MC

SARH

DIRECCION GRAL. DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

Servicio Meteorológico Nacional

PREVISION DEL TIEMPO

CENTRAL
LIBRARY
JUL 27 1978
N.O.A.A.
U. S. Dept. of Commerce

CARTAS DEL 1º AL 31 DE MARZO

1978

National Oceanic and Atmospheric Administration

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 has been a co-operative project between the NOAA Central Library and the Climate Database Modernization Program, National Climate Data Center (NCDC). To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or Library.Reference@noaa.gov

HOV Services
Imaging Contractor
12200 Kiln Court
Beltsville, MD 20704-1387
July 23, 2010

S I N O P S I S METEOROLOGICA
MARZO DE 1 9 7 8

Se puede decir que en los aspectos térmico y pluvial no hubo condiciones - significativas; aunque si hubo desplazamientos de masas de aire del tipo polar continental y afluencia de aire tropical proveniente del Ecuador. A mediados del mes una masa de aire polar favoreció marcado descenso de temperatura en la Mesa Central, estados del norte y Valle de México.

Como aspecto relevante cabe decir, que en los estados del noroeste fueron frecuentes invasiones por frentes fríos, registrándose por tales motivos zonas lluviosas en las mencionadas regiones.

El día 1o. se detectó un frente frío moderado sobre la parte media de la Baja California y sobre Sonora causando precipitaciones de importancia en dichos - lugares. Por otro lado, una masa de aire polar débil se movía hacia el sur desde los E.U.A.

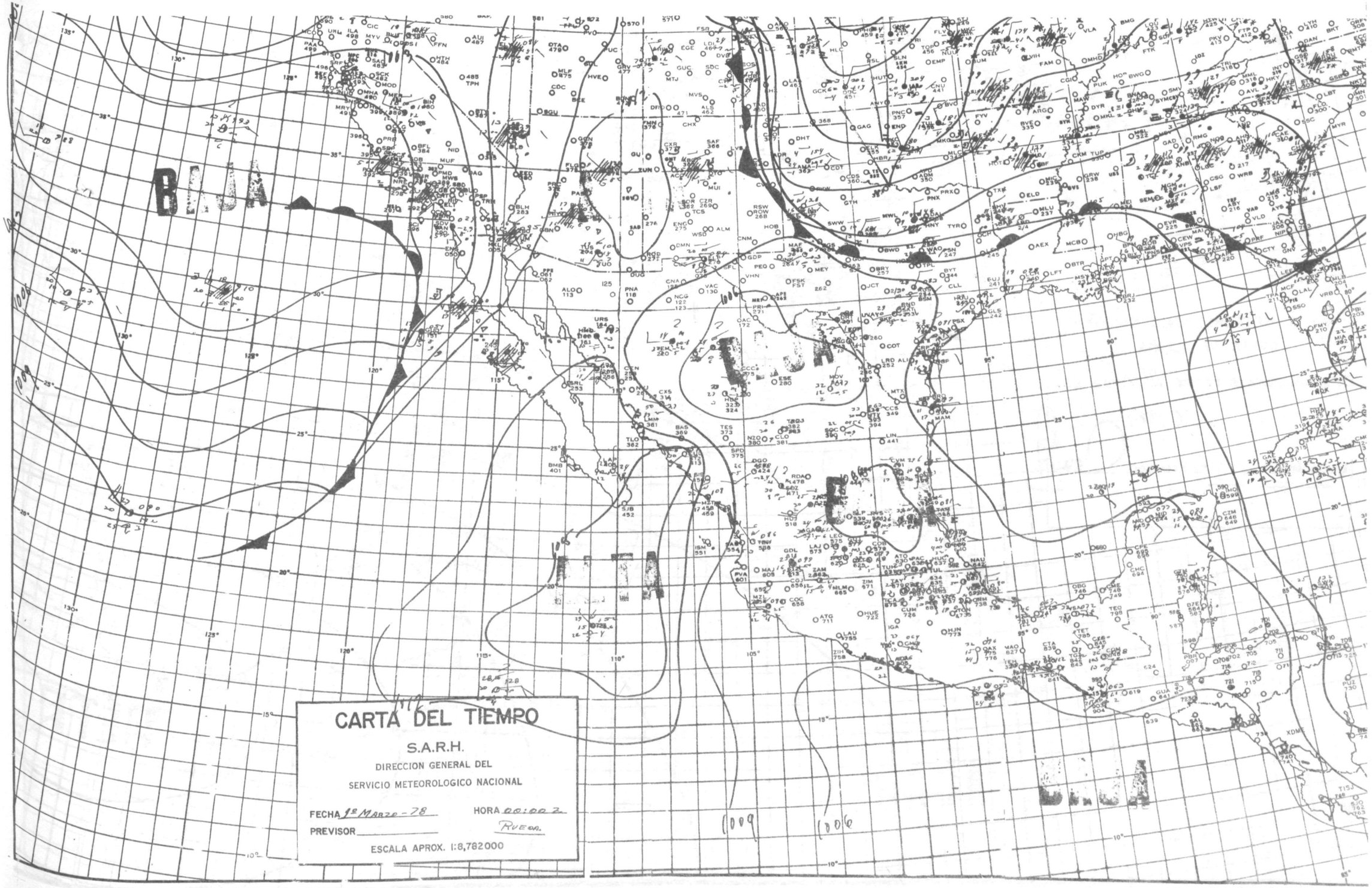
Hasta el día 3 el frente frío del noroeste continuó afectando esa área y la masa de aire polar causaba vientos del norte algo fuertes en el Litoral del Golfo de México incluyendo la Península de Yucatán, por este fenómeno descendió notablemente la temperatura; los efectos de esta masa de aire perduraron hasta el día 6. Se registraron nevadas en los estados norte de Sonora y estado de Chihuahua.

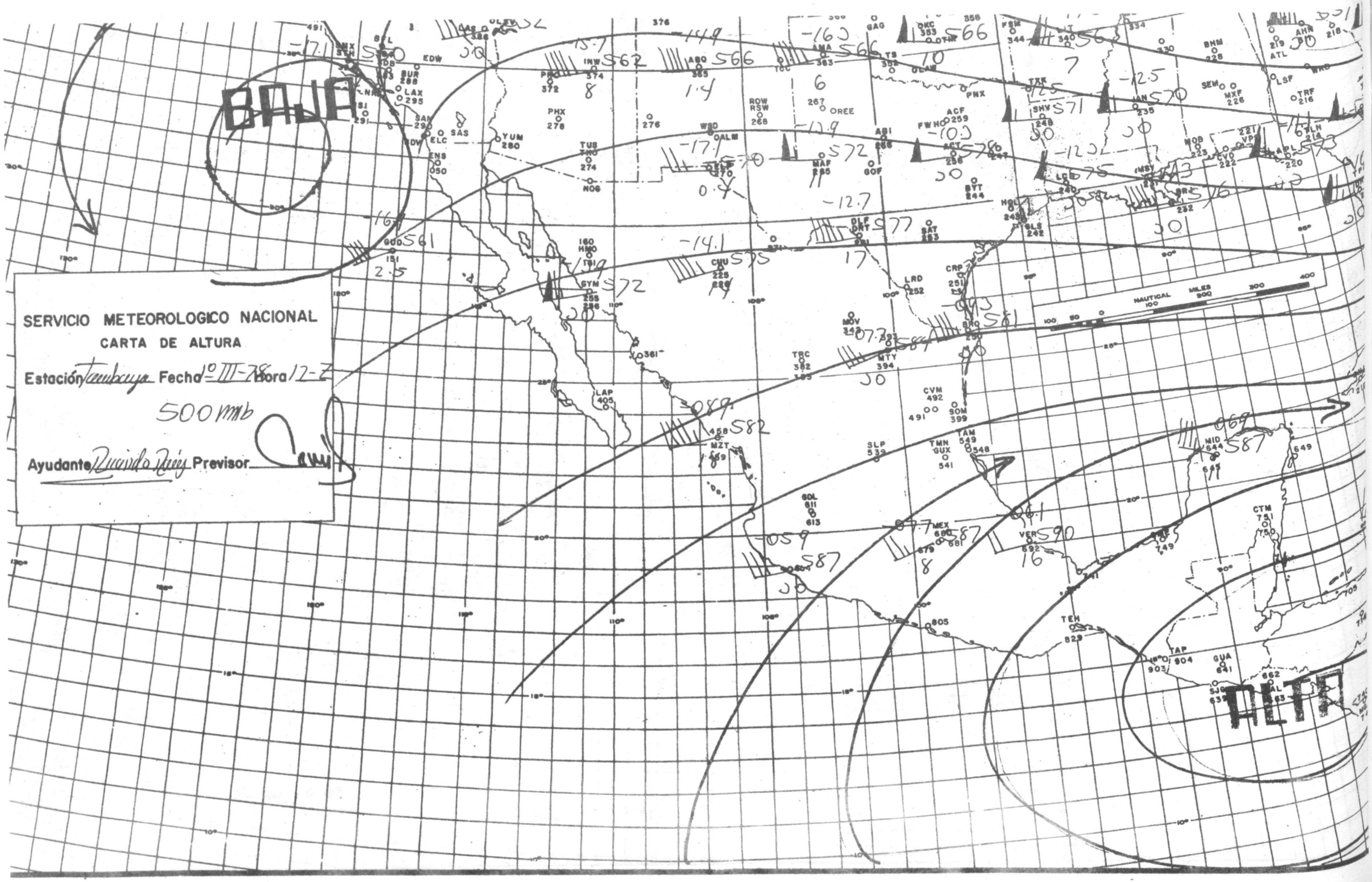
El día 15 se detectó una onda polar sobre la parte occidental de los E. U.A. con un frente frío sobre el extremo norte de la Baja California y norte de - Sonora. El día 16 esta onda polar se localizó sobre la parte media del Litoral - del Golfo de México con un valor máximo de presión de 1030 Mb y con vientos del - norte algo fuertes. Fue notable el descenso de temperatura provocado por esta -- perturbación, ya que asociada con la "Corriente de Chorro Subtropical" se propi-- ciaron nevadas de importancia en las partes occidental de Chihuahua, Durango, Zacatecas, San Luis Potosí, Aguascalientes, Jalisco, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Tlaxcala, Puebla, Edo. de México y Valle de México.

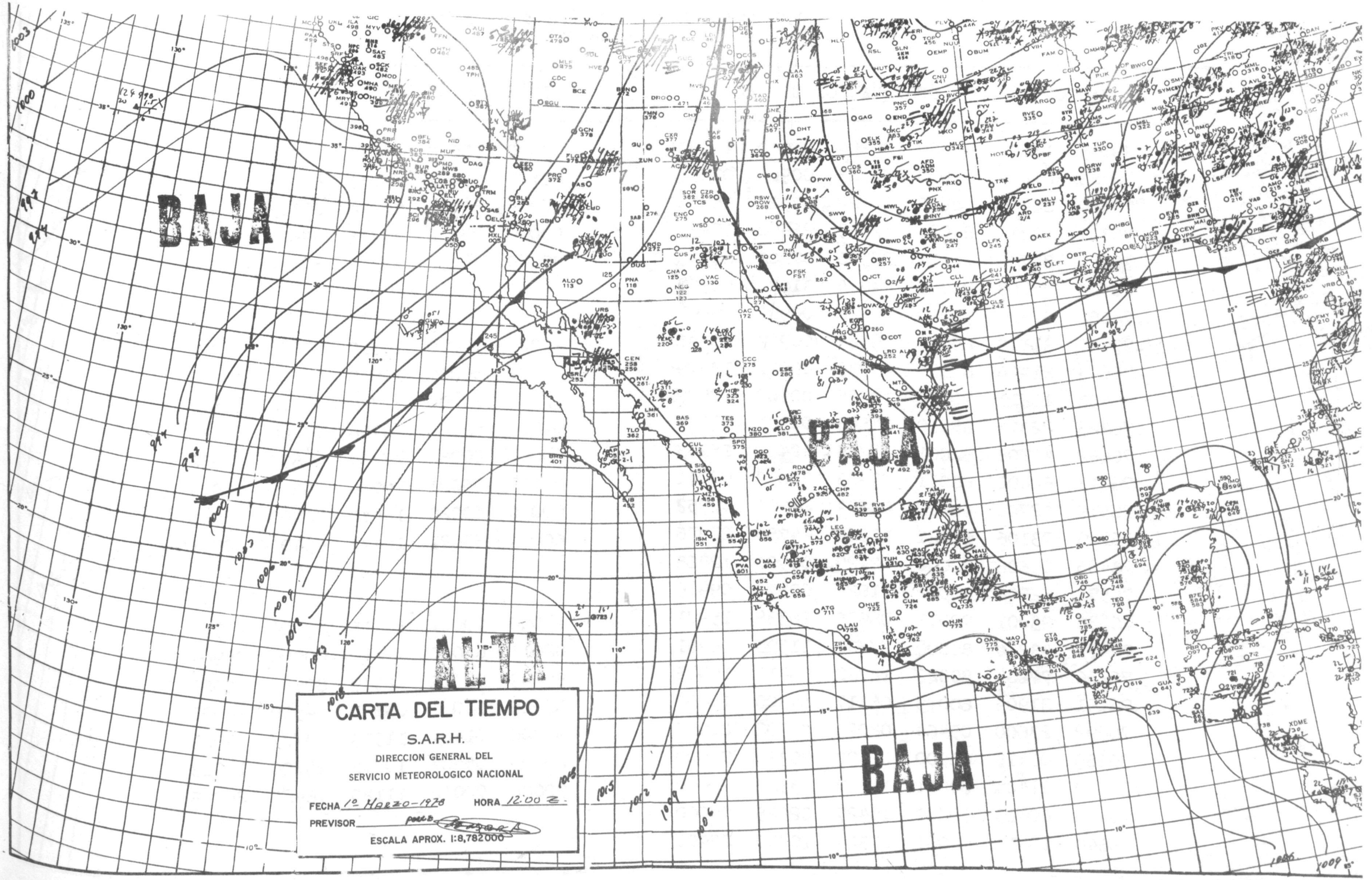
...#

El día 23 otra masa de aire polar se detectó sobre la parte media de los E. U.A. con un frente frío moderado en su parte delantera, localizado sobre la parte norte del estado de Tamaulipas. Otro frente frío moderado se localizó sobre el estado de California, E.U.A. El día 24 la masa de aire polar causaba norte fuerte en el Litoral del Golfo de México con nublados y lluvias, extendiéndose sus efectos hasta la Península de Yucatán y Mesa Central, incluyendo el Valle de México, perdurando estos efectos aunque con menos intensidad hasta el día 29. El valor máximo de presión fue de 1027 Mb.

El día 31 un frente frío afectaba la parte norte de la Baja California y estado de Sonora con lluvias y nublados.

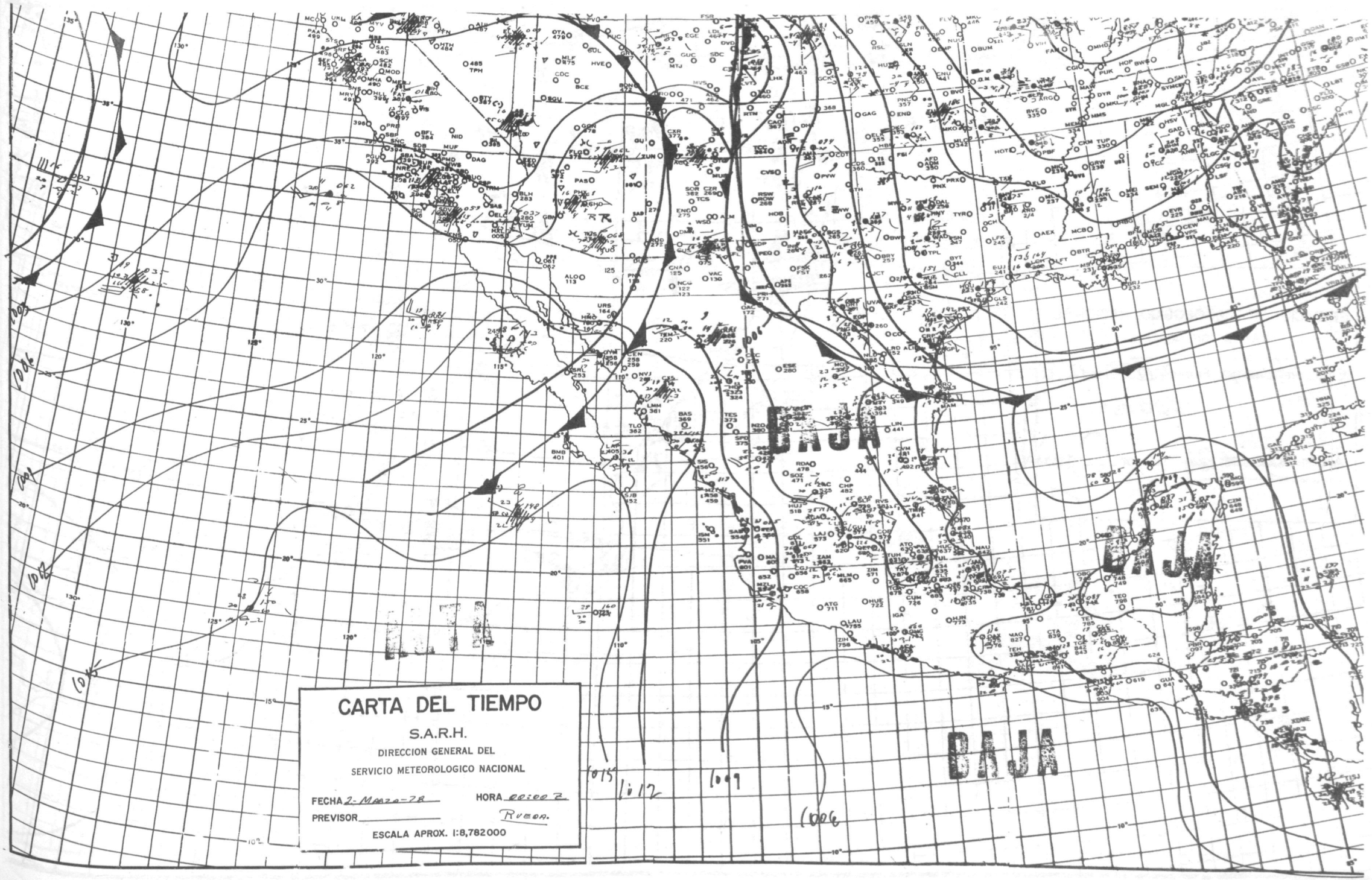

CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 1º MARZO-78
HORA 00:00 Z
PREVISOR
RUEDA
ESCALA APROX. 1:8,782000

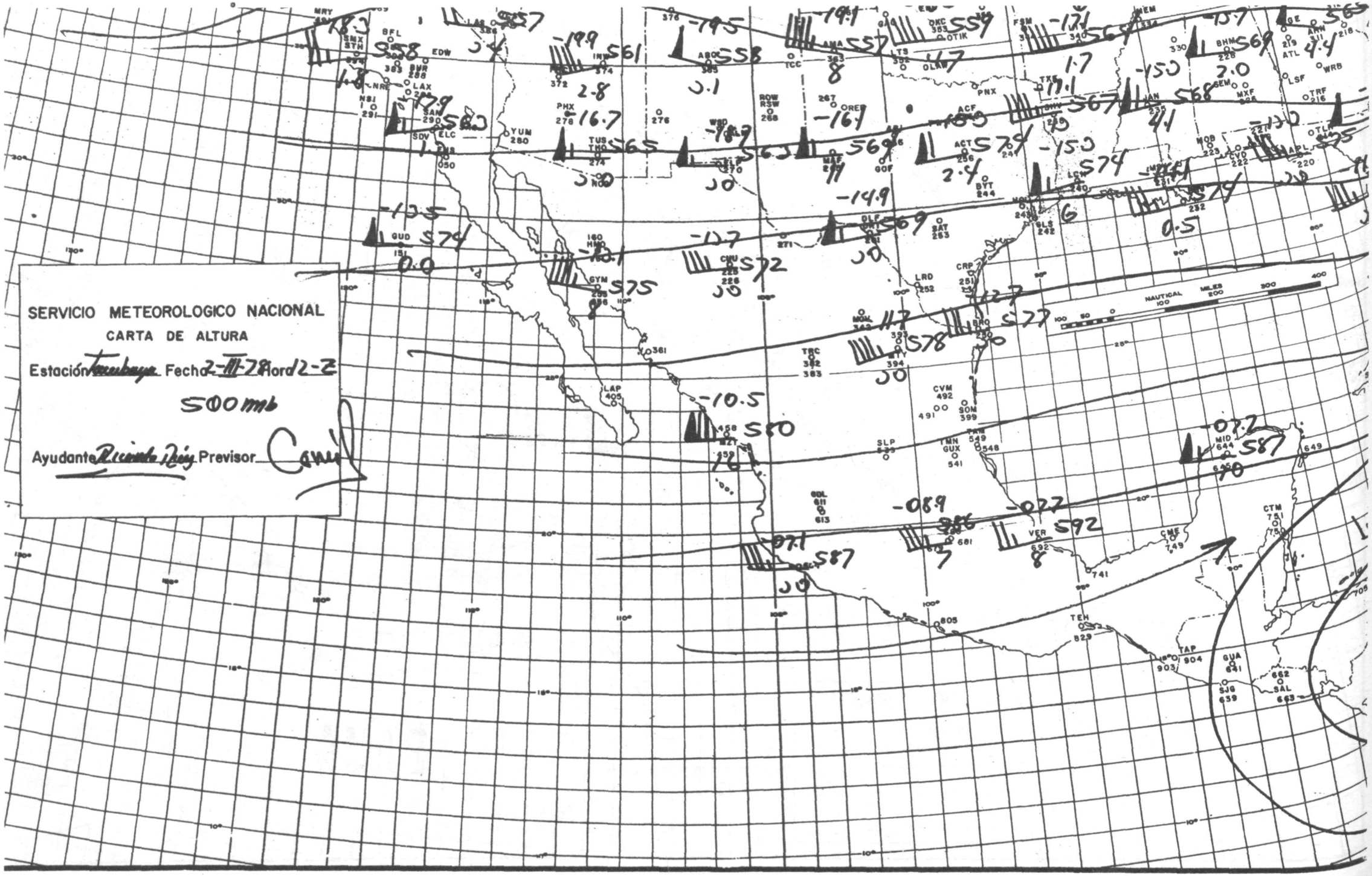

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación Tamboya Fecha 1º III-78 Hora 12-Z
500 mb
Ayudante Ricardo Ruiz Previsor
BAJA
DELTA
NAUTICAL MILES

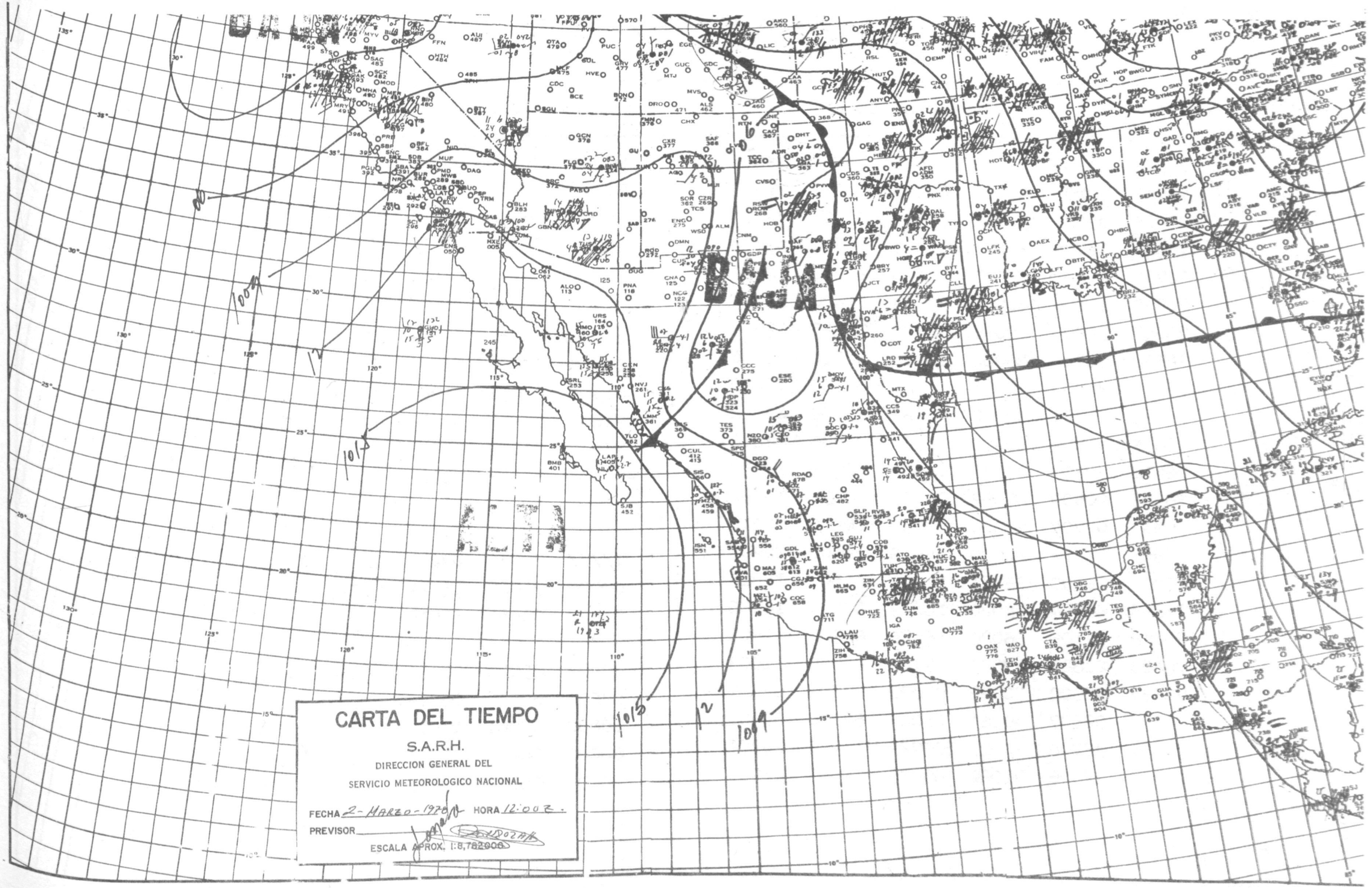

BAJA
BAJA
ALTA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 1º MARZO-1978
HORA 12.00 Z.
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

INFORMACION METEOROLOGICA NACIONAL
Del día 1/o.Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76685	11602	80020	06324	00940	13973	00000	65020	10910	00900	06964
76323	21204	77030	///23	00903	03973	82104	56031	///11	8095/	02958
76160	81405	58616	10722	2752/	15953	82903	56636	10016	2742/	15983
76311	22910	84021	///29	25600	17937	80000	75032	///15	8462/	12980
76220	82708	///14	27506	07908	66249	80000	58032	///05	87510	05900
76225	72203	83012	04824	31676	01957					
76682	0////	70060	07326	00900	09907					
76647	31112	65021	09129	00903	16986	20000	58020	10319	20770	18970
76644	21408	60021	07733	00901	19979	31602	50030	11019	30/30	18958
76458	13211	70020	10826	00909	17977	1////	20000	3////	42718	53507
76423	22314	85010	04826	00901	05974	01901	82000	10706	00/00	04952
76662	42708	62001	///26	42400	15965	60000	20062	///14	60870	11952
76613	60000	66011	09923	35640	08941	50000	65021	10716	25340	13984
76519	62708	60022	08824	22601	07952	00000	60020	12410	00900	05900
76723	73106	65021	15229	44750	22976	60000	65021	10413	654000	10951
76405	03606	82000	12429	00000	12968					
76571	62504	80022	11624	60570	09916					
76556	23201	70011	08625	10338	15971	10000	70011	10215	10300	13954
76471	43210	80000	///21	11506	08961	02611	62000	///10	00900	05904
76256	72204	80022	12722	68411	14965	80809	70916	12517	8089/	16980
76151	81909	60025	05117	84300	15998	52018	60011	05117	54500	14990
76692	23600	05464	08023	//902	21050	90000	01464	11519	/////	19929
76689	01415	86000	06428	00330	70000	20000	05464	10718	25/00	18913
76580	21404	80011	11927	63329	70000	70000	70012	11125	76400	24956
76490	00415	59050	10427	02625	70000					
76640	10411	40051	07824	10/50	22901					


CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 2-MARZO-78
HORA 00:00 Z
PREVISOR RIVERA.
ESCALA APROX. 1:8,782000
BAJA
BAJA
BAJA

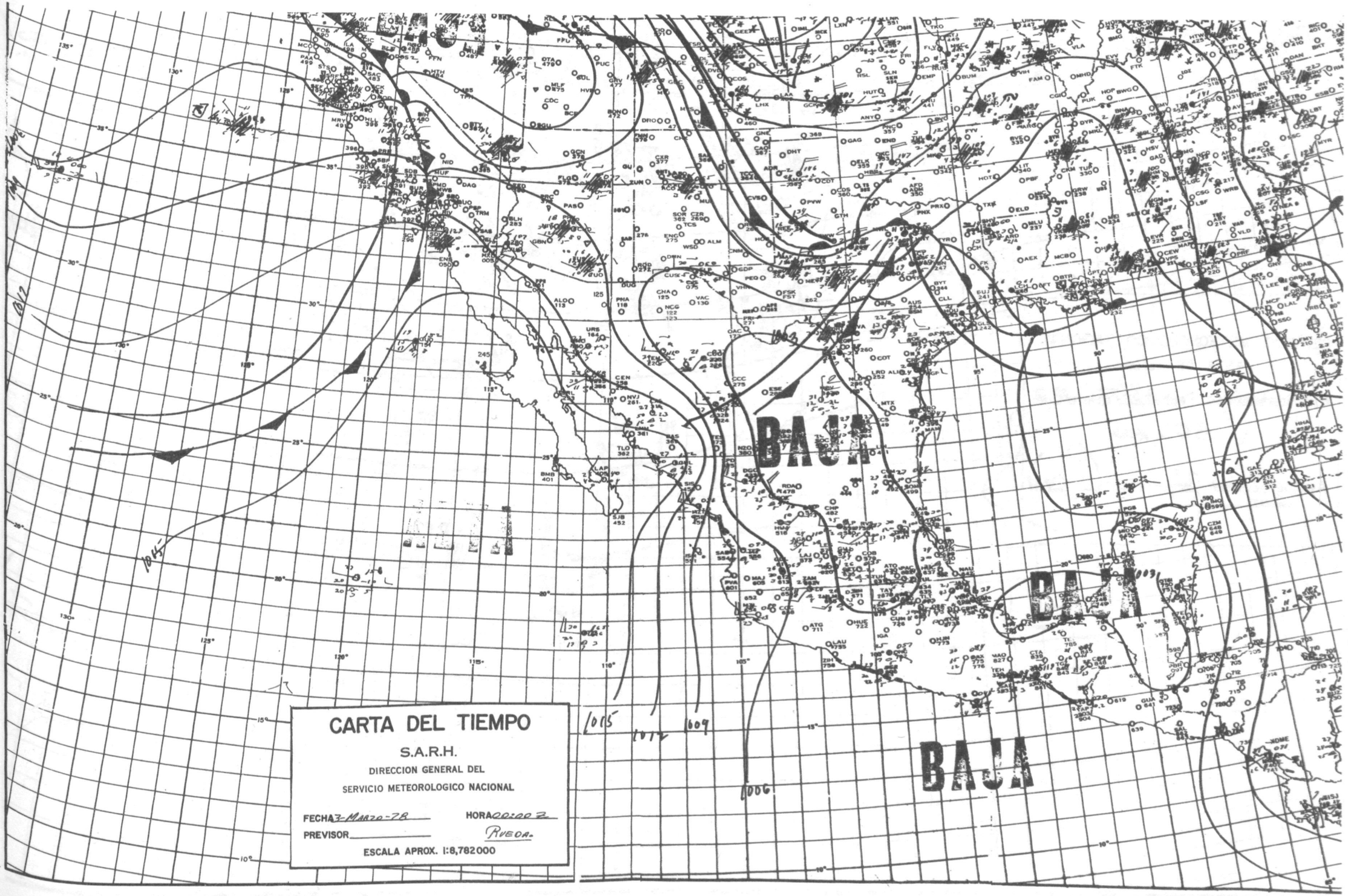

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación Tacubaya Fecha 2-III-78 Hora 12-Z
500 mb
Ayudante Ricardo Díaz Previsor
NAUTICAL MILES
100 200 300 400


CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 2-MARZO-1978 HORA 12:00 Z.
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782906

INFORMACION METEOROLOGICA NACIONAL

Del día 2 de Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76743	00205	50000	08430	00900	25912	90000	06474	08422	9////	22979
76741	00206	60050	07525	00900	21908	91802	00474	06922	//9//	21982
76805	03010	70000	07529	00900	22909	40602	66042	08924	45400	22966
76625	32704	80022	06826	34500	07960	00000	80000	09112	00000	06966
76775	21806	65030	11630	22000	12920					
76737	11104	40000	///24	11600	18955					
76687	32003	40061	06125	22/40	12954	60000	50051	04716	00/30	12980
76690	00910	86000	10729	62230	70000	81415	59022	09426	03317	70000
76580	20000	86011	12528	84330	70000	81430	39061	11964	03326	70000
76833	21804	82010	09229	25400	26902	71803	70911	09726	573//	25966
76634	41804	80050	11520	00704	02022	76634	01803	80000	12712	00/00
76412	72308	80031	16329	70931	//912	73303	50042	08018	754//	13966
76393	50509	60052	06227	20632	15958					
76903	02704	70050	07230	00900	20910					
76855	1////	80020	05929	12400	22906	1////	80030	07224	12400	21955
76840	20100	76011	12830	25500	15916	60000	74020	16324	55520	23910
76845	60904	58020	10219	67400	16906	91402	01454	11410	9////	10957
76848	11106	66020	08126	00902	11903					
76685	21604	80020	07124	00940	11903	10202	65020	07312	00930	06912
76632	80000	70062	05022	63501	07957	00000	60060	06212	00000	05964
76679	52507	40061	08024	52200	07900	10000	50061	12612	10603	06960
76654	32708	70021	09729	11530	21902	80000	10052	07721	85500	21979
76680	72506	75022	03423	44549	08900	20000	56122	03713	20850	08965



CARTA DEL TIEMPO

S.A.R.H.

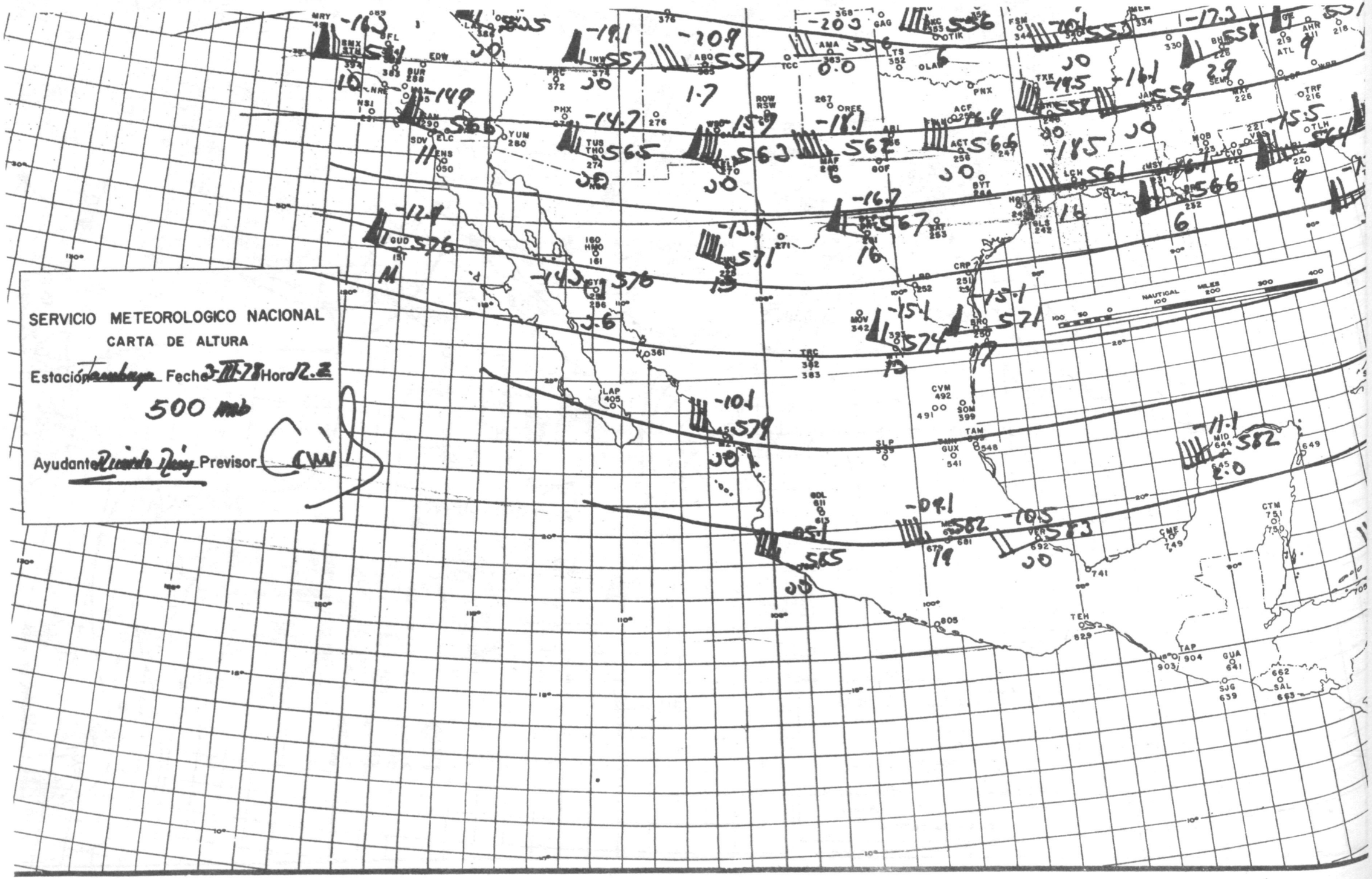
DIRECCION GENERAL DEL

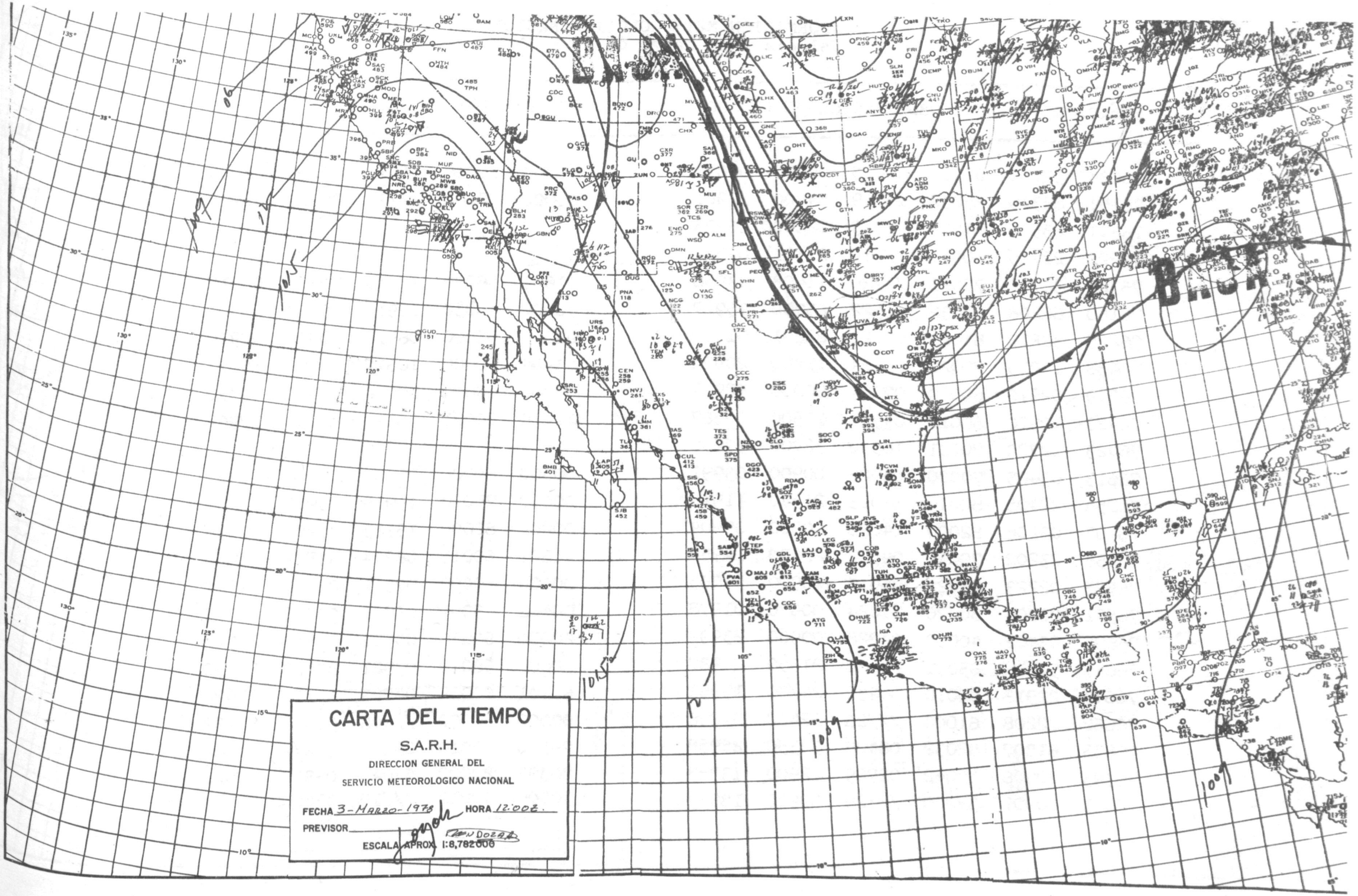
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

FECHA 3-MARZO-78 HORA 00:00 Z

PREVISOR Rueda.

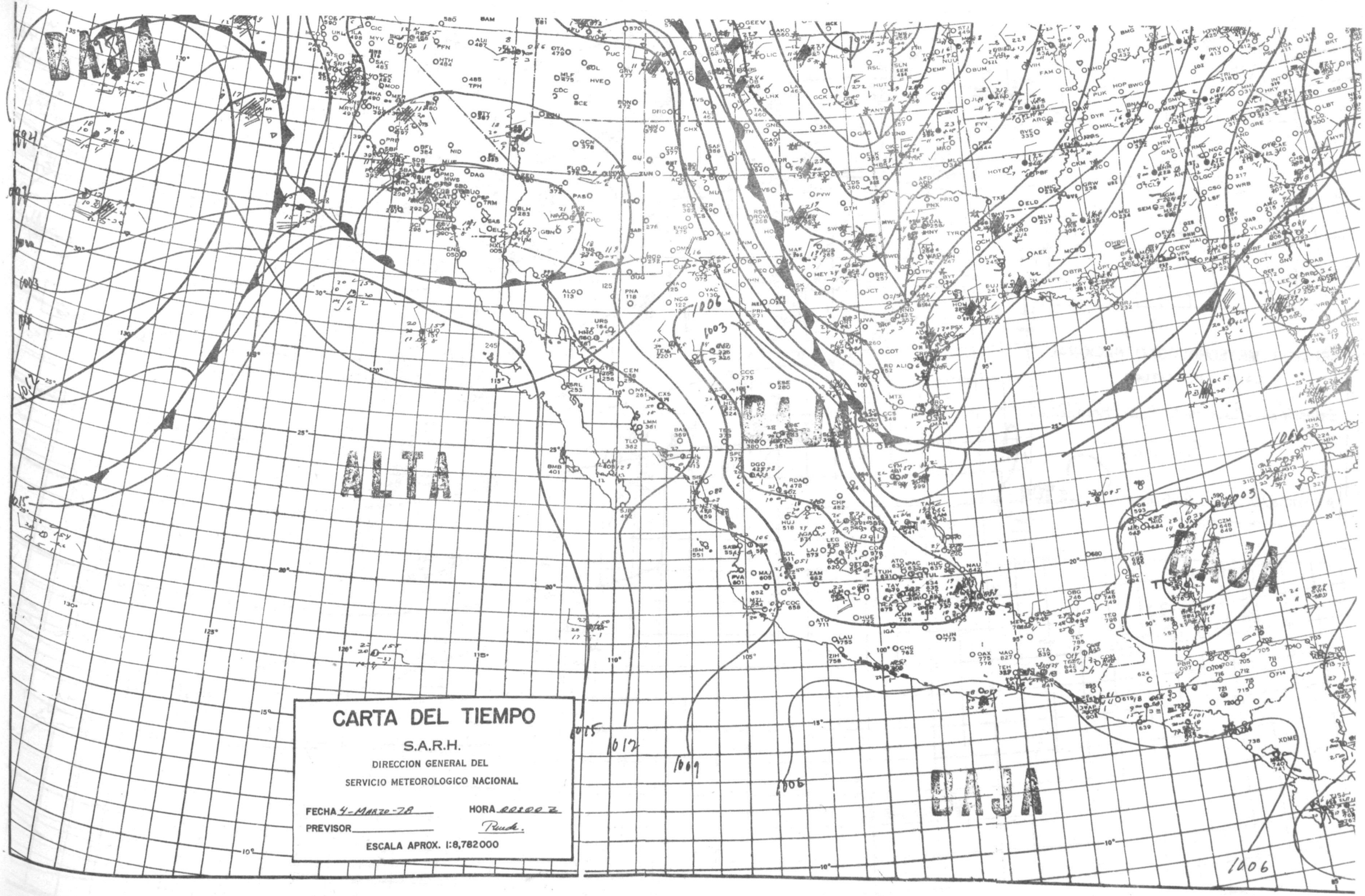
ESCALA APROX. 1:8,782000

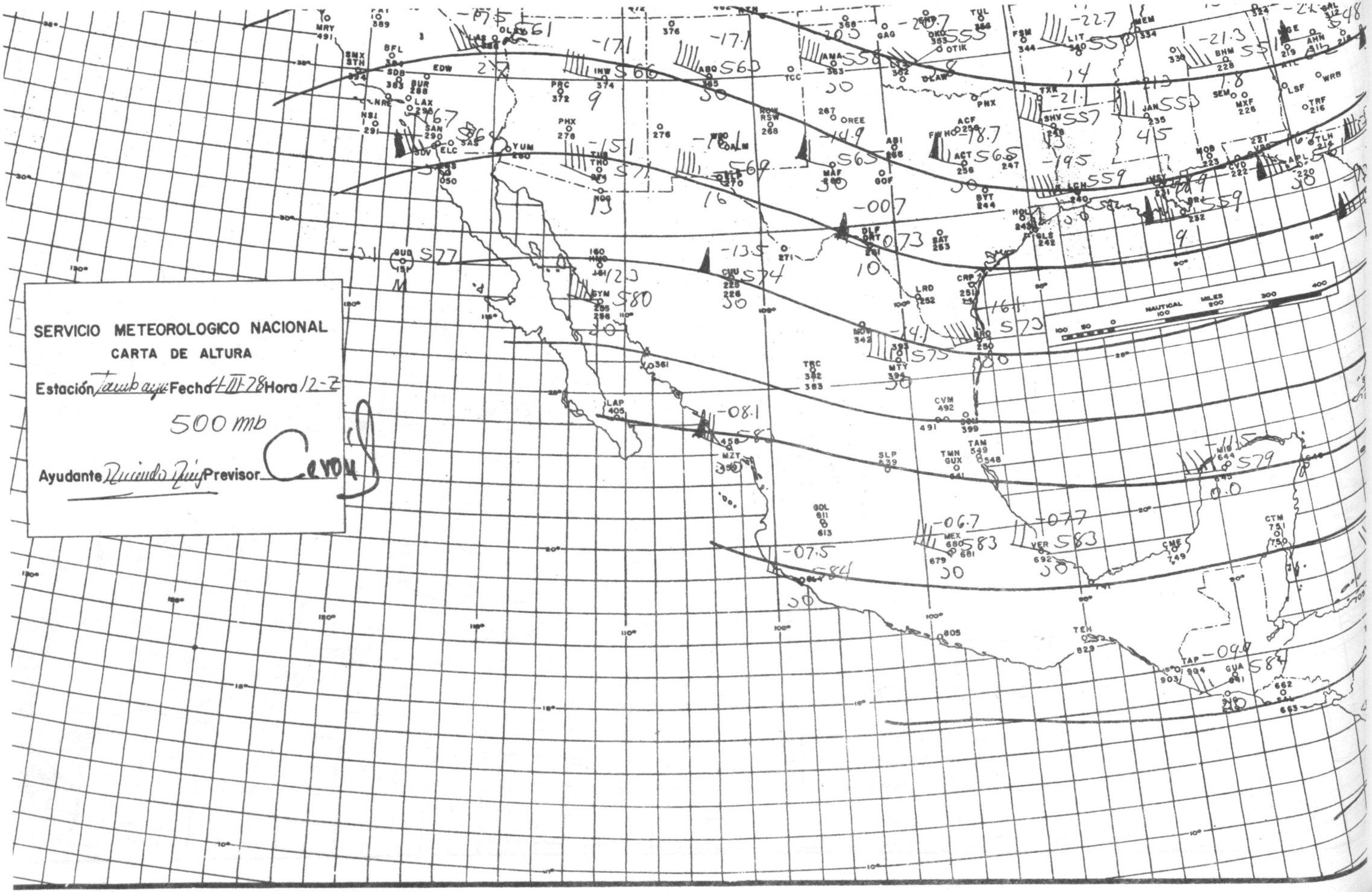

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación Tacubaya Fecha 3-III-78 Hora 12.Z
500 mb
Ayudante Ricardo Ruiz Previsor
NAUTICAL MILES

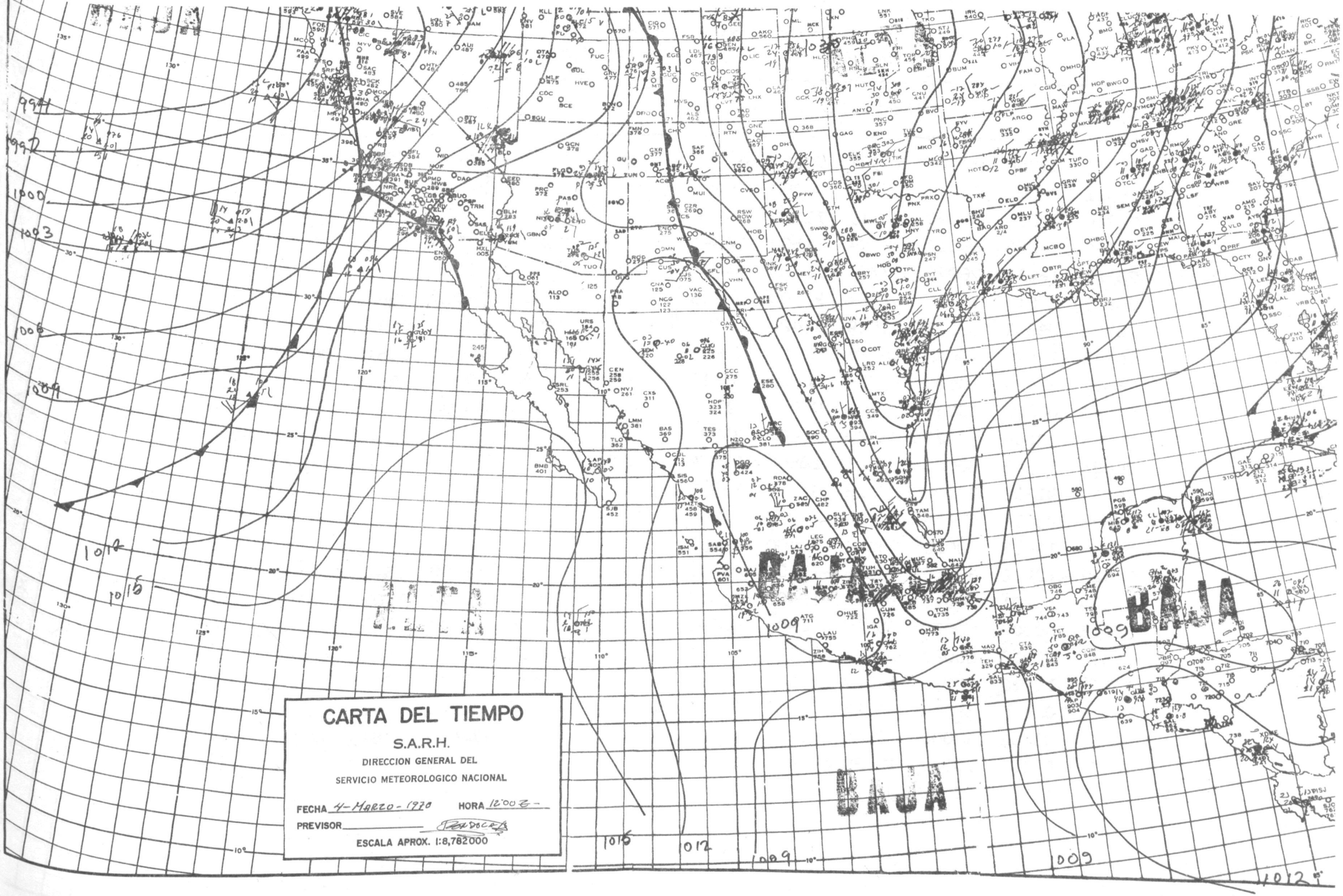

CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 3-MARZO-1978 HORA 12:00Z.
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

INFORMACION METEOROLOGICA NACIONAL
Del día 3 de Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76634	32210	80022	02425	00630	02017	00000	70050	10011	00/00	01053
76151	82310	65032	15219	84400	17961	00000	80000	///12	00900	11957
76311	23506	84012	///27	226000	16973					
76220	22715	80011	///14	21501	07947					
76323	32710	77021	///20	11408	03958	01803	56000	///10	00000	02917
76160	62208	62032	11522	65700	15927	40000	58030	12914	15750	13901
76225	32210	83021	03721	22601	01980	02203	56000	06510	00900	02910
76458	13015	75020	09624	11400	20973	03404	60000	10617	00900	15971
76519	02910	60020	07324	00900	52977	00000	60020	10704	00900	00970
76423	12920	86010	04921	11500	09967	41110	20031	16220	42700	17962
76723	12720	70031	16530	32700	17956					
76613	03405	70000	06926	00900	03991	00000	65000	09406	00900	05991
76256	22405	80010	14023	21330	11915	00000	75020	15915	00900	13904
76405	03208	82000	14026	00900	09904	00904	82000	15113	00900	11958
76556	23202	70011	09522	22400	14958	41801	60011	08214	RYEPP	QEOUQ
76525	02223	60020	06016	00900	54963	00000	80000	07511	00000	51970
76571	02204	80020	11024	00900	01978	00402	65000	06907	00900	01973
76695	03402	40050	04228	00900	23991	20000	60030	05521	12560	209//
76647	51116	65031	04328	21550	20987	80000	58030	03921	87400	21990
76644	22912	60010	04232	24/30	19991	61101	60032	04723	65/70	21990
76662c	22208	61000	///26	22400	81896	00000	20000	///08	00000	05989
76833	61807	82032	08428	33350	25958	78100	82010	08527	673//	24962
76393	20906	57042	02729	22600	13983	76393	20000	57040	06817	00901
76491	00901	57000	///29	00900	189//	30000	40012	///19	32400	189//

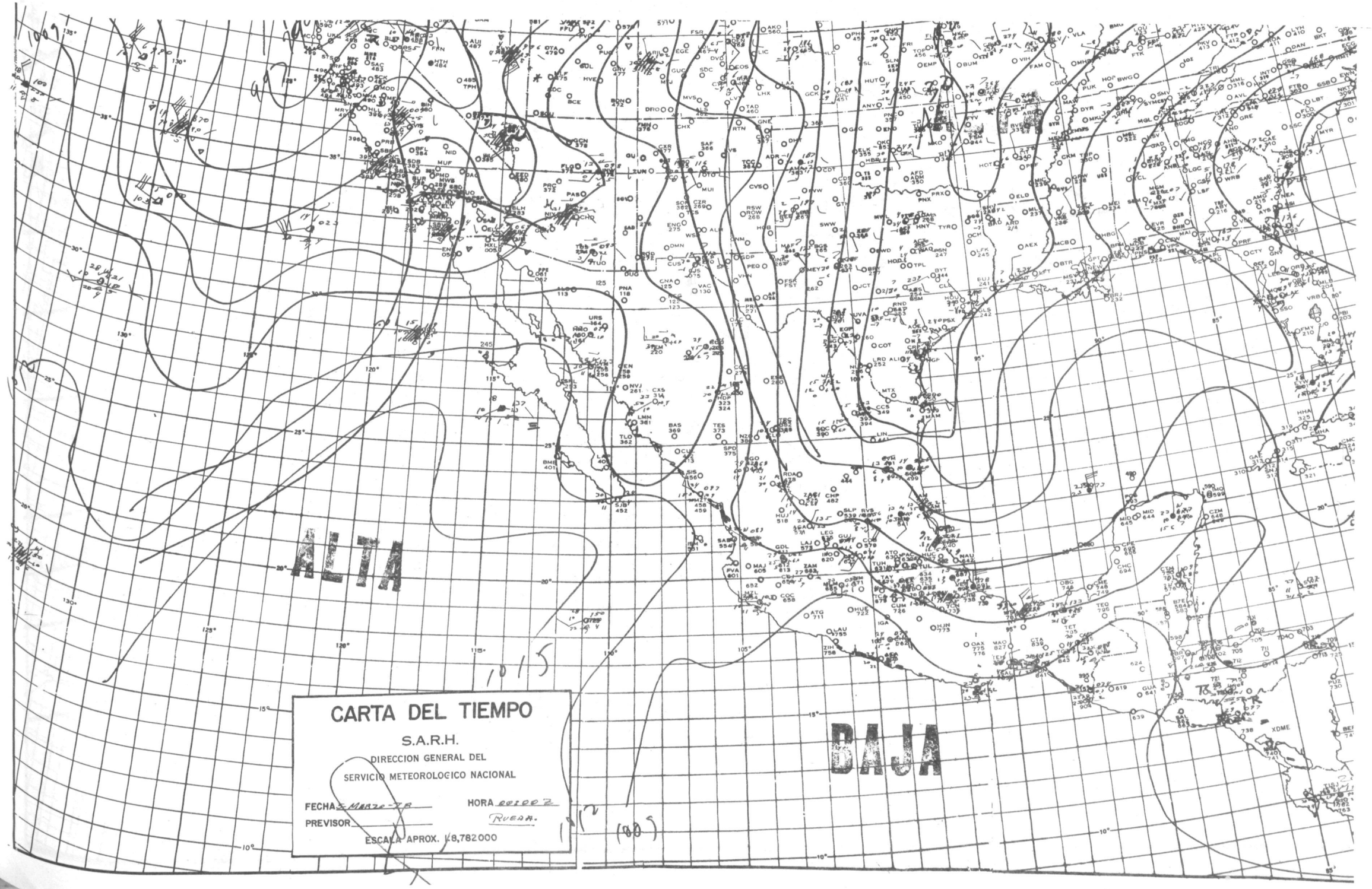

BAJA
ALTA
BAJA
ALTA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 4-MARZO-78
HORA 00:00 Z
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

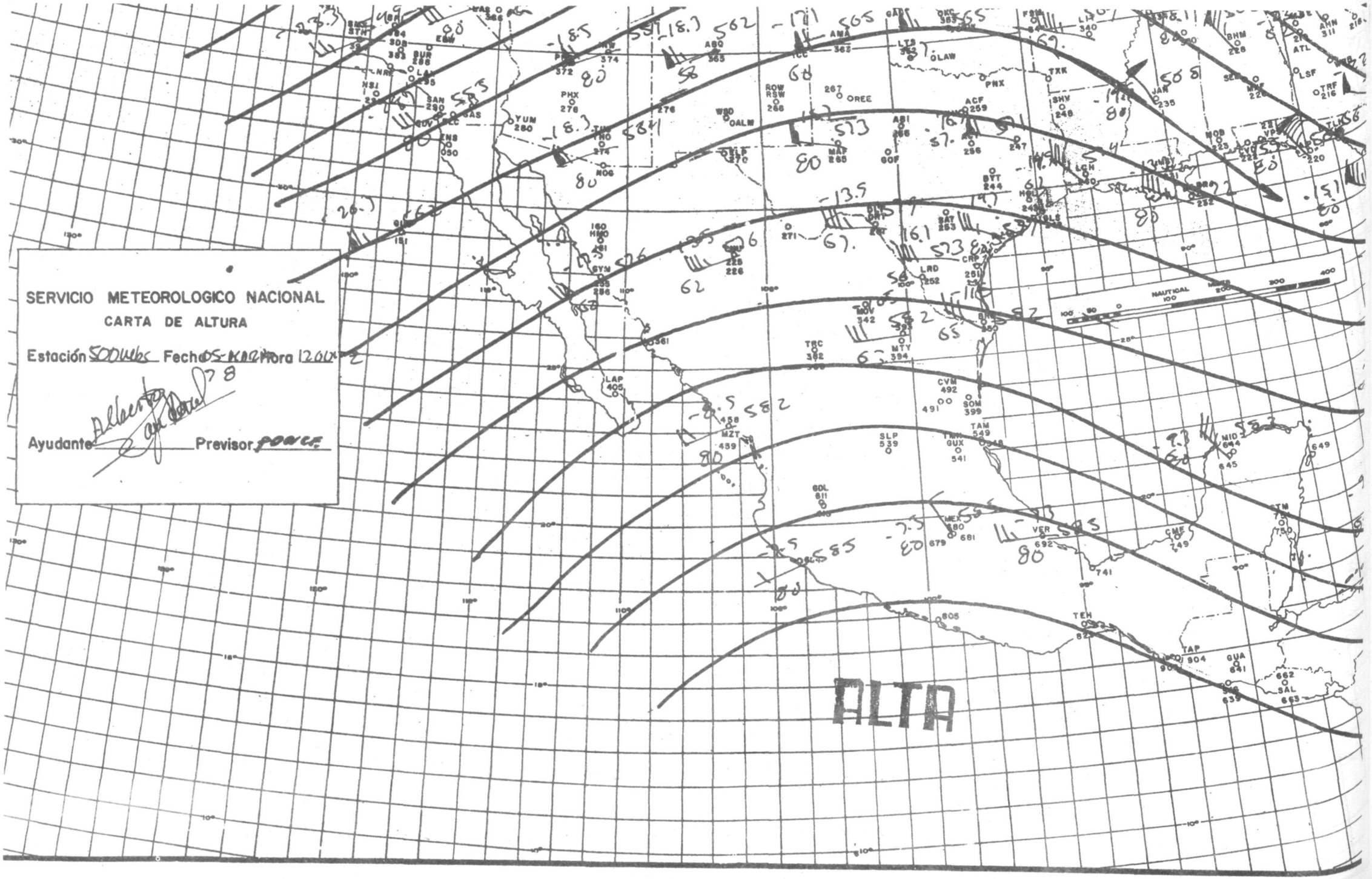

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación Tamb ayu Fecha 4-III-78 Hora 12-Z
500 mb
Ayudante Ricardo Ruiz Previsor Cervon
NAUTICAL MILES

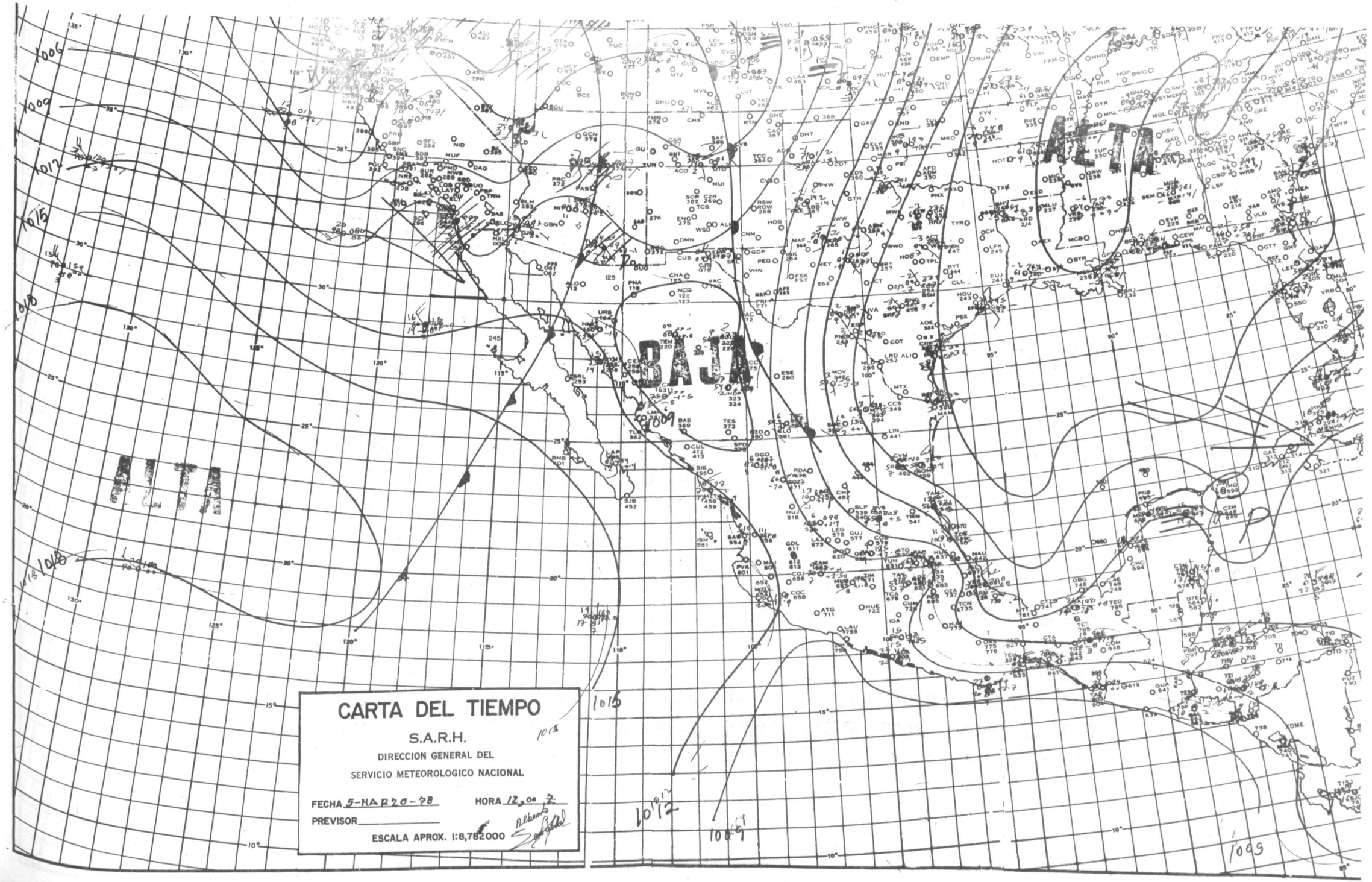

CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 4-MARZO-1970 HORA 12:00 Z
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

INFORMACION METEOROLOGICA NACIONAL
Del día 4 de Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:0					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76571	02206	80020	10324	00900	01955	76571	00000	65000	07606	00900
76311	00000	84000	///30	00900	15972	10000	01100	///53	/////	53990
76220	13214	80020	///15	11500	04906	00202	58020	11214	00900	11901
76160	12205	62010	10424	11500	12961	00202	58020	11214	00900	11901
76323	12914	76070	///23	11400	01954	76225	00000	58000	09606	00900
76225	22612	83020	01724	217000	02968	00000	58000	09606	00900	52925
76750	73601	56172	01529	79420	25973	40000	60021	07321	32409	20941
76458	13415	70020	08824	11400	19958	00000	70020	10816	00900	15902
76687	81404	10606	03719	88200	18915	80000	10401	06916	85200	14936
76640	00222	30050	07724	00900	21941	00000	80000	08610	00000	06909
76743	33604	50021	06329	35400	23927	83614	20515	12922	47420	21993
76625	12308	80020	03825	12500	02954					
76737	91308	90102	///18	9////	18918					
76692	93614	05474	08424	/////	21945					
76458	13415	70020	58824	11400	19958					
76423	12916	86010	99826	11500	06971	03504	82000	08405	00/00	039//
76556	13201	70011	10623	12400	15910	71801	05012	10010	76300	10900
76613	00000	75000	05127	00900	06991	00000	65000	10107	00900	06991
76519	12916	60020	05327	11500	53966	76519	60020	09406	00900	51903
76723	12712	70030	15027	17600	17915	13610	20030	15019	14600	16962
76256	02410	82000	12525	00900	12965	02905	80020	14415	00900	11965
76405	03606	82000	12826	00000	12962	00000	82000	14813	00000	10953
76151	83305	70032	15920	88400	17079	41805	65000	13517	442000	16974
76539	12201	62011	97226	11400	16953					

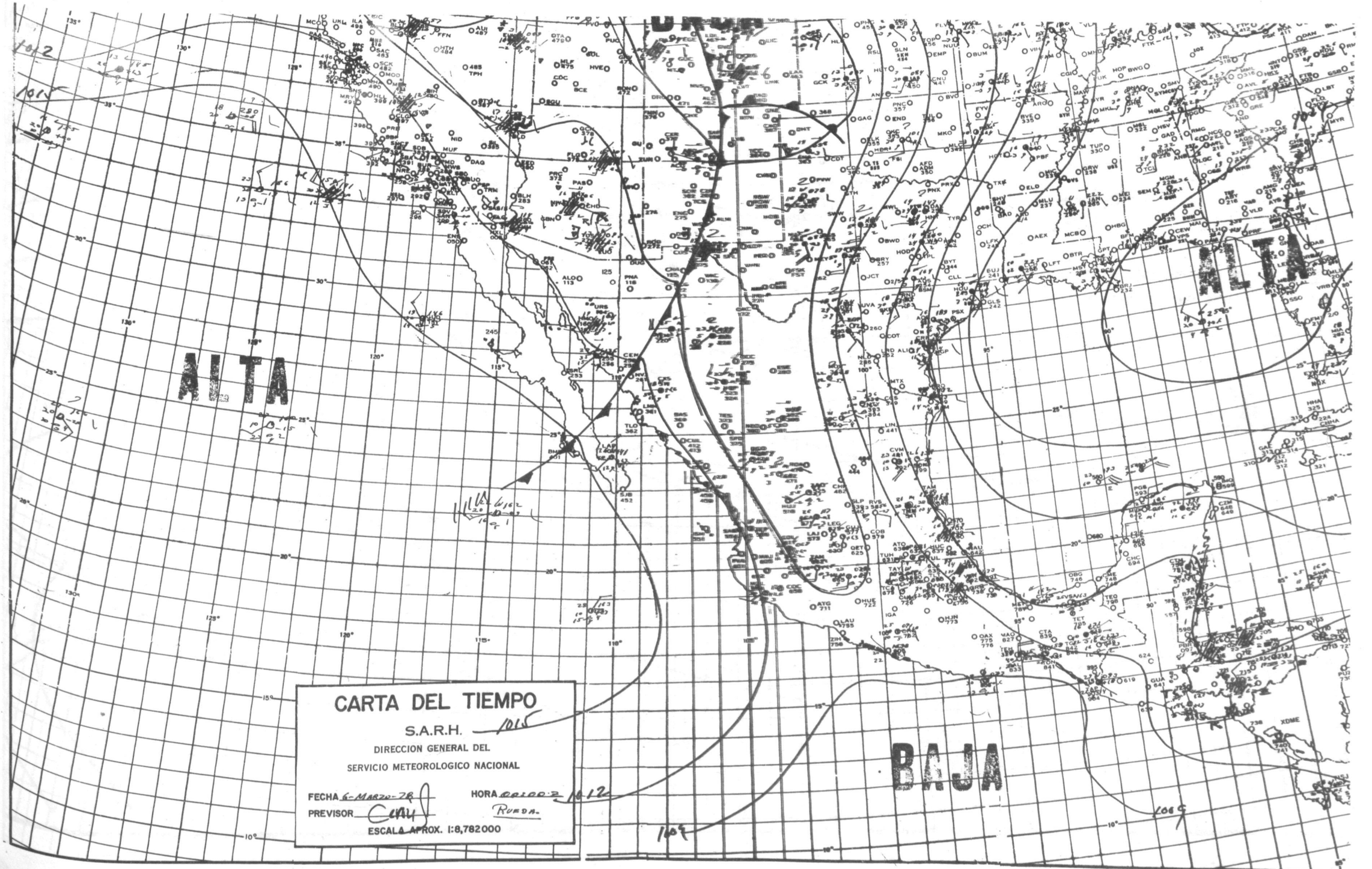

CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 5 MARZO-78
HORA 00:00 Z
PREVISOR
RUEDA.
ESCALA APROX. 1:8,782000
ALTA
BAJA

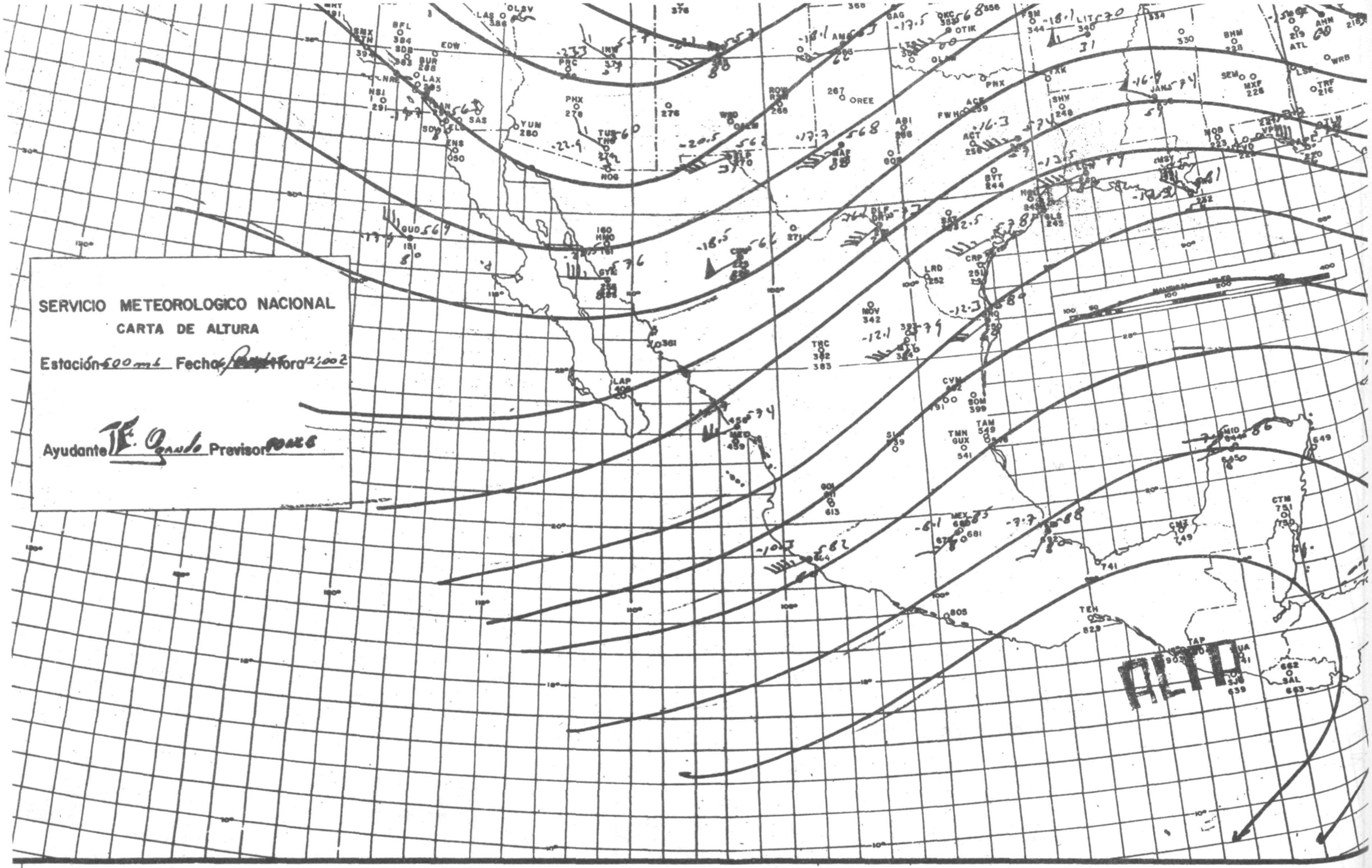

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación 500 Mbs Fecha 05-MARZO Hora 12 00 Z
Ayudante
Previsor PONCE
ALTA
NAUTICAL MILES

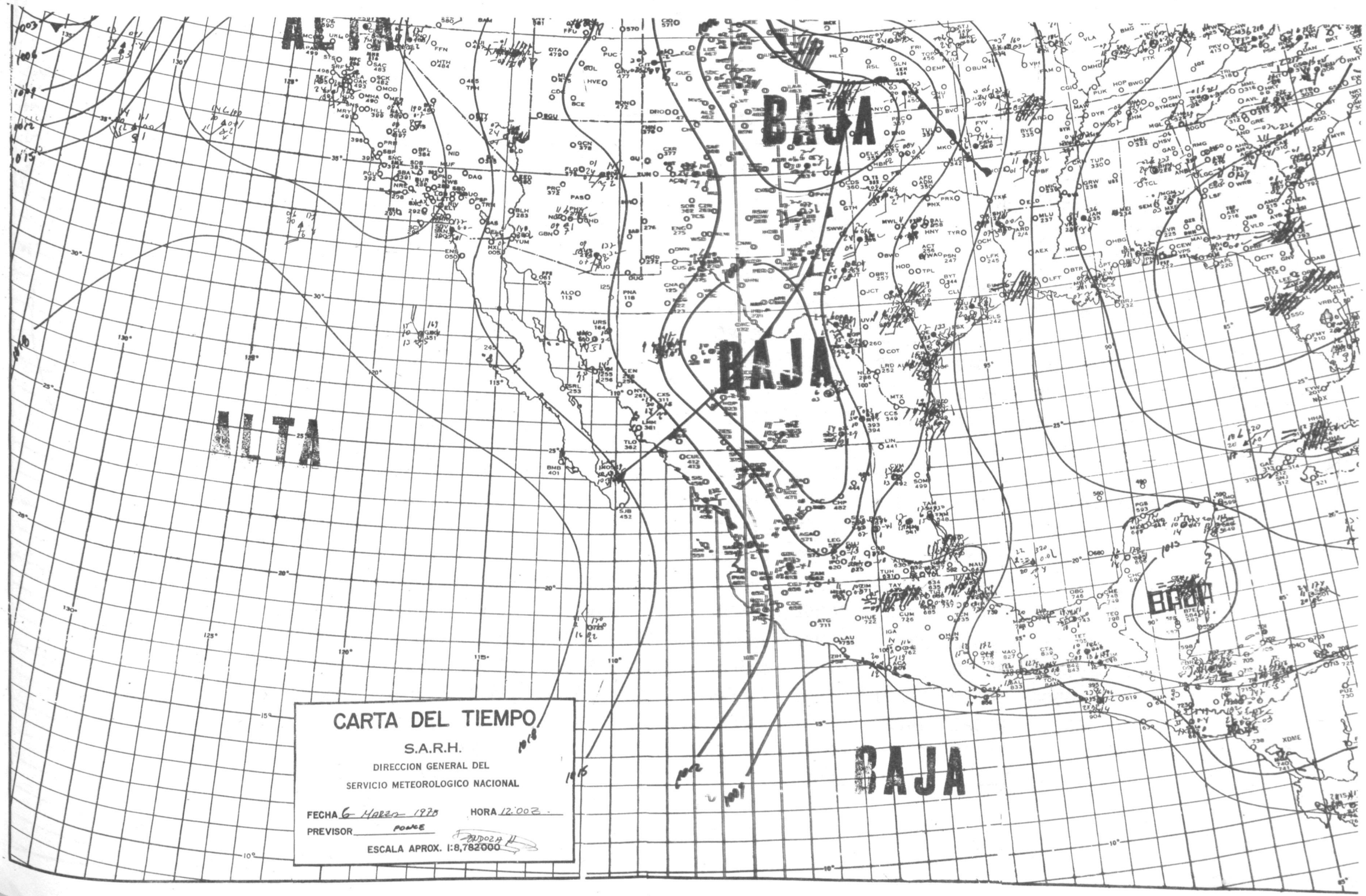

CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 5-MAR 20-98
HORA 12,00 Z
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000
ALTA
BAJA
ALTA

INFORMACION METEROLOGICA NACIONAL
Del día 5 Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76151	82912	60555	11915	84300	13990	83015	60022	11516	84300	14970
76654	12708	65061	10328	11500	21907	03604	70020	12822	00900	20919
76683	11708	///23	12700	06923	67798	00000	60000	///04	00000	04927
76382	00000	60060	10324	00900	08945	00000	58060	13106	00900	52930
76243	09904	81000	22112	00900	01943	01060	60000	21202	00900	54992
76342	00306	62030	12215	00900	00942	01804	57020	13603	00900	51983
76390	00510	62020	14015	00000	05942					
76471	01208	80020	///21	00900	01947	0///1	0///1	60000	///08	70917
76499	80000	60022	22514	865//	04948	76499	40000	58012	22010	40850
76543	81412	60022	///13	875//	10949	80000	58022	///11	874//	08942
76581	31120	80031	15612	35400	08946	80000	65022	20308	86100	09941
76225	32205	83030	05124	31700	02930	50000	56030	07309	00906	52969
76323	00404	80000	///22	00000	00926	10000	54000	///07	00901	02904
76311	02508	84030	///33	00900	10904	52404	75030	//16/	56600	13965
76220	12714	80020	///20	00901	05942	00000	68020	///00	00900	51940
76160	22204	62020	09427	00901	12960	58020	10116	00908	12961	68855
76750	63604	56022	09727	63400	22944					
76556	33201	70011	08922	12430	17614					
76634	00000	80050	08216	00/00	05040	01504	70114	20408	00/00	04051
76665	11814	78010	05323	11600	13917	02506	58020	09811	00900	08918
76833	13612	82011	10528	10440	23921	03620	82000	13924	00900	19933
76323	00508	58040	20315	00900	51944	10502	60040	20203	00903	52968
76679	11104	50061	07023	11900	13910	00000	50060	16407	00900	01900


CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 6-MARZO-78
HORA
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000
ALTA
BAJA

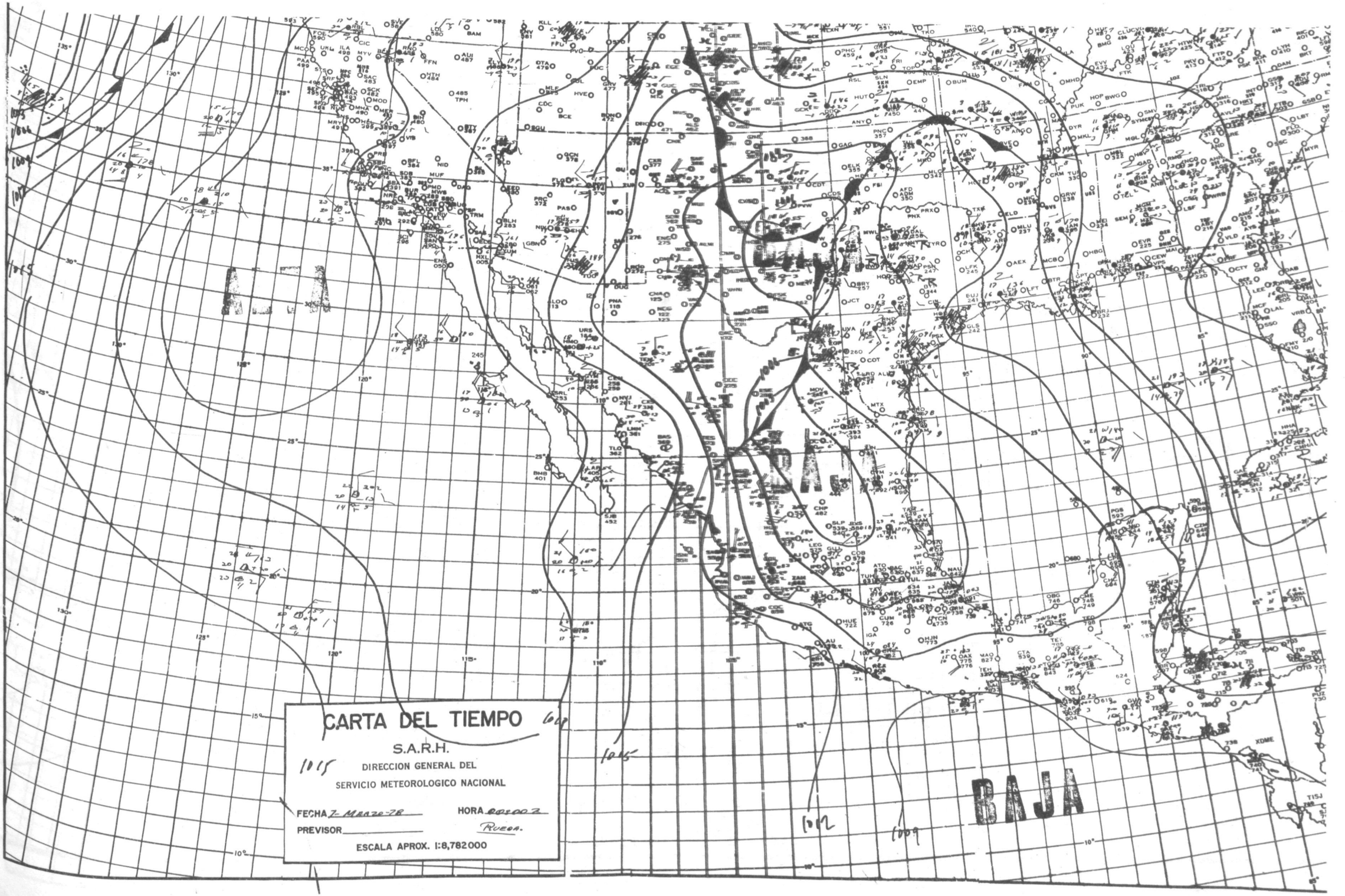

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación 500 mb Fecha Hora 12:00Z
Ayudante Previsor
ALTA

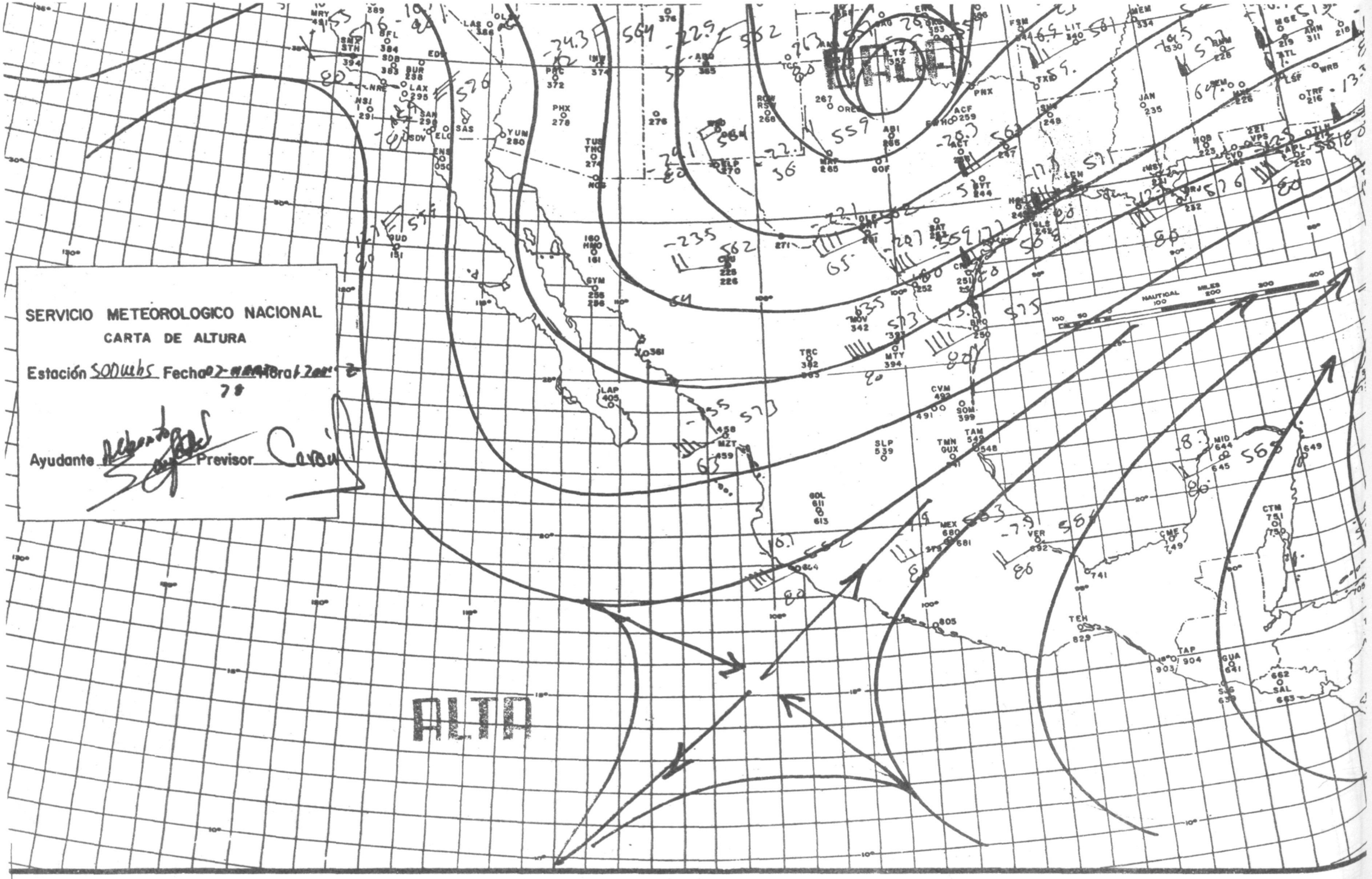

ALTA
BAJA
BAJA
ALTA
BAJA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 6 Marzo 1978
HORA 12:00 Z
PREVISOR PONCE
ESCALA APROX. 1:8,782000

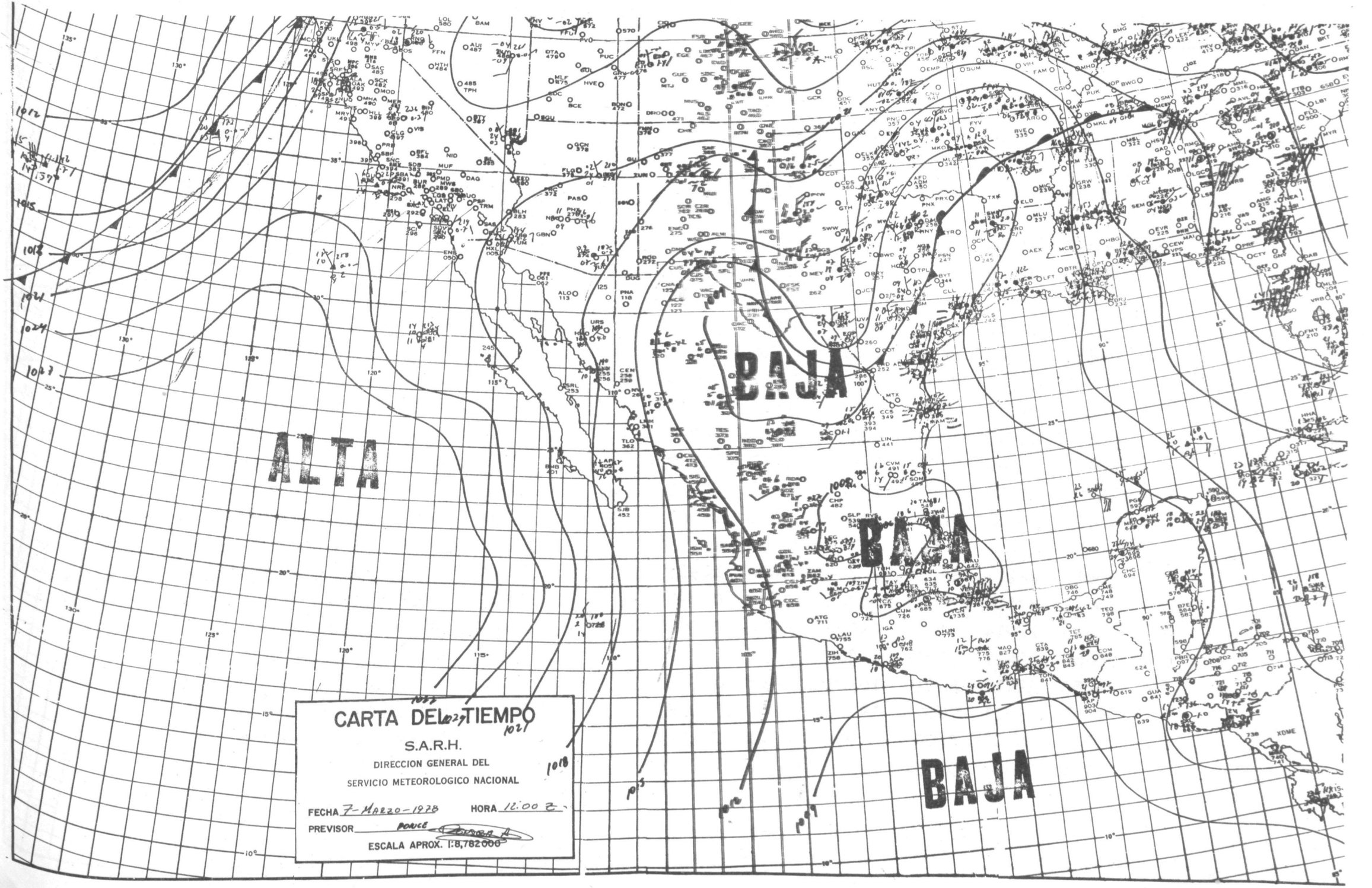
INFORMACION METEOROLOGICA NACIONAL

Del día 6 de Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:0					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76151	53214	70020	14619	54500	14327	53317	60020	16915	54400	13954
76577	21812	57039	05526	20700	04913					
76737	71602	3050/	///15	752//	14900					
76548	80000	70022	16919	80450	13941	80000	56022	13017	80250	15995
76543	80000	70022	///21	875//	11992	80000	58022	///17	855//	15996
76342	30205	62020	06822	00906	02991	50000	56021	05111	30926	03993
76243	81412	75022	12920	00908	05994	89904	60022	09915	856//	13996
76390	40512	68030	00521	446000	06980	12006	30020	03614	11500	05979
76382	30602	70060	04830	00902	05992	62108	60062	05919	00902	04993
76581	01108	82011	15623	00900	07977	10000	80030	14608	10730	07991
76499	21806	60011	15922	20840	16993	20000	60021	16315	00905	14961
76647	83606	60022	17122	80620	16934	00704	60000	17117	00900	15972
76644	13610	60012	18622	10/30	12981	76225	00000	56000	05210	00900
76695	03616	56060	17623	00900	189//	03210	60000	///08	00900	03971
76225	82206	43922	04423	50765	52957					
76471	20613	75010	///20	00909	03958					
76160	82208	58636	10419	7752/	16910	12503	58011	12114	16500	14920
76323	72814	70072	///23	50952	53958	02306	40000	///12	00900	02971
76311	82712	84032	///18	8093/	14916	76311	62405	70032	///17	656//
76220	82720	80032	///15	8151/	51999	82208	05515	///04	8081/	04984
76741	80506	56052	16221	00902	20946	00904	20050	14020	00900	19991
76750	80202	56022	14224	8542/	20941	50000	60022	13819	58400	18962
76833	03620	82000	11528	00900	22908	03605	7002/	12722	00900	18963
76393	20708	62051	13623	12502	09992	20000	30050	09311	00903	10995

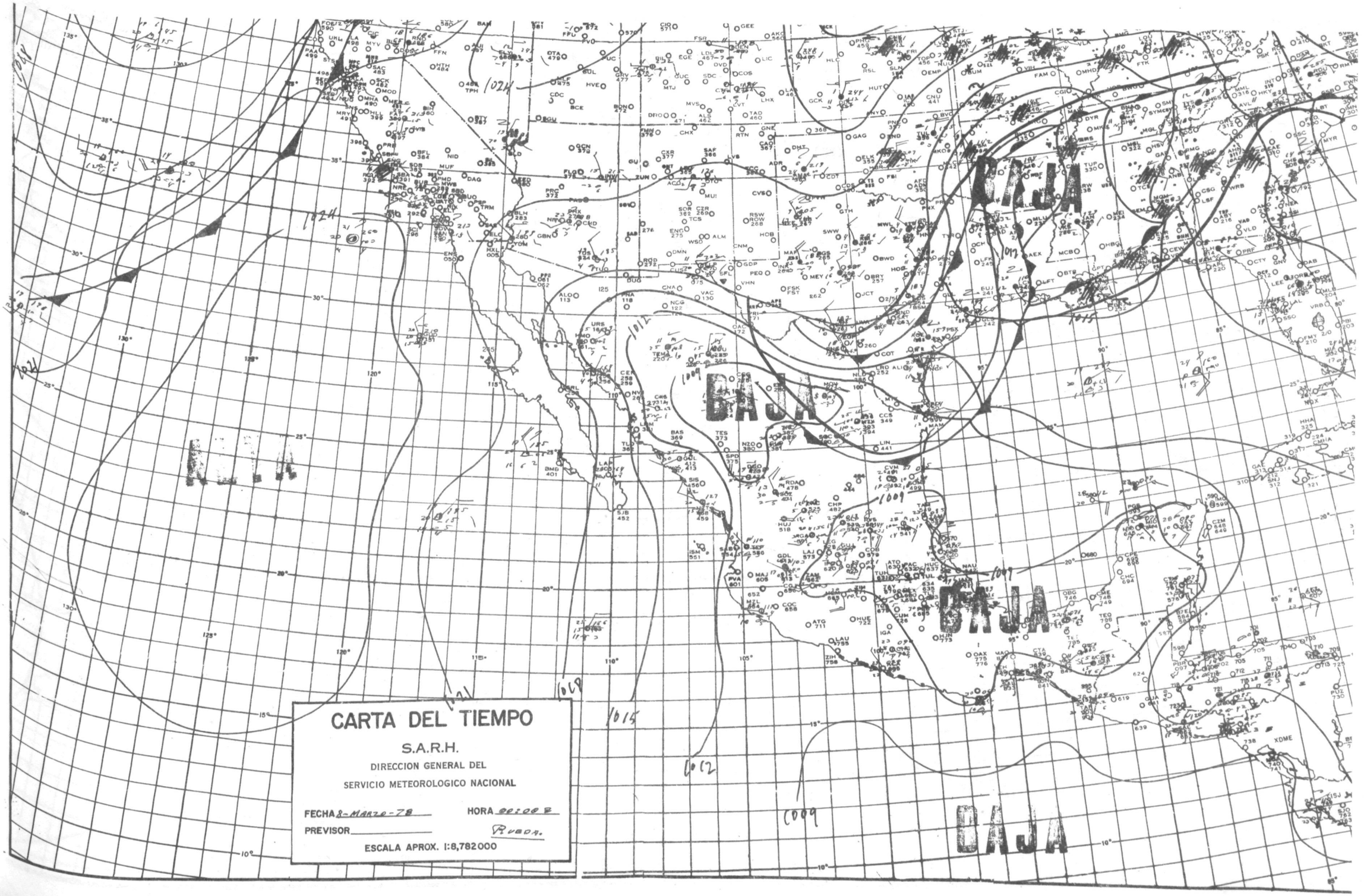

CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 7-MARZO-78
HORA 00:00 Z
PREVISOR
RUEDA.
ESCALA APROX. 1:8,782000
BAJA
BAJA

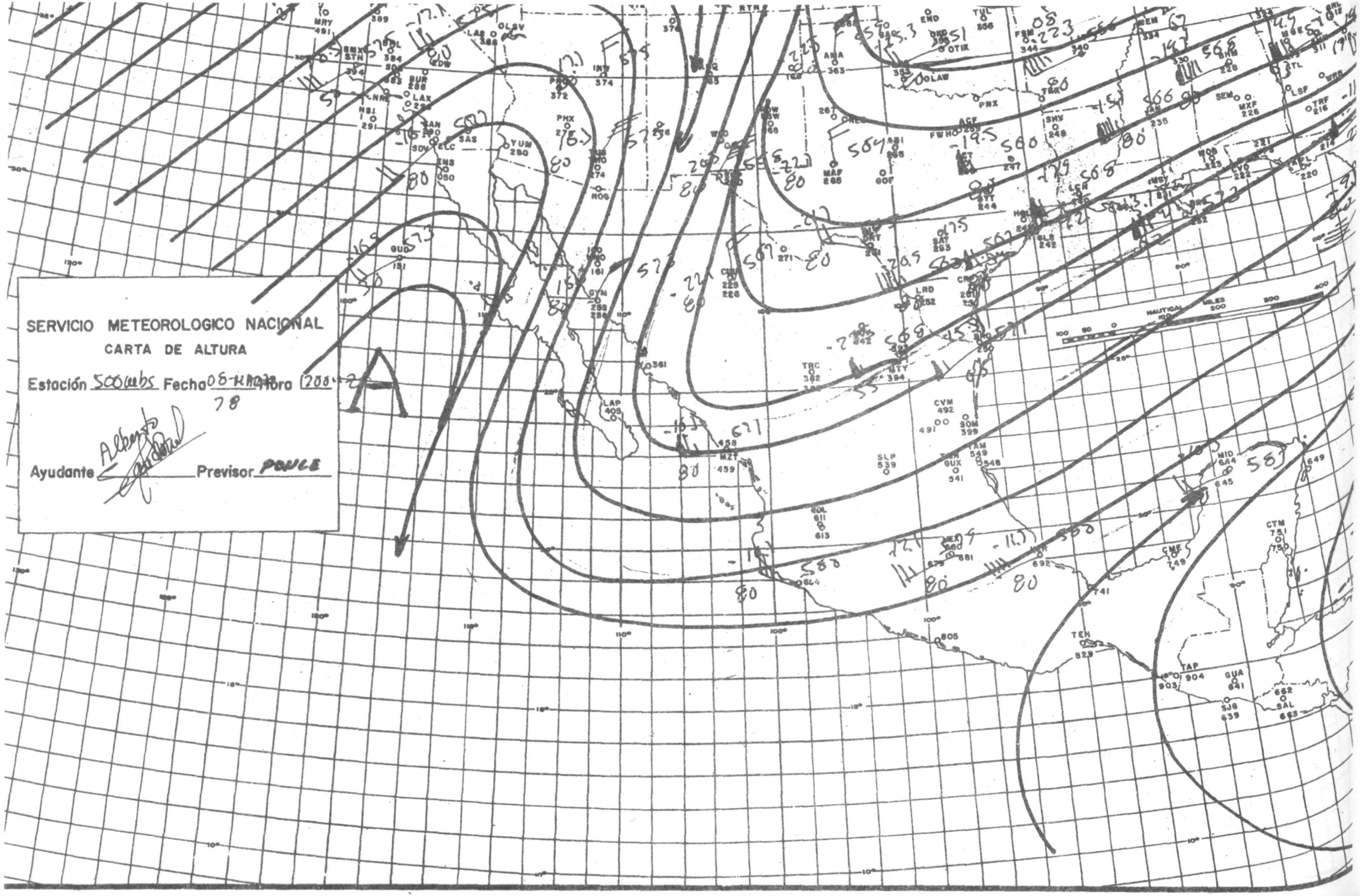

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación SODuebs Fecha 02-MARZO Hora 1200 Z
78
Ayudante
Previsor
ALTA
ALTA
NAUTICAL MILES

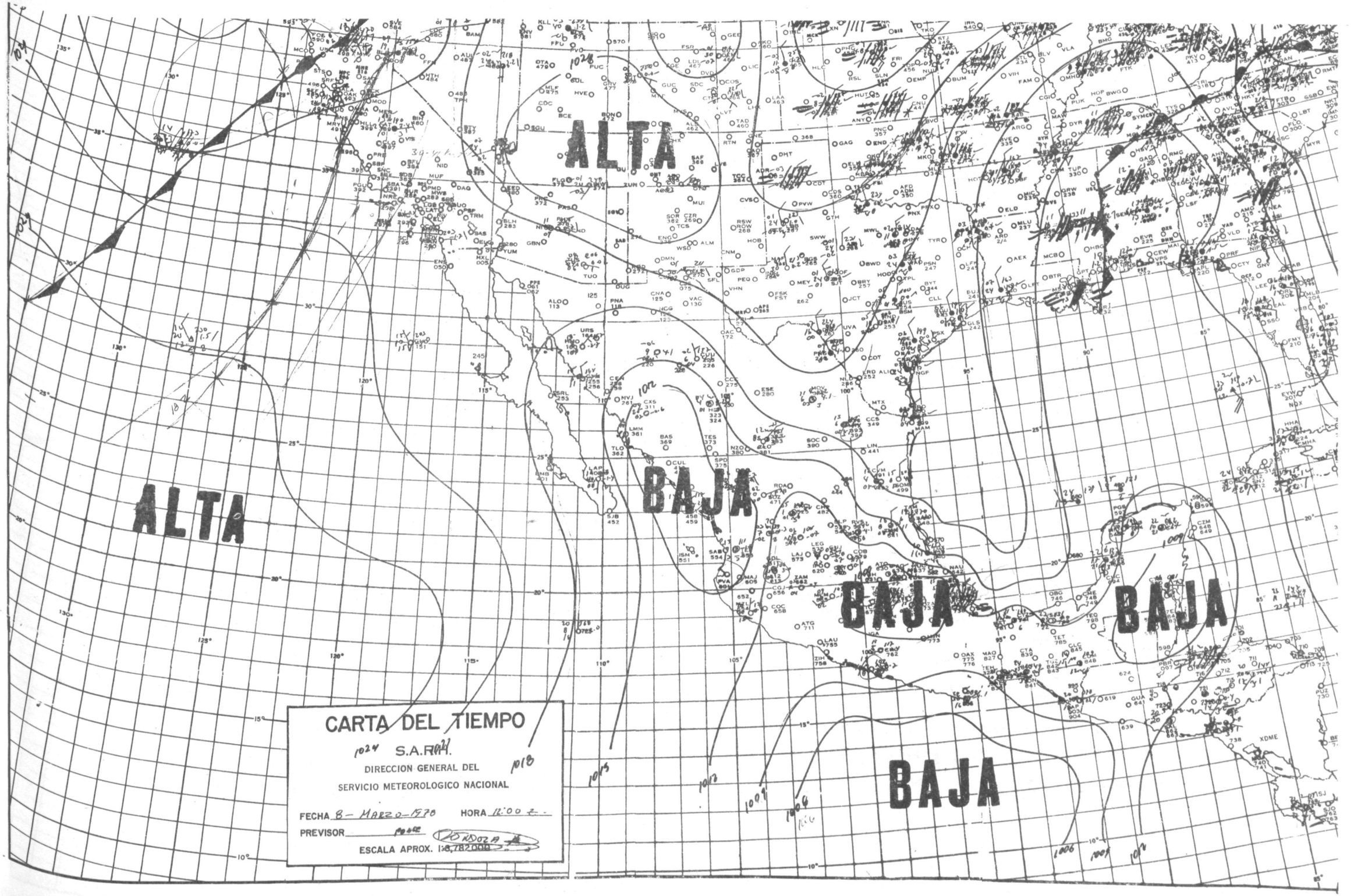

ALTA
BAJA
BAJA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 7-MARZO-1978
HORA 12:00 Z
PREVISOR PONCE
ESCALA APROX. 1:8,782,000

INFORMACION METEROOLOGICA NACIONAL
Del día 7 Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76571	02712	80020	14022	00900	01906	00000	65000	10404	00900	55961
76525	02229	40073	05413	00900	51969	00000	56000	10405	00900	51940
76647	61114	64022	12926	58570	18990	00000	60000	11418	00900	18990
76680	32508	62091	04421	24541	05955	00000	60050	05311	00900	06963
76412	22308	80020	16326	18506	//912					
76625	02708	80000	05825	00000	00956	00000	80000	10508	00000	00958
76687	01604	50050	03123	00900	13993	30000	50030	03714	00/02	10990
76743	01105	55000	08030	00900	24994	00902	56000	09123	00000	21992
76654	12708	65061	12328	11500	19956	03606	70020	13521	00900	17951
76805	03210	70010	09329	00900	22955	00604	68000	10920	00900	18960
76577	01618	57000	05723	00000	53955	02706	57000	07910	00000	10901
76692	00713	30424	06323	00/00	92197					
76423	22722	82070	06819	21510	04959	20602	81030	10805	20880	02955
76405	20414	82011	15624	00905	09915	00000	82001	16714	00000	12908
76723	03016	70011	18025	34700	17960	03210	20000	18820	00000	14819
76556	53602	70011	09720	32430	17953	70000	60034	13113	76100	12951
76662	02219	62060	///24	00000	10953	00000	20000	///06	00000	05904
76613	33406	70021	08325	21740	04990	00000	65000	10106	00900	05990
76519	12714	60020	09022	00922	00902	00000	59020	12603	00900	52951
76458	72411	70032	12824	12509	19900	53407	80031	13817	50960	15906
76256	22411	82010	16321	11405	10928	00000	70020	19013	00900	10935
76151	53211	70020	19318	54600	14948	26006	60010	21314	24400	11944
76833	10803	82000	10029	00900	25962	01805	7002/	10525	00900	24968
76491	63625	57031	///26	65500	169//	02004	56000	///16	00900	149//

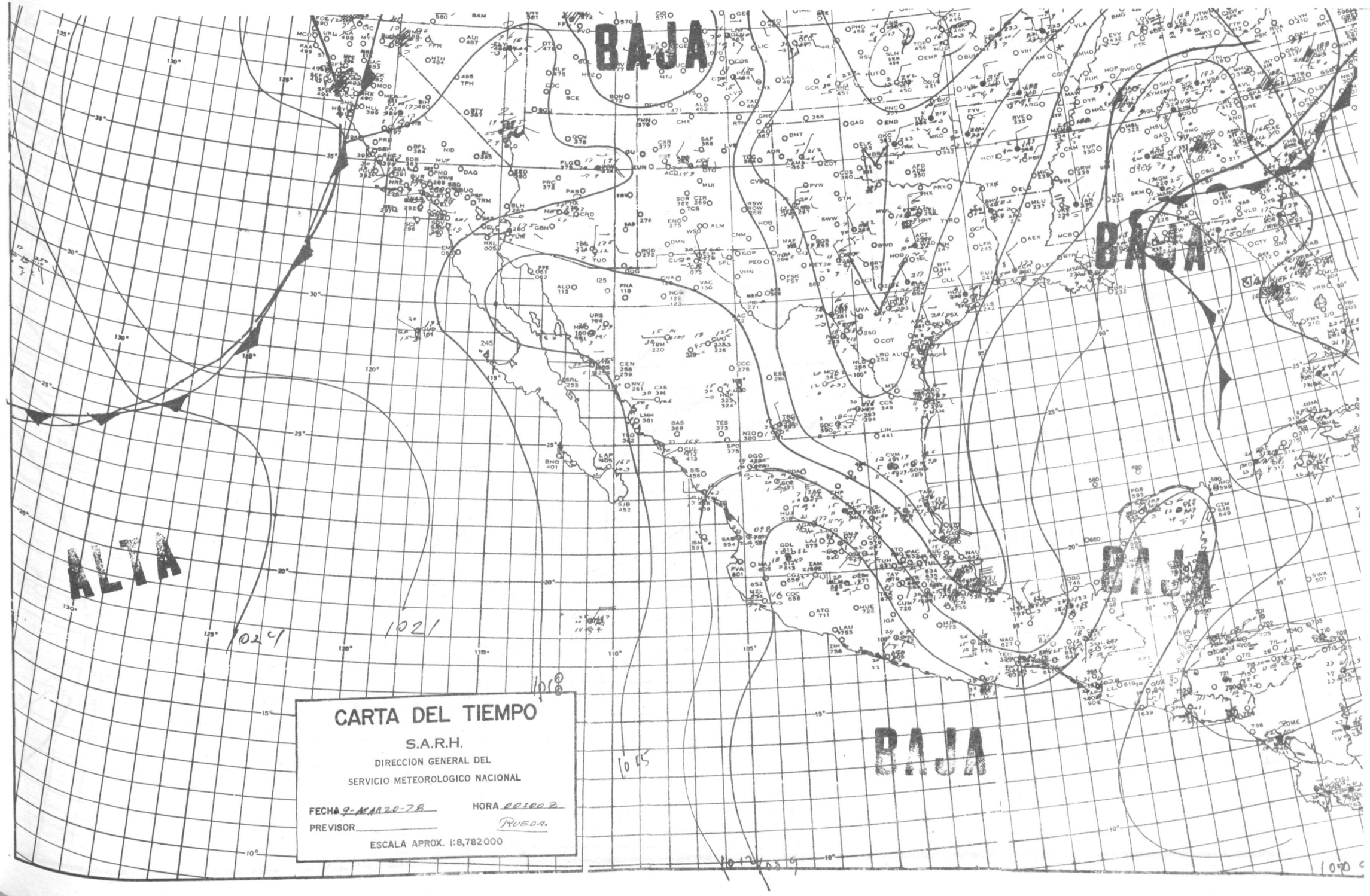

CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 8-MARZO-78
HORA 00:00 Z
PREVISOR
RUEDA.
ESCALA APROX. 1:8,782000
BAJA
BAJA
BAJA
BAJA
ALTA

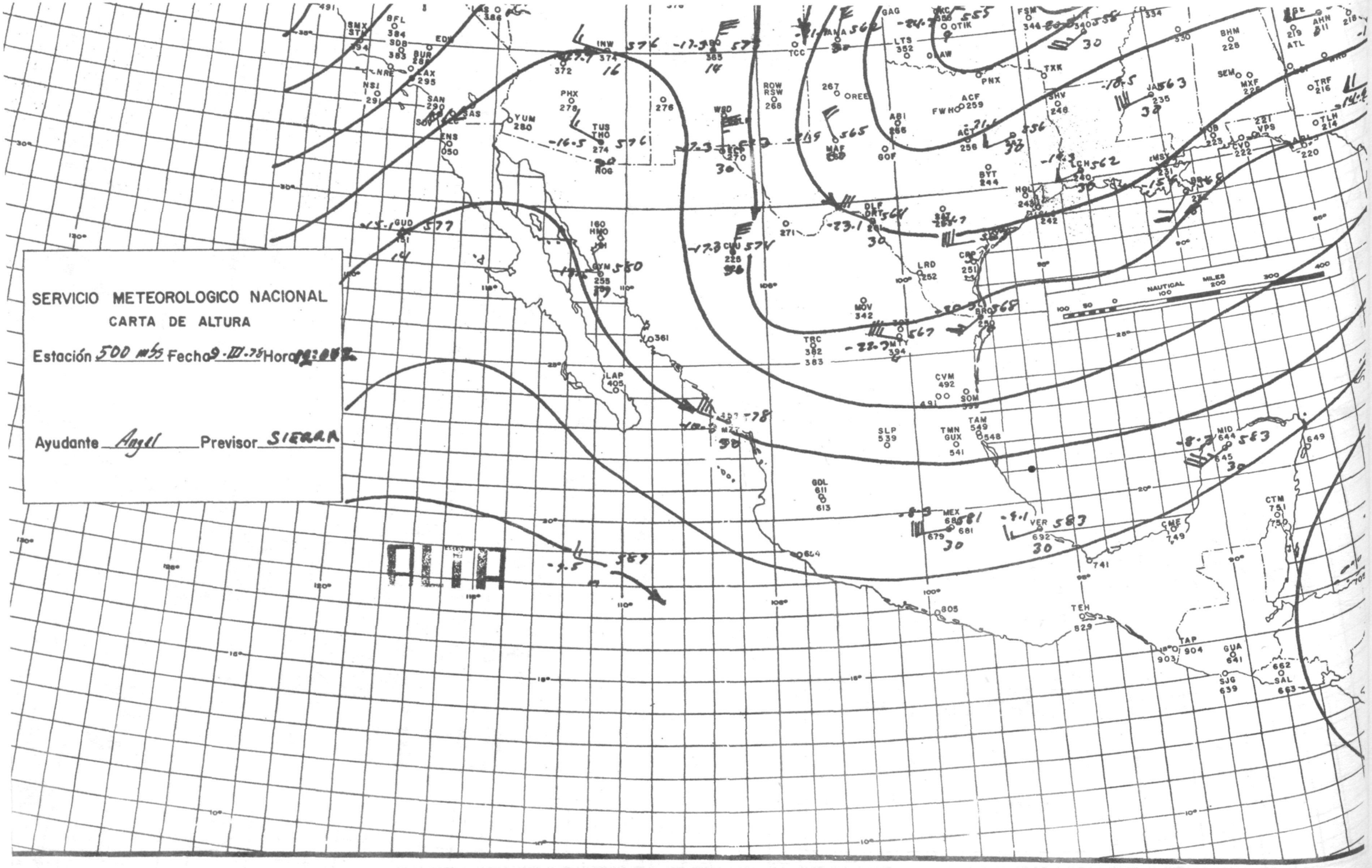

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación 500mbs Fecha 08-MARZO 78 Hora 1200
Ayudante Alberto
Previsor PONCE
A
HAUTICAL MILES

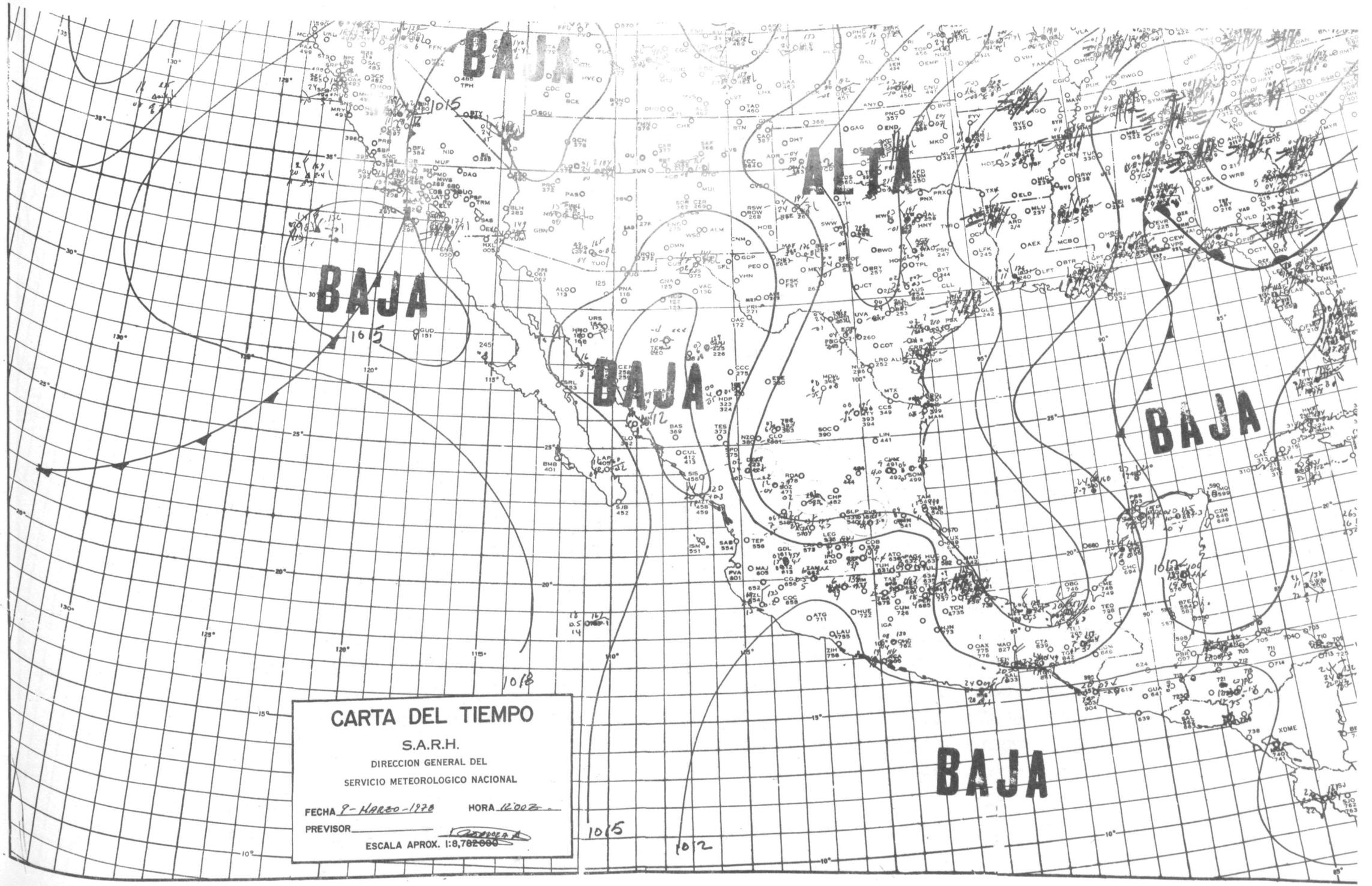

ALTA
ALTA
BAJA
BAJA
BAJA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 8 - MARZO - 1970
HORA 12:00 Z
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782,000

INFORMACION METEOROLOGICA NACIONAL
Del día 8 de Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76656	00502	40060	///22	00/00	//903					
76727	11804	88020	19331	11/00	//980					
76543	11131	65050	///28	00901	14993	63612	58015	///18	67400	08945
76220	70412	75035	///11	12510	04908	00000	59020	///52	00900	52941
76311	23011	84021	///27	15501	15962	00000	75000	///09	00900	07956
76160	20504	62020	13925	25700	07908	00205	58020	15713	00900	08957
76323	80608	72031	///13	1142/	51923	30000	40011	///04	30930	01922
76471	63320	80032	///13	2652/	02912	00710	60000	///02	00900	50901
76382	60404	70061	09720	42601	05943	60106	58061	16112	30832	02942
76225	63604	83022	10815	43563	00942	03201	56000	15702	00900	54941
76625	02112	8000 0	09123	00000	51907					
76640	33619	40051	09723	22550	21941					
76805	70000	03307	09029	22953	63080	00704	66040	10219	00900	18957
76548	03612	62064	08523	00900	19940					
76499	00410	60020	09527	00900	18941					
76342	70518	10072	06125	77500	02904	20000	56020	13211	30920	03941
76683	02210	75000	///20	00000	08905	20000	50031	///03	25800	019//
76562	11406	65010	09023	16400	10952	00000	50000	11711	00900	05954
76390	80507	68032	11013	82510	08943					
76243	33418	68070	QYOQI	00903	02942	83308	60022	22209	00970	02946
76539	62206	60032	01323	21450	119//					
76581	61127	70070	04427	41659	09931	60000	70062	14213	70062	14213
76647	21420	60011	09008	20770	20989	60000	60022	09222	00908	21972


BAJA
BAJA
BAJA
BAJA
ALTA
1024
1021
1018
1015
1012
1009
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 9-MAR 20-78
HORA 00:00 Z
PREVISOR
RUEDA.
ESCALA APROX. 1:8,782000


SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación 500 mbs Fecha 9-III-78 Hora
Ayudante Angel Previsor SIERRA
ALTA
NAUTICAL MILES
100 50 0 100 200 300 400

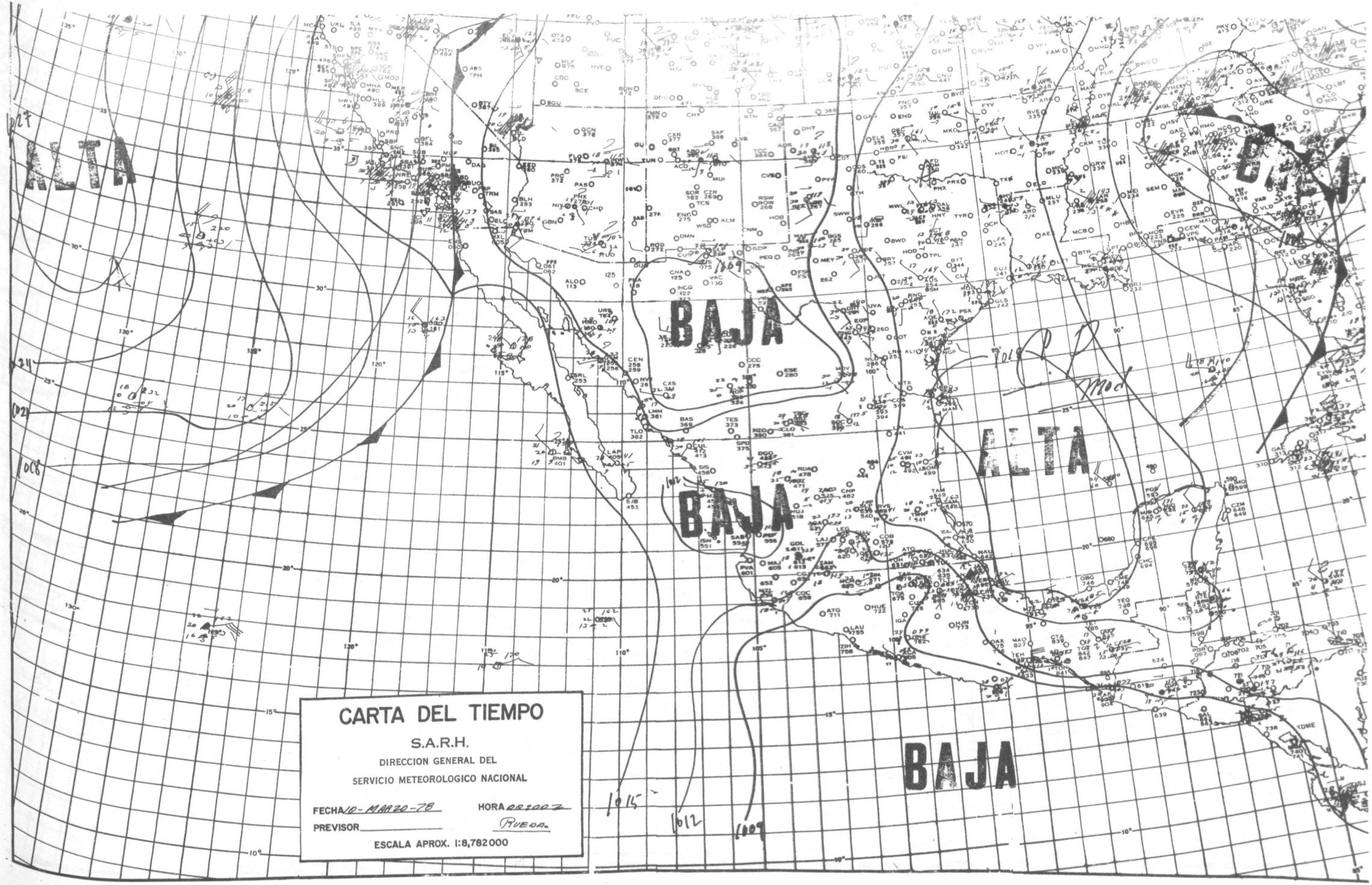

BAJA
ALTA
BAJA
BAJA
BAJA
BAJA
1015
1015
1012
1018
1015
1012
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 9-MARZO-1978
HORA 12:00Z
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

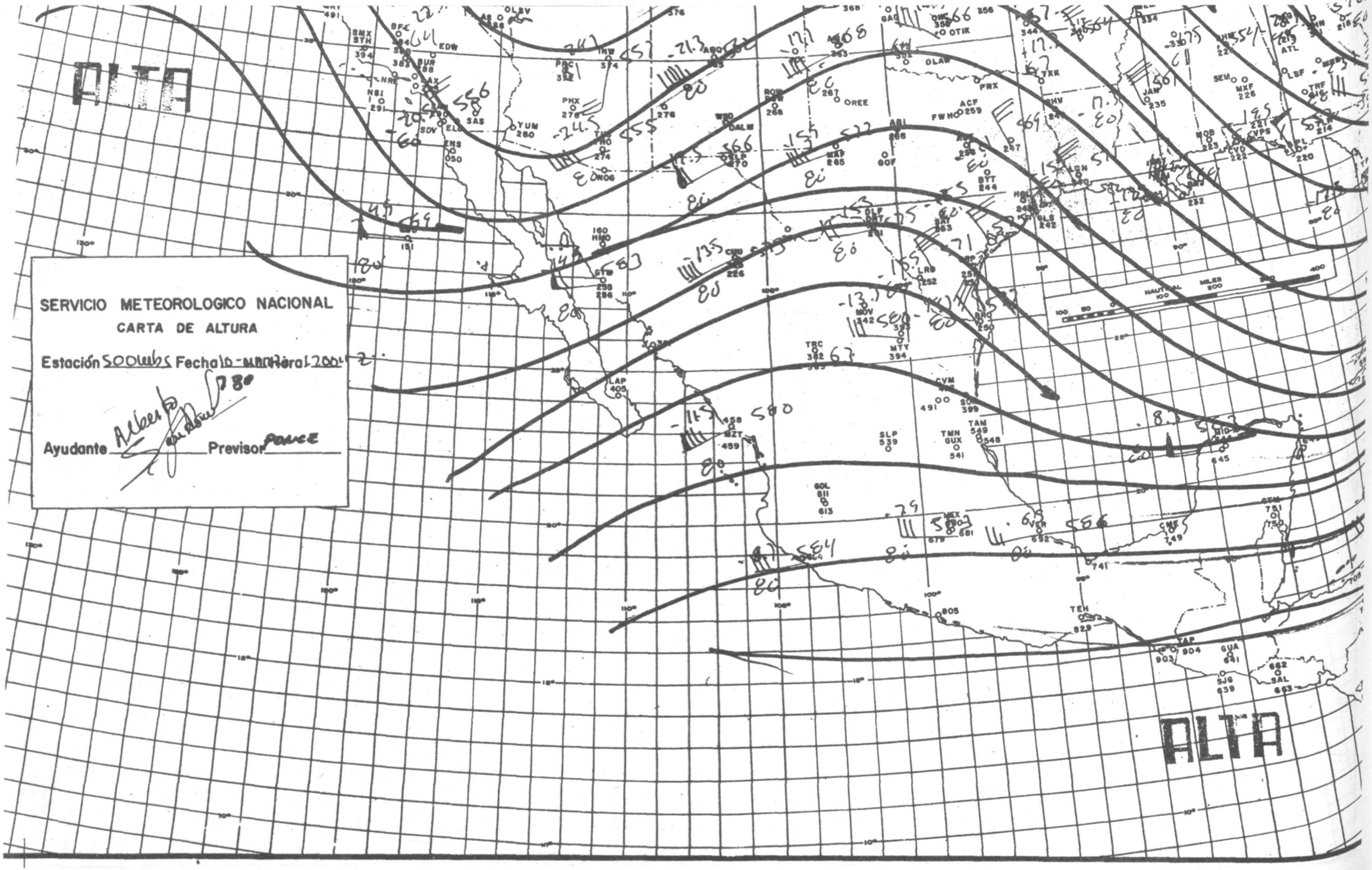
INFORMACION METEOROLOGICA NACIONAL

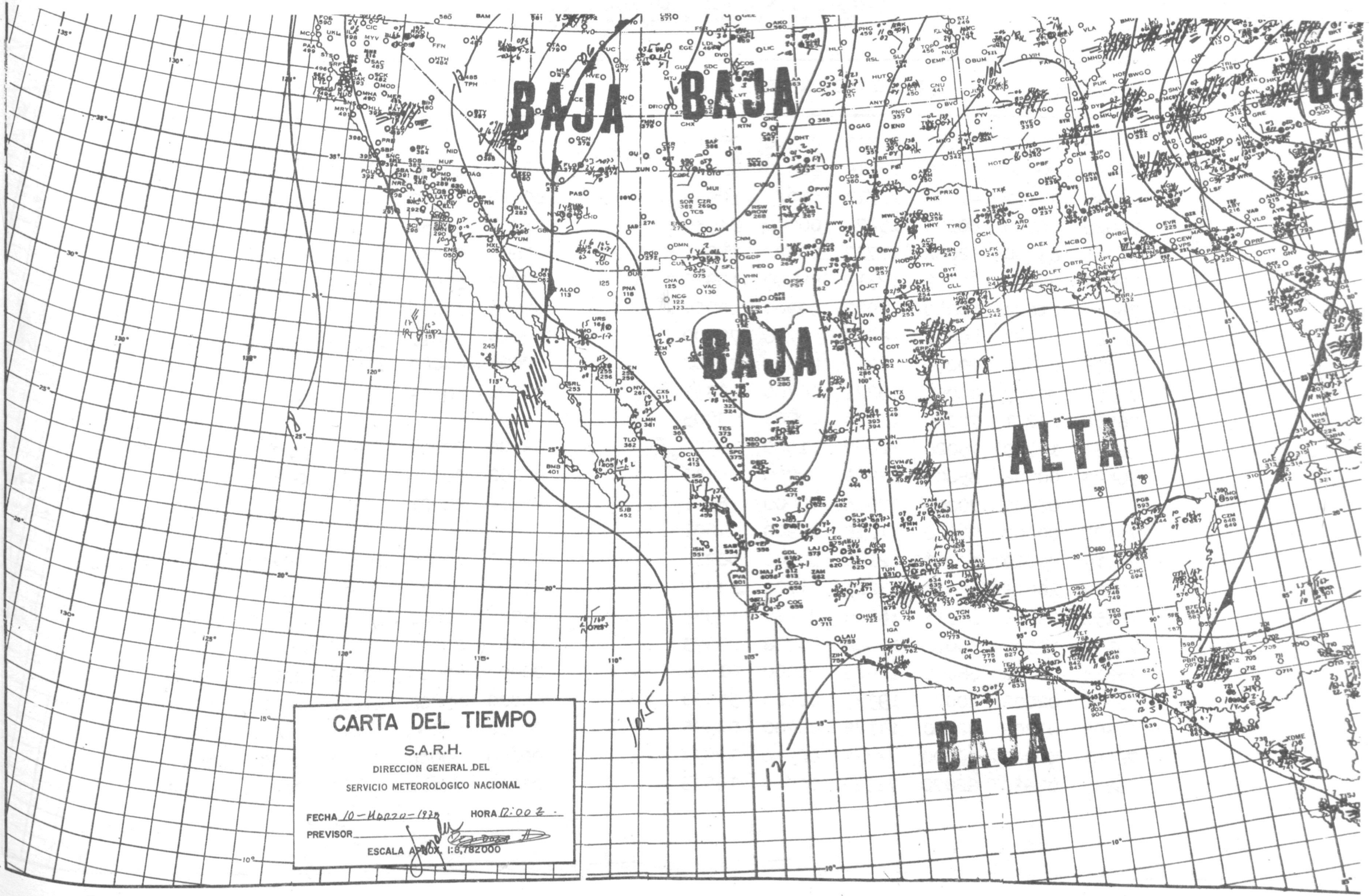
Del día 9 de Marzo de 1978

&

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76401	03204	80000	13525	00000	18956					
76634	70114	11410	00642	60090	67828	00000	70114	25902	00/00	00540
76680	12309	68090	06218	11500	51955	00000	58050	08708	00900	03914
76743	53405	50031	12326	52400	21941	83412	08205	17720	87220	19941
76775	11815	65030	10826	11600	13///					
76690	83625	59022	12426	08829	70000	82990	59022	18823	00517	70000
76737	73604	20512	///14	752//	13921	76741	83414	40052	17820	3742/
76741	83416	58052	12721	3742/	19942	81402	05405	11909	85100	09928
76687	91802	00515	07513	9////	12912	00806	05000	16718	00000	14951
76640	80434	40052	17318	8/55/	14944	76613	00000	65000	15402	00900
76723	50218	07011	16725	12700	14901	80000	60022	11520	87400	20923
76613	00000	68000	08222	00900	03990	63201	58032	10721	6747/	20926
76662	02016	62060	///21	00000	11963	00000	05000	///06	00000	05921
76647	70000	63022	08427	47470	24904	80000	60022	11520	87400	20923
76750	33211	58016	07824	22402	22901	76750	63201	58032	10721	6747/
76644	32504	60012	10926	35/60	20930	83412	50022	15021	854//	16940
76405	02212	82000	16725	00000	12903					
76458	12712	70020	12124	12900	17957	03608	70020	12014	00900	11903
76423	21107	86010	15514	21500	04940	00000	80000	21952	00900	53902
76471	30814	70000	///10	32500	01918	76471	00000	62000	///52	00900
76519	13213	60020	11721	11600	58901	00908	57020	15506	00900	55927
76151	53010	70010	19620	56500	15914					
76556	33201	70011	09821	32400	12954					
76571	22908	80020	17721	21500	54951	03604	65000	17403	00900	54943
76256	22405	80010	15626	00901	06902	03206	75020	15116	00900	08963

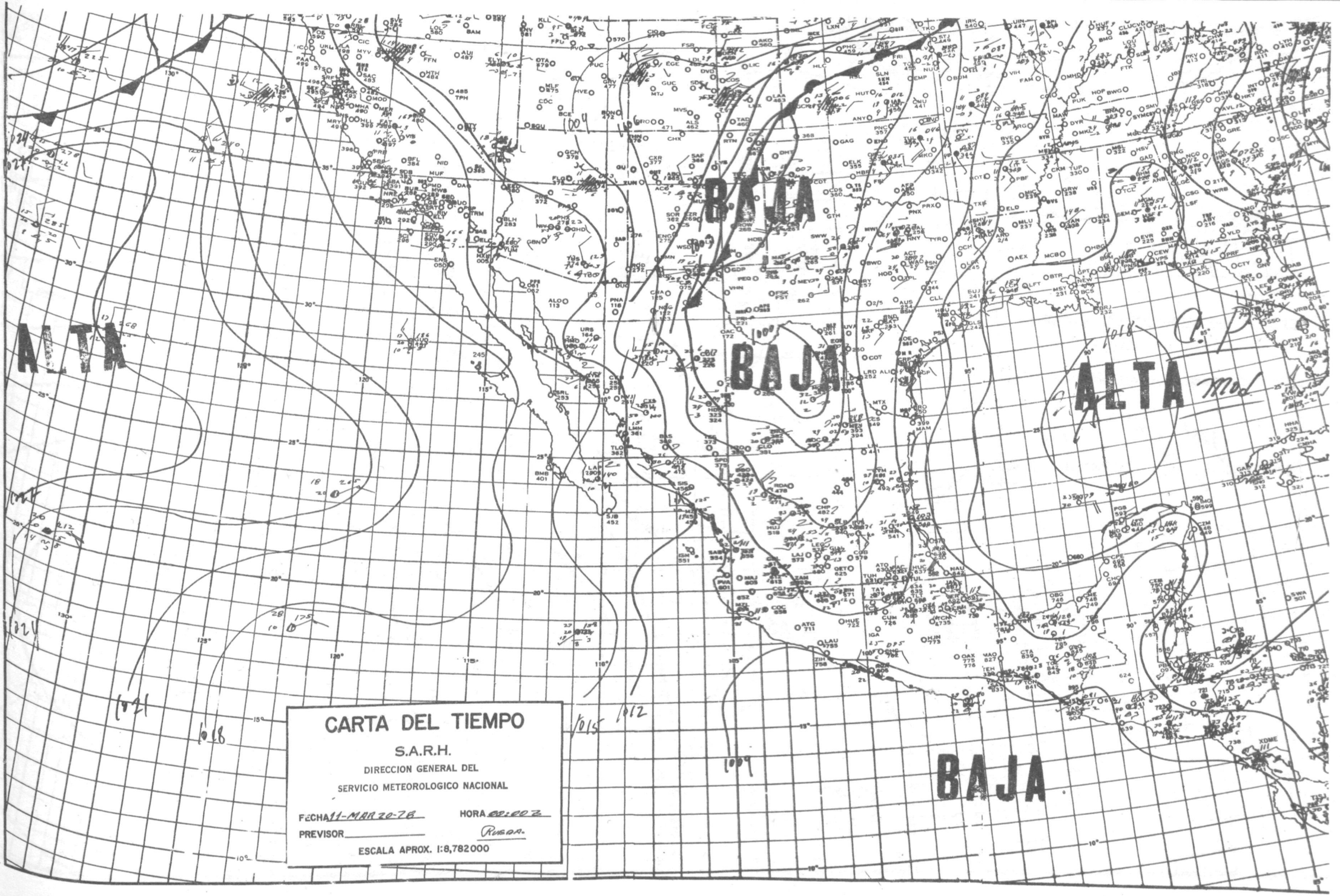

ALTA
BAJA
BAJA
ALTA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 10-MARZO-78
HORA 08:00 Z
PREVISOR
RUEDA
ESCALA APROX. 1:8,782000

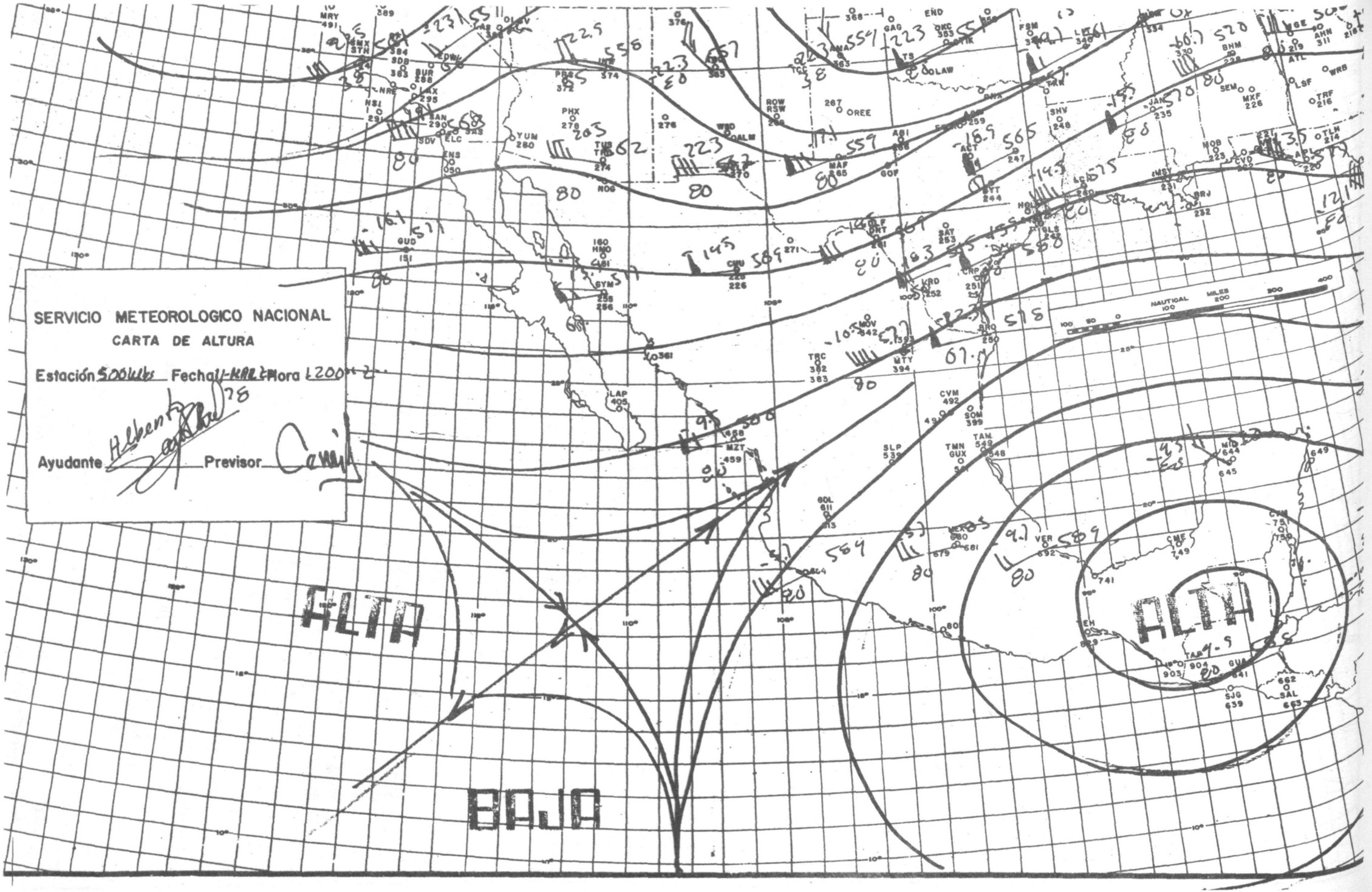

ALTA
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación 500mbs Fecha 10-MARZO Hora 1200
Ayudante Alberto Previsor PONCE
ALTA

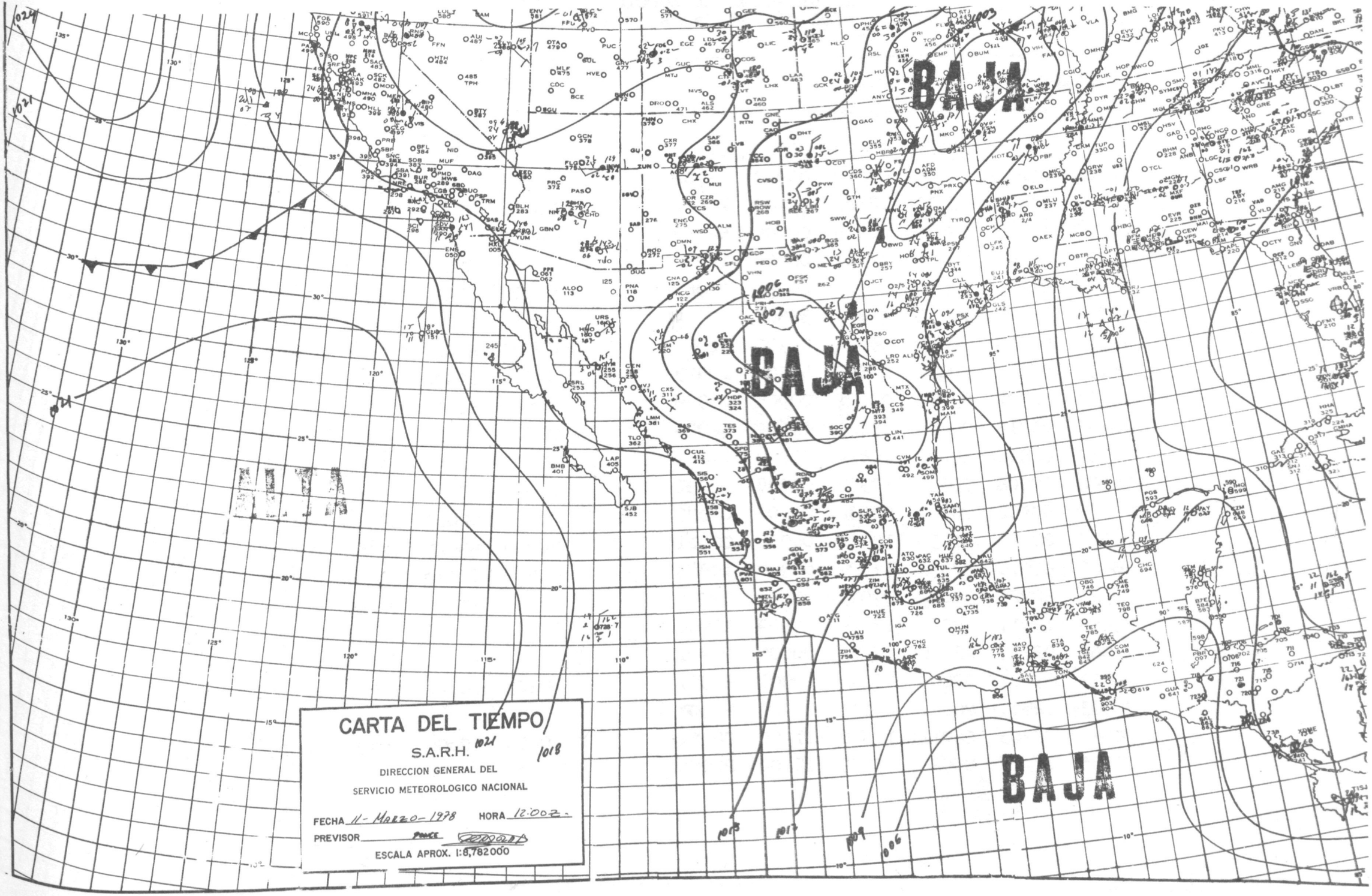

BAJA
BAJA
BAJA
ALTA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 10-Marzo-1970
HORA 12:00 Z
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

INFORMACION METEOROLOGICA NACIONAL
Del día 10 de Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76675	02507	81001	07218	00900	05916					
76525	00906	50020	15314	00900	52914	02210	10000	10909	00900	53955
76737	71102	40502	///13	752//	12939	00000	70060	14506	00000	52953
76625	00000	80000	15224	00000	54935	01803	30050	17016	00900	15958
76741	83608	62032	17722	0092/	15941	01803	30050	17016	00900	15958
76687	82002	20152	12312	85200	10940	02702	60000	11308	00000	03954
76640	01624	50050	16922	00900	18954	02008	10050	16612	00900	11978
76580	03220	86001	18024	47726	70000	42704	70011	19320	00422	70000
76805	03207	70000	08929	00900	22902	00604	66040	11920	00900	19908
76692	00407	40051	19223	00/00	18931	02206	10464	18161	00/00	14977
76556	03201	70000	11124	0090;	09905					
76654	12708	75020	12027	11500	18904	03606	70020	13520	00900	13902
76423	00502	85000	13921	00900	05963	02102	80000	03201	00/00	51987
76458	02907	70060	12025	00000	18951	23604	80021	13415	21900	13914
76471	00000	75020	///18	00900	04901					
76519	00000	60000	12125	00900	56910	00000	60000	15803	00900	60904
76723	20916	75012	16225	21700	13955	03607	20000	16018	00000	14957
76151	73220	65011	16316	74400	13983	03225	60000	16317	00000	14973
76256	32505	80030	13328	00906	07973	00503	80020	15317	00900	08958
76613	00000	68000	12426	00900	01944	00000	65000	12706	00900	05991
76571	02002	80020	19323	00900	54930	00000	65000	14201	00900	57969
76405	03206	82000	14128	00900	09975	00902	82000	14816	00000	05962
76491	00908	60000	///25	00900	129//	00000	50000	///11	00900	069//
76833	03630	82070	72325	00900	19916	03620	70020	12322	00900	16962

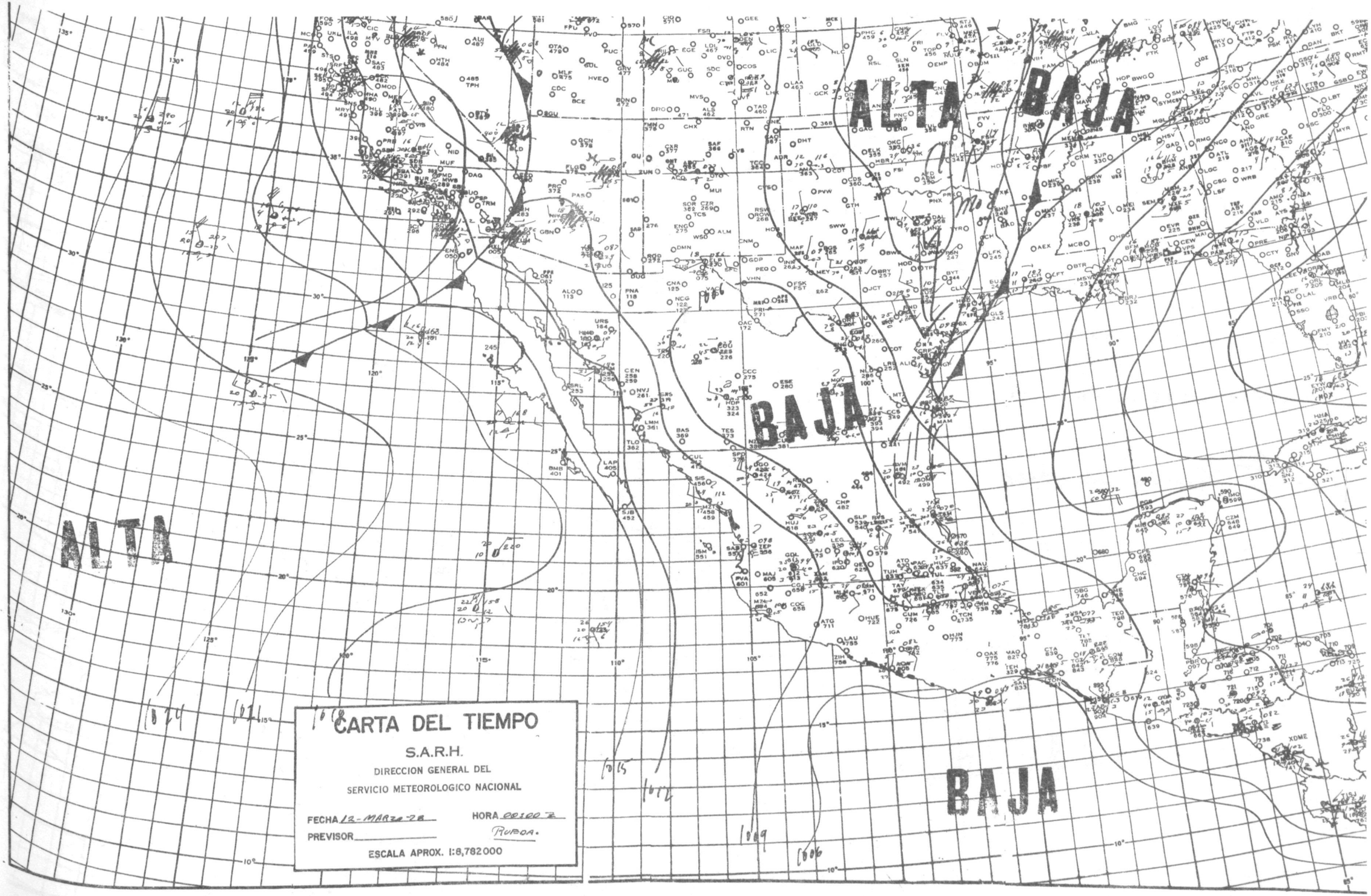

CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 11-MAR 20-76
HORA 00:00 Z
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000
ALTA
BAJA
BAJA
ALTA
BAJA

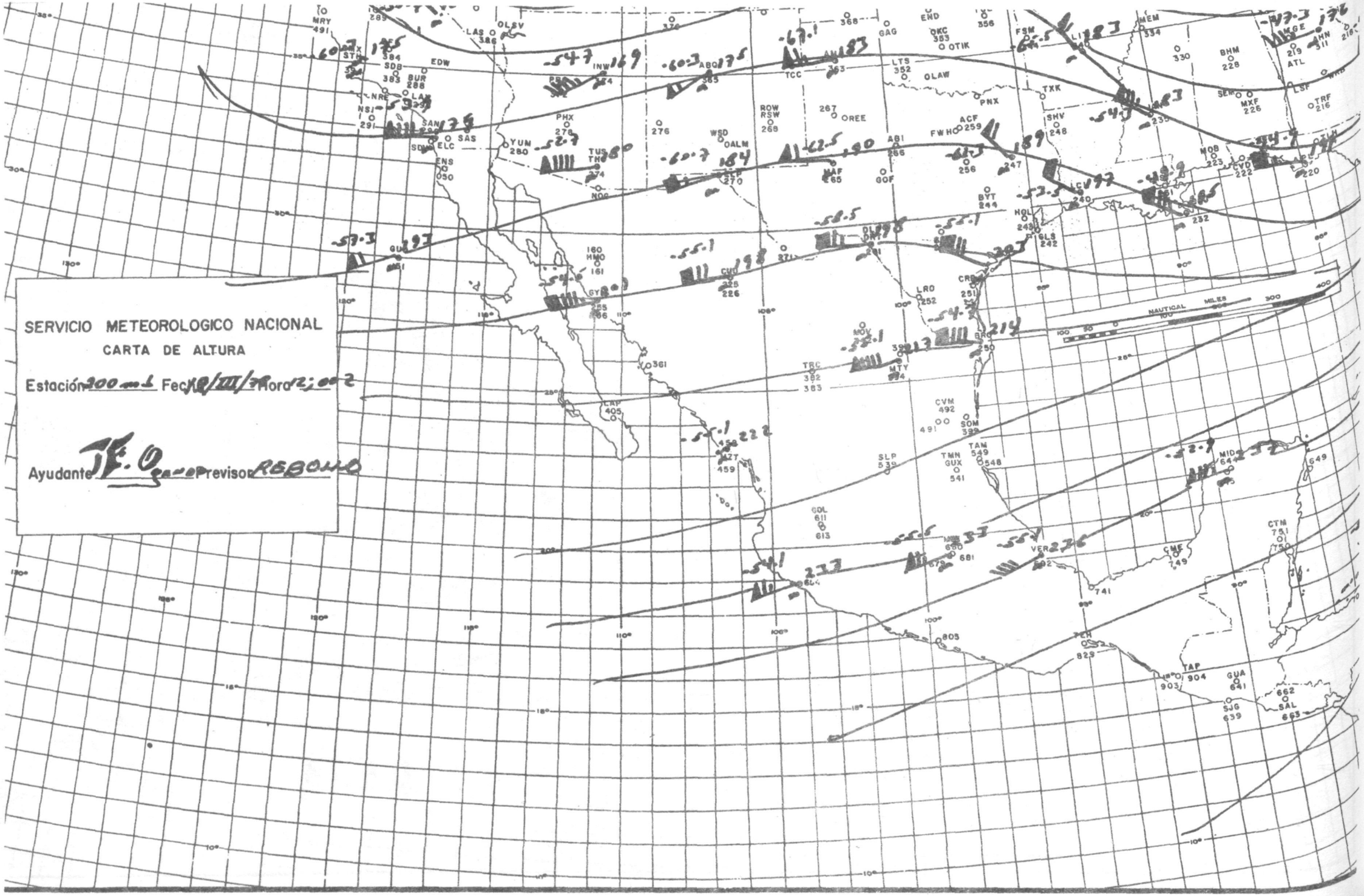

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación 500 Mbs Fecha 11-MAR-78 Hora 1200 Hz
Ayudante Alberto
Previsor
ALTA
BAJA
ALTA
NAUTICAL MILES

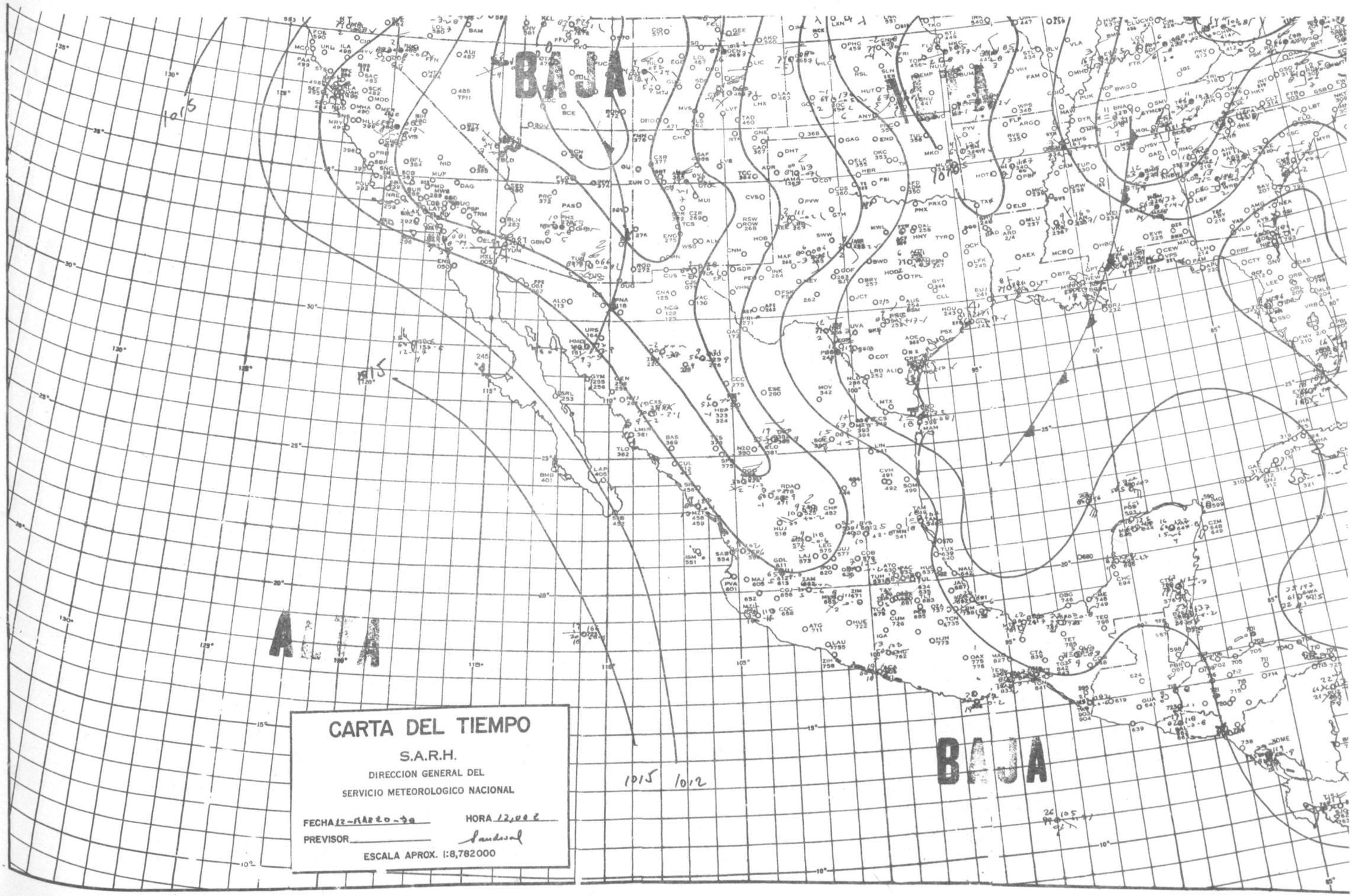

BAJA
BAJA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 11-MARZO-1978 HORA 12:00Z.
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

INFORMACION METEOROLOGICA NACIONAL
Del día 11 de Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00 :					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76654	02708	80026	11929	00900	21951	03608	70020	12421	00900	14961
76805	03212	70000	07729	00900	22962	76805	00304	68000	10520	00900
76743	11003	45011	12826	10760	19992	76743	00904	35000	10817	00900
76577	42114	57030	08225	00009	52963	00000	57000	12410	00000	01962
76737	01102	4006/	///21	00900	16990	00302	65020	12307	00900	05962
76685	01802	80020	11021	00900	09987	20000	65031	10905	00907	53957
76723	32207	70011	15827	36800	19954	13610	20030	16219	14700	16909
76613	00000	70000	09926	00900	01991	00000	65000	12505	00900	05991
76151	53215	70011	18617	54600	10923	03220	60000	18015	00000	11977
76423	12720	83070	07021	00905	05979	10000	80030	10703	10870	00957
76665	21816	76020	08923	12501	02954	02305	59020	11807	00900	02959
76519	62918	60022	10824	00908	57961	60000	58030	13204	00906	56958
76548	20908	70011	10322	00905	17992	00000	70000	08318	00900	17994
76382	50402	70030	03630	00902	05997	76382	02018	05073	05517	00900
76256	22410	81030	15422	00905	06911	00000	80020	16510	00900	06912
76405	63610	82031	14027	00907	10973	41806	82030	18317	40930	08925
76525	62223	40062	07015	00/01	53964	82219	10030	09007	80520	57960
76458	12711	70020	12524	#0909	19905					
76662	02219	62000	///25	00000	11901					
76833	03603	82000	09132	00900	25971	03603	6002/	10721	00900	20961
76903	22504	70041	08131	24700	20904					
76845	22203	66011	12220	21400	08951	00000	57000	16401	00900	01953
76855	1////	80020	08029	12400	22904					


ALTA
BAJA
BAJA
ALTA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 12-MARZO-78
HORA 08:00 Z
PREVISOR
RUEDA.
ESCALA APROX. 1:8,782000

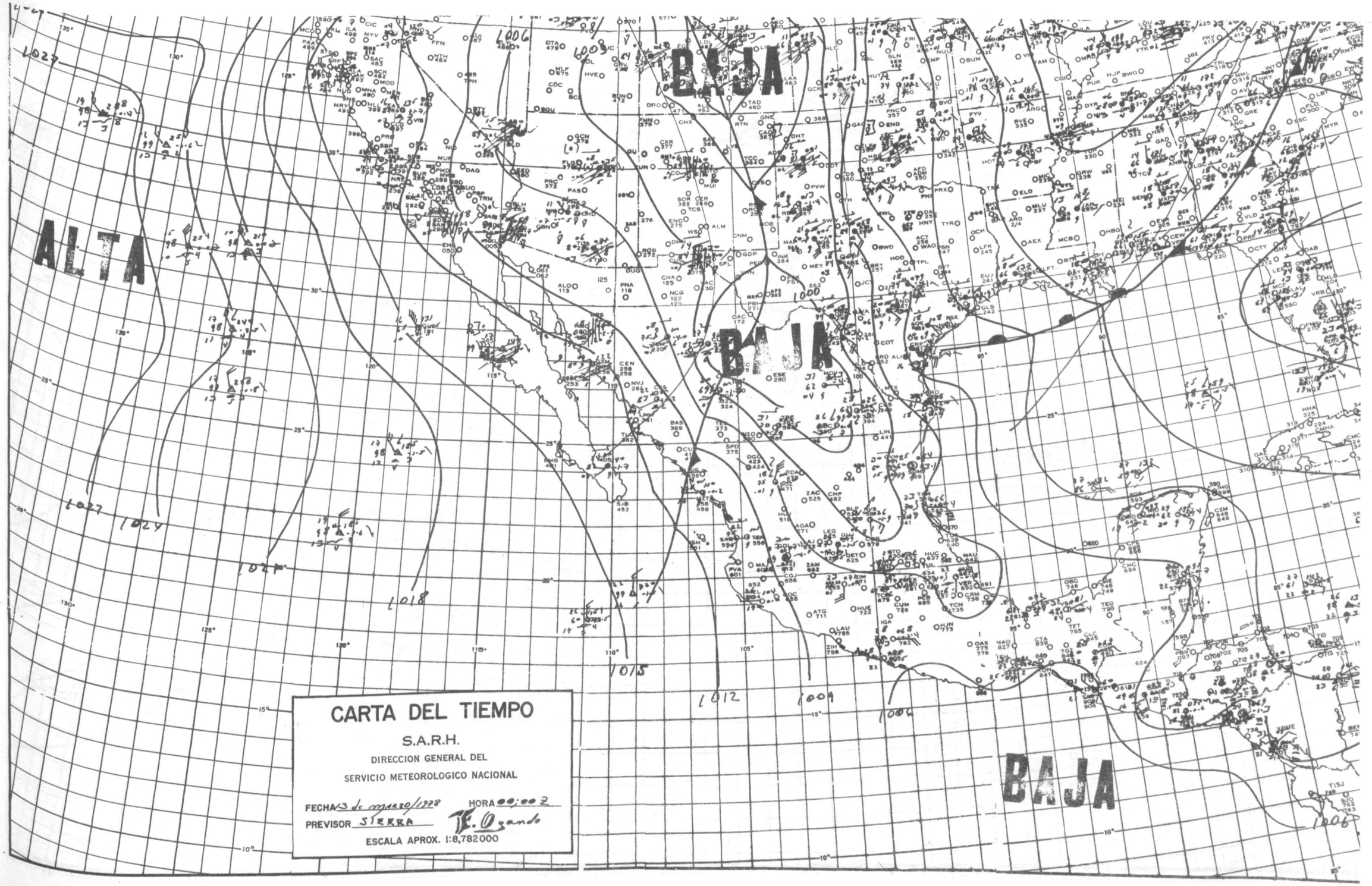

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación 200 mb Fecha 19/III/78 Hora 12:00 Z
Ayudante J.F. Ogano Previsor REBOLLO
NAUTICAL MILES

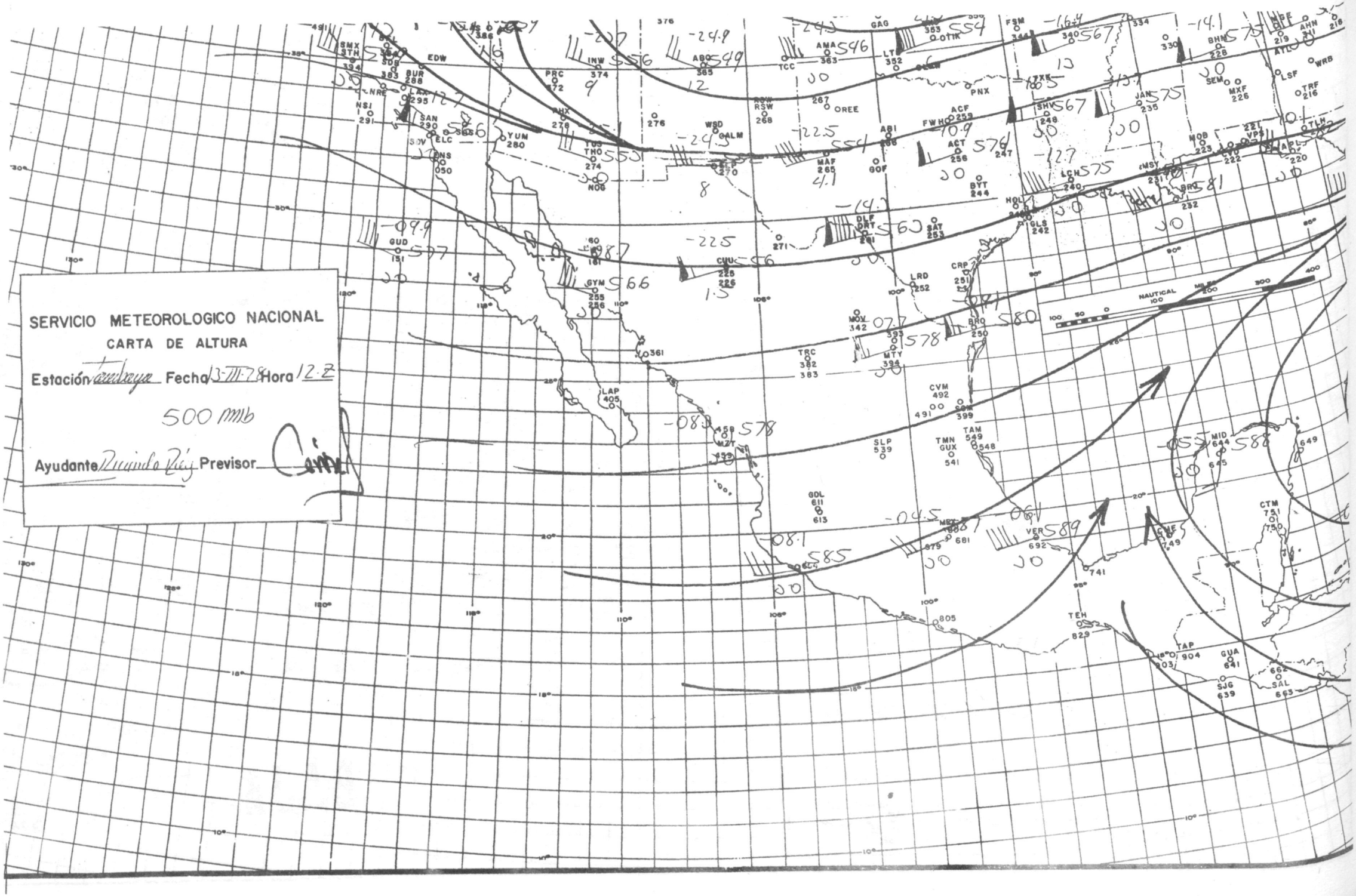

BAJA
ALTA
BAJA
1015
1015
1015
1012
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 12-MAR 20-70
HORA 12,00 Z
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

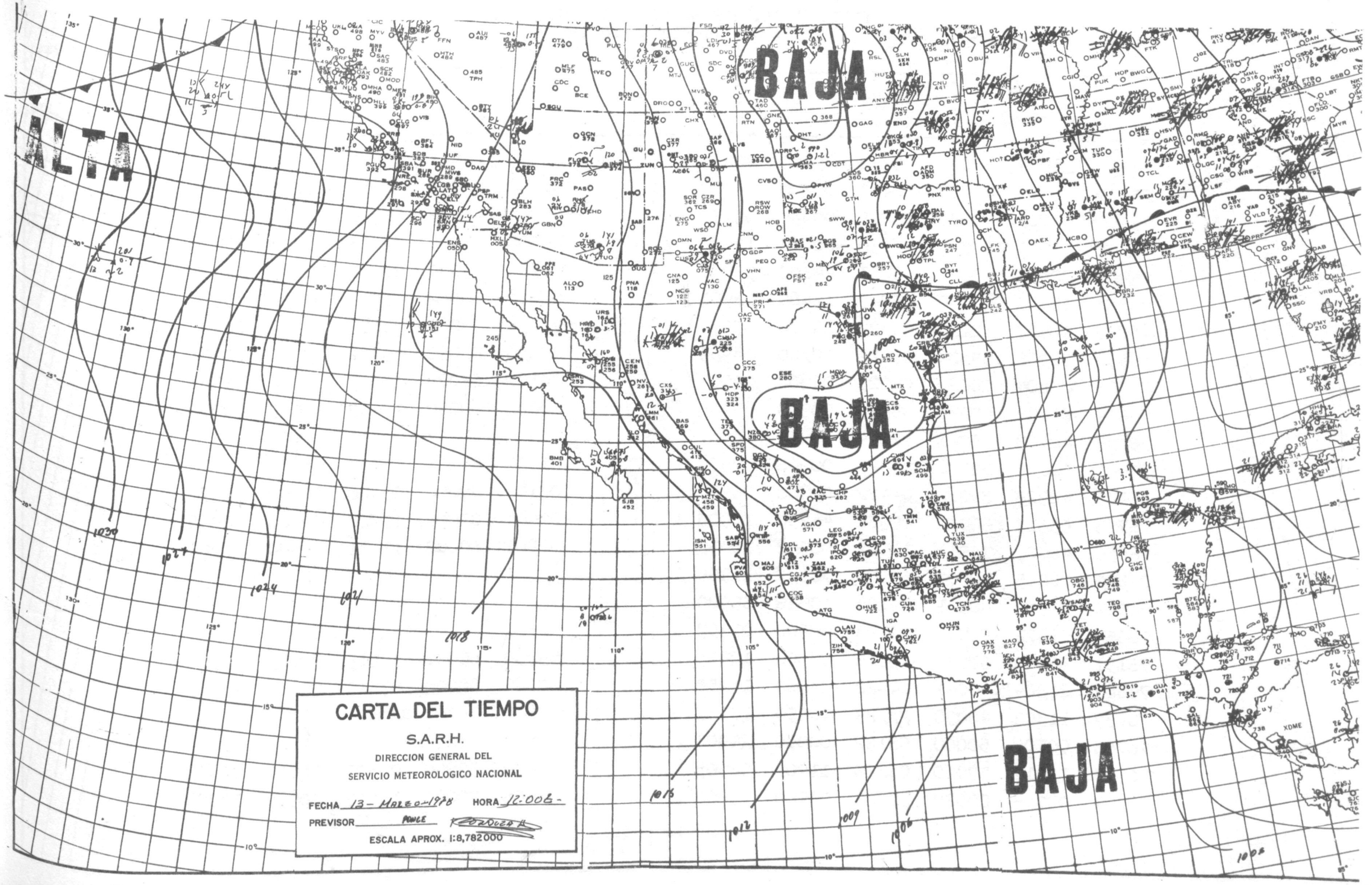
INFORMACION METEOROLOGICA NACIONAL

Del día 12 de Mar,o de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00 :					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76499	00906	60020	08529	00900	19914					
76390	03608	68020	00122	/////	04942					
76243	13610	81020	08028	00901	00942	81208	60022	11912	00907	04938
76543	20706	70021	///32	00902	09966	00000	580000	///13	00900	12924
76393	20508	70021	07629	00901	00932	00000	50000	10213	00900	07900
76342	30308	62030	01029	00906	53935					
76742	01408	70000	08226	00900	05954	00000	50000	10213	00900	07900
76647	10910	60021	10927	00901	15982	76647	60000	60030	12216	654000
76750	01102	60000	09824	00900	18961	AEROP	50000	58062	12222	524000
76644	11404	60000	09731	00901	16991	11102	60000	12516	00901	15964
76743	00906	60000	07730	00900	23991	00905	25000	10022	00900	21958
76662	03412	62060	///26	00000	15955	00000	20000	///06	00000	05992
76685	02002	75062	08323	00900	14951	00000	58051	05709	00900	05901
76679	01110	30060	06623	00900	01900					
76680	11605	59051	04224	10830	06902					
76632	00000	75303	04923	00000	51952	03604	58060	08210	000000	01951
76903	63206	70021	06832	35630	22963	00000	70000	08221	00900	19956
76855	0////	80000	04929	00900	23981	1////	80020	0932	12400	22966
76848	00000	58040	08424	00900	09963					
76840	00000	76000	12531	00000	21953	00000	76060	14420	00900	18953
76571	72704	80021	16523	00906	55908	00000	02040	11804	00900	55956
76634	00204	70050	05320	00/00	01010	00000	70114	15510	00/00	52051
76640	10912	58051	07426	1/74/	23980					
76741	00505	62050	05530	00900	23992	02006	30020	08722	00900	18957

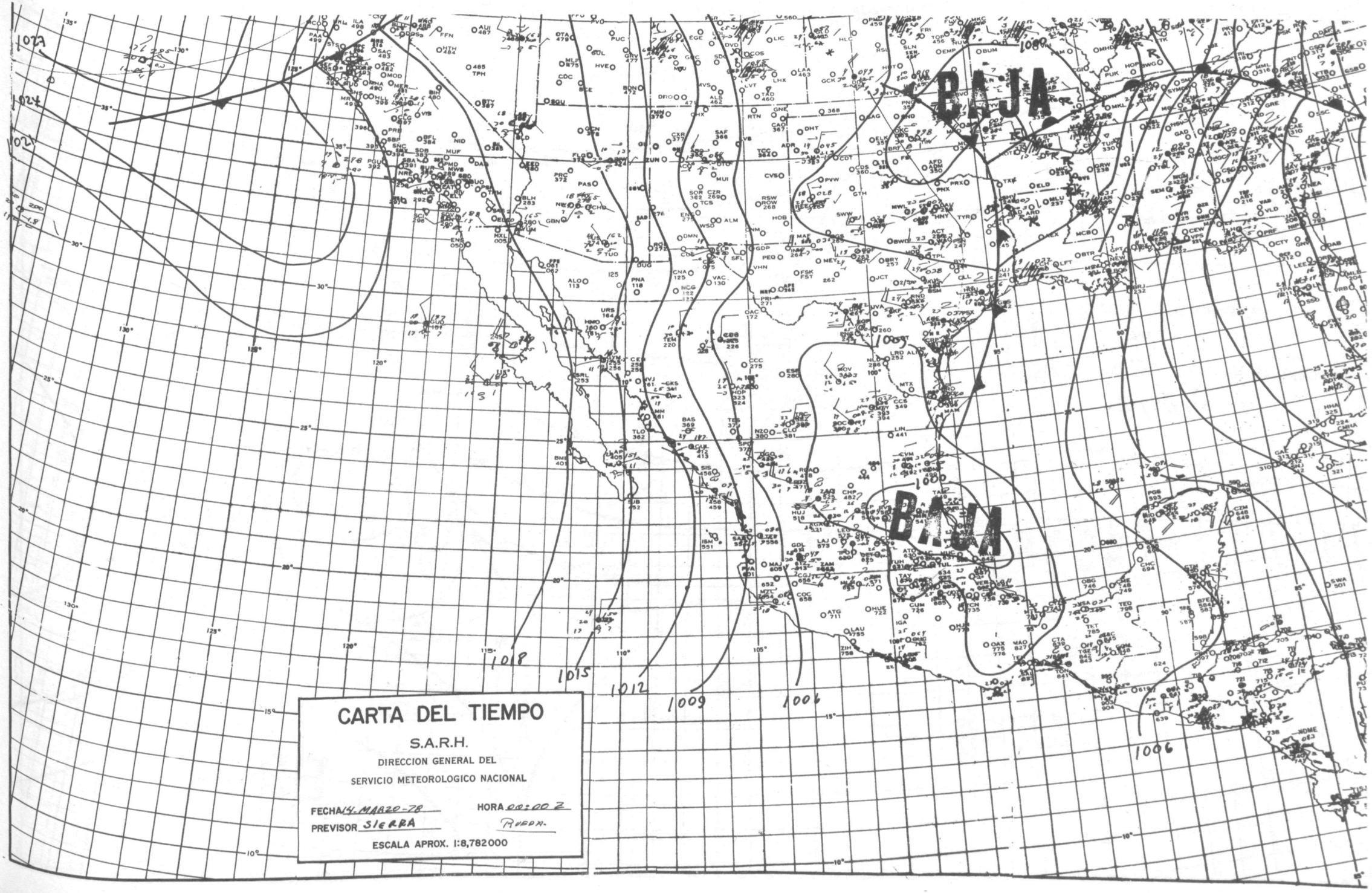

ALTA
BAJA
BAJA
BAJA
1027
1024
1018
1015
1012
1009
1006
1000
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 13 de marzo/1998
HORA 00:00 Z
PREVISOR SIERRA
E. Ozando
ESCALA APROX. 1:8,782000

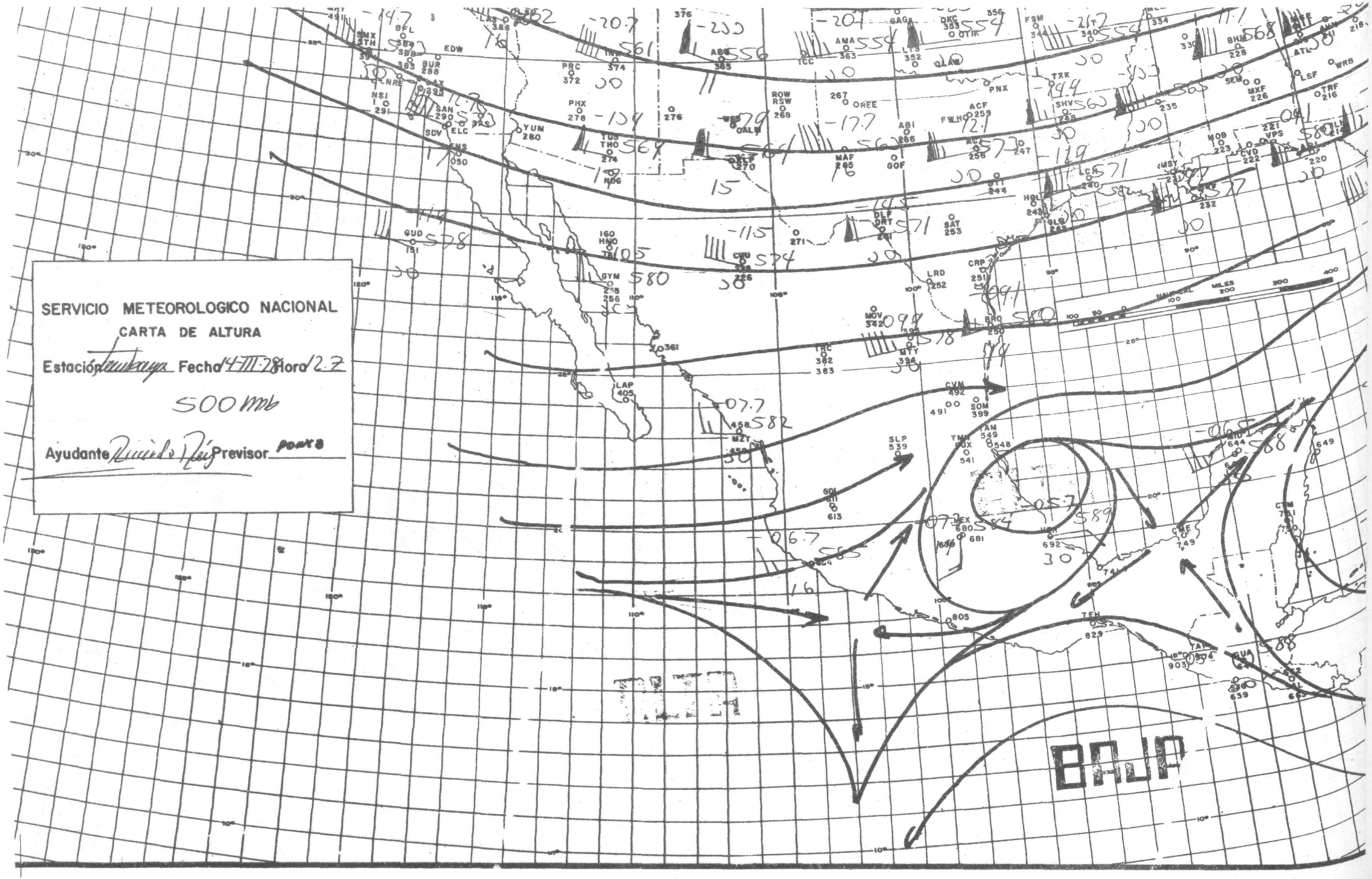

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación Tamboya Fecha 13-III-78 Hora 12 Z
500 mb
Ayudante Ricardo Ruiz Previsor
NAUTICAL MILES

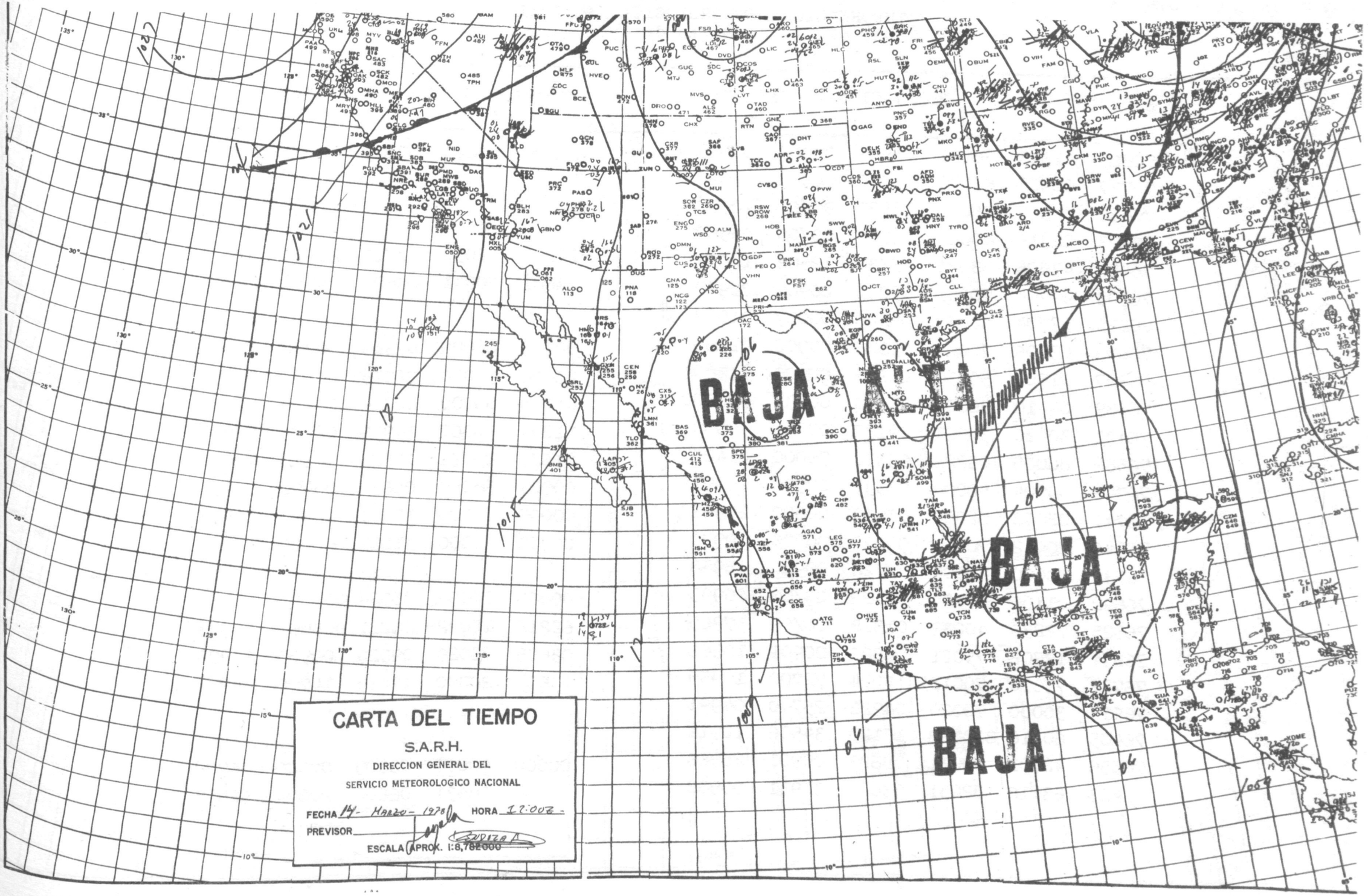

ALTA
BAJA
BAJA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 13-MARZO-1978 HORA 12:00Z
PREVISOR POWLE
ESCALA APROX. 1:8,782000

INFORMACION METEOROLOGICA NACIONAL
Del día 13 de Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76833	21804	82030	09130	25400	25956	01803	7002/	08823	00900	22967
76634	00000	70050	02823	00/00	04039	00000	70050	13511	00/00	52054
76680	02702	62050	06525	00900	06954	00000	40120	05010	00900	05955
76491	31415	60021	///30	00098	159//	00000	50000	///15	00900	139//
76903	22912	70021	06031	24600	21958	00904	75000	07621	00900	19956
76848	10808	60040	06923	12400	12901	00000	60042	11612	00000	099//
76845	60402	12120	65400	13900	67932	76256	73005	70010	16014	00900
76632	02208	58323	03624	00/00	04959	00000	62060	06709	00000	00961
76685	01804	70021	08023	00900	09901	00102	68020	10307	00900	01963
76679	01108	60060	05823	00900	03958	00000	60050	17607	17607	00900
76458	42708	75021	11024	20931	16952					
76405	82206	32032	14024	00908	07967	61104	80015	17513	6092/	11908
76423	62928	82012	04422	00906	01955	02104	80000	05406	00/00	51976
76723	63615	60022	15926	44750	17905	00404	08002	16020	00000	18956
76556	42701	75011	10522	00902	15952	02201	60002	11411	00900	11902
76256	72015	80505	12209	785//	11968					
76519	82919	60022	09124	10936	59960					
76665	01822	76020	07123	00900	01952					
76151	53345	65030	13116	57500	10955	53230	60031	14915	57600	70907
76687	21804	40061	04422	24600	14958	00000	50000	03615	00000	14979
76737	11308	40030	///23	10950	17957					
76743	00704	50000	08132	00900	24904					
76577	11812	57010	05226	11700	52965	00000	57000	07509	00000	01955
76654	02708	80020	10826	00900	19900	03606	70020	11519	00900	13902

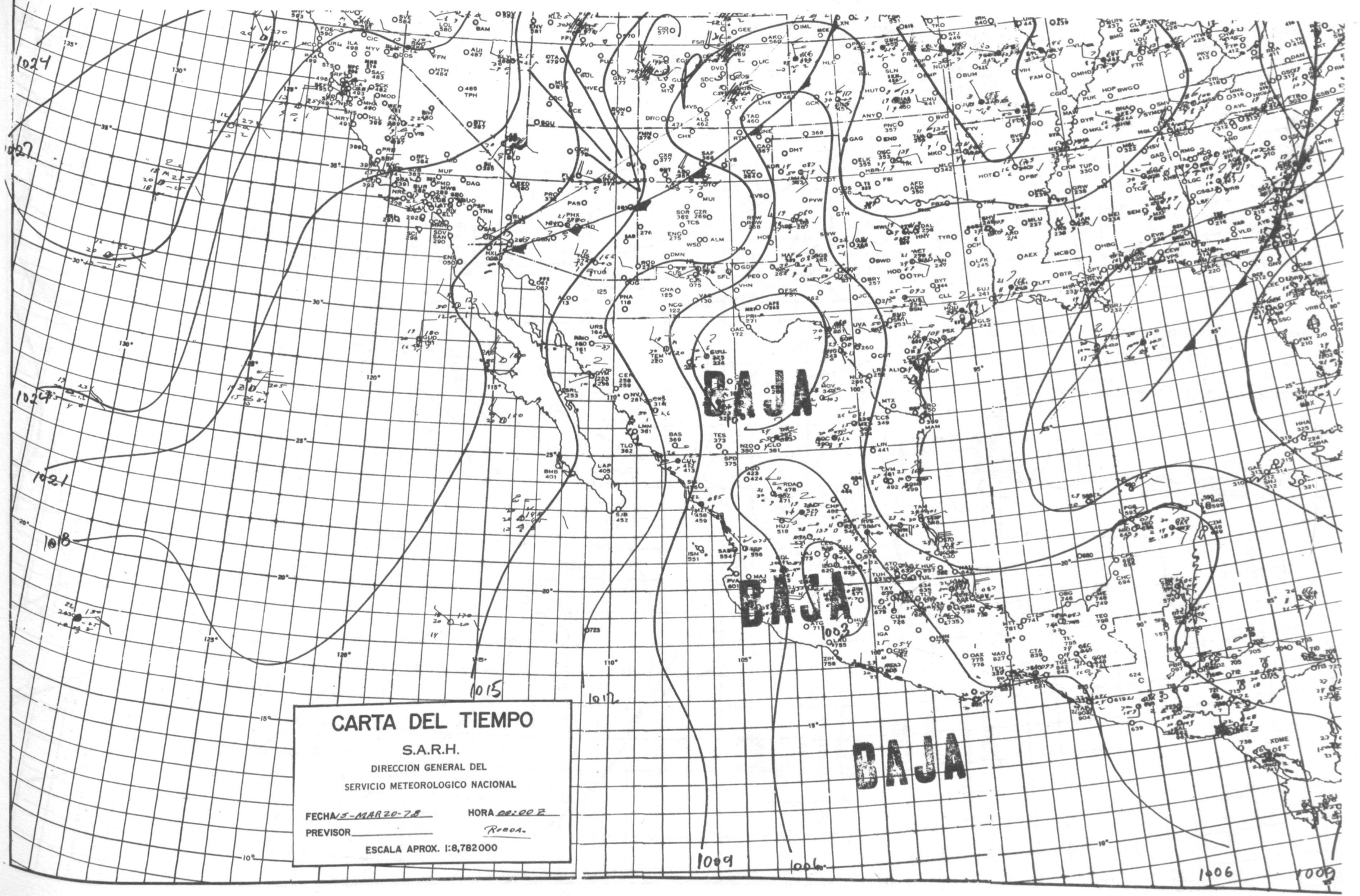

BAJA
BAJA
1024
1021
1018
1015
1012
1009
1006
1006
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 14 MARZO-78
HORA 00:00 Z
PREVISOR SIERRA
RUEDA
ESCALA APROX. 1:8,782000

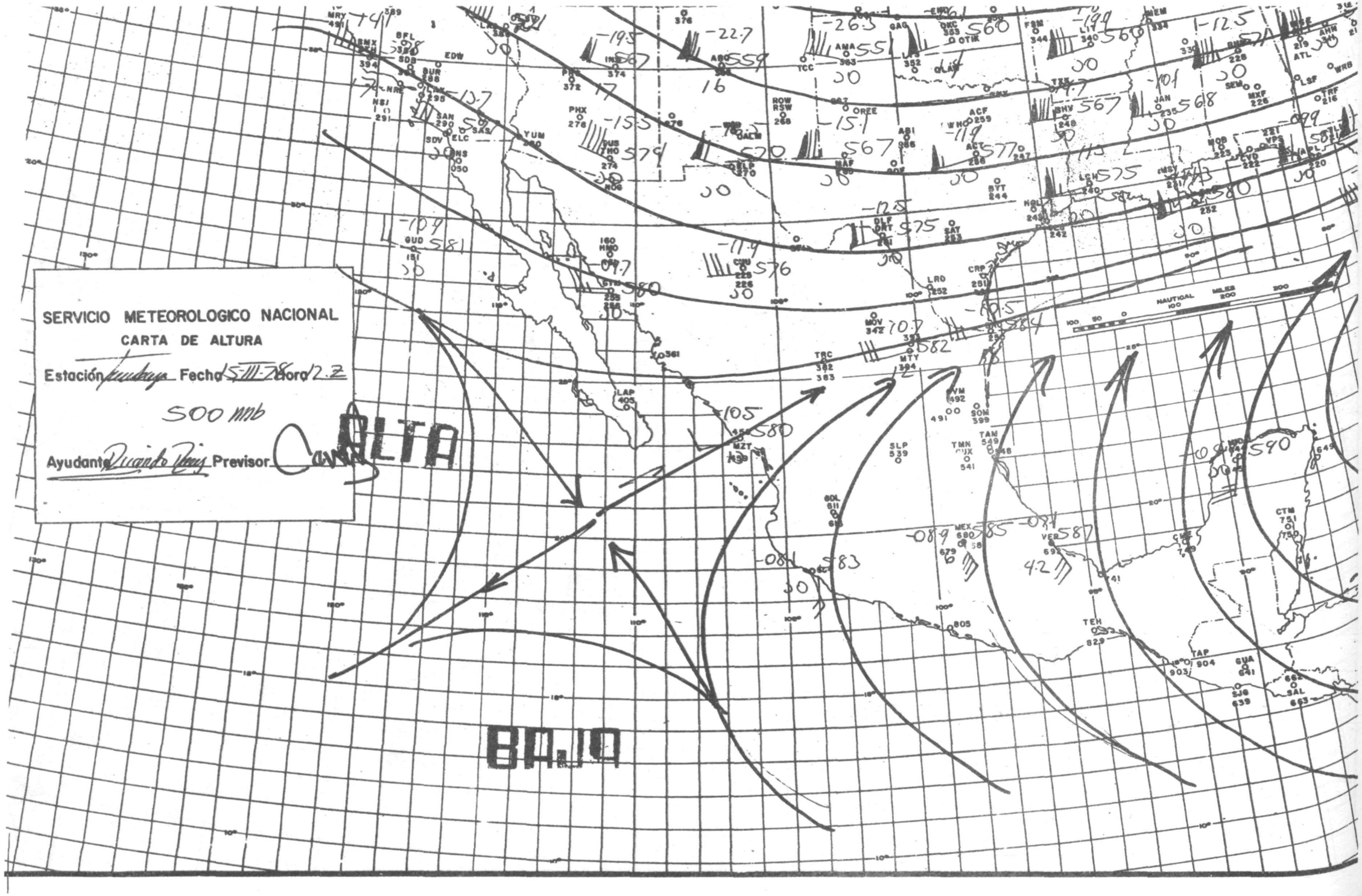

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación Fecha 14-III-78 Hora 12Z
500 mb
Ayudante Previsor
BAUP

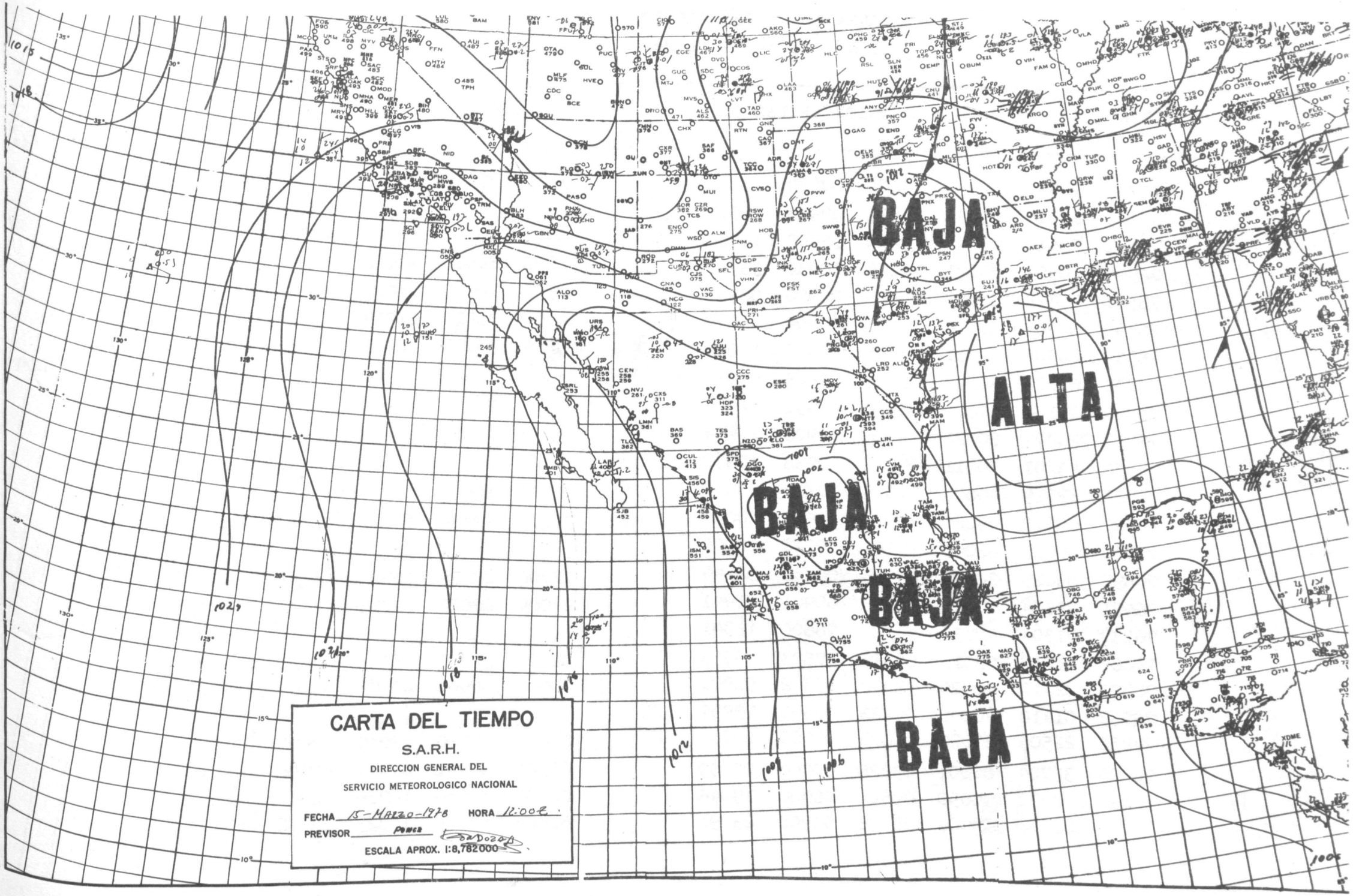

BAJA
BAJA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 14- Marzo- 1978 HORA 12:00Z-
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782,000

INFORMACION METEOROLOGICA NACIONAL
Del día 14 de Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76665	41815	78031	05524	00904	03963	02206	60020	07109	00900	04962
76727	00902	88020	16035	00900	//990					
76658	22306	85020	13527	00/01	10979					
76573	02316	80021	13726	00/00	05962					
76491	43608	58031	///30	12508	129//	22010	56030	///16	20910	089//
76903	02704	70051	05031	00900	21960	23601	70041	06822	24700	20958
76625	52704	80022	05226	00007	01902					
76805	03606	70000	05528	00900	22965	00903	66000	07319	00900	19968
76687	01604	50050	01227	00900	11980	23608	50030	02819	00/01	07957
76689	01410	86000	03430	00332	700000	01115	86000	10824	04320	70000
76490	30420	39064	09127	02726	70000	11204	50062	14925	02525	70000
76580	86000	08228	63330	70000	01420	01620	80061	10824	04320	70000
76743	00904	50000	03533	00900	25991	00907	36050	05624	00900	22974
76741	02008	62000	01633	00900	20992	00000	70000	11021	00900	15963
76548	20912	70064	99025	00905	20993	00000	70000	11021	00900	17942
76737	00000	40000	///28	00900	18988					
76692	01106	30424	01127	00/00	20993	00000	20464	05524	00/00	21964
76525	72235	40033	01818	00/09	57965	62216	10022	06211	00906	58913
76654	12708	75021	08826	00901	18966	03608	70020	09520	00900	14970
76723	73610	70012	15024	72700	17959	13605	20000	13419	14700	14976
76613	30000	70020	04928	25740	04991					
76405	60416	82012	15120	34506	10911					
76556	42701	70011	08623	00901	25966	00000	60000	08809	00900	06972
76423	63118	82031	03025	30931	05968	50000	78031	06802	20871	52918


CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 15-MAR 20-78
HORA 00:00 Z
PREVISOR
ROBOA.
ESCALA APROX. 1:8,782000
BAJA
BAJA
BAJA
1024
1027
1024
1021
1018
1015
1012
1009
1006
1006
1009

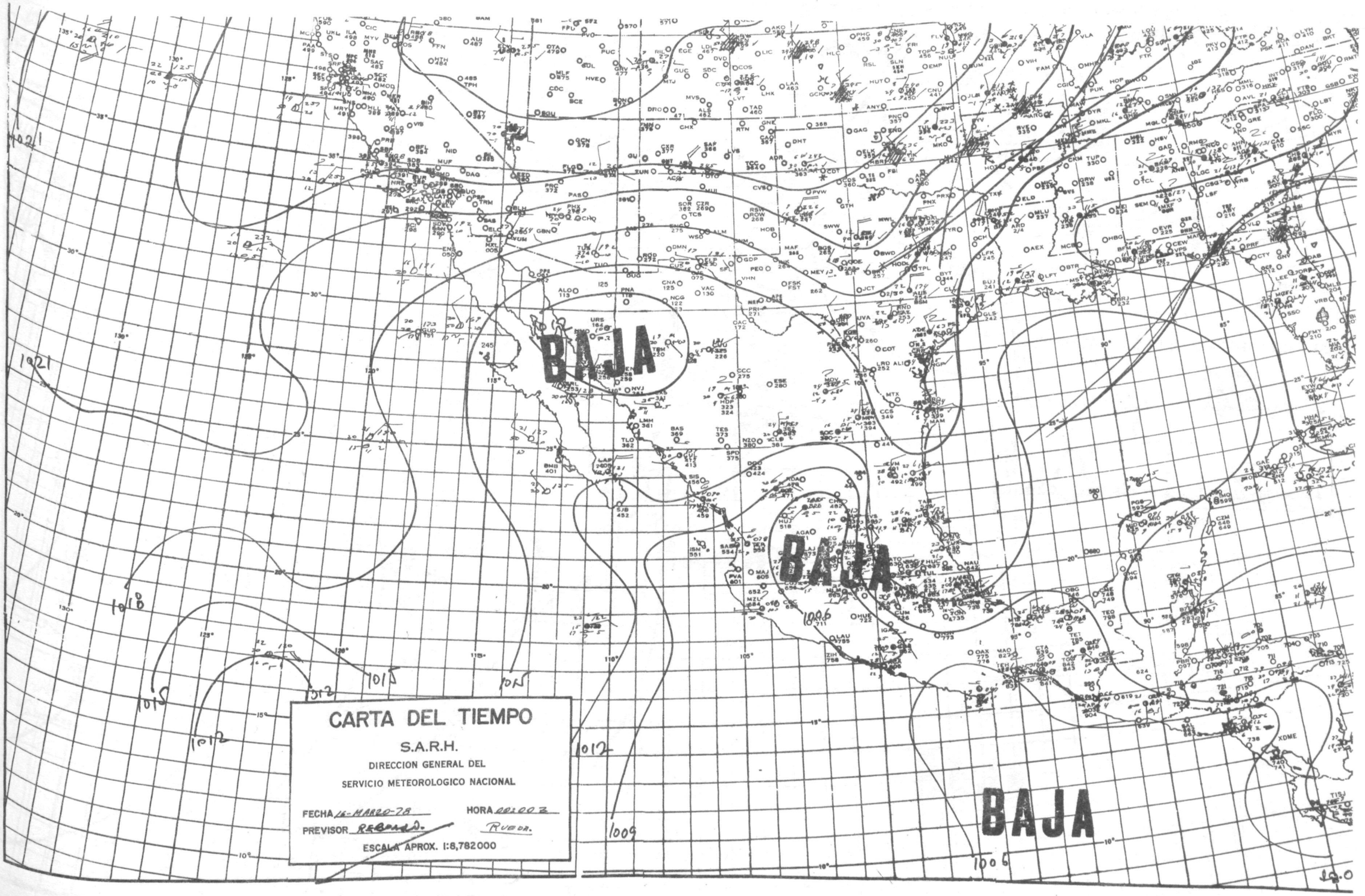

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación Tacubaya Fecha 15-III-78 Hora 12.Z
500 mb
Ayudante Ricardo Ruiz Previsor
ALTA
BAJA

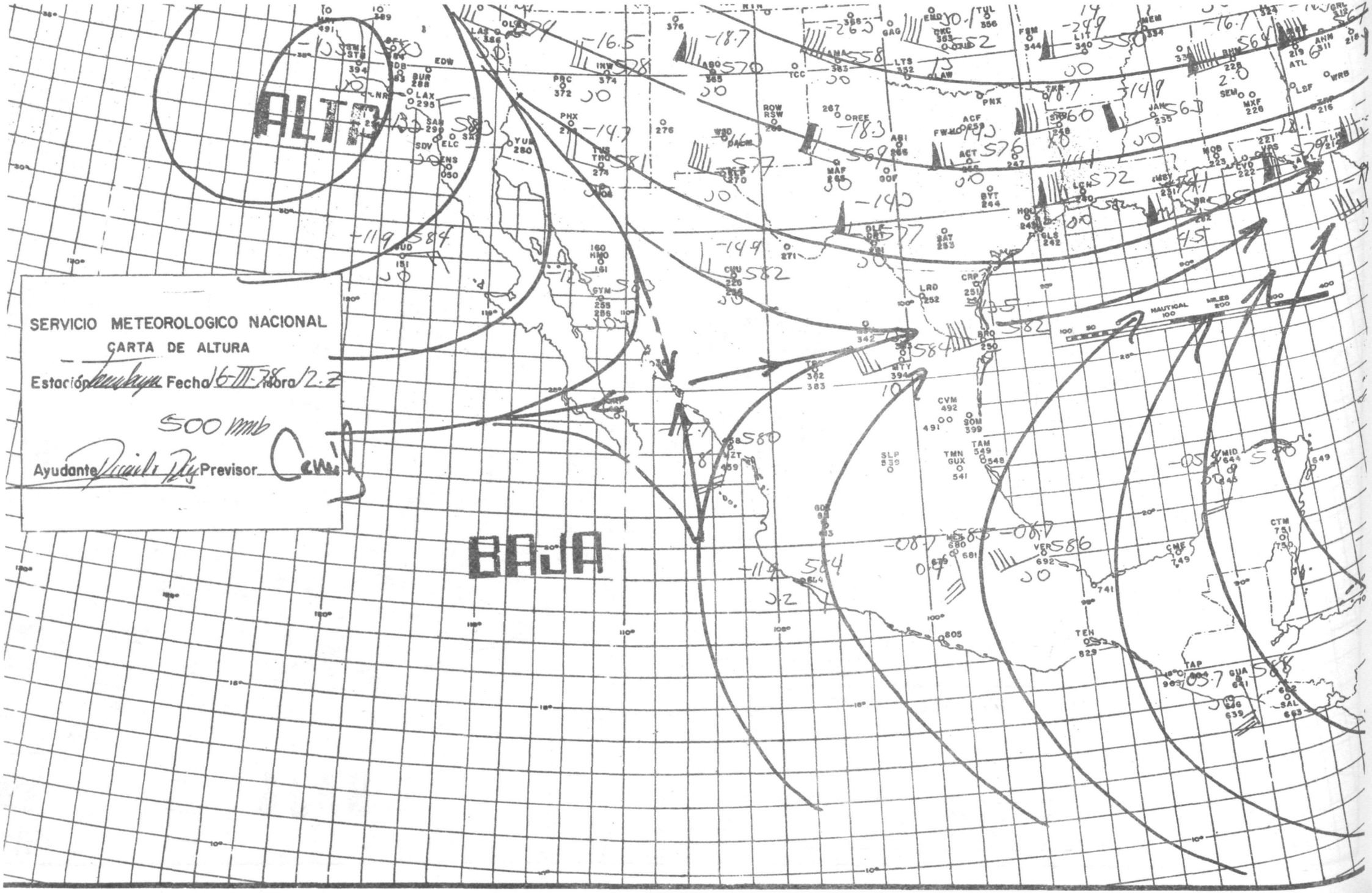

BAJA
ALTA
BAJA
BAJA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 15-MARZO-1978 HORA 12:00Z
PREVISOR PONCE
ESCALA APROX. 1:8,782000

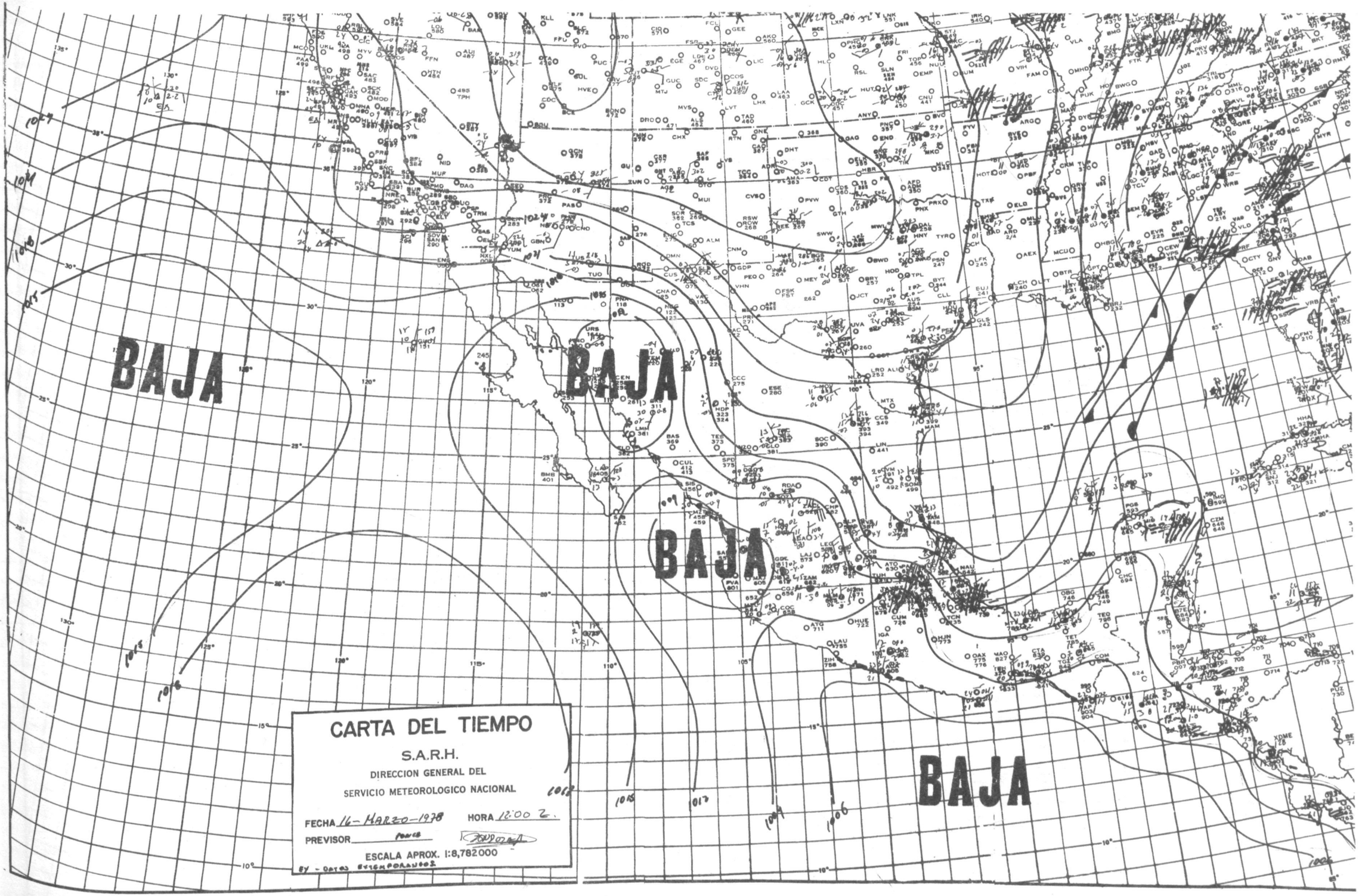
INFORMACION METEROOLOGICA NACIONAL

Del día 15 de Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00 :					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76723	72010	65032	13224	00020	16958	63610	20012	13020	68700	14954
76405	60414	83032	12821	00908	11972					
76151	73610	70030	18019	74400	16966	03406	60000	17320	00000	12960
76548	10504	80021	10124	10930	13947	76548	80000	70020	10919	80950
76581	71412	80062	05625	00970	08942	10000	70030	11608	14300	05901
76499	20904	60011	10825	00904	16946	00000	58020	11909	00900	07904
76539	20703	61011	///25	00902	17904	73204	59022	12912	00906	50920
76243	61607	81022	07329	00906	00917					
76750	21104	60021	06526	10931	22904	31104	60021	08125	28400	23923
76412	72507	80022	12326	00908	//974					
76556	43201	70011	07522	10938	15952					
76525	82219	40073	01519	00/07	53911	70000	10022	04913	00909	54911
76490	50510	59020	10528	02627	70000	72706	10474	10721	/////	20941
76580	00000	88000	12229	42232	70000					
76692	03625	30074	08723	00/00	92144	72706	10474	10721	/////	20941
76471	23614	60050	07025	00901	21941	93004	60022	///11	////	549//
76737	71304	40030	///22	78600	16941					
76665	21617	78011	04325	17603	05953	02505	60020	01808	00900	01908
76571	22210	80020	13928	00902	56901	00000	65000	00906	00900	55900
76762	01410	70000	05425	00900	13951					
76256	22505	83020	13025	00905	10987	03012	75000	12015	00900	08975
76625	32704	80001	03228	00004	05959	60000	80031	07911	65500	03904
76640	00032	50050	09524	00900	19946	02206	10050	10716	00900	16918
76743	03603	40000	08328	00900	23991	81804	35022	10323	86300	22941

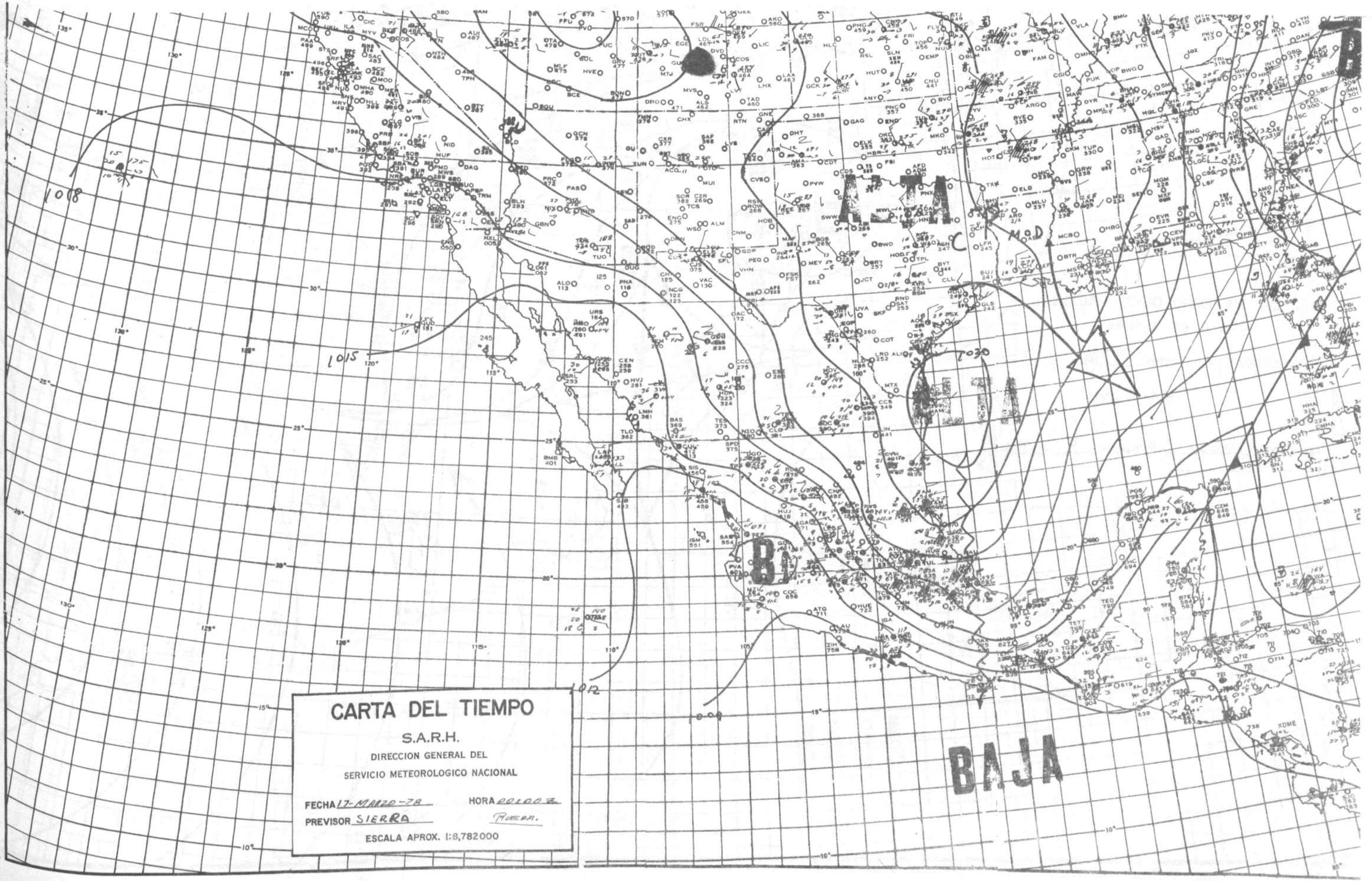

CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 16-MARZO-78
HORA 00:00 Z
PREVISOR REBOLLO.
RUEDA.
ESCALA APROX. 1:8,782000
BAJA
BAJA
BAJA
1021
1021
1018
1015
1015
1012
1012
1012
1009
1006
1006

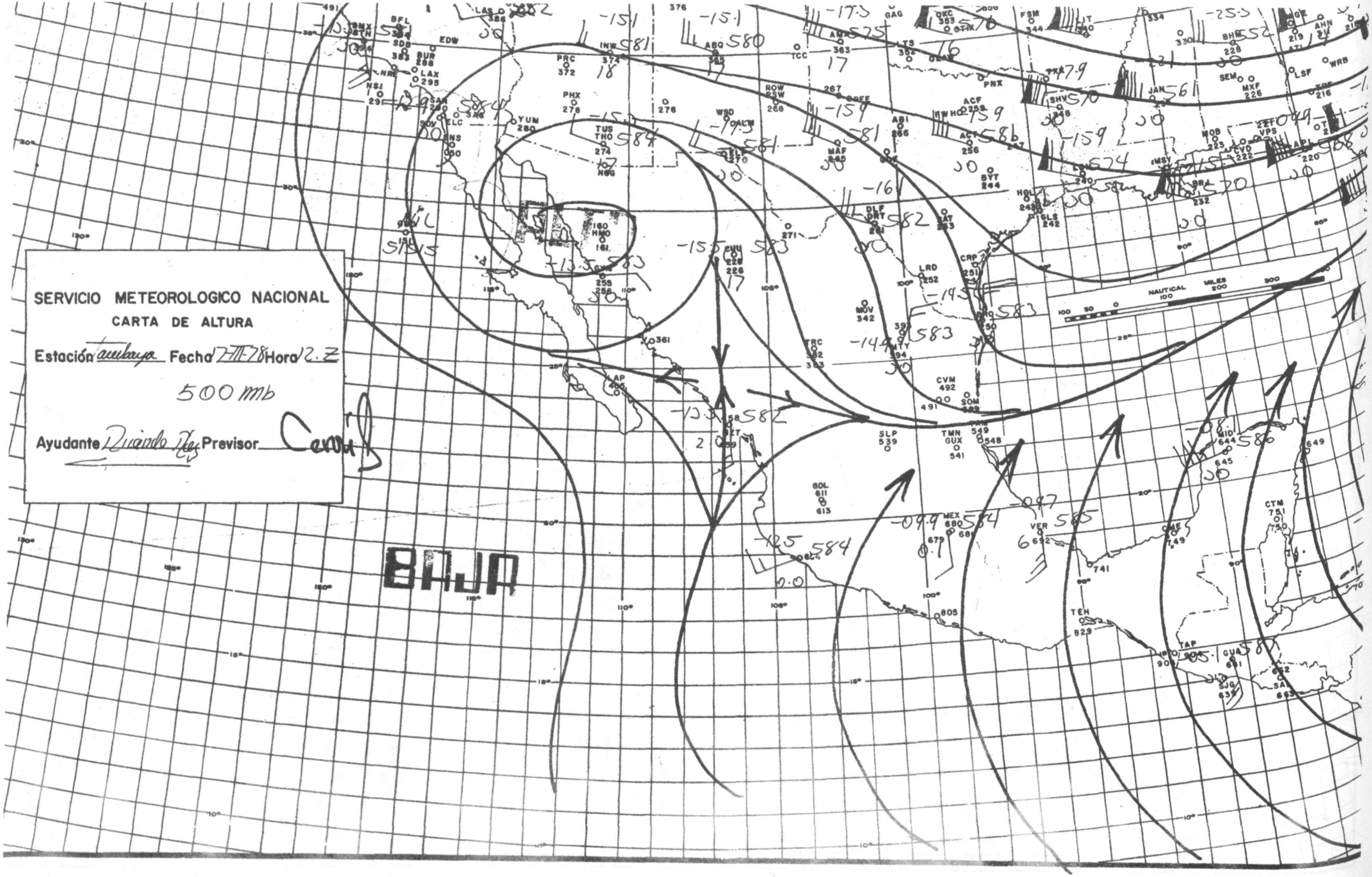

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación Fecha 16-III-78 Hora 12Z
500 mb
Ayudante Previsor
ALTA
BAJA
NAUTICAL MILES

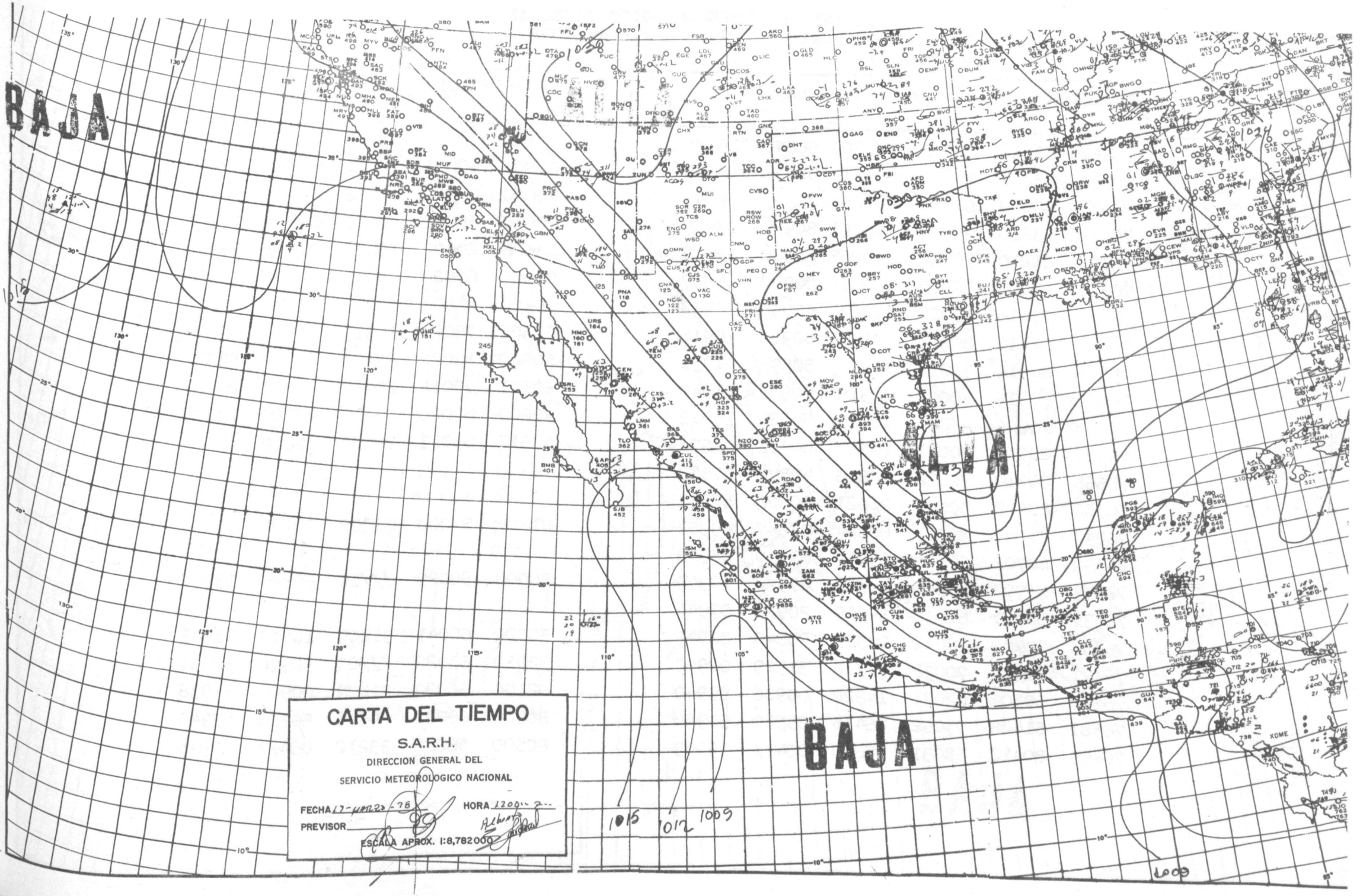

BAJA
BAJA
BAJA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 16-MARZO-1978
HORA 12:00 Z.
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

INFORMACION METEROOLOGICA NACIONAL
Del dia 16 de Marzo de 1978

ESTACION &	OBSERVACION DE LAS 00 :					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76151	02506	70020	17320	00000	17957	03602	60020	15915	00000	14964
76634	50000	70144	06019	00753	05021	80000	53104	25209	00674	51053
76665	62113	76021	05325	22608	01908	73204	58142	09715	375//	06919
76539	60908	60032	01322	21406	16934					
76519	80000	60022	06827	60878	59909	50910	57030	09915	00906	57912
76256	00210	82020	10534	00900	57965	03208	70000	12018	00900	04900
76311	02706	84030	///35	00900	11955	11903	80020	///13	00901	07908
76220	800202	///19	00900	04940	68362	00000	62020	///54	00900	54940
76323	50405	70032	///19	00905	04942	00000	57000	///03	00000	54941
76160	00705	62020	10532	00900	05902					
76225	00405	83000	13120	00900	52942					
76405	60218	82032	12123	60902	11957	20406	82021	12318	00906	13953
76687	81403	20166	06319	68260	17914	83608	50032	10817	85500	06940
76741	53610	58031	08625	21530	22913					
76903	42706	70041	06632	43600	23920	00000	75000	07222	00900	21911
76855	6////	80020	04729	12448	20910	7////	60060	06124	00578	219071
76845	71405	60022	08420	76400	14906	20000	57010	11212	26400	10912
76848	10706	60041	07722	12400	13955					
76840	40000	74011	10931	15509	23910	3////	73010	13827	15502	20926
76737	81104	30032	///20	3577/	16917					
76625	80000	80022	05027	25520	02914					
76805	63306	70032	06728	40945	22904	73603	66032	07723	7097/	219//
76640	60420	56052	12623	6/77/	21931	83608	20142	18621	866//	20944
76692	63614	10404	11922	25370	21932	83615	20404	16522	24420	21942


CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 17-MARZO-78
HORA 00:00 Z
PREVISOR SIERRA
RUEDA.
ESCALA APROX. 1:8,782000
BAJA
1018
1015
1012
1009
1030


SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación Tambaya Fecha 17-III-78 Hora 12.Z
500 mb
Ayudante Ricardo Rey Previsor Cervi
BAJA
NAUTICAL MILES



CARTA DEL TIEMPO

S.A.R.H.

DIRECCION GENERAL DEL

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

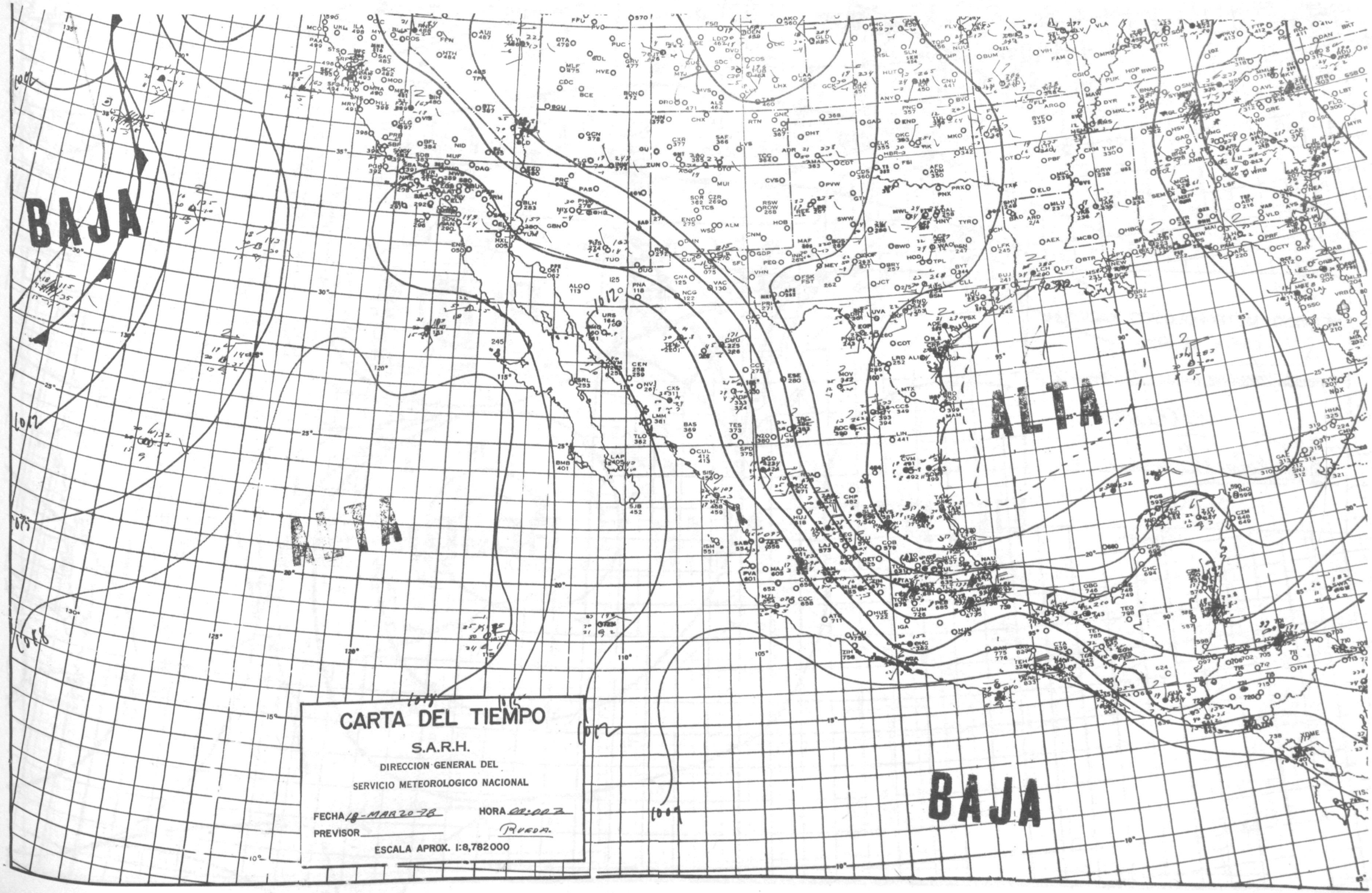
FECHA 17-MARZO-78 HORA 1200 Z

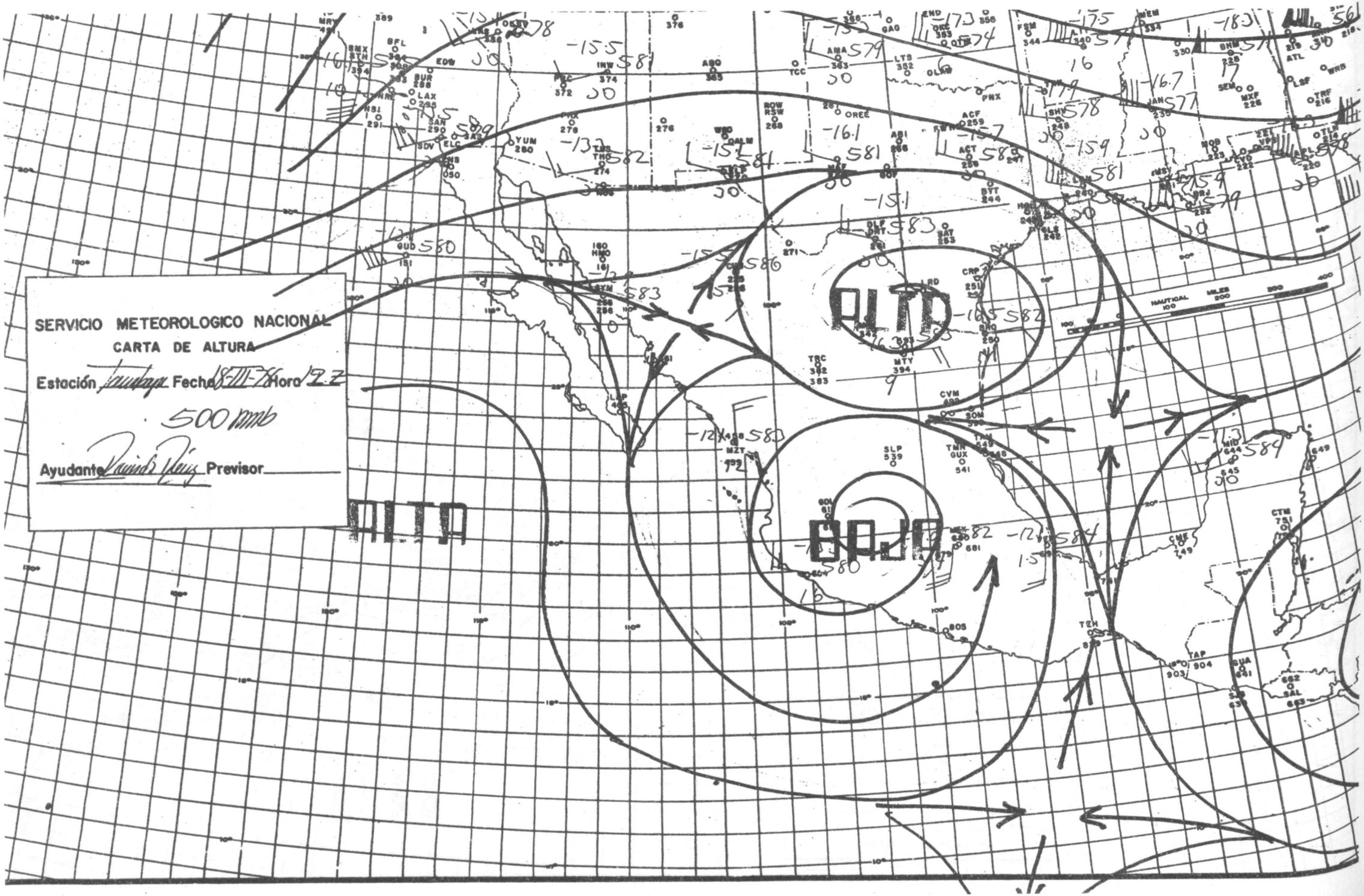
PREVISOR

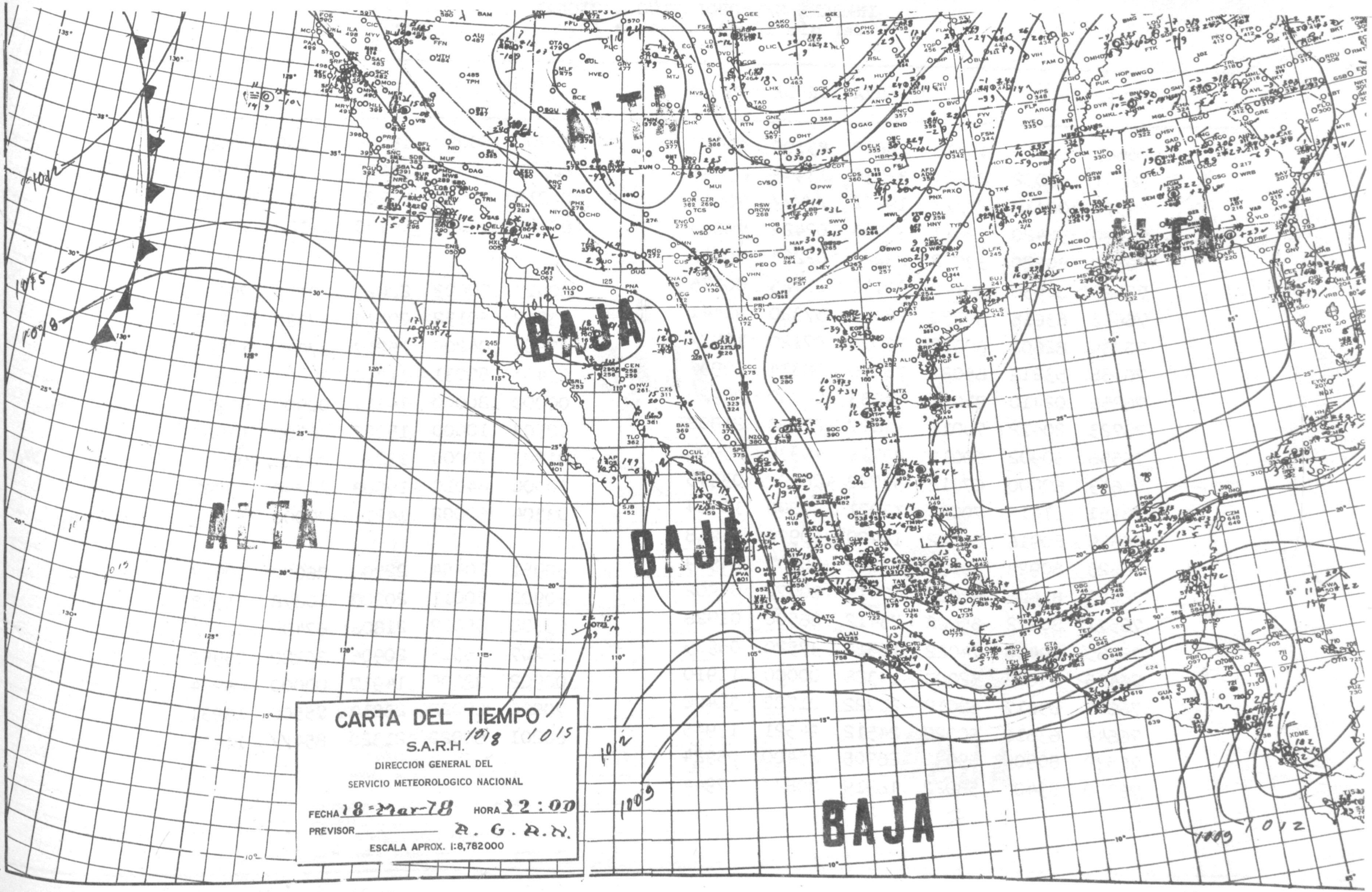
ESCALA APROX. 1:8,782000

INFORME METEOROLOGICO NACIONAL
Del día 17 de Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00 :					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
										Y
76662	63619	62061	///20	60840	15885					
76556	73201	70020	09121	50938	15919	61803	60021	13521	60970	07940
76613	60000	68012	08925	3564/	09943	70000	64022	19012	4647/	06945
76548	83610	75505	27519	80920	13949	60000	56022	27416	60450	12942
76723	21210	70000	14025	22700	18918	03606	20000	16022	00000	19900
76151	02406	70020	15621	00000	19917	00505	60020	15418	00000	65965
76405	73416	82022	13323	40998	15912	00406	82000	15319	00000	13930
76256	02410	80010	12031	00900	10915	02805	75020	16315	00900	09933
76525	80916	30052	15212	50598	01931	80927	10022	22201	00907	53922
76423	80516	80062	16319	70971	51940	50101	80012	20407	80012	20407
76458	73606	65062	10224	54420	19912	20000	60020	13418	00920	17945
76571	20716	80021	19822	00902	01971	63612	65011	20808	00900	52942
76665	80412	70022	12616	42572	07973					
76382	80402	60061	21621	00906	53941					
76243	21004	28021	00904	07947	69981	01204	59000	32007	00900	51934
76390	80708	60022	25610	85650	08943					
76543	80702	65505	///20	875//	12949	80000	58022	///15	875//	13947
76539	80901	60032	19009	20936	07944					
76393	70704	58042	26320	70640	02946	30000	60041	31209	10813	01943
76471	81520	70032	///16	31529	02948	52010	63022	///03	50970	52931
76342	50504	62021	14920	00906	00940	02104	56020	21009	00900	51938
76581	81408	75062	26415	85550	51948	80000	60022	29510	86300	06943
76499	80412	58031	27820	864//	19949	80000	56022	33212	864//	10948

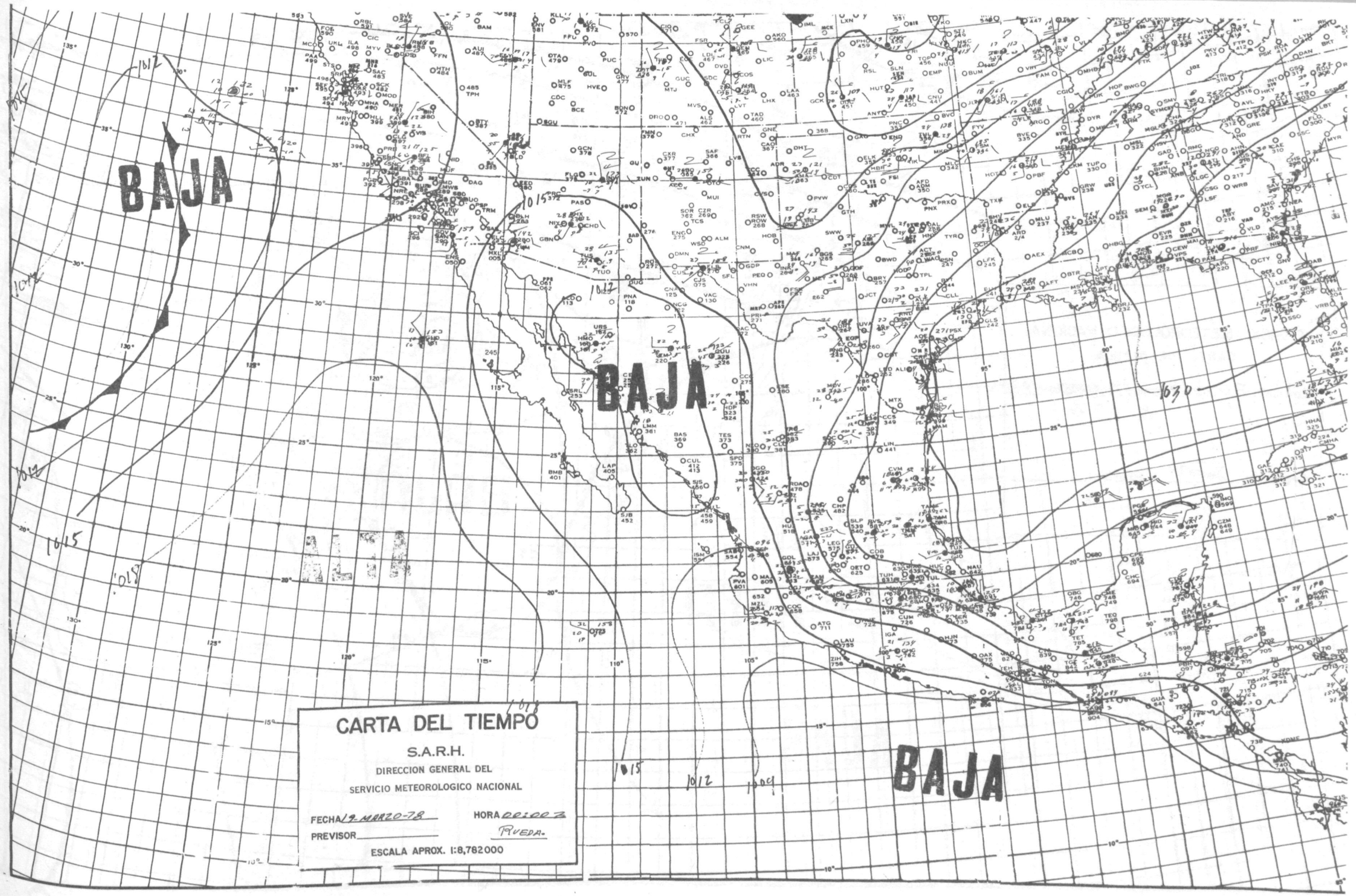

BAJA
ALTA
ALTA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 18-MAR 20-78
HORA 00:00 Z
PREVISOR
RUEDA.
ESCALA APROX. 1:8,782000

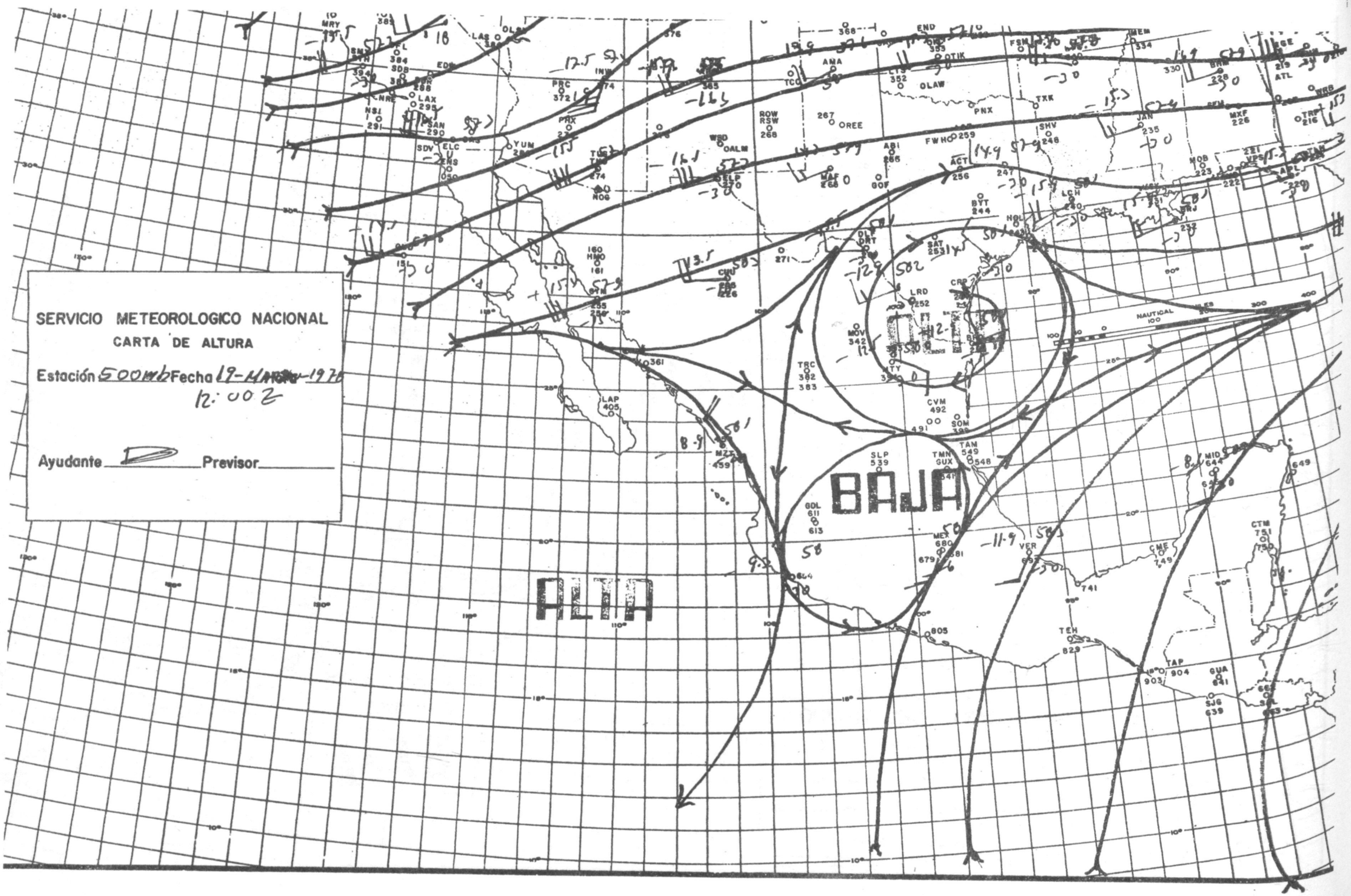

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación Tamaulipas Fecha 18-III-76 Hora 12 Z
500 mmb
Ayudante Previsor
ALTA
BAJA
ALTA
NAUTICAL MILES

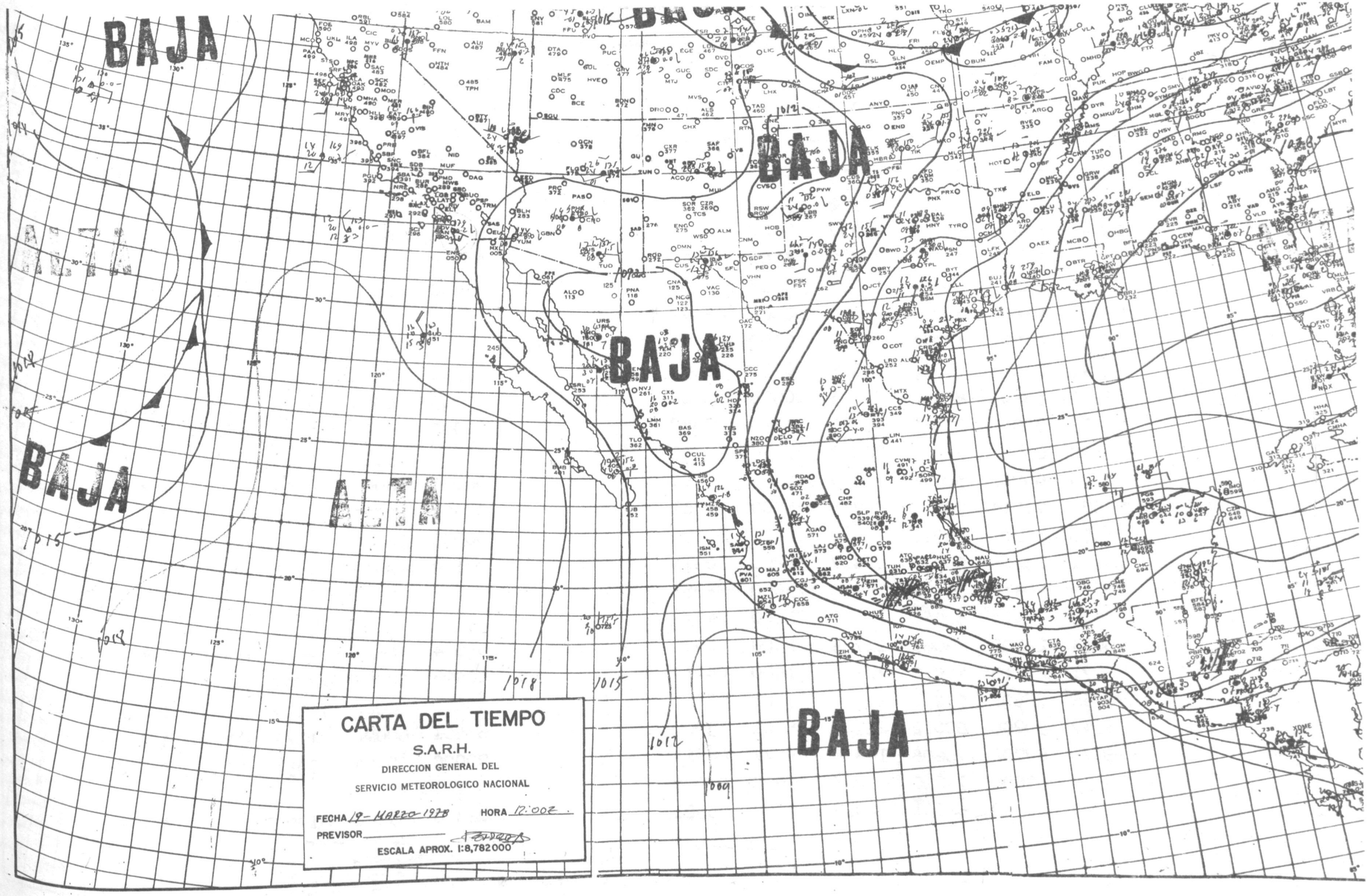

CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 18-Mar-78 HORA 12:00
PREVISOR A. G. R. N.
ESCALA APROX. 1:8,782000
ALTA
BAJA
BAJA
BAJA
ALTA

INFORME METEOROLOGICO NACIONAL
Del día 18 de Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76687	82702	10515	19608	85100	08940	82702	50022	18708	85200	06961
76741	60052	25421	32530	13943	63284	80308	30052	24819	4252/	14978
76570	00416	/////	19222	/////	70000	50215	59021	24520	02018	70000
76490	50420	59011	22724	02422	70000	80425	59032	26120	01122	70000
76580	80220	39022	23223	02223	70000					
76689	80430	39142	39142	21423	00125	80415	70022	22023	00125	700000
76692	83618	30152	28419	57320	91441	83212	30152	27419	37320	12972
76734	82602	30022	26018	87120	179//	83602	04205	25217	87020	17969
76458	53212	65021	10926	00334	19953	33404	80031	11916	30903	12965
76256	02410	81020	14033	00900	00920	00000	80000	14317	00900	05970
76723	20412	70011	14827	22700	21908	02503	10000	15022	00000	18960
76556	60902	60012	09726	40938	23906	81803	70000	13216	00900	02906
76613	60000	67012	53722	42640	03945	30000	64020	19808	26240	05992
76151	81412	70020	13921	84600	15964	03304	60002	14217	00000	15962
76519	80916	60022	14420	60976	51918					
76525	80923	30052	23207	00907	54909	80951	10454	22700	86000	00967
76423	81408	82022	17419	8097/	07902	20902	80011	20208	10878	01958
76571	80222	65022	23412	86500	01928	63608	65022	21806	67400	02961
76665	80490	74022	16516	37520	05905	80207	56515	20906	36220	05952
76405	03206	82000	14328	00000	11910	00902	82000	14917	00000	06954
76647	63617	62012	21722	21722	32400	70000	60022	23817	85500	13931
76644	63616	60022	24512	24521	13945	80201	60022	21320	854//	11919
76539	80905	59032	26906	85400	05924					
76750	83404	58022	18919	8082/	17944					


BAJA
BAJA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 19-MARZO-78
HORA 00:00 Z
PREVISOR
RUEDA.
ESCALA APROX. 1:8,782000

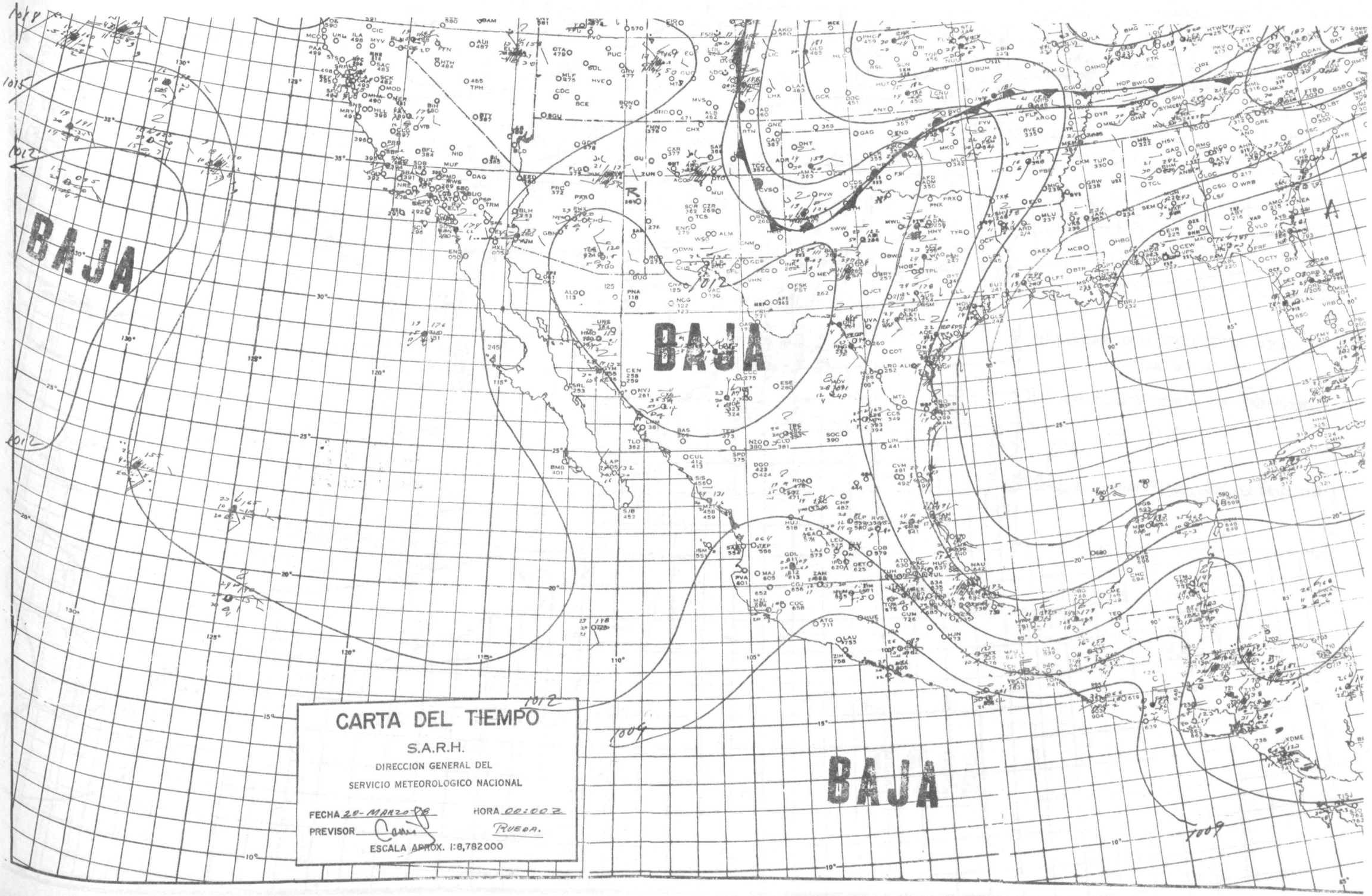

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación 500mb Fecha 19-MARZO-1978
12:00Z
Ayudante
Previsor
BAJA
ALTA
NAUTICAL MILES

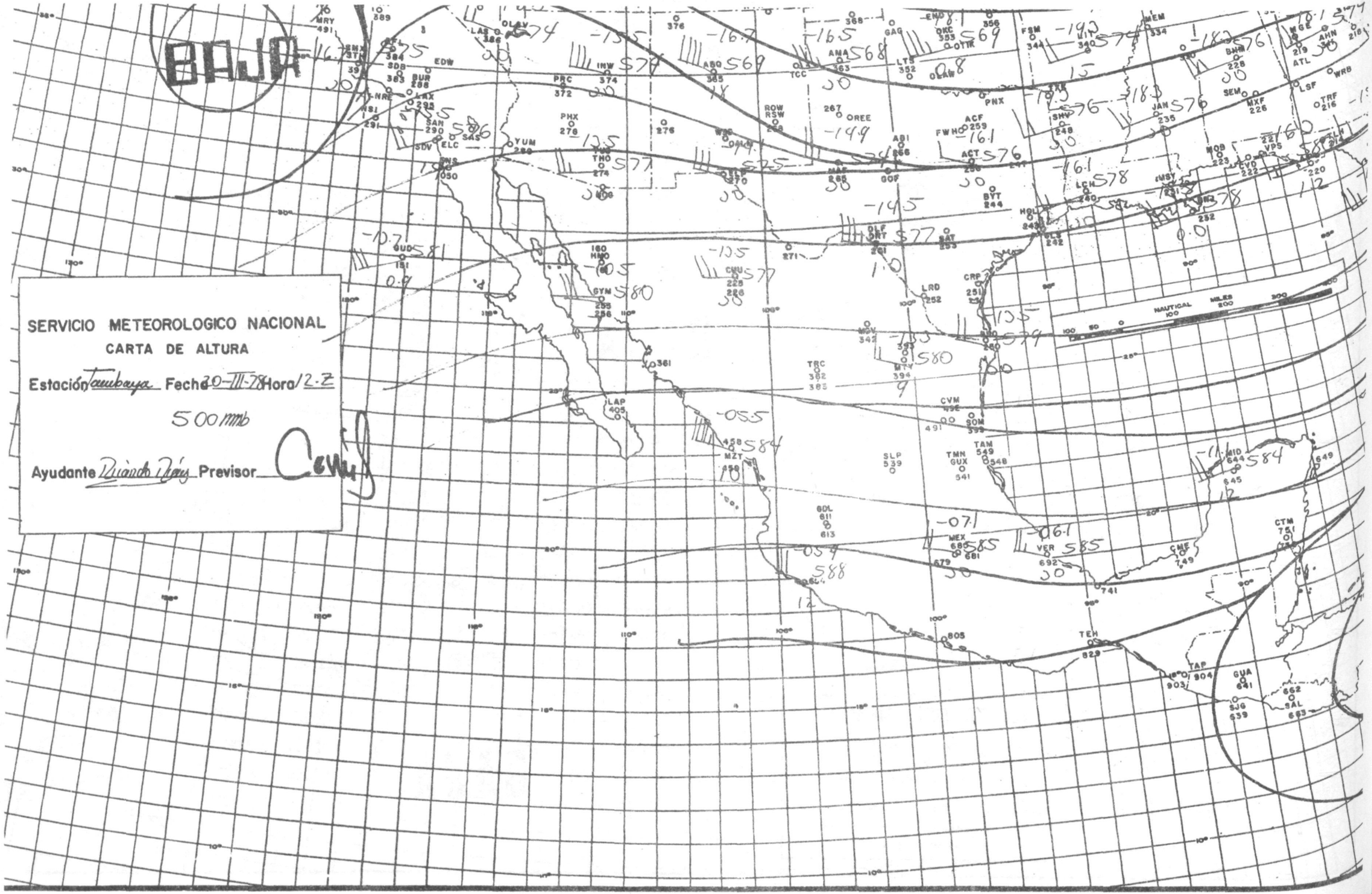

BAJA
BAJA
BAJA
BAJA
BAJA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 19-MARZO-1978
HORA 12:00Z
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

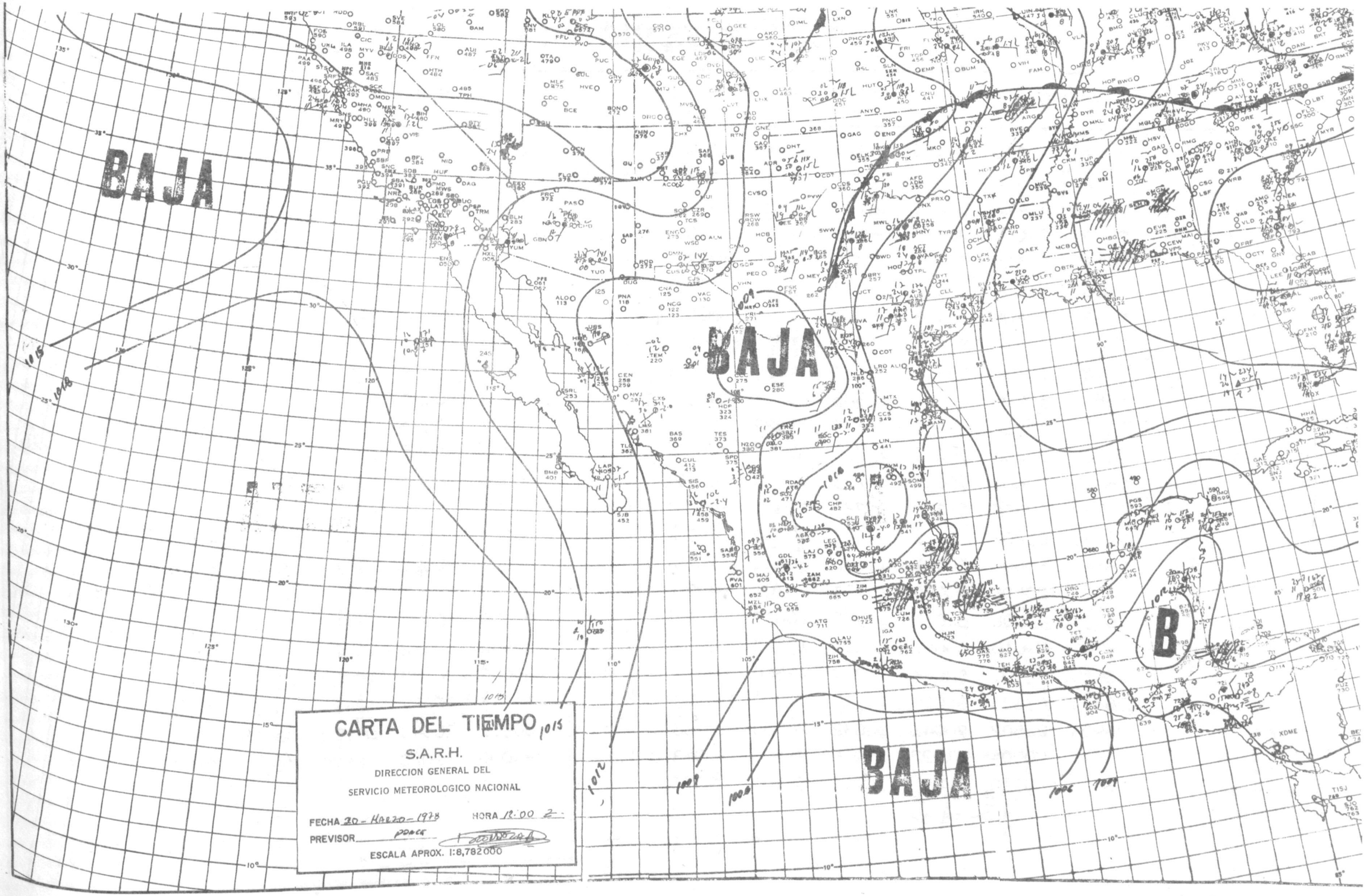
INFORME METEOROLOGICO NACIONAL

Del día 19 de Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76692	80408	60032	///16	854//	10918					
76665	60606	65012	23310	67400	06916	80000	57022	20608	45420	06972
76741	83204	60065	23917	3742/	16965	83408	30052	21219	3252	17986
76220	82708	80032	///22	55506	50906	30000	60031	///03	00900	02902
76160	82203	62022	10432	8091/	11955	80000	58022	11620	7092/	11905
76393	01806	80000	///24	00900	02972					
76225	83021	12325	30770	52990	68597					
76743	81803	30022	23519	80770	16975	72302	20012	21516	75170	26987
76311	53203	82062	///35	00905	18961	00000	70000	///16	00900	08902
76613	30000	70010	15522	21640	07942	00000	65000	16404	00900	04991
76548	83604	70502	26219	87370	25983	80000	65022	22417	63050	14992
76525	80912	50022	23105	85400	52962	00000	10000	20902	00900	50965
76571	70714	70022	22715	75500	01961	03604	65000	20302	00900	00969
76556	13201	70011	09628	12400	09951	00000	70000	13114	00900	06951
76151	83108	60022	15317	84200	16914	83119	60022	16316	84300	15921
76519	70416	60022	16618	75660	02953					
76423	21414	80050	16020	21600	049//					
76654	22708	65061	11729	22500	20920	03604	70020	12523	00900	17954
76471	22118	45010	///12	21500	04957	0000o	60000	///04	00977	67714
76762	72602	65030	13421	13421	15620	00000	56000	14514	00900	09965
76647	50208	60012	21723	48501	13900	63601	60022	211/3	60850	13977
76675	82702	75606	14408	854//	04954	90000	00454	15951	9////	51962
76380	00602	70060	17825	00900	04990					
76390	00512	62001	02017	00000	05981	02310	05020	01707	00000	02990

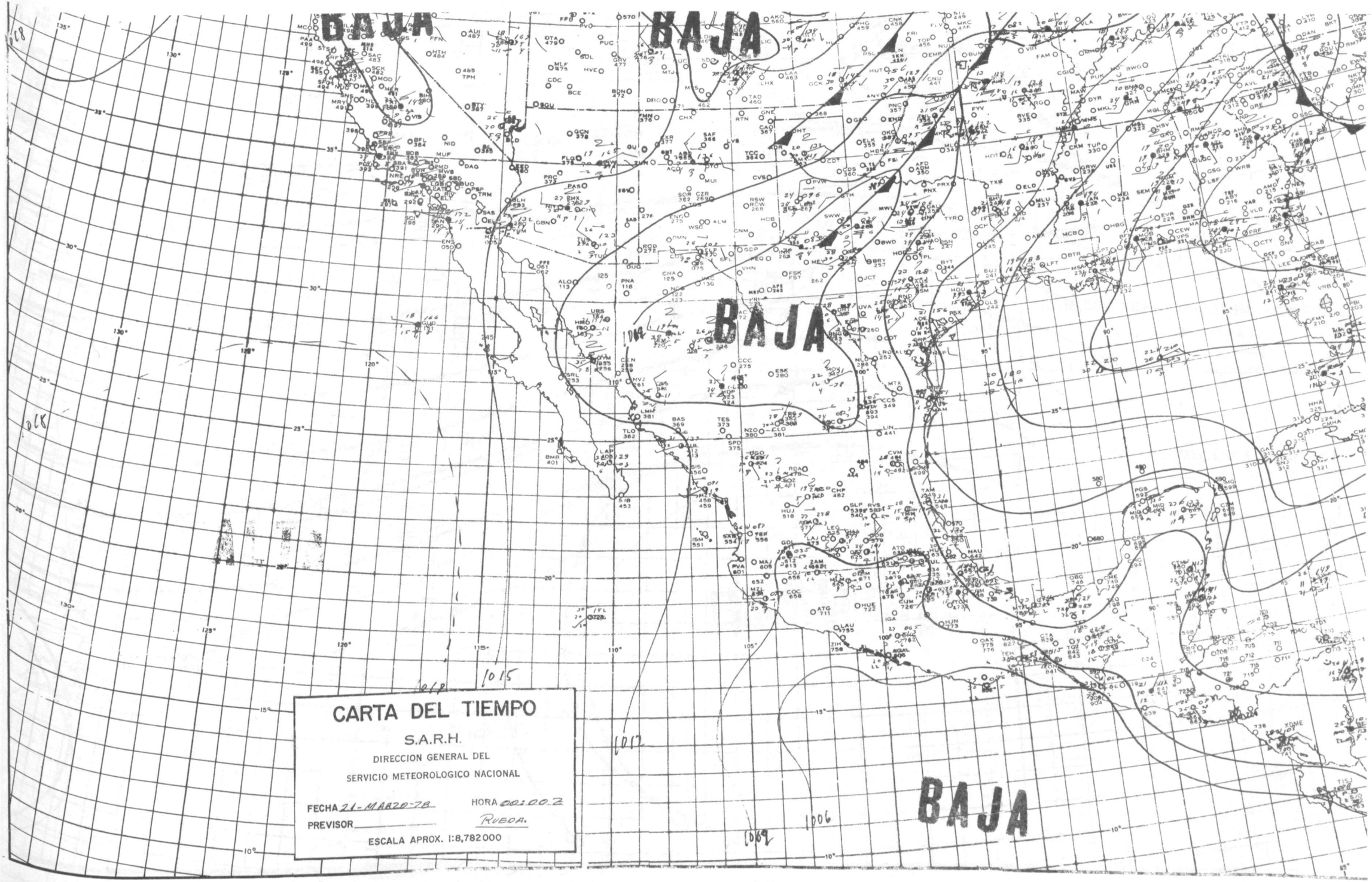

CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 20-MARZO-98
HORA 00:00 Z
PREVISOR
RUEDA.
ESCALA APROX. 1:8,782000
BAJA
BAJA
BAJA
1012
1009

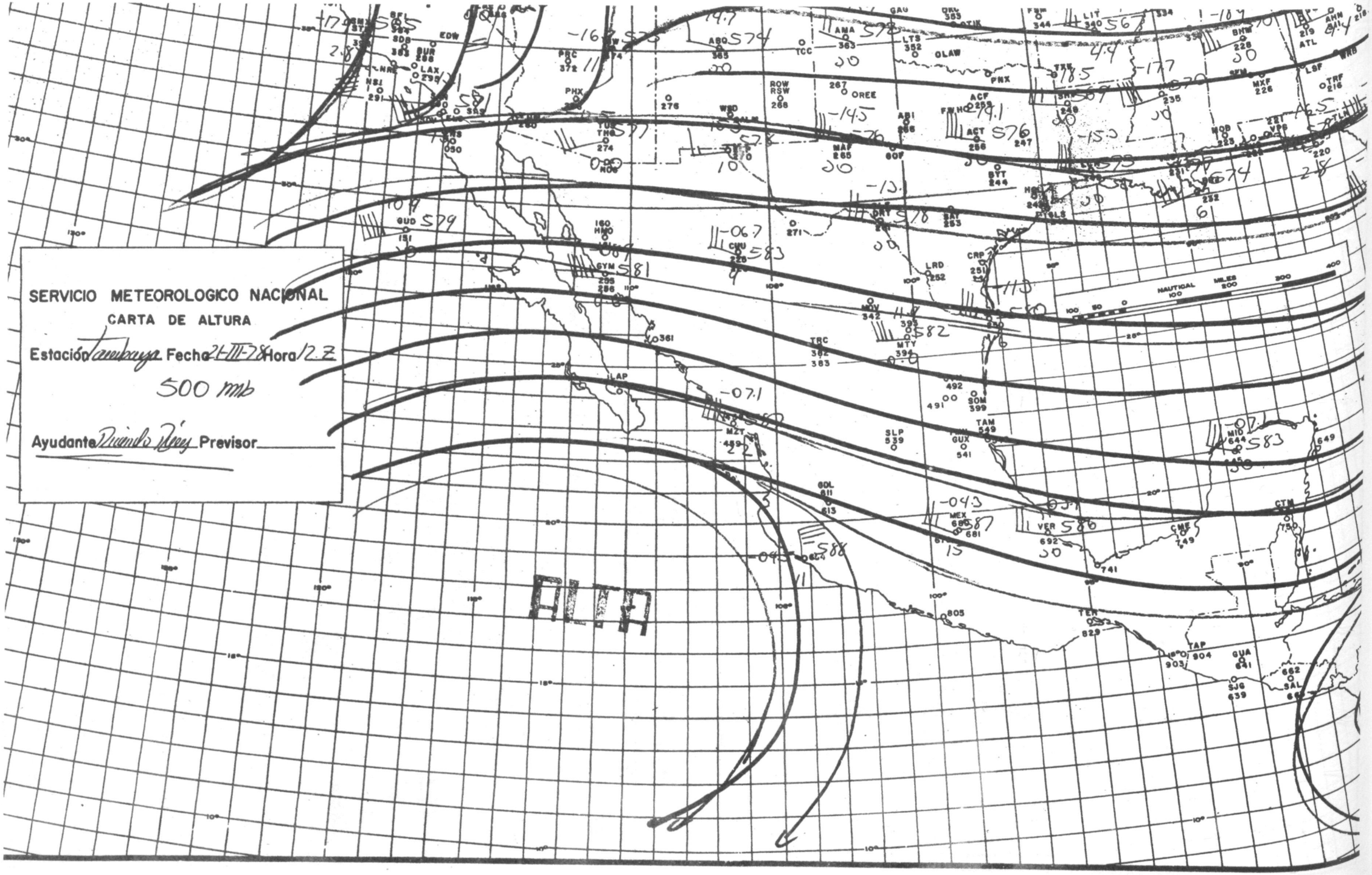

BAJA
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación Tamboya Fecha 30-III-78 Hora 12-Z
500 mb
Ayudante Ricardo Díaz Previsor
NAUTICAL MILES

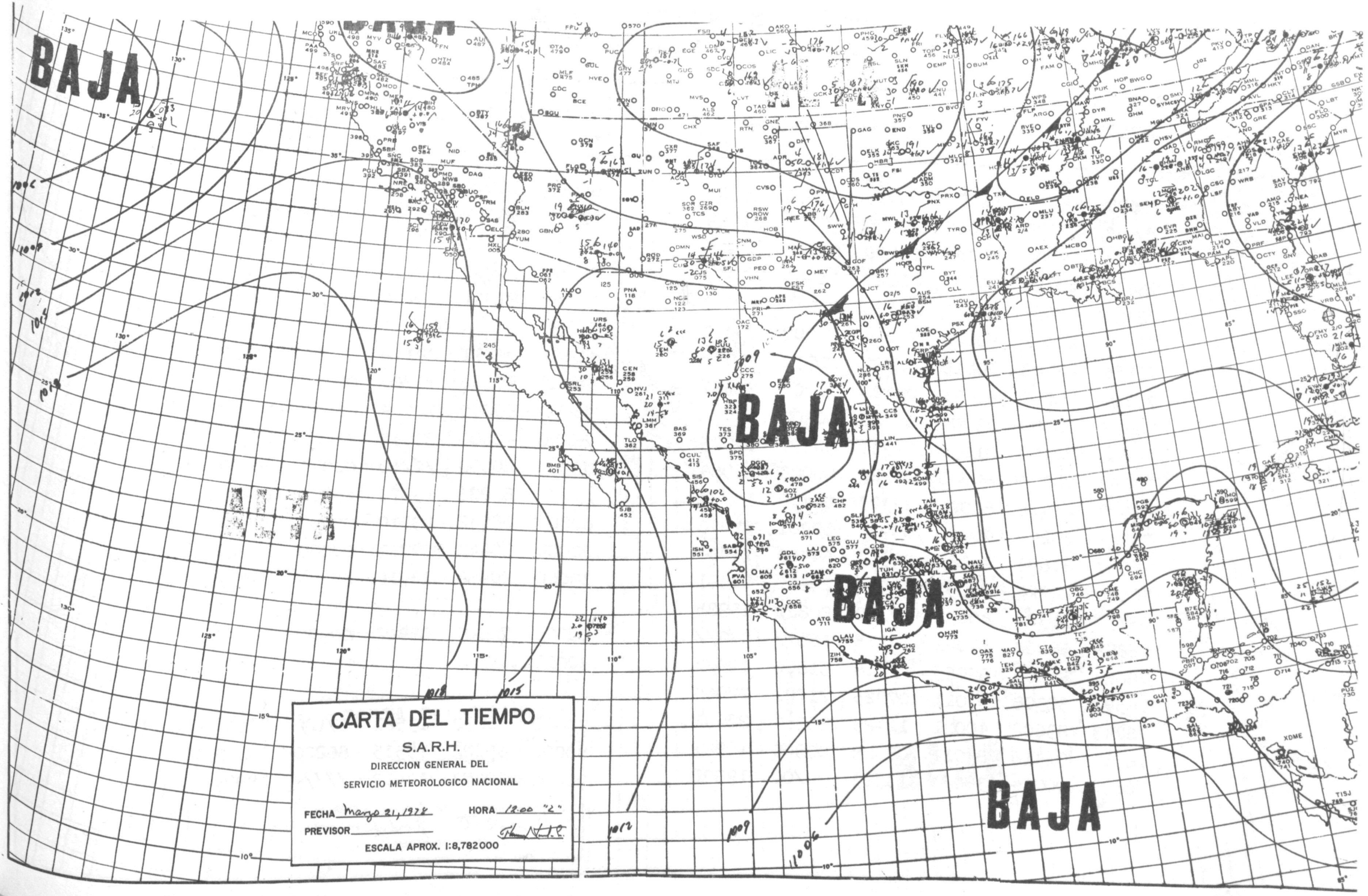

BAJA
BAJA
BAJA
B
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 20-MARZO-1978
HORA 12:00 Z
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

INFORME METEOROLOGICO NACIONAL
DEL DIA 20 DE MARZO DE 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76634	30000	70050	14317	00630	08043	30000	70050	21407	00703	02052
76775	50906	65031	12727	53600	139//					
76640	40418	56052	18120	48500	19993	80000	20142	11751	8/67/	17991
76805	23005	70030	08129	12502	22951	03602	68000	09721	00900	21956
76737	71304	4003/	///16	77500	12989					
76687	91604	05502	12312	9////	11940					
76692	30408	30011	19224	12430	92093	60000	20404	18119	64400	18992
76690	00410	86000	13426	61126	70000	60920	59061	12124	02218	700000
76580	60725	59021	12524	04219	700000	41420	39030	19323	23325	70000
76644	50208	60021	18325	10/31	14991	11102	60020	17717	10/30	74991
76311	42412	84030	///35	11522	13962	12304	80020	///17	10930	13970
76220	82208	70032	///15	8751/	07999	00000	62020	///52	00900	2995
76323	73602	70022	///23	22358	06977	00000	50000	///09	00900	//960
76160	62206	11330	25722	11951	69966					
76225	83202	82022	09324	80760	01975	00000	56000	10909	00900	01954
76548	50504	80022	19122	50930	17993	60000	60021	17519	60354	17991
76525	20406	40050	15114	00/01	54970					
76393	40706	62051	16325	20632	04991	00000	62020	14512	00900	11991
76741	73610	60052	17721	17420	19992	80502	50052	16221	21570	18991
76680	62901	58051	11017	42560	09974	00000	20122	10709	25550	07960
76833	03625	82000	12527	00900	19973	13615	7008/	12422	00/01	14982
76903	22502	70041	06632	24700	19968	00901	70040	07719	00900	17962
76845	70904	61022	15916	76400	11963	80000	61020	16506	864//	06909
76848	60515	67031	16713	65400	09976					


BAJA
BAJA
BAJA
BAJA
1015
1012
1009
1006
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 21-MARZO-78
HORA 00:00 Z
PREVISOR RUEDA.
ESCALA APROX. 1:8,782000

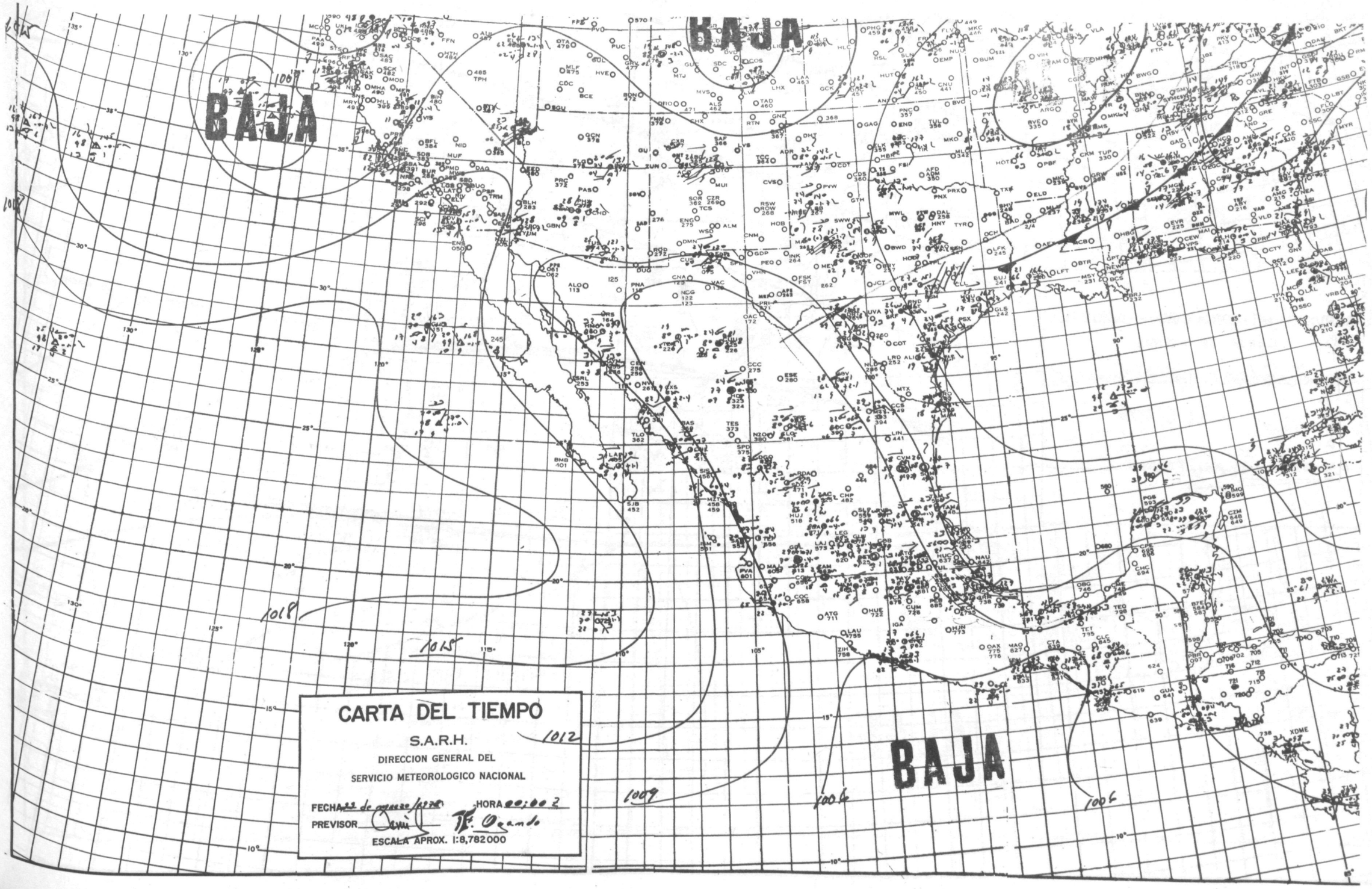

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación Tambaya Fecha 21-III-78 Hora 12 Z
500 mb
Ayudante Ricardo Díez Previsor
ALTA
NAUTICAL MILES

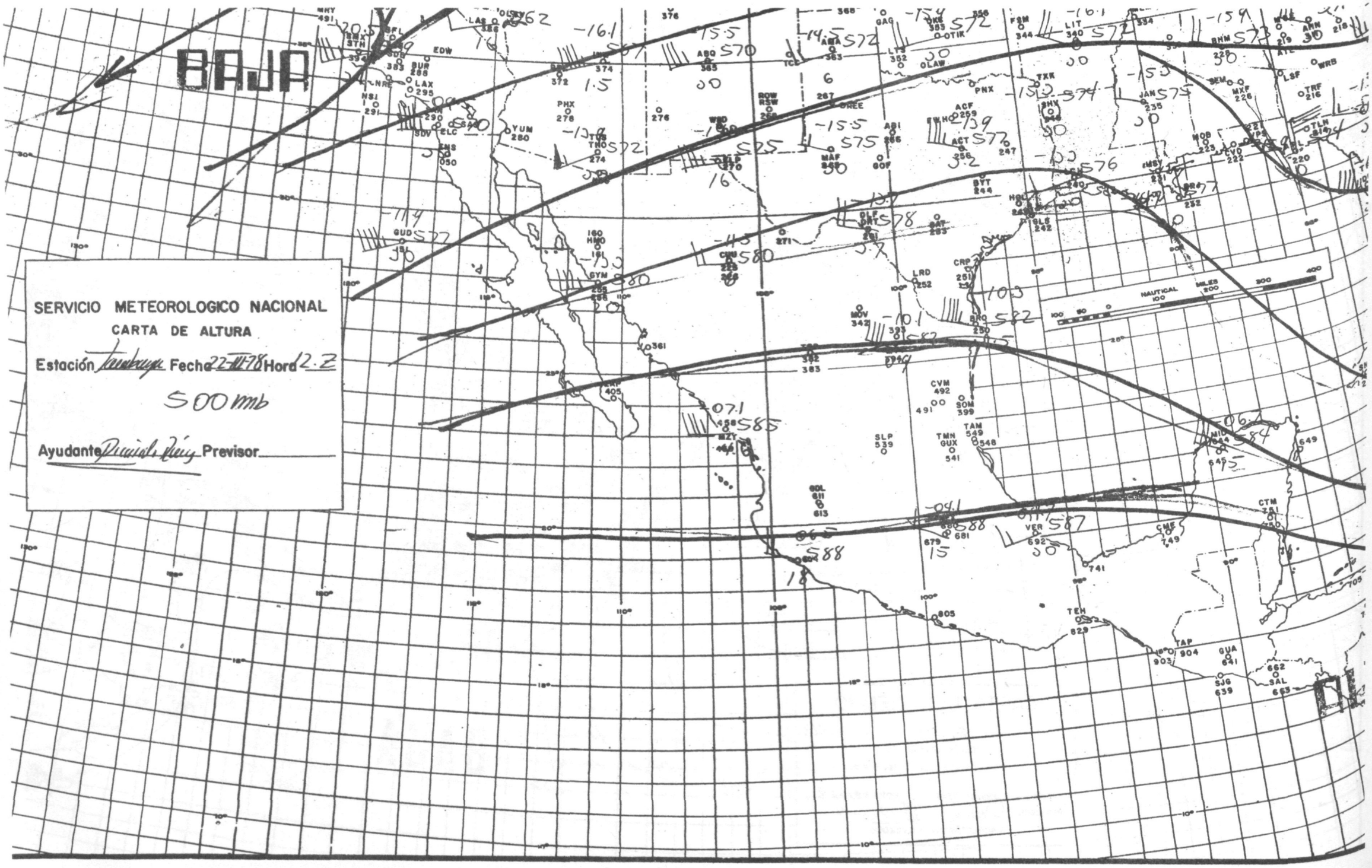

BAJA
BAJA
BAJA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA Marzo 21, 1972
HORA 12.00 "Z"
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

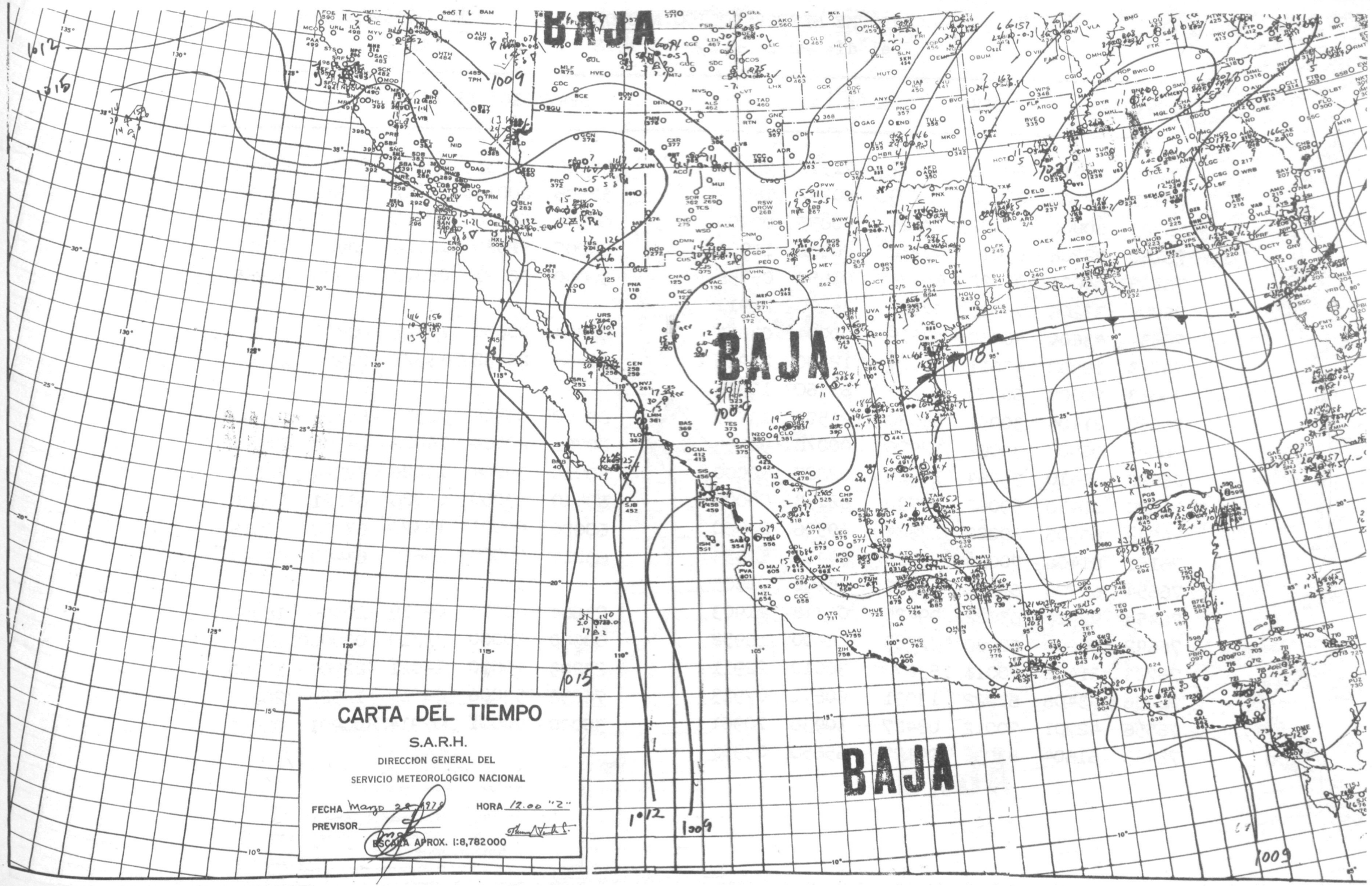
INFORME METEOROLOGICO NACIONAL

Del día 21 de Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76525	42210	51000	06019	00/09	01900	00000	10000	///11	00900	04906
76458	52509	70062	09125	00908	21969	51605	80012	10220	56970	19900
76723	32206	70000	14230	00010	20956					
76625	40000	80000	10124	11505	01957	00000	70060	11909	00000	05959
76423	41604	84031	06126	21931	01972	53102	81031	08909	25520	02906
76571	22002	80020	20827	00902	10953					
76556	22702	70010	08727	20930	11921	11401	70011	09112	00708	07903
76519	40000	60031	08328	11705	51961	50000	60020	10809	00906	00953
76613	00000	70000	03528	00900	03991	00000	65000	10708	00900	06991
76256	72409	81032	11731	50877	07975	76256	40000	80012	13122	40840
76662	000000	60000	///26	00000	16964	00000	20000	///10	00000	08970
76548	21408	80021	13123	21400	18992	4000	60021	13820	48200	19987
76382	30202	70060	09928	00901	51978	6000	58042	09718	00902	52982
76687	61603	40062	08317	54460	13984	00000	10441	07711	00000	11975
76640	20924	58051	12722	25500	20991	30000	20464	13716	26/00	16959
76737	81302	40032	///19	8082/	15985					
76675	60000	81022	07215	686//	039//	00000	75000	08802	00900	029//
76683	32206	60065	///18	31800	119//	80000				
76577	32308	57011	07025	21701	02964					
76743	83602	40021	12425	85370	22991	80000	50032	13521	87120	20982
76581	01418	84011	08528	00900	10991	80000	65022	15515	86200	13954
76692	00714	30424	13323	00/00	19992	90000	20474	14419	/////	18996


BAJA
BAJA
BAJA
1009
1008
1018
1015
1012
1009
1006
1006
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 22 de marzo/1978
HORA 00:00 Z
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

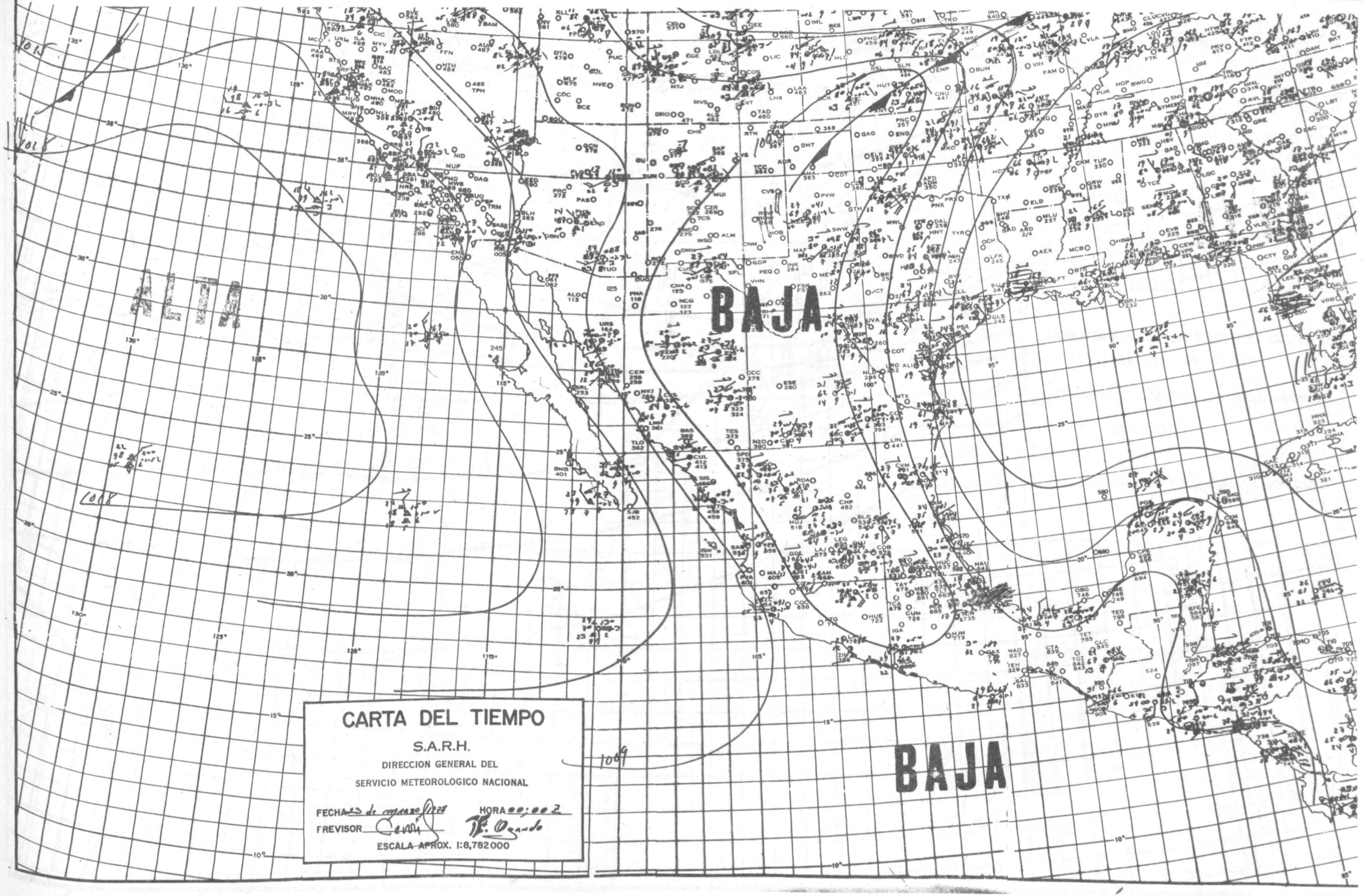

BAJA
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación Tacubaya Fecha 22-III-78 Hora 12.Z
500 mb
Ayudante Previsor
NAUTICAL MILES

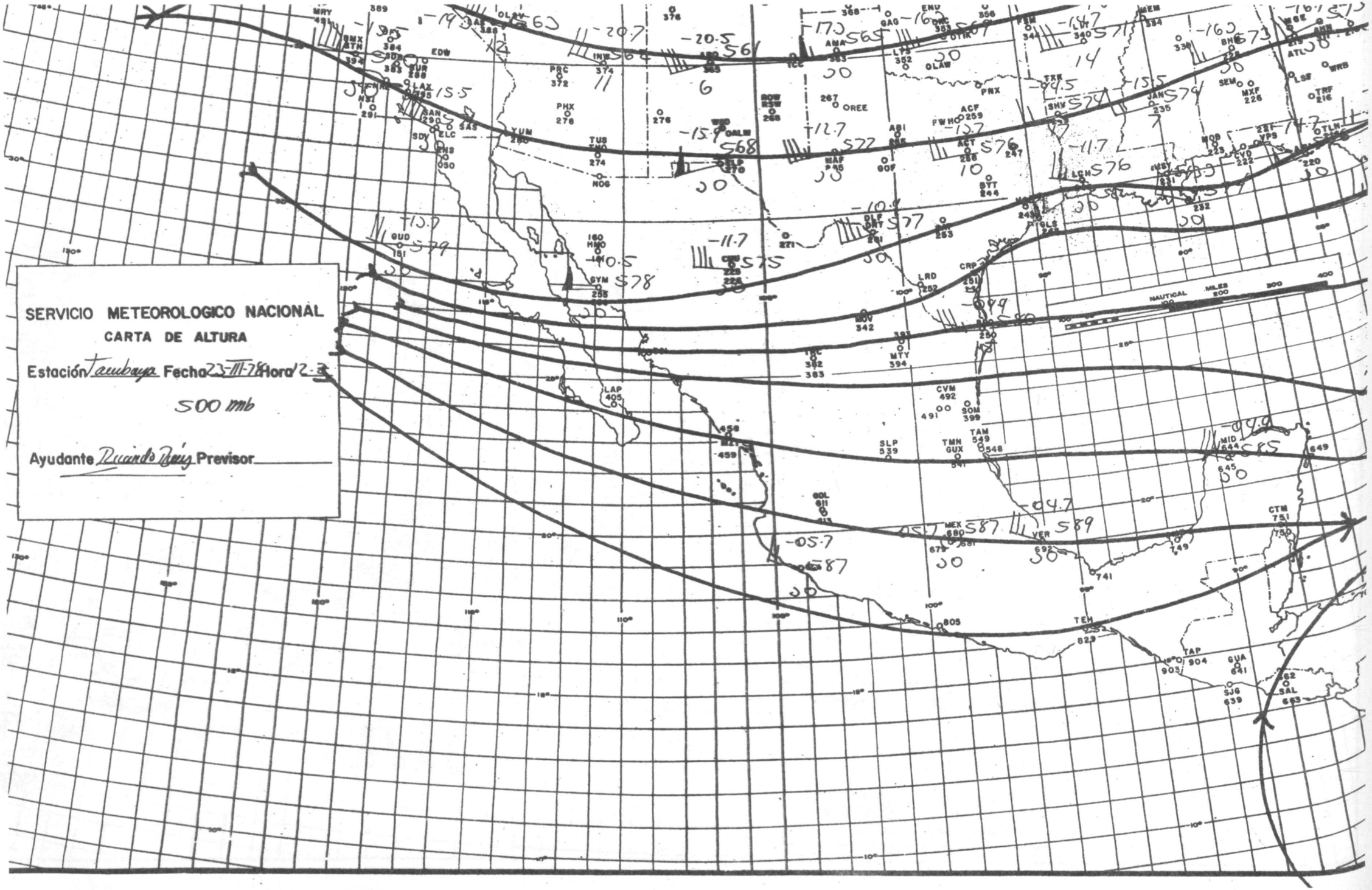

BAJA
BAJA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA Marzo 28 1970
HORA 12.00 "Z"
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

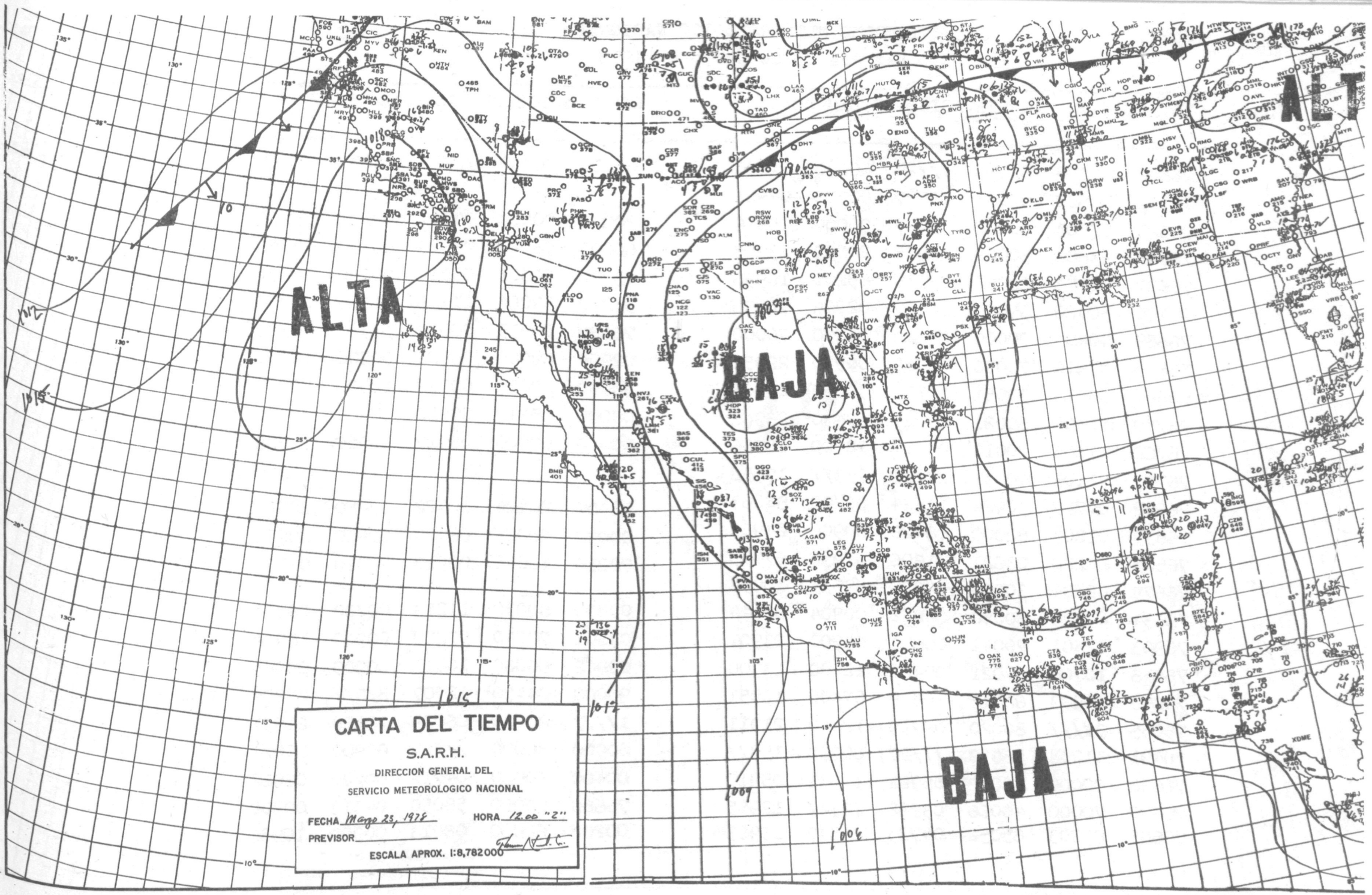
INFORME METEOROLOGICO NACIONAL

Del día 22 de Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76220	11710	80032	///19	7151/	05998	30000	65031	///00	00905	00993
76311	82306	82062	///29	8094/	16924	52305	80011	///17	50920	13953
76323	80000	77022	///24	70855	07900	02304	56000	///15	009000	09961
76160	22206	62011	09932	20981	11908	20202	58030	10118	00905	12951
76225	84001	83022	08124	01650	05958	30000	56021	08812	00906	01965
76805	33206	70030	07329	36500	22911					
76634	43604	70050	09619	00704	03014	00204	70050	16411	00/00	05052
76743	10902	45011	11129	12500	22913	02404	20432	13521	00900	21900
76683	70000	60065	///23	63760	12903					
76687	21104	30051	08020	21501	13957	80000	05404	08514	85/00	14907
76692	00408	30064	12926	000/0	92154	20706	20424	14022	24300	21954
76490	00410	39064	14629	02827	70000	30910	39064	13026	22224	70000
76690	00410	59060	07730	62230	70000	80410	59060	08026	61121	70000
76548	60508	80022	12924	60906	20960	60000	60021	15322	68200	20915
76151	81406	70020	16320	84400	17953	63214	60020	15616	64400	63156
76654	62708	65062	10127	00906	22905					
76458	72911	65022	09425	00/48	21903	23604	80011	09319	20908	18959
76692	60000	62060	///29	62400	18952	00000	20000	///10	000000	10966
76723	31406	70013	15327	30010	22911	23203	20010	14021	22700	17900
76256	73406	81022	13031	60871	07913	76256	53006	80012	12520	20875
76556	42701	70012	08427	10938	10961	30000	70001	07914	00901	09961
76423	61604	83032	04127	65650	09957					


ALTA
BAJA
BAJA
1008
1009
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 23 de marzo 1978
HORA 00:00 Z
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

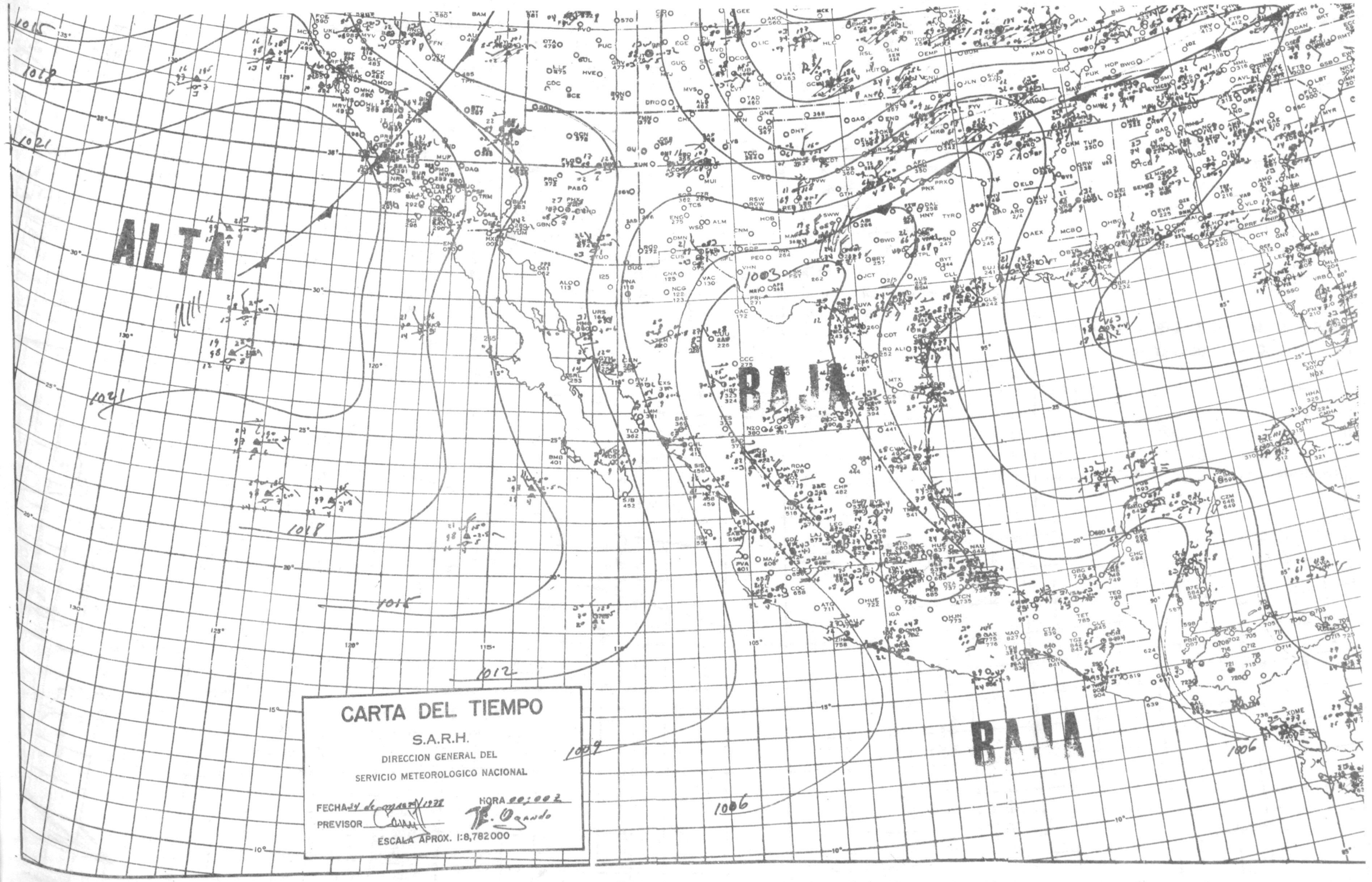

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación Tambaya Fecha 23-III-78 Hora 12-3
500 mb
Ayudante Ricardo Ruiz Previsor
NAUTICAL MILES

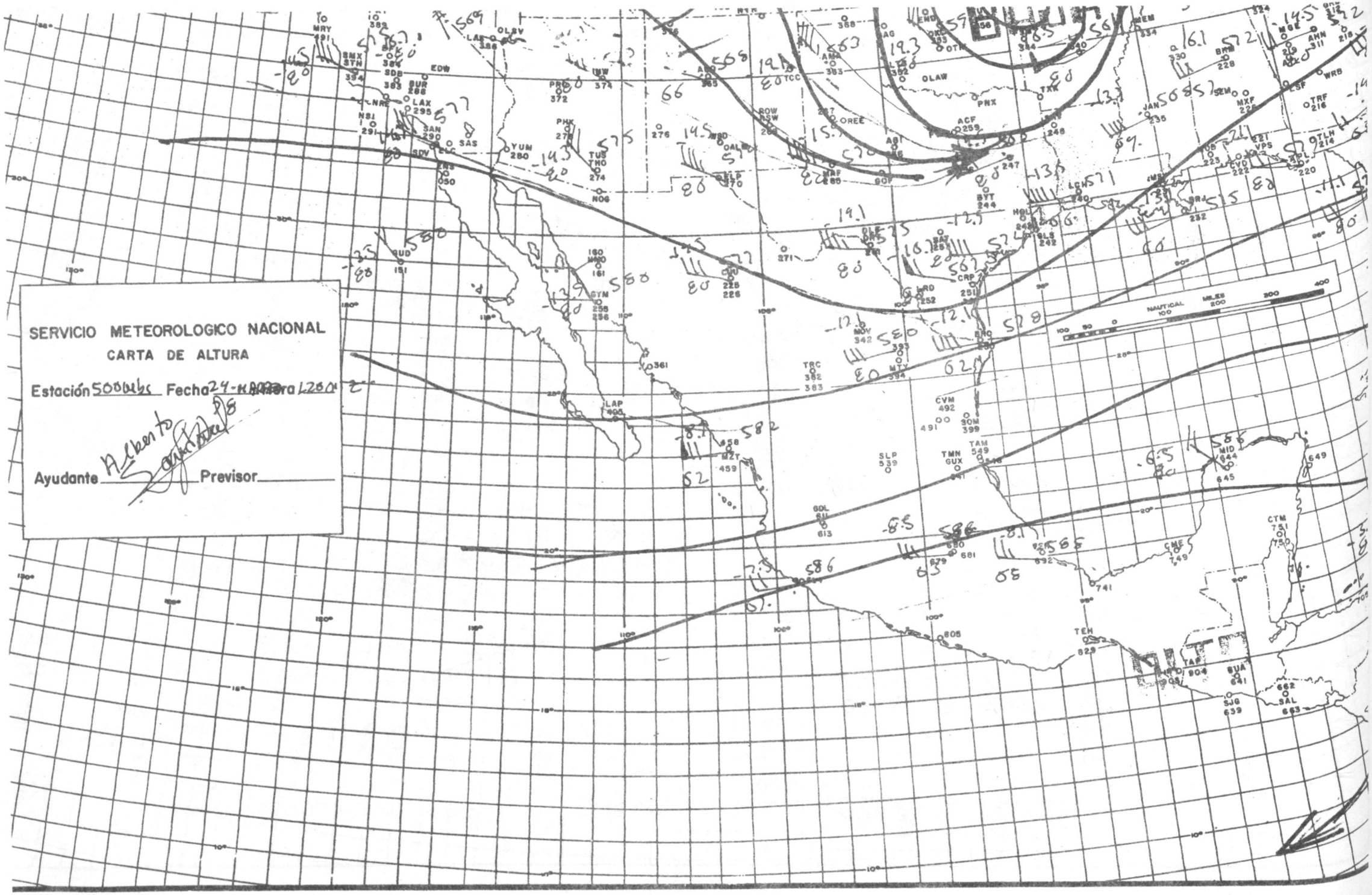

ALTA
BAJA
BAJA
ALT
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA Mayo 23, 1978
HORA 12.00 "Z"
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

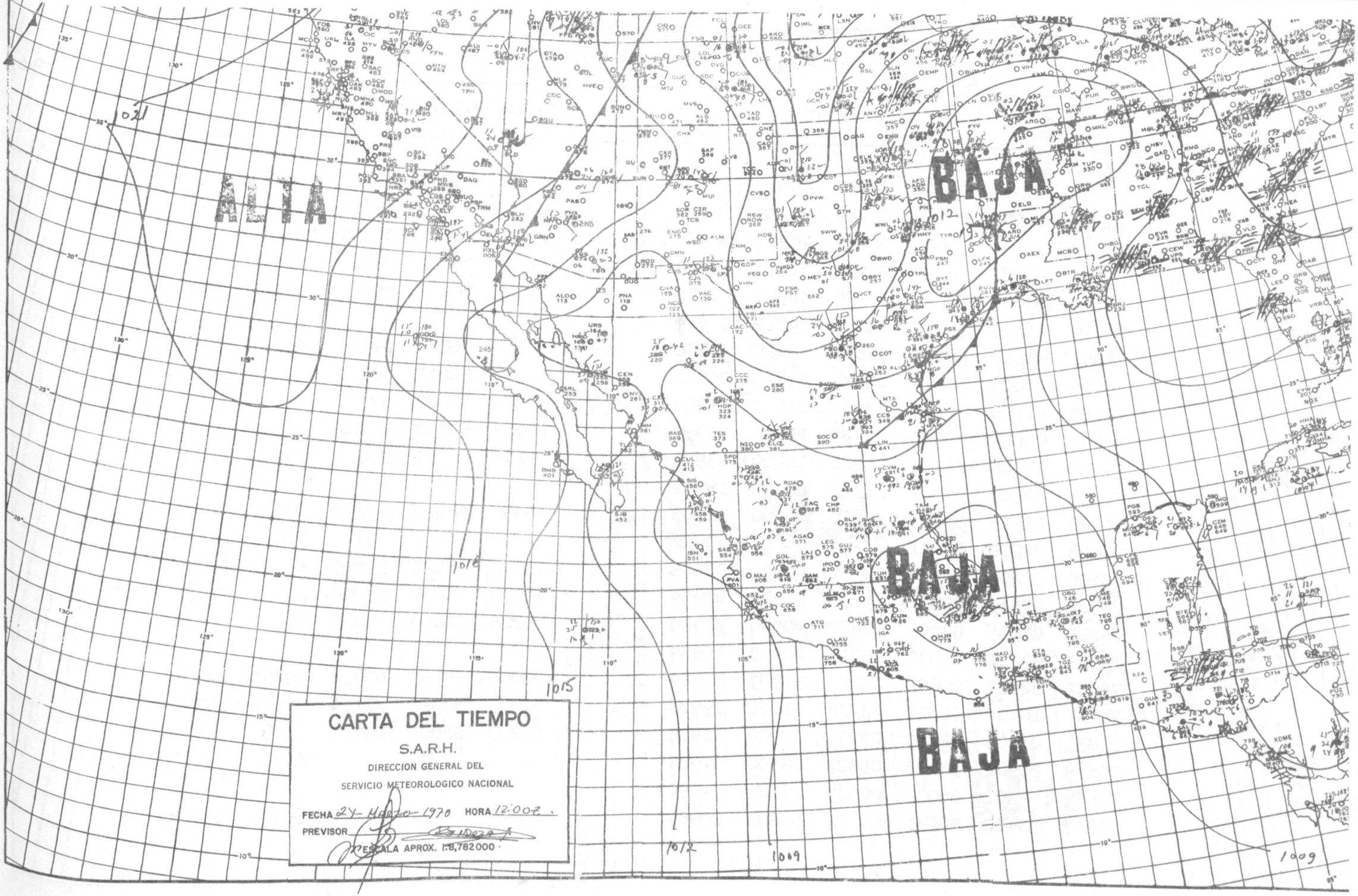
INFORME METEOROLOGICO NACIONAL

Del día 23 de Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76692	02208	60060	///29	00000	18910	00000	20000	///12	00000	10964
76571	52502	80020	03727	00906	04961					
76625	52504	80022	05427	00007	05959	20000	70061	07911	00002	05966
76743	23606	50022	10828	20030	23953	60000	56022	09923	65150	23986
76687	81403	20062	07118	85200	16956	03202	50001	05714	00000	12974
76490	30420	39064	14627	02726	70000	31210	59064	11626	11626	02524
76689	00404	70000	09128	00230	70000	76689	20915	70000	08527	00129
76805	03610	70000	06729	00900	22956	02904	69000	08922	00900	19951
76640	30918	30051	11125	30650	22965	70000	20052	09722	12500	22991
76750	51104	60021	09727	58430	23966	00000	60410	09622	00900	20974
76762	11106	70010	05027	18500	18956	00000	50000	06917	00900	15908
76737	71106	40031	///20	743//	17958					
76692	00717	30424	11624	00/00	92263	80000	20424	10522	67480	20985
76833	01803	82000	08428	00900	24951	00000	7002/	08424	00900	20990
76525	62220	03621	21606	01952	67445	72219	10022	02513	70510	02966
76679	82204	30066	09322	895//	10956					
76634	43604	80050	06822	00704	05024	00000	80050	11213	00/00	06001
76903	62501	70041	06631	64700	23901	03601	70040	07220	00900	18958
76848	10708	67021	09422	12400	13900	02902	66060	10011	00900	09965
76845	50903	62012	10919	57400	13951	90000	04470	12707	8/0//	07904
76855	3////	80020	06729	12440	21911	1////	80030	06024	12400	21951
76491	41208	56030	///27	00008	159//	00000	50000	///17	00900	159//
76632	80000	68062	05922	11501	05910	00400	60060	04712	00/00	06962
76680	70000	40066	03722	2254/	12955	76680	00000	58050	04313	00900
76685	82203	65032	04725	29547	15963	00202	62020	08013	00900	10986


ALTA
BAJA
BAJA
1015
1018
1021
1021
1018
1015
1012
1009
1006
1003
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 24 de marzo/1972
HORA 00:00Z
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

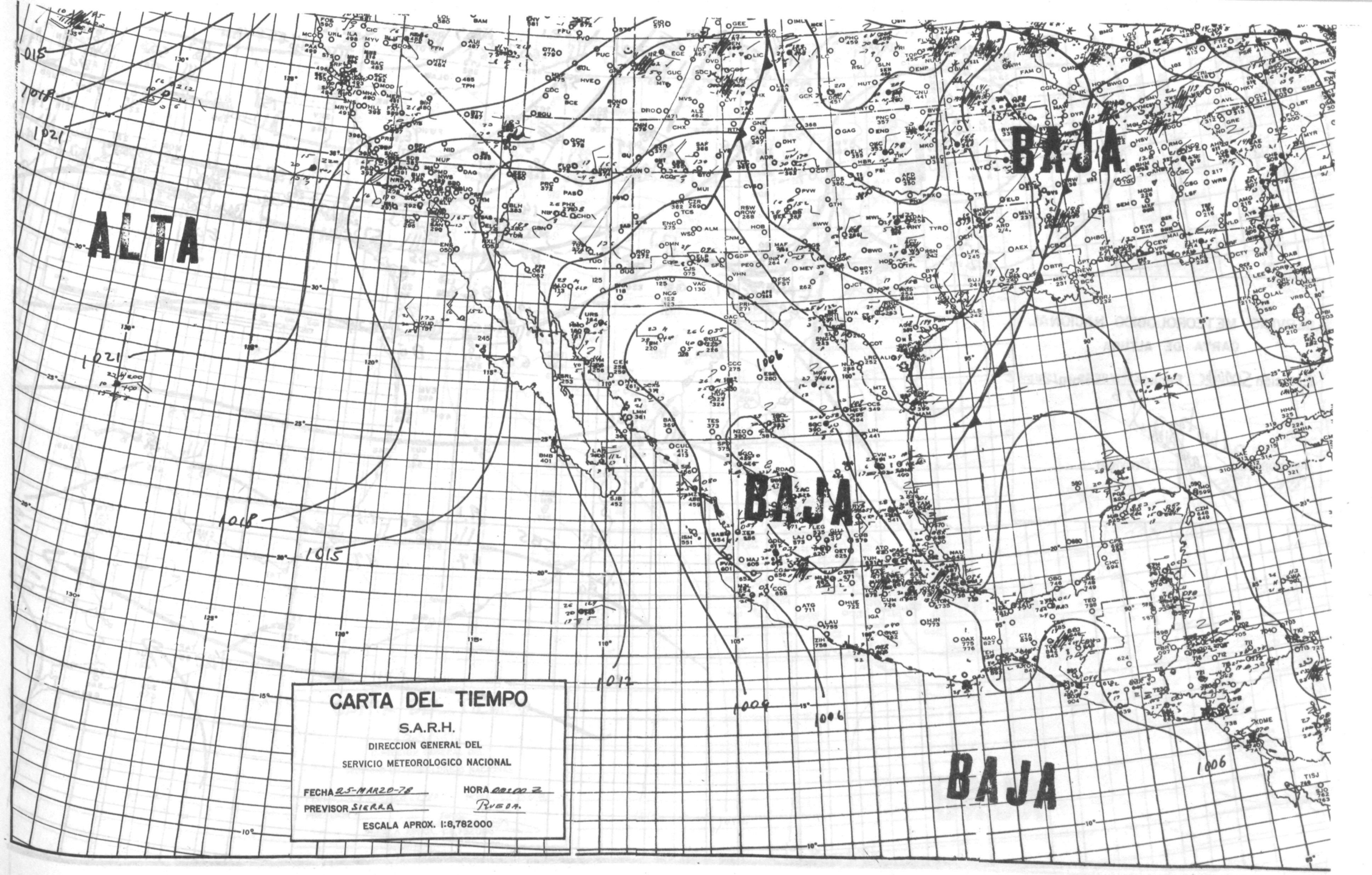

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación 500 mbs Fecha 24-MARZO Hora 1200
Ayudante Alberto Previsor
NAUTICAL MILES

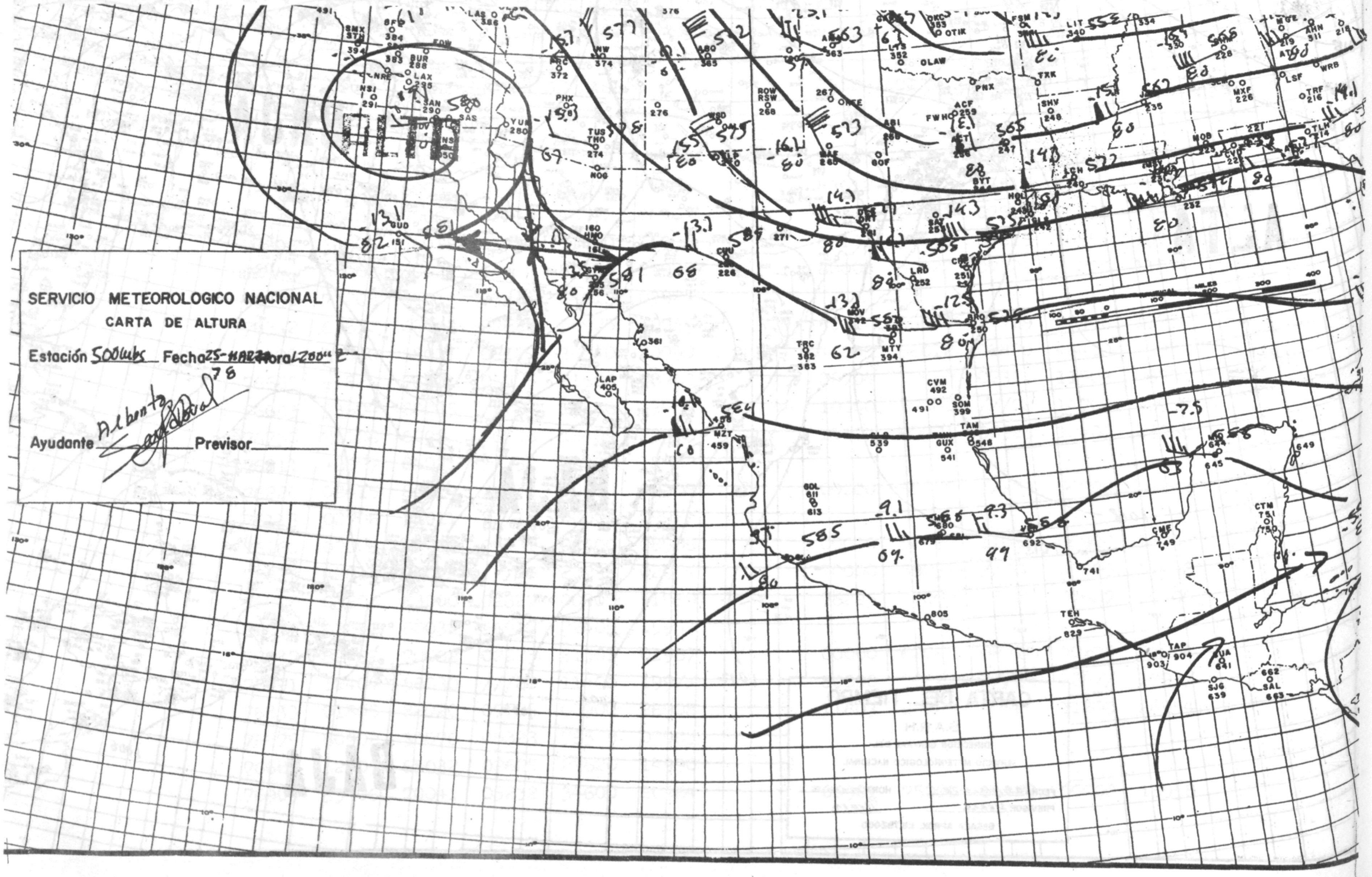

ALTA
BAJA
BAJA
BAJA
1012
1016
1015
1012
1009
1009
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 24 Marzo 1970 HORA 12:00z.
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

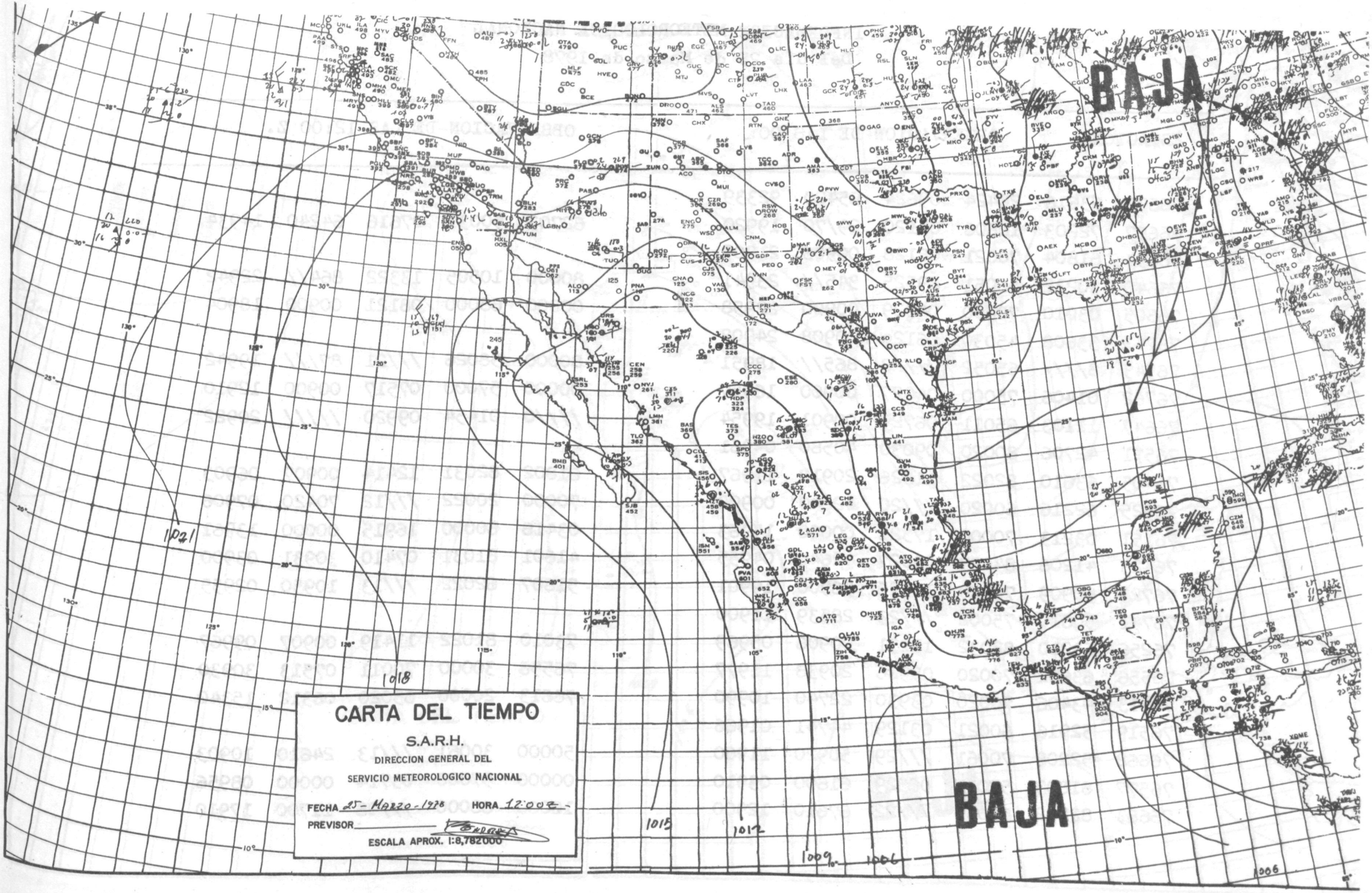
INFORME METEOROLOGICO NACIONAL

Del Día 24 de Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00 :					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76543	60000	65052	///29	65510	17992	80000	58032	///19	864//	18968
76243	63606	80022	04429	00908	14985	83612	59022	13517	843//	08942
76382	60404	70062	02230	40872	06967	63101	20041	07515	20831	51931
76393	30706	56012	03730	31610	15990	63101	30052	07618	50851	18912
76548	80908	70022	05424	80970	20990	60000	56022	07522	67200	11974
76390	73208	64012	03924	64012	03924					
76342	63612	62031	97632	50925	10986	30310	56020	04719	00906	13932
76499	30000	58011	06127	30840	20990	40000	56012	08820	46400	19953
76665	61820	76011	03925	21606	08960	22704	57020	07311	11503	06903
76683	73604	60035	///23	12556	13957	10000	57000	///08	14700	06952
76750	21108	60021	06926	18409	23978	11104	60021	06925	12400	23968
76311	42607	84021	///32	00906	18902					
76220	02415	80073	///20	00900	26908	00000	68020	///53	00900	53992
76113	02706	70011	///15	00000	099//					
76160	02206	62020	09431	00900	08906	00000	58020	11015	00900	10909
76323	42814	70072	///25	20932	02954	70000	58031	///08	00906	51932
76225	03205	83000	02827	00900	51960	76225	00000	56000	09607	00900
76539	63212	60032	96917	22405	15954					
76632	82702	70062	02225	31501	01967	00000	62060	02714	00/00	04954
76491	10404	56030	///28	11400	199//	80000	50022	///19	775//	199//
76833	01805	82020	07729	00900	26908	11803	82000	09525	11200	24954
76679	80902	30076	05823	78500	07983					
76685	52307	65032	02625	29620	14990					
76903	33406	70041	05232	34600	20964	00901	75000	06420	00900	18958


ALTA
BAJA
BAJA
BAJA
1021
1018
1015
1012
1009
1006
1006
1021
1018
1015
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 25-MARZO-78
HORA 00:00 Z
PREVISOR SIERRA
RUEDA.
ESCALA APROX. 1:8,782000

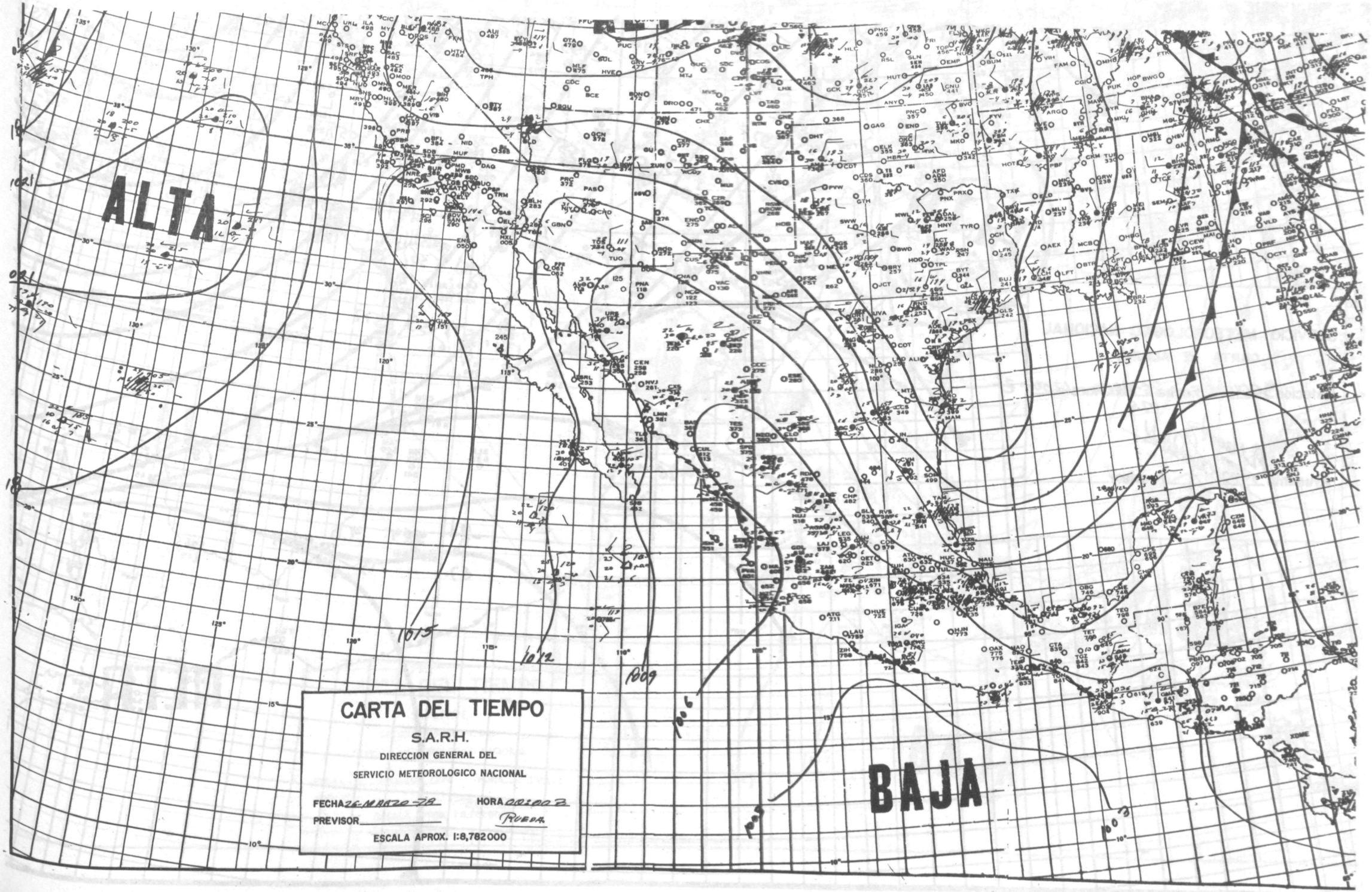

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación 500 mb Fecha 25-MAR Hora 1200
Ayudante Alberto Previsor

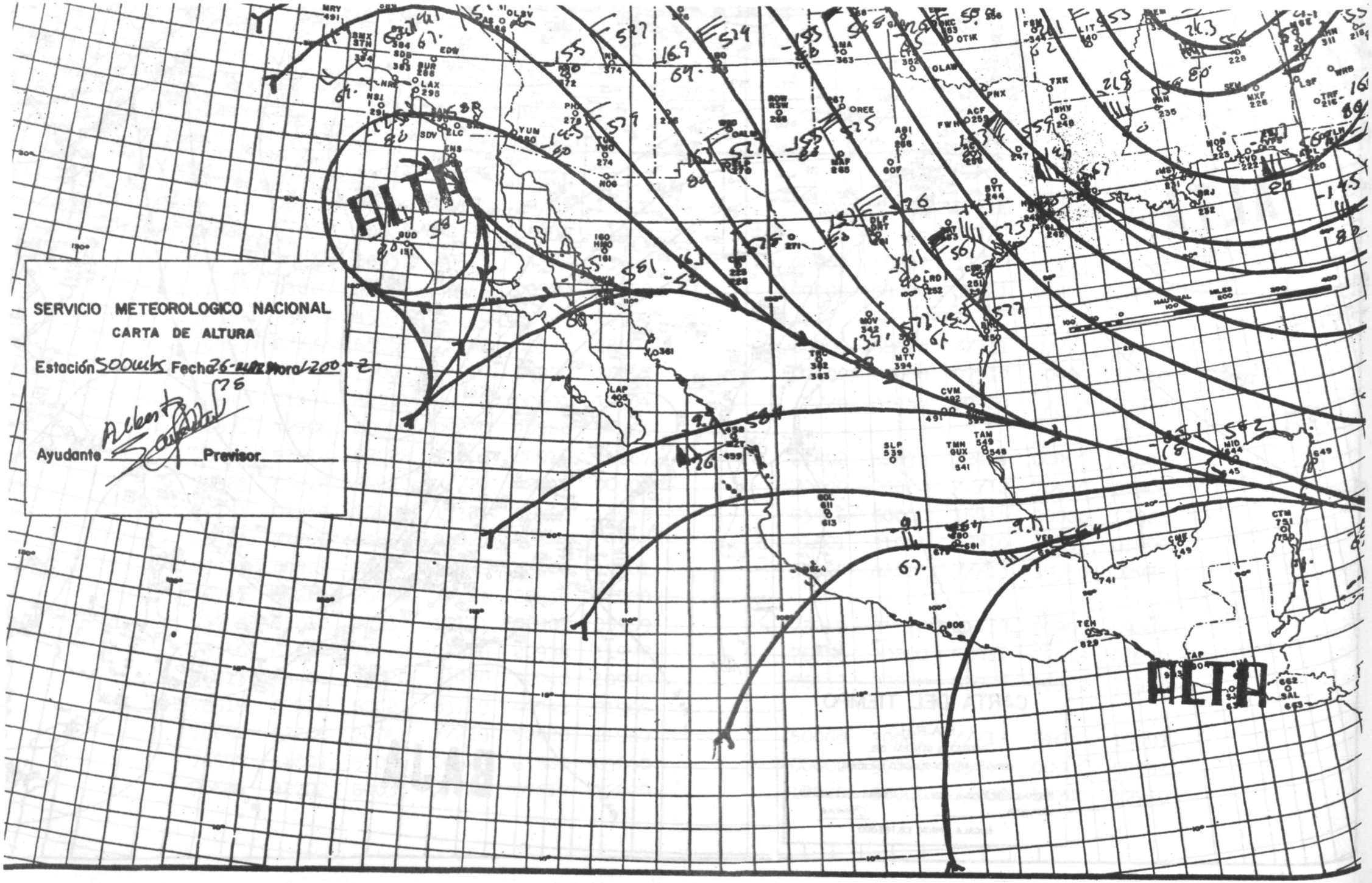

BAJA
BAJA
1021
1018
1015
1012
1009
1006
1006
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 25-MARZO-1978 HORA 12:00Z
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

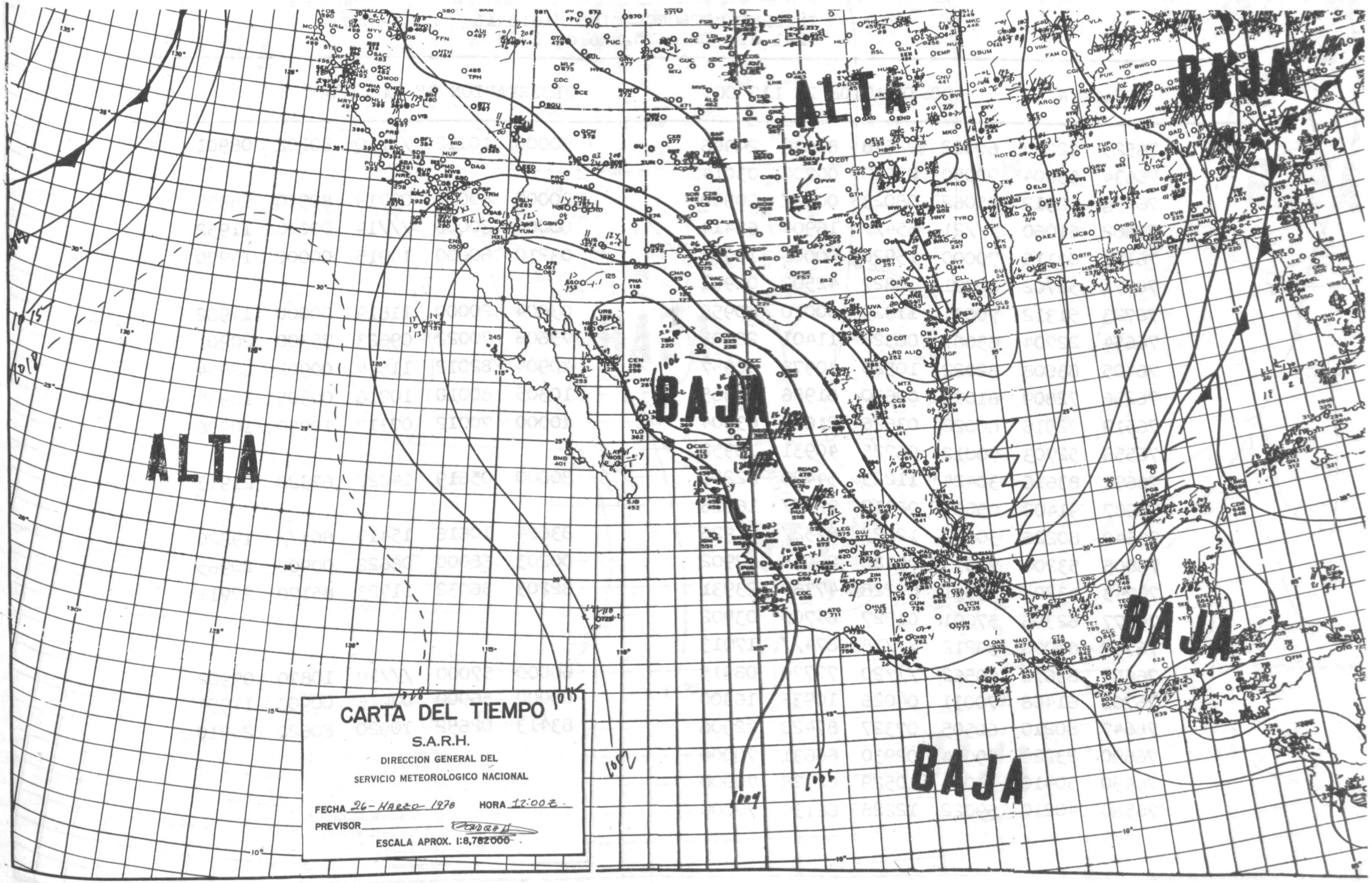
INFORMACION METEOROLOGICA NACIONAL

Del día 25 de Marzo de 1978

ESTACION		OBSERVACION DE LAS 00:				OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
Y				Y						
76692	83616	20424	09624	65420	92339					
76687	72203	10606	05120	29/70	19920	62703	50031	07616	64240	14934
76654	61804	70021	08128	00906	21907					
76640	30232	56051	09525	345//	23941	80000	10505	13322	864//	22942
76805	03010	70000	04929	00900	22958	00000	68000	08121	00900	18904
76743	33608	45030	06129	00908	24908					
76543	8////	65052	///28	865//	18951	80000	58026	///21	87///	19942
76762	01406	75000	04027	00900	16957	00000	57000	07517	00900	12910
76647	11103	65011	06729	00901	19954	////0	01454	09920	/////	20922
76571	42706	80020	09030	40580	04961					
76405	63610	82022	11226	20918	11967	61802	82031	12414	00907	06903
76525	62216	60020	///20	42640	00902	70000	20022	///12	70420	07906
76151	03213	70000	17321	00000	15963	03416	60000	16915	00000	13961
76423	41206	84039	03027	42640	04955	41601	81031	07410	30931	03900
76723	50909	70020	12426	56900	19901	51607	62022	///13	10950	02955
76741	50610	75002	///23	28539	11900					
76256	63210	82032	11131	00906	05969	73010	81022	11419	00907	09967
76556	63602	70020	05926	20938	11977	76556	30000	70011	07513	30930
76613	43406	70020	03930	22740	10990	76613	20000	65020	06312	15340
76519	52916	60021	03129	44741	01966					
76662	52208	70061	///29	50920	11960	50000	30061	///13	24610	10903
76577	61803	57011	06529	61800	03910	00000	57000	03714	00000	08956
76683	82702	60035	///22	67610	12900	10000	68000	///08	11700	17910

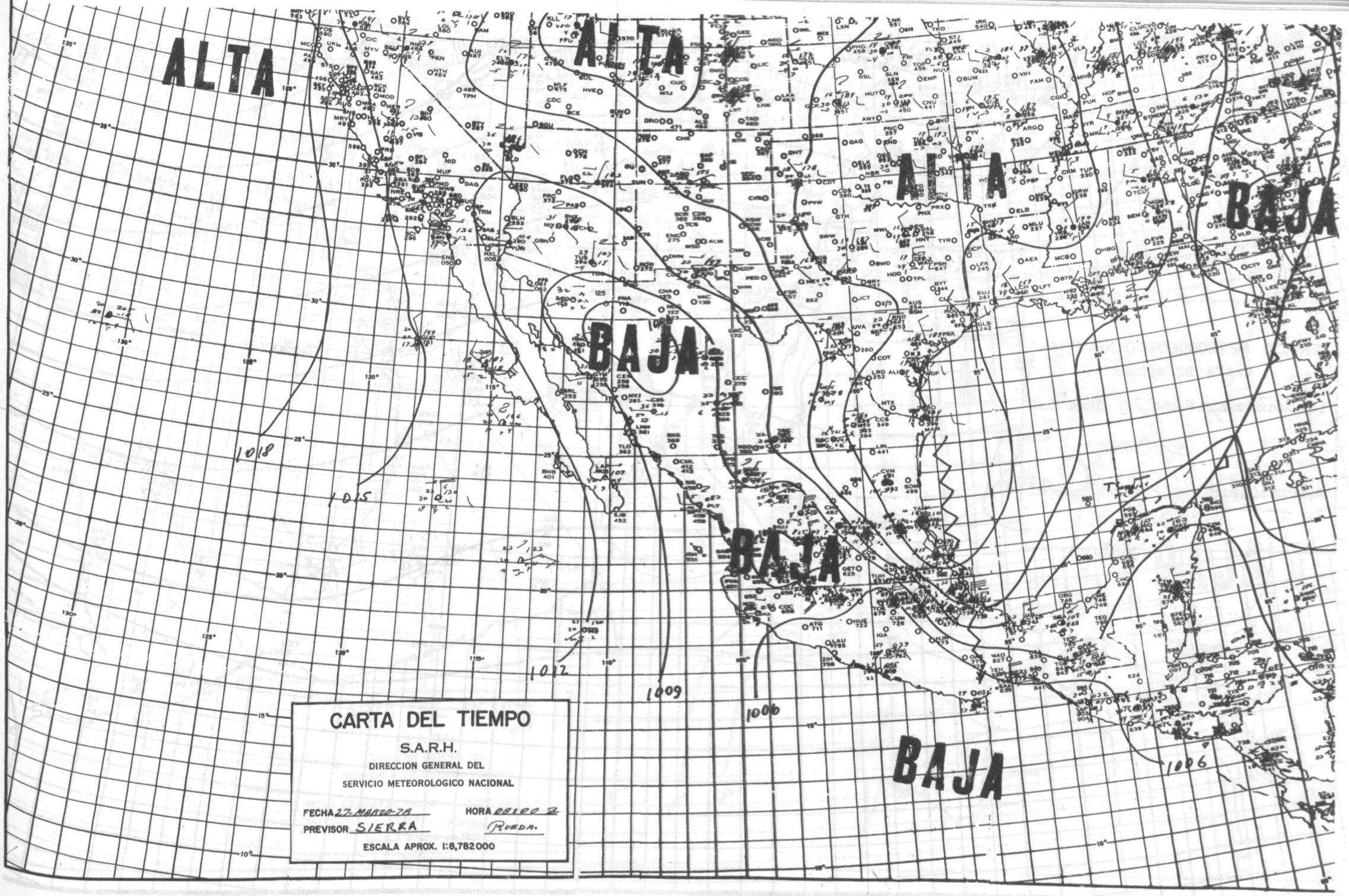

ALTA
BAJA
1015
1012
1009
1006
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 26-MARZO-78
HORA 00:00 Z
PREVISOR
RUEDA
ESCALA APROX. 1:8,782000

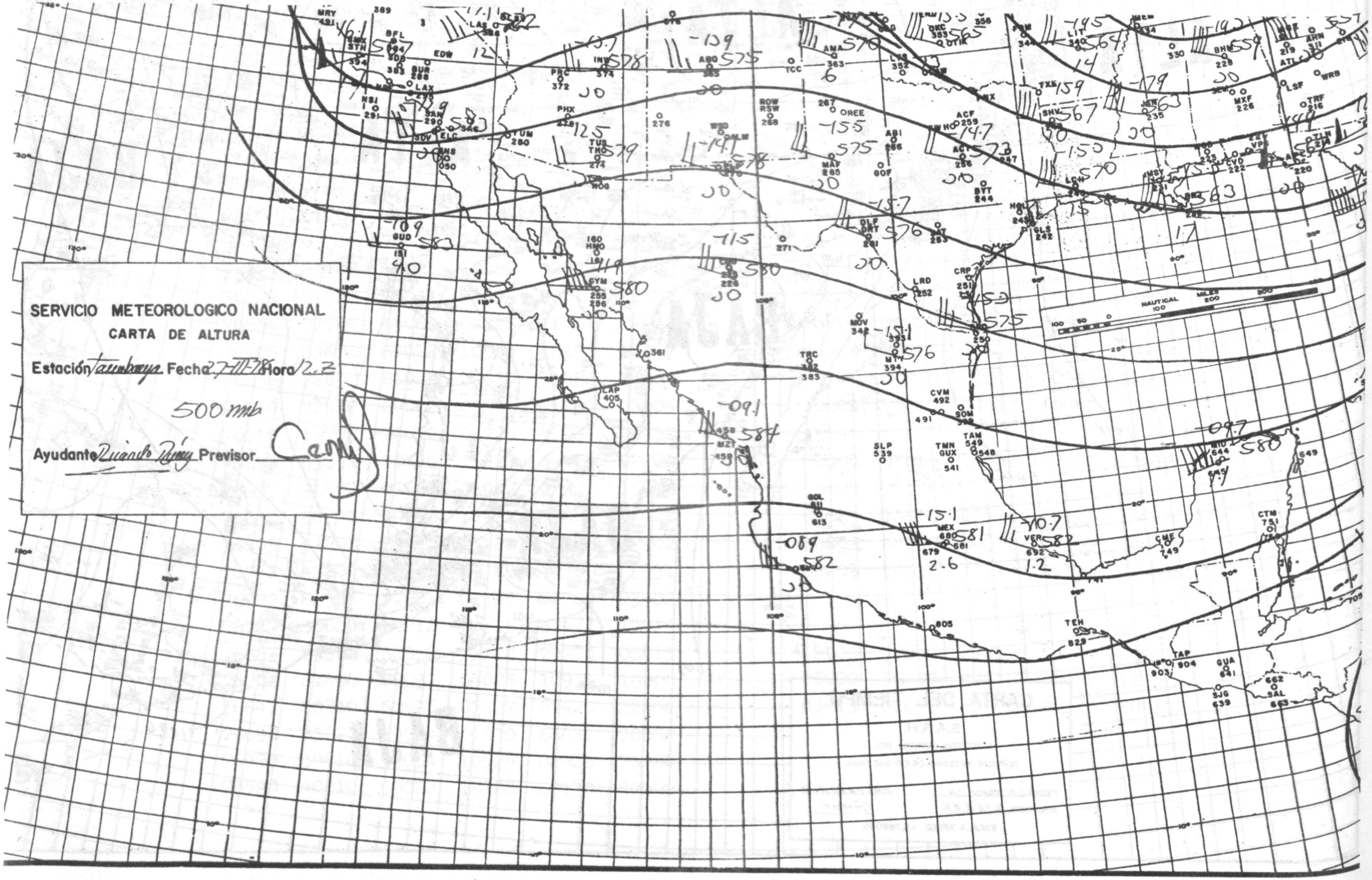

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación 500mb Fecha 26-
Hora 1200
Ayudante
Previsor
ALTA
ALTA

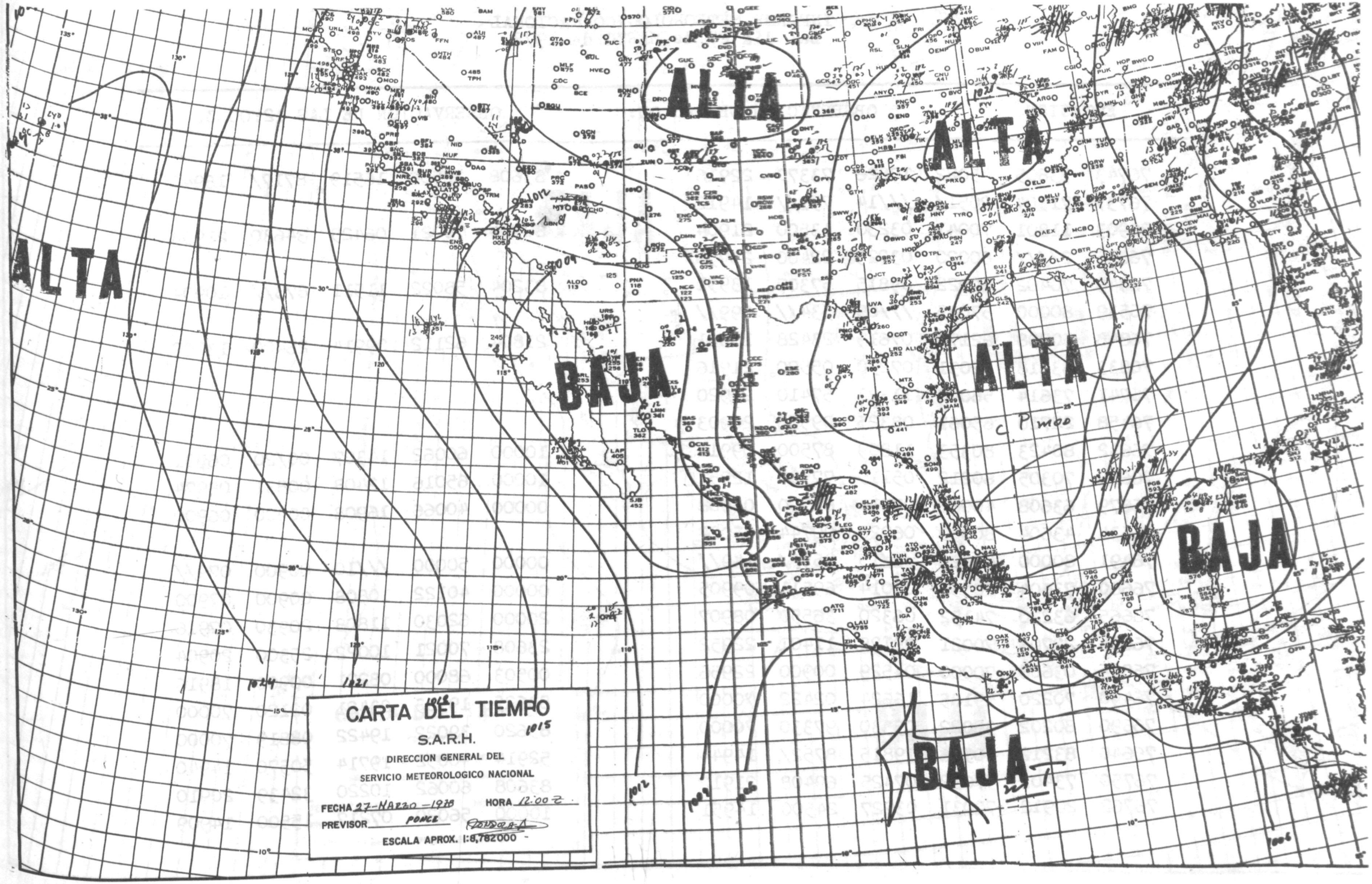

ALTA
ALTA
BAJA
BAJA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 26-MARZO-1978
HORA 12:00Z
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

INFORME METEOROLOGICO NACIONAL
Del día 26 de Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:					OBSERVACION DE LAS 12#00 Z.				
76525	82227	60022	02618	80630	24906	80000	10112	///10	80202	08901
76634	83604	70050	09619	00704	03014					
76458	92912	65062	08023	0092/	20900	80000	80022	09719	80930	18954
76662	61060	///21	854//	16904	68414	00000	30000	///14	00000	11952
76151	03115	70000	15920	00000	17977	03210	60000	14915	00000	13970
76571	52702	80021	10827	42502	01902					
76723	51312	70031	11925	00010	20955	03604	20000	11819	00000	17962
76654	22704	65061	08328	11401	22902	73606	70022	09623	75300	20901
76405	83608	82022	10525	40978	12957	40904	82012	11514	00902	06954
76256	72809	81022	09630	61986	11965	10305	80010	10916	00905	12955
76519	72916	60022	03626	21627	03904	10000	70012	07312	10950	10906
76556	52703	70012	06725	40931	16952					
76692	83616	30424	11223	54420	92221	80000	05619	14022	67320	21913
76687	91402	05505	06917	9////	16916					
76640	80226	30052	12223	8752/	21926	83624	10616	15419	864//	19920
76805	53206	70030	05128	00906	22902	00203	68000	06622	00900	20965
76743	43204	45011	09228	47360	23931	82203	56032	11723	85170	22911
76577	62306	57001	01527	64700	03902					
76737	80000	30212	///18	874//	17913					
76683	83612	60562	///20	77770	08915	60000	57000	///10	10870	09902
76762	61408	70031	04026	10936	16900	00000	56000	07016	00900	11954
76647	80210	60505	07327	87420	22906	83413	02652	10920	80620	20910
76690	83220	59064	02930	66631	70000					
76490	30410	59064	10529	02928	70000					
76580	40210	59022	12228	68130	70000					

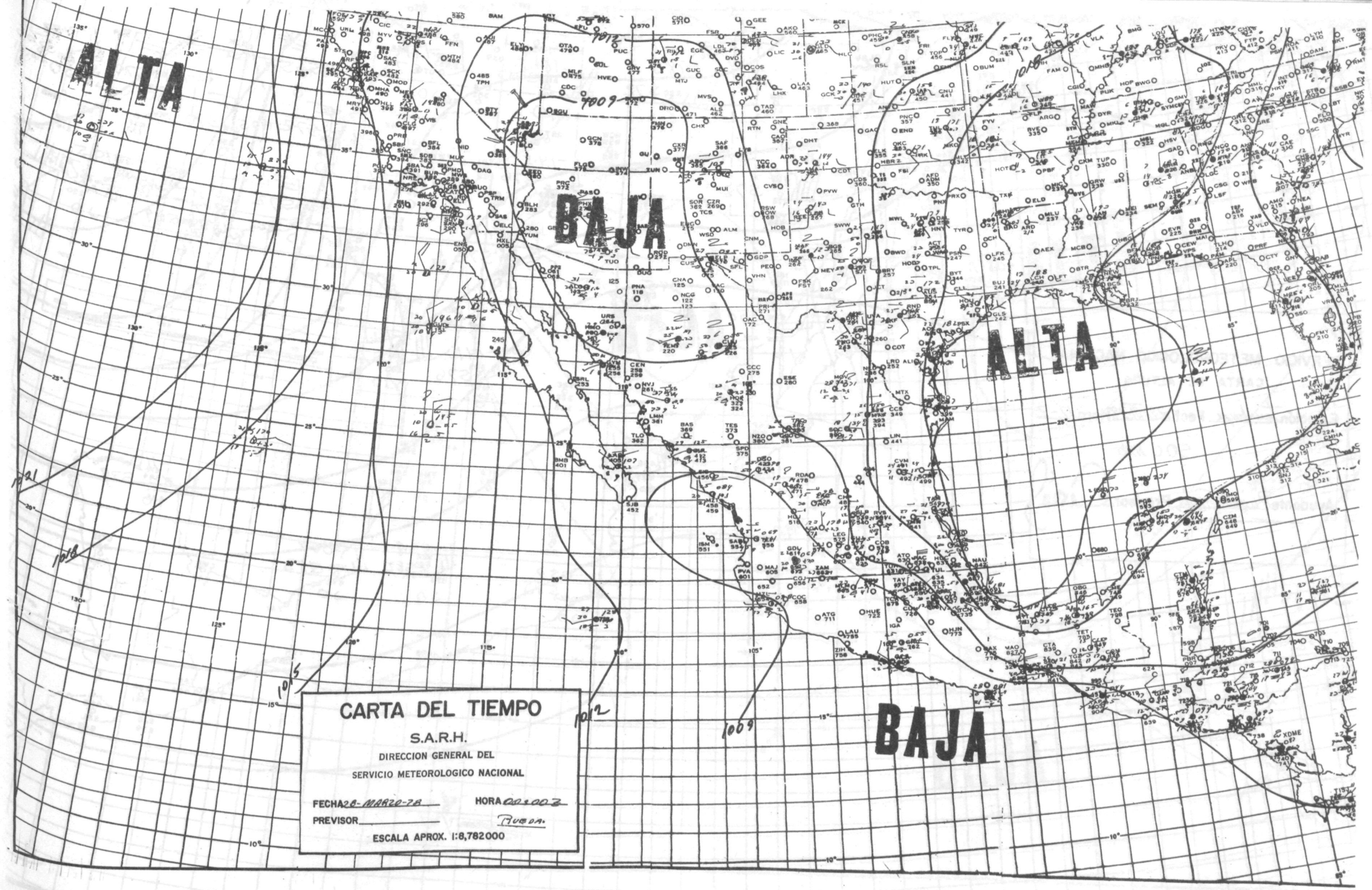

ALTA
ALTA
ALTA
BAJA
BAJA
BAJA
BAJA
1018
1015
1012
1009
1006
1006
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 27-MARZO-78
HORA 00:00 Z
PREVISOR SIERRA
RUEDA.
ESCALA APROX. 1:8,782000

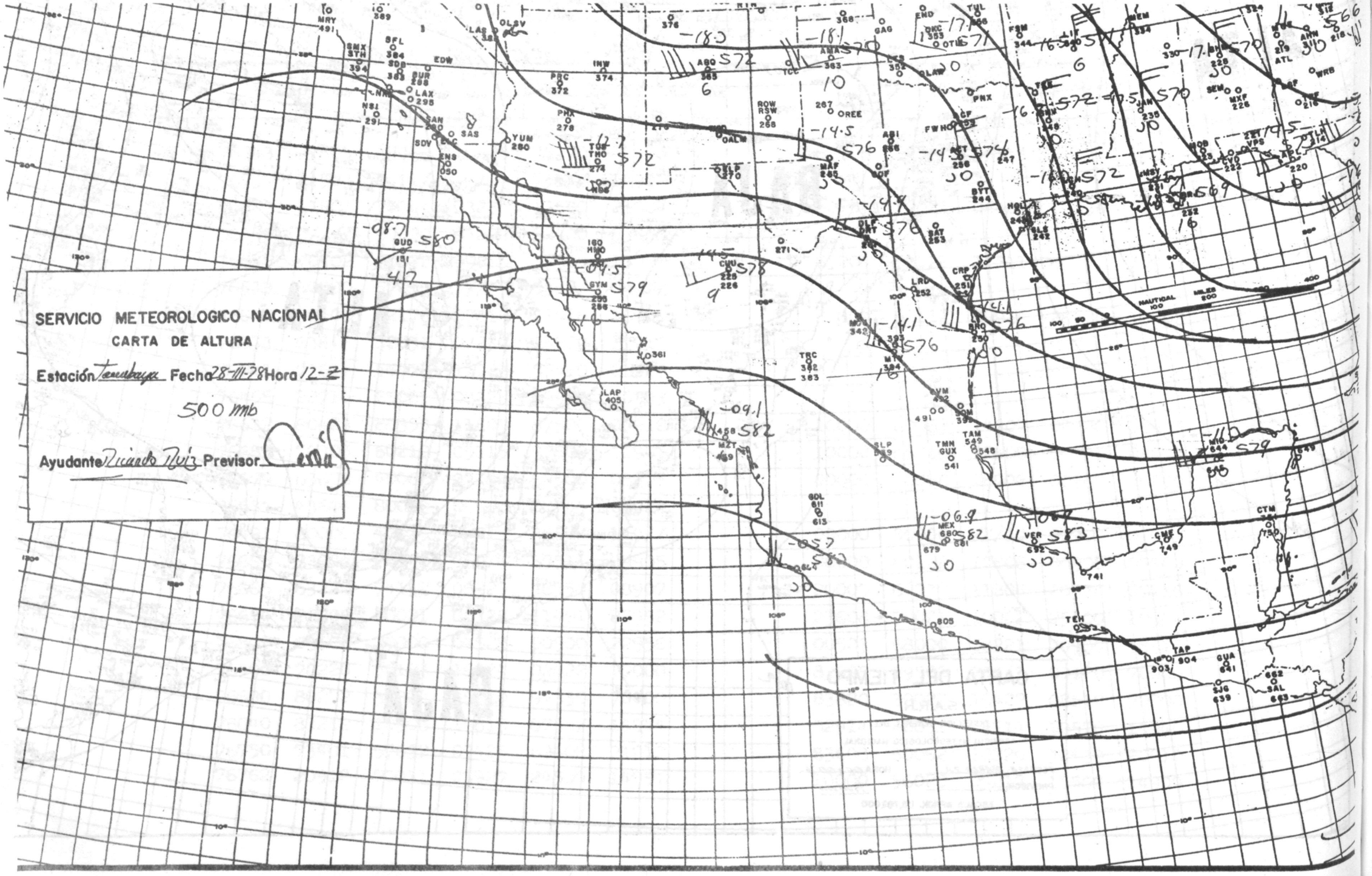

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación Tacubaya Fecha 27-III-78 Hora 12 Z
500 mb
Ayudante Ricardo Ruiz Previsor
NAUTICAL MILES

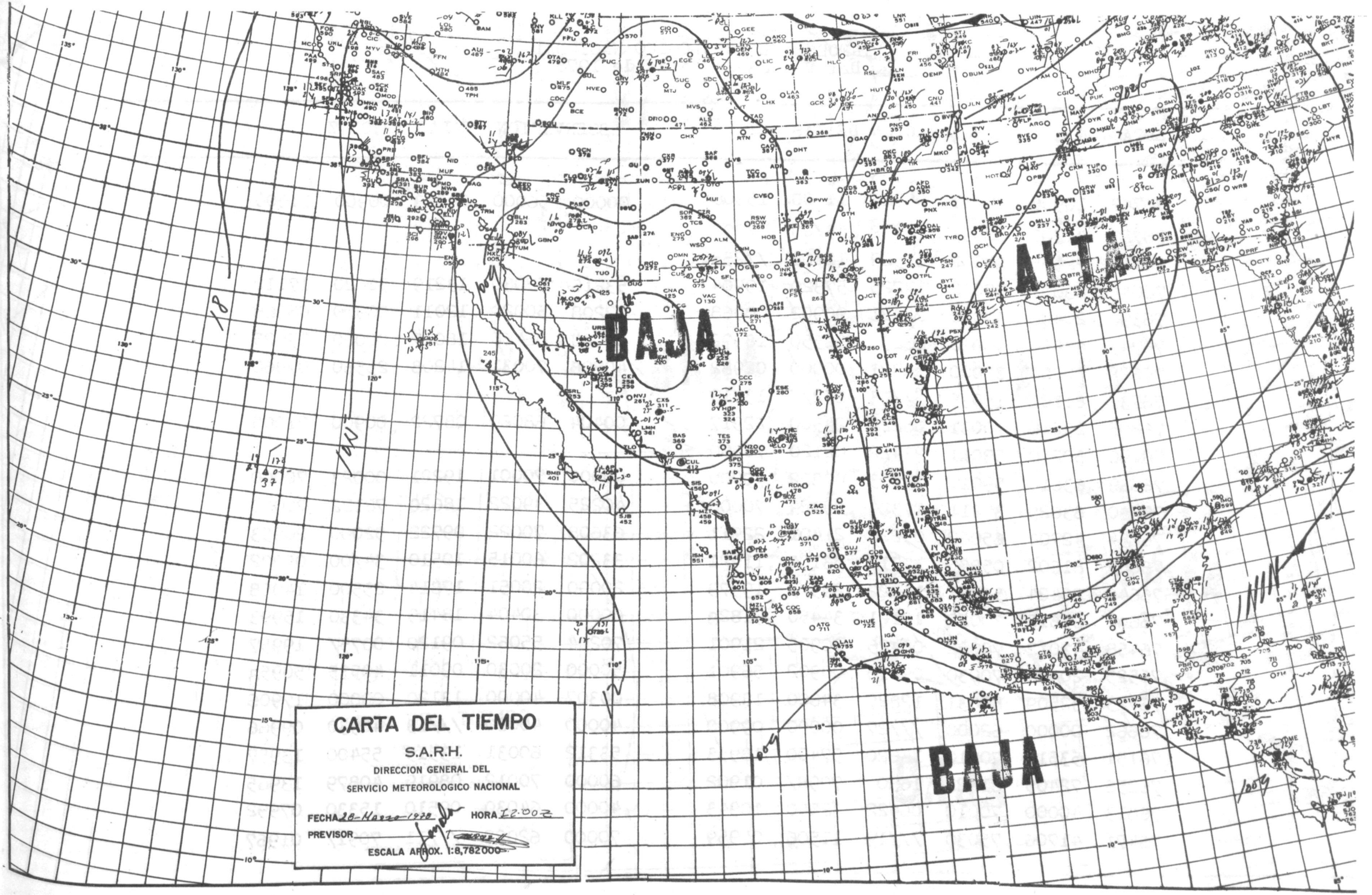

ALTA
ALTA
ALTA
ALTA
BAJA
BAJA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 27-MARZO-1978
HORA 12:00 Z
PREVISOR PONCE
ESCALA APROX. 1:8,782000

INFORME METEOROLOGICO NACIONAL
Del día 27 de MARZO de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76743	73605	45022	10826	73370	22916	83608	20506	16519	8717/	18940
76737	71304	2051/	///14	751//	14912					
76903	11801	70041	03230	13500	21904	80704	70021	06425	34630	21903
76855	2////	80020	03229	22400	23958					
76845	70402	60022	09815	57307	13951	83204	58022	11511	873//	10904
76539	80000	57035	///09	534//	099//					
76848	50708	62176	07619	23428	15901	21804	62112	09914	26400	13902
76833	63618	82031	07230	05570	21916					
76741	73614	56072	11323	57410	21920					
76458	22710	65061	08325	09906	20903					
76632	80423	80353	11809	87500	09912	10000	60062	14307	00/20	06901
76685	70305	60212	05115	77500	12951	10000	65016	12408	00831	08974
76679	63608	40061	07114	62500	08908	00000	40066	16908	00900	06900
76634	43604	80050	06920	00744	05024					
76491	80000	40025	///15	855//	149//	00000	50000	///10	00900	079//
76680	73604	70152	06014	69511	09905	00000	40122	10808	00900	07900
76665	63220	74152	06320	36550	08907	20000	62030	11808	20930	07916
76654	22708	70021	08128	11401	22952	23608	70021	10022	25300	20904
76805	03608	70000	04529	00900	22956	00503	68000	08221	00900	18916
76490	70220	59185	16624	02422	70000	83625	19505	23421	02120	70000
76690	80202	39022	05330	97330	70000	83620	39022	19422	08819	70000
76640	83212	10506	19815	8752/	14944	52914	40052	19714	50570	14940
76750	73401	57632	07425	69408	21912	83608	60062	10220	32439	20910
76762	20912	70031	03927	24500	14951	10000	56020	07217	15500	14909

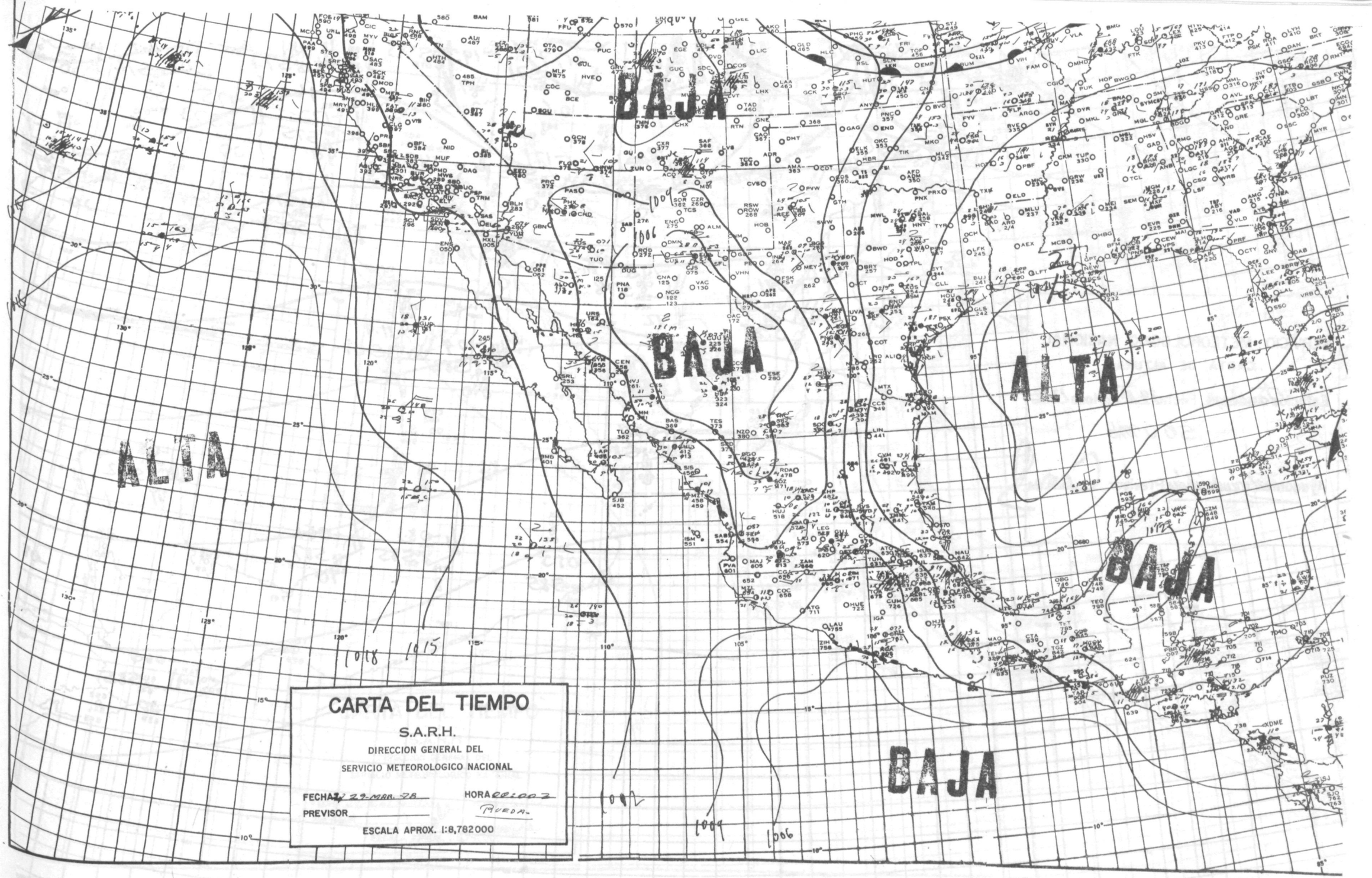

ALTA
BAJA
ALTA
BAJA
1009
1012
1015
1018
1021
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 28-MARZO-78
HORA 00:00Z
PREVISOR
RUEDA
ESCALA APROX. 1:8,782000

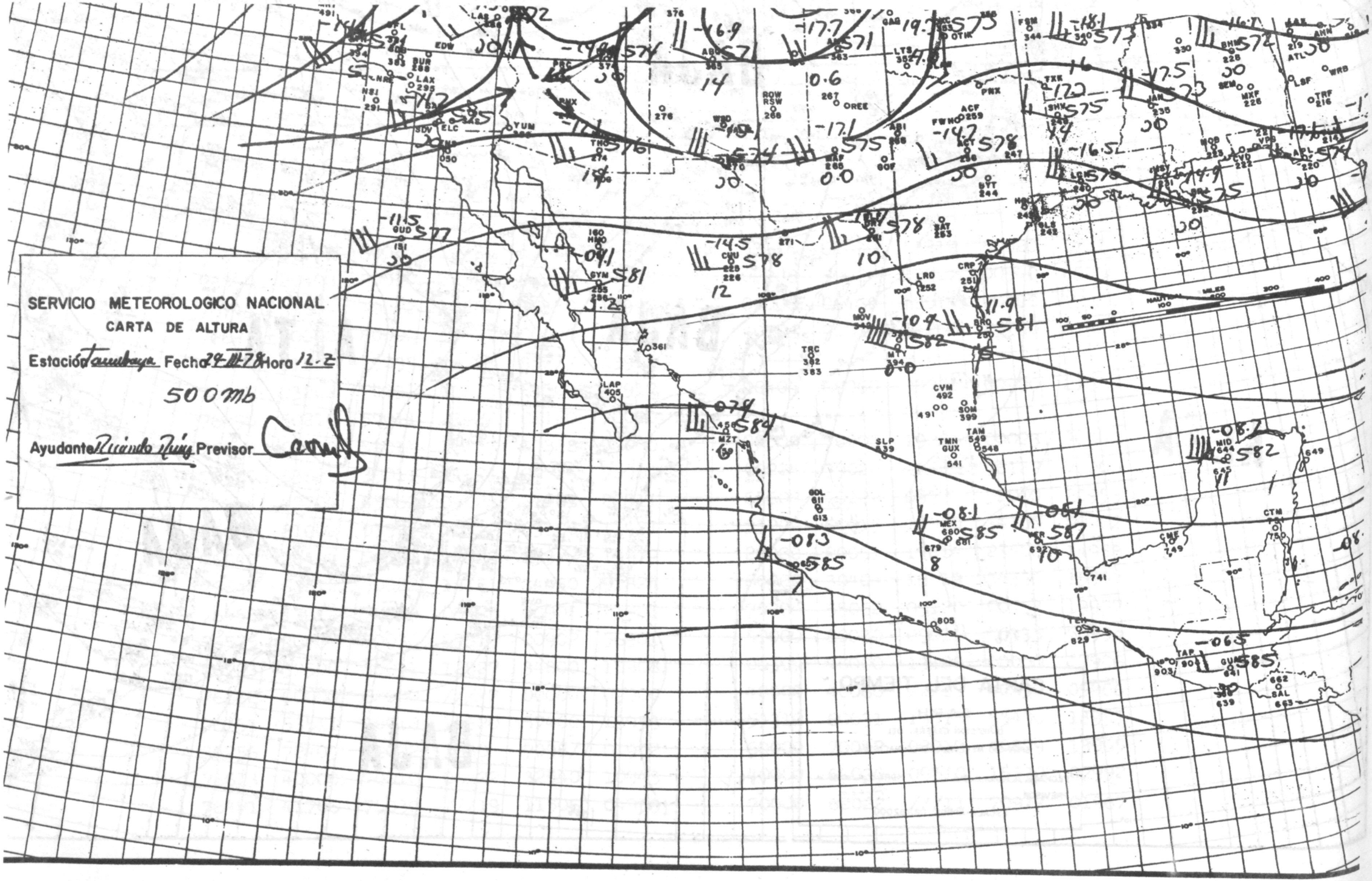

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación Tacubaya Fecha 28-III-78 Hora 12-Z
500 mb
Ayudante Ricardo Ruiz Previsor
NAUTICAL MILES

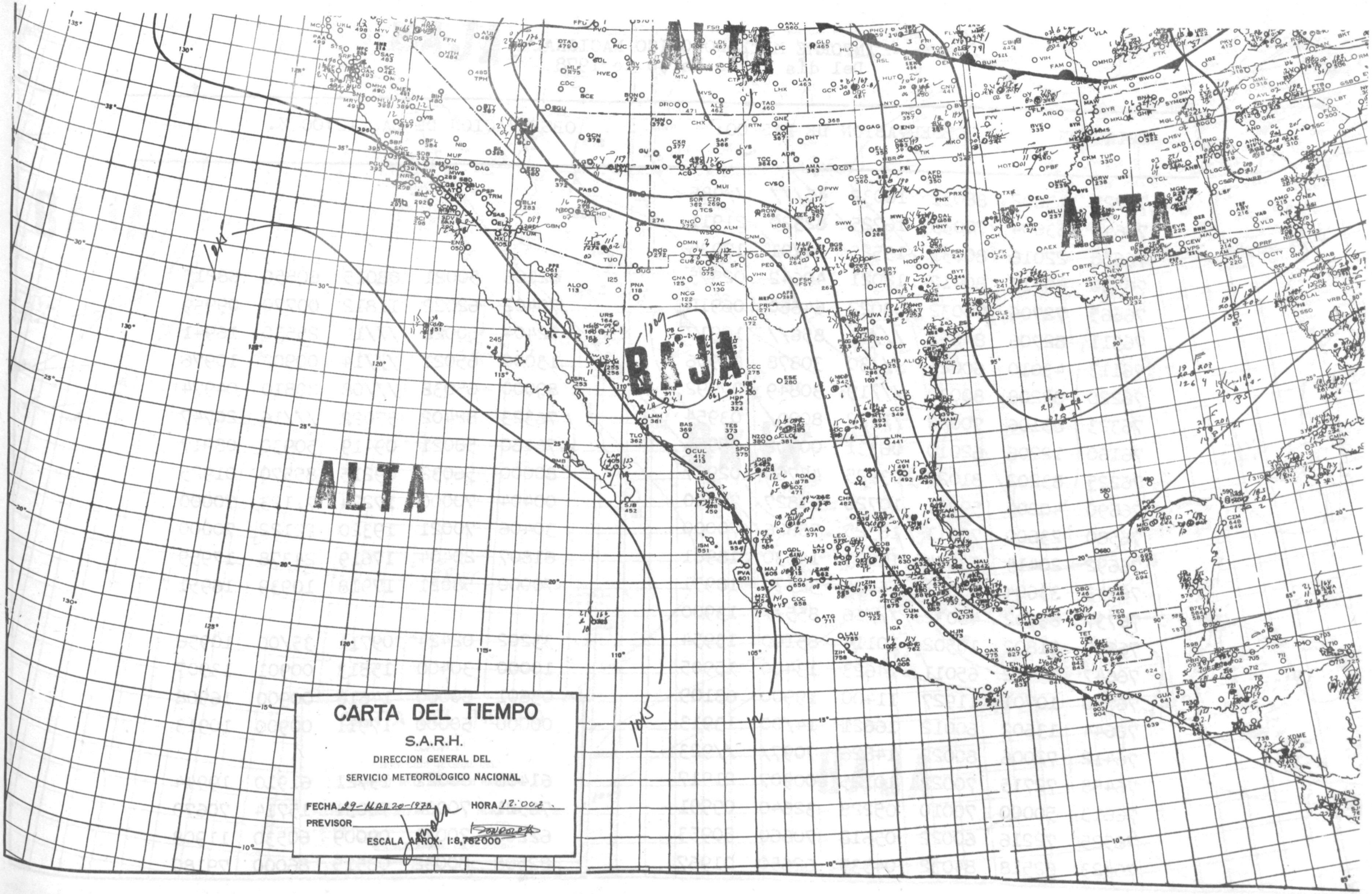

BAJA
ALTA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 28-Marzo-1970
HORA 12:00 Z
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

INFORME METEOROLOGICO NACIONAL
Del Día 28 de Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76762	10906	70011	05525	11500	15906	00000	56000	09013	00900	11900
76727	42202	88031	16732	45/00	//990					
76412	72505	80022	12529	12408	//958					
76648	83608	60012	17225	57320	19904	53216	62030	13219	50020	17110
76390	20408	80010	22321	90902	00968	02208	50020	12011	00900	05966
76743	83604	40022	16251	82550	18992	00000	06460	18017	00000	17925
76625	00000	80000	13821	00000	02982	40706	70031	14208	25560	07960
76737	81102	15035	///13	852//	13919					
76805	23208	70031	06229	24500	22917	00404	68060	08722	00900	21905
76490	50210	59011	23422	02120	70000					
76689	63610	59011	13223	00822	70000	00000	70001	19221	00023	70000
76580	63625	39011	17324	09724	70000	40225	39022	18620	78122	70000
76654	42704	65062	09228	21401	22911	63608	70022	09722	52000	20953
76687	81602	05505	10712	83100	11921	33202	60015	10510	34/00	00902
76640	20424	58051	17022	255//	19979	20000	20051	17814	25500	14958
76692	63612	30022	18121	34450	91828	60000	30404	18419	34330	15993
76458	43012	70022	08425	00905	21901	70204	55062	09120	0075/	19957
76525	20404	70030	09815	00902	56901	50000	20030	09011	40535	50958
76723	32509	80031	12827	34800	18908	00307	40000	13120	00000	17906
76662	00000	62000	///27	00000	09900	40000	40060	///13	40930	09966
76151	53511	70010	14620	57400	18953	53312	60031	13515	55400	13957
76256	72405	81022	1630	7098/	01902	60000	70012	08919	40879	13965
76613	40000	70010	06422	32540	10943	40000	64030	09510	15330	07992
76471	41706	75030	///19	11506	04959	70000	62022	///11	7091/	01967

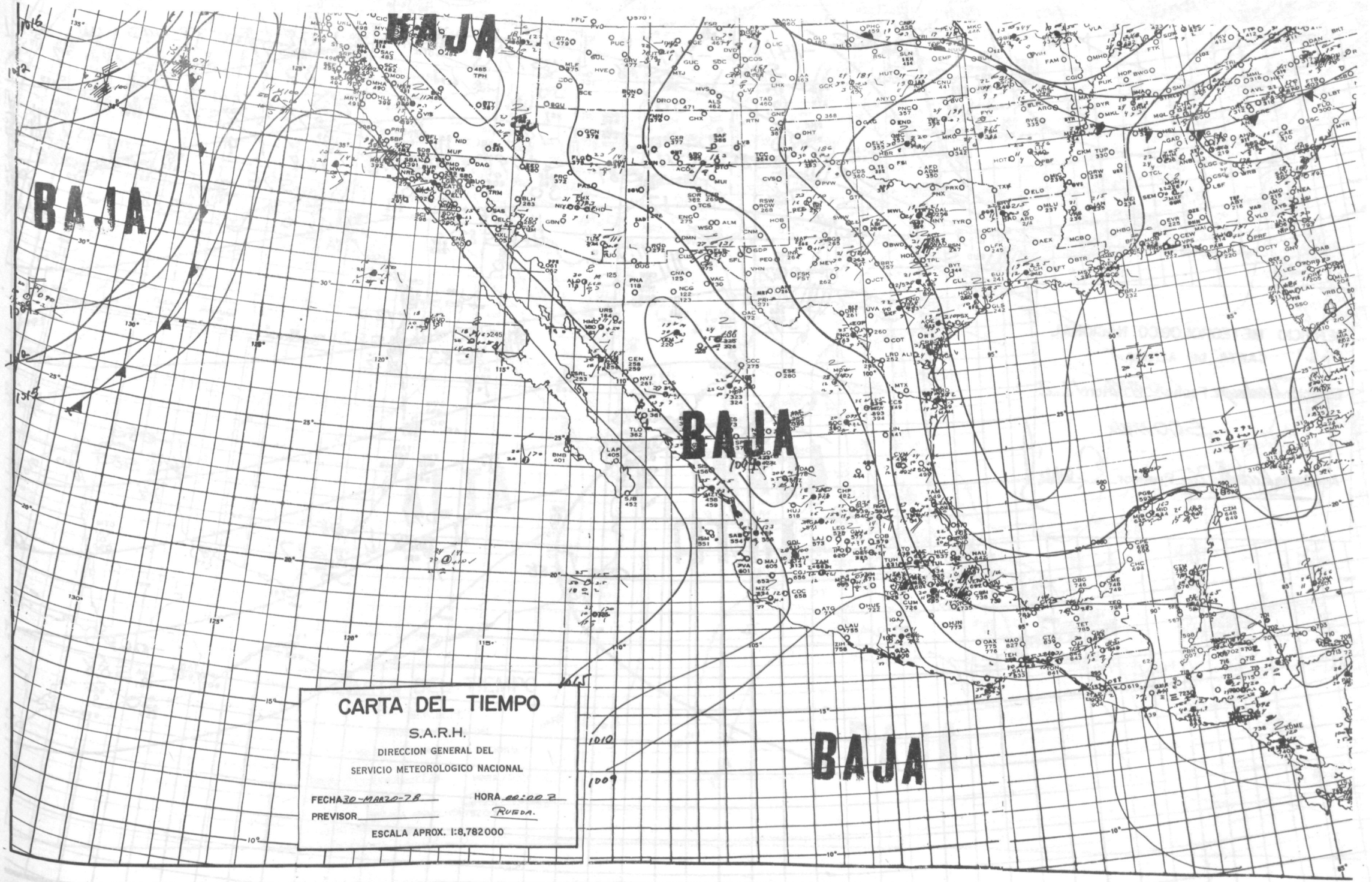

BAJA
BAJA
ALTA
ALTA
BAJA
BAJA
1009
1006
1018
1015
1009
1006
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 29-MAR.-78
HORA 00:00 Z
PREVISOR
RUEDA
ESCALA APROX. 1:8,782000

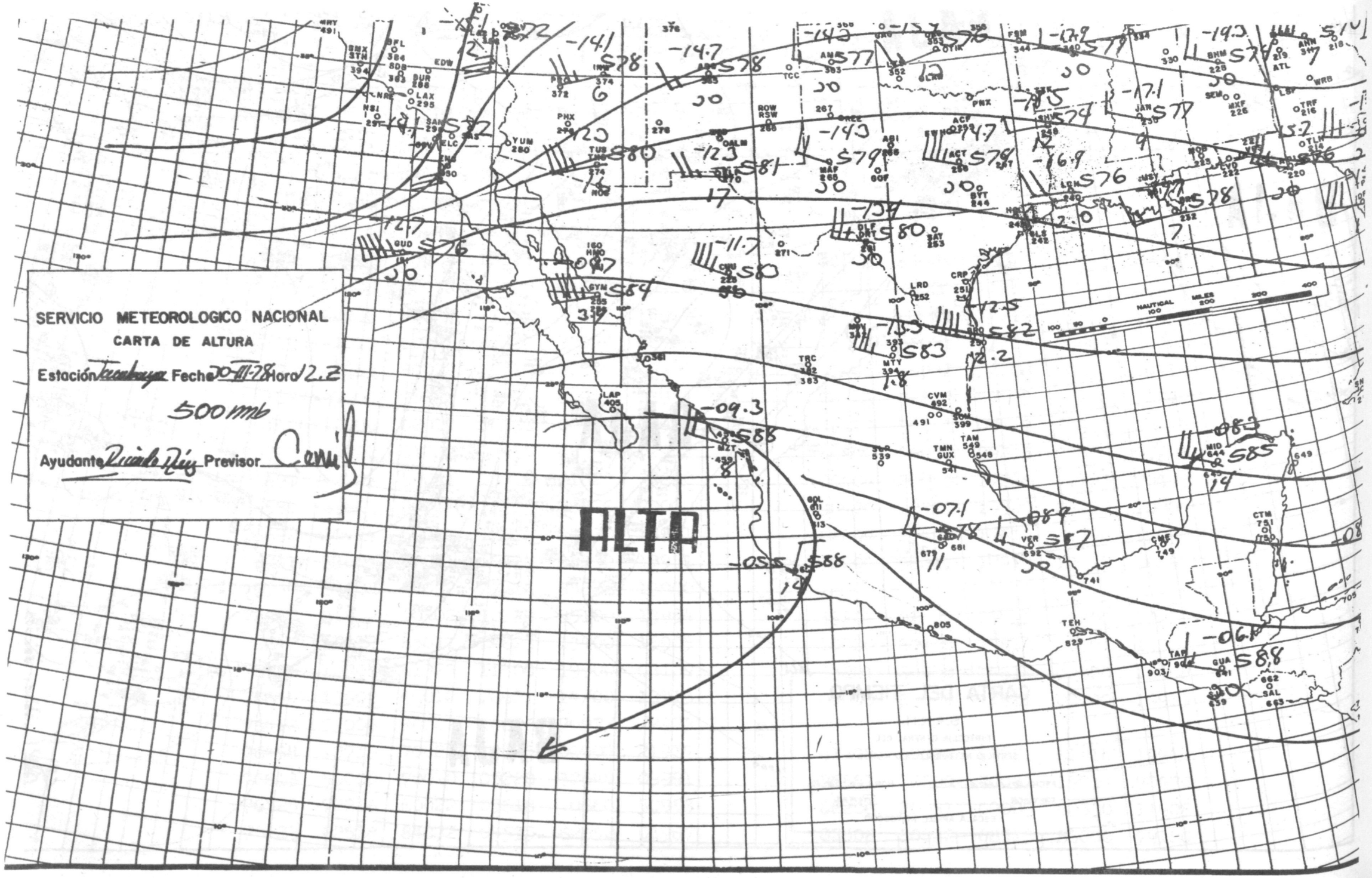

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación Tamuhaya Fecha 29-11-78 Hora 12.Z
500 mb
Ayudante Ricardo Ruiz Previsor

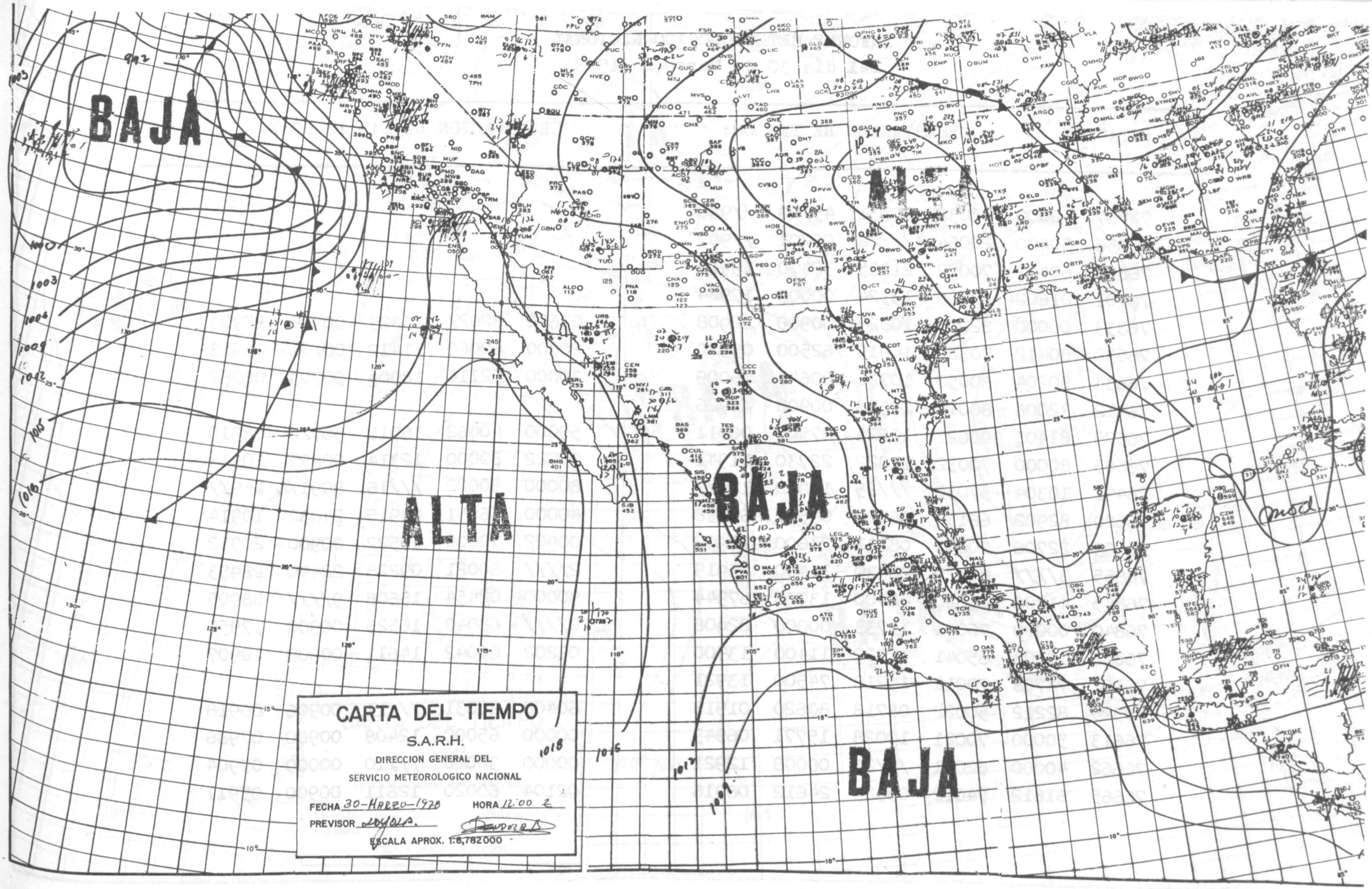

ALTA
ALTA
ALTA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 29-MAR 20-1978
HORA 12:00Z
PREVISOR
ESCALA APROX. 1:8,782000

INFORME METEOROLOGICO NACIONAL
Del día 29 de Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
76727	43602	88031	18032	45///	//985					
76648	63604	70035	16725	62320	21911					
76658	22016	80031	13525	22/01	17935					
76390	60412	80012	18021	40642	02975	62106	50021	08015	60850	68215
76665	72706	70032	08022	64660	06910	70402	62022	11812	00770	09959
76311	82706	84022	///31	856//	10917	72404	80022	///19	25530	16941
76113	43010	60021	///30	30878	68906	13006	65021	///14	00902	10976
76220	82208	80032	///19	30849	07992	80000	65032	///08	80810	04974
76323	83106	70022	///22	8099/	03954	76323	82402	57022	///16	20747
76160	12206	62010	06331	00902	07965	76160	58021	09419	50930	08917
76225	83202	81022	03925	45760	02977	80000	56032	09215	85570	01925
76690	40204	59061	10726	61827	70000	00404	70000	17224	71123	70000
76580	23600	70011	18325	78826	70000	30406	70021	19320	22122	70000
76692	20414	58064	17023	14330	18961	61807	20404	17619	24378	17959
76743	33604	45011	16424	32430	18951	70000	58021	17918	10939	16951
76737	83602	40032	///16	855//	13900					
76687	81802	10502	10114	85100	13954	33202	02424	09711	35/00	10956
76647	13612	65011	14623	13400	15905	10000	30400	15813	00901	13907
76750	10701	11927	11400	19900	63109	03601	60000	14616	00900	16908
76644	13602	60012	16621	14/00	13913	00000	50000	17911	00900	10913
76412	72006	80022	14826	7097/	//923					
76458	72715	70022	10125	00907	21917	61408	80022	13721	61910	19944
76613	50000	70010	05228	32640	09991	76581	70000	70031	15714	70670
76525	72216	60022	05618	70660	50953	62206	20031	09009	60530	11908
76423	62518	84032	04535	62650	01967	82508	80032	08515	86000	79180

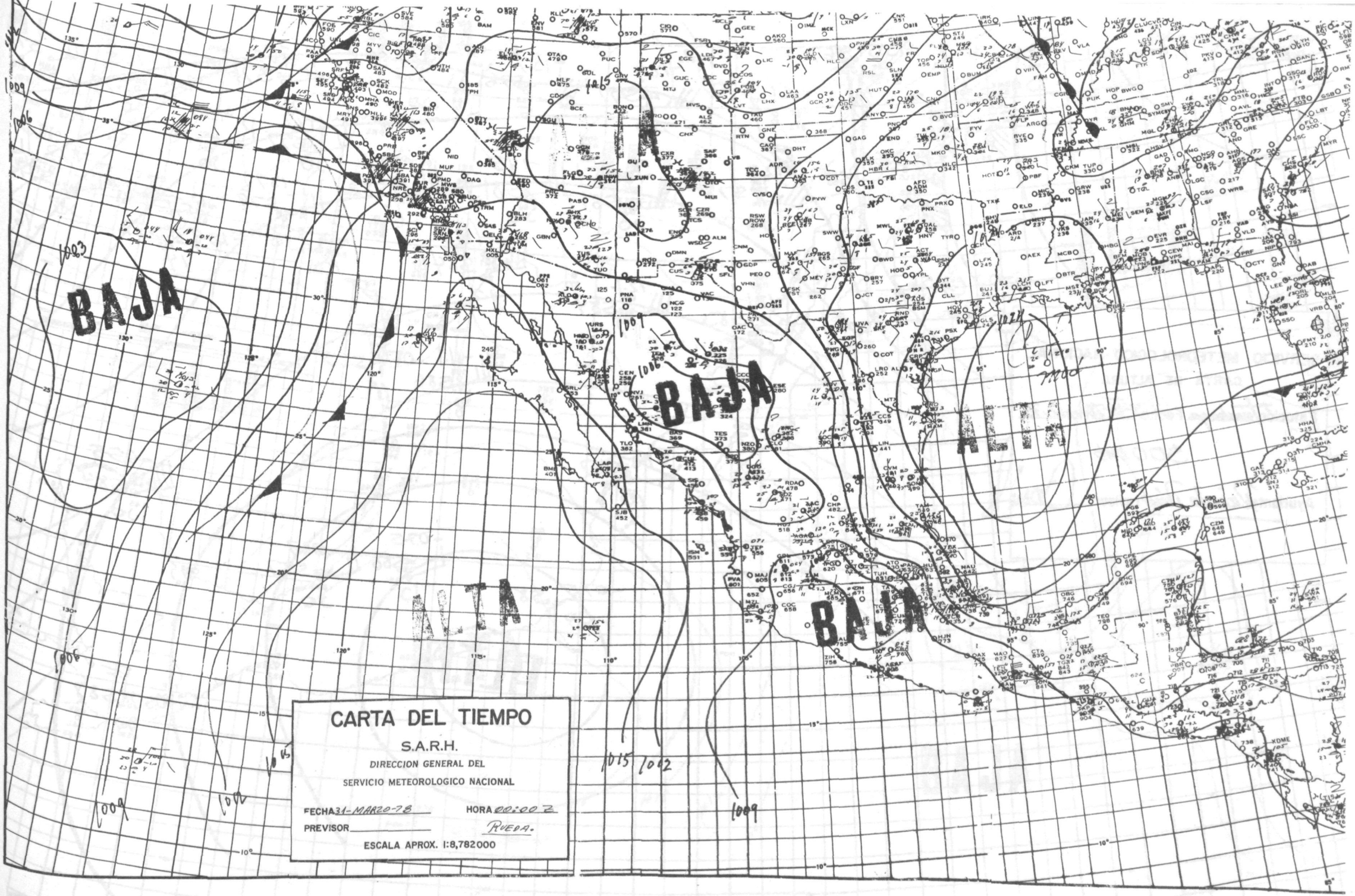

BAJA
BAJA
BAJA
BAJA
1016
1012
1015
1010
1009
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 30-MARZO-78
HORA 00:00 Z
PREVISOR
RUEDA.
ESCALA APROX. 1:8,782000

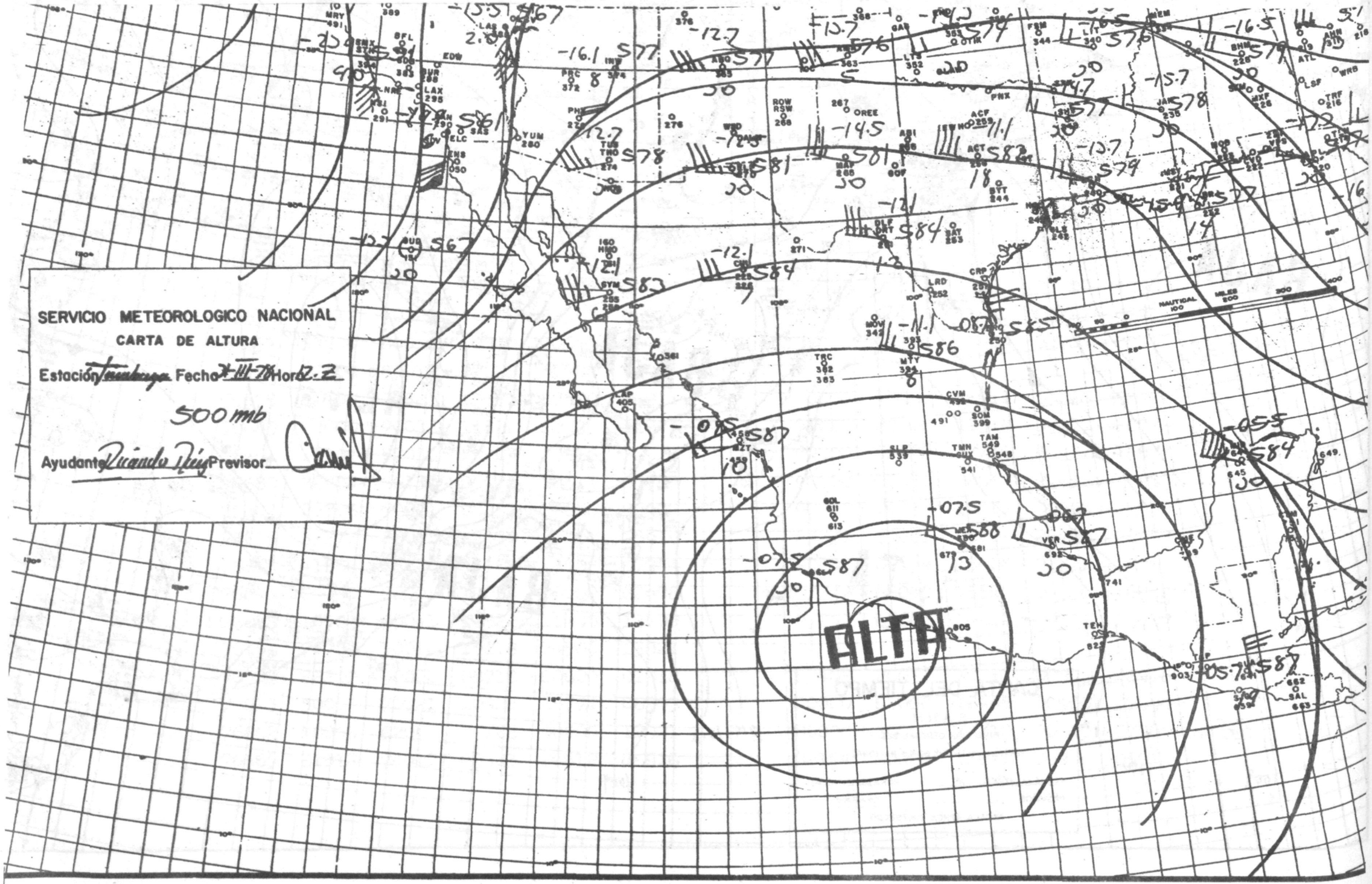

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación Tacubaya Fecha 30-III-78 Hora 12.2
500 mb
Ayudante Ricardo Díaz Previsor
ALTA
NAUTICAL MILES

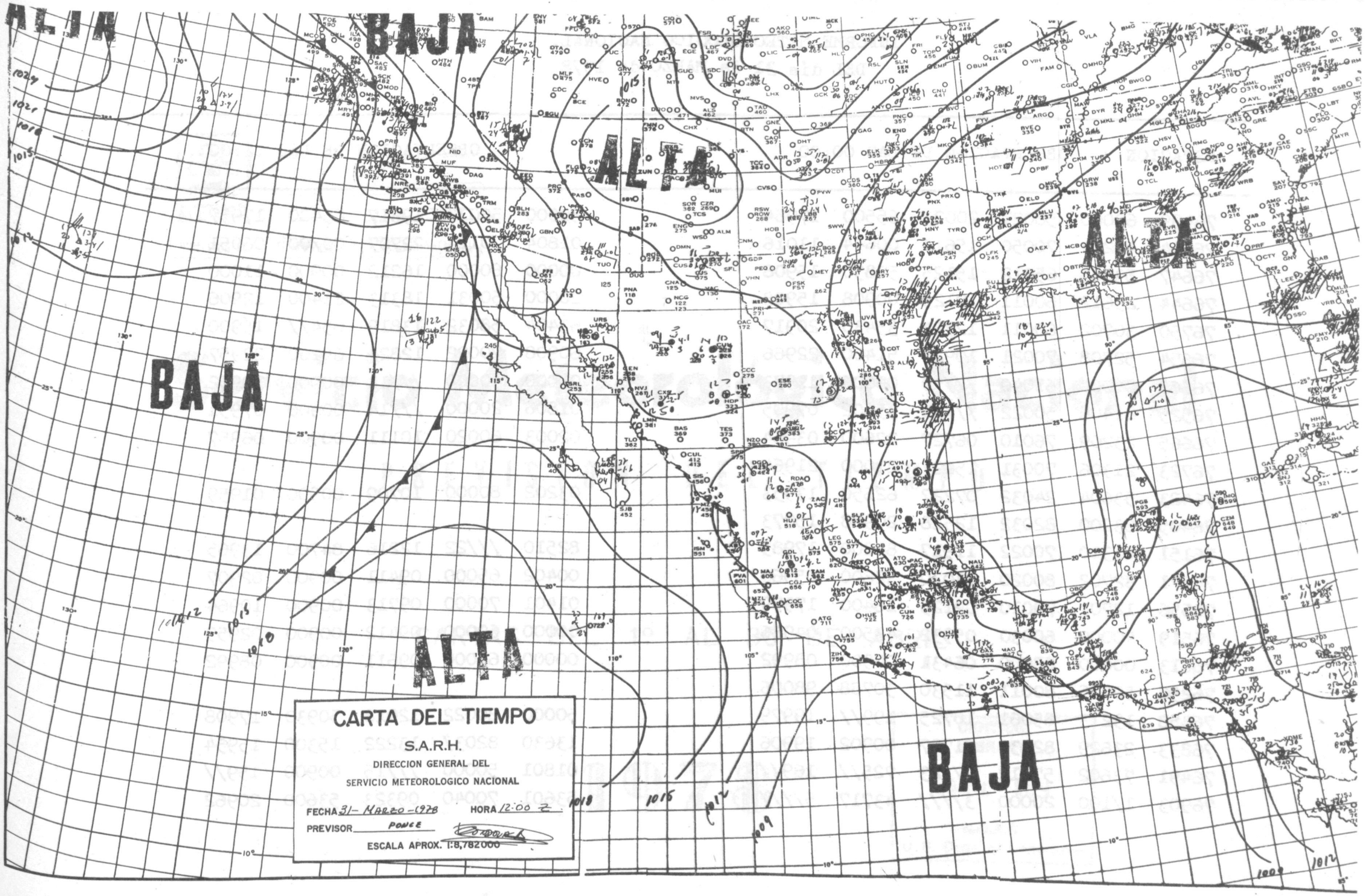

BAJA
ALTA
BAJA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 30-MARZO-1978
HORA 12:00 Z
PREVISOR LOYOLA.
ESCALA APROX. 1:8,782000

INFORME METEOROLOGICO NACIONAL
Del día 30 de Marzo de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:					OBSERVACION DE LAS 12:00 Z.				
72767	40000	88032	20731	45/00	//990					
76656	50000	20064	///26	00/01	//907					
76648	60402	70022	21125	32470	19918					
76401	01802	80000	13324	00000	17924					
76833	00000	82000	10529	00900	22908	03612	8202/	13323	00900	17903
76632	80412	70322	10019	62500	05920	20000	60060	11412	00/01	06913
76634	60204	80050	10720	00644	05009	30000	52114	18908	00703	08052
76412	32006	80012	17528	00908	//926					
76679	81402	30062	10621	87500	06911	50000	40062	16911	50720	08910
76685	80000	70032	11822	22730	11941	70022	80000	12314	00877	10913
76491	10304	57030	///25	10810	129//	80000	50022	///16	8091/	149//
76680	82902	66152	06720	09511	67738	40000	56051	08915	24432	10914
76903	22706	70041	08831	24600	22902	00902	70000	10522	00900	20952
76855	3////	80021	08430	31400	25919	2////	60021	09225	22440	22953
76845	41806	13620	46400	13908	67944	90000	02454	15608	9////	08905
76840	00000	76001	13733	00000	22908	0////	68040	16525	00900	17952
76848	10503	65041	11522	11400	13900	03202	60042	14611	00900	10907
76151	72708	70012	15218	74500	13921					
76525	82212	50022	08718	80620	01918	60408	20031	///11	00906	06918
76613	50000	70021	10028	15771	06943	00000	65000	12408	00900	07986
76662	40000	62041	///26	00008	12921	00000	30000	///10	00000	07904
76665	61812	74012	09323	24612	06916	02104	60020	12611	00900	05911


BAJA
BAJA
BAJA
ALTA
ALTA
1009
1006
1003
1015
1012
1024
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 31-MARZO-78
HORA 00:00 Z
PREVISOR
RUEDA.
ESCALA APROX. 1:8,782000


SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
CARTA DE ALTURA
Estación Tamaulipas Fecha 7-III-76 Hora 12.Z
500 mb
Ayudante Ricardo Rey Previsor
ALTA


ALTA
BAJA
ALTA
ALTA
BAJA
ALTA
BAJA
CARTA DEL TIEMPO
S.A.R.H.
DIRECCION GENERAL DEL
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
FECHA 31- MARZO -1978
HORA 12:00 Z
PREVISOR PONCE
ESCALA APROX. 1:8,782000

INFORME METEOROLOGICO NACIONAL.
DEL día 31 de MARZO de 1978

ESTACION	OBSERVACION DE LAS 00:00					OBSERVACION DE LAS 12:00Z.				
76499	60000	58021	20023	65500	17984	60000	56030	19617	65400	17957
76634	40204	70050	15613	00644	11016	01804	70114	22707	00/00	06051
76647	53608	65012	15125	50830	15908	00000	60000	16212	00900	11000
76644	23612	60011	17123	00908	15908	20000	60031	18313	21400	12906
76750	30702	60011	12724	35430	20917	63404	58032	13819	654//	15900
76654	52708	70021	10925	51400	22966	60908	70022	12824	65200	22957
76662	00000	61040	///30	00000	11973	00000	40000	///13	00000	10952
76525	61406	50022	///21	35602	07905	01806	20000	///14	00900	07951
76665	23209	76010	06727	22600	03964	02003	60020	10111	00900	06957
76723	21306	70031	15627	21000	21964					
76423	53604	24032	07227	62650	13953	03202	80000	10709	00900	01959
76405	63200	82032	12528	20988	15973					
76151	81310	70022	11917	84200	17983	82510	///22	12216	84700	13965
76571	32702	80020	13030	32600	05960	00402	65000	09411	00900	02907
76556	12701	70010	09125	16400	17979	01401	70000	09713	00900	10964
76519	40000	60030	05932	43500	04966	00000	60000	09412	00900	02959
76613	00000	68000	06431	00900	08992	00000	65000	09611	00900	08992
76256	52005	80011	11530	30788	98006					
76458	13213	65061	10725	199//	19979	50000	80022	12018	50930	17908
76833	23629	82030	71727	00902	19906	13630	8203/	13222	15300	15954
76491	73602	57012	///23	725//	169//	01801	50000	///15	00900	159//
76903	1/100	20000	3////	43717	5////	53601	70040	09323	53600	20962