Havana. Observatorio nacional
LIBRARY
N.O.A.A.
U S Dept of Commerce

Año X—Vol. XVIII HABANA 1º de FEBRERO de 1915 No. 1

# BOLETIN OFICIAL

DE LA

## Secretaría de Agricultura, Comercio y Trabajo

DIRECTOR: GENERAL EMILIO NUÑEZ

SE PUBLICA MENSUALMENTE

# LAS SEQUÍAS EN CUBA

Por LUIS F. ROS

Es de tanta importancia este problema en Cuba y países similares que, a pesar de mi poca autoridad en la materia y mis escasos conocimientos, creo un deber dar a conocer lo que he hecho y algo de lo mucho que se puede hacer para atenuar y hasta para evitar sus efectos desastrosos, comparables a los de invierno de los países fríos; pero con la diferencia que en éstos se preparan en el tiempo bueno, sembrando grano y forraje, que guardan para época mala; y en cambio en Cuba no se hace nada o casi nada, en ese sentido.

Voy a referirme a la ganadería y con especialidad a la vaquería de leche.

De los tres sitemas de crianza: pasto libre (potrero) estabulación y sistema mixto potrero y pienso suplementario en pesebre) considero este último mejor y por lo tanto, el que sigo.

Debe empezarse por escojer un rebaño de vacas de individuos que reunan la scualidades principales de superiores lecheras, mansas, que sostengan por largo tiempo el flujo de leche y que agradezcan la comida que se les da, manteniéndose en buenas carnes y produciendo leche (objeto principal de la explotación) en proporción a la cantidad y calidad de alimentos suministrados.

Después de obtenida una vaquería que llene esas condiciones, viene la parte referente a los pastos. Ya se sabe que las hierbas más comunes son: como pastos naturales propios de las sabanas y potreros cansados: "El espartillo" (Arístida americana) y la "pajilla y pitilla (commelina communis) y como pastos artificiales y tan aclimatados y extendidos que casi se consideran o como naturales, tenemos la guinea (panicum altisimun) de terreno alto y seco; y la bruja o paral (panicum molle) de los terrenos bajos y húmedos.

Estas dos últimas gramíneas son comidas a discresión por los animales, siendo un alimento completo durante la época de las lluvias en que abun-

38342

# National Oceanic and Atmospheric Administration

## Climate Database Modernization Program

### ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Climate Database Modernization Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

LASON
Imaging Subcontractor
12200 Kiln Court
Beltsville, MD 20704-1387
March 28, 2002

dan, mas no en l aseca, en que son tan escasas y duras, que apenas son suficientes para sostener y menos aun para producir (leche, trabajo o carne) de donde resulta, que los animales en general enflaquecen, los caballos y bueyes pierden su fuerza y vigor y las vacas dan poca o ninguna leche.

Esto se obvia con relativa facilidad, aplicando los procedimientos siguientes: tener menos animales de lo que en genera lse acostumbra, es decir, suprimir el exceso, dejando el número preciso para consumir los pastos, de modo que haya siempre abundancia y reserva.

Se han de dividir los potreros en tantos cuartones como lo permitan las aguadas: nunca serán muchos ni muy pequeños, pues cuanto más se dividan, mejor será el resultado, pero los cuartones no han de estar siempre ocupados por el ganado, porque entonces serían inútiles; son para aplicar la doble alternativa del apacentamiento y el reposo; dejando descansar los unos mientras el ganado pasta en otro. Durante ese descanso, la hierba crece, desarrolla sus raíces, que profundiza y arraigan más en el terreno; se ensanchan las mocollas de guinea; extiende sus raíces rastreras la bruja, arraigando cada uno de sus nudos que tocan al suelo, apoderándose del campo y ahogando las otras hierbas inferiores; es ese el momento (cuando acaba de dejar el ganado el cuartón para pasar al otro) de destruir las malas hierbas y las maniguas; de sembrar, arando y abonando las calvas o lotes de tierra empobrecidos de vegetación. Todos los procedimientos de limpieza pueden emplearse, excepto la candela: jamás debe quemarse.

Cad acierto número de años se dejrá pasar la hirb ade un cuartón, es decir, se dejará crecer hasta que la guinea semille; y después que ésta ha madurado y empieza a crecer, se introduce el ganado, que aprovecha la inmensa cantidad de hojas (los tallos no los comen) tumbando los simientes, que no necesitan para germinar más que hallarse en contacto con la tierra húmeda; consiguiendo d eeste modo una siembra barata de una enorme cantidad de semilla, a expenss solamente de una pequeña pérdida de tiempo, que se compensa liberalmente con las ventajas anteriormente enumeradas y con el abono que imparte al terreno el colchón de hierba que queda. Los tallos y espigas que permanecen parados caen al suelo con el pisoteo y la pudrición de las aguas.

Lo más importante de todo esto es la reserva para la seca, para lo cual se sigue el mismo procedimiento, pero con la precaución de escalonar las reservas del modo siguiente o parecido: En el primer Cuartón entra el ganado en Noviembre, ha de tener la hierba lo más grande posible, sin estar pasada (espigada) con el objeto de que toda la cantidad existente sea aprovechada y pueda permanecer el ganado en el cuartón el mayor tiempo; después ha de ir a un cuartón que haya aprovechando las lluvias de Octubre para que tengan una buena calidad de pastos y este se conserve lo suficiente corto y tierno; después se seguirá a cuartones donde el pasto haya crecido durante la seca a impulsos del descanso de los roiíos nocturnos y de algún aguacero que hubera caído. El manejo de los cuartones, depende de la localidad.

Todo lo arriba indicado y mucho más se puede hacer en lo referente a potreros.

Ahora nos toca hablar de pesebres, que son indispensables para dar a las vacas la ración adicional; el complemento del pasto que hallan en el potrero.

Este puede hacerlo el ganadero según sus recursos; pues así como puede hacerse un establo modelo con pisos de cemento y canal que conduzcan los orines al pozo del purín etc., puede en cambio concretarse a dar la comida en unos simples cajones. Lo que sí deberá desterrarse en absoluto es la costumbre seguida por algunos de echarle la caña, etc., en el suelo,

de donde gran parte se pierde por el pisoteo y los estiércoles que la ensucian. Lo mejor es adoptar un término medio como en todas las cosas: aunar lo práctico a lo económico. Se hacen los pesebres con tablones gruesos de pino, sujetos firmemente a parales que sirven de sostén general a los pesebres ,y de donde se pueden además samarrar la svacas; lo que es indispensable para evitar que se molesten unas a otras. Esto es lo esencial: lo demás, se pone o se deja de poner a voluntad. El piso ni el techo son indispensables, pues como se trata de una época precisamente en que no llueve, no se hace fango. Sin embargo, es muy conveniente el techo para proteger el sol y de algún chubasco que cayera; ayudando a la buena conservación de l aobra y del piso, si es de tierra. Deben aislarse las vacas unas de otras por medo de tablones o alfardas; así estarán más tranquilas. En fin, repetimos que todo lo demás que se haga, después de los indispensables pesebres, depende d ela fuerza económica y de la voluntad del interesado; y ya sabemos que cuanto más sólida se haga una obra y mejores materiales se usen en ella tanto más duradera y económica resultará a la larga.

Ahora bien, cualquier forma que se le de al establo ha de ser a la base de la más absoluta ventilación, es decir, el techo muy elevado y no pensar en puertas ni ventanas, pues no ha de tener paredes; será una sólida armazón en forma de esqueleto; no olvidando que estamos en un país tropical, donde tanto las personas como los animales están acostumbrados a vivir al aire libre.

Es muy conveniente que cada vaca ocupe desde el primer día el mismo pesebre y de este modo no se equivocará luego.

Al establo hay que añadir: una cortadora de forraje y otra de tubérculos y raíces; y si se quiere y puede, una moledora de maiz con paja y tusa. Estas máquinas es con el fin de dividir el alimento en pequeñísimos pedazos, resultando éste, con la tal división, más fácil de digerir y aprovechable en todas sus partes, lo que no sucederá dándoselo entero.

La cortadora de forraje corta en pedazos hasta de un cuarto de pulgada las gramíneas siguientes: Guinea Paral, Millo, Maloja y Caña de azúcar cuando no está muy hecha, pues tratándose de caña fina (una pulgada de diámetro) la pica desde las raíces hasta la punta de las hojas; y el autor asegura que las vacas no dejan de comerse ni siquiera los trocitos correspondientes a los nudos: no desperdician nada; dejan los pesebres limpios. De las leguminosas corta el cow-pea- velbet-bean, canavalia, etc., así como el bejuco de boniato (camote o batata) y todas las plantas forrajera análogas a las anteriores.

La cortadora de tubérculos fracciona el boniato, la yuca, etc., en pequeñas rebanadas. Falta tratar de la parte relativa a estancia: el cuartón dedicado a siembra. Este debe ser de lo más grande posible, dentro de u ntamaño proporcional a la necesidad.

Daremos la preferencia la caña de azúcar (saccharum officinarum) pues como dice el sabio agrónomo cubano D. Juan Bautista Jiménez: "Hay que acudir a la caña como forraje verde en la seca irreemplazable en Cuba", también dice: "ofreciendo al ganado sus numerosas hojas y tallo menudo, se tiene la seguridad de salvar el ganado en la seca".

En las gramíneas tenemos muchas otras, excelentes como forraje verde en la seca: el millo (Sorghumn vulgare) el maiz (Zea mais), sembrado muy amenudo para que resulte lo que llamamos maloja y la hierba del paral (Panicum molle) sembrada en verano, abonanda y si se quiere, regada.

Entre las leguminosas tenemos dos plantas que se han aclimatado perfectamente en este país, así como sus variedades: el cowpea (Vigna cat-

jang) y el vervet-bean (Macuna utilis) el primero tiene un período vegetativo de tres a cuatro meses y el segundo de seis aocho. Existen además otra sclases de Canavalias ensayadas en la Estación Experimental Agronómica de Cuba: la Gladiata Alfa, la Gladiata Ensiforme y la Obtusifolia. Estas leguminosas y otras son las que se emplean como abono verde.

Hay una convulvolácea: al boniato ((camote o batata) que tanto el tubérculo como su bejuco, son comidos por el ganado con avidez, alimentan mucho y producen gran cantidad de leche.

Se puede sembrar además, para dar sus raíces a las vacas (si no hay otro mercado mejor) la yuca (manihot utilissima) el ñame (discorea alata), la malanga o quiquisque (Xanthosoma sagittifolium) que se conserva guardada mucho tiempo.

Muchas otras plantas de menos valor se pueden utilizar también con el propósto que se persigue: el que las tenga no debe desperdiciarlas.

Para terminar y como complemento, diré lo que hacemos en lo referente a la época de la parición de las vacas; éstas se hayan juntas con el toro durante los meses de Enero a Junio, ambos inclusives; consiguiendo de este modo que paran en la seca; quedando solo junto con el toro durante el año las novillas y alguna que otra vaca por causas excepcionales.

Agregaré con nuestro toro es un Jersey de raza pura, nacido en el país. Considero que este cruzamiento es el mejor para el propósto de lechería.

Creo nútil añadir, que si en lo referente a la Zootecnia he recomendado l aaplicación de los principios científicos más modernos, en lo que a la Fitotecnia se refiere, hago la misma recomendación: selección de semillas, labores oportunas, mucha grada para desterronar, abono de los corrales y establos, mucho cultivo ,etc., etc.

Mi mayor deseo es, que este mi modestísimo trabajo, sirva de algo al adelanto de la atrasadísima agricultura de mi país.

# PROMEDIO

## de las cotizaciones del Colegio de Corredores correspondiente á la primera quincena del mes de Enero de 1915.

| CAMBIOS | Banqueros % | Comercio % |
|---|---|---|
| S/. Londres ..... 3 d/v..... | 18.13 P. | 17.66 P. |
| » » ..... 60 » ..... | 17.39 P. | 16.39 P. |
| » París..... 3 » ..... | 4.65 P. | 4.15 P. |
| » » ..... 60 » ..... | N. P. | N. P. |
| » Alemania .... 3 » ..... | 1.25 D. | 3.75 D. |
| » » ..... 60 » ..... | N. P. | N. P. |
| » E. Unidos.... 3 » ..... | 8.00 P. | 7.50 P. |
| » » ..... 60 » ..... ..... | N. P. | N. P. |
| » España..... 8 » S/. plaza..... | 3.74 P. | 3.31 P. |
| Descuento papel comercial..... | 9.50 | 10.00 |

| AZUCARES | | Reales arroba |
|---|---|---|
| Azúcar centrífuga de guarapo, polarización 96° | En almacén á precio de embarque. | 5.66 |
| Azúcar miel, polarización 89° .. ..... | | 3.82 |
| Envases á razón de 50 centavos, oro. | | |

Habana, Enero 15 de 1915.

Vto. Bno.—El Director, JUSTO CARRILLO. —El Jefe del Negociado de Comercio é Industria, FRANCISCO PÉREZ.

**NOTA: Durante la presente quincena no ha habido operaciones en la Bolsa Privada.**

# PROMEDIO

## de las cotizaciones del Colegio de Corredores correspondiente a la segunda quincena del mes de Enero de 1915.

| CAMBIOS | Banqueros % | Comercio |
|---|---|---|
| S/. Londres ..... 3 d/.v..... | 17.46 P. | 16.95 P. |
| » » ..... 60 » ..... | 16.70 P. | 16.62 P. |
| » París ..... 3 » ..... | 3.57 P. | 3.07 P. |
| » » ..... 60 » ..... | N. P. | N. P. |
| » Alemania..... 3 » ..... | 4.71 P. | 55.67 P. |
| » » ..... 60 » ..... | N. P. | N. P. |
| » E. Unidos..... 3 » ..... | 7.40 P. | 6.98 P. |
| » » ..... 60 » ..... | N. P. | N. P. |
| » España ..... 8 » S/. plaza.. ..... | 3.15 D. | 2.73 D. |
| Descuento papel comercial..... | 9.92 | 9.57 |

| AZUCARES | | Reales arroba |
|---|---|---|
| Azúcar centrífuga de guarapo, polarización 96° | En almacén a precio de embarqne. | 5.44 |
| Azúcar miel, polarización 89° ..... ..... ..... | | 3.56 |
| Envases a razón de 50 centavos oro. | | |

Habana, Enero 30 de 1915.

Vto. Bno.: El Director, JUSTO CARRILLO—El Jefe del Negociado de Comercio e Industria, FRANCISCO PÉREZ.

**NOTA.—Durante la presente quincena no ha habido operaciones en la Bolsa Privada.**

# SECRETARIA DE AGRICULTURA, COMERCIO Y TRABAJO

## REGISTRO GENERAL

### MOVIMIENTO EN EL MES DE DICIEMBRE DE 1914

| | Entradas | Salidas |
|---|---|---|
| Asuntos Generales | 63 | 24 |
| Dirección de Montes y Minas | 505 | 795 |
| Id. de Agricultura | 1,703 | 2,380 |
| Sección de la Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes | 427 | 816 |
| Dirección de Comercio é Industria | 414 | 385 |
| Negociado de Personal, Bienes y Cuentas | 49 | 243 |
| Id. de Trabajo y Colonización | 48 | 25 |
| Id. de Meteorología | .. | .. |
| TOTAL | 3,209 | 4,668 |

En las 2,380 comunicaciones que aparecen salidas por la Dirección de Agricultura, se incluyen 234 títulos de propiedad de marcas para ganado; en las 816 por la Sección de la Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, 18 patentes de invención, 60 títulos de propiedad de marcas y 32 certificados, y en las 385 por la Dirección de Comercio é Industria 1 títulos de Corredores de Comercio.

Habana, 2 de Enero de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. ARIAS. —El Oficial Encargado. JUAN GARCÍA MARTÍ.

# SUBSECRETARIA

Por autorización del Hon. Secretario de este Departamento he tenido a bien declarar abandonada la solicitud de privilegio de invención por "La fabricación de unas cintas desconocidas compuestas de hilo de algodón engomado", promovida por el señor Alfredo Oliveros Pers, a virtud de encontrarse el caso comprendido en el Art. 41 del Decreto de 23 de Septiembre de 1888, sobre procedimiento administrativo.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL de la Secretaría, para general conocimiento.

Habana, 19 de Enero de 1915.—L. ARIAS, Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Secretario de este Departamento he tenido a bien declarar abandonada la solicitud de privilegio de invención por "Mejoras en tirantes para pantalón", expediente número 2,595, promovida por el señor José Joaquín Arredondo, a virtud de encontrarse el caso comprendido en el Art. 41 del Decreto de 23 de Septiembre de 1888, sobre procedimiento administrativo.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL de la Secretaría, para general conocimiento.

Habana, 19 de Enero de 1915.—L. ARIAS, Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Secretario de este Departamento he tenido a bien declarar abandonada la solicitud de privilegio de invención por "Mejoras en tirantes para pantalón", expediente número 2,596, promovida por el señor José Joaquín Arredondo, a virtud de encontrarse el caso comprendido en el Art. 41 del Decreto de 23 de Septiembre de 1888, sobre procedimiento administrativo.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL de la Secretaría, para general conocimiento.

Habana, 19 de Enero de 1915.—L. ARIAS, Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Secretario de este Departamento he tenido a bien declarar abandonada la solicitud de privilegio de invención por "Mejoras en tirantes para pantalón", expediente número 2,597, promovida por el señor José Joaquín Arredondo, a virtud de encontrarse el caso comprendido en el Art. 41 del Decreto de 23 de Septiembre de 1888, sobre procedimiento administrativo.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL de la Secretaría, para general conocimiento.

Habana, 19 de Enero de 1915.—L. ARIAS, Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Secretario de este Departamento he tenido a bien declarar abandonada la solicitud de privilegio de invención por "Mejoras en tirantes para pantalón", expedente número 2,598, promovida por el señor José Joaquín Arredondo,

a virtud de encontrarse el caso comprendido en el Art. 41 del Decreto de 23 de Septiembre de 1888, sobre procedimiento administrativo.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL de la Secretaría, para general conocimiento.

Habana, 19 de Enero de 1915.—L. ARIAS, Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Secretario de este Departamento he tenido a bien declarar abandonada la solicitud de privilegio de invención por "Mejoras en tirantes para pantalón", expediente número 2,605, promovida por el señor José Joaquín Arredondo, a virtud de encontrarse el caso comprendido en el Art. 41 del Decreto de 23 de Septiembre de 1888, sobre procedimiento administrativo.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL de la Secretaría, para general conocimiento.

Habana, 19 de Enero de 1915.—L. ARIAS, Subsecretario.

Blank page retained for pagination

# JEFATURA DE MONTES Y MINAS DEL DISTRITO DE ORIENTE

## SECCION DE MINAS

**RELACION por substancias de las concesiones existentes en 31 de Diciembre del año 1914.**

| CLASE DE MINERAL | Existentes en 30 de Junio de 1914 | | | | | Existentes en 31 de Diciembre de 1914 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Nº de minas | Terrenos | Hectáreas | Areas | Metros cuadrados | Nº de minas | Terrenos | Hectáreas | Areas | Metros cuadrados |
| Hierro | 541 | ..... | 117,878 | 69 | 76.72 | 547 | ..... | 118,279 | 69 | 76.72 |
| Cobre | 285 | 4 | 11.437 | 15 | 65.06 | 285 | 4 | 11.437 | 15 | 65.06 |
| Manganeso | 243 | ..... | 13,228 | 34 | ..... | 243 | ..... | 13,228 | 34 | ..... |
| Oro | 44 | ..... | 1,385 | ..... | ..... | 44 | ..... | 1,385 | ..... | ..... |
| Mercurio | 2 | ..... | 24 | ..... | ..... | 2 | ..... | 24 | ..... | ..... |
| Zinc | 9 | ..... | 505 | ..... | ..... | 9 | ..... | 505 | ..... | ..... |
| Hulla | 12 | ..... | 1,059 | ..... | ..... | 12 | ..... | 1,059 | ..... | ..... |
| Plomo | 10 | ..... | 493 | ..... | ..... | 10 | ..... | 493 | ..... | ..... |
| Asfalto | 10 | ..... | 299 | ..... | ..... | 10 | ..... | 299 | ..... | ..... |
| Amianto | 2 | ..... | 39 | ..... | ..... | 2 | ..... | 39 | ..... | ..... |
| Estaño | 1 | ..... | 20 | ..... | ..... | 1 | ..... | 20 | ..... | ..... |
| Petróleo | 3 | ..... | 405 | ..... | ..... | 4 | ..... | 442 | ..... | ..... |
| Varios | 234 | ..... | 21,458 | ..... | ..... | 234 | ..... | 21,458 | ..... | ..... |
| TOTAL | 1,396 | 4 | 168,231 | 19 | 41.78 | 1,403 | 4 | 168,669 | 19 | 41.78 |

Santiago de Cuba, 28 de Enero de 1915.—E. AGUILERA, Ingeniero Jefe.

Estado Nº 2.

**RELACION de las minas demarcadas de 1º de Julio á 31 de Diciembre de 1914, con expresión del número de la mina, nombre de la misma, clase de mineral, número de hectáreas, Término Municipal, nombre del Registrador y año, mes y dia de la demarcación.**

| Nº de la mina | NOMBRE DE LA MINA | Clase de Mineral | Número de | | | Término Municipal | Nombre del Registrador | Fecha de la Demarcación | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Hects. | Areas | Mets. Cuads. | | | Año | Mes | Día |
| 4,589 | Standard Séptima..... | Hierro ..... ..... ... | 54 | ..... | ..... | El Cobre..... | The Royal Bank of Canada | 1914 | Agosto ..... | 19 |
| 4,584 | Sevilla..... | » | 56 | ..... | ..... | » | José Armando Guerra y y Céspedes..... | » | » | 22 |
| 4,587 | Standard Quinta ..... | » | 60 | ..... | ..... | » | The Royal Bank of Canada | » | » | 24 |
| 4,588 | Standard Sexta..... | » | 41 | ..... | ..... | » | » » » » | » | » | 26 |
| 4,573 | El Porvenir.. ..... | Petróleo ..... ..... | 37 | ..... | ... .... | Banes ..... | Enrique Dumois y Gessé... | » | Septbre ..... | 28 |
| 4,356 | Emelina ..... | Hierro..... ..... | 140 | ..... | ..... | Sagua de Tánamo. | Federico Mejer y Díaz Albertini ..... ..... ..... | » | Octbre. .... . | 23 |
| 4,355 | Marión..... ..... ..... | » | 50 | ..... | ..... | » » | Federico Mejer y Díaz Albertini ..... ..... ..... | » | » | 25 |
| | | Total..... | 438 | ..... | ..... | | | | | |

Santiago de Cuba, 28 de Enero de 1915.—E. AGUILERA, Ingeniero Jefe.

Estado Nº 3.

**RELACION del movimiento de expedientes que ha habido en esta Jefatura de 1º de Julio á 31 de Diciembre de 1914.**

| EXPEDIENTES | | Salidos con informes | Demarcados | Suspendidos por no ser franco ni registrable el terreno | Renunciados en el acto de la demarcación | Suspendidos por desconocerse el lugar donde radica la mina | Devueltos por pedirlos el Gobierno Provincial | Quedan pendientes de despacho |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Existentes en 30 de Junio de 1914.... | 46 | | | | | | | |
| Ingresados desde 1º de Julio á 31 de Diciembre de 1914..... | 14 | | | | | | | |
| Total..... | 60 | ..... | 9 | ..... ... ..... | 1 | ... ..... | 10 | 40 |

Santiago de Cuba, 28 de Enero de 1915.—E. AGUILERA, Ingeniero Jefe.

NOTA.—De los 10 expedientes devueltos al Gobierno Provincial, 4 corresponden á la Provincia de Camagüey, que desde 1º de Julio dejan de tramitarse por esta Jefatura, según Ley de Presupuestos.

Estado Nº 4.

**RELACION de las desgracias ocurridas en las empresas mineras desde el mes de Julio al de Diciembre de 1914**

| Nombre de la Empresa Minera | Número de Obreros | Clase de mineral | Por disparos de barrenos | | | Por roturas de máquinas, cables, aparatos, &., &. | | | Por varias causas | | | TOTAL | | | TOTAL de muertos, heridos y contusos |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Muertos | Heridos | Contusos | Muertos | Heridos | Contusos | Muertos | Heridos | Contusos | Muertos | Heridos | Contusos | |
| Cuba Copper Co..... | 4,665 | Cobre... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 6 | 66 | 127 | 6 | 66 | 127 | 199 |
| Ponupo, Manganeso Co.. | 2,125 | Hierro... | ..... | 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 22 | 17 | ..... | 26 | 17 | 43 |
| Juragua Iron Co .... ... | 3,517 | » | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 1 | ..... | 7 | 26 | ..... | 7 | 27 | 34 |
| The Spanish American Iron Co., División de Mayarí..... ..... | 3,529 | » | ..... | ..... | ..... | 1 | 2 | 3 | | 17 | 11 | 1 | 19 | 14 | 34 |
| The Spanish American Iron Co., Daiquirí..... | 5,187 | » | ..... | ..... | ..... | 1 | 1 | ..... | ..... | 9 | 50 | 1 | 10 | 50 | 61 |
| Canto Mining Co.. ..... | 150 | Manganeso | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 1 | ... | ..... | 1 | ..... | ..... | 1 |
| TOTALES..... | 19,163 | ..... | ..... | 4 | ..... | 2 | 3 | 4 | 7 | 121 | 231 | 9 | 128 | 235 | 372 |

Santiago de Cuba, 28 de Enero de 1915.—E. AGUILERA, Ingeniero Jefe.

Estado No. 5.

**RELACION del mineral extraido y exportado por cada una de las empresas mineras que están en explotación durante Julio a Diciembre de 1914.**

| NOMBRE DE LA EMPRESA | NOMBRE DE LAS MINAS | ORO | | | | COBRE | | | | HIERRO | | MANGANESO | | PAIS DE SU DESTINO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | TONELADAS | | METAL EN | | TONELADAS | | | | TONELADAS | | TONELADAS | | |
| | | *En bruto* | *Residuos* | ONZAS | TROY | *En bruto* | | *Cementado* | | *En bruto* | | *En bruto* | | |
| | | Extdas. | Exports. | Extds. | Export | Exidas. | Export | Extds. | Export. | Extraidas | Exportadas | Extdas | Export. | |
| Cuba Copper Co... | Mina Grande..... | ... ... | ..... | ..... | ..... | 15,845 | 15,664 | ..... | ..... | ..... ... | .. ..... | ..... | ..... | E. U. A. |
| Juraguá Iron Co... | Perseverancia, Unión, Empresa, Antonica, Suburense, Abundancia, Júpiter, Resolución, Colombia y Justicia | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 92,577 | 86,794 | ..... | ..... | E. U. A. |
| Ponupo Manganese Co. ..... | Aragón, Acorosrit, Enrique y Demasía a Acorosrit. ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 42,179 | 30,300 | ..... | ... .... | E. U. A. |
| The Spanish American Iron Co. Daiquirí. | Lola, Lola Segunda, San Antonio, San Rafael, Norte, Alfredo y Aretusa... . | ..... | . ..... | ..... | . .. . | ..... | . ..... | ..... | . . | 143,875 | 132,323 | ... ... | ..... ... | E. U. A. |
| The Spanish A. Iron Co., Mayarí. | Mayarí Chiquito y Mesaba. ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | . ... . | ..... | 213,483 | 134,374 | ..... | . ..... | E. U. A. |
| Cauto Ming Co.. | Abundancia, Sybil y Carmita..... | ..... . | .... .. | ..... | ..... | ..... .. | ..... | ..... | ..... | ..... ..... | ..... | 2,300 | ..... | |
| | TOTALES ..... | ..... | ..... | ..... | .... .. | 15,845 | 15,664 | ..... | ..... | 492 114 | 383,791 | 2,300 | ..... | |

Santiago de Cuba, 28 de Enero de 1915.—E. AGUILERA, Ingeniero Jefe

Estado No. 6.

**RELACION** de las Empresas mineras, con expresión del nombre de las minas que están en explotación, su clase de mineral, el número y clase de las máquinas que usa y caballos de fuerza, así como á los usos á que las dedica.

| Nombre de la Empresa minera | Nombre de las minas | Clase de mineral | MAQUINAS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nº | Clases | Caballos de fuerza | Usos á que están dedicadas |
| Cuba Copper Co..... | Mina Grande | Cobre. | 12 | Calderas | 125 cada una | Alimentar las maquinarias. |
| | | | 1 | Id. | 200 | |
| | | | 1 | Id. | 250 | |
| | | | 1 | Caldera | 125 | Bombeando agua para las calderas. |
| | | | 1 | Id. | 90 | |
| | | | 1 | Bomba | 700 gls. por minuto. | |
| | | | 1 | Id. | 200 » » | Locomotoras y Concentradoras. |
| | | | 1 | Id. | 240 » » | |
| | | | 1 | Id. | 100 » » | |
| | | | 2 | Compresoras de aire | 25 maq. cada una | Alimentar las maquinillas de barrenar. |
| | | | 3 | Locomotoras | 22 Tons. cada una | Para la vía férrea. |
| | | | 2 | Id. | 14 » » | |
| | | | 1 | Bomba | 300 gs | Para fuego. |
| | | | 1 | Bomba | 2000 gs. por minuto. | Bombeando en los pozos Hardy y número 3. |
| | | | 1 | Id. | 1200 » » | |
| | | | 2 | Id. | 560 » cada una | |
| | | | 1 | Id. | 560 » | |
| | | | 1 | Id. | 700 » | |
| | | | 1 | Bomba y máquina de alcohol | 150 gs. por minuto. | |
| | | | 1 | Máquina | 10 c. f. | Molino de muestras. |
| | | | 1 | Id. | 15 » » | Taller de carpintería. |
| | | | 1 | Id. | 15 » » | Taller de mecánicos. |
| | | | 1 | Id. de izar | 75 » » | Pozo Hardy. |
| | | | 1 | Id. | 50 » » | Poza Hardy. |
| | | | 1 | Id. | 30 » » | Pozo número 3. |
| | | | 1 | Id. | 60 » » | Pozo número 3. |
| | | | 1 | Id. | 15 » » | Mina Blanca. |
| | | | 1 | Id. | 15 » » | Pozo Richard. |
| | | | 1 | Id. | 15 » » | Pozo Arrieta. |

*Al frente.*

| Nombre de la Empresa minera | Nombre de las minas | Clase de mineral | MAQUINAS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nº | Clases | Caballos de fuerza | Usos á que están dedicadas |
| | *Del frente.* | | 1 | Bomba | 250 gs. por minuto | Pozo Arrieta |
| | | | 1 | Caldera | 50 id. | Tque. de agua Punta de Sal |
| | | | 1 | Bomba | 50 gs. por minuto. | |
| | | | 1 | Caldera | 30 id. | Bombeando agua del mar para llenar carboneras. |
| | | | 1 | Bomba | 50 gs. | |
| Cuba Copper Co. | Mina Grande | Cobre. | 1 | Aparato de 2,500 ts. en 24 hs. para cargar vapores, completa, con su polea de 250 piés por minuto, caldera de 125 HP y máquina 15 HP | | En el muelle de Punta de Sal. |
| | | | 1 | Concentrador Mill, capacidad de 600 tons por 24 horas, completo, movido por fuerza eléctrica. | | Concentración de mineral de segundo grado. |
| | Lola Segunda | Hierro | 3 | Locomotoras | 8—Ts. c/u | Conducción de mineral. |
| | | | 7 | Id. | 10—Ts. | » » tierra. |
| | | | 1 | Id. | 11½ » | » » mineral. |
| | | | 1 | Máquina fija | 40—H P | Izar mineral. |
| | | | 1 | » » | 10—H P | |
| | | | 4 | Paleadoras | 45—Ts. | Sacar tierra. |
| | | | 1 | » | 54 » | |
| | | | 1 | » | 60 » | |
| The Spanish, American Iron Co. División de Daiquirí | Lola | Hierro | 5 | Locomotoras | 8 » | Conducir tierra. |
| | | | 1 | » | 10 » | |
| | | | 2 | » | 8 » | Conducir mineral. |
| | | | 1 | » | 11½ toneladas | » tierra. |
| | | | 1 | Máquina fija | 30—H. P. | Izar mineral. |
| | | | 4 | Paleadoras | 25—45—60—90 Ts. | Sacar tierra. |
| | San Antonio | Hierro | 1 | Locomotora | 8 » | Conducir mineral. |
| | | | 3 | » | 10 » | Conducir tierra. |
| | | | 1 | » | 11½-Ts. | |

*A la vuelta.*

| Nombre de la Empresa minera | Nombre de las minas | Clase de mineral | MAQUINAS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nº | Clases | Caballos de fuerza | Usos á que están dedicadas |
| | *De la vuelta.* | | 1 | Paleadora | 54 —Ts. | Sacar tierra. |
| | | | 2 | » | 45 y 60 » | |
| | | | 1 | Máquina fija | 30 H. P. | Izar mineral. |
| | Norte | Hierro | 2 | » » | 30 » » | |
| | | | 1 | Paleadora | 15 » | Sacar tierra.. |
| The Spanish American Iron Co. División de Daiquirí. | Ferrocarril de las arriba mencionadas á la playa de Daiquirí. | Hierro | 1 | Máquina | 200 H. P. | Triturar mineral. |
| | | | 2 | Trituradoras. | | |
| | | | 2 | Calderas | 125 » » | |
| | | | 1 | Locomotora | 40 Ts. | Conducir mineral. |
| | | | 4 | » | 60 » | |
| | | | 1 | Paleadora | 60 » | Cargar mineral. |
| | Ferrocarril de Trinidad á unir con la línea de la Playa á Daiquirí Sigua | | 2 | Grúas Vapor | 50 » | |
| | | | 2 | Locomotoras | 20 » | Conduciendo mineral. |
| | | | 2 | » | 10 » | |
| | Abundancia | Hierro | 4 | Excavadoras | 35 Ts. | Cargar tierra. |
| | | | 6 | Locomotoras | 12 » | Arrastrar tierra. |
| | | | 1 | Plano vapor | 25 H. P. | Arrastrar mineral. |
| | Unión | Hierro | 1 | Excavadora | 35 Ts. | Cargar tierra y arrastrar y mineral. |
| | | | 3 | Locomotoras | 10 » | |
| | | | 1 | Plano vapor | 15 H P. | |
| | Perseverancia | Hierro | 2 | Excavadoras | 45 » | Cargar tierra |
| | | | 1 | » | 60 » | |
| Juraguá Iron Co | | | 1 | » | 35 » | |
| | | | 6 | Locomotoras | 12 » | Arrastrar mineral y tierra. |
| | | | 2 | » | 15 » | |
| | | | 1 | » | 20 » | |
| | | | 1 | Plano de aire comprimido. | 150 H P. | Máquinas de barrenar y carga de mineral. |
| | | | 2 | Plano idem idem | 15 » | Arrastrar mineral. |
| | Justicia | Hierro | 1 | Aire comprimido | 150 » | Barrenar. |
| | | | 1 | » | 50 » | Plano inclinado. |
| | | | 1 | Locomotora | 8 Ts | Arrastrar tierra. |
| | | | 1 | Vapor | 30 H. P. | Trituración mineral. |

*Al frente.*

| Nombre de la Empresa minera | Nombre de las minas | Clase de mineral | MAQUINAS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nº | Clases | Caballos de fuerza | Usos á que están dedicadas |
| | *Del frente.* | | | | | |
| Juraguá Iron Co. | Empresa | Hierro | 2 | Excavadoras | 35 Ts | Cargar tierra. |
| | | | 1 | » | 20 » | |
| | | | 1 | Plano vapor | 40 HP | Cargar mineral. |
| | | | 1 | » » | 20 HP | |
| | | | 1 | Excavadora | 35 Ts | Cargar tierra. |
| | | | 4 | Locomotoras | 10 HP | Arrastrar mineral y tierra. |
| | En Firmeza | | 2 | Vapor | 80 HP | Trituración mineaal. |
| | En Igtiega | | 1 | Excavadora | 35 Ts | Cargar mineral. |
| The Spanish and Iron Co. División de Mayarí | Mesaba y Mayarí Chiquito | Hierro | 3 | Estacionales | 800 | Planta en general. |
| | | | 2 | Estacionales | 1,200 | Planos inclinados |
| | | | 7 | Locomotoras | | Conducción de mineral. |
| | | | 2 | Grúas ambulantes | | Para trabajos en general. |
| | | | 1 | Pala | 100 | Extracción de mineral. |
| | | | 3 | Escavadoras | 70 | |
| | | | 2 | Bomba Vapor | 150 | Para la distribución de agua |
| | | | 1 | Grua eléctrica | 120 | Taller. |
| | | | 1 | » » | 120 | Para la Planta Eléctrica. |
| | | | 1 | » » | 860 | Para la carga y descarga de vapores. |
| | | | 1 | » » | 610 | |
| | | | 2 | » » | 575 | Para la manipulación del mineral. |
| | | | 1 | » » | 160 | |
| | | | 2 | Carros eléctricos | | Conducción del mimineral. |
| Ponupo, Manganeso Co. | Aragón, Acorosrit, Enrique y demasía a Acorosrit | Hierro | 2 | Locomotoras | 20 Tons. | Línea férrea. |
| | | | 2 | » | 14 » » | |
| | | | 2 | Paleadoras | | |
| | | | 1 | Compresora | | Para bombear aire en los túneles. |
| | | | 1 | » | | |
| | | | 2 | Calderas | 100 HP | Uso de la compresora. |
| | | | 4 | » | 50 » | Uso en las minas |

*A la vuelta.*

| Nombre de la Empresa minera | Nombre de las minas | Clase de mineral | MAQUINAS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nº | Clases | Caballos de fuerza | Usos á que están dedicadas |
| | *De la vuelta.* | | | | | |
| Ponupo, Manganeso Co. | Aragón, Acorosrit, Enrique y demasía a Acorosrit | Hierro | 2 | Chiquitas | | |
| | | | 2 | Bombas | 500 gs. por hora | Uso en las minas. |
| | | | 4 | Winches | 30 HP | |
| | | | 1 | » | 50 HP | Para cargar mineral. |
| | | | 2 | Calderas | 125 HP cada una | |
| | | | 1 | Molino | 80 toneladas | Moler mineral. |
| | | | 1 | Máquina | 50 HP | |
| | | | 1 | » | 75 HP | |
| | | | 1 | » | | Cargar mineral. |
| | | | 2 | Máquinas inclinadas | | Izar mineral de las minas. |
| | | | 14 | Barrenas vapor | | |
| | | | 6 | » » | | |

Santiago de Cuba, 28 de Enero de 1915.—E. AGUILERA, Ingeniero Jefe.

# SECCION DE PROPIEDAD INTELECTUAL, MARCAS Y PATENTES

**De orden del Hon. Sr. Secretario y en cumplimiento de lo que dipone el Art. 37 del Real Decreto de 21 de Agosto de 1884, se insertan a continuación las Marcas Nacionales de todas clases, cuyos certificados de inscripción han sido expedidos por esta Secretaría durante el cuarto trimestre del año 1914:**

| Nombre de la marca | Número del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "José Domingo", renovación de las individualidades: Hierro, Vista, Bofetón y Papeleta. | 30,336 | Havana Cigar and Tobacco Factories Limited. | . . . . . | Tabacos. |
| "La Africana", variación del dibujo Contraseña. | 30,337 | Havana Commercial Co. | . . . . . | Tabacos. |
| "Campana" . . . . . | 30,338 | Barraqué, Maciá y Ca. | Comercial . . . | Queso patagrás superior. |
| "Campeón" . . . . . | 30,339 | Barraqué, Maciá y Ca. | Comercial . . . | Queso de crema de calidad selecta. |
| "Pájaro Blanco" . . . | 30,340 | Dufau Commercial Co. . | Comercial . . . | Harina de trigo. |
| "Revista Económica del Hogar". | 30,341 | Hermenegildo Sánchez . | Comercial . . . | Vinos, aceites, vinagres, cervezas, cidra, Aguardiente, ron, alcohol, azúcar, dulces en almibar, dulces secos, dulces en conserva, frutas frescas y otros. |
| Sin titulación . . . . . | 30,346 | Vázquez y Fernández . | Comercial . . . | Rollos de papel de asbesto. |
| Sin titulación, modelo Industrial. | 30,347 | Angel Fernández. . . . | . . . . . | Un envage para licores y vinos. |
| "El Indio" . . . . . | 30,348 | H. Astorqui y Ca. . . | Comercial . . . | Abonos fertilizantes para tabacos. |
| "El Cometa" . . . . . | 30,349 | Dufau Commercial Co. | Comercial . . . | Harina de trigo. |
| "Tesoro" . . . . . | 30,350 | Angel Fernández. . . . | Comercial . . . | Vino tinto, de clase superior excelente. |
| "Acidurina" . . . . . | 30,351 | Arturo C. Bosue. . . . | Fábrica. . . . | Granulados disolventes de ácido úrico. |
| "H. de Cabañas y Carvajal. | 30,352 | Sociedad H. de Cabañas y Carvajal. | . . . . . | Picadura. |

| Nombre de la marca | Número del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "La Valenciana" . . . | 30,353 | José V. Lambert y Cárdenas. | Fábrica. . . . | Pan y galleta. |
| Sin titulación . . . . . | 30,354 | Lorenzo G. Pérez. . . | Fábrica. . . . | Farmacéutico. |
| "Fricción Divina" . . | 30,355 | Lorenzo G. Pérez. . . | . . . . . | Farmacéutico. |
| Sin titulación, sello de garantía. | 30,360 | Fandiño y Pérez, S. en C. | Especial de Fábrica. | Licores. |
| "Caridad del Cobre" . | 30,361 | Canals y Ca., S. en C. . | Fábrica. . . . | Ron clase extra. |
| "Beatrice" . . . . . | 30,362 | Vicente Abadín y Ca., S. en C. | Comercial . . . | Calzado de señoras. |
| "Mercedes" . . . . . | 30,363 | Vicente Abadín y Ca., S. en C. | Comercial . . . | Calzado de todas clases. |
| "Concha" . . . . . | 30,364 | Vicente Abadín y Ca., S. en C. | Comercial . . . | Calzado en general. |
| "Heroipina" . . . . . | 30,365 | Pedro Ramírez Martínez | Fábrica. . . . | Un licor balsámico pectoral para combatir las enfermedades del pecho y los pulmones. |
| "Alicia" . . . . . | 30,366 | Dufau Commercial Co. . | Comercial . . . | Harina de trigo. |
| "Júpiter" . . . . . | 30,367 | Dufau Commercial Co. . | Comercial . . . | Harina de trigo. |
| "Numancia" . . . . . | 30,368 | Dufau Commercial Co. . | Comercial . . . | Harina de trigo. |
| Sin titulación . . . . . | 30,369 | Aragón y Andux. . . . | Fábrica. . . . | Productos farmacéuticos. |
| "H. Upmann", renovación del Hierro de la marca y su habilitación, compuesta de dos Contraseñas, dos Vistas, dos Papeletas y dos Bofetones. | 30,376 | Enrique Upmann. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "La Rosa Aromática", renovación del Hierro y los dibujos Bofetón, Contraseña y Anillo. | 30,377 | Havana Commercial Co. | . . . . . | Tabacos. |
| Sin titulación . . . . . | 30,378 | Francisco Herrera. . . | Fábrica. . . . | Un Vermífugo. |
| Sin titulación . . . . . | 30,379 | Francisco Herrera. . . | Fábrica. . . . | Vino de cafeína. |
| Sin titulación . . . . . | 30,380 | Pita Hnos. . . . . | Fábrica. . . . | Tabacos. |
| "La Carolina", renovación del Hierro. | 30,386 | Havana Commercial Co. | . . . . . | Tabacos. |

| Nombre de la marca | Número del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "La Selina", renovación. | 30,387 | Morris y Morris. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "Osceola", renovación. | 30,388 | José María, Emilia y Antonia Caruncho y Becerra, que se encuentra cedida en arrendamiento a la "Henry Clay and Bock & Company Limited. | . . . . . | Tabacos. |
| "El Marqués de Caxias, renovación. | 30,389 | José María, Emilia y Antonia Caruncho y Becerra, que se encuentra cedida en arrendamiento a la "Henry Clay and Bock & Company Limited. | . . . . . | Tabacos. |
| "Indiana" . . . . . | 30,390 | Elías Miró y Ca. . . . | Comercial . . . | Aceitunas. |
| "El León del Rey", renovación del Hierro y de los dibujos Vista, Bofetón y Papeleta. | 30,391 | Manuel Lópe Fernández. | . . . . . | Tabacos. |
| "La Aristocrática", renovación del Hierro y de los dibujos Vista, Bofetón y Papeleta. | 30,392 | Henry Clay and Bock & Company Limited. | . . . . . | Tabacos. |
| "La Casita Criolla". . | 30,397 | Henry Clay and Bock & Company Limited. | Fábrica. . . . | Picadura. |
| "La Casita Criolla". . | 30,398 | Henry Clay and Bock & Company Limited. | Fábrica. . . . | Cigarros. |
| 'The Banker's Special'. | 30,399 | Henry Clay and Bock & Company Limited. | Fábrica. . . . | Tabacos. |
| 'The Banker's Special', dibujo Anillo. | 30,400 | Henry Clay and Bock & Company Limited. | . . . . . | Tabacos. |
| 'The Banker's Special', dibujo Bofetón. | 30,401 | Henry Clay and Bock & Company Limited. | . . . . . | Tabacos. |

| Nombre de la marca | Número del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "El País" . . . . . | 30,402 | Raul del Valle y Armas, como cesionario de Antonio López Senén. | Fábrica. . . . | Mantequilla, manteca y grasas de clase corriente. |
| "El País" . . . . . | 30,403 | Raul del Valle y Armas, como cesionario de Antonio López Senén. | Fábrica. . . . | Mantequilla, manteca y grasas de clase superior y productos alimenticios en conserva. |
| "La Corona", renovación del Hierro, Vista, Bofetón, Papeleta y la Papeleta de Vitola. | 30,404 | Havana Cigar and Tobacco Factories Ltd. | . . . . . | Tabacos. |
| "La Brocha" . . . . | 30,405 | García y Hno. . . . . | Comercial . . . | Navajas de afeitar. |
| "Tronbeer" . . . . . | 30,406 | Manuel Rabanal. . . . | Fábrica. . . . | Refrescos. |
| 'Compañía de Maderas' | 30,407 | Gancedo Toca y Ca., S. en C., que comercia bajo el nombre de "Compañía de Maderas. | Comercial . . . | Maderas. |
| "Leoparda" . . . . . | 30,408 | Seeler, Pí y Ca., S. en C. | . . . . . | Leche líquida, en polvo, esterilizada, condensada y vaporizada. |
| "Pantera" . . . . . | 30,409 | Seeler, Pí y Ca., S. en C. | Comercial . . . | Cemento. |
| "Pet-pro-co" . . . . . | 30,410 | Seeler, Pí y Ca., S. en C. | Comercial . . . | Aceites y grasas lubricantes y gasolina. |
| "La Libertad de Cuba", variación. | 30,411 | Rodríguez y García . . | Fábrica . . . | Chocolates. |
| "Gloria" . . . . . | 30,412 | Vda. de Doria y Ca., S. en C. | Comercial . . . | Objetos de platería fina y de imitación, tales como objetos para el tocador ,mesa y de adorno, escritorio, cubiertos, bandejas y otros. |
| 'The Banker's Special', dibujo Vista. | 30,413 | Henry Clay and Bock & Company Limited. | . . . . . | Tabacos. |
| "Aldabó" . . . . . | 30,426 | Enrique Aldabó. . . . . | Fábrica . . . | Ron extra viejo. |
| Sin titulación . . . . . | 30,427 | Francisco Herrera. . . . | Fábrica . . . | Un licor concentrado de alquitrán de brea. |
| "Guay" . . . . . | 30,428 | Hevia y Miranda. . . . | Comercial . . . | Sidra simple y champagne. |
| "A" . . . . . | 30,429 | Sánchez y Rodríguez, S. en C. | Comercial . . . | Cuellos de hilo. |
| "B" . . . . . | 30,430 | Sánchez y Rodríguez, S. en C. | Comercial . . . | Cuellos de hilo. |

| Nombre de la marca | Número del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "C" . . . . . | 30,431 | Sánchez y Rodríguez, S. en C. | Comercial . . . | Cuellos de hilo. |
| "D" . . . . . | 30,432 | Sánchez y Rodríguez, S. en C. | Comercial . . . | Cuellos de hilo. |
| "E" . . . . . | 30,433 | Sánchez y Rodríguez, S. en C. | Comercial . . . | Cuellos de hilo. |
| "F" . . . . . | 30,434 | Sánchez y Rodríguez, S. en C. | Comercial . . . | Cuellos de hilo. |
| "G" . . . . . | 30,435 | Sánchez y Rodríguez, S. en C. | Comercial . . . | Cuellos de hilo. |
| "H" . . . . . | 30,436 | Sánchez y Rodríguez, S. en C. | Comercial . . . | Puños de hilo. |
| "I" . . . . . | 30,437 | Sánchez y Rodríguez, S. en C. | Comercial . . . | Puños de hilo. |
| "J" . . . . . | 30,438 | Sánchez y Rodríguez, S. en C. | Comercial . . . | Puños de hilo. |
| "K" . . . . . | 30,439 | Sánchez y Rodríguez, S. en C. | Comercial . . . | Puños de hilo. |
| "L" . . . . . | 30,440 | Sánchez y Rodríguez, S. en C. | Comercial . . . | Puños de hilo. |
| "Q" . . . . . | 30,441 | Sánchez y Rodríguez, S. en C. | Comercial . . . | Cuellos de hilo. |
| "R" . . . . . | 30,442 | Sánchez y Rodríguez, S. en C. | Comercial . . . | Cuellos de hilo. |
| "S" . . . . . | 30,443 | Sánchez y Rodríguez, S. en C. | Comercial . . . | Cuellos de hilo. |
| "El Canal" . . . . . | 30,444 | Henry Clay and Bock & Company Limited. | . . . . . | Cigarros. |
| "El Canal" . . . . . | 30,445 | Henry Clay and Bock & Company Limited. | . . . . . | Picadura. |
| "La Confianza" . . . | 30,446 | L. Vidal y Ca., S. en C., continuadora de "Vidal y Ca." | Fábrica . . . | Pastas para sopas de clase superior. |
| "La Industrial" . . . . | 30,447 | Rafael Fernández Calzadilla. | Comercial . . . | Chorizos en manteca. |
| "Vergüenza" . . . . . | 30,448 | José Peña y Ca. . . . | Comercial . . . | Licore saromáticos. |

| Nombre de la marca | Número del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "Mercedes" . . . . . | 30,449 | Crusellas, Hno. y Ca., S. en C. | Fábrica . . . | Agua de colonia. |
| "La Luz" . . . . . | 30,450 | González y Suárez, S. en C. | Comercial . . . | Chorizos. |
| 'Manuel García Alonso', renovación de lHierro y los dibujos Vista, Bofetón, Papeleta y Contraseña . | 30,451 | Havana Commercial Co. | . . . . . | Tabacos. |
| Sin titulación . . . . . | 30,457 | Naranjo y Hno. . . . . | . . . . . | Productos farmacéuticos. |
| "La Colosal", variación | 30,458 | Pérez y Gómez. . . . . | . . . . . | Tejidos y confecciones, sastrería, camisería, perfumería, quincalla y peletería. |
| "69" . . . . . | 30,459 | Morris y Morris. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "Los dos leones", renovación. | 30,460 | Henry Clay and Bock & Company Limited. | . . . . . | Picadura. |
| Sin titulación . . . . . | 30,461 | Antonio González Curquejo. | Comercial . . . | Extracto de Malta. |
| "La Luz" . . . . . | 30,462 | González y Suárez, S. en C. | Comercial . . . | Chorizos. |
| "Jabolina" . . . . . | 30,463 | José Casado y Bano. . . | Comercial . . . | Un preparado especial de jabón y glicerina. |
| 'La Gloria Cubana', renovación del Hierro y los dibujos Vista y Papeleta. | 30,464 | José Fernández Rocha y José Rodríguez Fernández. | . . . . . | Tabacos. |
| "Urodine" . . . . . | 30,467 | Juan Aluija Gastón. . . | Comercial . . . | Farmacéutico. |
| "El Valle de Andorra" | 30,468 | Fandiño y Pérez, S. en C. | Comercial . . . | Vinos, vinagres, aguardientes, licores de todas clases, alcoholes, mantecas, grasas y productos alimenticios, sidras y vinos. |
| "Phenix" . . . . . | 30,469 | Dufau Commercial Co. . | Comercial . . . | Mantequilla. |
| Sin titulación, modelo Industrial. | 30,470 | Henry Clay and Bock & Company Limited. | . . . . . | Un envase para tabacos elaborados. |
| "Alquirtrán Cordier. . | 30,492 | Isidoro L. Cordier. . . . | Fábrica . . . . | Una especialidad farmacéutica a base de brea. |
| Sin titulación . . . . . | 30,493 | José Casanovas y Sierra. | Comercial . . . | Cereales molidos. |

| Nombre de la marca | Número del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "La Diamela" . . . . . | 30,494 | Seeler, Pí y Ca., S. en C. | Comercial . . . | Leche líquida, leche en polvo, leche esterilizada, leche condensada y leche vaporizada. |
| "Desa" . . . . . | 30,495 | Hermosa y Arche. . . . | . . . . . | Vinos, licores y aceitss. |
| "Angelus" . . . . . | 30,496 | Echemendía y Huguet. . | Comercial . . . | Pianos, auto-pianos y rollos de música picada para auto-pianos. |
| "Galathea" . . . . . | 30,497 | José María Rodríguez. . | . . . . . | Tabacos. |
| "Cleopatra" . . . . . | 30,498 | Vicente Abadín y Ca., S. en C. | Comercial . . . | Calzado de señoras. |
| 'Hamlet', variación del Hierro. | 30,499 | Francisco E. Fonseca. . | . . . . . | Tabacos. |
| "Flor de Galicia . . . . | 30,500 | Eugenio Suárez. . . . . | Comercial . . . | Licores. |
| "La Española", renovación del Hierro y los dibujos Vista, Bofetón, Papeleta, otra Papeleta y Contraseña. | 30,501 | Henry Clay and Bock & Company Limited. | . . . . . | Tabacos. |
| "Ready & Rough", renovación del Hierro y la Papeleta. | 30,502 | Sociedad Anónima "Por Larrañaga", Fábrica Independiente de Tabacos de Vuelta Abajo | . . . . . | Tabacos. |
| "La Columna de la Victoria", renovación del Hierro, Vista, Bofetón y Papeleta. | 30,503 | Sociedad Anónima "Por Larrañaga", Fábrica Independiente de Tabacos de Vuelta Abajo | . . . . . | Tabacos. |
| "Galathea", dibujo Vista. | 30,505 | José María Rodríguez . | . . . . . | Tabacos. |
| "Pompeya" . . . . . | 30,506 | Bernardo Jones y Díaz. | . . . . . | Tabacos. |
| Sin titulación, sello de garantía. | 30,507 | Isidoro L. Cordier. . . | . . . . . | Productos farmacéuticos y químicos. |
| "Hi-up" . . . . . | 30,508 | Charles H. Thrall Electical Contacting Company, S. A. | Comercial . . . | Pilas eléctricas. |
| "Rives" . . . . . | 30,509 | Joaquín Rives. . . . . | Fábrica . . . . | Jugo de frutas. |
| "Baire", renovación . . | 30,510 | Grenet Pütz, S. en C. . | . . . . . | Cigarros. |
| "La Guerirta" . . . . | 30,511 | Antonio Villaamil y Colmenares. | Fábrica . . . . | Tabacos. |

| Nombre de la marca | Número del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación . . . . . | 30,512 | Bacardí y Ca. . . . . | Fábrica . . . . | Ron superior 1873. |
| "Bacardí" . . . . . | 30,513 | Bacardí y Ca. . . . . | Fábrica . . . . | Rones especiales. |
| "Don Carlos", renovación del Hierro, Vista, Bofeón y Papeleta. | 30,514 | Sociedad Anónima "Por Larrañaga", Fábrica Independiente de Tabacos de Vuelta Abajo | . . . . . | Tabacos. |
| "Flor de Tabacos de Partagás y Ca.", renovación del Hierro y la Papeleta. | 30,515 | Ramón Cifuentes Llano, José Fernández López y Francisco Pego Pita, y a la explotación temporal de "Cifuentes Fernández y Ca." | . . . . . | Tabacos. |
| "La Guipuzcoana", renovación del Hierro, Vista, Bofetón y Papeleta. | 30,516 | Sociedad Anónima "Por Larrañaga", Fábrica Independiente de Tabacos de Vuelta Abajo | . . . . . | Tabacos. |
| "Liktol" . . . . . | 30,517 | Camilo Valdeón. . . . | Comercial. . . | Un líquido, una crema y una pasta para limpiar metales. |
| Sin titulación, un sello de garantía. | 30,518 | "La República de Cuba". | Industrial Colectiva. | Tabacos y picadura elaborados en Cuba y destinados a la exportación. |
| Sin titulación, un sello de garantía. | 30,519 | "La República de Cuba". | Industrial Colectiva. | Cigarros elaborados en Cuba y destinados a la exportación. |
| "Eclipse", variación. . | 30,520 | Dussaq y Ca. . . . . | Comercial. . . | Chícharos y petit-pois en general. |
| "Peralta", renovación, dos individualidades. | 30,521 | Manuel Fernández Escuala. | . . . . . | Cognac. |
| "Flor de América" . . | 30,522 | Tranquilino Navarro . . | . . . . . | Tabacos. |
| "Fausto", renovación del Hierro, Vista, Bofetón, Pepeleta y Contraseña. | 30,523 | Henry Clay and Bock & Company Limited. | . . . . . | Tabacos. |
| "La Guerirta", un dibujo Vista. | 30,524 | Antonio Villaamil y Colmenares. | . . . . . | Tabacos. |
| "La Guerirta", un dibujo Bofetón. | 30,525 | Antonio Villaamil y Colmenares. | . . . . . | Tabacos. |
| "Farmacia Villaverde" | 30,526 | Vicente Villaverde. . . | Fábrica . . . . | Productos farmacuticos. |

| Nombre de la marca | Número del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "Marte y Belona" . . | 30,527 | Nicolás Merino. . . . . | . . . . . | Galletas, galleticas, mantecado, helado, café, dulces confituras sandwichs artículos de repostería, vinos, licores, frutas frescas y frutas en conserva, consevas alimenticias en latas, mariscos, jamón, queso, salchichón, mortadella y embutidos. |
| "Waldorf", renovación del Hierro, Vista, Bofetón y Papeleta. | 30,528 | Henry Clay and Bock & Company Limited. | . . . . . | Tabacos. |
| "Gargantol" . . . . . | 30,529 | Arturo C. Bosque. . . | Fábrica . . . . | Un producto farmacéutico en forma de tabletas comprimidas para el tratamiento de las afecciones de la gaganta. |
| "Columbia", variación. | 30,530 | Turró y Ca., S. en C. . | . . . . . | Toda clase de calzado. |
| "Fleur de Riz a la Lacteine", variación. | 30,531 | Crusellas, Hno. y Ca., S. en C. | Fábrica . . . . | Polvos de arroz. |
| Sin titulación . . . . . | 30,532 | Soler y Ca., S. en C. | . . . . . | Una envoltura para usarse en un tipo especial de chocolate. |
| "Flor de Tabacos de Partagás y Ca.", un dibujo Filete. | 30,533 | Ramón Cifuentes Llano, José Fernández López y Francisco Pego Pita | . . . . . | Tabacos. |
| "Los Gatos" . . . . . | 30,534 | Pont, Restoy y Ca. . . | Comercial. . . | Frutas secas y en conserva. |
| "Agustina" . . . . . | 30,535 | S. Piñán, S. en C. . | Comercial. . . | Una harina especial. |
| "Katherine and Petruchio", renovación del Hierro, Vista, Bofetón y Papeleta. | 30,536 | The Havana Cigar and Tobacco Factories Ltd. | . . . . . | Tabacos. |
| Sin titulación . . . . . | 30,545 | Angel Fernández. . . . | Comercial. . . | Vino quinado. |
| "Resistol" . . . . . | 30,546 | Hilario Llano y Cano. . | Comercial. . . | Calzado de todas clases. |
| "Ron Liborio" . . . . | 30,547 | Joaquín Martínez. . . | Comercial. . . | Ron. |
| "City" . . . . . | 30,548 | Seeler Pí y Ca., S. en C. | Comercial. . . | Caramelos bombones, confituras y pastillas. |
| "La Diamela" . . . . | 30,549 | Seeler Pí y Ca., S. en C. | Comercial. . . | Harinas. |
| "Presidente". . . . . | 30,550 | Seeler, Pí y Ca., S. en C. | Comercial. . . | Harinas. |
| "Chokolaxin" . . . . | 30,551 | Jaime Martí. . . . . | . . . . . | Productos farmacéuticos, con excepción de purgantes en forma de pastillas de chocolate. |

| Nombre de la marca | Número del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "Trébol Español" . . . | 30,552 | Juan Recalt y Marechale. | . . . . . | Vinos Moscatel, Jerez, Malvasía, Bajarete, Pedro Jiménez y toda clase de vinos generosos, tintos o rojos y blancos. |
| "La Esfera", renovación del Hierro, Vista, Bofetón, Papeleta y Contraseña. | 30,553 | The Havana Cigar and Tobacco Factories Ltd. | . . . . . | Tabacos. |
| "San Marcial" . . . . | 30,559 | Isla, Gutiérre y Ca., S. en C. | Comercial. . . | Harina. |
| "Dryskin" . . . . . | 30,560 | Ramón Campello. . . . | Comercial. . . | Ropas interiores, toallas, polvos de tocador y crema para el cutis. |
| "El Italiano" . . . . | 30,561 | Rodríguez y García. . . | . . . . . | Chocolate de clase corriente, dulces secos de frutas en almibar, pastas y jaleas de guayaba y naranja, bombones, confituras y pastillas. |
| "Flor de R. Barcia". . | 30,562 | Ramón Barcia y Díaz . | . . . . . | Tabacos. |
| "Flor de R. Barcia", un dibujo Vista. | 30,563 | Ramón Barcia y Díaz . | . . . . . | Tabacos. |
| "J. Montero y Ca." . | 30,569 | J. Montero y Ca. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "J. Montero y Ca.", un dibujo Vista. | 30,570 | J. Montero y Ca. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "J. Montero y Ca.", un dibujo Bofetón. | 30,571 | J. Montero y Ca. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "La Hija de Alvarez", renovación de la marca constituída por las individualidades Vista. Bofetón , Papeleta y Contraseña. | 30,572 | Morris y Morris. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "La Industrial Cienfueguera". | 30,574 | José Baltá y Junyent. | . . . . . | Jabón. |
| "Flor de José Suárez Murias", renovación de la marca compuesta de los dibujos Hierro y Contraseña. | 30,575 | J. S. Murias y Ca. . . | . . . . . | Tabacos. |

| Nombre de la marca | Número del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "Flor de José Suárez Murias", renovación de la marca compuesta de los dibujos Hierro y Contraseña. | 30,576 | J. S. Murias y Ca. . . | . . . . . | Tabacos. |
| "El Guanche" . . . . | 30,577 | Izquierdo y Ca., S. en C. | . . . . . | Gofio de trigo y de maiz. |
| "Liborio" . . . . . | 30,578 | Romeu, Valea y Ca. . . | Fábrica . . . . | Chocolate de clase especial. |
| Sin titulación . . . . . | 30,584 | Swift & Company. . . | Comercial. . . | Manteca, oleomargarina, mantequilla, jamones, tocino, salchichón, jabones polvos para lavar aceites y embutidos. |
| "Agua Santa" . . . . | 30,585 | Claudio Conde y Cid. . | Comercial. . . | Agua mineral de clase superior. |
| "Limpia Solo" . . . . | 30,586 | William B. Fair. . . . | Comercial. . . | Jabón ordinario. |
| "Flor de M. L. F." . | 30,587 | Manuel López Fernández | . . . . . | Tabacos. |
| "La Rendición de Granada". | 30,588 | Rosendo Dorrego. . . | . . . . . | Tabacos. |
| "Baltá" . . . . . | 30,589 | José Baltá y Jnmjent. . | . . . . . | Jabón. |
| "La Rosa Española", renovación. | 30,590 | Henry Clay and Bock & Company Limited. | . . . . . | Tabacos. |
| "La Vehcedora" . . . | 30,591 | Tadeo San Juan y Abad | Industrial. . . | Refrescos espumosos. |
| "Liborio" . . . . . | 30,592 | Cuban Importating Company. | Fábrica . . . | Abonos y materiales fertilizantes. |
| "Siderosthen" . . . . . | 30,593 | G. Bulle. . . . . | . . . . . | Pintura. |
| "Indio" . . . . . | 30,594 | Germán Bulle. . . . . | Fábrica . . . | Escobas. |
| "A. R." . . . . . | 30,595 | Fernando Llano y Llano. | Comercial . . . | Tejidos de punto en general. |
| "Cal Larrauri" . . . | 30,596 | Compañía Anónima Cal Larraruri. | Fábrica . . . | Cal. |
| Sin titulación . . . . . | 30,597 | Sociedad Anónima Compañía Azucarera de Güines. | . . . . . | Azúcar turbinada. |
| Sin titulación, Gollete . | 30,598 | Fandiño y Pérez, S. en C. | Especial . . . | (Para usarla co nlas marcas de su propiedad). |
| "La Cubana" . . . . . | 30,601 | La Cubana, Fábrica de Alpargatas. | . . . . . | Alpargatas. |
| "Ambos Mundos" . . . | 30,602 | Isidoro Laurrieta. . . . | Comercial. . . | Productos alimenticios de todas clases, aguas minerales y refrescos de todas clases. |

| Nombre de la marca | Número del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "Tiranía" . . . . . | 30,611 | Jorge y Ruiz. . . . . | Comercial. . . | Aguardiente de ojén clase extra. |
| "Atlas" . . . . . | 30,612 | García y Hno. . . . . | Comercial . . . | Tejas. |
| "La Praviana" . . . . | 30,613 | Pardo y Hno. . . . . | Comercial. . . | Vinos en general y toda clase de conservas en latas, con excepción de embutidos y mantequilla. |
| "La Celda" . . . . . | 30,623 | Herederos de J. García. | Fábrica . . . | Chocolates, dulces y pastas para sopas. |
| "La Habanera" . . . | 30,624 | Costa y Barbeito. . . . | Comercial . . . | Conservas de aves, hortalizas, legumbres, leches, cereales y mantequillas. |
| "Compañía Frigorífica Cubana". | 30,625 | Compañía Frigorífica Cubana. | Fábrica . . . | Helados, hielo y sus derivados. |
| Sin titulación . . . . . | 30,626 | Santiago Brewing Company. | Fábrica . . . . | Cervezas de todas clases, claras y negras, conocidas con las denominaciones de laguer, ale stouts bass y refrescos, bebidas gaseosas, jugos de frutas y siropes. |

Habana, 11 de Enero de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**

**De orden del Hon. Sr. Secretario y en cumplimiento de lo que dispone el Art. 37 del Real Decreto de 21 de Agosto de 1884, se insertan a continuación la relación de las Marcas Extranjeras cuyos certificados de depósitos han sido expedidos por esta Secretaría durante el cuarto trimestre del año 1914:**

| Número del certificado de depósito | País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Producto |
|---|---|---|---|---|
| 30,342 | E. U. de América . | 88,728 | Joseph Bancroft & Sons Co. . . . . | Géneros para cortinas. |
| 30,343 | E. U. de América . | 92,137 | Standart Sanitary Manufacturing Co. . . | Tanques de metal para inodoros. |
| 30,344 | E. U. de América . | 60,666 | Pratt-Low Preserving Company. . . . . | Frutas y legumbres en latas. |
| 30,345 | E. U. de América . | 92,493 | Wells & Richardson Company. . . . . | Tintes. |
| 30,356 | E. U. de América . | 40,795 | West Desinfecting Company. . . . . | Desinfectantes. |
| 30,357 | E. U. de América . | 92,617 | Ames Shovel & Tool Co. . . . . | Palas, azadones y palas de mano. |
| 30,358 | E. U. de América . | 67,531 | Robert B. McDonald. . . . . | Relicarios, gemelos y leopoldinas. |
| 30,359 | E. U. de América . | 91,729 | Wells & Richardson Company. . . . . | Preparaciones para dar color a la mantequilla. |
| 30,370 | E. U. de América . | 80,254 | Tywell's Hygienic Institute. . . . . | Jeringas. |
| 30,371 | España . . . . . | 20,791 | Manuel Raventós. . . . . | Vinos espumosos. |
| 30,372 | España . . . . . | 20,857 | Manuel Raventós. . . . . | Vinos espumosos. |
| 30,373 | España . . . . . | 20,790 | Manuel Raventós. . . . . | Vinos espumosos. |
| 30,374 | Dominio del Canadá | 74 | Hugh R. Silver y Henry L. Montague, negociando bajo la razón social de "H. R. Silver Limited". | Bacalao seco, robalo, pescado y abadejo. |
| 30,375 | España . . . . . | 20,789 | Manuel Raventós. . . . . | Vinos espumosos. |
| 30,381 | E. U. de América . | 88,727 | Joseph Bancroft & Sons Co. . . . . | Telas para libros. |
| 30,382 | E. U. de América . | 89,718 | Tywell's Hygienic Institute. . . . . | Un tónico antiséptico. |
| 30,383 | Alemania . . . . . | 1483,13 | J. D. Riedel Aktiengesellschaft. . . . . | Medicamentos para personas y animales. |
| 30,384 | E. U. de América . | 52,588 | Rock Plaster Manufacturing Company. . | Cal y armagaza. |
| 30,385 | E. U. de América . | 78,312 | General Electric Company, cesionaria de "The Conneaut Company". | Aparejos y habilitaciones de luces eléctricas incandescentes. |
| 30,393 | Inglaterra . . . . . | 326,018 | Rabones Brothers & Co. . . . . | Azuelas, barrenas, hachas, picos corvos, taladradores, cinceles y otros. |

| Número del certificado de depósito | País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Producto |
|---|---|---|---|---|
| 30,394 | Inglaterra . . . . . | 326,019 | Rabones Brothers & Co. . . . . | Bigornias, punzones, ejes para carruajes, pestillos para puertas, cerraduras y otros. |
| 30,395 | Inglaterra . . . . . | 334,768 | Grosse & Blackwell Limited. . . . . | Anchoas, pasteles y pastelillos, cortezas azucaradas y secas, pimienta y otros. |
| 30,396 | E. U. de América . | 56,227 | Herman Behr & Co. Incorporated. . . . | Papel y tela con capa de material raspante. |
| 30,414 | E. U. de América . | 89,786 | Wilbur F. Young. . . . . | Linimento. |
| 30,415 | E. U. de América . | 49,322 | Wilbur F. Young. . . . . | Linimentos y cataplasmas. |
| 30,416 | E. U. de América . | 87,163 | Channell Chemical Company. . . . . | Fregajos. |
| 30,417 | E. U. de América . | 68,768 | Penberthy Inyector Company. . . . . | Inyectores para calderas de vapor. |
| 30,418 | E. U. de América . | 93,458 | The Parker Pen Co. . . . . | Plumas de fuentes. |
| 30,419 | E. U. de América . | 93,533 | Hygeia Filter Company. . . . . | Filtros para agua. |
| 30,420 | E. U. de América . | 93,534 | Hygeia Filter Company. . . . . | Filtros para agua. |
| 30,421 | E. U. de América . | 70,170 | Wright's Indian Vegetable Pill Co. . . | Un remedio para ciertas enfermedades. |
| 30,422 | E. U. de América . | 76,266 | Wright's Indian Vegetable Pill Co. . . | Un remedio líquido contra los gusanos. |
| 30,423 | E. U. de América . | 62,752 | Kampfe Bros Corporation. . . . . | Navajas de seguidad, hojas para navajas y cuchillas de seguridad para cortar callos. |
| 30,424 | Alemania. . . . . | 182,196 | Allgemeine Elektricitats Gesellschaft. . | Lámparas eléctricas incandescentes. |
| 30,425 | Alemania. . . . . | 31,125 | Gruschwitz Textilwerke Aktiengesellschaft | Hilos de lino, algodón, cáñamo y torcido de los mismos materiales. |
| 30,452 | Alemania. . . . . | 9,901 | R. & H. Voster. . . . . | Hachas, azuelas, azadas, azadones, martillos, limas y otros. |
| 30,453 | E. U. de América . | 85,496 | The Ring Point Company. . . . . | Herraduras. |
| 30,454 | E. U. de América . | 82,457 | Revere Rubber Company. . . . . | Almohadillas para cascos de caballería. |
| 30,455 | E. U. de América . | 77,939 | Revere Rubber Company. . . . . | Almohadillas para cascos de caballería. |
| 30,456 | Alemania. . . . . | 36,402 | Steinway & Sons. . . . . | Instrumentos de música. |
| 30,465 | E. U. de América . | 67,010 | The Capwell Horse Nail Company. . . . | Clavos par aherraduras. |
| 30,466 | E. U. de América . | 20,065 | The Singer Manufacturing Company. . . | Máquinas de coser, suplementos y partes de las mismas. |
| 30,471 | E. U. de América . | 93,261 | The Capwell Horse Nail Company. . . . | Clavos para herraduras. |
| 30,472 | E. U. de América . | 67,825 | Chicago Belting Co. . . . . | Correajes de cuero. |
| 30,473 | E. U. de América . | 12,717 | The Singer Manufacturing Company. . . | Máquinas de coser y accesorios y suplementos de máquinas de coser. |
| 30,474 | E. U. de América . | 90,968 | Chicago Belting Co. . . . . | Correajes de cuero. |

| Número del certificado de depósito | País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Producto |
|---|---|---|---|---|
| 30,475 | Alemania. . . . . | 541,733 | Gebruder Stoevesandt Kommanditgesellschaft auf Aktien. | Botellas de vidrio forradas en nimbre. |
| 30,476 | Inglaterra . . . . | 120,817 | J. & P. Coats Limited. . . . . | Algodón para crochet mercerizado (perla) |
| 30,477 | Alemania. . . . . | 4,200 | Farbenfabriken Vorm Friedr Bayer & Co. | Productos químicos y materias colorantes. |
| 30,478 | E. U. de América . | 95,276 | The J. B. Williams Company. . . . . | Jabón de tocador. |
| 30,479 | E. U. de América . | 89,706 | Seven Sutherland Sisters Corp. . . . . | Un tónico para el cabello, un aseador para el cabello y cuero cabelludo y otros. |
| 30,480 | Méjico . . . . . | 13,043 | "La Unión", Compañía Jabonera de Torreón, S. A. | Jabón líquido. |
| 30,481 | Inglaterra . . . . | 33,661 | J. & P. Coats Ltd. . . . . | Algodón para coser, en carreteles y en ovillos. |
| 30,482 | Inglaterra . . . . | 289,839 | Aitken & Company. . . . . | Metales sin labrar y especialmente labrados, usados en la fabricación. |
| 30,483 | Méjico. . . . . | 12,815 | "La Unión", S. A., Compañía Jabonera de Torreón. | Jabón para tocador. |
| 30,484 | E. U. de América . | 48,010 | Paul G. Mehlin & Sons. . . . . | Pianos verticales. |
| 30,485 | E. U. de América . | 82,832 | Sanford Manufacturing Company. . . . . | Cola, goma arábica, engrud oy musilago. |
| 30,486 | E. U, de América . | 93,750 | Parks Bross & Rogers. . . . . | Botones de cuello de metal precioso. |
| 30,487 | E. U. de América . | 91,860 | Deere & Company. . . . . | Cierta nombrada cuchillería, maquinaria y herramienta. |
| 30,488 | E. U. de América . | 61,798 | American Glue Company. . . . . | Papel de lija, papel de granate, papel de esmeril y paños de esmeril. |
| 30,489 | E. U. de América . | 90,633 | General Electric Company, cesionaria de Fostoria Glass Specialty Company. | Bombillos, pantallas y reflectores de cristal para objeto sdel alumbrado. |
| 30,490 | E, U. de América . | 91,859 | Deere & Company. . . . . | Cierta snombradas cuchillería, maquinaria y herramientas. |
| 30,491 | Inglaterra . . . . | 201,518 | W. A. Ross & Sons Limited. . . . . | Aguas aereadas y minerales naturales y artificiales, incluso la cerveza de agengibre. |
| 30,504 | E. U. de América . | 92,208 | Fritze Lundt & Co. Succs. . . . . | Café. |
| 30,537 | E. U de América . | 53,352 | N. K. Fairbank Company. . . . . | Jabón. |
| 30,538 | E. U. de América . | 52,612 | The N. K. Fairbank Company. . . . . | Jabón. |
| 30,539 | E. U. de América . | 59,412 | The N. K. Fairbank Company. . . . . | Polvo spara lavar ropa. |

| Número del certificado de depósito | País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Producto |
|---|---|---|---|---|
| 30,540 | E. U. de América . | 58,985 | The N. K. Fairbank Company. . . . . | Sustancias alimenticias preparadas, untosas, grasas o aceitosas. |
| 30,541 | E. U. de América . | 91,911 | The Singer Manufacturing Company. . . | Máquinas de coser, partes de las mismas y accesorios para las mima. |
| 30,542 | E. U. de América . | 91,518 | The Singer Manufacturing Company. . . | Aguja de máquinas de coser. |
| 30,543 | E. U. de América . | 52,787 | The N. K. Fairbank Company. . . . . | Sustancias alimenticias preparadas, untosas, grasas y aceitosa. |
| 30,544 | Alemania. . . . . | 32,539 | Ferd. Ashelm. . . . . | Papel de ecribir para cartas, para dibujo, secante, para filtros, de seda y papel para copiar, sobres para cartas y otros. |
| 305,54 | E. U. d eAmérica . | 82,010 | Mitchell Lewis Motor Co. . . . . | Vehículos de caballo, vapor, electricidad, gasolina y motor, carretones de motor y botes de motor. |
| 30,555 | E. U. de América . | 57,252 | Revere Rubber Company. . . . . | Correas de trasmisión, mangueras y empaquetaduras para maquinaria. |
| 30,556 | E. U. de América . | 89,139 | Pensacola Tar & Turpentine Company. . | Aceites de pintura de pino, aguarrás, trementina de madera y pinturas ya mezcladas. |
| 30,557 | E. U. de América . | 53,321 | The N. K. Fairbank Company. . . . . | Jabón. |
| 30,558 | E. U. de América . | 63,626 | The N. K. Fairbank Company. . . . . | Jabón. |
| 30,564 | Inglaterra . . . . . | 353,718 | Foster McClellan Co. . . . . | Píldoras para el uso humano. |
| 30,565 | E. U. de América . | 70,802 | Sanford Manufacturing Company. . . . | Engrudo. |
| 30,566 | Suecia . . . . . | 16,397 | J. V. Svensons Motorfabrik. . . . . | Motores de todas clases y sus accesorios, como por ejemplo: disposiciones de cambio de marcha y aparatos para señalar, locomotoras, locomóviles, carretillas para ferrocarriles y otros. |
| 30,567 | España . . . . . | 12,881 | Sociedad Viuda e Hijo sde Antonio Serrano | Papel de fuma en libritos, carteras y resmas |
| 30,568 | Inglaterra. . . . . | 353,721 | Foster McClellan Co. . . . . | Píldoras para el uso humano. |
| 30,573 | España . . . . . | 20,788 | Manuel Raventós. . . . . | Vinos espumosos. |
| 30,579 | E. U. de América . | 58,414 | World's Dispensary Medical Association, como cesionaria de Ray V. Pierce. | Un remedio para debilidades crónicas y enfermedades propias de las mujeres. |
| 30,580 | E. U. de América . | 84,479 | The C. E. Gallagher Medicine Company. | Tabletas medicinales laxantes. |

| Número del certificado de depósito | País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Producto |
|---|---|---|---|---|
| 30,581 | E. U. de América . | 57,519 | World's Dispensary Medical Association, como cesionaria de Ray V. Pierce. | Píldoras, cápsulas o gránulos para curar la biliosidad. |
| 30,582 | E. U. de América . | 57,518 | World's Dispensary Medical Association, como cesionaria de Ray V. Pierce. | Ciertas y determinadas medicinas. |
| 30,583 | E. U. de América . | 60,615 | Smith Kline & French Co. . . . . | Perfumes, polvos para perfumar, polvos para la cara, polvos de talco y aguas de tocador. |
| 30,599 | E. U. de América . | 94,355 | The Consolidated Manufacturing Company. | Motorciclos y biciclos y vehículos, sin incluir máquinas. |
| 30,600 | E. U. de América . | 91,861 | Deere & Company. . . . . | Cierta nombrada cuchillería, maquinaria y herramientas. |
| 30,602 | E. U. de América . | 61,530 | Parsons Paper Co. . . . . | Papel de escribir, imprimir y grabar, de clase superior. |
| 30,604 | E. U. de América . | 61,589 | Parsons Paper Co. . . . . | Papel de escribir, imprimir y grabar, de clase superior. |
| 30,605 | E. U. de América . | 84,404 | Parsons Paper Co. . . . . | Cartulina para índice y cubiertas. |
| 30,606 | E. U. de América . | 94,709 | American Glue Company. . . . . | Papel de lija, papel de granate, papel de esmeril y paños de esmeril. |
| 30,607 | E. U. de América . | 68,560 | Samuel Stemberger & Company. . . . | Cierta clase d eropa. |
| 30,608 | E. U. de América . | 74,187 | The Singer Manufacturing Company. . . | Máquinas de coser, sus partes y accesorios. |
| 30,609 | Méjico. . . . . | 13,497 | "La Unión", S. A., Compañía Jabonera de Torreón. | Jabón. |
| 30,610 | Alemania . . . . . | 15,112 | Gebr. Weyersberg. . . . . | Artículos de hierro, acero y latón, como tijeras y cuchillos de todas clases, armas blancas, machetes, utensilios de cocina y otros . |
| 30,614 | E. U. de América . | 82,471 | R. J. Reynolds Tobacco Company. . . . | Tabaco de fumar y de mascar, tabacos, cigarrillos y rapé. |
| 30,615 | Inglaterra . . . . | 261,594 | Brunner Mond & Co. Ltd. . . . . | Muriato de amoniaco, sodio hipoclorita, sodio clorato, sodio sulfito y otros. |
| 30,616 | E. U. de América . | 45,540 | The Eddystone Manufacturing Company. | Tejidos textiles, blanqueados y sin blanquear, estampados y teñidos. |
| 30,617 | E. U. de América . | 78,367 | Union Carbide Company . . . . . | Calcio carburo. |

| Número del certificado de depósito | País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Producto |
|---|---|---|---|---|
| 30,618 | E. U. de América . | 74,724 | Emergency Laboratory. . . . . | Un remedio para las enfermedades de la piel, erupcionales. |
| 30,619 | E. U. de América . | 82,875 | The De Vilbiss Manufacturing Company. | Sopladoras de polvo, rociadores y nebulizadores. |
| 30,620 | E. U. de América . | 95,542 | Hamlins Wizard Oil Company. . . . . | Aceite medicinal usado interno y externamente para ciertas enfermedades denominadas. |
| 30,621 | Inglaterra . . . . | 53,575 | Carbury Brothers Limited. . . . . | Cocoa y chocolate. |
| 30,622 | Inglaterra . . . . | 31,837 | Bass Ratcliff & Gretton Limited. . . . . | Cerveza. |

Habana, 11 de Enero de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**

# NEGOCIADO DE PATENTES

**RELACION de las solicitudes de Patentes de Invención Nacionales presentadas durante el mes de Diciembre de 1914:**

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Gil A. Romero y Pardo. . . . . | Unas nuevas y útiles mejoras en transbordadores. . . . | 2 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Adolfo Verjano Gil. . . . . | Un instrumento estampador para mejorar herraduras forjadas a mano y de su procedimiento. | 3 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Canuto Martín Martín. . . . . | Unas nuevas y útiles mejoras en carros de riego. . . . | 4 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Lorenzo Gómez Dilla. . . . . | Mejoras en el procedimiento de hacer tasajo. . . . . | 5 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Antonio Arcadio Ruiz de Ugarrio y Urrutia | Burros de tijeras para toda clase de usos. . . . . | 8 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Casiano López Carballo. . . . . | Mejoras en un procedimiento fotolitográfico por impresión directa sobre placas de metal y piedra litográfica. | 9 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Ramón Corzo y Díaz. . . . . | Mejora del reverbero de alcohol de mechero. . . . . | 10 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Aurelio Sevilla y Blanco. . . . . | Un aparato anunciador Policiomo. . . . . | .. | . . . . . | .. |
| Francisco Soler. . . . . | Mejoras en refrigeradores . . . . . | 11 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Guillermo López Rovirosa. . . . . | Un procedimiento industrial para quitar al cigarrilo de tabaco corriente en el mismo cigarrillo, una gran parte de los productos acres que forma su humo. | 11 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| James R. England. . . . . | Mejoras en máquinas segadoras . . . . . | 12 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Daniel Pastor y Petit. . . . . | Un nuevo producto para elaborar mármol artificial. . . | 14 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Tomás F. Turull. . . . . | Una nueva y útil aplicación de la substancia conocida entre otros nombres con el de tierra de infusorios a la defecación del jugo de la caña de azúcar. | 15 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Sociedad Anónima The Millier Du Brull & Peters Manufacturing Co., cesionaria del señor Alberto Du Brull. | Ciertas mejoras en las maquinarias de hacer cigarrillos, especialmente en las de alta velocidad del tipo de voltage continuo. | 16 | Dcbre. . . . . | 1914 |

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Tomás F. Turull. . . . . | Procedimiento para obtener por medio de uno o más de los aparatos para la cristalización de azúcar. | 17 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Adolfo Alfonso Roque y Ramón Corzo y Díaz. | Un aparato para filtrar grasas . . . . . | 17 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Braulio Piqué y de Lamar. . . . . | Pastilla de carburo de calcio dosificadoss y de forma apropiada. | 18 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Robert Renton Hind y George F. Renton. | Mejoras en los cilindros o mazas de los trapiches de moler caña. | 18 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Standard Oil Company. . . . . | Mejoras en el arte de destilar petróleo. . . . . | 19 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Oscar Hammerstein. . . . . | Mejoras en el tratamiento del tabaco. . . . . | 21 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Frederick Valerius Hetzel. . . . . | Mejoras en la construcción de plataformas de volteo para carros de volteo lateral. | 21 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Manuel Bretos y Claveria. . . . . | Maquinaria para ondular chapas de hierro dulce. . . | 21 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Cayetano Tarruell. . . . . | Mejoras en losas para techos o pisos. . . . . | 23 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Cipriano Reyes Ortíz. . . . . | Sistema de anunciar en bloques de papel. . . . . | 23 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Laurent G. G. Dibbets. . . . . | Mejoras en rodillos . . . . . | 24 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| Aurelio Sevilla y Blanco. . . . . | Carroza anunciadora lumínica. . . . . | 31 | Dcbre. . . . . | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION** de las solicitudes de patentes de Invención Nacional, concedidas durante el mes de Diciembre de 1914:

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Jesús Suárez Hampo. . . . . | Un aparato para hacer tablillas de persianas. . . . . | 23 | Octubre. . . | 1913 |
| Luis Elizondo Gelpi. . . . . | Un aparato para descargas carretas y vehículos análogos. | 27 | Dcbre. . . . | 1913 |
| Fernando Casuso Montero. . . . . | Una bomba de pozo profundo de doble efecto. . . . . | 27 | Enero . . . . | 1914 |
| José Manuel Machado. . . . . | Un aparato interruptor eléctrico. . . . . | 25 | Marzo . . . . | 1914 |
| Juan Laurio y Eugenio Taillefer. . . . . | Mejoras en hornos y secadores automáticos para bagazo verde u otro combustible. | 24 | Junio . . . . | 1914 |
| Charles Irwing Deane. . . . . | Un pilote. . . . . | 8 | Julio . . . . . | 1914 |
| Miguel Pérez Gutiérrez. . . . . | Nuevas mejoras en medios de recoger basuras. . . . . | 9 | Julio . . . . . | 1914 |
| Rogelio Romero. . . . . | Un transbordador de caña. . . . . | 10 | Julio . . . . . | 1914 |
| Manuel V. Cuervo. . . . . | Mejoras en hornos para quemar cualquier combustible. | 17 | Febrero . . . | 1914 |
| Alfonso C. Alfonso y Núñez. . . . . | Mejoras en instalaciones de calderas. . . . . | 15 | Agosto . . . . | 1914 |
| Salvador Guastella y Buscemi. . . . . | Un sistema o procedimiento para la colocación de pilotes con empotramiento perfecto en roca u otro material duro que no permita la hinca de los mismos. | 12 | Stbre. . . . . | 1914 |
| José Hemke. . . . . | Un procedimiento para preparar estopa. . . . . | 22 | Stbre. . . . . | 1914 |
| Francisco de la Cuesta. . . . . | Una mejora en asientos de respaldo. . . . . | 22 | Stbre. . . . . | 1914 |
| Rafael Martorell. . . . . | Una mejora en cafeteras. . . . . | 22 | Stbre. . . . . | 1914 |
| Baudilio Piqué Lamar. . . . . | Un nuevo aparato higiénico para ejercicio y juego de niños | 24 | Stbre. . . . . | 1914 |
| Evaristo Montalvo Leblanc . . . . . | Un procedimiento de filtración. . . . . | 7 | Nvbre. . . . | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartínez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las patentes de Invención Nacionales expedidas durante el mes de Diciembre de 1914:**

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| William James McFarland. . . . . | Mejoras en zapatos . . . . . | 8 | Mayo. . . . | 1914 |
| Joaquín Martínez de Vila . . . . . | Mejoras en ruedas para carretas. . . . . | 16 | Abril. . . . | 1914 |
| William Karel Van Gemep. . . . . | Un aparato para la recolección de la caña. . . . . | 1 | Mayo. . . . | 1914 |
| Agustín Eduardo Madan y García. . . . | Un procedimiento para la refinación en caliente del azúcar de caña, de remolacha o de cualquiera otra procedencia sin filtración por el carbón animal. | 11 | Abril . . . . | 1914 |
| José Antonio Socorro y Beltrán. . . . . | Un aparato para extraer el agua al coco. . . . . | .. | . . . . . | .... |
| Cosme Blanco Herrera, como Presidente de la Nueva Fábrica de Hielo, S. en C. | Mejoras en procedimiento de fabricación de cerveza. . . | 12 | Junio. . . . | 1914 |
| Jean Charles Griere. . . . . | Un procedimiento para producir azúcar seca, en grano, *molida, productos azucarados o productos químicos* sin turbinage y sin residuos. | 13 | Junio. . . . | 1914 |
| Ramón Planiol y Claramunt. . . . . | Un sistema de fabricación de planchas de conglomerado hidráulico y substancias fibrosas. | 17 | Junio. . . . | 1914 |
| José Molins Estapé. . . . . | Un producto industrial mármol artificial. . . . . | 2 | Julio . . . . | 1914 |
| The Gregg Company Limited. . . . . | Mejoras en rolletes chumaceras auto centrales. . . . . | 6 | Abril . . . . | 1914 |
| Lorenzo Trujillo Marín y Abel del Río. | Un dispositivo anunciador. . . . . | 1 | Julio . . . . | 1914 |
| James A. Pietsch. . . . . | Un alimentador automático para molinos, trapiches, rompedores y otros aparatos por el estilo. | 16 | Abril . . . . | 1914 |
| La Stoch. Motorplug Gesellschaft mit Besch Jaukter Haftung. | Un dispositivo para la regulación en altura del armazón de arado de un moto-arado con relación a la rueda directriz. | 10 | Julio . . . . | 1914 |
| Oma Carr. . . . . | Ciertas nuevas y útiles mejoras en el procedimientos de evaporar líquidos valiéndose de un aparato adecuado. | 25 | Agosto . . . . | 1914 |
| Ad-Display Machine Company, cesionaria de James Frederick Tilly y Syduey Bertrand Austin. | Ciertas nuevas y útiles mejoras en aparatos para producir efectos de vistas en movimiento. | 5 | Junio . . . . | 1914 |
| Georg. M. von Hassel. . . . . | Un ferrocarril aereo movido por medio de tornillo y tuerca. | 21 | Abril . . . . | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la Sección, P. Diazmartinez.—El Jefe del Negociado, Valentín J. de la Buelga.

**RELACION** de las solicitudes de patentes de Invención Nacionales denegadas durante el mes de Diciembre de 1914:

| Propietario | Objeto de la patente | Motivo de la denegación | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| Francisco Villaverde. . . . . | Un procedimiento químico para evitar que se piquen los granos destinados al consumo. | Por interferir a otra patente. | 12 | Agosto . . . . | 1914 |
| Francisco Villaverde y García. . . | Un procedimiento para evitar por medio de un producto químico que el tabaco se pique o dañe. | Por interferir a otra patente. | 16 | Stbre. . . . . | 1914 |
| Arthur Morris. . . . . | Mejoras en los anillos que rodean los tabacos. | Por interferir a otra patente. | 2 | Dcbre. . . . . | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las solicitudes de patentes de Invención Nacionales declaradas abandonadas de acuerdo con el Art. 41 del Decreto de 23 de Septiembre de 1888, durante el mes de Diciembre de 1914:**

| Nombre del solicitante | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Pedro Besa y Ballesta. . . . . | Una máquina moldeadora y contadora de pan. . . . . | 29 | Julio . . . . | 1912 |
| Ciriaco Garcillán. . . . . | Un sistema de adaptación hidro-eléctrica para anuncios comerciales . | 27 | Agosto . . . . | 1912 |
| Martín de Rius Vidal. . . . . | Un nuevo y especial procedimiento de anuncios en sobres transparentes. | 27 | Agosto . . . . | 1912 |
| Juan de la Moneda, Emilio Heredia y Luis J. de Carballo. | Un procedimiento que han inventado para descarga rápida de camiones automóviles y otros carros de diferente fuerza motora. | 26 | Stbre. . . . | 1912 |
| Francisco Canosa y Herrera. . . . . | Fabricación de un combustible artificial. . . . . | 9 | Octubre . . . | 1912 |
| Pedro Claver y Roman. . . . . | Un aparato generador de gas acetileno. . . . . | 21 | Nvbre. . . . | 1912 |
| Pascual Sebastia y Saez. . . . . | Un aparato aislador de hormigas. . . . . | 30 | Enero . . . . | 1913 |
| José Salvet y Catahumbert. . . . . | Un émbolo flotante hidráulico de salvet. . . . . | 31 | Enero . . . . | 1913 |
| José Salvet y Catahumbert. . . . . | Un canal péndulo hidrálico de salvet. . . . . | 31 | Enero . . . . | 1913 |
| R. Scharf y F. L. Llorens. . . . . | Un aparato para la protección de motores trifásicas. . | 1 | Stbre. . . . | 1913 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las patentes de Invención Nacional declaradas nulas y sin valor, por no haber satisfecho los derechos correspondientes, dentro del término que previene la Ley:**

| Nombre del solicitante | Objeto de la patente | Fecha de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Oma Carr. . . . . | Un nuevo y útil procedimiento de manufacturar azúcar. | 16 | Febrero . . . | 1914 |
| García y Hno. . . . . | Mejoras en tejas. . . . . | 24 | Marzo . . . . | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las solicitudes a depósito de Patentes Extranjeras presentadas durante el mes de Diciembre de 1914:**

| País de origen | No. de la patente | Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha del registro en el país de origen | | | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| E. U. de A. . . | 1.115,548 | Revere Rubber Company, cesionaria de William J. Kent. | Ciertas nuevas y útiles mejoras en ruedas de zunchos de goma. | 3 | Nvbre. . | 1914 | 29 | Dcbre. . . | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION** de las solicitudes a depósito de Patentes Extanjeras que han sido concedidas durante el mes de Diciembre de 1914:

| País de origen | No. de la patente | Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha del registro en el país de origen | | | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| E. U. de A. . . | 1.059,846 | General Electric Company, cesionaria del señor Frank C. de Reamer. | Mejoras en chuchos eléctricos. | 22 | Abril . . | 1913 | 14 | Octubre. . | 1913 |
| E. U. de A. . . | 1.105,217 | Plymouth Cordage Company, cesionaria de Philip M. Stegman. | Mejoras en calibradores para sogas y sus similares. | 28 | Julio . . | 1914 | 19 | Stbre. . . | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION** de las patentes de Invención Extranjeras depositadas durante el mes de Diciembre de 1914:

| País de origen | No. de la patente | Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha del registro en el país de origen | | | Fecha de la presentación de la solicitud | | | No. del certificado de depósito |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año | |
| Francia. . . . | 410,073 | Jaen Victor Roussel. | Procedimiento de fecación continua a alta temperatura. | 7 | Marzo. . . | 1910 | 10 | Junio . . . | 1914 | 2,209 |
| E. U. de A. . | 1.089,096 | Metals Research Company, cesionaria de Edward Ray Weidlan. | Mejoras en la hidrometalurgia del cobre. | 3 | Marzo. . . | 1914 | 21 | Julio . . . | 1914 | 2,210 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

# RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins de Diciembre de 1914.—Sección de Propiedad Intelectual,

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "La Mutua" . . | Francisco Anaya y Herrera, presidente provisional de la Sociedad Anónima en constitución "La Mutua". | 1 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Lobaton" . . . | J. Tarajano y Compañía. | 2 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Fumagalli's lubricating 999 olis Havana". | Hijos de Fumagalli, S. en C. | 2 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación . . | Diego Xiques. . . . . | 2 Dcbre., 1914 . | G. P. de Camagüey | Industrial . |
| "La Siboneya" . | Ramón Fontanals Rovira. | 3 Dcbre., 1914 . | G. P. de Oriente. | Fábrica . . |

**cripción han sido recibidas por esta Secretaría desde el 1º al 31**

## Marcas y Patentes.

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| **Tabacos.** . . . . . | Consiste en un cuadrilongo, y en su parte interior la siguiente incripción: ''Fábrica de Tabacos''; un adorno. ''La Mutua''. Hay dos rayas. En el centro: ''S. A. Nacional Núms. 39, 41 y 43''. Hay otro adorno. ''Punta Brava de Guatao''. |
| **Aguas minerales.** . . . . . | Consiste en un rectángulo de veintitres centímetros de largo por diez de ancho, y en su interior dice: ''Agua Mineral de Mesa'' orlado por dos ángulos rectángulos, el tercer lado, la hipotenusa es curvilínea; abajo próximo, en caracteres mayúsculos con comillas y carmín: ''Lobaton'', en el propio sentido debajo, ''El agua que hizo famoso a Camajuaní''; más abajo ''De los ricos manantiales de su nombre''. consecutivamente debajo: ''Propietarios: J. Tarajano y Ca. Camajuaní. Cuba''. En el lado izquierdo el busto de un antiguo gladiador romano cuya cara se ve de perfil, peto, que pende del hombro izquierdo; la mano del mismo costado se extiende a la izquierda sosteniendo una botella, en la que se lee: ''Agua de Lobaton''. Debajo: ''J. Tarajano'' y una miniatura del gladiador; el que describimos tiene dicha mano interceptando los letreros descriptos ''El Agua que hizo famoso a Camajuaní''. De los ricos manantiales de su nombre''. Al costado derecho del gladiador hay un asta de bandera y entre esta y el gladiador un círculo, en cuyo centro hay una cabeza de lobo y las palabras: ''Marca Registrada''. Por último, un rectángulo inscripto en el primero, en el ángulo de la derecha, en que se lee: ''Análisis del agua por el Dr. Armando Sánchez: Sulfato de cal—0.0126. Sulfato de magnesia 0.0382. Sulfato de sosa 0.0201. Sulfato de potasa 0.0150. Alúmina. Trazas. Hierro 0.0125. Materia orgánica 0.0022—0.0022—0.1036. Residuo seco a 80° centígrado''. |
| **Aceite mineral para lubricar y aceitar toda clase de maquinaria.** | Consiste en un cuadrilátero de forma romboide, dentro del cual se inserta, en la parte media, tres números nueve, en la parte superior las palabras: ''Fumagalli's Lubrivating'' con un adornito entre las dos, y en la parte inferior las palabras: ''Oils Havana''. |
| **Farmacéutico.** . . . . . | Consiste en la palabra y letras: ''Antieterd D. X.'' |
| **Una clase especial de tabacos torcidos de su marca general titulada ''El Indio Hatuey''.** | Consiste en una estrella de cinco puntas y en el centro de ella se ve un círculo construído por varios círculos pequeños y entre cada uno de ellos una línea; en la parte superior de este círculo se lee: ''La Siboneya'', debajo el busto de una india y debajo de ésta: ''R. Fontanals''; al lado derecho de la india se lee: ''Fábrica'' y a la izquierda ''De Tabacos''; y desde la palabra Fábrica hasta la de Tabacos se lee: ''Factoría Núm. 1. Santiago de Cuba''. En la primera punta de la estrella descripta, o sea la superior, se lee: ''Natural'' y siguiendo hacia la izquierda se lee en cada una de las demán puntas lo que sigue: ''Especial. Suave. Buen gusto. Rica aroma''. En la parte superior del diseño, encima de la estrella, se lee: ''La Siboneya'' y debajo: ''25 menudeos 25''; debiendo advertir que la palabras ''Menudeo'' puede varias en brevas, panetelas u otra forma de tabaco torcido. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Bulldog" . . . | Pont, Restoy y Ca. . . . | 4 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Champagne Mate". | Vicente Cuervo y Vidal. . | 5 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Mojito Criollo" | Díaz, Firvida y Ca. . . . | 5 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Liborio" . . . | Reciprocity Supply Co. . | 8 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Especial para la Bomba", renovación. | Amavízcar y Ca., S. en C. | 8 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "El Escudo de Italia". | Rodolfo Antorcha. . . . | 9 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Havana Iron Works", renovación. | Krajewski Pesant Corporation. | 9 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Our Samson Shoe". | Cuesta y Prieto, S. en C. | 11 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "El Cuño", variación. | Rodríguez, Menéndez y Ca. | 11 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "El Pueblo". . | Ramón González. . . . . | 12 Dcbre., 1914 4 | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Conservas vegetales de todas clases. | Es de forma rectángular, viéndose en el centro la figura de un perro de presa y sobre éste las palabras: ''Bulldog-Brand''. |
| Un refresco especial. . . | Consiste en una etiqueta en forma rectangular orlada con una línea formada con pequeños adornos a capricho. En la parte superior y al centro aparece la representación de una copa de champagne, debajo se lee la denominación: ''Champagne Maté'', en dos líneas de posición inclinada; y por último, dividido en dos mitades, colocados a ambos lados del diseño, debajo de la denominación ''Champagne Maté'', se leen las condiciones e indicaciones relativas al líquido. |
| Un licor a base de aguardiente de caña y guayabita de pinar. | Consiste en un marc orectangular en cuyo espacio interior se representa un grupo formado por un guajiro y una guajira que aparecen enlazados por unos de sus brazos y en actitud él de acercar a los labios de ella una copita de licor, que sostiene en su mano derecha y ella en su brazo izquierdo extendido hacia él; viéndose eu lontananza un campo con algunas palmeras, e inferiormente a dicho grupo se lee la denominación ''Mojito Criollo'' y el nombre social: ''Díaz, Leyva y Ca. Habana''. |
| Instramentos agrícolas cortantes y especialmente machetes e instrumentos de cortar caña. | Consiste en la denominación caprichosa ''Liborio'' y el dibujo convencional de la cabeza de un campesino con las barbas a la usanza criolla. |
| Zapatos. . . . . | Consiste en las palabras ''Especial para La Bomba''. Dentro de un óvalo una figura de hombre con una horma, teniendo la palanca sujeta con la mano derecha y en la izquierda un zapato. En la parte más inferior: ''Habana'' y después un pequeño bigote. |
| Fideos, pasta para sopa, sémolas y féculas, macarrones, aceites, conservas de todas clases y vinos. | Consiste en las palabras ''El Escudo de Italia''. |
| Máquinas, calderas, motores, aparatos, instrumentos, objetos y piezas de material metálico fundido, especialmente hierro. | Consiste en la denominación ''Havana Iron Works''. |
| Calzado. . . . . | Consiste en la titulación ''Our Samson Shoe''. |
| Cigarros de lujo. . . . . | Consiste en dos cuadros largos, en el primero de la derecha aparecen dos edificios, en la parte superior dice: ''Almacenistas de Tabacos y Fabricantes de Cigarros. El Cuño. Rodríguez Menéndez y Ca. Cárdenas y Gloria. Teléfono A-1848. Habana''; y en el de la izquierda aparecen una muchacha y un joven fumando cigarros, en la parte superior y dentro del humo se ve un monograma con las iniciales: ''RMyCo.'' enlazadas; luego dice: ''Cigarros El Cuño'', una rúbrica y por último dice: ''Los Mejores''. |
| Sombreros de todas clases. | Consiste en una etiqueta de forma circular limitada por dos líneas paralelas. En e lcentro se ve la representación de Liborio ofreciendo su mercancía, y en línea de arco siguiendo la doble línea circular que limita el diseño se lee: ''El Pueblo. De R. G. Habana. Cuba''. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "El Valle de Andorra", renovación. | Fandiño y Pérez, S. en C. | 12 Dcbre., 1914 4 | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "El Valle de Andorra", renovación. | Fandiño y Pérez, S. en C. | 12 Dcbre., 1914 4 | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "La Sultana", renovación. | Fandiño y Pérez, S. en C. | 12 Dcbre., 1914 4 | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación, renovación. | Fandiño y Pérez, S. en C. | 12 Dcbre., 1914 4 | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "El Valle de Andorra", renovación. | Fandiño y Pérez, S. en C. | 12 Dcbre., 1914 4 | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "El Valle de Andorra", renovación. | Fandiño y Pérez, S. en C. | 12 Dcbre., 1914 4 | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Cognac extra fino. . . . | Consiste en un racimo de uvas en el centro del cual figura un doble óvalo; en el de fuera dice: "C. López y Ca. Cognac" y en el de dentro aparece una celada sobre otro óvalo más pequeño rodeado de una guirnalda, cruzado por una franja y adornado de uno a otro lado de la misma con flores de lis. Al pie en el grabado, dos círculos concéntricos. El de la derecha con un ancla entre una guirnalda y el de la izquierda dice: "El Valle de Andorra. De Cándido López y Ca. Habana. Marca de Fábrica Registrada. Toda la figura está entrelazada por una cinta que se dirige por sobre el racimo desde la parte derecha del grabado hacia el óvalo grande descripto, en el cual aparece que se introduce por abertura que figura en el mismo, para salir por otra en la parte izquierd ade dicho óvalo y se pierde en el grupo de uvas del racimo volviendo a salir por debajo del círculo inferior izquierdo cruzando por encima de un arco de la parte de arriba del círculo inferior de la derecha para perderse detrás del racimo. En esta cinta: "Unico en su clase. Confección Especial Pureza. Extrafino". El círculo inferior izquierdo descripto tiene en el fondo un valle y una iglesia. |
| Liqueur de la Gran Chartreuse. | Consiste en un cuadrilátero adornado de viñeta y dice: "Liqueur de la Gran Chartreuse. C. López y Ca." y la rúbrica. En el medio del diseño hay una figura circular que dice: "El Valle de Andorra. De Cándido López y Ca. Marca de Fábrica Registrada. Habana" y en el centro del círculo hay un grabado que figura unas montañas, un valle y una iglesia. |
| Anisado refino. . . . . | Consiste en un octaedro, entre los ángulos superiores se lee: "Destilación Especial de Anisado Refinado" en una cinta arqueada; partida en su centro por un óvalo que lleva un árbol; en los ángulos del centro y a los lados existen dos círculos con las iniciales: "C. L. y Ca.", en el centro hay un círculo presentando una mujer sentada y sus manos, una en la cabeza y otra apoyada en la jarra al costado una pipa, bajo ésta una cinta dice: "C. López y Ca." y "Habana" en un dibujo rectangular. |
| Ojén especial. . . . . | Consiste en una etiqueta rodeada de dos líneas, formando los cuatro ángulos por líneas curvas. Dice en ellos: Ojén especial para la Isla de Cuba, Cándido López y Ca. Habana". Entre las palabras "Especial para la Isla de Cuba" hay un monograma con las letras: "C. L. y C." En el lado derecho, así como el de la izquierda de la etiqueta hay una circunferencia concéntrica adornada en la parte superior, entre una y otra hay una serie de puntos, y en el centro de cada una de ellas el monograma de "Cándido López y Ca." |
| Extrait d'absinthe. . . . | Consiste en dos cuadrilongos que forman en conjunto un cuadrado. En el cuadrilongo de arriba se lee, en la parte superior: "Extra it d'absinthe. Calidad Superior"; en e lcentro hay un águila con las alas extendidas sobre una cinta en forma de lazo, en esta cinta se lee, en dos partes, primero, "Cándido López y Ca." y después "Habana". En el otro cuadrilongo se ve en el centro tres círculos concéntricos formando dos anillos; en el espacio circular del centro se ve un campo labrado con una iglesia a la derecha y unas montañas en segundo término, detrás de las cuales aparece la puesta del sol; en el primer anillo se lee: "Marca de Fábrica Registrada. Habana" y en el segundo: "El Valle de Andorra. De Cándido López y Ca.". A los lados hay varios ramos de vid ostentando racimos de la fruta. |
| Ron escarchado. . . . . | Consiste en una etiqueta rectangular. Representa un grabado dividido en dos partes por una franja dirigida desde el ángulo derecho superior al izquierdo inferior. En la franja |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Anisete Superfino", renovación | Fandiño y Pérez, S. en C. | 12 Dcbre., 1914 4 | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación . . | Fandiño y Pérez, S. en C. | 12 Dcbre., 1914 4 | Secretaría de Agricultura. | Especial de Fábrica. |
| "Flor de Mayo". | Fandiño y Pérez, S. en C. | 12 Dcbre., 1914 4 | Secretaría de Agricultura. | Especial de Fábrica. |
| "Caolactin". . . | Juan Eligio Puig. . . . | 12 Dcbre., 1914 4 | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| Sin titulación . . | Eduardo Lines. . . . . | 14 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Especial de Fábrica. |
| Sin titulación . . | Eduardo Lines. . . . . | 14 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Especial de Fábrica. |
| "Robiol". . . . | Francisco Herrera. . . . | 15 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Farmacia . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | dice: ''Ron Escarchado''. En el triángulo inferior de la derecha hay una doble circunferencia concéntrica; entre una y otra dice: ''El Valle de Andorra'' y en el centro de ambas está el monograma de ''Cándido López y Ca.'' En el triángulo superior de la izquierda hay un círculo, en cuyo centro aparece una semi-esfera terrestre sobre la cual está posada un águila con las alas abiertas. |
| **Anisete.** . . . . . | Consiste en una viñeta de curvas líneas que constituyen los contornos; en la parte superior se lee: ''Anisete Superfino''; a ambos lados hay dos círculos con las iniciales: ''C. L. y Ca.'' en cada uno; ''700'' entre estos dibujos y ''Cándido López y Ca. Habana'' en la parte inferior. |
| **Ginebra aromática superior** | Consiste en una etiqueta rectangular rodeada de líneas y en cuyo interior se lee: ''Ginebra Aromática''. Después sigue el sello de fábrica que dice: ''El Valle de Andorra. Fandiño y Pérez. S. en C. Marca de Fábrica Registrada. Habana''. En el interior de este sello se observan un sol, una montaña, un valle y una iglesia. Después se lee lo que sigue: ''Esta ginebra tónica, diurética y digestiva se fabrica por sus propietarios en la Habana, garantizando su buena calidad y pureza. Esta excelente ginebra está preparada con productos especiales y sanos que la hacen medicinal por su buena calidad y pureza, al mismo tiempo es una bebida deliciosa''. |
| **Un licor, cognac, crema, aguardientes y anisados.** | Consiste en la denominación ''Flor de Mayo''. |
| **Un producto farmacéutico.** | Consiste en un papel largo y estrecho en forma de cuadrilátero, de color verde pálido. En la parte superior hay una línea con un dibujo caprichoso que ocupa casi toda la longitud del diseño. Debajo de esta línea y a la derecha del diseño, con tinta azul obscuro, se lee: ''Un alimento fosfórico ideal para personas débiles, crianderas, convalescientes, niños raquíticos; es digestivo, resultando así, útil para las personas de estómago más delicado''. Divide lo anterior una línea gruesa en tinta azul obscuro y debajo de ésta, con letras grandes y en tinta también azul obscuro, se lee: ''Coalactin''. Debajo otra línea gruesa igual a la anterior y más abajo se lee, en igual tinta: ''Preparado por el Dr. Juan Eligio Puig. Farmacéutico. Habana''. Divide lo anterior una línea fina en tinta azul obscuro y debajo se lee: ''Consulado esquina a Colón''. A la izquierda del diseño y atravesando de arriba a abajo, o sea de superior a inferior, se lee: ''Leche. Cacao. Cereales y Fósforo''. Termina el diseño con otra línea de dibujo de capricho que ocupa casi toda la longitud del diseño que se describe. |
| **Cascarilla de huevo sin perfume.** | Consiste en un espacio circular de fondo blanco, se destacan dos aros impresos en relieve, formando cordón, grueso el del exterior y más fino el del interior, y de color dorado. Dentro de los dos aros o círculos concéntricos se lee un letrero que dice: ''Cascarilla de Caracol de Persia'', con letras doradas y en relieve. En el espaci ocomprendido entre los extremos del letrero hay una viñeta dorada y en relieve. |
| **Una preparación reconstituyente en forma de elixir.** | Consiste en la palabra ''Fosforizol''. |
| **Un preparado de agua mineral purgante.** | Consiste en una etiqueta con orlas al capricho; en la primera línea, o sea en la parte superior, se lee con letras blancas y fondo negro la palabra ''Robiol''; más abajo y sobre ese |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Ondulautine". . | J. García y Hno. . . . . | 15 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Sidral" . . . . | Hipólito Villares y Tardos. | 15 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Arrow" . . . . | John Zoller y Mauricio Schechter. | 15 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Monarch". . . | John Zoller y Mauricio Schechter. | 15 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Onyx" . . . . | John Zoller y Mauricio Schechter. | 15 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Profiláctico K". | Emilio Gutiérrez y Martínez. | 17 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Torreón" . . . | Swift & Company. . . . | 19 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación . . | Izaguirre Rey y Ca. . . . | 21 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA. |
|---|---|
| | mismo fondo con letras negras y en dos renglones: ''Agua Mineral Purgante''. Debajo y en seis renglones se lee: ''Purgante. Depurativa. Antibiliosa. Anti. Herpética. Reconocida por los médicos como la mejor para normalizar las funciones del estómago y regeneradora del organismo. Dosis: Como purgante de 120 a 150 gramos de una toma''. Debajo hay un dibujo simulando una doble caída de agua. Y por último, en dos renglones: ''Dr. F. Herrera. Cuba Núm. 85. Habana''. |
| Aceite higiénico petrolizado para el cabello. | Consiste en una etiqueta de forma rectangular, y en su parte superior un dibujo modernista ovalado, de relieves en blanco. Su fondo es verde de botella con letras blancas de relieve, que dicen: ''Ondulantine. Aceite higiénico petrolizado para el cabello. Unicos Receptores: J. García y Hno. Habana''. En la parte izquierda interior del rectángulo que forma la etiqueta figura un busto de mujer, en relieve blanco, con su cabellera suelta. |
| Un refresco que elabora. | Consiste en una etiqueta constituída por un rectángulo formado por pequeñas arandelas, dentro del cual aparecen las palabras: ''Sidral. Refresco Efervescente''. |
| Tirantes, ligas, cinturones de señoras y caballeros, corbates, guantes y otros. | Consiste en la palabra ''Arrow'' atravesada horizontalmente por una flecha. |
| Relojes, guantes, tirantes, ligas y cinturones de caballeros y señoras, corbatas, calcetines, medias y otros. | Consiste en un rectángulo, en el centro del cual se lee la palabra ''Monarc'' en letra manuscrita, con un rasgo debajo y en la parte superior se lee ''Warranted'' y en la inferior ''High-Grade''. |
| Reoljes, guantes, puños, cuellos, pantuflas de toda sclases, tirantes, ligas, cinturones y otros. | Consiste en la figura de un sol con sus rayos, en su centro, horizontalmente, se lee la palabra: ''Onyx''. |
| Producto farmacéuticos. | Consiste en un envase de forma cilíndrica de mayor a menor, siendo en su parte superior de corte recto y en su inferior terminando en punta redondeada, de color castaño claro, teniendo un poco más arriba de su tercio medio un adorno de forma redondeado, figurando una anilla sobre fondo rojo con cantos dorados; viéndose encima de dicho adorno una letra mayúscula K dorada, teniendo encima un letrero con letras blancas, que dice: ''Prophylactic'', después, a un lado y a otro de la K unos dibujitos en forma de X; leyéndose en la parte abajo de la K con letras blancas: ''Packet''. |
| Aceites de comer, manteca y grasas. | Consiste en una figura rectangular formada por una línea estrecha. En la parte superior del rectángulo hay las palabras: ''Aceite Superior'' y debajo de éstas, la palabra ''Refinado''. En el centro de la figura hay un castillo o torre de tres pisos, con una bandera encima. Debajo de la torre la palabra ''Marca'' en letras pequeñas, y debajo de esta la palabra ''Torreón'' impresa sobre un diseño imitando una banda o cinta con las puntas enroscadas. |
| Tejidos. . . . . | Consiste en una etiqueta rectangular con un marco dorado en cuyo centro se destacan, hacia la derecha, un dibujo parecido al rey de España con un receptor colocado en los oídos y en actitud de trasmitir por medio de un aparato cablegráfico que tiene delante, un cable y apareciendo, a su espalda, partes del mismo aparato, |

| Fecha de la presentación | Nombre del propietario | Nombre de la marca | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "La Flor de Govea". | Gabino Campos. . . . . | 22 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Regenerador" . | Angel Fernández. . . . | 22 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Crema Pasas" . | Angel Fernández. . . . | 22 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Restaurador". . | Angel Fernández. . . . | 22 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Vino Naranja" | Angel Fernández. . . . | 22 Debre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "La Tropical", un diseño. | Compañía Anónima "Nueva Fábrica de Hielo". | 23 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Tivoli", un diseño. | Compañía Anónima "Nueva Fábrica de Hielo". | 23 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | y a la izquierda de este dibujo se ven unos papeles en blanco con otros encima que dice: "Aguiar 120". A la izquierda de la etiqueta aparece la figura de un campesino cubano sentado, leyendo un papel que simula una factura, en la cual se lee: "Izguirre, Rey y Ca." y más abajo y frente a él unos papeles en blanco y otro con unos letreros que dicen: "Guirrey. Guirrey. Habana". |
| Tabacos. . . . . | Consiste en un óvalo, leyéndose dentro del mismo, en la parte superior: "Fábrica de Tabacos"; debajo y separado por una línea: "La Flor de Govea"; debajo, entre dos pequeñas líneas: "De" y a continuación: "Gabino Campos. Calle 11 núm. 78. Teléfono 71-6" y separado de esto por una línea curva se lee en la parte interior la palabra: "Bejucal"; a cada lado de éste se ve un adorno en forma de estrella. |
| Vinos generosos. . . . . | Consiste en la denominación "Regenerador". |
| Un licor crema especial . | Consiste en la denominación "Crema Pasas". |
| Vinos generosos. . . . . | Consiste en la denominación "Restaurador". |
| Un vino generoso especial. | Consiste en la denominación "Vino Naranja". |
| Cerveza. . . . . | Consiste en una elipse formada por un cordoncillo de relieve de un (1 mm.) milímetro aproximadamente de espesor, dentro del cual y en diferente renglón, formando tres letreros, también de relieve, se encuentran las palabras: "Cervecería" en el de arriba; "La Tropical" en el renglón rectilíneo al centro, y "Habana" en el de más abajo, siendo de notar que el primero y último renglón, o sean las palabras "Cervecería" y "Habana" siguen la forma curva de la elipse en que está inscripta. NOTA.—Este dibujo es para estamparlo de relieve en las botellas en que han de envasarse los productos elaborados en la fábrica de cerveza "La Tropical", y se colocará hacia la porción de las mismas en que se une la parte cilíndrica con el cono en que se transforma para terminar su prolongación cada vez más reducida de diámetro, en el cuello en cuyo extremo está el gollete donde se sujeta la tapa. |
| Cerveza. . . . . | Consiste en una especie de segmento elíptico constituído por dos líneas curvas de diferente convexidad, en igual dirección con relación a un eje común, y cuyas líneas, a causa de sus diferentes curvaturas, se cortan en do spuntos, cerrando un espacio en forma de media luna, escasamente pronunciada a causa de la poca concavidad entre los puntos o ángulos extremos. Las líneas curvas de referencia son de relieve; de un grueso de un (1 mm.) milímetros próximamente, y dentro de lsegmento que forman, se encuentran escritas con letras también de relieve, y en tres renglones superpuestos, las palabras: "Cervecería" en el de arriba; "Tívoli" en el del medio y "Habana" en el inferior; siendo de notar que el primero y último renglón, siguen el paralelismo con la curva respectivamente inmediata, y que la palabra "Tívoli", está formada por letras de diferentes tamaños, aumentando las tres primeras letras de menor a mayor, y disminuyendo de tamaño, o sea, de mayor a menor, las tres últimas letras, lo que da al conjunto un aspecto macizo y simétricamente arqueado, que llena con la palabra "Tívoli" el espacio com- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Pay-Pay" . . . | Miguel J. Hernández. . . | 24 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Especial de Fábrica. |
| "La Gloria" . . | Miguel J. Hernández. . . | 24 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "La Gloria". . . | Miguel J. Hernández. . . | 24 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Especial de Fábrica. |
| 'La Casa Blanca' | José Ramón Fuentes y Arturo Viadero. | 24 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Onyx" . . . . | Manuel Gómez. . . . . | 24 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Triunfo" . . . | W. B. Fair. . . . . | 28 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Crystal Spring" | E. P. Pawley y Compañía. | 28 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Tennis Club" . | Palacio y Villegas. . . . | 29 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | prendido entre los letreros curvos superior e inferior que le envuelven. |
| Refrescos especiales de frutas. | Consiste en la inscripción ''Pay-Pay''. |
| Aguas naturales y carbonatadas del Copey y de Madruga. | Consiste en el lema ''La Gloria''. |
| Aguas gaseosas y refrescis de frutas. | Consiste en el lema ''La Gloria''. |
| Vinos, licores, conservas de todas clases, galleticas nacionales y extranjeras, y en general todos los productos propios de su establecimiento de víveres. | Consiste en la denominación ''La Casa Blanca''. |
| Un licor especial. . . . . | Consiste en la palabra ''Onyx''. |
| Aceite de semilla de algodón. | Consiste en un cuadrado rectángulo, contorneado por líneas rectas, aparecen las siguientes inscripciones y figuras: En la parte superior, en forma semicircular superior, y con letras vacías, las palabras ''Aceite de Semilla de Algodón'', notándose que entre estas palabras aparecen unos guiones también vacíos. Debajo de dicha frase y con letras llenas, las palabras: ''De Invierno'' y más abajo, con letras vacías, y en forma inclinada de arriba a abajo y de izquierda a derecha, la denominación ''Triunfo''. Debajo de este conjunto aparece un carro triunfal de los que usaban los romanos en sus competencias de velocidad hípicas, tirado por cuatro caballos, que aparecen en un a vertiginosa carrera. Sobre dicho carro aparece su conductor sosteniendo en su diestra las riendas. Debajo de estas figuras y con letras llenas, aparecen las palabras ''Marca Registrada'' y debajo de ellas con letras vacías las palabras ''Aceite Puro y Selecto''. Debajo de estas palabras y con letras llenas, la sola palabra ''Para'', y aún más abajo, y también con letras llenas las palabras ''La Mesa. Ensalada y Cocina''. Seguidamente debajo las palabras: ''Manufacturado por el método'', y aún más abajo, las palabras: ''Superior de Wesson''. Debajo de este conjunto, y en letras grandes, vacías, el nombre de los fabricantes: ''Edible Products Company'', y debajo, los nombres de las ciudades ''New York. N. Y. Savannah. Ga. Bayonne. N. J. New Orleans. La.'' y debajo de ellas, al centro, las iniciales de los Estados Unidos de América: ''U. S. A.'' El elemento distintivo de esta marca lo constituye la denominación ''Triunfo''. |
| Aguas gaseosas, refrescos y aguas de Seltz. | Consiste en la denominación ''Crystal Spring''. |
| Camisas, calzoncillos, camisetas, pañuelo, medias, corbatas, cuellos y puños. | Consiste en las palabras: ''Tennis Club'', que se hallan dentro de un círculo de fondo blanco rodeado de una faja circular de color rojo, apareciendo dentro de ésta, en su parte superior, la palabra: ''Camisería'' en caracteres de color blanco. En la parte inferior de la misma faja se observa asimismo, en letras y caracteres blancos: ''Obispo 40''. A la derecha del expresado círculo se ve lo siguiente: ''Novedades para caballeros'' y debajo se hallan las palabras: ''Palacio y Villegas''. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Las dos hermanas". | Pedro Zalvidea y Vázquez. | 29 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Kaiser" . . . | John Zoller y Mauricio. . | 29 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Spring Step" . | Seeler, Pí y Ca., S. en C. | 29 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Vel-W-Arde". . | Landeras, Calle y Ca., S. en C. | 30 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Cuba Cataluña" | Salvador Rovira. . . . . | 31 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Creole" . . . . | Germán Bulle. . . . . | 31 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "F. R. V." . . | J. F. Berndes y Ca. . . . | 31 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "F. R. R." . . | J. F. Berndes y Ca. . . . | 31 Dcbre., 1914 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |

Habana, 20 de Enero de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA. |
|---|---|
| Aceitunas. . . . . | Consiste en las palabras ''Las dos hermanas'' y debajo de ellas se lee: ''Aceitunas''. |
| Corbatas y chalinas. . . . | Consiste en la palabra ''Kaiser'' y debajo se lee: ''Corbatas''. |
| Tacones de goma. . . . | Consiste en la palabra ''Spring-Step''. |
| Mantequilla, embutidos y conservas de todas clases. | La constituye una ''W'' en el centro de la etiqueta; viéndose a su derecha la palabra ''Vel'' y a su izquierda la frase ''Arde''. |
| Gaseosas, refrescos y aguas carbonatadas. | Consiste en la titulación ''Cuba Cataluña''. |
| Un producto desinfectante y germicida. | Consiste en la palabra ''Creole''. |
| Tabaco en rama que exportan. | Consiste en las letras: ''F. R. V.'' |
| Tabaco en rama que exportan. | Consiste en las letras: ''F. R. R.'' |

Sección, **P. Diazmartinez.**

## RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins 1914.—Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Paten

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Miguel Guerra. . . . . | 28 Agosto, 1913 . | Comercial. . |
| "El Lechón" . . | Antonio Agulló. . . . . | 16 Marzo, 1914. . | Comercial. . |
| Sin titulación, prescinta de garantía. | L. Garay y Ca. . . . . | 16 Marzo, 1914. . | . . . . . |

Habana, 20 de Enero de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

**cripción han sido denegadas desde el 1º al 31 de Diciembre de tes.**

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGATIVA |
|---|---|
| Calcetines, medias y confecciones de punto de media. | Porque en la marca figura como elemento distintivo la denominación "Interwoen", y se halla depositada la marca americana número 49,830, para distinguir medias, camisetas y calzoncillos, que tiene por elemento distintivo la denominación "Interwoven", inciso 6.o del Art. 5.o del R. D. de 21 de Agosto de 1884. |
| Chorizos de calidad superior. | Primero: porque se encuentra registrada y vigente la marca denominada "La Ascensión", del señor Cándido Perrote, para distinguir embutidos y en cuyo diseño figura en primer término la representación de un cerdo, con lo cual se prestaría a producirse entre ambas marcas el error o confusión que prevee el inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. Y, Segundo: porque en el diseño figura el nombre "J. Marco Maciá", que es un nombre ageno al del propietario de la marca, (aunque lo sea el de su legítima esposa) a lo cual se opone el Art. 1.o de la Ley. |
| Licores cremas. . . . . | Porque el diseño viene a figurar una bandera cubana que no puede constituir marca con arreglo al inciso 1.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |

Sección, **P. Diazmartinez.**

## RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins desde el 1º al 31 de Diciembre de 1914.—Sección de Pro

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción |
|---|---|---|
| Sin titulación . . . . . | Alberto Ferrer y de la Osa. . . . | 17 Mayo, 1912. . . . . |
| "La Croix" . . . . . | Angel Fernández. . . . . | 4 Abril, 1912. . . . . |
| "Crisco" . . . . . | Dooley, Smith & Co. . . . . | 9 Marzo, 1912. . . . . |
| Sin titulación . . . . . | Esteban Chabrol. . . . . | 4 Junio, 1912. . . . . |
| "Chaparra" . . . . . | M. Negreira, S. en C. . . . . | 22 Noviembre, 1912. . . |
| Sin titulación . . . . . | Izquierdo y Compañía. . . . . | 27 Noviembre, 1912. . . . |
| "Danza de las Flores" . | José Francisco Burguet y Agreda. . | 19 Enero, 1912. . . . . |
| "La Sardinera" . . . . . | Vidal Rodríguez y Ca., S. en C. . . . | 2 Enero, 1912. . . . . |
| "Las Cortes de Cádiz" . | Romañá, Duyos y Ca., S. en C. . . . | 8 Mayo, 1912. . . . . |
| Sin titulación . . . . . | Crusellas, Hermano y Ca., S. en C. . | 19 Agosto, 1912. . . . . |
| Sin titulación . . . . . | Claudio Conde. . . . . | 23 Octubre, 1912. . . . . |

Habana, 20 de Enero de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

**cripción han sido declaradas abandonadas por esta Secretaria piedad Intelectual, Marcas y Patentes.**

| Clase de marca | PRODUCTO |
|---|---|
| Comercial . . . . . | Tejidos de punto de media de lana, seda, algodón, lana, lino, etc. |
| Comercial . . . . . | Vermouth de clase extra fina. |
| Comercial . . . . . | Manteca de cocina. |
| Comercial . . . . . | Brochas, pinceles y cepillos de carda y fibra vegetal. |
| Fábrica . . . . . | Un licor. |
| Comercial . . . . . | Afrecho. |
| Comercial . . . . . | Dulce de membrillo en pasta. |
| Comercial . . . . . | Pescado de clase fina en conserva. |
| Comercial . . . . . | Vinos, clase extra fina. |
| . . . . . | Jabón elaborado con hiel de vaca. |
| Comercial . . . . . | Agua de Isla de Pinos. |

Sección, **P. Diazmartinez.**

# RELACION de las Marcas Nacionales cuyos certificados de 31 de Diciembre de 1914. — Sección de Propiedad Intelec

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "J. Montero y Ca.". | J. Montero y Ca. . . . . | 9 Marzo, 1914 . | . . . . . |
| "J. Montero y Ca.", dibujo Vista. | J. Montero y Ca. . . . . | 9 Marzo, 1914 . | . . . . . |
| "J. Montero y Ca.", dibujo Bofetón. | J. Montero y Ca. . . . . | 9 Marzo, 1914 . | . . . . . |
| "La Hija de Alvarez", renovación de la marca constituída por las individualidades: Vista, Bofetón, Papeleta y Contraseña. | Morris & Morris. . . . . | 18 Abril, 1912 . | . . . . . |
| "La Industrial Cienfueguera". | José Baltá y Junyent. . . . . | 23 Febrero, 1914. | . . . . . |
| 'Flor de José Suárez Murias', renovación de la marca compuesta por los dibujos Hierro y Contraseña. | J. S. Murias y Ca. . . . . | 28 Nvbre., 1913. | . . . . . |

**cripción han sido expedidos por esta Secretaría desde el 1º al tual, Marcas y Patentes.**

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca. |
|---|---|
| Tabacos. . . . . | 30,569.—Consiste en las palabras: "Fábrica de Tabacos" en la parte superior al centro un círculo del que parten varias líneas y transversalmente se lee: "J. Montero y Ca.", rubricado, parte superior, al centro un círculo del que parten varias líneas y en la misma se lee: "Habana". |
| Tabacos. . . . . | 30,570.—Representa una matrona recostada sobre un óvalo que tiene a la izquierda, dentro del que se ve un paisaje campestre, al igual que en otro que aparece a la derecha, a los pies se ven cajas y mazos de tabacos sobre una franja, y debajo la bahía de la Habana. En la parte superior de lo descripto se lee: "J. Montero y Ca. Fábrica de Tabacos" y en la inferior "Habana". |
| Tabacos. . . . . | 30,571.—Consiste en un fondo de celajes y rayos solares; leyéndose a la izquierda en la parte superior: "Fábrica de Tabacos de Vuelta Abajo" y en el centro "J. Montero y Ca.", rubricado; y dentro de la misma se lee la palabra "Habana". |
| Tabacos. . . . . | 30,572.—Consiste en las cuatro individualidades que se describen a continuación:<br>VISTA.—En el diseño se destaca en primer término una mujer caprichosamente vestida; a la derecha se lee: "Alvarez", el anverso y reverso de una medalla y la entrada del puerto de la Habana rematada por un ramo de flores. A la izquierda: "La hija de", el anverso y reverso de una medalla, una vega de tabacos y un ramo de flores.<br>BOFETON.—Consiste en una mujer caprichosamente vestida que parece volar sobre una media luna y desde ella aparece regar sobre una población que aparece debajo tabacos. A los lados de esta figura se ven los anversos y reversos de dos medallas. En la parte inferior se lee: "Habana".<br>PAPELTA.—Consiste en un cuadrado de dobles líneas, con sus ángulos truncados: en el espacio entre ambos dibujos de capricho y en la parte inferior, dentro de una cartela, se lee: "Habana". En el interior aparece una mujer caprichosamente vestida que aparece volar sobre una media luna y desde ella aparece regar sobre una población que hay debajo de ella, tabacos.<br>CONTRASEÑA.—Consiste en un óvalo de dobles líneas, entre las cuales se ven dibujos de capricho; en el centro una media luna y en su interior se lee: "La hija de Alvarez", una caja de tabacos y en su tapa se lee: "J. Alvarez", rubricado, "Habana". |
| Jabón. . . . . | 30.574.—Consiste en el siguiente grupo de palabras: en forma ondulada se lee: "La Industrial Cienfueguera", debajo y algo arqueadas: "Fábrica de Jabón", después "Cienfuegos" y por último: "José Balta y Junyent". En forma circular y abarcándolo todo: "Calle de D'Clouet Núm. 4, entre Dorticós y Santa Clara". |
| Tabacos. . . . . | 30,575.—Consiste en los do sdibujos que se describen a continuación:<br>HIERRO.—El diseño representa una cinta de extremos ondu- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Flor de J. S. Murias y Ca.", renovación de la marca compuesta de los dibujos Hierro y Contraseña. | J. S. Murias y Ca. . . . . | 28 Nvbre., 1913. . . . . | |
| "El Guanche". . | Izquierdo y Ca., S. en C. . . . . | 12 Marzo, 1914. . . . . | |
| "Liborio" . . . | Romeu, Valea y Ca. . . . . | 10 Marzo, 1914. . | Fábrica . . |
| Sin titulación. . | Swift & Co. . . . . | 22 Junio, 1912. . | Comercial. . |
| "Agua Santa". . | Claudio Conde y Cid. . . . . | 13 Febrero, 1913. | Comercial. . |
| "Limpia Solo". . | William B. Fair. . . . . | 1 Octubre, 1913. | Comercial. . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca. |
|---|---|
| | lados en cuyo interior se lee: "Flor", debajo de ésta: "De" y diagonalmente a la cinta las siguientes palabras: "José Suárez Murias" y verticalmente "Y Ca."; debajo de éstas se ve una flor y entre la misma y una línea de arco la palabra "Habana".<br>CONTRASEÑA.—Consiste en un óvalo adornado en su orillal por una viñeta de capricho; en el interior y en forma de abanico se ven varios tabacos que tienen por base un dibujo de rasgo y sobre los tabacos el facsímil de la firma y rúbrica de "José Suárez Murias". |
| Tabacos. . . . . | 30,576.—Consiste en los dos dibujos que se describen a continuación:<br>HIERRO.—Consiste en una cinta de extremos ondulados, en la que se lee: "Flor", debajo: "J. S. Murias y Ca.", una flor y entre ésta y una línea de arco: "Habana".<br>CONTRASEÑA.—Consiste en un óvalo adornado en su orillla por una viñeta de capricho; en el interior y en forma de abanico se ven varios tabacos que tienen por base un dibujo de rasgos, y sobre los tabacos el facsímil de la firma y rúbrica de "José Suárez Murias y Ca." |
| Gofio de trigo y de maiz. | 30,577.—Consiste en un cuadrilátero de dobles líneas, en el centro del mismo se destaca la figura de un hombre que tiene en su mano derecha una maza que descansa sobre el hombro del mismo lado; atravesando a este y sobre una franja se lee: "Izquierdo y Ca. S. en C." a sus pies, un pedazo de tierra y dos espigas. A la derecha se ve un sol naciente en el horizonte, leyéndose en línea de arco: "Calidad Insuperable", en dos pequeñas porciones de cintas que atraviesan las espigas se lee: "Alimento Superior", a la izquierda, en el horizonte un barco de vapor y el mapa de la Isla de Cuba, en dos cintas que atraviesan las espigas: "Gofio Superior de Trigo" en la parte superior de todo lo descripto y en una cinta de extremos ondulados se lee: "El Guanche" y debajo en forma ondulada: "Gran Fábrica de Gofio"; en la inferior y en la parte central: "Habana"; a derecha e izquierda dos cartelas en las que se lee respectivamente: "Depósito: Oficios 5 y Obrapía 8. Fábrica: Concha 3". |
| Chocolate de clase extra. | 30,578.—Consiste en dos rectángulos de doble línea, unidos por una franja; en la superior se ve la representación de un campesino sentado al lado de una mesa en la que se ve un plato, sosteniendo en una mano una taza y en la otra un periódico, al fondo se ve un paisaje campestre, en la parte superior izquierda del rectángulo se lee: "Chocolate Liborio" y en la inferior: "Me llegó la hora". En el rectángulo inferior se ve un paisaje campestre ,leyéndose en la parte superior: "Liborio" en letras dibujadas figurando trozos de caña de azúcar, y debajo de todo lo descripto se lee: "Gran Fábrica de Chocolates Romeu Valea y Ca." |
| Manteca, oleomargarina, mantequilla, jamones, tocinos, salchichón, jabones, polvo para lavar, aceites y embutidos. | 30,584.—Consiste en dos circunsferencias concéntricas, en el interior se ve una "S", atravesando sus extremos una flecha dirigida de abajo hacia arriba. |
| Agua mineral de clase superior. | 30,585.—Consiste en la denominación "Agua Santa". |
| Jabón ordinario. . . . . | 30,586.—Consiste en una faja en cuya parte superior se lee: "Limpia Solo" y debajo de ésta: "El mejor y más económico", una línea horizontal, se lee: "W. B. Fair. Obrapía 36. Ha- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| 'Flor de M. L. F.' | Manuel López y Fernández. . . . . | 3 Febrero, 1914. | . . . . . |
| "La Rendición de Granada". | Rosendo Dorrego. . . . . | 26 Enero, 1914. . | . . . . . |
| "Balta" . . . . | José Baltá y Junyent. . . . . | 23 Febrero, 1914. | . . . . . |
| "La Rosa Española", renovación. | Henry Clay and Bock & Company Limited. | 13 Marzo, 1914 . | . . . . . |
| "La Vencedora". | Tadeo San Juan y Abad. . . . . | 26 Enero, 1914. . | Industrial . |
| "Liborio" . . . | Cuban Importing Company. . . . . | 12 Nvbre., 1913 . | Fábrica . . |
| "Siderosthen". . | G. Bulle. . . . . | 10 Febrero, 1914. | . . . . . |
| "El Indio" . . . | Germán Bulle . . . . . | 3 Marzo, 1914 . | Fábrica . . |
| "A. R." . . . | Fernández Llano y Llano. . . . . | 4 Marzo, 1914 . | Comercial. . |
| "Cal Larrauri" . | Compañía Anónima "Cal Larrauri" . . . | 13 Octubre, 1913. | Fábrica . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | bana''. Al lado derecho, diagonalmente, se lee: ''Pulir y limpiar'' y al lado izquierdo: ''Sin trabajar'', ambas entre dos líneas. |
| Tabacos. . . . . | 30,587.—Consiste en dos óvalos paralelos; leyéndose en el espacio entre ambos: ''Flor de M. L. F.'', un dibujo a cada lado y la palabra ''Habana'', en el interior ''Fábrica de Tabacos''. |
| Tabacos. . . . . | 30,588.—Consiste en dos óvalos paralelos, de los cuales el exterior es de dobles líneas; leyéndose en el espacio comprendido entre ambos: ''La Rendición de Granada'', una estrella a cada lado y la palabra ::Habana'', en el interior un dibujo de capricho. |
| Jabón. . . . . | 30,589.—Consiste en la palabra ''Balta'' repetida cinco veces, entre estrellas de ocho puntas. |
| Tabacos. . . . . | 30,590.—Consiste en un óvalo, en la parte superior se lee: ''La Rosa Española'', sigue un pequeño dibujo de rasgos y seguidamente se lee: dentro de una barra de líneas ''Fábrica de Tabacos de Henry Clay and Bock & Co.'', fuera de esta barra dice, entre paréntesis: ''(Limited)'' y termina en la parte inferior del óvalo con la palabra: ''Habana''. |
| Refrescos espumosos. . . | 30,591.—Consiste en cuatro circunferencias concéntricas, leyéndose en el espacio comprendido entre las dos de las interiores: ''La Vencedora. Oriente. Banes''; en el centro y en línea de arco: ''Refrescos Espumosos'', debajo una cartelita destinada a poner el nombre del refresco que contenga el envase, y debajo se ven varias frutas; debajo de las puntas y en un cartel que parte esta circunferencia se lee: ''Tadeo San Juan'' y como final un dibujo de capricho. |
| Abonos o materias fertilizantes. | 30,592.—Consiste en la representación en busto del tipo de ''Liborio'', símbolo del guajiro cubano, en la parte superior se lee: ''Abono'' y en la inferior ''Liborio'', a la izquierda ''Marca'' y a la derecha ''Registrada''. |
| Pintura. . . . . | 30,593.—Consiste en la denominación: ''Siderosthen''. |
| Escobas. . . . . | 30,594.—Consiste en una etiqueta rectangular con orla de capricho; en el centro se ve la figura de un indio de me dio cuerpo; en la parte inferior una faja y en ella se lee: ''Gran Fábrica de Escobas. El Indio. G. Bulle. Habana''. |
| Tejidos de punto en general | 30,595.—Consiste en dos triángulos invertidos formando una estrella de seis puntas y en el centro se leen las letras ''A R''. |
| Cal . . . . . | 30,596.—Consiste en un dibujo en forma caprichosa, en la parte izquierda se ve, dentro de un círculo, un arco en el que se lee en su parte superior: ''1880''; más abajo ''Gran Fábrica de Cal Larraruri''. En la parte superior y a continuación, en una faja se lee: ''Compañía Anónima'', debajo y en forma obtusa se lee: ''Cal Larrauri''; en la parte inferior y en un cuadrado en forma de pergamino se ve una casa y un árbol; debajo, sobre una fajita se lee: ''Vista parcial de la Fábrica''. En la parte superior, al centro, en cuatro renglones, se lee: ''Patente para cal viva pulverizada al vapor. El mejor producto para defecar guarapos''; a la derecha, en un cuadrado, se ve la Fábrica, leyéndose en la parte inferior del mismo: ''Hornos y depósito de cal'', a continuación y un poco más arriba, sobre un wagón, se lee: ''Cal Larrauri''. El resto del diseño está formado por flores y dibujos de capricho, digo, artísticos. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Sociedad Anónima "Compañía Azucarera de Güines". | 24 Enero, 1914. . | . . . . . |
| Sin titulación, gollete. | Fandiño y Pérez, S. en C. . . . . | 11 Febrero, 1914. | Especial . . |
| "La Cubana". . | Sociedad Anónima "La Cubana", Fábrica de Alpargatas. | 28 Marzo, 1914 . | . . . . . |
| 'Ambos Mundos'. | "Isidoro Laurrieta" . . . . . | 19 Marzo, 1914 . | Comercial. . |
| "Tiranía" . . . | Jorge y Ruiz. . . . . | 24 Julio, 1913. . | Comercial. . |
| "Atlas" . . . . | García y Hno. . . . . | 16 Febrero, 1914. | Comercial. . |
| "La Praviana" . | Pardo y Hno. . . . . | 19 Stbre., 1913 . | Comercial. . |
| "La Celda" . . | Herederos de J. García. . . . . | 30 Stbre., 1912 . | Fábrica . . |
| "La Habanera" . | Costa y Barbeito. . . . . | 7 Junio, 1913. . | Comercial. . |
| "Compañía Frigorífica Cubana". | Compañía Frigorífica Cubana. . . . . | 25 Nvbre., 1913 . | Fábrica . . |
| Sin titulación . . | Santiago Brewing Company. . . . . | 22 Nvbre., 1913 . | Fábrica . . |

Habana, 20 de Enero de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—**El Jefe de la**

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Azúcar turbinada. . . . . | 30,597.—Consiste en el siguiente grupo de palabras, en línea recta y paralela: "Extra. Turbinado" y en línea de arco: "Central", e igual a las primeras: "Providencia. Güines. Cuba". |
| (Será usado en las marcas de su propiedad). | 30,598.—Consiste en un dibujo en forma de media luna en cuyo interior se lee: "Fabricado especialmente para la Isla de Cuba. Fandiño y Pérez. S. en C. Habana". |
| Alpargatas. . . . . | 30,601.—Consiste en una etiqueta de forma circular en cuya parte superior se lee: "La Cubana"; debajo "Fábrica de Alpargatas", al centro, en una cartela: "No. 25", debajo se lee: "24 de Febrero No. 59. Regla". |
| Productos alimenticios de todas clases, aguas minerales y refrescos de todas clases. | 30,602.—Consiste en las palabras "Ambos Mundos". |
| Aguardiente de ojén, clase extra. | 30,611.—Consiste en una etiqueta rectangular; leyéndose en la parte interior "Tiranía". |
| Tejas. . . . . | 30,612.—Consiste en la palabra "Atlas". |
| Vinos en general y toda clase de conservas en latas, con excepción de embutidos y mantequillas. | 30,613.—Consiste en la denominación "La Praviana". |
| Chocolates, dulces y pastas para sopas. | 30,623.—Consiste en un rectángulo, a su derecha e izquierda dibujos modernistas y en el centro se ve una joven sentada sobre un cuerno de la abundancia, que representa la Industria, rodeada de frutas y un ancla; como fondo un paisaje en el que se ven lomas, palmas y dos embarcaciones. Sobre la parte superior se lee: "La Celda" y a derecha e izquierda, respectivamente, "Fábrica de Dulces, Chocolates y Fideos". En la parte inferior y dentro de dos cartelas a derecha e izquierda, respectivamente, "Herederos de J. García. Caibarién. Cuba", entre ambas un espacio en blanco que se destina a contener el nombre del producto a que se dedique la marca. |
| Conservas de aves, hortalizas, legumbres, leches, cereales y mantequilla. | 30,624.—Consiste en un rectángulo que tiene en su parte central una cartela de forma caprichosa, leyéndose en la parte superior de ésta "La Habanera" y debajo un adorno de capricho; el resto del rectángulo está formado por viñetas de capricho. |
| Helados, hielo y sus derivados. | 30,625.—Consiste en el nombre comercial "Compañía Frigorífica Cubana". |
| Cervezas de todas clases, claras y negras, conocidas con la denominación de laguer, ale, staut, bass y refrescos, bebidas gaseosas, jugos de frutas y siropes. | 30,626.—Consiste en las palabras "Santiago Brewing Co." dispuestas en forma circular, alrededor de la palabra "Cuba". |

Sección, **P. Diazmartinez.**

## RELACION de las Marcas Extranjeras cuyas solicitudes de de de Diciembre de 1914. — Sección de Propiedad Intelectual,

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Alemania. . | 50,721 | J. D. Riedel, S. A. . . . . | 9 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |
| Alemania. . | 91,301 | J. D. Riedel, S. A. . . . . | 9 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |
| Alemania. . | 193,609 | J. D. Riedel, S. A. . . . . | 9 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |
| Alemania. . | 170,497 | J. D. Riedel, S. A. . . . . | 9 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |
| Alemania. . | 48,180 | J. D. Riedel, S. A. . . . . | 9 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |
| Alemania, renovación. | 6,211 | E. Merck. . . . . | 9 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |
| Alemania. . | 74,352 | E. Merck. . . . . | 9 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |
| Alemania. . | 74,352 | E. Merck. . . . . | 9 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 97,532 | Compañía General Sanitation Corporation. | 10 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 75,845 | Compañía General Sanitation Corporation. | 10 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 92,616 | Ames Ehovel & Tool Company. . . . | 10 Dcbre., 1914 . | . . . . . |
| E. U. de A. | 78,986 | New York Pharmacal Association. . . | 14 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 72,563 | Niágara Silk Mills. . . . . | 14 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |

**pósito han sido recibidas por esta Secretaría desde el 1º al 31 Marcas y Patentes.**

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Productos químicos y farmacéuticos en general, etc., etc. | Consiste en la palabra ''Riedel''. |
| Productos químicos y farmacéuticos en general, etc., etc. | Consiste en la palabra ''Idrag''. |
| Productos químicos y farmacéuticos y especialmente medicamentos para hombres, etc., etc. | Consiste en la palabra ''Neo-Bornyval''. |
| Productos químicos y especialmente purgantes. | Consiste en la palabra ''Hydrocithin''. |
| Productos químicos y farmacéuticos. | Consiste en la palabra ''Aperitol''. |
| Productos farmacéuticos y otros. | Consiste en un sello conteniendo en forma circular las palabras siguientes: ''E. Merck. Darmstadt. Eingetragene Schutzmarke''. El sello muestra sobre un escudo con orla adornada y encorvada la figura de un hombre vestido con un traje de la edad media, llevando una cruz sobre el pecho y teniendo a la derecha un ramo con tres flores. El escudo es coronado por una celada con visera, de la cual sale una figura parecida a la primera que se encuentra en el escudo. Por ambos lados del casco se extienden los lambrequines rodeando también los lados extremos del escudo. El distintivo esencial de la marca consiste en el conjunto presentado por la combinación de las palabras ''E. Merck Darmstadt. Eingetragene Echutemarke'', del escudo con la figura de la coraza y los ramos; estas partes pueden ser combinadas en tamaño, forma y combinación. |
| Productos químicos y farmacéuticos, etc., etc. | Consiste en la palabra ''Fibrolysin''. |
| Productos químicos y farmacéuticos y en particular un producto químico para usos medicinales. | Consiste en la palabra ''Fibrolysin''. |
| Envases de desinfectantes y deodorizantes. | Consiste en las palabras ''Yellow Cross''. |
| Envases de desinfectantes y deodorizantes. | Consiste en una cruz dentro de un círculo. |
| Palas, azadones y palas de mano. | Consiste en las letras ''O K'' atravesadas por una flecha. |
| Una medicina. . . . . | Consiste en la palabra ''Lactopeptine''. |
| Guantes de seda. . . . . | Consiste en un rectángulo, en cuyo espacio interior se representa una de las cataratas del Niágara debajo de un arco-iris, y entre cuyas aguas aparece una figura de mujer con los brazos |

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 70,748 | The Anchor Packing Company. . . . | 15 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 44,479 | The Reece Button Hole Machine Co. | 15 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 72,563 | Gerstendorfer Bros. . . . . | 16 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 86,994 | Interwoven Stocking Company. . . . | 17 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 101,071 | E. Lawrence & Co. . . . . | 19 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 100,836 | Henry F. C. Kilian. . . . . | 24 Dcbre., 1914 . | . . . . . |
| Alemania. . | 170,872 | Mez, Vater & Söhne, (Mez, padre e hijos). | 26 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 44,505 | William Waltke & Co. . . . . | 26 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |
| Inglaterra. . | 311,023 | The Chillington Tool Company Ltd. . | 28 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |
| Inglaterra. . | 350,664 | The Chillington Tool Company Ltd. . | 28 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |
| E U. de A. | 98,992 | Wright's Indian Vegetable Pill Company. | 30 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Correajes de goma, mangueras de goma y empaquetadura de goma para maquinaria. | Consiste en una faja ancha en forma de un círculo, leyéndose en borde del fondo negro, en letras blancas, "The Anchot Packing Co."; dentro del espacio blanco descripto por el círculo negro, la letra mayúscula gótica "A" y debajo, en el borde del círculo hay tres puntos blancos. |
| Máquinas de coser. . . . | Consiste en la palabra "Reece". |
| Esmaltes, pinturas de esmalte, tintes, charoles y otros. | Consiste en un marco rectangular que incluye la representación de un frontis con una columna a cada lado; leyéndose en la parte superior del frontis la denominación "Celolite" y en la parte inferior el nombre y dirección: "Gerstendereer Bros. New York. U. S. A." |
| Calcetería. . . . . | Consiste en la representación de un modelo para calcetería dividido en dos partes; la parte inferior o correspondiente al pie y la parte extrema superior separadas una de otra. |
| Un remedio para callos, callosidades, berrugas, sabañones y para aliviar la inflamación de la piel. | Consiste en la palabra "Gets-it". |
| Vegetales en latas, frutas en latas, salmón en latas y jaleas en latas. | Consiste en las palabras "La Famosa". |
| Retorcedura y tintorería de seda. | Consiste en la palabra "Regatta", en pequeñas letras mayúsculas irregulares, debajo de una representación de varios botes en una regata. |
| Jabón. . . . . | Consiste en la palabra "Lava". |
| Azadones. . . . . | Consiste en la representación de un par de tijeras, abierto. |
| Guatacas, palas, picos, martillos, trullas, horquillas, rastrillos y herramientas agrícolas de hacienda, contratista y mineras. | Consiste en la representación de un par de tijeras, abierto. |
| Un vermífugo. . . . . | Consiste en un dibujo en forma de marco rectangular en cuyo espacio interior se representa, en el centro una mujer sentada en una silla, cuatro niños alrededor de ella de los cuales uno está sentado en el suelo, y uno más al fondo al pie de una mesa en la que figura un mortero con su mano; apareciendo la mujer en actitud de esparcir con una botella que tiene en la mano, humos en la atmósfera. Superiormente a dicha representación se lee la denominación: "A dead shot" y las palabras: "For worms in the Human Body", ambas entre rasgos de adorno, inferiormente a aquellas las palabras: "Dr. H. F. Peery's Vermifuge"; a la izquierda de la misma representación el nombre social: "Wright's Indian Vegetable Pill Company. Inc." y al lado derecho de la misma la dirección: "372 Pearl St. New York". |

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 98,947 | Gerstendorfer Bros. . . . . | 30 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 101,361 | Bristol-Myers Company. . . . . | 31 Dcbre., 1914 . | Fábrica . . |

Habana, 20 de Enero de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| **Esmaltes, tintes y colores para carruajes.** | Consiste en tres rectángulos paralelos uno al lado del otro, en los cuales el primero presenta una raya transversal en su parte superior y un triángulo en cada lado inferior, el segundo está dividido en tres fajas de arriba a abajo, una superior de fondo negro, en la que se lee la titulación: "Sapolin"; una central en blanco y un ainferior de forma trapezoidal con fondo rayado en cuyo centro figura una fajita de extremos redondeados, viéndose un triángulo en cada ángulo inferior de este segundo rectángulo; y el tercer rectángulo presenta una raya transversal en su parte superior y un triángulo en el ángulo inferior derecho. |
| **Laxantes salinos, solventes de ácido úrico, estimulantes hepáticos y eliminadores de productos tósicos.** | (Carece de descripción). |

Sección, **P. Diazmartinez.**

# RELACION de las Marcas Extranjeras cuyos certificados de de de Diciembre de 1914.—Sección de Propiedad Intelectual,

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Fecha de inscripción en el país de origen | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|---|
| España . . | 20,788 | Manuel Raventós. . . . | 20 Julio, 1912. | 2 Nbre., 1912 | . . . . . |
| E. U. de A. | 58,414 | Word's Dispensary Medical Associetion, como cesionaria de Ray V. Pierce. | 13 Fbro., 1914. | 11 Dcbre., 1906 | . . . . . |
| E. U. de A. | 84,479 | The C. E. Gollagher Medicine Company. | 6 Otbre., 1913. | 19 Dcbre., 1911 | . . . . . |
| E. U. de A. | 57,519 | Word's Dispensary Medical Association, cesionaria de Ray V. Pierce. | 13 Fbro., 1914. | 13 Nbre., 1906 | . . . . . |
| E. U. de A. | 57,518 | Word's Dispensary Medical Association, cesionaria de Ray V. Pierce. | 13 Fbro., 1914. | 13 Nbre., 1906 | . . . . . |
| E. U. de A. | 60,615 | Smith Kline & French Co. | 13 Otbre., 1913. | 12 Fbro., 1907. | . . . . . |
| E. U. de A. | 94,355 | The Consolidated Manufacturing Company. | 12 Enero, 1914 | 2 Dcbre., 1913 | . . . . . |
| E. U. de A. | 91,861 | Deere & Company. . . . | 7 Enero, 1914 | 3 Junio, 1913. | . . . . . |
| E. U. de A. | 61,530 | Parsons Paper Co. . . . . | 7 Fbro., 1914 | 26 Marzo, 1907 | . . . . . |
| E. U. de A. | 61,589 | Parsons Paper Co. . . . . | 7 Fbro., 1914 | 26 Marzo, 1907 | . . . . . |
| E. U. de A. | 84,404 | Parsons Paper Co. . . . . | 7 Fbro., 1914 | 12 Dcbre., 1911 | . . . . . |
| E. U. de A. | 94,709 | American Glue Company . | 18 Fbro., 1914. | 30 Dcbre., 1913 | . . . . . |

**depósito han sido expedidos por esta Secretaría desde el 1º al 31 Marcas y Patentes.**

| PRODUCTO | Número del certificado de depósito expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Vinos espumosos. . . . . | 30,573.—Consiste en una figura curva con los extremos dirigidos hacia arriba; viéndose en el centro un medallón que presenta una estrella en cada extremo, y en el cual está inscripto un círculo atravesado por una banda; leyéndose en ésta la designación de la clase especial de vino espumoso, como por ejemplo: "Dry" o "Dominico" o "Doux"; y fuera de la banda, pero dentro del arco de círculo, se lee: "Raventós", de un lado y "Codorniu" del otro lado. |
| Un remedio para debilidades crónicas y enfermedades propias de las mujeres. | 30,579.—Consiste en un rectángulo con los vértices entrantes, figurando en cada esquina, interiormente, un dibujo en forma de guirnalda; leyéndose en la parte superior lo siguiente: "Dr. Pierce's"; la denominación "Favorite" dentro de un dibujo en forma de rótulo y la palabra "Prescription" entre rsgos de adorno, figurando en la parte inferior una línea transversal que forma una faja con el borde inferior del rectángulo. |
| Tabletas medicinales laxantes. | 30,580.—Consiste en la palabra "Actoids". |
| Píldoras, cápsulas y granos para curar la biliosidad. | 30,581.—Consiste en un rectángulo de doble lineas, en cuyo interior se lee: "Dr. Pierce's", la D atravesada por el palo de la P, que sirve de inicial a las siguientes palabras: "leasant, urgative, ellets". |
| Ciertas y determinadas medicinas. | 30,582.—Consiste en un rectángulo de doble líneas en cuya parte superior figura un dibujo de adorno, en cuya porción central se ve un monograma formado por las letras "G M D"; leyéndose inferiormente al dibujo, entre rasgos de adorno: "Dr. Pierce's Alterative Extract or Golden Medical Discovery". |
| Perfumes, polvos para perfumar, polvos para la cara, polvos de talco y aguas de tocador. | 30,583.—Consiste en un círculo, en cuyo interior se ven la cara de dos mujeres en actitud de oler unas flores; debajo se lee: "French's Rose. Violet". |
| Motor-ciclos y biciclos y vehículos sin incluir máquinas. | 30,599.—Consiste en la letra mayúscula "Y" atravesada por dos cintas de extremos ondulados. |
| Ciertas nombrada cuchillería, maquinaria y herramientas. | 30,600.—Consiste en las palabras: "John Deere" escritas en línea de arco, y "Moline. Ill" en línea horizontal. |
| Papel de escribir, imprimir y grabar de clase superior. | 30,603.—Consiste en la palabra "Defendum". |
| Papel de escribir, imprimir y grabar de clase superior. | 30,604.—Consiste en las palabras "Old Hampden". |
| Cartulinas para índices y cubiertas. | 30,605.—Consiste en las palabras "Parchment Bristol". |
| Papel de lija, papel de granate, papel de esmeril y paños de esmeril. | 30,606.—Consiste en la palabra "Amunite". |

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Fecha de inscripción en el país de origen | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 68,560 | Samuel Sternberger & Co. | 17 Junio, 1913 | 14 Abril, 1908. | . . . . . |
| E. U. de A. | 74,187 | The Singer Manufacturing Company. | 7 Enero, 1914 | 22 Junio, 1909. | . . . . . |
| México . . | 13,497 | "La Unión", S. A., Compañía Jabonera de Torreón. | 23 Agosto, 1913 | 8 Julio, 1913. | . . . . . |
| Alemania. . | 15,112 | Gebr Meyersberg. . . . . | 28 Enero, 1914 | 31 Marzo, 1905 | . . . . . |
| E. U. de A. | 82,471 | R. J. Reynolds Tobacco Company. | 28 Fbro., 1914. | 27 Junio, 1911. | . . . . . |
| Inglaterra. . | 261,594 | Brunner Mond & Co. Ltd. | 26 Enero, 1914 | 5 Marzo, 1904 | . . . . . |
| E. U. de A. | 45,540 | The Eddystone Manufacturing Company. | 8 Enero, 1914 | 22 Agosto, 1905 | . . . . . |
| E. U. d· A. | 78,367 | Unión Carbide Company. . | 9 Fbro., 1914 | 7 Junio, 1910 | . . . . . |
| E. U. de A. | 74,724 | Emergency Laboratories. . | 18 Fbro., 1914. | 3 Agosto, 1909 | . . . . . |
| E. U. de A. | 82,875 | The De Vilbis Manufacturing Company. | 6 Marzo, 1914 | 1 Agosto, 1911 | . . . . . |
| E. U. de A. | 95,542 | Hamlins Wizard Oil Company. | 23 Marzo, 1914 | 24 Fbro., 1914 | . . . . . |
| Inglaterra. . | 53,575 | Cadbury Brithers, Ltd. . | 12 Julio, 1913. | 8 Mayo, 1914. | . . . . . |
| Inglaterra. . | 31,837 | Bass Ratcliff & Gretton, Limited. | 19 Junio, 1913 | 24 Marzo, 1911 | . . . . . |

Habana, 20 de Enero de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA. |
|---|---|
| Cierta clase de ropa. . . | 30,607.—Consiste en la palabra ''Eclipse'', con un rasgo. |
| Máquinas de coser, sus partes y accesorios. | 30,608.—Consiste en una letra S, en la que aparece dos estrellas de seis puntas en lo que pudiéramos llamar los vértices de la misma. En conexión con la letra se ve una mujer sentada ante una máquina en actitud de coser; en la apertura inferior de la S se ve un óvalo y dentro del mismo un devanador, un carretel y dos agujas de máquina, una guirnalda y sobre ésta se lee: ''Trade Mark''. |
| Jabón. . . . . | 30,609.—Consiste en un óvalo de dobles líneas en cuyo interior se lee: ''Pure Coco Soap. Lusa. Made in América'', debajo de ésta el siguiente grupo de palabras: ''Mare Ind Rgtda. La Unión. S. A. Compañía Jabonera de Torreón. Torreón. Coahuila''. |
| Artículos de hierro, acero y latón, como tijeras y cuchillas de todas clases y otros. | 30,610.—Consiste en la representación de una flecha. |
| Tabacos de fumar y de mascar, tabacos, cigarrillos y rapé. | 30,614.—Consiste en las palabras ''Prince Albert''. |
| Muriato de amoniaco, sodio hipoclorito, sodio clorato y otros. | 30,615.—Consiste en una media luna, con los cuernos hacia abajo; leyéndose en el espacio comprendido entre ambos ''B. M. & Co.'' |
| Tejidos textiles blanqueados y sin blanquear, estampados y teñidos. | 30,616.—Consiste en la representación de un faro, en cuya parte superior se lee: ''Simpson'' y en la inferior: ''Eddystone''. |
| Calcio carburo. . . . . | 30,617.—Consiste en la palabra ''Cameo''. |
| Un remedio para las enfermedades de la piel erupcionales. | 30,618.—Consiste en una cartela, leyéndose dentro de ella la palabra ''Poslam''. |
| Sopladores de polvo, rociadores y nebulizadores. | 30,619.—Consiste en la palabra ''Atlas''. |
| Aceite medicinal usado interno y exteriormente para ciertas enfermedades denominadas. | 30,620.—Consiste en la aplabra ''Wizard'' en letras mayúsculas dentro de un rectángulo, sobre un fondo obscuro. |
| Cocoa y chocolate . . . . | 30,621.—Consiste en la palabra ''Cadbury''. |
| Cerveza. . . . . | 30,622.—Consiste en un rombo. |

Sección, **P. Diazmartinez.**

Blank page retained for pagination

# SECCION DE PROPIEDAD INTELECTUAL, MARCAS Y PATENTES

**RELACION de certificados de inscripción que a tenor de lo dispuesto en el Art. 17 de la Ley de Marcas, caducarán en las fechas que se expresan a continuación; lo que se hace público para conocimiento de los interesados, de conformidad con el acuerdo de 19 de Septiembre de 1914, publicado en la "Gaceta Oficial" correspondiente al 12 de Octubre del propio año:**

| Núm. del certificado | Nombre del propietario | Producto que distingue | Fecha del vencimiento | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 501 | Ramón Otamendi y Carranza. . . . . | Ginebra aromática. . . . . | 5 | Julio . . . . | 1915 |
| 502 (Dibujo Industrial) | Asunción Arroyo Vda. de Miguel J. Márquez. | Magnesia aereada antibiliosa de Márquez, producto farmacéutico. | 5 | Julio . . . . | 1915 |
| 504 | Nicolás Merino y Martín. . . . . | Crema de Cognac. . . . . | 8 | Julio . . . . | 1915 |
| 505 (Dibujo Industrial) | Nicolás Merino y Martín. . . . . | Ginebra. . . . . | 8 | Julio . . . . | 1915 |
| 506 (Dibujo Industrial) | Nicolás Merino y Martín. . . . . | Ojén. . . . . | 8 | Julio . . . . | 1915 |
| 507 | Agustín Portas. . . . . | Sidra achampañada . . . . . | 10 | Julio . . . . | 1915 |
| 508 | Oliver y Ca. . . . . | Vinagres, aguardientes, anisetes y otros. | 10 | Julio . . . . | 1915 |
| 509 | Havana Commercial Company . . . . . | Cigarros. . . . . | 10 | Julio . . . . | 1915 |
| 510 | Havana Commercial Company . . . . . | Tabacos . . . . . | 10 | Julio . . . . | 1915 |
| 511 (Dibujo Industrial) | Havana Commercial Company . . . . . | Tabacos . . . . . | 10 | Julio . . . . | 1915 |
| 512 (Dibujo Industrial) | Havana Commercial Company . . . . . | Tabacos . . . . . | 10 | Julio . . . . | 1915 |
| 513 | Havana Commercial Company . . . . . | Tabacos . . . . . | 10 | Julio . . . . | 1915 |
| 514 | The Havana Cigar and Tobacco Factories Limited. | Tabacos . . . . . | 11 | Julio . . . . | 1915 |

| Núm. del certificado | Nombre del propietario | Producto que distingue | Fecha del vencimiento | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 515 | The Havana Cigar and Tobacco Factories Limited. | Tabacos | 11 | Julio | 1915 |
| 520 (Dibujo) | Verlé y Ca. | Vino Champagne | 12 | Julio | 1915 |
| 521 | Havana Commercial Company | Cigarros | 12 | Julio | 1915 |
| 522 | Hormaza y Ca., S. en C. | Cognac | 13 | Julio | 1915 |
| 523 (Dibujo Industrial) | Hormaza y Ca., S. en C. | Cognac | 13 | Julio | 1915 |
| 524 (Dibujo Industrial) | Máximo Alvarez Martínez | Tabacos | 13 | Julio | 1915 |
| 525 (Dibujo Industrial) | Máximo Alvarez y Martínez | Tabacos | 13 | Julio | 1915 |
| 526 (Dibujo Industrial) | Vicente Arizaga | Cigarros especiales | 13 | Julio | 1915 |
| 527 (Dibujo Industrial) | Vicente Arizaga | Cigarros anacahuita | 20 | Julio | 1915 |
| 528 | Vicente Arizaga | Cigarros intransigentes | 20 | Julio | 1915 |
| 529 | Román Domenech | Cognac | 20 | Julio | 1915 |
| 530 (Dibujo Industrial) | Román Domenech | Cognac | 20 | Julio | 1915 |
| 531 | José del Real y Azay | Tabacos | 20 | Julio | 1915 |
| 532 (Dibujo Industrial) | José del Real y Azay | Tabacos | 20 | Julio | 1915 |
| 533 | Arthur Thomas Hunter y Coles | Tabacos | 24 | Julio | 1915 |
| 534 | Antonio González Curquejo | Productos químicos y farmacéuticos | 24 | Julio | 1915 |
| 535 (Dibujo Industrial) | José Costa y Bergali | Tabacos | 24 | Julio | 1915 |
| 536 | Crusellas, Hno. y Ca., S. en C. | Aceite de olor | 24 | Julio | 1915 |
| 537 | Manuel Pereira | Tabacos | 27 | Julio | 1915 |
| 538 (Dibujo Industrial) | Manuel Pereira | Tabacos | 27 | Julio | 1915 |
| 539 (Dibujo Industrial) | Manuel Pereira | Tabacos | 27 | Julio | 1915 |
| 540 | Joaquín Iglesias | Dulces | 27 | Julio | 1915 |
| 541 | J. Otero Franco | Tabacos | 27 | Julio | 1915 |

| Núm. del certificado | Nombre del propietario | Producto que distingue | Fecha del vencimiento | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 544 | Enrique Díaz López y Eusebio García López. | Tabacos . . . . . | 29 | Julio . . . . | 1915 |
| 545 (Dibujo Industrial) | Enrique Díaz López y Eusebio García López. | Tabacos . . . . . | 29 | Julio . . . . | 1915 |
| 546 (Dibujo Industrial) | Enrique Díaz López y Eusebio García López. | Tabacos . . . . . | 29 | Julio . . . . | 1915 |
| 547 | Enrique Upmann. . . . . | Tabacos . . . . . | 30 | Julio . . . . | 1915 |
| 548 | Enrique Upmann. . . . . | Tabacos . . . . . | 30 | Julio . . . . | 1915 |
| 549 | Juan Méndez y Casariego. . . . . | Vinos. . . . . | 31 | Julio . . . . | 1915 |

Habana, 9 de Enero de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**

Blank page retained for pagination

# SERVICIO METEOROLOGICO, CLIMATOLOGICO Y DE COSECHAS

## DATOS Y OBSERVACIONES CORRESPONDIENTES AL MES DE DICIEMBRE DE 1914

### Posición Geográfica del Observatorio

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Latitud. .... ..... | 23° - | 9′ | -00″ | Norte. | |
| Longitud ..... | 5h- | 29m- | -23 | s. 4 W. | del Observatorio de Greenwich. |
| » ..... ..... | 5 - | 38 | -43.7 | » | » de París. |
| » ..... | 0 - | 21 | - 6.8 | » | » Naval de Washington. |
| » ..... ..... | 5 - | 4 | -33.4 | » | » San Fernando. |

El medio día medio del Observatorio (Casa Blanca), se señala por la caída de una bola que se iza, cinco minutos antes, en el asta que se halla sobre la caseta situada en el frente del edificio.

# DICIEMBRE

## Resumen de las condiciones climatológicas y de cosechas en el territorio de la República

**Pinar del Río.**—Se prepararon terrenos y se hicieron siembras de caña, tabaco, maiz, frutos menores y hortaliza, y se recolectaron tabaco, frutos menores y hortaliza, con regular rendimiento. Las excesivas lluvias de los últimos días perjudicaron las plantaciones de tabaco y de frutos menores. Por la poca densidad del jugo de la caña no han empezado la zafra los centrales de esta provincia. El estado sanitario del ganado fué regular. Hubo truenos el 5, 9 y 30; y neblina densa el 13, 25 y 29.

**Bahía-Honda.**—Este mes ha sido en el que ha caído aquí más cantidad de lluvia en todo el año, no habiendo ocurrido otro de iguales condiciones desde el de 1906. Las lluvias causaron interrupciones en las siembras de tabaco, y en todos los trabajos de campo, impidiendo empezar la zafra. Las precipitaciones han ocurrido sin vientos fuertes, no causando, por consiguiente, daños a las casas, ni a los ganados mayor y menor.

**"Mercedita Sugar Co.", Cabañas.**—Las abundantes lluvias de este mes han impodido empezar la zafra, perjudicando mucho a las clases trabajadoras, que ansían encontrar ocupación.

**Güira de Melena.**—Aunque los días en que se recogió agua en el pluviómetro solo llegaron a nueve, no ha dejado de haber indicio de lluvias en los restantes del mes. El día 28 hubo fuerte viento.

**Batabanó.**—Las lluvias de la terminación del mes han sido torrenciales, que inundaron las calles bajas de la población, y la parte de ella llamada "Pueblo Nuevo", paralizando por varios días el trabajo en los careneros; y hubo bastante humedad en la atmósfera.

**Santa Bárbara, Isla de Pinos.**—Se hacen embarques de frutas y hortalizas para los mercados de los Estados Unidos, obteniendo buenos precios la mayoría de éllas.

**Catalina de Güines.**—Ha empezado la recolección de la cosecha de naranjas, que

resulta abundante en esta zona. Los potreros tienen buenos pastos, por el beneficio que han recibido de las lluvias de estos últimos meses. Muchas mañanas fueron neblinosas. El ganado de cerda está algo escaso por el daño que le ha causado la "pintadilla", habiendo disminuído las crías. Fué alto el grado higrométrico durante la segunda quincena. Aun no ha empezado la zafra en esta zona.

**Madruga.**—El mal estado en que se hallan los caminos, por el exceso de las lluvias, y la circunstancia de tener poca densidad el guarapo, han demorado el principio de la zafra del central "San Antonio" de Gómez Mena, la que hay el propósito de iniciarla del 8 al 10 de Enero. Hubo neblina el 13.

**Matanzas.**—Las temperaturas medias de este mes resultaron casi iguales a las del pasado; pero las máximas absolutas fueron más altas. La lluvia caída ha sido mucho mayor que en igual mes de años anteriores, debido particularmente al temporal que tuvimos por el Estado de Texas a mediados del mismo; lo que ha sido en extremo perjudicial para la molienda, retrasando su comienzo en algunos lugares, e interrumpindola en otros.

**Limonar.**—Hubo neblinas el 1.º y 26.

**Jovellanos.**—Hubo neblinas el 1.º y 2, y truenos el 5.

**Granja Agrícola, Colón.**—El día 15 hubo cerrazón completa, y vientos variables. El estado sanitario del ganado es bueno. Los cultivos se hallan en buenas condiciones. Se han sembrado frijoles, maiz, palmas y algunos frutales. Hubo neblina el día 7.

**"Dos Rosas", Cárdenas.**—Hubo turbonadas con truenos el 4 y 5.

**Banagüises.**—Se comenzó la zafra el día 11, por vía de prueba de la maquinaria, pero del 15 al 31 se han hecho buenas tareas. La caña está como 1°5 más pobre que en el año pasado, porque aún no están en buena sazón algunos campos.

**Isabela de Sagua.**—La máxima presión atmosférica fué 765.67 milímetros (30.15 pulgadas) el día 25, la mínima 758.34 (2985) y la media 761.91 (30.00). El mayor recorrido del viento en 24 horas fué 612 kilómetros (380 millas) el día 11, el menor 143 (89) el 16 y el medio 360 (224). Tres días fueron de calma, once de viento flojo, catorce fresquito y tres fresco.

**"Parque Alto", Cienfuegos.**—En la mañana del 9 hubo neblina densa, y también la hubo en todo el día 10.

**"Rosario", Belmonte.**—El mes ha sido de calor y lluvioso, con algunas turbonadas. Durante el año han caído 1648.7 milímetros (64.91 pulgadas) de lluvia, contra 1363 (5366) en el pasado. La caña está muy verde, y todavía creciendo, viéndose muy pocos güines en ella. Hubo truenos el 6 y 15.

**"La Sierra", Cienfuegos.**—El ganado vacuno continúa en buen estado sanitario; y en el de cerda todavía ocurre alguna mortandad por la "pintadilla". Se ha dado la segunda castra a los apiarios, habiendo tenido abundante producción de miel y cera. Los potreros tienen abundantes pastos y aguadas. Abundan las naranjas; y escasean las aves y sus productos. Hubo neblinas el 10, 11 y 22; lluvias el 14, 15 y 27; y lloviznas el 1, 2, 5, 6, 10, 11, 28 y 31.

**Hormiguero.**—Hubo turbonadas el 1.º, 5 y 30, ésta con truenos, que también los hubo el 6 y 15; y neblina el 7.

**Trinidad Sugar Co.**—La mayoría de los días del mes fueron nublados, con bastante calor. La caña está en muy buenas condiciones; pero le ha hecho falta un período de frío para que madure. La zafra empezó en esta finca el día 19.

**Santa Clara.**—Las abundantes lluvias caídas a mediados de mes, fueron perjudiciales para los semilleros y siembras de tabaco en varias localidades, y favorables en otras. La caña está atrasada en su madurez por causa de dichas lluvias, y por las altas temperaturas, aunque ya al finalizar el mes presentaban brotes de güines la mayoría de los campos de la planta. Por dicho atraso en el estado de ella, y el mal estado de los caminos, tuvo que supender la molienda el central "Hormiguero". De los frutos menores han sufrido pérdidas las plantaciones de papas, frijoles y cebollas, desarrollándose bien los demás, de los que se espera buen rendimiento. El ganado

se halla en buen estado sanitario, salvo los casos de "pintadilla" que ocurren en el de cerda en Lajas, Ranchuelo y Esperanza. Los potreros tienen buenos pastos y aguadas. Se ha recolectado café en los términos municipales de Trinidad y Cienfuegos, así como frutas cítricas y hortaliza en casi todos los de la provincia. Ha empezado la recolección del producto de los apiarios; pero como hay poca demanda de cera y miel de abejas, se están conservando envasados dichos productos. Hubo turbonadas el 2 y 4; truenos el 1.º, 5 y 6; relámpagos el 1.º, 4 y 5 y 8; neblina el 2, 5, 7, 9, 10, 15 21, 22, 30 y 31; y halo lunar el 1.º y 28.

**"Tuinicú", Sancti Spíritus.**—La temperatura ha sido templada y el tiempo seco. Empiezan a estar en sazón muchos campos de caña. Este central sigue moliendo sin interrupiión, teniendo elaborados 23,063 sacos de azúcar de primera, a la terminación del mes.

**"Narcisa", Yaguajay.**—Las condiciones del tiempo en este mes han sido poco favorables para madurar la caña, cuyo jugo no tiene aún la densidad conveniente. Se han hecho últimamente algunas siembras de tabaco, las que presentan muy buen aspecto. El estado de los potreros es bueno, así como el del ganado vacuno, habiendo ocurrido solamente en la zona de Mayajigua, algunos casos de carbunclo sintomático, por lo que se ha empezado a aplicar la vacuna preventiva. Se nota gran escasez de maiz, que está muy caro.

**"Francisco Sugar Co.**—A las 10 y 30 p. m. del 24 se sintió temblor de tierra.

**Niquero.**—Hubo neblina el 13, 14, 15, 18, 19, 21, 22 y 23. El 24 se sintió temblor de tierra.

**"Jobabo", Victoria de las Tunas.**—Hubo mucha humedad de noche, particularmente por las madrugadas, reinando de día tiempo seco, de temperatura agradable. La zafra empezó el día 26, prosiguiéndose satisfactoriamente.

**Holguín.**—Hubo relámpagos casi diariamente del 3 al 28.

**"Boston", Banes.**—Ha llovido bien en todo este mes, por lo que la caña adelanta mucho. Empezará la zafra el día 21 de Enero; y se calcula que, si el tiempo lo permite, se pasará de 400,000 sacos, si se corta toda la caña que posee este central. Hay abundancia de todos los frutos menores; pero escasean los huevos.

**"Preston", Nipe.**—Las lluvias del mes fueron distribuídas en esta finca en la forma siguiente: Botija 58.2 milímetros (2.29 pulgadas) en nueve días, Buenaventura 36.6 (1.44) en cinco, Guaro 51.3 (2.02) en cinco, Juan Vicente 39.9 (1.57) en cinco, Playa Manteca 45.0 (1.77) en ocho, Preston 88.6 (3.49) en doce, Santa Isabel 65.3 (2.57) en cuatro, Guaro Arriba 86.4 (3.40) en seis, Manacal 53.3 (2.10) en cuatro y Batista 20.8 (0.82) en cinco, resultando el promedio del agua caída en todos esos lugares, 181.4 (7.14) menor que el correspondiente al de igual mes del año prósimo pasado; y el de la lluvia caída en los seis meses que van transcurridos del actual año económico es menor, también, en 105.4 (4.15) al de igual período de aquel.

**Woodped, Mayarí.**—A las 10 y 45 p. m. del día 24, hubo temblor de tierra.

**Santiago de Cuba.**—A las 10 y 50 p. m. del día 24, hubo temblor de tierra de gran intensidad .

**Guantánamo Sugar Co.**—Durante este mes han caído lluvias en las fincas de esta compañía, distribuídas en la forma siguiente: Guantánamo 46.7 milímetros (1.84 pulgadas) en tres días, Soledad 8.9 (0.35) en dos, San José 15.7 (0.62) en dos, Isabel 95.2 (3.75) en dos, La Luisa 95.2 (3.75) en dos, Los Caños 41.9 (1.65) en dos, Las Lajas 19.0 (0.75) en uno, Santa Cecilia 63.5 (2.50) en dos, San Carlos 27.9 (1.10) en dos, San Vicente 25.4 (1.00) en uno y Río Seco 31.0 (1.22) en dos. El promedio del agua caída en todos esos lugares en el presente año ha sido 935.2 (36.82) en 67 días, y el del año próximo pasado fué 889.8 (35.03) en 62.

———(o)———

Las condiciones del tiempo en los cinco primeros días del mes fueron variables, no ocurriendo lluvias hasta el día 5, en que habiéndonos invadido las corrientes frías del norte, se produjeron pecipitacio-

nes en la generalidad de la República, acompañadas de algunos truenos ligeros, relámpagos y fugadas de viento. Estos fueron variables, y de poca fuerza, siendo también variable la nebulosidad; y predominó la atmósfera nublada parcialmente. Algunas mañanas fueron neblinosas. En estos primeros días del mes han resultado favorables a la agricultura las condiciones del tiempo; y se ha oreado el terreno en los lugares en que tenía exceso de humedad.

A mediados de la semana que terminó el día 12 ocurrieron lluvias por la influencia de una depresión que pasó del golfo de Méjico a los Estados Unidos, seguida de un anti-ciclón que causó notable subida del barómetro y descenso de la temperatura. A esas lluvias las acompañaron granizadas en algunos lugares de la provincia de Pinar del Río, y truenos con algunas fugadas de viento. Dichas lluvias fueron de variada intensidad, siendo las menos abundantes las que tuvieron lugar en las provincias centrales de la República; y no llovió en el extremo occidental, ni en el SE. de la provincia de Camagüey, ni en el SW. de la de Santa Clara. Al terminar la semana se presentó un temporal en el Estado de Texas. La nebulosidad y los vientos fueron variables; y hubo neblinas, algunas densas, en varias mañanas. Aunque el terreno se ha oreado por lo escaso de las lluvias de la semana y el efecto secante de los vientos del N., aun presenta alguna dificultad para el tráfico de las carretas cargadas, en los lugares bajos, particularmente de la provincia de Santa Clara.

A mediados de la semana que terminó el día 19, por la influencia del temporal que quedaba al final de la anterior en el Estado de Texas, al pasarnos por el N., se produjeron lluvias en variada cantidad, que fueron abundantes en algunos lugares de las cuatro provincias occidentales, haciendo desbordar los ríos en varios términos municipales de la costa del N., y por el centro de la provincia de Santa Clara; y pusieron en mal estado los caminos en las localidades de terrenos bajos. En las dos provincias orientales fueron ecasas las lluvias ,no habiéndolas en la semana en Santiago de Cuba, Gibara, Holguín, y los extremos SE. y NW. de Camagüey; y fueron ligeras en Puerto Padre, Ceballos y término de la capital de la provincia de Pinar del Río. Por toda la región del sur de la isla se han oreado los caminos en esta semana. La nebulosidad fué variable, así como los vientos, que tuvieron fuerza de frescos en algunos días. En algunas mañanas ocurrieron neblinas; y las lluvias fueron acompañadas de truenos flojos y de algunas fugadas de viento.

En la semana que terminó el 26 predominó el tiempo seco, cayendo solo algunos chubascos en dicho día, que fueron en regular cantidad en la costa del N. de las dos provincias occidentales, por la influencia de una perturbación que había sobre la Florida. Los vientos fueron variables, generalmente de poca intensidad, predominando los del primero y segundo cuadrantes; y la nebulosidad fué escasa. En muchas mañanas ocurrieron neblinas. En la noche del 24 hubo temblor de tierra en Santiago de Cuba, que se sintió en toda la provincia de Oriente. Por la falta de lluvias en la semana y el efecto secante de los vientos del primer cuadrante, se ha oreado el terreno, mejorando el estado de los caminos en los lugares en que tenían exceso de humedad.

Los vientos de la región del S. que predominaron desde el día 27 hasta el mediodía del 30, produjeron evaporación, acumulada en la atmósfera, particularmente en la porción occidental de la República, por lo que al invadirnos al mediodía del 30 las corriente frías que acompañaron a un área de alta presión procedentes del NW., causaron abundantes precipitaciones en la región septentrional de dicha porción del W. en algunos lugares de la que se registraron lluvias en mayor cantidad de la que había caído en cualquiera otro punto de la República, en cualquiera de los meses del año pasado. De la mitad de la provincia de Santa Clara para el E. solo fueron de regular cantidad las precipitaciones ocurridas el día último, si bien por el N. de la de Santa Clara crecieron algunos ríos, inundando varias localidades de terrenos bajos.

Por la influenci ade las corrientes frías de los anti-ciclones de los temporales del Norte, que alcanzaron hasta el Sur de los Estados Unidos en los días 5 al 6 de este mes, a mediados del mismo, y en su final, hubo condensaciones de vapor de agua acumulada en la atmósfera, produciéndose lluvias en cantidad extraordinaria para esta época del año con la particularidad, también impropia de este mes, de que la mayoría de ellas fueron acompañadas de truenos y relámpagos; resultando bastante mayores que en Diciembre del año pasado, en las dos provincias occidentales, algo mayores también en la generalidad de las de Santa Clara, que causaron crecientes en los ríos de la región del norte de esta provincia y la de Pinar del Río, resultando un exceso de 242 m/m (9.53 pulgadas) en la colonia "La Caridad", del término de Remedios; casi iguales en la de Camagüey y la mitad occidental de la de Oriente, en que fué insignificante la cantidad de agua caída, excepto en la región del Norte de aquella, en que fueron también mucho mayores; y menores sobre todo en Nipe y Guantánamo en la mitad oriental de la última. En este Observatorio cayeron 93.5 m/m (3.68 pulgadas) mas de agua que en el promedio de 55 años, de los que exceptuando el de 1877 en que cayeron 221 (8.70), el de 1905, en el que hubo 281.2 (11.07), y en los de 1882 y 1893, que fueron unos 140, (5.50), más en todos ellos; en los 51 años restantes fué bastante menor la cantidad de agua caída en el mes de Diciembre que en el correspondiente de este año.

La presión atmosférica tuvo descenso el día 8; del 13 al 14; alguno, no muy acentuado, el 19; y del 25 al 26, iniciándose otro nuevo descenso al terminar el mes: en todos cuyos días reinaron vientos del segundo y tercer cuadrantes; y estuvo más alto el barómetro del 10 al 12, del 15 al 17, del 21 al 22, y del 27 al 28, en los que soplaron vientos del cuarto y primero: su mayor velocidad fué de 16 metros por segundo (36 millas por hora) del S. a las 2 p. m. del 13, y del N. a las 6 p. m. del 16: el mayor recorrido en 24 horas fué 700 kilómetros (435 millas el día 13, 629 (391) el 16, 626 (389) el 11 y 14, y 620 (385) el 15, reinando en el resto del mes generalmente fresquito en las horas próximas al mediodía, y de bonancibles a flojos en las demás. La presión media del mes fué poco más baja que la de Diciembre de 1913, y 1.41 milímetros (0.06 pulgada) inferior a la normal en el promedio de 28 años: la mayor altura del barómetro fué 765.85 (30.15) el 14, y la menor 756.17 (29.77) el 8: su mayor oscilación fué 4.60 (0.18) el 12, y la menor 1.94 (0.08) el 6.

La nebulosidad fué variable en este mes, habiendo ocurrido neblinas en algunas mañanas.

La humedad relatva se sostuvo por lo general alta, resultando la media del mes 6% mayor que la de Diciembre del año pasado; y fué mayor también la tensión del vapor de agua, de la que la media excedió en 2.04 milímetros (0.08 pulgada) a la de dicho mes del expresado año.

La temperatura se ha sostenido generalmente más alta que en Diciembre de 1913, resultando la media del actual 0°9 (1°6) mayor que la de aquél, y 1°2 (2°2) mayor también que la normal en el promedio de 26 años: la máxima absoluta del presente mes fué 27°8 (82°0 a las 3 p. m. del día 25, y la mínima más baja 19°0 (66°2) a las 4 a. m. del 13, y 6 y media p. m. del 15: la mayor oscilación térmica fué 7°2 (13°0) el día 13, y la menor 1°5 (2°7) el 11.

Las condiciones del tiempa, que por el anticipo de la entrada del invierno en el mes pasado, parecía que iban a ser favorables para la presente zafra, han resultado en este mes muy desfavorables para la misma; pues por las extraordinarias y generalmente abundantes lluvias que han caído, en particular en la mitad occidental de la República, se pusieron los caminos en malas condiciones para el acarreo de la caña; y haciendo continuar el desarrollo de ella en muchos lugares, retrasaron su sazón, a lo que también ha contribuído la falta de fríos; circunstancias que no solo han impedido empezar la molienda a muchos ingenios que estaban ya listos para hacerlo, sino que tam-

bién han causado interrupciones a varios de los que la han empezado.

Por esa causa el día 26 solo estaban moliendo 52 ingenios, que tenían elaboradas 32,223 toneladas de azúcar, contra 81,978 en igual fecha del año pasado, en que estaban moliendo 93 ingenios: en la propia fecha de 1912 molían 81, que tenían hechas 48,718 toneladas de azúcar. En cambio de los perjuicios que han causado a la molienda las lluvias del mes, fueron muy beneficiosas para el desarrollo de la caña nueva, que va muy bien, así como para hacer nuevas siembras y preparar terrenos para ellas.

También han sido perjudiciales las lluvias para el cultivo del tabaco; del que en todas partes se harán menos siembras que en el año pasado, calculando en San Antonio de los Baños que solo llegarán al 50% de ellas; pues tanto en ese lugar como en el SW. de la provincia de Oriente y otras localidades de las zonas tabacaleras se está dedicando este año al cultivo de los frutos menores mucha parte del terreno que generalmente se ha dedicado al del tabaco. En Yara, por ejemplo, se están sembrando frutos menores en la mitad del terreno que comunmente se ha dedicado al tabaco. En varios lugares se tropezaba al terminar el mes con la dificultad de carecer de posturas para las siembras; pues por haber impedido las lluvias, la preparación de terrenos para ellas, se han pasado algunos de los semilleros que estaban en condiciones de trasplantarse, teniéndose que formar otros nuevos. También perjudicó el viento S., en el centro de la provincia de la Habana a las siembras que se han hecho; las que se han empalado. Al terminar el mes se había empezado a recolectar la hoja de las siembras tempranas en la provincia de Pinar del Río. Es muy poca la que se ha vendido de la cosecha pasada en el transcurso de este mes.

Los frutos menores se hallan en general en buenas condiciones, aunque la abuncia de las lluvias del mes les ha causado perjuicio, particularmente a las siembras de papas, cebollas y frijoles en los terrenos bajos de las provincias de Matanzas y Santa Clara y por la falta de ellas se perdió en la zona de Holguín, como el 40% de la cosecha de habichuelas. En los términos de Camajuaní, Placetas, Abreus, Cifuentes, Palmira y algún otro de la provincia de Santa Clara, están escasos los frutos del país por dedicar los campesinos poca atención a su cultivo; y en algunas poblaciones escasean también dichos frutos porque se dificulta el llevarlos a ellas desde el campo por el mal estado de los caminos. La producción de las frutas cítricas es buena; y se exportan para los Estados Unidos, así como piñas y hortalizas, efectuando embarques de todos esos frutos, en gran cantidad, de la Isla de Pinos. La cosecha de los "guineos" tiene muy buen aspecto en el término de Baracoa; y se sigue recolectando la del café en los términos de Trinidad y Cienfuegos. Se han continuado preparando terrenos y efectuándose siembras de diversos frutos, entre los que se cuentan las de maíz, piñas, papas, cebollas y hortaliza en diferente lugares. La cosecha de maiz se cree que será magnífica en todas partes, recolectándose ya ya algunas mazorcas del tierno

Al terminar el mes se hallaban los potreros en muy buenas condiciones; pues aún cuando en la primera quincena escaseaba algo el pasto en los de la provincia de Matanzas, las abundantes lluvias caidas posteriormente, hicieron brotar abundante yerba en ellos. Las plantas forrajeras sembradas en la de Santa Clara no se han desarrollado bien porque parece que las semillas no se hallaban en muy buenas condiciones por haberles atacado el gorgojo.

El ganado vacuno se ha conservado en buen estado sanitario, excepto en algunos lugares de las provincias de Pinar del Río y Santa Clara, en los que ocurrió alguna mortandad por el carbunclo sintomático, aplicándose en ellos la vacuna preventiva de esa enfermedad.

También ocurrió alguna mortandad en el ganado de cerda, por la pintadilla en los términos de Consolación del Norte de la provincia de Pinar del Río, en el de Martí de la de Matanzas, y en los de Esperanza y Ranchuelo de la de Santa Clara. De los de Bahía Honda y Cata-

lina de Güines se mandaron, para las pascuas, para la capital de la República, muchos lechones y cerdos adultos, aunque del último de esos lugares fueron pocos porque ha disminuído allí la especie a causa del estrago que ha causado en ella la pintadilla.

En las aves de corral no ocurrió novedad en el mes, si bien se hallaban algo escasas en muchos lugares, así como sus productos.

Los apiarios han estado activos, habiendo abundancia de flores para el trabajo de las abejas. Se han recolectado sus productos, que han sido buenos, teniendo que guardarlos en muchos lugares por su bajo precio y escasa demanda.

Continuaron trabajando las fábricas de almidón, para cuya elaboración poseen extensos campos de yuca las establecidas en la zona de Bayamo.

En la noche del 24 ocurrió un intenso temblor de tierra, de oscilación, en Santiago de Cuba, que se sintió en casi toda la provincia de Oriente, sin que causara daño apreciable en los edificios en parte alguna.

**Luis G. y Carbonell,**
Jefe del Servicio Meteorológico.

Blank page retained for pagination

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Diciembre de 1914. Observaciones á las 10 A. M.*

| DIAS | Barómetro reducido y corregido — *Milímetros* | Temperatura á la sombra — *Centígrado* | Tensión del vapor de agua — *Milímetros* | Humedad relativa — *Tanto por 100* | VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo | | ESTADO DEL CIELO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 762.07 | 25°.2 | 18.01 | 76 | SSW. | 1.8 | Despejado |
| 2 | 761.71 | 24.5 | 16.05 | 70 | N. | 2.7 | Id. |
| 3 | 762.56 | 25.0 | 19.13 | 81 | ESE. | 1.8 | Id. |
| 4 | 762.30 | 25.5 | 19.77 | 81 | ENE. | 1.8 | Id. |
| 5 | 761.42 | 24.0 | 19.95 | 80 | NNW. | 1.8 | Pte. cubierto |
| 6 | 760.14 | 22.2 | 18 69 | 94 | SSE. | 1.0 | Cubierto |
| 7 | 760.49 | 23.3 | 15.22 | 72 | NNE. | 3.6 | Pte. Cubierto |
| 8 | 758.67 | 23.3 | 15.76 | 72 | S. | 8.0 | Id. |
| 9 | 760.09 | 24.7 | 20.89 | 90 | S. | 9.8 | Cubierto |
| 10 | 764.02 | 22.2 | 13.50 | 68 | NNE. | 6 3 | Id. |
| 11 | 765 85 | 20.7 | 12 67 | 69 | NNE. | 8.0 | Id. |
| 12 | 765.60 | 21.6 | 13.51 | 70 | NE. | 8.0 | Pte. cubierto |
| 13 | 759.40 | 24.0 | 19.58 | 88 | S. | 10.7 | Id. |
| 14 | 760.28 | 25.4 | 22.18 | 92 | WSW. | 3.0 | Cubierto |
| 15 | 764.21 | 20.2 | 15.26 | 87 | NE. | 5.4 | Id. |
| 16 | 764.93 | 23.9 | 19.87 | 90 | ESE. | 4.5 | Pte. cubierto |
| 17 | 765.62 | 24.6 | 20.02 | 87 | E. | 5.4 | Id. |
| 18 | 763.58 | 24.5 | 18.74 | 81 | E. | 5.4 | Id. |
| 19 | 762.11 | 24.8 | 20.30 | 92 | SSE. | 5.4 | Cubierto |
| 20 | 762.45 | 25.4 | 22 38 | 92 | NNE. | 1.8 | Despejado |
| 21 | 765.48 | 25.4 | 20.36 | 85 | E. | 4.5 | Id. |
| 22 | 765.78 | 25.3 | 21.31 | 89 | NE. | 6.3 | Pte. cubierto |
| 23 | 765.20 | 25.0 | 17.27 | 73 | E. | 4.5 | Id. |
| 24 | 764.55 | 25.0 | 17.94 | 76 | ESE. | 5.4 | Despejado |
| 25 | 761.70 | 25.8 | 21.24 | 85 | SE. | 6.3 | Id. |
| 26 | 761.98 | 23.7 | 19.45 | 88 | S. | 4.5 | Cubierto |
| 27 | 764.08 | 25.2 | 20.10 | 84 | N. | 1.0 | Pte. cubierto |
| 28 | 764.15 | 24.2 | 20.60 | 92 | E. | 2.7 | Cubierto |
| 29 | 763.20 | 25.4 | 21.63 | 90 | SSE. | 5 8 | Id. |
| 30 | 763.00 | 24.7 | 21.25 | 92 | ESE. | 1.8 | Id. |
| 31 | 762.96 | 24.4 | 20.86 | 92 | SE. | 1.0 | Id. |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Diciembre de 1914. Observaciones á las 4 P. M.*

| DIAS | Barómetro reducido y corregido — *Milímetros* | Temperatura á la sombra — *Centígrado* | Tensión del vapor de agua — *Milímetros* | Humedad relativa — *Tanto por 100* | VIENTO Dirección y velocidad en metros por segundo | | ESTADO DEL CIELO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 758.72 | 25°.6 | 19.20 | 78 | NW. | 4.5 | Despejado |
| 2 | 759.40 | 24 8 | 16 87 | 72 | NNE. | 2.7 | Pte. Cubierto |
| 3 | 760.12 | 26.0 | 19.34 | 77 | NE. | 3.6 | Cubierto |
| 4 | 759.75 | 26.0 | 17.95 | 71 | N. | 2.7 | Id. |
| 5 | 758.30 | 24.4 | 17.75 | 78 | NE. | 3.6 | Despejado |
| 6 | 758.52 | 21.4 | 17.62 | 93 | NE. | 5 4 | Cubierto |
| 7 | 758.00 | 23.2 | 14.50 | 70 | NE. | 3.6 | Despejado |
| 8 | 756.27 | 26.0 | 19.34 | 77 | S. | 8.9 | Pte. cubierto |
| 9 | 758.67 | 25.0 | 21.10 | 90 | N. | 5.4 | Cubierto |
| 10 | 762 80 | 21.4 | 13.90 | 73 | NNE. | 6 3 | Id. |
| 11 | 763.85 | 19 5 | 12.58 | 75 | NNE. | 6.3 | Id. |
| 12 | 761.77 | 22.0 | 14.80 | 76 | ENE. | 6.3 | Id. |
| 13 | 756.52 | 26.0 | 19.70 | 79 | S. | 15.2 | Despejado |
| 14 | 758.87 | 22.0 | 18.79 | 95 | NNE. | 9.8 | Cubierto |
| 15 | 762.75 | 20.2 | 16.48 | 94 | N. | 8.9 | Id. |
| 16 | 762.90 | 24.0 | 20.71 | 93 | N. | 10.7 | Id. |
| 17 | 762.47 | 24.4 | 19.80 | 87 | ENE. | 7.1 | Id. |
| 18 | 760.69 | 25.6 | 19.20 | 78 | NE. | 6.3 | Id. |
| 19 | 759.50 | 26.0 | 20.06 | 80 | SSW. | 4.5 | Id. |
| 20 | 761.27 | 25.5 | 21.03 | 86 | NE. | 4.5 | Despejado |
| 21 | 762.80 | 25.8 | 20.34 | 83 | NE. | 6.3 | Id. |
| 22 | 762.85 | 25.8 | 19.45 | 79 | NE. | 6 3 | Id. |
| 23 | 761.95 | 25.8 | 19 45 | 79 | NE. | 6 3 | Id. |
| 24 | 760.70 | 26 6 | 20.84 | 81 | SE. | 4 5 | Id. |
| 25 | 759.45 | 27.0 | 20.09 | 76 | S. | 7.1 | Pte. cubierto |
| 26 | 759.37 | 26 4 | 20.22 | 78 | S. | 5.4 | Cubierto |
| 27 | 761.90 | 25.4 | 20.72 | 85 | NE. | 3.1 | Id. |
| 28 | 761.47 | 25.8 | 21.24 | 85 | NE. | 5.0 | Id. |
| 29 | 760.20 | 27.4 | 19.35 | 71 | SSW. | 8.1 | Pte. cubierto |
| 30 | 761.62 | 22.8 | 19.23 | 93 | NE. | 8 9 | Cubierto |
| 31 | 761.07 | 25.0 | 20.56 | 87 | NW. | 5.4 | Id. |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Diciembre de 1914*

### TEMPERATURAS ABSOLUTAS.
FAHRENHEIT

| Días | Máxima | Hora | Mínima | Hora |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 79° | 2 p. m. | 70° | 6 a. m. |
| 2 | 78 | 12 día. | 69 | 6 » » |
| 3 | 80 | 3 p. m. | 70 | 6 » » |
| 4 | 79 | 11 a. m. | 71 | 6 » » |
| 5 | 77 | 2 p. m. | 68 | 7 » » |
| 6 | 73 | 11 a. m. | 68 | 7 » » |
| 7 | 75 | 2 p. m | 68 | 6½ » » |
| 8 | 80 | 3 » » | 67 | 6 » » |
| 9 | 80 | 3 » » | 73 | 12 noche. |
| 10 | 72 | 12 día. | 69 | 6 a. m. |
| 11 | 69 | 10 a. m. | 67 | 12 noche. |
| 12 | 72 | 2 p. m. | 67 | 1 » |
| 13 | 79 | 2 » » | 66 | 4 a. m. |
| 14 | 78 | 11 a. m. | 67 | 12 noche. |
| 15 | 71 | 12 día. | 66 | 6½ p. m. |
| 16 | 78 | 1 p. m. | 70 | 4 a. m. |
| 17 | 78 | 11 a. m. | 71 | 6 » » |
| 18 | 79 | 12 día. | 71 | 4 » » |
| 19 | 80 | 2 p. m. | 71 | 4 » » |
| 20 | 80 | 12 día. | 71 | 7 » » |
| 21 | 80 | 12 » | 71 | 6 » » |
| 22 | 81 | 12 » | 73 | 4 » » |
| 23 | 81 | 12 » | 72 | 5 » » |
| 24 | 81 | 2½ p. m. | 70 | 6 » » |
| 25 | 82 | 3 » » | 71 | 4½ » » |
| 26 | 80 | 3 » » | 75 | 9½ » » |
| 27 | 80 | 1½ » » | 72 | 7 » » |
| 28 | 80 | 12 día. | 71 | 6½ » » |
| 29 | 81 | 4 p. m. | 73 | 3 » » |
| 30 | 77 | 1 » » | 68 | 7½ p. m. |
| 31 | 78 | 12 día. | 68 | 2 a. m. |

### RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES BI-HORARIAS

| Horas de observación | BAROMETRO, PULGADAS INGLESAS | | | | TERMOMETRO FAHRENHEIT | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima | Mínima | Oscilación | Media | Máxima | Mínima | Oscilación | Media |
| 2 a. m. | 30.09 | 29 82 | 0 27 | 29 97 | 76° | 67° | 9° | 72° |
| 4 » | 30.09 | 29.82 | 0.27 | 29 97 | 76 | 66 | 10 | 71 |
| 6 » | 30.10 | 29.83 | 0.27 | 29.98 | 76 | 67 | 9 | 71 |
| 8 » | 30.13 | 29.86 | 0.27 | 30.02 | 76 | 67 | 9 | 72 |
| 10 » | 30.15 | 29.87 | 0.28 | 30.04 | 78 | 68 | 10 | 76 |
| 12 día | 30.10 | 29.80 | 0.30 | 29 98 | 82 | 71 | 11 | 77 |
| 2 p. m. | 30.08 | 29.77 | 0.31 | 29.94 | 82 | 68 | 14 | 77 |
| 4 » | 30 07 | 29.78 | 0.29 | 29 94 | 81 | 67 | 14 | 76 |
| 6 » | 30 08 | 29.79 | 0.29 | 29.96 | 80 | 68 | 12 | 74 |
| 8 » | 30.12 | 29.84 | 0.28 | 29 99 | 79 | 67 | 12 | 73 |
| 10 » | 30.14 | 29.85 | 0.29 | 30.01 | 78 | 67 | 11 | 73 |
| 12 noche | 30.12 | 29.85 | 0.27 | 30 00 | 76 | 67 | 9 | 72 |
| MENSUAL..... | 30.11 | 29.82 | 0 29 | 29 96 | 78 | 67 | 11 | 74 |

| Horas de observación | TENSION DEL VAPOR DE AGUA, PULGADAS INGLESAS | | | | VELOCIDAD DEL VIENTO, MILLAS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima | Mínima | Oscilación | Media | Días | Total | Días | Total |
| 2 a. m. | 0.807 | 0.457 | 0.350 | 0.695 | 1 | 146 | 16 | 891 |
| 4 » | 0 811 | 0.463 | 0.348 | 0.684 | 2 | 114 | 17 | 267 |
| 6 » | 0.827 | 0.463 | 0.364 | 0.668 | 3 | 129 | 18 | 187 |
| 8 » | 0.827 | 0.485 | 0.342 | 0.694 | 4 | 126 | 19 | 180 |
| 10 » | 0.881 | 0.499 | 0.382 | 0.741 | 5 | 123 | 20 | 140 |
| 12 día | 0.856 | 0.495 | 0.361 | 0.740 | 6 | 112 | 21 | 206 |
| 2 p. m. | 0.843 | 0.488 | 0.355 | 0.739 | 7 | 120 | 22 | 223 |
| 4 » | 0.836 | 0.495 | 0.341 | 0.739 | 8 | 389 | 23 | 205 |
| 6 » | 0.838 | 0.494 | 0.344 | 0.739 | 9 | 297 | 24 | 183 |
| 8 » | 0.818 | 0.524 | 0.294 | 0.730 | 10 | 326 | 25 | 221 |
| 10 » | 0.828 | 0 536 | 0.292 | 0.717 | 11 | 389 | 26 | 217 |
| 12 noche | 0.801 | 0.496 | 0.305 | 0.705 | 12 | 329 | 27 | 123 |
| | | | | | 13 | 435 | 28 | 153 |
| | | | | | 14 | 389 | 29 | 242 |
| MENSUAL..... | 0.831 | 0.491 | 0.340 | 0.715 | 15 | 385 | 30 | 245 |
| | | | | | | | 31 | 161 |

### RESUMEN DE LLUVIA

| | | |
|---|---|---|
| Días de lluvia..... 9 | Total de agua recogida, 6 01 pulgadas inglesas. | Máxima 2.09 p. inglesas. Día..... 6 |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Diciembre de 1914*

### TEMPERATURAS ABSOLUTA
CENTIGRADO

| Dias | Máxima | Hora | Minima | Hora |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 26°.0 | 2 p. m. | 21.2 | 6 a. m. |
| 2 | 25.4 | 12 día. | 20.8 | 6 » » |
| 3 | 26.5 | 3 p. m. | 21.0 | 6 » » |
| 4 | 26.2 | 11 a. m. | 21.8 | 6 » » |
| 5 | 25.0 | 2 p. m. | 20.0 | 7 » » |
| 6 | 23.0 | 11 a. m. | 19.8 | 7 » » |
| 7 | 23.8 | 2 p. m. | 19.8 | 6½ » » |
| 8 | 26 5 | 3 » » | 19.5 | 6 » » |
| 9 | 26 5 | 3 » » | 22.8 | 12 noche. |
| 10 | 22 4 | 12 día. | 20 8 | 6 a. m. |
| 11 | 20.7 | 10 a. m. | 19.2 | 12 noche. |
| 12 | 22.4 | 2 p. m. | 19.3 | 12 » |
| 13 | 26.2 | 2 » » | 19.0 | 4 a. m. |
| 14 | 25.5 | 11 a. m. | 19 3 | 12 noche. |
| 15 | 21 4 | 12 día. | 19.0 | 6½ p. m. |
| 16 | 25 6 | 1 p. m. | 21.0 | 4 a. m. |
| 17 | 25.8 | 11 a. m. | 21.5 | 6 » » |
| 18 | 26 2 | 12 día. | 21.8 | 4 » » |
| 19 | 26.4 | 2 p. m. | 21.9 | 4 » » |
| 20 | 26 4 | 12 día | 21 5 | 7 » » |
| 21 | 26.4 | 12 » | 21 7 | 6 » » |
| 22 | 27.0 | 12 » | 22.8 | 4 » » |
| 23 | 27.0 | 12 » | 22.5 | 5 » » |
| 24 | 27.2 | 2½ p. m. | 21.0 | 6 » » |
| 25 | 27.8 | 3 » » | 21.5 | 4½ » » |
| 26 | 26.7 | 3 » » | 23 8 | 9½ » » |
| 27 | 26.9 | 1½ » » | 22.5 | 7 » » |
| 28 | 26.6 | 12 día. | 21 8 | 6½ » » |
| 29 | 27.4 | 4 p. m. | 22 8 | 3 » » |
| 30 | 25 0 | 1 » » | 20 0 | 7½ p. m. |
| 31 | 25 8 | 12 día. | 20 0 | 2 a. m. |

### RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES BI-HORARIAS

| Horas de observación | BAROMETRO, MILIMETROS Máxima 700+ | Minima 700+ | Oscilación | Media 700+ | TERMOMETRO CENTIGRADO Máxima | Minima | Oscilación | Media |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 a. m. | 64 40 | 57.30 | 7.10 | 61.34 | 24°.4 | 19.°3 | 5.°1 | 22°.1 |
| 4 » | 64.20 | 57.40 | 6.80 | 61 09 | 24.2 | 19.0 | 5.2 | 21.9 |
| 6 » | 64.60 | 57.60 | 7.00 | 61.53 | 24.5 | 19.5 | 5.0 | 21.7 |
| 8 » | 65.34 | 58.47 | 6.87 | 62 48 | 24.5 | 19.5 | 5.0 | 22.1 |
| 10 » | 65.85 | 58.67 | 7.18 | 62.89 | 25.8 | 20.2 | 5.6 | 24.2 |
| 12 día. | 64.57 | 57.02 | 7.55 | 61.61 | 27.6 | 21 4 | 6.2 | 25.2 |
| 2 p. m. | 63.95 | 56.17 | 7.78 | 60 55 | 27.6 | 19.8 | 7.8 | 25.1 |
| 4 » | 63.85 | 56.27 | 7.58 | 60.53 | 27.4 | 19.5 | 7 9 | 24.7 |
| 6 » | 64.00 | 56.70 | 7.30 | 61.03 | 26.6 | 19.8 | 6.7 | 23.4 |
| 8 » | 65 00 | 57.80 | 7.20 | 61.86 | 26.0 | 19.4 | 6 6 | 22.8 |
| 10 » | 65.50 | 58.10 | 7.40 | 62.23 | 25.5 | 19.5 | 6.0 | 22.7 |
| 12 noche. | 65.00 | 58.20 | 6.80 | 61.95 | 24.5 | 19.2 | 5.3 | 22.3 |
| MENSUAL..... | 64.69 | 57.39 | 7.30 | 61.59 | 25.7 | 19.3 | 6.4 | 23.2 |

| Horas de observación | TENSION DEL VAPOR DE AGUA MILIMETROS Máxima | Minima | Oscilación | Media | HUMEDAD RELATIVA TANTO % Máxima | Minima | Oscilación | Media |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 a. m. | 20.50 | 11.60 | 8.90 | 17.64 | 93 | 71 | 22 | 89 |
| 4 » | 20 60 | 11.76 | 8.84 | 17.37 | 95 | 68 | 27 | 89 |
| 6 » | 20 99 | 11.76 | 9.23 | 16.85 | 94 | 68 | 26 | 88 |
| 8 » | 20.99 | 12.32 | 8.67 | 17.62 | 95 | 71 | 24 | 89 |
| 10 » | 22.38 | 12 67 | 9.71 | 18 82 | 94 | 68 | 26 | 85 |
| 12 día. | 21 75 | 12.58 | 9.17 | 18 79 | 93 | 67 | 26 | 78 |
| 2 p. m. | 21.41 | 12.39 | 9.02 | 18.77 | 98 | 66 | 32 | 79 |
| 4 » | 21.24 | 12.58 | 8.66 | 18.78 | 95 | 70 | 25 | 82 |
| 6 » | 21.28 | 12.55 | 8.73 | 18.77 | 96 | 75 | 21 | 86 |
| 8 » | 20.78 | 13 31 | 7.47 | 18 53 | 96 | 73 | 23 | 87 |
| 10 » | 21.03 | 13 62 | 7.41 | 18.21 | 93 | 75 | 18 | 88 |
| 12 noche. | 20 35 | 12.59 | 7.76 | 17.91 | 93 | 75 | 18 | 89 |
| MENSUAL..... | 21.11 | 12.48 | 8.63 | 18 17 | 95 | 71 | 24 | 86 |

### RESUMEN DE LLUVIA

| | | |
|---|---|---|
| Dias de lluvia..... 9 | Total de agua recogida 152.6 mm. | Máxima 53.2 mm. Dia..... 6 |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Diciembre de 1914*

| DIAS | VIENTO | | | | | | | | | | | | Velocidad media de viento en metros por segundo. | Total de kilómetros en las 24 horas. | Lluvia en milímetros. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2 a. m. | 4 a. m. | 6 a. m. | 8 a. m. | 10 a. m. | 12 dia | 2 p. m. | 4 p. m. | 6 p. m. | 8 p. m. | 10 p. m. | 12 noche | | | |
| 1 | S. 1.8 | S. 1.8 | S. 1.8 | S. 1.8 | SSW. 1.8 | NW. 2.7 | NW. 4.5 | NW. 4.5 | NW. 3.6 | NNW. 2.7 | NW. 2.7 | NNE. 1.8 | 2.7 | 235 | ..... |
| 2 | N. 0.5 | NW. 1.8 | SE. 1.8 | SE. 1.5 | N. 2.7 | N. 4.0 | N. 3.6 | NNE. 2.7 | NE. 2.7 | NE. 2.7 | E. 2.5 | E. 2.7 | 2.1 | 183 | ..... |
| 3 | E. 1.5 | S. 1.5 | SE. 1.8 | SE. 2.5 | ESE. 1.8 | NNE. 3.6 | NNE. 5.4 | NE. 3.6 | ENE. 2.7 | E. 2.5 | E. 2.7 | SE. 2.7 | 2.4 | 208 | ..... |
| 4 | SE. 2.7 | SE. 1.8 | SE. 1.8 | SE. 2.5 | ENE. 1.8 | NNW. 4.0 | NNW. 3.6 | N. 2.7 | NE. 1.8 | NNE. 1.8 | E. 0.5 | SE. 1.8 | 2.3 | 203 | ..... |
| 5 | SE. 1.5 | NNW. 6.3 | ESE. 1.8 | S. 1.8 | NNW 1.8 | NNE. 3.0 | NE. 3.6 | NE. 3.6 | E. 2.7 | E. 1.8 | SE. 1.8 | SE. 1.8 | 2.3 | 198 | 31.7 |
| 6 | S. 1.2 | S. 1.0 | SE. 2.0 | SE. 1.0 | SSE. 1.0 | NE. 3.6 | NE. 4.0 | NE. 5.4 | E. 1.8 | SE. 1.5 | SE. 0.5 | SE. 1.8 | 2.1 | 180 | 53.2 |
| 7 | SE. 1.0 | S. 1.5 | S. 1.8 | S. 1.5 | NNE. 3.6 | NNE. 3.5 | NE. 3.6 | NE. 3.6 | E. 2.0 | SE. 1.8 | SE. 2.7 | SE. 1.8 | 2.2 | 193 | ..... |
| 8 | SE. 2.7 | SE. 3.5 | S. 3.6 | S. 2.7 | S. 8.0 | S. 9.5 | S. 9.8 | S. 8.9 | S. 7.1 | S. 7.1 | S. 7.1 | S. 7.1 | 6.3 | 546 | ..... |
| 9 | S. 5.4 | S. 5.4 | S. 4.5 | SSW. 6.3 | S. 9.8 | SSW. 8.9 | SSW. 4.5 | N. 5.4 | NNE. 3.6 | ENE. 1.8 | NNE. 4.5 | N. 8.0 | 5.5 | 478 | 5.4 |
| 10 | N. 8.9 | N. 9.8 | NNE. 6.3 | NNE. 7.1 | NNE. 6.3 | NNE. 8.0 | NNE. 7.1 | NNE. 6.3 | NNE. 4.5 | NNE. 6.3 | NNE. 6.3 | NNE. 6.3 | 6.1 | 525 | Ll. |
| 11 | NNE. 7.1 | NNE. 7.1 | N. 6.3 | N. 6.3 | NNE. 8.0 | NNE. 8.0 | NNE. 8.0 | NNE. 6.3 | NE. 6.3 | NE. 6.3 | NNE. 8.9 | NE. 7.1 | 7.2 | 626 | Ll. |
| 12 | NE. 8.0 | NE. 7.1 | NE. 6.3 | NE. 7.1 | NE. 8.0 | NE. 7.1 | NE. 8.0 | ENE. 6.3 | E. 3.0 | E. 3.6 | E. 3.6 | E. 1.8 | 6.1 | 529 | ..... |
| 13 | E. 2.7 | E. 2.7 | SE. 3.6 | SE. 5.4 | S. 10.7 | S. 13.4 | S. 16.0 | S. 15.2 | S. 10.7 | S. 8.0 | S. 8.0 | SSW. 6.3 | 8.1 | 700 | Ll. |
| 14 | S. 6.3 | S. 8.9 | SSW. 7.1 | SW. 6.3 | WSW. 3.0 | NW. 5.4 | NNE. 6.3 | NNE. 9.8 | N 10.7 | N. 8.9 | NNE. 8.0 | NNE. 7.1 | 7.2 | 626 | 10.2 |
| 15 | NE. 4.5 | NNE. 5.4 | NNE. 6.3 | NNE. 6.3 | NE. 5.4 | NE. 5.4 | N. 8.9 | N. 8.9 | NNE. 9.8 | NNE. 8.9 | NE. 7.1 | NE. 6.3 | 7.2 | 620 | 1.4 |
| 16 | E 3.6 | E. 2.7 | E. 3.0 | E. 5.4 | ESE. 4.5 | SE. 1.0 | NE. 2.7 | N. 10.7 | N. 16.0 | NNE. 15.2 | NE. 12.5 | NE. 9.8 | 7.3 | 629 | 2.8 |
| 17 | E. 3.6 | ENE. 4.5 | E. 3.6 | E. 4.5 | E. 5.4 | ENE. 5.4 | NE. 8.0 | ENE. 7.1 | ENE. 5.4 | E. 4.5 | E. 2.7 | E. 2.7 | 5.0 | 430 | 1.2 |
| 18 | E. 1.8 | E. 1.5 | E. 1.5 | E. 1.8 | E. 5.4 | E. 3.6 | NE. 5.4 | NE. 6.3 | ENE. 5.4 | ENE. 4.5 | E. 1.5 | E. 1.5 | 3.5 | 301 | ..... |
| 19 | E. 3.6 | E 3.0 | E. 2.7 | E. 2.5 | SSE. 5.1 | S. 6.3 | S, 4.5 | SSW, 4.5 | S. 3.6 | S. 1.8 | E. 1.0 | SE. 1.0 | 3.1 | 290 | ..... |
| 20 | SE. 1.8 | SE. 1.5 | ESE. 1.8 | E. 1.8 | NNE. 1.8 | NNE 4.5 | NE. 5.4 | NE. 4.5 | E. 1.8 | E. 2.0 | E. 2.5 | E. 2.7 | 2.6 | 225 | ..... |
| 21 | E. 1.8 | E. 1.8 | E. 1.8 | E. 2.7 | E. 4.5 | ENE. 4.5 | NE. 7.1 | NE. 6.3 | NE. 4.5 | NE. 5.4 | ENE. 4.5 | E. 2.7 | 3.8 | 332 | ..... |
| 22 | E. 1.5 | E. 1.8 | E. 2.7 | ESE. 1.0 | NE. 6.3 | NE. 6.0 | NE. 7.1 | NE. 6.3 | NE. 5.4 | NE. 4.5 | NE. 4.5 | NE. 3.6 | 3.9 | 359 | ..... |
| 23 | E. 1.8 | E. 1.0 | Calma | E. 1.8 | E. 4.5 | NE. 4.5 | NE. 7.1 | NE. 6.3 | ENE. 5.4 | ENE. 4.5 | E. 1.8 | E. 1.8 | 3.8 | 330 | 0.5 |
| 24 | E. 2.0 | E. 3.6 | E. 3.6 | ESE. 3.6 | ESE. 5.4 | SE. 5.4 | SE. 3.6 | SE. 4.5 | E. 3.6 | SE. 2.5 | SE. 1.0 | SE. 2.0 | 3.4 | 295 | ..... |
| 25 | SE. 2.7 | SE. 2.7 | SE. 2.7 | SE. 2.7 | SE. 6.3 | S. 7.1 | S. 7.1 | S. 7,1 | S. 3.6 | SE. 2.7 | S. 2.7 | SSW. 4.5 | 4.1 | 356 | ..... |
| 26 | SE. 1.8 | S. 3.6 | SE. 2.5 | SSW. 4.5 | S. 4.5 | S. 7.1 | S. 5.4 | S. 5.4 | SSW. 5.4 | S. 4.5 | SE. 1.3 | NE. 1.0 | 4.0 | 349 | ..... |
| 27 | E. 1.8 | S. 1.8 | SE. 1.8 | S. 1.8 | N. 1.0 | NNE. 4.5 | NNE. 4.5 | NE. 3.1 | NE. 2.7 | E. 1.8 | E. 1.8 | SE. 1.3 | 2.3 | 198 | ..... |
| 28 | E. 1.3 | E. 2.7 | E. 2.2 | E. 2.2 | E. 2.7 | ESE. 3.1 | NE. 5.0 | NE. 5.0 | E. 3.1 | E. 2.0 | ESE. 2.2 | SE. 1.0 | 2.8 | 246 | ..... |
| 29 | E 1.0 | SE. 3.1 | SE. 2.7 | ESE. 1.8 | SSE. 5.8 | S. 6.3 | S. 6.3 | SSW. 8.1 | S. 4.5 | SE. 4.5 | S. 6.3 | SE. 4.5 | 4.5 | 389 | ..... |
| 30 | SE. 3.6 | SE. 3.6 | SE. 2.7 | ESE. 4.3 | ESE. 1.8 | SSE. 3.6 | N. 4.5 | NE. 5.9 | N. 5.9 | N. 6.3 | NE. 4.0 | E. 2.2 | 4.5 | 394 | 46.2 |
| 31 | SE. 2.2 | SE. 1.8 | SE. 1.8 | E. 1.3 | SE. 1.0 | N. 2.0 | NNW. 4.0 | NW. 5.4 | NNE. 4.5 | NE. 2.7 | NNE. 4.5 | N. 7.1 | 3.0 | 259 | ..... |

## Datos Climatológicos

| ESTACIONES | PROVINCIAS | Elevación en metros. | TEMPERATURA: CENTIGRADO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Máxima media | Mínima media | Media mensual | Máxima más alta | FECHA | Mínima más baja |
| Cabo de San Antonio | Pinar del Río | ..... | 28.7 84 | 22.8 78 | 25.8 78 | 31.0 88 | 9* | 19.0 66 |
| **Pinar del Río** | Id. | 55 | 27.7 82 | 19.5 67 | 23.6 74 | 31.8 89 | 26 | 16.2 61 |
| Herradura | Id. | ..... | 27.4 81 | 17.1 63 | 22.3 72 | 30 0 86 | 2* | 14.0 57 |
| "Nazareno", Bahía Honda | Id. | 35 | 28.0 82 | 18.9 66 | 23.5 74 | 30.5 87 | 21* | 16.5 62 |
| Mercedita Sugar Co | Id. | ..... | 27.2 81 | 18.3 65 | 22.8 73 | 29.0 84 | 27 | 16.0 61 |
| «Rangel», Taco-Taco | Id. | 348 | 29.2 85 | 17.4 63 | 23.3 74 | 33.0 91 | 18* | 15.0 59 |
| San Antonio de los Baños | Habana | ..... | 27 0 81 | 21.5 71 | 24.3 76 | 31.4 89 | 1 | 18.2 65 |
| Güira de Melena | Id. | ..... | 26 1 79 | 19.3 67 | 21.7 71 | 34.0 93 | 22 | 16.0 61 |
| Víbora, Habana | Id. | ..... | | | | | | |
| **Casa Blanca** id | Id. | 49 | 25.7 78 | 19 3 67 | 23.2 74 | 27.8 82 | 25 | 19.0 66 |
| Batabanó | Id. | 5 | 27.0 81 | 20.9 70 | 23.9 75 | 30.0 86 | 21* | 17.0 63 |
| Santa Bárbara, Isla de Pinos | Id. | 61 | 29.1 84 | 20 1 68 | 24.6 76 | 32.0 90 | 3* | 17.0 63 |
| Catalina de Güines | Id. | 56 | 27 0 81 | 21.0 70 | 24.0 75 | 29.9 84 | 3* | 18.0 64 |
| Madruga | Id. | ..... | 26.7 80 | 20.1 68 | 23.4 74 | 29 0 84 | 3* | 17.0 63 |
| "Rosario", Aguacate | Id. | ..... | 27 3 81 | 18.1 65 | 22.7 73 | 30.0 86 | 1* | 13.0 55 |
| **Matanzas** | Matanzas | | 27 9 82 | 19.0 66 | 23.4 74 | 31.4 89 | 5* | 15.0 59 |
| Limonar | Id. | 53 | 28.8 84 | 18.5 65 | 23.6 74 | 30.0 86 | 4* | 15.0 59 |
| "Armonía", Bolondrón | Id. | ..... | 27.8 82 | 21 1 70 | 24.4 76 | 30.0 86 | 14 | 17.8 64 |
| «San Vicente», Jovellanos | Id. | ..... | 27.4 81 | 19.1 66 | 23.3 74 | 30 0 86 | 31 | 17.0 63 |
| Granja Escuela, Colón | Id. | ..... | 27.8 82 | 18 2 65 | 23.0 73 | 33.0 91 | 9 | 16.0 61 |
| "Tinguaro", Pijuán | Id. | ..... | 27.2 81 | 18.9 66 | 23.3 74 | 28.9 84 | 27* | 16.7 62 |
| «Australia», Jagüey Grande | Id. | ..... | 26.3 79 | 20 3 79 | 23.3 74 | 21.0 81 | 15* | 18.0 64 |
| "Dos Rosas", Cárdenas | Id. | 14.5 | 26.9 80 | 19.8 68 | 23.4 74 | 30.0 96 | 25 | 17.8 64 |
| Banagüises | Id. | ..... | 28.3 83 | 20.0 68 | 24 2 76 | 30.0 86 | 27 | 19.0 66 |
| Sierra Morena | Santa Clara | ..... | 26.8 80 | 20 0 68 | 23.4 74 | 30.0 86 | 24* | 15.0 59 |
| Isabela de Sagua | Id. | 3.5 | 27.6 82 | 21.3 70 | 24.4 76 | 32 0 90 | 15 | 17.5 63 |
| "Parque Alto", Cienfuegos | Id. | ..... | 25.8 78 | 18.9 66 | 22.4 72 | 28.0 82 | 14* | 17.0 63 |
| Hatney | Id. | ..... | 28 3 83 | 18.2 65 | 23.2 74 | 31.0 88 | 4 | 12.0 54 |
| "Dos Hermanas", Cruces | Id. | ..... | 28.4 83 | 16.3 61 | 2 .4 72 | 31.0 88 | 5* | 11.0 52 |
| "Rosario", Cienfuegos | Id. | 12 | 27.9 82 | 20.9 70 | 24 4 76 | 29.5 85 | 25* | 18.0 64 |
| La Sierra, Cienfuegos | Id. | 180 | 27.8 82 | 19.8 68 | 23.8 75 | 30.0 86 | 23* | 18.0 64 |
| "Soledad" id | Id. | ..... | 27.2 81 | 16.7 62 | 25.0 77 | 28.3 88 | 18* | 15.0 59 |

## Diciembre de 1914

| Y FAHRENHEIT | | | Lluvia Mm. y Pulgs. inglesas | | | | ESTADO DEL CIELO | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FECHA | Máxima oscilación en 24 horas. | FECHA | TOTAL | Máxima en 24 horas | FECHA | Días lluviosos | Días despejados | Días nublados parcialmente | Días nublados | Dirección predominante del viento | OBSERVADORES |
| 3 | 13.0 | 30 | 42.0 | 12 0 | 26 | 8 | 12 | 12 | 7 | SE. | Sr. R. C. Attaway. |
| | 23 | | 1.67 | 0.47 | | | | | | | |
| 12 | 13.0 | 3 | 189.0 | 101.0 | 30 | 9 | 7 | 7 | 17 | NE. | **Junta de Agricultura.** |
| | 23 | | 7.46 | 3.98 | | | | | | | |
| 1* | 16.0 | 2 | 171.0 | 60.0 | 9 | 7 | 21 | 5 | 5 | ..... | Sr. Jay Wellwood. |
| | 29 | | 6.74 | 2 36 | | | | | | | |
| 2* | 13.5 | 4 | 351.8 | 67.5 | 30 | 14 | 15 | 2 | 14 | NE. | ,, W. R. Beit. |
| | 24 | | 13.85 | 2.66 | | | | | | | |
| 3* | 11.0 | 3* | 278.1 | 102 9 | 30 | 8 | 14 | 10 | 7 | NE. y S. | ,, Antonio Descalzo. |
| | 20 | | 10.95 | 4.30 | | | | | | | |
| 12* | 15.0 | 3* | 177.8 | •50.8 | 26* | 5 | 13 | 4 | 14 | SSE | ,, Pablo Valenzuela. |
| | 27 | | 7.00 | 2.00 | | | | | | | |
| 11 | 11.4 | 1 | 127.1 | 30.4 | 25 | 15 | ..... | ..... | ..... | ..... | Lake Ariguanabo Co. |
| | 20 | | 5 01 | 1.20 | | | | | | | |
| 2* | 15.0 | 2* | 124 0 | 31 0 | 30 | 9 | ..... | ..... | ..... | ..... | Sr. M. de Cárdenas. |
| | 27 | | 4.88 | 1.22 | | | | | | | |
| ..... | ..... | ..... | 124.7 | 62 5 | 5 | 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, E. Menció. |
| | | | 4 91 | 2.46 | | | | | | | |
| 13* | 7.2 | 13 | 152.6 | 53 2 | 6 | 9 | 5 | 7 | 19 | NE. y SE. | **Observatorio Nacional.** |
| | 13 | | 6.01 | 2.09 | | | | | | | |
| 5 | 10.0 | 15* | 228.6 | 71.1 | 31 | 6 | 19 | 12 | 0 | N. y SE | Sr. Vicente E. Tres. |
| | 18 | | 9.00 | 2.80 | | | | | | | |
| 2* | 15.0 | 8 | 31.4 | 12.9 | 15 | 7 | 22 | 9 | 0 | ENE. | ,, William A. Watson. |
| | 27 | | 1.24 | 0.51 | | | | | | | |
| 11* | 9.0 | 3* | 94.3 | 32.0 | 17 | 6 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Fermín Du-Breuil. |
| | 16 | | 3.71 | 1.26 | | | | | | | |
| 12 | 10.0 | 13 | 119.7 | 32 5 | 17 | 10 | 16 | 0 | 15 | ESE. | ,, Dr. José Mª Pardiñas |
| | 18 | | 4.72 | 1 28 | | | | | | | |
| 23 | 15.0 | 1 | 122.2 | 30.5 | 6 | 14 | 17 | 6 | 8 | E. | ,, Ramón Pelayo. |
| | 27 | | 4 81 | 1.20 | | | | | | | |
| 8 | 14.0 | 5 | 207.8 | 152 4 | 17 | 8 | 16 | 8 | 7 | ESE. | **Junta de Agricultura.** |
| | 25 | | 8 18 | 6.00 | | | | | | | |
| 16 | 14.0 | 15 | 268.9 | 96 5 | 16 | 8 | 18 | 11 | 2 | E. | Sr. Serafín Brito. |
| | 25 | | 10.59 | 3.80 | | | | | | | |
| 7 | 10.0 | 13 | 75.0 | 20 0 | 15 | 10 | 1 | 18 | 12 | ENE | ,, E. L. Sanborn. |
| | 18 | | 2.96 | 0.79 | | | | | | | |
| 7* | 11.0 | 30* | 61.0 | 19 3 | 15 | 7 | 14 | 7 | 0 | SE. | ,, Mariano Pina. |
| | 20 | | 2.40 | 0.76 | | | | | | | |
| 29 | 16.0 | 9 | 32 0 | 13 0 | 5* | 4 | 18 | 9 | 4 | ENE. | ,, Dr V. R. Ventura. |
| | 29 | | 1.26 | 0 51 | | | | | | | |
| 9* | 11.1 | 9* | 37.3 | 11.4 | 14 | 5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, J. W. Caldwell. |
| | 20 | | 1 47 | 0.45 | | | | | | | |
| 11 | 8.0 | 11* | 59.1 | 27.9 | 1 | 6 | 13 | 0 | 18 | NE. y SE. | ,, Bernardino Meruelo |
| | 14 | | 2 33 | 1.10 | | | | | | | |
| 7 | 10.0 | 25 | 245.0 | 65.0 | 15 | 9 | 12 | 9 | 10 | NNE. | ,, C. O. Appelkvist. |
| | 18 | | 9.65 | 2.56 | | | | | | | |
| 1* | 10.0 | 1 | 33.0 | 20.0 | 15 | 2 | 23 | 8 | 0 | NNE. | ,, Miguel Mendoza. |
| | 18 | | 1.30 | 0 79 | | | | | | | |
| 6* | 10.0 | 2* | 55.9 | 26.4 | 15 | 5 | 13 | 9 | 9 | NE. | ,, F. Gamba y Comp. |
| | 18 | | 2.20 | 1.04 | | | | | | | |
| 7 | 10.0 | 14* | 63.4 | 25.7 | 31 | 7 | 13 | 7 | 11 | E. | ,, Ernesto Oliver. |
| | 18 | | 2.49 | 1.01 | | | | | | | |
| 7* | 11.0 | 8 | 51.3 | 20 8 | 6 | 4 | 24 | 5 | 2 | S. | ,, Isidro Pérez. |
| | 20 | | 2.02 | 0.82 | | | | | | | |
| 5 | 13.0 | 2* | 224.0 | 50.8 | 5 | 9 | 7 | 24 | 0 | SSE. | ,, José B. Rionda. |
| | 23 | | 8.85 | 2.00 | | | | | | | |
| 10 | 15.0 | 5* | 88.9 | 29.2 | 6 | 5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Federico Figueredo. |
| | 27 | | 3 50 | 1.15 | | | | | | | |
| 6 | 9.5 | 5* | 88.3 | 67.0 | 15 | 6 | 16 | 9 | 6 | S. | ,, Edward A. Kümmel |
| | 17 | | 3.48 | 2.44 | | | | | | | |
| 8* | 10.0 | 8* | ..... | ..... | ..... | 3 | 6 | 25 | 0 | N. | ,, J. R. de Bustillo. |
| | 18 | | | | | | | | | | |
| 13 | 11 0 | 13* | 66.2 | 47.0 | 16 | 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, A. A. Hughes. |
| | 21 | | 2.61 | 1.85 | | | | | | | |

| ESTACIONES | PROVINCIAS | Elevación en metros | TEMPERATURA: CENTIGRADO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Máxima media | Mínima media | Media mensual | Máxima más alta | FECHA | Mínima más baja |
| "Hormiguero" | Santa Clara. | ..... | 28.5<br>83 | 20.8<br>69 | 24.7<br>76 | 30.0<br>86 | 25* | 17.0<br>78 |
| Trinidad Sugar Co | Id. | ..... | 26.7<br>80 | 19.4<br>67 | 23.3<br>74 | 32.2<br>90 | 28 | 15.6<br>60 |
| Manicaragua | Id. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| **Santa Clara** | Id. | 115 | 27.2<br>81 | 20.8<br>69 | 24.0<br>75 | 32.0<br>90 | 2 | 13.0<br>55 |
| "San Antonio," Id | Id. | ..... | 29.0<br>84 | 19 0<br>66 | 24.0<br>75 | 31 0<br>88 | 4* | 15.0<br>59 |
| Camajuaní | Id. | ..... | 28.4<br>83 | 16.5<br>62 | 22.4<br>72 | 31.0<br>88 | 26* | 15.0<br>59 |
| "Narcisa," Yaguajay | Id. | ..... | 29.8<br>86 | 20.9<br>70 | 25.4<br>78 | 32.0<br>90 | 13* | 20.0<br>68 |
| "Tuinicú", Sancti Spíritus | Id. | ..... | 28.4<br>83 | 19.6<br>67 | 24.0<br>75 | 30.0<br>86 | 16* | 16.0<br>61 |
| Central "Jatibonico" | Camagüey | ..... | 28.9<br>84 | 17.8<br>64 | 23.3<br>74 | 31.1<br>88 | 26* | 13.9<br>57 |
| "Morón" Pina | Id. | ..... | 27.9<br>82 | 22.4<br>72 | 25.2<br>77 | 31.0<br>88 | 25* | 15.0<br>59 |
| Ceballos | Id. | 46 | 28.5<br>83 | 20.2<br>68 | 24.4<br>76 | 30.5<br>87 | 29 | 16.0<br>61 |
| "Stewart" | Id. | 23.5 | 26.4<br>80 | 18.7<br>66 | 22.6<br>73 | 30.0<br>86 | 1* | 16.0<br>61 |
| La Gloria | Id. | 52 | 27.8<br>82 | 18.2<br>65 | 23.0<br>74 | 32.0<br>90 | 10* | 15.0<br>59 |
| "Santa Lucía", Nuevitas | Id. | ..... | 30.4<br>87 | 17.9<br>64 | 24.7<br>76 | 32.0<br>90 | 7* | 15.0<br>59 |
| "Francisco" | Id. | 33.5 | 30.9<br>88 | 21.0<br>70 | 26.0<br>79 | 34.0<br>93 | 25* | 19.0<br>66 |
| "Macareño", Sta. Cruz del Sur | Id. | 11 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Ensenada de Mora | Oriente. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Central "Niquero" | Id. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Río Cauto". Bayamo | Id. | 9 | 30.7<br>87 | 19.6<br>67 | 25.2<br>77 | 32.0<br>90 | 5* | 17.0<br>63 |
| Manatí Sugar Co | Id. | ..... | 30.9<br>88 | 18.9<br>66 | 24.9<br>76 | 36.0<br>97 | 10 | 12 0<br>54 |
| "Jobabo", Victoria de las Tunas | Id. | 50 | 35 0<br>95 | 17.2<br>63 | 26.1<br>79 | 36.1<br>97 | 18* | 15.6<br>60 |
| "Delicias", Chaparra | Id. | ..... | 28.1<br>83 | 22.1<br>72 | 25.1<br>77 | 30.0<br>86 | 21* | 20.0<br>68 |
| "Santa Lucía", Gibara | Id. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Holguín | Id. | 88 | 27 3<br>81 | 24 0<br>75 | 25.6<br>78 | 33.0<br>91 | 9 | 21.0<br>70 |
| "Boston", Banes | Id. | 30 | 30 8<br>87 | 20.8<br>70 | 25.8<br>78 | 33.0<br>91 | 7* | 20.0<br>68 |
| «Preston», Nipe | Id. | 5 | 28.3<br>83 | 20.0<br>68 | 24.4<br>76 | 30 0<br>86 | 14* | 17.8<br>64 |
| Woodfred, Mayarí | Id. | 515 | 25.6<br>78 | 18.3<br>65 | 22.2<br>72 | 27.8<br>82 | 14 | 16.1<br>61 |
| **Santiago de Cuba** | Id. | ..... | 29.7<br>85 | 23.9<br>75 | 26.8<br>80 | 31.0<br>88 | 9* | 23.0<br>73 |
| Firmeza | Id. | ..... | 31.1<br>88 | 22.2<br>72 | 26.7<br>80 | 32.8<br>91 | 28 | 20.0<br>68 |
| «Santa Cecilia», Guantánamo | Id. | ..... | 32.8<br>91 | 17.2<br>63 | 25.0<br>77 | 35.0<br>95 | 24 | 15.6<br>60 |
| Cayo Mambí | Id. | ..... | 21.7<br>71 | 21.1<br>70 | 21.4<br>71 | 24.4<br>76 | 20* | 18.9<br>66 |

| Y FAHRENHEIT | | | Lluvia Mm. y Pulgs. inglesas. | | | Días lluviosos | ESTADO DEL CIELO | | | Dirección predominante del viento | OBSERVADORES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FECHA | Máxima oscilación en 24 horas | FECHA | TOTAL | Máxima en 24 horas | FECHA | | Días despejados | Días nublados parcialmente | Días nublados | | |
| 12 | 10.0 | 4* | 95.0 | 47.7 | 30 | 5 | 12 | 15 | 4 | NE. | Sr. Miguel de la Torre. |
| | 18 | | 3.75 | 1.88 | | | | | | | |
| 8 | 14.4 | 28 | 47.2 | 31.7 | 2 | 3 | 9 | 14 | 8 | NE. | ,, W. C. Pullum. |
| | 26 | | 1.86 | 1.25 | | | | | | | |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Carlos Triana. |
| 8 | 12.5 | 8 | 103.5 | 78 0 | 16 | 5 | 6 | 14 | 11 | E. | **Junta de Agricultura.** |
| | 22 | | 4.07 | 3.07 | | | | | | | |
| 7 | 13.0 | 2* | 204.5 | 29.2 | 26 | 6 | ..... | ..... | ..... | ..... | Sr. Vicente G. Abreu. |
| | 23 | | 8.05 | 1.15 | | | | | | | |
| 1* | 14.0 | 26* | 74.1 | 26.4 | 15 | 7 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, José Mª Espinosa. |
| | 25 | | 2.92 | 1.04 | | | | | | | |
| 1* | 12.0 | 13* | 50.5 | 26.4 | 17 | 3 | 30 | 1 | 0 | NE. y S. | ,, Adrián Bajo. |
| | 22 | | 1.99 | 1.04 | | | | | | | |
| 6* | 11.0 | 6* | 17.4 | 7.1 | 25 | 4 | ..... | ..... | ..... | ENE. | ,, Julio Rodríguez. |
| | 20 | | 0.69 | 0.28 | | | | | | | |
| 5* | 16.7 | 10 | 10.0 | 6.0 | 14 | 3 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Enrique López. |
| | 30 | | 0.40 | 0.24 | | | | | | | |
| 4 | 11.0 | 25* | 0 | ..... | ..... | 0 | 31 | 0 | 0 | NE. | ,, Frank G. Azpeitia. |
| | 20 | | | | | | | | | | |
| 6* | 13 0 | 8 | 5.5 | 3.0 | 14 | 2 | 1 | 30 | 0 | NE. | ,, John H. Kydd |
| | 23 | | 0.22 | 0.12 | | | | | | | |
| 25 | 10.0 | 1* | 3.8 | 3.8 | 7 | 1 | ..... | ..... | ..... | SE. | ,, G. L. Ríos. |
| | 18 | | 0.15 | 0.15 | | | | | | | |
| 5* | 15 0 | 2* | 132.7 | 55 5 | 11 | 11 | 8 | 21 | 2 | NE. | ,, P. S. Ward. |
| | 27 | | 5.23 | 2.18 | | | | | | | |
| 2* | 17.0 | 7 | 135.8 | 63 5 | 11 | 7 | 18 | 11 | 2 | NE. | ,, H. D. Howard. |
| | 31 | | 5.35 | 2.50 | | | | | | | |
| 1* | 14 0 | 29 | 3.0 | 3.0 | 31 | 1 | 17 | 14 | 0 | N. y S. | ,, J. M. Clark. |
| | 25 | | 0.12 | 0.12 | | | | | | | |
| ..... | ..... | ..... | 41.1 | 21.3 | 17 | 5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, N. F. Prescott. |
| | | | 1.62 | 0.84 | | | | | | | |
| ..... | ..... | ..... | 36.7 | 25.4 | 8 | 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | Cape Cruz Co. |
| | | | 1.45 | 1.00 | | | | | | | |
| ..... | ..... | ..... | 26.2 | 9.2 | 7 | 5 | 28 | 3 | 0 | ENE. | Sr. F. Etayo. |
| | | | 1.03 | 0 36 | | | | | | | |
| 6 | 13.5 | 6 | 57.4 | 37.6 | 4 | 3 | 10 | 19 | 2 | E. | ,, J. Gordon Mason. |
| | 22 | | 2.26 | 1.48 | | | | | | | |
| 2 | 18.0 | 10 | 10 6 | 6.3 | 11 | 3 | ..... | ..... | ..... | NE. | ,, E. D. de Ulzurrun. |
| | 32 | | 0 42 | 0.25 | | | | | | | |
| 22* | 20.0 | 29 | 63.0 | 58 4 | 5 | 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, L. M. A. Evans. |
| | 36 | | 2.48 | 2.30 | | | | | | | |
| 3* | 8.0 | 3* | 28.8 | 16.0 | 10 | 4 | 0 | 30 | 1 | ..... | ,, Andrés Oria. |
| | 14 | | 1.13 | 0.63 | | | | | | | |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 1* | 11.0 | 9 | 82.8 | 48.3 | 11 | 4 | 21 | 2 | 8 | ENE. | ,, Augusto Calvera. |
| | 20 | | 3.26 | 1.90 | | | | | | | |
| 2* | 12.0 | 15* | 105.0 | 38.9 | 5 | 13 | 22 | 5 | 4 | ENE. | ,, J. M. Domínguez. |
| | 22 | | 4.13 | 1.53 | | | | | | | |
| 1* | 12.2 | 29 | 88 6 | 21.6 | 11 | 12 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, M. A. Centeno. |
| | 22 | | 3.49 | 0.85 | | | | | | | |
| 19 | 10.0 | 29 | 34.6 | 18.8 | 7 | 3 | 22 | 8 | 1 | ..... | Spanish Amer. Iron Co. |
| | 18 | | 1.36 | 0.74 | | | | | | | |
| 1* | 7.0 | 7* | 16.2 | 8 3 | 23 | 4 | 24 | 7 | 0 | NE. | **Junta de Agricultura.** |
| | 13 | | 0.65 | 0.33 | | | | | | | |
| 19 | 12.2 | 28 | 22.9 | 16.9 | 3 | 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | Juraguá Iron Co. |
| | 22 | | 0.90 | 0.66 | | | | | | | |
| 1* | 17 8 | 15* | 41.6 | 39 1 | 5 | 2 | ..... | ..... | ..... | ..... | Sr. F. Riberas. |
| | 32 | | 1.64 | 1.54 | | | | | | | |
| 1 | 1.1 | 1* | 85.5 | 39.4 | 11 | 8 | ..... | ..... | ..... | ..... | Atlantic Fruit Co. |
| | 2 | | 3.37 | 1.55 | | | | | | | |

## *Lluvia en milímetros y pulgadas inglesas*

| ESTACIONES | DIAS | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Cabo de San Antonio | Ll. T. | | | | | 2.2 0.09 | | | 7.5 0.30 | | | 1.5 0.06 | 4.3 0.17 |
| Pinar del Rio | | | | 3.0 0.12 | 7.0 0.28 | | | | 39.0 1.54 | | | | |
| Herradura | | | | | 4.5 0.18 | | | | 60.0 2.36 | | | | |
| "Nazareno", Bahía-Honda | | | | | | 15.5 0.61 | | | 21.2 0.83 | 16.5 0.65 | 0 2 0.01 | | |
| Mercedita Sugar Co. | | | | | | 55 9 2 20 | | | 12.7 0.50 | | | | |
| "Rangel", Taco-Taco | | | | | | | | | 25.4 1.00 | | | | Ll. T. |
| San Antonio de los Baños | | | | 2.0 0.08 | 5.0 0.20 | 3.8 0.15 | | 5.5 0.22 | 4.0 0.16 | | | | |
| Güira de Melena | | | | | | 6.0 0.24 | | | 14.0 0.55 | | | | 10.0 0.39 |
| Víbora, Habana | | | | | 62.5 2.46 | | | | | | | 32.7 1 29 | |
| Casa Blanca, id. | | | | | 31 7 1.25 | 53.2 2.09 | | | 5.4 0.21 | Ll. T. | Ll. T. | | Ll. T. |
| "San Agustín", Quivicán | | | | | | | | | | | | | |
| Batabanó | | | Ll. T. | | | | | | | | | | |
| Santa Bárbara, Isla de Pinos | | | | | 1.5 0.06 | 2 8 0.11 | | | Ll. T. | | | | |
| Cataliua de Güines | | | | | 30.5 1.20 | 14 0 0.55 | | | | | | | |
| Madruga | | | | 2.5 0.10 | 25 0 0.98 | 16 2 0.64 | | | 4 5 0.18 | 17.0 0.67 | | | 1.5 0.06 |
| "Rosario", Aguacate | | | | | 16.0 0.63 | 30.5 1.20 | | 5.1 0.20 | 1.8 0.07 | | 0.2 0.01 | | |
| Matanzas | | | | | 19.6 0.77 | Ll. T. | 9.6 0.38 | | Ll. T. | 12.7 0.50 | | Ll. T. | |
| Limonar | | | | | 62.0 2 44 | 28.0 1.10 | | | | | | | 6.8 0.27 |
| "Armonía", Bolondrón | | 15.0 0.59 | | | 8.0 0.31 | | | 1.0 0.04 | 1.0 0.04 | | | | |
| "San Vicente", Jovellanos | | | | | 15.7 0.62 | 1.5 0.06 | | | Ll. T. | 5.6 0.22 | | | |
| Granja Escuela, Colón | | | | | 13.0 0.51 | 3.0 0.12 | | | | | | | |
| Tinguaro, Pijuán | | | | | | 9 4 0.37 | | | | | | | |
| "Australia", Jagüey Grande | 27.9 1.10 | | | | | 5.3 0.21 | | | | 2.8 0.11 | | | |
| "Dos Rosas", Cárdenas | | | | 48.0 1.89 | 4.0 0.16 | 7.0 0.28 | | | 15 0 0.59 | | Ll. T. | | |
| Banagüises | | | | | | | | | | | | | 13.0 0.51 |
| Sierra Morena | | | | | | | | 20.8 0.82 | | 2 3 0.09 | | | |
| Isabela de Sagua | | | | | 25.5 1.00 | Ll. T. | | | 0.8 0.03 | Ll. T. | | | |
| "Parque Alto", Cienfuegos | | | | | | 20.8 0.82 | | | | | | | |
| Hatney | | | | Ll. T. | 50.8 2.00 | 43.3 1.70 | Ll. T. | | | 16.5 065 | | | |
| "Dos Hermanas", Cruces | | | | | 3.8 0.15 | 29.2 1,15 | | | | | | | |
| "Rosario", Cienfuegos | | | 11.2 0.44 | | | 3.0 0.12 | | | | 1.0 0.04 | | | |
| "Soledad", id. | 15.2 0.60 | | | | | 1.0 0.04 | | | | | | | |
| "Hormiguero," | 6.3 0.25 | | | | | 19.0 0.75 | | | | | | | |

## *Diciembre de 1914*

### DEL MES

| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ..... | ..... | ..... | ..... | 1.5<br>0.06 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 12 0<br>0.47 | ..... | ..... | ..... | 2.2<br>0.09 | 10.8<br>0.43 | 42.0<br>1.67 |
| 3.0<br>0.12 | ..... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | .. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 2.0<br>0.08 | 12.0<br>0.47 | 4.0<br>0.16 | ..... | ..... | 101.0<br>3.98 | 18.0<br>0.71 | 189.0<br>7.46 |
| 18 0<br>0.71 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | 21 0<br>0.83 | ..... | 2.0<br>0.08 | ..... | ..... | 5.2<br>2.05 | 13.5<br>0.53 | 171 0<br>6.74 |
| 62.0<br>2.44 | 1 0<br>0.04 | 22.3<br>0.88 | 28.0<br>1.10 | ..... | ..... | ..... | ..... | 0.2<br>0.01 | 10 2<br>0.40 | ..... | ..... | 44.8<br>1.76 | 2.2<br>0.09 | ..... | ..... | 67.5<br>2.66 | 60.2<br>2.37 | 351.8<br>13 85 |
| 17 8<br>0.70 | .... | 7.6<br>0.30 | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | 25.4<br>1.00 | ..... | 31.7<br>1.25 | ..... | ..... | ..... | ..... | 109.2<br>4.30 | 17.8<br>0.70 | 278.1<br>10.95 |
| 25.4<br>1.00 | Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | 25.4<br>1.00 | ..... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | ..... | Ll.<br>T. | 50.8<br>2.00 | Ll.<br>T. | ..... | ..... | .. | 50.8<br>2.00 | 177.8<br>7.00 |
| 11.4<br>0.45 | 5.2<br>0.20 | 19.0<br>0.75 | 3.8<br>0.15 | 0.2<br>0 01 | Ll.<br>T. | 9.5<br>0.37 | .... | ..... | ..... | ..... | 30.4<br>1.20 | 5.3<br>0.21 | .... | ..... | ..... | 10.2<br>0.40 | 11.8<br>0 46 | 127.1<br>5.01 |
| 15.0<br>0.59 | ..... | ..... | 2.0<br>0.08 | 3.0<br>0.12 | ... .. | ..... | .. ... | ..... | ..... | ..... | .. ... | 24 0<br>0.94 | ..... | ..... | ..... | 31.0<br>1.22 | 19.0<br>0.75 | 124.0<br>4.88 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 29.0<br>1.14 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 0.5<br>0.02 | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | 24.7<br>4.91 |
| 10 2<br>0.40 | 1.4<br>0.06 | 2.8<br>0.11 | 1.2<br>0.05 | ..... | ..... | ..... | ..... | .... | 0.5<br>0.02 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 46.2<br>1.82 | ..... | 152.6<br>6.01 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | .... | ..... | ..... | .. .. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| ..... | ..... | 17.8<br>0.70 | ..... | ... . | ..... | ..... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | 53.3<br>2.10 | 7.6<br>0.30 | ..... | 35.6<br>1.40 | 43.2<br>1.70 | 71.1<br>2.80 | 228.6<br>9.00 |
| 2.5<br>0.10 | 12 9<br>0 51 | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.5<br>0.06 | ..... | 1.8<br>0.07 | ..... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | 8.4<br>0.38 | 31.4<br>1.24 |
| ..... | 12.0<br>0.47 | 2 0<br>0 08 | 32.0<br>1.26 | ..... | ..... | ... | .... | .... | ..... | .... | ..... | 3.8<br>0.15 | ..... | ..... | .... | . .... | ..... | 94.3<br>3.71 |
| 12.0<br>0.47 | 2 0<br>0.08 | 32.5<br>1.28 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | . . | ..... | 6.5<br>0 26 | ..... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | ..... | 119.7<br>4.72 |
| 13.5<br>0.53 | 9.4<br>0.37 | 15.7<br>0.62 | 12 2<br>0.48 | 0 2<br>0.01 | ..... | ..... | ..... | 0 5<br>0.02 | ..... | ..... | ..... | 5 6<br>0.22 | ..... | ..... | ..... | 1.3<br>0.05 | 10.2<br>0.40 | 122.2<br>4.81 |
| Ll<br>T. | 1 0<br>0.04 | 5.1<br>0.20 | 152.4<br>6.09 | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.5<br>0.06 | ..... | ..... | ..... | 5.8<br>0.23 | 207.8<br>8.18 |
| 8.4<br>0.33 | 42 4<br>1.67 | 96 5<br>3.80 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 6.8<br>0.27 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | .... | 18 0<br>0.71 | ..... | .. | 268.9<br>10 59 |
| ..... | 20.0<br>0 79 | 4 0<br>0.16 | 14.5<br>0.57 | 2.0<br>0.08 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 5.5<br>0.22 | ..... | ..... | .... | 4.0<br>0.16 | 75.0<br>2.96 |
| ..... | 19.3<br>0.76 | 3.6<br>0.14 | 10.2<br>0.40 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ... .. | 5 1<br>0.20 | ..... | ..... | ..... | ..... | 61.0<br>2.40 |
| .... | 13.0<br>0.51 | 3.0<br>0.12 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | .. .. | .. ... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 32 0<br>1.26 |
| 11 4<br>0.45 | 8.9<br>0.35 | 7.4<br>0.29 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 0.2<br>0.01 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 37.3<br>1.47 |
| 7.6<br>0.30 | 8 9<br>0.35 | 6.6<br>0.26 | ..... | .... | .... | .. ... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | 59.1<br>2.33 |
| 43 0<br>1.69 | 65.0<br>2.56 | 7 0<br>0.28 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 15 0<br>0.59 | 41.0<br>1.61 | 245.0<br>9.65 |
| ..... | 20.0<br>0.79 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 33.0<br>1 30 |
| ..... | 26.4<br>1.04 | 4 6<br>0 18 | 1.8<br>0.07 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 55.9<br>2.20 |
| 4.2<br>0.17 | 4 3<br>0.17 | 2 6<br>0.10 | ..... | ..... | ..... | ..... | Ll.<br>T. | .... | ..... | 0.3<br>0.01 | ..... | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | ..... | 25 7<br>1.01 | 63.4<br>2.49 |
| ..... | 10 2<br>0 40 | 15.2<br>0.60 | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 5 1<br>0.20 | 51 3<br>2.02 |
| 17.8<br>0.70 | 30.5<br>1.20 | 5 1<br>0.20 | .... | ..... | ..... | ..... | 22.9<br>0.90 | ... . | ..... | ..... | Ll.<br>T. | 17.8<br>0.70 | ..... | ..... | ..... | ..... | 20.3<br>0.80 | 224 9<br>8.85 |
| ..... | ..... | 20.3<br>0.80 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 10.2<br>0.40 | 25.4<br>1.00 | 88.9<br>3.50 |
| 3.0<br>0.12 | 62 0<br>2.44 | 8 1<br>0.32 | ..... | ..... | ..... | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 88.3<br>3.48 |
| ..... | 3 0<br>0.12 | 47 0<br>1.85 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 66 2<br>2.61 |
| 6 3<br>0.25 | 15.7<br>0.62 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 47.7<br>1.88 | ..... | 95.0<br>8.75 |

| ESTACIONES | DIAS | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Trinidad Sugar Co. | | 31.7<br>1.25 | | | | | | | | | | | |
| Manicaragua | | | | | | | | | | | | | |
| Santa Clara | | | | | 5.0<br>0.20 | 8.0<br>0.31 | | | Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | | Ll.<br>T. | |
| Central "San Antonio" | | | | | | 88 9<br>3.50 | | | | | | | |
| Camajuaní | | | | | | | 26.2<br>1.03 | | | | 3.8<br>0 15 | | |
| "Narcisa", Yaguajay | | | | | Ll.<br>T. | | | | | | | | |
| Central "Jatibonico" | | | | | 3.0<br>0,12 | | | | | | | | |
| «Morón», Pina | | | | | | | | | | | | | |
| Ceballos | | | | | | | | | | | | | |
| "Stewart". Camagüey | | | | | | | 3.8<br>0.15 | | | | | | |
| La Gloria | | | | | 16.5<br>0.65 | | | 5 0<br>0.20 | 0.5<br>0.02 | 41.5<br>1.68 | 55.5<br>2.18 | 1 0<br>0 04 | |
| Santa Lucía, Nuevitas | | | | | 16.5<br>0.65 | | | | | | 63.5<br>2.50 | 27.9<br>1.10 | |
| "Francisco", Camagüey | | | | | | | | | | | | | |
| "Macareño", Santa Cruz del Sur | | | | | | | | | | | | | |
| Ensenada de Mora | | | | | 0.2<br>0.01 | | | 25.4<br>1.00 | 9.6<br>0.38 | | | | |
| Central "Niquero" | | | | | 7.3<br>0.29 | | 9.2<br>0.36 | | | | | | |
| "Río Canto", Bayamo | | | | 37.6<br>1.48 | | | | | | 0.8<br>0.03 | | | |
| "Manatí Sugar Co." | | | | | | | 1.8<br>0.07 | | | | 6.3<br>0.25 | 2.5<br>0.10 | |
| "Jobabo", Victoria de las Tunas | | | | | 58.4<br>2,30 | | | | | 0.8<br>0.03 | | | |
| "Delicias", Chaparra | | | | | | | | 3 6<br>0.14 | | 16.0<br>0.63 | 3.6<br>0.14 | | |
| "Santa Lucía", Gibara | | | | | | | | | | | | | |
| Holguín | | | | | 28.4<br>1.12 | | 4.6<br>0.18 | | | | 48.3<br>1.90 | | |
| "Boston", Banes | | | | | 38.9<br>1.53 | | 10.2<br>0.40 | | | | 10.2<br>0.40 | 1.0<br>0.04 | |
| "Preston", Nipe | | | 2 5<br>0.10 | | 12 2<br>0.48 | 3 8<br>0.15 | 1.3<br>0.05 | | | | 21.6<br>0.85 | 2.5<br>0.10 | |
| Woodfred, Mayarí | | | | | | | 18 8<br>0.74 | 6.9<br>0.27 | | | | | |
| Santiago de Cuba | | | | | | 5.0<br>0.20 | | | | | | | |
| Firmeza | | | 16,8<br>0,66 | | 1.0<br>0.04 | | | | | | | | |
| "Santa Cecilia", Guantánamo | | | | | 39.1<br>1.54 | | | | | | | | |
| Cayo Mambí | | | | | 2.5<br>0.10 | 3.0<br>0.12 | | | | 9.9<br>0.39 | 39.4<br>1.55 | | |
| "Tuinicú", Sancti Spíritus | | | | | 7.1<br>0.28 | | | | | | | | |
| Sao Corojo, "Jobabo" | | | | | 9.6<br>0 38 | | | | | 1.3<br>0.05 | | | |

DEL MES

| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8.9<br>0.35 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 6.6<br>0.26 | ..... | ..... | ..... | ..... | 47.2<br>1.86 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| ..... | ..... | 78 0<br>3.07 | 12.2<br>0.48 | 0.3<br>0 01 | ..... | ..... | ..... | Ll.<br>T. | Ll<br>T. | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 103 5<br>4.07 |
| ..... | ..... | 68.6<br>2.70 | 12.7<br>0.50 | 5.1<br>0.20 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 29. 2<br>1.15 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 204.5<br>8.05 |
| ..... | 26.4<br>1.04 | 12.2<br>0.48 | ..... | 1.0<br>0.04 | ..... | ..... | ..... | 3.0<br>0.12 | ..... | 1.5<br>0.06 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 74.1<br>2 92 |
| ..... | 16.5<br>0.65 | ..... | 26.4<br>1.04 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 7.6<br>0.20 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 50.5<br>1.99 |
| 6.0<br>0.24 | 1.0<br>0.04 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 10 0<br>0.40 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 00.0<br>0.00 |
| 3.0<br>0.12 | 2.5<br>0.10 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 5.5<br>0.22 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 3.8<br>0.15 |
| ..... | ..... | ..... | 3 0<br>0.12 | 2 0<br>0.08 | ..... | 1.5<br>0.06 | ..... | 4.2<br>0.17 | 2.0<br>0.08 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 132.7<br>5.23 |
| ..... | .. | 10.2<br>0.40 | 11.4<br>0.45 | 3.8<br>0.15 | ..... | ..... | ..... | 2.5<br>0.10 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 135.8<br>5.35 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ... | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 3.0<br>0.12 | ..... | 3.0<br>0.12 |
| ..... | .... | ..... | 21. 3<br>0.84 | 2.8<br>0.11 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.0<br>0.04 | ..... | 14.5<br>0.57 | ..... | ..... | ..... | 1.5<br>0.06 | 41.1<br>1.62 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.5<br>0.06 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 36.7<br>1.45 |
| .... | ..... | 8.0<br>0.12 | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 4.1<br>0.16 | ..... | ..... | 2 6<br>0.10 | ..... | ..... | ..... | 26 2<br>1.03 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 19.0<br>0.75 | ... | ..... | ..... | ..... | 57.4<br>2.26 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 10.6<br>0 42 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 2.5<br>0.10 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.3<br>0.05 | 63.0<br>2.48 |
| ..... | ..... | 5 6<br>0.22 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 28 8<br>1.13 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| ..... | ..... | 1.5<br>0.06 | ..... | ..... | ... . | ..... | ..... | ... .. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 82.8<br>3.26 |
| ..... | 9.4<br>0.37 | 11.9<br>0.47 | 0.5<br>0.02 | 8.1<br>0.32 | ..... | 2.3<br>0 09 | 6.6<br>0.26 | ..... | 2.8<br>0.11 | ..... | . . | 1.3<br>0.05 | ..... | 1.8<br>0.07 | ..... | ..... | ..... | 105.0<br>4.13 |
| ..... | 7.1<br>0.28 | 7.1<br>0.28 | ... . | ..... | ..... | 7.1<br>0.28 | 6.1<br>0.24 | 5.1<br>0.20 | 12 2<br>0.48 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 88.6<br>3.49 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 8.9<br>6 35 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 34.6<br>1.36 |
| .... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | .... | 0.2<br>0.01 | 2.7<br>0.11 | 8.3<br>0.33 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 16.2<br>0.65 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 4.1<br>0.16 | 1.0<br>0.04 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 22.9<br>0.90 |
| ..... | .... | ..... | ..... | ..... | 2.5<br>0.10 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 41.6<br>1.64 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 6.3<br>0.25 | 9.9<br>0.39 | 7.4<br>0.29 | 7.1<br>0.28 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ... . | ..... | 85.5<br>3.37 |
| 3.0<br>0.12 | 3.0<br>0.12 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 4.3<br>0.17 | ..... | ..... | ..... | ..... | 17.4<br>0.69 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 10 9<br>0.43 |

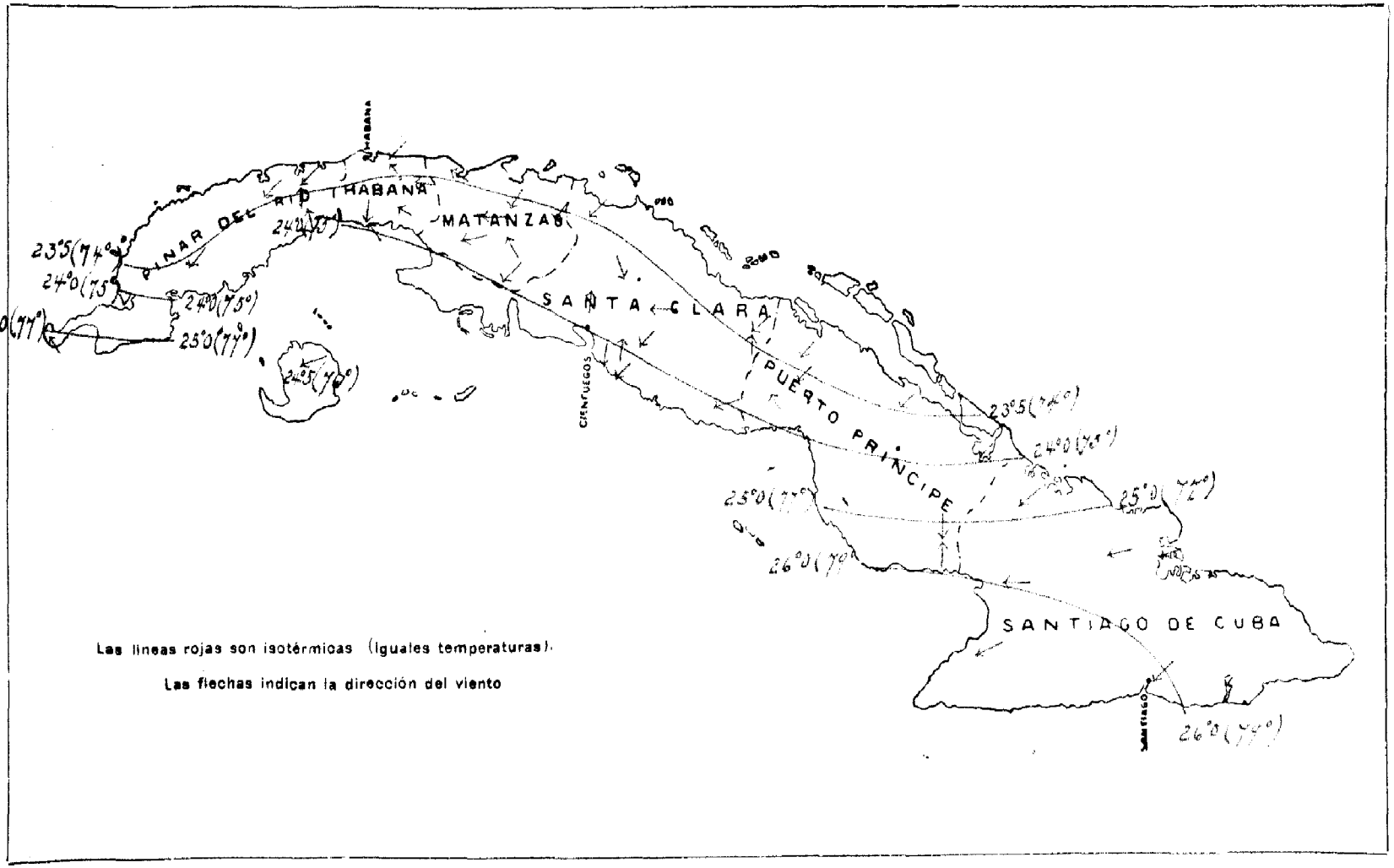
# OBSERVATORIO NACIONAL

## RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES DIARIAS

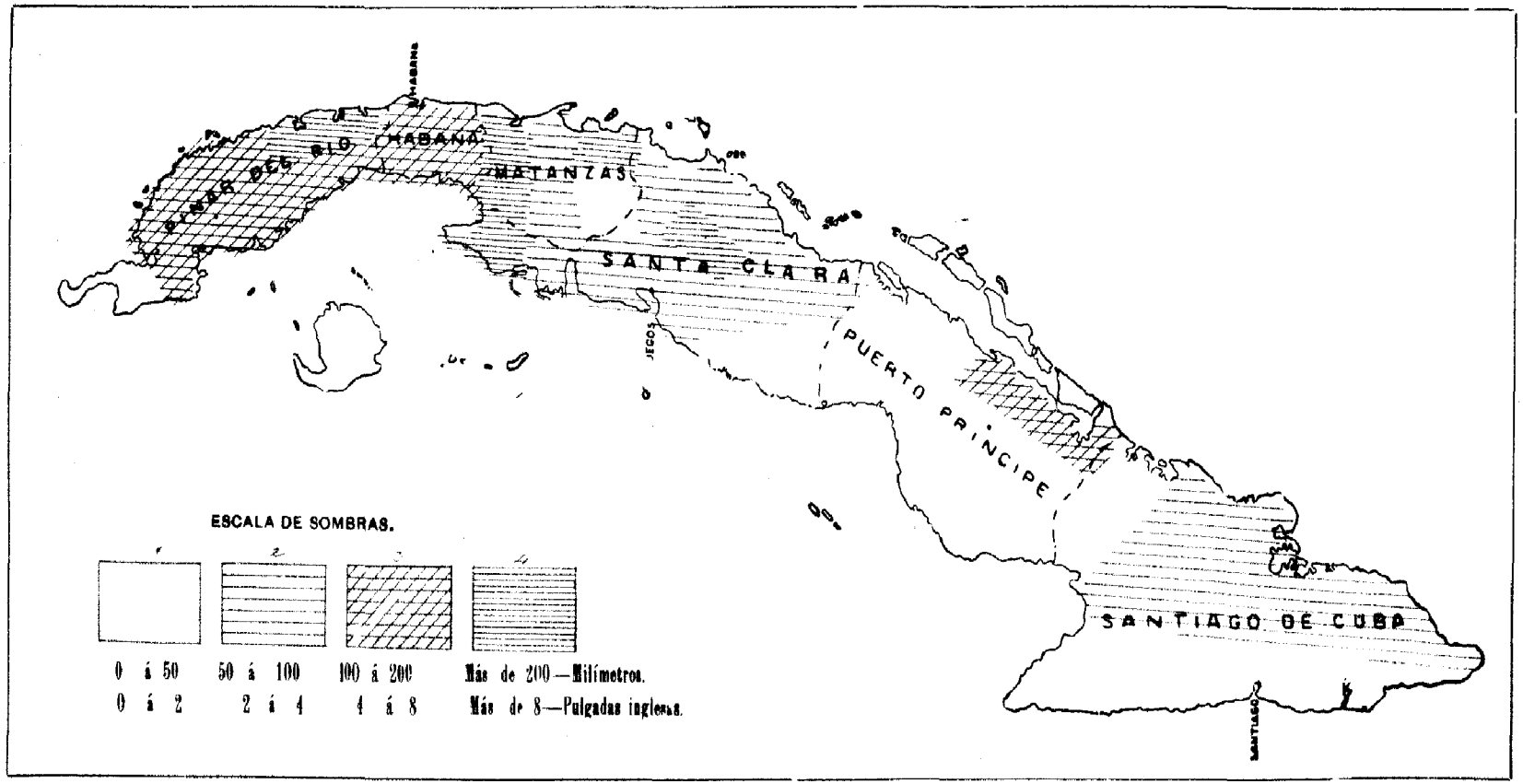
## *Diciembre de 1914*

| DIAS | Barómetro reducido á 0° c., al nivel del mar y á la latitud de 45° | | | | Temperatura del aire á la sombra — Centígrado | | | | Tensión del vapor de agua en milímetros | | | | Humedad relativa — Tanto por ciento | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | *Máxima* 700 + | *Mínima* 700 + | *Oscilación* | *Media* 700 + | *Máxima* | *Mínima* | *Oscilación* | *Media* | *Máxima* | *Mínima* | *Oscilación* | *Media* | *Máxima* | *Mínima* | *Oscilación* | *Media* |
| 1 | 62.07 | 58.72 | 3.35 | 60.56 | 26° 0 | 21° 2 | 4 8 | 23 6 | 19 20 | 15.84 | 3.36 | 17.72 | 90 | 75 | 17 | 82 |
| 2 | 61.71 | 59.40 | 2.31 | 60.54 | 25.4 | 20 8 | 4.6 | 23.1 | 17 95 | 15 87 | 2.08 | 16.90 | 88 | 70 | 18 | 80 |
| 3 | 62.56 | 60.12 | 2.44 | 61.40 | 26 2 | 21.0 | 5.2 | 23 5 | 19.96 | 16 38 | 3.58 | 18.22 | 88 | 77 | 11 | 83 |
| 4 | 62.30 | 59.75 | 2.55 | 60 92 | 26 2 | 21.8 | 4.4 | 23.9 | 19.77 | 17 41 | 2.36 | 18.35 | 90 | 71 | 19 | 83 |
| 5 | 61.42 | 58.30 | 3.12 | 58.74 | 25.0 | 20.7 | 4.3 | 23 0 | 19.95 | 17.01 | 2 94 | 18 08 | 95 | 77 | 18 | 87 |
| 6 | 60 14 | 58.20 | 1.94 | 59 06 | 22 2 | 20 5 | 1.7 | 21 5 | 18.69 | 16 73 | 2 35 | 17 39 | 95 | 90 | 5 | 91 |
| 7 | 60.49 | 58.00 | 2 49 | 58.84 | 23.8 | 20.0 | 3.8 | 21.6 | 16 22 | 14.40 | 1.82 | 15.15 | 90 | 66 | 24 | 80 |
| 8 | 58.67 | 56.17 | 2.50 | 57 49 | 26 4 | 19.5 | 6.9 | 23 2 | 20 92 | 14 32 | 6.60 | 17.84 | 92 | 72 | 20 | 84 |
| 9 | 61.20 | 58.00 | 3.20 | 59.55 | 26 0 | 22.8 | 3.2 | 24.1 | 21 69 | 18 38 | 3 31 | 20.98 | 94 | 79 | 15 | 90 |
| 10 | 64.20 | 61.00 | 3.20 | 63.08 | 22.4 | 20.8 | 1.6 | 21.4 | 17.96 | 13 50 | 4 46 | 14.26 | 91 | 68 | 23 | 75 |
| 11 | 65 85 | 63.30 | 2.55 | 64.40 | 20 7 | 19.2 | 1.5 | 20.0 | 13.71 | 11.76 | 1.94 | 12.58 | 80 | 68 | 12 | 73 |
| 12 | 65.60 | 61.00 | 4 60 | 63.24 | 22 4 | 19.3 | 3.1 | 20.6 | 15.46 | 11.60 | 3.86 | 13 60 | 88 | 68 | 20 | 75 |
| 13 | 59.51 | 56.52 | 2.99 | 58.32 | 26 2 | 19.0 | 7.2 | 23 2 | 21 10 | 14 96 | 6.14 | 18.53 | 93 | 77 | 16 | 87 |
| 14 | 62.00 | 57.50 | 4.50 | 59 63 | 25 4 | 19.5 | 5 9 | 22.7 | 22.18 | 15.01 | 7.17 | 19 09 | 95 | 90 | 5 | 92 |
| 15 | 64.90 | 61.00 | 3.90 | 63.27 | 21.4 | 19.2 | 2.2 | 20.1 | 17.76 | 13.42 | 4.34 | 15.45 | 98 | 80 | 18 | 89 |
| 16 | 65.40 | 62.90 | 2.50 | 64 07 | 25 5 | 21.0 | 4 5 | 22.5 | 21.39 | 16 85 | 4.54 | 18.58 | 95 | 86 | 9 | 91 |
| 17 | 65.62 | 62.47 | 3.15 | 63.87 | 25.6 | 21 5 | 4.1 | 23 2 | 20 01 | 16 89 | 3 12 | 18 78 | 93 | 81 | 12 | 89 |
| 18 | 63.90 | 60.69 | 3.21 | 61 94 | 26.2 | 21.8 | 4.4 | 23 5 | 19.26 | 17.73 | 1.53 | 18.52 | 91 | 75 | 16 | 86 |
| 19 | 62.11 | 59.50 | 2 61 | 60.77 | 26.4 | 21.9 | 4.5 | 23.9 | 20.30 | 17.84 | 2.46 | 18.89 | 93 | 75 | 18 | 86 |
| 20 | 63.50 | 60.90 | 2.60 | 62.03 | 26.4 | 22.0 | 4.4 | 23 9 | 22.3- | 17.47 | 4.91 | 19.04 | 93 | 82 | 11 | 89 |
| 21 | 65.48 | 62 80 | 2.68 | 64 06 | 26 4 | 21.7 | 4.7 | 24.1 | 20.71 | 17.62 | 3.09 | 19.47 | 92 | 77 | 15 | 88 |
| 22 | 65.78 | 63.13 | 2.65 | 64.36 | 27.0 | 22.8 | 4.2 | 24 3 | 21.31 | 18.88 | 2.93 | 20.22 | 92 | 74 | 18 | 86 |
| 23 | 65.20 | 61.95 | 3.25 | 63 64 | 27.0 | 22.7 | 4.3 | 24 1 | 20.09 | 17.27 | 2.82 | 18 90 | 92 | 73 | 19 | 85 |
| 24 | 64.70 | 60.70 | 4.00 | 62.04 | 27 0 | 21.0 | 6 0 | 24.0 | 21.28 | 16.36 | 4.90 | 18.78 | 91 | 71 | 20 | 85 |
| 25 | 61.70 | 59.45 | 2.25 | 60.61 | 27.6 | 22.0 | 5.6 | 25 0 | 21.24 | 17.96 | 3.28 | 19.75 | 92 | 72 | 20 | 84 |
| 26 | 62.00 | 59 37 | 2 63 | 60.62 | 26.6 | 23.5 | 3 1 | 24.7 | 20.60 | 19.38 | 1.22 | 20.05 | 92 | 76 | 18 | 87 |
| 27 | 64.08 | 61.50 | 2.58 | 62.79 | 26.2 | 23.0 | 3.2 | 24 2 | 20.72 | 18.78 | 1.94 | 19.68 | 92 | 78 | 14 | 88 |
| 28 | 64.15 | 61.47 | 2.68 | 62.60 | 26.6 | 21 8 | 4.8 | 24 0 | 21.41 | 17 96 | 3.45 | 19.69 | 93 | 77 | 16 | 89 |
| 29 | 63.20 | 60.20 | 3.00 | 61.63 | 27.4 | 22.8 | 4.6 | 24 9 | 21 63 | 16 95 | 2.68 | 19.79 | 91 | 71 | 20 | 85 |
| 30 | 63.80 | 60 00 | 3.80 | 61.81 | 25.0 | 20.0 | 5.0 | 23.1 | 21.75 | 17.38 | 4.37 | 19.56 | 96 | 90 | 6 | 93 |
| 31 | 62.96 | 60.50 | 2.46 | 61.65 | 25.8 | 22.0 | 3.8 | 23.4 | 21.61 | 18 28 | 3.33 | 19.37 | 93 | 87 | 6 | 90 |

# TEMPERATURAS MEDIAS Y VIENTOS PREDOMINANTES EN DICIEMBRE DE 1914.



# LLUVIA TOTAL EN DICIEMBRE DE 1914.



Año X—Vol. XVIII HABANA 1º de MARZO de 1915 No. 2


# BOLETIN OFICIAL

DE LA

## Secretaría de Agricultura, Comercio y Trabajo

DIRECTOR: GENERAL EMILIO NUÑEZ

SE PUBLICA MENSUALMENTE


# EL CULTIVO DE LOS FRIJOLES

Por LUIS DE MEGRET

En este país, Cuba, en especial en esta región de Guantánamo, existe una gran variedad de estas leguminosas; las tenemos de arbustos, de enredadera, de herbáceas de ramaje semirampantes y enanas.

El de arbusto, conocido en otros países por "Chícharo Argentino" y aquí "Gandul" es un bonito arbolillo de 8 a 10 pies de altura, bastante ramajoso, de hojas estrechas y produce sus granos en pequeñas vainas que salen en racimos de 6 a 10.

Su grano, en forma, color y sabor, es igual al "Chícharo" cogido verde. Produce todo el año; se siembra en la primavera y en las guardarrayas de los sembrados. Después de secos se vuelven duros y se utilizan para las gallinas que gustan mucho de ellos.

En las de enredaderas se conocen los "Frijoles caballeros" de varias clases: blancos, negros, rojos y negro blanco.

Se siembra en la primavera en las cercas y aunque produce todo el año, es mejor en la seca de invierno su producción. Los hay grandes y medianos; granos semicuadrados, planos y ligeramente ovalados en sus faces. Este y el "Guandul" son de gran recurso para los campesinos.

Por herbáceos semirampantes, entiendo aquellos muy remojosos de tallos algo largos y que no se enredan y arrastran las puntas tales como las "Habas blancas", "Marrón" y blancas pintadas de negro que, aunque comestibles, solo se utilizan aquí para sembrarlos en los bibijagueros, porque según opinión de la gente del campo, ahuyenta las bibijaguas.

Después vienen los más pequeños, aunque follajudos también, tales como el "Precioss" color cremo con una manchita azul claro en el embrión; el "Carita", grano algo más grande, igual color, pero sin el lunar negro; el "Codorniz" salpicado de gris como esa ave; el "Manteca", llamado así porque no precisa de esa sustancia para su guiso por ser excesivamente oleaginoso y el "Garbanzo", grano

igual, aunque más pequeño, que el garbanzo.

Estos se siembran en Junio, producen mucho, quince y más grannos en vainas redondas, y de 8 a 10 centimetros de largo. Luego de recogida la cosecha se cortan al ras y vuelven a desarrollarse y dan una segunda cosecha abundante, aunque no tanto como la primera. Se siembran a tres en cuadro.

En la enredadera figura el "Diablito", tan pujante que una sola planta cubre una gran extensión. Produce sus granos pequeños, largos, como un grano de arroz grande, rojos con microscópicas manchitas negras en racimos de 10 a 12 vainas. Es prodigiosa su producción; se secan después de la fructificación. Se siembra desde Mayo hasta Junio para recogerlo en la seca. Es delicioso y a mi juicio el más fino de las leguminosas. Es indígena del país. Hay que recogerlos maduros porque estallan al secar. El Culebra, de larguísimas vainas y parecidos sus granos al de "Carita" pero más grandes.

En los "Enanos" los hay "Negros" predilectos de la Habana; "Colorados" el preferido de Oriente; "Amarillos", Blancos" y "Manchados" de rojo y rosa llamados de cuatro cosechas o criollos porque es tan rústico, que lo mismo produce en la buena época como en la seca, con tal de que no sea muy excesiva. Es tan delicioso como el rojo y pueden sacarse cuatro cosechas. Todos requieren tierra suelta rica en humus, de fondo permeable y buenos desagües.

El tiempo mejor para la siembra de los enanos es el de los nortes o lluvias menudas y frías, porque los recios aguaceros tumban las flores, desmayan las plantas frustrando las cosechas.

El terreno ha de escogerse con esmero, que sea bien suelto, aunque no profundo.

# PROMEDIO

## de las cotizaciones del Colegio de Corredores correspondiente a la primera quincena del mes de Febrero de 1915.

| CAMBIOS | Banqueros % | Comercio % |
|---|---|---|
| S/. Londres..... 3 d/v..... | 16.62 P. | 16.12 P. |
| » » ..... 60 » ..... | 16.13 P. | 15.67 P. |
| » París..... 3 » ..... | 3.15 P. | 2.65 P. |
| » » ..... 60 » ..... | N. P. | N. P. |
| » Alemania..... 3 » ..... | 5.92 D. | 6.65 D. |
| » » ..... 60 » ..... | N. P. | N. P. |
| » E. Unidos.... 3 » ..... | 6.82 P. | 6.39 P. |
| » » ..... 60 » ..... | N. P. | N. P. |
| » España..... 8 S/. plaza ..... | 3.11 P. | 2.52 P. |
| Descuento papel comercial..... | 100 P. | 9.50 P. |

| AZUCARES | | Reales arroba |
|---|---|---|
| Azúcar centrífuga de guarapo, polarización 96° | En almacén a precio de embarque. | 6.38 |
| Azúcar miel, polarizacion 89° ..... | | 4.70 |
| Envases a razón de 50 centavos oro. | | |

Habana, Febrero 15 de 1915.

Vto. Bno.—El Director, JUSTO CARRILLO.—El Jefe del Negociadode Comercio e Industria, FRANCISCO PÉRRZ.

# PROMEDIO

## de las cotizaciones oficiales de la Bolsa Privada de la Habana, correspondiente a la primera quincena del mes de Febrero de 1915.

| MONEDAS | Compradores — Valor | Vendedores — Valor |
|---|---|---|
| Billetes del Banco Español de la Isla de Cuba .. | 1.1 | 2.8 |
| Plata española contra oro español ..... | 101.85 | 102.12 |
| Greenbacks, contra oro español ..... | 106.32 | 106.55 |
| **OBLIGACIONES HIPOTECARIAS Y BONOS** | | |
| Empréstito de la República de Cuba $35.000,000 | 105. | 110. |
| Empréstito de la República de Cuba, deuda interior ..... | 95. | 99. |
| Obligaciones 1ª Hip. Ayuntº de la Habana..... | 107. | 112. |
| Obligaciones 2ª Hip. Ayuntº de la Habana..... | 105.20 | 110. |
| Obligaciones 1ª Hip. F. C. de Cienfuegos..... | N. | N. |
| Obligaciones 2ª Hip. F. C. de Cienfuegos..... | N. | N. |
| Obligaciones 1ª Hip. F. C. de Caibarién..... | N. | N. |
| Obligaciones 1ª Hip. F. C. de Gibara a Holguín | N. | N. |
| Bonos de la Comp. de Gas y Elec. de la Habana | 106.10 | 113.32 |
| Bonos de la Comp. H. E. Railway Co. (en circulación)..... ..... | 80. | 102. |
| Obligaciones generales (perpetuas) consolidadas de los F. C. U. de la Habana..... | 85. | 116.25 |
| Obligaciones Hip. Serie A del Banco T. de Cuba ($20.000,000 en circulación)..... ..... | 90. | 105. |
| Obligs. Hips. Serie B del Banco T. de Cuba.... | 90. | N. |
| Bonos Comp. de Gas Cubana (en circulación).. | N. | N. |
| Bonos 2ª Hip. The Matanzas Water Works..... | 100. | 104. |
| Bonos Hipoteca Central Azucarero Olimpo..... | N. | N. |
| Bonos Hipotecarios Central Covadonga ..... | N. | N. |
| Bonos Compañía Eléctrica de Santiago de Cuba. | 88. | 103. |
| Obligaciones generales consolidadas Compañía de Gas y Electricidad de la Habana..... | 101.60 | 104.68 |
| Empréstito de la República de Cuba, $16.000.000 | N. | N. |
| Bonos 1ª Hipoteca del Matadero Industrial..... | 60.20 | 85. |
| Obligaciones Fomento Agrario garantizadas (en circulación) ..... ..... | 50. | N. |
| Bonos Cuban Telephone Company..... | 62.5 | 100. |
| Bonos Hipotecarios Cervecera Internacional.... | 71. | N. |

Habana, Febrero 15 de 1915.

Vto. Bno.: El Director, JUSTO CARRILLO—El Jefe del Negociado de Comercio e Industria, FRANCISCO PÉREZ.

# PROMEDIO

## de las cotizaciones oficiales de la Bolsa Privada de la Habana correspondiente a la primera quincena del mes de Febrero de 1915.

| ACCIONES | Compradores — Valor | Vendedores — Valor |
|---|---|---|
| Banco Español de la Isla de Cuba | 71.90 | 76.97 |
| Banco Agrícola de Puerto Príncipe | 90. | N. |
| Banco Nacional de Cuba | 117.40 | 132. |
| Banco Cuba | N. | N. |
| Comp. F. C de la H. Almacs. de Regla Lmda. | 72.20 | 75.72 |
| Comp. Elec. de Alumbrado y T. de Santiago | 25. | 60. |
| Comp. Eléctrica del Oeste | N. | N. |
| Comp. Cuban Central Railway Ld. (preferidas) | N. | N. |
| Comp. id. id. id. id. (comunes) | N. | N. |
| Comp. Ferrocarril de Gibara a Holguín | N. | N. |
| Comp. Cubana Alumbrado de Gas | N. | N. |
| Planta Eléctrica de Sancti-Spíritus | N. | N. |
| Comp. del Dique de la Habana (preferidas) | N. | N. |
| Nueva Fábrica de Hielo | 100. | N. |
| Comp. Lonja del Comº de la Habana (prefs) | N. | N. |
| Comp. id. id. id. id. (comunes) | N. | N. |
| 6% Havana E. Railway Light Power Co. (prefs.) | 96.82 | 97.77 |
| Id. id. id. id. id. (coms.) | 77.20 | 75.20 |
| Compañía Anónima de Matanzas | N. | N. |
| Compañía Alfilerera Cubana | N. | N. |
| Compañía Vidriera de Cuba | N. | N. |
| Cuban Telephone Company (preferidas) | 51.25 | N. |
| Cuban Telephone Company (comunes) | 53.75 | 69.75 |
| Cª de Alms. y Muelles Los Indios, I. de Pinos | N. | 150. |
| Matadero Industrial (fundadores) | 31.66 | N. |
| Banco Fomento Agrario (en circulación) | 21.66 | N. |
| Banco Territorial de Cuba | 85. | 105. |
| Banco Territorial (beneficiarias) | 4.5 | 16. |
| Cárdenas City Water Works Company | 20. | N. |
| Compañía de los Puertos de Cuba | 1.48 | 43.53 |
| Compañía Eléctrica de Marianao | 90. | N. |
| Compañía Cervecera Internacional (preferidas) | 40. | N. |
| Compañía Cervecera Internacional [comunes] | 20. | N. |
| Compañía Industrial de Cuba | N. | N. |
| Compañía Curtidora Cubana [en circ. $116,400.] | 100 | 115 |

Habana, Febrero 15 de 1915.

Vto. Bno: El Director, JUSTO CARRILLO.—El Jefe del Negociado de Comercio e Industria, FRANCISCO PÉREZ.

# SECRETARIA DE AGRICULTURA, COMERCIO Y TRABAJO

## REGISTRO GENERAL

### MOVIMIENTO EN EL MES DE ENERO DE 1915

| | Entradas | Salidas |
|---|---|---|
| Asuntos Generales | 111 | 19 |
| Dirección de Montes y Minas | 594 | 800 |
| Id. de Agricultura | 1,382 | 2,398 |
| Sección de la Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes | 437 | 845 |
| Dirección de Comercio é Industria | 439 | 362 |
| Negociado de Personal, Bienes y Cuentas | 60 | 215 |
| Id. de Trabajo y Colonización | 45 | 68 |
| Id. de Meteorología | 2 | .. |
| TOTAL | 3,070 | 4,707 |

En las 2,398 comunicaciones que aparecen salidas por la Dirección de Agricultura, se incluyen 234 títulos de propiedad de marcas para ganado; en las 845 por la Sección de la Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, 11 patentes de invención, 58 títulos de propiedad de marcas y 6 certificados, y en las 362 por la Dirección de Comercio é Industria 2 títulos de Corredores de Comercio.

Habana, 1º de Febrero de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. ARIAS.—El Oficial Encargado. JUAN GARCÍA MARTÍ.

# REGISTRO GENERAL

## MOVIMIENTO EN EL MES DE FEBRERO DE 1915

| | Entradas | Salidas |
|---|---|---|
| Asuntos Generales | 48 | 6 |
| Dirección de Montes y Minas | 745 | 714 |
| Id. de Agricultura | 1,174 | 2,733 |
| Sección de la Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes | 462 | 719 |
| Dirección de Comercio e Industria | 392 | 508 |
| Negociado de Personal, Bienes y Cuentas | 55 | 202 |
| Id. de Trabajo y Colonización | 35 | 36 |
| Id. de Meteorología | .. | .. |
| TOTAL | 2,911 | 4,918 |

En las 2,733 comunicaciones que aparecen salidas por la Dirección de Agricultura, se incluyen 113 títulos de propiedad de marcas para ganado; en las 719 por la Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, 19 patentes de invención, 12 títulos de propiedad de marcas y 8 certificados, y en las 508 por la Dirección de Comercio e Industria .. títulos de Corredores de Comercio.

Habana, 1º de Marzo de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. ARIAS. —El Oficial Encargado, JUAN GARCÍA MARTÍ.

Blank page retained for pagination

# ERRATA

En la Relación de Marcas Nacionales cuyas solicitudes de inscripción han sido declaradas abandonadas y que aparecen publicadas al fo. 594 del número correspondiente al mes de Enero del año actual, donde dice: Tipo Francés léase: "Tipo Italiano".

# SUBSECRETARIA

El Hon. Sr .Secretario de este Departamento ha tenido a bien declarar caducada, a solicitud del señor Joseph A. Springer, apoderado de Fred D. Levy, cesionario de A. Marcé, la marca nacional número 28,884, denominada "Oso Blanco", para distinguir aceites de semilla de algodón de la clase llamada de verano, a tenor de lo establecido en el inciso 3.o del artículo 18 del Real Decreto de 21 de Agosto de 1884.

Lo que de su orden se publica en el BOLETIN OFICIAL del Departamento, para general conocimiento y demás efectos.

Habana, Febrero 10 de 1915.—L. ARIAS, Subsecretario.

---

El Hon. Sr. Secretario de este Departamento ha resuelto declarar caducada la marca de comercio denominada "Capitol", para distinguir ganchos, broches y alfileres que ampara el certificado de propiedad número 22,563, de fecha 6 de Diciembre de 1907, expedido a favor de J. García Morán y traspasada por éste a la Sociedad J. García Morán y Hermano; en virtud de haberse comprobado por las investigaciones llevadas a efecto por el Gobierno de la Provincia de la Habana, con motivo de la denuncia formulada por los señores Camporredondo y Hermano que la marca denominada "Capitol", que se ha presentado como usada por el concesionario José García Morán y cesionarios J. García Morán y Hermano, es una marca extranjera que usa la sociedad "Jewelll Pin Co.", de Hartford, Conneticut, Estados Unidos de América, y, por tanto, la referida marca "Capitol" no ha sido usada desde el 6 de Diciembre de 1907, fecha de la expedición del certificado de propiedad núm. 22,563, de acuerdo con lo establecido en el inciso 4.o del art. 18 del Real Decreto de 21 de Agosto de 1884.

Lo que de su orden se publica en el BOLETIN OFICIAL, para conocimiento general y demás efectos.

Habana, Febrero 18 de 1915.—L. ARIAS, Subsecretario.

# SECCION DE PROPIEDAD INTELECTUAL, MARCAS Y PATENTES

## NEGOCIADO DE PROPIEDAD INTELECTUAL

**En cumplimiento de lo dispuesto en el Artículo 33 del Reglamento, para la ejecución de la Ley de Propiedad Intectual de 10 de Enero de 1879, se publica la relación de las obras inscriptas en el Registro General de la Propiedad Intelectual, durante el trimestre que comprende los meses de Octubre, Noviembre y Diciembre de 1914:**

### OBRAS NACIONALES,

#### DRAMATICAS Y MUSICALES

Inscripción 544.—''Dulces memorias''.—Danzón.—Clase: Musical.—Autor: Antonio M. Romeu.—Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación: Julio de 1913.

Inscripción 545.—''Clavelitos''.—Danzón.--Clase: Musical.--Autor: Armando Romeu y Marrero.—Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación: Enero 29 de 1914.

Inscripción 546.—''Se rompió la máquina''.—Danzón . — Clase: Musical.—Autor: Armando Romeu.—Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación: Enero 12 de 1914.

Inscripción 547.—''Africa''.—Danzón.—Clase: Musical.—Autor: Armando Romeu Marrero.—Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación: Julio 2 de 1914.

Inscripción 548.—''Eva''. — Danzón.—Clase: Musical.—Autor: Armando Romeu y Marrero.—Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación: Abril 15 de 1914.

Inscripción 549.—'' Macorina ''.—Danzón. — Clase: Musical. — Autor: Armando Romeu Marrero.—Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación: Abril 22 de 1914.

Inscripción 550.—''A Rosillo''.—Bambuco.— Clase: Musical.— Autor: Enrique Peña.— Propietario: El autor.—Fecha de la publicación: Enero 5 de 1914.

Inscripción 551.—''Lo que es el mundo''.—Bolero.—Clase: Musical.—Autor: Enrique Peña.—Propietario: El autor.—Fecha de la publicación: Enero 5 de 1914.

Inscripción 552.—''El Dengue''.—Danzón. — Clase: Musical. — Autor: Enrique Peña.—Propietario: El autor.—Fecha de la publicación: Agosto 8 de 1914.

Inscripción 553.—''Soconusco''.—Danzón. — Clase: Musical. — Autor: Enrique Peña.—Propietario: El autor.—Fecha de la publicación: Agosto 13 de 1914.

Inscripción 554.—''El Criollo''.—Pout-pourrí, de aires cubanos.—Clase: Musical.—Autor: Juan Francisco Pereira.—Propietario: El autor.—Fecha de la ejecución: Mayo 2 de 1914.

Inscripción 555.—'' A m a d a ''.—Vals Boston.—Clase: Musical.—Autor: Juan Francisco Pereira.—Pro-

pietario: El autor.—Fecha de la ejecución: Mayo 2 de 1914.

Inscripción 556.—"Lan cinco villas".—Danzón. — Clase: Musical.—Autor: Juan Francisco Pereira.—Propietario: El autor.—Fecha de la ejecución: Abril 18 de 1914.

Inscripción 557.—"Huye... que te coge Pancho Villa".—Danzón.—Clase: Musical.—Autor: Juan Francisco Pereira.—Propietario: El autor.—Fecha de la ejecución: Febrero 28 de 1914.

Inscripción 558.—"El trío del acero".—Danzón.—Clase: Musical.—Autor: Juan Francisco Pereira.—Propietario: El autor.—Fecha de la ejecución: Abril 23 de 1914.

Inscripción 559.—"Tiburón (o Alirón". — Danzón.—Clase: Musical.—Autor: Miguel Arango Ferrer.—Propetario: El autor.—Fecha de la publicación: Abril 8 de 1914.

Inscripción 560.—"Jamais".—Vals lento.—Clase: Musical.—Autor: Eduardo Sánchez de Fuentes.—Propietario: El autor.—Fecha de la publicación: Enero 6 de 1914.

Inscripción 561.—"Deary".—Recitation valse.—Clase: Musical.—Autor: Eduardo Sánchez de Fuentes.—Propietario: El autor.—Fecha de la publicación: Mayo 4 de 1914.

Inscripción 562.—"Soeda".—Melodía gallega.—Clase: Musical.—Autor: Constante Suárez Chané.—Propietario: El autor.—Fecha de la publicación: Enero 5 de 1914.

Inscripción 563.—"Romanza para violín y piano".—Clase: Musical.—Autor: Constante Suárez Llinas.—Propietario: El autor.—Fecha de la publicación: Junio 7 de 1914.

Inscripción 564.—"Los peludos".—Danzón.—Clase: Musical.—Autor: Enrique Peña.—Propietario: El autor.—Fecha de la publicación: Septiembre 9 de 1914.

Inscripción 565.—"Los ojos de Ana".—Danzón.—Clase: Musical.—Autor: Enrique Peña.—Propietario: El autor.—Fecha de la ejecución.—Febrero 21 de 1914.

Inscripción 566.—" Clemente ".—Danzón.—Clase: Musical.—Autor y propietario: Armando Romeu.—Fecha de la publicación: Octubre 15 de 1914.

Inscripción 567.—"El aviador o la contesta de Gela".—Danzón.—Autor y propietario: Armando Romeu y Marrero.—Fecha de la publicación: Junio 23 de 1914.

Inscripción 568.—"Tere".—Bolero cubano.—Clase: Musical.—Autor y propietario: Rosendo Ruiz.—Fecha de la publicación: Febrero 25 de 1914.

Inscripción 569.—" Niñerías ".—Clave.—Clase: Musical.—Autor y propietario: Rosendo Ruiz.—Fecha de la ejecución: Febrero 24 de 1914.

Inscripción 570.—"Zoila".—Bolero.—Clase: Musical.—Autor y propietario: Rosendo Ruiz.—Fecha de la ejecución: Enero 18 de 1914.

Inscripción 571.—"No te mueras sin ir a España".—Danzón.—Clase: Musical.—Autor y propietario: Armando Romeu y Marrero.—Fecha de la ejecución: Enero 2 de 1914.

Inscripción 572.—"Aviador aviador o quiero volar en el motor".—Danzón.—Clase: Musical.—Autor y propietario: Felipe B. Valdés.—Fecha de la ejecución: Abril 3 de 1914.

Inscripción 573.—"El trote del guanajo" o "El turkey froy".—Danzón.—Clase: Musical.—Autor y propietario: Felipe B. Valdés.—Fecha de la ejecución: Junio 3 de 1914.

Inscripción 574.—"La Prise" o "El perendengue".--Danzón.—Clase: Musical.—Autor y propietario: Felipe B. Valdés.—Fecha de la ejecución: Mayo 20 de 1914.

Inscripción 575.—"Carranza y Wilson o la fe perdida.—Danzón.—Clase: Musical.—Autor y propietario: Felipe B. Valdés.—Fecha de la ejecución: Abril 3 de 1914.

Inscripción 576.—"Clemente" o "¿Cómo está Lola?".—Danzón.—Clase: Musical.—Autor y propietario: Felipe B. Valdés.—Fecha de la ejecución: Marzo 5 de 1914.

Inscripción 577.—"Al subir la lomita".—Danzón.—Clase: Musical.—Autor y propietario: Felipe B. Valdés.—Fecha de la ejecución: Diciembre 14 de 1914.

Inscripción 578.—"Los roncos".—Danzón.—Clase: Musical.—Autor y propietario: Felipe B. Valdés.—Fecha de la ejecución: Diciembre 14 de 1914.

Inscripción 579.—"El Club Benéfico".—Danzón.—Clase: Musical.—Autor y propietario: Felipe B. Valdés.—Fecha de la ejecución: Diciembre 10 de 1914.

Inscripción 580.—" Satanasso ".—Danzón.—Clase: Musical.—Autor y propietario: Armando Romeu.—Fecha de la ejecución: Enero 1 de 1914.

Inscripción 581.—"Allá en Oriente".—Danzón.—Clase: Musical.—Autor y propietario: Enrique Peña.—Fecha de la ejecución: Mayo 24 de 1914.

Inscripción 582.—"Rosalía Castro". — Danzón. — Clase: Musical.—Autor y propietario: Enrique Peña.—Fecha de la ejecución: Mayo 9 de 1914.

Inscripción 583.—"La perla de Oriente".—Danzón.—Clase: Musical.—Autor y propietario: Enrique Peña.—Fecha de la ejecución: Abril 12 de 1914.

**PERIODICOS**

Inscripción núm. 5.—"El Día".—Periódico diario.—Director Gerente: Miguel Espinosa y Hernández.—Propietario: El mismo.

Habana, Enero 30 de 1915.—L. ARIAS, Subsecretario.

## NEGOCIADO DE PROPIEDAD INTELECTUAL

**Relación de las obras cuyas inscripciones en el Registro General de la Propiedad Intelectual, se han denegado durante el trimestre que comprende los meses de Octubre, Noviembre y Diciembre de 1914:**

### OBRAS NACIONALES

1.—"Catecismo breve".—Prescrito por la Santidad del Papa Pío X. —Por Ricardo Seoane y Puente.

2.—" Bio-Bio ".—Vals.—Por Milton H. Kaohn.

3.—" Baila usted ?".—Vals.—Por Rogelio Barba.

### OBRAS EXTRANJERAS

4.—"Método práctico de literatura musical y de solfeo".—(Escuela alemana).—Por A. Roger Junoi.

Habana, Enero 30 de 1915.—L. ARIAS, Subsecretario.

# NEGOCIADO DE MARCAS

*Relación de las Marcas Internacionales procedentes de la Oficina Internacional de la Propiedad Industrial de Berna, Suiza, cuyas* admisiones *han sido acordadas por esta Secretaría en el mes de Octubre del año 1913, que se publican para general conocimiento en el* BOLETIN OFICIAL *de esta Secretaría:*

Marca No. 13,238.—Registrada en Berna el 4 de Enero de 1913, a favor de Th. Bjornstad & Cie., Nachfolger von E. Dethloffsen & Cie., Schweizer, Ausrüstungsgeschaft für Touristik und Sport, para distinguir patines ski, cuerdas, fijadores de patines, puntas de palastro para patines, bastones para patinadores de ski, bastones de alpinistas, zapatos de montaña, zapatos para patinadores de ski, artículos para reparar estos patines, vestidos para patinadores de ski, vestidos de montaña, silbatos, ganchos, vaquetas para nieve, sacos de montaña, linternas y aparatos en aluminio para cocinar.

Marca No. 13,239.—Registrada en Berna el 4 de Enero de 1913, a favor de Wesztermayer Ignácné, para distinguir remedio contra la peste de los cerdos.

Marcas Nos. 13,243 y 13,244.—Registradas en Berna el 6 de Enero de 1913, a favor de Fabrique de Produits Chimiques Zyma, S. A., para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 13,245.—Registrada en Berna el 7 de Enero de 1913, a favor de De Handelsvennootschap onder de firma, Jan Dekker, para distinguir jabón, jabón n polvo y artículos de lejía.

Marcas Nos. 13,246 y 13,247.—Registradas en Berna el 7 de Enero de 1913, a favor de De Eerste Nederlandsche Kroonlederfabriek Voorheen Gebroeders Naeff, para distinguir iorreas, tiras de cuero y saca-tapones.

Marca No. 13,248.—Registrada en Berna el 7 de Enero de 1913, a favor de Maurits Stibbe, handelendo onder de firma International Talking Machine Compagnie M. Stibbe & Co., para distinguir máquinas parlantes, discos para máquinas parlantes, agujas para máquinas parlantes.

Marca No. 13,249.—Registrada en Berna el 7 de Enero de 1913, a favor de De Naamlooze Vennootschap Kaashandel Maatschappij "Gouda", para distinguir queso.

Marcas Nos. 13,250 y 13,251.—Registradas en Berna el 7 de Enero de 1913, a favor de De Naamlooze Vennootschap Nederlandsche Naamlooze Vennootschap Fransch - Hollandsche Oliefabrieken N o u v e a ux Etablissements Calvé-Delft, para distinguir artículos para la alimentación del ganado.

Marcas Nos. 13,252 y 13,253.—Registradas en Berna el 7 de Enero de 1913, a favor de De Naamlooze Vennootschap Nederlandsche Naamlooze Vennootschap Fransch - Hollandsche Oliefabrieken N o u v e a ux Etablissements Calvé-Delft, para distinguir aceites comestibles, grasas comestibles, excepto manteca y margarina, artículos para la alimentación del ganado.

Marcas Nos. 13,254 y 13,255.—Registradas en Berna el 7 de Enero de 1913, a favor de De Naamlooze Ven-

nootschap Nederlandsche Naamlooze Vennootschap Fransch - Hollandsche Oliefabrieken N o u v e a ux Etablissements Calvé-Delft, para distinguir aceites comestibles, grasas comestibles, excepto manteca, artículos para la alimentación del ganado.

Marca No. 13,256.—Registrada en Berna el 7 de Enero de 1913, a favor de Goldene Apotheke von Dr. H. & P. Geiger, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 13,257.—Registrada en Berna el 8 de Enero de 1913, a favor de Aktiengesellschaft Siegler & Cie., para distinguir hilados y tejidos crudos, blancos y teñidos de algodón, lino, lana y seda.

Marca No. 13,259.—Registrada en Berna el 9 de Enero de 1913, a favor de Etablissements Albert François (Societé anonyme), para distinguir máquinas, aparatos y útiles diversos y sus instrumentos, perforadoras y martillos neumáticos.

Marca No. 13,260.—Registrada en Berna el 9 de Enero de 1913, a favor de Pierre Castiau, para distinguir cueros.

Marca No. 13,262.—Registrada en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de Les Fils de P. Bardinet, para distinguir todos productos de alimentación líquida como: ron, aguardiente, licores, vinos, aperitivos y espirituosos de todas clases y especialmente curazao.

Marca No. 13,263.—Registrada en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de Les Fils de P. Bardinet, para distinguir curazaos, así como toda clase de licores, ron, aguardientes, espirituosos diversos, vinos aperitivos, bebidas y en general toda clase de productos de alimentación líquidos.

Marca No. 13,265.—Registrada en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de Marcel Mourgue, para distinguir bebidas, aperitivos, licores, espirituosos, productos farmacéuticos, alimenticios, perfumería.

Marca No. 13,266.—Registrada en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de F. Moureaux, H. Porte & Cie., para distinguir aperitivos, vinos aperitivos y licores.

Marca No. 13,267.—Registrada en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de F. Moureaux, H. Porte & Cie., para distinguir aperitivos.

Marca No. 13,268.—Registrada en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de Vitoux-Derrey & Gendre, para distinguir artículos de punto.

Marca No. 13,269.—Registrada en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de Vitoux-Derrey & Gendre, para distinguir toda clase de artículos de punto, medias y calcetines de todas clases de materias y artículos de fantasía.

Marca No. 13,270.—Registrada en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de Jean Desmarquest, para distinguir vinos rojos y blancos de Borgoña espumosos y no espumosos.

Marca No. 13,271.—Registrada en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de Lucien Graux, para distinguir productos farmacéuticos.

Marcas Nos. 13,272 al 13,274.—Registradas en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de Lucien Graux, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 13,275.—Registrada en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de Jean-Claude Pelletier, para distinguir barnices para correas y cables de transmisión para darles adherencia, suavizarlos y conservarlos.

Marca No. 13,277.—Registrada en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de Gaston Cousin & Dame Cousin née Charlotte Laurent, para distinguir productos farmacéuticos e higiénicos.

Marcas Nos. 13,283 y 13,284.—Registradas en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de H. Plisson & Cie., para distinguir tintas de escribir.

Marca No. 13,285.—Registrada en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de H. Plisson & Cie., para distinguir tintas de escribir.

Marca No. 13,286.—Registrada en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor

de H. Plisson & Cie., para distinguir tinta para marcar lienzo.

Marca No. 13,287.—Registrada en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de H. Plisson & Cie., para distinguir tinta de almohadilla sin aceite.

Marca No. 13,288.—Registrada en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de H. Plisson & Cie., para distinguir cinta para máquina de escribir.

Marcas Nos. 13,289 y 13,290.—Registradas e nBerna el 11 de Enero de 1913, a favor de H. Plisson & Cie., para distinguir tintas de escribir.

Marca No. 13,291.—Registrada en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de Lecaron Fils (propriétaires de la parfumerie Gellé fréres), para distinguir polvos de tocador.

Marca No. 13,292.—Registrada en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de M. Amieux & Cie., para distinguir conservas y productos alimenticios y especialmente conservas con hígado de oca.

Marca No. 13,293.—Registrada en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de Adet, Seward & Cie., para distinguir aguardiente.

Marca No. 13,294.—Registrada en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de Société Parisienne du Caoutchouc, Industriel, para distinguir aros de goma para ruedas, macizos o pneumáticos y toda clase de objetos de cautchú fabricado.

Marca No. 13,295.—Registrada en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de Maréchal-Ruchon & Co. Limited, para distinguir tabacos, cigarros y cigarrillos, así como papeles para cigarrilllos.

Marca No. 13,296.—Registrada en Berna el 11 de Enero de 1913, a favor de Société La Mondaine, para distinguir lámparas eléctricas incandescentes de globo exterior de difusión.

Marca No. 13,297.—Registrada en Berna el 13 de Enero de 1913, a favor de Fabriques des Montres Zénith, succeesseur de Fabriques de Montres Zénith Georges Favre-Jacot & Cie., para distinguir contadores registradores de todas clases.

Marca No. 13,298.—Registrada en Berna el 13 de Enero de 1913, a favor de Fabriques des Montres Zénith Georges Favre-Jacot & Cie., para distinguir piezas y partes de piezas de relojería, artículos de joyería, orfebrería y platería, herramientas y útiles mecánicos, instrumentos o aparatos para medir de registro, de alarma o de registro, mecánicos o eléctricos.

Marca No. 13,301.—Registrada en Berna el 13 de Enero de 1913, a favor de Brauhaus Forst-Moran Hans Fuchs, para distinguir cerveza.

Marcas Nos. 13,302 y 13,303.—Registradas en Berna el 13 de Enero de 1913, a favor de Gustav Lohse, para distinguir perfumería, productos cosméticos y jabones de tocador.

Marca No. 13,304.—Registrada en Berna el 16 de Enero de 1913, a favor de Aufzüge & Raderfabrik Seebach, para distinguir ascensores, máquinas, aparatos, herramientas e impresos de todas clases.

Marca No. 13,305.—Registrada en Berna el 18 de Enero de 1913, a favor de Th. & W. Leemann, para distinguir distribuidores automáticos.

Marca No. 13,306.—Registrada en Berna el 18 de Enero de 1913, a favor de Société des Biscuits Olibet, para distinguir bizcochos, barquillos, tortas y otros productos de pastelería, galletería y confitería.

Marca No. 13,307.—Registrada en Berna el 18 de Enero de 1913, a favor de Ernest Daltroff, para distinguir toda clase de productos higiénicos, de perfumería, jabonería, afeites y dentífricos.

Marca No. 13,308.—Registrada en Berna el 18 de Enero de 1913, a favor de Ernest Daltroff, para distinguir licores, aguardientes, espirituosos, aperitivos, vinos y vinos espumosos.

Marca No. 13,309.—Registrada en Berna el 18 de Enero de 1913, a favor de Benguigui Freres (David & Salomon), para distinguir harinas, sémo-

las, salvado y todos productos harinosos.

Marca No. 13,310.—Registrada en Berna el 18 de Enero de 1913, a favor de Rheims & Auscher, para distinguir sistema de combinación de espejos para la carrocería corriente y coches de ferrocarril.

Marca No. 13,311.—Registrada en Berna el 18 de Enero de 1913, a favor de Eugene Choay, para distinguir productos farmacéuticos de todas clases.

Marca No. 13,312.—Registrada en Berna el 18 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme des Papiers Abadie, para distinguir papeles y tubos para cigarrillos.

Marca No. 13,313.—Registrada en Berna el 18 de Enero de 1913, a favor de Société des Lunetiers (Postel, Blanc, Bourse & Cie.), para distinguir artículos e instrumentos de óptica.

Marca No. 13,320.—Registrada en Berna el 20 de Enero de 1913, a favor de Georges Chanteaud, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 13,321.—Registrada en Berna el 21 de Enero de 1913, a favor de Mariano Bilbao, e Hijo, para distinguir vinos.

Marcas Nos. 13,322 y 13,323.—Registradas en Berna el 22 de Enero de 1913, a favor de Edmund Moster I Drug, Dionicarsko Druztoo, para distinguir objetos para escribir y dibujar.

Marca No. 13,324.—Registrada en Berna el 22 de Enero de 1913, a favor de P. Sasso & Figli, para distinguir aceite de oliva.

Marca No. 13,326.—Registrada en Berna el 22 de Enero de 1913, a favor de F. Hoffmann-La Roche & Cie., para distinguir medicamentos, productos químicos medicinales e higiénicos, productos químicos de uso científico, objetos de cura, substancias para las destrucción de plantas y animales, desinfectantes, preparaciones para la conservación de alimentos, aceites etéricos, perfumería, jabones, substancias odoríferas, alimentos dietéticos.

Marca No. 13,327.—Registrada en Berna el 22 de Enero de 1913, a favor de Emilio Liogoois, para distinguir instrumentos, herramientas y máquinas agrícolas.

Marca No. 13,329.—Registrada en Berna el 22 de Enero de 1913, a favor de Trinitario Ferrero, para distinguir producto compuesto de vegetales antidiábéticos.

Marca No. 13,332.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Berna Milk Company, para distinguir leche condensada, leche disecada y otros productos lácteos.

Marca No. 13,333.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de J. Vallaster, para distinguir techumbres.

Marcas Nos. 13,334 y 13,335.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de De Naamlcoze Vennootschap Nederlandsche Gist-en Spiritusfabriek, para distinguir levadura de cerveza.

Marca No. 13,336.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de De Cooperatieve Fabriek Van Molkproducten der Vereenigde Zuivelbereiders, para distinguir productos lácteos.

Marca No. 13,337.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de De Cooperatieve Fabriek Van Molkproducten der Vereenigde Zuivelbereiders, para distinguir productos lácteos, a excepción de mantequilla.

Marca No. 13,338.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de De Cooperatieve Fabriek Van Molkproducten der Vereenigde Zuivelbereiders, para distinguir productos lácteos.

Marca No. 13,339.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société des Huiles D'Olive de la Maison Félix Audemard, para distinguir aceites.

Marca No. 13,340.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de A. Macon & Ch. Landriau, para distinguir artículos de cepillería.

Marca No. 13,341.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Adolphe Pouchain, para distinguir placas fotográficas, toda clase de aparatos para tomar vistas cinematográficas y toda clase de aparatos para tirar vistas cinematográficas.

Marca No. 13,342.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de F. Richter, para distinguir colores.

Marca No. 13,343.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de A. Cognet & Cie., para distinguir productos farmacéuticos.

Marcas Nos. 13,344 al 13,347.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Bedford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petrólos lubrificantes.

Marca No. 13,348.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Bedford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,350 y 13,351..—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Bedford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,352 al 13,355.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Bedford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marca No. 13,356.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Berford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,358 y 13,359.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Bedford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marca No. 13,362.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Berford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,364 al 13,366.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Bedford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,368 al 13,370.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Bedford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,372 y 13,373.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Bedford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marca No. 13,375.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Berford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,376 al 13,379.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Bedford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,380 al 13,383.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Bedford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marca No. 13,384.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Berford Petroleum Company", para dis-

tinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marca No. 13,386.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Berford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,388 al 13,391.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Bedford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,392 al 13,395.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Bedford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,396 al 13,399.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Bedford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marca No. 13,400.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Berford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,401 al 13,404.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Bedford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,406 al 13,408.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Bedford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marca No. 13,409.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Berford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,412 y 13,413.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Bedford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,414 al 13,418.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Bedford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,420 al 13,425.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Bedford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,426 al 13,429.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Bedford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marca No. 13,431.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Berford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,432 y 13,433.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Bedford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,435 al 13,437.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Bedford Petroleum Company", para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marca No. 13,438.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française "Ber-

ford Petroleum Company'', para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,440 al 13,443.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française ''Bedford Petroleum Company'', para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marca No. 13,445.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française ''Berford Petroleum Company'', para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,447 al 13,449.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française ''Bedford Petroleum Company'', para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,451 al 13,454.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française ''Bedford Petroleum Company'', para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,456 al 13,461.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française ''Bedford Petroleum Company'', para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,462 al 13,464.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française ''Bedford Petroleum Company'', para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,466 y 13,467.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française ''Bedford Petroleum Company'', para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,468 y 13,469.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française ''Bedford Petroleum Company'', para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,471 al 13,473.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française ''Bedford Petroleum Company'', para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marca No. 13,474.—Registrada en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française ''Berford Petroleum Company'', para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marcas Nos. 13,476 y 13,477.—Registradas en Berna el 25 de Enero de 1913, a favor de Société Anonyme Française ''Bedford Petroleum Company'', para distinguir petróleos de todas clases y en particular petróleos lubrificantes.

Marca No. 13,478.—Registrada en Berna el 27 de Enero de 1913, a favor Wiese & Krohn, Successores, para distinguir vinos, vinos espumosos, sidras, cervezas, alcoholes y aguardientes, licores espirituosos diversos.

Marca No. 13,479.—Registrada en Berna el 27 de Enero de 1913, a favor de O. Herold & Ca., para distinguir grandes botellas revestidas de corteza artificial.

Marca No. 13,482.—Registrada en Berna el 27 de Enro de 1913, a favor de G. Hell & Co., para distinguir producto químico-farmacéutico, excepto grasa de lana y sus productos.

Marcas Nos. 13,483 al 13,485.—Registradas en Berna el 28 de Enero de 1913, a favor de Vereinigte Gummiwarenfabriken Harburg-Wien, vorm, Menier J. N. Reithoffer, para distinguir mercadería de cautchú.

Marca No. 13,486.—Registrada en Berna el 28 de Enero de 1913, a favor de Vereinigte Gummiwarenfabriken Harburg-Wien, vorm, Menier, J. N. Reithoffer, para distinguir cautchú cautchú endurecido y suave, cautchú,

guta percha y objetos fabricados y medio fabricados de estas materias.

Marca No. 13,487.—Registrada en Berna el 28 de Enero de 1913, a favor de Vereinigte Gummiwarenfabriken Harburg-Wien, vorm, Menier, J. N. Reithoffer, para distinguir mercaderías de todas clases en cautchú, guta percha, balata, cuerno artificial y otras substancias similares para cautchú, siendo hechas las mercaderías con las materias indicadas solas, en combinación con tejidos u otras materias.

Marca No. 13,488.—Registrada en Berna el 29 de Enero de 1913, a favor de Kosch K. Tráugott, para distinguir medicamentos.

Marca No. 13,489.—Registrada en Berna el 31 de Enero de 1913, a favor de Kinoplastikon Gesellschaft m. b. H., para distinguir instalación para la producción de daguerreotipos (kinomatógrafos).

Marca No. 13,491.—Registrada en Berna el 31 de Enero de 1913, a favor de Mez, Vater & Sohne, para distinguir hilos crudos y teñidos de seda verdadera y en chapa, seda de bordar cruda y teñida, artificial cruda y teñida, hilos e hilos torcidos en algodón de todas clases.

Marca No. 13,492.—Registrada en Berna el 31 de Enero de 1913, a favor de Mez, Vater & Sohne, para distinguir seda verdadera y chapa cruda y teñida, hilos retorcidos, seda de bordar cruda y teñida, seda artificial cruda y teñida, hilos retorcidos e hilos hechos de otras materias.

Habana, 12 de Febrero de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, *L. Arias.* —El Jefe de la Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, *P. Diazmartinez.*

---

*Relación de las Marcas Internacionales procedentes de la Oficina Internacional de la Propiedad Industrial de Berna, Suiza, cuyas* admisiones *han sido acordadas por esta Secretaría en el mes de Noviembre del año 1913, que se publican para general conocimiento en el* BOLETIN OFICIAL *de esta Secretaría:*

Marca No. 13,493.—Registrada en Berna el 1.º de Febrero de 1913, a favor de Dr. Leo Martens, para distinguir cepillos de dientes, dentífricos, productos purificantes par ala boca y desinfectantes.

Marca No. 13,495.—Registrada en Berna el 1.º de Febrero de 1913, a favor de Auguste-Félix-Joseph-Isidore Sicre, para distinguir té purgante.

Marca No. 13,496.—Registrada en Berna el 1.º de Febrero de 1913, a favor de John Exshaw & Cie., para distinguir aguardiente.

Marca No. 13,500.—Registrada en Berna el 1.º de Febrero de 1913, a favor de Emile Bracquemond, para distinguir pomada contra las grietas de los senos y grietas de todas clases.

Marca No. 13,502.—Registrada en Berna el 1.º de Febrero de 1913, a favor de Société des Propriétaires Vinicoles de Cognac, J. G. Monnet & Cie., para distinguir aguardientes.

Marca No. 13,504.—Registrada en Berna el 1.º de Febrero de 1913, a favor de Dame Vve. O. Legris, née Eugénie- Albertini - Placide - Victoria Tétu, para distinguir tinturas.

Marca No. 13,505.—Registrada en Berna el 1.º de Febrero de 1913, a favor de Lechien & Lefort, para distinguir toda clase de telas lisas o adamascadas y de todos colores.

Marca No. 13,507.—Registrada en Berna el 6 de Febrero de 1913, a favor de Alessandro Zoppa, para distinguir vinos.

Marca No. 13,508.—Registrada en Berna el 7 de Febrero de 1913, a favor de Quirin Forster, para distinguir productos para conservar la madera, para convertirla incombustible, resistente al agua e inatacable por la acción de un agente destructor cualquiera.

Marca No. 13,509.—Registrada en Berna el 7 de Febrero de 1913, a favor de A. Rossel-Conrad, para dis-

tinguir relojes de bolsillo, partes de relojes y estuches.

Marca No. 13,510.—Registrada en Berna el 7 de Febrero de 1913, a favor de F. Merker & Cie., para distinguir productos esmaltados, artículos de menage, potes para cocer.

Marcas Nos. 13,511 y 13,512.—Registradas en Berna el 7 de Febrero de 1913, a favor de G. Pochon & Fils, para distinguir relojes, partes de relojes, cadenas de relojes, estuches, toda clase de artículos de relojería, joyería, orfebrería, péndulos y óptica, muestras, reclamos, etiquetas y todos los accesorios empleados en la relojería.

Marcas Nos. 13,513 y 13,514.—Registradas en Berna el 8 de Febrero de 1913, a favor de E. Zollinger & Cie,. para distinguir artículos de seda, lana y algodón.

Marcas Nos. 13,515 y 13,516.—Registrada en Berna el 8 de Febrero de 1913, a favor de E. Zollinger & Cie,. para distinguir artículos de seda, lana y algodón.

Marca No. 13,517.—Registrada en Berna el 8 de Febrero de 1913, a favor de E. Zollinger & Cie., para distinguir artículo de seda, de lana y algodón.

Marca No. 13,518.—Registrada en Berna el 8 de Febrero de 1913, a favor de E. Zollinger & Cie., para distinguir artículos de seda, de lana y de algodón, a excepción de calicote rojo majuelo impresos y teñidos.

Marcas Nos. 13,519 y 13,520.—Registradas en Berna el 8 de Febrero de 1913, a favor de E. Zollinger & Cie., para distinguir artículos de seda, lana y algodón.

Marcas Nos. 13,521 y 13,522.—Registradas en Berna el 8 de Febrero de 1913, a favor de E. Zollinger & Cie., para distinguir artículos de seda, lana y algodón.

Marca No. 13,523.—Registrada en Berna el 8 de Febrero de 1913, a favor de Société Anonyme des Ateliers Piccard, Pictet & Cie., para distinguir coches automóviles y otras máquinas de locomoción, turbinas, máquinas de todas clases, así como accesorios y piezas sueltas para los mismos.

Marca No. 13,524.—Registrada en Berna el 8 de Febrero de 1913, a favor de De Handelsvennootschap onder de firma Gebr.s Kaan, para distinguir velocípedos, piezas sueltas de velocípedos, accesorios de velocípedos y máquinas de coser.

Marca No. 13,525.—Registrada en Berna el 8 de Febrero de 1913, a favor de H. F. Boersma, para distinguir aglutinativos para mezclas de cemento.

Marca No. 13,526.—Registrada en Berna el 8 de Febrero de 1913, a favor de Louis Reyners, para distinguir artículos de cautchú endurecido o suave, así como artículos en amianto o asbesto, sirviendo para objetos técnicos, quirúrgicos, farmacéuticos, higiénicos o cosméticos.

Marca No. 13,527.—Registrada en Berna el 8 de Febrero de 1913, a favor de J. Mooy & Zoon, (firma), para distinguir cebollas de flores.

Marca No. 13,528.—Registrada en Berna el 10 de Febrero de 1913, a favor de Maurice Roussel, para distinguir productos de perfumería.

Marca No. 13,529.—Registrada en Berna el 10 de Febrero de 1913, a favor de Félix Bollecker, para distinguir cuerdas para instrumentos de música.

Marca No. 13,530.—Registrada en Berna el 10 de Febrero de 1913, a favor de Société Anonyme Française dite: Banque du Radium, para distinguir cementos radioactivos.

Marcas Nos. 13,531 y 13,532.—Registradas en Berna el 10 de Febrero de 1913, a favor de Bisquit, Dubouché & Cie., para distinguir aguardientes.

Marca No. 13,533.—Registrada en Berna el 10 de Febrero de 1913, a favor de Dr. Wilhelm Reismann, para distinguir aparatos y utensilios médicos.

Marca No. 13,534.—Registrada en Berna el 11 de Febrero de 1913, a

favor de Robert Scherer, para distinguir almáciga, piedras, pinturas.

Marca No. 13,535.—Registrada en Berna el 11 de Febrero de 1913, a favor de Albert Eckert, para distinguir licor.

Marca No. 13,536.—Registrada en Berna el 11 de Febrero de 1913, a favor de Compagnie Générale des Laits Purs, (Société anonyme), para distinguir leches de todas clases, especialmente leches esterilizadas, leches condensadas adicionadas o no de azúcar, toda clase de productos lácteos así como alimenticios y en especial cualesquiera a base de leche.

Marca No. 13,537.—Registrada en Berna el 11 de Febrero de 1913, a favor de Alessandro Galli, para distinguir licor.

Marca No. 13,538.—Registrada en Berna el 11 de Febrero de 1913, a favor de Breiter G. Paolo fu Augusto, para distinguir polvos para la cura de los dientes, de la boca, de la tez y de la piel.

Marca No. 13,539.—Registrada en Berna el 12 de Febrero de 1913, a favor de Franz Blanck, para distinguir aparatos de alumbrado en general así como sus accesorios y especialmente manguitos y lámparas de incandescencia.

Marca No. 13,540.—Registrada en Berna el 12 de Febrero de 1913, a favor de Société Anonyme des Usines Peters-Lacroix, para distinguir papeles pintados.

Marcas Nos. 13,541 y 13,542.—Registradas en Berna el 13 de Febrero de 1913, a favor de Suchard, S. A., para distinguir chocolate, cacao, artículos de confitería y pastelería y otros productos y bebidas alimenticios con todas formas.

Marca No. 13,546.—Registrada en Berna el 14 de Febrero de 1913, a favor de Wassermann, Lieber & Cie., para distinguir productos para templar, endurecer, cementar, descarburar, recocer, soldar, desoxidar, pegar, cortar, quemar, refinar, pulir y limpiar los metales, materias, líquidos, aguas, aceites, pastas, tabletas, placas, hilos, tubos, metales y polvos para templar, endurecer, cementar, descarburar, carburar, recocer, soldar, pegar, cortar, oxidar, desoxidar, refinar, pulir y limpiar los metales, útiles, aparatos, máquinas y hornos para templar, endurecer, recocer, soldar, carburar, descarburar, pegar, cortar, quemar, oxidar, desoxidar, cementar, pulir, refinar, limpiar y elaborar los metales, sopletes, quemadores, canales o toberas de desagüe, dardos, toberas para fuelles, encendedores, rayadores, apuntadores, fuellerías, sopladuras, becos, serpentines, lámparas, ladrillos, chimeneas, hornos, hornillos, reverberos y otros.

Marcas Nos. 13,547 al 13,551.—Registradas en Berna el 14 de Febrero de 1913, a favor de Wassermann, Lieber & Cie., para distinguir productos para templar, nedurecer, cementar, descarburar, recocer, soldar, desoxidar, pegar, cortar, quemar, refinar, pulir y limpiar los metales, materias, líquidos, aguas, aceites, pastas, tabletas, placas, hilos, tubos, metales y polvos para templar, endurecer, cementar, descarburar, carburar, recocer, soldar, pegar, cortar, oxidar, desoxidar, refinar, pulir y limpiar los metales, útiles, aparatos, máquinas y hornos para templar, endurecer, recocer, soldar, carburar, descarburar, pegar, cortar, quemar, oxidar, desoxidar, cementar, pulir, refinar, limpiar y elaborar los metales, sopletes, quemadores, canales o toberas de desagüe, dardos, toberas para fuelles, encendedores, rayados, apuntadores, fuellerías, sopladuras, becos, serpentines, lámparas, ladrillos, chimeneas, hornos, hornillos, reverberos y otros.

Marca No. 13,552.—Registrada en Berna el 14 de Febrero de 1913, a favor de Dame Veuve Paseng Shu, née Anna-Jeanne Bona, para distinguir corsets.

Marca No. 13,553 al 13,555.—Registradas en Berna el 15 de Febrero de 1913, a favor de Comar & Cie.,

para distinguir productos farmacéuticos y químicos. M

Marca No. 13,557.—Registrada en Berna el 15 de Febrero de 1913, a favor de Charles Pierrad, para distinguir producto hidrófugo para suprimir la porosidad del cemento.

Marca No. 13,558.—Registrada en Berna el 15 de Febrero de 1913, a favor de Demirleau, para distinguir producto farmacéutico.

Marca No. 13,559.—Registrada en Berna el 15 de Febrero de 1913, a favor de Compagnie Parisienne de Couleurs D'Aniline, para distinguir productos farmacéuticos y terapéuticos.

Marca No. 13,561.—Registrada en Berna el 15 de Febrero de 1913, a favor de Magnan Freres, para distinguir aceites y grasas vegetales alimenticios.

Marca No. 13,562.—Registrada en Berna el 15 de Febrero de 1913, a favor de François Coty, para distinguir todos productos de perfumería, jabonería y afeites.

Marca No. 13,564.—Registrada en Berna el 15 de Febrero de 1913, a favor de Edouard Dreyfus, para distinguir productos de perfumería.

Marca No. 13,566.—Registrada en Berna el 15 de Febrero de 1913, a favor de Compagnie Générale des Etablissements Pathé Freres Phonographe et Cinématographe, para distinguir productos, escenas y vistas cinematográficas y aparatos, películas, accesorios, publicaciones y carteles relativos a esa industria.

Marca No. 13,568.—Registrada en Berna el 18 de Febrero de 1913, a favor de Maschinenfabrik "Mikron" A. G., para distinguir útiles y máquinas útiles.

Marca No. 13,560.—Registrada en Bern ael 18 de Febrero de 1913, a favor de Tavannes Watch Co., para distinguir relojes y partes de relojes, estuches, leontinas y joyería.

Marcas Nos. 13,571 al 13,573.—Registrada en Berna el 18 de Febrero de 1913, a favor de J. Hückel's Sohne, para distinguir sombreros de fieltro.

Marca No. 13,574.—Registrada en Berna el 20 de Febrero de 1913, a favor de Peter, Cailler, Kohler, Chocolats Suisses, S. A., para distinguir cacaos brutos y elaborados, chocolates en bloques, en placas, en tabletas, en bastones, en bolas o en polvo, chocolates fundentes, rellenos, con leche y con crema; chocolates combinados con avellanas u otros frutos cualesquiera, con avena, licores, jarabes o medicamentos; cacao con avena, artículos de confitería y pastelería de toda clase; envases cualesquiera para contener esos productos; cuadros, carteles y mercancías varias para la publicación relativa a esos productos.

Marca No. 13,576.—Registrada en Berna el 20 de Febrero de 1913, a favor de Gehe & Co., Gesellschaft m. b. H., para distinguir productos químicos farmacéuticos.

Marca No. 13,577.—Registrada en Berna el 22 de Febrero de 1913, a favor de Vereinigte Papier-Und Ultramarinfabriken Jakob-Kraus, John. Setzer, N. Schneider Jr. A. G., para distinguir azul de Ultramar.

Marca No. 13,578.—Registrada en Berna el 22 de Febrero de 1913, a favor de Arthur Azéma, para distinguir todas conservas alimenticias, productos alimenticios, pastas alimenticias, confiterías, aceites y vinagres.

Marca No. 13,579.—Registrada en Berna el 22 de Febrero de 1913, a favor de Arthur Azéma, para distinguir todas conservas alimenticias, productos alimenticios, pastas alimenticias, confiterías, aceites y vinagres.

Marcas Nos. 13,582 al 13,584.—Registradas en Berna el 22 de Febrero de 1913, a favor de Société des Entrepots Dubuffet, para distinguir vinos colorados o blancos.

Marca No. 13,587.—Registrada en Berna el 22 de Febrero de 1913, a favor de Oscar Wolff, para distinguir cemento.

Marca No. 13,588.—Registrada en Berna el 22 de Febrero de 1913, a

favor de J. Besse & L. Carrere, para distinguir sardinas.

Marca No. 13,589.—Registrada en Berna el 22 de Febrero de 1913, a favor de Societé Laitiere des Alpes Bernoises, para distinguir leche.

Marca No. 13,590.—Registrada en Berna el 24 de Febrero de 1913, a favor de Société "Moto Aratrice", Ingg. Pavesi-Tolotti & C., para distinguir arados con motor y otras máquinas.

Marca No. 13,591.—Registrada en Berna el 24 de Febrero de 1913, a favor de Martini & Rossi, para distinguir vinos, vermouths y licores.

Marca No. 13,592.—Registrada en Berna el 25 de Febrero de 1913, a favor de Vereinigte Carborundum und Electritwerke, Akt, Ges., para distinguir todos los aparatos de molería y aguzar.

Marca No. 13,593.—Registrada en Berna el 25 de Febrero de 1913, a favor de Behr & Co., Successores, para distinguir polvo insecticida.

Marca No. 13,594.—Registrada en Berna el 27 de Febrero de 1913, a favor de Prager Papierfabriken A. G., para distinguir papel de cigarrillos.

Marca No. 13,593.—Registrada en Berna el 27 de Febrero de 1913, a favor de Gehe & Co., Gesellschaft m. b. H., para distinguir productos farmacéuticos.

Marcas Nos. 13,596 y 13,597.—Registradas en Berna el 27 de Febrero de 1913, a favor de A. Salto, para distinguir papel de cigarrillos en cuadernos, en tubos, en hojas, cigarreras y petacas de cigarrillos de cartón.

Marca No. 13,599.—Registrada en Berna el 27 de Febrero de 1913, a favor de A. Salto, para distinguir papel de cigarrillos en cuadernos, en tubos, en hojas, cigarreras y petacas de cigarrillos de cartón y papel de toda clase.

Marca No 1.3,600.—Registrada en Berna el 27 de Febrero de 1913, a favor de A. Salto, para distinguir papel de cigarrillos en cuadernos, en tubos, en hojas, cigarreras y petacas de cigarrillos de cartón y papel de toda clase.

Habana, 12 de Febrero de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, *L. Arias.* —El Jefe de la Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, *P. Diazmartinez.*

# NEGOCIADO DE MARCAS

*Relación de las Marcas Internacionales procedentes de la Oficina Internacional de la Propiedad Industrial de Berna, Suiza, cuyas* admisiones *han sido acordadas por esta Secretaría en el mes de Enero del año 1914, que se publican para general conocimiento, en el* BOLETIN OFICIAL *de esta Secretaría:*

Marca No. 13,602.—Registrada en Berna el 1.° de Marzo de 1913, a favor favor de Darimont Freres (Société en nom Collectif), para distinguir papeles.

Marca No. 13,603.—Registrada en Berna el 1.° de Marzo de 1913, a favor de Eric Thornton, para distinguir todo artículo de construcción y especialmente tejas de cemento. (Esta marca ha sido traspasada con posterioridad a Crombie, Steedman & Cie.)

Marca No. 13,604.—Registrada en Berna el 1.° de Marzo de 1913, a favor de Franz Blanck, para distinguir aparatos de alumbrado, accesorios y piezas sueltas, especialmente lámparas con incandescencia y camisetas.

Marca No. 13,606.—Registrada en Berna el 3 de Marzo de 1913, a favor de Mouilbau, Fayaud, Laurain & Cie., para distinguir ligas, liguitas y tirantes.

Marca No. 13,607.—Registrada en Berna el 3 de Marzo de 1913, a favor de Mouilbau, Fayaud, Laurain & Cie., para distinguir tirantes, ligas, liguitas, fija-calcetines, cinturas, brazaletes y otros artículos con tejido elástico.

Marca No. 13,608.—Registrada en Berna el 3 de Marzo de 1913, a favor de Mouilbau, Fayaud, Laurain & Cie., para distinguir cinturas, tirantes, liguitas, ligas, fija-calcetines, sobaqueras y selvilletas periódicas, vestidos y juguetes de goma, tejidos impermeables, brazaletes, rodajas, dedales de goma, goma de borrar y otros artículos de goma manufacturada.

Marca No. 13,609.—Registrada en Berna el 3 de Marzo de 1913, a favor de Mouilbau, Fayaud, Laurain & Cie., para distinguir tirantes, liguitas, botones y broches de los mismos y otros accesorios del vestido en que se usa la goma.

Marca No. 13,610.—Registrada en Berna el 3 de Marzo de 1913, a favor de Mouilbau, Fayaud, Laurain & Cie., para distinguir tirantes, liguitas, ligas, fija-calcetines, cinturas, brazaletes y otros artículos con tejido elástico.

Marca No. 13,611.—Registrada en Berna el 3 de Marzo de 1913, a favor de Mouilbau, Fayaud, Laurain & Cie., para distinguir cinturas, tirantes, liguitas, ligas, fija-calcetines, sobaqueras, cintura y servilletas periódicas, vestidos y juguetes de goma, tejidos impermeables, brazaletes, rodajas, dedales de goma, goma de borrar y otros artículos de goma manufacturada.

Marcas Nis. 13,612 y 13,613.—Registradas en Berna el 3 de Marzo de 1913, a favor de Alfred Thépénier, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 13,615.—Registrada en Berna el 3 de Marzo de 1913, a favor de Arthur Daguin, para distinguir producto farmacéutico.

Marca No. 13,621.—Registrada en Berna el 3 de Marzo de 1913, a favor de Compagnie Case de France, para distinguir máquinas agrícolas y automóviles.

Marca No. 13,622.—Registrada en Berna el 3 de Marzo de 1913, a favor de Gervais (Charles), para distinguir quesos cuadrados, mediosalados y otros quesos. (Esta marca ha sido traspasada con posterioridad a la Société anonyme des fromageries Ch. Gervais).

Marca No. 13,623.—Registrada en Berna el 3 de Marzo de 1913, a favor de Gervais (Charles), para distinguir especialidad de quesos. (Esta marca ha sido traspasada con posterioridad a la Société anonyme des fromageries Ch. Gervais).

Marcas Nos. 13,624 al 13,626.—Registradas e nBerna el 3 de Marzo de 1913, a favor de Francis B. Mastin, para distinguir productos de perfumería.

Marca No. 13,627.—Registrada en Berna el 3 de Marzo de 1913, a favor de Francis B. Mastin, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 13,628.—Registrada en Berna el 3 de Marzo de 1913, a favor de Francis B. Mastin, para distinguir todos productos de perfumería, jabonería, afeites, aguas y polvos de tocador, dentífricos, crema para la cara, productos higiénicos y farmacéuticos.

Marca No. 13,629.—Registrada en Berna el 3 de Marzo de 1913, a favor de Francis B. Mastin, para distinguir todos productos de perfumería y jabonería, afeites, aguas y polvos de tocador, dentífricos y todos productos farmacéuticos y químicos.

Marca No. 13,632.—Registrada en Berna el 3 de Marzo de 1913, a favor de Bouvais-Flon & Cie., para distinguir conservas alimenticias.

Marca No. 13,634.—Registrada en Berna el 3 de Marzo de 1913, a favor de Chastenet Freres, para distinguir licor higiénico.

Marca No. 13,635.—Registrada en Berna el 3 de Marzo de 1913, a favor de Jean-Auguste-Emile Trouette, para distinguir productos farmacéuticos, higiénicos y alimenticios.

Marca No. 13,636.—Registrada en Berna el 4 de Marzo de 1913, a favor de Elithos (Société anonyme), para distinguir materiales de construcción.

Marcas Nos. 13,637 y 13,638.—Registradas en Berna el 4 de Marzo de 1913, a favor de Siciété anonyme Belge Bec Auer, para distinguir mecheros y camisetas para el alumbrado con incandescencia por el gas, cristalerías.

Marca No. 13,640.—Registrada en Berna el 5 de Marzo de 1913, a favor de Novissima Watch Co. Diacon-Thévenaz & Cie., para distinguir relojes, partes de relojes y estuches.

Marca No. 13,641.—Registrada en Berna el 7 de Marzo de 1913, a favor de B. Baratay, a la Mouette, para distinguir artículos de vestir por medida o confeccionados, lencería, trousseaux, manteles, telas, guarniciones de camas, cubiertas, cortinas, sedería, bordados, encajes, guantes, bonetería, vestidos de interior, vestidos para niños, corsés y sombreros.

Marca No. 13,643.—Registrada en Berna el 7 de Marzo de 1913, a favor de Raphael Abad Santonja, para distinguir papel para fumar.

Marca No. 13,644.—Registrada en Berna el 7 de Marzo de 1913, a favor de Agustin Fortuny Llopart, para distinguir bebidas gaseosas.

Marca No. 13,645.—Registrada en Berna el 7 de Marzo de 1913, a favor de Alvaro del Busto y Marcos, para distinguir una especialidad farmacéutica.

Marcas Nos. 13,646 y 13,647.—Registradas en Berna el 7 de Marzo de 1913, a favor de Pedro Pujol Llibet, para distinguir cafeterías y artículos

para cafés, artículos para lamparistas, hojalatería.

Marca No. 13,648.—Registrada en Berna el 7 de Marzo de 1913, a favor de François Rovira et Rovira, para distinguir papel y papel para fumar, tejidos y objetos de alcornoque.

Marca No. 13,649.—Registrada en Berna el 7 de Marzo de 1913, a favor de José Riestra Marqués de Riestra, para distinguir conservas de pescado.

Marca No. 13,650.—Registrada en Berna el 7 de Marzo de 1913, a favor de Hijos de Pablo Pérez, para distinguir sidra.

Marcas Nos. 13,652 al 13,655.—Registradas en Berna el 8 de Marzo de 1913, a favor de Bayerische und Tiroler Sensen Union Franz Huber, para distinguir falces.

Marcas Nos. 13,656 al 13,658.—Registradas en Berna el 8 de Marzo de 1913, a favor de Bayerische und Tiroler Sensen Union Franz Huber, para distinguir falces.

Marca No. 13,660.—Registrada en Berna el 8 de Marzo de 1913, a favor de Bayerische und Tiroler Sensen Union Franz Huber, para distinguir falces.

Marcas Nos. 13,661 y 13,662.—Registradas en Berna el 8 de Marzo de 1913, a favor de Bayerische und Tiroler Sensen Union Franz Huber, para distinguir falces.

Marcas Nos. 13,664 y 13,665.—Registradas en Berna el 8 de Marzo de 1913, a favor de Bayerische und Tiroler Sensen Union Franz Huber, para distinguir falces.

Marca No. 13,666.—Registrada en Berna el 8 de Marzo de 1913, a favor de Bayerische und Tiroler Sensen Union Franz Huber, para distinguir falces.

Marca No. 13,667.—Regstrada en Berna el 8 de Marzo de 1913, a favor de Bayerische und Tiroler Sensen Union Franz Huber, para distinguir falces.

Marcas Nos. 13,668 y 13,669.—Registradas en Berna el 8 de Marzo de 1913, a favor de Bayerische und Tiroler Sensen Union Franz Huber, para distinguir falces.

Marca No. 13,672.—Regstrada en Berna el 10 de Marzo de 1913, a favor de Maurice Frings & Cie., para distinguir algodones hilados y para mercería, lanas, linos, ramiés, cáñamo de la India y otros textiles, a excepción de hilos de seda, cordones, trensas, trensillas, presillas; albumes, dibujos, impresos y ediciones de obras de señoras.

Marcas Nos. 13,673 al 13,675.—Registradas en Berna el 10 de Marzo de 1913, a favor de Maurice Frings & Cie., para distinguir hilos de algodón de toda clase.

Marca No. 13,676.—Registrada en Berna el 10 de Marzo de 1913, a favor de Dame Louise-Berthe Riquoir, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 13,679.—Registrada en Berna el 10 de Marzo de 1913, a favor de Geo Wehry & Co. (firme), para distinguir productos agrícolas, forestales, de horticultura, de cría de ganado, de pesca y de caza; productos químicos para aplicaciones higiénicas y medicinales, drogas y preparados farmacéuticos, emplastos, objetos de curación, etc.; sombreros, artículos de moda, flores artificiales; calzados, medias, obras de punto y otros; aparatos y utensilios de alumbrado, de calefacción, de cocina, de ventilación, etc.; limpiaderas, cepillos, borlas, pinceles, escobas, peines, esponjas; artículos de tocador; pedazos de acero; productos químicos para la industria, la ciencia y la fotografía, etc.; abonos; metales brutos y elaborados en parte, metales comunes; cuchillería, falces, hoces, armas cortantes y de estoque; objetos esmaltados y estañados; herrería; objetos elaborados de cerrajeros y herreros, etc.; vehículos, aeroplanos y embarcaciones, automóviles y velocípedos; tinturas, colores; tripas, pieles, cuero,

peletería; barnices, lacas, mordientes, resinas, colas, betunes, materias para la limpieza y conservación del cuero, etc.; alambres, sogas, redes, cables metálicos; fibras textiles; cojinse, colchones; cerveza, vinos, espirituosos, aguas minerales, bebidas sin alcohol, etc.; metales, artículos de oro, plata, niquel, etc.; artículos para el adorno de árboles de Navidad; artículos de goma e imitaciones; paragüas, parasoles; bastones y artículos de viaje; combustibles; cera; materias de alumbrado, aceites y grasas industriales, etc.; aparatos medicales, sanitarios, de salvamento y apagadores, etc.; aparatos de física, óptica, etc.; muebles, espejos, adornos para tapiceros, camas; ataudes; instrumentos de música y piezas, cuerdas; carnes, pescados, conservas, legumbres, etc.; materias primeras y medio elaboradas para la fabricación del papel, productos fotográficos y de imprenta, letras, clichés, etc.; perfumería, cosméticos, aceites, etc.; juguetes, etc.; juguetes, aparatos de gimnástica y de sport; materias explosivas, fósforos, etc.; piedra, piedras finas; materiales de construcción, cemento, cal, etc.; casas transportables, chimeneas; tabacos brutos y elaborados, papel de cigarros; alfombras, esteras y otros.

Marca No. 13,680.—Registrada en Berna el 10 de Marzo de 1913, a favor de Nederlandsche Export-Maatschappij, Voorheen Van Emmerick & Co., para distinguir tejidos, artículos de vidriería y de vidriados, provisiones, bebidas, herrerías, jabones y artículos de perfumería; papel, tabacos, cigarros y picadura.

Marca No. 13,681.—Registrada en Berna el 10 de Marzo de 1913, a favor de Naamlooze Vennootschap Vereenigde Zeepfabrieken, para distinguir jabón.

Marca No. 13,682.—Registrada en Berna el 10 de Marzo de 1913, a favor de Société Anonyme Louis Brandt & Frere (Omega Watch & Co.), para distinguir máquinas y cajas de relojes.

Marca No. 13,683.—Registrada en Berna el 10 de Marzo de 1913, a favor de Société Anonyme Louis Brandt & Frere (Omega Watch & Co.), para distinguir máquinas, cajas, cuadrantes y pelos de relojes.

Marca No. 13,684.—Registrada en Berna el 10 de Marzo de 1913, a favor de Brandao, Gomes & Ca., para distinguir conservas alimenticias.

Marcas Nos. 13,685 y 13,686.—Registradas en Berna el 10 de Marzo de 1913, a favor de Brandao, Gomes & Ca., para distinguir sardinas en conservas.

Marca No. 13,687.—Registrada en Berna el 10 de Marzo de 1913, a favor de Brandao, Gomes & Ca., para distinguir sardinas en conserva.

Marca No. 13,688.—Registrada en Berna el 10 de Marzo de 1913, a favor de Brandao, Gomes & Ca., para distinguir pomos con legumbres en conserva.

Marcas Nos. 13,689 y 13,690.—Registradas en Berna el 11 de Marzo de 1913, a favor de Gebr. Bohler & Co., Aktiengesellschaft, para distinguir aceros y mercancías de acero, a excepción de útiles de todas clases, cojinetes, soportes ordinarios y sillas de embutido, máquinas de todas clases y piezas sueltas.

Marcas Nos. 13,691 y 13,692.—Registradas en Berna el 11 de Marzo de 1913, a favor de Dresdner Molkerei Gebrüder Pfund, Dampfmolkerei, para distinguir leche condensada y productos de leche.

Marca No. 13,694.—Registrada en Berna el 11 de Marzo de 1913, a favor de Elektrische Clühlampenfabrik "Watt" Scharf, Loti & Latzko, para distinguir lámparas eléctricas con incandescencia y sus accesorios.

Marca No. 13,695.—Registrada en Berna el 12 de Marzo de 1913, a favor de Bertram & Co., para distinguir calibres corredizos, varas y otros instrumentos de medida.

Marca No. 13,696.—Registrada en Berna el 12 de Marzo de 1913, a favor de Jac. Schnabl & Co., para dis-

tinguir papel de cigarros, tubos para cigarros y boquillas.

Marca No. 13,697.—Registrada en Berna el 12 de Marzo de 1913, a favor de Jac. Schnabl & Co., para distinguir papel para cigarros.

Marca No. 13,698.—Registrada en Berna el 12 de Marzo de 1913, a favor de Carl Mez & Sohne A. G., para distinguir hilos torcidos de seda e hilos de seda brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de coser y para obras de punto de seda; agujetas de seda.

Marcas Nos. 13,699 y 13,700.—Registradas en Berna el 12 de Marzo de 1913, a favor de Carl Mez & Sohne A. G., para distinguir hilos torcidos de seda e hilos de seda brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de chapa e hilos de chapa brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de algodón e hilos de algodón brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de lino e hilo de lino brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de lana de carnero e hilos de lana de carnero brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de coser y para obras de punto de seda, de chapa, de algodón, lino y lana de carnero; agujetas de seda, chapa, lino y lana de carnero.

Marca No. 13,701.—Registrada en Berna el 12 de Marzo de 1913, a favor de Bürgerliches Brauhaus in Pilsen (Mestánsky Pivovar V. Plzni), para distinguir cerveza.

Marca No. 13,702.—Registrada en Berna el 13 de Marzo de 1913, a favor de Emil Deutsch, para distinguir eslabones de bolsillo, de mesa y de pared; estuches para cigarros y picadura combinados con eslabones; cajas para tabacos y cajas para cigarros combinados con eslabones, ceniceros combinados con eslabones; estuches para tabacos combinados con eslabones.

Marca No. 13,704.—Registrada en Berna el 13 de Marzo de 1913, a favor de Léon T'Scharner, para distinguir productos y patentes farmacéuticos, como píldoras y otros artículos similares.

Marca No. 13,705.—Registrada en Berna el 13 de Marzo de 1913, a favor de Léon T'Scharner, para distinguir productos y patentes farmacéuticos y químicos, como píldoras y otros artículos cualesquiera medicinales.

Marca No. 13,707.—Registrada en Berna el 13 de Marzo de 1913, a favor de Confiserie de Versoix, Société Anonyme (Nouvelle Confiserie), para distinguir confitería, pastelería, chocolate, cacao, bizcochos, frutas confitadas, café, té, productos alimenticios, bebidas de todas clases, reclamos, etiquetas, sobres y papeles de todas clases.

Marcas Nos. 13,708 y 13,709.—Registradas en Berna el 13 de Marzo de 1913, a favor de Société Générale de Produits Spécialisés, para distinguir productos farmacéuticos, higiénicos y alimenticios.

Marca No. 13,710.—Registrada en Berna el 13 de Marzo de 1913, a favor de Société Générale de Produits Spécialisés, para distinguir productos farmacéuticos e higiénicos.

Marca No. 13,711.—Registrada en Berna el 15 de Marzo de 1913, a favor de Dr. H. Dreyfus, para distinguir éteres y especialmente éteres celulósicos, como acetatos de celulosis y todos productos y objetos que le corresponden o los contienen, como películas incombustibles, celluloid incombustible.

Marca No. 13,712.—Registrada en Berna el 15 de Marzo de 1913, a favor de F. Richter, para distinguir azul de ultramar, colores y tinturas.

Marca No. 13,713.—Registrada en Berna el 15 de Marzo de 1913, a favor de Claudius Comoz, para distinguir producto denominado vermouth blanco.

Marca No. 13,714.—Registrada en Berna el 15 de Marzo de 1913, a favor de Gustave-Aimé Bonduelle, para distinguir piezas sueltas, accesorios

y piezas sueltas para coches automóviles y especialmente carburadores.

Marca No. 13,715.—Registrada en Berna el 15 de Marzo de 1913, a favor de Ducimetiere Freres, para distinguir artículos de cuchillería y navajas de seguridad.

Marca No. 13,717.—Registrada en Berna el 15 de Marzo de 1913, a favor de P. Montagu, para distinguir productos de farmacia y de perfumería.

Marca No. 13,720.—Registrada en Berna el 15 de Marzo de 1913, a favor de Société dite: Société Nouvelle des Stérilisateurs Cartault, para distinguir aparatos esterilizadores de agua.

Marca No. 13,721.—Registrada en Berna el 18 de Marzo de 1913, a favor de L. Molteni & C., para distinguir medicamentos.

Marca No. 13,722.—Registrada en Berna el 18 de Marzo de 1913, a favor Felice Bisleri & C., para distinguir agua mineral purgante.

Marca No. 13,723.—Registrada en Berna el 18 de Marzo de 1913, a favor de Prima Fabbrica Italiana Libretti di Carta da Sigarette Augusto Ostrogovich & C., para distinguir papel para cigarros.

Marcas Nos. 13,724 y 13,725.—Registradas en Berna el 20 de Marzo de 1913, a favor de Gaston Blanpain-Massonet, para distinguir todos materiales de construcción de carreras y casas, comprendiendo cemento Portland, cal y otros productos similares, yesos, ladrillos, mármoles, baldosas de pavimentación y revestimiento, sean de palastro elaboradas o estampadas; metal desplegado, revestimientos de zinc mate o esmaltados, unidos, elaborados o esmaltados; todas piedras naturales o artificiales; productos cerámicos; pizarras naturales o artificiales de cemento, cemento asbestado, zinc, palastro; maderas de construcción; metales y piezas metálicas para la construcción; herrería, cerrajería, clavos, tornillos, pernos, cadenas; emulsiones de asfalto y colores, barnices y accesorios; ceras, encáusticos y colas, almácigas; cartones embetunados y otros para la construcción; losas luminosas y todos artículos de vidrios que les corresponden; cubiletería.

Marca No. 13,726.—Registrada en Berna el 20 de Marzo de 1913, a favor de Dr Bayer és Társa, para distinguir toda clase de preparaciones químicas y farmacéuticas, sobre todo toda clase de preparaciones de mercurio para cuidar las enfermedads siefilíticas.

Marca No. 13,727.—Registrada en Berna el 22 de Marzo de 1913, a favor de Georges Damman, para distinguir preparaciones farmacéuticas y medicinales.

Marca No. 13,728.—Registrada en Berna el 22 de Marzo de 1913, a favor de Dominique Frere & Soeur, par adistinguir chocolates, cacaos, cafés, tés, productos de confitería, pastelería y en general todos productos alimenticios.

Marca No. 13,729.—Registrada en Berna el 22 de Marzo de 1913, a favor de Société dite: Société Anonyme des Phares et Lanternes "Tub", para distinguir todos accesorios, especialmente un dispositivo de linterna, todas piezas sueltas, de aparatos, de aparatos de locomoción terrestre, aérea, acuática, automóviles o no, como también los aparatos mismos.

Marca No. 13,730.—Registrada en Berna el 25 de Marzo de 1913, a favor de Paul Mére, para distinguir producto farmacéutico.

Marcas Nos. 13,731 y 13,732.—Registradas en Berna el 25 de Marzo de 1913, a favor de Société Anonyme dite: Etablissements H. Mitanchet, para distinguir licores.

Marca No. 13,733.—Registrada en Berna el 25 de Marzo de 1913, a favor de Société anonyme dite: Etablissements H. Mitanchet, para distinguir licor.

Marca No. 13,735.—Registrada en Berna el 25 de Marzo de 1913, a favor de Société anonyme dite: Eta-

Registrada en Cuba en 29 de Abril de 1908, con el número 24,143.

**Registrada en Berna el 6 de Agosto de 1912, con el núm. 12633.**

Registrada en Cuba en 30 de Noviembre de 1911, con el número 28,987.

**Registrada en Berna el 18 de Sepbre. de 1912, con el núm. 12824.**

**Registrada en Cuba en 13 de Julio de 1911 con el núm. 28,784**

**Registrada en Berna en 4 de Diciembre de 1913, con el núm. 15,016**

Registrada en Cuba en 7 de Junio de 1911, con el número 28,727

Registrada en Cuba en 7 de Junio de 1911, con el número 28,728

Yldefonso dela Maza

Registrada en Cuba en 7 de Junio de 1911, con el número 28,728.

SERAN LEGITIMOS DE Sn AGUSTIN LOS QUE DIGAN BOTICA. CALLE DE LA AMARGURA Nº 44 HABANA Y LA FIRMA de YLDEFONSO de la MAZA

Registrada en Cuba en 7 de Junio de 1911, con el número 28,729.

**Registrada en Berna el 26 de Julio de 1912, con el núm. 12593.**

**Registrada en Cuba en 15 de Enero de 1912 con el núm. 29,074**

**Registrada en Berna en 8 de Enero de 1914 con el núm. 15,189**

Registrada en Cuba en 30 de Octubre de 1911, con el número 28,949.

**Registrada en Berna el 14 de Mayo de 1914, con el núm. 15863**

blissements H. Mitanchet, para distinguir licores.

Marcas Nos. 13,736 al 13,739.—Registradas en Berna el 25 de Marzo de 1913, a favor de Société anonyme dite: Etablissements H. Mitanchet, para distinguir licores.

Marca No. 13,740.—Registrada en Berna el 25 de Marzo de 1913, a favor de L. Félix Fournier & Cie., para distinguir oleína.

Marcas Nos. 13,742 y 13,743.—Registradas en Berna el 25 de Marzo de 1913, a favor de Société Anonyme des Produits Fréd. Bayer & Cie., para distinguir preparaciones farmacéuticas.

Marcas Nos. 13,744 y 13,745.—Registradas en Berna el 25 de Marzo de 1913, a favor de Julien Giguet, para distinguir redes para cabellos.

Marca No. 13,746.—Registrada en Berna el 25 de Marzo de 1913, a favor de Société Anonyme des Anciens Etablissements Braunstein Freres, para distinguir papeles de cigarros, tubos para cigarros, cigarros y todas otras clases de papeles.

Marca No. 13,747.—Registrada en Berna el 25 de Marzo de 1913, a favor de Société Anonyme des Anciens Etablissements Braunstein Freres, para distinguir papeles de cigarros, tubos para cigarros, cigarros y todas otras clases de papeles.

Marcas Nos. 13,748 y 13,749.—Registradas en Berna el 25 de Marzo de 1913, a favor de Société Anonyme des Anciens Etablissements Braunstein Freres, para distinguir papeles de cigarros, tubos para cigarros, cigarros y todas otras clases de papeles.

Marca No. 13,750.—Registrada en Berna el 25 de Marzo de 1913, a favor de Evette & Schaeffer, para distinguir instrumentos de música de viento o con percusión y todos accesorios correspondientes, como también estrángulos para instrumentos de viento.

Marca No. 13,751.—Registrada en Berna el 25 de Marzo de 1913, a favor de Etablissements Les Petits Fils de C. J. Bonnet (Société anonyme), para distinguir telas de seda negras y de colores, unidas y elaboradas y toda clase de telas.

Marca No. 13,752.—Registrada en Berna el 25 de Marzo de 1913, a favor de Darrasse & Colmant, (propriétaires de la parfumerie E. Coudray), para distinguir todos productos de perfumería, jabonería, higiénicos, de belleza, afeites.

Marcas Nos. 13,754 y 13,755.—Registradas en Berna el 25 de Marzo de 1913 a favor de De Naamlooze Vennootschap Eau de Cologne Fabriek v. h. J. C. Boldoot, para distinguir perfumes, aguas de olor, jabones, jabones en polvo, lociones y cosméticos, dentríficos.

Marca No. 13,756. — Registrada en Berna el 25 de Marzo de 1913, a favor de De Naamlooze Vennootschap Export Maatschappij Voorheen B. Van Leewen & Co., para distinguir bebidas, provisiones (a excepción de mantequilla), tejidos de algodón, de tela, media tela, lana, media lana, seda y media seda y otros tejidos, hilos, vajilla de barro, porcelana, vidriería, artículos de cristal, objetos de hierro, cobre u otro metal, papel, lápices, tintas, lámparas y partes de lámparas, pipas, cerecina, naipes, artículos en imitación de oro y plata, materias colorantes, anilina, artículos de perfumería, sombreros, artículos de cuero, máquinas de coser, cemento, productos químicos, alquitrán.

Marca No. 13,757.—Registrada en Berna el 25 de Marzo de 1913, a favor de De Hollandsche Plaatwellerij en Pijpenfabriek, para distinguir artículos de hierro y de acero, especialmente los de palastro de hierro y de hierros perfilados soldados al fuego.

Marca No. 13,758.—Registradas en Berna el 25 de Marzo de 1913, a favor de De Handelsvennootschap Onder de Firma W. O. J. Nieuwenkamp, para distinguir legumbres y frutas secas, levadura en polvo y conservas.

Marca No. 13,759.—Registrada en Berna el 25 de Marzo de 1913, a favor de Hulstkamp & Zoon & Molijn, para distinguir licores.

Marca No. 13,760.—Registrada en Berna el 26 de Marzo de 1913, a favor de Jeanneret-Brehm & Cie (Usine du Pare et Fabrique Magnenat-Lecoultre Réunies), Anglais Repeaters, Speedway Watch Co., para distinguir relojes y partes de relojes.

Marca No. 13,761.—Registrada en Berna el 26 de Marzo de 1913, a favor de Société D'Horlogerie de Langendorf, para distinguir cajas, cuadrantes y máquinas de relojes.

Marca No. 13,762.—Registrada en Berna el 26 de Marzo de 1913, a favor de Société D'Horlogerie de Langendorf, para distinguir máquinas, cajas y cuadrantes de relojes.

Marca No. 13,763.—Registrada en Berna el 26 de Marzo de 1913, a favor de J. Wegmann, para distinguir aparatos eléctricos para calentar, cocer y planchar.

Marca No. 13,764.—Registrada en Berna el 26 de Marzo de 1913, a favor de M. D. Berlitz, The Berlitz School of Languages, para distinguir libros, material y publicaciones relativos a la enseñanza de los idiomas.

Marca No. 13,765.—Registrada en Berna el 28 de Marzo de 1913, a favor devor de Emile Vincart, para distinguir achicoria.

Marca No. 13,766.—Registrada en Berna el 28 de Marzo de 1913, a favor de Riehn & Buchholtz & Cie. (Société en nom collectif), para distinguir colores, barnices y productos químicos).

Marca No. 13,767.—Registrada en Berna el 28 de Marzo de 1913, a favor de Justo Oliveras, para distinguir lubrificantes, desincrustantes y anti-incrustantes.

Marca No. 13,768.—Registrada en Berna el 28 de Marzo de 1913, a favor de Vicente Reig Valor, para distinguir papel para cigarros.

Marca No. 13,769.—Registrada en Berna el 28 de Marzo de 1913, a favor de Pablo Juanola, para distinguir higos y frutas secas.

Marcas Nos. 13,772 y 13,773.—Registradas en Berna el 29 de Marzo de 1913, a favor de Ferdinand Méry, para distinguir bizcochos de marca y de exportación dichos "Sénégalias".

Marca No. 13,775.—Registrada en Berna el 29 de Marzo de 1913, a favor de Société Française de Cotons a Coudre (Société anonyme), para distinguir hilos, trenzas, agujetas, y pasamanerías de algodón, lino, lana, seda, seda artificial, ramié, cáñamo de la India y otras materias textiles y obras de señoras, álbumes, libros, dibujos, impresos, ediciones de obras de señoras de todas clases.

Marcas Nos. 13,776 y 13,777.—Registradas en Berna el 29 de Marzo de 1913, a favor de Société Française de Cotons a Coudre (Société anonyme), para distinguir algodones torcidos, agujetas y pasamanería de algodón, obras de señoras, álbumes, libros, dibujos, impresos, ediciones de obras de señoras de todas clases.

Marcas Nos. 13,778 y 13,779.—Registradas en Berna el 29 de Marzo de 1913, a favor de Société Anonyme des Produits Fréd. Bayer & Cie., para distinguir preparaciones farmacéuticas.

Marca No. 13,780.—Registrada en Berna el 31 de Marzo de 1913, a favor de Erzeugung Chemischer Praparate Dr A. Jolles, para distinguir productos químicos de toda clase, especialmente productos químicos agrícolas y bebidas medicinales y minerales.

Marca No. 13,781.—Registrada en Berna el 31 de Marzo de 1913, a favor de Metall-Industrie Winter & Adler A. G., para distinguir cerraduras de cajas, bultos, recipientes de todas clases.

Marca No. 13,782.—Registrada en Berna el 31 de Marzo de 1913, a favor de Glashüttenwerke Vorm. J. Schreiber & Neffen, para distinguir vidrio y vidriería.

Marca No. 13,783.—Registrada en Berna el 1.° de Abril de 1913, a favor de Societá Ligure-Piemontese Automobili, para distinguir automóviles y partes de automóviles.

Marca No. 13,785.—Registrada en Berna el 1.° de Abril de 1913, a favor G. & L. Flli Cora, para distinguir vermouth, vinos y licores.

Marca No. 13,786.—Registrada en Berna el 1.° de Abril de 1913, a favor de Maurice-Emile-Cyrille-Jules Perez, para distinguir todos aparatos eléctricos, aparatos de alumbrado, lámparas, faros, linternas, dinamos y accesorios, aparatos de medidas eléctricas, aparatos de encender eléctrico, de motores.

Marca No. 13,787.—Registrada en Berna el 3 de Abril de 1913, a favor de Alexandre Delcroix, para distinguir bandas, bandajes y aparatos contra las várices y para la compresión general.

Marca No. 13,788.—Registrad aen Berna el 3 de Abril de 1913, a favor de Delcroix, para distinguir productos medicinales, farmacéuticos e higiénicos.

Marca No. 13,789.—Registrada en Berna el 3 de Abril de 1913, a favor de Delcroix, para distinguir medicamentos, productos higiénicos y de perfumería.

Marca No. 13,790.—Registrada en Berna el 4 de Abril de 1913, a favor de Hans Reisch, Firma Andreas Hofer, para distinguir harina de lino, tortas de lino y otros forrages.

Marca No. 13,791.—Registrada en Berna el 4 de Abril de 1913, a favor de Comptoir Général de Vente de la Montre Roskopf, Société Anonyme, Vve Chs.-Leon Schmidt & Cie., para distinguir relojes.

Marca No. 13,792.—Registrada en Berna el 4 de Abril de 1913, a favor de Comptoir Général de Vente de la Montre Roskopf, Société Anonyme, Vve Chs.-Leon Schmidt & Cie., para distinguir relojes y partes de relojes.

Marca No. 13,793.—Registrada en Berna el 5 de Abril de 1913, a favor de Emanuel Detrey, para distinguir productos de todas clases, especialmente medicales y sanitarios, aparatos de salvamento y para apagar los incendios; instrumentos, utensilios, bandajes, miembros artificiales, ojos artificiales, dientes artificiales; medicamentos, productos químicos, especialmente para uso medicinal e higiénico; drogas farmacéuticas; preparaciones, emplastos, materias para curación, productos para la destrucción de los animales y de las plantas; desinfectantes, productos para conservar los alimentos; productos químicos para uso industrial, científico y fotográfico; producto para apagar los incendios, productos para endurecer y soldar; masa de impresión para los dentistas; materia para el emplomage; materias primas minerales; preparaciones para teñir y blanquear; instrumentos de medida y otros.

Marca No. 13,794.—Registrada en Berna el 5 de Abril de 1913, a favor de Emanuel Detrey, para distinguir mercancías de todas clases, especialmente cementos dentales y otros artículos dentales.

Marca No. 13,795.—Registrada en Berna el 5 de Abril de 1913, a favor de Josef Lorenz & Co., para distinguir productos químico-técnicos, jabones, barnices, materias pegantes, almidón, colores, lacas, pulimento, medios para desoxidar los metales y el cuero, para conservar el cuero, para teñir, medios para pegar el polvo, preparaciones para limpiar, especialmente barníz para el piso, linóleo, incrustar, hule, marmol, madera, piso imitado, papel y pinturas de pared. (Esta marca ha sido traspasada con posterioridad a J. Lorenz & Co., Erzeugung chemisch - technischer Bedarfsartikel in Eger, Gesellschaft m. b. H., a Eger).

Marca No. 13,796.—Registrada en Berna el 5 de Abril de 1913, a favor de Edouard Heusch, para distin-

guir imitación de perlas de todas clases.

Marca No. 13,797.—Registrada en Berna el 5 de Abril de 1913, a favor de Charles-François-Gustave Fiévet, para distinguir productos higiénicos y farmacéuticos.

Marcas Nos. 13,798 y 13,799.—Registradas en Berna el 5 de Abril de 1913, a favor de Charles-François-Gustave Fiévet, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 13,800.—Registrada en Berna el 5 de Abril de 1913, a favor Société du Cauchou Lajaunie, para distinguir cachunde.

Marca No. 13,801.—Registrada en Berna el 5 de Abril de 1913, a favor de César Rebec, para distinguir producto farmacéutico.

Marca No. 13,802.—Registrada en Berna el 5 de Abril de 1913, a favor de William Hanning, para distinguir metal anti-fricción y todas otras aleaciones similares.

Marca No. 13,803.—Registrada en Berna el 5 de Abril de 1913, a favor de René Lerat, para distinguir tinturas para los cabellos.

Marcas Nos. 13,804 y 13,805.—Registradas en Berna el 5 de Abril de 1913, a favor de Christofle & Cie., para distinguir producto para limpiar y conservar los metales, vasos, espejos, etc.

Marca No. 13,806.—Registrada en Berna el 5 de Abril de 1913, a favor de Jean-Marie Maselli, para distinguir aguas minerales, aguas de mesa y aguas gaseosas.

Marca No. 13,809.—Registrada en Berna el 5 de Abril de 1913, a favor de Gallet, Pellerin & Cie., (parfumerie Roger & Gallet), para distinguir todos productos de perfumería, jabonería y afeites.

Marca No. 13,810.—Registrada en Berna el 7 de Abril de 1913, a favor de Vicent Vallés, para distinguir colas líquidas y aprestos.

Marca No. 13,811.—Registrada en Berna el 8 de Abril de 1913, a favor de Liebig's Extract of Meat Company Limited, par adistinguir productos alimenticios y todos productos de exportación y más especialmente extracto de carne. (Esta marca ha sido traspasada con posterioridad a Dépot général des produits Liebig (Société anonyme).

Marca No. 13,812.—Registrada en Berna el 8 de Abril de 1913, a favor de Paul Lamberty, para distinguir productos destinados a aumentar la potencia calorífera y alumbrante de los carbones.

Marca No. 13,813.—Registrada en Berna el 8 de Abril de 1913, a favor de Aimé Schepens, administrateur-délegué de la Société Anonyme des Produits Authentiques des Peres Trappistes, para distinguir vino higiénico y fortificante con quinquina, aperitivo, tónico, digestivo.

Marca No. 13,814.—Registrada en Berna el 8 de Abril de 1913, a favor de Jean Fober, para distinguir producto para estancar los lugares inundados y para secar los lugares húmedos.

Marca No. 13,815.—Registrada en Berna el 8 de Abril de 1913, a favor de De Stoomzuivelfabriek "Aurore", para distinguir mantequilla, leche en pomo y todos otros productos de la leche.

Marca No. 13,816.—Registrada en Berna el 8 de Abril de 1913, a favor de De Naamlooze Vennotschap Maatschappij tot Voortzetting Van de Amsterdamsche Likeurstokerij "T Lootsje" der Erven Lucas Bols, para distinguir licor denominado "Crema de menta".

Marca No. 13,817.—Registrada en Berna el 8 de Abril de 1913, a favor de De Naamlooze Vennootschap Maatschappij tot Voortzetting Van de Amsterdamsche Likeurstokerij "T Lootsje" der Erven Lucas Bols, para distinguir licor denominado "Crema de plátanos".

Marcas Nos. 13,818 y 13,819.—Registradas en Berna el 8 de Abril de 1913, a favor de De Naamlooze Vennootschap Distilleerderij Voorheen

Simon Rijnbende & Zonen, para distinguir ginebra.

Marca No. 13,820.—Registrada en Berna el 8 de Abril de 1913, a favor de De Naamlooze Vennootschap Distilleerderij Voorheen Simon Rijnbende & Zonen, para distinguir ginebra.

Marca No. 13,821.—Registrada en Berna el 8 de Abril de 1913, a favor de J. C. T. Utermohlen (firme), para distinguir queso.

Marca No. 13,822.—Registrada en Berna el 8 de Abril de 1913, a favor de Th. Fraysse, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 13,823.—Registrada en Berna el 8 de Abril de 1913, a favor de Orion Watch Co. Brandt & Hofmann, para distinguir máquinas, cuadrantes, cajas y embalages de relojes.

Marca No. 13,824.—Registrada en Berna el 14 de Abril de 1913, a favor de Maison Otard Dupuy (Société anonyme), para distinguir aguardientes de coñac.

Marca No. 13,825.—Registrada en Berna el 14 de Abril de 1913, a favor de Fumouze & Cie., para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 13,826.—Registrada en Berna el 14 de Abril de 1913, a favor de J. Thiriez Pere & Fils, para distinguir hilos de algodón, lino, lana, seda, ramié u otros.

Marca No. 13,827.—Registrada en Berna el 14 de Abril de 1913, a favor de J. Thiriez Pere & Fils, para distinguir hilos de algodón y de lino.

Marca No. 13,828.—Registrada en Berna el 14 de Abril de 1913, a favor de J. Thiriez Pere & Fils, para distinguir hilos de algodón, lino, lana, seda, ramié u otros.

Marca No. 13,830.—Registrada en Berna el 14 de Abril de 1913, a favor de Maurice Monin (propriétaire de la parfumerie Dorin), para distinguir afeites.

Marca No. 13,831.—Registrada en Berna el 14 de Abril de 1913, a favor de Lefranc & Cie., para distinguir colores de todas clases.

Marca No. 13,832.—Registrada en Berna el 14 de Abril de 1913, a favor de Lefranc & Cie., para distinguir colores de todas clases.

Marca No. 13,835.—Registrada en Berna el 14 de Abril de 1913, a favor de Lefranc & Cie., para distinguir colores de todas clases.

Marcas Nos. 13,836 y 13,837.—Registradas en Berna el 15 de Abril de 1913, a favor de C. Brady, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 13,838.—Registrada en Berna el 15 de Abril de 1913, a favor de Georg Schicht A. G., para distinguir productos de panadería, mantequilla natural y artificial de toda clase; preparaciones dietéticas; grasas y productos d egrasas de todas clases; sucedáneos de grasa; conservas de pescado y sucedáneos; carne fresca disecada, preparada, conservas o extractos de carne y productos alimenticios con adición de carne; jugo de frutas alcohólicas o no alcohólicas; frutas; productos de forrage; trigos y productos de trigo; productos alimenticios con adición de trigo; legumbres frescas, disecadas, en conservas y productos alimenticios con adición de legumbres; especias, productos de avena; cosechas de labrar con azadas y productos que están hechos con ellas; leguminosas de todas clases; miel y productos de miel y sucedáneos; café y sucedáneos de café; cacao; productos de agricultura; limonadas naturales y artificiales, malta, productos y extractos de malta; margarina y productos; marmeladas; harina y productos; productos alimenticios con adición de harina; leche fresca y condensada; desecada y todos productos de leche; todas aguas minerales, naturales y artificiales; productos de alimentación; frutas frescas, conservadas y desecadas y productos alimenticios hechos con estas frutas; grasas vegetales; sal, sal de manantial, sal de baños y sal mineral; chocolates y productos; jarabes y pre-

paraciones; productos alimenticios almibarados; te; vinos; azúcar y confitería y otros con excepción de velas.

Marca No. 13,839.—Registrada en Berna el 15 de Abril de 1913, a favor de Georg Schicht A. G., para distinguir productos de panadería de toda clase; cerveza, mantequilla natural y artificial de toda clase; preparaciones dietéticas; esencias; grasas y productos de grasas de todas clases; sucedáneos de grasa; conservas de pescado y sucedáneos; carne fresca, desecada, preparada, conservas o extractos de carne y productos alimenticios con adición de carne; jugo de frutas alcohólicas o no alcohólicas; frutas; productos de forrage; todas bebidas; trigos y productos de trigo y productos alimenticios con adición de trigo; legumbres frescas, desecadas y en conservas y productos alimenticios con adición de legumbres; especias; productos de avena; cosechas de labrar con azada y productos que están hechos con ellas; leguminosas de toda clase; miel, productos de miel y sucedáneos; café y sucedáneos de café; cacao; productos de agricultura; limonadas naturales y artificiales, malta, productos y extractos de malta; margarina y productos; marmelada; harina y productos; productos alimenticios con adición de harina leche fresca y condensada, conservada y desecada y todos productos de leche; todas aguas minerales, naturales y artificiales; productos de alimentación; todos aceites, frutas, preparaciones, frutas frescas, conservadas y desecadas y productos alimenticios hechos con estas frutas; grasas vegetales; sal, sal de manantial, sal de baños y sal mineral; todas mantecas de puerco sin sal; chocolates, preparaciones y productos de chocolates de todas clases; espirituosos, (licors, extractos, ron y esencias); jarabe y preparaciones, productos alimenticios almibarados; te; vinos; azúcar y confitería; pastelería (bizcochos etc.); preparaciones de apresto; polvo para pastelería; pomada para bigotes; benzina; preparaciones de blanqueamiento y otros.

Marca No. 13,840.—Registrada en Berna el 16 de Abril de 1913, a favor de Manufactures Royales de Corsets P. D. (Société anonyme), para distinguir corsets.

Marca No. 13,841.—Registrada en Berna el 16 d Abril de 1913, a favor de Suchard S. A., para distinguir chocolate, cacao, artículos de confitería y de pastelería y otros productos y bebidas alimenticios con todas formas, a excepción de vinos.

Marca No. 13,842.—Registrada en Berna el 16 de Abril de 1913, a favor de Suchard S. A., para distinguir chocolate, cacao, artículos de confitería y de pastelería y otros productos y bebidas alimenticios con todas formas.

Marca No. 13,846.—Registrada en Berna el 18 de Abril de 1913, a favor de Gesellschaft für Beseitigung Von Erschütterungen und Geraus-chen Genest & Stossel, Gesellschaft m. b. B., para distinguir piezas constituídas de máquinas que, segús su construcción y los materiales usados para su fabricación disminuyen la sonoridad; materiales de construcción; cielos rasos y revoques de los mismos y de los pisos, placas de apoyo, capas para paredes, cauchú, aisladores, alcornoque, colgaduras murales, artículos de alcornoque, cauchú y materias análogas.

Marca No. 13,847.—Registrada en Berna el 19 de Abril de 1913, a favor de Charles Larchez, para distinguir revólvers.

Marca No. 13,848.—Registrada en Berna el 19 d Abril de 1913, a favor de Léon Etienne et Louis Darrrasse (Société le ferment), para distinguir produetos farmacéuticos, higiénicos y alimenticios.

Marca No. 13,849.—Registrada en Berna el 19 de Abril de 1913, a favor de A. Biette & Fils, para distinguir productos de perfumería y jabonería.

Marca No. 13,850.—Registrada en Berna el 19 de Abril de 1913, a favor de Société dite: Despessailles & Cie., para distinguir máquinas, aparatos y productos para utilizar las diferentes propiedades de la electricidad, sobre todo corta circuitos-automáticos.

Marcas Nos. 13,851 y 13,852.—Registradas en Berna el 19 de Abril de 1913, a favor de Chevrtin & Lematte, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 13,855.—Registrada en Berna el 19 de Abril de 1913 a favor de Dognin & Cie., para distinguir tules y encajes de seda, algodón y otros textiles o metal.

Marca No. 13,856.—Registrada en Berna el 21 de Abril de 1913, a favor de Mécanique de Précision S. A., para distinguir máquinas y aparatos relacionados con la industria eléctrica y la mecánica pequeña.

Marca No. 13,857.—Registrada en Berna el 22 de Abril de 1913, a favor de Marc-Ant, Demaurex, para distinguir instrumentos de dibujo.

Marca No. 13,858.—Registrada en Berna el 22 de Abril de 1913, a favor de J. Bijloos, para distinguir agua de colonia para la higiene de la cabeza.

Marca No. 13,859.—Registrada en Berna el 22 de Abril de 1913, a favor de De Naamlooze Vennootschap Nederlandsche Gist-en Spiritusfabriek, aveneens handelende onder den naam Netherlands Distilleries, para distinguir ginebra destilada.

Marcas Nos. 13,861 y 13,862.—Registradas en Berna el 22 de Abril de 1913, a favor de Biscuitfabriek "Patria", para distinguir bizcochos.

Marca No. 13,863.—Registrada en Berna el 22 de Abril de 1913, a favor de De Naamlooze Vennootschap Philips' Metaal-Gloeilampenfabirek, para distinguir lámparas eléctricas con filamento metálico.

Marca No. 13,864.—Registrada en Berna el 22 de Abril de 1913, a favor de Bakkerij "De Ruyter" der firma Verkade & Co., para distinguir toda clase de bizcochos.

Marca No. 13,865.—Registrada en Berna el 22 de Abril de 1913, a favor de De Naamlooze Vennootschap Oliefabrieken Insulinde, para distinguir forrages y tortas.

Marca No. 13,866.—Registrada en Berna el 24 de Abril de 1913, a favor de Josef Partisch, para distinguir conservador de huevos.

Marca No. 13,867.—Registrada en Berna en 24 de Abril de 1913 a favor de Gustav Lohse, para distinguir perfumería, productos cosméticos y jabones de tocador.

Marca No. 13,868.—Registrada en Berna en 24 de Abril de 1913, a favor de Gustav Lohse, para distinguir agua de colonia.

Marca No. 13,869.—Registrada en Berna el 24 de Abril de 1913, a favor de Emmanuel Detrey, para distinguir aleación para el emplomage en plata.

Marca No. 13,870.—Registrada en Berna el 25 de Abril de 1913, a favor de A. Minoletti, para distinguir sombreros de chimeneas.

Marca No. 13,871.—Registrada en Berna el 26 de Abril de 1913, a favor de Greiner & Cie., para distinguir medicamentos y artículos de curación para hombres y animales, medios para destruir los animales y las plantas nocivos, artículos para conservar los alimentos, desinfectantes, aparatos y utensilios para el alumbrado, la calefacción, la cocina y la ventilación; cerdas de puerco, cepillería, peines, esponjas, materiales para estancar, guarniciones de junturas, materiales calorífugos (de aislamiento), productos de asbesto, colores, barnices, lacas, resinas, materias colantes, betunes, cera para el piso de madera; cerveza, vinos, espirituosos, aguas minerales y gaseosas, aguas para baños, sales minerales medicamentosas para bebidas y baños, carbones, turba, leña, cok, trozos de hulla aglutinados, alumbradores de carbón, grasas y aceites industriales, artículos para en-

grasar, bujías y mariposas, mechas para lámparas, aparatos para médicos y dentistas, artículos para bragueros, de farmacia, de ortopedia y de gimnástica, apaaratos para desinfectar, instrumentos para la física, la química, la óptica, la geodesía, el arte náutico y la medición; balanzas, aparatos de registro y otros.

Marcas Nos. 13,872 y 13,873.—Registradas en Berna el 26 de Abril de 1913, a favor de M. & J. Blanchon Freres, para distinguir harinas, chocolates, cacaos y otros productos alimenticios.

Marca No. 13,874.—Registrada en Berna el 26 de Abril de 1913, a favor de M. & J. Blanchon Freres, para distinguir productos alimenticios.

Marca No. 13,875.—Registrada en Berna el 26 de Abril de 1913, a favor de Nathan (Louis), para distinguir producto farmacéutico.

Marcas Nos. 13,876 y 13,877.—Registradas en Berna el 26 de Abril de 1913, a favor de Compagnie Parisienne de Couleurs D'Aniline, para distinguir productos farmacéunticos.

Marca No. 13,878.—Registrada en Berna el 26 de Abril de 1913, a favor de Société du Piston Antifrictio, para distinguir todos aparatos, instalaciones, empresas y accesorios de transformaciones de fuerzas y especialmente los émbolos de motores para máquinas diversas y vehículos de tierra, mar o aire.

Marca No. 13,879.—Registrada en Berna el 26 de Abril de 1913, a favor de A. Colliere, para distinguir protector interior sin fin para neumático auto y velocípedos.

Marca No. 13,880.—Registrada en Berna el 26 de Abril de 1913, a favor de Société Anonyme la Soie, para distinguir hilos de seda, lino, lana, ramié e hilos denominados "seda artificial" y todos otros hilos, trenzas, cintas, almillas.

Marca No. 13,881.—Registrada en Berna el 26 de Abril de 1913, a favor de Poure, Colin, Dumat & Cie. (propriétaires de la maison Blanzy, Poure & Cie.), para distinguir plumas metálicas, porta-plumas, lápices y otros artificios de oficina. (Esta marca ha sido traspasada con posterioridad a Colin Dumat & Cie.)

Marca No. 13,882.—Registrada en Berna el 26 de Abril de 1913, a favor de M. Amieux & Cie., para distinguir conservas, salsas, albóndigas, mostazas y productos alimenticios.

Marca No. 13,883.—Registrada en Berna el 26 de Abril de 1913, a favor de Manufactures des Glaces et Produits Chimiques de St-Gobain, Chauny et Cirey (Société anonyme), para distinguir cristales prismáticos.

Marca No. 13,884.—Registrada en Berna el 26 de Abril de 1913, a favor de Jacques Dufayard & Marius Déchosal, para distinguir aparato para la desinfección.

Marca No. 13,885.—Registrada en Berna el 26 de Abril de 1913, a favor de Jacques Dufayard & Marius Déchosal, para distinguir aparato para la desinfección.

Marca No. 13,886.—Registrada en Berna en 26 de Abril de 1913 a favor de Société du Café Soluble Belna, para distinguir café soluble y todas preparaciones de café, así como todos productos alimenticios en general.

Marca No. 13,890.—Registrada en Berna en 28 de Abril de 1913 a favor de Strebeliverk, Gesellschaft mit Bescherankter Hoftung, Filiale Zurich, para distinguir calderas de presión baja.

Marcas Nos. 13,892 y 13,893.—Registradas en Berna el 28 de Abril de 1913, a favor de Brüder Klein, para distinguir calzados de todas clases.

Marca No. 13,894.—Registrada en Berna el 28 de Abril de 1913, a favor de Neusiedler Aktiengesellschaft für Papierfabrikation, para distinguir papel.

Marca No. 13,895.—Registrada en Berna el 28 de Abril de 1913, a favor de Neusiedler Aktiengesellschaft

für Papierfabrikation, para distinguir papel.

Marcas Nos. 13,896 al 13,898.—Registradas en Berna el 28 de Abril de 1913, a favor de Léon T'Scharner, para distinguir todos artículos de alimentación, sólidos, líquidos y conservados, alcoholes y alcoholados, bicicletas, piezas sueltas y accesorios, bizcochos, cacao, café, objetos de goma, achicoria, productos químicos, betunes, pomadas y cremas para calzado, chocolatería, confitería, colores, dentífricos, artículos de droguería, aguas minerales, tintas, abonos, especias, frutas, granos, semillas, artículos higiénicos, insecticidas, legumbres, licores, máquinas, panes varios, perfumería, pastas para hornos, pastas alimenticias, productos farmacéuticos y para la fotografía, aparatos y accesorios fotográficos, plumas y porta-plumas, productos para pulir los metales, jabones, picaduras, cigarros, tabacos, barnices.

Marcas Nos. 13,899 y 13,900.—Registradas en Berna el 28 de Abril de 1913, a favor de Max T'Scharner, para distinguir todos artículos de alimentación, sólidos, líquidos y conservados, alcoholes, alcoholados, bicicletas, piezas sueltas y accesorios, bizcochos, cacao, café, objetos de goma, achicoria, productos químicos, betunes, pomadas y cremas para calzado, chocolatería, confitería, colores, dentífricos, artículos de droguería, aguas minerales, tintas, abonos, especias, frutas, granos, semillas, artículos higiénicos, insecticidas, legumbres, licores, máquinas, panes varios, perfumería, pastas para hornos, pastas alimenticias, productos farmacéuticos y para la fotografía, aparatos y accesorios fotográficos, plumas y porta-plumas, productos para pulir los metales, jabones, tabacos, cigarros, cigarrillos, barnices.

Marcas Nos. 13,901 y 13,902.—Registradas en Berna el 28 de Abril de 1913, a favor de Charles Vermeire-Van Geeteruyen, para distinguir almidón.

Habana, 19 de Febrero de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, *L. Arias.*—El Jefe de la Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, *P. Diazmartinez.*

---

*Relación de las Marcas Internacionales procedentes de la Oficina Internacional de la Propiedad Industrial de Berna, Suiza, cuyas* admisiones *han sido acordadas por esta Secretaría en el mes de Febrero del año 1914, que se publican para general conocimiento en el* Boletin Oficial *de esta Secretaría:*

Marca No. 13,258.—Registrada en Berna el 8 de Enero de 1913 a favor de Brunner & Co., Kunstanstalt, para distinguir productos de arte gráfico, entendiendo como tales, reproducciones de vistas fotográficas y de dibujos sobre papel.

Marcas Nos. 13,903 y 13.904.—Registradas en Berna el 2 de Mayo de 1913, a favor de Wilhelm Kolling handelender onder de firma Arentsen & Kolling para distinguir velocípedos, piezas sueltas y accesorios de velocípedos.

Marca No. 13,905.—Registrada en Berna el 2 de Mayo de 1913 a favor de Wilhelm Kolling handelende onder de firma Arentsen & Kolling, para distinguir velocípedos, piezas sueltas de velocípedos, sillas, pedales, disolución, timbres, cadenas, bolsas de cuero, porta-equipajes, linternas, neumáticos, bombas.

Marca No. 13,906.—Registrada en Berna el 2 de Mayo de 1913 a favor de "Chinoin" Gyogyszer es Vegyeszeti Termeker Gyára Peszvénytársaság (Dr. Kereszty és Dr. Wol), para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 13,907.—Registrada en Berna el 3 de Mayo de 1913 a favor de Gustavo Weinhagen & C., para distinguir máquinas de coser y de abras de punto, piezas sueltas para las mismas, agujas de todas clases, accesorios necesarios para máquinas

de coser y obras de punto, ganchos para bordar y trépanos.

Marca No. 13,908.—Registrada en Berna el 3 de Mayo de 1913 a favor de Gustavo Weinhagen & C., para distinguir máquinas de coser, de obras de punto, de bordar, y accesorios, velocípedos y sus accesorios, estufas.

Marca No. 13,909.—Registrada en Berna el 3 de Mayo de 1913 a favor de Ercole Marelli & C., para distinguir motores eléctricos.

Marca No. 13,901.—Registrada en Berna el 3 de Mayo de 1913 a favor de Fratelli Folonari, para distinguir vinos, productos y máquinas enológicas.

Marca No. 13,912.—Registrada en Berna el 3 de Mayo de 1913 a favor de Ginoulhiac Eugenio, para distinguir producto farmacéutico.

Marca No. 13,913.—Registrada en Berna el 5 de Mayo de 1913 a favor de Camille Dessaux, para distinguir todos productos de higiene y de perfumería.

Marca No. 13.914.—Registrada en Berna el 5 de Mayo de 1913 a favor de Syndicat des Grands Crus Classés du Médoc, para distinguir vinos de los grandes terruños clasificados del Médoc.

Marca No. 13,915.—Registrada en Berna el 5 de Mayo de 1913 a favor de Maurice Edouard-René-Jean-Marie-Lambert, para distinguir nuevo producto para la alimentación del ganado.

Marca No. 13,916.—Registrada en Berna el 5 de Mayo de 1913 a favor de Société Anonyme des Produits Fréd. Bayer & Cie., para distinguir preparaciones farmacéuticas.

Marca No. 13,917.—Registrada en Berna el 5 de Mayo de 1913 a favor de Bayrac, para distinguir producto farmacéutico.

Marca No. 13,918.—Registrada en Berna el 6 de Mayo de 1913 a favor de Ferrool-Hocksit, Gesellschaft m. b. H., para distinguir pasta para soldar hierro colado.

Marca No. 13,919.—Registrada en Berna el 6 de Mayo de 1913 a favor de N. Scheftel, para distinguir material de aislamiento (capa estancada sobre tejido).

Marca No. 13,920.—Registrada en Berna el 6 de Mayo de 1913 a favor de Carl-Mez & Sohne A. G., para distinguir hilos torcidos de seda e hilos de seda brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de chapa e hilos d echapa brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de algodón e hilos de lino y de algodón brutos y teñidos de toda clase; hilos de lino e hilos de lino brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de lana de carnero brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de coser, para obras de punto de seda, chapa, algodón, lino y lana de carnero trensillas de seda, chapa, lino y lana de carnero.

Marca No. 13,921.—Registrada en Berna el 6 de Mayo de 1913 a favor de Samuel Wertheim, para distinguir tacones de goma.

Marca No. 13,922.—Registrada en Berna el 6 de Mayo de 1913 a favor de Jansen & Tilanus (firme), para distinguir obras de punto.

Marca No. 13,923.—Registrada en Berna el 6 de Mayo de 1913 a favor de De Comanditaire Vennootschap Onder de Forma Steegh & Esser, para distinguir turba en polvo-combustible.

Marca No. 13,925.—Registrada en Berna el 6 de Mayo de 1913 a favor de Jules Bloch & Frere, Fabrique Diamant, para distinguir relojes, cajas, movimientos, cuadrantes y estuches de relojes.

Marca No. 13,926.—Registrada en Berna el 7 de Mayo de 1913 a favor de Tobler Freres & Cie., para distinguir bordados.

Marcas Nos. 13,928 y 13,929.—Registradas en Berna el 8 de Mayo de 1913 a favor de Bayerische Und Tiroler Sensenunion des Franz Huber, para distinguir falces.

Marca No. 13,930.—Registrada en Berna el 9 de Mayo de 1913 a favor

de Th. Muhlethaler S. A., para distinguir productos químicos, farmacéuticos y perfumes.

Marca No. 13,932.—Registrada en Berna el 9 de Mayo de 1913 a favor de Pharmacies Réunies (S. A.), par adistinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 13,933.—Registrada en Berna el 10 de Mayo de 1913 a favor de Hilaire Vander Haeghe, para distinguir máquinas de limpiar, oreadores, torcedores, calandrias, prensaropa, pinzas para ropa y artículos de lavandura para ropa y vestidos.

Marca No. 13,934.—Registrada en Berna el 13 de Mayo de 1913 a favor de Etablissements Vande Poel & Cie., (Société anonyme), para distinguir conservas alimenticias.

Marca No. 13,935.—Registrada en Berna el 13 de Mayo de 1913 a favor de Wallaert Freres, para distinguir hilos d ealgodón, lino, lana o seda.

Marca No. 13,936.—Registrada en Berna el 13 de Mayo de 1913 a favor de E. Wertheimer & Cie., (propietaires de la parfumerie A. Bourjois & Cie.), para distinguir todos productos de perfumería, jabonería y afeites.

Marca No. 13,937.—Registrada en Berna el 13 de Mayo de 1913 a favor de Société du Figaro, Gaston Calmette & Cie., para distinguir todos artículos de papelería, libros, publicaciones, reclamos, carteles, papeles, sobres, circulares, facturas, sellos, botones, tableros.

Marca No. 13,938.—Registrada en Berna el 13 de Mayo de 1913 a favor de Société du Figaro, Gaston Calmette & Cie., para distinguir todos artículos de papelería, libros, publicaciones, reclamos, carteles, papeles, sobres, circulares, facturas, botones, tableros.

Marca No. 13,939.—Registrada en Berna el 13 de Mayo de 1913 a favor de Brunerye, para distinguir todos productos farmacéuticos y químicos.

Marca No. 13,940.—Registrada en Berna el 13 de Mayo de 1913 a favor de Flobfoid (Société anonyme), para distinguir nueva materia plástica incombustible para reemplazar el celuloide.

Marca No. 13,942.—Registrada en Berna el 13 de Mayo de 1913 a favor de Marius Josserand, para distinguir ciclos y automóviles y todos accesorios de los mismos.

Marca No. 13,943.—Registrada en Berna el 13 de Mayo de 1913 a favor de Honoré Debeaux, para distinguir vino de Champagne.

Marca No. 13,944.—Registrada en Berna el 13 de Mayo de 1913 a favor de Pierre Bisset, para distinguir vino aperitivo.

Marca No. 13,945.—Registrada en Berna el 13 de Mayo de 1913 a favor de Société Francaise de L'Injectol et de ses Dérivés, para distinguir líquido para inyectar las maderas.

Marca No. 13,946.—Registrada en Berna el 13 de Mayo de 1913 a favor de Pau Boulanger, para distinguir aparato para determinar el peso de los nenes por medición de la cavidad toráxica.

Marca No. 13,947.—Registrada en Berna el 13 de Mayo de 1913 a favor de Gaston Lévy-Lejeunesse, para distinguir aceites y grasas industriales.

Marca No. 13,948.—Registrada en Berna el 13 de Mayo de 1913 a favor de Wolf & Co., para distinguir artículos de celuloide, artículos de metal de toda clase, especialmente botones con presión.

Marcas Nos. 13,949 a 13,95í.—Registradas en Berna el í4 de Mayo de 1913 a favor de "Semperit Oesterreichich-Amerikanische Gummiwerke A G., para distinguir amianto, goma, guta-percha, cuerno, hueso y celuloide, sucedáneos para amianto, go ma, guta-percha, cuerno, hueso y celuloide y mercancías hechas de dichas materias solas o en combinación con otras materias; guarniciones de todas clases para cajas con estopas.

Marcas Nos. 13,953 a 13,960.—Registradas en Berna el 14 de Mayo de 1913 a favor de "Semperit" Oeste-

rreichisch - Amerikanische Gummiwerke A. G., para distinguir amianto, goma, guta-percha, cuerno, hueso, y celuloide, sucedáneos para amianto, goma, guta-percha, cuerno, hueso y celuloide y mercancías hechas de dichas materias solas o en combinación con otras materias; guarniciones de todas clases para cajas con estopas.

Marcas Nos. 13,961 a 13,967.—Registradas en Berna el 14 de Mayo de 1913 a favor de "Semperit" Oesterreichisch - Amerikanische Gummiwerke A. G., para distinguir amian to, goma, guta-percha, cuerno y celuloide, sucedáneos para amianto, goma, guta-percha, cuerno, hueso y celuloide y mercancías hechas con dichas materias solas o en combinación con otras; guarniciones de todas clases para cajas con estopas.

Marca No. 13,968.—Registrada en Berna el 16 de Mayo de 1913 a favor de Wenger & Cie., para distinguir cuchillería, tenedores, láminas, útiles para máquinas, falaces, hoces y tajaderas, armas blancas, útiles gruesos y pequeños, tablas y cajas para útiles; artículo bronceados, esmaltados ,estañados y zincados; paja de hierro; utensilios de mesa y otro sartículos de oro, plata y aluminio, niquel, metal Britannia, maillechorte y aleaciones similares; artículos de equipo para turistas, ciclistas, jinetes y otros sportman, para cabalgaduras y animales de tiro; estuches y forros; máquinas y partes de máquinas para la preparación, el trabajo y la transformación de los metales, moledores y otros aparatos de moler, calandrias con manos de mortero; desintegrantes, molinos con bolas, máquinas y aparatos para frotar y pulir; máquinas y utensilios de jardín, de casa, de cueva, de mostrador, de cocina, de establo y para la agricultura, impresos, letreros y carteles.

Marca No. 13,969.—Registrada en Berna el 16 de Mayo de 1913 a favor de Waldes & Co., para distinguir objetos de metal, botones de todas clases, especialmente botones con presión.

Marcas Nos. 13,970 y 13,971.—Registradas en Berna el 16 de Mayo de 1913 a favor de Waldes & Co., para distinguir botones de todas clases, especialmente botones con presión.

Marca No. 13,972.—Registrada en Berna el 16 de Mayo de 1913 a favor de Walde & Co., para distinguir objetos de metal, botones de todas clases, especialmente botones con presión.

Marca No. 13,973 y 13,974.—Registradas en Berna el 16 de Mayo de 1913 a favor de Waldes & Co., para distinguir objetos de metal, botones de todas clases, especialmente botones con presión, agujas, alfileres, hebillas, artículos de celuloide, ballenas para cuellos, cintas, artículos de perfumería.

Marca No. 13,975.—Registrada en Berna el 16 de Mayo de 1913 a favor de Waldes & Co., para distinguir objetos de metal, botones de todas clases, especialmente botones con presión, agujas, alfileres, hebillas, artículos de celuloide, ballenas para cuellos, cintas.

Marcas Nos. 13,976 a 13,978.—Registradas en Berna el 16 de Mayo de 1913 a favor de Waldes & Co., para distinguir objetos de metal, botones, de todas clases, especialmente botones con presión, agujas, alfieleres, hebillas, artículos de celuloide, ballenas para cuellos, cintas, artículos de perfumería.

Marca No. 13,979.—Registrada en Berna el 16 de Mayo de 1913 a favor de Waldes & Co., para distinguir: Grupo I: broches, artículos de aluminio de toda clase, ruedas de automóviles y accesorios, artículos de joyería, marcos para fotografía, artículos de hojalatería, fija-blusa, pisa-papeles, presillas, artículos de oficina, adornos para árboles de Navidad, alambres, botones con presión, etiquetas, bicicletas y accesorios, porta-plumas, cajas con plumas, eslabo-

nes, abrazaderas para botellas, plumas de fuente, artículos de lujo y de oro, ganchos, corchetes, herraduras, clavos para herraduras, alfileres para sombreros, botones, ballenas para cuellos, fija-corbatas, anillos de corbatas, reglas, artículos de pintura, medidas, aparatos para medidas, cuchillería, artículos de metal, alfileres, ojuelos, agujas, artículos de niuel, clavos, fija-carteles, plomos, abrazaderas para porta-monedas, navajas, tachuelas, anillos, perchas para vestidos, hebillas, tornillos, plumas, accesorios para escribir, hebillas para calzados; alfileres imperdibles, artículos de plata, juguetes, artículos de acero, fija-calcetines, abrazaderas de sacos, tinteros, relojes, artículos de dibujo. Grupo II: Artículos de oficina, vidriería, artículos de pintura, porcelana, artículos de papelería, de piedra, vidriado, artículos de dibujo. Grupo III: Artículos de hueso, de oficina, cepillería, artículos de celuloide, de gallalitho, de goma, de madera, botones de cuerno, cestería, de alcornoque, de cuero, de pintura, de papelería, de nácar, accesorios para escribir, botones de corozo, objetos de paja, accesorios de dibujo. Grupo IV: Tirantes, botones de hilo, accesorios de dibujo. Grupo IV: Tirantes, botones de hilo, perchas para vestidos, zapatería, sedería, cordelería, botones de hilo torcido. Grupo V: Artículos de oficina.

Marca No. 13,980.—Registrada en Berna el 16 de Mayo de 1913 a favor de Waldes & Co., para distinguir: Grupo I: Broches, artículos de aluminio de toda clase, ruedas de automóviles y accesorios, artículos de joyería, marcos para fotografía, artículos de hojalatería, fija-blusa, pisa-papeles, presillas, artículosles, de oficina, adornos para árboles de Navidad, alambres, botones con presión, etiquetas, biciletas y accesorios, porta plumas, cajas de plumas, eslabones, abrazaderas para botellas y otros. Grupo II: Artículos de oficina, vidriería, artículos de pintura, porcelana, artículos de papelería, de piedra, vidriado, artículos de dibujo. Grupo III: Artículos de hueso, de oficina, cepillería, artículos de celulonde, de gallalitho, de goma, de madera, botones de cuerno, cestería, de alcornoque, de cuero, de pintura, de papelería, de nácar, accesorios para escribir, botones de corozo, objetos de paja, accesorios de dibujo. Grupo IV: Cintas, artículos de algodón, vestidos confeccionados de varios tejidos, guantería, tirantes, botones de hilo, artículos manufacturados, pasamanerías, modas, perchas para vestidos, zapatería, sedería, cordelería, bonetería, botones de hilo torcido. Grupo V: Artículos de oficina, perfumería.

Marca No. 13981.—Registrada en Berna el 16 de Mayo de 1913 a favor de Waldes & Co., para distinguir Grupo I: Broches, artículos de alumnio de todas clases, ruedas de automóviles y accesorios, artículos de joyería, marcos para fotografía, artículos de hojalatería, fija-blusa, pisa-papeles, presillas, artículos de oficina, adornos para árboles de Navidad, alambres, botones con presión, etiquetas, bicicletas y accesorios, porta-plumas, cajas con plumas, eslabones, abrazaderas para botellas, plumas, cajas con plumas, eslabones, abrazaderas para botellas, plumas de fuente, artículos de lujo y de oro; broches, corchetes, herraduras, clavos para herraduras, alfieleres para sombreros, botones, ballenas para cue llos, fija-corbatas, anillos de corbatas, reglas, artículos de pintura, medidas, aparatos para medidas, cuchillería, artículos de metal, alfileres, ojuelos, agujas, artículos de niquel y otros. Grupo II: Artículos de oficina, vidriería, artículos de pintura, porcelana, artículos de papelería, de piedra, vidriado, artículos de dibujo. Grupo III. Artículos de hueso, d eoficina, cepillería, artículos de celuloide, de gallalitho, de goma, de madera, botones de cuerno, cestería,

de alcornoque, de cuero, de pintura, de papelería, de nácar, accesorios para escribir, botones de corozo, objetos de paja, accesorios de dibujo. Grupo IV: Tirantes, botones de hilo, perchas para vestidos, zapatería, sedería, cordelería, botones de hilo torcido. Grupo V: Artículos de oficina.

Marca No. 13,982.—Registrada en Berna el 16 de Mayo de 1913 a favor de Waldes & Co., para distinguir, Grupo I: Broches, artículos de aluminio de toda clase, ruedas de automóviles y accesorios, artículos de joyería, marcos para fotografía, artículos de hojalatería, fija-blusas, pisa-papeles, presillas, artículos de oficina, adornos para árboles de Navidad, alambres, botones con presión, etiquetas, bicicletas y accesorios, porta-plumas, cajas con plumas, eslabones, azrazaderas para botellas, plumas de fuente, artículos de lujo y de oro, broches, corchetes, herraduras, clavos para herraduras, alfileres para sombreros, botones, ballenas para cuellos, fija-corbatas, anillos de corbatas, reglas, artículos de pintura, medidas, aparatos para medidas, cuchillería, artículos de metal, alfileres, ojuelos, agujas, artículos de niquel y otros. Grupo II: Artículos de oficina, vidriería, artículos de pintura, porcelana, artículos de dibujo. Grupo III: Artículos de hueso, de oficina, cepillería, artículos de celuloide, d egallallitho, de goma, de madera, botones de cuerno, cestería, de alcornoue, de cuero, de pintura, de papelería, de nácar, accesorios para escribir, botones de corozo, objetos de paja, accesorios de dibujo. Grupo IV: Cintas, artículos de algodón, vestidos confeccionados de varios tejidos, guantería, tirantes, botones de hilo, artículos manufacturados, pasamanerías, modas, perchas para vestidos, zapatería, sedería, cordelería, bonetería, botones de hilo torcido. Grupo V: Artículos de oficina, perfumería.

Marcas Nos. 13,983 a 13,985.—Registradas en Berna el 16 de Mayo de 1913 a favor de Ernest Hess, para distinguir aceite de eucalipto y preparaciones de eucalipto.

Marca No. 13,986.—Registrada en Berna el 16 de Mayo de 1913 a favor de Gehe & Co., Gesellschaft m. b. H., para distinguir drogas, productos químicos para la técnica y farmacia.

Marca No. 13,988.—Registrada en Berna el 17 de Mayo de 1913 a favor de Polditutte Tieelgusstahlfabrik, para distinguir acero y artículos de acero.

Marca No. 13,992.—Registrada en Berna el 17 de Mayo de 1913 a favor de Mor Fekete, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 13,993.—Registrada en Berna el 17 de Mayo de 1913 a favor de Dinguizli Béchir, para distinguir polvo antidiurético.

Marca No. 13,994.—Registrada en Berna el 19 de Mayo de 1913 a favor de Maurice Rosenbaum, para distinguir productor de vapores higiénicos (instrumento).

Marca No. 13,995.—Registrada en Berna el 19 de Mayo de 1913 a favor de Maurice Rosenbaum, para distinguir productos para instrumentos de higiene.

Marca No. 13,996.—Registrada en Berna el 19 de Mayo de 1913 a favor de Société Fumades-Les-Bains Development Company Limited, para distinguir aguas minerales y otros productos.

Marca No. 13,997.—Registrada en Berna el 19 de Mayo de 1913 a favor de Société Fumades-Les-Bains Development Company Limited, para distinguir óvulos.

Marca No. 13,998.—Registrada en Berna el 19 de Mayo de 1913 a favor de Société Fumades-Les-Bains Development Company Limited, para distinguir comprimidos laxativos.

Marca No. 13,999.—Registrada en Berna el 19 de Mayo de 1913 a favor de Société Fumades-Les-Bains Development Company Limited, para distinguir supositorios.

Marca No. 14,000.—Registrada en

Berna el 19 de Mayo de 1913 a favor de Société Fumades-Les-Bains Development Company Limited, para distinguir bálsamo.

Marca No. 14,001.—Registrada en Berna el 19 de Mayo de 1913 a favor de Vernin, para distinguir jugo de carne para uso farmacéutico y alimenticio.

Marca No. 14,002.—Registrada en Berna el 19 de Mayo de 1913 a favor de L. T. Piver & Cie., para distinguir jabones.

Marca No. 14,003.—Registrada en Berna el 24 de Mayo de 1913 a favor de Alois Schweiger & Co., Gesellschaft m. b. H., para distinguir metales, artículos de metal, utensilios, instrumentos y máquinas, artículos de piedra, de arcilla, de vidrio, de madera, paja, papel, hueso, goma y cuero; redes, tejidos, artículos para vestidos y confecciones, artículos alimenticios, bebidas y productos agrícolas, productos químicos.

Marca No. 14,004.—Registrada en Berna el 24 de Mayo de 1913 a favor de Fratelli Santini, para distinguir lámparas, vidrierías, baterías de cocina de hierro esmaltado.

Marca No. 14,005.—Registrada en Berna el 24 de Mayo de 1913 a favor de Gesellschaft fur Chemische Industrie in Basel, para distinguir productos farmacéuticos, materias colorantes, artificiales y productos químicos de todas clases.

Marca No. 14,006.—Registrada en Berna el 24 de Mayo de 1913 a favor de Gesellschaft fur Chemische Industrie in Basel, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,007.—Registrada en Berna el 24 de Mayo de 1913 a favor de Gesellschaft fur Chemische Industrie in Basel, para distinguir medicamentos y preparaciones químico-farmacéuticas.

Marca No. 14,008.—Registrada en Berna el 24 de Mayo de 1913 a favor de Gesellschaft fur Chemische Industrie in Basel, para distinguir materias colorantes y productos químicos de toda clase, a excepción de desinfectantes.

Marcas Nos. 14,009 a 14011.—Registradas en Berna el 24 de Mayo de 1913 a favor de Gesellschaft fur Chemische Industrie in Basel, para distinguir medicamentos y preparaciones químico-farmacéuticas.

Marca No. 14,012.—Registrada en Berna el 24 de Mayo de 1913 a favor de Gesellschaft fur Chemische Industrie in Basel, para distinguir colores de anilina, preparaciones farmacéuticas y productos químicos de toda clase.

Marca No. 14,013.—Registrada en Berna el 24 de Mayo de 1913 a favor de Gesellschaft fur Chemische Industrie in Basel, para distinguir productos químico farmacéuticos de toda clase.

Marca No. 14014.—Registrada en Berna el 26 de Mayo de 1913 a favor de Fabrique de Produits Chimiques Ci-Devant Sandoz, para distinguir productos farmacéuticos y químicos.

Marca No. 14,015.—Registrada en Berna el 26 de Mayo de 1913 a favor de Fabrique de Produits Chimiques Ci-Devant Sandoz, para distinguir colores de anilina y productos farmacéuticos.

Marca No. 14,016.—Registrada en Berna el 26 de Mayo de 1913 a favor de Adolphe Gourdin, para distinguir oblea antineurálgica.

Marca No. 14,017.—Registrada en Berna el 26 de Mayo de 1913 a favor de Huilerie Franco-Coloniale de Bordeaux (Socité Anonyme), para distinguir aceites de cacahuets y semillas de cacahuetes.

Marca No. 14,018.—Registrada en Berna el 26 de Mayo de 1913 a favor de Huilerie Franco-Coyoniale de Bordeaux (Societété Anonyme), para distinguir torta de cacahuetes.

Marca No. 14,019.—Registrada en Berna el 26 de Mayo de 1913 a favor de G. Marx, para distinguir todos productos de perfumería y jabonería, afeites, aguas y polvos de tocador, dentríficos.

**Marca No. 14,020.**—Registrada en Berna el 26 de Mayo de 1913 a favor de Société Anonyme dite: Le Télesco, Société Anonyme des Suspensions et Roues Flexibles, para distinguir suspensiones para vehículos de todas clases, tapones para amortizar choques, ruedas flexibles o elásticas, bandas de ruedas, resortes.

Marca No. 14,021.—Registrada en Berna el 26 de Mayo de 1913 a favor de Société des Propriétaires Vinicoles de Cognac, J. G. Monnet & Cie., para distinguir espirituosos.

Marca No. 14,022.—Registrada en Berna el 26 de Mayo de 1913 a favor de Société des Propriétaires Vinicoles de Cognac, J. G. Monnet & Cie., para distinguir espirituosos de todas clases.

Marca No. 14,023.—Registrada en Berna el 26 de Mayo de 1913 a favor de Société des Propriétaires Vinicoles de Cognac, J. G. Monnet & Cie., para distinguir aguardientes.

Marca No. 14,024.—Registrada en Berna el 31 de Mayo de 1913 a favor de Fabrique de Crochets Luxe, Usdin & Cie., para distinguir corchetes de suspensión.

Marca No. 14,025.—Registrada en Berna el 31 de Mayo de 1913 a favor de Nederlandsche Gist-en Spiritusfabrick, para distinguir levadura.

Marca No. 14,026.—Registrada en Berna el 31 de Mayo de 1913 a favor de Continental Petroleum Company (Société anonyme), para distinguir aceites de alumbrado y especialmente aceites minerales.

Habana, 23 de Febrero de 1915.

Vto. Bno. **Lorenzo Arias**, Subsecretario.

El Jefe del Negociado de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, **P. Díazmartínez.**

# SECCION DE PROPIEDAD INTELECTUAL, MARCAS Y PATENTES

## NEGOCIADO DE PATENTES

**RELACION de las solicitudes de Patentes de Invención Nacionales, presentadas durante el mes de Enero de 1915:**

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| José V. Cetra | Una solución para blanquear ropa | 4 | Enero | 1915 |
| José Navarrete | Mejoras en fogones portátiles | 4 | Enero | 1915 |
| Pedro Castex y Horacio Avila | Un aparato abridor de puertas automático | 7 | Enero | 1915 |
| Eugenio Silva | Un equipo para racionar tropas en estación o durante la marcha. | 7 | Enero | 1915 |
| Guillermo Gelabert y Peña | Un sombrero aviador | 8 | Enero | 1915 |
| Miguel Pérez Gutiérrez | Nuevas mejoras en brochas de afeitar | 11 | Enero | 1915 |
| J. Ricardo Minné | Un nuevo y útil fogón | 11 | Enero | 1915 |
| Fernando Lorenzo | Un aparato para tratar granos | 11 | Enero | 1915 |
| Fernando Lorenzo | Un aparato destinado a exprimir el residuo o bagazo de ciertas plantas utilizadas en la industria. | 11 | Enero | 1915 |
| Manuel C. Barreto | Una mejora en precillas para abrir sobres | 11 | Enero | 1915 |

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Ernesto Gispert y Abreu. . . . . | Una nueva máquina puntadora y secadora de papel en bobinas para la elaboración de cigarrillos. | 11 | Enero. . . . | 1915 |
| Guillermo sabatut y Fernández. . . . . | Un nuevo objeto de arte, propio para salas, recibidores, etc., etc. | 11 | Enero. . . . | 1915 |
| Manuel Palacios. . . . . | Mejoras en bocados para caballos de monta. . . . . | 11 | Enero. . . . | 1915 |
| María Bernal Vda. de Lorendo. . . . . | Un procedimiento de desecación de almidón de yuca por calor artificial, por medio de estufas. | 11 | Enero. . . . | 1915 |
| José F. Triana y Triana. . . . . | Una losa ratificial, imitación a marmol. . . . . | 12 | Enero. . . . | 1915 |
| Nicolás López. . . . . | Una envoltura par atabacos, consistente en la fibra de yagua. | 13 | Enero. . . . | 1915 |
| Antonio Allon Rivas y G. Castillo Queso. | Un bastidor de camas. . . . . | 14 | Enero. . . . | 1915 |
| Rogelio Fernández. . . . . | Mejoras en una cama plegable. . . . . | 14 | Enero. . . . | 1915 |
| Leonardo Morales y J. F. Mata. . . . . | Un procedimiento para imitar fachada sde piedra. . . . | 15 | Enero. . . . | 1915 |
| Hugh Wallace Aitken. . . . . | Mejoras en mecanismos reguladores de presión de las marcas de los trapiches o molinos para caña de azúcar. | 19 | Enero. . . . | 1915 |
| James Ogg. . . . . | Mejoras en las acumuladoras de mazas de trapiches de caña de azúcar. | 20 | Enero. . . . | 1915 |
| Benito Miguel Lucas. . . . . | Una mesa lumínica. . . . . | 22 | Enero. . . . | 1915 |
| Julián Pineda. . . . . | Un nuevo tipo de tejas para techos. . . . . | 22 | Enero. . . . | 1915 |
| José Antonio Socorro Beltrán. . . . . | Mejoras en un aparato para extraer el agua al coco. . | 22 | Enero. . . . | 1915 |
| Juan Vázquez Guerra. . . . . | Un cordón de adorno para cinta de sombreros. . . . . | 25 | Enero. . . . | 1915 |
| Arturo Munder. . . . . | Camas de tubería de hierro con muñoneras de rosca. . . | 25 | Enero. . . . | 1915 |
| Arturo Munder. . . . . | Una plantilla especial para el vaciado de calderas de hierro fundido. | 25 | Enero. . . . | 1915 |
| Edward William Robinson. . . . . | Mejoras en máquinas para la fabricación de barriles ligados con alambres. | 25 | Enero. . . . | 1915 |
| Cipriano Coig, S. en C. . . . . | Fabricación de un tipo de viga compuesta para las cubiertas de vidrios empleados en las lucernarias a prueba de agua. | 28 | Enero. . . . | 1915 |
| Etelvino Alfonso Trapiello. . . . . | Un método de clarificar los jugos de la caña de azúcar. | 29 | Enero. . . . | 1915 |
| Etelvino Alfonso Trapiello. . . . . | Un sistema de aparato para el tratamiento de los jugos azucarados por el gas sulfuroso. | 29 | Enero. . . . | 1915 |

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Alfredo Nan Alvarez. . . . . | Un procedimiento de impermeabilización de toda clase de telas y prendas de lana, seda, algodón y sus mezclas. | 29 | Enero. . . . | 1915 |
| Alfredo Nan Alvarez. . . . . | Molde especial de fabricación de toda clase de colchones, almohadas y prendas similares. | 29 | Enero. . . . | 1915 |
| Manuel Lobo y Lobo. . . . . | Una prensa para empacar heno del país o sea espartillo. | 29 | Enero. . . . | 1915 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las solicitudes de Patentes Nacionales concedidas durante el mes de Enero de 1915:**

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| José Angel López y Filgueiras. . . . . | Mejoras en máquinas de empaquetar. . . . . | 10 | Marzo. . . . | 1913 |
| García y Giullomina. . . . . | Un molde destinado a la fabricación de bañaderas. . | 5 | Stbre. . . . | 1913 |
| Mamerto Ponce. . . . . | Mejoras en aparatos aporcadores y destructores de yerbas. | 14 | Octubre . . . | 1913 |
| Manuel Garca Díaz. . . . . | Mejoras en carretas y carretones. . . . . | 2 | Dicbre. . . . | 1913 |
| José A. Martínez Pulperio y Francisco Soler y Ferrer. | Mejoras en aparatos lumínicos anunciadores. . . . . | 18 | Mayo. . . . . | 1914 |
| Badische Anilin & Soda Fabrik. . . . . | Un producto industrial consistente en nuevos catalizadores para la producción del anhidrido sulfúrico. | 8 | Octubre . . . | 1914 |
| Concepción Giroud y Lamar de Piqué. . | Cojines portátiles plegables. . . . . | 9 | Octubre . . . | 1914 |
| Werner Wm. Lehr. . . . . | Un sistema de molde para hacer muros, paredes, techos y otras construcciones análogas de material plástico. | 14 | Octubre . . . | 1914 |
| Andrew R. Robertson. . . . . | Mejoras en máquinas centrífugas. . . . . | 15 | Octubre . . . | 1914 |
| Alejandro Cairo. . . . . | Un aparato trasbordador. . . . . | 16 | Octubre . . . | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartínez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las solicitudes de patentes de Invención Nacionales expedidas durante el mes de Enero de 1915:**

| No. de la patente | Propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 2,220 | John Flower, John William Bradley y George Wichmann. . | Una turbina de combustión interna aplicable también como turbina de vapor. | 11 | Agosto . . . | 1914 |
| 2,221 | Francisco Guillomina, cesionario de Guillomina, Martn y Compañía. | Un aparato destinado a construir macetas o vasos para criar plantas. | 26 | Dcbre. . . . | 1913 |
| 2,222 | Salvador Guastella. . . . . | Un sistema o procedimiento para la colocación de pilotes con impotramiento perfecto en roca u otro material duro que no permita la hinca de los mismos. | 14 | Stbre. . . . . | 1914 |
| 2,223 | Edward Bignell. . . . . | Mejoras en pilotes. . . . . | 1 | Agosto. . . . | 1914 |
| 2,225 | Rogelio Romero. . . . . | Un trasbordador de caña . . . . . | 10 | Julio . . . . | 1914 |
| 2,226 | Henry R. Worthington Co., cesionario de John Joseph Berrigan. | Mejoras en aparatos de prensa. . . . . | 30 | Junio. . . . | 1914 |
| 2,227 | Benno Sandmann Behernd. . | Un procedimiento para la elaboración de azúcar granulado blanco, de calidad igual al azúcr refinado directamente del jugo de la caña o guarapo. | 27 | Octubre. . . . | 1913 |
| 2,228 | Oma Carr. . . . . | Un nuevo y útil procedimiento de manufacturar azúcar. | 26 | Marzo . . . . | 1914 |
| 2,229 | Eusebio Canosa y Crespo. . | Mejoras en tanques de inodoro. . . . . | 8 | Agosto. . . . | 1914 |
| 2,230 | Havana Commercial Company, cesionaria de Joaquín Alemany. | Mejoras en máquinas selladoras. . . . . | 28 | Agosto. . . . | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartines.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Huelga.**

**RELACION de las solicitudes de patentes de Invención Nacionales declaradas abandonadas durante el mes de Enero de 1915, conforme lo prescrito en el artículo 41 del Real Decreto de 23 de Septiembre de 1888, sobre procedimiento administrativo:**

| Nombre del solicitante | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Juan Rodríguez Blanco. . . . . | Un nuevo procedimiento industrial o líquido. . . . . | 3 | Junio. . . . | 1911 |
| Juan Rodríguez Blanco. . . . . | Un nuevo jarabe . . . . . | 3 | Junio. . . . | 1911 |
| Antonio Chaple y García Solís. . . . | Un aparato que titula cyathrismetro. . . . . | 27 | Febrero . . . | 1912 |
| José Terry García. . . . . | Un aparato agrícola denominado gradicultura Terry. . | 4 | Abril . . . . | 1912 |
| Constantino Von Rosenberg. . . . . | Un aparato automático y continuo para engrasar los vástagos de los pistones de los cilindros de las máquinas de vapor. | 15 | Mayo . . . . | 1912 |
| William H. Danforth. . . . . | Procedimiento para obtener un alimento perfeccionado para el ganado. | 17 | Junio . . . . | 1912 |
| Oscar Gisper y Andreu. . . . . | Un bastidor higiénico sanitario. . . . . | 5 | Julio . . . . | 1912 |
| José Puerto. . . . . | Un electro-reductor de Puerto . . . . . | 31 | Julio . . . . | 1912 |
| Angel Vázquez y Meriel. . . . . | Ventilador económico Vázquez. . . . . | 31 | Julio . . . . | 1912 |
| Mario Ruiz Alarcón. . . . . | Una botella de seguridad. . . . . | 27 | Stbre. . . . . | 1912 |
| Emiio M. Ressert. . . . . | Soda purgante granulada efervescente. . . . . | 4 | Octubre . . . | 1912 |
| Angel Patallo y José Arrojas. . . . . | Mejoras en corsés. . . . . | 17 | Octubre . . . | 1912 |
| Francisco Suero Juncal. . . . . | Unas nuevas y útiles combinaciones mecánicas aplicables a bastidores o camas plegables. | 13 | Dcbre. . . . . | 1912 |
| Santiago de la Morena y Oliva. . . . . | Un aparato que titula Eureka . . . . . | 17 | Dcbre. . . . . | 1912 |
| Ramón García Rodríguez y José Pérez Méndez. | Un procedimiento para elaborar sobres de cartas. . . . | 20 | Enero . . . . | 1913 |
| Alfredo Olivero Pers. . . . . | Fabricación de unas cintas desconocidas, compuestas de hilo de algodón. | 23 | Enero . . . . | 1913 |

| Nombre del solicitante | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Miguel Masvidal y G. Marín | Mejoras en puentes para cargar y descargar sin obstruir la acera. | 17 | Febrero | 1913 |
| Luis Córdova | Una pasta para lustrar cueros | 19 | Febrero | 1913 |
| Manuel Calleja y Martínez | Una carpeta ideal | 25 | Febrero | 1913 |
| Eduardo Navarro Bertrán del Río | Un nuevo procedimiento de anunciar | 27 | Febrero | 1913 |
| José Joaquín Arredondo | Un tornillo y tuerca de seguridad | 3 | Marzo | 1913 |
| Jorge Rigo y Berga | Una bebida refrescante no alcohólica | 28 | Abril | 1913 |
| Andrés Balaguer y Fernández | Blocks de cemento para construcción | 30 | Abril | 1913 |
| Jorge Rigo y Berga | Un preparado para refresco no alcohólica | 5 | Mayo | 1913 |
| Gerónimo Pasaron y Elcorobarrutia | Una máquina para lavar ropa | 5 | Mayo | 1913 |
| Luis Mora y Fank | Un aparato para la elaboración de fermentaciones destinadas a la panificación "Mora". | 12 | Mayo | 1913 |
| Gerónimo Banazco y Julio Larroche | Un sistema de encofé "Banazco" | 28 | Mayo | 1913 |
| Antonio Bosch y Carlos Chartrán | Un aparato para impregnor papel con soluciones de substancias colorantes o medicinales. | 10 | Junio | 1913 |
| F. B. Hamel | Un techo de cemento armado universal | 17 | Julio | 1913 |
| José G. Jhones | Un figurín de la moda elegante | 23 | Julio | 1913 |
| José Joaquín Arredondo | Mejoras en tirantes para pantalón | 4 | Agosto | 1913 |
| José Joaquín Arredondo | Mejoras en tirantes para pantalón | 4 | Agosto | 1913 |
| José Joaquín Arredondo | Mejoras en tirantes para pantalón | 4 | Agosto | 1913 |
| José Joaquín Arredondo | Mejoras en tirantes para pantalón | 4 | Agosto | 1913 |
| José Joaquín Arredondo | Mejoras en tirantes para pantalón | 12 | Agosto | 1913 |
| Francisco Fernández | Una máquina electro-magnético reersible | 18 | Agosto | 1913 |
| Fernando Molina | Unas monedas siboneyas | 25 | Agosto | 1913 |
| Francisco Moreno | Una máquina sorteadora automática de proyección | 30 | Agosto | 1913 |
| Lino Brito de Miranda | Un areoplano Brito | 2 | Stbre. | 1913 |
| Ramón Batlle, Andrés Virgilio y J. Vidal | Ciertas nuevas y útiles mejoras en envases | 6 | Stbre. | 1913 |
| Emilio Viscon Hernández | Un aparato para moldear anafes y sus similares | 25 | Agosto | 1913 |
| José Cape | Una botella palillero | 10 | Mayo | 1912 |
| Ciriaco Garcillán y Galice | Un sistema de expulsar objetos automáticos en combinación con un reloj. | 6 | Agosto | 1912 |
| Luis María Caballero y Duelo | Una mesa anunciadora Rubio | 23 | Stbre. | 1912 |
| Alfredo Olivero Pers | Unas cortinas | 28 | Nvbre. | 1912 |
| Gregorio Hernández Angueira | Un ladrillo con ensambladuría en forma de cola de pato. | 4 | Enero | 1913 |

| Nombre del solicitante | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Alfr. B. Westrup. . . . . | Un nuevo sistema para anunciar. . . . . | 8 | Enero . . . . | 1913 |
| Alonso Cardoso de los Ríos. . . . . | Una botella especial . . . . . | 22 | Abril. . . . | 1913 |
| Francisco Pérez de Alderete. . . . . | Un líquido antiséptico. . . . . | 22 | Abril. . . . | 1913 |
| Francisco Pérez de Alderete. . . . . | Un líquido maxilar insoluble. . . . . | 4 | Agosto . . . . | 1913 |
| Cipriano Reyes Ortiz. . . . . | Un procedimiento de anunciar por medio de blocks de papel. | 23 | Dcbre. . . . . | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION** de las solicitudes de patentes de Invención Nacionales denegadas durante el mes de Enero de 1915:

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Motivo de la denegación | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| Baudilio Piqué y de Lamar. . . . | Pastillas de carburo de calcio dosificadas. | Por no ser motivo de patente. | 18 | Dcbre. . . . . | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las solicitudes a depósito de patentes de Invención Extranjeras presentadas durante el mes de Enero de 1915:**

| País de origen | No. de la patente | Propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Día | Mes | Año |
| Francia . . . | 470,866 | The Tost Electric Manufacturring Company. | Clavijas de conección para circuitos eléctricos. | 22 | Enero . . . . | 1915 |
| E. U. de A. . | 1.119,616 | Sociedad General Electric Company,, cesionaria de Harry A. Laycock. | Mejoras en vallómetros formadores de contacto. | 28 | Enero . . . . | 1915 |
| E. U. de A. . | 1.086,684 | Sociedad Mitchell Refrigeration, Corporation, cesionaria de Elyde E. Molesworth, por traspasos sucesivos. | Ciertas mejoras, nuevas y útiles, en los aparatos de destilar. | 30 | Enero . . . . | 1915 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartínez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION** de las patentes de Invención Extranjeras depositadas durante el mes de Enero de 1915:

| País de origen | No. de la patente | Propietario | Objeto de la patente | Fecha del registro en el país de origen | | | Fecha de la presentación de la solicitud | | | No. del certificado de depósito |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año | |
| E. U. de A. . | 1.059,846 | General Electric Company, cesionaria de Frank C. de Reamer. | Mejoras en chuchos eléctricos. | 22 | Abril . . | 1913 | 16 | Octubre . . | 1913 | 2,224 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Huelga.**

**RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins**
**desde el 1º al 31 de Diciembre de 1914.—Sección de Pro**

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Costa y Barbeito, S. en C. . . . . | 25 Mayo, 1914 . . | Comercial. . |
| "Yale" . . . . | Seeler, Pí y Ca., S. en C. . . . . | 4 Mayo, 1914 . . | Comercial. . |

NOTA.—Estas marcas no fueron publicadas en su oportunidad y por eso se relacionan en

Habana, Febrero 23 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

**cripción han sido declaradas desestimadas por esta Secretaría piedad Intelectual, Marcas y Patentes.**

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGATIVA. |
|---|---|
| Productos lácteos de todas clases. | Porque se encuentra depositada la marca americana No. 18023, para distinguir leche condensada a favor de la New York Condensed Milk Company, siendo además el diseño de dicha marca, igual a la que se desea inscribir, con la cual se prestaría a error o confusión. |
| Jabón. . . . . | Porque la denominación "Yale" para distinguir jabón, es nombre de lugar, y por lo tanto no puede ser propiedad privativa. |

este mes.

Sección, **P. Diazmartinez.**

# RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins
## de Enero de 1915. — Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "American Turf Club", renovación del dibujo Anillo. | Havana Commercial Company. | 2 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |
| "American Turf Club", renovación del dibujo Hierro. | Havana Commercial Company. | 2 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |
| "American Turf Club", renovación del dibujo Vista. | Havana Commercial Company. | 2 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |
| "American Turf Club", renovación del dibujo Papeleta. | Havana Commercial Company. | 2 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |
| "American Turf Club", renovación del dibujo Bofetón. | Havana Commercial Company. | 2 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |
| "Dinorah" . . . | Pérez Ferrer y García. . . | 2 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |
| "Vitrolite" . . . | J. Henry Steinhart. . . . | 5 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercio. . |
| "Luna Park. Banana-Chips. | Adolfo García Alfonso. . | 5 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Especial de Fábrica . |
| "Nutrigenol". . | Arturo C. Bosque. . . . . | 5 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica. . . |
| Sin titulación, modelo Industrial. | Manuel Gómez. . . . . | 5 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |

**cripción han sido recibidas por esta Secretaría desde el 1º al 31 cas y Patentes.**

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA. |
|---|---|
| Tabacos. . . . . | Consiste en una faja con rayas diagonales y sobre éstas se lee: ''American Turf Club'', en el centro se destaca un cuadrado, y dentro de ésto se observa una herraduar y una cabeza de caballo. |
| Tabacos. . . . . | El diseño dice en su parte superior. ''American Turf Club'', debajo de éste aparece una herradura con el busto de un caballo, y se ve a ambos lados las extremidades de dos látigos, y por último dos ramas cruzadas en la parte inferior de todo lo descripto. |
| Tabacos. . . . . | Representa en el centro una herradura dentro de la cual se destaca una joven vestida de Jockey, sobre de ésta se observan anversos y reversos de medallas obtenidas por los productos de la industria, de izquierda a derecha superiormente se lee: ''American Turf Club'', y en la inferior, ''Habana'', a la izquierda se destacan dos jockeys a caballo, y debajo se observa el nombre de ''M. Valle y Ca.'', rubricado. |
| Tabacos. . . . . | El dibujo es de forma cuadrangular, en cuyo centro se destaca una herradura sobre la cual aparecen anversos y reversos de medallas obtenidas por los productos de la industria, dentro de la herradura aparece el busto de un caballo, de izquierda a derecha superiormente se lee. ''American Turf Club'', y seguidamente las siguientes inscripciones: ''Fábrica de Tabacos de las mejores Vegas de Vuelta Abajo, Garantizados por M. Valle y Ca. Habana''. |
| Tabacos. . . . . | El diseño contiene en el centro una herradura y en el centro se destaca el busto de un caballo, a la derecha se ve la fracción de un hipódromo, sobre los que corren varios ginetes, leyéndose debajo de éstos: ''M. Valle y Ca.,'' rubricado; a la izquierda aparece un programa, y sobre de éste los atributos del Jockey, así como flores. |
| Tabacos. . . . . | Consiste en una muestra modernista, teniendo superpuestos a cada lado dos rombos, que tienen en su campo radios de líneas curvas, y en el centro, espacio comprendido entre ambos, una figura elizoidal de doble líneas que encierra la palabra: ''Dinorah'' en la parte superior de ésta, fuera de ella, se lee: ''Fábrica de Tabacos'' y debajo: ''Habana''. |
| Un producto vidrioso, material compuesto de barros de distintas clases y arena fina. | Consiste en la palabra ''Vitrolite'' generalmente en pequeñas letras mayúsculas; la letra ''V'' mayor y extendiéndose en una plumada por encima de las demás letras que se disminuyen en tamaño. |
| Una fritura. . . . . | Consiste en un cuádrado irregular, en el cual se leen las palabras: ''Luna Park ''Banana Chips'' en su parte superior. En el centro se destacan un grabado representando una especie de parque con su arbolado. Debajo de éste se lee: ''Rica Golosina''. Ciera un bigote de imprenta y después se lee: ''Pídala en Cafés y Restaurants''. |
| Un vino tónico reconstituyente medicinal | Consiste en la palabra ''Nutrigenol''. |
| Licores, (Consistente en un frasco para envasar los mismos). | Consiste en una botella o frasco de sección horizontal cuadrada, una de cuyas caras es plana para adherir a ella la etiqueta y las |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Izquierdo y Ca., S. en C. . | 6 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . '. |
| Sin titulación . . | Izquierdo y Ca., S. en C. . | 6 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . '. . |
| "Tivoli" . . . . | Juan Posada y Torricella y y Manuel Lóper Fernández, bajo la razón de "Posada y López". | 7 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . '. . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | otras tres caras laterales con modeladas formando diamantes en relieve. |
| Gofio superior de trigo. . | Consiste en un cuadrado regular, con un círculo concéntrico en la parte interna, ligeramente tangente con el anterior, por pequeños adornos, formando una triple línea en la parte superior del círculo, y en la inferior una cinta con la inscripción siguiente. ''Gofio Superior de Trigo''. Tiene el círculo en su parte interior dos ramos de espigas de trigo que se tocan en su parte superior, y las cuales en la inferior están unidas por un pequeño lazo y en el centro de las cuales aparece una figura de escudo de forma irregular, con una corona encima y con las letras: ''Y C'' entrelazadas en tamaño grande. En los cuatro triángulos formados por el cuadrado exterior o circunscripto y por la circunferencia interna o inscripta, aparecen los letreros siguientes en la parte superior lado izquierdo: ''El Gofio de Trigo es una harina de trigo que se obtiene después de tostarl oconvenientemente. Para cocerlo no necesita ninguna otra preparaeión. Puede suministrarse con leche, caldo y toda clase de alimentos''. Este letrero tiene un adorno pequeño al pié. En la parte superior, lado derecho, el letrero siguiente: ''El Gofio de Trigo es una sustancia alimenticia, nutritiva, de fácil digestión y sabor agradable. Los niños y personas delicadas pueden comer Gofio de Trigo en la seguridad de obtener vigor y robustez''. Al pie tiene un adorno pequeño igual al de la parte izquierda ya referido. En la parte interior de la figura y en el espacio triangular del lado izquierdo, aparece el siguiente letrero: ''En Canarias, donde la base de la alimentación es el Gofio de Trigo, toda la población disfruta de excelente salud''. Tiene al pié un pequeño adorno, distinto de los ya referidos. En la propia parte inferior de la figura, dentro de la forma triangular, en la derecha, tiene el siguiente letrero: ''Pídase el Gofio Izquierdo en los almacenes de Víveres y Establecimientos de esta clase al detall''. Tiene el referido letrero al pié, en forma de adorno, una pequeña figura igual a la anterior. |
| Gofio de maíz. . . . . | Consiste en un cuadro rectangular y circunscrito con un círculo concéntrico ligeramente tangente al exterior mediante cuatro pequeños adornos colocados en la parte en que más se aproximan. Tiene el círculo en su parte superior tres líneas, siendo la central más gruesa que las otras dos, y su parte inferior una cinta con la inscripción siguiente: ''Gofio de Maíz''. Tiene el círculo en su parte interior dos adornos formados por matas de maíz, con sus correspondientes mazorcas, unidas en su parte inferior con un lazo, y que se guarnecen en una figura de escudo, de forma irregular, situada en la parte central de toda la figura, con una corona en la parte superior, lado izquierdo: ''Pídase el Gofio Izquierdo en los Almacenes de Víveres y Establecimientos de esa clase al detall''. Este letrero tiene un adorno pequeño al pié. En la parte triangular superior, lado derecho, el letrero que sigue. ''En Canarias, donde la base de la alimentación es el Gofio, toda la población disfruta de excelente salud''. Tiene al pie un adorno igual al referido en la parte izquierda. En la parte inferior de la figura, en el lugar triangular del lado izquierdo, tiene un adorno consistente en una ramita y el letrero siguiente: ''Izquierdo'', debajo ''& Ca.'' debajo ''S. en C.'', debajo ''Oficios y Obrapía''. debajo ''Habana''. Y en la parte también triangular del lado derecho otra ramita y el letrero siguiente. ''Dirección''. debajo ''Apartado de Correos''. debajo ''No. 157''. debajo un guión y después: ''Teléfono A-5548''. |
| Tabacos. . . . . | Consiste en dos óvalos concéntricos, en la parte superior dice: ''Tivoli'', en la inferior dice: ''Habana-Cuba'', en el centro dice: ''Fábrica de Tabacos'', hay dos adornos. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "La Crema" . . | Ramón Heres y Fernández. | 8 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |
| "The Creamery" | Ramón Heres y Fernández. | 8 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |
| "El Iris" . . . | Cima y García. . . . . | 11 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercio. . |
| "Flor de Juan Posada", renovación. | La sociedad de "Posada y López", formada por los señores J. Posada y Torricella y M. López y Fernández. | 11 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |
| "Kelmah's. Zero. Brand". | The Kelman Company. . . | 12 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercio. . |
| "Cyphers" . . . | Alberto R. Langwith y Compañía. | 12 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercio. . |
| "La Honradez", renovación. | The Havana Cigar and Tobacco Factories Ltd. | 12 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |
| "La Honradez", renovación del dibujo Envoltura. | The Havana Cigar and Tobacco Factories Ltd. | 12 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |
| "La Honradez", renovación del dibujo Envoltura. | The Havana Cigar and Tobaco. | 12 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Mantequillas selectas. . . | Consiste en las palabras ''La Crema''. |
| Mantequillas extra. . . . | Consiste en las palabras ''The Creamery''. |
| Telas blancas, objetos de sedería, confecciones, bisutería, juguetes y otros. | Consiste en la palabra ''El Iris''. |
| Tabacos. . . . . | Consiste en dos óvalos concéntricos, en la parte superior dice: ''Flor de Juan Posada'', en el centro dice: ''Fábrica de Tabacos de J. B. P.'', debajo dice: ''Habana'', hay dos adornos de estrellas. |
| Desinfectantes, aceites para lubricar y metal patente. | Consiste en una papeleta en la cual se leen las palabras siguientes. ''Kelmah's ''Zero'' ''Brand''. Debajo de estas palabras se lee la palabra ''Habana''. |
| Incubadoras de aves. . . . | Consiste en una papeleta en la cual se leen las palabras: ''Cyphers Habana''. |
| Cigarros. . . . . | El diseño es de forma rectangular, éste se encuentra dividido en tres partes, el primero contiene dibujos de rasgos entre los cuales se lee: ''La Honradez'', debajo, en forma arqueada dice: ''Los Hechos me Justificarán'', debajo se advierte una mujer vendada, con una balanza en la mano y de pie sobre un hemisferio, que representa la Justicia; en la parte inferior se lee: ''193'' a ambos lados, ''Paseo de Tacón Habana'', entre estos, a los lados de la figura central se lee: ''Real Fábrica de Cigarrillos y Picaduras''; en el segundo espacio dice: ''Algodón Prudencio Rabell Gigantes'', y el tercer espacio contiene la inscripción siguiente: ''Obsequios Cigarrillos Especiales de la Honradez, Elaborados con Picadura de Hebra Extra-Flor, Para las Personas de Gusto'', y por último, rodea todo lo descripto una viñeta de adornos al capricho en la que se encuentran anversos y reversos de medallas obtenidas por los productos de la industria, así como como el nombre ''La Honradez'', en la parte superior e inferior de la viñeta. |
| Cigarros ''Panetelas''. . . | Representa una envoltura para distinguir los cigarros ''Panetelas''. Tiene una viñeta de finas líneas ondulosas, en el centro aparecen tres espacios, el de la derecha, entre rasgos de adornos, dice: ''La Honradez'', en forma arqueada se lee. ''Los Hechos Me Justificarán'', debajo se advierte una mujer vendada, con una balanza en la mano y de pie sobre un hemisferio, que representa la Justicia, en la parte inferior se lee: ''193'' a ambos lados, y termina con la siguiente inscripción: ''Paseo de Tacón Habana'', entre éstos, a los lados de la figura central se lee: ''Real Fábrica de Cigarrillos y Picaduras'', sigue el segundo espacio y dice: ''Paseo de Tacón 193 Habana, Apartado 117'', ''Prudencio Rabell Teléfono 1016'' y por último, el tercer espacio consta en la parte superior, de un letrero que dice:: ''Algodón'' y de un adorno de capricho en el que se lee: ''Panetelas'' |
| Cigarros ''Elegantes''. . . | Consiste en tres espacios, el derecho, en su parte superior se lee: ''La Honradez, Los Hechos me Justificarán'', hacia los lados, dentro de adornos de rasgos, se lee: ''Real Fábrica de Cigarrillos'', ''Y Picaduras'', en el centro, de pié, sobre un hemisferio, aparece una mujer vendada con una balanza en la mano, simbolizando la justicia y a los lados inferiores se lee: 195 Paseo de Tacón, Habana'', el segundo dice: ''Paseo de Tacón 193 Habana, Apartado 117 de Prudencio Rabell, Teléfono 1016'', |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | González y Ca. . . . . | 12 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercio. . |
| Sin titulación . . | González y Ca. . . . . | 13 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Pantera" . . . | Seeler, Pi y Ca., S. en C. | 13 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercio. . |
| "Tanosol" . . . | José Capote. . . . . | 13 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica. . . |
| "Colodina" . . . | José Capote. . . . . | 13 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica. . . |
| "Neuryl" . . . | José Capote. . . . . | 13 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica. . . |
| "Urodina" . . . | José Capote. . . . . | 13 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica. . . |
| "Cuba Industrial". | Francisco Pi. ' . . . . . | 14 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica. . . |
| "Marmolita" . . | Daniel Pastor y Petit. . . | 14 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Industrial . |
| Sin titulación, dibujo o modelo Industrial. | Félix Pérez y Fernández. | 14 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |
| Sin titulación . . | Dámaso Gutiérrez Cano. . | 15 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Especial de Fábrica . |
| Sin titulación . . | "González y Compañía. . | 16 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | y por último, en el tercer espacio hay un dibujo de capricho en el que se lee la palabra ''Elegantes'' y superiormente a dicho dibujo dice: ''Arroz''. |
| Confecciones y artículos de punto en general. | Consiste en una pareja de elefantes a cada lado, tirando cada una de ellas en dirección contraria de las perneras de un pantalón que ambas parejas tienen sujetas por su trompa. |
| Confecciones y artículos de punto en general. | Consiste en una etiqueta rectangular, observándose en el centro del mismo un pantalón, de cuyas dos perneras tiran una locomotora del lado derecho y otra del lado izquierdo. |
| Jabón. . . . . | Consiste en la denominación ''Pantera''. |
| Un líquido que se aplica en inyecciones para curar la blenorragia. | Consiste en la palabra ''Tanasol''. |
| Una pasta para aliviar el dolor de muelas producido por carie. | Consiste en la palabra ''Colodina''. |
| Unos polvos en papelillos para curar la reuralgia, dolores de cabeza y jaquecas. | Consiste en la palabra ''Neuryl''. |
| Cápsulas para curar la blenorragia. | Consiste en la palabra ''Urodina''. |
| Refrescos, gaseosas y aguas artificiales. | Consiste en las palabras ''Cuba Industrial''. |
| Mármol artificial. . . . . | Consiste en la palabra ''Marmolita''. |
| Cintas de sombreros para hombres. | En el centro de la cinta y a todo su largo constituye el dibujo un cordón de seda que se envuelve en torno de otro central, describiendo la curva denominada ''hélice''. |
| Pantalones. . . . . | Consiste en la representación de una casa cuya puerta da a un camino situado frente a la misma y que pasa al costado de un campo representando unas llanuras; de la puerta de dicha casa sale una soga que amarra una pierna de un pantalón y la otra pierna está atada a la parte trasera de un dirigible forma Zeppelín el cual en su ascención tira del mismo. En la parte superior izquierda del dibujo aparece un letrero que dice: ''Un Zeppelín no rompe el pantalón fabricado por Gutiérrez Cano y Ca.'' Todo el dibujo aparece sobre un fondo obscuro simulando una fotografía al platino. En la parte derecha inferior debajo del dirigible dice: ''Depósito Muralla números 105 y 107 Habana''. |
| Pantalones. . . . . | Está constituída por un vapor de tres chimeneas y dos palos, con la popa sumergida en el mar y la proa totalmente a la vista. Amarrado en una cadena que sale de la proa del vapor se ve un pantalón suspendido en línea vertical y amarrado de la otra pernera a un globo dirigible, estando este globo también amarrado a un monoplano, que aparece en el término de la vertical. A la derecha del dibujo aparece un islote y encima de éste un cañón figurando haber disparado dos proyectiles en dirección al pantalón; uno de cuyos pryectiles aparece aplastado en la superficie del mar y el otro en la línea de la trayectoria existente entre el cañón y el pantalón. |

| Fecha de la presentación | Nombre del propietario | Nombre de la marca | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "San Fernando". | Manuel E. Fernández. . . | 12 Enero, 1915. . | G. P. de Oriente. | Comercial . |
| "La Juventud", Envoltura. | Méndez y Saenz. . . . . | 16 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |
| 'Badell Superior. | Pablo Badell y Loperena. . | 18 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial . |
| "Extra Badell". | Pablo Badell y Loperena. . | 18 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Aguas minerales. . . . . | Consiste en un paralelógramo rectangular dividido en tres partes y formado por dos líneas de color amarillo y negro; en el primero se lee: ''Análisis del agua del manantial ''San Fernando'' practicado por el Dr. Manuel E. Rierra Sierra, Químico del Laboratorio Nacional.—Sección de Oriente.—Transparente, Incolora, Inodora.—''Reacción Alcalina''.—Materia Orgánica: En Oxígeno.—Solución alcalina: 1, 2 milígramos por litro.—Residuo a 110°: 383 milígramos por litro.—Residuo después de calcinación y tratamiento por Carbono Amonio: 341 milígramos por litro, ácido carbónico libre y combinado: 42 milígramos por litro, Cloruro de Sodio 27,6 milígramos por litro: Acido Sulfúrico Anhidrido: Trazas.—Sílice 20 milígramos por litro. Hierro y Alúmina: 7,6 milígramos por litro.—Cal en óxido de Calcio: 102 milígramos por litro: Magnesia en Oxido de Magnesia 16,9 milígramos por litro.—Grado hirdométrico total: 31° id. id. permanente: 14°5.—Agua potable Calcio-Magnesiana y ligeramente ferruginosa''. En la segunda parte del diseño se ve, un óvalo en el centro que tienen el fondo de color amarillo tostado, construído por líneas negras, diciendo en la parte superior: ''Agua Mineral Natural'', debajo se ve un paisaje con varias matas de palmas, lomas y monte y un río, atravesando este un letrero que en letras blancas dice: ''San Fernando'' debajo dice Marga Registrada y superpuesto se lee ''Caney.—Oriente'', ''Cuba''. De la parte fuera de este dibujo y dentro del cuadro se ve en el ángulo superior izquierdo la palabra ''Salus'' en el ángulo superior derecho se le ''Populi'', en el ángulo inferior izquierdo se lee ''Suprema'' y en el de la derecha se lee ''Lex'', en la otra parte del dibujo, o sea en el último lo que sigue: Informe del Dr. Cesar A. Cruz, Bacteriólogo del Laboratorio Nacional.—Sección de Oriente, en vista del resultado de los análisis químicos y bacteriológico del Agua del Manantial ''San Fernando''. Del análisis químico y bacteriológico practicado en el Agua del Manantial San Fernando'', resulta ser de naturaleza Alcalino-Carbonatado-Magnesiana y ligeramente ferruginosa, lo que la hace servir de estimulante al mismo tiempo que facilita al acto de la digestión, y sin ningún gérmen patógeno, lo que hace de ella un agua excelente, que ofrece las mejores garantías bajo el punto de vista de la Higiene. Dr. C. A. Cruz''. |
| Mazos de tabacost. . . . . | Consiste en una envoltura que muestra un óvalo en cuyo espacio interior figura en su centro la representación de un grupo de un hombre y una mujer jóvenes, en medio cuerpo, apareciendo él en actitud de rodear con su brazo izquierdo el talle de ella, y esta en actitud de encender un cigarro que él porta en su mano derecha, viéndose a cada lado del grupo un dibujo de una flor y rasgos de adornos, leyéndose al lado izquierdo la palabra y número ''Independencia 17'' y a la derecha el nombre ''Sancti-Spíritus''; superiormente al grupo citado se leen las palabras ''Fábrica de Tabacs'' y la denominación ''La Juventud'' e inferiormente al mismo grupo se lee la partícula ''de'' y el nombre social ''Méndez y Sáenz''. |
| Harina de trigo. . . . . | Consiste en el apellido ''Badell'' que ocupa el centro de la marca. En la parte superior en un renglón, las palabras ''Harina de Trigo''; y en otro renglón debajo ''Calidad''. En la parte inferior en un renglón la palabra ''Superior'' y en otro renglón debajo ''Santiago de Cuba''. El primero y último renglón impresos en color azul, los restantes en color encarnado y todos con caracteres romanos, siendo los del centro de mucho mayor tamaño que los demás. |
| Harina de trigo. . . . . | Consiste en el apellido ''Badell'' impreso en color blanco, sobre fondo encarnado en el centro de un polígono regular, de 32 lados, de ángulos entrantes y salientes a manera de estrella. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| 'Número uno verde'. | Pablo Badell y Loperena. . | 18 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial . |
| Sin titulación . . | ''Rodríguez y García''. . | 18 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |
| 'El Tipo Italiano' | ''Rodríguez y García''. . | 18 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica. . . |
| ''Pensy Shoe''. . | Carlos E. Zetina y Mena. . | 19 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercio. . |
| Sin titulación . . | González y Co. . . . . | 20 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercio. . |
| ''El Aviador''. . | José López Rodríguez. . . | 21 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |
| ''Magnolia'' . . | Izquierdo y Co. S. en C. . | 21 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial . |
| ''La Lucha'' . . | Domingo Tejera. . . . . | 21 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA. |
|---|---|
| | En la parte superior del polígono, con caracteres de imprenta, se leen en un renglón las palabras ''Harina de Trigo'' y debajo la palabra ''Extra'' y en la parte inferior del polígono otro renglón con las palabras ''Santiago de Cuba'' en caracteres análogos, todo en tinta color azul. |
| Harina de trigo. . . . . | Consiste en un número uno que ocupa el centro de la misma. En la parte superior la palabra ''Patente'' y en la inferior en un renglón las palabras ''Preparada Expresamente''; en otro renglón debajo, la palabra ''Para'' debajo de esta en otro renglón se lee ''P. Badell y L'', que constituye la inicial del nombre, el primer apellido y la inicial del segundo apellido del solicitante y debajo en otro renglón, la palabra ''Santiago'', todo impreso con tinta color verde en caracteres romanos''. |
| Galletas (Toda clase). . . | Está constituída por dos cuadriláteros cerrados por líneas. Del centro de la derecha y entre arabescos y ramos se lee en la parte superior la titulación ''La Habanera'' debajo ''Real Fábrica de Galletas, Bizcochos, Chocolates, Confituras y Dulces'' en el centro aparece el Escudo de España, a derecha e izquierda del mismo dos mujeres con atributos en las manos, a los pies de una de ellas hay un león echado. Debajo del escudo se lee: ''Belascoain 112-114-116''. Más abajo y dentro de un medio círculo: ''Habana''. En la parte inferior se ve un espacio en blanco destinado a llenarlo con los nombres de las distintas clases de galletas que distingue la marca. En el cuadrilátero de la izquierda, entre ramos y arabescos también se lee ''Rodríguez y García'', debajo y ocupando el centro del cuadrilátero se ve una casa en cuyo frente aparece el nombre de la ''Habana'' y por delante de la cual pasa un Tranvía y algunas personas: Debajo de toda la indicación: ''Belascoain 112-114-116.—Habana''. |
| Dulces en conservas, en almíbar y secos y otros. | La marca está constituída por la denominación ''El Tipo Italiano'' que será usada en cualquier clase de letra y posición''. |
| En la representación de un pensamiento. | En esta marca figura un pensamiento cuyo talle encorvado desciende por el lado derecho y enlaza una cinta de manera que la parte central de esta queda oculta detrás del pensamiento, mostrando solamente sus extremos en los que se leen las inscripciones ''Pansy Shoe'' y ''Habana'', respectivamente. Esta marca es el hierro que se estampa en las suelas del calzado. |
| Confecciones y artículos de punto en general. | El diseño que antecede consiste en una etiqueta rectangular, representando una instalación en el mar en la que mediante una grua se iza un carro o vagón cargado de reses, formando parte del cable izador un pantalón atado por los extremos de sus piernas abiertas, del cual pende el referido carro o vagón.<br><br>El diseño que antecede es de forma ovalar, en la parte superior se lee: ''El Aviador'' en el centro se destaca un motor con su piloto, simulando volar, a los costados se advierten dos columnas con dos granadas, estas se encuentran enlazadas por una cinta en la que se lee ''Fábrica de Tabacos'' ''de José L. Rodríguez'' terminando con un dibujo al capricho, en el que se lee la palabra ''Habana''. |
| Leches de todas clases. . . | Consiste la marca cuya inscripción se solicita en la palabra ''Magnolia'' impresa, litografiada, estampada, etc., etc., en cualquier tipo y tamaño de la letra. |
| Gofio y demás harinas. . . | El diseño que acompaña es la etiqueta que servirá para distinguir el gofio y las harinas crudas que se fabrican en la Fábrica de Gofio ''La Lucha''. Este diseño contiene en la parte superior una inscripción que dice: ''Fábrica de Gofio''. Mas debajo |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "El Fénix" . . | Francisco Carballo y Dou. | 23 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |
| "La Deliciosa" . | Antonio Diego. . . . . | 23 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |
| "Pensy Shoe". . | Carlos B. Zetina y Mena. . | 25 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |
| "El Pueblo". . | Havana Comercial Company | 26 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |
| "El Pueblo". . | Havana Comercial Company | 26 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |
| "El Pueblo". . | Havana Comercial Company | 26 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |
| "La Imperial", renovación del dibujo Papeleta. | Henry Clay and Bock Company Ltd. . . . . | 26 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . ' . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | hay una cinta ondulada que contiene la palabra ''La Lucha''. En el centro de la etiqueta hay un escudo que en la mitad superior contiene siete promontorios, y en la otra mitad inferior aparece sobre un campo montañoso en su fondo dos hombres en actitud de efectuar la lucha (isleña). Este escudo aparece sostenido por sus lados por dos perros y lo corona un grupo formado por tres mazorcas de maíz y unas espigas de trigo. A los lados del escudo se alzan dos palmeras. En fondo de la etiqueta en su medio inferior lo frma un terreno montañoso en el fondo con unas pequeñas casitas y varios arbustos, y en el extremo interior aparece una cinta ondulada con la inscripción ''Clase Superior Habana'' , y un poco más abajo otra inscripción que dice ''Marca Registrada''. |
| Plantas, semillas, bouquets, ramilletes y otras flores. | Consiste esta marca en la representación de un triángulo isóceles trazado en doble línea paralela, dentro de las cuales se lee respectivamente por sus lados ''Jardín El Fénix Fco. Carballo y Habana''. En el centro de la figura se ve la representación de un ave ''Fénix'' y debajo de todo se lee la frase ''Marca Registrada''. Esta marca será usada en las envolturas de las flores, envases, tarjetas, carteles u otros medios apropiados para poder distinguir los productos de esta Industria''. |
| Aguas gaseosas, aguas de Zeltz y refrescos. | Consiste en un rectángulo en cuyo interior se lee lo siguiente. ''La Deliciosa'', las palabras Fábrica de Gaseosas y Aguas Minerales'' ''de'' el nombre ''Antonio Diego'' y la dirección Holguín''. |
| Fijarse en el exterior de las cajas de calzado. | Esta marca consiste en una etiqueta rectangular con la inscripción ''Pansy Shoe'' en letra cursiva sombreada, diagonalmente desde el ángulo inferior izquierdo al ángulo superior derecho. En el espacio que queda encima del letrero aparece la representación pictórica de un pensamiento en los colores naturales de esa flor. En el espacio inferior se insertan letreros de carácter descriptivo, a saber. ''Forma'', ''Clase'', ''Color'', ''Número'', y la dirección, saber: Monte 253, Habana, Cuba, así como las palabras ''Precios Fijos'' junto al ángulo superior izquierdo; pero estas inscripciones no son parte de la marca, cuyos distintivos esenciales y característicos son el dibujo del pensamiento y la titulación ''Pansy Shoe''. |
| Picaduras. . . . . | El diseño que antecede representa la efigie de un hombre, simbolizando el guajiro cubano, con su tabaco en la boca; en la parte superior en forma semicircular se lee la titulación de la marca ''El Pueblo'' y en la inferior ''Habana''. |
| Cigarros. . . . . | El diseño que antecede, representa la efigie de un hombre, simbolizando el guajiro cubano, con su tabaco en la boca; en la parte superior en forma semicircular, se lee la titulación de la marca ''El Pueblo'', y en la inferior ''Habana''. |
| Tabacos. . . . . | El diseño que antecede, representa la efigie de un hombre, simbolizando el guajiro cubano, con su tabaco en la boca; en la parte superior en forma semicircular, se lee la titulación de la marca ''El Pueblo'', y en la inferior ''Habana''. |
| Tabacos. . . . . | El diseño que antecede, representa un cuadrilongo, en la parte superior, se observa un dibujo de capricho, leyéndose dentro de éste ''La Imperial'' y en la inferior hacia las esquinas aparecen unos dibujos de rasgos, el centro del cuadrilongo contiene un medallón, con adornos de capricho, destacándose en él, el busto de una mujer ricamente ataviada, escotada, con mantilla de blondas, ostentando en su cabeza la corona imperial. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "La Imperial", renovación del dibujo Bofetón. | Henry Clay and Bock Company Ltd. | 26 Enero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | |
| "La Imperial", renovación del dibujo Vista. | Henry Clay and Bock Company Ltd. | 26 Enero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | |
| "La Imperial", renovación del dibujo Hierro. | Henry Clay and Bock Company Ltd. | 26 Enero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | |
| "St. Louis Club" | Henry Clay and Bock Company Ltd. | 27 Enero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | |
| "La Reina" | Bascuas y García. | 27 Enero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercio. |
| "San Antonio" | Juana Vilar y Nicolau de Márquez. | 27 Enero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | |
| "La Venus", variación del dibujo Vista. | Manuel Rodríguez Menéndez. | 27 Enero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | |
| "Phosphovin". | Francisco Herrera y Céspedes. | 27 Enero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | |
| "Pin-ap-ola" | | 28 Enero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercio. |
| "La Constancia" | The Cuba Fruit Juice Co. Eduardo Planté, Sucesores, Francisco Sabio y Ca. | 29 Enero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | |
| Sin titulación, renovación y variación. | Jorge Ruiz. (Para su socio Miguel Jorge Meléndez). | 29 Enero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Tabacos. . . . . | El diseño que antecede representa el mapa de Cuba por toda descripción. |
| Tabacos. . . . . | El diseño que antecede representa un medallón con adornos de capricho, este contiene el busto de una mujer, ricamente ataviada, escotada, con mantilla de blondas, ostentando en su cabeza imperial; en la parte superior fuera del óvalo, se lee: ''La Imperial'', y en la inferior hacia la derecha se observa el facsímile de Gustavo Bock. |
| Tabacos. . . . . | El diseño que antecede representa un cuadrilongo, formado por dibujos de caprichos, dentro, hacia la parte superior se lee: ''La Imperial'', debajo se observa un dibujo simulando un escudo, destacándose en el centro de éste una flor de Lis''. |
| Tabacos. . . . . | El diseño que antecede lo forma un letrero que dice: ''St. Louis Club''. |
| Café Tostado. . . . . | El diseño que antecede representa la vista de un río, en cuya orilla se encuentra de pie una mujer de la raza de color que tiene el delantal sujeto con la mano izquierda y lleno de ramos de flores de café, y en la mano derecha lleva un machete corto. En el río se distingue un bote tripulado por cinco hombres. En la esquina superior izquierda se lee en cuatro renglones y en caracteres de letras distintas ''La Reina''.—Tostadero de Café.—De clases selectas. |
| Tabacos. . . . . | La marca que se describe diciendo es una manecilla indicadora con un letrero a la derecha que dice: ''San Antonio''. |
| Aumento de medallas adquiridas. | Representa una Venus trajeada artísticamente y sentada en una concha que le sirve a manera de vehículo, la mano derecha enlazada a la de un angelito y en actitud de sostenerlo, y con la mano izquierda dirige un grupo de tres angelitos cargados de flores variadas; en la parte superior dice: ''La Venus'' y debajo dice ''Habana'', se ven adversos y reversos de medallas''. |
| Preparación farmac-utica.. | Consiste la siguiente inscripción en registrar la palabra: ''Phosphovin''. |
| Jugo de Piña. . . . . | La marca que antecede consiste en la titulación ''Pin-ap-o-la''. Esta palabra arbitraria es arreglada de letras mayúsculas sencillas colocadas en la representación de una faja con extremos ondulantes; inclinada oblicuamente, la palabra inclinada a la derecha y separada en tres partes por dos guiones, uno entre Pin y Ap y otro entre Ap y Ola, según el diseño mostrado. |
| Aceite de Bellota. . . . . | ''El diseño que antecede representa un cuadrilongo, teniendo las puntas truncadas, y adornado por una doble lista, en la parte superior dentro de una muestra se lee, ''La Constancia'' debajo dentro de un semicírculo se destaca el busto de una joven en actitud de peinarse, ligeramente vestida, a los lados de esta se lee, ''Trade Mark'', y seguidamente dice: ''Preparación en frío del aceite de Bellotina Preparación especial para evitar con seguridad la caída del pelo'', lo interumpe una raya y sigue diciendo. ''Perfumería'' ''Ed. Planté'', Manrique 94 & 96 Cuba'', en las puntas inferiores se observan unas ramitas de hojas con sus frutos''. |
| Vinos. . . . . | La marca consiste en la representación de un anillo rojo limitado por boldes blancos donde se lee con letras blancas sombreadas de negr ''J. M. Parejo'' en la parte superior; en la inferior izquierda, ''Baratillo 6 y 8'' y en la derecha ''Habana'', sepa- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Azucarera Hispano-Cubana". | Emilio Gutiérrez. . . . . | 30 Enero, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "La California". | Jané Sanz y Cía. . . . . | 30 Enero, 1915. . | G. P. de Oriente. | Comercio. . |

Habana, Febrero 23 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | rados estos nombres por dibujos caprichosos. En el centro aparece la vista o exterior del edifiico, leyéndose a la derecha de misma. ''Almacenista Importador, Apartado 49'', y a la izquierda ''De Vinos, Aguardientes y Licores, Teléfono 523''. |
| Azúcar y Alcohol. . . . . | ''Consiste en un triángulo dentro del cual figuran las iniciales ''A. H. C.'' y exteriormente debajo de la base inferior del triángulo las iniciales ''S. M.'', leyéndose alrededor del triángulo por la parte superior la denominación ''Azucarera Hispano-Cubana'', en línea curva''. |
| Confecciones de tejidos para señoras, caballeros y niños. | Consiste en la denominación comercial y para distinguir toda clase de confecciones en tejidos para caballeros, señoras y niños. |

Sección, **P. Diazmartínez.**

## RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins ro de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | A. Revesado y Compañía. . . . . | 5 Febrero, 1913. | Comercio. . |
| "El Aguila de Oro". | López y Pando. . . . . | 2 Abril, 1914. . | . . . . . |
| "La Bayamesa". | Nicolás Pons y Sader. . . . . | 6 Abril, 1914. . | Fábrica. . . |
| "Flor de Cantabria". | Rodríguez Arrojo y Compañía. . . . . | 1 Abril, 1914. . | Comercio. . |
| "Puritan" . . . | Vega, Estrada y Compañía. . . . . | 3 Abril, 1914. . | Fábrica. . . |

**cripción han sido declaradas denegadas desde el 1º al 31 de Ene-Patentes.**

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGATIVA |
|---|---|
| Loza, alpargatas y víveres de clase extra superior. | Porque están inscriptas y vigentes las siguientes marcas: "El Cisne" de los Sres. Fernández García y Ca., para harina; la marca americana Núm. 33,151 de Leves Brother Limited para jabón de lavar ropa; la marca internacional Núm. 8.578 de la propiedad de Georg. Schit A. G. para distinguir aguas minerales y artificiales, leche fresca, condensada, conservada, café, productos alimenticios, cacao, chocolate, etc., las marcas internacionales Núms. 19,950 y 1,951 de la propiedad de W. F. Mercier firma J. J. Merver & Pils para bebidas destiladas, con las que se prestaría al error o confusión que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas". |
| Efectos de Ferretería y sus anexos. | "Porque en virtud de que en dicha marca figuran como elementos distintivos la denominación "El Aguila de Oro" y en dibujo de un Aguila, y están vigente la marca de Julián Aguilera y Ca., para distinguir yeso; la de The Hall Safe Co., para distinguir cajas a prueba de fuego, puertas de bóveda y cajas de depósito; la de American Pulley y Cía., para distinguir poleas de acero forjado; la de Lukkeres & Gunther, para distinguir artículos de metal; la de Eagle Pencil Co., para distinguir protectores de lápices y otros artículos; la de American Serrer Co., para distinguir artículos de metal; la de Vilar Casas S. en C., para distinguir pinturas de aceites; la de C. García, Zabaleta y Ca., para distinguir cal; figurando en algunas como elemento distintivo el dibujo de un águila, y en otras las denominaciones "El Aguila" "Aguila" y "Eagle", en Castellano Aguila; Inciso 6.o del Art. 5.o del R. D. de 21 de Agosto de 1884." |
| Mantequillas. . . . . | "Porque figura en la misma como elemento distintivo el dibujo de una vaca y una mujer sentada ordeñándola que es muy parecido al dibujo de la marca internacional núm. 1959, que distingue queso". |
| Licor estomacal. . . . . | "Porque el diseño de la marca se prestaría en su conjunto, al error o confusión que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas con el de la Marca denominada "Flor de España", para distinguir un licor estomacal de la propiedad del Sr. Juan Rodríguez Blanco". |
| Alfileres. . . . . | "Porque por razón de su denominación "Puritan" se prestaría al error o confusión que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas, con la marca denominada "Los Puritanos" de los señores Zabala y Granda, para distinguir artículos de sedería, entre los cuales se encuentran comprendidos los alfileres". |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Roy y Cía. (S. en C.) . . . . . | 6 Abril, 1914. . | Comercio. . |
| "Casa Granda". | A. Marcé. . . . . | 14 Abril, 1914. . | Comercio. . |
| "Columbian" . . | Vega, Estrada y Ca. . . . . | 29 Abril, 1914. . | Fábrica. . . |
| "Zeta" . . . . | Lombard & Co. . . . . | 12 Mayo, 1914. . | Comercio. . |
| "Listerine". . . | Pedro Ramírez Martínez. . . . . | 25 Mayo, 1914. . | Fábrica. . . |
| "Carnol" . . . | Antonio Angel Arriero. . . . . | 23 Marzo, 1914. . | Fábrica. . . |
| "El Bate" . . . | Juan Revuelta, S. en C. . . . . | 29 Mayo, 1914. . | Industrial . |
| "Cuba" . . . . | López y Pando. . . . . | 4 Mayo, 1914. . | Fábrica. . . |
| "Brunsviga" . . | P. Fernández y Cía. . . . . | 4 Mayo, 1914. . | Comercial . |

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGACION |
|---|---|
| Vinos generosos, dulces y secos. . . . . | "Por prestarse al error o confusión que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas, con la marca sin titulación, propiedad de los señores Romañá y Duyós, para distinguir vinos, licores, vinagres y aguardientes". |
| Bebidas alcohólicas, refrescos, aguas minerales, productos alimenticios y otros. | "Porque está registrada y vigente la marca denominada "Casa Grande" para distinguir tejidos en general, de Inclán, García y Compañía, Inciso 6.o del Art. 5.o del Real Decreto de 21 de Agosto de 1884". |
| Alfileres. . . . . | "Porque en virtud de que en dicha marca figura como elemento distintivo la indicación "Columbian", (de Columbia), que no corresponde a la República de Cuba, y además, porque las referencias que en el mismo aparecen están en el idioma inglés". |
| Bombas centrífugas. . . . | "Porque aparte de que tendrían que justificar que están autorizados para vender bombas centrífugas estando inscritos como comisionistas por cuenta agena, no podría concedérseles tampoco la marca denominada "Zeta", por estar admitida la protección legal de la Marca Internacional Núm. 10253 de la Société Anonyme "Z", que consiste solamente en la inicial "Z', para distinguir toda clase de productos, cayendo en el caso en el Inciso ..o del Art. 5.o de la Ley de Marcas". |
| Preparación antiséptica y germicida. | "Por estar depositada la marca americana Núm. 41413, para distinguir una preparación medicinal para determinados usos de la Sociedad "Lambert Pharmacal Company", consistente en la palabra "Listerina", por prestarse a error o confusión, que prevee el Inciso 5.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas". |
| Preparación medicinal para restaurar las fuerzas y enriquecer la sangre. | "Porque se encuentra depositada la marca de los Estados Unidos de América, Núm. 42,303, para distinguir un producto alimenticio llamado carmado carne fredigerida a favor de H. K. Mulfore Company, y por aparecer en el diseño de dicha marca la palabra "Carnos", con la cual se prestaría a error o confusión, según prevee la Ley". |
| Jabones. . . . . | "Porque se encuentra inscrita y vigente la marca denominada "La Batea", para distinguir jabón, propiedad del Sr. Carlos Blasco y Fernández, con la que se prestaría a error o confusión por razón de dicha denominación, y porque el diseño de la marca denominada "Jabón Hiel de Vaca" de los señores Crusellas, Hermano y Ca., S. en C., figura en términos visibles y salientes, los mismos atributos del base ball y combinados de igual manera, prestándose así a producir entre los consumidores el error o confusión, previstos por el Art. 5.o Inciso 6.o de la Ley de Marcas". |
| Especie de azas para tasas. | "Porque los modelos industriales no pueden ser registrados sino por aquellos que justifiquen ser fabricantes del modelo que desean fabricar". |
| Máquinas de calcular. . . | "Porque se encuentra inscrita y vigente una marca denominada "Brunsviga", para distinguir máquinas calculadoras para sumar, restar, multiplicar y dividir, a favor de Frank G. Robins". |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Oro" . . . . . | C. E. Beck y Co. . . . . | 1 Junio, 1914. . | Fábrica. . . |
| "Dainty" . . . . | Pons y Co., S. en C. . . . . | 21 Abril, 1914. . | . . . . . |
| "Tosán" . . . | Antonio Gallegos y Santos. . . . . | 18 Mayo, 1914. . | Comercial . |
| "Welch's" . . . | López y Campello. . . . . | 13 Abril, 1914. . | Comercio. . |
| "Avance" . . . | Lombard & Co. . . . . | 12 Mayo, 1914. . | Comercio. . |
| Sin titulación . . | Zalvidea, Ríos y Cía. . . . . | 12 Mayo, 1914. . | Comercial . |
| "Pepsin-Cola". . | Joaquín Rives. . . . . | 14 Mayo, 1914. . | Fábrica. . . |
| "A" . . . . . | Santos y Alvarez. . . . . | 18 Mayo, 1914. . | . . . . . |
| "Cubanola", dibujo Hierro. | Havana Comercial Company. . . . . | 29 Junio, 1914. . | Fábrica. . . |

Habana, Febrero 23 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGACION |
|---|---|
| Tabacos elaborados. . . . | "Porque por razón de su denominación se prestaría a error o confusión, con la marca denominada "Oro Español", para tabacos, también de la propiedad de la Sociedad "Morris y Morris". |
| Calzados. . . . . | "Porque en el diseño se lee la palabra "Dainty", constituyendo uno de los principales distintivos de la marca, por lo que se prestaría a error o confusión con la denominada "The Danty Shoe", para calzado, de la propiedad de los señores Méndez y Abadin". |
| Alimento para la curación de los dolores reumáticos, neuralgias, etc., y toda clase de dolores. | "Porque según licencia expedida por el Ayuntamiento de la Habana, su establecimiento consta inscrito como casa de cambio, y por lo tanto no tiene derecho a tener marcas para productos que no son de industria; y porque en la marca aparece el nombre Sebastián López que no pertenece al solicitante". |
| Bebidas alcohólicas. . . . | "Porque la denominación de la marca "Welch's", que significa traducido de "Welch", indica una propiedad ajena a los peticionarios, puesto que "Welch" es parte de una razón social de los Estados Unidos titulada "The Welch Grape Juice Company", que reside en Westfield, New York, y también porque con esa titulación es conocido en el comercio un producto acreditado de jugo de uva sin fermentar". |
| Motores Semi-diesel de petróleo. | "Porque se encuentra depositada la marca sueca Núm. 16,397 a favor de J. V. Svensors Motorfabrik, para distinguir motores de todas clases y sus accesorios, en cuya marca figura como único elemento distintivo de la palabra "Avance", con la cual se prestaría a error o confusión; y porque los señores Lombard y Ca., aparecen inscritos como comisionistas por cuenta ajena, y tendrían que justificar que están autorizados para vender motores". |
| Mantequilla, manteca y grasas alimenticias en general. | "Porque se encuentra inscrita y vigente la marca denominada "El País" para distinguir manteca, mantequilla y grasas de clase corriente, a favor del Sr. Raul del Valle y Armas, como cesionario del Sr. Antonio López Senen, y aparecer también en el diseño de esta marca la representación de un hombre, simbolizando el tipo de un campesino, con el nombre de "Liborio"; con la cual se prestaría a error o confusión. |
| Un refresco. . . . . | "Porque se encuentra depositada la marca americana Núm. 55199, para distinguir una bebida tónica, a favor de la "Pepsin-Cola Company", y cuya marca está constituída por las palabras Pepsi-Cola", con la cual se prestaría a error o confusión". |
| Relojes de nikel. . . . . | "Porque se encuentra depositada en esta República la marca americana Núm. 19.581, para distinguir relojes a favor de la Ansonia Clock Company, y además el diseño de esta marca está constituído por la letra "A" en el centro de dos cuadrados concéntricos, con la cual se prestaría a error o confusión". |
| Tabacos. . . . . | "Porque su denominación se prestaría a error o confusión, que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas, con la marca denominada "Cuba", de la propiedad de la Sociedad de Henry Clay and Bock & Company Limited". |

Sección, **P. Diazmartines.**

## RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins Enero de 1915. — Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción |
|---|---|---|
| "Soberano". . . . . | Brito Hermano. . . . . | Diciembre 21, 1912. . . . |
| "Santa Clara". . . . . | Julio Martínez y Cruz. . . . . | Octubre 22 de 1912. . . . |
| "Loción Duque". . . . . | Angela Duque. . . . . | Agosto 8 de 1908. . . . . |
| "La Gafita de Oro. . . . . | García Hermano y Compañía. . . . . | Febrero 13 de 1915. . . . |
| "Tamega". . . . . | Juan López y Cía., (S. en C. . . . . | Junio 21 de 1912. . . . . |
| "Las Tres Palmas". . . | Arthur Louis Hebert. . . . . | Julio 20 de 1912. . . . . |
| "Salosand". . . . . | José Escandell y Moré. . . . . | Septiembre 5 de 1912. . . |

Habana, Febrero 23 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

**cripción han sido declaradas abandonadas desde el 1° al 31 de cas y Patentes.**

| Clase de marca. | PRODUCTO |
|---|---|
| Industrial. . . . . | ''Abonos químicos para tabaco''. |
| Comercial. . . . . | ''Aceite de oliva, conservas, vinos, cogñac y otros''. |
| Industrial. . . . . | ''Preparado para el cutis''. |
| Comercial. . . . . | ''Estuches, envolturas, tarjetas, cirugía, música, óptica, aparatos eléctricos y otros''. |
| Comercial. . . . . | ''Vinos tintos y blancos''. |
| | ''Toda clase de calzado''. |
| | ''Un preparado farmacéutico''. |

Sección, **P. Diazmartinez.**

**RELACION de las Marcas Nacionales cuyas concesiones de ins Secretaría desde el 1º al 31 de Enero de 1915.—Sección de**

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Fecha de la concesión |
|---|---|---|---|
| 'Estrella de Cuba' | S. T. Holmes. . . . . | 21 Enero, 1913. . | 17 Nvbre., 1913. |
| "Flor de Palestina". | Calil Babun Hermanos. . . . . | 22 Octubre, 1912. | 21 Abril, 1914. . |

Habana, Febrero 23 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

**cripción han sido declaradas nulas y sin valor alguno por esta Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes.**

| Clase de marca. | PRODUCTO |
|---|---|
| Fábrica (especial). . . . . | Cervezas y aguas gaseosas. |
| Comercial. . . . . | Lencería, sedería y quincalla. |

Sección, **P. Diazmartinez.**

## RELACION de las Marcas Nacionales cuyos certificados de ins 31 de Enero de 1915. — Sección de Propiedad Intelectual,

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Hamlet", dibujo anillo Hamlet | Francisco E. Fonseca, S. en C. . . . . | 19 Enero, 1914. . | . . . . . |
| "El Crédito", removación del Hierro. | Rodríguez y Hermano. . . . . | 17 Dcbre., 1912. . | . . . . . |
| "Numancia" . . | M. Negreira, S. en C. . . . . | 20 Dcbre., 1911. . | Comercial . |
| "Pons" . . . . | Nicolás Pons y Sader. . . . . | 6 Abril, 1914. . | Fábrica. . . |
| "La Huertana" . | Landeras, Calle y Co. . . . . | 4 Marzo, 1914. . | Comercial . |
| "La Granadina" | Villar, Mejías y Sainz. . . . . | 20 Marzo, 1914. . | . . . . . |
| "Bofetón", variación del dibujo "El Crédito". | Rodríguez y Hermano. . . . . | 17 Dcbre., 1912 . | . . . . . |
| "Cándida" . . . | Larrea y Masdeu, (S. en C) . . . . . | 4 Octubre, 1912. | De Comercio |
| Sin titulación . . | Larrea y Masdeu, (S. en C) . . . . . | 1 Agosto, 1910 . | De Comercio |
| Sin titulación . . | Bacardí y Cía. . . . . | 20 Octubre, 1913. | Fábrica. . . |
| 'Flor de Almirez', renovación. | Robert Middlemas. . . . . | 30 Marzo, 1914 . | . . . . . |

**cripción han sido expedidos por esta Secretaría desde el 1º al Marcas y Patentes.**

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca. |
|---|---|
| Tabacos. . . . . | 30,630.—El anillo representa en el centro un dibujo en forma de escudo con una franja al centro, en la parte superior de la misma se lee ''Hamlet'', y en la inferior ''Habana'' y a ambos lados del escudo unos ramos y dibujos de capricho y una cortela de forma ovoidal, leyéndose en la de la derecha, ''Habana'', y en la de la izquierda ''Hamlet''. |
| Tabacos. . . . . | 30,631.—Hierro de marca formado por dos óvalos concéntricos, en la parte superior dice: ''El Crédito'', en el centro dice: ''De C. R. Mauri'', y debajo dice. ''Habana'', hay un bigote y dos estrellas''. |
| Vinos moscatel. . . . . | 30,632.—La marca consiste en las palabras ''Numancia'' e inferiormente, está: ''Habana''. |
| Quesos. . . . . | 30,633.—Constituída esta marca por el apellido ''Pons''. |
| Toda clase de conservas vegetales, frutas, pimentón, azafrán y vinos. | 30,634.—Consiste en la denominación ''La Huertana''. |
| Barquillos y obleas redondas y cuadradas. | 30,635.—Consiste en un ancla, leyéndose debajo de la misma el siguiente grupo de palabras ''La Granadina'' Fábrica de Barquillos y Obleas Redondas y Cuadradas'', de Villar, Mejías y Sainz, un dibujo de bigote, Jesús del Monte Núm. 224, Habana''. |
| Tabaco. . . . . | 30,636.—El dibujo consiste en tres tabacos en el centro, atados por una cinta en la que se lee Calixto Rouez Mauri, a derecha e izquierda se ven rasgos de capricho, y dos ramas de tabaco, en la parte superior se lee ''Fábrica de Tabacos'', y en la inferior, ''Habana''. |
| Harina de Trigo. . . . . | 30,637.—Esta marca está constituída por la denominación ''Cándida''. |
| Harina especial. . . . . | 30,638.—Consiste la marca en la cifra ''10'', en la parte superior de la misma se lee ''200 Lbs.'' |
| Rones. . . . . | 30,639.—Consiste esta marca en dos circunferencias, en cuyo centro se ve un murciélago de frente y con las alas abiertas, leyéndose debajo de esta: ''Marca de Fábrica''. |
| Tabacos. . . . . | 30,640.—Consiste en dos óvalos paralelos dibujado a trazos, leyéndose en el espacio comprendido entre ambos ''Flor de Almirez'' |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Popea". . . . | San Cristóbal y Compañía. . . . . | 12 Nvbre., 191 | [illegible]rica. . . |
| "Papeleta", variación del dibujo El Crédito. | Rodríguez y Hermano. . . . . | 17 Dcbre., 1912. . | . . . . . |
| "Maltina" . . . | Nueva Fábrica de Hielo (Sociedad Anónima). | 6 Marzo, 1914. . | . . . . . |
| "El Castillo . . . | José Baltá y Junyent. . . . . | 23 Fbro., 1914. . | Industrial . |
| Sin titulación . . | Andrónico Morán. . . . . | 4 Nvbre., 1913 . | Comercio. . |
| "El Aguila de Diamante", renovación del Hierro. | Henry Clay and Bock & Co., Ltd. . . . . | 13 Marzo, 1914 . | Comercio. . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | en dibujo de capricho a cada lado, y la palabra ''Habana'' con el interior de C. E. G. y debajo un dibujo caprichoso.'' |
| Esencias para el baño. . . | 30,641.—Representa esta marca una espacie de proscenio en cuyo fondo se distingue un buey parecido a Apis. Los lados simulan unos pilares a capricho, coronados por capiteles y terminados en una crista. El frontispicio en el centro tiene una figura que se deshace en radios o rayos luminosos. En los ángulos interiores de la parte superior, aparecen dos aves. El piso representa un estanque en cuyo borde se encuentra una mujer semidesnuda cubierta en parte por una gasa, sujetando en su mano derecha un frasco que derrama en el estanque. Debajo del buey se lee: ''Popea''. Cristales para entre dos dibujos de capricho ''El Baño'', y por último ''San Cristóbal y Compañía'', Santiago de Cuba. |
| Tabacos. . . . . | 30,642.—El dibujo representada por una figura rectangular con los ángulos truncados, leyéndose en la parte superior ''El Crédito'' Gran Fábrica de Tabacos''; viéndose a ambos lados adversos y reversos de cuatro medallas y dos cruces laureadas, leyéndose debajo de estas a la izquierda ''Calzada de Belascoain número 88 C.'' y a la derecha, ''De C. M. R. Teléfono A-4822, al centro se ven dos jóvenes, una de pie y otra sentada, ambas recostadas sobre una caja de caudales, la primera sostiene en su mano derecha una rama de tabaco, y la segunda un caduce, y en la parte inferior se lee a la izquierda, ''Cable: Calixmauri'', y a la derecha ''Habana'', viéndose también mazos y cajas de tabacos y flores, y como fondo, nubes, lomas, el mar y un faro. |
| Fábrica. . . . . | 30,643.üEsta marca está formada por una figura rectangular, viéndose en el centro y entre dos líneas verticales un águila que sostiene en sus garras unas espigas y montado sobre la misma un amorcillo llevando las riendas que guían al águila, en la parte superior de ésta se lee ''Maltina''. Con los principios técnicos y nutritivos de la mejor malta de Austria y lúpulo más fino de Bohemia; en la parte inferior se lee: Extracto de malta 15,506% Alcohol 1,70%. Valor alimenticio en calorías 68.04%. Cervecería Tívoli, Calzada de Palatino, Habana, a derecha e izquierda de lo descripto, indicaciones sobre el producto que distingue esta marca. |
| Jabón de Elaborar. . . . | 30,647.—Formada al centro esta marca por un escudo, viéndose en el mismo en la parte superior, una torre, y en la inferior un árbol, separados por una línea horizontal, a la izquierda del escudo se lee, María, y a la derecha, Registrada, y debajo ''El Castillo'', en la parte superior de lo descrito se lee ''Casa Fundada en 1883'', debajo de este formando arco, dice: ''La Industrial Cienfueguera'', después en igual forma de arco, ''Fábrica de Jabón''. |
| Productos Farmacéuticos. . | 30,653.—Consiste en un dibujo en forma de escudo en cuya parte superior se lee ''Farmacia del Lc. A. Morán, Pepe Antonio Núm. 40, Guanabacoa'' y en la inferior, se ve el Núm. 72''. |
| Tabacos. . . . . | 30,654.—Representa un águila con las alas extendidas, teniendo en la cabeza una corona, y sostiene en sus garras una cinta de extremos ondulados en la que se lee: ''Habana'' en los bordes |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Favorita" . . . | Echemendía y Huguet. . . . . | 11 Febrero, 1913. | Comercio. |
| "Casusina". . . | José Puget. . . . . | 2 Marzo, 1914. . | . . . . . |
| "Siboney" . . . | Crusellas, Hermano y Compañía, S. en C. . | 23 Abril, 1913. . | Fábrica. . . |
| "La Flor del Cerro". | Isidro Alvarez Tamargo. . . . . | 4 Fbro., 1914. . | Comercial . |
| "Flor de Caruncho". | José María, Emilia y Antonia Caruncho y Becerra. | 4 Marzo, 1914. . | . . . . . |
| "La Honradez", renovación del Hierro. | The Havana Cigar and Tabacco Factories Ltd. | 24 Marzo, 1914 . | . . . . . |
| "La Hidalguía", renovación del Hierro. | The Havana Cigar and Tobacco Factories Limited. | 24 Marzo, 1914 . | . . . . . |
| Sin titulación . . | Juan Mayol y Menéndez. . . . . | 27 Marzo, 1914 . | Fábrica. . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | de las alas, a derecha e izquierda respectivamente se lee: ''El Aguila de Diamante''. |
| Fonógrafos, Grafófonos, Gramófolas, Grafonolas, Máquinas parlantes y agujas para las mismas. | 30,655.—Representa un gramófono esquinado, y en cuya caja de cuerda se lee ''Favorita'' y una rúbrica. |
| Medicinas contra el dolor. . | 30,656.—Consiste en una faja curva, cuyo espacio interior está dividido en tres partes, en la central se lee el siguiente grupo de palabras: ''Casusina Contra el Dolor; Preparado por J. Puget'' (una línea horizontal) Farmacéutico. Camajuaní. Exíjase la firma. Consérvese bien tapado. En los cuadros de la derecha e izquierda, indicaciones sobre el producto que ampara esta marca''. |
| Jabón de lavado de clase inferior. | 30,657.—Constituída por la denominación ''Siboney''. |
| Pan, Galletas y dulces de todas clases. | 30,659.—Constituída por la denominación ''La Flor del Cerro''. |
| Tabacos. . . . . | 30,659.—Consiste esta marca en un óvalo en cuyo interior se lee: ''Flor de Caruncho'', una línea horizontal y la palabra ''Habana''. |
| Cigarros. . . . . | 30,660.—Representa un rectángulo adornado por un viñeta de capricho, leyéndose sobre la misma superior o inferiormente ''La Honradez'', viéndose a ambos lados de estas palabras, el inverso y reverso de una medalla El centro del rectángulo está dividido en seis partes, en la primera aparece dentro de un marco una matrona con los ojos vendados sosteniendo en una mano unas pesas y en la otra un manojo de tabacos, esta matrona se encuentra de pie sobre un globo terráqueo, en la part einferior del mismo se lee, ''Paseo de Tacón Habana'', y a ambos lados dice: 1913, en la parte superior se lee ''La Honradez'', y en una cinta que rodea al marco dice: ''Real Fábrica de Cigarrillos, ''Los Hechos me Justifican'', y Picadura, en la segunda parte se ve la firma y rúbrica de Prudencio Rabell. |
| Tabacos. . . . . | 30,661.—Consiste esta marca en dos óvalos paralelos, el interior da doble línea, leyéndose en el espacio comprendido entre ambos ''La Hidalguía'' ''Habana'', en el centro, ''Fábrica de Tabacos'' de ''H. C. and T. F. Lmtd.'', observados varios rasgos. |
| Polvos de arroz. . . . . | 30,662.—Formada por cuatro cuadros, siendo el primero y tercero de izquierda a derecha, menores que el segundo y cuarto, dentro del primero y tercero se ve un óvalo agudo en el centro, y en las cabezas del mismo un semicírculo en forma de herradura y dibujos de capricho, en el interior del primer óvalo se lee verticalmente ''J. Mayol-Rodríguez Núm. 56.—Habana'', y en el tercero ''Garantizo la Pureza e Higiene de estos Polvos'', dentro del segundo y cuarto cuadro se ve un marco de forma caprichosa, leyéndose en el segundo: ''Polvos de Arroz-Ilang Ilang'', fabri- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Vicente Abadin y Ca., (S. en C) . . . . . | 21 Enero, 1914. . | . . . . . |
| "Santeiro" . . . | Santeiro y Compañía, S. en C. . . . . | 28 Abril, 1914. . | . . . . . |
| Sin titulación . . | José Gervais y Serrate. . . . . | 13 Marzo, 1914 . | . . . . . |
| "La Enriqueta". | M. F. Taboada, S. en C. . . . . | 7 Febrero, 1913. | Fábrica. . . |
| 'Anís del Diablo' | Manuel Gómez, cesionario de A. Revasade y Ca | 2 Marzo, 1914 . | Fábrica. . . |
| "Diablo" . . . . | Manuel Gómez, etc. . . . . | 27 Enero, 1913. . | . . . . . |
| "Sideroleum". . | G. Bulle. . . . . | 10 Febrero, 1914. | Comercial . |
| "Cremarricina" . | Ismael García Martínez. . . . . | 25 Marzo, 1914 . | . . . . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca. |
|---|---|
| | cados por J. M. M. y en el cuarto, indicaciones sobre el producto que distingue esta marca''. |
| Calzado de señoras, caballeros y niños. | 30663.—Esta marca está constituída por las letras ''J. M''. |
| Jamones, carnes en conservas, manteca, aceites, vinos, quesos y otros. | 30,664.—Esta marca consta del apellido ''Santeiro''. Los artículos que distingue son los siguientes: Jamones, carnes en conservas, manteca, aceites, vinos, quesos, velas, cidras, pimientos, pimentón, sardinas, chorizos, pimentón, digo mantequilla, chocolates, almendras, cocoa, coñac, bacalao, pescado en conservas, trabucos, tomates al natural, salsa de tomate, jabón, cervezas, azafrán, vinagre, peras frescas, espárragos, gofio, alcaparras, aceitunas, salchichón, salchichas y calamares''. |
| Químicos-farmacéuticos. | 30,665.—Está formada por los círculos concéntricos, leyéndose en el espacio comprendido entre ambos ''Dr. José Gervais Serrate, Cabañas''. Al centro se ve el retrato en busto del referido doctor orlada por dos ramas de laurel''. |
| Dulces secos y en almíbar. | 30,670.—Contiene en una etiqueta en forma rectangular de doble líneas con los lados laterales construídos por dibujos de capricho, y viéndose en el centro del referido rectángulo el busto de una mujer con un arco de círculo de doble líneas a cada lado, a la izquierda se lee: ''La Enriqueta'' Izquierdo núm. 2, Habana, viéndose también el cuerno de la abundancia, rodeado de frutas, y a la derecha, hacia la parte superior se lee en una cinta que está doblada sobre sí misma: ''Fábrica de Dulces'', leyéndose debajo: ''De M. F. Taboada, S. en C., Teléf. A-4726'', viéndose también de este lado un cuerno de la abundancia y varias frutas, y cerca del ángulo inferior se ve un pequeño tallo con hojas. En el centro del rectángulo se ve una faja en blanco destinada a consignar el nombre que contiene el envase. |
| Licor de Anís. | 30,671.—Consiste en un rectángulo, cuyos lados están formados por viñetas de capricho, en el centro se ve la representación del diablo sonriendo, que sostiene en su mano izquierda el tridente y en la derecha una copa. En una faja en la parte superior se lee: ''Anís del Diablo'', y en otra inferior, ''M. Gómez, Habana, Cuba''. |
| Aguardientes, ron, alcohol, vinagre, vinos y licores de clase superior. | 30,672.—Constituída por la denominación ''Diablo''. |
| Un líquido preparativo para maderas en color natural y varios colores. | 30,673.—Esta marca está constituída por la denominación: Sideroleum''. |
| Producto medicinal . . . . | 30,677.—Consiste en una etiqueta en forma de poderse doblar por sus aristas y forma una caja de envases. En uno de los lados y como distintivo de la marca se lee en la parte superior e inferior respectivamente en forma de arco ''Cremarricina'' Purgante sabroso, horizontalmente: del ''Dr. García Martínez'' (una línea) ''Palmacristi Agradable''. En otro de los lados |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "El Pincel" . . | Herranes Fernández. . . . . | 3 Stbre., 1913. . | Comercial . |

Habana, Febrero 23 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca. |
|---|---|
| | un niño de pie y en los restantes, indicaciones sobre el producto que ampara este certificado''. |
| Papel ferroprusiato. . . . | 30684.—Consiste en una etiqueta rectangular en cuyo intreior se ve una orla caprichosa y en su parte superior convergen dos ramas de laurel; en el interior se lee: ''Papel Ferroprusiato''. ''Pincel'', después una papeleta con dos brochas y en su interior el artículo ''El''; debajo ''Pincel'' (rubricado). Una cartela en la que se lee ''Hermanos Fernández, Obispo 79 y Compostela 55''. Fuera de la orla y dentro del rectángulo, Habana, Cuba, y debajo fuera del rectángulo ''Marca Registrada''. |

Sección, P. Diazmartines.

## RELACION de las Marcas Extranjeras cuyas solicitudes de de Enero de 1915. — Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Inglaterra . | 216,748 | Coleman & Co., Limited, Sociedad anónima. | 5 Enero, 1915. . | Fábrica. . . |
| E. U. de A. | 99,164 | Maxwell Motor Company, Inc. . . . | 5 Enero, 1915. . | Fábrica. . . |
| E. U. de A. | 99,821 | The Vanity Fair Publishing Company, Inc. . . . . | 5 Enero, 1915. . | Fábrica. . . |
| E. U. de A. | 100,232 | American Cyanomid Company. . . . | 5 Enero, 1915. . | Fábrica. . . |
| E. U. de A. | 96,271 | General Vehicle Company, Inc., (Sociedad anónima). | 13 Enero, 1915. . | Fábrica. . . |
| E. U. de A. | 94,035 | Veuplé Company. . . . . | 18 Enero, 1915. . | Fábrica. . . |
| Alemania. . | 2,300 | Chemische Fabril Helfenberg A. G. (Sociedad anónima). | 18 Enero, 1915. . | Fábrica. . . |
| E. U. de A. . . . . | | American Apothecaries Company. . . | 18 Enero, 1915. . . . . | |
| E. U. de A. . . . . | | American Apothecaries Company. . . | 18 Enero, 1915. . . . . | |
| E. U. de A. | 65,244 | The Irwin Auger Bit. Co. . . . . | 18 Enero, 1915. . . . . | |
| E. U. de A. | 73,059 | Reginald, Barclay y Barclay y Clara S. Barclay. | 21 Enero, 1915. . | Fábrica. . . |

**pósito han sido recibidas por esta Secretaría desde el 1º al 31 de cas y Patentes.**

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Bebida alcohólica, preparación de extracto de carne y preparación de malta y vino. | "La marca que antecede consiste en la titulación "Wincarnis". |
| Automóviles. . . . . | "Consiste en un dibujo en forma de escudo dividido en dos partes por una faja diagonal en la que se lee el nombre "Maxwell", sobresaliendo por arriba y por debajo segmentos de dos dobles circunferencias concéntricas; saliendo el fondo en la parte superior del dibujo negro uniforme y estando el fondo en la parte inferior dividido en fajitas o barras verticales rayadas y presentando el borde superior del dibujo un remate central al lado" |
| Una publicación periódica comercial. | "Consiste en las palabras "Vanity Fair". |
| Abonos. . . . . | "Consiste en la palabra compuesta: "Ammo-Phos". |
| Vehículos eléctricos. . . . | "La marca que antecede, consiste en una figura hexagonal, dentro de la cual se halla la representación de la letra "C" mayúscula y negra, y en el espacio del centro, descansando sobre el pie prolongado de la "C", se halla la letra "V". |
| Polvos para los pies. . . . | "La marca que antecede, consiste en la palabra arbitraria "Fastep" en letras blancas mayúsculas dispuestas sobre el fondo negro de un círculo, que además muestra un borde de diseño caprichoso, según el diseño antecedente". |
| Preparados químicos y demás de índole farmacéutica. | "La marca que antecede consiste en la representación de un óvalo dentro del cual la cabeza convencional de Mercurio, puesto el gorro al lado; detrás del busto, cruzados un caduceo y vara, debajo de dicho busto la palabra "Schutz" - "Marke". |
| Tónico general, reconstituyente para el sistema nervioso. | "La marca consiste en la representación de la palabra arbitraria "Tonikel". |
| Líquido, Sirope y en forma de tabletas para la bronquitis. | "La marca consiste en la representación de la palabra arbitraria "Ambrozoin". |
| Taladros y barrenas. . . . | "Consiste en la palabra "Irwin". |
| Preparación medicinada. | "La descripción de la marca cuyo depósito se interesa, consiste en la firma "A. C. Barry". |

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 93,625 | Reginald Barclay y Clara S. Barclay. | 21 Enero, 1915. . | Fábrica. . . |
| E. U. de A. | 87,367 | Renneus, Kleinle y Co., (Sociedad Anónima). | 25 Enero, 1915. . | Fábrica. . . |
| E. U. de A. | 77,409 | Renneus, Kleinle y Co., (Sociedad Anónima). | 25 Enero, 1915. . | Fábrica. . . |

Habana, Febrero 23 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Preparaciones para teñir el cabello, dentrificas, cremas faciales, y aguas para tocador. | "La descripción de la marca, cuyo depósito se interesa, consiste en la firma "Alexander Barry". |
| Escobas, Brochas y Plumeros. | "La marca que antecede la constituye la figura de una Herradura". |
| Brochas de todas clases. | "La marca que antecede la constituye la palabra "Gibraltar". |

Sección, **P. Diazmartinez.**

## RELACION de las Marcas Extranjeras cuyas solicitudes de depó el 1º al 31 de Enero de 1915.—Sección de Propiedad Intelec

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito |
|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 15,436 | The Cabo Corset Company. . . . . | 4 Dcbre., 1912. . |
| E. U. de A. | 77,761 | Moriz Hauch. . . . . | 20 Abril, 1912. . |
| Alemania. . | 16,490 | The Rudolph Wullitzer Company. . . . . | 11 Enero, 1912. . |
| E. U. de A. | 30,608 | R. A. Delgado Carbonell. . . . . | 11 Agosto, 1911. |

Habana, Febrero 23 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

**sito han sido declaradas abandonadas por esta Secretaría desde tual, Marcas y Patentes.**

| Clase de marca. | PRODUCTO |
|---|---|
| Fábrica. . . . . | Emulsión de aceite de hígado de bacalao. |
| | Instrumentos musicales. |
| Fábrica. . . . . | Toda clase de objetos de platería, joyería, bisutería y quincalla. |
| | Corsets. |

Sección, **P. Diazmartinez.**

## RELACION de las Marcas Extranjeras cuyas solicitudes de ins Enero de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual, Marcas

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "El Gallo" . . . | Julio Gay y Cabrisses. . . . . | 24 Abril, 1914. . | . . . . . |
| "Pantera" . . . | Natura-Milch-Exportage-sellschaft Bosch & Company. | 12 Mayo, 1914. . | . . . . . |
| Sin titulación . . | Otis Elevator Company. . . . . | 21 Abril, 1914. . | Comercio. . |

Habana, Febrero 23 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

**cripción han sido declaradas desestimadas desde el 1º al 31 de y Patentes.**

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGACION |
|---|---|
| Aceites. . . . . | "Porque en diseño se lee la denominación "El Gallo", y la representación de esa misma ave, que se prestan a error o confusión con la marca general de comercio denominada "El Gallo" de la propiedad del Sr. Bernardo Alvarez". |
| Leche condensada, esterilizada y otros preparados. | "Porque se encuentra inscrita y vigente la marca denominada "Pantera", para distinguir leche esterilizada y homogenizada a favor de los Sres. Boning y Compañía, y que en el diseño de dicha marcaa figura la representación de una pantera echada; con lo cual produciría el error o confusión que prevee la Ley". |
| Materias primas no elaboradas, productos agrícolas, transportes, artícude fantasía, herramientas y otros. | "Porque en el certificado expedido po la Oficina de Patentes y Marcas de Buenos Aires, consta que dicha Compañía está establecida en New York, E. U. A. y por lo tanto, no es el país de origen de la marca, la República Argentina". |

Sección, P. Diasmartinez.

## RELACION de las Marcas Extranjeras cuyos certificados de de Enero de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual, Marcas

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Fecha de inscripción en el país de origen | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|---|
| Alemania. . | 107,645 | Ford Asholm. . . . . | 5 Enero, 1914. | 19 Mayo, 1908 | . . . . . |
| Suecia. . . | 17,439 | Aktie bolaget Svenska Kullagerfabriken. | 10 Marzo, 1914 | 31 Dcbre., 1913 | . . . . . |
| Suecia. . . | 17,423 | Aktie bolaget Svenska Kullagerfabriken. | 10 Marzo, 1914 | 31 Dcbre., 1913 | . . . . . |
| Inglaterra . | 336,028 | Maxa Limited. . . . . | 21 Junio, 1913 | 5 Stbre., 1911. | . . . . . |
| E. U. de A. | 71,933 | James E. Adams. . . . . | 7 Enero, 1914. | 22 Dcbre., 1908 | . . . . . |
| E. U. de A. | 88,548 | Bon Ami Company. . . . | 5 Mayo, 1913. | 1 Otbre., 1912 | . . . . . |
| Inglaterra . | 345,570 | Anglo Mexican Petroleum Products Limited. | 5 Abril, 1914. | 17 Stbre., 1912 | . . . . . |
| E. U. de A. | 88,893 | Keystona Driller Company | 10 Enero, 1913 | 29 Otbre., 1912 | . . . . . |
| E. U. de A. | 81,813 | Varsity Underwomen Company, cesionaria de la Maryland Oiled Clothing Company. | 4 Marzo, 1914. | 9 Mayo, 1911. | . . . . . |
| E. U. de A. | 94,792 | París Medicine Company. . | 6 Marzo, 1914 | 30 Dcbre., 1913 | . . . . . |
| Alemania. ' | 129,017 | Hamburg Amerikanische Uhrenfabrik. | 25 Marzo, 1914 | 26 Abril, 1910 | . . . . . |
| E. U. de A. | 90,700 | W. T. Hanson Co. . . . . | 27 Enero, 1914 | 18 Marzo, 1913 | . . . . . |

**pósito han sido expedidos por esta Secretaría desde el 1o al 31 de**
**y Patentes.**

| PRODUCTO | Número del certificado de depósito expedido y descripción de la marca. |
|---|---|
| Esponjas, pinceles, productos químicos, papelería, productos de imprentas y otros. | 30,627.—Consiste en un yelmo del que penden dos cintas, a cada lado del mismo, se ve un ala egipcia y debajo de estas se lee "Schutz" a la izquierda y "Marke" a la derecha en la parte inferior de lo descripto apareeen las iniciales "F. A." |
| Cojinetes de bolas, de rodillos o mazas, automóviles, aparatos de transportes y otros. | 30,628.—Consiste esta marca en las letras "S. K. F." |
| Cojinetes de bolas, de rodillos o mazas de automóviles, aparatos de transports y otros. | 30,629.—Consiste en la palabra "Skefko". |
| Substancias usadas para adobar correas de máquinas. | 30,644.—Consiste la marca de la palabra "Maxa". |
| Calzados. . . . . | 30,645.—Consiste en el siguiente grupo de palabras: "The Jack Jill Shoe", todo dentro de un dibujo de capricho". |
| Jabón de fregar. . . . . | 30,646.—Consiste en las palabras "Bon Ami". |
| Bitumen y Asfalto. . . . | 30,648.—Consiste en la palabra "Fluxphalte". |
| Cierta maquinaria nombrada y herramientas. | 30,649.—Consiste en la palabra "Keystone". |
| Pajamas, Calzoncillos y trajes enterizos. | 30,650.—Consiste en la palabra "Varsity". |
| Crema antiséptica para fines de toilet. | 30,651.—Consiste en la representación de la cabeza de un niño riéndose, y debajo, la forma: "E. W. Grove". |
| Relojes . . . . . | 30,652.—Consiste en una lamparita de aceite de mano". |
| Remedio para los callos, unguento para los mismos | 30,666.—Consiste en u nescudo de doble línea con un adorno encima en forma de cinta y debajo dos ramas de laurel. En el centro aparece un monograma formado por las letras "T. H. C.", y en la doble línea circular se lee: "Gum" Scientia et Providentia, debajo la paralabra "Magic". |

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Fecha de inscripción en el país de origen | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|---|
| Alemania. | 177,827 | Martín Falk. . . . . | 21 Otbre., 1913 | 4 Julio, 1913. | . . . . . |
| Alemania. | 23,893 | Hamburg Amerikanische. . | 25 Marzo, 1914 | 11 Enero, 1907 | . . . . . |
| Canadá. . . | 19,194 | The Dominion Suspender Company. | 12 Enero, 1914 | 17 Dcbre., 1913 | Fábrica. . . |
| E. U. de A. | 95,780 | M. A. Packard. . . . . | 9 Abril, 1914. | 10 Marzo, 1914 | . . . . . |
| E. U. de A. | 65,207 | The Chisholm & Moore Manufacturing Company. | 9 Marzo, 1914. | 10 Stbre., 1907 | . . . . . |
| E. U. de A. | 63,853 | John A. Roobling's Sens Company. | 24 Marzo, 1914 | 9 Julio, 1907. | . . . . . |
| E. U. de A. | 57,224 | The N. K. Fairbank Company. | 6 Marzo, 1914 | 6 Nvbre., 1906 | . . . . . |
| E. U. de A. | 50,853 | International Harvester Company de América, cesionaria de Weber Wagon Company. | 28 Fbro., 1914. | 3 Abril, 1906. | . . . . . |
| Inglaterra . | 310,323 | Zonobia Limited. . . . . | 14 Marzo, 1914 | 22 Fbro., 1909 | . . . . . |
| E. U. de A. | 95,003 | F. Mayer Boot V. Shoe Co. | 2 Marzo, 1914 | 20 Enero, 1914 | . . . . . |
| E. U. de A. | 74,577 | Tech Brothers. . . . . | 9 Marzo, 1914 | 20 Julio, 1909. | . . . . . |
| E. U. de A. | 93,882 | F. Mayer Boot & Shoe Co. | 2 Marzo, 1914 | 21 Otbre., 1913 | . . . . . |

Habana, Febrero 23 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

| PRODUCTO | Número del certificado de depósito expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Jabón de glicerina. . . . | 30,667.—Consiste en un rectángulo, en cuyo interior, parte superior se lee: ''Rosa Blanca'', Jabón de Glicerina transparente, después un signo y un núm. 11, y más abajo. ''Muy tierno y agradable para el cutis'', todo esto adornado por dibujos de capricho.'' |
| Relojes, cajas y armaduras para los mismos y sus piezas. | 30,668.—Consiste en dos flechas cruzadas''. |
| Tirantes. . . . . | 30,669.—Consiste en las palabras ''The Premier Brace For The Action, Is The Height of Perfections'', puestas a través de barras verticalmente arregladas para fomar un escudo. En la parte superior de dicho diseño se lee: ''Registred. Trade Mark'', y en la inferior ''Patented'' Oct. 8, 1898, Canada'' Every Pair Guaranted'', y a la derecha indicaciones sobre el producto que ampara esta marca''. |
| Botas y zapatos de piel. . | 30,674.—Consiste en la palabra. ''Brocktonia''. |
| Grúas. . . . . | 30,675.—Consiste en la palabra: ''Ciclone''. |
| Cables y alambres eléctricos aislados. | 30,676.—Consiste en un monograma formado por las letras ''J. A. R.'' |
| Polvos de lavar ropa. . . | 30,678.—Consiste en la palabra ''Los Negritos''. |
| Carretones. . . . . | 30,679.—Consiste en una estrella de malta de doble línea, leyéndose en su interior ''Established 1845, Weber King of All''. |
| Perfumería en general. . . | 30,681.—Consiste en la palabra ''Zenobia''. |
| Botas y zapatos de cuero. | 30,682.—Consiste en dos círculos concéntricos, leyéndose en el espacio comprendido entre ambos en la parte superior ''Milwauge'', y en la inferior, ''Custom Made'', al centro se lee la palabra ''Mayer'' rubricada y debajo de esta, ''Trade Mark'', fuera de los círculos y en la parte inferior dice: ''Honorbilt''. |
| Cierto material que se añade al cemento seco. | 30,683.—Consiste en la palabra ''Toxement''. |
| Botas y zapato sde cuero. | 30,680.—Consiste en la palabra ''Yerma''. |

Sección, **P. Diazmartinez.**

Blank page retained for pagination

# AÑO DE 1914

## Resumen general de las condiciones climatológicas y de su efecto en la Agricultura, en la República de Cuba

En el mes de Enero reinó seca en la primera década y en la tercera semana; y cayeron lluvias en buena cantidad al principio de la segunda década y en la semana última, por lo que al terminar el mes se hallaban en mal estado los caminos en la costa del norte desde Gibara para el Este, y en alguno que otro lugar de terrenos bajos del resto de la República, por lo que en algunos puntos se interrumpió la molienda, y en otros varios no hacían los ingenios buenas tareas por la dificultad en el acarreo de la caña. Por lo demás fueron buenas las condiciones del tiempo para todos los trabajos agrícolas. En toda la Isla cayó en este mes más agua que en su análogo del año pasado, siendo 39.1 milímetros (1.54 pulgada) la diferencia de la registrada en este observatorio; y 12.7 (0.50) menos que la normal de Enero en el promedio de 54 años. La temperatura resultó más baja en toda la República que en Enero de 1913, siendo la media mensual, en este Observatorio, 1°3 (2°3) menor que la de dicho mes, y 0°4 (0°7) menor también que la normal del mismo en el promedio de 25 años. La tensión máxima diaria del vapor de agua fué casi igual a la del referido mes, y la mínima generalmente más baja; y la humedad relativa resultó generalmente más alta. Al terminar el mes daba la caña poco guarapo, pero de buena densidad; y eran escasos los cortadores de caña, particularmente en las provincias de Matanzas y Santa Clara. Las lluvias fueron beneficiosas a las siembras de tabaco tardías en las vegas que no cuentan con regadío, en las que estaba atrasada la planta en su desarrollo; pero perjudicaron algo a la hoja que se hallaba en estado de recolectarse, causando a esta algún perjuicio los fuertes vientos del S. que reinaron en la tercera década. En Mayarí no pudo sembrarse todo el terreno que se había preparado para el cultivo del tabaco, por falta de posturas. La hoja que se recolectaba al terminar el mes era generalmente de buena calidad. La producción de los cultivos menores fué buena, resultando abundante la cosecha de frijoles en Veguita (Oriente) y regular la de papas en Remedios. Se xportaron para los Estados Unidos ''guineos'', piñas, frutas cítricas y hortaliza. Se hicieron siembras de maíz en los terrenos en que se había cultivado el tabaco, en varios lugares. En el ganado vacuno ocurrieron algunos casos de carbunclo sintomático en las provincias de Pinar del Río, Matanzas, Santa Clara y Oriente, y de ''pintadilla'' en los cerdos, en el término de Bahía Honda. En el de Morón causaron daño a los boniatales nuevos, los venados. Las aves de corral y sus productos escasearon en este mes.

Las lluvias de Febrero fueron generalmente escasas, cayendo agua en regular cantidad en toda la República, en los días 20 y 21; y las condiciones meteorológicas fueron las propias de la estación. En este Observatorio hubo poca diferencia entre la lluvia caída en este mes y en su análogo del año pasado, cayendo en el presente 36.1 milímetros (1.21 pulgada) menos que en aquel, y 35.0 (1.28) menos que la normal del mismo. La presión atmosférica media fué 1.08 (0.04) mayor que la de Febrero del año pasado, y 0.65 ,0.03) menor que la normal. Los vientos fueron variables, y los propios de la estación del invierno; y su mayor velocidad fué de 13.9 metros por segundo (31 millas por hora) del SSW. el día 28. El grado higrométrico tuvo algún aumento respecto al de Febrero del año pasado, así como la

tensión del vapor de agua. La temperatura media resultó mayor que la de dicho mes, y también mayor que la normal del mismo. En la noche del 27 al 28 ocurrió un terremoto, cuyo epicentro debió estar cerca de Gibara; y su intensidad puede calcularse del número seis de la escala de Mercallí: ese movimiento seismico causó algunos daños, de poca importancia, en Gibara y Banes; y por el W se sintió su influencia hasta Nuevitas. En los primeros días del mes reanudaron la molienda los ingenios que la interrumpieron por las lluvias de los últimos del anterior; y se continuó la zafra generalmente en buenas condiciones, aunque con escaséz de brazos en varias localidades. En todas las zonas tabacaleras de la República se ha estado recolectando en el mes, la cosecha del tabaco, cuya producción era buena y abundante, siéndole favorables las condiciones del tiempo reinante. Todavía en el transcurso del mes se hicieron algunas siembras de la hoja en la provincia de Pinar del Río. Los cultivos menores se sostuvieron en buenas condiciones, y su producción fué buena en el mes, resultando abundante la de plátanos y frutas cítricas. la de papas y cebollas fué regular en Pinar del Río, y buena la de frijoles en Remedios. De Baracoa se calcula que la exportación de ''quineos'' será de 1.300.00 racimos este año. Se cultivó yuca en bastante extensión en algunos lugares, para elaborar almidón. La florescencia de los naranjos y cafetos ha sido buena en este mes. A su terminación perjudicaba algo la seca a los potreros; de los que en muchos escaseaba el pasto y las aguadas, por lo que sufría el ganado. Siguieron ocurriendo casos de carbunclo sintomático en el vacuno en algunas localidades, plaga de ''garrapatilla'' en la zona de Holguín; y epidemia de ''comején'' en la de Banes. La producción de los apiarios y de las aves de corral fué buena.

Las lluvias en Marzo fueron en menor cantidad, y en menor número de días que en análogo del año pasado, sobre todo en la mitad occidental de la República, habiéndose registrado en este Observatorio 81.6 milímetros (3.22 pulgadas) menos, y también en 24.4 (1.66) que la normal. También en la provincia de Oriente llovió menos en este mes que en su correspondiente de 1913. La temperatura fué igualmente más baja en 3°4 (6°1) respecto a la de dicho mes, y en 1°8 (3°2) respecto de la normal. Tanto la tensión del vapor de agua como el grado higrométrico fueron menores que en Marzo del año pasado. En la región del norte de la provincia de Oriente se repitieron los temblores de tierra ocurridos en Febrero, de menor intensidad. Las condiciones del tiempo fueron favorables a la molienda, que se prosiguió con regularidad en toda la isla, aunque en algunos ingenios no se hicieron buenas tareas por la escaséz de brazos, si bien al final de este mes acudieron a buscar trabajo en las faenas de la zafra, muchos de los que se habían dedicado a las de la cosecha de tabaco, que iban terminando. Siguió recolectándose la rama de esa planta en todas las zonas tabacaleras, con buen resultado en todas partes, y magnífico en la porción oriental de la provincia de Santa Clara, en la que, en algunos lugares, se han tenido que dejar sin recoger muchas capaduras por no tener casas en que secarlas, a pesar de haberse construído algunas nuevas, por la extraordinaria abundancia de la cosecha. En algunas localidades en que hubo alguna humedad en la atmósfera, se procedió a empilonar la hoja que ya estaba seca. Han hecho mucha falta las lluvias para los cultivos menores, particularmente en las localidades de terrenos altos, en algunos de los cuales estaban las hojas de las plantas cubiertas de polvo, no presentando, por consiguiente, buen aspecto: la producción de los frutos del país fué regular; y buena la de plátanos y frutas cítricas, a cuyos árboles se han aplicado abonos químicos. Para los potreros fueron perjudiciales las condiciones del tiempo, pues por la falta de lluvias, y por los brisotes que reinaron en el mes, no se hallaban los pastos en buen estado a su terminación. En el ganado vacuno continuó ocurriendo alguna mortandad por el carbunclo sintomático, y también siguió la plaga de ''garrapatilla'' en Holguín; y en el de cerda reinó la ''pintadilla'' en las zonas de Mayarí y Bahía Honda, destruyendo en esta toda la cría pequeña. Los colmenares enjambraban

bien. En el transcurso del mes se recolectó mucha yuca para las fábricas de almidón.

La presión atmosférica se sostuvo generalmente alta en el mes de Abril, resultando la media 2.34 milímetros (0.09 pulgada) mayor que la normal. La lluvia fué generalmente en mayor cantidad que en Abril de 1913, si bien en las provincias de Oriente y Pinar del Río fué menor en algunos lugares; en este Observatorio cayeron 44.8 milímetros (1.76 pulgada) más que en dicho mes del año pasado; y 16.8 (0.66) menos que la normal. La tensión del vapor de agua y el grado higrométrico fueron algo mayores. La temperatura media resultó 3°3 (5°9) más alta que la de Abril de 1913, y 0°3 (0°5) que la normal. Las lluvias del mes fueron muy convenientes para toda la caña nueva; pero causaron la pérdida de alguna de la caña que se quemó en algunas colonias, particularmente del extremo occidental de la provincia de Camagüey por no haber dado tiempo para cortar toda la que se quemó antes de que cayeran las precipitaciones que en buena cantidad hubo en la primera quincena del mes en dicha región; las que causaron interrupción en la molienda en algunos ingenios, aunque de poca importancia: unos pocos terminaron la zafra. Al terminar el mes se recolectaba la poca hoja de tabaco que quedaba en el campo en la provincia de Pinar del Río y en el término de Remedios, en el que le fueron muy beneficiosas las lluvias a las siembras tardías, habiéndose empezado el **empilonamiento** de la que estaba ya seca en varios lugares. En la expresada provincia de Pinar del Río se hallaban trabajando algunas **escogidas**. Los cultivos menores recibieron mucho beneficio por las lluvias, de las que estaban ya muy necesitados, permitiendo preparar terrenos para las siembras de maíz, piñas y otros diversos frutos, efectuándolas, entre otros, de maíz y frijoles en la zona de Bayamo en bastante extensión, aprovechando para ellas los terrenos en que se cultivó el tabaco en la zona de Remedios. Se exportaron piñas, frutas cítricas y hortaliza para los Estados Unidos, así como plátanos, de los llamados ''guineos'' de la costa del norte de la provincia de Oriente. Tanto en las plantas cítricas como en los cafetos brotaron muchas flores. Se siguió recolectando mucha yuca para elaborar almidón. Por las lluvias del mes mejoraron las condiciones de los potreros. El estado del ganado vacuno mejoró; y su estado sanitario fué generalmente satisfactorio, ocurriendo solo algunos casso de carbunclo sintomático, que se combatieron con la vacuna preventiva; y en la zona de Holguín seguía la plaga de ''garrapatilla''. En el de cerda continuaba causando mucho daño la ''pintadilla'', particularmente en la cría nueva, en la zona de Bahía Honda. De Baracoa se exportó gran cantidad de cacao. Los apiarios **enjambraban** bien.

La primera década de Mayo fué de seca; y en la segunda y tercera cayeron lluvias en buena cantidad en la generalidad de la República, producidas por las primeras turbonadas de la estación del verano, que se aproximaba, con truenos, descargas eléctricas y algunas fugadas de viento. El día 14 cayó granizada en el centro de la provincia de Matanzas. En general llovió más en este mes que en su análogo del año pasado, cayendo en este Observatorio 88.3 milímetros (3.47 pulgadas) de agua más que en aquel, y 29.4 (1.15) menos que la normal. Predominaron los vientos del primer cuadrante, generalmente frescos en las horas próximas al mediodía. El grado higrométrico y la tensión del vapor de agua fueron algo más taltas que en Mayo de 1913. La temperatura media del mes resultó menor en 0°2 (0°4) que la normal, y mayor que la del expresado mes en 0°7 (1°3). En la primera década siguieron moliendo los ingenios con regularidad; y en la segunda y tercera tuvo la zafra algunas interrupciones por las lluvias, que fueron beneficiosas para la caña nueva y la de retoño, y permitieron hacer algunas siembras de la planta, entre ellas 40 caballerías de tierra que había preparadas en el Central ''Santa Lutgarda'', de Sierra Morena. Este ingenio, como otros varios, terminó su zafra quedándole aun mucha caña por moler, que no estaba en condiciones de cortarla por no tener el desarrollo necesario. Se prepararon terrenos para continuar hacien-

do siembras. Como las lluvias proporcionaron **blandura** a la hoja del tabaco, se generalizó el **empilonamiento** en todas las zonas tabacaleras, así como las **escogidas:** en la zona de Placetas dificultó el acarreo de la hoja a las poblaciones el mal estado en que las lluvias pusieron los caminos. Las lluvias de la segunda y tercera décadas fueron muy beneficiosas a los frutos menores, que sufrían algo por la falta de ellas a principios del mes; la producción de ellos era generalmente buena a su terminación, abundando los plátanos. Por la región del norte de la provincia de Camagüey cayó mucha fruta cítrica verde de los árboles por causa de la pertinaz sequía reinante en dicha región; pero las condiciones de esas frutas eran buenas en todo el resto de esta isla y la de Pinos, prometiendo ser abundantes las cosechas de limones dulces y toronjas. En el mes se siguieron exportando de dichas frutas, hortalizas, piñas y ''guineos'' para los Estados Unidos. Se recolectaba maíz tierno. La florescencia del café fué buena, aunque la abundancia de las lluvias le tumbó algunas flores en las lomas de Taco Taco. Los potreros se pusieron en buenas condiciones por las lluvias, reponiéndose el ganado vacuno del mal estado en que lo puso la seca pasada, particularmente en la porción occidental de la provincia de Pinar del Río, y en la zona de Holguín: en la de Placetas murieron algunos terneros por la enfermedad llamada ''bobera''. En las plantas cítricas se presentó plaga de gorgojos en la zona de Bahía Honda. En esa zona continuaba la mortandad de la cría pequeña del ganado de cerda, por la ''pintadilla'', así como en el barrio de La Sierra, del término de Cienfuegos, y en el de Catalina de Güines por la ''trichina'', los apiarios progresaron bien, aumentando la cría de las abejas en la zona de Bayamo. Hubo en el mes algunas enfermedades en las aves de corral en Holguín y San Antonio de los Baños.

Las condiciones del tiempo en Junio, fueron anormales, en particular por lo que respecta a las lluvias, que solo cayeron en regular cantidad en la segunda quincena, si bien bastante escasas en la generalidad de la provincia de Oriente: fué algo mayor la cantidad de agua caída que en Junio del año pasado en los términos de Cienfuegos y Camajuaní, casi igual en Nipe y las minas de Juraguá; y menor en todo el resto de la República: en este observatorio cayeron 118.0 (4.64) menos también que la normal. Las turbonadas fueron frecuentes, formándose casi diariamente por las tardes, aunque la mayoría de ellas no desfogaron; y las que lo hicieron fueron acompañadas de truenos, fugadas de viento y descargas eléctricas, que causaron, una de ellas, la muerte de una niña, otra mató una mula, y otra causó el incendio de una casa en la Isla de Pinos: en Veguita cayó un granizada el día 26. Al terminar el mes había mucha necesidad de lluvia en los lugares de terrenos altos, hallándose secos muchos pozos en Banes, Nuevitas y Ceballos; lo que es muy raro que ocurra en ese último punto. La humedad relativo tuvo notables fluctuaciones, resultando la media casi igual a la de Junio del año pasado; y la tensión del vapor de agua fué un poco mayor que la de dicho mes. La temperatura media fué 1°5 (2°7) mayor que la del mismo, y 0°3 (0°5) mayor también que la normal. Las condiciones del tiempo fueron favorables para el cultivo y siembras de la caña, y para la molienda; la que terminaron 19 ingenios en el transcurso del mes, a cuyo final quedaban moliendo solamente 13. Funcionaron en él las **escogidas** de tabaco en todas las zonas tabacaleras, no siendo buenos los precios de la hoja. En la zona de Mayarí se estaba **enmatulando** la cosecha. Aunque las lluvias fueron generalmente escasas, causaron beneficio las que hubo, a los cultivos menores; los que a la terminación del mes estaban necesitados de agua. Se han hecho en el mes embarques de frutas cítricas y de piñas para los Estados Unidos; y se emplearon muchas de las últimas en la fábrica de conservas de la Isla de Pinos. También se exportaron de Baracoa con igual destino en los primeros seis meses de este año 584.000 racimos de ''guineos'', un millón ciento ochenta y ocho mil doscientos veinte cocos, y 89.502 kilógramos de cacao. En el transcurso del mes se

prepararon terrenos e hicieron siembras de diversos frutos. A los potreros les fueron muy beneficiosas las lluvias de este mes, aunque por la costa del norte de las provincias de Camagüey y Oriente carecían de pasto algunas de esas fincas, hallándose secos los pozos en las zonas de Nuevitas y Holguín, y en la de Banes se cortó la corriente de los ríos. En el ganado vacuno ocurrieron casos de carbunclo sintomático y del bacteridiano, habiendo mejorado el estado sanitario del de cerda en la zona de Bahía Honda, y ocurrió mortandad por la ''pintadilla'' en el barrio de Camarioca (Matanzas). En las aves de corral no hubo novedad. Por haber aumentado la producción de la leche de vaca, aumentó también la elaboración del queso en Bayamo y en el barrio de La Sierra (Cienfuegos).

Las lluvias en Julio fueron generalmente escasas para la estación, habiendo caído menor agua que en Julio del año pasado en la generalidad de la República, y solo la hubo en mayor cantidad en la provincia de Santa Clara y en la porción oriental de la de Camagüey. A pesar de las escasas lluvias del mes, no han dejado de formarse en él turbonadas, muchas de las cuales no llegaron a desfogar; las que lo hicieron fueron acompañadas de descargas eléctricas; de las que alguna que otra causaron desgracias personales, y pequeños daños materiales: también se formaron trombas y cayeron granizadas en varias localidades. En este observatorio cayeron 15.3 milímetros (0.60 pulgada) menos que en Julio de 1913, y 95.2 (3.75) menos también que la normal. La tensión del vapor de agua y el grado higrométrico fueron más altos que en dicho mes. La temperatura se sostuvo alta, sintiéndose bastante calor; resultó la media mensual mayor en 0°6 (1°1) que la de Julio del año pasado, y 0°5 (0°9) mayor también que la normal. Como las lluvias fueron parciales permitieron preparar terrenos, y hacer siembras y los necesarios trabajos de cultivo de la caña; la que sufría en algunos lugares, particularmente en la porción del Norte de la provincia de Oriente, por la seca. En el transcurso del mes terminaron la zafra nueve ingenios; y al final del mismo seguían moliendo cuatro solamente. Continuaron funcionando las escogidas de tabaco, excepto en San Antonio de los Baños, en donde se suspendieron porque el precio de la hoja no cubría los gastos de su cultivo. En el término de Remedios escogían los vegueros por su cuenta sus respectivas cosechas. En la provincia de Pinar del Río se empezaron a hacer pequeñas tumbas de monte para formar los semilleros de la consecha venidera. Los cultivos menores se resintieron por la falta de lluvias en cantidad necesaria, en particular en los lugares de terrenos altos. Los vientos de algunas turbonadas causaron daño en varias localidades a los maizales y platanales. Se siguieron exportando piñas y frutas cítricas para los Estados Unidos, habiendo terminado la de ''guineos'', de los que este mes se embarcaron por el puerto de Baracoa 257.542 racimos y 201.320 cocos. En la zona de Nuevitas siguió cayendo mucha fruta verde de los árboles por la seca. Siguieron haciéndose siembras de diversos frutos. Al terminar el mes se hallaba cortada la corriente de los ríos y secos muchos pozos en las zonas de Holguín y Nuevitas, y escaseaba el pasto a los potreros, habiendo arrasado la yerba en la última, el gusano llamado en inglés ''army-worm''. El ganado vacuno sufría por la escaséz del pasto y agua. En el vacuno ocurrió alguna mortandad por el carbunclo; y en el caballar se presentó una enfermedad desconocida de los campesinos, por el N. de la provincia de Santa Clara. Del término de Bahía Honda se sacaron muchos cerdos por el temor de que no haya ''palmiche'' suficiente para alimentar ese ganado en los meses sucesivos. Los apiarios iban bien; y en las aves de corral no ocurrió novedad. De los palmares de Bahía Honda se sacaron muchas ''yaguas'' para empacar la hoja del tabaco. Es buena la producción de queso del país. Está semillando el caucho.

En Agosto fueron generalmente beneficiosas a la caña las condiciones del tiempo de la provincia de la Habana a la de Camagüey inclusives; pues aunque sufrió algo por falta de agua en algunos lugares, era bueno el aspecto de la planta al terminar el mes, hallándose atrasada en su

desarrollo en las de Pinar del Río y región del Norte de las de Santa Clara y Oriente, calculándose en el central "Boston" (Banes) que habrá merma de alguna consideración en la zafra venidera. Al terminar el mes solo molían los centrales "Preston" (Nipe), y "Santa Lucía", (Gibara). Se prepararon terrenos e hicieron siembras de caña en el mes, en el que se sembraron en el "Francisco Sugar Company", 10 caballerías en terrenos nuevos, y algunas más en los que se hallaban en cultivo anteriormente. Al finalizar el mes seguían funcionando algunas escogidas de tabaco en las provincias de Pinar del Río y Santa Clara, habiendo dado por terminados sus trabajos algunas por hallarse paralizadas las ventas de la hoja. La preparación de terrenos para la cosecha venidera, se hacía con poca animación en todas las zonas tabacaleras. La producción de los frutos menores fué regular en la provincia de Pinar del Río, y buena de la Habana a Camagüey, aunque resultó escasa en los términos de Remedios, Placetas y Holguín. La cosecha de maíz fué buena en Yaguajay, escasa en Placetas; y se perdió por falta de lluvias oportunas en Cifuentes y el barrio de Viñas (término de Remedios). Se empezó a recolectar la cosecha del café. Continuó la exportación de piñas y frutas cítricas para los Estados Unidos. Se prepararon terrenos en la mayor extensión posible para siembras de frutos menores, incluso las de arroz en los lugares de terrenos bajos de Catalina de Güines y otras localidades, con el objeto de suplir en cuanto sea posible, la carestía de los víveres, con la producción de los frutos del país. En la provincia de Pinar del Río y en el barrio de Viñas (Remedios) no podía ararse al terminar el mes, por hallarse muy dura la tierra. El estado de los potreros mejoró algo por las lluvias de este mes aunque a su final escaseaba el pasto en los de la provincia de Matanzas, y en los de la zona de Holguín. En el ganado vacuno siguieron ocurriendo algunos casos de carbunclo sintomático; en el caballar se presentaron casos de meningitis en el término de San Antonio de los Baños; y en el de cerda reinó la "pintadilla" en Bahía Honda, Catalina de Güines, y el barrio de La Sierra del término de Cienfuegos: en las haciendas de las lomas de Taco-Taco le causaron mucho daño los perros jíbaros a la cría de dicho ganado. La producción de los apiarios fué buena.

Las condiciones del tiempo en Septiembre fueron favorables para la agricultura, puesto que cayeron lluvias en buena cantidad y con los intervalos necesarios para que pudieran efectuarse los trabajos de cultivo de todas las plantas. La cantidad de agua caída fué mayor que en Septiembre del año pasado en este Observatorio, Isla de Pinos, Limonar, Santa Clara, Sancti-Spíritus, Morón, Puerto Padre, Holguín, y Preston; e iguales o en alguna menor cantidad en el resto de la República: la diferencia de aquí fué 8.1 milímetros (0.32 pulgada), y fué también mayor que la normal en 25.9 (1.02). Continuaron formándose turbonadas en algunos días en varios lugares. Tanto el grado higrométrico como la tensión del vapor de agua, fueron algo mayores que en Septiembre del año pasado. Por las lluvias de este mes ha progresado la caña, cuyo desarrollo estaba detenido a causa de la seca que reinó en los anteriores; y se prepararon terrenos para siembras de caña, cuya operación no había podido hacerse en varias localidades por no hallarse el terreno en condiciones de arar lo. Se hicieron las siembras y trabajos de cultivo que necesitó planta, de la que se procuró hacer siembras en la mayor extensión posible, por el aumento de precio del azúcar. Mientras no llovió causó bastante daño a las siembras últimas, el gusano llamado "primavera". Terminaron la zafra los centrales "Preston" y "Santa Lucía", únicos que seguían moliendo al empezar el mes. El total de la zafra en toda la República fué 2.552.264 toneladas de azúcar. En Guayos se empezaron a abrir los cimientos para un nuevo ingenio. Al terminar el mes seguían funcionando algunas escogidas de tabaco en las provincias de Pinar del Río y Santa Clara y se prepararon terrenos y semilleros, aunque en corta extensión, para las siembras de la cosecha venidera. Las lluvias fueron muy beneficiosas para los cultivos menores, que sufrían en algunos lugares por falta de

ellas. La cosecha de maíz resultó de regular a buena en Pinar del Río y Cienfuegos. Y es también buena la producción de todos los frutos menores, continuando la exportación de piñas y frutas cítricas para los Estados Unidos. Siguen preparándose terrenos para sembrar arroz, y toda clase de frutos del país, aun en lugares en que sólo se habían dedicado hasta el presente al cultivo de la caña, formándose semilleros de hortaliza. Los potreros tenían buenos pastos y aguadas, habiéndose restablecido la corriente de los ríos, y aumentado el nivel de los pozos en las zonas de Banes y Holguín. El estado sanitario del ganado vacuno era generalmente bueno, aunque ocurrieron casos de carbunclo sintomático en algunas localidades, combatiéndose esa enfermedad con la vacuna preventiva. También reinaba la enfermedad llamada ''bobera'' entre los terneros en el término de Trinidad. Desapareció la epizootia que reinaba en el ganado caballar en la costa N. de la provincia de Santa Clara. En ella se siembran plantas forrajeras; y en la de Camagüey se forma heno del espartillo y yerba del paral, para sostener el ganado en la seca. Ocurrieron en la provincia de Matanzas, casos de ''pintadilla'', en el ganado de cerda; al que siguieron causando daño los perros jíbaros en las lomas de Taco-Taco.

En Octubre cayeron lluvias en buena cantidad por la influencia de una perturbación que nos pasó por el N. procedente del primer cuadrante, y de otras dos que pasaron por el canal de Yucatán procedentes de la porción occidental del mar Caribe: la última de estas, que empezó a formarse al final de la tercera semana, en la cuarta nos pasó por el N. después de recurvar, habiendo producido vientos del S. en las dos provincias occidentales. Las lluvias de esas perturbaciones causaron desbordamientos de los ríos en las provincias de Santa Clara y Camagüey, y crecientes en los de la zona de Holguín; y el total de agua caída en el mes fué bastante más que la de Octubre del año pasado en toda la Isla, excepto en Consolación del Sur, Bahía Honda, San Cristóbal, Holguín y Felton, en cuyos lugares fué menos el agua caída. En la primera quincena continuaron formándose algunas turbonadas. El total de agua caída en el mes en este observatorio fué 60.9 milímetros (3.40 pulgadas) más que en Octubre del año pasado, y 11.2 (0.44) menos que la normal. En la primera década se formaron aun turbonadas, ocurriendo el día 4 trombas en varios lugares; y en la semana última nos invadió una intensa área de alta presión procedente del NW de los Estados Unidos, que produjo lluvias abundantes en diferentes lugares de la isla, particuladmente por su costa del norte, con vientos de la región septentrional y descenso de la temperatura, presentando indicios de la aproximación del inicio del invierno. Tanto la tensión del vapor de agua como el grado higrométrico resultaron algo mayores que los de Octubre de 1913. Las lluvias del mes fueron beneficiosas a la caña, que en algunos pocos lugares se hallaba algo atrasada en su desarrollo por la seca que reinó en meses anteriores. En todas las zonas azucareras se continuaron preparando terrenos, y haciendo siembras de caña. A la conclusión del mes podían darse por terminadas las escogidas de tabaco; y en el transcurso del mismo se siguieron formando semilleros para la nueva cosecha, habiéndose hecho algunas siembras de ella en las provincias de Pinar del Río, Habana y Santa Clara. En varios lugares estaban haciendo los vegueros siembras de frutos menores en parte de los terrenos que en otros años se han dedicado al cultivo del tabaco. La producción de dichos frutos es generalmente buena; y se está aumentando mucho su cultivo por temor de la carestía de los víveres a causa de la guerra europea. Se hicieron también siembras de café en los lugares en que se dedican a su cultivo, presentando las hechas buen aspecto, así como las de cacao y ''guineos'' en Oriente. En el término de Santa Clara se prepararon unas 400 hectáreas de terreno para siembras de papas, dedicándose al cultivo de los plátanos doble extensión de terreno de la que ocupaban anteriormente los platanales. Las cosechas de maíz y frijoles resultan buenas en general. El estado sanitario del

ganado vacuno fué bueno, aunque ocurrieron casos de carbunclo en varios lugares, por lo que se continuó aplicando la vacuna preventiva, reinando también la "bobera". Por la zona de Sagua la Grande reinó la "pintadilla" en el ganado de cerda.

Las condiciones del tiempo en el mes de Noviembre fueron variables, acentuándose los indicios del principio del invierno que, segun se advirtió al final de Octubre, parece que se anticipa este año. Las lluvias fueron más abundantes que en Noviembre del año pasado, en las tres provincias orientales, y causaron crecientes en el río Miel, y en los de las zonas de Banes y Mayarí, poniendo en mal estado los caminos, particularmente en las provincias de Matanzas y Santa Clara. Pero la cantidad de agua caída en este Observatorio fué 82.0 milímetros (3.23 pulgadas) menor que la de Noviembre de 1913, y mayor que la normal en 4.6 (0.18). El grado higrométrico fué casi igual al de dicho mes, y la tensión del vapor de agua fué algo mayor. La temperatura resultó 1°3 (2°3) más baja que la del mismo, y 0°3 (0°5) menor también que la normal. Las condiciones del tiempo fueron más favorables al desarrollo de la caña que a su madurez, por las lluvias caídas y el número de horas de sol, si bien por la región del N. de la provincia de Santa Clara y por el NW. de la de Camagüey se presentaron algunos güines. Al terminar el mes molían los ingenios "Francisco" de Camagüey, "Tuinicú" de Sancti Spíritus y "Hormiguero" de Cienfuegos, no pudiendo empezar la zafra varios que ya estaban listos para moler, por el mal estado de los caminos, y por no tener la caña la sazón necesaria. En la primera semana del mes tuvieron que paralizarse las siembras de tabaco en la provincia de la Habana y en varios lugares de la de Santa Clara, por las lluvias; y como por la abundancia de ellas no se pudieron preparar terrenos para las siembras de la planta en la porción oriental de la última de dichas provincias, no pudo hacerse el trasplante de las posturas que se hallaban en estado de efectuar esa operación, se perdieron gran parte de ellas. Las lluvias fueron favorables a los cultivos menores; pero por el exceso de ellas se perdieron las cosechas de papas y frijoles en algunos términos municipales de la provincia de Santa Clara. Se embarcaron piñas, frutas cítricas y hortaliza para los Estados Unidos, siendo buena la producción de tomates en Catalina de Güines. Se hicieron siembras de toda clase de frutos menores en la mayor extensión posible. Las condiciones de los potreros eran buenas al terminar el mes; y el estado sanitario del ganado vacuno bueno, salvo algunos casos que ocurrían de carbunclo sintomático, que se combatían con la vacuna preventiva; y ocurrió también alguna mortandad en el ganado de cerda, por la "pintadilla", en varios lugares de las provincias de Matanzas y Santa Clara. En Baracoa murieron algunos animales por el desbordamiento del río "Miel". Se recolectaba la producción de los apiarios; y se continuó elaborando bastante almidón.

Las lluvias de Diciembre fueron en diferente cantidad en la República, generalmente impropias de la estación: las más abundantes correspondieron a las cuatro provincias occidentales, en particular por su región del norte, y a la zona de Banes, habiendo sido acompañadas algunas de truenos; y de granizos en la provincia de Pinar del Río: las de la tercera semana hicieron desbordar los ríos de la región del norte de la de Santa Clara y en la de Pinar del Río, resultando un aumento de 242 milímetros (9.53 pulgadas) respecto al agua caída en Diciembre del año pasado en el término de Remedios; y fueron insignificantes en la porción oriental de la provincia de Oriente. Tanto la tensión del vapor de agua como el grado higrométrico fueron algo mayores que en Diciembre del año pasado. La cantidad de agua caída en el mes en este Observatorio fué 118.6 milímetros (4.67 pulgadas) más que en Diciembre del año pasado, y 93.5 (3.68) mayor también que la normal. La temperatura media fué 0°9 (1°6) mayor que la dicho mes, y asimismo mayor en 1°2 (2°2) que la normal. Las condiciones del tiempo en el mes fueron favorables para el desarrollo de la caña nueva: y como las lluvias fueron relativamente abundantes en varias localidades, causaron alguna inte-

rrupción en la molienda, particularmente en los lugares de terrenos bajos. Dichas lluvias, y la falta de fríos fueron desfavorables para la concentración del jugo de la caña, por cuya circunstancia no era satisfactoria su rendimiento en azúcar; y algunos ingenios, por esa causa, y por no hallarse los caminos en buenas condiciones para el acarreo de la caña, no pudieron empezar la molienda a pesar de hallarse listos para efectuarla. Al terminar el mes solo estaban moliendo 52, que tenían elaboradas 32.223 toneladas de azúcar, contra 81.978 en igual fecha del año pasado, en que molieron 93 ingenios. Aprovechando la humedad del terreno se hicieron algunas siembras de caña en buenas condiciones en el transcurso del mes. Las lluvias del mes, particularmente las de la semana última, causaron perjuicio a la cosecha del tabaco, obligando a suspender la recolección de la hoja de las siembras tempranas en la generalidad de las zonas tabacaleras de la República: por esas lluvias se consideraban perdidas las siembras últimas en la zona de Placetas, no siendo tan grande el daño que sufrieron en el término de Remedios por no habérseles tumbado aun el surco. El tiempo fué favorable en la generalidad de la República, a los cultivos menores, aunque en la zona de Holguín fué escaso el producto del maíz, habichuelas y algunos otros frutos por falta de lluvias oportunas; y en algunos lugares se paralizaron los trabajos agrícolas en parte de la semana última por exceso de agua; lo que, así como los vientos, causaron la caída de muchas flores de los frutales. Continuó la exportación de frutas cítricas, piñas y hortaliza para los Estados Unidos. Los potreros se conservaron en buenas condiciones; y el estado sanitario de los animales fué bueno, salvo algunos casos de carbunclo sintomático en el ganado vacuno, y de "bobera" en los terneros, así como de "pintadilla" en los cerdos. En las aves de corral reinó la "viruela", en algunas localidades. Se siguió recolectando el producto de los apiarios.

---

Las condiciones del tiempo al principio de este año fueron próximamente las normales, con poca diferencia en las lluvias, aunque las hubo algo abundantes en la semana última de Enero, en regular cantidad en los meses de Febrero y Abril, y escasas en Marzo: a mediados de Mayo empezaron a formarse las turbonadas características del verano; las que, aun cuando continuaron presentándose en los meses de Junio y Julio, produjeron pocas lluvias: estas aumentaron algo en Agosto, cayeron en buena cantidad en Septiembre, y aumentaron en Octubre, que hicieron desbordar los ríos en las provincias de Santa Clara y Camagüey, y crecientes en los de la zona de Holguín. Además de la anormalidad del tiempo, por la seca, en los meses de Junio y Julio, fueron también impropias de la estación, por la abundancia de lluvias en los de Noviembre y Diciembre. En Junio se secaron muchos pozos en las zonas de Banes, Nuevitas y Ceballos, cortando la corriente de los ríos, excepto el Banes, en la primera de esas localidades. Al terminar el mes de Octubre nos invadió una intensa área de alta presión, procedente del N., presentando el tiempo en Noviembre, indicios de adelantarse el principio de la estación del invierno, si bien ocurrieron en el extremo oriental de la República, lluvias, en dicho mes y el de Diciembre, que hicieron desbordar los ríos "Miel" y otros. Algunas de las lluvias de los dos últimos meses del año las acompañaron truenos; aunque flojos, y algunas fugadas de viento. Al terminar el año se hallaban en mal estado los caminos en los lugares de terrenos bajos. El total de la lluvia caída en el año en este Observatorio, a pesar de la buena cantidad que hubo en los meses de Enero, Mayo, Septiembre, Octubre y Diciembre, fué 194.8 milímetros (7.67 pulgadas) menor que la del año pasado, y 189.7 (7.47) menor también que la caída en el promedio de 55 años.

La temperatura tuvo muy poca diferencia con la del año pasado en la generalidad de la República; y la media de este año ha resultado igual a la del pasado e igual también al promedio anual en 26 años.

La presión atmosférica media mensual, fué menor que la del año pasado en 1.17

milímetros (0.05 pulgada) en Enero, y en 0.2 (0.01) próximamente en Octubre, Noviembre y Diciembre; y mayor en 0.4 (0.02) en Abril y Julio, y en cerca de 1.5 (0.06) en todos los demás meses. Respecto de la normal en el promedio de 28 años, fué menor en 1.5 (0.06) en Enero y Diciembre, y en 0.6 (0.02) en Febrero y Noviembre, siendo casi igual en Abril, y mayor de 0.3 (0.01) a 1.03 (0.05) en los demás meses.

La zafra de 1913 a 1914 tuvo algunas interrupciones por las lluvias en el mes de Enero; y por las que cayeron en el de Abril se perdió buena parte de la caña que se había quemado en el extremo occidental de la provincia de Camagüey por no haber dado tiempo para cortarla toda. En ese mes empezaron a terminar la zafra algunos ingenios, de los que, en el mes de Agosto, solo la seguían el central "Preston" de Nipe y el "Santa Lucía" de Gibara, que la terminaron también en Septiembre, habiéndose elaborado en toda la República 2.552.264 toneladas de azúcar. La seca de los meses de Junio y Julio retrasaron el desarrollo de la caña, que después recuperó el atraso sufrido, con las abundantes lluvias de los cuatro últimos meses; las cuales fueron perjudiciales, en cambio al principio de la molienda, por ser muy escasa la densidad del guarapo, y hallarse los caminos en malas condiciones en el mes de Diciembre, por lo que, a su final solo molían 52 ingenios, que tenían elaboradas 32.223 toneladas de azúcar, contra 81,978 a fines de 1913, en que molían 93 ingenios. Cada vez que lo permitieron las condiciones del tiempo se prepararon terrenos e hicieron siembras de caña en la mayor extensión posible; para cuyo cultivo hay gran animación.

La cosecha de tabaco de 1913 a 1914, fué muy abundante, ocurriendo que en la parte oriental de la provincia de Santa Clara tuvo que dejar de recogerse mucha parte de las capaduras, por no tener casas suficientes en que secar la hoja, a pesar de haber construído algunas nuevas este año. La escogida de dicha cosecha se hizo con poca animación, y aún se suspendió en la zona de San Antonio de los Baños, y alguno que otro lugar más, porque la falta de demanda y los bajos precios del tabaco, no compensaban los gastos de su producción. En el mes de Julio se empezaron a preparar semilleros para la cosecha de 1914 a 1915, lo que se hizo con poca animación, y en menor extensión que en otros años por la mala situación económica de los vegueros, y las pocas esperanzas de poder colocar en buenas condiciones la cosecha venidera. Además de eso, las lluvias del mes de Noviembre paralizaron las siembras de la planta; y ocurrió en algunos lugares de la provincia de Santa Clara que, además de haberse perdido todas las posturas que se habían trasplantado en la zona de Placetas, se perdieron también muchos semilleros, que estaban ya en condiciones de arrancarse las posturas, porque no pudo efectuarse el trasplante de ellas a causa de que las lluvias no habían permitido preparar terrenos, sobre todo en el término de Remedios.

Los campesinos dedicaron preferente atención a los cultivos menores, efectuando siembras de diversos frutos en mucha parte de los terrenos que en otros años se dedicaron al cultivo del tabaco, efectuándose, entre otros, muchas siembras de papas y frijoles, así como de arroz en los lugares de terrenos bajos: todo ello con el propósito de contrarrestar la carestía de los víveres a causa de la guerra europea. Salvo algún perjuicio que causaron los vientos de las turbonadas en determinados lugares, a alguna parte de la cosecha del maíz y abichuelas, fué buena en la generalidad del año la producción de todos los frutos menores. En la zona de Nuevitas cayó mucha fruta verde de los árboles, a causa de la pertinaz seca que reinó en esa localidad en el semestre último. Durante él se exportaron por el puerto de Baracoa 584.000 racimos de "guineos", 1.188.220 cocos y 89.502 kilogramos de cacao y en el mes de Julio 250,542 racimos de "guineos" y 301,320 cocos. La importación d piñas, frutas cítricas y hortalizas, para los Estados Unidos, fué abundante.

Los potreros se sostuvieron generalmente en buenas condiciones desde el mes de Mayo en adelante, reponiéndose el ganado del atraso que había sufrido por la seca

de los meses anteriores. En el vacuno ocurrieron casos de carbunclo sintomático en varios lugares, aplicándose la vacuna preventiva de esa enfermedad para evitar su desarrollo. Timbién ocurrieron casos de ''bobera'' en los terneros; y plaga de ''garrapatillas'' en las zonas de Holguín y Banes. En la de Nuevitas había arrasado la yerba en el mes de Julio, el gusano llamado en inglés ''Wire-worm''. En la provincia de Santa Clara se sembraron plantas forrajeras en los meses de Septiembre y Octubre, con objeto de tener alimento para el ganado durante la seca; y en la de Camagüey se formó heno del espartillo y yerba del paral, con igual objeto.

En el ganado de cerda reinó la ''pintadilla'' en algunos lugares; y en las Haciendas de las lomas de Taco-Taco le causaron mucho daño a la cría de este ganado, los perros jíbaros, en los meses de Agosto y Septiembre.

La producción de los apiarios ha sido generalmente buena.

Desde el mes de Junio en que aumentó la producción de la leche de vaca, creció la elaboración del queso.

En varios lugares se cultivó yuca en bastante extensión para elaborar almidón.

**Luis G. y Carbonell,**

**Jefe del Servicio Meteorológico.**

Blank page retained for pagination

# AÑO DE 1914

**PRESION ATMOSFERICA: Máxima y mínima medias mensuales en la Habana, y máximas y mínimas a las 8 a. m. del meridiano 75° W. de Greenwich en los lugares que se expresan. Todas reducidas á 0° c. de temperatura, al nivel del mar y a la latitud de 45°.**

| ESTACIONES | Mensuales | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Septbre. | Octubre | Novbre. | Dicbre. | ANUAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Habana..... | *Máxima* | 765 67<br>30 14 | 766 89<br>30 19 | 769 09<br>30 28 | 764 11<br>30 08 | 764 33<br>30 09 | 764 00<br>30 08 | 764 71<br>30 11 | 764 07<br>30 08 | 763 05<br>30 04 | 762 57<br>30 02 | 765 69<br>30 14 | 764 69<br>30 11 | 765 07<br>30 12 |
| | *Mínima* | 759 14<br>29 89 | 758 86<br>29 87 | 759 05<br>29 88 | 758 56<br>29 86 | 759 60<br>29 90 | 760 11<br>29 92 | 759 90<br>29 92 | 760 45<br>29 94 | 758 17<br>29 8· | 754 89<br>29 72 | 756 55<br>29 78 | 757 39<br>29 82 | 758 56<br>29 86 |
| Pinar del Río..... | *Máxima* | 767 52<br>30 22 | 768 50<br>30 26 | 768 61<br>30 26 | 764 92<br>30 11 | 764 48<br>30 09 | 763 52<br>30 06 | 764 71<br>30 11 | 763 58<br>30 03 | 763 19<br>30 05 | 763 45<br>30 05 | 766 51<br>30 18 | 765 17<br>30 13 | 765 35<br>30 13 |
| | *Mínima* | 760 61<br>29 94 | 761 28<br>29 97 | 759 56<br>29 90 | 758 59<br>29 87 | 760 38<br>29 94 | 761 53<br>29 80 | 760 48<br>29 94 | 760 73<br>29 95 | 758 91<br>29 88 | 757 02<br>29 80 | 758 02<br>29 84 | 758 45<br>29 86 | 59 63<br>29 91 |
| Matanzas..... | *Máxima* | 766 43<br>30 17 | 768 00<br>30 24 | 768 91<br>30 27 | 765 01<br>30 12 | 765 39<br>30 13 | 764 59<br>30 10 | ..... | 764 84<br>30 11 | 764 06<br>30 08 | 763 30<br>30 06 | 766 40<br>30 17 | 765 36<br>30 13 | ..... |
| | *Mínima* | 760 00<br>29 92 | 759 98<br>29 92 | 759 18<br>29 89 | 758 45<br>29 86 | 761 26<br>29 97 | 760 14<br>29 92 | ..... | 762 21<br>30 01 | 758 35<br>29 85 | 757 25<br>29 81 | 757 80<br>29 83 | 758 64<br>20 87 | ..... |
| Isabela de Sagua. | *Máxima* | 765 75<br>30 15 | 768 10<br>30 24 | 769 24<br>30 28 | 764 44<br>30 09 | 764 84<br>30 11 | 763 70<br>30 07 | 764 78<br>30 11 | 764 12<br>30 08 | 763 65<br>30 06 | 762 66<br>30 03 | 764 80<br>30 11 | 765 61<br>30 14 | 765 14<br>30 12 |
| | *Mínima* | 759 67<br>29 91 | 759 85<br>29 91 | 758 43<br>29 86 | 757 55<br>29 82 | 759 04<br>29 88 | 760 56<br>29 94 | 759 64<br>29 90 | 760 81<br>29 95 | 758 23<br>29 85 | 756 19<br>29 77 | 757 81<br>29 83 | 758 34<br>29 85 | 758 84<br>29 87 |
| Santa Clara..... | *Máxima* | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 763 45<br>30 05 | 761 95<br>30 00 | 765 63<br>30 14 | 764 62<br>30 10 | ..... |
| | *Mínima* | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... ... | 758 45<br>29 86 | 756 93<br>29 80 | 757 30<br>29 81 | 758 90<br>29 88 | ..... |
| Santgo. de Cuba | *Máxima* | 765 77<br>30 16 | 766 60<br>30 18 | 765 49<br>30 14 | 764 07<br>30 08 | 764 15<br>30 08 | 763 57<br>30 06 | 765 07<br>30 12 | 764 29<br>30 09 | 763 17<br>30 04 | 762 64<br>30 02 | 762 34<br>30 01 | 764 24<br>30 09 | 764 28<br>30 09 |
| | *Mínima* | 761 49<br>29 96 | 761 01<br>29 96 | 760 57<br>29 94 | 760 30<br>29 93 | 758 96<br>29 88 | 760 19<br>29 93 | 761 32<br>29 97 | 761 10<br>29 96 | 759 02<br>29 88 | 759 69<br>29 91 | 758 19<br>29 85 | 759 79<br>29 91 | 760 14<br>29 93 |

**AÑO DE**

## TEMPERATURAS MAXIMAS Y MINIMAS

| ESTACIONES | Enero | | Febrero | | Marzo | | Abril | | Mayo | | Junio | | Julio | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima | Mínima | Máxima | Mínima | Máxima | Mínima | Máxima | Mínima | Máxima | Mínima | Máxima | Mínima | Máxima | Mínima |
| Cabo de San Antonio | 27 6 82 | 21 2 70 | 28 1 83 | 21 5 71 | 26 7 80 | 21 5 71 | 30 5 87 | 23 3 74 | 31 1 88 | 24 6 76 | 32 4 90 | 25 1 77 | 33 5 92 | 25 8 78 |
| **Pinar del Río** | 27 1 81 | 17 2 63 | 28 6 83 | 17 8 64 | 28 1 83 | 17 0 63 | 32 9 91 | 20 7 69 | 33 3 92 | 21 6 77 | 35 2 95 | 22 6 73 | 34 4 94 | 23 3 74 |
| Herradura | 26 0 79 | 14 4 58 | 26 7 80 | 14 9 59 | 26 4 80 | 13 9 57 | 30 6 87 | 18 6 65 | 31 1 88 | 20 2 68 | 32 2 90 | 21 5 71 | 34 1 93 | 21 7 71 |
| «Nazareno», Bahía Honda | 26 8 80 | 16 6 62 | 28 3 83 | 18 4 65 | 27 7 82 | 15 9 61 | 31 3 88 | 19 1 66 | 31 8 89 | 20 0 68 | 32 0 90 | 20 9 70 | 33 8 93 | 21 5 71 |
| «Rangel», Taco-Taco | 27 1 81 | 14 6 58 | 28 7 84 | 15 4 60 | 27 8 82 | 14 9 59 | 30 1 86 | 18 0 64 | 30 1 86 | 18 7 66 | 33 9 92 | 20 2 68 | 35 1 95 | 20 0 68 |
| San Antonio de los Baños | 25 5 78 | 19 1 66 | 26 8 80 | 20 0 68 | 26 9 80 | 19 4 67 | 30 6 87 | 23 2 74 | 31 3 88 | 24 3 76 | 32 2 90 | 25 2 77 | 33 5 92 | 26 0 79 |
| Güira de Melena | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 32 5 90 | 21 3 70 | 34 7 94 | 22 5 72 | 35 9 97 | 23 4 74 |
| **Casa Blanca, Habana** | 24 9 77 | 18 0 64 | 25 2 77 | 18 1 65 | 25 1 77 | 17 1 63 | 26 9 80 | 22 3 72 | 26 9 80 | 23 3 74 | 28 4 83 | 25 1 77 | 29 4 85 | 25 3 78 |
| Batabanó | 25 6 78 | 19 0 66 | 29 6 85 | 23 3 74 | 31 5 89 | 24 2 76 | 36 7 98 | 28 5 83 | 31 8 89 | 25 2 77 | 32 6 91 | 28 5 83 | ..... | ..... |
| Sta. Bárbara, Isla de Pinos | 26 1 79 | 17 3 63 | 27 5 81 | 17 9 64 | 27 3 81 | 18 2 65 | 30 9 88 | 21 4 71 | 32 0 90 | 21 9 71 | 31 1 88 | 22 8 73 | 32 5 90 | 24 2 76 |
| Catalina de Güines | 25 1 77 | 17 5 63 | 27 1 81 | 19 0 66 | 24 8 77 | 18 2 65 | 29 8 86 | 22 4 72 | 30 5 87 | 22 5 72 | ..... | ..... | ..... | ..... |
| «Rosario», Aguacate | 25 6 78 | 15 4 60 | 26 5 80 | 16 2 61 | 25 9 79 | 15 1 59 | 30 1 86 | 18 5 65 | 31 0 88 | 19 5 67 | 32 8 91 | 20 1 68 | 34 3 94 | 20 8 69 |
| **Matanzas** | 26 0 79 | 15 6 60 | 26 7 80 | 16 2 61 | 25 1 77 | 15 5 60 | 29 8 86 | 19 9 68 | 30 2 86 | 21 0 70 | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Limonar | 25 2 77 | 16 0 61 | 25 6 78 | 16 1 61 | 24 5 76 | 15 6 60 | 28 1 83 | 21 3 70 | 29 7 85 | 21 7 71 | 30 4 87 | 22 9 73 | 30 8 88 | 23 5 74 |
| «San Vicente», Jovellanos | 25 6 78 | 16 7 62 | 27 1 81 | 17 2 63 | 27 0 81 | 16 5 62 | 30 6 87 | 20 4 69 | 31 0 88 | 21 6 71 | 32 6 91 | 22 5 72 | 33 6 92 | 23 4 74 |
| «Australia», Jagüey Grande | 27 2 81 | 17 2 63 | 26 9 80 | 16 3 61 | 26 0 79 | 14 5 58 | 29 0 84 | 20 1 68 | 30 1 86 | 22 1 72 | 31 2 88 | 23 0 73 | 31 2 88 | 20 5 69 |
| Banagüises | 25 0 77 | 16 5 62 | 24 3 76 | 19 5 67 | 23 6 74 | 16 9 72 | 28 8 84 | 20 8 69 | ..... | ..... | 32 9 91 | 22 4 72 | 33 0 91 | 23 2 74 |
| Sierra Morena | 26 0 79 | 14 3 58 | 28 7 84 | 16 4 62 | 30 1 86 | 16 5 62 | 28 7 83 | 21 3 70 | 28 9 84 | 20 9 70 | 31 8 89 | 21 3 70 | 32 4 90 | 21 8 71 |
| Isabela de Sagua | 25 1 77 | 18 3 65 | 26 7 80 | 19 0 66 | 25 1 77 | 18 6 65 | 29 1 84 | 22 3 72 | 29 9 86 | 22 8 73 | 31 7 89 | 23 6 74 | 33 1 92 | 24 4 75 |
| Hatuey | 25 9 79 | 15 0 59 | 28 3 83 | 15 5 60 | 27 6 82 | 14 9 59 | 30 5 87 | 19 7 67 | 31 6 89 | 20 1 68 | 33 2 92 | 20 8 69 | 34 3 94 | 21 8 71 |
| «Parque Alto», Cienfuegos | ..... | ..... | ..... | ..... | 25 7 78 | 16 4 62 | 29 5 85 | 21 2 70 | 30 4 87 | 21 6 71 | 30 5 87 | 22 1 72 | 31 5 89 | 22 5 72 |
| La Sierra, Id | 25 5 78 | 17 0 63 | 27 5 81 | 17 5 63 | 26 5 80 | 16 9 62 | 29 8 86 | 19 9 68 | 29 9 86 | 19 9 68 | 30 3 87 | 21 1 70 | 31 0 88 | 21 5 71 |
| «Soledad», Cienfuegos | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 30 0 86 | 15 6 60 | 31 7 89 | 16 1 61 | 34 4 94 | 16 1 61 | 35 0 95 | 16 7 62 |
| Trinidad Sugar Co | 30 0 86 | 16 7 62 | 30 0 86 | 15 6 60 | 30 0 86 | 15 0 59 | 32 8 91 | 19 4 67 | 32 2 90 | 21 1 70 | 32 8 91 | 21 7 71 | 33 9 93 | 22 8 73 |
| Manicaragua | 27 0 81 | 14 2 58 | 30 1 86 | 15 9 61 | 28 8 84 | 14 7 58 | 31 5 89 | 18 9 66 | 32 9 91 | 19 3 67 | 34 0 93 | 19 5 67 | 34 2 94 | 20 1 68 |
| Central «San Antonio» | 28 3 83 | 14 2 58 | 28 9 84 | 15 5 60 | 29 5 85 | 13 8 57 | 32 5 90 | 19 0 66 | 32 5 90 | 20 5 69 | 32 7 91 | 19 0 66 | 31 6 89 | 18 4 65 |

# 1914

## MEDIAS Y ABSOLUTAS. CENTIGRADO Y FAHRENHEIT

| Agosto | | Septiembre | | Octubre | | Noviembre | | Diciembre | | ABSOLUTAS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Máxima | Mínima | Máxima | Mínima | Máxima | Mínima | Máxima | Mínima | Máxima | Mínima | Máxima | FECHA | Mínima | FECHA |
| 33 5<br>92 | 25 7<br>78 | 32 5<br>90 | 25 4<br>78 | 31 3<br>88 | 24 4<br>76 | 28 5<br>83 | 22 9<br>73 | 28 7<br>84 | 22 8<br>73 | 35 0<br>95 | Julio .....24*<br>Agosto.. 17 | 16 0<br>61 | Enero 17 |
| 34 3<br>94 | 23 3<br>74 | 32 7<br>91 | 22 5<br>72 | 30 4<br>87 | 21 2<br>70 | 27 9<br>82 | 19 2<br>67 | 27 7<br>82 | 19 5<br>67 | 38 2<br>101 | Julio .....14* | 11 6<br>53 | Marzo 4 |
| 34 3<br>94 | 22 3<br>72 | 32 0<br>90 | 20 5<br>69 | 30 9<br>88 | 19 8<br>68 | 28 6<br>83 | 16 6<br>62 | 27 4<br>81 | 17 1<br>63 | 36 0<br>97 | Julio ..... 5*<br>Agosto . 2 | 7 0<br>45 | Marzo 3* |
| 34 4<br>94 | 21 8<br>71 | 32 7<br>91 | 21 2<br>70 | 30 3<br>87 | 20 5<br>69 | 28 2<br>83 | 18 7<br>66 | 28 0<br>82 | 18 9<br>66 | 36 5<br>98 | Agosto..... 2* | 9 0<br>48 | Marzo 4 |
| 35 4<br>96 | 20 1<br>68 | 32 3<br>90 | 19 7<br>67 | 30 2<br>86 | 19 2<br>67 | 29 3<br>85 | 17 0<br>63 | 29 2<br>85 | 17 4<br>63 | 37 0<br>99 | Julio..... 9*<br>Agosto ..... 1*<br>Septiembre..29 | 10 0<br>50 | Marzo 9 |
| 33 0<br>91 | 25 6<br>78 | 31 7<br>89 | 24 9<br>77 | 30 5<br>87 | 24 6<br>76 | 28 8<br>84 | 22 2<br>72 | 27 0<br>81 | 21 5<br>71 | 35 0<br>95 | Julio.....16 | 14 0<br>57 | Enero 15 |
| 35 0<br>95 | 23 1<br>74 | 33 8<br>93 | 22 4<br>72 | 31 5<br>89 | 21 4<br>71 | 29 5<br>85 | 19 0<br>66 | 26 1<br>79 | 19 3<br>67 | ..... | ..... ..... | ..... | ..... ..... |
| 29 5<br>85 | 25 8<br>78 | 28 3<br>83 | 24 7<br>76 | 27 0<br>81 | 22 1<br>72 | 25 5<br>78 | 17 0<br>63 | 25 7<br>78 | 19 3<br>67 | 32 4<br>90 | Julio .....22 | 14 5<br>58 | Marzo 4 |
| 34 4<br>94 | 28 0<br>82 | 32 8<br>91 | 24 5<br>76 | 23 7<br>75 | 22 9<br>73 | 30 5<br>87 | 21 5<br>71 | 27 0<br>81 | 20 9<br>70 | ..... | ..... ..... | ..... | ..... ..... |
| 32 2<br>90 | 23 9<br>75 | 33 4<br>92 | 22 8<br>73 | 30 9<br>88 | 22 1<br>72 | 28 6<br>83 | 20 2<br>68 | 29 1<br>84 | 20 1<br>68 | 36 0<br>97 | Octubre ..... 12 | 11 0<br>52 | Enero 16 |
| 32 6<br>91 | 24 9<br>77 | 31 3<br>88 | 23 8<br>75 | 29 4<br>85 | 26 3<br>79 | 27 4<br>81 | 20 8<br>69 | 27 0<br>81 | 21 0<br>70 | .. | ..... ..... | ..... | ..... ..... |
| 34 3<br>94 | 21 1<br>70 | 32 2<br>90 | 20 6<br>69 | 29 9<br>86 | 19 5<br>67 | 27 1<br>81 | 17 7<br>64 | 27 3<br>81 | 18 1<br>65 | 36 0<br>97 | Julio .. ..... 4*<br>Agosto..... 2* | 6 0<br>43 | Enero 16 |
| 32 5<br>90 | 22 5<br>72 | 32 2<br>90 | 22 3<br>72 | 29 6<br>85 | 20 4<br>69 | 26 9<br>80 | 19 2<br>67 | 27 9<br>82 | 19 0<br>66 | ..... | ..... ..... | ..... | ..... ..... |
| 31 5<br>89 | 21 2<br>70 | 31 9<br>89 | 21 1<br>70 | 32 0<br>90 | 20 5<br>69 | 26 4<br>80 | 19 5<br>67 | 28 8<br>84 | 18 5<br>65 | 34 0<br>93 | Septiembre.....10 | 10 0<br>50 | Enero 12<br>Febrero 23 |
| 33 2<br>92 | 23 3<br>74 | 32 1<br>90 | 22 6<br>73 | 29 9<br>86 | 21 8<br>71 | 27 4<br>81 | 19 6<br>67 | 27 4<br>81 | 19 1<br>66 | 35 0<br>95 | Julio ..... 6 | 8 0<br>46 | Marzo 4 |
| 30 3<br>87 | 23 5<br>74 | 29 3<br>85 | 23 4<br>74 | 28 1<br>83 | 22 3<br>72 | 26 5<br>80 | 20 1<br>68 | 26 3<br>79 | 20 3<br>69 | 33 0<br>91 | Junio .....24* | 7 0<br>45 | Marzo 3 |
| 31 9<br>89 | 22 2<br>72 | 30 9<br>88 | 21 5<br>71 | 31 7<br>89 | 21 3<br>70 | 29 9<br>86 | 19 8<br>68 | 28 3<br>83 | 20 0<br>68 | 34 0<br>93 | Junio.....13*<br>Julio.....10*<br>Agosto.. 3 | 10 0<br>50 | Marzo 3 |
| 32 0<br>90 | 21 5<br>71 | 31 8<br>89 | 21 3<br>70 | 30 0<br>86 | 20 5<br>69 | 25 2<br>77 | 19 6<br>67 | 26 8<br>80 | 20 0<br>68 | 35 0<br>95 | Marzo... ..... 4 | 11 0<br>52 | Enero 4* |
| 32 1<br>90 | 24 7<br>76 | 31 9<br>89 | 24 0<br>75 | 30 5<br>87 | 22 9<br>73 | 26 7<br>80 | 21 6<br>71 | 27 6<br>82 | 21 3<br>70 | 36 0<br>97 | Octubre..... 16 | 10 5<br>51 | Marzo 8 |
| 34 1<br>93 | 21 1<br>70 | 32 6<br>91 | 21 4<br>71 | 30 6<br>87 | 20 4<br>69 | 27 7<br>82 | 18 5<br>65 | 28 3<br>83 | 18 2<br>65 | 36 0<br>97 | Julio ..... 5*<br>Agosto ..... 4* | 7 0<br>45 | Marzo 3 |
| 30 7<br>87 | 22 7<br>73 | 29 2<br>85 | 22 6<br>73 | 27 7<br>82 | 21 6<br>71 | 24 9<br>77 | 18 9<br>66 | 25 8<br>78 | 18 9<br>66 | ..... | .. ..... | ..... | ..... ..... |
| 31 0<br>88 | 21 3<br>70 | 30 3<br>87 | 20 8<br>69 | 32 1<br>88 | 21 8<br>71 | 26 9<br>80 | 18 9<br>66 | 27 8<br>82 | 19 8<br>68 | 33 0<br>91 | Mayo ..... ...10<br>Julio ..... 3*<br>Agosto .....29 | 11 0<br>52 | Enero 17 |
| 35 0<br>95 | 21 1<br>70 | 32 2<br>90 | 20 6<br>69 | 29 4<br>85 | 20 6<br>69 | 26 6<br>80 | 17 8<br>64 | 27 2<br>81 | 16 7<br>62 | ..... | ..... ..... | ..... | ..... ..... ..... |
| 33 9<br>93 | 22 8<br>73 | 32 8<br>91 | 21 6<br>71 | 32 2<br>90 | 21 1<br>70 | 28 9<br>84 | 19 4<br>67 | 26 7<br>80 | 19 4<br>67 | 36 1<br>97 | Julio .....25 | 8 9<br>48 | Enero 7 |
| 33 7<br>93 | 19 6<br>67 | 34 4<br>94 | 20 3<br>69 | .. ... | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... ..... | ..... | ..... ..... |
| 32 3<br>90 | 18 8<br>66 | 32 0<br>90 | 20 0<br>68 | 28 9<br>84 | 24 8<br>76 | 27 5<br>81 | 18 4<br>65 | 29 0<br>84 | 19 0<br>66 | 37 0<br>99 | Octubre ..... . 1 | 6 0<br>43 | Marzo 4 |

## TEMPERATURAS MAXIMAS Y MINIMAS

| ESTACIONES | Enero | | Febrero | | Marzo | | Abril | | Mayo | | Junio | | Julio | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima | Mínima | Máxima | Mínima | Máxima | Mínima | Máxima | Mínima | Máxima | Mínima | Máxima | Mínima | Máxima | Mínima |
| Camajuaní | 23 6<br>74 | 14 0<br>57 | 24 4<br>76 | 14 3<br>58 | 24 0<br>73 | 13 5<br>56 | 27 4<br>81 | 16 2<br>61 | 28 4<br>83 | 17 2<br>63 | 28 9<br>84 | 18 2<br>65 | 30 1<br>86 | 19 4<br>67 |
| «Tuinicú» Sancti Spíritus | 26 3<br>79 | 16 7<br>62 | 27 0<br>81 | 18 7<br>66 | 26 9<br>80 | 17 1<br>63 | 30 2<br>86 | 22 8<br>73 | ..... | ..... | 31 6<br>89 | 21 5<br>71 | 32 3<br>90 | 22 7<br>78 |
| «Narcisa», Yaguajay | 27 7<br>82 | 16 2<br>61 | 28 4<br>83 | 15 8<br>60 | 30 8<br>87 | 14 9<br>59 | 32 2<br>90 | 19 9<br>68 | 35 0<br>95 | 23 5<br>74 | 36 2<br>97 | 22 4<br>72 | 35 2<br>95 | 21 7<br>71 |
| Jatibonico | 27 2<br>81 | 13 3<br>56 | 29 4<br>85 | 14 4<br>58 | 27 8<br>82 | 12 8<br>55 | 29 4<br>85 | 16 7<br>62 | 32 2<br>90 | 19 4<br>67 | 32 8<br>91 | 20 6<br>69 | 33 3<br>92 | 21 7<br>71 |
| Morón Pina | 27 7<br>82 | 23 4<br>74 | 26 1<br>79 | 23 5<br>74 | 26 7<br>80 | 24 5<br>76 | 29 1<br>84 | 27 6<br>82 | 30 5<br>87 | 26 7<br>80 | 32 8<br>91 | 23 5<br>94 | 36 0<br>97 | 25 5<br>78 |
| Ceballos | 26 9<br>80 | 15 8<br>60 | 28 9<br>84 | 17 5<br>63 | 28 8<br>84 | 16 2<br>61 | 32 3<br>90 | 20 5<br>69 | 32 5<br>90 | 21 0<br>70 | 33 8<br>93 | 21 4<br>71 | 35 0<br>95 | 22 7<br>73 |
| La Gloria | 27 3<br>81 | 15 3<br>60 | 29 1<br>84 | 16 1<br>61 | 29 4<br>85 | 14 5<br>58 | 31 6<br>89 | 19 7<br>67 | 32 7<br>91 | 20 1<br>68 | 33 9<br>93 | 20 6<br>69 | 34 3<br>94 | 21 8<br>71 |
| «Santa Lucía», Nuevitas | ..... | ..... | 28 6<br>83 | 19 1<br>66 | 29 2<br>85 | 15 3<br>60 | 31 8<br>89 | 20 3<br>69 | 33 7<br>93 | 19 5<br>67 | 34 8<br>95 | 20 5<br>69 | 35 2<br>95 | 21 8<br>71 |
| «Francisco Sugar Co» | 27 4<br>81 | 17 6<br>84 | 28 5<br>83 | 18 4<br>65 | 28 3<br>83 | 17 4<br>63 | 30 4<br>87 | 21 4<br>71 | 30 4<br>87 | 21 4<br>71 | 30 9<br>88 | 21 7<br>71 | ..... | ..... |
| «Río Canto», Bayamo | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 34 1<br>93 | 20 9<br>70 | 34 8<br>95 | 21 0<br>70 | 35 2<br>95 | 21 6<br>71 |
| «Manatí Sugar Co» | ..... | ..... | 28 5<br>83 | 18 0<br>64 | 27 7<br>82 | 17 3<br>63 | 31 5<br>89 | 23 0<br>73 | 32 3<br>90 | 22 1<br>72 | 34 7<br>94 | 22 2<br>72 | 35 4<br>96 | 23 2<br>74 |
| «Delicias», Chaparra | 25 9<br>79 | 19 9<br>68 | ..... | ..... | 27 2<br>81 | 20 4<br>69 | 27 4<br>80 | 23 2<br>74 | 26 2<br>79 | 22 4<br>72 | 27 6<br>82 | 25 3<br>78 | 32 4<br>90 | 27 4<br>81 |
| «Santa», Lucía Gibara | 30 8<br>87 | 13 6<br>56 | 32 7<br>91 | 14 3<br>58 | 31 8<br>89 | 14 4<br>58 | 35 2<br>95 | 16 8<br>62 | .... | ..... | 32 5<br>90 | 22 6<br>78 | 34 3<br>94 | 23 5<br>74 |
| Holguín | 26 4<br>80 | 20 2<br>68 | 26 9<br>80 | 21 6<br>71 | 24 1<br>75 | 22 5<br>72 | 29 0<br>84 | 25 0<br>77 | 31 0<br>88 | 25 8<br>78 | 31 2<br>88 | 26 0<br>79 | 32 4<br>90 | 27 5<br>81 |
| «Boston», Banes | 30 8<br>87 | 22 7<br>73 | 31 4<br>89 | 19 9<br>68 | 31 7<br>89 | 20 3<br>69 | 34 0<br>93 | 22 1<br>72 | 33 4<br>92 | 22 3<br>72 | 34 7<br>94 | 22 6<br>73 | 34 5<br>94 | 22 5<br>72 |
| «Preston», Nipe | 26 7<br>80 | 18 3<br>65 | 25 6<br>78 | 19 4<br>67 | 27 2<br>81 | 18 9<br>66 | 28 9<br>84 | 21 1<br>70 | 29 4<br>85 | 22 2<br>72 | 30 6<br>87 | 21 7<br>71 | 31 1<br>88 | 22 2<br>72 |
| Woodfred, Mayarí | 22 8<br>73 | 16 7<br>62 | 24 4<br>76 | 16 7<br>62 | 24 4<br>76 | 17 2<br>63 | 26 1<br>79 | 19 4<br>67 | 27 2<br>81 | 19 4<br>67 | 29 4<br>85 | 20 0<br>68 | 30 6<br>87 | 20 6<br>69 |
| Santiago de Cuba | 27 9<br>82 | 21 7<br>71 | 28 8<br>84 | 18 4<br>65 | 29 2<br>85 | 21 8<br>71 | 30 0<br>86 | 24 4<br>76 | 26 9<br>85 | 24 0<br>75 | 30 6<br>87 | 25 5<br>78 | 32 3<br>90 | 26 5<br>80 |
| Firmeza | 28 3<br>83 | 20 6<br>69 | 30 0<br>86 | 20 6<br>69 | 30 6<br>87 | 31 7<br>71 | 31 7<br>89 | 22 8<br>73 | 31 7<br>89 | 23 3<br>74 | 32 2<br>90 | 22 8<br>73 | 31 7<br>84 | 24 4<br>76 |
| Sta. Cecilia», Guantánamo | 30 0<br>86 | 14 4<br>58 | 31 1<br>88 | 15 0<br>59 | 31 8<br>88 | 16 1<br>61 | 31 7<br>89 | 18 3<br>65 | 32 2<br>90 | 19 4<br>67 | 33 3<br>92 | 19 4<br>67 | 35 0<br>96 | 20 6<br>69 |

## MEDIAS Y ABSOLUTAS, CENTIGRADO Y FAHRENHEIT

| Agosto | | Septtembre | | Octubre | | Noviembre | | Diciembre | | ABSOLUTAS | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Máxima | Mínima | Máxima | Mínima | Máxima | Mínima | Máxima | Mínima | Máxima | Mínima | Máxima | FECHA | | Mínima | FECHA |
| 30 2<br>86 | 19 1<br>66 | 29 8<br>86 | 18 8<br>66 | 29 4<br>85 | 18 0<br>64 | 26 2<br>79 | 16 0<br>61 | 28 4<br>83 | 16 5<br>62 | 32 0<br>90 | Julio..... 4*<br>Agosto ..... 7* | | 9 0<br>48 | Enero 20<br>Febrero 22* |
| 32 4<br>90 | 22 7<br>73 | 30 9<br>88 | 22 4<br>72 | 30 0<br>86 | 21 8<br>71 | ..... | ..... | 28 4<br>83 | 19 6<br>67 | ..... | ..... | | ..... | ..... ..... |
| 34 0<br>93 | 23 0<br>73 | 33 4<br>92 | 22 6<br>73 | 32 1<br>90 | 23 1<br>74 | 29 6<br>85 | 23 3<br>74 | 29 8<br>86 | 20 9<br>70 | 39 0<br>102 | Junio .....19 | | 10 0<br>50 | Marzo 9 |
| 32 8<br>91 | 21 7<br>71 | 32 2<br>90 | 21 1<br>70 | 29 4<br>85 | 19 4<br>67 | 27 2<br>81 | 17 8<br>64 | 28 9<br>84 | 17 8<br>64 | 35 0<br>95 | Mayo ..... 8*<br>Junio ..... 17*<br>Julio..... 3*<br>Agosto ..... 2 | | 6 1<br>47 | Marzo 3 |
| 33 6<br>92 | 23 7<br>75 | 35 3<br>96 | 21 8<br>71 | 34 8<br>95 | 24 1<br>75 | 29 7<br>85 | 20 7<br>69 | 27 9<br>82 | 22 4<br>72 | 39 0<br>102 | Julio.....28* | | 10 0<br>54 | Noviembre 30 |
| 34 3<br>94 | 23 0<br>78 | 32 5<br>90 | 22 5<br>72 | 30 6<br>87 | 21 6<br>71 | 27 5<br>81 | 20 3<br>69 | 28 5<br>83 | 20 2<br>68 | 36 5<br>98 | Julio ..... 3*<br>Agosto ..... 2 | | 8 0<br>46 | Marzo 4 |
| 34 6<br>94 | 22 2<br>72 | 33 9<br>93 | 21 0<br>70 | 31 5<br>89 | 20 3<br>60 | 28 9<br>84 | 18 3<br>65 | 27 8<br>82 | 18 2<br>65 | 38 0<br>100 | Julio... ..... 6<br>Septiembre.. 8* | | 8 0<br>46 | Marzo 2* |
| 34 5<br>94 | 22 5<br>72 | 35 1<br>95 | 21 9<br>71 | 23 6<br>92 | 20 5<br>69 | 29 7<br>85 | 18 9<br>66 | 30 4<br>87 | 17 9<br>64 | 40 0<br>104 | Mayo ... - ...16<br>Junio .....13*<br>Septiembre..12 | | 7 0<br>45 | Marzo 3* |
| 35 1<br>95 | 23 2<br>74 | 34 3<br>94 | 22 6<br>73 | 32 2<br>90 | 22 6<br>73 | 28 5<br>83 | 21 1<br>70 | 30 9<br>88 | 21 0<br>70 | 39 0<br>102 | Agosto.....31<br>Septiembre.. 7 | | 11 0<br>52 | Marzo 3 |
| 34 7<br>94 | 21 5<br>71 | 33 9<br>93 | 21 2<br>70 | 32 3<br>90 | 20 7<br>69 | 29 8<br>86 | 19 7<br>67 | 30 7<br>87 | 19 6<br>67 | ..... | ..... ..... | | ..... | ..... ..... |
| 34 5<br>94 | 22 1<br>72 | 34 0<br>93 | 22 3<br>72 | 32 2<br>90 | 20 9<br>70 | 30 2<br>86 | 20 8<br>69 | 30 9<br>88 | 18 9<br>66 | 38 0<br>100 | Abril .....25<br>Julio. .....13 | | 9 0<br>48 | Marzo 3* |
| 32 7<br>91 | 27 3<br>81 | 30 6<br>87 | 24 4<br>76 | 30 3<br>87 | 23 9<br>75 | 27 5<br>81 | 21 1<br>70 | 28 1<br>83 | 22 1<br>72 | 35 0<br>95 | Marzo .....12 | | 16 0<br>61 | Enero 17<br>Marzo 1 |
| 33 5<br>92 | 23 5<br>74 | 33 8<br>93 | 22 4<br>72 | 32 3<br>90 | 21 7<br>71 | 29 5<br>85 | 19 5<br>67 | ..... | .. | ..... | ..... ..... | | . ... | ..... |
| 31 6<br>89 | 26 8<br>80 | 31 5<br>89 | 27 5<br>81 | 31 2<br>88 | 27 1<br>81 | 26 8<br>80 | 24 3<br>76 | 27 3<br>81 | 24 0<br>75 | 34 0<br>93 | Mayo ..... 9* | | 11 0<br>57 | Enero 20 |
| 32 9<br>91 | 22 6<br>73 | 33 7<br>93 | 22 4<br>72 | 32 9<br>91 | 21 6<br>71 | 30 5<br>87 | 20 9<br>70 | 30 8<br>87 | 20 8<br>70 | 37 0<br>99 | Junio .....15*<br>Julio ..... 6 | | 12 0<br>54 | Febrero 20<br>Marzo 2 |
| 30 6<br>87 | 22 8<br>73 | 31 8<br>88 | 22 2<br>72 | 30 6<br>87 | 22 8<br>73 | 27 8<br>82 | 2 1<br>70 | 28 3<br>83 | 20 0<br>68 | 33 3<br>92 | Junio .....17<br>Julio..... 6*<br>Septiembre..15 | | 15 6<br>59 | Enero 21*<br>Febrero 22*<br>Marzo 2* |
| 29 4<br>85 | 20 6<br>69 | 29 4<br>85 | 20 6<br>69 | 27 8<br>82 | 20 6<br>69 | 24 4<br>76 | 19 4<br>67 | 25 6<br>78 | 18 3<br>65 | 33 3<br>92 | Julio ..... .22<br>Agosto ..... 3 | | 10 6<br>51 | Marzo 3 |
| 32 7<br>91 | 25 6<br>71 | 33 7<br>93 | 25 6<br>78 | 31 7<br>89 | 25 3<br>78 | ..... | ..... | 29 7<br>85 | 23 9<br>75 | 35 0<br>95 | Septiembre .....12 | | 19 0<br>66 | Enero 17*<br>Febrero 23*<br>Marzo 4 |
| 32 2<br>90 | 25 0<br>77 | 31 7<br>89 | 26 0<br>77 | 31 7<br>89 | 25 6<br>77 | 30 6<br>87 | 23 9<br>75 | 31 1<br>88 | 22 2<br>71 | 34 4<br>94 | Agosto ..... 4 | | 17 8<br>64 | Enero 18*<br>Febrero 25<br>Marzo 3* |
| 34 4<br>94 | 20 6<br>69 | 33 9<br>93 | 20 6<br>69 | 33 3<br>92 | 20 6<br>69 | 31 7<br>89 | 18 9<br>66 | 32 8<br>91 | 17 2<br>63 | 37 8<br>100 | Julio .. .....21 | | 8 9<br>48 | Enero 17<br>Febrero 25<br>Marzo 3 |

## AÑO DE

### NUMERO DE DIAS LLUVIOSOS Y CAN

| ESTACIONES | Enero | | Febrero | | Marzo | | Abril | | Mayo | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Lluvia | Días | Lluvia | Días | Lluvia | Días | Lluvia | Días | Lluvia | Días |
| Cabo de San Antonio | 4.0<br>0.16 | 1 | 2 0<br>0.08 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pinar del Río | 28.0<br>1.10 | 3 | 24.0<br>0.95 | 3 | 36 0<br>1.42 | 6 | 169.0<br>6.66 | 9 | 174.0<br>6.86 | 15 |
| Herradura | 51.0<br>2.01 | 8 | 33 7<br>1.33 | 3 | 10.5<br>0.41 | 1 | 84.8<br>3.34 | 3 | 118.2<br>4.65 | 10 |
| «Nazareno», Bahía Honda | 157.7<br>6.21 | 7 | 54.4<br>2.14 | 7 | 38.5<br>1.53 | 8 | 71.7<br>2.83 | 10 | 284.5<br>11.20 | 12 |
| «Rangel», Taco-Taco | 96.6<br>3.80 | 4 | 40.6<br>1.60 | 3 | 82.5<br>3.25 | 2 | 349.1<br>13.75 | 7 | 400.0<br>15.74 | 11 |
| San Antonio de los Baños | 144.0<br>5.67 | 10 | 69.1<br>2.71 | 7 | 35.1<br>1.38 | 5 | 34.4<br>1.36 | 7 | 185.3<br>7.30 | 13 |
| Güira de Melena | ..... | ... | ..... | ... | ..... | ... | ..... | ... | 310.0<br>12.20 | 15 |
| Víbora, Habana | 113.3<br>4.46 | 6 | ..... | ... | ..... | ... | 95 8<br>3.77 | 8 | 215.0<br>8.48 | 11 |
| Casa Blanca Id | 99.3<br>3.91 | 9 | 18.2<br>0.73 | 8 | 5.6<br>0.23 | 6 | 72.8<br>2.87 | 10 | 139 3<br>5.49 | 13 |
| Santa Bárbara, Isla de Pinos | 107.0<br>4.22 | 11 | 211.8<br>8.34 | 8 | 44.1<br>1.74 | 6 | 172.1<br>6.78 | 13 | 422.0<br>16.62 | 20 |
| Catalina de Güines | 157.4<br>6.20 | 6 | 110 3<br>4.84 | 3 | 73.6<br>2.90 | 2 | 213.3<br>8.40 | 7 | 168.8<br>6.65 | 10 |
| San Nicolás | 101.0<br>3.98 | 5 | 47 0<br>1.85 | 5 | ..... | ... | ..... | ... | 287.3<br>11.31 | 13 |
| «Rosario», Aguacate | 127.4<br>5.02 | 8 | 65.7<br>2.59 | 9 | 81.9<br>3.23 | 8 | 130.8<br>5.15 | 12 | 155.6<br>6.13 | 12 |
| Matanzas | 128.3<br>5.05 | 10 | 52.3<br>2.06 | 8 | 49.2<br>1.94 | 6 | 89.9<br>3.54 | 7 | 131.3<br>5.17 | 11 |
| Limonar | 150.0<br>5.91 | 6 | 4.6<br>0.18 | 1 | 11.8<br>0.47 | 3 | 201.4<br>7.91 | 6 | 170.6<br>6.72 | 9 |
| «San Vicente,» Jovellanos | 136.5<br>5.47 | 7 | 11.0<br>0.44 | 2 | 10.7<br>0.43 | 4 | 205.2<br>8.08 | 9 | 160.3<br>6.31 | 8 |
| «Tinguaro», Pijuán | 109.5<br>4.31 | ... | 23.1<br>0.91 | ... | 9.9<br>0.39 | ... | 120.1<br>4.73 | ... | 246.1<br>9.69 | ... |
| «Australia», Jagüey Grande | 51 2<br>2.02 | 5 | 74.7<br>2.94 | 5 | 6.3<br>0.25 | 2 | 141.2<br>5.56 | 5 | 196.1<br>7 72 | 6 |
| Banagüises | 63.0<br>2.48 | 3 | 16.0<br>0.63 | 3 | 9.0<br>0.35 | 3 | 130.5<br>5.12 | 8 | ..... | ... |
| Sierra Morena | 100.5<br>3.96 | 8 | 27.7<br>1.09 | 2 | 20.5<br>0.81 | 5 | 128.8<br>5.07 | 9 | 176.1<br>6 94 | 10 |
| Isabela de Sagua | 64.6<br>2.55 | 7 | 18.3<br>0.72 | 7 | 13.6<br>0.55 | 6 | 41 0<br>1.16 | 8 | 107.4<br>4.23 | 14 |
| Hatuey | 83.3<br>3.28 | 5 | 34.0<br>1.34 | 4 | Ll.<br>T. | 0 | 278.4<br>10.96 | 7 | 300.9<br>11.85 | 9 |
| «Parque Alto», Cienfuegos | ..... | ... | ..... | ... | 24.3<br>0.96 | 3 | 80.5<br>3.17 | 8 | 272.8<br>10.74 | 10 |

# 1914

## TIDAD DE AGUA CAIDA EN MILIMETROS Y PULGADAS INGLESAS

| Junio | | Julio | | Agosto | | Septiembre | | Octubre | | Noviembre | | Diciembre | | TOTALES | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Lluvia | Días | Lluvia | Días | Lluvia | Días | Lluvia | Días | Lluvia | Días | Lluvia | Días | Lluvia | Días | Lluvia | Días |
| 76.5<br>3.01 | 7 | 83.3<br>3.28 | 9 | 242.5<br>9.55 | 15 | 239.7<br>9.44 | 15 | 391.4<br>15.41 | 14 | 25.0<br>0.99 | 7 | 42.0<br>1.67 | 8 | 1106.4<br>43.59 | 67 |
| 100.0<br>3.90 | 7 | 99.0<br>3.90 | 6 | 52.0<br>2.06 | 7 | 158.0<br>6.24 | 10 | 204.0<br>8.02 | 14 | 44.0<br>1.74 | 5 | 189.0<br>7.47 | 9 | 1277.0<br>50.27 | 94 |
| 33.5<br>1.33 | 5 | 14.5<br>0.58 | 4 | 67.5<br>2.66 | 7 | 158.0<br>6.24 | 10 | 183.5<br>7.23 | 10 | 13.0<br>0.51 | 3 | 171.0<br>6.74 | 7 | 1016.8<br>40.13 | 71 |
| 186.1<br>7.32 | 12 | 76.1<br>3.00 | 11 | 158.6<br>6.26 | 15 | 210.5<br>8.31 | 22 | 267.0<br>10.51 | 15 | 217.3<br>8.55 | 13 | 351.8<br>13.85 | 14 | 2074.2<br>81.65 | 135 |
| 79.1<br>3.12 | 6 | 177.8<br>7.00 | 4 | 88 9<br>3.50 | 3 | 80 0<br>3.15 | 4 | 209 5<br>8.25 | 4 | 38.1<br>1.50 | 1 | 177.8<br>7.00 | 5 | 1820.0<br>71.65 | 54 |
| 290.1<br>11.41 | 15 | 161.6<br>6.35 | 11 | 238.6<br>9.40 | 18 | 202.9<br>7.99 | 20 | 304.0<br>11.98 | 18 | 40.3<br>1.59 | 6 | 127.1<br>5.01 | 15 | 1832.5<br>72.06 | 145 |
| 100.0<br>3.93 | 11 | 152 0<br>5.99 | 5 | 145.0<br>7.52 | 15 | 258.0<br>10.18 | 18 | 327.0<br>14.65 | 15 | 23.0<br>0.91 | 5 | 124.0<br>4.88 | 9 | ..... | ..... |
| 74.4<br>2.93 | 10 | 51.0<br>2.01 | 5 | 199.6<br>7.88 | 9 | 74.0<br>2.93 | 12 | 182 5<br>7.19 | 10 | 50.7<br>2.00 | 4 | 124.7<br>4.91 | 4 | ..... | ..... |
| 50,7<br>2.00 | 7 | 29.5<br>1.16 | 4 | 71.9<br>2.84 | 9 | 173 4<br>6.85 | 18 | 159.4<br>6.29 | 14 | 84.1<br>3.31 | 8 | 152.6<br>6.01 | 9 | 1056 8<br>41,58 | 115 |
| 275.7<br>10.85 | 18 | 109.9<br>4.33 | 14 | 201.8<br>7.95 | 17 | 405.9<br>15.99 | 23 | 451.2<br>17.77 | 19 | 16.3<br>0.64 | 5 | 31.4<br>1.24 | 7 | 2149.2<br>84.61 | 161 |
| ..... | ... | ..... | ... | 288.3<br>11.35 | 7 | 309.9<br>12.20 | 11 | 340.1<br>13.40 | 13 | 15.2<br>0.60 | 3 | 94.3<br>3.71 | 6 | ..... | ..... |
| 82.0<br>3.24 | 10 | 110.0<br>4.32 | 9 | 144.0<br>5.69 | 9 | 213.0<br>8.37 | 15 | 200 0<br>7.89 | 12 | ..... | ... | ..... | ... | ..... | ..... |
| 132.6<br>5.22 | 12 | 145.9<br>5.74 | 16 | 160.7<br>6.33 | 20 | 197.5<br>7.78 | 15 | 202.6<br>7.99 | 17 | 3.9<br>0.15 | 5 | 122.2<br>4.81 | 14 | 1526.8<br>59.87 | 148 |
| ..... .. | ... | ..... | ... | 131.7<br>5.19 | 9 | 158.3<br>6.24 | 15 | 268.1<br>10.55 | 19 | 42.7<br>1.68 | 5 | 207.8<br>8.18 | 17 | ..... | ..... |
| 90.4<br>3.56 | 7 | 62.0<br>2.44 | 4 | 212.5<br>8.37 | 18 | 238 5<br>9.39 | 19 | 205 0<br>8.08 | 9 | 46.0<br>1.80 | 4 | 268.9<br>10.59 | 8 | 1660.7<br>65.38 | 94 |
| 65.0<br>2.56 | 8 | 113.5<br>4.47 | 10 | 180 3<br>7.10 | 22 | 221.4<br>8.72 | 13 | 108.5<br>4.28 | 11 | 36.0<br>1.42 | 4 | 61.4<br>2.40 | 7 | 1309,8<br>51.55 | 105 |
| 160.0<br>6.30 | ... | 40.1<br>1.58 | ... | 239.8<br>9.44 | ... | 203.7<br>8.02 | ... | 172.7<br>6.80 | ... | 72 8<br>2.87 | 4 | 37.3<br>1.47 | 5 | 1435.1<br>56.50 | ..... |
| 66.5<br>2.62 | 3 | 212.4<br>8.36 | 11 | 150.3<br>5.29 | 4 | 231 1<br>9.18 | 12 | 252.6<br>9.95 | 12 | 33.0<br>1.30 | 3 | 59.1<br>2.33 | 6 | 1475.5<br>58.09 | 74 |
| 99.0<br>3.89 | 9 | 126.0<br>4.97 | 8 | 149 5<br>5 88 | 9 | 163.5<br>6.45 | 13 | 187.0<br>7.35 | 8 | 0 | 0 | 33.0<br>1.30 | 2 | ..... | ..... |
| 169.2<br>6.66 | 7 | 81.5<br>3.21 | 8 | 27.2<br>1.08 | 5 | 139.4<br>5.50 | 11 | 219.9<br>8.67 | 14 | 190.0<br>7.48 | 6 | 55.9<br>2.20 | 5 | 1336.7<br>52.61 | 90 |
| 61.6<br>2.43 | 7 | 78.4<br>3.09 | 6 | 19.4<br>0.78 | 8 | 103.4<br>4.07 | 12 | 94.0<br>3.71 | 17 | 249 3<br>9.82 | 15 | 63.4<br>2.49 | 7 | 924.4<br>36.39 | 114 |
| 186.5<br>7.35 | 8 | 91 5<br>3.60 | 7 | 217.3<br>8.56 | 11 | 454 5<br>17.90 | 19 | 326 8<br>12.87 | 10 | 149.9<br>5.90 | 4 | 224.9<br>8.85 | 9 | 2356.1<br>92.76 | 93 |
| 99.4<br>3.94 | 4 | 180.8<br>7.19 | 10 | 325.0<br>12.80 | 14 | 221.1<br>8.70 | 14 | 271.8<br>10.70 | 10 | 150.9<br>5.94 | 3 | 51.3<br>2.02 | 4 | ..... | ..... |

| ESTACIONES | NUMERO DE DIAS LLUVIOSOS Y CAN | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Enero | | Febrero | | Marzo | | Abril | | Mayo | |
| | Lluvia | Días | Lluvia | Días | Lluvia | Días | Lluvia | Días | Lluvia | Días |
| «Soledad», Cienfuegos | ..... .. | ... | ..... | ... | ..... .. | ... | 104 0 | 7 | 241.2 | 16 |
| | | | | | | | 4.10 | | 9.50 | |
| «Trinidad Sugar Co» | 80.8 | 11 | 18 8 | 5 | 67.1 | 4 | 99.5 | 10 | 155.5 | 16 |
| | 3.18 | | 0.74 | | 2.64 | | 3.92 | | 6.12 | |
| Manicaragua | 50.0 | 5 | 18 0 | 5 | 20.0 | 3 | 95.0 | 10 | 125.0 | 13 |
| | 1.96 | | 0.70 | | 0 79 | | 3.73 | | 4.91 | |
| Central «San Antonio» | 91.5 | 4 | 17.7 | 3 | 28.8 | 2 | 106.0 | 4 | 214 5 | 11 |
| | 3.60 | | 0.70 | | 0.35 | | 4.20 | | 8.45 | |
| Camajuaní | 105 3 | 7 | 42.2 | 5 | 24.6 | 4 | 73.6 | 8 | 301.9 | 11 |
| | 4.15 | | 1.66 | | 0.97 | | 2.90 | | 11.89 | |
| «Tuinicú», Sancti Spíritus | 115.3 | 8 | 68.3 | 4 | 12.2 | 2 | 52 3 | 4 | ..... | ... |
| | 4.54 | | 2.69 | | 0.48 | | 2.06 | | | |
| «Narcisa», Yaguajay | 124.5 | 5 | 17 8 | 1 | 43.2 | 1 | 149.8 | 8 | 190.8 | 11 |
| | 4.90 | | 0 70 | | 1.70 | | 5.99 | | 7.52 | |
| «Jatibonico» | 55.5 | 7 | 31.5 | 3 | 2 5 | 1 | 64.0 | 4 | 160.2 | 12 |
| | 2.20 | | 1.23 | | 0.10 | | 2.52 | | 6.33 | |
| «Morón» Pina | 94.0 | 8 | 1.5 | 1 | 6.5 | 1 | 10.0 | 1 | 54.5 | 11 |
| | 3.69 | | 0 06 | | 0.26 | | 0 39 | | 2.16 | |
| Stewart Sugar Co | 0 | 0 | 38.1 | 3 | 0 | 0 | 33.0 | 2 | 94.0 | 6 |
| | | | 1.50 | | | | 1.30 | | 3.70 | |
| Ceballos | 74.5 | 6 | 25.4 | 5 | 6.5 | 3 | 52.0 | 6 | 198.3 | 15 |
| | 2.94 | | 1.00 | | 0.26 | | 2.05 | | 7.82 | |
| La Gloria | 66.5 | 10 | 32.2 | 5 | 12 5 | 6 | 138 0 | 13 | 56.0 | 8 |
| | 2.62 | | 1.27 | | 0.50 | | 5.44 | | 2.21 | |
| «Santa Lucía», Nuevitas | ..... | ... | 8.3 | 2 | 10.2 | 1 | 69 8 | 3 | Ll. | 0 |
| | | | 0.33 | | 0.40 | | 2 75 | | T. | |
| «Francisco Sugar Co» | 34 5 | 4 | 9 4 | 3 | 21.3 | 3 | 150.2 | 9 | 200.2 | 12 |
| | 1.36 | | 0.37 | | 0.48 | | 5.92 | | 7.92 | |
| «Macareño», Santa Cruz del Sur | 45.5 | 9 | 5.8 | 3 | 29.4 | 5 | 161.9 | 11 | 166.4 | 12 |
| | 1.75 | | 0.28 | | 1.16 | | 6.39 | | 6.56 | |
| Ensenada de Mora | 66.7 | 11 | ..... .. | ... | ..... .. | ... | 6 .7 | 14 | 182.5 | 15 |
| | 2.63 | | | | | | 2.63 | | 7.19 | |
| Central «Niquero» | 29 6 | 3 | 26.1 | 3 | ..... .. | ... | 180.8 | 13 | 50.8 | 3 |
| | 1.17 | | 1.03 | | | | 7.12 | | 2 00 | |
| «Río Cauto», Bayamo | ..... | ... | ..... | ... | ..... | ... | ..... | ... | 153.9 | ... |
| | | | | | | | | | 6.06 | |
| «Manatí, Sugar Co» | 45.6 | 8 | 8.9 | 1 | 0 | 0 | 45.9 | 5 | 86.1 | 4 |
| | 1.80 | | 0.35 | | | | 1.81 | | 3.39 | |
| «Delicias», Chaparra | 24.6 | 2 | ..... | ... | 0 | 0 | 47 5 | 3 | 61.6 | 4 |
| | 0.97 | | | | | | 1.87 | | 2.43 | |
| «Santa Lucía», Gibara | 70.2 | 13 | 21.0 | 4 | 13.7 | 9 | 73.4 | 8 | ..... | ... |
| | 2.77 | | 0.83 | | 0 55 | | 2.89 | | | |
| Holguín | 79 4 | 5 | 30.5 | 2 | Ll. | 0 | 68 8 | 9 | 22 8 | 6 |
| | 3.13 | | 1.20 | | T. | | 2.71 | | 0.90 | |
| «Boston», Banes | 180.6 | 13 | 27.4 | 7 | 20.5 | 9 | 115.0 | 20 | 48 4 | 12 |
| | 7.11 | | 1.08 | | 0.81 | | 4.58 | | 1.91 | |
| «Preston», Nipe | 324.0 | 11 | 51.2 | 5 | 5 5 | 3 | 75 7 | 7 | 27.8 | 7 |
| | 12.67 | | 2.02 | | 0.22 | | 2.98 | | 1.10 | |
| Woodfred, Mayarí | 189 8 | 13 | 33.0 | 4 | 30 5 | 5 | 143.4 | 16 | 189.6 | 14 |
| | 7.48 | | 1.80 | | 1.20 | | 5.65 | | 7.47 | |
| Santiago de Cuba | 98.0 | 6 | 7 0 | 2 | 54.1 | 5 | 67.0 | 9 | 126.0 | 9 |
| | 3.87 | | 0.28 | | 2.12 | | 2.64 | | 4.96 | |
| Firmeza | 87.6 | 10 | 15.2 | 2 | 22 8 | 6 | 129.2 | 10 | 255.3 | 15 |
| | 3.45 | | 0 99 | | 0 90 | | 5.09 | | 10.05 | |
| «Santa Cecilia», Guantánamo | 71.6 | 4 | 18.0 | 2 | 50.4 | 5 | 33.5 | 7 | 94.7 | 9 |
| | 2.82 | | 0.71 | | 1.96 | | 1.32 | | 3.73 | |

## TIDAD DE AGUA CAIDA EN MILIMETROS Y PULGADAS INGLESAS

| Junio | | Julio | | Agosto | | Septiembre | | Octubre | | Noviembre | | Diciembre | | TOTALES | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Lluvia | Días | Lluvia | Días | Lluvia | Días | Lluvia | Días | Lluvia | Días | Lluvia | Días | Lluvia | Días | Lluvia | Días |
| 168.6<br>6.46 | 11 | 67.8<br>2.67 | 8 | 232.6<br>9.16 | 12 | 222.0<br>8.74 | 15 | 326.4<br>12.86 | 15 | 153.6<br>6 05 | 8 | 66 2<br>2.6 | 4 | ..... | ..... |
| 160.1<br>6.32 | 10 | 84.6<br>3.33 | 16 | 161.3<br>6.35 | 17 | 225.4<br>8.88 | 18 | 397.3<br>14.91 | 16 | 191.9<br>7.57 | 12 | 47.2<br>1.86 | 3 | 1659.5<br>65.34 | 138 |
| 126.0<br>4.95 | 7 | 105.0<br>4.14 | 7 | 109.0<br>4 28 | 8 | 213.0<br>8.37 | 15 | ..... | ... | ..... | ... | ..... | ... | ..... | ..... |
| 142.2<br>5.60 | 1 | 85.1<br>3.35 | 1 | 115.6<br>4.55 | 2 | 208.8<br>8.22 | 6 | 119.8<br>4.72 | 10 | 143.4<br>5.65 | 8 | 204.5<br>8.05 | 6 | 1477.9<br>58.19 | 58 |
| 178.2<br>7.02 | 6 | 126.3<br>4.97 | 9 | 52.5<br>2 07 | 5 | 100.1<br>3.94 | 11 | 222.3<br>8.75 | 14 | 245.5<br>9.67 | 8 | 74.1<br>2.92 | 7 | 1546.6<br>60.89 | 95 |
| 179.5<br>7.07 | 12 | 96 8<br>3.81 | 7 | 169.1<br>6.66 | 8 | 212.6<br>8.36 | 22 | 226.4<br>8.93 | 19 | ..... | ... | 17.4<br>0.69 | 4 | ..... | ..... |
| 83.8<br>3.30 | 2 | 40.6<br>1.60 | 1 | 105.4<br>4.15 | 2 | 159.5<br>6.28 | 6 | 300.7<br>11.84 | 11 | 172.0<br>6.77 | 8 | 50.5<br>1.99 | 3 | 1438.6<br>56.64 | 59 |
| 258.0<br>10.14 | 9 | 107.5<br>4.24 | 12 | 110.0<br>4.35 | 11 | 112.0<br>4.43 | 18 | 294.5<br>11.60 | 19 | 123.0<br>4.84 | 9 | 10.0<br>0.40 | 3 | 1328.7<br>52.30 | 108 |
| 89.5<br>3.53 | 8 | 84.0<br>3.31 | 5 | 161.5<br>6.35 | 5 | 212.5<br>8.51 | 10 | 171.7<br>6.78 | 13 | 177.0<br>6.97 | 9 | 0 | 0 | 1062.7<br>41.83 | 72 |
| 71 1<br>2.80 | 3 | 119 3<br>4.70 | 4 | 38.1<br>1.50 | 2 | 129.6<br>5.10 | 7 | 289.6<br>11.40 | 14 | 124.4<br>4.90 | 5 | 3.8<br>0.15 | 1 | 941.0<br>37.05 | 47 |
| 105.4<br>4.14 | 10 | 92.3<br>3.64 | 9 | 117.8<br>4.64 | 10 | 182.8<br>7.22 | 17 | 295.7<br>11.65 | 17 | 185.5<br>7.32 | 13 | 5.5<br>0.22 | 2 | 1341.7<br>52.82 | 113 |
| 81.8<br>3.23 | 5 | 73.2<br>2.88 | 5 | 16.0<br>0.64 | 5 | 115.7<br>4.56 | 14 | 250.9<br>9.88 | 18 | 225.0<br>8.86 | 13 | 132.7<br>5.23 | 11 | 1200.5<br>47.26 | 115 |
| 119.8<br>4.72 | 6 | 14.0<br>0.55 | 2 | 30.2<br>1.19 | 3 | 75.4<br>2.97 | 9 | 242.0<br>9.55 | 12 | 123.1<br>4.85 | 9 | 135.8<br>5.35 | 7 | ..... | ..... |
| 227.7<br>8.97 | 16 | ..... | ... | 129.7<br>5.11 | 14 | 180.0<br>7.09 | 12 | 262.1<br>10.32 | 16 | 36.3<br>1.43 | 4 | 3.0<br>0.12 | 1 | ..... | ..... |
| 111.6<br>4.40 | 15 | 112.5<br>4.43 | 8 | 196.7<br>7.75 | 16 | 201.5<br>7.93 | 16 | 432.9<br>17.05 | 18 | 130.7<br>5.14 | 11 | 41.1<br>1.62 | 5 | 1636.0<br>64.41 | 127 |
| 70.8<br>2.79 | 14 | 52.1<br>2.05 | 8 | 152.5<br>6.01 | 14 | 22.8<br>0.90 | 9 | 92.8<br>3.65 | 15 | 136.3<br>5.36 | 11 | 36.7<br>1.45 | 4 | ..... | ..... |
| 210.1<br>8.29 | 13 | 88.1<br>3.47 | 10 | 195.4<br>7.69 | 25 | 176.3<br>6.95 | 16 | 202.2<br>7.96 | 17 | 92.5<br>3.65 | 6 | 26.2<br>1.03 | 5 | ..... | ..... |
| 184.5<br>7.26 | 11 | 140.0<br>5.51 | 8 | 138.9<br>5.47 | 12 | 152.1<br>5.99 | 10 | 184.4<br>7.26 | 20 | 81.4<br>3.21 | 7 | 57.4<br>2.56 | 3 | ..... | ..... |
| 70.9<br>2.79 | 3 | 43.2<br>1.70 | 2 | 23.3<br>0.92 | 3 | 113.0<br>4.45 | 5 | 213.1<br>8.39 | ... | 69.6<br>2.74 | 3 | 10.6<br>0.42 | 3 | 830.2<br>32.69 | ..... |
| 4.1<br>0.16 | 2 | 25.8<br>1.02 | 4 | 69.6<br>2.74 | 3 | 125.5<br>4.94 | 9 | 204.4<br>8.05 | 11 | 143 0<br>5.68 | 14 | 28.8<br>1.13 | 4 | ..... | ..... |
| 6.0<br>0.24 | 3 | 13.2<br>0.53 | 1 | 14.4<br>0.57 | 2 | 54.6<br>2.15 | 5 | 285.9<br>11.27 | 15 | 245 8<br>9.68 | 12 | 78 7<br>3.10 | 2 | ..... | ..... |
| 75.5<br>2.97 | 6 | 52.7<br>2.07 | 4 | 79.0<br>3.11 | 3 | 212.3<br>8.36 | 9 | 196.1<br>7.72 | 8 | 131.2<br>5.17 | 10 | 82.8<br>3.26 | 4 | 1031.6<br>40.61 | 66 |
| 24 5<br>0.97 | 7 | 26.4<br>1.04 | 5 | 23.4<br>0 92 | 9 | 67.8<br>2.67 | 13 | 182.7<br>7.19 | 17 | 269.5<br>10.61 | 20 | 105.0<br>4.13 | 13 | 1091.2<br>42.96 | 145 |
| 43 1<br>1.70 | 3 | 1.0<br>0.04 | 1 | 40.6<br>1.60 | 6 | 159.7<br>6.28 | 10 | 289.1<br>11.38 | 8 | 163.2<br>6.43 | 14 | 88.6<br>3.49 | 12 | 1269.5<br>49.98 | 87 |
| 70.5<br>2.77 | 8 | 61.7<br>2.43 | 8 | 118.6<br>4.67 | 10 | 165.1<br>6.49 | 9 | 116.1<br>4.57 | 13 | 137.4<br>5.41 | 15 | 34.6<br>1.36 | 3 | 1290 3<br>50.79 | 118 |
| 31.0<br>1.23 | 6 | 1.5<br>0.06 | 2 | 122.0<br>4.80 | 12 | 35.5<br>1.40 | 5 | 102.0<br>4.08 | 12 | .. | ... | 16.2<br>0.65 | 4 | ..... | ..... |
| 111 0<br>4.38 | 8 | 102.3<br>4.08 | 5 | 123.0<br>4.85 | 12 | 87.0<br>3.43 | 9 | 139.8<br>5.50 | 14 | 154.0<br>6.07 | 13 | 22.9<br>0.90 | 4 | 1250.1<br>49.22 | 108 |
| 46.1<br>1.93 | 3 | 41.9<br>1.65 | 5 | 82.3<br>3.25 | 6 | 58.4<br>2.30 | 6 | 145.4<br>5.72 | 15 | 121.6<br>4.79 | 7 | 41.6<br>1.64 | 2 | 888.5<br>33.01 | 71 |

# AÑO DE 1914

## Temperaturas medias, centígrado y Fahrenheit

| ESTACIONES | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | ANUAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cabo de San Antonio.. .... | 24 4<br>76 | 24 8<br>77 | 24 1<br>75 | 26 9<br>80 | 27 8<br>82 | 28 8<br>84 | 29 6<br>85 | 29 6<br>85 | 29 0<br>84 | 27 8<br>82 | 25 7<br>78 | 25 8<br>78 | 26 9<br>80 |
| **Pinar del Rio**..... | 22 2<br>72 | 23 2<br>74 | 22 6<br>73 | 26 8<br>80 | 27 4<br>81 | 28 3<br>84 | 28 8<br>84 | 28 8<br>84 | 27 6<br>82 | 25 8<br>78 | 23 6<br>74 | 23 6<br>74 | 25 7<br>78 |
| Herradura..... | 20 2<br>68 | 20 8<br>69 | 20 2<br>68 | 24 6<br>76 | 25 6<br>78 | 26 8<br>80 | 27 9<br>82 | 28 3<br>83 | 26 2<br>79 | 25 4<br>78 | 22 6<br>73 | 22 3<br>72 | 24 2<br>75 |
| «Nazareno», Bahía Honda | 21 7<br>71 | 23 4<br>74 | 21 8<br>71 | 25 2<br>77 | 25 9<br>79 | 26 4<br>80 | 27 7<br>82 | 28 4<br>83 | 27 0<br>81 | 25 4<br>78 | 23 5<br>74 | 23 5<br>74 | 25 0<br>77 |
| «Rangel», Taco-Taco..... | 20 8<br>69 | 22 0<br>72 | 21 4<br>71 | 24 0<br>75 | 24 8<br>77 | 26 7<br>80 | 27 6<br>82 | 27 8<br>82 | 26 0<br>79 | 24 7<br>76 | 23 2<br>73 | 23 3<br>74 | 24 4<br>76 |
| S. Antonio de los Baños... | 22 3<br>72 | 23 4<br>74 | 23 2<br>74 | 26 9<br>80 | 27 8<br>82 | 28 7<br>84 | 29 8<br>86 | 29 3<br>85 | 28 3<br>83 | 27 6<br>82 | 25 5<br>78 | 24 3<br>76 | 26 4<br>79 |
| **Casa Blanc. , Hab.ª**... | 21 6<br>71 | 22 1<br>72 | 21 1<br>70 | 24 4<br>76 | 25 4<br>78 | 27 0<br>81 | 27 7<br>82 | 27 9<br>82 | 26 9<br>80 | 24 8<br>77 | 23 5<br>74 | 23 2<br>74 | 24 6<br>76 |
| Batabanó ..... | 22 3<br>72 | 26 4<br>80 | 27 8<br>82 | 32 6<br>91 | 28 5<br>83 | 30 5<br>87 | ..... | 31 2<br>88 | 28 6<br>83 | 28 3<br>83 | 26 0<br>79 | 23 9<br>75 | ..... |
| Sta. Bárbara, Isla de Pinos | 21 7<br>71 | 22 7<br>73 | 22 7<br>73 | 26 2<br>79 | 27 0<br>81 | 27 0<br>81 | 28 3<br>83 | 28 0<br>82 | 28 1<br>83 | 26 5<br>80 | 24 4<br>76 | 24 6<br>76 | 25 6<br>78 |
| Catalina de Güines..... | 21 3<br>70 | 23 0<br>73 | 21 5<br>71 | 26 1<br>79 | 26 5<br>80 | ..... | ..... | 28 8<br>84 | 27 6<br>82 | 27 8<br>82 | 24 1<br>75 | 24 0<br>75 | ..... |
| «Rosario», Aguacate..... | 20 0<br>68 | 21 4<br>71 | 20 5<br>69 | 24 3<br>76 | 25 2<br>77 | 26 4<br>80 | 27 6<br>82 | 27 7<br>82 | 26 4<br>80 | 24 7<br>76 | 22 -<br>72 | 22 7<br>73 | 24 1<br>75 |
| **Matanzas**..... ..... | 20 8<br>69 | 21 4<br>71 | 20 3<br>69 | 24 8<br>77 | 25 6<br>78 | ..... | ..... | 27 5<br>81 | 27 2<br>81 | 25 0<br>77 | 23 1<br>74 | 23 4<br>74 | ..... |
| Limonar ..... | 20 6<br>69 | 20 -<br>69 | 20 0<br>68 | 24 7<br>76 | 25 7<br>78 | 26 6<br>80 | 27 6<br>82 | 27 8<br>82 | 26 5<br>80 | 25 4<br>78 | 23 (<br>73 | 23 6<br>74 | 24 4<br>76 |
| «San Vicente», Jovellanos | 21 2<br>70 | 22 2<br>72 | 21 8<br>71 | 25 5<br>78 | 26 3<br>79 | 27 6<br>82 | 28 5<br>83 | 28 2<br>83 | 27 4<br>81 | 25 8<br>73 | 23 -<br>74 | 23 3<br>74 | 25 1<br>77 |
| «Australia», Jagüey Gde. | 22 2<br>72 | 21 6<br>71 | 20 2<br>68 | 24 6<br>76 | 26 1<br>79 | 27 1<br>81 | 25 8<br>78 | 26 9<br>80 | 26 3<br>79 | 25 2<br>77 | 23 -<br>74 | 23 3<br>74 | 24 4<br>76 |
| Banagüises..... ..... | 20 8<br>70 | 21 9<br>71 | 20 2<br>68 | 24 8<br>77 | ..... | 27 6<br>82 | 28 1<br>83 | 27 0<br>81 | 26 2<br>79 | 26 5<br>80 | 24 -<br>77 | 24 2<br>76 | ..... |
| Sierra Morena.. ..... | 20 2<br>68 | 21 0<br>70 | 23 3<br>74 | 25 0<br>77 | 24 9<br>77 | 26 6<br>80 | 27 1<br>81 | 27 0<br>81 | 26 6<br>80 | 25 2<br>77 | 22 4<br>72 | 23 8<br>74 | 24 4<br>76 |
| Isabela de Sagua..... | 21 7<br>71 | 22 8<br>73 | 21 8<br>71 | 25 7<br>78 | 26 4<br>80 | 27 6<br>82 | 28 8<br>84 | 28 4<br>83 | 27 9<br>82 | 26 7<br>80 | 24 1<br>75 | 24 4<br>76 | 25 4<br>78 |
| Hatuey ..... ..... | 20 4<br>69 | 21 9<br>71 | 21 2<br>70 | 25 1<br>77 | 25 8<br>78 | 27 0<br>81 | 27 8<br>82 | 27 6<br>82 | 27 0<br>81 | 25 5<br>78 | 23 1<br>74 | 23 2<br>74 | 24 6<br>76 |
| «Parque Alto», Cienfuegos | ..... | ..... | 21 0<br>70 | 25 4<br>78 | 26 0<br>79 | 26 3<br>79 | 26 9<br>80 | 26 7<br>80 | 25 9<br>79 | 24 6<br>76 | 21 8<br>71 | 22 4<br>72 | ..... |
| La Sierra, Idem..... | 21 2<br>70 | 22 5<br>72 | ..... | 24 8<br>77 | 24 9<br>77 | 25 7<br>78 | 26 2<br>79 | 26 2<br>79 | 25 6<br>78 | 26 5<br>80 | 22 8<br>73 | 23 8<br>75 | ..... |
| «Soledad», Cienfuegos..... | ..... | ..... | ..... | 22 8<br>73 | 23 9<br>75 | 25 0<br>77 | 25 6<br>78 | 27 8<br>82 | 26 7<br>80 | 25 0<br>77 | 22 2<br>72 | 25 0<br>77 | ..... |
| «Trinidad Sugar Co»..... | 23 3<br>74 | 22 8<br>73 | 22 3<br>72 | 26 1<br>79 | 26 7<br>80 | 27 2<br>81 | 28 3<br>83 | 28<br>83 | 27 2<br>81 | 26 7<br>80 | 24 4<br>76 | 23 3<br>74 | 25 6<br>78 |
| Manicaragua ..... ..... | 20 6<br>69 | 23 0<br>73 | 21 8<br>71 | 26 2<br>79 | 26 2<br>79 | 26 8<br>80 | 27 2<br>81 | 26 6<br>80 | 27 4<br>81 | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Central «San Antonio ..... | 21 2<br>70 | 22 2<br>72 | 21 6<br>71 | 25 8<br>78 | 26 5<br>80 | 25 8<br>78 | 25 0<br>77 | 25 6<br>78 | 26 0<br>79 | 25 8<br>78 | 23 0<br>73 | 24 0<br>75 | 24 4<br>76 |
| Camajuaní ..... ..... | 18 8<br>66 | 19 4<br>67 | 18 8<br>66 | 21 8<br>71 | 22 8<br>73 | 23 6<br>74 | 24 8<br>77 | 24 6<br>76 | 24 3<br>76 | 23 7<br>75 | 21 1<br>70 | 22 4<br>72 | 22 5<br>72 |
| «Tuinicú», Sancti Spíritus | 21 5<br>71 | 22 8<br>73 | 22 0<br>72 | 26 5<br>80 | 22 0<br>72 | 26 6<br>80 | 27 5<br>81 | 27 6<br>81 | 26 6<br>80 | 25 9<br>79 | ..... | 24 0<br>75 | .... |
| «Narcisa», Yaguajay .. ..... | 22 0<br>72 | 22 1<br>72 | 22 8<br>73 | 26 0<br>79 | 29 2<br>85 | 29 3<br>85 | 28 4<br>83 | 28 5<br>83 | 28 0<br>82 | 27 6<br>82 | 26 5<br>80 | 25 4<br>78 | 26 3<br>79 |
| «Jatibonico»..... ..... | 20 0<br>68 | 21 7<br>71 | 20 0<br>68 | 23 3<br>74 | 25 6<br>78 | 26 7<br>80 | 27 8<br>82 | 27 2<br>81 | 26 7<br>80 | 24 4<br>76 | 22 2<br>72 | 23 3<br>74 | 24 1<br>75 |
| «Morón», Pina ..... ..... | 25 6<br>78 | 24 8<br>77 | 25 6<br>78 | 28 4<br>83 | 28 6<br>83 | 28 2<br>83 | 30 8<br>87 | 28 6<br>83 | 28 6<br>83 | 29 5<br>85 | 25 2<br>77 | 25 2<br>77 | 26 6<br>80 |

| ESTACIONES | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | ANUAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ceballos ..... ..... | 21 3<br>70 | 23 2<br>74 | 22 5<br>72 | 26 4<br>80 | 2[illegible]8<br>80 | 27 6<br>82 | 28 8<br>84 | 28 6<br>83 | 27 5<br>81 | 26 1<br>79 | 23 9<br>75 | 24 4<br>76 | 25 6<br>78 |
| La Gloria. ..... | 21 3<br>70 | 22 6<br>73 | 22 0<br>72 | 25 6<br>78 | 26 4<br>80 | 27 2<br>81 | 28 0<br>82 | 28 4<br>83 | 27 4<br>81 | 25 9<br>79 | 23 6<br>74 | 23 0<br>74 | 25 1<br>77 |
| «Santa Lucía», Nuevitas. . | ..... | 23 8<br>75 | 22 2<br>72 | 26 0<br>79 | 26 6<br>80 | 27 6<br>82 | 28 5<br>83 | 28 5<br>83 | 28 5<br>83 | 27 0<br>81 | 24 3<br>76 | 24 7<br>76 | ..... |
| «Francisco, Sugar Co» | 22 5<br>72 | 23 4<br>74 | 22 8<br>73 | 25 9<br>79 | 25 9<br>79 | 26 3<br>79 | ..... | 29 2<br>85 | 28 4<br>83 | 27 4<br>81 | 24 8<br>77 | 26 0<br>79 | ..... |
| «Río Cauto», Bayamo..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 27 5<br>81 | 27 6<br>82 | 28 4<br>83 | 28 1<br>83 | 27 6<br>82 | 26 5<br>80 | 24 8<br>77 | 25 2<br>77 | ..... |
| «Manatí, Sugar Co» ..... | 21 8<br>71 | 23 2<br>74 | 22 2<br>72 | 26 8<br>80 | 2 72<br>81 | 28 4<br>83 | 29 3<br>85 | 28 3<br>83 | 28 2<br>83 | 26 6<br>80 | 25 5<br>78 | 24 9<br>76 | 26 0<br>79 |
| «Delicias», Chaparra..... | 22 9<br>73 | ..... | 23 8<br>75 | 24 8<br>77 | 24 3<br>76 | 26 4<br>80 | 29 9<br>86 | 30 0<br>86 | 27 8<br>82 | 27 1<br>81 | 26 7<br>80 | 25 1<br>77 | ..... |
| «Santa Lucía», Gibara..... | 22 2<br>72 | 23 5<br>74 | 23 1<br>74 | 25 0<br>79 | ..... | 27 5<br>81 | 28 9<br>84 | 28 5<br>83 | 28 1<br>83 | 27 0<br>81 | 24 3<br>76 | 25 0<br>77 | ..... |
| Holguin ..... | 23 3<br>74 | 24 2<br>76 | 23 3<br>74 | 27 0<br>81 | 28 4<br>83 | 28 6<br>83 | 30 0<br>86 | 29 2<br>85 | 29 5<br>85 | 29 2<br>85 | 24 5<br>76 | 25 6<br>78 | 26 9<br>80 |
| «Boston», Banes ..... | 27 8<br>82 | 25 6<br>78 | 26 0<br>79 | 28 0<br>82 | 27 8<br>82 | 28 6<br>83 | 28 5<br>83 | 27 8<br>82 | 28 0<br>82 | 27 2<br>81 | 25 7<br>78 | 25 8<br>78 | 27 2<br>81 |
| «Preston», Nipe ..... | 22 2<br>72 | 22 2<br>72 | 23 3<br>74 | 25 0<br>77 | 25 6<br>78 | 26 1<br>79 | 26 7<br>80 | 26 7<br>80 | 26 7<br>80 | 26 7<br>80 | 24 4<br>76 | 24 4<br>76 | 25 0<br>77 |
| Woodfred, Mayarí..... | 19 4<br>67 | 20 6<br>69 | 20 6<br>69 | 22 8<br>73 | 23 3<br>74 | 24 4<br>76 | 25 6<br>78 | 25 0<br>77 | 25 0<br>77 | 24 4<br>76 | 22 2<br>72 | 22 2<br>72 | 22 6<br>73 |
| Santiago de Cuba..... | 24 8<br>77 | 23 6<br>74 | 25 5<br>78 | 27 2<br>81 | 26 8<br>80 | 28 0<br>82 | 29 4<br>85 | 29 2<br>85 | 29 6<br>85 | 28 5<br>83 | ..... | 26 8<br>80 | ..... |
| Firmeza ..... ..... | 24 4<br>76 | 25 6<br>78 | 26 1<br>79 | 27 2<br>81 | 27 8<br>82 | 27 8<br>82 | 27 8<br>82 | 28 9<br>84 | 28 3<br>83 | 28 3<br>83 | 26 7<br>80 | 26 7<br>80 | 27 1<br>81 |
| «Sta. Cecilia», Guantánamo | 22 2<br>72 | 22 8<br>73 | 23 3<br>74 | 25 0<br>77 | 25 6<br>78 | 26 7<br>80 | 27 8<br>82 | 25 6<br>78 | 27 2<br>81 | 26 7<br>80 | 25 6<br>78 | 25 0<br>77 | 25 3<br>78 |

# AÑO DE 1914

## VIENTOS PREDOMINANTES

| ESTACIONES | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | ANUAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cabo de San Antonio | NNE. | ENE. | NE. | E. | E. | NE. | E. | E. | E. | E. | SE. | SE. | E. |
| Pinar del Río | NNE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. |
| «Nazareno», Bahía Honda | NE. | NE. | NE. | NE. y SE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. y NW. | NE. | NE. | NE. | NE. |
| «Rangel», Taco-Taco | E. | SE. | NNE. | E. | SE. | ESE. | SE | SE. | S. | S. | ENE. | SSE. | SE. |
| Casa Blanca, Habana | NE. | NE. y S. | NNE. | E. | NE. | E. | ENE. | E. | NE. | ENE. | ENE. | ENE. | ENE. |
| Batabanó | N. | NNE. | NE. | SE. | SE. | SE. y SW. | ..... | SSE. | SSE. | SW. | N. | N. y SE. | SE. |
| Santa Bárbara, Isla de Pinos | NE. y SE. | NE. | ENE. | E. | ESE. | ESE. | NE. | E. | E. | ENE. | NE. | NE. | E. |
| «Rosario», Aguacate | NE. y SE. | N. | NE. | NE. | NE. | NE.yNW. | NE. | E. | E. | NE. | NE. | E. | NE. |
| Matanzas | SW.yNW. | N. | NE. | E. | E. | ..... | ..... | SE. | ESE. | ESE. | E. | ESE. | E. |
| Limonar | ENE. | E. | ENE. | E. | E. | E. | ESE. | ESE. | E. | E. | NE. y SE. | E. | E. |
| «San Vicente», Jovellanes | N. | NNE. | NE. | NE. | ..... | NE. | E. | SE. | E. | NE. | NE. | SE. | E. |
| «Australia», Jagüey Grande | SSE. | ..... | NE. y S. | NE. | NE. | SSE. | ESE. | SE. | SE. | NE. y S. | NE. | SE. | ESE. |
| Banagüises | N. | NNE. | NNE. | NNE. y S. | ..... | N. | NE. | NE. | ESE. | SE. y NE. | N. | NNE. | NE. |
| Isabela de Sagua | E. | ESE. | E. | ESE. | E. | E. | E, | ESE. | E. | E. | ENE. | E. | E. |
| Hatuey | NE. y SE. | E. | E. | SE. | SE. | E | E. | ESE. | ESE. | E. | ESE. | SSE. | ESE. |
| «Parque Alto», Cienfuegos | ..... | ..... | N. y S. | S. | S. | S | S. | S. | S. | S. | N. y S. | S. | S. |
| La Sierra, Cienfuegos | N. | S. | ..... | NNW. | NW. y SW. | NNE. | S. | S. | S. | S. | N. | N. | S. |
| «Trinidad Sugar Co» | ..... | NE. | NE. | NE. | SE. | NE. y SE. | ENE. | SE. | SE. | NE. y SE. | NE. | NE. | NE. |
| Manicaragua | ..... | NE. | NE. | ENE. | ENE. | NE. | E. | E. | NE. | ..... | ..... | ..... | ENE. |
| «Tuinicú», Sancti Spíritus | ..... | ..... | ENE. | ..... | ..... | E.yWSW. | E. | E. | E. y W. | NNE. | ..... | ENE. | E. |
| «Narcisa», Yaguajay | ..... | ..... | ..... | ..... | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. y S. | NE. |
| Morón Pina | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. |
| Ceballos | N. | NNE. | N. | NNE. | NNE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. |
| La Gloria | NE. | NE | NE | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. |
| «Santa Lucía», Nuevitas | ..... | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. |
| Francisco», Sugar Co» | NE. y S. | NE. y S. | NE. | NE. y S. | NE. | NE. y S. | ..... | NE. | NE. | NE. | N. | N. y S. | NE. |
| «Niquero» | N. | NE. | ..... | SE. | E. | ENE. | ENE. | ENE. | ENE. | ESE. | ENE. | ENE. | ENE. |
| «Río Canto, Bayamo | ..... | ..... | ..... | ..... | E. | E. | E. | E. | ENE. | E. | F. | E. | E. |
| Holguín | NNE. | NE. | NE. | NE. | NE. | NE. y S. | E. | E. | E. | E. | NE. | ENE. | ENE. |
| Banes | ENE. | ENE. | ENE. | ENE. | E. | S. | E. | E. | E. | E. y S. | NE. | ENE. | E. |
| Santiago de Cuba | NE. | NE y SE. | NE. y SE. | S. | NE. y SW. | NE. | SE. | NE. | ..... | SE. | ..... | NE. | NE. |
| Santa Cecilia «Guantánamo» | N. | E. | SE. | S. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |

# AÑO DE 1914

## DIAS DESPEJADOS

| ESTACIONES | Enero. | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | ANUAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cabo de San Antonio ..... | 13 | 6 | 17 | 24 | 23 | 25 | 30 | 23 | 25 | 11 | 13 | 12 | 222 |
| **Pinar del Río** ..... | 10 | 18 | 15 | 7 | 4 | 12 | 10 | 12 | 7 | 5 | 12 | 7 | 119 |
| Herradura. ..... ..... ..... | 18 | 24 | 22 | 26 | 17 | 22 | 19 | 21 | 16 | 18 | 15 | 21 | 239 |
| «Nazareno», Bahía Honda. | 22 | 17 | 21 | 19 | 21 | 20 | 21 | 18 | 13 | 12 | 18 | 15 | 217 |
| «Ran.el», Taco-Taco ..... | 14 | 12 | 21 | 18 | 13 | 20 | 20 | 26 | 21 | 14 | 20 | 13 | 212 |
| **Casa Blanca, Habana**..... | 8 | 5 | 7 | 10 | 7 | 7 | 11 | 6 | 2 | 5 | 0 | 2 | 73 |
| Batabanó... ..... | 19 | 19 | 14 | 5 | 12 | 8 | ... | 12 | 13 | 16 | 15 | 19 | ..... |
| Santa Bárbara, I. de Pinos | 18 | 25 | 27 | 19 | 15 | 11 | 27 | 22 | 17 | 16 | 27 | 22 | 246 |
| «Rosario», Aguacate..... | 15 | 17 | 17 | 12 | 15 | 14 | 10 | 5 | 5 | 8 | 20 | 17 | 155 |
| Limonar ..... ..... | 14 | 19 | 14 | 20 | 14 | 14 | 23 | 9 | 14 | 19 | 14 | 18 | 192 |
| Jovellanos ..... ..... | 21 | 11 | 19 | 10 | 8 | 10 | 20 | 7 | 4 | 10 | 11 | 14 | 145 |
| Jagüey Grande ..... | ... | ... | 29 | 27 | ... | ... | ... | 2? | 20 | 12 | 17 | 13 | ..... |
| Banagüises.... ..... | 20 | 17 | 20 | 17 | ... | 18 | 20 | 17 | 14 | 18 | 27 | 23 | ..... |
| Sierra Morena ..... | 10 | 11 | 4 | 2 | 6 | 8 | 18 | 7 | 4 | 4 | 4 | 13 | 91 |
| Isabela de Sagua..... | 14 | 18 | 7 | 17 | 13 | 20 | 23 | 15 | 13 | 12 | 7 | 13 | 172 |
| Hatuey ..... | 10 | 9 | 17 | 7 | 11 | 12 | 9 | 10 | 1 | 10 | 12 | 7 | 115 |
| «Parque Alto», Cienfuegos | ... | ... | ... | 3 | 11 | 10 | 10 | 10 | 7 | 13 | 17 | 24 | ..... |
| La Sierra, Id ... ..... . ..... | 4 | 5 | ... | 4 | 4 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 2 | 6 | ..... |
| «Trinidad, Sugar Co»..... | ... | 10 | 16 | 14 | 9 | 13 | 12 | 4 | ... | 3 | 13 | 9 | ..... |
| Manicaragua ..... .. ..... | 11 | ... | 26 | ... | ... | 19 | 26 | 16 | ... | ... | ... | ... | ..... |
| «Narcisa», Yaguajay... ..... | ... | ... | ... | ... | 19 | 27 | 30 | 27 | 22 | 17 | 22 | 30 | ..... |
| «Morón», Pina..... ... | 19 | 28 | 30 | 28 | 18 | 22 | 24 | 27 | 22 | 10 | 17 | 31 | 276 |
| Ceballos ..... | 6 | 3 | 2 | 0 | 5 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 26 |
| La Gloria. ..... | 6 | 6 | 11 | 1 | 7 | 7 | 4 | 3 | 0 | 0 | 6 | 8 | 59 |
| «Santa Lucía», Nuevitas... | ... | 18 | 16 | 11 | 21 | 13 | 20 | 25 | 17 | 8 | 6 | 18 | ..... |
| «Francisco Sugar Co».... ... | 8 | 1 | 8 | 0 | 4 | 0 | ... | 6 | 2 | 1 | 19 | 17 | ..... |
| «Niquero»..... ..... | 12 | 17 | 16 | 8 | 19 | 24 | 24 | 18 | 25 | 21 | 16 | 28 | 228 |
| «Río Cauto», Bayamo.... .. | ... | ... | ... | ... | 16 | 13 | 15 | 9 | 11 | 5 | 8 | 10 | ..... |
| «Delicias», Chaparra..... | 6 | ... | 12 | 19 | 24 | 19 | 26 | 19 | 11 | 5 | 2 | 0 | ..... |
| Holguín ..... ..... | 12 | 12 | 2 | 1 | 0 | 6 | 10 | 10 | 7 | 6 | 8 | 21 | 95 |
| «Boston», Banes ..... ..... | 19 | 19 | 18 | 9 | 16 | 24 | 21 | 19 | 13 | 8 | 11 | 22 | 199 |
| Woofred, Mayarí ..... | 12 | 17 | 15 | 12 | 22 | 14 | 13 | 5 | 6 | 5 | 6 | 22 | 149 |
| **Santiago de Cuba** ..... | 22 | 22 | 23 | 19 | 28 | 28 | 27 | 26 | 23 | 23 | ... | 24 | ..... |

# AÑO DE 1914

## DIAS NUBLADOS PARCIALMENTE

| ESTACIONES | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | ANUAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cabo de San Antonio..... | 12 | 15 | 10 | 6 | 8 | 5 | 1 | 8 | 3 | 9 | 12 | 12 | 101 |
| Pinar del Río..... | 10 | 6 | 8 | 17 | 14 | 12 | 9 | 16 | 15 | 14 | 6 | 7 | 134 |
| Herradura..... | 7 | 3 | 6 | 4 | 14 | 8 | 11 | 10 | 13 | 9 | 14 | 5 | 104 |
| «Nazareno», Bahía Honda | 3 | 1 | 3 | 5 | 3 | 5 | 5 | 10 | 10 | 8 | 4 | 2 | 59 |
| «Rangel», Taco-Taco ..... | 7 | 7 | 9 | 8 | 7 | 7 | 8 | 5 | 5 | 6 | 3 | 4 | 76 |
| Casa Blanca, Habana.... | 10 | 15 | 11 | 7 | 12 | 18 | 16 | 19 | 18 | 11 | 13 | 7 | 167 |
| Batabanó..... ..... .. | 3 | 2 | 4 | 5 | 4 | 0 | .. | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | ..... |
| Santa Bárbara, I. de Pinos | 11 | 3 | 4 | 10 | 10 | 18 | 4 | 9 | 11 | 12 | 3 | 9 | 104 |
| «Rosario», Aguacate..... | 8 | 5 | 7 | 9 | 5 | 12 | 13 | 18 | 16 | 11 | 9 | 6 | 119 |
| Limonar ..... | 15 | 5 | 6 | 8 | 17 | 15 | 6 | 21 | 14 | 12 | 16 | 11 | 146 |
| Jovellanos ..... ... | 1 | 7 | 8 | 15 | 7 | 17 | 9 | 20 | 14 | 6 | 7 | 7 | 118 |
| Jagüey Grande..... | ... | ... | 2 | 0 | ... | ... | ... | 2 | 0 | 0 | 13 | 0 | ..... |
| Banagüises..... | 7 | 9 | 11 | 12 | ... | 11 | 11 | 13 | 15 | 9 | 3 | 8 | ..... |
| Sierra Morena ..... | 4 | 17 | 27 | 25 | 19 | 22 | 12 | 24 | 20 | 20 | 24 | 9 | 223 |
| Isabela de Sagua..... | 6 | 6 | 16 | 10 | 14 | 9 | 6 | 16 | 14 | 7 | 11 | 7 | 122 |
| Hatuey ..... ..... | 19 | 4 | 3 | 0 | 0 | 18 | 3 | 12 | 0 | 16 | 2 | 24 | 101 |
| «Parque Alto», Cienfuegos | ... | ... | .. | 27 | 20 | 20 | 21 | 21 | 22 | 11 | 13 | 5 | ..... |
| La Sierra, Id ..... | 22 | 23 | ... | 24 | 19 | 30 | 28 | 31 | 25 | 20 | 27 | 25 | ..... |
| «Trinidad Sugar Co» ..... | ... | 13 | 12 | 12 | 20 | 16 | 17 | 27 | ... | 14 | 8 | 14 | ..... |
| Manicaragua ..... | 15 | ... | 5 | ... | ... | 9 | 5 | 13 | ... | ... | ... | ... | ..... |
| «Narcisa», Yaguajay ..... | ... | ... | ... | ... | 11 | 3 | 1 | 4 | 7 | 14 | 8 | 1 | ..... |
| «Morón», Pina..... | 7 | 0 | 0 | 0 | 1 | 7 | 6 | 4 | 8 | 10 | 2 | 0 | 45 |
| Ceballos ..... ..... | 23 | 25 | 28 | 29 | 26 | 25 | 26 | 31 | 27 | 23 | 28 | 30 | 321 |
| La Gloria..... ..... | 20 | 21 | 20 | 27 | 20 | 23 | 27 | 28 | 30 | 22 | 20 | 21 | 279 |
| «Santa Lucía», Nuevitas... | ... | 10 | 15 | 17 | 9 | 17 | 11 | 6 | 13 | 17 | 21 | 11 | ..... |
| «Francisco Sugar Co»..... | 19 | 27 | 23 | 28 | 21 | 29 | ... | 20 | 20 | 20 | 11 | 14 | ..... |
| «Niquero»..... ..... | 13 | 8 | 14 | 14 | 7 | 6 | 7 | 11 | 4 | 6 | 6 | 3 | 99 |
| «Rio Cauto», Bayamo..... | ... | ... | ... | ... | 16 | 15 | 15 | 20 | 17 | 23 | 17 | 19 | ..... |
| «Delicias», Chaparra..... | 21 | ... | 19 | 11 | 7 | 11 | 5 | 8 | 17 | 22 | 26 | 30 | ..... |
| Holguín ..... ..... | 3 | 4 | 18 | 4 | 8 | 5 | 1 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 55 |
| «Boston», Banes ..... | 7 | 7 | 9 | 13 | 0 | 5 | 10 | 12 | 15 | 14 | 10 | 5 | 107 |
| Woofred, Mayarí ..... | 5 | 9 | 9 | 6 | 7 | 15 | 18 | 26 | 21 | 24 | 13 | 8 | 161 |
| Santiago de Cuba ..... | 5 | 2 | 1 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 6 | 2 | ... | 7 | ..... |

# AÑO DE 1914

## DIAS NUBLADOS

| ESTACIONES | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | ANUAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cabo de San Antonio..... | 6 | 7 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 11 | 5 | 7 | 42 |
| **Pinar del Río** ..... | 11 | 4 | 8 | 6 | 13 | 6 | 12 | 3 | 8 | 12 | 12 | 17 | 112 |
| Herradura ... ..... ..... | 6 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 4 | 1 | 5 | 22 |
| «Nazareno», Bahía Honda. | 6 | 10 | 7 | 6 | 7 | 5 | 5 | 3 | 7 | 11 | 8 | 14 | 89 |
| «Rangel», Taco-Taco.. ..... | 10 | 9 | 1 | 4 | 11 | 3 | 0 | 0 | 4 | 11 | 7 | 14 | 74 |
| **Casa Blanca, Habana**.... | 13 | 8 | 13 | 3 | 12 | 5 | 4 | 6 | 10 | 15 | 17 | 19 | 125 |
| Batabanó .. .... ..... | 9 | 7 | 13 | 20 | 15 | 22 | ... | 19 | 17 | 15 | 15 | 0 | .... |
| Santa Bárbara, I. de Pinos | 2 | 0 | 0 | 1 | 6 | 1 | 0 | 0 | 2 | 3 | 0 | 0 | 15 |
| «Rosario», Aguacate ..... | 8 | 6 | 7 | 9 | 11 | 4 | 8 | 8 | 9 | 12 | 1 | 8 | 91 |
| Limonar ..... | 2 | 4 | 11 | 2 | 0 | 1 | 2 | 1 | 2 | 0 | 0 | 2 | 27 |
| Jovellanos ..... | 9 | 10 | 4 | 5 | 16 | 3 | 2 | 4 | 12 | 15 | 12 | 10 | 102 |
| Jagüey Grande..... | ... | ... | 0 | 3 | ... | ... | 0 | 0 | 10 | 19 | 0 | 18 | ..... |
| Banagüises..... | 4 | 2 | 0 | 1 | ... | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 0 | 0 | ..... |
| Sierra Morena..... ..... | 17 | 0 | 0 | 3 | 6 | 0 | 1 | 0 | 6 | 7 | 2 | 9 | 51 |
| Isabela de Sagua..... | 11 | 4 | 8 | 3 | 4 | 1 | 2 | 0 | 3 | 12 | 12 | 11 | 71 |
| Hatuey.. ..... ..... | 2 | 15 | 11 | 23 | 20 | 0 | 19 | 9 | 29 | 5 | 16 | 0 | 148 |
| «Parque Alto», Cienfuegos | ... | ... | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 7 | 0 | 2 | ..... |
| La Sierra, Id..... | 5 | 0 | ... | 2 | 8 | 0 | 0 | 0 | 5 | 11 | 1 | 0 | ..... |
| «Trinidad Sugar Co»..... | ... | 5 | 3 | 4 | 2 | 1 | 0 | 0 | ... | 14 | 9 | 8 | ..... |
| Manicaragua ..... ..... | 5 | ... | 0 | ... | ... | 2 | 2 | 2 | ... | ... | ... | ... | ..... |
| «Narcisa», Yaguajay..... | ... | ... | ... | ... | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | ..... |
| «Morón», Pina. ..... | 5 | 0 | 1 | 2 | 12 | 1 | 1 | 0 | 0 | 11 | 11 | 0 | 44 |
| Ceballos ..... ..... | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 3 | 8 | 1 | 0 | 18 |
| La Gloria.. ..... ..... | 5 | 1 | 0 | 2 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 4 | 2 | 27 |
| «Santa Lucía», Nuevitas... | ... | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 3 | 2 | ..... |
| «Francisco, Sugar Co»..... | 4 | 0 | 0 | 2 | 6 | 1 | ... | 5 | 8 | 10 | 0 | 0 | ..... |
| «Niquero» ..... | 6 | 3 | 1 | 8 | 5 | 0 | 0 | 2 | 1 | 4 | 8 | 0 | 38 |
| «Río Cauto», Bayamo..... | ... | .. | ... | ... | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 5 | 2 | ..... |
| «Delicias», Chaparra ..... | 4 | ... | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 | 2 | 4 | 2 | 1 | ..... |
| Holguín ..... ..... | 16 | 12 | 11 | 25 | 23 | 19 | 20 | 19 | 20 | 23 | 19 | 8 | 215 |
| «Boston», Banes ..... | 5 | 2 | 4 | 8 | 15 | 1 | 0 | 0 | 2 | 9 | 9 | 4 | 59 |
| Woofred, Mayarí ..... | 14 | 2 | 7 | 12 | 2 | 1 | 0 | 0 | 3 | 2 | 11 | 1 | 55 |
| **Santiago de Cuba** ..... | 5 | 4 | 2 | 8 | 3 | 2 | 5 | 5 | 1 | 6 | ... | 0 | ..... |

Blank page retained for pagination

# SERVICIO METEOROLOGICO, CLIMATOLOGICO Y DE COSECHAS

## DATOS Y OBSERVACIONES CORRESPONDIENTES AL MES DE ENERO DE 1915

### Posición Geográfica del Observatorio

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Latitud** ..... ..... | 23° – 9′ –00″ | Norte. | | |
| **Longitud** ..... | 5h– 29m–23 | s. | 4 W. | del Observatorio de Greenwich. |
| » ..... ..... | 5 – 38 –43.7 | » | » | de París. |
| » ..... | 0 – 21 – 6.8 | » | » | Naval de Washington. |
| » ..... | 5 – 4 –33.4 | » | » | San Fernando. |

**El medio día medio del Observatorio (Casa Blanca), se señala por la caída de una bola que se iza, cinco minutos antes, en el asta que se halla sobre la caseta situada en el frente del edificio.**

# ENERO

## Resumen de las condiciones climatológicas y de cosechas en el territorio de la República

**Pinar del Río.**—Comenzaron la zafra la mayoría de los centrales azucareros de esta provincia, no habiendo marchado la molienda con regularidad por causa de las excesivas lluvias; las que perjudicaron también la cosecha del tabaco, de tal manera que se perdió casi en sus dos terceras partes. También sufrieron perjuicio los frutos menores. El estado sanitario del ganado fué de regular a bueno. Hubo neblina el 24 y 31, y truenos el 26.

**Herradura.**—Hubo viento fuerte del E. el 15, 17, 21 y 22, y neblina el 24.

**Nazareno, Bahía Honda.**—El mes ha sido de lluvias excesivas y extraordinarias, análogas a las del mes pasado, que no se recuerdan iguales en años anteriores. Por ellas ha tenido mucho atraso la zafra; y han sufrido algo las frutas cítricas, así como el ganado mayor y menor.

**''Mercedita Sugar Co.'', Cabañas.**—Debido a las constantes lluvias, y a las crecientes de los ríos, no se comenzó la zafra en este central hasta el día 22 del corriente, aunque con muchas dificultades por el mal estado de los caminos.

**Hacienda ''Rangel'', Taco-Taco.**—Hubo truenos lejanos el 26.

**''La Jaula'', Cotorro.**—Por las abundantes lluvias de este mes se han perdido las cosechas de papas, millo, boniatos, malangas, yuca y frijoles. En el ganado vacuno han ocurrido casos de ''paperas''.

**Batabanó.**—Hubo lluvias abundantes en este mes, por las que no ha podido hacerse el acarreo de la caña más que en un viaje diario de cada carreta, a media carga, estropeándose mucho el ganado de tiro, y con perjuicio para los colonos.

**Nueva Gerona, Isla de Pinos.**—Las llu-

vias de este mes no han sido muchas; pero fueron bien distribuídas, por lo que resultaron muy beneficiosas para los frutales y para la horticultura.

**Catalina de Güines.**—Ha empezado la zafra en esta zona, efectuándose con regularidad el corte y acarreo de la caña. La cosecha de miel de abejas viene algo atrasada este año.

**Madruga.**—Empezó la zafra en el central "San Antonio" el día 23. El estado de los caminos y las diferencias con los colonos, no han permitido que se normalice por completo.

**Matanzas.**—La temperatura media máxima de este mes fué 2°0 (3°6), y la mínima media 0°3 (0°5) más bajas que las respectivas del pasado. Las lluvias fueron más frecuentes, y cuasaron la pérdida de muchos plantíos de papas y cebollas, desmejorando el estado de madurez de la caña; y dificultaron los trabajos de la zafra en el campo, hasta el punto de tener que suspenderla en algunos lugares. Hubo neblinas el 4, 8, 25, 26 y 27.

**Limonar.**—Hubo truenos el día 1, y neblina el 30.

"**Dos Rosas**", **Cárdenas.**—Hubo vientos fuertes de N. y S. el 11 y 19 respectivamente, turbonada en aquel y truenos lejanos el 25.

**Granja-Escuela, Colón.**—Hubo cerrazón completa el 19, y neblina el 27.

"**Santa Gertrudis**", **Banagüises.**—Al terminar el mes va la zafra en buena marcha, aunque no pueden hacerse con regularidad grandes tareas, por las lluvias. Se han elaborado 40.000 sacos de azúcar, habiéndose molido 5.000.000 de arrobas de caña; y se han hecho algunas siembras de la planta.

**Isabela de Sagua.**—La máxima presión atmosférica en el mes fué 765.85 milímetros (30.15 pulgadas) el día 22, la mínima 760.13 (29.93), y la media 761.94 (30.00). El mayor recorrido del viento en 24 horas fué 1.002 kilómetros (662.6 millas) el 12, el menor 119 (74), y el medio 488 (303). En 5 días reinó calma, en 7 viento flojo, en 6 fresquito, en 9 fresco y en 4 fuerte.

"**Parque Alto**", **Cienfuegos.**—Hubo neblina el 1, 5 y 25.

"**Hormiguero**".—Hubo turbonadas el 2, 5 y 19; y frío el 13, 14, 15, 20 y 21.

"**Rosario**", **Belmonte.**—Enero ha sido un mes caluroso y lluvioso, con vientos variables de moderada intensidad. Los nortes han sido pocos y de corta duración. No se recuerda aquí, por los antiguos vecinos, otro año en que la zafra estuviera tan atrasada al presente por las condiciones del tiempo, y por lo verde que permanece la caña.

**La Sierra, Cienfuegos.**—El estado sanitario del ganado vacuno es regular, pues ocurren algunos casos de carbunclo en los terneros. El pasto continúa abundante en los potreros. Ha empezado la florescencia en los cafetos; y en el lugar nombrado Mayarí se recolecta ese grano. Hubó lluvias el 1, 18 y 27; lloviznas el 2, 3, 5, 7, 10, 12, 23, 24, 28, 29 y 30; y neblina el 7 y 18.

"**Trinidad Sugar Co.**"—Reinó en el mes bastante calor, predominando los días nublados.

**Santa Clara.**—Las condiciones del tiempo desde el principio del mes, fueron poco favorables a la marcha de la zafra, y al rendimiento de la caña en azúcar. Asimismo se han tenido pérdidas en muchas vegas de tabaco que tenían en sazón la hoja; la que resultó lavada por las continuas lluvias, no obstante haber estas beneficiado a otras que las necesitaban. Las cosechas de papas y frijoles se estaban recolectando al terminar el mes; y su ren-

dimiento no es muy abundante por el perjuicio que les causaron las lluvias. Las siembras tardías de maíz, que se creía no se lograrían, se presentaron en excelentes condiciones, y tienen muy buen desarrollo, hallándose también en estado satisfactorio las tardías de frijoles y papas, que así como las de aquel grano, están aseguradas, y resultan las mayores que se han obtenido en esta provincia desde hace muchos años. Los demás frutos menores dan buen rendimiento. En el ganado vacuno solo ocurren algunos casos de carbunclo sintomático, y de ''pintadilla'' en el de cerda. Los pastos y aguadas están en excelentes condiciones; y la zafra apícola en toda actividad. Hubo neblina el 4, 7, 9, 14 y 15; turbonadas el 5, 27 y 28; truenos el 6; relámpagos el 6, 11 y 24; y viento fuerte el 12.

**''Santa Clara'', Tuinicú.**—Se ha sentido frío en los días 12, 13, 14, 21 y 22.

**''Narcisa'', Yaguajay.**—La abundancia de las lluvias caídas en este mes ha sido muy perjudicial a todos los cultivos; y particularmente para la caña, cuyo rendimiento en azúcar no ha mejorado nada. Los caminos se encuentran en pésimas condiciones, dificultándose el acarreo de la caña en carretas, por ser algo bajos la mayoría de los terrenos en donde están los campos de este central; no obstante, los colonos no se desaniman, y tienen organizados sus trabajos de corte de la caña, con personal suficiente. Los potreros están en muy buenas condiciones; y el estado del ganado es inmejorable. Ha subido algo el precio del tabaco, habiéndose vendido en este mes, alguna hoja de la cosecha pasada, a $35 el quintal.

**''Francisco'', Camagüey.**— Desde el principio de la zafra ha prevalecido el tiempo desfavorable para ella, a causa de la poca graduación del guarapo.

**''Delicias'', Chaparra.**—Se empezó la zafra el día 11, teniendo envasados este central, a la terminación del mes, 34.051 sacos de azúcar de primera.

**Holguín.**—Hubo relámpagos casi diariamente.

**''Boston'', Banes.**—Al terminar el mes estaba paralizada la molienda por las lluvias; pero se esperaba reanudarla pronto. Solo se ha molido en tres días.

**''Preston'', Nipe.**—Lluvias caídas en esta finca: Botija 109.5 mm. (4.31 pulgadas) en 12 días; Buena Ventura 125.0 (4.92) en 9, Guaro 118.1 (4.65) en 12, Juan Vicente 117.3 (4.62) en 10, Playa Manteca 148.3 (5.84) en 12, Preston 130.3 (5.13) en 12, Santa Isabel 88.1 (3.47) en 9, Guaro Arriba 221.5 (8.72) en 11, Manacal 187.7 (7.39) en 9 y Batista 79.5 (3.13) en 9. El promedio del agua caída en todos esos lugares ha sido 63.7 (2.51) menor que el de igual mes del año pasado; y el de la correspondiente del presente año económico ha sido también menor que el de igual período del anterior.

**Guantánamo Sugar Co.**—Lluvia caída en el mes en las fincas de esta Compañía: Guantánamo 24.9 mm (0.98 pulgadas) en 4 días, Soledad 79.0 (3.11) en 7, San José 36.3 (1.43) en 8, Isabel 55.9 (2.20) en 4, La Luisa 46.0 (1.71) en 4, Los Caños 122.9 (4.84) en 4, Las Lajas 69.8 (2.75) en 5, Santa Cecilia 36.8 (1.45) en 3, San Carlos 22.1 (0.87) en 3, San Vicente 15.2 (0.60) en 2 y Río Seco 14.7 (0.58) en 2, resultando el promedio en todas esas fincas 5.8 (0.23) menor que el correspondiente al de igual mes del año pasado, en un día menos.

---

En la primera semana continuó el tiempo en las condiciones anormales que reinan en este invierno, habiendo ocurrido lluvias en algunos días, en variada cantidad, en muchos lugares de la República, las que

causaron crecientes en los ríos del término de Limonar, y conservaron en malas condiciones los caminos en los terrenos bajos de las provincias de la Habana, Matanzas y Santa Clara. Hubo neblinas en varias mañanas; y la nebulosidad fué variable, así como los vientos, predominando la atmósfera nublada de parcial a totalmente, y estos adquirieron fuerza de frescos en algunas horas de varios días.

En la segunda semana, por la evaporación que produjeron los vientos cálidos del 2º y 3er cuadrantes, hubo precipitación el día 12 al invadirnos la corriente fría que acompañó al area de alta presión que vino del N. al S por los Estados Unidos. Después de eso permaneció la temperatura relativamente baja y el tiempo seco. Los vientos, así como la nebulosidad, fueron variables, y ocurrieron neblinas en algunas mañanas.

Por la influencia de un temporal que pasó del W. para el E. por el S. de los Estados Unidos, ocurrieron lluvias en toda la Isla, abundantes en algunos lugares del 18 al 19. En este último día cayeron en Santa María del Rosario 200 mm. (7.87 pulgadas), que es cantidad mucho mayor que la que ha caído allí en 24 horas en muchos años anteriores. Los caminos continuaron en mal estado en varios lugares. La nebulosidad fué variable, así como los vientos, siendo de estos algo fuertes los que soplaron del S. y del N. En algunas mañanas hubo neblina.

En la última semana también hubo lluvias en variada cantidad por la influencia de dos temporales que, como en la semana anterior, pasaron por el S. de los Estados Unidos, habiendo caído el día 25, en Bahía Honda, 100 mm. (4.25 pulgadas) de agua en 24 horas. En la provincia de Santa Clara se desbordaron los arroyos por las lluvias que cayeron en la segunda mitad de la semana, a las que acompañaron algunas descargas eléctricas. En esta semana no llovió en Catalina de Güines, Gibara, Cristo y Santiago de Cuba, y cayeron solo lloviznas en Cruces, Placetas y Santa Cruz del Sur. La nebulosidad fué abundante; y los vientos fueron variables tanto en dirección como en fuerza, predominando en los primeros días los de la región del S., y en los últimos de la del N. Hubo neblinas en varias mañanas, de las que algunas fueron densas.

Las lluvias de este mes fueron más abundantes que las de Enero del año pasado en las tres provincias Occidentales, y en la mitad occidental de la de Santa Clara, resultando mayores en algunas localidades y menores en otras en el resto de la República; en las provincias de Pinar del Río, Matanzas y Santa Clara causaron crecientes en los ríos y arroyos. Exceptuando el día 19, en que cayeron lluvias generales desde Camagüey para Occidente, llovión poco por lo regular en la segunda quincena. En este Observatorio cayeron 122.5 mm. (4.82 pulgadas) más que en Enero del año pasado, y 149.6 (5.89) más también que la normal en el promedio de 55 años. La presión atmosférica fué más baja en este mes que en el de dicho año, resultando una diferencia de 0.37 (0.12), y fué menor también que la normal del mismo en 1.88 (0.07) en el promedio de 28 años. El grado hidrométrico fué algo mayor en este mes que en su análogo de 1914, siendo 4% la diferencia entre la humedad relativa media de uno y otro; y también fué mayor la tensión del vapor de agua, con una diferencia de 1.34 mm (0.53 pulgada). La temperatura media resultó en este mes 0°4 (0°7) más alta que la de Enero del año pasado; y fué también mayor en 0°7 (1°3) que la normal en el promedio de 26. La máxima absoluta fué

26°8 (80°2) a las 2 p. m. del día 18, y la mínima más baja 16°4 (61°5) a las 6 a. m. del 14.

Las condiciones del tiempo en este mes han continuado favorables para el desarrollo de la caña nueva y los retoños, y para hacer siembras de la planta y preparar terrenos para ellas, aunque también han impedido esos trabajos en algunos días las lluvias; las que han sido perjudiciales para la molienda, que después de haberla empezado tarde los ingenios por falta de densidad del guarapo, y por la dificultad en el acarreo de la caña por el mal estado de los caminos, han tenido que suspenderla en varios días por esta última circunstancia, ocurriendo en varias localidades, particularmente en los terrenos bajos de la provincias de Matanzas y Santa Clara que solo pudieron en algunos días echar en las carretas nada más que la mitad o la tercera parte de la caña que pueden cargar; y aún así, sufren mucho los bueyes de tiro, enfermándose de las pezuñas por el mucho fango de los caminos y guardarrayas. En el mes mejoró algo la densidad del guarapo por el descenso que tuvo la temperatura en algunos días. A su terminación tenía molidas 5.000.000 de arrobas de caña el central "Santa Gertrudis", de Banagüises, que le habían producido 40.000 sacos de azúcar; el "Delicias", de Chaparra, tenía elaborados 31.051; y el "Boston", de Banes, tenía interrumpida la molienda por las lluvias, habiendo molido solamente tres días. El día 31 estaban moliendo 159 ingenios que tenían elaboradas 306.122 toneladas de azúcar, contra 475.567 en igual fecha del año pasado, en que molían 164 ingenios.

Las lluvias del mes han sido muy perjudiciales a la cosecha del tabaco en las provincias de Pinar del Río y la Habana, habiéndose perdido en esta casi toda la cosecha; y en aquella, aunque se formaron nuevos semilleros a mediados de este mes por haberse perdido los anteriores, y muchas de las siembras que se habían hecho, se calculaba que la cosecha solo será como la tercera parte de la del año pasado; y la hoja que se recolecta es, casi toda, de malas condiciones por la mucha agua que ha caído. También fueron perjudiciales las lluvias a las cosechas en la provincia de Santa Clara, en la que se perdieron algunas siembras y semilleros, y resulta pajiza la hoja que se está recolectando en varias localidades; pero las siembras tardías se hallan generalmente en buenas condiciones, por haber suspendido allí las lluvias últimamente, esperándose obtener buen resultado de dichas siembras: no obstante, como el cultivo de la planta se hace en mucha menor extensión que en otros años, tanto por el daño que le han causado las condiciones del tiempo, como por la mala situación de los vegueros, que tienen aún sin vender casi toda la cosecha pasada, se calcula que la actual será en esa provincia como las dos terceras partes de la anterior. En la zona de Mayarí le han sido favorables a las siembras de la planta, las lluvias de este mes.

Fueron generalmente favorables las lluvias del mismo a los cultivos menores, si bien por la abundancia de ellas sufrieron algún perjuicio varios plantíos, y se perdieron parte de las siembras de papas, frijoles y algunos otros frutos en los lugares de terrenos bajos de las provincias de Santa Clara y Pinar del Río principalmente; en cambio se perdió en la zona de Holguín, como el 40% de la cosecha de habichuelas, por falta de humedad en la tierra. Las cosechas de maíz, cebollas, frutas cítricas y hortaliza resultan buenas en la mayoría de los lugares en que se dedican a esos cultivos, continuando la expor-

tación para los Estados Unidos, en buenas condiciones, de hortaliza, frutas cítricas y piñas. Se ha continuado prestando mucha atención al cultivo de toda clase de frutos, dedicando a las siembras de ellos, entre las que se cuentan las de arroz en varias localidades de terrenos bajos, parte de los que en otros años se dedicaron al cultivo del tabaco. Un fuerte viento del N. que reinó el día 21 en Baracoa, derribó más de 100.000 matas de plátanos de los llamados ''guineos''. Se terminó la recolección de la cosecha del café en las haciendas de las lomas de Taco-Taco, del término de San Cristóbal; y se continuó recolectándola en los términos de Cienfuegos y Trinidad. La abundancia de las lluvias ha hecho caer algunas flores de los frutales en varias localidades.

Los potreros han conservado buenos pastos y aguadas; y es generalmente satisfactorio el estado de toda clase de animales, aunque en el ganado vacuno ocurrieron casos de carbunclo sintomático, y de ''pintadilla'' en el de cerda, aplicándose las respectivas vacunas preventivas de esas enfermedades en las localidades en que reinaban. En las haciendas de las lomas de Taco-Taco causaron mucho daño los perros jíbaros a las crías del ganado de cerda. En el término de Bahía Honda causó daño a algunos animales la abundancia y frecuencia de las lluvias Por las zonas de Banes y Holguín ha reinado en el ganado vacuno la enfermedad llamada ''comején'', que le ataca en los cuernos.

Se recolecta el producto de los apiarios, cuya cosecha está atrasada este año en la zona de Catalina de Güines, hallándose activas las abejas.

En las aves de corral no han ocurrido enfermedades de importancia; y a la terminación del mes aumentaban sus productos.

**Luis G. Carbonell.**

Jefe del Negociado de Meteorología.

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Enero de 1915. Observaciones á las 10 A. M.*

| DIAS | Barómetro reducido y corregido — *Milímetros* | Temperatura á la sombra — *Centígrado* | Tensión del vapor de agua — *Milímetros* | Humedad relativa — *Tanto por 100* | VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo | | ESTADO DEL CIELO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 763.90 | 21°.0 | 17.18 | 93 | ENE. | 4.5 | Cubierto |
| 2 | 765.20 | 21.0 | 15.01 | 82 | NNE. | 8.0 | Id. |
| 3 | 765.02 | 24.0 | 14.41 | 65 | ENE. | 8.0 | Despejado |
| 4 | 762.83 | 23.3 | 19.31 | 88 | E. | 3.0 | Cubierto |
| 5 | 762.03 | 24.0 | 18.96 | 85 | ENE. | 2.7 | Id. |
| 6 | 760.50 | 24.0 | 20.71 | 93 | S. | 8.0 | Pte. cubierto |
| 7 | 762.03 | 23 6 | 19.50 | 90 | S. | 1.5 | Id. |
| 8 | 763.92 | 25.1 | 20.33 | 86 | ESE. | 3.5 | Id. |
| 9 | 764.32 | 22.9 | 19.52 | 94 | NE. | 7.1 | Cubierto |
| 10 | 763.80 | 23.5 | 19.21 | 88 | ENE. | 6.3 | Id. |
| 11 | 759.47 | 24.4 | 20.15 | 88 | S. | 10.7 | Despejado |
| 12 | 760.14 | 23.0 | 13.40 | 64 | NW. | 14.3 | Cubierto |
| 13 | 764.30 | 20.0 | 11.35 | 65 | NNW. | 6.3 | Id. |
| 14 | 764.57 | 20.0 | 12.04 | 69 | SSE. | 2.0 | Pte. Cubierto |
| 15 | 764.50 | 21.4 | 12.18 | 65 | ESE. | 3.6 | Cubierto |
| 16 | 763.28 | 21.5 | 13.56 | 71 | ESE. | 6.3 | Pte. cubierto |
| 17 | 760.04 | 23.6 | 17.16 | 79 | SE. | 8.9 | Id. |
| 18 | 759.35 | 25.0 | 20.88 | 85 | S. | 13.4 | Id. |
| 19 | 761.14 | 20.4 | 16.69 | 93 | N. | 10.7 | Cubierto |
| 20 | 765.67 | 20.8 | 11.36 | 62 | NNE. | 6.3 | Id. |
| 21 | 766.94 | 18.4 | 10.43 | 66 | NE. | 10.7 | Id. |
| 22 | 766.45 | 22.2 | 10.65 | 53 | E. | 10.7 | Despejado |
| 23 | 764.67 | 23.0 | 16.49 | 79 | SE. | 7.1 | Id. |
| 24 | 761.67 | 23.8 | 19.86 | 86 | S. | 10.7 | Cubierto |
| 25 | 761.70 | 24.6 | 19.87 | 86 | SW. | 7.1 | Id. |
| 26 | 762.38 | 22.0 | 18.46 | 94 | E. | 1.8 | Id. |
| 27 | 760.42 | 22.0 | 18.29 | 93 | S. | 4.5 | Id. |
| 28 | 763.25 | 23.0 | 16.81 | 80 | N. | 4.5 | Id. |
| 29 | 766.15 | 22.1 | 15.06 | 76 | NE. | 4.5 | Id. |
| 30 | 764.80 | 20.8 | 17.12 | 94 | SE. | 4.5 | Id. |
| 31 | 761.69 | 23.5 | 17.21 | 80 | SSE. | 8.0 | Despejado |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Enero de 1915.* *Observaciones á las 4 P. M.*

| DIAS | Barómetro reducido y corregido — *Milímetros* | Temperatura á la sombra — *Centígrado* | Tensión del vapor de agua — *Milímetros* | Humedad relativa — *Tanto por 100* | VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo | | ESTADO DEL CIELO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 762.49 | 21°.8 | 16.77 | 86 | NNE. | 1.8 | Cubierto |
| 2 | 762.52 | 23.0 | 17.46 | 83 | NNE. | 9.8 | Id. |
| 3 | 763.15 | 23.0 | 14.30 | 68 | ENE. | 5.4 | Id. |
| 4 | 759.72 | 24.0 | 20.00 | 90 | NNE. | 5.4 | Id. |
| 5 | 758.84 | 23.6 | 20.56 | 95 | E. | 5.4 | Id. |
| 6 | 758.17 | 26.4 | 19.67 | 77 | SSW. | 7 1 | Despejado |
| 7 | 759.95 | 24.6 | 19.09 | 82 | N. | 4.5 | Pte. Cubierto |
| 8 | 761.17 | 25.0 | 20.38 | 86 | NE. | 6.3 | Despejado |
| 9 | 761.10 | 24.8 | 19.95 | 86 | NE. | 6.3 | Cubierto |
| 10 | 760.90 | 23.5 | 18.36 | 85 | ENE. | 7.1 | Id. |
| 11 | 756.27 | 26.6 | 20.30 | 78 | SSW. | 12.5 | Despejado |
| 12 | 759.00 | 21.6 | 11.79 | 62 | NW. | 12.5 | Cubierto |
| 13 | 762.59 | 19.2 | 11.22 | 69 | N. | 3.6 | Id. |
| 14 | 762.57 | 21.0 | 12.38 | 66 | N. | 6.3 | Id. |
| 15 | 760.77 | 22.0 | 13.02 | 66 | NE. | 5.4 | Id. |
| 16 | 759.84 | 24.6 | 15.68 | 68 | ENE. | 8.0 | Pte. cubierto |
| 17 | 757.12 | 26.0 | 18.29 | 73 | S. | 8.0 | Id. |
| 18 | 757.62 | 26.6 | 19.39 | 75 | SSW. | 10.7 | Despejado |
| 19 | 761.09 | 20.8 | 14.21 | 78 | N. | 8.9 | Cubierto |
| 20 | 762.49 | 20.8 | 11.64 | 64 | NE. | 4.0 | Id. |
| 21 | 764.70 | 19.4 | 10.45 | 62 | NE. | 8.9 | Despejado |
| 22 | 763.95 | 22.8 | 12.62 | 61 | E. | 8.0 | Id. |
| 23 | 761.64 | 25.6 | 17.47 | 71 | S. | 7.1 | Pte. cubierto |
| 24 | 760.37 | 26.2 | 18.19 | 72 | SSW. | 6.3 | Id. |
| 25 | 760.22 | 24.0 | 18.29 | 82 | NW. | 5.4 | Cubierto |
| 26 | 759.79 | 23.8 | 19.58 | 90 | NE. | 3.6 | Id. |
| 27 | 758.74 | 24.0 | 18.96 | 85 | SW. | 7.1 | Id. |
| 28 | 762.34 | 22.0 | 15.57 | 79 | N. | 8.9 | Id. |
| 29 | 763.82 | 22.2 | 14.70 | 73 | N. | 4.0 | Id. |
| 30 | 761.74 | 24.2 | 17.51 | 77 | E. | 8.0 | Id. |
| 31 | 759.32 | 25.8 | 16.70 | 68 | S. | 8.0 | Pte. cubierto |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Enero de 1915*

### TEMPERATURAS ABSOLUTAS.
FAHRENHEIT

| Días | Máxima | Hora | Mínima | Hora |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 72° | 1 p. m. | 69° | 6 a. m. |
| 2 | 73 | 12 día. | 69 | 8 » » |
| 3 | 76 | 2½ p. m. | 71 | 7 » » |
| 4 | 78 | 1 » » | 71 | 4 » » |
| 5 | 75 | 10 a. m. | 72 | 12 noche. |
| 6 | 80 | 4 p. m. | 69 | 12 » |
| 7 | 77 | 2 » » | 70 | 12½ a. m. |
| 8 | 79 | 2 » » | 72 | 6 » » |
| 9 | 77 | 2 » » | 70 | 7 » » |
| 10 | 77 | 12 día. | 72 | 12 noche. |
| 11 | 80 | 2 p. m. | 71 | 2 a. m. |
| 12 | 73 | 10 a. m. | 65 | 12 noche. |
| 13 | 68 | 10 » » | 63 | 10 p. m. |
| 14 | 71 | 12 día. | 62 | 6 a. m. |
| 15 | 73 | 2 p. m. | 65 | 7 » » |
| 16 | 77 | 2 » » | 63 | 7 » » |
| 17 | 80 | 3 » » | 66 | 6½ » » |
| 18 | 80 | 2 » » | 72 | 7 » » |
| 19 | 75 | 2 a. m. | 66 | 12 noche. |
| 20 | 71 | 2 p. m. | 66 | 4 a. m. |
| 21 | 68 | 10 » » | 64 | 8 » » |
| 22 | 74 | 2 » » | 63 | 5 » » |
| 23 | 78 | 1 » » | 66 | 2 » » |
| 24 | 79 | 2 » » | 69 | 6 » » |
| 25 | 79 | 2 » » | 71 | 12 noche. |
| 26 | 76 | 2 » » | 70 | 2 a. m. |
| 27 | 75 | 4 » » | 69 | 3 » » |
| 28 | 73 | 10 a. m. | 68 | 12 noche. |
| 29 | 72 | 12 día. | 68 | 2 a. m. |
| 30 | 76 | 4 p. m. | 68 | 7 » » |
| 31 | 78 | 4 » » | 68 | 2 » » |

### RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES BI-HORARIAS

| Horas de observación | BAROMETRO, PULGADAS INGLESAS | | | | TERMOMETRO FAHRENHEIT | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima | Mínima | Oscilación | Media | Máxima | Mínima | Oscilación | Media |
| 2 a. m. | 30.12 | 29.72 | 0.40 | 29.98 | 75° | 63° | 12° | 70° |
| 4 » | 30.12 | 29.75 | 0.37 | 29.97 | 73 | 62 | 11 | 69 |
| 6 » | 30.15 | 29.76 | 0.39 | 29.98 | 73 | 62 | 11 | 69 |
| 8 » | 30.17 | 29.86 | 0.31 | 30.02 | 74 | 63 | 11 | 70 |
| 10 » | 30.19 | 29.90 | 0.29 | 30.04 | 77 | 65 | 11 | 73 |
| 12 día | 30.13 | 29.88 | 0.30 | 29.99 | 80 | 66 | 14 | 74 |
| 2 p. m. | 30.11 | 29.79 | 0.32 | 29.96 | 80 | 67 | 13 | 74 |
| 4 » | 30.11 | 29.77 | 0.34 | 29.95 | 80 | 67 | 18 | 75 |
| 6 » | 30.13 | 29.78 | 0.35 | 29.97 | 77 | 65 | 12 | 72 |
| 8 » | 30.15 | 29.82 | 0.33 | 30.00 | 77 | 64 | 13 | 71 |
| 10 » | 30.16 | 29.82 | 0.34 | 29.99 | 76 | 63 | 13 | 71 |
| 12 noche | 30.15 | 29.76 | 0.39 | 29.99 | 76 | 63 | 13 | 71 |
| MENSUAL..... | 30.14 | 29.80 | 0.34 | 29.99 | 76 | 64 | 12 | 72 |

| Horas de observación | TENSION DEL VAPOR DE AGUA PULGADAS INGLESAS | | | | VELOCIDAD DEL VIENTO MILLAS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima | Mínima | Oscilación | Media | Días | Total | Días | Total |
| 2 a. m. | 0.787 | 0.369 | 0.418 | 0.623 | 1 | 232 | 16 | 244 |
| 4 » | 0 753 | 0.357 | 0.396 | 0.615 | 2 | 330 | 17 | 311 |
| 6 » | 0.746 | 0.388 | 0.358 | 0.618 | 3 | 277 | 18 | 472 |
| 8 » | 0.756 | 0.409 | 0.347 | 0.614 | 4 | 207 | 19 | 507 |
| 10 » | 0.822 | 0.411 | 0.411 | 0.652 | 5 | 207 | 20 | 334 |
| 12 día | 0.806 | 0.408 | 0.408 | 0.662 | 6 | 288 | 21 | 506 |
| 2 p. m. | 0.797 | 0.411 | 0.386 | 0.659 | 7 | 184 | 22 | 284 |
| 4 » | 0.810 | 0.411 | 0.399 | 0.654 | 8 | 184 | 23 | 225 |
| 6 » | 0.824 | 0.369 | 0.455 | 0.648 | 9 | 319 | 24 | 297 |
| 8 » | 0.822 | 0.385 | 0.437 | 0.647 | 10 | 377 | 25 | 239 |
| 10 » | 0.797 | 0.367 | 0.430 | 0.640 | 11 | 469 | 26 | 185 |
| 12 noche | 0.797 | 0.355 | 0.442 | 0.638 | 12 | 617 | 27 | 165 |
| | | | | | 13 | 288 | 28 | 360 |
| | | | | | 14 | 191 | 29 | 284 |
| MENSUAL..... | 0.794 | 0.386 | 0.408 | 0.639 | 15 | 188 | 30 | 206 |
| | | | | | | | 31 | 349 |

### RESUMEN DE LLUVIA

| | | |
|---|---|---|
| Días de lluvia..... 15 | Total de agua recogida, 8.73 pulgadas inglesas. | Máxima 2.28 p. inglesas. Día..... 19. |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Enero de 1915*

### TEMPERATURAS ABSOLUTA
CENTIGRADO

| Dias | Máxima | Hora | Mínima | Hora |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 22°.2 | 1 p. m. | 20.5 | 6 a. m. |
| 2 | 23.0 | 12 día. | 20.5 | 8 » » |
| 3 | 24.6 | 2½ p. m. | 21.4 | 7 » » |
| 4 | 25.5 | 1 » » | 21.7 | 4 » » |
| 5 | 24.0 | 10 a. m. | 22.0 | 12 noche |
| 6 | 26.4 | 4 p. m. | 20.5 | 12 » |
| 7 | 24.8 | 2 » » | 21.0 | 12½ a. m. |
| 8 | 26.0 | 2 » » | 22.0 | 6 » » |
| 9 | 25.2 | 2 » » | 21.0 | 7 » » |
| 10 | 25.0 | 12 día. | 22.0 | 12 noche. |
| 11 | 26.6 | 2 p. m. | 21.5 | 2 a. m. |
| 12 | 23.0 | 10 a. m. | 18.2 | 12 noche. |
| 13 | 20.0 | 10 » » | 17.2 | 10 p. m. |
| 14 | 21.4 | 12 día. | 16.4 | 6 a. m. |
| 15 | 23.0 | 2 p. m. | 18.5 | 7 » » |
| 16 | 25.0 | 2 » » | 17.0 | 7 » » |
| 17 | 26.6 | 3 » » | 18.9 | 6½ » » |
| 18 | 26.8 | 2 » » | 22.2 | 7 » » |
| 19 | 24.0 | 2 a. m. | 18.8 | 12 noche |
| 20 | 21.6 | 2 p. m. | 19.0 | 4 a. m. |
| 21 | 20.0 | 10 » » | 18.0 | 8 » » |
| 22 | 23.2 | 2 » » | 17.2 | 5 » » |
| 23 | 25.7 | 1 » » | 19.0 | 2 » » |
| 24 | 26.2 | 2 » » | 20.4 | 6 » » |
| 25 | 26.2 | 2 » » | 21.6 | 12 noche. |
| 26 | 24.2 | 2 » » | 21.0 | 2 a. m. |
| 27 | 24.0 | 4 » » | 20.5 | 3 » » |
| 28 | 23.0 | 10 a. m. | 20.1 | 12 noche |
| 29 | 22.4 | 12 día. | 20.0 | 2 a. m. |
| 30 | 24.2 | 4 p. m. | 20.2 | 7 » » |
| 31 | 25.8 | 4 » » | 20.0 | 2 » » |

### RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES BI-HORARIAS

| Horas de observación | BAROMETRO, MILIMETROS | | | | TERMOMETRO CENTIGRADO | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima 700+ | Mínima 700+ | Oscilación | Media 700+ | Máxima | Mínima | Oscilación | Media |
| 2 a. m. | 65.00 | 55.00 | 10.00 | 61.38 | 24°.0 | 17.°0 | 7.°0 | 21°.0 |
| 4 » | 65.10 | 55.60 | 9.50 | 61.17 | 23.0 | 16.8 | 6.2 | 20.8 |
| 6 » | 65.70 | 56.00 | 9.70 | 61.44 | 23.0 | 16.4 | 6.6 | 20.7 |
| 8 » | 66.39 | 58.55 | 7.84 | 62.41 | 23.2 | 17.4 | 5.8 | 20.9 |
| 10 » | 66.94 | 59.35 | 7.59 | 63.11 | 25.0 | 18.4 | 6.6 | 22.5 |
| 12 día. | 65.27 | 57.55 | 7.72 | 61.76 | 26.4 | 18.8 | 7.6 | 23.5 |
| 2 p. m. | 64.79 | 56.57 | 8.22 | 61.06 | 26.8 | 19.4 | 7.4 | 23.1 |
| 4 » | 64.70 | 56.27 | 8.43 | 60.77 | 26.6 | 19.2 | 7.4 | 23.8 |
| 6 » | 65.40 | 56.40 | 9.00 | 61.35 | 25.0 | 18.5 | 6.5 | 22.4 |
| 8 » | 65.70 | 57.30 | 8.40 | 61.87 | 24.8 | 17.5 | 7.3 | 21.9 |
| 10 » | 66.00 | 57.30 | 8.70 | 61.78 | 21.2 | 17.2 | 7.0 | 21.6 |
| 12 noche. | 65.70 | 56.00 | 9.70 | 61.71 | 24.2 | 17.2 | 7.0 | 21.4 |
| MENSUAL..... | 65.56 | 56.82 | 8.74 | 61.65 | 24.7 | 17.6 | 7.1 | 22.0 |

| Horas de observación | TENSION DEL VAPOR DE AGUA MILIMETROS | | | | HUMEDAD RELATIVA TANTO % | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima | Mínima | Oscilación | Media | Máxima | Mínima | Oscilación | Media |
| 2 a. m. | 20.00 | 9.36 | 10.64 | 15.83 | 98 | 55 | 43 | 85 |
| 4 » | 19.12 | 9.06 | 10.06 | 15.63 | 94 | 56 | 38 | 85 |
| 6 » | 18.95 | 9.85 | 9.10 | 15.69 | 94 | 62 | 32 | 84 |
| 8 » | 19.19 | 10.39 | 8.80 | 15.60 | 93 | 63 | 30 | 82 |
| 10 » | 20.88 | 10.43 | 10.45 | 16.55 | 94 | 53 | 41 | 78 |
| 12 día. | 20.46 | 10.23 | 10.23 | 16.82 | 94 | 58 | 36 | 77 |
| 2 p. m. | 20.25 | 10.45 | 9.80 | 16.75 | 96 | 59 | 37 | 77 |
| 4 » | 20.56 | 10.45 | 10.11 | 16.60 | 95 | 61 | 34 | 76 |
| 6 » | 20.92 | 9.36 | 11.56 | 16.47 | 94 | 51 | 43 | 81 |
| 8 » | 20.89 | 9.79 | 11.10 | 16.44 | 94 | 55 | 39 | 83 |
| 10 » | 20.25 | 9.32 | 10.93 | 16.26 | 94 | 55 | 39 | 84 |
| 12 noche. | 20.25 | 9.01 | 11.24 | 16.07 | 94 | 44 | 50 | 85 |
| MENSUAL..... | 20.16 | 9.81 | 10.35 | 16.23 | 94 | 56 | 38 | 81 |

### RESUMEN DE LLUVIA

| Dias de lluvia..... 15 | Total de agua recogida 221.8 mm. | Máxima 56.7 mm. Dia..... 19 |
|---|---|---|

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Enero de 1915*

| DIAS | VIENTO | | | | | | | | | | | | Velocidad media de viento en metros por segundo. | Total de kilómetros en las 24 horas. | Lluvia en milímetros. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2 a. m. | 4 a. m. | 6 a. m. | 8 a. m. | 10 a. m. | 12 día | 2 p. m. | 4 p. m. | 6 p. m. | 8 p. m. | 10 p. m. | 12 noche | | | |
| 1 | NE. 3.6 | NE. 4.5 | NE. 4.0 | NE. 2.7 | ENE. 4.5 | SE. 1.8 | NNE. 2.2 | NNE. 1.8 | NNE. 6.0 | NNE. 5.4 | NNE. 8.0 | NNE. 8.9 | 4.3 | 373 | 28.0 |
| 2 | N. 8.0 | N. 8.0 | N. 8.9 | N. 8.9 | NNE. 8.0 | NNE. 8.0 | NNE. 9.8 | NNE. 9.8 | NNE. 10.7 | NE. 12.5 | NE. 11.6 | NE. 7.1 | 6.1 | 531 | ..... |
| 3 | NE. 8.9 | NE. 7.1 | NE. 6.3 | NE. 8.9 | ENE. 8.0 | NE. 8.0 | NE. 7.0 | ENE. 5.4 | NE. 5.4 | NE. 7.1 | NE. 7.1 | NE. 6.3 | 5.1 | 446 | ..... |
| 4 | ENE. 5.0 | ENE. 3.6 | E. 4.5 | E. 3.6 | E. 3.0 | E. 3.6 | NE. 7.1 | ENE. 5.4 | E. 3.6 | E. 1.5 | SE. 3.6 | S. 3.6 | 3.8 | 333 | 11.5 |
| 5 | S. 2.7 | SE. 1.5 | SE. 4.5 | E. 2.7 | ENE. 2.7 | NE. 7.1 | NE. 6.3 | E. 5.4 | E. 3.6 | E. 4.5 | SE. 2.7 | E. 1.8 | 3.8 | 333 | 7.0 |
| 6 | ESE 2.7 | ESE. 3.6 | SSE. 4.5 | S. 6.3 | S. 8.0 | S. 8.9 | SSW. 9.8 | SSW. 7.1 | S. 3.6 | S. 3.6 | SE. 1.0 | N. 8.9 | 5.4 | 463 | ..... |
| 7 | N. 2.7 | SSE. 3.6 | S. 5.4 | SE. 3.6 | S. 1.5 | NNW. 3.6 | NNW. 4.5 | N. 4.5 | N. 3.6 | ENE. 2.7 | SE. 1.0 | SE. 1.5 | 3.4 | 296 | 24.5 |
| 8 | SE. 2.7 | E. 1.0 | SE. 1.0 | E. 1.8 | ESE. 3.5 | NE. 4.5 | NE. 6.3 | NE. 6.3 | ENE. 3.6 | E. 3.0 | E. 1.8 | E. 1.8 | 3.4 | 296 | ..... |
| 9 | SE 2.0 | E. 1.8 | SE. 1.8 | N. 10.7 | NE. 7.1 | SE. 5.4 | NE. 5.4 | NE. 6.3 | NNE. 5.4 | NE. 9.8 | NE. 8.0 | NE. 8.9 | 5.9 | 513 | 45.6 |
| 10 | NE. 6.3 | NE. 7.0 | ENE. 7.1 | ENE. 8.0 | ENE. 6.3 | ENE. 9.8 | ENE. 9.8 | ENE. 7.1 | E. 4.5 | E. 5.4 | E. 4.5 | E. 4.5 | 7.0 | 607 | ..... |
| 11 | SE. 5.4 | SE. 6.3 | SE. 5.4 | SSE. 8.0 | S. 10.7 | S. 4.3 | S. 14.3 | SSW. 12.5 | S. 7.1 | SW. 7.1 | SSW. 6.3 | SW. 5.4 | 8.7 | 755 | ..... |
| 12 | W. 8.9 | NW. 13.4 | NW. 14.3 | NW. 13.4 | NW. 14.3 | NW. 14.3 | NW. 14.3 | NW. 12.5 | NW. 12.5 | NW. 10.7 | NW. 10.7 | NW. 10.0 | 11.5 | 993 | 2.0 |
| 13 | NW. 8.9 | NNW 8.9 | NW. 7.1 | NW. 6.3 | NNW. 6.3 | NNW. 6.3 | NNW. 4.8 | N. 3.6 | N. 3.6 | NNE. 3.0 | NNE. 2.5 | Calma | 5.4 | 463 | ..... |
| 14 | NE. 2.0 | S. 1.8 | Calma | S. 1.8 | SSE. 2.0 | N. 1.8 | N. 6.3 | N. 6.3 | N. 5.4 | N. 5.4 | N. 6.3 | N. 3.6 | 3.5 | 307 | ..... |
| 15 | E. 1.5 | ESE. 2.7 | SE. 1.8 | SSE. 3.0 | ESE. 3.6 | NE. 5.0 | ENE. 4.5 | NE. 5.4 | ENE. 4.5 | E. 4.0 | E. 3.6 | E. 3.6 | 3.5 | 303 | ..... |
| 16 | E. 3.6 | SE. 5.4 | E. 3.6 | E. 3.6 | ESE. 6.3 | SE. 5.4 | ESE. 5.4 | ENE. 8.0 | E. 5.4 | E. 4.5 | ESE. 4.5 | E. 4.0 | 4.5 | 393 | ..... |
| 17 | SE. 4.5 | E. 3.6 | SE. 3.6 | ESE. 3.6 | SE. 8.9 | S. 10.7 | S. 9.8 | S. 8.0 | SE. 4.5 | SE. 3.6 | SE. 3.6 | SSE. 3.6 | 5.8 | 501 | ..... |
| 18 | SSE. 7.1 | S. 4.5 | SE. 6.3 | SSE. 7.1 | S. 13.4 | S. 10.7 | SSW. 13.4 | SSW. 10.7 | SSW. 7.1 | S. 11.5 | SW. 8.0 | S. 14.3 | 8.8 | 760 | 0.8 |
| 19 | S. 8.0 | SW. 1.8 | N. 9.8 | N. 11.5 | N. 10.7 | N. 10.7 | N. 14.3 | N. 8.9 | N. 10.7 | N. 8.9 | N. 8.0 | N. 8.9 | 9.4 | 816 | 56.7 |
| 20 | N. 7.1 | N. 8.0 | NNE. 6.3 | NNE. 6.3 | NNE. 6.3 | NE. 6.3 | NNE. 5.0 | NE. 4.0 | NE. 3.6 | NE. 8.9 | NE. 7.1 | NE. 8.9 | 6.3 | 538 | ..... |
| 21 | NE. 9.8 | NE. 10.7 | NE. 10.7 | NE. 10.7 | NE. 10.7 | NE. 8.9 | NE. 8.9 | NE. 8.9 | NE. 8.0 | ENE. 8.0 | NE. 8.9 | E. 8.0 | 9.4 | 814 | 2.5 |
| 22 | SE. 2.7 | SE. 2.7 | E. 2.5 | E. 3.6 | E. 10.7 | ESE. 9.8 | E. 8.9 | E. 8.0 | E. 3.6 | E. 3.6 | ESE. 3.6 | SE. 3.6 | 5.3 | 457 | ..... |
| 23 | SE. 4.5 | SE. 3.6 | SE 3.6 | SE. 4.5 | SE. 7.1 | SE. 5.4 | SSE. 5.4 | S. 7.1 | S. 1.8 | S. 1.8 | S. 1.8 | S. 2.7 | 4.2 | 362 | ..... |
| 24 | SSE. 2.7 | S. 5.4 | S. 1.8 | SSE. 3.6 | S. 10.7 | S. 8.9 | SSW. 8.9 | SSW. 6.8 | SSW. 3.6 | SSW. 5.4 | SSW, 3.6 | SSW. 7.1 | 5.5 | 478 | 0.2 |
| 25 | SW. 3.6 | SSW. 4.5 | SSW. 5.4 | SSW. 5.4 | SW, 7.1 | SW. 9.8 | SW. 5.0 | NW. 5.4 | Calma | SW. 1.8 | SE. 1.8 | SE. 1.8 | 4.4 | 385 | 8.0 |
| 26 | SE. 1.8 | SE. 0.5 | Calma | S. 1.0 | E. 1.8 | SE. 3.0 | S. 2.7 | NE. 3.6 | N. 3.6 | SE. 2.7 | SE. 5.4 | NW. 2.7 | 2.5 | 217 | 16.5 |
| 27 | E. 1.8 | ESE. 1.8 | Calma | S. 1.5 | S. 4.5 | SW. 3.6 | SW. 5.4 | SW. 7.1 | SW. 3.6 | SW. 2.7 | S. 1.8 | S. 1.8 | 3.1 | 268 | 7.5 |
| 28 | SW. 3.6 | N. 8.0 | NNW. 7.1 | NW. 6.3 | N. 4.5 | N. 8.9 | NNE. 8.9 | N. 8.9 | N. 7.1 | NE. 8.9 | NNE. 8.0 | NNE. 5.4 | 6.7 | 579 | 3.5 |
| 29 | NNE. 4.5 | NNE. 7.1 | NE. 5.4 | NE. 4.5 | NE, 4.5 | NE. 5.4 | N. 5.4 | N. 4.0 | NNE. 5.4 | NE. 5.4 | NE. 6.3 | E. 4.5 | 5.3 | 457 | Ll. |
| 30 | SE. 1.8 | E. 2.0 | SE. 1.8 | NE. 1.8 | SE. 4.5 | ESE. 3.6 | ENE. 8.0 | E. 8.0 | E. 4.5 | ESE. 4.0 | SE. 2.7 | SE. 2.7 | 3.8 | 382 | 7.5 |
| 31 | SE. 4.5 | SE. 3.6 | SE. 4.5 | SE. 8.9 | SSE. 8.0 | S. 8.0 | S. 10.7 | S. 8.0 | S. 7.1 | SE. 3.6 | SE. 5.4 | S. 8.0 | 6.5 | 562 | ..... |

## Datos Climatológicos

| ESTACIONES | PROVINCIAS | Elevación en metros. | TEMPERATURA: CENTIGRADO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Máxima media | Mínima media | Media mensual | Máxima más alta | FECHA | Mínima más baja |
| Cabo de San Antonio | Pinar del Río | ..... | 27.0 | 21.8 | 24.4 | 31.0 | 24* | 17.0 |
| | | | 81 | 71 | 76 | 88 | | 63 |
| **Pinar del Río** | Id. | 55 | 26.6 | 19.2 | 22.9 | 29.8 | 18 | 13.8 |
| | | | 80 | 67 | 73 | 86 | | 57 |
| Herradura | Id. | ..... | 25.5 | 16.5 | 21.0 | 29.0 | 8 | 11.0 |
| | | | 78 | 62 | 70 | 84 | | 52 |
| "Nazareno", Bahía Honda | Id. | 35 | 26.3 | 17.8 | 22.0 | 31.5 | 24 | 12 5 |
| | | | 79 | 64 | 72 | 89 | | 54 |
| «Mercedita Sugar Co,» Cabañas | Id. | ..... | 25 9 | 17.0 | 21.4 | 28.0 | 3* | 13.0 |
| | | | 79 | 63 | 71 | 82 | | 55 |
| «Rangel», Taco-Taco | Id. | 348 | 27.1 | 15.5 | 21.3 | 31 0 | 6* | 11.0 |
| | | | 81 | 60 | 70 | 88 | | 52 |
| San Antonio de los Baños | Habana | ..... | 24.7 | 19.6 | 22.2 | 28 0 | 8 | 16.0 |
| | | | 76 | 67 | 72 | 82 | | 61 |
| «La Gloria», Melena | Id. | ..... | 27 0 | 17.7 | 22.4 | 30.0 | 16* | 13.0 |
| | | | 81 | 64 | 72 | 86 | | 55 |
| Víbora, Habana | Id. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| **Casa Blanca** id | Id. | 49 | 24.7 | 17 6 | 22.0 | 26.8 | 18 | 16.4 |
| | | | 76 | 64 | 72 | 80 | | 62 |
| «Iowa», Santa María del Rosario | Id. | ..... | 26.4 | 21.5 | 24.0 | 36.0 | 7 | 15 0 |
| | | | 80 | 71 | 75 | 97 | | 59 |
| Batabanó | Id. | 5 | 27.0 | 20 8 | 23.9 | 29.0 | 18 | 17.0 |
| | | | 81 | 69 | 75 | 84 | | 63 |
| Nueva Gerona, Isla de Pinos | Id. | 3 | 27 7 | 19.8 | 23.8 | 31.0 | 18* | 16.0 |
| | | | 82 | 68 | 75 | 88 | | 61 |
| Catalina de Güines | Id. | 56 | 25.4 | 20.2 | 22.8 | 28 0 | 8* | 14.0 |
| | | | 78 | 68 | 73 | 82 | | 57 |
| Madruga | Id. | ..... | 25.1 | 18.5 | 21.8 | 28.0 | 31 | 13.0 |
| | | | 77 | 65 | 71 | 82 | | 55 |
| "Rosario", Aguacate | Id. | ..... | 25 9 | 17.0 | 21.5 | 30.0 | 3 | 9 0 |
| | | | 79 | 63 | 71 | 86 | | 48 |
| **Matanzas** | Matanzas | ..... | 25.9 | 18.7 | 22.3 | 31.2 | 1 | 11 4 |
| | | | 79 | 66 | 72 | 88 | | 53 |
| Limonar | Id. | 53 | 28.0 | 17 4 | 22.7 | 30.0 | 10* | 15.0 |
| | | | 82 | 63 | 73 | 86 | | 59 |
| "Armonía", Bolondrón | Id. | ..... | 26.7 | 20.0 | 23.3 | 28.9 | 6* | 12.2 |
| | | | 80 | 68 | 74 | 84 | | 54 |
| «San Vicente», Jovellanos | Id. | ..... | 26.0 | 18.0 | 22.0 | 29.0 | 1* | 12.0 |
| | | | 79 | 64 | 72 | 84 | | 54 |
| Contreras, Cárdenas | Id. | ..... | 25.0 | 16 2 | 20 6 | 28.0 | 18* | 11.0 |
| | | | 77 | 61 | 69 | 82 | | 52 |
| "Dos Rosas", Cárdenas | Id. | 14.5 | 24.9 | 18 9 | 21.9 | 29.0 | 11 | 13.0 |
| | | | 77 | 66 | 71 | 84 | | 55 |
| «Australia», Jagüey Grande | Id. | ..... | 24.0 | 18.4 | 21.2 | 26.0 | 1* | 10.0 |
| | | | 75 | 65 | 70 | 79 | | 50 |
| Granja Agrícola, Colón | Id. | ..... | 27.0 | 19.6 | 23 3 | 33.0 | 18 | 17.0 |
| | | | 81 | 67 | 74 | 91 | | 63 |
| "Tinguaro", Pijuán | Id. | ..... | 27.2 | 18.9 | 23.3 | 28.3 | 16 | 15.6 |
| | | | 81 | 66 | 74 | 83 | | 60 |
| Banagüises | Id. | ..... | 26.9 | 18.1 | 22.5 | 30.6 | 7 | 16.0 |
| | | | 80 | 65 | 72 | 86 | | 61 |
| Sierra Morena | Santa Clara | ..... | 24.0 | 18.2 | 21.1 | 30.0 | 24 | 11.0 |
| | | | 75 | 65 | 70 | 86 | | 52 |
| Isabela de Sagua | Id. | 3.5 | 25.6 | 20.3 | 23.0 | 28.5 | 18* | 17.0 |
| | | | 78 | 69 | 73 | 83 | | 63 |
| "Parque Alto", Congojas | Id. | ..... | 25.1 | 17.0 | 21.0 | 28.0 | 18* | 9.0 |
| | | | 77 | 63 | 70 | 82 | | 48 |
| «Washington Sugar Co.» Hatuey | Id. | ..... | 26.1 | 17.1 | 21 6 | 30.0 | 18* | 10.0 |
| | | | 79 | 63 | 71 | 86 | | 50 |
| "Dos Hermanas", Cruces | Id. | ..... | 28.0 | 12.0 | 20.0 | 31.0 | 26 | 9.0 |
| | | | 82 | 54 | 68 | 88 | | 48 |
| «Hormiguero», Cienfuegos | Id. | ..... | 26.8 | 18.6 | 22.7 | 30.0 | 1 | 12.0 |
| | | | 80 | 65 | 73 | 86 | | 54 |

## Enero de 1915

| Y FAHRENHEIT | | | Lluvia Mm. y Pulgs. inglesas | | | Días lluviosos | ESTADO DEL CIELO | | | Dirección predominante del viento | OBSERVADORES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FECHA | Máxima oscilación en 24 horas. | FECHA | TOTAL | Máxima en 24 horas | FECHA | | Días despejados | Días nublados parcialmente | Días nublados | | |
| 14 | 12.0 | 19 | 39.5 | 19 0 | 1 | 6 | 1 | 23 | 7 | E. | Sr. R. C. Attaway. |
| | 22 | | 1.57 | 0.75 | | | | | | | |
| 14 | 10 6 | 15* | 144.0 | 76 0 | 18 | 10 | 2 | 10 | 19 | NE. | Junta de Agricultura. |
| | 19 | | 5.67 | 2.99 | | | | | | | |
| 15 | 14.0 | 24 | 174.5 | 108.0 | 19 | 11 | 14 | 9 | 8 | E. | Sr. Jay Wellwood. |
| | 24 | | 6.97 | 4 25 | | | | | | | |
| 14 | 15.5 | 24 | 402.8 | 109.8 | 25 | 18 | 14 | 5 | 12 | NE. y SE. | ,, W. R. Beit. |
| | 28 | | 15.86 | 4.32 | | | | | | | |
| 13 | 14.0 | 23 | 295.1 | 71 1 | 1 | 14 | 11 | 10 | 10 | N. y SSE. | ,, Antonio Descalzo. |
| | 25 | | 11.62 | 2.80 | | | | | | | |
| 14 | 16.0 | 15 | 203.2 | 63.5 | 19 | 6 | 13 | 11 | 7 | SE. | ,, Pablo Valenzuela. |
| | 29 | | 8.00 | 2.50 | | | | | | | |
| 13 | 10.0 | 25 | 201.3 | 79.0 | 18 | 16 | ..... | ..... | ..... | ..... | Lake Ariguanabo Co. |
| | 18 | | 7.94 | 3.11 | | | | | | | |
| 22 | 16.0 | 14* | 96 0 | 28 0 | 19 | 9 | ..... | ..... | ..... | ..... | Sr. M. de Cárdenas. |
| | 29 | | 3.78 | 1.10 | | | | | | | |
| ..... | ..... | ..... | 280.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, E. Menció. |
| | | | 11.02 | | | | | | | | |
| 14 | 7.5 | 16 | 221.8 | 56 7 | 19 | 15 | 1 | 11 | 19 | NE. | Observatorio Nacional. |
| | 13 | | 8.75 | 2.23 | | | | | | | |
| 29 | 16.0 | 7 | 95.4 | 40 0 | 19 | 13 | 14 | 12 | 5 | NE. | Sr. A. H. Williams. |
| | 29 | | 3.77 | 1.58 | | | | | | | |
| 15* | 17.0 | 15 | 424.2 | 73.7 | 31 | 11 | 16 | 0 | 15 | N. | ,, Vicente E. Tres. |
| | 31 | | 16.70 | 2.90 | | | | | | | |
| 20 | 14.0 | 24 | 112.8 | 34.8 | 19 | 12 | 24 | 5 | 2 | NE. | ,, William A. Watson. |
| | 25 | | 4.44 | 1.37 | | | | | | | |
| 14 | 10.0 | 14* | 54.6 | 25.4 | 1 | 5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Fermín Du-Breuil. |
| | 18 | | 2.15 | 1.00 | | | | | | | |
| 14 | 11.0 | 16* | 158.8 | 64 0 | 7 | 10 | 16 | 0 | 15 | NE. y SE. | ,, Dr. José Mª Pardiñas |
| | 21 | | 6 25 | 2 52 | | | | | | | |
| 14 | 17.0 | 17 | 161.6 | 39.6 | 7 | 19 | 14 | 11 | 6 | NNE. | ,, Ramón Pelayo. |
| | 31 | | 6 37 | 1.56 | | | | | | | |
| 13 | 11.7 | 15 | 198.4 | 76.2 | 6 | 13 | 9 | 10 | 12 | SE. | Junta de Agricultura. |
| | 21 | | 7.81 | 3.00 | | | | | | | |
| 13* | 12.0 | 12* | 214.4 | 58 0 | 19 | 14 | 8 | 19 | 4 | E. | Sr. Serafín Brito. |
| | 22 | | 8.45 | 2.28 | | | | | | | |
| 14 | 11.1 | 14 | 94.5 | 50 0 | 19 | 12 | 5 | 9 | 17 | E. | ,, E. L. Sanborn. |
| | 20 | | 3.74 | 1.97 | | | | | | | |
| 14 | 11 0 | 12* | 73 0 | 42 0 | 19 | 6 | 5 | 11 | 15 | E. | ,, Mariano Pina. |
| | 20 | | 2.88 | 1.65 | | | | | | | |
| 13 | 15.0 | 21 | 75.2 | 45.0 | 17 | 6 | ..... | ..... | ..... | SSE. | ,, Corral, Prieto y Ca. |
| | 27 | | 2 97 | 1.77 | | | | | | | |
| 15 | 10.2 | 17 | 124.5 | 43.0 | 5 | 12 | 6 | 9 | 16 | NNE. | ,, C. O. Appelkvist. |
| | 18 | | 4.91 | 1.69 | | | | | | | |
| 14 | 10.0 | 14 | 128.6 | 63.5 | 19 | 6 | 14 | 17 | 0 | NE. | ,, Bernardino Meruelo |
| | 18 | | 5.07 | 2.50 | | | | | | | |
| 2* | 15.0 | 6 | 81.5 | 30.0 | 5 | 5 | 17 | 8 | 6 | N. y E. | ,, Dr. V. R. Ventura. |
| | 27 | | 3.21 | 1.18 | | | | | | | |
| 22 | 11.1 | 22 | 151.3 | 54.9 | 19 | 10 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, J. W. Caldwell. |
| | 20 | | 5.97 | 2.16 | | | | | | | |
| 16 | 11.0 | 7* | 78.0 | 31.0 | 5 | 6 | 10 | 18 | 3 | NE. | ,, Miguel Mendoza. |
| | 20 | | 3.08 | 1.22 | | | | | | | |
| 14 | 12.0 | 17* | 155.7 | 76.2 | 30 | 8 | 14 | 7 | 10 | NE. y S. | ,, F. Gamba y Comp. |
| | 22 | | 6.13 | 3.00 | | | | | | | |
| 14* | 10 5 | 11 | 185.0 | 80 8 | 5 | 15 | 2 | 12 | 17 | ESE. | ,, Ernesto Oliver. |
| | 19 | | 7.29 | 3.22 | | | | | | | |
| 14 | 14.0 | 14* | 45.7 | 19.0 | 19 | 4 | 21 | 5 | 5 | N. y S. | ,, Isidro Pérez. |
| | 25 | | 1 80 | 0.75 | | | | | | | |
| 13 | 12.0 | 18* | 194.3 | 50.8 | 3 | 7 | 6 | 4 | 21 | SE. | ,, José B. Rionda. |
| | 22 | | 7.65 | 2.00 | | | | | | | |
| 13* | 20.0 | 23 | 99.1 | 48.3 | 5 | 5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Federico Figueredo. |
| | 26 | | 3.90 | 1.90 | | | | | | | |
| 14 | 12.0 | 16 | 31.9 | 12.7 | 19 | 4 | 11 | 14 | 6 | NNE. | ,, Miguel de la Torre. |
| | 22 | | 1.26 | 0.50 | | | | | | | |

| ESTACIONES | PROVINCIAS | Elevación en metros | TEMPERATURA: CENTIGRADO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Máxima media | Mínima media | Media mensual | Máxima más alta | FECHA | Mínima más baja |
| "Soledad", Cienfuegos | Santa Clara. | ..... | 27.2<br>81 | 16.1<br>61 | 21.7<br>71 | 29.4<br>85 | 26* | 12.2<br>54 |
| Colonia "Rosario", Cienfuegos | Id. | 12.5 | 26.2<br>79 | 19.3<br>67 | 22 8<br>73 | 29.0<br>84 | 18 | 13.5<br>56 |
| La Sierra, Cienfuegos | Id. | 180 | 25.3<br>78 | 18.2<br>65 | 21.8<br>71 | 29.0<br>84 | 28* | 12.0<br>54 |
| Trinidad Sugar Co | Id. | ..... | 27.8<br>82 | 17.2<br>63 | 22.2<br>72 | 31.1<br>88 | 5* | 12.2<br>54 |
| Manicaragua | Id. | ..... | 28.9<br>84 | 17.4<br>63 | 23.2<br>74 | 32 0<br>90 | 31 | 13.0<br>55 |
| Santa Clara | Id. | 115 | 25.2<br>77 | 19.4<br>67 | 22.3<br>72 | 29.0<br>84 | 19 | 9.0<br>48 |
| Central "San Antonio," | Id. | ..... | 27.9<br>82 | 16.9<br>62 | 22.4<br>72 | 30.0<br>86 | 2* | 10.0<br>50 |
| Camajuaní | Id. | ..... | 23.0<br>73 | 13.8<br>57 | 18.4<br>65 | 31.0<br>88 | 1 | 8.0<br>46 |
| Colonia «Sta. Clara», Sti. Spíritus | Id. | ..... | 26.5<br>80 | 19.0<br>66 | 22.8<br>73 | 29.0<br>84 | 5* | 12.0<br>54 |
| "Tuinicú", Sti. Spíritus | Id. | ..... | 26.6<br>80 | 18.6<br>65 | 22.6<br>73 | 29.0<br>84 | 18* | 11.5<br>53 |
| "Narcisa," Yaguajay | Id. | ..... | 27.8<br>82 | 19.0<br>66 | 23.4<br>74 | 30.0<br>86 | 1* | 15.0<br>59 |
| "Jatibonico", Ciego de Avila | Camagüey | ..... | 26.1<br>79 | 17.2<br>63 | 21.7<br>71 | 31.1<br>88 | 18 | 10.0<br>50 |
| "Morón" Pina | Id. | ..... | 23.7<br>75 | 19.5<br>67 | 21.6<br>71 | 30.0<br>86 | 1* | 20.0<br>68 |
| Ceballos | Id. | 46 | 27.0<br>81 | 18.5<br>65 | 22.8<br>73 | 30.0<br>86 | 18* | 13.0<br>55 |
| "Stewart".. Sugar Co | Id. | 23.5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| La Gloria | Id. | 52 | 28.3<br>83 | 17.5<br>63 | 23.0<br>73 | 32.0<br>90 | 19 | 14.0<br>57 |
| "Santa Lucía", Nuevitas | Id. | ..... | 29.0<br>84 | 17.6<br>64 | 23.3<br>74 | 34.0<br>93 | 19 | 15.0<br>59 |
| "Francisco", Sugar Co. | Id. | 33 | 28.4<br>83 | 19.4<br>67 | 23.9<br>75 | 32.0<br>90 | 18 | 17.0<br>63 |
| "Macareño" | Id. | 11 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Niquero" | Oriente. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Ensenada de Mora | Id. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Río Cauto", Bayamo | Id. | 9 | 28.6<br>83 | 18.6<br>65 | 23.6<br>74 | 31.0<br>88 | 1* | 15 0<br>59 |
| "Jobabo", Victoria de las Tunas | Id. | 50 | 30.0<br>86 | 16.1<br>61 | 23.3<br>74 | 35.0<br>95 | 19 | 11.7<br>53 |
| "Manatí" Id | Id. | ..... | 31.1<br>88 | 18.6<br>65 | 24.8<br>77 | 34.0<br>93 | 6 | 16.0<br>61 |
| "Delicias", Chaparra | Id. | ..... | 28.0<br>82 | 22.5<br>72 | 25.3<br>78 | 29.0<br>84 | 9* | 20.0<br>68 |
| "Santa Lucía", Gibara | Id. | 47 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Holguín | Id. | 88 | 26.0<br>79 | 23.0<br>73 | 24.5<br>76 | 29.0<br>84 | 2* | 20.0<br>68 |
| "Boston", Banes | Id. | 30 | 29.3<br>85 | 20.8<br>69 | 24.8<br>77 | 31.0<br>88 | 6* | 18.0<br>64 |
| «Preston», Nipe | Id. | 5 | 25.0<br>77 | 19.4<br>67 | 22.2<br>72 | 28.9<br>84 | 1* | 15.6<br>60 |
| Woodfred, Mayarí | Id. | 515 | 23.9<br>75 | 17.8<br>64 | 21.1<br>70 | 27.8<br>82 | 19 | 15.0<br>59 |
| Santiago de Cuba | Id. | ..... | 28.8<br>84 | 22.9<br>73 | 25.8<br>78 | 30.0<br>86 | 1* | 21.0<br>70 |
| Firmeza | Id. | ..... | 29.4<br>85 | 22.8<br>73 | 26.1<br>79 | 31.1<br>88 | 1* | 19.4<br>67 |
| Santa Cecilia | Id. | ..... | 31.1<br>88 | 17.2<br>63 | 24.4<br>76 | 33.3<br>92 | 4 | 13.3<br>0.56 |
| Cayo Mambí, Sagua de Tánamo | Id. | ..... | 21.7<br>71 | 20.6<br>69 | 21.1<br>70 | 25.6<br>78 | 12 | 16.7<br>62 |

| Y FAHRENHEIT | | | Lluvia Mm. y Pulgs. inglesas. | | | Días lluviosos | ESTADO DEL CIELO | | | Dirección predominante del viento | OBSERVADORES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FECHA | Máxima oscilación en 24 horas | FECHA | TOTAL | Máxima en 24 horas | FECHA | | Días despejados | Días nublados parcialmente | Días nublados | | |
| 13 | 13.3 24 | 12 | 51.2 2.05 | 25.4 1.00 | 11 | 5 | ..... | ..... | ..... | ..... | Sr. A. A. Hughes. |
| 13 | 10.0 18 | 18 | 54.4 2.14 | 21.3 0.84 | 20 | 13 | 9 | 15 | 17 | NNE. | ,, Edward A. Kümmel |
| 14 | 12.0 22 | 16* | ..... | ..... | ..... | 3 | 1 | 24 | 6 | N. | ,, José R. de Bustillo. |
| 14 | 14.4 26 | 13 | 41.1 1.62 | 32.3 1.27 | 19 | 5 | 6 | 11 | 14 | NE. | ,, W. C. Pullum. |
| 14 | 16.0 29 | 14* | 13.0 0.51 | 9.0 0.35 | 28 | 2 | ..... | ..... | ..... | NE. | ,, Carlos Triana. |
| 14 | 12.0 22 | 14 | 69.2 2.73 | 16.8 0.66 | 19 | 10 | 6 | 10 | 15 | ENE. | Junta de Agricultura. |
| 14* | 16.0 29 | 19 | 58.3 2.30 | 19.0 0.75 | 7 | 5 | ..... | ..... | ..... | ..... | Sr. Vicente G. Abreu. |
| 13 | 15.0 27 | 17 | 80.9 3.19 | 27.9 1.10 | 3 | 7 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, José Mª Espinosa. |
| 12* | 10.0 25 | 12 | 100.8 3.97 | 63.5 2.50 | 19 | 9 | 12 | 10 | 9 | NE. y SE. | ,, Rafael Rea. |
| 13 | 12.5 22 | 13 | 100.6 3.96 | 59.9 2.36 | 19 | 12 | ..... | ..... | ..... | N. y SE. | ,, Julio Rodríguez. |
| 14 | 14.0 25 | 17* | 150.3 5.91 | 39.4 1.55 | 28 | 7 | 18 | 8 | 5 | NE. y SE. | ,, Adrián Bajo. |
| 13 | 15.0 27 | 18 | 58.0 2.30 | 36.0 1.42 | 19 | 8 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Enrique López. |
| 2* | 9.0 16 | 2* | 29.0 1.14 | 15.0 0.59 | 5 | 2 | 29 | 0 | 2 | NE. | ,, Frank G. Azpeitia. |
| 14* | 13.0 23 | 18* | 103.3 4.09 | 21.2 0.84 | 2 | 12 | 0 | 26 | 5 | NNE | ,, John H. Kydd. |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, G. L. Ríos. ✓ |
| 3 | 15.0 27 | 12* | 89.0 3.51 | 24.0 0.94 | 12 | 13 | 4 | 22 | 5 | NE. | ,, P. S. Ward. |
| 16* | 18.0 32 | 19 | 195.5 7.10 | 50.8 2.00 | 31 | 15 | 13 | 11 | 7 | NE. | ,, H. D. Howard. |
| 13 | 13.0 23 | 18 | 74.0 2.94 | 32.8 1.29 | 19 | 10 | 13 | 10 | 8 | N. y S. | ,, J. M. Clark. |
| ..... | ..... | ..... | 95.7 3.78 | 42.4 1.67 | 19 | 13 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, N. F. Prescott. |
| ..... | ..... | ..... | 113.7 4.38 | 40.6 1.60 | 20 | 7 | 21 | 5 | 5 | ENE. | ,, F. Etayo. |
| ..... | ..... | ..... | 115.6 4.55 | 44.2 1.74 | 2 | 7 | ..... | ..... | ..... | ..... | Cape Cruz Co. |
| 16 | 14.0 25 | 24 | 50.8 2.00 | 20.3 0.80 | 20 | 5 | 14 | 9 | 8 | E. | Sr. M. Alvarez. |
| 8 | 21.7 39 | 7 | 48 0 1.89 | 16.5 0.65 | 19 | 7 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, L. M. A. Evans. |
| 17* | 16 0 29 | 25 | 73.5 2.90 | 15.2 0.60 | 20 | 8 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, E. D. de Ulzurrun. |
| 4 | 7.0 13 | 4* | 86.7 3.41 ✓ | 19 0 0.75 | 21 | 9 | 8 | 20 | 3 | ..... | ,, Andrés Oria. |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 20* | 5.0 9 | 2* | 111.0 4.37 | 44.7 1.76 | 28 | 5 | 20 | 0 | 11 | ENE. | Sr. Augusto Calvera. |
| 11 | 11.0 20 | 7* | 116.5 4.55 | 23.1 0.91 | 6 | 16 | 14 | 8 | 9 | E. | ,, J. M. Domínguez. |
| 23* | 10.0 18 | 1* | 130.3 5.13 | 47.0 1.85 | 20 | 12 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, M. A. Centeno. |
| 21 | 10.6 19 | 17 | 295 5 11.64 | 190.7 7.51 | 21 | 9 | 14 | 13 | 4 | ..... | Spanish Amer. Iron Co. |
| 14* | 8.0 14 | 18* | 19.3 0.76 | 4.7 0.19 | 4 | 7 | 15 | 12 | 4 | NNE. | Junta de Agricultura. |
| 17 | 10.6 19 | 24 | 69.1 2.76 | 17.8 0.70 | 6 | 9 | ..... | ..... | ..... | ... | Juraguá Iron Co. |
| 24 | 18.9 34 | 24 | 16.8 0.66 | 13.2 0.52 | 13 | 3 | ..... | ..... | ..... | ..... | Sr. F. Riberos. |
| 24 | 2.8 5 | 23 | 219.0 8.68 | 111.2 4.38 | 21 | 11 | ..... | ..... | ..... | ..... | Atlantic Fruit Co. |

## *Lluvia en milímetros y pulgadas inglesas*

| ESTACIONES | DIAS | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Cabo de San Antonio | 1.90<br>0.75 | 2.0<br>0.08 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 5.0<br>0.20 | ..... | .... | ... | ..... |
| **Pinar del Rio** | 7.0<br>0.28 | .... | ..... | ..... | 9.0<br>0.35 | 8.0<br>0.32 | ..... | Ll.<br>T. | 2.0<br>0.08 | ..... | ..... | 10.0<br>0.39 | ..... |
| Herradura | 5.0<br>0.20 | ..... | ..... | .... | 2.0<br>0.08 | 6.5<br>0.26 | 6.5<br>0.26 | ..... | ..... | ..... | 7.0<br>0.28 | ..... | ..... |
| "Nazareno", Bahía-Honda | 37.0<br>1.46 | 24.0<br>0.94 | 3.8<br>0.15 | 3.5<br>0.14 | 1.0<br>0.04 | 13.0<br>0.51 | 55 0<br>2.16 | 0.2<br>0 01 | 27 .5<br>1.08 | 1.5<br>0.06 | ..... | 14.0<br>0.55 | ..... |
| Mercedita Sugar Co., Cabañas. | 71.1<br>2.80 | 5.1<br>0.20 | 7.6<br>0.30 | 2 5<br>0.1 0 | 12.7<br>0.50 | 20.3<br>0 .80 | 5.1<br>0.20 | 8.9<br>0.35 | 5.6<br>0.22 | ..... | 12 .7<br>0.50 | ..... | .... |
| "Rangel", Taco-Taco | 25.4<br>1.00 | 12.7<br>0.50 | Ll.<br>T. | .... | ..... | 25. 4<br>1.00 | 25. 4<br>1.00 | ... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | Ll.<br>T. | .. .. |
| San Antonio de los Baños | 3.8<br>0.15 | 2.0<br>0.08 | ..... | 0.5<br>0.02 | 0 8<br>0.03 | 18. 0<br>0·71 | 0.2<br>0.01 | 35 .0<br>1.38 | 17 .0<br>0.67 | .... | 0.2<br>0.01 | ..... | ..... |
| "La Gloria" Güira de Melena | 9.0<br>0.35 | ..... | .... | ..... | ..... | 3.0<br>0.12 | 11. 0<br>0.43 | 3.0<br>0.12 | 3.0<br>0.12 | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Víbora, Habana | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | .. | ..... | ..... | ..... |
| **Casa Blanca,** id. | 28.0<br>1.10 | ..... | ..... | 11.5<br>0.45 | 7 0<br>0.28 | ..... | 24 .5<br>0.96 | ..... | 45 .6<br>1.80 | ..... | ..... | 2.0<br>0.08 | ..... |
| "Iowa" Santa Maria del Rosario. | 11.0<br>0.43 | ..... | 5.0<br>0.20 | 5.0<br>0.20 | 2 5<br>0.10 | .... | 13. 0<br>0 51 | ..... | 6.5<br>0.26 | 1.4<br>0.05 | ..... | 2.0<br>0.08 | ..... |
| Batabanó | 53.3<br>2.10 | 40.6<br>1.60 | 22.9<br>0.90 | 10 2<br>0.40 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Nueva Gerona, Isla de Pinos | 3. 3<br>0.13 | 1.08<br>0.07 | ..... | ..... | 2.8<br>0.11 | 28 .4<br>1.12 | 26 .2<br>1.03 | ..... | ..... | ..... | 2.8<br>0.11 | ..... | ... |
| Catalina de Güines | 25.4<br>1.00 | 6.3<br>0.25 | ..... | 5.1<br>0.20 | 7.6<br>0·30 | .... | ... | . .... | ..... | ..... | .... | ..... | ..... |
| Madruga | 33.0<br>1·30 | 14.~<br>0.58 | ... | Ll.<br>T. | 10.0<br>0.39 | 3.8<br>0.15 | 64 .0<br>2.52 | ..... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | 0.5<br>0.02 | ..... |
| "Rosario", Aguacate | 29 0<br>1.14 | 10.9<br>0.43 | ..... | 0.5<br>0.02 | 11.7<br>0.46 | 22. 6<br>0 89 | 39. 6<br>1 56 | ..... | 0 5<br>0.02 | 1.0<br>0.04 | 0.5<br>0.02 | 0 2<br>0.01 | ..... |
| **Matanzas** | 39.4<br>1.55 | 3.0<br>0.12 | 19.6<br>0.77 | Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | 76 .2<br>3.00 | 7.9<br>0.31 | Ll.<br>T· | Ll.<br>T. | 3.8<br>0.15 | 1.0<br>0.04 | Ll.<br>T. | ..... |
| Limonar | 36.0<br>1.42 | 28.0<br>1.10 | Ll.<br>T. | 6.0<br>0.24 | Ll.<br>T. | 4.0<br>0.48 | 15. 0<br>0.59 | Ll.<br>T. | 8.0<br>0.32 | 12 .0<br>0.47 | ..... | ..... | ..... |
| "Armonía", Bolondrón | 3.0<br>0.12 | 2 5<br>0.10 | 1.0<br>0.04 | ..... | ..... | 5.0<br>0.20 | 20. 0<br>0.79 | 1.0<br>0·04 | ..... | ..... | ..... | 3.5<br>0.14 | ..... |
| "San Vicente", Jovellanos | 2.0<br>0.08 | 10.0<br>0.40 | ..... | .... | ..... | 1.5<br>0.06 | 15. 0<br>0·59 | ..... | ..... | ..... | ..... | 2 5<br>0.10 | ..... |
| Contreras, Cárdenas | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | 5.0<br>0.20 | ..... |
| "Dos Rosas", id | 4.0<br>0.16 | 6.0<br>0.24 | ..... | ..... | 43.0<br>1.69 | 11. 0<br>0.43 | 1.0<br>0,04 | . ... | .... | 2.0<br>0.08 | 4.0<br>0.16 | ... | ..... |
| "Australia", Jagüey Grande | 8.1<br>0.32 | 14.7<br>0.58 | ..... | ..... | ..... | ..... | 11. 4<br>0.45 | ..... | ..... | ..... | 15 .7<br>0.62 | ..... | ..... |
| Granja Agrícola, Colón | Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | 20.0<br>0.79 | ..... | 30.0<br>1.18 | Ll.<br>T· | ..... | ..... | ... . | 3.0<br>0.12 | ..... | ..... | ..... |
| Tinguaro, Pijuán | 6.3<br>0.25 | 1.90<br>0.75 | 0.2<br>0.01 | ..... | 51.0<br>2.01 | 4.1<br>0.16 | 3 0<br>0.12 | ..... | ..... | 0.2<br>0.01 | 6.3<br>0.25 | ..... | ..... |
| Banagüises | Ll.<br>T. | 10.0<br>0.39 | ..... | ..... | 31.0<br>1.22 | 8.0<br>0.32 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 7.0<br>0.28 | ..... |
| Sierra Morena | ..... | 3.81<br>1.50 | ..... | 6.3<br>0.25 | ..... | 5.1<br>0.20 | 5.1<br>0.20 | ..... | ..... | 17 .8<br>0.70 | ... . | . ... | ..... |
| Isabela de Sagua | 5.3<br>0,21 | 13.7<br>0.54 | 5.3<br>0.21 | 10.9<br>0.43 | 81.8<br>3 22 | 14. 0<br>0.55 | 0.5<br>0.02 | .... | 2 3<br>0.09 | 18 .8<br>0.74 | 6.0<br>0.27 | ..... | ..... |
| "Parque Alto", Congojas | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 10. 2<br>0.40 | 5.1<br>0.20 | ..... | ..... | ..... | ..... | 11 .4<br>0.45 | ..... |
| Washington Sugar Co., Hatuey | ..... | ..... | 50.8<br>2.00 | ..... | 2.5<br>0·10 | 38. 1<br>1.50 | ..... | ..... | Ll.<br>T. | 1.3<br>0.05 | 38 .1<br>1.50 | Ll.<br>T. | ..... |
| "Dos Hermanas", Cruces | ..... | 12.7<br>0.50 | 7.6<br>0.30 | ..... | 48.3<br>1.90 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 17 .8<br>0.70 | ..... |
| "Hormiguero," Cienfuegos | Ll.<br>T. | 6.3<br>0.25 | ..... | ..... | 3.0<br>0.12 | ..... | Ll.<br>T. | ..... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | 9.9<br>0.39 | ..... |
| "Soledad", id. | ..... | ..... | 1.3<br>0.05 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 25 .4<br>1.00 | ..... | ..... |

## Enero de 1915

DEL MES

| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ..... | ..... | ..... | 4.5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 3.0 | 6.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | 39.5 |
| | | | 0.18 | | | | | | | | | 0.12 | 0.24 | | | | | 1.57 |
| .... | ..... | ..... | 12..0 | 76 .0 | ... | ..... | Ll. | ..... | ..... | ..... | 2.0 | 14 .0 | 4.0 | ..... | ..... | .... | ..... | 144.0 |
| | | | 0.47 | 2.99 | | | T. | | | | 0.08 | 0.55 | 0.16 | | | | | 5.67 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | 2.0 | 108.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 20 .0 | 7.2 | 9.5 | ..... | ..... | ..... | 2.7 | 176 5 |
| | | | | 0.08 | 4.25 | | | | | | 0.79 | 0.28 | 0.38 | | | | 0.11 | 6.97 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | 5.0 | 84 .8 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 109.8 | 2.2 | 18 .5 | 0.5 | .... | 1.5 | ..... | 402.8 |
| | | | | 0.20 | 3.34 | | | | | | 4.32 | 0.09 | 0.73 | 0.02 | | 0.06 | | 15.86 |
| .... | ..... | ..... | ..... | 5 .08 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 61 .0 | 27 .9 | ..... | ..... | ..... | 3.8 | ..... | 295.1 |
| | | | | 2.00 | | | | | | | 2.40 | 1.10 | | | | 0.15 | | 11.62 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 63 .5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | Ll. | 50 .8 | Ll. | ..... | ..... | ..... | ..... | 203.2 |
| | | | | | 2.50 | | | | | | T. | 2.00 | T. | | | | | 8.00 |
| ..... | ..... | 1 .05 | ..... | 79 .0 | 1 .0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 7.0 | 14 .0 | 2.0 | ..... | ..... | 10 .3 | ..... | 201.3 |
| | | 0.41 | | 3.11 | 0.04 | | | | | | 0.28 | 0.55 | 0 08 | | | 0.41 | | 7.94 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | 13 0 | 28 .0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 20 .0 | 6 0 | .... | ..... | ..... | ..... | 96.0 |
| | | | | 0.51 | 1.10 | | | | | | | 0.79 | 0.24 | | | | | 3.78 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 280.0 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 11.02 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | 0.8 | 56 .7 | ..... | 2.5 | ..... | ..... | 0.2 | 8.0 | 16 .5 | 7.5 | 3.5 | Ll. | 7.5 | ..... | 221.8 |
| | | | | 0·08 | 2.28 | | 0.10 | | | 0.01 | 0.32 | 0.65 | 0.30 | 0.14 | T. | 0.30 | | 8.75 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 40 0 | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 4.5 | 2.0 | 1.5 | 1.0 | ..... | ..... | 95.4 |
| | | | | | 0.56 | | | | | | | 0.18 | 0.08 | 0.06 | 0.04 | | | 3.77 |
| ..... | ..... | 45 .7 | 40 .6 | 17 .8 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 27 .9 | 22 .9 | 68 .6 | 73 .7 | 424.2 |
| | | 1.80 | 1.60 | 0.70 | | | | | | | | | | 1.10 | 0.90 | 2.70 | 2·90 | 16.70 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | Ll. | 34 .8 | ..... | .. .. | ..... | .. ... | Ll. | 0.8 | ..... | 2.8 | ..... | ..... | ..... | 9.1 | 112.8 |
| | | | | T. | 1·37 | | | | | T. | 0.08 | | 0.11 | | | | 0.36 | 4.44 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 10 .2 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 54.5 |
| | | | | | | | | | | | | 0.40 | | | | | | 2.15 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | Ll. | 23 .5 | ..... | ..... | ..... | ..... | 0.7 | Ll. | 4.5 | 4 0 | ..... | ..... | ..... | ..... | 158.8 |
| | | | | T. | 0.92 | | | | | 0.03 | T. | 0.18 | 0.16 | | | | | 6.25 |
| ..... | ..... | ..... | .... | 0.5 | 25 .1 | 0.2 | .... | ..... | ..... | 1.8 | 1.8 | 11..4 | 2.0 | 1.0 | ..... | 1.0 | ..... | 161.6 |
| | | | | 0.02 | 0·99 | 0.01 | | | | 0.07 | 0.07 | 0.45 | 0.08 | 0.04 | | 0.04 | | 6.36 |
| 4.6 | ..... | ..... | .. | ..... | 30 .5 | 2.5 | ..... | Ll. | ..... | ..... | 1.3 | 7.6 | 1.0 | Ll. | Ll. | Ll. | ..... | 198.4 |
| 0.18 | | | | | 1.20 | 0.10 | | T. | | | 0.05 | 0.30 | 0.04 | T. | T. | T. | | 7.81 |
| 6.4 | ..... | ..... | ..... | .... | 58 .0 | ..... | ..... | ..... | ..... | 10 .0 | 8.0 | 6.0 | 4.0 | ..... | 6 0 | ..... | ..... | 214.4 |
| 0.25 | | | | | 2.28 | | | | | 0.39 | 0.32 | 0.24 | 0.16 | | 0.24 | | | 8.45 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 50 .0 | 1.0 | ..... | ..... | ..... | 0.5 | ..... | ..... | 3 5 | 3.5 | ..... | ..... | ..... | 94.5 |
| | | | | | 1.97 | 0.04 | | | | 0.02 | | | 0.14 | 0.14 | | | | 3.74 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | .... | 42 .0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 73.0 |
| | | | | | 1.65 | | | | | | | | | | | | | 2.88 |
| ..... | .... | ..... | ..... | 45 .0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 2 0 | 20 .0 | ..... | 1.2 | 2.0 | ..... | ..... | ..... | 75.2 |
| | | | | 1.77 | | | | | | 0·08 | 0·79 | | 0.05 | 0.08 | | | | 2.97 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 35 .0 | ..... | .. ... | ..... | ..... | 9.0 | 3.0 | 3.5 | Ll. | ..... | 3.0 | ..... | Ll. | 124.5 |
| | | | | | 1.38 | | | | | 0.35 | 0.12 | 0.14 | T. | | 0.12 | | T. | 4.91 |
| ..... | ..... | .... | ..... | ..... | 63 .5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 15 .2 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 128.6 |
| | | | | | 2.50 | | | | | | | 0.60 | | | | | | 5.07 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | .... | 23 .5 | ..... | Ll. | ..... | 5.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 81.5 |
| | | | | | 0.92 | | T. | | 0.20 | | | | | | | | | 3 21 |
| ..... | ..... | ..... | .... | ..... | 54 .9 | ..... | ... .. | ..... | ..... | 6.3 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 151.3 |
| | | | | | 2.19 | | | | | 0.25 | | | | | | | | 5.97 |
| .... | ..... | ..... | ..... | ..... | 20 .0 | ..... | ..... | ..... | ..... | 2.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 78.0 |
| | | | | | 0.79 | | | | | 0.08 | | | | | | | | 3.08 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 4.6 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | 2.5 | 76 .2 | ..... | 155.7 |
| | | | | | 0.18 | | | | | | | | | | 0.10 | 3.00 | | 6.18 |
| ..... | ..... | .... | ... . | ..... | 5.2 | ..... | ..... | Ll. | ..... | 3.0 | ..... | ..... | 15 .5 | 1.3 | Ll. | Ll. | 0.5 | 185.0 |
| | | | | | 0.21 | | | T. | | 0.12 | | | 0 61 | 0.05 | T. | T. | 0.02 | 7.29 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 19 .0 | .. ... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 45.7 |
| | | | | | 0.75 | | | | | | | | | | | | | 1.80 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 30 .5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | Ll. | ..... | Ll. | 33 .0 | ..... | ..... | 194.3 |
| | | | | | 1.20 | | | | | | | T. | | T. | 1.30 | | | 7.65 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 12 .7 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | .... | .. ... | ..... | 99.1 |
| | | | | | 0.50 | | | | | | | | | | | | | 3.90 |
| ..... | ... | ..... | ..... | ..... | 12 .7 | ..... | ..... | ..... | ..... | Ll. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | Ll. | ..... | 81.9 |
| | | | | | 0.50 | | | | | T. | | | | | | T. | | 1.26 |
| .... | ..... | ..... | .... | ..... | 20 .3 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 3.8 | ..... | ..... | 1.3 | ..... | 52.1 |
| | | | | | 0.80 | | | | | | | | 0.15 | | | 0.05 | | 2.05 |

| ESTACIONES | DIAS | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Colonia "Rosario" Cienfuegos | 0.8<br>0.03 | 0.8<br>0.03 | 4.1<br>0.16 | 0.5<br>0.02 | 3.0<br>0.12 | 0.8<br>0.03 | 0.8<br>0.03 | ..... | ..... | 1.0<br>0 04 | 16.3<br>0.64 | ..... | ..... |
| Trinidad Sugar Co | ..... | ..... | 1.3<br>0.05 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 3.0<br>0.12 | ..... | .. ... | ..... |
| Manicaragua | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Santa Clara | 2.0<br>0.08 | 8.4<br>0.33 | 12.4<br>0.49 | Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | 7.4<br>0.28 | Ll.<br>T. | ..... | 6.3<br>0.25 | 3.8<br>0 15 | ..... | 5.8<br>0.23 | ..... |
| Central "San Antonio" | ..... | 14.0<br>0.55 | ..... | 6.3<br>0.25 | ..... | ..... | 19.0<br>0.75 | ..... | ..... | 7.6<br>0.30 | ..... | ..... | ..... |
| Camajuaní | ..... | 19.0<br>0.75 | 27.9<br>1.10 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 4 3<br>0.17 | 7.6<br>0.30 | 0.8<br>0.03 | ..... | . ... |
| "Tuinicú", Sancti Spíritus | ..... | 3.8<br>0.15 | 2.3<br>0.09 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.0<br>1.04 | 1.3<br>0.05 | 1.3<br>0.05 | 0.2<br>0.01 | ..... |
| Colonia "Santa Clara" id | Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | 1.3<br>0.05 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 2.0<br>0.08 | ..... | 1.0<br>0.04 | ..... |
| "Narcisa", Yaguajay | ..... | 22.9<br>0.90 | 26.4<br>1.04 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 22. 9<br>0.90 | ..... | Ll.<br>T. | ..... |
| "Jatibonico" Ciego de Avila | 3.0<br>0.12 | 1.0<br>0.04 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 5.0<br>0.20 | 4.0<br>0.16 | ... . | ..... |
| «Morón», Pina | ..... | ..... | ..... | ..... | 15.0<br>0.59 | ..... | ..... | ..... | ..... | 14.0<br>0.55 | ..... | ..... | ..... |
| Ceballos | ..... | 21.2<br>0.84 | 16.2<br>0.64 | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.2<br>0.05 | ..... | 18.2<br>0.72 | ..... | 9.2<br>0.36 | ..... |
| "Stewart Sugar Co." | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | .... . | ..... |
| La Gloria | 4.0<br>0.16 | 4.7<br>0.19 | 0.5<br>0.02 | 0.5<br>0.02 | 3.5<br>0.14 | ..... | ..... | ..... | ..... | 0.5<br>0.02 | 24.0<br>0.94 | .... | ..... |
| Santa Lucía, Nuevitas | ..... | 40.6<br>1.60 | 3.8<br>0.15 | ..... | 3.8<br>0.15 | ..... | 3.8<br>0.15 | 12.7<br>0.50 | ..... | 1.3<br>0.05 | 1.3<br>0.05 | 12.7<br>0.50 | ..... |
| "Francisco Sugar Co." | 7.6<br>0.30 | ..... | 1.3<br>0.05 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 3.8<br>0.15 | ..... |
| "Macareño" | 4.3<br>0.17 | 0.2<br>0.01 | 0.2<br>0.01 | ..... | Ll.<br>T. | ..... | 11.2<br>0.44 | 0.5<br>0.02 | 0.2<br>0.01 | ..... | ..... | 35.3<br>1.39 | ..... |
| "Niquero" | 37.1<br>1.46 | ..... | 9.6<br>0.38 | 8.4<br>0.33 | ..... | ..... | ..... | 7.4<br>0.29 | ..... | ..... | ..... | 3.0<br>0.12 | ..... |
| Ensenada de Mora | ..... | 44.2<br>1.74 | ..... | ..... | ..... | ..... | 19.8<br>0.78 | ..... | 0.5<br>0.02 | ... | . .... | 1.3<br>0.05 | ..... |
| "Río Cauto", Bayamo | ..... | 17.8<br>0.70 | ..... | ..... | ..... | ... . | .... | 4.8<br>0.19 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Jobabo", Victoria de las Tunas | 7.6<br>0.30 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | . ... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Manatí". id. | 12.7<br>0.50 | 2.5<br>0.10 | 2.5<br>0.10 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Delicias", Chaparra | 2.7<br>0.50 | .. ... | ..... | 6.9<br>0.27 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Santa Lucía", Gibara | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Holguín | ..... | 4.1<br>0.16 | 31.0<br>1.22 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Boston", Banes | 4.1<br>0.16 | 8.1<br>0.32 | 15.2<br>0.60 | 2.3<br>0.09 | 3.8<br>0·15 | 23.1<br>0.91 | .... | ..... | ..... | 1.8<br>0.07 | .... | 0.8<br>0.03 | ..... |
| "Preston", Nipe | 0.5<br>0.02 | 15.0<br>0.59 | 20.3<br>0.80 | 1.0<br>0.04 | 1.5<br>0.06 | 3.0<br>0.12 | ..... | ..... | 1.0<br>0.04 | .... | ..... | ..... | ..... |
| Woodfred, Mayarí | ..... | 5.8<br>0.23 | 4.6<br>0.18 | ..... | 31.2<br>1.23 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 2.8<br>0.11 |
| Santiago de Cuba | ..... | 4.5<br>0.18 | ..... | 4.7<br>0.19 | ..... | ..... | 4.6<br>0.18 | 0.3<br>0.01 | ..... | ..... | ..... | ..... | 0.7<br>0,03 |
| Firmeza | ..... | 11.2<br>0·44 | 7.4<br>0.29 | 1.3<br>0.05 | 5.1<br>0,20 | 17.8<br>0.70 | 6.1<br>0.24 | ..... | ..... | ..... | ..... | 4.8<br>0.19 | ..... |
| "Santa Cecilia", Guantánamo | 1.8<br>0.07 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ... .. | ..... | 18.2<br>0.59 |
| Cayo Mambí, Sagua de Tánamo | ... | 29.0<br>1.14 | 7.1<br>0.28 | 5,1<br>0.20 | 4.8<br>0.19 | 0.2<br>0.01 | ..... | ..... | ..... | 2.5<br>0.10 | ..... | ..... | 7.6<br>0.30 |

DEL MES

| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| .... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 21.3 | ..... | ..... | Ll. | ..... | Ll. | ..... | 2.0 | 1.0 | 2.0 | ..... | ..... | 54.4 |
| | | | | | | 0.84 | | | T. | | T. | | 0.08 | 0.04 | 0.08 | | | 2.14 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 32.3 | ..... | 2.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 2.5 | .... | ..... | ..... | 41.1 |
| | | | | | 1.27 | | 0.08 | | | | | | | 0.10 | | | | 1.62 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 4.0 | ..... | 9.0 | ..... | ..... | ..... | 13.0 |
| | | | | | | | | | | | | 0.16 | | 0.35 | | | | 0.51 |
| .... | ..... | ..... | ..... | ..... | 16.8 | ..... | Ll. | Ll. | Ll. | Ll. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 2.5 | 4.1 | 69.2 |
| | | | | | 0.66 | | T. | T. | T. | T. | | | | | | 0.10 | 0.16 | 2.73 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 11.4 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 58.3 |
| | | | | | 0.45 | | | | | | | | | | | | | 2.30 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 15.2 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 6.1 | ..... | ..... | ..... | 80.9 |
| | | | | | 0.60 | | | | | | | | | 0.24 | | | | 3.19 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 59.9 | ..... | ..... | 3.8 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 24.1 | 0.5 | 2.0 | 0.2 | 100.6 |
| | | | | | 2.36 | | | 0.15 | | | | | | 0.95 | 0.02 | 0 08 | 0.01 | 3.96 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 63.5 | ..... | 1.0 | ..... | 2.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | 25. 4 | ..... | 3.6 | 1.0 | 100.8 |
| | | | | | 2.50 | | 0.04 | | 0.08 | | | | | 1.00 | | 0.14 | 0.04 | 3.97 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 8.9 | ..... | ..... | ..... | Ll. | ..... | ..... | ..... | ..... | 39. 4 | ..... | 19.6 | 10. 2 | 150.3 |
| | | | | | 0.35 | | | | T. | | | | | 1.55 | | 0.77 | 0.40 | 5.91 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 36.0 | | 1.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 2.0 | 6.0 | 58.0 |
| | | | | | 1.42 | | 0.04 | | | | | | | | | 0.08 | 0.24 | 2.30 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 29.0 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1.14 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 15 8 | 3.8 | 1.2 | ..... | 2.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | 3.0 | ..... | 6.0 | 5.5 | 103.3 |
| | | | | | 0.62 | 0.15 | 0.05 | | 0.08 | | | | | 0.12 | | 0.24 | 0.22 | 4.09 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 18.0 | ..... | 6.2 | ..... | 3.3 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 3.8 | 6.0 | 14.0 | 89.0 |
| | | | | | 0.71 | | 0.24 | | 0.13 | | | | | | 0.15 | 0.24 | 0.55 | 3.51 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 20.3 | 16.5 | 17.8 | 2.5 | ..... | ..... | ..... | ..... | Ll. | 5.1 | 2.5 | 50. 8 | 195.5 |
| | | | | | | 0.80 | 0.65 | 0.70 | 0.10 | | | | | T. | 0.20 | 0.10 | 2.00 | 7.10 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 32.8 | 5.1 | 2.8 | ..... | 3.0 | ..... | ..... | 15. 7 | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.3 | 74.7 |
| | | | | | 1.29 | 0.20 | 0.11 | | 0.12 | | | 0.62 | | | | | 0.05 | 2.94 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 42.4 | 1.0 | 0.2 | 0.2 | ..... | ..... | ..... | Ll. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 95.7 |
| | | | | | 1.67 | 0.04 | 0.01 | 0 01 | | | | T. | | | | | | 3.78 |
| ..... | ..... | ..... | | ..... | ..... | 40.6 | ..... | ..... | ..... | ..... | 7.6 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 113.7 |
| | | | | | | 1.60 | | | | | 0.30 | | | | | | | 4.48 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 40.1 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 5.6 | ..... | 4.1 | 115.6 |
| | | | | | | 1.58 | | | | | | | | | 0.22 | | 0.16 | 4.55 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 20.3 | 3.6 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 4.3 | ..... | 50.8 |
| | | | | | | 0.80 | 0.14 | | | | | | | | | 0.17 | | 2 00 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 16.5 | 3.8 | 5.1 | 2.8 | 0.8 | ..... | 11. 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 48.0 |
| | | | | | 0.65 | 0.15 | 0.20 | 0.11 | 0.03 | | 0.45 | | | | | | | 1.89 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 15. 2 | 8.9 | 6.3 | 12. 7 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 12. 7 | 73.5 |
| | | | | | | 0,60 | 0 35 | 0.25 | 0.50 | | | | | | | | 0.50 | 2.90 |
| 5.1 | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.3 | 3.6 | 19. 0 | 7.1 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 18.3 | 12. 7 | 86.7 |
| 0.20 | | | | | 0.05 | 0.14 | 0.75 | 0.28 | | | | | | | | 0.72 | 0.50 | 8.41 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 16. 0 | 15. 2 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 44. 7 | ..... | ..... | ..... | 111.0 |
| | | | | | | 0·63 | 0.60 | | | | | | | 1.76 | | | | 4.37 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 8.9 | 6.3 | 6.3 | ..... | ..... | 1.3 | 5.6 | ..... | ..... | 1.5 | 13.7 | 12. 7 | 115.5 |
| | | | | | | 0.35 | 0.25 | 0.25 | | | 0.05 | 0.22 | | | 0.06 | 0.54 | 0.50 | 4.55 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 47. 0 | 7.9 | 4.1 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 7.9 | 21. 1 | 130.3 |
| | | 0.5 | | | | 1.35 | 0.31 | 0.16 | | | | | | | | 0.31 | 0·83 | 5.13 |
| ..... | ..... | 0.02 | ..... | ..... | ..... | 38.1 | 190.7 | 13. 7 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 8.1 | 295.5 |
| | | | | | | 1.50 | 7.51 | 0.54 | | | | | | | | | 0.32 | 11.64 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 4.4 | ..... | Ll. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 19.2 |
| | | | | | | | 0.17 | | T. | | | | | | | | | 0.76 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 6.3 | 9.1 | 69.1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 0.25 | 0.36 | 2.72 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.8 | ... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 16.8 |
| | | | | | | 0.07 | | | | | | | | | | | | 0.66 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 111.2 | 36. 8 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 9.6 | 5.1 | 219.0 |
| | | | | | | | 4.38 | 1.45 | | | | | | | | 0.38 | 0.20 | 8.68 |

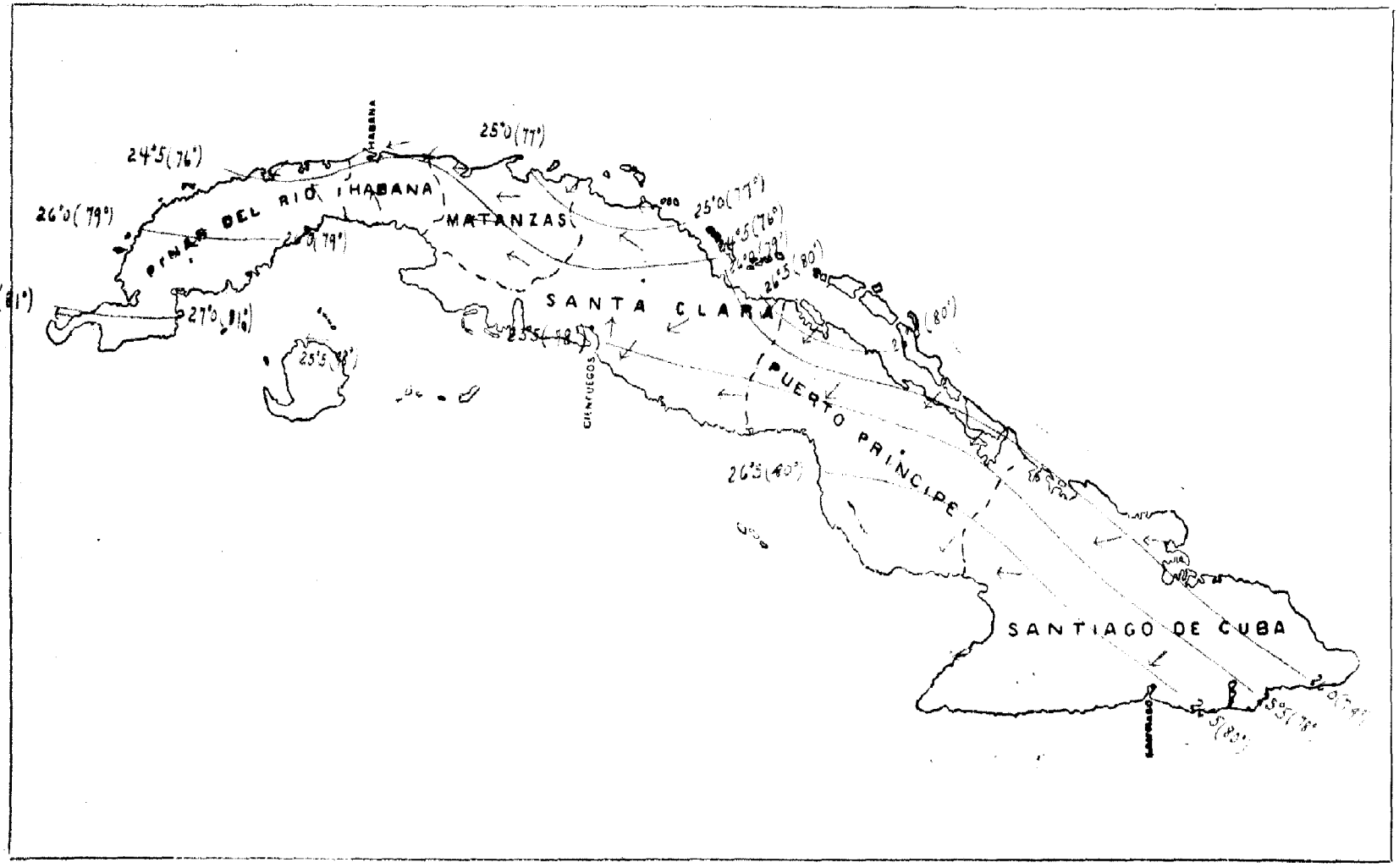
# OBSERVATORIO NACIONAL

## RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES DIARIAS

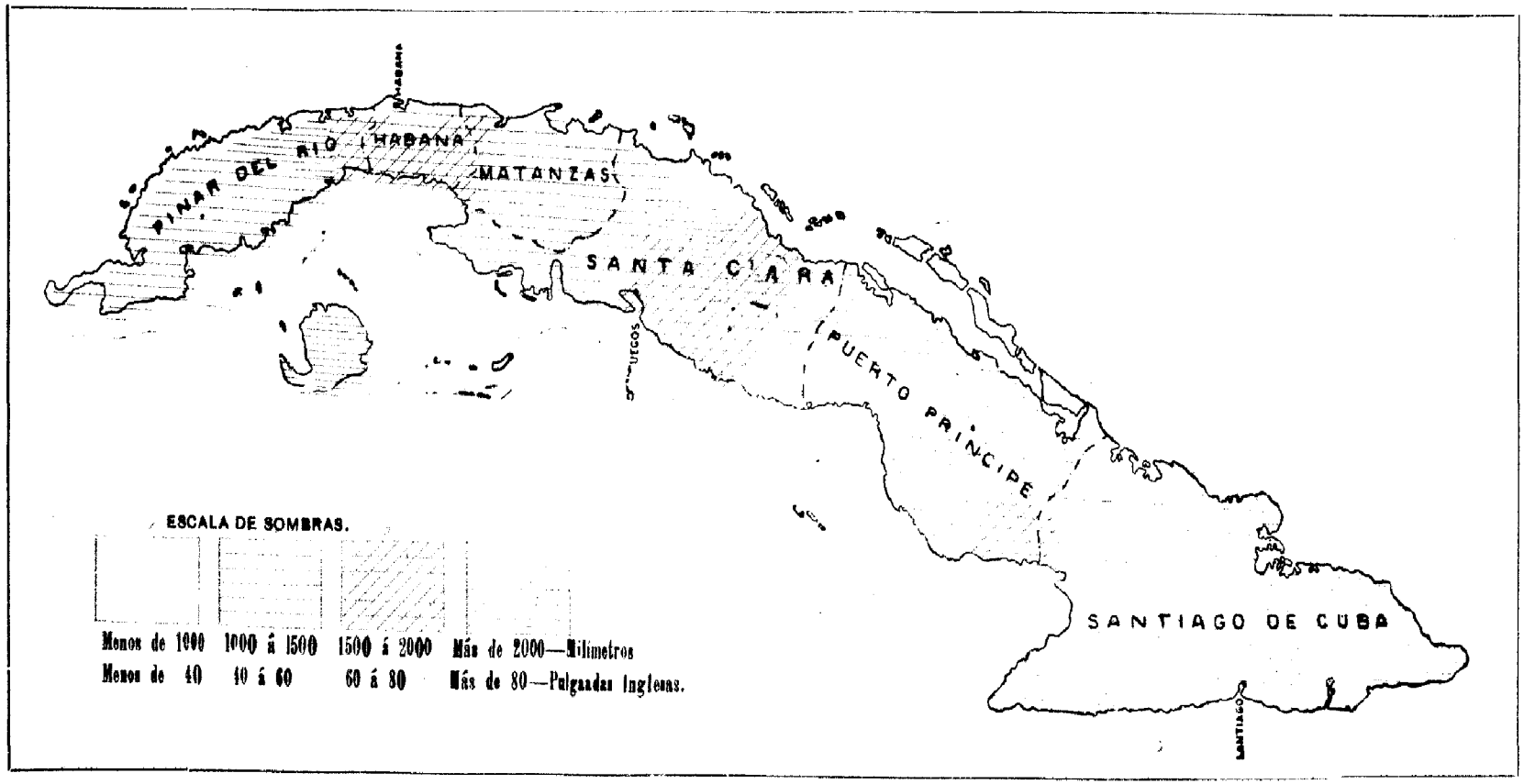
## *Enero de 1915*

| DIAS | Barómetro reducido á 0° c., al nivel del mar y á la latitud de 45° | | | | Temperatura del aire á la sombra — Centígrado | | | | Tensión del vapor de agua en milímetros | | | | Humedad relativa — Tanto por ciento | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | *Máxima* 700 + | *Mínima* 700 + | *Oscilación* | *Media* 700 + | *Máxima* | *Mínima* | *Oscilación* | *Media* | *Máxima* | *Mínima* | *Oscilación* | *Media* | *Máxima* | *Mínima* | *Oscilación* | *Media* |
| 1 | 63.90 | 62.00 | 1.90 | 62.83 | 21°.9 | 20°.5 | 1.4 | 21.2 | 17.73 | 15.71 | 2.02 | 16.90 | 93 | 87 | 6 | 90 |
| 2 | 65.20 | 62.52 | 2.68 | 63.74 | 23 0 | 20 5 | 2.5 | 21.9 | 17.46 | 13 55 | 3.91 | 15.81 | 88 | 69 | 19 | 81 |
| 3 | 65.02 | 62.80 | 2 22 | 63.68 | 24.2 | 21.8 | 2.4 | 22.8 | 19.28 | 12.54 | 6.74 | 15.24 | 94 | 65 | 29 | 73 |
| 4 | 62.83 | 59.72 | 3.11 | 61.12 | 25 2 | 21.7 | 3.5 | 22.1 | 20.46 | 17 95 | 2.51 | 16.98 | 98 | 86 | 12 | 91 |
| 5 | 62.03 | 58.84 | 3.19 | 60.80 | 24 0 | 22.0 | 2.0 | 22.7 | 20.56 | 17.46 | 3.10 | 18.82 | 96 | 85 | 11 | 92 |
| 6 | 60.50 | 58.17 | 2.33 | 59 37 | 26.4 | 20.5 | 5.9 | 23.7 | 20.71 | 16 80 | 3 91 | 19.06 | 94 | 77 | 17 | 88 |
| 7 | 62.50 | 59.00 | 3 50 | 60.83 | 24.5 | 21.2 | 3.6 | 23.2 | 19.50 | 17.56 | 1 94 | 18.82 | 94 | 81 | 13 | 89 |
| 8 | 63.92 | 61.17 | 2.75 | 62.43 | 26.0 | 22.0 | 4.0 | 23.7 | 20.38 | 17.63 | 2 75 | 19.11 | 91 | 80 | 11 | 88 |
| 9 | 64.32 | 61.10 | 3.22 | 62.46 | 25.2 | 22.0 | 3.2 | 23.5 | 20.64 | 18.01 | 2.63 | 19.12 | 94 | 85 | 9 | 89 |
| 10 | 63.80 | 60 50 | 3.30 | 61.78 | 25.0 | 22.0 | 3 0 | 23.1 | 19.21 | 17.18 | 2 03 | 17.89 | 92 | 75 | 17 | 86 |
| 11 | 59.47 | 56.27 | 3.20 | 57.85 | 26.6 | 21.5 | 5.1 | 23.9 | 20.92 | 17.24 | 3.68 | 19.05 | 91 | 75 | 16 | 86 |
| 12 | 62.00 | 56.40 | 5.60 | 60.15 | 23.0 | 19.2 | 3.8 | 21.6 | 18.60 | 9 01 | 9.59 | 12 95 | 91 | 51 | 40 | 67 |
| 13 | 64.80 | 62.00 | 2.80 | 62.94 | 20 0 | 17.2 | 2.8 | 18.7 | 11.35 | 9.06 | 2.29 | 10.47 | 76 | 56 | 20 | 65 |
| 14 | 64.57 | 62.30 | 2.27 | 63.29 | 21 4 | 16 4 | 5 0 | 18.4 | 13.84 | 11.44 | 2.40 | 12 60 | 83 | 66 | 17 | 76 |
| 15 | 64.50 | 60.77 | 3.73 | 62.24 | 23.0 | 18 5 | 4.5 | 20 2 | 14.32 | 12.18 | 2.14 | 13.06 | 83 | 62 | 21 | 75 |
| 16 | 63 28 | 59.84 | 3.44 | 61.28 | 25.0 | 17.5 | 7 5 | 21.0 | 16.37 | 12.23 | 4.14 | 14.07 | 85 | 59 | 26 | 76 |
| 17 | 60.30 | 57.06 | 3.24 | 58.85 | 26.0 | 19.2 | 6.8 | 22 9 | 18 98 | 14 13 | 5 85 | 16 94 | 88 | 73 | 15 | 81 |
| 18 | 59.35 | 56.00 | 3.35 | 57 81 | 26.8 | 22.5 | 4.3 | 24.6 | 20.66 | 18.20 | 2.46 | 19.65 | 90 | 75 | 15 | 85 |
| 19 | 63.00 | 55.00 | 8 00 | 60.01 | 24.0 | 18.8 | 5.2 | 20.7 | 20.00 | 11.37 | 2.63 | 15.33 | 94 | 70 | 24 | 83 |
| 20 | 65.67 | 62.17 | 3.50 | 63.73 | 21.6 | 19.0 | 2.6 | 20 1 | 12.88 | 7.50 | 5.38 | 10.74 | 74 | 44 | 30 | 62 |
| 21 | 66.94 | 64.50 | 2.44 | 65.45 | 20 0 | 18.0 | 2.0 | 19.1 | 13 95 | 9.37 | 4.58 | 10.15 | 86 | 55 | 31 | 65 |
| 22 | 66.45 | 63.95 | 2.50 | 65.06 | 23.2 | 17.8 | 5.4 | 20.1 | 13.59 | 10.60 | 3.35 | 12.27 | 85 | 53 | 32 | 71 |
| 23 | 64.67 | 61.64 | 3.03 | 62 82 | 25.6 | 19.0 | 6.6 | 22.3 | 18.62 | 14.03 | 4.59 | 16.58 | 91 | 71 | 20 | 83 |
| 24 | 62.00 | 59.82 | 2.18 | 61.76 | 26.2 | 20.0 | 5.8 | 23.5 | 19.86 | 16.85 | 3.01 | 18.22 | 91 | 69 | 22 | 85 |
| 25 | 61.70 | 60.10 | 1.60 | 60.75 | 26.2 | 21.6 | 4.6 | 23.4 | 19.87 | 17.35 | 2.52 | 18.57 | 91 | 72 | 19 | 87 |
| 26 | 62.38 | 59 40 | 2 98 | 60.53 | 24.2 | 21.0 | 3 2 | 22.1 | 20.25 | 16 28 | 3.97 | 18.00 | 94 | 87 | 7 | 91 |
| 27 | 60.54 | 58.74 | 1.50 | 59.70 | 24.0 | 20.8 | 3.2 | 22.5 | 19.79 | 16.48 | 3.31 | 18.30 | 93 | 85 | 8 | 90 |
| 28 | 65.00 | 60.10 | 4.90 | 62.57 | 23.0 | 20.1 | 2.9 | 21.6 | 17.63 | 13 55 | 4.08 | 16.06 | 90 | 77 | 13 | 86 |
| 29 | 66.15 | 63.50 | 2.65 | 64.45 | 22.4 | 20 0 | 2.4 | 21.4 | 18.29 | 12.88 | 5.41 | 15.82 | 93 | 73 | 20 | 80 |
| 30 | 64.80 | 61.74 | 3.06 | 62.90 | 24.2 | 20.4 | 3.8 | 21.5 | 18.39 | 15.92 | 2.47 | 16.83 | 94 | 77 | 17 | 88 |
| 31 | 61.69 | 59.82 | 2.87 | 60.59 | 25.8 | 20 0 | 5.8 | 22.9 | 18.38 | 15.36 | 3.02 | 16.68 | 92 | 66 | 26 | 81 |

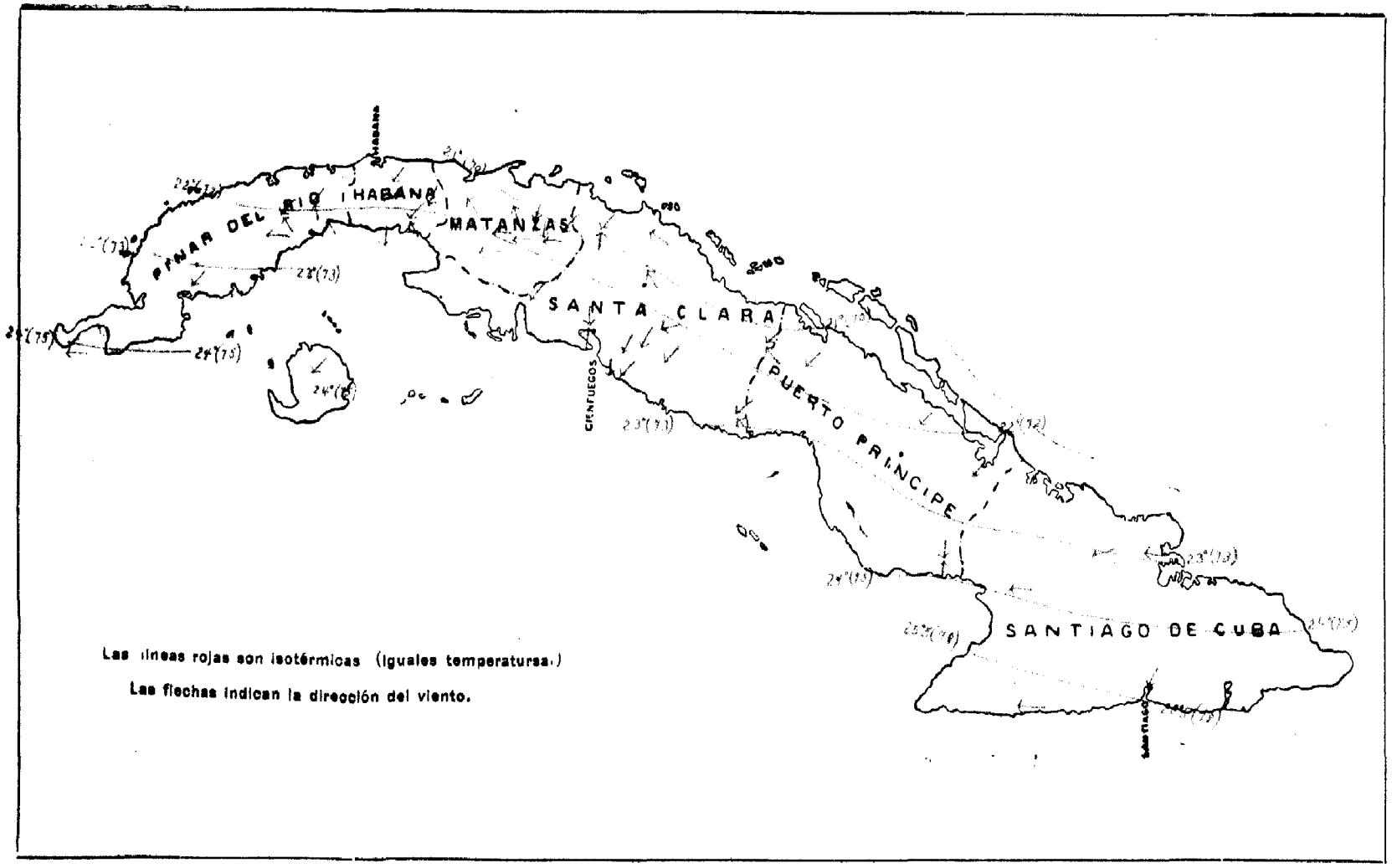
# LINEAS ISOTERMICAS MEDIAS Y PROMEDIO DE LOS VIENTOS PREDOMINANTES EN EL AÑO DE 1914.



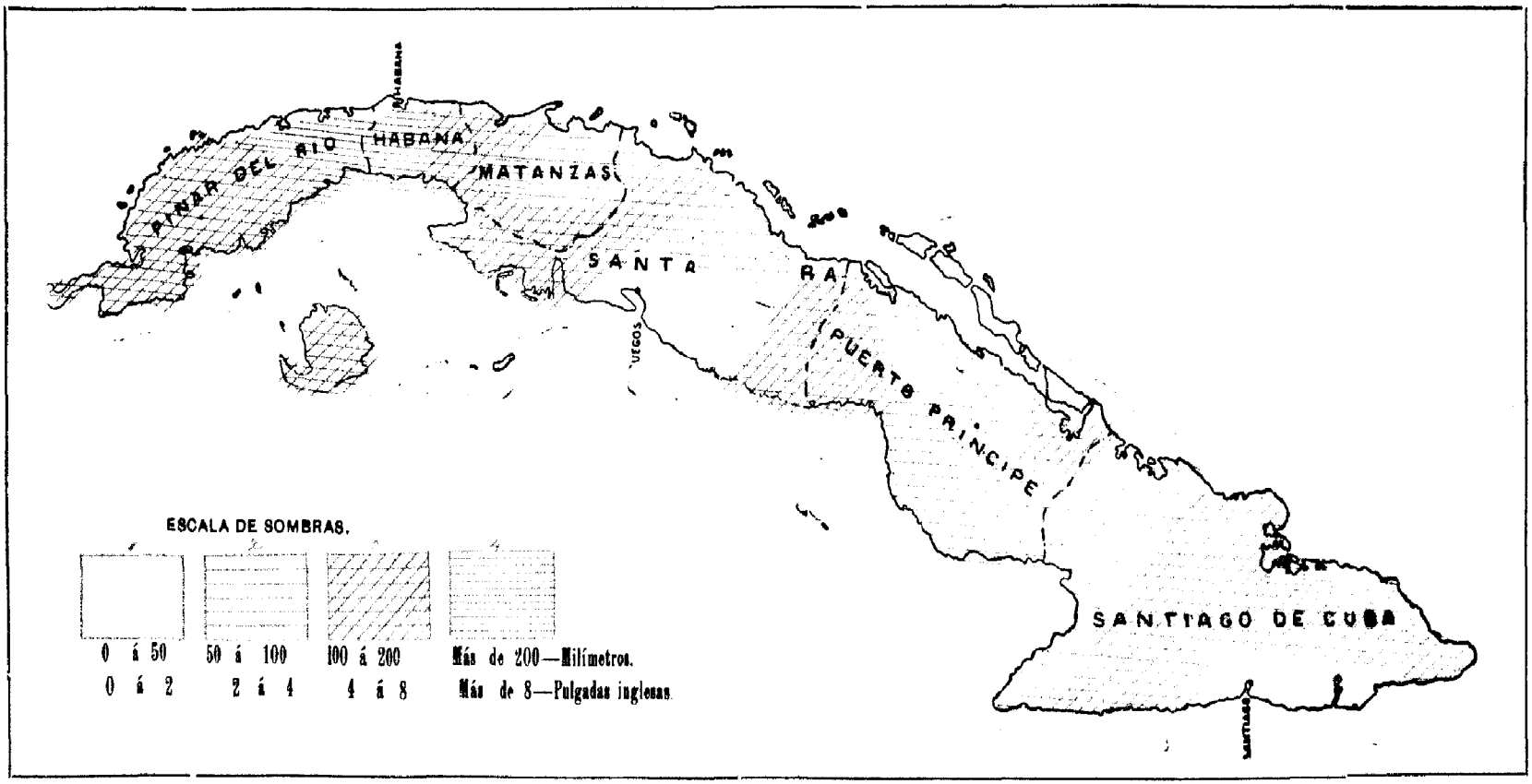
# TOTAL DE LLUVIA CAIDA EN EL AÑO DE 1914.



# TEMPERATURAS MEDIAS Y VIENTOS PREDOMINANTES EN ENERO DE 1915.



# LLUVIA TOTAL EN ENERO DE 1915.



Año X—Vol. XVIII HABANA 1º de ABRIL de 1915 No. 3

# BOLETIN OFICIAL

DE LA

## Secretaría de Agricultura, Comercio y Trabajo

DIRECTOR: GENERAL EMILIO NUÑEZ

SE PUBLICA MENSUALMENTE

## CONSERVACION DE LOS HUEVOS PARA EL CONSUMO DE LA CASA

El precio alto de los huevos durante el Otoño e Invierno hace conveniente tener algún método sencillo y barat ode conservar los huevos en la Primavera y Verano, cuando los precios son más bajos. Tal procedimiento permitiría al productor conservar baratos los huevos para su propio uso durante el invierno, y permitirle vender sus huevos frescos a los precios remunerativos de invierno. En una escala comercial esto se lleva a cabo por medio de un almacenaje en sitio fresco, pero este método no es practicable en la casa. El precio de los huevos así almacenados es gobernado por regla general por el precio de los huevos frescos y es mucho más alto que el costo de almacenarlos.

Muchos métodos se han probado por varias personas y también por las Estaciones Experimentales de Agricultura, tales como poner los huevos en sal, avena o afrecho, cubriéndolos con parafina, vaselina, mantequilla o manteca; almacenarlos en estantes en sitios frescos; inmersión en salmuera, ácido salicílico, solicato de sosa soluble o agua de cal. De estos métodos de conservación, ninguno ha sido eficaz en conservar los huevos por varios meses, excepto los que usan el silicato de sosa soluble o la cal. De estos, el silicato de sosa soluble es el mejor preservativo. Los huevos se han conservado en una solución de esta sustancia por tres años, sin desmejoramiento, pero generalmente no es conveniente ni necesario conservarlos más de diez u once meses, pues entonces pasarían por otro período de precio bajo. Además, el silicato de sosa tiene la ventaja de no descolorar los huevos: un huevo blanco cuando se saca de la solución, está blanco como cuando se coloca en ella.

El silicato de sosa es de un color amarillo pálido, sin olor, un líquido semejante al jarabe. Es comparativamente barato, el precio varía de 60 centavos a $1 galón. Para usar-

lo, mézclase una parte de silicato de sosa por medida, por 11 partes de agua hervida, ya sea caliente o fría. Si se mezcla caliente, déjese enfriar la mezcla antes de usarla.

La mezcla de agua de cal se hace apagando tres libras de cal viva en un poco de agua, después añádase la solución a tres galones de agua. Téngase la mezcla bien agitada por un día, déjese sentar el exceso de cal y úsese solamente el líquido claro.

El fracaso para conservar con éxito los huevos, se atribuye amenudo al preservativo, cuando la falta está enteramente en la clase de huevos usados. Solamente huevos absolutamente frescos, limpios, sin lavar, con cáscara lisa y firme son los convenientes para conservar por estos métodos. Los huevos de mejor calidad son los puestos en la primavera (Abril y Mayo en el Norte). Se prefieren huevos infecundos, pues se conservan mejor que los fecundos. Los huevos sucios, viejos y rajados o de cáscara delgada deben separarse, pues pueden afectar a los huevos buenos que estén cerca. Todo huevo que flote en el líquido se quitará, pues el flotador indica que el contenido del huevo está mermado, dejando un grande espacio de aire. Tales huevos o son viejos o de cáscara delgada.

Puede usarse cualquier vasija de barro, cristal o madera como receptáculo, dependiendo del número de huevos que se han de conservar. No deben usarse vasijas de metal, pues las soluciones atacarán y corroerán el mismo. Todas las vasijas usadas deben estar completamente limpias, porque los huevos son muy susceptibles a los olores e infección de cualquier clase que sean. Escáldense los utensilios con agua hirviendo antes de usarlos, teniendo especial cuidado con los que se hacen de madera.

Un vasija de barro de seis galones de capacidad, que tenga tapadera, hace un receptáculo muy conveniente. Contendrá de veinte a veinte y cuatro docenas de huevos, según el tamaño de los mismos. Estas vasijas se limpian fácilmente e impiden la evaporación de los preservativos.

Los huevos pueden colocarse con cuidado en las vasijas, con el extremo pequeño hacia abajo y se les echa el silicato de sosa o el agua de cal, o se tiene la vasija media llena de líquido y se colocan los huevos cuidadosamente según se van recogiendo. El último método es preferible, puesto que permite el envase de los huevos tan pronto como son puestos. También tiene la ventaja de que cualquier huevo que flote puede quitarse, pues no es mantenido abajo por otros colocados encima. El líquido naturalmente sube conforme se van poniendo los huevos dentro, pero póngase mucho cuidado en que tengan por lo menos dos pulgadas de líquido a todas horas sobre ellos. El método de agua de cal, debe añadírsele un poco de sedimento de cal para conseguir una solución constantemente saturada. La formación de una costra delgada en la superficie de la solución de agua de cal no perjudicará, si está presente el sedimento de la cal, y se dejará quieta, pues esto tiende a impedir la formación de otra costra. Las vasijas que tienen huevos en conservación deben mantenerse en un lugar fresco bien ventilado, tal como un buen sótano, y estarán cubiertas para evitar la evaporación. Debe prepararse una nueva mezcla para cada lote de huevos.

El costo de la conservación, fuera de las vasijas, es infinitesimal. Tres galones de cualquiera de las mixturas ya mencionadas conservarán de 20 a 24 docenas de huevos. Un galón de silicato de sosa hará solución suficiente para preservar de 75 a 100 docenas, por lo tanto, el costo de preservación por el cloruro de sosa, sin contar la vasija, es menos de un centavo por docena de huevos, y el método de agua de cal es todavía

más barato. Sin embargo, recomendamos el método de silicato de sosa.

Los huevos conservados según los método anteriores pueden usarse en lugar de los frescos para propósitos de cocinar. Para cocerlos es necesario taladrarlos con una aguja para impedir se rompan, pues el preservativo cierra los poros, impidiendo de este modo el escape de los gases, lo que es posible en los huevos frescos. Al freirlos y escalfarlos, alguna molestia puede encontrarse por la rotura de la yema. En algunos casos la clara puede ser tan firme como la de los huevos estrictamente frescos, esta cualidad como la firmeza de la yema depende principalmente de la condición de la condición de los huevos cuando se metieron en la disolución. Los huevos que tenían yemas y claras firmes cuando se pusieron en la disolución, generalmente no dan molestias al cocinarlos. En donde no hay inconveniente por una yema rota, como es hacer pasteles, tortillas, etc., el huevo conservado de este modo es exactamente igual al estrictamente fresco.

Si se encuentra una pequeña cantidad de materia blanca sobre los huevos cuando se sacan de la disolución de silicato de sosa, aquella puede quitarse fácilmente derramando agua sobre ellos.

Blank page retained for pagination

# REGISTRO GENERAL

## MOVIMIENTO EN EL MES DE MARZO DE 1915

| | Entradas | Salidas |
|---|---|---|
| Asuntos Generales | 96 | 38 |
| Dirección de Montes y Minas | 989 | 856 |
| Id. de Agricultura | 1,908 | 3,337 |
| Sección de la Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes | 751 | 1,073 |
| Dirección de Comercio e Industria | 404 | 397 |
| Negociado de Personal, Bienes y Cuentas | 61 | 230 |
| Id. de Trabajo y Colonización | 52 | 52 |
| Id. de Meteorología | 1 | .. |
| TOTAL | 4,262 | 5,983 |

En las 3,337 comunicaciones que aparecen salidas por la Dirección de Agricultura, se incluyen 258 títulos de propiedad de marcas para ganado; en las 1,073 por la Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, 21 patentes de invención, 47 títulos de propiedad de marcas y 62 certificados, y en las 397 por la Dirección de Comercio e Industria .. títulos de Corredores de Comercio.

Habana, 1º de Abril de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. ARIAS. —El Oficial Encargado, JUAN GARCÍA MARTÍ.

# SUBSECRETARIA

El Hon. Sr. Secretario de este Departamento, ha tenido a bien declarar caducada la concesión de la marca denominada "Brillante", para distinguir manteca, aceites, granos, cereales y pienso, con excepción de cualquier aceite de petróleo para alumbrado, hecha a favor de los señores Kent & Kingsbury; en virtud de no haber cumplido con los requisitos que les fueron exigidos por esta Secretaría para expedirles el correspondiente certificado de propiedad.

Lo que de su orden, se publica en el **Boletín Oficial** del Departamento, para general conocimiento.

Habana, Marzo 30 de 1915.—**L. Arias,** Subsecretario.

# SECCION DE PROPIEDAD INTELECTUAL, MARCAS Y PATENTES

## NEGOCIADO DE MARCAS

RELACION de las Marcas Internacionales procedentes de la Oficina Internacional de la Propiedad Industrial de Berna, Suiza, cuyas *admisiones* han sido acordadas por esta Secretaría durante los meses de Marzo y Abril del año 1914, que se publican para general conocimiento en el BOLETIN OFICIAL de esta Secretaría:

Marra No. 13,560.—Registrada en Berna el 15 de Febrero de 1913 a favor de Compagnie Parisienne de Couleurs D'Aniline, para distinguir producto farmacéutico.

Marca No. 13,586.—Registrada en Berna el 22 de Febrero de 1913, a favor de Armand Grosely, para distinguir vacunas.

Marcas Nos. 14,028 a 14,030.—Registradas en Berna el 2 de Junio de 1913 a favor de Establissments Poulenc Freres (Société anonyme), para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,031.—Registrada en Berna el 2 de Junio de 1913 a favor de Francis B. Mastin, para distinguir productos de perfumería y jabonería, afeites, aguas y polvos de tocador, dentríficos.

Marcas Nos. 14,032 al 14,035.—Registradas en Berna el 2 de Junio de 1913 a favor de Francis-B. Mastin, para distinguir todos productos farmacéuticos y químicos, todos productos de perfumería y jabonería, afeites, aguas y polvos de tocador, productos de belleza.

Marca No. 14,037.—Registrada en Berna el 2 de Junio de 1913 a favor de Vaquer Nos & Cie., para distinguir relojes y piezas de relojes.

Marca No. 14,038.—Registrada en Berna el 2 de Junio de 1913 a favor de Compagnie Générale des Etablissements Pathé Freres, Phonographe et Cinématographe, para distinguir objetos fabricados ayudados de una materia plástica no explosiva, particualmente películas y placas fotográficas, todos los artículos parecidos a los de celuloide, exceptuando los artículos de carrocería.

Marcas Nos. 14,039 y 14,040.—Registradas en Berna el 2 de Junio de 1913 a favor de Compagnie Générale des Etablissements Pahé Freres, Phonographe et Cinématographe, para distinguir productos, sujetos y escenas cinematográficas, también los aparatos, películas, placas, clisés, accesorios y todas las publicaciones y carteles relativas a esta industria.

Marca No. 14,041.—Registrada en Berna el 2 de Junio de 1913 a favor de Leers Freres, para distinguir tejidos.

Marca No. 14,042.—Registrada en Berna el 2 de Junio de 1913 a favor de Paul Carpentier Sohne, Bucher-

fabrick Zurich, para distinguir artículos de papelería, envolturas, sean sobres de notas, de cuadernos y de libros.

Marca No. 14,043.—Registrada en Berna el 2 de Junio de 1913 a favor de F. Hoffman-La Roche & Cie., para distinguir medicamentos, productos químicos medicinales e higiénicos, productos químicos de uso científico, objetos de curación, substancias para la destrucción de las plantas y animales, desinfectantes, preparaciones para la conservación de los alimentos, aceites etéricos, perfumerías, jabones, substancias odorantes, alimentos dietéticos.

Marca No. 14,044.—Registrada en Berna el 2 de Junio de 1913 a favor de F. Hoffmann-La Roche & Cie, para distinguir medicamentos, productos químicos medicinales e higiénicos, productos químicos para uso científico, preparaciones y drogas farmacéuticas, emplastos, objetos de curación, substancias para la destrucción de plantas y animales, desinfectantes, preparaciones para la conservación de los alimentos, aceites etéricos, perfumerías, jabones, substancias odorantes, alimentos dietéticos, extracto de carne, conservas, grasas alimenticias.

Marca No. 14,046.—Registrada en Berna el 2 de Junio de 1913 a favor de Carrosserie Van des Plas (Société en nom collectif), para distinguir carrocerías, partes de carrocerías y accesorios de carrocerías, automóviles y otros.

Marcas Nos. 14,047 y 14,048.—Registradas en Berna el 3 de Junio de 1913 a favor de Bruno Fritsch, para distinguir pilas secas o elementos galvánicos para lámparas de bolsillo u otros usos.

Marca No. 14,049.—Registrada en Berna el 5 de Junio de 1913 a favor de Leman & Cie., para distinguir queso.

Marca No. 14,050.—Registrada en Berna el 5 de Junio de 1913 a favor de L. Gevaert & Cie., (Vennootschap bij geldleening met aandeelen), para distinguir productos químicos y más especialmente revelador fotográfico.

Marcas Nos. 14,051 y 14,052.—Registradas en Berna el 5 de Junio de 1912 a favor de Société Continentale pour la Fabrication des Armes a Feu, Webley-Lebeau-Courally (Société anonyme), para distinguir armas de fuego y cañones de armas.

Marca No. 14,053.—Registrada en Berna el 5 de Junio de 1913 a favor de Société Continentale pour la Fabrication des Armes a Feu, Webley-Lebeau-Courally (Société anonyme), para distinguir armas de fuego y cañones de armas.

Marca No. 14,054.—Registrada en Berna el 5 de Junio de 1913 a favor de Société Continentale pour la Fabrication des Armes a Feu, Webley-Lebeau-Courally (Société anonyme), para distinguir armas de fuego y cañones de armas de fuego.

Marca No. 14,055.—Registrada en Berna el 6 de Junio de 1913 a favor de De Naamlooze Vennootschap "Dolomenť" Fabriek Van Naadlooze Sanitaire Vloerbedekking, para distinguir cubierta sin costura para pisos, cielos rasos y paredes.

Marca No. 14,056.—Registrada en Berna el 6 de Junio de 1913 a favor de J. Van Raalte & Zonen (firme), para distinguir tejidos.

Marca No. 14,057.—Registrada en Berna el 6 de Junio de 1913 a favor de J. Van Raalte & Zonen (firme), para distinguir tejidos de algodón blancos.

Marca No. 14,058.—Registrada en Berna el 6 de Junio de 1913 a favor de N. V. Chemische Industrie "Amsterdan", para distinguir albúmina pura y carbono animal, y producto nutritivo fabricado con la ayuda de los productos nombrados.

Marca No. 14,059.—Registrada en Berna el 6 de Junio de 1913 a favor de Gebroeders Stuijt (firme) para distinguir queso.

Marca No. 14,062.—Registrada en Berna el 7 de Junio de 1913 a favor de José Laporta Valor, para distinguir papeles en general, artículos para fumadores, picadura y cigarrillos.

Marca No. 14,063.—Registrada en Berna el 7 de Junio de 1913 a favor de José Laporta Valor, para distinguir papel de cigarrillos en ramas, cuadernos, bloques y porta-hojas de filigrana, o de toda otra forma, y licor.

Marca No. 14, 065.—Registrada en Berna el 7 de Junio de 1913 a favor de José López de Carrizosa y Garvey, Marqués del Mérito, para distinguir vinos, aguardientes y licores.

Marcas Nos. 14,066 y 14,067.—Registradas en Berna el 7 de Junio de 1913 a favor de Hijos de Benigno López (S. en C.), para distinguir avellanas, almendras, conservas de pescado y frutas, aceites de oliva y aceites minerales.

Marca No. 14,068.—Registrada en Berna el 7 de Junio de 1913 a favor de Hijos de Benigno López (S. en C.) para distinguir vinos de toda clase, alcoholes, aguardientes, licores, avellanas, almendras, conservas de pescado y frutas, aceites de oliva y aceites minerales.

Marca No. 14,071.—Registrada en Berna el 7 de Junio de 1913 a favor de Bartolomé Esteva y Ca., para distinguir naipes.

Marca No. 14,072.—Registrada en Berna el 7 de Junio de 1913 a favor de R. Tauler, para distinguir corchos y otros artículos de alcornoque.

Marca No. 14,073.—Registrada en Berna el 7 de Junio de 1913 a favor de Roman Galimany, para distinguir insecticidas.

Marca No. 14,74.—Registrada en Berna el 7 de Junio de 1913 a favor de Cartoucheries Russo-Belges (Société anonyme), para distinguir cubos, cartuchos, cebos y accesorios.

Marca No. 14,075.—Registrada en Berna el 9 de Junio de 1913 a favor de Aktiengesellschaft der I. Oesterr. Ceresin-Fabrik H. Ujhely & Co., Nachfolger, para distinguir todas las substancias absorbentes de las emanaciones del radium.

Marca No. 14,077.—Registrada en Berna el 9 de Junio de 1913 a favor de Gustav Lohse, para distinguir perfumerías, productos cosméticos y jabones de tocador.

Marcas Nos. 14,078 y 14,079.—Registradas en Berna el 9 de Junio de 1913 a favor de Peter, Cailler, Kohler, Chocolats Suisses S. A., para distinguir cacaos brutos y elaborados, chocolates en bloques, en placas, en tabletas, en palos, en bolas y en polvo; bombones de chocolate con crema, leche o licor; chocolates con avellanas u otras frutas, con licores, jarabes o medicamentos; artículos de confitería y de pastelería de todas clases; recipientes cualquiera destinados para contener esos productos, cuadros-carteles y mercancías varias para anunciar dichos productos.

Marcas Nos. 14,081 a 14,085.—Registradas en Berna el 9 de Junio de 1913 a favor de Stanislas Pouillard, para distinguir productos alimenticios, químicos y farmacéuticos.

Marcas Nos. 14,086 a 14,089.—Registradas en Berna el 9 de Junio de 1913 a favor de Stanislas Pouillard, para distinguir productos alimenticios, químicos y farmacéuticos.

Marca No. 14,092.—Registrada en Berna el 9 de Junio de 1913 a favor de Société dite: Ancienne Maison Godin, Société du Familistere de Guise, Colin & Cie., para distinguir aparatos de calefacción y de cocina, como también sus piezas separadas.

Marca No. 14,093.—Registrada en Berna el 9 de Junio de 1913 a favor de Joseph Counord, para distinguir vinos y vinos tónicos.

Marcas Nos. 14,094 y 14,095.—Registradas en Berna el 9 de Junio de 1913 a favor de Bernard (Raoul), para distinguir especies de jabones.

Marca No. 14,098.—Registrada en Berna el 9 de Junio de 1913 a favor de Guitte & Cie., para distinguir pin-

turas, colores, barnices de todas clases para maderas, metales.

Marca No. 14,099.—Registrada en Berna el 9 de Junio de 1913 a favor de Auguste Dupeyron, para distinguir bisagras, herrajes para puertas de vehículos.

Marca No. 14,100.—Registrada en Berna el 9 de Junio de 1913 a favor de Société Anonyme des Ciments de Dannes, para distinguir cemento.

Marcas Nos. 14,103 y 14,104.—Registradas en Berna el 9 de Junio de 1913 a favor de Etablissements Byla (Société anonyme), para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,105.—Registrada en Berna el 9 de Junio de 1913 a favor de Anciens Etablissements T. Suer Fils, (Société anonyme), para distinguir cueros barnizados.

Marca No. 14,106.—Registrada en Berna el 10 de Junio de 1913 a favor de Raffineries Réunies des Sucres Liquides (Société anonyme), para distinguir azúcares.

Marca No. 14,107.—Registrada en Berna el 10 de Junio de 1913 a favor de Société Laitiere des Alpes Bernoises, para distinguir leche y productos lecheros, cacao y productos de cacao, chocolates y productos de chocolate.

Marca No. 14,108.—Registrada en Berna el 11 de Junio de 1913 a favor de Leon T'Scharner, para distinguir granos, semillas, legumbres, café, achicoria, té y sucedáneos, chocolate, cacao, croquetas, bizcochos, zumos de frutas, confituras, conservas alimenticias, pastas alimenticias de Italia, panes varios, tapioca, leche, azúcar, polvo de huevos, productos farmacéuticos e higiénicos y todos productos alimenticios.

Marca No. 14,111.—Registrada en Berna el 12 de Junio de 1913 a favor de Dott G. Enrico Schiess, Prodotti Chimici e Farmaceutici, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,112.—Registrada en Berna el 12 de Junio de 1913 a favor de Dott G. Enrico Schiess, Prodotti Chimici e Farmaceutici, para distinguir productos químicos, farmacéuticos y técnicos.

Marca No. 14,113.—Registrada en Berna el 12 de Junio de 1913, a favor de Virginie Chambet, para distinguir medias de todas clases.

Marca No. 14,115.—Registrada en Berna el 13 de Junio de 1913 a favor de Quincallerie Lafosse (Société anonyme), para distinguir linternas y cacerolas.

Marca No. 14,116.—Registrada en Berna el 14 de Junio de 1913 a favor de Jules Willems, para distinguir productos alimenticios, especialmente peptonas, extractos sólidos y líquidos y caldos en cubo.

Marca No. 14,118.—Registrada en Berna el 14 de Junio de 1913 a favor de Alliance Horlogere A., para distinguir relojes, partes de relojes, estuches, embalages y reclamos.

Marca No. 14,119.—Registrada en Berna el 16 de Junio de 1913 a favor de Henry Casevitz, para distinguir perfumes.

Marca No. 14,121.—Registrada en Berna el 16 de Junio de 1913 a favor de Albert Rignon, para distinguir lámjaras eléctricas con incandescencia.

Marca No. 14,122.—Registrada en Berna el 16 de Junio de 1913 a favor de Frank Joseph Goldsoll, para distinguir películas cinematográficas.

Marca No. 14,123.—Registrada en Berna el 16 de Junio de 1913 a favor de P. Raguet Fils & R. Vignes, para distinguir todos artículos de bonetería y de obras de punto de todas clases y materias y todos hilados de algodón, especialmente camisetas hilo de Escocia.

Marcas Nos. 14,124 y 14,125.—Registradas en Berna el 16 de Junio de 1913 a favor de P. Raguet Fils & R. Vignes, para distinguir todos artículos de bonetería y obras de punto de todas clases y materias y todos hilados de algodón.

Marca No. 14,134.—Registrada en Berna el 16 de Junio de 1913 a favor

de Humberto Bottino, para distinguir vinos.

Marca No. 14,135.—Registrada en Berna el 16 de Junio de 1913 a favor de José María de Fonseca, Sucesores, para distinguir vinos.

Marca No. 14,138.—Registrada en Berna el 16 de Junio de 1913 a favor de Mariano, Martins & Ca., para distinguir conservas alimenticias.

Marca No. 14,139.—Registrada en Berna el 17 de Junio de 1913 a favor de Oesterreichische Waffenfabriks-esellschaft, para distinguir velocípedos y partes de los mismos.

Marca No. 14,140.—Registrada en Berna el 17 de Junio de 1913 a favor de Ferdinand Rappold, para distinguir aparatos para pulir, afilar y moler, en particular muelas artificiales.

Marca No. 14,141.—Registrada en Berna el 17 de Junio de 1913 a favor de Mez, Vater & Sohne, para distinguir seda legítima y chapa cruda y teñida, hilos torcidos, seda para bordar cruda y teñida, seda artificial cruda y teñida e hilos torcidos y hechos de otras materias.

Marca No. 14,142.—Registrada en Berna el 17 de Junio de 1913 a favor de Aug. Moller's Sohne, para distinguir sustancias para impregnar y conservar maderas, tejidos y otras materias.

Marca No. 14,143.—Registrada en Berna el 17 de Junio de 1913 a favor de Ph. Mr. Ignaz Zilz, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,144 a 14,148.—Registradas en Berna el 18 de Junio de 1913 a favor de Knoll & Cie., para distinguir preparaciones químico-farmacéuticas.

Marca No. 14,149.—Registrada en Berna el 18 de Junio de 1913 a favor de Knoll & Cie., para distinguir medicamentos.

Marca No. 14,150.—Registrada en Berna el 19 de Junio de 1913 a favor de Courvoisier & Notz, para distinguir acero en barras, en hojas, en bandas y en antorchas.

Marca No. 14,151.—Registrada en Berna el 19 de Junio de 1913 a favor de Courvoisier & Notz, para distinguir acero.

Marca No. 14,152.—Registrada en Berna el 20 de Junio de 1913 a favor de De-Handelsvennootschap onder de firma L. I. Akker, para distinguir jarabes, bálsamos, píldoras, tablillas, unguentos, tablillas y pastillas para la tos, todos otros remedios para la curación de la tos, remedios, aguas y jabones medicinales, vinos medicinales, yerbas, artículos higiénicos, productos farmacéuticos, tinturas, emplastos, gasa, remedios para curar y preservar el cuerpo contra las enfermedades, especias, aceites, artículos de tocador, productos alimenticios (a excepción de mantequilla), cacao, azúcar, azúcar con vainilla, polvo para puddings, jugos de frutas, desinfectantes, productos para limpiar, pulir y barnizar, tabaco en polvo o de rapé, mentolina, productos para la exterminación de toda clase de insectos asquerosos e incómodos, esencias, bombones, lanolina, crema y artículos para conservar, productos químicos.

Marca No. 14,154.—Registrada en Berna el 21 de Junio de 1913 a favor de Fabrique Centrale J. Russbach, para distinguir relojes, partes de relojes y estuches.

Marca No. 14,155.—Registrada en Berna el 23 de Junio de 1913 a favor de Lucien Burgasser, para distinguir todos pianos derechos o con cola y los varios órganos de los mismos.

Marca No. 14,156.—Registrada en Berna el 23 de Junio de 1913 a favor de Compagnie du Vin St. Raphael (Société anonyme), para distinguir vino.

Marca No. 14,157.—Registrada en Berna el 23 de Junio de 1913 a favor de Compagnie du Vin St. Raphael (Société anonyme), para distinguir productos vinícola denominado "Vino San Rafael".

Marca No. 14,158.—Registrada en Berna el 23 de Junio de 1913 a favor

de Trégan Fils & Burgard, para distinguir sardinas en aceite.

Marca No. 14,159.—Registrada en Berna el 23 de Junio de 1913 a favor de Trégan Fils & Burgard, para distinguir sardinas en aceite.

Marca No. 14,160.—Registrada en Berna el 23 de Junio de 1913 a favor de Trégan Fils & Burgard, para distinguir sardinas en aceite.

Marcas Nos. 14,161 y 14,162.—Registradas en Berna el 23 de Junio de 1913 a favor de Ferdinand Roques, para distinguir productos farmacéuticos y químicos.

Marca No. 14,163.—Registrada en Berna el 23 de Junio de 1913 a favor de Ferdinand Roques, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,164.—Registrada en Berna el 23 de Junio de 1913 a favor de Dame Vve. Francois-Gustave Vibert, née Joséphine Péreyrol & Henri-Robert Laurent-Vibert, para distinguir todos productos de perfumería, jabonería, afeites de higiene y de belleza.

Marca No. 14,165.—Registrada en Berna el 23 de Junio de 1913 a favor de C. Moudoux & Fils, para distinguir licores.

Marcas Nos. 14,166 a 14,168.—Registradas en Berna el 23 de Junio de 1913 a favor de J. B. Paul, para distinguir jabones.

Marca No. 14,169.—Registrada en Berna el 23 de Junio de 1913 a favor de Marechal, Ruchon & Co., Limited, para distinguir pipas, boquillas para tabacos y cigarros y todos artículos para fumadores y sus guarniciones.

Marca No. 14,170.—Registrada en Berna el 23 de Junio de 1913 a favor de Société des Etablissements Farcy & Oppenheim, para distinguir corséts.

Marca No. 14,175.—Registrada en Berna el 23 de Junio de 1913 a favor de Chesnelong & Cie., para distinguir sardinas u otros pescados con aceite o con tomates.

todos aparatos para inmovilizar a voluntad los coches automóviles u otros, y más particularmente, un aparato con brazo para parar introduciéndose entre los rayos de las ruedas.

Marca No. 14,177.—Registrada en Berna el 23 de Junio de 1913 a favor de Josef Reithoffer's Sohne, para distinguir I: Automóviles, accesorios de automóviles, piezas sueltas, neumáticas para buggy, artículos de cirugía, artículos de ebonita higiénicos, ciclos y accesorios y piezas sueltas de ciclos, llantas, alambres aislados o conductores, accesorios de motociclos, accesorios y piezas sueltas, ruedas, coches y piezas sueltas. III: Antidesaferrantes de goma y de cuero, botas de obrero, artículos de amianto y sus imitaciones, neumáticos de auto, baños, bandas de billar, frenos de goma, artículos de cirugía de ebonita, anillos de relleno y hojas, cuerdas para juntura, ruedas de coche y ruedas de goma, neumáticos de ciclos, anillos de relleno para botellas, interior de foot-ball, camino, solución, almáciga de goma, ruedas engomadas, galochas, juguetes, tapices, correas de goma, artículos de gutta-percha e imitaciones, aisladores, placas, tubos, bastones, varillas de ebonita, formas de sombreros, artículos higiénicos, moldes de ebonita, cintas aisladoras, aisladores de toda clase, placas aisladoras, chapas de goma, anillos para latas de conservas, cojines con aire, cámaras con aire, manguitos, pantuflas, zapatos, suelas para obreros de cerveza, anillos para jarros de leche, neumáticos para motociclos, pedales y placas de goma, topes, goma para borrar, bandas para vinicultura, tacones de goma, hojas de suelas, artículos de sport, rodajas para sifones, antifaros, tubos de todas clases, antidesaferrantes con suelas, sobaqueras, ebonita, tapones de goma, varios artículos técnicos de ebonita, varios artículos técnicos de goma flexible, zapatos gimnásticos, bolas

Marca No. 14,176.—Registrada en Berna el 23 de Junio de 1913 a favor de Edmond Escala, para distinguir de válvulas, varios artículos de relleno, cubiertas de rollos para torcedoras, placas de cajas, varios artículos para la fabricación del azúcar. Grupo IV: Tejidos engomados, tejidos engomados para la aerostación, artículos de cirugía, artículos quirúrgicos de ebonita, vestidos de mineros, bandas elásticas de todas clases, artículos de goma trenzada, trencillas de goma, cordeles de goma, artículos de tejidos engomados, tirantes, piezas de vestido, medias elásticas, cubiertas de campaña impermeables, impermeables, ligas, tejidos impermeables de toda clase, cubiertas impermeables.

Marca No. 14,178.—Registrada en Berna el 23 de Junio de 1913 a favor de Metallwarenfabrik Seebach Vormals Emil Neher, Gesellschaft m. b. H., para distinguir baterías de cocina esmaltados.

Marca No. 14,179.—Registrada en Berna el 23 de Junio de 1913 a favor de Charles Vereire-Van Geeteruyen, para distinguir almidón.

Marca No. 14,180.—Registrada en Berna el 23 de Junio de 1913 a favor de Joseph de Cosmo & Henri Quinaux, para distinguir combustibles para motores con explosión de todas clases.

Marca No. 14,181.—Registrada en Berna el 24 de Junio de 1913 a favor de L. & C. Hardtmuth, para distinguir I: Pisa-papeles, lapiceros con rotación, porta-plumas, lapiceros para artistas, reglas, centímetros, tinteros, triángulos para dibujar: II: Lápices de plomo, lápices ordinarios, finos y extra finos, lápices para carteras de bolsillo, pisa-papeles, vasitos para copiar, cretas con o sin montura, paletas, tinteros, vasitos para tinta de China. III: Lápices (ordinarios, finos, extra finos y para carteras de bolsillo), lapiceros con rotación, lápices de color, porta-plumas, cajas de plumas, seca plumas, bandas de goma elástica, vasitos para copiar, cretas con montura, lapiceros para artistas, reglas, secantes, centímetros, carteras de bolsillo, paletas, goma elástica de borrar, carbones para dibujar, triángulos para dibujar. VI: Lápices de color y creyones de color.

Marca No. 14,162.—Registrada en Berna el 24 de Junio de 1913 a favor de L. & C. Hardmuth, para distinguir plumas de fuente (enteramente armadas y desarmadas), plumas para escribir en metales preciosos o comunes para plumas de fuente, broches de seguridad para fijar las plumas de fuente en el bolsillo y estuches para plumas fuentes de todas clases.

Marca No. 14,183.—Registrada en Berna el 24 de Junio de 1913 a favor de L. & C. Hardtmuth, para distinguir I: Pisa-papeles, aparatos para mojar etiquetas, cajas para colores, presillas, porta-creta, raspadores, compases.—II: Piedra pomez, lápices con grafito, para copiar, lápices de color, lápices de repuesto con grafito, con grafito para copiar y lápices de repuesto de color para lapiceros mecánicos (barras de tinta de China), pisa-papeles, platos decorativos, aparatos para mojar etiquetas, plegaderas, vasitos y jarritos para colores, aparatos para mojar copiadores de cartas, soportes de porta plumas y otros utensilios para escribir y dibujar, tinteros, grafito.—III: Neceseres o estuches con lápices de grafito, para copiar o lápices de color con porta-plumas o grafito de repuesto, pisa-papeles, aparatos para mojar etiquetas, plegaderas, cajas para colores, porta-plumas, plumeros, seca-plumas, bandas elásticas, brazaletes de goma, porta-creta, reglas, metros, paletas, pinceles y estampas, soportes para porta-plumas y otros utensilios para escribir y dibujar, tes ordinarios y tés fijos para dibujar, tapones secantes, escuadras.—IV: Seca-plumas.—VI: Lápices con grafito para copiar y lápices de color, grafi-

to de repuesto, para copiar y de colores para lapiceros mecánicos (barras de tinta de China), colores, tinta para tapón, conchas para colores de oro y plata, bonetero, cretas para escribir, dibujar o cretas de almacén, tinta de China.

Marca No. 14,185.—Registrada en Berna el 25 de Junio de 1913 a favor de Licht A. G. in oldau, para distinguir lámparas eléctricas con incandescencia.

Marca No. 14,186.—Registrada en Berna el 27 de Junio de 1913 a favor de Société Anonyme des Huileries du Congo-Belge, para distinguir vestidos, cuchillería, e instrumentos cortantes, porcelanas, lozas y vidriados, substancias alimenticias, alcoholes y licores, aguas minerales y gaseosas, picaduras, tabacos y cigarors, bastones y paraguas, perfumerías, jabones de tocador, peines y cepillos y otros accesorios de tocador, substancias químicas para la agricultura y la horticultura, desinfectantes, productos veterinarios, farmacéuticos y medicinales, velas, jabones para la industria, detergentes, aceites, esencias y grasas no comestibles, candelas, fósforos, almidón, azul, substancias para lejía, blanquear, limpiar y pulir.

Marca No. 14,187.—Registrada en Berna el 30 de Junio de 1913 a favor de Société Anonyme des Corderies Franco-Anglaises, para distinguir hilos, cordeles, sogas y cables de papel torcido con alma textil.

Marca No. 14,189.—Registrada en Berna el 30 de Junio de 1913 a favor de Compagnie Francaise de Charbons Pour L'Electricité, para distinguir carbones para la electricidad.

Marca No. 14,190.—Registrada en Berna el 30 de Junio de 1913 a favor de Société Anonyme Francaise du "Théo", para distinguir aparatos extinguidores de incendio, como también el polvo extinguidor destinado a su empleo.

Marca No. 14,191.—Registrada en Berna el 30 de Junio de 1913 a favor de Turle Douglas, para distinguir lociones para cabellos, productos de perfumería y jabonería, afeites, aguas y polvos de tocador, dentríficos, productos químicos y farmacéuticos.

Marca No. 14,192.—Registrada en Berna el 30 de Junio de 1913 a favor de Hyacinthe Cagninacci, para distinguir guarniciones, vendajes y resortes elásticos, como también todos los accesorios para coches, ciclos y automóviles.

No. 14,194.—Registrada en Berna el 30 de Junio de 1913 a favor de Constructions Industrielles Dijonnaises (Société anonyme), para distinguir vehículos automóviles. sus órganos y accesorios y principalmente ccohecitos ligeros.

Marca No. 14,195.—Registrada en Berna el 30 de Junio de 1913 a favor de Constructions Industrielles Dijonnaises (Société Anonyme), para distinguir coches automóviles, sus órganos y accesorios.

Marcas Nos. 14,196 y 14,197.—Registradas en Berna el 30 de Junio de 1913 a favor de Saul D. Modiaño, para distinguir papeles y tubos para cigarros.

Marca No. 14,198.—Registrada en Berna el 30 de Junio de 1913 a favor de Saul D. Modiano, para distinguir papel y tubos para cigarros.

Marca No. 14,199.—Registrada en Berna el 30 de Junio de 1913 a favor de Gehhard Friedrich Schmidt, para distinguir productos químicos y farmacéuticos.

Marca No. 14,200.—Registrada en Berna el 30 de Junio de 1913 a favor de Dr. Max Robitschek, para distinguir instrumentos y aparatos medicales.

Marca No. 14,201.—Registrada en Berna el 30 de Junio de 1913 a favor de Société Anonyme des Verreries D. Jonet, para distinguir vidrierías.

Marca No. 14,202.—Registrada en Berna el 30 de Junio de 1913 a favor de Société Anonyme de Ronet, para

distinguir toneles de hierro enconterado y otros objetos análogos.

**Admitidas en el mes de Abril.**

Marca No. 13,631.—Registrada en Berna el 3 de Marzo de 1913 a favor de Boulanger, Dausse & Cie., para distinguir sacrificados, con fideos, o sea una mezcla de azúcar con principios medicamentosos.

Marca No. 13,642.—Registrada en Berna el 7 de Marzo de 1913 a favor de Peter Cailler, Kohler, Chocolats Suisses, S. A., para distinguir cacao bruto y elaborado, con chocolates, en bloques, placas, tabletas, bastones, bolas o polvo, chocolate fundente rellenos de leche y a la crema, chocolates combinados con avellanas u otra fruta cualquiera; con licores, siropes o medicamentosos; bombones al chocolate; recipientes destinados a contener dichos productos; anuncios y cuadros de propaganda relativos a estos productos.

Marcas Nos. 13,718 y 13,719.—Registradas en Berna el 15 de Marzo de 1913, a favor de Parfumerie Oja (firme), para distinguir todos artículos de perfumería, jabonería, farmacia y cepillería, productos desinfectantes, productos químicos para la fotografía, materias colorantes, barnices, colas, betunes, vinos, espirituosos, aguas minerales, bedidas no alcohólicas, conservas, café, te, achicoria, cacao, productos alimenticios higiénicos, fósforos y aparatos de alumbrado.

Habana, 3 de Marzo de 1915.—Vto. Bno. **L. Arias,** Subsecretario.

El Jefe de la Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes.—**P. Diazmarítnez.**

# NEGOCIADO DE MARCAS

RELACION de las Marcas Internacionales procedentes de la Oficina Internacional de la Propiedad Industrial de Berna, Suiza, cuyas *admisiones* han sido acordadas por esta Secretaría durante el mes de Mayo de 1914, que se publican en el BOLETIN OFICIAL de esta Secretaría:

Marca No. 14,203.—Registrada en Berna el 1º de Julio de 1913 a favor de E. Quillet, para distinguir productos de talco aglomerado.

Marcas Nos. 14,204 y 14,205.—Registradas en Berna el 1º de Julio de 1913 a favor de Internationale Verbandstoff-Fabrik, para distinguir artículos de curación de toda clase, instrumentos y otros artículos para la cirugía y medicina y cuidados a los enfermos.

Marcas Nos. 14,209 y 14,210.—Registradas en Berna el 1º de Julio de 1913 a favor de K. K. Landesprivil. Milly-Kersen- Seifen-Und Glycerin-Fabrik Von F. A. Sarg's Sohn & Co., para distinguir cera de abejas y cera mineral y todos artículos confeccionados con esas materias, glicerina, velas, cosméticos de todas clases, especialmente para la conservación de la piel, de los dientes y cabellos, ozokerite y todos artículos obtenidos con esta materia, productos de la perfuemría, jabones, alquitrán esteárico, artículos de tocador, pastas con base de cera, ceresina y productos confeccionados con esa materia, pastas con base de ceresina.

Marca No. 14,212.—Registrada en Berna el 1º de Julio de 1913 a favor de Carl Nez & Sohne Aktiengesellschaft, para distinguir hilos torcidos de seda e hilos de seda brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de chapa e hilos de chapa brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de algodón e hilos de algodón brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de lino e hilos de lino brutos y teñidos de todas clases; hilos torcidos de lana de carnero e hilos de lana de carnero brutos y teñidos de todas clases; hilos torcidos de coser, de obras de punto de seda, chapa, algodón, lino y lana de carnero; cordones de seda, chapa, lino y lana de carnero.

Marca No. 14,213.—Registrada en Berna el 2 de Julio de 1913 a favor de Armando Sarsana, para distinguir licor reconstituyente.

Marca No. 14,214.—Registrada en Berna el 2 de Julio de 1913 a favor de Lodovico Hess, para distinguir material para instalaciones eléctricas, (cintas aisladoras, válvulas, lámparas, etc.).

Marca No. 14,216.—Registrada en Berna el 2 de Julio de 1913 a favor de Societá Esportatrice Desinfettante "Bacterol", para distinguir desinfectante.

Marca No. 14,217.—Registrada en Berna el 2 de Julio de 1913 a favor de Borsalino Guiseppe & Fratello (Societá anonima), para distinguir sombreros y artículos de sombrerería en general.

Marca No. 14,218.—Registrada en Berna el 4 de Julio de 1913 a favor de Julius Jalowetz (raison sociale), para distinguir medicamentos, productos químicos medicinales e higiénicos, drogas y preparaciones farmacéuticas, medios para destruir animales y plantas, desinfectantes, conservación de comestibles, productos químicos industriales, científicos y

fotográficos, abonos, metales comunes brutos y elaborados en parte, materias colorantes, colores, perfumes, cosméticos, aceites volátiles, jabones, materias para limpiar y blanquear, explosivos.

Marca No. 14,219.—Registrada en Berna el 5 de Julio de 1913 a favor de Companhia Uniao Fabril, para distinguir abonos.

Marca No. 14,223.—Registrada en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Joseph Chesnelong, para distinguir sardinas en aceite.

Marca No. 14,225.—Registrada en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Joseph Chesnelong, para distinguir sardinas con aceite.

Marcas Nos. 14,227 y 14,228.—Registradas en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Josep Chesnelong, para distinguir sardinas con aceite.

Marca No. 14,229.—Registrada en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Josep Chesnelong, para distinguir sardinas.

Marca No. 14,231.—Registrada en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Atuyer, Bianchini, Férier, (raison sociale), para distinguir cotonadas.

Marca No. 14,232.—Registrada en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Atuyer, Bianchini, Férier (raison sociale), para distinguir artículos de paños y lanas.

Marca No. 14,233.—Registrada en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Société des Etablissements Gaumont, para distinguir aparato cinematográfico, particuladmente reservado a la enseñanza.

Marca No. 14,234.—Registrada en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Société des Etablissements Gaumont, para distinguir aparatos, películas y escenas cinematográficas y carteles para salas de espectáculo.

Marca No. 14,235.—Registrada en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Compagnie Parienne de Couleurs D'Aniline, para distinguir productos farmacéuticos y terapéuticos.

Marcas Nos. 14,236 a 14,245.—Registradas en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Maurice Robin, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,246.—Registrada en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Boulanger, Dausse & Cie., para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,247.—Registrada en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Boulanger, Dausse & Cie., para distinguir artículos sacarificados y hechos de fideos.

Marca No. 14,248.—Registrada en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Francois Ferrand, para distinguir productos dentríficos, de perfumería y jabonería, como también cepillos de dientes y objetos de tocador.

Marcas Nos. 14,249 y 14,250.—Registradas en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Francois Ferrand, para distinguir productos dentríficos, de farmacia, de perfumería y de jabonería, accesorios de cirugía y de farmacia, cepillos de dientes y artículos de belleza, de tocador y de viaje.

Marcas Nos. 14,251 y 14,252.—Registradas en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de E. Chaboche, para distinguir aparatos de calefacción y alumbrado, combustibles de todas clases, aceites y esencias para el alumbrado, hornos de panaderos, termóforos.

Marca No. 14,253.—Registrada en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Lazar (Jules), para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,254.—Registrada en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Lambert Riviere & Cie., para distinguir abonos.

Marca No. 14,255.—Registrada en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Clavell Hermanos, para distinguir lámparas eléctricas.

Marcas Nos. 14,256 y 14,257.—Registradas en Berna el 7 de Julio de

1913 a favor de Bosch & Cie., para distinguir anisetes y licores.

Marca No. 14,258.—Registrada en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Emilio Rey Sánchez, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,259.—Registrada en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de José Mas Font, para distinguir molinos para moler granos y otras materias, máquinas de toda clase, órganos de transmisión y artículos de hierro y otros metales.

Marca No. 14,260.—Registrada en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de José Mas Font, para distinguir máquinas de todas clases y artículos de hierro y otros metales.

Marca No. 14,261.—Registrada en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Ascensio García Faria, para distinguir recipientes para productos de toda clase.

Marca No. 14,262.—Registrada en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Elite-Fahrradwerke Kastrup & Swetlik, para distinguir coches de toda clase, aerostatos, máquinas de coser, de escribir y piezas sueltas de las mismas.

Marca No. 14,263 y 14,264.—Registradas en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Kilophot, Fabrik photogr. Papiere und Kunstanstalf, Gesellschaft m. b. H., para distinguir papeles fotográficos y artículos fotográficos de todas clases.

Marca No. 14,265.—Registrada en Berna el 7 de Julio de 1913 a favor de Ateliers de Construction, de Chaudronnerie et D'Estampage D'Awans (Société anonyme), para distinguir piezas de calderería, construcciones metálicas, piezas mecánicas y piezas estampadas.

Marca No. 14,266.—Registrada en Berna el 9 de Julio de 1913 a favor de Société Suisse D'Horlogerie, Fabrique de Montilier, para distinguir relojes, partes de relojes, cajas de relojes.

Marca No. 14,267.—Registrada en Berna el 9 de Julio de 1913 a favor de Société Suisse D'Horlogerie, Fabrique de Montilier, para distinguir cajas, guarda-polvos, máquinas, cuadrantes y estuches de relojes.

Marca No. 14,268.—Registrada en Berna el 10 de Julio de 1913 a favor de Petranit A.-G., para distinguir productos químicos de todas clases.

Marca No. 14,269.—Registrada en Berna el 12 de Julio de 1913 a favor de Suchard, S. A., para distinguir chocolate, cacao, artículos de confitería y de pastelería y otros productos y bebidas alimenticias con todas formas.

Marca No. 14,270.—Registrada en Berna el 14 de Julio de 1913 a favor de Léon Lequien, para distinguir agua anticéptica e higiénica para los cuidados de la garganta yde la boca.

Marcas Nos. 14,271 y 14,272.—Registradas en Berna el 14 de Julio de 1913 a favor de H. & G. Klotz & Cie. (propriétaires de la parfumerie Pinaud), para distinguir productos de perfumería.

Marca No. 14,273.—Registrada en Berna el 14 de Julio de 1913 a favor de A. Chalon, para distinguir productos farmacéuticos y de perfumería.

Marca No. 14,274.—Registrada en Berna el 14 de Julio de 1913 a favor de Société des Etablissements Gaumont, para distinguir aparatos, películas y escenas cinematográficas y letreros para salas de espectáculo.

Marca No. 14,275.—Registrada en Berna el 14 de Julio de 1913 a favor de Compagnie Parisienne de Couleurs D'Aniline, para distinguir productos farmacéuticos y terapéuticos.

Marcas Nos. 14,276 y 14,277.—Registradas en Berna el 14 de Julio de 1913 a favor de Alphonse Gonnon, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,278.—Registrada en Berna el 14 de Julio de 1913 a favor de Compagnie Générale des Eaux Minérales du Neubourg, para distinguir aguas minerales y aguas de mesa, aguas gaseosas.

Marcas Nos. 14,279 y 14,280.—Registradas en Berna el 14 de Julio de 1913 a favor de Compagnie Générale des Eaux Minérales du Neubourg, para distinguir aguas minerales naturales, sus sub-productos y derivados, como también todas aguas minerales artificiales, aguas de mesa naturales y artificiales, todos productos farmacéuticos y dietéticos.

Marca No. 14,281.—Registrada en Berna el 14 de Julio de 1913 a favor de Société le Boulet Rouge, para distinguir balas de carbón aglomerado.

Marca No. 14,282.—Registrada en Berna el 14 de Julio de 1913 a favor de Samuel (Raphael), para distinguir todos artículos para el peinado, redecillas para la frente.

Marcas Nos. 14,283 y 14,284.—Registradas en Berna el 14 de Julio de 1913 a favor de Caspari & Defais, para distinguir productos para barnizar, pintar y conservar las entabladuras, muebles, pisos, metales, cueros, yesos, vidrieras de colores, etc., etc.

Marca No. 14,285.—Registrada en Berna el 14 de Julio de 1913 a favor de Caspari & Defais, para distinguir aceite destinado para la manipulación del cuero.

Marcas Nos. 14,286 y 14,287.—Registradas en Berna el 14 de Julio de 1913 a favor de Les Fils Séverac & Cie., para distinguir vinos y espirituosos.

Marca No. 14,288.—Registrada en Berna el 14 de Julio de 1913 a favor de P. Prioux & Cie., para distinguir papeles para cigarros y todos otros papeles.

Marcas Nos. 14,289 y 14,290.—Registradas en Berna el 14 de Julio de 1913 a favor de Bayer Antal, para distinguir purgantes.

Marca No. 14,291.—Registrada en Berna el 14 de Julio de 1913 a favor de Louse Turnowsky, para distinguir loción para la cara.

Marca No. 14,293.—Registrada en Berna el 14 de Julio de 1913 a favor de Victor Bourlez, para distinguir productos para hacer que el cemento sea impermeable.

Marca No. 14,294.—Registrada en Berna el 14 de Julio de 1913 a favor de Fabrique de Ciment Portland et Briqueteries de Haevels (Société anonyme), para distinguir sementos.

Marca No. 14,295.—Registrada en Berna el 15 de Julio de 1913 a favor de Otto Walker, para distinguir aparato de terapia.

Marcas Nos. 14,296 a 14,299.—Registradas en Berna el 15 de Julio de 1913 a favor de "Amora" Manufacture D'Objets D'Art en Biscuit et Terre Cuite (Société anonyme), para distinguir objetos de arte, especialmente estatuitas y chucherías.

Marca No. 14,300.—Registrada en Berna el 16 de Julio de 1913 a favor de Ruffino Escribano Ortega, para distinguir productos farmacéuticos y químicos.

Marca No. 14,301.—Registrada en Berna el 16 de Julio de 1913 a favor de Benito Oliver Rodés, para distinguir preparación farmacéutica.

Marca No. 14,303.—Registrada en Berna el 16 de Julio de 1913 a favor de Enrique Grana & Hijos, para distinguir aceites de todas clases.

Marca No. 14,304.—Registrada en Berna el 16 de Julio de 1913 a favor de Enrique Grana & Hijos, para distinguir aceite de oliva, vinos y todas clases de frutas del país.

Marca No. 14,305.—Registrada en Berna el 16 de Julio de 1913 a favor de Enrique Grana & Hijos, para distinguir aceite de oliva.

Marca No. 14,307.—Registrada en Berna el 16 de Julio de 1913 a favor de Wollgarn-Spinnerei Schoeller, para distinguir lanas hiladas de todas clases.

Marca No. 14,308.—Registrada en Berna el 18 de Julio de 1913 a favor de Isidore Passat, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,309.—Registrada en Berna el 18 de Julio de 1913 a favor de Isidore Passat, para distinguir to-

dos productos farmacéuticos, higiénicos, químicos y veterinarios.

Marcas Nos. 14,311 y 14,312.—Registradas en Berna el 19 de Julio de 1913 a favor de C. J. Van Houten & Zoon, para distinguir cacaos en polvo.

Marcas Nos 14,313 y 14,314.—Registradas en Berna el 19 de Julio de 1913 a favor de C. J. Van Houten & Zoon, para distinguir cacaos en polvo.

Marca No. 14,315.—Registrada en Berna el 19 de Julio de 1913 a favor de C. J. Van Houten & Zoon, para distinguir cacao en polvo.

Marca No. 14,316.—Registrada en Berna el 19 de Julio de 1913 a favor de Dirk Frans Wilhelmi en Tonko Hayo Meyer, handel drijvende onder de firma Wilhelmi & Co., para distinguir neumáticos para ciclos y automóviles.

Marca No. 14,317.—Registrada en Berna el 19 de Julio de 1913 a favor de Nederlandsche Export-Maatschppij, voorheen van Emmerick & Co. para distinguir productos agrícolas, forestales y hortícolas; productos de la crianza, de la pesca y de la caza; medicamentos, drogas y preparaciones farmacéuticas; productos químicos para uso industrial; medical, higiénico, científico y fotográfico; emplastos, artículos de curación, preparaciones para destruir parásitos animales y vegetales; preparaciones desinfectantes y conservas alimenticias obras de peluquero; joyería de tocador, artículos de moda, flores artificiales; calzados, medias, obras de punto; vestidos, ropa interior, de mesa y de cama, corsés, corbatas, tirantes, guantes; aparatos y utensilios de alumbrado, calefacción, hornos de cocina, aparatos y utensilios refrigerantes, para secar y ventilar, instalaciones de cañerías, baños y excusados; cepillos y artículos de cepillería, pinceles, peines, esponjas, artículos de tocador, material de limpiar, paja de hierro; preparaciones para apagar incendios, polvos para templar, materias para soldar; materias plásticas para dentistas y para emplomage, materias primeras minerales y minerales elaborados; materias de estanco, guarniciones de estopa, materias anticonductibles y aisladoras, asbesto; abonos; metales comunes brutos y medio elaborados; cuchillería, útiles, falces, hoces, tajaderas, armas blancas; agujas, anzuelos; herramientas, artículos esmaltados y estañados; material de carril, pequeño material de hierro, obras de cerraduría y de forjar, cerraduras y herrajes, obras de alambre, hojalatería, anclas, cadenas, bolas de acero, partes metálicas de arreos, arreos, campanas, patines, broches, presillas, cofrecitos, cajas de seguridad y cofrecitos de seguridad, artículos de metal elaborados, partes de construcciones de hierro laminado y de hierro colado, hierro colado para máquinas, carrocería, aeroplanos, buques, automóviles, velocípedos y accesorios, partes de vehículos; materias colorantes, colores, metales en hojas; forros, pieles, tripas, cuero, peletería; barnices, lacas, mordientes, resinas, colas, betunes, preparaciones para limpiar y conservar cuero, preparaciones de apresto y de tenería y de aljofilado; hilos, sogas, redes, cables; hiladura, material de relleno y de embalage; cervezas, vinos, espirituosos, licores, aguas minerales, bebidas sin alcohol, sales minerales y sales para baños; metales preciosos como oro, plata, niquel, aluminio, artículos de mailechart, de metal Britannia y aleaciones similares, joyería y otros.

Marca No. 14,318.—Registrada en Berna el 19 de Julio de 1913 a favor de Kohler & Ankersmit, para distinguir mantequilla.

Marca No. 14,319.—Registrada en Berna el 19 de Julio de 1913 a favor de Oja Aktiengesellschaft, para distinguir metales, artículos de metales, útiles, instrumentos, aparatos, máquinas; artículos de piedras, de ar-

cillas, de vidrierías, de maderas, de

pajas, de papeles, de huesos, de goma y de cueros; hilos y artículos de hilos, tejidos, vestidos, artículos de tocador y novedades; alimentos, bebidas, productos agrícolas todos productos químicos, farmacéuticos e higiénicos, todos productos de perfumería, jabonería, cepillería y afeites, productos desinfectantes.

Marca No. 14,320.—Registrada en Berna el 19 de Julio de 1913 a favor de Gebr & Bohler & Co., Aktiengesellschaft, para distinguir acero y mercancías de acero.

Marca No. 14,321 y 14,322.—Registradas en Berna el 19 de Julio de 1913 a favor de Canha & Formigal, para distinguir sardinas con aceite.

Marca No. 14,323 y 14324.—Registradas en Berna el 22 de Julio de 1913 a favor de Antoine-Paul-Emile Monal, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,325.—Registrada en Berna el 22 de Julio de 1913 a favor de Société des Etablishements Gaumont, para distinguir aparatos, películas y escenas cinematográficas y letreros para salas de espectáculos.

Marca No. 14,328.—Registrada en Berna el 22 de Julio de 1913 a favor de Messieurs A. Raymond, para distinguir botones con presión.

Marca No. 14,329.—Registrada en Berna el 22 de Julio de 1913 a favor de Compagnie Parisienne de Couleurs D'Aniline, para distinguir productos farmacéuticos y terapéuticos.

Marca No. 14,331.—Registrada en Berna el 22 de Julio de 1913 a favor de Jean René Lemaitre, para distinguir productos farmacéuticos, químicos y antisépticos.

Marca No. 14,332.—Registrada en Berna el 22 de Julio de 1913 a favor de Société Anonyme des Anciens Etablissements Chenard & Walcher, para distinguir vehículos automóviles, piezas sueltas y accesorios.

Marca No. 14,333.—Registrada en Berna el 22 de Julio de 1913 a favor de Albert Porte & Cie., para distinguir vinos espumosos de Asti.

Marca No. 14,334.—Registrada en Berna el 22 de Julio de 1913 a favor de F. Aeschbach, para distinguir hornos de panadería y partes sueltas, papeles de negocios y artículos de reclamo correspondientes.

Marca No. 14,335.—Registrada en Berna el 22 de Julio de 1913 a favor de Josef Reithoffer's Sohne, para distinguir I: Automóviles, piezas sueltas y accesorios, neumáticos Buggy, artículos de cirugía, de ebonita higiénicos, ciclos y piezas sueltas, llantas, alambres aislados o conductores, motocicletas y piezas sueltas ruedas, coches y piezas sueltas. II: antidesaferrantes de goma y con suela, botas de obrero, artículos de amianto, neumáticos de autos, baños, bandas de billar, frenos de goma, artículos de ebonita para la cirugía, anillos de relleno y hojas, cuerdas de juntura, ruedas de coches y de goma, neumáticos de ciclos, anillos de relleno para botellas, interior de foot-ball, almáciga de goma, galochas, juguetes y artículos de goma para sport, alfombras y correas de goma, gutta-percha, aisladores, placas, tubos, bastones y varillas de ebonita, formas de sombreros, moldes de ebonita, cintas aisladoras y placas, válvulas de goma, anillos de latas de conservas, punta de muletas, cajines con aire y cámaras, manguitos, pantuflas para cerveceros, zapatos y suelas, anillos para jarros de leche, neumáticos de motociclos, pedales y placas de goma, topes, goma de borrar, bandas para la viticultura, tacones de goma, hojas para suelas, artículos de sport, rodajas para sifones, antifaros, tubos, antidesaferrados y con suela, sobaqueras, ebonita, tapones de goma, varios artículos técnicos de ebonita, tapones de goma flexible, zapatos gimnásticos, bolas de válvula, artículos de goma para relleno, cubiertas de rollos, y para torcedoras, placas de caja, artículos para la fabricación del azúcar. IV: Tejidos engomados y para la aerostación, artícu-

los de cirugía, de ebonita, vestidos de mineros, bandas elásticas, artículos de goma trenzados, cordeles de goma, artículos de tejidos engomados, tirantes, bandas para tirantes, piezas de vestidos, medias elásticas, tiendas de campaña, impermeables, ligas, cubiertas impermeables, tejidos impermeables, tejidos impermeables de todas clases.

Marcas Nos. 14,336 y 14337.—Registradas en Berna el 24 de Julio de 1913 a favor de Companhia Agricola e Commercial dos Vinhos do Porto, sociedade anonyma de responsabilidade limitada, successor de A. A. Ferreira successores, para distinguir vinos.

Marca No. 14,338.—Registrada en Berna el 24 de Julio de 1913 a favor de Companhia Agricola e Commercial dos Vinhos do Porto, sociedade anonyma de responsabilidade limitada, successor de A. A. Ferreira successores, para distinguir vinos.

Marca No. 14,339.—Registrada en Berna el 24 de Julio de 1913 a favor de Companhia Agricola e Commercial dos Vinhos do Porto, sociedade anonyma de responsabilidade limitada, successor de A. A. Ferreira successores, para distinguir vinos.

Marcas Nos. 14,340 a 14,343.—Registrada en Berna el 24 de Julio de 1913 a favor de Companhia Rgricola e Commercial dos Vinhos do Porto, sociedade anonyma de responsabilidade limitada, successor de A. A. Ferreira successores, para distinguir vinos.

Marca No. 14.344.—Registrada en Berna el 24 de Julio de 1914 a favor de Companhia Agricola e Commercial dos Vinhos do Porto, sociedade anonyma de responsabilidade limitada, successor de A. A. Ferreira successores, para distinguir vinos.

Marca No. 14,345.—Registrada en Berna el 25 de Julio de 1913 a favor de J. Zacherl, para distinguir polvo insecticida.

Marca No. 14,346.—Registrada en Berna el 25 de Julio de 1913 a favor de Artur Duffek, para distinguir preparación nutritiva.

Marca No. 14,347.—Registrada en Berna el 25 de Julio de 1913 a favor de Romeo Morini, para distinguir remedio contra el cólera de los pollos.

Marca No. 14,348.—Registrada en Berna el 25 de Julio de 1913 a favor de Guiseppe Alberti, para distinguir licor.

Marca No. 14,349.—Registrada en Berna el 25 de Julio de 1913 a favor de Ing. P. Pestalozza & C., para distinguir coches, carretones y vehículos automóviles en general, sus partes y el material y accesorios correspondientes.

Marca No. 14,350.—Registrada en Berna el 25 de Julio de 1913 a favor de F. I. A. T. Fabbrica Italiana Automobile Torino, para distinguir vehículos automóviles en general, sea coches automóviles para rutas, locomotivas, biciclos, botes automóviles y otros buques con propulsión mecánica, aparatos de aviación y otros vehículos aéreos, partes y accesorios de los mismos, carrocería para vehículos automóviles, motores con explosión y combustión interna, motores con vapor y motores eléctricos para vehículos automóviles y para otras aplicaciones, instalaciones eléctricas paraalumbr ado y para fuerza motriz.

Marca No. 14,351.—Registrada en Berna el 25 de Julio de 1913 a favor de Pascuali & C., para distinguir películas cinematográficas.

Marca No. 14,352.—Registrada en Berna el 25 de Julio de 1913 a favor de Silvio Ichino, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 13,353.—Registrada en Berna el 26 de Julio de 1913 a favor de Usine de Désargentation (Société anonyme), para distinguir plomo en lingotes.

Marcas Nos. 14,355 y 14,356.—Registradas en Berna el 28 de Julio de 1913 a favor de Josef Reithoffer's Sohne, para distinguir I: Automóviles y accesorios y piezas sueltas, neu-

máticos de Buggy, artículos de cirugía, artículos de ebonita, higiénicos, llantas, alambres aislados, cables, alambres conductores, accesorios de motociclos y piezas sueltas, motociclos, ruedas, coches y piezas sueltas. II: Antidesaferrantes de goma y con suelas, botas de obreros, artículos de amianto e imitaciones, neumáticos para autos, baños, bandas de billar, frenos de goma, productos quirúrgicos, artículos de goma ebonita quirúrgicos, anillos de relleno, hojas y cuerdas de juntura, ruedas de coches, ruedas engomadas de coches, neumáticos de ciclos, anillos de rellenos para botellas, interior de football, solución de goma, almáciga de goma, ruedas engomadas, galochas, juguetes de goma, artículos de sport de goma, alfombras y correas de goma, artículos de gutta-percha e imitaciones, aisladores, placas, tubos, palos y tenazas de ebonita, formas de sombreros, artículos higiénicos, moldes de ebonita, cintas aisladoras, placas y válvulas, anillos para latas de conservas, regatones de muletas, cojines con aire y cámaras, manguitos, pantuflas, calzados, suelas para obreros cerveceros, anillos para jarros de leche, neumáticos de motociclos, pedales, placas, topes, raspadores, tirillas para la vinicultura, tacones, hojas para suelas de goma, artículos de sport, rodelas para sifones, antifarros, tubos, antidesaferrantes de goma o con suelas, sobaqueras, ebonita, tapones de goma, artículos técnicos de ebonita y de goma flexible, calzados gimnásticos, bolas de válvula, artículos de relleno, cubiertas de rollos y para rollos de torcedoras, placas de caja, artículos para la fabricación del azúcar. IV: Tejidos engomados, los mismos para la aerostación, artículos quirúrgicos, los mismos de ebosita, vestidos de mineros, vendas elásticas, artículos de goma entrenzados, trencillas, cordelitos, tirantes y vendas, piezas de vestidos, medias elásticas, cubiertas de campo, impermeables, ligas, cubiertas impermeables, tejidos impermeables de todas clases.

Mascas Nos. 14,357 y 14,358.—Registradas en Berna el 30 de Julio de 1913 a favor de Maurice Leprince, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,359.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913 a favor de E. Foucher & Cie., para distinguir jabones.

Marca No. 14,360.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913 a favor de John de Christmas, para distinguir productos para la exterminación de los roedores.

Marca No. 14,361.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913 a favor de Baron, Berton & Cie., (raison sociale, para distinguir aperitivos, licores y espirituosos de todas clases.

Marca No. 14,362.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913 a favor de Baron, Berton & Cie., (raison sociale), para distinguir vermouths.

Marca No. 14,363.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913 a favor de Raoul Grimoin-Sanson, para distinguir todos productos y artículos de perfumería, todos productos químicos e higiénicos y todos artículos para los cuidados del cuerpo humano.

Marcas Nos. 14,364 y 14,365.—Registradas en Berna el 30 de Julio de 1913 a favor de E. Bernard Fils, para distinguir cueros y pieles.

Marca No. 14,366.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913, a favor de Société dite L'Aster, para distinguir contadores de agua.

Marca No. 14,367.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913, a favor de Société Hindina (Société anonyme), para distinguir aceites para engrasación.

Marcas Nos. 14,368 al 14,370.—iegistradas en Berna el 30 de Julio de 1913 ,a favor de Cassegrain & Cie., para distinguir conservas alimenticias de todas clases.

Marca No. 14,372.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913, a favor de Société Anonyme des Etablis-

sements Weiler-Ter-Meer, para distinguir productos químicos, colores de anilina, colorantes, colorantes orgánicos artificiales, verde, azul, violado, rojo, moreno, negro, productos químicos a base de aceite para ablandar tejidos y cueros; tenería de los cueros, productos químicos colorantes, preparaciones para toda clase de tintura e impresión, preparaciones para la farmacia, fotografía y perfumería artificiales, mezclas químicas orgánicas y anorgánicas para l apreparación del producto mencionado.

Marcas Nos. 14,373 y 14,374.—Registradas en Berna el 30 de Julio de 1913, a favor de Société D'Hygiéne "Le Négri-Pipoz", (Société anonyme), para distinguir boquillas para tabacos y cigarros esterilizadas.

Marca No. 14,375.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913, a favor de Lefranc & Cie., para distinguir agua para limpiar, avivar y lustrar las pinturas y los barnices aplicados recién o antiguamente, como también las pinturas lacadas.

Marca No. 14,376.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913, a favor de Caudrelier Levecque & Cie., para distinguir máquinas para hacer las etiquetas, conjunto y piezas sueltas.

Marca No. 14,377.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913, a favor de Leers Freres, para distinguir cementos de todas clases.

Marca No. 14,378.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913, a favor de Delepoulle & Viacroze, para distinguir adornos plásticos de yeso u otras materias y decoraciones de todas clases.

Marca No. 14,379.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913, a favor de Compagnie Parisienne de Couleurs D'Aniline, para distinguir productos farmacéuticos y terapéuticos.

Marca No. 14,382.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913, a favor de Compagnie Française de L'Afrique Occidentale, para distinguir ginebra u otros líquidos.

Marca No. 14,383.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913, a favor de Compagnie Française de L'Afrique Occidentale, para distinguir tejidos, muebles, bebidas, especiería, comestible, droguería, perfumería, bujerías de vidrio, calzados.

Marca No. 14,384.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913, a favor de Compagnie Française de L'Afrique Occidentale, para distinguir bebidas, bonetería, mercería, calefacción, alumbrado, confitería, pastelería, conservas alimenticias, cuchillería, hilos de algodón, lana, lino, seda y otros, aceites y vinagres, licores y espirituosos, perfumería, pastas y productos alimenticios, útiles, jabones, tejidos de algodón, lana y varios.

Marca No. 14,385.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913, a favor de Compagnie Française de L'Afrique Occidentale, para distinguir bebidas, bonetería, mercería, calefacción, alumbrado, confitería, pastelería, conservas alimenticias, cuchillería, hilos de algodón, lana, lino, seda y otros, aceites y vinagres, licores y espirituosos, perfumería, pastas y productos alimenticios, útiles, jabones, tejido sde algodón, lana y varios.

Marcas Nos. 14,386 y 14,387.—Registradas en Berna el 30 de Julio de 1913, a favor de Compagnie Française de L'Afrique Occidentales, para distinguir bebidas, bonetería, mercería, calefacción, alumbrado, confitería, pastelería, conservas alimenticias, cuchillería, hilos de algodón, lana, lino, seda y otros, aceites y vinagres, licores y espirituosos, perfumería, pastas y productos alimenticios, útiles, jabones, tejidos de algodón, lana y varios.

Marca No. 14,388.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913, a favor de Compagnie Française de L'Afrique Occidentale, para distinguir bebidas, bonetería, mercería, ca-

lefacción, alumbrado, confitería, pastelería, conservas alimenticias, cuchillería, hilos de algodón, lana, lino, seda y otros, aceites y vinagres, licores y espirituosos, perfumería, pastas y productos alimenticios, útiles, jabones, tejido sde algodón, lana y varios.

Marca No. 14,389.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913, a favor de Compagnie Française de L'Afrique Occidentale, para distinguir bebidas, bonetería, mercería, calefacción, alumbrado, confitería, pastelería, conservas alimenticias, cuchillería, hilos de algodón, lana, lino, seda y otros, aceites y vinagres, licores y espirituosos, perfumería, pastas y productos alimenticios, útiles, jabones, tejido sde algodón, lana y varios.

Marca No. 14,390.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913, a favor de Compagnie Française de L'Afrique Occidentale, para distinguir bebidas, bonetería, mercería, calefacción, alumbrado, confitería, pastelería, conservas alimenticias, cuchillería, hilos de algodón, lana, lino, seda y otros, aceites y vinagres, licores y espirituosos, perfumería, pastas y productos alimenticios, útiles, jabones, tejido sde algodón, lana y varios.

Marca No. 14,391.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913, a favor de Compagnie Française de L'Afrique Occidentale, para distinguir bebidas, bonetería, mercería, calefacción, alumbrado, confitería, pastelería, conservas alimenticias, cuchillería, hilos de algodón, lana, lino, seda y otros, aceites y vinagres, licores y espirituosos, perfumería, pastas y productos alimenticios, útiles, jabones, tejido sde algodón, lana y varios.

Marca No. 14,392.—Registrada en Berna el 31 de Julio de 1913, a favor de Dame Dr. Anna Maria Ausderau, para distinguir preparaciones cosméticas.

Habana, 8 de Marzo de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, *L. Arias.*—El Jefe de la Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, *P. Diazmartinez.*

# NEGOCIADO DE MARCAS

**RELACION** de las Marcas Internacionales procedentes de la Oficina Internacional de la Propiedad Industrial de Berna, Suiza, cuyas *admisiones* han sido acordadas por esta Secretaría en el mes de Junio del año 1914, que se publican para general conocimiento en el BOLETIN OFICIAL de esta Secretaría:

Marcas Nos. 12,531 y 12,532.—Registradas en Berna el 12 de Julio de 1912, a favor de Pedro Domecq (raison sociale), para distinguir aguardientes clase coñac.

Marcas Nos. 12,533 y 12,534.—Registradas en Berna el 12 de Julio de 1912, a favor de Pedro Domecq (raison sociale), para distinguir aguardientes clase coñac.

Marca No. 12,535.—Registrada en Berna el 12 de Julio de 1912, a favor de Pedro Domecq (raison sociale), para distinguir aguardiente clase coñac.

Marcas Nos. 13,843 al 13,845.—Registradas en Berna el 17 de Abril de 1913, a favor de Auguste-Chagnaud (propiétaire de la Maison Moullon & Cie.), para distinguir aguardientes.

Marca No. 13,924.—Registrada en Berna el 6 de Mayo de 1913, a favor de Jules Bloch & Frere, Fabrique Diamant, para distinguir relojes, cajas, movimientos, cuadrantes y estuches de relojes.

Marcas Nos. 14,393 al 14,395.—Registradas en Berna el 2 de Agosto de 1913, a favor de Constantino D'Almeida & Ca., para distinguir vinos.

Marcas Nos. 14,39 6y 14,397.—Registradas en Berna el 4 de Agosto de 1913, a favor de Dch. Matths. Feuerheerd Junior & Ca., para distinguir vinos.

Marca No. 14,400.—Registrada en Berna el 4 de Agosto de 1913, a favor de Ossian, Bacekman, para distingui rsemillas, granos y simientes, máquinas agrícolas, artículos de lecherías, desmantecadores de leche.

Marca No. 14,401.—Registrada en Berna el 4 de Agosto de 1913, a favor de Société Internationale "M. D. M.", para distinguir material y provisiones generales para los ferrocarriles y la industria, en particular aparatos para poner en movimiento las agujas y señales a distancia y sus accesorios.

Marcas Nos. 14,403 al 14,405.—Registradas en Berna el 4 de Agosto de 1913, a favor de J. Perrin, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,406.—Registrada en Berna el 4 de Agosto de 1913, a favor de René Legrand, para distinguir producto aislador y elástico para todas las aplicaciones y especialmente para constituir las vendas de ruedas de todos vehículos, como también piezas sueltas y accesorios .

Marca No. 14,407.—Registrada en Berna el 4 de Agosto de 1913, a favor de Francis B. Mastin, para distinguir loción para los cabellos y productos de perfumería. (Esta marca ha sido traspasada con posterioridad a Demoiselle Henriette Gabilla).

Marca No. 14,408.—Registrada en Berna el 4 de Agosto de 1913, a favor de Société des Etablissements Gaumont, para distinguir productos y aparatos fotográficos y todos sus accesorios.

Marca No. 14,409.—Registrada en Berna el 4 de Agosto de 1913, a favor de Compagnie Parisienne de Cou-

leurs D'Aniline, para distinguir productos farmacéuticos y agentes de desinfección y de protección contra la pudrición y los mohos de las casas.

Marca No. 14,410.—Registrada en Berna el 4 de Agosto de 1913, a favor de François Bosano, para distinguir pastas, polvos y elíxires dentífricos.

Marca No. 14,411.—Registrada en Berna el 4 de Agosto de 1913, a favor de Auguste Chagnaud, (propriétaire de la Maison Moullon & Cie.), para distinguir aguardientes.

Marcas Nos. 14,412 y 14,413.—Registradas en Berna el 6 de Agosto de 1913, a favor de Comptoir Général de Vente de la Montre Roskopf, Société Anonyme Vve. Chs.-Léon Schmid & Cie., para distinguir relojes, cajas de relojes, partes de cajas de relojes, estuches ,embalages.

Marca No. 14,414.—Registrada en Berna el 6 de Agosto de 1913, a favor de Maschinenfabrik Mikron A. G., para distinguir máquinas y útiles y artículos para dentistas.

Marca No. 14,415.—Registrada en Berna el 6 de Agosto de 1913, a favor de Société Anonyme Degallier-Deshusses, para distinguir bombones, pastillas, chocolate, pastelerías y todos productos de alimentación y de reclamo.

Marca No. 14,416.—Registrada en Berna el 6 de Agosto de 1913, a favor de Karlsruher Parfümerie-& Toilettescifen-Fabrik F. Wolff & Sohn, Gesellschaft mit beschrankter Haftung, para distinguir aretículos de perfumería, jabones y productos cosméticos sólidos y medio sólidos y líquidos.

Marca No. 14,417.—Registrada en Berna el 8 de Agosto de 1913, a favor de Oesterreichische Granitol-(Kunstleder) und Wachstuch-Fabrik, Gesellschaft m. b. H., para distinguir cuero artificial y géneros impermeables para delantales.

Marca No. 14,418.—Registrada en Berna el 8 de Agosto de 1913, a favor de Wolff, Rübel & Co. (raison sociale), para distinguir cuerdas y presillas de caucho, elásticos para zapatos, tejidos de goma, cintas de cinturas, tirantes, ligas de todas clases.

Marca No. 14,419.—Registrada en Berna el 8 de Agosto de 1913, a favor de Ludwig Zwieback & Bruder, para distinguir confección para damas, incluso sombreros.

Marca No. 14,420.—Registrada en Berna el 9 de Agosto de 1913. a favor de De Naamlooze Venootschap Van den Bergh's Stoomschoenfabriek, para distinguir calzados.

Marcas Nos. 14,422 al 14,425.—Registradas en Berna el 9 de Agosto de 1913, a favor de De Naamlooze Vennootschap Van den Bergh's Stoomschoenfabriek, para distinguir calzados.

Marca No. 14,426.—Registrada en Berna el 9 de Agosto de 1913, a favor de De Naamlooze Vennootschap Philip's Metaal-Gloeilampenfabriek, para distinguir lámparas eléctricas con filamento metálico .

Marca No. 14,427.—Registrada en Berna el 9 de Agosto de 1913, a favor de De Cooperatieve Fabriek van Melkproducten der Vereenigde Zuivelbereiders, para distinguir productos lecheros, a excepción de mantequilla y queso.

Marca No. 14,428.—Registrada en Berna el 9 de Agosto de 1913, a favor de Cornelis Treurniet, handelende onder den naam van "Kaas"-Roomboterfabriek Oppers, Wolvega (Friesland)", para distinguir mantequilla.

Marca No. 14,430.—Registrada en Berna el 9 de Agosto de 1913, a favor de De Naamlooze Vennootschap "Lijempf", para distinguir mantequilla, queso, caseína y caseína de leche, leche en polvo, leche condensada, azúcar de leche, forrage y suero en polvo.

Marca No. 14,431.—Registrada en Berna el 9 de Agosto de 1913, a favor de De Stearine Kaarsenfabriek "Apollo", para distinguir bujías, stearina y candeleros.

Marca No. 14,432.—Registrada en Berna el 9 de Agosto de 1913, a favor de De Handelsvennootschap onder de firma Wynand Fockink, para distinguir aguardiente de cerezas.

Marca No. 14,436.—Registrada en Berna el 11 de Agosto de 1913, a favor de Arnold-Gottfried Bauduin, para distinguir aparatos extinguidores de incendio.

Marca No. 14,437.—Registrada en Berna el 11 de Agosto de 1913, a favor de Société du Gaz Dalia, para distinguir aparatos de alumbrado y calefacción por el gas de esencia u otro.

Marcas Nos. 14,438 y 14,439.—Registradas en Berna el 11 de Agosto de 1913, a favor de Usines Electriques de la Lonza, para distinguir productos químicos, electroquímicos y electrometalúrgicos.

Marca No. 14,440.—Registrada en Berna el 11 de Agosto de 1913, a favor de François Hoebeke, para distinguir aguas naturales.

Marca No. 14,441.—Registrada en Berna el 11 de Agosto de 1913, a favor de Martin Ghinio-Banneux, para distinguir productos alimenticios, especialmente achicorias, cafés, conservas, especias, jabones blandos, duros, en polvo, de tocador, aceites y grasas, aceites minerales, vegetales y animales, fósforos, picaduras, cigarros, tabacos.

Marcas Nos. 14,442 al 14,445.—Registradas en Berna el 11 de Agosto de 1913, a favor de Veuve Mathieu Thans et Fritz Faudi, para distinguir zapatillas.

Marca No. 14,446.—Registrada en Berna el 12 de Agosto de 1913, a favor de Waldes & Co., para distinguir: Grupo I: Broches, artículos de aluminio, ruedas de automóviles, accesorios de automóviles, marcos para fotografías, artículos de hojalatería, fija-blusas, pisa-papeles, ata-cartas, artículos de oficina, adornos de árboles de Navidad, artículos de alambre, botones con presión, etiquetas, bicicletas y accesorios, porta-plumas, cajas de plumas, eslabones, cerraduras para botellas, plumas de fuente, artículos de lujo y de oro de toda clase, ganchos, corchetes, herraduras y clavos, alfileres para sombreros, botones de toda clase, soportes de cuellos, fija-corbatas y anillos, reglas, artículos de pintura, medidas y aparatos, cuchillería, artículos de metal, alfileres, clavos, agujas, artículos de niquel, ojetes, fija-carteles, plomos, cerraduras de porta-monedas, navajas, tachuelas, sortijas, páteras, hebillas, tornillos, accesorios de escritura, hebillas de calzados, alfileres de seguridad, artículos de plata, juguetes, objetos de acero, alfileres, fija-calcetines, cerraduras de sacos, tinteros, relojes, artículos de dibujo.—Grupo II: Artículos de oficina, artículos de pintura, porcelana, artículos de papelería, de piedra, vidriado, de dibujo.—Grupo III: Artículos de hueso, de oficina, cepillería, celuloide, gallalitho, de goma, de madera, botones de cuerno, cestería, artículos de alcornoque, de cuero, de pintura, de nacar, de escritura, botones de córoso, de paja, de dibujo. —Grupo IV: Cintas de toda clase, algodones, vestido shechos de varios tejidos, guantes, tirantes, botones de hilo, objetos manufacturados, pasamanería, modas, páteras, calzados, sedería, sogas, tejidos, bonetería.—Grupo V: Artículos de oficina, perfumería.

Marcas Nos. 14,447 al 14,450.—Registradas en Berna el 12 de Agosto de 1913, a favor de Waldes & Co., para distinguir: Grupo I: Broches, artículos de aluminio, ruedas de automóviles, accesorios de automóviles, artículos de joyería de todas clases, marcas para fotografías, artículos de hojalatería, fija-blusas, pisa-papeles, ata-cartas, artículos de oficina, adornos de árboles de Navidad, artículos de alambre, botones con presión, etiquetas, bicicletas y accesorios, porta-plumas, cajas de plumas, eslabones, cerraduras para botellas, plumas de fuente artículos de lujo y de oro de toda clase, ganchos, corchetes, herra-

duras y clavos, alfileres para sombreros, botones de toda clase, soportes de cuello, fija-corbatas y anillos, reglas, artículos de pintura, medidas y aparatos, cuchillería, artículos de metal, alfileres, clavos, agujas, artículos de niquel, ojetes, fija-carteles, plomos, cerraduras de porta-monedas, navajas, tachuelas, sortijas, páteras, hebillas, tornillos, accesorios de escritura, hebillas de calzado, alfileres de seguridad, artículos de plata, juguetes, objetos de acero, alfileres, fija-calcetines, cerraduras de sacos, tinteros, relojes, artículos de dibujo.—Grupo II: Artículos de oficina, vidriería, artículos de pintura, porcelana, artículos de papelería, de piedra, vidriado, de dibujo.—Grupo III: Artículos de hueso, de oficina, cepillería, celuloide, gallalitho, de goma, de madera, botones de cuerno, cestería, artículos de alcornoque, de cuero, de pintura, de nacar, de escritura, botones decroso, de paja, de dibujo.—Grupo IV: Cintas de toda clase, algodones, vestidos hechos de varios tejidos, guantes, tirantes, botones de hilo, objetos manufacturados, pasamanería, modas, páteras, calzado, sedería, sogas, tejidos, bonetería.—Grupo V: Artículos de oficina, perfumería.

Marca No 14.451,—Registrada en Berna el 12 de Agosto de 1913, a favor de Waldes & Co. para distinguir, Grupo I: Broches, artículos de aluminio, rueda de automóviles, accesorios de automóviles, artículos de joyería de todas clases, marcos para fotografías, artículos de hojalatería, fija-blusas, pisa-papeles, ata-cartas, artículos de oficina, adornos de árboles de Navidad, artículos de alambre, botones con presión, etiquetas, bicicletas y accesorios, porta-plumas, cajas de plumas, eslabones, cerraduras para botellas, plumas de fuente, artículos de lujo y de oro de toda clase, ganchos, conchetes, herraduras y clavos, alfileres para sombreros, botones de toda clase, soportes de cuellos, fija-corbatas y anillos, reglas, artículos de pintura, medidas y aparatos, cuchillería, artículos de metal, alfileres, clavos, agujas, artículos de niquel, ojetes, fija-carteles, plomos, cerraduras de porta-monedas, navajas, tachuelas, sortijas, páteras, hebillas, tornillos, accesorios de escritura, hebillas de calzado, alfileres de seguridad, artículos de plata, juguetes, objetos de acero, alfileres, fija-calcetines, cerraduras de sacos, tinteros, relojes, artículos de dibujo.—Grupo II: Artículos de oficina, vidriería, artículos de pintura, porcelana, artículos de papelería, de piedra, vidriado, de dibujo.—Grupo III: Artículos de hueso, de oficina, cepillería, celuloide, gallalitho, de goma, de madera, botones de cuerno, cestería, artículos de alcornoque, de cuero, de pintura, de nacar y de escritura, botones de coroso, de paja, de dibujo.—Grupo IV: Cintas de todas clases, a excepción de hilos torcidos y de hilos de todas clases, algodones ,vestidos hechos de varios tejidos, guantes, tirantes, botones de hilo, objetos manufacturados y tejidos, pasamanería, modas, páteras, calzados, sedería, sogas, tejidos, bonetería.—Grupo V: Artículos de oficina, perfumería, a excepción de jabones y otros productos de limpieza.

Marca No. 14,452.—Registrada en Berna el 13 de Agosto de 1913, a favor de Société Pour la Fabrication des Toiles Peintes Salubra Bále, para distinguir papeles pintados, telas pintadas y otras colgaduras murales.

Marca No. 14,455.—Registrada en Berna el 18 de Agosto de 1913, a favor de Schoeller, Chessex & Cie., para distinguir hilo de toda clase.

Marca No. 14,456.—Registrada en Berna el 18 de Agosto de 1913, a favor de Johannsen Felix & Ca., para distinguir abonos para toda clase de cultivos.

Marca No. 14,457.—Registrada en Berna el 18 de Agosto de 1913, a favor de A. Lalande & Cie., para distinguir vino, coñac y ron.

Marca No. 14,458.—Registrada en Berna el 18 de Agosto de 1913, a fa-

vor de la Société Anonyme de la Grande Distillerie E. Cusenier Fils Ainé & Cie., para distinguir licor.

Marca No. 14,463.—Registrada en Berna el 18 de Agosto de 1913, a favor de Palewski & Morin, para distinguir capas para todos tejidos y especialmente tejidos de la aviación y la aerostación.

Marcas Nos. 14,464 y 14,465.—Registradas en Berna el 18 de Agosto de 1913, a favor de Maurice Monin (proprietaire de la parfumerie Dorin), para distinguir afeites.

Marca No. 14,466.—Registrada en Berna el 18 de Agosto de 1913, a favor de Les Fils Lévy-Finger, para distinguir barnices, colores, capas y pinturas varias, especialmente pinturas y capas submarinas.

Marcas Nos. 14,467 y 14,468.—Registradas en Berna el 19 de Agosto de 1913, a favor de Bayerische & Tiroler Sensenunion Franz Huber, para distinguir falces.

Marcas Nos. 14,469 y 14,470.—Registradas en Berna el 19 de Agosto de 1913, a favor de Bayerische & Tiroler Sensenunion Franz Huber, para distinguir falces y piedras para aguzar.

Marca No. 14,471.—Registrada en Berna el 2 0de Agosto de 1913, a favor de Paul Müller, para distinguir emplastos engomados con óxido de zinc.

Marca No. 14,472.—Registrada en Berna el 23 de Agosto de 1913, a favor de F. Zwicky, para distinguir hilos de seda pura, de chapa, de seda artificial y de algodón.

Marca No. 14,473.—Registrada en Berna el 23 de Agosto de 1913, a favor de F. Zwicky, para distinguir toda clase de hilo de seda pura y de chapa en varios pliegues.

Marca No. 14,476.—Registrada en Berna el 25 de Agosto de 1913, a favor de Paul-Emile-Léon Perdrizet, para distinguir perla sartificiales.

Marca No. 14,478.—Registrada en Berna el 25 de Agosto de 1913, a favor de Société Anonyme des Huileries Darier de Rouffio, para distinguir jabones.

Marca No. 14,479.—Registrada en Berna el 25 de Agosto de 1913, a favor de Société Anonyme des Huileries Darier de Rouffio, para distinguir jabones.

Marca No. 14,482.—Registrada en Berna el 25 de Agosto de 1913, a favor de Société des Ecrémeuses Alfa-Laval (Société anonyme), para distinguir todos producto salimenticios destinados a la cría de los animales.

Marc aNo. 14,486.—Registrada en Berna el 25 de Agosto de 1913, a favor de P. Prioux & Cie, para distingui rcartones, cartas y papeles de todas clases, tales como: papeles de escribir, papeles de imprenta, papeles de embalage y especialmente papeles de cigarros en ramas, en cuadernos, en bobinas, en hojas y con forma de tubos.

Marcas Nos. 14,487 y 14,488.—Registradas en Berna el 25 de Agosto de 1913, a favor de De Stearine Kaarsenfabriek "Apollo", para distinguir bujías.

Marca No. 14,489.—Registrada en Berna el 25 de Agosto de 1913, a favor de De Stearine Kaarsenfabriek "Apollo", para distinguir bujías y stearina.

Marca No. 14,490.—Registrada en Berna el 25 de Agosto de 1913, a favor de Maatschappij tot Exploitatie van Rademaker's Koninklijke Cacao-& Chocoladefabrieken, para distinguir chocolate, cacao y bebidas.

Marca No. 14,491.—Registrada en Berna el 25 de Agosto de 1913, a favor de Maatschappij tot Exploitatie van de Koninklijke Brood-en Beschuit-Fabriek Lensvelt Nicola, para distinguir pasteles.

Marca No. 14,492.—Registrada en Berna el 25 de Agosto de 1913, a favor de Maatschappij tot Exploitatie van de Koninklijke Brood-en Beschuit-Fabriek Lensvelt Nicola, para distinguir bizcochos.

Marca No. 14,494.—Registrada en Berna el 25 de Agosto de 1913, a favor de Koninklijke Nederlandsche Maatschappij tot Exploitatie van Petroleumbronnen in Nederlandsch-Indie, para distinguir aceite de todas clases, especialmente petróleo, kerosina, aceites de alumbrado, aceites refinados, aceites para lámparas, aceites para engrasar, bencina, gasolina, espíritu para motores, espíritu de petróleo, bujías, cera de parafina, cera de todas clases, oleína, vaselina, jale de petróleo, jabón duro, ceresina y todos otros productos de aceite y petróleo.

Marca No. 14,495.—Registrada en Berna el 25 de Agosto de 1913, a favor de Jacobsen van den Berg & Co. (firme), para distinguir municiones, esencia de vinagre, lana para bordar, cepillería, cajas de seguridad, artículos de celuloide, como brazaletes, pelotas, cajas, peines, botones y perlas ,cemento, ceresina, productos químicos, amoníaco, alun, calcio-carbid, ácido fénico, cáustico, sosa, glicerina, sulfato de cobre, ácido carbónico líquido y otros, bebidas, bebidas gaseosas, vinos espumosos y espirituosos, cervezas, aperitivos, vinos de champagne, coñac, ginebra, licor, limonada y otros; metros que se pliegan, agua de colonia, artículos de esmalte, copas, cacerolas, cubos, portacomidas, (cantinas), orinales, escudillas y otros, quincalla, toda clase de hilos, cordelitos, hilos de punto de obra, hilos hechos con husos, pelotas de hilo, hilos tintos rojos e hilos de bombillos de lámpara, cajas para zapatero, vidriería y cristalería, mantequeros, vasos, botellas, garrafas, polvo, cristal para espejos, pomos, azucareros, cristal de ventana, cuencos y saleros, vendajes, joyas de oro, de plata y prendas de fantasía, lápices, de pizarra, grajea, broches y puertas, resina, tubos de cáñamo, sombreros, artículos de casa, tinta de imprenta y de escribir, instrumentos, bujías, peines, artículos de oficina, productos cerámicos, de vidriado, de bizcocho, de granito, de porcelana, vestidos, capullo, botones, cofres, utensilios de cocina, aparatos para cocinar, medias, granos y perlas, granos y perlas de hueso, de celuloide y otros, todas clases de galones, de hilo de oro y de plata, laminillas, lentejuela, pasamanería, lacas, lámparas, mechas de lámparas, aprestos de cuero, artículos de cuero y otros, redes, máquinas, todos artículos de tela mezclada, medio-lana, medio-seda, de algodón, de hilo, de lino, de lana, de seda y otros, metales en láminas, en bloques, en barras, metal tejido, aluminio, bronce, cobre rojo y cobre amarillo, plomo, niquel, acero, estaño, hierro, zinc, aleaciones de metales, ejes, balaustres, formones, campanas, hojalatería, taladros, cofrecitos y otros, agua mineral ,instrumentos de música ,máquinas de coser y partes, mariposas, perfumes, aceites, ozokerita, artículos de papel, para flores artificiales, imprimir, copiar, embalar, escribir, papel de cigarros, secantes, sobres y otros, paraguas, sombrillas, porta-plumas, plumas, productos farmacéuticos, aceite de ricino, quinina y otros, barnices, lápices, vinagre, pastelería, mantequilla, cacao, chocolate, jaleas, legumbres, frutas de Holanda, caramelos, confiterías, queso, especierías, cereales y granos, mermelada, harina, mostaza, jarabes, dulces, té, pescados, carnes, frutas y jugos, sal, productos de lechería, boquillas, cápsulas, escarpines, pipas, velocípedos, betún, artículos de oficina, máquinas de escribir, tela de esmeril y papel, adornos, tabacos, cigarros, juguetes, naipes, clavos de herradura, remaches, buzones, estaño en hojas, picadura, alquitrán, trementina, artículos de tocador, sogas, relojes, colores, líquidos y sólidos, aluminio en polvo, anilina, azul de Prusia, polvo de broncear, amarillo de cromo y verde de cromo, azul de Holanda y otros.

Marcas Nos. 14,496 y 14,497.—Registradas en Berna el 25 de Agosto de 1913, a favor de András Saxleh-

ner, para distinguir Grupo V: Aguas minerales. Grupo VI: Productos farmacéuticos, preparaciones farmacéuticas (preparaciones hechas con agua amarga), artículos farmacéuticos, purgantes, remedios purgativos, remedios químicos purgativos, productos purgativos, sal amarga, agua amarga pastillas, depurativos, produitos químicos, preparaciones químicas.

Marca No. 14,498.—Registrada en Berna el 28 de Agosto de 1913, a favor de Basilio Fernández & Co., para distinguir joyería, relojería, platería y objetos de arte.

Marca No 1.4,499.—Registrada en Berna el 28 de Agosto de 1913, a favor de Luytgaerens Freres (Société), para distinguir alcornoque, sus productos y aplicaciones.

Marca No. 14,500.—Registrada en Berna el 28 de Agosto de 1913, a favor de Marcel Paysas, para distinguir crema antiséptica.

Marca No. 14,501.—Reigstrada en Berna el 23 de Agosto de 1913, a favor de Chemisch-Pharmazeutisches Laboratorium Zur Austria Dr. August von Grohs-Fligely, para distinguir preparaciones farmacéuticas y artículos de farmacia. (Esta marca ha sido anulada, según comunicación de la Oficina de Berna de 31 de Julio de 1914).

Marca No. 14,502.—Registrada en Berna el 28 de Agosto de 1913, a favor de Chemisch-Pharmazeutisches Laboratorium Zur Austria Dr. August Von Grohs-Fligely, para distinguir preparaciones farmacéuticas y artículos de farmacia.

Marca No. 14,504.—Registrada en Berna el 23 de Agosto de 1913, a favor de Waldes & Co., para distinguir Grupo I: Broches, artículos de aluminio, rueda sde automóviles y accesorios de automóviles, artículos de joyería, marcos para fotografía, artículos de hojalatería, fija-blusas, pisa-papeles, presillas, artículos de oficina, adornos para árboles de Navidad, artículos de alambre, botones con presión, etiquetas, bicicletas y accesorios, porta-plumas, cajas para plumas, eslabones, broches para cerrar botellas, plumas de fuente, todos artículos de lujo, todos artículos de oro, ganchos, corchetes, herraduras y clavos de la smismas, alfileres para sombreros, todos botones, ballenas para cuellos, fija-corbatas, reglas, artículos de pintura, medidas y aparatos, cuchillería, todos artículos de metal, alfileres, clavos, agujas, todos artículos de niquel, ojuelos, fija-carteles, plomos, boquilla de porta-monedas, navajas, tachuelas, perchas para vestidos, hebillas, tornillos, plumas, accesorios para escribir, hebillas de calzado, alfileres de seguridad, todos artículos de plata, todos juguetes, artículos de acero, alfileres, fija-calcetines, boquillas de sacos, tinteros, relojes, artículos de dibujos, sortijas.—Grupo II: Artículos de oficina, vidriería, artículos de pintura; porcelana, artículos de papelería y de piedra, vidriado, artículos de dibujo.—Grupo III: Artículos de hueso, cepillería, artículos de celuloide y de gallalitho, de goma, d emadera, botones de cuerno, cestería, artículos de alcornoque, de cuero, de pintura, papelería, de nacar, accesorios para escribir, botones de coroso, artículos de paja, accesorios de dibujo.—Grupo IV: Cintas de todas clases, artículos de algodón, vestidos de varios tejidos, guantes, tirantes, botones de hilo, artículos elaborados, pasamanería, modas, perchas de vestidos, calzados, sedería, sogas, tejidos, bonetería, botones de hilo torcido.—Grupo VI: Artículos de oficina, perfumería.

Marca No. 14,505.—Registrada en Berna el 28 de Agosto de 1913, a favor de Chemisch-Pharmazeutische Gesellschaft m. b. H., para distinguir preparaciones químicas y farmacéuticas.

Marca No. 14,506.—Registrada en Berna el 28 de Agosto de 1913, a favor de Kech & Co. Gesellschaft m. b. H., Hauptniederlanasung in Wandsbek, Zweigniederlassung in Altkins-

berg, para distinguir cremas para calzados.

Marcas Nos. 14,507 y 14,508.—Registradas en Berna el 29 de Agosto de 1913, a favor de Berr & Co., para distinguir telas impermeables y confección hechas de las mismas.

Marca No. 14,509.—Registrada en Berna el 29 de Agosto de 1913, a favor de Berr & Co., para distinguir telas impermeables de seda y confección hecha de las mismas.

Marca No. 14,510.—Registrada en Berna el 29 de Agosto de 1913, a favor de Berr & Co., para distinguir telas impermeables y confección hecha de las mismas.

Marca No. 14,511.—Registrada en Berna el 29 de Agosto de 1913, a favor de North British Rubber Company Aktiengesellschaft, para distinguir productos de goma, celuloide y de materiales sustituyendo a la goma.

Marca No. 14,512.—Registrada en Berna el 29 de Agosto de 1913, a favor de Camille Doyen, para distinguir máquinas agrícolas.

Marca No. 14,513.—Registrada en Berna el 1.° de Septiembre de 1913, a favor de Société Civile du Vignoble de Chateaux-Latour, para distinguir vino.

Marca No. 14,514.—Registrada en Berna el 1.° de Septiembre de 1913, a favor de Louis-Marie-Joseph Danet, para distinguir productos farmacéuticos e higiénicos.

Marca No. 14,516.—Registrada en Berna el 1.° de Septiembre de 1913, a favor de Société Chimique des Usines du Rhone, para distinguir acetato de celulosis.

Marcas Nos. 14,517 y 14,518.—Registradas en Berna el 1.° de Septiembre de 1913, a favor de Société Chimique des Usines du Rhone, para distingui rartículos de perfumería y en particular un atomizador de perfumes.

Marca No. 14,519.—Registrada en Berna el 1.° de Septiembre de 1913, a favor de Société Chimique des Usines du Rhone, para distinguir productos químicos o artículos o aparatos que puedan usarse con ellos, tales como los aparatos que permitan delinear estos productos.

Marca No. 14,520.—Registrada en Berna el 1.° de Septiembre de 1913, a favor de Société Civile D'Etudes de la Machine Automatique a Fabriquer les Oeillets "Chardon", para distinguir ojetes, broches, corchetes de todas clases y en todas materias, máquinas para fabricarlos, sus accesorios y piezas de recambio.

Marca No. 14,521.—Registrada en Berna el 1.° de Septiembre de 1913, a favor de E. Wertheimer & Cie. (propriétaire de la parfumerie A. Bourjois & Cie.), para distinguir productos de perfumería.

Marca No. 14,522.—Registrada en Berna el 1.° de Septiembre de 1913, a favor de E. Wertheimer & Cie. (propriétaire de la parfumerie A. Bourjois & Cie.), para distinguir todos productos de perfumería, jabonería y afeites.

Marca No. 14,523.—Registrada en Berna el 3 de Septiembre de 1913, a favor de Henrique Antonio de Vidal Claro, para distinguir conservas alimenticia.

Marcas Nos. 14,524 al 14,527.—Registradas en Bern ael 3 de Septiembre de 1913, a favor de Anthero & Filho, Successor, para distinguir vinos.

Marcas Nos. 14,528 al 14,531.—Registradas en Berna el 3 de Septiembre de 1913, a favor de F. Hofmann-La Roche & Cie., para distinguir medicamentos, productos químico smedicinales e higiénicos, productos químicos para uso industrial y científico, preparaciones y drogas farmacéuticas, emplastos, objetos de curación, substancias para la destrucción de plantas y animales, desinfectante, preparaciones para la conservación de los alimentos, aceites etéricos, perfumería, jabones, substancias olorosas, alimentos dietéticos, extractos de carne, conservas, grasas alimenticias.

Marca No. 14,532.—Registrada en Berna el 3 de Septiembre de 1913, a favor de Fabbrique L'Aigle, S. A., para distinguir lejía, jabones en panes y polvo, aceites, grasas y todos productos de jabonería.

Marca No. 14,533.—Registrada en Berna el 5 de Septiembre de 1913, a favor de Fabrique Nationales D'Armes de Guerre (Société anonyme), para distinguir pistolas de repetición.

Marca No. 14,534.—Registrada en Berna el 5 de Septiembre de 1913, a favor de Joseph Larminier & Isidore Depireux, para distinguir ruedas metálicas.

Marca No. 14,535.—Registrada en Berna el 8 de Septiembre de 1913, a favor de Gobrüder Eisenstadtor, para distinguir cáusticos y mordientes, materias colorantes, barnices, barnices sustitutivos, capas para pisos, cera para bruñir el piso, laca de todas clases, barníz de pintura, medio para desbruñir, aceites, medios para limpiar y pulir, anti-herrumbroso, betunes, cremas para calzados, minas de cera, trementina, trementina-sustitutivas y otros productos químicos-técnicos.

Marca No. 14,538.—Registrada en Berna el 8 de Septiembre de 1913, a favor de Compagnie Parisienne de Couleurs D'Aniline, para distinguir producto químico.

Marca No. 14,539.—Registrada en Berna el 8 de Septiembre de 1913, a favor de Société Commerciale du Caoutchouc, para distinguir ciclos, accesorios de ciclos, neumáticos, cámaras con aire y todos artículos de goma .

Marca No. 14,540.—Registrada en Berna el 8 de Septiembre de 1913, a favor de M. Stichaner Limited, para distinguir sardinas.

Marca No. 14,541.—Registrada en Berna el 8 de Septiembre de 1913, a favor de Paron, Berton & Cie., para distinguir artículos de agricultura y horticultura, agujas, alfileres y anzuelos, artículos de arcabucería y artillería, maderas, bebidas, bonetería, mercería, bujías y candelas, café, achicoria, té, bastones y paraguas, goma, carrocería y guarniciones, cerámica y vidriería, sombrerería, calefacción y alumbrado, calzado, cal, cementos, ladrillos y tejas, chocolates, betunes, confitería y pastelería, conservas alimenticias, colores, barnices, ceras y encáusticos, cuchillería, cueros y pieles, encajes y tules, aguardientes, aguas y polvos para limpiar, artículos de electricidad, tintas, hilos de varios, guantes, vestidosalgodónETA algodón, de lana, lino y seda, hilos varios, guantes, vestidos, relojería, joyería y platería, aceites y grasas, aceites y vinagres, instrumentos de cirigía y accesorios de farmacia, instrumentos de música y de precisión, juguetes, licores y espirituosos, artículos de cama y de amueblage, máquinas de coser, máquinas agrícolas, máquinas y aparatos diversos, productos metalúrgicos, objetos de arte, papelería y librería, perfumería, pasamanería y botones, pastas alimenticias, artículos de fotografía y litografía, productos alimenticios, productos químicos, farmacéuticos e higiénicos, veterinarios; útiles, cintas, jabones, cerraduría y herraduría, productos para la tintura, el apresto y la limpieza de tejidos, tejidos de algodón y lana, tejidos de lino, de seda, tejidos varios, vinos, vinos espumosos.

Marca No. 14,542.—Registrada en Berna el 8 de Septiembre de 1913, a favor de Bloch (Mayer-Jules-Robert) Maison Sarah-Félix, para distinguir polvos de arroz y polvos de belleza, afeites, como también todos productos de perfumería.

Marca No. 14,543.—Registrada en Berna el 8 de Septiembre de 1913, a favor de Bloch (Mayer-Jules-Robert) Maison Sarah-Félix, para distinguir polvos de arroz y polvos de belleza, afeites, como también todos productos de perfumería.

Marcas Nos. 14,544 y 14,545.—Registradas en Berna el 8 de Septiembre de 1913, a favor de Société ano-

nyme française dite :Banque du Radium, para distinguir substancia radioactiva facilitando la asimilación por lo svegetales de los abonos ordinarios químicos y otros, particularmente de los abonos completos.

Marca No. 14,547.—Registrada en Berna el 8 de Septiembre de 1913, a favor de C. Gallois & Cie., para distinguir objetos y accesorios de curación y productos farmacéuticos.

Marca No. 14,550.—Registrada en Berna el 9 de Septiembre de 1913, a favor de Gerson Bohm & Rosenthal, para distinguir objetos de metal, especialmente para aparatos de cocer y de calefacción de todas clases, útiles para soldar, recipientes para transportar los líquidos combustibles, aparatos extinguidores de incendio.

Marca No. 14,551.—Registrada en Berna el 10 de Septiembre de 1913, a afvor de Rafael B. Ortega, jara distinguir medicamentos denominados "Pomada Balsámica Maravillosa".

Marca No. 14,552.—Registrada en Berna el 10 de Septiembre de 1913, a favor de Félix Martin Espinosa Rendón, para distinguir "Nathalina", aceite vegetal mejicano para devolver a los cabellos su color natural.

Marca No. 14,553.—Registrada en Berna el 10 de Septiembre de 1913, a favor de O. Englebert Fils & Cie., (Société en commandite par actions), para distinguir goma.

Marca No. 14,554.—Registrada en Berna el 10 de Septiembre de 1913, a favor de Ernst Jokl, para distinguir sacarino, sucedáneo del azúcar, azúcar y substancias dulcificantes de toda clase.

Marca No. 14,555.—Registrada en Berna el 10 de Septiembre de 1913, a favor de Chantiers de Constructions Navales du Léman, para distinguir construcciones navales de todas clases, accesorios y piezas separadas de las mismas.

Marcas Nos. 14,556 y 14,557.—Registradas en Berna el 10 de Septiembre de 1913, a favor de Berna Milk Company, para distinguir leche y productos lecheros.

Marca No. 14,558.—Registrada en Berna el 10 de Septiembre de 1913, a favor de P. Hoppe (Société de commerce), para distinguir bebida destilada.

Marca No. 14,459.—Registrada en Berna el 11 de Septiembre de 1913, a favor de Bernard Duitz, para distinguir ungüento curativo para la piel.

Marca No. 14,560.—Registrada en Berna el 11 de Septiembre de 1913, a favor de De Naamlooze Vennootschap Oliefabrieken Insulinde, para distinguir forrages y tortas.

Marcas Nos. 14,562 y 14,563.—Registradas en Berna el 13 de Septiembre de 1913, a favor de A. Salto, para distinguir papeles de cigarros.

Marca No. 14,564.—Registrada en Berna el 13 de Septiembre de 1913, a favor de Berndorfer Metallwarenfabrik Arthur Krupp, para distinguir palastros, alambres, barras, placas y bandas de aluminio, bronce, latón, tumbaga, cobre-niquel, aleaciones de maillechort de toda clase, niquel y aleaciones de niquel de toda clase.

Marca No. 14,565.—Registrada en Berna el 13 de Septiembre de 1913, a favor de Adriawerke Aktiengesellschaft für Chemische Industrie, para distinguir productos químicos, a excepción de insecticidas.

Marca No. 14,566.—Registrada en Berna el 13 de Septiembre de 1913, a favor de Norddeutsche Wollkammerei und Kammagarnspinnerei Bremen, Reprasentanz Neudek, para distinguir hilos de lana.

Marca No. 14,567.—Registrada en Berna el 13 de Septiembre de 1913, a favor de Hermann Kopplinger, para distinguir útiles, punzones, estampas.

Marca No. 14,568.—Registrada en Berna el 13 de Septiembre de 1913, a favor de Les Fils de Numa Cagnebin, para distinguir relojes y partes de relojes .

Marca No. 14,570.—Registrada en Berna el 13 de Septiembre de 1913, a favor de Georges Cloetens, para distinguir instrumentos de música.

Marca No. 14,571.—Registrada en Berna el 15 de Septiembre de 1913, a favor de Société Française du Cuir Armé, para distinguir suelas y puntas de goma, cuero y acero combinados para calzado.

Marca No. 14,572.—Registrada en Berna el 15 de Septiembre de 1913, a favor de Société Anonyme Utocolor, para distinguir papeles fotográficos.

Marca No. 14,573.—Registrada en Berna el 15 de Septiembre de 1913, a favor de Société Job, Anciens Etablissements Bardou-Job & Pauilhac, para distinguir cigarros.

Marcas Nos. 14,574 y 14,575.—Registradas en Berna el 15 de Septiembre de 1913, a favor de Société Job, Anciens Etablissements Bardou-Job &P auilhac, para distinguir cigarros, picaduras, tabacos, papeles de cigarros en hojas o en tubos, petacas para tabacos y cigarros, boquillas para los mismos y todos artículos para fumadores.

Marca No. 14,576.—Registrada en Berna el 15 de Septiembre de 1913, a favor de Societé Job, Anciens Etablissements Bardou-Job & Pauilhac, para distinguir cigarros, picaduras, tabacos, papeles de cigarros y todos artículos para fumadores.

Marcas Nos. 14,579 al 14,585.—Registradas en Berna el 15 de Septiembre de 1913, a favor de Société Job, Anciens Etablissements Bardou-Job & Pauilhac, para distinguir cigarros, picaduras, tabacos, papele sde cigarros y todos artículos para fumadores.

Marca No. 14,586.—Registrada en Berna el 15 de Septiembre de 1913, a favor de Etablissements Rousseau (Société anonyme), para distinguir camisas de todas clases para hombres.

Marca No. 14,587.—Registrada en Berna el 15 de Septiembre de 1913, a favor de Félix Paoli, para distinguir cataplasma destinada al tratamiento del reumatismo de la gota.

Marca No. 14,588.—Registrada en Berna el 15 de Septiembre de 1913, a favor de Fabrique Suisse de Ressorts D'Horlogerie, para distinguir resortes de todas clases, en particular resortes de relojes.

Marca No. 14,589.—Registrada en Berna el 16 de Septiembre de 1913, a favor de G. B. Borsalino fu Lazzaro & C., para distinguir sombreros de fieltro de pelo.

Marca No. 14,590.—Registrada en Berna el 16 de Septiembre de 1913, a favor de Societá Anonima Fabbrica Candele Steariche di Mira, para distinguir bujías esteáricas.

Marca No. 14,591.—Registrada en Berna el 16 de Septiembre de 1913, a favor de Manifatture Martiny, para distinguir fieltro antitérmico incombustible.

Marca No. 14,593.—Registrada en Berna el 16 de Septiembre de 1913, a favor de Societá Umbro Emiliana, para distinguir salsa de tomates.

Marcas Nos. 14,594 al 14,596.—Registradas en Berna el 16 de Septiembre de 1913, a favor de Manuel Misa, para distinguir vinos.

Marca No. 14,597.—Registrada en Berna el 16 de Septiembre de 1913, a favor de Manuel Misa, para distinguir vinos.

Marcas Nos. 14,598 y 14,599.—Registradas en Berna el 16 de Septiembre de 1913, a favor de Manuel Misa, para distinguir vinos.

Marca No. 14,600.—Registrada en Berna el 16 de Septiembre de 1913, a favor de Manuel Misa, para distinguir vinos y aguardientes, estilo coñac.

Marca No. 14,601.—Registrada en Berna el 16 de Septiembre de 1913, a favor de Industrie des Cotonins, para distingui rtejidos de tela, algodón y las dos materias unidas.

Marca No. 14,602.—Registrada en Berna el 16 de Septiembre de 1913, a favor de José Pobert Soler, para

distinguir preparaciones y productos químicos y farmacéuticos.

Marca No. 14,603.—Registrada en Berna el 16 de Septiembre de 1913, a favor de Manuel Antón Sánchez, para distinguir alpargatas y pantuas.

Marca No. 14,604.—Registrada en Berna el 16 de Septiembre de 1913, a favor de José Suaña Felin, para distinguir productos farmacéuticos y específicos.

Marca No. 14,605.—Registrada en Berna el 16 de Septiembre de 1913, a favor de Manuel Pita (S. en C.), para distinguir conservas de pescado.

Marca No. 14,609.—Registrada en Berna el 17 de Septiembre de 1913, a favor de Papier a Cigarettes Maurice-Maxime Labin (firme), para distinguir papeles y tubos de cigarros.

Marca No. 14,611.—Registrada en Berna el 17 de Septiembre de 1913, a favor de Rocco Osvaldella, para distinguir armazones para tubos de gas y agua, instalaciones de lavaderos, baños, excusados, productos metálicos en general.

Marca No. 14,612.—Registrada en Berna el 18 de Septiembre de 1913, a favor de H. Epprecht & Cie., para distinguir harina alimenticia para niños.

Marca No. 14,613.—Registrada en Berna el 1 8de Septiembre de 1913, a favor de M. F. Abeles & Co., para distinguir cuadros y marcos.

Marca No. 14,614.—Registrada en Berna el 19 de Septiembre de 1913, a favor de Valle, Filho & Genros, para distinguir vinos.

Marca No. 14,615.—Registrada en Berna el 22 de Septiembre de 1913, a favor de Gilliot & Cie., Manufactures Céramiues D'Hémixen (Société en commandite simple), para distinguir loza de revestidura y cerámica.

Marca No. 14,616.—Registrada en Berna el 22 de Septiembre de 1913, a favor de La Dentelle (Société anonyme), para distinguir encajes y trabajos derivados de los mismos, servilletas con adorno de encaje, encajes con franjas, encajes para muebles, para ropa, encajes de pasamanerías, galones.

Marca No. 14,617.—Registrada en Berna el 22 de Septiembre de 1913, a favor de Paul Scholberg, para distinguir armas de fuego y piezas sueltas de armas de fuego.

Marca No. 14,621.—Registrada en Berna el 22 de Septiembre de 1913, a favor de E. J. Reveliere (propriétaire de la Maison Mallat), para distinguir plumas metálicas.

Marca No. 14,624.—Registrada en Berna el 22 de Septiembre de 1913, a favor de Francis-B. Mastin, para distinguir productos para los cuidados del cuero cabelludo y todos productos higiénicos y de perfumería.

Marca No. 14,625.—Registrada en Berna el 22 de Septiembre de 1913, a favor de Francis-B. Mastin, para distinguir loción para la cabellera y productos de perfumería.

Marca No. 14,626.—Registrada en Berna el 22 de Septiembre de 1913, a favor de Francis-B. Mastin, para distinguir todos productos de perfumería y jabonería, afeites, aguas y polvos de tocador, dentífricos, etc.

Marca No. 14,627.—Registrada en Berna el 22 de Septiembre de 1913, a favor de Francis-B. Mastin, para distinguir todos productos de perfumería y jabonería, afeites, aguas y polvos de tocador, dentífricos, productos químicos y farmacéuticos.

Marcas Nos. 14,628 y 14,629.—Registradas en Berna el 22 de Septiembre de 1913, a favor de Francis-B. Mastin, para distinguir todos productos de perfumería y jabonería y todos productos farmacéuticos y químicos.

Marca No. 14,630.—Registrada en Berna el 22 de Septiembre de 1913, a favor de Francis-B. Mastin, para distinguir todos productos farmacéuticos y químicos y todos productos de perfumería y jabonería, afeites, productos higiénicos, de belleza y de tocador.

Marcas Nos. 14,631 y 14,632.—Registradas en Berna el 22 de Septiembre de 1913, a favor de Carret Freres (propriétaires de la Maison Rivoire & Carret), para distinguir productos alimenticios.

Marca No. 14,634.—Registrada en Berna el 23 de Septiembre de 1913, a favor de Dr. med. Albert Senn, para distinguir preparaciones y productos médico-farmacéuticos.

Marcas Nos. 14,635 y 14,636.—Registradas en Berna el 24 de Septiembre de 1913, a favor de Comptoir Général de Vente de la Montre Roskopf, Société Anonyme Vve. Chs.—Léon Schmidt & Cie., para distinguir relojes, cajas de relojes, partes de cajas de relojes, estuches, embalage.

Marca No. 14,637.—Registrada en Berna el 25 de Septiembre de 1913, a favor de Ed. Geistlich Sohne A.—G. für Chemische Industrie, para distinguir abonos de huesos.

Marca No. 14,638.—Registrada en Berna el 25 de Septiembre de 1913, a favor de Roth-Fehr & Cie., para distinguir queso de Emmenthal.

Marca No. 14,639.—Registrada en Berna el 29 de Septiembre de 1913, a favor de Graz & Amrein, para distinguir dentríficos de todas clases.

Marca No. 14,640.—Registrada en Berna el 29 de Septiembre de 1913, a favor de G. Getting & A. Jonas, para distinguir correas.

Marca No. 14,641.—Registrada en Berna el 29 de Septiembre de 1913, a favor de A. Amiot & Cie., para distinguir productos de perfumería y afeites (con la exclusión de productos de jabonería).

Marcas Nos. 14,642 y 14,643.—Registradas en Berna el 29 de Septiembre de 1913, a favor de Société Civile des Etablissements Black, para distinguir cafés, achicorias y tés, así como productos y conservas alimenticias a excepción de los potages.

Marca No. 14,645.—Registrada en Berna el 29 de Septiembre de 1913, a favor de Nouvelle Société Française du Lysol, para distinguir producto desinfectante y antiséptico.

Marca No. 14,646.—Registrada en Berna el 29 de Septiembre de 1913, a favor de Nestor Mouranchon, para distinguir todos productos de perfumería, jabonería, afeites, productos higiénicos, petróleo para los cabellos, aguas y polvos de tocador, dentífricos.

Marca No. 14,647.—Registrada en Berna el 29 de Septiembre de 1913, a favor de Nestor Mouranchon, para distinguir todos productos de perfumería, jabonería, afeites, aguas y polvos de tocador, dentífricos, productos de belleza, crema para la cara y petróleo para los cabellos.

Marcas Nos. 14,648 y 14,649.—Registradas en Berna el 29 de Septiembre de 1913, a favor de Société Anonyme des Produits Fred. Bayer & Cie. para distinguir preparaciones farmacéuticas.

Marca No. 14,650.—Registrada en Berna el 29 de Septiembre de 1913, a favor de E. Chaboche , para distinguir todos aparatos de calefacción y alumbrado y todas provisiones para el alumbrado y la calefacción, combustibles de todas clases, aceites y esencias para el alumbrado, fósforos, hornos de panadería, termóforos.

Marca No. 14,651.—Registrada en Berna el 29 de Septiembre de 1913, a favor de Société Anonyme des Ciments de Dannes, para distinguir cementos.

Marca No .14,652.—Registrada en Berna el 29 de Septiembre de 1913, a favor de Albert Blanchard, para distinguir todos artículos de provisiones para corsés, manillas, pasadores, lazos, broches, soportes de ligas, soportes de pantalones para ciclistas, botones de botines y hebillas para calzados y otros artículos.

Marca No. 14,653.—Registrada en Berna el 29 de Septiembre de 1913, afavorde Henri Heydernreich, para distinguir licores, vermouths, elíxires, así como las materias primeras, sir-

viendo a su fabricación, tales como: extractos líquidos y especialmente los productos vegetales o mezclas de plantas.

Marca No. 14,654.—Registrada en Berna el 29 de Septiembre de 1913, a favor de Société anonyme dite: Compagnie des Charbons Fabiue Henrien, para distinguir máquinas, aparatos y productos, permitiendo utilizar las diferentes propiedades de la electricidad y especialmente las lámparas eléctricas con incandescencia.

Marca No. 14,655.—Registrada en Berna el 29 de Septiembre de 1913, a favor de Anton Volpini de Maestri, vormals Anton L. Moritsch, para distinguir cartón cuero.

Marca No. 14,656.—Registrada en Berna el 29 de Septiembre de 1913, a favor de Gustav Lohse, para distinguir perfumerías, productos cosméticos y jabones de tocador.

Marca No. 14,658.—Registrada en Berna el 29 de Septiembre de 1913, a favor de M. Hainisch, para distinguir obras de metales, en particular las cajas, estuches, palastros, alambres, tubos: espotera, en particular los morteros de cocina, planchas de repasar, candeleros, los accesorios para los pozos y fuentes, guarniciones de cobre amarillo para los arreos y campanas.

Marca No. 14,659.—Registrada en Berna el 23 de Septiembre de 1913, a favor de Poreye, Vanden Eynde, Peere & Cie. (Société en commandite simple), para distinguir tejidos impermeables con o sin alcornoque para el uso de vestidos y vestidos de interior, tales como sobaqueras, impermeables, calzones higiénicos para señoras y niños, artículos para hospitales y vendajistas, automóviles y viajes: tiendas, velas de botes, telas para aeroplanos; cueros para sombreros y para embalages de artículos sensibles a la humedad; colgaduras murales para locales húmedos, calzados, casquetes y sombreros.

Marca No. 14,660.—Registrada en Berna el 29 de Septiembre de 1913, a favor de Société Anonyme des Usines Remy, para distinguir almidón.

Marca No. 14,661.—Registrada en Berna el 30 de Septiembre de 1913, a favor de Comar & Cie., para distinguir producto farmacéutico.

Marcas Nos. 14,662 y 14,663.—Registradas en Berna el 30 de Septiembre de 1913, a favor de Comar & Cie., par adistingui rproductos farmacéuticos.

Habana, 17 de Marzo de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, *L. Arias.*—El Jefe de la Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, *P. Diazmartinez.*

Blank page retained for pagination

# SECCION DE PROPIEDAD INTELECTUAL, MARCAS Y PATENTES

## NEGOCIADO DE PATENTES

**RELACION de las solicitudes de Patentes de Invención Nacionales, presentadas durante el mes de Febrero de 1915:**

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| José Manuel Estrugo | Un nuevo producto industrial caja poligonal plegable de cartón, cartulina u otro material flexible. | 2 | Febrero . . . | 1915 |
| William Searby | Ciertas nuevas y útiles mejoras e nla fabricación de azúcar. | 2 | Febrero . . . | 1915 |
| James Ogg | Ciertas nuevas y útiles mejoras en los trapiches para caña de azúcar. | 4 | Febrero . . . | 1915 |
| Fernando Lorenzo | Un nuevo producto alimenticio | 5 | Febrero . . . | 1915 |
| Baudilio Piqué y de Lamar | Nuevo procedimiento mecánico para la producción del carburo de calcio en pastillas dosificadas de forma apropiada. | 8 | Febrero . . . | 1915 |
| Rodrigo Rodríguez Domínguez | Un aparato para producir movimiento continuo, denominado 1915. | 9 | Febrero . . . | 1915 |
| Lorenzo Trujillo y Abel del Río | Mejoras en envases, o sea un dispositivo que afirma el cierre de los mismos. | 10 | Febrero . . . | 1915 |
| Lorenzo Trujillo y Abel del Río | Mejoras e nu ndispositivo anunciador | 11 | Febrero . . . | 1915 |
| Manuel Palacio | Triángulo con cascabel de carrillera para filete | 11 | Febrero . . . | 1915 |
| Genaro Riestra | Una composición lubricante | 12 | Febrero . . . | 1915 |
| William R. Williams | Mejoras en máquinas para nivelar caminos | 12 | Febrero . . . | 1915 |
| John E. Clark | Mejoras en pavimentos | 15 | Febrero . . . | 1915 |
| Manuel Gómez | Un nuevo licor | 17 | Febrero . . . | 1915 |
| Antonio León Prieto | Un aparato indicador de gasolina en los tanques | 17 | Febrero . . . | 1915 |
| Miguel Pérez Gutiérrez | Paquete jabonera higiénico | 17 | Febrero . . . | 1915 |

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Saturnino Casanova y Alvarez | Mejoras en sarcófagos | 17 | Febrero . . . | 1915 |
| Juan de la Cruz Escobar | Un aparato para tostar granos | 17 | Febrero . . . | 1915 |
| José M. de la Torre y Draper | Una nueva forma en llaveros | 17 | Febrero . . . | 1915 |
| Ramón Planio ly Claramunt | Tejas para techos y cubiertas en general de forma parabólica elíptica, fabricada por medio de conglomerados hidráulicos. | 22 | Febrero . . . | 1915 |
| Ricardo Martínez Bravo | Mejoras en hornos de quemar bagazo verde | 22 | Febrero . . . | 1915 |
| Ramón Eslapé Pedrá | Procedimiento para obtener dos o más fotografías sobre una misma placa o película sensible suceptibles a ser vistas una a una independiente. | 25 | Febrero . . . | 1915 |
| Samuel Abrahan Joseph | Mejoras en tapas de neveras y refrigeradores | 26 | Febrero . . . | 1915 |
| James K. Morgan | Un nuevo procedimiento para la estiva, suspensión y descarga de la caña de azúcar o de cualquier otro artículo que se transporte en carretas construídas de acero. | 27 | Febrero . . . | 1915 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION** de las solicitudes de Patentes Nacionales concedidas durante el mes de Febrero de 1915:

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Romualdo Luis Gottardi, cesionario de R. Menéndez. | Un aparato para reconocer huevos | 25 | Febrero | 1914 |
| Juan Cabana Amado | Un envase | 10 | Julio | 1914 |
| Denning Spparatus Company | Mejoras en filtros de sacos | 12 | Octubre | 1914 |
| Charles Franklin Eckart y Guido Giacometti. | Mejoras en máquinas rociadoras para destruir o contener el crecimiento de las hierbas o malas hierbas. | 14 | Octubre | 1914 |
| Even L. Knudsen | Un método mejorado de tratar carnes | 16 | Octubre | 1914 |
| Jaime Lluch y Casampere | Mejoras en máquinas de cortar y embobinar papel | 17 | Octubre | 1914 |
| Albert Miller | Un procedimiento de quemar hidrocarburos | 17 | Octubre | 1914 |
| Alejandro Cairo | Un nuevo aguijón | 17 | Octubre | 1914 |
| Francisco Soto Beltrán | Una brocha de afeitar | 27 | Octubre | 1914 |
| Andrés Carrillo y Ruiz | Una nueva composición de material para contactos eléctricos. | 30 | Octubre | 1914 |
| Blaugas Company of Cuba | Un regulador de presión para gas | 31 | Octubre | 1914 |
| Hugh Wallace Aitken | Mejoras en mecanismo sreguladores de presión de las mazas o cilindros de los trapiches. | 31 | Octubre | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las solicitudes de Patentes de Invención Nacionales denegadas durante el mes de Febrero de 1915:**

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Motivo de la denegación | Fecha de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| David Rivera. . . . . | Un bloque de cemento armado. . . | Por interferir a otras patentes. | 27 | Abril . . . . | 1914 |
| Guillermo Gelabert y Peña . . . . | Un sombrero aviador . . . . . | Por no ser materia patentable. | 8 | Enero. . . . | 1915 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION** de las solicitudes de Patentes de Invención Nacionales abandonadas durante el mes de Febrero de 1915:

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Guillermo López Rovirosa..... | Un procedimiento para quitar al cigarrillo de tabaco una gran parte de los productos acres que forma su humo sin quitarle su olor y sabor característicos. | 11 | Diciembre . . | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las Patentes de Invención Nacionales expedidas durante el mes de Febrero de 1915:**

| No. de la patente | Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 2,231 | Ramón Cabrera Hernández . . . . . | Ciertas nuevas y útiles mejoras en sistema automático de señales eléctricas. | 18 | Mayo. . . . | 1914 |
| 2,232 | Oscar Hernández Santa Cruz . . . . . | Mejoras en aparatos anunciadores. . . . | 6 | Mayo. . . . | 1914 |
| 2,233 | Carlos Ramírez Guerra . . . . . | Un sistema de piezas dentarias. . . . . | 1 | Octubre . . . | 1914 |
| 2,234 | William Arthur Ramsay. . . . . | Mejoras en aparatos para macerar la caña de azúcar. | 29 | Agosto. . . . | 1914 |
| 2,235 | Domingo Payá . . . . . | Un procedimiento para evitar el esparcimiento de las partículas que escapan por las chimeneas. | 15 | Junio . . . . | 1914 |
| 2,236 | Joel F. Amistead.. . . . . | Ciertas nuevas y útiles mejoras en inventos para desinfectar. | 20 | Abril . . . . | 1914 |
| 2,237 | Adriano Enríquez. . . . . | Mejoras en mecanismos de desenganches aplicable a transbordadors de caña. | 5 | Junio . . . . | 1914 |
| 2,238 | Luis Ribereau Marceau. . . . . | Un aparato productor de fuerza o motor que desarrolla energía por su propio mecanismo. | 1 | Abril . . . . | 1914 |
| 2,240 | Antonio Cotolí Esquinas. . . . . | Placa refaccionadora de colorantes líquidos. | 2 | Julio . . . . | 1914 |
| 2,241 | William Arthur Ranken Michael Mac Rae. | Mejoras en procedimientos y aparatos para reducir, triturar y desintegrar bambú y materiales análogos. | 24 | Junio . . . . | 1913 |
| 2,243 | Sociedad A. "Encajetilladora Mecánica" . | Mejoras en máquinas para encajetillar cigarrillos. | 29 | Junio . . . . | 1914 |
| 2,244 | Joel F. Armistead. . . . . | Una nueva y útil cripta para los enterramientos. | 20 | Abril . . . . | 1914 |
| 2,245 | Joel F. Armistead. . . . . | Una nueva y útil bóveda de sepultura. . | 20 | Abril . . . . | 1914 |
| 2,246 | William A. Huston . . . . . | Mejoras en máquinas de volar. . . . . | 1 | Mayo . . . . | 1914 |
| 2,247 | Rafael Martorell . . . . . | Una mejora en cafeteras. . . . . | 24 | Septiembre. . | 1914 |
| 2,248 | Juan S. Latour. . . . . | Un nuevo alimento para el ganado. . . . | 27 | Julio . . . . | 1914 |

**Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las Patentes de Invención Nacionales declaradas nulas y sin valor durante el mes de Febrero de 1915, por no haberse puesto en práctica, de acuerdo con el inciso 1.º del Art. 23 de la Ley:**

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| José Power y Zabala. . . . . | Una máquina para coser a dos hilos las suelas de alpargatas. | 27 | Octubre . . . | 1915 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las solicitudes a depósito de Patentes de Invención Extranjeras, las cuales han sido concedidas durante el mes de Febrero de 1915:**

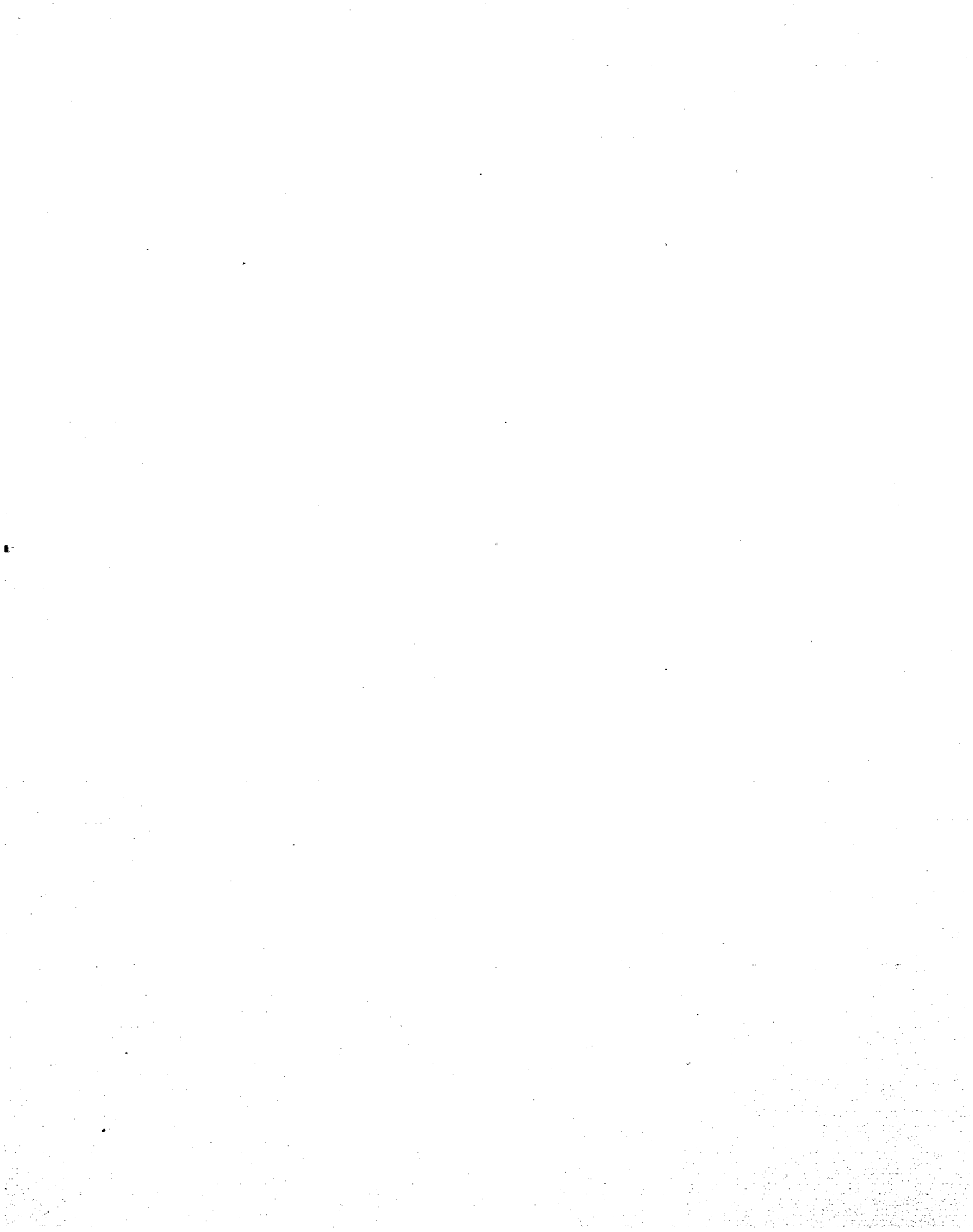
| País de origen | No. de la patente | Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha del registro en el país de origen | | | Fecha de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| E. U. de A. | 1.048,307 | Bradley Pulverizer Company, cesionaria de Edwin C. Griffin. | Mejoras en uniones universales para máquinas de moler. | 24 | Dcbre. . | 1912 | 30 | Octubre. . | 1914 |
| E. U. de A. | 1.096,797 | Consolidated Liquet Gas Company, cesionaria de Walter O. Snelling. | Mejoras en procedimientos y productos para gas. | 12 | Mayo. . | 1914 | 23 | Octubre. . | 1914 |
| E. U. de A. | 1.094,864 | Consolidated Liquet Gas Company, cesionaria de Franklin Pierce Pelerson. | Mejoras en gases. . . | 28 | Abril . . | 1914 | 23 | Octubre. . | 1914 |
| Inglaterra. . | 9,184 | Watson Laidlavo and Company Limited, cesionaria de James Wright Macfarland. | Mejoras en máquinas centrífugas. | 10 | Mayo. . | 1904 | 5 | Junio. . . | 1914 |
| Inglaterra. . | 10,034 | Watson Laidlavo and Company Limited, cesionaria de James Wright Macfarland. | Mejoras en máquinas centrífugas. | 17 | Mayo. . | 1904 | 4 | Junio. . . | 1914 |

**Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Huelga.**

**RELACION** de las Patentes de Invención Extranjeras depositadas durante el mes de Febrero de 1915:

| País de origen | No. de la marca | No. del certificado de depósito | Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha del registro en el país de origen | | | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| E. U. de A. . | 923,588 | 2,239 | John Shellenberger. | Ciertas nuevas y útiles mejoras en envases de empaquetar y de embarcar. | 30 | Julio . . | 1912 | 22 | Mayo. . . | 1914 |
| E. U. de A. . | 1.033,833 | 2,242 | John Shellenberger. | Mejoras en cajas precintadas con alambre. | 1 | Junio. . | 1909 | 14 | Mayo. . . | 1914 |
| E. U. de A. . | 1.107,924 | 2,249 | James H. Fleetwood | Mejoras en filtros a operación continua. | 18 | Agosto . | 1914 | 22 | Dcbre. . . | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**



Blank page retained for pagination

# NEGOCIADO DE PATENTES

**RELACION de las solicitudes de Patentes de Invención Nacionales presentadas durante el mes de Marzo de 1915:**

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Thomas Albott | Un procedimiento mejorado para extraer la fibra de la malva. | 1 | Marzo. . . . | 1915 |
| López y Campello | Mejoras en envases | 3 | Marzo. . . . | 1915 |
| Frutos Martín y Sanz | Un tanque lavadero de cemento armado | 4 | Marzo. . . . | 1915 |
| Manuel Ginerés y Bardella | Un procedimiento químico para obtener la fibra de varios vegetales. | 4 | Marzo. . . . | 1915 |
| Leandro Ferrer y Antonio Samitier | Máquina plegadora de tela | 4 | Marzo. . . . | 1915 |
| Ciriaco Garcillán | Unas mejoras introducidas en una azucarera higiénica. | 5 | Marzo. . . . | 1915 |
| Emiliano Castaño | Mejoras en hornos de calderas | 5 | Marzo. . . . | 1915 |
| Carl Avanius Black y William Henry. | Mejoras en fertilizantes y procedimientos de producir las mismas. | 6 | Marzo. . . . | 1915 |
| General Electric Company | Ciertas mejoras en el procedimiento de Sherardizing | 6 | Marzo. . . . | 1915 |
| Enrique Rodríguez del Villar | Un nuevo mueble | 8 | Marzo. . . . | 1915 |
| Manuel Gómez de la Paz | Un nuevo producto industrial | 8 | Marzo. . . . | 1915 |
| Manuel Gómez de la Paz | Un procedimiento para hacer vino espumoso o champagne. | 8 | Marzo. . . . | 1915 |
| Fernando Casuso Montero | Un aparato medidor o contador de agua mediante el depósito de una moneda de dos centavos y registrador de las mismas que en él se deposite. | 9 | Marzo. . . . | 1915 |

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Adolfo G. Bulle | Un aparato o forma para engrasar planchas | 9 | Marzo. . . . | 1915 |
| Enrique Hiraldes de Acosta | Unos pedales para dar movimiento con las manos y los pies a las máquinas de escribir. | 10 | Marzo. . . . | 1915 |
| Ventura Rebolledo | Un disparador de caña en aparatos transbordadores | .. | . . . . . | .... |
| Juan de la Cruz Lasaga e Isasi | Mejoras en máquinas de empaquetar artículos pequeños. | 12 | Marzo. . . . | 1915 |
| Francisco Biangel | Dibujo para una silla | 12 | Marzo. . . . | 1915 |
| Francisco Biangel | Dibujo para silla | 12 | Marzo. . . . | 1915 |
| Ludowig Wilkening | Un procedimiento para producir abono estable | 13 | Marzo. . . . | 1915 |
| Melquiades Albisua | Mejoras en carros o wagones | 15 | Marzo. . . . | 1915 |
| Gancedo, Toca y Compañía, S. en C. | Un cierre para camas | 15 | Marzo. . . . | 1915 |
| Francisco B. Núñez | Un aparato porta-goma de limpiar al afeitar, adaptable a la parte superior del espaldar del sillón de barbería. | 15 | Marzo. . . . | 1915 |
| Albin H. William | Una mejora en la fabricación de escobas de espigas de palma Real, paja de maiz, henequén, etc., etc. | 16 | Marzo. . . . | 1915 |
| Luis Salles Barengueras | Un procedimiento para inyectar materias líquidas a cualquier corriente de otro líquido, valiéndose tan solo del vacío que produce esta corriente, al cual denomina Inyector, Desinfectador, Perfumador, etc., etc. | 17 | Marzo. . . . | 1915 |
| Benito de Miguel y Lucas | Un aparato destinado a pelar y esprimir la caña de azúcar. | 18 | Marzo . . . | 1915 |
| Juan C. Escobar | Un aparato tostador de granos | 19 | Marzo. . . . | 1915 |
| Severino Hernández Wilson | Mejoras en fabricación de azúcar | 19 | Marzo. . . . | 1915 |
| Antonio Cotolí Esquinas | Unas planchas refaccionadoras de colorantes en polvo. | 22 | Marzo. . . . | 1915 |
| Luis Sallés Barengueras | Azucarera higiénica mecánica | 22 | Marzo. . . . | 1915 |
| Luis Sallés Barengueras | Válvula de cierre automático aplicable a inodoros | 22 | Marzo. . . . | 1915 |
| Luis Sallés Barengueras | Bomba de pistón sin rozamiento en el émbolo | 22 | Marzo. . . . | 1915 |
| Ettore Guastaroba | Un aparato hidrosterelizador | 22 | Marzo. . . . | 1915 |
| Ricardo Gómez Moreno | Un resultado industrial para anunciar denominado "Sistema Anunciador" en sacos de papel para envases. | 23 | Marzo. . . . | 1195 |
| Ramón Grau y Triana | Una balanza de ultra presión | 24 | Marzo. . . . | 1915 |
| Rafael de Arazosa y Verdugo | Un procedimiento para salvamento de submarinos | 24 | Marzo. . . . | 1915 |
| Thomas Abbott | Un nuevo artículo de manufactura | 24 | Marzo. . . . | 1915 |
| Cándido Meana | Mejoras en carros de volteo | 26 | Marzo. . . . | 1915 |

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Benigno Salinas y Sousa | Fieltro rotativo de movimiento automático para guarapo | 27 | Marzo. . . . | 1915 |
| Thomas Shipley | Mejoras en la fabricación de hielo | 29 | Marzo. . . . | 1915 |
| Luis J. de Carballo | Marca anunciador de cemento armado y arma Polar | 30 | Marzo. . . . | 1915 |
| Robert Wood | Un combustible de fabricación perfeccionado para motores. | 30 | Marzo. . . . | 1915 |
| John William | Perfeccionamiento en enganches automáticos para wagones de ferrocarril. | 30 | Marzo. . . . | 1915 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las solicitudes de Patentes de Invención Nacionales, concedidas durante el mes de Marzo de 1915:**

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Sociedad Anónima "Nueva España", cesionaria de la Compañía Explotadora del Mudator, S. A. | Una composición de materias para aumentar el rendimiento del azúcar en los jugos azucarados procedentes de plantas. | 2 | Mayo. . . . | 1912 |
| Juan Cruz Lázago..... | Una máquina para empaquetar artículos pequeños, especialmente cigarros. | 15 | Diciembre . . | 1913 |
| Ettore Guastaroba..... | Un aparato desinfectador de teléfonos..... | 15 | Abril . . . . | 1914 |
| Ricardo S. Gutman..... | Mejoras en la fabricación de calzado..... | 14 | Mayo. . . . | 1914 |
| Antonio Pérez Barro..... | Un nuevo producto industrial, vaso de cartón, cartulina u otro material flexible. | 13 | Julio. . . . | 1914 |
| José Belén Ramos..... | Un aparato destinado a cortar la paja en los cañaverales. | 22 | Septiembre. . | 1914 |
| Adolfo Fernández y López y Perfecto Fernández y López. | Una máquina de empaquetar cigarros y otros objetos análogos. | 27 | Octubre . . . | 1914 |
| Rogelio Fernández..... | Una cama plegable..... | 28 | Octubre . . . | 1914 |
| William Elijoh Elliott..... | Mejoras en montaduras para botones y aseguradores de botones combinados para zapatos. | 29 | Octubre . . . | 1914 |
| Thomas Kempley Irwing..... | Mejoras en aparatos hidro-extractores o máquinas similares centrífugas. | 31 | Octubre . . . | 1914 |
| The Holt Manufacturing Company..... | Mejoras en máquinas de tracción..... | 4 | Noviembre. . | 1914 |
| Concepción Giroud y Lamar de Pique... | Un velo de bordes elásticos y cierres de broches..... | 5 | Noviembre. . | 1914 |
| Standard Oil Company..... | Mejoras en procedimientos para destilar petróleo..... | 10 | Noviembre. . | 1914 |
| José Izarzugaza Velazco..... | Mejoras en aparatos para filtrar toda clase de líquidos y especialmente el guarapo de la caña de azúcar. | 16 | Noviembre. . | 1914 |
| Alfredo Nan de Ailarlz..... | Un procedimiento de endurecimiento o impermeabilización de las suelas y cueros curtidos. | 17 | Noviembre. . | 1914 |
| José Marques Gil..... | Mejoras en losas para techos..... | 19 | Noviembre. . | 1914 |
| M. Carmona C..... | Suelas para la planta y tacones de calzado..... | 14 | Noviembre. . | 1914 |
| Alejandro Sainz Fernández..... | Un método de utilizar de un modo científico una caída de agua para producir fuerza útil. | 23 | Noviembre. . | 1914 |
| José V. Cetrá..... | Máquina para hacer tejidos de alambre..... | 26 | Noviembre. . | 1914 |
| José V. Cetrá..... | Mejoras en tejidos de alambre..... | 26 | Noviembre. . | 1914 |

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Laurence Alonzo Lubers..... | Un género enrollado adherido laminado de forma anular y tubular. | 28 | Noviembre. . | 1914 |
| Laurence Alonzo Lubers..... | Una tira de género de entretiras adheridas laminadas, reforzadas y de superficie formando cuadros. | 28 | Noviembre. . | 1914 |
| Laurence Alonzo Lubers..... | Mejoras en una máquina para construir una tira de género de entretiras ligada slaminadas. | 28 | Noviembre. . | 1914 |
| Laurence Alonzo Lubers..... | Un género laminado..... | 28 | Noviembre. . | 1914 |
| Laurence Alonzo Lubers..... | Una máquina para construir un género tubular sobre un mandril que se mueve longitudinalmente. | 28 | Noviembre. . | 1914 |
| Laurence Alonzo Lubers..... | Mejoras en máquinas para construir un género tubular anular. | 28 | Noviembre. . | 1914 |
| Albín Moore Craig..... | Perfeccionamiento en las máquinas de colar metales..... | 6 | Diciembre . . | 1914 |
| Canuto Martín Martín..... | Mejoras en carros de riegos..... | 4 | Diciembre . . | 1914 |
| Robert Reuton Hind y George F. Reuton. | Mejoras en los cilindros o mazas de los trapiches de moler caña. | 18 | Diciembre . . | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las solicitudes de patentes de Invención Nacionales concedidas, las cuales han sido declaradas nulas y sin ningún valor por no haber satisfecho los derechos correspondientes en el término que previene la Ley.**

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Juon Zoller | Una hebilla de combinación para tirantes de pantalones | 15 | Noviembre | 1912 |
| William O. Chadick | Un preparado para preservar de cualquier objeto punzante las cámaras interiores de los zunchos de goma. | 24 | Noviembre | 1913 |
| Chas F. Allen | Mejoras en muestras o rótulos | 11 | Noviembre | 1914 |
| Chas F. Allen | Mejoras en tapas para botellas | 11 | Noviembre | 1914 |
| Ciriaco Garcillan | Mejoras en techos pisos | 24 | Noviembre | 1914 |
| Manuel Suárez Delgado | Una tapa higiénica de garantía | 8 | Abril | 1914 |
| Tomás Luis de Bejar y Francisco de la Maza | Un patín para corredera | 9 | Abril | 1914 |
| Pablo Martínez y Díaz | Mejoras en cierre de botellas con cápsulas | 18 | Abril | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las solicitudes de patentes de Invención Nacionales denegadas durante el mes de Marzo de 1915.**

| Solicitante | Objeto de la Patente | Motivo de la denegación | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| Jaime Navarro.. ..... ..... | Unas ligas higiénicas..... .... | Por interferir otra patente..... ..... | 2 | Noviembre..... | 1914 |
| Daniel Pastor y Petit.. ..... ..... | Un nuevo procedimiento para fabricar mármol artificial. | Por interferir otra patente..... | 31 | Agosto ..... | 1914 |
| Raúl Núñez Villavicencio..... | Un depósito para transportar leche .... . | Por ser materia conocida..... | 7 | Octubre... ..... | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las solicitudes de patentes de Invención Nacionales abandonadas durante el mes de Marzo de 1915.**

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Angel Rodríguez y Horacio Barrié.. . ..... | Un embudo con válvula de metal..... ..... ..... ..... . | 20 | Agosto. ..... | 1910 |
| Eduardo Clark y Padró..... ..... | Un envase de vidrio para líquidos inllenable por segunda vez, sistema Clark. | 25 | Marzo.... ... ... | 1912 |
| Marcelino Daquin Lambert.. ..... ..... | Una pasta metálica. ..... . .... ..... .. ..... | 25 | Marzo ..... | 1912 |
| Alfredo Colli..... ..... ..... | Una plancha portátil de yeso. ..... ..... ..... ..... .. ..... | 23 | Mayo ... .... | 1912 |
| Alfredo Colli ..... ..... ..... . ..... | Una losa de cemento armado..... ..... ..... ..... ..... | 23 | Mayo..... ..... | 1912 |
| Alfredo Colli..... ..... . .... ..... ..... | Tablas o tablitas de madera armada ..... .. . .. ..... ..... | 23 | Mayo ..... ..... | 1912 |
| Bernabé Alvarez ..... ..... ..... . ..... | Un bizcocho o producto que titula palitroque..... ..... | 21 | Septiembre..... | 1912 |
| Carlos Rodríguez Fernández ..... ..... | Un producto industrial aplicable a la limpieza de pisos, muebles, etc., etc. | 21 | Enero..... | 1913 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de los Certificados de Patentes de Invención Nacionales expedidas durante el mes de Marzo de 1915:**

| No. de la patente | Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 2,250 | Angel Bensa y Vasallo..... | Un dispositivo portátil para asegurar los puertas en su posición cerrada. | 9 | Septiembre. . | 1914 |
| 2,251 | Mamerto Ponce..... | Un aporcador y picador de paja de caña..... | 22 | Septiembre. . | 1914 |
| 2,252 | Eladio Acosta y Fasa..... | Mejoras en envases..... | 3 | Julio. . . . | 1914 |
| 2,253 | José Henke..... | Un procedimiento para preparar estopa..... | 22 | Septiembre. . | 1914 |
| 2,254 | Juan Cabana Amado..... | Un envase..... | 10 | Julio. . . . | 1914 |
| 2,255 | José Angel López y Filgueiras | Mejoras en máquinas de empaquetar..... | 10 | Marzo. . . . | 1913 |
| 2,259 | Badische Amilón & Soda Fabrik. | Un producto industrial consistente en nuevos catalizadores para la producción del anhidrido sulfúrico. | 8 | Octubre. . . | 1914 |
| 2,260 | Alfonso C. Alfonso y Núñez. | Mejoras en instalaciones de calderas..... | 1 | Septiembre. . | 1914 |
| 2,261 | Ramón Navarro..... | Un aparato cortador de cigarros..... | 28 | Agosto. . . . | 1914 |
| 2,262 | Manuel V. Cuervo..... | Mejoras en hornos para quemar cualquier combustible.. | 17 | Febrero. . . | 1914 |
| 2,263 | Andrés Carrillo y Ruiz..... | Una nueva composición de material para contactos eléctricos. | 30 | Octubre. . . | 1914 |
| 2,264 | Romualdo L. Gottardi..... | Un aparato para reconocer huevos..... | 25 | Febrero. . . | 1914 |
| 2,266 | José Acosta y del Amo..... | Anunciador por lentes luminosos..... | 6 | Abril . . . . | 1914 |
| 2,267 | Even Lars Knudsen..... | Un método mejorado de tratar carnes..... | 16 | Octubre. . . | 1914 |
| 2,268 | Albert Miller..... | Un procedimiento de quemar hidrocarburos..... | 17 | Octubre. . . | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Huelga.**

**RELACION de las solicitudes a depósito de patentes de Invención Extranjeras presentadas durante el mes de Marzo de 1915.**

| País de origen | No. de la patente | Propietario | Objeto de la Patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Día | Mes | Año |
| E. U. de A ..... | 924,284 | Sociedad Anónima Eléctrio Sterelizing Co. cesionaria del Sr. Franklin S. Smith. | Mejoras en método para el tratamiento del tabaco. | 3 | Marzo.. ... ..... | 1915 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las solicitudes a depósito de patentes de Invención Extranjeras concedidas, las cuales han sido declaradas nulas y sin valor, por no haber satisfecho los derechos correspondientes en el término que previene la Ley.**

| Pais de origen | No. de la Patente | Propietario | Objeto de la Patente | Fecha del Registro en el Pais de origen | | | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| E. U. de A.. ..... | 1.036,685 | Raul Díaz Muro.. ..... | Una nueva y mejorada rueda de vehículos. | 27 | Agosto.... ..... | 1912 | 18 | Octubre..... | 1912 |
| E. U. de A.. ..... | 1.038,221 | Smith Refrigerating Company. | Mejoras en máquinas refrigeradoras. | 10 | Septiembre ..... | 1912 | 31 | Diciembre..... | 1913 |
| E. U. de A ..... | 1.038,220 | Smith Refrigerating Company. | Mejoras en procedimientos de refrigeración. | 10 | S ptiembre. . .. | 1912 | 31 | Diciembre..... | 1913 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Huelga.**

**RELACION de las Patentes de Invención Extranjeras depositadas durante el mes de Marzo de 1915:**

| País de origen | No. de la patente | Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha del certificado del país de origen | | | Fecha de la presentación de la solicitud | | | No. del certificado de depósito |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año | |
| E. U. de A. | 1.073,611 | Rudolph Lindemann, cesionario de August Lindemann. | Mejoras en máquinas para separar líquidos de sólidos. | 23 | Stbre. . | 1913 | 18 | Agosto . . . | 1914 | 2,256 |
| E. U. de A. | 1.097,842 | Reading Iron Co., cesionaria de José I. Boyer. | Mejoras en trapiches. | 26 | Mayo . . | 1914 | 2 | Julio. . . . | 1914 | 2,257 |
| E. U. de A. | 1.035,754 | James Warner Shook. | Método de descargar anillos de los hornos de nodulizar. | 13 | Agost. . | 1912 | 24 | Agosto . . . | 1914 | 2,258 |
| E. U. de A. | 1.105,217 | Plymouth Cordage Company, cesionaria de Philip M. Steqmaier. | Mejoras en calibradores para sogas y sus similares. | 28 | Julio . . | 1914 | 30 | Septiembre . | 1914 | 2,265 |
| E. U. de A. | 1.096,797 | Consolidated Liqued Gas Company, cesionaria de Walter O. Snelling. | Mejoras en procedimientos y productos para gas. | 12 | Mayo. . | 1914 | 23 | Octubre. . . | 1914 | 2,269 |
| E. U. de A. | 1.094,864 | Consolidated Liqued Gas Company, cesionaria de Franklin Pierce Peterson. | Mejoras en gases. | 28 | Abril . . | 1914 | 23 | Octubre. . . | 1914 | 2,270 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION** de las solicitudes a depósito de patentes de Invención Extranjeras concedidas durante el mes de Marzo de 1915.

| País de origen | No. de la patente | Propietario | Objeto de la Patente | Fecha del registro en el país de origen | | | Fecha de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| E. U. de A..... | 1.080,418 | Corrugated Bar Compony por cesión intermedia del Sr. Dwight G. Clark. | Mejoras en metal extendido. | 2 | Diciembre ..... | 1913 | 30 | Noviembre ..... | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Huelga.**

# SECCION DE PROPIEDAD INTELECTUAL, MARCAS Y PATENTES

**RELACION de certificados de inscripción que a tenor de lo dispuesto en el Art. 17 de la Ley de Marcas caducarán en las fechas que se expresan a continuación; lo que se hace público para conocimiento de los interesados, de conformidad con el acuerdo de 19 de Septiembre de 1914, publicado en la Gaceta Oficial correspondiente al 12 de Octubre del propio año:**

| Número del certificado | Nombre del propietario | Producto que distingue | Fecha del vencimiento | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 550 | Francisco García Castro | Tabacos | 1 | Agosto | 1915 |
| 551 | Domingo Díaz Rodríguez | Tabacos | 1 | Agosto | 1915 |
| 552 (Dibujo Industrial) | Domingo Díaz Rodríguez | Tabacos | 1 | Agosto | 1915 |
| 553 (Dibujo Industrial) | Domingo Díaz Rodríguez | Tabacos | 1 | Agosto | 1915 |
| 554 (Dibujo Industrial) | José Fernández Rocha y José Rodríguez Fernández | Tabacos | 1 | Agosto | 1915 |
| 555 (Sello de garantía) | Havana Commercial Company | Tabacos | 1 | Agosto | 1915 |
| 556 | Por Larrañaga, S. A. | Tabacos | 1 | Agosto | 1915 |
| 557 (Dibujo Industrial) | Por Larrañaga, S. A. | Tabacos | 1 | Agosto | 1915 |
| 558 | Ramón Guillermo de Hita y Saldevilla | Productos farmacéuticos | 3 | Agosto | 1915 |
| 559 (Dibujo Industrial) | Ramón Guillermo de Hita y Saldevilla | Producto farmacéutico | 3 | Agosto | 1915 |
| 560 | Alonso Garín y Compañía | Vinos | 3 | Agosto | 1915 |
| 561 | Nicolás Merino y Martín | Anisado | 5 | Agosto | 1915 |
| 562 | The Castañeda (Havana Cigar Factories Ltd.) | Tabacos | 6 | Agosto | 1915 |
| 563 (Dibujo Industrial) | The Castañeda (Havana Cigar Factories Ltd.) | Tabacos | 6 | Agosto | 1915 |
| 564 | Por Larrañaga, S. A. | Tabacos | 16 | Agosto | 1915 |
| 565 (Dibujo Industrial) | Antonio López | Tabacos | 16 | Agosto | 1915 |

| Número del certificado | Nombre del propietario | Producto que distingue | Fecha del vencimiento | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 566 (Dibujo Industrial) | Antonia López | Tabacos | 16 | Agosto | 1915 |
| 567 | J. y R. Tennent | Cerveza | 16 | Agosto | 1915 |
| 568 | J. y R. Tennent | Cerveza | 16 | Agosto | 1915 |
| 569 | Hormaza y Ca., S. en C. | Aguardiente de Islas | 16 | Agosto | 1915 |
| 570 | J. y R. Tennent | Cerveza | 16 | Agosto | 1915 |
| 571 | J. y R. Tennent | Cerveza | 16 | Agosto | 1915 |
| 572 | J. y R. Tennent | Cerveza | 16 | Agosto | 1915 |
| 573 | Antonio Cabrisas y Ca., S. en C. | Calzado | 20 | Agosto | 1915 |
| 574 | Antonio Cabrisas y Ca., S. en C. | Calzado | 20 | Agosto | 1915 |
| 575 | Antonio Cabrisas y Ca., S. en C. | Calzado | 20 | Agosto | 1915 |
| 576 | Constantino Inclán | Sedería, quincalla y tejidos. | 20 | Agosto | 1915 |
| 577 | Havana Commercial Company | Picadura | 22 | Agosto | 1915 |
| 578 (Diseño especial) | Muguerza y Zabaleta | Fósforos | 22 | Agosto | 1915 |
| 579 | Hernández y Compañía | Calzado | 22 | Agosto | 1915 |
| 580 | Francisco Rodríguez | Tabacos | 22 | Agosto | 1915 |
| 581 (Dibujo Industrial) | Francisco Rodríguez | Tabacos | 22 | Agosto | 1915 |
| 582 (Diseño especial) | Muguerza y Zabaleta | Fósforos | 22 | Agosto | 1915 |
| 583 (Dibujo Industrial) | Manuel López Fernández | Tabacos | 23 | Agosto | 1915 |
| 584 (Dibujo Industrial) | Manuel López Fernández | Tabacos | 23 | Agosto | 1915 |
| 585 (Dibujo Industrial) | Manuel López Fernández | Tabacos | 23 | Agosto | 1915 |
| 586 | Virginio Alonso García | Sedería, quincalla y tejidos. | 23 | Agosto | 1915 |
| 587 | Benito Aragón Riera | Cigarros | 24 | Agosto | 1915 |
| 588 (Comercial) | Lliteras y Compañía | Calzado | 26 | Agosto | 1915 |
| 589 | Felipe Ortíz | Cigarros | 26 | Agosto | 1915 |

| Número del certificado | Nombre del propietario | Producto que distingue | Fecha del vencimiento | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 591 | Ramón Torregrosa. . . . . | Vinos. . . . . | 26 | Agosto . . | 1915 |
| 592 | La Fosforera Cubana, S. A. . . . . | Fósforos. . . . . | 26 | Agosto . . | 1915 |
| (Nuevo diseño) | | | | | |
| 593 | J. S. Murias y Compañía. . . . . | Tabacos. . . . . | 27 | Agosto . . | 1915 |
| 594 | J. S. Murias y Compañía. . . . . | Tabacos. . . . . | 27 | Agosto . . | 1915 |
| (Dibujo Industrial) | | | | | |
| 595 | J. S. Murias y Compañía. . . . . | Tabacos. . . . . | 27 | Agosto . . | 1915 |
| (Dibujo Industrial) | | | | | |
| 596 | J. S. Murias y Compañía. . . . . | Tabacos. . . . . | 27 | Agosto . . | 1915 |
| (Dibujo Industrial) | | | | | |
| 597 | J. S. Murias y Compañía. . . . . | Tabacos. . . . . | 27 | Agosto . . | 1915 |
| 598 | J. S. Murias y Compañía. . . . . | Tabacos. . . . . | 27 | Agosto . . | 1915 |
| (Dibujo Industrial) | | | | | |
| 599 | Bustillo y Sobrinos. . . . . | Víveres finos. . . . . | 28 | Agosto . . | 1915 |
| 600 | J. S. Murias y Compañía. . . . . | Tabacos. . . . . | 28 | Agosto . . | 1915 |
| (Dibujo Industrial) | | | | | |
| 601 | Henry Clay and Bock & Co. Limited. . . . | Tabacos. . . . . | 28 | Agosto . . | 1915 |
| 602 | Henry Clay and Bock & Co. Limited. . . . | Tabacos. . . . . | 28 | Agosto . . | 1915 |
| (Dibujo Industrial) | | | | | |
| 603 | Prudencio Fernández Méndez. . . . . | Tabacos. . . . . | 28 | Agosto . . | 1915 |
| (Dibujo Industrial) | | | | | |
| 604 | The Havana Cigar and Tobacco Factories Ltd. | Tabacos. . . . . | 28 | Agosto . . | 1915 |
| 605 | Martín Falk. . . . . | Géneros. . . . . | 30 | Agosto . . | 1915 |
| 606 | Enrique Aldabó. . . . . | Aguardiente de España. | 30 | Agosto . . | 1915 |
| 607 | Havana Commercial Company. . . . . | Picadura. . . . . | 30 | Agosto . . | 1915 |
| (Un diseño para envolver los paquetes) | | | | | |
| 608 | Havana Commercial Company. . . . . | Picadura. . . . . | 30 | Agosto . . | 1915 |
| (Un diseño) | | | | | |

Habana 6 de Marzo de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patente, **P. Diazmartinez.**

**RELACION de certificados de inscripción que a tenor de lo dispuesto en el Art. 17 de la Ley de Marcas caducarán en las fechas que se expresan a continuación; lo que se hace público para conocimiento de los interesados, de conformidad con el acuerdo de 19 de Septiembre de 1914, publicado en la Gaceta Oficial correspondiente al 12 de Octubre del propio año:**

| Número del certificado | Nombre del propietario | Producto que distingue | Fecha del vencimiento | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 609 | H. Upmann y Compañía. . . . . | Tabacos. . . . . | 2 | Sptbre. . . | 1915 |
| 610 | H. Upmann y Compañía. . . . . | Tabacos. . . . . | 2 | Sptbre. . . | 1915 |
| 611 | H. Upmann y Compañía. . . . . | Tabacos. . . . . | 2 | Sptbre. . . | 1915 |
| 612 | Federico Bauriedel y Compañía . . . . . | Quesos. . . . . | 2 | Sptbre. . . | 1915 |
| 615 | Francisco Ramírez Pérez . . . . . | Tabacos. . . . . | 2 | Sptbre. . . | 1915 |
| (Dibujo Industrial) | | | | | |
| 616 | Sucesores de Juan López. . . . . | Tabacos. . . . . | 2 | Sptbre. . . | 1915 |
| 617 | H. Upmann y Compañía. . . . . | Tabacos. . . . . | 2 | Sptbre. . . | 1915 |
| 618 | Francisco Ramírez Pérez . . . . . | Tabacos. . . . . | 2 | Sptbre. . . | 1915 |
| 619 | Manuel Pereira. . . . . | Tabacos. . . . . | 2 | Sptbre. . . | 1915 |
| (Dibujo Industrial) | | | | | |
| 620 | Gustavo Bock. . . . . | Tabacos. . . . . | 2 | Sptbre. . . | 1915 |
| (Dibujo Industrial) | | | | | |
| 621 | Gustavo Bock. . . . . | Tabacos. . . . . | 2 | Sptbre. . . | 1915 |
| (Dibujo Industrial) | | | | | |
| 622 | Canal y González. . . . . | Marca para usarla en los efectos de su establecimiento café-cantina. | 2 | Sptbre. . . | 1915 |
| 623 | Joaquín Portas. . . . . | Café, confitería y restaurant. | 2 | Sptbre. . . | 1915 |
| 624 | J. S. Murias y Compañía. . . . . | Tabacos. . . . . | 3 | Sptbre. . . | 1915 |
| 625 | J. S. Murias y Compañía. . . . . | Tabacos. . . . . | 3 | Sptbre. . . | 1915 |
| (Dibujo Industrial) | | | | | |
| 626 | J. S. Murias y Compañía. . . . . | Tabacos. . . . . | 3 | Sptbre. . . | 1915 |
| (Dibujo Industrial) | | | | | |
| 627 | J. S. Murias y Compañía. . . . . | Tabacos. . . . . | 3 | Sptbre. . . | 1915 |
| (Dibujo Industrial) | | | | | |
| 628 | Sucesores de Juan López. . . . . | Tabacos. . . . . | 3 | Sptbre. . . | 1915 |
| 629 | Sucesores de Juan López. . . . . | Tabacos. . . . . | 3 | Sptbre. . . | 1915 |
| 630 | J. S. Murias y Compañía. . . . . | Tabacos. . . . . | 3 | Sptbre. . . | 1915 |

| Número del certificado | Nombre del propietario | Producto que distingue | Fecha del vencimiento | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 631 (Dibujo Industrial) | Eduardo y Aurelio Suárez y Reyes. . . . . | Tabacos. . . . . | 3 | Sptbre. . . | 1915 |
| 632 (Dibujo Industrial) | Eduardo y Aurelio Suárez y Reyes. . . . . | Tabacos. . . . . | 3 | Sptbre. . . | 1915 |
| 633 (Dibujo Industrial) | J. S. Murias y Compañía. . . . . | Tabacos. . . . . | 3 | Sptbre. . . | 1915 |
| 634 | Sucesores de Juan López. . . . . | Tabacos. . . . . | 3 | Sptbre. . . | 1915 |
| 635 | Sucesores de Juan López. . . . . | Tabacos. . . . . | 3 | Sptbre. . . | 1915 |
| 636 (Dibujo Industrial) | Sucesores de Juan López. . . . . | Tabacos. . . . . | 3 | Sptbre. . . | 1915 |
| 637 (Dibujo Industrial) | Sucesores de Juan López. . . . . | Tabacos. . . . . | 3 | Sptbre. . . | 1915 |
| 638 (Dibujo Industrial) | Sucesores de Juan López. . . . . | Tabacos. . . . . | 3 | Sptbre. . . | 1915 |
| 639 | S. Pérez y Hermanos. . . . . | Tabacos. . . . . | 5 | Sptbre. . . | 1915 |
| 640 (Dibujo Industrial) | Carlos Behrens. . . . . | Tabacos. . . . . | 5 | Sptbre. . . | 1915 |
| 641 (Dibujo Industrial) | Carlos Behrens. . . . . | Tabacos. . . . . | 5 | Sptbre. . . | 1915 |
| 642 | Rosendo Dorrego y Corvelle. . . . . | Tabacos. . . . . | 5 | Sptbre. . . | 1915 |
| 643 | José Bejar Egido. . . . . | Tabacos. . . . . | 5 | Sptbre. . . | 1915 |
| 644 | Isidro y Tomás del Real . . . . . | Tabacos. . . . . | 5 | Sptbre. . . | 1915 |
| 645 (Dibujo Industrial) | Isidro y Tomás del Real . . . . . | Tabacos. . . . . | 5 | Sptbre. . . | 1915 |
| 646 | Emilio González Grado. . . . . | Cigarros. . . . . | 5 | Sptbre. . . | 1915 |
| 647 | Henry Clay and Bock & Company Limited. . | Tabacos. . . . . | 5 | Sptbre. . . | 1915 |
| 648 (Dibujo Industrial) | Henry Clay and Bock & Company Limited. | Tabacos. . . . . | 5 | Sptbre. . . | 1915 |
| 649 (Dibujo Industrial) | Henry Clay and Bock & Company Limited. . | Tabacos. . . . . | 5 | Sptbre. . . | 1915 |
| 650 | José Bejar Egido. . . . . | Tabacos. . . . . | 5 | Sptbre. . . | 1915 |
| 651 | Isidro y Tomás del Real . . . . . | Tabacos. . . . . | 5 | Sptbre. . . | 1915 |
| 652 | Alfredo Ramírez . . . . . | Tabacos. . . . . | 5 | Sptbre. . . | 1915 |
| 653 | José López Rodríguez. . . . . | Marca para usarla en los efectos de su comercio de papelería. | 5 | Sptbre. . . | 1915 |

| Número del certificado | Nombre del propietario | Producto que distingue | Fecha del vencimiento | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 654 | Andrés Camprobí y Jenescá | Fideos y pastas | 5 | Sptbre. | 1915 |
| 655 | J. S. Murias y Compañía | Tabacos | 5 | Sptbre. | 1915 |
| 656 | J. S. Murias y Compañía | Tabacos | 5 | Sptbre. | 1915 |
| (Dibujo Industrial) | | | | | |
| 657 | H. Upmann y Compañía | Tabacos | 5 | Sptbre. | 1915 |
| 658 | Sucesores de Juan López | Tabacos | 5 | Sptbre. | 1915 |
| (Dibujo Industrial) | | | | | |
| 659 | J. Alvarez y Compañía | Tabacos | 6 | Sptbre. | 1915 |
| 660 | José Menéndez y Martínez | Tabacos | 6 | Sptbre. | 1915 |
| (Dibujo Industrial) | | | | | |
| 661 | José Menéndez y Martínez | Tabacos | 6 | Sptbre. | 1915 |
| (Dibujo Industrial) | | | | | |
| 662 | Abelardo Aduna y Amores | Tabacos | 6 | Sptbre. | 1915 |
| 663 | Abelardo Aduna y Amores | Tabacos | 6 | Sptbre. | 1915 |
| (Dibujo Industrial) | | | | | |
| 664 | Abelardo Aduna y Amores | Tabacos | 6 | Sptbre. | 1915 |
| (Dibujo Industrial) | | | | | |
| 665 | López y Compañía | Tabacos | 6 | Sptbre. | 1915 |
| 666 | Havana Commercial Company | Tabacos | 6 | Sptbre. | 1915 |
| 667 | Havana Commercial Company | Picadura | 6 | Sptbre. | 1915 |
| 668 | Havana Commercial Company | Cigarros | 6 | Sptbre. | 1915 |
| 669 | Havana Commercial Company | Tabacos | 6 | Sptbre. | 1915 |
| 670 | Havana Commercial Company | Tabacos | 6 | Sptbre. | 1915 |
| 671 | Havana Commercial Company | Tabacos | 6 | Sptbre. | 1915 |
| 672 | Havana Commercial Company | Tabacos | 6 | Sptbre. | 1915 |
| 673 | Havana Commercial Company | Tabacos | 6 | Sptbre. | 1915 |
| 674 | José Ramell | Víveres finos | 6 | Sptbre. | 1915 |
| 675 | Manuel Menéndez Cuesta | Panadería, víveres y licores. | 9 | Sptbre. | 1915 |
| 676 | Carlos Blasco | Tabacos | 9 | Sptbre. | 1915 |
| 677 | José Cagigas y José Alvarez | Frutas, helados y lunch. | 12 | Sptbre. | 1915 |
| 678 | Guix, Hno. y Compañía | Jabón | 12 | Sptbre. | 1915 |
| 679 | Morris y Morris | Tabacos | 12 | Sptbre. | 1915 |
| 680 | Pedro Duro | Chocolate | 12 | Sptbre. | 1915 |
| 681 | Morris y Morris | Tabacos | 12 | Sptbre. | 1915 |

| Número del certificado | Nombre del propietario | Producto que distingue | Fecha del vencimiento | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 682 (Dibujo Industrial) | Morris y Morris | Tabacos | 12 | Sptbre. | 1915 |
| 683 (Dibujo Industrial) | Morris y Morris | Tabacos | 12 | Sptbre. | 1915 |
| 684 (Dibujo Industrial) | Morris y Morris | Tabacos | 12 | Sptbre. | 1915 |
| 685 (Dibujo Industrial) | Carlos Blasco | Tabacos | 16 | Sptbre. | 1915 |
| 686 (Dibujo Industrial) | Carlos Blasco | Tabacos | 16 | Sptbre. | 1915 |
| 687 | Carlos Blasco | Tabacos | 16 | Sptbre. | 1915 |
| 688 | Angel Ramírez e Hijo | Tabacos | 16 | Sptbre. | 1915 |
| 692 | José Ibaseta Castro | Tabacos | 17 | Sptbre. | 1915 |
| 693 (Dibujo Industrial) | José Ibaseta Castro | Tabacos | 17 | Sptbre. | 1915 |
| 694 (Dibujo Industrial) | José Ibaseta Castro | Tabacos | 17 | Sptbre. | 1915 |
| 695 (Dibujo Industrial) | José Ibaseta Castro | Tabacos | 17 | Sptbre. | 1915 |
| 696 (Dibujo Industrial) | José Ibaseta Castro | Tabacos | 17 | Sptbre. | 1915 |
| 697 | José Ibaseta Castro | Tabacos | 17 | Sptbre. | 1915 |
| 698 (Dibujo Industrial) | José Ibaseta Castro | Tabacos | 17 | Sptbre. | 1915 |
| 699 (Dibujo Industrial) | José Ibaseta Castro | Tabacos | 17 | Sptbre. | 1915 |
| 700 (Dibujo Industrial) | José Ibaseta Castro | Tabacos | 17 | Sptbre. | 1915 |
| 701 (Dibujo Industrial) | José Ibaseta Castro | Tabacos | 17 | Sptbre. | 1915 |
| 702 | Havana Commercial Company | Tabacos | 18 | Sptbre. | 1915 |
| 703 | Havana Commercial Company | Tabacos | 18 | Sptbre. | 1915 |
| 704 | Havana Commercial Company | Tabacos | 18 | Sptbre. | 1915 |
| 705 | Havana Commercial Company | Cigarros | 18 | Sptbre. | 1915 |

| Número del certificado | Nombre del propietario | Producto que distingue | Fecha del vencimiento | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 706 | Bisquit Dubouché & Co. . . . . | Brand y otros licores. | 19 | Sptbre. . . | 1915 |
| 707 | Bisquit Dubouché & Co. . . . . | Brand y otros licores. | 19 | Sptbre. . . | 1915 |
| 708 | R. F. y J. Alexander & Company Limited. . . | Hilos de algodón para tejer, coser, bordar y crochet. | 20 | Sptbre. . . | 1915 |
| 710 | Rabone Bros & Company. . . . . | Cuchillería e instrumentos de filo. | 20 | Sptbre. . . | 1915 |
| 711 | Rabone Bros & Company. . . . . | Objetos de metal y hierro. | 20 | Sptbre. . . | 1915 |
| 712 | Rabone Bros & Company. . . . . | Objetos de metal. . . . | 20 | Sptbre. . . | 1915 |
| 713 | R. F. y J. Alexander & Company Limited. . . | Hilos de algodón para costuras, tejidos y crochet. | 20 | Sptbre. . . | 1915 |
| 714 | R. F. y J. Alexander & Company Limited. . . | Hilos de algodón para tejer, coser, bordar y crochet. | 23 | Sptbre. . . | 1915 |
| 715 | Manuel Rodríguez Menéndez. . . . . | Tabacos. . . . . | 23 | Sptbre. . . | 1915 |
| 716 | Angel Valdés Palacios. . . . . | Tabacos. . . . . | 24 | Sptbre. . . | 1915 |
| 717 | Enrique Aldabó. . . . . | Ron escarchado. . . . | 24 | Sptbre. . . | 1915 |
| 718 | Leonardo Buñuel. . . . . | Ferretería. . . . . | 24 | Sptbre. . . | 1915 |
| 719 | Enrique Aldabó. . . . . | Anisete superfino. . . | 24 | Sptbre. . . | 1915 |
| 720 | José Rodríguez Tamargo. . . . . | Tabacos. . . . . | 25 | Sptbre. . . | 1915 |
| 721 | Manuel Johnson y Larralde. . . . . | Productos farmacéuticos. | 26 | Sptbre. . . | 1915 |

Habana 13 de Marzo de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patente, **P. Diasmartinez.**

Blank page retained for pagination

# SERVICIO METEOROLOGICO, CLIMATOLOGICO Y DE COSECHAS

## DATOS Y OBSERVACIONES CORRESPONDIENTES AL MES DE FEBRERO DE 1915

### Posición Geográfica del Observatorio

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Latitud..... ..... | 23º – | 9′ –00″ | Norte. | | |
| Longitud..... | 5h– | 29m–23 | s. | 4 W. | del Observatorio de Greenwich. |
| » ..... ..... | 5 – | 38 –43.7 | » | » | de París. |
| » ..... | 0 – | 21 – 6.8 | » | » | Naval de Washington. |
| » . ..... | 5 – | 4 –33.4 | » | » | San Fernando. |

El medio día medio del Observatorio (Casa Blanca), se señala por la caída de una bola que se iza, cinco minutos antes, en el asta que se halla sobre la caseta situada en el frente del edificio.

# FEBRERO

## Resumen de las condiciones climatológicas y de cosechas en el territorio de la República

**Pinar del Río.**—Se prepararon tierras y se hicieron siembras de caña, tabaco y frutos menores; y se recolectaron caña, tabaco, frutos del país, hortaliza y legumbres, con rendimiento de regular a bueno. Las lluvias perjudicaron a las plantaciones de tabaco, y dificultaron los trabajos de la zafra en los centrales. El estado sanitario del ganado en generalmente satisfactorio. Hubo truenos el día 1.º y neblina el 28.

**"Nazareno", Bahía-Honda.**—Estando la tierra saturada de humedad por las fuertes lluvias de este mes, y de los dos anteriores, se ha dificultado bastante el acarro de la caña hasta casi la terminación del mismo. Desde el día 18 fué el tiempo, por lo general, favorable para los trabajos agrícolas. La zafra seguía con mucha animación al terminar el mes.

**"Mercedita Sugar Co.", Cabañas.**—En este mes ocurrieron cambios bruscos de temperatura; y se siguió moliendo bien, a pesar del mal estado de los caminos, que impide, en parte, el acarreo de la caña a los trasbordadores. El día 28 se habían envasados 22,221 sacos de azúcar de a 13 arrobas.

**Batabanó.**—El mes ha sido frío, con marcada baja de la marea en los días en que reinó viento del N., que impidió el atraque de las embarcaciones a los muelles.

Las lluvias inundaron la parte baja de la población llamada ''Pueblo Nuevo'', impidiendo trabajar en los careneros.

**Nueva Gerona, Isla de Pinos.**—El mes ha sido muy ventoso, especialmente durante las noches. Los horticultores han obtenido buenas cosechas; consiguiendo buenos precios de las frutas y hortaliza que han remitido para los mercados del Norte. Hubo truenos el día 23.

**Catalina de Güines.**—En la tercera década de este mes llovió en dos días lo suficiente para interrumpir los trabajos de la zafra, que luego se reanudaron. No hay noticias de que ocurran enfermedades en los animales. Se efectuaron siembras de caña y frutos menores.

**Madruga.**—Continúa con regularidad la zafra en el central ''San Antonio''. En el barrio de San Blás sigue haciendo estragos la ''pintadilla'' en el ganado de cerda. Hubo neblina el día 28.

**Matanzas.**—La temperatura de este mes ha sido la más baja de la presente estación, particularmente las mínimas. Las lluvias resultaron menos frecuentes y menos intensas que las de los dos anteriores y por ello han tenido menos interrupciones, resultando más regulares los trabajos de la zafra y los del campo en general.

**Limonar.**—Hubo neblina el 6 y 18.

**''Dos Rosas'', Cárdenas.**—Empezó la molienda el día 12.

**Granja Escuela, Colón.**—Se trasplantaron posturas de tabaco. Todos los cultivos se hallan en buenas condiciones. El estado sanitario de los animales es bueno. El día 16 hubo cerrazón completa.

**''Santa Gertrudis'', Banagüises.**—Por causa de las anómalas condiciones del tiempo en el presente invierno, no tiene la caña la sazón debida; pues en la zafra pasada, con igual número de arrobas de caña molida hasta la fecha, se habían hecho en esta finca 12,000 sacos de azúcar más que en la presente. Se han efectuado algunas siembras de la planta. Los potreros están bien; y el ganado se halla en condiciones satisfactorias.

**''Constancia'', Damují.**—En los terrenos de esta finca han caído en este mes lluvias distribuídas en la forma siguiente: en el batey 83.3 milímetros (3.28 pulgadas), Rosalía 97.0 (3.82), Turbina 48.3 (1.90), Laberinto 78.2 (3.08), Santa Elena 64.8 (2.55), Jibaru 67.3 (2.65), Santa Clara 63.5 (2.50), Castillo 44.4 (1.75), Alava 55.9 (2.20), Carmelina 80.0 (3.15), Batalla 39.6 (1.56), Manguito 39.6 (1.56), Margarita 50.0 (1.97) y Leona 50.0 (1.97).

**''Hormiguero'', Cienfuegos.**—Hubo turbonadas el 2, 15 y 16; truenos el 2; neblina el 17 y 25; y frío el 9, 10, 11 y 12.

**''Rosario'', Belmonte.**—Las condiciones del tiempo en el mes han sido favorables para todos los trabajos agrícolas; y la zafra ha progresado normalmente, sin interrupción.

**''La Sierra'', Cienfuegos.**—El día 16 por la noche cayó un fuerte aguacero. Es satisfactorio el estado sanitario del ganado vacuno; y en el de cerda ocurre todavía alguna mortandad por la ''pintadilla''. Abundan las aves de corral y sus productos. Hubo lluvias el día 2, 8, 16 y 24; y lloviznas el 7, 114 y 25.

**''Isabela de Sagua''.**—La máxima presión atmosférica en el mes fué 766.76 m/m (30.18 pulgadas) el día 11, la mínima 759.33 (29.89) el 24 y la media 762.70 (30.03). Hubo seis días de viento flojo, 8 de fresquito, 12 de fresco y 2 de fuerte. El mayor recorrido del viento en 24 horas fué 903 k. (561 millas) del NE. el día 9; el menor 246 (153) del NNE. el 26; y el promedio 520 (323).

**''Santa Clara''.**—Las condiciones del tiempo en el mes fueron de seca general-

mente, y de temperaturas bajas, aun cuando en las horas centrales de varios días se sintió algún calor. Los caminos se han puesto en muy buen estado para el acarreo de la caña; y las interrupciones que ha tenido la zafra han sido de poca duración: los centrales hacen tareas normales, y están obteniendo mayor rendimiento en azúcar. Se ha recolectado mucho tabaco, sobre todo en la segunda quincena, resultando la hoja de regular calidad: las vegas han mejorado mucho; y puede aún obtenerse una cosecha mediana. Resulta buena la producción de los frutos menores; y se preparan terrenos para hacer siembras de plátano. Los potreros están en buenas condiciones; y el ganado sigue bien, salvo alguna mortandad en el vacuno por el carbunclo sintomático, y en el de cerda por la pintadilla. Hubo relámpagos y descargas eléctricas el día 2; arco-iris el 1.°, halo solar el 6, 15 y 24; lunar el 26; y neblina el 19 y 25.

**''Tuinicú''**, **Sancti Spíritus.**—El tiempo fué muy variable; pero a pesar de las lluvias, continuó la zafra con regularidad después de los días 3 y 4 en que estuvo parado este central por algunas horas. Al terminar el mes tiene elaboradas 80,106 sacos de azúcar.

**''Colonia Santa Clara''**, **Tuinicú.**—Las condiciones del tiempo en la quincena última fueron bastante favorables para la zafra, pudiendo acarrearse la caña con facilidad. También ha sido favorecido el tabaco, sobre todo las **capaduras**, que se desarrollaron bien con la poca cantidad de agua caída durante dicha quincena. En los días 8, 9, 10 y 11 se sintió frío, siendo por lo regular agradable la temperatura en casi todo el mes.

**''Narcisa''**, **Yaguajay.**—Ha terminado el mes con buen tiempo para la zafra, habiendo mejorado mucho el rendimiento de la caña en azúcar. Se ha recolectado alguna rama del tabaco en buenas condiciones, y con bastante buen rendimiento; el que seguirá en aumento si no se repiten las lluvias; y se podrá dar un corte más a las **capaduras**. Los frutos menores están muy escasos, sobre todo los boniatos, cuyo precio es de 50 centavos la arroba. Los potreros continúan en muy buenas condiciones, así como el ganado.

**''Francisco''**, **Camagüey.**—La caña va mejorando cada vez más.

**''Niquero''**, **Manzanillo.**—Hubo neblina densa el 1.°, 25, 26 y 27.

**''Jobabo''**, **Victoria de las Tunas.**—Además de las lluvias caídas en el batey de esta finca, las hubo en Tana, en donde cayeron 1.5 milímetros (0.06 pulgada) en un día, y en Saco Corojo 8.4 (0.33) en tres.

**''Delicias''**, **Puerto Padre.**—Durante el mes se han molido en este central 73.195,64 toneladas de caña; y se han envasado 44,457 sacos de azúcar.

**''Holguín''**.—Hubo truenos el día 2; y relámpagos el 3, 4, 6, 10, 18, 23 y 27.

**''Santa Lucía''**, **Gibara.**—El mes ha resultado seco y fresco, con tiempo inmejorable para los trabajos del campo.

**''Boston''**, **Banes.**—Continúa la molienda, que tuvo que pararse cuatro veces por las lluvias; por ellas resulta malo el rendimiento de la caña, pues el guarapo fluctúa entre 8° y 8°5 Baumé. Hay abundancia de trabajadores; y según el aspecto del tiempo parece que tendremos una buena primavera. Al terminar el mes reina viento del S. Han muerto algunas reses de la enfermedad llamada **''tristeza''**. Sopló viento fuerte del N. en los días 10, 11, 12 y 13.

**''Preston''**, **Nipe.**—En los terrenos de esta finca han caído lluvias en el mes, distribuídas en la forma siguiente: Bo-

tija 101.1 m/m (3.98 pulgadas), en 10 días, Buenaventura 158.2 (6.23) en 8, Guaro 78.7 (3.10) en 9, Juan Vicente 184.1 (7.25) en 9, Playa Manteca 181.4 (7.14) en 12, Preston 106.9 (4.21) en 9, Santa Isabel 91.2 (3.59) en 6, Guaro Arriba 118.9 (4.68) en 9, Manacal 111.8 (4.40) en 8 y Batista 105.2 (4.14) en 7. El promedio del agua caída en todos esos lugares resulta 87.4 (3.44) mayor que el de igual mes del año pasado; y el de lo que va transcurrido del presente año económico es 81.8 (3.22) menor que el de igual período del anterior.

"**Guantánamo Sugar Co.**"—La lluvia caída en este mes en las fincas de esta Compañía, ha sido distribuída en la forma siguiente, con la circunstancia de no haber llovido en ninguna de ellas durante la cuarta semana: Guantánamo 30.5 m/m (1.20 pulgadas) en 4 días, Soledad 37.3 (1.47) en 3, San José 50.3 (1.98) en 4, Isabel 31.2 (1.23) en 4, La Luisa 33.3 (1.30) en 3, Los Caños 55.9 (2.20) en 4, Las Lajas 62.2 (2.45) en 3, Santa Cecilia 33.0 (1.30) en 3, San Carlos 39.6 (1.56) en 6, San Vicente 27.4 (1.08) en 3 y Río Seco 36.8 (1.45) en 3. El promedio del agua caída en todas esas fincas, en lo que va transcurrido del presente año común es 23.9 (0.94) mayor que el correspondiente a igual período del pasado, y en dos días más.

———(o)———

En la primera semana cayeron lluvias parciales, en variada cantidad, en toda la República, siendo las más abundantes las que ocurrieron en su región del Norte, habiendo causado creciente en los ríos de esa región de la provincia de Santa Clara; en que pusieron los caminos en malas condiciones, así como en análoga porción de la de Pinar del Río, en los lugares de terrenos bajos de ambas, y de la región oriental de la de Oriente, no habiendo llovido en algunas localidades de la de Matanzas, ni en el ingenio "Río Canto". La nebulosidad, así como los vientos, fueron variables; y de éstos tuvieron fuerza de frescos los del S. y N. En varios puntos acompañaron a las lluvias truenos, impropios de la estación; y hubo neblina en varias mañanas. Se sintió calor en algunas horas del día mientras reinaron los vientos del S.; y frío en otras, relativamente intenso, al soplar del N., registrándose en varios puntos temperaturas mínimas de 11° (52°).

En la segunda semana reinó buen tiempo, habiendo caído solo lluvias ligeras al principio de ella, y no las hubo más que en regular cantidad en Mayarí, y muy abundantes el día 9 en Sagua de Tánamo; mientras en otras varias localidades no llovió. Las escasas lluvias y los vientos frescos del NW. y NE., unidos a la relativamente baja temperatura, contribuyeron a secar los caminos; los cuales se hallaban en malas condiciones, por exceso de humedad, en determinadas localidades. En varias se registraron en esta semana las temperaturas más bajas ocurridas hasta la fecha en el presente invierno. En algunas mañanas hubo neblinas.

En la tercera semana fueron parciales, y generalmente escasas las lluvias, habiendo sido las más abundantes en Pinar del Río, Bahía-Honda y Santa María del Rosario; y no llovió en Catalina de Güines y Manicaragua. Varias mañanas fueron neblinosas. La nebulosidad fué variable, así como los vientos, que fueron generalmente de poca fuerza. La temperatura fué también algo variable, sosteniéndose por lo general templada de

día, y de fresca a fría por las noches; se registraron mínimas de 10° (50°) en algunas localidades.

Las lluvias en la semana última fueron, como en la anterior, parciales y en poca cantidad, habiendo algunos lugares en que no llovió. La nebulosidad fué variable, algo menor que la de la semana pasada; y los vientos fueron también variables, generalmente de bonancibles a flojos. La temperatura tuvo un pequeño aumento respecto de la semana anterior; siendo los días templados y algunas madrugadas frías.

La presión atmosférica tuvo un minimum en los días 1.° y 2, otro el 16 y 17, y otro el 27 y 28: la máxima diaria fluctuó entre 769.00 milímetros (30.28 pulgadas) del día 11, y 760.00 (29.92) del 1.°; y la mínima entre 765.50 (30.14) del 10 y 12, y 756.95 (29.80) del 1.°: la media del mes fué 0.15 (0.006) menor que la normal de Febrero del año pasado, y 0.74 (0.292) menor también que la normal en el promedio de 28 años: la mayor fluctuación barométrica diurna fué 4.10 (0.16) el día 2, y la menor 1.86 (0.07) el 24.

Ha predominado en el mes la atmósfera nublada de parcial a totalmente, ocurriendo neblinas en varias mañanas, y bruma en algunas tardes, con lluvias ligeras en siete días, en regular cantidad en uno (el 16), y lloviznas en otro (el 19); el agua caída en todo el mes fué 182.6 milímetros (7.19 pulgadas) menor que en el mes anterior, 21.0 (0.83) más que en Febrero del año pasado, y 14.4 (0.57) menor que la normal en el promedio de 55 años. Al principio del mes acompañaron a las lluvias algunos truenos, impropios de la estación.

Predominaron los vientos del primero y segundo cuadrantes, con fuerza de frescos, generalmente, en las horas próximas al medio día; y del tercero y cuarto a principios, mediados y fines del mes, correspondientes a los mínimos barométricos que han ocurrido en el mismo: el mayor recorrido del viento en él, en 24 horas, fué 877 kilómetros (545 millas) del S. el día 1.°, y el menor 127.(79) del SE. el 15: su mayor velocidad fué de 17.8 metros por segundo (40 millas por hora). El mes fué generalmente más ventoso que su análogo de 1914.

El grado higrométrico se sostuvo, por lo regular, en un promedio menor que el del mes pasado: la humedad relativa máxima estuvo entre 94% del día 16, y 61% del 8; y la mínima entre 81% del 16, y 50% del 14; la media fué 8% menor que la de Enero, y 7% menor también que la de Febrero de 1914.

También fué menor que la del mes anterior la tensión del vapor de agua: la máxima fluctuó entre 21.19 milímetros (0.831 pulgada) del día 1.°, y 9.56 (0.374) del 8; y la mínima entre 17.79 (0.697) del 1.°, y 7.71 (0.303) del 9: la media del mes fué 2.39 (0.094) menor que la del próximo pasado, y 2.33 (0.092) menor también que la de Febrero de 1914.

Las temperaturas máximas diarias estuvieron comprendidas entre 27°0 (80°6) de los días 1.° y 28, y 18°2 (64°8) del 9; la media del mes resultó 0°9 (1°6) menor que la del pasado; 1°0 (1°8 menor también que la de Febrero de 1914, y 0°7 (1°3) asimismo menor que la normal en el promedio de 26 años. La mínima de 15°8 (60°4) registrada en este Observatorio el día 9, así como la de 10°0 (50°) y, de 11° (52°) que ocurrieron en ese mismo día en algunos lugares, y en el 8 y 10 en otros, han sido las temperaturas más bajas que han ocurrido respectivamente, hasta la terminación de este mes en el presente invierno.

Las lluvias de este mes causaron interrupciones de poca importancia en los trabajos de la zafra; y aunque se normalizaron bastante las tareas, y aumentó la densidad del guarapo, dando, por consiguiente, mayor rendimiento la caña en azúcar, aún se siguió haciendo con dificultad la conducción de aquélla en las carretas en los lugares de terrenos bajos de la provincia de Pinar del Río, y en la región del NE. de la de Santa Clara, ocurriendo en esa porción de esta última, que los bueyes dedicados a ese trabajo se enfermaban de las pezuñas por el mucho fango que había en los caminos y guardarrayas. En el ingenio "Santa Gertrudis", de Banagüises, se han elaborado este año 12,000 sacos de azúcar menos que en el pasado, con igual número de arrobas de caña molida hasta la fecha, por ser menor en el presente la densidad del guarapo: e el central "Fé", de Camajuaní se calculaba en un 30% la merma en el rendimiento del campo, y en 1½% la de la sacarosa de la caña respecto del año pasado; y la graduación del guarapo en el central "Boston" no pasaba de 8°5 Baumé al terminar el mes. En esa fecha molían 173 ingenios, que tenían elaboradas 691,161 toneladas de azúcar, contra 914,650 en igual fecha de dicho año, en que estaban moliendo el mismo número de ingenios que en el presente: de ellos tenían envasados 22,221 sacos el central "Mercedita" de Cabañas, 80,106 el "Tuinicú", 35,000 el "Río Canto", 40,000 el "Boston", y 44,457 el "Delicias", siendo éstos el producto de 73.195,64 toneladas de caña molida. Tanto la caña nueva ccmo la de retoño se han ido desarrollando muy bien, favorecidas por las condiciones del tiempo reinante en todo lo que va transcurrido del presente invierno, que tan perjudicial ha sido para la molienda en los meses anteriores. En el presente se continuaron preparando terrenos y se efctuaron siembras de la planta, en buenas condiciones, en varios lugares.

En la provincia de Pinar del Río fueron perjudiciales al tabaco las lluvias de este mes, en el que la hoja que se recoletó en sus tres primeras semanas fué de malas condiciones y escaso rendimiento, mejorando algo en ambos conceptos en la semana última por lo escasas que fueron las lluvias en ella. Se hicieron algunas siembras, de poca importancia, de la planta, en esa provincia en la primera semana. En el término de San Antonio de los Baños causaron mucho perjuicio a las vegas que se cultivan al aire libre, los fuertes vientos del S. y SE. que reinaron en esa semana; y desguasaron la tela de las que se cultivan bajo toldos, causando las abundantes lluvias pérdidas de consideración a la cosecha. En la provincia de Santa Clara se había recolectado al terminar el mes, casi toda la hoja del corte principal, esperándose buen resultado de las capaduras en varios de sus términos municipales, aunque en el de Placetas no se desarrollaban bien por el daño que le causaron a la planta los vientos fuertes que reinaron en varios días y en la zona de Remedios será mala y corta la cosecha por las diversas contrariedades que ha tenido el cultivo de la planta en este año. Al terminar el mes se recolectaba en Holguín la cosecha, que resulta de buenas condiciones. Durante el mes se vendieron varios lotes de tercios de la cosecha pasada en las provincias de Pinar del Río y Santa Clara, a precios regulares.

Las condiciones del tiempo en este mes, han sido favorables a los cultivos menores, cuya producción fué muy buena ge-

neralmente: solo hay informes de que escasean en Yaguajay, Camajuaní, Placetas y Palmira. Las cosechas de papas, frijoles, maiz y hortaliza, resultan abundantes, así como las de toronjas, y naranjas, tanto de las llamadas de "China" como de "San José". La exportación de frutas cítricas, piñas y hortaliza, para los Estados Unidos, se efectuó en este mes en bastante cantidad, tanto de esta Isla como de la de Pinos. Las pocas lluvias del mes fueron favorables para madurar las frutas cítricas. Los cafetales han tenido buena florescencia. Se han hecho siembras en la mayor extensión posible de maiz, papas, frijoles y demás frutos menores, y se prepararon terrenos para continuar efectuándolas de todos esos frutos y de plátanos, siendo actualmente buena la producción de estos últimos. En el término de Trinidad se hacen siembras, también, de cacao.

En todo este mes se han conservado los potreros en buenas condiciones en toda la República, teniendo todos buenos pastos y aguadas.

En el ganado vacuno ha reinado el carbunclo sintomático, aunque sin causar gran estrago, sino solamente en casos aislados en las provincias de Pinar del Río y Santa Clara y en el término de Jiguaní, en todos cuyos lugares se le combatió con la aplicación de la vacuna preventiva, haciendo desaparecer esa enfermedad en el último de los expresados lugares, y disminuir la mortandad de terneros en el término de Placetas, a mediados del mes. También ocurrió mortandad por la enfermedad llamada "tristeza", en la zona de Banes.

En varios lugares de la provincia de Santa Clara reinó la "pintadilla" en el ganado de cerda; cuya enfermedad se combatió con la aplicación del suero correspondiente.

Las aves de corral sufrieron mucho en la primera semana del mes, por la abundancia de las lluvias, en el término de San Antonio de los Baños.

Los apiarios han estado activos en el mes, en el que se ha recolectado miel y cera.

**Luis G. y Carbonell,**
Jefe del Negociado de Meteorología.

Blank page retained for pagination

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Febrero de 1915. Observaciones á las 10 A. M.*

| DIAS | Barómetro reducido y corregido — *Milímetros* | Temperatura á la sombra — *Centígrado* | Tensión del vapor de agua — *Milímetros* | Humedad relativa — *Tanto por 100* | VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo | | ESTADO DEL CIELO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 758.66 | 25°.0 | 19.75 | 82 | S. | 14.5 | Despejado |
| 2 | 763.43 | 21.6 | 17.19 | 90 | N. | 7.1 | Cubierto |
| 3 | 764.25 | 22.8 | 12.62 | 62 | N. | 5.4 | Despejado |
| 4 | 763.00 | 22 2 | 12.49 | 63 | ESE. | 3.6 | Id. |
| 5 | 762.33 | 24.0 | 18.28 | 82 | S. | 10.7 | Id. |
| 6 | 764.30 | 24.8 | 18.90 | 82 | SSE. | 3.6 | Pte. Cubierto |
| 7 | 764.71 | 19 5 | 14.28 | 85 | N. | 10.7 | Cubierto |
| 8 | 766.23 | 18.4 | 8.91 | 57 | N. | 8.9 | Id. |
| 9 | 766.91 | 16.8 | 8.97 | 63 | NNE. | 8.0 | Pte. cubierto |
| 10 | 767.59 | 20.2 | 11.94 | 68 | NE. | 7.1 | Cubierto |
| 11 | 769 00 | 21.0 | 11.40 | 62 | E. | 5.4 | Pte. cubierto |
| 12 | 768.00 | 22.0 | 10.21 | 51 | E. | 8.0 | Despejado |
| 13 | 765.20 | 21.8 | 11.00 | 57 | SE. | 8.9 | Id. |
| 14 | 762.96 | 21.2 | 12.94 | 69 | SE. | 6.3 | Cubierto |
| 15 | 762.91 | 23.2 | 15.74 | 75 | SE. | 6.3 | Despejado |
| 16 | 760.89 | 21.4 | 17.94 | 94 | ESE. | 1.8 | Cubierto |
| 17 | 761.84 | 22 2 | 14.40 | 72 | N. | 7.1 | Pte. Cubierto |
| 18 | 761.98 | 20.4 | 11.56 | 65 | NNE. | 3.0 | Cubierto |
| 19 | 763.41 | 21 4 | 14.51 | 76 | SSE. | 2.7 | Pte. Cubierto |
| 20 | 763.91 | 22.5 | 13.50 | 66 | ESE. | 4.5 | Cubierto |
| 21 | 764.97 | 22.0 | 12.73 | 65 | E. | 8.0 | Pte. Cubierto |
| 22 | 764.32 | 22,7 | 14.45 | 70 | SE. | 7.1 | Despejado |
| 23 | 761.88 | 23.4 | 14.40 | 67 | SSE. | 6.3 | Pte. Cubierto |
| 24 | 763.00 | 24.0 | 15.66 | 70 | SW. | 5.4 | Despejado |
| 25 | 763.78 | 22.6 | 14.50 | 70 | N. | 6.3 | Cubierto |
| 26 | 764.30 | 20.6 | 11.19 | 62 | NE. | 5.4 | Despejado |
| 27 | 762.00 | 22.4 | 13.40 | 65 | S. | 2.7 | Id. |
| 28 | 759.95 | 25.0 | 19.32 | 82 | SSW. | 9.8 | Id. |
| ... | ..... | ..... | ..... | ... | ..... | | ..... |
| ... | ..... | ..... | ..... | ... | ..... | | ..... |
| ... | ..... | ..... | ..... | ... | ..... | | ..... |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Febrero de 1915.* *Observaciones á las 4 P. M.*

| DIAS | Barómetro reducido y corregido — *Milímetros* | Temperatura á la sombra — *Centígrado* | Tensión del vapor de agua — *Milímetros* | Humedad relativa — *Tanto por 100* | VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo | | ESTADO DEL CIELO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 757.05 | 26°.8 | 18.94 | 72 | SSW. | 14.5 | Despejado |
| 2 | 761.72 | 22.4 | 16.79 | 83 | N. | 6.3 | Cubierto |
| 3 | 761.82 | 22.4 | 12.82 | 64 | NE. | 5.4 | Pte. Cubierto |
| 4 | 760.62 | 23.0 | 14.91 | 72 | ENE. | 6.3 | Despejado |
| 5 | 760.37 | 26.0 | 18.34 | 77 | S. | 8.9 | Pte. Cubierto |
| 6 | 761.37 | 25.8 | 19.45 | 78 | SSW. | 6.3 | Cubierto |
| 7 | 763.42 | 19.2 | 11.22 | 68 | N. | 8.9 | Id. |
| 8 | 764.10 | 18.6 | 9.56 | 60 | N. | 8.0 | Pte. Cubierto |
| 9 | 764.30 | 18.2 | 8.52 | 55 | NNE. | 7.1 | Despejado |
| 10 | 765.80 | 20.4 | 12.96 | 72 | ENE. | 7.1 | Cubierto |
| 11 | 766.75 | 22.3 | 12.44 | 65 | E. | 9.8 | Despejado |
| 12 | 765.50 | 21.8 | 10.86 | 55 | E. | 7.1 | Pte. Cubierto |
| 13 | 761.97 | 22.4 | 14.30 | 70 | E. | 7.1 | Cubierto |
| 14 | 760.90 | 23.0 | 13.70 | 65 | ENE. | 7.1 | Despejado |
| 15 | 760.20 | 25.3 | 17.96 | 76 | E. | 4.5 | Pte. Cubierto |
| 16 | 758.94 | 22.8 | 17.56 | 85 | NW. | 7.1 | Cubierto |
| 17 | 759.79 | 22.0 | 13.60 | 69 | N. | 6.3 | Pte. Cubierto |
| 18 | 760.37 | 20.8 | 11.78 | 65 | NE. | 5.4 | Despejado |
| 19 | 760.84 | 23.0 | 11.66 | 55 | E. | 6.3 | Id. |
| 20 | 761.74 | 22.6 | 12.43 | 61 | E. | 8.0 | Id. |
| 21 | 762.95 | 22.6 | 13.60 | 66 | E. | 8.9 | Id. |
| 22 | 760.97 | 23.8 | 13.90 | 63 | E. | 8.9 | Pte. Cubierto |
| 23 | 760.20 | 25.8 | 17.37 | 70 | SSW. | 11.5 | Cubierto |
| 24 | 761.14 | 25.0 | 17.94 | 76 | NW. | 6.3 | Despejado |
| 25 | 761.59 | 22.4 | 14.00 | 69 | N. | 5.0 | Id. |
| 26 | 761.84 | 21.0 | 12.66 | 69 | NE. | 5.4 | Id. |
| 27 | 758.00 | 25.6 | 16.15 | 64 | SSW. | 8.0 | Id. |
| 28 | 757.83 | 26.8 | 17.55 | 67 | SW. | 10.7 | Pte. Cubierto |
| ... | ... | ... | ... | ... | ... | | ... |
| ... | ... | ... | ... | ... | ... | | ... |
| ... | ... | ... | ... | ... | ... | | ... |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Febrero de 1915*

### TEMPERATURAS ABSOLUTAS. FAHRENHEIT

| Días | Máxima | Hora | Mínima | Hora |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 81° | 12 día. | 72° | 2 a. m. |
| 2 | 75 | 2 a. m. | 68 | 11 p. m. |
| 3 | 74 | 12 día. | 67 | 12 noche. |
| 4 | 74 | 2 p. m. | 63 | 6 a. m. |
| 5 | 79 | 2 » » | 68 | 4½ » » |
| 6 | 80 | 3 » » | 70 | 7 » » |
| 7 | 72 | 1 a. m. | 64 | 12 noche. |
| 8 | 66 | 12 día. | 62 | 12 » |
| 9 | 65 | 2 p. m. | 60 | 7 a. m. |
| 10 | 71 | 2 » » | 64 | 6 » » |
| 11 | 73 | 3 » » | 66 | 7 » » |
| 12 | 73 | 12 día. | 64 | 6 » » |
| 13 | 75 | 1 p. m. | 64 | 4 » » |
| 14 | 76 | 1 » » | 66 | 2 » » |
| 15 | 78 | 2 » » | 66 | 6 » » |
| 16 | 74 | 1 » » | 69 | 3 » » |
| 17 | 74 | 2 » » | 66 | 12 noche. |
| 18 | 70 | 1 » » | 64 | 12 » |
| 19 | 74 | 3 » » | 64 | 2 a. m. |
| 20 | 74 | 12 día. | 64 | 6 » » |
| 21 | 73 | 12 » | 64 | 6 » » |
| 22 | 76 | 12 » | 64 | 5 » » |
| 23 | 80 | 3 p. m. | 68 | 6 » » |
| 24 | 78 | 12½ día. | 69 | 2 » » |
| 25 | 74 | 12 » | 67 | 11 p. m. |
| 26 | 70 | 2 p. m. | 65 | 4 a. m. |
| 27 | 78 | 3 » » | 64 | 6 » » |
| 28 | 81 | 3 » » | 70 | 6 » » |
| ... | ... | ..... | ... | ..... |
| ... | ... | ..... | ... | ..... |
| ... | ... | ..... | ... | ..... |

### RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES BI-HORARIAS

| Horas de observación | BAROMETRO, PULGADAS INGLESAS | | | | TERMOMETRO FAHRENHEIT | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima | Mínima | Oscilación | Media | Máxima | Mínima | Oscilación | Media |
| 2 a. m. | 30.23 | 29.88 | 0.35 | 30 02 | 75° | 62° | 13° | 67° |
| 4 » | 30.21 | 29.86 | 0.35 | 30 00 | 75 | 62 | 13 | 67 |
| 6 » | 30.23 | 29.86 | 0.37 | 30.02 | 75 | 61 | 14 | 67 |
| 8 » | 30.24 | 29.87 | 0.37 | 30.01 | 75 | 61 | 14 | 68 |
| 10 » | 30.28 | 29.87 | 0.41 | 30.07 | 77 | 62 | 15 | 72 |
| 12 día | 30.24 | 29.83 | 0.41 | 30.03 | 81 | 64 | 17 | 73 |
| 2 p. m. | 30.21 | 29.80 | 0.41 | 29.99 | 81 | 65 | 16 | 74 |
| 4 » | 30.19 | 29.81 | 0.38 | 29.95 | 80 | 66 | 15 | 73 |
| 6 » | 30.20 | 29.84 | 0.36 | 30 00 | 78 | 63 | 15 | 71 |
| 8 » | 30.23 | 29.88 | 0.35 | 30.03 | 77 | 63 | 14 | 71 |
| 10 » | 30.26 | 29.92 | 0.34 | 30.05 | 76 | 63 | 13 | 69 |
| 12 noche | 30.26 | 29.90 | 0.36 | 30.01 | 75 | 62 | 13 | 69 |
| MENSUAL..... | 30.23 | 29.86 | 0 37 | 30.02 | 77 | 63 | 14 | 70 |

| Horas de observación | TENSION DEL VAPOR DE AGUA PULGADAS INGLESAS | | | | VELOCIDAD DEL VIENTO MILLAS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima | Mínima | Oscilación | Media | Días | Total | Días | Total |
| 2 a. m. | 0.794 | 0.334 | 0.460 | 0.540 | 1 | 545 | 16 | 192 |
| 4 » | 0 781 | 0.331 | 0.453 | 0.526 | 2 | 292 | 17 | 384 |
| 6 » | 0.784 | 0.304 | 0.480 | 0.520 | 3 | 289 | 18 | 270 |
| 8 » | 0.791 | 0.304 | 0.490 | 0.543 | 4 | 325 | 19 | 167 |
| 10 » | 0.778 | 0.353 | 0.425 | 0.552 | 5 | 163 | 20 | 218 |
| 12 día | 0.770 | 0.339 | 0.431 | 0.553 | 6 | 229 | 21 | 254 |
| 2 p. m. | 0.737 | 0.345 | 0.392 | 0.561 | 7 | 482 | 22 | 279 |
| 4 » | 0.766 | 0.336 | 0.430 | 0.567 | 8 | 510 | 23 | 364 |
| 6 » | 0.810 | 0.351 | 0.459 | 0.554 | 9 | 385 | 24 | 220 |
| 8 » | 0.834 | 0.352 | 0.482 | 0.552 | 10 | 418 | 25 | 287 |
| 10 » | 0.797 | 0.326 | 0.471 | 0 542 | 11 | 367 | 26 | 213 |
| 12 noche | 0.794 | 0.334 | 0.460 | 0.534 | 12 | 242 | 27 | 200 |
| | | | | | 13 | 240 | 28 | 355 |
| | | | | | 14 | 266 | ... | ..... |
| MENSUAL..... | 0.787 | 0.334 | 0.453 | 0.545 | 15 | 79 | ... | ..... |
| | | | | | | | ... | ..... |

### RESUMEN DE LLUVIA

| | | |
|---|---|---|
| Días de lluvia..... 8 | Total de agua recogida, 1.54 pulgadas inglesas. | Máxima 0.87 p. inglesas. Día..... 16 |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Febrero de 1915*

### TEMPERATURAS ABSOLUTA
CENTIGRADO

| Días | Máxima | Hora | Mínima | Hora |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 27°.0 | 12 día. | 22.0 | 2 a. m. |
| 2 | 24.0 | 2 a. m. | 20.0 | 11 p. m. |
| 3 | 23.2 | 12 día. | 19.2 | 12 noche |
| 4 | 23.4 | 2 p. m. | 17.0 | 6 a. m. |
| 5 | 26 0 | 2 » » | 19.8 | 4½ » » |
| 6 | 26.4 | 3 » » | 21.3 | 7 » » |
| 7 | 22 2 | 1 a. m. | 18.0 | 12 noche. |
| 8 | 19 0 | 12 día. | 18.8 | 12 » |
| 9 | 18.2 | 2 p. m. | 17.5 | 7 a. m. |
| 10 | 21.8 | 2 » » | 17 6 | 6 » » |
| 11 | 22.7 | 3 » » | 18.8 | 7 » » |
| 12 | 23.0 | 12 día. | 17.5 | 6 » » |
| 13 | 24.0 | 1 p. m. | 17.6 | 4 » » |
| 14 | 24.4 | 1 » » | 18 8 | 2 » » |
| 15 | 25 6 | 3 » » | 19.0 | 6 » » |
| 16 | 23 5 | 1 » » | 20.7 | 3 » » |
| 17 | 23.4 | 2 » » | 19.0 | 12 noche. |
| 18 | 21 2 | 1 » » | 18.0 | 12 » |
| 19 | 23.5 | 3 » » | 17.5 | 2 a. m. |
| 20 | 23 6 | 12 día. | 18.0 | 6 » » |
| 21 | 23.0 | 12 » | 17.7 | 6 » » |
| 22 | 24.3 | 12 » | 17.5 | 5 » » |
| 23 | 26.5 | 3 p. m. | 20.0 | 6 » » |
| 24 | 25.5 | 12½ día. | 20.5 | 2 » » |
| 25 | 23 4 | 12 » | 19.5 | 11 p. m. |
| 26 | 21.2 | 2 p. m. | 18.5 | 4 a. m. |
| 27 | 25.7 | 3 » » | 17.5 | 6 » » |
| 28 | 27.0 | 3 » » | 20.9 | 6 » » |
| ... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| ... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| ... | ..... | ..... | ..... | ..... |

### RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES BI-HORARIAS

| Horas de observación | BAROMETRO, MILIMETROS | | | | TERMOMETRO CENTIGRADO | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima 700+ | Mínima 700+ | Oscilación | Media 700+ | Máxima | Mínima | Oscilación | Media |
| 2 a. m. | 67.86 | 59 00 | 8.80 | 62.42 | 24°.0 | 16.°8 | 7.°2 | 19°.6 |
| 4 » | 67 40 | 58.50 | 8.90 | 62 05 | 23.8 | 16.5 | 7.8 | 19.4 |
| 6 » | 67.80 | 58.40 | 9.40 | 62.50 | 23.8 | 16.0 | 7.8 | 19.8 |
| 8 » | 68.20 | 58.72 | 9.48 | 62.22 | 24.0 | 16.0 | 8.0 | 19 8 |
| 10 » | 69 00 | 58.66 | 10.34 | 63.79 | 25.0 | 16.8 | 8.2 | 22.0 |
| 12 día. | 68.18 | 57.60 | 10.58 | 62.80 | 27.0 | 18 0 | 9.0 | 23 0 |
| 2 p. m. | 67.25 | 56.95 | 10.30 | 61.64 | 27.0 | 18.2 | 8 8 | 23.4 |
| 4 » | 66.75 | 57.05 | 9.70 | 60.79 | 26.8 | 18.2 | 8.6 | 22.9 |
| 6 » | 67.00 | 58.00 | 9.00 | 62.07 | 25.7 | 17.2 | 8.5 | 21.5 |
| 8 » | 67 80 | 59.00 | 8.80 | 62.76 | 24.8 | 17.1 | 7.7 | 21.5 |
| 10 » | 68.60 | 60.00 | 8.60 | 63.24 | 24.2 | 17.2 | 7.0 | 20.8 |
| 12 noche. | 68 50 | 59.60 | 9.00 | 62.29 | 24.0 | 16.8 | 7.2 | 20.8 |
| MENSUAL..... | 67.87 | 58.45 | 9.42 | 62.38 | 25.0 | 17.2 | 7.8 | 21.1 |

| Horas de observación | TENSION DEL VAPOR DE AGUA MILIMETROS | | | | HUMEDAD RELATIVA TANTO % | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima | Mínima | Oscilación | Media | Máxima | Mínima | Oscilación | Media |
| 2 a. m. | 20.17 | 8.49 | 11.68 | 13.71 | 91 | 57 | 34 | 79 |
| 4 » | 19 92 | 8.40 | 11.52 | 13 35 | 93 | 54 | 39 | 78 |
| 6 » | 19 92 | 7.71 | 12.21 | 13.20 | 94 | 54 | 40 | 78 |
| 8 » | 20.17 | 7.71 | 12.46 | 13.79 | 94 | 54 | 40 | 79 |
| 10 » | 19.75 | 8 97 | 10.78 | 14 01 | 94 | 51 | 43 | 70 |
| 12 día. | 19 55 | 8.62 | 10.93 | 14 04 | 91 | 49 | 42 | 66 |
| 2 p. m. | 18.71 | 8.76 | 9 95 | 14.25 | 88 | 48 | 40 | 66 |
| 4 » | 19.45 | 8 52 | 10.93 | 14.39 | 85 | 55 | 30 | 68 |
| 6 » | 20.56 | 8 92 | 11.64 | 14.06 | 87 | 53 | 34 | 72 |
| 8 » | 21.19 | 8 95 | 12.24 | 14 02 | 91 | 61 | 30 | 72 |
| 10 » | 20.25 | 8.29 | 11.96 | 13.76 | 91 | 57 | 34 | 77 |
| 12 noche. | 20.17 | 8 49 | 11.68 | 13.56 | 91 | 55 | 36 | 77 |
| MENSUAL..... | 19 98 | 8.49 | 11.49 | 13 84 | 91 | 54 | 37 | 78 |

### RESUMEN DE LLUVIA

| Días de lluvia..... 8 | Total de agua recogida 39.2 mm. | Máxima 22.8 mm. Día..... 16 |
|---|---|---|

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Febrero de 1915*

## VIENTO

| DIAS | 2 a. m. | 4 a. m. | 6 a. m. | 8 a. m. | 10 a. m. | 12 dia | 2 p. m. | 4 p. m. | 6 p. m. | 8 p. m. | 10 p. m. | 12 noche | Velocidad media de viento en metros por segundo. | Total de kilómetros en las 24 horas. | Lluvia en milímetros. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | S. 8.0 | S. 7.1 | S. 8.0 | S. 12.5 | S. 14.5 | S. 17.8 | SSW. 17.8 | SSW. 14.5 | S. 12.5 | S. 7.1 | SSW. 5.4 | S. 7.1 | 10.1 | 877 | ..... |
| 2 | S. 6.8 | SSW. 8.9 | SSW. 8.9 | SW. 6.3 | N. 7.1 | N. 7.1 | N. 4.5 | N. 6,3 | NE. 4.5 | ENE. 3.6 | E. 2.7 | N. 2.7 | 5.5 | 470 | 0.7 |
| 3 | N. 3.6 | N. 4.5 | N. 5.4 | N. 5.4 | N. 5.4 | NNE. 5.4 | NNE. 5.4 | NE. 5.4 | NE. 4.5 | NE. 4.0 | E. 3.6 | NE. 3.6 | 4.4 | 385 | ..... |
| 4 | E. 3.6 | E. 3.6 | E. 3.6 | E. 2.5 | ESE. 3.6 | ENE. 3.6 | NE. 7.1 | ENE. 6.3 | E. 4.5 | E. 3.6 | SE. 4.5 | SE. 2.7 | 5.0 | 523 | ..... |
| 5 | SE. 3.6 | SE. 3.6 | SSE. 4.5 | SSE. 5.4 | S. 10.7 | S. 9.8 | S. 8.9 | S. 8.9 | S. 5.4 | S. 1.8 | SE. 2.7 | SE. 1.5 | 3.0 | 262 | ..... |
| 6 | S. 1.0 | SE. 1.8 | SE. 1.8 | SSE. 3.6 | SSE. 3.6 | S. 8.9 | S. 8.0 | SSW. 6 3 | SSW. 2 7 | NW. 3 0 | N. 5.4 | N. 3.0 | 4.3 | 369 | 0.5 |
| 7 | N. 9.8 | N. 8.0 | N. 8.9 | N. 8.0 | N. 10.7 | N. 8.9 | N. 8.9 | N. 8.9 | N. 10.7 | N. 9.8 | N. 10.7 | N. 10.7 | 9.0 | 776 | 7.5 |
| 8 | N. 10.7 | N. 9.8 | N. 8 9 | N. 8 0 | N. 8.9 | N. 8.9 | N. 9 8 | N. 8.0 | N. 9.8 | N. 9.8 | N. 9.8 | N. 9.8 | 9.5 | 821 | ..... |
| 9 | N. 8.9 | N. 8.9 | NNE. 8.0 | NNE. 7.1 | NNE. 8 0 | NE. 6 3 | NNE. 7.1 | ENE. 7.1 | NE. 5.4 | NE. 6 3 | NE. 6.3 | NE. 6.3 | 7.1 | 620 | ..... |
| 10 | NE. 6.3 | NE. 7.1 | NE. 5 4 | NE. 6.3 | NE. 7.1 | NE. 8 0 | NE. 8.9 | E. 9 8 | NE. 8.0 | NE. 10.7 | ENE. 8.9 | ENE. 9.8 | 7.8 | 674 | 1.0 |
| 11 | ENE. 9.8 | NE. 8.0 | ENE. 5.4 | ENE. 5.4 | E 5.4 | ENE. 5.4 | E. 10.7 | E. 9 8 | E. 8.9 | E. 3.6 | E. 3.6 | ESE. 1.8 | 6.8 | 591 | 0.2 |
| 12 | SE. 1.8 | SE. 2.7 | SE. 3.6 | ESE. 2.7 | E. 8.0 | E. 7.1 | ENE. 8.9 | E. 7.1 | E. 4.5 | ESE. 2.7 | ESE. 2.7 | SE. 1.8 | 4.5 | 389 | ..... |
| 13 | SE. 2.7 | SE. 2.7 | SE. 4.5 | SE. 4.5 | SE. 8.9 | SE. 6.3 | ESE. 5.4 | E. 7.1 | E. 5.4 | KSE. 4.5 | SE. 2.7 | E. 2.7 | 4.5 | 386 | ..... |
| 14 | SE. 4.5 | SE. 4.5 | SE. 5.4 | SE. 6.3 | SE. 6.3 | ESE. 3.6 | ENE. 6.3 | ENE. 7.1 | E. 5.4 | E. 4.5 | ESE. 4.5 | ESE. 3 6 | 4 9 | 428 | ..... |
| 15 | ESE 3.0 | RSE. 3.6 | SE. 3.6 | SE. 4.5 | SE. 6.3 | SE. 7 1 | ENE. 4.5 | E. 4.5 | E. 1.8 | ESE. 2.7 | SE. 1.8 | SE. 3.6 | 1.5 | 127 | ..... |
| 16 | SE 1.8 | SE 2.0 | S. 1.8 | Calma | ESE. 1.8 | SSW. 3.6 | NW. 5.4 | NW. 7 1 | NW. 5 4 | NW. 5.4 | NNW. 6.3 | NW. 5.4 | 3.6 | 309 | 22.8 |
| 17 | NNW. 7.1 | NNW. 6.3 | N. 7.1 | N. 7.1 | N. 7 1 | N. 7.1 | N. 7.5 | N. 6.3 | N. 8.0 | N. 8.0 | N. 6.3 | N. 7 1 | 7.1 | 618 | ..... |
| 18 | N. 8.9 | N. 6.3 | N. 6.3 | N. 5.4 | NNE. 3.0 | NNE. 6.3 | NE. 4.5 | NE. 5.4 | NE. 3.6 | E 3.6 | E. 2.0 | SE. 0.5 | 5.0 | 435 | ..... |
| 19 | S. 0.5 | SE. 1.8 | SE. 0.5 | SSE. 1 8 | SSE. 2.7 | ESE. 5.4 | ESE. 8.0 | E. 6.3 | E. 2.7 | SE. 1.8 | SSE. 2.7 | S. 1.8 | 3.1 | 269 | Ll. |
| 20 | S. 1.8 | SSE. 2.0 | SE. 1.8 | SE. 2.7 | SE. 2.7 | E. 7.1 | E. 8.0 | E. 8.0 | E. 5.4 | ESE. 2.7 | SE. 1.8 | SE. 1.5 | 4 0 | 351 | ..... |
| 21 | S. 1.0 | S. 1.0 | SE. 2.7 | SE. 2.7 | E. 8.0 | ENE. 7.1 | ENE. 8.9 | E. 8.9 | E. 7.1 | E. 3.6 | E. 4.5 | ESE. 4.5 | 4.6 | 409 | ..... |
| 22 | SE. 2.7 | SE. 3.6 | SE. 3.6 | SE. 5.4 | SE. 7.1 | SE. 6.3 | ENE. 9.8 | E. 8 9 | SE. 5.4 | SE. 5 4 | SE. 3.6 | SE. 2.7 | 5.2 | 449 | ..... |
| 23 | SE. 5.4 | SE. 6.9 | SE. 6.3 | SSE. 8.0 | SSE. 6.3 | S. 7 1 | S. 11 5 | SSW. 11.5 | N. 8 6 | SE. 1.8 | S. 5.4 | NW. 3.6 | 6.8 | 586 | 6.0 |
| 24 | S. 7.1 | S. 5.4 | SSW. 1.8 | SSW. 4.5 | SW. 5.4 | SW. 6.3 | NW. 7.1 | NW. 6.3 | NW. 3.6 | NW. 1.8 | S 1.2 | Calma | 4.1 | 354 | ..... |
| 25 | N. 3.6 | N. 4.5 | N. 7.1 | N. 6.3 | N 6.3 | N. 5 4 | N. 5.4 | N. 5.0 | NE. 4 5 | N. 3.6 | N. 3.6 | NNE. 2.7 | 4 4 | 381 | ..... |
| 26 | NE. 2.7 | NNE. 4.0 | NE. 5.4 | NE. 6.3 | NE. 5.4 | NE. 6.0 | NE. 5 4 | NE. 5 4 | NE. 2.7 | E. 1.5 | E. 1.8 | E. 2.5 | 4.0 | 343 | ..... |
| 27 | SE. 2.7 | SE. 2.7 | S. 1.8 | S. 2.7 | S. 2 7 | S. 3.6 | SSW. 8.0 | SSW. 8 0 | SSW. 5.4 | S. 1 8 | S. 2.0 | S. 2 7 | 3.7 | 322 | ..... |
| 28 | S. 1.8 | S. 2.7 | S. 2.7 | S. 5.4 | SSW. 9.8 | SW. 10.7 | SW. 11.5 | SW. 10.7 | SW. 6.3 | NW. 2.7 | N. 6.3 | NNW. 4.5 | 6 6 | 571 | 1.0 |
| ... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | .... | .... | ..... |
| ... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | .... | .... | ..... |
| ... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | .... | ... | ..... |

## Datos Climatológicos

| ESTACIONES | PROVINCIAS | Elevación en metros. | TEMPERATURA: CENTIGRADO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Máxima media | Mínima media | Media mensual | Máxima más alta | FECHA | Mínima más baja |
| Cabo de San Antonio | Pinar del Río | ..... | 26.8 | 21.0 | 23.9 | 31.0 | 24 | 17.0 |
| | | | 80 | 70 | 75 | 88 | | 63 |
| **Pinar del Río** | Id. | 55 | 26.5 | 17.0 | 21.7 | 30.2 | 5 | 12.4 |
| | | | 80 | 63 | 71 | 86 | | 54 |
| Herradura | Id. | ..... | 26.1 | 14.0 | 20.0 | 29.0 | 25* | 10.0 |
| | | | 79 | 57 | 68 | 84 | | 50 |
| "Nazareno", Bahía Honda | Id. | 35 | 26.1 | 15.1 | 20.6 | 31.5 | 28 | 11.0 |
| | | | 79 | 59 | 69 | 89 | | 52 |
| «Rangel», Taco-Taco | Id. | 348 | 27.0 | 14.5 | 20.8 | 31.0 | 15 | 10.0 |
| | | | 81 | 58 | 69 | 88 | | 50 |
| «Mercedita Sugar Co.» Cabañas | Id. | ..... | 25.8 | 15.7 | 20.8 | 28.0 | 15* | 13.0 |
| | | | 78 | 60 | 69 | 82 | | 55 |
| San Antonio de los Baños | Habana | ..... | 25.1 | 18.6 | 21.8 | 29 0 | 28 | 16.0 |
| | | | 77 | 65 | 71 | 84 | | 61 |
| «La Gloria», Güira de Melena | Id. | ..... | 27 9 | 16.0 | 22.0 | 31.0 | 14 | 12 0 |
| | | | 82 | 61 | 72 | 88 | | 54 |
| Víbora, Habana | Id. | ..... | | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| **Casa Blanca** id | Id. | 49 | 25.0 | 17 2 | 21.1 | 27.0 | 1* | 15.8 |
| | | | 77 | 63 | 70 | 81 | | 60 |
| «Iowa», Santa María del Rosario | Id. | ..... | 25 6 | 19.4 | 22.5 | 34.0 | 1 | 14.0 |
| | | | 78 | 67 | 72 | 93 | | 57 |
| Batabanó | Id. | 5 | 26.6 | 19.2 | 22.9 | 29.0 | 28 | 16.0 |
| | | | 80 | 67 | 73 | 84 | | 61 |
| Nueva Gerona, Isla de Pinos | Id. | 3 | 27.0 | 17.6 | 22.3 | 34.0 | 28 | 14.0 |
| | | | 81 | 64 | 72 | 93 | | 57 |
| Catalina de Güines | Id. | 56 | 25.2 | 17.9 | 21.6 | 29 0 | 6* | 14.0 |
| | | | 77 | 64 | 71 | 84 | | 57 |
| Madruga | Id. | ..... | 24.8 | 16.6 | 20.7 | 28.0 | 1* | 10.0 |
| | | | 77 | 62 | 69 | 82 | | 50 |
| "Rosario", Aguacate | Id. | ..... | 25.3 | 14.7 | 20.0 | 29.0 | 1* | 10.0 |
| | | | 78 | 58 | 68 | 84 | | 50 |
| **Matanzas** | Matanzas | ..... | 25.3 | 16.4 | 20.8 | 30.3 | 6 | 11 4 |
| | | | 78 | 62 | 69 | 87 | | 53 |
| Limonar | Id. | 53 | 28.9 | 18.4 | 23.6 | 30.0 | 3* | 16.0 |
| | | | 84 | 65 | 74 | 86 | | 61 |
| "Armonía", Bolondrón | Id. | ..... | 27.2 | 17.2 | 22.2 | 30.0 | 2* | 12.2 |
| | | | 81 | 63 | 72 | 86 | | 54 |
| «San Vicente», Jovellanos | Id. | ..... | 25.8 | 16.6 | 21.2 | 30.0 | 2* | 14.0 |
| | | | 78 | 62 | 70 | 86 | | 57 |
| Contreras, Cárdenas | Id. | ..... | 25.5 | 14 8 | 20 2 | 30.0 | 1* | 11.0 |
| | | | 78 | 59 | 68 | 86 | | 52 |
| "Dos Rosas", Cárdenas | Id. | 14.5 | 25.7 | 17.0 | 21.4 | 31.0 | 28 | 14.5 |
| | | | 78 | 63 | 71 | 88 | | 58 |
| «Australia», Jagüey Grande | Id. | ..... | 24.1 | 16.6 | 20.4 | 26.0 | 2* | 8.0 |
| | | | 75 | 62 | 69 | 79 | | 46 |
| Granja Agrícola, Colón | Id. | ..... | 25.9 | 18.9 | 22.4 | 29.0 | 5 | 17.0 |
| | | | 79 | 66 | 72 | 84 | | 63 |
| "Tinguaro", Pijuán | Id. | ..... | 25.6 | 16.7 | 21.1 | 27.8 | 28 | 14.4 |
| | | | 78 | 62 | 70 | 82 | | 58 |
| Banagüises | Id. | ..... | 27.0 | 18.8 | 22.9 | 29 0 | 22 | 17.0 |
| | | | 81 | 66 | 73 | 84 | | 63 |
| Sierra Morena | Santa Clara | ..... | 25.6 | 16.7 | 21.1 | 27.8 | 28 | 14.4 |
| | | | 78 | 62 | 70 | 82 | | 58 |
| "Parque Alto", Congojas | Id. | ..... | 25.6 | 13.2 | 19.4 | 29.0 | 28 | 9.0 |
| | | | 78 | 56 | 67 | 84 | | 48 |
| «Washington Sugar Co.» Hatney | Id. | ..... | 25.8 | 14.7 | 20.2 | 31.0 | 1 | 10.0 |
| | | | 78 | 58 | 68 | 88 | | 50 |
| "Dos Hermanas", Cruces | Id. | ..... | 29.2 | 11.9 | 20.6 | 31.0 | 1* | 9.0 |
| | | | 8 | 53 | 69 | 85 | | 48 |
| «Hormiguero», Cienfuegos | Id. | ..... | 26.4 | 16.2 | 21.3 | 29.0 | 1* | 12.0 |
| | | | 80 | 61 | 70 | 84 | | 54 |
| Soledad | Id. | ..... | 26.1 | 15.0 | 20.6 | 28.9 | 28 | 10.0 |
| | | | 79 | 59 | 69 | 84 | | 50 |

## *Febrero de 1915*

| Y FAHRENHEIT | | | Lluvia Mm. y Pulgs. inglesas | | | Días lluviosos | ESTADO DEL CIELO | | | Dirección predominante del viento | OBSERVADORES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FECHA | Máxima oscilación en 24 horas. | FECHA | TOTAL | Máxima en 24 horas | FECHA | | Días despejados | Días nublados parcialmente | Días nublados | | |
| 10 | 10.0 | 11* | 7.0 | 7.0 | 14 | 1 | 8 | 14 | 6 | E. | Sr. R. C. Attaway. |
| | 18 | | 0.28 | 0.28 | | | | | | | |
| 10 | 13.0 | 10 | 120.0 | 72.0 | 15 | 5 | 10 | 10 | 8 | NE. | Junta de Agricultura. |
| | 23 | | 4.72 | 2.84 | | | | | | | |
| 9* | 16.0 | 25 | 72.0 | 40.0 | 23 | 3 | 24 | 2 | 2 | ..... | Sr. Jay Wellwood. |
| | 29 | | 2.84 | 1.58 | | | | | | | |
| 10 | 16 0 | 27 | 146.9 | 59.0 | 7 | 7 | 15 | 7 | 6 | NE. y SE. | ,, W. R. Beit. |
| | 29 | | 5.79 | 2.32 | | | | | | | |
| 9 | 16.0 | 15* | 25.4 | 25.4 | 5 | 1 | 10 | 12 | 6 | N. | ,, Pablo Valenzuela. |
| | 29 | | 1.00 | 1.00 | | | | | | | |
| 2 | 13.0 | 28 | 162.6 | 72.4 | 6 | 4 | 16 | 6 | 6 | NNW. y S. | ,, Antonio Descalzo. |
| | 23 | | 6.40 | 2.85 | | | | | | | |
| 8 | 10.0 | 28 | 87.4 | 25.3 | 15 | 7 | ..... | ..... | ..... | ..... | Lake Ariguanabo Co. |
| | 18 | | 3 45 | 1.00 | | | | | | | |
| 9* | 16.0 | 21 | 116.0 | 34.0 | 24 | 7 | ..... | ..... | ..... | ..... | Sr. M. de Cárdenas. |
| | 29 | | 4.57 | 1.34 | | | | | | | |
| ..... | ..... | ..... | 87.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, E. Mencio. |
| | | | 3.44 | | | | | | | | |
| 9 | 6.6 | 15 | 39.2 | 22.3 | 16 | 8 | 2 | 17 | 9 | SE. | Observatorio Nacional. |
| | 12 | | 1.56 | 0.88 | | | | | | | |
| 19 | 14.0 | 27 | 264.0 | 94 0 | 16 | 6 | 20 | 5 | 3 | NE. | Sr. A. H. Williams. |
| | 25 | | 10.39 | 3.70 | | | | | | | |
| 9* | 10.0 | 8 | 287.1 | 73.7 | 1 | 6 | 19 | 0 | 9 | N. | ,, Vicente E. Trea. |
| | 18 | | 11.30 | 2.90 | | | | | | | |
| 8* | 17.0 | 27* | 161.2 | 76.7 | 23 | 7 | 24 | 4 | 0 | NE. | ,, William A. Watson. |
| | 31 | | 6.35 | 3.02 | | | | | | | |
| 9* | 12.0 | 4* | 140.5 | 80.8 | 28 | 2 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Fermín Du-Breuil. |
| | 22 | | 5.53 | 3.18 | | | | | | | |
| 9* | 13.0 | 10 | 99.3 | 58 0 | 24 | 6 | 19 | 9 | 0 | E. | ,, Dr. José Mª Pardiñas |
| | 23 | | 3 90 | 2 28 | | | | | | | |
| 10* | 17.0 | 27 | 70.7 | 40.1 | 24 | 8 | 21 | 5 | 2 | NE. | ,, Ramón Pelayo. |
| | 31 | | 2.79 | 1.58 | | | | | | | |
| 27 | 15.9 | 28 | 53.6 | 31.2 | 24 | 5 | 15 | 8 | 5 | NNE. | Junta de Agricultura. |
| | 29 | | 2.11 | 1.23 | | | | | | | |
| 8* | 12.0 | 8* | 62.0 | 24 0 | 15 | 4 | 14 | 13 | 1 | NNE. | Sr. Serafín Brito. |
| | 22 | | 2.45 | 0.95 | | | | | | | |
| 9 | 15.5 | 27 | 17.5 | 12 0 | 16 | 2 | 5 | 14 | 9 | ENE. | ,, E. L. Sanborn. |
| | 28 | | 0.69 | 0.47 | | | | | | | |
| 9* | 12 0 | 26* | 28 9 | 12 7 | 24 | 4 | 6 | 9 | 13 | NE. y SE. | ,, Mariano Pina. |
| | 22 | | 1.14 | 0.50 | | | | | | | |
| 26* | 18.0 | 27 | 6.0 | 6.0 | 23 | 1 | ..... | ..... | ..... | ENE. | ,, Corral, Prieto y Ca. |
| | 32 | | 0 24 | 0.24 | | | | | | | |
| 26 | 12.6 | 7 | 76.5 | 32.0 | 6 | 6 | 14 | 9 | 5 | NNE. | ,, C. O. Appelkvist. |
| | 23 | | 3.02 | 1.26 | | | | | | | |
| 9 | 14.0 | 9 | 78.9 | 43.2 | 24 | 4 | 21 | 0 | 7 | N. y S. | ,, Bernardino Meruelo. |
| | 25 | | 3.11 | 1.70 | | | | | | | |
| 8* | 11.0 | 5 | 57.4 | 23.0 | 16 | 4 | 22 | 5 | 1 | N. | ,, Dr. V. E. Ventura. |
| | 20 | | 2.26 | 0.91 | | | | | | | |
| 26 | 12.2 | 28 | 16.0 | 6.3 | 16 | 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, J. W. Caldwell. |
| | 22 | | 0.63 | 0.25 | | | | | | | |
| 8* | 10.0 | 24 | 46.0 | 19.0 | 16 | 4 | 18 | 8 | 2 | NNE. | ,, Miguel Mendoza. |
| | 16 | | 1.82 | 0.75 | | | | | | | |
| 26 | 12.2 | 28 | 16.0 | 6.3 | 16 | 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, F. Gamba y Comp. |
| | 22 | | 0.63 | 0.25 | | | | | | | |
| 9 | 16.0 | 21* | 72.5 | 35 6 | 2 | 3 | 23 | 4 | 1 | N. | ,, Isidro Pérez. |
| | 29 | | 2.85 | 1.40 | | | | | | | |
| 13 | 15.0 | 13 | 139.7 | 50.8 | 2* | 3 | 11 | 17 | 0 | NE. y SE. | ,, José B. Rionda. |
| | 27 | | 5 50 | 2.00 | | | | | | | |
| 9* | 18.0 | 1* | 25.4 | 12.7 | 2* | 2 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Federico Figueredo. |
| | 32 | | 1.00 | 0.50 | | | | | | | |
| 11* | 13.0 | 9* | 69.8 | 50.8 | 2 | 3 | 18 | 9 | 1 | NNE. | ,, Miguel de la Torre. |
| | 23 | | 2.75 | 2.00 | | | | | | | |
| 8 | 16.1 | 18 | 46.4 | 25.6 | 16 | 5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, A. A. Hughes. |
| | 29 | | 1.83 | 1.01 | | | | | | | |

| ESTACIONES | PROVINCIAS | Elevación en metros | TEMPERATURA: CENTIGRADO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Máxima media | Mínima media | Media mensual | Máxima más alta | FECHA | Mínima más baja |
| "Rosario" Belmonte.. ..... .. | Santa Clara. | 12 | 26.0 79 | 17.7 64 | 21.8 71 | 29.0 84 | 1* | 14.0 57 |
| La Sierra, Cienfuegos..... | Id. | 180 | 26.0 79 | 16.7 62 | 21 4 71 | 29.0 84 | 2* | 12.0 54 |
| Isabela de Sagua..... | Id. | 35 | 25.1 77 | 19.2 67 | 22.2 72 | 31.0 88 | 28 | 17.0 63 |
| Trinidad Sugar Co, Trinidad..... | Id. | ..... | 27.2 81 | 15 6 60 | 22.1 70 | 30.0 86 | 2 | 11.1 52 |
| Manicaragua..... ..... | Id. | ..... | 28.7 84 | 14.2 58 | 21.5 71 | 34 0 93 | 2* | 9.0 48 |
| Santa Clara..... ..... | Id. | 115 | 24.7 76 | 18.0 64 | 21.4 71 | 29.0 84 | 2* | 12.5 54 |
| Central "San Antonio,"..... .... | Id. | ..... | 27.2 81 | 16.4 62 | 21.8 71 | 31.0 88 | 27* | 10.0 50 |
| Camajuaní ..... ..... | Id. | ..... | 23 1 74 | 14 0 57 | 18.6 65 | 31.0 88 | 1 | 11.0 52 |
| «Santa Clara», Tuinicú..... | Id. | ..... | 26.4 80 | 17.0 63 | 21.7 71 | 33.0 91 | 26 | 12.0 54 |
| "Tuinicú", Sti. Spíritus ..... | Id. | ..... | 26.4 80 | 16.0 61 | 21.2 70 | 29.0 84 | 6* | 11.0 52 |
| "Narcisa," Yaguajay.. ..... | Id. | ..... | 26.6 80 | 17.2 63 | 21.9 71 | 31.0 88 | 17 | 14.0 57 |
| "Jatibonico", Ciego de Avila..... | Camagüey | ..... | 25.6 78 | 15.0 59 | 20.0 68 | 30.6 87 | 25 | 10.0 50 |
| "Morón" Pina..... ..... | Id. | ..... | 29.0 84 | 26.6 80 | 27.8 82 | 31.0 88 | 24* | 23.0 73 |
| Ceballos ..... ..... | Id. | 46 | 26.9 80 | 15.1 59 | 21.0 70 | 31.0 88 | 28 | 12.0 54 |
| "Stewart".. Sugar Co..... | Id. | 23.5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| La Gloria..... ..... | Id. | 52 | 27.2 81 | 15 0 59 | 21.1 70 | 32 0 90 | 28 | 13.0 55 |
| "Santa Lucía", Nuevitas ..... | Id. | ..... | 28.7 84 | 16.0 61 | 22.4 72 | 33.0 91 | 28 | 12.0 54 |
| "Francisco", Sta. Cruz del Sur. | Id. | 33.5 | 28.3 83 | 17.2 63 | 22.8 73 | 32.0 90 | 5 | 12.0 54 |
| "Macareño" Id. id.... | Id. | 11 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Niquero" Manzanillo..... ..... | Oriente. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Ensenada de Mora..... ..... | Id. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Veguita". Bayamo..... | Id. | ..... | 28.9 84 | 21.4 71 | 25.2 77 | 34.0 93 | 28 | 19 0 66 |
| "Río Cauto", id. ..... | Id. | 9 | 28.7 84 | 16.7 62 | 22.7 73 | 32.0 90 | 2* | 11.5 53 |
| "Jobabo", Victoria de las Tunas | Id. | 50 | 33.3 92 | 14.4 58 | 23.9 75 | 35.6 96 | 3 | 11.1 52 |
| "Manatí" Id .. ..... | Id. | ..... | 30 5 87 | 17.4 63 | 24.0 75 | 36.0 97 | 18* | 15.0 59 |
| "Delicias", Puerto Padre..... | Id. | ..... | 24 2 76 | 19.4 67 | 21.8 71 | 28.0 82 | 6 | 17.0 63 |
| "Santa Lucía", Gibara..... | Id. | ..... | 27 2 81 | 17.7 64 | 22.4 72 | 29.0 84 | 6* | 16.0 61 |
| Holguín ..... ..... | Id. | 88 | 24.1 75 | 22 0 72 | 23 0 73 | 28 0 82 | 7 | 20.0 68 |
| "Boston", Banes..... ..... | Id. | 30 | 27.5 81 | 18.6 65 | 23.0 73 | 30.0 86 | 1* | 14.0 57 |
| «Preston», Nipe.. ..... ..... | Id. | 5 | 19.4 67 | 15.0 59 | 17.2 63 | 21.1 70 | 9* | 13.3 56 |
| Woodfred, Mayarí..... | Id. | 515 | 22.8 73 | 16.7 62 | 20 0 68 | 26.7 80 | 2 | 14.4 58 |
| Santiago de Cuba.. ..... | Id. | ..... | 27.5 81 | 21.6 71 | 24.6 76 | 30.0 86 | 2* | 19.0 66 |

| Y FAHRENHEIT | | | Lluvia Mm. y Pulgs. inglesas | | | Días lluviosos | ESTADO DEL CIELO | | | Dirección predominante del viento | OBSERVADORES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FECHA | Máxima oscilación en 24 horas | FECHA | TOTAL | Máxima en 24 horas | FECHA | | Días despejados | Días nublados parcialmente | Días nublados | | |
| 10* | 11.0 | 3 | 37.5 | 26.0 | 16 | 5 | 20 | 6 | 2 | NE. | Sr. Edward A. Kümmel |
| | 20 | | 1.50 | 1.04 | | | | | | | |
| 9 | 12.0 | 15* | ..... | ..... | | 4 | 3 | 23 | 2 | N. | ,, José R. de Bustillo. |
| | 22 | | | | | | | | | | |
| 23* | 14.0 | 28 | 61.7 | 26.7 | 16 | 9 | 10 | 7 | 11 | ESE. | ,, E. Oliver. |
| | 25 | | 2.44 | 1.05 | | | | | | | |
| 9* | 15.5 | 18 | 56.2 | 40 1 | 16 | 5 | 11 | 10 | 7 | NE. | ,, W. C. Pullum. |
| | 28 | | 2.22 | 1.58 | | | | | | | |
| 10 | 19.0 | 5* | ..... | ..... | ..... | 0 | 0 | 28 | 0 | NE. | ,, E. Oliver. |
| | 34 | | | | | | | | | | |
| 9 | 10.0 | 18 | 20.2 | 7.0 | 16 | 5 | 7 | 12 | 9 | NE. y SE. | Junta de Agricultura. |
| | 18 | | 0 81 | 0.28 | | | | | | | |
| 9* | 18.0 | 27 | 16 5 | 12.7 | 7 | 2 | ..... | ..... | ..... | ..... | Sr. Vicente G. Abreu. |
| | 32 | | 0 65 | 0.50 | | | | | | | |
| 8* | 12.0 | 6* | 33.4 | 15.7 | 2 | 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, José Mª Espinosa. |
| | 22 | | 1.32 | 0.62 | | | | | | | |
| 9* | 16.0 | 26* | 51.0 | 23.4 | 2 | 8 | 18 | 4 | 6 | NNE. | ,, Rafael Rea. |
| | 29 | | 2 01 | 0.92 | | | | | | | |
| 8 | 14.5 | 10 | 51 2 | 22.1 | 2 | 7 | ..... | ..... | ..... | NNE | ,, Julio Rodríguez. |
| | 26 | | 2.02 | 0.87 | | | | | | | |
| 9 | 14.0 | 26* | 36.9 | 21.6 | 2 | 3 | 22 | 1 | 5 | NE. y SE. | ,, Adrián Bajo. |
| | 25 | | 1.45 | 0.85 | | | | | | | |
| 8* | 16.1 | 25 | 25.0 | 8.0 | 2* | 5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Enrique López. |
| | 29 | | 0.98 | 0.32 | | | | | | | |
| 2 | 8 0 | 10 | ..... | ..... | ..... | 0 | 26 | 0 | 2 | NE. | ,, Frank G. Azpeitia. |
| | 14 | | | | | | | | | | |
| 9 | 17.0 | 27* | 11.5 | 10 0 | 8 | 2 | 0 | 26 | 2 | NNE. | ,, John H. Kydd. |
| | 31 | | 0.45 | 0.39 | | | | | | | |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, J. G. Ríos. |
| 17* | 16.0 | 6* | 50.0 | 37.0 | 2 | 8 | 12 | 14 | 2 | NE. | ,, P. S. Ward. |
| | 29 | | 1.93 | 1.46 | | | | | | | |
| 9* | 20.0 | 27 | 102.8 | 50.8 | 3 | 6 | 16 | 11 | 1 | NE. | ,, H. D. Howard. |
| | 36 | | 4.06 | 2.00 | | | | | | | |
| 20 | 16.0 | 20 | 10.9 | 5 1 | 8 | 3 | 12 | 15 | 1 | NNE. | ,, J. M. Clark. |
| | 29 | | 0.43 | 0.20 | | | | | | | |
| ..... | ..... | ..... | 25.1 | 12.2 | 3 | 5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, N. F. Prescott. |
| | | | 0.99 | 0.48 | | | | | | | |
| ..... | ..... | ..... | 23.8 | 12 4 | 17 | 4 | 23 | 3 | 2 | NNE. | ,, F. Etayo. |
| | | | 0.94 | 0.49 | | | | | | | |
| ..... | ..... | ..... | 38.1 | 31.7 | 17 | 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | Cape Cruz Co. |
| | | | 1.50 | 1 25 | | | | | | | |
| 8 | 12.0 | 26 | 47.1 | 35.0 | 9 | 2 | ..... | ..... | ..... | NE. | Sr. Felipe Fonseca. |
| | 21 | | 1.86 | 1.38 | | | | | | | |
| 13 | 16.0 | 22 | 26 1 | 17.5 | 17 | 3 | 8 | 13 | 7 | E. | " M. Alvarez. |
| | 29 | | 1.03 | 0.69 | | | | | | | |
| 9* | 41 0 | 9* | 66.2 | 20 3 | 3 | 5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, L. M. A. Evans. |
| | 23 | | 2.61 | 0.80 | | | | | | | |
| 18* | 11.7 | 18* | 85.0 | 57 1 | 3 | 2 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, E. D. de Ulzurrun. |
| | 21 | | 3 35 | 2.25 | | | | | | | |
| 10 | 6.0 | 5* | 109.7 | 43 2 | 11 | 6 | 0 | 22 | 6 | ..... | ,, Andrés Oria. |
| | 11 | | 4.32 | 1.70 | | | | | | | |
| 19* | 12.0 | 25* | 7.1 | 7.1 | 17 | 1 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Narciso Fernández |
| | 22 | | 0.28 | 0.28 | | | | | | | |
| 18 | 5.0 | 8* | 74.7 | 21.6 | 16 | 7 | 11 | 1 | 16 | NNE | ,, Augusto Calvera. |
| | 9 | | 2.94 | 0.85 | | | | | | | |
| 28 | 13 0 | 25* | 104 4 | 37 3 | 2 | 12 | 15 | 8 | 5 | NE. | ,, J. M. Domínguez. |
| | 22 | | 4.12 | 1.47 | | | | | | | |
| 24* | 7.8 | 28 | 107 0 | 26.9 | 3 | 9 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, M. A. Centeno. |
| | 14 | | 4.21 | 1 06 | | | | | | | |
| 23* | 10.6 | 24* | 143.7 | 26 7 | 4 | 12 | 9 | 14 | 5 | ..... | Spanish Amer. Iron Co. |
| | 19 | | 5.66 | 1.05 | | | | | | | |
| 13 | 8 0 | 20* | 26.6 | 15.0 | 18 | 4 | 19 | 8 | 1 | NE. | Junta de Agricultura. |
| | 14 | | 1.05 | 0.59 | | | | | | | |

| ESTACIONES | PROVINCIAS | Elevación en metros | TEMPERATURA: CENTIGRADO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Máxima media | Mínima media | Media mensual | Máxima más alta | FECHA | Mínima más baja |
| Firmeza..... ..... | Oriente. | ..... | 29.4<br>8.5 | 21.1<br>70 | 25.6<br>78 | 31.7<br>89 | 3 | 17.8<br>64 |
| Sagua de Tánamo... ..... ..... | Id. | ..... | 20.6<br>69 | 18.3<br>65 | 19.4<br>67 | 24.4<br>76 | 5 | 15'6<br>60 |
| "Santa Cecilia" Guantánamo.... | Id. | ..... | 28.3<br>83 | 15.6<br>60 | 22.2<br>72 | 32.2<br>90 | 2* | 13.3<br>56 |
| "Romelie", id.. ..... ..... | Id. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |

| Y FAHRENHEIT | | | Lluvia Mm. y Pulgs. inglesas | | | Días lluviosos | ESTADO DEL CIELO | | | Dirección predominante del viento | OBSERVADORES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FECHA | Máxima oscilación en 24 horas. | FECHA | TOTAL | Máxima en 24 horas. | FECHA | | Días despejados | Días nublados parcialmente | Días nublados. | | |
| 16 | 12.2<br>22 | 24 | 40.7<br>1.60 | 28.2<br>1.11 | 17 | 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | Juraguá Iron Co. |
| 6* | 6.1<br>11 | 25* | 287.3<br>11.31 | 165.6<br>6.52 | 9 | 10 | ..... | ..... | ..... | ..... | Atlantic Fruit Co. |
| 6* | 18.9<br>34 | 6* | 37.1<br>1.46 | 20.6<br>0.81 | 17 | 3 | ..... | ..... | ..... | ..... | Sr. F. Riberos |
| ..... | ..... | ..... | 46.2<br>1.82 | 13.2<br>0.52 | 17 | 8 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Theodoro Brook |

## *Lluvia en milímetros y pulgadas inglesas*

| ESTACIONES | DIAS | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Cabo de San Antonio | | | | | | | | | | | | | |
| **Pinar del Rio** | 10.0<br>0.39 | | | | | 9.0<br>0.35 | Ll.<br>T. | | | | | | |
| Herradura | | | | | 1.0<br>0.04 | | 31.0<br>1.22 | | | | | | |
| "Nazareno", Bahía-Honda | | 33.0<br>1.30 | | | | 2.0<br>0.08 | 59.0<br>2.32 | | | | 3.5<br>0.14 | | |
| "Rangel", Taco-Taco | | | | Ll.<br>T. | 25.4<br>1.00 | Ll.<br>T. | | | | Ll.<br>T. | | | |
| Mercedita Sugar Co., Cabañas | | 58.4<br>2.30 | | | | 72.4<br>2.85 | | | | | | | |
| San Antonio de los Baños | | 20.6<br>0.81 | | | | 17.8<br>0.70 | | | | 0 5<br>0.02 | | | |
| "La Gloria" Güira de Melena | | 12.0<br>0.47 | | | | | 2.0<br>0.08 | 16.0<br>0.63 | | | | | |
| Víbora, Habana | 36.0<br>1.42 | | | | | 23 0<br>0.91 | | | | | | | |
| **Casa Blanca**, id. | | 0 7<br>0.03 | | | | 0.5<br>0.02 | 7.5<br>0.30 | | | 1.0<br>0,04 | 0.2<br>0.01 | | |
| "Iowa" Santa Maria del Rosario | | 10 0<br>0.39 | | | | | 70.0<br>2.76 | | 15.0<br>0.59 | | | | |
| Batabanó | 73 7<br>2.90 | | | | | | | | 33.0<br>1.30 | 17.8<br>0.70 | | 53.3<br>2.10 | |
| Nueva Gerona, Isla de Pinos | | 6.9<br>0.27 | | | | 18.5<br>0.73 | 7 6<br>0.30 | Ll.<br>T. | | | | | |
| Catalina de Güines | | | | | | | | | | | | | |
| Madruga | | 0 5<br>0.02 | 0 5<br>0.02 | | | | 28.8<br>1.13 | | | 0.5<br>0.02 | | | |
| "Rosario", Aguacate | | 0.2<br>0.01 | | | | | 12 4<br>0.49 | | | | 1.3<br>0.05 | 2.0<br>0.08 | |
| **Matanzas** | Ll.<br>T. | | Ll.<br>T. | | | | 6.3<br>0.25 | Ll.<br>T. | | 4.1<br>0.16 | 1.3<br>0.05 | Ll.<br>T. | |
| Limonar | | | | | | | 8.0<br>0.32 | | | | | | |
| "Armonía", Bolondrón | | | | | | | 5.5<br>0.20 | | | | | | |
| "San Vicente", Jovellanos | 3.0<br>0.12 | | | | | | 3.0<br>0.12 | | | | | | |
| Contreras, Cárdenas | | | | | | | | | | | | | |
| "Dos Rosas", id | | 3.0<br>0.12 | | | | 32.0<br>1.26 | 3.0<br>0.12 | | | 2.0<br>0.08 | | | |
| "Australia", Jagüey Grande | | | | | | | | 2.0<br>0.08 | | | | | |
| Granja Agrícola, Colón | | 22.2<br>0.87 | | | | | | | | | | | |
| Tinguaro, Pijuán | | 4.1<br>0.16 | | | | 0.5<br>0.02 | | | | | | | |
| Banagüises | | 16.0<br>0.63 | | | | | 3.0<br>0.12 | | | | | | |
| Sierra Morena | | 25.4<br>1.00 | | | | | | | | | | | |
| "Parque Alto", Congojas | | 35.6<br>1.40 | | | | | | | | | | | |
| Washington Sugar Co., Hatuey | | 50.8<br>2 00 | | | | | Ll.<br>T. | | | | | | |
| "Dos Hermanas", Cruces | | 12.7<br>0.50 | 12 7<br>0.50 | | | | | | | | | | |
| "Hormiguero," Cienfuegos | | 50 8<br>2.00 | | | | | Ll.<br>T. | | | | | | |
| "Soledad", id. | | 5.6<br>0.22 | | | | | 5.1<br>0.20 | | | | | | |
| "Rosario", Belmonte | | 3.0<br>0.12 | | | | | 4.0<br>0.16 | | | | | | |

## *Febrero de 1915*

### DEL MES

| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7.0<br>0.28 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 7.0<br>0.28 |
| ..... | 72.0<br>2.84 | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 18.0<br>0.71 | ..... | ..... | ..... | ..... | 11.0<br>0.43 | ..... | ..... | ..... | 120 0<br>4.72 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 40.0<br>1.58 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 72 0<br>2.84 |
| ..... | ..... | 45.4<br>1.79 | 1.8<br>0.07 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 2.2<br>0.09 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 146.9<br>5.79 |
| ..... | ..... | Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 25.4<br>1.00 |
| ..... | 22.9<br>0.90 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 8.9<br>0.35 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 162.6<br>6.40 |
| ..... | 25.3<br>1.00 | 4.2<br>0.17 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 5.5<br>0.22 | ..... | ..... | ..... | ..... | 13.5<br>0.53 | ..... | ..... | ..... | 87.4<br>3.45 |
| ..... | 13.0<br>0.51 | 7.0<br>0.28 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 34.0<br>1.21 | ..... | ..... | ..... | 32.0<br>1.26 | ..... | ..... | ..... | 116.0<br>4.57 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 25.0<br>0.99 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 3.0<br>0.12 | ..... | ..... | ..... | ..... | 87.0<br>3.44 |
| ..... | ..... | 22.3<br>0.88 | ..... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | 6.0<br>0.24 | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.0<br>0.04 | ..... | ..... | ..... | 39.2<br>1.56 |
| ..... | ..... | 94.0<br>3.70 | 30.0<br>1.18 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 45.0<br>1.77 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 264 0<br>10.39 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | 48.3<br>1.90 | ..... | 61.0<br>2.40 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 287.1<br>11.30 |
| ..... | ..... | 13.2<br>0.52 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 76.7<br>3.02 | 38.3<br>1.51 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 161.2<br>6.35 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 59.7<br>2.35 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 80.8<br>3.18 | ..... | ..... | ..... | 140.5<br>5.53 |
| ..... | Ll.<br>T. | 11.0<br>0.43 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 58.0<br>2.28 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 99 3<br>3.90 |
| ..... | ..... | 12.2<br>0.48 | 2.3<br>0.09 | ..... | ..... | 0.2<br>0.01 | ..... | ..... | ..... | 40.1<br>1.58 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 70.7<br>2.79 |
| ..... | ..... | ..... | 10.7<br>0.42 | ..... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | 31.2<br>1.23 | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 53.6<br>2.11 |
| ..... | 24.0<br>0.95 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 18.0<br>0.71 | ..... | ..... | 12.0<br>0.47 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 62.0<br>2.45 |
| ..... | ..... | 12.0<br>0.47 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 17.5<br>0.69 |
| ..... | ..... | 10.2<br>0.40 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 12.7<br>0.50 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 28 9<br>1.14 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 6.0<br>0.24 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 6 0<br>0 24 |
| ..... | ..... | 12.0<br>0.47 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 24.5<br>0.97 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 76.5<br>3.02 |
| ..... | ..... | 27.4<br>1.08 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 6.3<br>0.25 | 43.2<br>1.70 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 78.9<br>3.11 |
| ..... | ..... | 23.0<br>0.91 | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 12.0<br>0.47 | 2.0<br>0.01 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 57.4<br>2 26 |
| ..... | ..... | 6.3<br>0.25 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 5.1<br>0 20 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 16.0<br>0.63 |
| ..... | ..... | 19.0<br>0.75 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 8.0<br>0.32 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 46.0<br>1.82 |
| ..... | ..... | 6.3<br>0.25 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 8.9<br>0.35 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 40 6<br>1.60 |
| ..... | ..... | 14.0<br>0.55 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 22.9<br>0.90 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 72 5<br>2.85 |
| ..... | ..... | 50.8<br>2.00 | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 38.1<br>1.50 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 139.7<br>5.50 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 25.4<br>1.00 |
| Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | 12.7<br>0.50 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 6.3<br>0.26 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 69.8<br>2.75 |
| ..... | ..... | 25.6<br>1.01 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 3.8<br>0.15 | ..... | ..... | ..... | ..... | 6.3<br>0.25 | ..... | ..... | ..... | 46 4<br>1.83 |
| ..... | ..... | 26.0<br>1.04 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 2.5<br>0.10 | ..... | ..... | ..... | 2.0<br>0.08 | ..... | ..... | ..... | 37.5<br>1.50 |

| ESTACIONES | DIAS | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Isabela de Sagua | ..... | 18.0 0.71 | ..... | ..... | ..... | ..... | 5.3 0.21 | ..... | ..... | Ll. T. | ..... | ..... | ..... |
| Trinidad Sugar Co., Trinidad | 3.0 0.12 | 3.0 0.12 | .... | ..... | ..... | ..... | 2.5 0.10 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Manicaragua | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Santa Clara | Ll. T. | 3.0 0.12 | ..... | ..... | ..... | ..... | 4.0 0.16 | ..... | ..... | ..... | Ll. T. | Ll. T. | Ll. T. |
| Central "San Antonio" | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 12 .7 0.50 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Camajuaní. ✓ | ..... | 15 .7 0 62 | ..... | ..... | ..... | ..... | 7.6 0.30 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Tuinicú", Sancti Spíritus | 2.8 0.11 | 22 .1 87 | ..... | ..... | ..... | ..... | 5.8 0,23 | ..... | ..... | ..... | 1.5 0.06 | ..... | ..... |
| "Santa Clara" id. | 0.5 0 02 | 23 .4 0.92 | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.0 1.03 | 4.8 0.19 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Narcisa", Yaguajay ✓ | ..... | 21 .6 0.85 | ..... | ..... | ..... | ..... | 5.1 0.20 | 10.2 0.43 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Jatibonico" Ciego de Avila | ..... | 8.0 0.32 | ..... | ..... | ..... | ..... | 7 0 0.24 | 2.0 0.08 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| «Morón», Pina | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Ceballos | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 10 .0 0.39 | ..... | ..... | ..... |
| "Stewart Sugar Co." ✓ | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| La Gloria, Camagüey ✓ | ..... | 37 .0 1.46 | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.5 0.06 | 4.5 0.18 | ..... | ..... | 0.5 0.02 | ..... | 1.5 0.06 |
| Santa Lucía, Nuevitas | ..... | 15 .2 0.60 | 50 .8 2.00 | ..... | ..... | ..... | ..... | 5.1 0.20 | 2.5 0.10 | ..... | ..... | 27.9 1.10 | ..... |
| "Francisco", Santa Cruz del Sur | .... | ..... | 2.0 0.08 | ..... | ..... | ..... | ..... | 5.1 0.20 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Macareño" | ..... | ..... | 12.2 0.48 | ..... | ..... | ..... | ..... | 0.8 0.03 | 6.3 0 25 | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Niquero", Manzanillo | .... | ..... | Ll. T. | ..... | ..... | ..... | ..... | 4.3 0.17 | Ll. T. | ..... | 4.8 0.19 | ..... | ..... |
| Ensenada de Mora | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 4 6 0.18 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Veguita, Bayamo | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | Ll. T. | 35 .0 1.38 | Ll. T. | 12 .1 0.48 | Ll. T. | ..... |
| "Río Cauto", Bayamo | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 5.6 0.22 | ..... | ..... | 3.0 0.12 | ..... | ..... |
| "Jobabo", Victoria de las Tunas | ..... | ..... | 20..3 0.80 | ..... | ..... | ..... | ..... | 8.9 0.35 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Manatí". id. | 27 .9 1.10 | .... | 57 .1 2.25 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Delicias", Puerto Padre | 35.6 1.40 | ..... | ..... | 3.0 0.12 | ..... | 2.0 0.08 | 13 .2 0.52 | ..... | ..... | ..... | 43.2 1.70 | ..... | ..... |
| "Santa Lucía", Gibara ✓ | ..... | ... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Holguín | .... | 19 .3 0.76 | ..... | ..... | ..... | ..... | 7 6 0.30 | 15 .5 0.61 | 1.5 0.06 | .... | 4.1 0.16 | ..... | ..... |
| "Boston", Banes | ..... | 37. 3 1.47 | 1.5 0.06 | ..... | ..... | ..... | ..... | 25. 1 0.99 | 2 8 0.11 | 7.4 0.29 | 4 8 0.19 | ..... | 3.8 0.15 |
| "Preston", Nipe ✓ | ..... | 22 .1 0.87 | 26. 9 1.06 | ..... | ..... | ..... | ..... | 15. 0 0.59 | 10 .2 0.40 | 7.9 0.31 | 5.1 0.20 | ..... | ..... |
| Woodfred, Mayarí | ..... | ..... | 10 .9 0.43 | 26 .7 1.05 | ..... | ..... | ..... | ..... | 17 .8 0.70 | 24 .6 0.97 | 17 .5 0.69 | 20 .8 0.82 | 5.1 0.20 |
| Santiago de Cuba ✓ | ..... | ..... | .... | ... . | 1.8 0.07 | ..... | ..... | ..... | 8.5 0.34 | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Firmeza | ..... | ..... | 2.8 0.11 | ..... | ..... | ..... | ..... | 7.4 0.29 | .... | ... | ..... | ..... | ..... |
| Cayo Mambí, Sagua de Tánamo | ..... | 56 .6 2.23 | 25. 9 1.02 | 0.5 0.02 | .... | 3.6 0.14 | ..... | 20 .1 0.79 | 165.6 6.52 | 3.6 0.14 | 3.0 0.12 | ..... | ..... |
| "Santa Cecilia", Guantánamo | ..... | ..... | ..... | 3.8 0 15 | ..... | ..... | ..... | 12.7 0.50 | ..... | ..... | .... | ..... | .... |
| "Romelie", id. | ..... | 1.0 0.04 | 4.1 0.16 | 1.0 0.04 | ..... | ..... | ..... | ... | 11 .7 0.46 | ..... | ..... | ..... | ..... |

DEL MES

| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.5<br>0.06 | ..... | 26.7<br>1.05 | 0.5<br>0.02 | ..... | ..... | ..... | 0.4<br>0.02 | 0.3<br>0 01 | 8.5<br>0 34 | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | 6.5<br>0.02 | ..... | ..... | ..... | 61.7<br>2.44 |
| ..... | ..... | 40.1<br>1.58 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 7.6<br>0.30 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 56.2<br>2.22 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 0 |
| 1.7<br>0.07 | ..... | 7.0<br>0.28 | Ll.<br>T. | ..... | Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | 4.5<br>0.18 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 20.2<br>0.81 |
| ..... | ..... | 3.8<br>0.15 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 16.5<br>0 65 |
| ..... | ..... | 8.1<br>0.32 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 2.0<br>0.08 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 33 4<br>1.32 |
| ..... | ..... | 12.4<br>0.49 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 3.0<br>0.12 | 3.6<br>0.14 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 51 2<br>2.02 |
| 6.3<br>0.25 | ..... | 4.6<br>0.18 | 5.3<br>0.21 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 5.1<br>0.20 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 51.0<br>2.01 |
| ..... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | 36.9<br>1.45 |
| ..... | ..... | 8.0<br>0.32 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.0<br>0.04 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 25.0<br>1.00 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 0 |
| ..... | ..... | ..... | 1.5<br>0.06 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 11.0<br>0.45 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 0.5<br>0.02 | ..... | ..... | 4.0<br>0.16 | ..... | ..... | ..... | 0.5<br>0.02 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 50.0<br>1.98 |
| Ll.<br>T. | ..... | 1.3<br>0.05 | ..... | ..... | ..... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 102.8<br>4.06 |
| ..... | ..... | ..... | 3.8<br>0.15 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 10,9<br>0.43 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | 5.6<br>0.22 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 0.2<br>0.01 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 25.1<br>0.99 |
| ..... | Ll.<br>T. | 2.3<br>0.09 | 12.4<br>0.49 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 23.8<br>0.94 |
| 0.5<br>0.02 | ..... | ..... | 31.7<br>1.25 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.3<br>0.05 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 38.1<br>1.50 |
| ..... | ..... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 47.1<br>1.86 |
| ..... | ..... | ..... | 17.5<br>0.69 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 26 1<br>1.03 |
| ..... | ..... | 10.4<br>0.41 | 7.6<br>0.30 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 19.0<br>0.75 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 66.2<br>2.61 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 85.0<br>3.35 |
| ..... | ..... | ..... | 12.7<br>0.50 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 109.7<br>4.32 |
| ..... | ..... | ..... | 7.1<br>0.28 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 7.1<br>0.28 |
| ..... | 5.1<br>0.20 | 21.6<br>0.85 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 74.7<br>2.94 |
| 4.3<br>0.17 | 6.6<br>0.26 | ..... | 9.6<br>0.38 | ..... | 1.0<br>0.04 | 0.2<br>0.01 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 104.4<br>4.12 |
| 5.1<br>0.20 | ..... | ..... | 12.7<br>0.50 | ..... | 2.0<br>0.08 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 107.0<br>4.21 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | 8.1<br>0.32 | 3.8<br>0.15 | ..... | 3.3<br>0.13 | 2.8<br>0.11 | 2.3<br>0.09 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 143.7<br>5.66 |
| ..... | ..... | ..... | 1.3<br>0.05 | 15.0<br>0.59 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 26.6<br>1.05 |
| ..... | ..... | 2.3<br>0.09 | 28.2<br>1.11 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 40.7<br>1.60 |
| ..... | 4.6<br>0.18 | ..... | 3.8<br>0.15 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 287.3<br>11.31 |
| ..... | ..... | ..... | 20.6<br>0.81 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 37.1<br>1.46 |
| ..... | ..... | 5.6<br>0.22 | 13.2<br>0.52 | 3.0<br>0.12 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 6.6<br>0.26 | ..... | ..... | ..... | ..... | 46.2<br>1.82 |

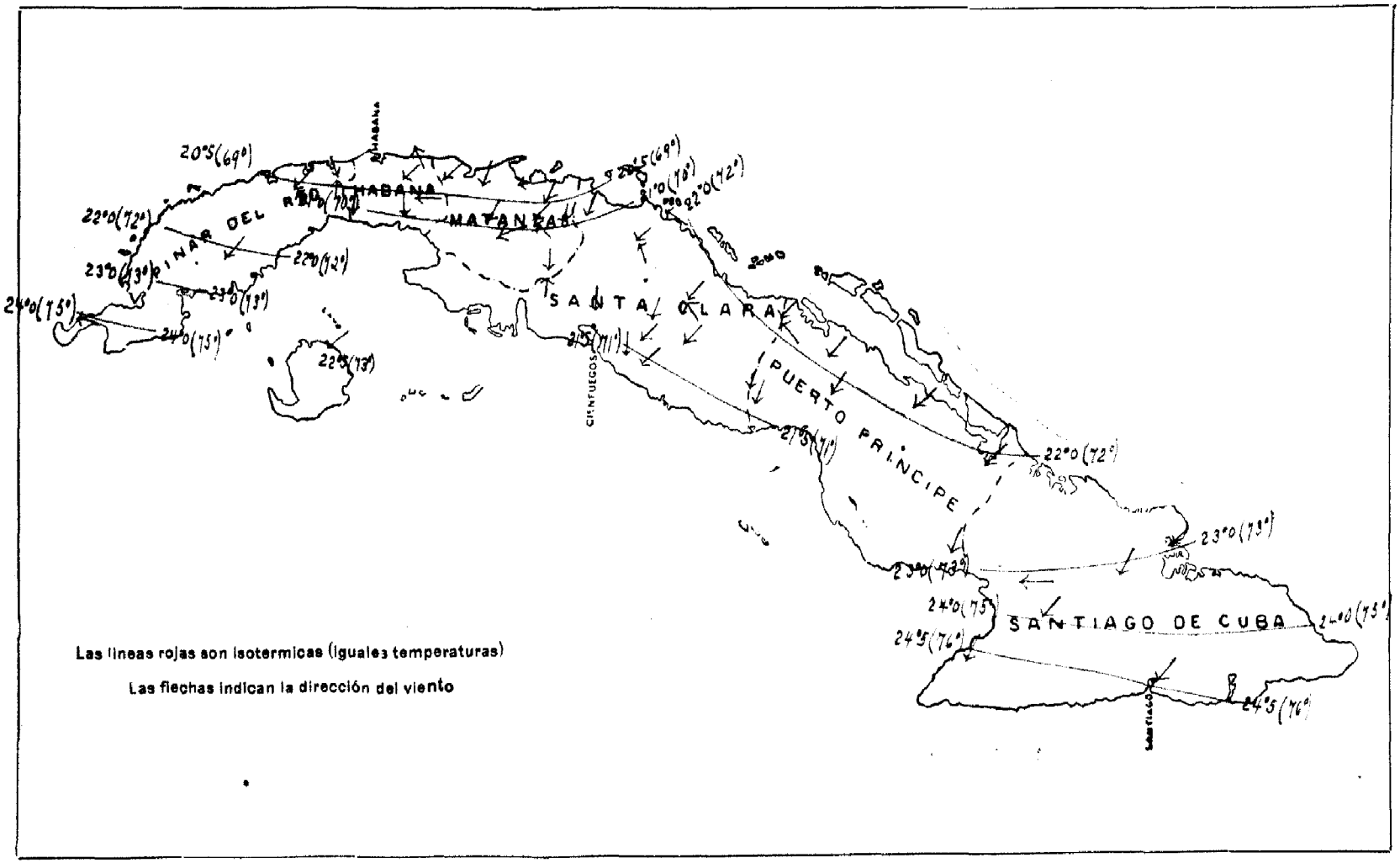
# OBSERVATORIO NACIONAL

## RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES DIARIAS

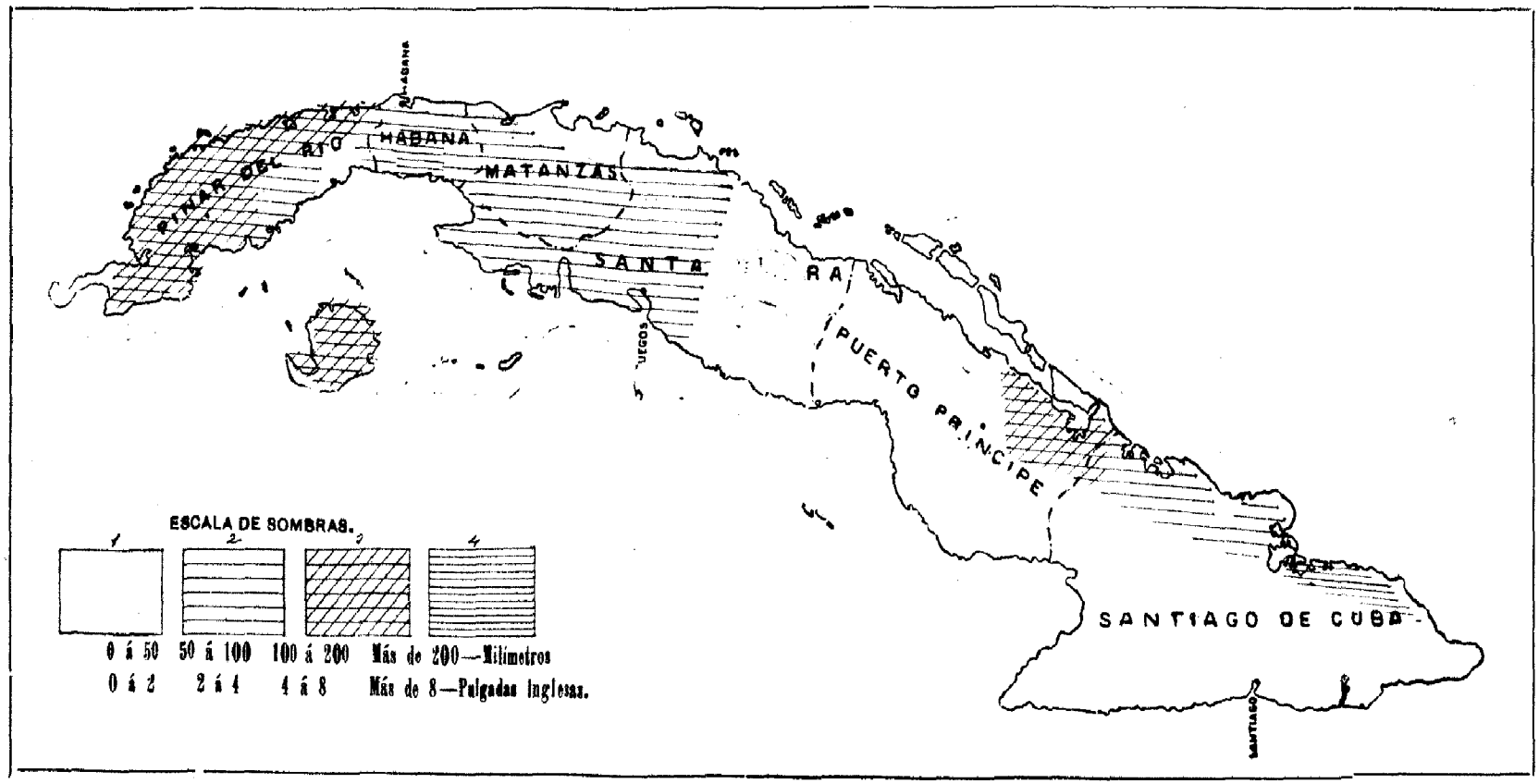
## *Febrero de 1915*

| DIAS | Barómetro reducido á 0° c., al nivel del mar y á la latitud de 45° | | | | Temperatura del aire á la sombra — Centígrado | | | | Tensión del vapor de agua en milímetros | | | | Humedad relativa — Tanto por ciento | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | *Máxima* 700 + | *Mínima* 700 + | *Oscilación* | *Media* 700 + | *Máxima* | *Mínima* | *Oscilación* | *Media* | *Máxima* | *Mínima* | *Oscilación* | *Media* | *Máxima* | *Mínima* | *Oscilación* | *Media* |
| 1 | 60.00 | 56.95 | 3 05 | 58.45 | 27 0 | 22.0 | 5 0 | 24 4 | 21 19 | 17 79 | 3.40 | 19 33 | 92 | 70 | 22 | 85 |
| 2 | 63.50 | 59.40 | 4.19 | 61.98 | 24 0 | 20 2 | 3.8 | 22 2 | 20 17 | 12 78 | 7.. . | 17.00 | 91 | 72 | 19 | 85 |
| 3 | 64.25 | 61.82 | 2 48 | 62.93 | 23 2 | 19 2 | 4 0 | 21 3 | 13.55 | 9.52 | 4 . . | 12.04 | 71 | 57 | 14 | 64 |
| 4 | 63 00 | 60 62 | 2 38 | 61.84 | 23 4 | 17.0 | 6.4 | 20 6 | 16 38 | 9 36 | 7 0. | 13.23 | 89 | 57 | 32 | 72 |
| 5 | 62.38 | 60.07 | 2.26 | 61.27 | 26 0 | 19 8 | 6 2 | 23 1 | 18 87 | 15.61 | 3. 6 | 17.70 | 89 | 77 | 12 | 85 |
| 6 | 64 30 | 61.05 | 3.25 | 62.46 | 26.2 | 21.5 | 4.7 | 23.6 | 20 17 | 16 92 | 3 . | 18.62 | 91 | 74 | 17 | 86 |
| 7 | 64 80 | 62.40 | 2 40 | 63.75 | 20 0 | 18 5 | 1.5 | 19 1 | 15 06 | 8 86 | 6.2 . | 13.16 | 87 | 58 | 29 | 74 |
| 8 | 66.23 | 64.10 | 2 13 | 65.31 | 19.4 | 16.8 | 2 6 | 17 8 | 9.56 | 7 81 | 7. . | 8 63 | 61 | 58 | 8 | 57 |
| 9 | 66.91 | 64.27 | 2.64 | 65.52 | 18 2 | 16.0 | 2.2 | 17.3 | 10 07 | 7 71 | 2 .6 | 8.75 | 64 | 55 | 9 | 60 |
| 10 | 67.59 | 65 50 | 2,09 | 66.40 | 21.8 | 18.0 | 3.8 | 18.9 | 13.10 | 9 23 | 3 7 | 11 18 | 80 | 55 | 25 | 66 |
| 11 | 69.00 | 66.75 | 2.25 | 67.78 | 22 6 | 19 0 | 3 6 | 20.3 | 12 88 | 8.11 | 4.77 | 11.51 | 77 | 49 | 28 | 65 |
| 12 | 68.20 | 65.50 | 2 70 | 66.61 | 23 0 | 17.5 | 5.5 | 19.9 | 12.52 | 9 49 | 3 03 | 11.11 | 79 | 51 | 28 | 65 |
| 13 | 65.20 | 61.97 | 3.13 | 63.46 | 23 5 | 17 6 | 5.9 | 20 2 | 14 30 | 10 88 | 3.42 | 12 61 | 86 | 51 | 35 | 72 |
| 14 | 62.96 | 60.90 | 2 06 | 61 82 | 24.0 | 18.8 | 5.2 | 20 9 | 14.82 | 10.97 | 3 85 | 13 70 | 90 | 50 | 40 | 76 |
| 15 | 62.91 | 60.20 | 2.71 | 61.38 | 25.6 | 19 0 | 6 6 | 22.1 | 18.49 | 14 82 | 3 67 | 16.44 | 92 | 70 | 22 | 83 |
| 16 | 60.89 | 58.94 | 1.95 | 60.01 | 23 4 | 21 0 | 2.4 | 21.9 | 17 94 | 16.04 | 1.90 | 17.04 | 94 | 81 | 13 | 87 |
| 17 | 61 84 | 59.60 | 2.24 | 60 53 | 23.4 | 19 0 | 4 4 | 21 0 | 16 54 | 12 27 | 4 27 | 13 85 | 90 | 65 | 25 | 75 |
| 18 | 62.00 | 60.20 | 1.80 | 61.04 | 21.0 | 18.0 | 3.0 | 19 5 | 12.27 | 10.39 | 1.88 | 11.38 | 75 | 63 | 12 | 67 |
| 19 | 63.41 | 60.81 | 2.57 | 62.12 | 23.2 | 17.5 | 5.7 | 21 0 | 14.51 | 11.25 | 3.26 | 12.43 | 90 | 55 | 35 | 72 |
| 20 | 64.60 | 61.74 | 2.86 | 62.88 | 23.6 | 18.0 | 5.6 | 20.4 | 13.50 | 11 02 | 2 48 | 12.22 | 80 | 58 | 22 | 69 |
| 21 | 64.97 | 62.95 | 2.02 | 64 03 | 23 0 | 17.7 | 5 3 | 21 0 | 14.60 | 12 08 | 2.52 | 13 09 | 88 | 58 | 30 | 7. |
| 22 | 64.40 | 60.97 | 3 43 | 63.08 | 24 3 | 17.8 | 6 5 | 21.1 | 14.93 | 12.73 | . | 13.74 | 87 | 62 | 25 | 74 |
| 23 | 62.80 | 60.20 | 2.60 | 61 37 | 26.0 | 20.0 | 6 0 | 22 1 | 17.37 | 12.78 | . 9 | 15.24 | 90 | 67 | 23 | 77 |
| 24 | 63.00 | 61.14 | 1.86 | 61.89 | 25.0 | 20.5 | 4.5 | 23 0 | 17.94 | 14.53 | 3.41 | 16.68 | 90 | 62 | 28 | 80 |
| 25 | 64.40 | 61.59 | 2.81 | 62.68 | 23.4 | 19 5 | 3 9 | 21.6 | 17.63 | 11 88 | 5.75 | 14.76 | 90 | 69 | 21 | 77 |
| 26 | 64.80 | 61.84 | 2 96 | 63.02 | 21.2 | 18.5 | 2.7 | 17.6 | 12.66 | 10 51 | 2 15 | 11.77 | 71 | 62 | 9 | 70 |
| 27 | 62.00 | 58.00 | 4.00 | 61.66 | 25.6 | 17.5 | 8.1 | 21.7 | 17.63 | 10 63 | 7.00 | 13.80 | 90 | 48 | 42 | 71 |
| 28 | 60.80 | 57.83 | 2.47 | 59.34 | 26.8 | 20 9 | 5.9 | 23.7 | 19.82 | 16 11 | 4.71 | 17.74 | 91 | 67 | 24 | 82 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

# TEMPERATURAS MEDIAS Y VIENTOS PREDOMINANTES EN FEBRERO DE 1915.



# LLUVIA TOTAL EN FEBRERO DE 1915.



Año X — Vol. XVIII. HABANA 1º de MAYO de 1915 No. 4

# BOLETIN OFICIAL

DE LA

## Secretaría de Agricultura, Comercio y Trabajo

DIRECTOR: GENERAL EMILIO NUÑEZ

SE PUBLICA MENSUALMENTE

# EL CULTIVO DE LA PATATA

La patata se produce en casi todos los países del mundo, aunque es originaria de la América del Sur, habiendo sido descubierta por los españoles en Chile. El suelo que más le conviene debe ser lo suficiente ligero para no ofrecer resistencia al desarrollo de los tubérculos, abastecido de tal modo con materia orgánica, que sea más bien húmedo sin ser mojado y tan rico, que proporcione elemento nutritivo en abundancia. Un terreno areno-arcilloso bien surtido de materia orgánica y con buen desagüe es siempre preferido. Suelos arcillosos pueden ser convenientes para el cultivo de la patata por medio del desagüe, la incorporación del abono de granja o mejor con abonos verdes, pero deben evitarse los muy arcillosos si se puede disponer de otra clase de suelo. Los terrenos recientemente desmontados convienen a la patata; los arenosos pueden hacerse convenientes para su cultivo con la adición de materia orgánica, con tal que no estén demasiado sujetos a sequía. Algunos dicen que las patatas criadas en terrenos arenosos son de mejor calidad que las producidas en terrenos más firmes. El éxito en el cultivo de la patata depende principalmente de las cosechas precedentes en la rotación. Si se produce el trébol, cowpeas u otra planta leguminosa en el terreno precediendo a las patatas, su rastrojo proporciona materia orgánica y aumenta la cantidad de nitrógeno en el suelo.

La rotación que se considera mejor para las patatas es el pasto, maiz, patatas Ningún terreno debe dedicarse al cultivo de la patata, por más de dos años en sucesión. El hacerlo así, disminuye considerablemente la fertilidad del suelo y necesita grandes cantidades de abonos, además de aumentar la probabilidad para la enfermedad del hongo.

Generalmente no puede obtenerse una cosecha limpia de patatas en terrenos que el año anterior produjeron tubérculos costosos. Los gérmenes de esta enfermedad contenidos en el suelo deben hacerse desaparecer, sembrando otras plantas, tales como yerba o grano.

Al preparar el terreno debe arar-se profundo, dejando la tierra tan suelta como sea posible. Aunque los tubérculos se desarrollan generalmente a seis pulgadas de la superficie, las raíces se alimentan más profundo, variando de doce pulgadas a seis pies de longitud, lo que sirve para encarecer la importancia del cultivo profundo. Sobre si se debe arar en otoño o no, depende de una variedad de condiciones locales. Generalmente en un clima templado, si se ara terreno ligero en el otoño, es probable que la materia soluble se filtre. Por otro lado, esto algunas veces puede ser necesario como, por ejemplo, cuando un campo está infestado con insectos.

La patata necesita bastante abono. El abono de cuadra generalmente da buen resultado, puesto que éste abastece no solo el nitrógeno, potasa y ácido fosfórico, sino que añade al suelo materia orgánica. Sin embargo, su aplicación directa a la patata origina condiciones favorables a las enfermedades de esta planta y daña la calidad del producto. Por esta razón, el abono debe aplicarse al maiz o yerba el año antes de que se siembren las patatas. Si se considera necesario aplicarlo a la patata, entonces debe estar bien podrido.

Si el terreno ha sido abonado proaños antes de sembrar las patatas, pueden emplearse abonos artificiales con buenos resultados en la mayor parte de los suelos. Generalmente debe usarse un abono artificial completo, uno que contenga nitrógeno, ácido fosfórico y potasa, pero en donde el agricultor ha probado que su suelo no necesita uno ni otro de estos ingredientes puede dejarse a fuera. Hay varios abonos artificiales para la patata, vendidos por varios fabricantes, consistente su principal peculiaridad en contener más potasa de la que se encuentra en los abonos artificiales. De los abonos nitrogenados, uno de los mejores para la patata es el nitrato de soda. De los abonos fosfáticos, se prefiere el superfosfato. Entre los de potasa se ha visto que el sulfato proporciona una mejor calidad de patata, que la kainita o muriato de potasa. Las cenizas de madera sirven para proporcionar potasa a las patatas.

Al sembrar las hileras deben estar tan cerca una de otra como sea posible, sin que impida el cultivo con caballo. Generalmente los pedazos de tubérculos para sembrar deben ponerse en surcos y no en camellones, aunque éstos siendo bajos son ventajosos para una cosecha temprana y en terreno con desagüe pobre. Los pedazos de tubérculos pueden ponerse a mano o con una sembradora, pero el costo de la última prácticamente restringe su uso a personas que cultivan una gran extensión de terrenos de patatas. El tiempo de sembrar es diferente en cada localidad y la variedad que se use, si es para cosecha temprana o tardía.

Para cosecha temprana se sembrará tan pronto como sea posible, sin sujetar a las plantas a un frío grande. La patata debe sembrarse en tal tiempo que el estado de desarrollo de los tubérculos ocurra cuando hay ordinariamente un surtido adecuado de humedad. Las patatas que se van a conservar durante el invierno deben sembrarse de manera que maduren antes de que vengan las heladas. Los pedazos de tubérculos se sembrarán lo suficiente hondos para dejar que se desarrollen varios brotes, que son los que forman la raiz y tallos productores de tubérculos. Cuatro pulgadas se ha visto que es la profundidad más conveniente, y si se cambia esto más bien más que menos debe ser la regla. La siembra muy profunda es censurable por la dificultad en cosechar y el peligro de un desarrollo deficiente, si no son favorables las condiciones del tiempo.

Por lo menos tres estaciones experimentales han hecho experiencias para conocer el efecto de cortar las

patatas para sembrar varios días o semana santes de sembrar. En conjunto parece que hay poca diferencia entre pedazos de tubérculos recién cortados y los que han sido conservados por unos cuantos días. Por supuesto que, debe ponerse mucho cuidado en evitar en el último caso el calentamiento y es bueno espolvorear los cortes con yeso, lo que impide se marchiten demasiado.

Es preferible escoger patatas para sembrar que no han brotado, pues los brotes, si se han quitado, resultan tallos débiles, creciendo de yemas dañadas. A fin de impedir que broten las patatas destinadas para sembrar se conservan en un lugar seco y oscuro.

La cantidad de pata requerida depende de la siembra y del tamaño de las patatas. En un campo sembrado en hilera tres pies a parte con una distancia entre las plantas en la hilera de un pie, un acre contiene catorce mil quinientas plantas. Cuando se usan tubérculos de cuatro onzas cada uno, si se siembran tubérculos enteros, necesitará 3,600 libras o sesenta bushels.

No es costumbre, sin embargo, sembrar tubérculos enteros y generalmente se cortan en pedazos, dejando dos ojos en cada uno, cuando se dividen de este modo se necesitarán generalmente de 10 a 14 bushels.

Poco tiempo después de sembrar, y otra vez cuando las plantas jóvenes empiezan a aparecer sobre el terreno, debe gradarse éste con una grada de dientes inclinados hacia atrás. Esto es muy eficaz para destruir pequeñas yerbas, nivelando los camellones dejados en la siembra, impidiendo la formación de una superficie encostrada y conservando en terreno con una cubierta de tierra seca, la cual conserva la humedad en el subsuelo. El cultivo con un cultivador debe ser frecuente para llevar a cabo los mismos extremos. La experiencia y los experimentos favorecen el cultivo plano o casi plano, pues el excesivo amontonamiento hace más intenso los efectos perjudiciales del tiempo seco y resulta en la rotura de muchas raíces de alimentación entre las hileras. El uso frecuente del cultivador debe ser sustituído tan pronto como sea posible por la azada. Si se anticipa alguna helada grande, poco después de haber nacido las plantas, éstas se cubren arando un surco a lo largo de cada hilera.

El secarse el tallo terminal es la señal de que la cosecha está lista para secar. Para el mercado temprano, los productos no esperan a que esto ocurra sino que se gobiernan por el tamaño de los tubérculos. Mientras alguna porción de la planta esté verde los tubérculos continúan creciendo.

Para obtener patatas tempranas pueden quitarse con cuidado los tubérculos más grandes de la planta y dejar las más pequeñas para que continúen desarrollándose. Pero, al menos que el precio de las patatas nuevas sea muy grande, los gastos originados con esto no lo hacen lucrativo. En áreas pequeñas, el extraer las patatas con una horquilla de cuatro dientes, es probablemente el método mejor, pero en grandes áreas es ciertamente más ventajoso al productor una máquina de excavar, aunque muchos hacen uso de una excavadora de patatas o de un arado ordinario.

Al cosechar y almacenar patatas éstas deben estar expuestas a la luz lo menos posible. Para almacenarlas se necesita una temperatura baja. La patata no se daña en una temperatura de 33° Farenheit y hay quien asegura que el punto de hielo para la patata es 30.2° Farenheit.

El calor favorece la germinación, que daña a la patata tanto para comer como para sembrar.

En climas templados pueden obtenerse cosechas, dos en el año, sembrando patatas enteras que hayan brotado a mediados del verano.

# PROMEDIO

## de las cotizaciones del Colegio de Corredores correspondiente a la segunda quincena del mes de Febrero de 1915.

| CAMBIOS | Banqueros % | Comercio % |
|---|---|---|
| S/. Londres..... 3 d v..... | 15.46 P. | 14.91 P. |
| » » ..... 60 » ..... | 14.95 P. | 14.4 P. |
| » París..... 3 » ..... | 1.98 P. | 1 25 P. |
| » » ..... 60 » ..... | N. P. | N. P. |
| » Alemania..... 3 » ..... | 8.95 D. | 9.70 D. |
| » » ..... 60 » ..... | N. P. | N. P. |
| » E. Unidos ... 3 » ..... | 6.36 P. | 5 86 P. |
| » » ..... 60 » ..... | N. P. | N. P. |
| » España..... 8 S. plaza ..... | 3 21 P. | 2.67 P. |
| Descuento papel comercial. . ..... | 10. P. | 14. P. |

| AZUCARES | | Reales arroba |
|---|---|---|
| Azúcar centrífuga de guarapo, polarización 96° | En almacén a precio de embarque. | 6.71 |
| Azúcar miel, polarizacion 89° ..... | | 5.07 |
| Envases a razón de 50 centavos oro. | | |

Habana, Febrero 27 de 1915.

Vto. Bno.— El Director interino. FRANCISCO PÉRRZ. — El Jefe del Negociado de Comercio e Industria, P. S., D. MORA.

# PROMEDIO

## de las cotizaciones oficiales de la Bolsa Privada de la Habana correspondiente a la segunda quincena del mes de Febrero de 1915.

| MONEDAS | Compradores — Valor | Vendedores — Valor |
|---|---|---|
| Billetes del Banco Español de la Isla de Cuba.. | .95 | 3 |
| Plata española, contra oro español ..... | 101.96 | 102.44 |
| Greenbacks, contra oro español ..... | 106.14 | 106.43 |
| **OBLIGACIONES HIPOTECARIAS Y BONOS** | | |
| Empréstito de la República de Cuba $35.000,000. | 104.53 | 110. |
| Empréstito de la R. de Cuba, deuda interior .... | 94.7 | 99.05 |
| Obligaciones 1ª Hipoteca Ayuntamiento, de la Habana ..... | 106.5 | 112. |
| Obligaciones 2ª Hipoteca Ayuntamiento, de la Habana ..... | 104.6 | 110. |
| Obligaciones 1ª Hipoteca F. C. de Cienfuegos .. | N. | N. |
| Obligaciones 2ª Hipoteca F. C. de Cienfuegos ... | N. | N. |
| Obligaciones 1ª Hipoteca F. C. de Caibarién .... | N. | N. |
| Obligaciones 1ª Hipoteca F. C. de Gibara a Holguín..... | N. | N. |
| Bonos de la Compañía de Gas y Electricidad de la Habana ..... | 106.39 | 89.11 |
| Bonos de la Comp. H. E. Ry. Co. (circulación).. | 72.75 | 75. |
| Obligaciones generales [perpetuas] consolidadas de los F. C. U. de la Habana ..... | 82.02 | 14.73 |
| Obligaciones hipotecarias Serie A del Banco Territorial de Cuba (20.000,000 en circulación).. | 92. | N. |
| Obligaciones hipotecarias Serie B del Banco Territorial de Cuba [20.000,000 en circulación] .. | 90. | N. |
| Bonos de la Comp. de Gas Cubana [circulación] . | N. | N. |
| Bonos 2ª Hipoteca The Matanzas Water Works.. | N. | N. |
| Bonos Hipoteca Central Azucarero Olimpo ..... | N. | N. |
| Bonos Hipotecarios Central Covadonga..... | N. | N. |
| Bonos Compañía Eléctrica de Santiago de Cuba . | 87.5 | 103. |
| Oblig. Generales Consolidadas de G. y E. de la H. | 101.62 | 103.77 |
| Empréstito de la República de Cuba, $16.000,000 | 7. | N. |
| Bonos 1ª Hipoteca del Matadero Industrial..... | 6. | 26.67 |
| Obligs. de Fomento Agrario garantizadas, [circ.] | 81. | 90.75 |
| Bonos Cuban Telephone Company ..... | 60.71 | 74. |
| Bonos Hipotecarios Cervecera Internacional..... | 75. | N. |

Habana, Febrero 27 de 1914.

Vto. Bno.: El Director interino, FRANCISCO PÉREZ.—El Jefe del Negociado de Comercio e Industria, P. S., D. MORA.

# PROMEDIO

## de las cotizaciones oficiales de la Bolsa Privada de la Habana, correspondiente a la segunda quincena del mes de Febrero de 1915

| ACCIONES | Compradores — Valor | Vendedores — Valor |
|---|---|---|
| Banco Español de la Isla de Cuba | 73.68 | 76.93 |
| Banco Agrícola de Puerto Príncipe | 88.89 | N. |
| Banco Nacional de Cuba | 116.6 | 91. |
| Banco Cuba | 1.125 | N. |
| Comp. F. C. de la H. y Almacs. de Regla Lmda. | 71.81 | 73.5 |
| Comp. Elec. de Alumbrado y T. de Santiago | 25. | 60. |
| Comp. Eléctrica del Oeste | N. | N. |
| Comp. Cuban Central Railway Ld. [preferidas] | N. | N. |
| Comp, id. id. id. id. [comunes] | N. | N. |
| Comp. Ferrocarril de Gibara a Holguín | N. | N. |
| Comp. Cubana Alumbrado de Gas | N. | N. |
| Planta Eléctrica de Sancti-Spíritus | N. | N. |
| Comp. del Dique de la Habana [preferidas] | 12.5 | N. |
| Nueva Fábrica de Hielo | 100. | 108. |
| Comp. Lonja del Comº de la Habana [prefs.] | N. | N. |
| Comp. id. id. id. id. [comunes] | N. | N. |
| Comp. de Consts., Repnes. y Saneamto. de Cuba | N. | N. |
| Comp. Havana Electric Railway Co. [preferidas] | 96.96 | 97.56 |
| Comp. id. id. id. id. [comunes] | 72.09 | 73.21 |
| Compañía Anónima de Matanzas | N. | N. |
| Compañía Alfilerera Cubana | N. | N. |
| Compañía Vidriera de Cuba | N. | N. |
| Cuban Telephone Company [preferidas] | 51.67 | N. |
| Cuban Telephone Company [comunes] | 48.92 | 72.5 |
| Compañía de Almacenes y Muelles Los Indios | 2.56 | 155. |
| Matadero Industrial [fundadores] | 25. | N. |
| Banco Fomento Agrario [en circulación] | 19. | N. |
| Banco Territorial de Cuba | 85. | 105. |
| Banco Territorial de Cuba [beneficiarias] | 4.2 | 36. |
| Cárdenas City Water Works Company | 20. | N. |
| Compañía de los Puertos de Cuba | 14.86 | 31.4 |
| Compañía Elétrica de Marianao | 93.76 | N. |
| Compañía Cervecera Internacional [preferidas] | 43. | N. |
| Compañía Cervecera Internacional [comunes] | 22. | N. |
| Compañía Industrial de Cuba | 4. | N. |
| Compañía Curtidora Cubana | 5. | N. |

Habana, Febrero 27 de 1914.

Vto. Bno.: El Director interino, FRANCISCO PÉREZ.—El Jefe del Negociado de Comercio e Industria, P. S., D. MORA.

# PROMEDIO

## de las cotizaciones del Colegio de Corredores correspondiente á la primera quincena del mes de Marzo de 1915.

| CAMBIOS | Banqueros % | Comercio % |
|---|---|---|
| S/. Londres ..... 3 d/v... ..... | 14.14 P. | 13.69 P. |
| » » ..... 60 » ..... | 13.66 P. | 13.21 P. |
| » París..... 3 » ..... | .92 P. | 2.88 P. |
| » » ..... 60 » ..... | N. P. | N. P. |
| » Alemania .... 3 » ..... | 11.43 D. | 12.49 D. |
| » » ..... 60 » ..... ..... | N. P. | N. P. |
| » E. Unidos.... 3 » ..... | 5.38 P. | 4.89 P. |
| » » ..... 60 » ..... ..... | N. P. | N. P. |
| » España..... 8 » S/. plaza..... | 3.66 P. | 3.13 P. |
| Descuento papel comercial..... | 13. | 12.35 |

| AZUCARES | | Reales arroba |
|---|---|---|
| Azúcar centrífuga de guarapo, polarización 96° | En almacén á precio de embarque. | 6.15 |
| Azúcar miel, polarización 89°.. ..... | | 7.50 |
| Envases á razón de 50 centavos, oro. | | |

Habana, Marzo 15 de 1915.

Vto. Bno.—El Director interino, FRANCISCO PÉREZ.—El Jefe del Negociado de Comercio é Industria, P. S., D. MORA.

# PROMEDIO

## de las cotizaciones oficiales de la Bolsa Privada de la Habana, correspondiente a la primera quincena del mes de Marzo de 1915.

| MONEDAS | Compradores — Valor | Vendedores — Valor |
|---|---|---|
| Billetes del Banco Español de la Isla de Cuba .. | .875 | 3.70 |
| Plata española contra oro español .... ..... | 102.5 | 12.95 |
| Greenbacks, contra oro español ..... | 104.98 | 105.28 |
| **OBLIGACIONES HIPOTECARIAS Y BONOS** | | |
| Empréstito de la República de Cuba $35.000,000 | 100.04 | 107.54 |
| Empréstito de la República de Cuba, deuda interior ..... | 94. | 98 5 |
| Obligaciones 1ª Hip. Ayuntº de la Habana..... | 106.5 | 111.42 |
| Obligaciones 2ª Hip. Ayuntº de la Habana..... | 104.43 | 109.83 |
| Obligaciones 1ª Hip. F. C. de Cienfuegos..... | N. | N. |
| Obligaciones 2ª Hip. F. C. de Cienfuegos..... | N. | N. |
| Obligaciones 1ª Hip. F. C. de Caibarién..... | N. | N. |
| Obligaciones 1ª Hip. F. C. de Gibara a Holguín | N. | N. |
| Bonos de la Comp. de Gas y Elec. de la Habana | 107.87 | 119.64 |
| Bonos de la Comp. H. E. Railway Co. (en circulación) ..... ..... ..... | 88.17 | 101.43 |
| Obligaciones generales (perpetuas) consolidadas de los F. C. U. de la Habana..... | 67. | 115.5 |
| Obligaciones Hip. Serie A del Banco T. de Cuba ($20.000,000 en circulación) ..... ..... | N. | N. |
| Obligs. Hips. Serie B del Banco T. de Cuba.... | 90. | N. |
| Bonos Comp. de Gas Cubana (en circulación).. | N. | N. |
| Bonos 2ª Hip. The Matanzas Water Works..... | N. | N. |
| Bonos Hipoteca Central Azucarero Olimpo..... | N. | N. |
| Bonos Hipotecarios Central Covadonga ..... | N. | N. |
| Bonos Compañía Eléctrica de Santiago de Cuba. | 85. | 103. |
| Obligaciones generales consolidadas Compañía de Gas y Electricidad de la Habana..... .... | 102.15 | 106.11 |
| Empréstito de la República de Cuba, $16.000.000 | 60. | N. |
| Bonos 1ª Hipoteca del Matadero Industrial. ... | 61.56 | 85. |
| Obligs. Fomento Agrario garantizadas (circul.) | 83.7 | 101. |
| Bonos Cuban Telephone Company..... | 57.5 | 97.88 |
| Bonos Hipotecarios, Cervecera Internacional... | 73.64 | 91.64 |
| Bonos id. Serie A. Cervecera Internacional .... | 77. | N. |

Habana, Febrero 15 de 1915.

Vto. Bno.: El Director interino, FRANCISCO PÉREZ.—El Jefe del Negociado de Comercio e Industria, P. S., D. MORA.

# PROMEDIO

## de las cotizaciones oficiales de la Bolsa Privada de la Habana correspondiente a la primera quincena del mes de Marzo de 1915.

| ACCIONES | Compradores — Valor | Vendedores — Valor |
|---|---|---|
| Banco Español de la Isla de Cuba | 79.22 | 84.87 |
| Banco Agrícola de Puerto Príncipe | 90. | N. |
| Banco Cuba | N. | N. |
| Banco Nacional de Cuba | 118.54 | 134.5 |
| Comp. F. C de la H. Almacs. de Regla Lmda. | 74.79 | 75.82 |
| Comp. Elec. de Alumbrado y T. de Santiago | 25. | 60. |
| Comp. Eléctrica del Oeste | N. | N. |
| Comp. Cuban Central Railway Ld. (preferidas) | N. | N. |
| Comp. id. id. id. id. (comunes) | N. | N. |
| Comp. Ferrocarril de Gibara a Holguín | N. | N. |
| Comp. Cubana Alumbrado de Gas | N. | N. |
| Planta Eléctrica de Sancti-Spíritus | N. | N. |
| Comp. del Dique de la Habana (preferidas) | N. | N. |
| Nueva Fábrica de Hielo | 100.25 | N. |
| Comp. Lonja del Comº de la Habana (prefs) | N. | N. |
| Comp. id. id. id. id. (comunes) | N. | N. |
| Comp. de Consts., Repnes. y Saneamto. de Cuba | N. | N. |
| Comp. Havana Electric Railway Co. (preferidas) | 97.62 | 98.13 |
| Id. id. id. id. id. (coms.) | 74.64 | 75.52 |
| Compañía Anónima de Matanzas | N. | N. |
| Compañía Alfilerera Cubana | N. | N. |
| Compañía Vidriera de Cuba | N. | N. |
| Cuban Telephone Company (preferidas) | 58.13 | 108.75 |
| Cuban Telephone Company (comunes) | 53. | 69.89 |
| Cª de Alms. y Muelles Los Indios, I. de Pinos | N. | N. |
| Matadero Industrial (fundadores) | 25. | N. |
| Banco Fomento Agrario (en circulación) | 20.33 | N. |
| Banco Territorial de Cuba | 85 | 105. |
| Banco Territorial (beneficiarias) | 4.25 | 19.57 |
| Cárdenas City Water Works Company | N. | N. |
| Compañía de los Puertos de Cuba | 16.42 | 42.5 |
| Compañía Eléctrica de Marianao | 100.36 | 150. |
| Compañía Cervecera Internacional (preferidas) | 43. | N. |
| Compañía Cervecera Internacional [comunes] | 22. | 49.9 |
| Compañía Industrial de Cuba | N. | N. |
| Compañía Curtidora Cubana [en circ. $116,400.] | N. | N. |

Habana, Marzo 15 de 1915.

Vto. Bno: El Director interino, FRANCISCO PÉREZ.—El Jefe del Negociado de Comecrio e Industria, P. S., D. MORA.

# PROMEDIO

## de las cotizaciones del Colegio de Corredores correspondiente a la segunda quincena del mes de Marzo de 1915.

| CAMBIOS | Banqueros % | Comercio |
|---|---|---|
| S/. Londres ..... 3 d/.v..... | 14.66 P. | 14.12 P. |
| » » ..... 60 » ..... | 14.08 P. | 13.64 P. |
| » París ..... 3 » ..... | .80 P. | 1.11 P. |
| » » ..... 60 » ..... | N. P. | N. P. |
| » Alemania..... 3 » ..... | 12.98 P. | 13.57 P. |
| » » ..... 60 » ..... | N. P. | N. P. |
| » E. Unidos..... 3 » ..... | 5.52 P. | 5.00 P. |
| » » ..... 60 » ..... | N. P. | N. P. |
| » España ..... 8 » S/. plaza..... | 3.78 D. | 3.07 D. |
| Descuento papel comercial..... | 13. | 12.35 |

| AZUCARES | | Reales arroba |
|---|---|---|
| Azúcar centrífuga de guarapo, polarización 96° | En almacén a precio de embarque. | 4 96 |
| Azúcar miel, polarización 89°..... | | 5.90 |
| Envases a razón de 50 centavos oro. | | |

Habana, Marzo 31 de 1915.

Vto. Bno.: El Director interino, FRANCISCO PÉREZ.—El Jefe del Negociado de Comercio e Industria, P. S., D. MORA.

# PROMEDIO

## de las Cotizaciones Oficiales de la Bolsa Privada de la Habana, correspondiente a la segunda quincena del mes de Marzo de 1915.

| MONEDAS | Compradores — Valor | Vendedores — Valor |
|---|---|---|
| Billetes del Banco Español de la Isla de Cuba. | .96 | 3.78 |
| Plata española contra oro español | 102.52 | 102.91 |
| Greenbacks contra oro español | 104.78 | 105.13 |
| **OBLIGACIONES HIPOTECARIAS Y BONOS** | | |
| Empréstito de la Rep. de Cuba $35.000,000 | 91.68 | 107.07 |
| Empréstito Rep. de Cuba (Deuda Interior) | 94.07 | 99.07 |
| Obligaciones 1.a Hip. Ayunt. de la Habana | 107.25 | 112.07 |
| Oblicaciones 2.a Hip. Ayunt. de la Habana | 105. | 111. |
| Obligaciones 1.a Ferrocarril Cienfuegos | N. | N. |
| Obligaciones 2.a Ferrocarril Cienfuegos | N. | N. |
| Obligaciones 1.a Ferrocarril Caibarién | N. | N. |
| Obligaciones 1.a Ferrocarril Gibara a Holguín. | N. | N. |
| Bonos C.a Gas y Electricidad Habana | 109.37 | 120.1 |
| Bonos H. E. R. y Ca. en circulación | 98.25 | 103. |
| Obligaciones Gles. (perpetuas) Consol. F. C. U. de la Habana | 90. | 117. |
| Obligs. Hipot. Serie A. Banco Territorial Cuba 20.000,000 | N. | N. |
| Obligs. Hip. Serie B. Banco Territorial de Cuba. | 90. | N. |
| Bonos C.a Gas Cubana. (En circulación) | N. | N. |
| Bonos 2.a Hipot. The Matanzas Water Works. | N. | N. |
| Bonos Hip. Central Azucarero Olimpo | N. | N. |
| Bonos Hip. Central Azucarero Covadonga | N. | N. |
| Bonos C.a Elec. Santiago de Cuba | 85 | 103. |
| Obligs. Genls. Consol. C.a Gas y Electricidad. | 103.67 | 107.09 |
| Empréstito Rep. de Cuba $16.500,000 | N. | N. |
| Bonos 1.a Hip. Matadero Industrial | 65.33 | 90. |
| Obligs. Fomento Agrario (Garantizadas) | 90.3 | 101.8 |
| Bonos Cuban Telephone Co | 60. | 100. |
| Bonos Hip. Cervecera Internacional | 77.75 | 95. |
| Bonos Hip. Serie A. Cervecera Internacional | 79.56 | 96.25 |

**Habana, Marzo 31 de 1915.**

**Vto. Bno.: El Director interino, FRANCISCO PÉREZ.—El Jefe del Negociado de Comercio e Industria, P. S., D. MORA.**

# PROMEDIO

## de las Cotizaciones Oficiales de la Bolsa Privada de la Habana, correspondiente a la segunda quincena del mes de Marzo de 1915.

| ACCIONES | Compradores — Valor | Vendedores — Valor |
|---|---|---|
| Banco Español de la I. de Cuba | 84.68 | 80.66 |
| Banco Agrícola de Puerto Príncipe | 90. | N. |
| Banco Nacional de Cuba | 119.14 | 113. |
| Banco Cuba | 118. | N. |
| C.a F. C. de la H. y Almacenes de Regla Ltd. | 100.25 | 80. |
| C.a Eléctrica de Santiago de Cuba | 25. | 60. |
| C.a Ferrocarril del Oeste | N. | N. |
| C.a Cuban Central R. y Ltd. (Preferidas) | N. | N. |
| C.a Cuban Central R. y Ltd. (Comunes) | N. | N. |
| C.a Ferrocarril de Gibara y Holguín | N. | N. |
| C.a Cubana Alumbrado de Gas | N. | N. |
| Planta Eléctrica de Sancti Spíritus | N. | N. |
| Compañía del Dique de la Habana (Preferentes) | N. | N. |
| Nueva Fábrica de Hielo | 100. | N. |
| C.a Lonja Comercio Habana (Preferentes) | N. | N. |
| C.a Lonja Comercio Habana (Comunes) | N. | N. |
| 6% Havana Electric Railway Light Power Co. (Preferentes) | 99.82 | 100.69 |
| 6% Havana Electric Railway Light Power Co. (Comunes) | 9.97 | 81.89 |
| Compañía Anónima Matanzas | N. | N. |
| Compañía Alfilerera Cubana | N. | N. |
| Compañía Vidriera de Cuba | N. | N. |
| Cuban Telephone Co. (Preferidas) | 61. | N. |
| Cuban Telephone Co. (Comunes) | 56.90 | 73.58 |
| C.a Alms. y Muelles Los Indios | N. | N. |
| Matadero Industrial (Fundadoras) | 25. | N. |
| Banco Fomento Agrario (En circulación) | N. | N. |
| Banco Territorial de Cuba | 85. | 105. |
| Banco Territorial de Cuba (Beneficiarias) | 4.6 | 20.1 |
| Cárdenas City Later Works Company | N. | N. |
| Compañía Puertos de Cuba | 13.1 | 36. |
| Compañía Eléctrica de Marianao | 100. | N. |
| C.a Cervecera Internacional (Preferidas) | 43. | 85. |
| C.a Cervecera Internacional (Comunes) | 22. | 48.75 |
| Compañía Industrial de Cuba | N. | N. |
| C.a Curtidora Cubana | N. | N. |

Habana, Marzo 31 de 1915.

Vto. Bno.: El Director interino, FRANCISCO PÉREZ.—El Jefe del Negociado de Comercio e Industria, P. S., D. MORA.

# PROMEDIO

## de las cotizaciones del Colegio de Corredores de la Habana, correspondientes a la primera quincena del mes de Abril de 1915.

| CAMBIOS | | | Banquero % | Comercio % |
|---|---|---|---|---|
| S/ Londres | 3 | d/v | 13.51 P. | 13.01 P. |
| „ „ | 60 | „ | 12.79 P. | 12.30 P. |
| „ París | 3 | „ | .87 D. | 13.66 D. |
| „ „ | 60 | „ | N. | N. |
| „ Alemania | 3 | „ | 12.73 D. | 13.31 D. |
| „ „ | 60 | „ | N. | N. |
| „ Estados Unidos | 3 | „ | 5 03 P. | 4.56 P. |
| „ „ „ | 60 | „ | N. | N. |
| „ España | 8 | s/ plaza | 5.25 P. | 4.48 P. |
| Descuento papel comercial | | | 10. | 9.5 P. |

| AZUCARES | | Reales arroba |
|---|---|---|
| Azúcar centrífuga de guarapo, pol. 96° | En almacén a precio de embarque | 6.69 |
| Azúcar miel, pol. 89° | | 5.29 |
| Envases a razón de 50 cts. oro. | | |

Habana, Abril 15 de 1915.

Vto. Bno.: El Director interino, FRANCISCO PÉREZ. El Jefe de la Oficina de Estadística, GABRIEL IRLLADA.

# PROMEDIO

## de las cotizaciones del Colegio de Corredores de la Habana, correspondientes a la segunda quincena del mes de Abril de 1915.

| CAMBIOS | | | Banquero % | Comercio % |
|---|---|---|---|---|
| S/ Londres | 3 | d/v | 13.48 P. | 12.16 P. |
| „ „ | 60 | „ | 12.93 P. | 12.43 P. |
| „ París | 3 | „ | 1.15 D. | 1.68 D. |
| „ „ | 60 | „ | N. | N. |
| „ Alemania | 3 | „ | 12.78 P. | 13.30 P. |
| „ „ | 60 | „ | N. | N. |
| „ Estados Unidos | 3 | „ | 5.09 P. | 4.68 P. |
| „ „ „ | 60 | „ | N. | N. |
| „ España | 8 | s/ plaza | 4.92 P. | 4.34 P. |
| Descuento papel comercial | | | 10. | 9.5 P. |

| AZUCARES | | Reales arroba |
|---|---|---|
| Azúcar centrífuga de guarapo, pol. 96° | En almacén a precio de embarque. | 6 81 |
| Azúcar miel, pol. 89° | | 5.45 |
| Envases a razón de 50 cts. oro. | | |

Habana, Abril 30 de 1915.

Vto. Bno.: El Director interino, FRANCISCO PÉREZ. El Jefe de la Oficina de Estadística, GABRIEL IRLLADA.

# SUBSECRETARIA

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Ciriaco Garcillán, por "Mejoras en techos-pisos", a virtud de no haber satisfecho en tiempo los derechos reglamentarios y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN de la Secretaría, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 27 de Abril de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Chas. T. Allen, por "Mejoras en muestras o rótulos", a virtud de no haber satisfecho en tiempo los derechos reglamentarios, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN de la Secretaría, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 27 de Abril de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor de los señores Tomás Luis de Béjar y Francisco de la Maza, por "Un patín para corredera", a virtud de no haber satisfecho en tiempo los derechos reglamentarios, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN de la Secretaría, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 27 de Abril de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Pablo Martínez y Díaz, por "Mejoras en cierres de botella con cápsula", a virtud de no haber satisfecho en tiempo los derechos reglamentarios, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN de la Secretaría, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 27 de Abril de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Juan Zoller, por "una hebilla de combinación para tirantes de pantalones", a virtud de no haber satisfecho en tiempo los derechos reglamentarios y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN de la Secretaría, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 27 de Abril de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Chas. T. Allen, por "Mejoras en tapas para botellas", a virtud de no haber satisfecho en tiempo los derechos reglamentarios, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN de la Secretaría, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 27 de Abril de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Manuel Suárez Delgado, por "Una tapa higiénica de garantía", a virtud de no haber satisfecho en tiempo los derechos reglamentarios, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN de la Secretaría, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 27 de Abril de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor William O. Chadick, por "Un preparado para preservar de cualquier objeto punzante las cámaras inferiores de los zunchos de goma", a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN de la Secretaría, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 27 de Abril de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nula y sin valor alguno la concesión del depósito de la patente americana número 1.038,1, que fué concedida a favor de la Smith Refrigerating Company, por "Mejoras en máquinas refrigeradoras", a virtud de no haber satisfecho en tiempo los derechos reglamentarios y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN de la Secretaría, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 27 de Abril de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nula y sin valor alguno la concesión del depósito de la patente americana número 1.038,220, que fué concedido a favor de la Smith Refrigerating Company, por "Mejoras en procedimientos de refrigeración", a virtud de no haber satisfecho en tiempo los derechos reglamentarios y a tenor de lo dispuesto en en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN de la Secretaría, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 27 de Abril de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nula y sin valor alguno la concesión del depósito de la patente americana número 1.036,685, que fué concedido a favor del señor Raul Diez Muro, por "Una nueva y mejorada rueda de vehículos", a virtud de no haber satisfecho en tiempo los derechos reglamentarios y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN de la Secretaría, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 27 de Abril de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención 1.628 que fué concedido a favor del Sr. José Power y Zabala, por "Una máquina para coser a dos hilos las suelas de las alpargatas", a virtud de no haberlo puesto en práctica dentro del plazo reglamentario, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 3.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN de la Secretaría, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 29 de Abril de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he resuelto declarar caducada la marca especial de comercio denominada "Carnaval", para distinguir manteca de la clase llamada lisa, que se usa exclusivamente en la fabricación de pasteles, que ampara el certificado de propiedad número 28,990, expedido en 3 de Diciembre de 1911, en virtud de haberlo así interesado al propietario de la misma, señor William B. Fair, en escrito de fecha 14 de Julio de 1194.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL del Departamento, para general conocimiento.

Habana, 30 de Abril de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

El Hon. Sr. Secretario de este Departamento, ha resuelto declarar caducado el dibujo Bofetón de la marca para tabacos denominada "La Devesa", que ampara el certificado de propiedad número 1.749, en virtud de haberlo interesado el propietario del mismo Sr. Carlos Behrens, en escrito fechado 19 Diciembre de 1914.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL del Departamento para general conocimiento.

Habana, 30 de Abril de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

# SECCION DE PROPIEDAD INTELECTUAL, MARCAS Y PATENTES

## NEGOCIADO DE MARCAS

Relación de las Marcas Internacionales procedentes de la Oficina Internacional de la Propiedad Industrial de Berna, Suiza, cuyas admisiones han sido acordadas por esta Secretaría durante el mes de Agosto del año 1914, que se publican para general conocimiento en el BOLETIN OFICIAL de esta Secretaría:

Marcas Nos. 13,316 y 13,317.—Registradas en Berna el 20 de Enero de 1913, a favor de Georges Chanteaud, para distinguir productos farmacéuticos.

Marcas Nos. 13,318 y 13,319.—Registradas en Berna el 20 de Enero de 1913, a favor de Georges Chanteaud, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,371.—Registrada en Berna el 30 de Julio de 1913, a favor de Frémy Fils, para distinguir licor.

Marcas Nos. 14,459 y 14,460.—Registradas en Berna el 18 do Agesto de 1913, a favor de Chesnelong & Cie., para distinguir sardinas u otros pescado scon aceite y con tomate.

Marcas Nos. 14,664 y 14,665.—Registradas e nBerna el 3 de Octubre de 1913, a favor de Georges Miquel, para distinguir todos productos farmacéuticos, higiénicos, químicos y veterinarios, sólidos o líquidos, así como todos productos alimenticios.

Marca No. 14,666.—Registrada en Berna el 3 de Octubre de 1913, a favor de Georges Miquel, para distinguir productos farmacéuticos e higiénicos.

Marca No. 14,667.—Registrada en Berna el 3 de Octubre de 1913, a favor de Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel, para distinguir producto farmacéutico.

Marcas Nos. 14,668 y 14,669.—Registradas en Berna el 3 de Octubre de 1913, a favor de Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel, para distinguir productos químico-farmacéutico de toda clase.

Marca No. 14,670.—Registrada en Berna el 3 de Octubre de 1913, a favor de Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel, para distinguir remedios y productos farmacéuticos.

Marca No. 14,671.—Registrada en Berna el 3 de Octubre de 1913, a favor de L. Courvoisier & Cie., successeurs de Courvoisier freres, para distinguir relojes y partes de relojes.

Marca No. 14,672.—Registrada en Berna el 3 de Octubre de 1913, a favor de Bachmann & Cie., para distinguir tejidos rizados, vestidos interiores de toda clase de tejido rizado y artículos de confección de toda calse de tejido rizado.

Marca No. 14,673.—Registrada en Berna el 6 de Octubre de 1913, a favor de L. & C. Hardtmuth, para dis-

tinguir lápices, gomas y todos artículos de papelería y de oficina.

Marca No. 14,674.—Registrada en Berna el 6 de Octubre de 1913, a favor de Vve. George Goulet & Cie., para distinguir vinos de Champagne, vinos espumosos o no espumosos.

Marca No. 14,675.—Registrada en Berna el 6 de Octubre de 1913, a favor de Vve. George Goulet & Cie., para distinguir vinos de Champagne, vinos espumosos o no espumosos.

Marca No. 14,676.—Registrada en Berna el 6 de Octubre de 1913, a favor de F. Bapterosses & Cie., para distinguir botones y perlas.

Marcas Nos. 14,677 al 14,679.—Registradas en Berna el 6 de Octubre de 1913, a favor de J. Piérart, para distinguir productos medicinales y farmacéuticos.

Marca No. 14,681.—Registrada en Berna el 6 de Octubre de 1913, a favor de P. & F. Schwab & Cie., para distinguir productos alimenticios, conservas alimenticias, bebidas, vinos, licores y espirituosos.

Marca No. 14,683.—Registrada en Berna el 6 de Octubre de 1913, a favor de P. & F. Schwab & Cie., para distinguir aceite de oliva.

Marca No. 14,684.—Registrada en Berna el 6 de Octubre de 1913, a favor de P. & F. Schwab & Cie., para distinguir aceite de oliva.

Marca No. 14,687.—Registrada en Berna el 6 de Octubre de 1913, a favor de P. & F. Schwab & Cie., paradistinguir vino de Champagne.

Marca No. 14,688.—Registrada en Berna el 6 de Octubre de 1913, a favor de P. & F. Schwab & Cie., para distinguir producto de pulir.

Marca No. 14,689.—Registrada en Berna el 6 de Octubre de 1913, a favor de Blondeau Berque & Cie., para distinguir vino de Champagne y vinos espumosos.

Marca No. 14,690.—Registrada en Berna el 6 de Octubre de 1913, a favor de Maréchal Ruchon and Co. Ltd., para distinguir pipas y todos artículos para fumadores.

Marca No. 14,692.—Registrada en Berna el 6 de Octubre de 1913, a favor de Société Industrielle de Lorient,rient, Anciens Etablissements A.Gillet & Cie et Ouizille & Cie., Maison fondée en 1834 (Société anonyme), para distinguir conservas ailmenticias de todas clases, especialment esardinas con aceite, salmón, atún y otros pescados, conservas de legumbres.

Marca No. 14,694.—Registrada en Berna el 6 de Octubre de 1913, a favor de Société Industrielle de Lorient,rient, Anciens Etablissements A.Gillet & Cie et Ouizille & Cie., Maison fondée en 1834 (Société anonyme), para distinguir sardinas con aceite.

Marca No. 14.696.—Registrada en Berna el 6 de Octubre de 1913, a favor de Albert Porte & Cie., para distinguir vinos de Champagne y otros vinos espumosos.

Marca No. 14,697.—Registrada en Berna el 7 de Octubre de 1913, a favor de Mundwasserfabrik "Odol" Carl A. Lingner, Erzeugung und Verkauf von Mundwasser "Odol", para distinguir remedio para conservar los dientes y la boca.

Marca No. 14,698.—Registrada en Berna el 7 de Octubre de 1913, a favor de Mundwasserfabrik "Odol" Carl A. Lingner, Erzeugung und Verkauf von Mundwasser "Odol", para distinguir productos bacteriológicos, químicos, cosméticos y farmacéuticos, jabones.

Marca No. 14,699.—Registrada en Berna el 7 de Octubre de 1913, a favor de Carl Mez & Sohne Aktiengesellschaft, para distinguir hilos retorcidos, hilos y cordones de seda bruta y teñida y ribete.

Marca No. 14,700.—Registrada en Berna el 7 de Octubre de 1913, a favor de Carl Mez & Sohne Aktiengesellschaft, para distinguir hilos torcidos de seda e hilos de seda brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de chapa e hilos de chapa brutos y teñidos de toda clase; hilos tor-

cidos de algodón e hilos de algodón brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de lino e hilos de lino brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de lana de carnero brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de coser, para obras de punto de seda, chapa, algodón, lino y lana de carnero, cordones de seda, chapa, lino y lana de carnero.

Marcas Nos. 14,701 y 14,702.—Registradas en Berna el 7 de Octubre de 1913, a favor de Carl Mez & Shone Aktiengesellschaft, para distinguir hilos torcidos de seda e hilos de seda brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de chapa e hilos de ihapa brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de algodón e hilos de algodón brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de lino e hilos de lino brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de lana de carnero e hilos de lana de carnero brutos y teñidos de toda clase; hilos torcidos de coser, para obra de punto de seda, chapa, algodón, lino y lana de carnero, cordones de seda ,chapa, lino y lana de carnero.

Marca No. 14,704.—Registrada en Berna el 7 de Octubre de 1913, a favor de Rich. Klinger, Gesellschaft m. m. H., para distinguir materiales de guarnición y de estopa.

Marca No. 14,705.—Registrada en Berna el 7 de Octubre de 1913, a favor de Rich. Klinger, Gesellschaft m. b. H., para distinguir indicadores de nivel de agua.

Marca No. 14,706.—Registrada en Berna el 7 de Octubre de 1913, a favor de Rich. Klinger, Gesellschaft m. b. H., para distinguir armazones, guarniciones de estanco, máquinas, mercancías de metal, indicadores de nivel de agua, vidriería, vidrio para indicadores de nivel de agua, mercancías de amianto y de goma.

Marca No. 14,707.—Registrada en Berna el 9 de Octubre de 1913, a favor de J. Artur German Succ. Teodorowicz & Geissler Triest, para distinguir polvo insecticida.

Marca No. 14,708.—Registrada en Berna el 9 de Octubre de 1913, a favor de Vennootschap onder de firma L. Aug. Bruyn Jr. & Co., para distinguir cera para pulir los hornos, grafito para hornos, crema para pulir lo smetales, cera para linoleum y pisos, crema para calzados, aprestos para cueros, grasas para arreos y cueros, polvo de pulir, aceite lubrificante y grasa spara máquinas y coches, cera para muebles, barniz para muebles, encáustico compacto y líquido, cera dura para zapateros, pasta blanca para sogas, arreos y vestidos.

Marca No. 14,709.—Registrada en Berna el 9 de Octubre de 1913, a favor de P. J. A. Chrispijn, para distinguir ponche denominado "Samuel Pickwick", ginebra añeja denominada "Micawber", bitter "Nassau", elixir "Gensing", licor.

Marca No. 14,710.—Registrada en Berna el 9 de Octubre de 1913, a favor de M. Cohn, para distinguir vino.

Marca No. 14,711.—Registrada en Berna el 9 de Octubre de 1913, a favor de De Naamlooze Vennootschap "Hollandia" Hollandsche Fabriek van Melkproducten en Voedingsmiddelen, para distinguir leche condensada.

Marca No. 14,712.—Registrada en Berna el 9 de Octubre de 1913, a favor de Hendrik de Wit, para distinguir color para cascos de botes.

Marca No. 14,713.—Regsitrada en Berna el 9 de Octubre de 1913, a favor de Duinitjer, Wilkens, Meihuizen & Co. (firme), para distinguir fécula de papas.

Marca No. 14,716.—Registrada en Berna el 11 de Octubre de 1913, a favor de Perret & Berthoud, para distinguir relojes, partes de relojes y estuches.

Marca No. 14,177.—Registrada en Berna el 11 de Octubre de 1913, a favor de Alex, Willa, para distinguir jarabe.

Marca No. 14,719.—Registrada en Berna el 13 de Octubre de 1913, a

favor de L. Givaudan, para distinguir productos químicos, en particular productos farmacéuticos.

Marca No. 14,720.—Registrada en Berna el 13 de Octubre de 1913, a favor de S. R. van Duzer & Son, para distinguir colorante para los cabellos.

Marcas Nos. 14,721 y 14,722.—Registradas en Berna el 13 de Octubre de 1913, a favor de Syndicat Francais des Brevets E. M. Bowden Limited, para distinguir dispositivos flexibles de transmisión de fuerza, de todas forma sy para todos usos.

Marca No. 14,723.—Registrada en Berna el 13 de Octubre de 1913, a favor de Louis Rousseau, para distinguir producto farmacéutico.

Marca No. 14,724.—Registrada en Berna el 13 de Octubre de 1913, a favor de Mauricio Sido & iCe., para distinguir cerámicos, vidrierías, materiales de construcción, cales, cementos, ladrillos y tejas, lozas de mosaico, máquinas agrícolas, cerrajería, albeitería, quincallería y útiles.

Marca No. 14,725.—Registrada en Berna el 13 de Octubre de 1913, a favor de Jean-Claude Pelletier, para distinguir capa para volver a ser impermeables, conservar y ablandar las piele sde los cueros.

Marca No. 14,726.—Registrada en Berna el 13 de Octubre de 1913, a favor de Sidol Company, Siegel & Cie., para distinguir pasta para limpiar y pulir los metales y cueros.

Marca No. 14,727.—Registrada en Berna el 13 de Octubre de 1913, a favor de Sidol Company, Siegel & Cie., para distinguir productos en polvo para limpiar, fregar y pulir todos los metales.

Marca No. 14,728.—Registrada en Berna el 13 de Octubre de 1913 a favor de Charles Vermeire-van Geeteruyen, para distinguir almidón.

Marcas Nos. 14,729 y 14730.—Registradas en Berna el 13 de Octubre de 1913 a favor de Brázay Kálman, para distinguir alcohol con sal.

Marca No. 14731.—Registrada en Berna el 13 de Octubre de 1913 a favor de Brázay Kálman, para distinguir toda clase de artículos cosméticos y químicos, especialmente jabón.

Marca No. 14732.—Registrada en Berna el 13 de Octubre de 1913 a favor de Brázay Kálmán, para distinguir toda clase de artículos cosméticos y químicos, especialmente crema para los dientes.

Marca No. 14,734.—Registrada en Berna el 13 de Octubre de 1913 a favor de Brázay Kálmán, para distinguir jabón de tocador.

Marca No. 14,735.—Registrada en Berna el 13 de Octubre de 1913 a favor de Brázay Kálmán, para distinguir alcohol con sal.

Marca No. 14,737.—Registrada en Berna el 15 de Octubre de 1913 a favor de Emil Scheller & Cie., A. G., para distinguir preparaciones farmacéuticas.

Marca No. 14,738.—Registrada en Berna el 15 de Octubre de 1913 a favor de Emil Scheller & Cie., A. G., para distinguir medicamentos, productos químicos para el uso medical e higiénico, drogas y preparaciones farmacéuticas, productos químicos de uso industrial, científico y fotográfico.

Marca No. 14,739.—Registrada en Berna el 15 de Ostubre de 1913 a favor de Ernest Kleiber, para distinguir productos farmacéuticos y químicos.

Marca No. 14,740.—Registrala en Berna el 15 de Octubre de 1913 a favor de Fabrique Centrale J. Russbach, para distinguir relojes, partes de relojes y estuches.

Marca No. 14,741.—Registrada en Berna el 15 de Octubre de 1913 a favor de Robert Dewandre, para distinguir crema antiséptica para afeitar y todos otros productos y arttículos farmacéuticos, de perfumería, de tocador y de cepillería.

Marcas Nos. 14,742 y 14,743.—Registradas en Berna el 15 de Octubre de 1912 a favor de Jayme Ferreira &

Co., para distinguir harinas alimenticias.

Marca No. 14,746.—Registrada en Berna el 17 de Octubre de 1913 a favor de Simon Redtenbacher Seel. Wwe & Sohne, para distinguir falces.

Marcas Nos. 14,747 y 14748.—Registradas en Berna el 17 de Octubre de 1913 a favor de Simon Redtenbacher Seel. Wwe & Sohne, para distinguir falces.

Marca No. 14,750.—Registrada en Berna el 17 de Octubre de 1913 a favor de Simon Redtenbacher Seel. Wwe & Sohne, para distinguir hoces.

Marca No. 14,751.—Registrada en Berna el 20 de Octubre de 1913 a favor de Th. Fraysse, para distinguir producto farmacéutico.

Marca No. 14,752.—Registrada en Berna el 20 de Octubre de 1913 a favor de Fumouze & Cie., para distinguir productos farmacéuticos e higiénicos.

Marca No. 14,753.—Registrada en Berna el 20 de Octubre de 1913 a favor de Simon, Vuillard & Strauss, para distinguir pipas y todos artículos para fumadores y sus guarniciones.

Marca No. 14,754.—Registrada en Berna el 20 de Octubre de 1913 a favor de Francois Brunner, para distinguir color para pintura.

Marca No. 14,755.—Registrada en Berna el 20 de Octubre de 1913 a favor de Dame Vve. Ed. Candel née Jeanne-Marie Durand, para distinguir todos productos, artículos y accesorios relativos a la pasamanería y a la mercería y, en particular, botones de todas clases (en nácar, madera y metal, tejido), bronces, ojuelos, anillos, hebillas.

Marcas Nos. 14,756 y 14,757.—Registradas en Berna el 20 de Octubre de 1913 a favor de Société Anonyme de la Maison Auguste Gal, para distinguir aceites de oliva.

Marca No. 14,758.—Registrada en Berna el 20 de Octubre de 1913 a favor de Turle (Douglas), para distinguir todos productos farmacéuticos, químicos, higiénicos, perfumería y jabonería.

Marca No. 14,759.—Registrada en Berna el 20 de Octubre de 1913 a favor de Turle (Douglas), para distinguir productos químicos químicos, farmacéuticos, de perfumería y jabonería, afeites, aguas y polvos de tocador, dentríficos, crema para el cutis.

Marca No. 14,760.—Registrada en Berna el 20 de Octubre de 1913 a favor de Société Anonyme des Produits Fred. Bayer & Cie., para distinguir preparcaiones farmacéuticas, higiénicas y cosméticos.

Marca No. 14,761.—Registrada en Berna el 20 de Octubre de 1913 a favor de Wilhelm-Ernst Merck, para distinguir preparación de quinina.

Marca No. 14,762.—Registrada en Berna el 20 de Octubre de 1913 a favor de Wilhelm-Ernest Merck, para distinguir producto farmacéutico.

Marca No. 14,763.—Registrada en Berna el 20 de Octubre de 1913 a favor de Wilhelm-Ernst Merck para distinguir polvo antiséptico.

Marcas Nos. 14,764 y 14,765.—Registradas en Berna el 20 de Octubre de 1913 a favor de A. Detoeuf & Cie. para distinguir productos químicos, farmacéuticos o veterinarios.

Marca No. 14,766.—Registrada en Berna el 02 de Octubre de 1913 a favor de Samuel-Victor Fodor, para distinguir aparatos funcionando por el vacío y más particularmente aparatos para la limpieza por el vacío, piezas mecánicas, piezas sueltas, productos o materias que los constituyen o permiten utilizarlos.

Marcas Nos. 14,767 y 14,768.—Registradas en Berna el 20 de Octubre de 1913 a favor de A. Salto, para distinguir papeles de cigarros.

Marcas Nos. 14,769 y 14,770.—Registradas en Berna el 20 de Octubre de 1913 a favor de A. Salto, para distinguir papeles de cigarros, tubos de papel para cigarros, boquillas de cigarros de papel.

Marca No. 14,771.—Registrada en Berna el 20 de Octubre de 1913 a favor de Technisches Bureau Albert Schuckher, para distinguir aparatos para la depuración del agua, aparatos de química, guarniciones de estopa, filtros, aparatos y utensilios para la calefacción, productos aisladores, calderas, aparatos y utensilios para cocer, aparatos y utensilios para la refrigeración, máquinas y piezas sueltas, materiales para guarniciones de estanco, aparatos y utensilios de ventilación, recalentadores, productos calorífugos, instalaciones para depurar el agua, calorífugos, productos contra las incrustaciones en las calderas.

Marca No. 14,772.—Registrada en Berna el 21 de Octubre de 1913 a favor de De Lame & Cie., (Société en nom collectif), para distinguir productos agrícolas, forestales, de horticultura y de cría de ganado; de pesca y de caza; remedios veterinarios; productos químicos para uso higiénico y medicinal; drogas y preparaciones farmacéuticas, emplastos; exterminantes animales y vegetales; desinfectantes; preservativos de víveres; sombreros de todas clases, peinado, artículos de moda, flores artificiales, calzados, medias, obras de punto, vestidos, ropa interior, de mesa y de cama, corsés, corbatas, tirantes, guantes; aparatos de alumbrado, calefacción, cocina, ventilación, refrigerantes y secantes; instalaciones de tubos de agua, de baños y excusados; cepillos, borlas, pinceles, escobillas, peines, esponjas, artículos de tocador; piezas de acero; productos químicos para la industria, ciencia, fotografía; apagadores; materias para soldar y templar; estampas para dentistas; plomajes, productos minerales brutos; materiales de cerraduras herméticas y de embalaje; anticalorificos y aisladores; asbestos; abonos; metales brutos y medio elaborados; metales comunes; cuchillería, útiles y utensilios, falces, hoces, armas cortantes y de estoque; agujas y anzuelos; herraduras y clavos; objetos esmaltados y estañados; artículos para la superstructura de las vías férreas; herrería, objetos elaborados de cerrajeros y herreros, cerraduras, herrajes, alambres; hojalatería; anclas; cadenas; balas de acero, herrajes para equitación y carrocería; piezas de hierro colado, de construcción de metal, hierro colado mecánico; motores y máquinas eléctricas; motores con esencia y gas, máquinas útiles, calderas y gasógenos, piezas de máquinas, correas de transmisión y productos adherentes; vehículos, aeroplanos y botes, automóviles, velocípedos y accesorios; tinturas, colores, metales foliformas; pieles, tripas, cueros, peletería; barnices, lacas, mordientes, resinas, colas, betunes, materias de limpiar y conservar cuero, aprestos y taninos, cera para pisos; hilos, sogas, redes y alambres metálicos; sables metálicos; fibras textiles; cubiertas y rellenas, cojines y colchones; cervezas, aguas minerales, bebidas sin alcohol; sales de fuente y de baños; metales, artículos de oro, plata, niquel, aluminio, metal Britannia y maillechort, joyas legítimas y de fantasía; artículos para árboles de Navidad; artículos de goma e imitaciones; paraguas, parasoles, bastones y artículos de viaje; combustibles; cera; materias de alumbrado, aceites y grasas industriales, bencina, bujías, mariposas, mechas; objetos de madera; huesos, alcornoques, cuerno, escama, ballenas, marfil, nácar, ambar, espuma, celuloide y otros.

Marcas Nos. 14,773 a 14,775.—Registradas en Berna el 21 de Octubre de 1913 a favor de Karlsruher Parfumerie & Toiletteseifenfabrik F. Woll & Sohn, Gesellschaft m. b. T., para distinguir jabones, artículos de perfumería y productos cosméticos de toda clase, medio-sólidos y líquidos.

Marcas Nos. 14,776 y 14,777.—Registradas en Berna el 21 de Octubre de 1913 a favor de Suchard S. A. pa-

ra distinguir chocolates, cacaos y artículos de confitería y de pastelería y otros productos y bebidas alimenticias en todas formas.

Marca No. 14,778.—Registrada en Berna el 23 de Octubre de 1913 a favor de Leie Goldschmid, para distinguir mercancías de oro, joyerías y perlas.

Marca No. 14,779.—Registrada en Berna el 23 de Octubre de 1913 a favor de Elektor-Staubsaugapparate, Gesellschaft m. b. H., para distinguir limpiadores neumáticos y sus partes.

Marca No. 14,783.—Registrada en Berna el 24 de Octubre de 1913 a favor de De Koninklijke, Tabak-& Sigarenfabriek Voorheen G. Ribbius Peletier Jr., para distinguir tabacos.

Marcas Nos. 14,784 y 14785.—Registradas en Berna el 24 de Octubre de 1913 a favor de Koninklijke Tabak—& Sigarenfabriek Voorheen G. Ribbous Peletier Jr. para distinguir tabaso, cigarros, cigarrillos, picaduras, rapés y tabacos de toda clase.

Marca No. 14,786.—Registrada en Berna el 24 de Octubre de 1913 a favor de Gebroeders Vredenburg & Co. para distinguir vestidos y telas impermeables y aceitadas.

Marca No. 14,787.—Registrada en Berna el 24 de Octubre de 1913 a favor de H. Vettewinkel & Zonen (frme), para distinguir colores, a excepción de materia colorante para los cabellos.

Marca No. 14,788.—Registrada en Berna el 24 de Octubre de 1913 a favor de H. Vettewinkel & Zonen (firme), para distinguir colores.

Marcas Nos. 14,789 y 14,790.—Registradas en Berna el 24 de Octubre de 1913 a favor de De Stearine Kaarsenfabriek "APOLLO", para distinguir bujías y estearina.

Marca No. 14,791.—Registrada en Berna el 24 de Octubre de 1913 a favor de Wildhouthandel Soerabaia (Société anonyme), para distinguir madera de todas clases.

Marca No. 14,792.—Registrada en Berna el 27 de Octubre de 1913 a favor de Demoiselle Henriette Gabilla, para distinguir todos productos de perfumería, jabonería y afeites, así como todos productos higiénicos de belleza y de tocador.

Marca No. 14,794.—Registrada en Berna el 27 de Octubre de 1913 a favor de Auguste Lorot, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,795.—Registrada en Berna el 27 de Octubre de 1913 a favor de A. Galliot & Cie., para distinguir producto antiséptico para la medicina humana y animal, así como para la esterilización de las aguas.

Marca No. 14,796.—Registrada en Berna el 27 de Octubre de 1913 a favor de Pierre Crouzet, para distinguir producto febrífugo.

Marca No. 14,797.—Registrada en Berna el 27 de Octubre de 1913 a favor de Marcel Toulouse, para distinguir artículos de joyería, bisutería, pequeña orfebrería, anteojería, artículos de oficina y de fumadores, artículos de París en oro, oro sobre plata, plata, oro doblado, metal.

Marca No. 14,798.—Registrada en Berna el 27 de Octubre de 1913 a favor de Comoy-Verguet, para distinguir pipas y otros artículos para fumadores y sus guarniciones.

Marca No. 14,799.—Regostrada en Berna el 27 de Octubre de 1913 a favor de Evette & Schaeffer, para distinguir estrángulos de clarinete, saxófono, oboé, dulzaina, bajón, sarrussófono y, en general, todos instrumentos de música, sus piezas sueltas y accesorios.

Marca No. 14,800.—Registrada en Berna el 27 de Octubre de 1913 a favor de Bezard & Cie., para distinguir producto veterinario.

Marcas Nos. 14,801 y 14802.—Registradas en Berna el 27 de Octubre de 1913 a favor de Lemoine Fils & Cie., para distinguir todos productos de perfumería, jabonería y afeites.

Marca No. 14,804.—Registrada en Berna el 27 de Octubre de 1913 a favor de Lemoine Fils & Cie., para distinguir producto de perfumería.

Marca No. 14,804.—Registrada en Berna el 27 de Octubre de 1913 a favor de Francois Roy, para distinguir todos aparatos farmacéuticos y particularmente los fermentos lácticos destinados al tratamiento del intestino y del estómago.

Marca No. 14,805.—Registrada en Berna el 27 de Octubre de 1913 a favor de Société des Etablissements Gaumont, para distinguir aparatos, películas, escenas y salas cinematográficas.

Marca No. 14,806.—Registrada en Berna el 27 de Octubre de 1913 a favor de Gautier Freres, para distinguir aguardientes.

Marca No. 14,807.—Registrada en Berna el 27 de Octubre de 1913 a favor de Gautier Freres, para distinguir aguardientes.

Marca No. 14,808.—Registrada en Berna el 27 de Octubre de 1913 a favor de Société Anonyme des Ciments Portland Artificiels D'Obourg, para distinguir cemento.

Marca No. 14,809.—Registrada en Berna el 27 de Octubre de 1913 a favor de Van Munnekrede & Radoux (Société en nom collectif), para distinguir materiales d econstrucción y, más especialmente, materiales de techados.

Marca No. 14,810.—Registrada en Berna el 27 de Octubre de 1913 a favor de Electricité Electromecánique (Société anonyme), para distinguir útiles neumáticos, particularmente martillos para remachar, burilar, de perforación y batanar neumáticos.

Marca No. 14,811.—Registrada en Berna el 30 de Octubre de 1913 a favor de Société Industrielle Pour la Schappe, para distinguir hilados.

Marca No. 14,812.—Registrada en Berna el 30 de Octubre de 1913 a favor de Emil Silberstein, para distinguir preparaciones farmacéuticas.

Marca No. 14,813.—Registrad en Berna el 30 de Octubre de 1913 a favor de "Gloria-Patent-Versclusse" Jul. Tritsch, para distinguir plomos de todas clases y cerraduras para cajas, barriles, botellas y paquetes.

Marcas Nos. 14,814 a 14817.—Registradas en Berna el 31 de Octubre de 1913 a favor de Aegler S. A., para distinguir relojes, partes de relojes, estuches y sus embalages.

Marcas Nos. 14,818 a 14,820.—Registradas en Berna el 1º de Noviembre de 1913 a favor de Karlsruher Parfumerie & Toiletteseifenfabrik F. Woll & Sohn, Gesellschaft m. b. H. para distinguir jabones, artículos de perfumería y productos cosméticos sólidos, medio-sólidos y líquidos.

Marca No. 14,821.—Registrada en Berna el 1º de Noviembre de 1913 a favor de Wilhelm Koreska, para distinguir papel carbón.

Marca No. 14,822.—Registrada en Berna el 1º de Noviembre de 1913 a favor de Wilhelm Koreska, para distinguir papel carbón y papelería de toda clase.

Marca No. 14,823.—Registrada en Berna el 1º de Noviembre de 1913 a favor de Wilhelm Koreska, para distinguir papel y papelería de toda clase.

Marca No. 14,825.—Registrada en Berna el 1º de Noviembre de 1913 a favor de Wilhelm Koreska, para distinguir papel carbón.

Marca No. 14,826.—Registrada en Berna el 1º de Noviembre de 1913 a favor de Wilhelm Koreska, para distinguir papel carbón.

Marca No. 14,827.—Registrada en Berna el 3 de Noviembre de 1913 a favor de Société Anonyme des Anciens Establissements Braunstein Freres, para distinguir papeles para cigarros, tubos para cigarros, cigarrillos y papeles de todas clases.

Marca No. 14,828.—Registrada en Berna el 3 de Noviembre de 1913 a favor de Compagnie Générale D' Electricité, para distinguir materias moldadas y otras materias análogas.

Marca No. 14,829.—Registrada en Berna el 3 de Noviembre de 1913 a favor de Compagnie Générale D' Electricité, para distinguir discos fo-

nográficos, máquinas parlantes y sus accesorios.

Marca No. 14,830.—Registrada en Berna el 3 de Noviembre de 1913 a favor de Ernest Crémieux, para distinguir pechera y todos vestidos o vestidos interiores higiénicos de lana y papel, matices diversos, fabricados sea de tejido de lana y algodón o de hilo con malla y tejido red calado con conjunto de papel invisible que puede ser cambiado e intercambiado.

Marcas Nos. 14,831 y 14,832.—Registradas en Berna el 3 de Noviembre de 1913 a favor de Société dite: Ancienne Maison Godin, Société du Familistere de Guise, Colin & Cie., para distinguir vidriados, cacerolas y utensilios de cocina.

Marca No. 14,833.—Registrada en Berna el 3 de Noviembre de 1913 a favor de Albert Buisson, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,834.—Registrada en Berna el 3 de Noviembre de 1913 a favor de Edouard Vendel, para distinguir productos farmacéuticos, químicos, higiénicos y veterinarios de todas clases.

Marca No. 14,835.—Registrada en Berna el 3 de Noviembre de 1913 a favor de Société des Anciens Etablissements J. Barthelon & Cie., para distinguir botones.

Marcas Nos. 14,836 y 14,837.—Registradas en Berna el 3 de Noviembre de 1913 a favor de Amieux Freres & Cie., para distinguir conservas alimenticias, frutas y legumbres frescas y secas, achicorias, cafés, tes y sucedáneos, chocolates, cacaos, confitería, frutas confitadas, bizcochos, pastelería, aceites, vinagres, pastas alimenticias, tapiocas, mostazas y otros productos alimenticios.

Marca No. 14,838.—Registrada en Berna el 3 de Noviembre de 1913 a favor de Amieux Freres & Cie., para distinguir conservas alimenticias, frutas y legumbres secas y frescas, achicorias, café, te y sucedáneos, chocolate, cacao, confitería, frutas confitadas, bizcochos, pastelería, aceites, vinagres, pastas alimenticias, tapiocas, mostazas y otros productos alimenticios.

Marca No. 14,839.—Registrada en Berna el 3 de Noviembre de 1913 a favor de Michel Frenkel, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,831.—Registrada en Berna el 3 de Noviembre de 1913 a favor de Jules-Eugene Lepovre, para distinguir materia plástica ininflamable opaca, translúcida o transparente, blanca o colorada, imitando la escama, el marfil, el cuerno, la ebonita, el nácar y objetos hechos de la misma, como peines, cepillos y otros artículos de tocador, objetos de marquetería y de fantasia, cofrecitos, cajas, estuches, botones, fichas, mangos de bastones, paraguas y sombrillas, abanicos, guarniciones de oficina, corchetes y agujas para obras de punto.

Marca No. 14,843.—Registrada en Berna el 3 de Noviembre de 1913 a favor de Les Fils de Fd Kron (raison sociale), para distinguir aparatos para cerrar y proteger cajas, marcos, cargas, fardos, bultos y embalajes de todas clases conteniendo las mercancías de toda clase.

Marca No. 14,845.—Registrada en Berna el 7 de Noviembre de 1913 a favor de Société Anonyme Louis Brandt & Freres (Omega Watch Co.) para distinguir movimientos, cajas, cubetas, cuadrantes y estuches de relojes.

Marca No. 14,846.—Registrada en Berna el 7 de Noviembre de 1913 a favor de Nederlandsche Gist en Spiritusfabriek (Société anonyme), para distinguir levadura.

Marca No. 14,847.—Registrada en Berna el 7 de Noviembre de 1913 a favor de De Naamlooze Vennootschap Handel & Industrie Maatschappij Voortheen M. Adler, para distinguir neumáticos para velocípedos y piezas sueltas de velocípedos.

Marca No. 14,848.—Registrada en Berna el 7 de Noviembre de 1913 a favor de De Naamlooze Vennoots-

chap Handel & Industrie Maatschappij Voorheen M. Adler, para distinguir velocípedos y piezas sueltas de velocípedos.

Marca No. 14,849.—Registrada en Berna el 7 de Noviembre de 1913 a favor de De Naamlooze Vennootschap Handel & Industrie Maatschappij Voorheen M. Adler, para distinguir velocípedos, piezas de velocípedos y neumáticos para velocípedos.

Marca No. 14,850.—Registrada en Berna el 7 de Noviembre de 1913 a favor de De Naamlooze Vennootschap Handel & Industrie Maatschappij Voorheen M. Adler, para distinguir velocípedos, piezas sueltas de velocípedos, neumáticos para velocípedos, aceites y grasas.

Marca No. 14,851.—Registrada en Berna el 7 de Noviembre de 1913 a favor de De Naamlooze Vennootschap Handel & Industrie Maatschappij Voorheen M. Adler, para distinguir neumáticos para velocípedos, motocicletas y automóviles.

Marca No. 14,852.—Registrada en Berna el 7 de Noviembre de 1913 a favor de De Naamlooze Vennootschap Handel & Industrie Maatschappij Voorheen M. Adler, para distinguir velocípedos y piezas sueltas de velocípedos.

Marca No. 14,853.—Registrada en Berna el 7 de Noviembre de 1913 a favor de Felix Vaal, para distinguir menta.

Marcas Nos. 14,854 y 14,855.—Registradas en Berna el 7 de Noviembre de 1913 a favor de De Naamlooze Vennootschap Lips' Brandkasten en Slotenfabrieken, para distinguir cajas de seguridad, puertas refractarias, instalaciones para cámaras de seguridad y para cajas de seguridad para alquiler con partes accesorias, cerraduras de seguridad y cerraduras para edificios, naves y otras instalaciones.

Marca No. 14,856.—Registrada en Berna el 7 de Noviembre de 1913 a favor de Koninklijke Fabriek van Verbandstoffen N. V. Voorheen Utermohlen & Co., para distinguar artículos de curación.

Marcas Nos. 14,858 y 14859.—Registradas en Berna el 10 de Noviembre de 1913 a favor de Calderara & Bankmann, para distinguir jabones, perfumería y cosméticos.

Marca No. 14,860.—Registrada en Berna el 10 de Noviembre de 1913 a favor de Bayerische & Tiroler Sensenunion Franz Huber, para distinguir guadañas.

Marcas Nos. 14,861 y 14862.—Registradas en Berna el 10 de Noviembre de 1913 a favor de Klameth & Cie., para distinguir artículos de confitería.

Marca No. 14,863.—Registrada en Berna el 10 de Noviembre de 1913 a favor de Messieurs Lecaron Fils (propriétaires de la parfumerie freres), para distinguir todos productos de perfumería.

Marca No. 14,864.—Registrada en Berna el 10 de Noviembre de 1913 a favor de Messieurs Lecaron Fils (proprietaires de la parfumerie Gellé freres), para distinguir todos productos de perfumería, jabonería y afeites.

Marca No. 14,866.—Registrada en Berna el 10 de Noviembre de 1913 a favor de Jean Huard, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,867.—Registrada en Berna el 10 de Noviembre de 1913 a favor de Georges Rafine, para distinguir granos, semillas, frutas, legumbres, café, achicoria, te y sucedáneos chocolate, cacao, croquetas, bizcochos, mostos de frutas, confitería, conservas alimenticias, pastas alimenticias, de Italia, panes varios, tapioca, leche, azúcar, polvo de huevos, productos farmacéuticos e higiénicos y todos productos alimenticios.

Marca No. 14,868.—Registrada en Berna el 10 de Noviembre de 1913 a favor de Hubert Noble, para distinguir reloj.

Marca No. 14,869.—Registrada en Berna el 10 de Noviembre de 1913

a favor de Antonio Martínez, para distinguir cinturas eléctricas.

Marcas Nos. 14,871 a 14.873.—Registradas en Berna el 10 de Noviembre de 1913 a favor de Société Industrielle D'Articles D'Eclairage, para distinguir aparatos de alumbrado y calefacción.

Marca No. 14,874.—Registrada en Berna el 10 de Noviembre de 1913 a favor de Société Industrielle D'Articles D'Eclairage, para distinguir todos artículos de metal o aleaciones metálicas utilizadas en arcabucería y artillería, chucherías, mercería y bonetería, en la fabricación de los bastones y paraguas, en carrocería y guarnicionería, en aparatos de alumbrado y calefacción, en cuchillería, electricidad, relojería y joyería, en instrumentos de cirugía y música, en juguetes, en camas y muebles, en máquinas y aparatos varios, objetos de arte, quicallería y útiles, en cerrajería y albeitería y en productos diversos.

Marca No. 14,875.—Registrada en Berna el 10 de Septiembre de 1913 a favor de Bernard Liebreich & Cie., faisant commerce sous la raison sociale Bernard & Cie., para distinguir todos los productos, artículos y accesorios de vestiduras, vestidos, mantos, fantasías, artículos de lencería, de camisería y de mercería, tejidos, etc., etc.

Marca No. 14,876.—Registrada en Berna el 10 de Noviembre de 1913 a favor de E. Foucher & Cie., para distinguir productos para quitar manchas, limpiar y pulir.

Marca No. 14,877.—Registrada en Berna el 10 de Noviembre de 1913 a favor de J. E. Jaccard, para distinguir producto alimenticio.

Marca No. 14,878.—Registrada en Berna el 10 de Noviembre de 1913 a favor de Maurice Monin (propriétaire de la parfumerie Dorin), para distinguir todos productos de perfumería, jabonería y afeites.

Marca No. 14,879.—Registrada en Berna el 10 de Noviembre de 1913 a favor de Maurice Monin (propriétaire de la parfumerie Dorin) para distinguir afeites.

Marca No. 14,880.—Registrada en Berna el 10 de Noviembre de 1913 a favor de Maurice Monin (propriétaire de la parfumerie Dorin), para distinguir afeites.

Marca No. 14,881.—Registrada en Berna el 10 de Noviembre de 1913 a favor de Knosch (Pol), para distinguir soluciones higiénicas hidro-alcohólicas con base de óxido estable.

Marcas Nos. 14,882 y 14,883.—Registradas en Berna el 12 de Noviembre de 1913 a favor de J. F. Schwarzlose Sohne, para distinguir ingredientes par alos baños, desinfectantes, agua de Colonia, artículos para desengrasar, depilatorios, tinturas para los cabellos ,aceites, pomada, agua para los cabellos, cosméticos para el cutis, insecticidas, loción para la cabeza, medios para preservar el cuero, gargarismos en forma sólida y líquida, crema para las uñas y barniz, útiles, papel, pasta, cosméticos, polvo, agua para las uñas, perfumes, cajas de lujo, pomadas, cosméticos y polvos, refrescadores medios de fumigación, fumigadores y ozonizadores, saquitos afeites, crema y betún para zapatos, polvo de transpiración, jabones y aguas de tocador, pastas dentríficas y polvos, dentríficos en forma sólida y líquida, aguas dentríficas, pulverizadores, perfumes para el cuarto.

Marcas Nos. 14,885 a 14,887.—Registradas en Berna el 12 de Noviembre de 1913 a favor de J. F. Schwarzlose Shone, para distinguir ingredientes para los baños, desinfectantes, agua de Colonia, artículos para desengrasar, depilatorios, tinturas para los cabellos, aceites, pomadas, agua para los cabellos, cométicos para el cutis, insecticidas, loción para la cabeza, medios para preservar el cuero, gargarismos en forma sólida y líquida, crema para las uñas y barniz, útiles, papel, cajas de lujo, pomadas, cométicos y polvos, refresca-

dores, medios de fumigación, fumigadores y ozonizadores, saquitos, afeites, crema y betún para zapatos, polvo de transpiración, jabones y aguas de tocador, pastas dentríficas y polvos, dentríficos en forma sólida y líquida, aguas dentríficas, pulverizadores, perfumes para el cuarto.

Marca No. 14,888.—Registrada en Berna el 12 de Noviembre de 1913 a favor de Gesellschaft fur Cheisemhe Industrie in Basel, para distinguir remedios, productos farmacéuticos y químicos de toda clase.

Marca No. 14,889.—Registrada en Berna el 12 de Noviembre de 1913 a favor de Gesellschaft Fur Chemische Industrie in Basel, para distinguir remedios, preparaciones farmacéuticas y productos químicos de todas clases.

Marca No. 14,890.—Registrada en Berna el 12 de Noviembre de 1913 a favor de Gesellschaft Fur Chemische Industrie in Basel, para distinguir remedios y productos químicos de toda clase.

Marca No. 14,891.—Registrada en Berna el 12 de Noviembre de 1913 a favor de Gesellschaft Fur Chemische Industrie in Basel, para distinguir remedios, materias colorantes, productos para la tenería y productos químicos de todas clases.

Marca No. 14,892.—Registrada en Berna el 12 de Noviembre de 1913 a favor de Gesellschaft Fur Chemische Industrie in Basel, para distinguir materias colorantes, productos para la tenería y productos químicos de toda clase (a excepción de preparaciones farmacéuticas).

Marca No. 14,893.—Registrada en Berna el 12 de Noviembre de 1913 a favor de Gesellschaft Fur Chemische Industrie in Basel, paar distinguir productos para la tenería.

Marca No. 14,894.—Registrada en Berna el 13 de Noviembre de 1913 a favor de Huber & Feer, para distinguir útiles, máquinas-útiles de todas clases y provisiones para instalaciones de gas, de agua y de vapor.

Marca No. 14,895.—Registrada en Berna el 13 de Noviefbre de 1913 a favor de Schweizerische Broncewarenfabrick A. G., para distinguir artículos de alumbrado.

Marca No. 14,896.—Registrada en Berna el 13 de Noviembre de 1913 a favor de Société D'Exploitation du Nouveau bec Intensif (Société anonyme), para distinguir manguitos con incandescencia. (Nota: Con fecha 16 de Noviembre de 1914 la Oficina de Berna comunicó a esta Secretaría la modificación de la razón social de esta marca en Société N. B. I.).

Marca No. 14,897.—Registrada en Berna el 13 de Noviembre de 1913 a favor de Société D'Exploitation du Nouveau bec Intensif, (Société anonyme), para distinguir aparatos para calentar con gas en general y especialmente para calderas con gas, para calefaciones centrales con agua caliente y para la preparación de agua caliente. (Nota: Con fecha 16 de Noviembre de 1914 la Oficina de Berna comunicó a esta Secretaría la modificación de la razón social de esta marca en Société N. B. I.).

Marca No. 14,898.—Registrada en Berna el 13 de Noviembre de 1913 a favor de Société D'Exploitation du Nouveau bec Intensif (Société anonyme), para distinguir encendedor automático para todo aparato con gas. (Nota: Con fecha 16 de Noviembre de 1914 la Oficina de Berna comunicó a esta Secretaría la modificación de la razón social de esta marca en Société N. B. I.).

Marca No. 14,899.—Registrada en Berna el 17 de Noviembre de 1913 a favor de Francois Moindrot, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14.900.—Registrada en Berna el 17 de Noviembre de 1913 a favor de Alb. le Perdriel, para distinguir todos productos farmacéuticos.

Marca No. 14,901.—Registrada en Berna el 17 de Noviembre de 1913 a favor de Raymond-Joseph Darmitte,

para distinguir hebillas de todas clases.

Marca No. 14,902.—Registrada en Berna el 17 de Noviembre de 1913 a favor de Raymond-Joseph Dermitte, para distinguir hebillas de todas clases, así como los tirantes y ligas.

Marca No. 14,903.—Registrada en Berna el 17 de Noviembre de 1913 a favor de E. Gonthiez, para distinguir artículos de joyería en oro, plata, doblado y metal.

Marca No. 14,904.—Registrada en Berna el 17 de Noviembre de 1913 a favor de Compagnie Continentale D' Electricité Appliqués, para distinguir placas decorativas y de pared, cornisas, molduras, cimacios y otros objetos y productos.

Marca No. 14,905.—Registrada en Berna el 17 de Noviembre de 1913 a favor de Casimir Bez, para distinguir producto para quitar el tártaro y purificar las aguas de alimentación para la industria, así como un producto especial para aumentar la fuerza de vaporización de las calderas de vapor

Marca No. 14,906.—Registrada en Berna el 17 de Noviembre de 1913 a favor de Lafontaine & Seedorff (propriétaires de la parfumerie F. Pauly) para distinguir polvo de tocador.

Marca No. 14,907.—Registrada en Berna el 17 de Noviembre de 1913 a favor de Lafontaine & Seedorff (propriétaires de la parfumerie F. Pauly) para distinguir todos productos de perfumería, jabonería, afeites, polvos de tocador y otros productos de belleza y tocador.

Marca No. 14,908.—Registrada en Berna el 17 de Noviembre de 1913 a favor de Lafontaine & Seedorff (proprietaires de la parfumerie M. Pauly) para distinguir todos productos de perfumería, jabonería, afeites, polvos de tocador y otros productos de belleza y de tocador.

Marca No. 14,909.—Registrada en Berna el 17 de Noviembre de 1913 a favor de Pierre-Maurice Gaillard, para distinguir productos químicos-farmacéuticos.

Marca No. 14,911.—Registrada en Berna el 17 de Noviembre de 1913 a favor de Harth & Cie., para distinguir jabones.

Marca No. 14,912.—Registrada en Berna el 17 de Noviembre de 1913 a favor de Constatnino D'Almeida, para distinguir vinos.

Marca No. 14,913.—Registrada en Berna el 17 de Noviembre de 1913 a favor de José Nobre da Fonseca Junior e Henrique Antonio Martine (raison sociale Nobre & Martins) para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,914.—Registrada en Berna el 17 de Noviembr ede 1913 a favor de Manoel Ramos Reynaud, para distinguir conservas alimenticias de pescado, carne y frutos.

Marca No. 14,915.—Registrada en Berna el 17 de Noviembre de 1913 a favor de Anthere & Filho, Successor, para distinguir vinos.

Marcas Nos. 14,916 y 14,917.—Registradas en Berna el 17 de Noviembre de 1913 a favor de Deh Matths Feuerheerd Junior & Cie., para distinguir vinos.

Marca No. 14,920.—Registrada en Berna el 19 de Noviembre de 1913 a favor de Didisheim- Goldschmidt Fils & Cie., Fabrique Juvenia, para distinguir relojes de bolsillo, cajas, movimientos, cuadrantes, estuches.

Marca No. 14,921.—Registrada en Berna el 19 de Noviembre de 1913 a favor de Société Anonyme H. & A. Dufaux & Cie., para distinguir motocicletas, tricars, cochecitos y otros vehículos.

Marca No. 14,922.—Registrada en Berna el 19 de Noviembre de 1913 a favor de Société Anonyme H. & A. Dufaux & Cie., para distinguir carburadores, generadores de gas y apartos análogos.

Marca No. 14,923.—Registrada en Berna el 19 de Noviembre de 1913 a favor de Société Anonyme H. & A. Dufaux & Cie., para distinguir motores con explosión, motores de

motocicletas, cochceitos y otros vehículos.

Marca No. 14,924.—Registrada en Berna el 19 de Noviembre de 1913 a favor de Société Industrielle des Etablissements Automobiles "Sidéa" para distinguir automóviles, motocicletas y otros vehículos; carrocerías, accesorios, piezas sueltas de automóviles y dinamos de alumbrado.

Marcas Nos. 14,926 y 14,927.—Registradas en Berna el 20 de Noviembre de 1913 a favor de Gezamenlijke Buskruidmakers Van Noord-Holland Utrecht en Zeeland, para distinguir pólvoras para armas de fuego.

Marca No. 14,930.—Registrada en Berna el 31 de Noviembre de 1913 a favor de Naamlooze Vennotschap Eerste Nederlandsche Fabriek Van Asbest-Cementplaten, para distinguir placas de cemento de amianto y pizarras de cemento de amianto.

Marcas Nos. 14,933 y 14,934.—Registradas en Berna el 21 de Noviembre de 1913 a favor de Naamlooze Vennootschap Van Dulken Weiland & Co. Distilleerderij, para distinguir ginebras.

Marca No. 14,940.—Registrada en Berna el 21 de Noviembre de 1913 a favor de Tabaks-en Sigarenfabriek Voorheen Louis Dobbelmann (Société anonyme), para distinguir tabacos.

Marca No. 14,941.—Registrada en Berna el 21 de Noviembre de 1913 a favor de De Naamlooze Vennootschap Eerste Hollandsche Vensterglas-fabriek, par adistinguir cristales para ventnas.

Marca No. 14,942.—Registrada en Berna el 21 de Noviembre de 1913 a favor de The Condensed Milk Company of Holland Limited, para distinguir productos lecheros, excepto de mantequilla.

Marca No. 14,943.—Registrada en Berna el 21 de Noviembre de 1913 a favor de R. Vogt & Cie., para distinguir relojes y sus partes.

Marca No. 14,944.—Registrada en Berna el 21 de Noviembre de 1913 a favor de Nieberding & Meyer, para distinguir tejidos de lana.

Marca No. 14,945.—Registrada en Berna el 25 de Noviembre de 1913 a favor de Bruder Klein, para distinguir calzados y guarniciones de todas clases.

Marca No. 14.946.—Registrada en Berna el 25 de Noviembre de 1913 a favor de Internat. Aktiengesellschaft Aeberli-Makadam, para distinguir macadam, particularmente macadam alquitranado, quijo, casquijo, arena, alquitrán, asfalto, pez, cal, cemento; útiles y máquinas para la fabricación del macadm y del macadam alquitranado, y máquinas para el embreamiento de las superficies.

Marca No. 14,947.—Registrada en Berna el 26 de Noviembre de 1913 a favor de Eisenmobel-Fabrick Pratteln, L. & C. Arnold, para distinguir obras de cerrajeros y herreros, cerraduras, herrajes, objetos de palastro, piezas fabricadas mecánicamente, elementos de construcción laminados y fundidos, muebles, tiendas, objetos rellenos, camas.

Marcas Nos. 14,948 y 14949.—Registradas en Berna el 27 de Noviembre de 1913 a favor de Rast & Gasser, para distinguir pistolas y armas de otras clases.

Marca No. 14,950.—Registrada en Berna el 27 de Noviembre de 1913 a favor de Davini Angelo Di Co., para distinguir aceite de oliva.

Marcas Nos. 14,951 y 14,952.—Registradas en Berna el 27 de Noviembre de 1913 a favor Carlo Erba, para distinguir especialidades farmacéuticas.

Marcas Nos. 14,953 y 14,954.—Registradas en Berna el 27 de Noviembre de 1913 a favor de Carlo Erba, para distinguir especialidades farmacéuticas.

Marca No. 14,956.—Registrada en Berna el 27 de Noviembre de 1913 a favor de Domenico Bellardi & C., para distinguir vermouth.

Marca No. 14.957.—Registrada en Berna el 27 de Noviembre de 1913 a

favor de Chiozza & Turchi, para distinguir jabones en general.

Marca No. 14,958.—Registrada en Berna el 27 de Noviembre de 1913 a favor de Alberto Francesco Delacourt, para distinguir producto fertilizante.

Marcas Nos. 14.959 y 14.960.—Registradas en Berna el 27 de Noviembre de 1913 a favor de A. Amiot & Cie., para distinguir productos de perfumería y de belleza, distinguiéndose además la primera jabonería y afeites.

Marca No. 14.961.—Registrada en Berna el 27 de Noviembre de 1913 a favor de Van Dyk Baudet & Cie., para distinguir productos de perfumería, jabonería, agua de Colonia y afeites.

Marcas Nos. 14.962 y 14.963.—Registradas en Berna el 27 de Noviembre de 1913 a favor de René Marot, para distinguir ostras purifiedaas con un tratamiento especial.

Marca No. 14.964.—Registrada en Berna el 27 de Noviembre de 1913 a favor de Louis Gelis Didot & Cie., para distinguir grasas, mantecas, salazones, todos productos alimenticios, todas conservas alimenticias, sardinas, pescados, legumbres, frutas.

Marca No. 14.965.—Registrada en Berna el 27 de Noviembre de 1913 a favor de Velsch & Holtz (propriétaires de la parfumerie Lenthéric), para distinguir todos productos de perfumería y jabonería.

Marca No. 14.967.—Registrada en Berna el 27 de Noviembre de 1913 a favor de Société Anonyme des Anciens Etablissements Panhard & Levassor, para distinguir aceites para engrasar.

Marca No. 14,968.—Registrada en Berna el 27 de Noviembre de 1913 a favor de De Suffren, para distinguir envolturas metálicas para recipientes de vidrio y en general todos productos de embalage.

Marca No. 14,969.—Registrada en Berna el 27 de Noviembre de 1913 a favor de Société Anonyme dite: Compagnie des Bouchages Hermétiques Simplex, para distinguir todos artículos de tapadera, como cápsulas, todos recipientes, máquinas para la fabricación y la postura de los mismos y accesorios y piezas sueltas de los artículos y máquinas de referencia.

Marca No. 14.970.—Registrada en Berna el 28 de Noviembre de 1913 a favor de Simon Nedtenbacher Seel Wwe & Sohne, para distinguir guadañas, hoces y tajaderas.

Marcas Nos. 14.971 y 14.972.—Registradas en Berna el 28 de Noviembre de 1913 a favor de J. Berger, para distinguir grasas, preparaciones para pulir metales, aceites, contra el orín, preparaciones para quitar el orín y la suciedad de las armas y otros objetos de metal.

Marcas Nos. 14.973 y 14.974.—Registradas en Berna el 28 de Noviembre de 1913 a favor de J. Berger, par adistinguir crema para limpiar los calzados y cueros.

Marca No. 14.975.—Registrada en Berna el 28 de Noviembre de 1913 a favor de Mez, Vater & Sohne, para distinguir hilos crudos y teñidos de seda legítima y de chapa, hilos crudos y teñidos para bordar de seda, sedas artificiales curdas y teñidas.

Marcas Nos. 14.976 a 14.978.—Registradas en Berna el 28 de Noviembre de 1913 a favor de Mez, Vater & Sohne, para distinguir seda legítima y chupa crudas y teñidas, hilos, sedas de bordar crudas y teñidas, sedas artificiales crudas y teñidas, hilos e hilos torcidos hechos en otras materias.

Marcas Nos. 14.979 y 14.980.—Registradas en Berna el 28 de Noviembre de 1913 a favor de Oesterreichische Waffenfabriks-Gesellschaft, para distinguir velocípedos, partes de velocípedos, motocicletas, automóviles y vehículos de todas clases, y piezas de los mismos y armas de toda clase.

Marca No. 14,981.—Registrada en Berna el 28 de Noviembre de 1913 a favor de Koch & Co. Gesellschaft m. b. H., para distinguir crema para cuero.

Marca No. 14,982.—Registrada en Berna el 28 de Noviembre de 1913 a favor de Koch & Co., Gesellschaft m. b. H., para distinguir masa para atiesar.

Marca No. 14,983.—Registrada en Berna el 28 de Noviembre de 1913 a favor de Dr. Carl Schindler-Barnay, para distinguir preparaciones farmacéuticas y mercancías de farmacia, a excepción de materias químicas paar la medicina veterinaria.

Marca No. 14,984.—Registrada en Berna el 28 de Noviembre de 1913 a favor de M. Naef & Cie., para distinguir drogas, barnices, lacas, resinas, colas, productos químicos para la industria, las artes y la fotografía; apagadores, tapas y productos para soldar, productos brutos de minerales en bruto, aceites técnicos, jabones, productos para limpiar y pulir los metalesá contra el orin, aceites esenciales; perfumes artificiales y sintéticos.

Marca No. 14,985.— Registrada en Berna el 28 de Noviembre de 1913 a favor de M. Naef & Cie., para distintinguir medicamentos para hombres y animales, drogas, insecticidas, destructores de parásitos de las plantas, producto para conservar, desinfectantes, barnices, lacas, resinas, colas, productos químicos para la industria, las artes y la fotografía; apagadores, capas y productos para soldar, productos brutos de los minerales, aceites técnicos, jabones, productos para limpiar y pulir los metales, contra el orin; lociones, productos de perfumería y objetos de tocador, aceites esenciales, perfumes artificiales y sintéticos.

Habana, 15 de Abril de 1915.—**L. Arias,** Subsecretario.—**P. Díaz-martínez,** Jefe de la Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes.

Blank page retained for pagination

# SECCION DE PROPIEDAD INTELECTUAL, MARCAS Y PATENTES

## NEGOCIADO DE PATENTES

**RELACION de las solicitudes de Patentes de Invención Nacionales, presentadas durante el mes de Abril de 1915:**

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| John Lloyd Head. . . . . | Un dispositivo para encender el fuego en los hornillos o fogones. | 3 | Abril. . . . | 1915 |
| Luis Sallés Barangueras. . . . . | Envase para depositar basura con cierre herméticamente automático. | 5 | Abril. . . . | 1915 |
| Rafael de Arazoza y Verdugo. . . . . | Un procedimiento para la aplicación de los gases acetileno y anhidrido carbónico para hacer funcionar flotadores para la extracción de toda clase de cuerpos sumergidos o embarrancados. | 6 | Abril. . . . | 1915 |
| Joaquín Chalons y González y Rafael Randich. | Una cama portátil plegadiza. . . . . | 7 | Abril. . . . | 1915 |
| Joaquín Frías Alfaro. . . . . | Un objeto o artefacto de utilidad pública. . . . . | 7 | Abril. . . . | 1915 |
| Luis García Ortega. . . . . | Un nuevo sistema de presentar las cajas de tabacos para garantizar la procedencia del contenido. | 8 | Abril. . . . | 1915 |
| Emiliano Castaño. . . . . | Mejoras en hornos. . . . . | 8 | Abril. . . . | 1915 |
| Emiliano Castaño. . . . . | Mejoras en hornos de bagazo. . . . . | 8 | Abril. . . . | 1915 |
| Emiliano Castaño. . . . . | Mejoras en hornos para calderas multitubulares. . . . | 8 | Abril. . . . | 1915 |

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Manuel Solís | Mejoras en hornos de carpintería | 8 | Abril | 1915 |
| José Junquera | Una tabla de cálculos | 10 | Abril | 1915 |
| Juan P. Rodríguez del Castillo | Una llave o grifo mejorado | 12 | Abril | 1915 |
| Ramón Guitián | Un aparato moldeador de anafe de hierro fundido | 13 | Abril | 1915 |
| Jonathan Peterson | Mejoras en cartuchos, bolsas, cajetillas, paquets de envases. | 13 | Abril | 1915 |
| Carter White | Un tratamiento de los aceites y residuos minerales para producir hidrocarburos de ebullición baja. | 13 | Abril | 1915 |
| Edmundo Kurek | Un proceso nuevo y mejorado para manufacturar azúcar blanco. | 12 | Abril | 1915 |
| Wladimir Guerrero | Platos filtrantes con clarabolla para filtros prensa | 15 | Abril | 1915 |
| Eusebio Canosa | Mejoras en cafeteras | 16 | Abril | 1915 |
| José María Alemáu | Un disparador par atransbordadores de caña | 16 | Abril | 1915 |
| Julio García Miginís | Mejoras en transbordadores para caña | 16 | Abril | 1915 |
| Manuel Gil | Mejoras en cafeteras | 16 | Abril | 1915 |
| Juan de la Cruz Escobar | Un reverbero gasífero de alcohol | 15 | Abril | 1915 |
| Hugh Wallace Aitken | Perfeccionamiento en los trapiches para caña de azúcar | 17 | Abril | 1915 |
| Ubaldino González y González | Un prparado para blanquear toda clase de ropa "Legía líquida". | 16 | Abril | 1915 |
| Albin H. Williams | Ciertas mejoras en escobas | 20 | Abril | 1915 |
| Standard Oil Company | Mejoras en aparatos para destilar ptróleo | 21 | Abril | 1915 |
| Baudilio Piqué y de la Mar | Un nuevo juguete de adorno, el cual titula Inagotable | 21 | Abril | 1915 |
| Victor E. de Castro | Mejoras en envases | 21 | Abril | 1915 |
| Felipe Sánchez y Hernández | Un filtro automático rotativo para guarapo | 22 | Abril | 1915 |
| Juan W. Caldwell y Francisco G. Cuervo | Un nuvo producto alimenticio para toda clase de ganado | 22 | Abril | 1915 |
| Angel Tamayo | Mejoras en carretas | 23 | Abril | 1915 |
| Ricardo Labrador y Guijarro | Mejoras introducidas en un filtro susceptible de filtrar líquidos d cualquier densidad y con especialidad el guarapo de la caña de azúcar. | 23 | Abril | 1915 |
| Ramón Axtle y Rodríguez | Un nuevo aparato anunciador | 26 | Abril | 1915 |
| Luis Sallés y Berengueras | Azucarero mecánico | 26 | Abril | 1915 |
| Luis Sallés y Berengueras | Depósitos higiénicos mecánicos para guardar y servir materias pulverizadas, granuladas, etc., etc. | 26 | Abril | 1915 |
| Cesáreo García Zabala | Un nuevo abono con materias frtilizats | 26 | Abril | 1915 |

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Frncisco d la Cuesta y Ricardo Moré. . . | Un nuevo abridor para envases metálicos. . . . . | 28 | Abril . . . . | 1915 |
| Manuel Cruells y Bran. . . . . | Fermentol "Cruells" . . . . . | 29 | Abril . . . . | 1915 |
| Antonio Herrera y Bernal. . . . . | Mejoras de los hornos de quemar bagazo verde para que no consuma leña en todo el transcurso de la zafra. . | 29 | Abril . . . . | 1915 |
| Héctor de la Torre. . . . . | Una máquina o aparato rastrillo consistente en una estera portátil. | 24 | Abril . . . . | 1915 |
| Henry André Vallez. . . . . | Mejoras en filtros. . . . . | 29 | Abril . . . . | 1915 |
| Esteban Sancho Amengoord. . . . . | Ladrillo Sancho. . . . . | 30 | Abril . . . . | 1915 |
| Fernando Lorenzo. . . . . | Harina de bagazo de yuca mejorada. . . . . | 30 | Abril . . . . | 1915 |
| Arthur Seeler . . . . . | Un nuevo instrumento para limpiar y dar lustre al calzado. | 30 | Abril . . . . | 1915 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartínez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las solicitudes de Patentes de Invención Nacionales concedidas durante el mes de Abril de 1915:**

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| A. B. Farguhar & Company. . . . . | Mejoras en arados. . . . . | 29 | Julio . . . . | 1913 |
| Enrique Arcas y Lynn. . . . . | Unas mejoras en cierres de envases, con aro de cauchú. | 12 | Septiembre. . | 1914 |
| Enrique López Tello. . . . . | Una mesa vitrina giratoria. . . . . | 19 | Septiembre. . | 1914 |
| Alfredo G. Bulle. . . . . | Una grasa alimenticia compuesta de grasas o aceites, el uno líquido o en estado natural y el otro sólido o semisólido deodorizado, clarificado por medio del hidrógeno y un agente cataléctico. | 4 | Noviembre. . | 1914 |
| George Seely Engle. . . . . | Una batería primaria. . . . . | 19 | Noviembre. . | 1914 |
| Francisco Mesa y Barberí. . . . . | Procedimiento para cambiar vías férreas eléctricas por medio de electro imanes. | 19 | Noviembre. . | 1914 |
| Taboas y Vila, S. en C. . . . . | Mejoras en soportes ajustables para estantes. . . . . | 25 | Noviembre. . | 1914 |
| Alfredo Fernández. . . . . | Un artefacto para uso doméstico. . . . . | 26 | Noviembre. . | 1914 |
| Casiano López Carballo. . . . . | Mejoras en un procedimiento fotolitográfico por impresión directa sobre placas de metal y piedra litográfica. | 9 | Diciembre . . | 1914 |
| Francisco Soler. . . . . | Mejoras en refrigeradores. . . . . | 11 | Diciembre . . | 1914 |
| Aurelio Sevilla y Blanco. . . . . | Un aparato anunciador polieromo. . . . . | 11 | Diciembre . . | 1914 |
| The Miller Du Brul & Peters Manufacturing Company, cesionaria del inventor Alber Du Brul. | Ciertas mejoras en las máquinas de hacer cigarrillos, especialmente las de alta velocidad del tipo de vastago continuo. | 16 | Diciembre . . | 1914 |
| Frederic Valerius Hetzel. . . . . | Mejoras en la construcción de plataformas de volteo para carros de volteo lateral. | 21 | Diciembre . . | 1914 |
| Cayetano Tarrull. . . . . | Mejoras en losas para la construcción de techos o pisos | 23 | Diciembre . . | 1914 |
| Laurent G. G. Dibbets. . . . . | Mejoras en rodillos. . . . . | 24 | Diciembre . . | 1914 |
| Juan Suárez y Bernal. . . . . | Mejoras en anuncios lumínicos. . . . . | 30 | Diciembre . . | 1914. |
| Aurerio Sevilla y Blanco. . . . . | Carroza anunciadora lumínica. . . . . | 31 | Diciembre . . | 1914 |
| Miguel Pérez y Gutiérrez. . . . . | Nueva smejoras en brochas apra afeitar. . . . . | 11 | Enero. . . . | 1915 |
| Rogelio Fernández. . . . . | Mejora en una cama plegable. . . . . | 14 | Enero. . . . | 1915 |

Vto. Bno.: **El Subsecretario, L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartínez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Huelga.**

**RELACION de las solicitudes de Patentes de Invención Nacionales denegadas durante el mes de Abril de 1915:**

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Motivo de la denegación | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| Lorenzo Gómez Dilla. . . . | Mejoras en el procedimiento de hacer tasajo. | Por ser objeto conocido. | 5 | Diciembre . . | 1914 |
| Thomas F. Turull. . . . . | Una nueva y útil aplicación de la substancia conocida, entre otros nombres con el de tierr de infusorios, a la defecación del jugo de la caña de azúcar. | Por ser objeto conocido. | 15 | Diciembre . . | 1914 |
| José V. Cetrá. . . . . | Una solución para blanquear la ropa. . | Por no ser objeto de patente. | 4 | Enero. . . . | 1915 |
| Ricardo Minué. . . . . | Un nuevo y útil fogón. . . . . | Por interferir a otra patente. | 11 | Enero. . . . | 1915 |
| Jones Ogg. . . . . | Mejoras en las acanaladuras de mazas de trapiches de caña de azúcar. | Por interferir a otra patente. | 20 | Enero. . . . | 1915 |
| Alfredo Nan de Allariz. . . | Un modelo especial de fabricación de toda clase de colchones, almohadas y prendas similares, sustituyendo por el aire las lanas, granos, pitas, etc. de relleno interior. | Por ser objeto conocido. | 29 | Enero. . . . | 1915 |
| Francisco Biangel. . . . . | Un modelo industrial. . . . . | Por no constituir objeto de patente. | 12 | Marzo. . . . | 1915 |
| Francisco Biangel. . . . . | Un modelo industrial. . . . . | Por no constituir objeto de patente. | 12 | Marzo. . . . | 1915 |
| Severino Hernández Wilson. | Mejoras en la fabricación de azúcar. . . | Por no constituir objeto de patente. | 19 | Marzo. . . . | 1915 |
| Ricardo Gómez y Moreno. . | Un resultado industrial o sistema anunciador en sacos de papel para envasar. | Por no ser motivo de patente. | 23 | Marzo. . . . | 1915 |
| Daniel Pastor y Petit. . . . | Un nuevo producto para elaborar mármol artificial. | Por interferir a otra patente. | 14 | Diciembre . . | 1914 |

Vtó. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartínez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las Patentes de Invención Nacionales, expedidas durante el mes de Abril de 1915:**

| No. de la patente | Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 2,271 | Hugh Wallace Aiken. . . . . | Mejoras en mecanismos reguladores de presión de las mazas o cilindros de los trapiches. | 31 | Octubre . . . | 1914 |
| 2,272 | The Holt Manufacturing Co. . | Mejoras en máquinas de tracción. . . . . | 4 | Noviembre. . | 1914 |
| 2,273 | Charles Irwing Deane. . . . . | Un pilote. . . . . | 8 | Julio . . . . | 1914 |
| 2,274 | Charles Franklin Eckhart y Guido Giocometti. | Mejoras en máquinas rociadoras para destruir o contener o contener el crecimiento de las hierbas o malas hierbas. | 14 | Octubre . . . | 1914 |
| 2,275 | Blaugas Company of Cuba. . | Un regulador de presión para gas . . . . . | 31 | Octubre . . . | 1914 |
| 2,276 | Francisco Soto Beltrán. . . . | Una brocha de afeitar. . . . . | 27 | Octubre . . . | 1914 |
| 2,277 | Adolfo G. Bülle. . . . . | Una grasa alimenticia compuesta de grasas o aceites, el uno líquido o en estado natural y el otro sólido o semi-sólido deodorizado, clarificado y purificado por medio del hidrógeno y un agente cataléctico. | 4 | Noviembre. . | 1914 |
| 2,278 | Evaristo Montalvo Leblanc. . | Un procedimiento de filtración. . . . . | 7 | Noviembre. . | 1914 |
| 2,279 | Luis Elizondo Gelpi. . . . . | Un aparato para descargar carretas y vehículos análogos. | 27 | Diciembre . . | 1913 |
| 2,280 | Aurelio Sevilla y Blanco. . . | Un aparato anunciador policromo. . . . . | 11 | Diciembre . . | 1914 |
| 2,281 | Juan Laurio y Eugenio Taillefer. | Mejoras en hornos y secaderos automáticos para vagazo verde u otro combustible sólido. | 24 | Junio . . . . | 1914 |
| 2,282 | Jesús Suárez y Campo. . . . | Un aparato para hacer tablillas de persianas. . . . . | 23 | Octubre . . . | 1913 |
| 2,283 | Manuel García Díaz. . . . . | Mejoras en carretas y carretones. . . . . | 29 | Diciembre . . | 1913 |
| 2,284 | William Elijah Elliott. . . . | Mejoras en montaduras para botones y aseguradores de botones combinados para zapatos. | 29 | Octubre . . . | 1914 |
| 2,286 | Casiano López y Carballo. . . | Un procedimiento fotolitográfico para impresión directa sobre placas de metal. | 20 | Junio . . . . | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartínez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Huelga.**

**RELACION** de las solicitudes a depósito de Patentes de Invención Extranjeras presentadas durante el mes de Abril de 1915:

| País de origen | No. de la patente | Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Día | Mes | Año |
| E. U. de A. | 1.107,723 | Sociedad Anónima General Electric Co., cesionaria de Chester N. Moord. | Mejoras en elementos de resistencia | 19 | Abril . . . . | 1915 |
| España. . . | 56,739 | Sociedad Anónima F. S. Bower & Co. Inc.. | Perfeccionamientos en los filtros. . | 19 | Abril . . . . | 1915 |
| España. . . | 56,746 | Sociedad Anónima F. S. Bower & Co. Inc.. | Perfeccionamientos en los mecanismos registradores y verificadores de los contadores automáticos. | 19 | Abril . . . . | 1915 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartínez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las solicitudes a depósito de Patentes de Invención Extranjeras, las cuales han sido concedidas durante el mes de Abril de 1915:**

| País de origen | No. de la patente | Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha del registro en el país de origen | | | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| E. U. de A. | 1.115,548 | Revere Rubler Company, cesionaria del inventor J. Kent. | Mejoras en ruedas de zuncho de goma. | 3 | Nvbre. . | 1914 | 29 | Dcbre. . . | 1914 |
| E. U. de A. | 943,300 | American Gasaccumulator Company, como cesionaria del inventor Guastal Dalén. | Nuevas y útiles mejoras en aparatos de fanal. | 14 | Dcbre. . | 1909 | 28 | Stbre. . . | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartínez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION** de las Patentes de Invención Extranjeras depositadas durante el mes de Abril de 1915:

| País de origen | No. de la patente | Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha del registro en el país de origen | | | Fecha de la presentación de la solicitud | | | No. del certificado de depósito |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año | |
| E. U. de A. | 1.048,307 | La S. A. Bradley Pulverizer Company, cesionaria de Edwin Griffin (difunto) por su albacea Lovina M. Griffin. | Mejoras en uniones universales para máquinas de moler. | 24 | Debre. . | 1912 | 30 | Octubre . . | 1914 | 2,285 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartínez.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

# SECCION DE PROPIEDAD INTELECTUAL, MARCAS Y PATENTES

**De orden del Hon. Sr. Secretario, y en cumplimiento de lo que dispone el Art. 37 del Real Decreto de 21 de Agosto de 1884, se insertan a continuación las Marcas Nacionales de todas clases, cuyos certificados de inscripción, han sido expedidos por esta Secretaría durante el primer trimestre del año 1915:**

| Nombre de la marca | No. del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "Hamlet" . . . . . | 30,630 | Francisco E. Fonseca . . . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "El Crédito", variación. | 30,631 | Rodríguez y Hno. . . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "Numancia" . . . . . | 30,632 | M. Negreira, S. en C. . . . . | Comercial. . | Vinos moscatel. |
| "Pons" . . . . . | 30,633 | Nicolás Pons y Sader. . . . . | Fábrica . . | Quesos. |
| "La Huertana" . . . | 30,634 | Landeras, Calle y Ca. . . . . | Comercial. . | Conservas vegetales, frutas de todas clases, pimentón, azafrán, vinos tintos y blancos. |
| "La Granadina" . . . | 30,635 | Villar, Mejías y Sainz . . . . . | . . . . . | Barquillos y obleas redondas y cuadradas. |
| "El Crédito", variación del dibujo Bofetón. | 30,636 | Rodríguez y Hno. . . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "Cándida" . . . . . | 30,637 | Larrea y Masdeu, S. en C. . . . . | Comercial. . | Harina de trigo. |
| Sin titulación. . . . . | 30,638 | Larrea y Masdeu, S. en C. . . . . | Comercial. . | Harina especial. |
| "Bacardí y C.a . . . . | 30,639 | Bacardí y Ca. . . . . | Fábrica . . | Rones. |
| "Flor de Almírez", renovación. | 30,640 | Robert Middlemas. . . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "Popea" . . . . . | 30,641 | San Cristóbal y Ca. . . . . | Fábrica . . | Esencia para el baño. |
| "El Crédito", variación de ldibujo Papeleta. | 30,642 | Rodríguez y Hno. . . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "Maltina" . . . . . | 30,643 | Sociedad Anónima "Nueva Fábrica de Hielo. | . . . . . | Cerveza negra. |

| Nombre de la marca | No. del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "El Castillo" . . . . | 30,647 | José Baltá y Junyent. . . . . | Industrial. . | Jabón. |
| Sin titulación. . . . . | 30,653 | Andrónico Morán. . . . . | Comercial. . | Productos farmacéuticos. |
| "El Aguila de Diamante", renovación. | 30,654 | Henry Clay and Bock & Co. Ltd. | . . . . . | Tabacos. |
| "Favorita" . . . . . | 30,655 | Hechemendía y Huguet . . . . . | Comercial. . | Fonógrafos, grafófonos, gramófolas y demás máquinas parlantes y agujas para la smismas. |
| "Casusina" . . . . . | 30,656 | José Puget. . . . . | . . . . . | Una medicina contra el dolor. |
| "Siboney" . . . . . | 30,657 | Crusellas, Hno. y Ca., S. en C. . . . | Fábrica . . | Jabón de lavado de clase inferior. |
| "La Flor del Cerro". | 30,658 | Isidro Alvarez Tamargo. . . . . | Comercial. . | Pan, galletas y dulces de todas clases. |
| "La Flor de Caruncho", renovación. | 30,659 | José María, Emilia y Antonina Caruncho y Becerra. | . . . . . | Tabacos. |
| "La Honradez", renovación. | 30,660 | The Havana Cigar and Tobacco Factories Limited. | . . . . . | Cigarros. |
| "La Hidalguía" . . . | 30.661 | The Havana Cigar and Tobacco Factories Limited. | . . . . . | Tabacos. |
| "Juan Mayol y Menéndez. | 30,662 | Juan Mayol y Menéndez. . . . . | Fábrica . . | Polvos de arroz. |
| "J. M." . . . . . | 30,663 | Vicente Abadín y C.a, S. en C. . . | Comercial. . | Calzado de caballeros, señoras y niños. |
| "Santeiro" . . . . . | 30,664 | Santeiro y C.a, S. en C. . . . . | . . . . . | Jamones, carnes en conservas, manteca, aceites, vinos, queso, velas, sidra, pimientos, pimentón, sardinas, chorizos, mantequilla, chocolates, almendra, cocoa, cognac, bacalao, pescado en conserva, trabucos, tomates al natural, salsa de tomates, jabón, cerveza, azafrán, vinagre, peras, fresas, espárragos, gofio, alcaparras, aceitunas, salchichón, salchichas y calamares. |
| Sin titulación. . . . . | 30,665 | José Gervais y Sarrate. . . . . | . . . . . | Productos de elaboración químico-farmacéuticos. |
| "La Enriqueta" . . . | 30,670 | M. F| Taoada, S. en C. . . . . | Fábrica . . | Dulces secos y en almibar. |
| "Anís del Diablo" . . | 30,671 | Manuel Gómez, cesionario de A. Revesado y Ca. | Fábrica . . | Licor rde anís, |

| Nombre de la marca | No. del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "Diablo" . . . . . | 30,672 | Manuel Gómez, cesionario de A. Revesado y Ca. | . . . . . | Aguardientes, ron, alcohol, vinagre, vinos y licores de clase superior. |
| "Sideroleum" . . . . . | 30,673 | G. Bulle. . . . . | Comercial. . | Líquido preservativo para maderas en color natural y en varios colores. |
| "Cremarricina" . . . . | 30,677 | Ismael García Martínez. . . . . | . . . . . | Producto medicinal. |
| "El Pincel". . . . . | 30,684 | Hermanos Fernández. . . . . | Comercial. . | Papel ferroprusiato. |
| Buckeye" . . . . . | 30,685 | Aniceto Uriarte. . . . . | Comercial. . | Herraduras de suela y goma. |
| Sin titulación . . . . . | 30,686 | C. E. Beck, jr. . . . . | . . . . . | Tabaco en rama, engavillado, en hojas sueltas o picadura . |
| "La Balear" . . . . | 30,688 | J. Bellsoley, S. en C. . . . . | Comercial. . | Café tostado y molido, fideos, siropes, panales y dulces. |
| "Crema Juvenil" . . . | 30,689 | Crusellas, Hno. y Ca., S. en C. . . | Fábrica . . | Cosmético para la piel. |
| "El Baturro" . . . . . | 30,690 | Romualdo Lalueza. . . . . | Comercial. . | Aguardientes y licores de todas clases. |
| "La Rosita" . . . . . | 30,691 | Francisco Fernández Arias. . . . . | Fábrica . . | Aguas gaseosas y minerales y refrescos. |
| "Trot-Moc" . . . . . | 30,692 | Armour & De Witt. . . . . | Comercial. . | Calzado de todas clases. |
| "El Aguila de Oro", renovación. | 30,693 | Henry Clay and Bock & Co. Ltd. . | . . . . . | Tabacos. |
| "La Cubana, Fábrica de Alpargatas, S. A. | 30,697 | Sociedad Anónima La Cubana, Fábrica de Alpargatas. | Fábrica . . | Alpargatas. |
| "Central Providencia". | 30,698 | Compañía Azucarera de Güines, S. A. | . . . . . | Azúcar de guarapo. |
| "Le Courrier" . . . . | 30,699 | Cristóbal María Balmaseda. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "Antia" . . . . . | 30,701 | Vicente Abadín y Ca., S. en C. . . | Comercial. . | Calzado. |
| "Bazar París" . . . . | 30,700 | Faustino Barros. . . . . | Comercial. . | Camisas, calzoncillos, cuellos, puños, corbatas, sombreros y fluses para hombres y niños. |
| "Sol de Cuba", renovación. | 30,702 | Carlos Bohrens. . . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "Baños de Ciego Montero de Alfonso Lay" | 30,705 | Alfonso Lay y Manceau. . . . . | Industrial. . | Aguas minerales naturales de los baño stermales de Ciego Montero. |
| "Mundial" . . . . . | 30,706 | Ruiloba y Ca., S. en C. . . . . | Comercial. . | Calzado fino de primera para señoras, Caballeros y niños. |
| "La Flor de España", renovación. | 30,707 | Fernánde zy García. . . . . | . . . . . | Tabacos . |
| Sin titulación. . . . . | 30,708 | Crusellas, Hno. y Ca., S. en C. . . | Fábrica . . | Loción elaborada con violetas del Japón. |

| Nombre de la marca | No. del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "Elixir Castillo" . . . | 30,709 | Francisco del Castillo. . . . . | Fábrica . . | Licor especial. |
| "La India" . . . . . | 30,710 | E. Giraudy y Ca. . . . . | Fábrica . . | Vela sesteáricas de clase corriente. |
| "Vulcano" . . . . . | 30,711 | E. Giraudy y Ca. . . . . | Fábrica . . | Clase especial de velas esteáricas. |
| "Cabellina" . . . . . | 30,712 | Juan Pligio Puig. . . . . | Fábrica . . | Loción para la caspa. |
| "Bexatier" . . . . . | 30,713 | Vicente Rodrguez. . . . . | Fábrica . . | Producto farmacéutico. |
| "Velma" . . . . . | 30,714 | Benito Ortíz. . . . . | Fábrica . . | Sábanas de género. |
| Sin titulación . . . . | 30,719 | García Tuñón, Pérez y Ca. . . . | Comercial. . | Driles blancos y de color, de algodón e hilo, de unión, warandoles, creas, madapolanes, cotanzas, bramantes, croases, entretelas blancas, crudas y negra, pañuelos de hilo, algodón y yute y calcetines, todo clase superior. |
| "Flor de Málaga. . . . | 30,720 | Anacleto Jardón y Alvarez. . . . | Comercial. . | Licor. |
| "Hatuey" . . . . . | 30,721 | Manuel Gómez y de la Paz, cesionario de A. Revesado y Ca. | Comercial. . | Aguardiente, ron, alcohol, vinagre, vinos y licores de clase extra fina superior. |
| "El Verdadero" . . . | 30,722 | Vives y Otero, cesionarios de Manuel Rabanal. | Fábrica . . | Aguas gaseosas, aguas de seltz y refrescos. |
| "Hatuey" . . . . . | 30,723 | Manuel Sánchez y Hernández. . . | Fábrica . . | Jabón color verde. |
| "El Varadero" . . . . | 30,724 | Vives y Otero, cesionario de Manuel Rabanal. | Fábrica . . | Aguas gaseosas, aguas de seltz y refrescos. |
| "Baguer", renovación. | 30,725 | Juan Partagás y Espinosa . . . . | . . . . . | Chocolates. |
| "Genesis" . . . . . | 30,726 | Manuel Gómez, cesionario de A. Revesado y Ca. | . . . . . | Aguardiente, alcohol, orn, vinagres, vinos y licores de clase extra. |
| Sin titulación . . . . | 30,727 | Antonio Rodríguez. . . . . | Comercial. . | Tanques de hierro para inodoros. |
| "Bienvenida" . . . . | 30,728 | Rogelio Muñoz. . . . . | Comercial. . | Medias y calcetines. |
| 'Bodegas del Medioda' | 30,729 | Manuel Gómez y de la Paz, cesionario de A. Revesado y Ca. | . . . . . | Vinos de clase extra superior. |
| "La Isla de Cuba", renovación. | 30,730 | Juan Partagás y Espinosa. . . . . | Fábrica . . | Chocolates. |
| "Fimonal" . . . . . | 30,731 | Rafael A. López Silvero. . . . . | Fábrica . . | Medicina para las afecciones bronquiales y pulmonares. |
| "La Estrella" . . . . | 30,737 | Andrés Vilas Aguilar. . . . . | . . . . . | Aguas gaseosas. |

| Nombre de la marca | No. del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "La Estrella" . . . . | 30,738 | Andrés Vilas Aguilar. . . . . | . . . . . | Para ser usados en los sifones de aguas de seltz. |
| "Flores de Oriente. . | 30,739 | Eduardo Planté, Sucesor de Francisco Sabio y Ca. | Fábrica . . | Polvos de arroz. |
| "Pepsina y Ruibarbo Bosque. | 30,740 | Arturo C. Bosque. . . . . | Comercial. . | Preparado granulado efervescente de pepsina y ruibarbo. Nota.—Esta marca es variación de la que ampara el certificado de propiedad número 29,118. |
| "Columbus", renovación de los dibujos Vista, Bofetón y Papeleta. | 30,741 | Carlos Behrens. . . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "Mensajera de Amor". | 30,742 | R. Benítez e Hijo . . . . . | Comercial. . | Artículos de perfumera clase A, esencias, aguas de tocador, pomadas, polvos y jabones. |
| "Imperial Sport", renovación de los dibujos Vista, Bofetón y Papeleta. | 30,743 | Havana Commercial Company . . . | . . . . . | Tabacos. |

Habana, Abril 15 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**

**De orden del Hon. Sr. Secretario, y en cumplimiento de lo que dispone el Art. 37 del Real Decreto de 21 de Agosto de 1884, se insertan a continuación la relación de las Marcas Extranjeras, cuyos certificados de depósito han sido expedidos por esta Secretaría, durante el primer trimestre del año 1915:**

| No. del certificado de depósito | País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Producto |
|---|---|---|---|---|
| 30,627 | Alemania . . | 107,645 | Ford Ashelm. . . . . | Esponjas, pinceles, (brochas, productos químicos para usos fotográficos, colores, cueros surtidos, materias adhesivas, artículos de cordelería, artefactos de alambre de oro y plata falsos, caucho, (goma) artículos de caucho para usos técnicos, utensilios de viajes, artículos de hueso, artefactos trenzados, cartón, papelería, papel, cartulina, clises, productos de imprenta, artículos de porcelana, artículos de maletería, objetos de cueros, talabartería, artículos para pintores, medios de enseñanza, tiza de marcar, útiles de escritorios y de oficina, (con excepción de muebles) tizas para tacos de billar, útiles de dibujos, útiles para escribir, materias para pulir, medios para sacar manchas, hule (encerado) y medios para amolar. |
| 30,628 | Suecia . . . | 17,439 | Aktiebolaget Svenska Kullagerfa- | Cojines de bolas, cojinetes para rodillos o mazas, máquinas, transmisiones, automóviles, ciclos, servicios de ferrocarril y aparatos de transportes de todas clases con partes y accesorios. |
| 30,629 | Suecia . . . | 17,423 | Aktiebolaget Svenska Kullagerfabriken. | Cojinetes de bolas, cojinetes de rodillos o mazas, máquinas, transmisiones, automóviles, ciclos, servicios de ferrocarril, aparatos de transportes de todas clases con partes y accesorios. |
| 30,644 | Inglaterra. . | 336,028 | Maxa Limite. . . . . | Sustancias usadas para adobar correas de máquinas. |
| 30,645 | E. U. de A. | 71,933 | James E. Adams. . . . . | Calzado de cuero para señoras y niños. |
| 30,646 | E. U. de A. | 88,548 | Bon Ami Company. . . . . | Jabón de fregar. |
| 30,648 | Inglaterra. . | 345,570 | Anglo Mexican Petroleum Products Limited. | Bitumen y asfalto. |

| No. del certificado de depósito | País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Producto |
|---|---|---|---|---|
| 30,649 | E. U. de A. | 88,893 | Keystone Driller Company. . . . | Cierta maquinaria nombrada y herramientas. |
| 30,650 | E. U. de A. | 81,813 | Versity Underwear Company, cesionaria de Naryland Oiled Clothing Company. | Pajamas, calzoncillos y trajes enterizos. |
| 30,651 | E. U. de A. | 47,792 | Paris Medicine Company. . . . . | Una crema antiséptica para fines de toalet y como analgésico. |
| 30,652 | Alemania . . | 129,017 | Hamburg Amerikanische Uhrenfabriken. | Relojes y partes constitutivas de los misoms (con excepción de relojes de bolsillo). |
| 30,666 | E. U. de A. | 90,700 | W. T. Hanson Co. . . . . | Un remedio para los callos, (emplasto, unguento, defensa para los callos). |
| 30,667 | Alemania . . | 177,827 | Martin Falk. . . . . | Jabón de glicerina. |
| 30,668 | Alemania . . | 23,893 | Hamburg Amerikanische Uhrenfabriken. | Relojes grandes y sus piezas constitutivas, así como cajas y armaduras para los mismos, con excepción de reloje sde bolsillo y sus piezas constitutivas. |
| 30,669 | Canadá (Dominio). | 19,194 | The Dominion Suspender Company. | Tirantes. |
| 30,674 | E. U. de A. | 95,780 | M. A. Packard Co. . . . . | Botas y zapatos hechos de piel. |
| 30,675 | E. U. de A. | 65,207 | The Chisholm & More Manufacturing Company. | Grúas. |
| 30,676 | E. U. de. A. | 63,853 | John Reebling's Sons Co. . . . . | Cables y alambres eléctricos aislados. |
| 30,678 | E. U. de A. | 57,224 | The N. K. Fairbank Company. . . | Polvos de lavar ropa. |
| 30,679 | E. U. de A. | 50,843 | International Harvester Company of America, cesionaria de Weber Wagon Company. | Carretones. |
| 30,680 | E. U. de A. | 93,882 | F. Mayer Boot & Shoe Company. . | Botas y zapatos de cuero. |
| 30,681 | Inglaterra. . | 310,723 | Zenobia Limited. . . . . | Perfumería (incluyendo preparado para los dientes y cabello y jabón perfumado). |
| 30,682 | E. U. de A. | 95,003 | F. Mayer Boot & Shoe Company. . | Botas y zapatos de cuero. |
| 30,683 | E. U. de A. | 74,577 | Toch Brothers. . . . . | Cierto material que se añade al cemento seco. |
| 30,687 | México . . . | 13,514 | Lorenzo Trujillo Marín. . . . . | Productos medicinales. |
| 30,694 | E. U. de A. | 53,077 | F. Stearns & Company. . . . . | Remedio para neuralgia y dolor de cabeza. |
| 30,695 | E. U. de A. | 73,440 | The Eddistone Manufacturing Company. | Géneros de algodón en piezas. |
| 30,696 | E. U. de A. | 12,303 | Smith Kline & French Co. . . . . | Medicamento para niños. |

| No. del certificado de depósito | País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Producto |
|---|---|---|---|---|
| 30,703 | E. U. de A. | 90,360 | Megenthaler Linotype Co. . . . . | Ciertos denominados enseres para Linotypo. |
| 30,704 | E. U. de A. | 20,581 | Rice & Hutchins. . . . . | Botas, zapatos y zapatillas. |
| 30,715 | E. U. de A. | 94,084 | Hygeia Filte Company. . . . . | Filtros de agua. |
| 30,716 | E. U. de A. | 48,414 | Finlay Dicks y Co. Ltd. . . . . | Remedio para ciertas denominadas enfermedades. |
| 30,717 | E. U. de A. | 33,266 | H. P. Finlay & Ltd. . . . . | Ciertas determinadas bbidas. |
| 30,718 | E. U. de A. | 72,082 | Troy Laundry Machine Company Ltd. | Cirtas máquinas para tren de lavado. |
| 30,732 | E. U. de A. | 15,005 | The Apollinaris Company Ltd. . . | Agua mineral natural. |
| 30,733 | E. U. de A. | 57,321 | Apenta Reszveny Tarsasag. . . . | Aguas minerales. |
| 30,734 | Canadá (Dominio). | 73 | United Drug Company Limited. . | Un remedio y correctivo para las enfermedades y desarreglos de los órganos digestivos. |
| 30,735 | E. U. de A. | 71,015 | The Dr. J. H. Mac Lean Medicine Company. | Ciertas medicinas. |
| 30,736 | E. U. de A. | 79,549 | Bird-Archer Company. . . . . | Determinadas composiciones químicas. |

Habana, Abril 15 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**

## RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins Octubre de 1914.—Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "El Criterio". . | Federico Gutiérrez y Díaz. . . . . | 16 Marzo, 1914 . | Fábrica . . |

NOTA.—Estas marcas no fueron publicadas en su oportunidad y por eso se relacionan en este

*Habana, Marzo* 22 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

**cripción han sido declaradas desestimadas desde el 1º al 30 de cas y Patentes.**

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGACION |
|---|---|
| Tabacos . . . . . | Porque se encuentra registrada la marca de fábrica de la Sociedad "Havana Commercial Company", para tabacos, denominada "Criterión"; y otra de los señores Rodríguez y Hno., denominada "El Crédito", para tabacos, con las que se prestaría a error o confusión, según prevee el inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |

mes.

Sección, **P. Diazmartínez.**

# RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins desde el 1º al 31 de Enero de 1915. — Sección de Propiedad

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | C. E. Beck y Ca. . . . . | 6 Abril, 1914. . | Industrial . |
| Sin titulación . . | C. E. Beck y Ca. . . . . | 6 Abril, 1914. . | Industrial . |
| Sin titulación . . | C. E. Beck y Ca. . . . . | 6 Abril, 1914. . | Industrial . |
| Sin titulación . . | C. E. Beck y Ca. . . . . | 6 Abril, 1914. . | Industrial . |
| Sin titulación . . | C. E. Beck y Ca. . . . . | 6 Abril, 1914. . | Industrial . |
| Sin titulación . . | C. E. Beck y Ca. . . . . | 6 Abril, 1914. . | Industrial . |
| Sin titulación . | C. E. Beck y Ca. . . . . | 6 Abril, 1914. . | Industrial . |
| Sin titulación . . | C. E. Beck y Ca. . . . . | 6 Abril, 1914. . | Industrial . |
| Sin titulación | Marcos Piñar y Díaz. . . . . | 29 Nvbre., 1911 . | Comercial. . |
| "A. E. G." . | J. F. Berndes y Ca. . . . . | 24 Marzo, 1913 . | Industrial . |

Habana, Marzo 22 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

**cripción han sido declaradas desestimadas por esta Secretaría Intelectual, Marcas y Patentes.**

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGACION |
|---|---|
| Tabacos elaborados . . . | Porque según acuerdo de la Unión de Fabricantes de Tabacos y Cigarros de la República de Cuba, no es un envase nuevo ni en todo ni en parte, sino uno ya conocido y en uso desde tiempo inmemorial por todos los fabricantes de tabacos y cigarros en la República y en el extranjero. |
| Tabacos elaborados . . . | Porque según acuerdo de la Unión de Fabricantes, no es un envase nuevo ni en todo ni en parte, sino uno ya conocido, y en uso desde tiempo inmemorial por todos los fabricantes en la República y en el extranjero. |
| Tabacos elaborados . . . | Porque según acuerdo de la Unión de Fabricantes, no es un envase nuevo ni en todo ni en parte, sino uno ya conocido, y en uso desde tiempo inmemorial por todos los fabricantes de tabacos y cigarros en la República y en el extranjero. |
| Tabacos elaborados . . . | Porque según acuerdo de la Unión de Fabricantes, no es un envase nuevo ni en todo ni en parte, sino uno ya conocido, y en uso desde tiempo inmemorial por todos los fabricantes de tabacos y cigarros en la República y en el extranjero. |
| Tabacos elaborados . . . | Porque según acuerdo de la Unión de Fabricantes, no es un envase nuevo ni en todo ni en parte, sino uno ya conocido, y en uso desde tiempo inmemorial por todos los fabricantes de tabacos y cigarros en la República y en el extranjero. |
| Tabacos elaborados . . . | Porque según acuerdo de la Unión de Fabricantes, no es un envase nuevo ni en todo ni en parte, sino uno ya conocido, y en uso desde tiempo inmemorial por todos los fabricantes de tabacos y cigarros en la República y en el extranjero. |
| Tabacos elaborados . . . | Porque no es un envase nuevo ni en todo ni en parte, sino uno ya conocido, y en uso desde tiempo inmemorial por todos los fabricantes de tabacos y cigarros en la República y en el extranjero; según acuerdo de la Unión de Fabricantes de la Isla. |
| Tabacos elaborados . . . | Porque no es un envase nuevo ni en todo ni en parte, sino uno ya conocido, y en uso desde tiempo inmemorial por todos los fabricantes de tabacos y cigarros en la República y en el extranjero; según acuerdo de la Unión de Fabricantes de Tabacos y Cigarros de la Isla. |
| Licor balsámico de brea vegetal. | Porque el diseño de dicha marca se prestaría con la del Dr. Antonio González Curquejo, para distinguir el mismo producto, al error o cofusión que prevee la Ley, atendiendo que dicha marca se contrae a la etiqueta que figura adherida a la representación de una botella. |
| Bombillos incandescentes . | Porque las iniciales que encabezan la marca, servirá para introducir confusión en el marcado con los productos elásticos de la "Allgemeine Elektricitats", que se opuso a la concesión de la marca solicitada por lo sseñores G. Sastre e Hijo, a tenor de lo estipulado en el Art.. 8.o de la Convención Internacional de París de 20 de Marzo de 1883. |

Sección, **P. Diazmartinez.**

## RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins desde el 1º al 31 de Enero de 1915.—Sección de Propiedad

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción |
|---|---|---|
| "La Reina" . . . . . | Federico Marinas . . . . . | 28 Noviembre, 1912. . . . |
| "Seguridad" . . . . . | Brito Hermano . . . . . | 21 Diciembre, 1912. . . . |
| "Pitirre" . . . . . | Fleury y Compañía. . . . . | 5 Diciembre, 1912. . . . |
| "La Crema" . . . . . | Francisco López Rey . . . . . | 7 Noiembre, 1914. . . . |

**NOTA.—Esta marca** no fué publicada en su oportunidad y por eso se relaciona en este mes.

**Habana, Marzo** 22 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

**cripción han sido declaradas abandonadas por esta Secretaría Intelectual, Marcas y Patentes.**

| Clase de marca | PRODUCTO |
|---|---|
| Comercial . . . . . | Puños, cuellos, corbatas, medias, ligas, camisas, calzoncillos, driles, toallas, pañuelos, creas de hilo, etc., etc. |
| Industrial . . . . . | Abonos químicos para tabacos. |
| Comercial . . . . . | Cervezas. |
| Comercial . . . . . | Mantequilla. |

Sección, **P. Diazmartínez.**

## RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins Secretaría desde el 1º al 31 de Enero de 1915. — Sección de

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Fecha de la concesión |
|---|---|---|---|
| "A. E. G." . . | Gabriel Sastre e Hijo . . . . . | 7 Febrero, 1913. | 26 Stbre., 1913 . |

NOTA.—Esta marca no fué publicada en su oportunidad y por eso se relaciona en este mes.

Habana, Marzo 22 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

**cripción han sido declaradas nulas y sin ningún valor por esta Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes.**

| Clase de marca | PRODUCTO |
|---|---|
| Comercial . . . . . | Lámparas eléctricas de filamento metálico estirado. |

Sección, **P. Diazmartínez.**

# RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitndes de ins de Febrero de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Radical" . . . | Benigno Martínez y Alvarez. | 1 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Klukluk" . . . | Germán Bulle. . . . . | 1 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "La Venus", renovación. | Manuel Rodríguez y Menéndez. | 3 Febrero 1,915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación . . | Antonio Bernardo Guerra. | 3 Febrero 1,915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "La Venus", renovación del dibujo Bofetón. | Manuel Rodríguez y Menéndez. | 3 Febrero 1,915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |

**cripción han sido recibidas por esta Secretaría desde el 1º al 28 cas y Patentes.**

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Agua natural . . . . . | Consiste en la titulación "Radical", que es el distintivo esencial de la misma; leyéndose en la parte superior: "Agua Natural. Número. Medicinal"; y en la inferior "Radical". |
| Un líquido insecticida. . . | Consiste en las palabras "Klu Cluk". |
| Tabacos . . . . . | Formada por los óvalos concéntricos, en la parte superior dice: "Venus", en la inferior dice: "Habana" y en el centro dice: "De Manuel Rodríguez", hay dos adornos. |
| Aguardiente de uva. . . . | Consiste en un paralelógramo rectangular que mide diez, y tres cuartos, centímetros de longitud, por once y medio centímetros de latitud, de papel satinado color blanco, en el que aparece otro paralelógramo satinado también, color fresa claro, de diez, y tres octavos centímetros de longitud, por diez, y siete octavos, centímetros de altitud, en cuyo campo se lee, en su parte superior, en letras impresas en relieve, de un centímetro de alto, de color dorado con sombra negra, en forma arqueada de izquierda a derecha en caracteres de mayúsculas de imprenta: "Aguardiente de Uva", siendo todas las letras de igual tamaño, y ocupando este letrero, ocho y medio centímetros de longitud. Debajo de este letrero hay otro, de letras tipo de imprenta, mayúsculas, cuyas letras miden tres octavos de centímetros de altitud, también en dirección arqueada de izquierda a derecha, y distante un cuarto de centímetro del anterior y en tinta roja sin relieve, en el que se lee: "Riveras del Duero". Debajo de este segundo letrero hay otro de letras de medio centímetro de altitud, de letras mayúsculas impresas en relieve, que como las anteriores, en dirección arqueada de izquierda a derecha, cuyas letras son doradas sin sombra, en el que se lee: "Castilla". Debajo de este tercer letrero aparece un escudo que mide seis centímetros de altitud, digo longitud, por seis y medio centímetros de altitud, el cual escudo, en su parte superior, tiene una corona dorada de relieve, por cuyos huecos aparece un fondo rojo: debajo de la corona está el cuerpo del escudo que en campo rojo tiene un castillo de tres torres de dos, y tres cuartos, centímetros de alto por uno, y cinco octavos, centímetros de ancho en su base, y uno y cuarto centímetro en las torres, el cual castillo, también es dorado y de relieve; el campo rojo de que del mismo se destaca dicho castillo, aparece superpuesto un campo ornamentado de color de oro y es de impresión de relieve también. Alrededor de los costados, y de la parte inferior del mismo, en irección arqueada, de abajo hacia arriba, arrancando dos ramas, una de laurel y otra de alcanfor, a la izquierda el primero y a la derecha el segundo, llegando sus puntas o extremidades a la base de la corona antes descrita. Debajo del escudo y hacia la izquierda en letras de un cuarto de centímetro de altura se lee, en tinta color rojo y linea recta, "Importado por"; debajo de este hay, por último, otro letrero de letras mayúsculas de color negro de letras de medio centímetro en el que se lee: "Antonio B. Guerra", y con letras de tres octavos de centímetro de igual forma de letra seguido del anterior, "Habana" en línea recta. |
| Tabacos . . . . . | Representa en el fondo una vista de mar en la que se ve un barco y a la orilla un castillo, a la derecha se ve un ramo con flores y a la izquierda unas matas de cocos. En la parte supe- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Flor de Ambrosio", inscripción del dibujo Vista. | Manuel Rodríguez y Menéndez. | 3 Febrero 1,915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "La Pradera Asturiana". | Pardo y Hermano . . . | 5 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Mi Primer Pensamiento", renovación. | Havana Commercial Company. | 5 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "La Flor de la Habana", renoación. | Henry Clay and Bock & Company Limited. | 5 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "La Esquisita", renovación. | Henry Clay and Bock & Company Limited. | 5 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| 'La Distinguida', renovación. | Henry Clay and Bock & Company Limited. | 5 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Scotland Woolen Mills Company" | Scottland Woolen Mills Company. | 6 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "El Sol" . . . | Puig y Guix . . . . . | 8 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| Sin titulación . . | Izquierdo y Ca., S. en C. | 8 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Tres Estrellas" | González y Suárez, S. en C. | 9 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "La Habana Industrial". | Ricardo S. Gutmann. . . | 9 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "La Geisa" . . | Miguel J. Hernández . . | 10 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | rior se ve el cuerno de la abundancia del que salen cajones y mazos de tabacos y flores, y en la parte superior dice: "De Manuel Rodríguez", y en la inferior "Habana". |
| Tabacos . . . . . | Representa en el fondo unos celages y unos rayos solares, en el centro en un semicírculo, aparece una matrona sentada y otra de pie, la sentada le ofrece unos ramos de tabaco a la que está de pie, en la parte superior dice: "Flor de Ambrosio", y en la inferior dice: "Habana"; a la derecha se ve una ista de mar y una mata de tabaco y a la izquierda un castillo y otra mata de tabaco; en la parte inferior aparecen dos mujeres arrodillaldas. |
| Mantequilla . . . . . | Consiste en la titulación "La Pradera Asturiana". |
| Tabacos . . . . . | Representa una cinta e nforma ondulante en la que se lee "Mi Primer Pensamiento", en el centro se observa un óvalo formado por dibujos de capricho leyéndose en el centro de éste "Por M. V. y C.", y seguidamente se distingue un monograma con las siguientes letras: "R. F. L." y por último termina con otra cinta con los extremos rollados en la que se lee: "Habana". |
| Tabacos . . . . . | Representa un óvalo formado por dibujos de capricho, dentro de éste en forma semicircular dice: "La Exquisita", debajo se observa otro óvalo pequeño formado también por dibujos, en el que advierte el monograma "H. C. & B. & Co.", terminando lo descrito con la palabra "Habana". |
| Tabacos . . . . . | Forma un óvalo doble, entre los cuales se lee: "La Flor de la Habana. Habana"; en el centro dice: "De H. C. and B. & Co.", termina con un dibujo de líneas. |
| Tabacos . . . . . | Forma un rectángulo adornado por dibujos de capricho, leyéndose en el centro "La Distinguida", debajo se observa un pequeño óvalo en el que se advierte el monograma "H. C. & B. & Co.", a los lados aparecen dos flores de lis, terminando con la palabra "Habana". |
| Trajes para caballeros . . | La constituye la cifra "18", viéndose a su derecha el signo $ de pesos, atravesando horizontalmente dicha cifra, se ve una faja en la que se lee: Scottland Woolen Mills Co." y pendientes a cada uno de los extremos de dicha faja, se ven unos escudos, leyéndose en el de la derecha, las palabras "ni más" y en el de la izquierda "Ni menos". |
| Jabón . . . . . | Consiste en la denominación "El Sol" y la representación de un sol con borde estrellado formando ocho puntas. |
| Bebidas de todas clases y otros productos. | Consiste en un dibujo de un cinturón, y dentro de éste Izquierdo y Ca.", S. en C. |
| Harina de trigo. . . . . | Constituye la palabra "Tres Estrellas", viéndose estrellas de cinco puntas, una en la parte superior y dos en la inferior. |
| Napoleones, Balmerales y Polonesas. | Representa una figura ovalada, dentro de la cual se lee "Fca. de Calzado La Habana Industrial", que contiene en la parte inferior del eje mayor e lmonograma "M. P. C." y en el centro una palmera. |
| Refrescos y aguas gaseosas | Consiste en el lema "La Geisa", impreso, grabado, litografiado, etc., etc., en cualquier clase, tipo y tamaño de letra. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| 'La Maravillosa'. | Miguel J. Hernández . . | 10 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| ''La Unión Mercantil''. | Pont, Restoy y Ca. . . . . | 10 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| ''L. Competidora''. | Pont, Restoy y Ca. . . . . | 10 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| Sin titulación, renovación del sello de garantía. | Gerardo Fernández Abreu. | 10 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| ''Ferhical'' . . . | Luis Mestre. . . . . | 5 Febrero, 1915. | G. P. de Oriente. | . . . . . |
| Sin titulación . . | Ruiloba y Ca., S. en C. . | 10 Febrero, 1915. | G. P. de Santa Clara. | . . . . . |
| ''Limpiasoli'' . . | Dufau Commercial Co. . . | 11 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercio. . |
| Sin titulación . . | Vda. de Doria y Ca., S. en C. | 12 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercio. . |
| Sin titulación . . | José V. Cetrá. . . . . | 13 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Industrial. . |
| ''Colombo''. . . | Manuel Ruiz Barreto y Ca. | 13 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| ''Rhum'' . . . . | Manuel Ruiz Barreto y Ca. | 13 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Aguas naturales y carbonatadas del Copey de Madruga. | Consiste en el lema ''La Maravillosa'', impreso, grabado, litografiado, etc., etc., en cualquier clase, tamaño y tipo de letra. |
| Vinos, licores, conservas en general y otros. | La constituyen las palabras ''La Unión Mercantil''. |
| Vinos, licores, conservas, mantequilla, embutidos, quesos, pastas y otros. | La constituyen las palabras ''La Competidora'' . |
| Farmacéuticos. . . . . | Representa un sello rectángulo cuadrado en el que aparece un dibujo dentro del cual se presentan dos ramas una a cada lado de un círculo, el que tiene en su interior una cruz, en la parte superior de este círculo en una cinta se lee: ''San Carlos'', y por último, en el inferior bajo el cierre de las ramas citadas se lee ''Marca Registrada''. |
| Preparao farmacéutico. . | Se distingue con el nombre de ''Ferpical''. |
| Calzado . . . . . | Consiste en la palabra ''Veraniego''. |
| Jabones de todas clases. . | Consiste en la palabra ''Limpiasolo''. |
| Preparado para el cabello. | Consiste en una etiqueta rectangular litografiado sobre fondo amarillo pardo con una orla blanca en fondo negro y las inscripciones siguientes: ''Alcoolat de Henné D'Jma Recolorant des Cheveux en Toutes Nuances ¡Inoffensif!''. Bajo este iene una viñeta y debajo: ''Vda. de Doria y Ca. Depositarios. Obispo 103. Habana''. |
| Legías para lavar ropas. | Representa una botella en posición inclinada sosteniendo por una cuerda, en cada extremidad, colgante de un monoplano, y derramando el producto ''Lavatina'' que recoje, en una palangana o recipiente similar, una lavandera figurada en una mujer negra muy gruesa, la cual descansa su mano izquierda sobre una batea que se ve colocada encima de un barril y en el colgadizo de un bohío, donde aparecen colgados, en tenderas, dos pantalones y una camisa blancos. Esta lámina se halla en un cuadrilátero con un cielo azul, en tono muy subido y tres nubes blancas atravesando, dos de estas nubes, el título de ''Lavatina'' y sirviendo la tercera nube como fondo blanco para hacer resaltar la botella que el monoplano lleva colgando. El monoplano como el bohío, la botella y la blusa de la ldvandera, están dibujados e iluminados como color amarillo, y el suelo, la cabeza del aviador y el turbanto de la lavandera, sus labios y las letras del rótulo ''Lavatina'', aparecen en tinta roja. |
| Vino Jerez . . . . . | Representa a la izquierda a Cristóbal Colón y a su izquierda una esfera de estudio y libros en el suelo. La derecha del dibujo, dice ''Jerez Amontillado Selecto Superior Colombo'', debajo de éste hay dos pequeños rombos, en uno hay una R y en el otro una B, y dice debajo ''Trade Mark''; sigue luego ''Ruiz Barreto. Jerez de la Frontera''. |
| Ron . . . . . | Es rectangular con un dibujo estrellado en cada ángulo; en el lado superior aparece una india llevando un haz de leña, y debajo se lee: ''Rhum. Santiago de Cuba. M. Ruiz Barreto. Habana.'' |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación, inscripción de una etiqueta. | Manuel Ruiz Barreto y Ca. | 13 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación . . | Manuel Ruiz Barreto y Ca. | 13 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "M. Ruiz Barreto". | Manuel Ruiz Barreto y Ca. | 13 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| Sin titulación . . | Eduardo Planté, Sucesores Francisco Sabio y Ca. | 16 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Industrial. . |
| "*Perlita*" . . . | Manuel V. Otero. . . . . | 16 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Tostadero de Reina". | Bascuas y García . . . . | 16 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA. |
|---|---|
| Vino Rioja Clarete. . . . | Consiste en una etiqueta en cuya parte superior a la izquierda hay una vista o paisaje figurando el paso de un ferrocarril ante una casa de campo; a la derecha y a la misma altura del paisaje la inscripción ''Sn. Emilion''. En el centro en letras grandes, ''Rioja Clarete'', debajo de éste ''Fino Superior'', más abajo y hacia la derecha, ''Haro'' y en la parte inferior, respectivamente, en este orden, ''Importado por M. Ruiz Barreto. Habana'', esta última al lado derecho. . |
| Brandy . . . . . | Consiste en una etiqueta en cuyo centro superior figura una media circunsferencia o bastidor dentro de la cual hay un escudo a capricho, y encima de este se lee: ''Old Brandy'', y debajo ''M. Ruiz Barreto''; más abajo y hacia el lado derecho, ''Cognac'' y el resto de la etiqueta está cubierto de dibujos de capricho, con una orla, formando cuadros. |
| Cognac . . . . . | Lo forma un cuadrilongo, representa en el centro un papel enrollado por su ángulo derecho inferior; debajo se ve un escudo con un monograma de las letras ''M. R. .B.'' y en el ángulo izquierdo superior, hay otro escudo de capricho, en el medio se lee: ''M. Ruiz Barreto. Jerez. Cognac''. |
| Productos de perfumería, polvos y aguas de tocador. | Representa un medallón, colocado sobre un fondo de color de piedra claro, de forma cuadrada, pero sin ángulos trazado, con rasgos caprichosos profundamente adornado, de tal manera que ninguna descripción puede resultar lo suficiente gráfica a expresar una idea de esos rasgos hechos con oro sobre marco verde obscuro y trazado, también ese marco, con caprichosas alegorías que guardando todas ellas la misma forma cuadrada son, sin embargo, formadas por curvas y rcos de círculo, algunas de ellas similares a ramas de plantas y al unirse en la parte superior y en el centro, parecen sostener un arco de oro dentro del cual aparece sobre un fondo oscuro a manera de retrato, el busto de una mujer, e inmediatamente, debajo de él, un letrero que dice: ''Royal Princesse'', y debajo de este letrero otro que dice: ''Pour La Toilette''. Enseguida se encuentran hecos con oro y sombreados con color cepia claro, otros rasgos o dibujos que parecen dividir el medallón, y debajo de ellos y describiendo un arco de círculo, otro leerero que dice: ''Poudre de Riz'', y debajo de este y con letras más pequeñas, otro que dic: ''Superfin''. |
| Una composición para trenes de lavado, pintores y toda clase de limpieza, etc. | Representa una carátula dorada con un dibujo a capricho, en cuyo interior se lee, en su parte superior ''Perlita'' y a continuación y debajo de ese nombre sigue un sol estampado, leyéndose en el renglón inmediato: ''Excelente Composición'', y a continuación y separados por una línea se lee en ocho renglones ''para trenes de lavado, lavanderas, casas de familia, pintores, fregadores de pisos y toda clase de limpieza. No quema los tejidos, ni destiñe los colores, disuelve las grasas y aceites, sin afectar los objetos manchados o pintados'', y por último, y en dos líneas inferiores se lee: ''Habana. Manuel V. Otero''. |
| Cafés de clases especiales. | Consiste en un paisaje campestre atravesado por un río, en el cual se distingue una barca tripulada por varios hombres. A la margen del río o sea en la esquina inferior de la derecha aparece la representación de una mujer de la raza de color, que tiene el delantal suspendido y sujeto con la mano izquierda, y en la mano derecha lleva un machete. En la esquina superior izquierda del diseño está ocupada por los siguientes letreros: ''Tostadero de Reina. . Café. De Clases Especiales'', estos letreros están en cuatro renglones. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Izquierdo y Ca., S. en C. | 17 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercio. |
| "El Pollo Cura" | Manuel Fernández Morales | 17 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "El Girasol" . . | José Balarí. . . . . | 17 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercio. . |
| "Kaisers" . . . | John Zoller y Mauricio Schecter. | 19 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "La Estrella de Oriente". | A. Gómez y Ca. . . . . | 11 Febrero, 1915. | G. P. de Oriente. | . . . . . |
| "El Globo" . . | Nicolás Merino . . . . . | 20 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Evalyn" . . . | Alarez, López y Ca. . . . | 20 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Patinadores" . | Alarez, López y Ca. . . . | 20 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "La Campana" . | Alarez, López y Ca. . . . | 20 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "St. Regis" . . | Alarez, López y Ca. . . . | 20 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Alimentación de todas clases. | Consiste en un dibujo de un Hércules, rodeado su parte superior de rayos, y en su centro se lee: ''Flor de Izquierdo'', y en la parte inferior izquierda, se lee: ''Habana. Cuba''. |
| Producto para combatir la viruela en las aves. | Consiste en las palabras ''El Pollo. Cura'', sin sujeción a carácter de letra determinada. |
| Vinos . . . . . | Representa una forma cuadrada: en su parte izquierda se ve parte de una columna o base que sostiene un florero dentro del cual está una mata de Girasol. En la parte superior del diseño se lee: ''Vinos finos''; inmediatamente debajo y con letras pequeñas la palabra ''El'' y atravesando el diseño desde la parte inferior izquierda a la parte superior se lee con letras grandes ''Girasol''. Continúa un dibujo a capricho, inmediatamente después y con letras pequeñas, se lee: ''Excelentes'', más abajo y con letras mayores, la palabra ''Añejos''. Sigue otro dibujo de capricho en tinta negra, y después con letras pequeñas las palabras ''Para gustos delicados''. El fondo del diseño es blanco y todos los demás en tinta o color dorao. Dividiendo el diseño descrito aparece una figura rectangular, cuya longitud ocupa todo el diseño anterior. Este rectángulo está formado por dos líneas finas unidas y en tinta negra, dentro del cual con letras pequeñas y en la propia tinta se lee ''Para Pedidos. A'': inmediatamente después, abajo, con letra inglesa ''José Balarí'' y más abajo, ''Habana''. En la parte izquierda aparece un medallón con el monograma en fondo blanco ''J. B.'' |
| Tirantes, ligas, cinturones, guantes, relojes, esencias, ropa y otros. | Consiste en la palabra ''Keisers''. |
| Tabacos torcidos . . . . | Consiste en un cuadrilongo irregular formado por un adorno de capricho, diciendo en la parte superior ''La Estrella de Oriente'', debajo se ve una estrella de cinco puntas, y debajo de ésta lo que sigue: ''Gran Fábrica de Tabacos de A. Gómez y Ca.''; después se ve una línea pequeña y luego dice: ''Sagua de Tánamo. Martí Número 8'', debajo se ven dos líneas paralelas y un adorno de capricho, leyéndose superpuesto lo que sigue: ''En este citado establecimiento se elaboran toda clase de vitolas, tanto finas como ordinarias, siendo su material de las mejores hojas que se cultivan en Sagua, Mayarí y Vuelta Abajo''. Fuera del citado cuadrilátero se lee ''25 medias regalías o brevas Poers o cualquiera de las demás vitolas que se elaboran en el referido establecimiento''. |
| Ron, anizado, cognac, ginebra, crema, vermouth, etc. | Representa el globo terráqueo dividido por los paralelos y meridiano, y colocado sobre las manos de un hombre. |
| Calzado de todas clases. . | Consiste en un óvalo en el que aparece en su interior la palabra ''Evalyn'' y una rúbrica. |
| Calzado de todas clases. . | Consiste en un óvalo, en el interior del cual aparece en la parte superior en gruesos caracteres la palabra ''Patinadores'', un dibujo de capricho en el centro del mismo, y en la parte inferior la palabra ''Habana''. |
| Calzado de todas clases. . | Consiste en un óvalo en el interior del cual aparece en gruesos caracteres las palabras ''La Campana''. |
| Calzado de todas clases. . | Consiste en un escudo caprichoso en el que se ve en la parte superior un ciervo, y atravesando por su centro dicho escudo aparecen en gruesos caracteres escritas las siguientes palabras: en idioma inglés: ''St. Regis''. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "La Tosca" . . | Alarez, López y Ca. . . . | 20 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "The Normandie Shoe". | Alarez, López y Ca. . . . | 20 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "El Fénix" . . | Nicolás Merino . . . . . | 22 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación . . | Nicolás Merino y Ca. . . | 22 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación . . | Fernando Valdés y Ca. . | 22 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación . . | Nicolás Merino . . . . . | 22 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| Sin titulación . . | Nicolás Merino . . . . . | 22 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "El Aguila Alemana". | Nicolás Merino . . . . . | 22 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Calzado de todas clases. . | Consiste en las palabras ''La Tosca'', formando por la forma o tipo de las letras un dibujo caprichoso. |
| Calzado de todas clases. . | Consiste en la representación de un libro que aparece cerrado, leyéndose en su cubierta en gruesos caracteres y escrito transversalmente las siguientes palabras en idioma inglés: ''The'' en la parte superior, ''Normandie'' en el centro y en la parte inferior ''Shoe''. |
| Ginebra . . . . . | Consiste en dos anillos concéntricos, leyéndose en el exterior ''Para evitar falsificaciones esta marca se halla depositada con arreglo a la Ley'' y en su interior ''El Fénix'', en la parte superior y separado por dos dibujos ''Ginebra Extra Superior''. En el centro hay un águlia y la firma con su fir, digo: rúbrica de Nicolás Merino. |
| Anisado . . . . . | Consiste en un octógono irregular, en cuya parte superior se lee ''Destilación Especial de'' y en letras más grandes ''Anisado Refinado'', destacándose en el arco que la forman estas dos palabras, y en el medio de ella la marca de fábrica que es un globo terráqueo sostenido por un brazo. En los lados Este y Oeste, se dibujan a cada uno de ellos dos globos unidos por una faja cubierta con estrellas. El centro del diseño lo ocupa un círculo en cuyo fondo se destaca la figura de un globo terráqueo más grande que los anteriores, y de un león que apoya sus garras sobre éste: El arco inferior de dicho círculo y por fuera del mismo lo forman una faja en que se lee: ''Nicolás Merino y Compañía'', y más abajo ''Habana''. |
| Calzado . . . . . | Consiste en un óvalo formado por un campo de diamantes y dentro del cual aparece en la parte superior la palabra ''Extra''. Y debajo la titulación ''Norma'', impreso, grabado, litografiado y en cualquier tamaño y tipo de letra. |
| Ojén . . . . . | Consiste en un cuadrilátero de esquinas circulares, en cuya parte superior con letras grandes se lee ''Ojén''; a la izquierda de ésta 'No.'', a la derecha de ella ''1'', más abajo y al centro la marca de la fábrica, consistente en un globo terráqueo suspendido por una mano; a los lados de ésta se lee: a la derecha ''Especial para'' y a la izquierda ''La Isla de Cuba'', encontrándose estas palabrs entre la marca de la fábrica ya referida y dos globos a cada lado, unidos por una faja con estrellas. Alrededor del globo terráqueo que tiene sostenido la mano, se lee: ''Marca de Fábrica Registrada''. Debajo y en dos renglones dice: ''Nicolás Merino, Habana''. |
| Cognac. . . . . | Representa al parecer un ramo de uvas, delante del cual hay un medallón en cuyo interior se advierte una mano, la que sostiene un hemisferio, en la parte superior de éste en letras pequeñas se lee: ''Marca de Fábrica Registrada'', más arriba se nota un casco guerrero, y a los lados de éste parten dibujos de adorno; alrededor del medallón se lee: por la parte superior ''N. Merino y Compañía'' y en la inferior ''Cognac'', a los lados se advierten dos hendiduras o huecos por los cuales pasa una cinta figurando ésta sujetar el medallón al ramo de uvas, leyéndose en la expresada cinta por el lado izquierdo ''Extra Superior'', por el derecho ''Fabricación Especial'' y en la parte inferior ''Excelente''. |
| Ginebra . . . . . | Se compone de tres círculos concéntricos, en el interior de los cuales se lee: ''Para evitar la falsificación nuestras etiquetas se hallan registradas y llevan nuestra firma''. En el círculo medio se lee: ''Ginebra Sin Rival'', en la parte superior ''El Aguila Alemana'', en la inferior, separando estos letreros |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Ternolit" . . . | Sucesores de R. Planiol. . | 22 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Sanitube" . . . | Enrique Espino y de la Guardia. | 22 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "La Perdiz" . . | Vital y Ferrer, S. en C. | 22 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Capitol" . . . | John Zoller y Mauricio Schechter. | 23 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "La Nueva Era" | Antonio Mauri y Urquiola. | 23 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Clysmic" . . . | J. Bancells y Ca. . . . . | 23 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercio. . |
| "Belga" . . . . | Domingo F. Prieto. . . . | 26 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Panhard" . . . | Guillermo Corsa" . . . . | 27 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |

Habana, Marzo 22 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | una especie de estrella a cada lado. En el círculo interior se dibuja un sol cuyo rayo forma los radios del mismo. Ocultándose el sol se observa un águila en actitud de volar, llevando en el pico una cinta y en las patas una planta seca. Atravesando oblicuamente de Este a Oeste este último círculo, se observa en tinta la firma de Nicolás Merino con su rúbrica. |
| Tejas, lozas y planchas hidráulicas. | Consiste en la denominación ''Ternolit''. |
| Profiláctico de las enfermedades venéreas. | Consiste en la palabra ''Sanitube'', formada con letras vacías de forma caprichosa, unidas entre sí y en toda la extensión desde la (S) hasta la (B); y la (E) final aparece fuera de la unión y espacio cerrado formado por las letras anteriores, presentando una prolongación en su parte central. |
| Harina de trigo. . . . . | Consiste en varios letreros; en el primero de los cuales, formando un semicírculo se lee: ''Harina Extra Superior''; debajo de este letrero se lee: ''La Perdíz'', inmediatamente debajo ''De''. Debajo a continuación de esta palabra se lee: ''Vital y Ferrer''; debajo se lee ''S. en C.'' Inmediatamente debajo se lee: ''Cienfuegos'', formando otro renglón se lee: ''200 libras'', y por último, formando también un semicírculo, se leen las palabras ''Marca Registrada''. |
| Ganchos, broches, alfileres, peinetas, cuellos, camisas, calcetines, jabones, trajes y otros. | Consiste en la palabra ''Capitol''. |
| Tabacos . . . . . | Consiste en un dibujo de forma triangular, digo: rectangular, en cuyo espacio interior se representa una matrona de pie que ostenta parcialmente desnudo el pecho y portando una cajita en su mano derecha, apareciendo dicha matrona rodeada a su derecha por un cesto inclinado conteniendo cajitas y mazos de tabacos de los cuales aparecen varios regados sobre el suelo y también por una locomotora y a su izquierda por un cuerno de la abundancia y varios atributos de la marina, viéndose regados al pie varios mazos de tabacos y al fondo una palmera, el mar y un faro, leyéndose superiormente la titulación ''La Nueva Era'', debajo de un dibujo de adorno y las palabras ''Gran Fábrica de Tabacos, Cigarros y Picaduras'' e inferiormente a la representación descrita se lee ''De. Antonio Mauri y Urquiola. Calle de la Boca. Trinidad'', viéndose un dibujo de adorno a cada lado. |
| Aguas minerales naturales y artificiales. | Consiste en la denominación Clysmic'' escrita, impresa, grabada o estampada en cualquier tamaño y tipo de letra. |
| Camisetas, camisas, cuellos, puños, medias, corbatas, tejidos de todas clases y otros. | Consiste en la palabra ''Belga''. |
| Aceites, grasas, lubricantes y jabones. | Consiste en la palabra ''Panhard'' en caracteres americanos. |

Sección, **P. Diazmartinez.**

## RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins Febrero de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción |
|---|---|---|
| "Cuba Films Company" . | Cuba Films Company, Sociedad Anónima. | 17 Diciembre, 1912. . . |
| "Blankita" . . . . . | David G. Casares . . . . . | 12 Septiembre, 1912. . . |
| "Cuba Films Company" . | Cuba Films Company, Sociedad Anónima. | 17 Diciembre, 1912. . . |
| Sin titulación . . . . . | Pardo, Baró y Compañía. . . . . | 2 Febrero, 1912. . . |
| "Creme Rose D'Or" . . | Francisco D'Angelo. . . . . | 3Julio, 1912. . . . . |
| "Comax" . . . . . | Thomas F. Turull. . . . . | 30 Enero, 1913. . . . |
| "La Blanca" . . . . . | E. P. Barber, S. en C. . . . . | 9 Marzo, 1912. . . . |
| "Josefina" . . . . . | Miguel Salazar y Lezcano. . . . . | 19 Noviembre, 1912. . |
| "La Esmeralda" . . . . | Valle y Alonso . . . . . | 9 Noviembre, 1912. . . |
| Sin titulación . . . . . | José Camacho y Padró. . . . . | 23 Noviembre, 1912. . . |
| "Xnoxit" . . . . . | Luis Rodríguez Baz. . . . . | 3 Diciembre, 1912. . . |
| "Mimí" . . . . . | Arthur Louis Hebert. . . . . | 20 Julio, 1912. . . . . |
| "La Aurora" . . . . . | González y Fernández . . . . . | 17 Noviembre, 1911. . . |
| Sin titulación . . . . . | Ramón Anderéz y Fuentes. . . . . | 10 Noviembre, 1913. . . |
| "Bello Yumurí" . . . . | Restoy y Otheguy, S. en C. . . . . | 31 Octubre, 1912. . . . . |
| Sin titulación . . . . . | Guillermo Blain. . . . . | 2 Agosto, 1912. . . . . |
| "Excelsior" . . . . . | Julio P. Andraca. . . . . | 30 Diciembre, 1912. . . . |
| "Ideal" . . . . . | Miguel Zenoz y Uria . . . . . | 17 Enero, 1913. . . . . |
| "Ideal" . . . . . | Compañía Carbonera de Cuba, S. A. | 17 Septiembre, 1912. . |
| "Flores Tripolitanas" . . | Crusellas, Hno. y Ca., S. en C. . . | 21 Marzo, 1912. . . . . |
| "La Nación" . . . . . | Francisco Acosta. . . . . | 14 Marzo, 1912. . . . |
| Sin titulación . . . . . | American Vulcanizing Company . . . | 12 Diciembre, 1912. . . |
| Sin titulación . . . . . | Domingo F. Prieto. . . . . | 13 Enero, 1913. . . . |
| "P. O. A." . . . . . | Pablo O. Abel. . . . . | 26 Noviembre ,1915. . |
| "Oordel" . . . . . | Angel Fernández . . . . . | 9 Diciembre, 1912. . . |

**cripción han sido declaradas abandonadas desde el 1º al 28 de cas y Patentes.**

| Clase de marca. | PRODUCTO |
|---|---|
| Comercio. . . . . | Películas y aparatos cinematográficos. |
| Comercio. . . . . | Crema para el cutis. |
| Comercio. . . . . | Películas y aparatos cinematográficos. |
| . . . . . | Aguas de tocador. |
| . . . . . | Un barníz. |
| Comercial. . . . . | Potasa. |
| Fábrica . . . . . | Jarcias y sogas. |
| Fábrica . . . . . | Tintura para el cabello y la barba. |
| Comercio. . . . . | Prendas de ropa, calzado, pieles, sombreros y muebles. |
| Fábrica . . . . . | Especialidades farmacéuticas. |
| Comercio. . . . . | Una medicina para las enfermedades venéreas. |
| . . . . . | Calzado para señoras y niños. |
| Comercial. . . . . | Para designar un establecimiento de café. |
| Industrial . . . . . | Un producto desinfectante para el hogar. |
| Comercial. . . . . | Víveres en general, vinos y licores. |
| Comercial. . . . . | Medias y camisetas de punto. |
| Comercial. . . . . | Abonos químicos. |
| Comercial. . . . . | Envolturas para café tostado y molido. |
| . . . . . | Carbón comprimido. |
| Especial de Fábrica . . . | Perfumería. |
| Fábrica . . . . . | Dulces. |
| Comercial. . . . . | Gasolina, aceites y grasas. |
| Comercial . . . . . | Tejidos de hilo y algodón. |
| Comercial . . . . . | Medias, calcetines y camisetas. |
| Comercio . . . . . | Ginebra de clase superior. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción |
|---|---|---|
| "Caballero" . . . . . | Silvestre López Veiga . . . . . | 4 Diciembre, 1912. . . . |
| Sin titulación . . . . . | Cuba Films Company, Sociedad Anónima. | 17 Enero, 1913. . . . . |
| "Coca Cola Cristal" . . | Angel Fernández . . . . . | 3 Julio, 1912. . . . . |
| "Supreme" . . . . . | Dufau Commercial Company . . . . . | 5 Febrero, 1914. . . . |
| "Calpeche" . . . . . | José Amor y Rodríguez . . . . . | 21 Junio, 1913. . . . . |

Habana, Marzo 22 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

| Clase de marca | PRODUCTO |
|---|---|
| Comercial . . . . . | Vinos, cognac, aceites y aceitunas. |
| Comercio . . . . . | Películas y aparatos cinematográficos. |
| Comercial . . . . . | Ron tónico superior. |
| Comercial . . . . . | Manteca de cerdo. |
| . . . . . | Una medicina para la diabetes. |

Sección, **P. Diazmartínez.**

# RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins desde el 1º al 28 de Febrero de 1915.—Sección de Propiedad

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "La Palma" . . | Solar y Ca., S. en C. . . . . | 31 Octubre, 1913. | . . . . . |
| "Urosinol" . . . | Arturo C. Bosque . . . . . | 22 Octubre, 1913. | Fábrica . . |
| "Tívoli" . . . | S. A. Nueva Fábrica de Hielo . . . . . | 20 Octubre, 1913. | . . . . . |
| Sin titulación . . | Antonio Fernández y Hno. . . . . | 9 Octubre, 1913. | Fábrica . . |
| "El Triunfo". . | Villamil, Santalla y Ca. . . . . | 29 Julio, 1914. . | . . . . . |
| "Hércules". . . | Manuel Gómez . . . . . | 7 Abril, 1914. . | Comercio. . |
| "La Pena". . . | José F. Burguet . . . . . | 28 Abril, 1914. . | Comercial. . |
| "Santa María" . | Remigio Gómez y Sánchez . . . . . | 22 Stbre., 1913. . | Comercio. . |
| "Bodegas de Sta. María". | A. Revesado y Ca. . . . . | 27 Enero, 1913. . | Comercial. . |

**cripción han sido declaradas desestimadas por esta Secretaría Intelectual, Marcas y Patentes.**

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGACION |
|---|---|
| Envases de cristal conteniendo frutas en almibar | Porque en dicha marca figuran como elementos distintivos, la denominación "La Palma", y el dibujo de ese árbol, estando registrada y vigente la marca de Brito Hermanos, para distinguir frutas en conservas, que tiene por elemento distintivo el dibujo de una palma. |
| Granulados disolventes de ácido úrico. | Porque está depositada la marca Internacional número 14,999, para distinguir productos farmacéuticos, que tiene por elemento distintivo la denominación "Urodonal". |
| Solicitando inscribir un diseño para usarlo de relieve en las botellas de la cervecería. | Porque se encuentra registrada la marca nacional número 7,515, a favor de la Havana Brewery, que consiste en dos triángulos equiláteros concéntricos, la cual no consta que haya sido traspasada a favor de la Sociedad Anónima Nueva Fábrica de Hielo, a fin de no faltar a la prohibición que establece el Art. 5.o, Inciso 6.o del R. D. de 21 de Agosto de 1884. |
| Preparación de frutas del país. | Porque en el diseño de la misma figura como elemento distintivo la denominación "La Especial", y está registrada y vigente la marca titulada "La Especial", para distinguir bebidas gaseosas, a favor de Justo Iturriagagoitia. |
| Cigarros . . . . . | Porque por razón de su denominación, se prestaría a error o confusión con la denominación "El Triunfo de Cuba", según prevée el inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |
| Vino moscatel quinado. . | Porque se encuentra aceptada la protección legal de la marca internacional número 12,781, para distinguir bebidas destiladas, cervezas, vinos, etc., y en cuyo diseño más de otros elementos distintivos, se ve la representación de un Hércules, debajo del cual se lee "Hércules Brand", de la propiedad de Rutten's Bierbrouweriy, De Zwarte Ruiter, y por lo que se prestaría a error o confusión según prevee la Ley. |
| Vino Rioja Clarete . . . | Porque es una marca española, cuya protección debe solicitarse con arreglo a las instrucciones de 5 de Mayo de 1903, para efectuar el depósito de Marcas Extranjeras. |
| Agua mineral natural de mesa. | Porque la certificación del Reg. de la Prop. de Santiago de Cuba, no es bastante para justificar, que la señora Feliciana Sánchez, es propietaria del manantial "Santa María"; habiéndose dispuesto que la interesada acreditara estar inscripta como industrial y ser dueña del mismo; constando solo por la diligencia de presentación que está inscrito solo como tal, el señor Remigio Gómez Sánchez. |
| Vinos de clase fina. . . . | Porque dicha denominación es una indicación de lugar, lo que contraviene a lo dispuesto en el Arreglo de Madrid, de 14 de Abril de 1891, para la represión de las indicaciones de falsa procedencia. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| 'Vino Lerchundi'. | José Méndez Pérez . . . . . | 18 Enero, 1914 . | Comercial. . |
| Sin titulación . . | Sabino Domené e Ismael García. . . . . | 2 Stbre., 1913 . | Fábrica . . |

Habana, Marzo 22 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGACION |
|---|---|
| Vinos. . . . . | Por no faltar a lo establecido en el Arreglo de Madrid de 14 de Abril de 1891, sobre represión de falsas indicaciones de procedencias. Y también porque con el nombre de "Vinos Lerchundi" se designan vulgarmente en este país, los afamados vinos del "Rhin". |
| Productos farmacéuticos . | Porque no han variado por consiguiente los términos relativos a este asunto, conforme acuerdo de 6 del actual mes de Enero, que procede declararlo firme. |

Sección, P. Diazmartínez.

## RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins de Febrero de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Fleury y Compañía. . . . . | 17 Febrero, 1914. | Fábrica . . |
| Sin titulación . . | Fleury y Compañía. . . . . | 17 Febrero, 1914. | Fábrica . . |

NOTA.—Esta marca no fué publicada en su oportunidad y por eso se relaciona en este mes.

Habana, Marzo 22 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

**cripción han sido denegadas por esta Secretaría desde el 1° al 28 cas y Patentes.**

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGACION |
|---|---|
| **Faja de garantía que empleará en los envases de jabón.** | Por encontrarse aceptada a la protección legal la Marca Internacional número 7,019, para jabón de tocador, de la propiedad de los señores Roger & Gallet, con la que se prestaría a error o confusión que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |
| **Jabón de sándalo. . . . .** | Por encontrarse aceptada a la protección legal la Marca Internacional número 7,019, para jabón de tocador, de la propiedad de los señores Roger & Gallet, con la que se prestaría a error o confusión que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |

Sección, **P. Diazmartínez.**

## RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins de el 1º al 28 de Febrero de 1915.—Sección de Propiedad

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción |
|---|---|---|
| "Brillante" . . . . . | Kents y Kingsbury. . . . . | 16 Noviembre, 1916. . . |

Habana, Marzo 22 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

**cripción han sido declaradas caducadas por esta Secretaría des-Intelectual, Marcas y Patentes.**

| Clase de marca | PRODUCTO |
|---|---|
| Comercial. . . . . | Mantecas, aceites, granos, cereales y pienso. |

Sección, **P. Diazmartínez.**

# RELACION de las Marcas Nacionales cuyos certificados de ins de Febrero de 1915. — Sección de Propiedad Intelectual,

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Buckeye". . . | niceto **Uriarte y Compañía**. . . . . | 26 Dcbre., 1913 . | . . . . . |
| **Sin titulación** . . | C. E. Beck y Compañía. . . . . | 8 Abril, 1914. . | . . . . . |
| "La Balear". . | J. Bellsoley, S. en C. . . . . | 16 Abril, 1914. . | . . . . . |
| "Crema Juvenil" | Crusellas, Hno. y Ca., S. en C. . . . . | 29 Octubre, 1913. | . . . . . |
| "El Baturro". . | Romualdo Lalueza. . . . . | 26 Enero, 1914. . | Comercial. . |
| "La Rosita". . | Francisco Fernández Arias . . . . . | 17 Abril, 1913. . | **Fábrica** . . |
| "Trot-Moc" . . | Armour & de Witt . . . . . | 23 Marzo, 1914. . | Comercial. . |
| "El Aguila de Oro", consiste en diez individualidades. | Henry Clay and Bock Company Ltd. . . | 17 Junio, 1912. . | . . . . . |
| **Dibujo Bofetón** . | Henry Clay and Bock Company Ltd. . . | 17 Junio, 1912. . | . . . . . |
| **Dibujo Vista** . . | Henry Clay and Bock Company Ltd. . . | 17 Junio, 1912. . | . . . . . |

**cripción han sido expedidos por esta Secretaría desde el 1º al 28 Marcas y Patentes.**

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Herraduras de suela y goma. | 30,685.—Representa un óvalo recortado en su parte superior, dentro del mismo en la parte superior se ve un dibujo de capricho formado por líneas diagonales, debajo de este al centro se ve una pequeña herradura y dentro de ésta se lee: "Buckeye". |
| Tabaco en rama engavillado, en hojas sueltas o picadura. | 30,686.—Consiste en dos caballos que soportan un tabaco en posición vertical, coronando en su parte superior el humo que despide y descansando el tabaco y los caballos sobre una cinta en la que se lee: "Trade Mark. Registered"; en la parte superior, digo inferior se lee: "C. E. Beck y Ca. Habana". |
| Café tostado y molido, fideos, frijoles, panales y dulces. | 30,688.—Consiste en la denominación "La Balear". |
| Cosmético para la piel. . | 30,689.—Consiste en una orla triangular al capricho, leyéndose dentro en la parte superior "Crema Juvenil", debajo se ve el dibujo de una mujer sosteniendo un abanico abierto, debajo los escudos de España, y de la Casa de Orleans, debajo de éstos en dos renglones se lee: "Excelente cosmético para dar a la tez y manos, blancura, suavidad y brillo. Preparado por "Crusellas, Hermano y Ca., S. en C. Químicos Perfumistas. Proveedores de la Real Casa de España y de los Infantes de Orleans. Príncipe Alfonso 314 y 316. Habana". |
| Aguardientes y licores de todas clases. | 30,690.—Consiste en una etiqueta de forma ovalada, de doble línea, dentro de la misma, en la parte superior se ve una faja en blanco figurando tres arcos, la que se destina a los nombres de los licores, debajo de los arcos y siguiendo la figura de los mismos se lee: "Licores y aguardientes finos"; hacia la izquierda se ve la figura de un baturro empinando una bota de vino, a la derecha de éste se lee: "Marca Registrada". En el centro se ve una faja, leyéndos n la misma "El Baturro", encima de ella "Marca" y debajo: "De Romualdo Lalueza. El Non Plus Ultra de los Licores, viéndose como fondo un ramo de parra con hojas y un racimo de uvas. |
| Aguas gaseosas, minerales y refrescos. | 30,691.—Consiste en un rectángulo en cuyo espacio interior se lee: "La Rosita. Fábrica de Gaseosas y Aguas Minerales de Francisco Fernández Arias. Yaguajay". |
| Calzado de todas clases. . | 30,692.—Consiste en la palabra "Trot-Moc" sobrepuesta en un indio que está jugando "La Crosse" con su palo y pequeña bola, parado sobre una bola propia de dicho juego, descansando sobre ésta se ve un zapato. |
| Tabacos. . . . . | 30,693.—Consiste en un águila posada sobre una cinta, teniendo la misma las alas extendidas y en su cabeza una corona con una cruz. En el ala derecha se lee "El Aguila" y en la izquierda "De Oro" y por último en la cinta "Bock y Ca. Habana". En la parte superior del águila, hacia el centro se lee: "Trade Mark". |
| Tabacos. . . . . | Consiste en un óvalo constituído por nombres y rayos de sol, leyéndose en el centro "Bock y Ca." |
| Tabacos. . . . . | Consiste en un fondo de nubes, destacándose en el centro sobre un fondo de rayos de sol, un águila con las alas extendidas |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| Dibujo Papeleta . | Henry Clay and Bock Company Ltd. . . | 17 Junio, 1912. . | . . . . . |
| Dibujo Contraseña. | Henry Clay and Bock Company Ltd. . . | 17 Junio, 1912. . | . . . . . |
| Dibujo Contraseña. | Henry Clay and Bock Company Ltd. . . | 17 Junio, 1912. . | . . . . . |
| Dibujo Contraseña. | Henry Clay and Bock Company Ltd. . . | 17 Junio, 1912. . | . . . . . |
| Dibujo Anillo . . | Henry Clay and Bock Company Ltd. . . | 17 Junio, 1912. . | . . . . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | y posada en una cinta ondulada; teniendo dicha águila en su cabeza una corona; leyéndose sobre ésta ''Trade Mark''; en las alas ''El Aguila'',—cola derecha y en la izquierda ''De Oro''; y en la cinta ''Bock y Ca. Habana''. En la parte superior de todo lo descrito se lee ''Bock y Ca.'', quedando rodeada el águila mencionada, por anversos y reversos de medallas de Exposiciones, e inferiormente se ve una cinta de extremos ondulados en la que se lee: ''Fabricantes de Tabacos. Habana''. |
| Tabacos. . . . . | Consiste en una etiqueta rectangular, con dibujos en cada uno de los ángulos, y parte central de los lados laterales, viéndose en el centro del rectángulo un águila posada en una cinta y con las alas extendidas, viéndose dicha águila coronada. En las alas se lee: de un lado ''El Aguila'' y del otro lado ''De Oro''. Alrededor el águila se ven anversos y reversos de tres medallas que aparecen superpuestas a los lados de un óvalo el que se encuentra interiormente dentado. En la parte superior, en una franja, se lee: ''Regalía de Preferencia''. En los lados se lee: ''Exquisitos Tabacos hechos expresamente para personas de gusto. . Confectiones Par les Plus Habiles Ouvriers. Destinnés Aux Personnes de gout, y en la parte inferior: ''Cigarros de Regalía''. |
| Tabacos. . . . . | Consiste en un óvalo de lados constituídos por una orla de hojas cruzada por una cinta que queda enrollada en ella; viéndose interiormente hacia el centro un águila con las alas extendidas, en las que se lee: de un lado ''El Aguila'' y del otro lado ''De Oro''. Esta águila se encuentra coronada coronada y posada en una cinta ondulada, viéndose como fondo un dibujo de puntos. En la parte superior se lee: ''Bock y Ca. Trade Mark''. En la inferior ''Habana'' y sobre el águila la firma y rúbrica ''Bock y Ca.'' |
| Tabacos. . . . . | Consiste en un óvalo de lados constituídos por una orla de hojas cruzada por una cinta que queda enrollada en ella, viéndose interiormente hacia el centro un águila con las alas extendidas, en la que se lee: de un lado ''El Aguila'' y del otro ''De Oro''. Esta águila se encuentra coronada y posada en una cinta ondulada, viéndose como fondo pequeños exágonos que encierran en miniatura el águila descriptiva, leyéndose además la razón social y palabra ''Habana''; viéndose hacia la parte inferior un óvalo de doce líneas, leyéndose en el centro ''Flor Fina''. El resto de la etiqueta queda ocupado por los siguientes grupos de palabras: ''Bock y Ca. Habana. Fabricantes de tabacos puros, superiores de la Vuelta Abajo'', repitiéndose esta última a continuación escrita en idioma inglés y francés, con la dirección ''Havane'', y por último se ve la firma y rúbrica ''Bock y Ca.'' |
| Tabacos. . . . . | Consiste en un óvalo adornado con una orla de hojas con un fondo interior de dibujos de puntos, destacándose sobre este dibujo la siguiente inscripción:: ''Bock y Ca. Habana. Fabricantes de Cigarros Puros Superiores de Vuelta Abajo. Superior Vuelta Abajo Segais Manufactured in Havana Cigares Supeirus de la Vuelta Abajo, Manufacturers A la Havana, y por último se ve la firma y rúbrica de ''Bock y Ca.'' como también un pequeño óvalo de doble líneas que encierra la palabra ''Flor''. |
| Tabacos. . . . . | Consiste en un escudo de capricho conteniendo en el centro el hierro de la marca, consiste en un águila con las alas extendidas, sosteniendo en sus garras una cinta ondulada, leyéndose sobr el águila descrita ''Bock y Ca.'' y debajo ''Habana'', |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| Dibujo Anillo . . | Henry Clay and Bock Company Ltd. . . | 17 Junio, 1912. . | . . . . . |
| Dibujo Anillo . . | Henry Clay and Bock Company Ltd. . . | 17 Junio, 1912. . | . . . . . |

Habana, Marzo 22 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | [redacted] partiendo del escudo a cada lado una figura trapezoidal en la que se ven los anversos y reversos de cuatro medallas de Exposiciones. |
| Tabacos. . . . . | Consiste en un óvalo teniendo en su campo hacia el centro la representación d eun águila con las alas extendidas, la que cortando el óvalo se unen al lado superior de una franja que en forma de trapecio encierran hojas de tabaco, y que se prolonga a cada lado del óvalo. Léese en las alas del águila, de un lado "El Aguila" y del otro lado "De Oro", y hacia sus garras se ve una cinta ondulada que tiene la siguiente inscripción: "Bock y Ca. Habana". |
| Tabacos. . . . . | Consiste en un medallón que tiene interiormente la representación de un águila con las alas extendidas que se prolongan fuera del mismo, y descansan en el lado superior fuera del mencionado medallón; siguiendo la línea de una figura trapezoidal que existe a cada lado; y teniendo sus garras en una pequeña cinta doblada sobre si mismo hacia el lado derecho, cinta que tiene la siguiente inscripción: "Bock y Ca." En los trapecios se ven dibujos de adornos, así como también un escudo, los que encierran las palabras "Flor Fina" uno, y "Habana" el otro; éste con un dibujo superior y otro inferior. |

Sección, **P. Diazmartínez.**

## RELACION de las Marcas Extranjeras cuyas solicitudes de ins desde el 1º al 31 de Enero de 1915. — Sección de Propiedad

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Vinola" . . . | Vinola Company Limited. . . . . | 26 Nvbre., 1913 . | Industrial. . |

NOTA. – Esta marca no fué publicada en su oportunidad, y por eso se relaciona en este mes.

Habana, Marzo 22 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

**cripción han sido declaradas desestimadas por esta Secretaría Intelectual, Marcas y Patentes.**

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGACION |
|---|---|
| Substancias químicas preparadas para uso de la medicina y farmacia. | Porque el señor Caula no tiene personalidad para gestionar ese depósito, toda vez que el poder que le ha sido otorgado por la "Vinícola Company Limited", propietarios de la marca de fábrica número 152,019, y no por los señores Lover Brothers Limited", como dice su escrito de 16 de Septiembre último, es para otorgar marca divisa en forma de voluta, que no es ciertamente ninguna de las dos marcas inglesas, ni la número 152,019, ni la 152,020; y también porque se le ha dicho que debía presentar una certificación del país de origen en que solo se hiciera referencia a la marca que se desea depositar, con cuyo requisito se ha cumplido. |

Sección, **P. Diazmartínez.**

# RELACION de las Marcas Extranjeras cuyas solicitudes de depó Febrero de 1915. — Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 18,023 | Borden's Condensed Milk Company, Sociedad Anónima. | 1 Febrero, 1915. | . . . . . |
| E. U. de A. | 31,049 | Borden's Condensed Milk Company, Sociedad Anónima. | 1 Febrero, 1915. | . . . . . |
| E. U. de A. | 62,062 | Borden's Condensed Milk Company, Sociedad Anónima. | 1 Febrero, 1915. | . . . . . |
| E. U. de A. | 58,579 | Borden's Condensed Milk Company, Sociedad Anónima. | 2 Febrero, 1915. | . . . . . |
| E. U. de A. | 33,744 | The American Sugar Refining Company | 2 Febrero, 1915. | . . . . . |
| E. U. de A. | 33,746 | The American Sugar Refining Company | 2 Febrero, 1915. | . . . . . |
| E. U. de A. | 33,439 | Borden's Condensed Milk Company, Sociedad Anónima. | 2 Febrero, 1915. | . . . . . |
| E. U. de A. | 33,745 | The American Sugar Refining Company | 2 Febrero, 1915. | . . . . . |
| E. U. de A. | 33,743 | The American Sugar Refining Company | 2 Febrero, 1915. | . . . . . |
| E. U. de A. | 33,651 | The American Sugar Refining Company | 2 Febrero, 1915. | . . . . . |
| Dinamarca, renovación. | 70 | The Danish Islands Preserved Butter Company. | 3 Febrero, 1915. | Comercio. |

## ;ito han sido recibidas por esta Secretaría desde el 1º al 28 de :as y Patentes.

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Leche condensada. . . . | Consiste en la palabra ''Magnolia'', arreglada como se muestra, y consiste en dos tableros conntiguos, y sobre ambos, impresa una faja como una cinta; en una se representa una magnolia, y por encima de la faja, con la magnolia, las palabras ''Magnolia Brand'' arregladas en líneas horizontales, y debajo de la faja ilustrada, se hallan las palabras ''Condensed Milk''. En la faja del otro tablero, las palabras ''Condensed Milk, Magnolia Brand, y por encima de esta banda se halla impresa en idioma inglés la siguiente materia de lectura: ''Directions for General use: add 3 to 4 parts water to one of condensed milk'', y po rdebajo de la banda la misma materia de lectura, se hallan impresa en alemán y francés. |
| Productos de lechería. . . | Consiste en una figura rectangular y arreglada dentro de un borde elíptico, una vista donde se ven vacas en primer término; en el fondo un granero, con campos, árboles y montañas, por encima del cuadro se leen las palabras ''Sunny Side'' arregladas en letras mayúsculas en el segmento de un círculo; —en el segmento del círculo está;—digo: en la parte del cielo está la palabra ''Brand'', debajo del todo las palabras ''Condensed Milk'', según el plan adjunto. |
| Leche condensada, evaporada y crema evaporada. | Consiste en la titulación ''Columbian Brand'' con la representación de una estatua antigua, edificios y un sol con rayos en el fondo. |
| Productos de lechería. . . | Consiste en la representación de una faja o cinta con los extremos doblados por dentro, y oblicuamente inclinada con la titulación ''Peerless'' en letras minúsculas blancas sobre el fondo negro de la faja, siendo la letra capital ''P'' de capricho. |
| Cierta clase de az-car. . | Consiste en la representación de la palabra ''Eagle'', debajo de la cual aparece la representación de un águila de frente con las alas desplegadas. |
| Cierta clase de az-car. . | Consiste en la representación de los caracteres'' H. & E.'', debajo de los cuales aparece un águila de frente con las alas desplegadas. |
| Productos de lechería. . . | Consiste en la titulación ''Palm Brand'' mostrando un paisaje con palmas prominentes en el primer plano. Por encima del cuadro las palabras ''Palma Brand'' y por debajo las palabras ''Condensed Milk''. |
| Cierta clase de az-car. . | Consiste en la representación de las palabras ''Eagle Brand''.... |
| Cierta clase de azúcar. . | Consiste en la representación de un águila de frente con las alas desplegadas. |
| Azúcar. . . . . | Consiste en la representación de los caracteres ''H. & E''. |
| Mantequilla. . . . . | [redacted] Consiste en dos odbles circunsferencias concéntricas en cuyo espacio intermedio se lee el nombre ''The Danish Islands Preserved Butter Company'' y la dirección ''Copenhagen, Denmark'', con una estrella a cada lado, y en el círculo interior |

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 24,819 | Borden's Condensed Milk Company, Sociedad Anónima. | 4 Febrero, 1915. | . . . . . |
| E. U. de A. | 58,004 | The Western Clock Mfg. Co. . . . | 5 Febrero, 1915. | . . . . . |
| E. U. de A. | 100,185 | Wagner Electric Manufacturing Company. | 5 Febrero, 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 96,840 | Francisco A. Wagner. . . . . | 5 Febrero, 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 57,783 | Holeproof Hosiery Company. . . . . | 11 Febrero, 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de A., Sociedad Anónima. | 100,941 | The Yale & Towne Manufacturing Co., Sociedad Anónima. | 12 Febrero, 1915. | . . . . . |
| E. U. de A., Sociedad Anónima. | 74,915 | The Union Switch & Signal Company. | 12 Febrero, 1915. | . . . . . |
| E. U. de A., Sociedad Anónima. | 74,704 | The Union Switch & Signal Company. | 12 Febrero, 1915. | . . . . . |
| E. U. de A., renovación. | 33,919 | Adam Cook's Sons. . . . . | 18 Febrero, 1915. | Fábrica . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | se representa una mujer apoyada con la mano derecha en un báculo y que sostiene en la mano izquierda una corona de laurel en actitud de irla a colocar sobre la cabeza de una vaca que está al lado de ella, y en cuyo costado se lee la denominación "Alexandra", leyéndose superiormente a dicha representación, las palabras "Registered Trade Mark", e inferiormente las palabras "Pure Butter; Packed By". |
| Leche condensada y sencilla ,crema evaporada, mantequilla y queso. | Consiste en la palabra "Challenge", arregladas según se muestra en el ejemplar, en el cual la palabra "Challenge" y la palabra "Brand", en proximidad a la representación de una lata apoyada sobre un guantelete, y debajo las palabras "Condensed Milk". |
| Relojes despertadores . . | Consiste en la palabra "América". |
| Motores eléctricos, generadores, transformadores, rectificadores de corrientes y reguladores. | Consiste en un rasgo que forma en dirección horizontal dos ojos extremos y dos rabos de los cuales el izquierdo está dirigido hacia abajo y el derecho está dirigido hacia arriba. |
| Juguetes mecánicos. . . . | Consiste en la representación de un anillo en el cual está inscrita y articulada una pieza angular cuyas dos ramas están conectadas por una planchuela transversal formando una A, y sobre cuya planchuela transversal aparece posado un buho con las alas desplegadas hacia arriba, figurando en el espacio inferior a la planchuela transversal "M. B." |
| Calcetería. . . . . | Consiste en un dibujo en forma de tira cerrada sobre si misma en forma circular por un broche que une sus porciones extremas que proyectan a uno y otro lado, leyéndose en el espacio encerrado la palabra: " Holeproof"; superiormente a dicho dibujo figura la representación de una corona, e inferiormente se ven las iniciales "H. H." y abreviatura "Co" entrelazadas. |
| Máquinas automáticas de operar pernos, motones y cabrias. | Consiste en la palabra "Yale". |
| Aparatos eléctricos, máquinas y equipos de máquinas. | Consiste en un diseño que representa una letra "U", con dos letras "S S", pnidas entre los dos brazos de la letra "U". |
| Aparatos y maquinarias. . | Consiste en un diseño que representa una letra "U", con dos letras "S S", pnidas entre los dos brazos de la letra "U". |
| Composiciones lubricantes. | Consiste en un círculo con torno que representa un tablón inclinado por el cual se desliza hacia abajo un hombre o muchacho con los pies y manos abiertas, suponiéndose que el tablón está lubricado por la composición, sosteniendo dicho hombre o muchacho en una de sus manos, una lata y en la otra una pala o cucharón. El tablón aparece soportando en su extremo superior por una pirámide de latas de distintos tamaños marcadas con números que indican el peso del material que contienen y sostenido en su extremo iniferior por un barril o tonel que descansa por su barriga, y está cerca de otro barril que descansa por su cabeza o extremo, viéndose una cinta en forma de arco de círculo en la cual se leen las palabras "Albany Lubricating Compund" y en el espacio interior del círculo, al lado derecho, se leen los caracteres "O Ezr Ic". |

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Inglaterra . | 274,779 | Machen and Company Limited, S. en C. | 22 Febrero, 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 94,364 | J. & C. Fischer, S. A. . . . . | 22 Febrero, 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 101,924 | Remington Arms—Union Metalic Cartridge Company. | 26 Febrero, 1915. | Comercio. . |

Habana, Marzo 22 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Cerveza inglesa, oscura y cerveza fuerte. | Representa dentro de un círculo de fondo negro, un pelícano de blanco, con las alas extendidas en su nido y alimentando sus polluelos, debajo de esta figura circular la palabra "Pelican". |
| Pianofortes, de cola y pianos verticales, automáticos de cola y verticales. | Consiste en la palabra "Fischer". P |
| Aceites lubricantes . . . | Consiste en la palabra "Rem". |

Sección, **P. Diazmartinez.**

## RELACION de las Marcas Extranjeras cuyas solicitudes de ins desde el 1º al 28 de Febrero de 1915.—Sección de Propiedad

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito |
|---|---|---|---|
| México . . . . . | 12,345 | E. de Pablo y Hermano. . . . . | 23 Enero, 1913 . |
| Alemania . . . . | 8,827 | Hoof & Co. . . . . | 14 Nvbre., 1912 . |
| E. U. de A. . . | 68,613 | Smith, Kline & French Co. . . . . | 15 Nvbre., 1911 . |
| Chile . . . . . | 2,165 | Emmanuela S. Vda. de Mojarrieta, por o como madre legítima de su menor hijo Javier Emilio Mojarrieta. | 12 Abril, 1913 . |

Habana, Marzo 22 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

**cripción han sido declaradas abandonadas por esta Secretaría Intelectual, Marcas y Patentes.**

| Clase de marca | PRODUCTO |
|---|---|
| Comercio. . . . . | Una sustancia desincrustante par acalderas y toda clase de aparatos de concentración en general. |
| Comercial. . . . . | Pianos. |
| Comercio. . . . . | Pomada para los callos. |
| . . . . . | Digestivo Mojarrieta. |

Sección, **P. Diazmartinez.**

## RELACION de las Marcas Extranjeras cuyos certificados de de Febrero de 1915. — Sección de Propiedad Intelectual,

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Fecha de la inscripción en el país de origen | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|---|
| México . . | 13,514 | Lorenzo Trujillo y Marín, cesionario de Ignacio Lares. | 15 Enero, 1914 | 21 Julio, 1913 | . . . . . |
| E. U. de A. | 53,057 | F. Stearns & Company. . | 25 Fbro., 1913 | 22 Mayo, 1906 | . . . . . |
| E. U. de A. | 73,440 | The Eddistone Manufacturing Company. | 8 Enero, 1914 | 20 Abril, 1909 | . . . . . |
| E. U. de A. | 12,303 | Smith Kline & French Co. | 13 Otbre., 1913 | 9 Junio, 1885. | . . . . . |

Habana, Abril 24 de 1915.—Vto.. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

**depósito han sido expedidos por esta Secretaría desde el 1º al 28 Marcas y Patentes.**

| PRODUCTO | Número del certificado de depósito expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Productos medicinales . . | 30,687.—Consiste en una exagonal, leyéndose dentro del mismo en la parte superior: ''Suppositoires'' y en la inferior ''Flamel'' (rubricado), a cada lado se ve una cruz de forma caprichosa. |
| Remedio para la neuralgia y dolor de cabeza. | 30,694.—Consiste en la palabra ''Shac''. |
| Géneros de algodón en piezas. | 30,695.—Consiste en un dibujo de doble líneas en forma de llave de un arco o bóveda. |
| Medicamentos para niños. | 30,696.—Consiste en un rectángulo en cuyo espacio interior se representan dos manos extendidas y abiertas, dirección opuesta una a la otra, viéndose en la palma de cada mano la cabeza de un niño y leyéndose entre ellos: 'Trade Mark''. En la cara de cada dedo están impresos los nombres de los remedios adaptados a enfermedades de los niños. Superiormente a las manos se leen las palabras ''Dr. D. B. Hand's Remedies for Children'', e inferiormente las palabras ''Price 25 cents. Each''. |

Sección, **P. Diazmartinez.**

# RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins de Marzo de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| Nombre de la marca | Nombre de la marca | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Hatuey" . . . | Clemente Sánchez Hernández. | 1 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Santa Teresa". | Germán Bulle. . . . . | 2 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial . |
| "El Anteojo" . | García y Hno. . . . . | 2 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial . |
| "Flor de Helio Valdés". | Helio Valdés. . . . . | 4 Marzo, 1915 . | G. P. de Sta. Clara. | Industrial . |
| "Marieta" . . . | Ramón Torregrosa . . . | 4 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial . |
| "El Cinto de Orión", renovación. | Morris y Morris. . . . . | 5 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |

**cripción han sido recibidas por esta Secretaría desde el 1º al 31 cas y Patentes.**

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Jabón. . . . . | Consiste en una circunsferencia algo ovalada en cuyo fondo aparecen en primer término una flecha carcax, en el fondo se ve un grupo de tres montañas, y encima una estrella de cinco puntos rodeada de un reflejo. Debajo de todo se lee la palabra ''Hatuey''. |
| Velitas para altares de iglesias y habitaciones de enfermos. | Consiste la marca en una forma rectangular, viéndose en ella la figura de cuerpo entero de una Santa, contemplando un crucifijo y escribiendo en un libro que sostiene en una mano; por detrás de dicha figura se ve una figura, digo una paloma y a un lado una entrada o pórtigo; debajo de todo se lee: ''Velitas. Santa Teresa'' y a un lado se ve un círculo con unos arabescos y debajo de éste la cifra 594. |
| Efectos y artículos de óptica y matemáticas. | Está constituída por la palabra ''El Anteojo'', viéndose a la derecha la figura de medio cuerpo de un hombre, mirando por un telescopio y varios dibujos representando espejuelos, gafas, barómetros, termómetros y gemelos de teatro y un ojo humano; a la izquierda se ve la figura de busto de un joven, leyendo un libro, y la representación de unos espejuelos y unas gafas. |
| Cigarros . . . . . | Está formada por un rectángulo con una línea horizontal en la parte superior y otra en la inferior; vista de frente aparecen tres líneas perpendiculares al lado derecho y otras tres al lado izquierdo. Dentro del rectángulo aparecen colocadas en forma medio ovaladas las palabras ''Puro Manicaragua''. Después aparece otro rectángulo formado por dos líneas paralelas con dos semicírculos paralelos en la parte superior e inferior y dentro del rectángulo se lee lo siguiente: ''Fábrica de Tabacos y Cigarros''. Entre dos líneas paralelas se lee: ''Flor de Helio Valdés'', debajo ''Máximo Gómez frente al Teatro La Caridad'', debajo una pequeña línea horizontal, y después ''Santa Clara''. En la parte posterior del rectángulo aparece en forma también medio ovalada ''Fuerte y Aromático''. En la parte posterior aparece un letrero en línea que dice: ''Hebra Fina''; debajo un cuadro formado por líneas paralelas con líneas curvas en los centros de las partes superiores e inferior, figurando dos botones, dentro del cuadrado se lee: ''Cigarros especiales elaborados con tabaco manchado, sin rival para fumadores de tabaco fuerte y aromático; subrayadas todas estas palabras con cinco líneas horizontales; debajo del cuadrado las palabras ''Puro Manicaragua''. A la derecha una línea perpendicular y tres perpendiculares paralelas al lado izquierdo que forman un rectángulo con las otras paralelas perpendiculares expresadas al principio de esta descripción; y por último dentro de este rectángulo, aparecen las palabras ''Hebra Trigo. Hebra Pectoral. Arroz Blanco, y Blanco Corriente''. |
| Pastas para sopa. . . . | Consiste en una papeleta en la cual se lee la palabra ''Marieta'' y debajo se lee la palabra ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | Consiste en una cinta formando medio círculo, sobre el cual se lee ''El'' y dentro ''Cinto de Orión''. En la parte inferior hay dos ramos enlazados, formando también medio círculo. En el centro de uno y otro q en la parte superior, dice: ''Habana''; en el centro entre dos líneas hay tres estrellas de cinco puntas, y debajo se lee: ''De J. G. y C.'' |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "R. S. Howard" | Robert Steward Howard . | 5 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial . |
| "Flor de Palestina". | Calil Rabun y Hermanos. | 5 Marzo, 1915 . | G. P. de Oriente. | Comercio. . |
| "Cubanola", dibujo Hierro, inscripción. | Henry Clay and Bock & Company Ltd. | 5 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "El Cinto de Orión", renovación del dibujo Vista. | Morris y Morris . . . . | 5 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "El Cinto de Orión", renovación del dibujo Bofetón. | Morris y Morris . . . . | 5 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación . . | José Mellet y Bosch . . | 5 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Nacional". . . | Benito Ortíz . . . . . | 5 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Comercio. . |
| "Bella Estrella", renovación del dibujo Hierro. | Henry Clay and Bock & Company Ltd. | 5 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "El Cinto de Orión", renovación del dibujo Papeleta. | Morris y Morris . . . . | 5 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Velma". . . . | Benito Ortíz . . . . . | 5 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Comercio. . |
| Sin titulación . . | Francisco E. Fonseca . . | 6 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Fonseca" . . . | Francisco E. Fonseca . . | 6 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Pianos . . . . . | Consiste en la palabra "R. S. Howard", impresa, fundida o estampada de cualquier manera en los pianos, así como en los envases, anuncios, impresos, etc. |
| Casimires, driles, mantas, esencias medias, polvos, capas de agua y otros. | Consiste en la palabra "Flor de Palestina" y debajo un ramo de flores constituído por tres de ellas de cinco puntas cada una y varias hojas. |
| Tabacos . . . . . | Representa un óvalo formado por dos líneas; en el centro se lee: "Cubanola" y dentro del rasgo de la letra dice "Habana". |
| Tabacos . . . . . | Consiste en lo siguiente: En el centro y sentada en un sillón, está una matrona: en la mano izquierda sostiene un ramo de laurel, en la derecha una lanza y en la cabeza una corona. En su derecha una joven con los atributos de la pintura y un busto, a su izquierda otra joven con los atributos del comercio; debajo de la matrona se lee: "El Cinto de Orión, de J. G. C." Y por último se ve en la parte inferior una parte de un globo terráqueo, sobre el cual se lee "Habana". |
| Tabacos . . . . . | Consiste en una figura que representa un dibujo artístico, sobre el cual se ve una concha con mazos de tabaco. En el centro de dicho dibujo hay una cinta con las iniciales "J. G. C." A la izquierda del dibujo hay una mujer sentada con un mazo de tabaco en la mano izquierda; y a la derecha de aquél, hay un hombre también sentado con un caduceo en la mano derecha. |
| Aceitunas manzanilla . . | Consiste en una etiqueta rectangular y sus líneas superiores e inferior gruesas, y los extremos cortados, y está representada por una matrona guiando, entre nubes, el carro triunfal romano, tirado por tres caballos ostentando al mismo tiempo, en la mano izquierda un ramo de olivas. Sobre la parte superior de la referida figura aparecen las letras "X. X. X." en caracteres mayúsculos, separadas entre sí por un punto cada una de ellas. Igualmente en caracteres mayúsculos y debajo de la misma figura se lee: "Aceitunas Manzanilla". El espacio de la etiqueta a derecha e izquierda de dicha figura, se halla cubierto por dibujos de orlas. |
| Tejidos de todas clases y confecciones. | Consiste en la denominación "Nacional", la que podrá variar en disposición, tamaño, color y carácter de letra. . . |
| Tabacos . . . . . | Consiste en un óvalo formado por dos líneas; entre éstas hacia la parte superior dice: "Bella Estrella", en la inferior "Habana" y en el centro "De H. C. and B. & Co." terminando con un dibujo de líneas. |
| Tabacos . . . . . | Consiste en un cuadro con sus cuatro ángulost truncados. En el centro y sobre un buey, se destaca la figura de un hombre con espada ceñida al cinto y en su mano derecha una antorcha; y sobre su brazo izquierdo pende, al parecer un sobre todo. En la parte superior se lee: "El Cinto de Orión" y debajo las iniciales "J. G. C." y más abajo la palabra "Habana". |
| Tejidos de todas clases y tejidos de confecciones. | Consiste en la denominación "Velma", la que podrá variar en disposición tamaño, color y carácter de letra. |
| Tabacos elaborados . . . | Consiste en un dibujo que imita la madera, enchapada en el centro como una cinta odblada en forma de espiral, y en la parte superior e inferior con unas pequeñas franjas y líneas. |
| Tabacos, cigarros y picaduras. | Consiste en el nombre de "Fonseca", el que podrá variarse en tamaño, disposición, color y carácter de letra. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Dalia" . . . . | Benito Ortíz y Ortíz . . | 8 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Comercio. . |
| "Cortinaphone". | Seeler, Pí y Ca., S. en C. | 8 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Comercio. . |
| "Pavo Real". . | M. Gómez y Ca., S. en C. | 9 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Comercio. . |
| "La Estrella", variación. | Valentín Bugallo Rey, cesionario de Bugallo y Maribona. | 9 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial . |
| "El Oriente". . | Manuel García y Vázquez | 10 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial . |
| "Panadería 2.a Central". | Vicente Melón y Rivera. | 10 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial . |
| "La Sirena", variación. | Manuel Rodríguez Menéndez. | 10 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Industrial . |
| "El Yales" . . | Seeler, Pí y Ca., S. en C. | 10 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Comercio. . |
| Sin titulación . . | García y Hnos. . . . . | 11 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "I. A." . . . . | Pedregal y Robredo. . . | 11 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Tejidos de todas clases y tejidos de confecciones. | Consiste en la denominación ''Delia'', la que podrá variar en disposición, tamaño, color y carácter de letra. |
| Aparatos reproductores de sonidos, como fonógrafos, etc. | Consiste en la denominación Cortinaphone'', escrita, impresa, grabada o estampada en cualquier tamaño y tipo de letra. |
| Loza, vinos,- licores, aceites, cervezas, conservas, almidón, aguas minerales, etc., etc. | Consiste en la denominación ''Pavo Real'', escrita, impresa, grabada, estampada en cualquier tamaño y tipo de letra. |
| Café tostado. . . . . | Consiste en un dibujo caprichoso en el cual se ve, a la derecha del mismo las dos terceras partes de la figura de una mujer con la mano izquierda extendida, detrás de la referida figura, y como formando aureola alrededor de la cabeza, se ve una estrella de color rojo, de cinco puntas; en la parte superior del dibujo hacia la derecha, se lee: formando un solo renglón ondulado, estas palabras: ''Gran Tostadero de Café'', inmediatamente debajo en letras grandes, se lee: ''La Estrella'', inmediatamente debajo se lee, en un solo renglón en letras pequeñas lo siguiente: ''Teléfono 125. Apartado 125. Cable Bugallo'': debajo de estas palabras en letras más grandes, se lee: ''Valentín Bugallo'', debajo se lee ''Maceo número 38'', y por último, debajo de todo, se lee, en letras cursivas ''Sagua la Grande''. |
| Café . . . . . | Consiste en la denominación ''El Oriente'', escrita o impresa en cualquier tamaño o color. |
| Pan y galletas . . . . . | Consiste en la palabra ''Panadería 2.a Central''. |
| Tabacos . . . . . | Consiste en una vista de mar, en el centro se destaca una mujer, en la parte superior dice: ''La Sirena'', a derecha e izquierda se ven anversos y reversos de medallones, se ven flores y plantas, en la parte inferior se ven mazos y una caja de tabacos y dice: ''Manrique 188. Habana''. |
| Jabón . . . . . | Consiste en la palabra ''El Yales'', escrita, impresa, grabada o estampada en cualquier tamaño y tipo de letra. |
| Jabones . . . . . | Consiste en una lira semejante al instrumento musical del mismo nombre la cual descansa sobre una base constituída por dos molduras: una curva y otra rectangular. |
| Mantequilla . . . . . | Consiste en un contorno rectangular dividido en tres partes por dos divisiones verticales en las cuales y en los lados extremos aparecen dibujos de flores. En la porción izquierda se lee: ''Garantizada, libre de sustancias nocivas a la salud'', figura un rasgo de adorno y luego ''Elaboración especial, para países tropicales''é en la porción central se representa una escena campestre formada por un campo serpenteado a la izquierda por un río y a la derecha por un camino, viéndose sobre el terreno entre ambos una pastora sentada sobre una roca con sus manos unidas sobre su pierna derecha cruzada sobre la izquierda y sujetando así una larga vara debajo de su brazo derecho, figurando en la proximidad de ella una vaca, su ternero y una botija de leche; y en el campo a la izquierda se ven diseminadas varias vacas, frente a la anterior de las cuales aparece una mujer en actitud de ordeñarla y a la derecha se divisan dos casas de campo más allá de una cerca y en lontananza árboles y montañas, y superiormente- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "La Samaritana" | Llamas y Ruiz, S. en C. | 12 Marzo, 1915 | Secretaría de Agricultura. | Comercial |
| "La Asturiana". | López y Campello | 13 Marzo, 1915 | Secretaría de Agricultura. | Comercio. |
| "La Casa Grande". | Sunkel y Rodríguez. | 16 Marzo, 1915 | Secretaría de Agricultura. | Comercio. |
| "Flor de Ambrosio", inscripción del dibujo industrial Bofetón. | Manuel Rodríguez y Menéndez. | 17 Marzo, 1915 | Secretaría de Agricultura. | Industrial |
| Sin titulación | Francisco Trujillo y García. | 17 Marzo, 1915 | Secretaría de Agricultura. | Fábrica |
| "Royona" | Juan Eligio Puig | 18 Marzo, 1915 | Secretaría de Agricultura. | Fábrica |
| "El Alcázar". | Díaz, Leyva y Ca. | 22 Marzo, 1915 | Secretaría de Agricultura. | Comercio. |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | a la vista se lee: ''Mantequilla superior'' y la denominación ''I. A.'' e inferiormente ''Marca Registrada''. En la porción derecha se lee: ''Fábrica de Mantecas y Mantequillas. De Pedregal y Robredo. Cienfuegos. Cuba''. |
| Pimentón, aceite, conservas de toda sclases, embutidos, quesos, aceitunas y jamones. | Consiste en una forma rectangular, viéndose en el centro un paisaje y en él la figura de cuerpo entero de una joven, sosteniendo sobre un brazo una jarra y la punta de su manto en la otra mano; en la parte superior, sobre una faja rectangular, se lee: ''La Samaritana'', debajo la figura ''Tauler. Habana''; viéndose a la derecha una cinta ondulada que dice: ''Marca Registrada'', y rodeando todo el conjunto el diseño se ven ramos, flores y dibujos de capricho. |
| Alpargatas, vino espumoso, vino vermouth, tinto, blanco, dulce, seco, añejo, azafrán, aceites, cervezas, aguardientes, salsas, harinas, legumbres, embutidos, azúcar, forrajes, aguas minerales, medicinales, velas, jabones, pimentón, gofio y otras. | Consiste en al denominación ''La Asturiana'', escrita, impresa, grabada o estampada en cualquier tamaño y tipo de letra. |
| Loza, alpargatas, vinos, licores, aceites, vinagres, cervezas, conservas, salsas, aguardientes, azúcar, etc., etc. | Consiste en la denominación ''La Casa Grande'', escrita, impresa, grabada o estampada en cualquier tamaño y tipo de letra. |
| Tabacos . . . . . | Consiste en un dibujo modernista, en el centro aparece el busto de una muchacha que está oliendo una flor, se ven dibujos de capricho, en la parte superior dice: ''Flor de Ambrosio'', y debajo dice ''Habana''. |
| Jabones de todas clases. . | Consiste en un diseño que en su parte superior dice: ''Jabón Superior''; en el centro se ve la figura de un tigre sobre el cual aparece en letras gruesas la palabra ''Tigre'', debajo y entre dos adornos ''Caibarién''. |
| Producto farmacéutico. . | Consiste en un diseño que constituye un cuadrado en cuyo interior aparece un rombo dentro del cual y con letras pequeñas se lee: ''Nutritivo de gran fuerza para crianderas, convalecientes y personas que deseen engordar''. Y en el centro con letras grandes y en tinta roja se lee ''Royona''. Debajo sucesivamente se lee ''Marca Registrada. Dr. Juan E. Puig. Consulado 67. Habana''. A la izquierda del diseño que se describe, con letras pequeñas y en dirección transversal se lee: ''La Royona está compuesta con cacao, avena y leche. Se digiere con mucha facilidad, por cuyo motivo la recomndamos para todos los casos en que se necesite de un superalimento. Para las personas que no tienen apetito, es altamente útil, pues dos cucharadas bien llenas en una taza grande de leche, es suficiente para emplazar un almuerzo o una comida ligera. Tiene un sabor exquisito y no cansa ni repugna, y como no tienen ninguna droga, puede usarse a discreción''. |
| Vinos tintos, blancos y generosos, dulces y secos. | Consiste en la denominación ''El Alcázar'', escrita, impresa, grabada o estampada en cualquier tamaño y tipo de letra. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Doradina". . . | R. Sánchez y Ca. . . . | 22 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Digestol" . . . | Amparo S. de Ledón. . . | 22 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Redivivus" . . | Amparo S. de Ledón. . . | 22 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Grippecida". . | Amparo S. de Ledón. . . | 22 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Santa Rosa". . | Juan Aluija y Gastón. . | 23 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación . . | H. A M.c Andrew . . . | 23 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Barquillos . . . . . | Consiste en la palabra ''Doradina'', sin que obedezca carácter de letra determinado. |
| Especialidad farmacéutica. | Consiste en un cuadrilátero formado con viñetas, más alto que ancho, que en la parte superior y entre comillas, con letras grandes, dice: ''Digestol'', y después llenando todo el cuadrilátero lo siguiente: ''Elixir estomacal inalterable. Recomendado para toda clase de dispepsia y trastornos gástricos. Preparado por la Dra. Francisca Bayo, Regente en los Laboratorios de la Farmacia de Amparo S. de Ledón, Prado No. 100. Habana. Según fórmula del doctor Ramón Francisco Ledón''. El fondo del dibujo es blanco y está formado, digo en cuadrado sobre el mismo color por viñetas azules que cubren las cuatro esquinas ligeramente adornadas, figurando florecillas, y siendo azul la tinta de todo el dibujo. |
| Especialidad farmacéutica. | Consiste en un cuadrilátero formado con viñetas, más alto que ancho, que en la parte superior y entre comillas, con letras grandes, dice: ''Redivivus'', y después llenando todo el cuadrilongo lo siguiente: ''Elixir de larga vida, purificador de la sangre y excelente para toda afección escrupulosa y enfermedades eruptivas y cutáneas, reumatismo, dolores en los huesos, sífilis y afecciones de los riñones. Preparado por la Dra. Francisca Bayo. Regente en los Laboratorios de la Farmacia de Amparo S. de Ledón. Prado Número 100. Habana'', según fórmula del Dr. Ramón Francisco Ledón''. El fondo del dibujo es blanco y está encuadrado sobre el mismo color por viñetas azules que cubren las cuatro esquinas ligeramente adornadas, figurando florecillas y siendo azul la tinta de todo el dibujo. |
| Especialidad farmacéutica. | Consiste en un cuadrilátero formado con viñetas, más alto que ancho, que en la parte superior, y entre comillas, con letras grandes, dice: ''Grippecida'', y después llenando todo el cuadrilátero lo siguiente: ''Excelente para el tratamiento de la grippe, catarros, toses, resfriados y afecciones en general de la vía respiratoria. Recomendado en los accesos débiles, preparado por la doctora Francisca Bayo, en los Laboratorios de la Farmacia de Amparo S. de Ledón. Prado Número 100. Habana. Según fórmula del Dr. Ramón Francisco Ledón''. El fondo del dibujo es blanco y está encuadrado sobre el mismo por iñetas azules que cubren las cuatro esquinas, ligeramente adornadas, figurando florecillas, y siendo azul la tinta de todo el dibujo. |
| Productos farmacéuticos . | Consiste en un diseño de forma rectangular. Aparece en el centro un círculo, en cuyo interior se advierte una redoma y enlazada a ésta un aspid, el cual figura tomar en la misma: alrededor se advierten enlazadas un ramo de laurel y otro de palma, y rodeando la parte posterior del círculo existe una estrecha cinta blanca con esta inscripción: ''Marca Registrada''. Se lee en caracteres gruesos, hacia el lado izquierdo de lo descripto ''Farmacia'' y hacia el lado derecho ''Santa Rosa'' y en caracteres más chicos se lee: a la izquierda ''Dr.'' y a la derecha ''Aluija''. |
| Papas, cebollas y frutas frescas. | Consiste en una forma rectangular, viéndose en su centro la figura de un gato sentado y en actitud de jugar con una papa que tiene a su lado, rodeando dicha figura varias líneas en círculo, y en cada ángulo de la etiqueta se ven dibujos de capricho. Debajo de una pata del gato se lee la frase: ''Trade Mark''. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "La Perla" . . | Valentín Sánchez González | 23 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial . |
| "Sedantina" . . | Ernesto de Aragón . . . | 25 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| Sin titulación . . | Galbán y Compañía. . . | 25 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "La Industrial". | Emilio Hernández y Mendoza. | 25 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Industrial . |
| Sin titulación . . | Manuel Estévez. . . . . | 25 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Vulcano" . . . | Jacinto Monteagudo y Fleites. | 8 Marzo, 1915 . | G. P. de Sta. Clara. | Industrial . |
| "La Reina" . . | Joaquín Rey Roura. . . | 17 Marzo, 1915 . | G. P. de Camagüey. | Comercial . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Efectos de ferretería en general. | Representa una viñeta, a cuya izquierda y entre ramas se ve la figura de una matrona con el brazo extendido sobre una media circunsferencia, y en el interior de ésta se lee: ''Ferretería''. Debajo de dicha media circunsferencia, una cinta con un extremo ondulado, en cuyo centro se lee la denominación ''La Perla''. |
| Preparado farmacéutico. . | Consiste en la denominación ''Sedantina''. |
| Licores, refrescos, bebidas espumosas, cervezas y preparaciones a base de malta. | Consiste en una etiqueta cuyos contornos son los de un escudo cruzado en sentido horizontal por una banda cuadrangular, cuyos contornos sobresalen más allá de los lados del escudo y en la cual banda se leen estas palabras en líneas horizontales ''Galbán y Ca.'' El campo superior del escudo que queda por encima de la banda es rojo; y el campo inferior que queda por debajo de la banda consabida, es de color azul celeste pálido. El filete generalmente dorado, adorna los contornos exteriores de dicho escudo y banda. Dicha marca está destinada a distinguir licores, refrescos, bebidas, etc., y se pondrá en los envases y demás receptáculos contentivos de la mercancía. |
| Pastas para sopas . . . | Consiste en un cuadro que tiene de altura 122 milímetros por 192 de base y en su interior se encuentra en primera línea en forma semicircular, que dice: ''Fábrica de pastas para sopa''. En la segunda línea se lee otro letrero que dice: ''La Industrial''. La tercera línea se dedica para especificar el diseño de la industria, o séase E. Hernández, y la cuarta y quinta, manifiestan la localidad en que se instala la fábrica, o séase ''Sagua la Grande, Cuba''. Figura al centro del cuadro un aparato mecánico de una altura de 84 milímetros al cual se le simulan sus correspondientes poleas, cuyo aparato está colocado de manera que corta en el segundo renglón la sílaba ''La'' de la palabra ''Industrial'', en el tercer renglón la sílaba y vocal ''De. E.'' de la palabra ''Hernández'', en el cual la palabra y sílaba ''Sagua la Grande''. El diseño que se describe se usará grabado a presión, y el negro en la madera de las cabezas de las cajas o envases que contengan las pastas para sopa fabricadas. |
| Pan de flauta y demás artículos relacionados con el mismo. | Consiste en una figura caprichosa formada por una serie de panes de los conocidos por flautas, y de cuyo conjunto resulta la figura de un hombre, en la cabeza del cual se e una gorra, y pendiente de la cinta un delantar. |
| Cigarros . . . . . | Consiste en una envoltura cajetilla para cigarros, impresa sobre fondo azul pálido. En la parte que corresponde al frente de la cajetilla, va representado el Dios mitológico Vulcano en la figura de un herrero de pie, junto a un yunque sobre el que se apoya con un martillo que tiene en su mano izquierda, al fondo aparece una figura con las llamas representadas en oro. Sobre esta figura aparece la inscripción ''Vulcano'', sobre el dibujo de una cortina corrida hacia arriba. En la parte inferior va el nombre ''J. Monteagudo'' y la dirección ''Santa Clara. Cuba''. Los costados se reservan para inscripciones de carácter descriptivo. La parte posterior la forman rayas negras y doradas en número de cuatro, y sobre ellas un triángulo de fondo y orla blanca con las inscripciones ''Fábrica de Cigarros, Tabacos y Picaduras. Santa Clara. Cuba'' y en el centro ''Vulcano. J. Monteagudo''. |
| Papelillos para envolver azafrán. | Consiste en un papelillo rectangular de 20 centímetros de largo por 10 centímetros de ancho, de color amarillo por sus dos caras, llevando en el anverso o parte exterior dos franjas rojas de 10 centímetros cada una de ancho, paralelas y separadas |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Dermicina" . . | Arturo C Bosque . . . . | 26 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Boy Scout" . . | González y Ca., S. en C. | 27 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Shakespeare", inscripción del dibujo Contraseña. | The Havana Cigar and Tobacco Factories Ltd. | 27 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Shakespeare", inscripción del dibujo Papeleta | The Havana Cigar and Tobacco Factories Ltd. | 27 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Liborio" . . . | Havana Commercial Company. | 27 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Liborio" . . . | Havana Commercial Company. | 27 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Liborio" . . . | Havana Commercial Company. | 27 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Alice" . . . . | Crusellas, Hno .y Ca., S. en C. | 30 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Amor Sublime" | Crusellas, Hno .y Ca., S. en C. | 30 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Karinaa" . . . | Crusellas, Hno .y Ca., S. en C. | 30 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Herlinda". . . | Crusellas, Hno .y Ca., S. en C. | 30 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Bazar Inglés" . | López, Río y Ca., S. en C. | 30 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | una de otra por un espacio de 15 milímetros. Sobre la franja superior va inscripta la siguiente leyenda: ''Aviso al cliente, azafrán superior'', sobre el espacio entre las dos franjas la siguiente: ''Esta hebra tiene que ser tostada y hecha. La Reina'' y sobr ela franja inferior lo siguiente: ''Polvos antes de ponerla en la comida. Dos centavos paquete'', impreso todo en caracteres negros; el reverso será de color amarillo todo. |
| Jabón antiséptico para la toilet. | Consiste en la palabra ''Dermicina'' sin que obedezca a tamaño de letra determinado. |
| Ropa hecha para hombres. | Constituída por las palabras ''Boy Scout'' sin sujeción a tipo de letra. |
| Tabacos . . . . . | Representa un cuadrilongo; éste se encuentra adornado por una orla de dibujos caprichosos, en el centro se destaca una corona formada por hojas, en la parte superior se observa una paloma sosteniendo en la pata un cetro, a los lados se advierten dos piras, en la parte inferior cae un adorno en forma de pabellón y sujetos en los extremos por dos escudos nobiliarios, destacándose en el centro de la corona un edificio en la parte superior de todo lo descrito se lee: ''Shaespeare'' y en la inferior ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | Consiste en un óvalo y debajo una muestra adornada por viñetas de capricho, teniendo en el centro un espacio que servirá para poner nombre, clase del tabaco, vitola, etc., etc. El óvalo se encuentra adornado por una viñeta de capricho, en la parte superior dentro de un círculo se observa una paloma, sosteniendo en la pata un certo, seguidamente aparece una muestra sobre una corona en la que se lee ''Shakespeare'' y a los extremos sobre palmas se advierten dos escudos nobiliarios, terminando en la parte inferior con la palabra ''Habana''. |
| Cigarros . . . . . | El diseño representa la efigie de un hombre simbolizando el guajiro cubano, con su tabaco en la boca; en la parte superior se lee ''Liborio'' y en la inferior ''Habana''. |
| Picadura . . . . . | El diseño representa la efigie de un hombre simbolizando el guajiro cubano, con su tabaco en la boca; en la parte superior se lee ''Liborio'' y en la inferior ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | El diseño representa la efigie de un hombre simbolizando el guajiro cubano, con su tabaco en la boca; en la parte superior se lee ''Liborio'' y en la inferior ''Habana''. |
| Polvos, loción, jabón, esencias, etc. | Consiste en la palabra ''Alice''. |
| Polvos, loción, jabón, esencias, etc. | Consiste en las palabras ''Amor Sublime''. |
| Polvos, loción, jabón, esencias, etc. | Consiste en la palabra ''Karina''. |
| Polvos, loción, jabón, esencias, etc. | Consiste en la palabra ''Herlinda''. |
| Flores y plantas artificiales, artículos de celuloide y caucho, excépto hebillas, botones, peines y otros. | Consiste en un diseño que constituye una sola línea con las palabras ''Bazar Inglés'' en cualquier color de tinta, sobre cualquier color de papel y en cualquier forma de letra. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Bazar Inglés" . | López, Río y Ca., S. en C. | 30 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación . . | Pons y Ca., S. en C. . . | 31 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Comercial . |
| Sin titulación . . | Antonio Segarra Fábregas | 31 Marzo, 1915 . | Secretaría de Agricultura. | Industrial . |

Habana, Abril 24 de 1915.—Vto., Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Flores y plantas artificiales, artículos de celuloide y caucho, excépto hebillas, botones, peines y otros. | El diseño que antecede es de forma elíptica, más ancho que alto, teniendo en forma de marco una línea que determina la forma elíptica. En la parte superior aparece la palabra ''Sedería'' en una sola línea y debajo de ella, dos elipsis concéntricas, más altas que anchas, con las palabras ''López Rio'' siguiendo la cura superior y en el espacio superior entre las dos elipsis y la cantidad 1913 en números, en el espacio iniferior, también entre las dos elipsis y siguiendo la curva inferior. En el centro de la elipsis más pequeña aparece una fiugra de busto, que recuerda o se asemja a la d un kuákro, formando el fondo, en la parte que no ocupa la figura, y a ambos lados y parte superior de ella, unas líneas horizontales. A la derecha de estas elipsis, parte superior, aparece la palabra ''Bazar'' y a la izquierda también en la parte superior, la palabra ''Inglés''. Debajo de estas elipsis y en una sola línea, aparece la inscripción ''Galiano 72'' y debajo de esta línea y en otra, la palabra ''Habana''. |
| Calzado de primera clase. | Consiste en un letrero de tres palabras en idioma inglés, que dice así ''The Pansy Shoe''; dicho letrero está coloacdo de la siguiente manera: en la primera línea las palabras ''The Pansy'' y en la siguiente inferior la palabra ''Shoe''. Las tres palabras empiezan con mayúsculas, siend ominúsculas el resto de las letras. . |
| Varias especialidades farmacéuticas. | Consiste únicamente en la palabra ''Moncayo''. . |

Sección, **P. Diazmartinez.**

# RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins de Marzo de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "La Marina". . | Domingo Delgado . . . . . | 10 Nvbre., 1914. | . . . . . |
| Sin titulación . . | Fernando Blanco, S. en C. . . . . | 23 Junio, 191. . | Comercial. . |
| 'El Indio Hatuey' | Ramón Fontanals . . . . . | 30 Nvbre., 1914. | Industrial . |
| "La Celia" . . | Joaquín Pérez e Hijos . . . . . | 19 Octubre, 1914. | Especial de Fábrica. |
| Sin titulación . . | Daniel Bacon . . . . . | 18 Junio, 1914. . | Comercial. . |
| Sin titulación . . | Galbán y Compañía, S. A. . . . . | 16 Junio, 1914. . | . . . . . |
| Sin titulación . . | Alvaro Porro Adán. . . . . | 2 Junio, 1914. . | . . . . . |
| "Exquisita" . | Compañía Cervecera Internacional, S. A. . | 17 Junio, 1914. . | . . . . . |
| "La Fama" . | Vicente Silvent y Plá. . . . . | 12 Junio, 1914. . | Fábrica . . |

**cripción han sido denegadas por esta Secretaría desde el 1º al 31 cas y Patentes.**

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGACION |
|---|---|
| Tabacos . . . . . | Porque se encuentra concedida la marca para tabacos denominada "El Marino", de la propiedad del señor Rafael Fernández, con la cual se prestaría al error o confusión que prevee el inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |
| Efectos de sedería, quincalla y artículos de punto en general. | Por constituir el distintivo principal de la marca, la representación de un Cometa, y se prestaría por ese detalle al error o confusión que prevee el inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas, con la marca internacional número 10,965, de la propiedad de E. Sprungli Sohne, de Zurich (Suiza), que es una marca general de comercio, y tiene por distintivo principal la representación de un Cometa también. |
| Tabacos . . . . . | Porque se encuentra concedida la marca para tabacos denominada "El Indio de Cuba", de la propiedad del señor Pantaleón Olambrada, con lo cual se prestaría al error o confusión que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |
| Tabacos . . . . . | Porque se encuentra registrada y vigente la marca para tabacos denominada "Celia", de la sociedad Havana Commercial Company, con la cual se prestaría al error o confusión que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |
| Pinturas de cobre para fondos de buques de madera. | Porque en dicha marca figura como elemento distintivo el dibujo de un barco de vela, y está depositada la marca número 14,563, para distinguir pinturas, que tiene por elemento distintivo el dibujo de un barco de vela; Inciso 6.o del Art. 5.o del Real Decreto de 21 de Agosto de 1884. |
| Harina patente de trigo duro. | Porque la frase patente de Minnesota, indica que se trata de una marca extranjera, que para ser protegida en esta República deberá solicitarse su depósito con arreglo a las instrucciones de 5 de Mayo de 1903, para efectuar el depósito de marcas etranjeras. 2.o, porque la palabra "Minnesota" resulta un término geográfico que se presta a error por falsa indicación de procedencia; y 3.o., porque se encuentra iniscripta y vigente la marca denominada "La Minesotera", para distinguir harina de trigo exquisita, de la propiedad de los señores Isla, Gutiérrez y Compañía, con la que se prestaría al error o confusión que prevee el inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |
| Productos farmacéuticos . | Porque por razón del diseño de la marca, en lo que especialmente se refiere a la representación de un águila con las alas abiertas, se prestaría al error o confusión que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas, con la denominación "El Aguila de Oro", inscrita y vigente a favor del señor Miguel Guerrero y Sell, para distinguir los productos de su Laboratorio, y también con la concedida al señor J. Camacho Padró, para distinguir los productos yodo-tánicos que prepara en su Laboratorio. |
| Cerveza extra superior. . | Porque dicha denominación es excepción comprendida en el Inciso 3.o del Art. 5.o del Real Decreto de 21 de Agosto de 1884. |
| Turrón de clase extra. . | Porque se encuentra registrada y vigente la marca denominada "La Fama", de la propiedad actual del señor Manuel Suáres y Buenes, para distinguir efectos de panadería, galletería, con- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Exquisito" . . | Fernández, García y Ca. . . . . | 1 Junio, 1914. . | Comercio. . |
| "Polar" . . . . | Compañía Cervecera Internacional, S. A. . | 15 Junio, 1914. . | Especial de Fábrica. |
| "El Gallo" . . | Suriol y Fraguela. . . . . | 2 Abril, 1912. . | Comercial. . |
| "Polar". . . . | Compañía Cervecera Internacional, S. A. . | 15 Junio, 1914. . | Especial de Fábrica. |
| "Las Delicias" . | Manuel Rabanal. . . . . | 3 Junio, 1914. . | Comercial. . |
| "El Suizo". . . | Rodríguez y Hno., S. en C. . . . . | 25 Junio, 1914. . | Comercial. . |
| "Wolfram". . . | Juan Seigido . . . . . | 16 Junio, 1914. . | Comercial. . |
| "Iodostarine". . | José Escandell y Moré. . . . . | 12 Junio, 1914. . | . . . . . |
| "El Gallo" . . . | Valle y Castaño, S. en C. . . . . | 30 Junio, 1914. . | Comercial. . |
| "La Salud" . . | Claudio Conde y Cid. . . . . | 17 Febrero, 1913. | . . . . . |
| "Primera" . . . | Domenech y Artau. . . . . | 5 Mayo, 1914. . | Comercial. . |

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGACION |
|---|---|
| | fitería, repostería, pastelera, víveres y cafetería, con la que se prestara a error o confusión que prevee el Inciso 6.o del Art. .5.o de la Ley de Marcas. |
| Café. . . . . | Porque dicha denominación es excepción que define el Inciso 3.o del Art. 5.o del Real Decreto de 21 de Agosto de 1884. |
| Envases destinados a cervezas. | Porque se encuentra inscrita y vigente una marca denominada "Polar", para distinguir cerveza, a nombre de los señores Quer y Compaña, con la que se prestaría al error o confusión que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |
| Gasolina . . . . . | Porque está registrada y vigente la marca general de comercio denominada "El Gallo", de Bernardo Alvarez, Inciso 5.o del Art. 5.o del Real Decreto de 21 de Agosto de 1884. |
| Envases para las botellas y barriles de cervezas. | Porque se encuentra inscripta y vigente una marca denominada "Polar", para distinguir cervezas a nombre de los señores Quer y Compañía, con la que se prestaría a error o confusión, que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |
| Aguas minerales naturales. | Porque se prestaría al error o confusión que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas con la denominación "Las Delicias", del señor Manuel López y Alvarez, para distinguir las aguas procedentes de los manantiales de ese nombre, y también con la marca denominada "Las Delicias de San Antonio", de la propiedad del señor Remigio Gómez Sánchez, para distinguir las aguas minerales alcalinas y bicarbonatadas naturales de su finca "Las Delicias". |
| Relojes . . . . . | Porque dicha denominación contraviene a lo dispuesto en el Arreglo de Madrid de 14 de Abril de 1891, para la represión de las indicaciones de falsa procedencia. |
| Bombillos y lámparas eléctricas. | Porque la palabra "Wolfram" indica indica un sistema de bombillos eléctricos con filamentos metálicos, de uso uniersal, viniendo así a constituir esa palabra una acepción genérica de las comprendidas en el Inciso 3.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas; y también el fundamento de esta negativa es el mismo de la denegativa a los esñores ChasH. Thrall y Ca., en 9 de Septiembre de 1909, para distinguir una marca igual. |
| Producto de origen farmacéutico. | Porque se prestaría al error o confusión que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas con la marca americana número 29,406, depositada en esta República, a faor de Farbenfabriken Vormals Fr. Bayer & Co. para distinguir un preparado para el tratamiento de la obesidad, y cuya marca consiste en las palabras "Yodothyrine". |
| Tejidos en general. . . . | Porque se encuentra registrada y vigente la marca denominada "El Gallo", de la propiedad de los señores Alvarez y Siñeriz, para distinguir toda clase de artículos, exceptuando calzado, quso patagrás, petróleo refinado, ajbón amarillo, sidra achampañada, vino Rioja Clarete, abono y tabaco elaborado en cualquier forma, con la que se prestaría a error o conque prevee el Inciso 6.o de l Art. 5.o de la Ley de Marcas. |
| Aguas minerales . . . . . | Por no faltar a la prohibición que establece el Inciso 6.o del Art. 5.o del R. D. de 21 de Agosto de 1884. |
| Aguardiente d euva. . . | Porque se encuentra registrada y vigente la marca denominada "Rivera", para distinguir la misma clase de producto, con la que se prestaría al error o confusión que prevee el inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Costa y Barbeito, S. en C. . . . . | 20 Junio, 1914. . | . . . . . |
| "Magnolia" . . | Costa y Barbeito, S. en C. . . . . | 20 Junio, 1914. . | Comercial. . |
| "Meridiano" . . | Rodríguez y Hno., S. en C. . . . . | 25 Junio, 1914. . | Comercial. . |
| "Los Siete Montones". | Díaz, Fírvida y Ca. . . . . | 9 Mayo, 1914. . | Especial . . |
| Sin titulación . . | Francisco del Castillo . . . . . | 29 Abril, 1914.4 . | Fábrica . . |
| "Pillarno" . . . | Manuel Muñiz, S. en C. . . . . | 21 Julio, 1914. . | Comercial. . |
| "El París". . . | José Porto y Cesáreo Lobo. . . . . | 12 Junio, 1914. . | Comercial. . |
| Sin titulación . . | Reina y Ca. . . . . | 16 Julio, 1914. . | . . . . . |
| "Boy Scout National". | González y Ca., S. en C. . . . . | 25 Junio, 1914. . | Comercial. . |
| "Regulador" . . | Rodríguez y Hno., S. en C. . . . . | 25 Junio, 1914. . | Comercial. . |
| "La Flor de J. A. Bances". | Ramón Cifuentes Llano, José Fernández López y Francisco Pego Pita. | 22 Sptbre., 1914. | Fábrica . . |

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGACION |
|---|---|
| Productos lácteos de todas clases. | Por estar depositada y vigente la marca americana número 18,023, para distinguir leche condensada, con la que se prestaría al error o confusión que prevee el inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |
| Productos lácteos de todas clases. | Por estar depositada y vigente la marca americana número 18,023, para distinguir leche condensada, que consiste entre otros elementos en la denominación "Magnolia Brand", con la que se prestaría a error o confusión, según prevee el Inciso 5.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |
| Relojes . . . . . | Porque según informa la Cámara de Comercio, la palabra "Meridiano", tratándose de relojes, se refiere a la fijación de la hora en un punto determinado geográficamente, por cuya razón no s debe registrar a favor de determinada persona, dado que, puede ser usada libremente por todos los que fabrican y expenden relojes. |
| Vino blanco o dulce . . . | Porque en dicha marca figura el escudo de la provincia española, Canarias, y banderas de España, sin que se justifique que están autorizados por el Gobierno de esa nación, para usarlos; inciso 2.o del Art. 5.o del Real Decreto de 21 de Agosto de 1884. |
| Ron viejo . . . . . | Porque el conjunto de los elementos que componen dicha marca inducen a error o confusión con la marca de "Bacardí y Compañía", para distinguir ron viejo, que ampara el certificado de propiedad número 1,007 que está vigente; inciso 6.o del Art. 5.o del Real Decreto de 21 de Agosto de 1884. |
| Vinos de todas clases. . | Porqu dicha marca está constituída por la denominación "Pillarno", que resulta ser un nombre geográfico, correspondiente a un pueblo del Distrito Municipal de Castrillón, en la provincia de Oviedo, España, y no puede concederse como marca, para evitar errores, por falsa indicación de procedencia. |
| Prendas de ropa lavadas y planchadas y teñidas. | Porque en dicha denominación contraviene lo dispuesto en el Arreglo de Madrid de 14 de Abril de 1891, para la represión de falsas procedencias. |
| Aceitunas manzanillas . . | Porque en primer lugar del diseño de la misma, figuran las iniciales A B C como denominación y distintivo de la marca, y se prestaría por ese detalle al error o confusión que prece el inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas, con la marca Internacional Número 4,247, que tiene por distintivo las mismas iniciales, y entre los productos que distingue se mencionan productos agrícolas. Dicha marca internacional aparecé inscrita a favor de "Vereenigde Zeepfabrieken", de los Países Bajos. |
| Artículos confeccionados . | Porque existe en la República una organización de carácter cívico conocida con el nombre de "Boy Scout National, que parecerían los verdaderos propietarios de la marca, a lo que se opone el Art. 1.o de la Ley de Marcas. |
| Relojes . . . . . | Porque la Cámara de Comercio manifiesta en su informe, que la palabra "Regulador" indica la propiedad que el reloj tiene de regular la hora de otros relojes, por lo tanto es un término de uso general que no se debe conceder exclusivamente a nadie, para que sea de libre uso. |
| Cigarros . . . . . | Porque se encuentra inscrita y vigente una marca para cigarros denominada "La Africana", de la propiedad de los señores Sarrasqueta, Quiñones y Compañía, con la que se prestaría al |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Prelate" . . . | Daniel Bacon . . . . . | 29 Junio, 1914. . | Comercial. . |

Habana, Abril 24 de 1915.—Vto.. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGACION |
|---|---|
| | error o confusión que preee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas, ya que en el diseño de esta marca de que se trata figura en el sitio destinado por la costumbre a sostener el detalle principal que constituye la marca, la representación de una mujer, que más parece una india, pero que se confunde con la que aparece en igual sitio del diseño de la marca "La Africana" para cigarros. |
| Conservas de pescado de clase extra. | Por encontrarse depositada en etsa República la marca americana número 79,664, para distinguir conservas, digo, salmón en conservas, de la propiedad de Fidalgo Inslands Packings Company, con un diseño igual al de la marca a que se contrae este expediente, pudiendo producirse entre ambas marcas el error o confusión que prevee el inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |

Sección, **P. Diazmartinez.**

## RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins desde el 1º al 31 de Marzo de 1915. — Sección de Propiedad

| Fecha de la solicitud de inscripción | Nombre del propietario | Nombre de la marca |
|---|---|---|
| Sin titulación . . . . | Parajón y Reyes Gavilán. . . . . | 27 Agosto, 1915. . . . . |
| "El Globo", inscripción del dibujo Hierro. | Fernández y Lopetegui. . . . . | 11 Marzo, 1912. . . . . |
| "Manuel García Alonso", inscripción del dibujo Hierro. | Havana Commercial Company. . . . | 11 Junio, 1912. . . . . |
| Sin titulación . . . . . | Parajón y Reyes Gavilán. . . . . | 27 Agosto, 1915. . . . . |

Habana, Abril 24 de 1915.—Vto.. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

**cripción han sido declaradas caducadas por esta Secretaría Intelectual, Marcas y Patentes.**

| Clase de marca | PRODUCTO |
|---|---|
| . . . . . | Para distinguir cajas de tabaco. |
| Fábrica . . . . . | Tabacos. |
| . . . . . | Tabacos. |
| . . . . . | Tabacos. |

Sección, **P. Diazmartinez.**

# RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins desde el 1º al 31 de Marzo de 1915.—Sección de Propiedad

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción |
|---|---|---|
| "'El Sol de Oriente'' . . | Arcadio Espinal . . . . . | 1 Noviembre, 1913. . . . |
| "'El Telégrafo'' . . . . | Juan Sosa Garabito . . . . . | 20 Abril, 1913. . . . . |
| "'La Recompensa'' . . . | Arcadio Espinal . . . . . | 1 Noviembre, 1913. . . . |
| "'El Clarín Cubano'' . . | Loreto Corella . . . . . | 1 Noviembre, 1913. . . . |
| "'El Cubano Libre'' . . . | Arcadio Espinal . . . . . | 1 Noviembre, 1913. . . . |
| "'La Flor de Juan López y Ca.'', inscripción del dibujo Vista. | Sucesores de Juan López . . . . . | 8 Noviembre, 1911. . . . |
| "'La Flor de Juan López y Ca.'', inscripción del dibujo Bofetón. | Sucesores de Juan López . . . . . | 8 Noviembre, 1911. . . . |
| "'Petronio'' . . . . . | Rafael García Márquez . . . . . | 1 Marzo, 1912. . . . . |
| "'María Guerrero'', inscripción del dibujo industrial Bofetón. | Sociedad Anónima Romeo y Julieta. . | 8 Diciembre, 1910. . . . |
| "'Flor de López Hnos.'', renovación del dibujo Vista. | Calixto López y Ca. . . . . | 28 Febrero, 1912. . . . . |
| "'La Alhambra'', inscripción del dibujo Bofetón. | Havana Cigar and Tobacco Factories Limited. | 16 Octubre, 1909. . . . . |
| "'La Alhambra'', inscripción de un nuevo dibujo Papeleta. | Havana Cigar and Tobacco Factories Limited. | 16 Octubre, 1909. . . . . |
| "'El Trinche'' . . . . . | Crespo y García. . . . . | 23 Noviembre, 1910. . . . |
| "'La Alhambra'', inscripción de un nuevo dibujo Contraseña. | Havana Cigar and Tobacco Factories Limited. | 16 Octubre, 1909. . . . . |
| "'La Magnolia'' . . . . | José Pita. . . . . | 16 Agosto, 1912. . . . . |
| "'The Conqueror'' . . . . | Francisco Olió Ferrer . . . . . | 11 Octubre, 1912. . . . . |
| "'Fortuna'' . . . . . | Brito Hermano. . . . . | 21 Diciembre, 1912. . . . |
| Sin titulación . . . . . | J. Zayas Bazán. . . . . | 12 Mayo, 1913. . . . . |
| "'La Imparcial'', renovación del dibujo Vista. | Bernardo Moreda . . . . . | 8 Julio, 1912. . . . . |
| "'La Imparcial'', renovación. | Bernardo Moreda . . . . . | 8 Julio, 1912. . . . . |
| "'Pedro Murias'' . . . . | Havana Commercial Company . . . . | 6 Septiembre, 1912. . . |

**cripción han sido declaradas abandonadas por esta Secretaría Intelectual, Marcas y Patentes.**

| Clase de marca | PRODUCTO |
|---|---|
| Industrial . . . . . | Tabacos torcidos. |
| . . . . . | Tabacos. |
| Industrial . . . . . | Tabacos torcidos. |
| Fábrica . . . . . | Tabacos torcidos. |
| Industrial . . . . . | Tabacos torcidos. |
| Industrial . . . . . | Tabacos. |
| Industrial . . . . . | Tabacos. |
| Fábrica . . . . . | Tabacos. |
| . . . . . | Tabacos. |
| . . . . . | Tabacos. |
| . . . . . | Tabacos. |
| . . . . . | Tabacos. |
| . . . . . | Tabacos. |
| . . . . . | Tabacos. |
| Fábrica . . . . . | Tabacos. |
| Comercial . . . . . | Calcetines de caballeros, niños y medias para señoras, etc., etc. |
| Industrial . . . . . | Abonos químicos. |
| . . . . . | Mantequilla. |
| . . . . . | Tabacos. |
| . . . . . | Tabacos. |
| . . . . . | Cigarros. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción |
|---|---|---|
| "La Imparcial", renovación del dibujo Bofetón. | Bernardo Moreda . . . . . | 8 Julio, 1912. . . . . |
| "La Capitana", renovación del dibujo Hierro. | Henry Clany and Bock & Company Ltd. | 26 Junio, 1912 . . . . . |
| "La Capitana", variación del dibujo Papeleta. | Henry Clany and Bock & Company Ltd. | 26 Junio, 1912 . . . . . |
| "La Capitana", variación del dibujo Vista. | Henry Clany and Bock & Company Ltd. | 26 Junio, 1912 . . . . . |
| "Petronio", inscripción del dibujo Vista. | Rafael García Marquez . . . . . | 6 Agosto, 1912. . . . . |
| "Granadina" . . . . . | Celery y Cola . . . . . | 31 Agosto, 1907. . . . . |
| "La Capitana", variación del dibujo Bofetón. | Henry Clany and Bock & Company Ltd. | 26 Junio, 1912 . . . . . |

Habana, Abril 24 de 1915.—Vto.. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

| Clase de marca | PRODUCTO |
|---|---|
| . . . . . | Tabacos. |
| . . . . . | Tabacos. |
| . . . . . | Tabacos. |
| . . . . . | Tabacos. |
| Fábrica . . . . . | Tabacos. |
| Industrial . . . . . | Refrescos de clase superior. |
| . . . . . | Tabacos. |

Sección, **P. Diazmartinez.**

**RELACION de las Marcas Nacionales cuyas concesiones de ins**
**Secretaría desde el 1º al 31 de Marzo de 1915.—Sección de**

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Fecha de la concesión |
|---|---|---|---|
| "Favorita". . . | Claudio Conde y Cid . . . . . | 11 Junio, 1913. . | 11 Marzo, 1914. . |

Habana, Abril 24 de 1915.—Vto.. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

**cripción han sido declaradas nulas y sin ningún valor por esta Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes.**

| Clase de marca | PRODUCTO |
|---|---|
| Comercial . . . . . | Víveres, vinos y licores. |

Sección, **P. Diazmartinez.**

# RELACION de las Marcas Nacionales cuyos certificados de ins de Marzo de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "La Cubana". . | Sociedad Anónima La Cubana. . . . . | 3 Abril, 1914. . | Fábrica . . |
| Sin titulación . . | Compañía Azucarera de Güines, S. A. . . | 24 Enero, 1914. . | Fábrica . . |
| "Le Courrier" . | Cristóbal María Balmaseda . . . . . | 30 Junio, 1914. . | Fábrica . . |
| "Antia" . . . . | Vicente Abadín y Ca., S. en C. . . . . | 23 Mayo, 1914. . | Comercial. . |
| "Bazar París" . | Faustino Barros . . . . . | 2 Marzo, 1914 . | Comercial. . |
| "Sol de Cuba", renovación. | Behrens y Ca. . . . . | 14 Abril, 1914. . | Fábrica . . |
| Sin titulación . . | Alfonso Lay y Manceau. . . . . | 21 Agosto, 19144. | Industrial. . |
| "Mundial". . . | Ruiloba y Ca., S. en C. . . . . | 18 Mayo, 1914. . | Comercial. . |
| "La Flor de España", renovación. | Fernández y García . . . . . | 6 Abril, 1914. . | Fábrica . . |
| Sin titulación . . | Crusellas, Hno. y Ca., S. en C. . . . . | 27 Octubre, 1913. | Fábrica . . |
| "Elixir Castillo". | Francisco del Castillo . . . . . | 26 Agosto, 1913 . | Fábrica . . |
| "La India" . . | E. Giraudy y Compañía. . . . . | 12 Marzo, 1912 . | Fábrica . . |

**cripción han sido expedidos por esta Secretaría desde el 1º al 31**
**cas y Patentes.**

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Alpargatas. . . . . | 30,697.—Constituída por la razón social ''La Cubana'', Fábrica de Alpargatas, S. A. |
| Azúcar de guarapo. . . . | 30,698.—Consiste en las palabras ''Central Providencia. Güines. Cuba''. |
| Tabacos . . . . . | 30,699.—Consiste en tres óvalos concéntricos, leyéndose en el espacio comprendido entre el primero y el segundo, en la parte superior ''Le Courrier'', en la inferior ''Habana'', a cada lado hay un pequeño dibujo de capricho y en el centro entre dos líneas las palabras ''Fábrica de Tabacos''. |
| Calzado. . . . . | 30,700.—Consiste en la denominación ''Antia''. |
| Camisas, calzoncillos, cuellos, puños, corbatas, sombreros y fluses para hombres y niños. | 30,701.—Consiste en las palabras ''Bazar París'', en la parte superior debajo de estas se ve un caballo y sobre el lomo del mismo una mujer, debajo de lo descrito se lee ''Marca Registrada. Establecimiento de Ropa Hecha. Peletería y Sombrerería. Manzana de Gómez. Habana''; debajo de esto y separado por una línea se lee ''Faustino Barros''. |
| Tabacos . . . . . | 30,702.—Representa un sol, en la parte superior del mismo se lee: ''Sol de Cuba'' y en la inferior ''Habana'', debajo de esta palabra, entre los rayos, s even las iniciales C B. |
| Aguas minerales naturales. | 30,705.—Constituída por la denominación ''Baños de Ciego Montero. De Alfonso Lay''. |
| Calzado fino. . . . . | 30,706.—Consiste en la palabra ''Mundial'', entr edos líneas paralelas. |
| Tabacos . . . . . | 30,707.—Consiste en un óvalo, dentro del que se lee en la parte superior ''La Flor de España'' y en la inferior ''Habana'', al centro se ve un monograma formado por las iniciales M. C. |
| Loción elaborada con violetas del Japón. | 30,708.—Consiste en una etiqueta de forma cuadrangular con una orla formada de violetas; al centro hacia la derecha la figura de una mujer con el pelo suelto y un ramito de violetas en la mano derecha, al lado izquierdo se lee ''Loción Violetas del Japón. Crusellas, Hno. y Ca. S. en C. Perfumistas. Proveedores de la Real Casa de España y de los Infantes de Orleans. Habana''. |
| Licor especial . . . . . | 30,709.—Consiste en una etiqueta rectangular atravesada por una faja diagonal en la cual se lee ''Elixir Castillo''; en la parte superior izquierda figura un sello formado por un círculo conteniendo la representación de un castillo sobre un fondo de barras; y en la parte inferior de la etiqueta, a la derecha se lee: ''F. del Castillo. Santiago de Cuba''. |
| Velas esteáricas . . . . | 30,710.—Consiste en un paralelógramo; en la parte superior izquierda se lee: ''La India'', debajo ''Tipo Corriente'', al centro se ve una india sentada en un globo terráqueo, teniendo en la diestra un escudo de capricho que tiene en el centro una E y una G enlazadas, en la mano izquierda sostiene una vela encendida, en el lado, digo ángulo superior derecho del mencionado paralelógramo se lee: ''Fábrica de Velas Esteáricas. De E. Geraudy y Ca. Santiago de Cuba''. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Vulcano". . . | E. Giraudy y Compañía. . . . . | 12 Marzo, 1913 . | Fábrica . |
| "Cabellina" . . | Juan Eligio Puig. . . . . | 18 Abril, 1912. . | Fábrica . . |
| "Bexatier". . . | Vicente Enríquez. . . . . | 2 Febrero, 1914 . | Fábrica . . |
| "Velma" . . . | Benito Ortíz . . . . . | 19 Stbre., 1914 . | Fábrica . . |
| Sin titulación . . | García, Tuñón, Pérez y Compañía. . . . . | 30 Julio, 1913. . | Comercial. . |
| 'Flor de Málaga' | Anacleto Jardón y Alvarez. . . . . | 29 Febrero, 1912. | Comercial. . |
| "Hatuey" . . . | A. Reesado y Compañía. . . . . | 5 Febrero, 1913. | Comercial. . |
| "El Verdadero". | Manuel Rabanal . . . . . | 30 Mayo, 1914. . | Fábrica . . |
| "Hatuey" . . . | Manuel Sánchez y Hernández . . . . . | 24 Abril, 1914. . | Fábrica . . |
| "El Verdadero". | Manuel Rabanal . . . . . | 22 Mayo, 1914. . | Fábrica . . |
| "Baguer", renovación. | Juan Partagás y Espinosa . . . . . | 28 Agosto, 1913. | Fábrica . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Una clase especial de velas esteáricas. | 30,711.—Consiste en un cuadrilongo; a la izquierda del mismo se ve un cuadrado en cuyo centro se destaca la figura del Dios Vulcano, teniendo en la diestra al parecer un trozo de hierro y en la izquierda una mandarria apoyada en un yunque que se encuentra colocado sobre un trozo de madera, como fondo de lo descrito se ve una fragua y una cesta conteniendo al parecer varias herramientas, orlando dicho cuadrado se ve una cortina; en la parte superior del cuadrilongo se lee la palabra ''Vulcano'' y debajo de ésta, separado por una línea tirada al capricho, se lee: ''Velas Esteáricas. Especial para la República de Cuba. E. Giraudy y Ca. Santiago de Cuba''. |
| Loción para la caspa. . . | 30,712.—Consiste en una etiqueta rectangular con las dos esquinas superiores redondeadas; en la parte superior se lee la palabra ''Cabellina'', hacia el centro hay un óvalo, en el interior del mismo en su parte superior se lee ''Cura Caspa'', y debajo un busto de mujer con un frasco en la mano derecha y un cepillo en la izquierda en actitud de friccionarse el cabello, debajo del óvalo y dentro de un pequeño rectángulo se lee en cuatro renglones: ''Preparado por el Dr. Eligio Puig. Habana''. |
| Producto farmacéutico. . | 30,713.—Constituída por la denominación ''Bexatier'', la que podrá usarse escrita, impresa, grabada o estampada en cualquier tamaño y tipo de letra. . |
| Sábanas de género . . . | 30,714.—Consiste en una figura caprichosa, dentro de la que se lee en la parte superior ''Velma'', debajo un bigote y a continuación entre dos líneas paralelas unidas en sus extremos por una curva, se lee ''72 x 90'' y debajo, separado por una línea, aparece la firma y rúbrica ''B. Ortíz''. |
| Driles blancos y de color, de algodón e hilo, de unión, warandoles, creas, madapolanes, calcetines, etc., etc. | 30,719.—Consiste en un cuadrado dispuesto verticalmente sobre un vértice en el interior del mismo se lee: ''A 120'', fuera del cuadrado a la dercha se lee: ''Non Plus Ultra''. |
| Un licor . . . . . | 30,720.—Constituída por la denominación ''Flor de Málaga''. |
| Aguardiente, ron, alcohol, vinagre, vinos y licores de clase ebxtra fina superior. | 30,721.—Constituída por la denominación ''Hatuey''. |
| Aguas gaseosas, aguas de seltz y refrescos. | 30,724.—Consiste en un óvalo; en la parte superior del mismo se entre ''El'' y ''Verdadero''. |
| Jabón color verde. . . . | 30,723.—Consiste en la denominación ''Hatuel''. |
| Aguas gaseosas, aguas de seltz y refrescos. | 30,724.—Consiste en un óvalo; en l aparte superior del mismo se lee: ''El Verdadero. Marca Registrada''; debajo, separado por un dibujo de bigote, se lee: ''Limón. Gran Fábrica de Gaseosas, Refrescos y Sifones''; en la inferior y separadas por otro dibujo de bigote las palabras ''Concha 16 al 22. Cárdenas''. |
| Chocolates . . . . . | 30,725.—Consiste en dos rectángulos; en el rectángulo de la parte superior aparece el escudo cubano rodeado de banderas cubanas, en la parte superior del escudo se lee en una franja de extremos ondulosos ''Hijos de J. Baguer''; a los lados del mismo se ve el anverso y reverso de tres medallas; en la parte inferior del escudo a derecha e izquierda se ve un ramo de olivo y dentro de una franja se lee ''Jesús del Monte 146. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Genesis" . . . | A. Revesado y Compañía. . . . . | 27 Enero, 1913. . | Comercial. . |
| Sin titulación . . | Taboada y Rodríguez. . . . . | 11 Stbre., 1913. . | Comercial. . |
| "Bienvenida". . | Rogelio Muñoz. . . . . | 26 Agosto, 1913. | Comercial. . |
| "Bodegas del Mediodía". | A. Revesado y Compañía. . . . . | 27 Enero, 1913. . | Comercial. . |
| "La Isla de Cuba". | Juan Partagás y Espinosa. . . . . | 28 Agosto, 1913. | Fábrica . . |
| "Fimonal" . . . | Rafael A. López Silvero . . . . . | 30 Marzo, 1914. . | Fábrica . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | Habana''. El rectángulo de la parte inferior representa al centro una matrona sentada en un diván sobre el globo terráqueo, la cual tiene el brazo extendido con una corona en la mano hacia dos tipos de mujeres, al lado opuesto a sus pies aparecen tres coronas y un libro, dos tipos de marinos y uno de mujer, y un hombre, digo, un niño sentado sobre un tigre, como fondo de lo descrito se ve el mar, un barco y un ferrocarril cruzando un puente, en la parte inferior, fuera del rectángulo, se lee ''Chocolate Baguer''. |
| Aguardiente, ron, alcohol, vinagres, vinos y licores de clase extra. | 30,726.—Constituída por la denominación ''Génesis''. |
| Tanques de hierro para inodoros. | 30,727.—Consiste en la representación de una granada. . |
| Medias y calcetines . . . | 30,728.—Representa una forma rectangular, viéndose en su centro la representación de un sol con sus rayos, en la parte superior del mismo se lee: ''Bienvenida'' y en la parte inferior ''Marca Registrada''. Las líneas superiores e inferiores del rectángulo, son dobles. |
| Vinos de clase extra superior. | 30,729.—Constituída por la denominación ''Bodegas del Mediodía''. |
| Chocolates . . . . . | 30,730.—Consiste en una etiqueta rectangular, donde aparece un paisaje marino, y otro campestre, en el centro se destaca el escudo de España, detrás se ve la bandera española a ambos lados, distingue un tipo de indias, sosteniendo la de la derecha un ancla y la de la izquierda el cuerno de la abundancia, del cual salen varias frutas, y con la otra mano una maza, descansándola en el hombro; a los lados de ambas indias existen unos cajones, los que tienen las iniciales F. R. y G. y Ca., advirtiéndose a los lados palmas y otras plantas. En la parte superior en una cinta de extremos ondulados se lee: ''Real Fábrica de Chocolates La Isla de Cuba''; debajo ''De Gamba y Ca.''; más abajo, en la parte izquierda, se lee: ''Sucesor Faustino Romero'' y en la parte derecha ''Proveedor de la Real Casa''; en los dos extremos inferiores se lee en dos cintas ''Mercaderes Núm. 23''; en la parte inferior, debajo del escudo en una faja se lee ''Habana'', más abajo en un espacio rectangular se lee: ''Chocolate Caracas con canela Núm. 4''. |
| Una medicina para las afecciones bronquiales y pulmonares. | 30,731.—Consiste en un rombo de doble línea, en cuyo espacio interior figura superiormente la palabra ''Fimonal'' dentro de una faja determinada en cada extremo por un cuadrado cuyo fondo es un dibujo de adorno y rematada superior e inferiormente por un dibujo de rayas divergentes; más abajo se lee: Preparación excelente según fórmula del Dr. Fernando González, para combatir toda clase de enfermedades, digo afecciones bronquiales y pulmonares''; figura luego una raya transversal, y debajo se lee: ''Recomendado especialmente en los casos de tuberculosis en su primer y segundo grados. Dósis: una cucharada después de las dos principales comidas, diluída en agua. Niños: la mitad de la dósis, prefiriendo la indicación facultativa en todos los casos, y separado de éste por dos líneas paralelas se lee: ''Dr. Rafael A. López Silvero y Velasco. Farmacia. . Maceo 32. Sagua la Grande. Cuba''. Exteriormente y paralelamente a los lados superiores del rombo, se lee a la izquierda ''Marca'' y a la derecha ''Registrada''. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "La Estrella" . | Andrés Vilas Aguilar . . . . . | 25 Enero, 1913. . | Industrial. . |
| "La Estrella" . | Andrés Vilas Aguilar . . . . . | 25 Enero, 1913. . | Industrial. . |
| "Flores de Oriente". | Francisco Sabio y Ca., Sucesores de Eduardo Planté. | 31 Marzo, 1914. . | Fábrica . . |
| "Pepsina y Ruibarbo Bosque". | Arturo C. Bosque . . . . . | 2 Enero, 1914. . | Comercial. . |
| "Columbus", renovación de los dibujos Vista, Bofetón, Papeleta y Marca. | Behrens y Compañía. . . . . | 14 Abril, 1914. . | Fábrica . . |
| "Mensajera de Amor". | R. Benítez e Hijo. . . . . | 23 Abril, 1914. . | Comercial. . |
| "Imperial Sport", renovación de los dibujos Vista, Bofetón, Papeleta y Contraseña. | Havana Commercial Company . . . . . | 6 Stbre., 1913 . . . . . | |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Aguas gaseosas . . . . . | 30,737.—Consiste en las palabras ''La Estrella'' en la parte superior, al centro ''Fábrica de Gaseosas. De Andrés Vila'' y en la parte inferior ''Remedios''. |
| Para ser usada en los sifones de agua de seltz. | 30,738.—Consiste en un escudo con una estrella de cinco puntas en la parte superior y dos lanzas con banderas a cada lado que salen por detrás del escudo, leyéndose en la parte superior del escudo ''La Estrella'', más abajo se lee ''Fábrica de Gaseosas de Andrés Vilas. Remedios''; y en la parte inferior un dibujo a capricho. |
| Polvos de arroz . . . . . | 30,739.—Consiste en una rama florida, a la izquierda de la cual, en la parte superior una mariposa simula libar en una flor, y en la inferior aparece un pájaro posado en una rama, dentro de esa rama florida se lee: ''Poudre de Riz''. . |
| Un preparado granulado efervescente de pepsina y ruibarbo. | 30,740.—Consiste en un rectángulo formando sus líneas un dibujo de forma caprichosa con un ramito en cada ángulo; en la parte superior del mismo se lee ''Pepsina y Ruibarbo Bosque. Granulados Efervescentes''; más abajo y separado por una línea se lee: ''Eficaz Remedio en la Dispepsia, digestiones difíciles, falta de apetito, extreñimiento, gases, vómitos, etc., etc. Dósis: de 1 a 3 medidas. En el centro hay dos círculos concéntricos. En la parte superior de dichos círculos se lee: ''Farmacia''; en la parte inferior ''La Caridad'' y en el centro se ve la figura de un mortero, debajo de los círculos se lee ''Marca Registrada. Farmacia La Caridad. Del Dr. Arturo C. Bosque. . Tejadillo núm. 38, esq. a Compostela. Habana''. |
| Tabacos . . . . . | 30,741.—Consiste en cuatro individualidades:<br>''Columbus'' consiste en dos óvalos concéntricos, siendo el mayor de doble líneas, en la parte superior entre los dos óvalos se lee ''Columbus''; en la inferior ''Habana''; al centro aparecen dos dibujos de adorno, viéndose a cada lado estrellas.<br><br>VISTA.—Consiste en el busto de Colón, sobre un fondo de celajes.<br><br>BOFETON.—Consiste en dos ramos de tabaco, teniendo su su centro un escudo, en la parte superior se lee ''Por Castilla y por León'' y en la inferior ''Nuevo mundo halló Colón''. PAPELETA.—Consiste en un óvalo, viéndose dentro de éste un escudo rodeado de dibujos caprichosos, en la parte superior del mismo en una cinta de extremos ondulados se lee: ''Por Castilla y por León'' y en la inferior en otra cinta se lee ''Nuevo Mundo halló Colón''; superiormente a lo descripto se lee ''Fábrica de Tabacos'' e inferiormente ''Habana''. |
| Artículos de perfumería clase A, esencias, aguas de tocador, pomadas, polvos y jabones. | 30,742.—Consiste en dos círculos concéntricos dentro de un cuadrado de form irregulares, adornado por líneas verticales de grueso fino. Dentro de los dos círculos se ven flores y ramas, leyéndose al centro ''Mensajera de Amor'', viéndose encima de todo una golondrina volando con un sobre en el pico. |
| Tabacos . . . . . | 30,743.—Consiste en cinco individualidades:<br><br>IMPERIAL SPORT.—Consiste en un óvalo formado por las siguientes palabras: ''Imperial Sport'' en la superior y ''Habana'' en la inferior; viéndose a cada lado una línea, al centro aparece un monograma formado por las letras E G.<br>VISTA.—Consiste en un águila con las alas extendidas, teniendo en la cabeza una corona Real, una cinta con borlas en los extremos, lo que hace el cuerpo del águila lo forma |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| | | | |

Habana, Abril 24 de 1915.—Vto.. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | un escudo heráldico, alrededor del cual se ve una corona formada por pájaros y cruces. La cola del águila está formada por un adorno de capricho. En la parte inferior de lo descrito se observan atributos del Jockey, así como la bandera alemana y do sestandartes, en uno de ellos ''Imperial Sport''.<br><br>BOFETON.—Consiste en un cuadrilongo, dentro del cual aparece un hipódromo teniendo a su izquierda diferentes tipos de sportmans, y a la derecha tres caballos montados por los jockeys, en la parte superior de lo descripto se lee: ''Imperial Sport'' y en la inferior, a la derecha, ''Habana''.<br><br>PAPELETA.—Consiste en un cuadrilongo adornado por viñetas de capricho, y en las cuatro esquinas adornos de círculos con rosetas de dibujo caprichoso, en el centro se destaca un águila con las alas extendidas, en la cabeza lleva una corona Real y flotando en ésta, una cinta con borlas en los extremos; lo que hace el cuerpo del águila lo forma un escudo heráldico, la cola del águila está formada por un adorno de capricho; n la parte superior e lo descrito se lee: ''Imperial Sport. Fábrica de Tabacos'' y en la inferior se ve el monograma C. G. G., adornado por dibujos de rasgos, y debajo la palabra ''Habana''.<br><br>CONTRASEÑA.—Consiste en un óvalo, iéndose en el centro de éste una muestra con el facsímile de la firma y rúbrica de ''Pino Villaamil y Ca.'', debajo se lee: ''San Miguel 108'', superiormente a lo descrito se observan cinco medallones conteniendo escenas teatrales, e inferiormente se lee ''Habana''. |

**Sección, P. Diazmartinez.**

# RELACION de las Marcas Extranjeras cuyas solicitudes de depó Marzo de 1915. — Sección de Propiedad Intelectual. Mar

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 101,886 | Henry Thayer & Company. . . . . | 1 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 20,759 | Farbenfabriken of Elberfeld Co. . . | 20 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 25,823 | Farbenfabriken of Elberfeld Co. . . | 20 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 102,001 | Wm. Wrigley Jr. Company. . . . . | 12 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 102,000 | Wm. Wrigley Jr. Company. . . . . | 12 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 102,068 | The De Vilbiss Manufacturing Company. | 12 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 88,547 | Armour and Company. . . . . | 12 Marzo, 1915 . | . . . . . |
| E. U. de A. | 61,892 | The Crown and Seal Co. of Baltimore City. | 12 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 101,456 | Ceresit Waterproofing Company. . . . | 15 Marzo, 1915 . | . . . . . |
| Alemania. . | 30,721 | Fried Krupp. . . . . | 16 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 29,138 | The United States Graphite Company, S. A. | 16 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 17,868 | Farbenfabriken of Elberfeld Co. . . | 20 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 17,888 | Farbenfabriken of Elberfeld Co. . . | 20 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 24,722 | Farbenfabriken of Elberfeld Co. . . | 20 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 32,805 | Farbenfabriken of Elberfeld Co. . . | 20 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 31,836 | Farbenfabriken of Elberfeld Co. . . | 20 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 30,882 | Farbenfabriken of Elberfeld Co. . . | 20 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 29,406 | Farbenfabriken of Elberfeld Co. . . | 20 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 17,393 | Farbenfabriken of Elberfeld Co. . . | 20 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |

**sito han sido recibidas por esta Secretaría desde el 1º al 31 de cas y Patentes.**

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Ciertas y determinadas medicinas y remedios para ciertas enfermedades. | Consiste en la palabra ''Thayer's''. |
| Remedios para reumatismo y enfermedades similares | Consiste en la palabra ''Salophen''. |
| Compuestos farmacéuticos y dietéticos. | Consiste en la palabra ''Somatose''. |
| Goma de mascar. . . . . | Consiste en la palabra ''Doublemint''. |
| Goma de mascar. . . . . | Consiste en una fajita con cabeza en forma de flecha en cada extremo. |
| Atomizadores y pulverizadores. | Consiste en la palabra ''Atomer''. |
| Preparación para limpiar. | Consiste en la denominación ''Farola''. |
| Tapas de botellas metálicas. | Consiste en la palabra ''Crown'', en pequeñas letras mayúsculas dispuesta en una curva, y debajo la palabra ''Cork'' en letra más pequeña. . |
| Preparación química para convertir al cemento, argamasa y sus análogos impermeables. | Consiste en una cuchara de albañil sobre la que se lee la palabra ''Cersit''. |
| Ciertas denominadas manufacturas de hierro y acero. | Consiste en tres círculos enlazados. |
| Grafito y sus productos. . | Consiste en la representación de un mejicano con la palabra ''Mexican''; el mexicano se representa con un sombrero puesto, y por encima la palabra ''Mexican'' en letras mayúsculas. |
| Antigonorreicos y medicinas astrigentes. | Consiste en la palabra ''Tanningen''. |
| Sustancia medicinal antiséptica en forma de polvo. | Consiste en la palabra ''Europhen''. |
| Productos farmacéuticos . | Consiste en la palabra ''Lycetol''. |
| Antirreumático . . . . . | Consiste en la palabra ''Aspirin''. . |
| Sedativos . . . . . | Consiste en la palabra ''Heroin''. |
| Remedios para la gonorrea. | Consiste en la palabra ''Protalgol''. |
| Extracto de glándulas tiroidas para emplearse contra la obesidad y afecciones cutáneas. | Consiste en la palabra ''Iodothyrine''. |
| Polvo antiséptico . . . . | Consiste en la palabra ''Aristol''. |

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 92,596 | J. L. Stifel & Sons. . . . . | 23 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 101,780 | International Harvester Company of | 26 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 83,311 | C. Kurtzmann & Company. . . . . | 26 Marzo, 1915 . | Comercio. . |
| E. U. de A. | 101,708 | International Harvester Company of New Jersey. | 26 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 100,978 | International Harvester Company of New Jersey. | 26 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 96,024 | International Harvester Company of New Jersey. | 26 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 92,022 | International Harvester Company of New Jersey. | 26 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 95,109 | International Harvester Company of New Jersey. | 26 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 100,980 | International Harvester Company of New Jersey. | 26 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 95,764 | International Harvester Company of New Jersey. | 26 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 95,432 | International Harvester Company of New Jersey. | 29 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 95,433 | International Harvester Company of New Jersey. | 29 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 95,628 | International Harvester Company of New Jersey. | 29 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 96,019 | International Harvester Company of New Jersey. | 29 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 96,020 | International Harvester Company of New Jersey. | 29 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 96,298 | International Harvester Company of New Jersey. | 29 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 97,243 | International Harvester Company of New Jersey. | 29 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 97,244 | pany. International Harvester Company of New Jersey. | 29 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Géneros de algodón en piezas. | Consiste en la representación de una polaina en líneas dentadas, sobre la cual de arriba a abajo se lee el nombre "Stifel". |
| Cierta denominada maquinaria y partes de la misma. | Consiste en la palabra "Keistone". |
| Pianos . . . . . | Consiste en la representación de las palabras "Kurtzmann & Co." |
| Ciertas denominadas máquinas y sus partes componentes. | Consiste en las letras I H C. |
| Ciertas denominadas máquinas y sus partes componentes. | Consiste en el nombre "Deering". |
| Rastros y sus partes componentes. | Consiste en la palabra "Rival". |
| Rastros y sus partes componentes. | Consiste en la titulación "New Southern". |
| Segadoras y sus partes componentes. | Consiste en la palabra "Daysi". |
| Ciertas denominadas máquinas y partes componentes. | Consiste en el nombre "Osborne". |
| Ciertas denominadas máquina sy partes componentes separadas. | Consiste en el nombre de "Mc Cormick". |
| Máquinas de tracción y sus partes componentes. | Consiste en la palabra "Titán". |
| Separadoras de cremas y sus partes componentes. | Consiste en la palabra "Lily". |
| Máquinas de tracción y sus partes componentes. | Consiste en l apalabra "Mogul". |
| Máquinas de combustión interna y sus partes componentes. | Consiste en la palabra "Rival". |
| Separadoras de cremas y sus partes componentes. | Consiste e nla palabra "Primrose". |
| Carretones y sus partes componentes. | Consiste en la titulación "Steel King". |
| Máquinas de combustión interna y sus partes componentes. | Consiste en la palabra "Booster". |
| Máquinas de combustión interna y sus partes componentes. | Consiste en la palabra "Titán". |

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 97,245 | International Harvester Company of New Jersey. | 29 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 93,504 | Harley-Davidson Motor Company. . . | 31 Marzo, 1915 . | Fábrica . . |

Habana, Abril 24 de 1915.—Vto.. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Máquinas de combustión interna y sus partes componentes. | Consiste en la palabra "Mogul". |
| Motocicletas. . . . . | Consiste en una faja rectangular de fondo oscuro en posición horizontal, que aparece superpuesta a un dibujo en forma de coraza de guerrero que sobresale por arriba y por debajo de la faja. |

Sección, **P. Diazmartinez.**

## RELACION de las Marcas Extranjeras cuyas solicitudes de de de Marzo de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 69,530 | The Vogue Company. . . . . | 9 Mayo, 1914. . | Comercial. . |
| Alemania. . | 106,573 | J. D. Riedel. . . . . | 23 Mayo, 1914. . | Fábrica . . |
| Alemania. . | 166,806 | J. D. Riedel. . . . . | 23 Mayo, 1914. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 90,304 | M. Hartley Dodge . . . . . | 30 Mayo, 1914. . | Fábrica . . |
| Alemania. . | 187,573 | Ewald Aders . . . . . | 18 Mayo, 1914. . | Comercial. . |
| Alemania. . | 183,866 | Ewald Aders . . . . . | 18 Mayo, 1914. . | Comercial. . |
| Suecia. . . | 5,680 | Aktiebolaget B. A. Hjorth & Co. . . | 11 Mayo, 1914. . | Comercial. . |
| E. U. de A. | 47,509 | W. C. Robinson & Sons Co. . . . . | 29 Mayo, 1914. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 96,590 | The International Druggists & Chemists Laboratories. | 6 Mayo, 1914. . | Fábrica . . |

**pósito han sido denegadas por esta Secretaría desde el 1º al 31**
**cas y Patentes.**

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGACION |
|---|---|
| Una revista semanal . . | Porque la marca distingue una Revista semanal que no es producto de la clase de los que define el Art. 1.o de la Ley de Marcas. . |
| Preparaciones químicas, farmacéuticas y drogas médicas. | Porque está aceptada la marca Internacional número 10,172, de la propiedad de la Compagnie Parisienne de Couleus D'Aniline, de París, Francia, para distinguir productos farmacéuticos y terapéuticos, constituída la marca por la palabra "Silvarsan", originándose entre ambas mres el error o confusión que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas, porque la marca alemana de referencia está constituída por la palabra "Givasan". |
| Preparaciones químicas, farmacéuticas y drogas médicas. | Porque se prestaría al error o confusión que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas, con la Marca Internacional número 2,513, para distinguir preparación farmacéutica de la propiedad de los señores Knoll y Ca., de Liestal, Suiza, que ha sido aceptada a la protección legal en esta República, y cuya marca está constituída por la palabra "Neohexal". |
| Armas de fuego y pertrechos para las mismas. | Por encontrarse depositada la marca americana número 66,534, para distinguir cartuchos de escopetas, rifles y pistolas de la propiedad de la Unión Metalic Catridge Company, cuyo distintivo consiste en un sello circular rojo y las iniciales U. M. C. dentro del sello, prestándose al error o confusión que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |
| Productos de agricultura, géneros de punto, vehículos, vinos, licores, etc., etc. | Porque el certificado del país de origen de dicha marca no viene legalizado en la forma que determinan las Instrucciones de 5 de Mayo de 1903, para depositar en Cuba lar Marcas Extranjeras. |
| Artículo sde agricultura, aparatos de alumbrado, calefacción, quincallería, perfumes, etc. | Porque el certificado del país de origen de dicha marca no viene legalizado en la forma que determinan las Instrucciones de 5 de Mayo de 1903, para depositar en Cuba las Marcas Extranjeras. |
| Artículos de comercio . . | Porque esta Secretaría tiene acordado desde Octubre de 1907, que se publicó en la Gaceta Oficial, no admitir marcas que no expresen de una manera determinada los productos que distingue. |
| Aceites lubricantes . . . | Por estar aceptada la protección legal de la marca internacional número 14,494, a favor de Koninklijke Nederlandsche Maatschappijtot Exploitatie Van Petroleumbronnen In Nederlandscch, Indie", para distinguir aceites de todas clases, especialmente de petróleo, aceite para el alumbrado, aceites finos, aceites de lámparas, etc., etc., y cuyo diseño está constituído por la palabra "Autoline", pudiendo originarse por consiguiente entre ambas marcas el error o confusión que prevee el Inciso 5.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |
| Preparados medicinales para el tratamiento de ciertas y determinadas enfermedades. | Por resultar con posterioridad la marca Internacional número 15,837, para distinguir productos farmacéuticos, químicos, antisépticos, higiénicos, de perfumería, jabonería, productos de belleza, que consiste en la palabra "Bisurada", con las que se prestaría al error o confusión que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 76,500 | American Pin Co. . . . . | 29 Junio, 1914. . | Fábrica . . |
| Holanda . . | 20,578 | Kristal-Glas en aardewerk fabrieken de Sphinx antes Petrus Regout & Co. | 6 Junio, 1914. . | Fábrica . . |
| Alemania. . | 177,592 | Ewald Aders. . . . . | 18 Mayo, 1914. . | . . . . . |
| Inglaterra . | 353,090 | Pratt-Low Preserving Company. . . | 4 Mayo, 1914. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 84,770 | The Vogue Company. . . . . | 9 Mayo, 1914. . | Comercial. . |

Habana, Abril 24 de 1915.—Vto.. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGACION |
|---|---|
| Broches de vestidos . . . | Por encontrarse inscrita la marca nacional denominada igualmente, par adistinguir broches de vestidos, de la propiedad del señor Ramón Fernández, y entre ambas marcas se originaría el error o confusión que prevee el Inciso 5.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |
| Cristalería, obras de vidrio y loza. | Porque dicha marca ha sido ya aceptada a la protección legal con el número 5,235, en el Registro Internacional de Berna. |
| Agricultura, medicamentos, calzado, sombreros, vinos, carruajes, etc. | Porque el certificado de origen de dicha marca no viene legalizado en la forma que determinan los Instrucciones de 5 de Mayo de 1903, para depositar en Cuba las marcas extranjeras. |
| Frutas y legumbres conservadas en latas. | Porque Inglaterra no es el país de origen de dicha marca, según lo dispuesto en el Art. 6.o del Convenio de París de 20 de Marzo de 1883. |
| Revista quincenal. . . . | Porque distingue una revista quincenal que no es producto de la clase, de aquellos a que se refiere el Art. 1.o de la Ley de Marcas. |

Sección, **P. Diazmartínez.**

## RELACION de las Marcas Extranjeras cuyos certificados de de Marzo de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual, Marcas

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Fecha de inscripción en el país de origen | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 79,549 | Bird Archer Company . . | 11 Fbro., 1914. | 20 Stbre., 1910 | . . . . . |
| E. U. de A. | 71,015 | The Dr. J. H. MacLean Medicine Company. | 1 Abril, 1914. | 27 Otbre., 1908 | Fábrica . . |
| Dominio del Canadá. | 73 | United Drug Company Limited. | 24 Nvbre., 1913 | 15 Fbro., 1913 | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 57,321 | "Ap-enta" Reszveny, Tarsasag. | 20 Nvbre., 1913 | 13 Nbre., 1906 | Comercial. . |
| E. U. de A. | 72,082 | Troy Laundry Machinery Company Limited. | 17 Abril, 1914 | 29 Dbre., 1908 | Fábrica . . |
| E. U. de A., renovación. | 15,005 | The Apollinaris Company Limited. | 20 Nvbre., 1913 | 6 Dcbre., 1887 | Fábrica . . |
| E. U. de A., renovación. | 33,266 | H. P. Finlay & Co. Ltd. | 22 Abril, 1914 | 25 Julio, 1899 | Comercial. . |
| E. U. de A. | 48,414 | Finlay Dicks & Co. Ltd. | 4 Mayo, 1914. | 26 Dbre., 1905 | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 94,084 | Hygeia Filter Company. . | 5 Enero, 1914. | 4 Nbre., 1913 | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 20,581 | Ricé & Hutchins . . . . | 29 Mayo, 1914. | 12 Enero, 1892 | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 90,360 | Mergenthaler Linotype Co. | 8 Abril, 1914. | 18 Fbro., 1913 | Fábrica . . |

Habana, Abril 24 de 1915.—Vto.. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

**pósito han sido expedidos por esta Secretaría desde el 1º al 31 de y Patentes.**

| PRODUCTO | Número del certificado de depósito expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Determinadas composiciones químicas. | 30,736.—Consiste en un pájaro colocado de perfil con las alas abiertas, sujetando con las patas un arco, en disposición de lanzar una flecha que está colocada en el mismo. . |
| Ciertas medicinas . . . . | 30,735.—Consiste en el retrato del Dr. J. H. Mac Lean. |
| Remedio correctivo para las enfermedades y desarreglo sde los órganos digestivos. | 30,734.—Consiste en la palabra "Orderlies". |
| Aguas minerales . . . . | 30,733.—Consiste en la palabra "Apenta". |
| Ciertas máquinas para tren de lavado. | 30,718.—Consiste en la representación de un forjador romano cuya mano derecha descansa sobre el mango de un martillo posado sobre el suelo, y sosteniendo en su mano izquierda un sello que comprende dos dobles circunsferencias concéntricas, entre las cuales se lee: "Honest Construction. Best Value", y en el círculo interior aparece un monograma formado por las iniciales entrelasadas "T. L. M. Co." |
| Agua mineral natural . . | 30,732.—Consiste en una etiqueta de forma ovalada, al centro se ve la representeaión de una fuente que brota en forma cónica de un estanque rodeado de vegetación exuberante, superiormente a la cual se ven sobre un fondo de cielo, pájaros en actitud de volar. Superiormente a esta representación figuran las palabras "Apollinaris Natural Mineral Water" e inferiormente las palabras "Sole Agents The Apollinaris Company Limited 19 Regent Street London S. W." A derecha e izquierda de dicha representación figura un cuadro, leyéndose en el de la izquierda las palabras "This bottle should be laid on its side in a cool place, y en el de la derecha, se leen las palabras "Each corkbrandsd. The Apollinariis Company (Limited). |
| Ciertas y determinada sbebidas. | 30,717.—Consiste en la palabra "Nip". |
| Remedio para ciertas denominadas enfermedades. | 30,716.—Consiste en la palabra "Chillifuge". |
| Filtros de agua. . . . . | 30,715.—Consiste en la palabra "Eclipse". |
| Botas, zapatos y zapatillas | 30,704.—Consiste en un rectángulo; leyéndose dentro del mismo a la derecha "The Armada", debajo se ven tres circunsferencias concéntricas, en el centro de las cuales se ve un edificio; en el espacio comprendido entre la primera y segunda circunferencia se lee: "Seaston" en la parte superior, y en la inferior "Trade Mark Reg. 18,304"; a la izquierda, fuera de estas circunsferencias se lee "Makers", dentro del rectángulo a la izquierda se ve un cuadrado de bordes irregulares, leyéndose dentro de lmismo "Size Width Toe", como fondo de todo lo descrito se ven ramos de flores. |
| Ciertos y denominados enseres para linotipo. | 30,703.—Consiste en la representación de un triángulo equilátero. |

Sección, **P. Diazmartinez.**

# SECCION DE PROPIEDAD INTELECTUAL, MARCAS Y PATENTES

**RELACION de Certificados de Inscripción que a tenor de lo dispuesto en el Art. 17 de la Ley de Marcas, caducarán en las fechas que se expresan a continuación; lo que se hace público para conocimiento de los interesados, de conformidad con el acuerdo de 19 de Septiembre de 1914, publicado en la Gaceta Oficial, correspondiente al 12 de Octubre del citado año:**

| Número del certificado | Nombre del propietario | Producto que distingue | Fecha del vencimiento | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 722 | Juan Molinet y Martínez. . . . . | Preparado farmacéutico | 1 | Octubre . . . | 1915 |
| 723 | Manuel Rodríguez Menéndez . . . . . | Tabacos. . . . . | 3 | Octubre . . . | 1915 |
| Dibujo Industrial. | | | | | |
| 724 | Manuel Rodríguez Menéndez . . . . . | Tabacos. . . . . | 3 | Octubre . . . | 1915 |
| 725 | Manuel Rodríguez Menéndez . . . . . | Tabacos. . . . . | 3 | Octubre . . . | 1915 |
| 726 | Henry Clay and Bock & Company Limited. . . . | Tabacos. . . . . | 3 | Octubre . . . | 1915 |
| 727 | J. Villaverde y Compañía. . . . . | Cigarros. . . . . | 3 | Octubre . . . | 1915 |
| 728 | Agustín Díaz y González . . . . . | Víveres finos. . . . . | 7 | Octubre . . . | 1915 |
| 729 | Faustino López. . . . . | Chocolates. . . . . | 8 | Octubre . . . | 1915 |
| 730 | Faustino López. . . . . | Chocolates. . . . . | 8 | Octubre . . . | 1915 |
| Diseño para la marca La Perla | | | | | |
| 732 | Andrés F. Nodarse . . . . . | Cigarros. . . . . | 14 | Octubre . . . | 1915 |
| 733 | Fandiño y Pérez, S. en C. . . . . | Ron superior. . . . . | 16 | Octubre . . . | 1915 |
| 734 | Fandiño y Pérez, S. en C. . . . . | Extrait d'absinthe. . . | 16 | Octubre . . . | 1915 |
| 735 | Enrique Aldabó . . . . . | Ginebra aromática. . . | 16 | Octubre . . . | 1915 |
| 736 | Fandiño y Pérez, S. en C. . . . . | Aguardiente de Islas. . | 16 | Octubre . . . | 1915 |
| 737 | Camilo García Toral. . . . . | Tabacos. . . . . | 17 | Octubre . . . | 1915 |
| 738 | Antonio González Mora . . . . . | Dulces. . . . . | 17 | Octubre . . . | 1915 |
| 739 | Enrique Figueroa. . . . . | Productos farmacéuticos | 22 | Octubre . . . | 1915 |

**Habana, Abril 22 de 1915.**—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**

**RELACION** de certificados de inscripción que a tenor de lo dispuesto en el Art. 17 de la Ley de Marcas, caducarán en las fechas que se expresan a continuación; lo que se hace público para conocimiento de los interesados, de confomidad con el acuerdo de 19 de Septiembre de 1914, publicado en la Gaceta Oficial, correspondiente al 12 de Octubre del citado año:

| Número del certificado | Nombre del propietario | Producto que distingue | Fecha del vencimiento | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 740 | Juan B. Posada. . . . . | Tabacos. . . . . | 31 | Octubre . . . | 1915 |
| 741 | Fernández y García. . . . . | Tabacos. . . . . | 31 | Octubre . . . | 1915 |
| 742 | J. Villaverde y Compañía. . . . . | Cigarros. . . . . | 31 | Octubre . . . | 1915 |
| 743 | Enrique Dorado. . . . . | Tabacos. . . . . | 31 | Octubre . . . | 1915 |
| 744 | Havana Cigar and Tobacco Factories Ltd. . . . . | Tabacos. . . . . | 31 | Octubre . . . | 1915 |
| 745 | M. Ruiz y Compañía . . . . . | Grabados, papelería y efectos de escritorio. | 31 | Octubre . . . | 1915 |
| 746 | Francisco Robayosa y Ortiz. . . . . | Fósforos. . . . . | 31 | Octubre . . . | 1915 |
| 747 Dibujo Industrial. | Enrique Dorado. . . . . | Tabacos. . . . . | 5 | Noviembre. . | 1915 |
| 748 Dibujo Industrial. | Enrique Dorado. . . . . | Tabacos. . . . . | 5 | Noviembre. . | 1915 |
| 749 Dibujo Industrial. | Enrique Dorado. . . . . | Tabacos. . . . . | 5 | Noviembre. . | 1915 |
| 750 Dibujo Industrial. | Fernández y García . . . . . | Tabacos. . . . . | 5 | Noviembre. . | 1915 |
| 751 | Salvador Vieta y Moré. . . . . | Cigarros. . . . . | 6 | Noviembre. . | 1915 |
| 752 | R. Pérez y Compañía. . . . . | Harina. . . . . | 7 | Noviembre. . | 1915 |
| 753 | Muguerza y Zabaleta. . . . . | Fósforos. . . . . | 7 | Noviembre. . | 1915 |
| 754 Envoltura. | Trueba y Compañía. . . . . | Licores. . . . . | 7 | Noviembre. . | 1915 |
| 755 Dibujo Industrial. | Vilaplana, Guerrero y Compañía. . . . . | Chocolates. . . . . | 7 | Noviembre. . | 1915 |
| 756 Dibujo Industrial. | Vilaplana, Guerrero y Compañía. . . . . | Chocolates. . . . . | 7 | Noviembre. . | 1915 |
| 757 Nuevo diseño. | Havana Commercial Company. . . . . | Cigarros. . . . . | 7 | Noviembre. . | 1915 |
| 758 | Cipriano Couce. . . . . | Vermouth tipo Torino. | 8 | Noviembre. . | 1915 |

| Número del certificado | Nombre del propietario | Producto que distingue | Fecha del vencimiento | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 759 Dibujo Industrial. | Cipriano Couce. . . . . | Vermouth tipo Torino. | 8 | Noviembre. . | 1915 |
| 760 | Cipriano Couce. . . . . | Ron. . . . . | 8 | Noviembre. . | 1915 |
| 761 | Cipriano Couce. . . . . | Ginebra . . . . . | 8 | Noviembre. . | 1915 |
| 762 | Enrique Aldabó. . . . . | Ginebra escarchada . . | 8 | Noviembre. . | 1915 |
| 763 | Fernández y Hermano. . . . . | Tenería. . . . . | 8 | Noviembre. . | 1915 |
| 764 | Rosendo Dorrego y Corvelle. . . . . | Tabacos. . . . . | 8 | Noviembre. . | 1915 |
| 765 Dibujo Industrial. | Carlos Eduardo Beck Jr. . . . . | Tabacos. . . . . | 11 | Noviembre. . | 1915 |
| 766 Dibujo Industrial. | Carlos E. Beck. . . . . | Tabacos. . . . . | 11 | Noviembre. . | 1915 |
| 767 Dibujo Industrial. | Carlos E. Beck. . . . . | Tabacos. . . . . | 11 | Noviembre. . | 1915 |
| 768 Dibujo Industrial. | Carlos E. Beck. . . . . | Tabacos. . . . . | 11 | Noviembre. . | 1915 |
| 769 Dibujo Industrial. | Carlos E. Beck. . . . . | Tabacos. . . . . | 11 | Noviembre. . | 1915 |
| 770 Nuevo diseño. | Havana Commercial Company. . . . . | Cigarros. . . . . | 11 | Noviembre. . | 1915 |
| 771 | E. Lelaurin. . . . . | Tinta. . . . . | 12 | Noviembre. . | 1915 |
| 772 | Homagaza y Compañía, S. en C. . . . . | Anís escarchado. . . . | 12 | Noviembre. . | 1915 |
| 773 | Cipriano Couce. . . . . | Ron viejo superior. . | 12 | Noviembre. . | 1915 |
| 774 Dibujo Industrial. | Cipriano Couce. . . . . | Ron viejo superior. . | 12 | Noviembre. . | 1915 |
| 775 | Cipriano Couce. . . . . | Ojén. . . . . | 12 | Noviembre. . | 1915 |
| 776 Dibujo Industrial. | Cipriano Couce. . . . . | Ojén. . . . . | 12 | Noviembre. . | 1915 |
| 777 | Justo Rodríguez y Fernández. . . . . | Ron. . . . . | 18 | Noviembre. . | 1915 |
| 778 | Fernández y Setién. . . . . | Vino Rioja Clarete. . . | 18 | Noviembre. . | 1915 |
| 779 | Estela Arroyo y López. . . . . | Pastas y polvos dentífricos. | 21 | Noviembre. . | 1915 |
| 780 | Havana Commercial Company. . . . . | Tabacos. . . . . | 21 | Noviembre. . | 1915 |
| 781 | Havana Commercial Company. . . . . | Tabacos. . . . . | 21 | Noviembre. . | 1915 |
| 782 | Estanislao Sainz Fernández. . . . . | Tabacos. . . . . | 21 | Noviembre. . | 1915 |

| Número del certificado | Nombre del propietario | Producto que distingue | Fecha del vencimiento | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 783 | Henry Clay and Bock & Company Limited. . . . . | Tabacos. . . . . | 21 | Noviembre. . | 1915 |
| 784 | C. E. Beck y Compañía. . . . . | Tabacos. . . . . | 21 | Noviembre. . | 1915 |
| 785 | Juan Chao. . . . . | Tabacos. . . . . | 21 | Noviembre. . | 1915 |
| 787 | Manuel Rodríguez Menéndez . . . . . | Tabacos. . . . . | 22 | Noviembre. . | 1915 |
| 788 | Gustavo Dellaluna Brocchi. . . . . | Cognac Venex Cognac-Fine Champagne. | 22 | Noviembre. . | 1915 |
| 789 | American Brewing Co. . . . . | Cervezas. . . . . | 23 | Noviembre. . | 1915 |
| 790 | Francisco Abello. . . . . | Cigarros. . . . . | 25 | Noviembre. . | 1915 |
| 791 | Diego Pérez Barañano. . . . . | Fósforos. . . . . | 25 | Noviembre. . | 1915 |
| 792 | Diego Pérez Barañano. . . . . | Fósforos amorfos. . . | 25 | Noviembre. . | 1915 |
| Un diseño. | | | | | |
| 793 | The Havana Cigar and Tobacco Factories Limited. | Tabacos. . . . . | 25 | Noviembre. . | 1915 |
| 794 | Gustavo Dellaluna Brocchi. . . . . | Vermouth. . . . . | 27 | Noviembre. . | 1915 |
| 795 | Antonio María de Ortíz. . . . . | Ginebra. . . . . | 27 | Noviembre. . | 1915 |
| 796 | Ramón de la Fuente. . . . . | Peletería y sombrerería | 27 | Noviembre. . | 1915 |
| 797 | The Oakdale Manufacturing Co. Providence R. Y. . | Mantequilla. . . . . | 27 | Noviembre. . | 1915 |
| 798 | E. Lelaurin. . . . . | Tinta. . . . . | 28 | Noviembre. . | 1915 |
| 799 | José Bejar Egido. . . . . | Tabacos. . . . . | 28 | Noviembre. . | 1915 |
| 800 | José Bejar Egido. . . . . | Tabacos. . . . . | 28 | Noviembre. . | 1915 |
| 801 | Havana Commercial Company. . . . . | Tabacos. . . . . | 28 | Noviembre. . | 1915 |
| 802 | Havana Commercial Company. . . . . | Tabacos. . . . . | 28 | Noviembre. . | 1915 |
| Dibujo Industrial. | | | | | |
| 803 | Havana Commercial Company. . . . . | Tabacos. . . . . | 28 | Noviembre. . | 1915 |
| Dibujo Industrial. | | | | | |
| 804 | Morris y Morris. . . . . | Tabacos. . . . . | 29 | Noviembre. . | 1915 |
| 805 | Morris y Morris. . . . . | Tabacos. . . . . | 29 | Noviembre. . | 1915 |
| 806 | Morris y Morris. . . . . | Tabacos. . . . . | 29 | Noviembre. . | 1915 |

Habana, Mayo 5 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**

**En las Relaciones publicadas de las Marcas que caducarán en Agosto y Septiembre de este año, se han hecho figurar Marcas Extranjeras, las cuales no están comprendidas en el Acuerdo de 19 de Septiembre de 1914, puesto que la vigencia de las mismas, es de 15 años, a no ser que caduquen por algún motivo en el país de origen. Dichas Marcas Extranjeras, son:**

| Número del certificado | Nombre del propietario | Producto que distingue |
|---|---|---|
| 567 | J. y R. Tennent. . . . . | Cerveza. |
| 568 | J. y R. Tennent. . . . . | Cerveza. |
| 570 | J. y R. Tennent. . . . . | Cerveza. |
| 571 | J. y R. Tennent. . . . . | Cerveza. |
| 572 | J. y R. Tennent. . . . . | Cerveza. |
| 706 | Bisquit Dubouchet & Co. . . . . | Brand y otros licores. |
| 707 | Bisquit Dubouchet & Co. . . . . | Brand y otros licores. |
| 708 | R. F. y J. Alexander & Company. . . . . | Hilos de algodón para tejer, coser, bordar y crochet. |
| 710 | Rabone Bros & Company. . . . . | Cuchillería e instrumentos de filo. |
| 711 | Rabone Bros & Company. . . . . | Objeto sde metal y hierro. |
| 712 | Rabone Bros & Company. . . . . | Objetos de metal. |
| 713 | R. F. y J. Alexander & Company. . . . . | Hilos de algodón para costuras, tejidos y crochet. |

**Habana, Mayo 5 de 1915.**—Vto. Bno.: El Subsecretario, **J. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**

# SERVICIO METEOROLOGICO, CLIMATOLOGICO Y DE COSECHAS

## DATOS Y OBSERVACIONES CORRESPONDIENTES AL MES DE MARZO DE 1915

### Posición Geográfica del Observatorio

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Latitud..... ..... | 23° – | 9′ | –00″ | Norte. | |
| Longitud..... | 5h– | 29m | –23 | s. 4 W. | del Observatorio de Greenwich. |
| » ..... ..... | 5 – | 38 | –43.7 | » | » de París. |
| » ..... | 0 – | 21 | – 6.8 | » | » Naval de Washington. |
| » ..... | 5 – | 4 | –33.4 | » | » San Fernando. |

El medio día medio del Observatorio (Casa Blanca), se señala por la caída de una bola que se iza, cinco minutos antes, en el asta que se halla sobre la caseta situada en el frente del edificio.

# MARZO

## Resumen de las condiciones climatológicas y de cosechas en el territorio de la República

**Pinar del Río.**—Durante el mes se prepararon tierras y se hicieron siembras de frutos del país, caña, hortaliza y legumbres en diferentes lugares de la provincia y se recolectaron caña, tabaco, piñas y frutos menores. Los centrales siguieron moliendo con algunas interrupciones, a causa de la dificultad en el acarreo de la caña por el mal estado en que las lluvias han sostenido los caminos. El ganado se conserva, en general, en buenas condiciones sanitarias. Hubo neblina el día 31.

**"Nazareno", Bahía Honda.**—Las condiciones del tiempo, en el mes, han sido favorables para la zafra y demás trabajos del campo. El estado sanitario del ganado vacuno y de cerda es bueno; y la nueva cría de aquel es bastante fuerte. Las plantas cítricas tienen flores en abundancia, esperándose que su cosecha sea buena.

**"Mercedita Sugar Co.", Cabañas.**—Se continúa moliendo con relativa normalidad, a pesar del mal estado de los caminos, teniendo elaborados este central al terminar el mes, 44,144 sacos de azúcar de a trece arrobas.

**"La Gloria", Güira de Melena.**—Las lluvias han causado interrupciones en el corte y acarreo de la caña, por el mal estado de los caminos: en cambio han sido beneficiosas para la caña nueva, y para los frutales, que han echado flores en abundancia.

**Cotorro.**—La cosecha de papas está muy buena.

**Batabanó.**—El tiempo ha sido variable lluvioso, ocurriendo relámpagos por las noches, que fueron tempestuosas, y acom-

pañaron a las lluvias rachas de viento. Debido a la fuerza de éstos y a las corrientes reinantes en el mar, han trabajado poco los pescadores en este mes.

**Nueva Gerona, Isla de Pinos.**—Los embarques de frutas y hortaliza son muy abundantes; y los horticultores obtienen por ellas buenos precios, en particular por los pimientos. Si cayese un buen aguacero en los primeros días de Abril, se prolongará la cosecha de hortalizas.

**Catalina de Güines.**—Al principio del mes se sintió algún calor de día, por efecto de los vientos del segundo y tercer cuadrantes; pero las madrugadas fueron frescas. La zafra ha continuado a pesar de los días lluviosos que hubo en el mes; los que han permitido efectuar siembras de caña y frutos menores. La producción de las aves de corral ha sido buena.

**Matanzas.**—Las temperaturas medias de este mes han sido aun más bajas que las del pasado, particularmente la mínima; de la que la absoluta resulta 2°4 (4°3) menor, mientras que la máxima es 0°7 (1°3) mayor; y las lluvias fueron más frecuentes y produjeron mayor cantidad de agua, sin que cansaran mucho daño a la zafra, por que las principales coincidieron con los días de la Semana Santa. Las condiciones del tiempo en el mes han sido buenas para la molienda en esta provincia; en la que algunos ingenios como el "Araujo", por ejemplo, han molido más durante él que en todos sus análogos desde su fundación.

**Limonar.**—Ocurrieron neblinas en los días 4 y 11.

**"Australia", Jagüey Grande.**—Desde antes del medio día del 22 hasta las 5 a. m. del 23, estuvo lloviendo suavemente.

**Granja Escuela, Colón.**—Todos los cultivos se hallan en buenas condiciones; y el estado sanitario de los animales es bueno.

**"Santa Gertrudis", Banagüises.**—La zafra marcha bien, habiendo mejorado bastante el rendimiento de la caña en azúcar. Hay gran animación entre los colonos para moler sus cañas por el buen precio del azúcar; pero las lluvias dificultan el corte de la planta.

**Isabela de Sagua.**—La mayor presión atmosférica en el mes fué 766.67 milímetros (30.18 pulgadas) el día 26, la menor 758.76 (29.87) el 31, y la media 761.44 (29.98). El mayor recorrido del viento en 24 horas fué 750 kilómetros (466 millas) el 22, el menor 126 (78) el 11, y el medio 383 (238). Reinó calma en un día, en trece vientos flojos, en once fresquitos y en 6 fuertes.

**La Sierra, Cienfuegos.**—El ganado vacuno se conserva en buen estado sanitario; y en el de cerda continúa causando mortandad la "pintadilla". Se ha terminado la recolección de la cosecha del maíz de frío, que ha dado regular rendimiento. La producción que se ha obtenido de la "castra" de los apiarios ha sido abundante en cera y miel, vendiéndose ésta a 32 centavos el galón. Los potreros tienen pastos abundantes; y en algunos empiezan a escasear las aguadas. Hubo lluvias el 1.°, 7, 19, 22 y 23; y lloviznas el 6, 14, 16 y 24.

**Colonia "Rosario", Belmonte.**—El mes ha sido, por lo regular, favorable para la zafra y para los trabajos agrícolas. El día 22 se paró la molienda durante 36 horas por causa de la lluvia.

**Hormiguero.**—Hubo turbonadas el 14 y 31.

**Santa Clara.**—Las condiciones del tiempo, en este mes, fueron por lo general de seca y de temperatura fresca; lo que dió lugar a que los frutos menores se resintieran algo, sobre todo las siembras de maíz tardío; y a que los potreros, por Cifuentes y otros lugares de terrenos altos, tuvieran escasez de agua. En el ganado vacuno hubo mortandad por Abreus, Cifuentes, Camajuaní, Santa Clara y alguno sotros lugares; y en el de cerda por Ranchuelo, Esperanza, San Juan de las Yeras, Santo Domingo y Cifuentes reinó la "pintadilla". En el mes se suspendieron las siembras de caña por falta de lluvias; y la cosecha de tabaco mejoró mucho, estando recolectada casi toda al terminar el mes; en cuya fecha se estaba enmatulando la hija seca. Hubo neblina el 10 y 11; halo solar el 20 y 21, y lunar el 30.

**"Narcisa", Yaguajay.**—Las lluvias caídas en este mes no perjudicaron en nada la buena marcha de la zafra en este término municipal; y en cambio, beneficiaron mucho al tabaco, cuyas **capaduras** están dando un buen rendimiento, que no se esperaba. Los frutos menores están bastante escasos, porque con los trabajos de la zafra se desatienden esos cultivos. Los frutales están muy florecidos, particularmente los mangos, de los que se espera buena cosecha.

**Colonia "Santa Clara", Sancti Spíritus.**—En los días 4 y 5 estuvo el tiempo con aspecto lluvioso; y desde el 19 lo tuvo de temporal de agua, hasta el 24, lloviendo todo el 23. Los días fueron fríos, interrumpiéndose la molienda por las lluvias el 23, 24 y 25. El central "Tuinic" tiene elaborados 112,888 sacos de azúcar de a 13 arrobas, habiendo molido 15,321.000 arrobas de caña.

**"Niquero".**—Hubo neblina el 1.º, 2, 3 y 4; truenos fuertes el 20.

**"Jobabo".**—Además de la lluvia caída en el batey, hubo 21.3 milímetros (0.84 pulgada) en cinco días en Tana, y 14.7 (0.58) en otros cinco, en Sao Corojo.

**"Delicias".**—Hasta el día 31 tenía envasados este central 149,100 sacos de azúcar.

**"Santa Lucía", Gibara.**—Las lluvias de este mes no interrumpieron la zafra, siendo beneficiosas para el campo en general.

**Holguín.**—Hubo truenos el 27 y 30.

**"Boston", Banes.**—La zafra se paralizó en dos ocasiones, continuando su marcha al terminar el mes, en que hay elaborador 95,000 sacos de azúcar, contra 169,000 en igual fecha del año pasado. Por la cantidad de caña con que cuenta este central, molerá hasta principios de Septiembre, si todo continúa en condiciones normales.

**"Preston", Nipe.**—Durante el mes cayeron lluvias distribuídas de la manera siguiente, en los terrenos de esta finca. Botija 43.2 milímetros (1.70 pulgada) en 7 días, Buenaventura 63.0 (2.48) en 6, Guaro 75.9 (2.99) en 6, Juan Vicente 74.9 (2.95) en 6, Playa Manteca 70.1 (2.76) en 9, Preston 45.2 (1.78) en 6, Santa Isabel 70.1 (2.76) en 6, Guarapo Arriba 105.9 (4.17) en 6, Manacal 67.3 (2.65) en 5 y Batista 58.7 (2.31) en 5. El promedio del agua caída en todos esos lugares resulta mayor en 56.9 (2.24) que el correspondiente a igual mes del año próximo pasado; y el de la que ha caído en todo lo que va trancurrido del actual año económico es menor en 24.9 (0.98) que el de igual período del anterior.

**Woodfred, Mayarí.**—El 24 ocurrió un ligero temblor de tierra, cuya duración no pudo calcularse.

**Santiago de Cuba.**—Hubo truenos y relámpagos el 20 y 28.

**"Romelie", Guantánamo.**—Hubo relámpagos y truenos el 20 y 28; y viento fuerte del NW. y N. el 23 y 26 respectivamente.

**Guantánamo.**—Las lluvias de este mes cayeron distribuídas en la forma siguiente, en las fincas de esta Compañía: Guantánamo 77.5 milímetros (3.05 pulgadas) en 4 días, Soledad 155.7 (6.13) en 5, San José 129.5 (5.10) en 3, Isabel 144.8 (5.70) en 4, La Luisa 103.1 (4.06) en 4, Los Caños 62.0 (2.44) en 4, Las Lajas 50.8 (2.00) en 2, Santa Cecilia 50.8 (2.00) en 2, San Carlos 105.4 (4.15) en 3, San Vicente 94.7 (3.73) en 3 y Río Seco 64.8 (2.55) en 3. El promedio de la lluvia caída en los meses que van transcurridos del presente año ha sido 67.3 (2.65) mayor que el de igual período del pasado, y en los mismos 11 días que en él.

———(o)———

La primera semana de este mes fué seca hasta sus dos últimos días, en que, al cambiar el viento del S. al N. en la tarde del primero de ellos, se produjeron lluvias en variada cantidad en toda la República, siendo las más abundantes las que cayeron por su región del N. La nebulosidad, así como los vientos, fueron variables, predominando los últimos del segundo cuadrante. En algunas mañanas hubo neblina.

En la segunda semana se sostuvo el tiempo seco, excepto alguna que otra lluvia ligera que cayó en su primer día en contados lugares, particularmente en la

región del N. de la provincia de la Habana, por la influencia de un centro de baja presión que nos pasó a distancia por el N. Los vientos fueron variables tanto en intensidad como en dirección; y también fué variable la nebulosidad. Hubo rocío abundante en algunas noches, y neblinas en varias mañanas.

Durante la tercera semana cayeron lluvias en varios días en la generalidad de la República, en cantidad variable: las más abundantes ocurrieron en el término municipal de Santiago de Cuba, en el que produjeron el desbordamiento de los ríos y cañadas; y también fueron muy abundantes los aguaceros que hubo en la noche del 19 al 20 en el término de Songo. En el extremo SE. de Camagüey y en la zona de Manicaragua no llovió. Las lluvias en la provincia oriental, fueron acompañadas de relámpagos y truenos. La nebulosidad fué variable, así como los vientos, que generalmente no pasaron de fresquitos, y en varias mañanas hubo neblina.

En la primera mitad de la cuarta semana cayeron lluvias en toda la República, siendo las más abundantes las que tuvieron lugar en la porción occidental de la provincia de Pinar del Río, en casi toda la de Santa Clara y en la región del N. de la de Oriente; en ésta y en la región oriental de Camagüey, cayeron también lluvias en los últimos días de la semana. La nebulosidad, así como los vientos, fueron variables, reinando la atmósfera despejada el último día en toda la Isla .Hubo neblina en varias mañanas en diferentes lugares.

Las lluvias del mes han sido, con muy pocas excepciones, más abundantes que las de su correspondiente del año pasado, particularmente en las provincias de Pinar del Río, Habana y Santiago de Cuba. En la colonia la Caridad ,del término de Remedios han caído en él 50 milímetros (1.97 pulgada) más de agua que en aquél. En la provincia de Oriente fueron acompañadas de truenos y relámpagos las lluvias caídas allí en la tercera semana.

Las condiciones atmosféricas en este Observatorio fueron las siguientes: La presión tuvo algún descenso en los días 3 al 6 por la influencia de un centro de baja presión que corrió con rumbo al E. próximamente, desde el Estado de Tejas hasta la costa de la Carolina, ocurriendo otro descenso del 14 al 16 por causa de otro centro de baja que pasó del W. al E. por los estados del N. del Golfo de México, repitiéndose nuevo descenso, más marcado, del 18 al 20 por otro centro de baja que pasó también por dichos estados. El 25 y 26 hubo una notable subida por un centro de alta que tuvimos sobre la Florida: la mayor altura del barómetro fué 767.70 m/m (.30.22 pulgadas) el día 25, y la mínima más baja 756.60 (29.79) el 19. La media del mes fué 1.88 (0.07) menor que la de Marzo del año pasado, y 0.62 (0.02) menor también que la normal en el promedio de 29 años: la mayor oscilación barométrica en el mes fué 4.10 (0.16) el día 5 y la menor 1.23 (0.04) el 4. Aunque las lluvias no fueron abundantes en este mes, sí lo fué la nebulosidad, que solo resultó escasa en los 4 últimos días, en los que estuvo la atmósfera casi despejada por completo.

La cantidad de agua registrada en todo el mes fué 87.3 m/m (3.44 pulgadas) mayor que la de Marzo del año pasado, y 44.1 (1.74) mayor que la normal en el promedio de 56 años. Los vientos fueron variables, predominando los del primer cuadrante, con fuerza de fresquitos a frescos, generalmente de día; y del segundo, por lo regular flojos, de noche: su mayor velocidad fué de 11.5 metros por segundo (26 millas por hora) del NNE., a las 2 a. m. del 17: el mayor recorrido en 24 horas fué 745 kilómetros (463 millas) el 4, y el menor 198 (103) el 11. la humedad relativa más alta fué 97% el 19, y la más baja 46% el 30: la media del mes fué solamente 1% menor que la de Marzo del año pasado. La mayor tensión del vapor de agua fué 20.84 m/m (0.819 pulgada) el día 31, y la menor 7.68 (0.300) el 9: la media del mes ha sido 0.70 (0.028) menor que la de Marzo del año pasado. La temperatura máxima más alta fué 28°4 (83°1) el día 31, y la mínima más baja 15°0 (59°0) el 18 y 25: la media mensual resulta 0°6 (1°1) menor que la de Marzo

del año pasado y 2°4 (4°3) menor también que la normal en el promedio de 28 años.

Las condiciones del tiempo en el mes fueron generalmente favorables para los trabajos de la zafra, que se prosiguieron con regularidad en la mayoría de los ingenios, los que tuvieron solamente alguna que otra pequeña interrupción en la molienda por el mal estado en que las lluvias del principio de la tercera década, pusiron los caminos, para el acarreo de la caña, en los lugares de terrenos bajos, particularmente por la costa N. de toda la República. Mejoró la densidad del guarapo, aunque aún se notaba en él alguna escasez de sacarosa en la mayoría de la caña cultivada en terrenos bajos, en particular de las zonas de Camajuaní y Placetas: pero en casi todos los ingenios—en particular en los de terrenos altos—fué bueno el rendimiento de la caña de azúcar; y en todas parte sresultó satisfactorio el de los campos en caña. También fueron beneficiosos las condicionos del tiempo para el desarrollo de la caña y del retoño, que al terminar el mes presentaban bello aspecto y buen tamaño en todas partes, prosiguiéndose casi sin interrupción la preparación de terrenos para nuevas siembras de la planta, de las que se efectuaron algunas, de más o menos importancia en todas las zonas azucareras, atendiéndose, asimismo, a la planta con los necesarios trabajos de cultivo. Al terminar el mes tenía elabora-44,144 sacos de azúcar de a 325 libras el central ''Mercedita Sugar Co.'', de Cabañas; 112,888 el ''Francisco'' de Camagüey, que ha molido 15.321,000 arrobas de caña; 149,100 sacos el ''Delicias'' de Puerto Padre; y 95,000 el ''Boston'' de Banes. En toda la República había elaboradas el día 27, en que estaban moliendo 174 ingenios, 1.174,518 toneladas de azúcar, contra 1.421,181 en la propia fecha del año pasado, en que molían igual número de ingenios: en 29 de Marzo de 1913 molían 173, y tenían elaboradas 1.2144,534 toneladas, según la estadística del señor H. A. Himely.

La cosecha de tabaco ha seguido recolectándose en todo el mes en la provincia de Pinar del Río, con rendimiento de regular a escaso; y aunque la hoja recolectada ha secado bien, no resulta de buena calidad. En el término de San Antonio de los Baños se perdió casi toda la hoja que quedaba por recolectar, a causa de las lluvias de la primera semana, y aunque después se hicieron nuevas siembras, fueron pocas por la escasez de posturas . En la provincia de Santa Clara mejoraron mucho, en el mes, las condiciones de la hoja que se recolectaba, dando buen resultado las capaduras en casi toda la provincia, así como las siembras tardías, en particular en Manicaragua y Placetas, en cuyos lugares, aunque no es abundante la cosecha, resulta de buena calidad, mientras que en el término de Remedios es mala y corta: en esa provincia se ha aprovechado la humedad de la atmósfera para ir enmatulando la hoja seca. En las zonas tabacaleras de la provincia de Santiago de Cuba fueron muy beneficiosas las lluvias del principio de la tercera década, para la cosecha, que se temía se perdiera por la seca que venía reinando allí anteriormente. Tanto en la provincia de Pinar del Río como en la de Santa Clara se hicieron durante el mes algunas ventas de los tercios que produjo la cosecha pasada que, como se ha dicho en Boletines anteriores, estaba la mayor parte de ella por venderse.

Los cultivos menores fueron generalmente favorecidos por las condiciones del tiempo en este mes, salvo el perjuicio que les causó la seca en el término municipal de Nuevitas, y el desbordamiento de los ríos por las abundantes lluvias del último día de la segunda década, en el de Santiago de Cuba. La producción de los cultivos ha sido buena, por lo regular, en casi toda la República, aunque hay lugares, como Yaguajay, por ejemplo, en los que se nota alguna escasez de frutos del país, por la poca atención que se les ha prestado a causa de las ocupaciones que dan los trabajos de la zafra. Las cosechas de frutas cítricas y hortaliza resultan buenas, habiéndose hecho grandes embarques de ellas para los Estados Unidos, en donde han obtenido buenos pre-

cios, en particular los pimientos de la Isla de Pinos: en ella se espera que si cae un buen aguacero en la primera quincena de Abril, se prolongue la producción de las verduras. La cosecha de maiz de frío se espera que de regular rendimiento, aunque por Santa Clara sufrió algo por falta de lluvias oportunas, habiendo sido abundantes en esa provincia las de coles, papas y frijoles. Los frutales han florecido bien, esperándose que las cosechas venideras de frutas cítricas y de mangos sean abundantes. En los términos de Cienfuegos y Trinidad se efectúan las manipulaciones correspondientes con la cosecha del café. Se han hecho siembras de toda clase de frutos, y de frutas cítricas, en diferentes lugares; y se han preparado terrenos para ellas, entre las que figuran las de papas y frijoles en buena extensión en Santa Clara; pues por el buen resultado que se ha obtenido de esos frutos, hay mucha animación entre los campesinos para su cultivo. También se efectúan siembras de plátanos; y se hacen preparativos para las de arroz, en algunos lugares de terrenos bajos.

El día 24 ocurrió un ligero temblor de tierra, de muy corta duración, en Woodfred, Mayarí.

Los potreros se han conservado en buenas condiciones en este mes, aunque a mediados de él se notó alguna disminución en las aguadas de los de la provincia de Santa Clara, que se repusieron con las lluvias de fines de la segunda década: los pastos siguen abundantes en toda la República: las lluvias fueron favorables a la maloja que se ha sembrado en la provincia expresada, para formar heno con que sostener al ganado durante la estación de la seca. Se está quemando el "espartillo" en la Sabanas, a fin de que tenga nuevos brotes en la primavera, que proporcionan alimento al ganado vacuno. El estado sanitario de éste puede calificarse de bueno, salvo algunos casos de muerte ocurridos por el "carbunclo sintomático", tanto en algunos potreros de la provincia de Pinar del Río, como en varios de los de Santa Clara; cuya enfermedad se ha combatido con la aplicación de la vacuna preventiva.

En el ganado de cerda han causado daño los perros jíbaros en las haciendas de las lomas de Taco-Taco; y en esa especie ha ocurrido alguna mortandad por la "pintadilla" en el término municipal de Madruga y en varios lugares de la provincia de Santa Clara, salvándose todos los cerdos atacados de esa enfermedad a que se les aplicó el suero anti-colérico.

La producción de las aves de corral ha sido buena, así como la de los apiarios, que estuvieron activos en todo el mes, no careciendo de flores y plantas de las que obtener el néctar y polen necesarios para su labor.

**Luis G. y Carbonell,**
Jefe del Servicio Meteorológico.

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Marzo de 1915. Observaciones á las 10 A. M.*

| DIAS | Barómetro reducido y corregido — *Milímetros* | Temperatura á la sombra — *Centígrado* | Tensión del vapor de agua — *Milímetros* | Humedad relativa — *Tanto por 100* | VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo | | ESTADO DEL CIELO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 762.73 | 23°.0 | 13.55 | 65 | N. | 7.1 | Despejado |
| 2 | 764.70 | 21.1 | 10.42 | 55 | NE. | 4.5 | Pte. Cubierto |
| 3 | 761.87 | 22.8 | 14.25 | 69 | S. | 4.5 | Cubierto |
| 4 | 759.79 | 24 2 | 16.68 | 74 | S. | 8.0 | Pte. cubierto |
| 5 | 760.00 | 26.4 | 20.58 | 81 | SSW. | 8.0 | Cubierto |
| 6 | 761.02 | 23.7 | 19.28 | 88 | Calma | | Id. |
| 7 | 761.29 | 23 2 | 14.66 | 70 | N | 3.6 | Despejado |
| 8 | 762.28 | 20.8 | 11.36 | 62 | N. | 8.9 | Pte. Cubierto |
| 9 | 764.27 | 18.1 | 9.56 | 61 | N. | 5.4 | Cubierto |
| 10 | 764.80 | 21.2 | 11.99 | 64 | NNE. | 3.6 | Despejado |
| 11 | 764 60 | 22 3 | 11.88 | 59 | NNE. | 2.7 | Id. |
| 12 | 764.35 | 23.8 | 13.90 | 63 | ESE. | 3.6 | Id. |
| 13 | 764.02 | 24.0 | 17.45 | 78 | SSE. | 5.4 | Pte. Cubierto |
| 14 | 761.29 | 22 6 | 18.48 | 91 | SW. | 1.8 | Cubierto |
| 15 | 761.46 | 20.4 | 11.70 | 60 | N. | 7.1 | Pte. Cubierto |
| 16 | 760.26 | 20.1 | 13.98 | 75 | SW. | 6.3 | Cubierto |
| 17 | 763.88 | 20.6 | 11.46 | 64 | NNW. | 8.0 | Despejado |
| 18 | 762 40 | 20.4 | 11.29 | 69 | SSE. | 2.7 | Id. |
| 19 | 758.90 | 20.5 | 15.56 | 86 | E. | 6 3 | Cubierto |
| 20 | 760.54 | 22.6 | 15.74 | 77 | NW. | 1.8 | Id. |
| 21 | 762.10 | 22.5 | 15.31 | 76 | N. | 2.7 | Id. |
| 22 | 763.30 | 15.5 | 11.76 | 89 | NNE. | 10.7 | Id. |
| 23 | 763.90 | 17.8 | 11.26 | 75 | NE | 3.6 | Id. |
| 24 | 764.77 | 18.3 | 14 02 | 89 | NNW. | 8.0 | Id. |
| 25 | 767.70 | 19.5 | 8.74 | 53 | ENE. | 3.6 | Pte. cubierto |
| 26 | 767.44 | 21.4 | 10.93 | 57 | ESE. | 3.6 | Cubierto |
| 27 | 764.38 | 22.5 | 11.63 | 58 | NW. | 1 8 | Despejado |
| 28 | 763.27 | 23.5 | 15.28 | 71 | N. | 2.5 | Pte. Cubierto |
| 29 | 763.33 | 22 6 | 13.30 | 65 | NE. | 4.5 | Despejado |
| 30 | 761.57 | 23.8 | 12.41 | 57 | S. | 2 7 | Id. |
| 31 | 759.67 | 25.3 | 18.30 | 77 | SW. | 8.9 | Pte. Cubierto |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Marzo de 1915.* *Observaciones á las 4 P. M.*

| DIAS | Barómetro reducido y corregido — *Milímetros* | Temperatura á la sombra — *Centígrado* | Tensión del vapor de agua — *Milímetros* | Humedad relativa — *Tanto por 100* | VIENTO Dirección y velocidad en metros por segundo | | ESTADO DEL CIELO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 761.60 | 22°.5 | 12.77 | 63 | N. | 5.4 | Pte. Cubierto |
| 2 | 761.42 | 22 0 | 12.44 | 63 | NE. | 6.3 | Despejado |
| 3 | 758.72 | 24.2 | 15.24 | 68 | NE. | 3.6 | Cubierto |
| 4 | 758.47 | 27.5 | 17.03 | 63 | S. | 7.1 | Despejado |
| 5 | 758.97 | 27.0 | 19.19 | 72 | SW. | 8.0 | Cubierto |
| 6 | 759.50 | 20.5 | 14.96 | 83 | NE. | 5.4 | Id. |
| 7 | 759.09 | 24.0 | 13.80 | 63 | N. | 1.8 | Pte. Cubierto |
| 8 | 760.81 | 18.8 | 10.75 | 66 | N. | 8.0 | Cubierto |
| 9 | 762.06 | 18.0 | 9.36 | 60 | NE. | 5.4 | Id. |
| 10 | 762.75 | 20.8 | 10.68 | 57 | NE. | 4 5 | Despejado |
| 11 | 761.87 | 22.4 | 13.11 | 65 | NE. | 4.5 | Cubierto |
| 12 | 762.70 | 23.8 | 16.56 | 76 | ENE. | 5.4 | Id. |
| 13 | 761.02 | 24.8 | 15.74 | 68 | SW. | 5 4 | Id. |
| 14 | 759.24 | 20.2 | 15.26 | 87 | N. | 5.4 | Id. |
| 15 | 758.89 | 20.4 | 11.02 | 62 | N. | 4.5 | Id. |
| 16 | 758.76 | 21.4 | 11.89 | 63 | WSW. | 4.5 | Id. |
| 17 | 762.00 | 19.6 | 10.62 | 62 | N. | 6 3 | Pte. Cubierto |
| 18 | 759.59 | 20.8 | 11.36 | 62 | ENE. | 5 4 | Despejado |
| 19 | 757.58 | 22.6 | 15.74 | 77 | NE. | 5.4 | Pte. Cubierto |
| 20 | 758.40 | 23.5 | 17.21 | 80 | N. | 5.4 | Id. |
| 21 | 760.04 | 21.5 | 16.10 | 85 | NE. | 6.3 | Cubierto |
| 22 | 761.20 | 16.0 | 11.64 | 86 | N. | 8.9 | Id. |
| 23 | 762.30 | 18.0 | 12.77 | 83 | NE. | 1.5 | Id. |
| 24 | 763.57 | 19 6 | 11.15 | 66 | NNE. | 7.1 | Id. |
| 25 | 766.07 | 20.8 | 10.42 | 57 | NNE. | 4 5 | Despejado |
| 26 | 764.40 | 23.2 | 12.42 | 58 | ENE. | 7 1 | Id. |
| 27 | 762.00 | 24.0 | 14.56 | 65 | NE. | 5.4 | Id. |
| 28 | 761.22 | 23.0 | 16.33 | 78 | NNE. | 7.1 | Cubierto |
| 29 | 761.57 | 23.2 | 13.90 | 65 | NE. | 4.0 | Despejado |
| 30 | 759.40 | 25.2 | 15.54 | 66 | NE. | 4.5 | Pte. Cubierto |
| 31 | 757.77 | 26.6 | 19.75 | 76 | N. | 7.1 | Despejado |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Marzo de 1915*

### TEMPERATURAS ABSOLUTAS. FAHRENHEIT

| Días | Máxima | Hora | Mínima | Hora |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 74° | 12 día. | 68° | 12 noche. |
| 2 | 72 | 4 p. m. | 66 | 4½ a. m. |
| 3 | 77 | 2 » » | 66 | 4 » » |
| 4 | 82 | 4 » » | 68 | 6 » » |
| 5 | 82 | 1 » » | 71 | 12 noche. |
| 6 | 75 | 10 a. m. | 68 | 7 p. m. |
| 7 | 77 | 1 p. m. | 69 | 5 a. m. |
| 8 | 72 | 2 a. m. | 62 | 12 noche. |
| 9 | 66 | 12 día. | 61 | 2 a. m. |
| 10 | 71 | 12 » | 62 | 4 » » |
| 11 | 74 | 12 » | 61 | 5 » » |
| 12 | 77 | 11 a. m. | 66 | 6 » » |
| 13 | 77 | 3 p. m. | 68 | 4 » » |
| 14 | 73 | 1 » » | 66 | 12 noche. |
| 15 | 70 | 1 » » | 65 | 6 a. m. |
| 16 | 71 | 4 » » | 65 | 4 » » |
| 17 | 70 | 1 » » | 63 | 12 p. m. |
| 18 | 71 | 12 día. | 59 | 6 a. m. |
| 19 | 74 | 2 p. m. | 60 | 6½ » » |
| 20 | 74 | 2 » » | 66 | 6 » » |
| 21 | 74 | 11 a. m. | 64 | 12 noche. |
| 22 | 64 | 6 » » | 60 | 10 a. m. |
| 23 | 65 | 2 p. m. | 61 | 12 noche. |
| 24 | 68 | 2 » » | 61 | 4 a. m. |
| 25 | 70 | 2 » » | 59 | 6 » » |
| 26 | 74 | 12½ » » | 63 | 4 » » |
| 27 | 75 | 12 día. | 64 | 6 » » |
| 28 | 76 | 1½ p. m. | 66 | 5½ » » |
| 29 | 74 | 12 día. | 64 | 6½ » » |
| 30 | 79 | 1 p. m. | 64 | 5 » » |
| 31 | 83 | 12 día. | 68 | 4 » » |

### RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES BI-HORARIAS

| Horas de observación | BAROMETRO, PULGADAS INGLESAS | | | | TERMOMETRO FAHRENHEIT | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima | Mínima | Oscilación | Media | Máxima | Mínima | Oscilación | Media |
| 2 a. m. | 30.19 | 29.82 | 0.37 | 29 98 | 75° | 61° | 14° | 66° |
| 4 » | 30.15 | 29.79 | 0.36 | 29.98 | 74 | 60 | 14 | 66 |
| 6 » | 30.16 | 29.87 | 0.29 | 29.99 | 75 | 59 | 16 | 66 |
| 8 » | 30.21 | 29.86 | 0.35 | 30.01 | 76 | 61 | 15 | 67 |
| 10 » | 30.23 | 29.88 | 0.35 | 30.07 | 80 | 60 | 20 | 71 |
| 12 día | 30.21 | 29.84 | 0.37 | 30.00 | 83 | 62 | 21 | 73 |
| 2 p. m. | 30.17 | 29.83 | 0.34 | 29.96 | 81 | 62 | 19 | 73 |
| 4 » | 30.16 | 29.83 | 0.33 | 29.95 | 82 | 61 | 21 | 72 |
| 6 » | 30.17 | 29.83 | 0.34 | 29.96 | 77 | 61 | 16 | 70 |
| 8 » | 30.19 | 29.84 | 0.35 | 29.99 | 77 | 61 | 16 | 69 |
| 10 » | 30.21 | 29.88 | 0.33 | 30.02 | 76 | 62 | 14 | 68 |
| 12 noche | 30.21 | 29.88 | 0.33 | 30.01 | 75 | 61 | 14 | 67 |
| MENSUAL..... | 30.19 | 29.83 | 0.36 | 29.99 | 78 | 61 | 17 | 69 |

| Horas de observación | TENSION DEL VAPOR DE AGUA PULGADAS INGLESAS | | | | VELOCIDAD DEL VIENTO MILLAS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima | Mínima | Oscilación | Media | Días | Total | Días | Total |
| 2 a. m. | 0.778 | 0.311 | 0.467 | 0.526 | 1 | 344 | 16 | 275 |
| 4 » | 0 754 | 0.326 | 0.428 | 0.504 | 2 | 234 | 17 | 384 |
| 6 » | 0.787 | 0.309 | 0.478 | 0.508 | 3 | 155 | 18 | 175 |
| 8 » | 0.791 | 0.359 | 0.432 | 0.524 | 4 | 463 | 19 | 271 |
| 10 » | 0.806 | 0.344 | 0.462 | 0.542 | 5 | 332 | 20 | 151 |
| 12 día | 0.788 | 0.376 | 0.412 | 0.543 | 6 | 216 | 21 | 207 |
| 2 p. m. | 0.821 | 0.391 | 0.430 | 0.545 | 7 | 188 | 22 | 475 |
| 4 » | 0.778 | 0.369 | 0.409 | 0.545 | 8 | 460 | 23 | 200 |
| 6 » | 0.817 | 0.329 | 0.488 | 0.534 | 9 | 316 | 24 | 367 |
| 8 » | 0.817 | 0.311 | 0.506 | 0.530 | 10 | 157 | 25 | 172 |
| 10 » | 0.783 | 0.302 | 0.481 | 0.531 | 11 | 123 | 26 | 192 |
| 12 noche | 0.787 | 0.302 | 0.485 | 0.526 | 12 | 205 | 27 | 175 |
| | | | | | 13 | 186 | 28 | 181 |
| | | | | | 14 | 324 | 29 | 170 |
| MENSUAL..... | 0.793 | 0.336 | 0.457 | 0.530 | 15 | 304 | 30 | 159 |
| | | | | | | | 31 | 207 |

### RESUMEN DE LLUVIA

| | | |
|---|---|---|
| Días de lluvia..... 9 | Total de agua recogida, 3.67 pulgadas inglesas. | Máxima 0.96 p. inglesas. Día..... 19 |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Marzo de 1915*

### TEMPERATURAS ABSOLUTA
CENTIGRADO

| Días | Máxima | Hora | Mínima | Hora |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 23°.4 | 12 día. | 19.8 | 12 noche |
| 2 | 22.0 | 4 p. m. | 18.8 | 4½ a. m. |
| 3 | 24.8 | 2 » » | 19.0 | 4 » » |
| 4 | 27.5 | 4 » » | 19.8 | 6 » » |
| 5 | 27.6 | 1 » » | 21.5 | 12 noche. |
| 6 | 23.7 | 10 a. m. | 19.9 | 7 p. m. |
| 7 | 24.8 | 1 p. m. | 20.4 | 5 a. m. |
| 8 | 22.0 | 2 a. m. | 16.5 | 12 noche. |
| 9 | 19.0 | 12 día. | 16.0 | 2 a. m. |
| 10 | 21.4 | 12 » | 16.8 | 4 » » |
| 11 | 23.2 | 12 » | 16.0 | 5 » » |
| 12 | 25.2 | 11 a. m. | 19.0 | 6 » » |
| 13 | 25.0 | 3 p. m. | 20.0 | 4 » » |
| 14 | 23.0 | 1 » » | 19.0 | 12 noche. |
| 15 | 21.0 | 1 » » | 18.5 | 6 a. m. |
| 16 | 21.4 | 4 » » | 18.5 | 4 » » |
| 17 | 21.2 | 1 » » | 17.0 | 12 p. m. |
| 18 | 21.8 | 12 día. | 15.0 | 6 a. m. |
| 19 | 23.2 | 2 p. m. | 15.5 | 6½ » » |
| 20 | 23.6 | 2 » » | 18.9 | 6 » » |
| 21 | 23.2 | 11 a. m. | 18.0 | 12 noche. |
| 22 | 17.5 | 6 » » | 15.5 | 10 a. m. |
| 23 | 18.2 | 2 p. m. | 16.0 | 12 noche. |
| 24 | 20.0 | 2 » » | 16.0 | 4 a. m. |
| 25 | 21.2 | 2 » » | 15.0 | 6 » » |
| 26 | 23.4 | 12½ » » | 17.0 | 4 » » |
| 27 | 24.0 | 12 día. | 17.5 | 6 » » |
| 28 | 24.2 | 1½ p. m. | 19 0 | 5½ » » |
| 29 | 23.5 | 12 día. | 18.0 | 6½ » » |
| 30 | 26.0 | 1 p. m. | 17.8 | 5 » » |
| 31 | 23.4 | 12 día. | 19.9 | 4 » » |

### RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES BI-HORARIAS

| Horas de observación | BAROMETRO, MILIMETROS Máxima 700+ | Mínima 700+ | Oscilación | Media 700+ | TERMOMETRO CENTIGRADO Máxima | Mínima | Oscilación | Media |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 a. m. | 66.70 | 57.30 | 9.40 | 61.52 | 23°.8 | 16.°0 | 7.°8 | 19°.0 |
| 4 » | 65 80 | 56.60 | 9.20 | 61.41 | 23 3 | 15.5 | 7.8 | 18.8 |
| 6 » | 66.20 | 58.70 | 7.50 | 61.62 | 24.0 | 15.0 | 9.0 | 18.7 |
| 8 » | 67.40 | 58.31 | 9.09 | 62.35 | 24.5 | 16.0 | 8.5 | 19.7 |
| 10 » | 67.70 | 58.90 | 8.80 | 62.77 | 26.4 | 15.5 | 10.9 | 21.8 |
| 12 día. | 67.27 | 58.06 | 9.21 | 62.00 | 28.1 | 16 8 | 11.6 | 22.6 |
| 2 p. m. | 66.40 | 57.68 | 8.72 | 61.00 | 27.4 | 16.4 | 11 0 | 22.5 |
| 4 » | 66.07 | 57 58 | 8.49 | 60.74 | 27.5 | 16.0 | 11 5 | 22.1 |
| 6 » | 66.20 | 57.70 | 8.50 | 60.97 | 25.2 | 16.0 | 9.2 | 20.9 |
| 8 » | 66.70 | 58.00 | 8.70 | 61.87 | 25.0 | 16.0 | 9 0 | 20.4 |
| 10 » | 67.30 | 59.00 | 8.30 | 62.54 | 21.5 | 16.5 | 8.0 | 20.0 |
| 12 noche. | 67.30 | 58.90 | 8.40 | 62.22 | 24.0 | 16.0 | 8.0 | 19.6 |
| MENSUAL..... | 66.75 | 57.56 | 9.19 | 61.75 | 25.3 | 16.0 | 9.3 | 20.5 |

| Horas de observación | TENSION DEL VAPOR DE AGUA MILIMETROS Máxima | Mínima | Oscilación | Media | HUMEDAD RELATIVA TANTO % Máxima | Mínima | Oscilación | Media |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 a. m. | 19.75 | 7.91 | 11.84 | 13 36 | 93 | 55 | 38 | 79 |
| 4 » | 19.14 | 8.29 | 10.85 | 12,81 | 93 | 57 | 36 | 79 |
| 6 » | 20 00 | 7.86 | 12.14 | 12.77 | 97 | 55 | 42 | 79 |
| 8 » | 20.10 | 9.12 | 10.98 | 13.30 | 94 | 57 | 37 | 77 |
| 10 » | 20.58 | 8.74 | 11.84 | 13.76 | 91 | 53 | 38 | 70 |
| 12 día. | 20 02 | 9.56 | 10.46 | 13.79 | 91 | 53 | 38 | 67 |
| 2 p. m. | 20.84 | 9.92 | 10.92 | 13.85 | 90 | 53 | 37 | 65 |
| 4 » | 19.75 | 9 36 | 10.39 | 13.85 | 87 | 57 | 30 | 68 |
| 6 » | 20.74 | 8 36 | 12.38 | 13.56 | 94 | 51 | 43 | 73 |
| 8 » | 20.74 | 7 91 | 12.83 | 13.47 | 94 | 56 | 38 | 78 |
| 10 » | 19.90 | 7.68 | 12.22 | 13.48 | 93 | 49 | 44 | 76 |
| 12 noche. | 20.00 | 7.68 | 12.32 | 13.35 | 93 | 52 | 41 | 78 |
| MENSUAL..... | 20.13 | 8.53 | 11.60 | 13.46 | 92 | 54 | 38 | 74 |

### RESUMEN DE LLUVIA

| | | |
|---|---|---|
| Días de lluvia..... 9 | Total de agua recogida 92.9 mm. | Máxima 24.4 mm. Día..... 19 |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Marzo de 1915*

## VIENTO

| DIAS | 2 a. m. | 4 a. m. | 6 a. m. | 8 a. m. | 10 a. m. | 12 dia | 2 p. m. | 4 p. m. | 6 p. m. | 8 p. m. | 10 p. m. | 12 noche | Velocidad media de viento en metros por segundo. | Total de kilómetros en las 24 horas. | Lluvia en milimetros. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | N. 5.4 | N. 6.3 | N. 5.4 | N. 7.1 | N. 7.1 | N. 7.1 | N. 7.1 | N. 5.4 | N. 7.1 | N. 6.3 | NNE. 6.3 | NNE. 5.4 | 6 4 | 554 | ..... |
| 2 | NNE. 6.3 | NNE. 5.4 | NE. 5 4 | NE. 3.6 | NE. 4.5 | NE. 5.4 | NE. 6.8 | NE. 6.3 | NE. 4.5 | E. 4.5 | S. 2.7 | SE. 3.6 | 4.3 | 377 | ..... |
| 3 | SE. 2.0 | SE. 2.0 | SE. 1 8 | SE. 2.7 | S. 4.5 | S. 4.5 | N. 2.7 | NE. 3 6 | E. 2.7 | E. 3.6 | ESE. 2.7 | SE 1.8 | 2.9 | 249 | ..... |
| 4 | SE. 3.6 | SE. 1.8 | SE. 4.5 | ESE. 6.3 | S. 8.0 | SSW. 8 0 | S. 8.9 | S. 7 1 | S. 3.6 | SE. 1.8 | SSE. 3 6 | S. 5.4 | 8.6 | 745 | ..... |
| 5 | S. 5 4 | SSE. 5.4 | S. 1.0 | S. 6.3 | SSW. 8.0 | SW. 8 9 | SW. 9.8 | SW. 8.0 | NE. 8.0 | NE. 3.6 | NNE. 5.4 | E. 3.6 | 6.2 | 534 | 7.5 |
| 6 | NE. 2.7 | S. 2.7 | Calma | NE. 1.8 | Calma | NE. 4.5 | NE. 8.9 | NE. 5.4 | NE. 6.3 | NE. 3.6 | NE. 3.6 | NE. 2.7 | 4 0 | 348 | 7.5 |
| 7 | NE. 1.8 | E. 1.6 | NE. 1.8 | NE. 3.6 | N. 3.6 | NNE. 2.7 | N. 3.6 | N. 1.8 | N. 6.3 | N. 4.5 | N. 7.1 | NNW. 8.0 | 3.5 | 303 | ..... |
| 8 | NNW 8.0 | N. 8.9 | N. 8.9 | N. 8 9 | N. 8.9 | N. 8.9 | N. 8.0 | N. 8.0 | N. 8.9 | N. 8.9 | N. 7.1 | N. 6.3 | 8.6 | 740 | ..... |
| 9 | N. 6.3 | N. 7.1 | N. 7.1 | N. 7.1 | N. 5.4 | N. 6.3 | NNE. 6.3 | NE. 5.4 | NE. 8.6 | NE. 4.5 | NE. 4.5 | NE. 4.5 | 5.9 | 509 | ..... |
| 10 | NE. 3.6 | NE. 2.7 | Calma | S. 1 8 | NNE. 3.6 | NE. 5.5 | NNE. 5.4 | NE. 4.5 | NE. 3.6 | NE. 2 7 | NE 2.7 | ENE. 1.8 | 2.9 | 253 | ..... |
| 11 | E. 1.8 | SE. 1.8 | S. 1.5 | S. 1.0 | NNE. 2.7 | NNE. 2.7 | NNE. 4.5 | NE. 4.5 | ENE 2.7 | E. 1.8 | E. 1.0 | SE. 1.5 | 2.3 | 198 | ..... |
| 12 | SE. 1.8 | E. 2.7 | SE. 1.8 | ESE. 1.8 | ESE. 3.6 | NE. 5 4 | NE. 6.3 | ENE. 5.4 | ENE 6.3 | ESE. 6.3 | SE. 3.0 | SE. 1.5 | 3.8 | 330 | Lig. ll |
| 13 | E. 1.8 | SE. 1.8 | Calma | ESE. 3.0 | SSE. 5.4 | S. 5.4 | SW. 5.4 | SW. 5.4 | SW. 4.5 | SSW. 4 5 | SSW. 4.5 | SW. 4.5 | 3 5 | 299 | ..... |
| 14 | SW. 3.6 | SW. 5.4 | SW. 5.4 | SW. 4.5 | SW. 1.8 | NW. 7.0 | N. 8.9 | N. 5.4 | N. 8.0 | N. 5.4 | N. 7.1 | N. 7.1 | 6 0 | 521 | 22 5 |
| 15 | N. 6.3 | N. 6.3 | N. 7.1 | N. 7,1 | N. 7 1 | N. 6.3 | N. 5.4 | N. 4.5 | N. 5.4 | N. 6.3 | N. 3.6 | NNW. 1.8 | 5.7 | 489 | Ll. |
| 16 | NW. 1.8 | SW. 3.6 | SW. 5.4 | SW. 5.4 | SW. 6.3 | SW. 6,3 | NW. 5.4 | WSW. 4.5 | SW. 6.8 | SW. 6.3 | WSW. 8.0 | NW. 10.7 | 5.1 | 448 | 5.0 |
| 17 | NNW.11.8 | NNW.10 7 | NNW 10 7 | NNW. 8.9 | NNW. 8.0 | NNW. 7.5 | N. 6.3 | N. 6.8 | NNE. 3.6 | NE. 3.6 | NE. 2.7 | NE. 2.7 | 7.1 | 618 | ..... |
| 18 | SE. 1.8 | SE. 1.5 | S. 1.5 | SSE. 1.5 | SSE. 2.7 | ENE. 3.0 | NE. 6.3 | ENE. 5.4 | E. 4.5 | E. 3 6 | SE. 1.8 | ESE. 4.5 | 3.2 | 282 | ..... |
| 19 | ESE. 5.4 | ESE. 3.6 | NE. 11.5 | ENE. 9.8 | E. 6.3 | ENE. 5 8 | ENE. 4.5 | NE. 5.4 | NE. 5 4 | E. 2.7 | SE. 1.8 | S. 1.0 | 5.0 | 436 | 24.2 |
| 20 | SE. 2.7 | SE 1.8 | S. 1.8 | S 2.0 | NW. 1.8 | NNW. 4.5 | N. 7.1 | N. 5.4 | NE. 1.8 | N. 3 5 | NE. 2.7 | Calma | 2 8 | 248 | ..... |
| 21 | S. 1.0 | S. 1.8 | S. 1.8 | S. 1.8 | N. 2.7 | NE. 6.3 | NE. 7.1 | NE. 6.3 | NE. 3.6 | E. 2.5 | NE. 4.5 | NE 8.9 | 3.8 | 333 | 10.0 |
| 22 | N. 9.8 | NE. 8 0 | N. 11.5 | N. 13.4 | NNE. 10.7 | NE. 7.1 | N. 10.7 | N. 8.9 | N. 8.9 | NNE. 7.1 | NNE. 7.1 | NNE. 7.1 | 8.8 | 764 | 11.5 |
| 23 | NNE. 5.4 | NNE. 4.5 | NNE. 4.5 | NNE. 4.5 | NE. 3.6 | NNE. 3 6 | S. 0.5 | NE 1.5 | S. 0.5 | SW. 2.0 | S. 2.7 | SW. 5.4 | 3.7 | 322 | 0.5 |
| 24 | SW. 7.1 | SW. 8.0 | WSW. 6.3 | NW. 9.8 | NNW. 8 0 | NNW. 8 5 | NNW. 8.0 | NNE. 7.1 | NNE. 7.1 | NE. 3.6 | NE. 5.4 | NE. 8.6 | 6.8 | 591 | 4.0 |
| 25 | NNE. 3.6 | E. 1.8 | E. 1.8 | NNE. 5.4 | ENE. 3.6 | ENE. 3.6 | ENE. 4.5 | NNE. 4.5 | NE. 2.7 | E. 1.5 | SE, 1.2 | S. 1.8 | 3 2 | 277 | ..... |
| 26 | SSE. 2.7 | SE. 2.7 | S. 2.7 | SSE. 3.6 | ESE 3.6 | ESE. 3.6 | NE. 7.1 | ENE. 7.1 | E. 3.6 | SE. 1.8 | SE. 3.6 | S. 3.6 | 3.6 | 309 | ..... |
| 27 | SSE. 3.6 | SE. 2.7 | SE. 1.8 | S. 1.8 | NW. 1.8 | N. 5.4 | NNE. 6.3 | NE. 5.4 | ENE. 3.6 | E. 2.7 | E. 1.8 | SE. 1.8 | 3.2 | 282 | ..... |
| 28 | S. 2.7 | SSE. 1.8 | SE. 0.5 | E. 2.0 | N. 2.5 | N. 5.4 | NNE. 6.3 | NNE. 7.1 | NNE. 5.4 | NE. 2.7 | NE 1.0 | N. 1.8 | 3 3 | 291 | ..... |
| 29 | NE. 1.5 | E. 1.0 | E. 1.8 | ENE. 2.7 | NE. 4 5 | NE. 4 6 | NE. 4 5 | NE. 4.0 | NE. 3.6 | E. 4.0 | E. 2.7 | SSE. 2.7 | 3.2 | 274 | ..... |
| 30 | SSE. 4.5 | E. 2 7 | S. 1.8 | SSE. 1.5 | S. 2.7 | SSW. 3.6 | NE. 5.4 | NE. 4.5 | E. 2.7 | S. 4.5 | SSW. 1.8 | S. 1.8 | 2.9 | 256 | ..... |
| 31 | S. 2.7 | SE. 2.7 | S. 4.5 | SSW. 1.5 | SW. 8.9 | SW. 8 9 | NNW. 5.4 | N. 7.1 | NNW 4.5 | N. 4.5 | E. 2.5 | E. 2.7 | 3.8 | 338 | ..... |

## Datos Climatológicos

| ESTACIONES | PROVINCIAS | Elevación en metros. | TEMPERATURA: CENTIGRADO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Máxima media | Mínima media | Media mensual | Máxima más alta | FECHA | Mínima más baja |
| Cabo de San Antonio... ..... | Pinar del Río | ..... | 26.5 | 20.0 | 23.2 | 31.0 | 31 | 15.0 |
| | | | 80 | 68 | 74 | 88 | | 59 |
| Pinar del Río..... | Id. | 55 | 27.4 | 16.4 | 21.9 | 31.8 | 5 | 11.4 |
| | | | 81 | 62 | 71 | 89 | | 53 |
| Herradura..... ..... .. | Id. | ..... | 24.7 | 14.0 | 19.4 | 29.0 | 20 | 10.0 |
| | | | 76 | 57 | 67 | 84 | | 50 |
| "Nazareno", Bahía Honda..... | Id. | 35 | 26.3 | 15.3 | 20.8 | 30.5 | 30* | 10.5 |
| | | | 79 | 60 | 69 | 87 | | 51 |
| «Rangel», Taco-Taco..... | Id. | 348 | 27.3 | 13.4 | 20.4 | 33.0 | 29 | 10.0 |
| | | | 81 | 56 | 69 | 91 | | 50 |
| «Mercedita Sugar Co,» Cabañas.. | Id. | ..... .. | 25.5 | 15.1 | 20.3 | 29.0 | 5* | 12.0 |
| | | | 78 | 59 | 69 | 84 | | 54 |
| San Antonio de los Baños..... | Habana | ..... | 25.3 | 18.3 | 21.8 | 30.2 | 31 | 15.0 |
| | | | 78 | 65 | 71 | 86 | | 59 |
| «La Gloria», Güira de Melena.... | Id. | ..... | 28 0 | 15.2 | 21.6 | 33.0 | 29 | 10.0 |
| | | | 82 | 59 | 71 | 91 | | 50 |
| Casa Blanca, Habana ..... | Id. | 49 | 25.3 | 16.0 | 20.5 | 28.4 | 31 | 15.0 |
| | | | 78 | 61 | 69 | 83 | | 59 |
| «Iowa», Santa María del Rosario. | Id. | ..... | 25.1 | 17.0 | 21.0 | 34.0 | 7 | 11.0 |
| | | | 77 | 63 | 70 | 93 | | 52 |
| Batabanó..... | Id. | 5 | 25 8 | 18.8 | 22.3 | 29.0 | 3* | 15.0 |
| | | | 78 | 66 | 72 | 84 | | 59 |
| Nueva Gerona, Isla de Pinos..... | Id. | 3 | 27.4 | 16.5 | 22 0 | 33.0 | 31 | 13.0 |
| | | | 81 | 62 | 72 | 91 | | 55 |
| Catalina de Güines..... | Id. | 56 | 24 5 | 17.1 | 20 8 | 30.0 | 31 | 13.0 |
| | | | 76 | 63 | 69 | 86 | | 55 |
| Madruga ..... ..... ..... .. | Id. | ..... | 23.9 | 16.1 | 20.0 | 28.0 | 31 | 10.0 |
| | | | 75 | 61 | 68 | 82 | | 50 |
| "Rosario", Aguacate ..... | Id. | ..... | 25.4 | 14.1 | 19.8 | 30.0 | 4* | 7.0 |
| | | | 78 | 57 | 68 | 86 | | 45 |
| Matanzas..... ..... . ..... | Matanzas | ..... | 25.0 | 15.2 | 20.1 | 31.0 | 5 | 9.0 |
| | | | 77 | 59 | 68 | 88 | | 48 |
| Limonar..... ..... ..... | Id. | 53 | 24.8 | 17.3 | 21.0 | 29.0 | 4 | 13.0 |
| | | | 77 | 63 | 70 | 84 | | 55 |
| "Armonía", Bolondrón..... | Id. | ..... | 27.8 | 16.7 | 22.2 | 32.2 | 31 | 11.1 |
| | | | 82 | 62 | 72 | 90 | | 52 |
| «San Vicente», Jovellanos ..... | Id. | ..... | 25.8 | 16.9 | 21.4 | 30.0 | 1* | 11.0 |
| | | | 78 | 62 | 71 | 86 | | 52 |
| Contreras, Cárdenas..... ... | Id. | ..... | 25.2 | 14.4 | 19.8 | 31.0 | 4 | 9.0 |
| | | | 77 | 58 | 68 | 88 | | 48 |
| "Dos Rosas", Cárdenas ..... | Id. | 14.5 | 24.0 | 16.5 | 20.2 | 29.0 | 4* | 9.0 |
| | | | 75 | 62 | 68 | 89 | | 48 |
| «Australia», Jagüey Grande ..... | Id. | ..... | 23.7 | 17 1 | 20.4 | 27.0 | 31 | 10.0 |
| | | | 75 | 63 | 69 | 81 | | 58 |
| "Tinguaro", Pijuán ..... | Id. | ..... | 26.7 | 15.6 | 21.1 | 27.8 | 2* | 11.7 |
| | | | 80 | 60 | 70 | 82 | | 53 |
| Granja Escuela, Colón.. . ..... | Id. | ..... | 25.1 | 17.0 | 21 0 | 30.0 | 3 | 15.0 |
| | | | 77 | 63 | 70 | 86 | | 59 |
| Banagüises..... | Id. | ..... | 26.9 | 18.7 | 22.8 | 29.0 | 6* | 17.0 |
| | | | 80 | 66 | 73 | 84 | | 63 |
| Sierra Morena..... | Santa Clara | ..... | 21.7 | 16.7 | 19.2 | 28.0 | 5* | 12.0 |
| | | | 71 | 62 | 66 | 82 | | 54 |
| Isabela de Sagua..... ..... | Id. | 3.5 | 25:2 | 17.7 | 21.4 | 32.0 | 31 | 14.5 |
| | | | 77 | 64 | 71 | 90 | | 58 |
| "Parque Alto", Cienfuegos..... | Id. | ..... | 26.6 | 13.9 | 20.2 | 31.0 | 31 | 9.0 |
| | | | 80 | 57 | 68 | 88 | | 48 |
| Hatuey.. ..... ..... ..... | Id. | ..... | 26.0 | 14.6 | 20.4 | 33.0 | 31 | 10.0 |
| | | | 79 | 58 | 69 | 91 | | 50 |
| "Dos Hermanas", Cruces..... | Id. | ..... | 28.4 | 11.7 | 20.0 | 30.0 | 29 | 10.0 |
| | | | 83 | 53 | 68 | 86 | | 50 |
| La Sierra, Cienfuegos..... | Id. | 180 | 25.6 | 16.2 | 20.9 | 30.0 | 31 | 15.0 |
| | | | 78 | 61 | 70 | 86 | | 59 |

## Marzo de 1915

| Y FAHRENHEIT | | | Lluvia Mm. y Pulgs. inglesas | | | Días lluviosos | ESTADO DEL CIELO | | | Dirección predominante del viento | OBSERVADORES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FECHA | Máxima oscilación en 24 horas. | FECHA | TOTAL | Máxima en 24 horas | FECHA | | Días despejados | Días nublados parcialmente | Días nublados | | |
| 18* | 12.0 | 13* | 20.7 | 8.5 | 5 | 4 | 7 | 17 | 7 | E. | Sr. R. C. Attaway. |
| | 22 | | 0.81 | 0.33 | | | | | | | |
| 18* | 15.2 | 25 | 117.0 | 43.0 | 21 | 7 | 9 | 7 | 15 | NE. | **Junta de Agricultura.** |
| | 27 | | 4.62 | 1.69 | | | | | | | |
| 18 | 14.0 | 20 | 129.0 | 38.0 | 6 | 6 | 22 | 5 | 4 | ..... | Sr. Jay Wellwood. |
| | 25 | | 5.08 | 1.50 | | | | | | | |
| 18* | 18.0 | .0 | 100.7 | 58.8 | 6 | 6 | 13 | 6 | 12 | NE. | ,, W. R. Beit. |
| | 32 | | 3.96 | 2.31 | | | | | | | |
| 9* | 20.0 | 29 | 114.3 | 50.8 | 19 | 3 | 20 | 5 | 6 | N. | ,, Pablo Valenzuela. |
| | 36 | | 4.50 | 2.00 | | | | | | | |
| 17 | 15.0 | 22 | 122.0 | 39.4 | 5 | 7 | 21 | 8 | 2 | NNE. | ,, Antonio Descalzo. |
| | 27 | | 4.80 | 1.55 | | | | | | | |
| 24 | 12.0 | 31 | 89.2 | 23.5 | 14 | 9 | ..... | ..... | ..... | ..... | Lake Ariguanabo Co. |
| | 22 | | 3.51 | 0.92 | | | | | | | |
| 18* | 20.0 | 11* | 56.0 | 20.0 | 19 | 6 | ..... | ..... | ..... | ..... | Sr. M. de Cárdenas. |
| | 36 | | 2.22 | 0.79 | | | | | | | |
| 18 | 8.5 | 31 | 92.9 | 24.4 | 19 | 9 | 5 | 9 | 17 | N. | **Observatorio Nacional.** |
| | 15 | | 3.67 | 0.96 | | | | | | | |
| 26 | 16.0 | 7 | 133.9 | 50.8 | 14 | 8 | 21 | 7 | 3 | NE. | Sr. A. H. Williams. |
| | 29 | | 5.28 | 2.00 | | | | | | | |
| 29* | 11.0 | 3* | ..... | ..... | ..... | 12 | 14 | 0 | 17 | NNE. | ,, Vicente E. Tres. |
| | 20 | | | | | | | | | | |
| 27* | 17.0 | 31 | 109.0 | 37.1 | 6 | 10 | 24 | 5 | 2 | NE. | ,, William A. Watson. |
| | 31 | | 4.29 | 1.46 | | | | | | | |
| 18* | 15.0 | 30 | 192.9 | 69.8 | 6 | 5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Fermín Du-Breuil. |
| | 27 | | 7.60 | 2.75 | | | | | | | |
| 18 | 13.0 | 18 | 74.5 | 27.2 | 19 | 7 | 19 | 0 | 12 | NW. | ,, Dr. José Mª Pardiñas |
| | 23 | | 2.94 | 1.07 | | | | | | | |
| 18* | 20.0 | 18 | 59.6 | 24.1 | 19 | 8 | 17 | 7 | 7 | NW. | ,, Ramón Pelayo. |
| | 36 | | 2.35 | 0.95 | | | | | | | |
| 18 | 13.9 | 30 | 63.7 | 25.4 | 19 | 7 | 14 | 6 | 11 | **NE. y NW.** | **Junta de Agricultura.** |
| | 25 | | 2.51 | 1.00 | | | | | | | |
| 17* | 12.0 | 16* | 91.6 | 38.0 | 22 | 6 | 17 | 11 | 3 | NE. | Sr. Serafín Brito. |
| | 22 | | 3.61 | 1.50 | | | | | | | |
| 18 | 15.5 | 30 | 55.5 | 20.0 | 19 | 5 | 4 | 18 | 9 | NNE. | ,, E. L. Sanborn. |
| | 28 | | 2.17 | 0.79 | | | | | | | |
| 18 | 15.0 | 30 | 66.0 | 27.9 | 15 | 4 | 3 | 14 | 14 | NE. | ,, Mariano Pina. |
| | 27 | | 2.60 | 1.10 | | | | | | | |
| 17* | 16.0 | 29 | 74.0 | 26.0 | 23 | 3 | ..... | ..... | ..... | ENE. | ,, Corral, Prieto y Ca. |
| | 29 | | 2.91 | 1.02 | | | | | | | |
| 24 | 12.0 | 17 | 78.0 | 32.0 | 19 | 7 | 11 | 9 | 11 | N. y S. | ,, C. O. Appelkvist. |
| | 22 | | 3.08 | 1.26 | | | | | | | |
| 18 | 12.0 | 18 | 31.8 | 12.7 | 23 | 3 | 24 | 0 | 7 | NE. | ,, Bernardino Meruelo |
| | 22 | | 1.25 | 0.50 | | | | | | | |
| 17* | 13.9 | 18 | 44.8 | 19.6 | 22 | 6 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, J. W. Caldwell. |
| | 25 | | 1.76 | 0.77 | | | | | | | |
| 9* | 12.0 | 3 | 28.2 | 10.8 | 23 | 4 | 20 | 8 | 3 | NNE. | ,, Dr. V. R. Ventura. |
| | 22 | | 1.11 | 0.42 | | | | | | | |
| 18* | 11.0 | 27* | 72.0 | 26.0 | 14 | 5 | 16 | 13 | 2 | N. | ,, Miguel Mendoza. |
| | 20 | | 2.83 | 1.02 | | | | | | | |
| 9* | 9.0 | 25* | 47.6 | 16.5 | 21 | 4 | 22 | 4 | 5 | NNE. | ,, F. Gamba y Comp. |
| | 16 | | 1.87 | 0.55 | | | | | | | |
| 11* | 13.0 | 31 | 53.9 | 22.8 | 22 | 7 | 11 | 7 | 13 | E. | ,, E. Oliver. |
| | 23 | | 2.18 | 0.90 | | | | | | | |
| 18 | 18.0 | 9 | 58.5 | 25.4 | 22 | 4 | ..... | ..... | ..... | N. y S. | ,, Isidro Pérez. |
| | 32 | | 2.30 | 1.00 | | | | | | | |
| 8* | 17.0 | 29 | 77.5 | 45.7 | 22 | 4 | 19 | 0 | 12 | NE. | ,, José B. Rionda. |
| | 31 | | 3.05 | 1.80 | | | | | | | |
| 10* | 18.0 | 8* | 66.0 | 40.6 | 23 | 2 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Federico Figueredo. |
| | 32 | | 2.60 | 1.60 | | | | | | | |
| 8* | 12.0 | 2* | ..... | ..... | ..... | 5 | 3 | 23 | 5 | N. | ,, José R. de Bustillo. |
| | 22 | | | | | | | | | | |

| ESTACIONES | PROVINCIAS | Elevación en metros | TEMPERATURA: CENTIGRADO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Máxima media | Mínima media | Media mensual | Máxima más alta | FECHA | Mínima más baja |
| "Rosario" Belmonte | Santa Clara. | 12.5 | 25.8<br>78 | 16.8<br>62 | 21.3<br>70 | 29.0<br>84 | 5 | 13.0<br>55 |
| Soledad id. | Id. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| «Hormigueros», | Id. | ..... | 26.4<br>80 | 15.6<br>60 | 21 0<br>70 | 30.0<br>86 | 30* | 11.0<br>52 |
| Tri idad Sugar Co. | Id. | ..... | 26.1<br>79 | 15.0<br>59 | 20.6<br>69 | 31.1<br>88 | 7* | 11.1<br>52 |
| Manicaragua | Id. | ..... | 27.8<br>82 | 14 5<br>58 | 21.2<br>70 | 34.0<br>93 | 13 | 10.0<br>50 |
| Santa Clara | Id. | 115 | 25.4<br>78 | 17.2<br>63 | 21 3<br>70 | 30 0<br>86 | 5* | 13.5<br>56 |
| "San Antonio," id. | Id. | ..... | 28.1<br>83 | 15.5<br>60 | 21.8<br>71 | 33.0<br>91 | 31 | 11.0<br>52 |
| Camajuaní | Id. | ..... | 24 7<br>76 | 13.7<br>57 | 19.2<br>67 | 31.0<br>88 | 31 | 9.0<br>48 |
| "Narcisa," Yaguajay | Id. | | 27 6<br>82 | 17.3<br>68 | 22 4<br>72 | 34.0<br>93 | 31 | 14.0<br>57 |
| "Tuinicú", Sti. Spíritus | Id | | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Colonia «Santa Clara», id. | Id. | ..... | 30.2<br>86 | 16.4<br>62 | 23.3<br>74 | 38 0<br>100 | 31 | 12.0<br>54 |
| Central "Jatibonico" | Camagüey | ..... | 26.7<br>80 | 14.4<br>58 | 20.6<br>69 | 31.1<br>88 | 4* | 8.9<br>48 |
| "Morón" Pina | Id. | ..... | 30 8<br>87 | 26.4<br>80 | 28.6<br>83 | 37.0<br>99 | 26 | 22.0<br>72 |
| Ceballos | Id. | 46 | 27.9<br>82 | 15.9<br>61 | 21.9<br>71 | 33.0<br>91 | 4* | 11.0<br>52 |
| La Gloria | Id. | 52 | 28.2<br>83 | 14.5<br>58 | 21.4<br>71 | 34.0<br>93 | 31 | 11.0<br>52 |
| "Santa Lucía", Nuevitas | Id. | ..... | 30.5<br>87 | 14.7<br>58 | 22.6<br>73 | 36.0<br>97 | 14 | 10.0<br>50 |
| "Francisco" | Id. | 33.5 | 30.2<br>86 | 18 3<br>65 | 24.2<br>76 | 34.0<br>93 | 4* | 14.0<br>57 |
| "Macareño", Sta. Cruz del Sur | Id. | 11 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Ensenada de Mora | Oriente. | | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Central "Niquero" | id. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Veguita", Bayamo | Id. | ..... | 31.8<br>89 | 20.9<br>70 | 26.4<br>80 | 34.0<br>93 | 2* | 19.0<br>66 |
| "Río Cauto", id. | Id. | 9 | 29.6<br>85 | 17.7<br>64 | 23.6<br>74 | 32.0<br>90 | 6* | 12.0<br>54 |
| "Jobabo", Victoria de las Tunas | Id. | 50 | 34.4<br>94 | 12.8<br>55 | 23.3<br>74 | 36.1<br>97 | 11* | 10.6<br>51 |
| "Manatí" Sugar Co." | Id. | ..... | 30.8<br>87 | 17.1<br>63 | 24 0<br>75 | 36.0<br>97 | 16 | 12.0<br>54 |
| "Delicias", Chaparra | Id. | ..... | 25.9<br>77 | 21.3<br>70 | 23.6<br>74 | 29.0<br>84 | 10* | 16.0<br>61 |
| "Santa Lucía", Gibara | Id. | 47 | 28 6<br>84 | 18.1<br>65 | 23.4<br>74 | 33.0<br>91 | 24 | 14.0<br>57 |
| Holguín | Id. | 88 | 25.3<br>78 | 22.2<br>72 | 23.8<br>75 | 30.0<br>86 | 17 | 20.0<br>68 |
| "Boston", Banes | Id. | 30 | 28.3<br>83 | 17.5<br>63 | 22.9<br>73 | 33.0<br>91 | 19 | 13.0<br>55 |
| «Preston», Nipe | Id. | 5 | 21.1<br>70 | 15 0<br>59 | 17.8<br>64 | 28 9<br>84 | 18* | 10.0<br>50 |
| Woodfred, Mayarí | Id. | 515 | 24.4<br>76 | 17.2<br>63 | 21.1<br>70 | 30.0<br>86 | 14 | 12.2<br>54 |
| Santiago de Cuba | Id. | ..... | 28.0<br>82 | 22.2<br>72 | 25.1<br>77 | 30.0<br>86 | 2* | 19.0<br>66 |

| Y FAHRENHEIT | | | Lluvia Mm. y Pulgs. inglesas. | | | Días lluviosos | ESTADO DEL CIELO | | | Dirección predominante del viento | OBSERVADORES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FECHA | Máxima oscilación en 24 horas | FECHA | TOTAL | Máxima en 24 horas | FECHA | | Días despejados | Días nublados parcialmente | Días nublados | | |
| 23 | 11.5<br>21 | 1 | 55.8<br>2.20 | 40.6<br>1.60 | 22 | 6 | 16 | 10 | 5 | NNE. y S. | Sr. Edward A. Kümmel |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, A. A. Hughes. |
| 9* | 17.0<br>31 | 20 | 82.2<br>3.24 | 31.7<br>1.25 | 23 | 4 | 11 | 15 | 5 | NW. y SSE. | ,, Miguel de la Torre. |
| 30* | 18.9<br>34 | 30 | 69.3<br>2.73 | 24.0<br>1.34 | 19 | 7 | 11 | 9 | 11 | NE. | ,, W. C. Pullum. |
| 9 | 20.0<br>36 | 12 | 62.0<br>2.44 | 17.0<br>0.67 | 25 | 5 | ..... | ..... | ..... | NE. | ,, Carlos Triana. |
| 9 | 9.5<br>17 | 15* | 65.5<br>2.58 | 45.5<br>1.79 | 21 | 5 | 4 | 13 | 14 | ENE | Junta de Agricultura. |
| 2* | 19.0<br>34 | 11* | 71.8<br>2.83 | 40.6<br>1.60 | 23 | 6 | ..... | ..... | ..... | ..... | Sr. Vicente G. Abreu. |
| 7 | 15.0<br>27 | 5* | 61.9<br>2.44 | 46.5<br>1.83 | 22 | 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, José Mª Espinosa. |
| 9 | 16.0<br>29 | 31 | 91.9<br>3.62 | 40.6<br>1.60 | 23 | 3 | 23 | 5 | 3 | NE. y SE. | ,, Adrián Bajo. |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Julio Rodríguez. |
| 9* | 23.0<br>41 | 30 | 53.9<br>2.12 | 17.3<br>0.68 | 19 | 7 | 19 | 9 | 3 | N. | ,, Rafael Rea. |
| 10 | 18.9<br>34 | 29 | 74.0<br>2.92 | 26.0<br>1.02 | 19 | 6 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Enrique López. |
| 31 | 11.0<br>20 | 18 | 57.0<br>2.24 | 32.0<br>1.23 | 23 | 2 | 24 | 1 | 6 | NE. | ,, Frank G. Azpeitia. |
| 9* | 19.5<br>35 | 30 | 74.0<br>2.92 | 27.0<br>1.08 | 19 | 8 | 6 | 20 | 5 | NNE. | ,, John H. Kydd. |
| 8* | 17.0<br>31 | 11* | 113.2<br>4.46 | 36.7<br>1.45 | 31 | 7 | 11 | 20 | 0 | NE. | ,, P. S. Ward. |
| 3* | 26.0<br>41 | 12 | 84.0<br>3.31 | 33.0<br>1.30 | 23 | 5 | 19 | 10 | 2 | NE. | ,, H. D. Howard. |
| 8* | 16.0<br>29 | 10 | 76.8<br>3.02 | 22.9<br>0.90 | 23 | 5 | 15 | 9 | 7 | NNE. y S. | ,, J. M. Clark. |
| ..... | ..... | ..... | 69.8<br>2.75 | 24.1<br>0.95 | 22 | 5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, N. F. Prescott. |
| ..... | ..... | ..... | 48.7<br>1.92 | 18.8<br>0.74 | 19 | 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | Cape Cruz Co. |
| ..... | ..... | ..... | 50.8<br>2.00 | 15.0<br>0.59 | 27 | 5 | 23 | 5 | 3 | ENE. | Sr. F. Etayo. |
| 19* | 18.0<br>23 | 2* | 59.0<br>2.33 | 39.0<br>1.54 | 28 | 2 | ..... | ..... | ..... | NE. y NW. | ,, Felipe Fonseca. |
| 10 | 15.5<br>28 | 10 | 36.5<br>1.44 | 9.9<br>0.39 | 28 | 6 | 10 | 11 | 10 | ENE | ,, M. Alvarez. |
| 9* | 25.0<br>45 | 13* | 87.5<br>3.45 | 33.0<br>1.30 | 6 | 6 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, L. M. A. Evans. |
| 1* | 23.0<br>41 | 1 | 74.7<br>2.95 | 38.1<br>1.50 | 23 | 3 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, E. D. de Ulzurrun. |
| 28 | 7.0<br>18 | 28 | 44.5<br>1.75 | 17.8<br>0.70 | 23 | 4 | 1 | 13 | 17 | ..... | ,, Andrés Oria. |
| 24 | 19.0<br>34 | 24 | 79.1<br>3.12 | 27.4<br>1.08 | 22 | 6 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Narciso Fernández |
| 8* | 5.0<br>9 | 2* | 117.0<br>4.61 | 36.1<br>1.42 | 22 | 8 | 15 | 2 | 14 | E. | ,, Augusto Calvera. |
| 24 | 14.0<br>25 | 14* | 149.8<br>5.90 | 61.2<br>2.41 | 22 | 7 | 18 | 9 | 4 | S. | ,, J. M. Domínguez. |
| 11 | 11.1<br>20 | 20 | 45.1<br>1.78 | 24.1<br>0.95 | 27 | 6 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, M. A. Centeno. |
| 12 | 14.4<br>26 | 14 | 48.8<br>1.93 | 9.6<br>0.38 | 23 | 10 | 8 | 19 | 4 | ..... | Spanish Amer. Iron Co. |
| 25 | 8.0<br>14 | 3* | 82.7<br>3.26 | 40.0<br>1.57 | 20 | 5 | 17 | 8 | 6 | NE. y SW. | Junta de Agricultura. |

| ESTACIONES | PROVINCIAS | Elevación en metros | TEMPERATURA: CENTIGRADO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Máxima media | Mínima media | Media mensual | Máxima más alta | FECHA | Mínima más baja |
| **Firmeza**..... | Oriente. | ..... | 30.6<br>87 | 21.7<br>71 | 26.1<br>79 | 32.2<br>90 | 8* | 18 9<br>66 |
| **"Romelie", Guantánamo**. ..... | Id. | ..... | 27.8<br>82 | 17.8<br>64 | 22.8<br>73 | 32.2<br>90 | 7* | 11.1<br>52 |
| **"Santa Cecilia "Guantánamo** ... | Id. | ..... | 30.0<br>86 | 18.3<br>65 | 24.4<br>76 | 32.2<br>90 | 1* | 10.0<br>50 |
| **Cayo Mambí** .. .... ..... ..... | Id. | ..... | 21.1<br>70 | 17.2<br>63 | 18.9<br>66 | 25.0<br>77 | 9 | 12.2<br>54 |

| Y FAHRENHEIT | | | Lluvia Mm. y Pulgs. inglesas | | | Días lluviosos | ESTADO DEL CIELO | | | Dirección predominante del viento | OBSERVADORES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FECHA | Máxima oscilación en 24 horas. | FECHA | TOTAL | Máxima en 24 horas. | FECHA | | Días despejados | Días nublados parcialmente | Días nublados. | | |
| 12* | 11.7 | 3* | 90 9 | 65.0 | 19 | 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | Juraguá Iron Co. |
| | 21 | | 3.58 | 2.56 | | | | | | | |
| 12 | 16.1 | 12 | 78.9 | 48.0 | 20 | 5 | ..... | ..... | ..... | NW. y S. | Sr. Theodoro Brooks. |
| | 29 | | 3.11 | 1.89 | | | | | | | |
| 13 | 22.2 | 13 | 88.4 | 35.6 | 19 | 5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, F. Riberos |
| | 40 | | 3.48 | 1.40 | | | | | | | |
| 12* | 6.7 | 9* | 135.6 | 37.3 | 27 | 11 | ..... | ..... | ..... | ..... | Atlantic Fruit Co. |
| | 12 | | 5.34 | 1.47 | | | | | | | |

## *Lluvia en milímetros y pulgadas inglesas*

| ESTACIONES | DIAS | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Cabo de San Antonio | | | | | 8.5<br>0.33 | 7.2<br>0.28 | | | | | | | |
| Pinar del Rio ✓ | | | | | 8.0<br>0.32 | 15. 0<br>0.59 | 4.0<br>0.16 | | | | | | |
| Herradura | | | | | 21. 0<br>0.93 | 38 .0<br>1.50 | 9.0<br>0.35 | | | | | | |
| "Nazareno", Bahía-Honda | | | | | 3.2<br>0.13 | 58 .8<br>2.31 | | | | | | | |
| "Rangel", Taco-Taco. ✓ | | | | | | Ll.<br>T. | | | | | | | |
| Mercedita Sugar Co., Cabañas | | | | | 39. 4<br>1.55 | 5.1<br>0.20 | | | | | | | |
| San Antonio de los Baños | | | | | 5.5<br>0.22 | 17 .0<br>0.67 | | | | | | | |
| "La Gloria" Güira de Melena | | | | | | 3.0<br>0.12 | | | | | | | |
| Casa Blanca, Habana ✓ | | | | | 7.5<br>0.30 | 7.5<br>0.30 | | | | | | Ll.<br>T. | |
| "Iowa" Santa Maria del Rosario | 16.5<br>0.65 | | | | | 2.5<br>0.10 | | | | | | | |
| Nueva Gerona, Isla de Pinos | 7.9<br>0.31 | | | | 8.1<br>0.32 | 37.1<br>1.46 | 0.8<br>0.03 | 2.5<br>0.10 | | | | | |
| Catalina de Güines | | | | | | 69.8<br>2.75 | | | | | | | |
| Madruga | 1.5<br>0.06 | | | | Ll.<br>T. | 7.0<br>0.28 | | | | | | | |
| "Rosario", Aguacate ✓ | 0.2<br>0.01 | | | | | 2.0<br>0.08 | | | | | | | |
| Matanzas ✓ | Ll.<br>T. | | | | | 10.7<br>0.42 | Ll.<br>T. | | | | | | |
| Limonar | | | 6.8<br>0.27 | | | | | 10.8<br>0.42 | | | | | |
| "Armonía", Bolondrón | 9.0<br>0.35 | | | | | 2.5<br>0.10 | | | | | | | |
| "San Vicente", Jovellanos | | | | | | 5.1<br>0.20 | | | | | | | |
| Contreras, Cárdenas | | | | | | | | | | | | | |
| "Dos Rosas", id | | | | | 6.5<br>0.26 | | | | | | | | |
| "Australia", Jagüey Grande | | | | | | | | | | | | | |
| Tinguaro, Pijuán | | | | | 0.5<br>0.02 | | | | | | | | |
| Granja Escuela, Colón | | | | | | | 7 2<br>0.28 | | | | | | |
| Banagüises ✓ | | | | | 3.0<br>0.12 | | | | | | | | 26. 0<br>1.02 |
| Sierra Morena | | | | | | 14..0<br>0.55 | | | | | | | |
| Isabela de Sagua | | | | | 2.3<br>0.09 | 11 .8<br>0.47 | | | | | | | |
| "Parque Alto", Cienfuegos | | | | | | | | | | | | | |
| Hatuey | | | | | Ll.<br>T. | 5.1<br>0.20 | | | | | | | |
| "Dos Hermanas", Cruces | | | | | | | | | | | | | |
| "Rosario", Belmonte | 2.0<br>0.08 | | | | | | 4.1<br>0.16 | | | | | | |
| "Soledad", id. | | | | | | | | | | | | | |
| "Hormiguero," | Ll.<br>T. | | | | | Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | | | | | | |

## Marzo de 1915

### DEL MES

| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 2.0 | ..... | ..... | .. ... | ..... | . | ..... | ..... | ..... | ..... | 20.7 |
| 0.12 | | | | | | | | 0.08 | | | | | | | | | | 0.81 |
| 7.0 | Ll. | Ll. | ..... | 32 .0 | Ll. | ..... | 43 .0 | 8,0 | Ll. | ..... | ..... | ..... | | ..... | ..... | ..... | Ll. | 117.0 |
| 0.28 | T. | T. | | 1.26 | T. | | 1.69 | 0.32 | T. | | | | | | | | T. | 4.62 |
| 8.0 | ..... | ..... | .. .. | ..... | 27 .0 | ..... | ..... | 26 .0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 129.0 |
| 0.32 | | | | | 1.06 | | | 1.02 | | | | | | | | | | 5.08 |
| 7.8 | ..... | ..... | ..... | ..... | 10 .0 | ..... | ..... | 20.1 | 0.8 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 100.7 |
| 0.21 | | | | | 0.39 | | | 0.79 | 0.03 | | | | | | | | | 3.96 |
| 50 .8 | ..... | Ll. | Ll. | ..... | 38 .1 | ..... | 25.4 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 114.3 |
| 2.00 | | T. | T. | | 1.50 | | 1.00 | | | | | | | | | | | 4.50 |
| 22.9 | ..... | 8.9 | ..... | 15. 2 | ..... | ..... | 20. 3 | 10. 2 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 122.0 |
| 0.90 | | 0.35 | | 0.60 | | | 0.80 | 0.40 | | | | | | | | | | 4.80 |
| 23. 5 | ..... | 7.2 | ..... | 18 .0 | ..... | ..... | 10.5 | 6.5 | ..... | 0.2 | .... | .. .. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 89.2 |
| 0.92 | | 0.28 | | 0.71 | | | 0.41 | 0.26 | | 0.01 | | | | | | | | 3.51 |
| 5.0 | ..... | ..... | 6.0 | ..... | 20 .0 | ..... | ..... | 16.0 | 6.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 56.0 |
| 0.20 | | | 0.24 | | 0.79 | | | 0.63 | 0.24 | | | | | | | | | 2.22 |
| 22 .5 | Ll. | 5.0 | ..... | ..... | 24.4 | ..... | 10. 0 | 11 .5 | 0.5 | 4.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 92.9 |
| 0.89 | T. | 0.20 | | | 0.96 | | 0.39 | 0.45 | 0.02 | 0.16 | | | | | | | | 3.67 |
| 50 .8 | ..... | ..... | 7.6 | ..... | 27 .9 | ..... | .. .. | 24 .1 | 2.5 | 2.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 133.9 |
| 2.00 | | | 0.30 | | 1.10 | | | 0.95 | 0.10 | 0.08 | | | | | | | | 5.28 |
| 3.6 | ..... | 3.8 | Ll. | ..... | 18 .8 | Ll. | ..... | 13 .5 | 12.9 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 109.0 |
| 0.14 | | 0.15 | T. | | 0.74 | T. | | 0.53 | 0.51 | | | | | | | | | 4.29 |
| 42.9 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 19. 0 | 47.2 | 14.0 | .... | ..... | .. .. | ..... | ..... | ..... | ..... | 192.9 |
| 1.69 | | | | | | | | 0.75 | 1.86 | 0.55 | | | | | | | | 7.60 |
| 15 .0 | .... | Ll. | ..... | ..... | 27 .2 | ..... | ..... | 16 .8 | 6.0 | 1.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 74.5 |
| 0.59 | | T. | | | 1.07 | | | 0 66 | 0.24 | 0.04 | | | | | | | | 2.94 |
| 16. 0 | ..... | ..... | 0.5 | ..... | 24 .1 | ..... | ... | 11 .4 | 3.6 | 1.8 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 59.6 |
| 0.63 | | | 0.02 | | 0.95 | | | 0.45 | 0.14 | 0.07 | | | | | | | | 2.35 |
| .... | 10.7 | ..... | Ll. | ..... | 25.4 | Ll. | ..... | 2.0 | 11. 9 | 1.5 | 1.5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 68.7 |
| | 0.42 | | T. | | 1.00 | T. | | 0.08 | 0.47 | 0.06 | 0.06 | | | | | | | 2.51 |
| ..... | 8.0 | ..... | ..... | 16.0 | ..... | ..... | ..... | 38 .0 | 12. 0 | Ll. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 91.6 |
| | 0.82 | | | 0.63 | | | | 1.50 | 0.47 | T. | | | | | | | | 3.61 |
| ..... | ..... | 11.0 | ..... | ..... | 20 .0 | ..... | ..... | ..... | 13.0 | .... | ... . | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 55.5 |
| | | 0.42 | | | 0.79 | | | | 0.51 | | | | | | | | | 2.17 |
| ..... | 27. 9 | ..... | ..... | .... | 17. 8 | ..... | ..... | .... | 15.2 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 66.0 |
| | 1.10 | | | | 0.70 | | | | 0.60 | | | | | | | | | 2.60 |
| 25.0 | ..... | ..... | ..... | ... . | 23 .0 | ..... | ..... | ..... | 26.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ... | 74.0 |
| 0.98 | | | | | 0.91 | | | | 1.02 | | | | | | | | | 2.91 |
| 12. 0 | .... | 1.5 | ..... | ..... | 32.0 | ..... | ..... | 25 .0 | 0 5 | 0.5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 78.0 |
| 0.47 | | 0.06 | | | 1.26 | | | 0.99 | 0.02 | 0.02 | | | | | | | | 3.08 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 8.9 | ..... | ..... | 10.2 | 12 .7 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 31.8 |
| | | | | | 0.35 | | | 0.40 | 0.50 | | | | | | | | | 1.25 |
| 4.6 | ..... | .... | ..... | ..... | 18. 3 | ..... | ..... | 19.6 | 1.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 0.8 | 44.8 |
| 0.18 | | | | | 0.72 | | | 0.77 | 0.04 | | | | | | | | 0.03 | 1.76 |
| 2.2 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 8.0 | 10. 8 | ..... | ..... | ..... | .. ... | .. ... | ..... | ..... | ..... | 28.2 |
| 0.09 | | | | | | | | 0.31 | 0.43 | | | | | | | | | 1.11 |
| .... | ..... | ..... | ..... | ..... | 15. 0 | ..... | ..... | 18 .0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 10. 0 | 72.0 |
| | | | | | 0,59 | | | 0.71 | | | | | | | | | 0.39 | 2.83 |
| 6.9 | ..... | ..... | ..... | .... | 10 .2 | ..... | 16.5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ... | ..... | ..... | ..... | ..... | 47.6 |
| 0.27 | | | | | 0.40 | | 0.65 | | | | | | | | | | | 1.87 |
| 3.0 | ..... | 0.5 | ..... | Ll. | 13 0 | .. ... | Ll. | 27.8 | 0.5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | Ll. | 53.9 |
| 0.12 | | 0.02 | | T. | 0.51 | | T. | 0.90 | 0.02 | | | | | | | | T. | 2.18 |
| 10.2 | .... | ..... | ..... | ..... | 10. 2 | ..... | ..... | 25 .4 | 12.7 | ..... | ..... | ..... | .. ... | ..... | ..... | ..... | ..... | 58.5 |
| 0.40 | | | | | 0.40 | | | 1.00 | 0.50 | | | | | | | | | 2.30 |
| 14.0 | ..... | Ll. | ..... | ..... | 12.7 | ..... | Ll. | 45 .7 | Ll. | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 77.5 |
| 0.55 | | T. | | | 0.50 | | T. | 1.80 | T. | | | | | | | | | 3.05 |
| ..... | 1.0 | ..... | ..... | | ..... | ..... | ..... | 25. 4 | 40 .6 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 66.0 |
| | 0,04 | | | | | | | 1.00 | 1.60 | | | | | | | | | 2.60 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 6.1 | ..... | ..... | 40.6 | 2.0 | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 55.8 |
| | | | | | 0.24 | | | 1.60 | 0.08 | | | | | | | | | 2.20 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ... .. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 12.7 | ..... | Ll. | .... | ..... | 15 .7 | ..... | ..... | 22..1 | 31.7 | ..... | .... | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 82.2 |
| 0.50 | | T. | | | 0.62 | | | 0.87 | 1.25 | | | | | | | | | 3.24 |

| ESTACIONES | DIAS | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Trinidad Sugar Co., Trinidad | | | | | | 0.5<br>0.02 | 3.8<br>0.18 | | | | | | |
| Manicaragua | | | | | | | | | | | | | |
| Santa Clara | | | | | | Ll.<br>T. | 3.5<br>0.14 | | | | | | |
| "San Antonio", Id | | | | | | | 10.2<br>0.40 | | | | | | |
| Camajuaní | | | | | | | | | | | | | |
| "Narcisa", Yaguajay | | | | | | | | | | | | | |
| "Tuinicú", Sancti Spiritus | | | | | | | | | | | | | |
| Colonia "Santa Clara" id | | | | | | | 5.6<br>0.22 | 4.6<br>0.18 | | | | | |
| Central "Jatibonico" | | | | | | 8.0<br>0.32 | 5.0<br>0.20 | | | | | | |
| «Morón», Pina | | | | | | 25. 0<br>0.98 | | | | | | | |
| Ceballos | | | | | | 10 .0<br>0.39 | 11 .8<br>0.47 | | | | | | |
| La Gloria | | | | | | | 7.7<br>0.30 | | | | | | |
| Santa Lucía, Nuevitas | | | | | | | 15 .2<br>0.60 | | | | | | |
| "Francisco" | | | | | 17 .8<br>0.70 | | | | | | | | |
| "Macareño", Santa Cruz del Sur | | | | 8.9<br>0.35 | | | | | | | | | |
| Ensenada de Mora | | | | | | | | | | | | | |
| Central "Niquero" | | | | | | | | | | | | | |
| Veguita, Bayamo | | | | | | | | | | | | | |
| "Río Cauto" | | | | | | | | | | | | | |
| "Jobabo", Victoria de las Tunas | | | | | | 33.0<br>1.30 | | | | | | | |
| "Manatí", Sugar Co." | | | | | | | 25. 4<br>1.00 | Ll.<br>T. | | | | | |
| "Delicias", Chaparra | | | | | | | | 6.1<br>0.24 | | | | | |
| "Santa Lucía", Gibara | | | | | | | 2.5<br>0.10 | | | | | | |
| Holguín | | | | | | | 23 .6<br>0.93 | | | | | | |
| "Boston", Banes | | | 0.5<br>0.02 | | | | 9.4<br>0.37 | | | | | | |
| "Preston", Nipe | | | | | | | 2.5<br>0.10 | | | | | | |
| Woodfred, Mayarí | | 2.5<br>0.10 | | | 1.5<br>0.06 | | 7.1<br>0.28 | | | | | | |
| Santiago de Cuba | | | | | | | | | | | | | |
| Firmeza | | | | | | | | | | | | | |
| "Romelie", Guantánamo | | | | | | | | | | | | | |
| "Santa Cecilia", Guantánamo | | | | | | 3.3<br>0.13 | | | | | | | |
| Cayo Mambí | 1.0<br>0.04 | 0.5<br>0.02 | 20.6<br>0.81 | | | | 6.9<br>0.27 | | | | | | |

## DEL MES

| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0.5 | ..... | 2.8 | ..... | .... | 34.0 | ..... | ..... | 20.8 | 7 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | 69.3 |
| 0.02 | | 0.11 | | | 1.34 | | | 0.82 | 0 29 | | | | | | | | | 2.78 |
| ..... | .. .. | ..... | ..... | ..... | .. . | ..... | ..... | .. . | ..... | 14.0 | 17.0 | 6.0 | ..... | ..... | ..... | 1 1. | 14.0 | 62.0 |
| | | | | | | | | | | 0.55 | 0.67 | 0.24 | | | | 0.43 | 0.55 | 2.44 |
| 3.0 | ..... | 2.0 | | Ll. | 11.5 | Ll. | 45.5 | ..... | ..... | ..... | ..... | .. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 65.5 |
| 0.12 | | 0.08 | | T. | 0.45 | T. | 1.79 | | | | | | | | | | | 2.58 |
| ..... | ..... | ..... | 3.3 | ..... | 7.6 | ..... | ..... | 7.6 | 40.6 | 2.5 | .. . | ..... | ..... | ..... | .... | ..... | ..... | 71.8 |
| | | | 0.13 | | 0.30 | | | 0.30 | 1.70 | 0.10 | | | | | | | | 2 83 |
| ..... | ..... | ..... | 3.0 | ..... | 9.1 | ..... | ..... | 46.5 | 3.3 | .... | ..... | ..... | ..... | .. ... | .... | ..... | ..... | 61.9 |
| | | | 0.12 | | 0.36 | | | 1.83 | 0.13 | | | | | | | | | 2.44 |
| ..... | ..... | Ll. | ..... | .. ... | 18.3 | ..... | | 33.0 | 40 6 | ..... | ..... | ..... | .. | ..... | ..... | ..... | .. .. | 91.9 |
| . | ..... | T. | | | 0.72 | | | 1.30 | 1.60 | | | | | | | | | 3.62 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| ..... | ..... | ..... | 5.1 | .... | 17.3 | ..... | ..... | 0.8 | 14.7 | 5.8 | ... | ..... | ..... | .. | ..... | ..... | ..... | 53.9 |
| | | | 0.20 | | 0.68 | | | 0.03 | 0.58 | 0.23 | | | | | | | | 2.12 |
| ..... | ..... | 6.0 | ..... | ..... | 26.0 | ..... | ... | 18.0 | 11.0 | ..... | ..... | .. .. | ..... | ..... | ... . | ..... | ..... | 74.0 |
| | | 0.24 | | | 1 02 | | | 0.71 | 0.43 | | | | | | | | | 2.92 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 32.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | .. .. | ..... | ..... | ..... | 57.0 |
| | | | | | | | | | 1.26 | | | | | | | | | 2.24 |
| ... . | .... | 1.2 | 4.0 | ..... | 27.0 | ..... | . .... | 2 2 | 13.0 | 4.8 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 74.0 |
| | | 0.05 | 0.16 | | 1.06 | | | 0.09 | 0.51 | 0.19 | | | | | | | | 2.92 |
| ..... | ..... | 0.8 | ..... | ..... | 17.5 | ..... | .... | 30 0 | 16.7 | ..... | ..... | ..... | 3.8 | ..... | ... .. | ..... | 36.7 | 113.2 |
| | | 0.03 | | | 0.69 | | | 1.18 | 0.66 | | | | 0.15 | | | | 1.45 | 4.46 |
| .. | ..... | ..... | .... . | ..... | 10.9 | ..... | ..... | Ll. | 33.0 | 10.2 | ..... | ..... | 14.7 | ..... | ..... | ... .. | ..... | 84.0 |
| | | | | | 0 43 | | | T. | 1.30 | 0.40 | | | 0.58 | | | | | 3.31 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | .... | 10.2 | ..... | .... | 20.8 | 22.9 | ..... | ..... | ..... | 5.1 | ..... | ..... | ..... | ..... | 76.8 |
| | | | | | 0.40 | | | 0.82 | 0.90 | | | | 0.20 | | | | | 3.02 |
| . .... | ..... | ..... | ..... | ..... | 12.7 | | ..... | 24.1 | 12.7 | ..... | ..... | . . | 11.4 | .. .. | ... | ..... | ..... | 69.8 |
| | | | | | 0.50 | | | 0.95 | 0.50 | | | | 0.45 | | | | | 2.75 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 18.8 | ... . | ..... | 7.1 | ..... | ..... | ..... | 4.3 | 18 5 | ..... | ..... | ..... | ..... | 48.7 |
| | | | | | 0.74 | | | 0.28 | | | | 0.17 | 0.73 | | | | | 1.92 |
| ..... | ..... | Ll. | ..... | ..... | ..... | 10.7 | ..... | Ll. | 10.4 | 2.8 | ..... | ..... | 15 0 | 11.9 | ..... | ..... | ..... | 50.8 |
| | | T. | | | | 0.42 | | T. | 0.41 | 0.11 | | | 0.59 | 0.47 | | | | 2.00 |
| ..... | ..... | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 20.0 | 39.0 | ..... | ..... | ..... | 59.0 |
| | | | | | | | | | | | | | 0.79 | 1.54 | | | | 2.38 |
| ..... | ..... | ... | ..... | ..... | 4.3 | .... | | 3.3 | 5.3 | ..... | ..... | ..... | 9.4 | 9.9 | ..... | 4 3 | ..... | 36.5 |
| | | | | | 0.17 | | | 0.13 | 0.21 | | | | 0.37 | 0.39 | | 0.17 | | 1.44 |
| ..... | ..... | .... | .. | .... | 6.3 | .... | .... | 15.2 | 26.7 | ..... | ..... | ..... | 6.3 | .... | ..... | ..... | ..... | 87.5 |
| | | | | | 0.25 | | | 0.60 | 0 05 | | | | 0.25 | | | | | 3.45 |
| ..... | ..... | Ll. | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | Ll. | 38.1 | Ll. | ..... | ..... | ..... | 11.4 | ..... | ..... | ..... | 74.7 |
| | | T. | | | | | | T. | 1.50 | T. | | | | 0.45 | | | | 2.95 |
| ..... | . | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 12.7 | 17.8 | ..... | ..... | ..... | 7.9 | ..... | .... | ..... | ..... | 44.5 |
| | | | | | | | | 0.50 | 0.70 | | | | 0.31 | | | | | 1.75 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 2.0 | .... | ..... | 27.4 | 25.4 | ..... | ..... | ..... | 19.0 | 2.8 | . | ..... | .. .. | 79.1 |
| | | | | | 0.08 | | | 1.08 | 1.00 | | | | 0.75 | 0.11 | | | | 3.12 |
| ..... | ..... | . | ..... | ..... | 6.1 | ..... | 18.3 | 36.1 | 2.0 | . ... | 4.3 | 23.6 | ..... | ..... | ..... | 3.0 | ..... | 117.0 |
| | | | | | 0.24 | | 0.72 | 1.42 | 0.08 | | 0.17 | 0.93 | | | | 0.12 | | 4.61 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 31.2 | ..... | ..... | 61.2 | 11.2 | ..... | ..... | ..... | 18.5 | 17.8 | ..... | ... | .... | 149.8 |
| | | | | | 1.23 | | | 2.41 | 0.44 | | | | 0.73 | 0.70 | | | | 5.90 |
| ..... | .... | ..... | ..... | ..... | 5.1 | .... | ..... | 2.0 | 2.5 | ..... | . .. | ..... | 24.1 | 8.9 | ..... | ..... | ..... | 45.1 |
| | | | | | 0.20 | | | 0.08 | 0.10 | | | | 0.95 | 0.35 | | | | 1.78 |
| ..... | ..... | ..... | 1.5 | ..... | ..... | 7.6 | ... .. | ..... | 9.6 | 2.8 | . .. | ..... | ..... | 6.6 | 7.6 | 2.0 | ..... | 48.8 |
| | | | 0.06 | | | 0.30 | | | 0.38 | 0.11 | | | | 0.26 | 0.30 | 0.08 | | 1.98 |
| ..... | ..... | Ll. | ..... | ..... | | 40.0 | .. | ..... | ..... | 6.0 | ..... | ..... | ..... | 36.0 | 0.7 | ..... | ... | 82.7 |
| | | T. | | | | 1.57 | | | | 0.24 | | | | 1.42 | 0.03 | | | 3.26 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 65.0 | 0.5 | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 20.8 | 4.6 | ..... | ..... | ..... | 90.9 |
| | | | | | 2.56 | 0.02 | | | | | | | 0.82 | 0.18 | | | | 3.58 |
| ..... | .... | ..... | 0.5 | ..... | ..... | 48.0 | .... | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | 5.3 | 24.1 | 1.0 | ..... | | 78.9 |
| | | | 0.02 | | | 1.89 | | | | | | | 0.21 | 0.95 | 0.04 | | | 3.11 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 35.1 | 11.4 | ..... | ..... | ..... | ..... | 36.0 | 5.1 | ..... | ..... | ..... | ..... | 88.4 |
| | | | | | | 1.40 | 0.45 | | | | | 1.30 | 0.20 | | | | | 3.44 |
| ..... | 1.8 | ..... | ..... | ..... | 27.2 | 8.9 | .... | 6 3 | 14.2 | ..... | ..... | ..... | 37.3 | 11.4 | ..... | ..... | ..... | 135 6 |
| | 0.08 | | | | 1.07 | 0.35 | | 0.25 | 0.56 | | | | 1.47 | 0.45 | | | | 5.84 |

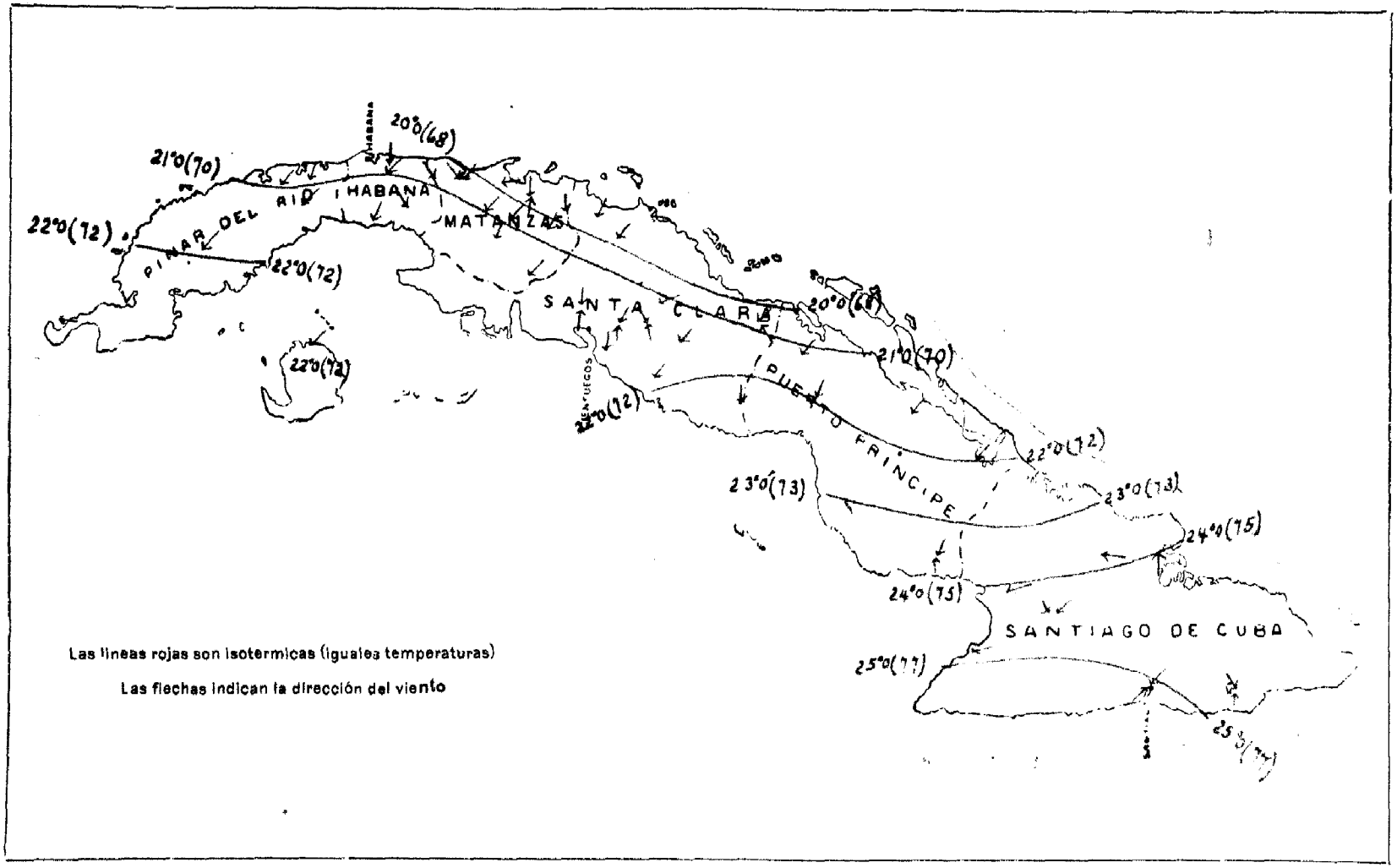
# OBSERVATORIO NACIONAL

## RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES DIARIAS

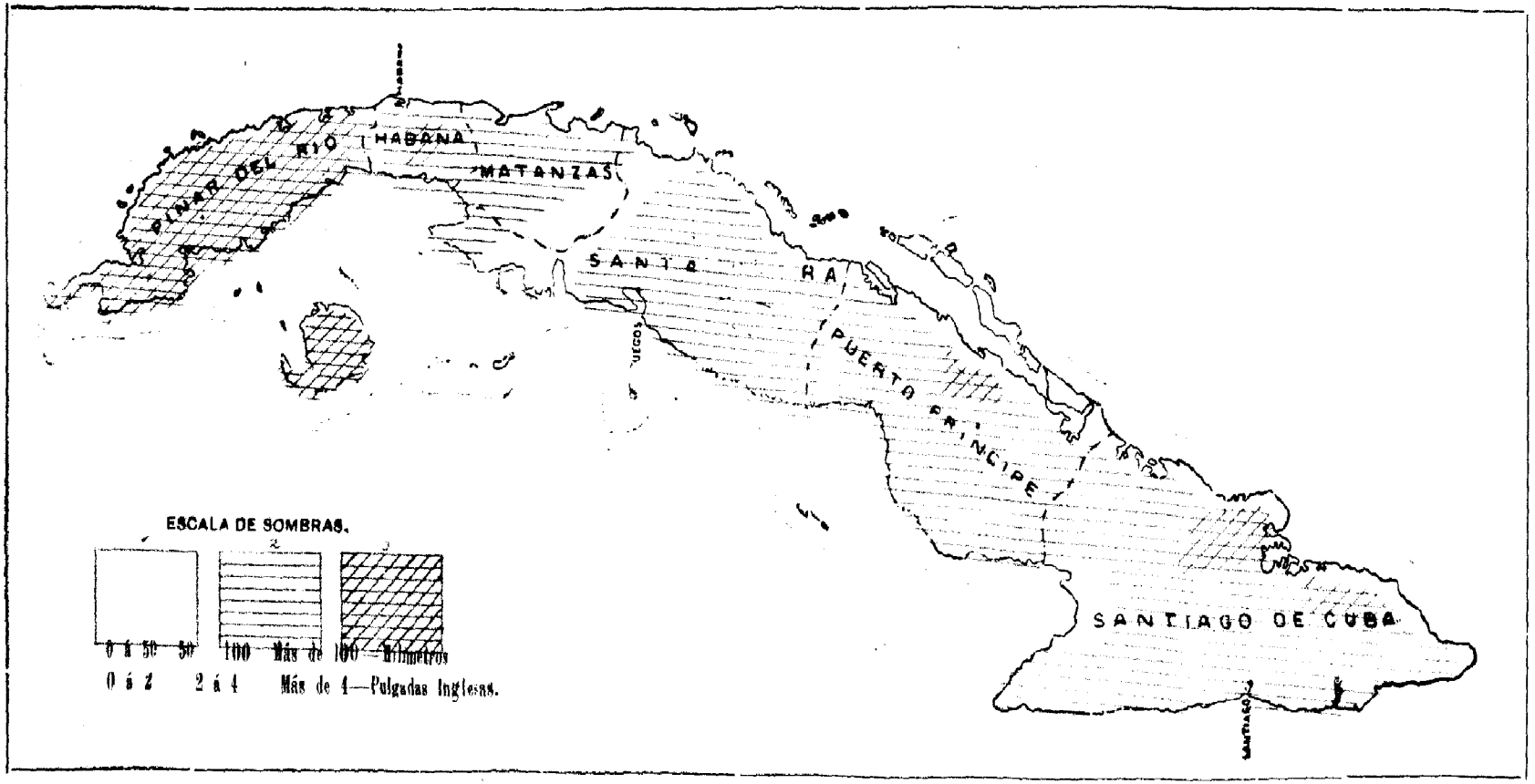
## *Marzo de 1915*

| DIAS | Barómetro reducido á 0° c., al nivel del mar y á la latitud de 45° | | | | Temperatura del aire á la sombra — Centígrado | | | | Tensión del vapor de agua en milímetros | | | | Humedad relativa — Tanto por ciento | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | *Máxima* 700 + | *Mínima* 700 + | *Oscilación* | *Media* 700 + | *Máxima* | *Mínima* | *Oscilación* | *Media* | *Máxima* | *Mínima* | *Oscilación* | *Media* | *Máxima* | *Mínima* | *Oscilación* | *Media* |
| 1 | 63.30 | 60.30 | 3.00 | 61.89 | 23.4 | 19 8 | 3.6 | 21.8 | 17.71 | 10.74 | 6.97 | 12.71 | 87 | 60 | 27 | 65 |
| 2 | 64.70 | 61.42 | 3.28 | 62.90 | 22 0 | 19.0 | 3.0 | 20.5 | 14.11 | 9.36 | 4.75 | 11.87 | 79 | 55 | 24 | 65 |
| 3 | 61.87 | 58.72 | 3.15 | 60.65 | 24.8 | 19.0 | 5.8 | 21.7 | 15.59 | 12.69 | 2.90 | 14.36 | 81 | 67 | 14 | 75 |
| 4 | 60.70 | 58.47 | 1.23 | 59.93 | 27.5 | 19.8 | 7.7 | 23.7 | 20.20 | 14.47 | 5.73 | 17.04 | 90 | 62 | 28 | 78 |
| 5 | 61.50 | 57.40 | 4.10 | 59.81 | 27.5 | 21.5 | 6.0 | 24.3 | 20.58 | 17.57 | 3.01 | 19.26 | 94 | 71 | 23 | 86 |
| 6 | 61.20 | 59.40 | 1.80 | 60.27 | 23.7 | 20.0 | 3.7 | 21.4 | 19.28 | 14.17 | 5.11 | 16.61 | 93 | 79 | 14 | 87 |
| 7 | 61.29 | 59.09 | 2.20 | 60.11 | 24.0 | 20.8 | 3.2 | 22.4 | 14.67 | 11.32 | 3.35 | 13.76 | 79 | 58 | 21 | 69 |
| 8 | 63.70 | 60.00 | 3.70 | 61.55 | 22.0 | 16.5 | 5.5 | 19.3 | 13.31 | 8.40 | 4.91 | 10.58 | 66 | 60 | 6 | 63 |
| 9 | 64.27 | 62.06 | 2.21 | 63.03 | 19.0 | 16.0 | 3.0 | 17.3 | 10.00 | 7.68 | 2.32 | 8.78 | 65 | 54 | 11 | 60 |
| 10 | 65.20 | 62.75 | 2.35 | 64.06 | 21.4 | 16.8 | 4.6 | 19.0 | 11.99 | 7.75 | 4.24 | 9.63 | 75 | 49 | 26 | 59 |
| 11 | 64.50 | 61.87 | 2.63 | 63.83 | 23.2 | 16.5 | 6.7 | 20.3 | 13.64 | 8.76 | 4.88 | 11.60 | 78 | 59 | 19 | 65 |
| 12 | 64.35 | 62.70 | 1.65 | 63.23 | 25.0 | 19.0 | 6.0 | 22.0 | 18.21 | 13 53 | 4.68 | 15.76 | 90 | 63 | 27 | 81 |
| 13 | 64.02 | 61.02 | 3.00 | 62.41 | 24.8 | 20.6 | 4.2 | 23 0 | 18.11 | 14 94 | 3.17 | 16.63 | 94 | 65 | 29 | 80 |
| 14 | 61.29 | 59.24 | 2.05 | 60.47 | 22.7 | 19.0 | 3.7 | 21.1 | 19.30 | 12.41 | 6.89 | 16.24 | 92 | 76 | 16 | 83 |
| 15 | 61.46 | 58.89 | 2.57 | 60.12 | 20.8 | 18.5 | 2.3 | 19.7 | 11.85 | 9.75 | 2.10 | 10.90 | 72 | 58 | 14 | 64 |
| 16 | 60.50 | 58.76 | 1.74 | 59.53 | 21.4 | 18.5 | 2.9 | 20.0 | 15.31 | 11.89 | 3.42 | 13.11 | 92 | 63 | 29 | 95 |
| 17 | 64.00 | 60.50 | 3.50 | 62.52 | 21.0 | 17.0 | 4.0 | 18.9 | 11.89 | 8.52 | 3.37 | 10 17 | 72 | 55 | 17 | 63 |
| 18 | 62.80 | 59.59 | 3.21 | 61.17 | 21.8 | 15.0 | 6.8 | 18.6 | 12.23 | 7.86 | 4.37 | 10.93 | 80 | 58 | 22 | 69 |
| 19 | 59.00 | 56.60 | 2.40 | 58.25 | 23.2 | 16.5 | 6.7 | 20.0 | 16.92 | 13.32 | 3.60 | 15.10 | 97 | 76 | 21 | 87 |
| 20 | 60.80 | 58.20 | 2.60 | 59.47 | 23.6 | 18.9 | 4.7 | 21.3 | 17.48 | 13.81 | 3.67 | 15.50 | 92 | 73 | 19 | 83 |
| 21 | 62.10 | 60.02 | 2 08 | 61.96 | 23.0 | 18.0 | 5.0 | 20.6 | 17.02 | 13.90 | 3.12 | 15.30 | 93 | 72 | 21 | 85 |
| 22 | 63.30 | 60.20 | 3.10 | 61.99 | 17.5 | 15.5 | 2.0 | 16.5 | 13.86 | 10.37 | 3.49 | 11.94 | 93 | 77 | 16 | 86 |
| 23 | 64.40 | 62.00 | 2.40 | 63.15 | 18.2 | 16.0 | 2.2 | 17.0 | 12.77 | 10.52 | 2.25 | 11.67 | 88 | 73 | 15 | 81 |
| 24 | 65.70 | 63.00 | 2.70 | 64.23 | 20.0 | 16.0 | 4.0 | 17.6 | 14.02 | 9.37 | 4.65 | 11.13 | 89 | 64 | 25 | 74 |
| 25 | 67.70 | 65.20 | 2,50 | 66.50 | 21.2 | 15.0 | 6 2 | 18.6 | 10.75 | 8.36 | 2.39 | 9.56 | 78 | 51 | 22 | 61 |
| 26 | 67.44 | 64.40 | 3 04 | 65.77 | 23.2 | 17.0 | 6.2 | 20.2 | 14.22 | 10.01 | 4.21 | 11.98 | 86 | 54 | 32 | 69 |
| 27 | 64.40 | 62.00 | 2,40 | 63.31 | 24.0 | 17.5 | 6.5 | 21.1 | 14.91 | 11.63 | 3.28 | 13.76 | 86 | 55 | 31 | 75 |
| 28 | 63.27 | 61.22 | 2.05 | 62.45 | 24.0 | 19.5 | 4.5 | 21.8 | 16.33 | 13.07 | 3.26 | 14.88 | 88 | 71 | 17 | 79 |
| 29 | 63.33 | 61.57 | 1.76 | 62.42 | 23.5 | 18.5 | 5.0 | 20.9 | 13.90 | 12.52 | 1.38 | 13.14 | 80 | 59 | 21 | 72 |
| 30 | 61.57 | 59.30 | 2.27 | 60.44 | 25.8 | 18.0 | 7.8 | 22 3 | 16.51 | 11.39 | 5.12 | 14.21 | 86 | 46 | 40 | 72 |
| 31 | 60.20 | 57.77 | 2.43 | 58.97 | 28.4 | 19.9 | 8.5 | 24.1 | 20.84 | 15.51 | 5.33 | 18.68 | 90 | 65 | 25 | 84 |

# TEMPERATURAS MEDIAS Y VIENTOS PREDOMINANTES EN MARZO DE 1915.



# LLUVIA TOTAL EN MARZO DE 1915.



Año X —Vol. XVIII. HABANA 1º de JUNIO de 1915 No. 5


# BOLETIN OFICIAL

DE LA

## Secretaría de Agricultura, Comercio y Trabajo

DIRECTOR: GENERAL EMILIO NUÑEZ

SE PUBLICA MENSUALMENTE


# LA YUCA

Esta planta es originaria del Brasil, un producto del suelo propio de los climas tropicales y semi-tropicales. Hay dos clases de plantas, la dulce y la agria. Las diferencias específicas entre las dos son tan ligeras e inconstantes que es más que probable, que las muchas variedades que existen ahora hayan sido desarrolladas por siglos del cultivo bajo diferentes condiciones, y que todas las variedades cultivadas al presente pertenezcan a una sola especie. La planta se desarrolla como un arbusto, de 1 a tres metros de alto, las ramas se ahorquillan varias veces y tienen bastantes hojas. Las raíces, que son la parte valiosa de la planta, se desarrollan principalmente cerca de la superficie del suelo, en una posición horizontal. Cada planta tendrá de ocho a más raíces, extendiéndose desde un punto en todas direcciones. El peso total de las raíces de una sola planta cuando está madura varía, según la naturaleza del suelo y las condiciones climatológicas, desde 2 hasta 14 kilos y frecuentemente más.

### PROPAGACION

Las plantas se propagan por estacas, tomadas de las plantas cuando se cortan en su madurez: cada estaca tendrá de tres a seis yemas.

### PLANTACION

Se colocan una o dos estacan horizontalmente o en una posición inclinada, en un hoyo hecho con una hazada u otro instrumento, y se cubren con tierra suelta hasta la profundidad de 6 a 7 centímetros.

La plantación se hará en hileras, a fin de que sea fácil el cultivo para quitar las yerbas malas hasta que las plantas sean lo suficie ntealtas para cubrir el suelo, lo que impide que las hierbas se vuelvan a desarrollar. Aunque en muchos países las hileras se colocan de 1.25 a 1.50 m. aparte, es conveniente que estén 90 cm. separadas, en cuyo caso se desarrollarán muchas más plantas por hectáreas. La distancia entre las plantas en las hileras, también será de 90 cm., así quedaría bastante es-

pacio para que las raíces se extiendan en todas direcciones. El desyerbo de los campos se hace generalmente por trabajadores con una azada, sin embargo, en algunos casos, los que cultivan áreas grandes tienen que acudir a medios mecánicos, tales como cultivadoras, gradas, etc. Las raíces madurarán para hacer almidón o para uso de la casa y para alimentar a los animales, a los 7 u 8 meses. Esto variará según las condiciones climatológicas y naturaleza del suelo. Las raíses continuarán desarrollándose, pero después de este período, las fibras en las mismas hacen grandes progresos con pérdidas del contenido del almidón. Este hecho es poco conocido, pues los cultivadores no se han dedicado a estudiarlo, por consiguiente dejan desarrollar las raíces de 12 a 18 meses y con frecuencia hasta dos años. Si la planta se recolecta a su debido tiempo, se puede producir casi dos cosechas en el mismo suelo, en vez de solo una en un tiempo dado. Es más conveniente antes de volver a plantar arar bien el terreno, para gradar el mismo a fin de nivelarlo.

Calculando el peso de las raíces de cada planta solo al promedio bajo de 5 hilos, plantando 1.25 m. aparte en cada dirección, tendremos 6,400 plantas por hectáreas, o 32,000 kilos de raíces. Si se planta 90 cm. aparte en hileras y éstas separadas 1.25 m. tendremos 9.880 plantas, o 44,500 kilos de raíces; pero si plantamos solo 90 csm. aparte en cada dirección tendremos más de 12,200 plantas por acre, o 61,000 kilos de raíces por hectáreas, lo que se obtendrá fácilmente en cualquier parte, con el propio cuidado en plantas y cultivar.

Las raíces forman un artículo principal para alimento del hombre, y se preparan de muchas maneras para uso en la mesa. También se hace almidón de las raíces, pero en su mayor parte de un modo primitivo, y principalmente para uso doméstico. Las raíces se usan mucho para alimento del ganado vacuno, cuando son frescas.

El gran valor de las raíces para hacer almidón y tapioca no se ha tenido en cuenta, a causa de la maquinaria, y método que se usan, siendo tan primitivos que el rendimiento del almidón de las raíces es muy pequeño y su calidad tan pobre, que no encontrará mucha aceptación en el mercado. En algunos casos se ha construído fábricas modernas de almidón, pero con operarios poco expertos en llas, ni el rendimiento ni la calidad del almidón ha sido como debía ser, cuando se usa maquinaria moderna adaptada especialmente para manejar aquellas raíces y un hombre acargo de esta fábrica que supiera bien su deber.

El contenido de almidón de las raíces variará, como frecuentemente se ha comprobado, entre 25 y 30 por 100 del peso actual de las raíces propiamente desmochadas. De las raíces se debe obtener un promedio por lo menos de 25 por 100 de almidón seco para la venta, de una calidad que alcanzaría los precios más altos del mercado en los Estados Unidos, Gran Bretaña y Francia.

Hay también ciertos puntos secundarios cuando se hace almidón de las raíces. Primero: la llamada pulpa, que se compone de la piel y fibra de las raíces y forma un buen artículo para la alimentación de varios animales, cuando se hallan en estado fresco, o si no se usa par aeste objeto, se llevará al campo y allí actuará como un buen abono, o si se seca, se puede embarcar a Europa para alimentación de los animales, por la que se obtendrá siempre precios demunerados. La pulpa en el estado seco también se puede usar para la alimentación de los animales en la misma localidad o en la vecindad. Después vienen las aguas de desperdicios que resultan de lavar las raíces y del lavado del almidón, la que

contienen todos los elementos químicos que las raíces han absorbido del suelo, tales como ácido fosfórico, potasa y nitrógeno, por lo tanto se utilizarán estas aguas para fertilización. Estos dos productos secundarios hasta ahora no han sido utilizados por ninguna fábrica de almidón. Si se utilizaran las aguas de desperdicios de una manera apropiada, costearían todos los gastos de una fábrica y dejarían un buen balance a favor, lo mismo se puede decir respecto de la pulpa.

Cuando se va a establecer una fábrica, es de importancia que se escoja un sitio en donde haya abundante agua ilara y buena para usarla en la fábrica, pues de éste depende en gran parte el producir la mejor calidad de almidón, que debe ser el objeto principal de toda fábrica, pues, una vez que se ha establecido un nombre por los artículos de excelente calidad, hay un mercado constante a los precios más altos. Procúrese que los gastos de transporte desde la fábrica a un puerto de embarque para la exportación sean moderados. Diferentes materiales en bruto para hacer almidón requiere también diversas máquinas de construcción especial, a fin de obtener los mejores resultados combinado con los gastos menores de funcionamiento, y además que tal maquinaria sea sencilla y de construcción fuerte.

Las fábricas más lucrativas son las que pueden manejar a razón de dos toneladas de raíces por hora de trabajo, pues el número de hombres que se requiere para tal fábrica es poco mayor que para una fábrica que maneja una tonelada de raíces por hora, siendo los otros gastos en la misma proporción.

El número de trabajadores necesarios en tal fábrica, funcionado diez o doce horas por día, además del que hace el almidón, es de 8 a 12, según las clases de trabajadores que se tengan. Cuando una fábrica funciona día y noche, es necesario doble número de trabajadores.

# PROMEDIO

## de las cotizaciones oficiales de la Bolsa Privada de la Habana, correspondiente a la primera quincena del mes de Abril de 1915.

| MONEDAS | Compradores — Valor | Vendedores — Valor |
|---|---|---|
| Billetes del Banco Español de la Isla de Cuba .. | 1. | 3.90 |
| Plata española contra oro español .... ..... | 102.64 | 103.07 |
| Greenbacks, contra oro español ..... | 13.79 | 104.07 |
| **OBLIGACIONES HIPOTECARIAS Y BONOS** | | |
| Empréstito de la República de Cuba $35.000,000 | 100.05 | 108.2 |
| Empréstito de la República de Cuba, deuda interior ..... | 93.8 | 100. |
| Obligaciones 1ª Hip. Ayuntº de la Habana..... | 106.4 | 112.5 |
| Obligaciones 2ª Hip. Ayuntº de la Habana..... | 14.18 | 110.54 |
| Obligaciones 1ª Hip. F. C. de Cienfuegos..... | N. | N. |
| Obligaciones 2ª Hip. F. C. de Cienfuegos..... | N. | N. |
| Obligaciones 1ª Hip. F. C. de Caibarién..... | N. | N. |
| Obligaciones 1ª Hip. F. C. de Gibara a Holguín | N. | N. |
| Bonos de la Comp. de Gas y Elec. de la Habana | 109.9 | 120.42 |
| Bonos de la Comp. H. E. Railway Co. (en circulación) ..... ..... | 89.96 | 101.66 |
| Obligaciones generales (perpetuas) consolidadas de los F. C. U. de la Habana..... | 88.02 | 107. |
| Obligaciones Hip. Serie A del Banco T. de Cuba ($20.000,000 en circulación) ..... ..... | N. | N. |
| Obligs. Hips. Serie B del Banco T. de Cuba.... | 99. | N. |
| Bonos Comp. de Gas Cubana (en circulación).. | N. | N. |
| Bonos 2ª Hip. The Matanzas Water Works..... | N. | N. |
| Bonos Hipoteca Central Azucarero Olimpo..... | N. | N. |
| Bonos Hipotecarios Central Covadonga ..... | N. | N. |
| Bonos Compañía Eléctrica de Santiago de Cuba. | 84.54 | 102.72 |
| Obligaciones generales consolidadas Compañía de Gas y Electricidad de la Habana..... | 103.36 | 109.05 |
| Empréstito de la República de Cuba, $16.000.000 | N. | N. |
| Bonos 1ª Hipoteca del Matadero Industrial. ... | 72.66 | 81.66 |
| Obligs. Fomento Agrario garantizadas (circul.) | 96. | 108.16 |
| Bonos Cuban Telephone Company. ..... | 60. | 90. |
| Bonos Hipotecarios, Cervecera Internacional... | 83.28 | N. |
| Bonos id. Serie A. Cervecera Internacional .... | 80.42 | 100. |

Habana, Abril 15 de 1915.

Vto. Bno.: El Director interino, FRANCISCO PÉREZ.—El Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión, GABRIEL VILLADA.

# PROMEDIO

## de las cotizaciones oficiales de la Bolsa Privada de la Habana correspondiente a la primera quincena del mes de Abril de 1915.

| ACCIONES | Compradores — Valor | Vendedores — Valor |
|---|---|---|
| Banco Español de la Isla de Cuba | 86.07 | 88.35 |
| Banco Agrícola de Puerto Príncipe | 90. | N. |
| Banco Nacional de Cuba | 119. | 130.83 |
| Comp. F. C de la H. Almacs. de Regla Lmda. | 79.75 | 80.28 |
| Comp. Elec. de Santiago de Cuba | 24.54 | 59.54 |
| Comp. Ferrocarril del Oeste | N. | N. |
| Comp. Cuban Central Railway Ld. (preferidas) | N. | N. |
| Comp. id. id. id. id. (comunes) | N. | N. |
| Comp. Ferrocarril de Gibara a Holguín | N. | N. |
| Planta Eléctrica de Sancti-Spíritus | N. | N. |
| Nueva Fábrica de Hielo | 99.44 | N. |
| Comp. Lonja del Comº de la Habana (prefs) | N. | N. |
| Comp. id. id. id. id. (comunes) | N. | N. |
| 6% Havana Electric R. Light Power Co. (prefs.) | 11.29 | 11.89 |
| Id. id. id. id. id. (coms.) | 83.44 | 83.72 |
| Compañía Anónima de Matanzas | N. | N. |
| Compañía Curtidora Cubana [en circ. $116,400.] | N. | N. |
| Cuban Telephone Company (preferidas) | 66.4 | 130. |
| Cuban Telephone Company (comunes) | 53.25 | 72. |
| The Marianao Water and Developmen Co. [en circulación 153,000] | 12.5 | 83.33 |
| Matadero Industrial (fundadores) | 28.75 | N. |
| Banco Fomento Agrario (en circulación) | 16.66 | N. |
| Banco Territorial de Cuba | 84.54 | 104.54 |
| Banco Territorial (beneficiarias) | 6.55 | 15.55 |
| Cárdenas City Water Works Company | 10. | N. |
| Compañía de los Puertos de Cuba | 10. | 31.25 |
| Compañía Eléctrica de Marianao | 99.37 | 150. |
| Compañía Cervecera Internacional (preferidas) | 43. | 80. |
| Compañía Cervecera Internacional [comunes] | 22. | 50. |
| Compañía Industrial de Cuba | N. | N. |

Habana, Abril 15 de 1915.

Vto. Bno: El Dircctor interino, FRANCISCO PÉREZ.—El Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión, GABRIEL VILLADA.

# PROMEDIO

## de las cotizaciones oficiales de la Bolsa Privada de la Habana correspondiente a la segunda quincena del mes de Abril de 1915.

| MONEDAS | Compradores — Valor | Vendedores — Valor |
|---|---|---|
| Billetes del Banco Español de la Isla de Cuba.. | 1. | 3.61 |
| Plata española, contra oro español ..... | 98. | 98.39 |
| Greenbacks, contra oro español ..... | 95.20 | 95.46 |
| **OBLIGACIONES HIPOTECARIAS Y BONOS** | | |
| Empréstito de la República de Cuba $35.000,000. | 95.66 | 110. |
| Empréstito de la R. de Cuba, deuda interior .... | 90.81 | 99.18 |
| Obligaciones 1ª Hipoteca Ayuntamiento, de la Habana ..... | 11.91 | 108.36 |
| Obligaciones 2ª Hipoteca Ayuntamiento, de la Habana ..... | 101.12 | 17.33 |
| Obligaciones 1ª Hipoteca F. C. de Cienfuegos .. | N. | N. |
| Obligaciones 2ª Hipoteca F. C. de Cienfuegos ... | N. | N. |
| Obligaciones 1ª Hipoteca F. C. de Caibarién .... | N. | N. |
| Obligaciones 1ª Hipoteca F. C. de Gibara a Holguín..... | N. | N. |
| Bonos de la Compañía de Gas y Electricidad de la Habana..... | 102.58 | 117.5 |
| Bonos de la Comp. H. E. Ry. Co. (circulación).. | 85.6 | 101.66 |
| Obligaciones generales [perpetuas] consolidadas de los F. C. U. de la Habana ..... | 89.54 | 118.75 |
| Obligaciones hipotecarias Serie A del Banco Territorial de Cuba (20.000,000 en circulación).. | N. | N. |
| Obligaciones hipotecarias Serie B del Banco Territorial de Cuba [20.000,000 en circulación] .. | 90. | N. |
| Bonos de la Comp. de Gas Cubana [circulación] . | N. | N. |
| Bonos 2ª Hipoteca The Matanzas Water Works.. | N. | N. |
| Bonos Hipoteca Central Azucarero Olimpo..... | N. | N. |
| Bonos Hipotecarios Central Covadonga..... | N. | N. |
| Bonos Compañía Eléctrica de Santiago de Cuba . | 80. | 100. |
| Oblig. Generales Consolidadas de G. y E. de la H. | 98.02 | 103.18 |
| Empréstito de la República de Cuba, $16.000,000 | 87. | N. |
| Bonos 1ª Hipoteca del Matadero Industrial..... | 59.16 | 78. |
| Obligs. de Fomento Agrario garantizadas, [circ.] | 92.61 | 104.5 |
| Bonos Cuban Telephone Company ..... | 59.28 | N. |
| Bonos Hipotecarios Cervecera Internacional..... | 80. | 100. |
| Bonos id. Serie A. Cervecera Internarional..... | 81.5 | 95. |

Habana, Abril 30 de 1914.

Vto. Bno.: El Director interino, FRANCISCO PÉREZ.—El Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión, GABRIEL VILLADA.

# PROMEDIO

## de las cotizaciones oficiales de la Bolsa Privada de la Habana, correspondiente a la segunda quincena del mes de Abril de 1915

| ACCIONES | Compradores — Valor | Vendedores — Valor |
|---|---|---|
| Banco Español de la Isla de Cuba | 83.40 | 85.49 |
| Banco Agrícola de Puerto Príncipe | 87.5 | N. |
| Banco Nacional de Cuba | 114.04 | 135. |
| Comp. F. C. de la H. y Almacs. de Regla Lmda. | 77.65 | 85.80 |
| Comp. Elec. de Santiago de Cuba | 20. | 55. |
| Comp. Eléctrica del Oeste | N. | N. |
| Comp. Cuban Central Railway Ld. [preferidas] | N. | N. |
| Comp, id. id. id. id. [comunes] | N. | N. |
| Comp. Ferrocarril de Gibara a Holguín | N. | N. |
| Planta Eléctrica de Sancti-Spíritus | N. | N. |
| Nueva Fábrica de Hielo | 93.01 | N. |
| Comp. Lonja del Comº de la Habana [prefs.] | N. | N. |
| Comp. id. id. id. id. [comunes] | N. | N. |
| 6% Havana, Electric R. Light Power Co. (prefs.) | 96.81 | 97.61 |
| Comp. id. id. id. id. [comunes] | 78.15 | 79.51 |
| Compañía Anónima de Matanzas | N. | N. |
| Compañía Curtidora Cubana | N. | N. |
| Cuban Telephone Company [preferidas] | 58.12 | N. |
| Cuban Telephone Company [comunes] | 50.07 | 69.56 |
| The Marianao Water and Developmen Co. [en circulación 153,000] | 11. | 100. |
| Matadero Industrial [fundadores] | 25. | N. |
| Banco Fomento Agrario [en circulación] | 15. | N. |
| Banco Territorial de Cuba | 80. | 100. |
| Banco Territorial de Cuba [beneficiarias] | 5.58 | 17.08 |
| Cárdenas City Water Works Company | 15. | N. |
| Compañía de los Puertos de Cuba | 7.07 | 36.15 |
| Compañía Elétrica de Marianao | 97.14 | N. |
| Compañía Cervecera Internacional [preferidas] | 40. | N. |
| Compañía Cervecera Internacional [comunes] | 20 | 49. |
| Compañía Industrial de Cuba | N. | N. |

Habana, Abril 27 de 1914.

Vto. Bno.: El Director interino, FRANCISCO PÉREZ.—El Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión, GABRIEL VILLADA.

# PROMEDIO

## de las cotizaciones del Colegio de Corredores correspondiente a la primera quincena del mes de Mayo de 1915.

| CAMBIOS | Banqueros % | | Comercio | |
|---|---|---|---|---|
| S/. Londres ..... 3 d/.v..... | 12.95 | P. | 12.39 | P. |
| » » ..... 60 » ..... | 12.55 | P. | 12.08 | P. |
| » París ..... 3 » ..... | 18.07 | D. | 23.36 | D. |
| » » ..... 60 » ..... | N. | | N. | |
| » Alemania..... 3 » ..... | 13.41 | P. | 14.25 | D. |
| » » ..... 60 » ..... | N. | | N. | |
| » E. Unidos..... 3 » ..... | 45.28 | P. | 40.96 | P. |
| » » ..... 60 » ..... | N. | | N. | |
| » España..... 8 » S/. plaza..... | 24.90 | P. | 2.25 | P. |
| Descuento papel comercial..... | 10. | P. | 9.5 | P. |

| AZUCARES | | Centavos oro nacional o americano la libra | |
|---|---|---|---|
| | | Quincenal | Mensual |
| Azúcar centrífuga de guarapo, base 96° de polarización..... | En los almacenes públicos de esta ciudad para exportación. | ..... | 3 44 |
| Azúcar miel, polarización 89°... | | ..... | 2.80 |

Habana, Mayo 15 de 1915.

Vto. Bno.: El Director interino, FRANCISCO PÉREZ.—El Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión, GABRIEL VILLADA.

# PROMEDIO

## de las Cotizaciones Oficiales de la Bolsa Privada de la Habana, correspondiente a la primera quincena del mes de Mayo de 1915.

| MONEDAS | Compradores — Valor | Vendedores — Valor |
|---|---|---|
| Billetes del Banco Español de la Isla de Cuba. | 1. | 3.95 |
| Plata española contra oro español | 97.37 | 98.06 |
| Greenbacks contra oro español | 95.42 | 95.91 |
| **OBLIGACIONES HIPOTECARIAS Y BONOS** | | |
| Empréstito de la Rep. de Cuba $35.000,000 | 97.61 | 100.84 |
| Empréstito Rep. de Cuba (Deuda Interior) | 91.85 | 99. |
| Obligaciones 1.a Hip. Ayunt. de la Habana | 102.84 | 108.84 |
| Oblicaciones 2.a Hip. Ayunt. de la Habana | 101.84 | 107.84 |
| Obligaciones 1.a Ferrocarril Cienfuegos | N. | N. |
| Obligaciones 2.a Ferrocarril Cienfuegos | N. | N. |
| Obligaciones 1.a Ferrocarril Caibarién | N. | N. |
| Obligaciones 1.a Ferrocarril Gibara a Holguín. | N. | N. |
| Bonos C.a Gas y Electricidad Habana | 109.35 | 117. |
| Bonos H. E. R. y Ca. en circulación | 87.56 | 97.5 |
| Obligaciones Gles. (perpetuas) Consol. F. C. U. de la Habana | 89.85 | 120. |
| Obligs. Hipot. Serie A. Banco Territorial Cuba 20.000,000 | N. | N. |
| Obligs. Hip. Serie B. Banco Territorial de Cuba. | 90. | N. |
| Bonos C.a Gas Cubana. (En circulación) | N. | N. |
| Bonos 2.a Hipot. The Matanzas Water Works | N. | N. |
| Bonos Hip. Central Azucarero Olimpo | N. | N. |
| Bonos Hip. Central Azucarero Covadonga | N. | N. |
| Bonos C.a Elec. Santiago de Cuba | 80. | 100. |
| Obligs. Genls. Consol. C.a Gas y Electricidad | 96.84 | 104.61 |
| Empréstito Rep. de Cuba $16.500,000 | 87.84 | N. |
| Bonos 1.a Hip. Matadero Industrial | 66.66 | 77.88 |
| Obligs. Fomento Agrario (Garantizadas) | 98.97 | 105.1 |
| Bonos Cuban Telephone Co | 60. | N. |
| Bonos Hip. Cervecera Internacional | 80. | N. |
| Bonos Hip. Serie A. Cervecera Internacional | 79.6 | 93.75 |

Habana, Mayo 15 de 1915.

Vto. Bno.: El Director interino, FRANCISCO PÉREZ.—El Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión, GABRIEL VILLADA.

# PROMEDIO

## de las Cotizaciones Oficiales de la Bolsa Privada de la Habana, correspondiente a la primera quincena del mes de Mayo de 1915.

| ACCIONES | Compradores — Valor | Vendedores — Valor |
|---|---|---|
| Banco Español de la I. de Cuba | 87.14 | 89.32 |
| Banco Agrícola de Puerto Príncipe | 90. | N. |
| Banco Nacional de Cuba | 113.5 | 131.25 |
| C.a F. C. de la H. y Almacenes de Regla Ltd. | 81.51 | 82.15 |
| C.a Eléctrica de Santiago de Cuba | 20. | 55. |
| C.a Ferrocarril del Oeste | N. | N. |
| C.a Cuban Central R. y Ltd. (Preferidas) | N. | N. |
| C.a Cuban Central R. y Ltd. (Comunes) | N. | N. |
| C.a Ferrocarril de Gibara y Holguín | N. | N. |
| Planta Eléctrica de Sancti Spíritus | N. | N. |
| Nueva Fábrica de Hielo | 94.63 | N. |
| C.a Lonja Comercio Habana (Preferentes) | N. | N. |
| C.a Lonja Comercio Habana (Comunes) | N. | N. |
| 6% Havana Electric Railway Light Power Co. (Preferentes) | 97.76 | 99. |
| 6% Havana Electric Railway Light Power Co. (Comunes) | 81.82 | 82.66 |
| Compañía Anónima Matanzas | N. | N. |
| Ca. Curtidora Cubana [en circulación, 116,400] | N. | N. |
| Cuban Telephone Co. (Preferidas) | 61.42 | N. |
| Cuban Telephone Co. (Comunes) | 50.08 | 69.90 |
| The Marianao Water and Development Co. [en circulación 153.000] | N. | N. |
| Matadero Industrial (Fundadoras) | N. | N. |
| Banco Fomento Agrario (En circulación) | 10. | N. |
| Banco Territorial de Cuba | 80. | 100. |
| Banco Territorial de Cuba (Beneficiarias) | 6.03 | 17.91 |
| Cárdenas City Later Works Company | N. | N. |
| Compañía Puertos de Cuba | 5.09 | 36.18 |
| Compañía Eléctrica de Marianao | 100. | N. |
| C.a Cervecera Internacional (Preferidas) | 40. | N. |
| C.a Cervecera Internacional (Comunes) | 20. | 46.91 |
| Compañía Industrial de Cuba | N. | N. |

Habana, Mayo 15 de 1915.

Vto. Bno.: El Director interino, FRANCISCO PÉREZ.—El Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión, GABRIEL VILLADA.

# PROMEDIO

## de las cotizaciones del Colegio de Corredores correspondiente a la segunda quincena del mes de Mayo de 1915.

| CAMBIOS | | | Banqueros | % | Comercio | % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| S/. Londres | 3 | d/v | 12.54 | P. | 12.02 | P. |
| » » | 60 | » | 12. | P. | 11.52 | P. |
| » París | 3 | » | 2.82 | D. | 3.58 | D. |
| » » | 60 | » | N. | | N. | |
| » Alemania | 3 | » | 13.46 | D. | 14.29 | D. |
| » » | 60 | » | N. | | N. | |
| » E. Unidos | 3 | » | 4.39 | P. | 4.02 | P. |
| » » | 60 | » | N. | | N. | |
| » España | 8 | S/. plaza | .68 | D. | 2.91 | D. |
| Descuento papel comercial | | | 10. | P. | 9.5 | P. |

| AZUCARES | | Centavos oro nacional o americano la libra | |
|---|---|---|---|
| | | Quincenal | Mensual |
| Azúcar centrífuga de guarapo, base 96° de polarización | En los almacenes públicos de esta ciudad para exportación. | 3.64 | 3.54 |
| Azúcar miel, polarizacion 89° | | 2.98 | 2.89 |

Habana, Mayo 31 de 1915.

Vto. Bno.—El Director interino, FRANCISCO PÉRRZ.—El Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión, GABRIEL VILLADA.

# PROMEDIO

## de las Cotizaciones Oficiales de la Bolsa Privada de la Habana, correspondientes a la segunda quincena del mes de Mayo de 1915.

| MONEDAS | Compradores — Valor | Vendedores — Valor |
|---|---|---|
| Billetes del Banco Español de la Isla de Cuba. | 1. | 4. |
| Plata española contra oro español..... | 96.01 | 96.82 |
| Greenbacks contra oro español..... | 95.27 | 96.02 |
| **OBLIGACIONES HIPOTECARIAS Y BONOS** | | |
| Empréstito de la Rep. de Cuba $35.000,000..... | 96.91 | 101. |
| Empréstito Rep. de Cuba (Deuda Interior).... | 90.5 | 97.5 |
| Obligaciones 1.a Hip. Ayunt. de la Habana.... | 102. | 108. |
| Obligaciones 2.a Hip. Ayunt. de la Habana.... | 101. | 107. |
| Obligaciones 1.a Ferrocarril Cienfuegos..... | N. | N. |
| Obligaciones 2.a Ferrocarril Cienfuegos..... | N. | N. |
| Obligaciones 1.a Ferrocarril Caibarién..... | N. | N. |
| Obligaciones 1.a Ferrocarril Gibara a Holguín.. | N. | N. |
| Bonos C.a Gas y Electricidad Habana..... | 101.65 | 114.25 |
| Bonos H. E. R. y C.a en circulación..... | 86. | 91.5 |
| Obligaciones Gles. (perpetuas) Consol. F. C. U. de la Habana..... | 87. | 100. |
| Obligs. Hipot. Serie A. Banco Territorial Cuba 20.000,000. | N. | N. |
| Obligs. Hip. Serie B. Banco Territorial de Cuba. | 90. | 96. |
| Bonos C.a Gas Cubana. (En circulación)..... | N. | N. |
| Bonos 2.a Hipot. The Matanzas Water Works.. | N. | N. |
| Bonos Hip. Central Azucarero Olimpo..... | N. | N. |
| Bonos Hip. Central Azucarero Covadonga..... | N. | N. |
| Bonos C.a Elec. Santiago de Cuba..... | 80. | 100. |
| Obligs. Genls. Consol. C.a Gas y Electricidad.. | 97.85 | 103.79 |
| Empréstito Rep. de Cuba $16.500,000..... | 86. | N. |
| Bonos 1.a Hip. Matadero Industrial..... | 60. | 77.33 |
| Obligs. Fomento Agrario (Garantizadas)..... | 99.65 | 105. |
| Bonos Cuban Telephone Co..... | 67.12 | 100. |
| Bonos Hip. Cervecera Internacional..... | 80. | N. |
| Bonos Hip. Serie A. Cervecera Internacional... | 72.2 | 89.93 |

Habana, Mayo 31 de 1915.

Vto. Bno.: El Director interino, FRANCISCO PÉREZ. El Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión, GABRIEL VILLADA.

# PROMEDIO

## de las Cotizaciones Oficiales de la Bolsa Privada de la Habana, correspondientes a la segunda quincena del mes de Mayo de 1915.

| ACCIONES | Compradores — Valor | Vendedores — Valor |
|---|---|---|
| Banco Español de la I. de Cuba | 95.18 | 87.88 |
| Banco Agrícola de Puerto Príncipe | 90. | N. |
| Banco Nacional de Cuba | 112.16 | 128.75 |
| C.a F. C. de la H. y Almacenes de Regla Ltd. | 81.32 | 81.86 |
| C.a Eléctrica de Santiago de Cuba | 20. | 55. |
| C.a Ferrocarril del Oeste | N. | N. |
| C.a Cuban Central R. y Ltd. (Preferidas) | N. | N. |
| C.a Cuban Central R. y Ltd. (Comunes) | N. | N. |
| C.a Ferrocarril de Gibara y Holguín | N. | N. |
| Planta Eléctrica de Sancti Spíritus | N. | N. |
| Nueva Fábrica de Hielo | 96.22 | N. |
| C.a Lonja Comercio Habana (Preferentes) | N. | N. |
| C.a Lonja Comercio Habana (Comunes) | N. | N. |
| 6% Havana Electric Railway Light Power Co. (Preferentes) | 95.93 | 99.39 |
| 6% Havana Electric Railway Light Power Co. (Comunes) | 81.62 | 82.08 |
| Compañía Anónima Matanzas | N. | N. |
| C.a Curtidora Cubana (en circ. 116,400) | N. | N. |
| Cuban Telephone Co. (Preferidas) | 67.75 | 116. |
| Cuban Telephone Co. (Comunes) | 53.35 | 66.88 |
| The Marianao Water and Development (en circulación 153,000) | N. | N. |
| Matadero Industrial (Fundadoras) | N. | N. |
| Banco Fomento Agrario (En circulación) | 15. | N. |
| Banco Territorial de Cuba | 80. | 100. |
| Banco Territorial de Cuba (Beneficiarias) | 5 65 | 13.63 |
| Cárdenas City Later Works Company | N. | N |
| Compañía Puertos de Cuba | 5.18 | 33.63 |
| Compañía Eléctrica de Mariano | 100. | N. |
| C.a Cervecera Internacional (Preferidas) | 40. | 72.5 |
| C.a Cervecera Internacional (Comunes) | 20. | 45.83 |
| C.a Industrial de Cuba | N. | N. |

**Habana, Mayo 31 de 1915.**

**Vto. Bno.: El Director interino, FRANCISCO PÉREZ. El Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión, GABRIEL VILLADA.**

# SECRETARIA DE AGRICULTURA, COMERCIO Y TRABAJO

## REGISTRO GENERAL

### MOVIMIENTO EN EL MES DE ABRIL DE 1915

| | Entradas | Salidas |
|---|---|---|
| Asuntos Generales | 97 | 21 |
| Dirección de Montes y Minas | 763 | 832 |
| Id. de Agricultura | 1,662 | 3,035 |
| Sección de la Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes | 658 | 1,309 |
| Dirección de Comercio é Industria | 370 | 607 |
| Negociado de Personal, Bienes y Cuentas | 31 | 186 |
| Id. de Trabajo y Colonización | 49 | 37 |
| Id. de Meteorología | 1 | .. |
| TOTAL | 3,631 | 6,027 |

En las 3,035 comunicaciones que aparecen salidas por la Dirección de Agricultura, se incluyen 205 títulos de propiedad de marcas para ganado; en las 1,309 por la Sección de la Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, 16 patentes de invención, 58 títulos de propiedad de marcas y 31 certificados, y en las 607 por la Dirección de Comercio é Industria 1 títulos de Corredores de Comercio.

Habana, 1º de Mayo de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. ARIAS. —El Oficial Encargado. JUAN GARCÍA MARTÍ.

# SUBSECRETARIA

El Hon. Sr. Secretario de este Departamento, ha resuelto declarar caducada a tenor de lo que determina el inciso 3.o del artículo 18 del Real Decreto de 21 de Agosto de 1884, la marca comercial denominada "Oso Blanco", para distinguir manteca de puerco o compuesta, cuyo certificado de inscripción de fecha 7 de Julio de 1911, fué expedido con el número 28,771, a favor del señor A. Marcé, y transferida por disposición de esta Secretaría de 26 de Marzo de 1912 al señor Fred D. Levy, cuya caducidad solicitó por instancia de fecha 1.o de Septiembre de 1914.

Lo que de su orden, se publica en el BOLETIN OFICIAL de esta Secretaría, para general conocimiento.

Habana, Mayo 13 de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he resuelto declarar caducada la marca de comercio constituída por las iniciales I. H. C. entrelazadas, para distinguir motores mecánicos, que ampara el certificado de propiedad número 29,934, expedida en 16 de Febrero de 1914, a tenor de lo que determina el inciso 3.o del Art. 18 del Real Decreto de 21 de Agosto de 1884; en virtud de haberlo así interesado los propietarios de la misma, señores Seeler, Pí y Compañía, S. en C., por instancia de fecha 6 de Marzo del año actual.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL del Departamento, para general conocimiento.

Habana, 31 de Mayo de 1915. —*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he resuelto declarar caducada la marca comercial titulada "Premier", para distinguir espárragos, peras, melocotones, y todas clase de vegetales y frutas en conserva, que ampara el certificado de propiedad número 19,209, expedido en 5 de Marzo de 1907, de conformidad con lo que determina el inciso 3.o del Art. 18 del Real Decreto de 21 de Agosto de 1884; en virtud de haberlo interesado los propietarios de dicha marca, señores Friedlein y Compañía, por instancia de fecha 22 de Febrero del año actual.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL del Departamento, para general conocimiento.

Habana, 31 de Mayo de 1915. —*L. Arias,* Subsecretario.

# SECCION DE PROPIEDAD INTELECTUAL, MARCAS Y PATENTES

## NEGOCIADO DE MARCAS

*RELACION de las Marcas Internacionales procedentes de la Oficina Internacional de la Propiedad Industrial de Berna, Suiza, cuyas admisiones han sido acordadas por esta Secretaría durante el mes de Septiembre del año* 1914, *que se publican para general conocimiento en el* BOLETIN OFICIAL *de esta Secretaría.*

Marca No. 13,499.—Registrada en Berna el 1o. de Febrero de 1913 a favor de John Exshaw & Cie., para distinguir aguardiente de coñac.

Marca No. 13,860.—Registrada en Berna el 22 de Abril de 1913 a favor de DeNaamlooze Vennootschap Nederlandsche Gist-en Spiritusfabriek, eveneens handelende onder den naam Netherlands Distilleries, para distinguir ginebra, bebida destilada y toda clase de espirituosos.

Marca No. 14,101.—Registrada en Berna el 9 de Junio de 1913 a favor de Etablissements Byla (Sociéte anohyme), para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,102.—Registrada en de Etablissements Byla (Sociéte ano-Berna el 9 de Junio de 1913 a favor nyme), para distinguir producto farmaceéutico.

Marca No. 14,109.—Registrada en Berna el 11 de 1913 a favor de Georges Rafine, para distinguir granos, semillas, legumbres, café, achicoria, té, chocolate, cacao, croquetas, bizcochos, zumos de frutas, confiterías, conservas alimenticias, pastas alimenticias de Italia, panes varios, tapioca, leche, azúcar, polvo de huevos, productos farmacéuticos e higiénicos y todos productos alimenticios.

Marca No. 14,110.—Registrada en de Georges Rafine, para distinguir Berna el 11 de Junio de 1913 a favor harinas, sémolas, trigos mondados, té y sucedáneos, chocolate, cacao, productos de confitería, pastelería, croquetas, bizcochos, zumos de frutas, confituras, conservas alimenticias, pastas alimenticias, de Italia productos alimenticios, panes varios, tapioca, leche, azúcar, polvo de huevos, productos farmacéuticos e higiénicos.

Marca No. 14,215.—Registrada en Berna el 2 de Julio de 1913 a favor de Benokraft, para distinguir aceite de oliva, de algodón, de sécamo y otros aceites comestibles, conservas y otros productos comestibles jamón.

Marca No. 14,475.—Registrada en Berna el 25 de Agosto de 1913 a favor de Edmond Deminne, para distinguir peristalina.

Marcas Nos. 14,987 y 14,988.— Registrada en Berna el 1.o de Diciembre de 1913 a favor de Fabriques de Produits de Chimie Organique de Laire, para distinguir productos químicos.

Marca No. 14,991.—Registrada en Berna el 1.o de Diciembre de 1913 a favor de Paul Rengniez, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 15,000.—Registrada en Berna el 1.o de Diciembre de 1913 a favor de Jean-Roger Gault, para distinguir jabón para quitar manchas, limpiar y renovar las alfombras reviviendo los colores.

Marca No. 15,003.—Registrada en Berna el 1.o de Diciembre de 1913 a favor de Teissonniere & Kreitmann, para distinguir jugos de regaliz en bolas, bastones o con toda otra forma.

Marca No. 15,004.—Registrada en Berna el 1.o de Diciembre de 1913 a favor de Teissonniere & Kreitmann, para distinguir jugos de regaliz en bolas, bastones o con toda otra forma y más especialmente bastones cualquiera que sea su forma.

Marca No. 15,005.—Registrada en Berna el 1 de Diciembre de 1913 a favor de Teissonniere & Kreitmann, para distinguir jugos de regaliz en bolas, bastones o con toda otra forma y más especialmente pastas o pastillas.

Marca No. 15,006.—Registrada en Berna el 1 de Diciembre de 1913 a favor de Herman (Georges), para distinguir agua de Melisa.

Marca No. 15,007.—Registrada en Berna el 1 de Diciembre de 1913 a favor de Jules-Edmond Roussin, para distinguir vino de champagne.

Marca No. 15,008.—Registrada en Berna el 1 de Diciembre de 1913 a favor de Mariano Martins & Cie., para distinguir sardinas con aceite y todas conservas alimenticias.

Marcas Nos. 15,009 y 15,010.—Registradas en Berna el 1 de Diciembre de 1913 a favor de Von Breme, Asche & Cie., para distinguir platillos de todas clases, conservas alimenticias y productos alimenticios.

Marca No. 15,011.—Registrada en Berna el 1 de Diciembre de 1913 a favor de Société Anonyme Electrometallurgique (Procédés Paul Girod), para distinguir producto para la fabricación del hidrógeno.

Marca No. 15,012.—Registrada en Berna el 1 de Diciembre de 1913 a favor de Ferdinand Wolff, para distinguir cuadros, escenas, vistas y películas cinematográficas, así como todos catálogos, prospectos, carteles y otras publicaciones cinematográficas.

Marca No. 15,013.—Registrada en Berna el 1 de Diciembre de 1913 a favor de Max Hansen, para distinguir cinematógrafos de enseñanza.

Marca No. 15,014.—Registrada en Berna el 1 de Diciembre de 1913 a favor de Michel (Paul), para distinguir brochas para suturas.

Marca No. 15,015.—Registrada en Berna el 1 de Diciembre de 1913 a favor de Vereinigte Sensenwerke F. Blumauer, para distinguir falces, tajaderas y hoces.

Marca No. 15,017.—Registrada en Berna el 5 de Diciembre de 1913 a favor de Bohmische Pilsner Brauerei Aktiengesellschaft in Pilsen, para distinguir cerveza.

Marca No. 15,018.—Registrada en Berna el 5 de Diciembre de 1913 a favor de Franz Haas, para distinguir corsés, apartos, instrumentos y utensilios medicinales e higiénicos y artículos de curaciones.

Marca No. 15,019.—Registrada en Berna el 5 de Diciembre de 1913 a favor de Munwasserfabrik "Odol" Carl. A. Ligner. Erzeugung und Verkauf von Mundwasser "Odol", para distinguir substancias para blanquear productos químicos en uso medicinal, higiénico y cosmético, perfumerías, jabones y substancias para lihpiar.

Marca No. 15,020.—Registrada en Berna el 5 de Diciembre de 1913 a favor de Ung. Hradischer Malzfabrik Sigd. & Alex, Furst, para distinguir malto y preparaciones de malto.

Marca No. 15,021.—Registrada en Berna el 6 de Diciembre de 1913 a favor de Max Dalang, para distinguir embalages de azúcar con reclamos, víveres, carteras de tarjetas postales, y bloc-notes, etiquetas para sellar, productos gráficos de todas clases, artículos de reclamos

Marca No. 15,022.—Registrada en Berna el 8 de Diciembre de 1913 a favor de Edmond Canonne, para distinguir productos farmacéuticos, higiénicos, químicos, de perfumería, jabonería, alimenticios, conservas, sardinas, confitería, bebidas, licores, vinos varios, champagnes, rones aperitivos chocolates, cafés, tes, achicorias, glandes dulces, máquinas de coser, de escribir, aguardientes, hilos varios, tejidos de todas clases, aguas minerales de mesa o purgantes, papeles, sobres, bicicletas, automóviles, útiles, máquinas, etc., en general, todos productos líquidos o sólidos, simples o compuestos, naturales o manufacturados, todas obras de librería, periódicos, revistas, etc.

Marca No. 15,023.—Registrada en Berna el 8 de Diciembre de 1913 a favor de Gallet, Pellerin & Cie., (parfumerie Roger & Gallet), para distinguir todos productos de perfumería, jabonería y afeites.

Marcas Nos. 15,024 y 15,025.—Registradas en Berna el 8 de Diciembre de 1913 a favor de Henkell & Cie., para distinguir vinos de Champagne y vinos espumosos.

Marca No. 15,025.—Registrada en Berna el 8 de Diciembre de 1913 a favor de Armand Vorms, para distinguir todas clases de mercancías, especialmente perfumería, alimentación, tejidos, mercería, quincallería.

Marcas Nos. 15,027 y 15,032.—Registradas en Berna el 8 de Diciembre de 1913 a favor de Société Anonyme des Produits Fred. Bayer & Cie., para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 15,033.—Registrada en Berna el 8 de Diciembre de 1913 a favor de Société Internationale de Lumiere Froide (Procédés Dussaud) para distinguir apartos, objetos y accesorios usados para la proyección en general, comprendiendo especialmente: los aparatos de proyección, de alumbrado, tales como: pilas, acumuladores, lámparas, ampollas, reflectores, objetos para las escenas o vistas que proyectar, tales como películas, tarjetas postales, clichés fotográficos.

Marca No. 15,034.—Registrada en Berna el 8 de Diciembre de 1913 a favor de Marechal, Rouchon & Co., Limited, para distinguir pipas y otros artículos para fumadores.

Marca No. 15,035.—Registrada en Berna el 8 de Diciembre de 1913 a favor de Société Industrielle de Produits Chimiques, para distinguir barniz que se puede usar sea como capa para aeroplanos, sea como capa o cola líquida sobre todas materias animales, vegetales o minerales.

Marcas Nos. 15,036 y 15,037.—Registradas en Berna el 8 de Diciembre de 1913 a favor de Nouvelle Savonnerie la Vierge, Société anonyme (ancienne Usines Félix Eydoux), para distinguir jabones.

Marca No. 15,038.—Registrada en Berna el 8 de Diciembre de 1913 a favor de Reynier & Cie., para distinguir guantes.

Marca No. 15,039.—Registrada en Berna el 8 de Diciembre de 1913, a favor de Thermalwasserversendung (Teplitzer Stadtquelle) der Stadtgemeinde Teplitz-Schonau, para distinguir agua termal.

Marca No. 15,040.—Registrada en Berna el 8 de Diciembre de 1913, a favor de Thermalwasserversendung (Teplitzer Stadtquelle) der Stadtgemeinde Teplitz-Schonau, para distinguir agua mineral.

Marca No. 15,401.—Registrada en Berna el 8 de Diciembre de 1913, a favor de Magnezit-Ipar R. T., para distinguir polvo de magnesia calcinada.

Marca No. 15,402.—Registrada en Berna el 9 de Diciembre de 1913, a favor de Herberth D. Frygyes, para distinguir agua dentífrica.

Marca No. 15,403.—Registrada en Berna el 10 de Diciembre de 1913, a favor de International Verbandstoff-Fabrik, para distinguir artículos de curación y huatas de toda clase para curación, instrumentos y otros ar-

tículos para la cirujía, la medicina y los cuidados para los enfermos.

Marca No. 15,044.—Registrada en Berna el 11 de Diciembre de 1913, a favor de Le Phosphogélose (Société anonyme), para distinguir clarificante para todos los líquidos y especialmente para jugos azucarados.

Marca No. 15,045.—Registrada en Berna el 13 de Diciembre de 1913, a favor de Société de Conserves Alimentaires de la Vallée du Rhone, para distinguir conservas alimenticias, confituras, jarabes, frutas, confitadas, pastas de frutas y bombones de frutas.

Marca No. 15,046.—Registrada en Berna el 13 de Diciembre de 1913, a favor de Georg raf.v. Thurn'sches Stahlwerk Streiteben, para distinguir acero en cajas y en hoces.

Marca No. 15,047.—Registrada en Berna el 15 de Diciembre de 1913, a favor de Louis Janssens, para distinguir aparatos o dispositivos de seguridad para instalaciones cinematográficas.

Marca No. 15,056.—Registrada en Berna el 15 de Diciembre de 1913, a favor de Antoine Puy, para distinguir pastillas digestivas.

Marcas Nos. 15,057 al 15,059.—Registradas en Berna el 15 de Diciembre de 1913, a favor de L. Aurosseau, para distinguir productos antisépticos y desinfectantes, productos químicos, farmacéuticos, higiénicos, de perfumería y jabonería.

Marca No. 15,060.—Registrada en Berna el 15 de Diciembre de 1913, a favor de Henry (René), para distinguir engrasadores, bombas de circulación de agua o de aceite, llaves de fuente, así como sus piezas sueltas, órganos y accesorios.

Marca No. 15,061.—Registrada en Berna el 15 de Diciembre de 1913, a favor de Carret Freres (propriétaire de la Maison Rivoire & Carret), para distinguir producto alimenticio.

Marcas Nos. 15,062 al 15,065.—Registradas en Berna el 15 de Diciembre de 1913, a favor de Carret Freres (propriétaires de la Maison Rivoire & Carret), para distinguir pastas alimenticias.

Marca No. 15,066.—Registrada en Berna el 15 de Diciembre de 1913, a favor de Max Maurey, para distinguir películas cinematográficas y todos productos, aparatos, escenas cinematográficas y todas publicaciones y carteles relativos a dicha industria.

Marca No. 15,067.—Registrada en Berna el 16 de Diciembre de 1913, a favor de Jos. Heiser, vormals J. Winter's Sohn, para distinguir ejes de rueda Collings, medio-Collings ejes con aceite dichos Heiser, ejes americanos, ejes con o sin alas para coches, ejes para carros, ejes para arados.

Marca No. 15,068.—Registrada en Berna el 16 de Diciembre de 1913, a favor de Ettore Mayr, para distinguir biciclos.

Marcas Nos. 15,069 y 15,070.—Registradas en Berna el 16 de Diciembre de 1913, a favor de A. & W. Lindt, para distinguir cacaos, brutos y elaborados, chocolates en bloques, en placas, en tabletas, en bastones, en bolas o en polvo, chocolates fundentes, rellenos con leche y crema, chocolates mezclados con avellanas u otras frutas cualquiera, con licores, jarabes o medicamentos, artículos de pastelería con chocolate, cuadros, carteles y otras mercancías, recipientes de toda clase, para contener esos diversos productos y mercancías para el reclamo relativo a esos productos.

Marcas Nos. 15,071 al 15,075.—Registradas en Berna el 16 de Diciembre de 1913, a favor de Knoll & Cie., para distinguir preparaciones químico-farmacéuticas.

Marca No. 15,076.—Registrada en Berna el 16 de Diciembre de 1913, a favor de F. Hoffmann-La Roche & Cie., para distinguir medicamentos químicos medicinales e higiénicos, productos químicos en uso industrial y científico, preparaciones y drogas farmacéuticas, emplastos, objetos de

curación, substancias para la destrucción de las plantas y de los animales, desinfectantes, preparaciones para la conservación de los alimentos, aceites etéricos, perfumerías, jabones, substancias odoríferas, alimentos dietéticos, extractos de carne, conservas,

Marca No. 15,077.—Registrada en Berna el 16 de Diciembre de 1913, a favor de F. Hoffmann-La Roche & Cie., para distinguir drogas farmacéuticas, emplastos, objetos de curación substancias para la destrucción de las plantas y de los animales, desinfectantes, preparaciones para la conservación de los alimentos, aceites etéricos, perfumerías, jabones, substancias odoríferas, alimentos dietéticos, extractos de carne, conservas, grasas alimenticias.

Marca No. 15,078.—Registrada en Berna el 16 de Diciembre de 1913, a favor de F. Hoffmann-La Roche & Cie., para distinguir medicamentos, productos químicos, medicinales e higiénicos, productos químicos para el uso industrias y científico, preparaciones y drogas farmacéuticas, emplastos, objetos de curación, substancias para la destrucción de las plantas y de los animales, desinfectantes, preparaciones para la conservación de los alimentos, aceites etéricos, perfumerías, jabones, substancias odoríferas, alimentos dietéticos.

Marca No. 15,079.—Registrada en Berna el 16 de Diciembre de 1913, a favor de Fabrique des Longines Francillon & Cie., para distinguir relojes, partes de relojes y estuches.

Marcas Nos. 15,080 al 15,085.—Registradas en Berna el 16 de Diciembre de 1913, a favor de De Bruyn Limited, para distinguir grasas vegetales, especialmente para la pastelería.

Marca No. 15,086.—Registrada en Berna el 17 de Diciembre de 1913, a favor de Francis B. Mastin, para distinguir todos producto sfarmacéuticos, de perfumería, jabonería, afeites, productos higiénicos de belleza y de tocador.

Marcas Nos. 15,087 al 15,091.—Registradas en Berna el 17 de Diciembre de 1913, a favor de Francis B. Mastin, para distinguir todos productos de perfumería, jabonería, afeites, productos higiénicos de belleza y de tocador, productos farmacéuticos y químicos.

Marca No 15,093.—Registrada en Berna el 18 de Diciembre de 1913, a favor de Karlsruher Parfumerie-& Toiletteseifen-Fabrik F. Wolff & Sohn, Gesellschaft mit beschrankter Haftung, para distinguir jabones, artículos de perfumería y productos cosméticos sólidos, medio sólidos y líquidos.

Marca No. 15,094.—Registrada en Berna el 20 de Diciembre de 1913, a favor de Dr. Szirmay Ignácz, para distinguir artículos químicos.

Marca No. 15,095.—Registrada en Berna el 22 de Diciembre de 1913, a favor de Droulers-Vernier, para distinguir hilos de lino, cáñamo, ramié, algodón, etc., para zapateros y guarnicioneros.

Marca No. 15,096.—Registrada en Berna el 22 de Diciembre de 1913, a favor de Georges-Auguste-Joseph Couvreur, Dame Veuve Paul Couvreur, nee Berthe-Marie-Louise Chuchu, agissant tant en son nom personnel que comme tutrice naturelle et légale de ses en fants mineurs: Jean-Charles-Marie André Couvreur Suzanne - Angele - Marie - Marguerite Couvreur, para distinguir vinos de champagne y todos otros vinos espumosos.

Marca No. 15,097.—Registrada en Berna el 22 de Diciembre de 1913, a favor de Comar & Cie., para distinguir productos químicos y farmacéuticos.

Marca No. 15,098.—Registrada en Berna el 22 de Diciembre de 1913, a favor de Benjamin Deygas, para distinguir aparato para producir el hielo.

Marca No. 15,100.—Registrada en Berna el 22 de Diciembre de 1913,

a favor de Dupouy & Mayaudon, para distinguir cognacs.

Marca No. 15,101.—Registrada en Berna el 22 de Diciembre de 1913, a favor de Dupouy & Mayaudon, para distinguir vino aperitivo.

Marca No. 15,102.—Registrada en Berna el 22 de Diciembre de 1913, a favor de Dupouy & Mayaudon, para distinguir vermouth.

Marca sNos. 15,103 y 15,104.—Registradas en Berna el 22 de Diciembre de 1913, a favor de Dupouy & Mayaudou, para distinguir vinos de Burdeos y de Borgoña.

Marca No. 15,105.—Registrada en Berna el 22 de Diciembre de 1913, a favor de Dupouy & Mayaudon, para distinguir champagnes y vinos espumosos.

Marca No. 15,106.—Registrada en Berna el 22 de Diciembre de 1913, a favor de Les Héritiers du Docteur Pierre, para distinguir polvo dentífrico.

Marca No. 15,107.—Registrada en Berna el 22 de Diciembre de 1913, a favor de Les Héritiers du Docteur Pierre, para distinguir jabón dentífrico.

Marca No. 15,108.—Registrada en Berna el 22 de Diciembre de 1913, a favor de Les Fils de L. Jarrosson (raison sociale), para distinguir tejidos de seda pura o mezclada y especialmente una clase de crespón brillante con grano fino de apariencia encostillada y flexible como el crespón deChina.

Marcas Nos. 15,109 y 15,110.—Registradas en Berna el 22 de Diciembre de 1913, a favor de Société Rodier, para distinguir tejidos.

Marca No. 15,111.—Registrada en Berna el 22 de Diciembre de 1913, a favor de Société Wulfing-Luer, para distinguir instrumentos de cirugía y aparatos de medicina, especialmente jeringas para inyecciones.

Marca No. 15,112.—Registrada en Berna el 22 de Diciembre de 1913, a favor de Société Anonyme du Savon Minéral L. J. Lecat, para distinguir jabones y todos productos para la limpieza, el fregado y el pulimento de todos objetos y artículos.

Marca No. 15,113.—Registrada en Berna el 22 de Diciembre de 1913, a favor de Société Anonyme H. M. Hobson (Limited), para distinguir bujías de alumbrado, motores con explosión, automóviles y accesorios de automóviles.

Marcas Nos. 15,114 y 15,115.—Registradas en Berna el 23 de Diciembre de 1913, a favor deMolenberg & Dekker (firme), para distinguir aceites de colza depurados.

Marcas Nos. 15,116 y 15,117.—Registradas en Berna el 23 de Diciembre de 1913, a favor de De Vennootschap onder de Firma de Erven de Wed. J. Van Nelle, para distinguir tabacos.

Marcas Nos. 15,118 y 15,119.—Registradas en Berna el 23 de Diciembre de 1913, a favor de Vennootschap Onder de Firma de Erven de Wed. J. Van Nelle, para distinguir tabacos.

Marcas Nos. 15,120 y 15,121.—Registradas en Berna el 23 de Diciembre de 1913, a favor de Vennootschap Onder de Firma de Erven de Wed. J. Van Nelle, para distinguir tabacos.

Marca No. 15,122.—Registrada en Berna el 23 de Diciembre de 1913, a favor de De Vennoostchap Onder de Firma de Erven de Wed. J. Van Nelle, para distinguir tabaco.

Marca No. 15,123..—Registrada en Berna el 23 de Diciembre de 1913, a favor de De Vennoostchap Onder de Firma de Erven de Wed. J. Van Nelle, para distinguir té.

Marca No. 15,124.—Registrada en Berna el 23 de Diciembre de 1913, a favor de De Vennoostchap Onder de Firma de Erven de Wed. J. Van Nelle, para distinguir té.

Marca No. 15,125.—Registrada en Berna el 23 de Diciembre de 1913, a favor de De Vennoostchap Onder de Firma de Erven de Wed. J. Van Nelle, para distinguir café.

Marca No. 15,126.—Registrada en Berna el 23 de Diciembre de 1913, a favor de N. V. Maatschappij Voor Chemische Industrie, para distinguir artículos para encerar, fregar y pulir.

Marca No. 15,127..—.Registrada en Berna el 23 de Diciembre de 1913, a favor de De Handelsvereeniging Java, para distinguir ejes, acordeones, instrumentos de música, harmónicas, hachas, barrenas, biter, cerveza, tazas de fuente, granos de coral, camas, botones, cerrojos, fuentes esmaltadas, cinturas de cuero, algodón, lana, medio-lana y de elástico, accesorios de cinturas, hebillas, cintas de cinturas de algodón, lana, medio-lana y de elástico, hilo de oro legítimo y artificial, bizcochos, quemadores de lámparas, fija botones, pelotas elásticas, brocados, cubiertas de lana, algodón, medio lana, moletón y retales de algodón, cubos y baños de esmalte y de hierro galvanizado y estañado, biberones, piedras para baños, laca bronce, cepillos con hilos de cobre, estameña, aguardiente, ginebra, cognac, vinos, champagne, guarniciones para suelas, cinta trenzada y cinta para sayas de algodón, lino, lana, medio lana, medio-lino y de elástico, broches, pezoneritas, cajitas de cigarros, estuches de cigarros, cofres, boquillas de cigarros y de tabacos, pipas de tabacos, picadura, andullo, dulcería, relojes de chimenea, despertadores, tabacos, bombillos de lámparas, manguitos, garrapatas para colchones, cápsulas, calicotes rayados, telas casimir, de algodón, lana y medio lana, crimps, esmalte, peroles y cacerolas, hilo para obras de punto, porcelana, tazas y platillos de tierra, de esmalte y de hierro estañado, queso, aparatos para cocer, carpetas, alfombras de oración, cadenas para perros, cadenas de buque y otros.

Marca No. 15,129.—Registrada en Berna el 23 de Diciembre de 1913, a favor de Mignot & de Block (firme), para distinguir picaduras, tabacos y cigarros.

Marca No. 15,131.—Registrada en Berna el 23 de Diciembre de 1913, a favor de Gebroeders Schenkels (firme), para distinguir calzados en general y partes accesorias de calzados. .

Marcas Nos. 15,132 y 15,133.—Registradas en Berna el 23 de Diciembre de 1913, a favor de De Naamlooze Vennootschap Ramoenia Cultuur Maatschappij, para distinguir gomas.

Marcas Nos. 15,134 y 15,135.—Registradas en Berna el 23 de Diciembre de 1913, a favor de N. V. Chemische Industrie "Amsterdam", para distinguir albúmina pura y carbón animal, así como los productos alimenticios elaborados con dichas substancias.

Marca No. 15,136.—Registrada en Berna el 24 d4e Diciembre de 1913, a favor de E. Rapin, Grande Pharmacie Anglaise, para distinguir biberón, productos farmacéuticos.

Marca No. 15,137.—Registrada en Berna el 24 de Diciembre de 1913, a favor de F. Aeschbach, para distinguir máquinas para batir y remover los huevos, la crema, etc., partes de esas máquinas, papeles de negocios y artículos de reclamo para esas máquinas.

Marca No. 15,138.—Registrada en Berna el 26 de Diciembre de 1913, a favor de Les Fils de Jacques Meyer, para distinguir relojes, partes de relojes y estuches.

Marca No. 15,139.—Registrada en Berna el 26 de Diciembre de 1913, a favor de Arthur Aug. de Müynck, para distinguir papeles para cigarros en cuadernos, en ramas, en bloques y en bobinas.

Marcas Nos. 15,140 y 15,141.—Registradas en Berna el 27 de Diciembre de 1913, a favor de G. Hell & Co., para distinguir jabones medicinales e higiénicos. .

Marca No. 15,142.—Registrada en Berna el 29 de Diciembre de 1913, a favor de F. Garbini & Figli, para distinguir aceite de oliva.

Marca No. 15,143.—Registrada en Berna el 29 de Diciembre de 1913, a favor de Pietro Fontana, para distinguir productos dentífricos, elixir y jabón.

Marca No. 15,146.—Registrada en Berna el 29 de Diciembre de 1913, a favor de a favor de E. Trouette, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 15,148.—Registrada en Berna el 29 de Diciembre de 1913, a favor de a favor de E. Trouette, para distinguir producto farmacéutico y alimenticio.

Marca No. 15,149.—Registrada en Berna el 29 de Diciembre de 1913, a favor de a favor de E. Trouette, para distinguir productos farmacéuticos, higiénicos y alimenticios.

Marca No. 15,150.—Registrada en Berna el 29 de Diciembre de 1913, a favor de Société Anonyme Francaise "La Lithia", para distinguir productos farmacéuticos.

Marcas Nos. 15,151 y 15,152.—Registradas en Berna el 29 de Diciembre de 1913, a favor de Chandon & Cie (successeurs de Moet et Chandon), para distinguir vinos de champagne.

Marca No. 15,153.—Registrada en Berna el 29 de Diciembre de 1913, a favor de Duhem & Cie., para distinguir tejidos de algodón teñidos de azul.

Marca No. 15,154.—Registrada en Berna el 29 de Diciembre de 1913, a favor de Société Job, Anciens Etablissements Bardou-Job & Pauilhac (Société Anonyme), para distinguir cigarros,, tabacos, picadura y todos artículos para fumadores.

Marca No. 15,155.—Registrada en Berna el 29 de Diciembre de 1913, a favor de Société Job, Anciens Etablissements Bardou-Job & Pauilhac (Société Anonyme), para distinguir papeles de cigarros en hojas o en tubos.

Marca No. 15,156.—Registrada en Berna el 29 de Diciembre de 1913, a favor de Société Anonyme des Produits Fréd, Bayer & Cie., para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 15,157.—Registrada en Berna el 29 de Diciembre de 1913, a favor de Docteur Fumouze & Cie., para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 15,158.—Registrada en Berna el 29 de Diciembre de 1913, a favor de Les Etablissements Poulenc Freres (Société anonyme), para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 15,160.—Registrada en Berna el 29 de Diciembre de 1913, a favor de Henry Royston, para distinguir sobaqueras, vestidos impermeables y vestidos interiores.

Marca No. 15,161.—Registrada en Berna el 29 de Diciembre de 1913, a favor de Société Grenobloise de Constructions Mecaniques P. Vialis & Cie., para distinguir amasaderos mecánicos, motores y desnatadores.

Marcas Nos. .1.5,162 y 15,163.—Registradas en Berna el 29 de Diciembre de 1913, a favor de Société Menier, para distinguir chocolates.

Marca No. 15,166.—Registrada en Berna el 29 de Diciembre de 1913, a favor de Charles Mariondi, para distinguir hilo de papel puro o mixto. tejidos de hilo de papel o tejidos mirtos, papel de embalaje y cartón.

Marcas Nos. 15,167 al 15,169.—Registradas en Berna el 29 de Diciembre de 1913, a favor de Société des Etablissements Gaumont, para distinguir carteles para salasde teatros y marcas para aparatos fotográficos, fonográficos y cinematógrafos, películas cinematográficas y en general para todos los accesorios de los mismos y en general y de la industria de la fotografía, fonografía y cinematografía.

Marca No. 15,170.—Registrada en Berna el 30 de Diciembre de 1913, a favor de Comptoir Général de Vente de la Montre Roskopf, Société AnonymeAnonyme Vve. Chs.—Léon

Schmidt & Cie., para distinguir relojes y partes de relojes.

Marca No. 15,171.—Registrada en Berna el 29 de Diciembre de 1913, a favor de Comptoir Général de Vente de la Montre Roskopf, Société AnonymeAnonyme Vve. Chs.—Léon Schmidt & Cie., para distinguir relojes, partes de relojes, estuches y embalages.

Habana, 8 de Junio de 1915.—**Vto. Bno.**: El Subsecretario, P. S., ***Pío Gaunaurd***.—El Jefe de la Seción de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, *P. Diazmartinez*.

# SECCION DE PROPIEDAD INTELECTUAL, MARCAS Y PATENTES

## NEGOCIADO DE PATENTES

**RELACION de las solicitudes de Patentes de Invención Nacionales presentadas durante el mes de Mayo de 1915:**

| Nombre del solicitante | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Alfredo Nonarse y Nonarse | Un aparato mecánico denominado "Nuevo Cultivador". | 3 | Mayo | 1915 |
| Juan Rubio y Güell | Una embarcación | 3 | Mayo | 1915 |
| Arturo Castellón Gómez | Un aguijón invisible | 3 | Mayo | 1915 |
| Arturo Castellón Gómez | Un basculador automático | 3 | Mayo | 1915 |
| José Coll y Roig | Un aparato o soplete de vapor destinado a remover hollín de los tubos de las calderas de vapor. | 4 | Mayo | 1915 |
| Crecensio Hernández y Mirabal | Mecanismo para el acarreo o tiro de caña de azúcar | 4 | Mayo | 1915 |
| Liboria Alvira | Un procedimiento para trasladar fotografía al papel ferroprusiato. | 5 | Mayo | 1915 |
| Antonio Siciliani | Un producto para la fabricación de blocks para construir tabiques, muros, etc., etc. | 7 | Mayo | 1915 |
| Telmo Villarreal | Mejoras en máquinas de secar azúcar | 7 | Mayo | 1915 |
| Miguel Albistur Oteiza | Un aparato para la limpieza del rayado de las mazas de los trapiches de moler caña y mejoras en los rayados de éstas. | 11 | Mayo | 1915 |

| Nombre del solicitante | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Baudilio Piqué y de la Mar | Un nuevo parato eléctrico para cortar automática e inmediatamente la corriente de un cable o conductor en caso de que éste se rompa. | 14 | Mayo | 1915 |
| Francisco Quintano Cuesta | Un sistema de cierre automático para evitar el relleno del envase para líquido. | 14 | Mayo | 1915 |
| Fernando Lorenzo | Un nuevo pienso para el ganado | 18 | Mayo | 1915 |
| Antonio Vallea | Un sistema de circulaciones aplicado a hornos de panificación. | 18 | Mayo | 1915 |
| Juan de la Cruz | Varios sistemas de cajas o jaulas en secciones independientes y unidas. | 19 | May. | 1915 |
| Miguel Jústiz y Curbelo | Un arado tapador de caña | 19 | May. | 1915 |
| Mario Ruiz de Alarcón | Un nuevo procedimiento para anunciar | 19 | May. | 1915 |
| John Fancis O'Neile | Mejoras en desmenuzadoras | 19 | May. | 1915 |
| Antonio Larraz Guardachal | Anuncios en los palillos de dientes | 21 | Mayo | 1915 |
| Melchor Hotal Frixas | Un porta lámparas instalador | 21 | Mayo | 1915 |
| Helnrich Struckmann | Aparato denominado Advertising Punch Board | 21 | Mayo | 1915 |
| Aurelio Cruz | Una nueva armazón de refuerzo para losas armadas | 22 | Mayo | 1915 |
| Carlos E. Seijó | Mejoras en mapas | 22 | Mayo | 1915 |
| Luis Salles Barengueras | Mejoras en las llaves griffos rubinetes de cierre o paso de agua vapor. | 22 | Mayo | 1915 |
| Byron Brooksk | Mejoras en ruedas para carretas | 22 | Mayo | 1915 |
| Seigido y San Juan | Un aparato para sujetar el yugo al pertico de las carretas. | 27 | Mayo | 1915 |
| Julio G. Negrete | Una cama abanico La Duquesa cama higiénica y de poco espacio. | 27 | Mayo | 1915 |
| Joaquín Cortés | Mejoras en mecanismos de desenganche automático aplicable a tranvías, carros de ferrocarril, etc., etc. | 28 | Mayo | 1915 |
| Eusebio Amat | Mejoras en carros para recoger basura | 28 | Mayo | 1915 |
| Frank Shlburg | Un método de marcar frutas | 29 | Mayo | 1915 |
| Victoriano Elquezabel | Un aparato transbordador y pesador de caña | 29 | Mayo | 1915 |
| Charles W. Bernson | Una máquina que denomina virador de paja, mejoras en cultivadores. | 31 | Mayo | 1915 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **Francisco Pomar.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las solicitudes de Patentes de Invención Nacionales concedidas durante el mes de Mayo de 1915:**

| Propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Alfredo Frades Veranes | Mejoras en escobas | 20 | Enero | 1914 |
| Andrés García Gutiérrez | Un sistema de anuncios | 7 | Marzo | 1914 |
| Emilio Avendaño y Silva | Un aparato economizador y purificador de gas | 27 | Marzo | 1914 |
| George R. Roger | Mejoras en los procedimientos de reformar azúcar con ozomo. | 12 | Mayo | 1914 |
| Fernando Lorenzo | Un aparato destinado a esprimir el residuo o bagazo de ciertas plantas utilizadas en la industria. | 11 | Enero | 1915 |
| George R. Roger | Mejoras en aparatos de hacer ozomo | 8 | Junio | 1914 |
| James Hardgrave Shekleton | Nuevas y útiles mejoiras en dispositivos de sujeción para tuercas en pernos. | 30 | Sptbre. | 1914 |
| Juan Tarrio y de la Iglesia | Un producto destinado a la extirpación de los callos | 23 | Nvbre. | 1914 |
| José F. Triana | Una losa artificial imitando el mármol natural | 12 | Enero | 1915 |
| Edward William Robinson | Mejoras en máquinas para la fabricación de barriles ligados con alambre. | 25 | Enero | 1915 |
| James Ogg | Mejoras en los trapiches o molinos para caña de azúcar | 4 | Febrero | 1915 |
| Fernando Lorenzo | Un nuevo producto alimenticio | 5 | Febrero | 1915 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **Francisco Pomar.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las patentes de Invención Nacionales expedidas durante el mes de Mayo de 1915:**

| No. de la patente | Propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 2,287 | Aurelio Sevilla y Blanco..... | Una carroza lumínica anunciadora..... | 31 | Dcbre. . . . | 1914 |
| 2,288 | Domingo Aparatus Company..... | Mejoras en filtros de sacos..... | 12 | Octubre . . . | 1914 |
| 2,289 | José Belén Ramos y Rodríguez.. | Un aparato destinado a cortar la paja en los cañaverales | 22 | Stbre. . . . . | 1914 |
| 2,290 | A. B. Farguhar & Company..... | Mejoras en arados..... | 29 | Julio . . . . . | 1913 |
| 2,291 | S. A. The Miller Du Brul & Peters Manufacturing Co., cesionaria Albert Du Brul. | Ciertas mejoras en las máquinas de hacer cigarrillos especialmente los de alta velocidad del tipo de vástago continuo. | 16 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| 2,292 | Andrew. R. Robertson..... | Mejoras en máquinas centrífugas..... | 15 | Octubre . . . | 1914 |
| 2,293 | Robert Renton Hend y George F. Renton. | Mejoras en los cilindros o masas de los trapiches de moler caña. | 18 | Dcbre. . . . . | 1914 |
| 2,294 | José A. Martínez Pulperio y Francisco Soler y Ferrer. | Mejoras en aparatos lumínicos anunciadores..... | 18 | Mayo . . . . | 1914 |
| 2,295 | George Seeley Engle..... | Una batería primaria..... | 17 | Mayo . . . . | 1914 |
| 2,296 | Lawrence Alonzo Subers..... | Una máquina para construir un género tubular sobre un mandril que se mueve longitudinalmente. | 28 | Nvbre. . . . | 1914 |
| 2,297 | Thomas Kemplay Irvin..... | Un aparato hidro-extractores o máquinas similares centrífugas. | 31 | Octubre . . . | 1914 |
| 2,298 | Ricardo S. Gutmann..... | Mejoras en la fabricación de calzado..... | 14 | Mayo . . . . | 1914 |
| 2,299 | Foreign Patents Corporation, cesionaria de Alvin Moore Traig. | Perfeccionamiento en lac máquinas de cortar metales. | 6 | Nvbre. . . . | 1914 |
| 2,300 | Jaime Lluch y Casasampere..... | Mejoras en máquinas para cortar y embobinar papel. | 14 | Nvbre. . . . | 1914 |
| 2,301 | M. Carmona y Compañía..... | Suelas para las plantas y tacones de calzado..... | 28 | Nvbre. . . . | 1914 |
| 2,302 | Lawrence Alonzo Subers..... | Mejoras en máquinas para construir un género tubular anular. | 17 | Octubre . . . | 1914 |
| 2,304 | Lawrent G. G. Dibbets..... | Mejoras en rodillos..... | 24 | Dcbre. . . . | 1914 |
| 2,305 | Frederic Valerius Hatzel..... | Mejoras en la construcción de plataforma de volteo para carros de volteo lateral. | 21 | Dcbre. . . . | 1914 |
| 2,306 | Cayetano Torructt..... | Mejoras en losas para la construcción de techos o pisos | 23 | Dcbre. . . . . | 1914 |

| No. de la patente | Propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 2,307 | Lawrence Alonzo Subers..... | Un género enrollado adherido laminado de forma anular y tubular. | 28 | Nvbre. . . . | 1914 |
| 2,308 | Lawrence Alonzo Sunbers..... | MMejoras en una máquina para construir una tira de género de entretelas lagadas laminadas. | 28 | Nvbre. . . . | 1914 |
| 2,309 | Lawrence Alonzo Subers..... | Un género laminado..... | 28 | Nvbre. . . . | 1914 |
| 2,310 | Alejandro Sanz Ferman..... | Un método de utilizar de un modo continuado una caída de agua para producir fuerza útil. | 23 | Nvbre. . . . | 1914 |
| 2,311 | Lawrence Alonzo Subers..... | Una tira de género de entretelas adheridas, laminadas, reforzado y de superficie formando cuadro. | 28 | Nvbre. . . . | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—**El Jefe** de la Sección, **Francisco Pomar.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las solicitudes de Patentes de Invención Nacionales declaradas abandonadas durante el mes de Mayo de 1915, por haber dejado de instar en el período que previene la Ley:**

| Solicitante | Objeto de la patente | Fecha de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año |
| Jaime Resines | Sistema de filtración centrífuga | 15 | Octubre | 1908 |
| César Ablanedo Blandino | Mejoras en yugos de soportes separables | 24 | Marzo | 1913 |
| The West Indian Oil Refining Co. | Un nuevo combustible derivado del hidrocarbono natural. | 12 | Mayo | 1913 |
| Luis Artiaga Antón | Un procedimiento para purificar el agua | 19 | Julio | 1913 |
| Fernando Ortíz | Un procedimiento para la fabricación de la legía | 1 | Agosto | 1912 |
| Joaquín Castellón | Un aparato fija-yugos | 18 | Agosto | 1913 |
| Emilio Heredia Mora | Un procedimiento para hacer combinadamente papel continuo de periódicos. | 30 | Stbre. | 1913 |
| José M. Villarnovo | Una pasta para limpiar sombreros y objetos de paja y mimbre. | 8 | Octubre | 1913 |
| José M. Villarnovo | Un líquido par alimpiar sombreros de paja y jipijapa | 13 | Octubre | 1913 |
| Zaldo y Martínez | Un aparato destinado a operar entre tractores u otro origen de fuerza motriz y arado con objeto de facilitar el trabajo de los arados. | 18 | Octubre | 1913 |
| Omar A. Gumá Cerice | Un transbordador de caña | 27 | Agosto | 1913 |
| José M. Villarnovo | Un aparato para aumentar el gas | 8 | Nvbre. | 1913 |
| Manuel V. Cuervo | Mejoras en aparatos par descargar carros | 12 | Enero | 1914 |
| Florentino Ajo Ferro | Un arado | 15 | Enero | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **Francisco Pomar.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga**

**RELACION de las solicitudes de Patentes de Invención Nacionales, denegadas durante el mes de Mayo de 1915:**

| Nombre del solicitante | Objeto de la patente | Motivo de la denegación | Fecha de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| Fernando Lorenzo..... | Un aparato para tostar granos..... | Por interferir a otra patente. | 11 | Enero . . . . | 1915 |
| Luis M. Centurión..... | Un nuevo envase para el cloruro de cal. | Por estar hecho el envase de un metal que está en el dominio público. | 1 | Octubre . . . | 1914 |
| María Bernal Vda. de Loredo..... | Un procedimiento para la desecación del almidón de yuca. | Por carecer de la novedad que exigen los artículos 1.o y 6.o de la Real Cédula de 30 de Junio de 1883. | 11 | Enero . . . . | 1915 |
| Lorenzo Trujillo Marín y Abel del Río. | Mejoras en un dispositivo anunciador. | Por interferir a otra patente. | 10 | Febrero . . . | 1915 |
| Baudilio Piqué y de la Mar..... | Un nuevo procedimiento químico mecánico para producir carburo carburo de calcio en forma de pastilla dosificada. | Por carecer de la novedad que exigen los artículos 1.o y 6.o de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833. | 8 | Febrero . . . | 1915 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **Francisco Pomar.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las solicitudes de Patentes de Invención Nacionales concedidas, declaradas nulas y sin valor, durante el mes de Mayo de 1915, por no haber pagado los derechos correspondientes en el término que previene la Ley:**

| Propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | | Fecha de la concesión | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| José Abeo y Díaz | Un aparato para recoger fondos, tapas y testeros de cajones de tabacos y toda clase de envases de madera. | 16 | Sptbre. . . | 1913 | 13 | Marzo . . | 1914 |
| Ignacio Norabuena | Mejoras en persianas a prueba de agua. | 25 | Mayo . . . | 1914 | 17 | Octubre. . | 1914 |
| José Irribarre Peralta | Mejoras en la construcción de escaleras. | 22 | Julio . . . | 1914 | 10 | Nvbre. . . | 1914 |
| Alfredo Espinosa y de la Calle | Una pastilla combustible o encendedor higiénico doméstico. | 7 | Enero . . . | 1914 | 28 | Octubre. . | 1914 |
| Pedro Ferrer y Bou | Una losa mejorada | 24 | Abril . . . | 1914 | 28 | Octubre. . | 1914 |
| Narciso Perramón | Un procedimiento para hacer mármol artificial. | 31 | Julio . . . | 1914 | 29 | Octubre. . | 1914 |
| Alexandre Ruell | Un nuevo azulejo para revestimiento de paredes, cielos rasos, etc. | 2 | Julio . . . | 1914 | 30 | Octubre. . | 1914 |
| Luis Ernest Rambert | Filtros de arena para agua, jugos, etc., etc. | 15 | Mayo . . . | 1914 | 17 | Octubre. . | 1914 |
| José Irribarri Peralta | Mejoras en construcción de muros y tabiques. | 22 | Julio . . . | 1914 | 10 | Nvbre. . . | 1914 |
| Manuel Aquiles Ortíz | Mejoras en dispositivos para descargar el agua de los tanques de inodoro. | 22 | Agosto . . | 1914 | 10 | Nvbre. . . | 1914 |
| Charles E. Irwin | Mejoras en pulseras de cuentas... | 3 | Julio . . . | 1914 | 11 | Nvbre. . . | 1914 |
| José E. Larrondo | Un aparato anunciador | 20 | Julio . . . | 1914 | 11 | Nvbre. . . | 1914 |
| Agapito León Díaz | Mejoras en azucareras | 20 | Julio . . . | 1914 | 11 | Nvbre. . . | 1914 |

| Propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | | Fecha de la concesión | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Joaquín Gineres Tallado..... | Un procedimiento químico para desfibrar vegetales. | 18 | Julio . . . | 1914 | 16 | Nvbre. . . | 1914 |
| Isabel Piqué y de la Mar..... | Un utensilio para extraer tapones de garrafones, botellas y pomos. | 22 | Agosto . . | 1914 | 19 | Nvbre. . . | 1914 |
| José Manuel Machado..... | Un aparato interruptor eléctrico... | 27 | Marzo . . . | 1914 | 16 | Dcbre. . . | 1914 |
| Baudilio Piqué y de la Mar..... | Un nuevo aparato higiénico para ejercicio y juegos de niños. | 24 | Sptbre. . . | 1914 | 1 | Dcbre. . . | 1914 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **Francisco Pomar.**—El Jefe el mes de Mayo de 1915:

**RELACION de las solicitudes a depósito de Patentes de Invención Extranjeras presentadas durante el mes de Mayo de 1915:**

| País de origen | No. de la patente | Propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Día | Mes | Año |
| E. U. de A. | 1.112,841 | Hermann E. Brown..... | Mejoras en procedimientos de obtener compuestos de metal. | 14 | Mayo . . . . | 1915 |
| E. U. de A. | 1.124,238 | Hermann E. Brown, cedente de una mitad a William R. Warren. | Mejoras en procedimientos de hacer cemento hidráulico. | 14 | Mayo . . . . | 1915 |

Vto. Bno.: **El Subsecretario, L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **Francisco Pomar.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION de las solicitudes a depósito de Patentes de Invención Extranjeras concedidas durante el mes de Mayo de 1915:**

| País de origen | No. de la patente | Propietario | Objeto de la patente | Fecha del registro en el país de origen | | | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| E. U. de A. | 1.086,684 | Mitchell Refrigerating Corporation, cesionaria por traspaso sucesivo de Clayde E. Molesworth. | Mejoras en los aparatos de destilar. | 10 | Febrero. | 1914 | 30 | Enero . . | 1910 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **Francisco Pomar.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

**RELACION** de las solicitudes a depósito de Patentes de Invención Extranjeras abandonadas durante el mes de Mayo de 1915:

| País de origen | No. de la patente | Nombre del propietario | Objetho de la patente | Fecha del registro en el país de origen | | | Fecha de la presentación de la solicitud | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| España . . . | 52,727 | Wladimir Guerrero..... | Un nuevo procedimiento para la defecación de jugos de caña y fabricación de fertilizantes. | 20 | Mayo. . | 1912 | 25 | Marzo . . | 1913 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **Francisco Pomar.**—El Jefe del Negociado, **Valentín J. de la Huelga.**

**RELACION de las Patentes Extranjeras depositadas durante el mes de Mayo de 1915:**

| País de origen | No. de la patente | Propietario | Objeto de la patente | Fecha del registro en el país de origen | | | Fecha de la prsentación de la solicitud | | | No. del certificado de depósito |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año | |
| E. U. de A. | 1.080,418 | Corrugated Bar-Company, cesionaria por cesión intermedia de Dwright O. Clark. | Mejoras en metal extendido. | 2 | Dcbre. . | 1913 | 30 | Nvbre. . . | 1914 | 2,303 |

Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Je del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.** del Negociado, **Valentín J. de la Buelga.**

## RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins de Febrero de 1915. — Sección de Propiedad Intelectual,

| Nombre de la marca | Nombre de la marca | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Francisco Suárez y Ca. . | 3 Febrero, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial . |

NOTA.—Estas marcas no fueron publicadas en su oportunidad y por eso se relacionan en

Habana, Mayo 18 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

**cripción han sido recibidas por esta Secretaría desde el 1º al 28 Marcas y Patentes.**

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Productos de su establecimiento. | ''Consiste en un edificio compuesto de cinco pisos de moderna construcción, con balcones exteriores. En el ángulo exterior del piso segundo, aparece el siguiente letrero: Hotel ''La Unión''. En la parte superior de la azotea y en el propio ángulo hay un asta con una bandera que dice: ''Hotel La Unión'', en la calla alrededor del edificio, hay algunos coches y automóviles y personas. Esta figura aparece a la izquierda. A la derecha se lee: parte superior: ''Cuba 55'', debajo ''Corner of Amargura''; después en renglón inferior, y al medio ''Cable-Addres'', debajo con letras más grandes, ''La Unión'', después y en el mismo nivel, que el primero de los dos anteriores letreros ''Telephones'' debajo ''A-2938, A-7281''. Estos tres letreros están equidistantes. Debajo de los tres, en letras grandes sombreadas ''Htel La Unión'', debajo ''de Francisco Suárez y Ca.,'' debajo, ''Habana''. Dicha marca será usada impresa, estampada, grabada, litografiada en todos los envases y recipientes que contengan los productos que se elaboren o expendan en su establecimiento''. |

este mes.

Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, **P. Diazmartinez.**

**RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins**
**Secretaría desde el 1º al 28 de Febrero de 1915. — Sección**

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Fecha de la concesión |
|---|---|---|---|
| "Ninonina". . . | Rafael Cancio . . . . . | 17 Enero, 1914. . | 12 Octubre, 1914. |

NOTA.—Esta marca no ha sido publicada en su oportunidad, y por eso se relaciona en

Habana, Mayo 18 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

**cripción han sido declaradas nulas y sin ningún valor por esta de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes.**

| Clase de marca | PRODUCTO |
|---|---|
| Fábrica . . . . . | "Productos farmacéuticos de laboración esmerada". |

este mes.

Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, P. Diazmartinez.

## RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins desde el 1o al 31 Marzo de 1915.—Sección de Propiedad In

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción |
|---|---|---|
| "La Deliciosa" . . . . | Diego y Toranzo . . . . . | 28 Julio, 1914 . . . . . |

NOTA.—Esta marca no ha sido publicada en su oportunidad, y por eso se relaciona en

Habana, Mayo 18 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

**cripción han sido declaradas abandonadas por esta Secretaría telectual, Marcas y Patentes.**

| Clase de marca | PRODUCTO |
|---|---|
| Fábrica . . . . . | "Aguas gaseosas, aguas de seltz y refrescos". |

este mes.

Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, P. Diazmartinez.

## RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins de Marzo de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Clavel". . . . | Fandiño y Pérez, S. en C. . . . . | 17 Julio, 1914. . | Especial de Fábrica. |
| "El Olivo" . . . | Nicolás Merino . . . . . | 10 Julio, 1914. . | Comercial . |
| "Perla de Castellar. | Hermosa y Arche, S. en C. . . . . | 9 Julio, 1914. . | Comercial . |
| 'Cristóbal Colón.. | Manuel González Pedrido . . . . . | 14 Julio, 1914. . | Comercial . |

NOTA.—Las anteriores marcas no fueron publicadas en su oportunidad y por eso se relacio

Habana, Mayo 18 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

**cripción han sido denegadas por esta Secretaría desde el 1º al 31 cas y Patentes.**

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGACION |
|---|---|
| Cognac . . . . . | "Por encontrarse registrada y vigente a nombre del Sr. J. M. Mantecón, una marca comercial denominada "El Clavel" para distinguir ron, cogñac, vinos, aguardientes, ojén, anisado, vermouth y whiskey, con la que se prestaría al error o confusión que prevee el Inciso 6o. del Art. 5.o de la Ley de Marcas". |
| Aceitunas y aceites . . . | "Por encontrarse inscrita y vigente una marca denominada "La Olivarera" a favor del Sr. Pedro Zalvidea, para distinguir aceitunas y aceites, con la que se prestaría al error o confusión que prevee el Inciso 6o. del Art. 5.o de la Ley de Marcas". |
| Aguas minerales . . . . | "Porque dicha denominación aplicada a aguas minerales, es indicación capaz de engañar al consumidor sobre la naturaleza del producto, prohibida por lo dispuesto en el apartado 1.o Art. 12 del R. D. de 21 de Agosto de 1884". |
| Vinos blancos, tintos, dulces, secos y espumosos. | "Porque se encuentra depositada la marca española No. 10,375 del Sr. Manuel Sánchez Romate, denominada "Amontillado Colón" para distinguir vinos de Jerez, estilo amontillado, con la que se prestaría para esa clase de productos al error o confusión que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas". |

nan en este mes.

Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, P. Diazmartinez.

# RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins de Abril de 1915. — Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Every Day". . | Herrmann Toennies . . . | 1 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Cada Día" . . | Herrmann Toennies . . . | 1 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| Sin titulación . . | Lucrecia Landa y Puñal . | 3 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Limpiamucho". | Dufau Commercial Co. . . | 3 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Digerine". . . | Vicente Enríquez . . . . | 3 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Spirylase". . . | Juan Aluija y Gastón . . | 6 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| 'Flor de España' | J. .Rodríguez . . . . . | 15 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "La Sirena", renovación. | Manuel Rodríguez Menéndez. . | 6 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "La Sirena", renovación. | Manuel Rodríguez Menéndez. . | 6 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación . . | Francisco Trujillo García. | 6 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Bacilose". . . | E. Trujillo . . . . . | 7 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |

**cripción han sido recibidas por esta Secretaría desde el 1º al 30 ca. y Patentes.**

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Leche evaporada, condensada y substancias alimenticias. | "Consiste en las frases inglesas "Every Day", impresas, litografiadas, estampadas, etc., en cualquier tipo, clase y tamaño de letra". |
| Leche evaporada, condensada y substancias alimenticias. | "Consiste en las frases "Cada Día", impresas, litografiadas, estampadas, etc., en cualquier tipo, clase y tamaño de letra". |
| Tocanalgine para obtener el parto sin dolor. | "Consiste en una faja rectangular destinada a usarse unida por sus extremos opuestos. Dicha faja está dividida en cinco secciones. "La primera contiene la palabra "Garantía", sobre un fondo listado con adornos laterales de un ángulo por lado: la segunda es un pequeño rectángulo en cuyo fondo aparece un círculo con otros varios concéntricos, llenando los espacios figura por líneas de adornos, y en la parte exterior de los círculos adorno de capricho: la tercera parte la compone un rectángulo en el que se lee la frase "Parto sin dolor": la cuarta parte resulta exactamente igual que la segunda; y por último, la quinta parte es igual a la primera, substituyendo a la palabra "Garantía", la frase, "Sello de". |
| Jabón de todas clases . . | "Consiste en la palabra "Limpiamucho". |
| Elixir digestivo . . . . . | "Consiste en la denominación "Digerine", escrita, impresa, grabada o estampada en cualquier tamaño y tipo de letra". |
| Producto de origen farmacéutico. | "Consiste en la titulación "Spirylase", que será escrita en cualquier carácter de letra y color". |
| Modelada en las botellas. | "Consiste en la denominación "Flor de España". |
| Tabacos . . . . . | "Formada en su parte superior por una cinta, en la que se lee, "La Sirena", en el centro dice: de Manuel Rodríguez, Habana y debajo hay dos ramos cruzados". |
| Tabacos . . . . . | "Representa a la derecha una vista de montañas; a la izquierda, una vista de mar, en la que se destaca el "Morro", en el centro un trofeo de escudo y dibujos de banderas. Hay una matrona sentada; se ven mazos, cajones y matas de tabaco. En la parte inferior hay una guirnalda de flores". |
| Jabones de todas clases. . | "Consiste en un diseño que en su parte superior dice: "Jabón Económico", en el lado izquierdo, la palabra "Cubano", en el centro una hermosa palma, en el lado derecho y entre paréntesis la palabra "Palma", y debajo "Caibarién". |
| Preparación específica, antibilar, para los períodos tuberculosos, escrófulosis y otros. | "Consiste en un disco formado por un cuadrilátero en cuyo interior se lee: "Bacilose" medicación específica según fórmula usada en el Hospital Rudolph Virchow de Berlín. Preparación antibacilar empleada con éxito en los períodos pretuberculosis, escrofulosis, tuberculosis pulmonar y ósea, afecciones de la piel, raquitismo, etc. En las convalescencias de enfermedades graves como tifoidea, pneumonías, pleuresías y otras afecciones del aparato bronco-pulmonar. Presta al organismo más débil las fuerzas necesarias para un pronto y perfecto restablecimiento. Y en fin, es un estimulante general de todo el organismo sin al- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "La Vencedora", renovación. | Romañá, Duyos y Ca. . . | 9 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Tablero de Damas Rojo y Blanco". | Gumersindo Menéndez . . | 10 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Thelia" . . . | Alvarez, López y Compañía, S. en C. | 12 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Margot" . . . | Alvarez, López y Compañía, S. en C. | 12 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "London Style". | Alvarez, López y Compañía, S. en C. | 12 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| Sin titulación . . | Sociedad Anónima Sansón. | 12 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Polar", dibujo Industrial. | Romañá, Duyos y Ca. . . | 12 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | terar en nada el funcionamiento del estómago e intestinos. Dosis: Una cucharada en cada comida y hasta tres según los casos y salvo prescripción facultativa. Manufactura. Dr. E. Trujillo, Cárdenas 55.—Habana''. |
| Ginebra . . . . . | ''Representa cinco círculos concéntricos, entre el primero y segundo, la inscripción en bastardilla, de imprenta, que dice. ''Para evitar la falsificación, estas etiquetas se hallan registradas y llevan mis iniciales con una rúbrica; entre el tercero y cuarto, otra inscripción en mayúsculas, de imprenta, que dice: ''La Vencedora'' Ginebra selecta, extra-superior'' y en el centro de todo esto, una campana inclinada y adornada con espigas, a ambos lados la figura de un hombre, con canecas en las manos derechas, un sombrero de copa, caído a la figura de la izquierda, y debajo unos libros; a la derecha una mesa, sobre la cual hay dos canecas y una copa, y debajo cinco garrafones, debajo de las figuras antes mencionadas, hay otras seis con los brazos levantados y en ellos una copa. Atraviesan las dos figuras, en posición diagonal, las iniciales en manuscrito de J. R. V. y una rúbrica: El todo de este dibujo está iluminado por un sol.'' |
| Aceites y grasas lubricantes. | ''Consiste en una serie de cuadrados regulares impresa o pintada en lata o madera. El elemento distintivo de esta marca, lo constituyen los colores rojo y verde''. |
| Calzado de todas clases. . | ''Consiste en la palabra ''Thelia''. |
| Calzado de todas clases para señoras, caballeros y niños. | ''Consiste en un óvalo, en el interior del cual se lee la palabra ''Margot''. |
| Calzado de todas clases para señoras, caballeros y niños. | ''*Está constituída por un medallón compuesto por una circunferencia* que forman cuatro ramos de laurel, en la parte superior de dicha circunferencia aparece una campana y en la parte inferior en un dibujo a capricho que forma parte del medallón se lee la palabra ''Habana''. Interrumpiendo la circunferencia mencionada se ve en el lado izquierdo de la misma letra A, y en el derecho, la letra L., en el centro de la circunferencia se lee London, y más abajo Style.'' |
| Cemento y cal hidráulica. | ''Consiste en un doble círculo concéntrico. Entre los dos círculos se lee: Fábrica de Cemento ''Sansón'', S. A., y debajo entre dos estrellas: Guantánamo, Cuba''. En el interior se ve la figura del personal bíblico conocido con el nombre de Sansón, que apoya las manos sobre dos columnas que hay a derecha e izquierda en actitud de derribarlas. En el espacio que hay entre las dos columnas, sobre la cabeza de Sansón, se lee Marca de Fábrica. Fuera del círculo total que forma lo descripto hay la inicial B, dentro de un rombo que tiene a ambos lados dos adornos que terminan en tres puntas cada uno''. |
| Envoltura para panes de jabones. | ''Consiste en una etiqueta cuadrangular, cuyo fondo imita madera. En la parte superior se ve un cuadrilongo, cuyo fondo está adornado con dibujos caprichosos sobre los cuales en cuatro renglones, se lee: Jabón Polar, Romañá, Duyos y Cía. Habana. Seguida a este se ve otro cuadrilongo, de menor tamaño del anterior, dentro del cual se lee en tres renglones. Recomendamos nuestros jabones como los mejores, por su esmerada fabricación. Debajo del anterior aparece otro cuadrilongo, del mismo tamaño del primero descrito y cuyo fondo ostenta también dibujos caprichosos, leyéndose en cuatro renglones ''Jabón Polar, Romañá, Duyos y Cía, Habana. Este descrito cuadrilongo tiene en cada uno de sus extremos derechos e izquierdo, |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| 'El Hijo de Cuba' | Fabián Fuentes Rodríguez. | 15 Abril, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Fábrica |
| "Glico-Cola" | Julio González y Martínez. | 12 Abril, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. |
| "Dickson" | Sebastián Benejam. | 13 Abril, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. |
| "Rocko" | Sebastián Benejam. | 13 Abril, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. |
| "La Moneda Cubana". | Juan Eligio Ducasse y Revée. | 14 Abril, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Industrial. |
| "Phenix" | Dufal, Commercial Co. | 14 Abril, 1915. | Secretaría de Agricultura. | |
| "La Mora" | López, Río y Ca., S. en C. | 14 Abril, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. |
| "La India" | López, Río y Ca., S. en C. | 14 Abril, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. |
| Sin titulación | José Agustín Reyes y Duque de Heredia. | 14 Abril, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Especial de Fábrica. |
| "Tripure" | Luis Rodríguez Baz. | 14 Abril, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. |
| "Número 19". | Frank Gordon Robins. | 15 Abril, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Fábrica |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | un trayecto regular ostentando dentro de ellos y en dos renglones lo siguiente. Marca Registrada''. Y por último, debajo de lo anterior, ya en la parte inferior del diseño, aparece otro cuadrilongo del mismo tamaño del segundo descrito, en el que se lee entre renglones: Pidan nuestro excelente jabón en barras polar, es el mejor y más conocido''. |
| Tabacos . . . . . | ''Consiste en un círculo ovalado con una línea no dibujada y otra dibujada en forma de cadena en toda su circunferencia, y en el centro del óvalo está ''Fabián Puentes'', dentro de dos rayas gruesas y dos finas horizontales. En la parte superior del óvalo está ''El Hijo de Cuba'', y debajo de este título está ''De'' contenido dentro de dos rayas anteriores y posteriores. En la parte bajo del óvalo y al centro del mismo, está en dibujo, una abeja en aptitud de volar a lo alto, y debajo de esta Habana''. |
| Refrescos . . . . . | ''Consiste en un rectángulo en cuya parte superior lleva un letrero que dice Refresco Glico-Cola'', y en el centro un grupo formado por dos personas, una de ellas es un anciano mostrando entre sus manos una botella del refresco ''Glico Cola'', y la otra, una joven a su espalda''. |
| Zapatos y artículos de cuero. | ''Consiste en la palabra de capricho ''Dickson'', la cual será usada en cualquier forma de ltra, disposición y tamaño''. |
| Zapatos y artículos de cuero. | ''Consiste en la palabra de capricho ''Rocko'', la cual será usada en cualquier forma de letra, disposición y tamaño''. |
| Tabacos . . . . . | ''Consiste en un cuadrilongo formado con viñetas topográficas, se lee en primer término y entre comillas ''La Moneda Cubana'', con tipos de imprenta. A continuación y en líneas paralelas a la citada, se lee: Abril 1.o de 1915, Fábrica de Tabacos, extra superior'' Elaboración especial. Con materiales de ''Vuelta Abajo, Juan E. Ducasse, y termina el diseño con la palabra Habana'' |
| Mantequilla . . . . . | ''Consiste en un círculo concéntrico, dentro del cual y en su parte superior se leen las palabras ''Phenix Brand'' y el resto queda constituído por un paisaje en el que aparece una pareja de bovinos conducidos por un hombre''. |
| Pomada para el cabello. . | ''Consiste en la denominación de capricho ''La Mora'', la cual será usada en cualquier tamaño, color, forma de letra y disposición''. |
| Pomada para el cabello. . | ''Consiste en la denominación de capricho ''La ndia'', la cual será usada en cualquier tamaño, color, forma de letra y disposición''. |
| Preparado farmacéutico. . | ''Consiste en un rectángulo dentro del cual hay estas palabras: Farmacia Dr. J. A. Reyes, Independencia No. 6, Cotorro. Gotas verdes. Veneno''. |
| Agua destilada. . . . . | ''Consiste en un triángulo en cuyo espacio interior se lee superiormente la denominación ''Tripure'', y la palabra ''Water'', e inferior figuran dos dobles circunferencias concéntricas, en el exterior de las cuales está inscrito un dibujo formado por tres dobles arcos de círculo entrelazados, formando tres puntas salientes, leyéndose en la corona formada por dichas dobles circunferencias lo siguiente: ''Purest in the World''. |
| Arados de labrar tierras y sus accesorios. | ''Consiste en la frase ''Número diez y nueve'', abreviada la palabra Núm. por medio de una N Mayúscula, una o minúscula subrayada, y el núm. diez y nueve en caracteres arábigos, im- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Número 22". . | Frank Gordon Robins. . . | 15 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Los Reyes Magos". | Redondo y Gelí. . . . . | 15 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "La Bayamesa". | Nicolás Pons . . . . . | 16 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "F. A. Baya", renovación. | Francisco A. Baya . . . . | 16 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "El Fénix", renovación del dibujo Papeleta. | The Havana Cigar and Tobacco Factories Ltd. | 17 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "La Legalidad", renovación de una marquilla. | The Havana Cigar and Tobacco Factories Ltd. | 17 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | presa, adherida, dibujada, grabada, pintada, estereotipada, etc. en arados de labrar tierra, y nueve pulgadas de corte, y sus accesorios, en cualquier tipo de letra, número, tamaño y color''. |
| Arados de labrar tierras y sus accesorios. | ''Consiste en la frase núm. 22, abreviada la palabra Número ''por medio de una N mayúscula, una o minúscula subrayada, y el número veinte y dos en caracteres arábicos, impresa, adherida, dibujada, grabada, pintada, estereotipada, etc., en arados de labrar tierra, de doce pulgadas de corte, y sus accesorios, en cualquier tipo de letra, número, tamaño y color''. |
| Toda clase de juguetes para niños y efectos de juguetería en general y otros. | ''Consiste en las palabras ''Los Reyes Magos''. |
| Mantequilla . . . . . | ''Consiste en un cuadrado con una circunferencia de doble línea en el centro, alrededor de esta, en la parte superior se lee: Gran Fábrica de Mantequillas, y en la inferior, ''La Bayamesa'', con un adorno antes y después, al centro aparece una mujer ordeñando una vaca, en la parte superior de esta se lee: Pons y en l ainferior, en una cinta de extremos diagonales se lee: Propietario, Nicolás Pons, Bayamo, Cuba''. En cada uno de los ángulos del cuadrado hay una inscripción, leyéndose en el superior izquierdo'', Los artículos de esta casa son confeccionados con productos de las haciendas de la zona Bayamesa, donde existen las mejores ganaderías y los campos más fértiles de la República, y en el de la derecha'', se recomienda para la mejor conservación de la mantequilla, tenerla libre de la humedad y el calor, para que de esta manera se mantenga siempre fresca y suave, en el ángulo inferior izquierdo se lee: ''Pídase la mantequilla ''La Bayamesa'' en los establecimientos de víveres y almacenes de esta clase al detall, así co mo en los mejores hoteles y Restaurants. Se garantiza su pureza, y en el de la derecha, ''exíjase en los envases la marca incrustada en cada una como garantía. Perseguiré ante la Ley a todos los falsificadores. Nicolás Pons''. |
| Efectos de papelería, perfumería, quincalla, sport y óptica. | ''Constituída por el nombre ''F. A. Baya''. |
| Tabacos . . . . . | ''Consiste en una forma cuadrangular, adornado por una viñeta de dibujos al capricho; en el centro se destaca el ave fénix con las alas extendidas surgiendo de las llamas, adornando este conjunto ramas de hojas simulando una forma de escudo; sobre de estas, se observa una cinta con los extremos ondulante, leyéndose en ella, ''Fábrica de Tabacos'', superiormente a lo descrito, se lee: El Fénix, Trade Mark, e inferiormente dentro de una muestra dice, Habana''. |
| Cigarros . . . . . | ''Consiste en un cuadrilongo, este se encuentra adornado por tres lados por una viñeta formada por rosetas y dibujos de rasgos, interrumpida por unas figuras de trapecio, el centro aparece dividido en tres partes, la primera en la parte superior se observa una cinta con los extremos ondulantes, en la que se lee, ''La Legalidad'' seguidamente se lee: ''Gran Fábrica de Cigarros y Paquetes de Picadura'', destacándose en el centro dos hemisferios, observándose en la parte superior de éstos, dos coronas de marqués, seguidamente se lee: ''De Prudencio Rabell, Paseo de Tacón 193, Carlos III, Habana'', la segunda parte representa una muestra en la que se advierte el facsímile de la firma de Prudencio Rabell, y el tercero contiene la siguiente inscripción ''Gran Fábrica de Cigarros, Paseo de Tacón Núm. 193, Carlos |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Manuel López y Ca.", renovación del dibujo Hierro. | Havana Commercial Company. | 17 Abril, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Manuel López y Ca.", renovación del dibujo Vista. | Havana Commercial Company. | 17 Abril, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "La Verdad". . | S. Mesa y Compañía . . | 17 Abril, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| Sin titulación . . | Enrique Martínez . . . . | 19 Abril, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Industrial. |
| "San Pablo" . . | Elías Borges y Lafita . . | 19 Abril, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercial. |
| Sin titulación . . | Fernando Lorenzo. . . . | 19 Abril, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| Sin titulación . . | Fernando Lorenzo. . . . | 19 Abril, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | III Habana. Se suplica a los consumidores rompan las cajetillas al botarlas, advirtiéndose dibujos de rasgos''. |
| Tabacos . . . . . | ''Consiste en un óvalo con dibujos variados, leyéndose en el centro ''Manuel López y Cía'' ''De'' un monograma conteniendo las letras ''M. L. y Cía.'' y termina con la palabra ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | ''Consiste en un medallón en el que aparece el retrato del Sr. Manuel López, notándose a ambos lados flores variadas y anversos y reversos de medallas obtenidas por los productos de la industria, en la parte superior a lo descrito, dentro de una cinta con las puntas rolladas se lee: Manuel López y Cía'', y debajo la palabra ''Habana''. |
| Jabón . . . . . | ''Consiste en la titulación ''La Verdad''. |
| Refrescos . . . . . | ''Consiste en las palabras ''Néctar-Ale'', sin sujección a carácter de letra determinado''. |
| Agua mineral natural . . | ''Consiste en un óvalo formado por dos líneas, la exterior un poco más gruesa que la interior, leyéndose del citado óvalo en su parte superior ''Agua Mineral Natural'', debajo se ve un paisaje muy parecido a los de Cuba, viéndose entre otras cosas una casita de guano, varias matas de palma y un manantial, debajo de este paisaje se leen las palabras ''San Pblo'' y superpuesto, ''Sntiago de Cuba'', estas dos últimas descripciones están colocadas en una cinta que terminan sus puntas como ramos de laurel''. |
| Gofio . . . . . | ''Consiste en un rectángulo en el que figura inscrito un círculo rematado por cuatro dibujitos iguales en los extremos de los diámetros vertical y horizontal, representándose en el centro del círculo un escudo conteniendo un monograma formado por las letras ''Y. C.'' entrelazadas y superiormente al escudo una corona, apareciendo rodeado el escudo y la corona por dos ramas de trigo unidas por su extremo inferior por un lazo de cinta, fiurando en la parte inferior del círculo una faja curva en la que se leen las palabras ''Gofio superior de trigo''. Superiormente al círculo se lee lo siguiente, ''Fabricante y propietario, Fernando Lorenzo'', Caserío Luyanó, Teléfono I-2523'', Agente General, Galbán y Cía. San Ignacio 36 Habana. En el ángulo superior izquierdo formado por el rectángulo y el círculo se lee lo siguiente: ''El gofio de trigo es una harina de trigo que se obtiene después de tostarlo convenientemente. Para comerlo no se necesita ninguna otra preparación. Puede suministrarse con leche, caldo y toda clase de alimentos'', y al pie de este letrero figura un dibujito de adorno. En el ángulo superior derecho se lee: ''El gofio de trigo es una substancia alimenticia nutritiva, de fácil digestión y sabor agradable. Los niños y personas delicadas pueden comer gofio de trigo en la seguridad de obtener vigor y robustez'', y al pie de este letrero figura un dibujito de adorno. En el ángulo inferior izquierdo, se lee lo siguiente en disposición curva: ''Mixto. ''En Canarias donde la base de la alimentación es el gofio, toda la población disfruta de excelente salud'', viéndose al pie un dibujo de adorno. En el ángulo inferior derecho, se lee: ''Pídase el Gofio Izquierdo'' en los establecimientos de víveres y almacenes de esa clas al detall'', viéndose al pie un dibujo de adorno, e inferiormente al círculo de lado a lado se lee: ''Rechásense las imitaciones y exíjase la ''Y'' y la ''C'' en el escudo del centro''. |
| Gofio . . . . . | ''Consiste en cuatro rectángulos iguales alternativamente dos a dos y paralelos, en el primero de los cuales a partir de la iz- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Fernando Lorenzo. . . . . | 19 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | quierda, y cuyo contorno es una orla caprichosa y simétrica se lee: El gofio es una substancia alimenticia nutritiva, de fácil digestión y sabor agradable. Para comerlo no necesita ninguna preparación. Puede suministrarse con leche, caldo y toda clase de alimentos. Los niños y personas débiles pueden comer gofio en la seguridad de adquirir vigor y robustez''. En Canarias, donde la base de la alimentación es el gofio, toda la población disfruta de excelente salud. Pídase gofio Izquierdo, es el mejor y se vende en todas partes. Fabricante, Fernando Lorenzo: Agentes Generales, Galbán y Cía'' San Ignacio 36, Apartado 83, Habana. En el segundo rectángulo figura superiormente un dibujo en forma de rótulo, en el centro se lee la palabra ''Gofio'' La clase especial de gofio como por ejemplo ''de trigo'' y la calidad ''Crema''; en el centro del círculo, en cuyo centro se representa un escudo conteniendo las letras ''Y. C.'' y superiormente al escudo una corona, apareciendo rodeados el escudo y la corona por dos ramas trigo enlazadas en su extremo inferior por un lazo de cinta, viéndose en la parte inferior del círculo una faja curva en la que se leen las palabras ''Gofio Superior de trigo'', e inferiormente una faja horizontal, en la que se lee: Depósito, Galbán y Cía'' San Ignacio 36, sobresaliendo por encima y debajo de la faja la representación de una rama de maíz con mazorca a la izquierda y una rama de trigo con espigas a la derecha, extendiéndose de arriba abajo por los lados del rótulo del círculo y de la faja un dibujo de filete de adorno rematado a cada lado del círculo, digo del rótulo por un rombo conteniendo una flor de trigo. En el 3.o rectángulo, cuyo contorno es una orla caprichosa simétrica, se representa una mazorca de maíz cruzada con dos espigas de trigo. En el 4.o rectángulo figura superiormente una faja en que se leen las palabras ''Gofio Izquierdo'', en el centro un cuadro que representa una mujer con los hombros al desnudo y revestida de un mando que pasa sobre su brazo derecho, flotando al aire un extremo, y que tiene su mano derecha levantada sosteniendo un paquete de gofio, y su mano izquierda caída apoyada sobre una rueda dentada, al lado de un haz de trigo sobre le que descansa una hoz, viéndose en lontanaza un campo de trigo, y en la parte inferior figuran tres cuadritos conteniendo cada uno la representación de una flor de trigo, y a la derecha de los mismos la representación de una mazorca de maíz, y más abajo una faja rectangular conteniendo la representación de una espiga de trigo y un cuadrito conteniendo la representación de una flor de trigo, estando unidos dichos cuadritos y fajas por filetes o tallos. Superiormente al cuarto rectangular otro rectángulo cuyo contorno es una orla caprichosa simétrica en cuyo espacio interior se leen las palabras ''Gofio Superior''. |
| Gofiio . . . . . | ''Consiste en un rectángulo, en el cual figura inscrito un círculo rematado por cuatro dibujitos iguales en los extremos de los diámetros verticales horizontal, representándose en el centro del círculo un escudo conteniendo un monograma formado por las letras ''Y. C'', entrelazadas y superiormente al escudo una corona, apareciendo rodeado el escudo y la corona por dos ramas de maíz unidas por su extremo inferior por un lado de cinta, figurando en la parte inferior del círculo una faja curva en la que se lee: ''Gofio superior de maíz''. Superiormente al círculo se lee lo siguiente: Fabricante y propietario, Fernando Lorenzo, Caserío Luyanó, Teléfono I-2523, Agente General, Galbán y Cía'', San Ignacio 36 Habana. En el ángulo superior izquierdo formado por el rectángulo y el círculo se lee. El gofio de maíz es una harina de maíz que se obtiene después de tostaslo convenientemente. Para comerlo no necesita ninguna otra preparación. Puede suministrarse con leche, caldo y toda clase de alimentos'', y al pie de este letrero figura un dibujito de adorno. En el se- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Fernando Lorenzo. . . . . | 19 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "La Creche". . | Ernesto López . . . . . | 20 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | ángulo superior derecho se lee: El gofio de maíz es una substancia alimenticia nutritiva, de fácil digestión y sabor agradable. Los niños y personas delicadas pueden comer gofio de maíz en la seguridad de obtener vigor y robustez, y al pie de este letrero figura un dibujito de adorno. En el ángulo inferior izquierdo se lee en disposición curva. En Canarias, donde la base de la alimentación es el gofio, toda la población disfruta de excelente salud, viéndose al pie un dibujo de adorno, en el ángulo inferior derecho se lee: ''Pídase el Gofio Izquierdo'', en los almacenes de víveres y Establecimientos de esta clase al detall'', viéndose al pie un dibujo de adorno, inferiormente al círculo de lado a lado se lee: ''Dechácense las imitaciones y exíjase la ''Y'' y la ''C'' en el escudo del centro. |
| Gofiio . . . . . | ''Consiste en un cuadrado en el cual figura inscrito un círculo rematado por cuatro dibujitos iguales en los extremos de los diámetros vertical y horizontal, representándose en el centro del círculo un escudo conteniendo un monograma formado por las letras ''Y. C''. entrelazadas y superiormente al escudo una corona, apereciendo rodeados el escudo y la corona por dos ramas de trigo unidas en su extremo inferior por un lazo de cinta, figurando en la parte inferior del círculo una faja curva en las que se leen las palabras ''Gofio Superior de Trigo'', superiormente al círculo se lee: Fabricante y propietario, Fernando Lorenzo, Caserío Luyanó, Teléfono I-2523, Agente General Galbán y Cía., San Ignacio 36, Habana. En el ángulo superior izquierdo formado por el rectángulo y el círculo se lee: El Gofio de trigo es una harina de trigo que se obtiene después de tostarlo convenientemente. Para comerlo no se necesita ninguna otra preparación. Puede suministrarse con leche, caldo y toda clase de alimentos, y al pie de este letrero figura un dibujito de adorno. En el ángulo superior derecho se lee: ''El gofio de trigo es una sustancia alimenticia, nutritiva, de fácil digestión y sabor agradable. Los niños y personas delicadas pueden comer gofio de trigo en la seguridad de obtener vigor y robustez, y al pie de este letrero figura un dibujito de adorno. En el ángulo inferior izquierdo, se lee. en disposición curva: ''En Canarias donde la base de la alimentación es el gofio de trigo, toda la población disfruta de excelente salud'', viéndose al pie un dibujo de adorno. En el ángulo inferior derecho se lee en disposición curva. ''Pídase el Gofio Izquierdo'', en los Almacenes de víveres y establecimientos de esa clase al detall, viéndose al pie un dibujo de adorno e inferiormente al círculo de lado a lado se lee: ''Rechacense las imitaciones y exíjase la ''Y'' y la ''C'' en el escudo del centro. Al lado de dicho cuadrado figura un rectángulo en cuyo espacio interior sobre un fondo punteado se lee: ''Gofio Izquierdo'' de puro trigo tostado, alimento que supera al pan, nutre y engorda, no necesita cocinarse ni hervirse y se toma mezclado con cualquier alimento y bebidas como chocolate, leche, café, café con leche, vino generoso, etc.'' En Canarias, donde la base de la alimentación es el gofio, toda su población disfruta de excelente salud''. Rechácense las imitaciones y exíjase la ''Y'' y la ''C'' en el escudo del centro. La marca lo garantiza, pídase el ofio Izquierdo en todos los establecimientos de víveres de la República, Fabricante y Propietario, Fernando Lorenzo, Caserío Luyanó, Teléfono I-2523 y las palabras Agente General para la venta, ''Galbán y Cía'' San Ignacio 36, con un dibujo de remate a cada lado''. |
| Café en grano, tostado y molido. | ''Consiste en un rectángulo, en cuyo interior están contenidas las palabras ''La Creche'' sin ninguna otra particularidad, que encontrarse dichas palabras entre comillas''. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Mi Gana", variación. | Manuel Rodríguez Menéndez. . | 20 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| " Orti-Doyena ", renovacinón. | Hormaza y Ca., S. en C. . | 20 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "La Estrella Cubana", renovación. | Hormaza y Ca., S. en C. . | 20 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| " Orti-Doyena ", renovación. | Hormaza y Ca., S. en C. . | 20 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "El Globo", renovación. | Hormaza y Ca., S. en C. . | 20 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "El Globo", renovación. | Hormaza y Ca., S. en C. . | 20 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "La Avilesina". | M. Tillman y Ca., S. en C. | 21 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. |
| "Caña Santa" . | M. Gómez y Ca., S. en C. | 21 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. |
| "Quitadolor" . . | Manuel Triana . . . . . | 21 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Tabacos . . . . . | ''Formada en su parte exterior por un óvalo, en la interior hay una cinta en la que se lee: ''Mi Gana'', hay un adorno, y debajo dice: Habana''. |
| Cognac . . . . . | ''Consiste en una hoja de parra; en su parte superior y centro se ve el tallo de la hoja y en la parte inferior, un racimo de uvas, encima de la hoja se leen las palabras: ''Orti-Doyena'', y en la parte inferior de la misma hoja dice: Garay y Uriarte''. En el tallo y una cinta que aparece rodearlo se lee: ''Euskal-y-Erria''. |
| Cognac excelente . . . . | ''Representa un racimo de uvas esféricas; en la parte superior la cabeza de un pájaro, y debajo, y debajo dos óvalos concéntricos, en la parte superior y entre ambos lados la inscripción en mayúsculas que dice: ''Garay y Uriarte'', y debajo y en centro de los óvalos, una figura afectando un corazón partido por una faja, horizontalmente limitada, con una estrella a cada lado, y arriba la figura de un yelmo, rodeado de un dibujo de talla, en la parte inferior la inscripción en mayúsculas que dice: ''Cogñac'' y a ambos lados, parte central de los óvalos y en una faja otra inscripción en dos líneas, en mayúsculas que dice: Extra-superior—Fabricación Especial; en la parte inferior y en otra faja, otra inscripción igual que dice: Excelente. Al lado izquierdo un círculo en el que figura una estrella de cinco puntos y a su alrededor se lee: ''La Estrella Cubana'' Marca de Fábrica. Registrada'', y al lado opuesto, otro círculo en el cual se ven varias uvas formando un racimo''. |
| Cognac . . . . . | ''Consiste en una especie de media luna con su marco y en el centro se leen estas inscripciones: ''Unicos Fabricantes con esta marca'' —Garay y Uriarte—Cogñac—Orti—Doyena'' y una rúbrica''. |
| Ojén superior . . . . . | ''Consiste en un cuadrado de diez por siete centímetros, fondo verde con marco dorado, cuyos ángulos están cortados en forma redonda. En la parte superior hay un letrero que dice: ''Ojén'', debajo, horizontal, ''Superior''. Le sigue otro letrero con letras doradas que dice: ''El Globo'' y debajo de este otro que dice ''De Garay y Uriarte'' en la parte inferior en tinta negra las palabras ''Ginebras, Vermouth, Vinagres y Licores''. Fabricantes en general para la Isla de Cuba del legítimo y primitivo ojén ''El Globo'', Mercaderes 33 Habana. En los lados derecho e izquierdo, aparecen dos globos terráqueos en cada uno''. |
| Ojén superior . . . . . | ''Consiste en una franja de diez por dos centímetros, fondo bronceado con dos líneas negras y una verde en los extremos; en el centro dice: ''Ojén El Globo''. A ambos extremos un globo terráqueo fondo bronceado, bordes negro y verde y rayas negras''. |
| Mantequillas y chorizos. . | ''Consiste en una papeleta en la que se lee en su parte superior ''La Avilesina'', y debajo la palabra ''Habana''. |
| Licor especial . . . . . | ''Consiste en un rectángulo en el cual se representa, en busto, un fraile anciano abrazando sobre su brazo izquierdo un manojo de trozos de caña de azúcar, leyéndose en la parte superior la denominación ''Caña Santa'' y a la izquierda inferiormente el nombre social M. Gómez y Cía. S. en C. y la dirección ''Habana'' y las palabras ''Marca Registrada''. |
| Medicina contra el dolor. | ''Consiste en un sobre que en su cara anterior presenta un dibujo en forma rectangular, y de fondo rojo sobre el cual aparece superiormente la denominación ''Quitadolor'', inferiormente a la misma y a la izquierda las palabras ''Marca Registrada'', sobre un óvalo rematado superior e inferiormente por adornos y |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Antonio Peralta . . . . . | 22 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "La Avilesina". | P. Rodríguez y Hno. . . | 22 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Mercurio" . . | Pedregal y Robredo . . . | 22 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | en el cual figura en su parte superior una fajita curva donde se lee ''Enemigo del Dolor'', y debajo de dicha fajita se lee lo siguiente en cinco renglones: ''Cura instantáneamente neuralgia, jaqueca, dolores de cabeza, de muelas y toda clase de dolores. Hace bajar rápidamente la fiebre'' y las palabras ''Precio de cada sobre cinco centavos'' en dos renglones; y a la derecha de dicho óvalo y en parte superpuesta al mismo figuran dos círculos concéntricos en el interior de los cuales se ve la representación de un hombre leyendo un libro puesto sobre una mesa en la cual se distinguen varios aparatos propios de un laboratorio químico, leyéndose interiormente en dos fajitas distintas una recta y otra curva, las palabras ''Marca Registrada'' y exteriormente al círculo interior y dentro del círculo exterior se lee el nombre ''Manuel Triana'' y la palabra ''Farmacéutico'' e inferiormente a este doble círculo figura la palabra ''Trinidad''. En la cara posterior del sobre o correspondiente a la tapa figura a cada lado un dibujo de forma triangular en uno de los cuales se lee en su interior las palabras ''El Quitadolor'' en un espacio limitado en forma de faja y debajo de esta las palabras ''No tiene calmantes'' con un dibujo en forma de rosetón, y en el triángulo del otro lado se leen las palabras ''El Quitadolor'' dispuestas del mismo modo que en el primer triángulo, y además las palabras ''Es lo mejor y lo más moderno'' con un dibujo de rosetón y en la parte inferior de la misma cara posterior del sobre figura un dibujo en forma de tarjeta en sus lados extremos convergentes y la parte superior recortada en forma curva formando en esta parte una fajita en la cual se lee la palabra ''Dosie'', y debajo de ella se lee lo siguiente en cinco renglones ''Póngase el contenido de un papelillo sobre la lengua y tómese después un poco de agua. Repítase la dosis a los treinta minutos si no ha cesado el dolor''. Sobre la tapa del sobre, figura un dibujo en forma triangular, en el cual aparece en su parte superior una fajita en la cual se leen las palabras ''El Quitadolor'', y debajo de esta fajita se lee lo siguiente en tres renglones ''Por dosis pequeñas puede ser administrado a los niños''. |
| Lociones y pomadas . . . | ''Consiste en un rectángulo, se ven alrededor adornos de capricho en la parte interior dice: ''Loción Colonia agua de tocador, boricada al 10 por 1000, para uso general, preparada por Antonio Peralta, se distingue por su pureza y rico perfume, Habana, en el centro y diagonalmente aparece el facsímile y rúbrica de Antonio Peralta''. |
| Refrescos . . . . . | ''Consiste en una faja romboidal en color, en la cual se lee: en los lados superiores, la palabra ''Marca'' y la denominación ''Mercurio'' y en los lados inferiores las palabras ''Refresco de Exportación'', figurando en el ángulo izquierdo dos círculos en parte superpuestos en el anterior de los cuales se representa un águila con las alas abiertas sobre dos ramas de laurel entrelazadas por un extremo y en el ángulo derecho figuran otros dos círculos en parte superpuestos en el interior de los cuales se representan dos ramas de laurel entrelazadas por un extremo, y entre los extremos libres de dichas ramas una estrella refulgente, leyéndose en el espacio interior las palabras ''Premio al Mérito''. En el espacio romboilal limitado por dicha faja figura superiormente un doble triángulo sobre el cual se representa la cabeza del Dios Mercurio'', inferiormente la representación del caduceo, y en el centro el nombre especial del refresco, como por ejemplo, Cola Champagne, Paralelamente al lado inferior derecho de la faja romboidal figura una faja recta en la que se lee la dirección ''Holguín'', Cuba''. |
| Mantequillas, grasas alimenticias, embutidos y conservas alimenticias. | ''Consiste en la denominación ''La Avilesina'', escrita, impresa, grabada o estampada en cualquier tamaño y tipo de letra''. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Moca Aroma". | Manuel Brage . . . . . | 22 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Monalco" . . . | Manuel Brage . . . . . | 22 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Grape-Soda". . | Manuel Brage . . . . . | 22 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Packard" . . . | Turró y Ca., S. en C. . . | 24 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Molky Shoe" . | Sebastián Benejam . . . | 26 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| Sin titulación . . | Juan C. Barrenechea y Ordoño. | 26 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Lincoln" . . . | Acosta & Co. . . . . | 26 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| Sin titulación . . | M. Negreira, S. en C. . . | 26 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación . . | M. Negreira, S. en C. . . | 26 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "La Lucha" . . | Manuel Fernández . . . . | 26 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "La Perla de las Antillas". | Turró y Ca., S. en C. . . | 26 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Presidente" . . | Vicente Pérez . . . . . | 26 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| Sin titulación . . | Rodríguez, P. Kurz y Ca., S. en C. | 26 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Refrescos y esencia de café | "Consiste en la palabra "Moca-Aroma". |
| Refrescos gaseosos y aguas minerales. | "Consiste en la palabra "Monalco". |
| Refrescos y gaseosas. . . | "Consiste en la palabra "rape-Soda". |
| Calzado de todas clases. . | "Consiste en la denominación "Packard", la que podrá variar en tamaño, carácter de letra, color o disposición, ya en relieve, impresa, grabada o tejida, y se usará también en los envases y envolturas". |
| Zapatos . . . . . | "Consiste en la denominación "Molky Shoe", la cual será usada en cualquier forma de letra, color, tamaño y descripción". |
| Aguas minerales artificiales. | "Consiste en una etiqueta ovalada, en cuya parte superior se lee: "1o. Fábrica de" y debajo "Gaseosas y Agua de Seltz", en su parte media "de" y en la inferior, 1.o "J. Berrenechea" y debajo "Encrucijada". |
| Desinfectante de uso general. | "Consiste en un trapecio cuadrangular de fondo amarillo, en cuya parte superior y en letras negras, aparece la palabra "Desinfectante". Debajo de esta en letras rojas, la titulación "Lincoln" atravesada de derecha a izquierda por una flecha también de color rojo. Debajo de esto y al centro, se aprecia una línea negra muy fina como de una sola pulgada de extensión. Debajo de esta línea la palabra "Antiséptico" en letras negras. Y debajo de esta palabra hacia el extremo derecho, y también en letras negras, la palabra "Germicida" también en letras negras. Inmediatamente debajo, al centro, con letras negras también la paabra "Deodorante". Y debajo de esta palabra, una línea negra fina como la anterior descripta". El elemento distintivo de esta marca la constituye la titulación "Lincoln" atravesada de derecha a izquierda por una flecha". |
| Diseño para envases . . . | Consiste en una faja, viéndose dentro del rectángulo que la forma y en tres renglones las siguientes palabras "Importado directamente por" M. Negreira, S. en C., San Francisco Núm. 17, Habana". |
| Cognac . . . . . | Consiste en tres hijas de vid dispuestas en forma de corazón, viéndose en la parte superior e inferior de la etiqueta un racimo de uvas. En el centro de la etiqueta y en dos renglones se lee: "Vieux Cogñac.—Fine Champagne". |
| Tabacos . . . . . | "Consiste en cuatro óvalos concéntricos, en la parte superior dice: "La Lucha" y en la inferior "Habana, Cuba". |
| Calzado de todas clases. . | "Consiste en la denominación "La Perla de las Antillas", la que podrá variar en tamaño, carácter de letra color o disposición ya en relieve, impresa, grabada o tejida; y se usará también en los envases y envolturas". |
| Calzado de todas clases. . | "Consiste en un triángulo: en el ángulo superior se destaca una estrela de cinco puntas, y en las dos inferires las letras "V. P". Sobre el triángulo se destaca un óvalo, con el busto de un hombre en su centro y una estrella de cinco puntas a cada costado de este. En el óvalo se destaca una raya desigual en la parte superior, una palma en cada costado, y en la parte inferior se lee la palabra "Presidente". |
| Jabones de todas clases y artículos de perfumería. | "Consiste en un dibujo de capricho en forma ovalada, dentro del que se lee, en la parte superior "Trade", y en la inferior |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Tanque" . . . | Romagosa y Compañía . . | 27 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Tropical" . . . | Romagosa y Compañía . . | 27 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "A la Flora Cubana", renovación. | Crusellas, Hno. y Ca., S. en C. | 27 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Panther" . . . | Seeler, Pí y Ca., S. en C. | 27 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Polar" . . . . | Seeler, Pí y Ca., S. en C. | 27 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "El Oriente" . . | Pedro Fernández . . . . | 27 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | ''Mark'' estando ocupado el centro por un monograma formado por las letras ''L. y M.'' |
| Vinos, licores y alcoholes. | ''Consiste en la denominación ''Tanque'', la que se usará en diferentes disposiciones, colores y tipos de letras''. |
| Vinos, licores y alcoholes. | ''Consiste en la denominación ''Tropical'', la que se usará en diferentes disposiciones, colores y tipos de letra''. |
| Aceite de olor... . . . . | ''Rrepresenta en la parte superior el sello o marca de fábrica que dice: ''A la Flora Cubana'' Perfumería-Superfina-Crusellas-Habana''. En el centro se ve un círculo y una botella y una mujer, y alrededor ramos de flores, debajo hay dos cuadrados, y dice el de la derecha ''A la Flora Cubana'' ''Hair-oil-Huile Philocome. Debajo y en una cinta ''Jockey Club''. Debajo dice ''Cette préparation rend les cheveux brillants et souples, les fait epaissir et les empeche de tomber-Preparee Par-Crusellas Hn. y Ca. Parfumeurs-Fourns de S. A. Infant D'Orleans-Prince Alphonse 310, 312, 314 y 316, Habana. Hay un facsímile de firma y rúbrica que dice ''Crusellas''. En el cuadrado de la izquierda dice: ''Produits Divers'' Savon hiel de vaca. Conserve a la peau le veulote qui en esi le principal charme-et defruit les taches de rousseur-Savon Lactéine-Resultat d'une heureuse combinaison on compare souvent au Sucre de lait-Savon Extre-fino Varietes da perfums exquis: savons dones d'une mousse admirable-Poudre de Riz Lacteine-Delicatesse delicieuse cette poudre estla soeur do Savon Lacteine Poudre de Riz opoponax-Invisible et adherente; beaucoup de dames la preferent a ''foule autre-Poudre de Riz au Geranium-Grandes beites de 1\|2 kilo; c'est poudre des familles nombreuses-Poudre de Riz extrafino-Grandes boites de 1\|2 kilo; la poudre par excellence: assarh-ment de perfumes delicieux. Heureuce combinaison de l'elegance et leconomie: charmante, production aimme des dames-Veritable eau de clogne-Extra-fine, blanche, pour la toilette, et le mouchoir-Ahum de Quinina-Special pour les chereux, la toilette, le bain; delicieux tropical, original-Eau de quinine-Tres-connue; acompagne voluntiers notre Hair Oil et delicate-Eau de Portugal-Tres rafraichissante pour la peau, adoucit le feaint; parfum-d'Oranges de Chine''. |
| Tacones de goma . . . . | ''Consiste en la denominación ''Panther'', escrita, impresa, grabada o estampada en cualquier tamaño y tipo de letra.'' |
| Manteca, compuestos de manteca, grasas alimenticias, mantequilla, jamones y otros. | ''Consiste en la denominación ''Polar'', escrita, impresa, grabada o estampada en cualquier tamaño y tipo de letra''. |
| Café crudo, tostado y molido. | ''Consiste en un fondo azul sobre el que se leen con letras mayúsculas en forma semicircular ''El Oriente'', en cuyos extremos aparecen dos viñetas de capricho: debajo un dibujo formando rayos de un sol descansando sobre una banda la figura caprichosa Debajo horizontalmente se lee entre figuras de capricho ''Tostadero de Café'' en letras mayúsculas; más abajo, entre pequeños dibujos la palabra ''De'', más abajo se lee: ''Pedro Fernández'', teniendo las letras P. y F. mayúsculas; debajo limitando el fondo azul una línea horizontal, y debajo un dibujo igual al que aparece sobre la banda. Después de la línea se lee en letras mayúsculas ''Arroyo-Apolo 850'' entre líneas desiguales y finalmente debajo se lee a la izquierda ''Teléfono I-2191, y a la derecha ''Habana'', teniendo en el centro un dibujo pequeño''. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Eduardo Valdés Figueroa. | 27 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "La Esfera" . . | Gasca y Arenal . . . . . | 28 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Savia Capilar". | José Fernández . . . . . | 28 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "La Primitiva Mecánica". | Alejo Gascó y Zaragozá. . | 9 Abril, 1915. . | G. P. de Oriente. | Fábrica . . |
| Sin titulación . . | Francos y García. . . . . | 17 Abril, 1915. . | G. P. de Oriente. | Fábrica . . |
| "Brisas Orientales". | Francos y García. . . . . | 17 Abril, 1915. . | G. P. de Oriente. | Fábrica . . |
| Sin titulación . . | Francos y Compañía. . . | 17 Abril, 1915. . | G. P. de Oriente. | Fábrica . . |
| Sin titulación . . | Francos y Compañía. . . | 17 Abril, 1915. . | G. P. de Oriente. | Fábrica . . |
| Sin titulación . . | Francos y Compañía. . . | 17 Abril, 1915. . | G. P. de Oriente. | Fábrica . . |
| "Ideal" . . . . | Francos y Compañía. . . | 17 Abril, 1915. . | G. P. de Oriente. | Fábrica . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Productos farmacéuticos . | ''Consiste en un dibujo de adorno de forma rectangular que forma un doble marco, teniendo el marco interior sus costados curvos entrantes, y estando atravesado en su parte central por un dibujo de forma elíptica achatado con sus extremos en cuyo interor se representa un símbolo de la Química formado por una mujer sentada delante del pedestal de una columna sosteniendo una probeta en cada mano, viéndose a su izquierda un libro abierto, un mortero y un horno de mufla y a su derecha dos retortas sobre dos hornillos y un libro cerrado, y superiormente a dicho dibujo elíptico achatado se lee la palabra ''Marca'' e inferiormente al mismo la palabra ''Registrada''. |
| Cadenas, pulseras, monederos, aretes, leopoldinas de oro y otros. | ''Consiste en las palabras ''La Esfera'', impresas con tinta negra''. |
| Preparados para fortalecer los cabellos débiles. | ''Consiste en las palabras ''Savia Capilar''. |
| Mosaicos . . . . . | ''Consiste en un cuadrilátero que se lee en el centro ''La Primitiva Mecánica'' y debajo ''De'' y luego Alejo Gascó, teniendo todas las letras ''O. y C'' del nombre del dueño un punto dentro de ellas en el ángulo derecho inferior se lee superpuesto lo siguiente ''Fábrica de Mosaicos'', Cristina Baja núm. 25, le sigue un punto Teléfono 315, Santiago de Cuba, todo en letras negras, aunque se podrá usar en cualquier color según convenga''. |
| Loción perfumada. . . . | ''Consiste en un diseño formado de un cuadrado por dos líneas color rojo, fondo amarillo claro, diciendo en la parte superior Loción Perfumada, debajo se ve una línea y superpuesto se lee en letras de color rojo ''Boricada al 10 x 100, y luego agua para el baño suaviza y refresca el cutis, y debajo ''Francos & Co'', Santiago de Cuba''. |
| Perfume para el tocador. | Consiste en un cuadrado formado por dos líneas color rojo, fondo amarillo claro, diciendo el citado cuadrado en la parte superior ''Brisas Orientales'', debajo se ve una línea y superpuesto se lee ''Boricada al 10 x 100. Agua para el Baño, suaviza y refresc el cutis, y debajo ''Francos & Co. Santiago de Cuba''. |
| Bay Rum a base boricado. | ''Consiste en un cuadrado formado por dos líneas color rojo, fondo amarillo claro diciendo en la parte superior ''Bay Rum'', debajo de una línea y superpuesto se lee en letras color rojo ''Propia para el baño y tocador, deliciosa para después afeitarse, preparación especial por los Sres. Francos y Cía. Santiago de Cuba''. |
| Agua para el tocador. . . | ''Consiste en un cuadrado formado por dos líneas de color amarillo, digo, rojo, fondo amarillo claro y diciendo en la parte superior ''Agua de Tocador, debajo se ve una línea y superpuesto se lee en letras de color rojo lo que sigue: ''Propia para el baño y el Tocador''. Deliciosa para después de afeitarse. Francos y Cía. Santiago de Cuba''. |
| Agua de quina a base boricada. | ''Consiste en un cuadrado formado por dos líneas rojas con fondo amarilo claro y dicindo en la parte superior ''Agua de Quina'', debajo se ve una línea y superpuesto se lee en letras de color rojo lo que sigue ''Inmejorable para el cabello, preparación especial de los Sres. Francos y Cía. Santiago de Cuba''. |
| Perfume para el pañuelo. | ''Consiste en un pequeño cuadrilátero de color rojo obscuro, que en su interior se ve un adorno de capricho diciendo este en su interior ''Ideal Perfume para el pañuelo, debajo se ve una línea y luego se lee ''Francos y Cía. Santiago de Cuba, todas las letras y el dibujo son de color dorado''. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Rosa" . . . . | Francos y Compañía. . . | 17 Abril, 1915. . | G. P. de Oriente. | Fábrica . . |
| "San Antonio", variación. . | Ernesto Puig, S. en C. . | 23 Abril, 1915. . | G. P. de Oriente. | Fábrica . . |
| "Santa María" . | Remigio Gómez Sánchez . | 26 Abril, 1915. . | G. P. de Oriente. | . . . . . |
| "Yale Shoe Co." | Vizoso y Torres, S. en C. | 27 Abril, 1915. . | G. P. de Oriente. | Industrial. |
| "La Reina de Holanda". | Pedregal y Robredo. . . . | 28 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. |
| "Bulgarasa G" . | Leonel Plasencia . . . . | 29 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Química . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Perfume para el tocador . | ''Consiste en un pequeño cuadrilátero de color azul obscuro, que en su interior se ve un adorno de capricho, diciendo en su interior ''Rosa Princesa'' para el pañuelo, luego se ve una línea, y debajo dice Francos y Cía. Santiago de Cuba, las letras y el dibujo son de color dorado. |
| Agua mineral natural . . | ''Consiste en un óvalo de doble líneas, viéndose en el centro un paisaje de los campos de Cuba, leyéndose en la parte superior ''Agua Mineral Natural'', y en la inferior ''San Antonio''. Ernesto Puig S. en C., Santiago de Cuba''. |
| Agua mineral natural de mesa. | ''Consiste en un paralelógramo construído en papel satinado en la siguiente forma: En la parte superior del mismo dice ''en tinta azul obscura y en fondo azul claro ''Agua Mineral Natural de Mesa'', a continuación se ve un adorno que es óvalo en su centro, terminando en puntas de ambos lados y dice en el en la parte superior Manantial en letras de color azul con ribetes blancos, debajo dice: ''Santa María'', entre comillas y en letras blancas con ribete azul, y debajo ''Santiago de Cuba'' de coor azul obscuro. Debajo de este y a la derecha se ve el siguiente paisaje todo color azul, al fondo cinco montañas, delante de estas doce palmas reales de distintos tamaños, y en la falda de las montañas varias matas, le sigue a estas a la derecha y a la izquierda, una casita siendo la derecha mayor que la otra y en medio de ellas se ve un manantial orlado de varias matas, este paisaje se ve dentro de unos adornos de capricho. A la izquierda o sea continuación del referido paisaje, se lee lo siguiente con letras de color azul ''Laboratorio Nacional'' de Sanidad, Sección de Oriente, Química General y Bromatología de Sanidad y Beneficencia. Análisis núm. 22515, Dr. Manuel E. Rivera Sierra, Químico del Laboratorio Nacional de Sanidad, Sección de Oriente, Certifica: Que la muestra de agua manantial ''Santa María'' finca Kibary, Barrio de Dajao, término municipal de Santiago de Cuba, remitida por Remigio Gómez, depositada con el núm. 22,515, contiene: Densidad a más de 15 grados C.... 1,0021. Principios fijos por litros 0,4320. Bicarbonato de Sosa 0'1144. Bicarbonato de Potasa 0'0632. Carbonato de Cal 0'0599. Carbonato de Margnesia 0'0869. Oxido de hierro-Alúmina 0'0204. Sulfato de Cal 0'0235. Sulfato de Magnesia 0'0117. Cloruro de sodio 0'0300. Cloruro de potasa 0'0094. Silice, 0'0021.—0'4215. Diferencia correspondiente a la Barita, Manganeso y Estronciana 0'4215. Total de erincipios dosificados 0'4320. Esta es una agua mineral natural de mesa, Santiago de Cuba, 14 de Marzo de 1913.—Lic. Manuel F. Rivera. |
| Calzado . . . . . | ''Consiste en la inscripción ''Yale Shoe Co.'' estampada en el calzado''. |
| Mantequilla y grasas alimenticias. | ''Consiste en la denominación ''La Reina de Holanda'', escrita, impresa, grabada o estampada en cualquier tamaño y tipo de letra''. |
| Cultivo vivo y puro de bacilo búlgaro auténtico. | ''Consiste en un rectángulo con orlas al capricho, y en cuyo centro se lee, arriba y en letras de regular tamaño ''Departamento de Vacunas'', más abajo y en cuatro renglones: y sueros especiales del Laboratorio Clínico del Dr. Leonel Plasencia; más abajo y separado por una pequeña línea recta y en dos renglones, Amargura 59 Habana; viéndose debajo de esta última palabra un pequeño dibujo consistente en un libro abierto. En el centro, en forma diagonal, con letras rojas y entre rayas y letras grandes, se lee: ''Bulgarasa G''.—Debajo aparece otro libro igual al anterior, mas abajo y en cinco renglones se lee: cultivo-puro y vivo de bacilo búlgaro auténtico. Mantenido en Cuba, y en la última ínea: Consérvese en nevera o lugar fresco''. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Bulgarasa O" . | Leonel Plasencia . . . . | 29 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Química . . |
| "El Refrigerador Central", renovación. | J. M. Mantecón . . . . | 29 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |
| "Negrín" . . . | Felipe Negrín y Rodríguez | 29 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| Sin titulación . . | Gorgas y Ca., S. en C. . | 29 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Industrial. . |
| Sin titulación . . | Gorgas y Ca., S. en C. . | 29 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Industrial. . |
| Sin titulación . . | Antonio Segarra Fábregas. | 29 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Bagof" . . . . | Seeler, Pí y Ca., S. en C. | 30 Abril, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercial. . |

Habana, Mayo 18 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| **Cultivo puro y vivo de bacilo búlgaro auténtico.** | "Consiste en un rectángulo con orlas al capricho, y en cuyo centro se lee: arriba y en letras de regular tamaño "Departamento de Vacunas", más abajo y en cuatro renglones: y Sueros especiales del Laboratorio Clínico del Dr. Leonel Plasencia; más abajo y separado por una pequeña línea recta y en dos renglones: Amargura 59 Habana, viéndose debajo en esta última palabra, un adorno consistente en una pequeña viñeta. En el centro, en forma diagonal, con letras rojas y entre rayas y letras grandes se lee "Bulgarasa O", debajo aparece otra pequeña viñeta igual a la anterior, más abajo y en cinco renglones se lee: cultivo puro y vivo de bacilo búlgaro auténtico. Mantenido en Cuba, y en la última línea. Consérvese en nevera o en lugar fresco". |
| **Mercancías de su establecimiento.** | Consiste en un letrero que dice "El Refrigerador Central. De J. M. Mantecón". |
| **Tabacos** . . . . . | "Consiste en la palabra "Negrin", compuesta de las seis letras, Ene, E, Ge, Ere, I, Ene, acentuada en la letra I y originada del primer apellido del fabricante Sr. Felipe Negrín y Rodríguez". |
| **Zapatos** . . . . . | "Consiste en un modelo industrial para la fabricación de zapatos" |
| **Zapatos** . . . . . | "Consiste en un modelo industrial para la fabricación de zapatos" |
| **Especialidad farmacéutica.** | "Consiste en as palabras "Remedio del Indio maravilloso". |
| **Material especial para limpiar y dar lustre al calzado.** | "Consiste en la denominación "Bagof", escrita, impresa, grabada o estampada en cualquier tamaño y tipo de letra". |

Sección de **Propiedad Intelectual, Marcas** y Patentes, **P. Diazmartinez.**

# RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins de Abril de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Miguel Angel Rangel . . . . . | 15 Stbre., 1915 . | Comercial . |
| **Nombre** | Manuel Rabanal . . . . . | 3 Junio, 1914. . | Fábrica . . |
| "El Cocinero" . | Pont Restoy y Compañía . . . . . | 25 Junio, 1915. . | Comercial . |
| "Alambradas" . | Manuel Porto Verdura . . . . . | 22 Agosto, 1915. | Fábrica . . |
| 'La Flor del Azafrán'. | Salvador C. Balleste . . . . . | 21 Julio, 1915. . | Comercial . |
| "La Flor de Andalucía". | Nicolás Merino . . . . . | 4 Marzo, 1914 . | Comercial . |
| Sin titulación . . | Ricardo Perkins y Compañía . . . . . | 4 Julio, 1914. . | Comercial . |
| "La Universal". | Francisco Buigas . . . . . | 25 Julio, 1914. . | . . . . . |

Habana, Mayo 18 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

**cripción han sido denegadas por esta Secretaría desde el 1º al 30 cas y Patentes.**

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGATIVA |
|---|---|
| **Productos farmacéuticos** . | "Porque las letras "C. M. W. Co." que componen a aquella, corresponden a la razón social "Ciego Montero Water Co." que no le pertenece; Art. 1.o del R. D. de 21 de Agosto de 1884". |
| **Jugo de piña** . . . . . | "Porque en el diseño de dicha marca figura a representación de una piña como distintivo figurativo de la misma, y debajo la frase inglesa "Pineapple Juice"; y por esos detalles se prestaría esa marca al error o confusión que prevee el inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas, con la marca denominada "Huelsenkamp's, para distinguir frutas en conservas, bebidas y especialmente jugo de piña, de la propiedad de "Cuba Fruit Juice Company". |
| **Manteca pura de chicharrón.** | "Porque por la expresada denominación se prestaría al error o confusión que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas, con la marca comercial denominada "La Cocinera" para distinguir manteca, de la propiedad del Sr. H. P. Fritot". |
| **Escobas** . . . . . | "Porque dicha denominación no es arbitraria, sino que hace referencia al carácter o clase de la mercancía, y por lo tanto y por la cual no puede ser elemento distintivo; Art. 3.o del Art. 5.o del R. D. de 21 de Agosto de 1884." |
| **Azafrán** . . . . . | "Porque en el diseño que constituye dicha marca, aparecen las indicaciones de "La Mancha" y "Valencia", además de la representación del Escudo de León en España, todo lo cual indica que se trata de una marca extranjera que para ser protegida deberá solicitarse su depósito con arreglo a las instrucciones de 5 de Mayo de 1903 para efectuar el depósito de Marcas Extranjeras" |
| **Aceitunas aliñadas** . . . | "Por indicaciones de falsa procedencia". |
| **Hilo en carretes de todas clases.** | "Porque en el diseño de la marca, aparece el apellido Brook seguido de una S. con apóstrofe, lo que indica una propiedad del Sr. Brook, agena al peticionario, a la que se opone el Art .1.o de la Ley de Marcas". |
| **Tintura para teñir el pelo.** | "Porque se encuentra admitida la protección legal la marca internacional Núm. 11,623, en cuyo diseño se lee la denominación "La Universal" de la propiedad de "A. Janowitzer, de Viena, Austria, resultando que distingue substancias químicas además de otros varios productos, y que por esa circunstancia se prestaría al error o confusión que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas, con la internacional de referencia." |

ección de Propiedad Intelectual, **Marcas y** Patentes, **P. Diazmartinez.**

## RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins de el 1º al 30 de Abril de 1915.—Sección de Propiedad Inte

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la |
|---|---|---|
| Sin titulación . . . . . | Seeler, Pí y Ca., S. en C. . . . . | 7 Febrero, 1913. . . . . |
| "Premier" . . . . . | Friedlein y Ca. . . . . | 13 Julio, 1916. . . . . |

Habana, Mayo 18 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

## RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins Secretaría desde el 1º al 30 de Abril de 1915. — Sección de

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Fecha de la concesión |
|---|---|---|---|
| "Las Banderas". | Calixto Ruiz Callejón . . . . . | 14 Abril, 1913. . | 26 Febrero, 1914. |

Habana, Mayo 18 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

**cripción han sido declaradas caducadas por esta Secretaría deslectual, Marcas y Patentes.**

| Clase de marca | PRODUCTO |
|---|---|
| Comercial . . . . . | "Motores mecánicos". |
| Comercial . . . . . | "Espárragos, peras, meocotones y toda clase de frutas". |

Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, **P. Diazmartinez.**

**cripción han sido declaradas nulas y sin ningún valor por esta Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes.**

| Clase de marca | PRODUCTO |
|---|---|
| Fábrica . . . . . | "Jabón". |

Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, **P. Diazmartinez.**

# RELACION de las Marcas Nacionales cuyos certificados de ins de Abril de 1915. —Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Flora", renovación del dibujo Hierro. | F. Rodríguez y Compañía . . . . . | 30 Mayo, 1914. . . . . | |
| "Flora", renovación del dibujo Vista. | F. Rodríguez y Compañía . . . . . | 30 Mayo, 1914. . . . . | |
| "Flora", renovación del dibujo Bofetón. | F. Rodríguez y Compañía . . . . . | 30 Mayo, 1914. . . . . | |
| "Flora", renovación del dibujo Contraseña. | F. Rodríguez y Compañía . . . . . | 30 Mayo, 1914. . . . . | |
| "James A. Garfield", renovación del dibujo Hierro. | F. Rodríguez y Compañía . . . . . | 30 Mayo, 1914. . . . . | |
| "James A. Garfield", renovación del dibujo Vista. | F. Rodríguez y Compañía . . . . . | 30 Mayo, 1914. . . . . | |
| "James A. Garfield", renovación del dibujo Bofetón. | F. Rodríguez y Compañía . . . . . | 30 Mayo, 1914. . . . . | |
| "James A. Garfield", renovación del dibujo Papeleta. | F. Rodríguez y Compañía . . . . . | 30 Mayo, 1914. . . . . | |

**cripción han sido expedidos por esta Secretaría desde el 1º al 30**
**cas y Patentes.**

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Tabacos . . . . . | 30,744.—Consiste en un letrero de forma semicircular que dice ''Flora'', teniendo adornada la letra ''F'' por dibujos de rasgos, debajo se observa el monograma ''J. A. M.'' y termina con la palabra ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | 30,745.—Consiste en un óvalo de doble línea sobre un fondo, en el que se ve un lago, flores, una cascada y palmas, dentro del óvalo se destaca el busto de una mujer, y en la parte inferior se lee ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | 30,746.—Consiste en un cuadrilongo, adornado por una viñeta de capricho, en el centro aparecen dos tabacos con sus anillos en los que dicen ''Flora Habana'' cruzados sobre dos ramas también cruzadas, al parecer d etabaco florido, en la parte superior en una corona formada por hojas, dice ''Flora'', y en la inferior en una cinta con las puntas que se encuentra sobre los tabacos, se lee ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | 30,747.—Consiste en un óvalo de bordes ondulados, adornado por un dibujo de conchas, el centro contiene un dibujo caprichoso adornado por ores, st contiene un fondo tachonado por pequeñas roseticas, leyéndose dentro de la parte superior ''Tabacos Superiores'', Garantizados por'' y debajo la firma y rúbrica de ''J. A. Menéndez''. |
| Tabacos . . . . . | 30,748.—Consiste en dos fajas de forma semicircular de doble línea; en la superior se lee ''James A. Garfield'', en la inferior ''Habana'' y entre ambas las letras ''M. A. y Cía.'' |
| Tabacos . . . . . | 30,749.—Consiste en un óvalo formado por dibujos al capricho, conteniendo en su centro el busto de un hombre, a la izquierda se observa un nagel simulando estar lorando cubriendo su cabeza una rama al parecer de tabaco, sosteniendo en una mano una antorcha encedida; ;al lado derecho se advierte un águila, sosteniendo en el pico un velo que adorna todo el lado derecho, en la parte superior se destaca una estrella de cinco puntas y en la inferior dentro de una muestra se lee la palabra ''Habana'' |
| Tabacos . . . . . | 30,750.—Consiste en un emparrado en cuyas bases se encuentran dos tipos de ángeles sentados y sosteniendo ambos con una mano un dibujo de concha y con la otra mano una antorcha, advirtiéndose el humo que despiden estas, en el centro se lee ''James A. Garfield''. |
| Tabacos . . . . . | 30,751.—Consiste en una etiqueta de forma caprichosa, al centro se ve un óvalo conteniendo el retrato en busto de un hombre, en la parte superior se advierte un lazo formado por una cinta de extremos ondulantes leyéndose en ella ''Fábrica de Tabacos'' debajo del lazo, se observan dos palmas, en la parte inferior aparecen adornos de flores y hojas, y entre estas en una muestra se lee la palabra Habana. En la parte superior de todo lo descrito, se lee: James A. Garfield'', a la izquierda dice ''Superiores de la'', Superior Vuelta Abajo Segars Manufacted by, M. A. y Co. Figuras núm. 26 y a la derecha Vuelta Abajo Cigares Sup. de la Vuelta Abajo, Manufacturés para M. A. y Ca., Figuras Núm. 26''. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "James A. Garfield", renovación del dibujo Contraseña. | F. Rodríguez y Compañía . . . . . | 30 Mayo, 1914. . | . . . . . |
| "Elite", renovación. | F. Rodríguez y Compañía . . . . . | 30 Mayo, 1914. . | . . . . . |
| "Elite", renovación. | F. Rodríguez y Compañía . . . . . | 30 Mayo, 1914. . | . . . . . |
| "Elite", renovación del dibujo Contraseña. | F. Rodríguez y Compañía . . . . . | 30 Mayo, 1914. . | . . . . . |
| "Isabella" . . . | Dufau Commercial Co. . . . . | 27 Enero, 1914. . | . . . . . |
| "La Nautilus" . | Domino Delgado . . . . . | 8 Mayo, 1914. . | . . . . . |
| 'Flor de Fumar', renovación. | F. Rodríguez y Compañía . . . . . | 30 Mayo, 1914. . | . . . . . |
| "Ernesto" . . . | Intriago y Pons . . . . . | 5 Mayo, 1914. . | . . . . . |
| "Caliope" . . . | Behrens y Compañía . . . . . | 13 Mayo, 1914. . | . . . . . |
| Sin titulación . . | Bori, Batlle y Compañía . . . . . | 28 Mayo, 1913. . | . . . . . |
| Sin titulación . . | Ernesto Sarrá y Hernández . . . . . | 31 Octubre, 1913. | Especial de Fábrica. |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Tabacos . . . . . | 30,752.—Consiste en un óvalo, hacia la parte superior se destaca un ángel snetado en el suelo y recostado sobre unos cajones de tabacos, en lo que hace la parte derecha, aparece una cinta que representa todo ese contorno en la que se lee ''Fábrica de Tabacos'' Habana, a la izquierda dentro de un adorno de capricho se lee ''Tabacos exquisitos de Rama Superior'', en la parte superior del ángel dice ''M. A. y Co. rubricado''. |
| Tabacos . . . . . | 30,753.—Consiste en un óvalo; en la parte superior en el que se lee ''Elite'', debajo la palabra ''De'', al centro ''J. A. y Cía.'' y en la parte inferior, ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | 30,754.—Consiste en una mujer sentada en un globo que se encuentra sobre nubes en la parte superior a la izquierda se lee ''Elite'', y hacia la derecha ''Fábrica de Tabacos'', y en la inferior, ''Habana'', como fondo aparecen varios edificios y el mar''. |
| Tabacos . . . . . | 30,755.—Consiste en un óvalo de bordes ondulados, el fondo del óvalo lo constituye un adorno de capricho formado por un dibujo de rasgos y ores; sobre de este aparece una tarjeta con una punta doblada en la que se advierten las letras ''J. A. y Cía.'' y debajo de estas una rúbrica''. |
| Mantequilla . . . . . | 30,756.—Consiste en la denominación ''Isabella''. |
| Tabacos . . . . . | 30,757.—Consiste en un óvalo de doble línea, viéndose en el centro una fragata, en la parte superior se lee ''La Nautilus'' y en la inferior entre dos dibujos de capricho se lee ''De Domingo Delgado'', y debajo ''Habana''. A izquierda y derecha de la fragata, figura un círculo de doble línea dentro del que se ve un cuarado con un círculo en el centro, fuera del cuadrado en cada uno de sus ángulos aparece un punto; el fondo de dicho círculo está formado por líneas verticales''. |
| Tabacos . . . . . | 30,758.—Consiste en un óvalo de doble línea, siendo la superior de formas onduladas, en la parte superior del óvalo se lee ''Flor de Fumar'', y en la inferior ''Habana'' con un dibujo a ambos lados, dentro el óvalo hacia la parte izquierda se ve el escudo de la Habana, y hacia la derecha un escudo a capricho, entre los dos escudos se destaca un monograma formado por las letras E. C. y una ''y'' minúscula y sobre el monograma la palabra ''De''. |
| Vino Rioja . . . . . | 30,759.—Consiste en el nombre ''Ernesto''. |
| Tabacos . . . . . | 30,760.—Consiste en un óvalo formado por una línea en zig-zag, dentro del mismo en la parte superior se lee ''Caliope'' y en la inferior ''Habana'' con una rama a cada lado, al centro aparecen las iniciales ''V. A.'' |
| Pantalones, sacos, camisas, calcetines, sábanas, calzados, calzoncillos y otros. | 30761.—Consiste en un paralelógramo rectangular en el centro aparecen dos círculos concéntricos atravesados por una faja de extremos enrollados en la que se lee ''Bori's, Santiago de Cuba; dentro del círculo en la parte superior dice: Unice y en la inferior ''Make''. |
| Productos químicos farmacéuticos. | 30762.—Consiste en un cuadrado en cuyo centro se destacan dos circunferencias concéntricas, dentro del círculo que forma la anterior se leen las palabras ''Droguería y Farmacia La Reunión'', en su parte superior y en la inferior, ''Marce Registra- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "El Baturro". . | Romualdo Lalueza . . . . . | 30 Abril, 1914. . | Comercial |
| "Hatuey" . . . | Santiago Brewing Co. . . . . | 26 Enero, 1914. . | Fábrica . |
| "La Habanera". | Rodríguez y García . . . . . | 13 Mayo, 1913. . | Fábrica . . |
| "Guaranina" . . | José Puget . . . . . | 3 Dcbre., 1913. . | Fábrica . . |
| "La Habanera". | Rodríguez y García . . . . . | 13 Marzo, 1913. . | Fábrica . . |
| "La Habanera". | Rodríguez y García . . . . . | 13 Marzo, 1913. . | Fábrica . . |
| "La Cosmopolitana", renovación. | F. Rodríguez y Compañía . . . . . | 30 Mayo, 1914. . | . . . . . |

| PRODUCTO | y descripción de la marca<br>Número del certificado de inscripción expedido |
|---|---|
| | da'', dentro de la circunferencia interior aparece un monograma formado por las letras ''J. S. V. enlazadas''. |
| Conservas de todas clases, embutidos y jamones. | 30,763.—Consiste en una forma ortógena, formada por cuatro líneas, en su parte superior se ve una faja en blanco que se destina para poner en ella las denominaciones de los distintos artículos que proteje dicha marca, debajo se lee, ''Marca El Baturro'', a un lado se ve la figura de un jamón con su forro y etiqueta, y al otro lado una ensarta de chorizos, en el centro en forma de óvalo, adornado con arabescos de capricho, se ve un paisaje en el que aparece la figura de un baturro empinando una bota de vino, a uno y otro lado del mismo se ven tres cerdos pastando, y debajo se lee: Romualdo Salueza, Habana''. |
| Clase especial de cerveza. | 30,764.—Consiste en un rectángulo, destacándose en su centro la cabeza de un indio, en la parte superior del rectángulo se lee: ''Hatuey'', Santiago Brewing Co., y en la inferior, Santiago de Cuba, a la izquierda de la cabeza del indio se lee, Cerveza, y a la derecha ''Clara''. |
| Dulces de frutas en almíbar. | 30,765.—Consiste en un rectángulo formado por un línea formando dibujo, en la parte superior del mismo, en una faja de extremos ondulosos, se lee ''Gran Fábrica de Chocolates, debajo dice: ''Confituras, bombones y dulces, al centro de una muestra se lee, ''La Habanera'', después sigue de Rodríguez y García, Belascoain 112, 113 y 114, Teléfono A-4844, Apartado 481. Habana, a la derecha de este hay un cuadrado en el que se ven dos matronas la de la derecha tiene una mano apoyada en una esfera, en la otra mano una bandera teniendo a sus pies un León; la de la derecha tiene una mano apoyada en un carcaj o maza. Entre ambas matronas, en el centro se ve el escudo nacional de España, por detrás de este se ven plantas. En la parte superior del cuadrado en una faja se lee ''La Habanera'' y en la parte inferior una faja en blanco''. |
| Medicina para el dolor. . | 30,767.—Consiste en la denominación ''Guaranina''. |
| Envolturas de chocolates. | 30,767.—Consiste en dos cuadriláteros formados por líneas caprichosas y adornos; en la parte superior dentro del cuadrilátero se lee: ''Chocolates Finos''; debajo y diagonalment edice ''La Habanera''; después la palabra ''de'', sigue ''Rodríguez y García'', y en el extremo inferior ''Belascoaín 112, 114 y 116. Habana''; en e lotro cuadrilátero dice exactamente igual que en el anterior y en la misma forma, entre los dos cuadriláteros se lee ''La Habanera''. A los lados del segundo se ven dos círculos de doble línea, en el centro del círculo se ven las letras ''R G'' enlazadas, y una ''y'' minúscula, y alrededor se lee: ''Fábrica de Chocolates La Habanera''; en la prte inferior del segundo cudrilátero se lee: ''La Habanera''. |
| Etiqueta para ser usada en las tapas de las latas de chocolates. | 30,768.—Consiste en un marco formado por dibujos caprichosos, entre de éstesel ee lee en la parte superior ''La Habanera''; debajo, separado por un dibujo, dice: ''Chocolate Extra Fino''; después la palabra ''De'' con un dibujo viñeta a cada lado, después sigue ''Rodríguez y García. Belascoaín 112, 114 y 116. Teléfono A-4844'' y por último ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | 30,769.—Consiste en un óvalo formado por dos círculos concéntricos; dentro de los círculos en la parte superior sel ee ''La Cosmopolitana'' y en la parte inferior, separada por un ramito a cada lado se lee ''Habana''; en el centro, en la parte superior, se lee la palabra ''De'', con un dibujo viñeta a |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "La Cosmopolitana", variación del dibujo Vista y renovación. | F. Rodríguez y Compañía . . . . . | 30 Mayo, 1914. . | . . . . . |
| "La Cosmopolitana", renovación del dibujo Bofetón. | F. Rodríguez y Compañía . . . . . | 30 Mayo, 1914. . | . . . . . |
| "La Cosmopolitana", variación del dibujo Papeleta y renovación. | F. Rodríguez y Compañía . . . . . | 30 Mayo, 1914. . | . . . . . |
| "La Cosmopolitana", variación del dibujo Contraseña y renovación. | F. Rodríguez y Compañía . . . . . | 30 Mayo, 1914. . | . . . . . |
| Sin titulación . . | Fandiño y Pérez, S. en C. . . . . | 17 Abril, 1913. . | Especial . . |
| "La Crema Española". | Rodríguez y García . . . . . | 13 Mayo, 1913. . | Especial de Fábrica. |
| Sin titulación . . | Manuel Gómez . . . . . | 31 Mayo, 1914. . | Fábrica . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | cada lado y debajo de ésta se lee ''J. A. Menéndez y Ca.'' y termina con la palabra ''Cuba'' entre paréntesis. |
| Tabacos . . . . . | 30,770.—Consiste en un ángel, el cual sostiene en sus manos el cuerno de al abundancia, del que caen mazos de tabacos; a ambos lados se ven tipos de hombres y mujeres, representando distintas partes del mundo, en la parte inferior se observan mazos de tabacos esparcidos por el suelo, y una caja de tabacos abierts, hacia la izquierda el escudo de la Habana y debajo se lee ''Habana''; en la parte superior en forma semicircular dice ''La Cosmopolitana'' y a los lados se ven anversos y reversos de medallas. A la izquierda del diseño se ve una mata al parecer de tabacos, y a la derecha una de palmas. |
| Tabacos . . . . . | 30,771.—Consiste en un conjunto de nubes, y sobre de éstas se ve un globo figurando el mundo, apoyándolo y rodeándolo cinco ángeles. |
| Tabacos . . . . . | 30,772.—Consiste en un cuadrilongo con las puntas truncadas con un dibujo viñeta alrededor, en el centro tiene un círculo que lo atraviesa una muestra formada por dibujos de capricho, en la que se lee: ''de J. A. Menéndez y Ca.''; a los extremos se ve en la parte extrma el escudo de la Habana y en la derecha otro escudo que parece ser de capricho o de alguna provincia de una nación. En la parte superior del cuadrilongo se lee ''Fábrica de Tabacos'' y en la inferior a la izquierda ''Exquisitos'' y a la derecha ''Tabacos'' y debajo ''Garantizados por J. A. M. y Ca.'' |
| Tabacos . . . . . | 30,773.—Consiste en un óvalo adornado por viñetas de capricho, en el centro se lee la palabra ''Habana'' y sobre de éste, escrito diagonalmente la firma y rúbrica de ''J. A. Menéndez y Ca.'' |
| Aguardiente de uva de Rivero. | 30,774.—Consiste en un escudo caprichoso en la parte superior izquierda; al centro la representación de una bandera en donde se lee ''Aguardiente puro de Rivero''; más abajo, en el extremo de la bandera se lee ''Legítimo de uva''. |
| Producto para envasar las latas de chocolates. | 30,775.—Consiste en dos cuadriláteros. El de la derecha lo constituyen varios adornos caprichosos, teniend en sus esquinas interiores círculos pequeños adornados, dentro de este cuadrado existe otro con las esquinas truncadas; en la parte superior del segundo cuadrado se lee: ''Gran Fábrica'' entre adornos de viñetas, después la palabra ''De'' con un adorno a cada lado; más abajo se lee: ''Chocolates, bombones, confituras y dulces''; en el centro se lee: ''De todas clases. De Rodríguez y García'', adornado con viñetas; más abajo y separado por una línea se lee ''Belascoaín núms. 112, 114 y 116. Habana''. El de la izquierda está formado por dos líneas; leyéndose dentro de él lo siguiente: ''La Crema Española. Gran Fábrica de Chocolates. De Rodríguez y García. Belascoaín núms. 112, 114 y 116. Habana''. |
| Un licor crema . . . . . | 30,780.—Consiste e nun marco de forma caprichosa, en la que se destaca el busto de dos mujeres; portando una de ellas en su brazo izquierdo al parecer una rama de naranjo con sus frutos y la otra tiene en el brazo derecho una rama con flores, e inferiormente al marco descrito, dentro de una muestra de frma aconchada se lee ''Crema. Extrafina. M. Gómez. Habana''. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Manuel Gómez . . . . . | 17 Julio, 1913. . | Comercial . |
| Sin titulación . . | Manuel Gómez . . . . . | 17 Julio, 1913. . | Fábrica . . |
| "Lorito" . . . | A. Revesado y Compañía . . . . . | 27 Enero, 1913. . | Comercial . |
| "Cotorrita". . . | A. Revesado y Compañía . . . . . | 27 Enero, 1913. . | Comercial . |
| "La Parra" . . | Rafael Valdés Izquierdo . . . . . | 17 Enero, 1914. . | Fábrica . . |
| "El Chino". . . | G. Bülle . . . . . | 25 Junio, 1913. . | Comercial . |
| "Pavo Real". . | A. Revesado y Compañía . . . . . | 27 Ener, 1913. . | Comercial . |
| "La Guirnalda". | Manuel Ruiz Barreto . . . . . | 26 Febrer, 1912 . | Comercial . |
| "La Gitana". . | Fandiño y Pérez, S. en C. . . . . | 25 Abril, 1915. . | Comercial . |
| "Habanos", inscripción del dibujo Bofetón. | Manuel López y Fernández . . . . . | 13 Agosto, 1914 . | Fábrica . . |
| "Habanos", inscripción del dibujo Vista. | Manuel López y Fernández . . . . . | 13 Agosto, 1914 . | Fábrica . . |
| "Flor de A. Marsans". | A. Marsans y Compañía . . . . . | 12 Mayo, 1914. . | Fábrica . . |
| "La Eminencia", inscripción del Hierro. | Allones Limited . . . . . | 11 Dcbre., 1912 . | Fábrica . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Cognac . . . . . | 30,781.—Consiste en una rama, al parecer de vid, con racimos de uvas, debajo de esa rama se lee ''Cognac'', rodeando la rama y a la derecha la palabra ''Cognac''; un dibujo viñeta al capricho abierto por e lado izquierdo y debajo de ese dibujo se lee ''M. Gómez. Habana''. |
| Ron . . . . . | 30,782.—Consiste en un dibujo de estilo modernista y forma rectangular abierto por el lado izquierdo, en cuyo interior se representa extendida desde el lado izquierdo a la parte superior una caña con su follaje y güin, leyéndose inferiorment ela palabra ''Ron'' y más abajo el nombre de ''M. Gómez'' y la palabra ''Habana''. |
| Aguardiente, ron, alcohol, vinagre, vinos y licores de clase fina corriente.. | 30,784.—Consiste en la denominación ''Lorito''. |
| Aguardiente, ron, alcohol, vinagre, vinos y licores de clase fina corriente.. | 30,785.—Consiste en la denominación ''Cotorrita''. |
| Vinagres y aceitunas . . | 30,786.—Consiste en las palabras ''La Parra''; viéndose debajo un racimo de uvas rodeado de hojas. |
| Jabón . . . . . | 30,787.—Consiste en una cabeza de chino con trenza, y en la parte superior se lee ''El Chino'', teniendo un guión entre El y Chino. |
| Licor de Anís . . . . . | 30,788.—Consiste en la denominación ''Pavo Real''. |
| Vino de Jerez . . . . . | 30,789.—Consiste en una botella sobre un pedestal, orlada por una guirnalda de flores y un tirabuzón en el corcho, a la derecha, en la parte superior se lee: ''Vino Selecto'', en el centro en forma diagonal se lee ''La Guirnalda'', entre dibujos viñetas caprichosos. |
| Vinos generosos . . . . . | 30,790.—Consiste en un rectángulo, en cuyo espacio interior, se destaca la figura de una mujer sobre un fondo que representa en un paisaje campestre, en su parte superior y en forma de arco es lee ''La Gitana'', estando la figura colocada, digo, orlada con dibujos de capricho, pudiendo figurar en el diseño la clase de vino que contenga. |
| Tabacos . . . . . | 30,791.—Consiste en las palabras ''Garantizados por'', rodeadas de rasgos, y abajo se lee ''Manuel López'' con su rúbrica. |
| Tabacos . . . . . | 30,792.—Consiste en un óvalo de doble línea, rodeado por un dibujo de viñeta, formando cono; dentro del óvalo en la parte superior se lee: ''Habanos''; en la inferior ''Habana'', y al centro aparece un monograma formado por las iniciales ''M. L. F.''; a la izquierda se ve el escud de la Habana, y a la derecha el de Santiago de Cuba, estando colocado el óvalo descrito sobre un paisaje campestre, fuera del óvalo, en la parte inferior a derecha e izquierda se ve un tabaco con su anillo. |
| Tabacos . . . . . | 30,793.—Consiste en un óvalo, leyéndose dentro del mismo en la parte superior ''Flor de A. Marsans'' y en la inferior ''Habana'', al centro se lee ''Fábrica de Tabacos de A. Marsans y Ca.'' |
| Tabacos . . . . . | 30,794.—Consiste primero en el nombre ''La Eminencia''; debajo de éste y en forma ondulosa se lee: ''Emiente Distinción Obtenida''; en el centro se ve el anverso y reverso de |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "La Competidora Gaditana". | Viuda de Manuel Camacho e Hijo . . . . | 2 Enero, 1914 . | Fábrica . . |
| "La Competidora Gaditana". | Viuda de Manuel Camacho e Hijo . . . . | 2 Enero, 1914 . | Fábrica . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | un un grupo de medallas con dos ramas de adorno en la parte superior de las mismas, sobre las dos medallas del centro hay dos dibujos en forma de coronas, debajo de los medallones hay un dibujo viñeta y en la parte inferior en una cinta de forma ondulosa se lee: ''En la Gran Exposición de París'' y debajo, en una fajita, ''De 1878''. |
| Picadura granulada . . . | 30,795.—Consiste en cuatro cuadriláteros rectangulares, en el primero de la izquierda aparece en primer lugar la titulación de la marca ''La Competidora Gaditana'', seguidamente dentro de un círculo se ve a una mujer con el traje de Gaditana, alrededor de este círculo, interiormente en la parte superior se lee. ''Unica premiada co nmedalla de oro en la Exposición de Matanzas, debajo del círculo en una cinta de extremos ondulosos se lee: ''Recortes''; a ambos lados del círculo aparecen anversos y reversos de medallas; debajo de la cinta donde dice ''Recortes'' se ve un Diploma de Honor, leyéndose a la izquierda del mismo ''Grandes Premios en todas las Exposiciones'' y a la derecha ''Establecida en el año de 1860''; inferiormente a lo descrito se lee ''Gran Fábrica de Tabacos y Cigarros y Paquetes de Picaduras. Viuda de Manuel Camacho e Hijo. Habana''; a la izquierda de la palabra ''Habana'' dice: ''Santa Clara números 4 y 7 y a la derecha: ''Teléfono A-1524'', superior e inferiormente al cuadrilátero descrito, dentro de un marco se lee: ''Media libra. Para evitar las falsificaciones y el relleno se ruega a los consumidores la completa destrucción de estos envases''. En el segundo cuadrilátero se lee ''Fortaleza, Aroma y Buen Gusto. Recortes de Capas. Elaboración exclusiva con las mejores hojas de Vuelta Abajo''. En el tercero, en la parte superior, en una cinta de extremos ondulados se lee ''La Competidora Gaditana''; debajo, a la izquierda, dentro de un marco, se ve el busto de un hombre, y a la derecha, dentro de un marco formado por dibujos arabescos se ven las iniciales A y C, adornados los dos marcos con ramas, inferiormente a lo descrito se leen indicaciones sbre el prducto que distingue la presente marca, y debajo de éstas la firma y rúbrica ''Vda. de M. Camacho e Hijo''. El último cuadrilátero o sea el cuarto, es exactamente igual al tercero descrito. |
| Picadura granulada . . . | 30,796.—Consiste en cuatro cuadriláteros; en el primero en la parte superior se lee ''La Competidora Gaditana''; seguidamente, dentro de un círculo se ve una mujer con el traje de Gaditana; dentro del círculo en la parte superior se lee: ''Unica premiada con medalla de oro en la Exposición de Matanzas''; a ambos lados del círculo aparecen anversos y reversos de medallas, y debajo en una cinta de extremos ondulados se lee: ''Recortes''; debajo de ésta se ve un diploma de honor, leyéndose a la izquierda del mismo ''Grandes premios en todas las Exposiciones'' y a la derecha ''Establecida en el año de 1860''; inferiormente a lo descripto se lee: ''Gran Fábrica de Tabacos, Cigarros y Paquetes de Picaduras. Viuda de Manuel Camacho e Hijo. Habana''. A la izquierda de la palabra ''Habana'' se lee: ''Santa Clara números 4 y 7'' y a la derecha: ''Teléfono A-1524''. Superior e inferiormente al cuadrilátero descrito, dentro de un marco se lee: ''1 libra. Para evitar las falsificaciones y el relleno se ruega a los consumidores la completa destrucción de estos envases''; en el segundo cuadrilátero se lee: ''Fortaleza, aroma y buen gusto. Recortes de capas. Elaboración exclusiva con las mejores hojas de Vuelta Abajo''; en el tercero, en la parte superior, en una cinta de extremos ondulados se lee: ''La Competidora Gaditana''; debajo, a la izquierda, dentro de un marco se ve el busto de un hombre, |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | A. Marcé . . . . . | 6 Abril, 1914. . | Comercial |
| "Canario" . . . | Sucesores de Juan López . . . . . | 10 Jnio, 1914. . | . . . . . |
| "Leche Castorizada". | Antonio Feijóo . . . . . | 22 Stbre., 1913 . | Fábrica . . |
| 'La Competencia' | Francisco Vivanco y Chacón . . . . . | 15 Abril, 1913. . | . . . . . |
| "Mi Compadre". | Havana Commercial Company . . . . . | 26 Junio, 1914. . | . . . . . |
| "Mi Tocayo". . | Havana Commercial Company . . . . . | 26 Junio, 1914. . | . . . . . |
| "La Flor de San Faleta". | J. Montero y Compañía . . . . . | 19 Mayo, 1914. . | . . . . . |
| Sin titulación . . | Manuel Gómez . . . . . | 17 Julio, 1913. . | Comercial |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | y a la derecha, dentro de un marco formado por dibujos arabescs se ven las iniciales A y C; adornados ambos marcos por ramas, inferiormente a lo descrito se leen indicaciones sobre el producto que distingue la presente, y debajo de esta la firma y rúbrica ''Viuda de M. Camacho e Hijo''; el último cuadrilátero, o sea el cuarto, es exactamente igual al tercero descrito. |
| Vinos, licores, aceites, vinagres y otros. | 30,797.—Consiste en la denominación ''T'', entre las palabras ''Trade Mark''. |
| Cigarros . . . . . | 30,798.—Consiste en cuatro cuadriláteros; en el primero aparece una joven sostenenido en una mano una cajetilla y en la otra tiene posado un pajarito que simula sacar un cigarro de la cajetilla, apareciendo posado orto pajarito en el hombro; en el segundo cuadrilátero se lee: ''Sucesores de Juan López. Dragones 4 y 6. Habana''; el tercer cuadrilátero es exactamente igual al primero, teniendo en la parte superior una muestra en la que se lee: ''Cigarrilllos''; y otra en la inferior en la que se lee: ''Precio de venta al consumidor: 40 centavos con impuesto''; por último, en el cuarto cuadrilátero se lee: ''Papel Arroz Especial''. |
| Leche castorizada . . . . | 30,799.—Consiste en una etiqueta de cuadrado irregular; en el centro se destaca un trapecio en cuya parte superior se lee: ''Leche Castorizada''; dentro de una viñeta en forma de concha se lee: ''Del Dr. Feijóo''; en el centro aparece un círculo doble concéntrico, leyéndose en el espacio comprendido entre ambos, en la parte superior: ''Pureza'', en la inferior ''Exactitud'' y en el centro se ve un monograma compuesto por las letras ''F A''. En la parte inferior del trapecio se lee: ''Es la salvación de los niños''; el fondo está decorado por sombras y dibujos de capricho. A ambos costados del trapecio, fuera de él, se leen las palabras ''Agítese al usarla''. A izquierda y derecha de la etiqueta se ve una viñeta formada por líneas rectas y curvas en cuyo fondo se leen indicaciones sobre el producto que distingue la presente marca. |
| Tabacos . . . . . | 30,803.—Consiste en dos óvalos concéntricos; en la parte superior, dentro de los dos óvals, se lee: ''La Competencia'', y en la inferior, separado por dos dibujos de viñetas, la palabra ''Habana''; en el centro del óvalo se lee: ''De F. V. y Ca.'' |
| Cigarros . . . . . | 30,804.—Consiste en el busto de un hombre con un tabaco en la boca, simbolizando el guajiro cubano; en la parte superior del mismo se lee: ''Mi Compadre'' y en la inferior ''Habana''. |
| Picadura . . . . . | 30,805.—Consiste en el busto de un hombre con u ntabaco en la boca, simbolizando el guajiro cubano; en la parte superior del mismo, se lee: ''Mi Tocayo'', y en la inferior ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | 30,806.—Consiste en un acircunferencia con rayos convergentes, debajo se ven dos líneas de extremos redondos con líneas diagonales; en la parte superior de la circunferencia, en una cinta de extremos ondulados formando un semicírculo se lee: ''San Faleta'', y sobre de ésto las palabras ''La Flor de''; en la parte inferior la palabra ''Habana'' con un ramo a cada lado. |
| Licor de anís . . . . . | 30,807.—Consiste en una rama con sus flores, y debajo la palabra ''Anís'', alrededor de ésto, menos por la parte izquierda, tiene un dibujo caprichoso en forma rectangular, debajo del dibujo, en la parte inferior, se lee: ''M. Gómez. Habana''. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Ideal" . . . . | Manuel Gómez . . . . . | 31 Marzo, 1914. . | Fábrica . . |
| "El Mariscal Villars", renovación. | Havana Commercial Company . . . . . | 28 Stbre., 1914. . | . . . . . |
| "El Pensil Cubano". | Eduardo Planté, Sucesores Francisco Sabio y Compañía. | 23 Febrero, 1914. | . . . . . |
| "Mi Compadre". | Havana Commercial Company . . . . . | 26 Junio, 1914. . | . . . . . |
| "Mi Compadre". | Havana Commercial Company . . . . . | 26 Junio, 1914. . | . . . . . |
| "Mi Tocayo". . | Havana Commercial Company . . . . . | 26 Junio, 1914. . | . . . . . |
| "Mi Tocayo". . | Havana Commercial Company . . . . . | 26 Junio, 1914. . | . . . . . |
| "Lincoln", renovación. | Havana Commercial Company . . . . . | 28 Stbre., 1914. . | . . . . . |
| 'Ramón Allones', variación del Hierro. | Allones Limited . . . . . | 21 Febrero, 1912. | . . . . . |
| "Sidenta" . . . | Antonio Mauri Urquiola . . . . . | 19 Abril, 1914. . | Fábrica . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Licor Triple-Sec . . . . | 30,808.—Consiste en un marco de forma caprichosa en el que figura un círculo, en cuyo espacio interior se representa el busto de una mujer al parecer dormida, fuera del círculo, en la parte superior a izquierda y derecha, se ve un grupo de tres círculos pequeños, e inferiormente al círculo se lee "Ideal Triple Sec. M. Gómez. Habana". |
| Tabacos . . . . . | 30,809.—Consiste en un óvalo formado, leyéndose en su interior en la parte superior "Mariscal Villars"; en la inferior "Habana" y al centro se ven las iniciales "T y S". |
| Artículos de perfumería . | 30,810.—Consiste en la denominación "El Pensil Cubano". |
| Picadura . . . . . | 30,811.—Consiste en el busto de un hombre con un tabaco en la boca, simbolizando el guajiro cubano, en la parte superior del mismo se lee: "Mi Compadre" y en la inferior "Habana". |
| Tabacos . . . . . | 30,812.—Consiste en el busto de un hombre con un tabaco en la boca simbolizando el guajiro cubano; en la parte superior del mismo se lee "Mi Compadre" y en la inferior la palabra "Habana". |
| Tabacos . . . . . | 30,813.—Consiste en el busto de un hombre con un tabaco en la boca, simbolizando el guajiro cubano; en la parte superior del mismo dice "Mi Tocayo" y en la inferior "Habana". |
| Cigarros . . . . . | 30,814.—Consiste en el busto de un hombre con un tabaco en la boca, simbolizando el guajiro cubano, en la parte superior del mismo se lee "Mi Tocayo" y en la inferior "Habana". |
| Tabacos . . . . . | 30,815.—Consiste en un óvalo formado por dos líneas; dentro del óvalo y en medio de rasgos caprichosos se lee en la parte superior "Lincoln"; en el centro se ve el monograma "D. B. H." y termina con la palabra "Habana". |
| Tabacos . . . . . | 30,816.—Consiste en el nombre y apellido de "Ramón Allones", con una ramita entre ambas. |
| Cigarros . . . . . | 30,818.—Consiste en una faja de adorno que constituye un marco rectangular de tres lados abierto por el cuart olado, figurando dividido el espacio limtado por dicha faja en cuatro renglones, dos anchos y dos estrechos alternativamente. En el primero y tercero, a partir de la izquierda, que son los estrechos, se lee la clase especial de cigarros como "Hebra Blanco. Hebra Trigo". En el segundo rectángulo figura la representación de una matrona que simboliza "Cuba Libre", apoyando su mano derecha en el escudo cubano y sosteniendo con su mano izquierda una lanza, viéndose agrupados a su derecha distintos atributos de las Bellas Artes y la Astronomía; entre los cuales figuran dos escuadras de dibujos en las cuales se leen las palabras "Marca Registrada" y a la derecha se ven varios atributos de la marin y el comercio, representándose en segundo término, a la izquierda, unas montañas, con un puente cruzado por un ferrocarril, y a la derecha una Fábrica y el Morro de la Habana, y superiormente a esta vista descrita aparece un dibujo en forma de cinta ondulada en sus extremos, conteniendo las palabras "Marca Registrada", y el cuarto rectángulo representa una matrona ostentando parcialmente desnudo el pecho y con un mazo en la mano derecha, rdeada a su derecha por varios atributos de la mecánica y el comercio, y a su izquierda por un cuerno de la abundancia y va- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "La Competidora Gaditana". | Isidoro L. Cordier . . . . . | 28 Enero, 1914 . | Fábrica . . |
| 'La Nueva Era', variación del | Viuda de Manuel Camacho e Hijo . . . . | 17 Febrero, 1910. | Fábrica . . |

Habana, Mayo 18 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | rios atributos de la marina, viéndose pegados al pie varios mazos de tabaco, y al fondo una palmera y el Morro de la Habana, leyéndose superiormente la titulación ''La Nueva Era'', y las palabras ''Gran Fábrica de Cigarros'' e inferiormente ''De Antonio Mauri Urqiola. Calle de la Boca. Trinidad''. |
| Una medicina para el dolor en general. | 30,783.—Consiste en la denominación ''Sidenta''. |
| Tabacos . . . . . | 30,819.—Consiste en las individualidades:<br><br>HIERRO.—Consiste en una figura de forma ovalada; dentro de la misma en la parte posterior se lee: ''La''; debajo, en una cinta dice: ''V. e H. de M. C.'' viéndose a la derecha de lo descrito un ramo y en la parte inferiorse se lee la palabra ''Habana''.<br><br>VISTA.—Consiste en la representación de un tipo de Gaditana, viéndose alrededor ramos de flores y anversos y reversos de medallas; en la parte superior de lo descrito se lee: ''La Competidora Gaditana. Manufactura de Tabacos'' y en la inferior ''Viuda e Hijo de Manuel CamachoPonce de León''.<br><br>BOFETON.—Consiste en un óvalo dentro del que se ve el busto de un hombre; a la derecha de una franja se lee ''Miembro bro Fundador de la Academia de Ciencias y ArtsIndustriales de Bruxelles''; debajo del óvalo se ve un ramo de flores, y como fondo de lo descrito se ve un paisaj marítim.<br><br>PAPELETA.—Consiste en un cuadrilongo con viñetas en las esquinas; viéndose en el centro un tipo de Gaditana, leyéndose a su izquierda ''Calle de Santa Clara núms. 7 y 9. Cable Gaditana'', y la derecha ''Manufactura de Tbacos''. Debajo de estas palabras se ven anversos y reversos de medallas y una cartela en la que se lee ''De la viuda e hijo de Manuel Camacho. Habana''. En la parte superior izquierda del cuadrilongo, en una franja se lee ''La Competidora Gaditan'' y en la inferior se lee ''Apartado 54. Teléfono No. 378'', viéndose a los lados de estas palabras dos medallones.<br><br>CONTRASEÑA.—Consiste en un óvalo; viéndose en el centro una franja, en la que se lee ''Vda. e Hijo de M. Camacho''; rubricado, superior e inferiormente a la franja se ven anversos y reversos de medallas y tipos de distintas viñetas. |

Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, **P. Diazmartinez.**

## RELACION de las Marcas Extranjeras cuyas solicitudes de depó Abril de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual. Marcas

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 70,508 | The Pape, Thompson & Pape Company. | 6 Abril, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 89,226 | Colgate & Co., S. A. . . . . | 6 Abril, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 99,551 | Colgate & Co., S. A. . . . . | 6 Abril, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 65,950 | The Simmons Manufacturing Company | 9 Abril, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 100,497 | Manhattan Soap Company . . . . . | 12 Abril, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 34,604 | The L. S. Starrett Co., S. A. . . . | 13 Abril, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 88,215 | The L. S. Starrett Co., S. A. . . . | 13 Abril, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 85,923 | The L. S. Starrett Co., S. A. . . . | 13 Abril, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 100,353 | Koken Brber's Supply Co. . . . . | 14 Abril, 1915. . | . . . . . |
| E. U. de A. | 53,975 | The Foos Gs Engine Compny . . . . | 15 Abril, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 344,609 | Oil Well Supply Compny, S. A. . . . | 16 Abril, 1915. . | Fábrica . . |

**sito han sido recibidas por esta Secretaría desde el 1º al 30 de y Patentes.**

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Ciertas preparaciones medicinales. | Consiste en la titulación "Diapepsin". |
| Perfumes en líquido y en polvo. | Consiste en la palabra "Splendor". |
| Perfumes en líquido y en polvo. | Consiste en la palabra "Radiant". |
| Muebles, camas, bastidores, colchones de alambre, camas de muelles y otros. | Consiste en dos dobles circunferencias concéntricas, en cuyo espacio intermedio se lee el nombre social 'The Simmons Manufacturing Company", y en el círculo interior se representa una lechuza parada sobre un pedazo de rama de arbol, y sosteniendo en su pico un cordoncito del cual pende un rótulo en el cual se lee la siguiente leyenda: "1/3 your life is spent in bet". |
| Polvos de talco . . . . . | Consiste en u ndiseño, en el que entre otros elementos se leen las palabras "Swetheart. Talcum Poudre". |
| Ciertas nombradas herramientas mecánicas e instrumentos de precisión. | Consiste en la repersentación de una medida micrómetro, una escuadra y calibres o compás de división entrelazados. |
| Ciertos aparatos de medir, y científicos. | Consiste en la palabra "Starrett". |
| Cierta maquinaria y herramientas. | Consiste en la palabra "Starrett". |
| Ciertos determinados muebles. | Consiste en la representación de un cuadrilátero exterior de bordes estriados, en cuyo interior hay otro de fondo negro. Dntr de ese cuadrilátero y en forma oval de fondo más obscuro hay un dibujo de una esfera que representa el mundo con paralelos y meridianos, en cuyo centro hay una estrella de cinco puntas. Sobre la esfera aparecen escritas las siguientes palabras: "Koken, St. Louis". En el borde superior de la esfera hay un dibujo que representa el sol, y en el centro del sol un dibujo caprichoso. A un lado y otro de la esfera y como saliendo de su superficie se extienden hacia arriba dos alas quedando entre ambas el sol antes descrito. Dichas alas se prolongan hasta fuer del óvalo del centro. En la parte superior de dicha forma oval, y quedando entre los extremos de las alas aparece la inscripción "The World Qur field". Debajo de la forma oval y en posición horizontal aparecen las palabras "Trade Mark" entre dos dibujos caprichosos. |
| Motores de explosión . . | Consiste en la palabra "The Foos". |
| Maquinaria para abrir pozos. | Consiste en una figura de rombo, dentro del cual, las letras "O", "W", "S", como estarcidas y en forma de monograma, entrelazadas, con una letra "C" a la izquierda y otra letra "O" a la derecha. Por encima de esta figura, se lee la titulación "Oliwell", debajo de ésta "Estd. 1862" y por debajo las palabras "Trade Mark". |

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 87,364 | Phillips-Jones Compny . . . . . | 17 Abril, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 88,111 | Phillips-Jones Compny . . . . . | 17 Abril, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 95,010 | Phillips-Jones Compny . . . . . | 17 Abril, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 85,005 | Sparks Milling Company . . . . . | 20 Abril, 1915. . | . . . . . |
| E. U. de A. | 37,4467 | Albany Perforaeed Wrapping Paper Company. | 21 Abril, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 69,091 | Albany Perforaeed Wrapping Paper Company. | 21 Abril, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 46,762 | Albany Perforaeed Wrapping Paper Company. | 21 Abril, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 87,965 | Albany Perforaeed Wrapping Paper Company. | 21 Abril, 1915. . | Fábrica . . |
| Noruega. . | 8 | Christiania Hesteskosmfabrik . . . . | 21 Abril, 1915. . | Fábrica . . |
| Noruega. . | 9 | Christiania Hesteskosmfabrik . . . . | 21 Abril, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 66,871 | Clysmic Spring Company . . . . . | 23 Abril, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 38,186 | The Electric Storage Battery Company | 29 Abril, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 102,292 | The Marathon Tire & Rubber Co. . . | 29 Abril, 1915. . | . . . . . |
| Alemania. . | 22,257 | Dollfus Mieg & Cie. . . . . | 30 Abril, 1915. . | Fábrica . . |
| Alemania. . | 63,931 | Dollfus Mieg & Cie. . . . . | 30 Abril, 1915. . | Fábrica . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Camisas de trabajo y de negligé, de dormir, pajamas, ropa interior de género de punto y de hilo, etc. | Consiste en la palabra ''Emperor''. |
| Ciertos artículos de ropa, camisas de vestir, de negligé, de trabajo, de dormir, etc., etc. | Consiste en las palabras ''The Princely''. |
| Camisas de vestir, de negligé, de dormir, pajamas y blusas de niños. | Consiste en las palabras ''Jack Rabbit'' y la representación de un conejo con las orejas paradas y sentado sobre sus patas trseras. |
| Salvado y alimento mezclado. | Consiste en la representación de una circunferencia, en cuyo interior aparece la letra S. |
| Papel de envolver y de toilette. | Consiste en un círculo y dentro de dicho círculo se destacan las letras A P y W. |
| Papel de toilet en bultos. | Consiste en una X formada por letras mayúsculas, donde se leen las palabras ''Crosscut'' de la derecha de arriba hacia abajo y ''Crosscut'' de la izquierda de abajo hacia arriba y una sola vez se emplea la doble SS en al unión de las dos palabras donde forman la X. |
| Papeles de toilet. . . . | Consiste en la palabra ''Onliwon'' formada por letras mayúsculas, y en dicho letrero se destaca que el rabo de la letra L pasa por detrás de la letra I. |
| Papel de toilette . . . . . | Consiste en la palabra ''Bob White'' con letras de imprenta, mayúsculas, formando un medio arco por la parte de abajo dicha palabra. |
| Clavos de herradura . . | Consiste en la representación de una estrella de cinco puntas, cuyas puntas sombreadas para darles relieve, por encima de dos clavos de herraduras cruzados; de un lado la palabra ''Fabrik'' y del toro la palabra ''Marke''. |
| Clavos de herradura . . | Consiste en una pequeña estrella de cinco puntas. |
| Agua mineral natural . . | Consiste en la palabra ''Clysmic''. |
| Ciertos denominados aparatos eléctricos. | Consiste en las palabras ''Exide Accumulator''. |
| Llantas de goma, cubiertas y cámaras. | Consiste en la representación de la palabra ''Marathon'', escrita en forma curva. . |
| Fabricación de hilos, hilos torcidos, cordoncillos y pasamanería de tejidos de todas clases. | Consiste en el emblema de una campana, tomado como tal e independientemente de toda forma distintiva. Se imprime, se aplica, se pone o se grava de todos modos, bajo todas las formas y en todas dimensiones y colores sobre las etiquetas, bandas, tarjetas, pelotas, bobinas, recipientes, papeles de envolver, cajas y embalajes, y generalmente sobre todos los accesorios del acondicionamiento y de la presentación de los productos que sirva a distinguir. |
| Fabricación de hilos, hilos torcidos, cordoncillos y pasamanería. | Consiste en las señas distintivas siguientes: 1.o—Las iniciales ''DMC'' independientemente de toda disposición, forma, dimensión y color. 2.o—El emblema de una campana tomado |

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Alemania. . | 174,968 | Dollfus Mieg & Cie. . . . . | 30 Abril, 1915. . | Fábrica . . |

Habana, Mayo 18 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | como tal e independientemente de toda forma distintiva. 3.o— Dos viñetas, una rectangular, tiene en su centro las letras "DMC" y en la parte inferior la razón social de la depositante "Dolfus-Mieg & Cie." y los nombres "Mulhouse-Belfort-Paris"; una doble línea circular circunda esta viñeta, la otra viñeta está constituída por la representación indefinidamente repetida de una campana, figurando en un arco lineal característico; estos diversos signos distintivos se hacen en todas dimensiones y colores fundamentales y de impresión, se imprimen, aplican, ponen o graban de todas maneras, por todos procedimientos y en todas dimensiones y colores sobre las etiquetas, bandas, tarjetas, pelotas, bobinas, recipientes, papeles de envolver, cajas y emlajes y en general sobre todos los accesorios del acondicionamiento y de la presentación de los productos que sirven a distinguir. |
| Fabricación y mejoramiento de hilos, hilos torcidos, cordones, cordones para adornos y cordoncillos de algodón, lana de ovejas, seda, lino, yute y ramié. | Consiste en una viñeta en forma de banda, ofreciendo en su parte céntrica un ornamento circular circundado por dos líneas dispuestas de manera característica, teniendo este ornamento las letras iniciales "DMC" y la razón social de la razón social, digo Sociedad depositante "Dollfus-Mieg & Cie." Esta banda está circundada por una línea doble y por una fila de puntos. Se hace en todas dimensiones y colores fundamentales y de impresión. Se imprime, aplicn, pone o graba, de todas maneras, por todos procedimientos y en todos colores y dimensines, sobre las etiquetas, bandas, tarjetas, pelotas, bobinas, recipientes, papeles de envolver, cajas y embalajes y generalmente sobre todos los accesorios del acondicionamiento y de la representación de los productos que está destinada a distinguir. |

Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, P. Diazmartinez.

## RELACION de las Marcas Extranjeras cuyas solicitudes de de desde el 1º al 31 de Abril de 1915. — Sección de Propiedad

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Keystone". . . | Keystone Driller Company . . . . . | 20 Julio, 1914. . | Fábrica . . |
| Sin titulación . . | Underwood Typewriter Company . . . . | 18 Julio, 1914. . | Fábrica . . |

Habana, Mayo 18 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

pósito han sido declaradas desestimadas por esta Secretaría Intelectual, Marcas y Patentes.

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGACION |
|---|---|
| Cierta maquinaria y herramientas denominadas. | Porque dicha marca ha sido admitida ya a depósito según título expedido con el número 30,649 en 18 de Enero último. |
| Máquinas de escribir y partes componentes de máquinas de escribir. | Porque en el diseño de esta marca, entre otros detalles figura la única indicación escrita "Underwood", que por esa circunstancia resulta la denominación de la marca, y se encuentra inscrita y vigente a nombre de la Sociedad "Champion y Pascual" una marca titulada "Underwood", para distinguir máquinas de escribir y sus accesorios, y se prestaría a producirse entre ambas el error o confusión que prevee el Inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |

Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, P. Diazmartinez.

## RELACION de las Marcas Extranjeras cuyos certificados de de Abril de 1915. Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Fecha de la inscripción en el país de origen | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 60,075 | The N. K. Fairbank Company. | 5 Enero, 1914. | 29 Enero, 1907 | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 91,728 | Wells & Richatdson Company. | 29 Stbre., 1913 | 20 Mayo, 1913 | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 86,804 | The Century Portland Cement Company. | 13 Abril, 1914 | 4 Junio, 1912. | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 82,180 | Harold Somers. . . . . | 27 Abril, 1914 | 26 Junio, 1911 | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 53,799 | W. L. Douglas Shoe Co. . | 29 Mayo, 1911 | 12 Junio, 1906 | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 91,984 | The Dr. J. H. MacLean Medicine Company. | 1 Abril, 1914. | 10 Junio, 1913 | Fábrica . . |
| Inglaterra . | 31,836 | Bas, Ratcliff and Gretton Limited. | 19 Junio, 1913 | 24 Marzo, 1911 | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 70,885 | Thomsen Chemical Co. . . | 19 Agosto 1913 | 19 Mayo, 1914 | Comercial. . |

Habana, Mayo 18 de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

**pósito han sido expedidos por esta Secretaría desde el 1º al 31 de Patentes.**

| PRODUCTO | Número del certificado de depósito expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Polvos de lavar ropa. . . | 30,776.—Consiste en las palabras "Gold Dust". |
| Medicinas tónicas, alterativas, laxitivas y diuréticas. | 30,777.—Consiste en la representación de un mazo de apio, atravesado por la palabra "Compound"; en la parte superior del mazo se lee "Paise's Celery" y en la inferior, dentro de un cuadrado, dice "Compound". |
| Cemento Portland. . . . | 30,778.—Consiste en la palabra "Century". |
| Preparación química para matar moscas. | 30,779.—Consiste en la representación de un grupo de margaritas, con algunas ramitas distribuídas, todas sobre un plano, viéndose en el ángulo superior izquierdo un dibujo de forma de tarjeta en la cual se leen las palabras "Daisy Fly Killer". |
| Botas y zapatos de cuero. | 30,800.—Consiste en el nombre "W. L. Douglas". |
| Medicinas y preparaciones para el tratamiento de ciertas denominadas enfermedades. | 30,801.—Consiste en la representación de un grupo de personas; a la izquierda se lee "Before Taking" y a la derecha "After Taking". |
| Cerveza. . . . . | 30,802.—Consiste en la figura de un triángulo equilátero. |
| Fungicidas e insecticidas. | 30,817.—Consiste en una espita que arroja un chorro en forma de sector, el cual baña por completo un arbol colocado a cierta distancia de la espita. Dentro del sector se lee la palabra "Orchard" y a la derecha del arbor dice "Brand". |

Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, P. Diazmartinez.

## RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins de Abril de 1915. — Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "El Rocía", un gollete. | Juan García Lavandera . . . . . | 14 Octubre, 1912. | . . . . . |
| Sin titulación, collarín. | Miguel J. Hernández . . . . . | 2 Agosto, 1912. | Comercial . |
| "Ciego Montero" | Miguel Angel Rangel . . . . . | 28 Octubre, 1914. | Industrial . |

NOTA.—Las anteriores marcas no fueron publicadas en su oportunidad y por eso se relacio

Habana, 19 de Junio de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

**cripción han sido denegadas por esta Secretaría desde el 1º al 30 cas y Patentes.**

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGATIVA |
|---|---|
| Botellas de agua mineral "El Rocío". | Porque resulta lo más saliente del diseño acompañado con dicha solicitud al inscribir un "Gollete" destinado a ser usado en las botellas del agua mineral que recibe, la palabra "Copey", prestándose aquí el error o confusión que prevée el inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas con la marca constituída por la titulación "El Copey", para distingui ragua sminerales, que resulta registrada y vigente por resolución del Tribunal Supremo de la República, y actualmente de la propiedad del señor Gonzalo González y López. |
| Botellas y otros envases conteniendo aguas minerales, naturales y alcahalinas de genuinos manantiales de "El Copey", de Madruga. | Porque tanto en los diseños presentados en la solicitud inicial, como en los diseños modificados presentados después, figura la palabra "Copey" en caracteres de letras grandes y salientes que la hacen ser unos de los distintivos de la marca, y que se prestaría por ese detalle al error o confusión que prevée el inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas con la marca constituída por la denominación "El Copey", para distinguir aguas minerales de la propiedad actual del señor Gonzalo González y López, que resulta registrado y vigente por una resolución del Tribunal Supremo de la República. |
| Aguas minerales . . . . . | Primero: porque se trata de una marca para distinguir aguas minerales titulada "Ciego Montero", y se encuentra registrada y vigente desde el día 3 de Marzo próximo pasado una marca industrial número 30,705, a favor del señor Alonso Lay, para distinguir aguas minerales naturales de los Baños de Ciego Montero, con la que se prestaría al error o confusión que prevée el inciso 6.o del Art. 5.o de l aLey de Marcas. Y, segundo: porque en último término del diseño y a la izquierda del mismo se ve una figura elíptica con adornos interiores y debajo de la cual se ve la indicación "Marca Registrada", como si tratara de una marca con ese diseño de su propiedad, lo cual no resulta cierto, puesto que solo la tiene solicitada, y expresando para ello que los adornos internos son las iniciales "C. M. W. Co.", correspondientes a la denominación "Ciego Montero Water Company", que es una razó nsocial agena por completa al nombre del peticionario, y contrario por consiguiente a lo que determina el Art. 1.o de la Ley de Marcas. |

nan en este mes.

Sección, P. S., **Francisco G. Pomar.**

**RELACION de las Marcas Nacionales cuyas concesiones de ins**
**Secretaría desde el 1º al 30 de Abril de 1915. — Sección de**

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Fecha de la concesión |
|---|---|---|---|
| "T" . . . . . | Marcé . . . . . | 25 Nvbre., 1913. | 7 Enero, 1915. |

**NOTA.**—Las anteriores marcas no fueron publicadas en su oportunidad y por eso se relacio

**Habana, 19 de Junio de 1915.—Vto. Bno.**: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

**cripción han sido declaradas nulas y sin ningún valor por esta Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes.**

| Clase de marca | PRODUCTO |
|---|---|
| Comercial . . . . . | Cerveza. |

nan en este mes.

Sección, P. S., **Francisco G. Pomar.**

# RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins de Mayo de 1915. — Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Universal". . . | Rivas e Hijo . . . . . | 1 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |
| "La Holandesa" | Seeler, Pí y Ca., S. en C. | 1 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |
| "La Holandesa". | Pedregal y Robredo. . . | 3 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |
| "El Angel", renovación. | Manuel Rodríguez y Menéndez. | 3 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Violeta", renovación. | Manuel Rodríguez y Menéndez. | 3 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "La Gafita de Oro" | García y Hno. . . . . | 3 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |
| "Tropical" . . . | Fargas y Ca., S. en C. . | 3 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Longevital" . . | Díaz, Leyva y Ca. . . . | 5 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |
| "Longevital", dibujo golelte. | Díaz, Leyva y Ca. . . . | 5 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |
| "The Kardenio Shoe". | Fernando Valdés y Ca., S. en C. | 7 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |

**cripción han sido recibidas en esta Secretaría desde el 1º al 31 de cas y Patentes.**

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Películas y aparatos cinematográficos. | Consiste en un fondo oscuro de forma rectangular con los vértices redondeados representado el espacio sideral en cuyo centro aparece un mundo sobre el cual figura la denominación ''Universal'', la palabra ''Films'' y la dirección ''Habana'', rodeado de astros de mucho menor tamaño, entre los cuales sobresale en la parte superior el planeta ''Saturno'' con su anillo. |
| Materiales para limpiar y dar lustre al calzado. | Consiste en las dos palabras ''Cleanwh'' y Teshoe'', asociadas repetidamente formando dos aspas cruzadas, en cuyo punto de unión, figura la letra I, leyéndose en el ángulo de la izquierda la palabra ''Trade'' y en el ángulo de la derecha la palabra ''Mark''. |
| Mantequilla y grasas alimenticias. | Consiste en la denominación ''La Holandesa'', escrita, impresa, grabada o estampada en cualquier tamaño y tipo de letra. |
| Tabacos . . . . . | Consiste en un dibujo en el que se lee en su parte superior ''El Angel'', en el centro ''de M. R.'' y en la inferior y dentro de una cinta, dice ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | Consiste en dos óvalos formados, digo concéntricos; en la parte superior dice ''Violetta'', en la inferior ''Habana''; hay dos palmas, y en el centro dice ''de Manuel Rodríguez''. |
| Efectos de óptica . . . . | Consiste en una figura constituída por la figura de unas gafas, viéndose en los cristales la cara de una joven sonriendo y mirando a través de las gafas que tiene puesta. En la parte superior se ve una cinta ondulada, en la que se lee ''La Gafita de Oro'' y en la inferior ''O'Reilly núm. 116''. |
| Telas y telas confeccionadas. | Consiste en la palabra ''Tropical'', impresa, grabada, litografiada, etc., en cualquier clase, tamaño y tipo de letra. |
| Vino especial . . . . . | Consiste en un rectángulo en cuyo espacio interior figura superiormente la representación de una botella entre dos segmentos de círculo con rayas divergentes en su mitad superior, viéndose a la izquierda un caballero de complexión endeble y a la derecha el mismo caballero después de haber engordado, leyéndose inferiormente debajo de unos rasgos de adorno en posición simétrica: a la izquierda la palabra ''Antes'', en el centro las palabras ''de beberlo'' y a la derecha las palabras ''y después''. En el centro del rectángulo se lee la palabra ''Vino'', la denominación ''Longevital'', la graduación ''18° Alcohol''; figura luego una faja en la que se lee ''Unicos Importadores: Díaz, Leyva y C.a Habana. Cuba. Esta botella contiene 92 centílitros''. |
| Vino especial . . . . . | Consiste e nun dibujo en forma de media luna, en cuyo interior se lee la denominación ''Longevital'' y las palabras ''El Gran Aperitivo Español''. |
| Calzado para señoras, caballeros y niños. | Consiste en un diseño; en la parte superior se lee ''The'', más abajo y empezando antes de dicha palabra ''Kardenio'', cuya letra K tiene un ramo en su rasgo inferior, y luego la palabra ''Shoe'', impreso, grabado o litografiado y en cualquier tamaño. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "El Telescopio", ampliación. | García y Hno. . . . . | 7 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |
| 'El Almendares', ampliación. | García y Hno. . . . . | 7 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |
| "Decodol" . . . | Taborciás y Villamil . . | 7 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |
| "Self-Sentering". | Seeler, Pí y Ca., S. en C. | 8 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |
| "Alisteel" . . . | Seeler, Pí y Ca., S. en C. | 8 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |
| Sin titulación . . | Juan Catalá y Morán . . | 8 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |
| "Universal" . . | Rivas e Hijo . . . . . | 10 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |
| "Oso" . . . . . | Domingo F. Prieto . . . | 10 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |
| "La Batea". . . | Manuel Miranda López. . | 10 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "El Progreso del País", renovación. | Bustillo y Sobrino . . . | 12 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Armazones de espejuelos y lentes, montados de oro y al aire, cristales simples y compuestos, etc. | Consiste en la figura de un telescopio montado sobre su trípode en la parte superior se lee ''El Telescopio'' y debajo ''San Rafael Núm. 22. Habana''. |
| Armazones de espejuelos y lentes, espejuelos y lentes, montados en oro y al aire, cristales simples y compuestos. | Consiste en la figura de unas gafas en el centro, viéndose en uno de sus cristales un dibujo representando el Morro de la Habana y en el otro un paisaje de Cuba, en el puente de las gafas se lee ''Marca'' y debajo ''Registrada'', por encima de las gafas y sostenida por una figura que representa un joven, se ve una bandera en la que se lee ''El Almendares'', atravesado horizontalmente y por detrás de las gafas se ve una faja de extremos ondulados, en la que se lee ''García y Hno. Apartado 1,024. Teléfono A-2302''. En la parte superior: ''Cable. Fargonles'' y debajo de todo se ve la figura de unos gemelos, leyéndose en ambos lados ''Obispo Núm. 54''. |
| Un producto medicinal . . | Consiste en la palabra ''Decodol''. |
| Refuerzos de metal desplegados con pestaña. | Consiste en la denominación ''Self-Sentering'', escrita, impresa, grabada o estampada en cualquier tamaño y tipo de letra''. |
| Archivos secionales, escritorios o burós, y archivos de acero y mobiliarios para Bancos, mandados hacer especialmente. | Consiste en la denominación ''Allsteel'', escrita, impresa, grabada o estampada en cualquier tamaño y tipo de letra. |
| Artículos de farmacia. . | Consiste en un óvalo en cuyo centro se ve el busto del Dr. Juan Catalá y Morán. En el borde del retrato y en la parte superior se lee: ''Dr. Juan Catalá y Morán''. En la parte inferior se ve una espatula y una mano de mortero cruzadas. Después se lee: ''Habana. Cuba''. |
| Películas y aparatos cinematográficos. | Consiste en un dibujo en forma de marco rectangular en cuyo espacio interior se lee la denominación ''Universal'', la palabra ''Films''; figura luego una rayita y se lee debajo la dirección ''Habana''. |
| Toda clase de ropa hecha, camisetas, medias y calcetines. | Consiste en dos círculos concéntricos, viéndose en su centro la cabeza de un oso y leyéndose entre los dos círculos, en la parte superior ''Marca'' y en la inferior ''Oso''. |
| Lega líquida . . . . . | Consiste en una etiqueta que en su parte superior se lee ''La Batea. Fábrica de Legía Líquida. Obtenida por procedimientos químicos''. Debajo se hallan dos figuras de mujer, una de las cuales está en actitud de mostrar a la otra una prenda de ropa que tiene en las manos. Entre dichas dos figuras y a la altura natural hállase una batea sobre un barril y a un lado del borde de ella, colgando también otras piezas de ropa. En la parte inferior y dentro de cuatro líneas las palabras siguentes: ''Legía líquida extra superior, para el lavado, saneamiento y conservación de la ropa blanca y de color. Higiénica, aromática y químicamente pura. Fabricantes: M. Miranda. Habana''. |
| Vinos blancos y tintos, conservas, y además para utilizarla en las cuentas, facturas, tarjetas, remisiones y envolturas de su almacén de víveres . . | Consiste en una papeleta en la cual y sobre un dibujo de capricho se lee: ''El Progreso del País''. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "La Mina" . . . | Alejandro Zalvidea . . . | 13 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. |
| "El Copey" . . . | Manuel Brage . . . . . | 13 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . |
| "El Brindis", nuevo diseño. | Pablo Vidal y Ca., S. en C. | 13 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . |
| "Lirio de Oro", renovación. | José Menéndez y Martínez, y a la explotación temporal de Roiz, Prellezo y Compañía. | 13 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Lirio de Oro", renovación del dibujo Bofetón. | José Menéndez y Martínez, y a la explotación temporal de Roiz, Prellezo y Compañía. | 13 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Lirio de Oro", renovación del dibujo Vista. | José Menéndez y Martínez, y a la explotación temporal de Roiz, Prellezo y Compañía. | 13 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Matabich". . . | Juan Eligio Puig . . . . | 13 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| Sin titulación . . | César I. Guenca . . . . . | 13 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . |
| "La Esperanza". | José Antonio Lastra Díaz. | 14 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación . . | José Puget . . . . . | 17 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Aceitunas manzanillas envasadas especiales para la Isla de Cuba. | Consiste en las palabras ''La Mina''; viéndose debajo de ellas y en dos renglones las palabras ''Aceitunas Manzanillas. Envasadas. Especiales. Para la Isla de Cuba''. |
| Refrescos y gaseosas . . | Consiste en las palabras ''El Copey''. |
| Un producto que elabora en su fábrica de licores. | Consiste en un rectángulo que tiene como continuación en su parte inferior una faja. En el rectángulo referido aparece un salón cuyo centro se encuentra una mesa, alrededor de la cual se hallan sentadas tres mujeres y dos hombres, más otro hombre de pie junto a la mujer sentada a la derecha del diseño. Sobre la mesa aparece una bandeja con una botella, al lado de la cual hay una copa. Todas las representadas figuras sostienen en sus diestras copas de licor en actitud de tomarlas—digo—en actitud d etomar su contenido—a excepció ndel hombre que aparece sentado a la izquierda del diseño. La etiqueta está adornada en su parte izquierda por una cortina recogida y por una mesa sosteniendo un tiesto de flores, y en la derecha del diseño y en tres renglones se lee: ''El Brindis. Licor Selecto'' y en la parte inferior derecha del rectángulo descripto se ve un círculo con un monograma compuesto de las siguientes letras: ''P. V. y Ca.'' En la faja que se menciona al comienzo de esta descripción y que está en la parte superior de la etiqueta se lee en tres renglones: ''Unicos y Exclusivos Propietarios de este producto los señores Pablo Vidal y Ca.'' |
| Tabacos . . . . . | Representa una faja sostenida por dos pedestales de capricho. En la parte inferior se lee: ''Lirio de Oro. De. J. A. y Ca.'' |
| Tabacos . . . . . | Consiste en la titulación ''Lirio de Oro'', el cual aparece escrito en la parte superior del dibujo, el cual representa una jarra de la que sale un lirio; a derecha e izquierda hayu nos adornos de capricho. |
| Tabacos . . . . . | El diseño tiene la forma ovalada; en el centro se destaca una reja sostenida por una cinta que termina de ambos lados por unos adornos de fantasía. En la cinta se lee: ''Fábrica de Tabacos'' y debajo ''Habana''. |
| Un líquido para matar pulgas, piojos, piojillos, hormigas, cucarachas y polillas. | El diseño está formado por un cuadro de líneas caprichosas o de dibujo; en cuyo interior se lee: ''Específico infalible para exterminar chinches, hormigas, cucarachas, polillas''. Más abajo y dentro de dos líneas finas en cuyo interior se ven dos bigotes, se lee: ''Matabich''. En la parte inferior: ''Preparado por el Dr. Juan Eligio Puig. Consulado y Colón. Habana''. |
| Productos farmacéuticos . | Consiste en un doble círculo concéntrico, dentro del cual se lee: ''Farmacia del Lcdo. C. Cuenca. Guantánamo''. |
| Dulces de todas clases en almíbar, almíbar blanca y siropes. | Consiste en la denominación ''La Esperanza''. |
| Un jarabe pectoral de amapolas compuesto, para la tos. | Consiste en una etiqueta rectangular larga y estrecha, en posición vertical y redondos los dos ángulos superiores. En primer término, sobre una faja de color rojo, se lee la palabra ''Amapol'', rodeada de flores en parte, y sobre una medalla o plato de capricho; debajo, sobre una especie de escudo compuesto de líneas a capricho se lee la indicación: ''Jarabe Pectoral de Amapolas Compuesto'', dispuestas en cinco líneas, |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | José Puget . . . . . | 17 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación . . | José Puget . . . . . | 17 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación . . | José Puget . . . . . | 17 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | colocadas indistintamente; debajo se lee la palabra ''Específico'', y más abajo, sobre una faja de fondo rojo dispuesta en línea de arco, se lee: ''Para la tos''. Inmediatamente después, sobre fondo blanco y con líneas rojas, se lee una relación de enfermedades, y a continuación, sobre otra especie de escudo de forma caprichosa, se leen indicaciones y dosis del preparado. Y por último, sobre otro espacio ovalado por líneas de capricho, se lee en último término: ''Preparado por José Puget. Farmacéutico. Camajuaní. Cuba'', figurando dicho nombre José Puget sobre una faja de color rojo.. |
| Un elixir tónico nervioso, regenerador del sistema nervioso y cerebral y antineurasténico. | Consiste en una etiqueta larga y estrecha en posición vertical y redondos los dos ángulos superiores. En primer término, sobre una faja morada se lee la palabra: ''Elixir'' en línea de arco, y con adornos a capricho. Debajo, sobre una faja morada se lee 1 apalabra ''Tónico'' en línea recta sobre tres medallas de capricho, de las cuales, las dos de los extremos son redondas y la del centro de forma ovalada. Más abajo se lee la palabra: ''Nervioso'', sobre la representación de un pvpel enrollado. A continuación se leen las frases ''Regenerador del sistema nervioso y cerebro'', en distintas porciones. A continuación se ve un afaja morada que atraviesa el diseño en toda su anchura; a la mitad próximamente del mismo sobre dicha frase se lee: ''Anti-Neurasténico''. Debajo y encerrado en una línea de adorno de forma ovalada, se leen indicaciones sobre la propiedad del producto y la dosis del mismo. Y por último, en un espacio blanco encerrado entre líneas de adornos se lee: ''Preparado por el Dr. José Puget. Farmacéutico. Camajuaní. Cuba''. Está descripto dicho nombre José Puget encima de una faja morada. |
| Un elixir pectoral de güira cimarrona con codeína y tolú. | Consiste en una etiqueta rectangular. En primer término de la misma, sobre una banda roja, aparece una cinta ondulada con una flor margarita, en la que se lee con tinta roja ''Elixir Pectoral'', debajo la preposición ''De'', debajo la palabra ''Güira'' con tinta roja y otros adornos de margaritas, debajo la palabra ''Cimarrona''; estas dos últimas palabras ''Güira'' y ''Cimarrona'', con adornos de margaritas, aparecen como escritas sobre una tarjeta doblada en espiral, su ángulo superior de la izquierda. A continuación, y hacia el lado izquierdo se e una medalla de capricho, en cuyo interior aparecen las iniciales ''B y J'' entrelazadas. A la derecha de esta medalla se ve una cinta ondulada con adornos de tres margaritas, leyéndose dentro de la cinta la indicación ''Con codeína y tolú''. Debajo se lee en cuatro renglones las indicaciones propias del medicamento. A continuación se lee: ''Preparado por'', y debajo, sobre una cinta de color rojo al fondo, y con adornos de capricho, se lee: ''José Puget. Farmacéutico''. Y por último, debajo de todo, la palabra ''Cuba'', estando sombreado ligeramente la mayor parte del diseño y también las letras. |
| Un jarabe lacteado de papaína, para combatir la diarrea infantil, diarreas crónicas, coleriformes e infecciosas, catarro intestinal, diarreas verdes, pujos, etc. | Consiste en una etiqueta larga y estrecha, de forma rectangular en posición vertical. En primer término y sobre fondo morado con adornos de flores y otros de capricho se lee la frase: ''Jarabe Lacteado de Papaína'' en cuatro renglones, y colocadas en distintas posiciones. El resto de la etiqueta limitado por líneas moradas trazadas a capricho y sobre un fondo de distintas figuras color verde aceituna claro se lee: ''Contra la diarrea infantil'', después un adorno de bigote, después se lee: ''Cura las diarreas crónicas, coleriformes e infecciosas, catarro intestinal, diarreas verdes, pujos, etc.'', le sigue después otro adorno de bigote y por último, debajo de todo y en cinco renglones se lee: ''Preparado por el Dr. José Puget. Farmacéutico. Cuba''. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "La Margarita" | Rodríguez, P. Kurz y Ca., S. en C. | 17 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Fábrica. |
| "La Lucha", dibujo Vista. | Manuel Fernández . . . . | 17 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Cleopatra". . . | Gómez, Piélago y Ca., S. en C. | 17 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercia. |
| Sin titulación . . | Méndez y Santotomás . . . | 18 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Especial de Fábrica. |
| "El Potro Andaluz". | F. Palacio y Ca., S. en C. | 18 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercia. |
| "Guacayna Indiana". | Sebastián Jorge de Montijo. | 18 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercia. |
| "Guacayna Indiana", etiqueta. | Sebastián Jorge de Montijo. | 18 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Industrial. |
| "Mariscal" . . . | J. M. Ruiz y Ca., S. en C. | 19 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercia. |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Esencias de todas clases, jabones, lociones, polvos, pastas perfumadas y otras. | Consiste en la denominación ''La Margarita''. |
| Tabacos . . . . . | Representa el circo de los gladiadores romanos, en la parte superior se ven los espectadores y en la inferior un hombre en actitud de luchar con u nleón; en la parte superior dice: ''La Lucha. Fábrica de Tabacos'' y debajo dice ''Habana''. |
| Sábanas . . . . . | Consiste en la figura de un polígono, viéndose en su parte superior la figura de una egipcia sosteniendo en sus manos una culebra; por detrás de dicha figura se ve un círculo o disco y una corniza; a un lado se lee: ''Tamaño'' y al otro: ''72 x 90''; debajo se ve un cartelón en el que se lee: ''Cleopatra. —No dejen de comprar esta clase de sábana, por estar reconocida la mejor y de mayor consumo por la especialidad de su género, exclusivos fabricantes: Gómez, Piélago y Ca.'' |
| Tabacos . . . . . | Consiste en dos ramas enlazadas; en la parte superior se ve una cinta formando ondulaciones en las dos extremidades y en el centro de la misma la palabra ''El Cuño'' y más abajo un letrero que dice: ''Fábrica'' en abreviatura, ''De Tabacos de'' y en el centro un óvalo con un monograma de dos letras enlazadas ''MS'' y abajo la palabra ''Guane''. |
| Artículos de talabartería. | La marca es de forma rectangular; a la derecha se ve la cabeza de un caballo con freno y bridas; rodeándole el cuello se ve la figura de una herradura, en la que se lee: ''El Potro Andaluz''; por debajo las figuras de una maleta, una albarda y dos polainas; a la izquierda y en la parte superior se lee ''De F. Palacio y Compañía. Teniente Rey 42, 44, y 46. Habana''; debajo de todo ''Almacén Importador de Talabartería y Artículos de Zapatería, Ferretería, Peletería, Vestiduras y Viajes''. |
| Una loción para el cabello. | Consiste en la denominación de capricho ''Guacayna Indiana''. |
| Una loción para el cabello. | Consiste en una india del Caribe del mismo tipo de las del golfo de Parias, de pie y en grupo de plantas tropicales, suspendiendo en la mano izquierda un haz de plantas trepaderas y palmeras en ademán de triunfo, y en la mano derecha una caña de la India indicando sobre un crisol de estado primitivo e indígena. Del crisol sale un semicírculo de humo que cubre la cabeza de la india donde se lee: ''Guanayna Indiana para el pelo''. El pie derecho de la india sobre una piedra y el izquierdo en el suelo, lleando grilletes en ambas piernas adornadas de plumas y de brazaletes en los brazos; en el cuello tres collares de conchas de perlas y en las orejas dos argollas. También lleva en la cabeza una cinta con una corona de plumas y el cuerpo cubierto por una manta de pieles y dos puntas de la misma prendidas a la derecha de un cinto adornado de plumas que cubre la cintura. La otra punta de la manta tirada con abandono por detrás del brazo izquierdo cubriendo el hombro, cayendo la otra punta perdida hacia adelante y otra punta sobre la pierna izquierda. Su copiosa cabellera se extiende por la espalda cubriendo parte de sus esculturales formas que representan el prototipo refinado de la belleza india. A la izquierda del grabado se deja ver sobre un tronco de horquilla acacias en direcciones opuestas y dos guacamayos (Papagallos) apareciendo debajo de la marca un letrero que dice ''De Montijo''. |
| Vinos de Rioja Clarete. . | Consiste en una etiqueta en la cual se ve en su parte superior: ''Vinos de Mesa''; debajo y en la parte media de esta eti- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Viña Conchita" | J. M. Ruiz y Ca., S. en C. | 19 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercia. |
| "Mariscal" . . . | J. M. Ruiz y Ca., S. en C. | 19 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercia. |
| "J. M. Ruiz y Ca., S. en C." | J. M. Ruiz y Ca., S. en C. | 19 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercia. |
| "Chrome" . . . | R. J. D'Oorn y Compañía. | 21 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercia. |
| Sin titulación . . | Galbán y Ca. . . . . | 21 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Krekol" . . . . | Manuel González . . . . . | 21 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercia. |
| "La Golondrina" | Enrique Camp.,. S. .en C. | 22 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Fábrica |
| Sin titulación . . | Enrique Camp.,. S. .en C. | 22 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Fábrica |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | queta se ve una copa de las llamadas ''catavino'', mediada de dicho licor, teniendo a cada lado dos ramos de parra, descansando dicha copa sobre un racimo de uvas; sobre la copa se lee: ''La Salud'' y a la derecha de este dibujo se lee: ''Rioja'', así como a su izquierda se lee: ''Clarete''. Debajo se lee la palabra ''Mariscal''. |
| Vinos de Jerez y de Málaga. | Consiste en una papeleta en cuya parte inferior se ve un monograma constituído po rlas letras ''J M R''; las cuales están unidas entre sí y envueltas en el signo de abreviatura de compañía constituída en este caso por una ''C'' mayúscula, ''O'' minúscula, guión y punto. Debajo de este monograma se lee: ''V5iña Conchita''. |
| Vinos de Rioja Blancos. . | Consiste en una etiqueta en cuya parte superior se lee: ''Vinos de Mesa''; debajo y en la parte media de esta etiqueta se ve una copa de las llamadas ''catavino'', representando estar mediada de dicho licor, la cual tiene a cada lado un ramo de parra y descansa sobre un racimo de uvas. Sobre esta copa se lee: ''La Salud'', teniendo a la derecha de este dibujo la palabra ''Blanco''. Debajo se lee la palabra ''Mariscal''. |
| Vinos, vinagres, licores, cervezas, cidras, champagne, vermouth, aperitivos y otros. | Consiste en una papeleta en la cual se ven dos circunferencias concéntricas. En el espacio o zona comprendida entre ambas circunferencias y en su parte superior se lee: ''J. M. Ruiz y Ca. S. en C.'' y en la parte inferior de este mismo espacio o zona se lee: ''Baratillo 8. Habana''. En el círculo cerrado por la circunferencia interior se ve sobre un campo de viña un oso, el cual esprime entre sus garras un racimo de uvas cuyo zumo cae sobre o dentro de una copa de las llamadas ''catavino'', la cual descansa sobre el propio campo de viña. |
| Correaje de cuero de todas clases. | Consiste en la palabra ''Chrome''. |
| Fideos y harina de trigo de primera calidad. | Consiste en un círculo en cuyo interior y hacia la parte superior del mismo existe otro más pequeño representativo de la figura del Sol, del cual parten varios rayos que llegan casi hasta la periferia del susodicho círculo mayor. Un poco más abajo del centro de ésta se lee la palabra ''Sol''. Encima del referido círculo mayor y separado de él por un pequeño espacio se leen, dispuestos en línea semicircular, las palabras ''Preparado Exclusivamente Para'' y debajo del mismo estas otras ''Galbán y Ca.'' |
| Un antiséptico, germicida, deodorante y desinfectante. | Consiste en la palabra ''Krekol''. |
| Licor escarchado . . . . | Consiste en una figura cuadrangular cuyos lados superior e inferior son ondulados, de fondo azul, rosa y orla drada. Al lad derecho, en la parte superior lleva las palabras ''Escarchado Superior'' con letras doradas; y debajo, con letras azules, de relieve y entre comillas la denominación: ''La Golondrina'' y e notros renglones el nombre social ''Camp Hnos.'' y la dirección ''Santiago de Cuba''. A la izquierda, surgiendo entre nubes, se ve el busto de una joven rubia, con el brazo derecho levantado en alto y sosteniendo una copa hacia la cual viene volando una golondrina para libar el licor que contiene. |
| Licores cremas . . . . . | Consiste en un marco dorado en cuyo espacio interior figura la representación vistosa de vasta parcela de los amenos campos |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "El Caballo de Batalla". | Enrique Camp., S. en C. | 22 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Fábrica |
| "La Aroma de Mestre y Martinica", renovación. | Villar, Gutiérrez y Sánchez, S. en C. | 22 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | |
| "A la Española", renovación. | Villar, Gutiérrez y Sánchez, S. en C. | 22 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | |
| "Alcohomovilina, Dussaq y Ca." | Dussaq y Ca. | 22 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercia. |
| Sin titulación, sello de garantía. | J. R. Pérez Bohorques. | 22 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | cubanos bañada por agua de fertilizante río, la cual nos ofrece en su primer término exhuberancia de vegetación descollando en ella sobre todo otro plantío, el del rico y renombrado producto de América conocido por "Cocotero". Yérguese a la izquierda de esta viñeta, que pudiéramos llamar cuadro magnífico ejecutado por y artístico pincel, y debajo de un cielo risueño y esplendente, apuestos y multiplicados árboles de la sabrosa almendra cacao guardada en los que se descubren hermosas y doradas mazorcas. Sucede de igual modo a la derecha, aunque los árboles son de menos altura y son de cafeto. En el segundo término y sobre colina también de poca elevación se destacan unos bohíos y un poco más distante, allá en lejanía y en número considerable déjanse ver las arrogantes y hermosas palmas reales, símbolo de libertad delante de más lejanas y azulosas montañas. Léense además sobre el espacio infinito de los cielos del cuadro, los rótulos: "Cremas Finas" en caprichosas letras rojas, limitadas por reluciente oro, "De Enrique Camp. S. en C.", formado a su ez con letras azules en su color y por último: "Santiago de Cuba", en caracteres rojos inclinados. |
| Ron especial . . . . . | Consiste en un cuadro rectangular, fondo crema, orlado por una pequeña franja más obscura, limitada interiormente a todo alrededor por una línea encarnada de ángulos redondeados. Hacia el centro y en la parte superior se ve un círculo rojo, sobre el que se destaca la figura de un caballo blanco, enjaezado y en actitud de galopar. En la parte superior del círculo, fuera del mismo y a todo lo largo del rectángulo, en una línea ondulante se lee la denominación: "El Caballo de Batalla". Debajo, en los extremos del diámetro horizontal a uno y otro lado del círculo las palabras: "Marca de Fábrica Registrada"; debajo del círculo "Ron Especial. De. Consumo Corriente. Enrique Camp. S. en C. Santiago de Cuba". |
| Chocolate . . . . . | Consiste en dos cuadrilongos iguales y sobre cada uno de ellos aparece como distintivo una rosa, varios botones de idem y algunas hojas verdes. En el primero se lee: "La Aroma de Mestre y Martinica de Villar Fernández y Gutiérrez. Habana". En el segundo dice: Chocolates de Mestre y Martinica. Habana". Al lado derecho de ambos cuadrilongos hay una figura sobre las cuales se lee: "Fábrica de Chocolates y Dulces de Mestre y Martinica. Sol Núm. 87 y 89. Habana. Cuba". |
| Productos de chocolates . | Consiste en un cuadrilongo dividido en otros cuatro y éstos en dos cada uno de ellos; por manera que se subdivide dicho cuadrilongo en ocho partes y sobre cada uno aparece como se ve un triángulo y dentro del cual se lee: "A la española". |
| Alcohol destinado para uso en los motores de automóviles. | Consiste en la titulación "Alcohomovilina" arriba, y debajo las palabras "Dussaq y C.a" |
| Los productos que expende en Farmacia. | Consiste en una etiqueta cuadrangular bordeada por dobles líneas, viéndose en la parte superior izquierda del diseño una copa de las usadas generalmente en las farmacias y que aparece conteniendo líquido casi hasta la mitad y dentro del mismo una espátula o varita de cristal de uso corriente en las boticas. Al lado de la descripta copa y a la derecha del diseño, en la parte inferior, aparece un libro cerrado que deja ver su lomo y uno de sus lados, estando sobre dicho libro otro abierto que ostenta en la parte superior de los dos páginas que aparecen a la vista lo siguiente: "Far-Mac". Partiendo casi del pie de la copa descripta se ve un dibujo imitando ramos de flores. En el centro del diseño aparece un dibujo caprichoso formando |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "La Perla de las Antillas Pons y Ca. Cuba 61. Habana", renovación. | Turró y Ca., S. en C. | 24 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercia. |
| "Bon Ton Habana", renovación | Turró y Ca., S. en C. | 24 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercia. |
| "Alcazar" | Swift & Company | 27 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | |
| Sin titulación | Bartolomé Ruiz | 27 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Comercia. |
| "La Gitana", envoltura. | Fandiño y Pérez, S. en C. | 27 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | una cinta y en ella se lee: ''Dr. Pérez Bohorques''. En la parte superior del diseño y en dos renglones se lee: ''Marca Rgistrada'' y entre la cinta y un libro abierto descriptos, se lee: ''Cuba''. |
| Calzado . . . . . | Consiste en la denominación ''La Perla de las Antillas. Pons y Ca. Cuba 61. Habana''. |
| Calzado . . . . . | Consiste en la denominación ''Bon Ton Habana''. |
| Embutidos de todas clases | Consiste en un rectángulo en el medio del cual hay un óvalo que toca en los lados del rectángulo en su parte más estrecha; dentro del óvalo hay un castillo con una bandera arriba y las palabras ''Chorizos marca Alcázar'' impresas en letras grandes sobre el dibujo del castillo; a la derecha e izquierda del óvalo hay dos espacios en los que se hallan, a un lado, las palabras ''Sabor Exquisito'' y, al otro lado, las palabras: ''Conservados en Manteca''. El resto del espacio comprendido dentro del rectángulo está cubierto por un dibujo compuesto de cuadrado en forma de cuadrillado. |
| Leche condensada . . . . | Consiste en un rectángulo; en el centro del cual aparece otro más pequeño equivalente a la tercera parte de aquél, en cuya parte superior se lee ''Leche Condensada'', debajo de ésto se e la figura de un campesino sujetando en su mano derecha una lata pequeña; al fondo de esta figura se ve un haz de matas, y a ambos lados de la misma, unos adornos circulares; después, formando una línea diagonal por encima de la parte central de la etiqueta, se lee: ''Preparada con leche pura'', y más abajo: ''Calidad Excelente''. A la derecha se lee: ''Condensed Milk Prepared from pure Dutch cowmilk, without addition but pure sugar can in all cases replace fresh cowmilk. —From a hygienic point of view it is to be prefered to fresh milk.—It has been considered for years and excelent food and is constantly y reconmended by physicians as a nutritions and easy digestible fooddalways—containings the same elements and isaeriable physical qualities L'ait concentré avec du Sucre. Ce lait préparé exclusivament du lait de vache de la Hollande et du sucre pur, remplace toujours le lait frais entoutes circunstances.—A un point de vue higienique, on peut méme dire qu'il supérieur a ce dernier eb vertue préparation méme.—Aussi les médicine le recommendent généralment. La composition átant toujours la méme, on peut étre assuré de la constante identité de ses propiétés nutritives''. A la izquierda: ''Leche condensada con azúcar. Esta leche condensada, preparada con leche pura de vacas holandesas sin más adición que azúcar refinada, puede hacer las veces de leche de vacas fresca, en cualquier caso. Bajo el punto de vista higiénico esta leche debe ser preferida siempre a la leche frsca. Por muchos años ha sido considrada como excelente alimento, y s muy recomendada por los médicos, debido aser muy nutritiva y de fácil digestión, y porque nunca cambia de fórmula. Direcciones: Mézclese una cucharada de esta leche en tres de agua y se obtendrá iiual densidad que si fuese recién ordeñada''. Fuera del rectángulo, a la izquierda del mismo, se lee: ''Unico Importador: Bartolomé Ruiz. Habana''. |
| Vinos generosos . . . . . | Consiste en un cuadrado dividido interiormente en rectángulos, en los que se leen indicaciones referentes al producto y en uno de los cuales aparecerá la clase de vino que ha de contener la botella o envase a que se aplica e ldiseño. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "El Tres de Bastos". | Fandiño y Pérez, S. en C. | 27 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. |
| "El Vizcaíno", renovación. | Portillo y Ca., S. en C. | 28 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. |
| "2 de Mayo" . . | González y Suárez, S. en C. | 28 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. |
| "Los Siete Montones". | Díaz, Leyva y Ca. . . . | 28 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. |
| "Guaranina", envoltura. | José Puget . . . . . | 29 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Polar" . . . . | Díaz, Leyva y Ca. . . . | 31 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. |
| "Monte Carlo" . | H. de Cabañas y Carvajal. | 31 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Príncipe de Monaco". | H. de Cabañas y Carvajal. | 31 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Las Tres Coronas", renovación". | The Havana Cigar and Tobacco Factories Ltd. | 31 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Aguardiente puro de Cazalla. | Consiste en una etiqueta de forma caprichosa que representa un grupo de tres personas leyendo una recomendación del producto. En la part superior se puede leer: ''Aguardiente puro de Cazalla'' y después el nombre de la marca ''El Tres de Bastos'', teniendo a cada lado la figura de dicha carta o naipe. |
| Café en grano, tostado y molido, e impresos de su establecimiento. | Consiste en una papeleta en la cual se lee ''El Vizcaíno''. |
| Aceite de olivas . . . . | La marca e sde forma rectangular; viéndose en el centro la figura de un monumento histórico, en cuya base se lee: ''2 de Mayo''. A un lado se ve la figura de una mujer con una corona de laurel en la cabeza, envuelta n un manto y a su lado un león. A uno y otro lado del rectángulo se ven dos columnas, en cuyas bases y capiteles se ven cuatro escudos y de una a otra un cordón formando ondulaciones. |
| Vinos . . . . . | Consiste en la denominación ''Los Siete Montones''. |
| Papelillos antineurálgicos. | Consiste en un aenvoltura en forma de sobre, sobre la cual en el orden de colocación aparecen los siguientes detalles: En la parte superior y en posición invertida se lee: ''Cada sobre contiene dos dósis''. Esta inscripción aparece entre unas líneas de forma caprichosa. A continuación aparece la parte principal y más grande de tamaño del sobre o envoltura, cuya descripción es como sigue: A la izquierda, sobre un fondo rojo se ve en primer término la denominación ''Guaranina'' con letras blancas; debajo, sobre un fondo negro de capricho y en forma circular se lee la frase: ''Contra el Dolor''; y por último, sobre una cartela blanca de bordes irregulares se leen indicaciones propias del medicamento completado por la indicación ''Dr. J. Puget''; sobre una faja negra, y las palabras ''Camajuaní. Cuba''. Completa esta parte del diseño un medallón ovalado en posición vertical que ocupa las tres cuartas partes a la derecha y sobre el cual aparecen representados una mujer enferma con la cabeza vendada y otra, en actitud de propinarle un medicamento. A ambos lados de esta segunda parte del diseño aparecen dos figuras de capricho, formadas por líneas gruesas en color rojo y forma entrelazada. Por último, la última parte del diseño lo constituye un dibujo de líneas gruesas en color rojo y forma entrelazada. Por último, la última parte del diseño, lo constituye un dibujo de líneas gruesas en color rojo a capricho, entre las que se lee invertida la frase: ''Modo de usarla'' en letras blancas sobre fondo negro, y después, varias indicaciones sobre la manera de usar el medicamento. |
| Sidra . . . . . | Consiste en la denominación ''Polar'', a cuya derecha figura un círculo conteniendo la representación de un oso en los hielos polares; leyéndose inferiormente lo siguiente: ''Sidras Achampañadas. Díaz, Leya y Compañía. Habana. Especialidad para países tropicales''. |
| Tabacos . . . . . | Consiste en el letrero ''Monte Carlo''. |
| Tabacos . . . . . | Consiste en el letrero ''Príncipe de Mónaco''. |
| Tabacos . . . . . | Representa un círculo. En la parte superior se lee: ''Las Tres Coronas'' y debajo se e el dibujo de tres coronas y dos palmas cruzadas; en el centro se lee ''Fábrica de Tabacos'' y |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "La Hidalguía", envoltura, renovación. | The Havana Cigar and Tobacco Factories Ltd. | 31 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "La Hidalguía", dibujo Industrial", variación. | The Havana Cigar and Tobacco Factories Ltd. | 31 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "La Hidalguía", dibujo Industrial, variación. | The Havana Cigar and Tobacco Factories Ltd. | 31 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "La Hidalguía", dibujo Industrial, renovación. | The Havana Cigar and Tobacco Factories Ltd. | 31 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | debajo se e un dibujo de bigote y el inferior en una cinta se lee: ''Habana''. |
| Cigarros . . . . . | Representa la tapa un cuadrilongo; viéndose en el centro el anverso de la marca donde se lee: ''Gran Fábrica de Cigarrillos y Picaduras de Prudencio Rabell'' y debajo una cinta donde se lee ''Salvame Deus'' y el facsímil de la rúbrica y firma de ''Susini'' sobre una cinta. Alrededor se lee ''Gran Premio de la Exposición de Bruselas. Nuevo sistema en la elaboración y envase de los cigarrillos'' y a los lados se ven viñetas de círculos y conchas. A la izquierda se ve una lengüeta con el monograma de ''P. R.'' A la derecha un rectángulo donde se lee ''Elegantes'' y en una cinta ''Arroz'' y debajo ''Hebra''. Representa el fondo otro cuadrilongo en blanco, viéndose a los lados cuatro rectángulos y se lee: ''Gran Fábrica de Cigarrillos y Picaduras de Prudencio Rabelll. Habana. Apartado 730. Teléfono A-1016. Paseo de Tacón 193. Carlos III. Habana'', y en una muestra el facsímil de la firma y rúbrica de Prudencio Rabell y se ven cuatro círculos y se lee también: ''Cigarrillos de la Hidalguía'' y a la derecha un rectángulo: ''Estos cigarrillos, hechos exclusivamente para personas de buen gusto, son fabricados con materiales escogidos y picaduras de legítimo tabaco de Vuelta Abajo y envolturas registradas''. |
| Cigarros ''Elegantes Exágonos''. | Representa el anverso un rectángulo, y se lee en su parte superior: ''Gran Fábrica de Cigarrillos y Picaduras de Prudencio Rabell''. Debajo se ve una cinta donde se lee: ''La Hidalguía''. En el centro se ve un escudo nobiliario, leyéndose ''Salvame Deus''. En la inferior se ve el facsímil de la firma y rúbrica de ''Susini''. Sigue un espacio donde se lee: Apartado 30. Teléfono A-1016. Paseo de Tacón 193. Habana''. Representa el reverso otro rectángulo y se ve en el centro una figura triangular de dibujo caprichoso y en el medio un facsímil donde se lee ''Elegantes''. En la parte superior se lee: ''Pectoral'' y en la inferior el facsímil de la firma y rúbrica de Prudencio Rabell''. Sigue otro espacio con viñetas en las extremidades donde se lee: ''Exágonos''. Por último, la viñeta que rodea el diseño del dibujo de filigrana. |
| Cigarros panetelas pectoral | Representa un cuadrilongo adornado por tres lados por una viñeta de rayas equidistantes en forma de pequeñas ondas; el centro se encuentra dividido en tres espacios; en el primero se destaca un óvalo en blanco adornado por un dibujo de capricho, que se utilizará exclusivamente para poner nombres de distintos agentes de la Compañía; en la parte superior de éste, se observa una muestra también en blanco destinada a poner la clase de papel y en la parte inferior de lo descripto se advierte el facsímil de la rúbrica de Prudencio Rabell; en el segundo espacio se lee: ''Apartado 730. Teléfono A-1016. Paseo de Tacón 193. Habana''; en el tercero aparece un escudo nobiliario, leyéndose en la parte superior, dentro de una cinta, con los extremos ondulados ''La Hidalguía'', y en la parte inferior ''Salvame Deus'', terminando con el facsímil y rúbrica de ''Susini''. |
| Cigarros elegantes de picadura granulada. | Representa el anverso un rectángulo y se lee en la parte superior: ''Gran Fábrica de Cigarrilos y Picaduras de Prudencio Rabell''. Debajo se ve una cinta donde se lee ''La Hidalguía''. En el centro se ve un escudo nobiliario, leyéndose: ''Salvame Deus''. Y en la inferior se ve el facsímil y rúbrica de ''Susini''. Sigue un espacio donde se lee ''Apartado 730. Teléfono A-1016. Paseo de Tacón 193. Habana'', y además facsímil de firma y rúbrica de Prudencio Rabell. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "La Hidalguía", dibujo Industrial, renovación. | The Havana Cigar and Tobacco Factories Ltd. | 31 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación . . | Crusella, Hijo y Ca., S. en C. | 12 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| Sin titulación, sello de garantía. | Crusella, Hijo y Ca., S. en C. | 12 Mayo, 1915. | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | Sigue una franja donde se lee: ''Chorritos''. Representa el reverso otro rectángulo y se ve en el centro una figura triangular de dibujos caprichosos y en el medio una franja donde se lee ''Elegantes'' y en la inferior ''Picadura Granulada''. Por último la viñeta de dibujo de filigrana, viéndose sobre y debajo del reverso dos figuras triangulares con el monograma ''P. R.'' |
| Cigarros elegantes ''Panetelas''. | Representa el anverso un rectángulo y se lee en su parte superior: ''Gran Fábrica de Cigarrillos y Picaduras de Prudencio Rabell''; debajo se ve una cinta donde se lee: ''La Hidalguía''; en el centro se ve un escudo noviliario, leyéndose: ''Salvame Deus'' y en la inferior se ve el facsímil de firma y rúbrica de ''Susini''; Sigue un espacio donde se lee Apartado 730. Teléfono A-1016. Paseo de Tacón 193. Habana''. Representa el reverso otro rectángulo y se ve en el centro una figura triangular de dibujo caprichoso, y en el medio una franja donde se lee: ''Elegantes'', en la parte superior se lee: ''Arroz'' y en la inferior el facsímil de firma y rúbrica de Prudencio Rabell y ''Panetelas''. Por último la viñeta que rodea el dibujo es de filigrana. |
| Productos de Perfumería en general. | Consiste en dos ramas de laureles con sus frutos, formando una corona cuya unió nestá rematada por un lazo de cinta cuyos extremos se doblan a derecha e izquierda. En el centro de esta corona aparece un monograma o sello de caracteres modernistas, compuesto de las letras iniciales de la entidad social que reclama su inscripción o propiedad o sean ''C. H. C.'', dispuestas en la forma siguiente: Puede concebirse este monograma como un círculo con el espesor suficiente para caracterizar y distinguir claramente las letras; dicho círculo aparece quebrado o desunido en su parte superior e inferior derecha, quedando ambas mitades perfectamente rematadas, formando la mayor, o sea la de la izquierda, la letra ''C''; la parte menor, o sea la derecha, forma con lo que pudiéramos llamar una ''T'' tendida, que partiendo del centro del círculo se ajustará a ella, una ''Hache''. En el interior de ese quebrado círculo se distingue bien claramente la otra letra ''C'', concéntrica con la primera, cuyos finales y extremos tienen la separación suficiente entre sí para que a través de ellos penetren los caracteres que por su lado izquierdo completan la letra ''H''. Y, finalmente, en el espacio restante, o sea en el círculo interior que deja formado esa última letra ''C'', distinguimos una letra ''C'' en forma lenticular. Fuera de la corona de laureles y en la parte superior de la misma, con caracteres de imprenta y en forma ligeramente arqueada y al centro, s lee: ''Marca Registrada''. La descrita marca podrá ser usada en cualquier color o varios combinados, así como su dibujo podrá ser en alto o bajo relieve o sencillamente plano. |
| Productos de perfumería. | Consiste en un círculo que tiene un margen exterior bordeado por ciertas irregulares ondulaciones que, suavemente sombreado, trata este margen de asemejarse al exterior de un sello de lacre. En el interior de este círculo se distinguen dos ramas de laurel con su fruto, formando una corona cuya unión está rematada con un lazo de cinta cuyos extremos se doblan a derecha e izquierda. En el centro de esta corona aparece un monograma o sello de caracteres modernistas, compuesto de las letras iniciales de la entidad social que reclama su inscripción y propiedad, o sea ''C. H. Co.'' dispuestas en la forma siguiente: Puede concebirse este monograma como un círculo con espesor suficiente para caracterizar y distinguir claramente las letras; dicho círculo aparece quebrado o desunido |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Ofelia" . . . . | Crusella, Hijo y Ca., S. en C. | 12 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Plaisir D'Amour' | Crusella, Hijo y Ca., S. en C. | 13 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Amorea" . . . | Crusella, Hijo y Ca., S. en C. | 15 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | en sus partes superior e inferior derecha, quedando ambas mitades perfectamente rematadas, formando la mayor, o sea la de la izquierda, la letra "C". La parte más pequeña, o sea la derecha, forma con lo que pudiéramos llamar una "T" tendida, que partiendo del centro del círculo se ajustara a ella, una "Hache". En el interior de ese quebrado círculo se distingue claramente otra letra "C", concéntrica con la primera, cuyos finales o extremos tienen la separación suficiente entre sí para que a través de ellos penetren los caracteres qu epor su lado izquierdo completan la letra "H". Y, finalmente, en el espacio restante, o sea en el círculo interior que deja formado esa letra "C", distinguimos una letra "O", de forma lenticular. Fuera de la corona de laureles y en la parte superior de la misma, en el espacio comprendido entre dicha parte superior de la expresada corona y el círculo que le rodea, con caracteres de imprenta y en forma ligeramente arqueada y al centro, se lee: "Marca Registrada". La descrita marca podrá ser usada en cualquier color o en varios combinados, así como su dibujo podrá ser en alto o bajo relieve, o sencillamente plano, bien corrientemente o en forma de sello de garantía. |
| Productos de perfumería, tales como polvos, jabones, pomadas, aceites, esencias, lociones, cosméticos, pastas, etc., etc. | Consiste en el nombre de mujer "Ofelia". |
| Polvos de clase extrafina. | Consiste en un dibujo en forma de octógono en cuya parte superior y al centro en forma semicircular se distingue una guirnalda formada por tres rosas, cuyos extremos son hojas de la misma flor, entre cuyas hojas y la última rosa de cada lado se ven dos botones. E lcentr ode la parte inferior del dibujo lo forman tres claveles y dos botones, uno a cada lado del clavel del centro y en la parte inferior, dispuestos los claveles horizontalmente y unidos entre sí por sus hojas, cuyas hojas forman en su base como un lazo cuyos extremos van a unirse de abajo a aribba con las hojas de rosas que con éstas constituyen la parte superior del dibujo. En el espacio que constituye el centro de este dibujo, en primer término en la parte superior y en sentido horizontal, vemos dos olutas unidas. Debajo y formando un renglón ligeramente arqueado se lee: "Plaisir D'Amour" en letras de tipo modernista y en caracteres mayores que las restantes impresiones que forman este dibujo. Inmdiatamente debajo y en renglón perfectamente horizontal se lee: "Poudre Extrafine", en letras de tipo romano, todas mayúsculas y de caracteres menores que el expresado "Plaisir D'Amour", pero mayores que las demás impresiones. Inmediatamente debajo y en sentido igualmente horizontal se lee: "Tres Adherente et Delicate" en letras de caracteres de imprenta, todas mayúsculas. Inmediatamente debajo, formando también un renglón horizontal, se lee: "Pour Blanchir La Peau" en letras del mismo tipo y tamaño que las componentes del renglón inmediato superior. Inmediatamente debajo y en forma semicircular se lee: "Crusellas, Hijo y Ca." en tipo de imprenta, todas mayúsculas, mayores que los dos renglones precedentes. Debajo, formando la última inscripción, se lee: "S. en C." El espacio restante entre las flores y los lados del octógono es un fondo granulado. |
| Polvos de arroz clase superfine. | Forman el dibujo arabescos de estilo Luis XV dentro de un triple círculo concéntrico que le sirve de margen. En la parte superior se distinguen dos guirnaldas de flores y en la inferior dos rosas de hojas de laurel, que a derecha e izquierda |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Imperiale Voluptée". | Crusella, Hijo y Ca., S. en C. | 17 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "La Holandesa". | Emilio Alduncín . . . . | 19 Mayo, 1915. . | G. P. de Sta. Clara. | Fábrica . . |
| "Oregon Pons & Co., Cuba 61, Havana", renovación. | Turró y Ca., S. en C. . . | 24 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |
| "Pons & Co. Shoe Company", renovación. | Turró y Ca., S. en C. . . | 24 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | se confunden con los ornamentos del diseño. En el centro de este dibujo leemos en el renglón superior, que es ligeramente arqueado, la palabra ''Amorea'' de tipo de letra romana (antigua) todas mayúsculas y mayores que las demás que aparecen formando inscripciones en este dibujo. Inmediatamente debajo se lee ''Poudre de Riz'', también ligeramente arqueado y con letras todas mayúsculas de tipo moderno romano. Inmediatamente debajo y en forma también ligeramente arqueada, pero en sentido inerso, se lee: ''Surfine'', en tipo de letra romana antigua, todas mayúsculas, más pequeñas que las del primer renglón, pero mayores que las del segundo. En el espacio comprendido entre el renglón inmediatamente superior y éste, se e una pequeña flor que se pued tomar como punto de división entre las partes superior e inferior del dibujo. En último término y horizontalmente dispuesto, se lee la razón social de la entidad que solicita esta inscripción, formando las iniciales: ''S. en C.'', el último renglón. |
| Polvos de arroz . . . . . | Es el dibujo procedente de estilo modernista y consiste en un cuadrado cuyos lados están formados por líneas dobles. En el interior de se cuadrado existe otro, también formado por líneas dobles y dispuesto de tal manera que los lados de este último van a tocar con sus extremos a los del centro, constituyendo un marco en cuyas esquinas se notan cuatro pequeños cuadrados que encierran una corona de hojas de laurel, atadas por cuatro pequeños lazos de cintas a los lados del mismo. En cada uno de los cuatro espacios restantes de forma rectangular, formados por los lados de los cuadrados, se ven dispuestas horizontalmente dos ramas de palmas unidas por un pequeño círculo con pequeños adornos en su centro. En la parte central de este dibujo se ve una doble circunferencia concéntrica, llenando el espacio comprendido entre una y otra, cuatro rosas de hojas de laurel con su fruto, separadas por cuatro pequeños círculos también con un pequeño adorno en su interior. En el espacio interior de esta doble circunferencia concéntrica en primer término, en un renglón arqueado y en letra romana moderna todas mayúsculas se lee: ''Poudre de Riz''. Inmediatamente debajo y horizontalmente se lee: ''Adhérenne'' en el mismo tipo de letra, también mayúsculas, pero más pequeñas. Inmediatamente debajo y en renglón horizontal se lee: ''Imperiale'' en tipo gótico romano, de caracteres mayores que todas las demás. Inmediatamente debajo y también horizontalmente se lee ''Volupté'', en tipo de letra romana antigua, de caracteres menores que las del renglón inmediato superior, pero mayores que las demás. Inmediatamente debajo y en forma de media luna invertida, se lee la razón social que formula esta solicitud, estando las iniciales ''S. en C.'' en renglón separado, inmediatamente debajo. En el espacio existente entre esta doble circunsferencia concéntrica y los cuadrados expresados, se distinguen abejas de dos tamaños. |
| Mantequilla . . . . . | Consiste en los nombres ''La Holandesa. Mantequilla Superior. De E. Alduncin. Cienfuegos. Cuba''. Un pastor, una zorra, ganado pastando y dos molinos. |
| Calzado . . . . . | Consiste en la denominación ''Oregon Pons & Co. Cuba 61. Havana''. |
| Calzado . . . . . | Consiste en la denominación ''Pons & Co. Shoe Company''. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Pons & Co. Shoe Company", renovación. | Turró y Ca., S. en C. . . | 24 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |
| "Montana Pons & Co., Cuba 61, Havana", renovación. | Turró y Ca., S. en C. . . | 24 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |
| "United Fruit". | Iglesias y Hermano . . . | 24 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "La Campana" . | Iglesias y Hermano . . . | 24 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Compañía Colonial Cubana", renovación. | Villar, Gutiérrez y Sánchez, S. en C. | 24 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación . . | Soler y Ca., S. en C. . . | 24 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Especial de Fábrica. |
| "B No. 2", una precinta. | Soler y Ca., S. en C. . . | 24 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "D. G." . . . . | Dionisio Godínez . . . . | 25 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Agrícola. . |
| "El Correo de París", variación. | Valdés y Pérez . . . . . | 25 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |
| "Tryem" . . . . | García, Tuñón y Ca. . . | 25 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Comercia. . |
| Sin titulación . . | Manuel Ardois . . . . . | 25 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Calzado . . . . . | Consiste en la denominación ''Pons & Co. Havana''. |
| Calzado . . . . . | Consiste en la denominación ''Montana Pons & Co. Cuba 61. Havana''. |
| Tabacos elaborados de todas clases. | Consiste en la denominación ''United Fruit''. |
| Tabacos elaborados de todas clases. | Consiste en la denominación ''La Campana'', y también la representación de una campana. |
| Chocolate . . . . . | Consiste en dos cuadrilongos de igual tamaño que son anverso y reverso. En el primero, en su parte alta, se lee: ''Depósito General: Muralla 46''; después, sobre una cinta ondeada: ''Chocolates y Cocoas de la Compañía Colonial Cubana'', cubriendo u ngrupo formado con los escudos de la provincia de la Habana e Isla de Cuba con su bandera desplegada al costado de uno y otro escudo y en el centro un carcaj con un gorro frigio, descansando este conjunto en dos bandas de medallas separadas por un globo con una faja entre las que se lee: ''Mestre y Martinica'' y después sigue en el espacio: ''Habana. Isla de Cuba. De Villar, Fernández y Gutiérrez''. Sobre un espacio entre una y otra cara se lee el título de esta marca: ''Compañía Colonial Cubana''; en el segundo cuadrilongo que sigue, en su parte alta se lee: ''Manufactura de Chocolates y Cocoas''; después se halla cruzada y desplegada la bandera cubana, con otro globo sobre la cruz de las astas y encima del mismo un águila con una cinta en su pico, que dice: ''Libertad''. Después sigue un espacio, que dice: ''Chocolate Superior''. Por cada una de las cabeceras del reerso lleva el globo descrito en la primera parte. |
| Dulces en pasta, dulces en almibar, bombones, caramelos y otros. | Consiste en un rectángulo cerrado por una línea, en su parte superior se lee: ''Reg. Mark By S. & Co. S. C.—G. C.'' y en su parte inferior: ''Guaranteed by S. & Co. S. C.''; el centro del rectángulo está ocupado por un fondo de color sobre el cual aparece, con un carácter especial de letra y en combinación también especial la expresión: B núm. 2''. |
| Dulces en pasta, dulces en almibar, bombones, caramelos y otros. | Consiste en dos líneas dentro de las cuales se ve, a la izquierda la marca que tiene solicitada ''B N.o 2'' entre las frases: ''Reg.'' y ''Mark''; debajo se lee: ''Guaranteed by S. & Co. S. C.''; a la derecha del diseño se lee: ''Assorted Pastilles Manufactured in G. C.'' |
| Frutas de su finca . . . | Consiste en un rèctángulo: en su interior aparecen las iniciales ''D. G.'' y en la parte superior dice: ''Cuban Products''. |
| Artículos de sedería que expenden en su establecimiento. | Consiste en una etiqueta en la cual se lee: ''El Correo de París. De Valdés y Pérez. Casa importadora de tejidos de todas clases y efectos de sedería y quincalla. Obispo 80. Cable: Joalpe. Teléfono A-3260''. |
| Pantalones . . . . . | Consiste en una etiqueta cuadrangular en cuya parte superior aparece ndos trenes de ferrocarril tirando de las piernas de u npantalón, debajo, entre dos líneas, aparece la titulación: ''Tryem'' y en la parte inferior las palabras ''Lot-Size''. |
| Todos los productos que expende en su almacén. | Consiste en un exágono irregular de triple líneas curvas, viéndose en el centro del mismo y formando monograma las le- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Eureka" . . . | Matanzas Distilling Company. | 25 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Diathrina" . . | Rita Duque, Vda. de Rabell e Hijos. | 26 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | . . . . . |
| "Prendes Habana". | Prendes y Hno. . . . . | 26 Mayo, 1915. . | Secretaría de Agricultura. | Fábrica . . |
| "Victoria Eugenia". | Vizoso y Torres, S. en C. | 25 Mayo, 1915. . | G. P. de Sta. Clara. | Industrial . |
| "Capablanca". . | Vizoso y Torres, S. en C. | 25 Mayo, 1915. . | G. P. de Sta. Clara. | Industrial . |
| "Regina" . . . | Vizoso y Torres, S. en C. | 25 Mayo, 1915. . | G. P. de Sta. Clara. | Industrial . |
| "MMachaquito". | Vizoso y Torres, S. en C. | 25 Mayo, 1915. . | G. P. de Sta. Clara. | Industrial . |
| Sin titulación . . | A. Besalu & Co. . . . . | 18 Mayo, 1915. . | G. P. de Oriente. | . . . . . |
| Sin titulación . . | A. Besalu & Co. . . . . | 18 Mayo, 1915. . | G. P. de Oriente. | . . . . . |

Habana, 19 de Junio de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | tras: ''P. H.'' Bordeando dicho exágono se ve nracimos de uas y hojas de vid. En la parte inferior del diseño se lee en un renglón: ''Marca de la Casa''. |
| **Un alchol especial para automóviles y motores de combustión interna en general.** | Consiste en la palabra ''Eureka'' entre comillas. |
| **Un preparado farmacéutico** | Consiste en una etiqueta rectangular de fondo verde claro, en cuyo centro se lee la palabra ''Diathrina'' en caracteres blancos sobre fondo azul oscuro; asomado por sus bordes superior e inferir un dibujo caprichos en frma de anillo blanco con flores azules. Sobre la palabra ''Diathrina'', en la parte superior de la etiqueta se lee en dos renglones, sobre fondo blanco, a tinta azul: ''Tratamiento interno de las''. Más abajo, sobre fondo verde, en dos renglones: ''Afecciones ginecológicas''. Bajo la palabra ''Diathrina'', en tres renglones a tinta azul: ''Dósis. Media 50 gotas al día''. Más abajo, en caracteres blancos, se lee: ''Laboratorio''. Más abajo, en tinta azul, en tres renglones: ''De especialidades farmacéuticas. Del''. Más abajo, en dos renglones, en caracteres blancos sobre fondo oscuro: ''Doctor F. J. Rabell''. Más abajo, en dos renglones, en tinta azul: ''San Miguel 89. Habana''. |
| Tabacos . . . . . | Consiste en la palabra ''Prendes. Habana''. |
| Calzado . . . . . | Consiste en la inscripción ''Victoria Eugenia'' estampada en el calzado. |
| Calzado . . . . . | Consiste en la inscripción ''Capablanca'' estampada en el calzado. |
| Calzado . . . . . | Consiste en la inscripción ''Regina'' estampada en el calzado. |
| Calzado . . . . . | Consiste en la inscripción ''Machaquito'' estampada en el calzado. |
| Harina . . . . . | En la parte superior de uno de los frentes del saco de harina se insertarán las palabras: ''Harina Patente Extra'' en letras de una pulgada. En el frente de dicho centro se estampará un cuadrilátero de fondo rojo con las letras ''A B C'' blancas. En la parte inferior de dicho cuadrilátero, a ambos lados, se estampará el número ''I'', siendo esta cifra de color rojo. En la parte inferior del referido frente del saco se pondrán las siguientes inscripciones: ''A. Beslau & Co. Santiago de Cuba. I. 200 lbs. I''. |
| Harina . . . . . | En la parte superior de uno de los frentes del saco de harina se insertarán las palabras: ''Harina de Trigo Superior'' en letras de una pulgada. En el frente de dicho centro se estampará un cuadrilátero de fondo azul con las letras ''A B C'' en su mitad superior y la palabra ''Extra'' en la inferior, ambas inscripciones en letras blancas. En la parte inferior del referido frente vendrán las siguientes inscripciones: ''A. Beslau & Co. Santiago de Cuba''. |

Sección, P. S., **Francisco G. Pomar.**

# RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de ins de Mayo de 1915. — Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "El Copey" . . | Bernabé González . . . . . | 12 Abril, 1912. . | . . . . . |
| "Granadina" . . | R. Sánchez y Compañía . . . . . | 25 Marzo, 1914 . | Fábrica . . |
| "Horsine" . . . | José Escandell y Moré . . . . . | 12 Junio, 1914. . | . . . . . |
| "El Nuevo Mundo". | Antonio Tenjido . . . . . | 27 Agosto, 1914 . | Fábrica . . |
| "La Flor del Cuzco". | Sixto Calzadilla . . . . . | 14 Agosto, 1914 . | . . . . . |
| "La Flor de Govea". | Gabino Campos . . . . . | 19 Dcbre., 1914 . | . . . . . |
| "L-s-e-n" . . . | Germán Bulle . . . . . | 24 Agosto, 1914 . | Comercia. . |
| "La Cigale" . . | Frank G. Robins Company . . . . . | 2 Stbre., 1914 . | . . . . . |
| "La Primavera" | Salustiano Rodríguez Hno. y Compañía. . | 14 Agosto, 1914. | . . . . . |

**cripción han sido denegadas por esta Secretaría desde el 1o al 31 cas y Patentes.**

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGATIVA |
|---|---|
| Aguas minerales de Madruga. | Porque está registrada y vigente la marca constituída por la denominación "El Copey", para distinguir aguas mineromedicinales ferruginosas carbonatadas naturales de Madruga, de Gonzalo González y López; inciso 6.o del Art. 5.o del R. .D. de 21 de Agosto de 1884. |
| Barquillos . . . . . | Porque se encuentra inscripta y vigente la marca "La Granadina", para distinguir barquillos y obleas redondas y cuadradas, de los señores Villar, Mejías y Sainz, y a fin de no faltar a la prohibición que establece el inciso 6.o del Art. 5..o del R. D. de 21 de Agosto de 1884. |
| Un producto de origen farmacéutico. | Porque se encuentra admitida a la protección legal la marca internacional número 10,931, constituída por la palabra "Horsine", a faor del señor Samuel Bernheim, para distinguir una preparación a base de jungo de carne de caballo, con la que se prestaría al error o confusión que prevée el inciso 6.o del Art. .5.o de la Ley de Marcas. |
| Pan y galleta . . . . . | Porque se encuentra inscripta y vigente a nombre del señor Isidoro Laurrieta una marca comercial denominada "Ambos Mundos", para distinguir productos alimenticios, con la que se prestaría al error o confusión que prevée el inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |
| Café crudo, tostado y molido. | Porque la denominación "La Flor del Cuzco", aplicada a café, es excepción comprendida en el inciso 3.o del Art. 5.o del R. D. de 21 de Agosto de 1884; toda vez que es corriente usar la expresión "Café Flor", para designar una clase superior de este producto, y la palabra "Cuzco" es nombre de lugar famoso por el café que se cosecha. |
| Tabacos . . . . . | Porque "Govea es apellido o nombre de familia, que no le pertenece, y por lo tanto, no puede ser elemento distintio d la marca, Art. 1.o del R. D. de 21 de Agosto de 1884. |
| Pilas secas eléctricas . . . | Porque se encuentra depositada la marca dinamarquesa número 676, para distinguir pilas secas galvánicas, que ostenta entre sus distintios la palabra "Hellesens", a favor de los señores Helleseus Enko & V. Ludvigsen, con la que fonéticamente se prestaría al error o confusión que prevée el inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |
| Máquinas parlantes, fonógrafos, discos para máquinas parlantes, accesorios, útiles, etc. | Porque se encuentra depositada la marca americana número 80,201, para distinguir máquinas fonográficas, partes componentes y discos para la misma, a favor de la Victor Talking Machine Company, con la que se prestaría al error o confusión que prevée el inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |
| Casimires, alpacas, muselinas, etc. | Porque se halla inscripta y vigente una marca a favor de los señores Soto, Fernández y Compañía, S. en C., denominada "Le Printemps", para distinguir tejidos en genera ly artículos de perfumera, y aunque una denominación es idioma español y la otra resulta en idioma francés, son sin embargo palabras tan conocidas y usadas que pueden prestarse al error o confusión que prevée el inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas, como igualmente se negó ya por el mismo motio otra marca en la misma denominación para distinguir tejidos. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Mastery" . . . | Ruiloba y Compañía, S. en C. . . . . | 29 Agosto, 1914. | Comercia. |
| "Boy-Scout" . . | Ruiloba y Compañía, S. en C. . . . . | 29 Agosto, 1914. | Comercia. |
| "Delmónicos", variación del dibujo Hierro. | Henry Clay and Bock & Company Ltd. . | 15 Agosto, 1912. . . . . | |
| "Turtle" . . . . | The Kelman Co. . . . . | 21 Agosto, 1914. | Comercia. |
| "El Pomar" . . | Vicente Pérez Vergara . . . . . | 15 Agosto, 1914. | Comercia. |
| "Sirio" . . . . | López, Ríos y Compañía, S. en C. . . . . | 18 Agosto, 1914. | Comercia. |
| "La Veguera" . | Tormes y Pentón . . . . . | 25 Stbre., 1914. . | Industrial |
| 'Flores de Rocío'. | Francisco Blanco, S. en C. . . . . | 7 Stbre., 1914. . | Comercia. |
| "Pentargo". . . | Lykes Bros . . . . . | 17 Stbre., 1914. . | Comercia. |
| Sin titulación . . | William Corsa y Martínez . . . . . | 25 Stbre., 1914. . | Comercia. |

Habana, 19 de Junio de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGATIVA |
|---|---|
| Calzado clase superior, para señoras, caballeros y niños. | Porque la denominación "Mastery" es palabra inglesa y significa "maestría", "obra maestra", y, aplicada a calzado, está comprendida en la excepción que define el inciso 3.o del Art. 5.o del R. D. de 21 de Agosto de 1884. |
| Calzado clase extra fino, para señoras, caballeros y niños. | Porque la denominación "Boy Scout" es término de uso libre aplicado a calzado y, por lo tanto, no puede encederse como elemento distintivo de marca, porque ello privaría a los demás del derecho de usarlo. |
| Tabacos . . . . . | Porque la marca está constituída por el apellido "Delmónicos" y con el facsímil de una rúbrica agena por completo a la razón social de los actuales propietarios de la marca, a lo cual se opone el Art. 1.o de la Ley. Porque aunque se admite la renovación de la ya inscripta, la Administración no crea un nueo derecho para una marca que no se ajusta a la Ley de la misma. |
| Correas . . . . . | Porque además de que no se justifica el carácter con que comparece la firma inteligible que autoriza la solicitud, resulta que se encuentra depositada a faor de los señores Morses & Roger la marca de los E. U. de América número 54,360, para distinguir botas, zapatos, zapatillas y cuero, cuya marca está constituída por la palabra "Tutle"; por cuya razón, en lo que se refiere al producto cuero, se prestaría al error o confusión que preée el inciso 6.o de lArt. 5.o de la Ley de Marcas con la marca a que se contrae este expediente para distinguir correas. |
| Sidra de clase superior. . | Porque "Pomar" es apellido o nombre de familia, y de concederse la marca se priaría a los industriales que así se llaman del derecho de usar su nombre como marca; Art. 1.o del R. D. de 21 de Agosto de 1884; y en cambio, dado lo que dispone el Art. 4.o del citado R. D., la denegación de dicha marca no puede irrogarle, digo, no le ocasiona perjuicios alguno. |
| Jabón curativo . . . . . | Porque por razón de dicha denominación se presta a errores por falsa indicación de procedencia y porque los elementos que consricana número 50,535, que distingue jabón medicinal; inciso tituyen la marca induce a error o confusión con la marca ame- 6.o del Art. 5.o del R. D. de 21 de Agosto de 1884. |
| Gaseosas, aguas de Seltz en sifones y refrescos. | Porque la marca se solicita para la Sociedad "Tormes y Hnos" y según la licencia expedida por el Ayuntamiento de Sancti Spíritus, resulta inscripto el Sr. Manuel Tormes y Pentón. |
| Polvo sde tocador, esencias, lociones, aguas de tcador- jabón de tocador, aceites perfumados, pomadas, cosméticos y cremas para el cutis. | Porque se encuentra aceptada a la protección legal a nombre de los señores Gallet, Pelelrín y Compañía, la marca internacional número 9,686, para distinguir perfumería, jabonera y afeites, con la cual se prestara al error o confusión que prevée el inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas por la frase "Flores de Tokiko" que se lee en su diseño. |
| Aguarrás, esencia de trementina, brea líquida, brea sólida,, aceite de jarcia y otros. | Porque se encuentra depositada en esta República a favor de Pensacola Tar & Turpentine Company la marca americana número 89,139, para distinguir aceites de pinturas de pino, aguarrás, trementina de madera y pinturas ya mezcladas, con la que se prestaría al error o confusión que prevée el inciso 5.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas, estando constituídas ambas marcas por la palabra "Pentarco". |
| Un preparado insecticida contra las moscas. | Porque además de que el peticionario no justifica que está autorizado para ender el producto de que se trata puesto que sólo aparece inscripto como comisionista de muestras, se encuentra además depositada en esta República la marca americana número 82,180, para distinguir una preparación qumica para matar moscas con un diseño igual al que desea inscribir el señor Corsa Martínez para distinguir también un preparado insecticida. (Inciso 5.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas). |

Sección, P. S., **Francisco G. Pomar.**

## RELACION de las Marcas Nacionales cuyas solicitudes de in desde el 1º al 31 de Mayo de 1915. — Sección de Propieda

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción |
|---|---|---|
| "Alicantina" . . . . . | Manuel González Gonceda. . . . . | 18 Febrero, 1913 . . . . |
| "Don Quijote" . . . . | José Balarí . . . . . | 7 Septiembre, 1912. . . |
| Sin titulación . . . . . | Compañía Licorera de Manzanillo . . | 17 Febrero, 1913. . . . |
| "Perfection" . . . . . | Juan Bernazar . . . . . | 10 Febrero, 1913 . . . |
| "La Uva de Oro" . . . | Elas Miró y Compañía . . . . . | 16 Abril, 1913 . . . . |
| "Villa Concha" . . . . | Pedro Montané . . . . . | 19 Julio, 1912 . . . . . |
| "Ramón Allones", dibujo Contraseña, variación. | Allones Limited . . . . . | 11 Diciembre, 1912 . . . |
| "Nuevo envase de seda para botellas, envase comercial. | Sabatés y Badía . . . . . | 22 Noviembre, 1911 . . |
| "Vista Alegre" . . . . | Eduardo P. Combarro . . . . . | 31 Enero. 1913 . . . . |
| "Jabacoa" . . . . . | José López Pinto . . . . . | 17 Marzo, 1913 . . . . |
| "Abestolene" . . . . . | Croft & Prentis . . . . . | 15 Febrero, 1913 . . . |
| "Cosmopolita" . . . . . | Francisco Martínez . . . . . | 17 Marzo, 1913 . . . . |
| "C. C. S. A." . . . . . | Compañía Comercial Sud Americana . | 29 Marzo, 1913 . . . . |
| "Sol" . . . . . | Sandalio Día zy Fernández . . . . | 6 Diciembre, 1912 . . . |
| "Liborio" . . . . . | Elías Miró y Compañía . . . . . | 25 Noviembre, 1912 . . . |

Habana, 19 de Junio de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de

**cripción han sido declaradas abandonadas por esta Secretaría Intelectual, Marcas y Patentes.**

| Clase de marca | PRODUCTO |
|---|---|
| Comercial . . . . . | Un líquido colorante amarillo. |
| Comercial . . . . . | Vinos de Jerez de clase fina. |
| Industrial . . . . . | Un ron Jamaica número 2. |
| Comercial . . . . . | Masilla. |
| Comercial . . . . . | Vino Rioja fino. |
| Comercial . . . . . | Vino Moscatel de clase superior. |
| . . . . . | Tabacos. |
| Comercial . . . . . | Botellas. |
| Comercial . . . . . | Envases y enolturas de los artículos que expende en su establecimiento. |
| Fábrica . . . . . | Aguas minerales y gaseosas. |
| Comercial . . . . . | Un compuesto lubricante usado con especialidad en las empaquetaduras de toda clase de maquinaria. |
| Comercial . . . . . | Harina de trigo. |
| Comercial . . . . . | Telas y paños para filtros. |
| Especial de Fábrica . . | Salchichonería en general y demás embutidos de distintas clases. |
| . . . . . | Aceitunas. |

Sección, P. S., **Francisco G. Pomar.**

## RELACION de las Marcas Nacionales cuyos certificados de ins de Mayo de 1915. — Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| 'La Competencia' | Francisco Vivanco y Chacón . . . . . | 15 Abril, 1913. . | . . . . . |
| "Mi Compadre". | Havana Commercial Company . . . . . | 26 Junio, 1914. . | . . . . . |
| "Mi Tocayo" . . | Havana Commercial Company . . . . . | 26 Junio, 1914. . | . . . . . |
| "La Flor de San Faleta". | J. Montero y Compañía . . . . . | 19 Mayo, 1914. . | . . . . . |
| Sin titulación . . | Manuel Gómez . . . . . | 17 Junio, 1913. . | Comercial . |
| "Ideal" . . . . | Manuel Gómez . . . . . | 31 Marzo, 1914. . | Fábrica . . |
| "El Mariscal Villars", renovación. | Havana Commercial Company . . . . . | 28 Stbre., 1914. . | . . . . . |
| "El Pensil Cubano". | Eduardo Planté, Sucesores Francisco Sabio y Compañía. | 23 Febrero, 1914. | . . . . . |
| "Mi Compadre". | Havana Commercial Company . . . . . | 26 Junio, 1914. . | . . . . . |
| "Mi Compadre". | Havana Commercial Company . . . . . | 26 Junio, 1914. . | . . . . . |
| "Mi Tocayo" . | Havana Commercial Company . . . . . | 26 Junio, 1914. . | . . . . . |
| "Mi Tocayo" . | Havana Commercial Company . . . . . | 26 Junio, 1914. . | . . . . . |
| "Lincoln", renovación. | Havana Commercial Company . . . . . | 28 Stbre., 1914. . | . . . . . |

**cripción han sido expedidos por esta Secretaría desde el 1º al 31 cas y Patentes.**

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Tabacos . . . . . | 30,803.—Consiste en dos óvalos concéntricos; en la parte superior, dentro de los dos óalos se lee: ''La Competencia'' y la inferior, separado por dos dibujos viñetas, la palabra ''Habana''; en el centro del óvalo se lee: ''De F. V. y C.'' |
| Cigarros . . . . . | 30,804.—Consiste en el busto de un hombre con un tabaco en la boca; simbolizando el guajiro cubano; en la parte superior del mismo se lee: ''Mi Compadre'' y en la inferior ''Habana''. |
| Picadura . . . . . | 30,805.—Consiste en el busto de un hombre con un tabaco en la boca; simboliando el guajiro cubano; en la parte superior del mismo se lee ''Mi Tocayo'' y e nla inferior ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | 30,806.—Consiste en una circunsferencia con rayos convergentes; debajo se ven dos líneas de extremos redondos con líneas diagonales; en la parte superior de la circunsferencia, en una cinta de extremos ondulosos, formando un semicírculo ,se lee: ''San Faleta'' y sobre de éste la palabra ''La Flor de''. En la parte inferior la palabra ''Habana'' con un ramo a cada lado. |
| Licor de anís . . . . . | 30,807.—Consiste en una rama con sus flores y debajo la palabra ''Anís''; alrededor de éste, menos por la parte izquierda, tiene un dibujo caprichoso en forma rectangular; debajo del dibujo, en la parte inferior, se lee: ''M. Gómez. Habana''. |
| Licor triple sec . . . . . | 30,808.—Consiste en u nmarco de forma caprichosa en el que figura un círculo, en cuyo espacio interior se representa el busto de una mujer al parecer dormida, fuera del círculo, en la parte superior, a izquierda y derecha, se ve un grupo de tres círculos pequeños, e inferiormente al círculo se lee: ''Ideal Triple Sec. M. Gómez. Habana''. |
| Tabacos . . . . . | 30,809.—La marca está formada por un óalo; leyéndose en su interior, en la parte superior: ''El Mariscal Villars''; en la inferior ''Habana'' y al centro se ven las iniciales ''J. y S.'' |
| Artículo sde perfumería. . | 30,810.—Consiste en la denominación ''El Pensil Cubano''. |
| Picadura . . . . . | 30,811.—Consiste en el busto de un hombre, con un tabaco en la boca, simbolizando el guajiro cubano; en la parte superior del mismo se lee: ''Mi Compadre'' y en la inferior ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | 30,812.—Consiste en el busto de un hombre, con un tabaco en la boca, simbolizando el guajiro cubano; en la parte superior del mismo se lee: ''Mi Compadre'' y en la inferior ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | 30,813.—Consiste en el busto de un hombre con un tabaco en la boca, simbolizando el guajiro cubano; en la parte superior del mismo dice ''Mi Tocayo'' y en la inferior ''Habana''. |
| Cigarros . . . . . | 30,814.—Consiste en el busto de un hombre con un tabaco en la boca, simbolizando el guajiro cubano; en la parte superior del mismo se lee ''Mi Tocayo'' y en la inferior ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | 30,815.—Consiste en un óalo formado por dos líneas; dentro del óvalo y en medio de rasgos caprichosos se lee en la parte |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| 'Ramón Allones', hierro, variación. | Allones Limited . . . . . | 21 Febrero, 1912. | Fábrica . . |
| 'La Nueva Era', variación. | Antonio Mauri Urquiola . . . . . | 19 Abril, 1914. . | Fábrica . . |
| "La Competidora Gaditana", renovación del Hierro, Vista, Bofetón, Papeleta y Contraseña. | Viuda de Manuel Camacho e Hijo . . . . | 17 Febrero, 1910. | . . . . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | superior: ''Lincoln''; en el centro se ve el monograma ''D. B. H.'' y termina con la palabra ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | 30,816.—Consiste en el nombre y apellido ''Ramón Allones'' con una ramita entre ambas palabras, dentro de un marco formado por dibujos caprichosos y debajo de ésto se lee la palabra ''Habana''. |
| Cigarros . . . . . | 30,818.—Consiste en una faja de adorno que constituye un marco rectangular de tres lados abiertos por el cuarto lado figurando dividido el espacio limitado por dicha faja en cuatro rectángulos, dos anchos y dos estrechos alternativamente. En el primero y tercero, a partir de la izquierda, que son los anchos, se lee la clase especial de cigarros como ''Hebra Blanco. Hebra Trigo''. En el segundo rectángulo figura la representación de una matrona que simboliza ''Cuba Libre'' apoyando su mano derecha en el escudo cubano y sosteniendo en su mano izquierda una lanza, viéndose agrupados a su derecha distintos atributos de las Bellas Artes y la Astronomía, entre los cuales figuran dos escuadras de dibujos en las cuales se leen las palabras ''Marca Registrada'' y a la derecha se ven varios atributos de la Marina y el Comercio, representándose en segundo término, a la izquierda, unas montañas con un puente cruzado por un ferrocarril y a la derecha una fábrica y el Morro de la Habana, y superiormente a esta vista descrita aparece un dibujo en forma de cinta ondulada en sus extremos conteniendo las palabras: ''Marca Registrada''; y en el cuarto rectángulo se presenta otra matrona ostentando parcialmente desnudo el pecho y con un mazo en la mano derecha, rodeada a su derecha por arios atributos de la Mecánica y el Comercio, y a su izquierda por un cuerno de la abundancia y varios atributos de la Marina; iéndose regados al pie varios mazos de tabacos y al fondo una palmera y el Morro de la Habana; leyéndose superiormente la titulación ''La Nueva Era'' y las palabras ''Gran Fábrica de Cigarros'' e inferiormente ''De Antonio Mauri Urquiola. Calle de la Boca. Trinidad''. |
| Tabacos . . . . . | 30,819.—Consiste en las cinco individualidades que se describen a continuación:<br>HIERRO.—Consiste en una figura de forma ovalada; dentro de la misma, en la parte superior, se lee: ''La''; debajo en una cinta se lee: ''Competidora Gaditana''; debajo ''De''; debajo, en otra cinta, dice: ''V. e H. de M. C.''; viéndose a la derecha de lo descrito un ramo y en la parte inferior se lee la palabra ''Habana''.<br>VISTA.—Consiste en la representación de un tipo de gitana; iéndose alrededor ramos de flores y anversos y reversos de medallas; en la parte superior de lo descrito se lee ''La Competidora Gaditana. Manufactura de Tabacos'' y en la inferior ''Viuda e Hijo de Manuel Camacho Ponce de León''.<br>BOFETON.—Consiste en un óvalo dentro del que se ve el busto de un hombre; a la derecha en una franja se lee: ''Miembro fundador de la Academia de Ciencias y Artes Industriales de Bruxelles''; debajo del óvalo se ve un ramo de flores, y como fondo de lo descrito se ve un paisaje marítimo.<br>PAPELETA.—Consiste en un cuadrilongo con viñetas en las esquinas; viéndose en el centro un tipo de gitana, leyéndose a su izquierda: ''Calle de Sta. Clara Núms. 7 y 9. Cable Gaditana'', y a la derecha: ''Manufactura de Tabacos''; debajo de estas palabras se ven anversos y reversos de medallas y una cartela en la que se lee: ''De la viuda e hijo de Manuel Camacho. Habana''. En la parte superior izquierda del cuadrilongo en una franja se lee: ''La Competidora Gadita- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "La Flor de José Suárez Murias y Ca.", renovación. | Havana Commercial Company . . . . . | 29 Stbre., 1914 . | . . . . . |
| "La Princesa de Gales", renovación del Hierro, la Vista, el Bofetón, la Papeleta, otra Papeleta y la Contraseña. | Havana Commercial Company . . . . . | 15 Agosto, 1912. | . . . . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | na'' y en la inferior se lee ''Apartado 54. Teléfono No. 378''; viéndose a los lados de estas palabras dos medallones.<br>CONTRASEÑA.—Consiste en un óvalo; viéndose en el centro una franja en la que se lee: ''Viuda e hijo de M. Camacho'' rubricado; superior e inferiormente a la franja se ven anversos y reversos de medallas y tipos de distintas viñetas. |
| Cigarros . . . . . | 30,820.—Consiste en un rectángulo rodeado de viñetas al capricho, dividido en cuatro partes; en la priemra se lee: ''Gran Fábrica de Tabacos, Cigarrillos y Paquetes de Peaduras. De Suárez y Compañía''; la segunda representa un medallón en el cual hay un paisaje campestre, en cuyo centro se ve una mujer con una pucha de flores y anversos y reversos de medallas; en la parte superior, en una cinta de extremos ondulados se lee: ''La Flor de José Suárez Murias y Ca.''; en la parte inferior del medallón se ve la palabra ''Habana'' y a ambos ados de la parte izquierda: ''Egido Núm. 2'' y en la derecha :''Habana''. En la tercera se lee: ''Exquisito Papel Trigo''. En la cuarta se ve un medallón en cuyo centro hay un ramo de flores y debajo las iniciales: ''J. S. M. C.''; alrededor se ven guirnaldas de flores y encima, por la parte superior, se ven cuatro pajaritos entre ramas, a ambos lados el anverso y reverso de varias medallas; en la parte superior del medallón se lee: ''Manufactura de Cigarrilos'' y en a inferior, dentro, una muestra: ''Fabricantes de Tabacos. Habana''. La viñeta que rodea el cuadrilátero está formada por dibujos de rayas, crculos y dibujos de capricho; leyéndose en la parte superior, inferior y costado, dentro de muestras: ''De Suárez y Ca.'' y en los espacios entre muestra y muestra se lee: ''J. S. Murias y Ca. Habana''. |
| Tabacos . . . . . | 30,821.—Consiste en las seis individualidades que se describen a continuación:<br>La MARCA consiste en primer lugar, la Corona Real, rodeándola dos ramas de olivo, debajo, en forma cruzadas, aparecen do slanzas ostentando dos cinta sondulantes en forma de banderas, leyéndose en una: ''La Princesa'' y en la otra ''De Gales''. Entre las dos cintas y debajo de la corona y lanzas, en un dibujo de forma caprichosa, se lee: ''Bengochea y Fernández. Habana''.<br>VISTA.—Consiste en un óvalo en el que se destaca el busto de una mujer; a la izquierda edificios y a la derecha una vista marina; en la parte superior del óvalo se lee: ''Bengochea y Fernández'' y en la inferior ''Habana''; rodeando todo lo descrito plantas y flores.<br>BOFETON.—Consiste en un paisaje campestre, dentro de una marca de forma ovalada; en la parte inferior se destaca el escudo de la Habana y el de España, y fuera del óvalo se lee ''Bengochea y Fernández''.<br>PAPELETA.—Consiste en un cuadrilongo con las puntas truncadas; en el centro aparece, dentro de un óvalo, el busto de una mujer; en la parte superior, dentro de adornos de capricho, se lee: ''Fernández, Corral y Ca.'', y en la inferior, dentro de una cinta de extremos ondulados, la palabra ''Habana''. A los costados dice: en la izquierda, ''Fabricantes de Cigarros Puros Superiores de Vuelta Abajo. Virtudes 129''; en la derecha lo mismo en inglés.<br>PAPELETA.—Consiste en un cuadrilongo; dentro de un adorno en forma de óvalo aparece una muestra en la que se lee: ''Fernández, Corral y Ca. Exquisitos Tabacos hechos especialmente para personas de gusto. Tabacos elaborados con vegas escogidas de Vuelta Abajo''; a los costados aparecen unos niños sosteniendo con una mano el escudo de la Habana y con la otra una lanza, teniendo en sus extremos cintas ondu- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "La Superfina", renovación del Hierro, la Vista, el Bofetón, y la Papeleta. | Sociedad Anónima Romeo y Julieta, Fábrica de Tabacs. | 6 Dcbre., 1912 . | . . . . . |
| "Flor de Manuel López y Ca.", renovación del Hierro, el Bofetón y la Contraseña. | The Havana Cigar and Tbacco Factories Ltd. | 19 Agosto, 1912 . | . . . . . |
| "El Crédito", variación de la Vista. | Rodríguez y Hno. . . . . | 17 Dcbre., 1912. | . . . . . |
| "La Soberana", renovación. | F. Rodríguez y Compañía . . . . . | 30 Mayo, 1914. | . . . . . |
| "La Australia", | Havana Commercial Company . . . . . | 8 Agosto, 1912 . | . . . . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | lantes y en la parte superior, dentro de adornos de capricho, se observa una corona; a los lados, hacia la parte superior e inferior se destaca nanversos y reversos de medallas.<br>CONTRASEÑA.—Consiste en un óvalo, dentro, en la parte superior un medallón con una mujer de medio busto, a los lados entre dibujos de capricho el escudo de la Habana; debajo dentro de una muestra se advierte el facsímil de la rúbrica de "Fernández, Corral y Ca." y debajo la palabra "Habana"; adornando su orilla una cadena griega. |
| Tabacos . . . . . | 30,822.—Consiste en las cuatro individualidades siguientes:<br>HIERRO.—Consiste en las palabras: "La Superfina de Alvarez" en la parte superior; en el centro un monograma compuesto de una "A", una "y" y una "F" enlazadas en forma caprichosa y en la parte inferior se lee "y Tuero".<br>Dibujo VISTA.—Consiste en el busto de una mujer dentro de un marco, rodeado de palmas y flores; en la parte superior del mismo se lee "La Superfina" y en la inferior "Habana".<br>Dibujo BOFETON.—Consiste en u npaisaje campestre; en la parte superior se lee "Fabricantes de Tabacos" y en la inferior, en una cinta, se lee: "Alvarez, García y Ca."; rodeando el dibujo s even adornos de palmas y flores.<br>Dibujo PAPELETA.—Consiste en un óvalo; al centro se ve el busto de una mujer, dentro de un óvalo pequeño, rodeado por ramas yflores; en la parte superior de lo desctipto se lee: "La Superfina" y en la inferior "Habana". |
| Tabacos . . . . . | 30,823.—Consiste en las tres individualidades siguientes:<br>HIERRO.—Consiste en una cinta, formando un semicírculo de extremos ondulosos; dentro de la misma dice: "Flor de Manuel López y Compañía"; e nla parte inferior hay otra cinta en forma también semicircular, teniendo en cada extremo una flecha, leyéndose dentro de ella la palabra "Habana". En el centro, entre las dos cintas, se lee: "Fábrica de Tabacos".<br>BOFETON.—Representa un fondo de celajes, destacándose el sol; sobre este paisajeapareceuna carrosa tirada por tres leones, éstos los guía una mujer que de pie en la carrosa sostiene las riendas con la mano izquierda y con la derecha se apoya en una lanza.<br>CONTRASEÑA.—Consiste en un óvalo adornado por un dibujo de concha; en el centro aparece un dibujo caprichoso, el fondo está formado por rayitas equidistantes, y sobre éste aparece un dibujo de randa; leyéndose sobre de éste la palabra "Habana" y sobre éste se adierte el facsímil de la firma de "Manuel López y Ca." |
| Tabacos . . . . . | 30,824.—Consiste en la figura de una caja de caudales en la que están apoyadas dos mujeres; una está sentada con un brazo sobre la caja sosteniendo e nla mano derecha un caduceo, la otra está recostada, teniendo la mano izquierda sobre la caja, sosteniendo en la mano derecha una rama de tabaco. En la parte superior se lee: "El Crédito. Gran Fábrica de Tabacos" y un diploma de honor a cada lado, además el anverso y reverso de varias medallas. Como fondo de todo lo escrito se ve un campo con flores, matas de tabacos y palmas, sobre el césped, cajones y mazos de tabacos, después el mar y el Morro. |
| Tabacos . . . . . | 30,825.—Consiste en un óvalo, dentro del cual se lee, en la parte superior: 'La Soberana"; debajo la palabra "De"; en el centro el monograma "J. A. y Ca."; a los costados de éste se observan dos rosetas y termina con la palabra: "Habana". |
| Tabacos . . . . . | 30,826.—Consiste en una franja semicircular de extremos redondeados; leyéndose en ella "La Australia", debajo de esa |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "La Lucca", variación. variación. | Havana Commercial Company . . . . . | 8 Agosto, 1912 . | . . . . . |
| "Criterion" . . . | Havana Commercial Company . . . . . | 8 Agosto, 1912 . | . . . . . |
| "Royal" . . . . | Pedro Ramírez Martínez . . . . . | 8 Nvbre., 1913. | Comercial . |
| "La Competidora Gaditana", renovación del dibujo Bofetón. | Viuda de Manuel Camacho e Hijo . . . . | 17 Febrero, 1910. | . . . . . |
| "Cuba", variación. | Henry Clay and Bock & Company Ltd. . . | 28 Nvbre., 1913 . | . . . . . |
| 'Ramón Allones', renovación de la Vista. | Allones Limited . . . . . | 21 Febrero, 1912. | Fábrica . . |
| "El Nectar Cubano", variación. | Havana Commercial Company . . . . . | 8 Agosto, 1912 . | . . . . . |
| "Romeo y Julieta", renovación del Hierro y el Bofetón. | Sociedad Anónima Romeo y Julieta, Fábrica de Tabacs. | 6 Dcbre., 1912. . | . . . . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | franja se ven las iniciales: 'R. y T.'' enlazadas, terminando lo descripto con la palabra ''Habana'', adornada en sus extremos con un adorno en forma de hojas. |
| Tabacos . . . . . | 30,827.—Consiste en dos óvalos concéntricos; leyéndose entre ambos, en la parte superior, ''La Lucca''; al centro ''De J. T.'' y en la inferior ''Habana'' con una línea diagonal a cada lado. |
| Tabacos . . . . . | 30,828.—Consiste en la representación de un corazón, en la parte superior se leen las iniciales: ''M. G. A.'' dentro de un círculo; y en el centro del corazón se lee: ''Criterior. Habana''. |
| Agua minero medicinal natural purgante. | 30,829.—Consiste en u nrectángulo; viéndose en su parte superior una cinta ondulada en la que se lee: ''Agua Minero Medicinal''; a un lado y otro sobre la cinta se ven dos pequeñas estrellas de cinco puntas y debajo de dicha cinta se lee: Natural Purgante''; más abajo se ve la figura de una corona y debajo de ésta se lee: ''Royal'', y abajo ''Manantial Nuevo Sn. Joaquín (Cantarranas). Aguas Salinas Sulfatadas Sódicas. Unicas en su especie conocidas. Son purgantes, depurativas, antibiliosas, antiherpéticas, antiescrofulosas''. Debajo de todo se lee: ''Análisis'' y siguen después las proporciones de las substancias que la componen. |
| Tabaco de calidad . . . . | 30,830.—Consiste en un marco entre ramas y flores en el que se ve el busto de un hombre; en la parte superior del marco se lee: ''Fábrica de Tabacos''; en la parte inferior, en una cinta que forma parte del marcos se lee: ''Miembro Fundador de la Academia de Ciencias y Artes Industriales de Bruselas'' y por último, debajo del marco, dice, ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | 30,831.—Consiste en dos óalos concéntricos a los que atraviesa una cinta por el centro; leyéndose en la parte superior entre los dos óvalos: ''Cuba''; debajo en el óalo interior la palabra: ''De''; en el centro, en la cinta que los atraviesa, dice: ''Adolfo Moeller'', después un dibujo y en la inferior entre los dos óvalos la palabra: ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | 30,832.—El dibujo representa los escudos de la Habana y España con sus banderas; a ambos lados se ve una columna y un león; sobre lo descripto se ve la corona de España; leyéndose encima de ésta ''Ramón Allones'' y en la parte inferior se lee: ''Flor Extrafina. Habana''. Todo lo descripto se encuentra sobre un fondo de nubes y rayos. |
| Tabacos . . . . . | 30,833.—Consiste en dos óvalos concéntricos; en la parte superior, entre los dos óvalos, se lee: ''El Néctar Cubano'' y en la inferior la palabra ''Habana''; separándolos un adorno a cada lado en forma de alfajores; en el centro del óvalo aparecen las iniciales ''M. V. y Ca.'' |
| Tabacos . . . . . | 30,834.—Consiste en las dos individualidades siguientes:<br>HIERRO.—Consiste en dos óvalos concéntricos; en la parte superior, entre los dos óvalos, dice: ''Romeo y Julieta''; en la parte inferior entre un dibujo figurando una muestra se lee ''Habana'' y en el centro la palabra ''De'' enlazadas y después: ''Alvare y García'' y debajo un dibujo.<br>BOFETON.—Consiste en la figura de un óvalo formado por ramos de flores, su fondo es un paisaje en el que se ve un mar, un edificio de construcción oriental, con una escalera que termina en el agua, en cuya escalera aparece recostada una persona en el pasamano, el que tiene escrito la palabra ''Habana''. Al orto lado del mar se ve una población y al final de todo lo descrito la palabra ''Habana''. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "La Favorita", renovación del Hierro, la Vista, el Bofetón, la Papeleta y la Contraseña. | Havana Commercial Company . . . . . | 15 Agosto, 1912 . | . . . . . |
| "La Trigueñita", renovación del Hierro, la Vista, el Bofetón y la Papeleta. | Havana Commercial Company . . . . . | 15 Agosto, 1912 . | . . . . . |
| "El Aguila de Oro", renovación de una envoltura especial en forma de envase de tabaco. | Henry Clay and Bock & Company Ltd. . | 23 Febrero, 1912. | . . . . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Tabacos . . . . . | 30,835.—Consiste en as cinco individualidade ssiguientes: HIERRO.—Consiste en dos óvalos concéntricos; leyéndose entre ambos, superiormente: "La Favorita" e inferiormente: "Habana" con un dibujo a cada lado. VISTA.—Consiste en el busto de una joven con el cabello suelto y cubriendo su cabeza una gorrita de estilo oriental; en la parte superior, hacia la derecha, se lee: "La Faorita"; en la parte inferior, en una cinta de extremos ondulantes se lee: "Habana"; adornando el conjunto descripto flores diversas. BOFETON.—Consiste en la representación de un paisaje campestre; apareciendo en el centro un tipo de la raza negra, cubierto por un manto que corre sobre una muestra de fondo de cielo, donde aparece nla siniciales "S. y G." y en la parte inferior dice: "Habana". PAPELETA.—Consiste en un cuadrilongo con las puntas truncadas; al centro se destaca una joen de medio cuerpo con el cabello suelto y cubriendo su cabeza una gorrita de estilo oriental; en la parte superior, hacia la izquierda se lee "Fábrica de Tabacos" y a la derecha: "La Favorita. De S. & G."; en la parte inferior en una cinta de extremos ondulantes se lee: "Habana"; adornando el conjunto descripto flores diversas. CONTRASEÑA.—Consiste en un cuadrilongo con las puntas truncadas; su fondo está formado por rayas equidistantes y su contorno lo adorna una viñeta de capricho; sobre este fond aparece una muestra replegada por sus lados por dos alfileres, leyéndose en el centro: "S. & G." |
| Tabacos . . . . . | 30,836.—Consiste en las cuatro indiidualidades siguientes: HIERRO.—Consiste en un óvalo formado por dos líneas concéntricas; en el centr del óvalo se advierten las iniciales "R. M."; en la parte superior, entre las dos líneas, se lee: "La Trigueñita" y en la parte inferior: "Habana", separando a ambas un adorno de capricho. VISTA.—Consiste en la figura de una mujer sentada en una butaca, teniendo sobre sus faldas y entre sus manos un cajón de tabacos abierto, rodeándola plantas ornamentarias; en el brao izquierdo de la butaca se ven las iniciales "G. G. C." y en el cajón de tabacos se lee: "Colorado"; en la parte superior de la figura se lee: "La Trigueñita" y en la inferior "Habana". BOFETON.—Consiste en una figura representando una ega de tabaco, en la que se ven varios hombres en distintas faenas, leyéndose en la parte inferior la palabra "Habana". PAPELETA.—Consiste en un cuadro en el que aparece la figura de una mujer sentada en una butaca con un cajón de tabacos abierto sobre sus faldas, leyéndose en el cajón la palabra "Colorado" y en el brazo de la butaca se ven las iniciales "G. G. C."; todo esto rodeado de plantas ornamentarias; en la parte superior de lo descrito se lee, a la derecha "La Trigueñita" y a la izquierda "Fábrica de Tabacos de G. G. C. Habana". |
| Cigarros . . . . . | 30.837.—La envoltura tiene la forma de una cajita para envasar cigarros; la parte superior del diseño es de forma semicircular; en el centro se ven cuatro círculos concéntricos, dentro de los cuales se ve un monograma con las iniciales "G. B." enlaadas y a los lados un dibujo de capricho; más abajo se lee: Depósito: O'Reilly Núm. 9½" entre líneas y dibujos caprichosos; debajo hay espacio en blanco; en los costados laterales de ese espacio se ve, a la derecha, entre un dibujo de capricho la firma y rúbrica de "Bock y Ca." y a la izquierda, dentro de un dibujo igual se lee: "Hebra Darling Pectoral"; más abajo, dentro de un marco de forma caprichosa se lee: "Ponemos en conocimiento del consumidor que en nuestros cigarrills empleamos exclusivamente las picaduras de legítimo Vuelta |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Sport Club de Alemania", renovación del Hierro, la Vista, el Bofetón y la Papeleta. | Havana Commercial Company . . . . . | 15 Agosto, 1912 . | . . . . . |
| "La Mariposa Gallega". | Rodríguez y García. . . . . | 13 Mayo, 1913. . | Especial de Fábrica. |
| "La Flor de Henry Clay", renovación de dos Hierros, la Vista, otra Vista, el Bofetón, otro Bofetón, la Papeleta, otra Papeleta y la Papeleta Vitola. | Henry Clay and Bock & Company Ltd. . | 21 Junio, 1912. . | . . . . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | Abajo que produce nuestra fábrica de tabacos cuyo crédito está sancionado por el mundo entero'', y por último, en un espacio de forma cuadrangular y entre dibujos de capricho aparece sobre un fondo de celajes un águila con las alas abiertas, una corona sobre la cabeza y un letrero en el dorso de cada ala que dice: en la derecha ''El Aguila'' y en la izquierda de Oro''; apareciendo posada en una cinta ondulante, en la que se lee: ''Bock y Ca. Habana''; alrededor de lo descripto se advierten anersos y reversos de medallas, enlazándolas una cinta de forma ondulante, en la que se lee: ''Gran Fábrica de Tabacos, Cigarros y Paquetes de Picadura''; en la parte inferior, a la izquierda, se lee: ''Manrique 226'' y a la derecha ''Concepción de la Valla Núms. 5, 7, 9 y 11''; en la parte superior de tdoo lo descrito, en una figura que termina en punta, se lee: ''100 cigarrillos''. . |
| Tabacos . . . . . | 30,838.—Consiste en las cuatro individualidades siguientes:<br>HIERRO.—Consiste en la figura de una herradura, leyéndose en su centro ''M. Valle y Ca.''; alrededor de la misma, formando un triángulo se lee: ''Sport Club de Alemania. Habana''.<br>VISTA.—Consiste en una figura de forma ovalada, en la que se observa un hipódromo, tres tipos de jokey montados a caballo, la balaustrada y la glorieta con numeroso público; en la parte superior se lee ''Sport Club de Alemania''.<br>BOFETON.—Consiste en un niño vestido de Jokey, el que sostiene un óvalo que contiene una herradura, la que tiene en su centro el monograma ''B. E.''; a a izquierda se ven ramos de flores y otro niño sentado leyendo y vistas de edificios; a la derecha dos niños a cabalo en medio de un paisaje campestre; en la parte superior se lee ''Fábrica de Tabacos'' y en la inferior en una cinta en forma ondulante se lee: ''De M. V. Fernández. Habana''.<br>PAPELETA.—Consiste en una figura de forma ovalada formada por viñetas de cadenas; en el centro, en la parte inferior aparece un círculo; destauándose en él dos cabezas de caballos; en la parte superior del óvalo, entre dibujos de capricho se lee: ''Sport Club de Alemania''; alrededor del círculo, a la derecha, se lee: ''Fábrica de Tabacos'' y a la izquierda: ''De M. V. Fernández. Habana''. |
| Chocolate de clase superior. | 30,839.—Consiste en dos rectángulos; en el primero, en el centro se ven dos óvalos concéntricos; en la parte superior de los óvalos, en una cinta de extremos ondulosos se lee: ''La Mariposa Gallega'' y en la inferior, en otra uinta igual se lee: ''Belascoan 112, 114 y 116''; entre los dos óvalos, en la parte superior se lee: ''Fábrica de Chocolates de Rodríguez y García'' y en la inferior ''Habana'' con dos asteriscos y un dibujo a capricho; en el centro del óvalo se destaca una mariposa sobre un fondo de rayos. En el segundo rectángulo, en su centro aparece un óvalo rodeado de dibujos capriuhosos; en el que se ve el escud nacional de España; en la parte superior del escudo se lee: ''Chocolate Suprior'', debajo del escudo se lee: ''200 gramos. Cacao de Caracas. La Mariposa Gallega''. Entre los dos rectángulos se lee: ''Rodríguez y García'' y después del último al costado: ''Elaboración Especial''. |
| Tabacos . . . . . | 30,840.—Consiste en las nueve individualidades siguientes:<br>HIERRO.—Consiste en dos óvalos concéntriuos; entre ambos, en la parte superior se lee: ''La Flor de Henry Clay'' y en la inferior ''Habana''; teniendo a cada lado un dibujo y al centro dice: ''Julián Alvarez''.<br>HIERRO.—Consiste en dos óvalos concéntricos entre ambos en la parte superior se lee: ''La Flor de Henry Clay'' y en la inferior ''Habana''; teniendo a cada lado un dibujo; al centro dice: ''Julián Alvarez''. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | VISTA.—Consiste en un conjunto de variadas pantas y flores, y anversos y reversos de medallas, al centro de este conjunto se destaca un medallón, uon el busto de un hombre; en la parte superior de lo descripto, en una franja formada al capricho, se lee: "Henry Clay. Habana"; a los extremos de esta franja aparecen unas estrellas, leyéndose en ellas: "Calzada de Luyanó No. 100. Depósito: Calle O'Reilly No. 9½"; en la parte inferior, en una franja, se lee: "Fábrica de Tabacos"; debajo de lo descripto se lee: "Miembro de la Academia Nacional de Agricultura, Industria y Comeriio de París". |
| | BOFETON.—Consiste en un óvalo adornado en sus contornos por hojas ornamentarias, colocado sobre una base en la que aparece a un lado el escudo de la Habana, y en el otro atributos de la navegación y el uomercio, as como mazos y cajones de tabacos, dentro de este óvalo se destaca el retrato de un hombre; dentro de una cinta que ondula en la parte superior del óvalo se lee: "La Flor de Henry Clay y en la inferior en una faja: "Habana"; debajo, en una cinta pende una Gran Cruz; leyéndose en dicha cinta: "Chevalier de L'Ordre National de la Legion D'Honneur Exposition de 1878"; terminando lo descrito con la siguiente inscripción: "Miembro de la Academia Nacional de Agricultura, Industria y Comercio de París". |
| | BOFETON.—Consiste en un óvalo adornado en su uontorno por hojas ornamentarias; colocado sobre una base en la que aparece a un lado el escudo de la Habana y en otros atributos de la navegación y el comercio, así como mazos y dibujos de tabacos, dentro de este óvalo se destaca el retrato de un hombre; en una cinta que ondula en la parte superior del óvalo se lee: "La Flor de Henry Clay" y en la inferior, en una faja, "Habana"; debajo, en una cinta, pende la Gran Cruz, leyéndose en dicha cinta: "Chevalier de L'Ordre National de la Legion D'Honeur Exposition 1878"; terminando lo descripto con la siguiente inscripción: "Miembro de la Academia Nacinal de Agricultura, Industria y Comercio de París". |
| | PAPELETA.—Consiste en un cuadrilongo adornado por viñetas caprichosas; en el centro se destaca un edificio, en la parte superior, colgando de una cinta de forma ondulante, se ven anversos y reversos de medallas; en el centro de esta cinta aparece el escudo de España y l de la Habana; leyéndose en las ondulaciones de la cinta: "Henry Clay. Calzada de Luyanó Núm. 100. Fábrica de Tabacos"; en la parte inferior de lo descrito se advierten unos adornos de conchas, leyéndose en ellas: "Miembro de la Academia Nacional de Agricultura, Industria y Comercio de París. De Julián Alvarez. Calzada de Luyanó Núm. 100. Depósito: O'Reilly Núm. 9½. Habana. Premiado con la Cruz de la Legión de Honor e nla Exposición de 1878". |
| | PAPELETA.—Consiste en un cuadrilongo adornado por viñetas caprichosas; en el centro se destaca un edificio, en la parte superior, colgando de una cinta en forma ondulante se ven anversos y reversos de medallas; en el centro de esta cinta aparcen el escudo de España y el de la Habana; leyéndose en las ondulaciones de la cinta: "Henry Clay. Calzada de Luyanó Núm. 100. Fábrica de Tabacos" en la parte inferior de lo descripto se advierten unos adornos de conchas; leyéndose en ellos: "Miembro de la Academia Nacional de Agricultura, Industria y Comercio de Pars. De Julián Alvarez. Calzada de Luyanó Núm. 100. Depósito: O'Reilly |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| | | | |

Habana, 19 de Junio de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

## RELACION de las Marcas Extranjeras cuyas solicitudes de depó
## Abril de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual. Marcas

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 89,020 | Edible Products Compny. . . . . | 4 Julio, 1914. . | Fábrica . . |

NOTA.—Las anteriores marcas no fueron publicadas en su oportunidad y por eso se relacio

Habana, 19 de Junio de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | 9½. Habana. Premiado con la Cruz de la Legión de Honor en la Exposición de 1878''.<br><br>PAPELETA VITOLA.—Consiste en un cuadrilongo; el fondo de éste aparece tachonado de pequeños octógonos en los que se lee: ''Henry Clay. Habana Registered''; en la parte superior del cuadrilongo se lee: ''La Flor de Henry Clay''; debajo de esta inscripción se observan anversos y reversos de medallas, en el centro aparece un escudo con la Gran Cruz de la Legión de Honor, debajo de lo descripto dice: ''Caution''; seguidamente: ''Read the notice on Flap-Label. See that all boxes beor signature. ustavo Bock and brand ''La Flor de Henry Clay''; y sobre todo lo descrito se destaca el facsímil de la rúbrica de ''Gustavo Bock''; hacia el lado derecho del cuadrilongo aparece una franja diagonal y un círculo como para utilizarlo para poner clase y número de la vitola. |

Sección, P. S., **Francisco G. Pomar.**

**sito han sido denegadas por esta Secretaría desde el 1º al 31 de y Patentes.**

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGATIVA |
|---|---|
| Un producto compuesto conteniendo aceite de semillas de algodón y y oleo-estearina usados para los objetos de alimento. | Porque se encuentra admitida a la protección legal la marca internacional número 3,730, para distinguir productos alimenticios, de la propiedad de los señores Amieux & Cie., del Loire inferior, Francia'', que consiste igualmente en la palabra ''Carnaval'', y con la que se prestaría al error o confusión que prevée el inciso 5.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |

nan en este mes.

Sección, P. S., **Francisco G. Pomar.**

# RELACION de las Marcas Extrañjeras cuyas solicitudes de depó de Mayo de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Alemania. . | 170,604 | E. Merck. . . . . | 3 Mayo, 1915. . | Fábrica . . |
| Inglaterra . | 32,194 | Suter Hartmann & Bahtjen's Composition Company, Limited. | 3 Mayo, 1915. . | . . . . . |
| E. U. de A. | 102,128 | John Lucas & Co. Incorporated . . . | 5 Mayo, 1915. . | . . . . . |
| E. U. de A. | 102,862 | B. J. Johnson Soap Company, Inc. . | 7 Mayo, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 102,432 | The National Ammonia Company . . | 8 Mayo, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 103,929 | Western Clock Co. . . . . | 11 Mayo, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 103,927 | Western Clock Co. . . . . | 11 Mayo, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 103,928 | Western Clock Co. . . . . | 11 Mayo, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 83,859 | The Mysto Mfg. Co. . . . . | 11 Mayo, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 90,304 | M. Hartley Dodge . . . . . | 14 Mayo, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 89,571 | Minneapolis Steel & Machinery Co. . | 15 Mayo, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 103,620 | Minneapolis Steel & Machinery Co. . | 15 Mayo, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 90,923 | Rohe & Brother . . . . . | 27 Mayo, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 96,338 | Revere Rubber Company . . . . . | 29 Mayo, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 103,663 | Philip W. Koebi . . . . . | 19 Mayo, 1915. . | Fábrica . . |
| E. U. de A. | 100,169 | Smitj Kline & French Co. . . . . | 19 Mayo, 1915. . | Fábrica . . |

Habana, 19 de Junio de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. Arias.—El Jefe de la

**sito han sido recibidas por esta Secretaría desde el 1º al 31 de cas y Patentes.**

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| La producción y venta de productos químicos y farmacéuticos. | Consiste en el facsímil de la firma de la casa ''E. Merck''. |
| Preparaciones anti-corrosivas y anti-angrasantes. | Consiste en la representación de una mano abierta vista de frente. En la parte superior aparece la inscripción ''Genuine Composition''; a un lado las palabras ''Trade Mark'' y debajo ''Hartmann's Manufacture''. |
| Pinturas mezcladas de antemano, barnices de muebles y esmaltes. | Consiste en la representación de las palabras ''Ayudas del Hogar''. |
| Jabón . . . . . | Consiste en la palabra arbitraria ''Palmolive''. |
| Amonaco anhidro . . . . | Consiste en l apalabra ''National'' en pequeñas letras mayúsculas sencillas, dispuesta dentro de la figura de un rombo. |
| Relojes de pared y relojes de bolsillo. | Consiste en la palabra arbitraria ''Dax''. |
| Relojes de pared y relojes de bolsillo. | Consiste en la titulación ''El Acorazado''. |
| Relojes de pared y relojes de bolsillo. | Consiste en la titulación ''El Vigía''. |
| Juguetes . . . . . | Consiste en la palabra ''Erector''. |
| Armas de fuego y pertrechos para las mismas y otras. | Consiste en un círculo de fondo raya sobre el que se lee la palabra 'Remington'' y las iniciales ''U. M. C.'' |
| Máquinas de tracción de gas. | Consiste en las letras ''T'' y ''C'' enlazadas. |
| Máquinas de tracción de gas. | Consiste en las palabras 'Twenty Century''. |
| Manteca, carne de res y de puerco en salmuera. | Consiste en una etiqueta de color rojo obscuro de forma de elipse, en la que están impresas en tinta negra dentro del perímetro de una línea negra impresa alrededor dl margen de dicha etiqueta, las palabras: ''Manteca Pura de Chicharrón. G. L. Smith & Co. Brand U. S. Incorporated and Passed undes the Act of Congress of June 30, 1906. . .Est. No. 80''. |
| Tacones de goma para botas y zapatos. | Consiste en la palabra compuesta ''Spring-Step''. |
| Empaquetadura para mámáquina, compuesta, fabricada de dos o más ciertos nombrados materiales. | Consiste en la palabra compuesta ''Philkob'' en letras mayúsculas, sencilas y degadas. |
| Un alimento para niños e inválidos. | Consiste en a paabra ''Eskay's''. |

lección, P. S., **Francisco G. Pomar.**

## RELACION de las Marcas Extranjeras cuyas solicitudes de depó Mayo de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual, Marcas

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 98,954 | Ferd T. Hopkins & Sons . . . . . | 18 Stbre., 1914 . | Fábrica . . |

Habana, 19 de Junio de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

## RELACION de las Marcas Extranjeras cuyos certificados de de de Mayo de 1915. —Sección de Propiedad Intelectual, Mar

| País de origen | Número de la marca | solicitud de inscripción | Fecha de la solicitud de depósito | Fecha de inscripción en el país de origen | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 97,087 | Thomson Chemical Co. . . | 19 Agosto, 1913 | 19 Mayo, 1914 | . . . . . |
| E. U. de A. | 87,022 | Kenry K. Wampole & Co. Incorporated. | 16 Otbre., 1913 | 18 Junio, 1912 | . . . . . |

Habana, 19 de Junio de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la

## sito han sido denegadas por esta Secretaría desde el 1º al 31 de y Patentes.

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGATIVA |
|---|---|
| Una loción para el cutis. | Porque se encuentra registrada y vigente la marca nacional número 28,916, denominada "Crema Orienat"; pa idnisrtugiracT mero 28,916, denominada "Crema Orienta"; para distinguir una crema para embellecer el cutis, a favor del señor Francisco Buigas Lainez, que está pendiente del traspaso acordado a nombre de Ferdeinand Travers Hopkins y Tompkins, hasta que esta última entidad justifique que está establecido en el país, pero que de toda manera resulta una entidad distinta a los propietarios de esta marca americana número 98,954; y tratándose como se trata de productos similares se prestarían ambas marcas al error o confusión que prevée el inciso 6.o del Art. 5.o de la Ley de Marcas. |

Sección, P. S., **Francisco G. Pomar.**

## pósito han sido expedidos por esta Secretaría desde el 1º al 31 de cas y Patentes.

| PRODUCTO | Número del certificado de depósito expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Fungicidas e insecticidas. | 30,817.—Consiste en una etiqueta que arroja un chorro en forma de sector, el cual baña por completo un árbol colocado a corta distancia de la erpita;. Dentro del sector se lee la palabra "Orchard" y a a derecha del árbol dice: "Brand". |
| Ciertas preparaciones farmacéuticas. | 30,841.—Consiste en la palabra "Wampole's". |

Sección, P. S., **Francisco G. Pomar.**

# SECCION DE PROPIEDAD INTELECTUAL, MARCAS Y PATETNES

**RELACION de certificados de inscripción que a tenor de lo dispuesto en el Art. 17 de la Ley de Marcas caducarán en las fechas que se expresan a continuación; lo que se hace público para conocimiento de los interesados, de conformidad con el acuerdo de 19 de Septiembre de 1914, publicado en la Gaceta Oficial correspondiente al 12 de Octubre del propio año:**

| No. del certificado | Nombre del propietario | Producto que distingue | Fecha del vencimiento | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año |
| 807 | Antonio Blanco Porrúa | Tabacos | 10 | Diciembre . . | 1915 |
| 808 | J. Cárdenas y Compañía | Cigarros | 10 | Diciembre . . | 1915 |
| 809 | Antonio Mauri Urquiola | Cigarros | 10 | Diciembre . . | 1915 |
| 810 | José Rodríguez del Villar | Vinos | 12 | Diciembre . . | 1915 |
| 811 | Manuel Bouza | Tabacos | 12 | Diciembre . . | 1915 |
| 812 | Daniel Gabas | Sombrerería | 20 | Diciembre . . | 1915 |

Habana, 23 de Junio de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**

# SERVICIO METEOROLOGICO, CLIMATOLOGICO Y DE COSECHAS

## DATOS Y OBSERVACIONES CORRESPONDIENTES AL MES DE ABRIL DE 1915

### Posición Geográfica del Observatorio

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Latitud..... ..... | 23° – | 9′ | –00″ | Norte. | |
| Longitud ..... | 5h– | 29m | –23 | s. 4 W. | del Observatorio de Greenwich. |
| » ..... ..... | 5 – | 38 | –43.7 | » | » de París. |
| » ..... | 0 – | 21 | – 6.8 | » | » Naval de Washington. |
| » ..... | 5 – | 4 | –33.4 | » | » San Fernando. |

El medio día medio del Observatorio (Casa Blanca), se señala por la caída de una bola que se iza, cinco minutos antes, en el asta que se halla sobre la caseta situada en el frente del edificio.

# ABRIL

## Resumen de las condiciones climatológicas y de cosechas en el territorio de la República

**Pinar del Río.**—Se prepararon terrenos y se hicieron siembras de frutos del país, piña, maíz, caña y hortalizas; y se recolectaron de todos esos frutos con buen rendimiento. Los centrales continuaron la molienda con regularidad, obteniendo también buen rendimiento. Se efectuaron algunas ventas de tabaco de la cosecha pasada. Hubo truenos el 1 y 23.

**Finca "Nazareno", Bahía Honda.**—Ha predominado en el mes el tiempo fresco, con solo pocos días de mucho calor. Las condiciones atmosféricas han sido favorables para la molienda, y para el envase de frutas para su exportación. El estado sanitario de los ganados mayor y menor es bueno. Hubo truenos el día 1.º, y viento muy fuerte del SW. y NW. el 2 y 3.

**Mercedita Sugar Co.", Cabañas.**—Continuó la molienda normalmente, teniendo envasados 68,067 sacos de azúcar de a 325 libras a la terminación del mes, habiéndose aprovechado el tiempo generalmente de seca que ha reinado en el mes, para moler sin interrupción. Se calcula que la zafra será de 100,000 sacos.

**Finca "Mendive", Guanajay.**—Hubo truenos el día 1.º, viento fuerte del NW. el 3 y turbonada de esa misma dirección, el 23.

**Finca "La Jaula", Cotorro.**—El ganado se halla en buenas condiciones.

**Batabanó.**—En los días de lluvia hubo viento rachado, de bastante velocidad, levantando marejada gruesa. Después de las lluvias se sintió generalmente calor sofocante. Ocurrieron truenos el 4 y 13, y relámpagos el 17.

**Nueva Gerona, Isla de Pinos.**—Durante el mes se han hecho grandes embarques de hortalizas para el Norte América, obteniendo por ellas buenos precios. Serían muy beneficiosas para esta Isla que cayeran algunas lluvias más, particularmente en los terrenos altos. Se han he-

cho muchos adelantos en los alrededores de Nueva Gerona.

**Catalina de Güines.**—Llovió en los dos primeros días del mes, permaneciendo después el tiempo seco en todo él. El acarreo de la caña se ha hecho sin interrupción, excepto al principio del mes, en que por la parte oriental de esta zona, en donde fueron más abundantes las lluvias de esos días, tuvo alguna dificultad por el mal estado de los caminos, que después se pusieron en buenas condiciones. Se han exportado frutas y se ha atenido a la limpieza de los cultivos.

**Matanzas.**—Las temperaturas medias de este mes resultaron más altas que las del anterior, particularmente la mínima; y las lluvias fueron más flojas, y a mayores intervalos unas de otras, por lo que, ya en los últimos días, empezaban a resistirse los cultivos y los potreros. Hubo truenos flojos el día 1.º al mediodía, y relámpagos y truenos fuertes el 2 a la misma hora. Los trabajos de la zafra no tuvieron interrupción.

**''Dos Rosas'', Cárdenas.**—El día 2 hubo turbonada con truenos.

**Granja Escuela de Matanzas, Colón.**—Durante el mes se han sembrado malangas, frijoles de tres clases, garbanzos de dos variedades, papas y algunos frutales. Todos los cultivos se hallan en buenas condiciones; y es satisfactorio el estado sanitario del ganado. Se han recolectado malangas (guagüí), maíz, algodón, calabazas, boniatos y verduras de todas clases.

**''Santa Gertrudis'', Banagüises.**—La zafra va algo atrasada en esta finca por ls lluvias de los meses anteriores, que han interrumpido, en esta zona, el acarreo de la caña. Sl el mes de Mayo viene seco, algo se podrá adelantar la molienda. Hay elaborados hasta la fecha 170,000 sacos de azúcar; y se espera llegar de 190 a 200 mil, si el tiempo lo permite, pues se cuenta con caña suficiente.

**''Hormiguero''.**—Hubo turbonada el 1.º, 11 y 16; y viento fuerte a rachas el 2,

**La Sierra, Cienfuegos.**—El estado sanitario del ganado vacuno es bueno; y en el de cerda continúa causando mortandad la ''pintadilla''. Los potrros tienen abundantes pastos y aguadas. Se han hecho siembras de maíz, y se sigue preparando terreno para continuarlas. La florescencia de los cafetos ha sido buena, y ha cuajado bien. Hubo lluvias el 2, 11 y 12; y lloviznas el 14, 15, 24 y 26.

**Isabela de Sagua.**—Máxima presión atmosférica 764.96 milímetros, mínima 756.44 (29.78), media 261.90 (30.00) Mayor recorrido del viento en 24 horas 980 kilómetros (609) millas del ESE., el día 23; menor 145 (90) del ENE., el 18; medio 567 (352). Reinó calma en un día, viento flojo en cinco, fresquito en once, fresco en ocho y fuerte en cinco.

**Santa Clara.**—Hallándose paralizada la molienda por las fiestas religiosas de la Semana Santa, ocurrieron lluvias en los primeros días del mes, que también la hubieran interrumpido, no habiéndola reanudado algunos centrales hasta el 6. También se paralizaron los trabajos de la zafra en los lugares de terrenos bajos, por las lluvias caídas el 14 y 15, así como al terminar el mes. Se preparan terrenos en gran extensión, para nuevas siembras. El retoño, y la caña de frío y de medio tiempo presentan buen aspecto. La producción de las coles, malangas y cebollas ha sido muy buena por Remedios, Calabazar, Sagua y Santa Clara. Se está aplicando el suero contra la ''pintadilla'' a los cerdos. Se sigue enmatulando el tabaco. Los potreros tienen buenos pastos y aguadas. Hubo turbonadas el 10, 11 y 12; halo solar el 9 y 17; y bruma el 19.

**Remedios.**—La cantidad de agua caída aquí en este mes ha sido 153 milímetros (6.02 pulgadas) mayor que la correspondiente al mismo en el promedio de los siete años anteriores.

**Colonia ''Santa Clara'', Sancti Spíritus.**—El tiempo en la mayor parte del mes ha sido muy beneficioso para el trabajo de la zafra; pero no para los cultivos menores, ni para las siembras de caña, que se paralizaron por falta de lluvias, viniendo a favorecerlos las que cayeron a fines del mes. El ganado se halla en buenas condiciones. El 26 hubo truenos, con

fuerte turbonada, del SE., la que por el viento del N. fué arrastrada hacia el S., donde se disolvió.

**"Narcisa", Yaguajay.**—Las lluvias de este mes han sido muy oportunas, beneficiando grandemente el retoño de la caña, que se halla en muy buenas condiciones. Se ha terminado en esta zona la recolección de la cosecha del tabaco, habiéndose obtenido muy buen resultado de las capaduras, sin que se haya empezado aun a escogerlo, notándose mucha desanimació nentre los vegueros a causa del poco valor que tiene la rama. Se preparan terrenos para siembras de maiz, boniatos y demás frutos menores, que están muy escasos. Las aguadas de los potreros se conservan en buen estado; pero los pastos están algo aniquilados. El estado sanitario del ganado es bueno, habiendo ocurrido solamente algunos casos aislados de "bobera" en los terneros.

**Camagüey.**—Hubo bruma el 20, 21, 22 y 23.

"Niquero".—Hubo neblina el 14.

**Palo-Picado, Xavier.**—Sopló viento fuerte del NE. el 3, 5, 8, 9 y 19; hubo turbonadas el 14, 15 y 22; y truenos en esos mismos días y el 24, 27 y 28.

**"Jobabo", Victoria de las Tunas.**—Además de la lluvia caída en el batey de esta finca, que se expresa en el lugar correspondiente del estado de ellas, cayron 9.1 milímetros (0.36 pulgada) en Tarra, e igual cantidad de agua en Sao Corojo.

**"Delicias", Puerto Padre.**—Se han molido hasta la terminación del mes 74.198,67 toneladas de caña, que han producido 57,846 sacos de azúcar.

**"Santa Lucía", Gibara.**—Hubo fuertes lluvias en los ltimos días del mes; las cuales han perjudicado algo los campos de caña, e interrumpido la molienda por varios días.

**Holguín.**—Hubo truenos el 2, 5, 9, 27 y 28; y relámpagos el 13, 15, 16, 27 y 28.

**"Boston", Banes.**—Llovió torrencialmente el día 28, causando creciente en los ríos, por lo que se ahogaron algunos animales y aves; y fueron destruídos muchos metros de terraplén del ferrocarril, derrumbándose algunas casas de guano, aunque no hubo viento. La zafra se paralizó por las lluvias de los últimos días del mes, teniendo hechos 140,000 sacos solamente.

**"Preston", Nipe.**—Lluvias ocurridas en el mes en esta finca: Botija 266.2 milímetros (10.48 pulgadas) en diez días, Buenaventura 63.7 (2.51) en once, Guaro 113.5 (4.447) en diez, Juan Vicente 201.9 (7.95) en trece, Playa Manteca 301.5 (11.87) en diez y seis, Preston 196.6 (7.74) en once, Santa Isabel 103.1 (4.06) en nueve, Guaro Arriba 137.4 (5.41) en once, Manacal 108.2 (4.26) en once, Batista 139.2 (5.48) en trece y Juliana 61.0 (2.40) en tres. El promedio del agua caída en todos esos lugares resulta 21.6 (0.85) mayor que el de igual mes del año pasado; y el de lo que va transcurrido del presente año económico, es solamente 3.6 (0.144) menor que el de igual período del pasado.

**Santiago de Cuba.**—El día 27 bajó el barómetro hasta 756.87 milímetros (29.80 pulgadas) a las 2 y 15 p. m., y el 28 hasta 755.54 (29.75) al mediodía.

**"Romelie", Guantánamo.**—La molienda fué interrumpida en los días 3, 14 y 26 por las lluvias. La caña ha madurado mucho en este mes. Están muy escasos los trabajadores. Hubo viento fuerte el 16, 17, 18, 19, 23 y 24.

**Guantánamo Sugar Co.**—Lluvias caídas en las fincas de esta Compañía: Guantánamo 57.4 milímetros (2.26 pulgadas) en cuatro días, Soledad 76.2 (3.00) en siete, San José 70.4 (2.77) en seis, Isabel 34.3 (1.35) en seis, La Luisa 38.6 (1.52) en seis, Los Caños 107.9 (4.25) en cinco, Las Lajas 61.0 (2.40) en cuatro, Santa Cecilia 71.1 (2.80) en cinco, San Carlos 43.2 (1.70) en cinco, San Vicente 28.4 (1.12) en seis y Río Seco 43.4 (1.71) en seis. El promedio del agua caída en esos lugares en lo que va transcurrido de este año es, solamente 1.5 (0.06) menor que el de igual período del pasado, en dos días menos.

———(o)———

En los tres primeros días de este mes cayeron lluvias en regular cantidad en

la generalidad de la República, y escasas en casi toda la provincia de Oriente, excepto en Guantánamo. Dichas lluvias fueron acompañadas en un día, de truenos, descargas eléctricas y algunas fugadas de viento, que causaron daños en los platanales y casas de tabaco en Güira de Melena, y algunos otros lugares. La nebulosidad fué variable, así como los vientos.

La semana que terminó el día 10 fué de seca casi completa; pues solo cayeron algunas lluvias muy ligeras en alguno que otro lugar de la provincia de Oriente, y muy contadas en el resto de la Isla. La nebulosidad fué variable, así como los vientos, predominando de éstos los del primero y cuarto cuadrantes, con alguna intensidad en varios días. Ocurrieron neblinas en algunas mañanas en diferentes lugares.

Por la influencia de una extensa área de baja presión que se presentó por el E., a mediados de la semana que terminó el día 17, ocurrieron lluvias en diversa cantidad, aunque generalmente escasas, en casi toda la República, si bien hubo algunos lugares en que no llovió, o que solo cayeron lloviznas. Predominó la atmósfera despejada por lo regular, excepto en los días en que hubo lluvias. Los vientos fueron variables, predominando los del primer cuadrante, con fuerza de frescos en algunos días. En varias mañanas ocurrieron neblinas; y en el extremo oriental de la República acompañaron a las lluvias algunos truenos.

La semana que terminó el 24 fué seca hasta su último día, en que cayeron lluvias en buena catnidad en la provincia de Oriente. La nebulosidad fué variable, predominando la atmósfera nublada; y reinó viento algo fuerte del E. En algunas mañanas ocurrieron neblinas.

Las lluvias que se iniciaron en la provincia de Oriente el día 24, se hicieron generales en las dos orientales, más abundantes por la costa del N. que por la del S., por efecto de una perturbación que se presentó en el mar Caribe, y que, pasando por Haití, se dirigió a la costa de los Estados Unidos, a la que llegó el día 30. Las expresadas lluvias alcanzaron a la mitad oriental de la provincia de Santa Clara: resultando muy abundantes en Baracoa y Banes, en cuyos lugares hicieron desbordar los ríos, causando daños de importancia en los cultivos y animales; y el tiempo derribó algunas casas de campesinos. Por la influencia de esa perturbación cayeron también lluvias, por lo regular en corta cantidad, en la costa del N. de las tres provincias occidentales, si bien en la generalidad de ellas no llovió. La nebulosidad, así como los vientos, fueron variables, sin que pasaran éstos de frescos en algunos días. Las lluvias fueron acompañadas de truenos en Oriente. En algunas mañanas hubo neblinas.

En este mes ha caído menos cantidad de agua, y en menos días, que en su correspondiente del año pasado, en la mitad occidental de la Isla, excepto en Bahía Honda y San Antonio de los Baños, en que cayó bastante más; también llovió más en la mitad oriental, en menor número de días, excepto en Nuevitas, Francisco, Macareno y Felton en que cayó menos agua; y fué casi igual la que hubo en Niquero, Firmeza y las fincas de la Guantánamo Sugar Co. La diferencia de la precipitación registrada en este observatorio fué 34,3 milímetros (1.35 pulgada) menos en Abril de este año que en el pasado, y 17.1 (0.67) menos también que la normal en el promedio de 55 años.

La presión atmosférica tuvo descenso en los dos primeros días por hallarnos dentro de un área de baja presión, cuyo centro se llaba al NW de este observatorio; del 14 al 15 descendió nuevamente por la influencia de otra área de baja que nos demoraba por el E.; y en los dos últimos días ocurrió otro descenso por aproximársenos oblícuamente, con rumbo próximamente al NW., una depresión que del mar Caribe pasó por Haytí, y se dirigió hacia la costa de los Estados Unidos, a la que llegó el 30. La presión media del mes fué casi igual a la correspondiente de Abril del año pasado, así como a la normal en el promedio de 28 años; y la oscilación barométrica diaria fué generalmente de 2 a 3 milímetros (0.08 a 0.012 pulgada) excepto el día 3, que fué 6.3 (0.25). En el resumen de Abril del año pasado se expresó equivocadamente la presión media del mes, que

se dijo era 764.11 (30.08), habiendo sido 761.69 (29.99).

La temperatura fué generalmente menor que la de Abril del año pasado, con mayor diferencia en las mínimas que en las máximas diarias, resultando 3°2 (5°8) mayor el promedio de las observaciones bihorarias. La temperaturas máximas absolutas fluctuaron entre 27°0 (80°6) del día 1. y 20°0 (68°0) del 4; y las mínimas entre 22°8 (73°0) del 1, y 15º0 (59º0) del 5: la media mensual fué 1°9 (3°4) menor que la de Abril del año pasado, y 1°5 (2°9) menor también que la normal en el promedio de 27 años.

La tensión máxima diaria del vapor de agua fluctuó entre 21.20 milímetros (0.835 pulgada) del día 1, y 9.36 (0.366) del 4; y la mínima entre 17.47 (0.685) del 1, y 7.02 (0.276) del 4. la oscilación media del promedio de las observaciones bi-horarias fué 11.88 (0.465), sin que la mayor oscilación diurna pasar de 9.17 (0.359), siendo por lo regular de 2 (0.078) próximamente: la tensión media en el mes fué 4.04 (1.575) menor que la de Abril del año pasado.

El grado higrométrico fué por lo regular menor que el de ese mes: la humedad relativa máxima estuvo comprendida entre 95% del día 2, y 59% del 4; y la mínima entre 74% del 1 y 43% del 17: la media del mes resulta 10% menor que la de Abril de 1914.

Durante el mes ha tenido algunas interrupciones la molienda, en sus primeros días por las fiestas de la Semana Santa y por las lluvias; por estas también se paralizó a mediados del mes en algunos ingenios de la mitad oriental de la República; y por la misma causa en los últimos días en las provincias de Oriente, Camagüey y región del Norte de Santa Clara. Como predominó generalmente el tiempo seco, ha adelantado bastante la zafra en este mes; y como, además, fué la temperatura relativamente baja, aumentó la densidad del guarapo y por consiguiente, el rendimiento de la caña en azúcar. En algunas localidades, particularmente de la provincia de Santa Clara y en Guantánamo, han escaseado los cortadores de caña; y también escasean las carretas en el término de Remedios para el acarreo de ella. Al terminar el mes había elaboradas en toda la República 1.754.948 toneladas de azúcar y estaban moliendo 171 ingenios, contra 142 en igual fecha del año pasado, en que había elaboradas 1.971.736 toneladas. El central ''San Ramón'' de Guanajay, elaborará 50,000 sacos de azúcar, terminando su zafra en la primera quincena de Mayo, en que también la concluirán otros varios. El ''Santa Gertrudis'' de Banagüises tiene envasados al terminar el mes, 170,000 sacos; el ''Adela'' y el ''San Agustín'' de Remedios, 59,000 y 54.325 respectivamente, quedándoles caña para llegar a 100.000 cada uno; el ''Ciego de Avila'' tiene 87.000, con un rendimiento de 9.96% en promedio, y se calcula que hará 130.000 resultando una merma de 32% en su producción; el ''Morón'' ha elaborado 92.297 sacos, con un rendimiento de 10.97%, y espera hacer 200.000 sacos; el ''Francisco'' de Camagüey, ha molido 20.016.800 arrobas de caña, que le han producido 258.967 sacos; el ''Delicias'' de Puerto Padre ha envasado hasta la fecha 57.846 sacos, producto de 74.198,67 toneladas de caña molida; y el ''Boston'' de Banes, tiene hechos 140.000 sacos. Las condiciones del tiempo han sido favorables en el mes para el desarrollo de la caña, que presenta buen aspecto, tanto la nueva como la de retoño; y se ha seguido preparando terreno y haciendo siembras de ella en todas las zonas azucareras. En la zona de Bayamo se están instalando dos ingenios, para los que se está sembrando caña en bastante extensión. Durante el mes ocurrieron algunos incendios en varios campos de caña.

Al terminar el mes funcionaba corto número de escogidas de tabaco en la provincia de Pinar del Río, porque no había podido empilonarse la mayor parte de la rama, que continuaba aun en los cujes por falta de la blandura necesaria para efectuar aquella operación: en la provincia de Santa Clara, en donde la producción de las capaduras resultó buena, se ha obtenido hoja de buena calidad, si bien la cosecha ha resultado corta en general, calculándose en Placetas que será como la mitad de la producción general de esa zona;

en la de Manicaragua se han obtenido unos 200.000 cujes que producirán sobre 6.000 tercios: la producción en el término de Remedios ha sido muy corta; y en Mayarí resulta buena la cosecha, aunque las lluvias de los últimos días del mes le causaron perjuicio a la hoja que está en estado de recolectarla; lo que se estaba haciendo aun allí; y ha terminado de efectuarse en el transcurso del mes en todas las demás zonas tabacaleras de la República. En toda ella quedan aun muchos tercios por vender de la cosecha del año pasado.

Las condiciones del tiempo fueron generalmente favorables a los cultivos menores en este mes, si bien el fuerte viento que se produjo el día 2 por efecto de un pequeño centro secundario del área de baja presión que teníamos por el NW en ese día, arrancó algunas palmas por el centro de la provincia de la Habana, y causó algunos daños de poca importancia, tanto en ella como en la de Matanzas; y también los causó en el extremo oriental de la costa del N. de la provincia de Oriente, el temporal que a fines del mes pasó por el norte de esa región que causó el desbordamiento del río Miel; cuya corriente arrastró, de una finca del término de Baracoa, 120,000 cocos y 50.000 mazorcas de cacao. La cosecha del maíz de "frío" no ha sido buena en Guanajay por exceso de lluvias; y a las siembras que se hicieron de ese grano en el mes, les ha hecho falta agua en algunas localidades de las provincias de Pinar del Río y Matanzas. Por lo demás, ha sido buena en todas partes la producción de los frutos menores, aunque en Camagüey no fué abundante la de papas y cebollas por no haberse hecho allí extensas las siembras de esos tubérculos; de los que, así como de coles y malangas fueron buenas las cosechas en la provincia de Santa Clara. Se han hecho relativamente grandes embarques de hortalizas, en particular de la Isla de Pinos, para los Estados Unidos, habiéndose exportado también para ellos, frutas cítricas de diferentes lugares, y "guineos", cocos y cacao de Baracoa. Los cafetos han tenido buena florescencia, que cuajó bien. Se han continuado preparando terrenos, y se hicieron siembras de maíz y demás frutos del país, así como de frutales.

Los potreros han conservado en este mes buenos pastos y aguadas, aunque ya en la semana última se notaba que iba escaseando la yerba en los de las tres provincias occidentales, y también algo el agua de los ríos en los del término de Holguín.

El estado sanitario del ganado vacuno ha sido generalmente bueno, aunque han ocurrido casos de carbunclo sintomático, que se han combatido con la aplicación de la vacuna preventiva en varios lugares, habiendo atacado también la enfermedad llamada "bobera", a los terneros, en algunos potreros de la provincia de Santa Clara.

En el ganado de cerda ha reinado la "pintadilla" en varias localidades de esa misma provincia, en la que se ha aplicado a muchas piarias de ese ganado el suero anti-colérico. En Guanajay se está reproduciendo este año la cría de cerdos, que fué casi destruída por dicha enfermedad en los últimos años.

En Bahía Honda se ha reproducido en el actual la enfermedad que ha atrasado en otros anteriores, al ganado lanar, cuya cría ha sido casi destruída.

La producción de los apiarios no ha sido abundante en este mes, reinando en algunos de ellos la enfermedad llamada "loque".

En Baracoa y Banes se ahogaron varios animales de distinta clase por el desbordamiento de los ríos en la última semana de Abril.

De Camagüey se han hecho remisiones de ganado vacuno macho, para la capital de la República.

En varias fincas de esa misma provincia se han hecho aprovechamientos forestales.

En las aves de corral no ha ocurrido novedad en la generalidad de la República.

**Luis G. y Carbonell,**

*Jefe del Negociado de Meteorología.*

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Abril de 1915.* *Observaciones á las 10 A. M.*

| DIAS | Barómetro reducido y corregido — *Milímetros* | Temperatura á la sombra — *Centígrado* | Tensión del vapor de agua — *Milímetros* | Humedad relativa — *Tanto por 100* | VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo | ESTADO DEL CIELO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 760.30 | 25°.6 | 19.55 | 80 | NE. 2 0 | Pte. Cubierto |
| 2 | 759.04 | 22.5 | 19.38 | 95 | WSW. 12.5 | Cubierto |
| 3 | 762.56 | 21.1 | 8.94 | 48 | NW. 15.2 | Despejado |
| 4 | 767.60 | 19 2 | 8.01 | 48 | N 8.0 | Id. |
| 5 | 768.93 | 19.7 | 10.04 | 59 | SE. 2.0 | Cubierto |
| 6 | 767.81 | 23.0 | 12.81 | 62 | ESE. 5.4 | Despejado |
| 7 | 765.32 | 23 2 | 12.56 | 59 | ES . 4.5 | Pte. Cubierto |
| 8 | 765.00 | 23.5 | 12.27 | 57 | ENE. 4.5 | Id. |
| 9 | 765.47 | 23.9 | 14.61 | 66 | ENE. 8.9 | Id. |
| 10 | 765.02 | 24.6 | 15.84 | 69 | SE. 5 4 | Id. |
| 11 | 763 72 | 25.0 | 15.48 | 66 | SE. 5.4 | Id. |
| 12 | 764.12 | 25.4 | 17.91 | 74 | ESE. 3.6 | Id. |
| 13 | 762.66 | 25.0 | 16.12 | 69 | NE 6.3 | Despejado |
| 14 | 760.32 | 24.0 | 16.30 | 74 | NNE. 8 9 | Id. |
| 15 | 761.00 | 24.4 | 16.75 | 74 | NE. 8.9 | Pte. cubierto |
| 16 | 763.61 | 23.0 | 12.81 | 62 | NE. 9.8 | Id. |
| 17 | 763.86 | 23 0 | 9.16 | 44 | NE. 8.0 | Despejado |
| 18 | 763.12 | 23.8 | 11.25 | 51 | NE. 4 5 | Id. |
| 19 | 762.23 | 24 8 | 13.70 | 58 | ENE. 4.5 | Id. |
| 20 | 762.23 | 25.6 | 12.08 | 49 | SE. 4 5 | Id. |
| 21 | 763.00 | 25 8 | 14.44 | 58 | ESE. 3 6 | Id. |
| 22 | 763.20 | 25.7 | 12.03 | 49 | ESE. 6.3 | Id. |
| 23 | 762.39 | 26.8 | 15.55 | 60 | ESE. 6.3 | Cubierto |
| 24 | 761.51 | 25.2 | 16.35 | 69 | ESE. 8.9 | Id. |
| 25 | 761.67 | 25.0 | 18.29 | 77 | E. 10.7 | Id. |
| 26 | 762.04 | 25 5 | 16.52 | 68 | E. 8.9 | Despejado |
| 27 | 761.49 | 26.2 | 15.85 | 63 | ENE. 8 0 | Pte. Cubierto |
| 28 | 760.07 | 24.8 | 15.90 | 69 | N. 8.0 | Despejado |
| 29 | 758.53 | 24.8 | 17.20 | 74 | N. 5.4 | Id. |
| 30 | 757.95 | 23.8 | 19.06 | 86 | W. 3.6 | Cubierto |
| ... | ..... | ..... | ..... | ... | . ..... | ..... ..... .... |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Abril de 1915.* *Observaciones á las 4 P. M.*

| DIAS | Barómetro reducido y corregido — *Milímetros* | Temperatura á la sombra — *Centígrado* | Tensión del vapor de agua — *Milímetros* | Humedad relativa — *Tanto por 100* | VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo | | ESTADO DEL CIELO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 758 45 | 24°.6 | 21.12 | 92 | ENE. | 2.7 | Cubierto |
| 2 | 758.43 | 22 2 | 17.05 | 86 | NW. | 9 8 | Id. |
| 3 | 762 09 | 20.2 | 10 72 | 60 | NW. | 15.2 | Id. |
| 4 | 767.10 | 19.0 | 9.00 | 55 | N. | 8.0 | Id |
| 5 | 767.00 | 21.5 | 10.97 | 58 | ENE. | 7 1 | Pte. Cubierto |
| 6 | 764.02 | 23.4 | 12.90 | 60 | E. | 8.9 | Despejado |
| 7 | 762.55 | 24 0 | 13.35 | 61 | ENE. | 9.8 | Id. |
| 8 | 762.40 | 24.4 | 14.36 | 63 | ENE. | 9.8 | Id. |
| 9 | 763.40 | 24.0 | 14.72 | 66 | ENE. | 10.7 | Id. |
| 10 | 762.45 | 24.8 | 15.74 | 68 | E | 10.7 | Id. |
| 11 | 761.80 | 24.8 | 18.39 | 78 | E. | 9.8 | Id. |
| 12 | 761.40 | 25.2 | 17.34 | 73 | ENE. | 8.0 | Cubierto |
| 13 | 760.50 | 24.4 | 15.14 | 68 | NNE. | 7.1 | Pte. Cubierto |
| 14 | 758.60 | 24.4 | 17.07 | 75 | NE. | 8.9 | Cubierto |
| 15 | 759.10 | 24.8 | 15.22 | 70 | NE. | 8.0 | Pte. Cubierto |
| 16 | 761.72 | 23.2 | 10.98 | 52 | NNE. | 8.0 | Despejado |
| 17 | 761.32 | 24.0 | 10.02 | 45 | NE. | 5.4 | Id. |
| 18 | 760.51 | 24.2 | 12.65 | 57 | NNE. | 7.1 | Id. |
| 19 | 759.55 | 26.0 | 13.40 | 54 | ENE. | 5.4 | Pte. Cubierto |
| 20 | 760.02 | 26.7 | 16.75 | 64 | ENE. | 7.1 | Despejado |
| 21 | 760.50 | 25.8 | 11.68 | 48 | E. | 9.8 | Id. |
| 22 | 761.52 | 25.4 | 17.07 | 70 | E. | 12.5 | Id. |
| 23 | 760.74 | 24.6 | 17.98 | 78 | ESE. | 7.1 | Cubierto |
| 24 | 759.52 | 25 4 | 16.57 | 69 | E. | 8.0 | Id. |
| 25 | 760.17 | 25.0 | 17.10 | 73 | E. | 12.5 | Pte. Cubierot |
| 26 | 760.30 | 25.4 | 16.57 | 68 | ENE. | 9.8 | Id. |
| 27 | 759.12 | 25.4 | 15.12 | 63 | ENE. | 8.0 | Despejado |
| 28 | 758.40 | 24.8 | 14.63 | 62 | N. | 7.1 | Id. |
| 29 | 755.70 | 25.8 | 16.05 | 65 | NNW. | 5 4 | Id. |
| 30 | 756.07 | 26.6 | 18.34 | 70 | NW. | 3.6 | Id. |
| ... | ..... ... | ..... | ..... | ... | ..... | ..... | ..... ..... |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Abril de 1915*

### TEMPERATURAS ABSOLUTAS.
FAHRENHEIT

| Dias | Máxima | Hora | Minima | Hora |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 81° | 12 día. | 73° | 6 a. m. |
| 2 | 75 | 8 a. m. | 70 | 12 noche. |
| 3 | 71 | 11 » » | 64 | 12 » » |
| 4 | 68 | 12½ día. | 61 | 10 p. m. |
| 5 | 71 | 4 p. m. | 59 | 6 a. m. |
| 6 | 76 | 1 » » | 64 | 4 » » |
| 7 | 76 | 12 día. | 65 | 2½ » » |
| 8 | 77 | 12 » | 65 | 6 » » |
| 9 | 76 | 2 p. m. | 66 | 6 » » |
| 10 | 79 | 11 a. m. | 66 | 5 » » |
| 11 | 78 | 11½ » » | 67 | 6 » » |
| 12 | 78 | 12 día. | 70 | 4 » » |
| 13 | 78 | 12 » | 70 | 2 » » |
| 14 | 77 | 12 » | 71 | 6 » » |
| 15 | 77 | 12 » | 71 | 12 noche. |
| 16 | 74 | 2 p m. | 71 | 12½ a. m. |
| 17 | 75 | 1 » » | 69 | 11½ p. m. |
| 18 | 77 | 3 » » | 64 | 5 a. m. |
| 19 | 79 | 12 día | 66 | 6 » » |
| 20 | 81 | 2 p m | 67 | 4 » » |
| 21 | 80 | 12 día. | 68 | 6 » » |
| 22 | 82 | 10½ a. m. | 68 | 5 » » |
| 23 | 80 | 10 » » | 70 | 6 » » |
| 24 | 79 | 12 día. | 72 | 4 » » |
| 25 | 79 | 12 » | 72 | 6 » » |
| 26 | 79 | 12 » | 71 | 4 » » |
| 27 | 80 | 10½ a. m. | 69 | 6 » » |
| 28 | 77 | 12 día | 67 | 6 » » |
| 29 | 79 | 12 » | 72 | 2 » » |
| 30 | 80 | 2½ p. m | 71 | 2½ » » |
| ... | ... | ..... | ... | ..... ..... |

### RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES BI-HORARIAS

| Horas de observación | BAROMETRO, PULGADAS INGLESAS | | | | TERMOMETRO FAHRENHEIT | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima | Minima | Oscilación | Media | Máxima | Minima | Oscilación | Media |
| 2 a. m. | 30.21 | 29.75 | 0.46 | 29 98 | 73° | 60° | 13° | 69° |
| 4 » | 30.21 | 29.74 | 0.47 | 29.97 | 73 | 59 | 14 | 69 |
| 6 » | 30.24 | 29.76 | 0.48 | 29.99 | 73 | 59 | 14 | 68 |
| 8 » | 30.27 | 29.80 | 0.47 | 30.02 | 76 | 62 | 14 | 72 |
| 10 » | 30.27 | 29.84 | 0.43 | 30.03 | 80 | 67 | 13 | 75 |
| 12 día | 30.24 | 29.82 | 0.42 | 29 99 | 81 | 68 | 13 | 77 |
| 2 p. m. | 30.20 | 29.77 | 0.43 | 29.96 | 81 | 66 | 15 | 76 |
| 4 » | 30.20 | 29.75 | 0.45 | 29 96 | 80 | 66 | 14 | 76 |
| 6 » | 30 22 | 29.76 | 0.46 | 29 97 | 78 | 64 | 14 | 73 |
| 8 » | 30.24 | 29.79 | 0.45 | 30 00 | 76 | 62 | 14 | 73 |
| 10 » | 30.25 | 29 80 | 0.45 | 30.02 | 75 | 61 | 14 | 71 |
| 12 noche | 30.24 | 29.78 | 0.46 | 30.01 | 74 | 61 | 18 | 70 |
| MENSUAL..... | 30.28 | 29.78 | 0.45 | 29.99 | 77 | 63 | 14 | 73 |

| Horas de observación | TENSION DEL VAPOR DE AGUA, PULGADAS INGLESAS | | | | VELOCIDAD DEL VIENTO, MILLAS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima | Minima | Oscilación | Media | Dias | Total | Dias | Total |
| 2 a. m. | 0.753 | 0.302 | 0.451 | 0.580 | 1 | 158 | 16 | 419 |
| 4 » | 0 753 | 0.804 | 0 449 | 0.573 | 2 | 602 | 17 | 858 |
| 6 » | 0.753 | 0.813 | 0.440 | 0.572 | 3 | 729 | 18 | 175 |
| 8 » | 0.815 | 0.844 | 0 471 | 0.591 | 4 | 165 | 19 | 208 |
| 10 » | 0.770 | 0.315 | 0 455 | 0.572 | 5 | 233 | 20 | 220 |
| 12 día | 0.777 | 0.341 | 0.436 | 0.598 | 6 | 269 | 21 | 305 |
| 2 p. m. | 0 835 | 0.369 | 0.466 | 0.591 | 7 | 303 | 22 | 377 |
| 4 » | 0.832 | 0 354 | 0.478 | 0 588 | 8 | 291 | 23 | 381 |
| 6 » | 0.815 | 0.319 | 0.496 | 0.585 | 9 | 318 | 24 | 397 |
| 8 » | 0.730 | 0.301 | 0.429 | 0.585 | 10 | 331 | 25 | 462 |
| 10 » | 0.747 | 0.276 | 0.471 | 0.587 | 11 | 289 | 26 | 327 |
| 12 noche | 0.713 | 0.299 | 0.114 | 0.582 | 12 | 270 | 27 | 270 |
| | | | | | 13 | 292 | 28 | 290 |
| | | | | | 14 | 442 | 29 | 300 |
| MENSUAL..... | 0.787 | 0.920 | 0.467 | 0 584 | 15 | 367 | 30 | 195 |
| | | | | | | | ... | ..... |

### RESUMEN DE LLUVIA

| | | |
|---|---|---|
| Dias de lluvia..... 4 | Total de agua recogida, 1 52 pulgadas inglesas. | Máxima 1 12 p. inglesas. Día..... 2 |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Abril de 1915*

### TEMPERATURAS ABSOLUTA
CENTIGRADO

| Días | Máxima | Hora | Mínima | Hora |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 27.°0 | 12 día. | 22.8 | 6 a. m. |
| 2 | 24.0 | 8 a. m. | 21.0 | 12 noche. |
| 3 | 21.7 | 11 » » | 17.6 | 12 » » |
| 4 | 20.0 | 12½ día. | 16.0 | 10 p. m |
| 5 | 21.5 | 4 p. m. | 15.0 | 6 a. m. |
| 6 | 24.5 | 1 » » | 17.8 | 4 » » |
| 7 | 24.4 | 12 día. | 18.4 | 2½ » » |
| 8 | 25.0 | 12 » | 18.6 | 6 » » |
| 9 | 4.6 | 2 p. m. | 19.0 | 6 » » |
| 10 | 26 0 | 11 a. m. | 18.7 | 5 » » |
| 11 | 25.8 | 11½ » » | 19.3 | 6 » » |
| 12 | 25.8 | 12 día. | 21.0 | 4 » » |
| 13 | 25.8 | 12 » | 21.0 | 2 » » |
| 14 | 25.0 | 12 » | 21.8 | 6 » » |
| 15 | 25.0 | 12 » | 21.8 | 12 noche. |
| 16 | 23 4 | 2 p. m. | 21.6 | 12½ a. m. |
| 17 | 24.0 | 1 » » | 20.3 | 11½ p. m. |
| 18 | 25 0 | 3 » » | 17.5 | 5 a. m. |
| 19 | 26.0 | 12 día. | 19.0 | 6 » » |
| 20 | 27.4 | 2 p. m. | 19 5 | 4 » » |
| 21 | 26.7 | 12 día. | 20.0 | 6 » » |
| 22 | 27.5 | 10½ a. m. | 19.8 | 5 » » |
| 23 | 26.8 | 10 » » | 21.2 | 6 » » |
| 24 | 26 0 | 12 día | 22.0 | 4 » » |
| 25 | 26 2 | 12 » | 22 3 | 6 » » |
| 26 | 26 2 | 12 » | 21.5 | 4 » » |
| 27 | 26.5 | 10½ a. m. | 20.5 | 6 » » |
| 28 | 25.2 | 12 día. | 19 5 | 6 » » |
| 29 | 26 0 | 12 » | 22 0 | 2 » » |
| 30 | 26 7 | 2½ p. m | 21.5 | 2½ » » |
| ... | ... ... | .... ..... | ..... | ..... ..... |

### RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES BI-HORARIAS

| Horas de observación | BAROMETRO, MILIMETROS | | | | TERMOMETRO CENTIGRADO | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima 700+ | Mínima 700+ | Oscilación | Media 700+ | Máxima | Mínima | Oscilación | Media |
| 2 a. m. | 67.40 | 55.60 | 11.80 | 61.42 | 23°.0 | 15.°8 | 7.2° | 20°.8 |
| 4 » | 67 80 | 56.40 | 11.90 | 61 21 | 23.0 | 15.0 | 8.0 | 20.4 |
| 6 » | 68.00 | 56,00 | 12.00 | 61.81 | 23.0 | 15.0 | 8.0 | 20.2 |
| 8 » | 68 89 | 56.93 | 11.96 | 62.51 | 24.6 | 16.8 | 7.8 | 22.4 |
| 10 » | 68.93 | 57.95 | 10.98 | 62.86 | 26.8 | 19.2 | 7.6 | 24.1 |
| 12 día. | 68 13 | 57.47 | 10.66 | 61.74 | 27.0 | 19 9 | 7.1 | 24.9 |
| 2 p. m. | 67.19 | 56.20 | 10.99 | 61 08 | 27.4 | 19.0 | 8 4 | 24.7 |
| 4 » | 67 10 | 55 70 | 11.40 | 60.87 | 26.7 | 19.0 | 7 7 | 24.8 |
| 6 » | 67 50 | 56.00 | 11.50 | 61.17 | 25,5 | 17.7 | 7.8 | 22 8 |
| 8 » | 68 20 | 56.60 | 11.60 | 61.97 | 24.2 | 16 4 | 7.8 | 22 8 |
| 10 » | 68 40 | 57.00 | 11.40 | 62.48 | 21.0 | 16.0 | 8.0 | 21.6 |
| 12 noche. | 68 00 | 56.40 | 11.60 | 62.20 | 23.6 | 16.0 | 7.6 | 21.2 |
| MENSUAL .... | 67.92 | 56.44 | 11.48 | 61.77 | 24.9 | 17.1 | 7.8 | 22.5 |

| Horas de observación | TENSION DEL VAPOR DE AGUA MILIMETROS | | | | HUMEDAD RELATIVA TANTO % | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima | Mínima | Oscilación | Media | Máxima | Mínima | Oscilación | Media |
| 2 a. m. | 19.12 | 7.66 | 11 46 | 14.73 | 92 | 47 | 45 | 80 |
| 4 » | 19.12 | 7.72 | 11.40 | 14.57 | 92 | 44 | 48 | 81 |
| 6 » | 19 12 | 7.96 | 11.16 | 14.55 | 92 | 45 | 47 | 82 |
| 8 » | 20.71 | 8.73 | 11.98 | 15.00 | 93 | 45 | 48 | 73 |
| 10 » | 19.56 | 8 01 | 11 54 | 14.55 | 95 | 44 | 51 | 65 |
| 12 día. | 19 73 | 8.65 | 11.08 | 15.18 | 90 | 43 | 47 | 64 |
| 2 p. m. | 21.20 | 9.36 | 11.74 | 15.00 | 91 | 44 | 47 | 64 |
| 4 » | 21.12 | 9 00 | 12.92 | 14.98 | 92 | 45 | 47 | 66 |
| 6 » | 20.71 | 8 11 | 12.60 | 14.85 | 93 | 45 | 48 | 71 |
| 8 » | 18.55 | 7 64 | 10.91 | 14 85 | 87 | 53 | 34 | 75 |
| 10 » | 18 96 | 7 02 | 11.94 | 14.92 | 89 | 52 | 37 | 76 |
| 12 noche | 18 10 | 7 59 | 10.51 | 14 79 | 90 | 50 | 40 | 78 |
| MENSUAL .... | 20 00 | 8.12 | 11.88 | 14 83 | 91 | 46 | 45 | 73 |

### RESUMEN DE LLUVIA

| | | |
|---|---|---|
| Días de lluvia.... .. 4 | Total de agua recogida 38.5 mm | Máxima 28 6 mm Día..... ..... 2 |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Abril de 1915*

## VIENTO

| DIAS | 2 a. m. | 4 a. m. | 6 a. m. | 8 a. m. | 10 a. m. | 12 día | 2 p. m. | 4 p. m. | 6 p. m. | 8 p. m. | 10 p. m. | 12 noche | Velocidad media del viento en metros por segundo. | Total de kilómetros en las 24 horas. | Lluvia en milímetros. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | E. 2.7 | SE. 2.7 | SE. 3.6 | SE. 2.5 | NE. 2.0 | NNE. 4.5 | ENE. 4.5 | ENE. 2.7 | SSE. 2.7 | SSE. 2.0 | SSE. 3.6 | S. 3.6 | 2.9 | 254 | 8.7 |
| 2 | SW. 2.7 | SSW. 6.8 | SSW. 8.0 | SW. 13.4 | WSW. 12.6 | SW. 8.9 | NW. 8.0 | NW. 9.8 | NW. 13.4 | NW. 12.5 | NW. 11.7 | NW. 13.4 | 9.3 | 808 | 28.5 |
| 3 | NW. 13.4 | NW. 12.5 | NW. 14.3 | WNW 13.4 | NW. 15.2 | WNW 12.5 | NW. 16.0 | NW. 15.2 | NW. 16.0 | NW. 12.5 | NNW. 11.6 | NNW 11.6 | 13.6 | 1173 | Ll. |
| 4 | NNW. 9.8 | NNW 8.9 | N. 9.8 | N. 9.8 | N. 8.0 | N. 7.1 | NNE. 8.9 | N. 8.0 | N. 8.0 | NNE. 6.3 | NE. 6.3 | NE. 6.7 | 8.1 | 265 | ..... |
| 5 | E. 4.1 | S. 2.2 | S. 2.2 | S. 1.7 | SE. 2.0 | ENE 7.1 | E 6.3 | ENE. 7.1 | E. 5.4 | SE. 2.5 | SE. 3.6 | SE. 3.6 | 4.3 | 375 | ..... |
| 6 | SE. 2.7 | S. 2.7 | S. 2.7 | SSE. 3.0 | ESE. 5.4 | ENE. 7.1 | ENE. 9.8 | E. 8.9 | E. 8.0 | E. 4.5 | ESE. 2.7 | SE. 3.0 | 5.0 | 433 | ..... |
| 7 | SE. 2.7 | SE. 2.7 | S. 3.0 | SE. 5.4 | ESE. 4.5 | ENE. 4.5 | ENE. 9.8 | ENE. 9.8 | E. 8.9 | E. 8.0 | E. 5.4 | SE. 3.6 | 5.6 | 488 | ..... |
| 8 | SE. 2.7 | SE. 2.7 | ESE. 2.7 | SE 4.5 | ENE. 4.5 | NE. 7.5 | ENE. 8.9 | ENE. 9.8 | E. 9.8 | E. 7.1 | SE. 2.7 | SE. 2.7 | 5.4 | 468 | ..... |
| 9 | SE. 2.7 | SE. 2.5 | SE. 2.5 | ESE. 3.6 | ENE. 8.9 | ENE. 9.8 | ENE. 10.7 | ENE. 10.7 | E. 8.0 | E. 4.5 | ESE. 3.6 | E. 3.6 | 5.9 | 512 | ..... |
| 10 | SE 2.7 | SE. 2.7 | SE. 3.6 | SE. 6.8 | SE. 5.4 | ENE. 10.7 | E. 11.5 | E. 10.7 | E. 9.8 | E. 6.8 | E. 4.5 | E. 5.4 | 6.2 | 538 | ..... |
| 11 | E. 4.5 | E. 3.6 | ESE. 4.5 | SE. 6.3 | SE. 5.4 | ESE. 3.6 | ENE. 9.8 | E. 9.8 | E. 7.1 | ESE. 3.6 | SE. 2.7 | SE. 2.7 | 5.4 | 465 | Ll. |
| 12 | ESE. 3.5 | E. 2.7 | ESE. 2.7 | ESE. 4.5 | ESE. 3.6 | ENE. 8.9 | ENE. 9.8 | ENE. 8.0 | E. 6.3 | E. 3.6 | E. 3.6 | E. 1.8 | 5.0 | 435 | ..... |
| 13 | E. 0.5 | E. 1.0 | ENE. 2.7 | NE. 5.4 | NE. 6.3 | NNE. 7.1 | NNE. 8.0 | NNE. 7.1 | NNE. 6.3 | N. 5.4 | N 5.4 | N. 8.0 | 5.4 | 470 | ..... |
| 14 | N. 8.0 | NNE. 7.1 | N. 8.0 | N. 8.0 | NNE. 8.9 | NNE. 10.7 | NNE. 10.7 | NE. 8.9 | NE. 6.3 | NE. 6.3 | ENE. 5.4 | S. 5.4 | 8.2 | 711 | 1.0 |
| 15 | E. 4.5 | ENE 3.6 | NE. 5.4 | NE. 5.4 | NE. 8.9 | NE. 8.9 | NE. 8.0 | NE. 8.0 | NE. 8.6 | NE. 6.3 | N. 8.9 | NE. 6.8 | 6.8 | 591 | ..... |
| 16 | NE. 7.1 | NE. 7.1 | NE. 8.9 | NE. 8.9 | NE. 9.8 | NNE. 10.7 | NNE. 8.9 | NNE. 8.0 | NE. 7.1 | NE. 5.4 | NE. 6.3 | NE 8.0 | 7.8 | 674 | ..... |
| 17 | NE. 8.0 | NE. 8.0 | NE. 6.9 | NE. 8.0 | NE. 8.0 | NE. 8.0 | NE. 8.0 | NE. 5.4 | NE. 3.6 | NE. 3.6 | NE. 3.6 | NE. 3.0 | 6.7 | 576 | ..... |
| 18 | Calma | SE. 1.5 | S. 1.8 | Calma | NE. 4.5 | NE. 5.4 | NNE. 6.3 | NNE. 7.1 | NE. 1.5 | NE. 1.8 | S. 1.0 | SE. 1.8 | 3.2 | 282 | ..... |
| 19 | SE. 1.8 | SE. 2.5 | SE. 3.6 | ESE 2.7 | ENE. 4.5 | ENE 6.3 | NE 8.0 | ENE 5.4 | E. 4.5 | E 2.7 | E. 2.7 | E. 3.0 | 3.9 | 335 | ..... |
| 20 | E. 1.8 | E. 2.7 | E. 2.7 | ESE. 3.6 | SE. 4.5 | NE. 3.6 | ENE 8.0 | ENE. 7.1 | E. 6.3 | E. 3.0 | E. 2.7 | ESE. 4.5 | 4.1 | 354 | ..... |
| 21 | E. 3.6 | SE. 3.0 | E. 3.6 | ESE. 5.4 | ESE. 3.6 | ENE. 8.9 | ENE. 9.8 | E. 9.8 | E. 8.0 | E. 6.3 | ESE. 1.8 | E. 4.5 | 5.7 | 491 | ..... |
| 22 | E. 4.5 | E. 3.6 | E. 2.7 | ESE. 5.4 | ESE. 6.3 | ENE. 10.7 | ENE. 12.5 | E. 12.5 | E. 10.7 | E. 7.1 | E. 5.4 | E. 5.4 | 7.0 | 607 | ..... |
| 23 | E. 4.5 | ESE. 2.7 | ESE. 2.7 | ESE. 8.0 | ESE. 6.3 | ENE 10.7 | ENE 12.5 | ESE. 7.1 | E. 12.5 | E. 8.0 | E. 5.4 | ESE. 5.4 | 7.1 | 618 | ..... |
| 24 | ESE. 5.4 | E. 5.4 | E. 6.3 | ESE. 8.9 | ESE. 8.9 | E. 10.7 | E 10.7 | E. 8.0 | E. 8.0 | E. 7.1 | E. 7.1 | ESE. 8.0 | 7.4 | 639 | ..... |
| 25 | E. 5.4 | E. 3.6 | E. 5.4 | E. 8.9 | E. 10.7 | E. 11.5 | ENE 13.4 | E. 12.5 | E. 9.8 | E. 7.1 | E. 5.4 | E 6.3 | 8.6 | 744 | ..... |
| 26 | E. 2.7 | E. 2.7 | SE. 1.8 | ESE. 5.4 | E. 8.9 | ENE. 9.8 | ENE. 9.8 | ENE. 9.8 | E. 8.9 | E. 7.1 | E. 3.6 | E. 2.7 | 6.1 | 526 | ..... |
| 27 | E. 3.6 | E. 2.0 | E. 2.7 | ESE. 3.6 | ENE. 8.0 | ENE 8.9 | ENE. 8.9 | ENE. 8.0 | E 7.1 | E. 3.6 | E. 3.6 | E. 3.6 | 5.0 | 485 | ..... |
| 28 | E. 1.8 | SE. 1.0 | N. 7.1 | N. 6.3 | N. 8.0 | NNE. 8.9 | N. 7.1 | N. 7.1 | NE. 6.3 | NNE. 4.5 | N. 4.5 | N. 4.5 | 5.3 | 467 | ..... |
| 29 | N. 4.5 | N. 5.4 | N. 6.3 | N. 6.3 | N. 5.4 | N. 6.3 | NNW. 6.8 | NNW. 5.4 | NW. 6.3 | NW. 6.3 | NW. 5.4 | WSW. 8.6 | 5.6 | 488 | ..... |
| 30 | SW. 4.5 | SW. 2.7 | SW. 2.7 | W. 5.4 | W. 3.6 | W. 5.4 | SW. 3.6 | NW. 3.6 | NW. 3.6 | NW. 1.8 | NW. 0.5 | W. 1.5 | 3.6 | 314 | 0.8 |
| ... | ..... ..... | ..... ..... | ..... ..... | ..... ..... | ..... ..... | ..... ..... | ..... ..... | ..... ..... | ..... ..... | ..... ..... | ..... ..... | ..... ..... | ... | ... | ..... |

## Datos Climatológicos

| ESTACIONES | PROVINCIAS | Elevación en metros. | TEMPERATURA: CENTIGRADO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Máxima media | Mínima media | Media mensual | Máxima más alta | FECHA | Mínima más baja |
| Cabo de San Antonio | Pinar del Río | ..... | 27.6 | 21.8 | 24.7 | 31.0 | 1* | 16.0 |
| | | | 82 | 71 | 76 | 88 | | 61 |
| Pinar del Río | Id. | 55 | 29.3 | 17.6 | 23.4 | 33.4 | 27 | 10.8 |
| | | | 85 | 64 | 74 | 92 | | 51 |
| Herradura | Id. | ..... | 26.6 | 13.2 | 19.9 | 31.0 | 30 | 8.0 |
| | | | 80 | 56 | 68 | 88 | | 46 |
| "Nazareno", Bahía Honda | Id. | 35 | 28.3 | 16.8 | 22.6 | 32.0 | 20* | 9.0 |
| | | | 83 | 62 | 73 | 90 | | 48 |
| «Rangel», Taco-Taco | Id. | 348 | 27.6 | 14.9 | 21.3 | 33.0 | 23 | 10.0 |
| | | | 82 | 59 | 70 | 91 | | 50 |
| «Mercedita Sugar Co.» Cabañas | Id. | ..... | 27.1 | 17.2 | 22.2 | 29.0 | 21* | 12.0 |
| | | | 81 | 63 | 72 | 84 | | 54 |
| Finca "Mendive", Guanajay | Id. | ..... | 27.6 | 18.7 | 23.2 | 34.0 | 10 | 13.0 |
| | | | 82 | 66 | 74 | 93 | | 55 |
| San Antonio de los Baños | Habana | ..... | 27.8 | 20.5 | 24.2 | 31.0 | 22* | 13.8 |
| | | | 82 | 69 | 76 | 88 | | 57 |
| «La Gloria», Güira de Melena | Id. | ..... | 31.3 | 13.4 | 22.4 | 34.0 | 21* | 8.0 |
| | | | 88 | 56 | 72 | 93 | | 46 |
| Casa Blanca, Habana | Id. | 49 | 24.9 | 17.1 | 22.5 | 27.5 | 22 | 15.0 |
| | | | 77 | 63 | 72 | 81 | | 59 |
| «Iowa», Santa María del Rosario | Id. | ..... | 21.5 | 17.9 | 19.7 | 30.0 | 1 | 10.0 |
| | | | 71 | 64 | 67 | 86 | | 50 |
| "La Jaula", Cotorro | Id. | ..... | 27.3 | 19.8 | 23.6 | 31.0 | 25 | 16.0 |
| | | | 81 | 68 | 74 | 88 | | 61 |
| Batabanó | Id. | 5 | 27.6 | 19.6 | 23.6 | 31.0 | 24 | 14.0 |
| | | | 82 | 67 | 74 | 88 | | 57 |
| Nueva Gerona, Isla de Pinos | Id. | 3 | 28.9 | 18.8 | 23.8 | 32.0 | 22* | 14.0 |
| | | | 84 | 66 | 75 | 90 | | 57 |
| Catalina de Güines | Id. | 56 | 27.4 | 19.4 | 23.4 | 31.0 | 22 | 12.0 |
| | | | 81 | 67 | 74 | 88 | | 54 |
| Madruga | Id. | ..... | 24.9 | 18.1 | 21.5 | 29.0 | 1 | 12.0 |
| | | | 77 | 65 | 71 | 84 | | 54 |
| "Rosario", Aguacate | Id. | ..... | 27.7 | 15.4 | 21.6 | 31.0 | 19* | 6.0 |
| | | | 82 | 60 | 71 | 88 | | 43 |
| Matanzas | Matanzas | ..... | 25.0 | 18.0 | 21.5 | 30.6 | 1 | 9.4 |
| | | | 77 | 64 | 71 | 87 | | 49 |
| Limonar | Id. | 53 | 26.3 | 17.8 | 22.1 | 30.0 | 2* | 12.0 |
| | | | 79 | 64 | 72 | 86 | | 54 |
| "Armonía", Bolondrón | Id. | ..... | 30.0 | 18.3 | 24.4 | 34.4 | 21 | 10.0 |
| | | | 86 | 65 | 76 | 94 | | 50 |
| «San Vicente», Jovellanos | Id. | ..... | 27.6 | 17.8 | 22.7 | 32.0 | 1 | 11.0 |
| | | | 82 | 64 | 73 | 90 | | 52 |
| Contreras, Cárdenas | Id. | ..... | 26.8 | 15.3 | 21.0 | 32.0 | 1 | 9.0 |
| | | | 80 | 60 | 70 | 90 | | 48 |
| "Dos Rosas", Cárdenas | Id. | 14.5 | 25.9 | 19.3 | 22.6 | 28.0 | 20* | 14.0 |
| | | | 79 | 67 | 73 | 82 | | 57 |
| «Australia», Jagüey Grande | Id. | ..... | 25.4 | 18.5 | 22.0 | 30.0 | 30 | 10.0 |
| | | | 78 | 65 | 72 | 68 | | 50 |
| Granja Escuela, Colón | Id. | ..... | 25.2 | 17.5 | 21.4 | 28.0 | 19* | 15.0 |
| | | | 77 | 63 | 71 | 82 | | 59 |
| "Tinguaro", Pijuán | Id. | ..... | 27.2 | 16.1 | 21.7 | 28.9 | 1* | 11.1 |
| | | | 81 | 61 | 71 | 84 | | 52 |
| Banagüises | Id. | ..... | 27.5 | 18.4 | 23.0 | 30.0 | 22* | 15.0 |
| | | | 81 | 65 | 73 | 86 | | 59 |
| Sierra Morena | Santa Clara | ..... | 23.7 | 19.1 | 21.4 | 28.0 | 20* | 12.0 |
| | | | 75 | 65 | 71 | 82 | | 54 |
| "Parque Alto", Congojas | Id. | ..... | 28.6 | 13.9 | 21.2 | 32.0 | 20* | 8.0 |
| | | | 83 | 57 | 70 | 90 | | 46 |
| "Washington Sugar Co.", Hatuey | Id. | ..... | 27.2 | 15.5 | 21.4 | 34.0 | 1 | 9.0 |
| | | | 81 | 60 | 71 | 93 | | 48 |
| "Dos Hermanas", Cruces | Id. | ..... | 28.6 | 11.3 | 20.0 | 31.0 | 2 | 8.0 |
| | | | 83 | 53 | 68 | 88 | | 46 |

## Abril de 1915

| Y FAHRENHEIT | | | Lluvia Mm. y Pulgs. inglesas | | | Días lluviosos | ESTADO DEL CIELO | | | Dirección predominante del viento | OBSERVADORES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FECHA | Máxima oscilación en 24 horas. | FECHA | TOTAL | Máxima en 24 horas | FECHA | | Días despejados | Días nublados parcialmente | Días nublados | | |
| 5 | 11.0 | 19 | 15.7 | 8 7 | 24 | 2 | 15 | 13 | 2 | E | Sr. R. C. Attaway. |
| | 20 | | 0.62 | 0.34 | | | | | | | |
| 5 | 16.4 | 5 | 52.0 | 25 0 | 1 | 4 | 13 | 12 | 5 | NE. | **Junta de Agricultura.** |
| | 29 | | 2 05 | 0 98 | | | | | | | |
| 5 | 18.0 | 18* | 52.0 | 28 0 | 1 | 5 | 24 | 6 | 0 | ..... | Sr. Jay Wellwood. |
| | 32 | | 2.05 | 1 10 | | | | | | | |
| 5 | 18 5 | 20 | 147.7 | 44 5 | 2 | 7 | 18 | 5 | 7 | NE. | ,, W. R. Beit. |
| | 33 | | 5.81 | 1 75 | | | | | | | |
| 4 | 17.0 | 19 | 25.4 | 25 4 | 1 | 1 | 23 | 4 | 3 | N. y SE. | ,, Pablo Valenzuela. |
| | 31 | | 1.00 | 1.00 | | | | | | | |
| 4 | 14.0 | 4 | 128.3 | 76.2 | 1 | 4 | 18 | 9 | 3 | ENE. | ,, Antonio Descalzo. |
| | 25 | | 5.05 | 3 00 | | | | | | | |
| 4 | 14.0 | 10 | 105.7 | 49.8 | 23 | 3 | 11 | 9 | 10 | NNE. | ,, William R. Wilson. |
| | 25 | | 4 16 | 1.96 | | | | | | | |
| 4 | 9.6 | 17 | 96 3 | 39 0 | 2 | 3 | ..... | ..... | ..... | ..... | Lake Ariguanabo Co. |
| | 17 | | 3.70 | 1.54 | | | | | | | |
| 5 | 20.0 | 5 | 76.0 | 56 0 | 12 | 2 | ..... | ..... | ..... | ..... | Sr. M. de Cárdenas. |
| | 36 | | 3.00 | 2 21 | | | | | | | |
| 5 | 7.5 | 20 | 38.5 | 28 5 | 2 | 4 | 9 | 15 | 6 | E. | **Observatorio Nacional.** |
| | 13 | | 1 51 | 1.12 | | | | | | | |
| 5 | 11.0 | 1 | 71.2 | 35 6 | 2 | 4 | 17 | 12 | 1 | NE. | Sr. A H. Williams |
| | 20 | | 2.80 | 1.40 | | | | | | | |
| 25* | 15.0 | 25 | 2.5 | 2 5 | 21 | 1 | 16 | 13 | 1 | ..... | Srta. María Interiam. |
| | 27 | | 0.10 | 0 10 | | | | | | | |
| 5 | 11.0 | 5* | 226.1 | 73.7 | 2 | 5 | 19 | 0 | 11 | N. y SW. | Sr. Vicente E. Tres. |
| | 20 | | 8.90 | 2.90 | | | | | | | |
| 5 | 15.0 | 20 | 60.2 | 20.6 | 1 | 4 | 25 | 4 | 1 | NE. y SE | ,, William A. Watson. |
| | 27 | | 2 37 | 0 81 | | | | | | | |
| 5 | 12 0 | 5* | 58.4 | 30.5 | 1 | 2 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Fermín Du-Breuil. |
| | 22 | | 2 30 | 1 20 | | | | | | | |
| 5 | 10.0 | 7* | 58.2 | 49.0 | 2 | 4 | 18 | 0 | 12 | ENE. | ,, Dr. José Mª Sardiñas. |
| | 18 | | 2.30 | 1.93 | | | | | | | |
| 5 | 20.0 | 19 | 55.0 | 31.7 | 2 | 6 | 20 | 4 | 6 | NE. | ,, Ramón Pelayo. |
| | 36 | | 2 17 | 1.25 | | | | | | | |
| 5 | 13.0 | 21 | 29.2 | 17 8 | 3 | 4 | 16 | 12 | 2 | ENE. | **Junta de Agricultura.** |
| | 23 | | 1.15 | 0.70 | | | | | | | |
| 4 | 12.0 | 26 | 41.0 | 18.0 | 2 | 3 | 22 | 7 | 1 | ESE. | Sr. Serafín Brito. |
| | 22 | | 1.61 | 0 73 | | | | | | | |
| 5 | 17 8 | 19 | 23 5 | 11 0 | 2* | 3 | 5 | 18 | 7 | NE. | ,, E. L. Sanborn. |
| | 32 | | 0.92 | 0.43 | | | | | | | |
| 5 | 14.0 | 19* | 77.5 | 70.0 | 2 | 2 | 7 | 12 | 11 | NNE. | ,, Mariano Pina. |
| | 25 | | 3 06 | 2 76 | | | | | | | |
| 4 | 20.0 | 1 | 85.0 | 40 0 | 2 | 3 | ..... | ..... | ..... | E | ,, Corral, Prieto y Ca. |
| | 36 | | 3.35 | 1.57 | | | | | | | |
| 18 | 10.0 | 18* | 37.0 | 22.0 | 2 | 4 | 12 | 14 | 4 | NNE. | ,, C. O. Appelkvist. |
| | 18 | | 1.46 | 0 87 | | | | | | | |
| 5 | 10.0 | 5* | 58.6 | 29.2 | 1 | 4 | 22 | 8 | 0 | NNE. | ,, Bernardino Mernelo. |
| | 18 | | 2.31 | 1.15 | | | | | | | |
| 4* | 11.0 | 7* | 41.2 | 23.0 | 2 | 2 | 24 | 6 | 0 | ESE | ,, Dr V. R Ventura. |
| | 20 | | 1.62 | 0 90 | | | | | | | |
| 4 | 13.3 | 28 | 26.9 | 19.0 | 2 | 2 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, J. W. Caldwell. |
| | 24 | | 1.06 | 0 75 | | | | | | | |
| 19 | 13.0 | 19 | 72.0 | 43.0 | 1 | 3 | 13 | 12 | 5 | NE y SE. | ,, Miguel Mendoza. |
| | 28 | | 2.88 | 1.69 | | | | | | | |
| 30 | 13 0 | 23* | 38.0 | 20 3 | 2 | 3 | 26 | 1 | 3 | NE. | ,, F. Gamba y Comp. |
| | 23 | | 1.50 | 0.80 | | | | | | | |
| 5 | 22.0 | 20 | 48.3 | 25.4 | 2 | 3 | 23 | 7 | 0 | SSE. | ,, Isidro Péres. |
| | 40 | | 1 90 | 1.00 | | | | | | | |
| 4 | 20.0 | 2 | 52.1 | 38.1 | 2 | 2 | 17 | 13 | 0 | E. | ,, José B. Rionda. |
| | 36 | | 2 05 | 1.50 | | | | | | | |
| 5 | 18.0 | 1* | 26 7 | 14.0 | 2 | 2 | ..... | ..... | .... | ..... | ,, Federico Figueredo. |
| | 38 | | 1.05 | 0.55 | | | | | | | |

| ESTACIONES | PROVINCIAS | Elevación en metros | TEMPERATURA: CENTIGRADO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Máxima media | Mínima media | Media mensual | Máxima más alta | FECHA | Mínima más baja |
| «Hormiguero», Cienfuegos | Santa Clara. | ..... | 28.1<br>83 | 17.2<br>63 | 22.6<br>73 | 31.0<br>88 | 21 | 10.0<br>50 |
| Soledad id. | Id. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| La Sierra, Cienfuegos | Id. | 180 | 26.8<br>80 | 16.8<br>62 | 21 8<br>71 | 30.0<br>86 | 1 | 12.0<br>54 |
| "Rosario" Belmonte | Id. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Isabela de Sagua | Id. | ..... | 25.7<br>78 | 20.0<br>68 | 22.8<br>73 | 29.5<br>85 | 1* | 13.5<br>56 |
| Tri idad Sugar Co | Id. | ..... | 30.6<br>87 | 16 7<br>62 | 23.3<br>74 | 33.3<br>92 | 12* | 8.9<br>48 |
| Manicaragua | Id. | ..... | 30.3<br>87 | 17.2<br>63 | 23.8<br>75 | 35 0<br>95 | 3 | 14.0<br>57 |
| **Santa Clara** | Id. | 115 | 27.5<br>81 | 18.5<br>65 | 22.1<br>72 | 28.5<br>83 | 17 | 13.0<br>55 |
| Central "San Antonio" | Id. | | 27.6<br>82 | 17.2<br>63 | 22.4<br>72 | 33.0<br>91 | 1 | 9.0<br>48 |
| Camajuaní | Id. | | 25.9<br>79 | 15.7<br>60 | 20.8<br>69 | 29.0<br>84 | 10* | 11.0<br>52 |
| «Santa Clara», Sancti Spíritus. | Id. | ..... | 32.2<br>90 | 18.2<br>65 | 25.2<br>77 | 38.0<br>100 | 22* | 10.0<br>50 |
| "Narcisa," Yaguajay | Id. | ..... | 27.6<br>82 | 18.7<br>66 | 23.0<br>73 | 34.0<br>93 | 1 | 17.0<br>63 |
| "Jatibonico", Ciego de Avila | Camagüey | ..... | 27.8<br>82 | 15.0<br>59 | 21.1<br>70 | 31.7<br>89 | 1 | 7.2<br>45 |
| "Morón" Pina | Id. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Ceballos | Id. | 46 | 28.4<br>83 | 17.6<br>64 | 23.0<br>73 | 33.0<br>91 | 1 | 11.0<br>52 |
| **Camagüey** | Id. | 107 | 26.1<br>79 | 18.1<br>65 | 22.1<br>72 | 30.8<br>87 | 2* | 12.7<br>55 |
| La Gloria | Id. | 52 | 26.9<br>80 | 16.6<br>62 | 21.8<br>71 | 31.0<br>88 | 1* | 11.0<br>52 |
| "Santa Lucía", Nuevitas | Id. | ..... | 29.0<br>84 | 17.0<br>63 | 23.0<br>73 | 36.0<br>97 | 2 | 9.0<br>48 |
| "Francisco", Sta. Cruz del Sur | Id. | 33.5 | 30.5<br>87 | 18.3<br>65 | 24.4<br>76 | 34.0<br>93 | 1 | 11.0<br>52 |
| "Macareño", id | Id. | 11 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Niquero", Manzanillo | Oriente. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Ensenada de Mora | Id. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Veguita", Bayamo | Id. | ..... | 31.7<br>89 | 18.9<br>66 | 25.3<br>78 | 34.0<br>93 | 5* | 15 0<br>59 |
| "Palo Picado", Xavier | Id. | 145 | 28.5<br>83 | 19.1<br>84 | 23.8<br>75 | 32.0<br>90 | 1* | 14.0<br>57 |
| "Río Cauto" | Id. | 9 | 30.4<br>87 | 17.7<br>64 | 24.0<br>75 | 34.0<br>93 | 2 | 12.0<br>54 |
| "Jobabo", Victoria de las Tunas | Id. | 50 | 33.9<br>93 | 11.7<br>53 | 22.8<br>73 | 35.0<br>95 | 3* | 9.4<br>49 |
| "Manatí", id | Id. | ..... | 30 4<br>87 | 18.9<br>66 | 24.6<br>76 | 35.0<br>95 | 30 | 12.0<br>54 |
| "Delicias", Puerto Padre | Id. | ..... | 27.2<br>81 | 22.3<br>72 | 24.8<br>77 | 32.0<br>90 | 3 | 19.0<br>66 |
| "Santa Lucía", Gibara | Id. | 47 | 27 5<br>81 | 18.2<br>65 | 22.8<br>73 | 32.0<br>90 | 2 | 13.0<br>55 |
| Holguín | Id. | 88 | 26.0<br>79 | 22.7<br>73 | 24.4<br>76 | 29.0<br>84 | 1* | 21.0<br>70 |
| "Boston", Banes | Id. | 30 | 28.2<br>83 | 18.5<br>65 | 23.4<br>74 | 33.0<br>91 | 2 | 13.0<br>55 |

| Y FAHRENHEIT | | | Lluvia Mm. y Pulgs. inglesas | | | Dias lluviosos | ESTADO DEL CIELO | | | Dirección predominante del viento | OBSERVADORES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FECHA | Máxima oscilación en 24 horas | FECHA | TOTAL | Máxima en 24 horas | FECHA | | Dias despejados | Dias nublados parcialmente | Dias nublados | | |
| 5 | 17.0<br>31 | 17 | 19.0<br>0.75 | 15.7<br>0.62 | 2 | 2 | 8 | 19 | 3 | NE. | Sr. Miguel de la Torre. |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | | ..... | ..... | ..... | ..... | | ,, A. A. Hughes. |
| 4* | 14.0<br>25 | 18 | ..... | ..... | ..... | 3 | 0 | 30 | 0 | NE. | ,, José R. de Bustillo. |
| ..... | ..... | ..... | ..... | | ..... | | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Edward A. Kümmel |
| 18 | 13.5<br>24 | 18 | 41.2<br>1.63 | 16.3<br>0.64 | 2 | 6 | 12 | 3 | 15 | ESE | ,, E. Oliver. |
| 4* | 18.9<br>34 | 20 | 39.8<br>1.57 | 14.7<br>0.58 | 12 | 5 | 7 | 19 | 4 | NNE. | ,, W. C. Pullum. |
| 29 | 20.0<br>36 | 3 | 0 | ..... | ..... | 0 | ..... | ..... | ..... | NE. | ,, Carlos Triana. |
| 18 | 11.0<br>20 | 18* | 88.2<br>3.49 | 56.0<br>2.21 | 27 | 5 | ..... | ..... | ..... | ENE. | Junta de Agricultura. |
| 5 | 17.0<br>31 | 19 | 113.0<br>4.45 | 50.8<br>2 00 | 27 | 6 | ..... | ..... | ..... | ..... | Sr. Vicente G. Abreu. |
| 4* | 13.0<br>23 | 1* | 116.9<br>4.61 | 27.9<br>1.10 | 2* | 6 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, José Mª Espinosa. |
| 5 | 22.0<br>40 | 5 | 80.0<br>3.15 | 46.0<br>1.81 | 26 | 5 | 10 | 9 | 11 | NE. y SE. | ,, Rafael Rea. |
| 9* | 14.0<br>25 | 1* | 149 4<br>5.88 | 52.3<br>2.06 | 2 | 3 | 27 | 3 | 0 | NE. | ,, Adrián Bajo. |
| 4 | 20.0<br>36 | 18 | 56 0<br>2.21 | 19.0<br>0 75 | 27 | 6 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Enrique López. |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Frank G. Azpeitia. |
| 18* | 19.0<br>34 | 19 | 96.3<br>3.79 | 35.0<br>1.38 | 26 | 6 | 0 | 27 | 3 | NNE. | ,, John H. Kydd. |
| 5 | 11.2<br>20 | 4 | 103.1<br>4.08 | 45.7<br>1.80 | 27 | 6 | 13 | 4 | 13 | NE. | Dr. Florentino Romero. |
| 17 | 16.0<br>29 | 19 | 222.2<br>8.76 | 90 0<br>3.54 | 27 | 14 | 5 | 25 | 0 | NE. | Sr. P. S. Ward. |
| 5 | 19.0<br>34 | 19* | 151.1<br>5.95 | 50.8<br>2.00 | 27 | 10 | 19 | 6 | 5 | NE. | ,, H. D. Howard. |
| 18 | 22 0<br>40 | 18 | 63.1<br>2.49 | 23.4<br>0.92 | 27 | 7 | 15 | 10 | 5 | NNE. | ,, J. M. Clark. |
| ..... | ..... | ..... | 83.1<br>3.27 | 30 5<br>1.20 | 28 | 7 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, N. F. Prescott. |
| ..... | ..... | ..... | 176 0<br>6.93 | 51.2<br>2.02 | 27 | 7 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, F. Etayo. |
| ..... | ..... | ..... | 202.9<br>7.99 | 73.1<br>2.88 | 22 | 9 | ..... | ..... | ..... | ..... | Cape Cruz Co. |
| 5* | 17.0<br>31 | 5 | 122.4<br>4.82 | 64.0<br>2.52 | 27 | 5 | 23 | 7 | 0 | NE. | Sr. Felipe Fonseca. |
| 18* | 16.0<br>29 | 19* | 110 0<br>4.80 | 22 0<br>0.86 | 23 | 10 | 3 | 20 | 7 | ENE. | ,, X. Rumeau. |
| 5 | 19.0<br>34 | 17 | 110.3<br>4.34 | 53.8<br>2.12 | 27 | 6 | 8 | 14 | 8 | ENE. | ,, M. Alvarez. |
| 4* | 25.5<br>46 | 4 | 52.1<br>2.05 | 25 4<br>1.00 | 27 | 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, L. M. A. Evans. |
| 19* | 22 0<br>40 | 20 | 122.8<br>4.84 | 63.5<br>2.50 | 28 | 7 | ..... | ..... | ..... | ENE. | ,, E. D. de Ulzurrun. |
| 25 | 8.0<br>14 | 2 | 105.1<br>4.14 | 32.5<br>1.28 | 27 | 6 | 6 | 18 | 6 | ..... | ,, Andrés Oria. |
| 17* | 13.0<br>23 | 17* | 140.0<br>5.52 | 88.9<br>3.50 | 28 | 8 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Narciso Fernández. |
| 15* | 6.0<br>11 | 29* | 114 9<br>4.53 | 85.3<br>3.36 | 24 | 6 | 16 | 0 | 14 | NNE. | ,, Augusto Calvera. |
| 16* | 15.0<br>27 | 18 | 336.3<br>13.24 | 189 2<br>7.45 | 28 | 16 | 13 | 10 | 7 | NE. | ,, J. M. Domínguez. |

| ESTACIONES | PROVINCIAS | Elevación en metros | TEMPERATURA: CENTIGRADO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Máxima media | Mínima media | Media mensual | Máxima más alta | FECHA | Mínima más baja |
| "Preston»," Nipe..... | Oriente. | 5 | 20.0<br>68 | 16.1<br>61 | 17.8<br>64 | 22.2<br>72 | 11* | 10.0<br>50 |
| Woodfred, Mayarí..... | Id. | 515 | 24.4<br>76 | 18.3<br>65 | 21.1<br>70 | 28.3<br>83 | 13 | 13.9<br>57 |
| Santiago de Cuba. ..... | Id. | ..... | 29.4<br>85 | 22.3<br>72 | 25.8<br>78 | 32.0<br>90 | 15 | 19.0<br>66 |
| Firmeza..... ..... | Id. | ..... | 30.6<br>87 | 21.1<br>70 | 25.8<br>78 | 32.2<br>90 | 11* | 17.8<br>64 |
| Sagua de Tánamo..... ..... | Id. | ..... | 23.3<br>74 | 18.9<br>66 | 21.0<br>70 | 27.8<br>82 | 12* | 12.8<br>55 |
| "Santa Cecilia "Guantánamo.... | Id. | ..... | 30.0<br>86 | 18.9<br>66 | 24.4<br>76 | 32.2<br>90 | 1* | 13.3<br>56 |
| "Romelie", Guantánamo. ..... | Id. | ..... | 27.2<br>81 | 17.8<br>64 | 22.2<br>72 | 32.2<br>90 | 1 | 14.5<br>58 |

| Y FAHRENHEIT | | | Lluvia Mm. y Pulgs. inglesas | | | Días lluviosos | ESTADO DEL CIELO | | | Dirección predominante del viento | OBSERVADORES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FECHA | Máxima oscilación en 24 horas. | FECHA | TOTAL | Máxima en 24 horas. | FECHA | | Días despejados | Días nublados parcialmente | Días nublados. | | |
| 18 | 10.0<br>18 | 18 | 196.4<br>7.74 | 55.1<br>2.17 | 26 | 11 | ..... | ..... | ..... | ..... | Sr. M. A. Centeno. |
| 20 | 12.8<br>23 | 20 | 31.9<br>1.26 | 9.4<br>0.37 | 28 | 8 | 13 | 12 | 5 | ..... | Spanish Amer. Iron Co. |
| 5 | 10.0<br>18 | 5* | 102.2<br>4.00 | 44.0<br>1.73 | 13 | 10 | 20 | 5 | 5 | NE. | Junta de Agricultura. |
| 30 | 13.3<br>24 | 21 | 120.0<br>4.73 | 37.3<br>1.47 | 14 | 10 | ..... | ..... | ..... | ..... | Juraguá Iron Co. |
| 19 | 9.4<br>17 | 19 | 208.8<br>8.22 | 57.7<br>2.27 | 24 | 15 | ..... | ..... | ..... | ..... | Atlantic Fruit Co. |
| 20 | 18.9<br>34 | 20 | 85.6<br>3.39 | 45.5<br>1.79 | 3 | 6 | ..... | | ..... | ..... | Sr. F. Riberas |
| 5* | 15.5<br>28 | 8* | 88.6<br>3.49 | 34.5<br>1.36 | 3 | 9 | 7 | 14 | 9 | S. y NW. | ,, Theodoro Brooks. |

## *Lluvia en milímetros y pulgadas inglesas*

| ESTACIONES | DIAS | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Cabo de San Antonio | 7.0<br>0.28 | | | | | | | | | | | | |
| Pinar del Rio | 25.0<br>0.98 | 8.0<br>0.32 | Ll.<br>T. | | | | | | | | | 18.0<br>0,71 | |
| Herradura | 28 .0<br>1.10 | 17 .0<br>0.67 | | | | | | | | | | | |
| "Nazareno", Bahía-Honda | 42. 5<br>1.67 | 44. 5<br>1.75 | | | | | | | | | | | |
| "Raugel", Taco-Taco | 25. 4<br>1.00 | Ll.<br>T | Ll.<br>T. | | | | | | | | | | |
| Mercedita Sugar Co., Cabañas | 76 .2<br>3.00 | 34. 3<br>1.35 | Ll.<br>T. | | | | | | | | | | |
| Finca "Mendive", (Guanajay) | 11.7<br>0.46 | 24 9<br>0.98 | | | | | | | | | | 19.3<br>0.76 | |
| San Antonio de los Baños | 4.0<br>0.16 | 39. 0<br>1.54 | | | | | | | | | 1.7<br>0.07 | 13.2<br>0.52 | |
| "La Gloria" Güira de Melena | | 20. 0<br>0.79 | | | | | | | | | | 56.0<br>2.21 | |
| Casa Blanca, Habana | 8.7<br>0.34 | 28 .5<br>1.12 | Ll.<br>T. | | | | | | | | Ll.<br>T. | | |
| "Iowa" Santa Maria del Rosario | 5.1<br>0.20 | 35 .6<br>1.40 | | | | | | | | | | | |
| "La Jaula", Cotorro | | | Ll.<br>T. | | | Ll.<br>T. | | Ll.<br>T. | | Ll.<br>T. | | | |
| Batabanó | | 73. 7<br>2.90 | 53.3<br>2.10 | 30.5<br>1.20 | | | | | | | | 48.3<br>1.90 | |
| Nueva Gerona, Isla de Pinos | 20 .6<br>0.81 | 15 .2<br>0.60 | | | | | | | | | | | |
| Catalina de Güines | 30.5<br>1.20 | 27. 9<br>1.10 | | | | | | | | | | | |
| Madruga | 1.0<br>0.04 | 49 .0<br>1.93 | | | | | | | | | | | |
| "Rosario", Aguacate | | 31 .7<br>1.25 | 0 5<br>0.02 | | | | | | | | | | |
| Matanzas | | 2.8<br>0,11 | 17.8<br>0.70 | Ll.<br>T. | | | | | | | | | |
| Limonar | 12..0<br>0.47 | 18. 0<br>0.71 | | | | | | | | | | | 11.0<br>0.43 |
| "Armonía", Bolondrón | | 11. 0<br>0.43 | 11.0<br>0.43 | | | | | | | | | | |
| "San Vicente", Jovellanos | | 70 .0<br>2.76 | 7.5<br>0.30 | | | | | | | | | | |
| Contreras, Cárdenas | 32. 0<br>1.26 | 40 .0<br>1.58 | | | | | | | | | | | |
| "Dos Rosas", id | | 22 .0<br>0.87 | 3.0<br>0.12 | | | | | | | | | | Ll.<br>T. |
| "Australia", Jagüey Grande | 29.2<br>1.15 | 5.1<br>0.20 | | | | | | | | | 9.1<br>0.36 | 15.2<br>0.60 | |
| Granja Escuela, Colón | 18 2<br>0.72 | 23 .0<br>0 90 | | | | | | | | | | | |
| Tinguaro, Pijuán | 7.9<br>0.31 | 19 0<br>0.75 | | | | | | | | | | | |
| Banagüises | 43. 0<br>1.69 | 27.0<br>1.06 | | | | | | | | | | | |
| Sierra Morena | | 20.3<br>0.80 | | | | | | | | | | | |
| "Parque Alto", Congojas | | 25.4<br>1.00 | | | | | | | | | | | |
| "Washington Sugar Co.", Hatuey | Ll.<br>T. | 38.5<br>1.50 | | | | | | | | | | | |
| "Dos Hermanas", Cruces | | 14.0<br>0.55 | | | | | | | | | | | |
| "Hormiguero," Cienfuegos | | 15.7<br>0.62 | | | | | | | | Ll.<br>T. | | | |

**Abril de 1915**

DEL MES

| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | 8.7<br>0.34 | | | | | | | | 15.7<br>0.62 |
| | | | | | | | | | Ll.<br>T. | | 1.0<br>0,04 | Ll.<br>T. | | | | | | 52.0<br>2.05 |
| | | | | | | | | | | 2.0<br>0.08 | | 3.0<br>0.12 | 2.0<br>0.08 | | | | | 52.0<br>2.05 |
| | 13.5<br>0.53 | | | | | | | | | | 36.5<br>1.44 | 7.2<br>0.28 | | 1.5<br>0.06 | 2.0<br>0.08 | | | 147.7<br>5.81 |
| | Ll.<br>T. | | | | | | | | | | | | Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | | | 25.4<br>1.00 |
| | | | | | | | | | 7.6<br>0.30 | | | | Ll.<br>T. | 10.2<br>0.40 | | | | 128.3<br>5.05 |
| | | | | | | | | | 49.8<br>1.96 | | | | | | | | | 105.7<br>4.16 |
| | | | | | | | | | 36.2<br>1.43 | | | | 2.2<br>0.09 | | | | | 96.3<br>3.81 |
| Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | | | | | | | | | | | | | | | | 76.0<br>3.00 |
| 1.0<br>0.04 | | | | | | | | | | | | | | | | 0.3<br>0.01 | | 38.5<br>1.51 |
| Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | 10.2<br>0.40 | | | | | | | | | | | | 20.3<br>0.80 | | | | 71.2<br>2.80 |
| | | | | | | | 2.5<br>0.10 | | | | | | Ll.<br>T. | | | | | 2.5<br>0.10 |
| | Ll.<br>T. | | | | | | | | | | | 20.3<br>0.80 | | | | | | 226.1<br>8.90 |
| | | | | | | | | | | | 18.8<br>0.74 | 5.6<br>0.22 | | Ll.<br>T. | | | | 60.2<br>2.37 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 58.4<br>2.30 |
| 7.0<br>0.28 | | 1.2<br>0.05 | | | | | | | Ll.<br>T. | | Ll.<br>T. | | | | | | | 58.2<br>2.30 |
| 16.5<br>0.65 | 3.0<br>0.12 | 0.5<br>0.02 | | | | | | | 2.8<br>0.11 | | | | | | | | | 55.0<br>2.17 |
| Ll.<br>T. | 2.5<br>0.10 | Ll.<br>T. | | | | | | | | | | | | | 6.1<br>0.24 | | | 29.2<br>1.15 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 41.0<br>1.61 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 1.5<br>0.06 | | | 23.5<br>0.92 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 77.5<br>3.06 |
| 13.0<br>0.51 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 85.0<br>3.35 |
| 2.0<br>0.08 | | | | | | | | | | | | | | 10.0<br>0.39 | | | | 37.0<br>1.46 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 58.6<br>2.31 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 41.2<br>1.62 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 26.9<br>1.06 |
| | | | | | | | | | | | | 2.0<br>0.08 | | | | | | 72.0<br>2.83 |
| | | | | | | | | | | | | 15.2<br>0.60 | 2.5<br>0.10 | | | | | 38.0<br>1.50 |
| | | | | | | | | | | | 12.7<br>0.50 | | 10.2<br>0.40 | | | | | 48.3<br>1.90 |
| Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | | | | | | | | | | Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | | | 14.0<br>0.55 | | 52.1<br>2.05 |
| | | | | | | | | | | | | | 12.7<br>0.50 | | | | | 26.7<br>1.05 |
| Ll.<br>T. | | | | | | | | | | | Ll.<br>T. | | | | | 3.3<br>0.13 | | 19.0<br>0.75 |

| ESTACIONES | DIAS | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| "Soledad", Cienfuegos | | | | | | | | | | | | | |
| "Rosario", Belmonte | | | | | | | | | | | | | |
| Isabela de Sagua | 2.2<br>0.09 | 16.3<br>0.64 | Ll.<br>T. | | | | | | | | Ll.<br>T. | | |
| Trinidad Sugar Co | | 11.2<br>0.44 | | | | | | | | | 9.1<br>0.36 | 14.7<br>0.58 | |
| Manicaragua | | | | | | | | | | | | | |
| Santa Clara | | 20.5<br>0.81 | | | | | | | Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | | | |
| Central "San Antonio" | 17.8<br>0.70 | | | | | | | | | | | | |
| Camajuaní | | 27.9<br>1.10 | | | | | | | | | | | |
| "Santa Clara", Sancti Spíritus | | | 4.0<br>0.16 | | | | | | | | | | |
| "Narcisa", Yaguajay | | 52.3<br>2.06 | | | | | | | | | | | |
| "Jatibonico", Ciego de Avila | | 13.0<br>0.51 | | | | | | | | | | | |
| «Morón», Pina | | | | | | | | | | | | | |
| Ceballos | | 1.8<br>0.07 | 12.0<br>0.47 | | | | | | | | | | |
| Camagüey | | | 34.2<br>1.35 | | | | | Ll.<br>T. | | 4.3<br>0.17 | | Ll.<br>T. | |
| La Gloria | 2.5<br>0.10 | 33.7<br>1.33 | | | | | 2.0<br>0.08 | | 1.0<br>0.04 | | 1.0<br>0.04 | 2.8<br>0.11 | 0.8<br>0.03 |
| Santa Lucía, Nuevitas | | | 17.8<br>0.70 | | | | | 5.1<br>0.20 | 2.5<br>0.10 | | | | 10.2<br>0.40 |
| "Francisco", Santa Cruz del Sur | | 12.7<br>0.50 | | | | | | | | | 3.8<br>0.15 | | |
| "Macareño", id | | 23.1<br>0.91 | 0.8<br>0.03 | | | | | | | | | 11.9<br>0.47 | 8.4<br>0.33 |
| "Niquero", Manzanillo | | | 28.0<br>1.10 | | | | | | | | | | |
| Ensenada de Mora | | 26.2<br>1.03 | | | | | | | 0.8<br>0.03 | 8.4<br>0.33 | 7.4<br>0.29 | | |
| Veguita, Bayamo | | | | | | | | | | | | | |
| "Palo Picado", Xavier | | Ll.<br>T. | 1.2<br>0.05 | | | | | | | | 2.0<br>0.08 | 4.8<br>0.19 | Ll.<br>T. |
| "Río Cauto" | | | 29.0<br>1.14 | | | | | | | | | | |
| "Jobabo", Victoria de las Tunas | | 12.5<br>0.50 | | | | | | | | | | | |
| "Manatí", id | 11.4<br>0.45 | Ll.<br>T. | | | | | | | 5.1<br>0.20 | | Ll.<br>T. | 1.0<br>0.04 | |
| "Delicias", Puerto Padre | | 15.2<br>0.60 | | | | | | 10.2<br>0.40 | | | | | |
| "Santa Lucía", Gibara | | 6.1<br>0.24 | | | | | | 3.0<br>0.12 | | | | | |
| Holguín | | 1.5<br>0.06 | | | | | | | | | | | |
| "Boston", Banes | | 5.8<br>0.23 | 1.0<br>0.04 | | | | 0.5<br>0.02 | 7.4<br>0.29 | 2.0<br>0.08 | 0.5<br>0.02 | 3.8<br>0.15 | 3.6<br>0.14 | 3.3<br>0.13 |
| "Preston", Nipe | | 1.0<br>0.04 | | | | | | 1.0<br>0.04 | | | | | 7.1<br>0.28 |
| Woodfred, Mayarí | | | | 2.8<br>0.11 | 1.0<br>0.04 | | | | | | | | |
| Santiago de Cuba | | | 13.3<br>0.53 | | | | | | | | | | 44.0<br>1.53 |
| Firmeza | | 8.1<br>0.32 | 19.0<br>0.75 | | | | | | | | 0.2<br>0.01 | | 9.1<br>0.36 |

## DEL MES

| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7.0 | Ll. | 1.0 | | | | | Ll. | | | | | 13.2 | 1.5 | | | | | 41.2 |
| 0.28 | T. | 0.04 | | | | | T. | | | | | 0.52 | 0.06 | | | | | 1.68 |
| | | | | | | | | | | | | 2.3 | 2.5 | | | | | 39.8 |
| | | | | | | | | | | | | 0.09 | 0.10 | | | | | 1.57 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.5 | 4.2 | Ll. | | | | | | 1.0 | | | | | 56.0 | | | | | 88.2 |
| 0.26 | 0.17 | T. | | | | | | 0.04 | | | | | 2.21 | | | | | 3.49 |
| | 35.6 | | | | | | | | 2.5 | | 3.8 | | 50.8 | | | 2.5 | | 113.0 |
| | 1.40 | | | | | | | | 0.10 | | 0.15 | | 2.00 | | | 0.10 | | 4.45 |
| 27.9 | 11.4 | | | | | | | | | | 8.6 | 21.8 | 19.3 | | | | | 116.9 |
| 1.10 | 0.43 | | | | | | | | | | 0.34 | 0.86 | 0.76 | | | | | 4.61 |
| | 5.0 | | | | | | | | | | | 46.0 | 15.0 | | | 10.0 | | 80.0 |
| | 0.20 | | | | | | | | | | | 1.81 | 0.59 | | | 0.39 | | 3.15 |
| 48.3 | | | | | | | | | | | | | 48.8 | | | | | 149.4 |
| 1.90 | | | | | | | | | | | | | 1.92 | | | | | 5.88 |
| | 1.5 | | | | | | | | | 1.0 | | 14.0 | 19.0 | | | 7.5 | | 56.0 |
| | 0.06 | | | | | | | | | 0.04 | | 0.55 | 0.75 | | | 0.30 | | 2.21 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 20.5 | | | | | | | | | | 1.0 | 35.0 | 26.0 | | | | | 96.3 |
| | 0.81 | | | | | | | | | | 0.04 | 1.38 | 1.02 | | | | | 3.79 |
| | | 2.4 | | | | | | | Ll. | | Ll. | 11.3 | 45.7 | 5.2 | | | | 103.1 |
| | | 0.10 | | | | | | | T. | | T. | 0.45 | 1.80 | 0.21 | | | | 4.08 |
| 1.2 | 14.0 | | | | | | | 0.7 | | 0.5 | 8.8 | 63.2 | 90.0 | | | | | 222.2 |
| 0.05 | 0.55 | | | | | | | 0.03 | | 0.02 | 0.35 | 24.9 | 8.54 | | | | | 8.76 |
| | 5.1 | 2.5 | | | | | | | | | | 38.1 | 15.2 | 50.8 | 3.8 | | | 151.1 |
| | 0.20 | 0.10 | | | | | | | | | | 1.50 | 0.60 | 2.00 | 0.15 | | | 5.95 |
| 11.4 | 6.3 | | | | | | | | | 3.0 | 2.5 | | 23.4 | | | | | 63.1 |
| 0.45 | 0.25 | | | | | | | | | 0.12 | 0.10 | | 0.92 | | | | | 2.49 |
| | 1.8 | | | | | | | | 6.6 | | | 30.5 | | | | | | 83.1 |
| | 0.07 | | | | | | | | 0.26 | | | 1.20 | | | | | | 8.27 |
| | | | | | | | | 34.3 | 11.7 | 19.3 | 25.1 | 6.4 | 51.2 | | | | | 176.0 |
| | | | | | | | | 1.35 | 0.46 | 0.76 | 0.99 | 0.25 | 2.02 | | | | | 6.93 |
| | | | | | | | 59.9 | 73.1 | | | 9.1 | 5.8 | 12.2 | | | | | 202.9 |
| | | | | | | | 2.36 | 2.88 | | | 0.36 | 0.23 | 0.48 | | | | | 7.99 |
| | | | | | | | | | 6.1 | 8.1 | 1.5 | | 64.0 | 42.7 | | | | 122.4 |
| | | | | | | | | | 0.21 | 0.32 | 0.06 | | 2.52 | 1.68 | | | | 4.82 |
| | 3.5 | Ll. | | | | | Ll | Ll. | 22.0 | 0.7 | 26.5 | 7.0 | 20.7 | 21.8 | | | | 110.0 |
| | 0.14 | T. | | | | | T. | T. | 0.86 | 0.03 | 1.04 | 0.28 | 0.82 | 0.86 | | | | 4.30 |
| | 12.7 | | | | | | | | | | 4.1 | 3.6 | 53.8 | 7.1 | | | | 110.3 |
| | 0.50 | | | | | | | | | | 0.16 | 0.14 | 2.12 | 0.28 | | | | 4.34 |
| | 1.3 | | | | | | | | | | 12.7 | | 25.4 | | | | | 52.1 |
| | 0.05 | | | | | | | | | | 0.50 | | 1.00 | | | | | 2.05 |
| | | 16.5 | | | | | | Ll. | | | 19.0 | 6.3 | Ll. | 63.5 | | | | 122.8 |
| | | 0.65 | | | | | | T. | | | 0.75 | 0.25 | T. | 2.50 | | | | 4.84 |
| | | | | | | | | | | | 31.2 | 4.6 | 32.5 | 11.4 | | | | 105.1 |
| | | | | | | | | | | | 1.23 | 0.18 | 1.28 | 0.45 | | | | 4.14 |
| | 8.4 | 2.5 | | | | | | | | | 19.0 | 2.5 | 9.6 | 88.9 | | | | 140.0 |
| | 0.33 | 0.10 | | | | | | | | | 0.75 | 0.10 | 0.38 | 3.50 | | | | 5.52 |
| 5.8 | | | | | | | | | | 85.3 | 14.2 | 5.6 | 2.5 | | | | | 114.9 |
| 0.23 | | | | | | | | | | 3.36 | 0.56 | 0.22 | 0.10 | | | | | 4.53 |
| | 6.9 | 8.1 | | | | | | | | 4.3 | 61.0 | 11.2 | 27.7 | 189.2 | | | | 336.3 |
| | 0.27 | 0.32 | | | | | | | | 0.17 | 2.40 | 0.44 | 1.09 | 7.45 | | | | 13.24 |
| | 22.1 | 5.1 | | | | | | | 3.0 | 39.1 | 34.0 | 55.1 | 19.0 | 9.9 | | | | 196.4 |
| | 0.87 | 0.20 | | | | | | | 0.12 | 1.54 | 1.34 | 2.17 | 0.75 | 0.39 | | | | 7.74 |
| | | 7.4 | 0.2 | | | | | | | 1.5 | | | 6.6 | 9.4 | 3.0 | | | 31.9 |
| | | 0.29 | 0.01 | | | | | | | 0.06 | | | 0.26 | 0.37 | 0.12 | | | 1.26 |
| | 15.6 | | | | | | | | 7.0 | 0.8 | 9.8 | 0.5 | 2.4 | 7.1 | 1.7 | | | 102.2 |
| 37.3 | 0.61 | | | | | | | | 0.28 | 0.03 | 0.39 | 0.02 | 0.10 | 0.28 | 0.07 | | | 4.04 |
| 1.47 | | | | | | | 6.6 | | | | 9.4 | 1.3 | 17.7 | 17.3 | | | | 120.0 |
| | | | | | | | 0.26 | | | | 0.37 | 0.05 | 0.46 | 0.68 | | | | 4.73 |

| ESTACIONES | DIAS | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Sagua de Tánamo..... | ..... | 7.6<br>0 30 | ..... | ..... | ..... | ..... | 8.9<br>0.35 | 6.3<br>0.25 | 2 5<br>0.10 | 2.0<br>0 08 | 1.8<br>0.07 | 0.5<br>0.02 | ..... |
| "Santa Cecilia", Guantánamo..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Romelie", id... ..... | ..... | ..... | 34. 5<br>1.36 | | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 29 2<br>1.15 |

| DEL MES | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | TOTAL |
| 7.6 | ..... | 6.6 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 0.8 | 57.7 | 35.8 | 26.7 | 4.1 | 39.9 | ..... | ..... | ..... | 208.8 |
| 0.30 | | 0.26 | | | | | | | 0.03 | 2.27 | 1.41 | 1.05 | 0.16 | 1.57 | | | | 8.22 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 85.6 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3·37 |
| 2.0 | 4.8 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 2.5 | ..... | 5.1 | 3.6 | 3.3 | 3.6 | ..... | ..... | ..... | 88 6 |
| 0.08 | 0.19 | | | | | | | | 0.10 | | 0.20 | 0.14 | 0.13 | 0.14 | | | | 3.49 |

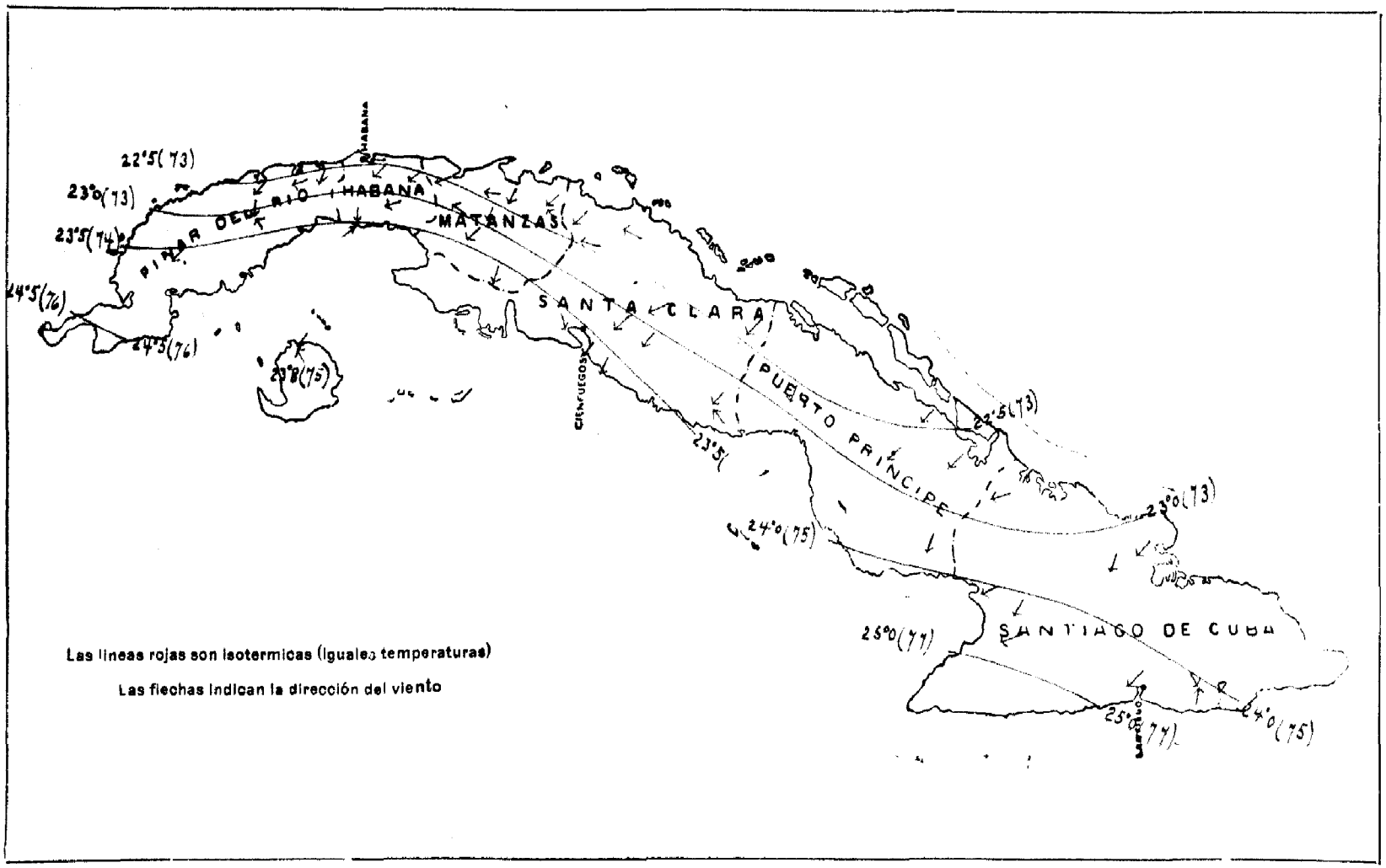
# OBSERVATORIO NACIONAL

## RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES DIARIAS

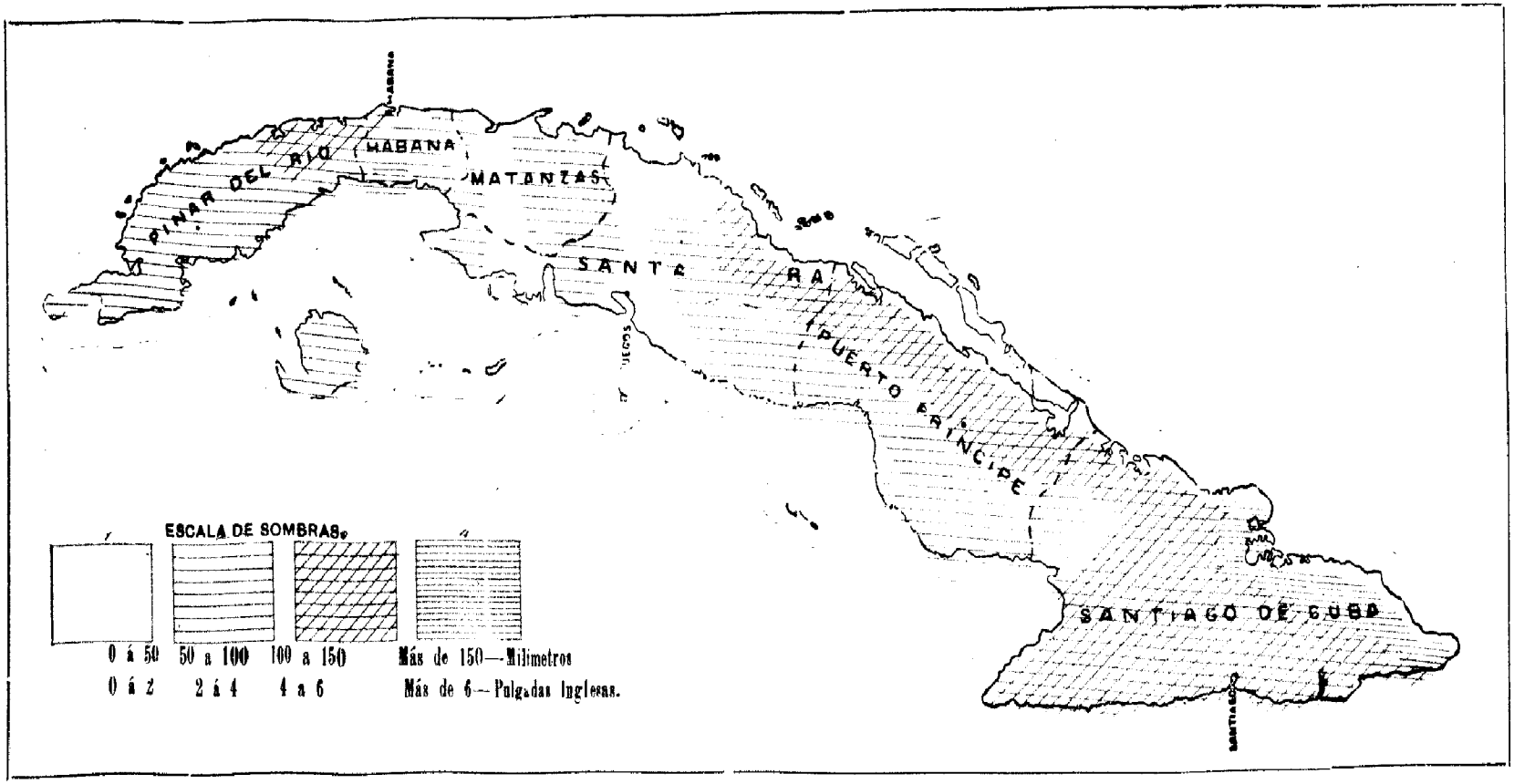
## *Abril de 1915*

| DIAS | Barómetro reducido á 0° c., al nivel del mar y a la latitud de 45° | | | | Temperatura del aire en sombra | | | | Tensión del vapor de agua en milímetros | | | | Humedad relativa en tanto por ciento | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | *Máxima* 700 + | *Mínima* 700 + | *Oscilación* | *Media* 700 + | *Máxima* | *Mínima* | *Oscilación* | *Media* | *Máxima* | *Mínima* | *Oscilación* | *Media* | *Máxima* | *Mínima* | *Oscilación* | *Media* |
| 1 | 60.52 | 57 60 | 2 92 | 59 14 | 27 0 | 22.0 | 5 0 | 24 5 | 21 2 | 17 47 | 3 72 | 19 5 | 93 | 74 | 19 | 88 |
| 2 | 60.20 | 56.71 | 3 49 | 58 42 | 24 0 | 21 0 | 3 0 | 22 2 | 21 79 | 14 62 | 7 17 | 14 09 | 95 | 62 | 33 | 85 |
| 3 | 65.70 | 59.40 | 6 30 | 62 82 | 21 1 | 17 4 | 3 7 | 19 7 | 12.14 | 7 41 | 4 73 | 9 78 | 70 | 48 | 15 | 57 |
| 4 | 68 40 | 65.10 | 3 30 | 67 05 | 19 9 | 16 0 | 3 9 | 17.8 | 9 40 | 7 12 | 2 28 | 8 21 | 59 | 48 | 11 | 54 |
| 5 | 68.93 | 66.90 | 2.03 | 67.55 | 21 3 | 15.0 | 6 3 | 18.1 | 11 98 | 7.92 | 4.06 | 10 87 | 76 | 58 | 18 | 66 |
| 6 | 67.81 | 64.02 | 3.79 | 66 14 | 24 6 | 17 8 | 6.2 | 20.6 | 15 50 | 10 99 | 4 51 | 12 87 | 78 | 58 | 20 | 69 |
| 7 | 65.32 | 62.55 | 2 77 | 64.00 | 24.4 | 18 8 | 5 6 | 21.5 | 14 80 | 12 09 | 2 71 | 13.34 | 84 | 56 | 28 | 71 |
| 8 | 65.00 | 62.40 | 2.60 | 63 65 | 25 0 | 18 1 | 6 4 | 21.7 | 13 50 | 12 27 | 1 24 | 13 96 | 89 | 57 | 32 | 73 |
| 9 | 65.57 | 63.40 | 2 17 | 64 51 | 24 6 | 1 0 | 5 6 | 21 6 | 14 80 | 13 09 | 1 71 | 14 09 | 85 | 60 | 25 | 74 |
| 10 | 64.80 | 62 45 | 2.35 | 63 80 | 25 8 | 19 0 | 6 8 | 22.2 | 16 16 | 14 10 | 2 06 | 15 36 | 89 | 64 | 25 | 78 |
| 11 | 64.00 | 61 80 | 2.20 | 63 02 | 25 0 | 19 3 | 5 7 | 22 7 | 18 22 | 15 21 | 3 28 | 16 78 | 92 | 66 | 26 | 81 |
| 12 | 64.12 | 61 40 | 2.72 | 62 70 | 25 8 | 21 0 | 4 8 | 23.2 | 17 91 | 16 54 | 1 37 | 17 12 | 90 | 79 | 20 | 82 |
| 13 | 62.66 | 60.50 | 2.16 | 61 60 | 25 8 | 21 0 | 4 8 | 23 0 | 16 81 | 14 05 | 2 78 | 15 87 | 90 | 62 | 27 | 77 |
| 14 | 60.70 | 58.60 | 2 10 | 59 66 | 25 0 | 21 8 | 3 2 | 23 0 | 17 75 | 15 53 | 2 22 | 16 80 | 90 | 73 | 17 | 80 |
| 15 | 61.20 | 58.70 | 2 50 | 59 90 | 25 0 | 21 8 | 3.2 | 23 2 | 16 59 | 15 00 | 1 89 | 15 84 | 85 | 70 | 15 | 75 |
| 16 | 63 61 | 60.60 | 3.01 | 62.37 | 25 4 | 21.2 | 4.2 | 22 2 | 15 84 | 9 28 | 6 66 | 12 24 | 80 | 51 | 29 | 62 |
| 17 | 63 86 | 61.32 | 2.54 | 62 63 | 24 0 | 20 3 | 3 7 | 21 9 | 11 12 | 7.72 | 3.40 | 9 43 | 61 | 13 | 18 | 45 |
| 18 | 63.12 | 60.51 | 2.61 | 62 00 | 24.8 | 17.9 | 6 9 | 21 8 | 14 11 | 10 67 | 3.44 | 12 29 | 77 | 51 | 26 | 64 |
| 19 | 62.80 | 59.55 | 3 25 | 61 15 | 26 1 | 1.0 | 7 0 | 23 1 | 16 14 | 12 89 | 3 25 | 14 50 | 84 | 52 | 32 | 70 |
| 20 | 62.70 | 60 02 | 2 68 | 61 47 | 27 0 | 19 5 | 7.5 | 23 7 | 17 07 | 12 08 | 6 99 | 15 04 | 88 | 49 | 39 | 71 |
| 21 | 63.00 | 60 50 | 2 50 | 61 95 | 26 7 | 20 0 | 6 7 | 23 2 | 16 85 | 11 18 | 5.17 | 14 70 | 91 | 48 | 43 | 71 |
| 22 | 63.20 | 61 52 | 1.68 | 62 26 | 27 0 | 20 0 | 7 0 | 23 3 | 18 11 | 12 03 | 6 08 | 16.16 | 87 | 49 | 38 | 76 |
| 23 | 62 39 | 60.00 | 2.39 | 61 00 | 26.8 | 21.2 | 5 6 | 24 0 | 18 55 | 15 55 | 3.00 | 17 46 | 91 | 60 | 31 | 79 |
| 24 | 61.51 | 59 52 | 1.99 | 60 30 | 26 0 | 22.0 | 4 0 | 23 9 | 17 79 | 16.55 | 1 25 | 17 05 | 86 | 67 | 19 | 78 |
| 25 | 61.90 | 59 70 | 2 10 | 60 84 | 26 2 | 22 8 | 3 4 | 24 0 | 18 29 | 16 81 | 1 48 | 17 70 | 87 | 72 | 15 | 79 |
| 26 | 62.04 | 60 20 | 1 84 | 60 89 | 26 2 | 21 5 | 4 7 | 23 6 | 17 61 | 15 94 | 1 67 | 16.78 | 87 | 68 | 21 | 77 |
| 27 | 61.49 | 59 12 | 2.37 | 59 96 | 26 3 | 20.5 | 5 8 | 23 6 | 16.21 | 15 04 | 1 17 | 15 78 | 88 | 60 | 28 | 74 |
| 28 | 60 07 | 57 00 | 3.07 | 58.61 | 25 2 | 19 5 | 5 7 | 22 9 | 16.93 | 14 63 | 2 30 | 15 75 | 91 | 62 | 29 | 75 |
| 29 | 58.53 | 55.70 | 2.83 | 56.91 | 26.0 | 25.0 | 1 0 | 24.0 | 17 32 | 13.95 | 3 37 | 16.06 | 80 | 65 | 15 | 72 |
| 30 | 58.00 | 55.10 | 2.90 | 56.80 | 26 5 | 21.7 | 4 9 | 24 0 | 19 54 | 16 82 | 2.72 | 18.00 | 88 | 70 | 18 | 81 |
| ... | ..... | ..... | ... | ..... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |

# TEMPERATURAS MEDIAS Y VIENTOS PREDOMINANTES EN ABRIL DE 1915.



# LLUVIA TOTAL EN ABRIL DE 1915.



Año X—Vol. XVIII. HABANA 31 de JULIO de 1918 No. 6


# BOLETIN OFICIAL

DE LA

## Secretaría de Agricultura, Comercio y Trabajo

DIRECTOR: GENERAL EMILIO NUÑEZ

SE PUBLICA MENSUALMENTE


# CULTIVO DE LA CEBOLLA

Pocos vegtales hay que tengan la importancia de la cebolla cuya demanda aumenta anualmente a precios que hacen que el cultivo de esta planta sea un negocio provechoso. La elección del terreno es un punto muy importante en el cultivo de la cebolla. Las utilidades o pérdidas dependen principalmente de si el terreno reúne las condiciones necesarias para el propio desarrollo de la planta. Los terrenos pesados arcillosos deben evitarse porque son difíciles de arar y cultivar, generalmente deficientes en materias orgánicas y a menudo con un desagüe defectuoso. Es imposible, por lo general, prepararlos para la siembra en la primavera, como es de desear, puesto que la superficie se endurece y agrieta después la lluvia, a menos que se remueva en su tiempo debido. Además, la planta se arraigará bien o madurará convenientemente en suelos pesados. Los terrenos en los cuales predomina la arena deben siempre evitarse por su incapacidad para resistir la sequía y retener los abonos aplicados. Los suelos cascajosos no son convenientes por las mismas razones. Suelos muy pedregosos nunca pueden ser convenientes para sembrar cebollas. Los terrenos abundantes en materias vegetales descompuestas son genralmente los más apropósito para el cultivo de esta planta. Un agricultor en Ohio cultiva anualmente unos 400 acres de tierras humíferas y un hortelano en Santa Clara, California, dice que en aquellas secciones se cultivan grandes cantidades en andobe negro, algunas en suelos profundos de marga y arena y en terrenos de junco el cual se parece mucho a turba pulverizada. Este último terreno nunca ha sido fertilizado y continúa produciendo. Todos estos suelos son de mucho valor por su condición suelta, tan benéfica a la vida de la planta, y por su capacidad para retener una gran cantidad de humedad. Bajo condiciones generales, si se puede encontrar en la granja una arcilla rica, profunda y desmenuzable, ésta debe ser encogida para las cebollas. Una regular cantidad de arena es una ventaja, si el suelo es suficiente retentivo para resistir

la sequía y detiene o conserva los abonos aplicados. Los suelos arcillosos, si no son demasiado tenaces, pueden usarse con resultados satisfactorios, con tal que se ponga el cuidado debido a su cultivo. No deben escogerse los terrenos montañosos, por sus tendencias a ser lavados, descubriendo de este modo algunos bulbos y enterrando otros. Suelos cansados o de los cuales se hayan estado obteniendo cosechas por varios años, con solo una aplicación ligera de abono, no son convenientes para el cultivo de la cebolla, si no se restablece primero el abastecimiento del nutrimiento de la planta, necesitándose varios años para ponerlos en una condición satisfactoria. Los terrenos que han sido invadidos por la hierba deben plantarse primero con patatas, por lo menos dos años, y abonarlos envenientemente antes de intentar plantarlos con cebollas. El mismo terreno puede usarse por un período considerable de años, para el cultivo de la cebolla con tal de que se abone bien, porque, diferente de otras plantas, la repetición tienede más bien a aumentar la producción que a disminuirla. Parece que hay algo en las hojas, raíz, etc., que queda en la tierra, después de recogida la cosecha, y que es conveniente al desarrollo de las que le suceden. Sin embargo, algunas veces, después de sembrarlas en el mismo terreno mucho tiempo, se ponen enfermas, por algunas causas que todavía no están bien conocida, pero alternando con otra planta por un año o dos se dice remedia el mal. Esta enfermedad que se conoce con el nombre de Tizón, se tratará más adelante. Los terrenos que tienen la ventaja de la irrigación convendrán mucho para el cultivo de esta planta.

Al preparar el terreno, una práctica favorita en algunas secciones es sembrar trébol, y después de cortar para heno la primera cosecha se deja crecer la segunda hasta podrirse en el campo y con una capa de estiércol de abono de cuadra se entierra con el arado en el otoño. La primavera siguiente se planta el terrena de patatas (algunos agricultores usan la zanahoria pues se dice que el mucho abono pudre las patatas) y en la siguiente estación se cultivan las cebollas. Este método deja el terreno en condición excelente. El terreno se mejora con la aplicación del abono y la descomposición del trébol y el nitrógeno suplid se aumenta con el trébol que lo toma del aire y con el abono. El efecto de tal tratamiento es enriquecer el suelo, hacerlo suelto y desmenuzable y libre de muchas hierbas. En algunos sitios el maíz ocupa el lugar del trébol, pero la opinión general parece señalar a las zanahorias como la planta más conveniente que preceda inmediatate a las cebollas.

La cebolla necesita mucho alimento el cual debe proporcionársele en la forma más conveniente. La cantidad y calidad del abono suficiente para las plantas ordinarios de huerta, tales como patatas, coles, etc., no darán aún ni una compensación regular en el cultivo de la cebolla a menos que se aplique a suelos muy fértiles en su estado natural. Al fertilizar el terreno para cebollas es mucho más fácil dar poco que demasiado abono. Los principiantes quizás fracasen más frecuentemente por falta de apreciación d eeste hecho que por cualquier otra causa. Uno de los más grandes items en el costo del cultivo de la cebolla es la labor, que cuesta casi tanto por una cosecha de 500 buhels por acre como por mil. Por esta razón es una ventajá para el cultivo de cebolla ser liberal en el uso del abono, y, si el suministro es limitado, es mucho mejor abonar un acre bien que dos escasamente. El abono de patio de granja es indispensable para la producción de un bulbo superior. Las tierra humíferas, como las ya dichas pueden tratarse solo con abonos comerciales concentrados, pero nada puede sustituir al abo-

no de patio de granja en otros terrenos con resultados satisfactorios. El abono de gallinero es muy estimado por su percentaje de constituyente fertilizante. Sigue a este el de la zahuada de cerdos el cual se considera de mucho valor. En localidades distintas, la opinión difiere en cuanto a la cantidad de abono que debe aplicarse, pero todas las autoridades están conformes en que no sea menos de 40 cargas, y desde esta cantidad a 75 cargas por acre deben aplicarse a fin de obtenr una producción remunerativa. Como este debe aplicarse tan igualmente como sea posible sobre la superficie antes de arar en el otoño o en la primavera, la esparcidora para abono es una auxiliar de gran valor.

El abono de aves dará los mejores resultados cuando se aplica como una capa en la superficie, pro debe estar perfectamente seco y pulverizado antes de extenderlo.

De análisis hechos resulta que 2.000 libras de cebollas contiene 2.70 libras de nitrógeno, 0.92 libras de ácido fosfórico y 2.09 libras de potasa, por lo tanto una cosecha de 800 bushels extraerá de un acre de terreno, 60 medias libras de nitrógeno, 20 medias libras de ácido fosfórico y 47 libras de potasa.

Esto muestra que la cebolla saca del suelo los tres constituyentes esenciales de la fertilización, y, como éstos deben ser suministrados, incumbe al agricultor estudiar las necesidades especiales de su suelo a fin de proveer los abonos necesitados en la proporción correspondiente. La ceniza de madera se usa para suplir la potasa y obtiene además la ventaja de mejorar la condición mecánica del suelo, haciéndolo suelto y desmenuzable. De 6 a 8 toneladas de ceniza por acre en un suministro abundante.

La semilla debe ser de la clase mejor. El reducir el costo, comprando una semilla inferior, es un mal principio en cualquier línea, pero especialmente con la cebolla. Siempre habrá un riesgo mayor o menor al comprar semilla y el mejor procedimiento es conseguir la mejor de alguna casa de confianza.

Blank page retained for pagination

# PROMEDIO

## de las cotizaciones del Colegio de Corredores correspondiente a la primera quincena del mes de Junio de 1915.

| CAMBIOS | | | Banqueros % | | Comercio | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| S/. Londres | 3 | d/.v. | 12 09 | P. | 11.67 | P. |
| » » | 60 | » | 11.53 | P. | 11.06 | P. |
| » París | 3 | » | 4.06 | D. | 4.79 | D. |
| » » | 60 | » | N. | | N. | |
| » Alemania | 3 | » | 13.75 | P. | 14.75 | D. |
| » » | 60 | » | N. | | N. | |
| » E. Unidos | 3 | » | 3.86 | P. | 3.70 | P. |
| » » | 60 | » | N. | | N. | |
| » España | 8 | » S/. plaza | 1.03 | P. | 1.46 | P. |
| Descuento papel comercial | | | 10. | P. | 9.5 | P. |

| AZUCARES | | Centavos oro nacional o americano la libra | |
|---|---|---|---|
| | | Quincenal | Mensual |
| Azúcar centrífuga de guarapo. base 96° de polarización | En los almacenes públicos de esta ciudad para exportación. | ..... | 3.67 |
| Azúcar miel, polarización 89° | | ..... | 2.94 |

Habana, Junio 15 de 1915.

Vto. Bno.: El Director interino, FRANCISCO PÉREZ.—El Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión, GABRIEL VILLADA.

# PROMEDIO

## de las Cotizaciones Oficiales de la Bolsa Privada de la Habana, correspondiente a la primera quincena del mes de Junio de 1915.

| MONEDAS | Compradores — Valor | Vendedores — Valor |
|---|---|---|
| Billetes del Banco Español de la Isla de Cuba. | 1. | 4. |
| Plata española contra oro español..... | 97.46 | 98.76 |
| *Greenbacks contra oro español*..... | 96.19 | 97.11 |
| **OBLIGACIONES HIPOTECARIAS Y BONOS** | | |
| Empréstito de la Rep. de Cuba $35.000,000..... | 97.01 | 101. |
| Empréstito Rep. de Cuba (Deuda Interior).... | 89.01 | 95.59 |
| Obligaciones 1.a Hip. Ayunt. de la Habana.... | 102.84 | 109.53 |
| Oblicaciones 2.a Hip. Ayunt. de la Habana.... | 101.37 | 107.75 |
| Obligaciones 1.a Ferrocarril Cienfuegos..... | N. | N. |
| Obligaciones 2.a Ferrocarril Cienfuegos..... | N. | N. |
| Obligaciones 1.a Ferrocarril Caibarién..... | N. | N. |
| Obligaciones 1.a Ferrocarril Gibara a Holguín. | N. | N. |
| Bonos C.a Gas y Electricidad Habana..... | 101.63 | 115.38 |
| Bonos H. E. R. y Ca. en circulación..... | 85.08 | 97.5 |
| Obligaciones Gles. (perpetuas) Consol. F. C. U. de la Habana..... | 86.02 | 112.5 |
| Obligs. Hipot. Serie A. Banco Territorial Cuba 20.000,000 ..... | N. | N. |
| Obligs. Hip. Serie B. Banco Territorial de Cuba. | 90. | 95. |
| Bonos C.a Gas Cubana. (En circulación)..... | N. | N. |
| Bonos 2.a Hipot. The Matanzas Water Works.. | N. | N. |
| Bonos Hip. Central Azucarero Olimpo..... | N. | N. |
| Bonos Hip. Central Azucarero Covadonga..... | N. | N. |
| Bonos C.a Elec. Santiago de Cuba..... | 80. | 100. |
| Obligs. Genls. Consol. C.a Gas y Electricidad.. | 98.61 | 102.40 |
| Empréstito Rep. de Cuba $16.500,000..... | 86. | 100. |
| Bonos 1.a Hip. Matadero Industrial..... | 62.51 | 77. |
| Obligs. Fomento Agrario (Garantizadas)..... | 99.41 | 104.77 |
| Bonos Cuban Telephone Co..... | 72. | 98.75 |
| Bonos Hip. Cervecera Internacional..... | 86.66 | N. |
| Bonos Hip. Serie A. Cervecera Internacional.... | 77. | 84.5 |

**Habana, Junio 15 de 1915.**

**Vto. Bno : El Director interino, FRANCISCO PÉREZ.—El Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión, GABRIEL VILLADA.**

# PROMEDIO

## de las Cotizaciones Oficiales de la Bolsa Privada de la Habana, correspondientes a la primera quincena del mes de Junio de 1915.

| ACCIONES | Compradores — Valor | Vendedores — Valor |
|---|---|---|
| Banco Español de la I. de Cuba | 83.25 | 85.74 |
| Banco Agrícola de Puerto Príncipe | 80. | N. |
| Banco Nacional de Cuba | 112.71 | 126.85 |
| C.a F. C. de la H. y Almacenes de Regla Ltd. | 79.65 | 80.32 |
| C.a Eléctrica de Santiago de Cuba | 20. | 55. |
| C.a Ferrocarril del Oeste | N. | N. |
| C.a Cuban Central R. y Ltd. (Preferidas) | N. | N. |
| C.a Cuban Central R. y Ltd. (Comunes) | N. | N. |
| C.a Ferrocarril de Gibara y Holguín | N. | N. |
| Planta Eléctrica de Sancti Spíritus | N. | N. |
| Nueva Fábrica de Hielo | 99.58 | N. |
| C.a Lonja Comercio Habana (Preferentes) | N. | N. |
| C.a Lonja Comercio Habana (Comunes) | N. | N. |
| 6% Havana Electric Railway Light Power Co. (Preferentes) | 96.74 | 98.20 |
| 6% Havana Electric Railway Light Power Co. (Comunes) | 81.29 | 81.63 |
| Compañía Anónima Matanzas | N. | N. |
| C.a Curtidora Cubana (en circ. 116,400) | N. | N. |
| Cuban Telephone Co. (Preferidas) | 6.8 | 107.8 |
| Cuban Telephone Co. (Comunes) | 53.66 | 69. |
| The Marianao Water and Development (en circulación 153,000) | N. | N. |
| Matadero Industrial (Fundadoras) | 40. | N. |
| Banco Fomento Agrario (En circulación) | 15. | N. |
| Banco Territorial de Cuba | 80. | 100. |
| Banco Territorial de Cuba (Beneficiarias) | 6 07 | 12,30 |
| Cárdenas City Later Works Company | N. | N |
| Compañía Puertos de Cuba | 5.23 | 31.81 |
| Compañía Eléctrica de Mariano | 100. | N. |
| C.a Cervecera Internacional (Preferidas) | 40. | N. |
| C.a Cervecera Internacional (Comunes) | 1.66 | 48.99 |
| C.a Industrial de Cuba | N. | N. |

**Habana, Junio 15 de 1915.**

**Vto. Bno.: El Director interino, FRANCISCO PÉREZ. El Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión, GABRIEL VILLADA.**

# PROMEDIO

## de las cotizaciones de cambios del Colegio de Corredores de la Habana, y las de azúcares de los de la Habana, Matanzas y Cienfuegos respectivamente, correspondientes a la segunda quincena y mensual del de Junio de 1915.

| CAMBIOS | Banqueros | % | Comercio | % |
|---|---|---|---|---|
| S/. Londres..... 3 d/v..... | 10.73 | P. | 10.09 | P. |
| » » ..... 60 » ..... | 10.19 | P. | 9.58 | P. |
| » París..... 3 » ..... | 6.05 | D. | 7.03 | D. |
| » » ..... 60 » ..... | N. | | N. | |
| » Alemania..... 3 » ..... | 15.22 | D. | 16.20 | D. |
| » » ..... 60 » ..... | N. | | N. | |
| » E. Unidos.... 3 » ..... | 3.15 | P. | 2.65 | P. |
| » » ..... 60 » ..... | N. | | N. | |
| » España..... 8 S/. plaza ..... | 3.68 | D. | 4.26 | D. |
| Descuento papel comercial..... | 10. | P. | 9.5 | P. |

| AZUCARES | Centavos oro nacional o americano la libra | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Habana | | Matanzas | | Cienfuegos | |
| | Quinc. | Mens. | Quinc. | Mens. | Quinc. | Mens. |
| En los almacenes públicos de esta ciudad para la exportación. | | | | | | |
| Azúcar centrífuga, guarapo, base 96° polarización ..... | 3.62 | 3.65 | 3.70 | 3.67 | 3.63 | 3.65 |
| Azúcar de miel, base 89° polarización | 2.88 | 2.91 | 2.98 | 2.94 | 2.93 | 2.95 |

Habana, Junio 30 de 1915.

Vto. Bno.— El Director, A. André.--- El Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión, Gabriel Villada.

# PROMEDIO

## de las Cotizaciones Oficiales de la Bolsa Privada de la Habana, correspondientes a la segunda quincena del mes de Junio de 1915.

| | Compradores — Valor | Vendedores — Valor |
|---|---|---|
| **MONEDAS** | | |
| Billetes del Banco Español de la Isla de Cuba. | 1. | 4. |
| Plata española contra oro español | 97.33 | 99.04 |
| Greenbacks contra oro español | 96.45 | 97.45 |
| **OBLIGACIONES HIPOTECARIAS Y BONOS** | | |
| Empréstito de la Rep. de Cuba $35.000,000 | 96.38 | 101.31 |
| Empréstito Rep. de Cuba (Deuda Interior) | 89. | 95.69 |
| Obligaciones 1.a Hip. Ayunt. de la Habana | 102. | 112. |
| Obligaciones 2.a Hip. Ayunt. de la Habana | 101. | 108 62 |
| Obligaciones 1.a Ferrocarril Cienfuegos | N. | N. |
| Obligaciones 2.a Ferrocarril Cienfuegos | N. | N. |
| Obligaciones 1.a Ferrocarril Caibarién | N. | N. |
| Obligaciones 1.a Ferrocarril Gibara a Holguín | N. | N. |
| Bonos C.a Gas y Electricidad Habana | 101.37 | 115.06 |
| Bonos H. E. R. y C.a en circulación | 80.13 | 100. |
| Obligaciones Gles. (perpetuas) Consol. F. C. U. de la Habana | 87.5 | 115. |
| Obligs. Hipot. Serie A. Banco Territorial Cuba 20.000,000. | N. | N. |
| Obligs. Hip. Serie B. Banco Territorial de Cuba. | 90. | 96. |
| Bonos C.a Gas Cubana. (En circulación) | N. | N. |
| Bonos 2.a Hipot. The Matanzas Water Works | N. | N. |
| Bonos Hip. Central Azucarero Olimpo | N. | N. |
| Bonos Hip. Central Azucarero Covadonga | N. | N. |
| Bonos C.a Elec. Santiago de Cuba | 85. | 100. |
| Obligs. Genls. Consol. C.a Gas y Electricidad | 99. | 102.35 |
| Empréstito Rep. de Cuba $16.500,000 | 86. | N. |
| Bonos 1.a Hip. Matadero Industrial | 60. | 77.2 |
| Obligs. Fomento Agrario (Garantizadas) | 99.5 | 105. |
| Bonos Cuban Telephone Co | 60.92 | 98. |
| Bonos Hip. Cervecera Internacional | 105. | N. |
| Bonos Hip. Serie A. Cervecera Internacional | 77. | 85.75 |

Habana, Mayo 30 de 1915.

Vto. Bno.: El Director, A. ANDRÉ.—El Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión, GABRIEL VILLADA.

# PROMEDIO

## de las cotizaciones oficiales de la Bolsa Privada de la Habana, correspondiente a la segunda quincena del mes de Junio de 1915

| ACCIONES | Compradores — Valor | Vendedores — Valor |
|---|---|---|
| Banco Español de la Isla de Cuba | 82.37 | 84.42 |
| Banco Agrícola de Puerto Príncipe | 90. | N. |
| Banco Nacional de Cuba | 112.23 | 127.57 |
| Comp. F. C. de la H. y Almacs. de Regla Lmda. | 78.07 | 78.87 |
| Comp. Elec. de Santiago de Cuba | 20. | 55. |
| Comp. Eléctrica del Oeste | N. | N. |
| Comp. Cuban Central Railway Ld. [preferidas] | N. | N. |
| Comp, id. id. id. id. [comunes] | N. | N. |
| Comp. Ferrocarril de Gibara a Holguín | N. | N. |
| Planta Eléctrica de Sancti-Spíritus | N. | N. |
| Nueva Fábrica de Hielo | 99.23 | N. |
| Comp. Lonja del Comº de la Habana [prefs.] | N. | N. |
| Comp. id. id. id. id. [comunes] | N. | N. |
| 6% Havana, Electric R. Light Power Co. (prefs.) | 96.53 | 98.12 |
| Comp. id. id. id. id. [comunes] | 81.01 | 81.53 |
| Compañía Anónima de Matanzas | N. | N. |
| Compañía Curtidora Cubana | 90. | 110. |
| Cuban Telephone Company [preferidas] | 68.83 | 112.5 |
| Cuban Telephone Company [comunes] | 47.69 | 60.2 |
| The Marianao Water and Developmen Co. [en circulación 153,000] | N. | N. |
| Matadero Industrial [fundadores] | N. | N. |
| Banco Fomento Agrario [en circulación] | N. | N. |
| Banco Territorial de Cuba | 80. | 100. |
| Banco Territorial de Cuba [beneficiarias] | 5.78 | 17.38 |
| Cárdenas City Water Works Company | N. | N. |
| Compañía de los Puertos de Cuba | 5.94 | 30. |
| Compañía Elétrica de Marianao | 100. | N. |
| Compañía Cervecera Internacional [preferidas] | 20. | N. |
| Compañía Cervecera Internacional [comunes] | 11 38 | 50. |
| Compañía Industrial de Cuba | N. | N. |

Habana, Junio 30 de 1914.

Vto. Bno.: El Director, A. ANDRÉ.—El Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión, GABRIEL VILLADA.

# SECRETARIA DE AGRICULTURA, COMERCIO Y TRABAJO

## REGISTRO GENERAL

### MOVIMIENTO EN EL MES DE MAYO DE 1915

| | Entradas | Salidas |
|---|---|---|
| Asuntos Generales | 139 | 39 |
| Dirección de Montes y Minas | 674 | 894 |
| Id. de Agricultura | 1,889 | 2,983 |
| Sección de la Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes | 656 | 1,408 |
| Dirección de Comercio é Industria | 393 | 334 |
| Negociado de Personal, Bienes y Cuentas | 53 | 265 |
| Id. de Trabajo y Colonización | 68 | 29 |
| Id. de Meteorología | 1 | .. |
| TOTAL | 3,873 | 5,952 |

En las 2,983 comunicaciones que aparecen salidas por la Dirección de Agricultura, se incluyen 186 títulos de propiedad de marcas para ganado; en las 1,408 por la Sección de la Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, 25 patentes de invención, 37 títulos de propiedad de marcas y 15 certificados, y en las 334 por la Dirección de Comercio é Industria ... títulos de Corredores de Comercio.

Habana, 1º de Junio de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, L. ARIAS. —El Oficial Encargado. JUAN GARCÍA MARTÍ.

Blank page retained for pagination

# SUBSECRETARIA

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Francisco de la Cuesta, por "Una mejora en asientos de respaldo", a virtud de no haberse efectuado el pago de los derechos dentro del término señalado al efecto, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 6 de Julio de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Narciso Perramón, por "Un procedimiento para hacer mármol artificiai", a virtud de no haberse efectuado el pago de los derechos dentro del término señalado al efecto, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 6 de Julio de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Alexandre Rueff, por "Un nuevo azulejo para revestimiento de paredes, cielos rasos, etc., etc.", a virtud de no haberse efectuado pago de los derechos dentro del término señalado al efecto, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 6 de Julio de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Charles E. Irwin por "Mejoras en pulseras de cuentas", en virtud de no haberse efectuado el pago de los derechos dentro del término señalado al efecto, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 6 de Julio de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Agapito León y Díaz, por "Mejoras en azucareras", a virtud de no haberse efectuado el pago de los derechos dentro del término señalado al efecto, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 6 de Julio de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor José Manuel Machado, por "Un aparato interruptor eléctrico automático", a virtud de no haberse efectuado el pago de los derechos dentro del término señalado al efecto y a tenor de lo dispuesto en el incisa 2.o del Art. .23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 6 de Julio de 1915.— *L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Joaquín Ginerés y Tallada, por "Un procedimiento químico para desfibrar vegetales", a virtud de no haberse efectuado el pago de los derechos dentro del término señalado al efecto, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 7 de Julio de 1915.— *L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor José Uribarre Peralta, por "Mejoras en la construcicón de muros y tabiques", a virtud de no haberse efectuado el pago de los derechos dentro del término señalado al efecto, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 7 de Julio de 1915.— *L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor José E. Larrondo, por "Un aparato anunciador", a virtud de no haberse efectuado el pago de los derechos dentro del término señalado al efecto, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 7 de Julio de 1915.— *L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Louis Ernest Raimbert, por "Filtros de arena para agua, jugos, jarabes, licores, etc., etc.," a virtud de no haberse efectuado el pago de los derechos dentro del término señalado al efecto, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 7 de Julio de 1915.— *L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor de la señora Isabel Piqué y de Lamar, de Kohly, por "Un utensilio para extraer tapones de dentro de los garrafones, botellas y pomos", a virtud de no haberse efectuado el pago de los

derechos dentro del término señalado al efecto, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art.. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 7 de Julio de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Manuel Aquiles Ortíz, por "Mejoras en dispositivos para descaragar el agua de los tanques de inodoros", a virtud de no haberse efectuado el pago de los derechos dentro del término señalado al efecto, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 7 de Julio de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Pedro Ferrer y Bou, por "Una losa mejorada", a virtud de no haberse efectuado el pago de los derechos dentro del plazo señalado al efecto, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 2 de Julio de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Baudilio Piqué y Lamar, por "Un nuevo aparato nigiénico para ejercicio y juego de niños", a virtud de no haberse efectuado el pago de los derechos dentro del término señalado al efecto, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 2 de Julio de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento; he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor José Uribarre Peralta, por "Mejoras en la construcción de escaleras", a virtud de no haberse efectuado el pago de los derechos dentro del término señalado en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 2 de Julio de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Ignacio Norabuena, por "Mejoras en persianas a prueba de agua", a virtud de no haber efectuado el pago de los derechos dentro del plazo señalado al efecto, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 2 de Julio de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin va-

lor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Alfredo Espinosa y de la Calle, por "Una pastilla combustible o encendedor higiénico doméstico para fogones", a virtud de no haberse efectuado el pago de los derechos dentro del plazo señalado al efecto, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 2 de Julio de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Sr. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor José Abeo y Díaz, por "Un aparato para recorrer fondos, tapas y testeros de cajones de tabacos y toda clase de envases de madera", a virtud de no haber efectuado el pago de los derechos dentro del término señalado al efecto, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2.o del Art. 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN OFICIAL, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, 2 de Julio de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

# SECCION DE PROPIEDAD INTELECTUAL, MARCAS Y PATENTES

## NEGOCIADO DE PROPIEDAD INTELECTUAL

En cumplimiento de lo dispuesto en el Art. 33 del Reglamento para la ejecución de la Ley de Propiedad Intelectual de 10 de Enero de 1879, se publica la relación de las obras inscriptas en el Registro General de la Propiedad Intelectual, durante el trimestre que comprende los meses de Enero, Febrero, y Marzo de 1915.

## OBRAS NACIONALES

### DRAMATICAS Y MUSICALES

Inscripción núm. 584.—"Marina".—Danzón.—Clase: Musical.—Autor: Armando Romeu y Marrero.—Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación: Junio de 1914.

Inscripción núm. 585.—"La Brújula".—Bolero.—Autor: Jorge Anckermann.—Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación: Octubre 15 de 1913.

Inscripción núm. 586.—"Derniere".—Vals.—Autor: Rogelio Barba. Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación: Noviembre 18 de 1913.

Inscripción núm. 587.—"Vals Azul".—Vals.—Autor: Rogelio Barba.—Fecha de la publicación: Marzo 3 de 1913.

Inscripción núm. 588.—"Amor y Patria".—Criolla.—Autor: Modesto Fraga.—Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación: Febrero 26 de 1914.

Inscripción núm. 589.—"Los Indígenas".—Danzón.—Autor: Enrique Peña.—Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación: Agosto 15 de 1914.

Inscripción núm. 590.—"La expulsión de Trinxet".—Danzón.—Autor: Valero Vallvé.—Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación: 15 de Marzo de 1914.

Inscripción núm. 591.—"Una noche de rumba".—Tango.—Autor: Milton H. Kohn.—Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación: Febrero 2 de 1914.

Inscripción núm. 592.—"Desprecio y Perdón".—Canción.—Autor: Julián Barreto.—Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación.—Julio 23 de 1914.

Inscripción núm. 593.—"Pesares del alma.—Canción.—Autor: Miguel Arango y Ferrer.—Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación: Julio 9 de 1914.

Inscripción núm. 594.—"El luchador".—Danzón.—Autor: Modesto Fraga.—Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación: Agosto 22 de 1914.

Inscripción 595.—"Las musas latinas".—Danzón.—Autor: Juan Pablo O'Farrill.—Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación: Septiembre 26 de 1914.

Inscripción núm. 596.—"La Guerra Universal".—Danzón.—Autor: Fernando Anckermann.—Propieta-

rio: El mismo.—Fecha de la publicación: Julio 16 de 1914.

Inscripción núm. 597.—"Liborio". Danzón.—Autor: José Urfé.—Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación: Junio 16 de 1914.

Inscripción núm. 598.—"Para pantalón y saco" (El Pescado).—Danzón.—Autor: Tomás Corman.—Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación: Noviembre 15 de 1913.

Inscripción núm. 599.—"Jabón Corona" (La Revolución Zayista).—Danzón.—Danzón.—Autor: Jorge Anckermann.—Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación: Noviembre 12 de 1913.

Inscripción núm. 600.—"La Peregrina".—Canción.—Autor: Antonio María Romeu.—Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación: Noviembre 5 de 1914.

Inscripción núm. 601.—"Escalas y arpegios para violín".—Autor: Juan Torroella.—Propietario: El mismo.—Fecha de la publicación: 1.o de Mayo de 1914.

Inscripción núm. 602.—"La ley del divorcio".—Danzón.—Autor: Enrique Peña.—Propietario: El mismo.—Fecha de la ejecución: Mayo 24 de 1914.

Inscripción núm. 603.—"Ojos negros".—Habanera.—Autora: Rosa Valdés de Valdés.—Propietaria: La misma.—Fecha de la ejecución: 23 de Febrero de 1914.

Inscripción núm. 604.—"Locería La Bomba".—Danzón.—Autora: Rosa Valdés de Valdés.—Propietaria: La misma.—Fecha de la ejecución: 12 de Mayo de 1914.

Inscripción núm. 605.—"El Aviador".—Rumba.—Autor: Manuel Corona.—Propietario: El mismo.—Fecha de la ejecución: 15 de Abril de 1914.

Inscripción núm. 606.—"Homenaje al Marqués de Santa Lucía.—Bambuco.—Autor y propietario: Rosendo Ruiz.—Fecha de la ejecución: 25 de Febrero de 1914.4

Inscripción núm. 607.—"Bela".—Capricho cubano.—Autor y propietario: Rosendo Ruiz.—Fecha de la ejecución: 25 de Febrero de 1914.

Inscripción núm.- 608.—"La pulpa".—Danzón.—Autora y propietaria: Rosa Valdés de Valdés.—Fecha de la ejecución: 22 de Marzo de 1914.

Inscripción 609.—"El Cisne".—Vals tropical.—Autora y propietaria: Rosa Valdés de Valdés.—Fecha de la ejecución: 6 de Marzo de 1914.

Inscripción núm. 610.—"Dreing Dreamg".—Danzón.—Autora y propietaria: Rosa Valdés de Valdés.—Fecha de la ejecución: 12 de Mayo de 1914.

Inscripción núm. 611.—"De sopa y sopa la yuca".—Danzón.—Autora y propietaria: Rosa Valdés de Valdés.—Fecha de la ejecución: 20 de Mayo de 1914.

Inscripción núm. 612.—"Los guajiros de la yaya".—Danzón.—Autora y propietaria: Rosa Valdés de Valdés.—Fecha de la ejecución: 20 de Abril de 1914.

Inscripción núm. 613.—"A seis centavos yo vendo el jabón Corona".—Danzón.—Autora y propietaria: Rosa Valdés de Valdés.—Fecha de la ejecución: 5 de Enero de 1914.

Inscripción núm. 614.—"El que quiere azul celeste... Juan Bautista que le cueste".—Danzón.—Autora y propietaria: Rosa Valdés de Valdés.—Fecha de la ejecución: 20 de Mayo de 1914.

Inscripción núm. 615.—"La Geisha".—Libreto de la opereta en tres actos de costumbres japonesas adaptada al castellano.—Adaptador y propietario: Alfredo Nan de Allariz.—Fecha de la representación: 7 de Mayo de 1914.

Inscripción núm. 616.—"Maniobras de Otoño".—Libreto de la opereta austriaca, en tres actos, adaptada al castellano.—Adaptador y propietario: Alfredo Nan de Allariz.—Fecha de la representación: 14 de Abril de 1914.

Inscripción núm. 617.—"Jun Segundo".—*Libreto de la opereta vienesa* adaptada al castellano.—Adaptador y propietario: Alfredo Nan de Allariz.—Fecha de la representación: 24 de Abril de 1914.

Inscripción núm. 618.—"Aire de primavera".—*Libreto de la Opereta austriaca* adaptada al castellano.—Adaptador y Propietario: Alfredo Nan de Allariz.—Fecha de la representación: 15 de Mayo de 1914.

Inscripción núm. 619.—"Yoya".—Danzón.—Autor y Propietario: Armando Romeu.—Fecha de la publicación: 17 de Diciembre d 1914.

Inscripción núm. 620.—"¿Baila usted?"—Vals.—Autor y propietario: Rogelio Barba.—Fecha de la publicación: Octubre 26 de 1914.

Inscripción núm. 621.—"La Rosa de la China".—Danzón.—Autor y propietario: Fernando Anckermann.—Fecha de la publicación: Enero 9 de 1915.

Inscripción núm. 622.—"Angelina".—Bolero.—Autor y propietario: Manuel Corona.—Fecha de la ejecución: Enero 1 de 1915.

Inscripción núm. 623.—"Se mató Goyito".—Danzón.—Autor y propietario: José Urfé.—Fecha de la ejecución: Noviembre 15 de 1914.

Inscripción núm. 624.—"Enangüeriero Bancó".—Danzón.—Autor: Jorge Anckermann.—Propietario: Anselmo López y Ruiz.—Fecha de la publicación: Junio 30 de 1914.

Inscripción núm. 625.—"La Conga".Danzón.—Autor: Antonio Torroella (hijo).—Propietario: Anselmo López y Ruiz.—Fecha de la publicación: Junio 30 de 1914.

Inscripción núm. 626.—"De Chaparra a la Habana".—Punto.—Autor: Eliseo Grenet: Propietario: Anselmo López y Ruiz.—Fecha de la publicación: Junio 30 de 1914.

Inscripción núm. 627.—"La tarde".—Canción.—Autor: Juan Cruz.—Propietario: Anselmo López y Ruiz.—Fecha de la publicación: Junio 30 de 1914.

Inscripción núm. 628.—"Violeta". Bolero.—Autor y propietario: Rosendo Ruiz.—Fecha de la publicación: Diciembre 17 de 1914.

Inscripción núm. 629.—"Rosina y Virginia".—*Bambuco para canto y piano*.—Autor y propietario: Rosendo Ruiz.—Fecha de la publcación: Noviembre 30 de 1914.

PERIODICOS

Inscripción núm. 6.—"El Renacimiento".—Revista mensual.—Director y Propietario: Daniel Bermúdez y Fernández.

Inscripción núm. 7.—"Boletín de la Bolsa del Trabajo".—Periódico semanal.—Director y Propietario: Gonzano Espinosa y Estorino.

Inscripción núm. 8.—"Actualidades".—Revista semanal.—Propietario: Mariano Miguel.

Inscripción núm. 9.—"La Unión Comercial". — Revista.—Administrador y Propietario: Demetrio P. Añel.

Inscripción núm. 10.—"Cuba Filatélica".—Revista mensual.—Propietario: Juan Francisco Steegers y Perera.

CIENTIFICAS Y LITERARIAS

Inscripción núm. 249.—"Geografía y la Constitución de la República".—Autores y propietarios: Manuel González y Jiménez y José Rosell.—Clase: Científica.—Fecha de la publicación: Agosto 1 de 1914.4

Inscripción núm. 250.—"Practical Lessons in English".—Método para aprender inglés.—Libro 1.o—Clase: Científica.—Autor y propietario William A. Seymour.—Fecha de la publicación: Febrero de 1915.

Inscripción núm. 251.—"Deducciones".—Autor y Propietario: Rafael Gómez y Estévez.—Clase: Científica. Fecha de la publicación: 20 de Agosto de 1914.

Inscripción núm. 252.—"Guía y piano práctico de la Habana".—Clase: Científica.—Autor y propietario: Ciriaco Garcillán.—Fecha de la publicación: 26 de Enero de 1915.

Inscripción 253.—"Historia de Cuba" (Elemental).—Clase: Científica.—Autor y propietario: Carlos Valdés Codina.—Fecha de la publicación: 25 de Agosto de 1914.

Inscripción núm. 254.—"Prosas en verso".—Clase: Literaria.—Autor y propietario: Alfonso Bertrán.—Fecha de la publicación: 5 de Octubre de 1914.

Inscripción núm. 255.—"Las Haciendas Comuneras".—Clase: Científica.—Autor y propietario: Benito Celorio y Alfonso.—Fecha de la publicación: 15 de Sptiembr ede 1914.

Inscripción núm. 256.—"Lecturas agrícolas para los niños, con apéndice para los profesores".—Clase: Científica.—Autor: José Comallonga y Mena.—Propietario: Rambla, Bouza y Compañía.—Fecha de la publicación: 8 de Agosto de 1914.

Inscripción núm. 257.—"Nuevo método para principiar a enseñar a leer".—Clase: Científica.—Autor y Propietario: Enrique E. Montoto y Fuentes.—Fecha de la publicación: 10 de Agosto de 1914.

Inscripción núm. 258.—"Legislación sobre el registro del estado civil en Cuba".—Clase: Científica.—Autor y propietario: Francisco Llaca y Argudín.—Fecha de la publicación: 1.o de Diciembre de 1913.

Inscripción núm. 259.—"Manual teórico práctico de cálculos de facturas extranjeras".—Clase: Científica.—Autor y propietario: Rogelio Fernández y García.—Fecha de la publicación: 25 de Noviembre de 1914.

Inscripción núm. 260.—"Método Método Sugernte" (Teórico y Práctico) para enseñar a ler y escribir".—Clase: Científica.—Autor y Propietario: José María Blanco y Aenlle.—Fecha de la publicación: 20 de Enero de 1915.

Habana, 31 de Marzo de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, *L. Arias.*—El Jef de la Sección, *P. Díazmartínez.*—El Jef dl Ngociado, *Alfredo Cadaval.*

## NEGOCIADO DE PROPIEDAD INTELECTUAL

RELACION de las obras cuyas inscripciones en el Registro General de la Propiedad Intelectual, se han denegado durante el trimestre que comprende los meses de Enero, Febrero y Marzo de 1915.

### OBRAS NACIONALES

1.—''Rayo de Luna''.—Por el Sr. Anselmo López.
2.—''El gallo blanco''.—Por el Sr. Anselmo López.
3.—''Drewaming o soñando''.—Por Anselmo López.
4.—''Los anaranjados''.—Por el Sr. Anselmo López.
5.—''Las Musas Latinas''.—Por el Sr. Anselmo López.
6.—''Apaga y vámonos''.—Por Anselmo López.
7.—''Clemente como está Lola''.—Por Anselmo López.
8.—''El Patria en España''.—Por Anselmo López.
9.—''Tus lindos ojos''.—Por Anselmo López.
10.—''Juan Bautista o El Divorcio''.—Po rManuel Coronas.
11.—''Duas de un beso''.—Por G. Garay.
12.—''Recuerdos de Oriente''.—Por G. Garay.
—13.—''Lolita y el inglés''.—Por J. Coronas.
14.—''Eva Potpourrí''.—Por J. Coronas.
15.—''El Mareo de Tomasa''.—Por J. Coronas.
16.—''Yoya''.—Por Manuel Coronas.
17.—''El pescado grande''.—Por Manuel Coronas.
18.—''El Premio''.—Por José Boronat y Rogelio Fernández.
19.—''La Colonia Española''.—Por Daniel Bermúdez.
20.—''Clemente''.—Por M. Coronas.
21.—''Prosas en verso''.—Por Alfredo Bertrán de Lis y Albert.
22.—''Secretos de Chappoten''.—Por José Inés Chappoten.

Habana, 31 de Marzo de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, *L. Arias.*—El Jefe de la Sección, *P. Diazmartinez.*—El Jefe del Negociado, *Alfredo Cadaval.*

Blank page retained for pagination

# NEGOCIADO DE MARCAS

Relación de las Marcas Internacionales procedentes de la Oficina Internacional de la Propiedad Industrial de Berna, Suiza, cuyas *admisiones* han sido acordadas por esta Secretaría durante el mes de Octubre del año 1914, que se publican para general conocimiento en el BOLETIN OFICIAL de esta Secretaría:

Marca No. 14,061.—Registrada en Berna el 7 de Junio de 1913, a favor de Miguel Molinas, para distinguir un producto para destruir los callos y toda clase de productos químicos y farmacéuticos.

Marcas Nos. 14,128 al 14,133.—Registradas en Berna el 16 de Junio de 1913, a favor de Constantino D'Almeida, para distinguir vinos.

Marcas Nos. 14,433 y 14,434.—Registradas en Berna el 11 de Agosto de 1913, a favor de Compagnie Parisienne de Couleurs D'Aniline, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 14,435.—Registrada en Berna el 11 de Agosto de 1913, a favor de Compagnie Parisienne de Couleurs D'Aniline, para distinguir producto farmacéutico.

Marca No. 14,474.—Registrada en Berna el 25 de Agosto de 1913, a favor de Roubaix Oedenkoven & Cie., para distinguir bujías.

Marca No. 14,620.—Registrada en Berna el 22 de Septiembre de 1913, a favor de Marc de Richaud (Marius), para distinguir especie de suspensorio.

Marca No. 14,633.—Registrada en Berna el 22 de Septiembre de 1913, a favor de Yes Részvénytársasag, para distinguir toda clase de jabón, líquido, compacto, en polvo y en otra forma y composición.

Marca No. 15,172.—Registrada en Berna el 3 de Enero de 1913, a favor de Bertram & Co., para distinguir niveles de agua.

Marca No. 15,173.—Registrada en Berna el 3 de Enero de 1914, a favor de Mundwasserfabrik "Odol" Carl A. Lingner, Erzeugung und Verkauf von Mundwasser "Odol", para distinguir materias y medios pomos para el cuidado de la boca, dientes, cabellos y cutis, especialmente para limpiar los dientes y la boca, gotas y mixtura para los dientes, emplomages, lociones capilares, aceites, ungüentos y jabones para los cabellos.

Marcas Nos. 15,174 y 15,175.—Registradas en Berna el 3 de Enero de 1914, a favor de Gustav Lohse, para distinguir perfumerías, productos cosméticos y jabones de tocador.

Marca No. 15,176.—Registrada en Berna el 3 de Enero de 1913, a favor de Schülke & Mayr Nachf. Dr. Raupenstrau, para distinguir productos químicos, farmacéuticos, cosméticos e higiénicos.

Marcas Nos. 15,177 y 15,178.—Registradas en Berna el 3 de Enero de 1914, a favor de Schülke & Mayr Nachf Dr. Raupenstrauch, para distinguir productos y objetos químicos, farmacéuticos, cosméticos e higiénicos, desinfectantes y antisépticos.

Marca No. 15,182.—Registrada en Berna el 3 de Enero de 1914, a favor de Hijos de Quírico López, para distinguir licor.

Marca No. 15,183.—Registrada en Berna el 3 de Enero de 1914, a favor de Hijos de Quírico López, para distinguir vinos.

Marca No. 15,184.—Registrada en Berna el 3 de Enero de 1914, a favor de Hijos de Quírico López, para distinguir vinos.

Marca No. 15,185.—Registrada en Berna el 3 de Enero de 1914, a favor de Hijos de Quírico López, para distinguir vinos.

Marca No. 15,186.—Registrada en Berna el 3 de Enero de 1914, a favor de Baltasar Doménech Cortés, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 15,187.—Registrada en Berna el 3 de Enero de 1914, a favor de Manuel Pico Lobo, para distinguir vinos, aguardientes, cognacs y licores.

Marca No. 15,191.—Registrada en Berna el 3 de Enero de 1914, a favor de Fober Freres (Société en nom collectif), para distinguir producto para hacer impermeables los materiales de construcción.

Marca No. 15,192.—Registrada en Berna el 5 de Enero de 1914, a favor de Fober Fréres (Société en nom collectif), para distinguir producto para hacer impermeables los materiales de construcción.

Marca No. 15,192.—Registrada en Berna el 5 de Enero de 1914, a favor de De Roubaix-Oedenkoven & Cie., para distinguir bujían.

Marca No. 15,193.—Registrada en Berna el 6 de Enero de 1914, a favor de Berndorfer Metallwarenfabrik Arthur Nrupp, para distinguir palasdas de aluminio, bronce, latón, tumbaga, cobre, cobre-niquel, aleaciones de maillechort de toda clase, niquel puro y aleaciones de nique de toda clase.

Marca No. 15,194.—Registrada en Berna el 6 de Enero de 1914,4 a favor de Koch & Co., Gesellschaft m. b. H., para distinguir medio para pulir metales.

Marca No. 15,195.—Registrada en Berna el 6 de Enero de 1914, a favor de Richar Kohn, para distinguir pequeños artículos de metal, especialmente eslabones.

Marca No. 15,196.—Registrada en Berna el 7 de Enero de 19144, a favor de Max Prins, para distinguir vidrio.

Marca No. 15,197.—Registrada en Berna el 7 de Enero de 1914, a favor de De Handelsvennootschap onder de firma Gerhard Loeber, para distinguir papel.

Marca No. 15,198.—Registrada en Berna el 7 de Enero de 1914, a favor de N. V. Handelmaatschappij Termesso, para distinguir polvo para destruir los términes.

Marcas Nos. 15,199 y 15,200.—Registradas en Berna el 7 de Enero de 1914, a favor de Koninklijke Confederatie Nederlandsche Vereeniging tot Bereiding Van Melkproducten, Naamlooze Vennootschap, para distinguir productos lecheros.

Marca No. 15,201.—Registrada en Berna el 7 de Enero de 1914. a favor de Dr. Ad. Böhi, para distinguir vinos sin alcohol preparados con uvas y otras frutas.

Marca No. 15,202.—Registrada en Berna el 10 de Enero de 1914, a favor de Professor Dr. E. Sommer, para distinguir instalaciones técnicas, aparatos, utensilios y accesorios de toda clase para la producción y aplicación medicinal de inhalaciones temporales o permanentes, sea de substancias radioactivas o convertidas en radioactivas, sea de sus productos de descomposición, aisladamente o en combinación con otras substancias sólidas, líquidas o gaseosas, con o sin empleo simultáneo, preliminante o consecutivo de otros factores curativos físicos o medicinales con o sin dispositivos especiales para la revivificación, ozonisación, desinfección y depuración del aire necesario a la respiración.

Marca No. 15,203.—Registrada en Berna el 12 de Enero de 1914, a favor de G. Lecocq & A. Van Der AA, para distinguir piezas mecánicas de todas clases.

Marca No. 15,204.—Registrada en Berna el 12 de Enero de 1914, a favor de Hubert Bresson (propriétaire des établissements Edouard Pernod), para distinguir ajenjo.

Marca No. 15,205.—Registrada en Berna el 12 de Enero de 1914, a favor de Hubert Bresson (propriétaire des établissements Edouard Pernod), para distingui rbebida espirituosa.

Marcas Nos. 15,206 y 15,207.—Registradas en Berna el 12 de Enero de 1914, a favor de Rodolphe Pfister, para distinguir aparatos vaporizadores y aparatos para proyectar perfumes o líquidos perfumados o no, y en general todos productos y artículos de perfumería.

Marca No. 15,208.—Registrada en Berna el 12 de Enero de 1914, a favor de A. Thomas, para distinguir corsets, cinturas y sosténsenos.

Marcas Nos. 15,209 y 15,210.—Registradas en Berna el 12 de Enero de 1914, a favor de Compagnie Française de L'Afrique Occidentale, para distinguir bebidas, bonetería, confitería, pastelería, conservas alimenticias, cuchillería, hilos de algodón, de lana, lino y seda, hilos varios, aceites y vinagre, licores y espirituosos, perfumería, pastas alimenticias, útiles, jabones, bujías, tejidos de algodón, lana, lino, seda, tejidos varios.

Marca No. 15,213.—Registrada en Berna el 12 de Enero de 1914, a favor de Société anonyme française dite: Banque Du Radium, para distinguir susbstancias para facilitar la asimilación por los vegetales de los abonos ordinarios químicos y otros, especialmente abonos completos.

Marca No. 15,214.—Registrada en Berna el 12 de Enero de 1914, a favor de Société D'Hygiene le Negri-Pipoz (Société anonyme), para distinguir plumas de dientes.

Marcas Nos. 15,216 y 15,217.—Registradas en Berna el 12 de Enero de 1914, a favor de F. Debat, para distinguir productos farmacéuticos, químicos, higiénicos, de perfumería, jabones y todos productos higiénicos.

Marca No. 15,218.—Registrada en Berna el 12 de Enero de 1914, a favor de Maurice Frings & Cie. (Manufacture parisienne des cotons L. V. m.), para distinguir todos hilos de algodón, ramié y parecidos a seda.

Marca No. 15,219.—Registrada en Berna el 12 de Enero de 1914, a favor de Eloy de Stoecklin, para distinguir productos farmacéuticos y alimenticios.

Marca No. 15,221.—Registrada en Berna el 12 de Enero de 1914, a favor de A. Guillaumin, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 15,222.—Registrada en Berna el 13 de Enero de 1914, a favor de "Neobrom", Fabrique de Papiers au Bromure et Chlorure D' Argent Benes & Lakomy, para distinguir papeles con bromuro y cloruro de plata par ala fotografía.

Marca No. 15,223.—Registrada en Berna el 13 de Enero de 1914, a favor de J. Suess, Spitalacker-Apotheke, para distinguir productos farmacéuticos.

Marcas Nos. 15,224 y 15,225.—Registradas en Berna el 15 de Enero de 1914, a favor de Société Anonyme des Papeteries de Limal, para distinguir papeles.

Marca No. 15,226.—Registrada en Berna el 15 de Enero de 1914, a favor de Georges Dot, para distinguir cerraduras de todas clases.

Marca No. 15,227.—Registrada en Berna el 16 de Enero de 1914, a favor de Ung. Hradischer Malzfabrik Sigd. & Alex. Fürst, para distinguir malto y preparaciones de malto.

Marca No. 15,228.—Registrada en Berna el 16 de Enero de 1914, a favor de Ung. Hradischer Malzfabrik Sigd. & Alex. Fürst, para distinguir malto y preparaciones de malto.

Marca No. 15,229.—Registrada en Berna el 17 de Enro de 1914, a favor de Oppeliguer, GelaberthíETA vor de Oppeliguer, Gerber & Cie., pa-

ra distinguir artículos de vestidos para el sport, a excepción de mantos impermeables.

Marca No. 15,236.—Registrada en Berna el 19 de Enero de 1914, a favor de Société Anonyme des Etablissements Dandicolle & Gaudin, para distinguir sardinas con aceite.

Marca No. 15,237.—Registrada en Berna el 19 de Enro de 1914, a favor de Dame Angéline Rousselet, para distinguir artículos de joyería, relojería, platería, bronce, cristales, porcelanas, medallas, dijes, broches, brazaletes sortijas, relojes, a excepción de plumas metálicas, productos alimenticios, licores, lencería, juguetes, guantes, perfumería, confitería, chocolates, aparatos mecánicos y fotográficos, tarjetas postales.

Marca No. 15,238.—Registrada en Berna el 19 de Enero de 1914, a favor de Dame Angéline Rousselet, para distinguir articulos de joyería, relojería, platería, bronces, cristales, porcelanas, medallas, dijes, broches, brazaletes, sortijas, relojes, productos alimenticios, licores, lencería, juguetes, guantes, perfumería, confitería, chocolates, aparatos mecánicos y fotográficos, tarjetas postales.

Marca No. 15,239.—Registrada en Berna el 19 de Enero de 1914, a favor de Compagnie Générale des Etablissemnts Pathé Freres, Phonographe et Cinématographe, para distinguir productos sujetos y escnas cinematográficas, así como los aparatos, películas, placas, clichés, accesorios y todas publicaciones y carteles relativos a esta industria.

Marca No. 15,240.—Registrada en Berna el 19 de Enro de 1914, a favor de Vor Alary, Guilhem & Cie., para distinguir conservas alimenticias y especialmente sardinas.

Marca No. 15,241.—Registrada en Berna el 19 de Enero de 1914, a favor de Charles Soulier, para distinguir productos antisépticos, desodorizantes y desinfectantes.

Marca No. 15,242.—Registrada en Berna el 19 de Enero de 1914, a favor de Charles Soulier, para distinguir producto líquido, sólido o mediofluído para desengrasar las materias textiles, cualquiera que sea su estado de confección.

Marcas Nos. 15,243 y 15,244.—Registradas en Berna el 19 de Enero de 1914, a favor de Dame Veuve E. Célérier, née Berthe-Louise-Céline-Valentine Richard, agissant tant en son nom personnel que comme tutrice naturelle et légale de ses enfants mineurs Emile-Marie-Emmanuel-Georges Célérier, Raoul-Marie-Emmanuel-Jacques Célérier, et Louis-Marie-Emmanuel-Jean Célerier, para distinguir productos farmacéuticos, alimenticios, de confitería y de chocolatería.

Marca No. 15,245.—Registrada en Berna el 19 de Enero de 1914, a favor de Dame Veuve E. Célérier, née Berthe - Louise - Céline-Valentine Richard, agissant tant en son nom personnel que comme tutrice naturelle et légale de ses enfants mineurs Emile-Marie - Emmanuel - Georges Célérier, Raoul-Marie-Emmanuel-Jacques Célérier, et Louis - Marie - Emmanuel-Jean Célérier, para distinguir tostadas y bizcochos.

Marcas Nos. 15,246 y 15,247.—Registradas en Berna el 19 de Enero de 1914, a favor de Etienne Teste, para distinguir aparatos productores de sonidos, en general, especialmente aparatos avisadores para automóviles y otros vehículos, toques de llamadas para ingenios, señales de neblina, y piezas sueltas de esos aparatos, aparatos para producir y enviar el fluído con presión para hacer funcionar dichos aparatos productores de sonidos, como: bombas, peras de goma, etc., órganos o aparatos para activar esos últimos aparatos, como: transmisión, órganos de maniobra, motores eléctricos u otros, etc.; todos artículos o productos de goma o productos semejantes, máquinas y aparatos eléctricos,

motores, aparatos vibrantes, aparatos telefónicos y telegráficos y accesorios, máquinas de relojería utilizadas como motores, indicadores de celeridades, contadores de tornos, registradores de toda clase, avisadores de incendio y accesorios, tubos, bombas, piezas sueltas.

Marcas Nos. 15,248 y 15,249.—Registrada sen Berna el 19 de Enero de 1914, a favor de Grumbach, para distinguir joyas, artículos de joyería, perlas, diamantes, vehículos automóviles y accesorios.

Marca No. 15,250.—Registrada en Berna el 20 de Enero de 1914, a favor de D. L. Kohlman, para distinguir estatuitas.

Marca No. 15,251.—Registrada en Berna el 20 de Enero de 1914, a favor de Naamlooze Vennootschap "Bierhuis die Port Van Cleve" voorheen Gebr. Hulscher, para distinguir cerveza.

Marca No. 15,252.—Registrada en Berna el 20 de Enero de 1914, a vor de Nederlandsche Handel-Maatschappij, para distinguir tabaco, café, té, cacao, azúcar, arroz, nuez de moscada, macis, clavos de girofla, canela, vainilla, cacahuetes, cortezas de cincone, coca, casia, canela china, goma-damar, copra, goma gutta-percha, capoc, ampas, fibras de cáñamo, rotón, sacos, pieles, cuernos de búfalo, estaño, plata y oro en todas formas.

Marca No. 15,253.—Registrada en Berna el 20 de Enero de 1914, a vor de Nederlandsche Handel-Maatschappij, para distinguir azúcar, arroz, nuez de moscada, clavos de girofla, canela, vainilla, cacahuetes, corteza de cincone, coca, canela china, goma-damar, copra, goma, gutta-percha, capoc, ampas, fibras de cáñamo, cotén, pieles, cuernos de búfalo, estaño, plata y oro en todas formas.

Marca No. 15,254.—Registrada en Berna el 20 de Enero de 1914, a favor de N. V. Chemische Industrie "Amsterdam", para distinguir albúmina pura y carbón animal y productos alimenticios elaborados con esas substancias.

Marca No. 15,255.—Registrada en Berna el 22 de Enero de 1914, a favor de Anciens Etablissements J. Stichelmans & Fils (Societé anonyme), para distinguir hilos para coser.

Marcas Nos. 15,259 y 15,260.—Registradas en Berna el 22 de Enero de 1914, a favor de Anciens Etablissements J. Stichelmans & Fils (Société anonyme), para distinguir hilos de lino y de algodón para coser.

Marca No. 15,261.—Registrada en Berna el 22 de Enero de 1914, a favor de Alfred Vandevelde, para distinguir registradores y contadores automáticos.

Marca No. 15,262.—Registrada en Berna el 22 de Enero de 1914, a favor de Jules Matthys, para distinguir placas de cemento armado.

Marcas Nos. 15,263 y 15,264.—Registradas en Berna el 23 de Enero de 1914, a favor de Ernest Tinchant (Société en nom collectif), para distinguir picadura manufacturada, tabacos, cigarros y cigarrillos.

Marca No. 15,266.—Registrada en Berna el 26 de Enero de 1914, a favor de E. Petitjean, para distinguir aparatos de suspensión con presión automática.

Marca No. 15,267.—Registrada en Berna el 26 de Enero de 1914, a favor de "Jerry" Bureau-Anlagen Co. Jirousek & Co. ("Jerry" spolecnost pro zarizováni kancelari Jirousek a spol), para distinguir guarniciones y utensilios de oficina.

Marcas Nos. 15,268 y 15,269.—Registradas en Berna el 26 de Enero de 1914, a favor de Papeterie Zuricoise Sur Sihl, para distinguir papeles y cartón de toda clase.

Marca No. 15,271.—Registrada en Berna el 26 de Enero de 1914, a favor de L. T. .Piver & Cie., para distinguir productos de perfumería, jabonería y afeites.

Marca No. 15,272.—Registrada en Berna el 26 de Enero de 1914, a favor de L. T. .Piver & Cie., para distinguir productos de perfumería, jabonería y afeites.

Marca No. 15,273.—Registrada en Berna el 26 de Enero de 1914, a favor de L. T. .Piver & Cie., para distinguir productos de perfumería.

Marcas Nos. 15,274 y 15,275.—Registradas en Berna el 26 de Enero de 1914, a favor de L. T. Piver & Co., para distinguir productos de perfumería.

Marca No. 15,276.—Registrada en Berna el 26 de Enero de 1914, a favor de L. T. .Piver & Cie., para distinguir productos de perfumería.

Marca No. 15,277.—Registrada en Berna el 26 de Enero de 1914, a favor de L. T. .Piver & Cie., para distinguir productos de perfumería, jabonería y afeites.

Marcas Nos. 15,278 y 15,279.—Registradas en Berna el 26 de Enero de 1914, a favor de L. T. Piver & Co., para distinguir productos de perfumería, jabonería y afeites.

Marca No. 15,280.—Registrada en Berna el 26 de Enero de 1914, a favor de Violet (Lambert), para distinguir aperitivo.

Marcas Nos. 15,281 y 15,282.—Registradas en Berna el 26 de Enero de 1914, a favor de F. Bouty, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 15,283.—Registrada en Berna el 26 de Enero de 1914, a favor de Société Stichaner Ltda. para distinguir conservas alimenticias.

Marcas Nos. 15,284 y 15,285.—Registradas en Berna el 26 de Enero de 1914, a favor de Pierre Montagu, para distinguir productos farmacéuticos e higiénicos.

Marca No. 15,286.—Registrada en Berna el 27 de Enero de 1914, a favor de Dr. Ch. Jaeger & Cie., para distinguir preparaciones de leche.

Marca No. 15,287.—Registrada en Berna el 27 de Enero de 1914, a favor de Dr. Ch. Jeager & Cie., para distinguir products químicos y farmacéuticos.

Marcas Nos. 15,289 y 15,290.—Registradas en Berna el 27 de Enero de 1914, a favor de Continental Licht-Und Apparatebau-Gesellschaft mit-Beschrankter Haftun, Filiaje Zürich-Dübendorf, para distinguir lámparas, linternas, liras, aparato para el alumbrado y la calefacción, quemadores, gasificadores, eyaculadores, agujas y filtros de gasificadores, manguitos, coronas y cañas de porta-manguitos, cajas con manguitos, vidrierías, cilindros de vidrio, pantallas de vidrio, depósitos para combustibles líquidos, cabrias, guarda-vistas, dispositivos para subir y bajar las lámparas, aparatos para medir los líquidos y llaves para líquidos, aparatos para soldar y filtrar ventiladores.

Marca No. 15,292.—Registrada en Berna el 28 de Enero de 1914, a favor de Societá in Accomandita "Italica Ars" G. Pacca & C., para distinguir papel de escribir, carteles, reclamos, impresos, obras musicales, literarias y cinematográficas, películas en general, toda clase de publicaciones.

Marca No. 15,293.—Registrada en Berna el 28 de Enero de 1914, a favor de Carlo Erba, para distinguir producto farmacéutico.

Marca No. 15,297.—Registrada en Berna el 30 de Enero de 1914, a favor de "Asbestile" (Société anonyme), para distinguir ladrillos y lozas de cemento y pizarras artificiales.

Habana, 26 de Junio de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, *L. Arias.*—El Jefe de la Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, *P. Diazmartinez.*

# NEGOCIADO DE MARCAS

Relación de las Marcas Internacionales procedentes de la Oficina Internacional de la Propiedad Industrial de Berna, Suiza, cuyas admisiones han sido acordadas por esta Secretaría durante el mes de Diciembre del año 1914, que se publican para general conocimiento en el BOLETIN OFICIAL de esta Secretaría:

Marca No. 15,298.—Registrada en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de Compagnie Française des Disques et Machines Odéon et D'Instruments de Musique, para distinguir discos fonográficos de toda clase y todo tamaño para máquinas parlantes y aparatos semejantes, accesorios y piezas sueltas y todas producciones correspondientes.

Marcas Nos. 15,299 y 15,300.—Registradas en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de Société Anonyme de Traitement Chimiques, para distinguir sales de radium, sales radioactivas cualesquiera, substancias radioactivas y en general todos productos químicos, farmacéuticos y medicinales, radioactivos y aparatos para aplicar los mismos.

Marca No. 15,302.—Registrada en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de Darrasse & Colmant (propriétaires de la parfumerie E. Coudray), para distinguir polvo de tocador.

Marca No. 15,303.—Registrada en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de Darrasse & Colmant (propriétaires de la parfumerie E. Coudray), para distinguir agua de tocador.

Marcas Nos. 15,304 al 15,306.—Registradas en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de Darrasse & Colmant (propriétaires de la parfumerie E. Coudray), para distinguir todos productos de perfumería, jabonería y afeites.

Marca No. 15,307.—Registrada en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de Darrasse & Colmant (propriétaires de la parfumerie E. Coudray), para distinguir todos productos de perfumería, jabonería, higiénicos, afeites y licores y artículos de confitería.

Marca No. 15,308.—Registrada en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de Darrasse & Colmant (propriétaires de la parfumerie E. Coudray), para distinguir todos productos de perfumería, jabonería, higiénicos, de belleza, afeites.

Marca No. 15,309.—Registrada en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de Darrasse & Colmant (propriétaires de la parfumerie E. Coudray), para distinguir polvo de tocador.

Marca No. 15,310.—Registrada en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de J. Kanouri, para distinguir anisete.

Marca No. 15,311.—Registrada en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de Edouard Jéramec, Eugene Perraudin et Adolphe Beder, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 15,312.—Registrada en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de Edouard Jéramec, Eugene Perraudinn et Adolphe Beder, para distinguir productos farmacéuticos e higiénicos.

Marca No. 15,313.—Registrada en Berna el 2 de Febrero de 1914, a fa-

vor de Edouard Jéramec, Eugene Perraudin et Adolphe Beder, para distinguir productos farmacéuticos.

Marcas Nos. 15,314 y 15,315.—Regstradas en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de Edouard Jerámec, Eugene Perraudin et Adolphe Beder, para distinguir ampollas para inyecciones hipodérmicas.

Marcas Nos. 15,316 y 15,317.—Regstradas en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de Edouard Jerámec, Eugene Perraudin et Adolphe Beder, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 15,319.—Registrada en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de Henri Rouillier, para distinguir capa aplicada sobre todos metales.

Marca No. 15,320.—Registrada en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de Charles Couturieux, para distinguir capa aplicada sobre todos metales.

Marca No. 15,320.—Registrada en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de Charles Couturieux, para distinguir productos farmacéuticos y químicos.

Marca No. 15,321.—Registrada en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de Société Veuve Amiot, para distinguir vinos espumosos, vinos de champagne y vinos espumosos de fantasía.

Marca No. 15,322.—Registrada en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de Société Veuve Amiot, para distinguir vinos espumosos, vinos de champagne y vinos espumosos de fantasía.

Marcas Nos. 15,323 y 15,324.—Registradas en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de Societé Veuve Amiet, para distinguir vinos espumosos, vinos de Champagne y vinos espumosos de fantasía.

Marca No. 15,325.—Registrada en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de Louis-Ernest Raimbert, para distinguir filtros con arena, depuradores de agua y otros aparatos de depuración y de filtración.

Marcas Nos. 15,326 y 15,327.—Registradas en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de A. Salto, para distinguir papel de cigarros.

Marca No. 15,328.—Registrada en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de A. Salto, para distinguir papel de cigarros.

Marcas Nos. 15,329 y 15,330.—Registradas en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de A. Salto, para distinguir papel de cigarros.

Marcas Nos. 15,331 y 15,332.—Registradas en Berna el 2 de Febrero de 1914, a favor de A. Salto, para distinguir envolturas de cuadernos de papel de cigarros, tubos de cigarros, boquillas de cigarros de papel, de tabacos de papel, papel en general.

Marca No. 15,334.—Registrada en Berna el 4 de Febrero de 1914, a favor de Chemische Fabrik Vormals Sandoz, para distinguir reveladores fotográficos.

Marca No. 15,335.—Registrada en Berna el 5 de Febrero de 1914, a favor de De Naamlooze Vennootschap Nederlandsche G i s t- e n Spiritusfabriek, eveneens handelende onder den naam Netherlands Distilleries, para distinguir bebida destilada.

Marca No. 15,336.—Registrada en Berna el 5 de Febrero de 1914, a favor de De Naamlooze Vennootschap Nederlandsche G i s t- e n Spiritusfabriek, eveneens handelende onder den naam Netherlands Distilleries, para distinguir ginebra.

Marca No. 15,337.—Registrada en Berna el 5 de Febrero de 19144, a favor de De Naamlooze Vennootschap Nederlandsche G i s t- e n Spiritusfabriek, eveneens handelende onder den naam, Netherlands Distilleries, para distinguir espirituosos.

Marca No. 15,339.—Registrada en Berna el 5 de Febrero de 1914, a favor de The Continental Bodega Company (Société anonyme), para distinguir vinos, champagne, cognac.

Marca No. 15,340.—Registrada en Berna el 5 de Febrero de 1914, a favor de De Naamlooze Vennootschap "Hollandia" Hollandsche Fabriek Van Melkproducten en Voedingsmiddelen, para distinguir leche condensada.

Marca No. 15,341.—Registrada en Berna el 6 de Febrero de 1914, a favor de Waldes & Co., para distinguir I:—Brochas, artículos de aluminio, ruedas y accesorios de automóviles, artículos de joyería, marcos para la fotografía, artículos de hojalatería, fija-blusas, pisa-papeles, presillas, artículos de oficina, adornos para árboles de Navidad, bicicletas y accesorios, porta-plumas y cajas de plumas, eslabones, manillas para botellas, plumas de fuente, artículos de oro, ganchos, corchetes, herraduras y clavos, alfileres de sombreros, botones, fija cuellos fija-corbatas y anillos, reglas, artículos de pintura y cuchillería, medidas y aparatos, alfileres, clavos, agujas, artículos de nikel, ojuelos, fija-carteles, plomo, boquillas de bolsa, navajas, chinches, sortijas, percheros, hebillas, tornillos, plumas, artículos de oficina, hebillas de calzados, alfileres de seguridad, artículos de plata, juguetes objetos de acero, fija-calcetines, manillas de sacos, tinteros, relojes, artículos de dibujo. II:—Artículos de oficina, vidriería, artículos de pintura, porcelana, papelería, piedra, vidrio, dibujo.—III:—Artículos de hueso, de oficina, cepillería, de celuloide, de gallalito, de goma, de madera, botones de cuerno, cestería, artículos de alcornoque, de cuerno, de pintura, papelería, de nacar, artículos de escritorio, botones de coroso, de paja, de dibujo.—IV:—Cintas, efectos de algodón, vestidos hechos de varios tejidos, guantes, tirantes, botones de hilo, pasamanería, perchehrohs, zapatería sedería, sogas, tejidos bonetería hihlos.—VI:—Artículos de oficina, perfumería.

Marca No. 15,342.—Registrada en Berna el 6 de Febrero de 1914, a favor de Waldes & Co., para distinguir I:—Brochas, artículos de aluminio, ruedas y accesorios de automóviles, artículos de joyería, marcos para la fotografía, artículos de hojalatería, fija-blusas, pisa-papeles, presillas, artículos de alambre,, botones de presión, etiquetas, bicicletas y accesorios, porta-plumas y cajas de plumas, eslabones, manillas para botellas, plumas de fuente, artículos de oro, ganchos, corcheheths, herraduras y clavos, alfileres de sombreros, botones, fija-cuellos, fija-corbatas y anillos, reglas, artículos de pintura y iuchillería, medidas y aparatos, alfileres, clavos, agujas, artículos de niquel, ojuelos, fija-carteles, plomos, boquillas de bolsa, navajas, chinches, sortijas, percheros, hebillas, tornillos plumas, artículos de oficina, hebillas de calzados, alfileres de seguridad, artículos de plata, juguetes, objetos de acero, fija-calcetines, boquillas de sacos, tinteros, relojes, artículos de dibujo. II:—Artículos de oficina, vidriería, artículos de pintura, porcelana, papelería, piedra, vidrio, dibujo. III:—Artículos de hueso, de oficina, cepillería, de celuloide, de gallolito, de goma, de madera, botones de cuerno, cestería, artículos de alcornoque, de cuero, de pintura, papelería, de nacar, artículos de escritorio, botones de coroso, de paja, de dibujo. IV:—Cintas, efectos de algodón, vestidos hechos de varios tejidos, guantes, tirantes, botones de hilo, pasamanería, percheros, zapatería, sedería, sogas, tejidos, bonetería, hilos. VI:—Artículos de oficina, perfumería.

Marca No. 15,345.—Registrada en Berna el 7 de Febrero de 1914, a favor de Arthur Rix, para distinguir instrumentos, máquinas, letras de metal, metales, embalages de metal, artículos de metal, útiles. Vidriería, embalages y letras de vidrio, lozas, ceráámico. Productos de hueso, joyería, objetos de goma, de madera, artículos de cuero, papel y artículos de reclamo, productos de paja. Confecciones y tejidos. Productos de agricultura, de animales y materias

primas. Productos químicos y materias primas. Minerales, aguas minerales, artículos de perfumería, jabones.

Marcas Nos. 15,346 y 15,347.—Registradas en Berna el 7 de Febrero de 1914, a favor de "Del-Ka" Schuhwarenhaus, Gesellschaft m. b. H., para distinguir calzados y accesorios, como galochas, zapatos de gimnasio, trapos para limpiar zapatos, crema para calzados, medias, calcetines.

Marcas Nos. 15,348 al 15,350.—Registradas en Berna el 9 de Febrero de 1914, a favor de H. Plisson & Cie., para distinguir papel carbón.

Marca No. 15,351.—Registrada en Berna el 9 de Febrero de 1914, a favor de Société des Moteurs Ghome, para distinguir aceite de grasa, esencia y petróleo para motores, vestidos y efectos de automóviles, de aeronáutico y de aviación, carros automóviles y carrocería, todas bebidas y productos alimenticios, artículos de fumadores, juguetes e instrumentos de precisión, tales como barómetros, aparatos de medida.

Marca No. 15,352.—Registrada en Berna el 9 de Febrero de 1914, a favor de Société Maison Fichet-Veuve Edouard Pinot & Cie., Successeurs, para distinguir todas cajas de hierro, herrajes y cerraduras de seguridad.

Marca No. 15,353.—Registrada en Berna el 9 de Febrero de 1914, a favor de François Ferrand, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 15,354.—Registrada en Berna el 9 de Febrero de 1914, a favor de A. Amiot & Cie., para distinguir productos de perfumería.

Marca No. 15,355.—Registrada en Berna el 9 de Febrero de 1914, a favor de A. Amiot & Cie., para distinguir productos de perfumería.

Marca No. 15,356.—Registrada en Berna el 9 de Febrero de 1914, a favor de A. André Fils (Société anonyme), para distinguir aceites y grasas minerales e industriales.

Marca No. 15,357.—Registrada en Berna el 9 de Febrero de 1914, a favor de Les Fils de Fd Kron (raison sociales) para d,stinguir abanicos, ventiladores y especialmente automáticos de bolsillo y pequeños ventiladores de mano.

Marca No. 15,358.—Registrada en Berna el 9 de Febrero de 1914, a favor de Société Anonyme de L'Emulsior des Indes, para distinguir productos de perfumería.

Marca No. 15,359.—Registrada en Berna el 9 de Febrero de 1914, a favor de "La Sabulite" (Société anonyme), para distinguir explosivos.

Marca No. 15,362.—Registrada en Berna el 9 de Febrero de 1914, a favor de Dorner & Cie., para distinguir kirsch de la Selva-Negra de que la autenticidad y la pureza están certificadas por la Cámara de Agricultura del Gran Ducado de Bade en Karlsruhe.

Marca No. 15,363.—Registrada en Berna el 11 de Febrero de 1914, a favor de Union Horlogere, Schweiz, Uhrmachergenossenschaft, A s s o ciation Horlogere Suisse, para distinguir relojes y partes de relojes, reguladores, relojes de chimenea y embalajes.

Marca No. 15,364.—Registrada en Berna el 12 de Febrero de 1914, a favor de K. K. Landesprivil. Milly-Kerzen, Seifen-Und Glycerin-Fabrik Von F. A. Sarg's Sohn & Co., para distinguir bujías, jabones, glicerina, productos de perfumería y cosméticos, medios para cuidar y conservar el cutis, los dientes y los cabellos, alquitrán steárico, ozokerito y cera fósil y productos de los mismos y de cera de abejas, artículos de ceresina y cera, pastas de ceresina y cera a excepción de preparados para pulir y conservar mercancías de cuero y calzados.

Marca No. 15,365.—Registrada en Berna el 12 de Febrero de 1914, a favor de K. K. Landesprivil. Milly-Kerzen, Seifen-Und Glycerin-Fabrik Von F. A. Sarg's Sohn & Co., para distinguir cera de abeja y cera mine-

# LA AMBROSIA

# GALBAN

**Registrada en Cuba el 17 de Diciembre de 1904, con el núm. 8132**
**Inscripta en Berna el 24 de Marzo de 1911, con el núm. 10.811.**

ral y todos artículos confeccionados con esas materias, glicerina, bujías, cosméticos de todas clases, especialmente para los cuidados y la conservación de la piel, los dientes y los cabellos, ozokerito y todos artículos obtenidos con esa materia, productos de perfumería, jabones, alquitrán steárico, pastas con cera, ceresina y productos de los mismos, pastas con ceresina.

Marca No. 15,366.—Registrada en Berna el 12 de Febrero de 1914, a favor de Theo Seitz, para distinguir autómatas, mercancías de palastro, de esmalte y de estaño para las cuevas, filtros, aparatos de cocer y resfriar para las cuevas, máquinas y piezas, piezas de metal perfilado; mercancías de niquel y aluminio para las cuevas, bombas, cerrajería, artículos de forjar para las cuevas, piezas de vidrio, porcelana y arcilla para filtros, artículos para aguzar, cepillos para las cuevas y piezas de máquinas, mercancías de madera, alcornoque y cartón para las cuevas y productos químicos para los mismos.

Marca No. 15,367.—Registrada en Berna el 12 de Febrero de 1914, a favor de Theo Seitz, para distinguir autómatas, filtros, aparatos de cocer y resfriar, máquinas para las cuevas, (salvo bombas y accesorios), mercancías de niquel y aluminio para las cuevas, piezas de vidrio, porcelana y arcilla para filtros, artículos para aguzar, productos de amianto y cepillos para cuevas, materiales de guarnición, estopa de goma, tubos, artículos de madera, de alcornoque y cartón para cuevas, materiales para filtrar, productos químicos y preparados de limpiar y pulir para las cuevas.

Marca No. 15,368.—Registrada en Berna el 12 de Febrero de 1914, a favor de Theo Seitz, para distinguir filtros, piezas de vidrio, porcelana y arcilla para filtros, materiales para filtrar, artículos para aguzar, productos de amianto, cepillos, artículos de madera, de alcornoque y cartón para cuevas.

Marca No. 15,369.—Registrada en Berna el 12 de Febrero de 1914, a favor de Theo Seitz, para distinguir autómatas, artículos de palastro, de esmalte y estaño para cuevas, filtros, máquinas (salvo aparatos de refrigeración y accesorios), piezas de máquinas, piezas de metal perfilado, artículos de niquel y aluminio, bombas, metales imperfectos, brutos y medio elaborados para cuevas, tubos, piezas de vidrio, porcelana y arcilla para filtros, artículos para aguzar, productos de amianto para cuevas y piezas de máquinas, materiales de guarnición y estopa de goma y cuero, goma y sucedáneos, artículos de madera, de alcornoque ycartón, productos químicos, preparados para limpiar y pulir para cuevas.

Marca No. 15,370.—Registrada en Berna el 12 de Febrero de 1914, a favor de Theo Seitz, para distinguir filtros, piezas de vidrio, porcelana y arcilla, cepillos, artículos de alcornoque y cartón para cuevas, materiales para filtrar, preparados para limpiar y pulir, tubos, productos químicos para cuevas.

Marca No. 15,371.—Registrada en Berna el 12 de Febrero de 1914, a favor de Theo Seitz, para distinguir autómatas, artículos de palastro, esmalte y estaño, aparatos de cocer y de refrigeración, máquinas para cuevas, piezas de metal perfilado, artículos de niquel y aluminio para cuevas, bombas, tubos, artículos para distribuir el agua, piezas de vidrio, porcelana y arcilla para filtros, artículos para aguzar, productos de amianto, cepillos para cuevas y piezas de máquina, materiales de estopa de cuero, artículos de madera, alcornoque y cartón para cuevas, materiales para filtrar.

Marcas Nos. 15,372 y 15,373.—Registradas en Berna el 12 de Febrero de 1914, a favor de Theo Seitz, para distinguir autómatas, mercancías de palastro, esmalte y estaño para cuevas, filtros, aparatos de cocer y de refrigeración para cuevas, máquinas

y piezas, piezas de metal perfilado, artículos de niquel y aluminio, bombas, metales imperfectos, brutos o medio elaborados, tubos, cerrajería y artículos de forjar para cuevas, artículos de distribución de agua, piezas de vidrio, porcelana y arcilla, para filtros, materiales para filtrar, artículos para aguzar, productos de amianto, cepillos para cuevas y máquinas, materiales de guarnición y estopa de goma y cuero, goma y sucedáneos, artículos de madera, alcornoque, productos químicos, preparado para limpiar y pulir las cuevas.

Marca No. 15,374.—Registrada en Berna el 12 de Febrero de 1914, a favor de Theo Seitz, para distinguir autómatas, mercancías de palastro, esmalte y estaño para cuevas, filtros, aparatos de cocer y de refrigeración, máquinas para cuevas, piezas de máquinas, piezas de metal perfilado, artículos de niquel y aluminio, bombas, cerrajería y artículos de forjar para cuevas, artículos para distribución de agua, piezas de vidrio, porcelana y arcilla para filtros, cepillos para cuevas y piezas de máquinas, materiales de guarnición y estopa de cuero, artículos de madera, alcornoque y cartón para cuevas.

Marca No. 15,375.—Registrada en Berna el 12 de Febrero de 1914, a favor de Theo Seitz, para distinguir autómatas, mercancías de palastro, esmalte y estaño para cuevas, filtros, aparatos de cocer y de refrigeración, máquinas, artículos de niquel y aluminio para cuevas, bombas, tubos, artículos de distribución de agua, piezas de vidrio, porcelana y arcilla para filtros, productos de amianto, cepillos para cuevas y piezas de máquinas, materiales de guarnición y estopa de goma y cuero, goma y sucedáneos, artículos de madera, alcornoque y cartón, preparados para limpiar y pulir, productos químicos para cuevas.

Marcas Nos. 15,376 y 15,377.—Registradas en Berna el 12 de Febrero de 1914, a favor de "Dalmatia", Sociétá anonima per la fabricazione del cemento Portland, Stabilimento Sucurac, para distinguir cemento y productos y artículos semejantes.

Marca No. 15,378.—Registrada en Berna el 12 de Febrero de 1914, a favor de Alfred-Charles Raydt, para distinguir guarniciones de frenos y engranajes.

Marca No. 15,379.—Registrada en Berna el 13 de Febrero de 1914, a a favor de Fratelli Branca, para distinguir Fernet (licor).

Marca No. 15,380.—Registrada en Berna el 13 de Febrero de 1914, a a favor de Fratelli Branca, para distinguir licor.

Marca No. 15,382.—Registrada en Berna el 13 de Febrero de 1914, a a favor de Fratelli Branca, para distinguir Fernet.

Marca No. 15,383.—Registrada en Berna el 13 de Febrero de 1914, a a favor de Fratelli Branca, para distinguir Fernet.

Marca No. 15,384.—Registrada en Berna el 13 de Febrero de 1914, a a favor de Fratelli Branca, para distinguir vino con quinquina.

Marcas Nos. 15,385 y 15,386.—Registradas en Berna el 14 de Febrero de 1914, a favor de Paul Nyssens, para distinguir libros, periódicos, lecciones y publicaciones de todas clases.

Marca No. 15,387.—Registrada en Berna el 16 de Febrero de 1914, a favor de Bachmann & Cie., para distinguir imitación de perlas finas.

Marca No. 15,388.—Registrada en Berna el 16 de Febrero de 1914, a favor de Estevenet, Prada & Cie., para distinguir licor.

Marca No. 15,389.—Registrada en Berna el 16 de Febrero de 1914, a favor de Société Anonyme de la Pate Flamande, para distinguir producto para la limpieza y la conservación de todos metales (cobre, etc.)

Marca No. 15,390.—Registrada en Berna el 16 de Febrero de 1914, a favor de Cointreau Pere & Fils, para distinguir licor.

Marca No. 15,391.—Registrada en Berna el 16 de Febrero de 1914, a

favor de J. Simon & Cie., para distinguir productos higiénicos, de perfumería, jabonería y afeites.

Marca No. 15,392.—Registrada en Berna el 16 de Febrero de 1914, a favo rde R. .Guilleminot, Boespflug & Cie., para distinguir placas fotográficas.

Marca No. 15,393.—Registrada en Berna el 16 de Febrero de 1914, a favor de André Gigon, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 15,395.—Registrada en Berna el 19 de Febrero de 1914, a favor de Les Fils de P. Bardinet, para distinguir todos espirituosos, simples, compuestos y especialmente licores, aguardientes de todos orígenes, rones, aperitivos, ajenjos, ginebras, jarabes y vinos.

Marca No. 15,396.—Registrada en Berna el 19 de Febrero de 1914, a favor de Les Fils de P. Bardinet, para distinguir rones.

Marcas Nos. 15,397 y 15,398.—Registradas en Berna el 19 de Febrero de 1914, a favor de Les Fils de P. Bardinet, para distinguir rones.

Marcas Nos. 15,399 y 15,400.—Registradas en Berna el 21 de Febrero de 1914, a favor de F. Zwicky, para distinguir chapa de coser.

Marca No. 15,402.—Registrada en Brna el 21 de Febrero de 19144, a favor de Société Anonyme des Verreries de L'Hermitage, para distinguir vidrio.

Marca No. 15,403.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de De Naamlooze Vennootschap Nederlandsche Naamlooze Vennootschap Fransch-Hollandsche Oliefabrieken, Nouveaux Etablissements Calvé-Delft, para distinguir todos aceites comestibles.

Marca No. 15,404.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Pages & Co., para distinguir cuero.

Marca No. 15,405.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de N. V. Hengelosche Electrische en Mechanische Apparatenfabriek, para distinguir aparatos eléctricos y aparatos mecánicos usados en la electrotecnia.

Marra No. 15,406.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de D. de Vries, para distinguir harina.

Marcas Nos. 15,407 y 15,408.—Registradas en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de N. V. Chemische Industrie "Amsterdam", para distinguir medicamentos, especialmente uno compuesto de carbón animal, con adición mecánica o transformación química.

Marca No. 15,409.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Koler & Ankersmit, para distinguir mantequilla.

Marca No. 15,410.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Calderara & Bankmann, para distinguir cosméticos.

Marca No. 15,411.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de "Semperit Oesterreichisch-Amerikanische Gummiwerke Aktiengesellchaft, para distinguir amianto, goma, gutta-percha, cuerno, hueso y celuloide y sucedáneos de los mismos, y mercancías hechas de dichas materias o combinadas con otras, guarniciones de toda clase para cajas con estopas.

Marca No. 15,412.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a fvor de W. Seeger, para distinguir perfumes, preparaciones cosméticas y químicas-técnicas.

Marca No. 15,413.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Ung. Hradischer Malzfabrik Sigd. & Alex. Fürst., par distinguir malta y preparaciones de malta.

Marca No. 15,414.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Dr. E. Keller, para distinguir preparaciones medical y nutritiva, bajo forma de polvo, tableta o drajea.

Marca No. 15,415.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Chinoin Gyógyszer és Vegyészeti Termékek Gyára R. T. (Dr.

Kereszty és Dr. Wolf), para distinguir artículos químicos, farmacéuticos y cosméticos.

Marca No. 15,416.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Miguel Sobrino, para distinguir refresco reconstituyente.

Marca No. 15,417.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Juan J. Vivas Pérez, para distinguir productos químicos y farmacéuticos.

Marca No. 15,418.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de "El Aguila Negra", (Société anonyme), para distinguir sidra espumosa.

Marca No. 15,419.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Ascensio García Faria, para distinguir toda clase de bebidas y productos alimenticios (a excepción de aceites de oliva), minerales, tejidos, filatura, mercería, artículos de hierro, vestidos, papel, productos químicos y medicinales, armas, bonetería, alcornoque elaborado o nó, sogas, materiales de esparto y mimbre y materiales para construcción, locomoción y transporte.

Marca No. 15,420.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Manuel C. González, Marqués de Bonanza, para distinguir bebidas de todas clases.

Marca No. 15,421.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Alejandro Ramos y de Molins, para distinguir preparaciones farmacéuticas.

Marca No. 15,422.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Gabilondo & Urrasti, para distinguir armas de fuego.

Marca No. 15,423.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Hijos de Benigno López, S. en C., para distinguir vinos de todas clases, aguardientes, alcoholes, licores, avellanas, almendras, conservas de frutas y pescados, aceites de olivas y aceites minerales.

Marca No. 15,424.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Antonio Cosp., para distinguir tablas, hojas, corchos de alcornoque y otros productos de alcornoque.

Marca No. 15,425.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Nicolás Damon, para distinguir corset.

Marca No. 15,426.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Société Chimique des Usines du Rhone (anciennement Gilliard, P. Monnet et Cartier), para distinguir producto químico destinado a la perfumería.

Marca No. 15,427.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Danel, para distinguir todos productos alimenticios líquidos y sólidos y especialmente un producto sucedáneo del huevo y todos productos químicos y farmacéuticos.

Marca No. 15,431.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Société Continentaie du Cosmydor, para distinguir todos productos de perfumería y jabonería.

Marcas Nos. 15,432 al 15,435.—Registradas en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Société Anonyme des Produits Chimiques Spéciaux, para distinguir productos farmacéuticos para uso terapéutico.

Marca No. 15,439.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Société Anonyme des Anciens Etablissements Braunstein Freres, para distinguir papeles para cigarros y tubos, cigarros y papeles de todas clases.

Marca No. 15,440.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Joseph Bethenod, para distinguir aparatos para el alumbrado eléctrico de todos vehículos.

Marca No. 15,441.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a favor de Pierre Lanneluc-Sanson, para distinguir leche.

Marca No. 15,442.—Registrada en Berna el 23 de Febrero de 1914, a

favor de Constantin Bachatori (Protégé Français), para distinguir todos aparatos, piezas sueltas, productos, placas, películas y accesorios para la cinematografía.

Marca No. 15,443.—Registrada en Berna el 24 de Febrero de 1914, a favor de La Film Arasicitta.íóceam favor de La Film Artistica, "Gloria", para distinguir películas.

Marca No. 15,444.—Registrada en Berna el 24 de Febrero de 1914, a favor de Ettore Stringa & C., para distinguir frutas cande, frutas heladas, frutas con licor, mostaza de frutas y confituras, frutas con jarabe, mermelada.

Marca No. 15,445.—Registrada en Berna el 24 de Febrero de 1914, a favor de A. Raimondi, para distinguir composición de manganeso para guarniciones y junturas.

Marca No. 15,446.—Registrada en Berna el 24 de Febrero de 1914, a favor de Luigi Calderini & C., para distinguir fósforos contra el viento y la humedad.

Marca No. 15,447.—Registrada en Berna el 24 de Febrero de 1914, a favor de Arturo Gazzoni & Alessandro Sassoli, para distinguir licor.

Marca No. 15,448.—Registrada en Berna el 24 de Febrero de 1914, a favor de Fratelli Usuelli, para distinguir forjas trasladables, bocas de aire y ventiladores para forjas y ventiladores en general.

Marcas Nos. 15,449 y 15,450.—Registradas en Berna el 24 de Febrero de 1914, a favor de Ch. Delacre & Cie., (Société en nom collectif), para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 15,451.—Registrada en Berna el 24 de Febrero de 1914, a favor de Sociedade das Aguas da Curie (Sociedade anonyma de responsabilidade limitada), para distinguir aguas minerales y gaseosas, limonadas, jarabes y bebidas refrescantes.

Marcas Nos. 15,452 al 15,454.—Registradas en Berna el 24 de Febrero de 1914, a favor de Constantino D'Almeida, para distinguir vinos.

Marca No. 15,455.—Registrada en Berna el 24 de Febrero de 1914, a favor de Canha & Formigal, para distinguir conservas de pescado, carne y frutas.

Marca No. 15,457.—Registrada en Berna el 24 de Febrero de 1914, a favor de Companhia Dos Tabacos de Portugal (Sociedad anonyma, responsabilidades limitada), para distinguir tabacos.

Marca No. 15,458.—Registrada en Berna el 24 de Febrero de 1914, a favor de Humberto Bottino, para distinguir conservas de pescado, carne y fruta.

Marcas Nos. 15,459 y 15,460.—Registradas en Berna el 24 de Febrero de 1914, a favor de Companhia Uniao Fabril (Sociedade anonyma de responsabilidade limitada), para distinguir abonos.

Marca No. 15,461.—Registrada en Berna el 25 de Febrero de 1914, a fvor de Institute Suisse pour L'Hygiene de la Chevelure A. Hunziker-Pasche, para distinguir loción y polvo para los cabellos.

Marca No. 15,462.—Registrada en Berna el 26 de Febrero de 1914, a favor de Hausmann A.—G. Schweiz, Mediizinal— & Sanitatsgeschaft—St. Gallen, para distinguir preparación farmacéutica.

Marcas Nos. 15,463 y 15,464.—Registradas en Berna el 26 de Febrero de 1914, a fvor de J. F. Schwarzlose Sohne, para distinguir ingredientes para baños, desinfectantes, agua de colonia, medio de desengrasr, depilatorios, tintas, aceites, pomada, agua para los cabellos, cosméticos para la piel y loción insecticidas, preservadores del cuero, ozonizadores, gargarismos sólidos o líquidos, crema, barníz, papel cosmético, polvo, agua para las uñas, perfumerías, cajas de lujo, pomadas cosméticos y polvos, refrscantes, fumigadores y ozonizadores, saquitos, afeites de tocador, betunes y cremas para los calzados, polvo de

transpiración, vinagres de tocador, jabones y aguas de tocador, pastas dentífricas, polvos dentífricos, dentífricos en forma sólida y líquida, aguas dentífricas, pulvrizadores, prfumes para los cuartos.

Marca No. 15,465.—Registrada en Berna el 26 de Febrero de 1914, a favor de L. & C. Hardtmuth, para distinguir I:—Artículos para escribir, de oficina y de nseñanza, de reclamo, como: carteles litografiados, impresos o estampados de un solo color o multicolores, etiquetas de toda materia, plaquetas, esculturas y plásticos de todo material. II:—Artículos para escribir, de oficina y de enseñanza, de reclamo, como: carteles litografiados, impreso o estampado de un solo color o multicolores, etiquetas de toda materia, plaquetas, esculturas y plásticos de todo material. III:—Utensilios para escribir y dibujar, artículos de oficina y de enseñanza, de reclamo, como: carteles litografiados, impresos o estampados de un solo color o multicolores, etiquetas de todo material, plaquetas, esculturas y plásticos de todo material. IV:—Utensilios para escribir y dibujar, de reclamo, como: carteles litografiados o estampados, de un solo color o multicolores, etiquetas de toda matreia, plaquetas, esculturas y plásticos de todo material.

Marca No. 15,466.—Registrada en Berna el 27 de Febrero de 1914, a favor de Aktiengesellschaft der Oesterreichischen Fezfabriken, para distinguir objetos, tejidos, hechos de punto y de fieltro de lana, medio-lana, algodón y otros textiles.

Habana, 3 de Julio de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, *L. Arias.*—El Jefe de la Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, *P. Diazmartinez.*

# NEGOCIADO DE MARCAS

Relación de las Marcas Internacionales procedentes de la Oficina Internacional de la Propiedad Industrial de Berna, Suiza, cuyas admisiones han sido acordadas por esta Secretaría durante el mes de Enero del año 1915, que se publican enel Boletín Oficial de esta Secretaría

Marca No. 14,606.—Registrada en Berna el 16 de Septiembre de 1913, a favor de Hijos de Pedro Pladellorens (Sociedad en comandita), para distinguir alcohol, almendras, anchoas, anís, armas, cerveza, bombones, bonetería, corchos, botones, bordados, cepillos, alcaparras, naipes, chocicería, calzados, chocolates, sidra, cemento, confitería, conservas, cuerdas de instrumentos de música, víveres coloniales, encajes, drogas, aguardientes, aguas minerales, alpargatas, abanicos, cordelita, hilo de coser, frutas secas, guantes, guitarras, aceites de todas clases, instrumentos de música, legumbres, lencería, licores, máquinas, muebles, manicun, avellanas, objetos de cuero, acre, olivas, sombrillas, papel de cigarros, paraguas, perfumerías, pastas alimenticias, peines, pinturas, plantas medicinales o aromáticas, yeso, plomo en grano y balas, pimiento rojo, productos químicos, productos farmacéuticos, azafrán, jabón, sal, jarabes, tejidos de seda, lana, lino, algodón, cáñamo y otras fibras, vinagre, vinos de todas clases, coches, automóviles y accesorios.

Marca No. 14,622.—Registrada en Berna el 22 de Septiembre de 1913, a favor de E. J. Reveliere (propriétaires de la Maison Mallat), para distinguir todos artículos de oficina.

Marca No. 14,623.—Registrada en Berna el 22 de Septiembre de 1913, a favor de E. J. Reveliere (propriétaires de la Maison Mallat), para distinguir plumas metálicas.

Marca No. 15,164.—Registrada en Berna el 29 de Diciembre de 1913, a favor de Dame Veuve Ferré née Adele-Louise Favrot, Dame Coupard née Jeanne Godement, Henri-Charles Ferré, para distngur polvo antasmático.

Marca No. 15,467.—Registrada en Berna el 2 de Marzo de 1914, a favor de Union Photographique Industrielle Etablissements Lumiere et Jougla Réunis, para distinguir nueva substancia para revelador fotográfico.

Marca No. 15,468.—Registrada en Berna el 2 de Marzo de 1914, a favor de Paul Perrin, para distinguir aparatos, objetos y productos varios de higiene y salvamento.

Marca No. 15,471.—Registrada en Berna el 2 de Marzo de 1914, a favor de Pierre Bisset, para distinguir vino aperitivo.

Marcas Nos. 15,472 y 15,473.—Registradas en Berna el 2 de Marzo de 1914, a favor de Saul D. Modiano, para distinguir papel y tubos para cigarros.

Marcas Nos. 15,474 y 15,475.—Registradas en Berna el 3 de Marzo de 1914, a favor de Docteur Jeronymo Gesteira, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 15,476.—Registrada en Berna el 3 de Marzo de 1914, a favor de Fabrique Suisse de Machines a Ecrire "Sphinx" S. A., para distinguir piezas de máquinas de escribir y accesorios.

Marcas Nos. 15,477 al 15,479.—Registradas en Berna el 3 de Marzo de 1914, a favor de De Bruy Limited, para distinguir grasas vegetales, especialmente para la pastelería.

Marca No. 15,480.—Registrada en Berna el 3 de Marzo de 1914, a favor de Dobbelmann Freres, para distinguir jabón.

Marcas Nos. 15,481 al 15,483.—Registradas e nBerna el 5 de Marzo de 1914, a favor de F. Hoffmann-La Roche & Cie., para distinguir medicamentos, productos químicos medicinales e higiénicos, productos químicos de uso industrial y científico, preparaciones y drogas farmacéuticas, emplastos, objetos de curación, substancias para destruir plantas y animales, desinfectantes, preparaciones para la conservación de los alimentos, aceites etéricos, perfumería, jabones, substancias olorosas, alimentos dietéticos.

Marca No. 15,484.—Registrada en Berna el 5 de Marzo de 1914, a favor de F. Hoffmann-La Roche & Cie., para distinguir medicamentos, productos químicos medicinales e higiénicos, productos químicos de uso industrial y científicos, preparaciones y drogas farmacéuticas, emplastos, objetos de curación, substancias para destruir plantas y animales, desinfectantes, preparaciones para conservar los alimentos, alimentos dietéticos.

Marca No. 15,485.—Registrada en Berna el 6 de Marzo de 1914, a favor de Naamlooze Vennootschap Nederlandsche Fabriek van Verduurzaamde Levensmiddelen Voorheen W. Hoogenstraaen & Co., para distinguir queso conservado.

Marcas Nos. 15,486 y 15,487.—Registradas en Berna el 6 de Marzo de 1914, a favor de De Handelsvereeniging Java, para distinguir ejes, acordeones, instrumentos de música, harmónicas, hachas, barrenas, biter, cervezas, fuentes, granos de coral, camas, botones ,cerrojos, platos de esmalte, cinturas de cuero, de algodón de lana, medio-lana y elástico, accesorios para cinturas, hebillas, hilo de oro legítimo o no, bizcochos, mechas de lámparas, fija-botones, pelotas elásticas, brocados, cubiertas de lana, algodón, moletón, cubos y baños de esmalte y de hierro galvanizado y estañado, biberones, piedras para baños, laca, bronce, cepillos de hilo de cobre, etamina, aguardiente, ginebra, cognac, vino, champagnes, champagne, guarniciones para suela, cinta trenzada y para sayas de algodón, lino, lana, medio lino, media lana y elástico, broches, pezoneros, estuches de tabacos, cajitas de cigarros, cofrecitos, petacas de tabacos y cigarros, pipas, picadura, andullo, dulcería, relojes de chimenea, despertadores, tabacos, bombillos de lámparas, mangas, cambricos, garrapatas para colchones, cápsulas, calicotes rayados, tules de casimir, de algodón, lana y media lana,, crimps, esmalte, perolas y cazuelas, hilo de corchetes, porcelana, tazas y platillos de tierra, de esmalte o hierro estañado, queso, aparatos de cocer, carpetas, tapices de oración, cadenas de perros, cadenas de buques, cheviote de lana, algodón o media lana, tela de pantalones, de levitas, tejidos peinados, orinales de esmalte, de hierro estañado, de tierra, de porcelana, tul de mosquitero, cacao y chocolate, papel de cigarros, cañamazo, telas de forro, creta, cantina de hierro esmaltado, saca-corchos, bujías, garrafas, correas de transmisión, driles de algodón, lana, medio-lana, lino y medio-lino, muñecas, sobres, hueveros, pendientes, anzuelos, enjuagadores de boca de esmalte, de hierro estañado, de porcelana, de cristal y de tierra, cucharas y tenedores, franela, fez, franjas, frontis de marcos de espejo, vasos de beber, vidriería, cola en pedazoss y cola líquida en botellas y cántaros, bizagras, sombreros, casquetes, clavos de herrar, ganchos, pañuelos, corchetes de sombreros, martillos, tohallas, puñados, mangos de hachas, jamón, broches y ojuelos, azadas, palastros planos o ondulados, galvanizados, cuchillos, perolas de

hierro esmaltado, puñados de puertas, cerraduras, lámparas de pared, de suspensión, de mesa, en forma de lira, linternas, paño, escupideras, plomos de caza, cueros, espejos, marcos de espejos y de cuadros, sartenes de freir, jarros de borde, placas de mármol, clavos de muebles, lápices de jaqueca, cajas de espejos, mirores de bolsillo, fósforos de bengala, fósforos de Suecia, fuego artificial de bengala, leche condensada y esterilizada, cubiertos de porcelana, tierra, vidrio, esmaltados y de hierro estañado, cintas, imanes, máquinas de coser y accesorios, agujas, saca uñas, colgaduras de chimenea, recipientes de aceite de lámparas, adornitos, colores destemplados y molidos con aceite y color seco en latas, en paquets, en barriles y en cajas, platos y fuentes de tierra, porcelana, vidrio y esmaltados y de hierro estañado, y de hierro esmaltado, paraguas, sombrillas, bolsillos, portamonedas, carteras, porta-plumas, lápices, naipes, papel pro-patria, cajas para polvos de arroz y otros productos más.

Marca No. 15,488.—Registrada en Berna el 6 de Marzo de 1914, a favor de Naamlooze Vennootschap Maatschappij tot Voortzetting van de Amsterdamsche Likeurstokerij "T. Lootsje" der Erven Lucas Bols, para distinguir licores.

Marca No. 15,490.—Registrada en Berna el 9 de Marzo de 1914, a favor de Phenix Works (Société anonyme), para distinguir palastros galvanizados.

Marcas Nos. 15,491 y 15,492.—Registradas en Berna el 9 de Marzo de 1914, a favor de P. Longuet, para distinguir productos farmacéutiios.

Marca No. 15,493.—Registrada en Berna el 9 de Marzo de 1914, a favor de M. & J. Blanchon Freres, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 15,494.—Registrada en Berna el 9 de Marzo de 1914, a favor de Dame Blanche Deflin, para distinguir todos productos de perfumería y jabonería, esencia condensada de leche de belleza, afeites, aguas y polvos de belleza, dentífrica, perfumes, saquitos, crema para la cara, polvos de arroz y otros productos de belleza.

Marca No. 15,495.—Registrada en Berna el 9 de Marzo de 1914, a favor de Manufacture de Couvertures et Molletons de Thizy (Société anonyme), para distinguir cubiertas, muletones y burnous.

Marcas Nos. 15,496 y 15,497.—Registradas en Berna el 9 de Marzo de 1914, a favor de Société Anonyme des produits Fréd. Bayer & Cie., para distinguir preparaciones farmacéuticas.

Marca No. 15,498.—Registrada en Berna el 9 de Marzo de 1914, a favor de Société D'Exploitation de Procédés Evaporatoires (Systeme Prache et Bouillon), para distinguir aparatos para la composición del vapor, la evaporación, la destilación, la concentración( la cristalización, la maceración y la lejía.

Marca No. 15,499.—Registrada en Berna el 9 de Marzo de 1914, a favor de Société Anonyme L'Evolution Automobile (Brevets D. et P.), para distinguir cambio de velocidad.

Marca No. 15,500.—Registrada en Berna el 9 de Marzo de 1914, a favor de A. Watelet & Cie., para distinguir producto farmacéutico.

Marca No. 15,501.—Registrada en Berna el 11 de Marzo de 1914, a favor de Fabrique Internationale de Conserves Alimentaires "Le Soleil" sous la raison sociale "Morel & Cie." (Société en comandite simple), para distinguir conservas alimenticias.

Marcas Nos. 15,502 y 15,503.—Registradas en Berna el 12 de Marzo de 1914, a favor de Antonio Caubet, para distinguir insecticidas.

Marca No. 15,504.—Registrada en Berna el 12 de Marzo de 1914, a favor de Feu Hermanos, para distinguir salazones y conservas.

Marca No. 15,505.—Registrada en Berna el 12 de Marzo de 1914, a fa-

vor de Isaac González Gutiérrez, para distinguir producto farmacéutico.

Marca No. 15,506.—Registrada en Berna el 14 de Marzo de 1914, a favor de Vereinigte Carborundum & Elektritwerke, Aktiengesellschaft, para distinguir muelas para aguzar, piedras de aguzar y pulir, limas para aguzar, papel, tela, aparatos para moler.

Marca No. 15,507.—Registrada en Berna el 14 de Marzo de 1914, a favor de Vereinigte Carborundum & Elektritwerke, Aktiengesellschaft, para distinguir cuerpos refractarios y resistentes a los ácidos.

Marca No. 15,508.—Registrada en Berna el 14 de Marzo de 1914, a favor de Louis Pásztó, para distinguir todos objetos, materiales, utensilios y máquinas para la semillería y aparatos filtrantes y materiales para filtros.

Marca No. 15,509.—Registrada en Berna el 14 de Marzo de 1914, a favor de Rosenthal & Eisenberg, para distinguir cabellos humanos.

Marca No. 15,510.—Registrada en Berna el 4 de Marzo de 1914, a favor de Leopold Kaspar, para distinguir limpiador de malta y motor de malta.

Marcas Nos. 15,511 y 15,512.—Registradas en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Les Fils de Tohy-Dussieux, para distingui rartículos de cuchillería, de herrería de corte.

Marca No. 15,513.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Les Fils de Tony-Dussieux, para distinguir artículos de cuchillería, de herrería de corte.

Marca No. 15,515.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Emile Dominé, para distinguir productos para la desinfección y el saneamiento.

Marca No. 15,516.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Méré & Lugin (anciene Maison Méré de Chantilly), para dlstinguir producto veterinario.

Marcas Nos. 15,517 y 15,518.—Registradas en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Francis B. Mastin, para distinguir todos productos de perfumería y jabonería, afeites, aguas y polvos de tocador, productos farmacéuticos, químicos e higiénicos.

Marca No. 15,519.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Francis B. Mastin, para distinguir productos farmacéuticos, químicos, higiénicos, de perfumería y jabonería, afeites, aguas y polvos de tocador, dentífricos.

Marca No. 15,520.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Francis B. Mastin, para distinguir productos farmacéuticos y químicos, todos productos de perfumería y jabonería.

Marca No. 15,521.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Francis B. Mastin, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 15,522.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Francis B. Mastin, para distinguir todos productos farmacéuticos, químicos, de perfumería y jabonería.

Marca No. 15,523.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Francis B. Mastin, para distinguir todos productos farmacéuticos y químicos.

Marca No. 15,524.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Francis B. Mastin, para distinguir todos productos de perfumería, jabonería, afeites, productos higiénicos, de belleza y de tocador.

Marca No. 15,525.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de C. Fabre & Cie., para distinguir productos para la coagulación de la leche.

Marca No. 15,526.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Les Successeurs de L. Sappey, Fouletier, Morin & Cie., para distinguir botones de guantes.

Marcas Nos. 15,527 y 15,528.—Registradas en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Les Successeurs de L. Sappey, Fouletier, Morin &

Cie., para distinguir botones con presión.

Marca No. 15,530.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Société de Villacabras, para distinguir agua mineral purgativa natural.

Marca No. 15,531.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Charles-Emile Pfeiffer, para distinguir moldes y máquinas para hacer cigarros.

Marca No. 15,532.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Charles-Emile Pfeiffer, para distinguir cartones, cartas y papeles de toda clase, papeles para cigarros en ramas, bobinas, cuadernos, hojas, tubos y bloques.

Marca No. 15,533.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Gascon & Arnaud, para distinguir aceites de mesa, aceites vegetales y grasas animales.

Marca No. 15,535.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Alfred Thépénier, para distinguir productos farmacéuticos, químicos, higiénicos y alimenticios.

Marcas Nos. 15,536 y 15,537.—Registradas n Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Gallet, Pellerin & Cie. (Parfumerie Roger & Gallet), para distinguir todos productos de perfumería, jabonería y afeites.

Marcas Nos. 15,538 y 15,539.—Registradas en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Gallet, Pellerin & Cie. (parfumerie Roger & Gallet), para distinguir productos de perfumería.

Marca No. 15,540.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Japy Freres & Cie., para distinguir piezas de hierro batido esmaltado.

Marca No. 15,541.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Caressa & Français (successeurs de Gustave Bernardel), para distinguir colofonia.

Marca No. 15,542.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Caressa & Français (successeurs de Gustave Bernardel), para distinguir instrumentos de música con arcos y accesorios, como: arcos, caballetes, colofonia, cuerdas, sordinas, etc.

Marcas Nos. 15,546 y 15,547.—Registrads en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Société Anonyme Française Bedford Petroleum Company, par distinguir aceites de engrasar.

Marca No. 15,548.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Société dite: "Automobile Company Milady", par distinguir vehículos automóviles y piezas sueltas y accesorios usados en la industria del automóvil.

Marca No. 15,549.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Société dite: "Automobile Company Milady", para distinguir vehículos automóbiles.

Marca No. 15,550.—Registrada en Berna el 16 de Marzo de 1914, a favor de Darrase Freres, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 15,551.—Registrada en Berna el 17 de Marzo de 1914, a favor de A. Rossel-Conrad, para distinguir relojes, partes de relojes y estuches.

Marca No. 15,552.—Registrada en Berna el 17 de Marzo de 1914, a favor de Gerber & Cie., para distinguir queso suizo.

Marca No. 15,553.—Registrada en Berna el 18 de Marzo de 1914, a favor de Adrien Lagrand & Cie., para distinguir tejidos de todas clases.

Marca No. 15,554.—Registrada en Berna el 20 de Marzo de 1914, a favor de Charles F. Jechle, para distinguir guantes de toda clase.

Marca No. 15,555.—Registrada en Berna el 23 de Marzo de 1914, a favor de L. Gevaert & Cie. (Société en commandite par actions), para distinguir productos para la fotografía, espeiialmente para gelatina-bromuro de plata.

Marcas Nos.15,55 6 y 15,557.—Registradas en Berna el 23 de Marzo de 1914, a favor de De Naamlooze Vennootschap De Haarlemsche Stoomzeepfabriek "Het Klaverblad", para distinguir jabones, perfumerías, polvos, aceites para los cabellos, cosméticos y otros artículos de tocador.

Marca No. 15,5558.—Registrada en Berna el 23 de Marzo de 1914, a favor de De Naamlooze Vennootschap Norit White Sugar Company, para distinguir agentes descolorantes.

Marca No. 15,559.—Registrada en Berna el 23 de Marzo de 1914, a favor de Jan Jaarsma (firme), para distinguir estufas con fuego continuo.

Marca No. 15,560.—Registrada en Berna el 23 de Marzo de 1914, a favor de Koninklijke Vereeniging Van Nederlandsche Sigarenfabrikanten "Trio", para distinguir tabacos.

Marca No. 15,561.—Registrada en Berna el 23 de Marzo de 1914, a favor de Benigno Crespi) Societa anonima), para distinguir tela de algodón y tejidos de algodón de toda clase y todo dibujo e hilos de algodón.

Marca No. 15,562.—Registrada en Berna el 23 de Marzo de 1914, a favor de Benigno Crespi) Societa anonima), para distinguir hilos y tejidos de todas clases.

Marca No. 15,563.—Registrada en Berna el 23 de Marzo de 1914, a favor de Dott, Gravere & C., para distinguir específico contra el vómito y las dispepsias de las mujeres en cinta.

Marca No. 15,564.—Registrada en Berna el 23 de Marzo de 1914, a favor de Lombardi Cerri Vincenzo, para distinguir caja silenciosa de máquinas de escribir.

Marca No. 15,565.—Registrada en Berna el 23 de Marzo de 1914, a favor de Societa Italiana per Specialita Farmaco-Terapeutiche A. Wassermann & C., para distinguir productos químicos y farmacéuticos y artículos farmaco-terapéuticos.

Marca No. 15,566.—Registrada en Berna el 23 de Marzo de 1914, a favor de Société Anonyme des Amidonnerie et Rizerie de France, para distinguir productos farmacéuticos, de perfumería y especería.

Marca No. 15,567.—Registrada en Berna el 23 de Marzo de 1914, a favor de André Genevoix, para distinguir productos farmacéuticos.

Marca No. 15,568.—Registrada en Berna el 23 de Marzo de 1914, a favor de F. Pfeiffer & Cie., para distinguir vinos.

Marca No. 15,570.—Registrada en Berna el 23 de Marzo de 1914,4 a favor de Alexandre Lamblin, para distingui raparatos para desarrollar en plena luz las placas, películas y papeles fotográficos y piezas sueltas y accesorios.

Marcas Nos. 15,571 y 15,572.—Registradas en Berna el 23 de Marzo de 1914, a favor de Nephtalie Kahn-Lang, para distinguir imágenes obtenidas en todos procedimientos, soportes de imágenes, marcos.

Marcas Nos. 15,573 y 15,574.—Registradas en Berna el 23 de Marzo de 1914, a favor de Société Universelle D'Explosifs (Société anonyme), anciennement-Berges, Corbin & Cie., para distinguir explosivos para todos usos industriales y especialmente para todos usos agrícolas.

Marca No. 15,575.—Registrada en Berna el 23 de Marzo de 1914, a favor de E. Wertheimer & Cie. (propriétaires de la parfumerie A. Bourjois & Cie.), para distinguir productos de perfumería.

Marca No. 15,576.—Registrada en Berna el 23 de Marzo de 1914, a favor de George (Nicolas-Alfred-Fernand), para distinguir un conjunto de productos para limpiar, lavar y conservar la ropa, los tejidos y géneros.

Marca No. 15,577.—Registrada en Berna el 24 de Marzo de 1914, a favor de Record Watch Co., S. A., para distinguir relojes y partes de relojes.

Marca No. 15,578.—Registrada en Berna el 24 de Marzo de 1914, a favor de P. Vandeputte & Cie (Société

en nom collectif), para distinguir desnatadores, mantequeras, aparatos de lechería, apaleadores, malacates.

Marca No. 15,579.—Registrada en Berna el 24 de Marzo de 1914, a favor de Carl Bondy, para distinguir calzados de cuero y otros materiales.

Marca No. 15,580.—Registrada en Berna el 25 de Marzo de 1914, a favor de Emil Echeller & Cie. A. G., para distinguir productos farmacéuticos, higiénicos y alimenticios.

Marcas Nos. 15,581 y 15,582.—Registradas en Berna el 25 de Marzo de 1914, a favor de Knoll & Cie., para distinguir preparaciones químico-farmacéuticas.

Marca No. 15,583.—Registrada en Berna el 30 de Marzo de 1914, a favor de J. R. Priv, Fabbrica Maraschino "Excelsior" Girolamo-Luxardo, para distinguir licores.

Marca No. 15,584.—Registrada en Berna el 30 de Marzo de 1914, a favor de J. R. Priv, Fabbrica Maraschino "Excelsior" Girolamo-Luxardo, para distinguir licor Maraschino de Zara.

Marca No. 15,585.—Registrada en Berna el 30 de Marzo de 1914, a favor de Guillaume Radoux, para distinguir materiales de construcción y especialmente materiales para techos.

Marcas Nos. 15,590 al 15,592.—Registradas en Berna el 30 de Marzo de 1914, a favor de Gaston Antoine, para distinguir perfumería, extractos, polvos, jabones, aguas de tocador, cosméticos, brillantina.

Marca No. 15,594.—Registrada en Berna el 30 de Marzo de 1914, a favor de Gaston Antoine, para distinguir perfumería, extractos, polvos, jabones, aguas de tocador, cosméticos, brillantina.

Marca No. 15,596.—Registrada en Berna el 30 de Marzo de 1914, a favor de L. Koestlin & Co., para distinguir semillas de trigo y legumbres secas, hierbas huertas, legumbres, plantas tuberculíferas, raíces, frutas de árboles, arbolillos y bayas, materias para conservas alimenticias, preparados medicinales y farmacéuticos, grasas y aceites para uso medical, farmacéutico e higiénico, bebidas sin alcohol en estado líquido o condensado, polvos efervescentes y sales anorgánicas, conservas de pescado, de carne, granos, hierbas secas, legumbres, frutas de árboles, arbolillos y bayas, hierbas, plantas tuberculíferas, raíces, hongos, nueces y transportes semejantes, plantas oleíferas, semillas, preparados de legumbres, tablillas y cápsulas de caldo, jugos de frutas de mermeladas, de jalea y polvo de jalea; leche condensada, polvo de leche, preparados de leche, azúcar de leche, mezclas de crema, preparados de huevos, albúmina vegetal y animal, preparados de grasa y de hidrato carbónico, mantequilla de cacao, margarina, aceite y grasa alimenticia, sales orgánicas, vinagre, té, café, equivalente de café, esencias y extractos de especia, sal de apio, condimentos, ácidos alimenticios, mostaza, legumbres, artículos de pasta, arrw-rot, segú, tapioca, molienda preparado o no de trigo, de legumbres secas, de frutas de árboles, arbolillos, plantas tuberculíferas, de raíces, con o sin chocolate y cacao; salzas, soja, almidón y preparaciones, cacao de avena, chocolate, artículos de azúcar, pan, pastelería, confitería, polvo para cocer y hacer pudding, bizcochos, cakes, bombones de malta, sopa, harina de sopas, preparados de sopa, harina para niños, malta y preparados, harina de malta y extractos, maltosis, glicosis, dextrosis, dextrina, preparados de sales alimenticias, alimentos dietéticos, artículos alimenticios vegetales y animales preparados químicamente, preparados de sangre y albúmina, pepsina, artículos de forrage.

Marca No. 15,597.—Registrada en Berna el 30 de Marzo de 1914, a favor de Brázay Kalman, para distinguir jabón de tocador.

Marca No. 15,598.—Registrada en Berna el 30 d eMarzo de 1914, a favor de Herberth D. Frgyes, para distinguir polvo dentífrico.

Marca No. 15,599.—Registrada en Berna el 30 de Marzo de 1914, a favor de Emile-Charles-Jean-Isidore-Nicolas Amieux, para distinguir todos productos farmacéuticos, como: tabletas, pastillas, bizcochos, polvo, obleas, vendas de crespón, pociones, jarabes, etc.

Marca No. 15,600.—Registrada en Berna el 30 de Marzo de 1914, a favor de Emile-Charles-Jean-Isidore-Nicolas Amieu,x, para distinguir productos alimenticios, como harinas, caldo de ecreales, decoción de cereales, tabletas, pastillas, bombones.

Marcas Nos. 15,601 y 15,602.—Registradas en Berna el 30 de Marzo de 1914, a favor de G. Wisner, para distinuir productos farmacéuticos.

Marca No. 15,603.—Registrada en Berna el 30 de Marzo de 1915, a favor de Compagnie Parisienne de Couleurs D'Aniline, para distinguir productos farmacéuticos y terapéuticos.

Marcas Nos. 15,604 y 15,605.—Registradas en Berna el 30 de Marzo de 1914, a favor de Compagnie Parisienne de Couleurs D'Aniline, para distinguir producto farmacéutico.

Marcas Nos. 15,606 y 15,607.—Registradas en Berna el 30 de Marzo de 1914, a favor de Clément (Georges), para distinguir licor higiénico y digestivo.

Marca No. 15,608.—Registrada en Berna el 30 de Marzo de 1914, a favor de Société Anonyme des Produits Fred. Bayer & Cie., para distinguir productos químicos para la fotografía y especialmente para la fotografía en colores.

Marca No. 15,609.—Registrada en Berna el 30 de Marzo de 1914, a favor de Société Anonyme des Produits Fred. Bayer & Cie., para distinguir preparaciones farmacéuticas.

Marca No. 15,610.—Registrada en Berna el 30 de Marzo de 1914, a favor de Fritz Schulz Jun., Gesellschaft m. b. H., para distinguir preparaciones de apresto, de lavado, de frotar, de borax, de desengrasar, de creta, de tintura y conservación del cuero, de limpiar y lavar el cuero, de pulir objetos de alcornoque de linoleum, mentolina, leche de cera, preparados de pulir estufas, pulir pisos, limpiar y pulir marfil, hueso, esmalte, madera, metal, porcelana, anti-orín, arena, jabones de toda clase, jabones en polvo, preparados de almidón, silicato de aluminio, azul para ropa, agua dentífrica.

Marcas Nos. 15,611 y 15,612.—Registradas en Berna el 30 de Marzo de 1914, a favor de Fritz Schulz Jun., Gesellschaft m. b. H., para distinguir preparaciones de blanquear, soda de blanquear, preparaciones de frotar, borax y preparaciones de borax, materias colorantes, preparaciones para desgrasar cazadores de moscas, preparaciones de betún, engrudo, pomada para el cabello, agua para lavar el cabello, aceite capilar, silicat de aluminio, materias colorantes, creta y preparaciones de creta, preparaciones de limpieza, de lavage, de tintura, de betún, de conservación y apresto para cueros, mentolina, leche de cera, preparaciones para pulir sartenes, perfumes, pulimento de suelo, preparaciones para limpiar y pulir los metales, vidrio, porcelana, esmalte, maderas, pajas, objetos en corcho, de linoleo, marfil, hueso, piedra, medio pro pios para entretener la limpieza, producto contra el orín, arena y preparaciones de arena, preparaciones paar fregar, jabón de todas clases, jabón en polvo, almidón y preparaciones de almidón, cera y preparaciones de cera, preparaciones de lavage, añil para la ropa, betún, preparaciones dentífricas.

Marca No. 15,613.—Registrada en Berna el 31 de Marzo de 1914, a favor de Record Watch Co., S. A., para distinguir relojes y partes de relojes.

Habana, 12 de Julio de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, *L. Arias.*—El Jefe de la Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, *P. Diazmartinez.*

# SECCION DE PROPIEDAD INTELECTUAL, MARCAS Y PATENTES

**De orden del Hon. Sr. Secretario, y en cumplimiento de lo que dispone el Art. 37 del Real Decreto de 21 de Agosto de 1884, se insertan a continuación las Marcas Nacionales de todas clases, cuyos certificados de inscripción han sido expedidos por esta Secretaría durante el segundo trimestre del año 1915:**

| Nombre de la marca | No. del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "Flora", renovación de la marca. | 30,744 | F. Rodríguez y Compañía. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "Flora", renovación del dibujo Vista. | 30,745 | F. Rodríguez y Compañía. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "Flora", renovación del dibujo Bofetón. | 30,746 | F. Rodríguez y Compañía. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "Flora", renovación del dibujo Contraseña. | 30,747 | F. Rodríguez y Compañía. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "James A. Garfield", renovación de la marca. | 30,748 | F. Rodríguez y Compañía. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "James A. Garfield", renovación del dibujo Vista. | 30,749 | F. Rodríguez y Compañía. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "James A. Garfield", renovación del dibujo Bofetón. | 30,750 | F. Rodríguez y Compañía. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "James A. Garfield", renovación del dibujo Papeleta. | 30,751 | F. Rodríguez y Compañía. . . . | . . . . . | Tabacos. |

| Nombre de la marca | No. del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "James A. Garfield", renovación del dibujo Contraseña. | 30,752 | F. Rodríguez y Compañía. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "Elite", renovación de la Marca | 30,753 | F. Rodríguez y Compañía. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "Elite", renovación del dibujo Vista. | 30,754 | F. Rodríguez y Compañía. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "Elite", renovación del dibujo Contraseña. | 30,755 | F. Rodríguez y Compañía. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "Isabella" . . . . . | 30,756 | Dufau Commercial Co. . . . . | . . . . . | Mantequilla. |
| "La Nautilus" . . . . . | 30,757 | Domingo Delgado. . . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "Flor del Fumar", renovación de la marca | 30,758 | F. Rodríguez y Compañía. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "Ernesto" . . . . . | 30,759 | Intriago y Pons. . . . . | Comercial | Vino Rioja. |
| "Caliope" . . . . . | 30,760 | Carlos Bohrens. . . . . | . . . . . | Tabacos. |
| Sin titulación. . . . . | 30,761 | Bori y Ca., S. en C., Sucesores de Bori Batlle y Ca., S. en C. | Comercial | Pantalones, sacos, camisas, calcetines, sábanas y otros. |
| Sin titulación variación . . . . . | 30,762 | Ernesto Sarrá y Hernández. . . | . . . . . | Productos químico-farmacéuticos. |
| "El Baturro" . . . . . | 30,763 | Romualdo Lalueza. . . . . | . . . . . | Conservas de todas clases, embutidos y jamones. |
| "Hatuey" . . . . . | 30,764 | Santiago Brewing Company. . . | Fábrica . | Una clase especial de cerveza. |
| "La Habanera" . . . . . | 30,765 | Rodríguez y García. . . . . | Fábrica . | Dulces de frutas en almibar. |
| "Guaranina" . . . . . | 30,766 | José Puget. . . . . | Fábrica . | Una medicina para el dolor. |
| "La Habanera" . . . . . | 30,767 | Rodríguez y García. . . . . | Fábrica . | Envoltura de chocolate. |
| "La Habanera" . . . . . | 30,768 | Rodríguez y García. . . . . | Fábrica . | Chocolate. (Una etiqueta que será usada en las tapjas de las latas en que se envasa el producto). |
| "La Cosmopolitana", renovación de la Marca | 30,769 | F. Rodríguez y Compañía. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "La Cosmopolitana", variación del dibujo Vista. | 30,770 | F. Rodríguez y Compañía. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "La Cosmopolitana", renovación del dibujo Bofetón. | 30,771 | F. Rodríguez y Compañía. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "La Cosmopolitana", variación del dibujo Papeleta. | 30,772 | F. Rodríguez y Compañía. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "La Cosmopolitana", variación del dibujo Contraseña. | 30,773 | F. Rodríguez y Compañía. . . . | . . . . . | Tabacos. |

| Nombre de la marca | No. del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación . . . . . | 30,774 | Fandiño y Pérez, S. en C. . . . | . . . . . | Aguardiente de uva del Rivero. |
| "La Crema Española" . . . . . | 30,775 | Rodríguez y García. . . . . | Especial de Fábrica. | Chocolate. (La marca se usará en las bandas de las latas donde se envasa el producto). |
| Sin titulación . . . . . | 30,780 | Manuel Gómez. . . . . | Fábrica . | Un licor crema. |
| Sin titulación . . . . . | 30,781 | Manuel Gómez. . . . . | Comercial | Cognac. |
| Sin titulación . . . . . | 30,782 | Manuel Gómez. . . . . | Comercial | Ron. |
| "Sidenta" . . . . . | 30,783 | Isidoro L. Cordier. . . . . | Fábrica . | Una medicina para el dolor. |
| "Lorito" . . . . . | 30,784 | Manuel Gómez y de la Paz, como cesionario de A. Revesado y Compañía. | Comercial | Aguardiente, ron, alcohol, vinagre, vinos y licores de clase corriente. |
| "Cotorrita" . . . . . | 30,785 | Manuel Gómez y de la Paz, como cesionario de A. Revesado y Compañía. | Comercial | Aguardiente, ron, alcohol, vinagre, vinos y licores de clase fina corriente. |
| "La Parra" . . . . . | 30,786 | Rafael Valdés Izquierdo. . . . . | . . . . . | Vinagres y aceitunas. |
| "El Chino" . . . . . | 30,787 | G. Bülle. . . . . | Comercial | Jabón de clase corriente. |
| "Pavo Real" . . . . . | 30,788 | Manuel Gómez y de la Paz, como cesionario de A. Revesado y Compañía. | Comercial | Licor de anís. |
| "La Guirnalda" . . . . . | 30,789 | Manuel Ruiz Barreto. . . . . | Comercial | Vino selecto de Jerez. |
| "La Gitana", variación . . . . | 30,790 | Fandiño y Pérez, S. en C. . . . | Comercial | Vinos generosos. |
| Sin titulación, Bofetón . . . . | 30,791 | Manuel López y Fernández. . . . | Fábrica . | Tabacos. (Para ser usada en la marca qué ampara el certificado de propiedad número 958). |
| Sin titulación, Vista. . . . . | 30,792 | Manuel López y Fernández. . . . | Fábrica . | Tabacos. (Para ser usada en la marca qué ampara el certificado de propiedad número 958). |
| "Flor de A. Marsans" . . . . . | 30,793 | A. Marsans y Compañía. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "La Eminencia", Hierro . . . . | 30,794 | Allones Limited. . . . . | Fábrica . | Tabacos de regalía en envases de lujo. |
| "La Competidora Gaditana" . . | 30,795 | Viuda de Manuel Camacho e Hijo | Fábrica . | Picadura granulada que va en envase de media libra. |
| "La Competidora Gaditana" . . | 30,796 | Viuda de Manuel Camacho e Hijo | Fábrica . | Picadura granulada que va en envase de una libra. |
| Sin titulación . . . . . | 30,797 | A. Marcé. . . . . | Comercial | Vinos, licores, aceites, vinagres, sidra, aguardiente, ron y otros. |

| Nombre de la marca | No. del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "Canario" | 30,798 | Sucesores de Juan López | ..... | Cigarros. |
| "Leche Castorizada" | 30,799 | Antonio Feijóo | Fábrica . | Un preparado denominado "Leche Castorizada". |
| "La Competencia" | 30,803 | Francisco Vivanco y Chacón | ..... | Tabacos. |
| "Mi Compadre" | 30,804 | Havana Commercial Company. . | ..... | Cigarros. |
| "Mi Tocayo" | 30,805 | Havana Commercial Company. . | ..... | Picadura. |
| "La Flor de San Faleta" | 30,806 | J. Montero y Compañía. | ..... | Tabacos. |
| Sin titulacón | 30,807 | Manuel Gómez. | Comercial | Licor de anís. |
| "Ideal" | 30,808 | Manuel Gómez. | Fábrica . | Licor triple sec. |
| "El Mariscal Villars", renovación. | 30,809 | Havana Commercial Company. . | ..... | Tabacos. |
| "El Pensil Cubano" | 30,810 | Eduardo Planté, Sucesores Francisco Sabio y Compañía. | ..... | Artículos de perfumería. |
| "Mi Compadre" | 30,811 | Havana Commercial Company. . | ..... | Picadura. |
| "Mi Compadre" | 30,812 | Havana Commercial Company. . | ..... | Tabacos. |
| "Mi Tocayo" | 30,813 | Havana Commercial Company. . | ..... | Tabacos. |
| "Mi Tocayo" | 30,814 | Havana Commercial Company. . | ..... | Cigarros. |
| "Lincoln", renovación. | 30,815 | Havana Commercial Company. . | ..... | Tabacos. |
| "Ramón Allones", variación del Hierro. | 30,816 | Allones Limited. | Fábrica . | Tabacos. |
| "La Nueva Era", variación. | 30,818 | Antonio Mauri Urquiola. | Fábrica . | Cigarros. |
| "La Competidora Gaditana", renovación del Hierro, Vista, Bofetón, Papeleta y Contraseña. | 30,819 | Viuda de Manuel Camacho e Hijo | ..... | Tabacos. |
| "La Flor de Jos Suárez Murias y Ca., renovación. | 30,820 | Havana Commercial Company. . | ..... | Cigarros. |
| "La Princesa de Gales", renovación del Hierro, Vista, Bofetón, Papeleta, otra Papeleta y Contraseña. | 30,821 | Havana Commercial Company. . | ..... | Tabacos. |
| "La Superfina", renovación del Hierro, Vista, Bofetón y Papeleta. | 30,822 | Sociedad Anónima "Romeo y Julieta", Fábrica de Tabacos. | ..... | Tabacos. |

| Nombre de la marca | No. del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "Flor de Manuel López y Ca.", renovación del Hierro, Bofetón y Contraseña. | 30,823 | The Havana Cigar & Tobacco Factories Ltd. | . . . . . | Tabacos. |
| "El Crédito", variación de la Vista. | 30,824 | Rodríguez y Hno. . . . . | Fábrica . | Tabacos. |
| "La Soberana", renovación. . . | 30,825 | F. Rodriguez y Ca. . . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "La Australia", variación. . . . | 30,826 | Havana Commercial Company. . | . . . . . | Tabacos. |
| "La Lucca", variación. . . . . | 30,827 | Havana Commercial Company. . | . . . . . | Tabacos. |
| "Criterion", variación . . . . . | 30,828 | Havana Commercial Company. . | . . . . . | Tabacos. |
| "Royal" . . . . . | 30,829 | Pedro Ramírez Martínez. . . . | Comercial | Agua minero medicinal natural purgante. |
| "La Competidora Gaditana", renovación del dibujo Bofetón. | 30,830 | Viuda de Manuel Camacho e Hijo | . . . . . | Tabacos. |
| "Cuba", variación . . . . . | 30,831 | Henry Clay and Bock & Company Limited. | . . . . . | Tabacos. |
| "Ramón Allones", variación del dibujo Vista. | 30,832 | Allones Limited. . . . . | Fábrica . | Tabacos. |
| "El Nectar Cubano", variación | 30,833 | Havana Commercial Company. . | . . . . . | Tabacos. |
| "Romeo y Julieta", renovación del Hierro y el Bofetón. | 30,834 | Sociedad Anónima "Romeo y Julieta", Fábrica de Tabacos. | . . . . . | Tabacos. |
| "La Favorita", renovación del Hierro, la Vista, el Bofetón, la Papeleta y la Contraseña. | 30,835 | Havana Commercial Company. . | . . . . . | Tabacos. |
| "La Trigueñita", renovación del Hierro, la Vista, el Bofetón y la Papeleta. | 30,836 | Havana Commercial Company. . | . . . . . | Tabacos. |
| "El Aguila de Oro", renovación de una envoltura especial en forma de envase de tabaco. | 30,837 | Henry Clay and Bock & Company Limited. | . . . . . | Cigarros. |
| "Sport Club de Alemania", renovación del Hierro, la Vista, el Bofetón y la Papeleta. | 30,838 | Havana Commercial Company. . | . . . . . | Tabacos. |
| "La Mariposa Gallega" . . . . | 30,839 | Rodrguez y García. . . . . | Especial de Fábrica. | Chocolate de clase superior. |

| Nombre de la marca | No. del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "La Flor de Henry Clay", renovación de dos Hierros, la Vista, otra Vista, el Bofetón, otro Bofetón, la Papeleta, otra Papeleta y la Papeleta Vitola. | 30,840 | Henry Clay and Bock & Company Limited. | . . . . . | Tabacos. |
| "Goutte D'Or" . . . . . | 30,842 | Crusellas, Hno. y Ca., S. en C. | . . . . . | Un extracto especial para el pañuelo, loción y polvos. |
| "La Cardad" . . . . . | 30,843 | Arturo C. Bosque. . . . . | . . . . . | Productos farmacéuticos de su fabricación. |
| "To-Kolina", una etiqueta. . . | 30,844 | Crusellas, Hno. y Ca., S. en C. . | Fábrica . | (Será usada en la marca "To-Kolina" que ampara el certificado de propiedad número 237). |
| "Para mí" . . . . . | 30,845 | Eduardo Planté, Sucesores Francisco Sabio y Ca. | Fábrica . | Polvos de arroz, sucias, lociona, pomadas, jabons, agua de colonia, agua de violeta y extracto para el pañueol. |
| Sin titulación . . . . . | 30,846 | Francisco J. Carbonell. . . . . | Comercial | Productos farmacéuticos. |
| "Flor de Andalucía" . . . . . | 30,847 | E. Aldabó. . . . . | . . . . . | Un licor. |
| "País" . . . . . | 30,848 | Pérez y Gómez. . . . . | Comercial | Camisetas de crepé. |
| "La Española" . . . . . | 30,849 | Landeras, Calle y Compañía. . . . | Comercial | Toda clase de conservas alimenticias, vegetales, vinos tintos, blancos, generosos, dulces y secos, sidras, pimentón y aceite de oliva. |
| "Weg" . . . . . | 30,850 | Tomás C. Padrón. . . . . | Comercial | Leche en polvo. |
| "La Trainera" . . . . . | 30,851 | Zabaleta, Sirrra y Compañía. . | Comercial | Calamares, sardinas, pescados, mariscos, carnes y vegetales en conserva. |
| "Romañá" . . . . . | 30,852 | Romañá, Duyós y Ca., S. en C. | Comercial | Vinos y licores de todas clases. |
| "La Favorita" . . . . . | 30,869 | Bois y Ca. . . . . | . . . . . | Harinas. |
| "La Medalla" . . . . . | 30,870 | Pérez y Gómez. . . . . | Comercial | Puntos de medias, camisetas, calzoncillos y calcetines. |
| "La Deseada" . . . . . | 30,871 | F. Detrell y Hno. . . . . | Comercial | Ropas al detalle y hechas, perfumería y peletería. |

| Nombre de la marca | No. del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| "Belle de Nuit" . . . . . | 30,872 | Crusellas, Hno. y Ca., S. en C. | . . . . . | Extractos para el pañuelo, loción y polvos. |
| "Ussia", renovación. . . . . | 30,874 | Ussía y Vinnent, S. en C. . . | . . . . . | Calzado. |
| "La Fillaboa" . . . . . | 30,875 | Suárez y López. . . . . | Comercial | Toda clase de vinos. |
| Sin titulación . . . . . | 30,876 | J. Cabañas y Ca. . . . . | . . . . . | Embutidos. |
| Sin titulación, una banda. . . . | 30,877 | Rodríguez y García. . . . . | Fábrica . | Para ser usada en las latas en que se envasa el chocolate de la marca denominada "La Habanera". |
| "La Gracia Española", renovación. | 30,878 | Juan Partagás y Espinosa. . . . | . . . . . | Chocolate. |
| "Gasolina Solar" . . . . . | 30,879 | Eduardo González Solar. . . . . | Comercial | Gasolina y efecto sde automóviles; con excepción de lámparas y faroles de carburo, aceite y alcohol, para coches, bicicletas y automóviles. |
| Sin titulación . . . . . | 30,880 | Juan Mayol y Menéndez. . . . . | Fábrica . | Una loción antiséptica. |
| "La Habanera" . . . . . | 30,881 | Rodríguez y García. . . . . | Fábrica . | Pastas, jaleas y cremas de distintas clases de dulces en conservas de clase fina. |
| "Citro Sodium" . . . . . | 30,882 | Leopoldo Arista Salado. . . . . | . . . . . | Polvos efervescentes lacto digestivos alcitrato de sodio. |
| "San Antonio", variación. . . . | 30,883 | Ernesto Puig, S en C. . . . . | . . . . . | Aguas minerales. |
| "Margot" . . . . . | 30,884 | Servando Pellicet y Gay. . . . | Comercial | Una tintura para el cabello, barba, bigote y cejas. |
| "Ninonina" . . . . . | 30,885 | Rafael Caucio. . . . . | Fábrica . | Un remedio contra el dolor. |
| "R. R. C." . . . . . | 30,886 | Ramón Rodríguez Campa. . . . | . . . . . | Medias, calcetines, camisas, camisetas, calzoncillos, pajamas, camisas de dormir, cuellos, puños, corbatas, ligas, tirantes, pechos para sacos, dichos artículos de seda, lana, lino, algodón y sus mezclas, botones de hierro, pasta, corozo, hueso y nacar, broches y hebillas d ebierro y metal, todo de clase superior. |

| Nombre de la marca | No. del certificado de inscripción | Nombre del propietario | Clase de marca | Producto |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación . . . . . | 30,887 | Santiago Brewing Company. . . | Fábrica . | Cerveza en genral. |
| "El Porvenir", renovación del Hierro, la Vista, el Bofetón, la Papeleta y la Contraseña. | 30,888 | Benito Suárez y González. . . . | . . . . . | Tabacos. |
| "Emperador" . . . . . | 30,889 | Swift & Company. . . . . | . . . . . | Quesos. |

Habana, 6 de Julio de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**

**De orden del Hon. Sr. Secretario, y en cumplimiento de lo que dispone el Art. 37 del Real Decreto de 21 de Agosto de 1884, se insertan a continuación la relación de las Marcas Extranjeras, cuyos certificados de depósito han sido expedidos por esta Secretaría durante el segundo trimestre del año 1915:**

| No. del certificado de depósito | País de origen | No. de la marca | Nombre del propietario | Producto |
|---|---|---|---|---|
| 30,776 | E. U. de América. . | 60,075 | The N. K. Fairbank Company. . . . . | Polvos de lavar ropa. |
| 30,777 | E. U. de América. . | 91,728 | Wells & Richardson Company. . . . . | Medicinas tónicas, alterativas, laxativas y diuréticas. |
| 30,778 | E. U. de América. . | 86,804 | Joseph H. Hougton, comerciando bajo la razón social "The Century Portland Cement Company. | Cemento Portland. |
| 30,779 | E. U. de América. . | 82,180 | Harold Somers. . . . . | Una preparación química para matar moscas. |
| 30,800 | E. U. de América. . | 53,799 | W. L. Douglas Shoe Co. . . . . | Botas y zapatos de cuero. |
| 30,801 | E. U. de América. . | 91,984 | The Dr. J. H. McLean Medicine Company. | Medicinas y preparaciones para ciertas denominadas enfermedades. |
| 30,802 | Inglaterra. . . . . | 31,836 | Bass Ratcliff and Gretton Limited. . . . | Cerveza. |
| 30,817 | E. U. de América. . | 97,087 | Thomson Chemical Co. . . . . | Fungicidas e insecticidas. |
| 30,841 | E. U. de América. . | 87,022 | Henry K. Wampole & Co. . . . . | Ciertas preparaciones farmacéuticas y medicinales. |
| 30,853 | E. U. de América. . | 95,157 | Charles A. Schieren Company. . . . . | Cueros curtidos. |
| 30,854 | E. U. de América. . | 78,646 | Charles A. Schieren Company. . . . . | Correajes de cuero. |
| 30,855 | E. U. de América. . | 88,248 | Deere & Company. . . . . | Ciertas denominadas máquinas e implementos y molinos de viento. |
| 30,856 | E. U. de América. . | 91,093 | Hilbard Spencer Bartlett & Co. . . . . | Cierta cuchillería, maquinaria y herramientas. |
| 30,857 | E. U. de América. . | 88,779 | Neptune Motor Company. . . . . | Contadores de agua y otros fluídos y partes de los mismos. |

| No. del certificado de depósito | País de origen | No. de la marca | Nombre del propietario | Producto |
|---|---|---|---|---|
| 30,858 | E. U. de América. . | 88,780 | Neptune Motor Company. . . . . | Contadores de agua y otros fluídos y partes de los mismos. |
| 30,859 | Inglaterra. . . . . | 240,171 | A. & F. Pears Limited. . . . . | Perfumería, preparaciones para los dientes y cabellos y jabón perfumado. |
| 30,860 | Dinamarca. . . . . | 676 | Hellesens Enke & V. Ludvigsen. . . . . | Pilas secas galvánicas. |
| 30,861 | Inglaterra. . . . . | 323,601 | The Chillington Tool Company Limited of The Chillington Tool Works. | Cuchillería y herramientas de filo. |
| 30,862 | E. U. de América. . | 88,512 | Neptuno Meter Company. . . . . | Contadores de agua y otros fluídos y partes de los mismos. |
| 30,863 | E. U. de América. . | 47,038 | Finlay Dicks & Co. Ltd. . . . . | Un compuesto médico para ciertas nombradas enfermedades. |
| 30,864 | Inglaterra. . . . . | 54,002 | A. & F. Pears Limited. . . . . | Jabón. |
| 30,865 | E. U. de América. . | 74,475 | The National Paint & Varmish Co. . . | Pinturas de aceite. |
| 30,866 | Inglaterra. . . . . | 89,034 | Tootal Broadhurst Lee Company Limited. | Géneros de algodón por piezas de todas clases. |
| 30,867 | E. U. de América. . | 94,424 | Frank Bains Burke. . . . . | Jabones para tocador. |
| 30,868 | E. U. de América. . | 51,267 | Sen-Sen Chiclot Company, como cesionaria de Frank H. Fleer & Company. | Goma de mascar. |
| 30,873 | E. U. de América. . | 88,547 | Armour and Company. . . . . | Una preparación para limpiar. |

Habana, 6 de Julio de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, **L. Arias.**—El Jefe de la Sección, **P. Diazmartinez.**

# SERVICIO METEOROLOGICO, CLIMATOLOGICO Y DE COSECHAS

## DATOS Y OBSERVACIONES CORRESPONDIENTES AL MES DE MAYO DE 1915

### Posición Geográfica del Observatorio

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Latitud..... ..... | 23° – 9′ –00″ | Norte. | | |
| Longitud..... | 5h– 29m–23 | s. | 4 W. | del Observatorio de Greenwich. |
| » .... ..... | 5 – 38 –43.7 | » | » | de París. |
| » ..... | 0 – 21 – 6 S | » | » | Naval de Washington. |
| » ..... ..... | 5 – 4 –33.4 | » | » | San Fernando. |

El medio día medio del Observatorio (C s« Blanca), se señala por la caída de una bola que se iza, cinco minutos antes, en el asta que se halla sobre la caseta situada en el frente del edificio.

# MAYO

## Resumen de las condiciones climatológicas y de cosechas en el territorio de la República

**Pinar del Río.**—En el transcurso de este mes se prepararon terrenos y se hicieron siembras de caña, piñas, maíz y frutos menores; y se recolectaron de éstos, caña y piña. Los ingenios molieron con regularidad, excepto en los últimos días, en que por las lluvias tuvieron que interrumpir la zafra. El tabaco que se ha recolectado se está empilonando. El estado sanitario del ganado ha sido de regular a bueno. Hubo tempestades con truenos en los días 24, 25 y 29.

**"Nazareno", Bahía-Honda.**—En el mes se ha sentido mucho calor; pero las condiciones del tiempo fueron favorables para los trabajos agrícolas; y se continúa la zafra con bastante actividad. Han mejorado las condiciones de los charcos y arroyos, en los que ya empezaba a escasear el agua para el ganado. La exportación de frutas cítricas ha sido abundante. Hubo truenos el 9, 10, 11, 22 y 23; y turbonadas el 12, 27 y 28.

**"Rangel", Taco-Taco.**—Hubo truenos el día 19.

**"Mercedita Sugar Co.", Cabañas.**—El

calor en este mes ha sido sofocante. Se continúa moliendo, aunque al terminar el mes habían concluído de cortar su caña casi todos los colonos de esta finca; la que si todos los colonos de esta finca; la que tiene envasados 87,792 sacos.

**Santiago de las Vegas.**—Las lluvias caídas en el presente mes han sido favorables a los cultivos y a la preparación de terreno, facilitando la blandura de ésta el arranque de las yerbas perniciosas. Hubo turbonadas el 13, 16, 18, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27 y 28.

**Batabanó.**—Las lluvias de los últimos días del mes hicieron suspender la zafra. El rendimiento de ésta es bueno, y queda aún mucha caña por moler en algunos puntos. Hubo tempestad el 2, 18 y 25.

**Nueva Gerona, Isla de Pinos.**—Las lluvias de los últimos días del mes han sido muy convenientes para los agricultores, y para los frutales. Se hacen grandes preparativos para las siembras de hortaliza, que serán muy extensas en la estación venidera.

**Catalina de Güines.**—Al terminar el mes habían concluído su zafra casi todos los colonos de este término; del que solo se sigue exportando caña por el chucho de una sola finca, habiéndose obtenido buen rendimiento. Ha llovido lo suficiente para el buen desarrollo del retoño. Se hacen diversas siembras. El día 28 se sintió calor asfixiante, como no ha ocurrido hace años.

**Matanzas.**—Las temperaturas de este mes subieron considerablemente con respecto a las del pasado, resultando un aumento de 5°1 (9°2) en el promedio de las máximas, y 3°3 (5°9) en el de las mínimas. La lluvia caída fué también en mayor cantidad; pero no la suficiente para cultivos y potreros, que llegaron a resentirse por la escasez de ellas.

**"Dos Rosas", Cárdenas.**—Hubo neblinas en los días 3 y 7.

**Colón.**—Se han hecho siembras de maiz, boniatos, remolachas, zanahorias, malangas, chícharos de diversas clases, plátanos, frijoles y papas. Todos los cultivos se encuentran en buenas condiciones; y es bueno el estado sanitario del ganado.

**Isabela de Sagua.**—La máxima presión atmosférica fué 762.98 m/m (30.04 pulgadas), el día 12, la mínima 757.21 (29.81) el 19, y la media 760.17 (29.93). El mayor recorrido del viento en 24 horas fué 721 kilómetros (448 millas) del ESE. el día 7, el menor 157 (98) del N. el 14; y el promedio 371 (230). En un día reinó calma, en 15 viento flojo, en 10 fresquito y en 5 fresco.

**La Sierra, Cienfuegos.**—Es satisfactorio el aspecto que presentan los cafetos; y si las condiciones del tiempo les siguen favorables darán una abundante cosecha. El ganado vacuno se halla en buen estado sanitario; y en el de cerda sigue todavía causando mortandad en los lechones, la "pintadilla". Hubo lluvias el 14, 19, 21, 22, 23 y 25; lloviznas el 16; y truenos el 22, 23 y 26.

**Hormiguero.**—Hubo turbonadas el 1.°, 12, 17, 18, 20, 22, 24, 26, 27, 28 y 29; y truenos el 14, 20, 22 y 28.

**"Trinidad Sugar Co.", Trinidad.**—Se ha sentido calor excesivo en el mes, formándose turbonadas todas las tardes, con frecuentes lloviznas. Continúa la zafra con regularidad; y se siguen preparando terrenos para nuevas siembras de caña.

**Santa Clara.**—El día 8 empezaron a formarse las turbonadas, que desfogaron con tronadas, causando la creciente y desbordamiento de los ríos. También hubo descargas eléctricas, y mangas y fugadas de viento. Las condiciones del tiempo fueron desfavorables para la buena marcha

de la zafra, que sufrió interrupciones; y aún se vieron obligados a darla por terminadas algunos centrales por las lluvias. Estas, en cambio, han sido favorables para los retoños y siembras de caña. Hay bastante extensión de terreno sembrado de maiz, cuya cosecha será grande. Se ha seguido enmatulando el tabaco, del que se han hecho pocas ventas, a precios regulares

En los potreros van mejorando cada día los pastos y aguadas. El ganado, tanto vacuno como de cerda y caballar, se halla en buena scondiciones, a excepción de algunos casos de carbunclo que ocurren en el primero, y de ''pintadilla'' en el segundo.

**''Narcisa'', Yaguajay.**—Han sido abundantes las lluvias de este mes, habiendo caído 115.3 m/m (4.54 pulgadas) mas que en su correspondiente del año pasado. Esas lluvias han entorpecido bastante la marcha de la molienda; no obstante lo cual continuará moliendo este central hasta terminar con la caña que aún le queda en el campo. Los retoños, para los cuales ha nsido muy beneficiosas las condiciones del tiempo, se encuentran en muy buen estado. Se ha empezado a **enmatular** el tabaco, por haber ya adquirido la hoja la **blandura** necesaria, habiendo sido poco satisfactorio el resultado de la cosecha. Como no hay transacciones sobre la rama, no se sabe cuándo empezará la **escogida**, para la que hay poca animación, y funcionarán pocos talleres de ella. Los frutos menores están muy escasos, así como el ganado vacuno y de cerda: sobre todo este último.

**Colonia ''La Caridad'', Remedios.**—Durante el presente mes han caído aquí 188 milímetros (7.40 pulgadas) de lluvia, contra 342 (13.47) en igual mes del año pasadoi

**Colonia ''Santa Clara'', Sancti Spíritus.**—Hubo truenos en los días 8, 13 y 14 por el SE. al S. El calor ha sido bastante pronunciado, por los vientos cálidos del SE al SW. y el sol fuerte. Como el tiempo en este mes ha sido excelente para todos los cultivos en general, ha mejorado mucho tanto la caña nueva como el retoño.

**''Francisco'', Camagüey.**—En la segunda quincena hubo fuertes lluvias locales en varios días.

**Niquero, Manzanillo.**—Hubo lluvias casi diarias del 15 al 26.

**Palo Picado. Xavier.**—Hubo vientos fuertes el 2, 5, 7, 12 y 15; truenos el 9, 10, 11, 23, 26 y 28; y turbonada el 22.

**Veguita, Bayamo.**—Hubo neblina el 3, 26 y 27; y truenos el 9, 21, 22, 25 y 28.

**Jobabo. Victoria de las Tunas.**—Terminó la zafra el día 30, habiendo molido este ingenio 28.944,969 arrobas de caña.

**''Delicias'', Chaparra.**—Durante el mes se han envasado 49,108 sacos de azúcar, teniendo elaborados hasta la fecha 256,054.

**''Santa Lucía'', Gibara.**—Las condiciones del tiempo durante el mes han sido bastante uniformes, siendo de mucha calma la mayor parte de los días, por lo cual se ha acentuado el calor. El estado del tiempo resulta generalmente favorable para los trabajos agrícolas.

**Holguín.**—La primera quincena del mes fué de seca, cayendo lluvias en buena cantidad en la segunda, con relámpagos y truenos diariamente.

**''Boston'', Banes.**—Continúa la molienda sin interrupción. Se siente un calor insoportable, habiendo muerto varios bueyes de insolación. El 18 hubo truenos. Hacen falta braceros, debido en parte a los desmontes qãe se están efectuando en esta provincia. .

**"Preston", Nipe.**—Las lluvias del mes han sido distribuídas en esta finca en la forma siguiente: Botija 18.3 m/m (0.72 pulgadas) en dos días, Buenaventura 66.3 (2.61) en cinco, Guaro 43.7 (1.72) en cinco, Juan Vicente 34.3 (1.35) en tres, Playa Manteca 14.2 (0.56) en cuatro, Preston 15.0 (0.59) en uno, Santa Isabel 49.5 (1.95) en cinco, Guaro Arriba 71.6 (2.82) en cinco, Manacal 61.2 (2.41) en cinco, Batista 68.1 (2.68) en cinco, Juliana 40.6 (1.60) en tres y Vitirá 53.3 (2.10) en uno. El promedio del agua caída en todos esos lugares ha sido 17.3 (0.68) menor que el correspondiente a igual mes del año pasado; y el de la que cayó en esos mismos lugares del presente año económico es 20.8 (0.82) menor también que el correspondiente a igual período del pasado.

**Santiago de Cuba.**—Hubo truenos y relámpagos el 18, 21 y 26.

**Romelie. Guantánamo.**—Hubo neblina el día 7, y turbonada el 10, siendo alta la temperatura.

**Guantánamo Sugar Co.**—Han caído lluvias en el mes, en las fincas de esta compañía, en la forma siguiente: Soledad 24.1 m/m (0.95 pulgada) en cuatro días, San José 21.6 (0.85) en tres, Isabel 41.9 (1.65) en dos, La Luisa 29.4 (1.16) en tres, Los Caños 7.4 (0.29) en uno, Las Lajas 3.8 (0.15) en uno, Santa Cecilia 2.5 (0.10) en uno, San Carlos 4.8 (0.19) en dos y Río Seco 11.4 (0.45) en dos. El promedio del agua caída en este año en todos esos lugares ha sido 41.1 (1.62) menor, y en 6 días menos que el de igual período del pasado.

———(o)———

**En la primera semana ha reinado seca casi completa en toda la República, habiéndose formado algunas turbonadas a su** terminación en alguno que otro lugar. Predominó la atmósfera despejada, con vientos de la región del S., habiendo ocurrido neblinas en algunas mañanas, así como rocío, que fué abundante en varias noches.

La seca continuó hasta mediados de la segunda semana, en que, por la influencia de un temporal que pasó por el S. de los Estados Unidos, se produjeron algunas lluvias en diferente cantidad, en muchos lugares, no habiendo alcanzado a algunos de la costa del S. de la República, ni a los términos de Nipe y Camajuaní: las más abundantes correspondieron a la provincia de Santa Clara, en la que causaron crecientes de los ríos; y fueron acompañadas de truenos, relámpagos y algunas descargas eléctricas, como indicios del principio de la estación lluviosa. Predominaron los vientos del S. en la primera mitad de la semana; y la nebulosidad fué variable. En varias mañanas hubo neblinas, y rocío en algunas noches.

Durante la tercera semana se han formado las turbonadas propias del verano; las que al desfogar produjeron fugadas de viento, truenos y descargas eléctricas. Una de ellas aturdió a un carretero, por espacio de media hora, en Alacranes; y en ese mismo lugar cayó granizada el día 22. Las lluvias más abundantes tuvieron lugar en la mitad occidental de la provincia de Camagüey y en la oriental de la de Santa Clara; en cuyos lugares pusieron los caminos en mal estado, e hicieron desbordar los ríos en la segunda de dichas provincias. En los extremos oriental y occidental de la República fueron escasas las lluvias. Hubo neblinas en algunas mañanas y rocío en varias noches. La nebulosidad fué variable, así como los vientos que, salvo

las fugadas que produjeron algunas turbonadas, fueron generalmente de poca fuerza.

En la segunda mitad de la última semana continuaron formándose turbonadas, que produjeron fugadas de viento, truenos y descargas eléctricas. Las lluvias fueron en variada cantidad, abundantes en algunos lugares, entre los que se cuentan Río Cauto, varias localidades de la provincia de Santa Clara, en donde se desbordaron los arroyos, sin causar daños de importancia; en la costa del N. de la provincia de Pinar del Río, habiendo algunos lugares en que no llovió o solamente cayeron lluvias escasas. La nebulosidad ha sido variable, así como los vientos, que fueron generalmente de poca fuerza; y ocurrieron neblinas en algunas mañanas.

La presión atmosférica tuvo pequeño descenso en los tres primeros días del mes, y otro el 23, sosteniéndose normal la marcha del barómetro, con cortas oscilaciones diurnas, que fueron generalmente de unos 2 milímetros (0.08 pulgada), en promedio: la mayor fué 3.40 (0.13) el día 3, y la menor 1.61 (0.06) el 16: la presión máxima diaria fluctuó entre 765.73 (30.15) del 11, y 760.35 (29.93) del 2; y la mnima entre 763.05 (30.04) del 11, y 758.45 (29.86) del 2: la media del mes fué 2.19 (0.86) menor que la de Mayo del año pasado, y 0.69 (0.03) menor también que la normal en el promedio de 29 años.

En toda la República ha caído, en general, en este mes, menos cantidad de agua que en el correspondiente del año pasado, habiendo sido la diferencia de 154 milímetros (6.06 pulgadas) en la Colonia "La Caridad", de Remedios, 72.0 (2.84) en Pinar del Río, 90.1 (3.55) en este Observatorio, 39.4 (1.55) en Matanzas, 43.7 (1.72) en Ceballos y 124.8 (4.91) en Santiago de Cuba. En cambio, en Yaguajay, cayeron 115.3 (4.54) mas. La lluvia caída en este mes en este Observatorio fué 69.4 (2.73) menor que la normal de Mayo en el promedio de 56 años.

La máxima tensión del vapor de agua fluctuó entre 24.95 milímetros (0.980 pulgada) del 27 y 28, y 19.47 (0.764) del 1.°; y la mínima entre 22.67 (0.890) del 24, y 13.96 (0.547) del 3: la media mensual fué 0.70 (0.028) menor que la de Mayo del año pasado.

La máxima humedad relativa diaria fluctuó entre 93% del 20 y 31, y 83% del 15; y la mínima entre 88% del 31, y 49% del 3: la media del mes fué 5% menor que la de Mayo del año pasado.

La temperatura máxima absoluta estuvo comprendida entre 31°8 (89°2) del 7, y 27°0 (80°6) del 1.°, 14 y 31; y la mínima entre 26°2 (79°2) del 30, y 22°0 (71°6) del 2, 3 y 4: la media del mes fué 1°3 (2°3) mayor que la de Mayo del año pasado, y 1°1 (2°0) mayor también que la normal en el promedio de 27 años, resultando que el mes ha sido más caluroso de lo que corresponde, en toda la República.

En la primera y segunda semana continuaron la molienda sin interrupción todos los ingenios de la Isla; pero en la tercera y cuarta tuvieron alguna paralización los de la parte occidental de la provincia de Oriente hasta la de Matanzas, habiendo tenido que darla por terminada por el mal estado en que las lluvias pusieron los caminos en algunos lugares de la provincia de Santa Clara. Al terminar el mes estaban concluyendo de moler sus campos de caña alguno que otro ingenio, entre los que se cuenta el "Mercedita Sugar Co.", de Cabañas, que

tiene elaborados 87,972 sacos de azúcar: el "Fe", de Salamanca, dió por terminada su zafra con 90,069 sacos, quedándole 1.500,000 arrobas de caña en el campo: el "Tuinicú", de Sancti-Spíritus, que ha molido este año 1.883,781 arrobas de caña más que en el pasado, ha hecho, no obstante, 7,374 sacos de azúcar menos: el "Hormiguero", de Cienfuegos, ha elaborado 200,000 sacos, y espera hacer 20,000 más: el "Boston", de Banes, tiene hechos 190,000 sacos, y el "Delicias", de Puerto Padre, 256,054: el "Jobabo", de Victoria de las Tunas, acabó su zafra el día 30, habiendo molido 28.944,969 arrobas de caña. Al terminar el mes seguían moliendo en toda la República, 106 ingenios, y había elaboradas 2.159,348 toneladas de azúcar, contra 2.246,503 en igual fecha del año pasado, en la que estaban moliendo 32 ingenios. Las condiciones del tiempo en el mes han sido favorables para la preparación de terrenos y para las siembras de caña, así como para el desarrollo de la planta, que presenta toda buen aspecto, efectuándose activamente siembras de ella para el ingenio "Patria" que se está instalando cerca de Morón, y otro próximo a la Estación de Céspedes del Ferrocarril Central.

La cosecha de tabaco, que en la provincia de Santa Clara ha resultado mediana, en general, y muy corta en los términos de Remedios y Placetas, siendo la hoja de buen tamaño, pero pajiza mucha de ella por haberle llovido al estar en estado de cortarse; se ha empilonado toda aprovechando la humedad que produjeron las lluvias de este mes; cuya operación ha estado paralizada en la provincia de Pinar del Río, por la falta de lluvias, que no han proporcionado a la atmósfera el grado higrométrico necesario para dar a la hoja la flexibilidad indispensable para poder manipularla. Las escogidas no han empezado aún a funcionar en la provincia de Santa Clara; y en la de Pinar del Río eran muy pocos los talleres que habían comenzado ya ese trabajo, siendo escaso el rendimiento que obtienen de hoja de buena calidad. Las ventas de la rama, tanto de la cosecha pasada como de la actual, han estado casi paralizadas, aunque en Manicaragua y alguno que otro punto de la provincia de Santa Clara, se han hecho algunas pocas, a precios regulares.

Las condiciones del tiempo han sido favorables para los cultivos menores, aunque en la provincia de Pinar del Río y en Holguín se han atrasado bastante los maizales por falta de lluvias; sin embargo la cosecha de frío de ese grano ha resultado generalmente abundante; y la producción de frijoles, papas, cebollas, piñas y demás frutos menores, así como la de hortalizas, ha sido también abundante, exportándose para los Estados Unidos, piñas, frutas cítricas y hortaliza en grandes cantidades. Hay gran producción de plátanos. La cosecha de café se espera que sea buena, pues el grano cuaja bien. En Santa Clara se presentó plaga de insectos en los naranjos; y en esa misma provincia ha dado buen resultado el "Verde de París" para la extinción de las bibijaguas. Se han preparado terrenos durante el mes, para siembras de maíz y otros diversos frutos, haciéndolo en gran extensión en la isla de Pinos para la hortaliza. La cosecha de melones de agua (sandías) es buena en Matanzas.

Las lluvias del mes han sido muy favorables para los potreros, en los que iba escaseando el pasto en la provincia de Pinar del Río, así como el agua de los ríos, para el ganado, en la zona de Holguín.

El estado sanitario de los ganados tanto vacuno como de cerda, ha sido generalmente satisfactorio, si bien en algunos lugares, sobre todo de las provincias de Pinar del Río y Santa Clara, han ocurrido algunos casos de "carbunclo" en el vacuno, y de "pintadilla" en el de cerda, por lo que ha continuado aplicándose a uno y otro las respectivas vacunas preventivas de esas enfermedades. En la zona de Banes murieron algunos bueyes de insolación; y en la de Caney se presentó a principios del mes una enfermedad, calificada de "bronquitis", que causó algunos estragos en el ganado vacuno. . .

En las aves de corral se presentó una enfermedad que las diezmaba, en Placetas. .

Se aconseja la protección a los murciélagos como destructores de los mosquitos.

Se espera buena producción de henequén en la zona de Nuevitas.

La de queso y mantequilla es abundante en Camagüey.

De los bosques de esa provincia se han extraído en el mes gran cantidad de maderas de diferentes clases.

A los naranjos les ha causado algún daño la plaga llamada "verde-azuloso" en Santa Clara.

**Luis G. y Carbonell,**
Jefe del Servicio Meteorológico.

Blank page retained for pagination

# OBSERVATORIO NACIONAL

***Mayo de 1915.*** ***Observaciones á las 10 A. M.***

| DIAS | Barómetro reducido y corregido — *Milímetros* | Temperatura á la sombra — *Centígrado* | Tensión del vapor de agua — *Milímetros* | Humedad relativa — *Tanto por 100* | VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo | | ESTADO DEL CIELO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 761.30 | 25°.5 | 17.86 | 73 | NNE. | 5.4 | Despejado |
| 2 | 760.35 | 26.0 | 18.99 | 76 | NNW. | 4.5 | Id. |
| 3 | 761.70 | 27.5 | 20.38 | 74 | NE. | 6.3 | Pte. Cubierto |
| 4 | 763.65 | 28.0 | 18.34 | 65 | ESE. | 4.5 | Despejado |
| 5 | 763.10 | 28.0 | 16.95 | 60 | SSE. | 2.7 | Cubierto |
| 6 | 762.88 | 27.4 | 18.29 | 67 | NNE. | 6.3 | Despejado |
| 7 | 762.28 | 27.6 | 18.54 | 67 | NE. | 5.4 | Cubierto |
| 8 | 761.85 | 28.7 | 20.52 | 70 | N. | 3.6 | Id. |
| 9 | 763.80 | 28.2 | 21.14 | 75 | N. | 4.5 | Despejado |
| 10 | 764.80 | 27.4 | 19.35 | 71 | NE. | 5.4 | Pte. Cubierto |
| 11 | 765 73 | 27.8 | 20.23 | 73 | NE. | 8.9 | Cubierto |
| 12 | 763.53 | 28.4 | 22.18 | 77 | NE. | 7.1 | Pte. cubierto |
| 13 | 762.50 | 29.2 | 23.34 | 77 | SSE. | 3.6 | Cubierto |
| 14 | 762.65 | 28.2 | 22.87 | 80 | S. | 3.0 | Despejado |
| 15 | 763.50 | 27.0 | 21.38 | 81 | N. | 3.6 | Cubierto |
| 16 | 762.93 | 26.5 | 20.89 | 81 | NNE. | 3.6 | Id. |
| 17 | 763.08 | 27.4 | 21.74 | 80 | NNE. | 5.4 | Pte. Cubierto |
| 18 | 762.70 | 27.9 | 21.29 | 76 | NE. | 6.3 | Id. |
| 19 | 762.64 | 27.8 | 22.11 | 80 | NNE. | 6.3 | Id. |
| 20 | 762.68 | 27.6 | 22.97 | 84 | NE. | 5.4 | Cubierto |
| 21 | 762.85 | 26.0 | 23.98 | 97 | ENE. | 8.9 | Id. |
| 22 | 762.01 | 24.0 | 21.25 | 97 | ENE. | 8.0 | Id. |
| 23 | 762.29 | 27.2 | 23.17 | 87 | NE. | 6.3 | Id. |
| 24 | 763.30 | 27.0 | 23.27 | 88 | NNE. | 4.5 | Id. |
| 25 | 764.63 | 28.5 | 25.30 | 87 | NE. | 5.4 | Id. |
| 26 | 763.75 | 27.5 | 22.26 | 82 | ESE. | 5.4 | Id. |
| 27 | 763.84 | 27.0 | 19.74 | 74 | E. | 5.4 | Id. |
| 28 | 763.30 | 27.0 | 20.63 | 78 | ENE. | 6.3 | Id. |
| 29 | 763.95 | 27.0 | 21.57 | 82 | NE. | 8.0 | Id. |
| 30 | 763.95 | 27.0 | 18.31 | 69 | NE. | 8.0 | Pte. Cubierto |
| 31 | 763.33 | 27.2 | 19.45 | 72 | NE. | 7.1 | Id. |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Mayo de 1915.* *Observaciones á las 4 P. M.*

| DIAS | Barómetro reducido y corregido — *Milímetros* | Temperatura á la sombra — *Centígrado* | Tensión del vapor de agua — *Milímetros* | Humedad relativa — *Tanto por 100* | VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo | | ESTADO DEL CIELO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 759.47 | 26°.2 | 18.54 | 72 | NNE. | 4.5 | Despejado |
| 2 | 758.45 | 26 4 | 17.41 | 68 | N. | 7.1 | Id. |
| 3 | 760.82 | 27.0 | 17.79 | 67 | NE. | 8.9 | Id. |
| 4 | 760.63 | 27.6 | 16.47 | 60 | ENE. | 8.9 | Id. |
| 5 | 760.93 | 28.2 | 17.89 | 63 | NNE. | 6.3 | Pte. Cubierto |
| 6 | 760.88 | 27.6 | 19.07 | 69 | NNE. | 6.3 | Despejado |
| 7 | 759.48 | 27.6 | 19.43 | 70 | NE. | 6.3 | Id. |
| 8 | 760.10 | 28.6 | 21.70 | 74 | N. | 4.0 | Cubierto |
| 9 | 761.70 | 28.6 | 19.47 | 66 | N. | 5.4 | Pte. Cubierto |
| 10 | 763.15 | 28.0 | 22.39 | 80 | NE. | 8.9 | Id. |
| 11 | 763.05 | 27.0 | 18.49 | 70 | NE. | 9.8 | Despejado |
| 12 | 761.10 | 27.8 | 21.34 | 77 | NE. | 7.1 | Pte. Cubierot |
| 13 | 761.29 | 24.0 | 20.71 | 94 | SSE. | 3.6 | Cubierto |
| 14 | 761.10 | 25.8 | 20.16 | 81 | NW. | 5.4 | Id. |
| 15 | 761.20 | 27.6 | 21.83 | 80 | NNW. | 1 8 | Id. |
| 16 | 761.32 | 27.6 | 20.70 | 75 | NNE. | 5.4 | Pte. Cubierto |
| 17 | 761.21 | 27.0 | 23.86 | 90 | NE. | 5.4 | Cubierto |
| 18 | 760.50 | 27.8 | 21.16 | 76 | NE. | 5.4 | Despejado |
| 19 | 760.35 | 28.0 | 22.00 | 78 | NNE. | 7.1 | Cubierto |
| 20 | 761.35 | 27.0 | 21.38 | 81 | NE. | 10.7 | Id. |
| 21 | 760.50 | 26.0 | 19.70 | 78 | ENE. | 8.9 | Id. |
| 22 | 760.10 | 25.0 | 20.74 | 88 | ENE. | 7.1 | Id. |
| 23 | 760.57 | 25.4 | 23.32 | 97 | ENE. | 3.6 | Id. |
| 24 | 762.73 | 25.5 | 22.89 | 94 | E. | 4.5 | Id. |
| 25 | 762.92 | 27.4 | 22.31 | 82 | ENE. | 8.9 | Id. |
| 26 | 762.09 | 26.0 | 22.63 | 91 | E. | 6.3 | Id. |
| 27 | 761.90 | 26.4 | 20.04 | 79 | ENE. | 10.7 | Id. |
| 28 | 761.90 | 27.2 | 20.90 | 78 | ENE. | 9.8 | Id. |
| 29 | 762.38 | 27.4 | 18.64 | 69 | ENE. | 10.7 | Despejado |
| 30 | 761.40 | 27.4 | 17.94 | 66 | ENE. | 10.7 | Id. |
| 31 | 761.25 | 27.0 | 19.73 | 75 | NE. | 8.9 | Id. |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Mayo de 1915*

### TEMPERATURAS ABSOLUTAS.
FAHRENHEIT

| Días | Máxima | Hora | Mínima | Hora |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 81° | 12 día. | 71° | 5 a. m. |
| 2 | 82 | 1 p. m. | 72 | 5 » » |
| 3 | 83 | 12 día. | 72 | 4 » » |
| 4 | 84 | 4 p. m. | 72 | 4 » » |
| 5 | 85 | 2 » » | 74 | 6 » » |
| 6 | 89 | 2 » » | 73 | 6 » » |
| 7 | 89 | 2 » » | 77 | 3½ » » |
| 8 | 88 | 2 » » | 79 | 4 » » |
| 9 | 88 | 3 » » | 76 | 3½ » » |
| 10 | 88 | 2 » » | 78 | 3½ » » |
| 11 | 88 | 12 día | 78 | 5 » » |
| 12 | 88 | 12 » | 78 | 12 noche. |
| 13 | 84 | 11 a. m. | 76 | 12 » » |
| 14 | 81 | 12 día. | 74 | 12 » » |
| 15 | 83 | 1½ p. m. | 73 | 6 a. m. |
| 16 | 85 | 11 a. m. | 73 | 7 » » |
| 17 | 85 | 12 día | 75 | 6 » » |
| 18 | 84 | 12 » | 75 | 5 » » |
| 19 | 85 | 12½ p. m. | 75 | 5 » » |
| 20 | 86 | 12 día. | 76 | 1 » » |
| 21 | 87 | 12 » | 77 | 2 » » |
| 22 | 88 | 10 a. m. | 76 | 4 » » |
| 23 | 89 | 1 p. m. | 76 | 5 » » |
| 24 | 86 | 12 día. | 78 | 6 » » |
| 25 | 86 | 12 » | 77 | 6 » » |
| 26 | 86 | 12 » | 77 | 4 » » |
| 27 | 87 | 1 p. m. | 77 | 8 p. m. |
| 28 | 89 | 2½ » » | 77 | 4½ a. m. |
| 29 | 87 | 4 » » | 78 | 5½ » » |
| 30 | 87 | 1 » » | 79 | 6½ » » |
| 31 | 81 | 4 » » | 77 | 3½ » » |

### RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES BI-HORARIAS

| Horas de observación | BAROMETRO, PULGADAS INGLESAS | | | | TERMOMETRO FAHRENHEIT | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima | Mínima | Oscilación | Media | Máxima | Mínima | Oscilación | Media |
| 2 a. m. | 30.03 | 29.79 | 0.24 | 29.92 | 81° | 72° | 9° | 77° |
| 4 » | 30.00 | 29.79 | 0.21 | 29.91 | 80 | 71 | 9 | 76 |
| 6 » | 30.02 | 29.81 | 0.21 | 29.93 | 80 | 71 | 9 | 76 |
| 8 » | 30.04 | 29.84 | 0.20 | 29.95 | 85 | 76 | 9 | 81 |
| 10 » | 30.04 | 29.84 | 0.20 | 29.95 | 88 | 79 | 9 | 82 |
| 12 día | 30.01 | 29.79 | 0.22 | 29.92 | 89 | 79 | 10 | 85 |
| 2 p. m. | 29.99 | 29.76 | 0.23 | 29.88 | 89 | 79 | 10 | 85 |
| 4 » | 29.98 | 29.74 | 0.24 | 29.87 | 89 | 78 | 11 | 84 |
| 6 » | 29.99 | 29.76 | 0.23 | 29 88 | 88 | 77 | 11 | 82 |
| 8 » | 30.02 | 29.80 | 0.22 | 29.92 | 85 | 76 | 9 | 79 |
| 10 » | 30.04 | 29.83 | 0.21 | 29.95 | 83 | 74 | 9 | 78 |
| 12 noche | 30.04 | 29.83 | 0.21 | 29.94 | 82 | 73 | 9 | 77 |
| MENSUAL..... | 30.02 | 29.80 | 0.22 | 29.92 | 85 | 75 | 10 | 80 |

| Horas de observación | TENSION DEL VAPOR DE AGUA, PULGADAS INGLESAS | | | | VELOCIDAD DEL VIENTO, MILLAS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima | Mínima | Oscilación | Media | Días | Total | Días | Total |
| 2 a. m. | 0.921 | 0.681 | 0.240 | 0.819 | 1 | 155 | 16 | 225 |
| 4 » | 0.906 | 0.677 | 0.229 | 0.800 | 2 | 197 | 17 | 261 |
| 6 » | 0.898 | 0.677 | 0.221 | 0.799 | 3 | 199 | 18 | 221 |
| 8 » | 0.957 | 0.672 | 0.285 | 0.839 | 4 | 152 | 19 | 185 |
| 10 » | 0.941 | 0.547 | 0.394 | 0.799 | 5 | 183 | 20 | 221 |
| 12 día | 0.981 | 0.673 | 0.308 | 0.831 | 6 | 237 | 21 | 196 |
| 2 p. m. | 0.949 | 0.642 | 0.307 | 0.831 | 7 | 290 | 22 | 215 |
| 4 » | 0.933 | 0.642 | 0.291 | 0.835 | 8 | 348 | 23 | 225 |
| 6 » | 0.981 | 0.588 | 0.393 | 0.839 | 9 | 284 | 24 | 244 |
| 8 » | 0.945 | 0.571 | 0.374 | 0.835 | 10 | 251 | 25 | 260 |
| 10 » | 0.945 | 0.602 | 0.343 | 0.851 | 11 | 298 | 26 | 287 |
| 12 noche | 0.925 | 0.626 | 0.299 | 0.819 | 12 | 212 | 27 | 190 |
| | | | | | 13 | 129 | 28 | 265 |
| | | | | | 14 | 237 | 29 | 255 |
| MENSUAL..... | 0.941 | 0.634 | 0.307 | 0.823 | 15 | 289 | 30 | 327 |
| | | | | | | | 31 | 279 |

### RESUMEN DE LLUVIA

| | | |
|---|---|---|
| Días de lluvia..... 5 | Total de agua recogida, 1.93 pulgadas inglesas. | Máxima 1 18 p. inglesas. Día..... 27. |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Mayo de 1915*

### TEMPERATURAS ABSOLUTA
CENTIGRADO

| Días | Máxima | Hora | Mínima | Hora |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 27.°0 | 12 día. | 21.5 | 5 a. m. |
| 2 | 28.0 | 1 p. m. | 22.0 | 5 » » |
| 3 | 28.6 | 12 día. | 22.0 | 4 » » |
| 4 | 29.0 | 4 p. m. | 22.0 | 4 » » |
| 5 | 29.2 | 2 » » | 23.5 | 6 » » |
| 6 | 31.5 | 2 » » | 23.0 | 6 » » |
| 7 | 31.8 | 2 » » | 24.8 | 3½ » » |
| 8 | 31.2 | 2 » » | 26.0 | 4 » » |
| 9 | 31.0 | 3 » » | 24.2 | 6½ » » |
| 10 | 31.4 | 2 » » | 25.8 | 3½ » » |
| 11 | 31.4 | 12 día. | 25.3 | 5 » » |
| 12 | 31.2 | 12 » | 25.4 | 12 noche. |
| 13 | 20.0 | 11 a. m. | 24.2 | 12 » |
| 14 | 27.0 | 12 día. | 23.4 | 12 » |
| 15 | 28.2 | 1½ p. m. | 23.0 | 6 a. m. |
| 16 | 29 2 | 11 a. m. | 23.0 | 7 » » |
| 17 | 29.4 | 12 día. | 23.8 | 6 » » |
| 18 | 28.8 | 12 » | 24.0 | 5 » » |
| 19 | 29.2 | 12½ p. m. | 23.8 | 5 » » |
| 20 | 30.0 | 12 día. | 24.4 | 1 » » |
| 21 | 30.4 | 12 » | 25.0 | 2 » » |
| 22 | 31.0 | 10 a. m. | 24.5 | 4 » » |
| 23 | 31.4 | 1 p. m. | 24.4 | 5 » » |
| 24 | 30.0 | 12 día. | 25.8 | 6 » » |
| 25 | 30.0 | 12 » | 25.2 | 6 » » |
| 26 | 30.0 | 12 » | 25.0 | 4 » » |
| 27 | 30.5 | 1 p. m. | 25.2 | 8 p. m. |
| 28 | 31.5 | 2½ » » | 24.8 | 4½ a. m. |
| 29 | 30.4 | 4 » » | 25.5 | 5½ a. m. |
| 30 | 30.8 | 1 » » | 26.2 | 6½ a. m. |
| 31 | 27.0 | 4 » » | 25.2 | 3½ a. m. |

### RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES BI-HORARIAS

| Horas de observación | BAROMETRO, MILIMETROS | | | | TERMOMETRO CENTIGRADO | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima 700+ | Mínima 700+ | Oscilación | Media 700+ | Máxima | Mínima | Oscilación | Media |
| 2 a. m. | 62.70 | 56.80 | 5.90 | 59.86 | 27°.5 | 22.°0 | 5.5° | 25°.0 |
| 4 » | 62 00 | 56.80 | 5.20 | 59.67 | 26.9 | 21.8 | 5.1 | 24.7 |
| 6 » | 62.50 | 57.20 | 5.30 | 60.20 | 26.8 | 21.8 | 5.0 | 24.5 |
| 8 » | 63.00 | 58.00 | 5.00 | 60.70 | 29.6 | 24.2 | 5.4 | 27.2 |
| 10 » | 63.01 | 58.00 | 5.01 | 60.63 | 31.0 | 25.9 | 5.1 | 27.9 |
| 12 día. | 62.21 | 56.75 | 5.46 | 59.81 | 31.5 | 26 0 | 5.5 | 29.4 |
| 2 p. m. | 61.75 | 55.80 | 5.95 | 58.98 | 31.8 | 26.0 | 5 8 | 29.2 |
| 4 » | 61.50 | 55.40 | 6.10 | 58.61 | 31.8 | 25.7 | 6 1 | 28.8 |
| 6 » | 61.80 | 56.00 | 5.80 | 58.97 | 31.0 | 25.0 | 6.0 | 27.6 |
| 8 » | 62.50 | 57.00 | 5.50 | 59.95 | 29.4 | 24.3 | 5.1 | 26.1 |
| 10 » | 63.00 | 57.60 | 5.40 | 60.63 | 28.5 | 23.4 | 5.1 | 25.4 |
| 12 noche. | 63.00 | 57.60 | 5.40 | 60.56 | 28.0 | 23.0 | 5.0 | 24.8 |
| MENSUAL..... | 62.41 | 56.91 | 5.50 | 59.88 | 29.5 | 24.1 | 5.4 | 26.7 |

| Horas de observación | TENSION DEL VAPOR DE AGUA MILIMETROS | | | | HUMEDAD RELATIVA TANTO % | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima | Mínima | Oscilación | Media | Máxima | Mínima | Oscilación | Media |
| 2 a. m. | 23.41 | 17.31 | 6.10 | 20.85 | 92 | 74 | 18 | 87 |
| 4 » | 23.05 | 17.25 | 5.76 | 20.38 | 93 | 76 | 17 | 88 |
| 6 » | 22 88 | 17.25 | 5.63 | 20.34 | 93 | 80 | 13 | 88 |
| 8 » | 24.34 | 17.10 | 7.24 | 21.31 | 90 | 70 | 20 | 77 |
| 10 » | 23.93 | 13.96 | 9.97 | 20 36 | 91 | 56 | 35 | 70 |
| 12 día. | 24 95 | 17.11 | 7.84 | 21.12 | 90 | 56 | 34 | 70 |
| 2 p. m. | 24.10 | 16.30 | 7.80 | 21.15 | 89 | 51 | 38 | 70 |
| 4 » | 23.73 | 16 30 | 7.43 | 21.24 | 88 | 52 | 36 | 72 |
| 6 » | 24.95 | 14 84 | 10.11 | 21.39 | 89 | 62 | 27 | 77 |
| 8 » | 24.03 | 14 56 | 9.47 | 21.26 | 91 | 65 | 26 | 79 |
| 10 » | 24.05 | 15.33 | 8.72 | 21.64 | 91 | 74 | 17 | 85 |
| 12 noche. | 23.55 | 15.96 | 7.59 | 20.81 | 92 | 75 | 17 | 86 |
| MENSUAL..... | 23.91 | 16.11 | 7.80 | 20.99 | 91 | 66 | 25 | 79 |

### RESUMEN DE LLUVIA

| Dias de lluvia..... 5 | Total de agua recogida 49.2 mm. | Máxima 30.0 mm. Dia..... 27 |
|---|---|---|

# OBSERVATORIO NACIONAL

## *Mayo de 1915*

## VIENTO

| DIAS | 2 a. m. | 4 a. m. | 6 a. m. | 8 a. m. | 10 a. m. | 12 día | 2 p. m. | 4 p. m. | 6 p. m. | 8 p. m. | 10 p. m. | 12 noche | Velocidad media del viento en metros por segundo. | Total de kilómetros en las 24 horas. | Lluvia en milímetros. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | W. 1.0 | W. 1.0 | SE. 1.8 | SE. 1.0 | S. 1.5 | N. 5.4 | N. 7.1 | NNE. 3.6 | NE. 5.4 | NE 2.7 | E. 1.8 | E. 1.8 | 2.9 | 249 | ..... |
| 2 | E. 1.8 | SE. 2.7 | SE. 2.7 | SE. 2.7 | NNE. 3.6 | NE. 7.1 | NE. 8.0 | NE. 7.1 | E. 4.5 | E. 3.6 | E. 1.8 | E. 1.8 | 3.7 | 317 | ..... |
| 3 | E. 1.8 | E. 1.0 | E. 2.7 | ESE. 4.5 | SE. 3.6 | NE. 6.3 | NE. 6.3 | NE. 5.4 | NE 3.6 | E. 3.6 | E. 2.7 | E. 3.6 | 3.7 | 320 | ..... |
| 4 | E. 2.7 | E. 1.8 | SE. 0.5 | SSW. 1.8 | N. 3.6 | N. 4.5 | NNE. 4.5 | N. 1.8 | SSW. 1.8 | SSW. 6.3 | SW. 3.0 | Calma | 2.8 | 245 | ..... |
| 5 | S. 1.5 | S. 3.6 | S. 2.7 | S. 2.7 | SSW. 4.5 | SSW. 5.4 | NNE. 4.5 | NE. 6.4 | E. 2.7 | E. 3.6 | E. 2.7 | SE 3.6 | 3.4 | 295 | ..... |
| 6 | SE. 2.5 | SE. 2.7 | SE. 2.7 | S. 3.6 | S. 7.1 | S. 8.9 | SSW. 8.9 | E. 7.1 | S. 3.6 | SE. 2.7 | SE. 1.8 | SE. 2.7 | 4.2 | 381 | ..... |
| 7 | SE 2.7 | SE 2.7 | S 4.5 | S. 5.4 | S. 8.0 | S 6.3 | SSW. 9.8 | S 8.0 | SW. 8.0 | S. 5.4 | S. 1.8 | SE. 2.7 | 5.4 | 467 | ..... |
| 8 | S. 2.7 | SSE. 2.7 | SSE. 3.6 | SSW. 8.0 | SSW. 9.8 | SSW. 10.7 | SSW. 10.7 | SSW. 8.9 | SW. 8.9 | SSW. 6.3 | S. 3.0 | SE. 2.7 | 6.5 | 560 | ..... |
| 9 | SE. 2.7 | S. 1.8 | SE. 2.7 | SSE. 4.5 | S. 9.8 | S. 8.9 | SW. 11.5 | SSW. 9.8 | S. 6.3 | SE. 2.7 | E. 2.7 | E. 1.5 | 5.3 | 457 | ..... |
| 10 | E. 1.8 | E. 0.5 | S. 1.8 | S. 6.3 | SSW. 8.0 | SSW. 8.0 | SSW. 9.8 | ENE. 7.1 | ENE. 3.6 | ESE. 0.5 | E. 2.7 | Calma | 4.6 | 404 | ..... |
| 11 | SSE. 2.7 | S. 3.6 | S. 5.4 | S. 5.4 | S. 8.0 | S. 8.9 | SSW. 9.8 | SSW. 9.8 | SSW. 8.0 | S. 1.5 | SW. 3.5 | E 3.6 | 5.6 | 480 | ..... |
| 12 | S. 2.7 | S. 1.8 | S. 1.8 | S. 5.4 | SSW. 6.8 | SSW. 6.3 | NNE. 3.6 | E 7.1 | E. 4.5 | ESE. 1.8 | SE. 2.7 | SW. 4.5 | 3.9 | 341 | ..... |
| 13 | SSW. 1.0 | SSW. 1.8 | S. 0.5 | SSW. 1.8 | NW. 4.5 | NNW. 5.4 | NW. 3.6 | NW. 1.8 | WSW. 3.6 | Calma | SSW. 1.8 | SW. 0.5 | 2.4 | 208 | 10.0 |
| 14 | W. 1.8 | NNW 2.7 | N. 5.4 | N. 6.3 | N. 6.3 | N. 6.3 | N. 4.5 | N. 5.4 | N. 4.5 | N. 3.6 | N. 2.7 | N. 2.7 | 4.4 | 381 | ..... |
| 15 | N. 3.6 | N. 2.7 | ESE 0.5 | E. 1.5 | N. 4.5 | NNE. 4.5 | NNE. 5.4 | NNE. 6.4 | NNE. 6.4 | NE. 3.6 | E. 2.7 | E. 1.8 | 4.4 | 385 | ..... |
| 16 | E. 1.8 | E. 1.8 | SE. 1.8 | E. 3.6 | NE. 6.8 | NE. 8.0 | NE. 9.8 | ENE. 5.4 | ENE. 6.8 | E. 3.6 | E. 2.7 | ESE. 2.7 | 4.2 | 362 | ..... |
| 17 | SE. 1.8 | ESE. 2.7 | ESE. 2.7 | ESE. 3.6 | NE. 7.1 | NE. 8.0 | NE. 8.9 | NE. 6.3 | ENE. 7.1 | E. 5.4 | E. 2.7 | E. 3.6 | 4.9 | 420 | ..... |
| 18 | E. 3.6 | E. 2.0 | SE. 1.5 | ESE. 3.6 | NE. 5.4 | NE. 7.1 | NE. 8.9 | NE. 7.1 | ENE. 5.4 | E. 1.8 | SE. 2.7 | S. 1.8 | 4.1 | 356 | ..... |
| 19 | E. 2.7 | E. 1.8 | E. 1.8 | E. 2.5 | NE. 6.3 | NE. 7.1 | NE. 6.8 | NE. 8.6 | E. 4.5 | NE. 3.6 | E. 2.7 | E. 2.7 | 3.4 | 298 | ..... |
| 20 | NE. 1.8 | E. 1.8 | E. 1.8 | ENE. 3.6 | ENE. 6.8 | NE. 6.3 | NE. 7.1 | NE. 6.8 | E. 6.3 | SE. 1.8 | SE. 1.8 | E. 1.8 | 4.1 | 356 | ..... |
| 21 | ESE. 2.7 | SE. 2.7 | SE. 2.7 | S. 4.5 | S. 8.6 | NE. 7.1 | NE. 8.0 | SW. 4.5 | E. 2.7 | Calma | SE. 1.8 | SE. 1.8 | 3.6 | 315 | ..... |
| 22 | SE. 1.5 | SE. 2.7 | SE. 2.7 | ESE. 3.6 | ESE. 2.7 | NE. 6.0 | NE. 8.0 | NE. 7.1 | E. 8.0 | E. 3.6 | SE. 1.8 | SE. 1.8 | 4.0 | 346 | ..... |
| 23 | SE. 1.8 | SE. 1.8 | E. 2.0 | E. 2.7 | NE. 5.4 | NE. 7.1 | NE. 8.9 | NE. 7.1 | E. 6.3 | E. 2.7 | E. 1.5 | E. 2.7 | 4.2 | 362 | ..... |
| 24 | E. 1.8 | E. 3.0 | E. 2.7 | E. 3.0 | NE. 7.1 | NE. 7.1 | NE. 8.0 | ENE. 6.8 | NE. 5.4 | E. 4.5 | E. 3.6 | E. 4.5 | 4.5 | 393 | ..... |
| 25 | E. 1.0 | E. 1.0 | E. 1.5 | ENE. 5.4 | NE. 7.0 | NE. 8.0 | NE. 9.8 | NE. 8.9 | ENE. 5.4 | ENE. 4.0 | E. 4.0 | E. 2.0 | 4.8 | 418 | ..... |
| 26 | Calma | E. 1.5 | E. 2.0 | ESE. 3.5 | NE. 7.1 | NE. 8.0 | NE. 8.9 | NE. 6.3 | ENE. 6.3 | E. 3.6 | E. 3.0 | SE. 3.6 | 4.5 | 388 | ..... |
| 27 | SE. 1.8 | SE. 1.8 | SE. 1.5 | S. 3.6 | SW. 3.0 | NE. 5.4 | NE. 7.1 | NE. 5.4 | SSW. 6.3 | NE. 2.7 | SE. 1.8 | SSE. 2.7 | 3.5 | 306 | 30.0 |
| 28 | S. 2.5 | SE. 2.7 | S. 4.5 | S. 4.5 | S. 6.8 | SSW. 8.0 | SSW. 8.7 | SW. 6.3 | SW. 5.4 | SE. 2.7 | E. 3.6 | SE. 3.6 | 4.9 | 426 | ..... |
| 29 | SSW. 4.5 | S. 3.0 | NE. 1.5 | SSE. 2.7 | SW. 2.7 | SSW. 5.4 | SSW. 13.4 | SSW. 13.4 | S. 8.9 | S. 8.6 | S. 4.5 | S. 4.5 | 5.3 | 459 | 1.6 |
| 30 | SSW. 2.7 | SSW. 2.7 | ESE. 1.5 | ENE. 5.4 | ESE. 3.6 | S. 7.1 | SSW. 13.4 | SSW. 13.4 | S. 8.9 | S. 8.9 | S. 4.5 | S. 4.5 | 6.1 | 526 | 0.2 |
| 31 | ESE. 3.6 | ESE. 3.6 | ESE. 5.4 | SSE. 4.5 | S. 8.0 | S. 7.1 | S. 7.1 | S. 8.9 | S. 6.8 | SE. 3.6 | S. 6.8 | S. 4.5 | 5.2 | 449 | 7.6 |

## Datos Climatológicos

| ESTACIONES | PROVINCIAS | Elevación en metros. | TEMPERATURA: CENTIGRADO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Máxima media | Mínima media | Media mensual | Máxima más alta | FECHA | Mínima más baja |
| Cabo de San Antonio | Pinar del Río | ..... | 31.8 | 25.5 | 28.6 | 34.0 | 23 | 21.0 |
| | | | 89 | 78 | 83 | 93 | | 70 |
| **Pinar del Río** | Id. | 55 | 34.5 | 22.2 | 28.3 | 37.4 | 25 | 18.4 |
| | | | 94 | 72 | 83 | 99 | | 65 |
| Herradura | Id. | ..... | 32.0 | 19.1 | 25.6 | 34.0 | 19* | 14.0 |
| | | | 90 | 66 | 78 | 93 | | 57 |
| "Nazareno", Bahía Honda | Id. | 35 | 33.0 | 20.7 | 26.9 | 36.0 | 28 | 17.0 |
| | | | 91 | 69 | 80 | 97 | | 63 |
| «Rangel», Taco-Taco | Id. | 348 | 32.0 | 20.0 | 26.0 | 35.0 | 24* | 16.0 |
| | | | 90 | 68 | 79 | 95 | | 61 |
| «Mercedita Sugar Co.» Cabañas | Id. | ..... | 31.0 | 21.0 | 27.0 | 34.0 | 28* | 20.0 |
| | | | 88 | 70 | 81 | 93 | | 68 |
| "Mendive", Guanajay | Id. | ..... | 33.0 | 22.0 | 27.5 | 39.0 | 5 | 19.0 |
| | | | 91 | 72 | 81 | 102 | | 66 |
| San Antonio de los Baños | Habana | 100 | 31.9 | 24.9 | 28.4 | 34.6 | 23* | 21.3 |
| | | | 89 | 77 | 83 | 94 | | 70 |
| «La Gloria», Güira de Melena | Id. | ..... | 34.4 | 22.1 | 28.2 | 37.0 | 15 | 17.0 |
| | | | 94 | 72 | 83 | 99 | | 68 |
| **Casa Blanca, Habana** | Id. | 49 | 29.5 | 24.1 | 26.7 | 31.8 | 7 | 21.5 |
| | | | 85 | 75 | 80 | 89 | | 70 |
| Santiago de las Vegas | Id. | ..... | 31.3 | 19.9 | 25.6 | 32.9 | 6* | 16.2 |
| | | | 88 | 68 | 78 | 91 | | 61 |
| Batabanó | Id. | 5 | 32.0 | 23.5 | 27.8 | 35.0 | 17* | 19.0 |
| | | | 90 | 74 | 82 | 95 | | 66 |
| Nueva Gerona, Isla de Pinos | Id. | 3 | 32.5 | 22.7 | 27.6 | 34.0 | 4* | 17.0 |
| | | | 90 | 73 | 82 | 93 | | 63 |
| Catalina de Güines | Id. | 56 | 32.0 | 24.0 | 28.0 | 36.0 | 28 | 20.0 |
| | | | 90 | 75 | 82 | 97 | | 68 |
| Madruga | Id. | ..... | 30.0 | 23.0 | 26.5 | 32.0 | 6* | 19.0 |
| | | | 86 | 73 | 80 | 90 | | 66 |
| "Rosario", Aguacate | Id. | ..... | 32.5 | 19.3 | 25.9 | 35.0 | 2* | 13.0 |
| | | | 90 | 67 | 79 | 95 | | 55 |
| **Matanzas** | Matanzas | ..... | 30.1 | 21.3 | 25.7 | 33.8 | 9 | 15.9 |
| | | | 86 | 70 | 78 | 93 | | 61 |
| Limonar | Id. | 53 | 31.1 | 21.2 | 26.1 | 34.0 | 11* | 18.0 |
| | | | 88 | 70 | 79 | 93 | | 64 |
| "Armonía", Bolondrón | Id. | ..... | 36.1 | 22.8 | 29.4 | 38.9 | 8* | 18.9 |
| | | | 97 | 73 | 85 | 102 | | 66 |
| «San Vicente», Jovellanos | Id. | ..... | 33.0 | 22.0 | 27.5 | 35.0 | 7* | 19.0 |
| | | | 91 | 72 | 81 | 96 | | 66 |
| Contreras, Cárdenas | Id. | ..... | 33.5 | 20.4 | 26.9 | 37.0 | 7* | 15.0 |
| | | | 92 | 69 | 80 | 99 | | 59 |
| "Dos Rosas", Cárdenas | Id. | ..... | 30.4 | 22.5 | 26.4 | 34.0 | 9 | 19.0 |
| | | | 87 | 72 | 80 | 93 | | 66 |
| «Australia», Jagüey Grande | Id. | ..... | 31.0 | 23.2 | 27.1 | 34.0 | 5 | 18.0 |
| | | | 88 | 74 | 81 | 93 | | 64 |
| "Tinguaro", Pijuán | Id. | ..... | 31.7 | 20.6 | 26.1 | 37.8 | 27 | 15.0 |
| | | | 89 | 69 | 79 | 100 | | 59 |
| Granja Escuela, Colón | Id. | ..... | 27.8 | 20.9 | 24.4 | 32.0 | 31 | 19.0 |
| | | | 82 | 70 | 76 | 90 | | 66 |
| Banagüises | Id. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Sierra Morena | Santa Clara | ..... | 28.0 | 20.0 | 24.0 | 35.0 | 18 | 10.0 |
| | | | 82 | 68 | 75 | 95 | | 50 |
| Isabela de Sagua | Id. | 3.5 | 31.4 | 22.7 | 27.0 | 34.0 | 28* | 19.0 |
| | | | 89 | 73 | 81 | 93 | | 66 |
| "Parque Alto", Congojas | Id. | ..... | 33.2 | 19.8 | 26.5 | 36.0 | 6* | 13.0 |
| | | | 92 | 68 | 80 | 97 | | 55 |
| Hatuey | Id. | ..... | 34.0 | 21.0 | 27.3 | 37.0 | 7* | 15.0 |
| | | | 93 | 70 | 81 | 99 | | 59 |
| "Dos Hermanas", Cruces | Id. | ..... | 35.4 | 15.5 | 25.4 | 38.0 | 4* | 12.0 |
| | | | 96 | 60 | 78 | 100 | | 54 |

## Mayo de 1915

| Y FAHRENHEIT | | | Lluvia Mm. y Pulgs. inglesas | | | Días lluviosos | ESTADO DEL CIELO | | | Dirección predominante del viento | OBSERVADORES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FECHA | Máxima oscilación en 24 horas. | FECHA | TOTAL | Máxima en 24 horas | FECHA | | Días despejados | Días nublados parcialmente | Días nublados | | |
| 1 | 11.0 | 30 | 2.0 | 2 0 | 20 | 1 | 5 | 24 | 2 | ESE. | Sr. R. C. Attaway. |
| | 20 | | 0.08 - | 0 08 | | | | | | | |
| 1 | 16.8 | 4 | 102.0 | 41.0 | 25 | 9 | 10 | 5 | 6 | NE. | Junta de Agricultura. |
| | 30 | | 4 02 - | 1.61 | | | | | | | |
| 4* | 19.0 | 4* | 104.0 | 68 0 | 30 | 3 | 28 | 2 | 1 | ..... | Sr. Jay Wellwood. |
| | 34 | | 4.10 - | 2 68 | | | | | | | |
| 15 | 16.0 | 4 | 157.2 | 139.7 | 31 | 6 | 27 | 0 | 4 | NE. | ,, W. R. Beit. |
| | 29 | | 6.19 - | 5.50 | | | | | | | |
| 3* | 17.0 | 4 | 241.3 | 101 6 | 31 | 4 | 17 | 9 | 5 | S. | ,, Pablo Valenzuela. |
| | 31 | | 9.50 - | 4.00 | | | | | | | |
| 1* | 13.0 | 15 | 208.3 | 104.1 | 31 | 4 | 26 | 2 | 3 | NE. | ,, Antonio Descalzo. |
| | 23 | | 8.20 - | 4.10 | | | | | | | |
| 1* | 16.0 | 2* | 285.1 | 91.4 | 30 | 8 | 10 | 8 | 13 | E. | ,, William R. Wilson. |
| | 29 | | 11 23 - | 3.60 | | | | | | | |
| 1 | 10.0 | 2 | 219.2 | 43 4 | 22 | 11 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Wen H. Merrill. |
| | 18 | | 8 64 - | 1.71 | | | | | | | |
| 15 | 20.0 | 15 | 102.0 | 40.0 | 29 | 5 | ..... | ..... | ..... | ..... | Sr. M. de Cárdenas. |
| | 36 | | 4.01 - | 1.57 | | | | | | | |
| 1 | 8.5 | 6 | 49 2 | 30 0 | 27 | 5 | 6 | 18 | 7 | S. y NE. | Observatorio Nacional. |
| | 15 | | 1.93 - | 1.15 | | | | | | | |
| 15 | 16.7 | 15 | 158.2 | 86 5 | 16 | 8 | 12 | 13 | 6 | SE. | Sr. R. Soler. |
| | 30 | | 6.23 | 3.11 | | | | | | | |
| 31 | 11.0 | 30* | 264.1 | 78.7 | 31 | 8 | 17 | 0 | 14 | S. | ,, Vicente E. Tres. |
| | 21 | | 10.40 | 3.10 | | | | | | | |
| 2* | 17.0 | 4 | 86.1 | 32.3 | 26 | 7 | 26 | 4 | 1 | SE. | ,, William A. Watson. |
| | 31 | | 3.39 - | 1.27 | | | | | | | |
| 4* | 12.0 | 4 | 73.7 | 32.3 | 22 | 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Fermín Du-Breuil. |
| | 22 | | 2.90 | 1.27 | | | | | | | |
| 1 | 11.0 | 3 | 107.7 | 31.2 | 22 | 9 | 20 | 0 | 11 | SE. | ,, Dr. José Mª Pardiñas |
| | 20 | | 4 25 | 1 23 | | | | | | | |
| 16 | 21.0 | 3* | 125.3 | 32.0 | 12 | 10 | 19 | 4 | 8 | NE. y SE | ,, Ramón Pelayo. |
| | 38 | | 4 94 | 1.26 | | | | | | | |
| 3 | 13.2 | 5 | 91.9 | 71.7 | 13 | 6 | 19 | 11 | 1 | ENE. | Junta de Agricultura. |
| | 24 | | 3 62 | 2.80 | | | | | | | |
| 2* | 12.0 | 1* | 168.0 | 65 0 | 27 | 6 | 11 | 19 | 1 | ESE. | Sr. Serafín Brito. |
| | 22 | | 4.64 | 2.56 | | | | | | | |
| 1 | 17.8 | 3 | 217.0 | 90 0 | 23 | 8 | 5 | 20 | 6 | SE. | ,, E. L. Sanborn. |
| | 32 | | 8.56 | 3.55 | | | | | | | |
| 20 | 14 0 | 5 | 129 0 | 67.6 | 19 | 11 | 2 | 21 | 8 | ESE. | ,, Mariano Pina. |
| | 25 | | 5.08 | 2.70 | | | | | | | |
| 2* | 18.0 | 5 | 115.5 | 33 0 | 28 | 7 | ..... | ..... | ..... | S. | ,, Prieto, Corral y Ca. |
| | 29 | | 4 54 | 1 30 | | | | | | | |
| 14 | 12.0 | 4 | 160.0 | 38.0 | 13 | 11 | 11 | 14 | 6 | S. y NE. | ,, C. O. Appelkvist. |
| | 22 | | 6.31 | 1 50 | | | | | | | |
| 1 | 12.0 | 1 | 90.9 | 35.6 | 22 | 3 | 31 | 0 | 0 | SSE. | ,, Bernardino Meruelo |
| | 22 | | 3.58 | 1.40 | | | | | | | |
| 1* | 15.5 | 22* | 175.9 | 53.3 | 12 | 10 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, J. W. Caldwell. |
| | 28 | | 6.93 | 2.10 | | | | | | | |
| 2* | 11.0 | 6* | 48.6 | 14.6 | 11 | 7 | 19 | 11 | 1 | E. | ,, Dr V. R. Ventura. |
| | 20 | | 1.91 | 0.58 | | | | | | | |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Miguel Mendoza. |
| 1 | 20.0 | 8 | 126.1 | 38.1 | 17 | 10 | 6 | 9 | 16 | N. | ,, F. Gamba y Comp. |
| | 36 | | 4.97 | 1.50 | | | | | | | |
| 1 | 11.5 | 4* | 82.7 | 16 0 | 13 | 11 | 20 | 7 | 4 | ESE. | ,, E. Oliver. |
| | 21 | | 3.26 | 0.63 | | | | | | | |
| 2* | 21.0 | 3 | 166.9 | 73.7 | 22 | 6 | 26 | 5 | 0 | S. | ,, Isidro Pérez. |
| | 38 | | 6 57 | 2.90 | | | | | | | |
| 2 | 18.0 | 2 | 315.0 | 63.5 | 18 | 9 | 6 | 0 | 25 | SE. | ,, José B. Rionda. |
| | 32 | | 12 40 | 2.50 | | | | | | | |
| 2 | 22.0 | 4* | 292 0 | 101.6 | 27 | 10 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Federico Figueredo. |
| | 40 | | 11.50 | 4.00 | | | | | | | |

| ESTACIONES | PROVINCIAS | Elevación en metros | TEMPERATURA: CENTIGRADO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Máxima media | Mínima media | Media mensual | Máxima más alta | FECHA | Mínima más baja |
| La Sierra, Cienfuegos | Santa Clara. | 180 | 30.0<br>86 | 21.0<br>70 | 25.5<br>78 | 33 0<br>91 | 7 | 16.0<br>61 |
| «Hormiguero», Cienfuegos | Id. | ..... | 32.9<br>91 | 22.8<br>73 | 27.9<br>82 | 38.0<br>100 | 12 | 18.0<br>64 |
| Trinidad Sugar Co | Id. | ..... | 28.9<br>84 | 22.8<br>73 | 25.6<br>78 | 34.4<br>94 | 9 | 17.8<br>64 |
| Manicaragua | Id. | ..... | 35.7<br>96 | 18 4<br>65 | 27.1<br>81 | 39.0<br>102 | 15 | 16.0<br>61 |
| **Santa Clara** | Id. | 115 | 31.3<br>88 | 24.0<br>75 | 27.6<br>82 | 34.0<br>85 | 8* | 20.0<br>68 |
| Central "San Antonio" | Id. | ..... | 32.8<br>91 | 20.9<br>70 | 26.8<br>80 | 36.0<br>97 | 7* | 17.0<br>63 |
| Camajuaní | Id. | .. . | 30.4<br>87 | 20.6<br>69 | 25.5<br>78 | 32 0<br>90 | 6* | 17.0<br>63 |
| "Narcisa," Yaguajay | Id. | ..... | 33.0<br>91 | 21.7<br>71 | 27.3<br>81 | 35.0<br>95 | 12* | 19.0<br>66 |
| «Santa Clara», Sancti Spíritus. | Id. | ..... | 33.0<br>91 | 16.0<br>61 | 24.5<br>76 | 37.0<br>99 | 1 | 11.0<br>52 |
| Central "Jatibonico" | Camagüey | ..... | 32.8<br>91 | 20.6<br>69 | 26.7<br>80 | 35.0<br>95 | 6* | 16.1<br>61 |
| Ceballos | Id. | 46 | 33.9<br>92 | 21.4<br>71 | 27.4<br>81 | 36.5<br>98 | 7 | 17.0<br>63 |
| **Camagüey** | Id. | 107 | 30.3<br>87 | 21.3<br>70 | 25.8<br>78 | 32.6<br>91 | 9 | 16.7<br>62 |
| La Gloria | Id. | 52 | 30.7<br>87 | 20.3<br>69 | 25.5<br>78 | 33.0<br>91 | 5* | 16.0<br>61 |
| "Santa Lucía", Nuevitas | Id. | ..... | 33.8<br>93 | 20.2<br>68 | 27.0<br>81 | 39.0<br>102 | 28 | 15.0<br>59 |
| Francisco | Id. | 33.5 | 33.4<br>92 | 21 8<br>71 | 27.6<br>82 | 39.0<br>102 | 15* | 14.0<br>57 |
| "Macareño", Sta. Cruz del Sur. | Id. | 11 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Ensenada de Mora | Oriente. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Central "Niquero" | Id. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Palo Picado", Xavier | Id. | 145 | 32.0<br>90 | 21.0<br>70 | 26.0<br>79 | 34.0<br>93 | 5* | 18.0<br>64 |
| "Veguita". Bayamo | Id. | ..... | 34.5<br>94 | 23.3<br>74 | 28.9<br>84 | 36 0<br>97 | 17* | 18.0<br>64 |
| "Río Cauto" | Id. | 9 | 33.7<br>93 | 21.1<br>70 | 27.4<br>81 | 38.0<br>100 | 7 | 16.5<br>62 |
| "Jobabo", Victoria de las Tunas | Id. | 50 | 35.6<br>96 | 15.6<br>60 | 25.6<br>78 | 37.8<br>100 | 8* | 11.1<br>52 |
| "Manatí", Sugar Co | Id. | ..... | 34 8<br>95 | 21.7<br>71 | 28.3<br>85 | 38.0<br>100 | 6 | 16.0<br>61 |
| "Delicias", Puerto Padre | Id. | ..... | 30.0<br>86 | 25.0<br>77 | 27.5<br>81 | 32.0<br>90 | 8* | 19.0<br>66 |
| "Santa Lucía", Gibara | Id. | 47 | 32 0<br>90 | 21.0<br>70 | 26.5<br>80 | 35.0<br>95 | 6* | 17.0<br>63 |
| Holguín | Id. | 88 | 29.3<br>85 | 23.7<br>75 | 26.5<br>80 | 33.0<br>91 | 14 | 21.0<br>70 |
| "Boston", Banes | Id. | 30 | 32.0<br>90 | 22.0<br>72 | 27.0<br>81 | 35.0<br>95 | 30 | 17.0<br>63 |
| "Preston»," Nipe | Id. | 5 | 23.9<br>75 | 17.8<br>64 | 21.1<br>70 | 25.6<br>78 | 24* | 15.6<br>60 |
| Woodfred, Mayarí | Id. | 515 | 28.9<br>84 | 21.1<br>70 | 25.0<br>77 | 32.2<br>90 | 6 | 15.6<br>60 |
| **Santiago de Cuba** | Id. | ..... | 31.2<br>88 | 25.2<br>77 | 28.2<br>85 | 33.0<br>91 | 24* | 20.0<br>68 |
| Firmeza | Id. | ..... | 32.8<br>91 | 23.3<br>74 | 28.0<br>82 | 33.9<br>93 | 6 | 18.9<br>66 |

| Y FAHRENHEIT | | | Lluvia Mm. y Pulgs. inglesas. | | | | ESTADO DEL CIELO | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FECHA | Máxima oscilación en 24 horas | FECHA | TOTAL | Máxima en 24 horas | FECHA | Días lluviosos | Días despejados | Días nublados parcialmente | Días nublados | Dirección predominante del viento | OBSERVADORES |
| 4 | 15.0 27 | 4 | ..... | ..... | | 6 | 0 | 30 | 1 | S. | Sr. José R. de Bustillo. |
| 4 | 15.0 27 | 4* | 47.0 1.86 | 19.0 0.75 | 11 | 6 | 10 | 21 | 0 | SSE. | ,, Miguel de la Torre. |
| 1* | 14.4 26 | 11 | 124 8 4.92 | 99.8 3.93 | 19 | 6 | 6 | 22 | 3 | NE. | ,, W. C. Pullum. |
| 1* | 19.0 34 | 13* | 16.4 0.64 | 4 6 0 18 | 20 | 5 | ..... | ..... | ... | S. y NE. | ,, Carlos Triana. |
| 6 | 10.0 18 | 7* | 169.8 6 71 | 66 0 2 60 | 17 | 10 | ..... | ..... | ..... | SE. | Junta de Agricultura. |
| 1 | 18.0 36 | 7 | 42.0 1.65 | 17 8 0.70 | 17 | 4 | ..... | ..... | . .. | ..... | Sr. Vicente G. Abreu. |
| 4 | 12 0 22 | 4* | 137.7 5.42 | 28.4 1 12 | 18 | 8 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, José Mª Espinosa. |
| 6 | 14.0 25 | 4* | 306.3 12 06 | 58 9 2.32 | 14 | 9 | 23 | 8 | 0 | S. y NE. | ,, Adrián Bajo. |
| 20 | 25.0 45 | 1 | 179.5 7.07 | 105.4 4 15 | 19 | 6 | 15 | 14 | 2 | SSE. | ,, Rafael Rea. |
| 2 | 17.1 31 | 4 | 229 0 9.02 | 100.0 3.94 | 19 | 6 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Enrique López. |
| 4 | 17.0 31 | 4 | 154 6 6.09 | 56.9 2 24 | 17 | 11 | 1 | 30 | 0 | SSE. | ,, John H. Kydd |
| 2 | 12 8 23 | 11 | 140 2 5.53 | 34.8 1 37 | 22 | 12 | 10 | 7 | 12 | ENE. | Dr. Florentino Romero. |
| 3* | 15.0 27 | 4* | 192 1 7.57 | 58.0 2 28 | 19 | 11 | 12 | 19 | 0 | NE. | Sr. P. S. Ward. |
| 1* | 20.0 36 | 1* | 99.0 3.90 | 50 8 2.00 | 14 | 6 | 21 | 7 | 3 | NE. | ,, H. D. Howard. |
| 5 | 18.0 32 | 5 | 123.1 4.84 | 49.5 1.95 | 16 | 8 | 7 | 19 | 5 | S. | ,, J. M. Clark. |
| ..... | ..... | ..... | 97.8 3.85 | 31.7 1.25 | 26 | 10 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, N. F. Prescott. |
| ..... | ..... | ..... | 66.5 2.62 | 29 7 1.17 | 20 | 6 | ..... | ..... | ..... | ..... | Cape Cruz Co. |
| ..... | ..... | ..... | 123.1 4.85 | 53.1 2.09 | 20 | 9 | 24 | 3 | 4 | E. | Sr. F. Etayo. |
| 1* | 14.0 25 | 4* | 29.2 1.15 | 22.9 0.90 | 22 | 3 | 15 | 3 | 13 | NW. | ,, X. Rumeau. |
| 3 | 17.0 31 | 3 | 590.2 2.34 | 203.2 8.00 | 22 | 8 | 25 | 6 | 0 | NE. y SE. | ,, Felipe Fonseca. |
| 1 | 16.5 30 | 5* | 172.5 6.79 | 52.3 2.06 | 26 | 7 | 10 | 15 | 6 | E. | ,, M. Alvarez. |
| 1* | 26.7 48 | 8* | 130.0 5.12 | 68 6 2.70 | 26 | 9 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, L. M. A. Evans. |
| 1* | 19.0 34 | 4* | 78.7 3.10 | 34.3 1 35 | 14 | 5 | ..... | ..... | ..... | E. | ,, E. D. de Ulzurrun. |
| 21 | 9.0 16 | 21 | 68 6 2.70 | 36 8 1.45 | 26 | 6 | 13 | 18 | 0 | ..... | ,, Andrés Oria. |
| 3 | 14.0 25 | 3* | 119.9 4.72 | 54.6 2.15 | 14 | 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, Narciso Fernández. |
| 3* | 11.0 20 | 14 | 140.2 5.52 | 47.0 1.85 | 15 | 8 | 15 | 3 | 13 | ESE | ,, Augusto Calvera. |
| 1 | 14.0 25 | 30 | 69.6 2.73 | 55 1 2.17 | 18 | 6 | 20 | 7 | 4 | E. | ,, J. M. Domínguez. |
| 1* | 8 6 16 | 8* | 15.0 0.59 | 15.0 0 59 | 18 | 1 | ..... | ..... | ..... | ..... ... | ,, M. A. Centeno. |
| 4 | 14.4 26 | 4 | 66.3 2.61 | 20.6 0.81 | 26 | 5 | 9 | 21 | 1 | ..... | Spanish Amer. Iron Co. |
| 15 | 9.0 16 | 4 | 1.2 0.05 | 0.8 0.03 | 26 | 3 | 18 | 9 | 4 | NE. | Junta de Agricultura. |
| 2 | 13.8 24 | 2 | 28.9 1.14 | 20 3 0.80 | 20 | 6 | ..... | ..... | ..... | ..... | Juraguá Iron Co. |

| ESTACIONES | PROVINCIAS | Elevación en metros | TEMPERATURA: CENTIGRADO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Máxima media | Mínima media | Media mensual | Máxima más alta | FECHA | Mínima más baja |
| "Romelie", Guantánamo. ..... | Oriente. | ..... | 32.2<br>90 | 21.1<br>70 | 26.7<br>80 | 36.1<br>97 | 6 | 15.6<br>60 |
| "Santa Cecilia "Guantánamo.... | Id. | ..... | 33.3<br>92 | 19.4<br>67 | 26.1<br>79 | 36.7<br>98 | 3* | 14.4<br>58 |
| Cayo Mambí ..... ..... ..... | Id. | ..... | 25.0<br>77 | 20.0<br>68 | 22.2<br>72 | 28.9<br>84 | 19 | 16.1<br>61 |

| Y FAHRENHEIT | | | Lluvia Mm. y Pulgs. inglesas | | | Días lluviosos | ESTADO DEL CIELO | | | Dirección predominante del viento | OBSERVADORES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FECHA | Máxima oscilación en 24 horas. | FECHA | TOTAL | Máxima en 24 horas. | FECHA | | Días despejados | Días nublados parcialmente | Días nublados. | | |
| 2 | 16.7 30 | 4 | 4 3 0.17 | 3.3 0.13 | 12 | 3 | 9 | 13 | 9 | S. | Sr. Theodoro Brooks. |
| 4 | 20 0 36 | 3 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ,, F. Riberas |
| 3 | 7.8 14 | 14 | 16.2 0.64 | 5.6 0.22 | 17 | 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | Atlantic Fruit Co. |

## *Lluvia en milímetros y pulgadas inglesas*

| ESTACIONES | DIAS | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Cabo de San Antonio | | | | | | | | | | | | | |
| Pinar del Río | | | | | | | | | | | | | 3.0<br>0.12 |
| Herradura | | | | | | | | | | | | | |
| "Nazareno", Bahía-Honda | | | | | | | | | | | | | 12.5<br>0.49 |
| "Raugel", Taco-Taco | | | | | | | | | | | | | |
| Mercedita Sugar Co., Cabañas | | | | | | | | | | | | | 7.6<br>0.30 |
| "Mendive", (Guanajay) | | | | | | | | | | | | | 15.0<br>0.59 |
| San Antonio de los Baños | | | | | | | | | | | 2.5<br>0.10 | 0.5<br>0.02 | |
| "La Gloria" Güira de Melena | | | | | | | | | | | | | |
| Casa Blanca, Habana | | | | | | | | | | | | | 10.0<br>0.39 |
| Santiago de las Vegas | | | | | | | | | | | | | |
| Batabanó | | | | Ll.<br>T. | | | | 35.6<br>1.40 | | 20.3<br>0.80 | | | 15.2<br>0.60 |
| Nueva Gerona, Isla de Pinos | | | | | | | | | | | | 6.6<br>0.26 | |
| Catalina de Güines | | | | | | | | | | | | | |
| Madruga | | | | | | | | | | | | Ll.<br>T. | |
| "Rosario", Aguacate | | | | | | | | | | | | 32.0<br>1.26 | 0.5<br>0.02 |
| Matanzas | Ll.<br>T. | | | | | | | | | | Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | 71.1<br>2.80 |
| Limonar | | | | | | | | | | | | 15.0<br>0.60 | |
| "Armonía", Bolondrón | | | | | | | | | | | | | |
| "San Vicente", Jovellanos | | | | | | | | | | | | 8.1<br>0.32 | 2.0<br>0.08 |
| Contreras, Cárdenas | | | | | | | | | | | 24.0<br>0.95 | 28.0<br>1.10 | 8.0<br>0.32 |
| "Dos Rosas", id | | | | | | | | | | | 3.0<br>0.12 | 21.0<br>0.83 | 38.0<br>1.50 |
| "Australia", Jagüey Grande | | | | | | | | | | | | | |
| Tinguaro, Pijuán | | | | | | | | | | | 42.2<br>1.66 | 53.3<br>2.10 | |
| Granja Escuela, Colón | | | | | | | | | | | 14.6<br>0.58 | 12.0<br>0.47 | |
| Banagüises | | | | | | | | | | | | | |
| Sierra Morena | | | | | | | | | | | 11.2<br>0.44 | | 2.5<br>0.10 |
| Isabela de Sagua | | | | | | | | | | 8.9<br>0.35 | Ll.<br>T. | | 16.0<br>0.63 |
| "Parque Alto", Cienfuegos | 9.4<br>0.37 | | | | | | | | | | 20.3<br>0.80 | | |
| Hatuey | | | | | | | | | | | 50.8<br>2.00 | 7.6<br>0.30 | 50.8<br>2.00 |
| "Dos Hermanas", Cruces | | | | | | | | | | | 40.6<br>1.60 | | |
| "Hormiguero," | | | | | | | | | | | 19.0<br>0.75 | 3.0<br>0.12 | |

## Mayo de 1915

DEL MES

| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 2.0<br>0.08 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 2.0<br>0.08 |
| ..... | .... | ..... | ..... | Ll.<br>T. | 11.0<br>0 48 | .... | 5.0<br>0.20 | ..... | ..... | Ll.<br>T. | 41.0<br>1.61 | ..... | 3.0<br>0.12 | 2.0<br>0.08 | 17.0<br>0.67 | 16.0<br>0.63 | 6.0<br>0.16 | 102.0<br>4.02 |
| ..... | ..... | ..... | .. . | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | .. | 4.5<br>0.18 | 68.0<br>2.68 | 31.5<br>1 21 | 104 0<br>4.10 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 0.8<br>0.03 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.5<br>0.06 | ..... | 2.2<br>0.09 | 0.5<br>0.02 | 139.7<br>5 50 | 157.2<br>6.19 |
| ..... | ..... | ..... | 38.1<br>1.50 | ..... | 63.5<br>2 50 | ..... | ..... | Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 38.1<br>1.50 | ..... | 101.6<br>1.00 | 241.3<br>9.50 |
| ..... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 10.2<br>0.40 | Ll.<br>T. | 86.4<br>3.40 | 104.1<br>4 10 | 208 3<br>8.20 |
| ..... | ..... | 53.6<br>2.11 | ..... | ..... | 5.1<br>0.20 | .... | 6.3<br>0.25 | 9 6<br>0·38 | ..... | ..... | ..... | .... | ..... | ..... | 27..9<br>1.10 | 91.4<br>3.60 | 76.2<br>3.00 | 285.1<br>11.23 |
| ..... | ..... | 2.2<br>0.09 | .. ... | 25.0<br>0.98 | 42.6<br>1·68 | 8.4<br>0.33 | 1.2<br>0.03 | 48.4<br>1.71 | ..... | 2.2<br>0.09 | ..... | ..... | ..... | 12 2<br>0.48 | 27.0<br>1.06 | 16.0<br>0.63 | 36.0<br>1.42 | 219.2<br>8.64 |
| ..... | ..... | ... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | .. .. | ..... | 2.0<br>0 08 | 4.0<br>0.16 | ..... | ..... | ..... | 40.0<br>1 57 | 30.0<br>1.18 | 26.0<br>1.02 | 102.0<br>4.01 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 30.0<br>1·18 | ..... | 1.5<br>0.06 | 0.2<br>0.01 | 7.5<br>0.29 | 49.2<br>1.93 |
| 7.0<br>0.28 | ..... | 86.5<br>3.41 | Ll.<br>T. | ..... | 2.0<br>0 08 | .. .. | 15.0<br>0.59 | 3.5<br>0.14 | Ll.<br>T. | ..... | ..... | 13.2<br>0.52 | ..... | .... | 18.0<br>0.71 | Ll.<br>T. | 13.0<br>0.51 | 158.2<br>6.23 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | ..... | 38.1<br>1.50 | ..... | ..... | ..... | ..... | 7 6<br>0.30 | 17 8<br>0.70 | 50.8<br>2.00 | 78.7<br>3.10 | 261.1<br>10.40 |
| 25.6<br>1.01 | ..... | .. ... | ..... | 1.5<br>0·56 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.3<br>0.05 | 32.3<br>1 27 | ..... | ..... | ..... | 18.0<br>0.71 | 0.8<br>0.03 | 86.1<br>3.39 |
| ..... | ..... | 19 0<br>0.75 | ..... | ..... | ..... | 6.4<br>0.25 | 16.0<br>0.63 | 32.3<br>1·27 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 73.7<br>2.90 |
| ..... | ... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | 6.0<br>0.24 | 18.0<br>0.71 | 12.0<br>0.47 | 31.2<br>1.28 | 1.5<br>0.06 | ..... | ..... | 5.5<br>0.22 | Ll.<br>T. | 9.2<br>0.36 | ..... | 19.0<br>0.75 | 5.2<br>0.21 | 177.7<br>4.25 |
| ..... | ..... | .... | ..... | 5.3<br>0.21 | 21.3<br>0.84 | 6.3<br>0.25 | 19.6<br>0.77 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 22.3<br>0.88 | 0 5<br>0.02 | ..... | 9.4<br>0 37 | 8.1<br>0.32 | 125.3<br>4.94 |
| 3.8<br>0·15 | Ll.<br>T. | ... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | 3.8<br>0.15 | 3.8<br>0.15 | ... . | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 6.6<br>0.26 | 2.8<br>0.11 | ..... | Ll.<br>T. | 91.9<br>3 62 |
| .... | ..... | 4.0<br>0.16 | ..... | 34.0<br>1.34 | .. ... | ..... | 25.0<br>0.99 | 25.0<br>0.99 | ..... | .... | ..... | ..... | 65.0<br>2.56 | .... | ..... | ..... | ..... | 168.0<br>6.64 |
| ..... | ..... | .... | ..... | 4.0<br>0.16 | 17.0<br>0.67 | .... | 4.0<br>0.16 | 3.0<br>0.12 | 90.0<br>3·55 | ..... | ..... | ..... | 80.0<br>3.15 | ... .. | ..... | 7.0<br>0.28 | 12.0<br>0·47 | 217.0<br>8.56 |
| 2.0<br>0.08 | ..... | ..... | ..... | 3.0<br>0.12 | 67.6<br>2.70 | 5 1<br>0.20 | 10.2<br>0.40 | 7.6<br>0.30 | 8.1<br>0.32 | 10.2<br>0.40 | ..... | ..... | ..... | ..... | .. ... | 4.1<br>0.16 | .... | 129.0<br>5.08 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | 12.0<br>0.47 | 5.0<br>0.20 | ..... | 5.0<br>0.20 | ..... | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | 33.0<br>1.30 | ..... | ..... | ..... | 115.0<br>4.54 |
| 5.0<br>0.20 | ..... | ..... | ..... | ..... | 30 0<br>1.18 | ..... | ..... | 1.0<br>0.04 | ... . | 9.0<br>0.35 | ..... | ..... | 14.0<br>0.55 | 19.0<br>0.75 | ..... | 19.0<br>0.75 | 1.0<br>0.04 | 160.0<br>6.31 |
| ..... | ..... | ... . | 20.3<br>0.80 | 35.0<br>1.38 | ..... | ..... | .. .. | 35.6<br>1.40 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 90.9<br>3.58 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | 13.2<br>0.52 | 19.0<br>0.75 | 31.7<br>1.25 | 4 8<br>0 19 | 0.8<br>0.03 | 0.8<br>0.03 | ..... | ..... | ..... | ..... | 2.5<br>0.10 | ..... | ..... | 7.6<br>0.30 | 175.9<br>6 93 |
| ..... | ..... | ..... | 3.4<br>0.13 | 1.3<br>0.05 | 1.3<br>0.05 | 12.0<br>0.47 | 4.0<br>0.16 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 48.6<br>1.91 |
| ..... | .... . | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 12.7<br>0.50 | ..... | ..... | 38.1<br>1.50 | 2.5<br>0.16 | 36.8<br>1.45 | 2.5<br>0.10 | ..... | 2.5<br>0.10 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 3.3<br>0 18 | 14.0<br>0.55 | 126.1<br>4.97 |
| 3.0<br>0.12 | ..... | ..... | 8.9<br>0.35 | 6.1<br>0.24 | 1.8<br>0.07 | 5.8<br>0.23 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | .... | 11.2<br>0.44 | 1.0<br>0.04 | 15.7<br>0.62 | 4.3<br>0.17 | 82.7<br>3.26 |
| 15.2<br>0.60 | ..... | ..... | 43.2<br>1.70 | 5.1<br>0.20 | ..... | ..... | ..... | 73..7<br>2.90 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 166.9<br>6.57 |
| Ll.<br>T. | ..... | ..... | 22.9<br>0.90 | 63.5<br>2.50 | ..... | 50.8<br>2.00 | ..... | 5.1<br>0.20 | ..... | ..... | ..... | Ll.<br>T. | 25.4<br>1.00 | ..... | ..... | 38.1<br>1.50 | ..... | 315.0<br>12.40 |
| 12.7<br>0.50 | ..... | ..... | 33.0<br>1.30 | 7.6<br>0.30 | 2.5<br>0.10 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 30..5<br>1.20 | 101.6<br>4.00 | 35.6<br>1.40 | 20.3<br>0.80 | 7.6<br>0.30 | ..... | 292.0<br>11.50 |
| 6.3<br>0.75 | Ll.<br>T. | ..... | 12.7<br>0.50 | 3.0<br>0·12 | 3.0<br>0.12 | ..... | ..... | ..... | .. ... | ..... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 47.0<br>1.86 |

| ESTACIONES | DIAS | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Trinidad Sugar Co | | | | | | | | | | | | | |
| Manicaragua | | | | | | | | | | | | | |
| **Santa Clara** | | | | | | | | Ll. T. | 36.3 1.44 | 2.5 0.10 | 11.0 0.43 | 26.5 1.05 | |
| Central "San Antonio" | | | | | | | | | 7.6 0.30 | | | | |
| Camajuaní | | | | | | | | | | | | | |
| "Narcisa", Yaguajay | | | | | | | | | | | | | 40.6 1.60 |
| "Santa Clara", Sancti Spíritus | | | | | | | | | | | Ll. T. | | |
| Central "Jatibonico" | | | | | | | | | | | | | |
| Ceballos | 15.7 0.62 | | | | | | | | | | 5.1 0.20 | 0.8 0.03 | 1.0 0.04 |
| **Camagüey** | | | | | | | | | | 2.7 0.11 | 25.8 1.02 | | 5.1 0.20 |
| La Gloria | | | | | | | | | | | | 9.5 0.37 | 10.2 0.40 |
| Santa Lucía, Nuevitas | | | | | | | | | | | | | |
| "Francisco, Sugar Co." | | | | | | | | | | | | | |
| "Macareño", Santa Cruz del Sur | | | | | | | | | | | | | |
| Ensenada de Mora | | | | | | | | | | | | | |
| Central "Niquero", | | | | | | | | | | | | | |
| "Palo Picado", Xavier | | | | | | | | | | Ll. T. | | | |
| Veguita, Bayamo | | | | | | | | | | | | | 27.3 0.84 |
| "Río Cauto" id. | | | | | | | | | | | | | |
| "Jobabo", Victoria de las Tunas | | | | | | | | 5.6 0.22 | | 1.3 0.05 | | | |
| "Manatí", Sugar Co | | | | | | | | | 19.0 0.75 | | | | |
| "Delicias", Puerto Padre | | | | | | | | | | | | | |
| "Santa Lucía", Gibara | | | | | | | | | | | | | |
| Holguín | | | | | | | | | | | | | |
| "Boston", Banes | | | | | | | | | 4.6 0.18 | | | | |
| "Preston", Nipe | | | | | | | | | | | | | |
| Woodfred, Mayarí | | | | | | | | | | | | | |
| **Santiago de Cuba** | | | | | | | | | | | | | |
| Firmeza | | | | | | | | | | | | | |
| "Romelie" Guantánamo | | | | | | | | | | | | 3.3 0.13 | |
| "Santa Cecilia", id. | | | | | | | | | | | | | |
| Cayo Mambí | | | | | | | | | | | | | |

DEL MES

| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ..... | 7.6 | 3.0 | ..... | 6.3 | 99 .8 | ..... | 2.5 | 5 6 | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 124.8 |
| | 0.30 | 0.12 | | 0 25 | 3.93 | | 0.10 | 0.22 | | | | | | | | | | 4 92 |
| ..... | 3.6 | ..... | .... | 2.3 | 3.6 | 4.6 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | .... | ..... | .... | 2 3 | ..... | 16.4 |
| | 0.14 | | | 0.09 | 0.14 | 0.18 | | | | | | | | | | 0.09 | | 0.64 |
| 1.5 | Ll. | .... | 66. 0 | 2.0 | 8.0 | Ll. | Ll. | .... | .. ... | ..... | ..... | ..... | 3.5 | 12 .5 | Ll. | Ll. | Ll. | 169.8 |
| 0.06 | T. | | 2.60 | 0.08 | 0 32 | T. | T. | | | | | | 0.14 | 0.49 | T. | T. | T. | - 6.71. |
| ..... | 6.4 | ..... | 17. 8 | 10. 2 | ..... | ..... | ..... | ..... | .. ... | ..... | ..... | ..... | ... | ..... | ..... | ..... | ..... | 42.0 |
| | 0.25 | | 0.70 | 0.40 | | | | | | | | | | | | | | 5 1.65 |
| ..... | ..... | ..... | 24 .1 | 28 .4 | 21. 6 | 12 .7 | 12 .7 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.3 | 26 .7 | ..... | 10. 2 | ..... | 137.7 |
| | | | 0.95 | 1.12 | 0.85 | 0 50 | 0.50 | | | | | | 0.05 | 1 05 | | 0.40 | | - 5 42 |
| 58 .9 | ..... | ..... | 8.4 | 5.1 | 49 .5 | 8.4 | ..... | ..... | ... | ..... | ..... | ..... | ..... | 50. 8 | 48 3 | 36. 3 | ..... | 306 3 |
| 2.32 | | | 0.33 | 0.20 | 1.95 | 0.33 | | | | | | | | 2.00 | 1.90 | 1.43 | | - 12.06 |
| 16 .0 | . ... | ..... | 5.1 | 5.6 | 105.4 | ..... | 12. 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | 35. 0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 179 5 |
| 0 63 | | | 0 20 | 0 22 | 4.15 | | 0.49 | | | | | 1.38 | | | | | | 7.07 |
| 27 .0 | 11. 0 | ..... | 46 .0 | 22. 0 | 100.0 | ..... | ..... | .... | ..... | .... | ... .. | 23. 0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 229.0 |
| 1.06 | 0.43 | | 1.81 | 0.87 | 3.94 | | | | | | | 0.91 | | | | | | - 9.02 |
| 32. 8 | 3 0 | ..... | 56 .9 | 2 8 | 1.0 | 34. 5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | . ... | .. . | 1.0 | ..... | ..... | 154.6 |
| 1.29 | 0.12 | | 2.24 | 0 11 | 0 04 | 1 36 | | | | | | | | | 0.04 | | | 6.09 |
| ..... | 6.6 | ... | ..... | 2.5 | 1.3 | 2 6 | 16. 1 | 34 .8 | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | 5.5 | 24 .0 | 13. 2 | ... | 140.2 |
| | 0.26 | | | 0.10 | 0 05 | 0.10 | 0.63 | 1.37 | | | | | | 0.22 | 0.95 | 0.52 | | - 5 53 |
| 22. 0 | .... | .... | ..... | 10 .5 | 58 0 | 6.5 | 5 5 | ..... | ..... | ..... | .... | ..... | 17. 7 | 46. 0 | ..... | 6.5 | 5.1 | 192.1 |
| 0.87 | | | | 0.41 | 2.28 | 0.02 | 0.22 | | | | | | 0.70 | 1.81 | | 0.26 | 0.23 | 7.57 |
| 50 .8 | ..... | ..... | 6.6 | 3 3 | Ll. | ..... | 5.1 | .... | .... | ..... | ..... | .... | .... | ..... | 18. 5 | 14. 7 | Ll. | 99.0 |
| 2.00 | | | 0.26 | 0 13 | T. | | 0.20 | | | | | | | | 0.73 | 0.58 | T. | 3.90 |
| .... | 10.2 | ..... | 7 1 | 7.4 | 1.3 | 30 .5 | 6.9 | 10 .2 | ..... | ..... | ... .. | 49 5 | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | 123.1 |
| | 0.40 | | 0 28 | 0.29 | 0.05 | 1.20 | 0.27 | 0.40 | | | | 1.95 | | | | | | - 4.84 |
| 1.3 | 17. 0 | 1.3 | 1.8 | 22 .1 | ..... | 21. 1 | 0 2 | 0.5 | ..... | ..... | 0.8 | 31 7 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 97.8 |
| 0.05 | 0.67 | 0.05 | 0.07 | 0 87 | | 0.83 | 0 01 | 0.02 | | | 0.03 | 1.25 | | | | | | 3.85 |
| 3 3 | . .... | ..... | ..... | 4.8 | 14.2 | 29 .7 | ..... | ..... | ..... | 1.8 | ..... | 12. 7 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 66.5 |
| 0.13 | | | | 0.19 | 0.56 | 1.17 | | | | 0.07 | | 0.50 | | | | | | 2.62 |
| ..... | 11. 9 | 5.1 | 4.1 | 5.3 | Ll. | 53. 1 | 13 .2 | ..... | 9 6 | 8 6 | Ll. | 12 .2 | .... | ..... | ..... | ..... | .... | 123.1 |
| | 0.47 | 0.20 | 0.16 | 0.21 | T. | 2.09 | 0.52 | | 0.35 | 0.34 | T. | 0.48 | | | | | | - 4.85 |
| Ll. | Ll. | 2.0 | ..... | Ll. | ..... | ..... | ... .. | 22. 9 | 4.3 | Ll. | .. ... | Ll. | ..... | Ll. | ..... | ..... | ..... | 29 2 |
| T. | T. | 0 08 | | T. | | | | 0.90 | 0.17 | T. | | T. | | T. | | | | 1.15 |
| Ll. | ..... | 26 .4 | Ll. | ..... | ..... | 16. 3 | 128.0 | 203.2 | Ll. | ..... | 66 .0 | ..... | 47 .7 | 87. 3 | ..... | ..... | ..... | 590 2 |
| T. | | 1.04 | T. | | | 0.64 | 5.04 | 8 00 | T. | | 2.60 | | 1.88 | 3.20 | | | | - 23.40 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 16 .8 | 7.4 | 35 6 | ..... | ..... | ..... | 52. 3 | ..... | 43. 9 | ..... | 11. 7 | 4.8 | 172.5 |
| | | | | | | 0.66 | 0.29 | 1.40 | | | | 2.06 | | 1.73 | | 0.46 | 0.19 | 6.79 |
| .. . | ..... | ..... | 7.6 | 2.5 | ..... | 7.6 | 25. 4 | ..... | ..... | ..... | ..... | 68. 6 | .. | 2.5 | .. .. | ..... | 8.9 | 130.0 |
| | | | 0.30 | 0.10 | | 0.30 | 1.50 | | | | | 2.70 | | 0.10 | | | 0.35 | - 5 12 |
| 34 .3 | ..... | ..... | 12 .7 | Ll. | ..... | 5.1 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ... | ..... | Ll. | ..... | ..... | 7.6 | 78.7 |
| 1.35 | | | 0.50 | T. | | 0.20 | | | | | | | | T. | | | 0 80 | 3.10 |
| 20 3 | ..... | ..... | 4 6 | 3 8 | ..... | 1.3 | 1.8 | .... | ..... | ..... | ..... | 3.8 | ..... | ..... | .... | ..... | ..... | 68.6 |
| 0.90 | | | 0.18 | 0 15 | | 0.05 | 0.07 | | | | | 1.45 | | | | | | - 2.70 |
| 54 .6 | . .... | ..... | ... .. | 28. 2 | 17. 8 | 19 .3 | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ... .. | ..... | ..... | ..... | ..... | 119.9 |
| 2.15 | | | | 1.11 | 0.70 | 0.76 | | | | | | | | | | | | - 4.72 |
| ..... | 47 .0 | .... | 1.5 | 10. 2 | ... | 8.6 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 27 .4 | 29..7 | 5.6 | 10. 2 | 140 2 |
| | 1.85 | | 0.06 | 0.40 | | 0.34 | | | | | | | | 1.08 | 1.17. | 0.22 | 0.40 | - 5.52 |
| 4.6 | .... | .. ... | ..... | 55. 1 | 1.5 | 1.3 | ..... | ..... | | ..... | 2 8 | ..... | ..... | .... | .... | .... | ..... | 69.9 |
| 0.16 | | | | 2.17 | 0.06 | 0.05 | | | | | 0.11 | | | | | | | 2.75 |
| ..... | .... | .... | ..... | 15. 6 | ..... | ..... | . | ..... | ..... | ..... | | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 15.0 |
| | | | | 0.59 | | | | | | | | | | | | | | 0.59 |
| . .... | 12. 9 | ..... | 17. 5 | .. .. | ..... | 0.8 | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | 20. 6 | 14. 5 | .... | ..... | ..... | ..... | 66.3 |
| | 0.51 | | 0.59 | | | 0.03 | | | | | | 0 81 | 0 57 | | | | | - 2.61 |
| ..... | ..... | ..... | | ..... | ..... | Ll. | .... | ..... | . . | ..... | 0 2 | 0 8 | 0.2 | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.2 |
| | | | | | | T. | | | | | 0.01 | 0.03 | 0.01 | | | | | - 0.05 |
| 3.0 | 0.5 | ..... | ..... | ..... | ... | 20. 3 | ..... | ..... | 2 3 | 2.0 | 0 S | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 28.9 |
| 0.12 | 0 02 | | | | | 0 80 | | | 0.09 | 0 08 | 00.3 | | | | | | | 1.14 |
| ..... | 0.8 | 0.2 | ..... | ..... | ..... | . . | ..... | ..... | Ll. | Ll. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 4.3 |
| | 0.03 | 0.01 | | | | | | | T. | T. | | | | | | | | 0.17 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| ..... | ..... | ..... | 5.6 | 1.5 | ..... | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 4.8 | .... | ..... | ... .. | 4.3 | 16.2 |
| | | | 0 22 | 0.06 | | | | | | | | | 0.19 | | | | 0.17 | 0.64 |

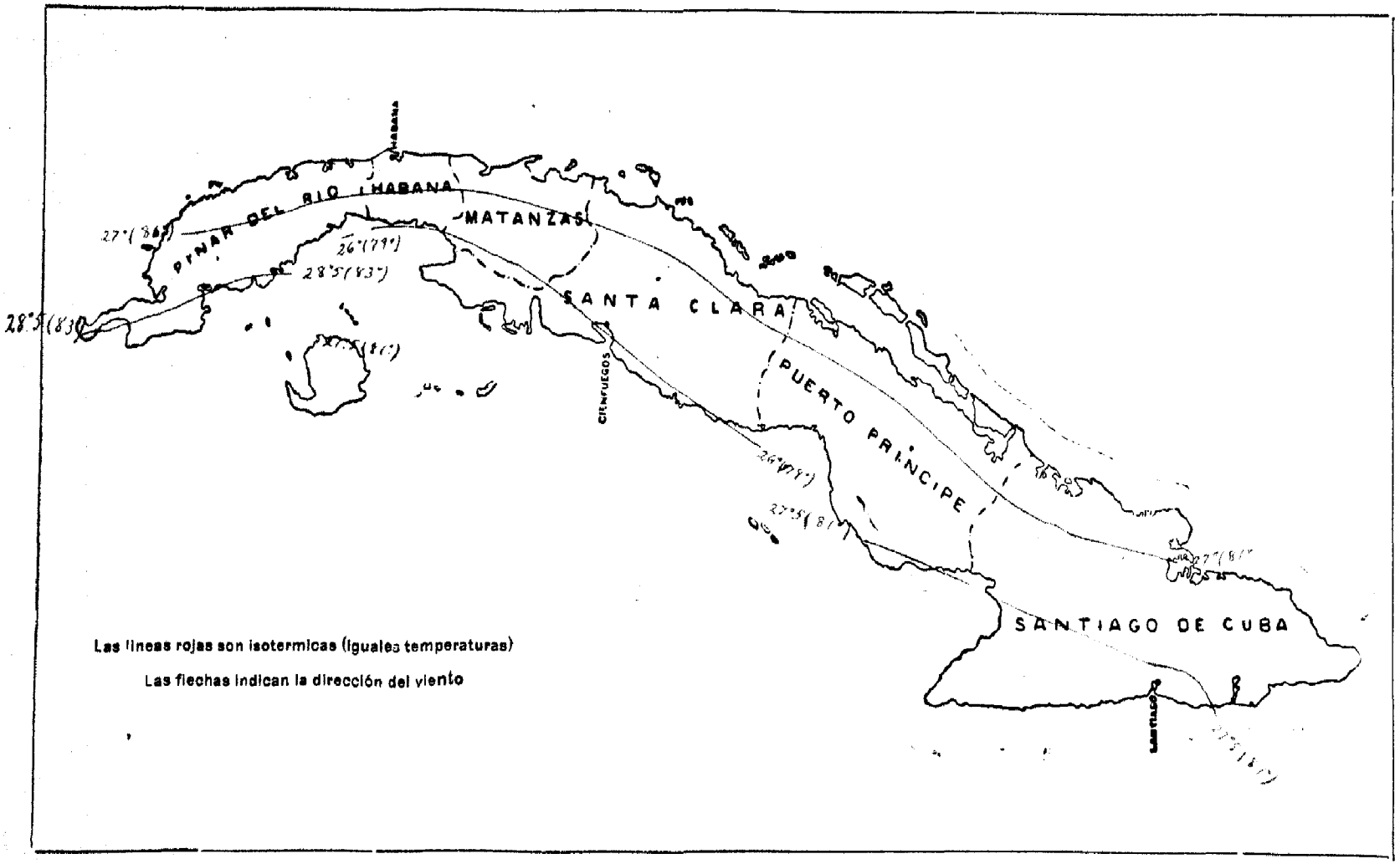
# OBSERVATORIO NACIONAL

## RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES DIARIAS

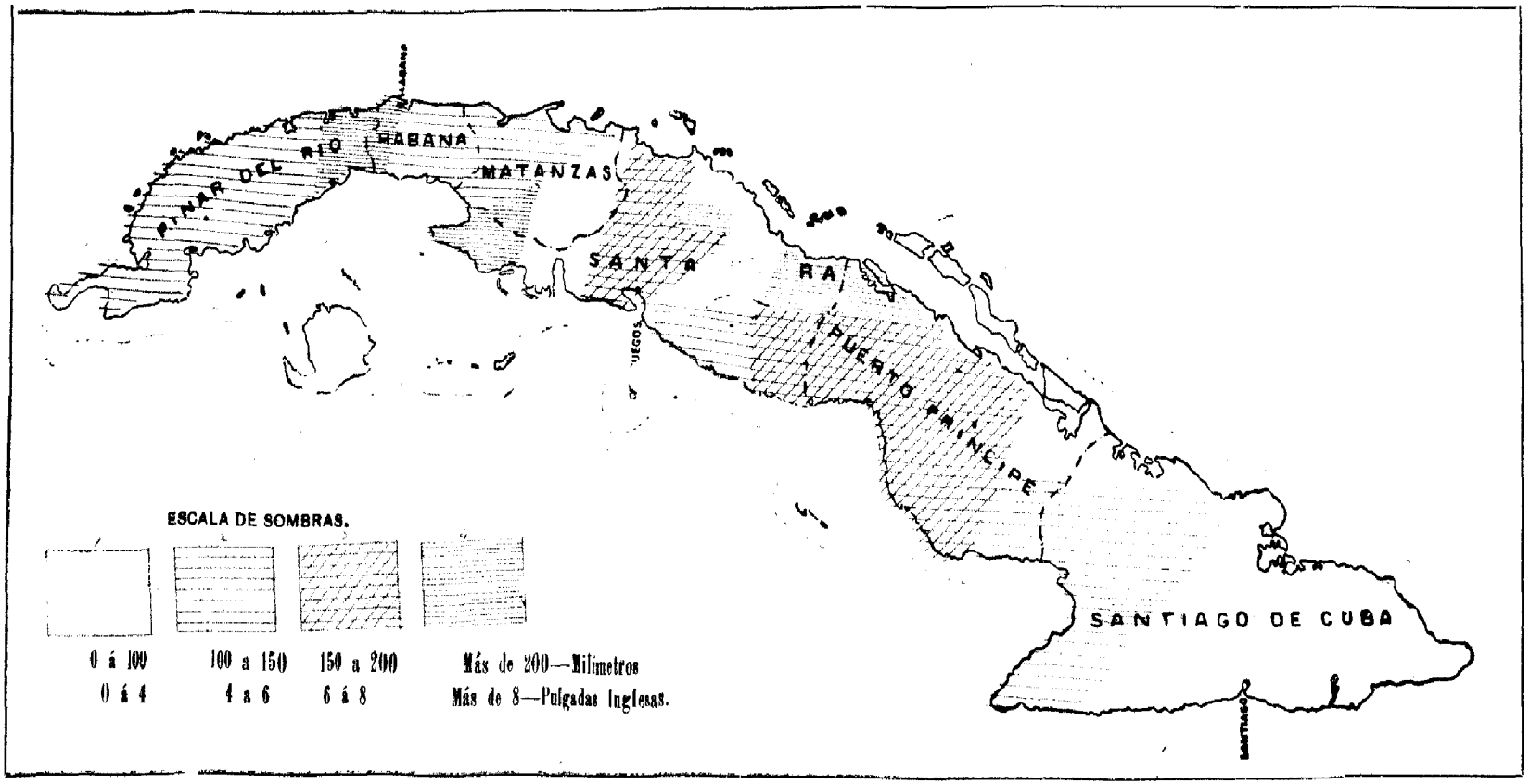
## *Mayo de 1915*

| DIAS | Barómetro reducido á 0° c., al nivel del mar y á la latitud de 45° | | | | Temperatura del aire á la sombra — Centígrado | | | | Tensión del vapor de agua en milímetros | | | | Humedad relativa — Tanto por ciento | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | *Máxima* 700 + | *Mínima* 700 + | *Oscilación* | *Media* 700 + | *Máxima* | *Mínima* | *Oscilación* | *Media* | *Máxima* | *Mínima* | *Oscilación* | *Media* | *Máxima* | *Mínima* | *Oscilación* | *Media* |
| 1 | 61.80 | 59.47 | 1 83 | 60.28 | 26 2 | 21 0 | 5 2 | 24.1 | 19 47 | 17.25 | 2 22 | 18.47 | 88 | 71 | 17 | 81 |
| 2 | 60.85 | 58.45 | 2.10 | 59 77 | 27 0 | 22 0 | 5.0 | 24 6 | 20 88 | 17 10 | 3.78 | 18.72 | 90 | 65 | 25 | 80 |
| 3 | 62.80 | 59.40 | 3 40 | 61 25 | 27 5 | 22 5 | 5.0 | 25 1 | 20.23 | 13 96 | 6 27 | 18.64 | 91 | 49 | 42 | 79 |
| 4 | 63.65 | 60.63 | 3 02 | 62 06 | 28 4 | 22.0 | 6.4 | 25 5 | 21 50 | 17 79 | 3 71 | 19.69 | 91 | 63 | 28 | 79 |
| 5 | 63.15 | 60.93 | 2.22 | 61.94 | 28.8 | 22 0 | 6 8 | 25.8 | 21.07 | 17.71 | 3 36 | 19.36 | 90 | 62 | 28 | 77 |
| 6 | 62.88 | 60.88 | 2.00 | 61 39 | 28.5 | 23 2 | 5.3 | 25 8 | 20.10 | 16 69 | 3 41 | 19 00 | 90 | 52 | 38 | 70 |
| 7 | 62.50 | 59.48 | 3.02 | 60 99 | 28 4 | 23 2 | 5 2 | 25.8 | 23 24 | 17 58 | 5 71 | 20.31 | 86 | 51 | 35 | 70 |
| 8 | 62.40 | 60.10 | 2.30 | 61 16 | 29 0 | 24.0 | 5 0 | 26 6 | 23 60 | 21.39 | 2 21 | 22 46 | 91 | 65 | 26 | 78 |
| 9 | 63.80 | 61.70 | 2.10 | 62.80 | 28 6 | 24 4 | 4 2 | 26.5 | 22.63 | 18 16 | 4 47 | 20 86 | 91 | 61 | 30 | 77 |
| 10 | 64.80 | 62 90 | 1.90 | 63 94 | 28 2 | 24 6 | 3.6 | 26.3 | 24.05 | 19 53 | 4 52 | 21 97 | 91 | 56 | 35 | 79 |
| 11 | 65.73 | 63.05 | 2.68 | 64 09 | 28 0 | 24 4 | 3 6 | 26.9 | 22 68 | 17 68 | 4 90 | 20 72 | 88 | 56 | 32 | 78 |
| 12 | 63.53 | 61.10 | 2 43 | 62.07 | 29 0 | 23 8 | 5.2 | 26.3 | 22 71 | 18 88 | 3 83 | 20 57 | 85 | 56 | 29 | 75 |
| 13 | 62.83 | 60.40 | 2 43 | 61.83 | 29 2 | 23.0 | 6.2 | 24 5 | 21.51 | 19 15 | 2 36 | 20 41 | 88 | 71 | 17 | 86 |
| 14 | 63.40 | 61.10 | 2.30 | 62.15 | 28 8 | 22.8 | 6.0 | 26.4 | 19.92 | 14.56 | 5 36 | 16.94 | 90 | 63 | 27 | 73 |
| 15 | 63.65 | 61.20 | 2 45 | 62.34 | 28.0 | 24.0 | 4 0 | 25 5 | 19.50 | 15.69 | 3.81 | 17.72 | 83 | 68 | 20 | 74 |
| 16 | 62.93 | 61.32 | 1.61 | 62 12 | 27 6 | 24.0 | 3 6 | 25.8 | 21.75 | 18 25 | 3 50 | 20.43 | 89 | 68 | 21 | 81 |
| 17 | 63.08 | 61.21 | 1 87 | 62 14 | 28 4 | 23 4 | 5 0 | 25.7 | 21 80 | 19 40 | 2 40 | 20 74 | 90 | 68 | 22 | 82 |
| 18 | 62.95 | 60.50 | 2.45 | 61 74 | 28.4 | 23.8 | 4.6 | 25 9 | 22.39 | 20 27 | 2.12 | 21.28 | 90 | 69 | 21 | 83 |
| 19 | 62.64 | 60 35 | 2 29 | 61 55 | 28 4 | 24 0 | 4 4 | 26.1 | 23 04 | 19.65 | 3 39 | 21.69 | 89 | 77 | 12 | 84 |
| 20 | 63.00 | 61.32 | 1 68 | 62 14 | 28 0 | 24 2 | 3.8 | 25.9 | 22 89 | 20 92 | 1.97 | 21 68 | 93 | 67 | 26 | 83 |
| 21 | 62.85 | 60 38 | 2 47 | 61.62 | 27 4 | 23.5 | 3.9 | 25 1 | 23 25 | 19.60 | 3 65 | 21 56 | 90 | 69 | 21 | 81 |
| 22 | 62.01 | 60 30 | 1.71 | 61 08 | 25 6 | 23.2 | 2.4 | 24.4 | 23.58 | 19 50 | 4 08 | 21 38 | 87 | 60 | 27 | 79 |
| 23 | 62.29 | 59.97 | 2.32 | 61.02 | 28 2 | 23 2 | 5 0 | 25.1 | 24 07 | 19 22 | 4.85 | 22 58 | 92 | 77 | 15 | 84 |
| 24 | 64.10 | 60.30 | 3.30 | 62 81 | 27.0 | 23.2 | 3.8 | 24 9 | 23 73 | 22.67 | 1.06 | 23 21 | 92 | 75 | 17 | 86 |
| 25 | 64.63 | 62.92 | 1.71 | 63.63 | 28 5 | 24.0 | 4 5 | 26.0 | 23 63 | 21.54 | 2 09 | 22.73 | 91 | 75 | 16 | 84 |
| 26 | 63.95 | 62 09 | 1.86 | 62 86 | 28 2 | 23 2 | 5 0 | 25.1 | 23 61 | 20 66 | 2 95 | 21.95 | 90 | 67 | 23 | 82 |
| 27 | 63.84 | 61 90 | 1.94 | 62.68 | 26 6 | 23 0 | 3.6 | 24.9 | 24 95 | 20 85 | 4.10 | 22 56 | 89 | 70 | 19 | 82 |
| 28 | 63.70 | 61.90 | 1.80 | 62 84 | 28.0 | 22 2 | 5.8 | 25.3 | 23.11 | 20.74 | 2 37 | 22.15 | 91 | 64 | 27 | 79 |
| 29 | 63.95 | 62.38 | 1.57 | 63.24 | 28.2 | 23.0 | 5 2 | 25 3 | 24.95 | 22.07 | 2.88 | 23.20 | 90 | 69 | 21 | 82 |
| 30 | 64.03 | 61.30 | 2.73 | 62.60 | 28 0 | 21.0 | 7 0 | 24 9 | 24.14 | 21.50 | 2.64 | 23.02 | 87 | 72 | 15 | 83 |
| 31 | 63.38 | 61.09 | 2.83 | 62.13 | 27.8 | 22.2 | 5.6 | 24.9 | 23 66 | 22.44 | 1.22 | 22.94 | 93 | 88 | 5 | 90 |

# TEMPERATURAS MEDIAS Y VIENTOS PREDOMINANTES EN MAYO DE 1915.



## LLUVIA TOTAL EN MAYO DE 1915.



Año X. Vol. XVIII. HABANA, 31 DE AGOSTO DE 1915. Núm. 6

# BOLETIN OFICIAL

DE LA

## SECRETARIA DE AGRICULTURA, COMERCIO Y TRABAJO

DIRECTOR: GENERAL EMILIO NUÑEZ

SE PUBLICA MENSUALMENTE

# FABRICACION DEL QUESO DE BRIE

POR W. H. COOPER

El queso de Brie es uno de un grupo de quesos de pasta blanda, que se parecen unos a otros en el sabor y métodos de maduración, aunque se diferencian notablemente en los detalles de fabricación. El Camembert, Isigny, Limburger, Coulommer y Neufchatel son otros quesos de este grupo. Estos quesos nunca se escurren completamente, ni se aplica presión sobre ellos mientras están escurriendo, de lo cual resulta que les queda una cantidad mucho más grande de agua que en los quesos del tipo Cheddar, y así proporconan condiciones muy favorables para el trabajo de los agentes de la maduración, los micro-organismos y *enzimas*. La maduración o cura es, por lo tanto, relativamente rápida, produciendo sabores y olores mucho más fuertes y perceptibles, que en los quesos duros. Pero a causa de esta maduración rápida, se disminuyen las cualidades de conservación y con eso el período de venta del queso. Así que, sin las facilidades necesarias para la refrigeración, especialmente, durante el embarque, estos quesos se deben vender principalmente en los mercados locales. Este queso bien hecho es muy apetitoso, y encuentra una venta fácil a precios muy lucrativos.

El queso de Brie requiere algún equipo especial, pero no de una clase costosa. El local principal en que se va a hacer el queso (la leche también se puede recibir en este local, si se hace queso en una escala pequeña) debe tener un piso le cemento, con desagües, al nivel del suelo, y estará bien alumbrado. Las ventanas y puertas tendrán alambreras finas; si los inviernos son rigurosos, se pondrá alguna protección a las puertas y ventanas. La calefacción es necesaria, y también para surtir agua caliente, y, si es posible, vapor bajo presión. La temperatura del local en donde se hace el queso se debe conservar entre 18 y 21° C. Debe haber una caldera lo suficiente grande para contener toda la leche; de este modo ésta tendrá la misma composición y calidad. También se puede mezclar el color para que la leche de diferentes latas sea uniforme. Además, la leche se puede calentar en esta caldera. Una caldera con chaqueta calentada por vapor es quizás lo mejor, aunque la caldera sola también da buenos resultados.

Se necesitarán mesas suficientes para contener el queso hecho durante dos días. Estas se harán de madera dura, lisa, que no tenga olor. No son convenientes las mesas con la parte superior de metal, pues retardan el escurrido por el enfriamiento demasiado rápido de parte de la cuajada, y así produce una pasta desigual en el queso. Por regla general, las mesas tienen de 85 cm. a 1 metro de ancho, y deben estar construídas o colocadas de tal modo que tengan una paca de pendiente. El lado más bajo de la mesa debe estar colocado sobre una cuneta o desagüe.

Generalmente, se usan vasijas especiales para cuajar. Estas son lo suficiente grandes para contener de 80 a 90 kilos de leche. Tienen 30 cm. de diámetro en el fondo y de 50 a 60 cm. en la parte superior. Necesitan, por supuesto, asas fuertes. Sin embargo, se pueden usar otras vasijas, si no es posible obtener aquéllas. En una escala pequeña no se necesitarán, pero son muy convenientes y enconomizan tiempo y trabajo si se ha de manejar alguna cantidad grande de leche. También es conveniente una carretilla para llavar las vasijas de cuajada a las mesas, según se necesiten. La carretilla debe ser lo suficiente alta para elevar la parte superior de aquéllas al nivel de los moldes en las mesas Asimismo se puede construir un anaquel para cuajada: éste consiste en una plataforma construída en el piso, de modo que su parte superior esté a nivel con la parte superior de la carretilla. Esto no es necesrio, pero es muy conveniente.

Las esteras para el escurrido se hacen en tiras o rollos, de listones finos de madera, sujetos por hilos fuertes. Las esteras deben ser dēl mismo ancho que las mesas en las que se van a usar, y en longitudes las más convenientes para el manejo y uso. Se han usado esteras de paja fina, pero no son tan durables ni tan higiénicas. En el secadero o cuarto de maduración se usan esteras de un material basto. Estas consisten en armazones sobre las cuales se extienden las esteras que se hacen de listtones de madera, delgados, redondos, mantenidos una pulgada distante por medio de alambres. Esto permite casi una expesición completa de la superficie del queso al aire durante la maduración.

Se necesitan cazos o cucharones para sacar la cuajada. Generalmente, son redondos, con cantos afiladas y mangos, lo suficiente largos, para llegar al fondo de las asijas de cuajar. También se pueden usar cazos de hoja de lata o con esmalte.

Se deben tener suficientes aros o moldes para la fabricación de los días. Estos moldes son de hoja de lata, con los bordes vueltos y soldados. Se hacen de tamaos diferentes. pero, generalmente, en la forma de cilindros de 25 o 30 cm. de diámetro y de 7 a 30 cm. de altura. En estos moldes se hacen agujeros de 2 mm. de diámetro a 5 cm. de distancia en 3 hileras, los que ayudarán en el escurrido del queso.

Para la fabricación del queso de Brie se necesta leche de vaca limpia y dulce. En algunas localidades, se separa la leche extraída por la mañana y la de la noche, pero esto no es necesario, si la leche de la noche se enfría pronto y se conserva fría para imperir que se ponga ácida. La leche debe estar limpia y libre de malos olores, pues éstos no se pueden eliminar durante a después del procedimiento de fabricación. La leche nunca debe tener el más pequeño sabor ácido. Esta se coloca en la caldera y se calienta a 30° C. Si es posible, se le debe añadir ¼% de *starter* bueno. Esto impedirá el desarrollo de sabores malos y la acción de la bacteria productora de gas. Generalmente, se le añade algún color, por lo menos durante los meses de invierno, como unos 3 cm. cúbicos se usan por cada 100 kilos de leche. El color se deslíe con agua fría y se

agita bien; después se pasa la leche a las vasijas de cuajar. La temperatura del local en donde se hace el queso debe ser de unos 20° C.

Hecho esto, se añade el extracto de cuajo a razón de 26 cm. cúbicos por 100 kilos de leche. El extracto comercial es mejor y se deslíe con 15 ó 20 veces su volumen de agua fría, antes de añadirlo a la leche. Este se debe agitar bien con la leche por tres o cuatro minutos para conseguir una distribución igual. Si se van a usar varias vasijas, se añadirá el cuajo a cada una de ellas, a intervalos de cinco minutos, de modo que no estén todas listas a un mismo tiempo. La leche empezará a cuajarse a los 10 ó 15 minutos después de añadirle el cuajo, y se debe dejar en reposo por media hora hasta dos horas, estando cubierta mientras tanto para evitar que caiga polvo y para que se conserve el calor de la leche.

Mientras tanto, se colocan los moldes en la estera fina que se ha extendido sobre la mesa para escurrir. Se echa la cuajada dentro de los moldes, poniendo un cucharón en cada molde, después repitiendo el procedimiento hasta que los moldes estén llenos. Entonces se dejan escurrir por 24 horas. Otros fabricantes, sin embargo, voltean los moldes y quesos después de seis horas para facilitar el escurrido. Vuelven a dar vuelta al fin de 12 horas, colocándolos de modo que las marcas que dejan las esteras estén a ángulo recto con las hechas primeramente. Cinco horas más tarde se le da otra vuelta. No se aplica presión, pero se deberá tener cuidado en conservar la temperatura del local entre 18 y 20° C.

A las 24 horas de echar la cuajada en los moldes, éstos se quitan y se rocía el queso con sal, que sea algo basta. Entonces se colocan los quesos en tablas lisas y se llevan al secadero, pieza más fresca que el obrador, pero cuya temperatura no debe bajar de 14 a 16° C., teniendo una humedad relativa de 70%. Estos quesos se voltean diariamente y pronto se cubren con el moho particular del queso de Brie, necesario para su maduración. Este moho es azul y blanco, y también aparecen en la superficie del queso manchas de color ocre. El quesa empieza a ablandarse algo en el exterior. Estos cambios, generalmente, requieren de ocho a diez días.

Al empezar a trabajar una nueva fábrica, es necesario inocular los locales destinados a la maduración y los quesos con los mohos propios, lo que se puede hacer, tomando un pedazo de queso bueno de Brie y colocándolo en una lata, cuya tapadera tenga unos cuantos agujeros. Se añade agua y se agitan el queso y el agua. Esto se rocía sobre los quesos antes de salarlos. O, se pueden hacer chocar dos quesos maduros sobre los quesos antes de aplicarles la sal. Después que la fábrica ha trabajado por algún tiempo, los locales quedan inoculados con el moho del queso, y no es necesaria más inoculación, pero será conveniente, si se presenta alguna dificultad para obtener la propia clase de moho en el queso.

Después de ocho o diez días, cuando el queso ha empezado a ablandarse, se pasa al segundo cuarto de curar y se coloca en esteras bastas. Este cuarto tiene una temperatura de 2 a 4° más baja que el secadero y se conserva algo húmedo. El queso se voltea con bastante frecuencia mientras permanece en este cuarto, lo cual varía de dos a cuatro semanas, pues el tiempo requerido para la maduración depende del moho, de la cantidad de sal usada, de la humedad en el queso y en la habitación y de la temperatura de maduración.

Cuando está madura la superficie del queso, tendrá un color rojizo, debido al desarrollo bactérico. Al mismo tiempo, el interior del queso tendrá un color amarillento, y su pasta variará de cerosa a semilíquida o que parece nata. Asimismo el olor será más o menos pronuncia-

do y el sabor más o menos fuerte y característico. Cuanto más suave esté el queso más fuerte será el sabor. Cuando esté listo para uso, se envuelve el queso en papel vitela y se embala en cajas de madera para su embarque. Con frecuencia se embalan así antes de que estén listos para el consumo, y se dejan madurar más durante el transporte o mientras están en poder de los comerciantes. Esto es necesario, pues el queso de Brie cuando está mejor es durante un tiempo relativamente corto, como dos semanas.

El procedimiento de madurez en el queso de Brie es debido a las bacterias y mohos. La bacteria de ácido láctico cambia el azúcar de leche en ácido láctico y así ayuda la maduración temprana. Los mohos secretan *enzimas,* que causan una maduración gradual. Esta es la razún por qué el queso empieza a madurar en el exterior y gradualmente va hacia el centro. Otros microorganismos ayudan más o menos.

De 12 a 14 kilos de queso de Brie se hacen con 100 kilos de leche. El queso tiene aproximadamente la siguiente composición (Duclaux):

| | |
|---|---|
| Agua. . . . . | 50.04% |
| Grasa. . . . . | 27.50% |
| Proteína. . . . . | 18.34% |

*PROMEDIO de las cotizaciones oficiales de la Bolsa Privada de la Habana, correspondiente a la primera quincena del mes de Julio de 1915.*

| MONEDAS | Compradores | Vendedores |
|---|---|---|
| Billetes del Banco Español de la Isla de Cuba. . . | 1. | |
| Plata española. . . . . | 97.92 | 3.89 |
| Oro español. . . . . | 97.02 | 98.97 |
| | | 97.98 |
| OBLIGACIONES HIPOTECARIAS Y BONOS | | |
| Empréstito de la República de Cuba $35.000,000. . | 95.46 | 102.38 |
| Empréstito de la República de Cuba (deuda interior) . . . . . | 89. | 94.98 |
| Obligaciones 1ª Hip. Ayuntamiento de la Habana. | 102. | 112. |
| Obligaciones 1ª Hip. Ayuntamiento de la Habana. | 101. | 109.96 |
| Obligaciones 1ª Hip. Ferrocarril Cienfuegos. . . . | N. | N. |
| Obligaciones 2ª Hip. Ferrocarril Cienfuegos. . . . | N. | N. |
| Obligaciones 1ª Hip. Ferrocarril Caibarién. . . . | N. | N. |
| Obligaciones 1ª Hip. Ferrocarril Gibara a Holguín. | N. | N. |
| Bonos de la Comp. de Gas y Electricidad Habana. | 101.54 | 114.57 |
| Bonos H. E. R. Co. (en circulación). . . . . | 85.06 | 100. |
| Obligaciones generales (perpetuas) consolidadas de los F. C. U. de la Habana. . . . . | 85.67 | 100. |
| Obligaciones Hip. Serie A del Banco Territorial de Cuba ($20.000,000 en circulación) . . . . . | N. | N. |
| Obligaciones Hip. Serie D del Banco T. de Cuba. . | 90. | 96. |
| Bonos Comp. de Gas Cubana (en circulación) . . . | N. | N. |
| Bonos 2ª Hip. The Matanzas Water Works. . . . | N. | N. |
| Bonos Hip. Central Azucarero Olimpo. . . . . | N. | N. |
| Bonos Hip. Central Azucarero Covadonga. . . . | N. | N. |
| Bonos Compañía Eléctrica de Santiago de Cuba. . | 87.85 | 99.96 |
| Obligaciones generales consolidadas Compañía de Gas y Electricidad de la Habana. . . . . | 83.95 | 103.69 |
| Empréstito de la República de Cuba. . . . . | 86. | N. |
| Bonos 1ª Hip. Matadero Industrial. . . . . | 66.67 | 78.2 |
| Obligaciones Fomento Agrario garantizadas (en circulación) . . . . . | 100. | 105. |
| Bonos Cuban Telephone Company. . . . . | 54.43 | 102. |
| Bonos Hip. Cervecera Internacional. . . . . | N. | N. |
| Bonos Hip. Serie A Cervecera Internacional. . . | 70. | 85. |

Habana, Julio 15 de 1915.

GABRIEL VILLADA, *Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión.*—Vto. Bno.: A. ANDRÉ, *Director.*

*PROMEDIO de las cotizaciones oficiales de la Bolsa Privada de la Habana correspondiente a la primera quincena del mes de Junio de 1915.*

| ACCIONES | Compradores | Vendedores |
|---|---|---|
| Banco Español de la Isla de Cuba | 79.37 | 82.18 |
| Banco Agrícola de Puerto Príncipe | 90. | N. |
| Banco Nacional de Cuba | 109.92 | 123.86 |
| Comp. F. C. U. H. y Almacenes de Regla Ltd. | 75.83 | 76.62 |
| Comp. Eléctrica de Santiago de Cuba | 20. | 55. |
| Comp. Ferrocarril del Oeste | N. | N. |
| Comp. Cuban Central R'y Ltd. (preferidas) | N. | N. |
| Comp. Cuban Central R'y (comunes) | N. | N. |
| Comp. Ferrocarril Gibara y Holguín | N. | N. |
| Planta Eléctrica de Sancti Spíritus | N. | N. |
| Nueva Fábrica de Hielo | 100. | N. |
| Comp. Lonja del Comercio Habana (preferidas) | N. | N. |
| Comp. Lonja del Comercio Habana (comunes) | N. | N. |
| 6% Havana Electric Railway Light Power Co. (preferidas) | 97.71 | 98.18 |
| 6% Havana Electric Railway Light Power Co. (comunes) | 80.33 | 80.78 |
| Compañía Anónima de Matanzas | N. | N. |
| Comp. Curtidora Cubana (en circulación $116,400) | N. | N. |
| Cuban Telephone Company (preferidas) | 54.42 | 105. |
| Cuban Telephone Company (comunes) | 37.47 | 59.14 |
| The Marianao Water and Development Co. (en circulación $153,000) | N. | N. |
| Matadero Industrial (fundadores) | 5. | N. |
| Banco Fomento Agrario (en circulación) | 6.25 | N. |
| Banco Territorial de Cuba | 80. | 100. |
| Banco Territorial de Cuba (beneficiarias) | 5.25 | 14.5 |
| Cárdenas City Water Works Company | N. | N. |
| Compañía Puertos de Cuba | 7.18 | 41.06 |
| Compañía Eléctrica de Marianao | 100. | N. |
| Comp. Cervecera Internacional (preferidas) | 7.5 | N. |
| Comp. Cervecera Internacional (comunes) | 3.75 | N. |
| Compañía Industrial de Cuba | N. | N. |

Habana, Julio 15 de 1915.

GABRIEL VILLADA, *Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión.*—Vto. Bno.: A. ANDRÉ, *Director.*

*PROMEDIO de las cotizaciones oficiales de la Bolsa Privada de la Habana, correspondiente a la segunda quincena del mes de Julio de 1915.*

| MONEDAS | Compradores | Vendedores |
|---|---|---|
| Billetes del Banco Español de la Isla de Cuba. . . | 1. | 3. |
| Plata española. . . . . | 98.41 | 86.91 |
| Oro español. . . . . | 98.13 | 99. |
| OBLIGACIONES HIPOTECARIAS Y BONOS | | |
| Empréstito de la República de Cuba $35.000,000. . | 95.08 | 103.46 |
| Empréstito de la República de Cuba (deuda interior) . . . . . | 27. | 95.15 |
| Obligaciones 1ª Hip. Ayuntamiento de la Habana. | 102. | 112. |
| Obligaciones 2ª Hip. Ayuntamiento de la Habana. | 101. | 103. |
| Obligaciones 1ª Hip. Ferrocarril Cienfuegos. . . . | N. | N. |
| Obligaciones 2ª Hip. Ferrocarril Cienfuegos. . . . | N. | N. |
| Obligaciones 1ª Hip. Ferrocarril Caibarién. . . . | N. | N. |
| Obligaciones 1ª Hip. Ferrocarril Gibara a Holguín. | N. | N. |
| Bonos Comp. Gas y Electricidad de la Habana. . | 102.40 | 114.85 |
| Bonos H. E. R'y Co. (en circulación) . . . . . | 86.44 | 98. |
| Obligaciones generales (perpetuas) consolidadas de los F. C .U. Habana. . . . . | 71.5 | 100. |
| Obligaciones Hip. Serie A del Banco Territorial de Cuba ($20.000,000 en circulación) . . . . . | N. | N. |
| Obligaciones Serie B Banco Territorial de Cuba. . | 90. | 96. |
| Bonos Comp. Gas Cubana (en circulación) . . . . | N. | N. |
| Bonos 2ª Hip. The Matanzas Water Works. . . . | N. | N. |
| Bonos Hip.Central Azucarero Olimpo. . . . . | N. | N. |
| Bonos Hip. Central Azucarero Covadonga. . . . | N. | N. |
| Bonos Comp. Eléctrica de Santiago de Cuba. . . | 86. | 99.86 |
| Obligaciones generales consolidadas Comp. de Gas y Electricidad de la Habana. . . . . | 99.96 | 104.41 |
| Empréstito de la República de Cuba. . . . . | 86. | N. |
| Bonos 1ª Hip. Matadero Industrial. . . . . | 73.33 | 79.43 |
| Obligaciones Fomento Agrario garantizadas (en circulación) . . . . . | 100. | 105. |
| Bonos Cuban Telephone Company. . . . . | 68.33 | 100. |
| Bonos Hip. Cervecera Internacional. . . . . | 90. | N. |
| Bonos Hip. Serie A Cervecera Internacional. . . | 13.41 | 92. |

Habana, Julio 31 de 1915.

GABRIEL VILLADA, *Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión.*—Vto. Bno.: A. ANDRÉ, *Director.*

*PROMEDIO de las cotizaciones oficiales de la Bolsa Privada de la Habana, correspondiente a la segunda quincena del mes de Julio de 1915.*

| ACCIONES | Compradores | Vendedores |
|---|---|---|
| Banco Español de la Isla de Cuba | 78.66 | 85.87 |
| Banco Agrícola de Puerto Príncipe | 88.33 | N. |
| Banco Nacional de Cuba | 114.29 | 128.07 |
| Comp. F. C. U. H. y Almacenes de Regla Ltd. | 76.28 | 76.57 |
| Comp. Eléctrica de Santiago de Cuba | 20. | 55. |
| Comp. Ferrocarril del Oeste | N. | N. |
| Comp. Cuban Central R'y Ltd. (preferidas) | N. | N. |
| Comp. Cuban Central R'y Ltd. (comunes) | N. | N. |
| Comp. Ferrocarril de Gibara y Holguín | N. | N. |
| Planta Eléctrica de Sancti Spíritus | N. | N. |
| Nueva Fábrica de Hielo | 100. | N. |
| Comp. Lonja del Comercio Habana (preferidas) | N. | N. |
| Comp. Lonja del Comercio Habana (comunes) | N. | N. |
| 6% Havana Electric Railway Light Power Co. (preferidas) | 91.79 | 99.81 |
| 6% Havana Electric Railway Light Power Co. (comunes) | 81.35 | 81.94 |
| Compañía Anónima Matanzas | N. | N. |
| Comp. Curtidora Cubana (en circulación $116,400) | N. | N. |
| Cuban Telephone Co. (preferidas) | 65.83 | 105. |
| Cuban Telephone Co. (comunes) | 46.83 | 57.6 |
| The Marianao Water and Development Co. (en circulación $153,000) | N. | N. |
| Matadero Industrial (fundadores) | 32.6 | N. |
| Banco Fomento Agrario (en circulación) | 113.44 | N. |
| Banco Territorial de Cuba | 80. | 100. |
| Banco Territorial de Cuba (beneficiarias) | 8.80 | 25.8 |
| Cárdenas City Water Works Company | N. | N. |
| Compañía Puertos de Cuba | 72.5 | 38.43 |
| Compañía Eléctrica de Marianao | 100. | N. |
| Comp. Cervecera Internacional (preferidas) | 30. | N. |
| Comp. Cervecera Internacional (comunes) | 16.2 | N. |
| Compañía Industrial de Cuba | N. | N. |

Habana, Julio 31 de 1915.

GABRIEL VILLADA, *Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión.*—Vto. Bno.: A. ANDRÉ, *Director.*

*PROMEDIO de las cotizaciones de cambios del Colegio de Corredores de la Habana, y las de azúcares de los de la Habana, Matanzas y Cienfuegos, respectivamente, correspondientes a la primera quincena del mes de Julio de 1915.*

| CAMBIOS | Banqueros | Comercio |
|---|---|---|
| S/ Londres. . . . . 3 d/v. . . . . | 10.08 | 9.58 P. |
| „ „ . . . . . 60 „ . . . . . | 9.58 | 9.08 P. |
| „ París . . . . . 3 „ . . . . . | 8.88 | 9.59 D. |
| „ „ . . . . . 60 „ . . . . . | N. | N. |
| „ Alemania. . . . . 3 „ . . . . . | 15.70 | 17.47 D. |
| „ „ . . . . . 60 „ . . . . . | N. | N. |
| „ Estados Unidos. . 3 „ . . . . . | 2.46 | 1.97 P. |
| „ „ . . 60 „ . . . . . | N. | N. |
| „ España. . . . . 8 S/. plaza. . . . . | 4.04 | 4.67 D. |
| Descuento papel comercial. . . . . | 10. | 9.5 P. |

| | CENTAVOS ORO NACIONAL O AMERICANO LA LIBRA | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Habana | Matanzas | Cienfuegos | |
| Azúcar centrífuga de guarapo, base 96° polarización. . . . . | 3.64 | 3.70 | 3.67 | En los almacenes públicos de esta ciudad para la exportación. |
| Azúcar de miel, base 89° polarización. . . . . | 3.06 | 2.99 | 2.97 | |

**Habana, Julio 15 de 1915.**

GABRIEL VILLADA, *Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión.*—Vto. Bno.: A. ANDRÉ, *Director.*

*PROMEDIO de las cotizaciones del Colegio de Corredores de la Habana, correspondiente a la segunda quincena del mes de Julio de 1915.*

| CAMBIOS | Banqueros | Comercio |
|---|---|---|
| S/ Londres. . . . . 3 d. v. . . . . | 85.80 | 7.65 P. |
| „ „ . . . . . 60 „ . . . . . | 7.85 | 7.53 P. |
| „ París . . . . . 3 „ . . . . . | 9.78 | 10.49 D. |
| „ „ . . . . . 60 „ . . . . . | N. | N. |
| „ Alemania. . . . . 3 „ . . . . . | 17.32 | 18.39 D. |
| „ „ . . . . . 60 „ . . . . . | N. | N. |
| „ Estados Unidos. . 3 „ . . . . . | 1.04 | .64 P. |
| „ „ . . 60 „ . . . . . | N. | N. |
| „ España. . . . . 8 S/. plaza. . . . . | 3.69 | 4.51 D. |
| Descuento papel comercial. . . . . | 10. | 9.5 |

Habana, Julio 31 de 1915.

GABRIEL VILLADA, *Jefe de la Oficina de Estadística en Comisión.*— Vto. Bno.: A. ANDRÉ, *Director.*

# SECRETARIA DE AGRICULTURA, COMERCIO Y TRABAJO

## REGISTRO GENERAL

*Movimiento en el mes de Junio de 1915.*

| | ENTRADAS | SALIDAS |
|---|---|---|
| Asuntos Generales. . . . . | 118 | 27 |
| Dirección de Montes y Minas. . . . . | 491 | 641 |
| „ „ Agricultura. . . . . | 1,701 | 3,012 |
| Sección de la Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes. . . . . | 704 | 1,017 |
| Dirección de Comercio e Industria. . . . . | 405 | 471 |
| Negociado de Personal, Bienes y Cuentas. . . . . | 33 | 182 |
| „ „ Trabajo y Colonización. . . . . | 70 | 81 |
| „ „ Meteorología. . . . . | 2 | „ |
| Total. . . . . | 3,524 | 5,431 |

En las 3,012 comunicaciones que aparecen salidas por la Dirección de Agricultura, se incluyen 215 títulos de propiedad de marcas para ganado; en las 1,017 por la Sección de la Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes, 7 patentes de invención, 49 títulos de propiedad de marcas y 49 certificados, y en las 471 por la Dirección de Comercio e Industria 1 título de Corredores de Comercio.

Habana, 1º de Julio de 1915.—*El Oficial Encargado*, JUAN GARCÍA MARTÍ. —Vto. Bno.: *El Subsecretario*, L. ARIAS.

# SUBSECRETARIA

El Hon. Sr. Secretario de este Departamento, ha resuelto declarar nula y sin valor alguno, la concesión de inscripción de la marca de comercio constituída por la denominación "El Tigre", para distinguir aguas minero-medicinales carbonatadas ferruginosas naturales de Madruga, hecha a favor del señor Juan García Lavandera, como cesionario de Bernabé González, que fué solicitada en escrito fechado 15 de Diciembre de 1911 y anotada bajo el número 3542 del Registro General de Solicitudes de Marcas de esta Secretaría, en virtud de que el concesionario de dicha marca, no ha cumplido con lo que determina el artículo 28 del Real Decreto de 21 de Agosto de 1884, que estatuye claramente que el pago de los derechos fiscales deberá efectuarse dentro del plazo de treinta días.

Lo que de su orden, se publica en el BOLETIN OFICIAL del Departamento, para conocimiento del interesado y demás efectos.

Habana, Julio 23 de 1915.—*L. Arias,* Subsecretadio.

---

Por autorización del Hon. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor de los señores "García y Guillomina" por "Un Molde Destinado a la Fabricación de Bañaderas", a virtud de no haber satisfecho en tiempo los derechos reglamentarios, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2º del Artículo 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN de la Secretaría, para conocimiento de los interesados y demás efectos.

Habana, 23 de Julio de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

Por autorización del Hon. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Miguel Pérez y Gutiérrez por "Nuevas Mejoras en Medios de Recoger Basuras", a virtud de no haber abonado en tiempo los derechos reglamentarios, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2º del Artículo 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN de la Secretaría, para conocimiento de los interesados y demás efectos.

Habana, 23 de Julio de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Luis Diez García, por "Un Envase", a virtud de no haber abonado en tiempo los derechos reglamentarios, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2º del Artículo 23 de la Real Cédula de 30 de Julio dt 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN de la Secretaría, para conocimiento de los interesados y demás efectos.

Habana, 23 de Julio de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido al señor Alejandro Cairó, por "Un Aparato Transbordador", por no haber abonado en tiempo los derechos reglamentarios y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2º del Artículo 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN de la Secretaría, para conocimiento de los interesados y demás efectos.

Habana, 23 de Julio de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Werner Wm. Lehr, por "Un Sistema de Moldes para Hacer Muros, Paredes, Techos y Otras Construcciones Análogas de Material Plástico", a virtud de no haber abonado en tiempo los derechos reglamentarios, a tenor de lo dispuesta en el inciso 2º del Artículo 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN de la Secretaría, para conocimiento de los interesados y demás efectos.

Habana, 23 de Julio de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido al señor Mamerto Ponce y Horta, por "Mejoras en Aparatos Aporcadores y Destructores de Yerbas", a virtud de no haber abonado en tiempo los derechos reglamentarios, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2º del Artículo 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN de la Secretaría, para conocimiento de los interesados y demás efectos.

Habana, 23 de Julio de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Ricardo Labrador y Guijarro, por "Procedimiento de Filtrar el Guarapo Extraído de la Caña y Después de Alcalizado", a virtud de no haber abonado en tieempo los derechos reglamentarios y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2º del Artículo 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN de la Secretaría, para conocimiento de los interesados y demás efectos.

Habana, 26 de Julio de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

---

Por autorización del Hon. Secretario de este Departamento, he tenido a bien declarar nulo y sin valor alguno el privilegio de invención que fué concedido a favor del señor Fernando Casuso Montero, por "Una Bomba de Pozo Profundo de Doble Efecto", a virtud de no haber abonado en tiempo los derechos reglamentarios, y a tenor de lo dispuesto en el inciso 2º del Artículo 23 de la Real Cédula de 30 de Julio de 1833.

Lo que se publica en el BOLETIN de la Secretaría, para conocimiento de los interesados y demás efectos.

Habana, 26 de Julio de 1915.—*L. Arias,* Subsecretario.

# JEFATURA DE MONTES Y MINAS DEL DISTRITO DE PINAR DEL RIO

## SECCION DE MINAS

ESTADO NÚM. 1

**Relación por sustancias de las concesiones existentes de 1.º de Enero a 30 de Junio de 1915.**

| CLASE DE MINERAL. | EXISTENCIA EN 31 DE DICIEMBRE DE 1914 | | | | | EXISTENCIA ADICIONAL EN 30 DE JUNIO DE 1915 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Nº Minas | Terreros | Hects. | Areas | Mts. 2 | Nº Minas | Terreros | Hects. | Areas | Mts. 2 |
| Hierro | 120 | ..... | 16318 | 38 | 98 | 5 | ..... | 504 | ..... | ..... |
| Cobre | 151 | 1 | 12799 | 34 | 40 | 63 | ..... | 6060 | ..... | ..... |
| Oro | 4 | ..... | 136 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Plomo argentífero | 4 | ..... | 96 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Carbón de piedra | 15 | .... | 2404 | 77 | 375 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Asfalto | 45 | ..... | 4605 | 48 | 73 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Manganeso | 3 | ..... | 137 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Petróleo | 17 | ..... | 2184 | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | .... | ..... |
| Granate | 1 | ..... | 25 | ..... | .... | ..... | .... | ..... | ..... | .... |
| Abono mineral | 2 | ..... | 24 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Grafito o plombajina | 1 | ..... | 20 | ..... | ..... | ..... | ... | ..... | ..... | ..... |
| Total | 363 | 1 | 38748 | 197 | 586 | 68 | ..... | 6564 | ..... | ..... |

Pinar del Río, 31 de Julio de 1915.—Ramón Gastón, Ingeniero Jefe.

# JEFATURA DE MONTES Y MINAS DEL DISTRITO DE PINAR DEL RIÓ

## SECCION DE MINAS

ESTADO NÚM. 2

**Correspondiente al primer semestre de mil novecientos quince.**

**Relación de las minas demarcadas desde el 1.º de Enero de 1915 al 30 de Junio del corriente año, con expresión del número, nombre de la mina, clase de mineral, número de hectáreas, Término Municipal, nombre del registrador, día, mes y año de la demarcación.**

| Nº de la Mina | Nombre de la mina. | Clase de mineral. | Número de Hectáreas. | Término Municipal. | Nombre del Registrador. | Día, Mes y Año. | Observaciones. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Ampliación de M.ª Consuelo. | Cobre. | 12 | Pinar del Río. | Máximo Valdés. | 14 de Enero de 1915. | |
| 2 | Ampliación de Carmen. | „ | 50 | „ „ „ | Gregorio Orive. | 16 „ „ „ „ | |
| 3 | Isidora. | „ | 119 | „ „ „ | Evaristo Colino. | 19 „ „ „ „ | |
| 4 | Candelaria. | „ | 50 | „ „ „ | Amaro Gutiérrez. | 23 „ „ „ „ | |
| 5 | Ampliación de Jovina. | „ | 98 | „ „ „ | Pedro Piñán. | 25 „ „ „ „ | |
| 6 | Rosa. | „ | 42 | „ „ „ | Agapito del Junco. | 28 „ „ „ „ | |
| 7 | Ipiranga. | „ | 100 | „ „ „ | Gregorio Orive. | 7 „ Febrero „ „ | |
| 8 | Encarnación. | „ | 200 | „ „ „ | Carlos M. Vélez. | 24 „ „ „ „ | |
| 9 | Aida. | „ | 54 | „ „ „ | Juan Pérez Suárez. | 17 „ Marzo „ „ | |
| 10 | Ampliación de José. | „ | 6 | „ „ „ | José Vega González. | 18 „ „ „ „ | |
| 11 | Ampliación de Aida. | „ | 32 | „ „ „ | Juan Pérez Suárez. | 20 „ „ „ „ | |
| 12 | Santiago. | „ | 48 | „ „ „ | José Vega González. | 21 „ „ „ „ | |
| 13 | Ampliación de Concepción. | „ | 27 | „ „ „ | Cándida García Pino. | 23 „ „ „ „ | |
| 14 | Rica. | „ | 30 | „ „ „ | Ricardo Díaz Olivera. | 26 „ „ „ „ | |
| 15 | Mina Catorce. | „ | 24 | „ „ „ | Oscar Gobel. | 10 „ Abril „ „ | |
| 16 | La Nena. | „ | 100 | „ „ „ | Daniel V. Rodríguez. | 12 „ „ „ „ | |
| 17 | Diecinueve. | „ | 50 | „ „ „ | Oscar Gobel. | 14 „ „ „ „ | |
| 18 | Laura Josefa. | „ | 50 | „ „ „ | Ladislao Aguado. | 15 „ „ „ „ | |
| 19 | El Cobre Nativo. | „ | 50 | „ „ „ | Virgilio Vélez. | 21 „ „ „ „ | |
| 20 | 1.ª Ampliación de Adela. | Hierro. | 240 | „ „ „ | Manuel Alvarez. | 24 „ „ „ „ | |
| 21 | Recompensa. | Cobre. | 98 | „ „ „ | Manuel Castillo. | 24 „ „ „ „ | |
| 22 | Sotero. | „ | 30 | „ „ „ | Sotero Martín Brito. | 28 „ „ „ „ | |
| 23 | Anita. | Hierro. | 60 | „ „ „ | Leocadio Orive. | 30 „ „ „ „ | |
| 24 | Pilar. | „ | 50 | „ „ „ | Leocadio Orive. | 3 „ Mayo „ „ | |
| 25 | 1.ª Amp. de Sta. Nicolasa. | Cobre. | 30 | „ „ „ | Ladislao Aguado. | 5 „ „ „ „ | |
| 26 | Unamuno. | „ | 59 | „ „ „ | Daniel Compte. | 14 „ „ „ „ | Rectificada. |
| 27 | Catalina. | „ | 102 | „ „ „ | Ricardo Gibbs. | 15 „ „ „ „ | |

| Nº de la Mina | Nombre de la mina. | Clase de mineral. | Número de Hectáreas. | Término Municipal. | Nombre del Registrador. | Día, Mes y Año. | Observaciones. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28 | 1.ª Ampliación de Concepción. | Cobre. . . . | 60 | Pinar del Río. . | Cándida García Pino. . | 19 de Mayo de 1915. | Rectificada. |
| 29 | Carmen. . . . . | „ . . . . | 50 | „ „ „ . . | Gregorio Orive. . . . . | 24 „ „ „ „ . | Rectificada. |
| 30 | Felipa. . . . . | „ . . . . | 50 | „ „ „ . . | Gregorio Orive. . . . . | 26 „ „ „ „ . | Rectificada. |
| 31 | Inocencia. . . . . | „ . . . . | 200 | „ „ „ . . | Alfredo Porta. . . . . | 3 „ Junio „ „ . | |
| 32 | Auro-Cúprica. . . . . | „ . . . . | 240 | „ „ „ . . | Oscar Gobel. . . . . | 9 „ „ „ „ . | |
| 33 | Los Leones. . . . . | Hierro. . . | 94 | „ „ „ . . | Luis González Falcón. . | 29 „ „ „ „ . | |
| 34 | La América. . . . . | Cobre. . . . | 200 | S. J. y Martínez. | José F. Nodarse. . . . | 14 „ Febrero „ „ . | |
| 35 | Patrica. . . . . | „ . . . . | 100 | „ „ „ „ . | Andrés R. Acosta. . . . | 17 „ „ „ „ . | |
| 36 | Bienvenida. . . . . | „ . . . . | 100 | „ „ „ „ . | Juan Manso. . . . . | 19 „ „ „ „ . | |
| 37 | La Amelia. . . . . | „ . . . . | 100 | „ „ „ „ . | Andrés Ruisánchez. . . | 21 „ „ „ „ . | |
| 38 | La Paz. . . . . | „ . . . . | 100 | „ „ „ „ . | Juan Manso. . . . . | 23 „ „ „ „ . | |
| 39 | La Aurora. . . . . | „ . . . . | 100 | „ „ „ „ . | Andrés R. Acosta. . . . | 26 „ „ „ „ . | |
| 40 | San Antonio. . . . . | „ . . . . | 200 | „ „ „ „ . | Victoriano Valencia. . . | 26 „ „ „ „ . | |
| 41 | San José. . . . . | „ . . . . | 150 | „ „ „ „ . | Antonio Alvarez. . . . | 27 „ „ „ „ . | |
| 42 | Los Amigos. . . . . | „ . . . . | 45 | „ „ „ „ . | Miguel Puentes. . . . . | 29 „ Junio „ „ . | |
| 43 | Santa Lucía. . . . . | „ . . . . | 100 | Guane. . . . . | Antonio María Rubio. . | 3 „ Enero „ „ . | |
| 44 | María Luisa. . . . . | „ . . . . | 300 | „ . . . . . | Andrés Díaz Dot. . . . | 18 „ „ „ „ . | |
| 45 | Eloísa. . . . . | „ . . . . | 49 | „ . . . . . | Clemente Alvarez. . . . | 28 „ „ „ „ . | |
| 46 | Mary. . . . . | „ . . . . | 150 | „ . . . . . | Francisco Gutiérrez. . . | 30 „ „ „ „ . | |
| 47 | Santa María del Pilar. . . . | „ . . . . | 100 | „ . . . . . | Joaquín Frade. . . . . | 18 „ Marzo „ „ . | |
| 48 | La Señorita. . . . . | „ . . . . | 100 | „ . . . . . | Clemente Alvarez. . . . | 22 „ „ „ „ . | |
| 49 | Ntra. Sra. de los Milagros. . | „ . . . . | 200 | „ . . . . . | Rafael Quintana. . . . | 25 „ „ „ „ . | |
| 50 | Maboa. . . . . | „ . . . . | 40 | „ . . . . . | Juan Roque Géliz. . . . | 29 „ „ „ „ . | |
| 51 | San Ramón. . . . . | „ . . . . | 184 | „ . . . . . | Pedro Méndez. . . . . | 22 „ Mayo „ „ . | Rectificada. |
| 52 | Rosa. . . . . | „ . . . . | 94 | „ . . . . . | Andrés Díaz Dot. . . . | 20 „ Junio „ „ . | |
| 53 | Celia Gregoria. . . . . | „ . . . . | 100 | Mantua. . . . . | Jesús Zás. . . . . | 6 „ Febrero „ „ . | Rectificada. |
| 54 | Ampliación de Celia Gregoria. | „ . . . . | 200 | „ . . . . . | Jesús Zás. . . . . | 9 „ „ „ „ . | Rectificada. |
| 55 | Santa Lucía. . . . . | „ . . . . | 100 | „ . . . . . | Enrique Vidal. . . . . | 1.º „ Abril „ „ . | |
| 56 | Guaycanamar. . . . . | „ . . . . | 155 | „ . . . . . | Juan Pérez Suárez. . . | 14 „ „ „ „ . | Rectificada. |
| 57 | Lavandeira. . . . . | „ . . . . | 92 | „ . . . . . | Francisco Iglesias. . . | 16 „ „ „ „ . | |
| 58 | Elisa. . . . . | „ . . . . | 84 | „ . . . . . | Méndez y Gils. . . . . | 20 „ „ „ „ . | |
| 59 | 1.ª Ampliación de Lavandeira. | „ . . . . | 54 | „ . . . . . | Francisco Iglesias. . . | 23 „ „ „ „ . | |
| 60 | María Rosa. . . . . | „ . . . . | 96 | „ . . . . . | Juan Fernández. . . . | 30 „ „ „ „ . | |
| 61 | Siraoe. . . . . | „ . . . . | 100 | „ . . . . . | Julián Escarpanter. . . | 4 „ Mayo „ „ . | |
| 62 | Jacobo. . . . . | „ . . . . | 150 | „ . . . . . | Jacobo G. Govantes. . . | 14 „ „ „ „ . | |
| 63 | Triple Alianza. . . . . | „ . . . . | 100 | „ . . . . . | Leonardo Deben. . . . | 16 „ „ „ „ . | |

| Nº de la Mina | Nombre de la mina. | Clase de mineral. | Número de Hectáreas. | Término Municipal. | Nombre del Registrador. | Dia, Mes y Año. | Observaciones. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 | Realidad. . . . . | Cobre. . . . | 200 | Mantua. . . . . | Francisco Guasch. . . . | 25 de Mayo de 1915. | |
| 65 | Santa Cecilia. . . . . | „ . . . . | 68 | „ . . . . . | Adolfo Comas. . . . . | 19 „ Junio „ „ . | |
| 66 | Los Mandingas. . . . . | Hierro. . . | 60 | Viñales. . . . . | Oscar Gobel. . . . . | 7 „ Abril „ „ . | |
| 67 | Ampliación de San Antonio. . | Cobre. . . . | 42 | Consol. del Norte. | Pedro Fuentes. . . . . | 22 „ Enero „ „ . | |
| 68 | La Virgen del Carmen. . . . | „ . . . . | 25 | „ „ „ . | Pedro Fuentes. . . . . | 27 „ „ „ „ . | |

Pinar del Río, 31 de Julio de 1915.—Ramón Gastón, Ingeniero Jefe.

# JEFATURA DE MONTES Y MINAS DEL DISTRITO DE PINAR DEL RIO

## SECCION DE MINAS

ESTADO NÚM. 3

**Relación del movimiento de expedientes sobre registros de minas del 1.º de Enero al 30 de Junio de 1915.**

| Expedientes. | Salidos con informes. | Demarcados. | Suspendidos por desconocer el lugar de la mina. | Renunciados en el acto de la demarcación. | Devueltos por pedirlos el Gobierno Provincial. | Suspendidos por no ser franco ni registrable el terreno. | Expedientes de demasías. | Quedan pendientes de despacho. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Existentes en 31 de Diciembre de 1914. . . . . | 5 | 348 | 3 | 51 | 6 | 8 | 3 | 0 |
| Ingresados desde el 1.º de Enero a 30 de Junio de 1915. . | 192 | 68 | 2 | 4 | 11 | 3 | 5 | 2 |
| Total. . . . . | 197 | 416 | 5 | 55 | 17 | 11 | 8 | 2 |

Pinar del Río, 31 de Julio de 1915.—Ramón Gastón, Ingeniero Jefe.

# JEFATURA DE MONTES Y MINAS DEL DISTRITO DE PINAR DEL RIO

## SECCION DE MINAS

ESTADO NÚM. 4

**Relación de las desgracias ocurridas en las Empresas mineras desde el mes de Enero al de Junio de 1915.**

| NOMBRE DE LA EMPRESA MINERA | Número de obreros | Clase de mineral | POR VARIAS CAUSAS | | | TOTAL | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Muertos | Heridos | Contusos | Muertos | Heridos | Contusos |
| Porta y Díaz ..... ..... | 2349 | Cobre. | 1 | 12 | 23 | 1 | 12 | 23 |

Pinar del Río, 31 de Julio de 1915.—Ramón Gastón, Ingeniero Jefe.

## JEFATURA DE MONTES Y MINAS DEL DISTRITO DE PINAR DEL RIO

ESTADO NÚM. 5

### SECCION DE MINAS

**Relación del número de toneladas del mineral extraído por las empresas mineras, con expresión de la fecha de su embarque, número y nombre de las pertenencias que están en explotación y país de su destino.**

**Mes de Enero al de Junio de 1915.**

| Núm. de las minas que están en explotación. | NOMBRE DE LAS MINAS | Número de toneladas de mineral extraído | TOTAL | Número de toneladas de material exportado | TOTAL | PAIS DE SU DESTINO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | "Gustavo Alfredo"..... | 15935 | 15935 | 19276 | 19276 | E. Unidos. |

Pinar del Río, 31 de Julio de 1915.—Ramón Gastón, Ingeniero Jefe.

## JEFATURA DE MONTES Y MINAS DEL DISTRITO DE CAMAGÜEY

### SECCION DE MINAS

ESTADO NÚM. 1

**Relación de las concesiones existentes en 30 de Junio de 1915.**

| Clase de mineral. | EXISTENTES EN DICIEMBRE 30 DE 1914 | | | | | EXISTENTES EN JUNIO 30 DE 1915 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Nº de minas | Terrenos | Hectáreas | Areas | Metros cuadrados | Nº de minas | Terrenos | Hectáreas | Areas | Metros cuadrados |
| Hierro | 53 | ..... | 21084 | ..... | ..... | 53 | ..... | 21084 | ..... | ..... |
| Cobre | 43 | ..... | 2562 | 44 | 30 | 43 | .. | 2562 | 44 | 30 |
| Asfalto | 19 | ..... | 454 | 5 | ..... | 19 | ..... | 454 | 5 | ..... |
| Oro | 3 | .... | 12 | ..... | ..... | 3 | ..... | 12 | ..... | ..... |
| Manganeso | 2 | ..... | 64 | ..... | ..... | 2 | ..... | 64 | ..... | ..... |
| Plata | 1 | ..... | 25 | ..... | ..... | 1 | ..... | 25 | ..... | ..... |
| Antimonio | 1 | ..... | 9 | ..... | ..... | 1 | ..... | 3 | ..... | ..... |
| Caliza | 1 | ..... | 2 | ..... | ..... | 1 | ..... | 2 | ..... | ..... |

Camagüey, Junio 30 de 1915.—Armando Sánchez M., Ingeniero Jefe.

## JEFATURA DE MONTES Y MINAS DEL DISTRITO DE CAMAGÜEY

### SECCION DE MINAS

ESTADO NÚM. 3

**Relación del movimiento de expedientes que ha habido en esta Jefatura de 1.º de Enero a 30 de Junio de 1915.**

| Expedientes. | | Salidos con informes | Quedan pendientes de despacho |
|---|---|---|---|
| Existentes en 30 de Diciembre de 1914 | 1 | | |
| Ingresados desde 1º de Enero a 30 de Junio de 1915 | 15 | 13 | 3 |
| Total | 16 | | 16 |

Camagüey, Junio 30 de 1915.—Armando Sánchez M., Ingeniero Jefe.

# JEFATURA DE MONTES Y MINAS DEL DISTRITO DE ORIENTE

## SECCION DE MINAS

ESTADO NÚM. 1

**Relación por sustancias de las concesiones existentes en 30 de Junio de 1915.**

| Clase de mineral. | EXISTENTES EN 31 DE DICIEMBRE DE 1914 | | | | | EXISTENTES EN 30 DE JUNIO DE 1915 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Número de minas | Terreros | Hectáreas | Areas | Metros cuadrados | Número de minas | Terreros | Hectáreas | Areas | Metros cuadrados |
| Hierro | 547 | ..... | 118279 | 69 | 76.72 | 576 | ..... | 118536 | 90 | 41.35 |
| Cobre | 285 | 4 | 11437 | 15 | 65.06 | 285 | 4 | 11437 | 15 | 65 06 |
| Magnaneso | 243 | ..... | 13228 | 34 | ..... | 243 | ..... | 13228 | 34 | ..... |
| Oro | 44 | ..... | 1385 | ..... | ..... | 44 | ..... | 1385 | ..... | ..... |
| Mercurio | 2 | ..... | 24 | ..... | ..... | 2 | ..... | 24 | ..... | ..... |
| Zinc | 9 | ..... | 505 | ..... | ..... | 9 | ..... | 505 | ..... | ..... |
| Hulla | 12 | ..... | 1059 | ..... | ..... | 12 | ..... | 1059 | ..... | ..... |
| Plomo | 10 | ..... | 493 | ..... | ..... | 10 | ..... | 493 | ..... | ..... |
| Asfalto | 10 | ..... | 299 | ..... | ..... | 10 | ..... | 299 | ..... | ..... |
| Amianto | 2 | ..... | 39 | ..... | ..... | 2 | ..... | 39 | ..... | ..... |
| Estaño | 1 | ..... | 20 | ..... | ..... | 1 | ..... | 20 | ..... | ..... |
| Petróleo | 4 | ..... | 442 | ..... | ..... | 4 | ..... | 442 | ..... | ..... |
| Varios | 234 | ..... | 21458 | ..... | ..... | 234 | ..... | 21458 | ..... | ..... |
| Total | 1403 | 4 | 168669 | 19 | 41.78 | 1432 | 4 | 168926 | 40 | 06.41 |

Santiago de Cuba, 29 de Julio de 1915.—E. Aguilera, Ingeniero Jefe.

# JEFATURA DE MONTES Y MINAS DEL DISTRITO DE ORIENTE

## SECCION DE MINAS

ESTADO NÚM. 2

**Relación de las minas demarcadas de 1.° de Enero a 30 de Junio de 1915, con expresión del número de la mina, nombre de la mina, clase de mineral, número de hectáreas, áreas, metros cuadrados, Término Municipal, nombre del registrador, y día, mes y año de la demarcación.**

| N° de la mina | Nombre de la mina. | Clase de mineral. | Número de | | | Término Municipal. | Nombre del registrador. | Fecha de la demarcación. — Día, Mes y Año. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Hectáreas | Areas | Metros cuadrados | | | |
| 3918 | Demasía a Isabel número 3,410. . . . . | Hierro. . . . . | 3 | ..... | ..... | Baracoa. . . . . | Buenavista Iron Co. . . | 1.° de Enero de 1915. |
| 3922 | Demasía a Isabel Primera núm. 3,411. . . | „ . . . . . | 3 | ..... | ..... | „ . . . . . | „ „ „ . . . | 2 „ „ „ „ . |
| 4007 | Demasía a Isabel Segunda núm. 3,329. . . | „ . . . . . | 10 | 80 | ..... | „ . . . . . | Piloto Mining Co. . . . | 3 „ „ „ „ . |
| 3632 | Demasía a San Pedro núm. 2,045. . . . . | „ . . . . . | ..... | 88 | 92. | „ . . . . . | Juraguá Iron Co. . . . | 4 „ „ „ „ . |
| 3633 | Demasía a Fremont número 2,803. . . . . | „ . . . . . | ..... | 52 | 72.50 | „ . . . . . | „ „ „ . . . . | 5 „ „ „ „ . |
| 3634 | Demasía a Gloucester núm. 2,802. . . . . | „ . . . . . | 1 | 14 | 50. | „ . . . . . | „ „ „ . . . . | 6 „ „ „ „ . |
| 4002 | Demasía a Mary S. número 3,481. . . . . | „ . . . . . | 3 | 27 | 60. | „ . . . . . | Betheleen Iron Mines Co | 7 „ „ „ „ . |
| 4100 | Demasía a Ana número 3,754. . . . . | „ . . . . . | 1 | 80 | ..... | „ . . . . . | „ „ „ „ . | 9 „ „ „ „ . |
| 3640 | Demasía a Ohío número 2,042. . . . . | „ . . . . . | 8 | 30 | 41.60 | „ . . . . . | Chester E. Abbey. . . . | 10 „ „ „ „ . |
| 3615 | Demasía a Mars número 2,835. . . . . | „ . . . . . | 11 | 49 | 43.80 | „ . . . . . | Francisco Marcer y Vila. | 11 „ „ „ „ . |
| 4055 | Demasía a Constancia núm. 1,657. . . . . | „ . . . . . | 2 | 1 | 93.60 | „ . . . . . | „ „ „ „ . | 12 „ „ „ „ . |
| 4090 | Demasía a William Pitt. | „ . . . . . | 1 | 60 | 2. | „ . . . . . | William Pitt. . . . . | 13 „ „ „ „ . |
| 3627 | Demasía a Luz número 2,076. . . . . | „ . . . . . | 11 | 65 | 11.36 | „ . . . . . | Francisco Marcer y Vila como apoderado de la Guantánamo Exp. Co..... | 14 „ „ „ „ . |

| Nº de la mina | Nombre de la mina. | Clase de mineral. | Número de Hectáreas | Áreas | Metros cuadrados | Término Municipal. | Nombre del registrador. | Fecha de la demarcación. Día, Mes y Año. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3628 | Demasía a Neptuno número 3 núm. 2,395. . | Hierro. . . . . | 2 | ..... | ..... | Baracoa. . . . | Francisco Marcer y Vila como apoderado de la Guantánamo Exp. Co..... | 15 de Enero de 1915. |
| 3684 | Demasía a Júpiter 2.ª núm. 2,237. . . . . | „ . . . . . | 6 | 55 | 46.14 | „ . . . . . | „ „ „ | 16 „ „ „ „ . |
| 3738 | Demasía a Central número 2,933. . . . . | „ . . . . . | 5 | 60 | ..... | „ . . . . . | El mismo como apoderado de Easter Steel Co..... | 17 „ „ „ „ . |
| 3739 | Demasía a Lijai número 2,932. . . . . | „ . . . . . | 15 | ..... | ..... | „ . . . . . | „ „ „ | 18 „ „ „ „ . |
| 3740 | Demasía a Casigua número 2,934. . . . . | „ . . . . . | 3 | 50 | ..... | „ . . . . . | „ „ „ | 19 „ „ „ „ . |
| 4102 | Demasía a Delta número 2,899. . . . . | „ . . . . . | 4 | 41 | ..... | „ . . . . . | „ „ „ | 20 „ „ „ „ . |
| 3402 | Demasía a Magdalena núm. 2,853. . . . . | „ . . . . . | 22 | ..... | ..... | „ . . . . . | Carlos Casanovas y Moliner. . . . . | 21 „ „ „ „ . |
| 3784 | Demasía a Magdalena núm. 2,853. . . . . | „ . . . . . | 6 | 90 | ..... | „ . . . . . | „ „ „ | 22 „ „ „ „ . |
| | Total. . . . | ..... ..... | 125 | 47 | 13.00 | | | |

Santiago de Cuba, 29 de Julio de 1915.—E. Aguilera, Ingeniero Jefe.

# JEFATURA DE MONTES Y MINAS DEL DISTRITO DE ORIENTE

## SECCION DE MINAS

ESTADO NÚM. 2

**Relación de varias demasías demarcadas que dejaron de figurar en la que se rindió por el pasado semestre de 1.º de Julio a 31 de Diciembre de 1914, con expresión del número de la mina, nombre de la misma, clase de mineral, número de hectáreas, áreas, metros cuadrados, Término Muincipal, nombre del registrador, y día, mes y año de la demarcación.**

| Núm. de la demasía | Nombre de la mina. | Clase de mineral. | Número de | | | Término Municipal. | Nombre del registrador. | Fecha de la demarcación. Día, Mes y Año. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Hectáreas | Áreas | Metros cuadrados | | | |
| 3850 | Demasía a Punta Gorda núm. 2,145. . . . | Hierro. . . . . | 12 | 90 | ..... | Baracoa. . . . . | The Spanish Am. Iron Co. | 24 de Dicbre. de 1914. |
| 3851 | Demasía a Cubañas número 2,139. . . . . | „ . . . . . | 15 | 27 | 68.25 | „ . . . . . | „ „ „ „ „ | 25 „ „ „ „ |
| 3852 | Demasía a Tánamo número 2,382. . . . . | „ . . . . . | 3 | 47 | 47. | „ . . . . . | „ „ „ „ „ | 26 „ „ „ „ |
| 3853 | Demasía a Baracoa número 2,072. . . . . | „ . . . . . | 47 | 50 | 48.74 | „ . . . . . | „ „ „ „ „ | 27 „ „ „ „ |
| 3782 | Demasía a Antonista núm. 2,971. . . . . | „ . . . . . | 18 | 20 | 46. | „ . . . . . | Cristóbal Rovira Canals. | 28 „ „ „ „ |
| 3783 | Demasía a Africa número 2,970. . . . . | „ . . . . . | 1 | ..... | ..... | „ . . . . . | „ „ „ | 29 „ „ „ „ |
| 3854 | Demasía a Yaguaneque núm. 2,834. . . . . | „ . . . . . | 22 | 77 | 41.64 | „ . . . . . | Ponupo Manganese Co. | 30 „ „ „ „ |
| 3461 | Demasía a Buena Vista núm. 2,203. . . . . | „ . . . . . | 10 | 60 | ..... | „ . . . . . | „ „ „ | 31 „ „ „ „ |
| | Total. . . . | ..... | 131 | 73 | 51.63 | | | |

Santiago de Cuba, 29 de Julio de 1915.—E. Aguilera, Ingeniero Jefe.

## JEFATURA DE MONTES Y MINAS DEL DISTRITO DE ORIENTE

### SECCION DE MINAS

ESTADO NÚM. 3

**Relación del movimiento de expedientes que ha habido en esta Jefatura desde 1.º de Enero a 30 de Junio de 1915.**

| Expedientes. | | Salidos con informes | Demarcados | Suspendidos por no ser franco ni registrable el terreno. | Renovados en el acto de la demarcación. | Suspendidos por desconocerse el lugar en que radica la mina. | Devueltos por pedirlos el Gobierno Provincial. | Quedan pendientes de despacho. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Existentes en 31 de Diciembre de 1914. . . . . | 40 | | | | | | Nota: Se pidió al Gobierno para certificar | |
| Ingresados desde 1.º de Enero a 30 de Junio de 1915. . . . . | 19 | | | | | | | |
| Total. . . . . | 59 | 17 | 30 | ..... | ..... | ..... | 1 | 11 |

## JEFATURA DE MONTES Y MINAS DEL DISTRITO DE ORIENTE

### SECCION DE MINAS

ESTADO NÚM. 4

**Relación de las desgracias ocurridas en las Empresas mineras desde el 1.º de Enero al 30 de Junio de 1915.**

| Nombre de la Empresa minera. | Número de obreros. | Clase de mineral. | Por disparo de barrenos | | | POR VARIAS CAUSAS | | | TOTAL | | | TOTAL DE MUERTOS, HERIDOS Y CONTUSOS. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Muertos | Heridos | Contusos | Muertos | Heridos | Contusos | Muertos | Heridos | Contusos | |
| Cuba Copper Co. . . . . | 4600 | Cobre | ... | ... | ... | ..... | 44 | 130 | ..... | 44 | 130 | 174 |
| Ponupo Manganese Co., por sus minas de hierro de "El Cuero". . . . . | 1925 | Hierro | ... | 1 | ... | 1 | 10 | 8 | 1 | 11 | 8 | 20 |
| Juraguá Iron Co. . . . . | 3261 | ..... | ... | 4 | ... | ..... | 10 | 15 | ..... | 14 | 15 | 29 |
| The Spanish Am. Iron Co., por sus minas de Mayarí. | 3580 | ..... | ... | ... | ... | ..... | 15 | 13 | ..... | 15 | 13 | 28 |
| The Spanish Am. Iron Co., por Daiquirí. . . . . | 3258 | ..... | ... | ... | ... | ..... | 3 | 28 | ..... | 3 | 28 | 31 |
| Cuato Mining Co. . . . . | 394 | ..... | ... | ... | ... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Totales. . . . | 17018 | ..... | ... | 5 | ... | 1 | 82 | 194 | 1 | 87 | 194 | 282 |

Santiago de Cuba, 29 de Julio de 1915.—E. Aguilera, Ingeniero Jefe.

# JEFATURA DE MONTES Y MINAS DEL DISTRITO DE ORIENTE

## SECCION DE MINAS

ESTADO NÚM. 5

**Relación del mineral extraído y exportado por cada una de las empresas mineras que están en explotación durante Enero 1.º a Junio 30 de 1915.**

| Nombre de la Empresa. | Nombre de las minas. | Toneladas de Cobre en bruto extraídas | Toneladas de Cobre en bruto exportadas | Toneladas de Hierro en bruto extraídas | Toneladas de Hierro en bruto exportadas | Toneladas de Manganeso en bruto extraídas | Toneladas de Manganeso en bruto exportadas | País de su destino. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cuba Copper Co. . . . . | Mina Grande. . . . . | 17498 | 19698 | ..... | ..... | ..... | ..... | E. U. A. |
| Ponupo Manganese Co., minas de "El Cuero". . . . . | Aragón, Acorosrit, Enrique y Demasía a Acorosrit. . . . | ..... | ..... | 46176 | 49900 | ..... | ..... | E. U. A. |
| Juraguá Iron Co. . . . . | Abundancia, Unión, Suburense, Perseverancia, Júpiter, Resolución, Empresa, López, Justicia, Colombia y Pajarito. . . . . | ..... | ..... | 79356 | 104558 | ..... | ..... | E. U. A. |
| The Spanish Am. Iron Co., Daiquirí. . . . . | Lola, Lola Segunda y San Antonio. . . . . | ..... | ..... | 114015 | 101256 | ..... | ..... | E. U. A. |
| The Spanish Am. Iron Co., Mayarí. . . . . | Mayarí Chiquito y Mesaba. . | ..... | ..... | 230663 | 118578 | ..... | ..... | E. U. A. |
| Csuto Mining Co. . . . . | La Llave, La Carmita, Abundancia, Margarita e Isabelita. . . . . | ..... | ..... | ..... | ..... | 4988 | 4.761'3 | De las 4.761'3 toneladas que exportó esta Comp.ª, 2,000 fueron exportadas a Génova, Italia; el resto a los E. U. de A. |
| | Totales. . . . . | 17498 | 19098 | 470210 | 374292 | 4988 | 4.761'3 | |

Santiago de Cuba, 29 de Julio de 1915.—E. Aguilera, Ingeniero Jefe.

# JEFATURA DE MONTES Y MINAS DEL DISTRITO DE ORIENTE

## SECCION DE MINAS

ESTADO NÚM. 6

**Relación de las Empresas mineras, con expresión del nombre de las minas que están en explotación, su clase de mineral, el número y clase de las máquinas que usa y caballos de fuerza, así como a los usos a que las dedica.**

| Nombre de la Empresa minera. | Nombre de las minas. | Clase de mineral. | MAQUINAS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nº | Clases. | Caballos de fuerza | Usos a que están dedicadas. |
| Cuba Copper Co. . . . . | Mina Grande. . . . . | Cobre. . . . . | 12 | Calderas. . . . . | 125 c/u | Para alimentar las maquinarias. |
| ” ” ” . . . . . | ” ” . . . . . | ” . . . . . | | ” . . . . . | 200 | |
| ” ” ” . . . . . | ” ” . . . . . | ” . . . . . | | ” . . . . . | 250 | |
| ” ” ” . . . . . | ” ” . . . . . | ” . . . . . | 1 | ” . . . . . | 125 | Bombeando agua para las calderas y locomotoras. |
| ” ” ” . . . . . | ” ” . . . . . | ” . . . . . | 1 | ” . . . . . | 90 | |
| ” ” ” . . . . . | ” ” . . . . . | ” . . . . . | 1 | Bomba. . . . . | 700 gs. por minuto | |
| ” ” ” . . . . . | ” ” . . . . . | ” . . . . . | 1 | ” . . . . . | 200 | |
| ” ” ” . . . . . | ” ” . . . . . | ” . . . . . | 1 | ” . . . . . | 290 | |
| ” ” ” . . . . . | ” ” . . . . . | ” . . . . . | 1 | ” . . . . . | 100 | |
| ” ” ” . . . . . | ” ” . . . . . | ” . . . . . | 3 | Compresoras. . . . . | 25 maquinillas c/u | |
| ” ” ” . . . . . | ” ” . . . . . | ” . . . . . | 1 | Máquina de aceite de petróleo. . . . . | 200 H P | Alimentar las maquinillas de barrenar, etc. |
| ” ” ” . . . . . | ” ” . . . . . | ” . . . . . | 2 | Locomotoras. . . . . | 22 toneladas cada una | Para la vía férrea. |
| ” ” ” . . . . . | ” ” . . . . . | ” . . . . . | 1 | Bomba. . . . . | 290 gs. por minuto | Para fuego. |
| ” ” ” . . . . . | ” ” . . . . . | ” . . . . . | 1 | ” . . . . . | 2000 gs. por minuto | |
| ” ” ” . . . . . | ” ” . . . . . | ” . . . . . | 1 | ” . . . . . | 1200 | Bombeando Pozo Hardy. |
| ” ” ” . . . . . | ” ” . . . . . | ” . . . . . | 2 | ” . . . . . | 560 | ” ” ” |
| ” ” ” . . . . . | ” ” . . . . . | ” . . . . . | 1 | ” . . . . . | 560 | ” ” ” |

| Nombre de la Empresa minera. | Nombre de las minas. | Clase de mineral. | MAQUINAS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nº | Clases. | Caballos de fuerza | Usos a que están dedicadas. |
| Cuba Copper Co. . . . . | Mina Grande. . . . . | Cobre. . . . . | 1 | Bomba. . . . . | 700 | Bombeando Pozo Hardy. |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | „ . . . . . | 150 | Bombeando Pozo N.º 3. |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | Maquinilla. . . . . | 25 | |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | Caldera. . . . . | 50 H P | Tanque para agua en Punta de Sal. |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | Bomba. . . . . | 50 gs. | |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | Caldera. . . . . | 30 H P | Bombeando agua del mar para el depósito de carbón de piedra. |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | Bomba. . . . . | 50 gs. | |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | Máquina. . . . . | 10 H P | Molino muestras. |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | „ . . . . . | 15 H P | Taller carpintería. |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | „ . . . . . | 15 H P | Taller mecánicos. |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | Bomba. . . . . | 250 H P | Bombeando Pozo Hardy. |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | Máquina de izar. . . . | 75 | Bombeando Pozo Hardy. |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | „ „ „ . . . . | 50 | |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | „ „ „ . . . . | 30 | Pozo núm. 3. |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | „ „ „ . . . . | 60 | |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | „ „ „ . . . . | 15 | Mina Blanca. |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | „ „ „ . . . . | 15 | Pozo Richard. |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | „ „ „ . . . . | 15 | Pozo Arrista. |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | Aparato de 250 Ts. en 24 horas para cargar vapores, completo, con su polea de 250 pies por minuto. Caldera de 125 H. P. y maquinaria. . . . . | | Muelle Punta de Sal. |

| Nombre de la Empresa minera. | Nombre de las minas. | Clase de mineral. | MAQUINAS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nº | Clases. | Caballos de fuerza | dedicadas. Usos a que están |
| Cuba Copper Co. . . . . | Mina Grande. . . . . | Cobre. . . . . | 1 | Concentradora Mill, capacidad de 600 Ts. por 24 horas, completa, movida por fuerza eléctrica. . . . . | | Concentración del mineral de segundo grado. |
| Juraguá Iron Co. . . . . | Abundancia. . . . . | Hierro. . . . . | 4 | Excavadora. . . . . | 35 Ts. | Cargar tierra. |
| „ „ „ . . . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 6 | Locomotoras. . . . . | 12 Ts. | Arrastre de tierra. |
| „ „ „ . . . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | Plano Vapor. . . . . | 25 H P | Arrastrar mineral. |
| „ „ „ . . . . . | Unión. . . . . | „ . . . . . | 1 | Excavadora. . . . . | 35 Ts. | Cargar tierra. |
| „ „ „ . . . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 3 | Locomotoras. . . . . | 10 Ts. | Arrastre de tierra y mineral. |
| „ „ „ . . . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | Plano Vapor. . . . . | 15 H P | |
| „ „ „ . . . . . | Perseverancia. . . . . | „ . . . . . | 2 | Excavadora. . . . . | 45 Ts. | Cargar tierra. |
| „ „ „ . . . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | Excavadoras. . . . . | 60 Ts. | Cargar tierra. |
| „ „ „ . . . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | „ . . . . . | 35 Ts. | |
| „ „ „ . . . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 6 | Locomotoras. . . . . | 12 | Arrastre de tierra y mineral. |
| „ „ „ . . . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 2 | „ . . . . . | 15 | |
| „ „ „ . . . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | „ . . . . . | 20 | |
| „ „ „ . . . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | Plano aire comprimido. | 150 H P | Arrastre de tierra y mineral. |
| „ „ „ . . . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 2 | „ „ „ . | 15 H P | Arrastre de mineral. |
| „ „ „ . . . . . | Justicia. . . . . | „ . . . . . | 1 | Plano aire comprimido. | 150 H P | Barrenar. |
| „ „ „ . . . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | „ „ . . . | 50 | Plano inclinado. |
| „ „ „ . . . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | Locomotora. . . . . | 8 Ts. | Arrastrar tierra. |

| Nombre de la Empresa minera. | Nombre de las minas. | Clase de mineral. | MAQUINARIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nº | Clases. | Caballos de fuerza | Usos a que están dedicadas. |
| Juragua Iron Company. . . . | Justicia. . . . . | Hierro. . . . . | 1 | Vapor. . . . . | 30 H P | Triturar mineral. |
| The Spanish American Iron Co., División de Mayarí. . | Empresa. . . . . | „ . . . . . | 3 | Excavadoras. . . . . | 35 Ts. | Cargar tierra. |
| „ „ „ „ . | „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | Plano Vapor. . . . . | 40 H P | Cargar mineral. |
| „ „ „ „ . | „ . . . . . | „ . . . . . | 2 | „ „ . . . . . | 20 H P | |
| „ „ „ „ . | „ . . . . . | „ . . . . . | 2 | Locomotoras. . . . . | 10 H P | Arrastrar mineral y tierra. |
| „ „ „ „ . | Firmeza. . . . . | „ . . . . . | 2 | Vapores. . . . . | 80 H P | Triturar mineral. |
| „ „ „ „ . | Y griega. . . . . | „ . . . . . | 1 | Excavadoras. . . . . | Ts. | Cargar mineral. |
| „ „ „ „ . | Mesaba y Mayarí Chiquito. . . . . | „ . . . . . | 3 | Estaciones. . . . . | 800 | Planta en general. |
| „ „ „ „ . | „ „ . . . | „ . . . . . | 2 | „ . . . . . | 50 | |
| „ „ „ „ . | „ „ . . . | „ . . . . . | 2 | „ . . . . . | 30 | |
| „ „ „ „ . | „ „ . . . | „ . . . . . | 1 | „ . . . . . | 18 | |
| „ „ „ „ . | „ „ . . . | „ . . . . . | 2 | „ . . . . . | 1200 | Planos inclinados. |
| „ „ „ „ . | „ „ . . . | „ . . . . . | 1 | „ . . . . . | 50 | |
| „ „ „ „ . | „ „ . . . | „ . . . . . | 1 | „ . . . . . | 15 | |
| „ „ „ „ . | „ „ . . . | „ . . . . . | 2 | Grúas ambulantes. . . | ..... | Trabajos en general. |
| „ „ „ „ . | „ „ . . . | „ . . . . . | 1 | Pala. . . . . | 100 | Extracción de mineral y reparación de vía. |
| „ „ „ „ . | „ „ . . . | „ . . . . . | 3 | Excavadoras. . . . . | 70 | |
| „ „ „ „ . | „ „ . . . | „ . . . . . | 1 | Pala. . . . . | 30 | |
| „ „ „ „ . | „ „ . . . | „ . . . . . | 2 | Bombas Vapor. . . . | 150 | Agua. |
| „ „ „ „ . | „ „ . . . | „ . . . . . | 1 | Grúa eléctrica. . . . | 120 | Taller. |
| „ „ „ „ . | „ „ . . . | „ . . . . . | 1 | „ „ . . . . . | 120 | Planta. |
| „ „ „ „ . | „ „ . . . | „ . . . . . | 1 | „ „ . . . . . | 860 | Cargar y descargar vapores. |
| „ „ „ „ . | „ „ . . . | „ . . . . . | 1 | „ „ . . . . . | 610 | |
| „ „ „ „ . | „ „ . . . | „ . . . . . | 2 | Carros eléctricos. . . | 50 | Conducción del mineral. |
| „ „ „ „ . | „ „ . . . | „ . . . . . | 7 | Locomotoras. . . . . | ..... | |
| „ „ „ „ . | „ „ . . . | „ . . . . . | 2 | Motores. . . . . | 1½ | Mover maquinarias. |
| „ „ „ „ . | „ „ . . . | „ . . . . . | 4 | „ . . . . . | 2 | „ „ |

| Nombre de la Empresa minera. | Nombre de las minas. | Clase de mineral. | MAQUINAS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nº | Clases. | Caballos de fuerza | Usos a que están dedicadas. |
| The Spanish American Iron Co., División de Mayarí. . | Mesaba y Mayarí Chiquito. . . . . | Hierro. . . . . | 3 | Motores. . . . . | 2¾ | Mover maquinarias. |
| " " " " . | " " . . . | " . . . . . | 3 | " . . . . . | 5 | " " |
| " " " " . | " " . . . | " . . . . . | 4 | " . . . . . | 6½ | " " |
| " " " " . | " " . . . | " . . . . . | 7 | " . . . . . | 7½ | " " |
| " " " " . | " " . . . | " . . . . . | 1 | " . . . . . | 8½ | " " |
| " " " " . | " " . . . | " . . . . . | 10 | " . . . . . | 10 | " " |
| " " " " . | " " . . . | " . . . . . | 19 | " . . . . . | 15 | " " |
| " " " " . | " " . . . | " . . . . . | 1 | " . . . . . | 20 | " " |
| " " " " " . . | " " . . . | " . . . . . | 12 | " . . . . . | 25 | " " |
| " " " " " . . | " " . . . | " . . . . . | 5 | " . . . . . | 30 | " " |
| " " " " " . . | " " . . . | " . . . . . | 13 | " . . . . . | 35 | " " |
| " " " " " . . | " " . . . | " . . . . . | 15 | " . . . . . | 50 | " " |
| " " " " " . . | " " . . . | " . . . . . | 3 | " . . . . . | 75 | " " |
| " " " " " . . | " " . . . | " . . . . . | 9 | " . . . . . | 100 | " " |
| The Spanish Am. Iron Co. . | Lola 2.ª y Lola. . . . | " . . . . . | 1 | Locomotora. . . . . | 10 Ts. | Conducir mineral. |
| " " " " " . . | " " . . . . . | " . . . . . | 2 | " . . . . . | 12 Ts. | Conducir mineral. |
| " " " " " . . | Lola 2.ª. . . . . | " . . . . . | 1 | " . . . . . | 8 | Conducir mineral. |
| " " " " " . . | " " . . . . . | " . . . . . | 2 | " . . . . . | 10 | Conducir tierra. |
| " " " " " . . | " " . . . . . | " . . . . . | 4 | " . . . . . | 12 | Conducir tierra. |
| " " " " " . . | " " . . . . . | " . . . . . | 3 | " . . . . . | 12 | Conducir mineral. |
| " " " " " . . | " " . . . . . | " . . . . . | 2 | " . . . . . | 16 | Conducir tierra. |
| " " " " " . . | " " . . . . . | " . . . . . | 1 | Máquina fija. . . . . | 4 c/u | Izar mineral. |
| " " " " " . . | " " . . . . . | " . . . . . | 1 | " " . . . . . | 10 c/u | Izar mineral. |
| " " " " " . . | " " . . . . . | " . . . . . | 2 | Poleas. . . . . | 45 Ts. | Sacar tierra. |
| " " " " " . . | " " . . . . . | " . . . . . | 2 | Paleadoras. . . . . | 55 Ts. | Sacar tierra. |
| " " " " " . . | " " . . . . . | " . . . . . | 1 | " . . . . . | 84 | Sacar tierra. |
| " " " " " . . | Lola. . . . . | " . . . . . | 1 | Máquina fija. . . . . | 30 | Parada. |
| " " " " " . . | San Antonio. . . . . | " . . . . . | 1 | Locomotora. . . . . | 10 Ts. | Conducir mineral. |

| Nombre de la Empresa minera. | Nombre de las minas. | Clase de mineral. | MAQUINAS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nº | Clases. | Caballos de fuerza | Usos a que están dedicadas. |
| The Spanish Am. Iron Co. . . | San Antonio. . . . . | Hierro. . . . . | 1 | Locomotora. . . . . | 12 Ts. | Conducir tierra. |
| „ „ „ „ „ . . . | „ „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | Paleadora. . . . . | 49 Ts. | Sacar tierra. |
| „ „ „ „ „ . . . | „ „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | Máquina fija. . . . . | 30 | Izar mineral. |
| „ „ „ „ „ . . . | Alfredo. . . . . | „ . . . . . | 2 | „ „ . . . . . | 30 c/u | Sacar tierra. |
| „ „ „ „ „ . . . | Paradas. . . . . | „ . . . . . | 9 | Locomotoras. . . . . | ..... | Sin trabajar. |
| „ „ „ „ „ . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 9 | Paleadoras. . . . . | ..... | Sin trabajar. |
| „ „ „ „ „ . . . | Ferrocarril de Vinent a la Playa de Daiquirí. | „ . . . . . | 1 | Máquina. . . . . | 200 | Triturar mineral. |
| „ „ „ „ „ . | „ „ „ . | „ . . . . . | 2 | Trituradoras. . . . . | ..... | Triturar mineral. |
| „ „ „ „ „ . | „ „ „ . | „ . . . . . | 2 | Calderas. . . . . | 125 c/u | Triturar mineral. |
| „ „ „ „ „ . . . | „ „ „ . | „ . . . . . | 1 | Locomotora. . . . . | 20 Ts. | Conduciendo mineral. |
| „ „ „ „ „ . . . | „ „ „ . | „ . . . . . | 4 | Locomotoras. . . . . | 60 | Cargar mineral. |
| „ „ „ „ „ . . . | „ „ „ . | „ . . . . . | 1 | Paleadora. . . . . | 60 Ts. | |
| „ „ „ „ „ . . . | „ „ „ . | „ . . . . . | 2 | Grúas Vapor. . . . . | 50 Ts. | |
| „ „ „ „ „ . . . | „ „ „ . | „ . . . . . | 2 | Locomotoras. . . . . | 20 Ts. | Conduciendo. |
| „ „ „ „ „ . . . | Ferrocarril de Trinidad a unir con la línea de Daiquirí a Berraco. . . | „ . . . . . | 2 | „ . . . . . | 10 Ts. | Paradas. |
| Ponupo Manganese Co. . . . | Aragón. . . . . | Hierro. . . . . | 2 | „ . . . . . | 20 Ts. | Línea. |
| „ „ „ . . . . | Acorosrit. . . . . | „ . . . . . | 2 | „ . . . . . | 14 Ts. | Ferrocarril minas. |
| „ „ „ . . . . | Demasía a Acorosrit. . | „ . . . . . | 1 | Compresora. . . . . | ..... | Para bombear aire de los túneles. |
| „ „ „ . . . . | „ „ . . | „ . . . . . | 1 | „ . . . . . | ..... | |
| „ „ „ . . . . | Esperanza. . . . . | „ . . . . . | 2 | Calderas. . . . . | 100 H P | Uso de las compresoras. |

| Nombre de la Empresa minera. | Nombre de las minas. | Clase de mineral. | MAQUINAS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nº | Clases. | Caballos de fuerza | Usos a que están dedicadas. |
| Ponupo Manganeso Co. . . . | Esperanza. . . . . | Hierro. . . . . | 4 | Calderas. . . . . | 50 | Uso de las minas. |
| „ „ „ . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 2 | „ chiquitas. . . . | ..... | Uso de las minas. |
| „ „ „ . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 2 | Bombas. . . . . | 500 gs. por minuto | Uso de las minas. |
| „ „ „ . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 4 | Winches. . . . . | 30 H P | Uso de las minas. |
| „ „ „ . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | „ . . . . . | 50 H P | Para cargar mineral. |
| „ „ „ . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 2 | Calderas. . . . . | 125 H P | Para moler mineral. |
| „ „ „ . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | Molino. . . . . | 80 Ts. | Para moler mineral. |
| „ „ „ . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | Máquina. . . . . | 50 H P | Para moler mineral. |
| „ „ „ . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | „ . . . . . | 75 H P | Para moler mineral. |
| „ „ „ . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | „ . . . . . | ..... | Para cargar mineral. |
| „ „ „ . . . | „ . . . . . | „ . . . . . | 2 | Máquinas plano inclinado. . . . . | ..... | Para bajar mineral. |
| | | | 14 | Barrenas Vapor. . . | ..... | Uso de las minas. |
| „ „ „ . . . | „ . . . . . | „ . . . | 6 | Barrenas de aire. . . | ..... | Uso de las minas. |
| Cauto Mining Co. . . . . | Abundancia. . . . . | Manganeso. . . | 1 | Vertical Nagle. . . . | 10 | Mover una trituradora. |
| „ „ „ . . . . . | La Llave. . . . . | „ . . . | 1 | Horizontal. . . . . | 24 | Mover lavadero. |
| „ „ „ . . . . . | La Carmita. . . . . | „ . . . | 1 | Winche. . . . . | 24 | Para sacar mineral. |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . | 1 | Bomba. . . . . | 30 | Bombear agua para lavadero. |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . | 1 | Caldera. . . . . | 30 | Para suplir bombas de vapor. |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . | 1 | „ . . . . . | 70 | Para suplir dos máquinas y una Winche con vapor. |
| „ „ „ . . . . . | „ „ . . . . . | „ . . . . . | 1 | Trituradora. . . . . | ..... | Moler mineral. |

Santiago de Cuba, 29 de Julio de 1915.—E. Aguilera, Ingeniero Jefe.

# DIRECCION DE COMERCIO E INDUSTRIA

COTÍZACIÓN OFICIAL DEL COLEGIO DE CORREDORES DE MATANZAS.

**AZUCARES**

*Estado del promedio mensual del 1 al 31 del actual.*

Azúcar centrífuga de guarapo, polarización 96, 3.70 centavos en oro nacional o americano la libra.

Azúcar de miel, polarización 89, 2.98 centavos en oro nacional o americano la libra.

Cotización fijada teniendo en cuenta las operaciones que se realizan al costado del barco y libre a bordo, a más de las ventas en Almacén.

Lo que se hace público para general conocimiento, de acuerdo con el Decreto número 503 del 14 de Abril pasado.

Habana, Junio 15 de 1915.—*Juan Pérez*, Director de Comercio e Industria, Interino.

---

COTÍZACIÓN OFICIAL DEL COLEGIO DE CORREDORES DE CIENFUEGOS.

**AZUCARES**

*Estado del promedio mensual del 1 al 31 del actual.*

Azúcar centrífuga de guarapo, polarización 96, 3.66 centavos en oro nacional o americano la libra.

Azúcar de miel, polarización 89, 2.96 centavos en oro nacional o americano la libra.

Cotización fijada teniendo en cuenta las operaciones que se realizan al costado del barco y libre a bordo, a más de las ventas en Almacén.

Lo que se hace público para general conocimiento, de acuerdo con el Decreto número 503 del 14 de Abril pasado.

Habana, Junio 15 de 1915.—*Juan Pérez*, Director de Comercio e Industria, Interino.

---

COTÍZACIÓN OFICIAL DEL COLEGIO DE CORREDORES DE LA HABANA.

**AZUCARES**

*Estado del promedio mensual del 1 al 31 del actual.*

Azúcar centrífuga de guarapo, polarización 96, 3.56 centavos en oro nacional o americano la libra.

Azúcar de miel, polarización 89, 2.98 centavos en oro nacional o americano la libra.

Cotización fijada teniendo en cuenta las operaciones que se realizan al costado del barco y libre a bordo, a más de las ventas en Almacén.

Lo que se hace público para general conocimiento, de acuerdo con el Decreto número 503 del 14 de Abril pasado.

Habana, Julio 31 de 1915. — *A. André*, Director de Comercio e Industria.

---

COTÍZACIÓN OFICIAL DEL COLEGIO DE CORREDORES DE LA HABANA.

**AZUCARES**

*Estado del promedio mensual del 16 al 31 del actual.*

Azúcar centrífuga de guarapo, polarizaciión 96, 3.48 centavos en oro nacional o americano la libra.

Azúcar de miel, polarización 89, 2. 90 centavos en oro nacional o americano la libra.

Cotización fijada teniendo en cuenta las operaciones que se realizan al costado del barco y libre a bordo, a más de las ventas en Almacén.

Lo que se hace público para general conocimiento, de acuerdo con el Decreto número 503 del 14 de Abril pasado.

Habana, Julio 31 de 1915. — *A. André*, Director de Comercio e Industria.

---

COTÍZACIÓN OFICIAL DEL COLEGIO DE CORREDORES DE MATANZAS.

**AZUCARES**

*Estado del promedio mensual del 1 al 31 del actual.*

Azúcar centrífuga de guarapo, polarización 96, 362 centavos en oro nacional o americano la libra.

Azúcar de miel, polarización 89, 2.97 centavos en oro nacional o americano la libra.

Cotización fijada teniendo en cuenta las operaciones que se realizan al costado del barco y libre a bordo, a más de las ventas en Almacén.

Lo que se hace público para general conocimiento, de acuerdo con el Decreto número 503 del 14 de Abril pasado.

Habana, Julio 31 de 1915. — *A. André*, Director de Comercio e Industria.

---

COTÍZACIÓN OFICIAL DEL COLEGIO DE CORREDORES DE MATANZAS.

**AZUCARES**

*Estado del promedio mensual del 16 al 31 del actual.*

Azúcar centrífuga de guarapo, polarización 96, 3.54 centavos en oro nacional o americano la libra.

Azúcar de miel, polarización 89, 2.95 centavos en oro nacional o americano la libra.

Cotización fijada teniendo en cuenta las operaciones que se realizan al costado del barco y libre a bordo, a más de las ventas en Almacén.

Lo que se hace público para general conocimiento, de acuerdo con el Decreto número 503 del 14 de Abril pasado.

Habana, Julio 31 de 1915. — *A. André*, Director de Comercio e Industria.

---

COTÍZACIÓN OFICIAL DEL COLEGIO DE CORREDORES DE CIENFUEGOS.

**AZUCARES**

*Estado del promedio mensual del 1 al 31 del actual.*

Azúcar centrífuga de guarapo, polarización 96, 3.59 centavos en oro nacional o americano la libra.

Azúcar de miel, polarización 89, 2.89 centaavos en oro nacional o americano la libra.

Cotización fijada teniendo en cuenta las operaciones que se realizan al costado del barco y libre a bordo, a más de las ventas en Almacén.

Lo que se hace público para general conocimiento, de acuerdo con el Decreto número 503 del 14 de Abril pasado.

Habana, Julio 31 de 1915. — *A. André*, Director de Comercio e Industria.

---

COTÍZACIÓN OFICIAL DEL COLEGIO DE CORREDORES DE CIENFUEGOS.

**AZUCARES**

*Estado del promedio mensual del 16 al 31 del actual.*

Azúcar centrífuga de guarapo, polarización 96, 3.52 centavos en oro nacional o americano la libra.

Azúcar de miel, polarización 89, 2.82 centavos en oro nacional o americano la libra.

Cotización fijada teniendo en cuenta las operaciones que se realizan al costado del barco y libre a bordo, a más de las ventas en Almacén.

Lo que se hace público para general conocimiento, de acuerdo con el Decreto número 503 del 14 de Abril pasado.

Habana, Julio 31 de 1915. — *A. André*, Director de Comercio e Industria.

---

COTÍZACIÓN OFICIAL DEL COLEGIO DE CORREDORES DE LA HABANA.

**AZUCARES**

*Estado del promedio mensual del 1 al 14 del actual.*

Azúcar centrífuga de guarapo, polarización 96, 3.37 centavos en oro nacional o americano la libra.

Azúcar de miel, polarización 89, 2.81 centavos en oro nacional o americano la libra.

Cotización fijada teniendo en cuenta las operaciones que se realizan al costado del barco y libre a bordo, a más de las ventas en Almacén.

Lo que se hace público para general conocimiento, de acuerdo con el Decreto número 503 del 14 de Abril pasado.

Habana, Agosto 14 de 1915. — *A. André*, Director de Comercio e Industria.

---

COTÍZACIÓN OFICIAL DEL COLEGIO DE CORREDORES DE LA HABANA.

**AZUCARES**

*Estado del promedio mensual del 1 al 14 del actual.*

Azúcar centrífuga de guarapo, polarización 96, 3.37 centavos en oro nacional o americano la libra.

Azúcar de miel, polarización 89, 2.81 centavos en oro nacional o americano la libra.

Cotización fijada teniendo en cuenta las operaciones que se realizan al costado del barco y libre a bordo, a más de las ventas en Almacén.

Lo que se hace público para general conocimiento, de acuerdo con el Decreto número 503 del 14 de Abril pasado.

Habana, Agosto 14 de 1915. — *A. André*, Director de Comercio e Industria.

# SECCION DE PROPIEDAD INTELECTUAL, MARCAS Y PATENTES

*En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 33 del Reglamento para la ejecución de la Ley de Propiedad Intelectual de 10 de Enero de 1879, se publica la relación de las Obras inscriptas en el Registro General de la Propiedad Intelectual, durante el trimestre que comprende los meses de Abril, Mayo y Junio de 1913:*

OBRAS NACIONALES.

*Dramáticas y Musicales.*

Inscripción 630.—"Angelina", Bolero para canto y piano.—Clase, dramática y musical.—Autor y propietario, José Corona.—Fecha de la ejecución, Mayo 14 de 1914.

Inscripción 631.—"Clemente y Petrona", Rumba para canto y piano.—Autor y propietario, Manuel Corona.—Clase, musical.—Fecha de la ejecución, 6 de Junio de 1914.

Inscripción 632. — "El Aviador Parlá", Guaracha para canto y piano.—Clase, musical.—Autor y propietario, Manuel Corona.—Fecha de la ejecución, 12 de Marzo de 1914.

Inscripción 633.—"Panchita", Bolero para canto y piano.—Clase, Musical.—Autor y propietario, Manuel Corona.—Fecha de la ejecución, 17 de Junio de 1914.

Inscripción 634.—"El Choclo o El Anillo de Hierro", Danzón.—Clase Musical.—Autor y propietario, Armando Romeu.—Fecha de la publicación, Enero 25 de 1915.

Inscripciin 635. — "Contra Mercedes", Criolla. — Clase, Musical.—Autor y propietario, Manuel Corona.—Fecha de la ejecución, 11 de Noviembre de 1914.

Inscripción 636.—"Terina", Bambuco.—Clase, Musical.—Autor y propietario, Rosendo Ruiz.—Fecha de la publicación, EEnero 18 de 1915.

Inscripción 637. — "La Contesta de Mercedes", Danzón.—Clase, Musical.—Autor y propietario, Armando Romeu.—Fecha de la publicación, Enero 25 de 1915.

Inscripción 638.—"Rómpete Muñeco", Danzón. — Clase, Musical.—Autor y propietario, Felipe V. Valdés.—Fecha de la publicación, Enero 12 de 1915.

Inscripción 639.—"No te mueras sin ir a España", Diálogo para discos fonográficos.—Clase, Dramática.—Autor y propietario, Mariano Fernández Gutiérrez.—Fecha de la publicación, 22 de Abril de 1914.

Inscripción 640. — "El Pescao", Diálogo para discos fonográficos. — Clase, Dramática.—Autor y propietario, Mariano Fernndez Gutiérrez.—Fecha de la publicación, Abril 22 de 1914.

Inscripción 641.—"El Soldado de Chocolate", Opereta Austriaca traducida y adaptada al castellano.—Adaptador y propietario, Alfredo Nan de Allariz.—Fecha de la representación, Abril 16 de 1914.

Inscripción 642.—"A tí", Bolero.—Clase, Musical .— Autor y propietario, Alberto Villalón. — Fecha de la ejecución, 24 de Septiembre de 1914.

Inscripción 643.—"Felina", Rumba.—Clase, Musical.—Autor y propietario, Alberto Villalón. — Fecha de la ejecución, 12 de Octubre de 1914.

Inscripción 644.—"Duerme tranquila", Bolero. — Clase, Musical.—Autor y propietario, Alberto Villa-

lón.—Fecha de la ejecución, 22 de Agosto de 1914.
ma'', Canción. — Clase, Musical.—Autor y propietario, Alberto Villalón. —Fecha de la ejecución, 15 de Octubre de 1914.

Inscripción 646. — ''Mis ansias'', Bolero.—Clase, Musical. — Autor y propietario, Alberto Villalón. — Fecha de la ejecución, 4 de Octubre de 1914.

Inscripción 647.—''Mi estancia'', —Clase, Musical.—Autor y propietario, Alberto Villalón. — Fecha de la publicación, 9 de Octubre de 1914.

Inscripción 648.—''Dame tu corazón'', Bolero.—Clase, Musical.—Autor y propietario, Alberto Villalón. —Fecha de la ejecución, 29 de Agosto de 1914.

Inscripción 649. — ''Patria o Poquito Namá'', Danzón.—Clase, Musical.—Autor y propietario, Enrique Peña.—Fecha de la ejecución, 1º de Enero de 1915.

Inscripción 650. — ''Federal Universitaria'', Danzón. — Clase, Musical. — Autor y propietario, Miguel Arango Ferrer.—Fecha de la ejecución, Enero 20 de 1915.

Inscripción 651. — ''El Orgullo'', Bolero.—Clase, Musical. — Autor y propietario, Gumersindo Garay y García. — Fecha de la ejecución, 1º de Mayo de 1913.

Inscripción 652.—''''Sindo sabe'', Bolero.—Clase, Musical. — Autor y propietario, Gumersindo Garay y García.—Fecha de la ejecución, 1º de Mayo de 1913.

Inscripción 653.—''Mi Mora'', Bolero.—Clase, Musical.—Autor y propietario, Gumersindo Garay y García.— Fecha de la ejecución, 1º de Mayo de 1913.

Inscripción 654. — ''Sin tus caricias'', Bolero.—Clase, Musical.—Autor y propietario, Gumersindo Garay y García.—Fecha de la ejecución, 1º de Mayo de 1913.

Inscripción 655.—''Vals Blanco'', Vals.—Clase, Musical.—Autor y propietario, Juan Francisco Pereira.—Fecha de la publicación, Enero 12 de 1915.

Inscripción 656.—''La Fe'', Danzón.—Clase, Musical.—Autor y propietario, Armando Romeu. — Fecha de la ejecución, 20 de Febrero de 1915.

Inscripción 657.—''El Gallo Tapao'', Danzón. — Clase, Musical. — Autor y propietario, Armando Romeu.—Fecha de la ejecución, 16 de Febrero de 1915.

Inscripción 658.—''Maceo'', Clave.—Clase, Musical. — Autor y propietario, Gumersindo Garay y García.—Fecha de la ejecución, Mayo 1º de 1913.

Inscripción 659. — ''A Parlá'', Criolla.—Clase, Musical. — Autor y propietario, Gumersindo Garay y García.—Fecha de la ejecución, 1º de Mayo de 1913.

Inscripción 660.—''Jack Johnson'', Danzón.—Clase, Musical. — Autor y propietario, Enrique Peña. — Fecha de la ejecución, Marzo 27 de 1915.

Inscripción 661.—''Café La Puertoriqueña'', Danzón. — Clase, Musical.—Autor, Manuel Antonio Delgado y Cruz. — Propietario Anselmo López y Ruiz.—Fecha de la publicación, Enero 15 de 1914.

Inscripción 662. — ''El Ultimo Amor'', Vals.—Boston.—Clase, Musical.—Autor Mariano Barreto y López.—Propietario, Anselmo López.— Fecha de la publicación, Enero 15 de 1914.

Inscripción 663.—'Percheros Colgadores'', Donzón.—Clase, Musical. —Autor, Manuel Antonio Delgado y Cruz.—Propietario, Anselmo López. —Fecha de la publicación, Junio 30 de 1914.

Inscripción 664.—''El Triunfo del Carnaval'', Danzón. — Clase, Musical.—Autor, Antonio M. Romeu.— Propietario, Anselmo López y Ruiz. —Fecha de la publicación, Junio 30 de 1914.

Inscripción 665.—''Perla Marina'', Danzón.—Autor, Antonio María Romeu.—Propietario, Anselmo López y

Ruiz.—Fecha de la publicación, Junio 30 de 1914.

Inscripción 666.—"El Tío Vicente", Danzón.—Clase, Musical.—Autor, Antonio Torroella.—Propietario, Anselmo López.—Fecha de la publicación, Junio 30 de 1914.

Inscripción 667.—"Payaso", Danzón.—Clase, Musical.—Autor, Antonio Torroella y Martínez.—Propietario, Anselmo López. — Fecha de la publicación, Junio 30 de 1914.

Inscripción 668. — "Lunda Cubana", Criolla.—Clase, Musical.—Autor y propietario, Eduardo Sánchez de Fuentes.—Fecha de la ejecución, Enero 17 de 1914.

Inscripción 669.—"Alegres Aviadoras", Danzón.—Clase, Musical.—Autor, Fernando Ankermann.—Propietario, Anselmo López y Ruiz.—Fecha de la publicación, Diciembre 15 de 1914.

Inscripción 670.—"El País de las Botellas".—Clase, Musical. — Autor, Jorge Ankermann.—Propietario, Anselmo López y Ruiz.—Fecha de la publicación, Diciembre 15 de 1914.

### Periódicos.

N. II.—"Aurora".—Revista quincenal.—Director, Lorenzo Díaz y Valencia.

### Obras Nacionaless Científicas y Literarias.

Inscripciión 261. — "Reglamento para la Práctica del Espectáculo Juego del Jardín".—Clase, Científica.—Autor y propietario, Oscar Gispert y Andreu.—Fecha de la publicación, Abril de 1915.

Habana, 30 de Junio de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, *L. Arias.*—El Jefe de la Sección, *P. Diazmartínez.*—El Jefe del Negociado, *Alfredo Cadaval..*

---

*Relación de las obras cuyas inscripciones en el Registro General de la Propiedad Intelectual se han denegado durante el trimestre que comprende los meses de Abril, Mayo y Junio de 1913:*

### Obras Nacionales.

1.—Reglamento para la práctica delespectáculo "Juego de Pelotas", por Oscar Gispert.

2.—Reglamento para la práctica del espectáculo "Juego de bolos de pared", por Oscar Gispert.

### Periódicos.

1.—"Luz", por Amalia Mallen de Ostolaza.

Habana, 30 de Junio de 1915.—Vto. Bno.: El Subsecretario, *L. Arias.*—El Jefe de la Sección, *P. Diazmartínez.*—El Jefe del Negociado, *Alfredo Cadaval.*

# SECCION DE PROPIEDAD INTELECTUAL, MARCAS Y PATENTES

## NEGOCIADO DE PATENTES

**RELACION** de certificados de inscripción que a tenor de lo dispuesto en el artículo 17 de la Ley de Marcas CADUCARAN en las fechas que se expresan a continuación; lo que se hace público para conocimiento de los interesados, de conformidad con el acuerdo de 19 de Septiembre de 1914, publicado en la "Gaceta Oficial" correspondiente al 12 de Octubre del propio año.

| No. del certificado | Nombre del propietario | Producto que distingue | Fecha del vencimiento |
|---|---|---|---|
| 815 | Bacardí y Ca. | Ron Bacardí | 1º Enero de 1916. |
| 816 | Bacardí y Ca. | Licores | 1º Enero de 1916. |
| 819 | Mariano Palenque | Tabacos | 1º Enero de 1916. |
| 820 | Havana Commercial Company | Tabacos | 1º Enero de 1916. |
| 821 | Prudencio Rabell y Ca. | Tabacos | 1º Enero de 1916. |
| 822 | Echevarría y Ca. | Aguardientes y alcoholes | 8 Enero de 1916. |
| 823 | Sánchez y Masteira, S en C. | Tabacos | 8 Enero de 1916. |
| 824 (Dibujo industrial). | Estanislao Sainz Fernández | Tabacos | 8 Enero de 1916. |
| 825 | Claudio Loscos y Porxet | Agua preservativa | 8 Enero de 1916. |
| 826 | Claudio Loscos y Porxet | Sal conservativa | 8 Enero de 1916. |
| 827 | Antonio María de Ortiz | Curazao superfino | 8 Enero de 1916. |
| 828 | Jesús Romeu y Compañía | Dulces | 9 Enero de 1916. |
| 829 | Eugenio Herrera y Marrero | Cigarros | 9 Enero de 1916. |
| 830 | D. Capiso y Ca. | Efectos de su establecimiento de víveres | 9 Enero de 1916. |
| 831 | Gustavo García | Cognac, ojén, ginebra, anisado, anisete, curazao, ron escarchado y anís escarchado | 10 Enero de 1916. |
| 832 (Nuevo diseño para la marca "La Vencedora"). | Havana Commercial Company | Picadura | 10 Enero de 1916. |
| 833 (Variación). | H. de Cabañas y Carvajal | Cigarros | 10 Enero de 1916. |
| 834 | Valentín Barea | Tabacos | 13 Enero de 1916. |
| 835 | Henry Clay and Bock & Co. Limited | Tabacos | 13 Enero de 1916. |

| No. del certificado | Nombre del propietario | Producto que distingue | Fecha del vencimiento |
|---|---|---|---|
| 836 (Dibujo industrial para la marca "La Sirena"). | Manuel Rodríguez Menéndez . . . . . | Tabacos . . . . . | 13 Enero de 1916. |
| 837 | Juan Cot, S. en C. . . . . | Calzado . . . . . | 17 Enero de 1916. |
| 838 (Dibujo industrial para la marca "Benjamín Franklin"). | H. Upmann y Compañía . . . . . | Tabacos . . . . . | 17 Enero de 1916. |
| 839 (Dibujo industrial para la marca "Benjamín Franklin"). | H. Upmann y Compañía . . . . . | Tabacos . . . . . | 17 Enero de 1916. |
| 840 | Tapia y Fleury . . . . . | Botellas de bebidas gaseosas de frutas y | |
| 841 | The Havana Cigar and Tobacco Factories Limited en prenda a favor de "The Debenture Securities Investment Company Limited". . . . . | aguas carbonatadas . . . . . | 24 Enero de 1916. |
| 842 | The Havana Cigar and Tobacco Factories Limited en prenda a favor de "The Debenture Securities Investment Company Limited". . . . . | Tabacos . . . . . | 24 Enero de 1916. |
| 843 | Lliteras y Compañía . . . . . | Tabacos . . . . . | 24 Enero de 1916. |
| 844 | José Agustín Morell y Reyes . . . . . | Productos de su establecimiento de peletería . . . . . | 24 Enero de 1916. |
| 845 (Dibujo industrial para la marca "La Prominente"). | Henry Clay and Bock & Co. Limited . . | Un líquido para t eñir la barba y el pelo | 24 Enero de 1916. |
| 846 (Dibujo industrial para la marca "La Prominente"). | Henry Clay and Bock & Co. Limited . . | Tabacos . . . . . | 24 Enero de 1916. |
| 848 | Santaballa Valdés y Compañía . . . . . | Vermouth estilo Toriro . . . . . | 24 Enero de 1916. |
| 849 | Santaballa Valdés y Compañía . . . . . | Ron viejo superior . . . . . | 24 Enero de 1916. |
| 850 (Dibujo industrial para la marca "La Prominente"). | Henry Clay and Bock & Co. Limited . . | Tabacos . . . . . | 24 Enero de 1916. |

| No. del certificado | Nombre del propietario | Producto que distingue | Fecha del vencimiento |
|---|---|---|---|
| 851 (Dibujo industrial para la marca "La Reina de los Mares"). | Estanislao Sainz Fernández | Tabacos | 24 Enero de 1916. |
| 852 | Abelardo Aldama y Amores | Tabacos | 24 Enero de 1916. |
| 853 | Grenet y Bultz, S. en C. | Cigarros | 24 Enero de 1916. |
| 854 | Abelardo Aldama y Amores | Tabacos | 24 Enero de 1916. |
| 855 | José Manuel Manteción | Frutas en conserva | 24 Enero de 1916. |
| 856 | José Manuel Manteción | Galletitas | 24 Enero de 1916. |
| 857 | Ussia y Vinenet, S. en C. | Calzado | 25 Enero de 1916. |
| 858 | Ussia y Vinenet, S. en C. | Calzado | 25 Enero de 1916. |
| 859 | Sucesores de Juan López | Tabacos | 25 Enero de 1916. |
| 860 (Variación). | Carlos E. Beck, cesionario de Enrique Basenas y Pereira | Tabacos | 25 Enero de 1916. |
| 861 (Variación). | Explotación temporal Ruiz Prellezo y Ca. | Tabacos | 25 Enero de 1916. |
| 862 | Arsenio Pérez y Pérez | Tabacos | 28 Enero de 1916. |
| 863 | Cipriano Conce | Coguac, ron, aguardiente, alcohol, vinagre, ojén, carabanchel, anisado, rosa, ajenjo, marrasquino, vermouth, crema de cacao, de cognac, de vainilla, de menta, ginebra, misttela dulce y seco, y anisete. | 28 Enero de 1916. |

Habana, 23 de Julio de 1915.—P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección*.—Vto. Bno.: L. ARIAS, *Subsecretario*.

**RELACION de las solicitudes de Patentes de Invención nacionales presentadas durante el mes de Junio de 1915.**

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud |
|---|---|---|
| Octavio Lima Monaga | Mejoras en Trolley | 2 de Junio de 1915. |
| Joaquín Rodríguez Batista y Julio C. Rodríguez | Unas mejoras en sistema de anuncios | 4 de Junio de 1915. |
| Joaquín Rodríguez Batista y Julio C. Rodríguez | Unas mejoras en sistema de anuncios | 4 de Junio de 1915. |
| Joaquín Rodríguez Batista y Julio C. Rodríguez | Unas mejoras en sistema de anuncios | 4 de Junio de 1915. |
| Ildefonso Martínez Padilla | Un porta lazos | 5 de Junio de 1915. |
| Guido Sutter | Un techo de cemento armado | 5 de Junio de 1915. |
| Antonio Marra | Un aparato fabricación de cinchas tejidas de cáñamo u otra fibra testil denominado cinchamano | 7 de Junio de 1915. |
| Luis Sallés Berengueras | Un sistema de llaves, grifos, válvulas de cierre o paso de agua, vapor, gas, etc., etc., con sólo dos combinaciones de entrada y salida | 7 de Junio de 1915. |
| Aurelio Cruz y Blanco | Un carro para recoger y transportar basuras | 10 de Junio de 1915. |
| Pedro Ron | Un aparato y un cepillo higiénico para lavar botellas, po- | |
| Juan F. González y Gabriel M. Landa | Una cama plegable | 12 de Junio de 1915. |
| | mos, etc. | 12 de Junio de 1915. |
| Ricardo Loré de Mola | Un perfeccionamiento de aparatos de evaporadores | 12 de Junio de 1915. |
| José Simeón Oliva | Mejoras en cranques mecánicos para automóviles | 12 de Junio de 1915. |
| Henry R. Worthington cesionaria de John Joseph Berrigan | Ciertas nuevas y útiles mejoras en aparatos de presión o comprensión | 15 de Junio de 1915. |
| Juan Fernández Jarén | Aparato inyector e impulsor para gas cianhídrico para la destrucción de ratas | 16 de Junio de 1915. |
| Benito Ortiz | Mejoras en sistemas de anuncios | 17 de Junio de 1915. |
| Antonio Herrera Bernal | Mejoras en calderas multitubulares | 17 de Junio de 1915. |
| Luis Sallés Berengueras | Un balancín para elevar agua | 18 de Junio de 1915. |
| Joaquín Ginerés | Un procedimiento para fabricar tasajo de carne de reses vacunas | 19 de Junio de 1915. |
| Luis Sallés Berengueras | Un balancín hidráulico aparato elevador de líquidos | 19 de Junio de 1915. |
| Luis Sallés Berengueras | Mejoras en los motores a viento | 19 de Junio de 1915. |
| Luis Sallés Berengueras | Un dispositivo mecánico para producir ajuste sin fricción entre un pistón o émbolo y un cilindro o cámara de cualquier aparato destinado o utilizado para aspirar, inyectar, impulsar o comprimir aire, líquidos, gases, etc., etc. | 19 de Junio de 1915. |

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud |
|---|---|---|
| Jules Bengué | Un tintero de nivel constante | 19 de Junio de 1915. |
| José R. Pagés | Un abanico modernista de cartón, sin mango ni varilla | 22 de Junio de 1915. |
| Juan Maymón | Envase metálico para depósito de basuras con tapa sanitaria | 22 de Junio de 1915. |
| Isidro Masiá | Un aparato transbordador | 24 de Junio de 1915. |
| Miguel Pérez Gutiérrez | Nuevas mejoras en medios de recoger basuras | 24 de Junio de 1915. |
| Angel M. García | Un aparato hidráulico para deluir mieles y rebajar alcoholes | 24 de Junio de 1915. |
| Joaquín Roodríguez Batista y Julio César Rodríguez y Fernández | Unas mejoras en sistema de anuncios | 25 de Junio de 1915. |
| Secundino Rosas Barcada | Mejoras en aparatos transbordadores | 25 de Junio de 1915. |
| Luis Mayolino | Un sistema de mejora en ruedas de automóviles | 28 de Junio de 1915. |
| Baudilio Pique y de Lamar | Un nuevo y útil accesorio para automóviles, apropiado para que el chauffeur pueda desde cierta distancia indicar la dirección que intenta seguir con la máquina, el cual titula Semáforo para automóviles | 25 de Junio de 1915. |
| Esteban Corcuera y Mortoya | Un preparado que ha descubierto para curar la calvicie, evitar la caída del pelo y quitar la caspa | 25 de Junio de 1915. |
| Leopoldo Supervielle y Betancourt | Una caja refrigeradora | 28 de Junio de 1915. |
| Ciriaco Garcillán | Una precinta para envases | 29 de Junio de 1915. |
| Atauffo Fernndez y Fernández | Un carro cerrado herméticamente para la recogida de basuras | 29 de Junio de 1915. |

P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—VALENTÍN J. DE LA BUELGA, *Jefe del Negociado.*—Vto. Bno.: L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION de las solicitudes a depósito de Patentes de Invención extranjeras presentadas durante el mes de Junio de 1915.**

| País de origen | Número de la Patente. | Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de A | 1132868 | Franz Murke . . . . . | Mejoras en procedimientos para refinar azúcar cruda de caña . . . . . | 8 de Junio de 1915. |
| E. U. de A | 983425 | Synthetic Patents Co. Inc., cesionaria de la Tarbenfabriken Worm Friedr Bayer & Co. y esta del Inventor Jurgen Callesen . . . | Mejoras en bromodiethylacetylusea . . . | 17 de Junio de 1915. |
| E. U. de A | 1095986 | Sociedad Bradley Pulverizer Company, cesionaria de Charles E. Needhan . . . . . | Ejes de unión para máquinas trituradoras | 19 de Junio de 1915. |
| E. U. de A | 1071646 | John Mc Neil y William Armott Mc Neil . | Mejoras en trapiches de caña de azúcar y sus análogas . . . . . | 19 de Junio de 1915. |

P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—VALENTÍN J. DE LA BUELGA, *Jefe del Negociado.*—Vto. Bno.: L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION** de las solicitudes de Patentes de Invención nacionales concedidas durante el mes de Junio de 1915.

| Nombre del propietario. | Objeto de la Patente. | Fecha de la presentación de la solicitud |
|---|---|---|
| John Willison | Perfeccionamientos en enganches automáticos para wagones de ferrocarril | 16 de Abril de 1914. |
| Jaime Galceran y Rolero | Otra nueva y útil mejora en máquinas de espigar y barrenar largueros de camas y bastidores | 13 de Agosto de 1914. |
| Jaime Galceran y Rolero | Una máquina mejorada paar espigar y barrenar especialmente largueros de camas y bastidores | 17 de Agosto de 1914. |
| Raúl Núñez de Villavicencio | Un depósito para transportar leche | 7 de Octbre. de 1914. |
| José Ramírez Guerra | Una máquina apocadora | 23 de Novbre. de 1914. |
| Standard Oil Co. | Mejoras en el procedimiento de destilar petróleo | 19 de Dicbre. de 1914. |
| Antonio Ayllon Rivas y Guillermo Casttillo Quero | Un bastidor de cama | 14 de Enero de 1915. |
| Hugh Wallace Aitken | Mejoras en mecanismos reguladores de presión de las mazas de los trapiches o molinos para caña de azúcar | 19 de Enero de 1915. |
| Arturo Munder | Una plantilla especial para el vaciado de calderos de hierro fundido. | 25 de Enero de 1915. |
| Alfredo Nan de Alllariz | Un procedimiento de impermeabilización de todas clases de telas y prendas de hilo, seda, lana, algodón y sus mezclas | 29 de Enero de 1915. |
| Genaro Riestra | Procedimiento para preparar estopa. | 12 de Febrero de 1915. |
| William R. William | Mejoras en máquinas para nivelar caminos | 12 de Febrero de 1915. |
| Manuel Gómez | Un nuevo licor | 17 de Febrero de 1915. |
| Juan de la Cruz Escobar y Ortega | Un aparato tostador de granos | 19 de Febrero de 1915. |
| Manuel Abraham Joseph | Mejoras en tapas de neveras y refrigeradoras | 24 de Febrero de 1915. |
| Emilio Castaño | Mejoras enhornos de calderas | 5 de Marzo de 1915. |
| Enrique Rodríguez del Villar | Un nuevo mueble | 8 de Marzo de 1915. |
| Manuel Gómez | Un nuevo producto industrial | 8 de Marzo de 1915. |
| Manuel Gómez | Un procedimiento para hacer vino espumoso o champagne de piña | 8 de Marzo de 1915. |
| Adolfo S. Bulle | Un engrasador para uso de planchadoras | 9 de Marzo de 1915. |
| Melquiades Albisua | Mejoras en carros wagones | 15 de Marzo de 1915. |
| John Willison | Perfeccionamientos en enganches automticos para wagones de ferrocarril | 30 de Marzo de 1915. |
| Juan P. Rodríguez | Una llave o grifo | 12 de Abril de 1915. |

P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—VALENTÍN J. DE LA BUELGA, *Jefe del Negociado.*—Vto. Bno.: L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION** de las solicitudes a depósito de Patentes de Invención extranjeras, cuyos depósitos han sido concedidos durante el mes de Junio de 1915.

| País de origen | Número de la Patente. | Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha del Registro en el país de origen | Fecha de la presentación de la solicitud |
|---|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 1119616 | Sociedad General Electric Company cesionaria de Harry A. Laycock . . . . . | Mejoras en voltómetroos formadores de contacto | 1 de Diebre. de 1914. | 28 de Enero de 1915. |

P. DIAZMARTÍNEZ *Jefe de la Sección.*—VALENTÍN J. DE LA BUELGA, *Jefe del Negociado.*—Vto. Bno.: L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION** de las solicitudes a depósito de Patentes de Invención extranjeras denegadas durante el mes de Junio de 1915.

| País de origen | Número de la Patente. | Nombre del propietario | Objetoo de la patente | Motivo de la denegación | Fecha del Registro en el país de origen | Fecha de la presentación de la solicitud |
|---|---|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 934284 | Sociedad Electric Sterilizing Co. cesionaria del Inventor Franklin Smith . . . . . | Mejoras en los métodos de tratar tabaco . . . . . | Por ser cosa conocida y ser del dominio público . . | 8 de Junio de 1909. | 3 de Marzo de 1915. |

P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—VALENTÍN J. DE LA BUELGA, *Jefe del Negociado.*—Vto. Bno.: L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION de las solicitudes de Patentes de Invención nacionales concedidas, las cuales han sido declaradas nulas y sin valor durante el mes de Junio de 1915, por no haberse satisfecho los derechos correspondientes en el término que previene la Ley.**

| Nombre del propietario | Objeto de la patente | Fecha de la consecución 5 de Enero de 1914. | Fecha de la presentación de la solicitud |
|---|---|---|---|
| Luis Díaz y García | Un envase | 9 de Enero de 1915. | 1 de Sepbre. de 1913. |
| Mamerto Ponce | Mejoras en aparatos aporcadores y destructores de yerbas | 11 de Dicbre. de 1914. | 14 de Octbre. de 1913. |
| Fernando Casuso Montero | Una bomba de pozo profundo de doble efecto | 12 de Dicbre. de 1914. | 27 de Enero de 1914. |
| Miguel Pérez Gutiérrez | Nuevas mejoras en medios de recoger basuras | | 9 de Julio de 1914. |
| Ricardo Labrador y Guijarro | Procedimiento de filtrar el guarapo crudo extraído de la caña y después de alcalizado | 29 de Octbre. de 1914. | 9 de Junio de 1914. |
| García y Guillomina | Un molde destinado a la fabricación de bañaderas | 9 de Enero de 1915. | 5 de Sepbre. de 1914. |
| Werner Wm. Lehr | Un sistema de molde para hacer muros, paredes, techos y otras construcciones análogas de material plástico | 13 de Enero de 1915. | 14 de Octbre. de 1914. |
| Alejandro Cairo | Un aparato transbordador | 20 de Enero de 1915. | 16 de Octbre. de 1914. |

P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—VALENTÍN J. DE LA BUELGA, *Jefe del Negociado.*—Vto. Bno.: L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION de las Patentes de Invención nacionales expedidas durante el mes de Junio de 1915.**

| Número de la Patente | Nombre del propietario. | Objeto de la patente | Fecha de la presentación de la solicitud |
|---|---|---|---|
| 2313 | Juan Tarrio y de la Iglecia . . . . . | Un producto destinado a la extirpación de los callos | 23 de Novbre. de 1914. |
| 2315 | Taboas y Vila, S. en C. . . . . | Mejoras en soportes ajustables para estantes . . . . | 25 de Novbre. de 1914. |
| 2316 | Enrique López Tello . . . . . | Una mesa vitrina giratoria . . . . . | 19 de Sepbre. de 1914. |
| 2317 | Juan Cruz Lazaga . . . . . | Una máquina para empaquetar artículos pequeños, especialmente cigarrillos . . . . . | 15 de Diebre. de 1913. |
| 2318 | Standard Oil Company . . . . . | Mejoras en procedimientos para destilar petróleo . . | 10 de Novbre. de 1914. |

P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—VALENTÍN J. DE LA BUELGA, *Jefe del Negociado.*—Vto. Bno.: L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION de las Patentes de Invención extranjeras durante el mes de Junio de 1915.**

| País de origen | Número de la Patente. | Propietario | Objeto de la patente | Fecha del Registro en el país de origen | Fecha de la presentación de la solicitud | Núm. del certificado del depósito |
|---|---|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 1115548 | Revere Rubber Company cesionaria de William y Kent | Mejoras en ruedas de zunchos de goma . . . . . | 3 de Novbre. de 1914. | 29 de Diebre. de 1914. | 2312 |

P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—VALENTÍN J. DE LA BUELGA, *Jefe del Negociado.*—Vto. Bno.: L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION** de las solicitudes a depósito de Patentes de Invención extranjeras presentadas durante el mes de Julio de 1915.

| País de origen | Número de la Patente. | NOMBRE DEL PROPIETARIO | OBJETO DE LA PATENTE | Fecha de la presentación de la solicitud |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 1083305 | Ernest John Sweetland . . . . . | Mejoras en filtros de presión . . . . . | 9 de Julio de 1915. |
| E. U. de A. | 760673 | George Don Luce . . . . . | Máquinas segadoras mejoradas . . . . | 9 de Julio de 1915. |
| E. U. de A. | 788270 | George Don Luce . . . . . | Mejoras en máquinas segadoras de caña. | 9 de Julio de 1915. |
| E. U. de A. | 1023245 | George W. Chesbrough . . . . . | Mejoras en zapatos de suelas suaves . . | 30 de Julio de 1915. |

P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—VALENTÍN J. DE LA BUELGA, *Jefe del Negociado.*—Vto. Bno.: L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION de las solicitudes de Patentes de Invención nacionales presentadas durante el mes de Julio de 1915.**

| NOMBRE DEL PROPIETARIO | OBJETO DE LA PATENTE | Fecha de la presentación de la solicitud |
|---|---|---|
| Luis Sallés Berengueras | Un dispositivo para producir bajas temperaturas en el interior de las habitaciones y remover constantemente el aire, saturándole, si se quiere, de las materias o elementos que más convengan | 1 de Julio de 1915. |
| Jaime Borira | Mejoras en losas o bloques | 2 de Julio de 1915. |
| Bruno Posanner Von Ehrenthal, Max Von Halle y Karl Sholz | Un procedimiento para la producción de fibras hilables y celulosas blanqueables, y al mismo tiempo productos de valor secundario, de las fibras vegetales de fácil extracción (bagazo, palo de tabaco, etc.). | 2 de Julio de 1915. |
| José Coll y Roig | Mejoras en soplete de vapor | 3 de Julio de 1915. |
| Thodore F. Oetjen | Una llante especial de quita y pon para facilitar el tiro de caña en Cuba | 3 de Julio de 1915. |
| Herman Bron | Mejoras en sacos de vestir | 3 de Julio de 1915. |
| Byron F. Rhodes inventor y Ferdinand Keller cesionario (cesionario del 1º en 51 y 100 avas partes de su invento | Mejoras en suelas y tacones | 5 de Julio de 1915. |
| Ricardo Machín | Una preparación farmacéutica, vino tónico reconstituyente | 5 de Julio de 1915. |
| Andrés Bastella y Caballal | Mejoras en armaduras metálicas para techos | 5 de Julio de 1915. |
| Vidal Díaz y del Aguila | Un aparato transbordador y pesador | 6 de Julio de 1915. |
| Aurelio Tevilla y Blanco | Un aparato limpia vías | 6 de Julio de 1915. |
| Antonio Ciciliani | Mejoras en bloques para tabiques, muros, etc. | 6 de Julio de 1915. |
| Sociedad General Electric Company, cesionaria del inventor Edwin J. Purphy | Mejoras en chuchos electro-magnéticos | 7 de Julio de 1915. |
| Manuel Hernández Wilson | Mejoras en vehículos de carga | 7 de Julio de 1915. |
| Ramón Guitian | Un sistema de aparatos para fundir fogones u hornillas | 8 de Julio de 1915. |
| Agapito León y Carlos Moreno | Un desembragador automtico para automóviles | 9 de Julio de 1915. |
| Amparo S de Ledón | Un procedimiento para preparar el café como bebida para el consumo | 9 de Julio de 1915. |
| Sydney H. Ball | Un aparato para cocinar al vapor, denominado Perrless Steam Cooker | 9 de Julio de 1915. |
| Ernest John Sweetland | Ciertas nuevas y útiles mejoras en filtros | 10 de Julio de 1915. |
| Graham D. Tysor | Ciertas nuevas y útiles mejoras en mecanismo cortador para máquinas de cigarros | 10 de Julio de 1915. |
| Benito Pérez y Pastor | Mejoras en máquinar de cortar y bobinar papel | 10 de Julio de 1915. |
| Ciriaco Garcillán | Un tapón cerrojo para toda clase de material regido | 12 de Julio de 1915. |
| Rogelio Sandrino | Un procedimiento químico que ha inventado para sustituir la gasolina u otros combustibles para motores de combustión interna | 13 de Julio de 1915. |

| NOMBRE DEL PROPIETARIO | OBJETO DE LA PATENTE | Fecha de la presentación de la solicitud |
|---|---|---|
| Compañía Alfarera de Cienfuegos | Un ladrillo hueco de arcilla, para muros, tabiques, etc. | 13 de Julio de 1915. |
| Compañía Alfarera de Cienfuegos | Una teja construída con material plástico | 13 de Julio de 1915. |
| Compañía Alfarera de Cienfuegos | Una losa hueca de arcilla para techos | 13 de Julio de 1915. |
| John Stone | Ciertas nuevas y útiles mejoras en traviesas para vías férreas | 13 de Julio de 1915. |
| William J. Beisel | Mejoras en botellas irrellenables | 13 de Julio de 1915. |
| Mauricio Rebollar y Plancht | Un centrífugo continuo | 16 de Julio de 1915. |
| Camilo Medina y Antonio Membiela | Una máquina tejadora sistema Medina | 17 de Julio de 1915. |
| Sandalio Arce Godoy | Un receptáculo sanitario y automático, herméticamente cerrado a prueba de agua, moscas, mosquitos, etc. | 19 de Julio de 1915. |
| Otto Bernard Cole | Mejoras en fonógrafos | 20 de Julio de 1915. |
| Enrique Hernndez Ordoquí | Un sello inviolable para impedir la alteración de líquidos que se envasen en diversos recipientes | 21 de Julio de 1915. |
| Leopoldo Supervielle y Betancourt | Una vitrina refrigeradora | 22 de Julio de 1915. |
| José Rodríguez Soto | Un nuevo y útil procedimiento para anunciar | 22 de Julio de 1915. |
| Ciriaco Garcillán | Una precinta con tapón de una pieza | 23 de Julio de 1915. |
| Francisco Núñez | Un aparato o artefacto para colocar el papel de limpiar las navajas de afeitar adaptable a los sillones de barbería | 23 de Julio de 1915. |
| Agapito León y Carlos Moreno | Un desembragador automático para automóviles | 24 de Julio de 1915. |
| Wladimir Guerrero | Unas mejoras en sus platos filtrantes de claraboya para filtros prensas | 26 de Julio de 1915. |
| Octavio Lima Monaga | Un torpedo aereo de guerra | 27 de Julio de 1915. |
| Manuel Villapol | Un frasco de cristal con cierre especial de presión | 27 de Julio de 1915. |
| José Simeón Oliva | Un aparato anunciador lumínico musical | 28 de Julio de 1915. |
| Joaquín Solá y Arroyo y José Angel López Filgueras | Un sistema para alimentación automático de la picadura a las máquinas de hacer cigarrillos llamados Bocaditos | 29 de Julio de 1915. |
| Joaquín Solá y Arroyo | Mejoras en el sistema para suministrar y conducir automáticamente las tarjetas o postales a las máquinas de envolver cigarrillos | 29 de Julio de 1915. |
| Hija de José Gener | Un aparato postalero | 29 de Julio de 1915. |
| Rafael Garteiz y Pérez | Un disparador para efectuar la carga y descarga de bultos | 30 de Julio de 1915. |
| Coronado Hernández | Un aparato de su invención destinado a limitar las velocidades de los automóviles | 30 de Julio de 1915. |

P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—VALENTÍN J. DE LA BUELGA, *Jefe del Negociado.*—Vto. Bno.: L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION** de las solicitudes a depósito de Patentes de Invención extranjeras, cuyos depósitos han sido concedidos durante el mes de Julio de 1915.

| País de origen | Número de la Patente. | Nombre del propietario | Objeto de la Patente | Fecha del Registro en el país de origen | Fecha de la presentación de la solicitud |
|---|---|---|---|---|---|
| Francia . . | 470866 | The Yost Electric Manufacturing. | Clavijas de conexión para circuítos eléctricos . . | 26 de Junio de 1914. | 22 de Enero de 1915. |

P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—VALENTÍN J. DE LA BUELGA, *Jefe del Negociado.*—Vto. Bno.: L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION** de las Patentes de Invención extranjeras depositadas durante el mes de Julio de 1915.

| País de origen | Número de la Patente. | Nombre del propietario | Objeto de la Patente | Fecha del Registro en el país de origen | Fecha de la presentación de la solicitud | Núm. del certificado del depósito |
|---|---|---|---|---|---|---|
| E. U. de A. | 1086684 | Mitchell Rerigerating Corporation, cesionaria por traspasos sucesivos de Clyde E. Molesworth . . . | Mejoras en los aparatos de destilar . . . . . | 10 de Febrero de 1914. | 30 de Enero de 1915. | 2331 |

P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—VALENTÍN J. DE LA BUELGA, *Jefe del Negociado.*—Vto. Bno.: L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION** de las solicitudes de Patentes de Invención nacionales concedidas durante el mes de Julio de 1915.

| NOMBRE DEL PROPIETARIO | OBJETO DE LA PATENTE | Fecha de la presentación de la solicitud |
|---|---|---|
| Ludwing Wilkening | Un procedimiento para producir un abono estable | 13 de Marzo de 1915. |
| Juan de la Cruz Lazaga e Isasí | Ciertas nuevas y útiles mejoras en máquinas de empaquetar artículos pequenos | 12 de Marzo de 1915. |
| Benito de Miguel y Lucas | Un aparato destinado a pelar y esprimir la caña de azúcar. | 18 de Marzo de 1915. |
| Juan C. Escobar y Ortega | Un aparato para tostar granos | 19 de Marzo de 1915. |
| Antonio Catoli Esquinas | Planchas refraccionadoras de colorantes en polvo | 22 de Marzo de 1915. |
| Thomas Shipley | Mejoras en la fabricación de hielo | 29 de Marzo de 1915. |
| Cándido Meuna | Mejoras en carros de volteo | 26 de Marzo de 1915. |
| Emilio Castaño | Mejoras en hornos | 8 de Abril de 1915. |
| Emilio Castaño | Mejoras en hornos de bagazo | 8 de Abril de 1915. |
| Luis F. Carter White | Un tratamiento de los aceites y resíduos minerales para producir hidrocarburos de ebullición baja | 13 de Abril de 1915. |
| Jonathan Peterson | Mejoras en cartuchos, bolsas, cajetillas, paquetes o envases | 13 de Abril de 1915. |
| Juan W. Caldwell y Francisco G. Cuervo | Un nuevo producto alimenticio para toda clase de ganado. | 22 de Abril de 1915. |
| Emilio Castaño | Mejoras en hornos para calderas multitubulares | 8 de Abril de 1915. |

P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—VALENTÍN J. DE LA BUELGA, *Jefe del Negociado.*—Vto. Bno.: L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION de las Patentes de Invención nacionales expedidas durante el mes de Julio de 1915.**

| Número de la Patente | NOMBRE DEL PROPIETARIO | OBJETO DE LA PATENTE | Fecha de la presentación de la solicitud |
|---|---|---|---|
| 2319 | Adolfo Fernndez y Hernández y Perfecto Fernández y López | Una máquina de empaquetar cigarros y otros objetos análogos | 27 de Octbre. de 1914. |
| 2320 | José V. Cetrá | Mejoras en tejidos de alambre | 26 de Novbre. de 1914. |
| 2321 | James Ogg | Mejoras en los trapiches o molinos para caña de azúcar | 4 de Febrero de 1915. |
| 2322 | José V. Cetrá | Máquina para hacer tejidos de alambre | 26 de Novbre. de 1914. |
| 2323 | Antonio Pérez Barro | Un nuevo producto industrial vasos de cartón, cartulina u otro material flexible | 13 de Julio de 1914. |
| 2324 | Edward William Robinson | Mejoras en máquinas para fabricación de barriles ligados con alambre | 25 de Enero de 1915. |
| 2325 | Enrique Arcas y Lynn | Unas mejoras de cierre de envases con aro caucho | 12 de Sepbre. de 1914. |
| 2326 | José Ramírez y García | Una máquina aporcadora | 19 de Novbre. de 1914. |
| 2327 | Jaime Galcerán y Bolero | Una máquina mejorada para espigar y barrenar especialmente largueros de camas y bastidores | 17 de Agosto de 1914. |
| 2328 | Jaime Galcerán y Bolero | Otra nueva y útil mejora en máquinas de espigar y barrenar largueros de camas y bastidores | 13 de Agosto de 1914. |
| 2329 | James Hardgrave Shekleton | Nuevas y útiles mejoras en dispositivos de sujeción para tuercas en pernos | 30 de Sepbre. de 1914. |
| 2330 | Francisco Soler | Mejoras en refrigeradores | 11 de Dicbre. de 1914. |
| 2332 | Sociedad Anónima Nueva España, cesionaria de la Compañía Explotadora del Mundator, S. A. | Una composición de materias para aumentar el rendimiento del azúcar en los jugos azucarados procedentes de plantas | 2 de Mayo de 1912. |
| 2333 | Rogelio Fernández | Una cama plegable | 28 de Octbre. de 1914. |
| 2334 | Juan Suárez Bernal | Mejoras en anunciadores lumínicos | 27 de Julio de 1915. |
| 2335 | Casiano López Carballo | Mejoras en procedimiento foto-litográfico por impresión directa sobre placas de metal y piedras litográficas | 9 de Dicbre. de 1914. |

P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección*.—VALENTÍN J. DE LA BUELGA, *Jefe del Negociado*.—Vto. Bno.: L. ARIAS, *Subsecretario*.

**RELACIÓN** de las solicitudes de Patentes de Invención nacionales denegadas durante el mes de Julio de 1915.

| Nombre del propietario | Objeto de la Patente | MOTIVO DE LA DENEGACION | Fecha de la presentación de la solicitud |
|---|---|---|---|
| Cesáreo García Zabala . . . | Un nuevo abono o material fertilizante . . . . . | Por no estar comprendido el objeto del privilegio que se solicita en los artículos 1º y 6º de la R. O. de 30 de Julio de 1833 . . . . . | 26 de Abril de 1915. |

P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—VALENTÍN J. DE LA BUELGA, *Jefe del Negociado.*—Vto. Bno.: L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION** de las Patentes de Invención nacionales declaradas nulas y sin valor de acuerdo con el artículo 25 de la vigente Ley de Patentes.

| Número de la Patente | NOMBRE DEL PROPIETARIO | OBJETO DE LA PATENTE | Fecha de la expedición de la Patente |
|---|---|---|---|
| 1979 | Antonio Ortiz . . . . . | Unas mejoras en arpargatas . . . . . | 5 de Marro de 1914. |

P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—VALENTÍN J. DE LA BUELGA, *Jefe del Negociado.*—Vto. Bno.: L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION de las marcas nacionales cuyas solicitudes de inscripción han sido recibidas Marcas y Patentes.**

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de la marca |
|---|---|---|---|---|
| "Torre del Oro" | M. Gómez y Ca., S. en C. | Junio 2 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "Peloura" . . . | M. Gómez y Ca., S. en C. | Junio 2 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "Cañita" . . . . | M. Gómez y Ca., S. en C. | Junio 2 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "Vitaecacao". . | Angel Estrugo. . | Junio 2 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "Corona de Aragón". | Bustillo & Sobno. | Junio 2 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "Sedantina Aragón". | Ernesto de Aragón. | Junio 4 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "Napoleón" . . | Díaz, Leyva y Ca. | Junio 4 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "La India", renovación. | Agustín Massana. | Junio 5 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "La Yumurina", renovación. | Agustín Massana. | Junio 5 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "Sanidad" . . . | Domingo F. Prieto. | Junio 5 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |

**en esta Secretaría desde el 1.° al 30 de Junio de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual,**

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Vinos finos de Jerez. . | Consiste en la representación de una mujer sevillana cubierto su cuerpo con un manto rojo mostrando al desnudo hombros y brazos y con una flor colorada sobre la oreja izquierda, la cual aparece apoyando su brazo izquierdo sobre el lado inferior de un rectángulo que figura la abertura de una ventana a través de la cual se ve a lo lejos la parte superior de la torre ''La Giralda'' y algunas casas y árboles a su alrededor y al fondo el cielo azul; leyéndose a la izquierda de la figura de mujer las palabras: ''Vinos Finos'', la titulación ''Torre del Oro'', las palabras: ''Jerez'', ''Unicos importadores'', el nombre social ''M. Gómez y Ca., S. en C.'', y la dirección ''Habana'', y al otro lado las palabras: ''Marca Registrada. |
| Aguardiente de uvas. . | Consiste en la palabra: ''Peloura''. |
| Vinos, licores, aguardientes, ron, alcohol, vinagre, cerveza y sidra. | Consiste en la denominación: ''Cañita''. |
| Productos alimenticios, nutritivos y medicinales. | Consiste en la palabra: ''Vitaecacao''. |
| Aceite de oliva . . . . | Consiste en la denominación: ''Coroona de Aragón''. |
| Inyecciones hipodérmicas para ser usadas en obstetricia | Consiste en la denominación: ''Sedantina Aragón''. |
| Cognac . . . . . | Consiste en la representación de una agrupación de tres hojas de vid teniendo el conjunto la misma forma de una hoja de vid, y sobre ella se lee lo siguiente: las palabras ''Destilación pura de Vino'', la titulación ''Napoleón'', y la palabra ''Habana''. |
| Tabacos y Picaduras . | Consiste en un rectángulo; en la parte superior se lee: ''La India de Agustín Massana, Marina Baja 31'', en la inferior se ve un cuadrilongo, en el centro del cual se ve una india de pié orlada por cintas donde se lee: ''La India'', ''Fábrica de Tabacos'', ''de Agustín Massana'', ''Calle de Marina número 31'', Santiago de Cuba''; a los lados se lee: ''Gran Fábrica de Tabacos y Picaduras'', ''Marina Baja 31. Cuba. Se elaboran toda clase de vitolas a gusto del consumidor''. |
| Tabacos y Picaduras . | Consiste en un cuadrilongo; en la parte superior se lee: ''La Yumurina de Agustín Massana. Marina Baja 31'', en la inferior se ve un cuadrilongo, en el centro del cual se ve una india de pié orlada por cientas donde se lee: ''La Yumurina, Fábrica de Tabacos de Agustín Massana''. ''Calle de la Marina número 31''. ''Santiago de Cuba'', a los lados se lee: ''Gran Fábrica de tabacos y picaduras'', Marina Baja 31, Cuca.'' ''Se elaboran toda clase de vitolas a gusto del consumidor''. |
| Tejidos . . . . . | Consiste en un rectángulo con un dibujo de adorno en cada ángulo, y un dibujo en forma de rótulo sobre la parte cen- |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Bazar Berlín" . | Miguel Barros, S. en C. | Junio 8 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| Sin titulación . . | Alberto Sppinger. | Junio 8 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| Sin titulación . . | Alberto Sppinger. | Junio 8 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "Titán" . . . . | Seeler, Pi y Ca., S. A. | Junio 8 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "Mocul" . . . . | Seeler, Pi y Ca., S. A. | Junio 8 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "Unión" . . . . | Seeler, Pi y Ca., S. A. | Junio 8 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "Sol" . . . . . | Dufau Commercial Company. | Junio 9 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación, renovación. | José López Rodríguez. | Junio 9 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "El Caballo Andaluz". | F. Palacio y Ca., S. en C. | Junio 10 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | tral de su base inferior, representándose en el espacio interior del rectángulo una cama revestida y con almohada a un lado de la cual se ve a una hermana de la Caridad y al otro lado una nurse, sosteniendo cada una en sus manos una pieza de tela, figurando ssuperiormente a la cama un dibujo en forma de cinta con los extremos enrollados y extendido de un lado a otro, en el cual se lee lo siguiente: ''Antiséptico-puro-absorvente'' y superiormente a ese díbujo se lee lenombre de la clase de tejido como por ejemplo: ''Warandol'' y la titulación: ''Sanidad''. En el dibujo en forma de rótulo citado se lee lo siguiente: ''Fabricado con hilazas de algodón, sin apresto en el revés de la tela, hace que sea de un resultado excesivamente duradero y por la preparación especial que contiene, resulta más higiénico, siendo recomendado especialmente para casas de salud y hospitales''. |
| Confecciones o trajes para señoras, caballeros y niños; zapatos para hombres, señoras y niños y otros. | Consiste en un círculo rojo que en su interior, y en la parte superior, con letras negras dice: ''Bazar Berlín'', y en el centro del mismo círculo, también en negro, aparece un casco estilo alemán. |
| Géneros de punto . . . | Consiste en un rectángulo, viéndose en la parte superior las letras ''M. F.'' enlazadas; a la derecha una ''M'' y a la izquierda una ''F'' y debajo, la cifra ''1470'' y la palabra ''legítimo''. |
| Géneros de punto de clase superior. | Consiste en dos círculos concéntricos, viendose dentro de él la figura de un Holcón posado sobre una peña, en la que se ven las letras ''M. F.'' enlazadas. |
| Motores y máquinas de tracción. | Consistente en la denominación: ''Titán''. |
| Motores y máquinas de tracción. | Consistente en la denominación: ''Mocul''. |
| Manteca, manteca compuesta, mantequilla, grasas animales y vegetales y otros. | Consiste en la denominación: ''Unión''. |
| Jarcia de todas clases . | Consiste en un círculo imitando un sol con sus rayos, dentro del cual se lee la palabra: ''Sol''. |
| Efectos de su Establecimiento. | Consiste en un cuadrilongo de figuras de capricho dentro del que se lee, superiormente, con las letras iniciales mayúsculas: ''La Moderna Poesía''. Más abajo se lee: ''Librería Nacional y Extranjera, Papelería, Imprenta y Efectos de Escritorio''. Debajo y al centro la palabra ''de'', y más abajo, entre viñetas de capricho: ''José López Rodríguez''; debajo de este nombre: ''Almacenes para ventas por mayor y establecimiento para ventas al detall''. Debajo se lee la dirección: ''Obispo número 133, 135 y Bernaza número 9.—Habana''. Finalmente hacia la izquierda se lee: ''Teléfono A-7714'', y hacia la derecha: ''Apartado número 605''. |
| Artículos de ferretería y Talabartería de todas clases. | Consiste en un rectángulo, en el que se ve la figura de un caballo con albarda y cabezada, colgada de la albarda se ve una botija y embutido en ella un paraguas de báculo; al lado del caballo y sujetándolo por la brida se ve la figura de un negro viejo, vestido con traje muy estropea- |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Flor de Monte Carlo". | H. de Cabañas y Carbajal. | Junio 10 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "El Gallito" . . | Pablo Badell y Loperena. | Junio 10 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "Del Zoco-Tayuba". | L. Trujillo Marín | Junio 11 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "Sigma" . . . . | L. Trujilo Marín | Junio 11 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "Flint" . . . . | L. Trujillo Marín | Junio 11 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "Fuente del Bañito". | L. Trujil[illegible] Marín che. | Junio 11 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | do y con chistera, sosteniendo entre los dientes un cabo de tabaco y riéndose. El caballo está en actitud de tomar agua en una especie de tanque, que se ve formando fondo a dichas figuras; debajo de todo se ve una franja, en la que se lee: ''El Caballo Andaluz''. |
| Tabacos . . . . . | Consiste en el letrero que dice: ''Flor de Monte Carlo''. |
| Bizcochos y galletas de todas clases. | Consiste en la denominación: ''El Gallito''. |
| Tabletas, píldoras y comprimidos medicinales, así como cápsulas, obleas, papelillos, gotas y cucharadas, también de uso medicinal. | El diseño es cuadrangular, formado por un rectángulo a manera de orla. En la parte superior, dentro del rectángulo, en una sola línea, aparece el nombre del producto que contiene el envase. A continuación aparece el comienzo del diseño, formado por siete cabezas de una serpiente ondulada la cual se extiende por el lado derecho de la etiqueta siempre dentro del rectángulo, hacia abajo, subiendo un poco en su terminación por el lado izquierdo del diseño. En el hueco que deja la serpiente descripta, aparece en un renglón la palabra ''del'', frente a las cabezas de la serpiente y en el siguiente renglón las palabras: ''Zoco-Tayuba'', separadas por un guión, que junto con la palabra ''del'' constituye el título de la marca. Reivindicando como de la exclusiva propiedad del peticionario para los productos que distingue la marca, las palabras: ''Del Zoco-Tayuba'' y la figura y diseño descriptos. |
| Tabletas, comprimidos, píldoras, cápsulas, obleas, papelillos, gotas y cucharadas de uso medicinal. | Consiste en un cuadrilátero formado por dos cuadrados, siendo el exterior más grueso que el interior, estando colocado de manera que uno de sus ángulos ocupa la parte superior del diseño, debajo de ese ángulo superior y dentro de los cuadrados, aparece la letra del alfabeto griego denominada ''Sigma'' y debajo, en otra línea, la palabra ''Sigma'', en letras caprichosas, que constituyen el título de la marca. Reivindicando como de la exclusiva propiedad del peticionario para los productos que distingue esta marca, la palabra ''Sigma'' y también la figura y diseños descriptos. |
| Tabletas, comprimidos, píldoras, cápsulas, obleas, papelillos, gotas y cucharadas de uso medicinal. | El diseño es circular terminado por cuatro círculos concéntricos a manera de orla, siendo el círculo exterior un poco más grueso que los restantes. En la parte superior, dentro del círculo, con letras caprichosas aparece la palabra ''Flint'', nombre caprichoso, que constituye el título de la marca, estando enlazadas las dos primeras letras, o sean: la ''F'' y la ''L''. Debajo, siguiendo el semicírculo de la orla, el nombre del producto que contiene el envase. Reivindicando como de la exclusiva propiedad del peticionario para los productos que distingue esta marca, el nombre ''Flint'' y el diseño explicado antes. |
| Aguas minerales . . . | Consiste en un paralelógramo en posición horizontal, formado por tres líneas rojas gruesas y dos líneas azules, muy finas, viéndose sobre fondo blanco y con letras azules: a la izquierda, primero, ''Secretaría de Sanidad y Beneficencia'', después ''Laboratorio Nacional'', más abajo ''Química General'', después, un pequeño dibujo alegórico e inmediatamente ''Análisis número 22080'', más abajo y con letras muy pequeñas ''El Químico Jefe certifica'', después la descripción del siguiente análisis: ''Que la muestra de agua de los manantiales conocidos por ''El Bañito'', en la finca ''Los Almácigos'', de la Isla de Pinos, depositada con el número 22080, por la Dirección de |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | Sanidad, contiene en 1000 C. C. Resíduo seco a 11°...0.212. —Id. por calcinación...0.190.—Perdidas al rojo...0.022. —Grado Hidrotimétrico...12°.—Id. id. Persistente...2°.— X 1000 Bicarbonato de cal...0.110.—X 1000 Id. Magnesia 0.038.—X 1000 Id. Sulfato sosa...0.020.—Sulfato de cal, 0.020.—Cloruro de sodio...0.018.—Sílice...0.008.—Materias orgánicas...0.002.—Total de sales calculadas...0.216. —Es un agua cálcica magnesiana débilmente mineralizada (potable).—Habana, 22 de Abril de 1914.—Vto. Bno. f. El Director, G. Pérez Abreu.—El Químico Jefe, f. doctor E. Moreno''. A la derecha, sobre fondo blanco y con letras azules, se lee, primero: ''Agua Mineral'', más abajo ''Natural'', más abajo y entre dos líneas o dibujos alegóricos ''De'', después con letras mayores ''Isla de Pinos'', más abajo con letras más pequeñas ''Almácigos'', después un dibujito alegórico pequeño, más abajo, con carácter de letra tamaño regular y con color azul vivo ''Se Venden'', después, ''Estas Aguas'', más abajo, ''En'', inmediatamente después, ''Garrafones'', más abajo, ''Galones'', y después ''Y Botellas''. Al centro y sobre fondo color azul claro desvanecido, se ve, primero en línea horizintal y a la parte superior a la izquierda del centro, en letras de adorno color rojo sombreadas en blanco, ''Agua Mineral'', después, más al centro y en sentido curbilíneo con letras iguales a las anteriores, color rojo sombreadas en blanco, menos la sílaba ''De'', ''Natural de Isla de Pinos''. A la izquierda del centro y más abajo de los anteriores letreros y partiendo de una de las líneas verticales interrumpidas que separa el centro de los lados expresados con anterioridad, se destaca una loma cubierta de vegetación y con seis pinos de izquierda a derecha que por la distancia que aparecen a lo lejos hacia la derecha, se ven de poco tamaño, teniendo a un lado y a otro de la mencionada loma, dos hermosas palmas reales, tocando, la de la izquierda con sus hojas la parte izquierda del rectángulo donde se describió el análisis donde se describió el análisis de esta agua mineral. Al pié de la expresada loma, corre una gran cantidad de agua cristalina, que aparece salir de un manantial que se destaca de la parte inferior de la loma, a la izquierda, viéndose allí un chorro de agua, que de detrás de una reja salta a la parte exterior de la misma, del otro lado de la loma, frente al chorro de agua expresado se destaca una casa de dos pisos de bonita construucción, rodeada, por la derecha de árboles, por la parte de atrás corre el agua anteriormente dicha, por la izquierda se ve un pequeño árbol y unas piedras de regular tamaño y en la parte superior de la casa, bajo los aleros de la parte de la izquierda sobre fondo blanco con rayas finas verticales azules y con letras rojas se ve un letrero que dice: ''El Bañito''. Por el frente de dicha casa se ve un camino llano y limpio donde se distinguen dos mujeres que van en dirección a la casa, llevando una de ellas un bulto en la cabeza. A la derecha de la parte central expresada se ve una franja curva roja que parte de izquierda a derecha y de abajo arriba, de cantos blancos con dos líneas finas negras a los lados, que al partir en la forma indicada y por la parte de la derecha del camino que está delante de la casa pasa por ja desde su principio hasta que llega a la palma para sedetrás de una palma real figurando estar rota dicha franguir después de un ancho parejo convenientemente en forma curva—com se había expresado anteriormente— hasta la línea vertical irregular de la derecha, leyéndose en letras de adorno, blancas y sombreadas de negro, |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "La Industria" . | M. F. Taboada, S. en C. | Junio 11 de 1915. | S. de Agricultura. | Especial de fábrica |
| "Zampieri". . . | L. Trujillo Marín | Junio 12 de 1915 | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "Salambó" . . . | Rivas e Hijo. . . | Junio 12 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| Sin titulación . . | Ximénez & C. Torres. | Junio 12 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | "Fuente El Bañito". Por la parte de atrás de dicha franja se destacan, a la izquierda una palma real, a la derecha un pino y al centro un pino, viéndose por la parte atrás del pino del centro una cinta desplegada de color morado claro y en el extremo que puede verse más obscuro. Por delante de los pinos de la derecha y del centro se ve un cuadrado formado por dos líneas paralelas finas azules, leyéndose sobre fondo blanco y con letras azules, primero en forma de curva, "Almácigos", después, horizontalmente, "Santa Fe", teniendo dicho cuadrado dos de sus ángulos por delante de los pinos de la derecha y del centro, otro de sus lados por debajo de la franja roja y el rasgo inferior de la "B" de "Babito", y el otro ángulo por debajo de una pequeña franja azul que en sentido horizontal una vez que está en la parte de arriba del cuadrado, toca con sus extremos la parte de delante de las bases de los pinos de la derecha y del centro expresados anteriormente y dice con letras blancas: "Isla de Pinos". En la parte de abajo y a la derecha del centro del rectángulo, se ve una cinta horizontal de fondo blanco con dos líneas finas azules de la parte de arriba y una de la parte de abajo, que por la izquierda pasa por detras de la base de una palma real y po rla derecha por delante de las bases de los dos pinos de la derecha y del centro del rectángulo central; leyéndose en dicha cinta sobre fondo blanco y con letras rojas, primero, "Garantizada de", y después, "Manantial". |
| Dulces secos, en almíbar y de repostería, panales, siropes y otros. | Consiste en una etiqueta de forma rectangular en cuya parte superior se lee: "La Industria", debajo aparece una colección de frutas y al pié, dentro de una viñeta se lee: "M. F. Taboada, S. en C.", a la izquierda dice: "Gran Fábrica de Dulces de todas clases, Panales y Siropes, Horchatas y Pasta de Almendras"; a la derecha, "Jarabe de Frutas de todas clases y Nectar Soda.—Oquendo 2.—Habana.—Teléfono A-4726". El resto de la etiqueta está adornado con ramos, frutas y flores. Dicha etiqueta podrá ser usada impresa, litografiada, grabada, etc. en cualquier tipo, clase y tamaño de letra. |
| Tabletas, píldoras, comprimidos, cápsulas, obleas, papelillos, gotas, cucharadas y elixires de uso medicinal. | El diseño está formado a manera de orla, por dos líneas curvas, una a cada lado y dos paralelas, arriba y abajo, que tocan las líneas curvas en sus extremos. A continuación, de arriba a abajo, formando semicírculo con la parte convexa hacia arriba, el nombre del producto que contiene el envase y en la parte inferior, con letras caprichosas la palabra "Zampieri" que constituye el título de esta marca, siendo sus letras de mayor a menor, del comienzo a la "P" y de menor a mayor de la "P" al final de la mencionada letra. En el centro aparece una figura representando un globo terráqueo, salpicado con diez gotas o lágrimas. Reivindicando como de la exclusiva propiedad del peticionario, para los productos que distingue esta marca, la palabra "Zampieri" y los diseños y figuras descriptos. |
| Películas y aparatos cinematográficos. | Consiste en una figura rectangular formada por una sucesión de estrellas con un circulito interior en cada uno; leyéndose en el espacio interior de la figura rectangular la denominación "Salambó" y la dirección "Habana", y entre ambas aparece una rayita. |
| Pastas para sopas . . . | Consiste en un dibujo formado por un doble círculo exterior dentro del que se lee, en su parte superior: "Marca di |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Ximénez & C. Torres. | Junio 12 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "Martí" . . . . | José Martí y Vidal . . . . . | Junio 12 de 1915. | G. P. de Oriente. | Industrial |
| "La Rosa de las Antillas", renovación del dibujo Vista. | Prudencio Fernández, arrendado por el Sr. Manuel Rodríguez Menéndez. | Junio 14 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "La Rosa de las Antillas", renovación. | Prudencio Fernández, arrendado por el Sr. Manuel Rodríguez Menéndez. | Junio 14 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "Lady Macbeth" | Manuel Fernández. | Junio 14 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "La Capitana" . | Villaamil Santalla y Ca. | Junio 14 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | Fábrica'', y debajo, separado por dos adornos: ''Depositada''. En el centro del diseño y dentro de otro círculo hay la figura de un pájaro que imita al Ave Fénix, teniendo en el centro un escudo de capricho y en las garras dos pequeñas barras. |
| Pastas para sopas . . . | Consiste en un dibujo en el que se ve un fondo obscuro formado por líneas de capricho. Dentro de dos líneas paralelas y sobre dicho fondo se ve, a la izquierda, una rama de una planta con hojas y flores, y a la derecha unos adornos estilo modernista. En la parte superior y dentro de una cinta se lee: ''Pastine Glutinate''; al centro y dentro de un cuadro cruzado por líneas gruesas se ve un pequeño cuadro y en su centro un pájaro que imita el Ave Fénix y entre líneas y adornos a rededor se leen las siguientes expresiones: ''Pastificitomaso conti esportazione mondiale ''El Aguila'' dentro de un cuadrito a la derecha y ''El Aguila'' dentro de otro cuadrito a la izquierda. dentro de dos pequeños círculos a derecha e izquierda una ''X'' y una ''T'' y más abajo: ''Unicos agentes en Cuba Ximénez & C. Torres.—Apartado 474.—Habana. Cuba''. Debajo de todo esto y dentro de un adorno de capricho se lee: en guarismos: ''Media libra de'', y más abajo una cinta en blanco destinada a llenarla con el nombre de la pasta para sopa que se envase o distinga la marca. |
| Una clase especial de jabón extra de su marca ''Solé''. | Consiste en las palabras: ''Industria Cubana.—Santiago de Cuba'', escritas en línea de círculo, y en el centro se ve una estrella de cinco puntas que dice dentro de un círculo que tiene en el centro ''Martí'' en la parte fuera de la citada estrella dice en la parte superior ''Jabón'' y en la inferior ''Clase Extra''. |
| Tabacos . . . . . | Representa en el fondo una vista de mar y tierra e nla que se ven barcos, animales, plantas y edificios; en el centro se destacan tres muchachas, representando la Industria, la Agricultura y el Comercio, en el centro se destaca el escudo de la Habana y dos dibujos de escudos más; en la parte superior dice: ''La Rosa de las Antillas'', y en la inferior dice: ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | Consiste en dos óvalos concéntricos, en la parte superior dice: ''La Rosa de las Antillas'', en la inferior dice: ''Habana'', y en el centro hay una rosa, hoy dos adornos. |
| Tabacos . . . . . | Consiste en dos óvalos concéntricos, en la parte superior dice: ''Lady Macbeth'', en la inferior dice: ''Habana'', y en los lados hay dos adornros de capricho. |
| Picadura . . . . . | Consiste: En la parte de la derecha dentro de un rectángulo de adornos de capricho aparece el escudo de la Habana adornado con ramos y luego dice: ''Aviso al público —Para evitar cualquier equivocación que pueda haber, hemos determinado firmar esta contraseña de nuestro puño y letra, por lo cual todo paquete que no tenga dicha firma se considerará falsificado.—Villaamil, Santalla y Ca.'', hay una rúbrica, y luego dice:''Media Libra'', en otro espacio dice, en la parte superior e inferior, ''Extra Flor'', en el centro hay dos circunferencias, y en la parte superior dice: ''La Capitana'', y debajo dice: ''Habana'' y en el centro se ve una mujer vestida de militar, luego dice: ''Fábrica de Cigarros y Paquetes de Picaduraa; pi- |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Fígaro" . . . . | Villaamil Santalla y Ca. | Junio 14 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "Guajiro" . . . | Menéndez y Ca., S. en C. | Junio 14 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "Bahamas Fertilizer". | Menéndez y Ca., S. en C. | Junio 14 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "The Aristocrat Shoe". | Montané y Ca. . | Junio 15 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "The Aristocrat Shoe". | Montané y Ca. . | Junio 15 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| Sin titulación . . | Fernández y Ca. . | Junio 15 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| Sin titulación, envoltura. | Pernas y Ca. . . | Junio 16 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | cada sin composición y picada a machete.—Las picaduras son de las mejores Fábricas de esta ciudad; trabajadas con esmero y limpieza y garantizadas por sus propietarios Villaamil Santalla y Ca..—Campanario 224.—Habana'', hay adornos de capricho, luego dice: ''Extra Selecta''. |
| Cigarros . . . . . | Consiste en una viñeta que representa paisajes campestres, de trecho en trecho se ve un Figaro, en la parte superior e inferior dice:: ''Fígaro'', a la derecha dice: ''Gran Fábrica de Cigarros de Villaamil Santalla y Ca.'', a derecha e izquierda se ven circunferencias concéntricas en las que se lee: ''Villaamil Santalla y Ca.'', debajo dice: ''Teléfono A-1882'', después se destaca un Fígaro y debajo dice: ''Campanario 224.—Habana'', en otro espacio dice: ''Hebra Pectoral'', y luego se destaca un dibujo del escudo de la Habana y hay unos adornos. |
| Abonos químicos . . . | Consiste en el nombre: ''Guajiro''. |
| Abonos químicos . . . | Consiste en el nombre: ''Bahamas Fertilizer''. |
| Calzado de clase superior. | La marca es de forma regular; a su derecha se ve la figura de un joven vestido de etiqueta y sentado, con un bastón en una de sus manos y una chistera en la otra; a la izquierda se lee: ''The Aristocrat Shoe'' y debajo sobre dos líneas: ''Size-Style-Width-No.''—Nota: Esta etiqueta se usará en las cajas de los zapatos. |
| Calzado de clase superior. | Consiste en la figura de una franja ondulada, en la que se lee: ''The Aristocrat Shoe'', debajo se ven las iniciales: M. & Co.'' Nota: EEsta marca se usará en las suelas del calzado. |
| Ron . . . . . | Consiste en un rectángulo cuyo centro es una lista dorada y en cuyo espacio interior figuran: superiormente un circulito a cada lado conteniendo cada uno un monograma formado por la inicial y la abreviatura ''F'' y ''Ca.'' y entre ambos circulitos un dibujo de adorno, e inferiormente las palabras: ''Superior'', ''Embotellado por Fernández y Ca.'', ''Holguín''. |
| Papel de escribir y sobres de todas clases. | Consiste en una envoltura en la que aparece una figura rectangular de bordes irregulares. En primer término de esta figura aparece otra a capricho de forma circular que partiendo desde el primer término del diseño y dirigiendo su curvatura hacia el lado izquierdo del mismo, viene a terminar al final de la figura afectando grandes trozos en forma de rama y en su principio una figura parecida al cuerno de la abundancia. Dentro de las ramas de la figura que queda descrita, se lee la frase: ''Notta Milis'' en línea ondulada; debajo, y entre líneas a capricho se lee la palabra: ''Superfine''; debajo se lee la palabra ''Congress'' en línea ondulada y entre adornos a capricho; debajo se lee la palabra: ''Note'' con letras de mayor tamaño; y encerradas por estas indicaciones escritas y la figura principal se ve la representacióin de la Justicia en posición inclinada sobre un arco. Y por último, término a la derecha de la figura rectangular que se describe aparece dentro de una corona formada por tres ramas que parecen de laurel y se lee en tres renglones: ''Notta Paper Pernas & Co.'' La figura cuadrangular principal descrita, tiene por sus cuatro lados a su vez otras cuatro figuras rectangulares limitadas por bordes irregulares que resultan formar |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación, modelo industrial. | Biangel y Compañía. | Junio 17 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación, modelo industrial. | Biangel y Compañía. | Junio 17 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación, sello de garantía. | Pedregal y Robredo. | Junio 17 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "La Holandesa" | Pedregal y Robredo. | Junio 17 de 1915. | S. de Agricultura. | Fábrica |
| "La Avilesina". | Pedregal y Robredo. | Junio 18 de 1915. | S. de Agricultura. | Fábrica |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | adornos de capricho y que le dan aspecto de cintas onduladas enrrolladas por sus extremos. Dentro de estas figuras se leen indicaciones relativas al producto de que se trata, para indicar la calidad del mismo. |
| **Sillas** . . . . . | Consiste en la representación de una silla. |
| **Sillas** . . . . . | Consiste en la representación de una silla. |
| **Mantequilla y grasas alimenticias.** | Consiste en tres dobles circunerencias concéntricas, leyéndose en el espacio intermedio de las dobles circunsferencias exterior e intermedia lo siguiente: "Calidad Superior a la" "Mantequilla Importada", con un dibujito de adorno entre ambos grupos de palabras; en el segundo espacio intermedio de las dobles circunferencias intermedia e interior figura una serie de dibujos de diamante igualmente distanciados entre sí y en el círculo interior se representa un escudo rematado superiormente por una corona y cuyo campo aparece dividido en cuatro cuarteles de los cuales en el superior derecho e inferior izquierdo figura una torre y en el superior izquierdo e inferior derecho figura una escuadra y un circulito, apareciendo todo lo descrito atravesado por el facsímil de la firma "Pedregal y Robredo." |
| **Mantequilla, margarina, oleo-margarina, y demás grasas alimenticias.** | Consiste en dos dobles circunsferencias concéntricas en cuyo espacio intermedio se leen las palabras: "Fábrica de Mantequilla de Vaca", y el nombre social: "Pedregal y Robredo", y en el círculo interior se representa una vaca de pié en primer término y otra echada en segundo término y a la derecha de la primera, rodeadas ambas de maticas sobre las cuales aparece un rótulo en el cual se lee la denominación "La Holandesa" y superiormente a dicha representación figura un escudo rematado por una corona y cuyo campo aparece dividido en cuatro cuarteles en los que figura una torre en los cuarteles superior derecho e inferior izquierdo y una escuadra con un circulito en los cuarteles superior izquierdo e inferior derecho; leyéndose a un lado la palabra: "Marca" y al otro lado la palabra "Registrada" con un rasgo de adorno encima de cada palabra. |
| **Chorizos** . . . . . | Consiste en un rectángulo dentro del cual están comprendidos tres rectángulos estrechitos y tres rectángulos anchos en disposición paralela uno a otro, siendo estrechitos los rectángulos 1º, 3º y 5º leyéndose en todos ellos las palabras: "Chorizos Superiores" a lo largo de los mismos. En el 2º y 5º rectángulos, dentro de un marco formado por dibujos de capricho que forman un rótulo superior en el cual se lee la frase: "Fca. de embutidos de todas clases" y un rótulo inferior en el cual se leen las palabras: "Chorizos Superiores", figura un grabado que representa un grupo de cochinitos echados unos sobre otros. Y en el tercer rectángulo formado por dibujis de capricho que forman un rótulo superior en el cual se lee la denominación: "La Avilesina" y un rótulo inferior en el cual se lee el nombre social "Pedregal y Robredo" y la dirección "Habana.—Cuba", representándose dentro del espacio limitado por el marco dos horreios o graneros al estilo de Asturias, debajo de uno de los cuales se ve un carro y detrás de los mismos, árboles. Al pié del tercer rectángulo figuran las palabras: "Marca Registrada". |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "La Avilesina". | Pedregal y Robredo. | Junio 18 de 1915. | S. de Agricultura. | Fábrica |
| "La Africana", renovación del dibujo industrial. | Havana Commercial Company. | Junio 18 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "Pedro Murias", renovación de una marquilla. | Havana Commercial Company. | Junio 18 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "Verminant" . . | Rovira y Cabarga | Junio 18 de 1915 | S. de Agricultura. | Comercial |
| Sin titulación . . | Emilio Gutiérrez. | Junio 19 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Mantequilla . . . . . | Consiste en un rectángulo dentro del cual están comprendidos tres rectángulos estrechitos y tres rectángulos anchos en disposición paralela uno de otro, siendo estrechitos los rectángulos 1º, 3º y 5º y leyéndose en todos ellos las palabras: ''Mantequilla Superior'' a lo largo de los mismos. En el segundo y quinto rectángulo figura dentro de un marco formado por dibujos de capricho que forman un rectángulo superior en el cual se lee la frase: ''Fca. de Conservas Alimenticias'', y un rótilo inferior en el cual se leen las palabras ''Mantequilla Superior'', un grabado que representa una pastora conduciendo un toro, una vaca y un ternero por una carretera que atraviesa un campo al fondo del cual se divisan unas casas de campo y más allá montañas. Y en el tercer rectángulo figura un marco formado por dibujos de capricho que forman un rótulo superior en el cual se lee la denominación: ''La Avilesina'' y un rótulo inferior en el cual se lee el nombre social: ''Pedregal y Robredo'' y la dirección ''Habana.—Cuba'', representándose dentro del espacio limitado por el marco dos hóreos o graneros al estilo de Asturias, debajo de uno de los cuales se ve un carro y detrás de los mismos, árboles. Al pié del tercer rectángulo figuran las palabras: ''Marca Registrada''. |
| Tabacos . . . . . | Consiste en un óvalo en cuyo centro se lee: ''La Africana de Pino Villaamil y Ca.—Habana'', en la parte superior de lo descrito se lee: ''Manufactura de Tabacos'', en la patre inferior sobre una cinta haciendo zig-zags en la que se lee ''Fabricantes de Tabacos.—Habana'', y dibujos de capricho, se destacan anversos y reversos de medallas obtenidas por l soproductos de la industria. |
| Cigarros . . . . . | Consiste en dos cuadrados separados en el centro y rodeados por una franja caprichosamente dibujada. En el cuadrado de la derecha se lee: ''Pedro Murias'', en el centro la marca representando una matrona que da la mano a una india y alfondo aparecen demostraciones del Comercio y de la Industria por medio de naves y maquinarias de vapor. Al lado de la matrona se ve un leon sujetando una esfera. En el cuadrado de la izquierda se lee horizontalmente: ''Fábrica de Tabacos y Cigarros y Paquetes de Picadura.—Calle de Zulueta números 44 y 46.—Habana.—Trigo''. |
| Líquidos, pastas y polvos insecticidas. | Consiste en un esqueleto erecto sobre el mundo, con una guadaña en una mano y un rayo en la otra, y llevando a manera de delantal un escudo de forma irregular en el que campean, sobre fondo de líneas verticales, tres coronas, y, sobre fondo de líneas horizontales, fuegos fátuos, rodeando la parte inefrior una bordura con la palabra: ''Verminant''. Sobre la parte del mundo que aparece en el grabado hay esparcidos algunos insectos. |
| Productos farmacéuticos. | Consiste en una circunferencia de cantos dorados y otra concéntrica de canto rojo con líneas azules a un lado y a otro, después sobre un fondo de líneas azules y blancas y tornasol blanco, azul y rojo, se lee primero: ''Pomada'' en letras azules en forma curvilínea de abajo arriba sobre fondo de rayas rojas y blancas con cantos dorados y líneas azules, después formando una cinta plegada los cantos y el centro de color azul con filetes blancos sombreada de rojo, leyéndose sobre ella de izquierda a derecha que está sobre un ramo dorado con un lazo blanco sombreado con líneas azules: ''Duque Estrada'' con letras de color |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Emilio Gutiérrez. | Junio 19 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "El Copey", ampliación. | Manuel Brage . . | Junio 19 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "El Copey". . . | Manuel Brage . . | Junio 19 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| Sin titulación . . | F. Gómez y Ca., S. en C. | Junio 19 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| Sin titulación . . | Crusellas, Hijo y Compañías. | Junio 21 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | blanco, al centro una circunerencia pequeña dorada con las letras: "D. E." azules sombredada de blanco enlazadas en forma de anagrama, más abajo y partiendo de la parte de abajo de la circunferencia anterior descrita, se ve un dibujo alegórico figurando tener enrollado la parte superior sombreado de dorado, blanco y azul y el resto sombreado con líneas azules y rojas, teniendo dibujos alegóricos dorados y azules a un lado y otro; leyéndose en letras rojas en sentido curvilíneo de arriba a abajo, primero: "Cura toda clase", después: "De", y más abajo: "Dolores Externos". |
| Productos farmacéuticos. | Consiste en seis paralelógramos rectángulos o cuadrilongos en posición horizontal, de cantos dorados, unidos entre sí; viéndose de izquierda a derecha, los cuatro primeros paralelógramos con un filete inferior a rayas azules y blancas, después, un dibujo alegórico a rayas azúles con remates dorados en la parte superior, viéndose al centro del primero un círculo dorado con las letras enlazadas "D. E." en forma de anagrama cuyas letras son azules sombreadas de blanco y más abajo, en forma curvilínea y con letras azules, se lee: "Marca Registrada"; en el segundo se lee en forma curvilínea de abajo a arriba con letras azules: "Pomada", al centro: "Duque" y más abajo: "Estrada", el tercero, con letras azules, primero: "Cura", después: "Toda Clase", luego: "De", después: "Dolores", y abajo: "Externos"; el cuarto, al centro, un ramo de flores azules. Los otros dos rectángulos, quinto y sexto, de cantos dorados con un filete de líneas rojas y blancas viéndose el quinto: primero, con letras rojas en forma curvilínea de abajo a arriba: "Pomada", después: "Duque", más abajo: "Estrada", el sexto, con letras rojas, primero: "Cura", despuées: "Toda Clase", al centro: "De", y después "Dolores" y más abajo: "Externos". |
| Aguas minerales . . . | Consiste en un óvalo, dentro del cual y en su parte superior se lee "El Copey"; abajo se ve la figura de un indio, cogiendo agua en una jarra, que tiene colocada debajo del chorro de un manantial; al lado izquierdo, se lee en varios renglones, las indicaciones de las dolencias que cura el agua, y debajo de todo y también en varios renglones, se lee: "Agua Mineral-Natural y Alcalina; de Madruga (Cuba) Filtrada y embotellada en el mismo manantial.—Sto. Domingo número 2.—Véase el análisis.—M. Brage". |
| Aguas minerales . . . | Consiste en la figura de una faja o collarín, en el centro del cual y dentro de la letra "C" se ve la figura de busto de un indio, y dentro o sobre la letra "C", se lee: "Tónicas Digestivas"; combinando con dicha letra "C", siguen las demás letras que componen la palabra "Copey"; al lado derecho se lee: "Cuidado con las imitaciones". Nota: La marca se usará en el cuello de las botellas. |
| Camisetas de crepé . . | Consiste en la palabra del idioma Francés: "1ere Qualite". Nota: Esta marca es para ser usada con la marca "País" cuyo certificado de inscripción lleva el número 30.848. |
| Jabones de sándalo . . | Consiste en un rectángulo en cuyo interior se lee, en primer término y en un renglón horizontal: "Savon au bois de Santal" en letras todas mayúsculas modernistas, de imprenta. Inmediatamente debajo, en caracteres mayores del mismo tipo ligeramente sombreadas y también en un |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | la presentación Fecha de | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Crusellas, Hijo y Compañíaa. | Junio 21 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación . . | Crusellas, Hijo y Compañíaa. | Junio 21 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación . . | Crusellas, Hijo y Compañíaa. | Junio 21 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | renglón horizontal se lee: "Sandal Wood Soap". Debajo y en pequeñas letras todas mayúsculas en tipo de imprenta se lee: "Preparé par" y finalmente se lee la razón social que hace esta descripción y la palabra o nombre: "Havane". También separadamente de este dibujo vemos dos cuadros, ocupando el centro de ellos la marca registrada de esta Sociedad, cuyos dibujos han de corresponder a las dos cabezas del producto. |
| Jabones de yema de huevo a base de glicerina. | Consiste en un dibujo o etiqueta de forma rectangular, en el que se distinguen dos franjas dispuestas horizontalmente a todo lo largo del dibujo, una en la parte superior y otra en la inferior, teniendo cada una, aproximadamente, un centímetro de ancho y estando separadas del borde exterior, superior e inferior, respectivamente, por un espacio de $^3/_4$ centímetros, aproximadamente, y entre sí por un espacio de 3 y $^1/_2$ centímetros, poco más o menos, ocupando este centro la marca de fábrica registrada de esta Sociedad y a su derecha, en tres renglones horizontales y en letras de imprenta todas mayúsculas se lee: "Especialmente Recomendado para Familias", y a su izquierda, igualmente dispuesto, se lee: "Higiénico para el baño y tocador". En la franja superior de este dibujo, se lee en tipo corriente de letras de imprenta, todas mayúsculas: "Jabón Yema de Huevo a base de Glicerina" y en la inferior: "Crusellas Hijo & Cía., S. en C.—Habana". El fondo de estas franjas es obscuro. A derecha o izquierda de este diseño, guardando un espacio como de un centímetro, aproximadamente, vemos en sentido vertical una franja de bordes dentados, en cuyo centro se ven varios círculos concéntricos, cuyas franjas están cortadas por las horizontales antes expresadas. |
| Aguas de Colonia, Quina y Violeta números 300. | Consiste en un dibujo simulando un escudo o medallón estilo Luis XV, teniendo en su parte superior exterior dos ramos de flores a cada lado y en su inferior, dos guirnaldas sujetas por cada uno de sus extremos, por cintas, a los arabescos que forman el dibujo. En el interior, ocupando el centro de la parte superior, se lee en letras mayúsculas y en un espacio horizontal y en un espacio horizontal: "Eau", inmediatamente debajo y en caracteres pequeños, se lee: "De"; inmediatamente debajo y ocupando el centro del dibujo y en renglón suavemente ondulado y en tipos de letra de imprenta, todas mayúsculas, se lee: "Cologne". Debajo se ve una "N" abreviatura de "número", en tipo de escritura inglesa, formando la final o último renglón, digo, rasgo de esta letra una elipse en cuyo interior o centro se ve expresado en guarismos "300" (trescientos). Inmediatamente debajo y ligeramente arqueado hacia ariba y en caracteres de imprenta, todas mayúsculas, se lee la razón social que solicita esta inscripción estando las iniciales "S. en C." ormando renglón aparte. La palabra o nombre "Habana" en caracteres de imprenta, mayúsculas, forma el último renglón de este dibujo. Hacen constar los peticionarios que este dibujo desean emplearlo no sólo para distinguir el Agua de Colonia, sino también "Agua de Quina" y "Violeta", sustituyendo solamente, según los casos, la palabra "Cologne", por la de "Quinine" o "Violette". Este dibujo ha de ser sobre fondo amarillo claro, verde pálido y violeta, según el producto. |
| Pomadas . . . . . | Consiste en un dibujo en forma de media luna de bordes eslabonados. En la parte superior del mismo y en un ren- |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Crusellas, Hijo y Compañíaa. | Junio 21 de 1915. | S. de Agricultura. | Fábrica |
| Sin titulación . . | Crusellas, Hijo y Compañíaa. | Junio 21 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación . . | Crusellas, Hijo y Compañíaa. | Junio 21 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | glón ligeramente arqueado, en letras todas mayúsculas de imprenta, se lee: ''Pomada''. Inmediatamente debajo y también en sentido horizontal se ve una franja o marco rectangular, en cuyo interior se consignará el perfume del producto. Inmediatamente debajo igualmente en sentido horizontal se lee en letras todas mayúsculas: ''Higiene del Cabello'' y ocupando la parte inferior del dibujo, en un renglón ligeramente circular arqueado, se lee la razón social que hace esta descripción. |
| Polvos de arroz surfine. | El dibujo de esta marca lo constituye la marca de fábrica de esta Sociedad, leyéndose sobre la misma en caracteres de imprenta todas mayúsculas: ''Poudre de Riz'' en un renglón horizontal e inmediatamente debajo en forma circular se lee: ''Surfine''. Debojo de la marca de fábrica y en tres renglones horizontales, con letras pequeñas, todas mayúsculas, se lee: ''Pour la Beauté des Dames''. Inmediatamente debajo y horizontalmente, se lee: ''Adherente''. |
| Polvos de arroz extrafinos. | Consiste en un dibujo en el que aparece en su parte superior y al centro la marca de fábrica o marca registrada de esta entidad. Inmediatamente debajo y en renglón horizontal se lee ''Poudre de Riz'', en tipo romano de imprenta cuyas letras están dispuestas de mayor a menor las que forman la palabra o nombre: ''Poudre'' y de menor a mayor las que forman la palabra o nombre ''Riz'', unas y otras mayúsculas. Inmediatamente debajo y en renglón horizontal en tipo de letra de imprenta, todas mayúsculas, se lee: ''Extrafine''. Inmediatamente debajo un pequeño haz dispuesto horizontalmente, cuyos extremos lo forman hojas de laureles, existiendo en el centro un espacio para consignar el perfume correspondiente. Debajo y en forma ligeramente arqueada se lee la razón social que suscribe en tipo de letra de imprenta, todas mayúsculas. Y en la parte inferior del grabado, inmediatamente debajo de este renglón, se lee: ''Habana''. El borde de este dibujo lo forma un marco de ángulos redondeados de hojas de laurel superpuestas ordenadamente a manera de escamas. Una cinta parece enredarse, guardando perfecta armonía, a este margen o borde. |
| Polvos de flor de arroz Anthea. | Consiste en un dibujo en el que aparece en su parte superior y al centro la marca de fábrica o marca registrada de esta entidad. Inmediatamente debajo y en renglón horizontal, se lee: ''Fleur de Riz'', en tipo romano antiguo de imprenta, cuyas letras son todas mayúsculas y están dispuestas de mayor a menor las que forman la palabra o nombre ''Fleur'' y de menor a mayor las que forman la palabra o nombre ''Riz''. Inmediatamente debajo y en renglón horizontal en tipo de letras de imprenta, todas mayúsculas, se lee: ''Anthéa''. Inmediatamente debajo se ve un pequeño haz dispuesto horizontalmente, cuyos extremos lo forman hojas de laureles, existiendo en el centro un espacio para consignar el perfume correspondiente. Debajo y en forma ligeramente arqueada, se lee la razón socvial que suscribe en tipo de letras de imprenta, todas mayúsculas. Y en la parte inferior del grabado, inmediatamente debajo de este renglón, se lee: ''Habana''. El borde de este dibujo lo forma un marco de ángulos redondeados de hojas de laureles superpuestas ordenadamente a manera de escamas.. Una cinta parece enredarse, guardando perfecta armonía, a este margen o borde. |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Crusellas, Hijo y Compañíaa. | Junio 21 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| ''El Vizcaino'' . | L. Portillo y Ca.. | Junio 21 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| ''Galathea'' . . . | Martínez, Suárez y Ca. | Junio 22 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| ''Gloria'' . . . . | Martínez, Suárez y Ca. | Junio 22 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| ''La Marina'' ampliación. | Canals y Pagés, S. en C. | Junio 22 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| ''Wagner'' . . . | Fidencio Sánchez. | Junio 23 de 1915. | G. P. de Matanzas. | . . . . . |
| ''La Flor de Cuba''. | José Dehesa, en su carácter de gerente de la sociedad ''Martí y Dehesa''. | Junio 23 de 1915. | G. P. de Oriente. | Industrial |
| ''La Flor de Cuba''. | José Dehesa, en su carácter de gerente de la sociedad ''Martí y Dehesa''. | Junio 23 de 1915. | G. P. de Oriente. | Industrial |
| ''La Flor de Cuba''. | José Dehesa, en su carácter de gerente de la sociedad ''Martí y Dehesa''. | Junio 23 de 1915. | G. P. de Oriente. | Industrial |
| ''Lord Rosebery'' | Allones Limited . | Junio 24 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Polvos de arroz a la Kananga de Java. | Consiste en una circunferencia en cuyo interior se lee: ''Poudre de Riz—a la—Kananga de Java'', formando cinco renglones, siendo el primero de forma semicircular y los demás horizontales. Ocupa la parte inferior del dibujo el nombre de esta razón social, el cual queda separado del renglón que dice ''Java'', por un pequeño arabesco. Estas inscripciones se encuentran encerradas en una especie de rueda eslabonada y entre esta rueda y la circunferencia exterior del dibujo se ve otra circunferencia cuyo trazo es de menos espesos que la anterior. |
| Café . . . . . | Consiste en la denominación: ''El Vizcaino''. |
| Calzado de clase superior. | Consiste en la palabra ''Galatbea'', un rasgo en forma de rúbrica que parte de la ''H'', y debajo se lee: ''Fine Shoes''. |
| Calzado de clase primera. | Consiste en la palabra: ''Gloria'' terminada en una rúbrica y debajo se ven las iniciales ''M. S. y C.'' |
| Licores finos y escarchados. | La marca está representada por varios círculos concéntricos, leyéndose en línea de arco: ''La Marina'', ''Licores Finos y Escarchados'', y en el interior del círculo menor se ve un barco, leyéndose en la parte inferior: ''De Canals y Pages, S. en C.—Oficios 116.—Habana''. |
| Productos alimenticios, como polvos de leche, de carne, de plátanos, de yuca, de cacao, &. | Consiste en una etiqueta de fondo blanco, cuyo margen está limitado por una cadeneta y en el centro el nombre: ''Wagner'' con letras mayúsculas y azules. |
| Chocolate en general . | Consiste en un cuadrilátero que dice en la parte superior: ''La Flor de Cuba'', debajo se ve una cara de niña con cuatro flores en la cabeza el pelo suelto, llevando un collar en el cuelo, detrás de esta se ve el mar, un faro y un vapor; debajo y superpuesto se lee: ''Gran Fábrica de Chocolate, de Martínez y Dehesa, Santiago de Cuba'', terminando el dibujo descripto en adornos de capricho. El cuadrilátero tiene en todos sus lados un trapecio, diciendo el de la parte superior: ''Depósito General: J. A. Saco Alta 42'', el de la parte inferior dice lo mismo, del lado derecho dice: ''Superior Calidad'', y el de la izquierdaa: ''Núm. Amargo''. |
| Chocolate . . . . . | Consiste en un cuadrilátero de color amarillo que en la parte superior dice: ''Gran Fábrica de Chocolate'', y debajo dice: ''De Martí y Dehesa''. Desde el ángulo izquierdo inferior al derecho superior se lee con letras negras: ''J. A. Saco Alta 42'', y debajo: ''Santiago de Cuba''. El referido cuadrilátero se encuentra orlado de una faja color rojo con los extremos cortados, en el de la parte superior dice: ''Amargo con Canela'', e igualmente el inferior. |
| Pan y galleta . . . . . | Consiste en las palabras: ''La Flor de Cuba''. |
| Tabacos . . . . . | Consiste en dos óvalos concéntricos, dice: ''Lord Rosebery'' y en la inferior dice: ''Habana'', hay unos adornos de conchas. |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "La Flor de J. Otero", renovación. | José Otero . . . | Junio 24 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "Aromas de la Tierruca", envoltura. | José García Vázquez. | Junio 24 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "Creo-Cria". . . | Adolfo González Torres. | Junio 24 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "Vigorans-Adomsviver". | Adolfo González Torres. | Junio 24 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "Indianol" . . . | Adolfo González Torres. | Junio 24 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "Agua Mineral purgante de Ciego Montero, envasada por The Ciego Montero Water Co.. | The Ciego Montero Water Company. | Junio 24 de 1915. | S. de Agricultura. | Industrial |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Tabaco . . . . . | Consiste en dos óvalos concéntricos; en la parte sueprior dice: ''La Flor'', en el centro dice: ''De J. Otero'', y en la inferior dice: ''Habana'', hay unas rayas y unos adornos. |
| Jabones perfumados polvos de arroz perfumados para el cutis, esencia, aceite perfumado, agua de tocador, elixir y pasta dentífrica, &. | Consiste en una etiqueta rectangular en la que ormándo un óvalo o medallón se representa un paisaje campestre. En el centro del dibujo se destaca la figura de una mujer vistiendo el traje de aldeana; al ondo árboles y montañas. Ala izquierda y fuera del óvalo o medallón, escrito en gruesos caracteres y en posición vertical, aparecen las palabras siguientes: ''Aromas'', inmediatamente en igual posición y paralelas a la anterior, las palabras: ''De la Tierruca''. |
| Un preparado farmacéutico. | Consiste en la titulación: ''Creo-Cría'' leyéndose más abajo: ''Del Dr. Adolfo González Torres, Farmacéutico.—A. del Norte número 265.—Habana''. |
| Un producto farmacéutico. | Consiste en la titulaación: ''Vigorans-Adamsviver'', del Dr. Adolfo González Torres, Farmacéutico.—A. del Norte 265.—Habana''. |
| Un producto farmacéutico. | Consiste en la titulación: ''Indianol'', ''Del Dr. Adolfo González Torres, Farmacéutico.—A. del Norte 265.—Habana''. |
| Aguas minerales y medicinales. | Consiste en un cuadrilongo horizontal, impreso en azul sobre fondo blanco, formado con orla de capricho y de siete pulgadas y cinco octavos de largo, por tres pulgadas y cinco octavos de ancho, formando en su interior siete cuadrilongos a saber: uno vertical en la parte izquierda en el que se lee: ''Es el purgante más suave y eficaz que se conoce hasta el día. No produce dolor, ni perturba las funciones digestivas, sino que por el contrario las regulariza. Es la purga ideal de las familias por su fácil administración y seguro efecto. De venta en todas las boticas y droguerías'', y apareciendo a continuación y en la parte inferior, una figura elíptica formando las iniciales: ''C. M. Wi Co.'', correspondientes a la denominación Ciego Montero Water Company. Debajo de esta elípse las dos palabras: ''Marca Registrada''. El cuadrilongo del centro muestra una sección de una montaña, de cuyo centro se desprende una cascada. Esta figura está representada en forma cuadrilonga también, con su parte inferior y ambos lados rectilíneos, y curvilínea su parte superior. Sobre la anterior figura aparece el otro cuadrilongo horizontal, en cuyo centro se lee: ''Agua Mineral purgante de Ciego Montero''. Debajo de la figura central hay otro cuadrilongo horizontal dentro del que se lee: ''Envasada por ''The Ciego Montero Water Co.—Cienfuegos.—Cuba.'' A la izquierda de la figura central aparece otro cuadrilongo igual al anterior, en el que se lee: ''Recomendadas en las obstrucciones de las víseras abdominales, en los empachos gástricos, en los infartos crónicos del hígado y el bazo, en las alteraciones del aparato uri-''; a la derecha de la figura central aparece otro cuadrilongo igual al anterior, en el que se lee: ''-nario, en las disenterías crónicas, en las diarreas biliosas, en las atonias intestinales, en constipación tenaz del vientre, en las adonites dialésicas, etc.''. En la parte de la derecha está el último cuadrilongo también vertical, dentro del cual se lee: ''Modo de usarla: Como purgante, de 150 a 200 gramos de una vez. En los otros casos, 20 gra- |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Agua Mineral de mesa de Ciego Montero, mineralizada por el Dor. M. A. Rangel. | The Ciego Montero Water Company. | Junio 24 de 1915. | S. de Agricultura. | Industrial |
| Sin titulación . . | Izquierdo y Ca., S. en C. | Junio 25 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "El Maño". . . | Pedregal y Robredo. | Junio 25 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | mos todas las mañanas o según ordene el médico. Al exterior: en úlceras, erupciones, etc., se lavan repetidas veces al día, dejándola secar por sí misma''. Hacia la parte tercia inferior lo atraviesan dos líneas paralelas a un centímetro de separación; leyéndose en estas: ''Consérvese bien tapada y en lugar fresco''. En la parte inferior final se lee: ''Mineralizada por el Dr. M. A. Rangel, Cienfuegos, Cuba''. |
| Aguas minerales y medicinales. | La marca va impresa en negro sobre fondo amarillo, en etiqueta de forma cuadrilonga, con orla de capricho y de siete pulgadas y de cinco octavos de largo, por tres pulgadas y cinco octavos de ancho, formando en su interior siete cuadrilongos a saber: Uno vertical en la parte izquierda, en el que se lee: ''Estas aguas modifican la economía de una manera poderosa. Son muy útiles en la glucosuria, en las enfermedades crónicas de las vísceras del bajo vientre, y especialmente en los infartos del hígado y el bazo, y en los cólicos hepáticos'', y apareciendo a continuación en la parte inferior un dibujo elíptico representando las iniciales: ''C. M. W. Co.'' correspondientes a la denominación ''Ciego Montero Water Company''. En la parte de la extrema derecha hay otro cuadrilongo vertical, dentro del cual se lee: ''Las gastritis crónicas y las gastralgias que no están acompañadas de irritaciones y lesiones orgánicas, se modifican y curan con el uso de estas aguas. Son también muy útiles para disolver los cálculos de ácido úrico. Estas aguas conservan todas sus cualidades en botellas y dan igualmente excelentes resultados en todos los casos que arriba se enumeran, aún empleadas lejos de los manantiales''. El cuadrilongo del centro demuestra una sección de una montaña, de cuyo centro se desprende una cascada. Esta figura está representada también en forma cuadrilonga, con su parte inferior y ambos lados rectilíneos y curvilínea su parte superior. Sobre la anterior figura aparece el otro cuadrilongo horizontal, en cuyo centro se lee: ''Agua Mineral de mesa, de Ciego Montero, mineralizada por el Dr. M. A. Rangel''. ''Alcalina Gaseosa''. En la parte inerior hay otro cuadrilongo horizontal, dentro del cual se lee: ''Envasada por ''The Ciego Montero Water Co.'' Cienfuegos, Cuba''. A la izquierda de la figura central hay otro cuadrilongo horizontal dentro del cual se lee: ''For Kidney Trouble, Liver Complaint, Gout and Rheumatiam''. A la derecha de la figura central aparece otro cuadrilongo igual al anterior, dentro del cual se lee: ''Purifies the Blood, Cleanses the System, Isures Good Health''. En la parte derecha inerior de la etiqueta se lee: ''Consérvese bien tapada y téngase en lugar fresco''. |
| Productos alimenticios y quesos. | Consiste en una franja larga en fondo azul, destacándose en el centro un óvalo de forma irregular, en cuyo centro figura una vaca y en su interior izquierdo se lee: ''The Butterfly''; en el lado izquierdo del óvalo se lee: ''Gran Fábrica de Productos Alimenticios.—de Francisco P. Kelly''; en el lado derecho se lee: ''Fabricación Especial para los Trópicos''. |
| Vinos tintos, blancos y generosos. | Consiste en una orla rectangular dentro de un marco dorado, representándose en el espacio interior un maño o campesino aragonés en actitud de tomar un trago de vino con una bota que empina con sus manos; apareciendo dicha figura entre las dos palabras que forman la titulación ''El Maño'' comprendida en una faja diagonal; le- |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación . . | Andrés Cuevas y Rodríguez. | Junio 26 de 1915. | S. de Agricultura. | Fábrica |
| Sin titulación . . | Julián López y Fernández. | Junio 26 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "La Cienfueguera". | Cuevas y Rodríguez. | Junio 26 de 1915. | S. de Agricultura. | Fábrica |
| "La Gloria Cubana". | José Fernández Rocha y José Rodríguez Fernández, y a la explotación temporal de J. F. Rocha y Ca., S. en C. | Junio 26 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "La Rosa Española". | Méndez y del Río. | Junio 26 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "Romerillol" . . | Osvaldo Morales. | Junio 24 de 1915. | G. P. de Oriente. | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | yéndose en el triángulo superior así formado las palabras: ''Marca registrada'' sobre un dibujo de hojas de vid y a un lado de aquella figura, y la palabra: ''Vinos'' al otro lado, y en el triángulo inferior se lee sobre un fondo de hojas y un racimo de vid lo siguiente. ''Tintos y generosos'' (''Clase selecta''). ''Unico importador'', ''Vicente Blanco''; figura inferiormente una línea transversal y debajo se lee: ''Vinos de Cosecha Propia''. |
| Jabón amarilo para lavar, en barras, panes o de cualquier otra forma. | Consiste en una etiqueta en la que en primer término y en la parte superior se lee: ''Amor'' en el centro las siluetas de capricho de un hombre y una mujer en actitud amorosa; a cada lado y dentro de una cinta se lee: ''Jabón'', a la izquierda: ''Amarillo'', a la derecha, debajo y dentro de otra cinta: ''Superior en barras'' y cierra la etiqueta con la indicación de procedencia: ''Cienfuegos''. |
| Artículos de sombrerería y peletería. | Consiste en un dibujo de capricho, cruzado por una cinta cuyos extremos se encuentran doblados hacia dentro. En la parte superior del dibujo se lee: ''Peletería y Sombrerería''. Dentro de la parte visible de la cinta se lee: ''El porvenir'' y debajo se lee: ''De Julián López''. Al pie y fuera del dibujo se lee: a la izquierda ''Habana'' y a la derecha, entre dos dibujos de adorno, ''Monte número 29''. |
| Jabón de todas clases | Consiste en las palabras: ''La Cienfueguera''. |
| Cigarros . . . . . | Consiste en una franja que rodea la parte superior e inferior, así como el costado derecho de la marquilla, hay dos cuadrados separados por una cinta, la cual ha de indicar la clase de papel que se ha empleado en los cigarros y que en el presente ejemplar dice: ''Blancos''. Al lado derecho del primer cuadrado hay una cinta donde se ha de anotar la forma de las cajetillas y que en el presente caso dice: ''Exágonos''. Dentro del primer cuadrado está escrito: ''Cigarros especiales elaborados exclusivamente con tabaco de Vuelta Abajo.'' Dentro del segundo cuadrado, se lee: ''La gloria cubana.—Fábrica de cigarros de J. F. Rocha y Ca. Habana.'' |
| Aceites, aceitunas y chorizos. | Consiste en la titulación: ''La Rosa española''. |
| Un producto farmacéutico. | Consiste en un cuadrilongo irregular de tres lados rectos y uno curvo, en el centro se ve un sol que extiende sus rayos por todo el espacio del dibujo; y en la parte curva o sea la parte superior se lee: ''Romerillol'' y debajo ''Marca registrada'' un adornito, y superpuesto se lee: ''Jabón de Romerillo al Sulfo-Guayacolate de Potasia y Codeina del doctor Morales''; debajo una línea y luego se sigue leyendo: ''Preparado por el Lcd. O. Morales.—Compuesto con el extracto de Romerillo—Perfectamente dosificado.—Cura radicalmente todos los Catarros, Grippe, Tos, Bronquitis, Resfriados, Pulmonía, etc., etc. Dosis: Adultos: de 3 a 4 cucharadas al día.—Niños: de 1 a 2 años: media cucharadita cada 6 horas; de 2 a 6 años: 1 cucharadita cada 6 horas; de 6 a 10 años: media cucharada tres y cuatro veces al día''; debajo un adorno y luego se lee: ''De venta en todas las farmacias. Depósito: Farmacia Bottino de O. Morales y Co.—Massó alta 2'', se ve una cruz y luego se lee: ''Santiago de Cuba''. |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación, sello de garantía. | Alberto Boada. | Junio 26 de 1915. | G. P. de Matanzas | . . . . . |
| Sin titulación, variación del diseño. | Alberto Boada. | Junio 28 de 1915. | G. P. de Matanzas | Fábrica |
| "Lealtad" . . . | M. Ruiz Barreto y Compañía. | Junio 28 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "El Racimo". . | M. Ruiz Barreto y Compañía. | Junio 28 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "El Polo" . . . | Benigno Suárez . | Junio 28 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "Mirelia", renovación. | M. L. Fernández. | Junio 28 de 1915 | S. de Agricultura. | . . . . . |
| "Habanos", renovación. | Manuel López Fernández. | Junio 28 de 1915. | S. de Agricultura. | . . . . . |
| Sin titulación, una etiqueta. | Compañía Licorera de Manzanillo, S. A. | Junio 29 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| Sin titulación, una etiqueta. | Compañía Licorera de Manzanillo, S. A. | Junio 29 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Los artículos que expende en su Establecimiento de almacén de víveres finos. | Consiste en el membrete que dice: "Sello de garantía" (con letras mayúsculas). Debajo: "Exíjase en todo paquete de café (o azúcar ocualquier otro artículo de las industrias de almacén de víveres finos, panadería, galletería, dulcería, confitería, etc.), "la precinta y firma de"; debajo lleva el facsimil de la firma y rúbrica de: "Alberto Boada". La impresión se hará en una cinta de papel engomado, colores variados, y con ella se cerrará la abertura de los paquetes que contengan los artículos que antes se han mencionado. |
| Artículos de comercio que expende en su almacén de víveres finos. | Consiste en la representación de un aparato tostador, teniendo encima del mismo un letrero que dice: "La sucursal de Alberto Boada" y en la inferior otro letrero que dice: "Marca registrada". |
| Vinos . . . . . | Consiste en la denominación "Lealtad". |
| Vinos . . . . . | Consiste en la denominación "El racimo". |
| Café . . . . . | Consiste en la titulación "El polo". |
| Tabacos . . . . . | Representa un óvalo con dibujos de rasgos; en la parte superior se lee: "Fábrica de tabacos" y en la inferior: "Habana". En el centro hay una franja sobre dos círculos concéntricos; y en ella se lee: "Mirella". |
| Tabacos . . . . . | Es de forma ovalada; en la parte superior se lee el título de la marca: "Habanos" y en la parte inferior: "Habana" En el centro del óvalo hay un monograma formado por las iniciales: "M. L. E."; a la izquierda el escudo de la Habana y a la derecha el antiguo de Santiago de Cuba. |
| Ron superior (Para ser usada la etiqueta con la marca que ampara el certificado de propiedad Nº 9701). | Consiste en una etiqueta de forma rectangular, en la cual se ve la representación de una india sentada sobre un cogín, sosteniendo en la mano derecha una copa. En la parte superior y en el ángulo izquierdo hay un sello de forma circular que en su interior tiene las iniciales "C. L. S. A." entrelazadas, debajo y en forma de arco las palabras: "Casas refundidas, 1906". Hacia la derecha, en la parte superior dice: "Quita pesares ron superior compañía licorera de Manzanillo". A la izquierda, en el ángulo inferior, se ve la representación de una botella con etiqueta, que tiene una botella pequeña, varias medallas y la palabra "Quita" y debajo "Ron"; viéndose, también, un sello rojo de forma circular. A los extremos izquierdo y derecho de la botella, se ven varias medallas. En el diseño, hay detalles de adorno delante de la botella y a los lados izquierdo y derecho de la india, la cual tiene en la mano izquierda un papel desenrrollado que dice: "Me llaman quita pesares por mi fama conocida; quien me prueba alarga la vida y le quito muchos males"; debajo de dicho papel, se ven la representación de varias botellas. Debajo, y cerrando el conjunto del diseño se leen: "Manzanillo". "Cuba". |
| Ron superior (Para ser usada la etiqueta con la marca que ampara el certificado de propiedad Nº 9701). | Consiste en una etiqueta de forma rectangular en cuyos extremos superiores izquierdo y derecho se ven medallas y entre ambas y entre líneas las palabras: "Carta extra Habana 1911". Debajo se lee "Ron superior" de la Compañía licorera (S. A.) de Manzanillo (Cuba), todo ello en |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación, una etiqueta. | Compañía Licorera de Manzanillo, S. A. | Junio 29 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| Sin titulación . . | F. Gómez y Ca., S. en C. | Junio 29 de 1915. | S. de Agricultura. | Comercial |
| "La Camagüeyana". | Mario Díaz Castellano. | Junio 30 de 1915. | S. de Agricultura. | Fábrica |

Habana, 10 de Agosto de 1915.—*El Jefe de la Sección*, P. DIAZMARTÍNEZ.—Vto. Bno.:

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | cinco renglones. En la parte inerior de este rectángulo y a la izquierda se ve un sello en orma circular de doble línea, en cuya parte superior se lee: ''Marca'', y en la parte inferior: ''Registrada'', y en el centro se encuentran enlazadas las iniciales: ''C. L. S. A.'' |
| Ron superior (Para ser usada la etiqueta con la marca que ampara el certificado de propiedad Nº 9701). | Consiste en una entiqueta de forma rectangular, en cuyo extremo superior se encuentra un sello de forma circular, en cuyo centro aparecen las iniciales ''C. L. S. A.'' entralazadas; a la izquierda de este sello se lee: ''Marca de'' y a la derecha: ''Registrada''. Debajo se lee las palabras: ''Ron viejo de la Compañía licorera (S. A.) de Manzanillo (Cuba), todo elol en seis renglones. En la parte inferior de este rectángulo y hacia la parte izquierda se ve el anverso y reverso de una medalla. En la parte superior de esta medalla y en forma de arco se leen las palabras: ''Medalla de oro'' y en la inferior: ''1911''. |
| Artículos de punto . . . | Consiste en una circunferencia, leyéndose en la parte superior la palabra ''Marca'', en el centro de la misma y dentro de otra circunferencia la cabeza de un oso mirando al frente, debajo de ella, se lee la palabra ''Oso''. |
| Mantequilla y cremas de leche. | Consiste en una ancha faja dividida en tres partes rectángulares, más larga la del centro que las extremas y cada una de las cuales presenta un contorno formado por un dibujo de adorno de forma caprichosa que es igual en todas ellas. figurando en la parte central un dibujo en forma de medallón formado por una corona de laurel en cuyo espacio interior se representa en busto una mujer en actitud de tener abrazada con sus manos la cabeza de una vaca, viéndose detrás la copa de un árbol, y apareciendo orlada dicha corona inferiormente por dos dibujos de ramas, uno a cada lado. Superiormente a dicho dibujo de medallón aparece un dibujo en forma de pergamino con los extremos enrollados y extendiéndose hacia los lados del medallón y en el cual se lee la denominación: ''La Camagüeyana'', e inferiormente a dicho medallón figura otro dibujo en forma de rótulo en el cual se lee: ''De Mario Díaz''. En la parte rectangular de la izquierda figuran dos dibujos en orma de rótulo, uno superior y otro inferior, leyéndose en el superior, dentro de un rectángulo, la siguiente advertencia: ''Por el Laborataorio Nacional se analizó este producto en 29 de Julio de 1911. Dice dicho análisis no contener materias nocivas a la salud y ser en cambio un alimento poderoso y de exquisito gusto.—Mario Díaz'', y en el rótulo inferior se leen las palabras: ''Industria Cubana''. En la parte rectangular de la derecha figuran también dos rótulos iguales a los de la parte izquierda, leyéndose en el superior lo siguiente: ''Gran Fábrica de Mantequilla y Cremas de Leche de Vacas'', y en el inferior la dirección: ''Cienfuegos.—Cuba''. |

*El Subsecretario*, L. ARIAS.

**RELACION de las marcas nacionales cuyos certificados de inscripción han sido expedidos Marcas y Patentes.**

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Goutte D'Or" . . . . | Crusellas Hermano y Compañía, S. en C. | 29 de Julio de 1914. | . . . . . |
| "La Caridad", renovación. | Arturo C. Bosque . . . | 3 de Junio de 1914. | . . . . . |
| "To-Kolina", una etiqueta para ser usada con la marca de igual nombre, que ampara el certificado número 30,237. | Crusellas Hermano y Compañía, S. en C. | 27 de Mayo de 1913 | Fábrica . . |
| "Para mí" . . . . . | Eduar Planté, Sucesores Francisco Sabio y Ca. | 25 de Febrero de 1914 | Fábrica . . |
| Sin titulación . . . . . | Francisco J. Carbonell. | 18 de Febrero de 1914 | Comercial . |
| "Flor de Andalucía" . | E. Aldabó . . . . . | 12 de Junio de 1914 | . . . . . |
| "País" . . . . . | Pérez y Gómez . . . . | 10 de Agosto de 1912 | Comercial . |
| "La Española" . . . . | Landeras Calle y Ca. . | 4 de Marzo de 1914 | Comercial . |
| "Weg" . . . . . | Tomás C. Padrón . . . | 17 de Junio de 1914 | Comercial . |
| "La Trainera" . . . . | Zabaleta Sierra y Ca. . | 2 de Dicbre. de 1913 | Comercial . |
| "Romañá" . . . . . | Romañá Duyos y Ca., S. en C. | 8 de Junio de 1914 | Comercial . |

en esta Secretaría desde el 1.° al 30 de Junio de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual,

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Un extracto especial para el pañuelo, loción y polvos. | 30,842.—La marca está constituída por la denominación: "Goutte D'Or". |
| Productos farmacéuticos de su fabricación | 30,843.—Consiste en la figura de un sello, formado por dos circunferencias concéntricas; en la parte interior de la circunferencia, en el centro, se advierte un mortero; en la parte superior, entre las dos circunferencias, se lee: "Farmacia", y en la inferior, separada por un dibujo a cada lado, se lee: "La Caridad". |
| . . . . . | 30,844.—Consiste en una etiqueta de forma caprichosa, en la parte superior se ve el busto de una mujer que sostiene en sus manos una hermosa cabellera; debajo se lee "To-Kolina", después dice: "El mejor tónico para estirpar la caspa y contrarrestar la calvicie", debajo de esto se lee: "Crusellas Hno. y Ca. (S. en C.)—Perfumista.—Habana". |
| Polvos de arroz, esencias, lociones, pomadas, jabones, agua de colonia, agua de violeta y extracto para el pañuelo. | 30,845.—La marca es de forma ovalada, en el centro aparece el busto de una mujer al desnudo, sostiene en sus manos un bouquet de flores que simula oler; en la parte superior de lo descrito se lee: "Para mí", y a los extremos de este letrero se destacan dos flores, estando adornado todo el contorno del óvalo con rasgos al relieve. |
| Productos farmacéuticos. | 30,846.—Consiste en un selo circular de una doble orla, en cuyo centro aparece el monograma con las letras "D-R-C" entrelazadas. |
| Un licor . . . . . | 30,847.—La marca está constituída por la denominación: "Flor de Andalucía". |
| Camisetas de crepé . . | 30,848.—Consiste en un rectángulo dentro del que se ve un paisaje campestre, destacándose en el mismo dos palmas; fuera del rectángulo, en la parte inferior, se lee: "País". |
| Toda clase de conservas alimenticias, vegetales, vinos tintos, blancos, generosos, dulces y secos, sidras pimentón y aceite de oliva. | 30,849.—La marca está constituída por la denominación: "La Española". |
| Leche en polvos . . . . | 30,850.—Consiste en una mano señalando un cuadrilátero en el que se leen las letras "W. E. G.", teniendo como fondo un sol; debajo de la mano se lee: "Leche". |
| Calamares y sardinas, pescados, mariscos, carnes y vegetales en conserva. | 30,851.—Consiste en una embarcación surcando el mar a vela y a remos dirigida por varios marineros. En el fondo aparece un castillo por una parte, y por la otra una pequeña montaña de tierra y aves que vuelan; leyéndose en la parte superior: "La Trainera"; el todo dentro de un rectángulo de ángulos curvos. |
| Vinos y licores de todas clases. | 30.852.—La marca está constituída por la denominación: "Romañá". |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "La Favorita" . . . . | Beis y Ca. . . . . | 17 de Novbre. de 1913. | . . . . . |
| "La Medalla" . . . . | Pérez y Gómez . . . . | 10 de Agosto de 1912. | Comercial . |
| "La Deseada" . . . . | F. Detrell y Hno. . . . | 11 de Sepbre. de 1913. | Comercial . |
| "Belle de Nuit" . . . | Crusellas Hermano y Compañía, S. en C. | 29 de Julio de 1914. | . . . . . |
| "Ussia" . . . . . | Ussia y Vinent, S. en C. | 13 de Julio de 1914. | . . . . . |
| "La Fillaboa" . . . . | Suárez y López . . . . | 27 de Mayo de 1913. | Comercial . |
| Sin titulación . . . . . | J. Cabañas y Ca. . . . | 1º de Agosto de 1911. | . . . . . |
| "La Habanera", una banda. | Rodríguez y García . . | 14 de Marzo de 1913. | Fábrica . . |
| "La Gracia Española", renovación. | Juan Partagás y Espinosa. | 29 de Agosto de 1913. | . . . . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Harinas . . . . . | 30,869.—Consiste en cuatro rectángulos, el primero y tercero mayores que el segundo y cuarto. En el primero, contando de derecha a izquierda, se ven dos niños abrazados luchando por una caja de gofio que sostiene uno de ellos en la mano izquierda con el brazo levantado; leyéndose en el ángulo superior derecho en un cartel: "Quieres ser hermosa y bonita?, toma el gofio "La Favorita", sobre este rectángulo se ve otro con dibujos de capricho, leyéndose hacia el centro sobre una muestra: "Gofio Superior". El tercer rectángulo representa un paisaje, destacándose en su centro una joven que lleva sobre su cabeza y sujeta por el brazo izquierdo un haz de trigo y colgando de su mano derecha tres mazorcas de maíz y como fondo de este paisaje formado por un campo de trigo y de maíz, palmas, casas, lomas y un carro; en los ángulos superiores de este rectángulo se ve un escudo de capricho a cada lado, con un monograma en el centro, constituído por las letras "B" y "C", y por los lados, formando marco, espigas de trigo, leyéndose entre ambos escudos: "Gofio de Trigo", debajo de éste una cinta de extremos ondulados en la que se lee: "La Favorita"; y por último, en un pequeño rectángulo tangente al anteriormente descrito, se lee: "Beis y Ca.". El segundo y cuarto rectángulo con una orla de capricho y en su interior indicaciones sobre el producto que ampara esta marca. |
| Puntos de medias, camisetas, calzoncillos y calcetines. | 30,870.—La marca está constituída por la denominación: "La Medalla". |
| Ropas al detalle y hechas, perfumería y peletería. | 30,871.—La marca está constituída por la denominación: "La Deseada". |
| Extractos para el pañuelo, loción y polvos. | 30,872.—La marca está constituída por la denominación: "Belle de Nuit". |
| Calzado . . . . . | 30,874.—La marca está constituída por la denominación: "Ussia". |
| Toda clase de vinos. . | 30,875.—Consiste en las palabras: "La Fillaboa"; "Habana". |
| Embutidos . . . . . | 30,876.—Consiste en una faja formada por viñetas y dibujos caprichosos; en la parte izquierda de la faja, dentro de un marco, se lee: "La Nuevaviciosa", J. Cabañas y Cía., Fábrica de Embutidos.—Matanzas"; y a la derecha, en otro marco, se lee: "Embutidos Especiales", separadas ambas palabras por un dibujo de bigote. |
| Chocolate. (Para ser usada en las latas en que envasan el chocolate de la marca denominada "La Habanera". | 30,877.—Consiste en dos cuadrados; en el de la derecha se lee: "La Habanera". "Gran Fábrica de Chocolates; Belascoaín 112, 114 116.—Habana". A su fondo se observa un panorama y en el centro un escudo, a la derecha de éste una matrona que se apoya en una masa o carcag y a la izquierda otra apoyada en una esfera, viéndose a un león a sus pies. En el otro cuadrado, también con adornos caprichosos se lee, en su interior: "Rodríguez y García". Al centro un edificio, con un rótulo que dice: "La Habanera", viéndose por un frente un tranvía y algunas personas. Al pié del cuadrado se lee: "Belascoaín 112, 114, 116.—Habana.". |
| Chocolate . . . . . | 30,878.—Consiste en dos rectángulos. En el de la derecha aparece un castillo, leyéndose en la parte superior: "La Gracia Española", y en la inferior: "Gran Fábrica de |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Gasolina Solar" . . . | Eduardo González Solar. | 4 de Febrero de 1914. | Comercial . |
| Sin titulación . . . . . | Juan Mayol y Menéndez. | 7 de Enero de 1914. | Fábrica . . |
| "La Habanera" . . . | Rodríguez y García . . | 14 de Marzo de 1913. | Fábrica . . |
| "Citro Sodium" . . . | Leopoldo Arista Salado | 17 de Novbre. de 1913. | . . . . . |
| "San Antonio", variación. | Ernesto Puig, S. en C. | 30 de Diebre. de 1913. | . . . . . |
| "Margot" . . . . . | Servando Pellicert y | 30 de Octbre. de 1913. | Comercial . |
| "Ninonina" . . . . . | Gay.<br>Rafael Cancio . . . . | 3 de Junio de 1913. | Fábrica . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | Chocolate.—Habana'', y fuera: ''Calidad Superior''. A ambos lados se lee: ''Depósito único en la Isla de Cuba. Hijos de J. Baguer.—Jesús del Monte 146.—Habana''. En el otro rectángulo se lee: ''La Gracia Española''. ''Chocolate Superior elaborado al vapor, con premios en varias Exposiciones. Fábrica: Jesús del Monte 146.—Habana.—Cuba''. |
| Gasolina y efectos de automóviles, con exclusión de lámparas y faroles de carburo, aceite y alcohol para coches, bicicletas y automóviles. | 30,879.—Consiste en un óvalo de doble línea en cuyo interior se lee: ''Gasolina Solar''.—Trade Mark.—Havana''. |
| Una loción antiséptica. | 30,880.—Consiste en una etiqueta en forma de escudo caprichoso, en la parte interior del mismo se ve una guirnalda de flores y en la parte superior y dentro de una cartela se lee: ''Loción'', y debajo: Antiséptica de Colonia.—Estilo francés'', y en la parte central indicaciones sobre el producto que ampara este certificado con la firma de ''J. Mayol'', transversalmente. |
| Pastas, jaleas y cremas de distintas clases de dulces en conservas de clase fina. | 30,881.—Consiste en un cuadrilátero en cuyos ángulos lleva dibujos de adorno; al centro del mismo se ve el escudo de España, tras del cual se observa una especie de basalto en un fondo de nubes y rayos solares a cada lado del escudo una matrona, la de la izquierda se apoya en una maza o carcaj; la de la derecha en una esfera, teniendo un león a los pies; en la parte superior del escudo, en una faja, se lee: ''La Habanera'', y en la parte inferior dice: ''Fundada en 1830''. A la derecha de lo descrito se lee: ''Gran Fábrica de Dulces en Conserva, Guayaba y Confituras''; debajo una cinta de doble línea, en blanco. A la izquierda se lee: ''Rodríguez y García''; después un dibujo a capricho, luego sigue: ''Belascoaín 112, 114 y 116. Teléfono A-4844. Apartado 481. Habana''; de bajo una cinta en blanco de doble línea. |
| Polvos efercescentes laco-digestivo de sodio. | 30,882.—Consiste en una figura de orlas al capricho y en cuyo interior se lee: ''Citro-Sodium Polvos efervescentes Lacto Digestivo al Citrato de Sodio'' ''Preparados en la Farmacia 24 de Febrero número 3.—Matanzas, Cuba''. |
| Aguas minerales . . . | 30,883.—Consiste en un óvalo de doble línea; viéndose en el centro un paisaje campestre; leyéndose en la parte superior: ''Agua Mineral Natural'', y en la inferior: ''Embotellada en el mismo manantial''; debajo de esto se lee: ''San Antonio''.—Ernesto Puig, (S. en C.)'' y por último: ''Santiago de Cuba.—Cuba''. |
| Una tintura para el cabello, barba, bigote y cejas. | 30,884.—Consiste en una figura caprichosa, en cuya parte superior y dentro de un círculo se ve una flor; debajo se lee: ''Tintura'', y después: ''Margot''. En una cartela se lee: ''Para el cabello, barba, bigote y cejas; negro, castaño, obscuro y claro''; en otra faja: ''De venta en las farmacias, droguerías y peluquerías de la Isla de Cuba''. Y por último, en la parte inferior y dentro de un dibujo en forma de escudo, se lee: ''S. Pellicert''; todo dentro de la misma figura. |
| Un remedio contra el dolor. | 30,885.—Consiste en un rectángulo de cada uno de cuyos ángulos proyecta un dibujo de forma triangular; en los di- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "R. R. C." . . . . . | Ramón Rodríguez Campa. | 24 de Julio de 1914. | . . . . . |
| Sin titulación . . . . . | Santiago Brewing Company. | 7 de Agosto de 1912. | Fábrica . . |
| "El Porvenir", renovación del Hierro, la Vista, el Bofetón, la Papeleta y la Contraseña. | Benito Suárez y González. | 19 de Dicbre. de 1912. | . . . . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | bujos triangulares de la parte superior e inferior se leen indicaciones sobre el producto que distingue la presente y en los de los lados extremos del rectángulo figura un triángulo, en el cual se ve un adorno y una faja sobre la que se lee: ''Ninonina''. En el espacio interior del rectángulo figura a la izquierda un óvalo en el cual se representa al arcangel San Rafael acompañando a un niño que lleva en sus manos un pez, l derech delshrdl cmfwy mfw lleva en las manos un pez, a la derecha del óvalo se lee: ''Ninonina'', debajo de una fajita se lee: ''Anti-neurálgico'', debajo se leen distintas enfermedades en que se emplea este remedio; y por último, en dos fajitas se lee: ''Dr. Rafael Cancio.—Cuba''. |
| Medias, calcetines, camisas, camisetas, calzoncillos, pajamas, camisas de dormir y otros. | 30,886.—Consiste en las iniciales: ''R. R. C.'' enlazadas. |
| Cerveza en general . . | 30,887.—Consiste en un rectángulo de dobles líneas y con las esquinas presentando un corte cóncavo. En la parte inferior e interior se lee: ''Cerveza—Santiago Brewing Co.''. En la inferior: ''Santiago de Cuba''. En el centro se destaca un paisaje que representa un castillo sobre una loma a orillas del mar. |
| Tabacos . . . . . | 30,888.—Consiste en las cinco individualidades siguientes:<br>HIERRO.—Consiste en la figura de un óvalo de dobles líneas, figurando en uno de sus lados una hebilla; en la parte superior, entre las dos líneas, se lee: ''El Porvenir'' y en la inferior la palabra: ''Habana''. En l centro del óvalo aparece escrito: ''De Vallejo'' debajo una ''Y'' formada por un dibujo caprichoso y más abajo la palabra: ''Granda''.<br>VISTA.—Consiste en la figura de un cuadro simbólico en el que aparece una matrona sentada con una espada en la mano izquierda, la que tiene apoyada sobre un escudo que tiene a su lado; al lado derecho hay dos mujeres; una con una rama en la mano derecha y la otra con tributos de la agricultura sobre elhombro izquierdo; como fondo aparece el mar,, plantas y flores; en la parte superior de lo descripto se lee: ''El Porvenir'', y la inferior dice: ''Fábrica de Tabacos, Habana, de Vallejo y Granda''.<br>BOFETON.—Consiste n la figura de un escudo en el que aparecen las iniciales ''B. S.'' enlazadas; a ambos lados des escudo se ven atributos de la agricultura, al lado izquierdo se ve a un hombre y a una mujer, llevando ésta sobre su cabeza un mazo de ramos, al lado derecho se ven dos haces al parecer de trigo, además, debajo del escudo aparecen frutas de varias clases, cajones y mazos de tabacos.<br>PAPELETA.—Consiste en un cuadrado, con sus suatro ángulos truncados; en el centro se ve un grupo de tres mujeres, una está sentada con una espada en la mano izquierda la que tiene apoyada sobre un escudo, que tiene a su lado, las otras dos que están a su derecha, una tiene una rama en la mano derecha y la otra con atributos de la Agricultura sobre el hombro izquierdo; como fondo aparece el mar, plantas y flores; en la parte superior de lo descripto se lee: ''El Porvenir, fábrica de tabacos'', y en la inferior: ''Sn. Rafael, número 72.—Habana.—De Vallejo y Granada''.<br>CONTRASEÑA.—Consiste en una figura ovalada en cuyo |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Emperador" . . . . . | Swift & Company. . . | 30 de Marzo de 1914. | . . . . . |

Habana, 20 de Julio de 1915.—P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección*.—Vto. Bno :

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | interior y de uno a otro extremo hay franja caprichosamente dibujada, en la que se lee: "Vallejo y Granda" y una rúbrica. |
| Quesos . . . . . | 30,889.—Consiste en varios círculos concéntricos viéndose al centro un retrato de Napoleón a caballo; en uno de los círculos mayores se lee: "Queso Patagras—Emperador" con un dibujo a cada lado; en otro círculo menor dice: "Crema extra fina", en la parte superior y "Marca" en la inferior. |

L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION de las marcas nacionales cuyas solicitudes de inscripción han sido denegadas Marcas y Patentes.**

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "St. Louis Club" . . . | Henry Clay and Bock & Co. Ltd. | 25 de Enero de 1915. | . . . . . |
| "La Imperial", renovación del dibujo Bofetón. | Henry Clay and Bock & Co. Ltd. | 22 de Enero de 1915. | . . . . . |
| "La Imperial", renovación del dibujo Papeleta. | Henry Clay and Bock & Co. Ltd. | 22 de Enero de 1915. | . . . . . |
| "La Imperial", renovación del dibujo Vista. | Henry Clay and Bock & Co. Ltd. | 22 de Enero de 1915. | . . . . . |
| Sin titulación . . . . . | Juan Eligio Puig . . . | 10 de Sepbre. de 1915. | Comercial . |
| Sin titulación . . . . . | Romañá, Duyos y Ca. . | 7 de Sepbre. de 1914. | Comercial . |
| "La Imperial", renovación del Hierro. | Henry Clay and Bock & Co. Ltd. | 22 de Enero de 1915. | . . . . . |
| "La Siboneya" . . . . | Ramón Fontanals Rovira. | 3 de Diebre. de 1914. | Fábrica . . |
| "R. Domenech" . . . . | Domenech y Artau . . | 22 de Agosto de 1914. | . . . . . |

por esta Secretaría desde el 1.° al 30 de Junio de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual,

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGATIVA |
|---|---|
| Tabacos . . . . . | Porque dicha denominación es el nombre de un club extranjero que no pertenece a los solicitantes y, por lo tanto, no puede ser propiedad privativa; artículo 1º del R. D. de 21 21 de agosto de 1884, y artículo 8º del Convenio de París de 20 demarzo de 1883. |
| Tabacos . . . . . | Porque dicho dibujo no se encuentra concedido en esta Secretaría q porque la marca para la cual solicitan la renovación del citado dibujo caducó por no haberse solicitado a tiempo su renovación. |
| Tabacos . . . . . | Porque la marca para la cual fué concedido el dibujo industrial caducó por no haberse solicitado a tiempo su renovación. |
| Tabacos . . . . . | Porque la marca para la cual fué concedido el dibujo industrial caducó por no haberse solicitado a tiempo su renovación. |
| Los artículos que expende en su Farmacia. | Porque se encuentra depositada la marca de los E. U. de América número 34,104 para distinguir remedio, con la que seprestaría al error o confusión que prevee el inciso 6º del artículo 5 de la Ley de Marcas. |
| Vinos rioja, blanco y tinto. | Porque en dicha marca aparece la razón social "Compañía Vinibetica", que no les pertenece, pues aunque sean propietarios de la marca en que figura dicha razón social, ello no le da derecho a hacerla figurar en nuevas marcas; artículo 1º del R. D. de 21 de agosto de 1884. |
| Tabacos . . . . . | Primero: Porque el diseño remitido para la renovación no es el Hierro de la marca concedida en 1889, sino el de un dibujo industrial que le fué concedido para usar con su marca de tabacos denominada "La Imperial", y Segundo: Porque la marca para la cual fué concedido este dibujo industrial caducó por no haberse solicitado en tiempo su renovación. |
| Tabacos de su marca general titulada "El Indio Hatuey". | Primero: porque cada una de esas titulaciones constituyen una individualidad de las que según el artículo 1º de la Ley constituyen marcas, resultando así en este caso dos marcas en una sola. Segundo: porque se encuentra registrada y vigente la marca denominada "El Siboney" de la propiedad de la Sociedad "Havana Commercial Company", con la cual se prestaría al error o confusión que que prevee el inciso 6º del artículo 5 de la Ley de Marcas, y Tercero: porque existe registrada y vigente la marca para tabacos denominada "La Estrella de Oro" de la propiedad del señor Francisco Menéndez y Martínez, con la que iguelmente se prestaría al error o confusión que prevee el inciso 6º del artículo 5 de la Ley de Marcas. |
| Cognac . . . . . | Primero: porque se enceuentra todavía vigente la marca denominada "R. Domenech" de la propiedad del señor Ramón Domenech par distinguir cognac con un diseño igual inciso 5º del artículo 5 de la Ley de Marcas). Segundo: porque se encuentra admitida a la protección legal la marca internacional número 7,818 a favor de los señores Jules Robin y Co. para distinguir cognac con un diseño muy parecido que se prestaría al error o confusión que prevee el inciso 6º del artículo 5 de la Ley de Marcas; y Tercero: porque en el diseño aparece la indicación "R. Do- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "El Cometa" . . . . . | Fleury y Ca. . . . . | 22 de Octbre. de 1914. | . . . . . |
| "La Constancia" . . . | Eduardo Planté, sucesores Francisco Sabio y Ca. | 22 de Sepbre. de 1914. | . . . . . |
| Sin titulación, dibujo industrial. | Domenech y Artau. . . | 22 de Agosto de 1914. | . . . . . |
| Sin titulación . . . . . | Domenech y Artau. . . | 22 de Agosto de 1914. | . . . . . |
| "Best" . . . . . | Ortega, González y Ca. S. en C. | 21 de Sepbre. de 1914. | . . . . . |
| "Licor Kaiser" . . . . | Domenech y Artau. . . | 27 de Octbre. de 1914. | . . . . . |
| Sin titulación, etiqueta. | Domenech y Artau. . . | 22 de Agosto de 1914. | . . . . . |

Habana, 20 de Julio de 1915.—P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—Vto. Bno.:

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGATIVA |
|---|---|
| | menech'' ajena a la razón social de los peticionarios a lo que se opone el artículo 1 de la Ley de Marcas. |
| Aguas carbonatadas . | Porque está amparada legalmente la marca internacional número 10,965 a favor de E. Sprünglishine, de Suiza que distingue aguas minerales y bebidas perfumadas, que tiene por distintivo la representación de un cometa, prestándose así al error o confusión que prevee el inciso 6º del artículo 5 de la Ley de Marcas. |
| Aceite de bellota . . . | Porque se encuentra aceptada a la protección legal a favor de los señores Patrelle Freres la marca internacional número 6,109 para distinguir aceite de bellota, y encontrarse registrada una marca a favor de los señores Crusellas Hermano y Ca., S. en C. para distinguir aceite de bellotas con reivindicación de los colores del diseño y entre otras marcas cin la que motiva este expediente se produciría el error o confusión que prevee el inciso 6º del artículo 5 de la Ley de Marcas. |
| Cognac. (El dibujo industrial era para anexarlo a la marca de cognac ''R. Domenech''. | Primero: porque está todavía vigente un dibujo concedido el señor Ramón Domenech para su marca denominada ''R. Domenech'' con la que se prestaría al error o confusión que prevee el inciso 6º del artículo 5 de la Ley de Marcas. Segundo: porque solictándose este dibujo para usarlo con la marca solicitada con la denominación ''R. Domenech'', cuya marca propone el Negociado en esta misma fecha que no se admita a registro, no puede admitirse este dibujo. Tercero: porque en el diseño se lee el nombre ''R. Domenech'' ajeno a la razón social de los peticionarios a lo que se opone el artículo 1º de la Ley |
| Ron superior . . . . . | Primero: porque en el diseño aparece el nombre de ''R. Domenech'' ajeno a la razón social de los solicitantes a lo cual se opone el artículo 1º de la Ley de Marcas y, Segundo. porque dicha marca se prestaría al error o confusión que prevee el inciso 6º del artículo 5 de la Ley de Marcas con la marca de los señores Bacardí y Ca., para distinguir ron, tanto por los signos figurativos del diseño, cuanto porque dicha marca se completa con la inscripción de una faja solicitada en la misma fecha para usarla en la parte inferior del envase, circunstancia que aumenta considerablemente el parecido entre ambas marcas. |
| Metal patente para chumacera. | Porque dicha denominación es un adjetivo inglés, que significa ''mejor'' y, por lo tanto, es excepción comprendida en el inciso 3º del artículo 5 del R. D. de 21 de agosto de 1884. |
| Un licor . . . . . | Porque los peticionarios no justifican que están autorizados para usar el retrato del emperador de Alemania, en la marca; incisos 2 y 8 del artículo 5 del R. D. de 21 de agosto de 1884. |
| Ron superior . . . . . | Primero: porque en el diseño aparece repetidamente el nombre ''R. Domenech'' ajeno a la razón social de los solicitantes a lo cual se opone el artículo 1º de la Ley de Marcas, y, Segundo: porque dicha marca se prestaría al error o confusión que prevee el inciso 6º de la Ley de Marcas con la marca de los señores Bacardí y Ca. en forma de faja par distinguir Ron destinada a ser igualmente usoda con las marcas que distinguen ron, así como esta marca de que trata se solicita para usarla en l parte inferior de los envases que contengan el ron de su fabricación. |

L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION de las marcas nacionales cuyas solicitudes de inscripción han sido declaradas dad Intelectual, Marcas y Patentes.**

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la solicitud de inscripción |
|---|---|---|
| "Highball" . . . . . | Fleury y Compañía . . . . . | 20 de Novbre. de 1912 |
| "La Corona", dibujo Vista. | Havana Cigar and Tobacco Factories Limited. | 21 de Junio de 1912 |
| "La Competidora Gaditada", variación. | Viuda de Manuel Camacho e Hijo. | 16 de Diebre. de 1912. |
| "Flor del Alma", variación del dibujo Vista. | Allones Limited . . . . . | 11 de Diebre. de 1912. |
| "Flor de Joaquín Ortiz", renovación. | Rafael García Marqués . . . . . | 30 de Novbre. de 1912. |
| "Atletic" . . . . . | Pedro Ferrer . . . . . | 10 de Marzo de 1913. |
| "El Angel" . . . . . | Claudio Conde y Cid . . . . . | 18 de Febrero de 1913 |
| "El Chorrito" . . . . . | Claudio Conde y Cid . . . . . | 18 de Febrero de 1913. |
| "Cabeza de Perra" . | Rafael Alfonso y Cía. . . . . | 9 de Mayo de 1912. |
| "La Divina" . . . . . | Claudio Conde y Cid . . . . . | 18 de Febrero de 1913. |
| "La Milagrosa" . . . | Claudio Conde y Cid . . . . . | 18 de Febrero de 1913 |
| "La Japonesita" . . . | Pascual, Arena y Cía. . . . . | 12 de Mayo de 1913. |
| "Santa Rita" . . . . | Francisco Obregón y Ferrer . . . | 28 de Febrero de 1913. |
| Sin titulación . . . . . | Manuel Brage . . . . . | 28 de Octbre. de 1913. |
| "Viña Gloria" . . . | Secundino López . . . . . | 11 de Enero de 1913. |
| Sin titulación . . . . . | Pascual, Arena y Cía. . . . . | 30 de Abril de 1913. |
| "S" . . . . . | Cuba Films Co., S. A. . . . . | 17 de Enero de 1913. |
| "Auto Melódico" . . . | Gabriel Prats . . . . . | 29 de Abril de 1913. |
| "El Iris" . . . . . | Cima y Brito . . . . . | 7 de Febrero de 1913. |
| "Margot" . . . . . | Claudio Conde y Cid . . . . . | 17 de Febrero de 1913. |
| "Extase D'Amuor" . . | Pascual, Arena y Cía. . . . . | 28 de Abril de 1913. |
| "Ensueño" . . . . . | Pascual, Arena y Cía. . . . . | 23 de Abril de 1913. |
| "Champion & Pascual" | Champion & Pascual . . . . . | 4 de Febrero de 1913. |
| Sin titulación . . . . . | Rafael D. Lorié y Cabe . . . . . | 21 de Abril de 1913. |
| "Somar", sello de garantía. | Miguel Guerrero y Sell . . . . . | 4 de Marzo de 1912. |
| "Misterio" . . . . . | Cuesta y Hno., S. en C. . . . . | 7 de Abril de 1913. |

**abandonadas por esta Secretaría desde el 1.º al 30 de Junio de 1915.—Sección de Propie-**

| Clase de marca | PRODUCTO |
|---|---|
| Comercial . . . . . | Cerveza. |
| . . . . . | Tabacos. |
| . . . . . | Cigarros. |
| . . . . . | Tabacos. |
| . . . . . | Tabacos. |
| Comercial . . . . . | Calzados de clase corriente. |
| . . . . . | Agua mineral de clase primera. |
| . . . . . | Agua mineral de clase tercera. |
| Comercial . . . . . | Vino Rioja Clarete de clase superior. |
| . . . . . | Agua mineral de clase cuarta. |
| . . . . . | Agua mineral de clase sexta. |
| Fábrica . . . . . | Polvos de arroz de clase excelente. |
| Comercial . . . . . | Aguas minero-medicinales naturales. |
| Fábrica . . . . . | Crema de naranja. |
| Comercial . . . . . | Vinos de todas clases. |
| Fábrica . . . . . | Crema para afeitar. |
| Comercial . . . . . | Películas y aparatos cinematográficos para proyecciones panorámicas especialmente marítimas. |
| Comercial . . . . . | Pianos. |
| Comercial . . . . . | Sedería, juguetes, bisutería y otros. |
| . . . . . | Agua mineral de clase exquisita. |
| Fábrica . . . . . | Polvos, esencias, jabones, lociones y otros. |
| Fábrica . . . . . | Polvos, esencias, jabones, lociones y otros. |
| Comercial . . . . . | Muebles, cuadros, loza, objetos de arte, máquinas de escribir, relojes y otros. |
| Fábrica . . . . . | Productos de origen farmacéutico. |
| . . . . . | Varios preparados de suelaboración y expendio. |
| Fábrica . . . . . | Polvos de arroz y jabón de tocador de clase corriente superior. |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la solicitud de inscripción |
|---|---|---|
| Sin titulación . . . . . | Pascual, Arena y Cía. . . . . | 28 de Octbre. de 1912. |
| "El Dinamo" . . . . | Manuel Brage . . . . . | 13 de Agosto de 1912. |
| "Dermicina" . . . . . | Rafael Alfonso y Cía. . . . . | 25 de Junio de 1913. |
| "La Industria" y "La Enriqueta". | Arturo C. Bosque . . . . . | 7 de Febrero de 1913. |
| "Gripina". | M. F. Taboada, S. en C. . . . . | 22 de Marzo de 1912. |
| "Chaparra" . . . . . | Diego Xiques . . . . . | 12 de Agosto de 1912. |

Habana, 20 de Julio de 1915.—P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—Vto. Bno.:

| Clase de marca | PRODUCTO |
|---|---|
| Fábrica . . . . . | Crema de soda. |
| Fábrica . . . . . | Ginebra. |
| Especial de fábrica . . | Farmacéutico. |
| Especial de fábrica . . | Dulces secos y en almíbar. |
| Industrial . . . . . | Farmacéutico. |
| Comercial . . . . . | Abono para caña. |

L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION de las marcas nacionales cuyas concesiones de inscripción han sido declaradas de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes.**

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Fecha de la concesión |
|---|---|---|---|
| "Los Rayos X". | Roberto Karman . . . . . | 11 Sepbre. 1913. | 22 Mayo 1914. |
| "Los Cuatro Caminos". | Antonio Vila . . . . . | 20 Sepbre. 1913. | 6 Enero 1915. |
| "El Tigre" . . . | Bernabé González y Martínez | 15 Dicbre. 1911. | 17 Agosto 1914. |

Habana, 20 de Julio de 1915.—P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—Vto. Bno.:

**por esta Secretaría nulas y sin ningún valor desde el 1.° al 30 de Junio de 1915.—Sección**

| Clase de marca | PRODUCTO |
|---|---|
| Comercial . . . . . | Pilas eléctricas, timbres eléctricos, *&c.* |
| Comercial . . . . . | Camisetas, calcetines, calzoncillos, camisas, tirantes, paraguas, colchonetas, ligas y corbatas. |
| . . . . . | Aguas minero-medicinales ferruginosas carbonatadas naturales de Madruga. |

L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION de las marcas extranjeras cuyas solicitudes de depósito han sido recibidas tual, Marcas y Patentes.**

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de América. | 87,542 | Ibory Garter Company | 1º Junio 1915. | Fábrica |
| E. U. de América. | 71,861 | Ajax-Grieb Rubber Co. | 5 Junio 1915. | |
| E. U. de América. | 86,827 | Patton Paint Company | 5 Junio 1915 | Fábrica |
| Alemania | 198,915 | Deutsche Gasgluehlicht Aktiengesellshaft (Auergesellschaft). | 10 Junio 1915 | |
| E. U. de América. | 81,228 | Patton Paint Company | 5 Junio 1915 | Fábrica |
| E. U. de América. | 94,112 | Patton Paint Company | 5 Junio 1915. | Fábrica |
| E. U. de América. | 96,303 | Geo. J. Kelly Co. | 5 Junio 1915. | Fábrica |
| Inglaterra. | 240,170 | A. & F. Pears Limited. | 5 Junio 1915 | |
| Inglaterra. | 240,171 | A. & F. Pears Limited. | 5 Junio 1915 | |
| Alemania | 30 | Hoffmann's Starkefabriken Gesellschaft, S. A. | 12 Junio 1915. | Fábrica |
| E. U. de América. | 60,825 | Reginald G. Barclay y Clara S. Barclay, únicos miembros de la Compañía de "Barclay & Barclay". | 12 Junio 1915. | Fábrica |

por esta Secretaría desde el 1.° al 30 de Junio de 1915.—Sección de Propiedad Intelec-

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Ligas . . . . . | Consiste en la palabra: "Ivory". |
| Gomas de caucho y tejidos para automóviles y bicicletas. | Consiste en la palabra: "Ajax". |
| Una pintura preparada ya mezclada y usada como una mano protectora, de pintura. | Consiste en la palabra: "Ironhide". |
| Lámparas eléctricas. . | Consiste en la palabra: "Azo". |
| Una pintura preparada ya mezclada. | Consiste en la palabra: "Velumina". |
| Una primera mano y relleno para la primera capa de pintura a todas las superficies. | Consiste en la palabra: "Tector". |
| Un limpiador o blanqueador para zapatos de gamuza o de lona. | Consiste en la palabra: "Bagof". |
| Velas, jabón ordinario, detergentes, aceites de iluminar, calentar o lubricar; fósforos, almidón, añil y otras preparaciones para lavar ropa. | Consiste en un doble círculo concéntrico dentro del que aparecen dos peras con dos hojas en forma de racimo, y debajo de este racimo, dentro de los círculos, la palabra: "Pears". |
| Perfumería, incluyendo artículos de tocador, preparaciones para los dientes y el cabello y jabón perfumado. | Consiste en un doble círculo concéntrico dentro del que aparecen dos peras con dos hojas en forma de racimo, y debajo de este racimo, dentro de los círculos, la palabra: "Pears". |
| Almidón, adiciones para almidón, medios para el lavado, adiciones para medios para el lavado y todos los artículos que en el lavado se utilizan. | Consiste en la representación de un gato sentado y lamiendo la pata. |
| Una preparación medicinal para el cabello, cuero cabelludo y la piel. | Consiste en la palabra "Tricopherous". |

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de América. | . . 69,488 | Reginald G. Barclay y Clara S. Barclay, únicos miembros de la Compañía de "Barclay & Barclay". | 12 Junio 1915 | Fábrica . . |
| Inglaterra. . . . | . . 56,012 | The Erasmic Co., Ltd. | 12 Junio 1915 | . . . . . |
| Inglaterra. . . . | . . 360,144 | The Erasmic Co., Ltd. | 12 Junio 1915 | . . . . . |
| E. U. de América. | . . 92,589 | Seaboard Rice Milling Company. | 18 Junio 1915. | . . . . . |
| E. U. de América. | . . 102,779 | Ansco Company, S. A. | 21 Junio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | . . 103,215 | Ansco Company . . . . | 21 Junio 1915 | Fábrica . . |
| E. U. de América, renovación. | . . 34,011 | Swift & Company . . . | 21 Junio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | . . 103,242 | Lewis Manufacturing Company. | 22 Junio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | . . 90,336 | Independent Products Company. | 24 Junio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | . . 90,023 | Independent Products Company. | 24 Junio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | . . 92,902 | Michigan Stove Company. | 25 Junio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | . . 40,479 | The Mu-col Company . | 25 Junio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | . . 45,445 | The Antikamnia Chemical Company. | 26 Junio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | . . 47,939 | The Antikamnia Chemical Company. | 26 Junio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | . . 49,927 | William Underwood Company. | 28 Junio 1915. | Fábrica . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Píldoras . . . . . | Consiste en la palabra: "Reuter". |
| Jabón común . . . . . | Consiste en la representación de la palabra "Erasmic". |
| Artículos de perfumería, incluyendo artículos de toilet, preparaciones para los dientes y cabello y jabón perfumado. | Consiste en la representación de la palabra "Erasmic". |
| Alimentos cereales para almuerzo. | Consiste en la representación de un cuadrilátero de fondo negro, en cuyo interior se lee la palabra "Comet" en caracteres blancos. En el hueco formado por la letra "C" hay una estrella de cinco puntas y sobre la palabra hay una serie de puntos que simulan la cola de un cometa. |
| Cámaras, películas y papeles fotográficos. | Consiste en la representación de una pirámide, en una de cuyas caras está la palabra: "Ansco" en letras de relieve de capricho, dentro de una figura elíptica. |
| Químicos, preparaciones y compuestos de los mismos, usados en los procedimientos fotográficos. | Consiste en la representación de una pirámide, en cuyas caras está la palabra: "Ansco", en letras de relieve de capricho, dentro de una figura elíptica. |
| Carnes y sus derivados | Consiste en la denominación: "La Primera". |
| Algodón absorvente, vendajes, rollos de venda y rellenos quirúrgicos. | Consiste en la palabra: "Curity". |
| Aceites y grasas lubricantes. | Consiste en la palabra: "Superba". |
| Pintura, aceite de linaza, aguarrás y barniz. | Consiste en la palabra: "Superba". |
| Hornillos para calentar y cocinas económicas | Consiste en la denominación: "Garland" y las palabras: "Stoves and Ranges". |
| Compuestos antisépticos. | Consiste en la palabra: "Mu-Col". |
| Pastillas medicinales . | Consiste en un monograma formado por las letras "A. K.". |
| Un remedio para ciertas y determinadas enfermedades. | Consiste en la palabra: "Antikamnia". |
| Entremeses escabechados. | Consiste en la representación pictórica de un diablo en combinación con el nombre social impreso como: "Wm. Underwood Co."; la letra inicial "W" formando la punta de la cola del diablo, y pequeñas llamas apareciendo como levantándose de las demás letras que forman el nombre. |

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de América. | 25,104 | The J. B. Wiliams Co. | 28 Junio 1915. | Fábrica |
| E. U. de América. | 24,295 | The J. B. Wiliams Co. | 28 Junio 1915. | Fábrica |
| España | 22,204 | "Pedro Domecq" | 29 Junio 1915 | Fábrica |
| E. U. de América. | 89,472 | The John Lausen Manufacturing Co. | 30 Junio 1915. | Fábrica |
| E. U. de América. | 52,313 | American Caramel Co. | 30 Junio 1915. | Fábrica |
| E. U. de América. | 103,881 | American Caramel Co. | 30 Junio 1915. | Fábrica |
| E. U. de América. | 45,068 | Billings Spencer Co. | 30 Junio 1915. | Fábrica |

Habana, 20 de Julio de 1915.—P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—Vto. Bno.:

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Jabón de tocador . . . | Consiste en la titulación: ''Jersey-Cream''. |
| Jabón de afeitar . . . | Consiste en la palabra: ''Luxury''. |
| Vinos . . . . . | Consiste en un rectángulo de papel blanco en cuya parte superior se ve el escudo de armas de la Real Casa de España, debajo del cual, formando un semicírculo, se lee: ''Por Real Orden de 18 de Octubre de 1824''; e inmediatamente debajo, formando cinco renglones, se leen las palabras: ''Fino—La Ina—Pedro Domecq—Caca Fundada el 1730—Jerez de la Frontera''. |
| Máquinas de gas . . . | Consiste en las palabras: ''Frost King''. |
| Caramelos y confituras | Consiste en un rectángulo de cuadruple línea marginal en cuyo espacio intermedio se leen las palabras: ''Crystal a Confection'', extendidas a lo largo, y en el ángulo superior izquierdo figura un disco de color obscuro en el cual aparece una ''A'' de adorno, estando atravesada la parte superior del disco y de la letra por una cinta en la que se lee la palabra: ''Crystal''. |
| Caramelos y confituras | Consiste en la palabra: ''Creamery''. |
| Piezas forjadas para dados. | Consiste en un triángulo que comprende la letra ''B''. |

L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION** de las marcas extranjeras cuyos certificados de depósito han sido expedidos
lectual, Marcas y Patentes.

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Fecha de inscripción en el país de origen |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de América. | . . 95,157 | Charles A. Schieren Company. | 13 Junio 1914. | 3 Febrero 1914. |
| E. U. de América. | . . 78,646 | Charles A. Schieren Company. | 13 Junio 1914. | 28 Junio 1910 |
| E. U. de América. | . . 88,248 | Deere & Co. . . . | 4 Mayo 1914. | 10 Sepbre. 1912. |
| E. U. de América. | . . 91,093 | Hibbard Spencer Bartlett & Co. | 3 Mayo 1914. | 15 Abril 1913. |
| E. U. de América. | . . 88,779 | Neptune Meter Company. | 14 Mayo 1914. | 22 Octubre 1912. |
| E. U. de América. | . . 88,780 | Neptune Meter Company. | 14 Mayo 1914. | 22 Octubre 1912 |
| Inglaterra. . . . | . . 240,171 | A. & F. Pears Limited. | 11 Junio 1913. | 20 Agosto 1901 |
| Dinamarca . . . | . . 676 | Hellesens Enke & V. Lidvigsen. | 6 Enero 1913. | 2 Novbre. 1912 |
| Inglaterra. . . . | . . 323,601 | The Chillongton Tool Company, of Chillington Tool Works. | 16 Junio 1914. | 11 Mayo 1910. |
| E. U. de América. | . . 88,512 | Neptune Meter Company. | 14 Mayo 1914. | 24 Sepbre. 1912. |
| E. U. de América. | . . 47,038 | Finlay Docks & Co. Ltd. | 4 Mayo 1914. | 24 Octubre 1905. |
| Inglaterra. . . . | . . 54,002 | A. & F. Pears Limited. | 11 Junio 1913. | 22 Mayo 1914. |
| E. U. de América. | . . 74,475 | The National Paint & Varn-sh Co. | 22 Mayo 1914. | 13 Junio 1909. |

por esta Secretaría desde el 1.° al 30 de Septiembre de 1915.—Sección de Propiedad Inte-

| Clase de marca | PRODUCTO | Número del certificado de depósito expedido y descripción de la marca |
|---|---|---|
| . . . . . | Cueros curtidos . . . . | 30,853.—Consiste en la palabra: ''Dixie''. |
| . . . . . | Correajes de cuero . . | 30,854.—Consiste en la representación de una cabeza de toro, vista de frent y debajo las palabras: ''Bull's Head''. |
| . . . . . | Ciertas denominadas máquinas e implementos y molinos de viento. | 30,855.—Consiste en la representación de un ciervo saltando; en la parte superior se lee: ''John Ill Deere'', y en la inferior: ''Moline Ill''. |
| . . . . . | Cierta cuchillería, maquinaria y herramienta. | 30,856.—Consiste en la palabra: ''Rev-o-Noc''. |
| . . . . . | Contadores de agua y otros fluídos y partes de los mismos. | 30.857.—Consiste en la palabra: ''Trident''. |
| . . . . . | Contadores de agua y otros fluídos y partes de los mismos. | 30,858.—Consiste en la representación de dos tridentes en los extremos opuestos de un mismo vástago. |
| . . . . . | Perfumería, preparaciones para los dientes y cabello y jabón perfumado. | 30,859.—Consiste en una doble circunferencia en cuyo círculo interior se representa un par de peras; leyéndose inferiormente a esa representación el nombre: ''Pears''. |
| . . . . . | Pilas secas y galvánicas. | 30,860.—Consiste en la representación de una pila seca galvánica cuadrada, sobre una de sus caras se ve un cuadrado, leyéndose dentro del mismo: ''Hellesens, Drycell, improred, by, V. Ludvigsen'', superiormente a dicha representación figura la palabra: ''Hellesens'' e inferiormente a la misma, la palabra: ''Scandinavia''. |
| . . . . . | Cuchillería y herramientas de filo. | 30,861.—Consiste en la palabra: ''Bizouro''. |
| . . . . . | Contadores de agua y otros fluídos y partes de los mismos. | 30,862.—Consiste en la palabra: ''Neptune''. |
| . . . . . | Un compuesto médico para ciertas nombradas enfermedades. | 30,863.—Consiste en las palabras: ''Mul-en-ol''. |
| . . . . . | Jabón . . . . . | 30,864.—Consiste en una elipse de doble línea dentro de la que se lee: ''Pears's'' en línea de arco; ''Unscented Price'' y ''Transparent Soap'', en línea de arco también. |
| . . . . . | Pinturas de aceite . . | 30,865.—Consiste en un hombre sentado dentro de un dique sosteniendo en la mano izquierda una lata de pintura y en la derecha una brocha y en actitud de pintar un barco de que- |

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Fecha de inscripción en el país de origen |
|---|---|---|---|---|
| Inglaterra. . . . | . . 89,034 | Tootal Broadhurst Lee Company Ltd. | 18 Junio 1914. | 10 Abril 1913. |
| E. U. de América. | . . 94,424 | Frank Gains Burke. | 30 Enero 1914. | 9 Dicbre. 1913. |
| E. U. de América. | . . 51,267 | Sen-Sen Chiclet Company como cesionaria de "Frank H. Fleer & Co." | 19 Mayo 1914. | 10 Abril 1906. |
| E. U. de América. | . . 88,547 | Armour & Company. | 12 Marzo 1915. | 1º Octubre 1912. |

Habana, 20 de Julio de 1915.—P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—Vto. Bno.:

| Clase de marca | PRODUCTO | Número del certificado de depósito expedido y descripción de la marca |
|---|---|---|
| | | rra. A la espalda una casa con dos chimeneas echando humo y a la derecha dos chimeneas echando humo. |
| . . . . . | Géneros de algodón por piezas de todas clases. | 30,866.—Consiste en la titulación: ''Tarantulle'' en una tira curvada, los espacios entre las letras cortados; las letras unidas a la parte superior e inferior de la tira; debajo se ve un escudo. |
| . . . . . | Jabones para tocador . | 30,867.—Consiste en un diseño de dos columnas, sobre los capiteles de las cuales descanza una corniza dentro de la cual aparecen las palabras: ''Sweetheart-Novia'' y en el espacio formado por la base entre las dos columnas en la parte interior de las mismas y la parte baja de la corniza aparece la figura de una mujer. |
| . . . . . | Goma de mascar . . . | 30,868.—Consiste en la representación de un sello circular de bordes dentellados, en el cual aparece la palabra: ''Chiclets'' sobre la representación de un resplandor de sol y encerrando en el mismo un pequeño tablero circular que también muestra la representación de un pequeño resplandor de sol. |
| . . . . . | Una preparación para limpiar. | 30,873.—Consiste en la palabra: ''Farola''. |

L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION** de las marcas extranjeras cuyas solicitudes de depósito han sido denegadas Marcas y Patentes.

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de América. | . . 56,963 | Lanston Monotype Machine Co. | 26 Sepbre. 1914. | . . . . . |
| E. U. de América. | . . 58,649 | Lanston Monotype Machine Co. | 26 Sepbre. 1914. | . . . . . |

Habana, 20 de Julio de 1915.—P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—Vto. Bno.:

**RELACION** de las marcas extranjeras cuyas solicitudes de depósito han sido declaradas dad Intelectual, Marcas y Patentes.

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito |
|---|---|---|---|
| E. U. de América. | . . 58,343 | Barret Manufacturing Company. | 25 de Mayo de 1912. |
| E. U. de América. | . . 53,596 | Frederick Stearns & Company | 25 de Febrero de 1913. |
| Dominio de Canadá. | . . 64 | Davis & Lawrence Co. . . . | 25 de Mayo de 1913. |

Habana, 20 de Julio de 1915.—P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—Vto. Bno.:

**por esta Secretaría desde 1.° al 30 de Junio de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual,**

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGATIVA |
|---|---|
| Máquinas componedoras mecánicas con fundición de tipos. | Por los mismos fundamentos que ya se denegó el depósito de la misma marca a favor de los mismos propietarios cuando solicitó su depósito en 3 de Febrero de 1913 el Sr. J. A.Springer. |
| Cintas de papel o registradores para máquinas componedoras mecánicas con fundición de tipos. | Por los mismos fundamentos que ya se denegó el depósito de la misma marca a favor de los mismos propietarios cuando solicitó su depósito en 3 de Febrero de 1913 el Sr. J. A.Springer. |

L. ARIAS, *Subsecretario.*

**abandonadas por esta Secretaría desde el 1.° al 30 de Junio de 1915.—Sección de Propie-**

| Clase de marca | PRODUCTO |
|---|---|
| Fábrica . . . . . | Alquitrán para techos, impermeables, aisladores y adoquinado de calles. |
| Fábrica . . . . . | Un vino medicinado. |
| Fábrica . . . . . | Una medicina propietaria. |

L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION de las marcas nacionales cuyas solicitudes de inscripción han sido denegadas Marcas y Patentes.** (1)

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Coca Cola" . . . . . | The Coca Cola Company. | 12 de Sepbre. de 1914. | Fábrica . . |
| Sin titulación . . . . . | Zalvidea, Ríos y Ca. . | 17 de Sepbre. de 1914, | Comercial . |
| "La Viiña Asturiana" | Pardo y Hermano . . | 20 de Agosto de 1914. | Comercial . |
| "Coca Cola" . . . . . | The Coca Cola Company. | 19 de Sepbre. de 1914. | Fábrica . . |
| "L'Inoffensive" . . . | Vicente Galindo Martínez. | 1º de Mayo de 1914. | . . . . . |

Habana, 20 de Julio de 1915.—P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—Vto. Bno.:

(1) **Nota.**—Las anteriores marcas no fueron publicadas en su oportunidad y por

**por esta Secretaría desde el 1.° al 31 de Mayo de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual,**

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGATIVA |
|---|---|
| Bebidas sin alcohol, aguas gaseosas y refrescos. | Porque está depositada la marca americana n, 13.853, para distinguir una bebida sin alcohol, que tiene por elemento distintivo la denominación: "Coca Cola"; inciso 6º del Art. 5º del R. D. de 21 de Agosto de 1884. |
| Aceitunas manzanilla, de clase fina, y conservas en general. | Porque se encuentra registrada y vigente la marca denominada "Flor Sevillana", para distinguir aceituna y aceite de oliva a favor del Sr. J. M. Mantecón, con la cual se prestaría al error o confusión que prevee el inciso 6º del Art. 5º de la Ley de Marcas. |
| Vinos de mesa en general. | Porque dicha denominación para usarse en vinos de mesa en general, constituye excepción que define el inciso 3º del Art. 5º del R. D. de 21 de Agosto de 1884. |
| Para usarla modelada en relieve en las botellas de refrescos y aguas gaseosas que elaboran. | Porque está depositada la marca americana número 13.853 para distinguir una bebida sin alcohol que tiene por elemento distintivo la denominación "Coca Cola"; inciso 6º del Art. 5º del R. D. de 21 de Agosto de 1884. |
| Pomadas, o sea: vaselina, brillantina, vigorizadores del cabello y otros. | Porque dicha denominación es francesa y significa "la inifensiva", y por lo tanto, aplicada a pomadas, tintura para el cabello, depilatorio, etc., es excepción comprendida en el inciso 3º del Art. 5º del R. D. de 21 de Agosto de de 1884. |

L. ARIAS, *Subsecretario.*

**eso se relacionan en este mes.**

**RELACION de las marcas nacionales cuyas solicitudes de inscripción han sido declaradas dad Intelectual, Marcas y Patentes.** (1)

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la solicitud de inscripción |
|---|---|---|
| "Delpark" . . . . . | Francisco Olió Ferrer . . . . . | 11 de Octbre. de 1912. |
| "Colorina" . . . . . | Manuel González Gonceda . . . . | 18 de Febrero de 1913. |
| "Cuba Films Co." . . | Cuba Films Co. . . . . | 17 de Novbre. de 1912. |
| "Pioneer" . . . . . | F. Pérez, S. en C. . . . . | 3 de Junio de 1912. |
| "San Luis" . . . . . | A. Román y Compañía . . . . . | 29 de Novbre. de 1911. |

Habana, 20 de Julio de 1915.—P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—Vto. Bno.:

(1) **Nota.**—Las anteriores marcas no fueron publicadas en su oportunidad y por

**RELACION de las marcas extranjeras cuyas solicitudes de depósito han sido denegadas Marcas y Patentes.** (1)

| País de origen | | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | *Clase* de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de América. | . . 45,264 | Capudine Chemical Co. | 16 Sepbre. 1914. | Fábrica . . |

Habana, 20 de Julio de 1915.—P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—Vto. Bno.:

(1) **Nota.**—Las anteriores marcas no fueron publicadas en su oportunidad y por

**abandonadas por esta Secretaría desde el 1.° al 31 de Mayo de 1915.—Sección de Propie-**

| Clase de marca | PRODUCTO |
|---|---|
| Comercial . . . . . | Ropa *interior*, pajamas y corbatas, lavables para caballeros y señoras, fabricadas en seda, algodón mercerizado y otras mezclas. |
| Comercial . . . . . | Un líquido colorante rojo. |
| Comercial . . . . . | Películas y aparatos cinematográficos procedentes de Milán. |
| Comercial . . . . . | Jabones. |
| Fábrica . . . . . | Gofio, o sea un preparado de harina de maíz. |

L. ARIAS, *Subsecretario.*

eso se relacionan en este mes.

**por esta Secretaría desde el 1.° al 31 de Mayo de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual,**

| PRODUCTO | MOTIVO DE LA DENEGATIVA |
|---|---|
| Un remedio para los dolores de cabeza, catarros e indigestión. | Porque se encuentra admitida a la protección legal a favor de Turler (Douglas) de París, Francia, la marca internacional número 14.758 para distinguir productos farmacéuticos, químicos, higiénicos, perfumería y jabonería, constituída por la palabra: *"Caputine"*, pudiendo así originarse entre ambas marcas el error o confusión que prevee el inciso 6º del Art. 5º de la Ley de Marcas. |

L. ARIAS, *Subsecretario.*

eso se relacionan en este mes.

**RELACION de las marcas nacionales cuyas solicitudes de inscripción han sido recibidas Marcas y Patentes.**

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación, para usarla con la marca que ampara el certificado de propiedad Nº 9,701. | Compañía Licorera de Manzanillo, S. A. | 1º Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial |
| Sin titulación, para usarla con la marca que ampara el certificado de propiedad Nº 9,701. | Compañía Licorera de Manzanillo, S. A. | 1º Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial |
| Sin titulación, para usarla con la marca que ampara el certificado de propiedad Nº 9,701. | Compañía Licorera de Manzanillo, S. A. | 1º Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial |
| Sin titulación, para usarla con la marca que ampara el certificado de propiedad Nº 9,701. | Compañía Licorera de Manzanillo, S. A. | 1º Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial |
| Sin titulación, para usarla con la marca que ampara el certificado de propiedad Nº 9,701. | Compañía Licorera de Manzanillo, S. A. | 1º Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial |

por esta Secretaría desde el 1.º al 31 de Julio de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual,

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Ron . . . . . | Consiste en una etiqueta de forma rectángular, en cuya parte superior y sobre una faja de color rojo se lee: ''Ron Jamaica Nº 2''. En la parte interior de este rectángulo se ve la representación de una mujer que tiene apoyado su brazo izquierdo sobre una pipa que ostenta el ''Nº 2'', teniendo levantado su brazo izquierdo en cuya mano sostiene una botella en posición inclinada sobre una copa que itene un marinero en su mano izquierda, el cual está sentado a orcajadas sobre una silla, y apoyado su brazo derecho sobre una mesa que tiene un mantel blanco, en el cual hay un selo de forma circular que en su interior se ven entrelazadas las iniciales: ''C. L. S. A.'' En la parte superior de este sello, y en forma de arco, se lee: ''Marca de Fábrica'', y en su parte inferior y también en forma de arco, se lee: ''Registrada''. Dicha mujer está parada sobre un banquillo, teniendo a su espalda la representación de varias cajas y algunas plantas, viéndose también varias casas, simulando una fábrica, detrás de las cuales se ven dos palmas. Y, por último, y cerrando el conjunto de este diseño, en su parte inferior y sobre una faja de color blanco, se lee: ''Compañía Licorera de Manzanillo (S. A.) Manzanillo (Cuba)'', en cuatro renglones todo ello; en la parte izquierda de todo esto, se ve la representación de una medalla (el anverso y reverso) y en su parte inferior se lee, en dos renglones: ''Exposición Nacional 1911''. |
| Ron superior . . . . . | Consiste en una etiqueta de forma rectangular en cuya parte superior se lee: ''Ron Superior de la Compañía Licorera (S. A.)'' en tres renglones. A la izquierda de ésto hay un sello de forma circular, que en su interior figuran entrelazadas las iniciales: ''C. L. S. A.'' Al centro de este rectángulo se lee: ''Establecida en Manzanillo (Cuba)''. Y por último, cerrando el conjunto de este diseño,, se ve la representación de varias medallas que en su parte superior se lee: ''Exposición Nacional 1911.—Medalla de Oro''. |
| Ron superior . . . . . | Consiste en una etiqueta de forma rectangular, en cuya parte superior y hacia el centro hay un sello de forma circular, que en su interior tiene entrelazadas las iniciales: ''C. L. S. A.'', y a ambos lados se ven varias medallas. Al centro se lee: ''Ron superior de la''. Debajo se lee: ''Compañía Licorera, S. A.'', cuyas frases están sombreadas, y más abajo dice: ''De Manzanillo (Cuba)'', en dos renglones. |
| Un anís palma de clase superior. | Consiste en un cuadrilátero, que en su parte superior se ve la representación de una palma, la cual está atravesada por la palabra: ''Superior''. Debajo de esta palma hay una franja de color dorado que en su interior se lee: ''Anís Palma''. A la izquierda de esta franja se ve la representación de un sello de color rojo, de forma circular, que en su interior figuran entrelazadas las iniciales ''C. L. S. A.'' Debajo se lee, en cuatro renglones: ''Estomacal y digestivo.—Compañía Licorera (S. A.), Manzanillo''. |
| Ron tropical de clase selecta. | Consiste en una etiqueta de forma rectangular, que en su parte superior y a los extremos izquierdo y derecho, se ve la representación de un sello de color rojo de forma circular, que en su interior figuran entrelazadas las iniciales: ''C. L. S. A.'' Debajo se lee: ''Ron Tropical Selecto'', esta última frase de color rojo. Debajo, en tres renglones, |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulación, para usarla con la marca que ampara el certificado de propiedad No. 9,701. | Compañía Licorera de Manzanillo, S. A. | 1º Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial |
| "Protectograph" | Morgan & Walter. | 1º Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial |
| "Sin Nombre" | Antonio Fernández Ferrao. | 1º Julio 1915. | S. de Agricultura | |
| "Nieve del Polo" | Antonio Fernández Ferrao. | 1º Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | se lee también: ''Compañía Licorera, (S. A.), Manzanillo, (Cuba)'', esta última palabra entre paréntesis. |
| Ron superior especial. | Consiste en una etiqueta de forma rectangular, en cuya parte superior se lee: ''Ron Superior''; debajo: ''Especial''; más abajo y en cinco renglones se lee: ''De la Compañía Licorera (S. A.) de Manzanillo (Cuba) establecida en 1906''; y en la parte inferior de este rectángulo se ven dos sellos a la izquierda y a la derecha, de color rojo y e forma circular que en su interior tienen entrelazadas las iniciales: ''C. L. S. A.'', y entre ambos sellos se ven la representación de varias medallas, que en su parte superior y en forma de hondas, se lee: ''Exposición Nacional 1911.—Medalla de Oro''. |
| Una maquinita de la importación y venta de su establecimiento empleada para asegurar las firmas y números a cheques y documentos de giro, pagarés, certificados de deuda, bonos, etc. | Consiste en la titulación: ''Protectograph''. |
| Un producto destinado a combatir la calvicie y toda clase de enfermedades del cuero cabelludo. | Consiste en un rectángulo, que en la parte superior se lee, en letras obscuras sobre fondo blanco: ''Sin Nombre''. Debajo y a la derecha, aparece una figura de mujer, con la cabellera suelta, sosteniendo en la mano un pomo, que semi-ostenta la etiqueta que aquí se describe y a la izquierda, debajo igualmente, un letrero que dice: ''Loción Capilar, Antiséptica''. Inmediatamente debajo, figura una media luna de color obscuro, sobre fondo blanco, leyéndose en la parte superior de ésta, en letras blancas: ''Infalible''. En el centro, en letras obscuras, se lee: ''Contra'', y en la parte inferior, en letras blancas, igualmente se lee: ''La Calvicie''. Debajo inmediatamente, en rótulos sucesivos, formados con letras obscuras sobre fondo blanco, se lee: ''Cura la caspa y demás enfermedades del cuero cabelludo, obteniéndose en poco tiempo cabello sedoso y abundante''. Luego debajo y en letras blancas sobre fondo obscuro, se lee: ''A. F. Ferrao''. Por último, en el final va un rótulo en letras obscuras, intercaladas de blanco sobre fondo blanco, que dice: ''Habana'', todo rodeado de una línea negra. |
| Un producto destinado a combatir las erupciones cutáneas. | Consiste en un rectángulo con cuatro medias lunas, que sobresalen una en cada lado. En la parte superior de éste, en blanco sobre un fondo semi-obscuro, aparece el sol, lanzando destellos, unos copos de nieve; inmediatamente debajo de éstos, hay una cenefa de fondo blanco y en la cual en letras de color obscuro, se lee: ''A. F. Ferrao'', ''Habana'', estando esta cenefa, por los lados derecho e izquierdo, encerrada sobre barras diagonales, blancas y obscuras. Debajo y a continuación hay una cenefa obscura, en la que a la derecha se lee, en letras blancas: ''Nieve del Polo''. A la izquierda de la etiqueta, aparece una figura de mujer, que en su mano derecha sostiene un pomo. A la derecha de la etiqueta, a continuación de la figura e inmediatamente debajo de la última cenefa descripta, se lee en letras obscuras sobre fondo blanco: ''Deliciosa después de afeitarse''. Debajo de este rótulo existe |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | la presentación Fecha de | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "El Indio" . . . | Germán Bulle. . | 2 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| "La Espirituana" | Luis Blanco Díaz | 3 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "La Cordobesa". | Elías Miró y Ca. | 3 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| "Deliciosa". . . | Elías Miró y Ca. | 3 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| Sin titulaciión . . | Francisco Sabio y Ca., sucesores de Eduardo Planté. | 3 Julio 1915. | S. de Agricultura | Industrial . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | una cenefa de rayas diagonales, cortas e interrumpidas. seguidamente debajo, se lee en letras obscuras sobre fondo blanco y en letras sucesivas: ''Cura los Baros, Espinillas y manchas de la piel''; ''Antiséptica, Refrescante''. Inmediatamente debajo, hay una barra obscura, sobre fondo blanco, leyéndose en letras blancas en el centro de la misma: ''Para las damas''; debajo de ésto, en letras obscuras sobre fondo blanco, se lee: ''Ideal en el masaje de cutis''. Debajo de éste hay una línea negra. Por último, en co, se lee en rótulo sucesivo: ''Modo de usarse: Viértase la media luna inferior, en letras obscuras sobre fondo blan- un poco en la palma de la mano, repártase frotando y aplíquese como masaje''. El conjunto va rodeado de una línea curva. |
| Velas de clase superior | Consiste en un rectángulo, dentro del cual se ve la figura de un indio en traje típico y en la parte inferior, en una faja rectangular, se lee'' El Indio''.—G. Bulle.—Habana''. |
| Aguas gaseosas y hielo | Consiste en la denominación: ''La Espirituana''. |
| Aceite de comer, aceitunas, conservas vegetales, frutas en conserva, carne en conserva, embutidos y pescado en conserva. | Consiste en la denominación: ''La Cordobesa''. |
| Leche líquida, leche condensada, leche va condensada, leche vaporizada, leche pasteurizada, leche en polvo, crema de de leche, manteca de puerco y otros. | Consiste en la denominación: ''Deliciosa''. |
| Jabones . . . . . | Consiste en la palabra: ''Jabón'', en primera línea y en forma de arco de círculo, seguida de las frases: ''Especial de Heno'' en línea recta, y abajo de ellas la palabra: ''del'', en caracteres más pequeños pero también en línea recta e inmediatamente después de la línea de abajo, la palabra ''Prado'' en caracteres mayores y sobre las frases: ''Marca Registrada'', que hace el último renglón pero en forma de arco de círculo; rodeadas estas palabras todas con rasgos, de tal modo que adquieran una forma ovalada aunque más bien pudiera considerarse elíptica. Estas palabras son las que encabezan el diseño y después, en su punto casi central trae, en tres líneas, con pequeños caracteres de monlde, las frases: ''Rehusar toda pastilla que no lleve mi firma y marca de fábrica'', y como remate al final que puede, de igual manera, ser al principio, según quede doblado el diseño de envolver el jabón, se pueden leer las frases (con caracteres distintos, también en forma semi-circular, las palabras y la última en línea recta) siguientes: ''Jabón Heno del Prado'' las cuales están separadas y unas encima de otras. La última palabra precede a un renglón que dice: ''Perfumería Ed. Planté; Habana'', y al final, como último renglón, con caracteres vivos se lee: ''Marca Registrada''. Esta tercera parte del Bofetón trae también, en sus partes laterales, el sello de la Perfumería ''La Constancia'', para que quede a la |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulaciión . . | Francisco Sabio y Ca., sucesores de Eduardo Planté. | 3 Julio 1915. | S. de Agricultura | Industrial . |
| "La Marina", renovación. | The Havana Commercial Co. | 6 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "Flor de Lis". . | Trueba y Ca. . . | 7 Julio 1915. | S. de Agricultura | Fábrica . . |
| "La Luisa". . . | Manuel Nuevo y López. | 7 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| "Banquet" . . . | J. M. Berriz e Hijo. | 8 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| Sin titulaciión . . | Antonio Vila . . | 8 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | vista después de envuelta la pastilla de jabón que ha de cubrir esa viñeta. |
| Productos de perfumería, polvos y agua de tocador. | Consiste en un marco cuadrilátero trazado con rasgos caprichosos de estilo modernista que se distingue por la falta de simetría en los contornos y detalles. Dentro del marco y describiendo un arco de círculo, se leen las frases: ''Poudre de Riz'' y abajo, en línea recta, con caracteres mayores, las palabras: ''Mana y Lili''. Estos letreros se hallan dentro del marco y en el espacio que no alcanza el dibujo que ostenta el mismo que parte desde el ángulo superior izquierdo y ocupa las tres cuartas partes del cuadro, representando: un mullido follaje, las figuras de un joven y una muchacha en plática amorosa y ambos ataviados con trajes estilo renacimiento, llevando el galán su mano izquierda en la mejilla mientras la dama se abanica con su derecha y del cuadro parece deducirse una impresión de sorpresa en la dama que bien pudiera responder a las frases que él le dirija o al motivo del coloquio que sostienen. |
| Ciigarros . . . . . | Consiste en dos cuadrilongos. En el de la derecha, figura un buque navegando por el mar a toda vela, divisándose otros buques más pequeños a cierta distancia. En cintas y dibujos lleva esta inscripción: ''La Marina'', ''de A. Larrea y Hno.—Fábrica de Cigarros y Paquetes de Picadura; calle de Gervasio número 182, Habana''. En la parte inferior del mismo cuadrilongog se ven: Un hombre con una mano sobre un barril y un ancla delante. En el otro cuadrilongo aparece un marinero de pié, inclinado en un escudo de la Habana el cual tiene detrás un árbol y hacia un lado un ancla. Rodeando el costado de este cuadrilongo y la parte superior de los dos, hay una franja con un paisaje de mar, por donde cruzan buques diversos. |
| Un licor . . . . . | Consiste en una etiqueta rectangular, leyéndose en ella, en la parte superior y sobre un cuadrado dorado, las palabras: ''Flor de Lis'', más abajo: ''Licor'', y después: Delicioso''; en su frente y casi en el centro de la misma aparece una mujer (capricho modernista) descansando sus brazos sobre dicho fondo. En el centro y a la derecha de dicha mujer e ve un aderezo a capricho. Más abajo se leen las palabras: ''Trueba y Co.'', y después: ''Habana''. |
| Pan, galletas y dulces de pastelería y repostería. | Consiste en las palabras: ''La Luisa''. |
| Conservas de frutas . | Consiste esencialmente en la palabra ''Banquet'' y en un dibujo que representa a varias personas sentadas alrededor de una mesa. En el centro de la mesa aparece un quinqué y adornan el banquete unas palmas. Este dibujo tiene una orla azul en forma de escudo, con flores amarillas que lo rodean. |
| Camisas, calzoncillos, calcetines, camisas, tirantes, paraguas, colchonetas, ligas y corbatas. | La marca está representada por un hombre que aparece de busto detrás de un tablado, con la mano izquierda (derecha del lector), levantada en actitud como dirigiéndose al público, y debajo se léen la palabras: ''Los Cuatro Caminos'', después: ''Vístase en'', y más abajo: ''Casa Vila''. |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| Sin titulaciión . . | Lopo Alvarez y Ca. | 8 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| "El Chico" . . . | Mario G. Menocal. | 9 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "Claveles de España". | Méndez y del Río | 9 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| "Los Emperadores". | José Alvarez . . | 9 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| "Carey" . . . . | W. P. Mahony . | 10 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| "Manco" . . . . | W. P. Mahony . | 10 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| "Ironbeer" . . . | Manuel Rabanal. | 10 Julio 1915. | S. de Agricultura | Fábrica . . |
| "Pruf Champagne". | Jessús Lezcano y López. | 12 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "Kelmah" . . . | The Kelmah Co. | 12 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| Sin titulación, para usarla con la marca que ampara el certificado de propiedad No. 9,701. | Compañía Licorera de Manzanillo, S. A. | 13 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Un licor a la crema. . | Consiste en una etiqueta rectangular, leyéndose en ella, en la parte superior, las palabras: ''Licor Habanero'', y más abajo: ''A la Crema'', en su frente y casi en el centro de la misma aparece un jinete montado sobre un caballo enjaezado a la usanza criolla, a la izquierda del mismo aparece un círculo y dentro de él se leen, en la parte superior, las palabras: ''Sn. Ignacio No 63'', en el centro: ''Lopo'', y más abajo: ''Y Cñía.'', y luego: ''Habana''. |
| Frutas y aves de todas clases, huevos, leche y productos de la leche. | Consiste en la denominación: ''El Chico''. |
| Licores . . . . . | Consiste en la titulación: ''Claveles de España''. |
| Vinos y licores . . . . | Consiste en la titulación: ''Los Emperadores''. |
| Papel de techo y amianto para forrar y hacer impermeable tubería de vapor. | Consiste en una etiqueta en la cual se leen las palabras: ''Carey; Habana''. |
| Pinturas y composición de asfalto para techos. | Consiste en una papeleta con las siguientes palabras: ''Manco''; ''Habana''. |
| Un refresco especial . | Consiste en una figura rectangular en cuyo espacio interior, dividido cerca de su base por una línea transversal, figura, superiormente a la línea transversal, la denominación: ''Ironbeer'' y las palabras siguientes: ''(Trade Mark), Colored with Harmless Sugar Color'' ''Refreshing non-alcoholic'' ''Ironbeer is compounded of absolutely pure harmless berv ,euj'kahs shrdlu cmfw hrdlu cmfwy vbgkq and wholesome ingredients, and is therefore a delicious harmless beverage. It is non-alcoholic, and contains no habit-creating drugs. An ideal safe drink for every member of the fámily'', apareciendo cruzadas estas palabras por el nombre social: ''Cuba Industrial Co.'' en caracteres cursivos, representándose a la derecha de dichos grupos de palabras, un atleta de medio cuerpo sosteniendo en lo alto con su mano izquierda una palanca que marca el número ''500'' e inferiormente a la línea transversal se lee: ''Unicos agentes para Cuba, ''Cuba industrial'', Falgueras 12, Cerro, Habana''. |
| Un refresco . . . . . | Carece de descripción. |
| Empequtaduras para máquinas, bombas de vapor, correas de trasmisión y pinturas. | Consiste en una papeleta en la cual se leen las palabras: ''Kelmah.—Habna''. |
| Ron superior refino . . | Consiste en una etiqueta de forma rectangular, en la cual se lee: ''Ron Superior Refino, de la Conpañía Licorera establecida en Manzanillo, Cuba''. En el ángulo superior izquierdo de este rectángulo y debajo de la palabra Ron, se ve la representación de un sello rojo de forma circular, que en su interior figuran entrelazadas las iniciales: ''C. L. S. A.''; debajo de este sello y en forma de arco se |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "The Jove Shoe" | Pedro Ferrer . . | 14 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| "Dante" . . . . | Benigno Alvarez | 14 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| "Toyo" . . . . . | Francisco Menéndez y Miranda. | 15 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| "La India" . . . | López, Río y Ca., S. en C. | 15 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| "La Mora" . . . | López, Río y Ca., S. en C. | 15 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| Sin titulación . . | Cuba Electrical Supply Co. | 15 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| Sin titulación, nuevo modelo industrial. | Biangel y Cía. . | 15 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| Sin titulación, nuevo modelo industrial. | Biangel y Cía. . | 15 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "Lohengrin" . . | Santos y Alvarez | 15 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | lee: ''Casa refundida, 1906''. Y por último, y cerrando el conjunto de este rectángulo, se ve la representación de un sol sombreado, figurando a ambos lados del mismo, el anverso y reverso de varias medallas de la Exposición Nacional de Cuba de 1911. |
| Calzados de caballeros y niños. | Consiste en la figura de un rombo y dentro de él se lee: ''The Jove Shoe''. |
| Aceite de olivas, conservas vegetales, carnes en conserva, pescados en conserva y frutas en conserva. | Consiste en una papeleta en la cual se ven varias circunferencias concéntricas dejando libre un círculo en el cual se ve el busto de un hombre, teniendo sobre su cabeza una corona de laurel. Debajo y por fuera de las circunferencias se lee: ''Marca Dante''. |
| Pan, galleta y dulces de pastelería y repostería. | Consiste en la palabra: ''Toyo''. |
| Una pomada para el cabello. | Consiste en una etiqueta de forma rectangular cerrada por por líneas finas de capricho. En la parte superior aparece la titulación: ''La India'', debajo y en un óvalo rodeado por dibujos modernistas que ocupa el centro de la etiqueta se ve sobre un fondo formando árboles, la figura caprichosa de una india. Debajo y en dos líneas se lee: ''Pomada Desrizadora.—L. R. y Ca.—Habana''. |
| Una pomada para el cabello. | Consiste en una etiqueta de forma rectangular limitada por una línea fina, sobre fondo de cualquier color, y en la parte superior aparece la titulación: ''La Mora''; debajo y dentro de un óvalo que ocupa el centro de la etiqueta, se ve un busto de capricho que imita una mujer mestiza, debajo del óvalo se lee, en dos líneas de expresión: ''Pomada para el cabello.—López, Río y Ca.—Habana''. |
| Motores de explosión interna, efectos eléctricos, camisetas y manguitos para gas y agujas para grafófonos. | Consiste en la palabra: ''Svea''. |
| Sillas . . . . . | Consiste en una silla. |
| Sillones . . . . . | Consiste en un sillón. |
| Relojes de bolsillo, de pared, de mesa, relojes-pulseras, despertadores y accesorios para relojes. | Consiste en la caricatura de un soldado alemán que muestra colgado en su mano derecha un reloj de bolsillo y señala con su mano izquierda hacia un cañón Howitzer montado en su cureña y representando el momento de disparar, el cual aparece detrás de dicho soldado, leyéndose arriba del cañón: ''Más exacto que el sol'', y debajo del mismo: ''Y más fuerte que un cañón''. En la parte superior de lo descripto se lee: ''Marca Registrada'', la denominación: ''Lohengrin'' y al lado inferior derecho de esta palabra, se representa un sol y en la parte inferior se lee: ''Unicos importadores'', ''Santos y Alvarez'', ''Tel. 1797.—Muralla 117''. |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Flor de Tomás Gutiérrez", renovación. | Sucesores de Juan López. | 15 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "Flor de Tomás Gutiérrez", renovación de un dibujo industrial | Sucesores de Juan López. | 15 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "La Flor de Díaz y García", renovación. | Sucesores de Juan López. | 15 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "La Flor de Díaz y García", renovación de un dibujo industrial. | Sucesores de Juan López. | 15 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "La Flor de Díaz y García", renovación de un dibujo industrial. | Sucesores de Juan López. | 15 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "La Ritica" . . | Sucesores de Juan López. | 15 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "Flor de López y García", renovación. | Sucesores de Juan López. | 15 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "Flor de López y García", variación de un dibujo industrial. | Sucesores de Juan López. | 15 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "Flor de López y García", variación de un dibujo industrial. | Sucesores de Juan López. | 15 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Tabacos . . . . . | Consiste en dos óvalos, en la parte superior se lee: ''Flor de Tomás Gutiérrez'', en el centro: ''D. G. y C.'' y en la inferior: ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | Representa en el centro un óvalo dentro del cual se ve una mata de tabaco con flores, por los lados y como saliendo de detrás de dicho óvalo hay dos palmas, a los lados se ven dos mujeres sentadas sobre tercios de tabaco y recostadas sobre anclas, y dos paisajes marinos, cajones y mazos de tabacos. |
| Tabacos . . . . . | Consiste en un óvalo formado por dos líneas, en la parte superior se lee: ''La Flor de Díaz y García'', en el centro: ''De D. y G.'', y debajo la palabra: ''Habana'', a cuyos lados se observan dos estrellas. |
| Tabacos . . . . . | Representa un óvalo conteniendo el busto de una joven envuelta en una mantilla, éste aparece sobrepuesto sobre un paisaje marino, destacándose el Morro y una pequeña embarcación, hacia la derecha se observa una casa adornando todo este conjunto\flores y palmeras; en la parte superior de lo descripto dice: ''Díaz y García, Fábrica de Tabacos'', en la parte inferior se observa un círculo y dentro de éste aparece el escudo Real de España, leyéndose en la parte inferior: ''Proveedores de la Real Casa'', terminando con la palabra: ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | El diseño representa en su centro un óvalo y dentro de éste simula un sol, leyéndose en el centro la palabra: ''Habana''; en la parte superior aparece una franja sostenida por dos angelitos, en la que se lee: ''Fabricante de Tabacos'' y en la inferior se advierte un ramo de variadas flores. |
| Tabacos . . . . . | El diseño está formado por dos óvalos y dos dibujos de ramos. En la parte superior se lee: ''La Ritica'', en el centro: ''De T. G.'', y en la inferior: ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | El diseño es de forma ovalada y un dibujo de hojas y palmas representando una guirnalda, leyéndose dentro de éste: ''Flor de López y García.—Habana''. |
| Tabacos . . . . . | El diseño representa un cuadrilongo con las puntas truncadas, adornado por una viñeta de capricho; en el centro se destaca un óvalo en el que aparece el busto de una joven; en la parte superior se observa una cinta con las puntas ondulantes, leyéndose en ellas: ''Fábrica de Tabacos''; seguidamente se observan dos ramos de flores y anversos y reversos de medallas obtenidas por los productos de la industria; hacia los lados del óvalo se lee: ''Vegas Escogidas de la Vuelta Abajo, de Juan López, Dragones 4 y 6'', y en la parte inferior entre rasgos y flores se observan medallas obtenidas por los productos de la industria, terminando con una cinta análoga a la descripta superiormente, en la que dice la palabra: ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | El diseño representa un paisaje marino, hacia la derecha se destaca el Morro y a la izquierda el litoral de la Habana, y anteriormente a éste se observa un paisaje campestre, advirtiéndose en él casas, palmeras y plantación de taboco, navegando en el mar pequeñas y grandes embarcaciones; en la parte superior de lo descripto se lee: ''Flor de López y García'', hacia los lados dibujos de rasgos, teniendo una medalla, anverso y reverso, obtenida por los |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Flor de López y García", renovación de un dibujo industrial. | Sucesores de Juan López. | 15 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "Flor de Rivero" renovación de un dibujo industrial. | Por Larrañaga, Fábrica de Tabacos. | 15 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "Flor de Rivero" renovación de un dibujo industrial. | Por Larrañaga, Fábrica de Tabacos. | 15 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "Flor de Rivero" renovación. | Por Larrañaga, Fábrica de Tabacos. | 15 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "El Designio", renoveción. | Allones Limited. | 16 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "Gayarre', nuevo Hierro. | Allones Limited. | 16 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "Sanatos" . . . | Jacinto Baeza y Suárez. | 16 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| "Cerebrosan". . | Jacinto Baeza y Suárez. | 16 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| "Reumol" . . . | Jacinto Baeza y Suárez. | 16 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| Sin titulación, un nuevo modelo industrial. | Biangel y Cía. . | 16 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| Sin titulación, un nuevo modelo industrial. | Biangel y Cía. . | 16 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | productos de la industria, y en la parte superior se lee la palabra: ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | El diseño representa un paisaje campestre donde se observan palmeras, matas, un puente que atraviesa un río y dos individuos trabajando en un veguerío y un hombre montado sobre un caballo; se ve también un ramo de flores. |
| Tabacos . . . . . | El diseño representa un pastel en el que se destaca el escudo de la Habana teniendo apoyadas en ambos lados dos personas: la derecha sujeta en su mano un instrumento alegórico a la industria, y a la izquierda aparece tocando la trompeta de la fama, a los pies de ésta se observa el cuerno de la abundancia derramando mazos de tabacos y a la derecha aparece la rueda de la fortuna, leyéndose en toda la base: ''F. de R.; Belascoaín 2 B.—Habana'', adornando todo este conjunto plantas diversas y detrás se observa el mar y diseminadas embarcaciones mayores y menores. |
| Tabacos . . . . . | El diseño representa la entrada de New York, ostentando la estatua de la Libertad, y a su alrededor se observan multitud de embarcaciones, en la parte superior se lee: ''Flor de Rivero'', y en la inferior la palabra: ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | El diseño representa un óvalo en el que se lee con letras adornadas por rasgos: ''Flor de Rivero.—Habana''. |
| Tabacos . . . . . | El diseño representa un frontis, donde se ven sentados tres tipos que indican la suerte. En la parte superior se lee: ''El Designio'', y debajo: ''Fábrica de Tabacos''. |
| Tabacos . . . . . | El diseño representa un óvalo formado por dos líneas, en la parte superior se lee: ''Gayarre'', dentro: ''De A. L.'', y debajo se observa un dibujo de rasgo, terminando con la palabra: ''Habana'', a los lados del óvalo se observan dibujos de capricho. |
| Un jarabe medicinal para las enfermedades de las vías respiratorias (tos, bronquitis, catarros). | El diseño está formado por la palabra: ''Sanatos''. |
| Un vino medicinal tónico reconstituyente. | El diseño está formado por la palabra: ''Cerebrosan''. |
| Unas fricciones destinadas a las afecciones reumáticas. | El diseño está formado por la palabra: ''Reumol''. |
| Sillas . . . . . | Consiste en el dibujo de una silla. |
| Sillones. . . . . | Consiste en el dibujo de un sillón. |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "La Paz de Europa". | Bernardo Paz Sánchez. | 16 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "Carta Real" . . | J. M. Ruiz y Compañía. | 16 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| "Sanitary Fluid" | Manuel Rabanal. | 17 Julio 1915. | S. de Agricultura | Fábrica . . |
| "Pyp-Pyp" . . . | Martín Alberti . | 17 Julio 1915. | S. de Agricultura | Fábrica . . |
| 'La Madruguesa' | Martín Alberti . | 17 Julio 1915. | S. de Agricultura | Fábrica . . |
| "La Luz". . . . | Illas y Santos. . | 19 Julio 1915. | S. de Agricultura | Fábrica . . |
| Sin titulación, un nuevo modelo industrial. | Biangel y Cía. . | 19 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| Sin titulación, un nuevo modelo industrial. | Biangel y Cía. . | 19 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "Cuba-Hispano". | Amadeo Villa de Amigo. | 7 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| "Higadolina" . . | Rafael Desiderio Loriié y Cabo. | 20 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| "Microl" . . . . | Rafael Desiderio Loriié y Cabo. | 20 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| Sin titulación . . | Rafael D. Lirié y Cabo. | 20 Julio 1915. | S. de Agricultura | Fábrica . . |
| "Solosand" . . . | Rafael D. Lirié y Cabo. | 21 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Tabacos . . . . . | Consiste en dos óvalos concéntricos, en la parte superior dice: ''La Paz de Europa'', en la inferior dice: ''Habana'', y en el centro dice: ''Fábrica de Tabacos de Bernardo Paz''. |
| Vinos generosos, licores, aguardientes, ron y cognac. | Consiste en la denominación: ''Carta Real''. |
| Una composición especial para lavar, limpiar, desinfectar y blanquear. | Consiste en la denominación: ''Sanitary Fluid'', y en los grupos de palabras siguientes: ''(Líquido Sanitario)'', ''Preparación de uso fácil, rápido y económico'', ''Limpia, desinfecta, purifica y blanquea''. |
| Aguas gaseosas, refrescos, jugos de frutas, sidra y aguas minerales artificiales. | Consiste en un rectángulo en cuyo espacio interior se representa, en el centro una naranja a cuyo través se lee la denominación: ''Pyp-Pyp'', superiormente a aquella representación, las palabras: ''Delicioso y refrescante'', y a un lado el nombre del producto como por ejemplo: ''Naranjada'', e inmediatamente a dicha representación el nombre de la fábrica: ''Bella Matancera'' y del propietario: ''De Martín Alberti'', y a un lado la dirección: ''Compostela 3 y 5.—Matanzas''. |
| Aguas gaseosas, refrescos, jugos de frutas, sidra y aguas minerales naturales y artificiales. | Consiste en un rectángulo en cuyo espacio interior se leen las palabras: ''Delicioso y Refrescante'', la denominación: ''La Madruguesa.—De Martín Alberti.—Matanzas. —Compostela 3 y 5'', e inferiormente dentro de una fajita rectangular, se lee el nombre del producto, como por ejemplo: ''Champaña de Sidra''. |
| Jabones . . . . . | Consiste en el letrero: ''La Luz''. |
| Sillones . . . . . | Consiste en el dibujo de un sillón. |
| Sillones . . . . . | Consiste en el dibujo de un sillón. |
| Un callicida . . . . . | Consiste en el nombre: ''Callicida Cuba-Hispano''. |
| Un granulado efervescente, destinado a la curación de las enfermedades del hígado. | Consiste en la palabra: ''Higadolina''. |
| Un preparado en forma de pastillas, antisépticas vaginales. | Consiste en la palabra: ''Miicrol''. |
| Las preparaciones de su oficina de farmacia. | Sobre un fondo de distintos colores se ve una serpiente, que uniéndose por sus extremidades forma una circunferencia; inmediatamente después se ven dos círculos concéntricos del color del papel; en el interior del círculo menor se observa un mar en cuyo horizonte aparece poniéndose el sol; entre las líneas que constituyen ambos círculos, se lee: ''Laboratorio Farmacéutico del Dr. R. D. Lorie, Habana.—Marca de Fábrica''. |
| Un producto de origen farmacéutico, para la curación de la gonorrea, blenorragia y otras enfermedades de las vías urinarias. | Consiste en la titulación: ''Solosand''. |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Flores de Oriente", ampliiación de los productos que ampara. | Francisco Sabio y Ca., sucesores de Eduardo Planté. | 21 Julio 1915. | S. de Agricultura | Fábrica . . |
| "Puritanita", renovación. | H. Upmann y Compañía. | 21 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "Adelina Patti", variación. | H. Upmann y Compañía. | 21 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "Unión Club", renovación. | Enrique Upmann. | 21 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "Flor de Manrico", variación. | Enrique Upmann. | 21 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "Perla del Oceano", variación. | H. Upmann y Compañía. | 21 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "La Constancia de Ramón Moreda". | Ramón Moreda y Valdés. | 22 Julio 1915 | S. de Agricultura | Fábrica . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Lociones, esencias, pomadas para el cabelo, aguas de tocador, cremas para el cútis, cosméticos, jabones, bay-rum, aguas de quina y aguas de colonia. | El diseño está constituído por un cuadrilátero en fondo de oro, orlado hacia la izquierda con un ramo de flores rojas y follaje que se extiende por arriba y por debajo hacia la derecha, pero sin cubrir el lado derecho del cuadrilátero y apareciendo sobre las flores del ángulo superior izquierdo una mariposa de tono azul, próxima a aposarse y hacia abajo, en el ángulo izquierdo inferior, sobre los tallos que sostienen el ramaje de flores y hojas, se presenta un pájaro en tono blanco, azul y amarillo perfectamente posado, si bien el plumaje del ala cae graciosamente fuera del cuerpo y en el centro de este dibujo, escritas con letras de molde y en tinta negra, se leen las siguientes palabras: "Poudre de Riz, Flores de Oriente, Perfume Planté, Havana". El cuadrilátero que aquí se ha querido describir tiene sus cuatro ángulos en forma roma en vez de aguda. |
| Tabacos . . . . . | El diseño representa una forma ovalada, en la parte superior se ve una cinta donde se lee: "Puritanita", en el centro se ven dos rasgos y se lee: "Fábrica de Tabacos", y en la inferior se ve otra cinta y se lee la palabra: "Habana". |
| Tabacos . . . . . | El diseño representa un óvalo formado por dos líneas, en la parte superior se lee: "Adelina Patti", en el centro "Fábrica de Tabacos", y en la parte inferior la palabra: "Habana", a los lados del óvalo se observan dos pequeños círculos formados por dibujos de rayas. |
| Tabacos . . . . . | El diseño representa un óvalo formado por dos líneas, en la parte superior se lee: "Unión Club", en el centro se observan las iniciales: "E. C.", y en la inferior la palabra: "Habana", a los lados del óvalo aparecen dibujos de rasgos. |
| Tabacos . . . . . | El diseño representa un óvalo formado por dos líneas, en la parte superior se lee: "La Flor de Manrico", en el centro: "Fábrica de Tabacos", y en la inferior la palabra: "Habana", a los lados del óvalo se observan dos dibujos de estrellas. |
| Tabacos . . . . . | El diseño representa un óvalo formado por dos líneas, en la parte superior se lee: "Perla del Oceano", en el centro dice: "Fábrica de Tabacos", debajo aparece un adorno de capricho y termina con la palabra: "Habana", advirtiéndose hacia los lados del óvalo un adorno de líneas. |
| Escobas, brochas y plumeros. | En la parte alta y a la izquierda del lector se lee: "La Constancia de Ramón Morefa.—Fábrica de Escobas, Brochas y Plumeros". Debajo del letrero un adorno curvilíneo. En el fondo del dibujo oblicuamente de derecha a izquierda y del ángulo superior derecho al ángulo inferior izquierdo una escoba. En el tercio alto del lado derecho un gancho conteniendo un plumero que baja hasta la mitad del tercio inferior derecho. Sobre el palo de la escoba un círculo con el siguiente letrero inscripto: "Almacén Importador de Quincallería en General, Bicicletas y Accesorios". Dentro del círculo el dibujo de una bicicleta y en medio de ella el nombre: "Iver Johnson". En la parte inferior del círculo el letrero: "Con Taller de Reparación". A la mitad del tercio del círculo, saliente de su circunferencia, un gancho que sostiene una brocha bajante hasta la mitad del tercio inferior del dibujo. En el tercio inferior del mismo y debajo de unos adornos li- |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "S. W." . . . . | W. P. Mahony . | 22 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| 'Flor de Castilla' | Hevia y Miranda, S. en C. | 23 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| "El Llavín" . . | Taboas y Vila, S. en C. | 23 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| "La Flor de Trinidad". | Antonio Mauri Urquiola. | 23 Julio 1915. | S. de Agricultura | Fábrica . . |
| "El Círculo" . . | Tranquelino Negrín. | 24 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "Universal". . . | Taboas y Vila, S. en C. | 24 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| | tográficos, el letrero: "Teléfono Nº 307.—O'Reilly 49.—Matanzas". |
| Pinturas . . . . . | Consiste en una papeleta en la cual se ve en ssu parte superior un cubo que tiene impresas las letras: "S. W.", este cubo aparece volcado derramando pintura sobre la Tierra, teniendo escrito sobre la esfera que representa la Tierra, las palabras: "Cubren la Tierra", y debajo de esta esfera o globo terráqueo, se lee: "Para todas clases de buenos trabajos en pinturas". |
| Un licor estomacal . . | Consiste en una etiqueta rectangular, en la parte superior se lee la denominación: "La Flor de Castilla", y más abajo: "Licor Estomacal". En el centro de la etiqueta y de pié se observan dos hombres con trajes de aldeanos, sosteniendo en las manos de cada uno un vaso, en actitud de recibir licor de una botella que sostiene una mujer, de traje de aldeana también, sentada en medio de ambos hombres, al lado de un cesto. El fondo de la etiqueta está constituído por un campo de viñedos. En la parte superior y entre dos líneas se lee: "Hevia & Miranda, S. en C.—Oficios Nº 66.—Habana". A ambos lados un monograma con las iniciales: "T. C.". |
| Artículos de ferretería. | Consiste en la denominación: "El Llavín". |
| Cigarros . . . . . | Consiste en cuatro rectángulos paralelos entre sí e iguales dos a dos alternativamente, en el primero de los cuales a partir de la izquierda se lee a lo largog la clase de papel del cigarro, como por ejemplo: "Papel Pectoral"; en el segundo rectángulo se lee a lo largo lo siguiiente: "La Flor de Trinidad", "Gran Fábrica de Cigarros", "De" entre dos dibujos de adorno, "Antonio Mauri y Urquiola", Fundador y Propietario", "De la Gran Fábrica de Cigarros", "La Nueva Era", e inferiormente se ven unos dibujos de adorno; en el tercerr rectángulo figura en cada ángulo superior un dibujo de adorno, leyéndose superiormente la denominación: "La Flor de Trinidad", y en el adorno se representa un escudo rematado superiormente por un gorro frigio y los extremos superiores de tres mastiles de buque de vela con el velamen desplegado y a cada lado una bandera, representándose en el campo del escudo un árbol jiquí sobre cuya copa se ve el triángulo simbólico de la Fe o sea con un ojo en su interior y una campana colgando, figurando al pié del árbol una mesa cubierta con un paño y sobre ella un crucifijo, y a cada lado de la mesa un cañón con su cureña, corriendo al pié de aquella un río, viéndose al fondo montañas e inferiormente al escudo se lee: "De", "Antonio Mauri y Urquiola", "Boca 34, Trinidad". Los cuatro rectángulos aparecen rodeados por su parte superior, inferior y el extremo correspondiente al primer rectángulo por una faja formada por distintas líneas de la titulación: "La Flor de Trinidad" repetida. |
| Tabacos . . . . . | Consiste en dos óvalos concéntricos, en la parte superior dice: "El Círculo", debajo: "Habana", y hay dos asteriscos, y en el centro dice: "Fábrica de Tabacos de T. N." |
| Máquinas de moler carne y partes de las mismas. | Consiste en la denominación: "Universal". |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "La Primera Moneda". | Mariano López y González. | 26 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "La Moneda Cubana". | Mariano López y González. | 26 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "La Moneda". . | Mariano López y González. | 26 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |
| "París", nuevo dibujo o modelo industrial. | Corujo y Compañía. | 26 Julio 1915. | S. de Agricultura | Fábrica . . |
| "París", un nuevo modelo o diibujo industrial. | Corujo y Compañía. | 26 Julio 1915. | S. de Agricultura | Fábrica . . |
| "Occidente", nuevo dibujo o modelo industrial. | Corujo y Compañía. | 26 Julio 1915. | S. de Agricultura | Fábrica . . |
| "Occidente", nuevo dibujo o modelo industrial. | Corujo y Compañía. | 26 Julio 1915. | S. de Agricultura | Fábrica . . |
| "Imperial", un nuevo dibujo o modelo industrial | Corujo y Compañía. | 26 Julio 1915. | S. de Agricultura | Industrial . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Víveres finos y licores. | Consiste en las palabras: ''La Primera Moneda''. |
| Víveres finos y licores. | Consiste en las palabras: ''La Moneda Cubana''. |
| Víveres finos y licores. | Consiste en las palabras: ''La Moneda''. |
| Camisetas confeccionadas con la tela llamada ''Crepé de Santé''. | Consiste en una cinta en forma de paralelógramo rectangular, en el que se encuentran bordadas o estampadas, en en cualquiera color, las palabras ''París'', en su parte superior, y ''Lore Qualite'', con una rúbrica en su parte inferior. |
| Camisetas . . . . . | Consiste en una cinta de papel o de cartón, blanco, en forma de paralelógramo rectángular dividido en tres cuerpos o secciones; en la de la izquierda se encuentra impreso el dibujo de la marca: ''París'' constituída a su vez por este nombre en su parte superior; debajo de él la representación de una torre con las iniciales: ''S. H.'', a un lado y a otro de la misma; y en la parte inferior las palabras: ''Marca Registrada'' y debajo de éstas: ''Habana''. En la del centro, en la parte superior y en forma de arco, las palabras: ''Crepé de Santé'', en el centro la palabra: ''París'', y debajo de ésta: ''1ere. Qualite'', con una rúbrica debajo de ésta. Y a la derecha las siguientes: en la parte superior: ''Talla...'', en la del centro: ''No...'', y en la inferior: ''½ Doca.''. Estos puntos se llenarán con números en cifras. Y en la parte inferior del dibujo, la palabra: ''Fondo...'', llenándose estos puntos con el color de las camisetas contenidas en la caja o envase. |
| Una clase especial de camisetas de crepé. | Consiste en una cinta blanca en forma de paralelógramo rectangular, en la que se encuentran, ya bordadas, o ya estampadas, y en cualquiera colores, la palabra ''Occidente'', con una rúbrica debajo de la misma; y en su parte inferior las palabras: ''Clase Extra''. |
| Una clase especial de camisetas de crepé. | Consiste en una cinta de papel, o de cartón, blanco, en forma de paralelógramo rectangular, dividido en tres cuerpos o secciones; en la de la izquierda se encuentra un monograma, o enlace, de las letras ''C. C.''; en la del centro, en su parte superior y en forma de arco, las palabras: ''Crepé de Santé''; debajo de éstas la palabra: ''Occidente'', con una rúbrica en su parte inferior, y debajo de ésta las palabras: ''Clase Extra'', y en la de la derecha las siguientes: en la parte superior: ''Talla...'', en el centro: ''De...'' y la inferior ''½ Doc.''. Estos puntos se llenarán con los números en cifras, que correspondan al tamaño y número del artículo contenido en la caja. Y en la parte inferior del dibujo la palabra: ''Fondo...'', llenándose también estos puntos con el color de las camisetas contenidas en la misma caja o envase. |
| Camisetas de crepé . . | Consiste en una cinta roja, en forma de paralelógramo, en la que se encuentran, ya bordadas o estampadas, y en cualquiera colores la palabra ''Imperial'', y debajo de ésta las palabras: ''Exera Qualité'', y una rúbrica debajo de estas últimas. |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| "Imperial", un nuevo dibujo o modelo industrial. | Corujo y Compañía. | 26 Julio 1915. | S. de Agricultura | Industrial |
| "Ron Superior Carta de Oro", variación del diseño. | Bacardí y Ca. | 27 Julio 1915. | S. de Agricultura | |
| "Sol" | Rafael D. Lorié. | 27 Julio 1915. | S. de Agricultura | |
| "Gotas Indias" | Enrique Espino y de la Guardia. | 27 Julio 1915. | S. de Agricultura | |
| "El Cuco" | Sixto Calzadilla. | 28 Julio 1915. | S. de Agricultura | |
| "13" | Teresa Diz | 29 Julio 1915. | G. P. de Matanzas | Comercial |
| "Papelillos de Hita", renovación. | Margarita Josefa Ramona Benita del Carmen, doña Felipa Berta Josefa Ramona del Carmen y don José Mario Ramón Alejandro del Carmen de Hita y Armas, | 30 Julio 1915. | S. de Agricultura | Industrial |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Camisetas de crepé . . | Consiste en una cinta de papel o de cartón blanco, en forma de paralelógramo rectangular, dividido en tres cuerpos o secciones; en la de la izquierda se encuentra un monograma, o enlace, de las letras: ''C. C.''; en la del centro, en su parte superior, las palabras: ''Crepé de Santé''; debajo de las mismas la palabra: ''Imperial'', y debajo de éstas las palabras: ''Extra Qualité'', y debajo de las mismas una rúbrica, y en la de la derecha las siiguientes: en la parte superior: ''Talla...''; en el centro: ''Nº...'', y en la inferior: ''½ doc.''. Estos puntos se llenarán con los números, en cifras, que correspondan al tamaño y número del artículo contenido en la caja Y en la parte inferior del dibujo la palabra: ''Fondo...'', llenándose también estos puntos con el color de las camisetas contenidas en la misma o envase. |
| Ron superior . . . . . | Sobre una cartela de fondo blanco, se lee en primer término: ''Carta de Oro'', debajo: ''Filadelfia'', debajo: ''1876'', debajo: ''Ron''; debajo: ''Bacardí Superior'', debajo: ''De'', bebajo: ''Bacardí y Cía.'', debajo: ''Establecidos en 1862'', debajo: ''Santiago de Cuba'', y debajo un adorno de líneas de capricho. En primer término aparecen arriba y a ambos lados el anverso y reverso de la medalla de la Exposición de Filadelfia de 1876. En el ángulo inferior izquierdo aparece un triángulo escaleno sobre el cual se ve un sello rojo con la representación de un murciélago dentro de dos líneas de circunferencias, leyéndose en el borde la frase: ''Trade Mark''. |
| Una tinta permanente para escribir. | Consiste en una etiqueta de forma rectangular, constituída por dos líneas, la primera de color azul y la segunda o sea la interior del rectángulo, de color rojo; en el centro del rectángulo y en la parte superior, se ve un sol de color rojo con líneas azules; a la izquierda del sol se lee: ''Producción'', y a la derecha: ''Cubana'', ambas palabras escritas en tinta azul; inmediatamente debajo del sol se lee: ''Tinta Fija'', también escrita en tinta azul; debajo y a continuación: ''Marca Sol'', escrito en tinta roja; debajo y en una sola línea: ''Triple Negro Permanente''; y en último término: ''Habana'', ambas líneas escritas en tinta azul. La etiqueta está impresa en papel blanco. |
| Un remedio para el dolor de muelas. | Consiste en las palabras: Gotas Indias''. |
| Café crudo, tostado y molido. | Consiste en la frase: ''El Cuco''. |
| Vinos, aguardientes, licores, conservas, embutidos, jamones, lacones y otros. | Consiste en la cifra: ''13''. |
| Farmacéutico . . . . | Está constituída por una etiqueta de papel blanco, impresa en tinta negra, que a la letra dice: ''Papelillos de Hita para la Lactancia Artificial''.—''Preparados por el Dr. Ramón G. de Hita.—Químico Farmacéutico.—De venta entodas las Farmacias acreditadas de la Isla.—Depósitos Principales: Droguería ''La Reunión'', Teniente Rey 41. —Droguería ''La Central'', Obrapía 33 y 35.—Habana''. |

| Nombre de la marca | Nombre del solicitante | Fecha de la presentación | Lugar donde se verifica | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| | sin perjuicio de la cuota vidual-usufructuaria que corresponde a la señora Clara de Armas y Colón Vda. de Hita. | | | |
| "Papelillos de Hita", renovación. | Margarita Josefa Ramona Benita del Carmen, doña Felipa Berta Josefa Ramona del Carmen y don José Mario Ramón Alejandro del Carmen de Hita y Armas, sin perjuicio de la cuota vidual-usufructuaria que corresponde a la señora Clara de Armas y Colón Vda. de Hita. | 30 Julio 1915. | S. de Agricultura | Industrial . |
| "Laconia 250" . | García Tuñón, Pérez y Ca. | 31 Julio 1915. | S. de Agricultura | Comercial . |
| "Romería" . . . | Swift & Company. | 31 Julio 1915. | S. de Agricultura | . . . . . |

Habana, 20 de Julio de 1915.—P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección*.—Vto. Bno.:

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Farmacéutico . . . . | La marca está representada por una franja rectangular que tiene en el centro un rectángulo orlado de viñetas, en cuyo interior se lee: "Aviso: Será falsificada toda caja de Papelillos de Hita que no lleve esta franja con el sello de garantía en ambos extremos y aquí mi firma en tinta roja.—Exíjese intacta esta franja". Sobre esta inscripción se ve el facsímil de la firma y rúbrica del "Dr. Ramón G. de Hita". A ambos lados se ven sellos que tienen en el centro estas iniciales entrelazadas: "R. G. H.", y en la parte exterior del óvalo, en que se hallan estas iniciales, se ven otras: "H. I. T. A." En la parte superior dice: "Marca", y en la inferior: "Registrada". El resto del sello está adornado por un dibujo afiligranado. |
| Tejidos y confecciones de tejidos, exceptuando camisetas, calzoncillos y ropa interior de combinación. | Consiste en la denominación: "Laconia", un dibujo de adorno y el número "250".. |
| Jamones, perniles, lacones, tocineta, manteca, aceites, grasas, quesos, embutidos, mantequilla, carnes, frutas y pescados en conserva. | Consiste en la palabra: "Romería". |

L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION de las marcas nacionales cuyos certificados de inscripción han sido expedido Marcas y Patentes.**

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "La Meridiana", renovación. | Ramón Cifuentes Llano, José Fernández López y Francisco Pego Pita. | 23 de Sepbre. de 1914. | . . . . . |
| "Flor de Tabacos de Partagás y Ca.", un dibujo Bofetón. | Ramón Cifuentes Llano, José Fernández López y Francisco Pego Pita. | 23 de Sepbre. de 1914. | . . . . . |
| "Loción Camelia". . . | Joaquín Martínez. . . | 12 de Junio de 1914. | Fábrica . . |
| "Dainty". . . . . | Pons y Ca., S. en C. . | 25 de Abril de 1914. | . . . . . |
| "Caribe" . . . . . | Santiago Brewing Co.. | 16 de Junio de 1914. | Fábrica . . |
| "Guarina" . . . . . | Santiago Brewing Co.. | 14 de Junio de 1914. | Fábrica . . |
| "Cañaveral" . . . . . | Pablo Vidal y Ca., S. en C. | 24 de Junio de 1914. | Fábrica . . |

por esta Secretaría desde el 1.° al 31 de Julio de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual,

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Cigarros . . . . . | 30,891.—Consiste en un rectángulo adornado par tres lados por una viñeta de capricho, interrumpida en dos partes por una figura caprichosa, en la que se lee: ''La Meridiana, de J. A. Bances, Habana''; en el centro del rectángulo se encuentra dividido en cuatro partes, la primera contiene un espacio en el que se lee: ''Hebra extra flor'', la segunda representa un niño envuelto en un manto, de pié sobre un mazo de tabacos, advirtiéndose a los lados de éste dos ramas de laurel: en la mano izquierda sostiene un estandarte en orma ondulante, en el que se lee. ''La Meridiana'', y en la derecha sostiene una rama de laurel, teniendo puesto en su cabeza un gorro frigio, en la parte superior, hacia la izquierda se lee. ''Fábrica de Cigarros''; en el tercer espacio se lee. ''Selectos Pectoral'', y en el cuarto espacio contiene en su centro una mujer sentada, que tiene apoyada su mano izquierda sobre el escudo de la Habana y sostiene en la mano derecha una trompeta; a derecha e izquierda de la mujer se advierten matas al parecer de tabaco; en la parte superior, en una faja de extremos ondulantes, se lee: ''La Meridiana'', debajo dice. ''Gran Fábrica de Cigarros'' y en la parte inferior se lee: ''Calle de Industria 158, de J. A. Bances.—Habana''.—Nota:—Esta marca se halla a la explotación temporal de la Sociedad Cifuentes, Fernández y Ca. |
| Tabacos de calidad . . | 30,892.—El dibujo representa un óvalo formado por anversos y reversos de medallas, en la parte superior se advierten dos escudos y debajo un diploma de honor, adornado todo este conjunto dibujos de hojas; en el centro del óvalo dice: ''Partagás'' (rubricado), y debajo: ''Y nada más''; en la parte inferior, fuera del óvalo, se lee. ''De Cifuentes, Fernández y Ca., Habana''. |
| Un producto de perfumería. | 30,895.—Consiste en una etiqueta de forma y rasgos caprichosos, en cuya parte superior se destaca la denominación. ''Loción Camelia''; leyéndose superior e inferiormente a la misma, indicaciones sobre el producto que distingue la marca, y direcciión de los fabricantes. |
| Calzado . . . . . | 30,896.—Consiste en una figura irregular en forma de escudo; leyéndose dentro del mismo. ''Dainty'' ''Havana''. |
| Cervezas de todas clases, claras y negras, etc. | 30,897.—Consiste en un rectángulo, dentro del que se lee, en la parte superior, ''Cerveza Caribe'', al centro se ve un campamento indio, y debajo se lee: ''Santiago Brewing Company.—Santiago de Cuba''. |
| Cervezas de todas clases, claras y negras, etc. | 30,898.—Consiste en un rectángulo en cuyo centro aparece el busto de una mujer y a cada lado atributos indios. En la parte superior se lee: ''Cerveza Guarina'', y en la inferior: ''Santiago Brewing Company.—Santiago de Cuba''. |
| Un licor . . . . . | 30,899.—Consiste en un cuadrado en cuyos lados hay dibujos de capricho, destacándose en el centro un paisaje de campo en el que se ven un campo de caña, unos árboles y una casa, en el centro del paisaje un hombre y una mujer, él sirve de una botella a ella, en una copa que sos- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "El Castillo" . . . . . | Marquetti y Rocaberti. | 17 de Julio de 1914. | Comercial . |
| "La Victoria" . . . . | Jaime Maranges . . . | 12 de Mayo de 1914. | Fábrica . . |
| "Lohengrin" . . . . . | Santos y Alvarez . . . | 18 de Mayo de 1914. | . . . . . |
| "Tres Coronas" . . . . | Vicente Sirvent y Pla. | 12 de Junio de 1914. | Fábrica . . |
| "El Escudo de Alicante". | Vicente Sirvent y Pla. | 12 de Junio de 1914. | Fábrica . . |
| "Admiralty" . . . . . | Pelleyá & Hno., S. en C. | 27 de Novbre. de 1914. | . . . . . |
| "Copalche" . . . . . | Lorenzo Trujillo Marín. | 12 de Agosto de 1914. | . . . . . |
| "Tesoro de la Mujer". | Julio C. Bastida . . . | 12 de Junio de 1914. | Fábrica . . |
| "La Criolla" . . . . . | Fernández y Benítez. | 19 de Agosto de 1914. | Fábrica . . |
| "La América" . . . . | Trespalacios y Noriega | 30 de Octbre. de 1913. | Comercial . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | tiene, un líquido. En la parte superior se lee: ''Licor Estomacal'', y en la inferior, dentro de un dibujo caprichoso: ''Unicos propietarios: Pablo Vidal y Ca., S. en C.—Cienfuegos''. |
| Quesos . . . . . | 30,900.—Consiste en la denominación: ''El Castillo''. |
| Fideos y pastas para sopas. | 30,901.—Consiste en un rectángulo de dobles líneas; dentro del mismo, a la izquierda, se ve una joven con un paquete de fideos en la mano, detrás de ella se ve una cocina, a la derecha de ésta se lee: ''Gran Fábrica de Fideos y Pastas para Sopa'', debajo se lee:: La Victoria'', rubricada; en la parte inferior, a la derecha, se ve una caja de fideos rodeada de espigas de trigo, a la derecha se ven también espigas de trigo. |
| Relojes de oro y plata. | 30,902.—Consiste en la denominación: ''Lohengrin''. |
| Turrón de clase primera. | 30,903.—Consiste en la denominación: ''Tres Coronas''. |
| Turrón en dulce de clase corriente. | 30,904.—Consiste en la denominaciión: ''El Escudo de Alicante''. |
| Carbones minerales.. . | 30,906.—Consiste en la denominación: ''Admiralty''. |
| Un preparado farmacéutico. | 30,907.—Consiste en un marco de forma caprichosa; dentro del mismo se lee, en la parte superior: ''Copalche'', debajo se lee: ''Medicina eficaz para la Diabetis'', a la izquierda se ve la figura de un hombre y a la derecha una mujer, ambos con el traje típico mexicano. |
| Una medicina para las enfermedades propias de la mujer. | 30,908.—Consiste en una orla de forma rectangular, en la parte superior, en una faja de forma caprichosa se lee: ''Tesoro de la mujer'', teniendo superiormente a izquierda y derecha una hilera de flores; debajo de la faja, a la izquierda, aparece un sello circular teniendo en su centro un monograma formado por las iniciales: ''J. C. B.''; fuera del sello se lee: ''Exíjase la marca de fábrica'', leyéndose a la derecha: ''Eficaz remedio para curar las enfermedades propias de la mujer'', debajo de éste se leen las enfermedades en que está indicado el producto, y por último, en la parte inferior, a la izquierda, se lee: ''Instrucciones.—Una cucharada cada cuatro horas durante el día, hasta la completa curación de cualquiera de las enfermedades indicadas'', y a la derecha se lee: ''Preparado por el Dr. J. C. Bastida''. El diseño está adornado con flores y dibujos de capricho. |
| Fideos y pastas para sopa. | 30,909.—Consiste en un rectángulo en cuya parte inferior y a la izquierda se ve el busto de una joven, hacia la iizquierda superior, una cabeza de niiño, leyéndose debajo: ''Anuncios Keseven'', a la izquierda de la joven: ''Tel. A-5870, Zanja 96.—La Criolla.—Fábrica de Pastas para opas.—De Fernández y Benítez''. |
| Cognac extra superior. | 30,910.—Consiste en dos circunferencias concéntricas sobre las cuales descansan unas hojas de parra con seis racimos de uvas; en el punto medio de estas hojas, sobre la circunferencia externa, se ve una copa. Entre las dos circunferencias se lee, en la parte superior: ''Cognac Extra'', y en la inferior la palabra: ''Superior''; en la circunferencia interior se ve un dibujo caprichoso en el que aparecen enlazadas las letras ''T. N.''; por último, sobre este dibujo de capricho se lee: ''La América''. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "La Flor Catalana". . | R. Sánchez y Ca. . . . | 25 de Marzo de 1914. | Fábrica . . |
| 'La Bandera Industrial' | Francisco Pérez Hernández. | 6 de Abril de 1914. | . . . . . |
| Sin titulación . . . . . | Urroz Oyarzum y Ca.. | 30 de Agosto de 1913. | Fábrica . . |
| Sin titulación . . . . . | Carlos Casals . . . . | 23 de Junio de 1913. | Fábrica . . |
| Sin titulación . . . . . | Antonio Segarra Fabregas. | 20 de Abril de 1914. | Comercial . |
| "La Villa de Llanes". | Marcos Noriega . . . | 18 de Novbre. de 1910. | Fábrica . . |
| "El Aguila de Oro". . | Henry Clay and Bock & Company Ltd. | 23 de Sepbre. de 1914. | . . . . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Barquillos . . . . . | 30,911.—Consiste en la denominación: ''La Flor Catalana''. |
| Jabones y velas . . . | 30,91.—Consiste en un rectángulo de doble línea en cuyo interior se lee: ''Fábrica de jabón y velas.—Pérez.—La Bandera Industrial'', dos líneas rectas paralelas y después: ''Caibarién''. |
| Cocolate, (que usarán en las tabletas de dicho producto y en las envolturas del mismo). | 30,913.—Consiste en dos rectángulos, en el de la izquierda aparece atravesado diagonalmente por tres franjas, leyéndose en el mismo, superiormente: ''Chocolate tipo español de la Gran Fábrica'', debajo se ve el escudo real de España con una medalla a cada lado; inferiormente al escudo, en una cinta de extremos ondulados, se lee: ''Proveedores de la Real Casa''; tanto el escudo como las medallas están enlazadas por ramos; debajo se lee: ''La Flor Cubana'', viéndose debajo un edificio, y por último, se lee: ''Urroz Oyarzum y Ca.—Sagua''. Fuera del rectángulo, en la parte superior e inferior, se ve un sello, leyéndose en el mismo: ''La Flor Cubana.—U. O. C.—Sagua''; alrededor del sello dice: ''450 gramos, clase especial''. En el rectángulo de la derecha, en la parte superior, se lee: ''Chocolate tipo español de la Real Fábrica La Flor Cubana'', debajo, dentro de un marco, se ve un edificio, leyéndose a la izquierda: ''Especial'', y a la derecha: ''Para''; debajo se lee: ''Cuba''; debajo: ''Fábrica de la Real'', y separado de ésto, por un dibujo de bigote, dice: ''Saguaroa''. Fuera del rectángulo descrito, a derecha e izquierda, se lee: ''Real de Saguaroa.—Urroz Oyarzum y Ca.''. |
| Un alcoholado vegetal. | 30,914.—Consiste en un rectángulo, dentro del mismo, hacia la parte superior aparece dentro de un círculo el busto de una joven con una corona de flores en la cabeza; fuera del círculo, en la parte superior, se lee: ''Alcoholado vegetal, agua de tocador boricada al 10 por 1000''; a la izquierda dice: ''Preparado exclusivamente con plantas aromáticas por Carlos Casals; calle de San Juan número 7''; a la derecha: ''Fabricante de perfumería y productos higiénicos para el tocador.—''La Flor de Oriente''.—Manzanillo, Cuba''; debajo se leen indicaciones sobre el producto que distingue la presente marca; atravesando diagonalmente estas indicaciones, se lee la palabra: ''Legítimo'' con una estrella a cada lado; en la parte inferior de lo descripto, se lee: ''Autorizado por la Secretaría de Hacienda para su uso''. |
| Productos Farmacéuticos. | 30,916.—Consiste en una matrona que está sentada, y apoyada su mano izquierda sobre un escudo en cuyo centro hay una letra: ''S''; en la mano derecha sostiene los atributos de la farmacia, consistentes en una copa y una serpiente. |
| Chorizos . . . . . | 30,918.—Consiste en una etiqueta dividida en tres partes; en la primera de la derecha se lee: ''Fábrica de Embutidos'', en una cinta; debajo: ''Chorizos Preparación Especial''; en una cartela: ''De Marcos Noriega''; en la segunda parte se lee: ''La Villa de Llanes, Camajuaní'', y en un extremo, derecho: ''Cuba''; en el tercero y último espacio se ve un hombre y una mujer y a un lado un cerdo. |
| Picadura . . . . . | 30,919.—La marca está formada por cuatro partes; en la primera se destaca un águila en cuyas alas se lee: ''El |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Gloria" . . . . . | Martín Alberti . . . . | 17 de Julio de 1914. | Fábrica . . |
| "El Valle de Andorra", renovación. | Fandiño y Pérez, S. en C. | 18 de Julio de 1914. | . . . . . |
| "El Valle de Andorra", renovaciión. | Fandiño y Pérez, S. en C. | 18 de Julio de 1914. | . . . . . |
| "El Valle de Andorra", renovaciión. | Fandiño y Pérez, S. en C. | 18 de Julio de 1914. | . . . . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | Aguila de Oro''; en sus garras sostiene una cinta de extremos ondulados, rodeándola anversos y reversos de medallas y entre éstas otra cinta en la que se lee: ''Fábrica de Tabacos.—Habana''; en la parte superior de lo descrito se lee: ''Gran Fábrica de Tabacos, Cigarros y Paquetes de Picadura, ''El Aguila de Oro''.—Trade Mark''; en la parte inferior y hacia las esquinas: ''Manrique 226. —Concepción de la Valla números 5, 7, 9 y 11''. En el segundo espacio una viñeta anunciando la bondad de la mercancía. En el tercero, entre rayos solares, grupos de nubes, leyéndose en las esquinas de la parte inferior: ''Depósito: O'Reilly 9½.—Habana'', en los costados unos salientes en forma de trapecio. en los que se lee: ''Flor Fina—Granulado''. En el cuarto espacio una viñeta análoga a la penúltima descripta, en blanco. |
| Refrescos de jugo de frutas. | 30,927.—Consiste en un rectángulo de doble línea, en cuyo interior y sobre una bandeja se ven varias frutas. En el interior se lee: ''Gloria.—Delicioso refresco de jugo de frutas, de Martín Alberti.—Compostela 3 y 5. Matanzas''. |
| Crema de café a la vainilla. | 30,928.—Consiste en una etiqueta rectangular, en su parte interior representa un vallado o talanquera en un campo. En la parte inferior y a la derecha hay una figura circular, compuesta de tres circunferencias concéntricas. Entre la primera y la segunda se lee: ''El Valle de Andorra, de Cándido López y Ca.''; entre la segunda y tercera: ''Marca de Fábrica Registrada.—Habana'', y en el círculo de la tercera circunferencia hay un grabado que representa al fondo, unas montañas, tras de las cuales se ve el sol ocultándose, y al pié de ellass un valle en el cual aparece una iglesia. Entre la primera y la segunda se lee: ''Cándido López.—Habana.—Crema de Café a la vainilla.—Calidad superior'' y en la talanquera: ''Moka''. |
| Crema de vainilla . . | 30,929.—Consiste en una etiqueta rectangular, en su parte interior representa un vallado o talanquera en un campo. En la parte inferior y a la derecha hay una figura circular, compuesta de tres circunferencias concéntricas. Entre la primera y la segunda se lee: ''Al Valle de Andorra, de Cándido López'', entre la segunda y tercera: ''Marca de Fábrica Registrada.—Habana'', y en el círculo de la tercera circunferencia hay un grabado que representa, al fondo, unas montañas, tras de las cuales se ve el sol ocultándose y al pié de ellas un valle en el cual aparece una iglesia. En lo que hace de cielo del paisaje se lee: ''Cándido López y Ca.—Habana.—Crema de Vainilla.—Calidad Superior''. |
| Una crema de cacao a la vainilla. | 30,930.—Consiste en una etiqueta rectangular, en su parte interior representa un vallado o talanquera en un campo. En la parte inferior y a la derecha hay una figura circular, compuesta de tres circunferencias concéntricas. Entre la primera y la segunda se lee: ''Al Valle de Andorra, de Cándido López y Ca.''; entre la segunda y tercera: ''Marca de Fábrica Registrada.—Habana'', y en el círculo de la tercera circunferencia hay un grabado que representa al fondo, unas montañas, tras de las cuales se ve el sol ocultándose, y al pié de ellass un valle en el cual aparece una iglesia. Entre la primera y la segunda se lee: ''Cándido López.—Habana.—Crema de Cacao a la Vainilla.—Calidad Superior'', y en la talanquera: ''Caracas''. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| Sin titulación, una envoltura. | Fleury y Ca. . . . . | 18 de Julio de 1914. | Fábrica . . |
| "Ron La Media" . . . | Magín Sendras . . . . | 25 de Julio de 1914. | . . . . . |
| "La Seceta", renovación del Hierro, la Vista, el Bofetón y la Papeleta. | Henry Clay and Bock & Company Ltd. | 10 de Agosto de 1912. | . . . . . |
| "The Derby", Renovación del Hierro, Vista y Bofetón. | Henry Clay and Bock & Company Ltd. | 13 de Marzo de 1914. | . . . . . |
| "La Selecta", renovación de un dibujo para la parte superior y otro para la parte inferior de los envases. | Henry Clay and Bock & Company Ltd. | 28 de Agosto de 1912. | . . . . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Paquetes de polvos de jabón perfumado. | 30,931.—Consiste en cuatro cuadrilongos rectangulares hechos a líneas y adornos litográficos de estilo caprichosos, dos de estos cuadriláteros son menores y dos mayores, conteniendo los menores unos cartelitos que dicen: ''Polvos de Arroz'' y los mayores, en una recomendación de la calidad etc. de los polvos, y el otro las palabras: ''Polvos de Arroz, perfumados''. El nombre del perfume del polvo y debajo un monograma de las letras: ''F. C.'' con una ''o'' pequeña. ''Fleury y Ca.—Factoría 14.—Santiago de Cuba''. |
| Ron . . . . . | 30,932.—Consiste en una etiqueta rectangular en cuyas esquinas se ve un círculo con una botella en su interior. En la etiqueta se lee: ''Gran Ron La Media; (De gran consumo; Magin Sendras; Cienfuegos, Cuba)'', estas palabras a un lado y a otro de la botella. |
| Tabacos . . . . . | 30,933.—Consiste en las cuatro individualidades siguientes:<br>HIERRO.—Consiste en un dibujo de adornos de capricho, viéndose en el centro el escudo de la Habana estando sostenido a los lados por dos niños, leyéndose en la parte superior, dentro de una cinta ondulante, cuyos extremos sostienen los niños ya descritos, la palabra: ''La Selecta'', y en la inferior: ''De Alvarez e Hijo: Habana''.<br>VISTA.—Consiste en un óvalo rodeado de flores y hojas, destacándose en el centro el retrato de ''Don Francisco Alvarez'', hacia la izquierda se levanta la estatua de la Libertad, y hacia la derecha se distingue a lo lejos un caserío.<br>BOFETON.—Consiste en un edificio, con adornos a los lados de plantas; en la parte superior se lee: ''La Selecta, Fábrica de Tabacos de Alvarez e Hijo, O'Reilly 94½'', y en la inferior: ''Calle de Princesa esquina a Reyes, Habana''.<br>PAPELETA.—Consiste en un rectángulo, viéndose en el centro el escudo de la Habana estando sostenido a los lados por dos niños, leyéndose en la parte superior dentro de una cinta ondulante cuyos extremos sostienen los niños ya descritos, la palabra: ''La Selecta'', haciendo de base al escudo adornos de capricho y flores, leyéndose a la terminación de éstos las palabras: ''De Alvarez e Hijo, Habana''. |
| Tabacos . . . . . | 30,934.—Consiste en las tres individualidades siguientes:<br>HIERRO.—Representa una herradura en cuyo centro aparece la cabeza de un cabalo y rodeando a ésta se advierten siete cabezas del mismo animal. En la parte superior se lee: ''The Derby'', y en la inferior: ''Habana''.<br>VISTA.—Consiste en una herradura en cuyo centro aparece la cabeza de un caballo y rodeando a ésta se advierten siete cabezas del mismo animal, y rodeando la herradura unas flores. En la parte superior se lee: ''The Derby'', y en la inferior: ''Habana''.<br>BOFETON.—Está constituído por dos medallones, en el de la derecha aparece el busto de un Jockey y entre ambos medallones la bandera cubana. En los medallones a la izquierda se destaca la cabeza de un caballo. En la parte inferior varios atributos de jockey, adornando todo el contorno de lo escrito por flores. |
| Picadura . . . . . | 30,935.—Consiste en las dos individualidades siguientes:<br>DIBUJO PARA LA PARTE SUPERIOR.—Consiste en la representación de un óvalo dentro del cual aparece el busto de ''Francisco Alvarez'' estando rodeado por hoas ornamentarias y flores variadas, viéndose a la izuierda de |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "La Reserva", renovación del Hirero, la Vista, el Bofetón, la Papeleta y la Contraseña. | Havana Commercial Company. | 16 de Agosto de 1912. | . . . . . |
| "La Perfeccilón", renovación del Hierro, la Vista y el Bofetón. | The Havana Cigar and Tobacco Factories Limited. | 15 de Agosto de 1912. | . . . . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | lo descripto la estatua de la Libertad y a la derecha un caserío a lo leos.j<br>DIBUJO PARA LA PARTE INFERIOR.—Consiste en la representación de un edificio, viéndose al frente y a un lado del mismo coches, caballos y personas montadas en los mismos y a pié: leyéndose en la parte superior del edificio: ''Picadura Fina; Depósito: O'Reilly 9½'', y en la inferior: ''Calle de la Princesa esquina a Reyes; Habana''. |
| Tabacos . . . . . | 30,936.—Consiste en las cinco individualidades siguientes:<br>HIERRO.—Consiste en un óvalo formado por dos líneas, leyéndose entre ellas las palabras: ''La Reserva'', ''Habana'', interrumpiendo estas dos palabras unos adornos de capricho, y en el centro del óvalo se lee: ''De P. M. y Ca.'', terminando con un dibujo en forma de bigote.<br>VISTA.—Consiste en la representaciión de una matrona dando la mano a una india; viéndose alrededor de ambas atributos de la Industria, Comercio y Navegación, los escudos de españa y de la Habana y además un león apoyando una pata sobre una bola del mundo; en la parte superior se leen las palabras: ''Fábrica de Tabacos'', y en la inferior: ''De Pedro Murias y Ca.—Habana.—Havana Comercial Co. (Sucesores)''.<br>BOFETON.—Consiste en un rectángulo dentro del cual se ve un edificio, encontrándose al frente del mismo varias personas, en la parte superior de derecha a izquierda del edificio se observan anversos y reversos de medallas obtenidas por los productos de la industria y el escudo de España, leyéndose además las palabras: ''Proveedores de la Real Casa'', ''La Meriadiana, Fábrica de Tabacos de Pedro Murias'', y en la inferior: ''Habana''.<br>PAPELETA.—Consistente en un cuadrilongo con las puntas truncadas y adornado por una viñeta de capricho, viéndose en el centro una matrona dánndole la mano a una india, alrededor se ambas se ven atributos de la Industria, Comercio y Navegación, los escudos de España y de la Habana, y además un león apoyando una pata sobre una bola del mundo; en la parte superior, dentro de una muestra se leen las palabras: ''Fábrica de Tabacos'' y en la inferior: ''De Pedro Murias y Ca.—Calle de Zulueta esquina Apodaca; Habana''.<br>CONTRASEÑA.—Consiste en un óvalo adornado por una viñeta de capricho, viéndose a los lados anversos y reversos de medallas obtenidas por los productos de la industria; en el centro se destaca el escudo Real de España, leyéndose en la superior: ''Proveedores de la Real Casa'', y en la inferior, dentro de una cinta: ''Tabacos Finos'', y debajo se lee: ''Garantizados por'', seguidamente se observa el facsímil de la rública de ''Pedro Murias'', terminando todo lo descripto con la palabra: ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | 30.937.—Consiste en las tres individualidades siguientes:<br>HIERRO.—Consiste en una franja semicircular teniendo-cortadas las putas en forma de estandarte, de esta franja se lee: ''La Perfección'' en la cavidad que hace el semicírcolu aparece un óvalo formado por una línea, advirtiéndose en la parte superior las iniciales: ''P. G. V.'', debajo lo adorna un dibujo de capricho terminando el contenido del óvalo, la palabra: ''Habana'', haciendo el completo de este diseño dos palmas cruzadas.<br>VISTA.—Consiste en la representación, en su centro, de una mujer de pié sosteniendo un mazo de tabacos en una mano y otro que sostiene contra su busto, en la parte su- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| Sin titulación, sello de garantía. | Crusellas, Hijo y Ca., S. en C. | 12 de Mayo de 1915. | Fábrica . . |
| ''Plaisir D'Amour'' . . | Crusellas, Hijo y Ca., S. en C. | 12 de Mayo de 1915. | Fábrica . . |
| ''Impériale Volupté'' . | Crusellas, Hijo y Ca., S. en C. | 17 de Mayo de 1915. | Fábrica . . |
| ''Ofelia'' . . . . . | Crusellas, Hijo y Ca., S. en C. | 12 de Mayo de 1915. | Fábrica . . |
| ''Amorea'' . . . . . | Crusellas, Hijo y Ca., S. en C. | 15 de Mayo de 1915. | Fábrica . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | perior en una cinta que ondea sus extremidades, se lee: "La Perfección"; a uno y otro lado aparecen anverso y reverso de una medalla obtenida por los productos de la industria, ésta se encuentra rodeada de una corona de flores y hojas, terminando en la parte superior por una cinta en forma ondulante en la que se lee: "Mención Honorífica de la Exposición Universal de París en el año de 1855, por sus excelentes cigarros", en la parte inferior aparecen hojas colocadas en forma semicircular y seis angelitos colocados en forma caprichosa, dos de ellos simulan sostener los diplomas.<br>BOFETON.—Consiste en una forma ovalada, viéndose en la parte superior el escudo de la Habana, a la izquierda y derecha aparecen dos círculos destacándose en ellos dos paisajes, en el centro se leen las palabras: "Paulino G. Vidal.—Habana", viéndose en la parte inferior, colocados en desorden, cajas y mazos de tabacos, adornando todo este conjunto descripto, flores, hojas y dibujos de rasgos al capricho. |
| Productos de perfumería. | 30,949.—Consiste en un círculo que tiene el margen exterior bordeado por ciertas irregulares ondulaciones, en el centro y en la parte superior, se lee: "Marca Registrada"; más abajo y formando arco dos ramos de laurel atados por una cinta formando un lazo y dentro de éstos se ve un monograma formado por las letras: "C. H. C. O.". |
| Polvos de arroz de clase extra fina. | 30,950.—Consiste en un cuadrado con sus ángulos truncados, en su parte interior, rodeado por dibujos de capricho y flores. En la parte central se lee: "Plaisir D'Amour Poudre Extrafine Tres Adhérente et Delieate Pour Blanchir la Peau Crusellas Hijos & Ca., S. en C.". |
| Polvos de arroz . . . . | 30,951.—Consiste en un cuadrado, cuyos lados están formados por líneas dobles. En el interior otro cuadrado, también de doble línea, que van a tocar con sus extremos a los del otro, constituyendo un marco en cuyas esquinas se notan cuatro pequeños cuadrados, y en su interior se ven unas coronas de laurel. En los cuatro espacios restantes, formados por los lados de los cuadrados, se ven ramas de palma unidas por un pequeño círculo. En la parte central se ve una doble circunferencia concéntrica, en el espacio comprendido entre ambas se notan unas ramas de laurel separadas por cuatro pequeños círculos con adornos en su interior. En la parte interior de la circunferencia se lee: "Poudre de Riz Adherente Imperiale Volupté. Crusellas Hijo & S. en C." En el espacio comprendido entre las circunferencias y el cuadrado se ven abejas de dos tamaños. |
| Productos de perfumería, tales como: polvos, jabones, pomadas, aceites, esencias, lociones, cosméticos y pastas. | 30,952.—Consiste en la denominación: "Ofelia". |
| Polvos de arroz de clase superfina. | 30,953.—Consiste en dibujos arabescos estilo Luis XV dentro de un triple círculo concéntrico. En la parte superior se distinguen dos guirnaldas de flores y en la inferior dos ramos de laurel que a derecha e izquierda se confunden con los ornamentos del diseño. En el centro se leen: "Amorea", "Poudre de Riz—Superfine—Crusellas Hijo & Co., S. en C.". |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| Sin titulación . . . . . | Crusellas, Hijo y Ca., S. en C. | 12 de Mayo de 1915. | Fábrica . . |
| "Capitol" . . . . . | José Escandel y Moré. | 21 de Octbre. de 1913. | Comercial . |
| "El Valle de Andorra", renovación. | Fandiño y Pérez, S. en nC. | 18 de Julio de 1914. | . . . . . |
| "Hoyo de Monterrey", renovación de un dibujo. | Lutgarda Gener y Seycher. | 13 de Mayo de 1914. | . . . . . |
| "Hoyo de Monterrey", renovación de un dibujo. | Lutgarda Gener y Seycher. | 13 de Mayo de 1914. | . . . . . |
| "Hoyo de Monterrey", renovación. | Lutgarda Gener y Seycher. | 13 de Mayo de 1914. | . . . . . |
| "Hoyo de Monterrey", renovación de un dibujo. | Lutgarda Gener y Seycher. | 13 de Mayo de 1914. | . . . . . |
| "Hoyo de Monterrey", renovación de un dibujo. | Lutgarda Gener y Seycher. | 13 de Mayo de 1914. | . . . . . |
| "La Princesa Dagmara", renovación del Hierro, la Vista, el Bofetón y la Papeleta. | Havana Commercial Company. | 16 de Agosto de 1912. | . . . . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| Productos de perfumería. | 30,954.—Consiste en dos ramas de laurel formando una corona y unidas en su parte inferior por una cinta. En el centro de esta corona aparece un monograma formado por las letras: "C. H. Co.", en la parte superior y fuera de la corona, se lee: "Marca Registrada". |
| Alfileres . . . . . | 30,955.—Consiste en la denominación: "Capitol". |
| Crema de cognac a la vainilla. | 30,956.—Consiste en una etiqueta rectangular, en la parte interior representa un vallado o talanquera en un campo. En la parte inferior y a la derecha una figura circular, compuesta de tres circunferencias concéntricas. Entre la primera y segunda se lee: "El Valle de Andorra, de Cándido López", entre la segunda y tercera: "Marca de Fábrica Registrada, Habana" y en el círculo de la tercera circunferencia hay un grabado que representa al fondo unas montañas, tres de las cuales se vé el sol ocultándose y al pié de ellas un valle en el cual aparece una iglesia. En lo que hace el cielo del paisaje se lee: "Cándido López, Habana.—Crema de Cognac a la Vainilla.—Calidad Superior", y en la talanquera: "Solera". |
| Tabacos . . . . . | 30,957.—Consiste en un rectángulo, viéndose en el centro un óvalo dentro del cual se lee: "Hoyo de Monterrey; de José Gener; Habana"; rodeando a éste se advierten medallas de varias Exposiciones, en la parte inferior se ve una cruz la cual pende de una corona; rodeando a las medallas se leen las palabras: "Esta fábrica es la única que puede elaborar tabacos de esta clase por ser de su propiedad la vega que los produce"; aparte en las esquinas se ven dibujos de adornos y las viñetas están formadas por dibujos de capricho. |
| Tabacos . . . . . | 30,958.—Consiste en un rectángulo, viéndose en el centro un óvalo dentro del cual se lee: "Hoyo de Monterrey; de José Gener; Habana"; rodeando a éste se advierten medallas de varias Exposiciones, en la parte inferior se ve una cruz la cual pende de una corona, entre medallas y medallas aparecens una especies de flores y se lee en la parte superior: "Grandes diplomas de honor", al lado izquierdo es lee: "En las Exposiciones Internacionales de Barcelona y de Bruselas de 1888", y al derecho se lee: "Y medallas de oro en cuantas Exposiciones ha ocurrido"; en las esquinas se advierten dibujos de adornos y las viñetas están formadas por dibujos de capricho. |
| Tabacos . . . . . | 30,959.—Consiste en un cuadrilongo el cual está formado por rayas horizontales, leyéndose en su centro la palabra: "Especiales". |
| Tabacos . . . . . | 30,960.—Consiste en la forma de un tabaco elaborado, leyéndose en su centro: "Hoyo de Monterrey". |
| Tabacos . . . . . | 30,961.—Consiste en un cuadrilongo el cual está formado por rayas horizontales y a sus extremos verticales, leyéndose en el centro: "Hoyo de Monterrey". |
| Tabacos . . . . . | 30,962.—Consiste en las cuatro individualidades siguientes: HIERRO.—Consiste en un óvalo formado por dos líneas, en la parte superior de éste se observa un dibujo de rasgos ondulosos y entre éste se lee: "Princesa Dogmara", sigue un dibujo en forma de bigote y debajo la palabra: "Habana", con un adorno a cada lado. |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "La Española", renovación de dos dibujos que colocan en la parte superior e inferior de los envases de picadura. | Henry Clay and Bock & Company Ltd. | 28 de Agosto de 1912. | . . . . . |
| "Cuba", renovación. . | Henry Clay and Bock & Company Ltd. | 12 de Sepbre. de 1913. | . . . . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | VISTA.—Consiste en un óvalo adornado por dibujos de rasgos y flores, en él se destaca el busto de una joven con un abanico en la mano, a derecha e izquierda entre flores se ven los anversos y reversos de cinco medallas. En la parte superior, se lee: "Princesa Dagmara, y en la inferior, dentro de una muestra: "Cayetano Suarez". BOFETON.—Consiste en una panoplea conteniendo distintas armas, advirtiéndose sobre de ella anversos y reversos de medallas obtenidas por los productos de la industria, estando adornado todo lo descripto por flores. PAPELETA.—Consiste en un octógono, viéndose en su centro un óvalo adornado por dibujos de rasgos y flores, en él se destaca el busto de una joven con un abanico en la mano, a derecha e izquierda se ven anversos y reversos de medallas obtenidas por los productos de la industria. En la parte superior se lee: "Princesa Dagmara", y en la inferior, dentro de una muestra: "Cayetano Suárez". |
| Picadura . . . . . | 30,963.—Consiste en las dos individualidades siguientes: DIBUJO QUE SE COLOCA EN LA PARTE SUPERIOR. —El diseño consiste en un cuadrilongo adornado por dibujos de capricho, viéndose en el centro, dentro de varios adornos, un óvalo en el cual se lee, en el interior de una corona de guirnaldas de hojas: "La Española, Fueyo y Cía.—Habana"; en la parte superior, dentro de una cinta, se lee: "Fábrica: Consulado 91 y 93", debao de esjto: "Depósito: calle de O'Reilly 91½", terminando todo lo descripto en una franja, adornada al capricho, dentro de la cual se lee la palabra: "Habana". DIBUJO QUE SE COLOCA EN LA PARTE INFERIOR. —El diseño consiste en un cuadrilongo, viéndose en su centro el escudo Real de España adornado con banderas desplegadas y ramas de hojas, en la parte superior se lee: "Proveedora de la Real Casa", y en la inferior, dentro de un cuadro formado por adornos de capricho se lee: "Ponemos en conocimiento del consumidor que en nuestras manufacturas empleamos exclusivamente las picaduras de legítimo Vuelta Abajo que produce nuestra fábrica de tabacos, cuyo crédito está sancionado en el mundo entero"; terminando lo descripto con el facsímil de la fábrica, de: "Gustavo Bock". |
| Cigarros . . . . . | 30,964.—Consiste en un cuadrilongo, éste se encuentra adornado por tres lados por una franja de dibujos de capricho, en las esquinas se observan unos dibujos en forma de discos, e interrumpe la franja cuatro figuras convexas en las que se leen la palabra: "Cuba", el centro de este cuadrilongo está dividido en cuatro partes, en la primera, sobre un fondo de listas, aparece una muestra con adornos al capricho para contener anuncios relativos al asunto, la segunda contiene sobre el mismo fondo que la anterior una cinta diagonal con los extremos flotantes, en la que se lee: "Adolfo Meoller", debajo de ésta se observa otracinta haciendo zig-zag y dibujos de rasgo en la que se lee: "Belascoaín 88, Habana"; en la parte superior de lo descripto, hacia la izquierda, se advierte un adorno que simula un escudo, leyéndose en él: "Fábrica de Cigarros de", el tercer espacio es otra muestra análoga a la que se encuentra en el primer espacio, y por último, la cuarta parte representa una vista marina, observando, en primer término una india sentada sobre una peña y apoyada en un ancla viéndose a sus pies una cinta en forma ondulante en la que se lee: "Habana", y a un costado se observan |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "La Crema de Cuba", renovación del Hierro, la Vista, el Bofetón, la papeleta y la Contraseña. | Havana Commercial Company. | 12 de Sepbre. de 1912. | . . . . . |
| "La Paz de China", renovación del Hierro, la Vista, el Bofetón, la Papeleta y otra Papeleta. | Henry Clay and Bock & Company Ltd. | 10 de Agosto de 1912. | . . . . . |
| "Clara María", renovación del Hierro, la Vista, el Bofetón, la Papeleta y la Contraseña. | J. S. Murias y Ca. . . | 28 de Novbre. de 1913. | . . . . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | dos cajas de tabacosadvirtiéndose en ellas las iniciales: ''A. M.'' y sobre todo lo descripto la palabra: ''Cuba''. |
| Tabacos . . . . . | 30,965.—Consiste en las cinco individualidades siguientes: HIERRO.—Consiste en un conjunto de adornos de rasgos, leyéndose entre esto: ''La Crema de Cuba'', una cinta ondulante se observa entrelazada en todo el centro de este adorno, leyéndose a la terminación: ''Habana''. VISTA.—Consiste en un medallón, destacándose en su centro el retrato de una joven, éste se encuentra adornado en todo su contorno con palmeras, plantas y flores, a la derecha se observa la entrada del puerto de la Habana, en la parte superior se lee: ''La Crema de Cuba'' y en la parte inferior del medallón se lee: ''G. G. Cuervo.—Habana''. BOFETON.—Consiste en un grupo de hojas y flores, sobre de éste se destaca un escudo de armas, conteniendo en su centro el monograma: ''G. G. C.''. PAPELETA.—Consiste en una forma octogonal adornada por una viñeta de capricho, en el centro aparece un óvalo con el busto de una mujer rodeada de flores y plantas, en la parte superior se lee: ''La Crema de Cuba'', y en la inferior hacia la derecha la palabra: ''Habana''. CONTRASEÑA.—Consiste en una forma octogonal y de viñetas de rasgos y sobre un fondo de rayas equidistantes aparece una muestra replegada por sus lados y de viñetas donde se lee el facsímil de la rúbrica de ''Manuel García Alonso''; en la parte superior e inferior se advierten guirnaldas de flores. |
| Tabacos . . . . . | 30,966.—Consiste en las cinco individualidades siguientes: HIERRO.—Consiste en un óvalo formado por nua línea, leyéndose en el centro de este óvalo las palabras: ''La Paz de China, de Julián Alvarez, Habana''. VISTA.—Consiste en un óvalo hacia la izquierda, viéndose en él el busto de una joven ricamente adornada, a un lado de este óvalo aparecen dos angelitos y a la derecha del mismo se destaca un gajo de rosal con sus flores. BOFETON.—Consiste en una tarjeta con una punta doblada, viéndose en el centro de la misma una rosa con su rama, leyéndose en la parte superior: ''Fábrica de Tabacos'', y en la inferior la palabra:: ''Habana''. PAPEIETA.—Consiste en un cuadrilongo y se advierten varios dibujos de serpientes enlazadas con viñetas de capricho y animales mitológicos, leyéndose en todo el cuadrilátero: ''La Paz de China'', Fábrica de Tabacos Superiores de Vuelta Abajo, de Antonio López, Calle de Neptuno número 159.—Habana''. OTRA PAPELETA.—Consiste en un cuadrilongo advirtiéndose en él viñetas de capricho, serpientes y animales mitológicos, hacendo el conjunto de estos adornos dos lanzas, leyéndose en el centro las palabras: ''La Paz de China, Fábrica de Tabacos Superiores de Vuelta Abajo, de Antonio López, calle de Neptuno número 159.—Habana''. |
| Tabacos . . . . . | 30,967.—Consiste en las cinco individualidades siguientes: HIERRO.—Consiste en un óvalo formado por dos líneas, entre las cuales se lee: ''Clara María'', de J. S. Murias y Ca.'', y en el centro se lee la palabra: ''Habana''. VISTA.—Consiste en un círculo adornado con flores y follajes, dentro de éste se destacan dos personas vestidas con el traje al estilo de Andalucía, hacia un lado del círculo, en la parte superior se lee: ''Clara María'', en la parte inferior se advierten el anverso y reverso de dos |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "Cortina, Mora y Ca." renovación del Hierro, la Vista, el Bofetón, dos papeletas y la Contraseña. | The Havana Cigar and Tobacco Factories Limited. | 22 de Agosto de 1912. | . . . . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | medallas obtenidas por los productos de la industria en las Exposiciones de Amberes de 1885 y de Bruselas de 1888, leyéndose entre ellas: ''José Suárez Murias y Ca.—Sacristía 10 y 12, Bejucal, Habana''.<br>BOFETON.—Representa una vega de tabaco a lo lejos, viéndose a un lado una mujer sentada sobre una caja, y apoyada sobre cajones de tabacos que por su vestido parece simbolizar la América, sosteniendo en la mano izquierda un pájaro, este cuadro lo adornan dibujos y plantas ronamentarias, observándose el anverso y reverso de dos medallas obtenidas por los productos de la industria en las Exposiciones de Bruselas de 1888 y de Amberes de 1885, leyéndose en la parte inferior de todo lo descripto, las palabras: ''José Suárez Murias y Ca.—Sacristía 10 y 12, Bejucal, Habana''.<br>PAPELETA.—Consiste en un cuadrilongo con las puntas truncadas, en el centro y dentro de un círculo se destacan dos personas vestidas con el traje estilo de Andalucía, estando rodeados por varios ramos de flores, en la parte superior del cuadrilongo se lee: ''Fábrica de Tabacos de'' y dentro del marco: ''Clara María'': en la parte inferior se advierten anversos y reversos de dos medallas obtenidas por los productos de la industria en las Exposiciones de Amberes de 1885 y de Bruselas de 1888, leyéndose entre éstas: ''José Suárez Murias y Ca.—Sacristía 10 y 12, Bejucal, Habana''.<br>CONTRASEÑA.—Consiste en un cuadrilongo con las puntas truncadas, viéndose en el centro un óvalo dentro del cual se destacan una caja de tabacos y dos ángeles, uno muestra un tabaco y el otro simula colocarle una corona al tabaco, leyéndose en una cinta que está diagonalmente, el facsímil de la rúbrica de: ''José Suárez Murias y Ca.'' |
| Tabacos . . . . . | 30,368.—Consiste en las seis individualidades siguientes:<br>HIERRO.—Consiste en un óvalo en cuyo interior se lee: en la parte superior: ''Cortina, Mora y Ca.'', en la inferior: ''Habana'', y en el centro: ''Francisco G. Cortina''.<br>VISTA.—Consiste en un paisaje, cuyo fondo está constituído a la derecha por lomas y un tren con sus carros, a la izquierda una marina. En el centro se ven dos matronas que descansan sobre un escudo en cuya parte inferior se lee: ''Habana''. La de la derecha sujeta en su mano izquierda un caduceo, viéndose además un tercio de tabaco, unas flores, un árbol y en éste dos cintas, en la primera se lee: ''N° 10'', y en la segunda: ''Marqués González''. La de la izquierda descansa su mano izquierda en el cuerno de la abundancia y la derecha en unas cajas, al lado de éstas unas flores y un árbol en el cual hay dos cintas, en la primera se lee: ''Cortina'', y en la segunda: ''Gómez y Ca.'' En la parte superior a lo descripto, en una cinta de extremos ondulados, se lee: ''Fábrica de Tabacos''.<br>BOFETON.—Representa sobre un fondo de rayas un escudo, éste se encuentra adornado por flores y hojas, en la parte superior se lee: ''Fábrica de Tabacos'', y en la inferior: ''Cortina, Gómez y Ca.—Habana''.<br>PAPELETA.—Representa un cuadrado, en dos de sus esquinas se advierten dos escudos, adornados por hojas, una faja caprichosamente diagonal, donde se lee: ''Cortina, Mora y Ca.'', y en la tercera esquina aparece otro escudo con un monograma formado por las letras: ''C. M.'', éste se encuentra adornado con hojas y cintas, y en la última esquina del cuadrado aparece un dibujo de capricho con- |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "El Aguila Imperial", renovación del Hierro, la Vista, el Bofetón, la Papeleta, otra Papeleta y la Contraseña | Havana Commercial Company. | 16 de Agosto de 1912. | . . . . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | teniendo la palabra: ''Habana''. En todo el interior de este cuadrado se lee: ''Fábrica de Tabacos del más rico aroma de Vuelta Abajo.—Calle de Estrella número 134.—Habana.—Sigars Manufactory of the best Vuelta Abajo tobacco. Nº 134, Estrella Street, by Cortina Gómez y Ca.'' OTRA PAPELETA.—Representa un óvalo en cuyo centro se ve el escudo Real de España, a la derecha e izquierda los anversos y reversos de tres medallas, en la parte superior se lee: ''Fábrica de Tabacos agraciada por S. M. Alfonso XII con el uso de sus Reales Armas'', y en la inferior: ''Non Plus Ultra de Vuelta Abajo.—Isla de Cuba''. CONTRASEÑA.—Representa un óvalo adornado por una cinta de capricho, en la parte superior aparece un escdo y a sus lados el anverso y reverso de una medalla. En el centro, dentro de una muestra, el facsímil de la firma de ''Cortina Gómez y Ca.'', y en la parte inferior el anverso y reverso de dos medallas. |
| Tabacos . . . . . | 30,969.—Consiste en las seis individualidades siguientes: HIERRO.—Consiste en la representación de un águila, viéndose en su cabeza una corona imperial, en el pico sostiene una cinta ondulada en la que se lee: ''El Aguila Imperial'', en la parte inferior, dentro del trapecio formado por una lanza y y por guirnaldas de flores, se halla posada el águila, se lee: ''M. Valle y Ca.—Habana''. VISTA.—Consiste en la representación de una joven dentro de un óvalo el cual se encuentra adornado por plantas y flores variadas, hacia la izquierda se observa el castillo de la Punta, y a la derecha la entrada del puerto de la Habana, sobre de éstos aparecen dos escudos nobiliarios, debajo del óvalo se destaca el escudo Real de España, viéndose a los lados de éste, los anversos y reversos de medallas obtenidas por los productos de la industria, en la parte superior se lee: ''M. Valle y Ca.'', y en la inferior: ''Proveedores de la Real Casa.'' BOFETON.—Consiste en la representaciión de una esfera terrestre, viéndose en su alrededor varios angelitos unos con flores y otros con cajones y mazos de tabacos estando uno de ellos en actitud de escribir sobre un cajón, leyéndose en el centro de la citada esfera: ''Mea volat per orbem fam.—M. Valle y Ca.''. PAPELETA.—Consiste en un cuadrilongo formado por una viñeta de capricho, viéndose en la parte superior el escudo Real de España, leyéndose a sus lados: ''Exquisitos tabacos''; debajo, dentro de una muestra: ''M. Valle y Ca.''; seguidamente dentro de otra muestra se lee: ''Habana'', y debajo de ésto: ''Fabricantes de cigarros puros de la Vuelta Abajo.—Segars Manufactured Cigares Superior de la Vuelta Abajo, Manufactures Galiano 102'', estando rodeado todo lo descripto por anversos y reversos de medallas obtenidas por los productos de la Industria. OTRA PAPELETA.—Consiste en un cuadrilongo, el cual está formado por figuras de capricho, a los lados se ven dos muestras artísticamente adornadas en las que se leen: ''Hechas expresamente para personas de gusto'', estando la una en español y la otra en francés; en la parte superior se lee: ''Regalía de preferencia exquisitos tabacos''; dentro de un óvalo, debajo de lo ya descripto se ve la entrada del puerto de la Habana, viéndose al centro del citado óvalo el escudo Real de España, leyéndose en la parte inferior: ''Cigares de Regalie''. CONTRASEÑA.—Consiste en un óvalo dentro del cual en la parte superior se ve el escudo Real de España, al centro, dentro de una muestra se lee la rúbrica de ''M. Valle |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| "La Coronilla", renovación del Hierro, la Vista, el Bofetón y la Papeleta. | Havana Commercial Company. | 16 de Agosto de 1912. | . . . . . |
| "Flor de Barney Barnato", renovación del Hierro, la Vista, el Bofetón y tres papeletas. | Havana Commercial Company. | 28 de Febrero de 1912. | . . . . . |

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | yCa.'', y debajo de éste la palabra: ''Habana'', estando rodeado todo lo descripto por anversos y reversos de medallas obtenidas por los productos de la industria. |
| Tabacos . . . . . | 30,970.—Consiste en las cuatro individualidades siguientes: HIERRO.—Consiste en un óvalo de dos líneas concéntricas, dentro de ellas se lee en la parte superior: ''La Coronilla'', y en la inferior, separado por un adorno a cada lado, la palabra: ''Habana''; en el centro del óvalo se advierten las iniciales: ''M. B. & Co.''. VISTA.—Consiste en la figura de una mujer con el pelo suelto, la que sostiene en su mano izquierda un velo; a la izquierda se advierte un ángel tocando una trompeta, hacia la derecha otro en actitud de volar y más abajo otro meciéndose en una hamaca, atravesando dicha vista, una cinta de extremos ondulosos en la que se lee: ''La Coronilla''; adornando todo este conjunto plantas y flores, terminando con la palabra: ''Habana''. BOFETON.—Consiste en una muestra formada por dibujos caprichosos en la que se lee: ''La Coronilla''. PAPELETA.—Consiste en un óvalo en el que se ve la figura de una mujer con el pelo suelto, sosteniendo un velo con la mano izquierda; a la izquierda se advierte un ángel tocando una trompeta; atraviesa la figura una cinta en la que se lee: ''La Coronilla''; todo lo descripto está adornado con plantas y flores, y en la parte inferior se lee la palabra ''Habana''. |
| Tabacos . . . . . | 30,971.—Consiste en las seis individualidades sigfiuientes: HIERRO.—Consiste en un doble óvalo dentro de los cuales, en la parte superior se lee: ''Flor de Barney'', y en el centro del segundo óvalo: ''Barnato'', debajo de éste aparece un dibujo de capricho y en la parte inferior de lo descripto se lee la palabra: ''Habana''. VISTA.—Consiste en un óvalo formado por adornos de capricho, dentro del cual se destaca el busto de un hombre con gafas, leyéndose en la parte superior, dentro de una cinta ondulante, las palabras: ''La Flor de Barney Barnato'', a los lados se ven una vista marina, un castillo y un caserío, viéndose también un paisaje campestre, y en la parte inferior se ven a los lados del óvalo dos distintivos autorizados y en el centro dentro de una cinta de extremos ondulados, la palabra: ''Habana''. BOFETON.—Consiste en una representación de una vista marina, sobre de ésta aparece un cartel enrollado por uno de sus extremos, viéndose sobre el cartel el mapa de la isla de Cuba sostenido por dos angelitos; uno de ellos muestra en su mano un manojo de tabaco, hacia la izquierda se observan envases y cajones distintos para tabacos, manojos de tabacos sueltos. PAPELETA.—Consiste en un cuadrilongo en el cual se ve en su centro un óvalo formado por adornos de capricho, destacándose en el mismo el busto de un hombre con gafas, leyéndose en la parte superior las palabras: ''La Flor de Barney Barnato'', y en la inferior se observan hacia los lados dos distintivos autorizados. OTRA PAPELETA.—Consiste en una tarjeta, observándose en el centro una vega de tabaco, a los costados se advierten dos matronas; en la parte superior aparece una cinta en forma ondulada en la que se lee: ''Marca Habana Registrada'', y en la parte inferior se destaca un medallón dentro del cual se ve el busto de un hombre con gafas, hacia los lados del medallón salen dos cintas en las que se lee: ''La Flor de Barney Barnato'', así como |

| Nombre de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de inscripción | Clase de marca |
|---|---|---|---|
| | | | |

Habana, 10 de Agosto de 1915.—P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—Vto. Bno.:

| PRODUCTO | Número del certificado de inscripción expedido y descripción de la marca |
|---|---|
| | también anversos y reversos de medallas obtenidas por los productos de la industria; al dorso de dicho diseño se lee en diferentes idiomas notas históricas del título de la marca y a la vuelta certificado que acredita principalmente la bondad y calidad superior que tiene la mercancía.<br>OTRA PAPELETA.—Consiste en un cuadrilongo adornado por dibujos de capricho, observándose en todos sus lados anversos y reversos de medallas obtenidas por los productos de la industria, en el centro se leen las palabras: "Garantizados de Primera Cualidad por los Fabricantes; para Personas de Gusto", viéndose en la parte inferior el escudo de España. |

L. ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION de las marcas extranjeras cuyas solicitudes de depósito han sido recibidas en Marcas y Patentes.**

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de América. | 101,521 | Thomas P. Lippitt . . | 2 Julio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | 101,520 | Thomas P. Lippitt . . | 2 Julio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | 103,369 | The American Manufacturing Company . | 8 Julio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | 56,029 | The American Manufacturing Company . | 8 Julio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | 57,434 | The American Manufacturing Company . | 8 Julio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | 75,635 | The American Manufacturing Company . | 8 Julio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | 87,809 | Rex Ignitión Manufacturing Co. | 9 Julio 1915. | Comercial . |
| E. U. de América. | 83,381 | The Phoenix Packing Company Limited. | 13 Julio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | 104,115 | The Aeolian Company. | 13 Julio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | 45,928 | Pillsbury -- Washburn Flour Mills Company, Limited. | 13 Julio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | 52,611 | The N. K. Fairbank Company. | 13 Julio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | 25,639 | Sydney B. Leonardi . | 13 Julio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | 103,954 | Dr. J. H. Dye Medical Institude, bajo cuya razón social está traficando "Estate ef Howard A. Kingdon, Deceased, Clara A. Kingdon, administratrix. | 14 Julio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | 86,047 | The N. K. Fairbank Company. | 14 Julio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | 58,469 | The N. K. Fairbank Company. | 14 Julio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | 104,712 | C. H. Dexter & Sons, Incorporated. | 14 Julio 1915. | Fábrica . . |

esta Secretaría desde el 1.° al 31 de Julio de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual,

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Abonos . . . . . | Consiste en la titulación: ''Progreso''. |
| Abonos . . . . . | Consiste en la titulación: ''La-me-jor''. |
| Torcidos hechos de fibra vegetal. | Consiste en la palabra: ''Hemlock''. |
| Arpillera . . . . . | Consiste en la palabra: ''Atlas''. |
| Soga, cordel, cuerdas y torcidos. | Consiste en la palabra: ''American''. |
| Soga, cordel, cuerdas y torcidos hechos de fibra vegetal. | Consiste en la palabra: ''Anchor'', y el dibujo de un áncora. |
| Obturadores de chispas | Consiste en la representación de la palabra: ''Rex''. |
| Sardinas en lata . . . | Consiste en el nombre: ''Regatta'. |
| Ciertos instrumentos musicales nominados y accesorios para los mismos. | Consiste en la palabra: ''Graduola''. |
| Harina de trigo . . . . | Consiste en las palabras: ''Pillsbury's Best XXXX, Minneapolis Minn.'', encerradas en dos círculos concéntricos de puntos. |
| Jabón . . . . . | Consiste en la palabra: ''Dandy''. |
| Remedios para enfermedades de mujeres. | Carece de inscripción. |
| Ciertos compuestos médicos usados en el tratamiento de las enfermedades de las mujeres. | Consiste en la palabra: ''Mitchella''. |
| Un compuesto de cocinar conteniendo aceite de semilla de algodón y oleoesterina. | Consiste en la representación de la cabeza de un verraco. |
| Jabón . . . . . | Consiste en la titulación: ''La Batea''. |
| Papel de inodoro y papel de escribir, de imprimir, para copia, de china y de envolver. | Consiste en las palabras: ''Star Mills'', y la representación de una estrella. |

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de América. | 85,704 | G. W. Carnrick Co. . | 16 Julio 1915. | . . . . . |
| E. U. de América | 73,825 | G. W. Carnrick Co. . | 16 Julio 1915. | . . . . . |
| E. U. de América. | 92,635 | G. W. Carnrick Co. . | 16 Julio 1915. | . . . . . |
| E. U. de América | 105,191 | De Laval Steam Turbine Company. | 22 Julio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | . . . . . | Adolfo Enrique Besosa, que comercia bajo el nombre social "Dr. Becker Medicine Company". | 23 Julio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | 98,588 | The Bunset Packing Company. | 26 Julio 1915. | Comercial . |
| E. U. de América. | . . . . . | The Eli Lilly and Company. | 26 Julio 1915. | Fábrica . . |
| Inglaterra. . . . | 364,124 | Anglo-Mexican Petroleum Products Company, Limited. | 30 Julio 1915. | . . . . . |
| E. U. de América. | 104,981 | Lackawanna Steel Co. | 31 Julio 1915. | Fábrica . . |
| E. U. de América. | 100,291 | Detroit Steel Products Company. | 31 Julio 1915. | Fábrica . . |

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Un producto fermento digestivo de clase número 6, preparados químicos, médicos y farmacéuticos. | Consiste en la palabra: ''Kinazyme''. |
| Un remedio para digestiones y desórdenes de metaholismo que resultan de ellas, en clase número 6, preparados químicos, médicos y farmacéuticos. | Consiste en la palabra: ''Secretogen''. |
| Un producto para secreciones internas que suplen secreciones deficientes del bazo, ovarios, teitis, pancreas en clase número 6, preparaciones químicas, medicinales y farmacéuticas. | Consiste en la palabra: ''Hormotone''. |
| Turbinas de vapor,, bombas centrífugas, aventadores centrífugos, engranajes de reducciión y acoplamientos flexibles. | Consiste en las palabras: ''De Laval''. |
| Unas píldoras para los riñones. | Consiste en un óvalo en el cual figura el retrato de un hombre, leyéndose superiormente al mismo la denominación: ''Rena-Lina'', e inferiormente las palabras: ''Marca Registrada''. |
| Sardinas . . . . . | Consiste en la denominación: ''Tango'' y la representación de un hombre y una mujer en actitud de bailar dicha danza. |
| Una preparación medicinal que contiene alcaloides de ipecacuana. | Consiste en la palabra: ''The Eli Lilly and Company''. |
| Substancias crudas o parcialmente preparadas vegetales, animales o minerales, usadas en manufacturas. | Consiste en la representación de la palabra: ''Monolástico''. |
| Barras, molduras y formas de acero laminado. | Consiste en la palabra: ''Lackawanna''. |
| Bastidores de ventana de metal, puertas de metal, tabiques de metal y marcos de puertas y de ventanas de metal. | CSonsiste en la palabra: ''Lumina''. |

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Clase de marca |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de América. | 105,122 | Patton Paint Company | 31 Julio 1915. | Fábrica . . |
| Inglaterra. . . . | 364,125 | Anglo-Mexican Petroleum Products Company, Limited. | 31 Julio 1915. | Fábrica . . |
| España. . . . . | 23,798 | Alfredo Riera e Hijos. | 21 Julio 1915. | Comercial . |

Habana, 10 de Agosto de 1915.—P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—Vto. Bno.:

| PRODUCTO | DESCRIPCION DE LA MARCA |
|---|---|
| Pinturas líquidas preparadas. | Carece de descriptión. |
| Manufacturas de mineral y otras substancias para la construcción y pavimentación de caminos. | Consiste en la representación de la palabra: "Monolástico". |
| Jabón en pastillas. . . | Consiste en una envoltura de color negro con diibujo e inscripciones amarilas. Presenta cuatro rectángulos correspondientes a cada una de las caras de la pastilla de jabón, cuyo contorno es una orla y cada una de las cuales contiene dibujos e inscripciones: éstas, como resultan ilegibles al tamaño del cliché, se han representado por hileras de pequeñas rayas. Frente a los lados menores del rectángulo correspondiente a la cara superior, se halla un |

ARIAS, *Subsecretario.*

**RELACION de las marcas extranjeras cuyos certificados de depósito han sido expedidos Marcas y Patentes.**

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Fecha de inscripción en el país de origen |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de América. | . . 94,906 | Gervacio Graham | 31 Mayo 1914. | 13 Enero 1914 |
| Inglaterra. . . | . . 202,738 | J. & R. Tennent Limited. | 12 Marzo 1914. | 1º Marzo 1914. |
| E. U. de América. | . . 43,763 | Searle Manufacturing Company, como cesionaria por sucesivos traspasos de de "Frederick" H. Norris". | 17 Junio 1914. | 29 Novbre. 1904. |
| Inglaterra. . . . | . . 172,452 | The Chillington Toll Company Limited. | 16 Junio 1914. | 3 Mayo 1907 |
| Alemania. . . . | . . 95,446 | Ludwig Hupfeld Aktion Gesellaehaft. | 15 Febrero 1914. | 7 Marzo 1907. |
| E. U. de América. | . . 94,101 | United State Fire Company, como cesionaria de "Morgan & Wright". | 2 Mayo 1914. | 4 Novbre. 1913. |
| E. U. de América. | . . 49,430 | Colt's Patent Fire Arms Manufacturing Company | 14 Julio 1914. | 6 Febrero 1906. |
| E. U. de América. | . . 52,903 | Colt's Patent Fire Arms Manufacturing Company | 14 Julio 1914. | 22 Mayo 1906. |
| E. U. de América. | . . 96,342 | Wm. C. Robinson & Son. Co. | 29 Mayo 1914. | 14 Abril 1914. |
| Inglaterra. . . . | . . 292,296 | J. & R. Tennent Limited. | 13 Mayo 1914. | 30 Abril 1907. |

por esta Secretaría desde el 1.º al 31 de Julio de 1915.—Sección de Propiedad Intelectual.

| de marca Clase | PRODUCTO | Número del certificado de depósito expedido y descripción de la marca |
|---|---|---|
| . . . . . | Tónico para la piel, una crema para la cara, blanqueo para la cara, loción para la piel, etc., etc. | 30,890.—Consiste en un óval oen cuyo interior se ve el busto de una mujer, y sobre éste se lee: ''Gervaise Graham''. |
| . . . . . | Una cerveza . . . . . | 30,893.—Consiste en dos óvalos concéntricos en cuyo espacio intermedio se lee: ''J. & R. Tennen's Pilsener Beer'', viéndose una cruz a cada lado y en el óvalo inferior se lee: ''Wellpark Brewery Glasgow'', en el centro el facsímil de la firma: ''J. & R. Tennent'' e inferiormente dentro de una fajita curva formada sobre la parte inferior del óvalo las palabras: ''Brewed in Scotland''. |
| . . . . . | Cuellos . . . . . | 30,894.—Consiste en la palabra ''Looscarf'', entre comillas. |
| . . . . . | Azadones y palas de metal. | 30,905.—Consiste en la representación de un escarabajo cornudo con la palabra: ''Bizouro'' debajo. |
| . . . . . | Aparatos para tocar el piano y los mismos para el interior de los pianos, de los harmoniums y de los órganos, pianos automáticos, etc. | 30,915.—Consiste en la palabra ''Dea''. |
| . . . . . | Zunchos de goma para vehículos. | 30,917.—Consiste en la palabra ''Nobry''. |
| . . . . . | Pistolas . . . . . | 30,920.—Consiste en la palabra ''Colt''. |
| . . . . . | Pistolas . . . . . | 30,921.—Consiste en un caballo parado en dos patas, sostiene en la boca una flecha y se ve otra entre las patas delanteras. |
| . . . . . | Aceite para cilindros, aceite para máquinas de vapor, y aceite para máquinas marítimas. | 30,922.—Consiste en la palabra ''Robsoco''. |
| . . . . . | Cervezas de todas clases. | 30,923.—Consiste en una letra ''T'' en cuya parte superior se lee: ''Trade Mark''. |

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Fecha de inscripción en el país de origen |
|---|---|---|---|---|
| E. U. de América. | . . 50,584 | Colt's Patent Fire Arms Manufacturing Company | 14 Julio 1914. | 27 Marzo 1906. |
| E. U. de América. | . . 50,585 | Colt's Patent Fire Arms Manufacturing Company | 14 Julio 1914. | 27 Marzo 1906. |
| Inglaterra. . . . | . . 3,694 | J. & R. Tennent Limited. | 13 Marzo 1914. | 8 Marzo 1904. |
| E. U. de América. | . . 97,873 | Mergenthaler Linotype Company. | 23 Mayo 1914. | 23 Junio 1914. |
| E. U. de América, | . . 17,960 | Scott & Bowne. | 3 Agosto 1914. | 27 Mayo 1890. |
| E. U. de América. | . . 91,340 | Hibbard Spencer Bartlet & Co. | 3 Mayo 1914. | 29 Abril 1913. |
| E. U. de América. | . . 82,214 | Davis & Lawrence Company. | 26 Mayo 1913. | 13 Junio 1911. |
| E. U. de América. | . . 98,164 | Thomas F. Kelleghan. | 29 Julio 1914. | 7 Julio 1914. |
| E. U. de América. | . . 86,549 | The Pennsylvania Soap Company. | 13 Agosto 1914. | 14 Mayo 1912. |
| E. U. de América. | . . 45,756 | Eagle Pencil Company. | 21 Agosto 1914. | 29 Agosto 1905 |
| Inglaterra. . . . | . . 3,691 | J. & R. Tennent Limited. | 12 Marzo 1914. | 8 Marzo 1912 |
| Inglaterra. . . . | . . 357,102 | Joseph Nathan & Co. Limited. | 30 Mayo 1914. | 13 Diebre. 1913. |

| Clase de marca | PRODUCTO | Número del certificado de depósito expedido y descripción de la marca |
|---|---|---|
| . . . . . | Pistolas . . . . . | 30,924.—Consiste en las palabras: "Colt's Pt. F. A. Mgf. Co." en una línea y debajo de otra: "Hartford. Ct. U. S. A." |
| . . . . . | Pistolas . . . . . | 30,925.—Consiste en las palabras: "New Service", entre paréntesis. |
| . . . . . | Cerveza, cerveza fuerte y cerveza oscura. | 30,926.—Consiste en una "F", en cuya parte superior se lee: "Trade Mark". |
| . . . . . | Linotipos y sus partes componentes. | 30,938.—Consiste en una figura triangular con los ángulos redondeados, en su interior aparecen las letras: "M L Co". |
| . . . . . | Aceite de hígado de bacalao. | 30,939.—Consiste en una etiqueta rectangular en cuyo interior se destaca la figura de un hombre que lleva en su espalda un gran pescado, como fondo se ve una marina; en la parte superior y en una cartela de forma caprichosa se lee: "Scott's" y en otra: "Emulsión". En la cartela de la parte inferior se lee: "Trade Mark (Registered) Marca de Fábrica. Marque de Fabrique". |
| . . . . . | Ciertos objetos de cuchillería, máquinas y herramientas. | 30,94.—Consiste en las letras: "O. V. B." atravesándolas un guión que las divide. |
| . . . . . | Un remedio para la tos y resfriados. | 30,941.—Consiste en las palabras: "Allen's Balsam". |
| . . . . . | Un remedio preventivo o protectivo para enfermedades venereas. | 30,942.—Consiste en la palabra: "Venaseptic". |
| . . . . . | Jabones de tocador y de otras clases. | 30,943.—Consiste en las palabras "Sweer Alice". |
| . . . . . | Lápices. | 30,944.—Consiste en un águila con las alas extendidas asiendo tres flechas en sus garras y la palabra: "Eagie". |
| . . . . . | Cerveza fuerte y cerveza oscura. | 30,945.—Consiste en dos óvalos paralelos en cuyo interior se ve una serie de estrellas y en el óvalo interior figura: Superiormente una faja en la que se lee: "Well Park Brewery", en el interior hay una "T" en cuya cabeza se lee: "Trade Mark", a un lado y otro: "J. & R. Tennent", inferiormente se lee: "Tennent's" y en líneas de arco: "Pale Ale", en dos líneas superpuestas. |
| . . . . . | Un alimento para las criaturas y enfermos. | 30,946.—Consiste en una etiqueta rectangular dividida en dos tableros; en el de la izquierda se lee: superiormente: "Glaxo", debajo se leen indicaciones sobre el producto que distingue esta marca, y en la parte inferior dice: "Jaseph Nathan & C.oLtd. 88, GGrace Church Street London. en el de la derecha; aparece una tabla, leyéndose en la parte superior de la misma: "Horario para la alimentación infantil", y en el anterior se leen instrucciones |

| País de origen | Número de la marca | Nombre del propietario | Fecha de la solicitud de depósito | Fecha de inscripción en el país de origen |
|---|---|---|---|---|
| España. . . . . | . . 23,014 | Miguel Riera. . | 8 Junio 1914. | 18 Febrero 1914. |
| Alemania. . . . . | . . 191,319 | W. B. Michaelsen & Co. | 21 Julio 1914. | 1º Abril 1914 |

Habana, 10 de Agosto de 1915.—P. DIAZMARTÍNEZ, *Jefe de la Sección.*—Vto. Bno.:

| Clase de marca | PRODUCTO | Número del certificado de depósito expedido y descripción de la marca |
|---|---|---|
| | | para preparar este producto, y por último se lee: "Joseph Nathan & Co. Limited 88, Grace Church Street, Londres", en la parte superior de lo descripto se ve un círculo de doble línea, leyéndose en su interior, el centro: "Glazo". "Reemplácese la lata", y alrededor del mismo dice: "Un alimento lacteo para las criaturas e inválidos". |
| . . . . . | Vinos de todas clases . | 30,947.—Consiste en un rectángulo en cuyo espacio interior figura, en la parte superior el escudo Real de España, a la izquierda del mismo se lee: "Moscatel" y a la derecha: "de Sitges", rodeando inferiormente dicho escudo se lee: "Provedor de la Real Casa", en el centro se representan agrupadas en disposición simétrica, anversos y reversos de medallas de Exposición debajo de las cuales se lee separadamente: "París—Oro", "Madrid—Perfección", Matanzas—Oro", "Barcelona—Oro", "París—Oro" y "Amsterdam—Oro"; leyéndose inferiormente las palabras: "De la propiedad de" y más abajo, sobre un grupo de uvas y hojas de vid se lee: "Miguel Riera Matas". |
| . . . . . | Medias, calcetines y géneros de punto; ropas hechas, ropa blanca, ropa de cama y de mesa, corsets, corbatas y otros. | 30,948.—Consiste en una etiqueta cuadrangular con orlas en los dos ángulos internos superiores, en su interior se ve un aeroplano, un globo dirigible, un viaducto de tres arcos por encima del cual pasa un ferrocarril y atraviesa uno de los arcos aéreo colgante o de cables con escalinatas de acceso, más abajo dos carros de tranvía. Leyéndose en la parte inferior e interiormente: "W. B. Michaelsen & Co. Hamburgo". |

L. ARIAS, *Subsecretario.*

# SERVICIO METEOROLOGICO, CLIMATOLOGICO Y DE COSECHAS

## DATOS Y OBSERVACIONES CORRESPONDIENTES AL MES DE JUNIO DE 1915

### POSICION GEOGRAFICA DEL OBSERVATORIO

| | | |
|---|---|---|
| Latitud..... | 23° – 9′ – 00″ Norte. | |
| Longitud ..... | 5h – 29m – 23 s. | 4 W del Observatorio de Greenwich. |
| » ..... | 5 – 38 – 43.7 » | de París. |
| » ..... | 0 – 21 – 6.8 » | Naval de Washington. |
| » ..... | 5 – 4 – 33.4 » | San Fernando. |

El medio día medio del Observatorio (Casa Blanca), se señala por la caída da una bola que se iza, cinco minutos antes, en el asta que se halla sobre la caseta situada en el frente del edificio.

## JUNIO

### RESUMEN DE LAS CONDICIONES CLIMATOLOGICAS Y DE COSECHAS EN EL TERRITORIO DE LA REPUBLICA

**Pinar del Río.**—En este mes terminaron la molienda los centrales de esta provincia. En el transcurso del mismo se prepararon tierras, y se hicieron siembras de caña, piña, maíz y frutos menores, habiéndose recolectado caña mientras no terminó la molienda, piñas y frutos menores, con buen rendimiento. Empezaron a trabajar algunas escogidas del tabaco. El estado sanitario del ganado es bueno en general.. Hubo truenos el 1, 2, 3, 4, 5, 8, 11, 14, 18, 20, 21 y 22.

**"Nazareno", Bahía Honda.**—En este mes han caído lluvias moderadas. El estado sanitario del ganado vacuno es regular; y en el de cerda ocurren algunas enfermedades. Las condiciones del tiempo han sido favorables para las plantas cítricas. Hasta la fecha resulta mucho menos pernicioso que en el año pasado, el "verdeazulejo". Hubo turbonadas con truenos el 11, 13, 14, 19 y 21, y neblina el 17.

**Taco-Taco.—Hubo truenos el 11.**

**Cabañas.**—El calor que se ha sentido en este mes ha sido sofocante. El 19 se terminó la molienda, habiéndole quedado a esta finca alguna caña por moler: la zafra ha sido de 92,297 sacos de azúcar de a 13 arrobas. Hubo turbonadas con truenos el 1º, 2, 3 y 20, truenos solamente el 15, y gran turbonada el 18.

**Santiago de las Vegas.**—El día 12 hubo grandes descargas eléctricas, ocurrieron turbonadas con truenos el 5, 8 y 10, y mangas de viento el 11 y 12.

**Cotorro.**—Hubo truenos y relámpagos el 1º, 12 16, 17 y 18.

**Batabanó.**—Se sintió calor asficiante, aún en los días en que estuvo la atmósera nublada. Los potreros tienen buenos pastos y aguadass. Hubo turbonadas con vientos rachados del 10 al 26 inclusive.

**Nueva Gerona, Isla de Pinos.**—Los agricultores están muy ocupados formando semilleros para la hortaliza. Las plantas cítricas están en muy buenas condiciones. Se hacen muchas mejoras en toda esta Isla.

**Catalina de Güines.**—Las lluvias de este mes han sido abundantes y muy beneficiosas para todos los cultivos, especialmente para la caña. Los días en que no hubo lluvia se aprovecharon para hacer siembras. En el ganado vacuno ocurrieron algunos casos de **cangrina** (carbunclo). Va escaseando la producción de las aves

de córral. El calor ha sido excesivo a la terminación del mes.

**Matanzas.**—Se ha sentido más calor en este mes que en el anterior, tanto de día como de noche, apesar de haber sido más prolongados y frecuentes los nublados y las lluvias. Por efecto de éstas tuvieron que suspender la zafra algunos ingenios, y otros darla por terminada, quedándoles aún caña para moler.

**Limonar.**—El 20 hubo lluvia torrencial, con fuerte viento del S W; y hubo truenos el 20 y 28.

**"Australia", Jagüey Grande.** — Hubo turbonada el día 28.

**Granja Esscuela de Colón.**—Se han hecho siembras de zanahorias remolacha, malanga y plátanos; y se han recolectado semillas del tabaco cultivado en esta Granja. Todos los cultivos se hallan en buenas condiciones.

**Banagüises.**—Hasta el presente se hallan en buenas condiciones los campos de caña; y se espera que, si el tiempo sigue siéndoles favorable, darán mayor producción que en la zafra pasada. Los días fueron en extremo calurosos, refrescando algo de media noche al día.

**Hormiguero.**—Hubo frecuentes turbonadas en todo el mes.

**La Sierra, Cienfuegos.** — Los potreros tienen abundantes pastos y aguadas. El ganado vacuno se conserva en buen estado sanitario, y en el de cerda se registra alguno que otro caso de "pintadilla", particularmente en los lechones. En los días 15, 16. 17 y 18 hubo neblina por las mañanas. Hay abundancia de leche, queso, aves de corral y sus productos. Hubo lluvias del 8 al 20 inclusives, y el 27 y 30; lloviznas el 2, 3. 4, 5, 6, 7, 21, 28 y 31; turbonadas el 22, 23 y 24, y truenos el 12, 13, 14, 18, 19, 28 y 29.

**Isabela de Sagua.**—Máxima presión atmosférica 762.94 milímetros (30.04 pulgadas) el día 27, mínima 756.06 (29.81) el 18, media 760.07 (29.93). Mayor recorrido del viento en 24 horas, 819 kilómetros (509 millas) del E S E. el 15, mínimo 113 (83) del S S W, el 23, medio 325 (202). Seis días fueron de calma, trece de viento flojo, nueve fresquito, uno fresco y uno fuerte.

**Trinidad.**—Se ha sentido bastante calor en el mes. Por causa de la abundancia de las lluvias tuvo que suspenderse la zafra.

**Santa Clara.**—Las condiciones del tiempo han sido poco favorables para la zafra, que tuvo que sufrir nueva paralización el día 4, empeorando después del 13, que obligaron a darla por terminada a casi todos los centrales; pero han convenido mucho a la cosecha del maíz, habiendo brotado las mazorcas en la mayoría de él; y está asegurada la cosecha. Tanto la caña nueva como el retoño fueron muy favorecidos por las lluvias. Los potreros se hallan en muy buenas condiciones. La cosecha de tabaco está casi toda por venderse, no pasando su precio de 4 a 10 pesos el quintal, sesgún clase; y hay poco entusiasmo para la escogida. Hubo mortandad, por el muermo, en el ganado caballar, y por la "pintadilla" en el de cerda. Fueron muy frecuentes las turbonadas con truenos, fugadas de viento y descargas eléctricas, causando las lluvias del día 4, crecientes en todos los ríos de la provincia. Hubo neblina el día 10; halo lunar el 20 y 28; y manga de viento el 29.

**Sancti-Spíritus.** — Las condiciones del tiempo han beneficiado algo los cultivos en los terrenos altos, perjudicando a todos los de los bajos; y obligaron a paralizar todos los trabajos del campo, de los que algunos se reanudaron a fines de mes. Los potreros, así como el ganado y las aves de corral, se hallan en muy buenas condiciones en esta zona.

**Yaguajay.** — La abundancia de lluvias en este mes ha obligado a dar por terminada la zafra en los dos ingenios de esta zona, que pudo haberse continuado por algunos días sino hubiese perdido la caña su riqueza sacarina. Las condiciones del tiempo han favorecido mucho a los cultivos menores, cuya producción promete ser buena, habiendo actualmente abundancia de plátanos y maíz tierno. El estado de los potreros es muy bueno y no hay enfermedades en el ganado.

**Francisco Sugar Co.**—Hubo fuertes lluvias locales.

**Palo Picado, Xavier.**—Hubo truenos el 3, 4, 11, 12, 14, 17, 28 y 29; descargas elétcicas el 12 y 15; y viento fuerte el día 18.

**Ingenio ''Jobabo''.**—Además de las lluvias caídas en el batey, hubo 48.5 milímetros (1.91 pulgada) en ''Miraflores'', 25.1 (0.99) en ''Tana'', y 26.4 (1.04) en ''Sao Corojo''.

**''Delicias'', Chaparra.**—Durante el mes se han envasado 29,014 sacos de azúcar, habiendo elaborados hasta la fecha doscientos ochenta y cinco mil sesenta y ocho sacos.

**Holguín.**—Hubo relámpagos casi diariamente.

**Boston, Banes.**—Continúa la zafra sin interrupción, teniendo más trabajadores de los necesarios, debido a que ya terminaron la molienda muchos centrales; la de éste se continuará hasta mediados de Septiembre, si el tiempo lo permite.

**Preston, Nipe.**—Las lluvias de este mes fueron distribuídas en esta finca en la forma siguiente: Botija, 69.3 milímetros (1.36 pulgada) en ocho días; Buena Ventura, 206.2 (8.12) en 11; Guaro, 127.0 (5.00) en 11; Juan Vicente, 140.5 (5.53) en 11; Playa Manteca, 103.4 (4.07) en 12; Preston, 26.2 (1.03) en 5; Santa Isabel, 128.0 (5.04) en 10; Guaro Arriba, 218.9 (8.96) en 12; Manacal, 181.1 (7.13) en 13; Batista, 160.5 (6.32) en 10, y Juliana 250.7 (9.87) en 10. El promedio de la lluvia caída en este mes ha sido 107.4 (4.23) mayor que el correspondiente al mismo en el año pasado; y 86.6 (3.41) más también en lo que va transcurrido del presente año económico que en igual período del pasado.

**Santiago de Cuba.**—Hubo relámpagos y truenos el 5, 6, 13, 14, 15 y 28; y truenos solamente el 17 y 30.

**Guantánamo Sugar Co.**—Las lluvias caídas en las fincas de esta Compañía, fueron distribuídas en la forma siguiente: Guantánamo, 100.1 milímetros (3.94 pulgadas) en 7 días; Soledad, 111.5 (4.39) en 9; San José, 114.3 (4.50) en 7; Isabel 217.2 (8.55) en 8; La Luisa, 141.7 (5.58) en 8; Los Caños, 130.0 (5.12) en 6; Las Lajas, 103.6 (4.08) en 5; Santa Cecilia, 99.8 (3.93) en 4; San Carlos, 86.4 (3.40) en 7; San Vicente, 68.8 (2.71) en 6, y Río Seco, 133.6 (5.26) en 8; siendo 28.2 (1.11) mayor en este año que en el pasado el promedio del agua caída en el primer semestre, y en 4 días más.

---

En los cinco primeros días del mes estuvimos comprendidos dentro de una extensa área de baja presión, que alcanzaba los estados de la costa N. del Golfo de México, hallándose su centro sobre las Bermúdas al terminar la semana. Por efecto de esa depresión ocurrieron lluvias abundantes en la mitad occidental de la República, que causaron el desbordamiento de algunos ríos en las provincias de Pinar del Río, Habana, Matanzas y Santa Clara; y en las dos orientales hubo lluvias en variada cantidad, sólo muy ligeras en la costa N. de la de Oriente. En la semana se formaron algunas turbonadas propias de la estación; y predominó la atmósfera nublada de parcial a totalmente, con vientos variables

En la semana que terminó el día 12, produjeron las turbonadas lluvias en diferente cantidad, habiendo algunos lugares en que no llovió; y otros en que sólo cayeron lloviznas. La nebulosidad fué generalmente escasa.

Del 12 al 19 siguieron formándose turbonadas; y ocurrió en la región central de la República, un temporal de agua, que al correr hacia el cuarto cuadrante produjo también algunas lluvias abundantes en varios lugares de las provincias de la Habana y Matanzas. Dicho temporal causó desbordamiento de los ríos en el límite de las provincias de Santa Clara y Camagüey, ocasionando algunos daños en los campos, e interrumpió las comunicaciones. Predominó la atmósfera nublada, y los vientos fueron variables, generalmente de poca intensidad.

En la semana que terminó el 26 ocurrieron lluuvias en diferente cantidad producidas por las turbonadas propias de la estación: las más abundantes tuvieron lugar en el centro de las provincias de la Habana y Santa Clara, que causaron el desbordamiento de los ríos en ese último lugar el día 21; y tuvieron también creciente los ríos en la zona de Holguín. En algunos lugares no llovió o sólo coyeron lluvias muy ligeras. Los vientos fueron variables, generalmente de poca fuerza,

excepto los que produjeron las turbonadas al desfogar. En la provincia de Santa Clara hubo granizadas, y ocurrieron trombas el 20 y 21.

En los últimos días del mes las lluvias fueron generalmente en poca cantidad; pero acompañadas de truenos, descargas eléctricas y fugadas de viento, que en alguno que otro lugar de la provincia de Santa Clara causaron daños en los techos de varias casas, y en algunos plantíos y árboles; también las descargas eléctricas causaron la destrucción de dos casas de tabaco en Manicaragua. Fuera de los vientos que produjeron las turbonadas, fueron variables y generalmente de poca fuerza los que reinaron en toda la República. En algunas mañanas ocurrieron neblinas en la parte central de élla; y la nebulosidad fué variable.

La depresisón que se ha expresado ocurrió en los primeros dias del mes, causó descenso del barómetro; tuvo también otra pequeña baja del 11 al 12, por otro centro de mínima que hubo en el Golfo de México; otro más acentuado del 15 al 20, por una perturbación que nos pasó por el primer cuadrante—que parece se formó sobre las Bahamas—; y otro de poca importancia del 23 al 24, por la influencia de un área de mínima que teníamos por el cuarto cuadrante sobre los Estados Unidos. La máxima altura del barómetro fluctuó entre 764.00 milímetros (30.08 pulgadas), del día 27, y 757.51 (29.82) del 17: la mínima estuvo comprendida entre 762.40 (30.02) del 27, y 755.65 (29.85) del 17; y la media entre 763.06 (30.04) del 27, y 756.48 (29.78) del 17: la media del mes estuvo comprendida entre ambas y fué 0.73 (0.029) menor que la normal: la mayor oscilación barométrica fué 2.62 (0.103) el 23, y la menor 1.20 (0.047) el 21.

En este mes han caído más lluvias que en Junio del año pasado, excepto en Río Cauto, Holguín, Banes, Nipe y Mayarí. En este observatorio cayeron 56.5 milímetros (2.23 pulgadas) más que en dicho mes y 3.5 (0.22) más también que la normal en el promedio de 56 años: en la colonia "La Caridad" (Remedios), la diferencia fué de 239.0 (9.41) entre dichos meses. Las turbonadas fueron frecuentes en todas partes, produciendo al desfogar fugadas de viento, truenos y descargas eléctricas: éstas causaron el incendio de dos casas de tabaco en Manicaragua; los vientos hicieron algunos daños en varios lugares de la provincia de Santa Clara; y las lluvias hicieron desbordar los ríos en algunos lugares: en la provincia de Santa Clara hubo granizadas y trombas. La nebulosidad fué variable, aumentando generalmente por las tardes por causa de las turbonadas; y los vientos también fueron variables, por lo regular fresquitos de día, y flojas por las noches y primeras horas de las mañanas.

En toda la República fué alta la temperatura durante el mes, registrándose la máxima absoluta de 32°0 (90°) el día 30, mientras que la de este mismo mes del año pasado solo ascendió a 30°4 (86°7) el 27; la media diaria fluctuó entre 28°3 (82°9) del 28 y 29, y 25°8 (78°4) del 7; la media del mes fué 0°3 (0°5) mayor que la de Junio de 1914, e igual a la normal.

La humedad relativa máxima flucttuó entre 93 por ciento del 1, 2, 3, 4, 18 y 21, y 83 por ciento del 7; y la mínima entre 88 por ciento del 2, y 61 por ciento del 7; la media del mes resultó 2 por ciento mayor que la del año pasado.

La tensión media del vapor de agua fué 1.04 milímetros (0.041 pulgadas) mayor también que la de dicho mes, hallándose comprendida la máxima diaria entre 26.04 (1.024) del 29, y 18.90 (0.744) del 9; y la mínima entre 23.63 (0.929) del 19, y 17.29 (0.677) del 7.

Algunos ingenios tuvieron que suspender la molienda, y otros varios la dieron por terminada, a causa de las lluvias, quedándoles más o menos caña por moler, calculándose que la merma en la producción de la zafra ha sido de 25.000 sacos de azúcar en el Central "Morón" y de 45,000 en el "Stewart"; a los del Término de Placetas les quedó mucha caña en el campo. Al terminar el mes había elaboradas 2.344,773 toneladas de azúcar en toda la República, y molían 14 ingenios, contra 7 en igual fecha del año pasado, en que había hechas 2.407,721 toneladas. Las condiciones del tiempo fueron

favorables para la caña, que tiene buen desarrollo; y aunque las lluvias interrumpieron en algunos días los trabajos de campo, se prepararon terrenos e hicieron siembras de la planta, con buena sazón, así como los trabajos de cultivo, que también tuvieron interrupciones en este mes, por las lluvias.

El grado| higrométrico ha permitido empilonar toda la hoja de la cosecha del tabaco, que en general ha sido corta y de mala clase, obteniéndose sólo hojas buenas de las capaduras en algunos lugares de la provincia de Santta Clara. Se han efectuado muy pocas ventas, tanto de la hoja de la cosecha actual, en matules, como en tercios, de la pasada. En la provincia de Pinar del Río empezaron a trabajar algunas escogidas, que obtienen corto rendimientto en hojas de buena clase; y en la de Santa Clara escogerán por su cuenta la hoja que han obtenido la mayoría de los vegueros, sobre todo por las zonas de Remedios y Placetas, por ser poco aceptables los precios que pagan los compradores por la hoja en matules.

Las condiciones del tiempo fueron favorables para los frutos menores, aunque en el Término de Jiguaní se perdieron las siembras de maíz por falta de lluvias; y al principio del mes sufrieron algo en los terrenos bajos de la provincia de Pinar del Río por las innundaciones. Al terminar el mes se recolectaba bastante maíz tierno; cuya cosecha promete ser muy abundante. También es grande la de piñas y la producción de los plátanos, siendo buena la de todos los frutos menores, así como las de frutas cítricas y hortalizas. La de café se espera que sea buena. Se prepararon terrenos e hicieron siembras de toda clase de frutos menores, incluso piñas y plantas cítricas: éstas sobre todo en las colonias extranjeras. Se exporta gran cantidad de piñas para los Estados Unidos.

Por las lluvias tienen buenos pastos y aguadas todos los potreros, habiendo recuperado su caudal de agua los ríos en la zona de Holguín.

El estado sanitario del ganado vacuno ha sido generalmente satisfactorio, aunque ocurrieron casos de carbunclo sintomático en algunos lugares, por lo que se ha aplicado la vacuna preventiva de esa enfermedad.

También ha reinado la "pintadilla" en varias localidades, en el ganado de cerda, al que se ha aplicado el suero contra esa epidemia.

En el Término de Camarones ocurrieron casos de muermo en el ganado caballar; al que también molestaban mucho en este mes las garrapatas en el Término de Bahía Honda.

En las aves de corral, cuyos productos escasean en algunos lugares, ocurrió mortandad en el Término de Placetas. Y en la Granja Escuela de Camagüey se han adquirido algunos ejemplares de gallinas y gallos de clase fina para mejorar la cría.

El producto de los apiarios ha sido bueno.

**Luis G. y Carbonell,**

Jefe del Negociado de Meteorología.

# OBSERVATORIO NACIONAL

## JUNIO DE 1915. OBSERVACIONES A LAS 10 A. M.

| DIAS | Barómetro reducido y corregido — *Milímetros* | Temperatura a la sombra — *Centígrado* | Tensión del vapor de agua — *Milímetros* | Humedad relativa — *Tanto por 100* | VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo | | ESTADO DEL CIELO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 758.95 | 27.0 | 23.27 | 88 | S. | 6.3 | Cubierto |
| 2 | 758.14 | 26.8 | 24.15 | 92 | SW. | 4.5 | Idem |
| 3 | 759.29 | 27.8 | 24.05 | 87 | SW. | 4.5 | Idem |
| 4 | 758.97 | 27.5 | 24.79 | 91 | N. | 3.6 | Pte. cubierto |
| 5 | 759.43 | 28.8 | 22.75 | 77 | NE. | 5.4 | Idem |
| 6 | 759.30 | 28.6 | 19.27 | 67 | ENE. | 6.0 | Idem |
| 7 | 760.42 | 27.8 | 17.39 | 63 | ENE. | 6.3 | Despejado |
| 8 | 762.00 | 28.4 | 17.96 | 62 | NE. | 6.3 | Idem |
| 9 | 761.92 | 28.6 | 22.08 | 76 | NE. | 6.3 | Pte. cubierto |
| 10 | 762.34 | 29.2 | 22.55 | 75 | NNE. | 4.5 | Despejado |
| 11 | 761.94 | 29.4 | 23.43 | 77 | NE. | 7.1 | Pte. cubierto |
| 12 | 761.19 | 30.2 | 21.66 | 68 | NE. | 7.1 | Despejado |
| 13 | 762.08 | 30.2 | 24.04 | 75 | ENE. | 5.4 | Pte. cubierto |
| 14 | 762.81 | 28.8 | 21.22 | 72 | ENE. | 5.4 | Idem |
| 15 | 760.87 | 29.4 | 22.84 | 75 | ENE. | 7.1 | Idem |
| 16 | 759.53 | 28.8 | 22.75 | 77 | ENE. | 6.3 | Idem |
| 17 | 757.51 | 28.6 | 20.94 | 72 | N. | 4.5 | Idem |
| 18 | 757.57 | 29.0 | 23.84 | 80 | NW. | 3.6 | Idem |
| 19 | 759.43 | 29.4 | 23.63 | 77 | NW. | 3.6 | Idem |
| 20 | 760.93 | 29.4 | 25.26 | 83 | N. | 4.4 | Cubierto |
| 21 | 761.51 | 28.3 | 25.81 | 90 | S. | 1.0 | Idem |
| 22 | 761 95 | 28.2 | 23 06 | 81 | N. | 3.0 | Idem |
| 23 | 762.07 | 28.4 | 22.96 | 80 | N. | 3.6 | Idem |
| 24 | 761.27 | 29.2 | 24.55 | 81 | NNW. | 2.7 | Despejado |
| 25 | 761.49 | 30.0 | 23 53 | 75 | N. | 3.6 | Pte. cubierto |
| 26 | 762.92 | 30.8 | 21.56 | 66 | NE. | 2.7 | Despejado |
| 27 | 763.72 | 30.0 | 23.73 | 75 | ENE. | 6.3 | Idem |
| 28 | 763.18 | 30.1 | 23.88 | 75 | ENE. | 7.1 | Pte. cubierto |
| 29 | 762.34 | 30.7 | 23.18 | 70 | NNE. | 3.6 | Despejado |
| 30 | 761.70 | 31.0 | 23.43 | 70 | SE. | 3.6 | Cubierto |
| ... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | | ..... |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## JUNIO DE 1915. OBSERVACIONES A LAS 4 P. M.

| DIAS | Barómetro reducido y corregido — *Milímetros* | Temperatura a la sombra — *Centígrado* | Tensión del vapor de agua — *Milímetros* | Humedad relativa — *Tanto por 100* | VIENTO — Dirección y velocidad en metros por segundo | | ESTADO DEL CIELO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 757.00 | 28. 2 | 24.24 | 85 | SW. | 7.1 | Cubierto |
| 2 | 756.70 | 27.2 | 24.74 | 92 | SW. | 6.3 | Idem |
| 3 | 757.65 | 27.6 | 25.76 | 93 | S. | 1.8 | Idem |
| 4 | 757.25 | 29.0 | 24.44 | 82 | ENE. | 5.4 | Idem |
| 5 | 757.73 | 28.2 | 21.90 | 77 | ENE. | 7.0 | Pte. cubierto |
| 6 | 758.40 | 27.8 | 18.79 | 68 | ENE. | 6.3 | Despejado |
| 7 | 759.13 | 28.0 | 18.34 | 65 | NE. | 7.1 | Idem |
| 8 | 760.00 | 29.0 | 19.27 | 64 | NE. | 6.3 | Idem |
| 9 | 760.50 | 28.7 | 21.65 | 74 | NE. | 6.3 | Pte. cubierto |
| 10 | 760.18 | 29.2 | 24.14 | 80 | NE. | 7.1 | Idem |
| 11 | 759.70 | 29.8 | 23.43 | 75 | E. | 7.1 | Idem |
| 12 | 759.65 | 29.4 | 22.84 | 75 | ENE. | 7.1 | Despejado |
| 13 | 760.92 | 27.6 | 23.95 | 87 | E. | 5.4 | Cubierto |
| 14 | 760.55 | 27.8 | 22.73 | 82 | ENE. | 7.1 | Idem |
| 15 | 759.25 | 28.0 | 22.00 | 78 | E. | 8.0 | Idem |
| 16 | 757.33 | 28.0 | 22.97 | 82 | E. | 7.1 | Idem |
| 17 | 755.65 | 29.0 | 23.44 | 79 | N. | 5.4 | Idem |
| 18 | 756.15 | 29.3 | 24.90 | 82 | N. | 4.5 | Idem |
| 19 | 758.08 | 29.0 | 24.85 | 83 | E. | 4.2 | Idem |
| 20 | 760.35 | 25.4 | 21.99 | 91 | SW. | 2.0 | Idem |
| 21 | 760.60 | 26.2 | 22.53 | 89 | S. | 1.0 | Idem |
| 22 | 760.40 | 28.4 | 24.74 | 86 | S. | 2.7 | Idem |
| 23 | 759.45 | 28.8 | 23.55 | 80 | NE. | 3.0 | Idem |
| 24 | 760.23 | 30.0 | 21.96 | 70 | SE. | 1.0 | Pte. cubierto |
| 25 | 760.10 | 30.2 | 24.44 | 76 | NNE. | 4.5 | Despejado |
| 26 | 761.66 | 30.2 | 24.44 | 76 | NE. | 6.3 | Idem |
| 27 | 762.57 | 30.0 | 24.34 | 77 | NE. | 7.1 | Pte. cubierto |
| 28 | 761.28 | 30.6 | 25.15 | 76 | NE. | 7.1 | Despejado |
| 29 | 760.40 | 29.5 | 26.04 | 90 | NE. | 3.6 | Cubierto |
| 30 | 760.48 | 30.8 | 23.94 | 72 | NE. | 6.3 | Despejado |
| ... | ..... | ..... | ..... | ... | ..... | | ..... |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## JUNIO DE 1915

### TEMPERATURAS ABSOLUTAS
FAHRENHEIT

| Días | Máxima | Hora | Mínima | Hora |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 84° | 1 p. m. | 78° | 10 p. m. |
| 2 | 82 | 12 día. | 78 | 12 noche. |
| 3 | 84 | 12 » | 77 | 4 a. m. |
| 4 | 84 | 4 p. m. | 77 | 4 » » |
| 5 | 84 | 12 día. | 76 | 6 » » |
| 6 | 85 | 1 p. m. | 76 | 5½ » » |
| 7 | 84 | 12 día. | 75 | 4 » » |
| 8 | 85 | 12 » | 76 | 4 » » |
| 9 | 85 | 1 p. m | 77 | 4 » » |
| 10 | 85 | 2 » » | 78 | 5 » » |
| 11 | 87 | 12 día. | 79 | 6 » » |
| 12 | 87 | 12 » | 77 | 6 » » |
| 13 | 88 | 11 a. m. | 78 | 12 noche. |
| 14 | 84 | 10 » » | 76 | 3 a. m. |
| 15 | 85 | 10 » » | 77 | 2 » » |
| 16 | 84 | 12 día. | 75 | 5 » » |
| 17 | 85 | 2 p. m. | 76 | 6 » » |
| 18 | 86 | 12 día. | 79 | 5 » » |
| 19 | 86 | 12 » | 80 | 4½ » » |
| 20 | 85 | 10 a. m. | 77 | 12 día. |
| 21 | 84 | 12 día. | 76 | 5 a. m |
| 22 | 86 | 12 » | 77 | 2 » » |
| 23 | 84 | 12 » | 79 | 5½ » » |
| 24 | 86 | 12 » | 77 | 6 » » |
| 25 | 86 | 4 p. m. | 78 | 5 » » |
| 26 | 88 | 12 día. | 78 | 5 » » |
| 27 | 86 | 12 » | 77 | 6 » » |
| 28 | 88 | 12 » | 78 | 6 » » |
| 29 | 88 | 12 » | 78 | 4 » » |
| 30 | 90 | 11½ a. m. | 80 | 6 » » |
| ... | ... | ..... | ... | ..... |

### RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES BI-HORARIAS

| Horas de observación | BAROMETRO. PULGADAS INGLESAS | | | | TERMOMETRO FAHRENHEIT | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima | Mínima | Oscilación | Media | Máxima | Mínima | Oscilación | Media |
| 2 a. m. | 30.04 | 29.76 | 0.28 | 29.91 | 82 | 76 | 6 | 78 |
| 4 » » | 30.02 | 29.75 | 0.27 | 29.90 | 81 | 75 | 6 | 78 |
| 6 » » | 30.04 | 29.77 | 0.27 | 29.91 | 81 | 75 | 6 | 78 |
| 8 » » | 30.05 | 29.81 | 0.24 | 29.95 | 85 | 79 | 6 | 82 |
| 10 » » | 30.07 | 29.82 | 0.25 | 29.96 | 88 | 80 | 8 | 84 |
| 12 día. | 30.05 | 29.78 | 0.27 | 29.93 | 88 | 77 | 11 | 85 |
| 2 p. m. | 30.03 | 29.75 | 0.28 | 29.90 | 87 | 78 | 9 | 85 |
| 4 » » | 30.02 | 29.75 | 0.27 | 29.89 | 87 | 78 | 9 | 84 |
| 6 » » | 30.02 | 29.76 | 0.26 | 29.90 | 86 | 78 | 8 | 82 |
| 8 » » | 30.04 | 29.76 | 0.28 | 29.93 | 84 | 77 | 7 | 81 |
| 10 » » | 30.08 | 29.79 | 0.29 | 29.95 | 83 | 77 | 6 | 80 |
| 12 noche. | 30.08 | 29.79 | 0.29 | 29.95 | 81 | 77 | 4 | 79 |
| MENSUAL..... | 30.04 | 29.77 | 0.27 | 29.92 | 85 | 77 | 8 | 81 |

| Horas de observación | TENSION DEL VAPOR DE AGUA PULGADAS INGLESAS | | | | VELOCIDAD DEL VIENTO MILLAS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima | Mínima | Oscilación | Media | Días | Total | Días | Total |
| 9 a. m. | 0.961 | 0.728 | 0.233 | 0.862 | 1 | 324 | 16 | 181 |
| 4 » » | 0.953 | 0.717 | 0.236 | 0.854 | 2 | 248 | 17 | 134 |
| 6 » » | 0.961 | 0.725 | 0.236 | 0.851 | 3 | 148 | 18 | 128 |
| 8 » » | 1.008 | 0.717 | 0.291 | 0.913 | 4 | 170 | 19 | 134 |
| 10 » » | 1.016 | 0.681 | 0.335 | 0.894 | 5 | 249 | 20 | 143 |
| 12 día. | 0.984 | 0.732 | 0.252 | 0.917 | 6 | 220 | 21 | 127 |
| 2 p. m. | 1.032 | 0.678 | 0.354 | 0.910 | 7 | 236 | 22 | 137 |
| 4 » » | 1.024 | 0.721 | 0.303 | 0.921 | 8 | 222 | 23 | 80 |
| 6 » » | 0.992 | 0.737 | 0.255 | 0.906 | 9 | 222 | 24 | 149 |
| 8 » » | 0.988 | 0.728 | 0.260 | 0.894 | 10 | 222 | 25 | 148 |
| 10 » » | 0.988 | 0.713 | 0.275 | 0.894 | 11 | 246 | 26 | 189 |
| 12 noche. | 0.949 | 0.744 | 0.205 | 0.870 | 12 | 233 | 27 | 271 |
| | | | | | 13 | 148 | 28 | 276 |
| | | | | | 14 | 257 | 29 | 164 |
| MENSUAL..... | 0.988 | 0.717 | 0.271 | 0.890 | 15 | 183 | 30 | 177 |

### RESUMEN DE LLUVIA

| | | |
|---|---|---|
| Días de lluvia..... 10 | Total de agua recogida, 4.61 pulg. inglesas. | Máxima, 1.25 pulg. inglesas. Días..... 20 |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## JUNIO DE 1915

### TEMPERATURAS ABSOLUTAS
CENTIGRADO

| Días | Máxima | Hora | Mínima | Hora |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 29.0 | 1 p. m. | 25.4 | 10 p. m. |
| 2 | 27.8 | 12 día. | 25.4 | 12 noche. |
| 3 | 29.0 | 12 » | 25.0 | 4 a. m. |
| 4 | 29.0 | 4 p. m. | 25.0 | 4 » » |
| 5 | 29.0 | 12 día. | 24.2 | 6 » » |
| 6 | 29 2 | 1 p. m. | 24.7 | 5½ » » |
| 7 | 28.8 | 12 día. | 24.0 | 4 » » |
| 8 | 29.4 | 12 » | 24.2 | 4 » » |
| 9 | 29.5 | 1 p. m. | 25.0 | 4 » » |
| 10 | 29.5 | 2 » » | 25.5 | 5 » » |
| 11 | 30.4 | 12 día. | 26.0 | 6 » » |
| 12 | 30 4 | 12 » | 25.2 | 6 » » |
| 13 | 31 0 | 11 a. m. | 25.5 | 12 noche. |
| 14 | 28.8 | 10 » » | 24.4 | 3 a. m. |
| 15 | 29.4 | 10 » » | 25.0 | 2 » » |
| 16 | 30.0 | 12 día. | 24.0 | 5 » » |
| 17 | 29 2 | 2 p. m. | 24.8 | 6 » » |
| 18 | 29.8 | 12 día. | 26.0 | 5 » » |
| 19 | 29.8 | 12 » | 26.5 | 4½ » » |
| 20 | 29.4 | 10 a. m. | 25.0 | 12 día. |
| 21 | 29.0 | 12 día. | 24.5 | 5 a. m. |
| 22 | 30.0 | 12 » | 25.0 | 2 » » |
| 23 | 28.8 | 12 » | 26.0 | 5½ » » |
| 24 | 30.0 | 12 » | 25.2 | 6 » » |
| 25 | 30.2 | 4 p. m. | 25.8 | 5 » » |
| 26 | 31.0 | 12 día. | 25.5 | 5 » » |
| 27 | 30.4 | 12 » | 25.0 | 6 » » |
| 28 | 31.0 | 12 » | 25.6 | 6 » » |
| 29 | 31.0 | 12 » | 25.4 | 4 » » |
| 30 | 32.0 | 11½ a. m. | 26.6 | 6 » » |
| ... | ..... | ..... | ..... | ..... |

### RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES BI-HORARIAS

| Horas de observación | BAROMETRO, MILIMETROS | | | | TERMOMETRO CENTIGRADO | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima 700 + | Mínima 700 + | Oscilación | Media 700 + | Máxima | Mínima | Oscilación | Media |
| 2 a. m. | 63.00 | 56.80 | 7.20 | 59.83 | 27.8 | 24.2 | 3.6 | 25.8 |
| 4 » » | 62.50 | 56.70 | 6.80 | 59.56 | 27.2 | 24.0 | 3.2 | 25.5 |
| 6 » » | 63.00 | 56.20 | 6.80 | 59.70 | 27.0 | 24.0 | 3.0 | 25.5 |
| 8 » » | 63.33 | 57.29 | 6.04 | 60.71 | 29.4 | 26.0 | 3.4 | 27.7 |
| 10 » » | 63.72 | 57.51 | 6.21 | 60.89 | 31.0 | 26.8 | 4.2 | 29.0 |
| 12 día. | 63.33 | 56.43 | 6.90 | 60.32 | 31.3 | 25.0 | 6.3 | 29.4 |
| 2 p. m. | 62.69 | 55.75 | 6.94 | 59.61 | 30.8 | 25.6 | 5.2 | 29.2 |
| 4 » » | 62.57 | 55.65 | 6.92 | 59.31 | 30.8 | 25.4 | 5.4 | 28.7 |
| 6 » » | 62.40 | 55.80 | 6.60 | 59.56 | 30.0 | 25.4 | 4.6 | 27.9 |
| 8 » » | 63.00 | 56.00 | 7.00 | 60.23 | 29.0 | 25.2 | 3.8 | 27.1 |
| 10 » » | 64.00 | 56.70 | 7.30 | 60.80 | 28.4 | 25.0 | 3.4 | 26.6 |
| 12 noche. | 64.00 | 56.80 | 7.20 | 60.68 | 27.2 | 24.8 | 2.4 | 26.1 |
| MENSUAL..... | 63,13 | 56.30 | 6.83 | 60.10 | 29.2 | 25.1 | 4.1 | 27.3 |

| Horas de observación | TENSION DEL VAPOR DE AGUA MILIMETROS | | | | HUMEDAD RELATIVA TANTO % | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima | Mínima | Oscilación | Media | Máxima | Mínima | Oscilación | Media |
| 2 a. m. | 24.44 | 18.52 | 5.92 | 21.95 | 98 | 81 | 12 | 89 |
| 4 » » | 24.25 | 18.28 | 5.97 | 21.70 | 93 | 81 | 12 | 89 |
| 6 » » | 24.45 | 18.45 | 6.00 | 21.65 | 93 | 83 | 10 | 89 |
| 8 » » | 25.67 | 18.24 | 7.43 | 23.22 | 93 | 70 | 23 | 85 |
| 10 » » | 25.81 | 17.39 | 8.42 | 22.79 | 92 | 63 | 29 | 77 |
| 12 día. | 25.06 | 18.65 | 6.41 | 23.31 | 92 | 62 | 30 | 76 |
| 2 p. m. | 26.25 | 17.29 | 8.96 | 23.17 | 93 | 61 | 32 | 78 |
| 4 » » | 26.04 | 18.34 | 7.70 | 23.42 | 93 | 64 | 29 | 79 |
| 6 » » | 25.26 | 18 79 | 6.47 | 23.02 | 92 | 68 | 24 | 82 |
| 8 » » | 25.15 | 18.54 | 6.61 | 22.70 | 93 | 74 | 19 | 86 |
| 10 » » | 25.15 | 18.11 | 7.04 | 22.70 | 93 | 79 | 14 | 88 |
| 12 noche. | 24.15 | 18.90 | 5.25 | 22.11 | 93 | 78 | 15 | 88 |
| MENSUAL..... | 25.14 | 18.29 | 6.85 | 22.64 | 93 | 72 | 21 | 84 |

### RESUMEN DE LLUVIA

| | | |
|---|---|---|
| Días de lluvia..... 10 | Total de agua recogida..... 116.9 mm. | Máxima..... 31.7 mm.<br>Días ..... 20 |

# OBSERVATORIO NACIONAL

## JUNIO DE 1915

| DIAS | VIENTO | | | | | | | | | | | | | | Velocidad media del viento en metros por segundo. | Total de kilometros en las 24 horas. | Lluvia en milimetros. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2 a. m. | 4 a. m. | 6 a. m. | 8 a. m. | 10 a. m. | 12 día | 2 p. m. | 4 p. m. | 6 p. m. | 8 p. m. | 10 p. m. | 12 noche | | | | | |
| 1 | S. 4.5 | S. 4.5 | SSW. 2.7 | S. 5.4 | S. 6.3 | S. 12 5 | SW. 11.5 | SW. 7.1 | SSW. 7.1 | S. 3.6 | S. 4.5 | SW. 3.6 | 6.1 | 521 | 31.5 |
| 2 | SSW. 5.4 | SW. 9.8 | SSW. 7.1 | SW. 6.3 | SW. 4.5 | SW. 7.1 | SW. 6 3 | SW. 6.3 | SE. 5.4 | SE. 0.5 | SW. 1.0 | SE. 2.7 | 4.4 | 399 | 25.3 |
| 3 | SE. 2 7 | S. 2.5 | S. 3.6 | SE, 1.8 | SW. 4.5 | SW. 3 6 | NNE. 4.5 | S. 1.8 | NNE. 1.8 | E. 0.5 | E. 0.5 | SE. 3.6 | 2.7 | 238 | 22.9 |
| 4 | E. 2.7 | E. 2.7 | E. 1 8 | Calma. | N. 3.6 | NNE. 5.4 | E. 3.6 | ENE. 5.4 | E. 4.5 | E. 3.6 | E. 2.7 | E. 1.8 | 3.0 | 274 | ..... |
| 5 | E. 2.7 | E. 2.7 | E. 3.6 | E. 3.6 | NE. 5.4 | NE. 10.7 | ENE. 9.5 | ENE. 7.0 | E. 5.0 | E. 3.2 | E. 3.0 | E. 2.5 | 4.7 | 401 | ..... |
| 6 | ESE. 1.5 | E. 1.0 | ESE. 1.5 | E. 3.6 | ENE. 6.0 | ENE. 6.0 | ENE. 6.3 | ENE. 6.3 | NE. 5.4 | E. 4.0 | E. 4 5 | E. 2.7 | 4.1 | 354 | ..... |
| 7 | E. 2.7 | ESE. 2.7 | E. 1.8 | ENE. 5.4 | ENE. 6.3 | ENE. 6.3 | NE. 7.1 | NE. 7.1 | NE. 6.3 | E. 4.5 | E. 2.7 | E. 2.7 | 4.4 | 380 | ..... |
| 8 | SE. 1.5 | ESE. 1.8 | E. 2.7 | ENE. 6.3 | NE. 6.3 | NE. 5.4 | NE. 8.0 | NE. 6.3 | NE. 5.4 | E. 3.6 | E. 2.7 | E. 2.5 | 4.1 | 357 | ..... |
| 9 | E. 2.7 | E. 2.7 | E. 2.5 | ENE. 4.5 | NE. 6.3 | NE 7 1 | NE. 7.1 | NE. 6.3 | ENE. 5.4 | ENE. 3.6 | E. 3.0 | E. 2.7 | 4.1 | 357 | ..... |
| 10 | ENE. 3.6 | NE. 2,7 | E. 1.0 | NE. 3.6 | NNE. 4.5 | NE. 6.3 | NE. 7.1 | NE. 7.1 | ENE. 5.4 | E. 3.6 | E. 3.6 | E. 2.7 | 4 1 | 357 | ..... |
| 11 | E. 2.7 | SE. 1.8 | NNE. 3.6 | NE. 4.5 | NE. 7.1 | NE. 8.9 | ENE. 7.1 | E. 7.1 | E. 4.5 | E. 3.6 | E. 1.8 | SE. 2.7 | 4 4 | 396 | ..... |
| 12 | E. 2.7 | SE. 2.7 | SE. 4.5 | ENE. 3.6 | NE. 7.1 | NE. 7.1 | NE. 8.0 | ENE. 7.1 | E. 5.4 | E. 4.5 | E. 3.6 | E. 2.7 | 4.3 | 375 | ..... |
| 13 | E. 3.6 | E. 3.6 | E. 4.5 | E. 5.4 | ENE. 5 4 | NE. 7 1 | ENE. 8.9 | E. 5.4 | E. 5.4 | E. 4.5 | E. 4.5 | E. 3.6 | 2.7 | 238 | Ll. |
| 14 | E. 2.7 | E. 2.7 | E. 1.8 | ESE. 4.5 | ENE. 5.4 | NE. 7.1 | ENE. 8.9 | ENE. 7.1 | E. 5.4 | E. 5.4 | E. 4.5 | E. 2 7 | 4.7 | 414 | ..... |
| 15 | E. 3 6 | E. 3.6 | E. 4.5 | E. 6.3 | ENE. 7.1 | ENE. 10.7 | ENE. 7.1 | E. 8.0 | E. 5.4 | E. 5.4 | E. 4.5 | E. 1.8 | 3.3 | 294 | ..... |
| 16 | E. 3.6 | E. 2.7 | E. 1 5 | E. 5.4 | ENE. 6.3 | E. 6 3 | ENE. 5.4 | E. 7.1 | ESE. 3.6 | SE. 1.8 | E. 2.7 | SE. 1.8 | 3.3 | 292 | ..... |
| 17 | SE. 2.5 | SE. 2.5 | SE. 1.5 | SE. 0.5 | N. 4.5 | N. 5.0 | N. 7.1 | N. 5.4 | NE. 1.8 | S. 1.0 | Calma. | S. 1.0 | 2.5 | 215 | ..... |
| 18 | S. 1.0 | S. 1.0 | Calma. | Calma. | NW. 3.6 | N. 5.4 | NNW. 5.0 | N. 4.5 | NE. 2.7 | SW. 0.5 | E. 1.8 | E. 2.7 | 2.2 | 205 | 3.2 |
| 19 | S. 2.5 | SW. 3.6 | SW. 3.0 | NW. 1.8 | NW. 3.6 | N. 3.0 | E. 6.2 | E. 4.2 | E. 2.0 | S. 2.4 | S. 2.0 | S. 2.9 | 2.5 | 216 | ..... |
| 20 | S. 2.2 | S. 1.6 | S. 1.0 | S. 2.0 | N. 4.4 | NE. 8.0 | S. 3.5 | SW. 2.0 | S. 2.0 | SE. 2.0 | SE. 0.5 | S. 0.5 | 2.7 | 231 | 31.7 |
| 21 | S. 1.5 | SW. 1.0 | SE. 1.5 | SE. 2.0 | S. 1.0 | N. 7.0 | SSW. 4.5 | S. 1.0 | SE. 1.0 | SE. 1 5 | S. 1.0 | S. 2.0 | 2.2 | 204 | 1.8 |
| 22 | S. 1.8 | S 1.5 | S. 1.5 | Calma. | N. 3.0 | NNE. 4.0 | NE. 4.5 | S. 2.7 | Calma. | Calma. | S. 0.5 | SW. 3.6 | 2.6 | 221 | Ll. |
| 23 | S. 1.8 | S. 0 5 | S. 0.5 | Idem | N. 3.6 | NE. 2.5 | NE. 3.0 | NE. 3.0 | NE. 1.8 | NE. 1.5 | Calma. | Calma. | 1.3 | 129 | ..... |
| 24 | E. 1.0 | SE. 2.7 | S. 2.0 | W. 2.0 | NNW. 2.7 | N. 1.5 | N. 3.6 | SE. 1.0 | E. 1.8 | E. 1.5 | E. 1.8 | S. 2.0 | 2.7 | 240 | ..... |
| 25 | S. 1.8 | S. 1.8 | SE. 1.8 | SE. 1.0 | N. 3.6 | N. 4.5 | NNE. 5.4 | NNE. 4.5 | NE. 3.6 | NE. 2.7 | E. 1.5 | E. 1.8 | 2.7 | 239 | ..... |
| 26 | SE. 1.8 | SE. 1.0 | SE. 1.8 | SE 1.8 | NE. 2.7 | NE. 6.3 | NE. 6.3 | NE. 6.3 | NE. 5.4 | NE. 4.5 | E. 4.5 | E. 3.6 | 3.6 | 305 | ..... |
| 27 | E. 2.7 | E. 2 7 | E. 2.7 | E. 3.6 | ENE. 6.3 | ENE. 7.1 | NE. 8.0 | NE. 7.1 | NE. 5.4 | NE. 5.4 | ENE. 5 4 | E. 4.5 | 5.0 | 436 | ..... |
| 28 | E. 2.7 | E. 2.7 | E. 2.7 | E. 5.4 | ENE. 7.1 | NE. 7.1 | NE. 7.1 | NE. 7.1 | NE. 7.1 | ENE. 6.3 | E. 2.7 | S. 2.7 | 5.0 | 445 | 0.2 |
| 29 | S. 2.7 | SE. 2.7 | SE. 1.8 | E. 4.5 | NNE. 3.6 | NE. 5.4 | NE. 5.4 | NE. 3.6 | NE. 3.6 | E. 2.7 | E. 1.8 | E. 1.8 | 3.0 | 264 | 0.3 |
| 30 | SE 2.7 | E. 2.7 | SE. 1.8 | SE. 3.6 | SE. 3.6 | NE. 5.4 | NE. 7.1 | NE. 6.3 | S. 2.7 | SE. 1.8 | S. 2.7 | E. 2.7 | 3.3 | 285 | ..... |
| ... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ... | ... | ..... |

# DATOS CLIMATOLOGICOS

| ESTACIONES | PROVINCIAS | Elevación en metros | TEMPERATURA: CENTIGRADO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Máxima media | Mínima media | Media mensual | Máxima más alta | FECHA | Mínima más baja |
| Cabo de San Antonio. . . . . | Pinar del Río. | ..... | 32.5<br>90 | 26.5<br>80 | 29.5<br>85 | 35.0<br>95 | 25* | 25.0<br>77 |
| **Pinar del Río**. . . . . | Id. | 55 | 32.6<br>91 | 23.7<br>75 | 28.1<br>83 | 35.6<br>96 | 28 | 21.6<br>71 |
| Herradura. . . . . | Id. | ..... | 31.2<br>88 | 22.0<br>72 | 26.6<br>80 | 32.2<br>90 | 8 | 21.0<br>70 |
| "Nazareno", Bahía Honda. . | Id. | 35 | 31.9<br>89 | 21.9<br>71 | 26.9<br>80 | 34.5<br>94 | 11* | 19.5<br>67 |
| "Rangel", Taco-Taco. . . . | Id. | 348 | 32.1<br>90 | 20.5<br>69 | 26.3<br>79 | 36.0<br>97 | 26 | 19.0<br>66 |
| Mercedita Sugar C.°, Cabañas. | Id. | ..... | 32.4<br>90 | 23.7<br>75 | 28.0<br>82 | 34.0<br>93 | 18* | 21.0<br>70 |
| "Mendive" Guanajay. . . | Id. | ..... | 33.3<br>92 | 23.5<br>74 | 28.4<br>83 | 37.0<br>99 | 25 | 22.0<br>72 |
| San Antonio de los Baños. . | Habana. | ..... | 31.8<br>89 | 25.6<br>78 | 28.2<br>83 | 34.8<br>95 | 10 | 24.0<br>75 |
| "La Gloria", Güira Melena. | Id. | ..... | 33.6<br>92 | 23.0<br>73 | 28.3<br>83 | 37.0<br>99 | 28 | 21.0<br>70 |
| **Casa Blanca**. . . . . | Id. | 49 | 29.2<br>85 | 25.1<br>77 | 27.3<br>81 | 32 0<br>90 | 30 | 24.0<br>75 |
| Habana, ciudad. . . . . | Id. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Santiago de las Vegas. . . . | Id. | ..... | 30.9<br>88 | 21.0<br>70 | 26.0<br>79 | 33.6<br>92 | 30 | 18.1<br>65 |
| "La Jaula", Cotorro. . . . | Id. | ..... | 36.7<br>98 | 24.7<br>76 | 30.7<br>87 | 39 0<br>102 | 11* | 19.5<br>67 |
| Batabanó. . . . . | Id. | 5 | 32.6<br>91 | 25.3<br>78 | 29.0<br>84 | 36.0<br>97 | 21 | 23.0<br>73 |
| Nueva Gerona, Isla de Pinos. | Id. | 3 | 32.3<br>90 | 24.3<br>76 | 28.3<br>83 | 35.0<br>95 | 28 | 22.0<br>72 |
| Catalina de Güines. . . . . | Id. | 56 | 31.5<br>89 | 25.2<br>77 | 28.4<br>83 | 34.0<br>93 | 27* | 23.0<br>73 |
| Madruga. . . . . | Id. | ..... | 28.8<br>84 | 23.6<br>74 | 26.2<br>79 | 32.0<br>90 | 29 | 22.0<br>72 |
| "Rosario", Aguacate. . . . | Id. | ..... | 32.2<br>90 | 20.8<br>69 | 26.5<br>80 | 37.0<br>99 | 13 | 18.0<br>64 |
| **Matanzas**. . . . . | Matanzas. | ..... | 30.6<br>87 | 23.0<br>73 | 26.8<br>80 | 33.1<br>92 | 27 | 20.5<br>69 |
| Limonar. . . . . | Id. | 53 | 31.4<br>89 | 23.5<br>74 | 27.4<br>81 | 33.0<br>91 | 19* | 20.0<br>68 |
| Armonía, Bolondrón. . . . . | Id. | ..... | 33.3<br>92 | 25.0<br>77 | 28.9<br>84 | 35.6<br>96 | 10* | 22.2<br>72 |
| "San Vicente", Jovellanos. . | Id. | ..... | 31.9<br>89 | 23.8<br>75 | 27.8<br>82 | 34.0<br>93 | 26* | 21.0<br>70 |
| "Dos Rosas", Cárdenas. . . | Id. | 14.5 | 30.6<br>87 | 23.9<br>75 | 27.2<br>81 | 32.0<br>90 | 3* | 22.0<br>72 |
| "Australia", Jagüey Grande. | Id. | ..... | 29.8<br>86 | 24.3<br>76 | 27.0<br>81 | 31.0<br>88 | 1* | 23.0<br>73 |
| "Tinguaro", Pijuán. . . . . | Id. | ..... | 33.9<br>93 | 22.2<br>72 | 27.8<br>82 | 36.1<br>97 | 25 | 21.1<br>70 |
| Granja Escuela, Colón. . . . | Id. | ..... | 27.7<br>82 | 22.0<br>72 | 24.8<br>77 | 31.0<br>88 | 8* | 19.0<br>66 |
| Banagüises. . . . . | Id. | ..... | 32.9<br>91 | 23.4<br>74 | 28.2<br>83 | 35.0<br>95 | 11* | 22.0<br>72 |
| Sierra Morena. . . . . | Santa Clara. | ..... | 29.0<br>84 | 22.3<br>72 | 25.6<br>78 | 32.0<br>90 | 29 | 20.0<br>68 |
| "Parque Alto", Congojas. . | Id. | ..... | 31.0<br>88 | 23.4<br>74 | 27.2<br>81 | 33.0<br>91 | 2* | 22.0<br>72 |
| Washington Sugar C.°, Hatuey | Id. | ..... | 32.9<br>91 | 23.3<br>72 | 27.6<br>82 | 35.0<br>95 | 1* | 21.0<br>70 |
| "Hormiguero", Cienfuegos. . | Id. | ..... | 32.8<br>91 | 23.4<br>74 | 28.1<br>83 | 39.0<br>102 | 26* | 22.0<br>72 |
| "Rosario", Belmonte. . . . | Id. | 12 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |

## JUNIO DE 1915

| Y FAHRENHEIT | | | Lluvia mm. y pulgs. ingls. | | | | ESTADO DEL CIELO | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FECHA | Máxima oscilación en 24 horas | FECHA | TOTAL | Máxima en 24 horas | FECHA | Días lluviosos | Días despejados | Días nublados parcialmente | Días nublados | Dirección predominante del viento | OBSERVADORES |
| 2* | 8.0 14 | 25* | 73.2 2.84 | 13.0 0,51 | 1 | 12 | 10 | 15 | 5 | SE. | Sr. R. C. Attaway. |
| 8 | 12.6 23 | 8 | 253.0 9.97 | 71.0 2.80 | 1 | 12 | 8 | 16 | 6 | NE. | **Junta de Agricultura.** |
| 10* | 12.2 22 | 8 | 284.5 11.29 | 77.0 3.03 | 2 | 11 | 18 | 9 | 3 | ..... | Sr. Jay Wellwood. |
| 8 | 12.5 22 | 8* | 177.4 6.99 | 61.5 2.42 | 20 | 16 | 15 | 7 | 8 | NE. | „ W. R. Beit. |
| 6* | 15.0 27 | 26 | 279.3 11.00 | 50.8 2.00 | 1* | 8 | 14 | 9 | 7 | S. | „ Pablo Valenzuela. |
| 7 | 10.0 18 | 4* | 203.4 8.00 | 86.4 3.40 | 20 | 7 | 17 | 6 | 7 | SE. | „ Antonio Descalzo. |
| 3* | 12.0 22 | 7* | 288.0 11.34 | 71.1 2.80 | 8 | 11 | 5 | 4 | 21 | SE. y NE. | „ William R. Wilson |
| 15 | 8.2 15 | 26 | 432.8 17.04 | 99.1 3.90 | 21 | 16 | ..... | ..... | ..... | ..... | „ A. H. Merrill. |
| 7* | 14.0 25 | 7* | 328.0 12.94 | 81.0 3.19 | 22 | 14 | ..... | ..... | ..... | ..... | „ M. de Cárdenas. |
| 7 | 5.7 10 | 13 | 116.0 4.61 - | 31.7 1.25 | 20 | 8 | 8 | 12 | 10 | ENE. | **Observat.° Nacional.** |
| ..... | ..... | ..... | 123.0 4.85 | 41.5 1.63 | 2 | 5 | ..... | ..... | ..... | ..... | Sr. E. Meneió. |
| 28 | 14.1 25 | 28 | 502.6 19.79 | 128.0 5.04 | 6 | 16 | 6 | 7 | 17 | NE. | „ R. Soler. |
| 6 | 16.5 30 | 6 | 174.2 6.86 | 53.3 2.10 | 1 | 10 | 5 | 25 | 0 | ..... | „ María Interian. |
| 13 | 10.0 18 | 13* | 299.8 11.80 | 78.7 3.10 | 4 | 9 | 19 | 0 | 11 | SSW. | „ Vicente E. Tres. |
| 7* | 11.0 20 | 17* | 274.6 10.81 | 52.1 2.05 | 16 | 22 | 21 | 6 | 3 | SE. | „ William A. Watson |
| 6* | 9.0 16 | 27 | 335.4 13.21 | 55.9 2.20 | 5 | 13 | .. ... | ..... | ..... | ..... | „ Fermín Du-Breuil. |
| 6* | 8.0 14 | 29 | 202.4 7.98 | 41.0 1.61 | 20 | 17 | 12 | 0 | 18 | SE. | Dr. José M.ª Pardiñas. |
| 7* | 16.0 29 | 13 | 193.3 7.62 | 77.0 3.03 | 19 | 16 | 11 | 7 | 12 | NE. | Sr. Ramón Pelayo. |
| 7 | 11.6 21 | 25 | 299.0 11.77 | 76.2 3.00 | 20 | 13 | 12 | 10 | 8 | ESE. | **Junta de Agricultura.** |
| 10* | 11.0 20 | 10* | 294.0 11.58 | 98.0 3.86 | 20 | 9 | 13 | 17 | 0 | E. | Sr. Serafín Brito. |
| 6* | 12.2 22 | 25 | 179.0 7.05 | 30.0 1.18 | 10 | 18 | 0 | 17 | 13 | NE. | „ D. H. Bradlee. |
| 22 | 10.0 18 | 10* | 168.5 6.64 | 30.0 1.18 | 4* | 12 | 14 | 7 | 9 | NE. | „ Mariano Pina. |
| 27 | 9.0 16 | 25* | 224.5 8.87 | 52.0 2.05 | 3 | 14 | 11 | 8 | 11 | S. | „ C. O. Appelkvist. |
| 4* | 8.0 14 | 2* | 388.5 15.29 | 127.0 5.00 | 28 | 10 | 12 | 0 | 11 | SE. | „ Bernard° Meruelo. |
| 28 | 13.3 24 | 26 | 286.1 11.27 | 143.8 5.66 | 5 | 11 | ..... | ..... .. | ..... | ..... | „ J. W. Caldwell. |
| 30 | 10.0 18 | 8* | 564.0 22.20 | 146.0 5.75 | 5* | 10 | 13 | 15 | 2 | ESE. | Dr. V. R. Ventura. |
| 25* | 13.0 23 | 26* | 107.0 4.21 | 36.0 1.42 | 3 | 6 | 4 | 15 | 11 | SE. | Sr. Miguel Mendoza. |
| 5* | 11.0 20 | 25 | 255.7 10.07 | 59.7 2.35 | 19 | 15 | 0 | 17 | 13 | N. y S. | „ F. Gamba y C.ª |
| 5* | 11.0 20 | 26 | 234.8 9.25 | 53.8 2.12 | 3 | 12 | 0 | 30 | 0 | S. | „ Isidro Pérez. |
| 5* | 14.0 25 | 24* | 473.7 18.65 | 96.5 3.80 | 21 | 11 | 5 | 7 | 18 | ESE. | „ José B. Rionda. |
| 6* | 15.0 27 | 26 | 186.5 7.36 | 41.1 1.62 | 9 | 15 | 3 | 20 | 7 | NE. | „ Miguel de la Torre |
| ..... | ..... | ..... | 167.7 6.60 | 32.5 1.28 | 10 | 15 | ..... | ..... | ..... | ..... | „ Edward A. Kümmel |

| ESTACIONES | PROVINCIAS | Elevación en metros | TEMPERATURA: CENTIGRADO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Máxima media | Mínima media | Media mensual | Máxima más alta | FECHA | Mínima más baja |
| La Sierra, Cienfuegos. . . . | Santa Clara. | 180 | 29.5 85 | 22.0 72 | 25.8 78 | 32.0 90 | 29 | 20.0 68 |
| Isabela de Sagua. . . . . | Id. | 3.5 | 32.2 90 | 24.2 76 | 28.2 83 | 34.5 94 | 1* | 22.0 72 |
| "Trinidad Sugar C.°". . . . | Id. | ..... | 31.7 89 | 23.9 75 | 27.8 82 | 35.6 96 | 28 | 22.2 72 |
| Manicaragua. . . . . | Id. | ..... | 33.9 93 | 20.5 69 | 27.2 81 | 35.0 95 | 2* | 19.0 66 |
| **Santa Clara**. . . . . | Id. | 115 | 31.0 88 | 24.3 76 | 27.6 82 | 33.0 91 | 12 | 22.5 72 |
| Central "San Antonio". . . | Id. | ..... | 33.5 92 | 19.8 68 | 26.6 80 | 37.0 99 | 12* | 17.0 63 |
| Camajuaní. . . . . | Id. | ..... | 32.3 90 | 23.5 74 | 27.9 82 | 35.0 95 | 26 | 21.0 70 |
| "Santa Clara", Tuinicú. . . | Id. | ..... | 31.6 89 | 16.9 62 | 24.2 76 | 33.0 91 | 11* | 16.0 61 |
| "Narcisa", Yaguajay. . . . | Id. | ..... | 33.7 93 | 24.2 76 | 29.0 84 | 35.0 95 | 1* | 22.0 72 |
| "Jatibonico", Ciego de Avila | Camagüey. | ..... | 32.8 91 | 22.2 72 | 27.2 81 | 35.0 95 | 1* | 21.1 70 |
| Ceballos. . . . . | Id. | 46 | 31.8 89 | 23.2 74 | 27.5 81 | 34.0 93 | 25* | 21.0 70 |
| **Camagüey**. . . . . | Id. | 107 | 30.8 87 | 23.1 74 | 27.0 81 | 32.7 91 | 2 | 21.3 70 |
| "La Gloria". . . . . | Id. | 52 | 31.2 88 | 22.0 72 | 26.6 80 | 34.0 93 | 3 | 19.0 66 |
| "Santa Lucía", Nuevitas. . | Id. | ..... | 35.0 95 | 22.3 72 | 27.6 82 | 39.0 102 | 1* | 19.0 66 |
| "Francisco", Sta. Cruz Sur. | Id. | 33.5 | 33.9 93 | 23.8 75 | 28.8 84 | 38.0 100 | 29 | 21.0 70 |
| "Macareño", Sta. Cruz Sur. | Id. | 11 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Niquero", Manzanillo. . . | Oriente. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Ensenada de Mora. . . . . | Id. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Veguita, Bayamo. . . . . | Id. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Palo-Picado, Xavier. . . . . | Id. | 145 | 32.8 91 | 22.8 73 | 27.8 82 | 34.0 93 | 1* | 20.0 68 |
| "Río Cauto". . . . . | Id. | 9 | 34.7 94 | 22.8 73 | 28.7 84 | 36.5 98 | 1* | 20.5 69 |
| "Jobabo", Victoria de Tunas | Id. | 50 | 35.6 96 | 19.4 67 | 27.8 82 | 36.7 98 | 11* | 17.8 64 |
| "Manatí", Victoria de Tunas | Id. | ..... | 32.1 90 | 21.8 71 | 26.9 80 | 39.0 102 | 11 | 20.0 68 |
| "Delicias", Puerto Padre. . | Id. | ..... | 29.5 85 | 24.8 77 | 27.2 81 | 32.0 90 | 2* | 21.0 70 |
| "Santa Lucía", Gibara. . . | Id. | 47 | 32.3 92 | 21.3 70 | 26.8 80 | 34.0 93 | 2* | 19.0 66 |
| Holguín. . . . . | Id. | 88 | 30.6 87 | 26.6 80 | 28.6 83 | 32.0 90 | 8* | 24.0 75 |
| "Boston", Banes. . . . . | Id. | 30 | 33.7 93 | 22.9 73 | 28.3 83 | 36.0 97 | 2 | 20.0 68 |
| "Preston", Nipe. . . . . | Id. | 5 | 25.6 78 | 19 1 66 | 22.3 72 | 27.8 82 | 9 | 16.7 62 |
| Woodfred, Mayarí. . . . . | Id. | 515 | 30.6 87 | 22.8 73 | 26.7 80 | 34.4 94 | 2 | 20.0 68 |
| **Santiago de Cuba**. . . . . | Id. | ..... | 30.8 87 | 26.3 79 | 28.6 83 | 33.0 91 | 2* | 25.0 77 |
| Firmeza. . . . . | Id. | ..... | 32.8 91 | 24.4 76 | 28.9 84 | 35.6 96 | 29 | 22.2 72 |
| Sagua de Tánamo. . . . . | Id. | ..... | 27.8 82 | 21.7 71 | 24.4 76 | 30.6 87 | 19* | 20.0 68 |
| "Sta. Cecilia", Guantánamo. | Id. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Romelié", Guantánamo. . . | Id. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |

| Y FAHRENHEIT | | | Lluvia mm. y pulgs. ingls. | | | Días lluviosos | ESTADO DEL CIELO | | | Dirección predominante del viento | OBSERVADORES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FECHA | Máxima oscilación en 24 horas | FECHA | TOTAL | Máxima en 24 horas | FECHA | | Días despejados | Días nublados parcialmente | Días nublados | | |
| 10* | 11.0 | 29 | ..... | ..... | ..... | 15 | 0 | 25 | 5 | S. | „ José R. de Bustillo. |
| | 20 | | | | | | | | | | |
| 13* | 11.0 | 23 | 188.0 | 49.8 | 19 | 15 | 16 | 4 | 10 | E. | „ E. Oliver. |
| | 20 | | 7.52 | 1.96 | | | | | | | |
| 12* | 12.2 | 6 | 516.6 | 111.2 | 17 | 20 | 6 | 19 | 5 | NE. | „ W. C. Pullum. |
| | 22 | | 20.34 | 4.38 | | | | | | | |
| 1* | 15.0 | 1* | 19.9 | 3.6 | 1 | 11 | 22 | 8 | 0 | SE. y NE. | „ Carlos Triana. |
| | 27 | | 0.79 | 0.14 | | | | | | | |
| 14 | 8.0 | 12* | 192.0 | 53.5 | 4 | 14 | 7 | 13 | 10 | E. | **Junta de Agricultura.** |
| | 14 | | 7.58 | 2.11 | | | | | | | |
| 23* | 19.0 | 29 | 252.6 | 83.8 | 4 | 10 | ..... | ..... | ..... | ..... .. | Sr. Vicente G. Abreu. |
| | 34 | | 9.95 | 3.30 | | | | | | | |
| 7* | 11.0 | 26 | 267.2 | 50.8 | 3 | 18 | ..... | ..... | ..... | ..... | „ José Mª Espinosa. |
| | 20 | | 10.52 | 2.00 | | | | | | | |
| 9* | 16.0 | 9* | 267.6 | 81.3 | 16 | 12 | 5 | 16 | 9 | SE. | „ Rafael Rea. √ |
| | 29 | | 10 93 | 3.20 | | | | | | | |
| 9 | 12.0 | 1* | 318.6 | 69.8 | 17 | 9 | 21 | 2 | 7 | S. y NE. | „ Adrián Bajo. |
| | 22 | | 12.55 | 2.75 | | | | | | | |
| 5* | 12.8 | 20 | 297.5 | 82.0 | 16 | 16 | ..... | ..... | ..... | ..... | „ F. P. Amézaga. |
| | 28 | | 11.72 | 3.23 | | | | | | | |
| 6 | 12.0 | 6 | 317.2 | 131.1 | 17 | 19 | 0 | 27 | 3 | S. y NE. | „ John H. Kydd. |
| | 22 | | 12.49 | 5.16 | | | | | | | |
| 6 | 9.4 | 8 | 238.4 | 64.0 | 9 | 14 | 6 | 11 | 13 | ENE. | Dr. Florent.° Romero. |
| | 17 | | 9.40 | 2.52 | | | | | | | |
| 5 | 12.0 | 3* | 163.5 | 26.5 | 13 | 14 | 6 | 24 | 0 | NE. | Sr. P. S. Ward. |
| | 22 | | 6.43 | 1.04 | | | | | | | |
| 6* | 18.0 | 1* | 111.9 | 36.6 | 8 | 13 | 0 | 14 | 16 | NE. | „ H. D. Howard. |
| | 32 | | 4.40 | 1.44 | | | | | | | |
| 14* | 13.0 | 11* | 92.0 | 30.0 | 4 | 12 | 8 | 16 | 6 | NE. | „ J. M. Clark. |
| | 23 | | 3.62 | 1.18 | | | | | | | |
| ..... | ..... | ..... | 222.0 | 63.5 | 17 | 18 | ..... | ..... | ..... | ..... | „ N. F. Prescott. |
| | | | 8.75 | 2.50 | | | | | | | |
| ..... | ..... | ..... | 198.6 | 32.1 | 14 | 16 | 22 | 7 | 1 | E. | „ E. Etayo. |
| | | | 7.82 | 1.27 | | | | | | | |
| ..... | ..... | ..... | 144.7 | 62.2 | 16 | 14 | ..... | ..... | ..... | ..... | Cape Cruz Co. |
| | | | 5.70 | 2.45 | | | | | | | |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | Sr. Felipe Fonseca. |
| 6* | 12 0 | 6* | 120.2 | 38.5 | 12 | 14 | 6 | 16 | 8 | NNW. | „ Xavier Rumeau. |
| | 22 | | 4.74 | 1.52 | | | | | | | |
| 8 | 14.5 | 12* | 97.1 | 39 3 | 4 | 6 | 11 | 12 | 7 | E. | „ M. Alvarez. |
| | 26 | | 3.83 | 1.55 | | | | | | | |
| 1 | 17.8 | 9* | 170.9 | 50.8 | 4 | 11 | ..... | ..... | ..... | ..... | „ L. M. A. Evans. |
| | 32 | | 6.73 | 2.00 | | | | | | | |
| 8* | 18.0 | 11 | 120.6 | 63.5 | 18 | 6 | ..... | ..... | ..... | E. | „ E. D. de Ulzurrum. |
| | 32 | | 4.75 | 2.50 | | | | | | | |
| 21 | 6.0 | 16* | 115.3 | 71.1 | 7 | 7 | 14 | 15 | 1 | ..... | „ Andrés Oria. |
| | 11 | | 4.54 | 2.80 | | | | | | | |
| 13 | 13.0 | 13* | 104.9 | 35.0 | 7 | 7 | ..... | ..... | ..... | ..... | „ Narciso Fndez. |
| | 28 | | 4.14 √ | 1.38 | | | | | | | |
| 7 | 5.0 | 14* | 25.7 | 10.0 | 15 | 5 | 14 | 0 | 16 | SSE. | „ Augusto Calvera. |
| | 9 | | 1.01 | 0.40 | | | | | | | |
| 4* | 13.0 | 2* | 73.5 | 21.1 | 20 | 18 | 14 | 15 | 1 | E. | „ J. M. Domínguez. |
| | 23 | | 2.90 | 0.83 | | | | | | | |
| 12 | 10.0 | 9 | 26.2 | 14.0 | 19 | 5 | ..... | ..... | ..... | ..... ... | „ M. A. Centeno. |
| | 18 | | 1.03 | 0.55 | | | | | | | |
| 6* | 11.0 | 22* | 49.3 | 28.7 | 16 | 7 | 6 | 22 | 2 | ..... | Spanish Am. Iron Co. |
| | 20 | | 1.94 | 1.13 | | | | | | | |
| 6* | 6.0 | 1* | 149.6 | 38.9 | 6 | 12 | 17 | 9 | 4 | NE. y SE. | **Junta de Agricultura.** |
| | 11 | | 5.89 | 1.53 | | | | | | | |
| 3* | 11.7 | 26 | 181.4 | 45.2 | 5* | 15 | ..... | ..... | ..... | ..... ... | Juraguá Iron Co. |
| | 21 | | 7.11 | 1.78 | | | | | | | |
| 6* | 9.4 | 24 | 63.7 | 18.5 | 6 | 6 | ..... | ..... | ..... | ..... | Atlantic Fruit Co. |
| | 17 | | 2.51 | 0.73 | | | | | | | |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | Sr. F. Riberas. |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | „ Theodoro Brooks. |

## LLUVIA EN MILIMETROS Y PULGADAS INGLESAS

| ESTACIONES | DIAS 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cabo de San Antonio | 13.0 | 8.0 | ..... | 4.0 | ..... | ..... | 5.0 | ..... | 11.5 | ..... | 5.0 | ..... |
| | 0.51 | 0.31 | | 0.16 | | | 0.20 | | 0.41 | | 0.20 | |
| **Pinar del Río** | 71.0 | 18.0 | 34.0 | 13.0 | 34.0 | ..... | Ll. | Ll. | 2.0 | Ll. | 9.0 | Ll. |
| | 2.80 | 0.71 | 1.34 | 0.51 | 1.34 | | T. | T. | 0.08 | T. | 0.35 | T. |
| Herradura | 8.5 | 77.0 | 30.0 | 4.5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 0.5 | ..... |
| | 0.33 | 3.03 | 1.18 | 0.18 | | | | | | | 0.02 | |
| "Nazareno", Bahía Honda | 57.5 | 22.5 | 1.5 | 0.5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 0.2 | ..... |
| | 2.26 | 0.89 | 0.06 | 0.02 | | | | | | | 0.01 | |
| "Rangel", Taco-Taco | 50.8 | 50.8 | Ll. | Ll. | ..... | Ll. | ..... | ..... | 19.0 | Ll. | 50.8 | 6.3 |
| | 2.00 | 2.00 | T. | T. | | T. | | | 0.75 | T. | 2.00 | 0.25 |
| "Mercedita Sugar Co.", Cabañas | 61.0 | 10.2 | 15.2 | Ll. | 10.2 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| | 2 40 | 0.40 | 0.60 | T. | 0.40 | | | | | | | |
| "Mendive", Guanajay | ..... | ..... | 6.1 | ..... | ..... | ..... | ..... | 71.1 | ..... | 6.1 | ..... | ..... |
| | | | 0.24 | | | | | 2.81 | | 0.24 | | |
| San Antonio de los Baños | 31.0 | 4.3 | 6.3 | 57.9 | 1.0 | ..... | ..... | ..... | 1.0 | ..... | 26.2 | ..... |
| | 0.22 | 0.17 | 0.25 | 2.28 | 0.04 | | | | 0.04 | | 1.03 | |
| "La Gloria", Güira de Melena | 34.0 | 60.0 | ..... | ..... | ..... | 3.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | 7.0 | 20.0 |
| | 1.34 | 2.36 | | | | 0.12 | | | | | 0.28 | 0.79 |
| **Casa Blanca** | 31.5 | 25.3 | 22.9 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| | 1.24 | 1.00 | 0.90 | | | | | | | | | |
| Habana, ciudad | 17.5 | 41.5 | 24.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| | 0.69 | 1.63 | 0.94 | | | | | | | | | |
| Santiago de las Vegas | 59.9 | 0.8 | 1.0 | Ll. | ..... | 128.0 | ..... | ..... | Ll. | ..... | Ll. | 0.8 |
| | 2.36 | 0.03 | 0.04 | T. | | 5.04 | | | T. | | T. | 0.03 |
| "La Jaula", Cotorro | 53.3 | 33.0 | 2.5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.3 | Ll. | Ll. |
| | 2.10 | 1.30 | 0.10 | | | | | | | 0.05 | T. | T. |
| Batabanó | ..... | ..... | 17.8 | 78.7 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| | | | 0.70 | 3.10 | | | | | | | | |
| Nueva Gerona, Isla de Pinos | 0.8 | 31.7 | 17.8 | 11.4 | 16.4 | 16.3 | 1.5 | 1 3 | ..... | 19.3 | ..... | 11.4 |
| | 0.03 | 1.27 | 0.70 | 0.45 | 0.65 | 0.64 | 0.06 | 0.05 | | 0.76 | | 0.45 |
| Catalina de Güines | 21.6 | 33.0 | 30.7 | 29.2 | 55.9 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| | 0.85 | 1.30 | 1.21 | 1.15 | 2.20 | | | | | | | |
| Madruga | 1.0 | 31.2 | 16.7 | 11.5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| | 0.04 | 1.23 | 0.66 | 0.45 | | | | | | | | |
| "Rosario", Aguacate | 1.8 | 15.2 | 9.6 | 8.1 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| | 0.07 | 0.60 | 0.38 | 0.32 | | | | | | | | |
| **Matanzas** | Ll. | 10.7 | 7.9 | 45.2 | 4.3 | Ll. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| | T. | 0.42 | 0.31 | 1.78 | 0.17 | T. | | | | | | |
| Limonar | 55.0 | 68.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| | 2.17 | 2.68 | | | | | | | | | | |
| "Armonía", Bolondrón | 3.0 | 8.0 | 28.0 | 5.0 | 3.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | 30.0 | 22.0 | ..... |
| | 0.12 | 0.31 | 1.10 | 0.20 | 0.12 | | | | | 1.18 | 0.87 | |
| "San Vicente", Jovellanos | 5.0 | 5.0 | 12.5 | 30.0 | 30.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| | 0.20 | 0.20 | 0.49 | 1.18 | 1.18 | | | | | | | |
| "Dos Rosas", Cárdenas | 4.5 | 15.0 | 52.0 | 7.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 8.0 | 1.0 | Ll. |
| | 0.18 | 0.59 | 2.05 | 0.28 | | | | | | 0.31 | 0.04 | T. |
| "Australia", Jagüey Grande | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Tinguaro", Pijuán | 0.5 | 30.7 | 31.2 | ..... | 143.8 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| | 0.02 | 1.21 | 1.23 | | 5.66 | | | | | | | |
| Granja Escuela, Colón | ..... | 26.0 | 26.0 | 36.0 | 146.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| | | 1.02 | 1.02 | 1.42 | 5.75 | | | | | | | |
| Banagüises | ..... | 27.0 | 36.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| | | 1.06 | 1.42 | | | | | | | | | |
| Sierra Morena | 5.1 | ..... | 35.6 | 17.8 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 6.3 | ..... |
| | 0.20 | | 1.40 | 0.70 | | | | | | | 0.25 | |
| "Parque Alto", Congojas | ..... | 21.6 | 53.8 | ..... | 7.6 | ..... | 6.3 | ..... | 15.2 | 29.2 | ..... | ..... |
| | | 0.85 | 2.12 | | 0.30 | | 0.25 | | 0.60 | 1.15 | | |
| Washington Sugar Co., Hatuey | ..... | 50.8 | 76.2 | 12.7 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| | | 2.00 | 3.00 | 0.50 | | | | | | | | |
| "Dos Hermanas", Cruces | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Hormiguero", Cienfuegos | ..... | 3.0 | 9.4 | 9.6 | ..... | ..... | 9.4 | 29.0 | 41.1 | 6.3 | ..... | ..... |
| | | 0.12 | 0.37 | 0.38 | | | 0.37 | 1.14 | 1.26 | 0.25 | | |
| "Rosario", Belmonte | ..... | 3.0 | 10.2 | 20.3 | 10.2 | 10.2 | 5.1 | ..... | 4.1 | 32.5 | 3.0 | 16.3 |
| | | 0.12 | 0.40 | 0.80 | 0.40 | 0.40 | 0 20 | | 0.16 | 1.28 | 0.12 | 0.64 |

## JUNIO DE 1915

DEL MES

| 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8.0 | 8.0 | 2.2 | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.0 | 6.0 | 1.5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 73.2 |
| 0.31 | 0.31 | 0.09 | | | | | 0.04 | 0.24 | 0.06 | | | | | | | | | | 2.84 |
| ..... | 2.0 | Ll. | 1.0 | Ll. | Ll. | Ll. | 49.0 | 14.0 | 6.0 | Ll. | ..... | ..... | ..... | ..... | Ll. | Ll. | ..... | ..... | 253.0 |
| | 0.08 | T. | 0.04 | T. | T. | T. | 1.93 | 0.55 | 0.24 | T. | | | | | T. | T. | | | 9.97 |
| ..... | 19.0 | ..... | ..... | 39.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | 39.0 | 4.0 | ..... | 60.0 | ..... | 5.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | 286.5 |
| | 0.75 | | | 1.54 | | | | | 1.54 | 0.16 | | 2.36 | | 0.20 | | | | | 11.28 |
| Ll. | 0.8 | 9.5 | 8.4 | ..... | 1.5 | 2.8 | 61.5 | ..... | 5.5 | 0.2 | 1.5 | 2.0 | ..... | ..... | ..... | 1.5 | ..... | ..... | 177.4 |
| T. | 0.03 | 0.37 | 0.33 | | 0,06 | 0.11 | 2.42 | | 0.22 | 0.01 | 0.06 | 0.08 | | | | 0.06 | | | 6.99 |
| Ll. | Ll. | Ll. | Ll. | 38.1 | Ll. | Ll. | 12.7 | 50.8 | Ll. | Ll. | Ll. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 279.3 |
| T. | T. | T. | T. | 1.50 | T. | T. | 0.50 | 2.00 | T. | T. | T. | | | | | | | | 11.00 |
| ..... | Ll. | 10.2 | Ll. | ..... | 10.2 | ..... | 86.4 | Ll. | Ll. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 203.4 |
| | T. | 0.40 | T. | | 0.40 | | 3.40 | T. | T. | | | | | | | | | | 8.00 |
| ..... | ..... | 50.8 | ..... | 2.5 | 11.7 | 63.5 | 26.2 | 9.9 | 24.4 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 15.7 | ..... | 288.0 |
| | | 2,00 | | 0,10 | 0.46 | 2.50 | 1.03 | 0.39 | 0.96 | | | | | | | | 0.62 | | 11.34 |
| 34.0 | 5.3 | 14.5 | ..... | 36.8 | 24.9 | 1.3 | 87.4 | 99.1 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.8 | ..... | ..... | 432.8 |
| 1.34 | 0.21 | 0.57 | | 1.45 | 0.98 | 0.05 | 3.44 | 3.90 | | | | | | | | 0.07 | | | 17.04 |
| 18.0 | 51.0 | 12.0 | 2.0 | ..... | ..... | 5.0 | 34.0 | 8.0 | 81.0 | 3.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 328.0 |
| 0.71 | 2.01 | 0.47 | 0.08 | | | 0.20 | 0.95 | 0.32 | 3.19 | 0.12 | | | | | | | | | 12.94 |
| ..... | Ll. | ..... | ..... | ..... | 3.2 | ..... | 31.7 | 1.8 | Ll. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 0.2 | 0.3 | ..... | ..... | 116.9 |
| | T. | | | | 0.13 | | 1.25 | 0.07 | T. | | | | | | 0.01 | 0.01 | | | 4.61 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 38.0 | ..... | ..... | ..... | 2.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 123.0 |
| | | | | | | | 1.50 | | | | 0.08 | | | | | | | | 4.85 |
| 0.8 | 37.1 | 1.5 | 0.8 | 66.5 | 12.9 | 23.1 | 107.2 | 45.2 | 6.1 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 10.9 | ..... | 502.6 |
| 0.03 | 1.46 | 0.06 | 0.03 | 2.62 | 0.51 | 0.91 | 4.22 | 1.78 | 0.24 | | | | | | | | 0.43 | | 19.79 |
| Ll. | 1.5 | Ll. | 2.3 | Ll. | 32.3 | Ll. | 5.1 | 31.7 | .... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | Ll. | 6.1 | 5.1 | ..... | 174.2 |
| T. | 0.06 | T. | 0.09 | T. | 1.27 | T. | 0.20 | 1.25 | | | | | | | T. | 0.24 | 0.20 | | 6.87 |
| 22.9 | 2.5 | ..... | 35.6 | ..... | 17.8 | 35.6 | ..... | ..... | ..... | 45.7 | ..... | 43.2 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 299.8 |
| 0,90 | 0.10 | | 1.40 | | 0.70 | 1.40 | | | | 1.80 | | 1.70 | | | | | | | 11.80 |
| 1.3 | 6.6 | 5.1 | 52.1 | 1.5 | 0.5 | 0.8 | 26.9 | 40.1 | 0.5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 8.9 | ..... | 2.3 | ..... | 274.6 |
| 0.05 | 0.26 | 0.20 | 2.05 | 0.06 | 0.02 | 0.03 | 1.06 | 1.58 | 0.02 | | | | | | 0.35 | | 0.09 | | 10.81 |
| 24.1 | ..... | ..... | ..... | ..... | 7.6 | 50.8 | 43.2 | 12.7 | ..... | 3.8 | 2.5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 20.3 | ..... | 335.4 |
| 0.95 | | | | | 0.30 | 2.00 | 1.70 | 0.50 | | 0.15 | 0.10 | | | | | | 0.80 | | 13.21 |
| 13.2 | 3.0 | 3.5 | 2.2 | 1.5 | 9 2 | 28.7 | 41.0 | 5.2 | 14.5 | Ll. | 12.5 | ..... | ..... | ..... | ..... | 0.5 | 7.0 | ..... | 202.4 |
| 0.52 | 0.12 | 0.14 | 0.09 | 0.06 | 0.36 | 1.13 | 1.61 | 0.21 | 0.57 | T. | 0.49 | | | | | 0.02 | 0.28 | | 7.98 |
| 12.9 | 1.3 | 0.5 | 12.9 | 4.8 | 77.0 | 27.7 | 9.5 | 3.0 | ..... | ..... | 9.1 | ..... | ..... | ..... | ..... | 4.1 | ..... | ..... | 193.3 |
| 0.51 | 0.05 | 0.02 | 0.51 | 0.19 | 3.03 | 1.09 | 0.02 | 0.12 | | | 0.36 | | | | | 0.16 | | | 7.62 |
| ..... | ..... | Ll. | 2.0 | 35.8 | 2.0 | 4.6 | 76.2 | 27.0 | 55.9 | Ll. | ... | 12.2 | ..... | ..... | ..... | 13.2 | Ll. | ..... | 299.0 |
| | | T. | 0.08 | 1.41 | 0.08 | 6.18 | 3.00 | 1.14 | 2.20 | T. | | 9.48 | | | | 0.52 | T. | | 11.77 |
| ..... | 4.0 | ..... | 18.0 | 12.0 | 6.0 | 8.0 | 98.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 25.0 | ..... | ..... | ..... | 294.0 |
| | 0.16 | | 0.71 | 0.47 | 0.24 | 0.31 | 3.86 | | | | | | | | 0.98 | | | | 11.58 |
| 27.0 | ..... | 1.0 | ..... | 10.0 | 1.0 | ..... | 18.0 | 2.0 | 7.0 | 1.0 | 8.0 | 1.0 | ..... | ..... | ..... | 4.0 | ..... | ..... | 179.0 |
| 1.06 | | 0.04 | | 0.39 | 0.04 | | 0.71 | 0.08 | 0.28 | 0.04 | 0.31 | 0.04 | | | | 0.16 | | | 7.05 |
| ..... | 25.0 | ..... | ..... | ..... | 12.5 | ..... | 8.0 | 7.5 | 15.0 | 3.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 15.0 | ..... | ..... | 168.5 |
| | 0.99 | | | | 0.49 | | 0.31 | 0.30 | 0.59 | 0.12 | | | | | | 0.59 | | | 6.64 |
| ..... | ..... | 6.0 | 48.0 | 6.0 | 3.0 | 15.0 | 7.0 | 36.0 | ..... | ..... | 16.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 224.5 |
| | | 0.24 | 1.89 | 0.24 | 0,12 | 0.59 | 0.28 | 1.42 | | | 0.63 | | | | | | | | 8.87 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | |
| ..... | 10.7 | ..... | 18.8 | 9.9 | ..... | ..... | ..... | 3.3 | ..... | 3.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 19.0 | 15.2 | ..... | 286.1 |
| | 0.42 | | 0.74 | 0.39 | | | | 0.13 | | 0.12 | | | | | | 0.75 | 0.60 | | 11.27 |
| ..... | 34.0 | 13.0 | 13.0 | 4.0 | ..... | ..... | Ll. | ..... | ..... | ..... | ..... | ... | ..... | 146.0 | 120.0 | ..... | ..... | ..... | 564.0 |
| | 1.34 | 0 51 | 0.51 | 0.16 | | | T. | | | | | | | 7.75 | 4.72 | | | | 22:20 |
| ..... | ..... | ..... | 10.0 | 10.0 | ..... | ..... | 20.0 | ..... | 4.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 107.0 |
| | | | 0.39 | 0.39 | | | 0.79 | | 0.16 | | | | | | | | | | 4.21 |
| 7.6 | 15.2 | 6.3 | 3.8 | 21.6 | ..... | 59.7 | 25.4 | 31.7 | ..... | 6.9 | 5.1 | ..... | ..... | ..... | 7.6 | ..... | ..... | ..... | 255.7 |
| 0.30 | 0.60 | 0.25 | 0.15 | 0.85 | | 2.35 | 1.00 | 1.25 | | 0.27 | 0.20 | | | | 0.30 | | | | 10.07 |
| ..... | ..... | ..... | 24.1 | 22.9 | ..... | 21.6 | 5.1 | ..... | 11.4 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 16.0 | ..... | ..... | ..... | 234.8 |
| | | | 0.95 | 0.90 | | 0.85 | 0.20 | | 0.45 | | | | | | 0.63 | | | | 9.35 |
| 27.9 | ..... | Ll. | 14.0 | 38.1 | Ll. | 49.5 | 63.5 | 96.5 | 1.3 | Ll. | Ll. | 43.2 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 473.7 |
| 1.10 | | T. | 0.56 | 1.50 | T. | 1.95 | 2.50 | 3.80 | 0.05 | T. | T. | 1.70 | | | | | | | 18.65 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | |
| 3.0 | ..... | 15.7 | 9.6 | 12.7 | 6.3 | 6.3 | 15.7 | 9.4 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 186.5 |
| 0.12 | | 0.62 | 0.38 | 0.50 | 0.25 | 0.25 | 0.62 | 0.37 | | | | | | | | | | | 7.36 |
| 0.5 | ..... | ..... | 10.2 | 27.4 | ..... | ..... | 2.5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 12.2 | ..... | 167.7 |
| 0.02 | | | 0.40 | 1.08 | | | 0.10 | | | | | | | | | | 0.48 | | 6.60 |

| ESTACIONES | DIAS | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Isabela de Sagua | 4.5<br>0.18 | 35.5<br>1.40 | 43.5<br>1.74 | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | .... | ..... | ..... | 0.2<br>0.01 | 5.0<br>0.20 |
| "Trinidad Sugar Co." | 1.8<br>0.07 | 24.1<br>0.95 | ..... | 1.3<br>0.05 | 49.5<br>1.95 | 1.3<br>0.05 | 4.8<br>0.19 | ..... | 16.3<br>0.64 | 2.3<br>0.09 | 49.5<br>1.95 | 26.7<br>1.05 |
| Manicaragua | 3.6<br>0.14 | 1.0<br>0.04 | 1.5<br>0.06 | 2.0<br>0.08 | 1.8<br>0.07 | ..... | ..... | ..... | 2.5<br>0.10 | 1.0<br>0.04 | .... | 2.0<br>0.08 |
| **Santa Clara** | Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | 8.0<br>0.31 | 53.5<br>2.11 | ..... | ..... | ..... | Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | Ll.<br>T. | ..... | ..... |
| Central "San Antonio" | ..... | ..... | ..... | 83.8<br>3.30 | .... | ..... | ..... | ..... | 10.2<br>0.40 | ..... | ..... | ..... |
| Camajuaní | 2.3<br>0.09 | 7.6<br>0.30 | 50.8<br>2.00 | 28.7<br>1.13 | ..... | ..... | 2.3<br>0.09 | ..... | 1.3<br>0.05 | ..... | 5.8<br>0.23 | ..... |
| "Santa Clara", Tuinicú | ..... | ..... | ..... | 16.8<br>0.66 | ..... | ..... | ..... | ... | 20.8<br>0.82 | .... | ..... | .... |
| "Narcisa", Yaguajay | ..... | ..... | 33.5<br>1.32 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Jatibonico", Ciego de Avila | 10.0<br>0.39 | ..... | 2.0<br>0.08 | 25.0<br>0.98 | 19.0<br>0.75 | 1.5<br>0.06 | ..... | 21.0<br>0.83 | 7.0<br>0.28 | ..... | ..... | ..... |
| Ceballos | ..... | 4.1<br>0.16 | ..... | 8.6<br>0.34 | ..... | ..... | 10.7<br>0.42 | 27.9<br>1.10 | 5.8<br>0.23 | 3.3<br>0.13 | 4.3<br>0.17 | ..... |
| **Camagüey** | ..... | ..... | ..... | 6.8<br>0.27 | 10.1<br>0.40 | ..... | ..... | 48.5<br>1.91 | 64.0<br>2.52 | ..... | ..... | ..... |
| La Gloria | 14.0<br>0.55 | ..... | 9.7<br>0.38 | 10.7<br>0.42 | 13.5<br>0.53 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Santa Lucía", Nuevitas | 5.3<br>0.21 | 8.9<br>0.35 | 4.6<br>0.18 | ..... | ..... | ..... | 14.5<br>0.57 | 36.6<br>1.44 | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Francisco", Sta. Cruz del Sur | ..... | ..... | ..... | 30.0<br>1.18 | ..... | 10.2<br>0.40 | 1.3<br>0.05 | ..... | 5.1<br>0.20 | ..... | ..... | 7.6<br>0.30 |
| "Macareño", Sta. Cruz del Sur | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 3.8<br>0.15 | 19.8<br>0.78 |
| "Niquero", Manzanillo | ..... | ..... | 5.1<br>0.20 | ..... | 4.6<br>0.18 | 8.9<br>0.35 | 25.1<br>0.99 | 15.8<br>0.62 | 5.4<br>0.21 | ..... | 2.3<br>0.09 | 7.6<br>0.30 |
| Ensenada de Mora | ..... | ..... | ..... | 6.3<br>0.25 | 24.1<br>0.95 | 1.8<br>0.07 | ..... | ..... | ..... | 1.5<br>0.06 | ..... | 4.6<br>0.18 |
| Veguita, Bayamo | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Palo-Picado", Xavier | ..... | ..... | 14.8<br>0.58 | 1.2<br>0.05 | Ll.<br>T. | ..... | 11.5<br>0.45 | ..... | 0.8<br>0.02 | ..... | ..... | 38.5<br>1.52 |
| "Río Cauto" | ..... | ..... | ..... | 39.3<br>1.55 | ..... | ..... | ..... | 24.6<br>0.97 | 5.8<br>0.23 | ..... | ..... | ..... |
| "Jobabo", Victoria de las Tunas | ..... | ..... | ..... | 50.8<br>2.00 | ..... | ..... | 16.5<br>0.65 | ..... | ..... | 7.6<br>0.30 | 3.8<br>0.15 | 8.9<br>0.35 |
| "Mamatí", Victoria de las Tunas | Ll.<br>T. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | Ll.<br>T. | ..... | ..... |
| "Delicias", Puerto Padre | ..... | 12.7<br>0.50 | ..... | 5.1<br>0.20 | ..... | ..... | 71.1<br>2.80 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Santa Lucía", Gibara | ..... | 7.6<br>0.30 | 9.1<br>0.36 | 7.6<br>0.30 | ..... | ..... | 35.0<br>1.38 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Holguín | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 4.1<br>0.16 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Boston", Banes | 2.0<br>0.01 | 2.0<br>0.01 | 4.3<br>0.17 | 1.5<br>0.06 | 2.0<br>0.08 | ..... | 3.3<br>0.13 | 0.2<br>0.01 | ..... | ..... | 1.3<br>0.05 | 4.6<br>0.18 |
| "Preston", Nipe | 5.1<br>0.20 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Woodfred, Mayarí | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 3.8<br>0.15 | 0.8<br>0.03 | ..... | ..... | ..... | ..... |
| **Santiago de Cuba** | ..... | 0.2<br>0.01 | ..... | 14.0<br>0.55 | 30.5<br>1.20 | 38.9<br>1.53 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Firmeza | 9.9<br>0.39 | ..... | 8.1<br>0.32 | 10.4<br>0.41 | 45.2<br>1.78 | 2.3<br>0.09 | ..... | ..... | 0.2<br>0.01 | ..... | ..... | 25.4<br>1.00 |
| Sagua de Tánamo | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 18.5<br>0.73 | 14.0<br>0.55 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Santa Cecilia", Guantánamo | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| "Romelie", Guantánamo | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |

DEL MES

| 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4.8 | 2.8 | 14.0 | 7.7 | 7.0 | 4.5 | 49.8 | Ll. | 2.8 | ..... | 1.7 | ..... | ..... | ..... | Ll. | 4.2 | ..... | ..... | ..... | 188.6 |
| 0.19 | 0.11 | 0.55 | 0.30 | 0.28 | 0.18 | 1.96 | T. | 0.11 | | 0.07 | | | | T. | 0.17 | | | | 7.42 |
| 7.1 | 6.6 | 34.3 | 65.8 | 111.2 | 43.4 | 40.6 | ..... | 1.3 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 21.1 | 7.6 | ..... | ..... | 516.0 |
| 0.28 | 0.26 | 1.35 | 2.59 | 4.38 | 1.71 | 1.60 | | 0.05 | | | | | | | 0.83 | 0.30 | | | 20.34 |
| ..... | ..... | 1.5 | 1.0 | 2.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 19.9 |
| | | 0.06 | 0.04 | 0.08 | | | | | | | | | | | | | | | 0.79 |
| 7.8 | 2.5 | 15.5 | 5.2 | 13.0 | 0.2 | 23.0 | 2.5 | 38.0 | 1.8 | 0.2 | ..... | ..... | ..... | ..... | 20.8 | ..... | ..... | ..... | 192.0 |
| 0.31 | 0.10 | 0.61 | 0.21 | 0.51 | 0.01 | 0.91 | 0.10 | 1.50 | 0.07 | 0.01 | | | | | 0.82 | | | | 7.58 |
| ..... | 2.6 | 7.6 | 12.7 | 11.2 | 15.2 | 10.2 | 43.2 | 55.9 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 252.6 |
| | 0.10 | 0.30 | 0.50 | 0.45 | 0.60 | 0.40 | 1.70 | 2.20 | | | | | | | | | | | 9.95 |
| 20.3 | 13.5 | 14.0 | 35.0 | 28.7 | ..... | 33.0 | ..... | 1.3 | 3.3 | ..... | ..... | ..... | ..... | 16.0 | 3.3 | ..... | ..... | ..... | 267.2 |
| 0.80 | 0.53 | 0.55 | 1.38 | 1.13 | | 1.30 | | 0.05 | 0.13 | | | | | 0.63 | 0.13 | | | | 10.52 |
| 4.1 | 9.9 | 20.8 | 81.3 | 26.7 | 14.0 | 20.8 | ..... | 5.8 | 31.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 25.6 | ..... | ..... | ..... | 277.6 |
| 0.16 | 0.39 | 0.82 | 3.20 | 1.05 | 0.55 | 0.82 | | 0.23 | 1.22 | | | | | | 1.01 | | | | 10.93 |
| 40.6 | 30.5 | 15.2 | 52.1 | 69.8 | 8.4 | 27.9 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 40.6 | ..... | 318.6 |
| 1.60 | 1.20 | 0.60 | 2.05 | 2.75 | 0.33 | 1.10 | | | | | | | | | | | 1.60 | | 12.55 |
| 6.0 | ..... | 19.0 | 82.0 | 23.0 | 23.0 | 13.0 | ... ... | 9.0 | 11.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 26.0 | ..... | ..... | ..... | 297.5 |
| 0.24 | | 0.75 | 3.23 | 0.91 | 0.91 | 0.51 | | 0.35 | 0.45 | | | | | | 1.02 | | | | 11.72 |
| 2.5 | 6.1 | 5.8 | 8.4 | 131.1 | 29.5 | 23.1 | 4.3 | ..... | 1.8 | 22.9 | ..... | ..... | ..... | ..... | 3.8 | ..... | 13.2 | ..... | 317.2 |
| 0.10 | 0.24 | 0.23 | 0.33 | 5.16 | 1.16 | 0.91 | 0.17 | | 0.07 | 0.90 | | | | | 0.15 | | 0.52 | | 12.49 |
| 2.8 | 2.0 | Ll. | 15.9 | 15.3 | 31.9 | 0.9 | 11.4 | 1.8 | ..... | Ll. | 22.9 | ..... | ..... | ..... | Ll. | 4.1 | ..... | ..... | 238.4 |
| 0.11 | 0.08 | T. | 0.73 | 0.60 | 1.26 | 0.04 | 0.45 | 0.07 | | T. | 0.90 | | | | T. | 0.16 | | | 9.40 |
| 26.5 | 9.5 | 24.0 | 10.2 | 12.0 | 9.2 | 18.0 | ..... | ..... | ..... | 1.7 | ..... | ..... | ..... | ..... | 3.0 | ..... | 1.5 | ..... | 163.5 |
| 1.04 | 0.37 | 0.95 | 0.40 | 0.47 | 0.35 | 0.71 | | | | 0.07 | | | | | 0.12 | | 0.06 | | 6.43 |
| 1.8 | Ll. | 5.1 | Ll. | 7.9 | 9.9 | 5.3 | 5.6 | ..... | ..... | ..... | 2.8 | ..... | ..... | ..... | 3.6 | ..... | ..... | ..... | 111.9 |
| 0.07 | T. | 0.20 | T. | 0.31 | 0.39 | 0.21 | 0.22 | | | | 0.71 | | | | 0.14 | | | | 4.40 |
| 2.5 | 3.0 | ..... | 3.8 | ..... | 14.0 | 0.5 | 5.1 | ..... | ..... | ... ... | ..... | ..... | ..... | ..... | 8.9 | ..... | ..... | ..... | 92.0 |
| 0.10 | 0.12 | | 0.15 | | 0.55 | 0.02 | 0.20 | | | | | | | | 0.35 | | | | 3.62 |
| 10.2 | 2.5 | 7.6 | 11.4 | 66.5 | 19.0 | 11.4 | 3.8 | 19.0 | 12.7 | 6.9 | 6.3 | 2.5 | 1.3 | ..... | 8.9 | 11.4 | ..... | ..... | 222.0 |
| 0.40 | 0.10 | 0.30 | 0.45 | 2.50 | 0.75 | 0.45 | 0.15 | 0.75 | 0.50 | 0.27 | 0.25 | 0.10 | 0.05 | | 0.35 | 0.45 | | | 8.75 |
| 17.9 | 32.1 | ..... | 9.2 | 12.9 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 6.7 | 13.7 | 14.2 | 17.1 | ..... | 198.6 |
| 0.70 | 1.27 | | 0.36 | 0.51 | | | | | | | | | | 0.27 | 0.54 | 0.56 | 0.67 | | 7.82 |
| ..... | 14.0 | 7.4 | 62.2 | ..... | ..... | 5.6 | 3.0 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 3.3 | ..... | 8.4 | 0.2 | 2.3 | ..... | 144.7 |
| | 0.55 | 0.29 | 2.45 | | | 0.22 | 0.12 | | | | | | 0.13 | | 0.33 | 0.01 | 0.09 | | 5.70 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | | ..... |
| 1.0 | 5.7 | 8.0 | 2.0 | 14.5 | ..... | Ll. | Ll. | 3.2 | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.5 | 16.0 | ..... | 1.5 | ..... | ..... | 120.2 |
| 0.04 | 0.23 | 0.32 | 0.08 | 0.57 | | T. | T. | 0.13 | | | | | 0.06 | 0.63 | | 0.06 | | | 4.74 |
| 4.3 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 17.3 | ..... | ..... | ..... | 5.8 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 97.1 |
| 0.17 | | | | | | 0.68 | | | | 0.23 | | | | | | | | | 3.88 |
| 5.1 | 6.3 | ..... | ..... | 15.2 | ..... | 25.4 | ..... | ..... | ..... | ..... | 30.0 | ..... | .... | 1.3 | ..... | ..... | ..... | ..... | 170.9 |
| 0.20 | 0.25 | | | 0.60 | | 1.00 | | | | | 1.18 | | | 0.05 | | | | | 6.73 |
| ..... | 2.5 | 7.6 | 8.9 | 8.9 | 63.5 | 29.2 | Ll. | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 120.6 |
| | 0.10 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 2.50 | 1.15 | T. | | | | | | | | | | | | 4.75 |
| ..... | 3.6 | ..... | ..... | ..... | 15.2 | ..... | 2.5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 5.1 | ..... | 115.3 |
| | 0.14 | | | | 0.60 | | 0.10 | | | | | | | | | | 0.20 | | 4.64 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 15.2 | 27.4 | ..... | ..... | ... ... | ..... | ..... | ..... | ..... | 3.0 | ..... | ..... | ..... | 104.9 |
| | | | | | | 0.60 | 1.08 | | | | | | | | 0.12 | | | | 4.14 |
| 3.0 | 4.3 | 10.2 | ..... | 4.1 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 25.7 |
| 0.12 | 0.17 | 0.40 | | 0.16 | | | | | | | | | | | | | | | 1.01 |
| 8.1 | 17.8 | 1.3 | 0.5 | 5.1 | 0.5 | 0.2 | 21.1 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 1.3 | ..... | ..... | ..... | 73.5 |
| 0.32 | 0.70 | 0.05 | 0.02 | 0.20 | 0.02 | 0.01 | 0.83 | | | | | | | | 0.05 | | | | 2.90 |
| ..... | ..... | 6.1 | ..... | 0.5 | ..... | 14.0 | 0.5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 26.2 |
| | | 0.24 | | 0.02 | | 0.55 | 0.02 | | | | | | | | | | | | 1.03 |
| ..... | ..... | 3.0 | 28.7 | 4.3 | ..... | ..... | ..... | 5.1 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 3.6 | ..... | ..... | ..... | 49.3 |
| | | 0.12 | 1.13 | 0.17 | | | | 0.20 | | | | | | | 0.14 | | | | 1.94 |
| 1.2 | ..... | 16.5 | 7.2 | 10.3 | 11.8 | 4.7 | 3.8 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 10.5 | ..... | 149.6 |
| 0.05 | | 0.65 | 0.28 | 0.41 | 0.46 | 0.19 | 0.15 | | | | | | | | | | 0.41 | | 5.89 |
| 2.0 | 3.8 | 15.0 | 2.3 | 6.6 | 2.0 | 45.2 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 3.0 | ..... | ..... | 181.4 |
| 0.08 | 0.15 | 0.59 | 0.09 | 0.26 | 0.08 | 1.78 | | | | | | | | | | 0.12 | | | 7.15 |
| 3.0 | ..... | 13.7 | 1.0 | ..... | ..... | 13.5 | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | 63.7 |
| 0.12 | | 0.54 | 0.04 | | | 0.53 | | | | | | | | | | | | | 2.51 |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |

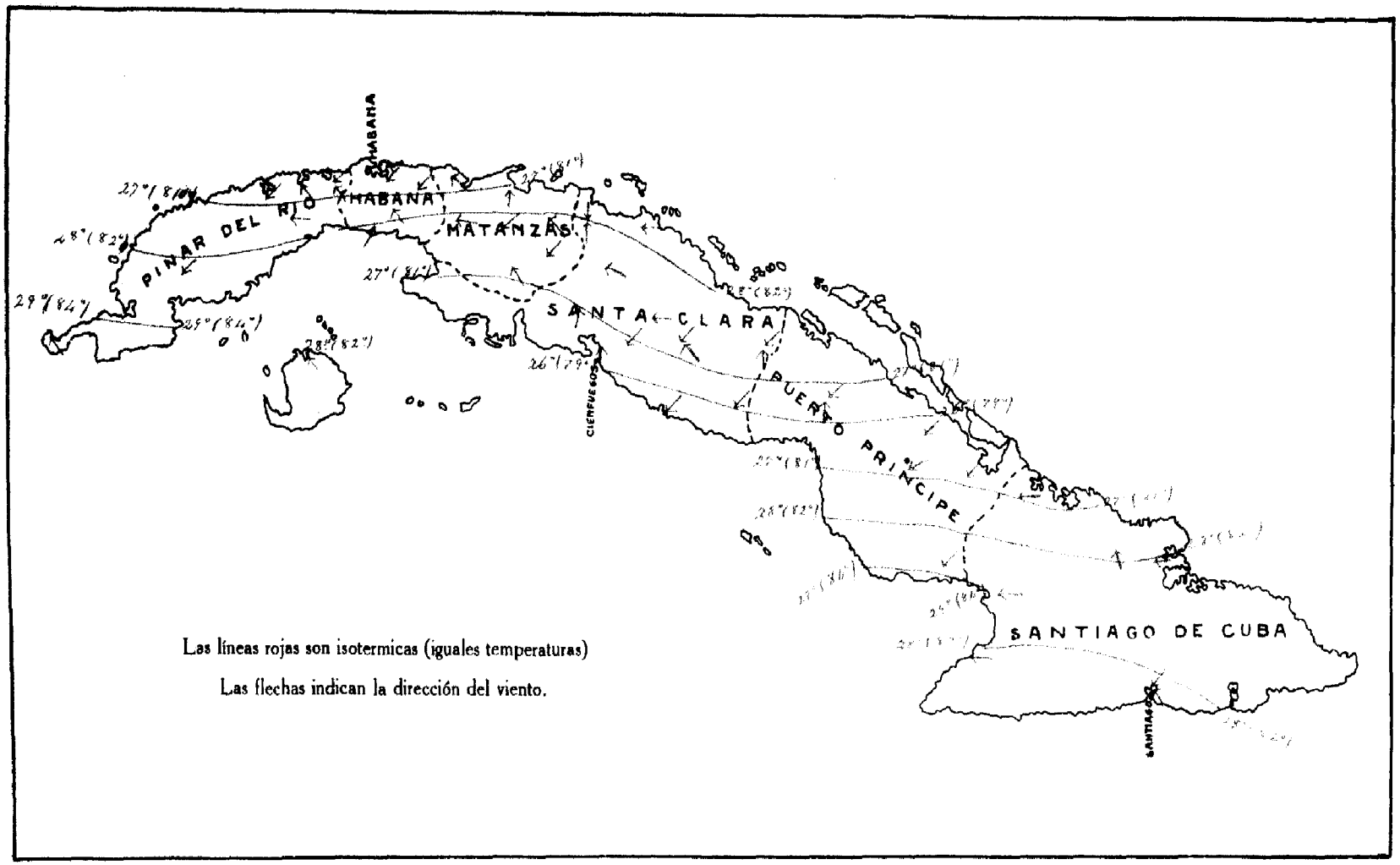
# OBSERVATORIO NACIONAL

## RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES DIARIAS

## *JUNIO DE 1915*

| DIAS | Barómetro reducido a 0° c., al nivel del mar y a la latitud de 45° | | | | Temperatura del aire a la sombra — *Centígrado* | | | | Tensión del vapor de agua en milímetros | | | | Humedad relativa — *Tanto por 100* | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Máxima 700 + | Mínima 700 + | Oscilación | Media 700 + | Máxima | Mínima | Oscilación | Media | Máxima | Mínima | Oscilación | Media | Máxima | Mínima | Oscilación | Media |
| 1 | 59.20 | 57.00 | 2.20 | 58.10 | 28.8 | 25.4 | 3.4 | 26.7 | 24.24 | 22.38 | 1.86 | 23.14 | 93 | 80 | 13 | 89 |
| 2 | 58.30 | 56.50 | 1.80 | 57.28 | 27.8 | 25.4 | 2.4 | 26.4 | 24.94 | 22.18 | 2.76 | 23.51 | 93 | 88 | 5 | 92 |
| 3 | 59.20 | 57.20 | 2.00 | 58.25 | 29.0 | 25.0 | 4.0 | 26.5 | 25.87 | 21 64 | 4.23 | 23.48 | 93 | 87 | 6 | 91 |
| 4 | 59.42 | 57.25 | 2.17 | 58.42 | 29.0 | 25.0 | 4 0 | 26.9 | 24.85 | 21.98 | 2.87 | 23.02 | 93 | 78 | 15 | 88 |
| 5 | 59.55 | 57.73 | 1.82 | 58.53 | 29.0 | 24.2 | 4.8 | 26.8 | 24.24 | 19.90 | 4.34 | 21.66 | 89 | 72 | 17 | 83 |
| 6 | 60.00 | 58.10 | 1.90 | 58.95 | 29.0 | 24.8 | 4.2 | 25.8 | 20.64 | 18.72 | 1.92 | 19.43 | 87 | 66 | 21 | 75 |
| 7 | 60.70 | 58.80 | 1.90 | 59.82 | 28.8 | 24.0 | 4.8 | 26.2 | 18.90 | 17.29 | 1.61 | 18.30 | 83 | 61 | 22 | 73 |
| 8 | 62.00 | 60.00 | 2.00 | 60.95 | 29.4 | 24.2 | 5.2 | 26.9 | 20.58 | 17.96 | 2.62 | 19.39 | 85 | 62 | 23 | 74 |
| 9 | 62.20 | 60.50 | 1.70 | 61.32 | 29.4 | 25.0 | 4.4 | 27.1 | 22.57 | 20.56 | 2.01 | 21.71 | 90 | 72 | 18 | 82 |
| 10 | 62.34 | 60.18 | 2.16 | 61.25 | 29.5 | 25.7 | 3.8 | 27.8 | 25.15 | 21.66 | 3.49 | 23.32 | 91 | 75 | 16 | 84 |
| 11 | 61.94 | 59.60 | 2.34 | 60.78 | 30.4 | 26.0 | 4.4 | 28.0 | 25.56 | 22.44 | 3.12 | 23.71 | 91 | 75 | 16 | 84 |
| 12 | 62.00 | 59.65 | 2.35 | 60.72 | 30.4 | 25.2 | 5.2 | 28.0 | 24.19 | 20.81 | 3.28 | 22.63 | 90 | 68 | 22 | 81 |
| 13 | 62.80 | 60.59 | 2.21 | 61.54 | 30.2 | 25.5 | 5.7 | 27.6 | 24.44 | 20.67 | 3.77 | 23.25 | 91 | 75 | 16 | 85 |
| 14 | 62.81 | 60.55 | 2.26 | 61.55 | 28.8 | 24.8 | 4.4 | 26.9 | 24.14 | 19.77 | 4.37 | 22.30 | 90 | 72 | 18 | 85 |
| 15 | 61.00 | 59.25 | 1.75 | 60.29 | 29.4 | 25.0 | 4.4 | 26.8 | 23.24 | 21.18 | 2.06 | 22.00 | 93 | 75 | 18 | 85 |
| 16 | 59.53 | 57.30 | 2.23 | 58.39 | 29.0 | 24.2 | 4.8 | 26.6 | 23.57 | 19.72 | 3.85 | 22.29 | 92 | 77 | 15 | 87 |
| 17 | 57.51 | 55.65 | 1.86 | 56.48 | 29.2 | 24.8 | 4.4 | 27.3 | 24.44 | 20.94 | 3.50 | 22.78 | 90 | 72 | 18 | 84 |
| 18 | 58.00 | 55.70 | 2.30 | 56 78 | 29.8 | 26.4 | 3.4 | 28.0 | 26.25 | 23.00 | 3.25 | 24.32 | 93 | 80 | 13 | 87 |
| 19 | 60.00 | 56.70 | 3 30 | 58.60 | 29.8 | 26.8 | 3.0 | 28.2 | 25.36 | 23.63 | 1.73 | 24.43 | 92 | 77 | 15 | 86 |
| 20 | 61.70 | 59.40 | 2.30 | 60.64 | 29.4 | 25.0 | 4.4 | 26.4 | 25.67 | 21.63 | 4.04 | 22.98 | 92 | 83 | 9 | 90 |
| 21 | 61.80 | 60.60 | 1.20 | 61.20 | 29.0 | 24.6 | 4.4 | 26.3 | 25.81 | 21.12 | 4.69 | 22.74 | 93 | 81 | 12 | 89 |
| 22 | 61.95 | 60.40 | 1.55 | 61.08 | 30.0 | 25.0 | 5.0 | 27.5 | 24.74 | 21.46 | 3.28 | 23.40 | 91 | 76 | 15 | 86 |
| 23 | 62.07 | 59.45 | 2.62 | 60.61 | 28.8 | 26.4 | 2.4 | 27.5 | 24.44 | 22.71 | 1.73 | 23.32 | 90 | 80 | 10 | 86 |
| 24 | 61.60 | 59.80 | 1.80 | 60.73 | 30.0 | 25.2 | 4.8 | 28.0 | 25.15 | 21.54 | 3.61 | 23.02 | 91 | 70 | 21 | 82 |
| 25 | 62.00 | 60 10 | 1.90 | 61.00 | 30.2 | 26.0 | 4.2 | 28.2 | 24.44 | 21.69 | 2.75 | 23.41 | 88 | 75 | 13 | 83 |
| 26 | 63.30 | 61.00 | 2.30 | 62.24 | 31.0 | 26.0 | 5.0 | 28.2 | 24.44 | 21.46 | 2.98 | 22.60 | 89 | 64 | 25 | 80 |
| 27 | 64.00 | 62.40 | 1.60 | 63.06 | 30.4 | 25.0 | 5.4 | 27.8 | 24 34 | 21.28 | 3.06 | 22.96 | 90 | 71 | 19 | 83 |
| 28 | 63.18 | 61.28 | 1.90 | 62.56 | 31.0 | 25.6 | 5.4 | 28.3 | 25.15 | 21.61 | 3.54 | 22.71 | 90 | 73 | 17 | 84 |
| 29 | 62.75 | 60.40 | 2.35 | 61.52 | 31.0 | 25.4 | 5.6 | 28.3 | 26.04 | 19.65 | 6.39 | 23.04 | 90 | 67 | 23 | 82 |
| 30 | 62.30 | 60.48 | 1.82 | 61.38 | 31.3 | 26.6 | 4.7 | 29.1 | 25.05 | 20.90 | 4.15 | 23.32 | 90 | 68 | 22 | 78 |
| ... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ... | ... | ... | ... |

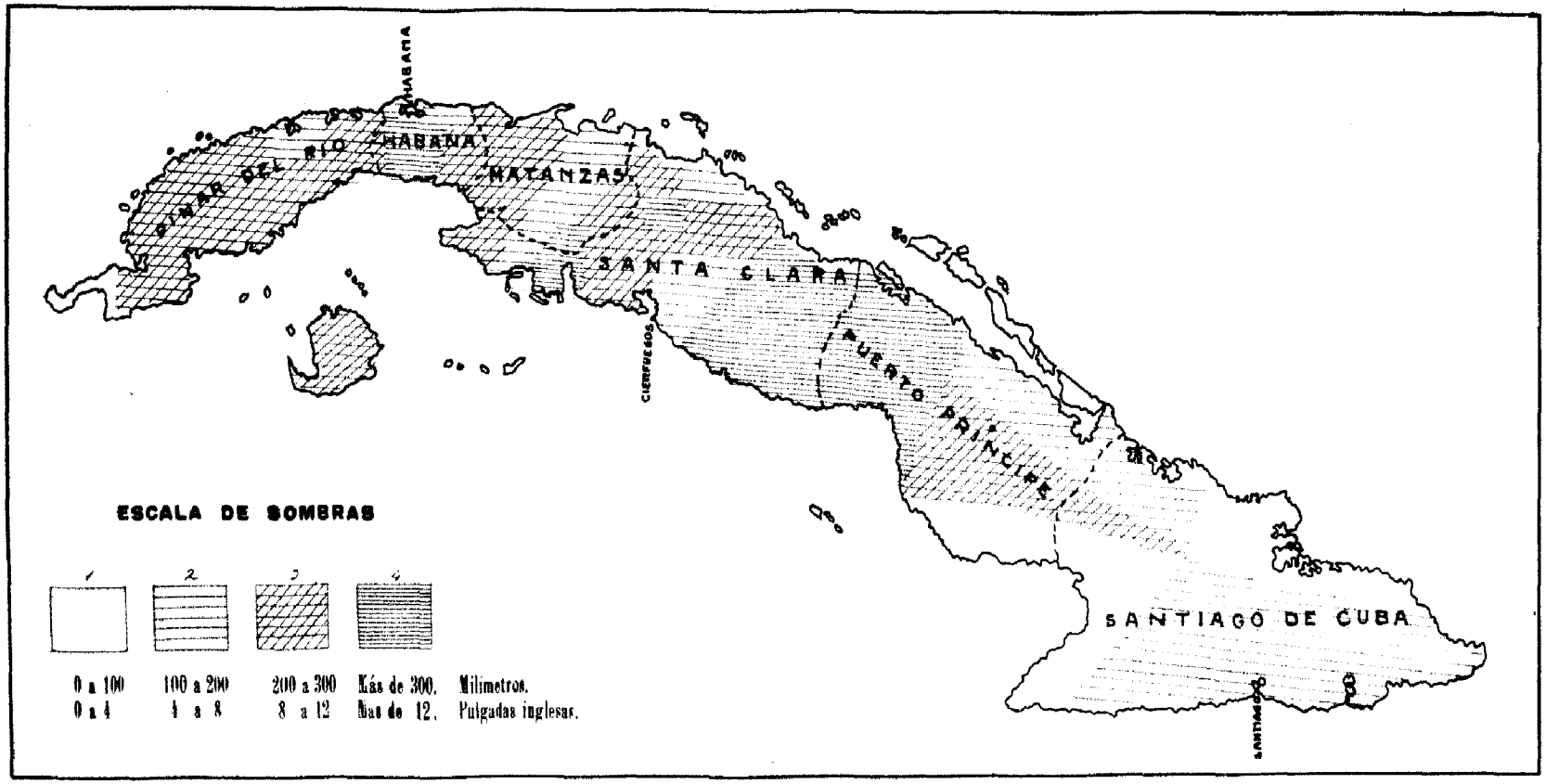
# TEMPERATURAS MEDIAS Y VIENTOS PREDOMINANTES EN JUNIO DE 1915




Las líneas rojas son isotermicas (iguales temperaturas)

Las flechas indican la dirección del viento.

# LLUVIA TOTAL EN JUNIO DE 1915



REPUBLICA DE CUBA

# BOLETIN OFICIAL

DE LA

# SECRETARIA DE AGRICULTURA, COMERCIO Y TRABAJO

Año X.—Vol. XVIII.—No. 1

FEBRERO 1º DE 1915

HABANA

IMPRENTA AVISADOR COMERCIAL

30, AMARGURA 30

1915

## * SUMARIO

Las sequías en Cuba, por Luis F. Ros.—Promedios de las cotizaciones del Colegio de Corredores correspondientes a la primera y segunda quincenas del mes de Enero de 1915 —Registro general: movimiento en la Secretaría durante el mes de Diciembre del próximo pasado año.—Subsecretaría: solicitudes de privilegios de invención declaradas por esta oficina abandonadas —Jefatura de Montes y Minas del Distrito de Oriente: varios estados de la Sección de Minas relacionando el movimiento habido en las mismas en el segundo semestre de 1914. —Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes: relación de marcas de todas clases, tanto nacionales como extranjeras, cuyos certificado de inscripción y depósito han sido expedidos durante el cuarto trimestre del citado año. —Negociado de Patentes: relaciones de patentes de invención nacionales presentadas, concedidas, expedidas, denegadas, declaradas abandonadas y nulas; de extranjeras a depósito presentadas, concedidas y depositadas; relaciones de marcas nacionales cuyas solicitudes de inscripcion han sido recibidas, denegadas, abandonadas y certificados expedidos; de extranjeras, cuyas solicitudes de depósito han sido recibidas y certificados expedidos en Diciembre de 1914; relación de certificados de inscripción de marcas que caducarán en Julio de 1915.—Servicio meteorológico, climatológico y de cosechas, datos y observaciones correspondientes a Diciembre de 1914.

GRABADOS: dos planos de temperatura y vientos predominantes en el propio mes y año.

---

[*] Los juicios formulados y los datos contenidos en los trabajos de colaboración que aparezcan firmados, son de la exclusiva responsabilidad de sus autores. La Secretaría de A., C. y T. sólo acredita la autenticidad de la procedencia reservándose, sin embargo, de hacer las rectificaciones o salvedades que considere pertinentes.

REPUBLICA DE CUBA

# BOLETIN OFICIAL

DE LA

# SECRETARIA DE AGRICULTURA, COMERCIO Y TRABAJO

Año X.—Vol. XVIII.—No. 2

MARZO 1º DE 1915

HABANA

IMPRENTA AVISADOR COMERCIAL

30, AMARGURA 30

1915

## * SUMARIO

El Cultivo de los Frijoles, por Luis de Megret.—Promedio de las cotizaciones del Colegio de Corredores y de la Bolsa Privada de la Habana, correspondientes a la primera quincena de Febrero de 1915.—Registro General: movimiento de la Secretaría durante los meses de Enero y Febrero del presente año.—Errata.—Subsecretaría: declaratorias de caducidad de marcas.—Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes. Negociado de Propiedad Intelectual: relación de las obras nacionales dramáticas, musicales y prióducos inscriptos en Octubre, Noviembre y Diciembre y obras nacionales y extranjeras denegadas en los meses ya citados.—Negociado de Marcas: relación de las marcas internacionales cuyas admisiones han sido acordadas por esta Secretaría en Octubre y Noviembre de 1913 y en Enero y Febrero de 1914.—Negociado de Patentes: relación de las solicitudes de patentes de invención nacionales presentadas, concedidas, declaradas abandonadas y denegadas y extranjeras presentadas y depositadas en Enero de 1915; relación de marcas nacionales cuyas solicitudes de inscripción han sido declaradas desestimadas en Diciembre de 1914: de solicitudes de inscripción recibidas, denegadas, abandonadas, concesiones declaradas nulas y sin ningún valor y certificados expedidos; de extranjeras, cuyas solicitudes de depósito han sido recibidas, declaradas abandonadas y solicitudes de inscripción desestimadas y certificados expedidos por esta Secretaría en Enero de 1915.—Resumen general de las condiciones climatológicas y de su efecto en la Agricultura en la República de Cuba durante el año de 1914.—Servicio meteorológico, climatológico y de cosechas, datos y observaciones correspondientes al mes de Enero de 1915.

GRABADOS.—Dos planos de temperatura y vientos predominantes y de lluvia caída durante el año de 1914 y dos planos con iguales datos correspondientes al mes de Enero de 1915.

---

[*] Los juicios formulados y los datos contenidos en los trabajos de colaboración que aparezcan firmados, son de la exclusiva responsabilidad de sus autores. La Secretaría de A., C. y T. sólo acredita la autenticidad de la procedencia, reservándose, sin embargo, de hacer las rectificaciones o salvedades que considere pertinentes.

REPUBLICA DE CUBA

# BOLETIN OFICIAL

DE LA

# SECRETARIA DE AGRICULTURA, COMERCIO Y TRABAJO

Año X.—Vol. XVIII.—No. 3

ABRIL 1º DE 1915

HABANA

IMPRENTA AVISADOR COMERCIAL

30, AMARGURA 30

1915

## * SUMARIO

Conservación de los huevos para el consumo de la casa.—Registro general: movimiento en la Secretaría durante el mes de Marzo.—Subsecretaría: declaratoria de caducidad de marca.—Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes. Negociado de Marcas: relación de las marcas internacionales cuyas admisiones han sido acordadas por esta Secretaría en Marzo, Abril, Mayo y Junio de 1914.—Negociado de Patentes: relación de las solicitudes de patentes de invención nacionales presentadas, concedidas, denegadas, abandonadas, expedidas y declaradas nulas en Febrero; presentadas, concedidas y declaradas nulas y sin ningún valor; denegadas, abandonadas y certificados expedidos en Marzo; de solicitudes extranjeras a depósito concedidas y depositadas en Febrero, presentadas a depósito, concedidas y declaradas nulas y sin ningún valor por no reunir los requisitos de Ley, y depositadas en Marzo de 1915; relación de certificados de inscripción que por orden de fechas caducarán en Agosto y Septiembre del año en curso.—Servicio Meteorológico, climatológico y de cosechas, datos y observaciones correspondientes al mes de Febrero de 1915.

**GRABADOS: dos planos de temperatura y vientos predominantes en el propio mes y año.**

[*] Los juicios formulados y los datos contenidos en los trabajos de colaboración que aparezcan firmados, son de la exclusiva responsabilidad de sus autores. La Secretaría de A., C. y T. sólo acredita la autenticidad de la procedencia reservándose, sin embargo, de hacer las rectificaciones o salvedades que considere pertinentes.

REPUBLICA DE CUBA

# BOLETIN OFICIAL

DE LA

# SECRETARIA DE AGRICULTURA, COMERCIO Y TRABAJO

Año X.—Vol. XVIII.—No. 4

MAYO 1º DE 1915

HABANA

IMPRENTA AVISADOR COMERCIAL

89, AMARGURA 89

1915

## * SUMARIO

El cultivo de la patata.—Promedio de las cotizaciones del Colegio de Corredores y de la Bolsa Privada de la Habana, correspondientes a la segunda quincena de Febrero y primera y segunda de Marzo y Abril de 1915.—Subsecretaria: delaratorias de nulidad y caducidad en privilegios de invención.—Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes.—Negociado de Marcas: Relación de las Marcas Internacionales admitidas por esta Secretaria en Agosto de 1914.—Negociado de Patentes: relación de las solicitudes de Patentes de Invención Nacionales presentadas, concedidas, denegadas, expedidas y solicitudes extranjeras a depósito, presentadas, concedidas y depositadas en Abril de 1915; relación de Marcas Nacionales y Extranjeras cuyos certificados de inscripción y depósito han sido expedidos en el primer trimestre del presente año; relación de Marcas Nacionales cuyas solicitudes de inscripción fueron desestimadas en Agosto de 1914; desestimadas, abandonadas y declaradas nulas en Enero; recibidas, declaradas abandonadas, desestimadas, denegadas, caducadas y certificados expedidos en Febrero; relación de solicitudes de inscripción, extranjeras, desestimadas en Enero; solicitudes de depósito y de inscripción recibidas y abandonadas y certificados de depósito expedidos en Febrero; solicitudes de inscripción Nacionales, recibidas, denegadas, caducadas, abandonadas, concesiones declaradas nulas y sin valor alguno y certificados expedidos; solicitudes de depósito de Marcas Extranjeras recibidas, denegadas y certificados expedidos en Marzo de 1915; relación de certificados que por orden de fechas caducarán en Octubre y Noviembre del año en curso.—Servicio meteorológico, climatológico y de cosechas, datos y observaciones correspondientes a Marzo de 1915.

**GRABADOS: dos planos de temperatura y vientos predominantes en el propio mes y año.**

---

**[*] Los juicios formulados y los datos contenidos en los trabajos de colaboración que aparezcan firmados, son de la exclusiva responsabilidad de sus autores. La Secretaría de A., C. y T. sólo acredita la autenticidad de la procedencia reservándose, sin embargo, de hacer las rectificaciones o salvedades que considere pertinentes.**

REPUBLICA DE CUBA

# BOLETIN OFICIAL

DE LA

# SECRETARIA DE AGRICULTURA, COMERCIO Y TRABAJO

Año X.—Vol. XVIII.—No. 5

JUNIO 1º DE 1915

HABANA

IMPRENTA AVISADOR COMERCIAL

SO. AMARGURA 30

1915

## * SUMARIO

La Yuca.—Promedio de las cotizaciones del Colegio de Corredores y de la Bolsa Privada de la Habana, correspondientes a la primera y segunda quincenas de Abril y Mayo.—Registro general: Movimiento en la Secretaría durante el mes de Abril de 1915. —Subsecretaría: Declaratorias de caducidad de Marcas.—Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes.—Negociado de Marcas. Relación de Marcas internacionales admitidas por esta Secretaría durante el mes de Septiembre de 1914.—Negociado de Patentes: Relaciones de las solicitudes de patentes de invención nacionales presentadas, concedidas, expedidas, abandonadas, denegadas y declaradas nulas; solicitudes de patentes, extranjeras, presentadas a depósito, concedidas, abandonadas y depositadas en Mayo de 1915.—Relaciones de marcas nacionales cuyas solicitudes de inscripción han sido recibidas, declaradas nulas y sin valor en Febrero, abandonadas y denegadas en Marzo, recibidas, denegadas, caducadas, declaradas nulas y certificados expedidos en Abril; solicitudes de depósito, extranjeras, recibidas, desestimadas y certificados de depósito expedidos; Marcas nacionales cuyas solicitudes de inscripción han sido denegadas y concesiones declaradas nulas en el citado mes; recibidas, denegadas, declaradas abandonadas y certificados de inscripción expedidos en Mayo; solicitudes de depósito de marcas extranjeras que han sido denegadas en Abril, recibidas, denegadas y certificados de depósito expedidos en Mayo y certificados de inscripción que por orden de fechas caducarán en Diciembre del año en curso.—Servicio meteorológico, climatológico y de cosechas, datos y observaciones correspondientes al mes de Abril de 1915.

**GRABADOS: dos planos de temperatura y vientos predominantes en el propio mes y año.**

---

**[*] Los juicios formulados y los datos contenidos en los trabajos de colaboración que aparezcan firmados, son de la exclusiva responsabilidad de sus autores. La Secretaría de A., C. y T. sólo acredita la autenticidad de la procedencia reservándose, sin embargo, de hacer las rectificaciones o salvedades que considere pertinentes.**

REPUBLICA DE CUBA

# BOLETIN OFICIAL

DE LA

# SECRETARIA DE AGRICULTURA, COMERCIO Y TRABAJO

Año X.—Vol. XVIII.—No. 6

JULIO 31 DE 1915

HABANA

IMPRENTA AVISADOR COMERCIAL

30, AMARGURA 30

1915

## * SUMARIO

Cultivo de la cebolla.—Promedio de las cotizaciones del Colegio de Corredores y de la Bolsa Privada de la Habana, correspondientes a la primera y segunda quincenas del mes de Junio.—Registro general: movimiento en la Secretaría durante el mes de Mayo.—Subsecretaría: declaratorias de nulidad en privilegios de invención.—Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes. Negociado de Propiedad Intelectual: relación de obras nacionales dramáticas, musicales, periódicos, obras científicas y literarias inscriptas, y obras nacionales cuyas inscripciones han sido denegadas en el trimestre que comprende los meses de Enero, Febrero y Marzo de 1915.—Negociado de Marcas: relación de Marcas Internacionales admitidas por esta Secretaría en Octubre y Diciembre de 1914 y en Enero de 1915.—Relación de Marcas de todas clases, nacionales y extranjeras, cuyos certificados de inscripción y de depósito han sido expedidos durante el segundo semestre del año en curso.—Servicio meteorológico, climatológico y de cosechas, datos y observaciones correspondientes al mes de Mayo de 1915.

**GRABADOS: dos planos de temperatura y vientos predominantes en el propio mes y año.**

---

[*] *Los juicios formulados y los datos contenidos en los trabajos de colaboración que aparezcan firmados, son de la exclusiva responsabilidad de sus autores. La Secretaría de A., C. y T. sólo acredita la autenticidad de la procedencia reservándose, sin embargo, de hacer las rectificaciones o salvedades que considere pertinentes.*

REPÚBLICA DE CUBA

# BOLETIN OFICIAL

DE LA

# SECRETARIA DE AGRICULTURA, COMERCIO Y TRABAJO

AÑO X.—Vol. XVIII.—Núm. 6.

AGOSTO 31 DE 1915

HABANA.

IMPRENTA Y PAPELERIA DE RAMBLA, BOUZA Y C.ª

Pí y Margall, núms. 33 y 35.

1915

## SUMARIO

Fabricación del queso de Brie, por W. H. Cooper.—Promedio de las cotizaciones de la Bolsa Privada de la Habana, correspondiente a las primeras y segundas quincenas de los meses de Junio y Julio.—Promedio de las cotizaciones de cambios del Colegio de Corredores de la Habana, y las de azúcares de los de la Habana, Matanzas y Cienfuegos, respectivamente, correspondientes a la primera quincena del mes de Julio.—Promedio de las cotizaciones del Colegio de Corredores de la Habana, correspondiente a la segunda quincena del mes de Julio de 1915.—Registro general: movimiento en la Secretaría durante el mes de Junio de 1915.—Subsecretaría: declaratorias de caducidad y nulidad de patentes y privilegios de invención.—Jefaturas de Montes y Minas en la Provincia de Pinar del Río: relación por sustancias de las concesiones existentes de minas demarcadas, nombres de las empresas y minas en explotación, clase de mineral y número de hectáreas, relación del movimiento de expedientes habido en la Jefatura, desgracias ocurridas en las empresas mineras, y número de toneladas del mineral extraído por las empresas mineras, con expresión de la fecha de su embarque, número y nombre de las pertenencias en explotación y país de su destino, desde 1º de Enero a 30 de Junio de 1915.—Jefatura de Montes y Minas de Camagüey; relación de las concesiones existentes en 30 de Junio y movimiento de expedientes en la Jefatura desde 1º de Enero a 30 de Junio de 1915.—Jefatura de Montes y Minas de Oriente: relación de sustancias de las concesiones existentes, de minas demarcadas desde 1º de Enero a 30 de Junio de 1915, de varias demasías demarcadas que dejaron de figurar en el semestre de 1º de Julio a 31 de Diciembre de 1914, relación del movimiento de expedientes, desgracias ocurridas en las empresas mineras, mineral extraído y exportado por las mismas, empresas mineras, con expresión del nombre de las minas en explotación, clase de mineral, número y clase de máquinas caballos de fuerza y usos a que las dedican, desde 1º de Enero a 30 de Junio de 1915.—Dirección de Comercio e Industria: Cotización mensual de los Colegios de Corredores de Matanzas, Cienfuegos y Habana.—Sección de Propiedad Intelectual, Marcas y Patentes: relación de las obras inscriptas en el Registro de la Propiedad Intelectual, durante el trimestre de Abril a Junio de 1915, relación de certificados de inscripción de patentes con las fechas de su caducidad, solicitudes de patentes de invención nacionales y extranjeras, presentadas y expedidas, así como depósitos de patentes de invención extranjeros concedidos en 30 de Junio de 1915, patentes de invención nacionales declaradas nulas y sin valor por no haber satisfecho los derechos de Ley; de extranjeras presentadas, expedidas y cuyos depósitos han sido concedidos en Junio; de marcas nacionales y extranjeras de todas clases cuyos certificados de inscripción y depósito han sido expedidos durante el mes de Junio de 1915; relación de marcas nacionales cuyas solicitudes de inscripción han sido recibidas en Junio, certificados de inscripción expedidos en Junio; denegadas, declaradas, y nulas en el mes de Junio; de extranjeras cuyas solicitudes de depósito han sido recibidas en Junio, denegadas y certificados de otras expedidos en el mismo mes; solicitudes de inscripción de marcas nacionales declaradas, abandonadas en el mes de Mayo; solicitudes de depósitos de marcas extranjeras denegadas en el mes de Mayo; relación de solicitudes de marcas nacionales recibidas en el mes de Julio y certificados expedidos en el mismo mes; relación de solicitudes de depósitos de marcas extranjeras recibidas en el mes de Julio y certificados expedidos en el mismo mes; Servicio meteorológico, climatológico y de cosechas, datos y observaciones correspondientes al mes de Junio.

Grabados: dos planos de temperatura y vientos predominantes en el propio mes y año.

(*) Los juicios formulados y los datos contenidos en los trabajos de colaboración que aparezcan firmados, son de la exclusiva responsabilidad de sus autores. La Secretaría de A., C. y T. sólo acredita la autenticidad de la procedencia, reservándose, sin embargo, de hacer las rectificaciones o salvedades que considere pertinentes.