BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

QC 991 .A4 A45 1885

BUREAU METEOROLOGIQUE ALGERIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	768.2	+ 7.2	10.4	- 2.0	W 2	nuageux	belle	"	
Oran	67.6	+ 5.6	10.0	0.0	calme	tr. nuag.	tr. belle	"	
Tlemcen	65.1	+ 3.1	6.2	- 1.0	SE 1	d°	—	5.0	pluie la nuit
Sidi-bel-Abbès	66.6	+ 4.0	4.2	- 3.0	SW 1	couvert	—	2.2	- hier par intervalles
El-Aricha	"	"	- 2.8	- 0.4	S 2	tr. nuag.	—	3.5	- hier et la nuit.
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	67.6	+ 5.0	"	"	S 2	couvert	p. agitée	"	
Cherchell	67.9	+ 4.7	11.2	+ 0.2	SE 1	tr. nuag.	d°	gtes	cette nuit
Cap Caxine	67.1	+ 3.6	12.0	0.0	NE 1	d°	agitée	"	
Alger (le Dey)	67.9	+ 4.1	12.4	+ 1.6	NNE 1	nuag.	d°	"	
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Aumale	67.5	+ 3.0	5.0	+ 1.1	calme	beau	—	"	
Tizi-Ouzou	67.1	+ 3.2	6.4	+ 1.2	W 2	tr. nuag.	—	"	
Fort-National	68.9	+ 4.9	3.8	- 0.4	W 1	pluie	—	"	
Bou-Sâada	68.3	+ 2.0	4.8	+ 1.0	ESE 1	tr. nuag.	—	"	
Laghouat	66.3	- 0.1	3.8	- 1.6	E 1	beau	—	12.0	pluie hier et la nuit.
Bougie	"	"	"	"	"	"	"	"	
La Calle	64.8	+ 0.7	9.2	- 0.6	WSW 4	tr. nuag.	agitée	gtes	hier
Sétif	65.7	+ 1.6	0.8	- 0.4	NW 2	nuag.	—	"	très forte gelée ce matin
Constantine	65.2	+ 1.2	4.0	+ 2.4	SW 2	d°	—	"	
Guelma	65.4	+ 1.0	7.2	+ 2.0	W 2	pluie	—	gtes	ce matin.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	65.8	"	7.6	"	N 2	nuageux	—	"	rosée
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. ... 10° 4 ; maxim. ... 15° 1
Évaporation ... 4 m/m 4
Humidité relative { minim. ... 48 % ; maxim. ... 71 %
Pluie ...

STATIONS DIVERSES

St Cyprien-des-Attafs. — Cercle lumineux hier soir, rosée ce matin.

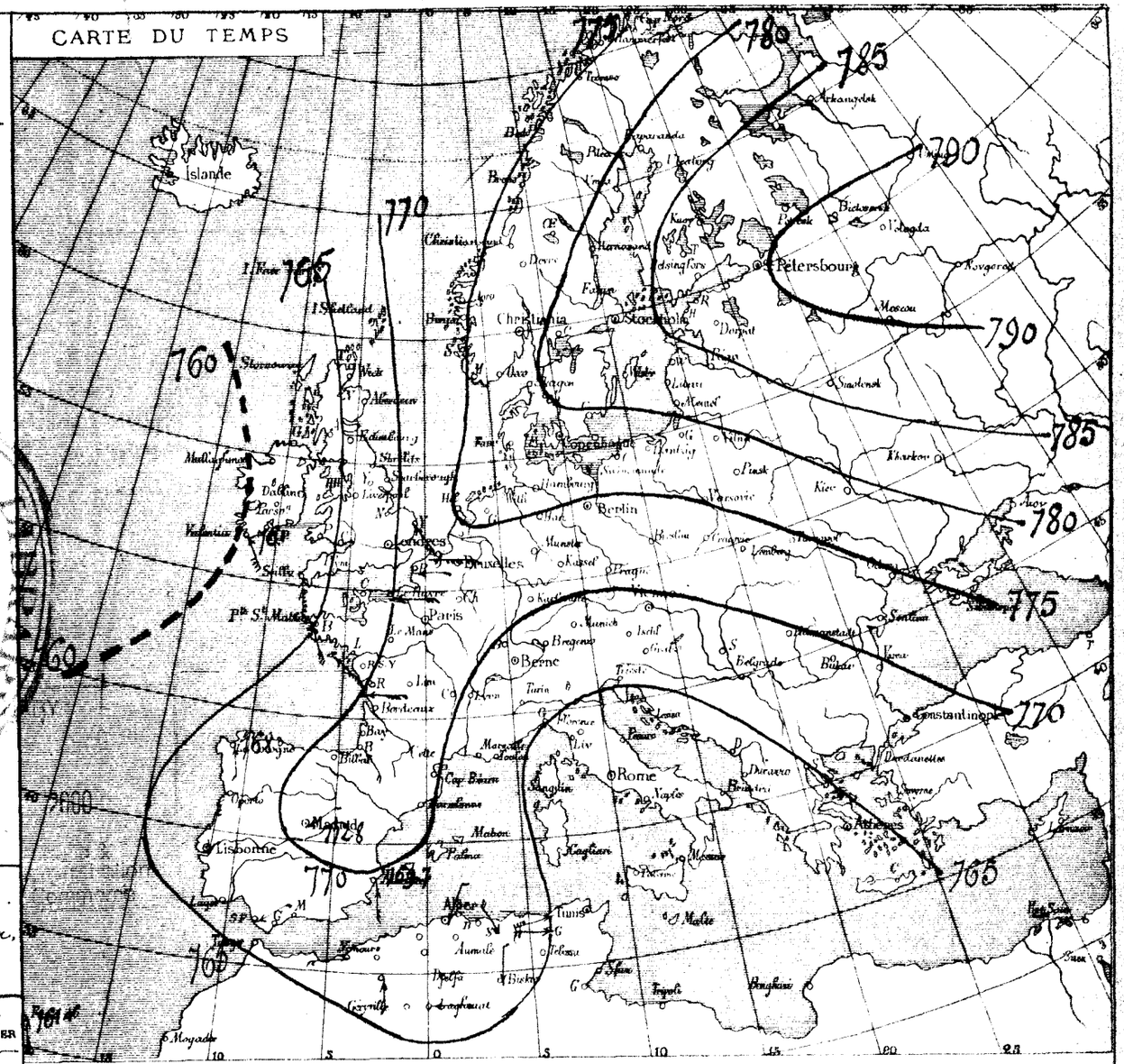
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSE 4	couvert	houleuse	St-Mathieu	SSE 4	couvert	houleuse	Alicante	S 3	beau	agitée
Scilly	S 6	tr. nuag.	d°	Ile de Groix	ESE 5	tr. nuag.	agitée	Marseille	NW 1	clair	tr. belle
Yarmouth	ESE 3	d°	p. agitée	Ile d'Aix	E 5	d°	d°	Toulon	W 1	tr. nuag.	d°
Dunkerque	calme	brume	tr. belle	Biarritz	SE 2	nuag.	tr. belle	Livourne	ENE 2	d°	d°
Gris-Nez	E 7	beau	calme	La Corogne	S 1	nuag.	p. agitée	Naples	NW 1	nuag.	d°
Boulogne	E 1	couvert	tr. belle	Porto	"	"	"	Palerme	WSW 1	beau	d°
Le Havre	E 3	brume	agitée	Lisbonne	NNE 4	beau	agitée	—			
Cherbourg	calme	couvert	belle	S.-Fernando	ENE 1	d°	belle	Funchal	S 5	couvert	houleuse

SITUATION GÉNÉRALE

Les fortes pressions couvrent ce matin tout le continent; le baromètre s'élève encore dans le N et le NE de l'Europe: il marque 790 m/m à Moscou, maximum rarement observé.

Une zone de faibles pressions s'avance cependant sur l'Océan; elle s'étend des îles Madère (Funchal 761) aux côtes d'Irlande (Valentia 761). Les vents commencent à tourner au Sud dans ces parages. Un minimum existe aussi sur le Sud de l'Italie.

Sur la Méditerranée et l'Algérie, la hausse barométrique est générale; les pressions y sont assez uniformément élevées vers 768 du côté Ouest, vers 765 dans l'Est et en Tunisie. Le temps s'est remis au beau, mais on signale encore quelques pluies dans le S. et le S.W. La température tend à fraîchir.



Dépêches en retard: (SW de l'Europe).

Date	Stations	Pression atmosphérique	Vent — Direction	Vent — Force (0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
30 Novembre 1884	Barcelone	765.9	SW	1	clair	très belle
	Madrid	768.4	E	1	brouillard	"
	Lisbonne	764.6	N	3	- d° -	houleuse
	Funchal	762.5	S	1	très nuageux	belle

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue 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 Environmental Data Rescue 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.

Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

Transfer
National Archives
Jun. 7, 1937

Division of Maps
JUN 15 1937
Library of Congress

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours.....	"	"	"	"	"	"	"	"	
Oran.....	763.7	-3.9	7.8	-3.0	calme	clair	calme	"	
Tlemcen.....	63.2	-1.9	5.8	-0.4	SE 1	beau	—	"	
Sidi-bel-Abbès.	63.6	-3.0	-2.2	-6.4	NW 1	clair	—	"	glace ce matin.
El-Aricha.....	"	"	-3.4	-0.6	SW 1	beau	—	"	
Saïda.....	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville.....	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez.....	65.2	-2.4	"	"	S 3	clair	belle	"	
Cherchell.....	65.2	-2.7	8.4	-2.8	NNE 1	d°	belle	"	
Cap Caxine....	66.0	-1.1	13.2	-1.2	calme	d°	belle	"	
Alger le Dey..	66.4	-1.5	9.6	-2.8	W 1	beau	belle	"	
Orléansville...	64.5	"	2.0	"	calme	d°	—	"	
Aumale.....	66.6	-0.9	2.0	-3.0	W 1	clair	—	"	gelée blanche.
Tizi-Ouzou....	66.3	-0.8	2.8	-3.6	WNW 1	beau	—	"	— d° —
Fort-National..	66.2	-1.7	3.6	-0.2	NE 2	d°	—	"	rosée.
Bou-Sâada....	68.5	+0.2	2.2	-2.6	WSW 1	clair	—	"	
Laghouat.....	67.5	+1.2	0.4	-3.4	NE 1	d°	—	"	gelée blanche.
Djidjelli.....	"	"	10.0	"	SW 3	beau	belle	9mm2	hier matin et dans la soirée
La Calle.....	64.7	+0.2	9.9	+0.7	WSW 6	couvert	agitée	6.2	pluie hier et la nuit.
Sétif.....	66.7	+1.0	1.2	+0.4	NW 1	d°	—	"	forte gelée ce matin.
Constantine...	65.6	+0.4	3.6	-0.4	SW 1	d°	—	9mm	dans la journée.
Guelma.....	65.3	-0.1	7.6	+0.4	W 4	nuageux	—	3.1	pluie par intervalles hier.
Tebessa.....	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra.....	"	"	"	"	"	"	—	"	
Tunis.....	64.6	"	8.0	"	W 4	pluie	agitée	0.6	pluie la nuit et ce matin.

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 7°8 ; maxim... 15°3 | Humidité relative { minim... 49 % ; maxim... 98 %

Évaporation..... 3mm/m 3 | Pluie... "

STATIONS DIVERSES

St Cyprien-des-attafs : gelée blanche ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia.....	"	"	"	St-Mathieu..	"	"	"	Alicante.....	"	"	"
Scilly.....	"	"	"	Ile de Groix..	"	"	"	Marseille....	"	"	"
Yarmouth...	"	"	"	Ile d'Aix....	"	"	"	Toulon.....	"	"	"
Dunkerque..	non	parvenus		Biarritz.....	non	parvenus		Livourne....	non	parvenus	
Gris-Nez...	"	"	"	La Corogne..	"	"	"	Naples.....	"	"	"
Boulogne....	"	"	"	Porto.....	"	"	"	Palerme.....	"	"	"
Le Havre....	"	"	"	Lisbonne....	"	"	"	—			
Cherbourg..	"	"	"	S.-Fernando.	"	"	"	Funchal.....	"	"	"

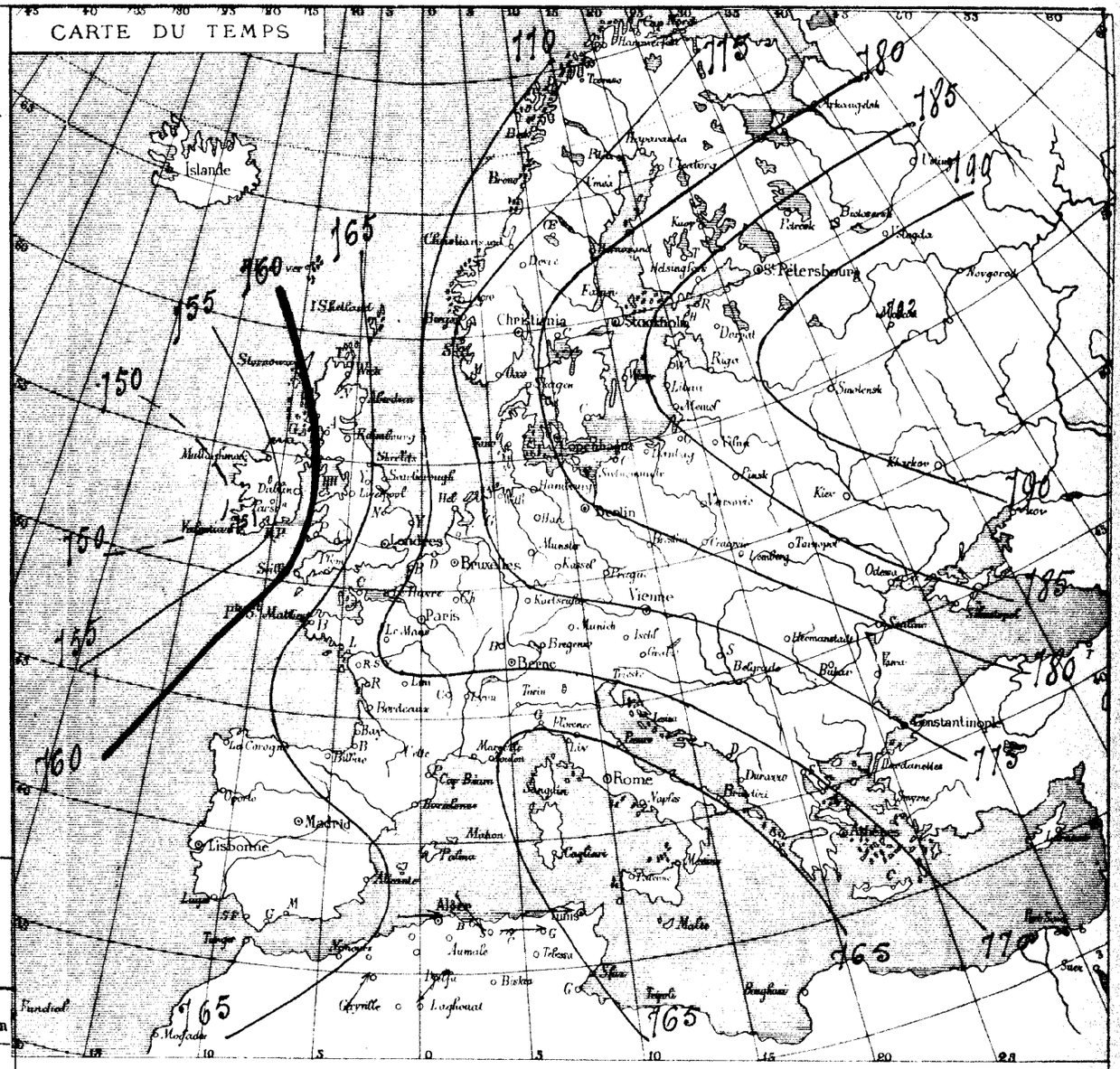
SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions de l'océan se sont rapprochées des côtes ouest : le baromètre baisse de Gibraltar à Valentia (751) et une aire de dépression tend à se former sur l'Islande. — La zone des fortes pressions rétrograde quelque peu vers l'Europe centrale, cependant le baromètre monte encore sur la Russie, où il atteint son maximum à Moscou (792).

Un mouvement de baisse commence sur la partie ouest de l'Algérie, mais les pressions y sont encore voisines de 765mm.

La température diminue sensiblement, à l'exception de l'extrême Est où elle augmente quelque peu. Le thermomètre varie ce matin entre -3°4 à El-Aricha et +12°2 au Cap Caxine. On signale d'ailleurs de fortes rosées et des gelées blanches.

Un mouvement secondaire existe sur le Sud de l'Italie ; il occasionne quelques pluies en Tunisie et dans une partie de l'Est du département de Constantine.



Station météorologique de Boufarik.

Novembre 1884. — Observateur : Mr Jagès, Instituteur communal.

Pression atmosphérique, (lectures corrigées réduites à zéro)	moyenne générale du mois 763mm6			
	minimum absolu .... 754.0, le 22 à 1 heure du soir.			
	maximum absolu .... 768.8, le 9 à 7 heures du matin			
Températures de l'air — Minima	moyenne du mois 9°9	Maxima	moyenne du mois 19°4	
	minimum absolu 4°0		minimum absolu 12°5	
	maximum absolu 15°8		maximum absolu 25°2	
Hygrométrie — Tension de la vapeur	moyenne du mois 9mm8	Humidité relative	moyenne du mois 59,6 %	
	minimum absolu 2.5		minimum absolu 41 %	
	maximum absolu 13.8		maximum absolu 98 %	

(à suivre)

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi, 8 Janvier

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. matin.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Oran	761.3	- 2.4	8.2	+ 0.4	S 2	nuageux	calme	"	"
Tlemcen	59.8	- 3.4	6.2	+ 0.4	S 1	couvert	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	61.9	- 1.7	1.6	+ 3.8	SW 1	d°	—	"	gelée blanche
El-Aricha	"	"	- 2.8	+ 0.6	W 1	beau	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	61.8	- 3.4	"	"	S 2	nuageux	belle	"	"
Cherchell	62.0	- 3.2	9.2	+ 0.8	E 1	beau	d°	"	"
Cap Caxine	62.8	- 4.2	13.2	0.0	E 1	d°	calme	"	"
Alger le Dey	62.5	- 3.9	9.2	- 0.4	ESE 1	d°	belle	"	"
Orléansville	60.5	- 4.0	3.0	+ 1.0	calme	d°	—	"	forte gelée blanche
Aumale	63.8	- 2.8	3.1	+ 1.1	W 2	tr-nuageux	—	"	"
Tizi-Ouzou	62.8	- 3.5	2.0	- 0.8	W 1	clair	—	"	rosée
Fort-National	63.3	- 2.9	2.6	- 1.0	NW 1	beau	—	"	forte gelée blanche
Bou-Sâada	65.8	- 3.7	0.2	- 2.2	E 1	clair	—	"	- d° -
Laghouat	65.1	- 2.4	0.8	+ 0.4	SE 1	couvert	—	"	- d° -
Djidjelli	"	"	7.0	- 3.0	S 1	beau	tr-belle	"	"
La Calle	63.5	- 1.2	7.8	- 2.1	SSW 4	d°	p.agitée	11.1	pluie hier et la nuit.
Sétif	63.1	- 3.6	0.0	- 1.2	NW 1	d°	—	"	forte gelée
Constantine	63.3	- 2.3	- 0.6	- 4.2	S 1	clair	—	"	"
Guelma	64.2	- 1.1	2.6	- 5.0	WNW 2	d°	—	"	forte gelée blanche.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tunis	65.1	+ 0.5	7.2	- 0.8	W 2	clair	p.agitée	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 8°0 / maxim... 15°0
Évaporation... 3m/m
Humidité relative { minim... 52 % / maxim... 67 %
Pluie... "

STATIONS DIVERSES

St Cyprien des Attafs : rosée et brouillard ce matin.

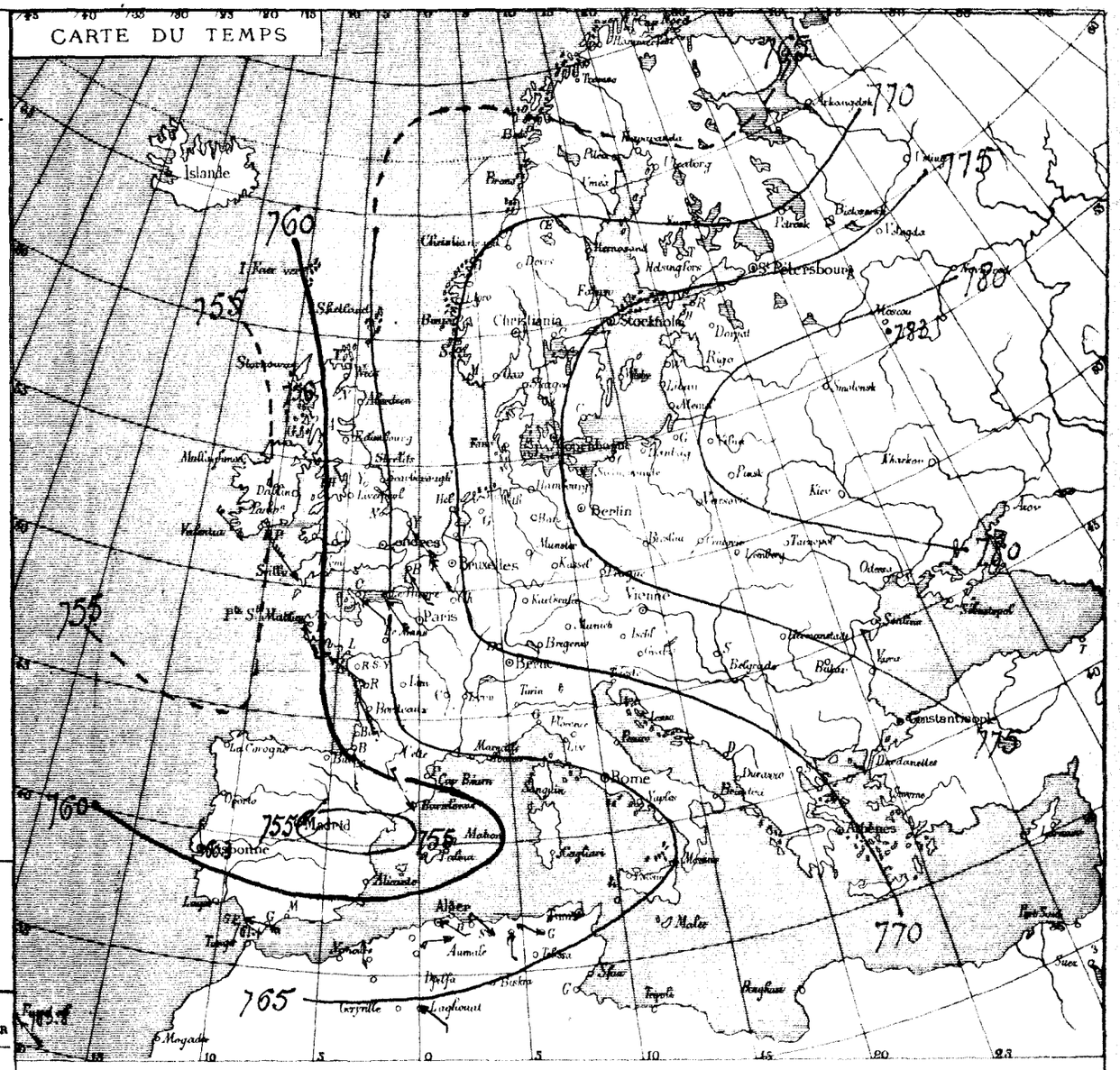
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NW 2	nuageux	belle	St-Mathieu	SSE 4	brumeux	grosse	Alicante	"	"	"
Scilly	NW 5	tr-nuageux	tr-houleuse	Ile de Groix	ESE 5	d°	agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SE 4	couvert	agitée	Ile d'Aix	SSE 5	tr-nuageux	belle	Toulon	ESE 4	couvert	p.agitée
Dunkerque	SE 3	brumeux	tr-belle	Biarritz	S 2	nuageux	tr belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	E 1	couvert	calme	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SE 3	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SE 3	brumeux	p.agitée	Lisbonne	N 1	brouillard	houleuse	Barcelone	NW 1	beau	tr belle
Cherbourg	ESE 1	couvert	belle	S.-Fernando	ESE 3	couvert	belle	Funchal	SE 3	couvert	belle

SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions persistent sur l'Ouest de l'Europe, elles gagnent la Gascogne et les Pyrénées, (baisse 2mm à Biarritz, 3mm à Perpignan). Un centre de dépression s'est même formé sur l'Est de l'Espagne et la Catalogne, ce qui amène une baisse notable du baromètre en Algérie, plus particulièrement vers l'Ouest, où les vents ont tourné au Sud.

La zone des fortes pressions stationne sur toute la partie Est de l'Europe des côtes de Norvège à la Suisse et jusque sur la Grèce; mais le baromètre commence à descendre; son maximum n'atteint que 783 ce matin à Moscou, en baisse de 9mm depuis hier.

Le thermomètre descend encore sur le versant Est de l'Algérie; il monte quelque vers l'Ouest. Il varie entre - 2°8 et + 13°2.



Station météorologique de Bonfarick

Novembre 1884. (Suite et fin). — Observateur : M. Jagès.

Climatologie. — Nébulosité moyenne : 6. — Ozone moyenne : 11.6. — Vent dominant : SW faible. — Evaporation totale : 50mm6. — Pluie totale : 156mm6 en 15 jours, les 5, 6, 7, 13, 15, 16, 17, 21, 23, 24, 25, 27, 28, 30. — Orages : les 5, 6, 7. — Arc-en-ciel le 5, à 7h½ du matin. — Rosée tous les jours. — Neige sur l'Atlas les 21, 23, 25, 29 et 28. — Brouillards tous les jours, excepté les 20, 23, 27 et 30. — Grêle le 7.

Température des eaux : Fontaines de la ville : 15°0, puits de l'École : 19°0. — Le débit des sources a considérablement augmenté.

Passage de cailles. — Arrivée des bécasses, bécassines, pluviers, vanneaux et canards.

Maturation des gazons, des coings, des limons et des écrats. — La persistance des pluies a beaucoup retardé les semailles, leur continuation compromettrait sérieusement les récoltes de céréales.

L'état sanitaire est généralement satisfaisant; mais les chiures sont nombreux.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu
Oran	761.0	− 0.3	10.0	+ 1.8	S 1	magnifique	calme	"	
Tlemcen	60.2	+ 0.4	6.4	+ 0.2	S 1	pluie	—	"	
Sidi-bel-Abbès	61.7	− 0.2	4.4	+ 2.8	W 1	tr-mag^se	—	1.8	pluie par intervalles hier et la nuit.
El-Aricha	"	"	− 2.6	+ 0.2	S 1	beau	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	62.2	+ 0.4	"	"	S 1	beau	belle	"	
Cherchell	63.0	+ 1.0	9.0	− 0.2	ESE 3	mag^se	tr-belle	"	
Cap Caxine								"	
Alger le Dey	63.8	+ 1.0	9.8	+ 0.6	SE 1	beau	belle	"	
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	non parvenu
Aumale	64.0	+ 0.2	1.0	− 2.1	W 2	mag^se	—	"	gelée blanche
Tizi-Ouzou	63.1	+ 0.3	1.2	− 0.8	W 2	beau	—	"	
Fort-National	63.3	0.0	1.4	− 1.2	E 1	mag^se	—	"	gelée blanche
Bou-Sâada	64.5	− 1.3	3.0	+ 2.8	WNW 1	tr-mag^se	—	"	
Laghouat	64.3	− 0.8	4.0	+ 3.2	S 1	couvert	—	"	
Djidjelli	"	"	7.4	+ 0.4	S 1	beau	belle	"	
La Calle	63.4	− 0.1	5.8	− 2.0	SSW 1	d°	p. agitée	"	
Sétif	63.2	+ 0.1	− 1.0	− 1.0	SW 1	d°	—	"	forte gelée
Constantine	63.3	0.0	− 0.6	0.0	SW 1	clair	—	"	
Guelma	63.7	− 0.5	1.4	− 1.2	SW 1	d°	—	"	forte gelée blanche
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	non parvenus
Biskra	"	"	"	"	"	"	—	"	- d° -
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	- d° -

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim. 7°3	Humidité relative	minim. 46 %
	maxim. 16°4		maxim. 67 %
Évaporation	3 m/m 0	Pluie	

STATIONS DIVERSES

St Cyprien des Attafs : halo lunaire et gelée blanche ce matin

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	S 7	pluie	houleuse	St-Mathieu	NE 1	beau	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	SSW 4	tr mag	agitée	Ile de Groix	E 3	brumeux	agitée	Marseille	NE 2	clair	tr belle
Yarmouth	W 2	couvert	d°	Ile d'Aix	SSE 3	couvert	belle	Toulon	E 3	mag^se	belle
Dunkerque	SE 3	brumeux	tr belle	Biarritz	S 3	clair	tr belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SE 1	brouill^d	calme	La Corogne	ESE 1	d°	agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	SSE 2	d°	d°	Porto	E 4	d°	p. agitée	Palerme	"	"	"
Le Havre	SE 2	brumeux	belle	Lisbonne	"	"	"	Barcelone	NW 2	beau	belle
Cherbourg	S 2	mag^se	d°	S.-Fernando	NNE 4	beau	houleuse	Funchal	"	"	"

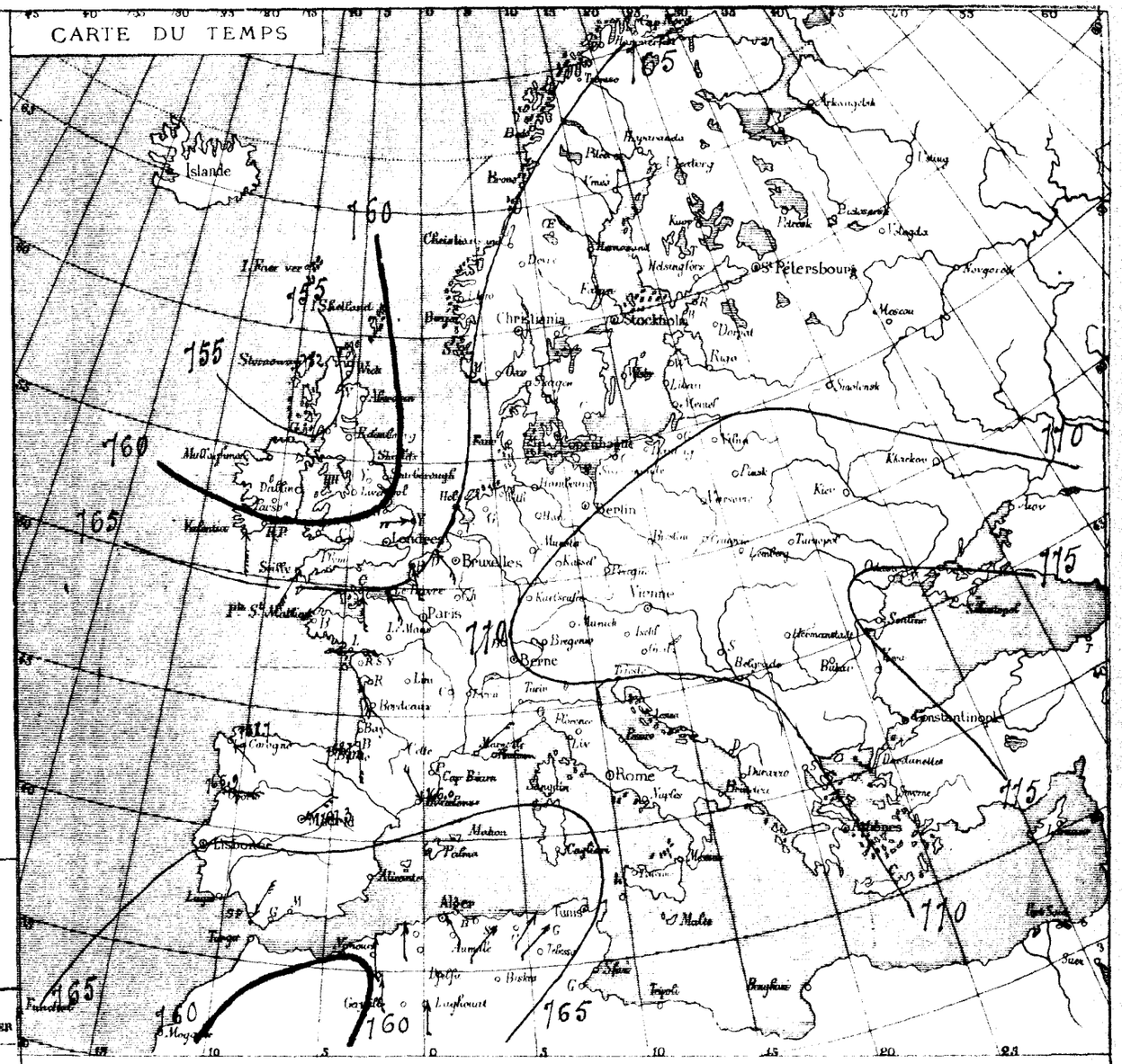
SITUATION GÉNÉRALE

Le maximum barométrique se trouve encore sur l'Est de l'Europe (Odessa 776), mais le mouvement de baisse continue sur le Nord-Est.

La zone des faibles pressions persiste sur l'Irlande, et un second minimum se produit dans le Sud-Ouest de l'Algérie, où la dépression d'Espagne est descendue.

Sur l'Europe Sud et l'Algérie Est, le baromètre reste à peu près stationnaire et oscille entre 763 et 764 m/m.

Les vents soufflent généralement du Sud ou du Sud-Ouest, mais la température varie peu; le thermomètre baisse encore en Kabylie et dans l'Est. Il est au-dessous de zéro à El-Aricha, Sétif et Constantine.



Station météorologique de Fort l'Empereur.

Novembre 1884. — Observateur : Mr Aubert. I. — Fortier-Consorgne.

Températures de l'air	Minima	moyenne du mois 11°4	Maxima	moyenne du mois 17°8
		minimum absolu 7°0		minimum absolu 12°0
		maximum absolu 16°0		maximum absolu 22°0

Température moyenne du mois (thermomètre sec). 14°8

Hygrométrie	Tension de la vapeur	moyenne du mois 10m/m 3	Humidité relative	moyenne du mois 84.9 %
		minimum absolu 5,7		minimum absolu 55 %
		maximum absolu 15,1		maximum absolu 100 %

Nébulosité moyenne : 7.1. — Ozone moyenne : 15,8. — Évaporation totale : 78 m/m. — Pluie totale : 104 m/m en 18 jours. Arc-en-ciel, les 5 et 13. — Rosée, les 2.8.9.13.18 et 19. — Brouillard, les 9.10.12.16 et 20. — Orage éclairs, tonnerre, les 5 et 17.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours......	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran.........	763.4	+2.4	7.4	-2.6	S 1	nuageux	calme	"	
Tlemcen.......	64.0	+4.2	3.8	-2.6	E 1	tr. nuag.	—	12.0	pluie et grêle de 2h à 4h soir.
Sidi-bel-Abbès	64.6	+2.9	-2.4	-6.8	W 1	clair	--	"	gelée blanche ce matin
El-Aricha.....	.	.	-4.0	-1.4	SW 1	beau	—	3.0	pluie et neige dans la journée, gelée blanche ce matin.
Saïda.........	"	"	"	"	"	"	...	"	"
Géryville.....	.	.	.	.	"		...	"	"
Ténez...	65.8	+3.6	"	"	S 1	couvert	p. agitée	"	"
Cherchell... ..	65.5	+2.5	6.2	-2.8	SE 1	clair	belle	"	"
Cap Caxine....	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger.........	65.4	+1.9	8,6	-1.2	NW 1	tr. nuag.	belle	gttes	ce matin.
Orléansville ...	64.8	"	1.0	"	calme	beau	—	"	forte gelée blanche ce matin.
Aumale.......	65.9	+1.9	8.6	-1.2	NNW 1	d°	—	"	d°
Tizi-Ouzou	65.0	+1.9	3.6	+2.4	SSW 1	beau	—	"	"
Fort-National..	64.6	+1.3	2.0	+0.6	E 1	d°	—	"	"
Bou-Sâada	66.1	+1.6	0.6	-2.4	SSW 2	clair	—	"	"
Laghouat......	65.8	+1.5	2.0	-2.0	S 1	d°	—	"	gelée blanche
Bougie........	"	"	8.2	+0.8	S 1	beau	belle	3.4	pluie de 3h à 6h ce matin.
La Calle......	63.5	+0.1	8.0	+2.2	SW 3	pluie	p. agitée	"	"
Sétif.........	63.8	+0.6	0.0	+1.0	NNE 1	clair	—	"	"
Constantine...	64.1	+0.8	-1.4	-0.8	SW 4	nuageux	—	"	"
Guelma	64.6	+0.9	4.0	+2.6	SSW 2	tr. nuag.	—	"	"
Tebessa.......	"	"	"	"	"	"	—	"	non parvenu
Biskra........	.	"	.	.	.	"	—	"	d°
Tunis.........	62.9	"	5.0	"	W 2	clair	p. agitée	"	

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température, minim. ... 8°6	Humidité relative, minim. ... 52 %	
Température, maxim. ... 15°4	Humidité relative, maxim. ... 77 %	
Évaporation. 3mm5	Pluie... gouttes ce matin.	

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : gouttes ce matin à 6h ½.
St Cyprien-des-Attafs : gelée blanche et brouillard ce matin.

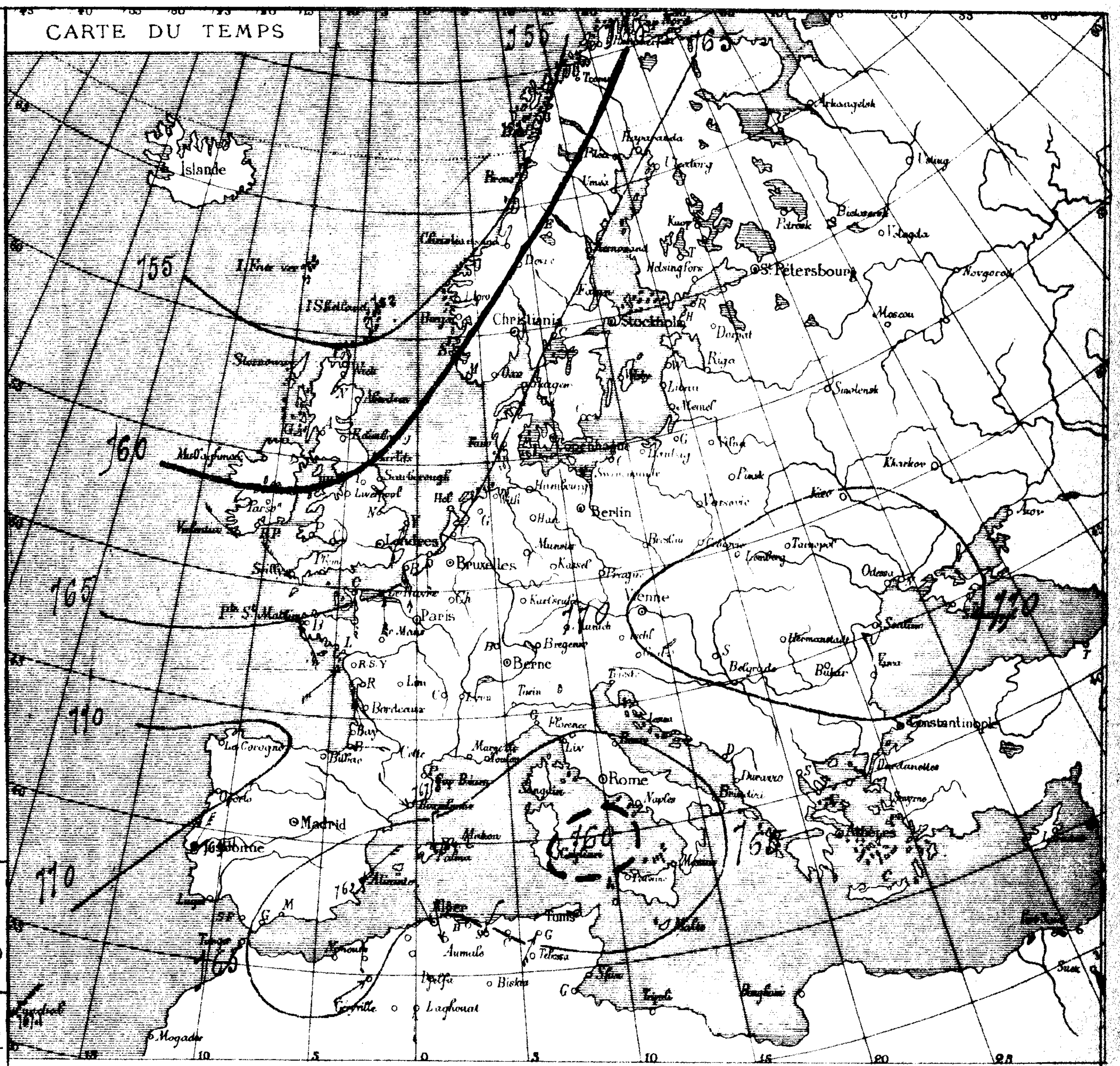
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia.....	WNW 3	tr. nuag.	agitée	St-Mathieu. .	SE 4	couvert	houleuse	Alicante.....	NE 3	clair	belle
Scilly... ...	WNW 5	d°	houleuse	Ile de Groix..	SW 3	d°	p. agitée	Marseille....	"	"	"
Yarmouth...	SSW 3	d°	p. agitée	Ile d'Aix....	SSE 2	brumx	belle	Toulon......	E 2	nuag.	belle
Dunkerque..	S 2	brumx	tr. belle	Biarritz.....	E 2	clair	d°	Livourne....	"	"	"
Gris-Nez...	SW 4	couvert	p. agitée	La Corogne..	.	.	.	Naples......	"	"	"
Boulogne....	SSE 2	d°	belle	Porto.......	.	"	.	Palerme.....	"	"	.
Le Havre....	S 3	d°	p. agitée	Lisbonne....	NNE 4	clair	belle	—	WNW 1	nuag.	belle
Cherbourg. .	S 3	d°	d°	S.-Fernando.	"	"	.	Funchal.....	NE 5	tr. nuag.	houleuse

SITUATION GÉNÉRALE

Les basses pressions d'Irlande gagnent le Nord de la Norvège, tandis que le baromètre remonte sur les Iles Britanniques et les côtes Ouest de France ; une nouvelle zone de fortes pressions apparaît même au large du golfe de Gascogne, celles de l'Est de l'Europe disparaissent sur la mer Noire, et le baromètre descend de la Baltique à la Finlande et sur toute la Russie.

Sur l'Europe Sud, la pression reste stationnaire ; elle augmente dans l'Ouest et le centre de l'Algérie, mais varie peu dans l'Est, sous l'influence d'une légère dépression qui doit se trouver sur le Sud de l'Italie, entre la Sardaigne et la Sicile.

La température a encore diminué presque partout, notamment dans l'Ouest, où le th. est au-dessous de zéro en plusieurs points. Il varie ce matin entre -4°0 à El-Aricha et +8°6 à Alger.



Station météorologique de St Cyprien-des-Attafs.
Novembre 1884. — Observateur : Mr Coquerel.

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à zéro)		moyenne générale du mois 747mm06.		
		minimum absolu ...... 739.31, le 22 à 1 heure du soir		
		maximum absolu ...... 753.16, le 10, à 7 heures du matin		
Températures de l'Air	Minima	moyenne du mois 9°5	Maxima	moyenne du mois 17°8
		minimum absolu 1°9		minimum absolu 13°5
		maximum absolu 15°0		maximum absolu 22°2
Hygrométrie	Tension de la Vapeur	moyenne du mois 9m1	Humidité relative	moyenne du mois 77,8 %
		minimum absolu 5,0		minimum absolu 46 %
		maximum absolu 11,8		maximum absolu 100 %

(A suivre).

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Differ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Differ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours......	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran..........	768.6	+5.2	9.0	+1.6	S 1	beau	calme	"	"
Tlemcen.......	68.3	+3.4	4.6	+0.8	SE 1	nuageux	—	"	"
Sidi-bel-Abbès.	69.1	+4.5	-0.4	+2.0	SW 1	d°	—	"	gelée blanche.
El-Aricha.....	"	"	-5.0	-1.0	S 1	beau	—	"	"
Saïda.........	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville.....	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez..........	69.8	+4.0	"	"	SE 2	couvert	belle	1.5	pluie fine
Cherchell......	69.3	+3.8	9.0	+2.8	NW 1	d°	agitée	26.0	pluie fine et la nuit.
Cap Caxine....	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Alger..........	68.4	+3.0	9.0	+0.4	SW 3	nuageux	belle	7.4	pluie fine matin et dans la soirée
Orléansville...	68.7	+3.9	5.0	+4.0	calme	beau	—	"	rosée.
Aumale.......	68.5	+2.6	4.7	+3.7	d°	nuageux	—	"	
Tizi-Ouzou....	68.8	+3.8	5.4	+1.8	W 1	brouillard	—	3.6	pluie la nuit, brouillard intense ce matin.
Fort-National..	68.2	+3.6	2.4	+0.4	NW 1	couvert	—	2.3	gouttes le matin, pluie la nuit.
Bou-Saâda....	69.7	+3.6	5.8	+5.2	WSW 2	beau	—	"	gelée blanche.
Laghouat......	69.1	+3.3	0.0	-2.0	NNE 1	clair	—	"	— d° —
Djidjelli.......	"	"	9.0	+0.8	SW 3	pluie	belle	2.5	pluie la nuit et ce matin.
La Calle.......	65.9	+2.4	7.4	-0.6	SW 3	tr. nuag.	p. agitée	2.5	— d° —
Sétif..........	66.6	+2.8	0.5	+0.5	NW 1	beau	—	"	gelée.
Constantine...	66.8	+2.7	2.8	+4.2	SW 2	tr. nuag.	—	"	
Guelma.......	67.5	+2.9	6.0	+2.0	SSW 2	couvert	—	gttes	ce matin.
Tebessa.......	"	"	"	"	"	"	—	"	non parvenus
Biskra........	"	"	"	"	"	"	—	"	— d° —
Tunis..........	63.4	+0.5	6.2	+1.2	W 2	clair	p. agitée	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim. .. 8°4		Humidité relative	minim. .. 66%
	maxim. .. 15°2			maxim. .. 87%
Évaporation.........	3mm4		Pluie...	7mm4

STATIONS DIVERSES

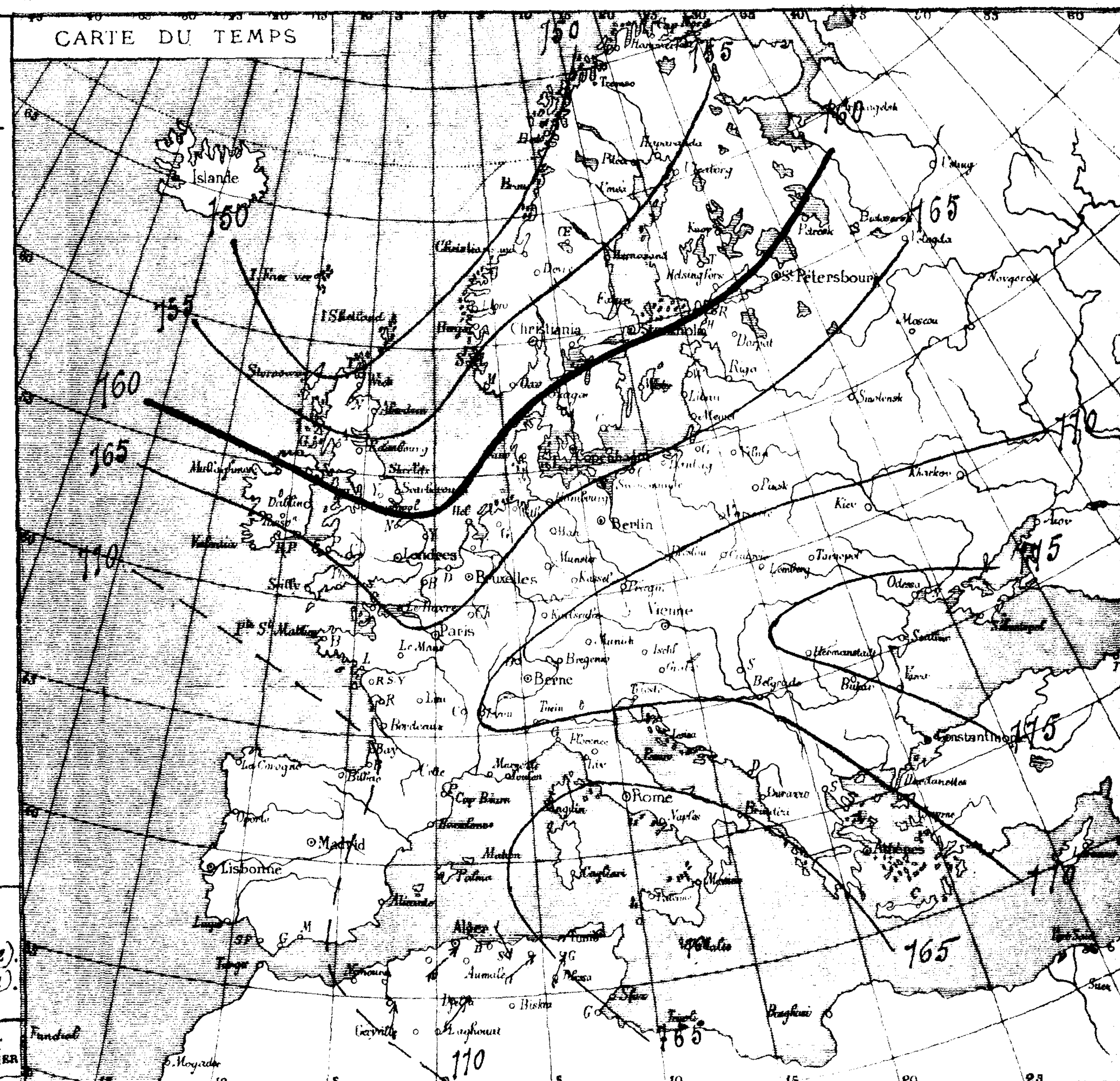
Fort l'Empereur : Pluie à 5h soir et la nuit (2m/m2).
St Cyprien-des-attafs : pluie à 9h soir (0m/m2).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia.....	"	"	"	St-Mathieu..	"	"	"	Alicante.....	"	"	"
Scilly.......	"	"	"	Ile de Groix..	"	"	"	Marseille....	"	"	"
Yarmouth...	"	"	"	Ile d'Aix....	"	"	"	Toulon......	"	"	"
Dunkerque..	manquent			Biarritz.....	manquent			Livourne....	manquent		
Gris-Nez...	"	"	"	La Corogne..	"	"	"	Naples......	"	"	"
Boulogne....	"	"	"	Porto.......	"	"	"	Palerme.....	"	"	"
Le Havre....	"	"	"	Lisbonne....	"	"	"	—			
Cherbourg..	"	"	"	S.-Fernando.	"	"	"	Funchal.....	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une nouvelle hausse barométrique se produit sur l'Europe centrale ; la zone des fortes pressions de l'Est s'avance jusque sur la France, et celle du Sud-Ouest s'étale des côtes ouest de l'Océan à la Méditerranée et l'Algérie occidentale. Le maximum de pression s'observe encore vers la mer Noire.

La dépression secondaire de Sicile a gagné le sud de la Méditerranée ; elle se trouve, ce matin, au dessous de Malte. Son voisinage a amené quelques pluies sur le littoral, de Cherchell à Lacalle et en Kabylie, mais la mer reste peu agitée ; cependant le ciel s'ennuage et se couvre même par places. — La température augmente sensiblement, à l'exception de l'extrême Sud-Ouest, où le thermomètre est encore descendu. Il marque 5° au dessous de zéro à El Aricha, 0°0 à Laghouat, et +9° en moyenne sur le littoral ; il varie entre +3°0 et +5°0 dans l'intérieur. Le vent persiste du SW au SE généralement, mais va remonter vers le NW.



Station météorologique de St Cyprien-des-attafs.
Novembre 1884. — (Suite et Fin).

Climatologie. — Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 13°9. — Nébulosité moyenne : 5. — Ozone moyenne : 9.5. — Vent dominant (direction et intensité moyennes) : E — modéré. —
Pluie, les 1er 3-5-6-11-12-13-14-15-16-17-20-21-22-23-25-26 et 28 : total : 68m/m5.
Arc-en-ciel, les 5 et 17. — Rosée, les 6-7-8-9-10-11-18-19-28-29 et 30. —
Brouillard, les 6-7-8-18-20 et 30. — Halo lunaire, les 29 et 30. — Orage, les 5 et 6. — Eclairs, tonnerre, les 2-5-6-13 et 23. — Les pluies du mois ont grossi le Cheliff et une crue extraordinaire a eu lieu le 17. — L'état sanitaire est assez satisfaisant ; les maladies régnantes sont les fièvres et les angines. —

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	770.4	+1.8	11.2	+2.2	N E	nuag.x	calme	"	"
Tlemcen	69.1	+0.8	5.8	+1.2	S E 1	brouill.d	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	70.5	+1.4	5.2	+5.6	SW 1	couvert	—	"	"
El-Aricha	"	"	-0.4	+4.6	NW 2	tr. nuag.x	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	70.7	+0.9	"	"	S 2	couvert	belle		
Cherchell	69.8	+0.5	12.6	+3.6	NNW 3	tr. nuag.x	agitée	gttes	hier et la nuit "
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"		
Alger	70.0	+1.6	10.6	+1.6	WSW 3	pluie	belle	11.0	pluie par intervalles les 24 heures.
Orléansville	70.3	+1.6	6.4	+1.4	calme	brouill.d	—	gttes	dans la journée
Aumale	69.8	+1.3	4.0	-0.7	W 2	couvert	—	gttes	ce matin
Tizi-Ouzou	69.9	+1.1	7.2	+1.8	W 1	d°	—	6.2	pluie la nuit
Fort-National	69.3	+1.1	2.8	+0.4	E 1	brouill.d	—	2.8	d°.
Bou-Saâda	70.2	+1.2	7.2	+1.4	W SW 3	couvert	—	"	légère brume à 5h soir.
Laghouat	71.8	+2.7	4.6	+4.6	NW 1	d°	—	"	"
Djidjelli	"	"	10.8	+1.8	NW 4	pluie	p. agitée	22.0	pluie par averses hier et la nuit
La Calle	66.8	+0.9	8.2	+0.8	WSW 4	couvert	agitée	13.6	— hier et la nuit.
Sétif	67.7	+1.1	2.0	+1.5	NW 2	nuageux	—	gttes	à 4h soir
Constantine	67.1	+0.3	4.4	+1.6	W 2	brouillard	—	gttes	ce matin
Guelma	67.9	+0.4	5.8	-0.2	SSE 3	tr. nuag.x	—	0.6	gouttes par intervalles
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	69.2	"	9.4	"	SW 6	nuageux	—	"	"
Tunis	65.6	+2.2	6.4	+0.2	W 3	nuageux	agitée	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température, minim.	8°5	Humidité relative, minim.	63 %
Température, maxim.	14°0	Humidité relative, maxim.	85 %
Évaporation	1 m/m 9	Pluie	11 m/m 0.

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur: pluie par intervalles (16 m/m 2).
St Cyprien : pluie fine hier et la nuit (0 m/m 4).

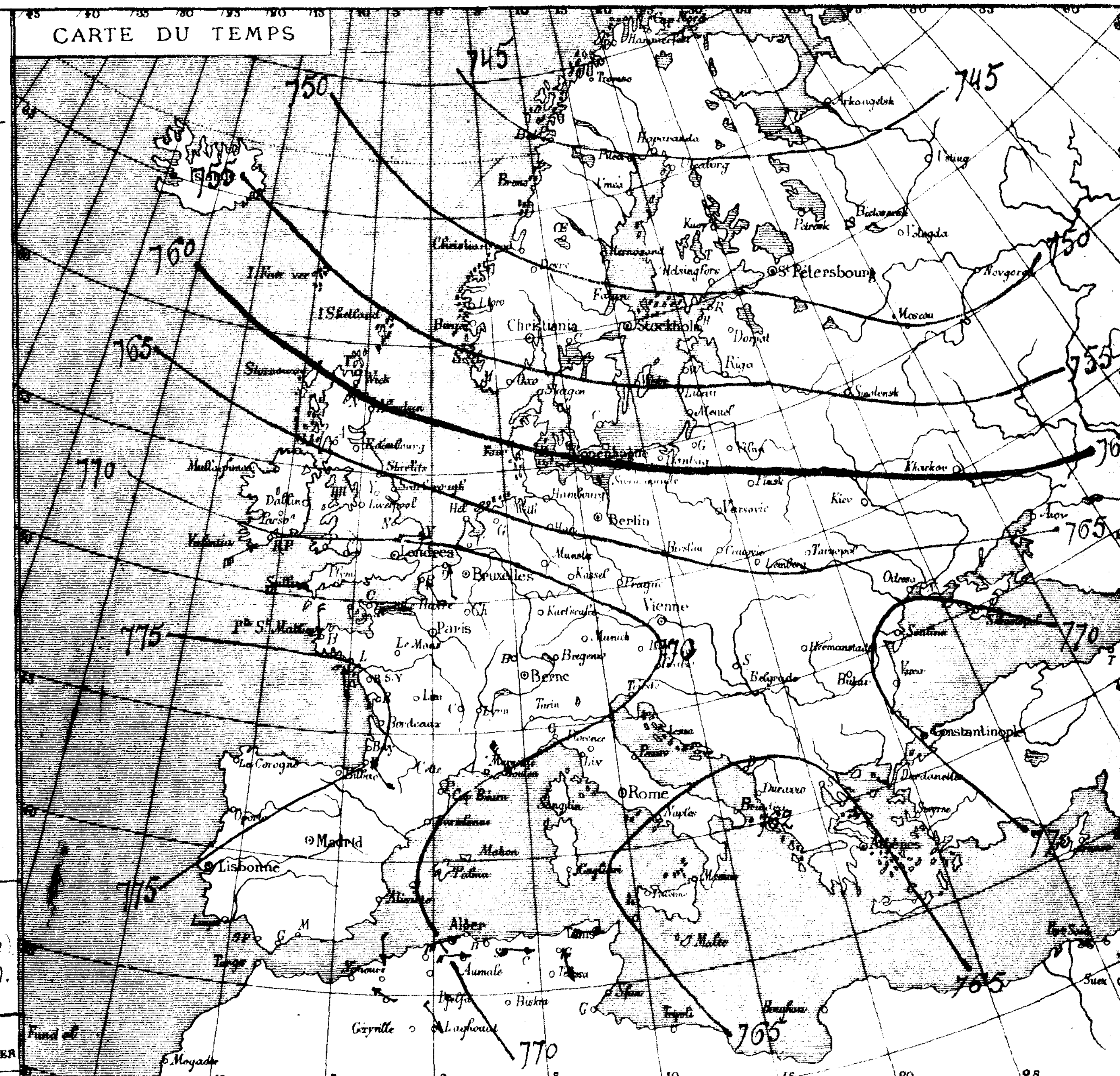
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WSW 4	tr. nuag.x	agitée	St-Mathieu	N 2	beau	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	W 3	nuag.x	grosse	Ile de Groix	calme	clair	agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	W 2	beau	belle	Ile d'Aix	S 3	couvert	belle	Toulon	NW 4	nuag.x	p. agitée
Dunkerque	S 1	tr. nuag.x	d°	Biarritz	SE 2	clair	p. agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	W 1	clair	tr. belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SE 2	brumeux	calme	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W 2	d°	p. agitée	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	calme	beau	belle	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions envahissent le nord de l'Europe : la baisse barométrique est générale de la mer du Nord à l'Est de la Russie, une nouvelle zone de hautes pressions s'étend sur le golfe de Gascogne et la France, tandis que celle de l'Est rétrograde de nouveau sur la mer Noire.

Le baromètre est haut sur la partie occidentale de l'Algérie, relativement bas dans l'Est et la Tunisie ainsi que sur le Sud de l'Italie, où persiste encore une dépression secondaire qui influence notre région maritime de l'Est jusqu'à Cherchell, et y amène quelques pluies, la mer reste cependant belle.

La température a sensiblement augmenté dans les 24 heures, sauf à Aumale et Guelma, où le thermomètre baisse encore. Elle variait ce matin entre -0°4 (El-Aricha) à +12°6 Cherchell.



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer.
6 Janvier	Lisbonne	771 m/m 8	NNW	4	Très-nuageux	Calme
	San Fernando	770,7	E	3	— d° —	Peu agitée
	La Corogne	772,4	NNE	5	Pluie	Houleuse
	Madrid	772,7	NNE	1	Couvert	—
	Alicante	770,1	W	3	Nuageux	Belle

BIND ENTIRE	LETTER SPINE EXACTLY AS BELOW:
NO COVERS	
REMOVE ADS POSSIBLE	
INDEX BACK	
INDEX FRONT	BULLETIN
COLOR NO. 2594	
PATTERN ON FILE	MÉTÉOROLOGIQUE
RUB SENT XX	ALGÉRIE
NEW BINDING	
GOLD PRINT XX	
BLACK PRINT	

SPECIAL INSTRUCTIONS

Rebind

1885

9

USWB

1 PLEASE PEEL OFF AT EXTENDED CARBON INSERT COPIES 1 AND 2 IN BOOK

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours......	"	"	"	"	"	"	"	"	
Oran.........	766.9	-3.5	11.2	0.0	N 2	nuageux	belle	11,2	forte pluie de minuit à 5h du matin.
Tlemcen.......	66.9	-2.2	5.2	-0.6	SW 5	pluie	—	•	
Sidi-bel-Abbès.							—		
El-Aricha.....	"	"	-1.2	-0.6	NW 2	nuageux	—	•	"
Saïda.........	"	"	•	•	"	"	—	"	"
Géryville.....	"	•	"	•	•	•	—	"	"
Ténez.........	67.7	-3.0	"	•	S 2	couvert	p. agitée	5.0	pluie la nuit
Cherchell.....	66.0	-3.8	9.0	-3.6	W 2	tr. nuag.	grosse	23.0	— d° —
Cap Caxine....	66.5	-3.5	13.2	+0.2	SW 2	d°	agitée	4.4	— d° —
Alger.........	66.4	-3.6	8.5	-2.1	SW 2	d°	belle	4.4	— par intervalles les 24 heures.
Orléansville...	66.5	-3.8	6.4	0.0	calme	brouillard	—	8.2	— d° — — d° —
Aumale.......	66.0	-3.8	2.5	-1.5	d°	nuageux	—	2.0	— d° —
Tizi-Ouzou....	65.4	-3.5	6.0	-1.2	W 2	tr. nuag.	—	12.0	— d° — — d° —
Fort-National..	65.0	-4.3	1.8	+1.0	NW 2	pluie	—	10.4	— d° — d° flocons de neige à 8h
Bou-Saâda....	67.5	-3.4	5.4	-1.8	SSW 4	d°	—	gttes	à 5h soir, et de 5h 30 à 7h ce matin.
Laghouat......	68.2	-3.6	1.2	-3.4	NW 1	beau	—	gttes	à 3h soir.
Djidjelli......	"	"	7.8	-3.0	S 2	pluie	houleuse	52,6	pluie continuelle les 24 heures.
La Calle......	63.6	-3.2	8.4	+0.2	W 4	couvert	d°	10.0	— la nuit.
Sétif.........	64.7	-3.0	0.9	-1.1	NW 1	tr. nuag.	—	"	
Constantine...	64.6	-2.5	4.0	-0.4	W 2	d°	—	9.0	pluie hier et la nuit
Guelma.......	64.8	-2.1	6.2	+0.4	W 2	couvert	—	9.9	— d° d°
Tebessa.......	"	"	"	•	•	•	—	"	
Biskra........	66.2	-3.0	9.2	-0.2	NE 6	couvert	—	•	
Tunis.........	62.9	-2.7	6.8	+0.4	W 2	couvert	agitée	1.4	pluie par intervalles.

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. .. 7°7 / maxim... 13°8
Évaporation........ 2m/m 2
Humidité relative { minim. .. 82 % / maxim... 84 %
Pluie... 4m/m 4

STATIONS DIVERSES

Fort-l'Empereur : pluie hier et la nuit (10m/m 6)
St Cyprien-des-attafs : — d° — d° — (6m/m 0)

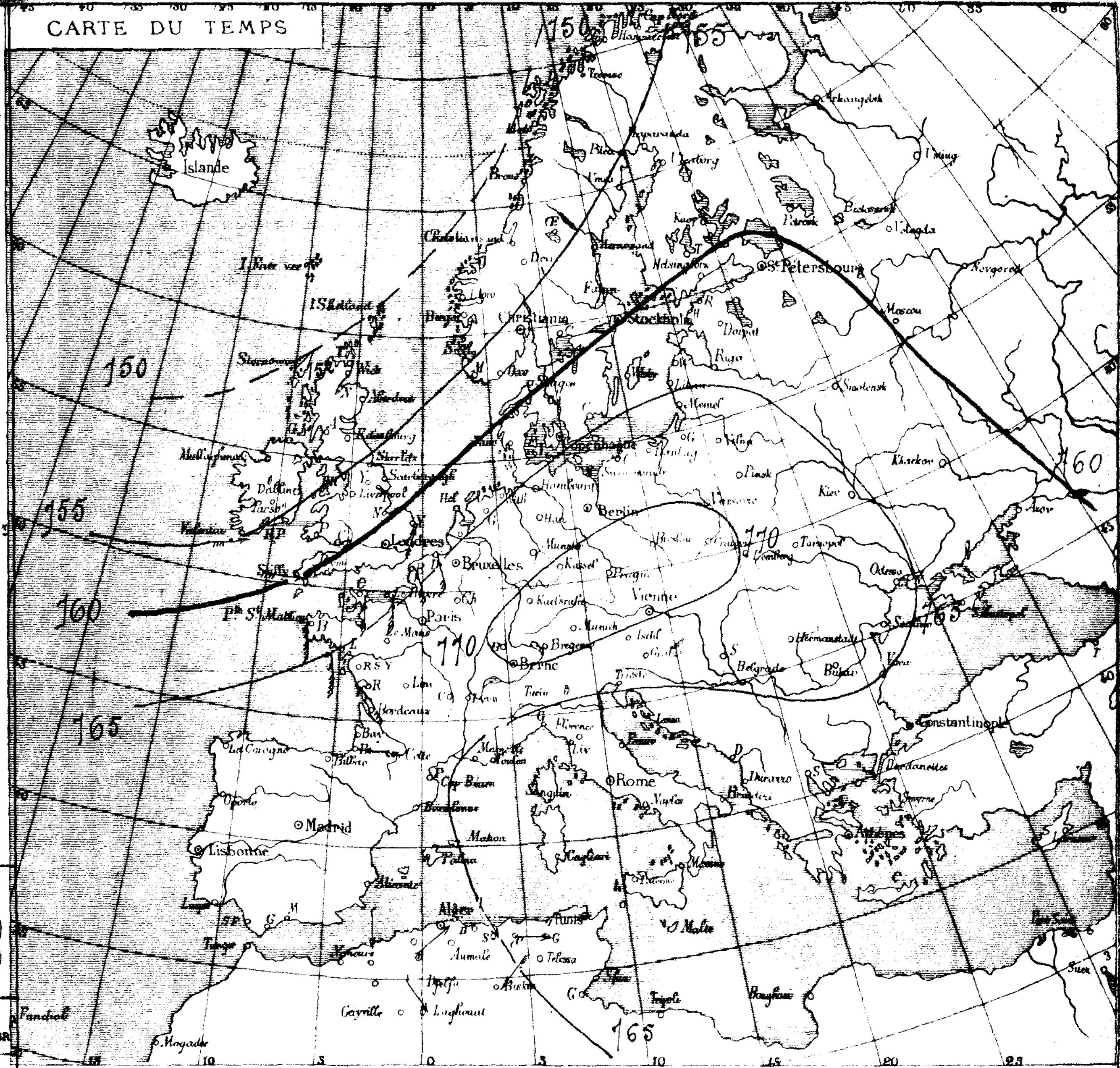
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia.....	W 4	nuag.	agitée	St-Mathieu..	S 5	couvert	agitée	Alicante.....	"	"	"
Scilly......	WNW 6	pluie	houleuse	Ile de Groix..	S 5	brum.	d°	Marseille....	"	"	"
Yarmouth...	SSW 4	nuag.	agitée	Ile d'Aix....	SE 4	clair	belle	Toulon......	N 1	tr. nuag.	belle
Dunkerque..	SSE 3	brum.	belle	Biarritz.....	E 3	d°	houleuse	Livourne....	"	"	"
Gris-Nez...	S 4	brouillard	agitée	La Corogne..	"	"	"	Naples......	"	"	"
Boulogne....	SSE 4	brum.	belle	Porto.......	"	"	"	Palerme.....	"	"	"
Le Havre....	S 4	d°	agitée	Lisbonne....	"	"	"	—			
Cherbourg..	S 4	beau	p. agitée	S.-Fernando.	"	"	"	Funchal.....	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une baisse très rapide se produit sur l'Ouest de l'Europe, le baromètre descend de 9m/m à Brest, de 13m/m à Valentia. — La zone des pressions élevées se trouve refoulée sur l'Europe centrale, vers l'Autriche ; celle de la mer Noire a complètement disparu.

Sur l'Europe Sud, la Méditerranée et l'Algérie, un mouvement de baisse se produit également, mais les pressions restent encore assez uniformément élevées vers 765m/m.

Ce mouvement de baisse est suivi, dans nos régions, d'une diminution de température qui varie entre 2 et 3 degrés. La mer devient houleuse, grosse même, mais le vent souffle modérément, de directions variables.



Dépêches en retard (du 6 Janvier 1885).

Stations	Vent — Direction	force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer	Stations	Vent — Direction	force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
Valentia....	W	5	couvert	houleuse	St Mathieu...	N	3	nuageux	houleuse
Scilly....	W	5	nuageux	— d° —	Ile de Groix..	N	4	beau	agitée
Yarmouth...	NW	3	beau	peu agitée	Ile d'Aix...	SSW	4	pluie	belle
Gris-Nez....	N	3	d°	agitée	Cherbourg	NE	4	beau	p. agitée
Boulogne...	N	4	couvert	peu agitée	Biarritz...	S	1	couvert	tr. belle
Le Hâvre....	NE	3	brumeux	— d° —	Toulon...	calme	0	beau	belle

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Oran	762.6	-4.3	9.8	-1.4	S 1	pluie	calme		"
Tlemcen	62.6	-4.3	5.8	+0.6	SW 5	couvert	—	gttes	dans la journée.
Sidi-bel-Abbès	"	"	"	"	"	"	—	"	
El-Aricha	"	"	-3.8	-2.6	W 1	tr. nuag.	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	64.3	-2.4	"	"	S 6	nuag.	belle	"	"
Cherchell									
Cap Caxine	63.9	-2.6	11.0	-2.2	W 2	nuageux	houleuse	6.2	pluie et grêle hier
Alger	63.6	-2.8	8.8	+0.3	SW 3	d°	belle	3.5	— par intervalles
Orléansville	63.7	-2.3	1.0	-5.4	calme	beau	—	"	forte gelée blanche.
Aumale	64.8	-1.2	0.0	-2.5	d°	tr. nuag.	—	2.0	forte gelée la nuit, neige le soir.
Tizi-Ouzou	64.2	-1.2	2.6	-3.4	W 2	nuag.	—	7.6	pluie hier et la nuit.
Fort-National	63.7	-1.3	-0.8	-2.6	NW 1	d°	—	10.2	Neige et pluie toute la journée et la nuit, glace.
Bou-Sàada	66.3	-1.2	2.0	-3.4	SSW 1	tr. nuag.	—	0.1	pluie à 4h 40 soir.
Laghouat	67.6	-0.6	-0.6	-1.8	E 1	claire	—	"	gelée blanche.
Djidjelli	"	"	7.4	-0.4	S 2	tr. nuag.	houleuse	22.9	pluie par averses.
La Calle	62.4	-1.2	7.4	-1.0	S 6	couvert	d°	11.7	— éclairs et tonnerre la nuit.
Sétif	63.0	-1.7	0.0	-0.9	SW 2	brouillard	—	0.8	neige vers midi, grésil et forte gelée ce matin.
Constantine	63.4	-1.2	1.4	-2.6	W 2	nuag.	—	"	"
Guelma	63.6	-1.2	5.8	-0.4	W 5	d°	—	1.2	pluie hier.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	66.1	-0.1	5.8	-3.4	"	couvert	—	"	"
Tunis	61.4	-1.5	6.0	-0.8	W 2	nuag.	p. agitée	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim.	5°0	Humidité relative minim.	76 %
Température maxim.	13°2	Humidité relative maxim.	89 %
Évaporation	2m/m7	Pluie	3m/m5.

STATIONS DIVERSES

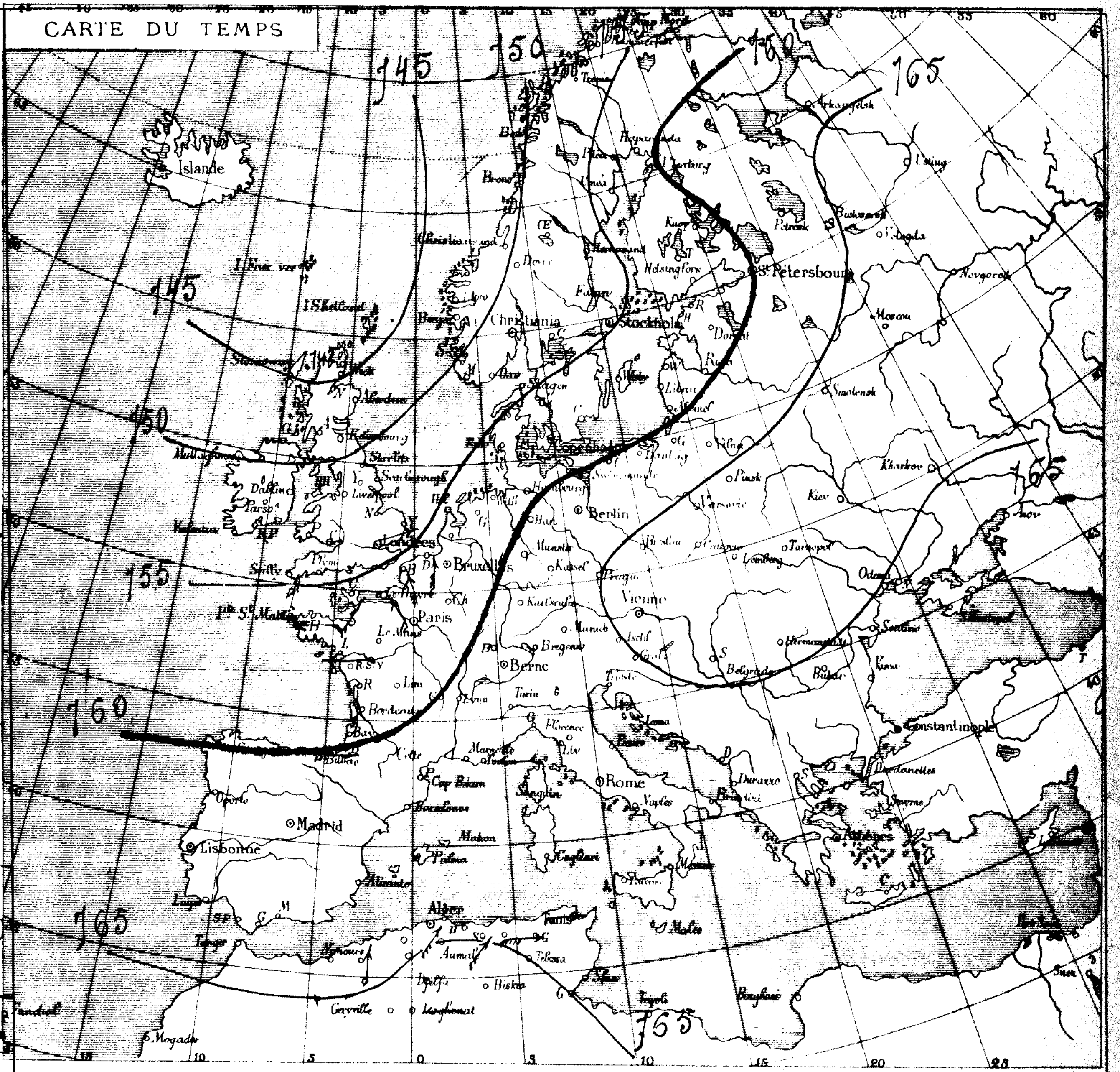
Fort l'Empereur : pluie par intervalles (8m/m4).
St Cyprien : petite pluie hier (0m/m1) gelée ce matin.
Boufarik : pluie par intervalles (10m/m0).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	manque			St-Mathieu	E 1	claire	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	SSW 4	tr. nuag.	houleuse	Ile de Groix	E 1	beau	agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	WSW 1	nuag.	agitée	Ile d'Aix	S 4	brumeux	belle	Toulon	E 1	nuag.	belle
Dunkerque	S 5	neige	d°	Biarritz	W 3	tr. nuag.	p. agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S 4	d°	houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SSE 3	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SE 2	d°	d°	Lisbonne	"	"	"	....	"	"	"
Cherbourg	SW 2	d°	p. agitée	S.-Fernando	"	"		Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une bourrasque aborde le Nord de l'Écosse ; le baromètre baisse de nouveau sur tout l'Ouest de l'Europe, le mouvement s'étend jusqu'au détroit de Gibraltar et se propage sur la Gascogne et la Provence. La Méditerranée et l'Algérie sont également influencées : la baisse y varie entre 3 et 4m/m. — Un autre mouvement secondaire, dont le centre doit se trouver sur la Sicile, affecte la Tunisie et l'Est de l'Algérie ; il y occasionne de fortes pluies, qui s'étendent jusque sur le centre, vers Cherchell, et de la neige sur la région montagneuse comprise entre Aumale et Constantine. La température s'est brusquement refroidie ; le thermomètre accuse des variations de 5 et 6 degrés. Il indiquait, ce matin, -3°8 à El Aricha, 0°6 à Laghouat, 0°0 à Aumale et Sétif, +5°8 à Guelma et Tlemcen, +9°8 à Oran et 11° à Caxine.

CARTE DU TEMPS



Station météorologique de Biskra

Novembre 1884. — Observateur : Mr Derché, adjoint du Génie.

Températures de l'air	Minima	moyenne du mois 10°6	Maxima	moyenne du mois 18°8
		minimum absolu 4°6		minimum absolu 11°6
		maximum absolu 15°6		maximum absolu 27°4

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 15°3.

Hygrométrie — Tension de la vapeur	moyenne du mois 10m/m5	Humidité relative	moyenne du mois 78 %
	minimum absolu 5m/m3		minimum absolu 47 %
	maximum absolu 16m/m5		maximum absolu 100 %

Nébulosité (de 0 à 10), moyenne 2.2. — Ozone (de 0 à 21) moyenne 7,9. —
Évaporation totale : 37m/m1. — Pluie, les 3.5.6.15.21.23 et 25 : total : 39m/m0. —

(A suivre

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	764.0	+ 1.4	10.2	+ 0.4	NW 3	nuageux	p. agitée	8.7	pluie hier et la nuit, quelques flocons de neige
Tlemcen	64.3	+ 1.7	3.4	– 2.4	NW 1	beau	—	28.0	– d° – .
Sidi-bel-Abbès	64.5	"	3.0	"	SW 1	couvert	—	11.5	– hier et ce matin.
El-Aricha	"	"	– 5.0	– 1.2	NW 2	d°	—	3.5	neige de 1h à 6h soir.
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	63.7	– 0.6	"	"	SE 3	couvert	houleuse	15.0	pluie la nuit.
Cherchell	62.6	– 0.9	9.2	+ 0.2	WSW 1	pluie	agitée	16.0	– d° –
Cap Caxine	63.0	– 0.9	11.0	0.0	SW 1	tr. nuag.	calme	1.6	– à 5h soir
Alger	63.0	– 0.6	8.6	– 0.2	S 1	nuageux	belle	0.5	– dans la soirée.
Orléansville	63.5	– 0.2	6.0	+ 5.0	calme	pluie	—	5.8	– par intervalles.
Aumale	64.6	– 0.2	2.0	+ 2.0	d°	couvert	—	2.0	de neige fondue.
Tizi-Ouzou	63.2	– 1.0	4.2	+ 1.6	W 1	d°	—	"	
Fort-National	62.7	– 1.0	1.2	+ 2.0	NW 1	nuageux	—	"	
Bou-Sâada	65.4	– 0.9	3.8	+ 1.8	NNE 1	couvert	—	0.1	pluie fine ce matin.
Laghouat	66.2	– 1.4	3.4	+ 4.0	SE 1	d°	—	"	
Djidjelli	"	"	9.0	+ 1.6	S 2	tr. nuag.	tr. belle	"	
La Calle	62.7	+ 0.3	8.2	+ 0.8	S 6	beau	peu agitée	22.7	pluie hier et la nuit.
Sétif	62.5	– 0.5	1.2	+ 1.0	W 1	couvert	—	"	légère gelée
Constantine	62.8	– 0.6	1.0	– 0.4	S 3	d°	—	"	
Guelma	63.5	– 0.1	2.4	– 3.4	SSW 1	nuageux	—	"	gelée blanche
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	65.6	– 0.5	4.8	– 1.0	calme	couvert	—	"	
Tunis	64.4	"	3.8	– 2.2	calme	tr. nuageux	p. agitée	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim.	7°4	Humidité relative minim.	40%
Température maxim.	14°2	Humidité relative maxim.	84%
Évaporation	3m/m5	Pluie	0m/m5

STATIONS DIVERSES

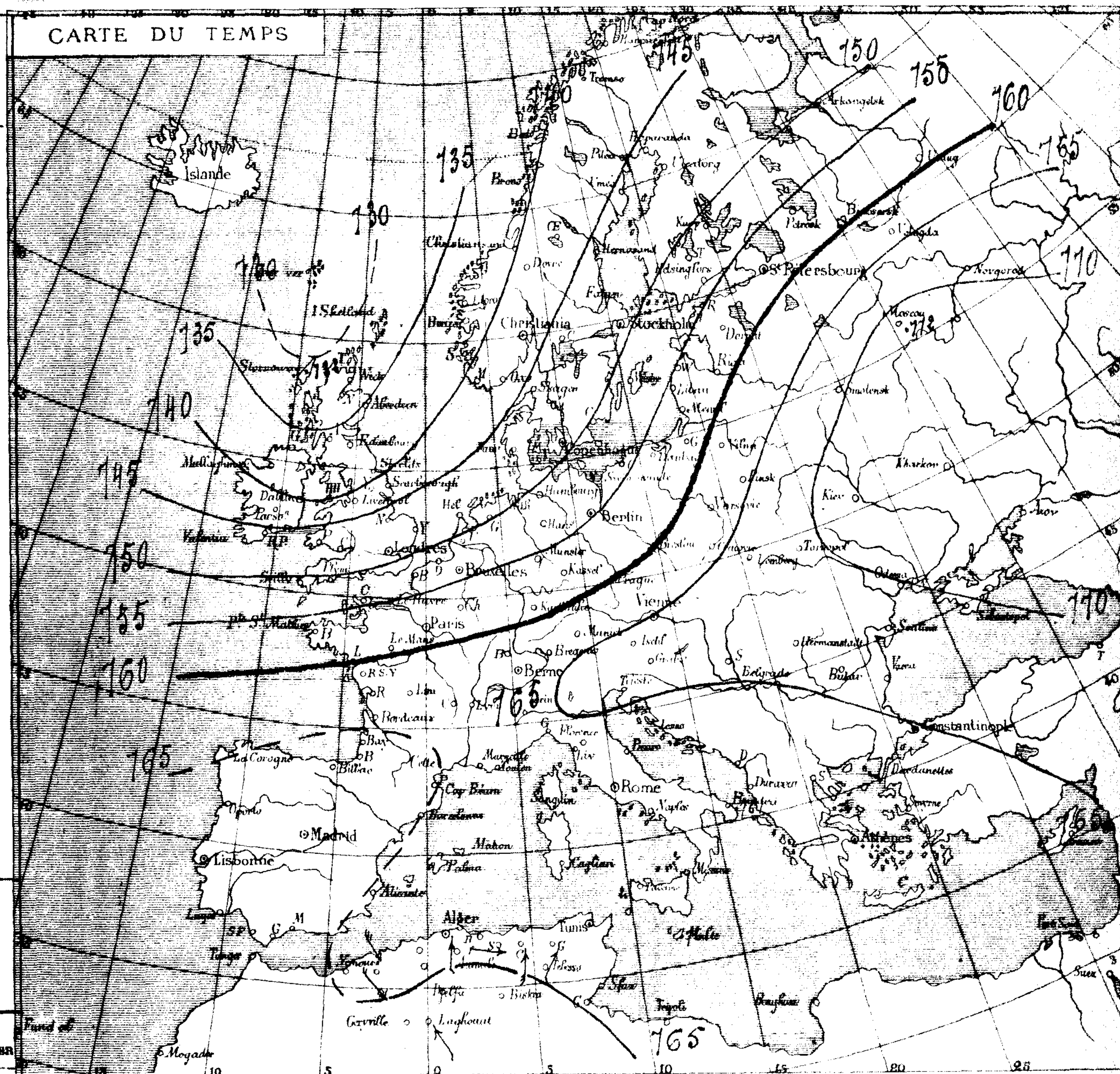
Pluie des 24 heures:
- Fort l'Empereur : 2m/m6
- St Cyprien-des-Attafs : 9m/m0
- Boufarik : 2m/m0.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	manquent		"	Biarritz	manquent		"	Livourne	manquent		
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre est bas sur l'Écosse (732 Stornoway), très élevé dans le Nord-Est et l'Est de la Russie, où la pression atteint son maximum (Moscou 772). – Un second maximum, moins important, se trouve aussi sur le Sud-Ouest de l'Europe, car le baromètre remonte sur la Provence et l'Ouest de l'Algérie. Il baisse au contraire sur la partie Est et la Tunisie, sous l'influence du voisinage du minimum secondaire qui persiste encore sur le Sud de l'Italie et la Méditerranée orientale ; cependant les pluies ont presque cessé vers l'Est, tandis qu'elles sont tombées abondamment dans l'Ouest. Il neige sur les hauts plateaux du Sud-Ouest. Le thermomètre y est descendu à 5° au-dessous de zéro, mais la température s'est presque partout relevée : elle varie entre 1° à Constantine, Sétif, Fort National, et 10° à Oran.

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard.
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	pressions barométriques	Vent direction	Vent force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
8 Janvier	Barcelone	766m/m8	WSW	1	clair	très belle
	Madrid	772.9	SSW	1	couvert	——
	San Fernando	771.0	E	1	nuageux	agitée
	Lisbonne	771.4	Calme	0	brouillard	houleuse
	Funchal	772.4	NNE	3	nuageux	peu agitée

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours......	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran..........	63.9	-0.1	8.6	-1.6	SE 1	clair	calme	"	
Tlemcen.......	64.8	+0.5	6.8	+3.4	SW 4	couvert	—	"	"
Sidi-bel-Abbès.	64.8	+0.3	1.4	-1.6	NW 1	d°	—	"	gelée blanche
El-Aricha.....	"	"	-3.2	+1.8	NW 2	d°	—	"	
Saïda.........	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville.....	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez.........	64.7	+1.0	"	"	S 4	nuageux	p. agitée	10.5	pluie hier et la nuit.
Cherchell.....	64.0	+1.4	9.2	0.0	NNW 1	beau	agitée	17.0	— la nuit.
Cap Caxine....	63.2	+0.2	12.0	+1.0	SW 2	tr. nuag.	d°	0.6	— d° —
Alger.........	63.6	+0.8	10.0	+1.4	SW 3	nuag.	belle	0.4	— d° —
Orléansville...	"	"	"	"	"	"	—	"	
Aumale........	65.1	+0.5	3.3	+1.3	W 3	couvert	—	"	gelée la nuit.
Tizi-Ouzou....	63.3	+0.1	5.2	+1.0	W 2	tr. nuag.	—	"	
Fort-National..	63.8	+1.1	4.4	+3.2	E 2	couvert	—	"	
Bou-Sâada.....	65.9	+0.4	4.0	+0.2	NW 2	beau	—	Gttes	pluie très fine la nuit.
Laghouat......	66.3	+0.1	0.2	-3.2	SE 1	clair	—	Gttes	à 8h matin.
Djidjelli......	"	"	10.0	+1.0	S 2	tr. nuag.	tr. belle	1.0	pluie de 7 à 10h matin.
La Calle.......	63.0	+0.3	6.8	-1.4	SW 4	d°	belle	"	
Sétif.........	63.5	+1.0	0.0	-1.2	SE 1	beau	—	"	neige ap. midi et ce matin, forte gelée.
Constantine...	63.5	+1.0	0.4	-0.6	S 1	clair	—	"	
Guelma........	63.7	+0.2	1.8	-0.6	WSW 1	d°	—	"	gelée blanche.
Tebessa.......	"	"	"	"		"	—	"	
Biskra........	65.4	-0.2	6.4	+1.6	calme	beau	—	"	"
Tunis.........	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim... 8°2	Humidité relative, minim...	56%
Température, maxim... 14°1	Humidité relative, maxim...	79%
Évaporation........ 2m/m8	Pluie...	0m/m4

STATIONS DIVERSES

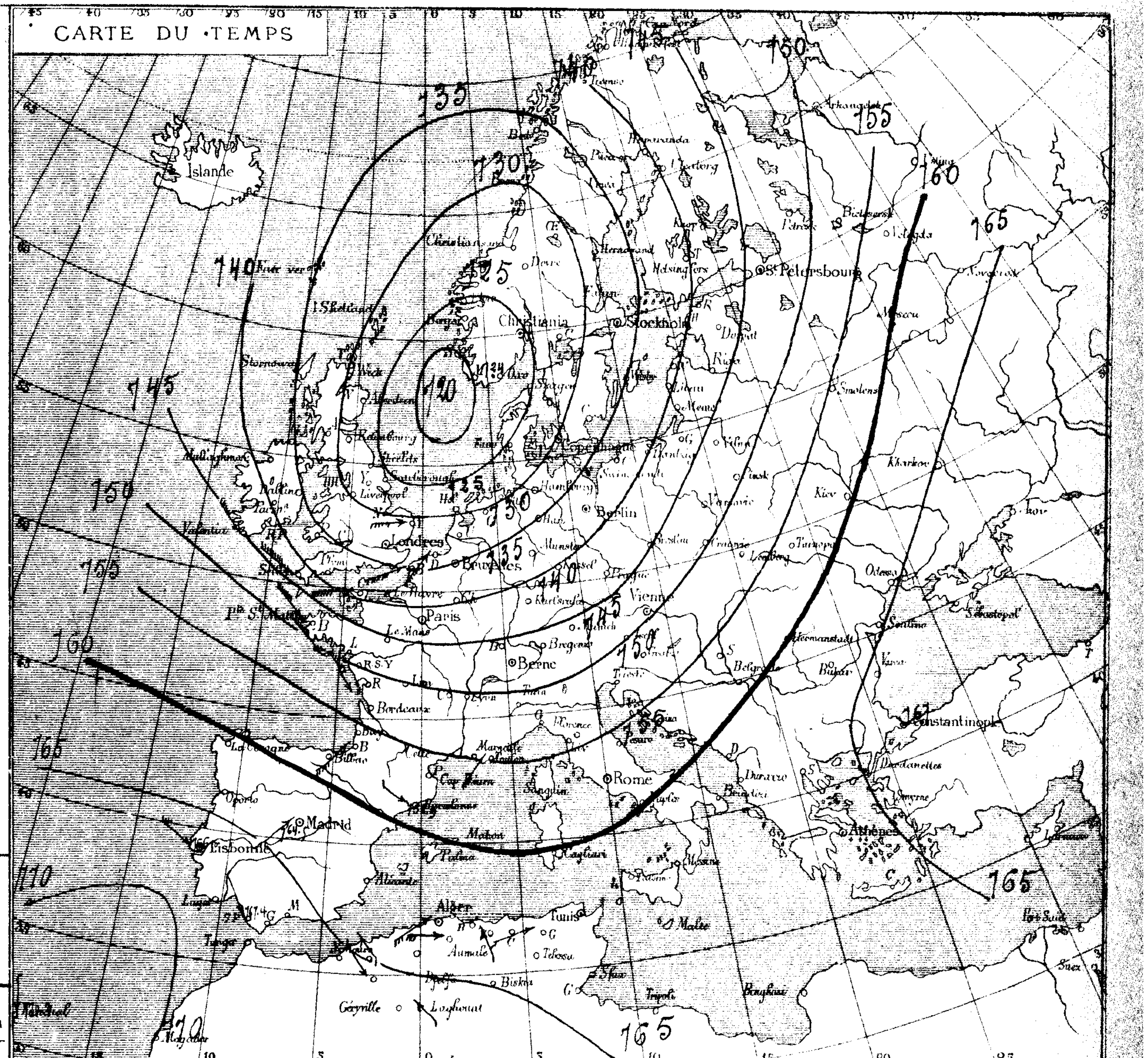
Fort l'Empereur : pluie la nuit (1m/m5)
St Cyprien : pluie hier et la nuit (6m/m0).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia....	NW 7	couvert	houleuse	St-Mathieu..	NW 6	couvert	grosse	Alicante....	"	"	"
Scilly......	WNW 9	tr. nuag.	grosse	Ile de Groix..	NW 7	tr. nuag.	tr. houlse	Marseille....	"	"	"
Yarmouth...	W 6	couvert	agitée	Ile d'Aix....	NW 7	beau	agitée	Toulon......	SW 4	couvert	p. agitée
Dunkerque..	SW 6	d°	tr. houlse	Biarritz.....	SW 5	pluie	d°	Livourne....	"	"	"
Gris-Nez...	WSW 7	nuag.	grosse	La Corogne..	"	"	"	Naples......	"	"	"
Boulogne....	WSW 8	pluie	tr. grosse	Porto.......	"	"	"	Palerme.....	"	"	"
Le Havre....	W 8	d°	d°	Lisbonne....	WNW 4	couvert	tr. belle	Barcelone..	WNW 1	tr. nuag.	tr. belle
Cherbourg..	W 7	brume	tr. houleuse	S.-Fernando.	NNW 1	d°	houleuse	Funchal.....	N 1	clair	belle

SITUATION GÉNÉRALE

Les basses pressions de l'Écosse descendent sur la mer du Nord, où elles occasionnent la formation d'un violent centre de tempête ; le baromètre baisse de 22m/m ce matin sur les côtes Sud de Norvège et les Pays-Bas, de 13m/m à Lyon et de 6m/m en moyenne sur la Gascogne et la Provence.

La Méditerranée Sud et l'Algérie ne se ressentent pas encore de ce mouvement, car le baromètre reste à peu près stationnaire et remonte même légèrement par places ; les pressions y sont très uniformes entre 764 et 765m/m. Cependant le ciel se couvre presque partout, et les vents d'Ouest commencent à fraîchir. La température est très variable ; les extrêmes thermiques sont : -3°2 El-Aricha, 0°0 Sétif, +6°8 Tlemcen et +10°0 Alger et Djidjelli. La mer est généralement peu agitée



Station météorologique de Biskra.
Novembre 1884. — (Suite et Fin).

Climatologie. — Rosée, les 13 et 30. — Halo lunaire, le 1er. — Brouillard, le 29. — Éclairs, Tonnerre, les 8 et 19. — Étoiles filantes, le 10. —

La température de la source alimentant le fort St Germain est de 16°,2

Plusieurs fortes crues se sont faites sentir dans l'Oued Biskra. —

La récolte des dattes continue, mais il est à craindre que, par suite des pluies persistantes de ce mois, le rendement en soit de beaucoup amoindri.

L'état sanitaire est satisfaisant ; à signaler une épidémie de clous de Biskra, ayant atteint un assez grand nombre de personnes.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Obser-vations	Differ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Obser-vations	Differ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	756.1	-7.8	12.2	+3.6	NW 4	couvert	agitée	1.5	pluie par intervalles
Tlemcen	57.5	-7.3	4.2	-2.6	NW 7	pluie	—	15.0	— et vent de NW très fort la nuit
Sidi-bel-Abbès	56.5	-8.3	8.0	+6.6	SW 4	d°	—	2.5	— la nuit.
El-Aricha	"	"	-4.3	-1.1	W 3	couvert	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	"	"	"	"	"	"	"	"	
Cherchell	52.1	-11.9	11.2	+2.0	NNW 5	pluie	grosse	12.0	pluie depuis minuit, éclairs tonnerre
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	52.2	-11.4	10.0	0.0	WSW 3	pluie	p. agitée	7.0	pluie par intervalles hier et la nuit.
Orléansville	53.4	"	8.0	"	calme	d°	—	6.8	— d° — d° éclairs, tonnerre.
Aumale	53.2	-11.9	4.0	+0.7	W 5	couvert	—	1.0	— ce matin
Tizi-Ouzou	52.3	-11.0	8.2	+3.0	W 5	d°	—	2.0	— hier et la nuit, éclairs, tonnerre.
Fort-National	52.3	-11.5	4.8	+0.4	NW 4	pluie	—	"	"
Bou-Sàada	56.2	-9.7	8.8	+4.8	S. 3	beau	—	"	"
Laghouat	59.0	-7.3	1.6	+1.4	S 3	nuageux	—	"	"
Djidjelli	"	"	10.4	+0.4	S 2	tr. nuag^x	belle	5.0	pluie la nuit
La Calle	52.0	-11.0	9.0	+2.2	WSW 4	d°	p. agitée	g^lles	à 8h matin
Sétif	55.1	-8.4	3.0	+3.0	SW 3	couvert	—	"	
Constantine	49.3	-13.9	4.8	+4.4	S 3	beau	—	"	
Guelma	53.5	-10.2	2.8	+1.0	NW 3	clair	—	"	violente bourrasque de SW cette nuit.
Tebessa							—		
Biskra	57.1	-8.3	2.6	-3.8	" 1	nuageux	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. .. 8°6 / maxim. ... 15°6
Évaporation .... 4 m/m 5

Humidité relative { minim. ... 62 % / maxim. ... 79 %
Pluie ... 7 m/m 0

STATIONS DIVERSES

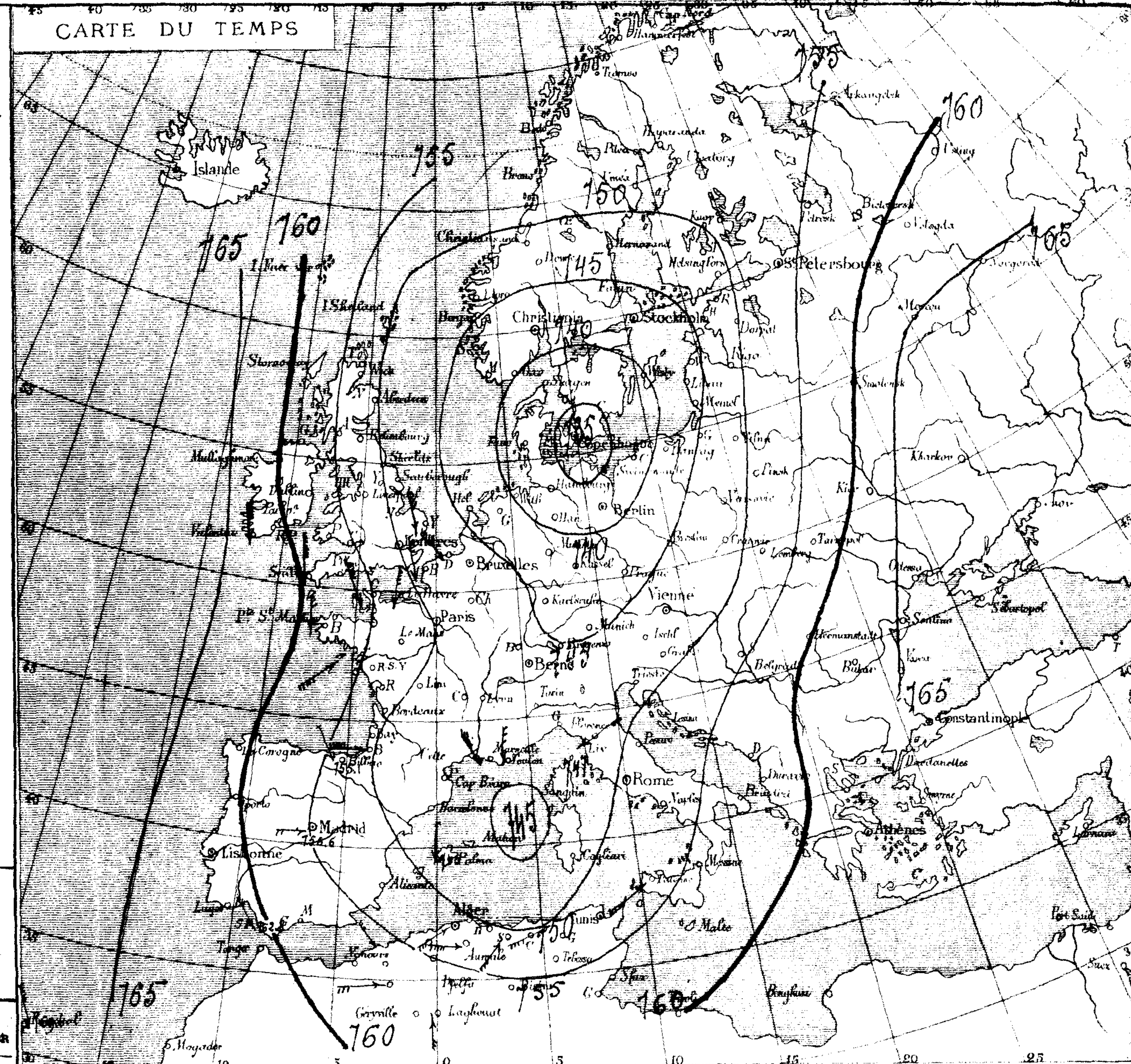
Pluie des 24 heures { Fort l'Empereur : 12 m/m 5 / Boufarik : 14 m/m 0 / St Cyprien : 3 m/m 3.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 5	tr. nuag^x	houleuse	St-Mathieu	N 4	couvert	houleuse	Alicante			
Scilly	N 7	d°	grosse	Ile de Groix	N 4	tr. nuag^x	d°	Marseille	NW 3	beau	belle
Yarmouth	NNW 5	tr. nuag^x	tr. houl^se	Ile d'Aix	WSW 5	clair	agitée	Toulon	N 3	nuag^x	agitée
Dunkerque	NW 7	d°	grosse	Biarritz	W 6	pluie	houleuse	Livourne	ENE 3	couvert	agitée
Gris-Nez	NNW 6	nuag^x	tr. houl^se	La Corogne	"	"	"	Naples			
Boulogne	NNW 7	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	SW 5	couvert	agitée
Le Havre	NNE 6	couvert	d°	Lisbonne	"	"		Palma	N 1	d°	calme
Cherbourg	NNW 7	beau	d°	S.-Fernando	NW 4	nuag^x	tr. belle	Funchal	NNW 5	beau	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

La tempête de la mer du Nord s'est légèrement avancée vers l'Est, en se scindant ; le centre principal se trouve sur le Danemark, près de Copenhague, le second segment est descendu sur la Corse et la Sardaigne, et a son centre entre ces deux îles. — Une baisse très forte et très rapide s'ensuit sur l'Algérie, principalement sur la région maritime orientale, entre Alger et La Calle. Le baromètre y descend de 11 à 12 m/m, de 14 m/m même à Constantine. De véritables bourrasques de SW et d'Ouest se produisent en plusieurs points, mais surtout vers l'Est. Cependant la mer n'est grosse qu'à Cherchell. On signale de forts orages accompagnés de grêle. La neige apparait de nouveau. La température augmente presque partout, à l'exception de l'extrême SW, où le thermomètre descend encore, en se maintenant au-dessous de Zéro (El-Aricha —4°3).

CARTE DU TEMPS



Station météorologique de Bousaâda

Octobre 1884 : — Observateur : Mr C. Heguerty, agent-voyer.

Températures de l'Air	Minima	moyenne du mois 6°3	Maxima	moyenne du mois 23°1
		minimum absolu 4°2		minimum absolu 16°0
		maximum absolu 12°0		maximum absolu 33°0

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 17°6.

Hygrométrie	Tension de la Vapeur	moyenne du mois 10 m/m 3	Humidité relative	moyenne du mois 70 %
		minimum absolu 6,6		minimum absolu 40 %
		maximum absolu 15,5		maximum absolu 93 %

Évaporation totale : 88 m/m 6. — Pluie totale : 15 m/m 4, en 11 jours. — orage, éclairs tonnerre, le 9 à 5h du soir. — Vent dominant : ESE. —

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours.....	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran.....	759.0	+2.9	9.2	-3.0	calme	pluie	belle	5.7	éclairs tonnerre ap-midi, pluie la nuit.
Tlemcen.....	59.6	+2.1	2.8	-1.4	SW 7	d°	—	8.0	pluie la nuit.
Sidi-bel-Abbès.	59.5	+3.0	1.2	-6.8	NW 1	d°	—	25.0	neige, grésil éclairs, tonnerre et pluie la nuit.
El-Aricha.....	"	"	-4.5	-0.2	NW 3	couvert	—	1.5	neige de 7h½ à 11h matin.
Saida.....	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville.....	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez.....	56.6	"	"	"	W 4	nuag.	tr. bonne	2.0	pluie et grêle hier et la nuit
Cherchell.....	55.1	+3.0	9.0	-2.2	W 2	pluie	tr. grosse	10.0	- éclairs, tonnerre la nuit.
Cap Caxine....	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger.....	55.4	+3.2	9.4	-0.6	NW 4	tr. nuag.	houleuse	9.2	pluie et grêle hier et la nuit.
Orléansville...	56.6	+3.2	5.0	-3.0	calme	nuag.	—	3.7	- dans la journée.
Aumale.....	56.3	+3.1	1.0	-3.0	W 2	neige	—	2.0	grêle ap. midi, neige la nuit (épaisseur 8 cm).
Tizi-Ouzou....	54.9	+2.6	3.4	-4.8	W 4	couvert	—	39.6	pluie et grêle toute la journée et la nuit.
Fort-National..	54.9	+2.6	-1.0	-5.8	NW 1	neige	—	10.8	neige toute la journée, grésil à 5h, neige continue (10 cm).
Bou-Sâada....	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Laghouat.....	59.0	0.0	2.4	-3.2	N 3	clair	—	"	"
Djidjelli.....	"	"	7.0	-3.4	W 5	pluie	houleuse	22.2	pluie, éclairs, tonnerre hier et la nuit.
La Calle.....	51.4	-0.6	6.6	-2.4	WNW 6	tr. nuag.	d°	2.3	- d° - d° - et grêle.
Sétif.....	54.1	-0.4	0.0	-3.0	W 2	neige	—	2.0	neige par intervalles hier et la nuit. (3 cm)
Constantine...	53.2	"	2.4	-2.4	W 7	nuageux	—	"	vent d'ouest violent et pluie ce matin.
Guelma.....	53.2	-0.3	5.2	-3.0	WNW 5	d°	—	0.3	gouttes par intervalles.
Tebessa.....	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra.....	57.0	-0.1	4.8	+2.2	calme	beau	—	1.2	pluie de 1h à 2h soir.
Tunis.....	52.0	"	6.8	"	W 3	couvert	grosse	2.4	Coup de vent W, pluie la nuit

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim... 5°.8	Humidité relative	minim... 69 %
	maxim... 18°.9		maxim... 87 %
Evaporation.....	5m/m.1	Pluie...	9m/m.2.

STATIONS DIVERSES

Pluie des 24 heures.
- Fort l'Empereur : 6m/m.7
- St Cyprien : 3m/m.0.
- Boufarik : 25m/m.0.

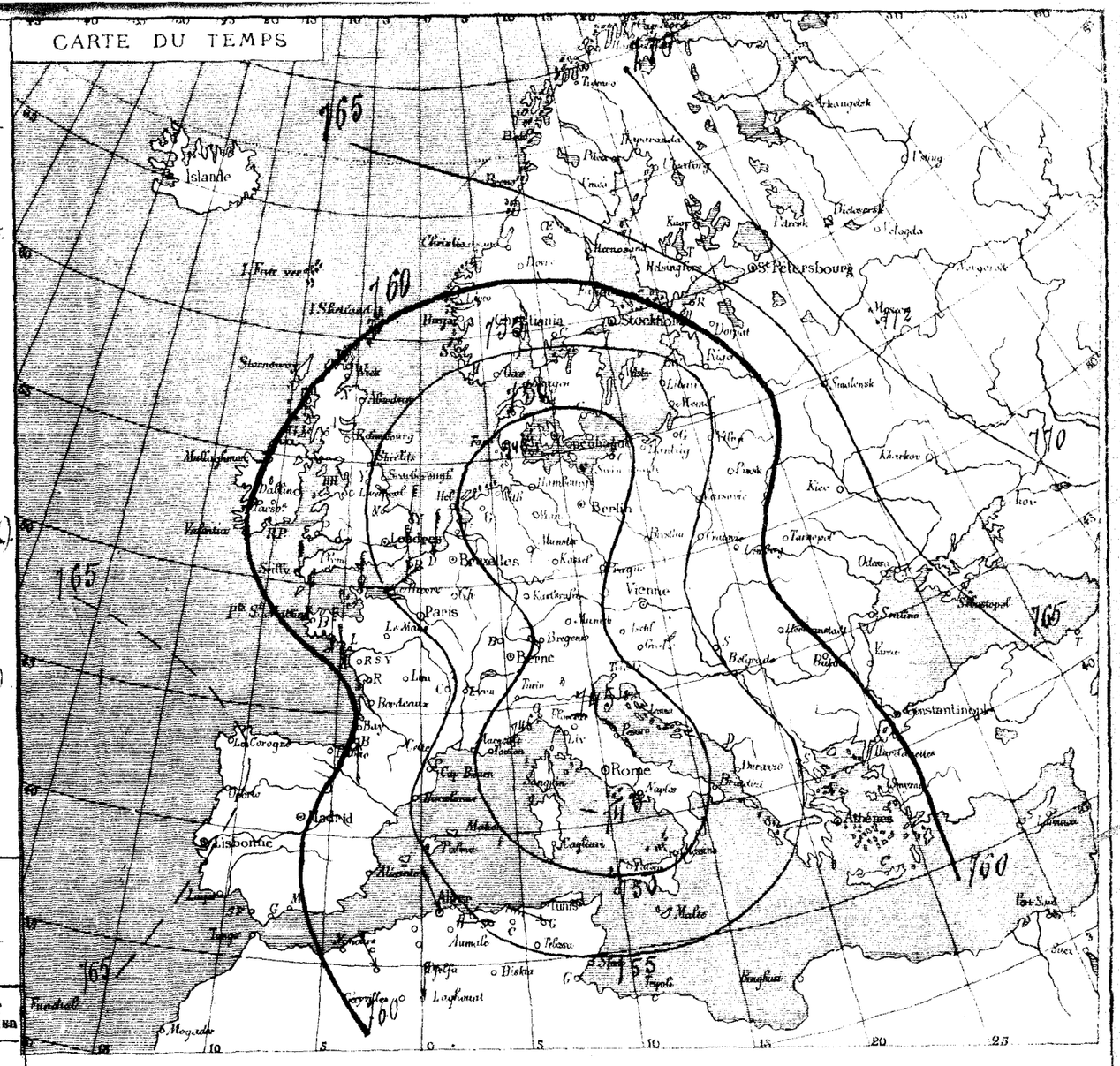
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia.....	calme	couvert	tr. belle	St-Mathieu..	N 4	couvert	houleuse	Alicante.....	"	"	"
Scilly.....	N 6	tr. nuag.	tr. houl.	Ile de Groix..	N 4	d°	p. agitée	Marseille....	NW 8	beau	tr. grosse
Yarmouth...	N 4	d°	d°	Ile d'Aix....	NNW 3	d°	belle	Toulon.....	"	"	"
Dunkerque..	N 6	neige	grosse	Biarritz.....	S 2	tr. nuag.	houleuse	Livourne....	"	"	"
Gris-Nez...	N 6	tr. nuag.	tr. houleuse	La Corogne..	"	"	"	Naples.....	"	"	"
Boulogne....	NNW 6	pluie	d°	Porto.....	"	"	"	Palerme.....	"	"	"
Le Havre...	NE 7	couvert	grosse	Lisbonne....	"	"	"	—			
Cherbourg..	N 6	tr. nuag.	houleuse	S.-Fernando.	"	"	"	Funchal.....	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Continuant son mouvement de translation, la bourrasque venue du Nord est descendue sur le Sud. Ses deux segments se sont réunis entre le golfe de Gênes et la Sardaigne, où se produit le minimum barométrique absolu (746 à Nice).

Le baromètre se relève cependant sur l'Algérie, mais tend à descendre encore dans l'extrême Sud et en Tunisie. Les vents d'ouest soufflent avec force sur tout le littoral et la région montagneuse ; pluie et grêle dans première région, neige abondante sur la dernière. Le thermomètre baisse de nouveau (8 à 4° en moyenne) ; les températures extrêmes sont ce matin : -4°.5 à El-Aricha, encore, et +9°.4 à Alger. La mer, belle dans l'Ouest grossie vers l'Est.

Continuation de mauvais temps, surtout vers l'Est.



Dépêches en retard. (du 11 janvier 1889).

Stations	Vent direction	Vent force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer	Stations	Vent direction	Vent force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer
Valentia...	WSW	7	pluie	houleuse	Cherbourg..	SW	6	pluie	houleuse
Scilly.....	WSW	8	couvert	d°	St Mathieu..	SW	4	d°	d°
Yarmouth..	S	5	pluie	agitée	Ile de Groix..	WSW	5	couvert	d°
Dunkerque..	S	5	d°	peu agitée	Ile d'Aix....	S	5	brouillard	belle
Gris-Nez...	SSW	5	d°	d°	Biarritz....	S	2	clair	belle
Boulogne...	SSW	5	d°	agitée	Ouessant....	E	2	couvert	belle
Le Havre...	W	5	d°	d°					

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	758.5	− 0,5	7.2	− 2.0	S 3	tr-mag.x	agitée	"	
Tlemcen	58.6	− 1.0	1.6	− 1.2	SW 7	d°	—	"	neige toute la journée.
Sidi-bel-Abbès	58.7	− 0.8	1.4	+ 0.2	NW 4	clair	—	4.4	neige et grésil la nuit.
El-Aricha	"	"	− 5.4	− 0.9	W 3	tr-mag.x	—	1.0	neige de 7h matin à 1h soir.
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	57.8	+ 1.2	"	"	SW 5	nuageux	houleuse	"	
Cherchell	56.6	+ 1.5	8.2	− 0.8	W 4	d°	grosse	15.0	pluie hier matin, gouttes ap. midi
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Alger	56.9	+ 1.5	6.8	− 2.6	SW 5	nuageux	p. agitée	2.9	pluie et grêle hier, neige fondue à 3h 40 soir.
Orléansville	57.5	+ 1.3	5.0	0.0	calme	beau	—	"	rosée
Aumale	58.7	+ 2.4	1.2	+ 0.2	NW 2	nuageux	—	1.0	de neige fondue dans la journée.
Tizi-Ouzou	57.4	+ 1.5	5.0	+ 1.6	W 2	d°	—	14.6	pluie dans la journée.
Fort-National	57.8	+ 1.9	− 1.2	− 0.2	NW 3	d°	—	8.4	neige toute la journée.
Bou-Sâada							—		
Laghouat	63.6	+ 4.6	− 1.4	− 3.8	NNW 1	beau	—	"	glace ce matin.
Djidjelli	"	"	7.8	+ 0.8	SW 3	clair	houleuse	28.0	pluie de 7h matin à 10h soir.
La Calle	56.7	+ 5.3	4.1	− 2.5	WSW 4	beau	tr. houl.se	33.4	— tout le jour et la nuit.
Sétif	58.8	+ 4.1	− 4.0	− 4.0	W 2	nuageux	—	2.0	neige légère ap. midi, abondante et forte gelée ce matin,
Constantine	57.6	+ 4.4	0.2	− 2.2	W 8	clair	—	1.0	vent d'ouest violent et neige la nuit.
Guelma	58.0	+ 5.2	4.0	− 1.2	WSW 6	d°	—	0.9	violentes rafales WSW avec grêle et neige hier.
Tebessa	"	"	"	"	"		—	"	non parvenu.
Biskra	61.7	+ 4.7	4.2	− 0.6	calme	beau	—	"	
Tunis	57.1	+ 5.1	3.2	− 3.6	W 1	clair	houleuse	1.8	pluie par averses hier.

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. ... 4°,6 ; maxim. ... 11° 0
Humidité { minim. ... 48 % ; relative { maxim. ... 57 %
Évaporation 6m/m 0
Pluie ... 2m/m 9

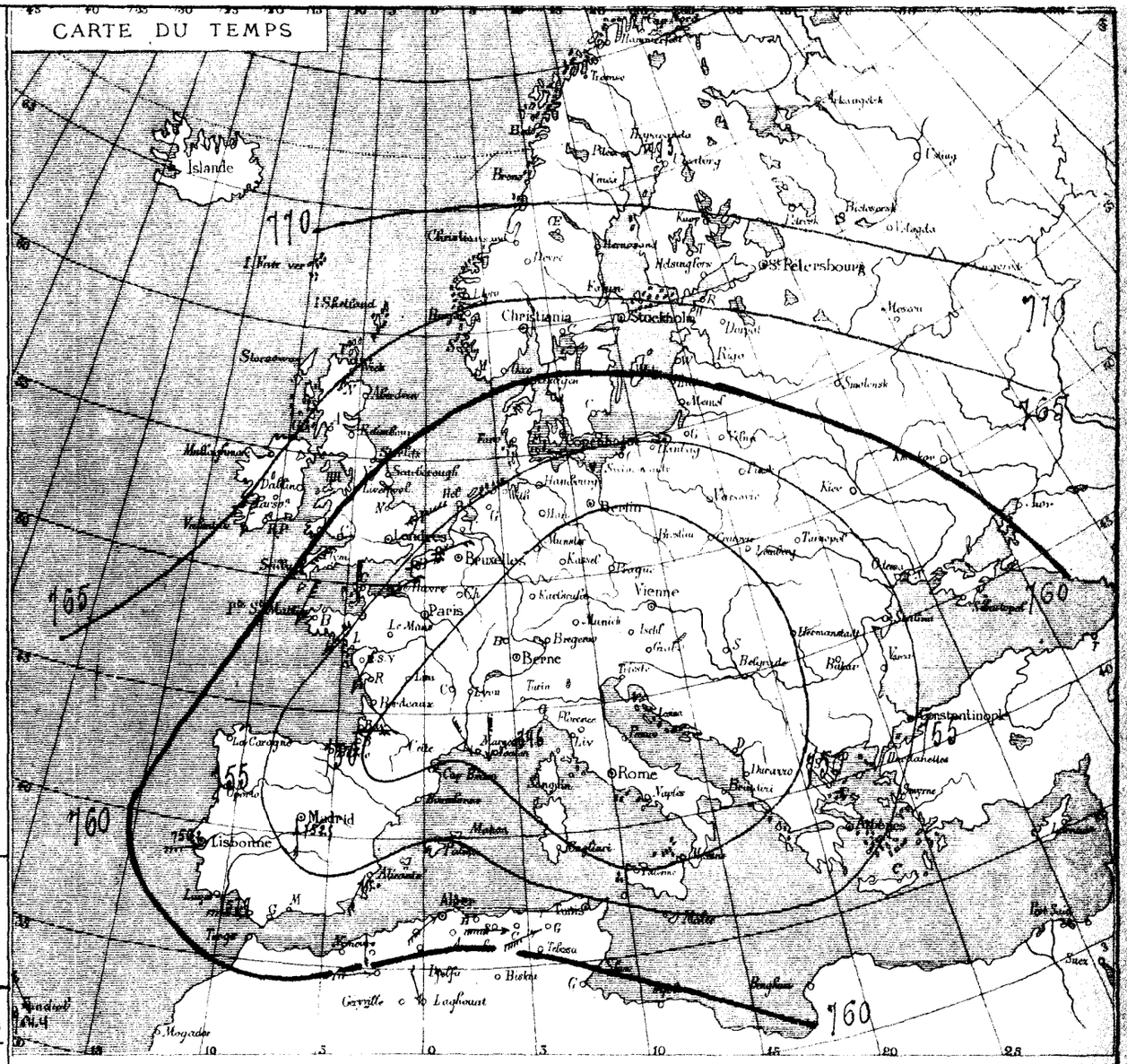
STATIONS DIVERSES

Pluie des 24 heures { Fort l'Empereur : (3m/m 2) ; Boufarik : 10m/m 0 ; St Cyprien-des-Attafs : 0m/m 3.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNE 3	tr-mag	p. agitée	St-Mathieu	NNE 4	couvert	agitée	Alicante	SW 3	couvert	agitée
Scilly	NE 6	d°	houleuse	Ile de Groix	NE 3	neige	p. agitée	Marseille	NW 6	clair	grosse
Yarmouth	ENE 6	pluie	d°	Ile d'Aix	NE 3	brouill.d	belle	Toulon	N 6	tr mag	tr houl.se
Dunkerque	E 3	couvert	p. agitée	Biarritz	E 3	beau	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	E 3	d°	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	ENE 2	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NE 2	brum.se	agitée	Lisbonne	W 4	mag.x	grosse	—			
Cherbourg	N 7	neige	tr houl.se	S.-Fernando	WNW 4	couvert	agitée	Funchal	NW 3	tr-mag	tr belle

SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque a encore son centre sur le golfe de Gênes, mais elle remonte vers l'Ouest et tend à gagner l'Espagne et la Gascogne, car le baromètre baisse brusquement de 7m/m à Biarritz de 12 à Madrid et à Lisbonne, ainsi que sur la partie Ouest de l'Algérie, mais de 1 à 2m/m seulement, tandis qu'il se relève de 4 à 5m/m dans l'Est. — Une zone de fortes pressions s'étale sur tout le Nord de l'Europe et sur le Sahara resserrant les basses pressions sur la Méditerranée, où de nouveaux gros temps vont se produire, surtout dans la partie occidentale. — Les vents de S à W et de NW peuvent fraîchir dans nos régions et de nouvelles pluies orageuses sont à craindre. — La température a encore diminué ; la plus élevée s'observe sur le littoral, où le thermomètre varie entre 7 et 8° ; dans l'intérieur il oscille entre −5° et +5°. — La mer reste agitée.



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — direction	Vent — force (de 0 à 9).	État du Ciel	État de la Mer
13 Janvier	Barcelone	756m/m 5	W	1	clair	grosse
	Madrid	764,0	WNW	4	Neige	———
	San Fernando	765,4	NNW	2	clair	agitée
	Lisbonne	768,2	W	4	beau.	belle
	Funchal	769,5	NNE	5	couvert	très belle.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	751.7	− 6.8	8.0	+ 0.8	S 3	magneux	belle	4.5	pluie fine à 4h soir et la nuit.
Tlemcen	53.2	− 5.4	1.8	+ 0.2	SW 8	couvert	—	"	
Sidi-bel-Abbès	53.6	− 5.1	4.2	W 4	W 4	couvert	—	1.5	pluie de 4h à 6h matin.
El-Aricha	"	"	− 3.4	W 2	W 2	dº	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	52.0	− 5.8	"	"	S SW 4	couvert	grosse	7.0	pluie la nuit
Cherchell	49.5	− 7.1	10.2	+ 2.0	WSW 6	orageux	tr bouleuse	9.4	hier soir.
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	50.1	− 6.3	10.0	+ 3.2	SW 3	couvert	belle	0.4	pluie hier soir et la nuit
Orléansville	52.4	− 5.1	7.0	+ 2.0	calme	pluie	—	4.2	— les 24 h. par intervalles
Aumale	54.4	− 4.3	1.8	+ 0.6	W 3	couvert	—	"	forte gelée la nuit
Tizi-Ouzou	51.0	− 6.4	9.0	+ 4.0	WSW 5	tr-magneux	—	9.40	dans la journée
Fort-National	52.3	− 5.5	4.2	+ 5.4	NW 3	magneux	—	"	
Bou-Saada	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	58.0	− 5.6	0.4	+ 1.8	S 1	clair	—	"	
Djidjelli	"	"	11.4	+ 3.6	W 2	magneux	p. agitée	"	
La Calle	54.4	− 2.3	7.8	+ 3.7	S 6	clair	agitée	4.0	pluie la nuit
Sétif	54.9	− 3.9	0.8	+ 4.8	SW 4	tr-magneux	—	"	SW violent la nuit, gelée assez forte ce matin.
Constantine	53.7	− 3.9	1.6	+ 1.4	SW 4	beau	—	"	
Guelma	53.8	− 4.2	4.8	+ 0.8	WNW 2	dº	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	55.6	− 6.1	3.8	+ 0.6	" 3	couvert	—	"	
Tunis	55.2	− 1.9	4.8	+ 1.6	W 1	couvert	houleuse	"	Coup de vent W la nuit

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température	minima...	6°.6	Humidité relative	minim... 51 %
	maxim...	14°.8		maxim... 92 %
Évaporation...		6mm.0	Pluie...	0mm.4

Stations diverses

Fort l'Empereur : pluie la nuit (1mm.6)
St Cyprien : pluie par intervalles (3mm.0).

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	NNE 3	beau	agitée	St-Mathieu	NE 4	pluie	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NE 6	couvert	tr bouleuse	Ile de Groix	ENE 6	couvert	agitée	Marseille	NW 3	couvert	p. agitée
Yarmouth	ENE 6	dº	dº	Ile d'Aix	SE 4	dº	belle	Toulon	E 2	neige	belle
Dunkerque	NE 1	neige	dº	Biarritz	E 3	tr-magneux	dº	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	ENE 2	dº	belle	La Corogne	ENE 5	couvert	houleuse	Naples	"	"	"
Boulogne	NE 1	couvert	dº	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 3	brumeux	p. agitée	Lisbonne	N 4	beau	belle	—			
Cherbourg	E 8	couvert	grosse	S.-Fernando	WSW 1	magneux	houleuse	Funchal	ESE 6	clair	belle

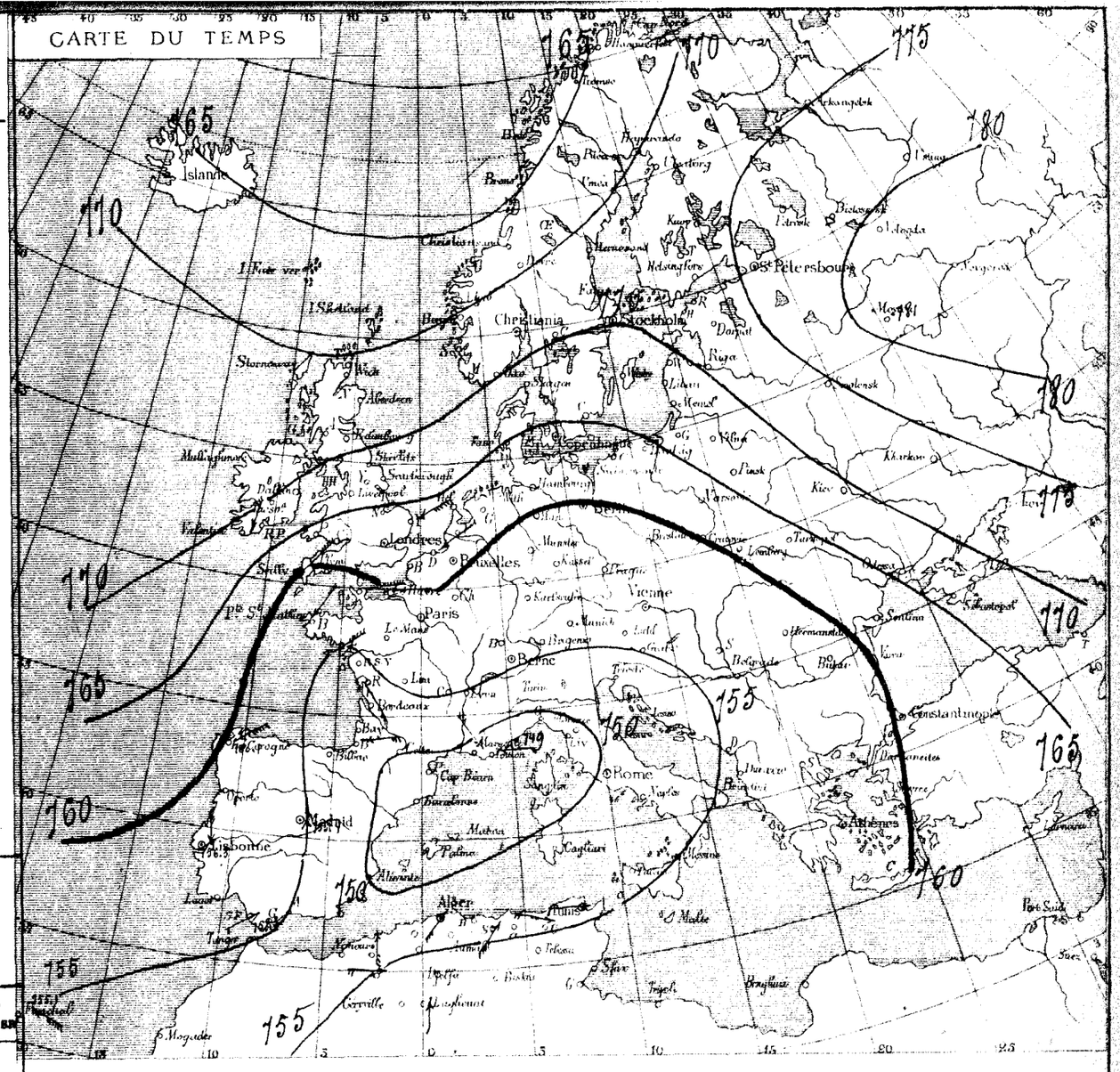
SITUATION GÉNÉRALE

Deux dépressions existent ce matin sur le Sud et l'Ouest de l'Europe : la première sur le golfe de Gênes, l'autre sur le golfe de Gascogne.

Dans l'Ouest de l'Algérie, le baromètre est très bas et descend encore de 6 à 7mm. Le ciel est partout couvert et pluvieux. Le vent continue à souffler avec force d'entre S et W ; mais la mer tend à se calmer.

La température, quoique en hausse, reste peu élevée. Les extrêmes sont : − 3°,4 à St-Aricha, 0°,4 à Laghouat et + 10°,0 à Alger, 11°,0 à Djidjelli.

Les mauvais temps vont encore persister.



Station météorologique de Staouéli.
Décembre 1884. — Observateur : Mr Geay.

Pression atmosphérique, (lectures corrigées réduites à zéro).		moyenne générale du mois 756mm.1		
		minimum absolu . . . 748mm.0, le 22, à 7 heures du matin.		
		maximum absolu . . . 763mm.0, le 7, à 7 heures du soir.		
Températures de l'air	Minima	moyenne du mois 5°.7	Maxima	moyenne du mois 15°.0
		minimum absolu − 4°.8		minimum absolu 8°.6
		maximum absolu 9°.4		maximum absolu 24°.4.
Hygrométrie	Tension de la vapeur	moyenne du mois 7mm.9	Humidité relative	moyenne du mois 83 %
		minimum absolu 5.1		minimum absolu 46 %
		maximum absolu 11.3		maximum absolu 100 %

(à suivre)

Stations du Réseau africain	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différence en 24 h	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	753.6	+ 1.9	7.8	− 0.2	S 1	nuageux	belle	1,5	pluie la nuit
Tlemcen	53.0	− 0.2	2.8	+ 1.0	SW 5	couvert	—	"	
Sidi-bel-Abbès	54.2	+ 0.6	1.4	− 2.8	NW 1	couvert	—	"	
El-Aricha	"	"	− 3.5	− 0.1	S 1	tr-nuag.	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	54.7	+ 2.1	"	"	S 3	couvert	agitée	1.5	pluie dans la journée.
Cherchell	53.4	+ 3.9	7.2	− 3.0	ESE 3	brum.	furieuse	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	54.3	+ 3.6	8.2	− 1.8	S 1	couvert	belle	1.6	pluie dans la journée, grêle à 4h 1/4 soir.
Orléansville	53.7	+ 1.3	3.0	− 4.0	calme	tr-nuag.	—	1.2	— d° — rosée ce matin.
Aumale	56.9	+ 2.5	0.2	− 1.6	N 4	neige	—	"	gelée cette nuit, neige ce matin.
Tizi-Ouzou	54.5	+ 3.5	7.2	− 1.8	N 4	couvert	—	"	
Fort-National	54.6	+ 2.3	1.8	− 2.4	SE 4	tr-nuag.	—	"	glace.
Bou-Sâada							—		
Laghouat							—		
Djidjelli	"	"	7.8	− 3.6	SE 3	tr-nuag.	agitée	"	
La Calle	57.2	+ 2.8	9.2	+ 1.4	WSW 2	couvert	houleuse	"	
Sétif	57.0	+ 2.1	− 1.0	− 1.8	SW 2	d°	—	2.0	neige ap-midi, SW violent ce matin
Constantine	56.1	+ 2.4	2.6	+ 1.0	W 3	tr-nuag.	—	gtes	et vent d'ouest très fort
Guelma	57.3	+ 3.5	6.0	+ 1.2	ESE 2	d°	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	58.3	+ 2.7	6.8	+ 3.0	" 3	couvert	—	"	
Tunis	57.6	+ 2.4	5.0	+ 0.2	W 1	couvert	agitée	"	

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température	minim.	5°,6	Humidité relative minim.	48 %
	maxim.	13°,3	maxim.	75 %
Évaporation		5mm,2	Pluie	1mm,2

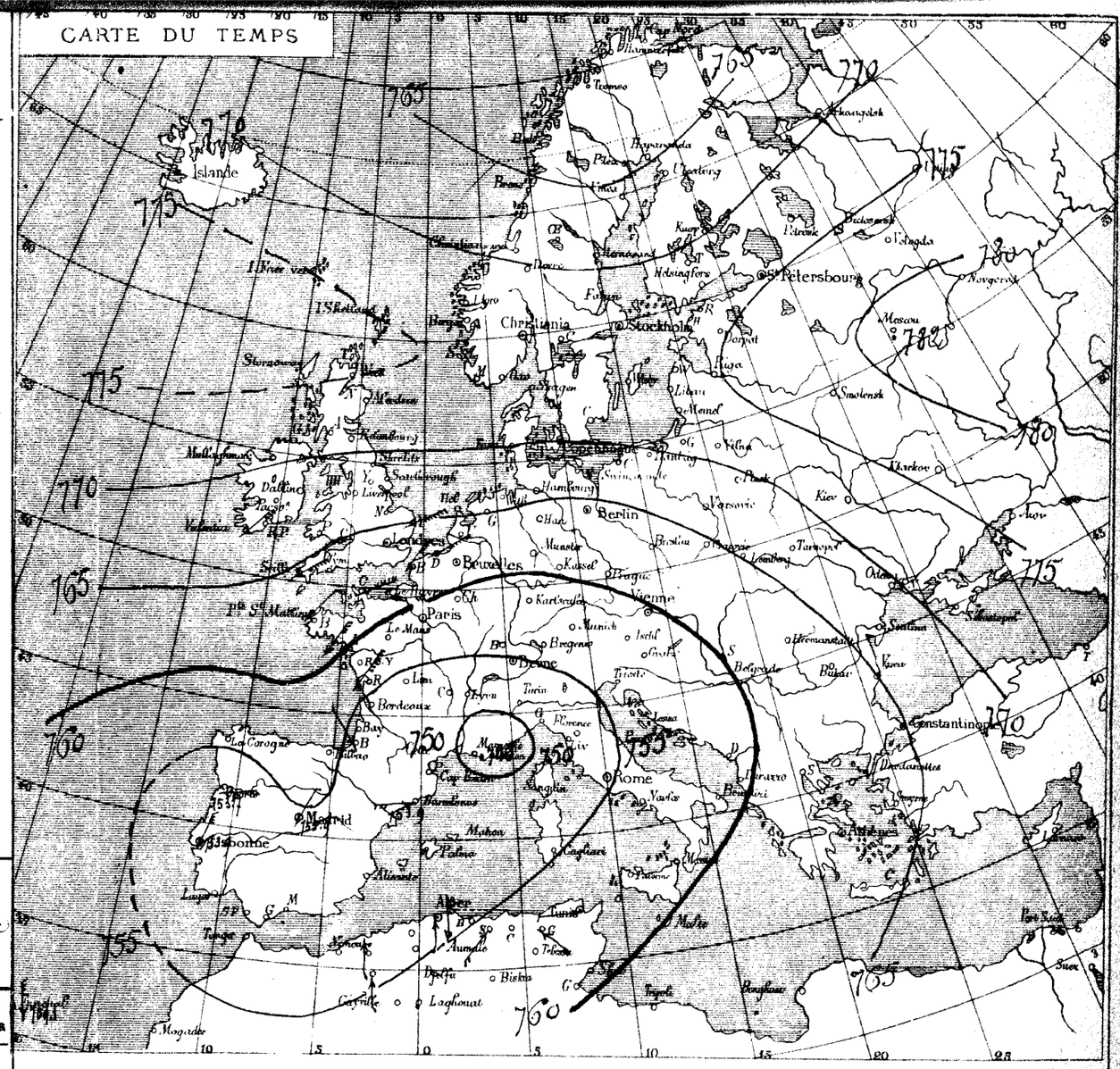
Stations diverses

Fort l'Empereur : pluie, grêle et neige fondneiges

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	NE 3	nuag.	p. agitée	St-Mathieu	NE 1	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	ENE 7	tr-nuag.	houleuse	Ile de Groix	NE 4	brume	p. agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	ENE 7	couvert	d°	Ile d'Aix	NE 6	couvert	agitée	Toulon	"	"	"
Dunkerque	ENE 7	d°	d°	Biarritz	NW 1	d°	belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NE 5	d°	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NE 4	d°	belle	Porto	E 2	clair	p. agitée	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 3	brume	p. agitée	Lisbonne	NNE 4	couvert	tr houleuse	Barcelone	W 3	claire	tr-belle
Cherbourg	ENE 7	tr-nuag.	tr houleuse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	N 3	beau	belle

Situation générale

La zone des faibles pressions couvre toujours la Méditerranée occidentale, où les dépressions se succèdent; une a se matin son centre sur la Provence (Marseille 746); celle d'Espagne paraît être descendue vers Gibraltar. — En Algérie, le baromètre monte ce matin de 3 à 4 mm, mais recommence à baisser vers le SW. Les pressions sont cependant assez uniformes vers 756 dans l'Est, entre 754 et 755 vers l'Ouest. — La température, également, offre des variations très fortes et très brusques. — Presque partout, dans l'intérieur, le thermomètre descend à zéro. — Les principaux minima des 24 heures sont: −4° à Sétif, 1° à Fort National. La température la plus haute a été observée à Alger (12°). La neige continue à tomber, mais le ciel tend à s'éclaircir. — Pluies par intervalles sur la région maritime.



Station météorologique de Staouéli

Décembre 1884. — Observateur : Mgr Geay. (Suite et fin).

Climatologie. — Température moyenne du mois (thermomètre sec): 10°,9. — Ozone moyenne: 3°8. — Nébulosité moyenne: 5,7. — Évaporation totale : 102mm,8. — Pluie totale : 138mm,0 en 16 jours. — Rosée, les 4.5.6.7.8.9.10.11.15.16.17.28 et 31. — Gelée blanche, le 7. — Brouillard, les 7.15.16 et 17. — Halo lunaire, le 11. — Éclairs, tonnerre, les 21, 22, 23, 24, 25 et 26. — Grêle, les 21.22.23 et 24. — Étoiles filantes, les 7 et 8. — Le débit des sources n'a pas changé. — L'état sanitaire est satisfaisant; les maladies régnantes sont les rhumes et bronchites. — Un bolide, se dirigeant du S au N a été aperçu le 18 à 5h du soir. —

Physionomie générale du mois. — Ciel généralement très nébuleux; vents forts, pluies fréquentes, rosées abondantes et nuits excessivement fraîches, comparativement aux années précédentes. — Du 20 au 26, de nombreux orages à grêle, accompagnés de vent violent, ont occasionné quelques dégâts et déraciné plusieurs arbres.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Température: Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours.....	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran.....	756.3	+2.6	8.2	+0.4	N 4	tr. mag.e	p. agitée	gtes	à 7h soir
Tlemcen.....	57.5	+4.5	2.8	0.0	SW 8	couvert	—	"	vent SW violent la nuit.
Sidi-bel-Abbès.	57.9	+3.7	2.4	+1.0	W 3	tr. mag.e	—	"	
El-Aricha.....	"	"	-3.4	+0.1	SW 2	couvert	—	"	neige à 8h soir.
Saïda.....	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville.....	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez.....	55.9	+1.2		"	SW 2	couvert	tr. houle.se	6.0	pluie et grêle hier soir.
Cherchell.....	55.3	+1.9	7.2	"	W 4	clair	agitée	"	
Cap Caxine....	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger.....	55.4	+1.1	7.8	-0.4	SW 3	beau	p. agitée	"	
Orléansville...	56.1	+2.4	4.0	+1.0	NW 4	pluie	—	3.3	pluie la nuit et ce matin
Aumale.....	57.4	+0.5	1.1	+0.9	SW 4	beau	—	5.6	neige fondue, forte gelée
Tizi-Ouzou....	56.3	+1.8	5.4	-1.8	W 5	mag.e	—	"	gelée blanche.
Fort-National..	56.2	+1.6	1.0	-0.8	SE 2	tr. mag.e	—	"	forte gelée.
Bou-Sâada....	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat.....	"	"	"	"	"	"	—	"	
Djidjelli.....	"	"	7.4	-0.4	SW 2	beau	belle	7.5	pluie de 1h à 5h soir.
La Calle.....	55.3	+1.4	6.6	-2.6	SW 4	clair	p. agitée	"	
Sétif.....	57.3	+1.3	-5.0	-4.0	NW 1	d°	—	19.0	neige de nuit à 9h soir. (H = 18 %).
Constantine...	58.0	+2.1	0.0	-2.6	S 2	d°	—	"	
Guelma.....	59.3	+2.0	2.8	-3.2	SSE 3	d°	—	"	
Tebessa.....	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra.....	59.0	+1.1	5.4	-1.4	" 1	beau	—	gtes	à 7h soir.
Tunis.....	55.3	+2.3	6.8	+1.8	W 2	clair	agitée	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 6.4 / maxim... 11.6 | Humidité relative { minim... 48 % / maxim... 70 %

Évaporation..... 3 m/m 2 | Pluie...

STATIONS DIVERSES

St Cyprien des artafs : pluie dans la journée (2 m/m 0).

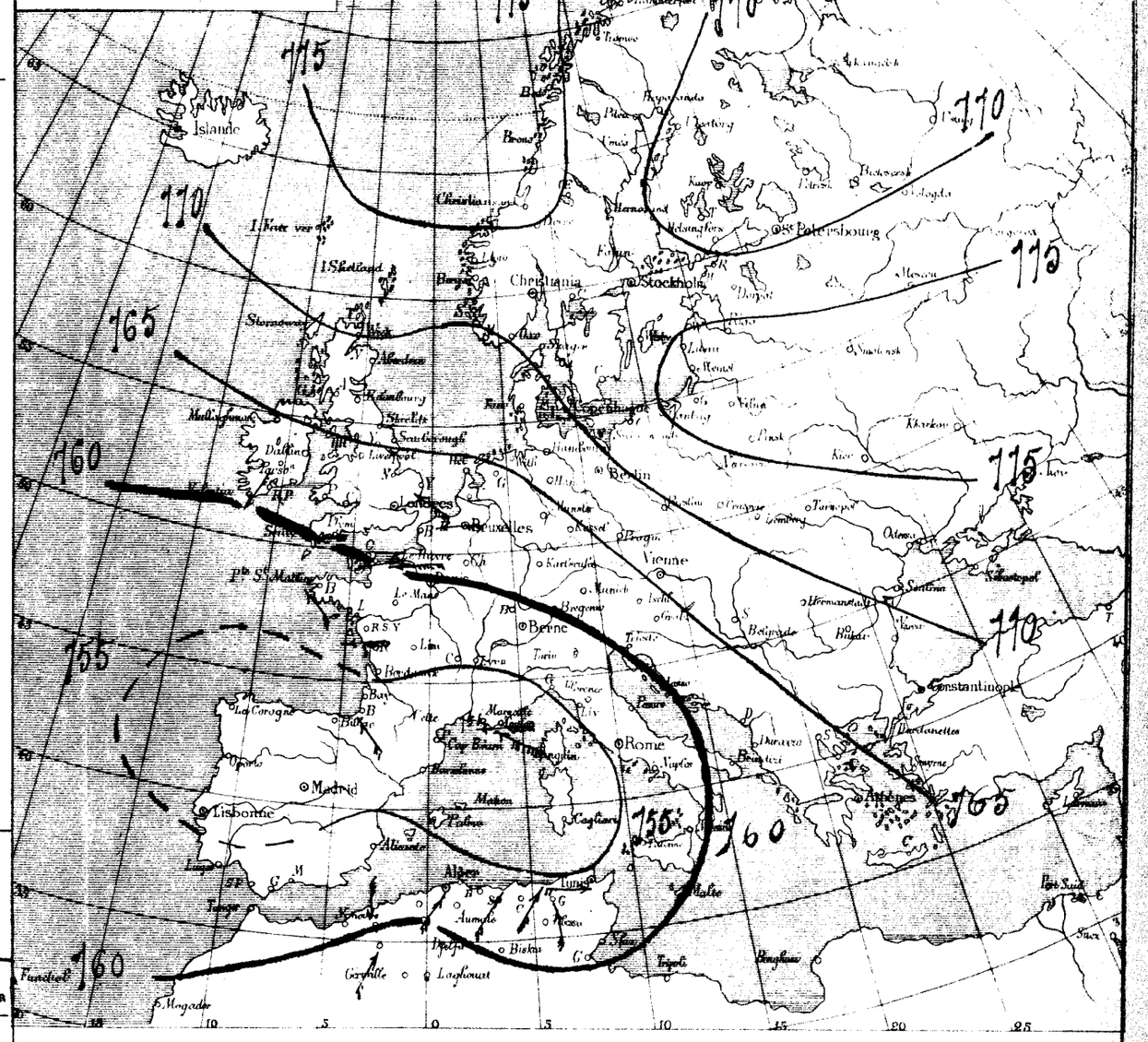
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia.....	NE 4	couvert	houleuse	St-Mathieu..	SE 3	pluie	agitée	Alicante....	"	"	"
Scilly.....	ENE 6	d°	d°	Ile de Groix..	E 5	couvert	p. agitée	Marseille....	E 6	Couvert	"
Yarmouth...	ESE 7	d°	d°	Ile d'Aix....	SE 4	mauvais	belle	Toulon.....	ESE 8	pluie	très grosse
Dunkerque..	E 4	d°	d°	Biarritz.....	SE 3	beau	d°	Livourne....	"	"	"
Gris-Nez...	ENE 4	d°	calme	La Corogne..	"	"	"	Naples.....	"	"	"
Boulogne....	E 3	tr. mag.e	d°	Porto.....	"	"	"	Palerme.....	"	"	"
Le Havre....	E 6	beurré	houleuse	Lisbonne....	"	"	"	—			
Cherbourg..	E 3	couvert	d°	S.-Fernando.	"	"	"	Funchal.....	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le minimum barométrique persiste sur la Méditerranée, et une zone de faibles pressions continue à séjourner sur le golfe de Gascogne. Cependant, le baromètre monte sur le bassin Méditerranéen, il s'est relevé de 5 m/m à Marseille (751), de 2 m/m en Tunisie, de 1 m/m sur le centre de l'Algérie, et de 3 à 4 m/m vers l'Ouest.

Sur l'Europe, les fortes pressions des Iles Britanniques remontent vers les côtes de Norvège, celles de Russie persistent en descendant légèrement sur l'Est. — Le temps reste menaçant dans nos régions et sur la Méditerranée : les vents de Nord peuvent fraîchir encore en Provence, tandis que de nouveaux mauvais temps d'Ouest sont à craindre en Algérie. La température va s'abaisser de nouveau. — Le thermomètre est descendu à 6° au dessous de zéro à Sétif et ne s'est élevé que de 1° au-dessus dans les 24 heures. Il varie ce matin entre -5° à Sétif, et +7°8 Alger. — A Alger, la journée d'hier a été magnifique, mais la nuit très belle, avec un ciel très pur.

CARTE DU TEMPS



Station météorologique de Boufarik

Décembre 1884. — Observateur : Mr Pagès, Instituteur Communal.

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à zéro)	moyenne du mois 762 m/m 5.		
	minimum absolu 750,1, le 22 à 7 heures du matin.		
	maximum absolu 771,0, le 1 à 7 heures du matin.		
Températures de l'air — Minima	moyenne du mois 5°5	Maxima	moyenne du mois 15°5
	minimum absolu 1°2		minimum absolu 9°5
	maximum absolu 9°5		maximum absolu 15°5
Hygrométrie — Tension de la vapeur	moyenne du mois 11 m/m 1	Humidité relative	moyenne du mois 76,4°
	minimum absolu 5,2		minimum absolu 49 %
	maximum absolu 14,6		maximum absolu 100 % (et souvent).

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	763.1	+ 6.9	10.8	+ 2.6	E 1	nuageux	belle	8.2	forte pluie, grêle, éclairs, tonnerre la nuit.
Tlemcen	63.8	+ 6.3	4.8	+ 2.0	SW 5	pluie	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	63.8	+ 5.9	5.2	+ 2.8	W 1	couvert	—	"	"
El-Aricha	"	"	— 3.8	— 0.4	W 1	nuageux	—	1.0	neige la nuit
Saïda	"	"	"	"	"	"	—		"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—		"
Ténez	61.9	+ 6.0	"	"	S 2	couvert	houleuse	"	"
Cherchell	61.7	+ 6.4	8.0	+ 0.8	NNW 2	clair	agitée	gttes	hier soir
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	62.4	+ 7.0	8.8	+ 1.0	SW 3	beau	agitée	4.3	pluie par intervalles, grêle à 4h 1/2 s et la nuit.
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Aumale	62.3	+ 4.9	2.8	+ 1.7	NW 4	beau	—	"	gelée et vent violent de NW la nuit.
Tizi-Ouzou	61.9	+ 5.6	5.8	+ 0.4	W 3	couvert	—	"	
Fort-National	62.2	+ 6.0	0.6	— 0.4	NW 3	d°	—	"	gelée ce matin.
Bou-Sâada	63.8	"	4.2	+ 4.4	WNW 5	nuageux	—	"	"
Laghouat	64.9	+ 4.4	3.6	+ 4.0	SW 2	beau	—	"	"
Djidjelli	"	"	11.0	+ 3.6	W 8	tr. nuag.	houleuse	gttes	la nuit.
La Calle	59.0	+ 3.7	6.0	— 0.6	WSW 4	nuageux	agitée	"	éclairs la nuit
Sétif	61.6	+ 4.2	— 3.5	+ 1.5	WNW 3	d°	—	"	gelée
Constantine	60.8	+ 2.8	— 2.0	+ 2.0	SW 8	couvert	—	"	
Guelma	60.3	+ 1.0	5.4	+ 2.6	W 6	beau	—	"	éclairs à 7h soir, violente rafale d'ouest
Tebessa	"	"	"	"		"	—	"	
Biskra	64.3	+ 4.9	4.2	— 1.2	calme	clair	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	5°4	Humidité relative, minim.	56 %
Température, maxim.	13°0	Humidité relative, maxim.	77 %
Évaporation	5 m/m 4	Pluie	4 m/m 3

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie et grêle hier et la nuit (8 m/m 8)
St Cyprien : pluie hier (2/8). – gelée blanche ce matin.

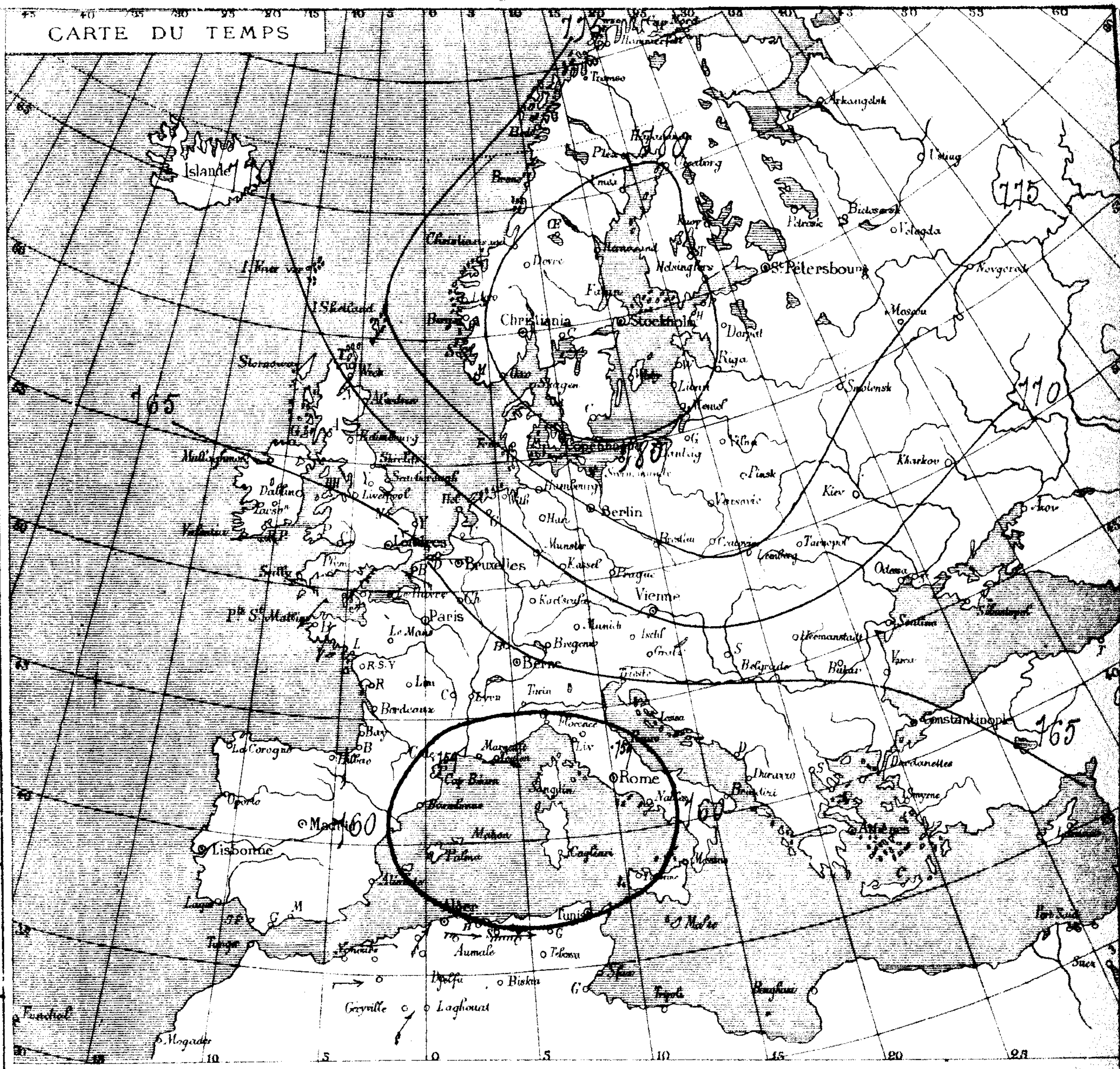
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	E 5	nuag.x	houleuse	St-Mathieu	NE 1	clair	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	ESE 2	tr. nuag.	agitée	Ile de Groix	NNE 1	brumx	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	ESE 6	couvert	houleuse	Ile d'Aix	SE 1	neige	belle	Toulon	E 3	couvert	houleuse
Dunkerque	E 4	beau	p. agitée	Biarritz	S 3	tr. nuag.	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SE 3	nuag.x	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	ESE 3	couvert	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	calme	brumx	d°	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	NE 4	couvert	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre se relève brusquement et fortement ce matin sur le bassin Méditerranéen et le Sud-Ouest de l'Europe, ainsi qu'en Algérie. Cependant les basses pressions y persistent ; elles effectuent un mouvement de recul vers l'Est et ont aujourd'hui leur centre sur le Sud de l'Italie.

Les pressions restent très élevées sur le Nord de l'Europe, où elles atteignent 780 m/m ; elles tendent à s'égaliser sur l'Ouest et le Sud.

En Algérie, le vent paraît devoir rallier l'Ouest ou le NW, les pluies sont moins abondantes et moins fréquentes. Les gelées blanches réapparaissent et le ciel commence à s'éclaircir. La température quoique en hausse, reste encore basse.



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe)

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
17 Janvier	La Corogne	755 m/m 8	ENE	2	nuageux	peu agitée
	Madrid	756.5	SE	1	beau	—
	San Fernando	759.1	E	1	beau	peu agitée
	Lisbonne	757.1	NNE	4	très nuageux	calme
	Funchal	760.3	NNW	3	clair	très belle

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	„	„	„	„	„	„	„	„	non parvenu.
Oran	763.4	+0.3	7.8	−3.0	S 2	couvert	belle	4.2	pluie de 8h à 9h matin.
Tlemcen	62.5	−1.3	6.2	+1.4	S 3	d°	—	„	
Sidi-bel-Abbès	63.2	−0.6	0.2	+5.0	N 1	tr. nuag^x	—	g^ttes	après midi.
El-Aricha	„	„	−2.6	+1.2	SW 1	nuageux	—	g^ttes	— d° —
Saïda	„	„	„	„	„	„	—	„	
Géryville	„	„	„	„	„	„	—	„	
Ténez	65.6	+3.4	„	„	S 2	tr. nuageux	p. agitée	„	
Cherchell	65.0	+3.3	6.4	−1.6	SSW 1	clair	agitée	„	
Cap Caxine	„	„	„	„	„	„	„	„	
Alger	65.5	+3.1	8.6	−0.2	WSW 3	tr. nuag^x	p. agitée	2.4	pluie la nuit
Orléansville	64.8	„	0.6	„	calme	beau	—	„	forte gelée (glace 3 m/m).
Aumale	65.6	+3.3	2.5	−0.3	d°	tr. nuageux	—	„	gelée cette nuit
Tizi-Ouzou	64.4	+2.5	5.0	−0.8	NNE 3	brouillard	—	10.0	pluie la nuit
Fort-National	64.5	+2.3	1.2	+0.6	SE 2	d°	—	4.2	neige hier soir et la nuit.
Bou-Saâda	64.8	+1.0	1.2	−3.0	S 3	beau	—		
Laghouat	67.1	+2.2	1.4	−2.2	NE 1	tr. nuag^x	—	g^ttes	après midi.
Djidjelli	„	„	6.2	−4.8	S 3	pluie	agitée	40.0	pluie toute la nuit, éclairs, tonnerre.
La Calle	61.8	+2.8	6.8	+0.8	WSW 5	tr. nuag^x	d°	„	éclairs hier soir
Sétif	63.3	+1.7	0.0	+3.5	NW 2	d°	—	„	gelée et neige légère ce matin.
Constantine	63.0	+2.2	2.6	+0.6	W 1	neige	—	5.0	neige la nuit et ce matin.
Guelma	62.9	+2.6	6.4	+1.0	WNW 4	nuageux	—	2.4	pluie la nuit.
Tebessa							—	„	
Biskra	64.3	0.0	6.8	+2.6	„ 3	beau	—	„	
Tunis	„	„	„	„	„	„	„	„	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. .. 5°6 ; maxim. .. 13°0
Évaporation .... 4 m/m 9
Humidité relative { minim. .. 58 % ; maxim. .. 78 %
Pluie ... 2 m/m 4

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie la nuit (3 m/m 2).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	ESE 4	couvert	agitée	St-Mathieu	SSW 1	couvert	p. agitée	Alicante	„	„	„
Scilly	E 2	tr. nuag^x	belle	Ile de Groix	ESE 3	nuag^x	belle	Marseille	„	„	
Yarmouth	E 2	d°	agitée	Ile d'Aix	SE 2	clair	calme	Toulon	NW 3	nuag^x	belle
Dunkerque	SSE 1	brum^x	belle	Biarritz	SE 3	d°	belle	Livourne	„	„	„
Gris-Nez	ENE 1	clair	calme	La Corogne	SE 1	clair	d°	Naples	„	„	„
Boulogne	E 2	brum^x	belle	Porto	„	„	„	Palerme	„	„	„
Le Havre	E 1	d°	tr. belle	Lisbonne	NE 4	couvert	houleuse	—			
Cherbourg	calme	d°	calme	S.-Fernando	ESE 4	d°	belle	Funchal	SSE 3	couvert	houleuse

SITUATION GÉNÉRALE

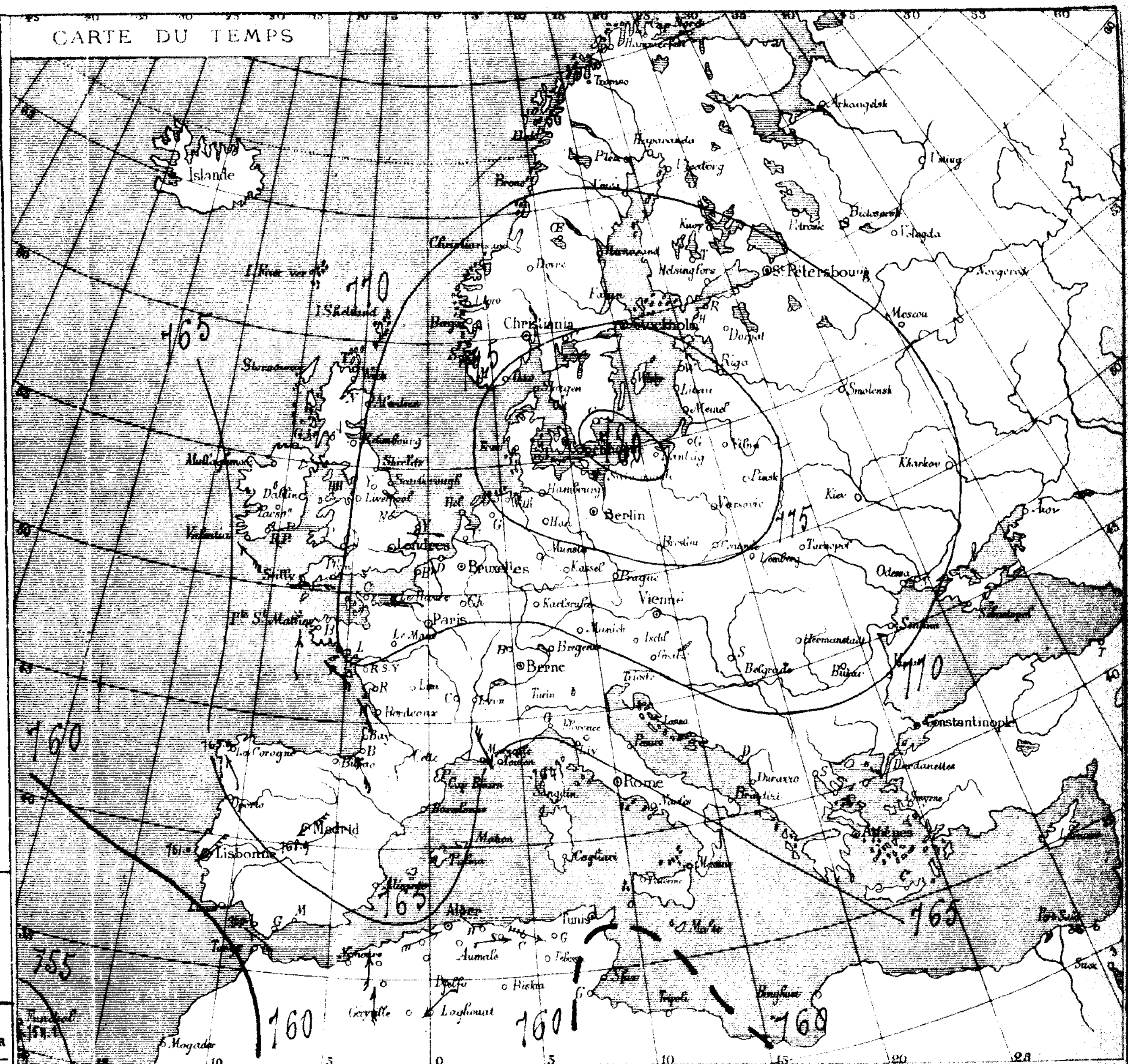
Le baromètre continue à monter sur l'Europe Sud et la Méditerranée ; les pressions y sont assez uniformément élevées vers 764 m/m.

En Algérie, la hausse est également générale, mais plus marquée sur le centre ; cependant le baromètre accuse une nouvelle baisse dans l'extrême ouest, à Tlemcen.

Les plus fortes pressions ont encore leur siège sur le Nord de l'Europe, mais leur zone descend et se resserre sur la Baltique ; les plus basses persistent sur la Méditerranée et gagnent la Tripolitaine.

La température reste à peu près stationnaire dans nos régions. Le thermomètre variait ce matin entre −2°6 à El Aricha et +8°6 à Alger. La journée d'hier a été belle à Alger, mais la pluie a recommencé vers minuit et tombe encore ce matin.

CARTE DU TEMPS



Station météorologique de Boufarik
Décembre 1884. — (Suite et Fin)

Climatologie. — Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 11°4. — Nébulosité moyenne : 5.2. — Ozone moyenne : 10.4. — Évaporation totale : 62 m/m 4. — Pluie totale : 126 m/m, en 15 jours. — Rosée, du 3 au 20, du 25 au 28 et le 31. — Gelée blanche les 4 et 8. — Brouillard du 3 au 14, du 17 au 20, du 25 au 28 et le 31. — Orage, le 21 à 6h soir. — Éclairs, Tonnerre, les 21, 22 et 23. — Grêle les 21, 22, 23 et 24. —

La température de l'eau de la ville est de 17°0. — Séjour des vanneaux, des pluviers, des bécasses et bécassines. — L'état sanitaire est bon, mais il y a eu beaucoup de cas de rougeole chez les enfants et plusieurs cas chez les grandes personnes. — Le 21 à 6h ½ du soir, coup de vent de NW, tonnerre, éclairs ; grande quantité de grêle qui a couvert la terre comme une véritable couche de neige. — Le débit des sources a augmenté. —

La persistance des pluies a beaucoup compromis la récolte des céréales.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"		"	non parvenu.
Oran	760.6	-2.8	6.8	-1.0	calme	beau	belle	"	"
Tlemcen	60.7	-1.8	7.2	+1.0	S 2	nuageux	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	60.8	-2.4	-3.4	-3.6	N 1	beau	—	"	glace
El-Aricha	"	"	-2.0	+0.6	NNW 2	nuageux	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	63.0	-2.6	"	"	S 2	nuageux	belle	"	
Cherchell	62.3	-2.7	8.4	+2.0	E 3	d°	calme	"	"
Cap Caxine	63.0	-2.5	10.0	+1.0	calme	beau	agitée	5.4	pluie par intervalles
Alger	62.9	-2.6	9.6	+1.0	NW 1	d°	belle	3.7	— — d° —
Orléansville	61.8	-3.0	1.0	+0.4	calme	d°	—	"	gelée blanche.
Aumale	63.6	-2.0	1.0	-1.5	d°	couvert	—		— d° — d° —
Tizi-Ouzou	62.6	-1.8	6.0	+1.0	SW 2	nuageux	—	g^ttes	dans la soirée.
Fort-National	62.8	-1.7	0.6	-0.2	NW 1	couvert	—	"	
Bou-Sâada	64.0	-0.8	2.0	+0.8	SSW 3	clair	—	"	gelée blanche
Laghouat	64.8	-2.3	-1.0	-2.4	NE 1	d°	—	"	
Djidjelli	"	"	9.0	-2.0	WNW 2	pluie	p. agitée	31.5	pluie le matin et la nuit.
La Calle	60.6	-1.2	8.9	+2.5	E 8	d°	houleuse	2.5	— par intervalles.
Sétif	61.1	-2.2	0.0	0.0	NNW 2	beau	—	"	forte gelée
Constantine	61.4	-1.6	3.6	+1.0	NW 5	couvert	—	1.0	pluie fine hier et la nuit.
Guelma	61.7	-1.2	5.8	-0.6	NW 3	d°	—	4.7	— — d° — d° —
Tebessa							—		
Biskra	63.8	-0.5	6.2	-0.6	" 3	beau	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"			

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim. .. 7°4 — maxim. ... 13°8
Évaporation 2m/m 0
Humidité relative, minim. ... 54% — maxim. ... 87%
Pluie ... 5m/m 4

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur: Pluie la nuit (2m/m 5)

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SE 6	pluie	houleuse
Scilly	ESE 4	couvert	p. agitée
Yarmouth	calme	brouill^rd	belle
Dunkerque	E 2	brumeux	tr. belle
Gris-Nez	E 1	couvert	d°
Boulogne	ESE 2	clair	belle
Le Havre	E 1	brouill^d	tr. belle
Cherbourg	SE 1	couvert	belle

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
St-Mathieu	ESE 2	couvert	belle
Ile de Groix	E 1	d°	d°
Ile d'Aix	ESE 3	brouill^rd	d°
Biarritz	SE 3	clair	tr. belle
La Corogne	"	"	"
Porto	"	"	"
Lisbonne	NE 4	couvert	houleuse
S.-Fernando	SE 3	d°	agitée

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Alicante	"	"	"
Marseille	"	"	"
Toulon	N 5	brumeux	tr. houl^se
Livourne			
Naples	"	"	"
Palerme	"	"	"
Barcelone	NNW 1	nuageux	belle
Funchal	N 6	d°	houleuse

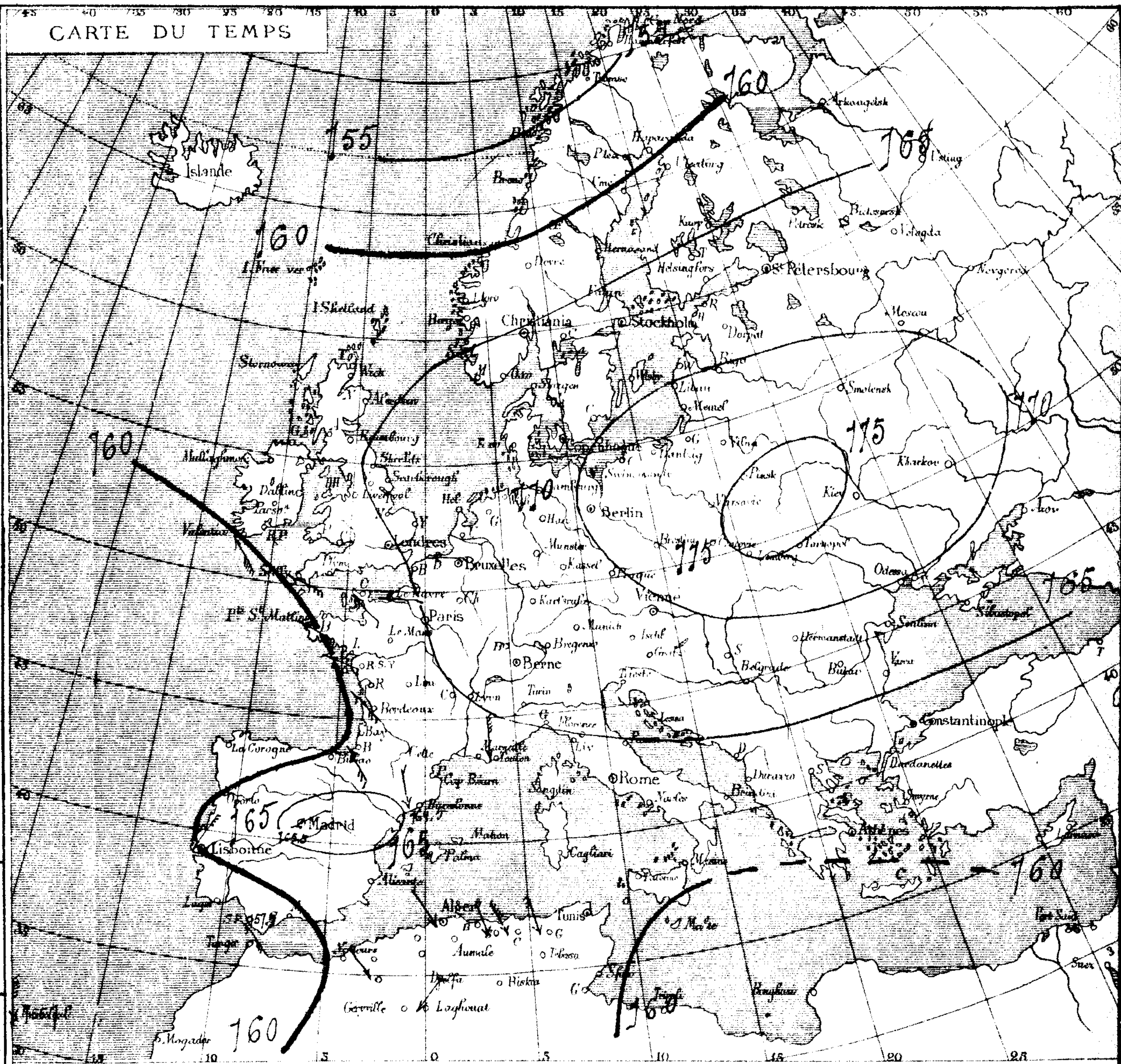
SITUATION GÉNÉRALE

Une nouvelle zone de faibles pressions couvre l'Océan, des îles Canaries à l'Islande ; deux centres de dépression tendent à se former, l'un vers les côtes de Norvège, l'autre sur le golfe de Gascogne ou vers Gibraltar.

Les fortes pressions persistent sur l'Europe centrale, mais gagnent lentement l'Est.

Sur l'Europe Sud et l'Algérie, le baromètre descend de 1 à 2m/m en moyenne ; les pressions s'y maintiennent assez uniformément élevées entre 762 et 763m/m, à l'exception de l'ouest africain, où le voisinage des basses pressions du large des Canaries influe davantage, ainsi que vers la Tunisie, où un mouvement secondaire paraît exister, car on signale encore de fortes pluies, sur le littoral, entre Bougie et Tunis.

Le beau temps règne sur tout le bassin occidental de la Méditerranée et l'Algérie.



Renseignements divers

Dans la journée du 16 Janvier, de forts roulements présentant le même caractère que ceux produits par un tremblement de terre, ont été entendus à Saint-Cyprien des Attafs. Ces mêmes bruits s'étaient également produits la veille. On ne signale aucun mouvement d'oscillation marquée.

A Sidi-bel-Abbès, le 19, à 8h 1/4 du soir, un magnifique bolide, dont la hauteur au-dessus du sol ne paraissait pas très considérable, a été aperçu, se dirigeant directement de l'Est à l'Ouest ; son volume était d'environ un mètre cube.

D'abord d'un beau bleu de cobalt, il a finalement tourné au jaune clair et a présenté une visibilité de quatre secondes, sans laisser de traînée lumineuse. Une minute après son extinction, une violente détonation se faisait entendre.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Pression — Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Température — Différ. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	756.2	− 4.4	9.2	+ 2.4	S 1	couvert	belle	"	
Tlemcen	56.9	− 3.8	4.8	+ 2.6	SW 6	d°	—	"	
Sidi-bel-Abbès	57.1	− 3.7	5.6	+ 9.0	SW 1	d°	—	"	
El-Aricha	"	"	− 1.5	+ 0.5	W 1	nuageux	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	58.0	− 5.0	"	"	SE 1	nuageux	calme	"	
Cherchell	57.2	− 5.1	9.0	+ 0.6	ESE 1	clair	tr. belle	"	
Cap Caxine	57.5	− 5.5	10.6	+ 0.6	calme	d°	belle	"	
Alger	57.4	− 5.5	9.6	0.0	d°	beau	p. agitée	"	
Orléansville	57.9	− 4.3	5.0	+ 4.0	d°	tr. nuageux	—	"	
Aumale	60.0	− 3.6	5.5	+ 4.5	W 3	beau	—	"	gelée blanche
Tizi-Ouzou	58.1	− 4.8	2.4	− 3.6	N 2	d°	—	"	— d° —
Fort-National	59.6	− 3.2	3.6	+ 3.0	NW 1	d°	—	"	— d° —
Bou-Sâada	62.0	− 2.0	1.6	− 0.4	SSW 1	d°	—	"	— d° —
Laghouat	62.9	− 1.9	4.2	+ 5.2	ENE 1	couvert	—	"	brouillard ce matin.
Djidjelli	"	"	5.8	− 3.2	S 1	clair	tr. belle	0.9	pluie de 7h à 9h hier matin.
La Calle	61.0	+ 0.4	6.8	− 2.1	SSW 3	d°	houleuse	12.0	pluie hier et la nuit.
Sétif	59.8	− 1.3	− 2.0	− 2.0	N 2	nuageux	—	5.0	pluie hier matin, forte gelée ce matin.
Constantine	59.5	− 1.9	− 2.0	− 5.6	S 3	clair	—	"	gelée blanche et glace.
Guelma	60.5	− 1.2	1.6	− 4.2	WNW 1	d°	—	"	— d° —
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	63.4	− 0.4	6.3	+ 0.1	calme	clair	—	"	
Tunis	61.0	"	4.0	"	W 3	clair	houleuse	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température { minim. .. 7° 4 ; maxim. .. 15° 6 }
Humidité relative { minim. .. 52 % ; maxim. .. 80 % }
Évaporation ..... 4 m/m 0
Pluie ... "

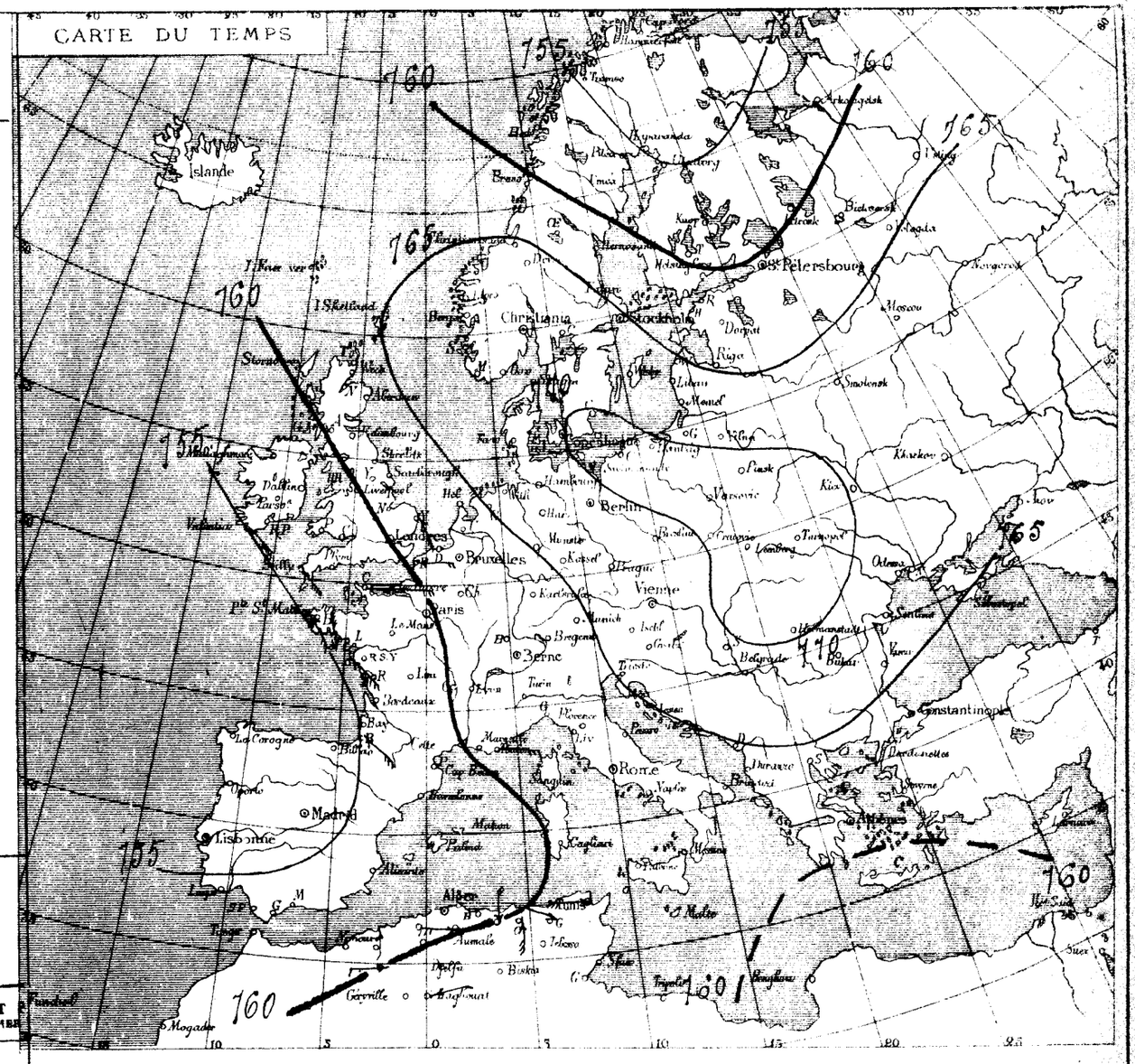
Stations diverses

Fort l'Empereur ; gelée blanche ce matin.

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	ESE 5	couvert	houleuse	St-Mathieu	SE 3	clair	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	ESE 5	d°	agitée	Ile de Groix	NNE 5	brouillard	p. agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SE 3	beau	p. agitée	Ile d'Aix	ESE 5	brume	belle	Toulon	E 3	tr. mag	p. agitée
Dunkerque	calme	brume	calme	Biarritz	ESE 3	clair	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	ENE 1	clair	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	E 2	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 3	brume	agitée	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	E 3	d°	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Les basses pressions du large ont gagné l'Espagne et envahissent la Méditerranée et l'Ouest de l'Algérie. Le baromètre baisse de 4 m/m sur le golfe du Lion, de 4 à 6 m/m de Nemours à Alger ; il se relève légèrement vers La Calle-Tunis. — Dans le Nord de l'Europe, les basses pressions de Norvège descendent et tendent à gagner la Baltique ; la zone des pressions élevées couvre encore l'Europe centrale, mais se dirige vers la mer Noire. — La Méditerranée orientale est encore troublée par la dépression du centre qui est descendue sur l'Égypte. Des mauvais temps règnent de la côte tunisienne à l'extrémité du canal de Suez, tandis que de nouvelles bourrasques se préparent sur l'ouest et le centre, ainsi qu'en Provence et en Algérie.



Station météorologique de Géryville-el-Haïad.
Décembre 1884. — Observateur : Mr Renaud.

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à zéro) :
- moyenne générale du mois 661 m/m 76
- minimum absolu . . . 651, 41, le 22 à 1 heure du soir
- maximum absolu . . . 670, 29, le 8 à 1 heure du soir

Températures de l'air :
- Minima : moyenne du mois 1° 9 ; minimum absolu 3° 0 ; maximum absolu 5° 6
- Maxima : moyenne du mois 8° 9 ; minimum absolu 3° 8 ; maximum absolu 14° 2

Hygrométrie :
- Tension de la vapeur : moyenne du mois 6 m/m 4 ; minimum absolu 2 m/m 8 ; maximum absolu 9, 4
- Humidité relative : moyenne du mois 93 % ; minimum absolu 51 % ; maximum absolu 100 % (à suivre).

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"		"	"
Oran	762.7	+ 6.5	12.2	+ 3.0	calme	couvert	calme	3.4	pluie la nuit.
Tlemcen	62.0	+ 5.1	6.6	− 3.2	S 2	nuageux	—	14.0	— d° —
Sidi-bel-Abbès	61.9	+ 4.8	7.2	+ 1.6	SW 1	tr. nuageux	—	"	"
El-Aricha	"	"	−1.6	− 0.1	S 1	beau	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	62.2	+ 4.2	"	"	W 2	pluie	p. agitée	12.0	pluie la nuit.
Cherchell	61.1	+ 3.9	11.8	+ 2.8	W 3	d°	d°	9.0	— d° —
Cap Caxine						"	"		
Alger	61.7	+ 4.3	10.6	+ 1.0	ESE 3	pluie	p. agitée	2.5	pluie la nuit et ce matin
Orléansville	61.4	+ 3.9	10.0	+ 5.0	calme	couvert	—	5.4	— d° — d°.
Aumale	62.9	+ 2.9	5.5	0.0	d°	d°	—	5.0	— d° — d° —
Tizi-Ouzou	61.8	+ 3.7	7.2	+ 4.8	W 1	d°	—	1.4	— d° .
Fort-National	62.1	+ 2.5	3.6	0.0	E 1	brouillard	—	gtes	la nuit et ce matin.
Bou-Sàada	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	63.1	+ 0.2	7.4	+ 3.2	NNW 1	nuageux	—	gtes	hier
Djidjelli	"	"	12.2	+ 6.4	E 1	tr. nuag.	belle	"	"
La Calle	60.8	− 0.2	8.6	+ 1.8	S 4	couvert	agitée	1.5	pluie la nuit.
Sétif	60.6	+ 0.8	2.3	+ 4.3	NW 1	d°	—	"	"
Constantine	60.0	+ 0.5	5.2	+ 7.2	W 2	brouillard	—	"	"
Guelma	61.2	+ 0.7	7.2	+ 5.6	NW 1	couvert	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"		"	—	"	"
Biskra	62.2	− 1.2	9.0	+ 2.7	" 1	nuageux	—	"	"
Tunis	58.9	− 2.1	8.0	+ 4.0	NE 3	couvert	tr. houl.se	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim.	9°8	Humidité relative minim.	63 %
Température maxim.	16°2	Humidité relative maxim.	98 %
Évaporation	2 m/m 6	Pluie	2 m/m 5

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Brouillard et pluie la nuit et ce matin (5 m/m 2).
St Cyprien : pluie la nuit et ce matin (8 m/m 7).

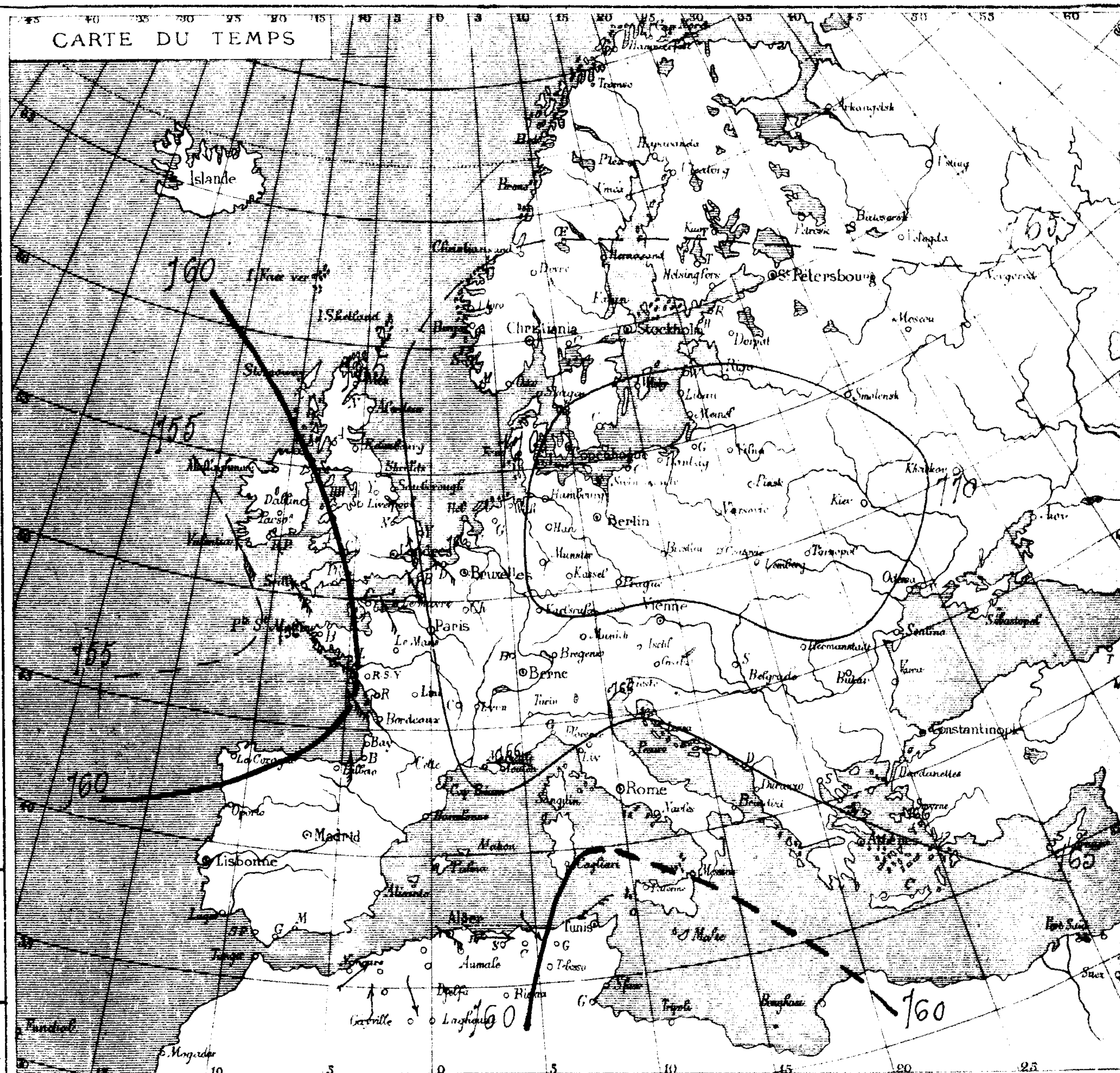
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SE 7	couvert	houleuse	St-Mathieu	SE 4	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	SE 6	pluie	d°	Ile de Groix	ESE 5	d°	p. agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SSE 4	beau	agitée	Ile d'Aix	SE 5	clair	belle	Toulon	E 1	brouill.rd	p. agitée
Dunkerque	ESE 2	brum.x	tr. belle	Biarritz	S 4	nuag.x	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SE 4	clair	belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SE 3	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SE 2	brum.x	d°	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	E 1	d°	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre remonte brusquement ce matin sur la Provence, la Méditerranée occidentale et l'Algérie. Il baisse encore de La Calle à Tunis, ainsi que vers Biskra, sous l'action des basses pressions d'Égypte qui se sont réunies à la dépression venue hier de Gibraltar.

Hausse également sur le Sud-Ouest de l'Europe et le golfe de Gascogne, où persiste cependant une aire de dépression. Quant à la zone des pressions élevées, elle reste stationnaire et a même légèrement rétrogradé vers le Nord de la Prusse.

Le passage du mouvement de l'Ouest sur la Méditerranée a été marqué, en Algérie, par quelques pluies, sur la région maritime seulement ; la mer reste peu agitée.



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — direction	Vent — force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
21 Janvier	Lisbonne	754 m/m 0	NNE	1	Pluie	Houleuse
	La Corogne	752.9	SSE	3	Pluie	agitée
	Madrid	750,3	NNE	3	Couvert	——
	Funchal	760.5	SW	6	Pluie	agitée
	Alicante	759.5	NNE	3	Nuageux	agitée

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer		TEMPÉRATURE DE L'AIR		VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
	Observations	Différ. en 24 h.	Observations	Différ. en 24 h.					
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu
Oran	758.2	− 4.5	11.2	− 1.0	S 2	nuageux	calme	"	
Tlemcen	58.5	− 3.6	10.8	+ 4.2	SSW 8	couvert	—	"	vent violent la nuit.
Sidi-bel-Abbès	58.7	− 3.2	11.6	+ 4.4	SW 3	pluie	—	"	
El-Aricha	"	"	− 2.0	− 0.4	W 2	nuageux	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	60.7	− 1.5	"	"	S 1	tr-nuag^x	belle	6.0	pluie bien matin.
Cherchell	61.4	+ 0.3	10.2	− 1.6	SSE 2	clair	agitée	gtes	bien matin.
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	63.0	+ 1.3	9.4	− 1.2	calme	beau	p. agitée	4.5	pluie dans la matinée
Orléansville	61.2	− 0.4	7.0	+ 3.0	d°	nuageux	—	1.8	— par intervalles bien
Aumale	64.7	+ 1.8	5.5	0.0	NW 4	d°	—	"	gelée cette nuit
Tizi-Ouzou							—		
Fort-National	64.0	+ 1.9	4.6	+ 1.0	NW 1	nuageux	—	"	
Bou-Sâada	67.1	"	2.0	"	WNW 1	beau	—	"	Rosée abondante.
Laghouat	67.4	+ 3.3	2.0	− 5.4	NW 1	tr-nuag^x	—	"	
Djidjelli	"	"	6.2	− 6.0	SSE 1	beau	tr belle	"	
La Calle	66.3	+ 5.5	7.0	− 1.6	SW 4	nuag^x	houleuse	gtes	dans la journée.
Sétif	64.3	+ 3.7	− 1.0	− 3.3	N 2	clair	—	"	forte gelée
Constantine	65.3	+ 5.3	− 0.2	− 5.4	SW 3	d°	—	gtes	dans la soirée.
Guelma	66.4	+ 5.2	2.0	− 5.2	SSW 2	d°	—	2.7	pluie de 5^h à 8^h soir, gelée blanche ce matin
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	67.8	+ 5.6	7.0	− 2.6	calme	clair	—	"	
Tunis	64.3	+ 5.4	5.8	− 2.2	W 4	couvert	tr houl^se	11.8	pluie bien et la nuit.

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	63°	Humidité relative	minim. 7° 6
	maxim.	77°		maxim. 13° 5
Évaporation		2^m/_m 3	Pluie	4^m/_m 5

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie et brouillard bien matin (4^m/_m 2) Bou-Saïda : pluie de 7^h à 10^h matin (2^m/_m 0).
St Cyprien : pluie bien matin (0^m/_m 8)

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SE 5	couvert	houleuse	St-Mathieu	SE 4	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	ESE 6	d°	tr-belle	Ile de Groix	E 5	d°	p. agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SE 5	beau	agitée	Ile d'Aix	SSE 5	beau	belle	Toulon	E 2	beau	belle
Dunkerque	SE 1	bcoup^x	tr-belle	Biarritz	S 5	nuag^x	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	ESE 2	clair	calme	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SE 2	d°	tr-belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SE 5	bcoup^x	houleuse	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	SE 3	tr nuag^x	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

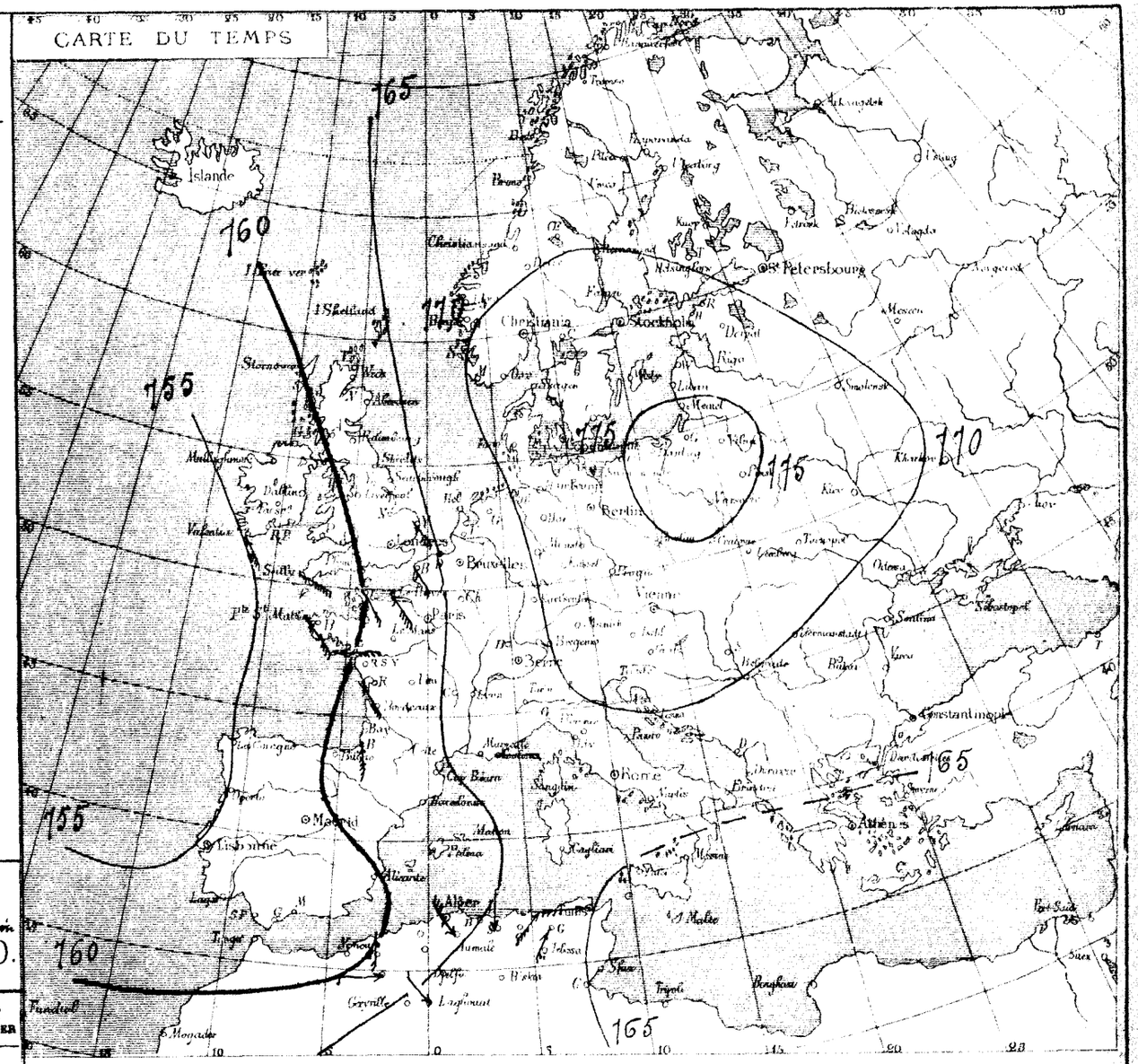
SITUATION GÉNÉRALE

Tandis que le baromètre reste élevé sur la partie orientale de l'Europe, où les pressions sont supérieures à 770^m/_m, la baisse continue dans l'Ouest et sur l'Océan.

Il monte également sur l'Est de l'Algérie et la Tunisie ; un fort mouvement de baisse se produit au contraire dans la partie Ouest, avec des vents forts des régions Sud à Ouest, qui, d'ailleurs, dominent dans nos régions.

La mer reste houleuse de La Calle à Tunis, et le mauvais temps persiste sur la Méditerranée orientale.

La température baisse brusquement dans l'Est, pendant que le thermomètre monte sur le SW. Il varie ce matin entre − 2° 0 à El-Aricha et 11° 6 à Sidi-bel-Abbès.



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
23 Janvier	Lisbonne	155^m/_m 3	SSE	4	couvert	houleuse
	San Fernando	161,1	S	4	très-nuageux	peu agitée
	La Corogne	154.7	SE	3	couvert	agitée
	Madrid	164.2	WNW	1	brouillard	———
	Porto	156.0	SE	4	couvert	peu agitée
	Alicante	164.3	NE	3	couvert	agitée

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	
Oran	157.1	– 1.1	12.0	+ 0.8	S 2	brouillard	belle	3.0	pluie la nuit
Tlemcen	58.2	– 0.3	6.6	– 4.2	W 2	pluie	—	1.5	– d° – et ce matin.
Sidi-bel-Abbès	58.1	– 0.6	7.6	– 4.0	SW 1	d°	—	2.0	– de minuit à 7h ce matin
El-Aricha	"	"	– 1.2	+ 0.8	W 3	tr. nuageux	—	1.0	– et neige la nuit.
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	58.0	– 1.8	"	"	S 3	nuageux	tr. belle	gtte	ce matin
Cherchell	58.4	– 3.0	14.0	+ 3.8	NE 3	clair	belle	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	59.4	– 3.6	11.8	+ 2.4	SSE 3	beau	belle	"	
Orléansville	58.2	– 3.0	8.8	+ 1.8	calme	pluie	—	2.8	pluie légère la nuit et ce matin
Aumale	60.7	– 4.0	6.1	+ 0.6	SW 1	couvert	—	"	
Tizi-Ouzou	59.9	– 3.4	7.0	+ 3.4	W 1	nuageux	—	gtte	dans la journée
Fort-National	60.6	– 3.4	5.2	+ 0.6	NW 1	d°	—	"	
Bou-Sâada	61.5	– 5.6	6.6	+ 4.6	SW 1	couvert	—	"	fort brouillard ce matin
Laghouat	60.0	– 1.4	6.0	+ 4.0	E 3	pluie	—	15.0	pluie de 2h à 7h ce matin.
Djidjelli	"	"	9.0	+ 2.8	SSE 2	beau	tr. belle	"	
La Calle	61.2	– 5.1	9.2	+ 2.2	S 4	tr. nuag.	agitée	3.4	pluie la nuit
Sétif	61.0	– 3.3	2.8	+ 3.8	NNE 2	beau	—	"	légère gelée
Constantine	61.3	– 4.0	2.8	+ 3.0	S 3	brumeux	—	"	
Guelma	61.6	– 4.8	4.8	+ 2.8	SSE 3	nuageux	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	non parvenu.
Biskra	62.2	– 5.6	9.8	+ 2.8	calme	couvert	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim.	9°0	Humidité relative	minim. 60 %
	maxim.	16°3		maxim. 80 %
Évaporation		4mm8	Pluie	

STATIONS DIVERSES

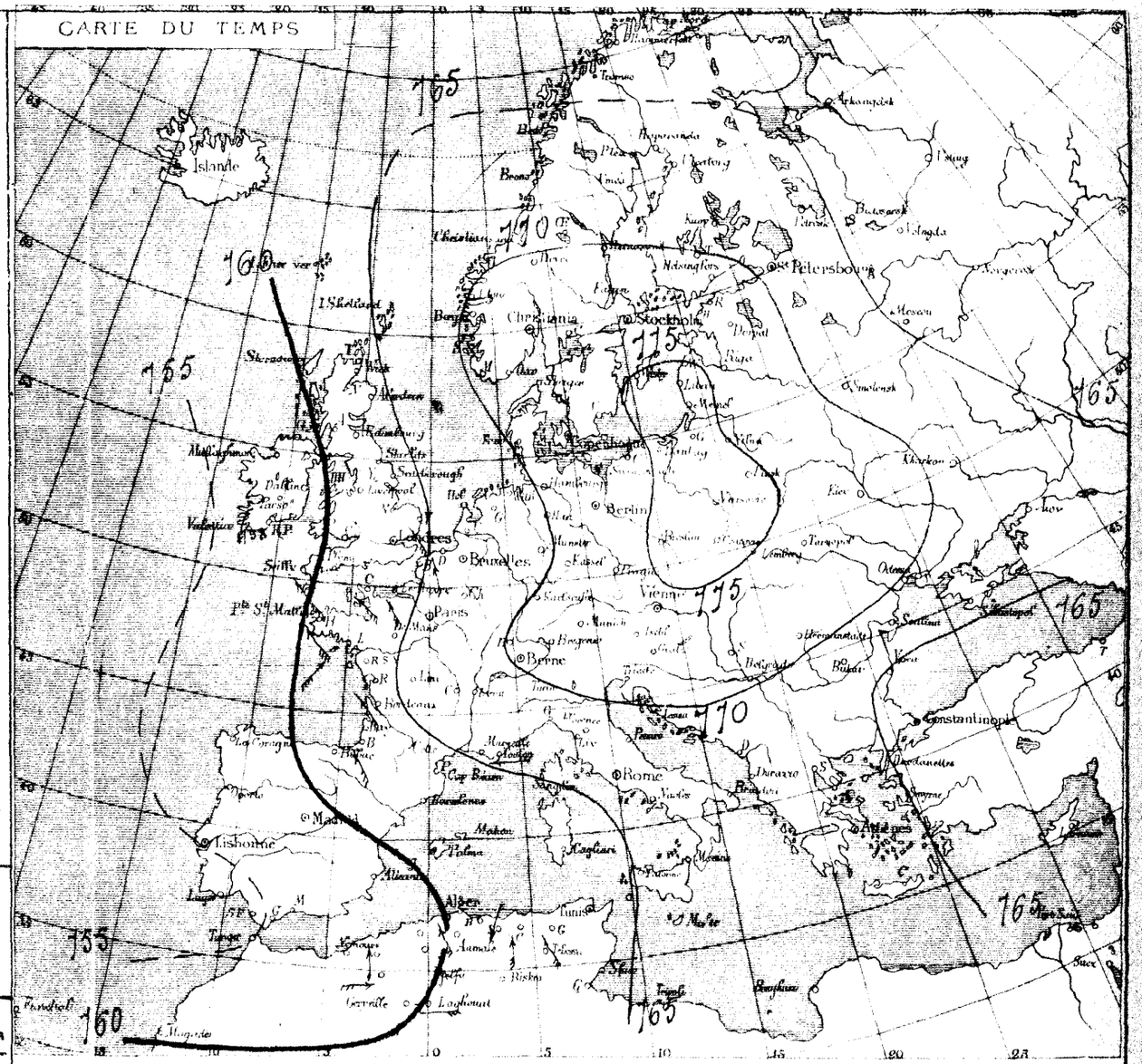
Fort l'Empereur : Coup de vent de SSW à 8h soir
Les Attafs : pluie ce matin (0mm8).

PORTS D'EUROPE	VENT forces de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT forces de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNE 2	couvert	tr. grosse	St-Mathieu	SE 4	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	ESE 6	pluie	houleuse	Ile de Groix	SW 4	d°	agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SE 3	clair	p. agitée	Ile d'Aix	ESE 3	d°	calme	Toulon	E 3	tr. nuag.	belle
Dunkerque	SSE 2	brumeux	tr. belle	Biarritz	SE 3	beau	belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	ESE 2	beau	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SSE 2	nuageux	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SE 4	brumeux	belle	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	ESE 3	tr. nuag.	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le mouvement de baisse commencé hier vers Oran, se propage sur l'Algérie et la Méditerranée sous l'action d'une dépression qui se trouve sur le Maroc. Le baromètre est descendu ce matin de 4 à 6mm sur l'Est de l'Algérie, de 1mm dans l'Ouest ; la pression y est cependant moindre que dans l'Est. Par contre, hausse sur l'Italie que les fortes pressions tendent à envahir.

Le voisinage de cette dépression occasionne de nouvelles pluies sur nos régions, mais plus particulièrement dans le S et le SW, où la neige recommence à tomber. Cependant, le thermomètre monte presque partout, sauf à Tlemcen et Sidi-bel-Abbès, où il descend de 4 degrés. La température varie ce matin entre – 1°,2 à El-Aricha et + 12° à Oran. Les rosées et les gelées ont à peu près disparu.



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
23 Janvier	Porto	155mm6	NE	4	couvert	peu agitée
	San Fernando	154,3	SE	1	beau	houleuse
	La Corogne	158,0	SSE	1	couvert	agitée
	Madrid	160,3	E	4	beau	—
	Funchal	164,5	NNW	6	pluie	houleuse
	Alicante	162,9	NE	5	nuageux	houleuse

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu
Oran	764.9	+ 7.8	13.0	+ 1.0	N 2	tr. nuag.x	belle	12.0	pluie la nuit
Tlemcen	64.3	+ 6.1	6.8	+ 0.2	N 1	couvert	—	13.0	pluie continuelle hier et la nuit.
Sidi-bel-Abbès	65.0	+ 6.9	8.4	+ 0.8	N 1	d°	—	20.0	- par intervalles - d° -
El-Aricha	"	"	- 2.8	- 1.6	W 2	d°	—	3.3	- - d° - - d° -
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	64.4	+ 5.5	"	"	NNW 4	tr. nuag.x	agitée	19.0	pluie la nuit.
Cherchell	64.3	+ 5.9	15.0	- 1.0	calme	couvert	p. agitée	10.0	- d° -
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	64.1	+ 4.7	12.0	+ 0.2	NNW 4	couvert	houleuse	3.6	pluie la nuit.
Orléansville	64.0	+ 5.8	5.0	- 3.8	calme	tr. nuageux	—	"	"
Aumale	63.0	+ 2.3	6.0	- 0.1	NE 4	brumeux	—	8.0	pluie et vent violent de Nord tout la nuit.
Tizi-Ouzou	62.6	+ 2.7	8.6	+ 1.6	SW 1	couvert	—	9.2	pluie la nuit.
Fort-National	62.6	+ 2.0	4.2	- 1.0	N 5	brouillard	—	8.4	- d° - , brouillard intense ce matin.
Bou-Sâada	62.7	+ 1.2	7.6	+ 1.0	NW 4	pluie	—	2.0	- d° - et coup de vent de SW fort.
Laghouat	62.1	+ 2.1	7.2	+ 1.2	N 5	couvert	—	7.0	pluie hier et la nuit
Djidjelli	"	"	12.2	+ 3.2	NW 4	pluie	agitée	6.5	pluie de minuit à 7h matin.
La Calle	59.8	- 1.4	12.6	+ 3.4	E 7	couvert	houleuse	"	"
Sétif	60.2	- 0.8	4.8	+ 2.0	NNE 2	d°	—	7.2	pluie la nuit.
Constantine	59.1	- 2.3	6.4	+ 3.6	W 4	d°	—	gtes	et vent fort la nuit.
Guelma	59.7	- 1.9	8.8	+ 4.0	NNW 1	pluie	—	1.2	pluie la nuit.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	59.8	- 2.4	11.2	+ 1.4	calme	couvert	—	5.6	pluie la nuit
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température	minim. 12° 2	Humidité	minim. 52 %	
	maxim. 17° 3	relative	maxim. 74 %	
Évaporation	3m/m 4	Pluie	3m/m 6	

Stations diverses — Pluie des 24 heures:
Fort l'Empereur : 4m/m 6
St Cyprien : 10m/m 2
Bonfarik : 7m/m 0

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	SE 8	pluie	grosse	St-Mathieu	SE 2	brumeux	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	SSE 6	couvert	houleuse	Ile de Groix	SE 4	neige	agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SE 3	beau	agitée	Ile d'Aix	SSE 3	couvert	belle	Toulon	E 2	beau	belle
Dunkerque	SSE 2	brumeux	calme	Biarritz	S 3	clair	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NE 1	clair	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SE 5	brumeux	houleuse	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SE 5	d°	d°	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	S 3	couvert	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

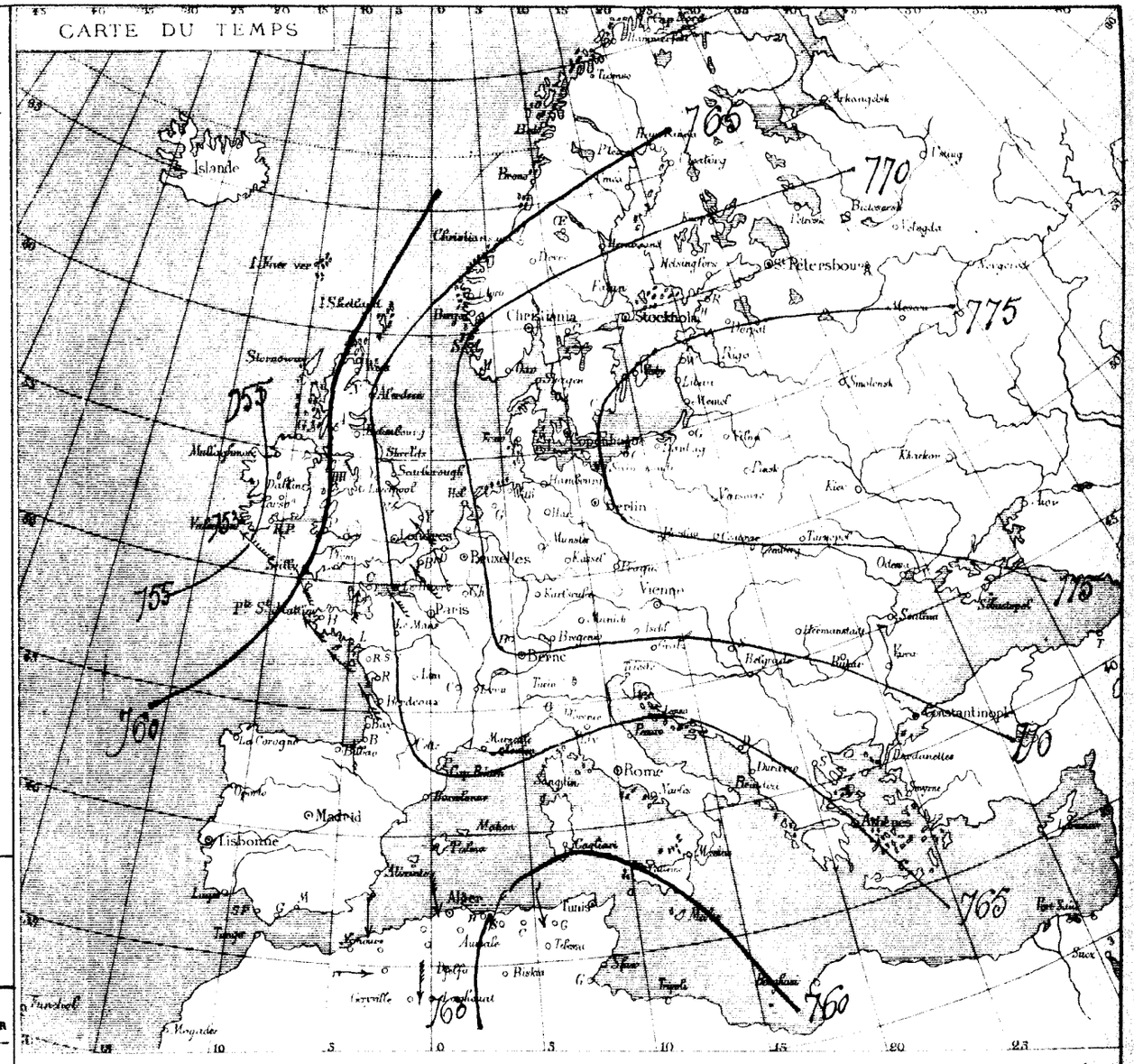
Les plus basses pressions ont ce matin leur siége sur l'Islande; un minimum barométrique s'observe encore en Tunisie et sur une partie de la Méditerranée orientale, vers la Tripolitaine.

Quant à la zone des fortes pressions, elle s'est de nouveau étalée et couvre presque toute l'Europe.

Le baromètre se relève de 3m/m environ en Gascogne, de 2 en Provence, et sur l'ouest de l'Algérie, où il monte ce matin de 6 à 7m/m; mais il continue à baisser dans l'Est, le Sud-Est et la Tunisie.

Le passage de la dépression marocaine a été marqué par des pluies abondantes sur tout le réseau, plus particulièrement dans les régions du S.W. où l'on signale de véritables tempêtes.

Le thermomètre monte généralement et varie entre - 2.8 à El-Aricha et + 13° à Oran et Cherchell.



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent direction	Vent force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
24 Janvier	Lisbonne	762m/m 0	WNW	3	tr. nuageux	très houleuse
	La Corogne	762, 6	SE	2	nuageux	agitée
	Madrid	764.0	NNE	2	pluie	~~~~~
	Funchal	765.4	WNW	2	nuageux	très-belle
	Alicante	760, 5	NE	3	couvert	agitée

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu
Oran	765.5	+ 0.6	11.2	− 1.8	calme	nuageux	calme	"	"
Tlemcen	65.5	+ 1.2	6.8	0.0	N 1	couvert	—	4.0	pluie après midi
Sidi-bel-Abbès	65.6	+ 0.6	3.0	− 5.4	SW 1	tr. nuag^x	—	2.0	— hier par intervalles
El-Aricha	"	"	− 2.6	+ 0.2	N 1	d°	—	1.2	— d° —
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	65.9	+ 1.4	"	"	S 1	couvert	belle	"	"
Cherchell	65.6	+ 1.	11.6	− 1.4	W 1	beau	p. agitée	"	"
Cap Caxine									
Alger	65.5	+ 1.4	10.8	− 1.2	SW 3	couvert	belle	0.2	pluie la nuit.
Orléansville	64.2	+ 0.2	7.0	+ 2.0	calme	pluie	—	5.8	— hier et la nuit
Aumale	65.7	+ 2.7	6.0	0.0	N 2	tr. nuageux	—	2.0	— dans la journée
Tizi-Ouzou	64.9	+ 2.3	7.4	− 1.2	W 1	couvert	—	5.0	— hier et la nuit
Fort-National	65.8	+ 3.2	3.0	− 1.2	NW 2	d°	—	10.4	— d° —, brouillard intense
Bou-Sâada	65.9	+ 3.2	6.6	− 1.0	WNW 4	nuageux	—	0.2	— de 7h à 8h matin
Laghouat	66.4	+ 2.3	6.0	− 1.2	N 1	clair	—	"	"
Djidjelli	"	"	11.2	− 1.0	SW 2	couvert	belle	6.3	pluie hier et la nuit
La Calle	62.8	+ 3.0	11.8	− 0.6	N 4	d°	houleuse	1.6	— d° —
Sétif	62.5	+ 2.3	2.0	− 2.8	NNW 3	beau	—	5.4	— d° —
Constantine	63.0	+ 3.9	4.2	− 2.4	W 3	nuageux	—	3.0	— d° —
Guelma	63.9	+ 4.2	7.2	− 1.6	WNW 1	tr. nuag^x	—	5.7	— d° —
Tebessa							—		
Biskra	66.0	+ 6.2	9.9	− 1.3	" 2	beau	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"		"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	9°5	Humidité relative, minim.	54 %
Température, maxim.	14°2	Humidité relative, maxim.	76 %
Évaporation	4m/m5	Pluie	0m/m2

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie la nuit (0m/m6)
Boufarik : pluie la nuit

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	S 6	tr. nuag.	houleuse	St-Mathieu	S 5	tr. nuag.	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	S 6	d°	d°	Ile de Groix	SE 3	brum^x	agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	S 3	nuag^x	p. agitée	Ile d'Aix	SE 3	couvert	belle	Toulon	E 3	tr. nuag^x	belle
Dunkerque	SE 1	brum^x	tr. belle	Biarritz	E 2	beau	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S 3	nuag^x	belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SE 3	clair	tr. belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SE 4	brum^x	agitée	Lisbonne	"	"	"	—	"	"	"
Cherbourg	S 4	beau	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

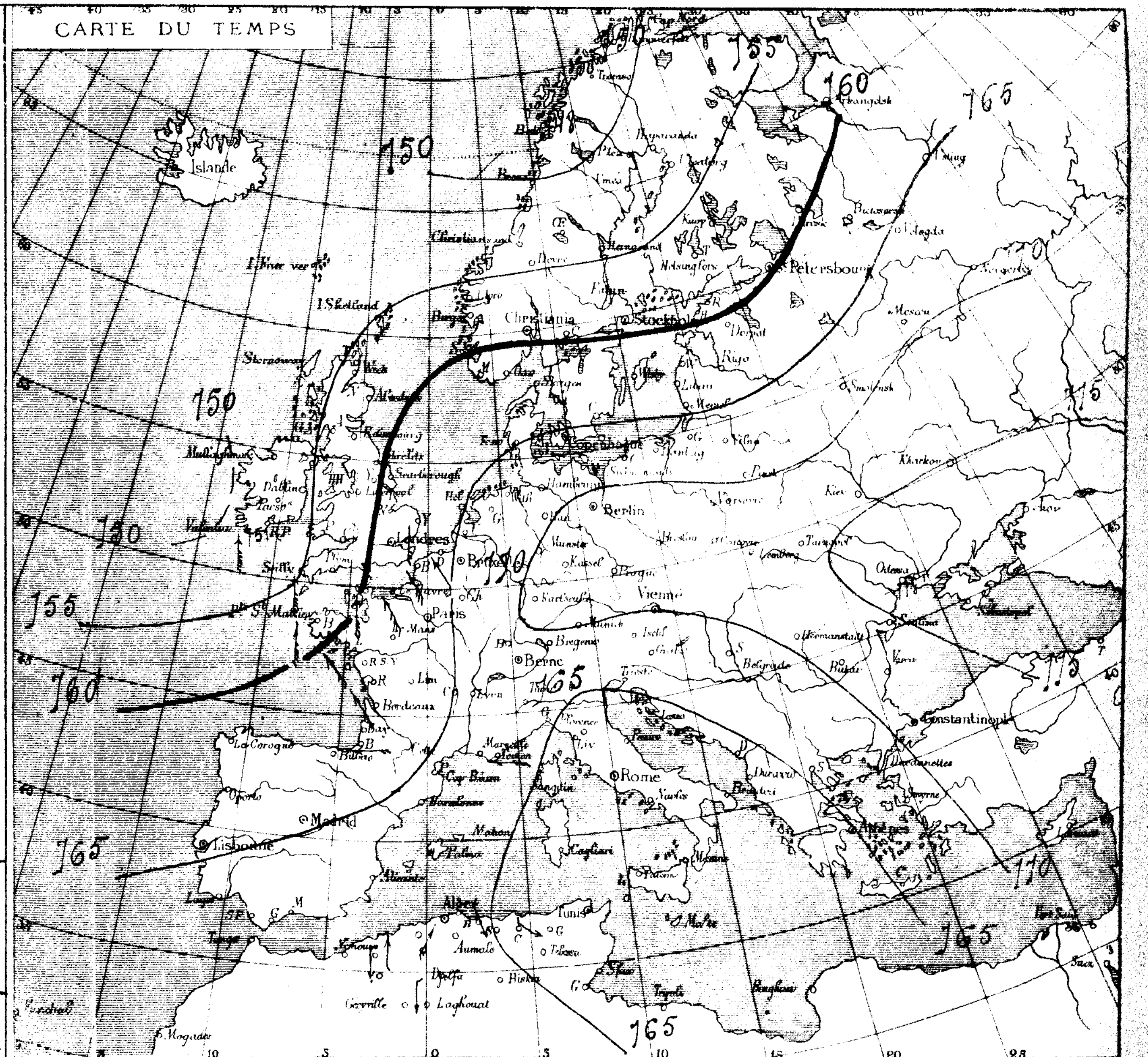
SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre baisse sur l'Ouest et le Nord de l'Europe (de 2mm à Valentia, 12 à Bodoë) où le minimum barométrique a lieu (748). Les pressions sont faibles sur l'Italie, assez uniformément élevées vers 766m/m en Provence.

La hausse continue sur l'Algérie, le baromètre y monte de 3 à 4mm en moyenne. La température, au contraire, à l'exception d'El-Aricha et Orléansville, a de nouveau diminué de 1 à 2 degrés en moyenne et Sidi-bel-Abbès, le thermomètre a brusquement baissé de plus de 5° et n'atteint ce matin que 3° au-dessus de zéro.

Les extrêmes sont : − 2°6 à El-Aricha et + 11°8 à La Calle.

CARTE DU TEMPS



Station météorologique de Téniet-el-Haâd.
Décembre 1884. (Suite et Fin) (Voir le n° 3350)

Climatologie. — Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 5°6. — Nébulosité moyenne : 4.8. — Ozone moyenne 7.6 — Pluie totale : 90m/m6 en 11 jours. Vent dominant : ouest - très faible — Rosée les 5.6.12.14.16.17.26.27.28 et 31. — Gelée blanche les 4.7.8.9.10.11.18.19.20. — Neige les 22.23 et 29. — Glace les 23.24 et 25. — Brouillard, les 3.4.12, 14 et 18. — Orage, éclairs, tonnerre et grêle le 27. — Coup de vent d'ouest, le 27.

La température de la source du Marabout est de 11°2 ; celle de la source alimentant le Bordj, de 11°0 ; celle du puits principal, de 11°8. — Le débit des sources n'a pas varié. —

Le mois de Décembre a été remarquable par son humidité constante et l'apparition de la neige. — L'état sanitaire des troupes et de la population civile est satisfaisant.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Differ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Differ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN								
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	166.6	+1.1	9.4	-1.8	S 2	nuageux	belle	"	"
Tlemcen	67.5	+1.9	7.2	+0.4	N 1	d°	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	68.3	+2.8	1.6	-1.4	SE 1	clair	—	"	"
El-Aricha	"	"	-1.4	-1.2	N 2	nuageux	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	67.4	+1.5	"	"	SE 1	couvert	tr. belle	"	
Cherchell	67.0	+1.4	10.8	-0.8	W 1	tr. nuag^x	belle	"	
Cap Caxine	67.0	"	11.4	"	SW 1	beau	agitée	0.4	pluie dans la journée.
Alger	67.2	+1.7	11.6	+0.8	SW 3	tr. nuag^x	belle	0.6	— — d° —
Orléansville	67.2	+2.8	7.0	0.0	calme	d°	—	"	rosée.
Aumale	67.7	+2.0	5.7	-0.3	N 1	tr. nuag^x	—	"	
Tizi-Ouzou	66.7	+1.8	7.4	0.0	S 1	couvert	—	7.7	pluie hier et la nuit.
Fort-National	66.9	+1.1	4.6	+1.6	NW 1	brouillard	—	5.8	d° — d° —
Bou-Sàada	68.4	+2.5	8.4	+1.8	WNW 1	beau	—	"	
Laghouat	69.4	+3.0	5.6	-0.4	N 1	clair	—	"	
Djidjelli	"	"	10.0	-1.2	SW 1	tr. nuag^x	belle	3.0	pluie fine de 11h matin à 10h soir.
La Calle	66.4	+3.6	7.8	-4.0	WSW 3	couvert	belle	2.9	— hier et la nuit.
Sétif	66.1	+3.6	4.2	+2.2	NNW 2	d°	—	2.5	— dans la journée.
Constantine	66.0	+3.0	4.8	-0.6	W 2	brouillard	—	1.0	— et brouillard.
Guelma	66.7	+2.8	6.2	-1.0	E 1	tr. nuag^x	—	0.8	— par intervalles hier.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	68.2	+2.2	8.8	-0.4	calme	nuageux	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température. minim.	10°2	Humidité relative minim.	63 %
Température. maxim.	16°6	Humidité relative maxim.	76 %
Évaporation	2 m/m 5	Pluie	0 m/m 6

STATIONS DIVERSES

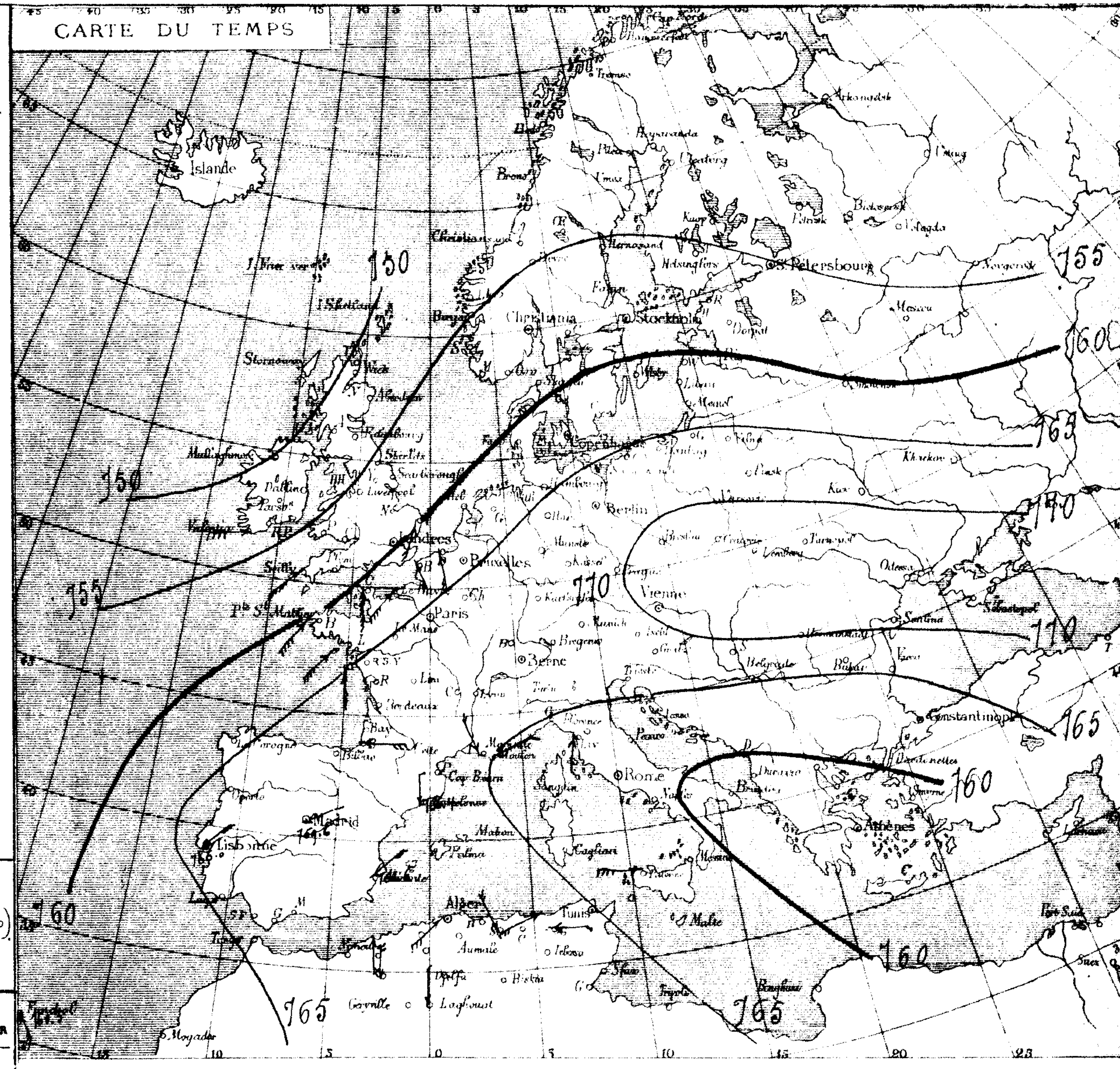
Fort l'Empereur : pluie dans la journée (1 m/m 0).
St Cyprien : pluie hier et la nuit (1 m/m 0).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	W 4	tr. nuag^x	agitée	St-Mathieu	SW 4	pluie	houleuse	Alicante	NE 3	nuag^x	agitée
Scilly	WSW 6	nuag^x	houleuse	Ile de Groix	SW 5	couvert	d°	Marseille	NW 2	clair	belle
Yarmouth	SSW 2	brouill^rd	p. agitée	Ile d'Aix	S 4	brum^x	belle	Toulon	ENE 1	nuag^x	d°
Dunkerque	SSE 3	brum^x	tr. belle	Biarritz	E 3	beau	d°	Livourne	S 3	clair	tr. belle
Gris-Nez	S 4	beau	p. agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SSE 3	couvert	tr. belle	Porto	"	"	"	Palerme	W 4	couvert	tr. houl^se
Le Havre	SW 4	brum^x	agitée	Lisbonne	NE 4	brouill^rd	agitée	Barcelone	N 1	beau	tr. belle
Cherbourg	S 7	couvert	houleuse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	SE 3	pluie	houleuse

SITUATION GÉNÉRALE

La baisse barométrique s'accentue sur le Nord de l'Irlande, et les vents de Sud à ouest y prennent de la force. Cependant les fortes pressions restent stationnaires sur l'Europe centrale ainsi que sur la mer Noire ; une autre zone s'étend sur l'Espagne avec tendance à envahir la Méditerranée et l'Algérie, où le baromètre continue à monter.

L'aire de dépression de l'Italie descend sur la Méditerranée orientale, mais affecte encore la Tunisie et la partie Est de l'Algérie ; les pluies continuent dans ces régions, mais le ciel se découvre dans l'Ouest et une éclaircie générale va se produire sur le bassin Méditerranéen.



Observations recueillies à Gardaïa pendant le mois de Décembre 1884, par MM. Lelesque et Billot.

Dates	Baromètre à zéro (1h soir)	Thermomètre minima	Thermomètre maxima	Dates	Baromètre à zéro (1h soir)	Thermomètre minima	Thermomètre maxima
1er	710 m/m 0	6°0	14°0	8	710 m/m 0	2°0	16°0
2	710.0	6°0	18°0	9	712.0	2°0	15°0
3	710.0	5°0	13°0	10	712.0	1°8	11°0
4	710.0	5°0	14°0	11	710.0	4°6	15°0
5	710.0	2°0	17°0	12	710.0	4°0	16°0
6	710.0	3°0	18°0	13	711.0	4°0	13°0
7	710.0	3°6	17°0	14	710.0	1.8	11.0

(à suivre).

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Differ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Differ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	768.1	+1.5	11.2	+1.8	S 1	beau	belle	"	"
Tlemcen	69.4	+1.1	8.4	+1.2	W 1	d°	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	69.3	+1.8	2.8	+1.2	SW 1	d°	—	"	"
El-Aricha	"	"	2.4	+3.8	S 1	d°	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	69.4	+2.0	"	"	S 2	beau	calme	"	"
Cherchell	69.4	+2.4	12.0	+1.2	E 1	clair	belle	"	"
Cap Caxine	70.0	+3.0	13.0	+1.6	calme	d°	d°	"	"
Alger	70.0	+2.8	11.5	+0.1	W 1	beau	calme	"	rosée ce matin
Orléansville	69.2	+2.0	7.0	0.0	calme	clair	—	"	"
Aumale	70.5	+2.8	3.9	−1.8	d°	beau	—	"	"
Tizi-Ouzou	69.9	+3.2	5.4	−2.0	W 2	d°	—	"	rosée
Fort-National	69.8	+2.9	3.4	−1.2	W 1	clair	—	"	"
Bou-Sâada	71.4	+3.0	4.8	−3.6	SSW 2	d°	—	"	"
Laghouat	72.0	+2.6	3.8	−1.8	E 1	d°	—	"	"
Djidjelli	"	"	12.0	+2.0	N 1	tr. nuag.x	p. agitée	Gttes	dans la journée
La Calle	69.7	+3.3	10.6	+2.8	N 3	nuageux	agitée	3.9	pluie hier et la nuit.
Sétif	68.5	+2.4	1.5	−2.7	NW 2	beau	--	"	légère gelée.
Constantine	68.9	+2.9	5.0	+0.2	WNW 3	nuageux	--	"	"
Guelma	70.0	+3.3	6.2	0.0	WNW 1	d°	—	2.4	pluie la nuit
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	70.6	+1.4	9.8	+1.0	" 1	claire	--	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température. minim.	9°8	Humidité relative minim.	61 %
Température. maxim.	15°6	Humidité relative maxim.	85 %
Évaporation	1 m/m 9	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Rosée ce matin

St Cyprien des Attafs : d°

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WSW 5	couvert	houleuse	St-Mathieu	S 4	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	S 8	d°	d°	Ile de Groix	S 5	tr. nuag.	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SW 3	tr. nuag.x	p. agitée	Ile d'Aix	SE 3	clair	belle	Toulon	W 1	couvert	belle
Dunkerque	SSW 4	couvert	houleuse	Biarritz	S 3	beau	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SW 5	d°	d°	La Corogne	SSW 2	d°	tr. belle	Naples	"	"	"
Boulogne	SW 4	d°	p. agitée	Porto				Palerme	"	"	"
Le Havre	W 4	d°	d°	Lisbonne	NNE 2	brouill.rd	houleuse	—			
Cherbourg	S 5	d°	houleuse	S.-Fernando	E 1	beau	calme	Funchal	S 1	nuag.x	p. agitée

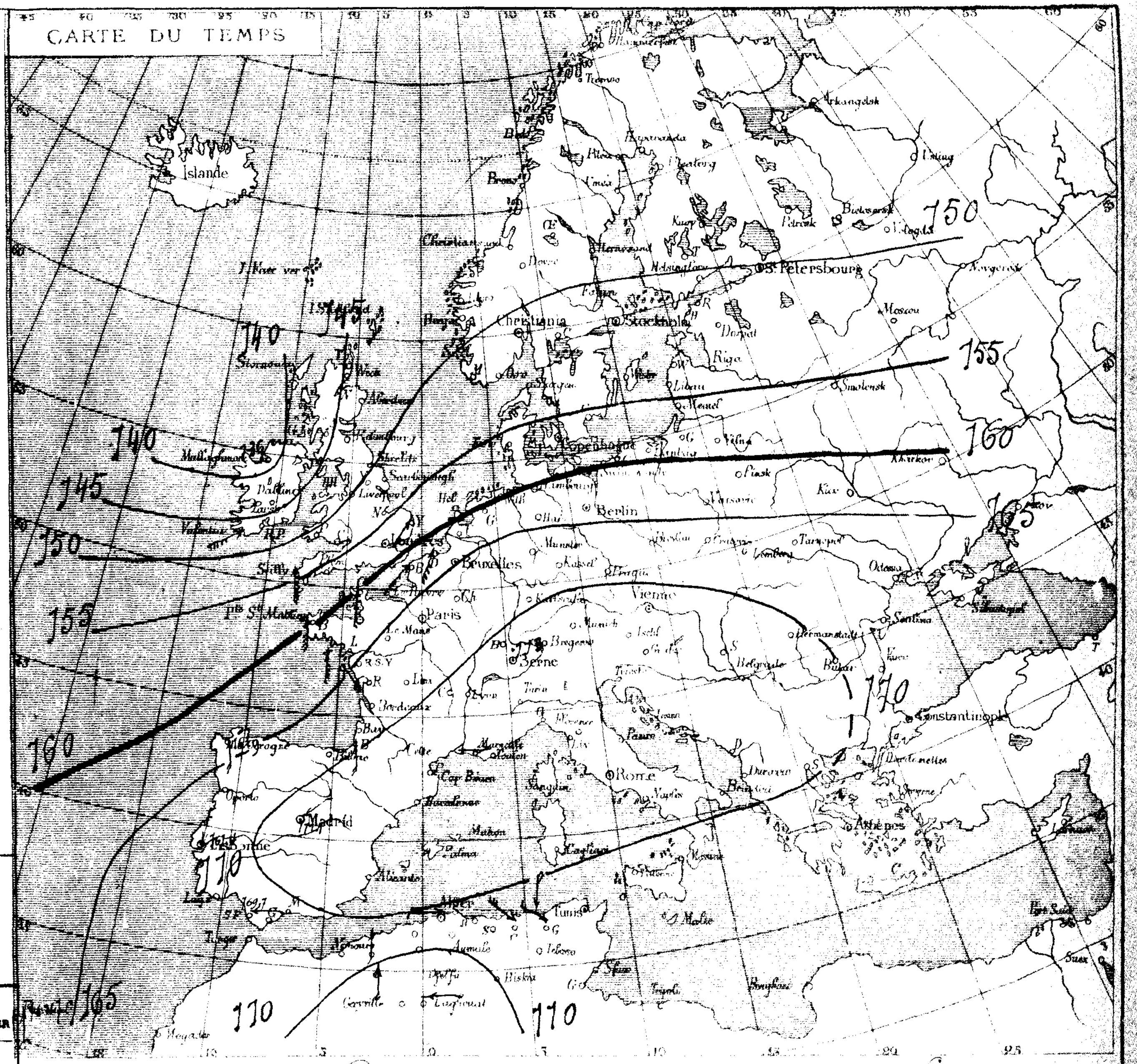
SITUATION GÉNÉRALE

Les basses pressions de l'Océan s'approchent des côtes ouest de l'Europe ; une forte dépression aborde ce matin l'Irlande et commence à affecter la Manche.

La zone des fortes pressions persiste toujours sur le Sud de l'Europe, elle couvre toute la Méditerranée et le littoral de l'Algérie. Une autre zone apparaît sur le Sahara.

Le temps s'est remis au beau dans nos régions, la température remonte sensiblement.

Le thermomètre s'est relevé de 4° dans le Sud ; il varie entre +2°,4 El-Aricha et +12° à Cherchell.



Observations recueillies à Gardaïa, pendant le mois de Décembre 1884, par MM. Lebesque et Billot.

Dates	Baromètre à zéro (1h soir)	Thermomètres minima	Thermomètres maxima	Dates	Baromètre à zéro (1h soir)	Thermomètre minima	Thermomètre maxima
15	707 m/m 0	3°0	10°0	24	705 m/m 0	3°0	13°0
16	706.0	3°0	9°0	25	705.0	3°0	12°0
17	707.0	3°6	11°0	26	705.0	3°0	15°0
18	710.0	3°0	11°0	27	706.0	3°0	13°0
19	710.0	3°0	12°0	28	705.0	3°0	12°0
20	710.0	3°0	12°0	29	707.0	1°5	12°0
21	700.0	1°8	12°0	30	709.0	1°5	15°0
22	700.0	2°0	14°0	31	709.0	1°5	14°0
23	702.0	1°0	12°0				

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer, Observations	Pression, Différ. en 24 h.	Température de l'air, Observations	Température, Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Oran	765.1	-3.0	11.4	+0.2	S 1	beau	calme	"	
Tlemcen	64.2	-5.2	9.8	+1.4	W 1	d°	—	"	
Sidi-bel-Abbès	65.7	-3.6	4.5	+1.7	SW 1	clair	—	"	brouillard la nuit.
El-Aricha	"	"	4.3	+1.9	S 1	beau	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	66.4	-3.0	"	"	S 1	tr. nuag.x	tr. belle	"	"
Cherchell	66.6	-2.8	10.2	-1.8	SE 1	nuageux	calme	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	67.1	-2.9	11.2	-0.3	ESE 1	beau	calme	"	rosée ce matin.
Orléansville	65.2	-4.0	7.0	0.0	calme	d°	—	"	"
Aumale	67.8	-2.7	6.0	+2.1	NW 3	d°	—	"	Gelée blanche.
Tizi-Ouzou	66.5	-3.4	5.4	0.0	NW 3	nuageux	—	"	"
Fort-National	67.4	-2.4	6.8	+3.4	NW 1	beau	—	"	"
Bou-Sàada	69.6	-1.8	3.6	-1.2	S 1	clair	—	"	rosée abondante.
Laghouat	69.2	-2.8	3.4	-0.4	E 1	d°	—	"	"
Djidjelli	"	"	8.2	-3.8	SE 1	beau	calme	"	
La Calle	67.8	-1.9	7.0	-3.6	SW 1	clair	p. agitée	2.1	pluie dans la journée.
Sétif	67.6	-0.9	2.2	+0.7	NW 2	beau	—	"	"
Constantine	67.4	-1.5	1.8	-3.2	S 2	clair	—	"	"
Guelma	68.1	-1.9	2.8	-3.4	SW 1	d°	—	"	gelée blanche.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—		"
Biskra	70.0	-0.6	7.8	-2.0	calme	beau	—		"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim. … 9°4 — maxim. … 17°0
Évaporation … 2m/0
Humidité relative minim. … 48 % — maxim. … 59 %
Pluie…

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur; rosée ce matin
St Cyprien — — d° —

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSW 7	pluie	houleuse	St-Mathieu	S 6	pluie	grosse	Alicante	SE 3	nuag.x	agitée
Scilly	SSW 6	couvert	d°	Ile de Groix	S 5	couvert	houleuse	Marseille	E 4	couvert	d°
Yarmouth	SSW 4	tr. nuag.x	agitée	Ile d'Aix	S 5	beau	p. agitée	Toulon	E 3	d°	belle
Dunkerque	SSW 5	couvert	d°	Biarritz	S 4	nuag.x	belle	Livourne	NE 1	clair	tr. belle
Gris-Nez	SSW 6	tr. nuag.	grosse	La Corogne	S 6	pluie	agitée	Naples		"	
Boulogne	WNW 7	couvert	tr. houl.se	Porto	S 5	couvert	d°	Palerme	calme	couvert	agitée
Le Havre	W 1	nuag.x	d°	Lisbonne				—			
Cherbourg	WNW 7	couvert	d°	S.-Fernando	SE 3	tr. nuag.	houleuse	Funchal	"	"	"

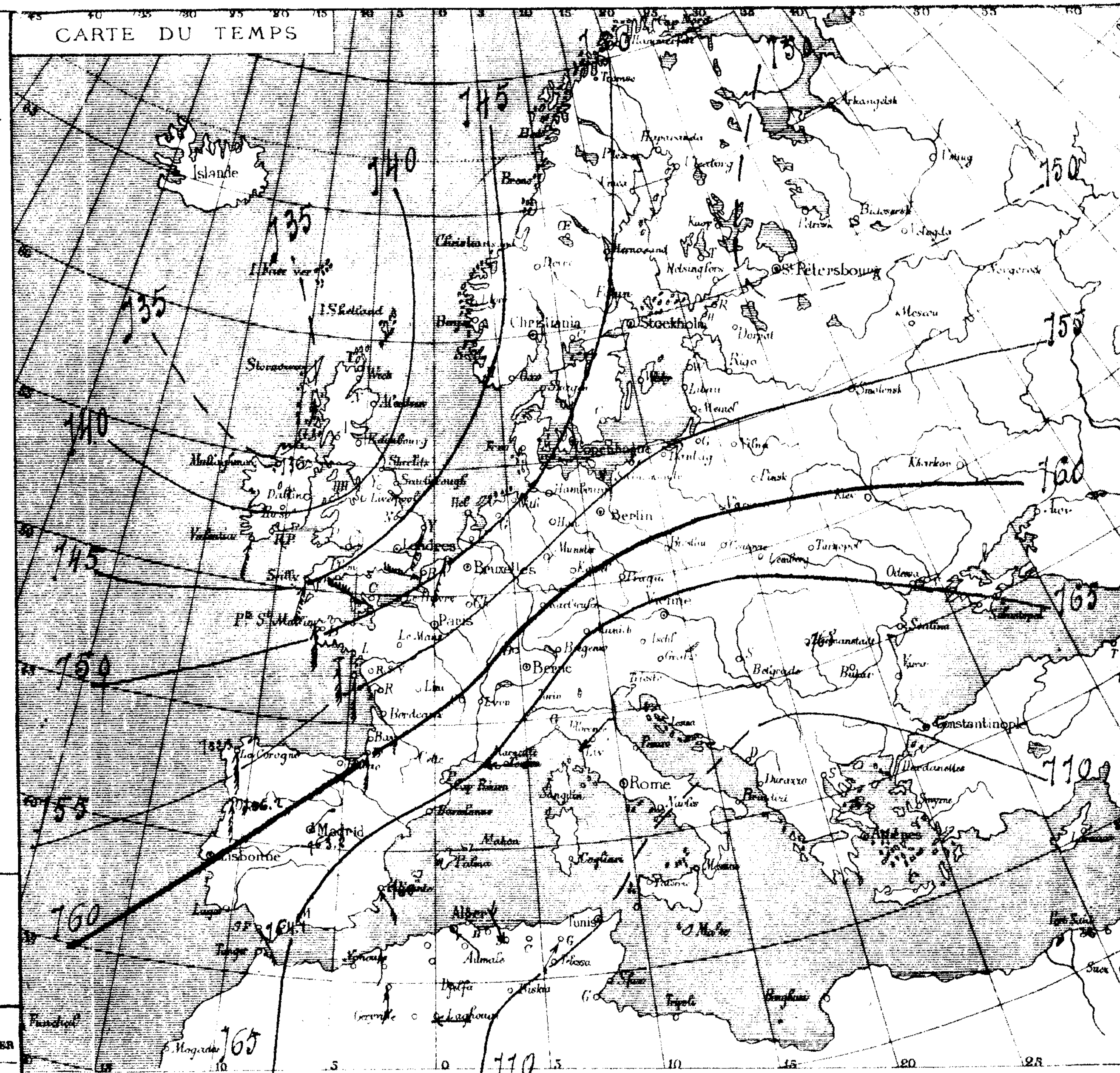
SITUATION GÉNÉRALE

Les basses pressions océaniennes continuent à envahir le continent; les bourrasques se succèdent sur l'Irlande et la Manche.

Le baromètre accuse aujourd'hui un mouvement de baisse générale, qui s'étend à l'Algérie. Les fortes pressions sont refoulées sur la Méditerranée orientale, vers la Grèce et l'Égypte, ainsi que sur le Sahara tunisien.

Les vents halent déjà le Sud dans nos régions, et peuvent acquérir de la force; les brouillards reparaissent dans l'Ouest, où la température s'élève encore, tandis qu'elle diminue vers l'Est.

Les extrêmes thermiques sont ce matin: 1°8 à Constantine et 12°0 à Fort l'Empereur.



Station météorologique de St Cyprien-des-Attafs.
Décembre 1884. — Observateur: Mr L. Coquerel.

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à zéro).		moyenne du mois 748m/m 30			
		minimum absolu 737, 38, le 27 à 1 heure du soir.			
		maximum absolu 756, 67, le 7 à 7 heures du matin.			
Températures de l'Air	Minima	moyenne du mois 5°2	Maxima	moyenne du mois 14°8	
		minimum absolu 1°0		minimum absolu 6°4	
		maximum absolu 10°0		maximum absolu 19°4	
Hygrométrie	Tension de la Vapeur	moyenne du mois 7m/m 2	Humidité relative	moyenne du mois 79m/m 3	
		minimum absolu 4m/m 4		minimum absolu 45 %	
		maximum absolu 10m/m 1		maximum absolu 100 %	

(A suivre).

STATIONS du RESEAU AERICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	757.1	– 8.0	14.3	+2.9	S 1	nuageux	calme	"	
Tlemcen	56.0	– 7.3	12.2	+2.4	SW 8	d°	—	"	
Sidi-bel-Abbès	58.3	– 7.4	10.8	+6.3	NW 1	tr. nuag.	—	"	
El-Aricha	"	"	4.0	– 0.3	W 3	nuageux	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	58.2	– 8.2	"	"	S 6	tr. nuag.	calme	"	
Cherchell	58.2	– 8.4	14.0	+ 3.8	SSE 4	beau	p. agitée	"	
Cap Caxine	58.5	"	13.8	"	SW 3	d°	calme	"	
Alger	58.5	– 8.6	14.8	+3.6	SW 6	d°	p. agitée	"	
Orléansville	58.6	– 6.6	8.0	+ 1.0	calme	tr. nuag.	—	"	
Aumale	62.3	– 5.5	8.8	+2.8	S 3	clair	—	"	
Tizi-Ouzou	59.1	– 7.4	9.2	+3.8	E 1	beau	—	"	
Fort-National	60.6	– 7.2	10.2	+3.4	W 1	d°	—	"	
Bou-Sâada	66.0	– 3.6	4.6	+1.0	SSW 1	clair	—	"	gelée blanche.
Laghouat	58.5	– 10.7	3.0	– 0.4	S 1	d°	—	"	
Djidjelli	"	"	10.8	+1.6	W 1	clair	tr. belle	"	
La Calle	62.3	– 5.5	11.4	+4.4	S 3	d°	d°	"	
Sétif	64.5	– 3.1	3.2	+1.0	S 2	nuag.	—	"	
Constantine	63.2	– 4.2	3.8	+2.0	SSW 2	clair	—	"	
Guelma	63.2	– 4.9	8.0	+5.2	ESE 1	d°	—	"	léger sirocco bien doux
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	67.7	– 2.3	9.8	+ 2.0	" 1	clair	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température. minim.	12°2	Humidité relative minim.	58%
Température. maxim.	18°8	Humidité relative maxim.	82%
Évaporation	5m/m5	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

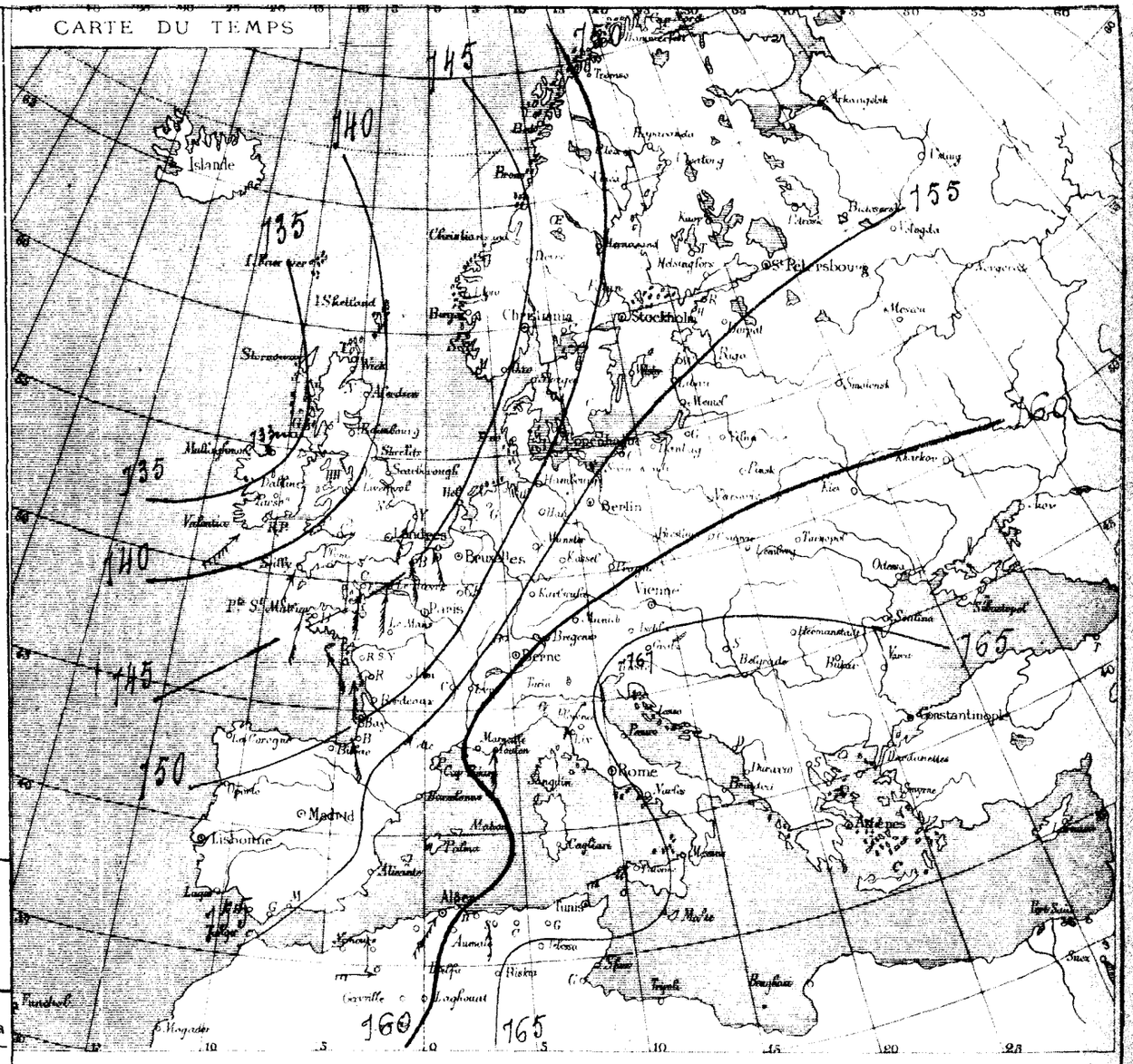
Fort l'Empereur: léger sirocco dans la journée.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SW 6	nuag.	agitée	St-Mathieu	SSW 4	couvert	grosse	Alicante			
Scilly	SSW 2	couvert	houleuse	Ile de Groix	SE 3	brume	d°	Marseille	E 3	nuag.	agitée
Yarmouth	SSW 4	d°	agitée	Ile d'Aix	S 6	couvert	agitée	Toulon	S 4	tr. nuag.	p. agitée
Dunkerque	SSE 4	d°	belle	Biarritz	SSE 5	d°	belle	Livourne	NE 1	pluie	tr. belle
Gris-Nez	S 5	d°	agitée	La Corogne				Naples			
Boulogne	SSE 4	d°	p. agitée	Porto				Palerme	WSW 3	clair	belle
Le Havre	S 6	d°	houl.	Lisbonne				—			
Cherbourg	S 6	pluie	grosse	S.-Fernando				Funchal			

SITUATION GÉNÉRALE

Une baisse nouvelle se produit sur l'Islande, le baromètre y descend à 733m; les basses pressions s'étendent de plus en plus et gagnent la Méditerranée et le SW de l'Europe; une dépression tend d'ailleurs à se former vers le golfe du Lion. La baisse barométrique atteint 10m à Biarritz et Madrid, elle varie entre 7 et 10m sur la partie ouest et le sud de l'Algérie, de 2 à 3m vers l'Est, où les pressions sont encore relativement élevées.

Par contre, et sous l'action des vents du sud qui soufflent presque partout, le thermomètre monte, sauf dans les régions du SW et dans le Nord. La température a atteint dans les 24 heures un maximum de 18° sur le littoral et la région montagneuse, tandis que le thermomètre est descendu à zéro dans le Sud.



Station météorologique de St Cyprien des Attafs

Décembre 1884. – (Suite et Fin).

Climatologie. – Température moyenne du mois (thermomètre sec): 10°0. Ozone (de 0 à 21) moyenne: 10,5. – Nébulosité (de 0 à 10), moyenne: 4,5. Vent dominant (direction et intensité moyennes): W – assez fort. – Évaporation totale: 45m/m5. – Pluie, les 1er, 2, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 28, 29 et 30, total: 62m/m5. – Arc-en-ciel, les 2, 21 et 29. – Rosée, les 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 16, 17, 19, 20, 26 et 31. – Gelée blanche, les 7, 8 et 23. – Brouillard, les 5, 6, 7, 10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 26 et 31. – Halo lunaire, les 9 et 30. – Orage, le 21. – Éclairs, Tonnerre, les 21, 23 et 27. – Grêle, le 21. – État sanitaire: bon.

STATIONS RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN PRESSION A 0° et au niveau de la mer Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Oran	763.4	-6.3	11.8	+2.5	W 1	nuageux	belle	1.0	pluie de 5h à 5h soir et vent fort
Tlemcen	64.2	+1.3	8.2	-4.0	SW 8	tr. nuagx	—	"	vent d'Ouest violent toute la journée.
Sidi-bel-Abbès	65.4	+1.1	7.4	-3.4	SW 1	couvert	—	"	
El-Aricha	"	"	3.0	-1.0	W 1	d°	—	2.4	pluie de 8h matin à 1h soir.
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	63.3	+5.1	"	"	SE 4	clair	agitée	"	"
Cherchell	62.2	+4.0	12.6	-1.4	SW 3	beau	d°	gttes	hier soir.
Cap Caxine									
Alger	63.5	+5.0	12.4	-2.4	SW 3	beau	belle	2.4	sirocco dans la journée, pluie hier soir et la nuit
Orléansville	64.3	+5.7	7.8	-0.2	calme	nuageux	—	0.5	pluie la nuit.
Aumale	64.9	+2.6	7.0	-1.8	W 2	d°	—	gttes	après-midi
Tizi-Ouzou	63.7	+3.6	9.0	-0.2	W 3	d°	—	"	
Fort-National	63.2	+2.6	6.6	-3.6	NW 2	d°	—	"	
Bou-Sâada							—		
Laghouat	67.6	+9.1	5.0	+2.0	S 1	clair	—	"	
Djidjelli	"	"	12.4	-1.6	SW 1	nuagx	tr. belle	"	
La Calle	64.2	+1.9	12.8	+1.4	WSW 3	couvert	p. agitée	"	
Sétif	64.5	+1.0	3.2	0.0	NNW 2	beau	—	1.8	pluie dans la journée
Constantine						"	—		
Guelma	64.1	+0.9	10.8	+2.8	SSE 3	couvert	—	0.5	violente bourrasque WSW à 6h soir, sirocco ap. midi
Tebessa							—	"	
Biskra	66.5	-1.2	10.6	+0.6	calme	couvert	—	"	
Tunis	63.4	"	8.6	"	calme	couvert	p. agitée	.	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	11°4	Humidité relative, minim.	49 %
Température, maxim.	21°6	Humidité relative, maxim.	78 %
Évaporation	1m/m5	Pluie	2m/m4

STATIONS DIVERSES

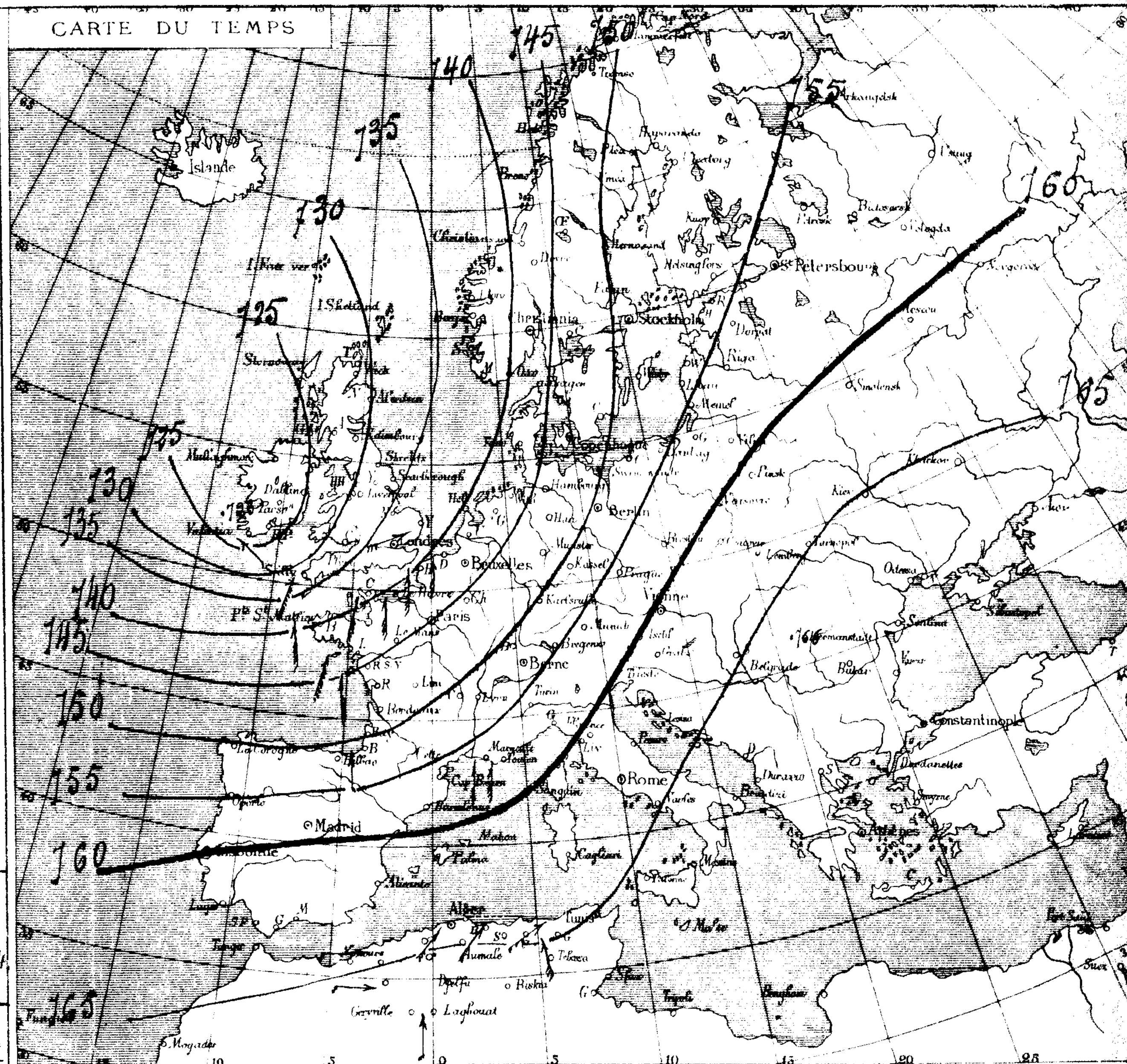
Fort l'Empereur : Pluie à 5h soir et la nuit (3m/m5)
St Cyprien : — d° - d° (2m/m4)

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	ESE 1	pluie	p. agitée	St-Mathieu	S 6	tr. nuagx	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	SSW 9	couvert	grosse	Ile de Groix	SSW 7	pluie	furieuse	Marseille	"	"	"
Yarmouth	WSW 3	beau	p. agitée	Ile d'Aix	S 7	d°	grosse	Toulon	S 4	tr. nuag	houleuse
Dunkerque	S 4	clair	belle	Biarritz	S 1	d°	houleuse	Livourne	S 4	couvert	tr. houlse
Gris-Nez	S 4	d°	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	S 4	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	S 4	d°	p. agitée	Lisbonne	"	"	"	—	"		
Cherbourg	SSW 6	tr. nuagx	houleuse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre a encore baissé de 10m/m ce matin, sur l'Irlande (Valentia 723) ; il descend encore sur la partie ouest de l'Europe, qui se trouve envahie par les faibles pressions. – Sur le golfe de Gascogne et la Provence, nouvelle baisse de 5 à 6m/m également, de même que sur le golfe de Gênes où cependant elle est moindre (2m/m Nice). – En Algérie, au contraire, une hausse brusque se produit dans l'Ouest et le Sud, tandis que la pression reste presque stationnaire vers l'Est ; un mouvement de baisse se manifeste même à Biskra et en Tunisie, indice de la formation d'une dépression sur le golfe de Gênes.

De fortes bourrasques de vent avec pluies légères se sont abattues dans la soirée et une partie de la nuit dernière sur presque toute notre région. Le temps s'est remis au beau ce matin.



Station météorologique de Batna
Décembre 1884. _ Observateur : Mr Objois.

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à zéro).	moyenne générale du mois	675m/m06	
	minimum absolu	660.88	le 21 à 1 heure du soir.
	maximum absolu	683.91	le 8 à 7 heures du matin.

Températures de l'Air				
Minima	moyenne du mois 0°0	Maxima	moyenne du mois 8°7
	minimum absolu -4°4		minimum absolu 2°8
	maximum absolu 5°2		maximum absolu 14°6

Hydrométrie			
Tension de la Vapeur	moyenne du mois 4m/m5	Humidité relative	moyenne du mois 71 %
	minimum absolu 2m/m5		minimum absolu 30 %
	maximum absolu 7m/m1		maximum absolu 100 %

ACADÉMIE D'ALGER — ÉCOLE DES SCIENCES

SERVICE CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

DIRECTEUR : M. THÉVENET

BULLETIN MENSUEL

N° 2

Janvier 1885

Notice sur le fonctionnement du Service Météorologique.

Le Service Météorologique, qui fonctionne depuis plus de dix années, a spécialement pour objet, outre la centralisation et la publication des observations recueillies en Algérie, d'annoncer aux navigateurs et aux marins l'état du temps pour deux ou trois jours d'avance. A cet effet, le Bureau central d'Alger, adresse chaque jour, vers 4 heures, à tous les ports algériens un télégramme résumant la situation atmosphérique générale, suivie d'une prévision du temps pour 24 ou 48 heures. Si une tempête devient par hasard imminente, un second avis plus précis leur est adressé.

Ces prévisions résultent de la discussion d'observations recueillies au même instant physique sur toute l'Algérie (7h matin), et sont formulées à l'aide d'une carte dressée sur les données que le Bureau central de France expédie chaque jour par un télégramme résumant les lignes isobares indiquant les différents points de la surface de l'Europe, qui ont une égale pression barométrique, après qu'il a été tenu compte de deux corrections relatives la première, à la température, la seconde à l'altitude du lieu d'observation.

Ce service d'avertissements a été reconnu de la plus grande utilité ; les ports auxquels le télégramme est adressé quotidiennement sont au nombre de 15, ce sont ceux d'Alger, Oran, Bône, Philippeville, Bougie, Nemours, Djidjelli, Arzew, La Calle, Ténès, Mostaganem, Cherchell, Sellys, Collo et Beni-Saf. En outre, une copie en est affichée aux Chambres de Commerce d'Alger, Oran, Bône et Philippeville.

Les avertissements à courte échéance que le Bureau central d'Alger publie ne doivent donc pas être confondus avec les prophéties annuelles ou les prédictions mensuelles des almanachs : ils sont le résultat de probabilités logiquement déduites de faits précis et certains, démontrés par l'étude suivie des grands mouvements atmosphériques.

Aujourd'hui, le Service Météorologique se préoccupe des moyens propres à étendre ce système d'avertissements à l'agriculture, surtout pendant la période des orages. Nous donnerons ici-même, dans un des prochains bulletins, des explications détaillées qui feront mieux comprendre le caractère sérieusement scientifique des recherches que nous voulons entreprendre, et l'utilité pratique qu'il sera possible de leur donner.

Mais ces explications ne pourront venir à propos que lorsque le service agricole sera organisé ou tout au moins aura reçu un commencement d'organisation. Nous nous bornerons donc pour le moment à donner un aperçu général de notre programme.

Les explications préliminaires suivantes sont spécialement adressées aux personnes qui voudront bien prêter leur concours pour une œuvre tout à la fois utile et scientifique.

Nous proposons de couvrir l'Algérie d'un réseau de stations météorologiques agricoles, comprenant les chefs-lieux de canton et un certain nombre de points à déterminer ultérieurement.

Chaque station serait munie d'un baromètre anéroïde, instrument essentiel, base du service; on y ajouterait quelques instruments simples pouvant donner des renseignements immédiatement utilisables tels que deux thermomètres, un à maxima et un à minima et un pluviomètre.

De même que pour les ports, le Bureau central d'Alger adresserait chaque jour à ces chefs-lieux de canton, un télégramme indiquant les prévisions pour une contrée entière. A l'aide de ces renseignements, et en consultant la marche journalière du baromètre, en tenant compte de ses variations, il deviendra très facile de conjecturer l'état du temps pour deux ou trois jours. Les agriculteurs des centres menacés par un orage, ou tout autre accident atmosphérique, seraient ainsi prévenus de leur marche et de leur direction, et il en résulterait certainement des enseignements utiles au plus haut point.

Ainsi, la prévision du temps à courte échéance supposerait, de la part du Bureau central d'Alger, l'envoi quotidien de la dépêche d'avertissement, de la part des communes qui désireraient être averties, l'exposition, dans un lieu public, d'un baromètre accompagné d'une notice sur son usage afin que les indications de cet instrument puissent servir à l'interprétation des dépêches télégraphiques. Le baromètre holostérique ou anéroïde (système Vidi), dont le prix est peu élevé, serait très suffisant.

L'expérience apprendra si le service des avertissements peut être réellement utile à l'agriculture. On s'expliquerait d'ailleurs difficilement qu'il ne le fut pas. Tous ceux qui, à un titre quelconque, s'intéressent à l'avenir de notre colonie doivent donc désirer que l'essai en soit fait, ainsi que cela se pratique en France, sous les auspices du Bureau Central Météorologique et avec l'aide des commissions météorologiques régionales.

Nous faisons donc un appel chaleureux à toutes les personnes de bonne volonté : qu'elles se groupent dans chaque région, canton ou commune; qu'elles désignent un délégué pour se mettre en relations avec le Bureau central d'Alger, qui fournira tous les renseignements nécessaires et les imprimés sous forme de questionnaire sur lesquels, il n'y aura qu'à inscrire, selon le cas, soit une date, soit un nombre; ainsi que les principales évolutions des végétaux, suivies d'une appréciation générale sur l'Agriculture, la physionomie du mois, etc...

Nous accepterons avec plaisir et reconnaissance tous les renseignements intéressant la météorologie, qui, en somme, a encore besoin du concours de tous. Nous publierons, chaque mois, un résumé des observations ainsi fournies, nous promettant de réserver, au besoin, une place spéciale pour les travaux qui paraîtraient offrir un intérêt général.

En outre, le Bureau central se met à l'entière disposition des Communes qui désireraient faire l'acquisition de certains instruments, soit comme leur intermédiaire auprès des fournisseurs du Service météorologique, soit pour tous autres renseignements.

Nous recommandons à nos Observateurs et à nos Correspondants de l'Algérie, la lecture de cette notice, en les priant de vouloir bien la mettre sous les yeux des personnes qui par leur situation (les agronomes, les viticulteurs, les agriculteurs notamment) leur paraissent plus à même d'apprécier les propositions qu'elle renferme; nul doute qu'elles ne tiennent à honneur d'apporter leur concours à une œuvre dont ils seront les premiers à retirer les principaux avantages. Les noms de tous ces nouveaux correspondants seront publiés.

Afin de familiariser le public avec les études météorologiques, nous commencerons, dans notre prochain bulletin, la publications des principales théories qui régissent la météorologie

Résumé des phénomènes généraux.

Tremblements de terre. — Les secousses de tremblement de terre ont été assez nombreuses en Algérie, pendant le mois de Janvier ; elles se rattachent sans doute aux grands mouvements plutoniens qui ont causé de si grands dégâts dans la péninsule ibérique, où ils durent encore.

Voici, par ordre de dates, celles qui ont été le plus distinctement observées :

Les premières secousses se sont produites le 14 et le 15, dans la plaine du Chéliff ; elles ont été plus particulièrement ressenties à l'Oued-Fodda, mais sans roulement ni grondement souterrain. — Le 21, à 2h 1/4 du matin, deux secousses se produisent à Castiglione, à quelques secondes d'intervalle seulement ; la première légère, la seconde plus forte. Direction NW-SW. — Dans la nuit du 16 au 17, forte secousse ressentie sur le territoire de la Commune mixte de N'Gaous (Constantine) au douar des Ouled-bou-adjina. Trois maisons indigènes se sont écroulées. Le sol s'est affaissé sur une longueur de 100 mètres sur 6 mètres de large, produisant ainsi une crevasse de 8 mètres de profondeur. — Enfin, le 30, à 9h 1/2 du matin, nouvelle secousse partant du NNW au SSE. Elle a duré environ 25 secondes, a été ressentie à Bougie, à Setif, à Bordj-bou-Arréridj et à Bousaâda. Elle n'a causé aucun dégât.

Bolides. — Le 19, à 8h 1/2 du soir, passage d'un bolide très brillant, à 75° environ au-dessus de l'horizon, se dirigeant vers l'Ouest. Il a été aperçu dans plusieurs communes de l'Ouest et du Sud-Ouest du département d'Oran, à Remchi, Aïn-bou-Dinar, Valmy, Mercier-Lacombe, et enfin à St Lucien et aux environs, où il est tombé en produisant une forte détonation.

Tempêtes de sable. — Peu nombreuses dans ce mois, et dans le Sud seulement ; ce sont celles des 12 et 13 à Bousaâda et Ouargla.

Crues de rivières. — A la suite des pluies abondantes tombées en Décembre, et dès la première fonte des neiges, les ruisseaux se sont changés en torrents en un grand nombre de points ; plusieurs rivières ont grossi, quelques-unes ont inondé leurs berges. Les principales crues sont celles du Chéliff, qui est resté très gros pendant tout le mois, celles de la Tafna et de l'Isser, et, enfin, celles de l'Oued Berg, les 13, 19 et 25, à Takitount.

Coups de foudre. — Les forts orages qui ont eu lieu du 12 au 13, ont déterminé de nombreuses chutes de foudre. Les poteaux télégraphiques entre Tlemcen et Pont-de-l'Isser, et entre Hennaya et Nemours ont été abattus. La foudre est aussi tombé le 13, sur la tribu des Ouled Alâa, où plusieurs animaux ont été tués. A Remchi, également, nombreux coups de foudre les 12 et 13.

Migrations et passages d'oiseaux. — On ne signale que quelques nouvelles arrivées d'oiseaux migrateurs, parmi lesquels les cigognes, mais sur la région maritime seulement ; — arrivée des premières cailles. — Quelques vols d'oies sauvages. — Les bécasses, bécassines, pluviers, étourneaux séjournent encore en assez grand nombre dans les marais.

État sanitaire. — Bon, en général. Dans le Sud-Ouest, la fièvre typhoïde est en pleine décroissance ; les quelques épidémies de variole et de rougeole contatées le mois dernier, ont perdu de leur intensité et tendent à disparaître. — La constitution médicale de Janvier peut être caractérisée par la recrudescence des affections des voies respiratoires, dues aux basses températures qui ont persisté pendant ce mois.

Épizoties. — Par suite de la persistance du froid, une épidémie, connue sous le nom de bronchite et pneumonie vermineuse, sévit sur les troupeaux de moutons et de chèvres, où elle cause de grands ravages principalement dans le département d'Oran.

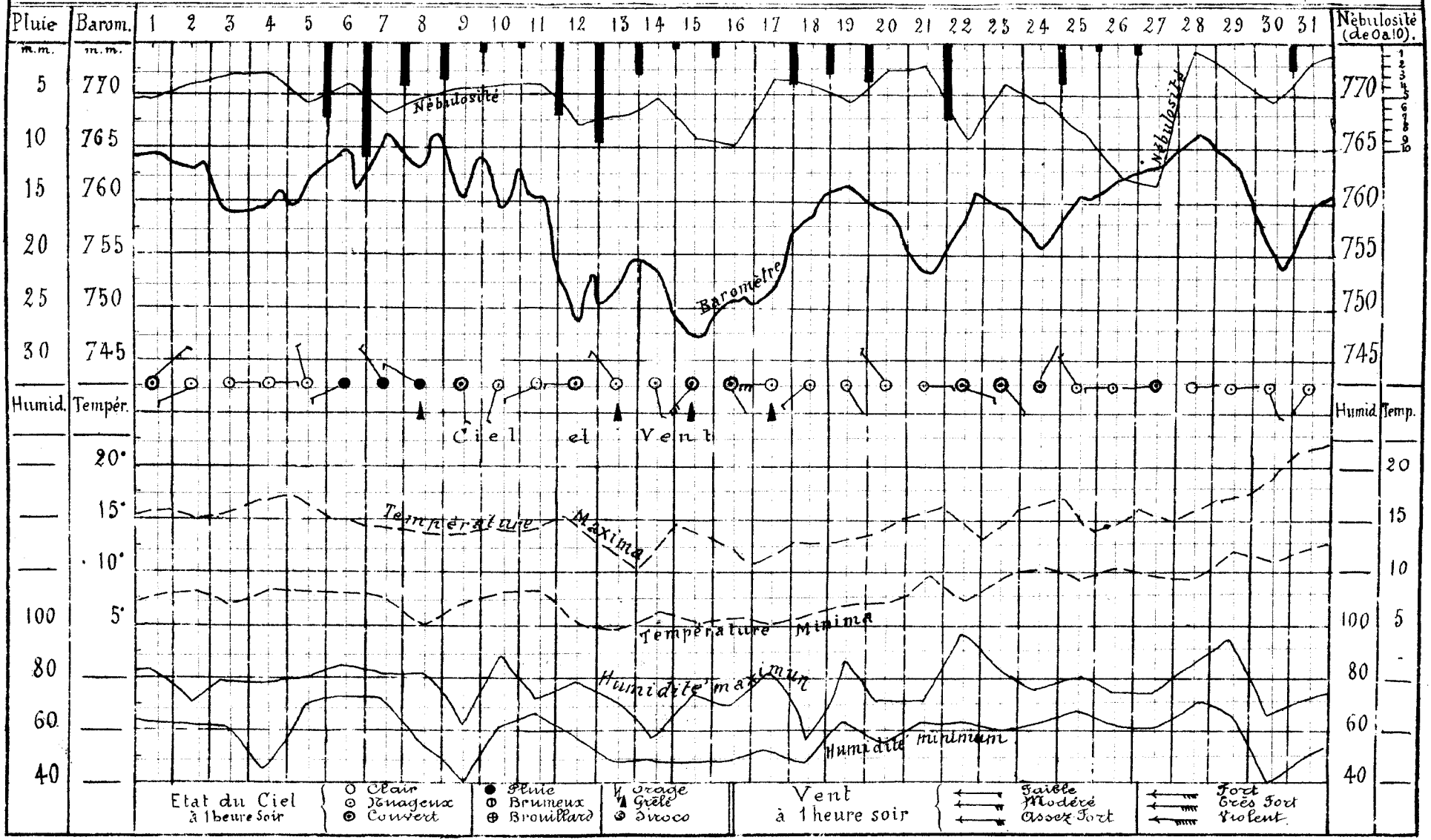
État de la végétation. — Foliation, Floraison. — Les amandiers sont en pleine floraison ; les orangers commencent à fleurir, vers la fin du mois. — Plusieurs arbustes (fusains, sureaux, rosiers, etc.) poussent leurs premières feuilles. — Les trembles, les saules, les frênes bourgeonnent. — Plusieurs fleurs de jardin (violettes, narcisses, giroflées, lilas, pervenches) font leur apparition. — La vigne ne bourgeonne pas encore, sauf dans quelques endroits bien exposés au SW. — Dans l'oasis de Biskra, quelques palmiers montrent leurs nouveaux régimes. — En général, les céréales poussent vigoureusement.

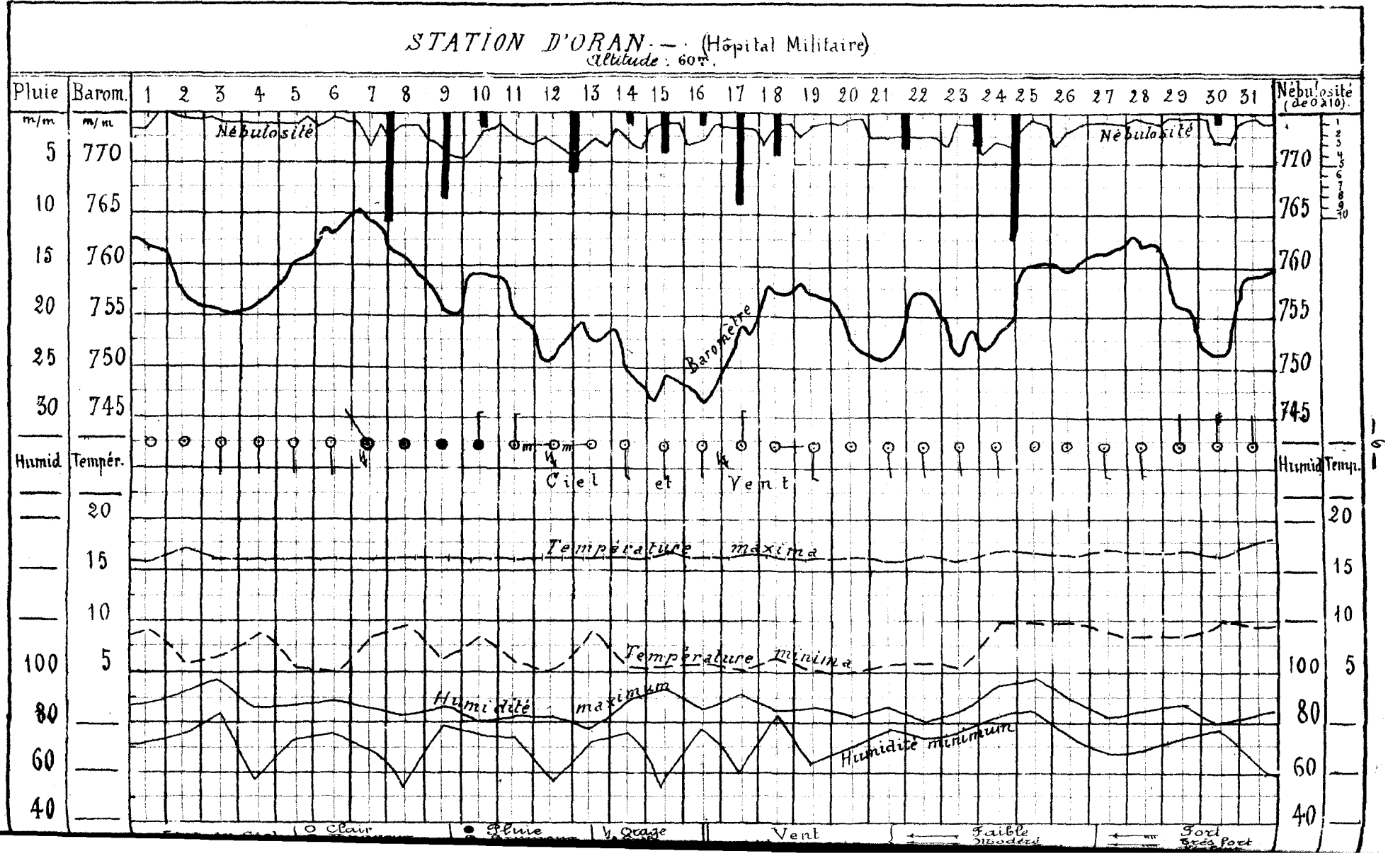
Appréciations générales relatives à l'agriculture. — Les labours et les ensemencements, encore retardés par la persistance des pluies plus fréquentes qu'abondantes, ont été poussés avec vigueur et sont presque terminés dans les départts d'Oran et de Constantine ; dans celui d'Alger, en certains endroits, on n'a pu terminer ; en d'autres, les semences ont pourri en terre. — La superficie des terres ensemencées paraît inférieure à celle de l'année précédente. Dans les trois départements, la plantation de la vigne est entreprise sur une plus grande étendue. La campagne agricole s'annonce bien.

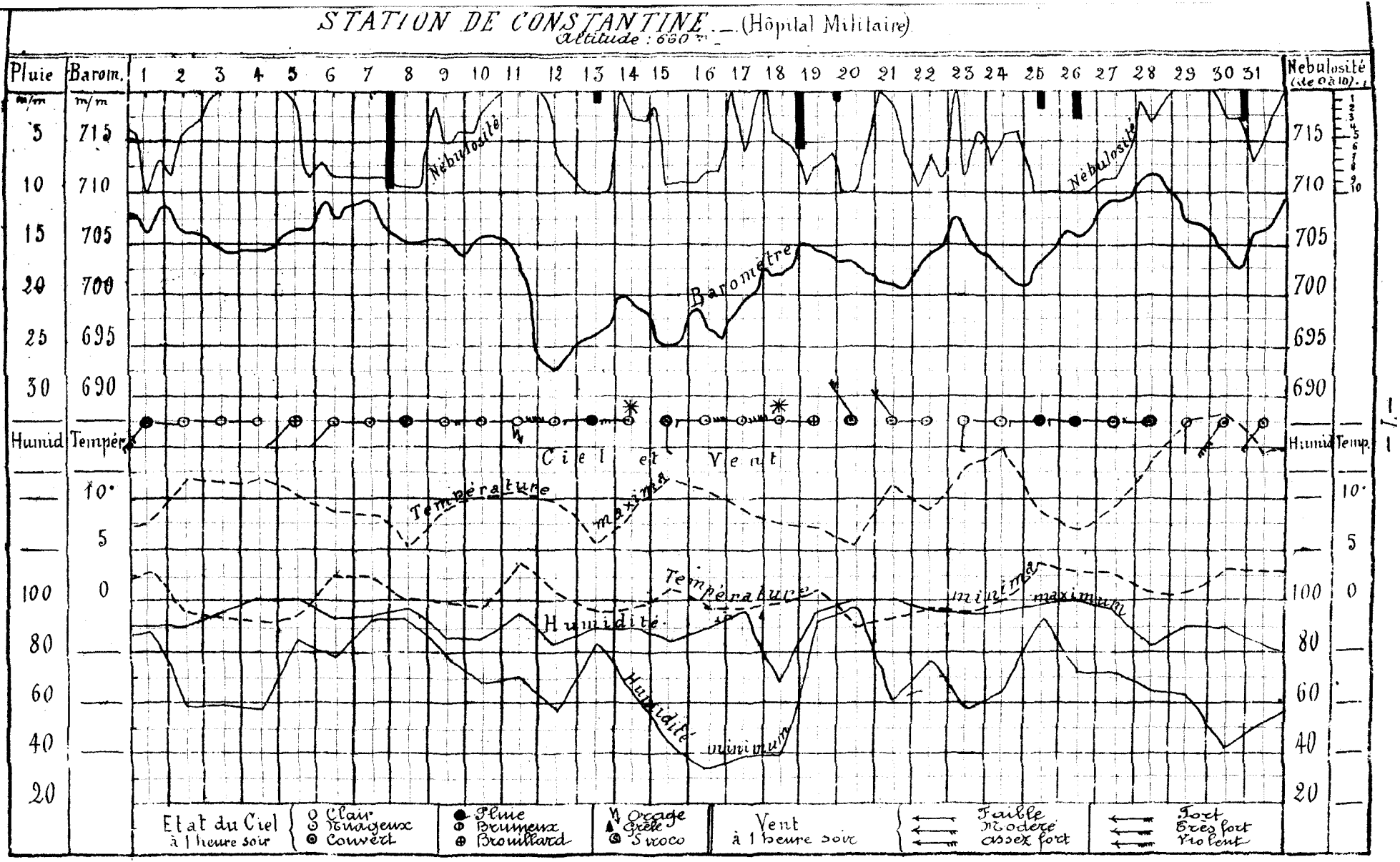
Résumé des Observations Algériennes.

Régions	Stations	Altitudes	Pression atmosphérique réduite à 0°					Températures à l'ombre							
								Extrêmes diurnes							
								Minima			Maxima				
			Moyenne	Minimum	Dates	Maximum	Dates	Moyenne	Minimum absolu	Dates	Moyenne	Maximum absolu	Dates	Moyenne des Maxima et Minima	Moyenne [illegible]
		mètres													
Méditerranéenne	Nemours	4.1	760.91	752.84	16	767.28	28	6.87	4.0	5	15.66	20.2	30	11.27	1[illegible]
	Cap Falcon	78.2	755.43	745.71	11	765.25	7	7.90	5.0	5	15.00	20.6	23	11.45	1[illegible]
	Oran	60.0	756.00	746.60	16	763.30	7	7.20	5.0	20	16.50	18.0	31	11.35	1[illegible]
	Staouëli	125.0	753.30	739.60	15	759.00	26	4.20	1.0	16	13.60	20.0	31	8.90	[illegible]
	Alger (le Dey)	22.1	759.64	748.35	15	767.36	27	7.30	4.0	15	14.00	20.8	30	10.65	1[illegible]
	Bougie	67.0	756.17	744.99	12	764.09	28	6.00	2.4	14	13.67	21.0	31	9.83	[illegible]
	Djidjelli *	13.0	"	"	"	"	"	7.30	4.2	14	14.90	20.8	30	11.10	1[illegible]
	La Calle	10.7	760.70	749.33	12	768.67	28	5.60	0.4	24	13.50	19.2	31	10.05	1[illegible]
Plaine	Orléansville	117.8	749.20	741.00	15	759.80	7	2.70	−1.8	19	13.00	18.8	30	7.85	
	Boufarik	58.0	759.20	750.00	2-16	768.00	7-9	3.70	0.0	3-4	14.60	22.0	30	9.15	1[illegible]
	St Cyprien-des-Attafs	172.0	745.98	735.29	15	753.93	7	3.60	−1.5	19	13.60	20.6	30	8.60	
Montagneuse	Tlemcen	824.0	689.99	682.25	16	698.86	7	3.80	0.6	17	10.80	18.2	30-31	7.30	
	Sidi bel-Abbès	476.0	720.98	712.42	15	728.18	6	3.03	0.0	13-15	12.42	20.0	29	7.73	
	Tiaret	1086.0	667.99	657.76	15	675.22	7	0.44	−4.8	14	3.90	8.2	30	2.17	
	Saïda	868.0	"	"	"	"	"	2.00	−4.0	14	8.70	14.5	7-30	5.35	
	Teniet-el-Haäd	1142.0	660.28	650.57	15	670.62	28	−0.30	−6.4	20	6.20	12.8	29	2.95	
	Miliana	740.0	700.61	691.29	17	706.46	28	2.60	−0.4	19	9.00	16.0	31	5.80	
	Médéa	914.5	681.71	671.23	15	688.79	7	−0.10	−4.5	19	6.90	14.8	30	3.40	
	Aumale	887.4	684.00	676.45	15	693.41	28	1.38	0.0	10-12-14-15-17	9.26	17.0	29	5.32	
	Tizi-Ouzou	257.0	739.45	729.15	15	747.14	28	3.20	0.4	21	12.90	18.2	31	8.05	
	Fort-National	916.3	647.70	670.41	15	687.68	28	1.80	−3.0	14-15	7.08	15.4	31	4.44	
	Sétif *	1086.1	"	"	"	"	"	−2.54	−7.0	17	6.74	11.0	29	2.10	
	Constantine	660.0	703.91	692.07	12	711.62	28	0.70	−2.4	25	10.44	18.0	30	5.25	
	Guelma	279.4	729.33	725.57	12	746.06	28	3.10	−0.4	21	13.80	22.0	31	8.45	
Mixte	Tébessa	880.7	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
	Batna	1058.4	672.00	663.40	12	679.20	28	−2.90	−7.6	9	3.90	13.0	31	0.50	
Hts Plateaux	Aflou	1550.0	645.40	636.70	16	652.10	28	−3.00	−9.5	17	4.90	12.1	30	0.95	
	El Aricha	1250.0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
	Djelfa *	1167.0	"	"	"	"	"	−1.10	−9.2	16	6.04	13.2	29	2.47	
	Geryville *	1335.0	"	"	"	"	"	−1.32	−7.0	14	6.60	13.0	28-29	2.64	
	Mecheria	1175.0	632.30	621.20	16	639.20	7	0.20	−4.1	14	9.10	15.4	29	4.65	
Sahariennne	Bousaäda	529.6	711.03	701.17	14	718.86	28	1.80	−2.2	14	10.50	16.8	31	6.15	
	Laghouat	752.0	696.52	688.34	15	703.56	28	0.80	−5.2	14	13.30	18.6	30	7.05	
	Biskra (1)	124.0	753.32	743.52	12	760.89	28	4.19	0.6	14	13.90	18.4	25	9.05	
	Gardhaïa *	(?)	"	"	"	"	"	1.60	−3.0	14	14.50	20.0	31	8.05	
	Ouargla (1)	(?)	705.00	694.87	16	710.93	28-31	3.50	0.0	13-28	15.00	20.0	28-31	9.25	

STATION D'ALGER. (Hôtel-de-Ville). — Altitude : 38m50

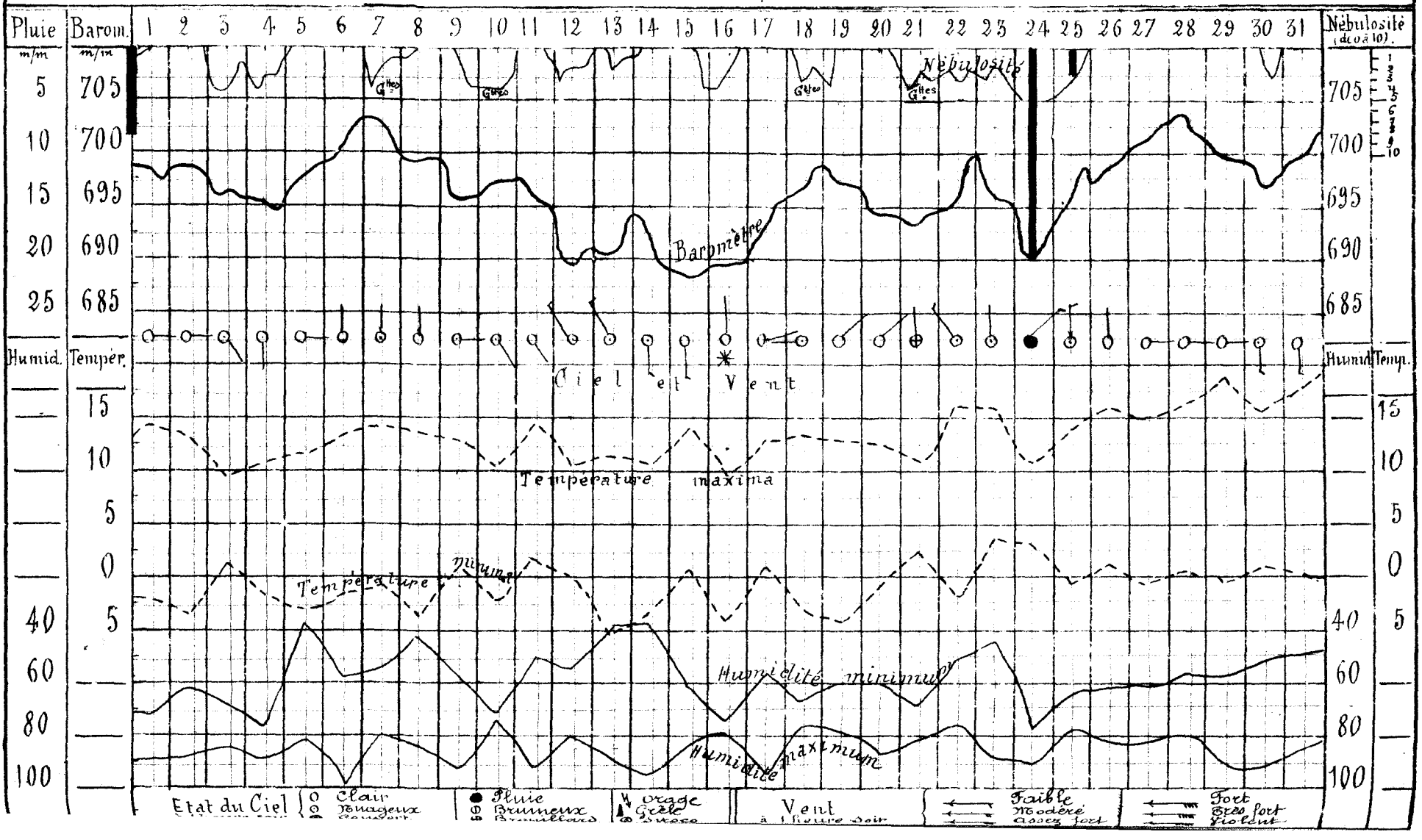



STATION D'ORAN — (Hôpital Militaire)
Altitude : 60m.
Pluie
Barom.
Nébulosité (de 0 à 10)
Nébulosité
Baromètre
Ciel et Vent
Humid
Tempér.
Température maxima
Température minima
Humidité maximum
Humidité minimum
Clair
Pluie
Orage
Vent
Faible
Fort


STATION DE CONSTANTINE (Hôpital Militaire)
Altitude : 660 m
Pluie
Barom.
Nébulosité (de 0 à 10)
Nébulosité
Baromètre
Ciel et Vent
Température maxima
Température minima
Humidité
Humidité minimum
Humid
Tempér
Etat du Ciel à 1 heure soir
Clair
Nuageux
Couvert
Pluie
Brumeux
Brouillard
Orage
Grêle
Sirocco
Vent à 1 heure soir
Faible
Modéré
assez fort
Fort
Très fort
Violent

STATION DE LAGHOUAT (Ecole Communale).

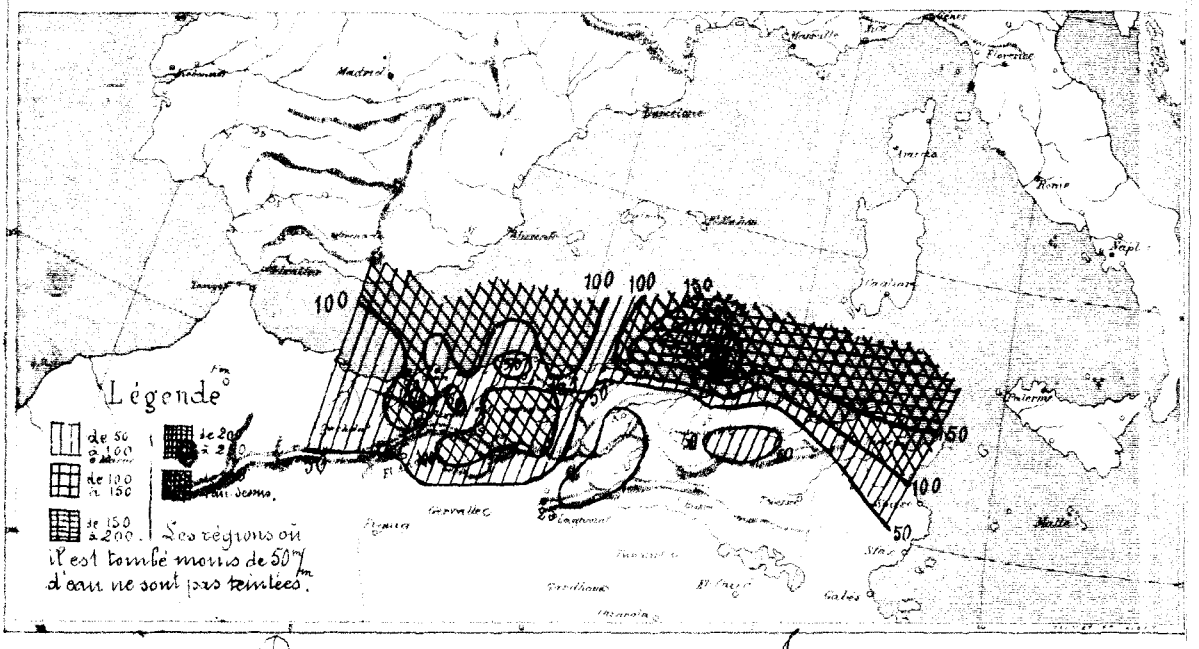
1527



Mois de Janvier 1885

Hygrométrie — Tension de la Vapeur: Minimum	Tension de la Vapeur: Maximum	Humidité relative: Moyenne	Humidité relative: Minimum	Humidité relative: Maximum	Evaporation totale	Vent dominant (Direction).	Phénomènes divers — Dates des orages, Rosées, Brouillards, Siroco, Grêle, Gelées blanches, Neige, etc. etc.
5.8	11.5	83.0	56	98	"	W	orage et grêle le 12.
4.7	12.1	77.0	51	98	108.6	W	Ecl. tonn les 8 et 17. Grêle les 8.17.18. Rosée les 6.30 et 31
4.8	10.4	79.0	55	98	"	N	Orage, écl. tonn. les 7.12.17. Grêle le 17. Brouillard le 20.
3.8	9.5	80.0	45	98	103.2	SW	– d° d° d° les 12.13. Grêle les 8.12.13.15. Brouillard les 20.28. Rosée les 1er au 5.9.20.23.27.29
2.4	9.9	65.0	22	92	59.5	W	Ecl. tonnerre les 11.13. Grêle les 12.13.17.
4.5	8.9	74.5	52	87	"	NW	– d° – les 13.14 Siroco les 24.29.30 et 31.
1.8	10.1	69.0	11	98	"	W	– d° les 12.13.18. Rosée les 2.3 et 4.
3.6	11.0	68.0	30	94	98.0	WNW	– d° – les 12.17.18. Grêle les 2.
4.0	9.6	74.3	55	93	"	NW	Gelée blanche les 2.3.4.5.6.9.19. Rosée les 14.16.29. Brouillard les 7 et 8.
3.7	8.0	67.3	40	90	65.1	SW	Ecl. tonn. grêle le 13. Gelée bl. les 2.3.4.21. Rosée les 1er.5.6.8.9.10.19.20.23.24.29.31. Brouillards presque chaque jour.
3.9	9.2	77.4	47	98	55.3	W	Orage et grêle le 15. Ecl. tonn les 12.15.16. Gelée bl. les 1.2.4.5.9.14.18-20. Rosée les 1.3.28.29. Neige le 13.
3.7	9.6	73.6	43	97	95.2	N	Ecl. tonn les 13.24 et 25. Grêle le 4. Gelée blanche les 5.6. Rosée les 14.15.16.27.28.31. Neige les 12.13.
3.1	8.2	61.0	42	87	"	WSW	orage grêle et vent violent le 8.
3.7	8.0	86.5	74	96	37.4	NNW	Orage, écl. tonn. grêle le 12. Gelée bl. les 2.5.9. Neige les 12.13.16.18. Brouillard les 4.7.11.
4.5	7.2	88.0	58	97	"	SW	"
3.2	8.2	90.3	67	100	20.4	NW	Gelée bl. les 2.3.4.5.28. Rosée les 1er et 29. Neige les 8.10.12.13.15.16.17. Brouillard les 7 et 23.
4.6	8.5	89.0	82	93	"	NW	Brouillard le 5. Neige les 12.13.14.15.16 et 17.
1.7	7.3	80.9	22	100	26.6	SW	Ecl. les 13.24. Grêle les 8 et 12. Gelée les 9.14.17.19.20. Rosée les 1.8.23.27 et 28. Neige les 8.12.17.
4.0	8.9	74.2	47	96	26.3	W	Gelée blanche les 2.3.4.5.15.17.21 et 29. Arc-en-ciel le 25. Grêle le 12.
3.7	11.6	67.0	40	92	34.1	W	Ecl. tonn le 12. Grêle les 12.13. Gelée les 17 et 21. Rosée les 3 et 28. Brouillard les 5.9. et 27.
1.2	7.2	76.0	20	96	40.4	NW	Grêle le 12. Gelée les 3.4.17. Rosée le 2. – Neige les 7.8.9.11 au 15.17.18.19. Brouillard les 5.7.8.10.11.24.25.26.
4.0	5.5	83.0	57	100	"	NW	Gelée blanche le 5. Brouillard le 9. Neige les 14.15.21.22 et 23.
2.9	7.5	80.0	35	100	32.2	W	orage les 1.7.12.13.14.15.25.26 et 30 Gelée les 5.14 et 21. Neige les 14.18. Brouillard les 5.19.20.23.25.26
2.8	8.2	67.0	27	98	93.2	WNW	Gelée bl. les 3.4.11.23.29. Rosée le 23. Siroco les 29 et 30
"	"	"	"	"	"	"	Les observations ne sont pas parvenues.
0.7	6.4	67.0	16	96	42.5	W	Gelée le 23. Neige le 16. Brouillard les 26 et 27.
2.9	6.5	84.5	45	97	"	NW	Ecl. tonn. le 18. Grêle les 12.13. Gelée bl. les 2.4.5.9.28 et 29. Neige les 1er.7.8.10.16.18.24.25.
"	"	"	"	"	"	"	Les observations ne sont pas parvenues.
3.3	5.9	75.0	65	89	"	W	Gelée blanche les 1er 2.4.14. Neige les 5.8.9.10.12.13.15.16 et 18
3.9	6.5	78.0	57	93	"	SW	Neige les 4.6.7.8.9.10 et 16. Siroco le 30
3.1	9.8	75.0	50	96	127.3	NW	Gelée blanche les 6 et 18. Neige les 9.12.13.14.16.24. Brouillard le 7.
3.7	8.8	81.0	44	100	44.0	NW	Gelée blanche les 3.6.14.17.20.21 et 30. Rosée les 13.23.28.30.31 – Neige les 13.14 et 16.
3.2	7.0	74.0	38	100	39.0	E	– d° – les 2.3.5.6.17. Neige le 16. Brouillard le 21.
2.7	8.0	61.8	32	97	7&9	(?)	– d° les 14 et 18 – Rosée les 19 et 20.
3.2	10.3	54.6	24	87	(?)	(?)	Orage écl. tonnerre grêle le 24. Brouillard les 3 et 24.
6.9	11.3	84.0	75	89	"	NE	Orage les 12.21 et 25. Ecl. tonn. les 21 et 24. Siroco les 12 et 24.

Planche I. — Pluies en Algérie — Janvier 1885. —



Régime général du temps en Algérie
– pendant le mois de Janvier 1885 –

Au point de vue des mouvements atmosphériques et des séries pluvieuses qui en ont été les conséquences en Algérie, on peut diviser le mois de Janvier en quatre périodes distinctes.

1ère Période – du 1er au 9 –

Le fait météorologique qui a exercé une influence dominante sur la situation atmosphérique en Algérie, pendant les premiers jours du mois de Janvier, paraît être l'arrivée du dépression de l'Atlantique. Cette dépression, rencontrant sur son passage les fortes pressions et les basses températures qui régnaient alors en Europe, s'est subdivisée en deux segments, dont un a suivi sa route ordinaire par le Nord-Ouest de l'Europe, tandis que l'autre, traversant l'Espagne pendant les journées du 2 et du 3 a pénétré le 4 dans le Sud-Ouest de l'Algérie, et, de là, s'est transporté, du 5 au 7, dans la Méditerranée, en s'éloignant, le 8 et le 9 du côté de l'Égypte.

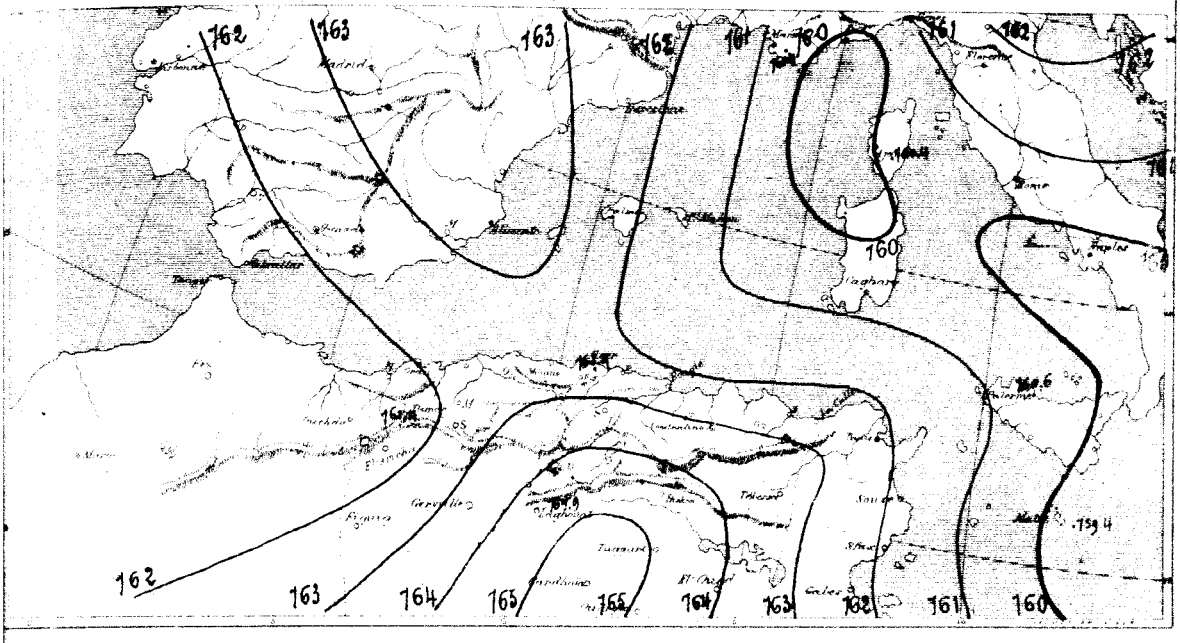
D'après ces données et les règles ordinaires du mouvement de l'atmosphère dans le voisinage d'une dépression, on se rend compte du régime des vents dominants de Sud à Ouest qui ont régné du 1er au 6, ainsi que des vents d'Ouest tournant au Nord, qui ont causé les pluies générales des 7, 8 et 9.

2ème Période – du 10 au 22 –

Le 10, une forte dépression est signalée au Nord de l'Angleterre, le 11, elle traverse la mer du Nord, le 12, elle a son centre à Copenhague. Son action, combinée avec celle des hautes pressions qui règnent alors dans l'Ouest de l'Europe, produit comme on sait, un énergique appel d'air des régions Sud et, en particulier, de celui du bassin méditerranéen. Une dépression se forme en conséquence sur la Méditerranée et amène les fortes pluies mêlées de grêle, qui ont été constatées le 11, 12 et 13, dans presque tout le réseau algérien.

Cette dépression, sous l'influence des hautes pressions de l'Ouest, est retenue sur la Méditerranée et sur le Sud de l'Europe, pendant les journées des 14, 15, 16 et même le 17; elle rétrograde vers l'Ouest, où elle couvre toute l'Espagne, ce qui produit une tendance aux vents d'entre Sud et Ouest et une cessation presque complète des pluies pour le 16 et le 17.

Planche II. — Isobares moyennes à 7 heures du matin, pour le mois de Janvier 1885



Le 18 elle se comble en partie, en se dirigeant vers la Tripolitaine, et en amenant dans l'Ouest du réseau les pluies du 19, du 20, 21 et 22.

3ème Période — du 23 au 28 —

Le 23, une nouvelle dépression venue de l'Atlantique, aborde, à la fois tout l'Ouest de l'Europe. De même que celle des premiers jours du mois, et pour les mêmes causes, elle se partage en deux tronçons dont l'un pénètre, le 24, par Gibraltar, dans la Méditerranée, puis se dirige vers l'Ouest en produisant les pluies du 25 et du 26. Il remonte ensuite vers la Grèce le 27, et l'on constate encore quelques pluies sur l'Algérie.

4ème Période — du 28 au 31 —

Enfin le 28 un régime de hautes pressions s'établit dans le Sud-Est de l'Europe et le Nord de l'Algérie.

Ce régime caractérisé par des lignes isobares sensiblement parallèles, allant du Sud-Ouest au Nord-Est (la pression diminuant du Sud-Est au Nord-Ouest) coïncide avec des vents dominants de Sud à Sud-Est et l'absence presque complète de pluie.

Physionomie générale du Mois

Le mois de Janvier, est, comme le précédent, froid et humide, à l'exception, toutefois, des trois derniers jours qui ont été très-chauds; il est aussi pluvieux, non comme quantité, mais comme fréquence des pluies. On a eu une moyenne de 16 journées pluvieuses, qui ont donné une quantité moindre qu'en décembre, ainsi que le démontre la planche I. La région des massifs montagneux comprise entre Tiaret et Affou a été plus favorisée, il est tombé plus de 100 m/m d'eau, soit une moyenne de 40 % environ en plus que le mois précédent.

Quelques orages partiels ont eu lieu, quelques-uns accompagnés de grêle; les plus remarquables sont ceux des 12 et 13, qui ont été généraux, avec grêle forte et abondante, qui a causé quelques ravages. La neige est aussi tombée fréquemment et abondamment; tous les massifs montagneux en ont été couverts pendant la plus grande partie du mois. Aussi, la température de Janvier est elle basse; la période la plus froide est celle du 12 au 15, où se produit presque partout le minimum. Quant au maximum, il est noté, d'une façon régulière, du 29 au 31. — La pression est aussi inférieure à la normale, de 5 m/m en moyenne; son minimum est général le 15, mais le maximum présente deux dates: le 7 dans l'O., le 28 sur le reste du réseau. L'insolation moyenne est de 48 %. — Prédominance marquée des vents d'Ouest (SW à NW).

RÉSEAU PLUVIOMÉTRIQUE ALGÉRIEN

PLUIES (EN MILLIMÈTRES) RECUEILLIES PENDANT LE MOIS DE JANVIER 1885

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Département d'Oran		
Aïn	108.0	18
Aïn-bou-Dinar	106.0	14
Aïn-Tédélès	"	"
Amtal-Moussa	"	"
Arcole	"	"
Arzew	42.9	17
Assi-ben-Okba	"	"
Bosquet	"	"
Bou-Khanéfis	"	"
Cap Falcon	108.0	12
Cassaigne	"	"
Daya	43.5	13
El-Aricha	"	"
Géryville	53.1	16
Hennaya	"	"
Hilil	"	"
Marnia	131.0	17
Mascara	92.0	11
Mécheria	91.4	10
Mercier-Lacombe	90.7	14
Mostaganem	130.0	11
Nemours	89.6	13
Oran (H)	64.2	13
Perrégaux	"	"
Pont-du-Chéliff	(?)	13
Renault	"	"
Saïda	51.5	11
St-Lucien	92.9	17
Sebdou	32.0	13
Sidi-bel-Abbès	49.0	12
Tamzourah	"	"
Tiaret	143.7	18
Tlemcen	174.0	9
Valmy	38.5	
Département d'Alger		
Aïn-el-Hammam	"	"
Aïn-Bessem	42.0	16
Aïn-Meran	46.3	16
Ammourah	92.5	14
Alger (le Dey)	83.6	16
Alger (ville)	72.5	19
Alger (Fort-l'Empereur)	101.0	20
Alger (École normale)	"	"
Attatba	"	
Aumale	"	
Azeffoun	"	
Blida	18.2	15
Boghar	(?)	9
Boufarik	116.5	14

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Bou-Saâda	11.4	5
Cap Caxine	118.7	16
Castiglione	"	"
Cherchell	146.0	9
Coléa	64.8	15
Dellys	171.5	20
Djelfa	43.2	13
Dra-el-Mizan	108.0	16
Fort-National	77.9	13
Gardhaïa	"	"
Laghouat	30.0	3
Malakoff	59.4	15
Médéa	121.9	24
Miliana	161.0	15
Moudjbeur	"	"
Orléansville	48.0	16
Ouargla	(?)	5
Ouarsenis	"	"
Oued-Fodda	"	"
Pont-du-Caïd	"	"
Saint-Cyprien-des-Attafs	60.4	19
Staouëli	130.0	18
Ténès	94.5	15
Téniet-el-Haâd	80.0	12
Tizi-Ouzou	119.7	12
Trois-Palmiers (les)	(?)	15
Département de Constantine		
Aïn-Abessa	"	"
Aïn-Amara	68.9	11
Aïn-Beïda	"	"
Aïn-M'lila	"	"
Aïn-Mokra	"	"
Aïn-Rouha	"	"
Aïn-Smara	"	"
Aïn-Tinn	"	"
Akbou	"	"
Attia	"	"
Barral	54.1	15
Batna	44.0	11
Biskra	6.8	5
Bizot	"	"
Bibans (les)	"	"
Bordj-bou-Arréridj	38.0	2
Bône	136.0	20
Bougie	130.0	19
Bugeaud	"	"
Cap de Garde	"	"
Châteaudun	"	"
Clauzel	"	"

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Collo	163.3	
Constantine (H)	23.5	
Constantine (Ste-Hélène)	33.4	
Didjelli	254.8	
Duzerville	70.7	
El-Arrouch	"	
Fedj-M'zala	24.0	
Gastonville	"	
Guelaat-bou-Sba	"	
Guelma	42.8	
Guergour	"	
Hamma (le)	"	
Héliopolis	"	
Khenchela	"	
Kroubs (le)	"	
La Calle	147.6	
Lambèse	"	
Meskiana	36.0	
Mila	"	
Nechmeya	"	
N'Gaous	6.5	
Oued-Amizour	"	
Oued-Athmenia	"	
Oued-Marsa	"	
Oued-Zenati	"	
Oum-el-Bouaghi	"	
Ouled-Rahmoum	"	
Ouled-Seguin	"	
Petit	"	
Philippeville	154.0	
Rhemel (Oran)	192.0	
Rouffach	15.0	
Saint-Arnaud	"	
Saint-Charles	"	
Sefia	"	
Sedrata	"	
Sétif	34.6	
Sidi-Aïch	"	
Sidi-Merouan	"	
Soukharas	"	
Stora	"	
Tababorn	"	
Taher	"	
Takitount	126.5	
Tébessa	"	
Zeraïa	33.2	
Zerizer	"	
Tunis	"	

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours.....	"	"	"	"	"		"	"	non parvenu.
Oran.....	766.3	+2.9	13.0	+1.2	S 1	couvert		"	
Tlemcen.....	66.3	+2.1	12.2	+4.0	SW 7	nuageux	—	"	
Sidi-bel-Abbès.	68.2	+2.8	10.0	+2.6	SW 1	d°	—	"	
El-Aricha.....	"	"	3.0	0.0	SW 1	beau	—	"	
Saïda.....	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville.....	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez.....	66.2	+2.4	"	"	S 2	nuageux	belle	"	
Cherchell.....	65.8	+3.6	16.4	+3.8	E 3	clair	agitée	"	
Cap Caxine....	"	"	"	"	"	"		"	
Alger.....	66.4	+1.9	13.0	+2.6	SW 3	nuageux	belle	"	
Orléansville...	67.5	+3.2	9.0	+1.2	calme	tr-nuag.	—	"	rosée.
Aumale.....	68.3	+3.4	8.5	+1.5	W 2	couvert	—	"	
Tizi-Ouzou....	66.5	+2.8	7.4	-1.6	N 3	tr-nuag.	—	"	
Fort-National..	67.1	+3.9	9.4	+2.8	NW 2	d°	—	"	
Bou-Saada....	70.5	"	6.2		SW 1	d°	—	"	
Laghouat.....	71.8	+4.2	2.6	-2.4	NW 1	beau	—	"	
Djidjelli.....	"	"	12.4	0.0	SW 2	couvert	agitée	"	
La Calle.....	67.2	+3.0	11.4	-1.4	SSW 2	beau	p. agitée	"	
Sétif.....	68.8	+4.3	3.8	+0.6	NW 2	couvert	—	"	
Constantine...	68.2	"	4.4	"	S 3	nuageux	—	"	
Guelma.....	68.1	+4.0	6.8	-4.0	WNW 1	couvert	—	"	
Tebessa.....	"	"	"	"	"		—	"	
Biskra.....	71.5	+5.0	8.4	-2.2	" 1	couvert	—	"	
Tunis.....	67.5	+4.1	6.8	-1.8	W 2	clair	p. agitée	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 12°2 / maxim... 18°0 | Humidité { minim... 38% / relative { maxim... 64%

Évaporation..... 67m2 | Pluie... "

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Couronne lunaire à 6h soir.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia.....	SW 4	nuag.	tr houl.	St-Mathieu..	S 3	nuag.	grosse	Alicante.....	"	"	"
Scilly.....	SW 4	couvert	d°	Ile de Groix..	WSW 6	tr-nuag.	d°	Marseille....	"	"	"
Yarmouth...	SSW 3	tr-nuag.	belle	Ile d'Aix....	W 7	nuag.	d°	Toulon.....	SW 3	pluie	agitée
Dunkerque..	S 6	couvert	houleuse	Biarritz.....	SSW 6	d°	houleuse	Livourne....	"	"	"
Gris-Nez...	SW 5	d°	d°	La Corogne..	"	"	"	Naples.....	"	"	"
Boulogne....	S 3	tr-nuag.	agitée	Porto.....	"	"	"	Palerme.....	"	"	"
Le Havre....	SW 5	couvert	houleuse	Lisbonne....	"	"	"	—			
Cherbourg .	SSW 5	pluie	d°	S.-Fernando.	"	"	"	Funchal.....	"	"	"

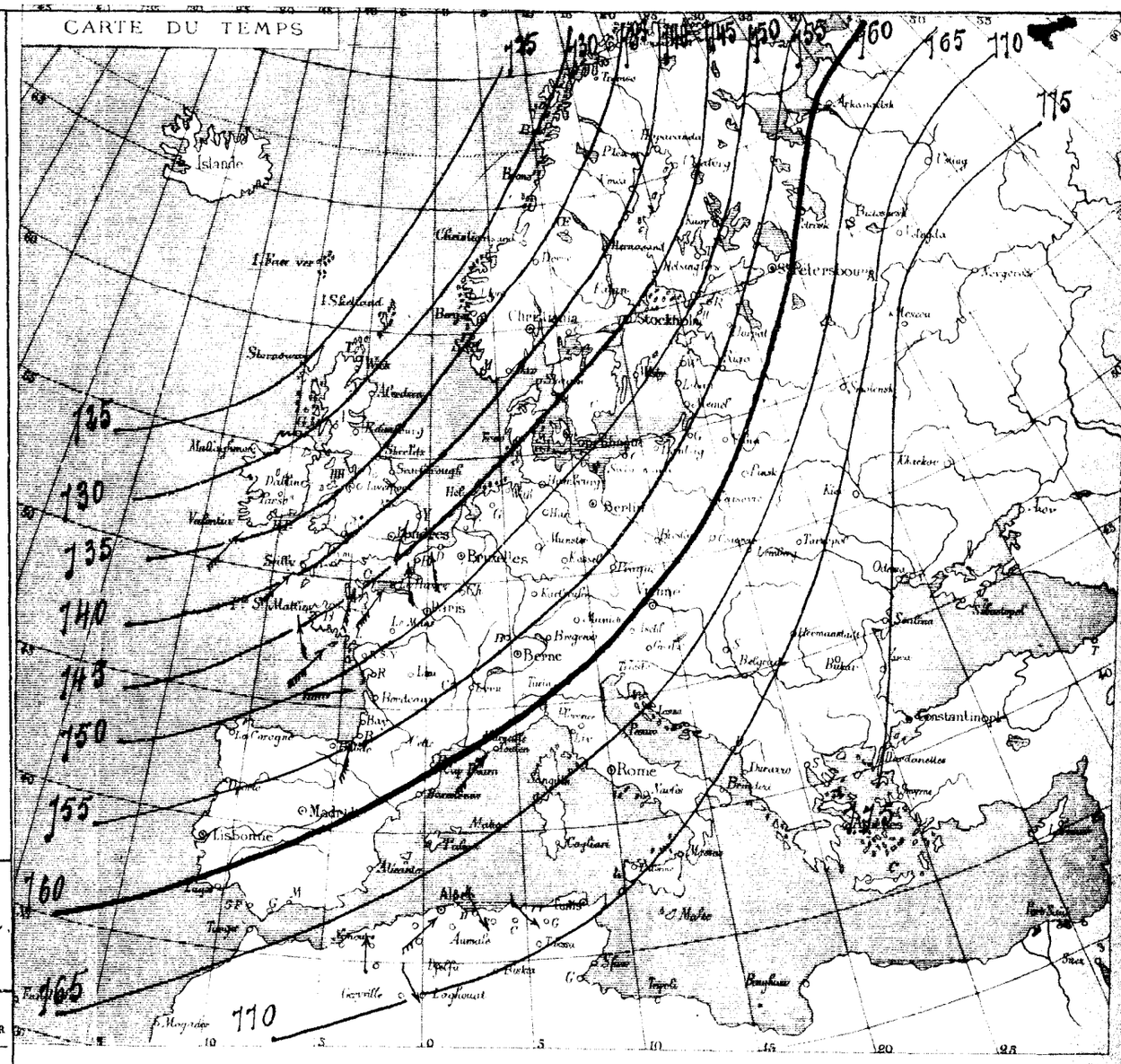
SITUATION GÉNÉRALE

Les basses pressions persistent sur l'Irlande : le baromètre s'y maintient au dessous de 725 m/m. Une légère hausse se manifeste cependant sur toute la partie Ouest de l'Europe ; mais les pressions y sont relativement peu élevées, tandis qu'elles sont voisines de 775 m/m dans tout l'Est, de la mer Blanche à l'Egypte.

Sur le Sud et en Algérie, le baromètre continue également à monter ; les pressions y varient entre 766 et 772 m/m.

Les vents de Sud à Ouest soufflent partout, mais avec peu d'intensité.

La mer, belle sur la Méditerranée, est très grosse sur les côtes de l'Océan.



Tremblements de terre en Algérie

Plusieurs secousses de tremblement de terre viennent d'être ressenties dans la région comprise entre Sétif et Bousaâda, dont M'Sila occupe le centre.

Leur direction exacte paraît avoir été de l'ENE à l'WSW, et leur point de départ Sétif, où les premières oscillations ont été ressenties le 30, vers 9 heures 1/2 du matin, mais d'une façon peu marquée.

A M'Sila, les mêmes secousses ont été ressenties, à 10h du matin, mais plus intenses, puisqu'elles ont duré 6 secondes et occasionné l'écroulement d'une dizaine de maisons.

Enfin, le même jour, à 10h 20 du matin, secousses à Bousaâda, toujours dans la même direction, avec une durée de 5 secondes, mais sans dégâts. — Pendant ce temps le vent de Sud soufflait avec intensité, mais le baromètre est resté relativement élevé

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Oran	765.3	− 1.0	12.3	− 0.7	S 1	beau	belle	"	"
Tlemcen	65.1	− 1.2	13.4	+ 1.2	SW 2	nuageux	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	66.1	− 2.1	7.6	− 2.4	SW 1	beau	—	"	"
El-Aricha	"	"	4.6	+ 1.6	S 1	d°	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	65.1	− 1.1	"	"	S 4	tr. nuag.	p. agitée	"	"
Cherchell	65.6	− 0.2	17.0	+ 0.6	E 1	couvert	d°	"	"
Cap Caxine								"	"
Alger	66.3	− 0.1	14.8	− 0.2	SW 1	couvert	calme	"	"
Orléansville	64.4	− 2.6	10.0	+ 1.0	calme	nuageux	—	"	rosée.
Aumale	67.5	− 0.8	10.2	+ 1.7	WSW 1	couvert	—	"	"
Tizi-Ouzou	66.2	− 0.3	7.2	− 0.2	N 2	beau	—	"	"
Fort-National	66.8	− 0.3	12.4	+ 3.0	W 1	d°	—	"	"
Bou-Sâada	69.7	− 0.8	7.0	+ 0.8	ESE 2	nuageux	—	"	"
Laghouat	70.6	− 1.2	6.0	+ 3.4	ENE 1	beau	—	"	"
Djidjelli	"	"	13.0	+ 0.6	SW 1	couvert	belle	"	"
La Calle	67.3	+ 0.1	12.6	+ 1.2	SSW 4	clair	p. agitée	"	"
Sétif	67.8	− 1.0	4.4	+ 0.6	N 2	beau	—	"	"
Constantine	68.3	+ 0.1	5.2	+ 0.8	S 4	nuageux	—	"	"
Guelma	68.2	+ 0.1	7.8	+ 1.0	WSW 1	d°	—	"	"
Tebessa	"	"					—	"	"
Biskra	71.1	− 0.4	10.2	+ 1.8	calme	beau	—	"	"
Tunis								"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	13°,4	Humidité relative	minim.	32 %
	maxim.	21,3		maxim.	88 %
Évaporation		6 m/m 2	Pluie		

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Sirocco ce matin
St Cyprien-des-Attafs : Gelée blanche ce matin

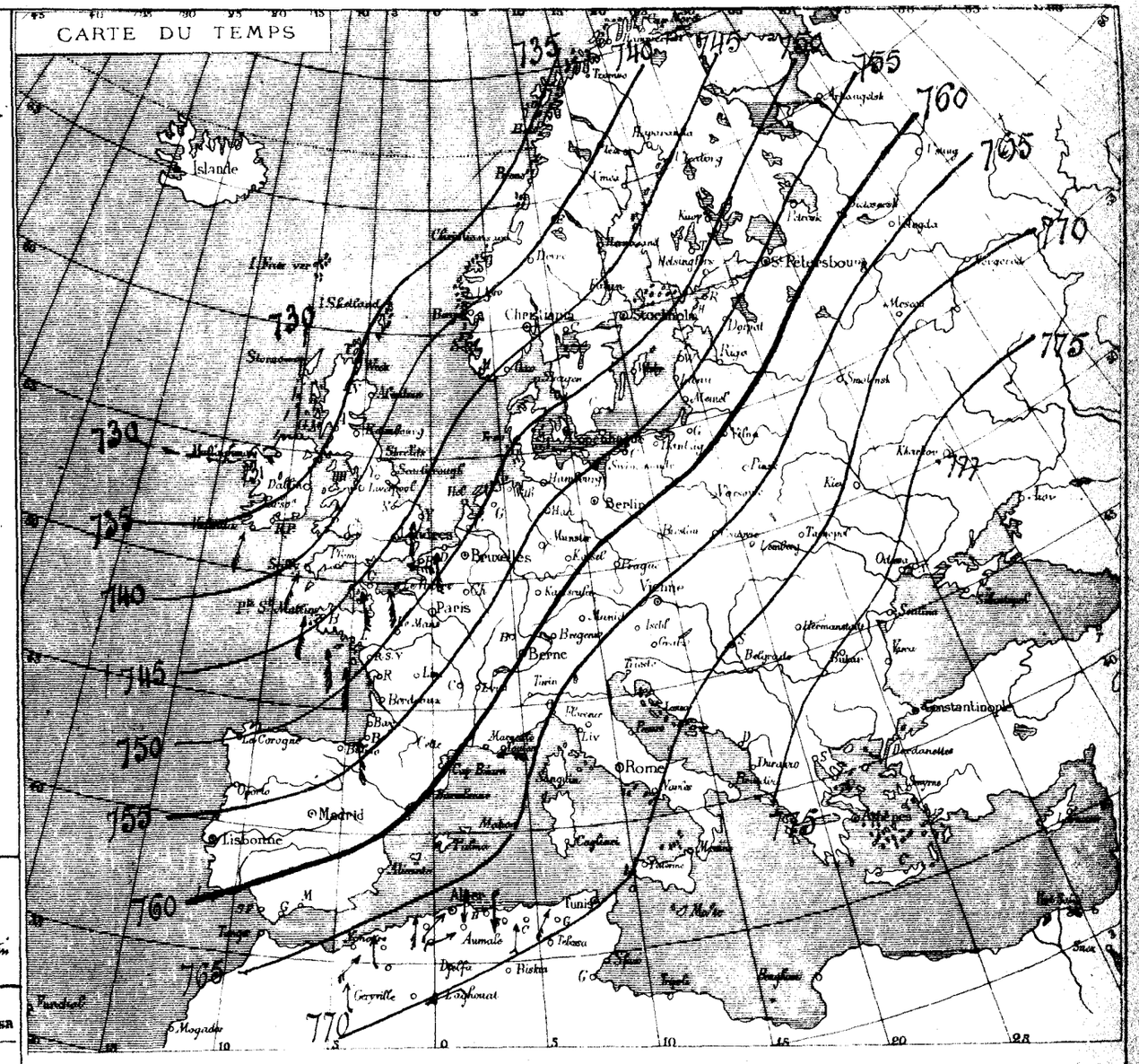
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSW 5	tr. nuag.	houleuse	St-Mathieu	SSW 7	couvert	furieuse	Alicante	"	"	"
Scilly	SSW 5	couvert	grosse	Ile de Groix	S 7	d°	grosse	Marseille	"		
Yarmouth	SSW 5	d°	houleuse	Ile d'Aix	S 6	d°	agitée	Toulon	E 4	brouill.	houleuse
Dunkerque	S 5	d°	agitée	Biarritz	S 5	d°	houleuse	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SW 4	tr. nuag.	tr. houl.	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	ESE 4	nuag.	agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	S 6	beau	tr. houl.	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	S 8	couvert	grosse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le minimum barométrique s'observe encore sur l'Islande, où néanmoins se produit une hausse de 6 m.m. Les fortes pressions couvrent comme hier la partie Est de l'Europe, avec tendance à descendre sur le Sud-Est.

Une hausse nouvelle se produit en Provence, tandis que le baromètre reste à peu près stationnaire sur l'Algérie; un mouvement de baisse se manifeste cependant dans l'Ouest et le Sud.

Le temps est généralement au beau dans nos régions, mais les vents de Sud qui prédominent, joints aux brumes et brouillards, alourdissent la température dont l'élévation continue; elle est plus basse dans le Sud, où elle varie entre 5 et 8°, que sur le littoral, où la moyenne atteint 15°.



Station météorologique d'Alger.
Décembre 1884. — Observateur : Mr Rodet.

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à zéro)		moyenne générale du mois 647 m/m 3.			
		minimum absolu . . . 637,6 le 22 à 1 heure du soir			
		maximum absolu . . . 655,7 le 8 à 7 heures du matin.			
Températures de l'air	Minima	moyenne du mois −4°,9	Maxima	moyenne du mois 7°,0	
		minimum absolu −10°,2		minimum absolu 1°,6	
		maximum absolu −0°,8		maximum absolu 14°,8	
Hygrométrie	Tension de la Vapeur	moyenne du mois 4 m/m 8	Humidité relative	moyenne du mois 81,3 %	
		minimum absolu 2 m/m 9		minimum absolu 49 %	
		maximum absolu 8 m/m 5		maximum absolu 100 %	

(a suivre)

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	„	„	„	„	„	„	„	„	„
Oran	763.1	-2.2	14.8	-2.5	N 3	brumeux	belle	„	„
Tlemcen	62.5	-2.6	11.2	-2.2	SW 7	couvert	—	„	„
Sidi-bel-Abbès	63.5	-2.6	8.2	+0.6	NW 1	pluie	—	1,0	siroco hier, pluie ce matin.
El-Aricha	„	„	5.0	+0.4	W 2	nuageux	—	„	„
Saïda	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Géryville	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Ténez	61.9	-3.2	„	„	SE 5	couvert	houleuse	1.0	pluie la nuit
Cherchell	60.6	-5.0	16.6	-0.4	WSW 5	pluie	agitée	gttes	ce matin.
Cap Caxine	60.5	-4.5	13.4	-0.6	W 5	couvert	d°	0.6	siroco hier, pluie ce matin
Alger	61.1	-5.2	14.8	0.0	SW 4	tr. nuag.x	belle	2.0	d°, pluie la nuit
Orléansville	62.7	-2.3	12.2	+2.2	W 5	d°	—	1.0	pluie la nuit
Aumale	63.1	-4.4	11.0	+0.8	W 7	couvert	—	„	„
Tizi-Ouzou	62.0	-4.2	12.2	+5.0	W 4	d°	—	gttes	ce matin, siroco hier
Fort-National	61.9	-4.9	10.8	-1.6	W 1	nuageux	—	„	„
Bou-Sâada	65.9	-4.4	9.2	+2.2	WNW 2	tr. nuag.x	—	„	rosée.
Laghouat	66.3	-4.3	7.0	+1.0	S 1	beau	—	„	„
Djidjelli	„	„	16.2	+3.2	W 4	couvert	belle	„	„
La Calle	60.5	-6.8	16.2	+3.6	WSW 4	tr. nuag.x	d°	„	„
Sétif	63.6	-4.2	5.8	+1.4	SW 3	nuageux	—	„	„
Constantine	62.4	-5.9	9.8	+4.6	SW 4	brouillard	—	gttes	hier matin.
Guelma	61.7	-6.5	16.8	+8.6	WSW 5	couvert	—	„	siroco dans la soirée.
Tebessa	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Biskra	66.6	-4.6	11.2	+1.0	calme	couvert	—	„	„
Tunis	„	„	„	„	„	„	„	„	„

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim. .. 13°4 — maxim. .. 24°0

Évaporation........ 6m/m5

Humidité relative, minim. ... 51% — maxim. ... 78%

Pluie... 2m/m0

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Pluie la nuit (6m/m4).
St Cyprien des Attafs : pluie ce matin (1m/m6).

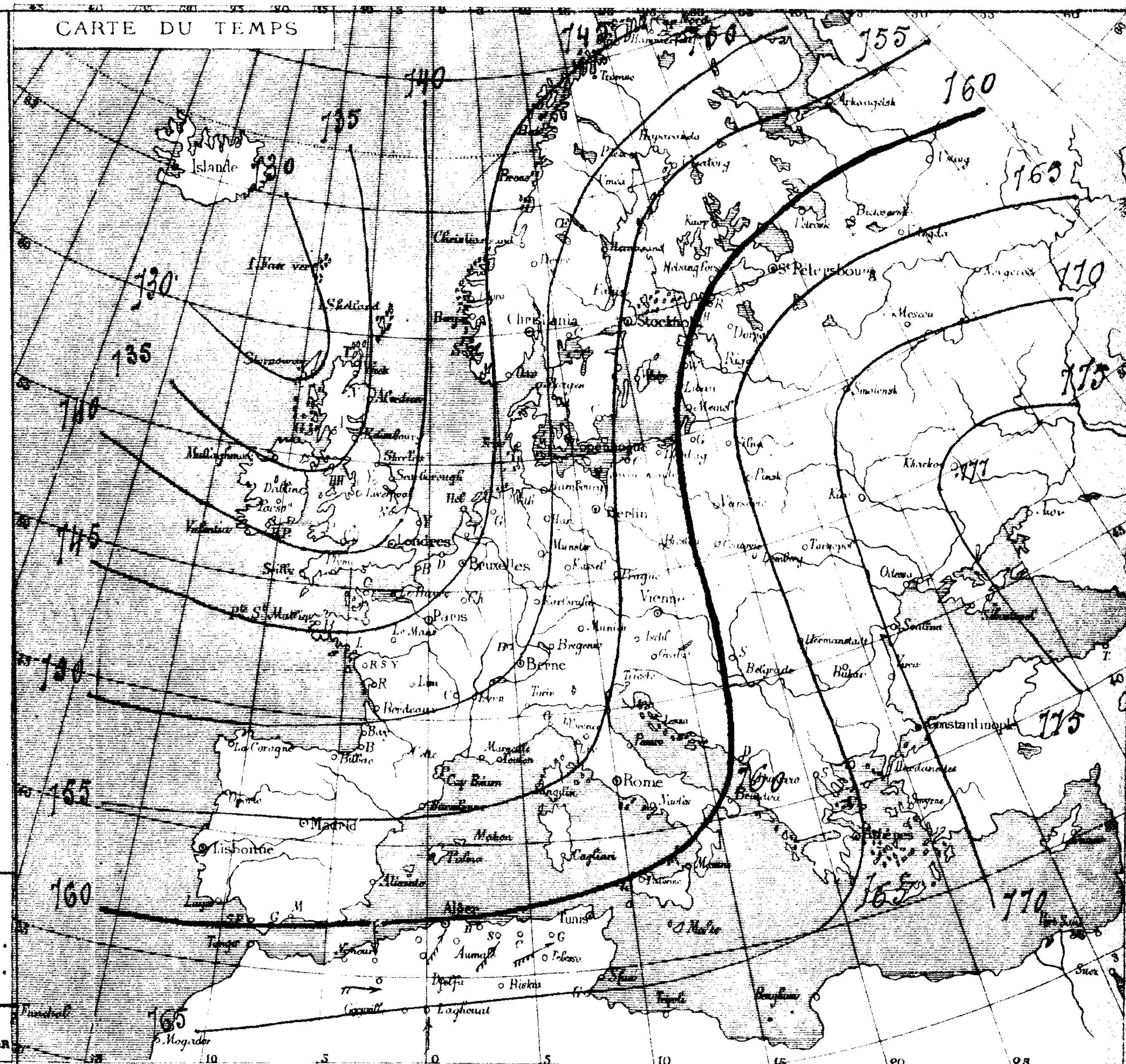
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WSW 4	couvert	agitée	St-Mathieu	WSW 5	nuag.x	grosse	Alicante	„	„	„
Scilly	W 5	d°	houleuse	Ile de Groix	WSW 5	couvert	houleuse	Marseille	„	„	„
Yarmouth	SSW 4	nuag.x	agitée	Ile d'Aix	NNW 4	clair	d°	Toulon	SW 4	brouill.rd	houleuse
Dunkerque	SSE 4	tr. nuag.x	belle	Biarritz	NW 4	d°	d°	Livourne	„	„	„
Gris-Nez	SSW 5	clair	d°	La Corogne	„	„	„	Naples	„	„	„
Boulogne	S 4	beau	p. agitée	Porto	„	„	„	Palerme	„	„	„
Le Havre	SW 5	tr. nuag.	houleuse	Lisbonne	„	„	„	—			
Cherbourg	WNW 5	couvert	tr. grosse	S.-Fernando	„	„	„	Funchal	„	„	„

SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions s'étendent vers l'Europe centrale, et ce matin, elles commencent à envahir la Méditerranée. Le baromètre baisse de 14m/m à Nice, 12m/m en Corse et de 3 à 6m/m en Algérie.

Un mouvement secondaire tend à se former sur le golfe de Gênes ; il peut s'étendre à nos régions, et amener du mauvais temps avec fort vent des régions Ouest, principalement dans l'Est de l'Algérie et en Tunisie.

Un abaissement notable de température va très probablement se produire.



Station météorologique d'Aflou

Décembre 1884 (Suite). Observateur : Mr Roger.

Climatologie. — Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 3°,2. — Nébulosité (de 0 à 10), moyenne : 5.1. — Ozone (de 0 à 21), moyenne : 14.4. — Vent dominant, (direction et intensité moyennes) : NW - assez fort. — Pluie, les 1er. 2. 10. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 29 et 31, total : 73m/m2. — Gelée blanche, les 7. 8. 11. 20. 26. 28 et 30. — Neige, les 2. 3. 12. 14. 21. 22. 23. 29 et 31. — Glace, les 3. 4. 7. 8. 11. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27 et 30. — Brouillard, les 1er. 4. 12. 15. 16. 28. 30 et 31. — Éclairs, Tonnerre, le 21. — Grêle, les 13 et 21. — Tempête de sable le 20. — Coup de vent WNW le 1er et 3, de NW, le 18. —

(à suivre).

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	760.1	−3.0	15.0	+0.2	S 2	brouillard	calme	gtes	par intervalles hier
Tlemcen	60.9	−1.6	11.8	+0.6	SSW 8	pluie	—	"	
Sidi-bel-Abbès	61.4	−2.1	12.4	+4.2	W 6	couvert	—	"	
El-Aricha	"	"	3.8	−1.2	SW 1	nuageux	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	61.4	−0.5	"	"	SE 4	couvert	p. agitée	"	
Cherchell	60.1	−0.5	16.0	−0.6	SSW 2	d°	houleuse	gtes	cette nuit
Cap Caxine	60.5	0.0	13.0	−0.4	W 2	d°	grosse	"	
Alger	60.4	−0.7	15.4	+0.6	SW 3	d°	belle	gtes	ce matin
Orléansville	61.3	−1.4	11.2	−1.0	calme	tr. nuag.	—	"	
Aumale	62.7	−0.4	11.5	+0.5	WSW 1	couvert	—	"	vent violent la nuit.
Tizi-Ouzou	60.8	−1.2	13.2	+1.0	W 3	tr. nuag.	—	gtes	dans la journée
Fort-National	60.6	−1.3	11.4	+0.6	NW 4	pluie	—	gtes	hier matin
Bou-Sâada	64.9	−0.4	11.2	+2.0	W 2	tr. nuag.	—	gtes	ap. midi
Laghouat	66.3	0.0	9.0	+2.0	S 1	beau	—	"	sirocco hier.
Djidjelli	"	"	15.4	−0.8	SW 1	couvert	p. agitée	gtes	à 10h matin.
La Calle	63.2	+2.7	12.8	−3.4	WSW 4	beau	agitée	0.2	petite pluie dans la journée.
Sétif	62.9	−0.7	6.0	+0.2	WSW 2	couvert	—	"	
Constantine	63.2	+0.8	8.6	−1.2	W 4	d°	—	"	vent violent d'ouest hier
Guelma	62.8	+1.1	9.2	−6.6	SW 1	tr. nuag.	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	65.3	−1.2	13.0	+1.8	calme	couvert	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	13°6	Humidité relative	minim.	55 %
	maxim.	19°1		maxim.	82 %
Évaporation		5m/m8	Pluie		Gouttes.

STATIONS DIVERSES

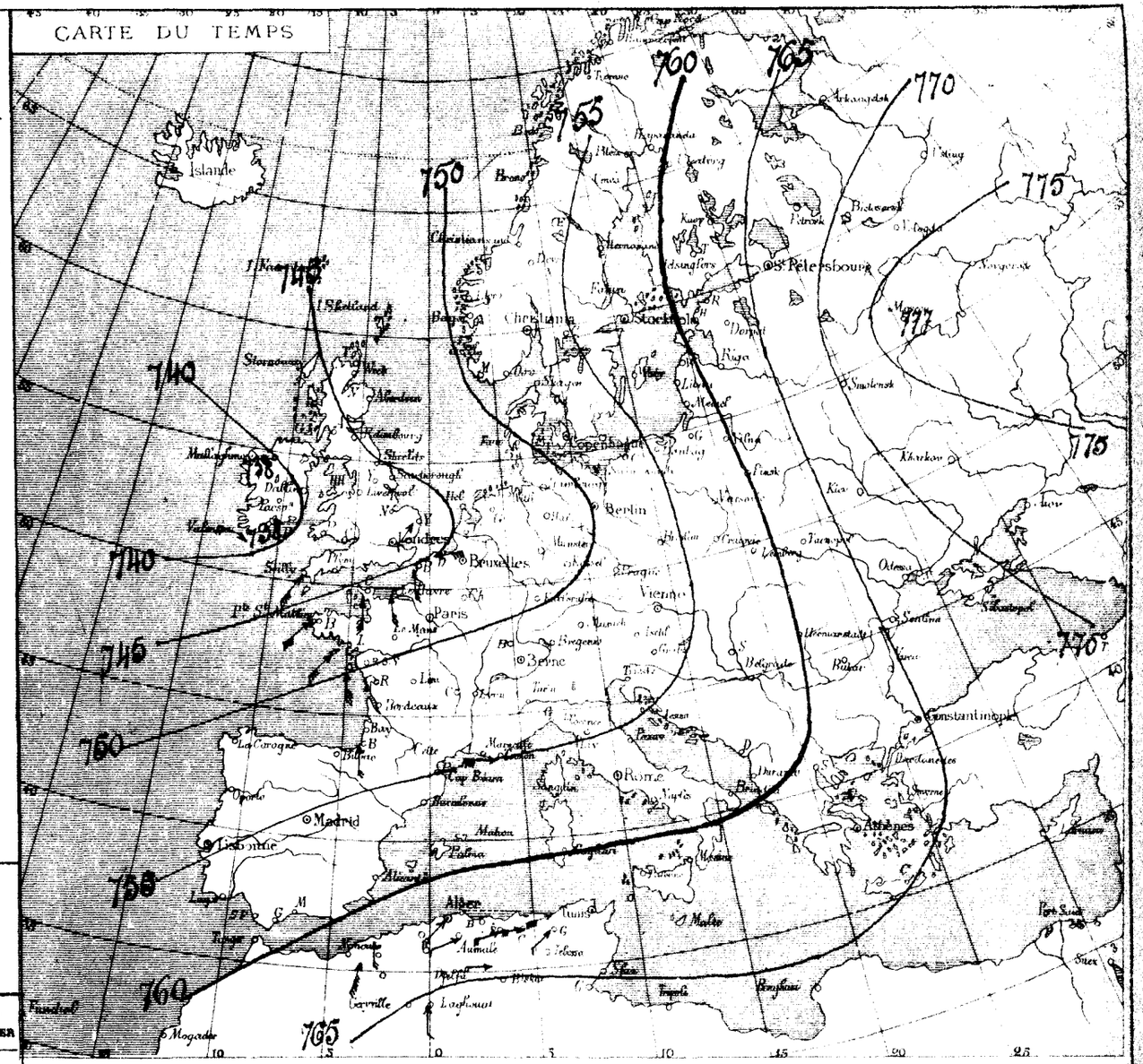
Fort National : pluie légère ce matin.
St Cyprien : pluie la nuit (0m/m3).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WNW 2	Couvert	belle	St-Mathieu	SW 4	clair	grosse	Alicante	"	"	"
Scilly	SW 5	d°	houleuse	Ile de Groix	SW 4	mag.	tr. houl.	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SW 1	mag.	belle	Ile d'Aix	S 4	couvert	belle	Toulon	W 4	mag.	agitée
Dunkerque	E 4	Couvert	d°	Biarritz	S 2	d°	houleuse	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S 3	d°	p. agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	S 3	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	S 3	beau	p. agitée	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	S 4	clair	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre continue à monter sur l'ouest de l'Europe, des Iles Britanniques au golfe de Gascogne; cependant de basses pressions existent encore au large de l'Océan; elles paraissent devoir se diriger vers l'Espagne ou le détroit de Gibraltar, car la baisse barométrique continue sur la partie Ouest du réseau, tandis qu'une hausse se produit en Tunisie et sur l'Est de l'Algérie, de même qu'en Provence.

L'axe des fortes pressions qui se trouvait hier sur le nord de la mer d'Azow, gagne ce matin l'Est de la Russie, où la pression atteint son maximum (Moscou 777). — En Algérie, de forts coups de vent de S à W, accompagnés de sirocco et de pluies légères par places, se sont fait sentir la nuit dernière, principalement dans le SW et la région montagneuse. Ce matin, le ciel est généralement couvert, et le temps reste à la pluie; la mer est peu agitée, sauf entre Alger et Cherchell.



Station météorologique d'Aflou.

Décembre 1884. (Suite et fin). — Observateur : M. Rodet.

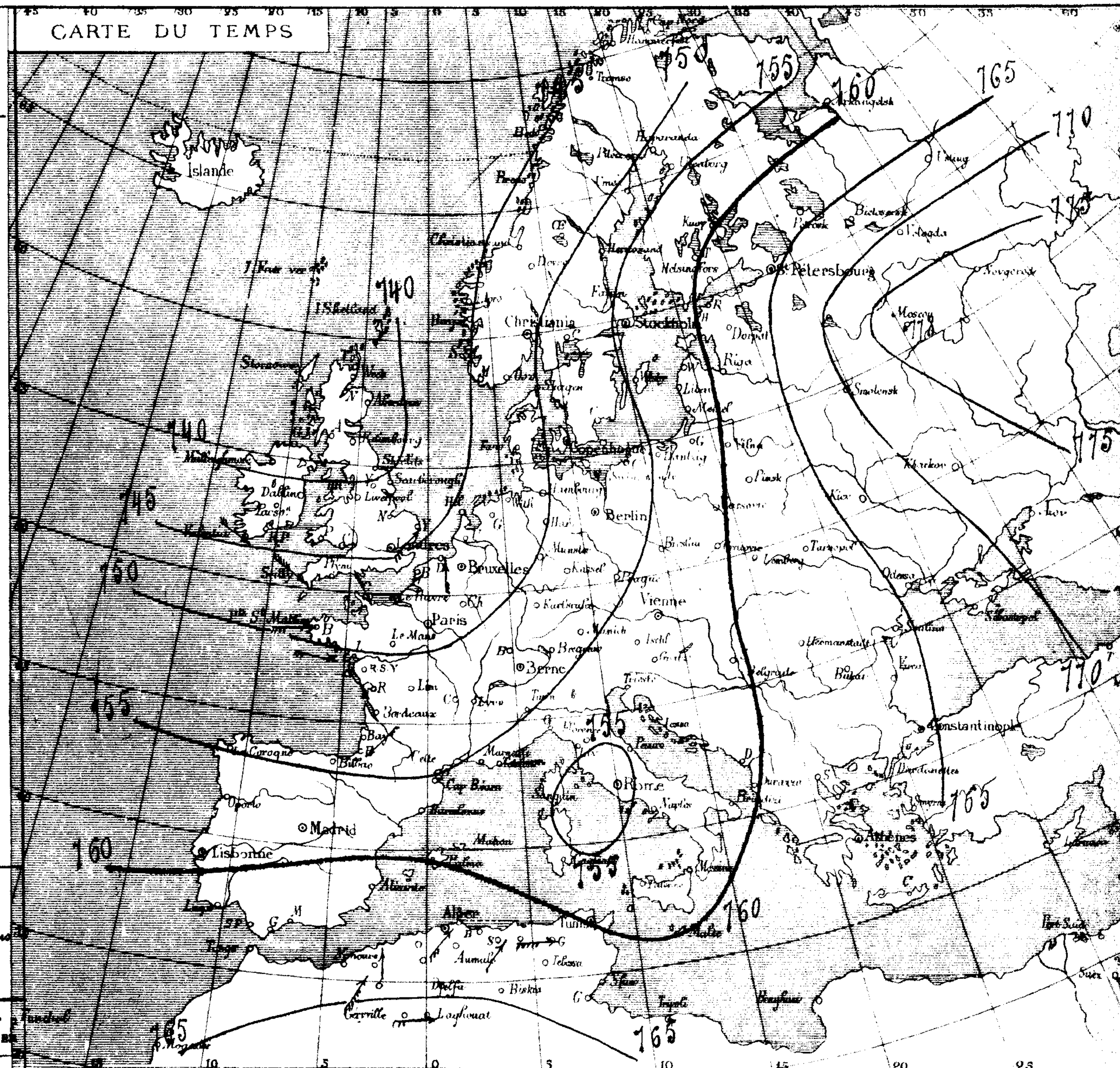
Climatologie. — Pendant le mois, en raison des pluies ou de la fonte des neiges, le débit des sources a été considérable, et la température de l'eau très froide.

Passages fréquents de canards et de vanneaux.

L'état sanitaire est bon; aucune affection grave, mais beaucoup d'indispositions causées par le froid humide (bronchites, laryngites etc...).

Il y a eu pendant le mois deux périodes avec vent violent, soufflant presque en tempête, accompagné de rafales de pluie ou de neige. Du 22 au 23, la couche de neige a été assez abondante, son épaisseur était de 8 centimètres. — Au point de vue agricole les récoltes de l'année 1884 ont été abondantes, principalement en céréales et en pommes-de-terre. Les troupeaux ont eu d'excellentes pâturages et la viande de boucherie de très bonne qualité.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	762.7	+2.6	15.2	+0.2	S 1	tr.-nuag.x	calme	"	"
Tlemcen	62.5	+1.6	12.2	+0.4	SW 1	couvert	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	63.6	+2.2	10.8	−1.6	SW 2	d°	—	"	
El-Aricha	"	"	"				—		
Saïda	"	"	"	"	"		—		"
Géryville	"	"	"	"	"		—		"
Ténez	61.9	+0.5	"	"	SE 2	beau	agitée	gttes	après-midi
Cherchell	61.8	+1.7	16.6	+0.6	W 3	nuageux	houleuse	gttes	à 8h soir
Cap Caxine	61.7	+1.2	12.6	−0.4	W 3	d°	agitée	0,2	pluie hier soir
Alger	62.2	+1.8	15.0	−0.4	SW 3	beau	belle	1.7	— par intervalles.
Orléansville	62.3	+1.5	14.2	+3.0	NW 2	tr.-nuag.x	—	gttes	le matin et le soir.
Aumale	62.7	0.0	11.0	−0.5	SW 3	d°	—	0,2	pluie à 7h soir, vent violent la nuit.
Tizi-Ouzou	62.1	+1.3	14.0	+0.8	W 2	couvert	—	3.0	— hier et la nuit
Fort-National	62.6	+1.5	9.4	−2.0	calme	d°	—	2.8	— d° — d°
Bou-Saâda	65.1	+0.2	12.6	+1.4	S 5	nuageux	—	"	"
Laghouat	66.0	−0.3	8.0	+1.0	W 3	beau	—	"	"
Djidjelli	"	"	15.6	+0.2	W 2	nuageux	houleuse	4.0	pluie la nuit
La Calle	60.6	−2.6	14.0	+1.2	WSW 4	d°	d°	1.0	— à 6h soir.
Sétif	63.7	+0.8	7.2	+1.2	SW 1	tr.-nuag.x	—	"	"
Constantine	62.0	−1.2	9.4	+0.8	SW 4	d°	—	"	"
Guelma	61.6	−1.2	13.8	+4.6	SW 5	nuageux	—	"	"
Tebessa							—	"	"
Biskra	64.2	−1.1	15.0	+2.0	" 1	tr.-nuag.x	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"



Alger–Ville (Observations des 24 heures.)

Température minim.	14°0	Humidité relative minim.	54 %
Température maxim.	19°8	Humidité relative maxim.	76 %
Évaporation	4m/m6	Pluie	4m/m6.

Stations diverses

St Cyprien-des-Attafs : pluie hier et dans la nuit (1m/m0).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WNW 3	tr.-nuag.	agitée	St-Mathieu	W 4	couvert	grosse	Alicante			
Scilly	WNW 6	d°	houleuse	Ile de Groix	WNW 3	tr.-nuag.x	agitée	Marseille			
Yarmouth	SW 3	pluie	p. agitée	Ile d'Aix	NW 2	couvert	belle	Toulon	E 3	couvert	belle
Dunkerque	S 3	beau	tr.-belle	Biarritz	NE 3	nuag.x	d°	Livourne			
Gris-Nez	SSE 1	clair	belle	La Corogne				Naples			
Boulogne	SW 2	beau	d°	Porto				Palerme			
Le Havre	W 4	tr.-nuag.	peu agitée	Lisbonne				—			
Cherbourg	NW 5	nuag.x	d°	S.-Fernando				Funchal			

SITUATION GÉNÉRALE

Le centre des faibles pressions se maintient toujours sur les Iles Britanniques, et une aire de dépression secondaire s'est formée sur le Sud de l'Italie, d'où elle occasionne une baisse assez marquée sur la Tunisie et l'Est de l'Algérie.

La pression augmente encore de l'Ouest à l'Est de l'Europe, le baromètre atteint 778m/m à Moscou ; il monte aussi de 2 à 3m/m sur l'Ouest de l'Algérie.

La température s'élève dans nos régions : les extrêmes sont ce matin 7°2 à Sétif et 16°6 à Cherchell.

La situation atmosphérique reste troublée.

Station météorologique de Médéa
Décembre 1884. — Observateur : Mr Bailly

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à zéro) :
- moyenne générale du mois 685m/m3.
- minimum absolu . . . 673.4, le 22, à 7 heures du matin.
- maximum absolu . . . 692.3, le 8, à 1 heure du soir.

Températures de l'Air

Minima		Maxima	
moyenne du mois	0°5	moyenne du mois	7°8
minimum absolu	−4°8	minimum absolu	2°0
maximum absolu	5°4	maximum absolu	13°9

Hygrométrie

Tension de la Vapeur		Humidité relative	
moyenne du mois	5m/m6	moyenne du mois	77,5 %
minimum absolu	2m/m3	minimum absolu	28 %
maximum absolu	7m/m3	maximum absolu	100 %

(A suivre).

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	766.1	+ 3.4	14.2	— 1.0	S 1	beau	calme	gttes	de 7h à 10h soir, vent fort la nuit
Tlemcen	65.3	+ 2.8	9.8	— 2.4	NW 1	couvert	—	8.0	pluie la nuit
Sidi-bel-Abbès	66.7	+ 3.1	10.0	— 0.8	SW 1	tr. nuageux	—	2.0	— de 9h à 11h soir.
El-Aricha	"	"	4.2	0.0	W 3	couvert	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	64.9	+ 3.0	"	"	WSW 2	nuageux	agitée	6.0	pluie hier soir.
Cherchell	64.5	+ 2.7	15.0	— 1.6	W 6	beau	tr. houlse	11.0	— de 5h 1/2 à 10h soir
Cap Caxine	64.0	+ 2.3	13.2	+ 0.6	SW 2	d°	agitée	5.2	— à 11h 1/2 matin et à 8h soir.
Alger	64.8	+ 2.6	14.0	— 1.0	W 4	nuageux	p. agitée	9.7	— à midi et la nuit. fort coup de vent la nuit
Orléansville	65.1	+ 2.3	11.4	— 2.8	calme	beau	—	4.5	— la nuit.
Aumale	63.7	+ 1.0	7.8	— 3.2	W 4	couvert	—	6.8	— hier et la nuit.
Tizi-Ouzou	63.8	+ 1.7	10.4	— 3.6	W 4	d°	—	13.8	— et grêle la nuit
Fort-National	62.8	+ 0.2	6.2	— 3.2	NW 5	beau	—	6.8	— la nuit
Bou-Sàada	65.4	+ 0.3	11.2	— 1.4	WSW 4	d°	—	"	Coup de vent WSW la nuit, Rosée.
Laghouat	66.9	+ 0.9	11.6	+ 3.6	N 5	clair	—	"	"
Djidjelli	"	"	15.2	— 0.4	W 6	beau	houleuse	11.8	pluie la nuit
La Calle	60.0	— 0.6	12.6	— 1.4	WSW 4	pluie	tr. belle	10	— d° —
Sétif	61.6	— 2.1	7.0	— 0.2	W 3	d°	—	13.9	— d° —
Constantine	60.9	— 1.1	10.2	+ 0.8	W 4	brouillard	—	2.0	— d° —
Guelma	61.1	— 0.5	12.6	— 1.2	WNW 4	beau	—	3.8	— d° —
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—		
Biskra	64.4	+ 0.1	16.0	+ 1.0	" 3	nuageux	—	gttes	la nuit.
Tunis	"	"	"	"	"	d°	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	13°0	Humidité relative, minim.	54 %
Température, maxim.	20°0	Humidité relative, maxim.	87 %
Évaporation	4m/m2	Pluie	9m/m7

STATIONS DIVERSES

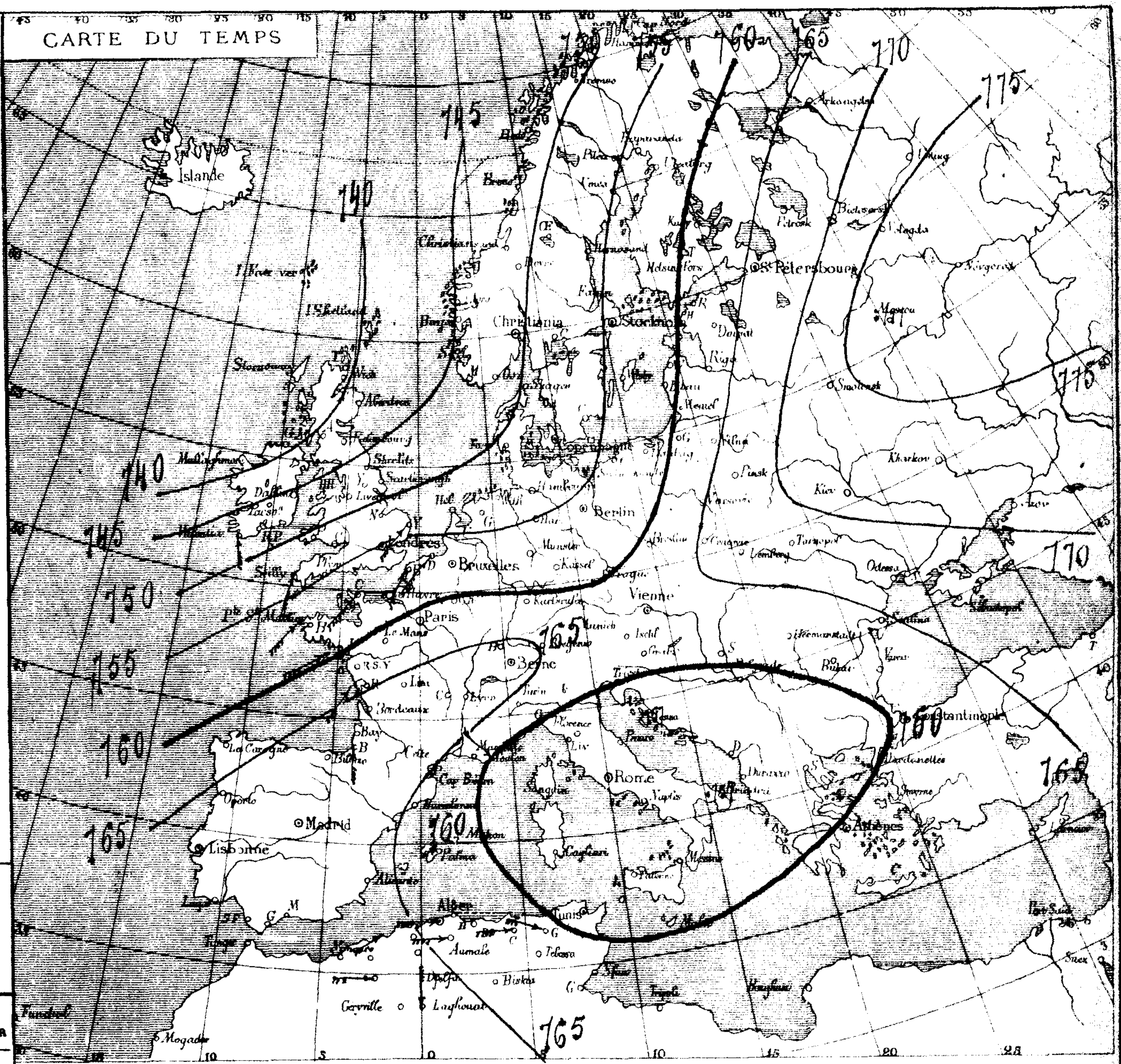
St Cyprien-des-Attafs : pluie hier soir et la nuit (7m/m7).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	S 5	couvert	houleuse	St-Mathieu	SW 4	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	SSW 7	d°	d°	Ile de Groix	WSW 4	tr. nuag.	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SW 3	nuag.	p. agitée	Ile d'Aix	SW 3	nuag.	tr. belle	Toulon	WNW 2	tr. nuag.	p. agitée
Dunkerque	SW 5	d°	belle	Biarritz	S 4	tr. nuag.	agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	WSW 4	couvert	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SSW 2	d°	p. agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	WSW 5	d°	houleuse	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	SW 5	tr. nuag.	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La pression augmente dans l'Ouest de l'Europe, où se produit encore le minimum barométrique (740 Mullaghmore) ; les fortes pressions ont toujours leur siège sur l'Est de la Russie, mais le baromètre commence à descendre, il a baissé de 1m/m depuis hier à Moscou (777).

La dépression de l'Italie reste presque stationnaire, avec tendance à se combler ; elle a ce matin son centre près de Brindisi. Elle a amené quelques pluies sur la Méditerranée et notre littoral, et occasionne une nouvelle baisse barométrique en Tunisie et dans le département de Constantine. Le baromètre monte dans l'Ouest et le Sud de l'Algérie ; le thermomètre, au contraire, baisse et la température a sensiblement diminué ; elle varie, ce matin, entre 4°2 à El-Aricha et 16° à Biskra.



Dépêches en retard.
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — Force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
5 Février	Barcelone	756m/m7	SW	1	Beau	Très belle
	Madrid	759,5	SW	3	Couvert	——
	Palma	758.7	W	1	Clair	Belle
	San Fernando	753.4	W	3	Couvert	Agitée
	Lisbonne	750.7	SSW	6	Couvert	Grosse

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours.....	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran.....	768.8	+ 2.7	11.2	– 3.0	calme	nuageux	calme	"	"
Tlemcen.....	67.7	+ 2.4	9.4	– 0.4	SW 2	d°	—	"	"
Sidi-bel-Abbès.	69.3	+ 2.6	1.0	– 9.0	W 1	beau	—	"	gelée blanche.
El-Aricha.....	"	"	4.6	+ 0.4	N 1	tr. nuag^x	—	"	"
Saïda.....	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville.....	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez.....	68.1	+ 4.2	"	"	SE 4	beau	agitée	"	"
Cherchell.....	67.9	+ 3.4	10.0	– 5.0	NNW 1	clair	houleuse	"	"
Cap Caxine....	68.2	+ 4.2	12.8	– 0.4	calme	nuageux	grosse	"	"
Alger.....	68.0	+ 3.2	11.0	– 3.0	ESE 1	beau	belle	"	"
Orléansville...	68.8	+ 3.7	4.8	– 6.6	calme	d°	—	"	gelée blanche ce matin
Aumale.....	67.1	+ 3.4	5.0	– 2.8	d°	clair	—	"	– d° –
Tizi-Ouzou....	68.8	+ 5.0	4.6	– 5.8	WNW 3	nuageux	—	2.5	pluie hier, gouttes la nuit, rosée ce matin.
Fort-National..	67.3	+ 4.5	8.8	– 3.4	NW 3	beau	—	10.4	– d° –
Bou-Saâda....	69.4	+ 4.0	5.6	– 5.6	WSW 5	clair	—	"	poussière de sable à 1^h soir.
Laghouat.....	70.2	+ 3.3	3.6	– 8.0	S 1	d°	—	"	gelée blanche.
Djidjelli.....	"	"	11.0	– 4.2	SW 2	beau	agitée	11.5	pluie hier et la nuit
La Calle.....	66.5	+ 5.8	9.8	– 2.8	W 4	couvert	houleuse	16.5	– d° – d° –
Sétif.....	67.1	+ 6.5	0.2	– 6.8	NW 1	clair	—	"	légère gelée.
Constantine...	66.4	+ 5.5	4.0	– 6.2	S 4	d°	—	3.0	fort orage, violent ouragan hier, avec grêle dans la soirée
Guelma.....	67.3	+ 6.2	6.6	– 6.0	WSW 1	beau	—	7.2	pluie par intervalles depuis 7^h soir.
Tebessa.....	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra.....	68.1	+ 3.7	10.2	– 5.8	4	beau	—	"	"
Tunis.....	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

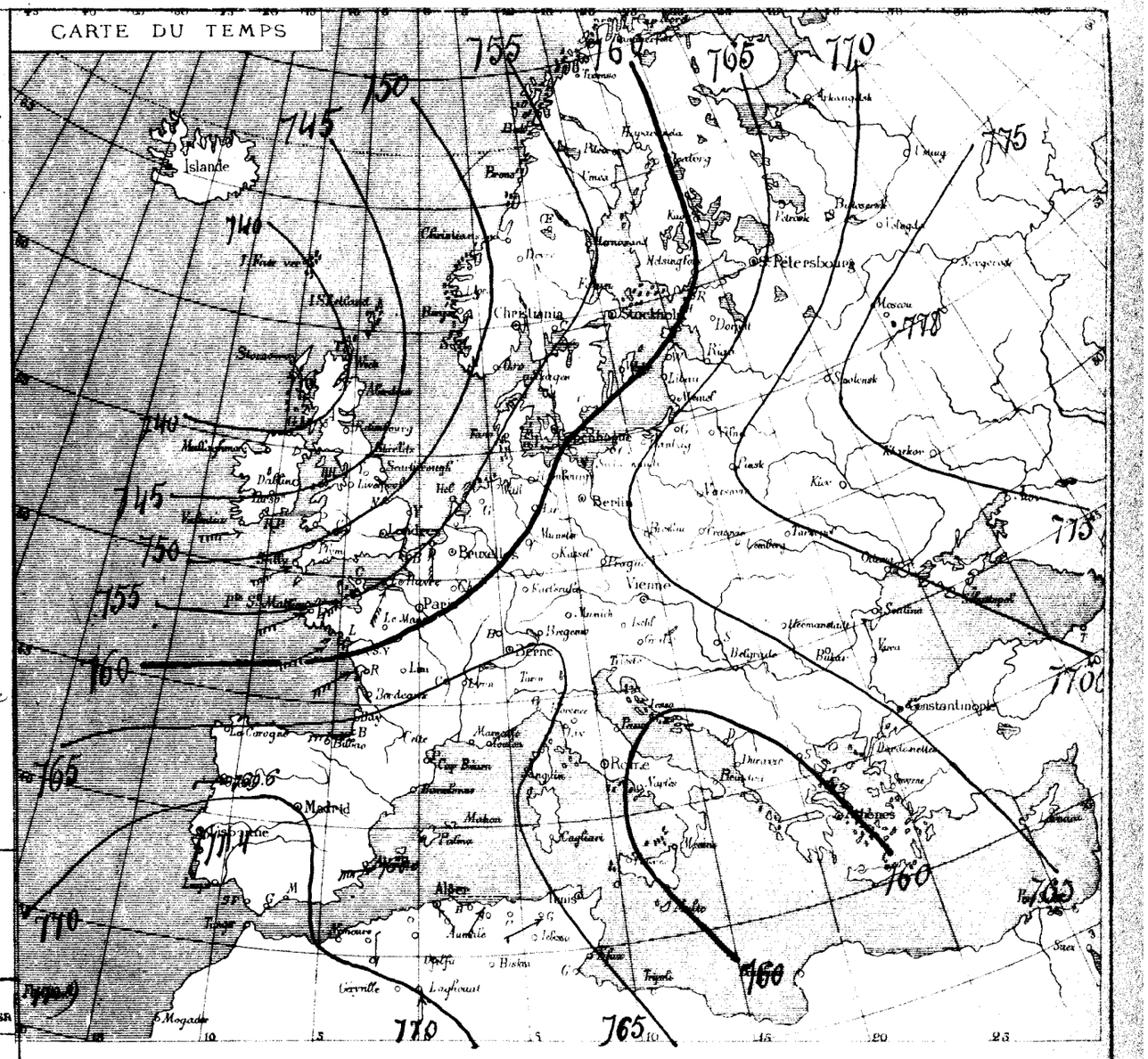
Température { minim... 8°8 ; maxim... 16°5 | Humidité relative { minim... 54 % ; maxim... 60 %

Evaporation..... 4^m/m 5 | Pluie...

STATIONS DIVERSES

St Cyprien : gelée blanche

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia.....	W 5	tr. nuag^x	tr. houl^se	St-Mathieu..	WSW 4	couvert	grosse	Alicante.....	W 5	clair	agitée
Scilly.....	WSW 6	nuag^x	d°	Ile de Groix..	WSW 5	pluie	tr. houl^se	Marseille....	"	"	"
Yarmouth...	SSW 4	d°	agitée	Ile d'Aix....	WSW 4	beau	belle	Toulon.....	calme	beau	belle
Dunkerque..	S 4	couvert	p. agitée	Biarritz.....	W 4	tr. nuag^x	d°	Livourne....	"	"	"
Gris-Nez...	S 5	clair	houleuse	La Corogne..	"	"	"	Naples.....	"	"	"
Boulogne....	SSW 4	beau	p. agitée	Porto.....	W 1	Couvert	agitées	Palerme.....	"	"	"
Le Havre....	SW 5	nuag^x	houleuse	Lisbonne....	SSW 2	nuageux	tr. belle	—			
Cherbourg .	SW 5	couvert	d°	S.-Fernando.	"	"	"	Funchal.....	calme	clair	belle.



Dépêches en retard (Sud-Ouest de l'Europe).

SITUATION GÉNÉRALE

Une nouvelle aire de faibles pressions s'approche de l'Irlande : le baromètre baisse de 4^m/m à Stornoway, et les vents de S à W reprennent de la force sur les côtes de l'Océan et de la Manche. La pression augmente, au contraire, sur le S. et le SW de l'Europe, ainsi qu'en Algérie, mais le maximum barométrique s'observe toujours dans l'Est (Moscou 778).

Dans l'Est de l'Algérie et en Tunisie, sous l'influence des faibles pressions du Sud de l'Italie, qui sont encore descendues, et dont le centre se trouve ce matin vers Malte, de véritables bourrasques se succèdent. Du littoral au Sahara, la température subit un abaissement brusque et très-marqué (6° en moyenne). Le thermomètre est descendu de 9° dans les 24 heures, à Sidi-bel-Abbès et à St Cyprien-des-Attafs, de 8° à Laghouat. Les extrêmes de températures sont : 0°2 à Sétif, et 12°8 au Cap Caxine. — Le temps est généralement au beau.

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
6 Février 1885	Lisbonne.....	769^m/m 1	WSW	1	couvert	très-houleuse
	Funchal.....	769.5	calme	0	beau	très belle
	Alicante.....	766.8	NW	5	clair	calme
	Madrid.....	768.4	E	1	clair	—
	La Corogne..	765.1	SSW	3	très. nuageux	agitée

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différence en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Oran	769.8	+ 1.0	10.2	− 1.0	S 1	beau	calme	"	"
Tlemcen	69.5	+ 1.8	8.4	− 1.0	NW 1	d°	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	70.1	+ 0.8	1.2	+ 0.2	W 1	clair	—	"	"
El-Aricha	"	"	6.8	+ 2.2	S 1	beau	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	698	+ 1.7	"	"	S 1	beau	belle	"	"
Cherchell	69.0	+ 1.1	12.0	+ 2.0	NW 1	clair	agitée	"	"
Cap Caxine	69.2	+ 1.0	12.0	− 0.8	SW 1	nuageux	d°	"	"
Alger	69.2	+ 1.2	12.8	+ 1.8	SW 3	beau	d°	"	"
Orléansville	69.8	+ 1.0	4.8	0.0	calme	d°	—	"	forte rosée.
Aumale	66.9	− 0.2	7.0	+ 2.0	NW 2	tr-nuag^x	—	"	"
Tizi-Ouzou	69.3	+ 0.5	10.2	+ 5.6	W 1	d°	—	"	"
Fort-National	68.7	+ 1.4	8.2	+ 5.4	W 1	couvert	—	"	"
Bou-Saâda	69.9	+ 0.5	8.8	+ 3.2	SSW 2	beau	—	"	"
Laghouat	69.4	− 0.8	7.0	+ 3.4	N 3	clair	—	"	"
Djidjelli	"	"	14.2	+ 3.2	NW 3	tr-nuag^x	agitée	"	"
La Calle	66.7	0.0	13.0	+ 3.2	NNW 5	couvert	tr-houl^x	2.1	pluie la nuit.
Sétif	65.7	− 1.4	3.8	+ 3.6	NNW 2	beau	—	"	"
Constantine	67.0	+ 0.6	6.4	+ 2.4	W 4	couvert	—	5.0	pluie la nuit et vent violent.
Guelma	69.1	− 0.2	9.4	+ 2.8	NW 5	nuageux	—	0.3	− d° −
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	68.9	+ 0.8	12.0	+ 1.8	" 2	clair	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température	minim.	10°5	Humidité relative	minim.	46 %
	maxim.	16°2		maxim.	62 %
Évaporation		5^m/m 2	Pluie		"

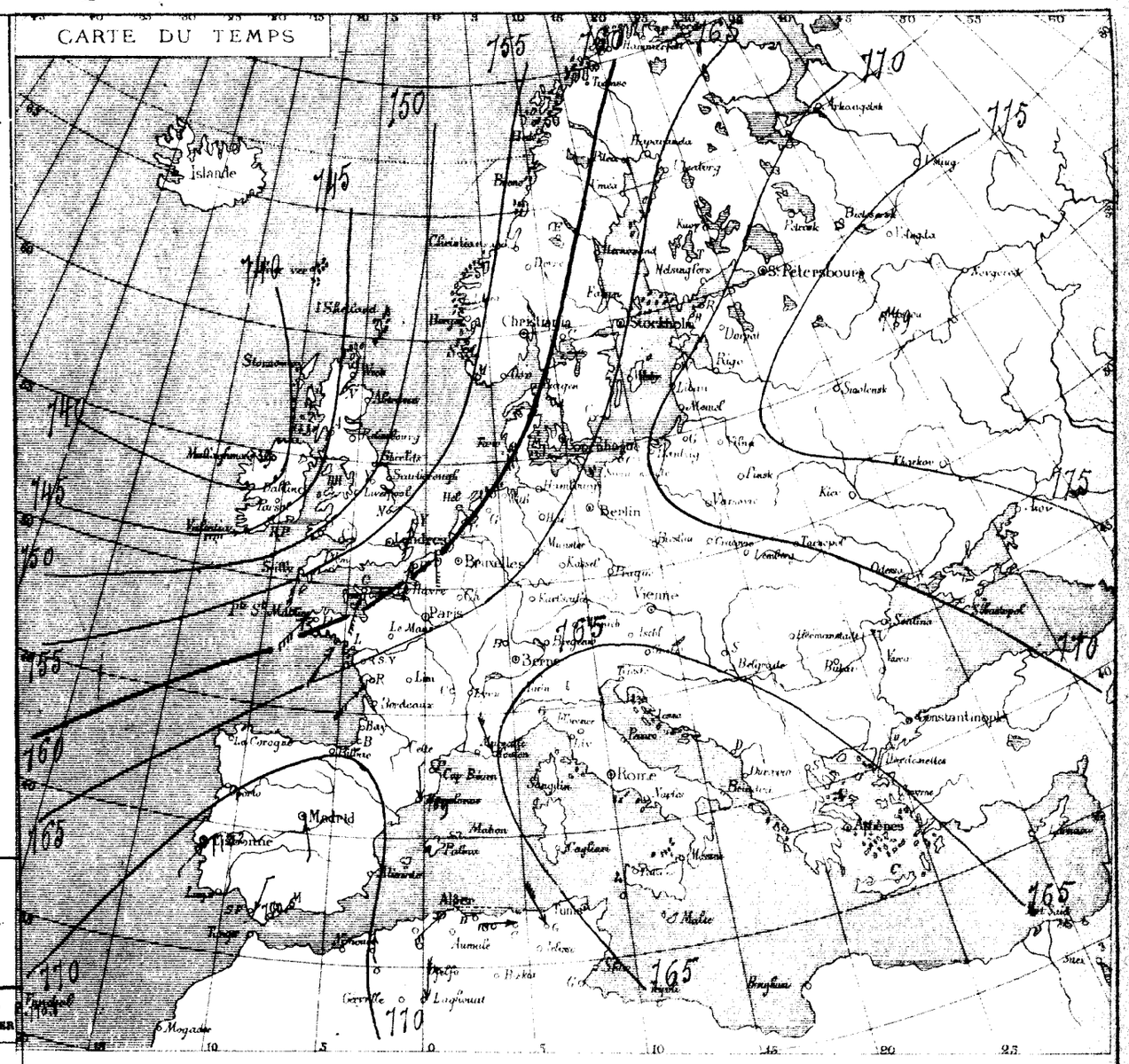
Stations diverses

St Cyprien-des-Attafs : halo lunaire; rosée et brouillard ce matin.

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	W 5	couvert	houleuse	St-Mathieu	SW 4	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	SSW 6	d°	d°	Ile de Groix	SW 5	brum^x	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SSW 5	d°	d°	Ile d'Aix	SW 5	pluie	belle	Toulon	NW 3	nuag^x	p. agitée
Dunkerque	S 5	d°	p. agitée	Biarritz	S 2	couvert	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SSW 4	d°	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SSW 4	pluie	p. agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W 6	couvert	houleuse	Lisbonne	SW 1	tr-nuag	belle	Barcelone	N 1	clair	tr. belle
Cherbourg	SSW 5	d°	d°	S.-Fernando	NNE 1	beau	houleuse	Funchal	calme	d°	belle

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre reste stationnaire sur l'Irlande, mais les faibles pressions persistent au large de l'Océan, car les vents de S à W prennent encore de la force. Cependant un mouvement de hausse se manifeste sur les côtes de France. — Le mouvement secondaire du Sud de l'Italie descend légèrement, tout en maintenant son action sur les côtes Est de l'Afrique. Aussi le baromètre tend-il à baisser en Tunisie et dans l'Est de l'Algérie, pendant que les pluies continuent dans toute cette région. — Dans l'Ouest et sur l'Espagne, au contraire, la pression est très élevée; néanmoins le maximum barométrique se maintient sur la Russie où il atteint 779^m/m à Moscou. — Le temps est généralement au beau sur l'Algérie, mais les vents d'ouest y soufflent avec une certaine intensité. La mer cependant est peu agitée. La température augmente presque partout.



Station météorologique de Médéa.

Décembre 1884 (suite et fin); Observateur Mr Bailly.

Climatologie. — Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 6°0. — Nébulosité (de 0 à 10), moyenne du mois : 6. — Ozone (de 0 à 21), moyenne du mois : 14. — Evaporation totale : 280^m/m. — Pluie, les 1er 2. 3. 13. 14. 19. 20. 22 et 27. total 147^m/m 6. Gelée blanche, les 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28 et 29. — Neige, les 22. 23 et 24. — Glace, les 22. 23. 24. 25. 26 et 27. — Brouillard, les 12 et 13. — Orage, les 1er. 2. 3. 4. 20 et 21. — Éclairs sans tonnerre, les 21. 22. 23 et 24. — Grêle les 21 et 22. — Coup de vent, les 1er et 20. — Vent dominant (direction moyenne) : NW.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu
Oran	767.3	− 2.5	10.8	+ 0.6	S 1	beau	calme	"	
Tlemcen	67.3	− 2.2	9.8	+ 1.4	NW 2	d°	—	"	
Sidi-bel-Abbes	67.4	− 3.7	2.2	+ 1.0	W 1	clair	—	"	gelée blanche
El-Aricha	"	"	6.0	− 0.8	N 2	beau	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	67.3	− 3.5	"	"	SE 3	beau	belle	"	
Cherchell	66.6	− 3.3	13.2	− 1.2	NW 3	clair	d°	"	
Cap Caxine	66.2	− 3.0	12.8	+ 0.8	SW 1	beau	calme	"	
Alger	66.6	− 3.6	12.4	− 0.4	SW 2	d°	belle	"	
Orléansville	66.7	− 3.1	7.0	+ 3.2	SW 1	clair	—	"	
Aumale	66.9	0.0	8.0	+ 1.0	calme	d°	—	"	
Tizi-Ouzou	68.1	− 1.2	6.2	− 4.0	N 2	nuageux	—	"	légère secousse de tremblement de terre à minuit
Fort-National	67.8	− 0.9	5.8	− 2.4	NW 2	beau	—	"	
Bou-Saâda	68.5	− 1.4	7.6	− 1.2	WSW 3	clair	—	"	rosée
Laghouat	69.4	0.0	3.2	− 3.8	N 1	d°	—	"	
Djidjelli	"	"	11.6	− 2.6	SSW 1	beau	agitée	gtes	
La Calle	60.3	− 6.4	9.8	− 3.2	W 3	tr. nuag.	tr. houl.	6.9	pluie hier et la nuit
Sétif	66.7	0.0	1.7	− 2.1	NE 1	clair	—	"	légère gelée
Constantine	65.8	− 1.5	6.2	− 0.2	SW 3	couvert	—	"	
Guelma	65.7	− 1.4	7.8	− 1.6	WSW 1	beau	—	0.2	gtes par intervalles
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	68.5	− 0.4	11.8	− 0.8	" 4	clair	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.)

Température	minim.	10°5	Humidité relative	minim.	48 %
	maxim.	17°6		maxim.	69 %
Évaporation		3mm 4	Pluie		

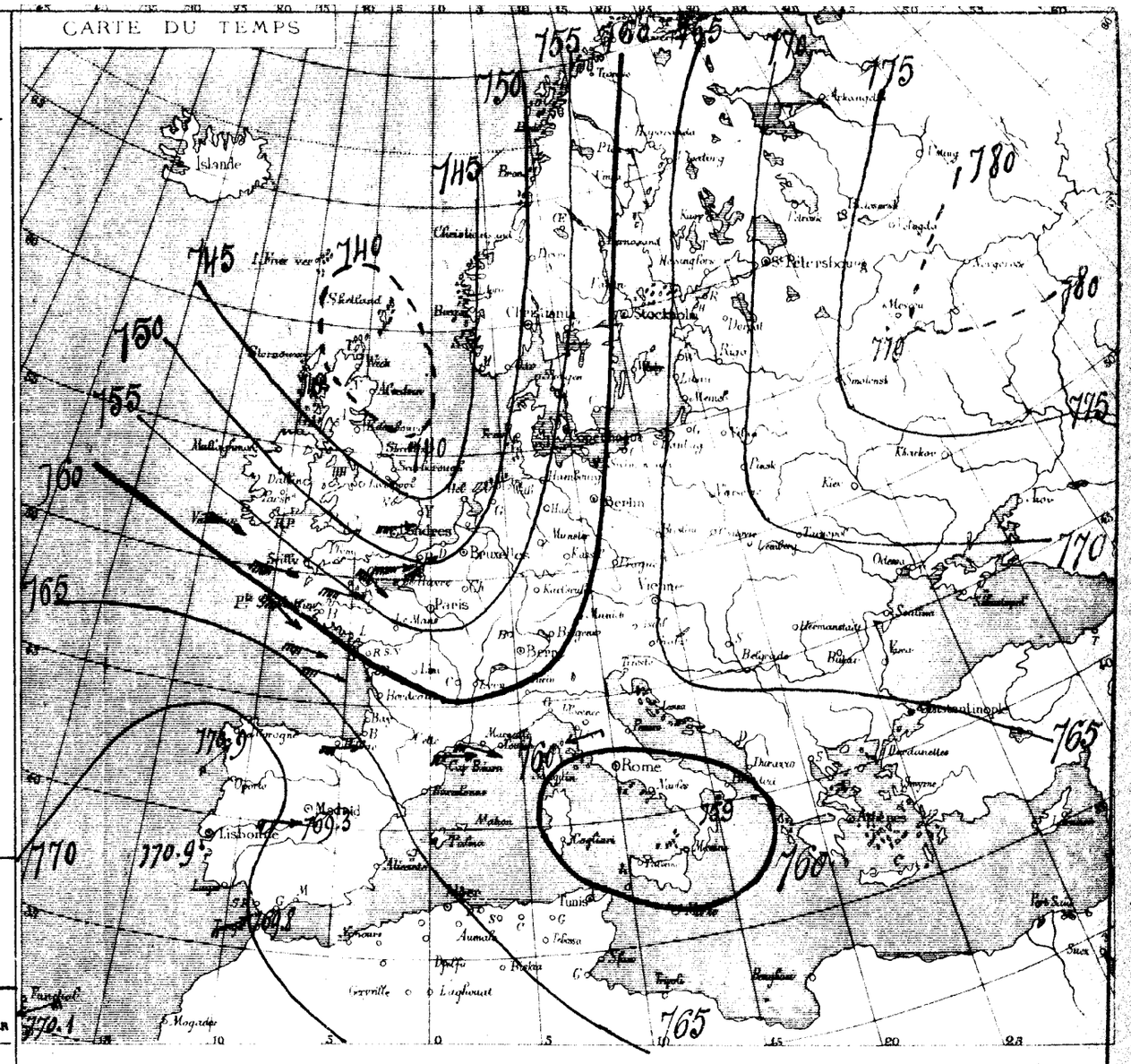
STATIONS DIVERSES

Les Aurores boréales lunaire ; rosée et brouillard ce matin

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WNW 4	tr. nuag.	agitée	St-Mathieu	NW 5	couvert	tr. houl.	Alicante	"	"	
Scilly	WNW 7	couvert	tr. houl.	Ile de Groix	WNW 5	d°	agitée	Marseille	W 2	couvert	belle
Yarmouth	W 5	nuag.	agitée	Ile d'Aix	WNW 4	d°	belle	Toulon	WNW 3	tr. nuag.	d°
Dunkerque	WSW 6	beau	tr. houl.	Biarritz	W 4	pluie	p. agitée	Livourne	ENE 1	beau	d°
Gris-Nez	S 7	d°	grosse	La Corogne	SW 8	nuag.	agitée	Naples	"	"	
Boulogne	W 7	tr. nuag.	tr. houl.	Porto	"	"	"	Palerme	calme	couvert	agitée
Le Havre	NW 6	pluie	d°	Lisbonne	calme	tr. nuag.	belle	—			
Cherbourg	WNW 6	beau	houleuse	S.-Fernando	WSW 1	brouill.	Calme	Funchal	ENE 3	clair	belle

SITUATION GÉNÉRALE

Faible des basses pressions d'Irlande gagne ce matin la mer du Nord, et y occasionne la formation d'un centre de tempête, qui s'étend jusqu'aux Pays-Bas. — Le baromètre baisse de la Manche à la Méditerranée, de 10mm au Helder, 10 à Lyon, 8 à Monaco et sur le golfe de Gênes, où se forme un mouvement secondaire qui menace la Corse et l'Algérie ; une forte baisse se produit d'ailleurs à La Calle, où le baromètre est descendu à 760mm, tandis qu'il reste assez uniformément élevé entre 766 et 767mm sur le reste du réseau, avec une baisse moyenne de 1 à 3mm. — Les vents hâlent déjà l'Ouest et le Nord avec tendance à prendre de la force. — La température diminue sur toute la partie Est de l'Algérie, de Bône et Tunis, ainsi que dans le Sud ; le baromètre monte au contraire dans la partie Ouest. — Les fortes pressions séjournent sur l'Est et le SW de l'Europe, leur maximum (779) s'observe encore à Moscou.



Station météorologique de Boufarik

Pluies recueillies pendant l'année 1884. — Observateur Mr. Tufés, Instituteur Communal.

— (Total général : 837mm,5 —

Mois	Pluies en mm	Nombre de jours	Mois	Pluies en mm	Nombre de jours
Janvier	58mm 0	7	Juillet	2mm 0	1
Février	68 0	8	Août	6 0	1
Mars	103 5	13	Septembre	22 8	8
Avril	83 0	16	Octobre	111 2	15
Mai	85 5	9	Novembre	156 5	10
Juin	15 0	4	Décembre	126 0	15

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Pression — Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Température — Différ. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	766.0	− 1.3	11.6	+ 0.8	S 1	beau	tr-belle	"	
Tlemcen	66.3	− 1.0	9.8	0.0	SW 1	d°	—	"	
Sidi-bel-Abbès	66.2	− 1.2	3.0	+ 0.8	SW 1	clair	—	"	
El-Aricha	"	"	4.6	− 1.4	S 1	nuageux	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	66.3	− 1.0	"	"	S 2	beau	belle	"	
Cherchell	65.2	− 1.4	13.2	0.0	W 2	clair	tr-belle	"	
Cap Caxine	65.0	− 1.2	12.6	− 0.2	E 1	tr-nuag^x	agitée	"	
Alger	65.3	− 1.3	13.2	+ 0.8	SW 3	couvert	belle	"	
Orléansville	66.0	− 0.7	5.0	− 2.0	NW 1	clair	—	"	brouillard ce matin
Aumale	65.5	− 1.4	8.2	+ 0.2	SW 2	couvert	—	"	
Tizi-Ouzou	65.7	− 2.4	10.4	+ 4.2	W 1	tr-nuag^x	—	"	
Fort-National	65.5	− 2.3	6.2	+ 0.4	NW 2	beau	—	"	
Bou-Sâada	66.8	− 1.7	9.2	+ 1.6	NW 4	d°	—	"	
Laghouat	66.9	− 2.5	5.2	+ 2.0	N 1	clair	—	"	
Djidjelli	"	"	14.0	+ 2.4	W 1	tr-nuageux	p.agitée	"	
La Calle	62.4	+ 2.1	11.4	+ 1.6	WNW 4	couvert	agitée	0.7	petite pluie hier et dans la nuit
Sétif	63.2	− 3.5	4.2	+ 2.5	W 2	d°	—	"	
Constantine	61.9	− 3.6	8.2	+ 2.0	W 5	brouillard	—	"	
Guelma	62.7	− 3.0	11.6	+ 3.8	WNW 5	tr-nuageux	—	4.7	pluie la nuit
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	65.6	− 2.9	12.8	+ 1.6	" 2	beau	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température	minim. 11° 2	Humidité relative	minim. 62 %
	maxim. 17° 5		maxim. 74 %
Évaporation	5 m/m 0	Pluie	

Stations diverses

St Cyprien-des-Attafs : rosée et brouillard ce matin.

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	SW 5	couvert	houleuse	St-Mathieu	S 2	brum^x	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	S 4	brouill^d	agitée	Ile de Groix	calme	d°	d°	Marseille	NW 4	tr-nuag^x	houleuse
Yarmouth	WNW 5	nuag^x	p agitée	Ile d'Aix	NW 4	brouill^d	belle	Toulon	NW 5	beau	houleuse
Dunkerque	SW 2	d°	agitée	Biarritz	W 5	pluie	agitée	Livourne	NE 3	d°	belle
Gris-Nez	SW 1	d°	tr-grosse	La Corogne	"	"	"	Naples	NW 1	pluie	tr-belle
Boulogne	SE 2	brum^x	belle	Porto	"	"	"	Palerme	NW 4	tr-nuag^x	houleuse
Le Havre	calme	brouill^d	d°	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	WSW 2	nuag^x	p.agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

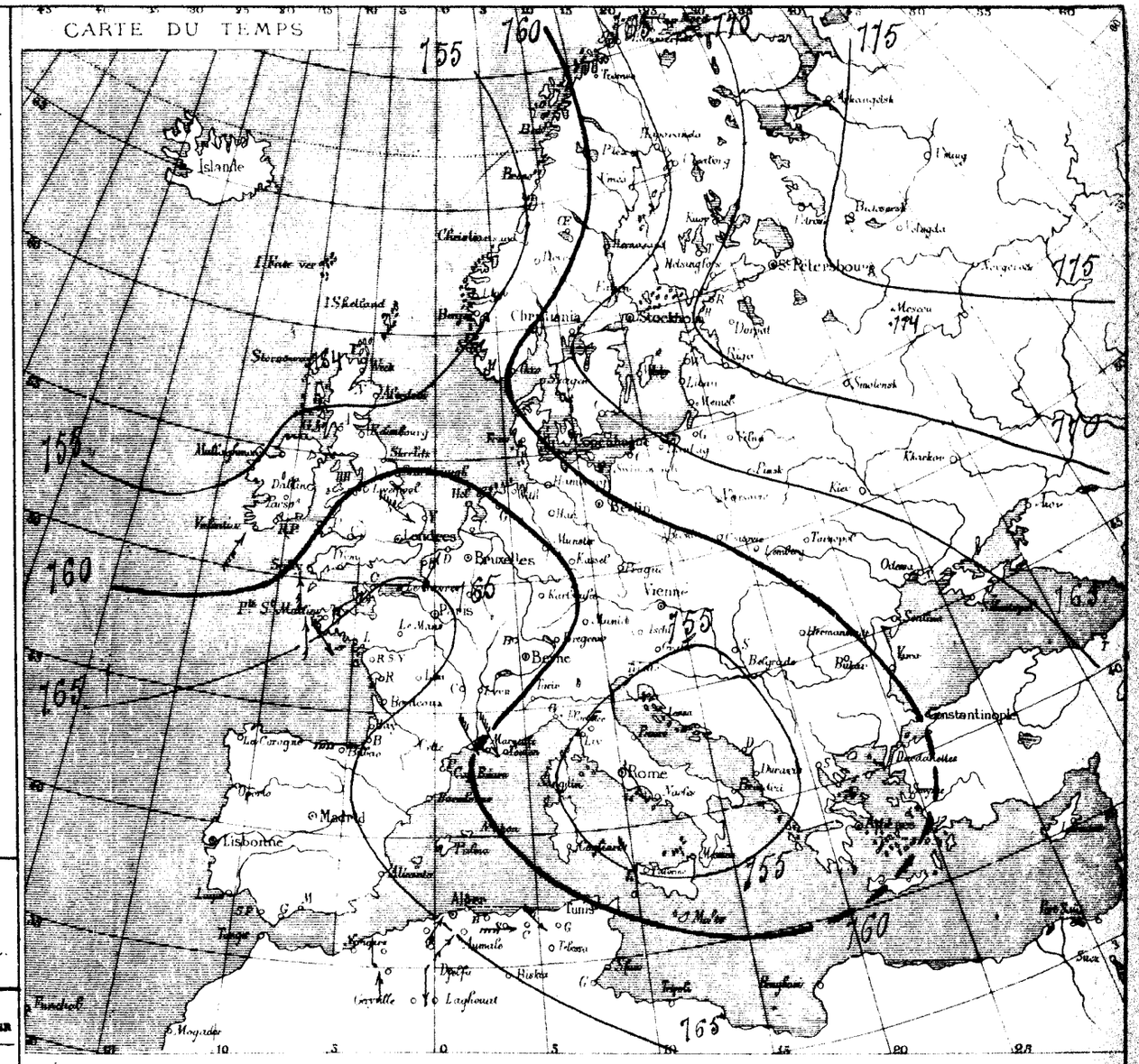
SITUATION GÉNÉRALE

Une nouvelle aire de basses pressions s'approche de l'Islande, car les vents y tournent au Sud et au Sud Ouest. Celles qui se trouvaient hier matin sur la mer du Nord, se sont rapidement propagées à travers l'Allemagne, jusque sur l'Autriche et le Sud de l'Italie, où elles forment une dépression marquée, dont le centre se trouve sur l'Adriatique.

Sous l'action de ce voisinage, le baromètre baisse encore en Tunisie; les vents continuent à balayer les régions ouest, sur la partie orientale, tandis qu'ils redescendent vers le Sud dans l'Ouest et le Sud-Ouest.

Un mouvement de baisse se produit également en Espagne et en Portugal; les fortes pressions de l'Est de l'Europe persistent encore, mais remontent légèrement vers le Nord.

La température se relève partout dans nos régions.



Station météorologique de Tiaret.

Décembre 1884. — Observateur : Mr Cordière

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à zéro).		moyenne générale du mois 671 m/m 43.		
		minimum absolu . . . . . 661.17, le 22, à 7 heures du matin.		
		maximum absolu . . . . . 678 77, le 6, à 7 heures du soir.		
Températures de l'Air	Minima	moyenne du mois 1° 3	Maxima	moyenne du mois 9° 8
		minimum absolu − 3° 2		minimum absolu 1° 0
		maximum absolu 6° 0		maximum absolu 15° 0
Hygrométrie	Tension de la Vapeur	moyenne du mois 5 m/m 6	Humidité relative	moyenne du mois 85. 3 %
		minimum absolu 3.8		minimum absolu 71 %
		maximum absolu 8.2		maximum absolu 100 %

(A suivre).

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Differ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Differ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN								
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	765.8	—0.2	11.8	+0.2	S 2	beau	belle	"	"
Tlemcen	65.0	—1.3	13.6	+3.8	E 1	d°	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	65.8	—0.4	1.0	—2.0	SW 1	clair	—	"	"
El-Aricha	"	"	4.6	0.0	S 1	beau	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	66.8	+0.5	"	"	S 2	clair	belle	"	"
Cherchell	66.5	+1.3	12.2	—1.0	SW 1	d°	agitée	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	67.5	+2.2	13.0	—0.2	calme	très nuageux	calme	"	forte rosée ce matin
Orléansville	67.0	+1.0	5.0	0.0	NW 1	clair	—	"	"
Aumale	66.6	+1.1	7.4	—0.8	N 2	nuageux	—	"	"
Tizi-Ouzou	66.5	+0.8	11.0	+0.6	W 1	couvert	—	"	"
Fort-National	66.4	+0.9	6.2	0.0	NW 2	brouillard	—	gttes	ce matin
Bou-Saâda	67.8	+0.5	10.0	+0.8	SW 3	beau	—	"	"
Laghouat	67.5	+0.6	9.4	+4.2	N 1	clair	—	"	"
Djidjelli	"	"	13.8	—0.2	WNW 1	très nuageux	agitée	0.3	pluie la nuit
La Calle	63.4	+1.0	12.4	+1.0	N 5	d°	très houleuse	0.8	pluie ce matin
Sétif	65.0	+1.8	6.2	+2.0	NNW 4	couvert	—	0.5	ouragan et gouttes hier soir et la nuit
Constantine	63.4	+1.5	6.8	—1.4	W 4	orageux	—	2.9	pluie la nuit.
Guelma	65.0	+2.3	8.6	—3.0	NNW 3	très nuageux	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	64.3	+1.3	16.2	+3.4	" 3	clair	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	11°9	Humidité relative, minim.	58%
Température, maxim.	17°2	Humidité relative, maxim.	98%
Évaporation	4mm	Pluie	

STATIONS DIVERSES

St Cyprien : rosée ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WSW 4	couvert	houleuse	St-Mathieu	WSW 3	brumeux	houleuse	Alicante	NW 3	clair	belle
Scilly	WSW 4	d°	d°	Ile de Groix	WNW 1	couvert	agitée	Marseille	NW 3	d°	p. agitée
Yarmouth	SW 3	très nuageux	p. agitée	Ile d'Aix	NW 2	d°	belle	Toulon	WSW 1	beau	belle
Dunkerque	SSW 4	brouillard	d°	Biarritz	calme	pluie	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S 4	pluie	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SSW 2	brouillard	p. agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W 5	brumeux	houleuse	Lisbonne	"	"	"	Barcelone			
Cherbourg	SW 6	brouillard	houleuse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	calme	beau	belle

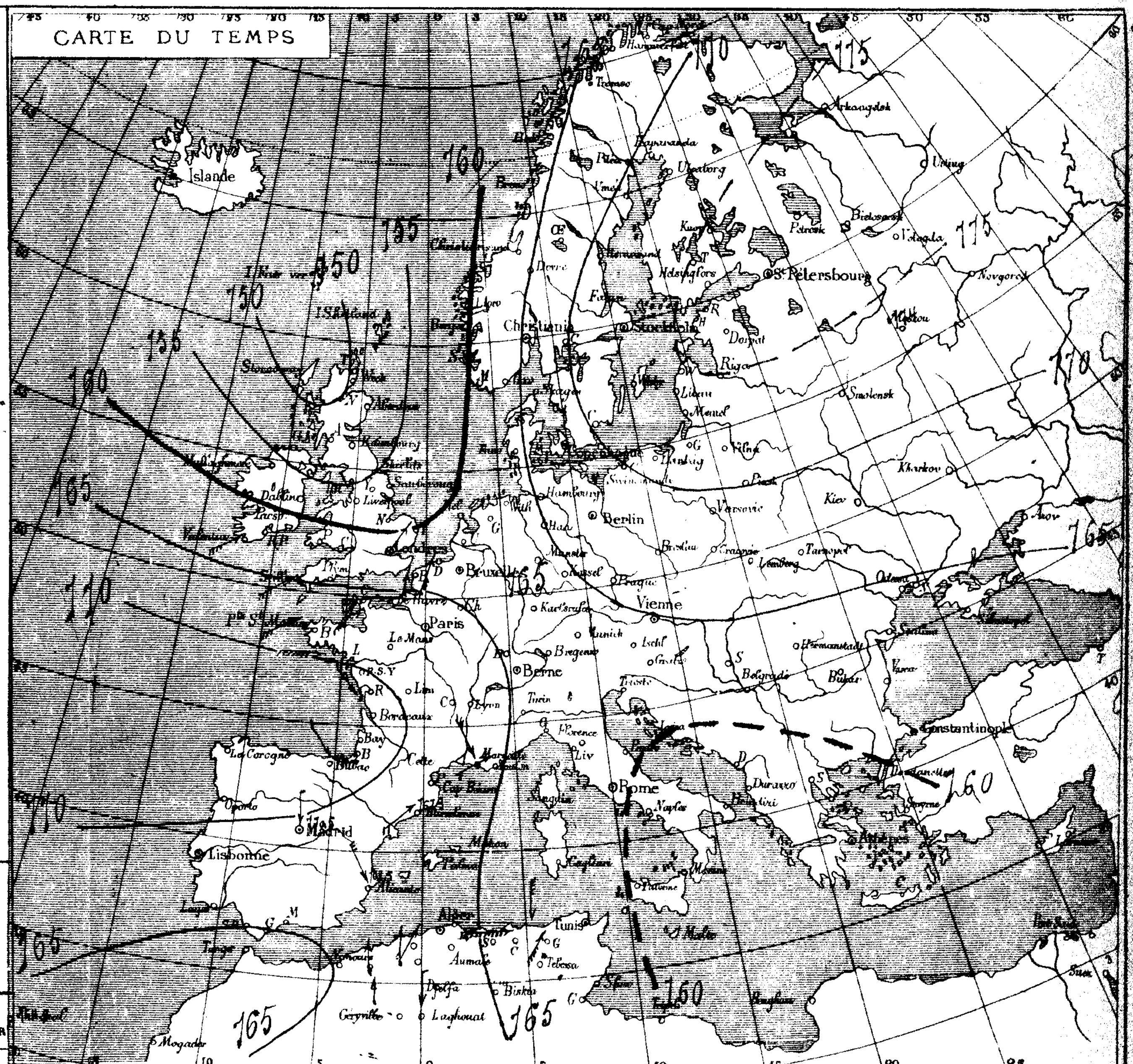
SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre baisse de nouveau sur l'Écosse sous l'action d'une bourrasque qui y aborde ce matin; elle refoule les faibles pressions du centre sur le Sud et le Sud-Est de l'Europe, où un minimum barométrique persiste encore à l'entrée de l'Adriatique.

Une autre zone de basses pressions existe au large de l'Océan, au-dessous des Canaries, car le baromètre descend encore vers Gibraltar et dans l'ouest de l'Algérie, tandis qu'un mouvement de hausse se produit sur le centre et en Tunisie. — La température augmente sur la plus grande partie du réseau, et les vents tendent à redescendre vers le Sud. Les extrêmes thermiques sont ce matin : 1° à Sidi-bel-Abbès et 16°2 à Biskra.

Le temps reste encore incertain dans nos régions.

CARTE DU TEMPS



Station météorologique de Tiaret.

Décembre 1884. — (Suite et Fin).

Climatologie. — Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 5°0. — Nébulosité moyenne : 5.4. — Ozone moyenne : 9.8. — Pluie totale : 91mm3 en 9 jours. — Gelée blanche, les 6 et 7. — Neige, les 22 et 23. — Glace les 22 et 23. — Brouillard, les 1er, 8.12.14.15.16. — Orage, éclairs, tonnerre et grêle le 27. — Coup de vent, les 1er 3.18.21 et 22.

La température des sources et des puits varie entre 4 et 6° ; leur débit est assez considérable. — Il y a eu quelques passages de vanneaux et de bécassines. — L'état sanitaire est très bon. Les affections dominantes sont les fièvres paludéennes, quelques-unes à forme rémittentes. Les affections des voies respiratoires commencent aussi à faire leur apparition : parmi elles les bronchites et pneumonies. — Aucun phénomène particulier à relater pendant le courant de ce mois, qui, d'ailleurs a été froid et très humide ; la neige, qui est tombée deux jours durant, a persisté longtemps, malgré le dégel qui se faisait sentir d'une manière assez sensible.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	„	„	„	„	„	„	„	„	non parvenu.
Oran	765,7	— 0.1	12.8	+ 1.0	S 1	beau	belle	„	„
Tlemcen	65.2	+ 0.2	13.4	— 0.2	S 5	nuageux	—	„	„
Sidi-bel-Abbès	65.7	— 0.1	1.0	0.0	SW 1	beau	—	„	„
El-Aricha	„	„	5.6	+ 1.0	S 1	d°	—	„	„
Saïda	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Géryville	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Ténez	67.7	+ 0.9	„	„	S 3	clair	belle	„	„
Cherchell	67.1	+ 0.6	12.6	+ 0.4	SE 5	d°	agitée	„	„
Cap Caxine	67.8	+ 0.8	13.0	— 0.2	calme	tr. nuageux	d°	„	„
Alger	68.3	+ 0.8	13.0	0.0	d°	d°	calme	„	„
Orléansville	68.5	+ 1.5	7.0	+ 2.0	NE 1	clair	—	„	„
Aumale	67.7	+ 1.1	6.8	— 0.6	N 1	beau	—	„	forte rosée.
Tizi-Ouzou	67.4	+ 0.9	9.6	— 1.4	S 2	tr. nuag^x	—	g^ttes	dans la journée
Fort-National	67.2	+ 0.8	5.8	— 0.4	NW 1	nuageux	—	„	„
Bou-Sàada	68.1	+ 0.8	7.8	— 2.2	SSW 2	clair	—	„	„
Laghouat	68.5	+ 1.0	3.0	— 6.4	NNE 1	d°	—	„	„
Djidjelli	„	„	14.0	+ 0.2	WNW 2	tr. nuag^x	p. agitée	„	
La Calle	67.4	+ 4.0	12.0	— 0.4	NW 4	d°	tr. houleuse	3.2	pluie la nuit.
Sétif	65.7	+ 0.7	4.2	— 2.0	N 2	couvert	—	.	fortes secousses de tremb^t de terre ressenties à 7^h45 hier matin
Constantine	66.0	+ 2.5	7.2	+ 0.4	W 6	brouillard	—		vent d'ouest très-violent hier
Guelma	66.8	+ 1.8	8.4	— 0.2	WNW 1	beau	—	0,5	gouttes dans la journée
Tebessa	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Biskra	66.0	+ 1.7	12.4	— 3.8	„ 2	beau	—	„	„
Tunis	„	„	„	„	„	„	„	„	non parvenu „

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	11°5	Humidité relative, minim.	67 %
Température, maxim.	18°0	Humidité relative, maxim.	71 %
Évaporation	3^m/m 5	Pluie	

STATIONS DIVERSES

St Cyprien-des-Attafs : rosée ce matin

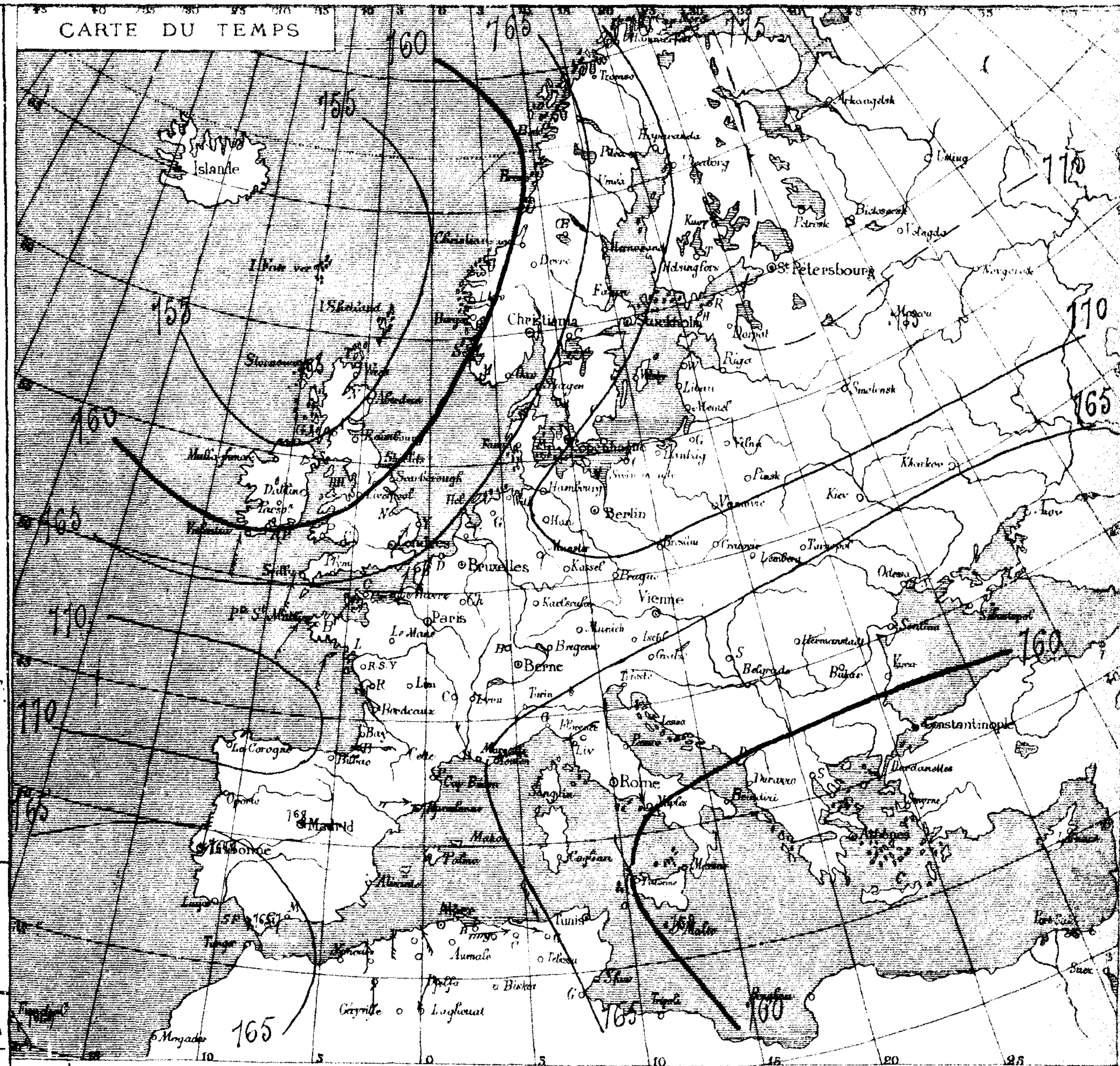
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSW 7	couvert	houleuse	St-Mathieu	SW 2	brum^x	agitée	Alicante	„	„	„
Scilly	SSW 4	d°	d°	Ile de Groix	SSW 2	d°	d°	Marseille	NW 2	clair	belle
Yarmouth	SW 1	nuageux	belle	Ile d'Aix	ESE 1	d°	d°	Toulon	E 2	beau	belle
Dunkerque	SSW 3	couvert	d°	Biarritz	E 3	clair	belle	Livourne	ENE 2	clair	tr.-belle
Gris-Nez	SW 2	d°	d°	La Corogne	„	„	„	Naples	N 1	d°	belle
Boulogne	SSW 1	brouill^rd	d°	Porto	„	„	„	Palerme	NW 1	beau	houleuse
Le Havre	W 2	d°	d°	Lisbonne	NNE 3	couvert	belle	Barcelone	W 2	couvert	tr. belle
Cherbourg	SW 3	brum^x	p. agitée	S.-Fernando	SE 2	d°	d°	Funchal	SE 3	tr. nuag	belle

SITUATION GÉNÉRALE

La distribution de la pression offre peu de changement depuis hier. Le minimum principal persiste sur le Nord de l'Écosse; un second séjourne sur la Méditerranée orientale, entre Malte et la Grèce.

Les plus fortes pressions ont toujours leur siége sur le Nord et l'Est de la Russie; la zone de celles d'Espagne est remontée sur le golfe de Gascogne, où néanmoins le baromètre baisse.

En Algérie, les pressions sont uniformément élevées entre 767 et 768^mm, dans la partie orientale et le Sud; dans l'Ouest, le baromètre, plus bas (765), reste presque stationnaire il est vrai, mais tend à descendre encore. Les vents soufflent généralement entre le NW et le SW, du S même, dans l'Ouest. La température subit cependant une diminution sensible, surtout dans le Sud, où le thermomètre baisse de plus de 6° ce matin.



Station météorologique de Cap Falcon.
Décembre 1883. — Observateurs : MM. Pacard, Roubaud, Bagard.

Pression atmosphérique, (lectures corrigées réduites à zéro).	moyenne générale du mois 757^m/m98.			
	minimum absolu … 745,36, le 27, à 1 heure du soir.			
	maximum absolu … 765,99, le 6 à 7 heures du soir.			
Températures de l'Air	Minima	moyenne du mois 3°8	Maxima	moyenne du mois 16°0
		minimum absolu 2°2		minimum absolu 12°6
		maximum absolu 7°0		maximum absolu 18°2
Hygrométrie	Tension de la Vapeur	moyenne du mois 8^m/m8	Humidité relative	moyenne du mois 76 %
		minimum absolu 3,4		minimum absolu 33 %
		maximum absolu 12,1		maximum absolu 98 %

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi, 13 Février 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Differ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Differ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	•	"	"	"	non parvenu.
Oran	764.2	− 1.5	12.0	− 0.8	S 1	beau	belle	"	
Tlemcen	63.7	− 1.5	9.8	− 3.6	SE 1	nuageux	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	64.7	− 1.0	2.4	+ 1.4	SW 1	beau	—	"	"
El-Aricha	"	"	7.2	+ 1.6	N 1	d°	—	"	"
Saïda	"	"	"	•	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	•	"
Ténez	64.9	− 2.8	"	"	S 2	beau	belle	"	"
Cherchell	64.6	− 2.5	10.0	− 2.6	E 1	clair	p. agitée	"	"
Cap Caxine	64.0	− 3.8	13.0	0.0	calme	d°	calme	"	"
Alger	64.5	− 3.8	12.4	− 0.6	d°	beau	d°	"	"
Orléansville	65.7	− 3.8	6.0	− 1.0	NE 1	clair	—	"	"
Aumale	65.9	− 1.8	7.0	+ 0.2	SE 1	nuageux	—	"	"
Tizi-Ouzou	65.1	− 2.3	5.4	− 4.2	WNW 3	beau	—	"	"
Fort-National	65.0	− 2.2	8.2	+ 2.4	NW 1	d°	—	"	"
Bou-Sàada	67.0	− 1.1	6.0	− 1.8	SSW 1	brouillard	—	"	"
Laghouat	68.0	− 0.5	4.8	+ 1.8	NE 1	clair	—	"	"
Djidjelli	"	"	9.4	− 4.6	SSE 1	clair	tr.-belle	g[ttes]	à 8h 1/2 matin et arc-en-ciel.
La Calle	66.8	− 0.6	11.8	− 0.2	WSW 2	tr.-nuageux	agitée	"	
Sétif	66.0	+ 0.3	1.2	− 3.0	WNW 1	clair	—	"	légère gelée.
Constantine	65.0	− 1.0	4.0	− 3.2	SW 1	beau	—	"	
Guelma	65.8	− 1.0	4.2	− 4.2	SW 1	clair	—	"	
Tebessa	"	•	"	"	"	"	—	"	
Biskra	67.5	"	10.0	− 2.4	calme	clair	—	•	
Tunis	"	"	"	"	"	"	•		non parvenu

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim.	10°5	Humidité relative minim.	70%
Température maxim.	17°2	Humidité relative maxim.	90%
Évaporation	2mm 3	Pluie	

STATIONS DIVERSES

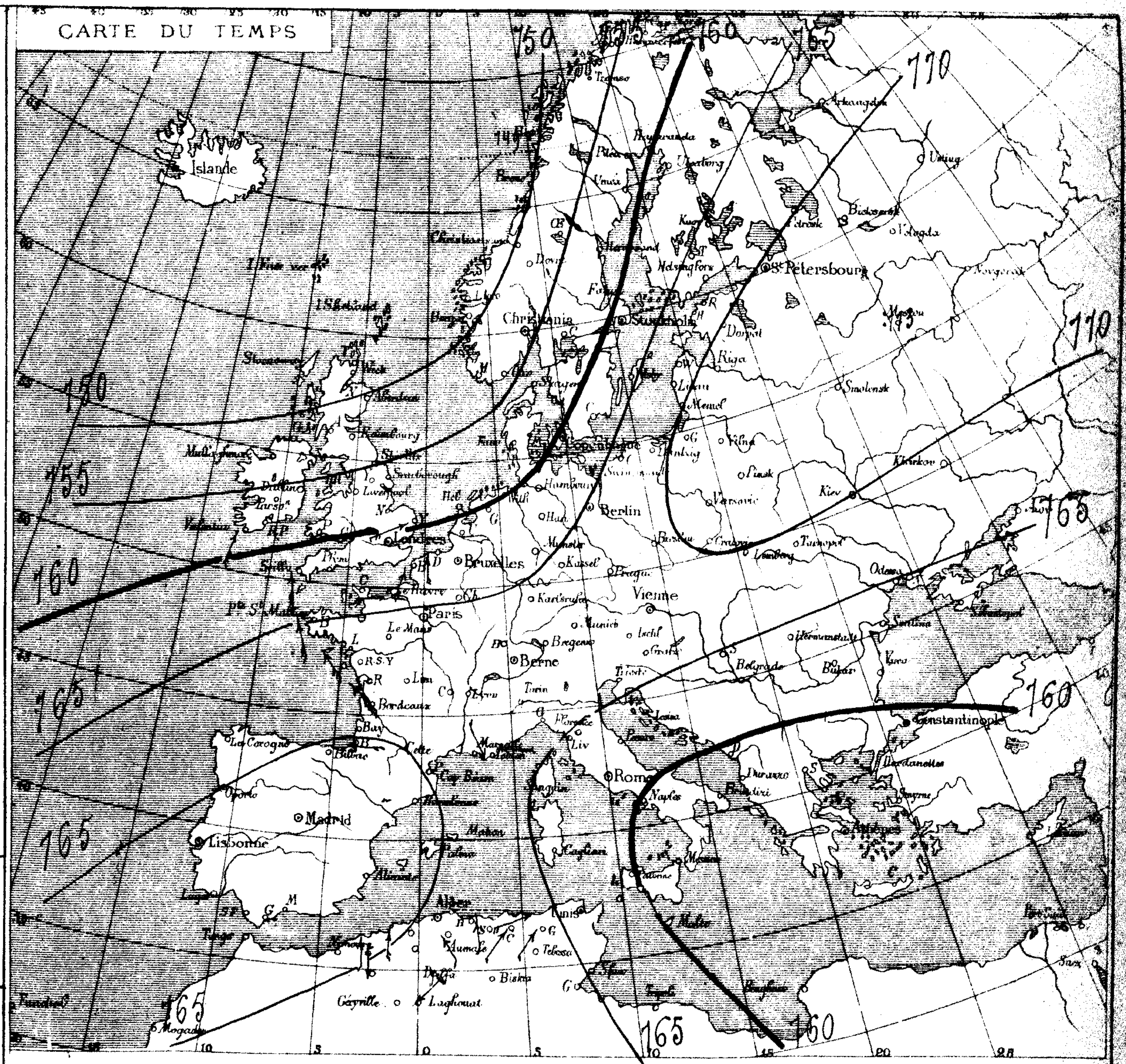
St Cyprien des Attafs : Rosée ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSW 4	couvert	agitée	St-Mathieu	SSE 3	tr.-nuag.x	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	S 5	d°	d°	Ile de Groix	SE 3	d°	p. agitée	Marseille	NW 1	clair	belle
Yarmouth	WSW 3	tr.-nuag.x	p. agitée	Ile d'Aix	ESE 4	beau	belle	Toulon	E 4	couvert	d°
Dunkerque	S 2	couvert	calme	Biarritz	E 2	clair	tr. belle	Livourne	NE 3	clair	tr.-belle
Gris-Nez	SSW 3	d°	p. agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	•	"	"
Boulogne	SSW 3	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W 2	d°	belle	Lisbonne	"	"	"	Malte	NW 3	couvert	agitée
Cherbourg	ESE 2	beau	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le minimum barométrique se trouve ce matin sur les côtes de Norvège (Bodoë 749), mais le centre des basses pressions persiste encore sur le Nord de l'Ecosse. — Le baromètre continue à descendre, des côtes de l'Océan au détroit de Gibraltar, ainsi que sur la Provence et la Méditerranée, tandis que la dépression secondaire de la Méditerranée orientale y reste stationnaire. — Le mouvement de baisse s'accentue également en Algérie, de l'Ouest à l'Est, où les pressions sont plus élevées ; elles sont cependant encore uniformes vers 766mm, et atteignent même 768mm dans le Sud.

La température diminue de plus en plus sur toute la partie Est. Le thermomètre redescend de nouveau au dessous de zéro en plusieurs points ; ses principaux minima sont : − 1° à Sétif et Laghouat, + 1° à Constantine et Sidi-bel-Abbès. Les extrêmes à 7 heures ce matin + 1°,2 Sétif et + 13° Cherchell.



Station météorologique de Guelma.

Décembre 1884. — Observateur : Mr Rénier

Températures de l'Air	Minima	moyenne du mois 5°,1	Maxima	moyenne du mois 15°4
		minimum absolu 0°,6		minimum absolu 8°0
		maximum absolu 9°8		maximum absolu 20°6

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 9°0

Hygrométrie	Tension de la Vapeur	moyenne du mois 6mm8	Humidité relative	moyenne du mois 78%
		minimum absolu 4,1		minimum absolu 36%
		maximum absolu 10,3		maximum absolu 100%

Nébulosité (de 0 à 10), moyenne : 4,6. — Ozone (de 0 à 21) moyenne : 11,4.

(A suivre).

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi, 14 Février

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE collim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	763.7	−0.5	12.6	+0.6	N 2	nuageux	calme	"	brouillard ce matin
Tlemcen	63.1	−0.6	14.2	+4.4	SE 1	tr. nuageux	—	"	
Sidi-bel-Abbès	63.8	−0.9	3.6	+1.2	SW 1	beau	—	"	
El-Aricha	"	"	7.6	+0.4	N 1	d°	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	64.9	0.0	"	"	SE 2	brumeux	calme	"	
Cherchell	65.2	+0.6	11.0	+1.0	W 1	brouillard	belle	"	
Cap Caxine	64.5	+0.5	13.0	0.0	calme	beau	calme	"	
Alger	65.1	+0.6	13.0	+0.6	d°	d°	d°	"	rosée
Orléansville	65.0	−0.7	5.2	−0.8	d°	nuageux	—	"	
Aumale	65.7	−0.2	5.5	−1.5	NE 1	beau	—	"	
Tizi-Ouzou	65.3	+0.2	6.4	+1.0	W 2	d°	—	"	
Fort-National							—	"	
Bou-Saâda	66.4	−0.6	7.2	+1.2	SSW 3	clair	—	"	
Laghouat	67.2	−0.8	8.2	+3.4	E 1	beau	—	"	
Djidjelli	"	"	9.6	+0.2	E 1	clair	calme	"	rosée
La Calle	65.3	−0.5	10.6	−1.2	SSE 2	couvert	agitée	"	
Sétif	64.3	−1.7	4.2	+3.0	NNW 2	clair	—	"	
Constantine	64.8	−0.2	2.4	−1.6	S 2	d°	—	"	
Guelma	65.8	0.0	4.6	+0.2	SSW 2	d°	—	"	gelée blanche
Tebessa							—		
Biskra	67.6	+0.1	11.0	+1.0	calme	clair	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température: minim. 10°0 — maxim. 17°8
Humidité relative: minim. 71% — maxim. 84%
Évaporation 2,3
Pluie...

STATIONS DIVERSES

St-Cyprien-des-Attafs : rosée ce matin.

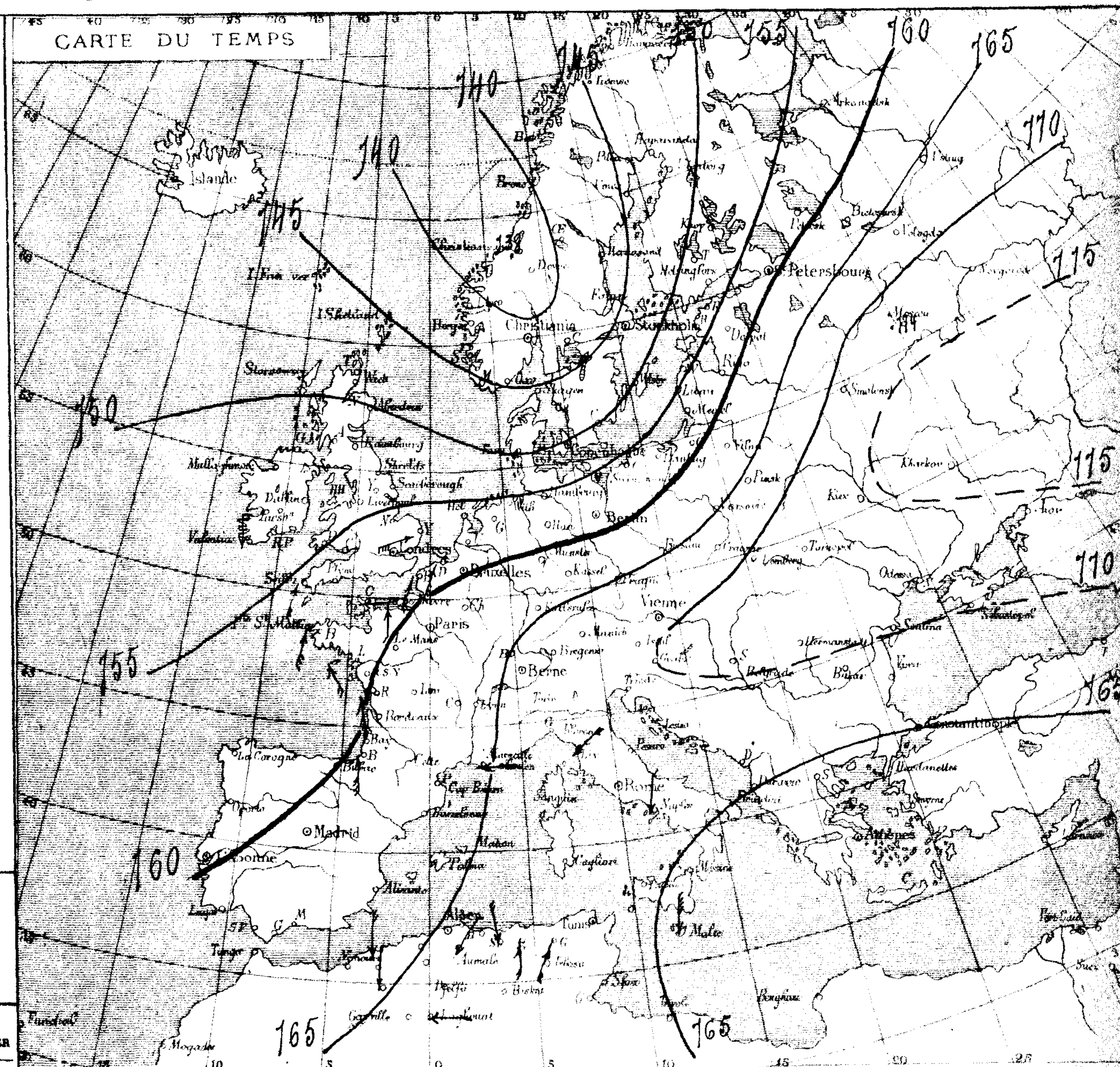
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 2	couvert	belle	St-Mathieu	SSW 3	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	SSW 3	d°	agitée	Ile de Groix	SSE 2	d°	d°	Marseille	E 3	couvert	agitée
Yarmouth	WSW 4	tr. nuageux	p. agitée	Ile d'Aix	SSE 4	beau	belle	Toulon	E 3	d°	agitée
Dunkerque	SSW 4	couvert	belle	Biarritz	S 4	beau	tr. belle	Livourne	ENE 2	clair	tr. belle
Gris-Nez	SW 3	d°	p. agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	N 1	clair	d°
Boulogne	SSW 3	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme			
Le Havre	S 1	brumeux	tr. belle	Lisbonne	"	"	"	Malte	N 5	beau	agitée
Cherbourg	E 3	beau	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une zone de basses pressions qui couvre l'Océan, s'approche ce matin des côtes Ouest de l'Europe. Elle refoule vers la Norvège celles qui se trouvaient hier sur l'Écosse. Ces dernières occasionnent la formation d'une aire de dépression dont le centre se trouve près de Christiansund, où existe le minimum barométrique (738).

Les fortes pressions redescendent, par contre, vers l'Est de l'Europe, et s'étendent de la Russie à l'Autriche et la mer Noire, qu'elles vont envahir. — Sous l'action des faibles pressions océaniennes, le baromètre continue à descendre sur l'Espagne et la partie Ouest de l'Algérie; il monte au contraire sur la partie orientale. — Excepté sur la ligne Orléansville, Aumale, Sétif, Constantine, La Calle, la température augmente partout. Elle varie entre 2°4 (Constantine) et 14°2 (Tlemcen). Le temps se maintient au beau. —

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard (Sud-Ouest de l'Europe)

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
13 Février	Lisbonne	763mm 8	ENE	3	brouillard	belle
	San Fernando	764.7	E	1	clair	agitée
	La Corogne	763.3	E	1	clair	peu agitée
	Madrid	770.0	NE	1	beau	—
	Funchal	756.9	SW	5	couvert	peu agitée
	Alicante	765.1	SE	3	tr. nuageux	agitée

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours.....	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu
Oran.....	763.3	− 0.4	11.2	− 1.4	S 1	beau	calme	"	
Tlemcen.....	63.9	− 0.8	16.6	+ 2.4	SW 6	couvert	—	"	
Sidi-bel-Abbès.	63.8	0.0	7.0	+ 3.4	SW 1	nuageux	—	"	
El-Aricha.....	"	"	10.0	+ 2.4	N 2	d°	—	"	
Saïda.....	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville.....	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez.....	63.3	− 1.6	"	"	SE 2	beau	calme		
Cherchell.....	63.8	− 1.4	13.2	+ 2.2	W 2	clair	d°	"	
Cap Caxine....	63.5	− 1.0	13.6	+ 0.6	calme	nuageux	d°	"	
Alger.....	64.4	− 0.7	14.0	+ 1.0	d°	beau	d°	"	
Orléansville...	64.0	− 1.0	7.8	+ 2.6	d°	tr. nuag.	—	"	
Aumale.....	66.0	+ 0.3	9.0	+ 3.5	SW 1	clair	—	"	vent d'ouest violent la nuit.
Tizi-Ouzou....	65.4	+ 0.1	6.4	0.0	ENE 2	nuageux	—	"	rosée
Fort-National..	"	"	"	"			—	"	
Bou-Sâada....	69.3	+ 2.9	8.8	+ 1.6	SSW 2	clair	—	"	
Laghouat.....	68.3	+ 1.1	4.0	− 4.2	E 1	nuageux	—	"	
Djidjelli.....	"	"	10.6	+ 1.0	SSE 1	clair	calme	"	rosée
La Calle.....	66.2	+ 0.9	10.2	− 0.4	WSW 3	beau	peu agitée	"	
Sétif.....	67.6	+ 3.3	3.3	− 0.9	WSW 2	clair	—	"	
Constantine...	66.2	+ 1.4	6.2	+ 3.8	SW 3	d°	—	"	
Guelma.....	66.7	+ 0.9	7.4	+ 2.8	SSW 1	d°	—	"	rosée
Tebessa.....	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra.....	70.3	+ 2.7	11.8	+ 0.8	calme	clair	—	"	
Tunis.....	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température.	minim... 11°0	Humidité relative	minim... 50%
	maxim... 19°2		maxim... 81%
Évaporation.....	2m/m3	Pluie...	

STATIONS DIVERSES

St Cyprien des Attafs : forte secousse de tremblement de terre ressentie hier à 10h 15 du matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia.....	NNE 1	tr. nuag.	tr. belle	St-Mathieu..	SSW 4	brouill.	houleuse	Alicante...	"	"	"
Scilly.....	SSW 4	couvert	agitée	Ile de Groix..	SSW 4	pluie	p. agitée	Marseille....	E 2	tr. nuag.	belle
Yarmouth...	SSE 4	d°	p. agitée	Ile d'Aix....	S 4	couvert	belle	Toulon.....	E 3	couvert	d°
Dunkerque..	S 3	d°	tr. belle	Biarritz.....	SSW 4	d°	d°	Livourne....	"		
Gris-Nez...	SSW 4	pluie	agitée	La Corogne..	S 5	tr. nuag.	d°	Naples.....	N 1	clair	tr. belle
Boulogne....	S 3	d°	p. agitée	Porto.....	"			Palerme.....	WSW 3	brume	belle
Le Havre....	SW 4	d°	agitée	Lisbonne....	S 5	tr. nuag.	houleuse	—			
Cherbourg..	S 5	d°	d°	S.-Fernando.	E 3	nuag.	p. agitée	Funchal.....	NNW 5	pluie	très houleuse

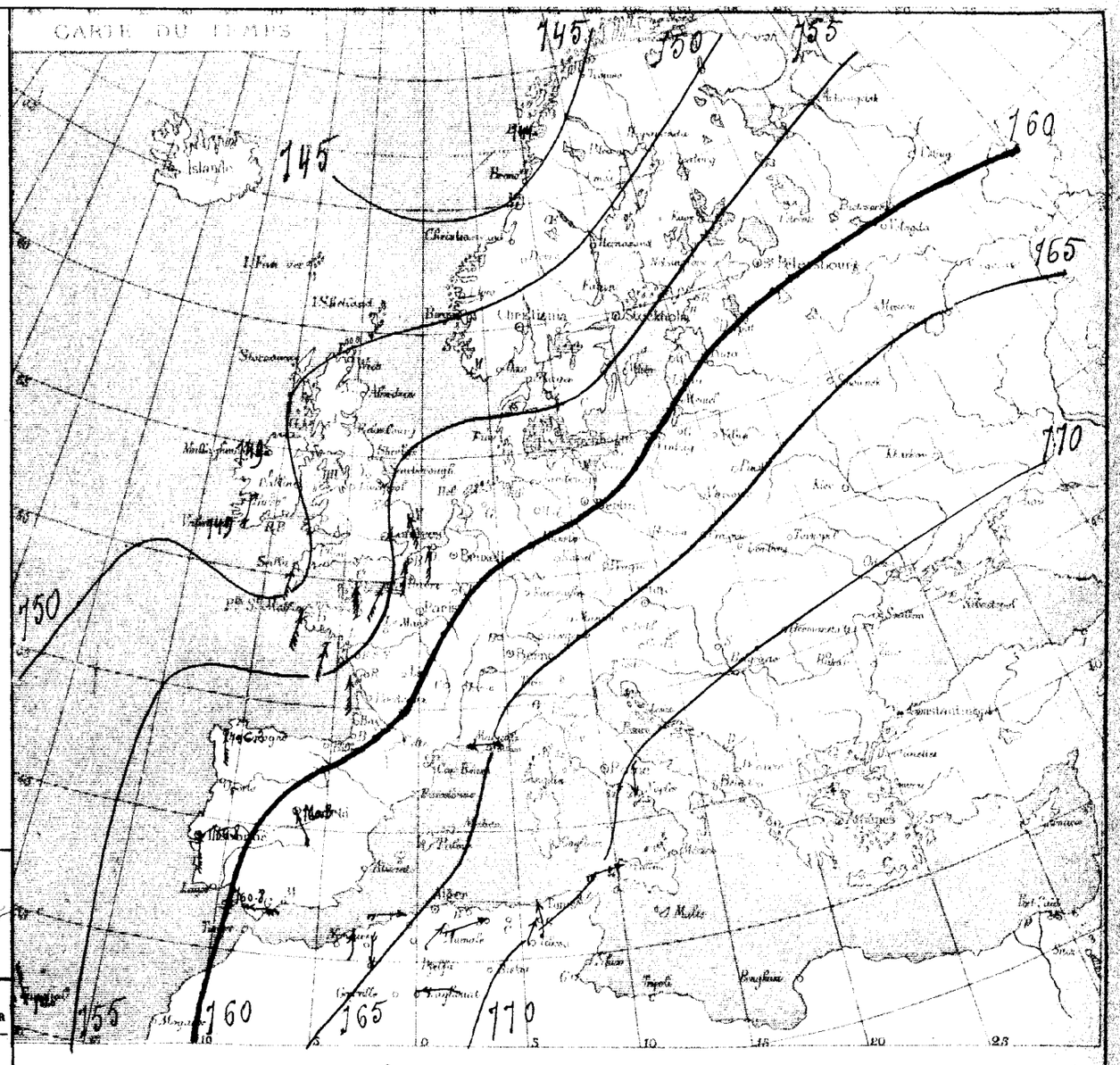
SITUATION GÉNÉRALE

Les basses pressions océaniennes envahissent de plus en plus la partie Ouest de l'Europe ; elles s'étendent du Cap Nord à l'Irlande et des côtes Ouest de France aux îles Canaries.

Le baromètre commence à descendre sur la Provence ; il accentue son mouvement de baisse sur l'Algérie ouest, tandis qu'il monte encore dans le Sud-Est et en Tunisie.

Les fortes pressions sont descendues sur la mer Noire et la Méditerranée orientale.

Les vents de Sud à Est dominent presque partout, du golfe de Gascogne à l'Algérie. La température subit, par suite, un accroissement notable sur la plus grande partie du réseau, sauf dans le Sud où le thermomètre descend de plus de 4°. Il varie ce matin entre 3°3 (Sétif) et 16°6 à Tlemcen.



Station météorologique de Guelma

Décembre 1884. — (Suite et Fin).

Climatologie. — Evaporation totale : 98m/m4. — Pluie, les 17, 2.3.5.14.15.16.17.18.19.20.21.22 et 24, total : 159m/m1. — Vent dominant, direction et intensité moyennes : WSW — modéré. — Rosée, les 7.8 et 12. — Gelée blanche, les 23 et 29. — Neige, le 3 sur les hauteurs. — Brouillard, les 5.15 et 16. — Sirocco, les 9 et 26. — Eclairs, les 22 et 23. —

Le débit des sources commence à augmenter. — L'état sanitaire est satisfaisant ; l'épidémie de variole continue, mais sans grande violence ; il y a plutôt amélioration. — Forte crue de la Seybouse, le 3, par suite des fortes pluies de la veille. — En général, le mois a été froid et pluvieux ; la quantité d'eau tombée est considérable et peu ordinaire pour la région, ainsi les labours et ensemencements sont en retard ainsi que la plantation de la vigne.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	754.4	−3.9	18.0	+6.8	S 3	nuageux	belle	"	sirocco la nuit et ce matin.
Tlemcen	60.0	−3.9	16.8	+0.2	SSW 8	couvert	—	"	d° hier et la nuit.
Sidi-bel-Abbès	60.4	−3.4	16.4	+9.4	SW 4	très nuag^x	—	"	- fort la nuit.
El-Aricha	"	"	7.2	−2.8	S 3	d°	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	62.0	−1.3	"	"	S 6	couvert	belle	"	sirocco violent ce matin.
Cherchell	61.6	−2.2	12.0	−1.2	E 1	clair	calme	"	"
Cap Caxine	61.8	−2.6	14.6	+1.0	calme	nuageux	d°	"	"
Alger	62.4	−2.0	18.0	+4.0	SW 1	clair	d°	"	sirocco hier et ce matin
Orléansville	62.4	−1.6	11.0	+3.2	NE 1	d°	—	"	"
Aumale	65.9	−0.1	9.0	0.0	W 1	d°	—	"	"
Tizi-Ouzou	63.0	−2.4	9.6	+3.2	WNW 2	nuageux	—	"	"
Fort-National	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Bou-Saâda	68.5	−0.8	7.0	−1.8	S 2	clair	—	"	"
Laghouat	69.1	+0.8	4.8	+0.8	S 1	d°	—	"	"
Djidjelli	"	"	12.6	+2.0	SW 2	clair	calme	"	"
La Calle	65.0	−1.2	11.6	+1.4	WSW 1	d°	d°	"	"
Sétif	67.0	−0.6	8.0	+4.7	NNW 2	d°	—	"	"
Constantine	66.0	−0.2	7.0	+0.8	S 3	d°	—	"	"
Guelma	65.8	−0.9	10.6	+3.2	NNW 1	d°	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	68.5	−1.8	16.8	−1.0	calme	beau	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	13°8	Humidité relative	minim.	19 %
	maxim.	23°0		maxim.	57 %
Évaporation		6 m/m 3	Pluie		

STATIONS DIVERSES

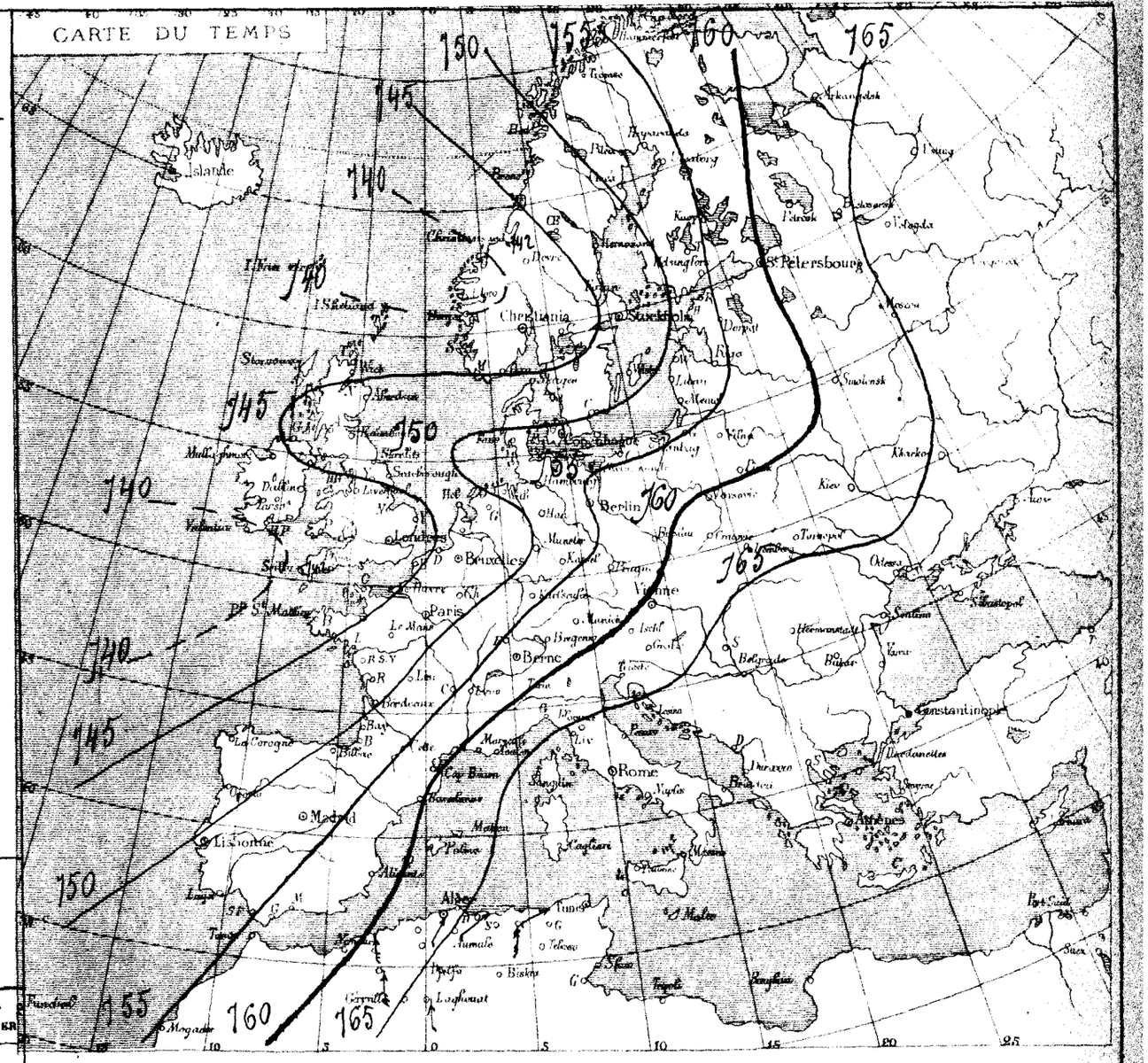
"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	manquent			Biarritz	manquent			Livourne	manquent		
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le mouvement de baisse s'accentue encore ce matin sur la partie ouest de l'Europe, mais plus particulièrement de l'Irlande au détroit de Gibraltar et sur les côtes du Maroc. Le baromètre descend de 8 m/m sur l'Océan, de 3 sur le golfe du Lion, et de 3 à 4 m/m sur l'Algérie occidentale.

Il continue au contraire de monter en Italie et sur la Europe, où se trouve aujourd'hui le maximum de pression. Les plus basses pressions forment deux minima égaux : le premier sur les côtes de Norvège (Christianound 742), le second sur le Sud de l'Angleterre (Scilly 742). — Dans nos régions cette baisse barométrique est accompagnée d'une forte élévation de température provoquée par des sirocos de S et SW qui soufflent depuis la nuit dernière. Le thermomètre a atteint 25° hier à Constantine, 23° à Guelma, Alger et Laghouat, 22° à Tlemcen, Orléansville et Aumale. Ce matin il varie entre : 4°8 à Laghouat et 18° à Alger.



Station météorologique de Sidi-bel Abbès.
Décembre 1884. — Observateur : M. Belœil, adjoint du Génie.

Températures de l'air	Minima	moyenne du mois	2°6	Maxima	moyenne du mois 15°6
		minimum absolu	−3°4		minimum absolu 7°2
		maximum absolu	9°4		maximum absolu 8°6

Température moyenne du mois (thermomètre ac) : 8°5.

Hygrométrie	Tension de la vapeur	moyenne du mois	5 m/m 9	Humidité relative	moyenne du mois 82,2 %
		minimum absolu	8,2		minimum absolu 26 %
		maximum absolu	10,1		maximum absolu 100 %

Pluie totale : 79 m/m 7, en 12 jours. — Gelée blanche, les 4.7.8.17.19.20 et 24. — Brouillard, les 22 et 23. — Glace, le 25. — Grêle, les 22 et 23. — Vent dominant (direction [illegible] moyenne) : NW - faible.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Alger, 17 février 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	762.0	+2.6	15.0	−3.0	S 2	nuageux	belle	"	
Tlemcen	61.9	+1.9	13.8	−3.0	SW 5	tr. nuageux	—	"	
Sidi-bel-Abbès	62.1	+1.7	6.0	−10.4	SW 1	beau	—	"	
El-Aricha	"	"	6.0	−1.2	SW 2	tr. nuageux	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	61.9	−0.1	"	"	SE 2	beau	belle	"	
Cherchell	61.6	0.0	+4.8	+2.8	S 1	nuageux	calme	"	
Cap Caxine	61.5	−0.3	14.6	0.0	NE 2	d°	d°	"	sirocco hier cap. midi.
Alger	62.1	−0.3	14.8	−3.2	W 4	beau	belle	"	fort sirocco hier. (Température maximum des 24 hres: 28°2).
Orléansville	61.2	−1.2	9.6	−1.4	NE 1	clair	—	"	
Aumale	63.1	−2.8	11.0	+2.0	calme	tr. nuag.	—	"	sirocco après-midi
Tizi-Ouzou	61.0	−2.0	10.4	+0.8	N 1	beau	—	"	" d° "
Fort-National	62.0	"	10.8	"	E 1	tr. nuag.	—	"	
Bou-Saada	65.1	−3.4	9.2	+2.2	S 1	d°	—	"	
Laghouat	66.1	−3.0	5.8	+1.0	S 1	clair	—	"	
Djidjelli	"	"	16.4	+3.8	SSE 1	tr. nuag.	tr. belle	"	
La Calle	61.3	−3.7	15.6	+4.0	SSW 1	nuageux	belle	"	
Sétif	63.6	−3.4	6.4	−1.6	ESE 1	clair	—	"	
Constantine	62.3	−3.7	10.6	+3.6	SW 5	brouillard	—	"	
Guelma	62.7	−3.1	14.2	+3.6	WNW 3	tr. nuageux	—	"	fort sirocco hier
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	65.9	−2.6	11.8	+1.0	calme	couvert	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 13°7 / maxim... 28°2
Humidité relative { minim... 19 % / maxim... 81 %
Évaporation... 9mm6
Pluie...

Stations diverses

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	calme	beau	belle	St-Mathieu	WNW 1	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	WNW 5	tr. nuag.	houleuse	Ile de Groix	WSW 3	brume	agitée	Marseille	"	"	
Yarmouth	NNW 1	d°	d°	Ile d'Aix	SSW 3	couvert	belle	Toulon	SE 4	pluie	houleuse
Dunkerque	SW 5	couvert	d°	Biarritz	S 4	beau	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SW 5	pluie	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SSW 4	couvert	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SW 6	pluie	tr. houlte	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	SW 6	couvert	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

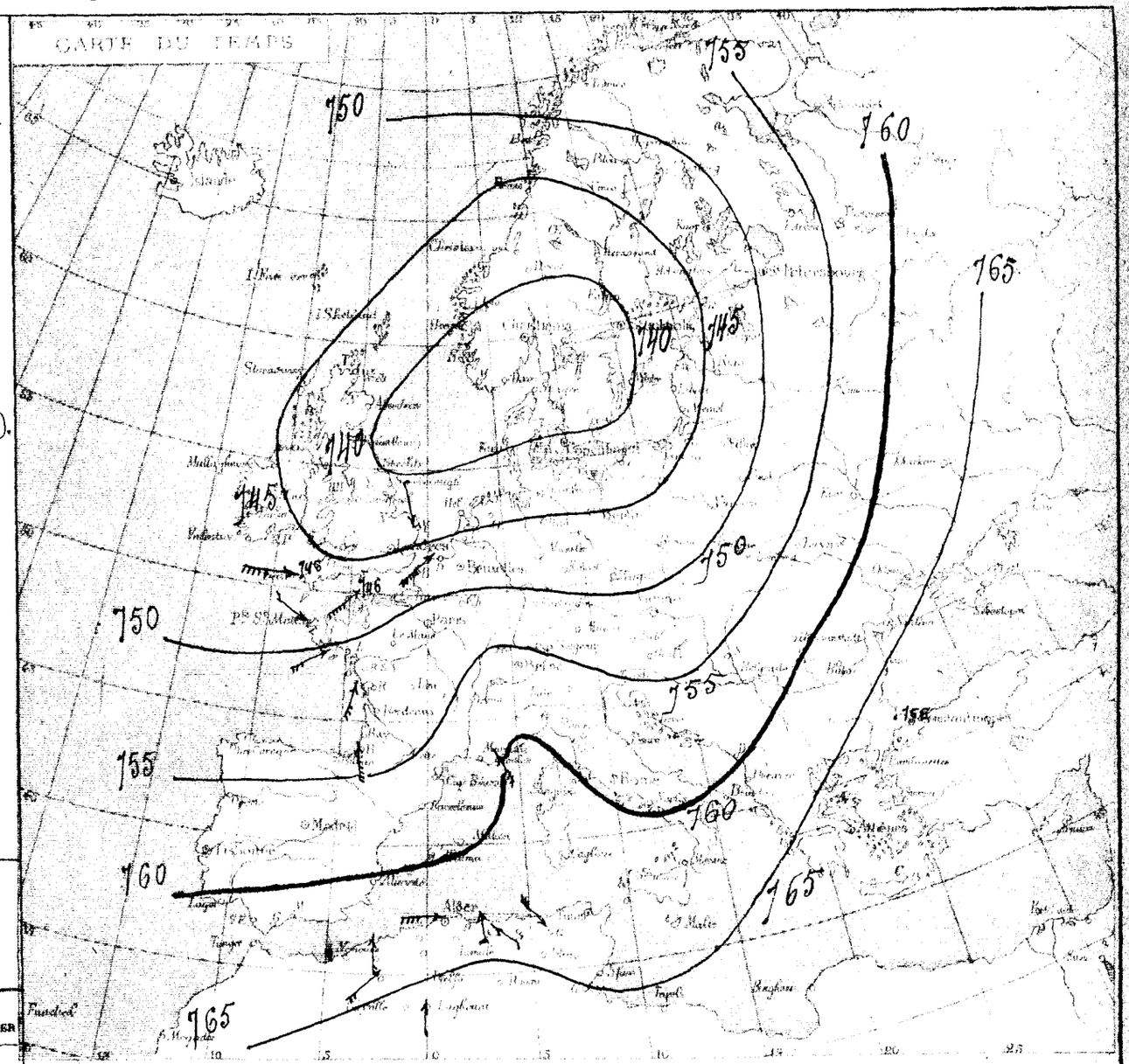
SITUATION GÉNÉRALE

Les deux minima du Sud de l'Islande et des côtes de Norvège se sont réunis et forment ce matin une dépression qui a son centre sur le Danemark, et tend à descendre sur l'Autriche, car la pression diminue sur le Sud de l'Europe et en Provence.

Le baromètre se relève sur l'Ouest et le SW de l'Europe, ainsi que sur la partie occidentale de l'Algérie, mais un mouvement de baisse s'annonce dans l'Est et le Sud.

Entre Alger et Ténès, le baromètre reste stationnaire.

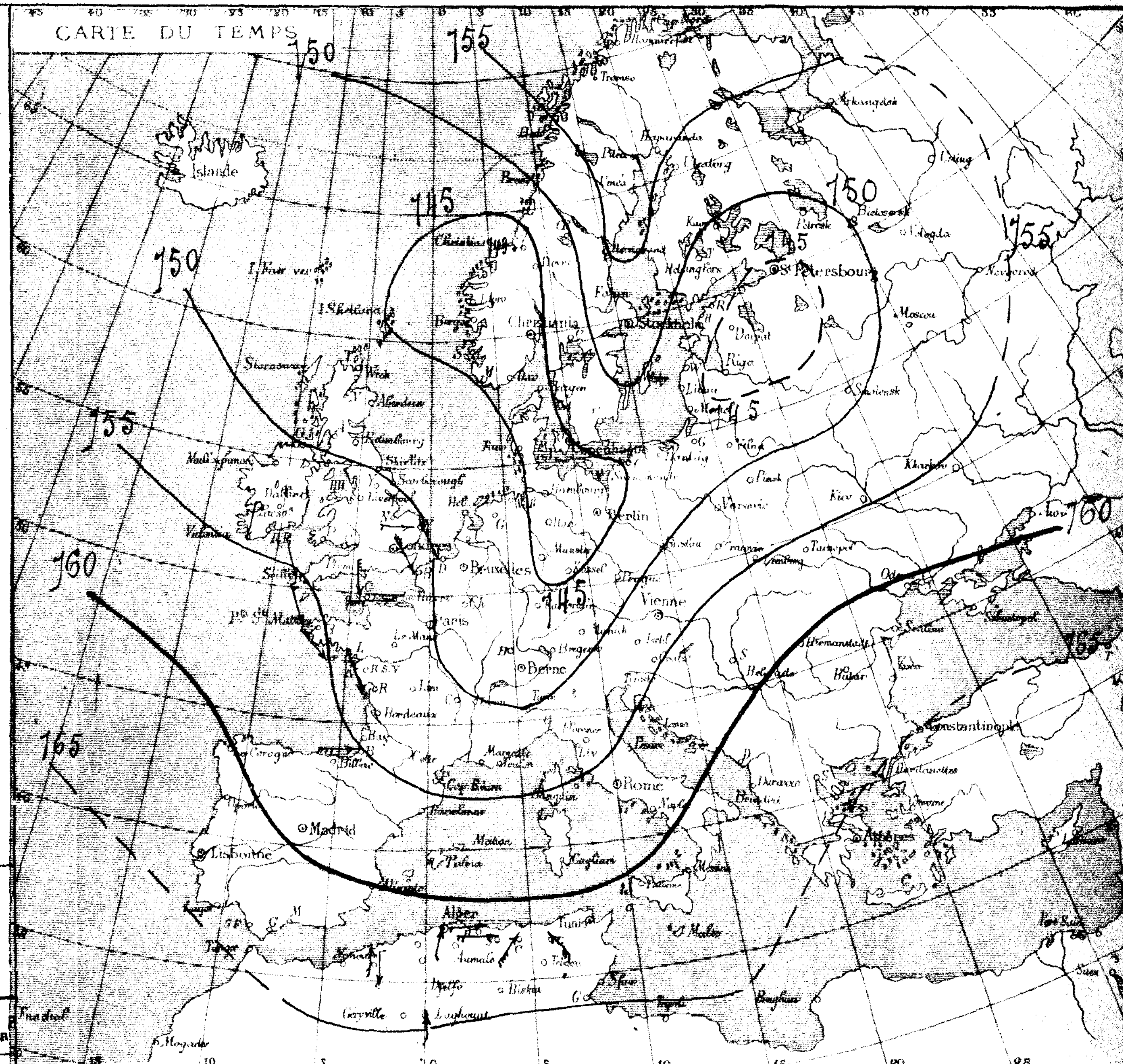
Par contre, la température diminue dans l'Ouest et augmente dans l'Est. Quoique les vents de Sud persistent, le sirocco a cessé depuis hier; le temps s'est remis au beau.



Dépêches en retard (du 16 février).

Stations	Vent direction	Vent force (de 0 à 9)	État du ciel	État de la mer	Stations	Vent direction	Vent force (de 0 à 9)	État du ciel	État de la mer
Valentia	SE	1	couvert	tr. belle	Cherbourg	SSW	4	pluie	agitée
Scilly	ESE	2	brouillard	agitée	St Mathieu	S	3	d°	d°
Yarmouth	NNE	2	d°	d°	Ile de Groix	SE	4	couvert	d°
Dunkerque	S	4	pluie	d°	Ile d'Aix	SSE	1	d°	d°
Gris-Nez	SW	5	couvert	houleuse	Biarritz	SSW	5	nuageux	belle
Boulogne	S	4	pluie	p. agitée	Toulon	ESE	3	brouillard	p. agitée
Le Havre	S	5	d°	houleuse					

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	761.5	−0.5	13.4	−1.6	S 2	nuageux	belle	"	
Tlemcen	62.1	+0.2	15.6	+1.8	SW 7	tr. nuag.	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	62.2	+0.1	10.2	+4.2	SW 1	nuageux	—	"	"
El-Aricha	"	"	6.3	+0.3	N 1	d°	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	non parvenu
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	d°
Ténez	60.8	−1.1	"	"	SW 2	tr. nuag.	agitée	"	"
Cherchell	60.8	−0.8	17.0	+2.2	W 1	d°	calme	"	"
Cap Caxine	61.0	−0.5	14.0	−0.6	W 3	d°	agitée	"	siroco hier.
Alger	61.4	−0.7	15.8	+1.0	SSW 1	d°	belle	"	"
Orléansville	61.0	−0.2	10.0	+0.4	calme	nuageux	—	"	"
Aumale	62.6	−0.5	12.8	+1.8	d°	couvert	—	"	"
Tizi-Ouzou	61.2	+0.2	12.4	+2.0	W 2	tr. nuag.	—	"	"
Fort-National	"	"	"	"	"	"	—	"	non parvenu.
Bou-Saâda	64.1	−1.0	11.4	+2.2	E 1	tr. nuag.	—	"	"
Laghouat	64.8	−1.3	9.2	+3.4	S 1	nuageux	—	"	"
Djidjelli	"	"	14.6	−1.8	W 1	nuageux	calme	"	
La Calle	60.6	−0.7	14.8	−0.8	WSW 3	couvert	tr. belle	"	
Sétif	62.0	−1.6	7.0	+0.6	W 2	beau	—	"	
Constantine	61.2	−1.1	[illegible]	−1.8	SW 4	brumeux	—	"	
Guelma	61.1	−1.6	12.8	−1.4	ESE 3	tr. nuageux	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	non parvenu
Biskra	64.9	−1.0	14.8	+3.0	" 1	nuageux	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu



ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim.	14°8	Humidité relative minim.	40 %
Température maxim.	21°7	Humidité relative maxim.	61 %
Évaporation	6m/m 8	Pluie	

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Coup de vent d'ouest à 5h soir.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNE 1	beau	tr. belle	St-Mathieu	NNW 2	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NNW 2	nuag.	agitée	Ile de Groix	NW 4	clair	p. agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	W 1	brouill.	tr. belle	Ile d'Aix	NNW 6	tr. nuag.	d°	Toulon	calme	brouill.	agitée
Dunkerque	NW 5	brumeux	houleuse	Biarritz	W 4	d°	belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NNW 4	d°	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NW 4	couvert	houleuse	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W 5	nuag.	d°	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	N 4	d°	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression dont le centre se trouvait hier sur le Danemark, s'est transportée ce matin sur la Prusse, tout en détachant un segment sur la Russie. Sous son approche, le baromètre descend de nouveau sur le sud de l'Europe, de la Provence à l'Italie (7m/m environ), ainsi que sur la Méditerranée et l'Algérie, où, cependant, la baisse est moindre (1m/m en moyenne). La pression est même stationnaire dans le Sud-Ouest, tandis que la température y augmente sous l'action de forts vents des régions sud.

Sur le reste de l'Algérie, la température se maintient assez élevée, quoique elle tende à diminuer vers l'Est. On signale encore du siroco par places. Le thermomètre a atteint plus de 25°, dans les 24 heures, en un grand nombre de points. — Le temps se maintient au beau.

Station météorologique de Djidjelli

Décembre 1884. — Observateur : M. Millet

Températures de l'Air	Minima	moyenne du mois 9°9	Maxima	moyenne du mois	16°9
		minimum absolu 5°2		minimum absolu	11°0
		maximum absolu 12°8		maximum absolu	20°9
Hygrométrie	Tension de la Vapeur	moyenne du mois 8m/m 0	Humidité relative	moyenne du mois	71%
		minimum absolu 4,2		minimum absolu	40%
		maximum absolu 15,0		maximum absolu	94%

Température moyenne du mois (thermomètre sec) [illegible] moyenne : 5,6 —

Pluie totale : 207m/m 0, en 16 jours. — Vent dominant [illegible] NW - modéré

([illegible])

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN								
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	757.2	− 4.3	17.0	+ 3.6	SW 2	couvert	belle	"	
Tlemcen	59.4	− 2.7	16.2	+ 0.6	SW 6	d°	—	"	
Sidi-bel-Abbès	59.5	− 2.7	7.2	− 3.0	SW 1	d°	—	"	
El-Aricha	"	"	6.8	+ 0.5	SW 2	tr. nuageux	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	58.7	− 2.1	"	"	S 4	tr. nuag.	belle	"	
Cherchell	57.5	− 3.3	16.2	− 0.8	W 1	d°	calme	"	
Cap Caxine									
Alger	58.0	− 3.4	17.4	+ 1.6	calme	couvert	calme	"	Sirocco ce matin
Orléansville	59.0	− 2.0	13.6	+ 3.6	d°	d°	—	"	
Aumale	61.0	− 1.6	15.9	+ 3.1	SW 4	d°	—	"	
Tizi-Ouzou	59.0	− 2.2	8.8	− 3.6	N 3	tr. nuageux	—	"	rosée
Fort-National	"	"	"	"	"	"	—	"	
Bou-Sâada	63.5	− 0.6	10.8	− 0.6	SW 1	tr. nuageux	—	"	sirocco dans la journée
Laghouat	64.6	− 0.2	6.8	− 2.4	SSW 1	clair	—	"	
Djidjelli	"	"	13.2	− 1.4	calme	tr. nuag.	tr. belle	"	
La Calle	60.9	+ 0.3	14.2	− 0.6	WSW 4	beau	p. agitée	"	
Sétif	62.2	+ 0.2	8.3	+ 1.3	S 1	couvert	—	"	
Constantine	61.7	+ 0.5	7.4	− 1.4	SW 3	d°	—	"	
Guelma	61.5	+ 0.4	9.0	− 3.8	SSW 1	nuageux	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	64.7	− 0.2	14.8	0.0	calme	tr. nuag.	—	"	
Tunis	64.3	"	10.0	"	calme	brumeux	p. agitée	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	13° 6	Humidité relative	minim.	52 %
	maxim.	22° 2		maxim.	56 %
Évaporation		4mm 9	Pluie		

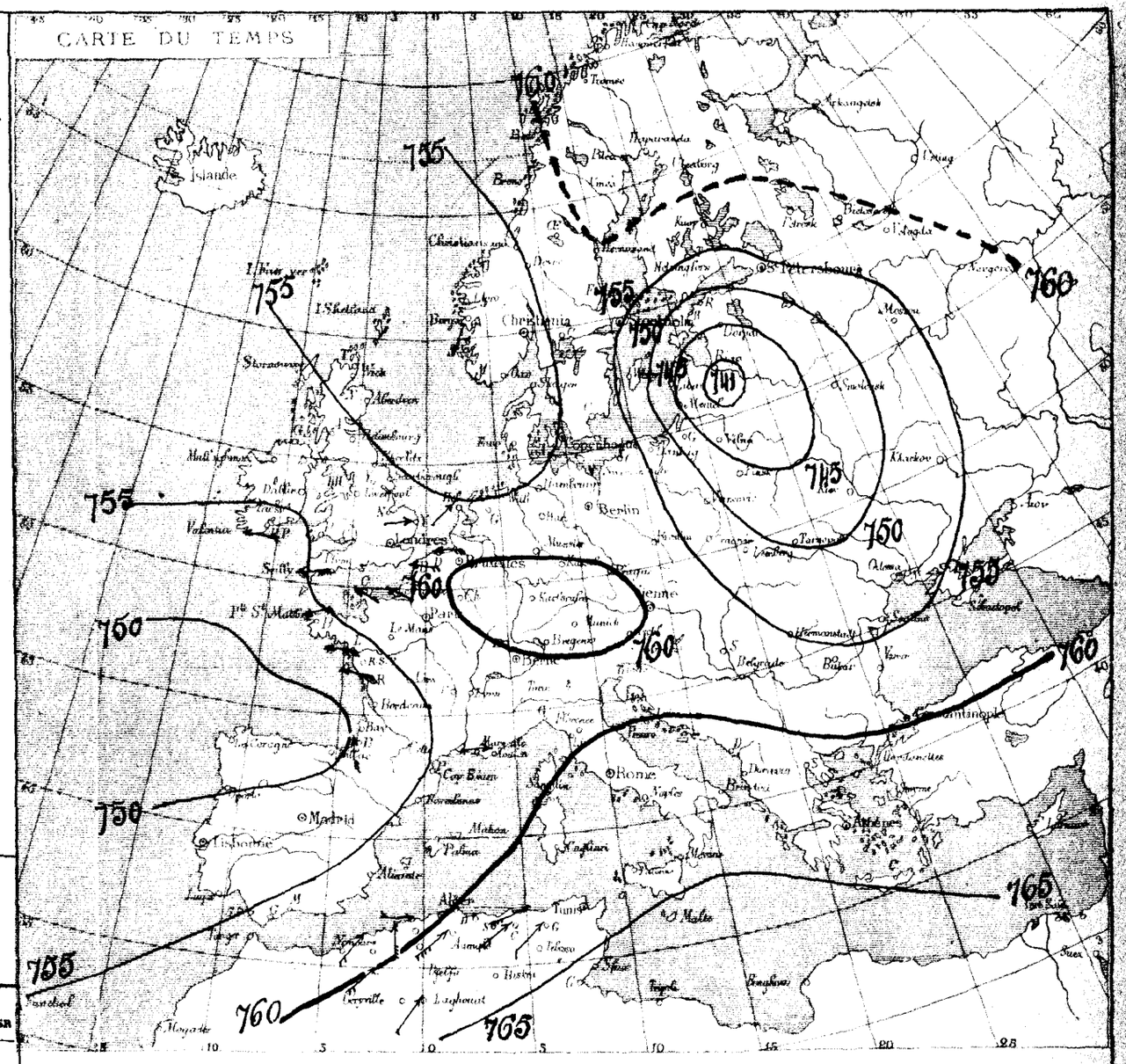
STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : sirocco ce matin.
Les Attafs : rosée ce matin

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	ESE 1	beau	tr. belle	St-Mathieu	E 3	couvert	houleuse	Alicante			
Scilly	E "	nuag.	p. agitée	Ile de Groix	ESE 5	d°	p. agitée	Marseille			
Yarmouth	W 1	beau	belle	Ile d'Aix	ESE 5	d°	belle	Toulon	W 2	tr. nuag.	p. agitée
Dunkerque	ESE 3	brum.	d°	Biarritz	S 3	beau	belle	Livourne			
Gris-Nez	S 1	clair	tr. belle	La Corogne				Naples			
Boulogne	ESE 2	tr. nuag.	belle	Porto				Palerme			
Le Havre	SE 1	brum.	tr. belle	Lisbonne				—			
Cherbourg	SE 1	beau	belle	S.-Fernando				Funchal			

SITUATION GÉNÉRALE

Une nouvelle aire de basses pressions aborde ce matin le golfe de Gascogne, où le baromètre baisse brusquement — 7mm. — Le centre de dépression qui se trouvait hier sur la Prusse, s'est réuni à celui de l'Est de la Baltique, s'étend à descendre vers la mer Noire. Un autre centre stationne sur la mer du Nord.
Sur l'Italie et en Provence, au contraire, une hausse barométrique se produit ; elle atteint 5mm à Nice.
En Algérie, sous l'influence des faibles pressions du S.W de l'Europe, le baromètre descend sur toute la rive Ouest, d'Alger à Oran, mais reste stationnaire et uniformément élevé vers 762mm vers l'Est et la Tunisie. Inversement, la température augmente dans l'Ouest et diminue à l'Est et dans le Sud. Le sirocco recommence à se faire sentir. A Fort l'Empereur, le thermomètre a atteint 20° à l'ombre ce matin à 7h.



Station météorologique de Djidjelli

Décembre 1884. — (Suite et Fin).

Climatologie. — Rosée les 7, 8, 9 et 11. — Neige sur les hauteurs, du 21 au 31 inclus. — Sirocco le 27. — Grêle le 21 de minuit à 4 heures du matin. — Éclairs et tonnerre les 1er et 21. — Coup de vent de NW, le 29 à minuit.

A la suite des pluies abondantes tombées pendant le mois, de fortes crues se sont produites, entre autres celles de l'Oued-Nil et de l'Oued-Boukra.

Dans la nuit du 20 au 21, une violente tempête de NW s'est abattue sur la région, occasionnant quelques dégâts ; la mer était furieuse.

L'état sanitaire est assez satisfaisant ; les maladies régnantes sont les bronchites et les affections des voies respiratoires.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Oran	758.0	+0.8	15.7	−1.3	SW 1	nuageux	calme	"	"
Tlemcen	59.5	+0.1	14.8	−1.4	SW 1	d°	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	60.0	+0.5	7.4	+0.2	SW 1	couvert	—	"	"
El-Ariha	"	"	6.5	−0.3	S 1	tr. nuageux	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	58.7	0.0	"	"	W 2	tr. nuageux	belle	"	Sirocco dans la journée.
Cherchell	59.0	+1.5	18.0	+1.8	W 1	nuageux	calme	"	
Cap Caxine	59.6	+1.1	15.6	0.0	SW 1	couvert	d°	"	Sirocco intense dans la journée
Alger	59.4	+1.4	14.4	−3.0	W 1	d°	d°	"	— d° — d° —
Orléansville	59.3	+0.3	11.4	−2.2	SE 3	d°	—	"	
Aumale	58.9	−2.1	14.9	−1.0	W 1	beau	—	"	
Tizi-Ouzou	58.8	−2.4	14.0	+5.3	W 2	nuageux	—	"	
Fort-National	58.3	"	16.4	"	SW 1	couvert	—	"	
Bou-Saâda	63.8	+0.3	9.8	−1.0	SSW 2	nuageux	—	"	
Laghouat	64.0	−0.6	10.0	+3.2	E 1	d°	—	"	
Djidjelli	"	"	15.2	+2.0	NNW 1	tr. nuageux	calme	"	
La Calle	58.4	−2.5	20.0	+5.8	S 4	couvert	tr. belle	"	
Sétif	60.4	−1.8	12.0	+3.1	WSW 2	d°	—	"	
Constantine	60.7	−1.0	10.0	+2.6	W 2	brumeux	—	"	
Guelma	59.7	−1.8	15.2	+6.2	SSE 1	nuageux	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	64.1	−0.6	14.2	−0.6	" 1	couvert	—	"	
Tunis	59.6	−1.7	11.6	+1.6	calme	d°	agitée	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 15°0 / maxim... 21°5 }
Évaporation... 11mm9
Humidité relative { minim... 33 % / maxim... 92 % }
Pluie...

Stations diverses

Fort l'Empereur : Sirocco dans la journée.
Les Attafs : Rosée et brouillard ce matin.

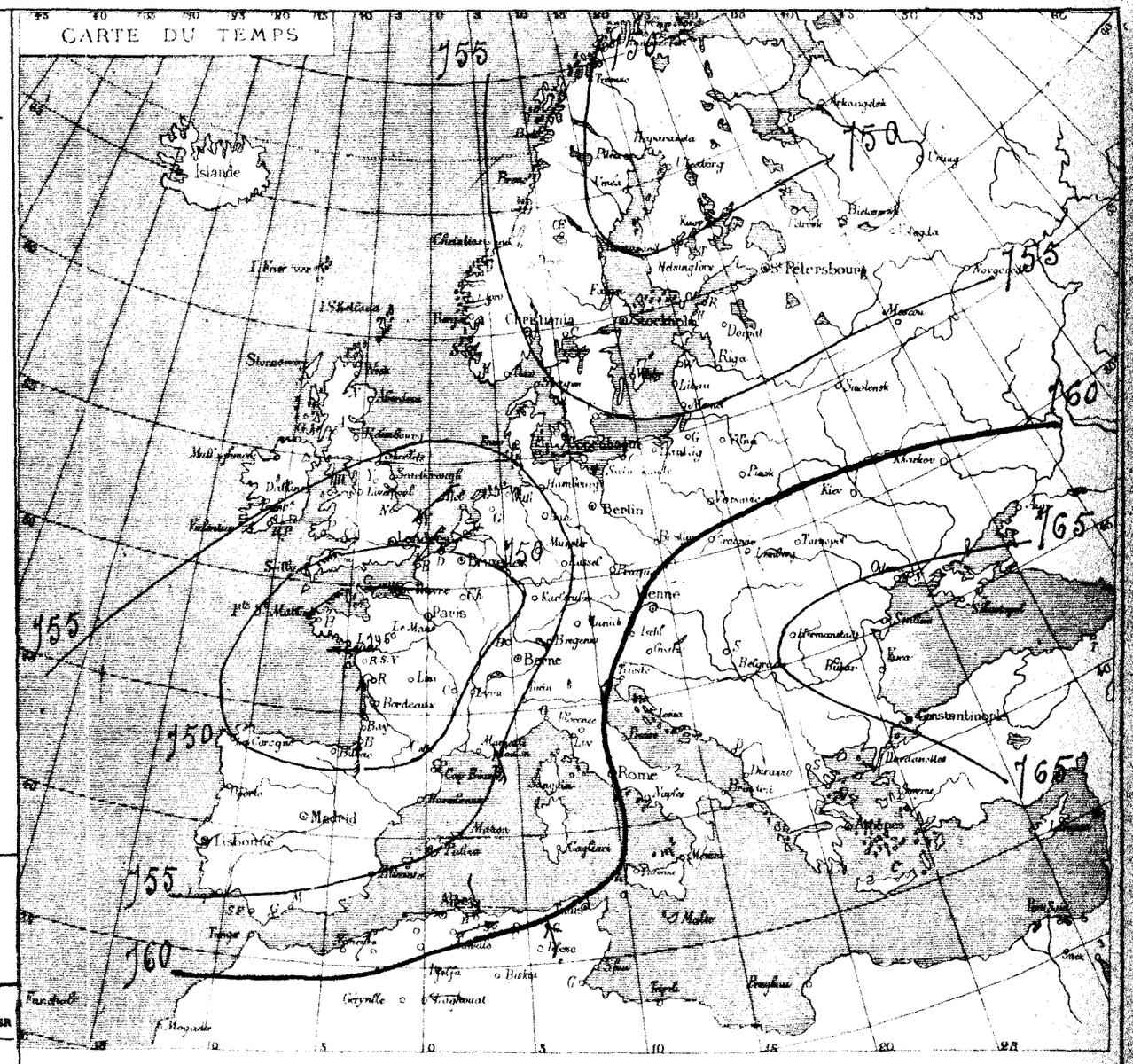
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	NE 2	tr. nuag.	belle	St-Mathieu	NE 5	pluie	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	ENE 6	couvert	houleuse	Ile de Groix	E 6	d°	p. agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NE 4	tr. nuag.	p. agitée	Ile d'Aix	S 3	d°	belle	Toulon	SSE 5	brouill.	houleuse
Dunkerque	ENE 6	couvert	tr. houl.	Biarritz	S 4	nuag.	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	ENE 6	d°	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NE 5	d°	p. agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 4	d°	agitée	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	E 6	pluie	houleux	S.-Fernando		"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Les basses pressions de Gascogne sont remontées vers les côtes de Bretagne, et envahissent la France entière ; elles ont ce matin leur centre près de Nantes (746). Une baisse barométrique nouvelle s'étend sur les Pyrénées et la Provence et même jusqu'au golfe de Gênes.

Le baromètre se relève au contraire sur l'Italie et les Iles Britanniques. — Par suite, la dépression de Baltique remonte vers le Nord, au lieu de continuer son mouvement de descente du côté de la mer Noire.

En Algérie, la pression varie peu, sauf dans l'Est et en Tunisie, où le baromètre baisse d'environ 2mm ; elle y cependant généralement plus forte que dans l'Ouest. — La température continue à s'élever ; elle augmente de de 5°, ce matin, à Tizi-Ouzon et à La Calle.



Station météorologique de Tizi-Ouzou
Décembre 1884. — Observateur : M. Chassaing.

Températures de l'air { Minima { moyenne du mois 3°1 / minimum absolu −3°4 / maximum absolu 7°2 } ‖ Maxima { moyenne du mois 14°4 / minimum absolu 4°8 / maximum absolu 19°2 }

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 10°8.

Hygrométrie { Tension de la vapeur { moyenne du mois 6mm6 / minimum absolu 3mm5 / maximum absolu 10mm4 } ‖ Humidité relative { moyenne du mois 69 % / minimum absolu 43 % / maximum absolu 89 % }

Nébulosité (de 0 à 10) moyenne : 4. — Ozone (de 0 à 21), moyenne : 8. — Pluie totale : 193mm9 en 5 jours.

(A suivre).

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	762.5	+4.5	15.4	−0.3	S 1	couvert	calme	"	"
Tlemcen	62.8	+3.3	12.4	−2.4	SW 1	d°	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	63.8	+3.8	8.6	+1.2	SW 1	tr-nuag^x	—	"	"
El-Aricha	"	"	6.8	+0.3	SW 2	couvert	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	non parvenu
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	d°
Ténez	63.1	+4.4	"	"	SW 4	tr-nuag^x	belle	"	"
Cherchell	63.6	+4.6	16.2	−1.8	W 1	clair	calme	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	63.8	+5.4	16.8	+2.2	calme	beau	calme	"	sirocco dans la journée.
Orléansville	64.1	+4.8	13.0	+1.6	d°	nuageux	—	"	"
Aumale	63.5	+4.6	10.5	−4.4	d°	beau	—	"	sirocco après midi.
Tizi-Ouzou	64.0	+5.2	10.6	−3.4	E 2	d°	—	"	"
Fort-National	63.4	+4.6	10.2	−6.2	SW 1	nuageux	—	"	"
Bou-Sâada	65.4	+1.6	10.4	+0.6	NNE 2	d°	—	"	"
Laghouat	66.5	+2.5	11.0	+1.0	S 1	clair	—	"	sirocco dans la journée.
Djidjelli	"	"	14.4	−0.8	SW 1	clair	tr-belle	"	"
La Calle	62.9	+4.5	15.4	−4.6	WSW 1	d°	calme	"	"
Sétif	64.1	+3.7	8.6	−2.4	SW 1	nuageux	—	"	"
Constantine	63.7	+3.0	11.2	+1.2	S 4	clair	—	"	"
Guelma	63.8	+4.1	8.6	−6.6	WSW 1	d°	—	"	sirocco dans la journée.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—		"
Biskra	65.9	+1.8	15.2	+1.0	" 1	beau	—		"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu "

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	15°0	Humidité relative	minim. 50%
	maxim.	23°0		maxim. 66%
Évaporation		7m/m3	Pluie	

STATIONS DIVERSES

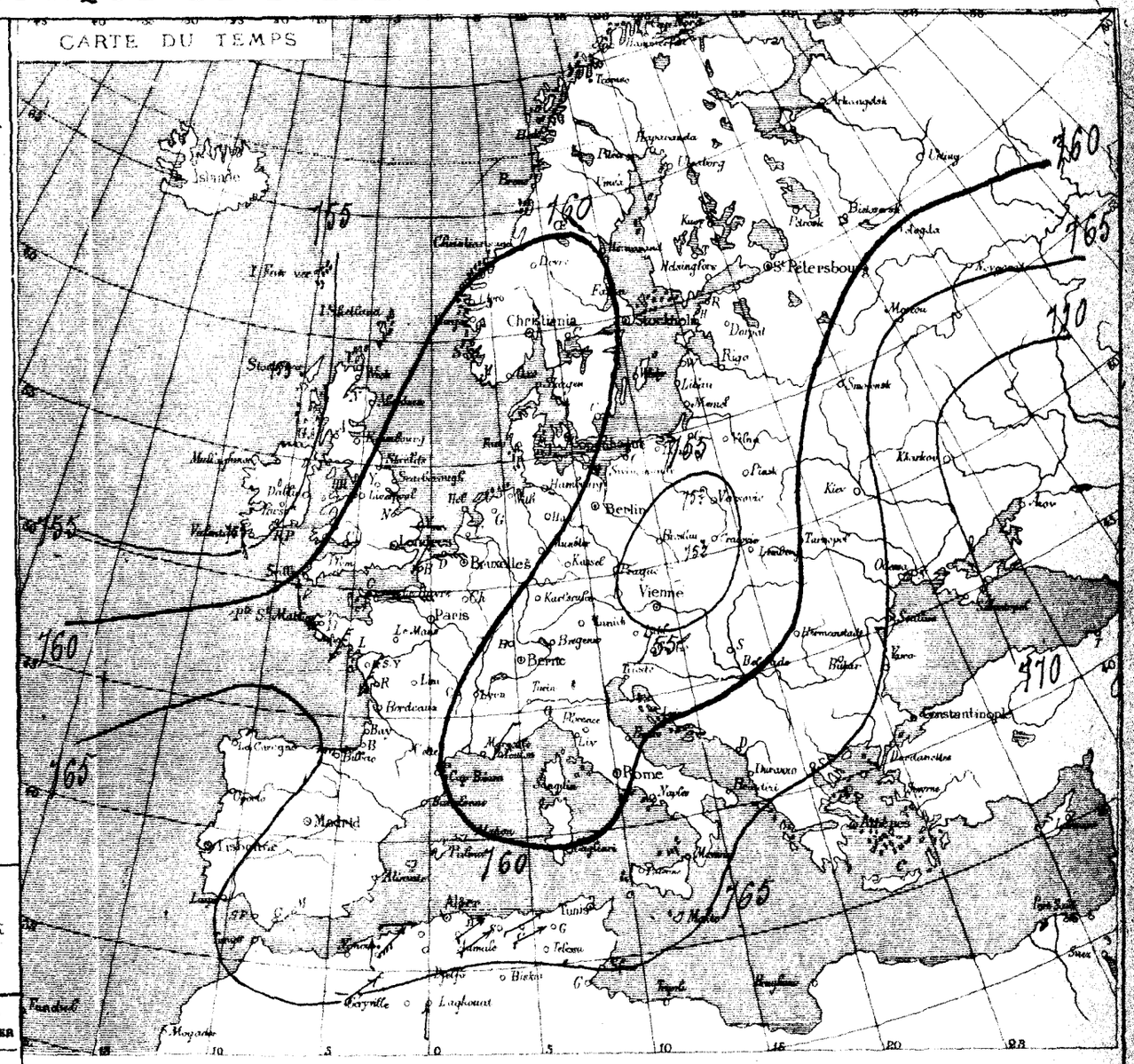
Fort l'Empereur : Fort coup de vent WSW, brise à 7h 30 du matin.
Ses Attafs : Rosée et brouillard ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSE 7	pluie	grosse	St-Mathieu	ESE 3	clair	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	S 5	tr-nuag^x	agitée	Ile de Groix	NE 3	d°	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	E 4	beau	p. agitée	Ile d'Aix	NE 5	couvert	agitée	Toulon	NE 1	brum^x	p. agitée
Dunkerque	E 4	d°	houleuse	Biarritz	W 5	d°	belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	ENE 2	clair	belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NE 2	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 3	brum^x	faible	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	E 4	nuag^x	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Les basses pressions de Gascogne se sont transportées sur l'Autriche, à travers le Sud de l'Allemagne, pendant qu'une hausse forte et rapide se produit sur les côtes ouest de France et dans le Sud de l'Europe. — Ce mouvement de hausse se propage également sur l'Algérie, où les pressions se sont uniformisées entre 763 et 764 m/m. Le sirocco, qui durait depuis près de 5 jours, a cessé cette nuit ; les vents remontent vers l'ouest, et rafraîchissent l'atmosphère ; aussi la température a-t-elle presque partout diminué, sauf dans le Sud. Les extrêmes varient entre 16°8 Alger et 6°8 El-Aricha.

Erratum. — Dans le bulletin d'hier, la température d'Alger, à 7h du matin, est erronée ; c'est 1°0 + 2°6, qu'il faut lire, au lieu de 14°4 − 3°0. —



Station météorologique de Tizi-Ouzou.

Décembre 1884 (Suite et Fin). — Observateur M. Bassaing.

Climatologie. — Vent dominant (direction et intensité moyennes) : W - faible. —
Arc-en-ciel, le 3, à 9 heures du matin. — Rosée les 7.8.11.15.17.18.19.20.21.22.23.24.27.29 et 30. —
Neige, le 22. — Brouillard, les 4.9.11.12.14.15.16.17 et 25. — Éclairs, tonnerre, les 21 et 22. —
Grêle, le 22. — Tempête, le 21. — Coup de vent, de SE le 2, de WSW le 12. — Étoiles filantes, le 8. —

Constitution Médicale. — La constitution médicale du mois a été caractérisée par une diminution très notable des affections d'origine palustre, et par la prédominance des maladies des appareils digestif et respiratoire, produites par le froid : diarrhées, angines et bronchites. — Les variations brusques de la température et la fréquence des pluies ont été les causes qui ont amené la production de ces maladies. —

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Dimanche, 22 Février 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	″	″	″	″	″	″	″	″	
Oran	763.1	+0.6	14.8	–0.6	S 1	brouillard	calme	″	brouillard ce matin
Tlemcen	63.1	+0.3	10.8	–1.6	SE 1	d°	—	″	– d° –
Sidi-bel-Abbès	64.5	+0.7	5.0	–3.6	SW 1	couvert	—	″	– d° –
El-Aricha	″	″	5.6	–1.2	SW 2	tr. nuagx	—	″	
Saïda	″	″	″	″	″	″	—	″	
Géryville	″	″	″	″	″	″	—	″	
Ténez	64.7	+1.6	″	″	SE 2	nuageux	belle	″	
Cherchell	64.7	+1.1	14.4	–1.8	ESE 2	clair	tr. belle	″	
Cap Caxine	″	″	″	″	″	″	″	″	
Alger	66.0	+2.2	14.2	–2.6	NNE 1	couvert	calme	″	rosée abondante
Orléansville	65.0	+0.9	13.2	+0.2	ENE 4	d°	—	″	
Aumale	65.3	+1.8	14.9	+4.4	calme	beau	—	″	
Tizi-Ouzou	65.0	+1.0	9.8	–0.8	WNW 2	nuageux	—	″	rosée
Fort-National	65.2	+1.8	12.2	+2.0	SW 1	d°	—	″	
Bou-Sâada	67.4	+2.0	9.2	–1.2	E 1	d°	—	″	siroco ap. midi.
Laghouat	66.4	–0.1	7.6	–3.4	E 1	beau	—	″	siroco hier.
Djidjelli	″	″	14.0	–0.4	SSE 1	clair	calme	″	rosée
La Calle	″	″	″	″	″	″	″	″	
Sétif	65.0	+0.9	11.8	+3.2	NNW 1	tr. nuagx	—	″	
Constantine	65.9	+4.2	8.6	–2.6	S 2	nuageux	—	″	
Guelma	67.1	+3.2	8.6	0.0	NNW 1	clair	—	″	rosée
Tebessa	″	″	″	″	″		—	″	
Biskra	67.4	+1.5	16.4	+1.2	″ 1	beau	—	″	
Tunis	″	″	″	″	″	″	″	″	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	13°3	Humidité relative, minim.	66 %
Température, maxim.	22°0	Humidité relative, maxim.	82 %
Évaporation	3mm7	Pluie	

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Rosée abondante
Les Attafs : – d° –

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	W 4	tr. nuagx	houleuse	St-Mathieu	SSW 6	pluie	houleuse	Alicante	″	″	″
Scilly	SSW 5	couvert	grosse	Ile de Groix	S 5	tr. nuagx	agitée	Marseille	″	″	″
Yarmouth	S 6	d°	houleuse	Ile d'Aix	S 5	couvert	belle	Toulon	WNW 4	nuagx	agitée
Dunkerque	S 6	d°	agitée	Biarritz	S 2	clair	tr. belle	Livourne	″	″	″
Gris-Nez	SSW 5	d°	d°	La Corogne	″	″	″	Naples	″	″	″
Boulogne	SSE 5	d°	tr. agitée	Porto	″	″	″	Palerme	WSW 2	clair	tr. belle
Le Havre	S 5	brumx	houleuse	Lisbonne	NNE 3	clair	grosse	—			
Cherbourg	S 7	pluie	d°	S.-Fernando	ENE 1	nuageux	belle	Funchal	N 5	clair	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

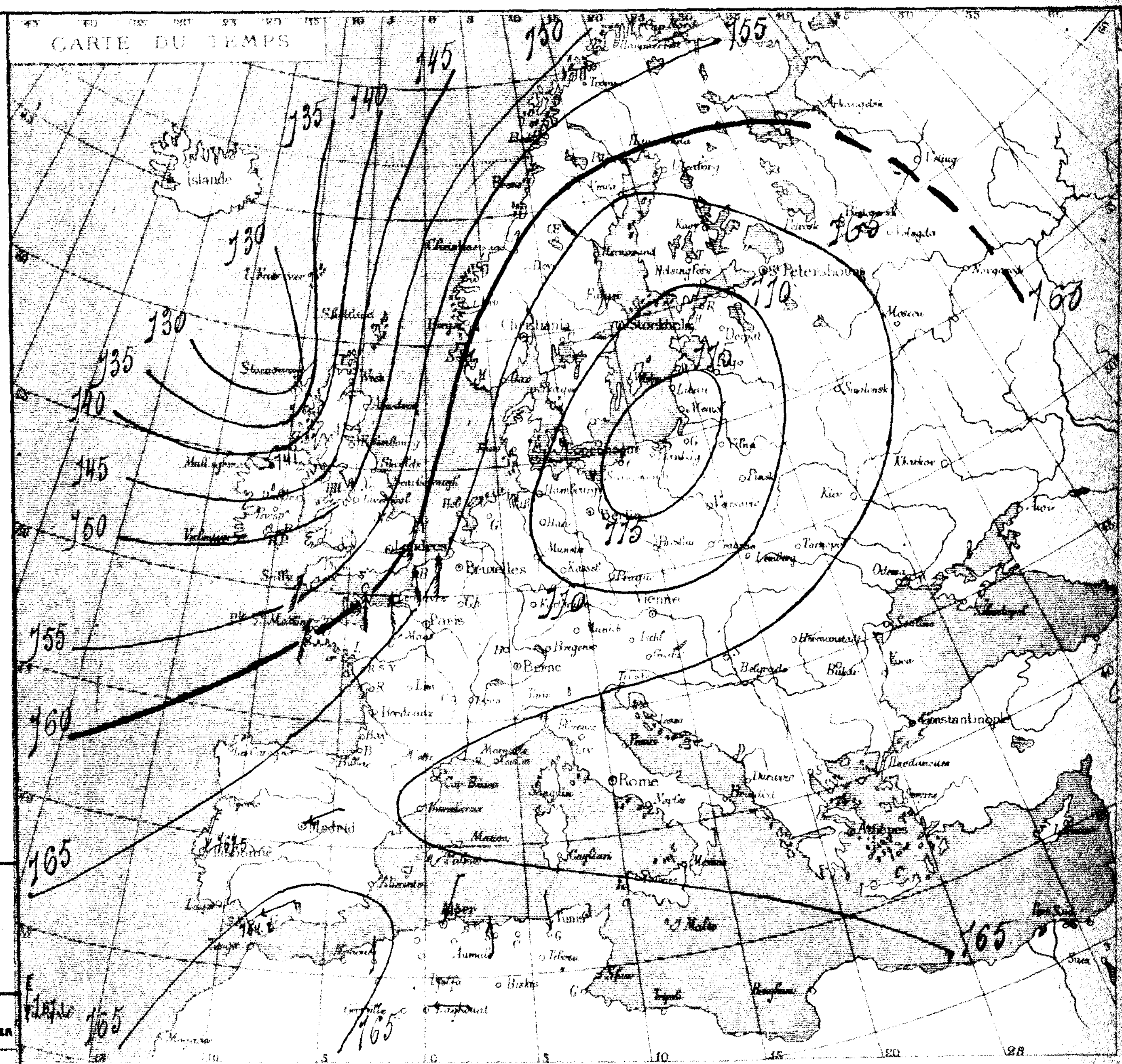
Les faibles pressions d'Autriche disparaissent vers la mer Noire, sous l'action d'une nouvelle aire de plus basses pressions qui aborde ce matin l'Écosse.

Les fortes pressions remontent vers la Baltique, où le baromètre est très élevé (775).

Sur la Méditerranée et l'Algérie, le mouvement de hausse continue ; les pressions sont uniformément élevées entre 765 et 767mm.

A Alger, la journée d'hier a été très brumeuse, avec température lourde et humide ; mais les vents de NE qui ont pris ce matin une certaine intensité éclaircissent sensiblement l'atmosphère.

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
21 Février	Lisbonne	765mm7	NW	4	beau	peu agitée
	San Fernando	764.2	N	1	clair	d°
	La Corogne	768.1	E	2	beau	agitée
	Madrid	764.5	SSW	2	beau	——
	Funchal	766.6	N	5	clair	peu agitée
	Alicante	764.4	SW	1	nuageux	belle

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Oran	761.7	— 1.4	15.0	+ 0.2	calme	couvert	calme	"	Brouillard ce matin.
Tlemcen	61.5	— 1.6	10.6	— 0.2	SE 1	d°	—	.	
Sidi-bel-Abbès	62.6	— 1.9	7.4	+ 2.4	SW 1	tr. nuag.x	—	"	Brouillard ce matin.
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Saïda	.	"	"	"	.	"	—	.	"
Géryville	"	.	.	"	"	"	—	"	"
Ténez	63.1	— 1.0	"	"	S 3	couvert	belle	"	Brouillard
Cherchell	64.1	0.0	15.0	+ 0.6	E 1	tr. nuag.x	p. agitée	"	
Cap Caxine	66.2	+ 0.2	14.2	— 1.0	NE 3	couvert	agitée	"	
Alger	66.2	+ 0.2	14.0	— 0.2	E 3	d°	d°	"	halo lunaire à 8h soir
Orléansville	63.9	— 1.1	12.4	— 0.8	ESE 1	brouillard	—	.	
Aumale	65.6	+ 0.3	15.0	+ 0.1	calme	clair	—	"	siroco ap. midi et dans la soirée
Tizi-Ouzou	65.6	+ 0.6	10.4	+ 0.6	ENE 2	tr. nuag.x	—	"	brouillard intense ce matin.
Fort-National	65.6	— 0.4	13.6	+ 1.4	NW 1	beau	—	"	
Bou-Saâda	68.0	+ 0.6	9.8	+ 0.6	SW 1	nuageux	—	"	halo lunaire à 8h30 du soir
Laghouat	66.4	0.0	13.0	+ 5.4	NE 3	clair	—	"	
Djidjelli	.	.	14.0	0.0	SSW 1	nuageux	p. agitée	"	rosée
La Calle	65.0	— 2.1	"	"	calme	beau	calme	"	
Sétif	66.3	+ 1.3	9.8	— 2.0	NNW 1	d°	—	"	
Constantine	66.3	+ 0.4	9.0	+ 0.4	S 2	d°	—	"	
Guelma	66.3	— 0.8	12.0	+ 3.4	NNW 1	clair	—	"	siroco
Tebessa	"	.	"	"	"	"	—		
Biskra	67.4	0.0	14.2	— 2.2	calme	nuageux	—	"	
Tunis	"	"	"	"	.	.	.	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. .. 13°1 ; maxim. ... 18°6
Évaporation .... 2 m/m 0
Humidité relative { minim. ... 76% ; maxim. ... 79%
Pluie ...

STATIONS DIVERSES

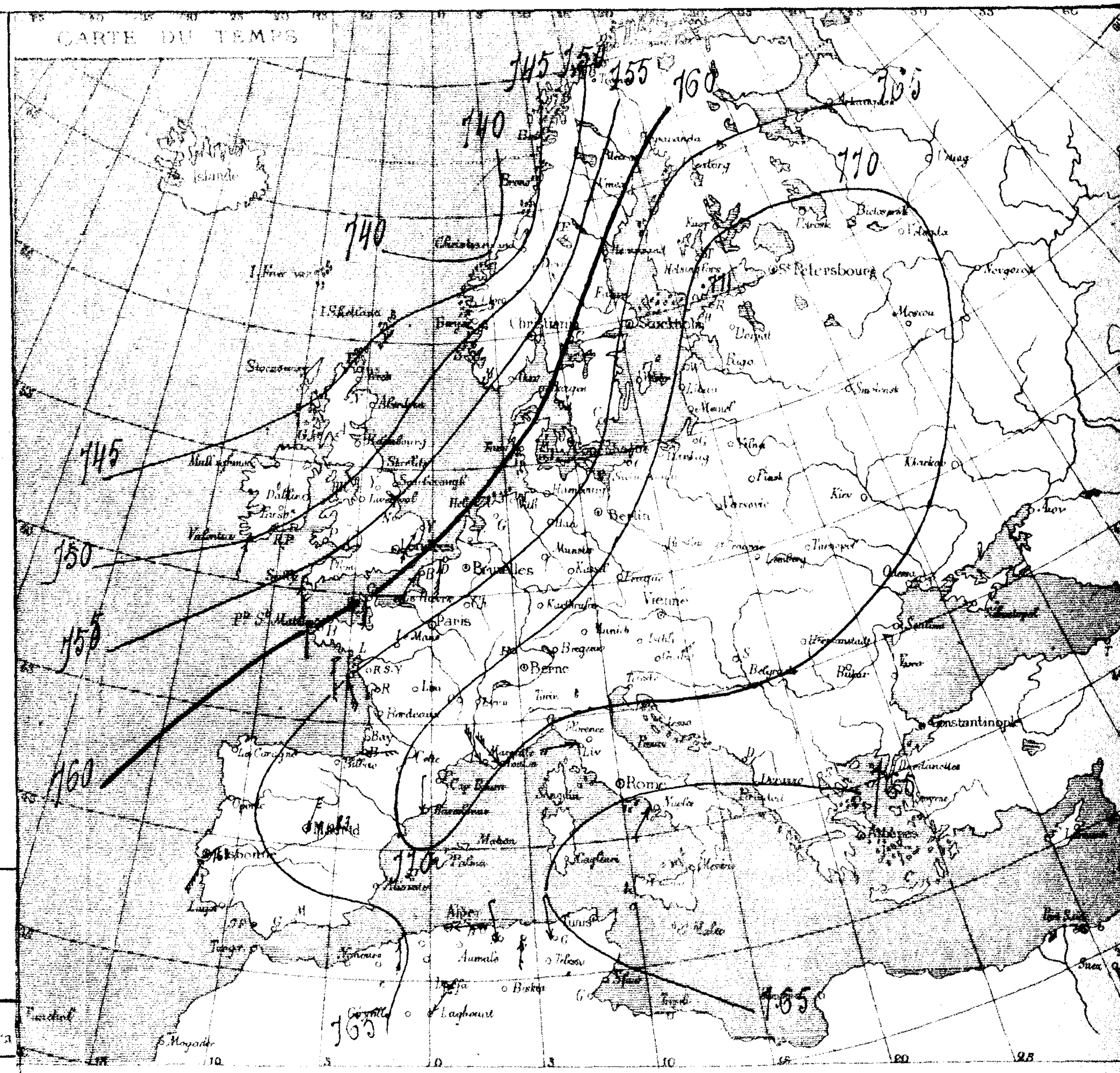
Fort l'Empereur : Halo lunaire à 8h soir

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SW 2	tr. nuag.x	agitée	St-Mathieu	S 4	tr. nuag.x	houleuse	Alicante		"	.
Scilly	S 8	couvert	grosse	Ile de Groix	S 4	nuag.x	d°	Marseille	NW 3	clair	p. agitée
Yarmouth	SW 2	tr. nuag.x	agitée	Ile d'Aix	SSE 3	brum.x	belle	Toulon	WNW 3	tr. nuag.x	houleuse
Dunkerque	S 4	nuag.x	p. agitée	Biarritz	E 3	clair	houleuse	Livourne	W 2	couvert	d°
Gris-Nez	W 2	beau	belle	La Corogne	"	"	.	Naples	SW 1	clair	tr. belle
Boulogne	SW 2	brum.x	p. agitée	Porto	"	"	"	Palerme	calme	d°	d°
Le Havre	SW 3	couvert	d°	Lisbonne	SW 5	clair	belle	—			
Cherbourg	S 4	tr. nuag.	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre monte de 3 à 4 m/m en Gascogne et en Provence, mais une faible dépression existe ce matin sur le golfe de Gênes. Un mouvement de baisse commence vers Gibraltar et dans l'Ouest de l'Algérie, sous l'action d'une nouvelle aire de basses pressions qui doivent se trouver au dessous des Canaries ; cependant le baromètre se maintient encore élevé sur toute la partie orientale de nos régions.

La température s'est relativement rafraîchie, sous l'influence des courants d'Est qui tendent à prendre de la force. Le ciel reste partout brumeux.



Station météorologique de Méchéria
Décembre 1884. — Observateur : Mr Dubreuil.

Températures de l'Air { Minima { moyenne du mois 0°8 ; minimum absolu -3°7 ; maximum absolu 6°1 } ‖ Maxima { moyenne du mois 9°9 ; minimum absolu 2°8 ; maximum absolu 15°5 }

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 6°3.

Hygromètre { Tension de la Vapeur { moyenne du mois 5 m/m 2 ; minimum absolu 0 m/m 8 ; maximum absolu 8 m/m 2 } ‖ Humidité relative { moyenne du mois 74% ; minimum absolu 12% ; maximum absolu 95% }

Nébulosité moyenne : 4. — Ozone moyenne : 12. — Évaporation totale : 101 m/m 8. — Pluie totale : 61 m/m 3 en 9 jours. — Arc-en-ciel, le 2. — Rosée, Gelée blanche le 4. — Neige, les 22 et 23. — Glace, les 4.5.6.22.23.24 et 25. — Siroco, orage, le 2. —

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Oran	761.4	– 0.3	15.4	+ 0.4	calme	couvert	calme	"	Brouillard ce matin.
Tlemcen	61.4	– 0.1	12.6	+ 2.0	SW 1	beau	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	61.8	– 0.8	8.0	+ 0.6	SW 1	d°	—	"	sirocco hier.
El-Aricha	"	"	6.8	"	S 1	nuageux	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	61.7	– 2.0	"	"	NW 2	couvert	p. agitée	"	Brouillard
Cherchell	61.4	– 3.3	15.2	+ 0.2	W 5	d°	agitée	"	"
Cap Caxine	"	"			"	·		"	"
Alger	61.8	– 4.4	14.6	+ 0.6	calme	couvert	agitée	"	rosée
Orléansville	62.4	– 1.5	12.8	+ 0.4	WSW 1	tr. nuag^x	—	"	"
Aumale	63.8	– 1.8	15.5	+ 1.5	SE 5	couvert	—	"	sirocco ce matin
Tizi-Ouzou	62.7	– 2.9	14.6	+ 4.2	ENE 2	tr. nuag^x	—	"	"
Fort-National	62.7	– 2.9	19.4	+ 5.8	S 3	couvert	—	"	sirocco ce matin
Bou-Sâada	65.1	– 2.9	12.2	+ 2.4	WSW 1	tr. nuag^x	—	"	Brouillard hier soir et ce matin
Laghouat	65.1	– 1.3	12.0	– 1.0	NE 5	couvert	—	"	"
Djidjelli	"	"	12.4	– 1.6	S 2	couvert	agitée	"	rosée.
La Calle	66.1	+ 1.1	"	"	"	d°	houleuse	"	"
Sétif	63.5	– 2.8	11.6	+ 1.8	NE 1	d°	—	"	"
Constantine	64.3	– 2.0	9.0	0.0	SW 1	brumeux	—	"	"
Guelma	65.5	– 0.8	9.8	– 2.2	SSE 1	d°	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"		"	—	"	"
Biskra	66.1	– 1.3	14.8	+ 0.6	calme	couvert	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température. minim.	13°6	Humidité relative minim.	56 %
Température. maxim.	17°2	Humidité relative maxim.	84 %
Évaporation	2 m/m 2	Pluie	

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur: Gouttes dans la journée.

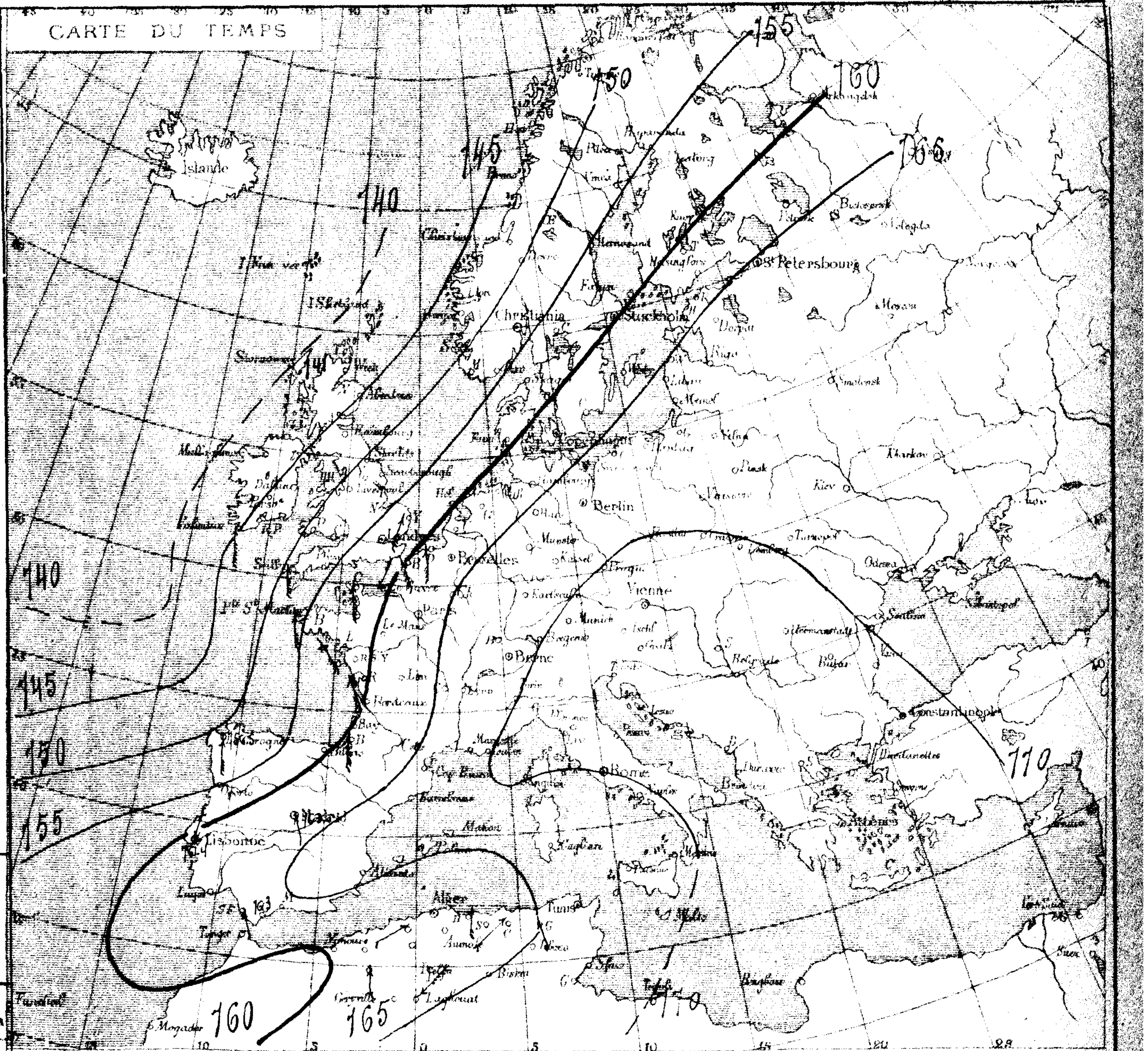
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	S 1	couvert	houleuse	St-Mathieu	S 4	clair	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	S 6	d°	d°	Ile de Groix	SE 5	d°	d°	Marseille	E 5	clair	p. agitée
Yarmouth	SSW 4	beau	agitée	Ile d'Aix	SSE 5	beau	belle	Toulon	E 4	nuag	d°
Dunkerque	S 4	d°	p. agitée	Biarritz	S 4	tr. nuag	d°	Livourne	NE 2	clair	d°
Gris-Nez	manque			La Corogne	S 5	clair	houleuse	Naples	NE 3	d°	tr. belle
Boulogne	SSE 4	clair	belle	Porto				Palerme	calme	beau	belle
Le Havre	NE 4	d°	p. agitée	Lisbonne	NNE 2	brouill^{rd}	calme	—			
Cherbourg	S 6	d°	agitée	S.-Fernando	SSE 1	tr. nuag	agitée	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions signalées hier au-dessous des Canaries, ont abordé le continent vers Lisbonne; leur approche fait descendre le baromètre de 8 m/m environ sur les côtes Ouest de France et le golfe de Gascogne.

Les fortes pressions persistent sur l'Est de l'Europe: une zone couvre la Russie, une autre s'étale sur le Sud de l'Autriche jusqu'à la Turquie.

En Algérie, un mouvement de baisse assez marqué (3 à 4 m/m) se produit sur le centre, mais plus particulièrement sur la Kabylie, tandis que la pression reste stationnaire dans l'extrême Ouest, et augmente vers la Tunisie. La température est encore lourde et humide, sous l'action de forts coups de sirocco accompagnés de brumes.



Station météorologique de Bousaâda

Décembre 1884. — Observateur : M^r : O'Heguerty, Agent-Voyer.

Températures de l'Air	Minima	moyenne du mois 0°5	Maxima	moyenne du mois	12°4
		minimum absolu –3°7		minimum absolu	8°0
		maximum absolu 2°4		maximum absolu	17°2

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 8°1

Hygrométrie	Tension de la Vapeur	moyenne du mois 6 m/m 6	Humidité relative	moyenne du mois	81 %
		minimum absolu 4 m/m 0		minimum absolu	58 %
		maximum absolu 11 m/m 1		maximum absolu	100 %

Nébulosité moyenne : 2.1. — Ozone moyenne : 4.1. — Pluie totale : 22 m/m 2 en 11 jours. — Rosée, les 9 et 26. — Gelée blanche, les 22. 23 et 24. — Neige, les 22. 23 et 29. — Glace, le 22. — Brouillard, les 8. 9. 12 et 26. —

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"		"	non parvenu
Oran	763.0	+ 1.6	14.2	− 1.2	NW 1	pluie	belle	2.2	pluie ce matin
Tlemcen	63.1	+ 1.7	6.6	− 6.0	NW 5	d°	—	13.0	— la nuit et ce matin
Sidi-bel-Abbès	64.2	+ 2.4	8.6	+ 0.6	N 5	d°	—	8.0	— ce matin, gl^es dans la soirée
El-Aricha	"	"	4.3	− 2.5	W 4	couvert	—	gl^es	la nuit
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	62.9	+ 1.2	"	"	S 3	tr. nuag^x	p. agitée	2.0	pluie ce matin
Cherchell	62.5	+ 1.1	14.0	− 1.2	W 1	pluie	belle	gl^es	ce matin
Cap Caxine	63.0	"	14.6	"	calme	nuageux	agitée		
Alger	63.4	+ 1.6	14.2	− 0.4	d°	couvert	belle	0.1	petite pluie ce matin.
Orléansville	62.5	+ 0.1	17.6	+ 4.8	d°	pluie	—	4.0	— ce matin
Aumale	63.1	− 0.7	11.2	− 5.3	SSE 1	couvert	—	"	sirocco ap. midi
Tizi-Ouzou	63.4	+ 0.7	8.0	− 6.6	ENE 3	tr. nuag^x	—	"	rosée intense
Fort-National	63.2	+ 0.5	9.4	−10.0	E 1	couvert	—	"	
Bou-Saâda	64.9	− 0.2	14.4	+ 2.2	SSE 1	tr. nuag^x	—	"	sirocco ap. midi.
Laghouat	65.2	+ 0.1	12.0	0.0	E 1	clair	—	"	
Djidjelli	"	"	14.4	+ 2.0	W 3	couvert	belle	"	
La Calle	64.1	− 2.0	"	"	"	"	p. agitée	"	
Sétif	62.4	− 1.1	8.5	− 3.1	NW 1	tr. nuag^x	—	"	
Constantine	62.5	− 1.8	9.4	+ 0.4	SW 1	d°	—	"	
Guelma	63.3	− 2.2	10.8	+ 1.0	WNW 1	clair	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	63.6	− 2.5	14.4	− 0.4	" 1	couvert	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. .. 12°6 ; maxim. .. 19°3 }
Humidité relative { minim. .. 56 % ; maxim. .. 78 % }
Évaporation 3m/m 2
Pluie ... 0m/m 1

STATIONS DIVERSES

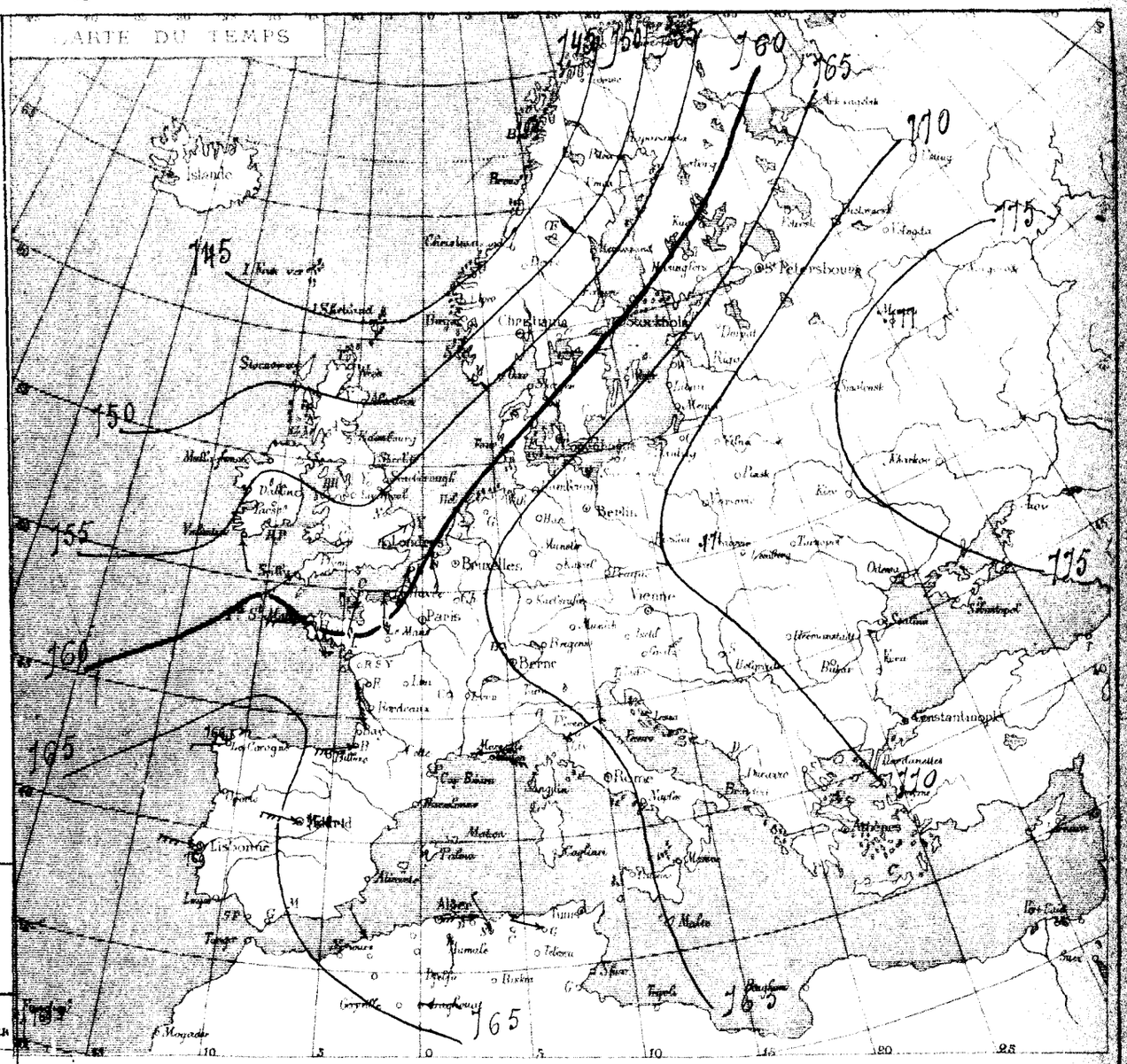
Fort l'Empereur : gouttes la nuit.
St Cyprien des Attafs : pluie ce matin (0m/m 3).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSE 1	nuageux	tr. belle	St-Mathieu	W 2	brume	grosse	Alicante	"	"	"
Scilly	WSW 4	clair	houleuse	Ile de Groix	NW 3	pluie	houleuse	Marseille	E 3	couvert	p. agitée
Yarmouth	SW 2	tr. nuag	p. agitée	Ile d'Aix	SSE 5	couvert	agitée	Toulon	ESE 4	tr. nuag^x	d°
Dunkerque	SSE 2	brume	tr. belle	Biarritz	W 4	pluie	p. agitée	Livourne	ENE 1	clair	tr. belle
Gris-Nez	S 1	couvert	d°	La Corogne	W 1	beau	houleuse	Naples	"	"	"
Boulogne	SSW 2	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	calme	clair	tr. belle
Le Havre	S 4	tr. nuag^x	agitée	Lisbonne	WNW 4	beau	tr. houl^se	—			
Cherbourg	SSW 2	couvert	p. agitée	S.-Fernando	W 1	tr. nuag	p. agitée	Funchal	S 3	clair	p. agitée

SITUATION GÉNÉRALE

Les basses pressions de Gascogne descendent sur la Méditerranée par les Pyrénées et les Alpes. Elles vont occasionner la formation d'une dépression vers le golfe de Gênes, car le baromètre baisse de 4m/m à Perpignan, 5m/m à Nice, ainsi que sur l'Est de l'Algérie; il se relève au contraire brusquement sur l'Ouest et les côtes de la France (2m/m Oran, 4m/m Brest, Biarritz), et une zone de fortes pressions apparaît vers Gibraltar. — Le passage de ces faibles pressions a amené quelques pluies dans l'Ouest de l'Algérie, mais le sirocco persiste dans le Sud et la région montagneuse du Dirah (Aumale).

La température a subitement diminué par places, surtout en Kabylie. Le thermomètre a baissé ce matin de 10°0 à Fort-National, 7° à Tizi-Ouzou; il varie entre 4°3 El-Aricha, et 17°6 Orléansville.



Station météorologique de Laghouat.

Décembre 1884. — Observateur : M. Rémond

Températures de l'air — Minima	moyenne du mois 1°1	Maxima	moyenne du mois 14°3
	minimum absolu −4°2		minimum absolu 10°2
	maximum absolu 8°4		maximum absolu 17°4

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 7°7

Hydrométrie — Tension de la vapeur	moyenne du mois 5m/m 3	Humidité relative	moyenne du mois 67,3 %
	minimum absolu 2m/m 8		minimum absolu 31 %
	maximum absolu 9m/m 0		maximum absolu 100 %

Nébulosité moyenne : 1,6. — Ozone moyenne : 1,2. — Pluie totale : 33m/m en 6 jours. — Gelée blanche, les 23, 24, 25 et 30. — Brouillard, les 1er, 28 et 31. —

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	
Oran	767.5	+ 4.5	14.8	+ 0.6	N 4	couvert	agitée	1.0	pluie fine dans la journée, tonnerre à 3h soir.
Tlemcen	67.3	+ 4.2	7.2	+ 0.6	SW 1	d°	—	"	
Sidi-bel-Abbès	68.6	+ 4.4	10.8	+ 2.2	N 4	d°	—	6.5	pluie par intervalles hier et la nuit.
El-Aricha	"	"	4.5	+ 0.2	W 3	d°	—	gtes	dans la journée.
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	66.9	+ 4.0	"	"	N 2	couvert	agitée	12.0	pluie fine hier et la nuit
Cherchell	66.5	+ 4.0	14.6	+ 0.6	NW 1	pluie	peu agitée	6.0	– hier matin, douteux la nuit
Cap Caxine	67.0	+ 4.0	13.0	– 1.6	SW 1	d°	belle	3.6	– hier et dans la nuit
Alger	67.4	+ 4.0	13.8	– 0.4	N 3	couvert	d°	2.0	– par intervalles hier et la nuit
Orléansville	66.8	+ 4.3	12.4	– 5.2	SW 2	d°	—	8.2	– d° – d° –
Aumale	66.3	+ 3.2	8.1	– 3.1	SSE 1	d°	—	3.0	– la nuit; brouillard intense ce matin, neige sur le Djurdjura
Tizi-Ouzou	67.0	+ 3.6	10.4	+ 2.4	W 1	tr nuag	—	15.6	– hier et dans la nuit.
Fort-National	66.5	+ 3.3	7.2	– 2.2	NW 1	d°	—	26.8	– à midi et toute la nuit.
Bou-Saâda	67.7	+ 2.8	10.0	– 4.4	ESE 1	pluie	—	4.3	– dans la journée, coup de vent violent de SSE à 1h½ et 3h½ soir
Laghouat	65.1	– 0.1	9.0	– 3.0	N 5	d°	—	"	Tempête de sable de midi à 1h soir.
Djidjelli	"	"	13.0	– 1.4	SW 2	couvert	belle	14.2	pluie de 4h½ soir à 4h. matin.
La Calle	"	"	"	"	"	d°	d°	"	
Sétif	65.3	+ 2.9	6.4	– 2.1	NW 2	d°	—	41.6	pluie continuelle de 3h½ soir à minuit
Constantine	65.2	+ 2.7	8.2	– 1.2	W 2	d°	—	2.0	– et brouillard la nuit
Guelma	66.2	+ 2.9	11.2	+ 0.4	calme	clair	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	66.4	+ 2.8	13.8	– 0.6	calme	couvert	—	gtes	la nuit
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim. .. 12°6	Humidité relative	minim. .. 56 %
	maxim .. 16°7		maxim. .. 92 %
Évaporation	2m/m 1	Pluie	2m/m 0

STATIONS DIVERSES

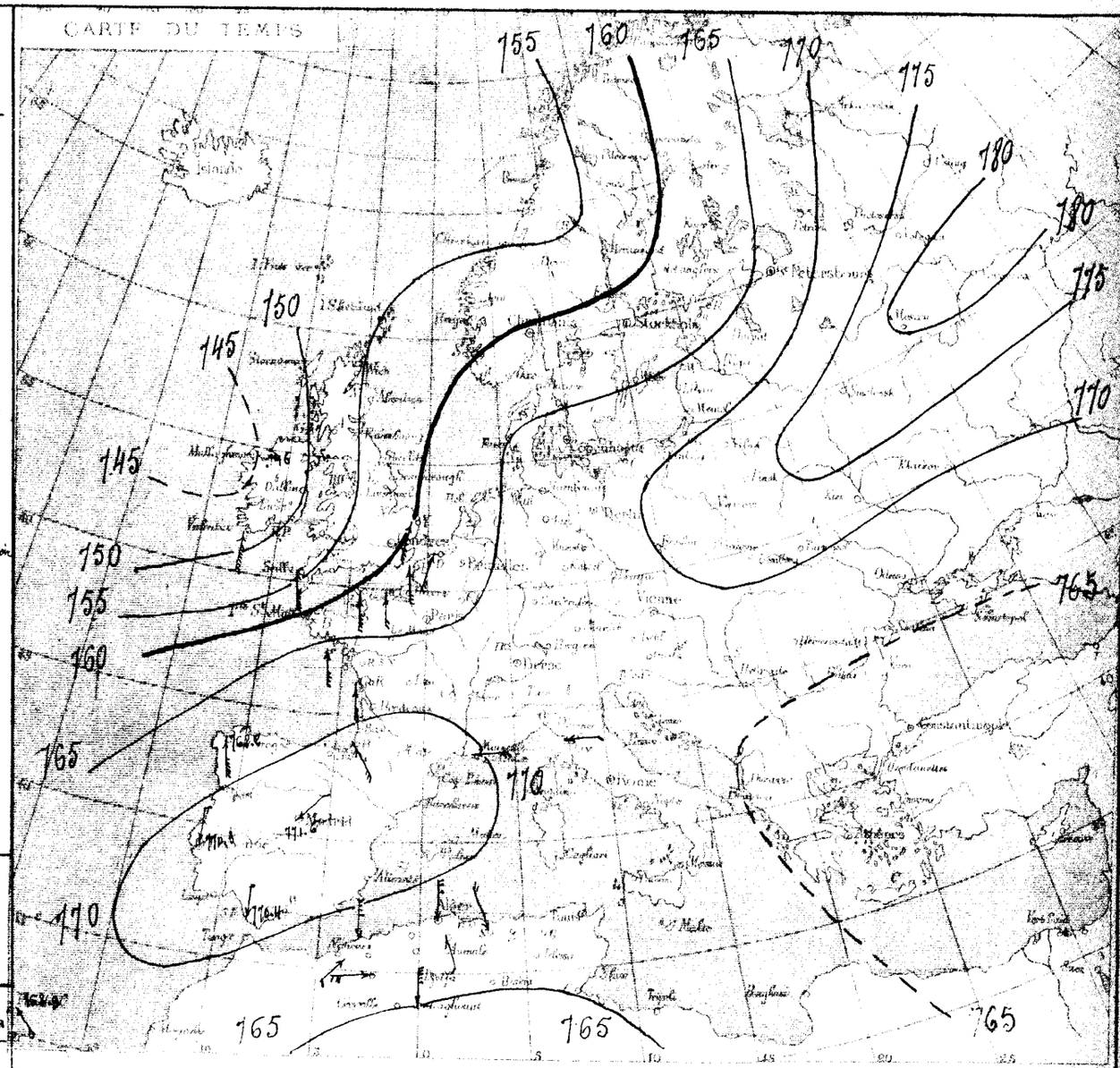
Pluie des 24 heures:
- Fort l'Empereur : 6m/m 4
- St Cyprien-des-Attafs : 3m/m 0
- Boufarik : 15m/m 0

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSW 8	couvert	houleuse	St-Mathieu	calme	brouillard	calme	Alicante	"	"	"
Scilly	S 8	d°	d°	Ile de Groix	S 4	tr nuag	houleuse	Marseille	E 2	clair	p. agitée
Yarmouth	SSW 4	brouillard	p. agitée	Ile d'Aix	S 4	brouillard	belle	Toulon	calme	beau	belle
Dunkerque	SSW 3	brume	belle	Biarritz	SE 3	clair	d°	Livourne	E 1	clair	tr belle
Gris-Nez	S 2	beau	d°	La Corogne	S 6	beau	agitée	Naples	calme	d°	calme
Boulogne	S 3	nuag	d°	Porto	"	"	"	Palerme	d°	beau	tr belle
Le Havre	S 2	beau	d°	Lisbonne	NNE 1	brouillard	belle	—			
Cherbourg	S 5	couvert	agitée	S.-Fernando	NNE 1	beau	d°	Funchal	SE 2	tr nuag	tr belle

SITUATION GÉNÉRALE

Les fortes pressions de l'Espagne envahissent la Gascogne et la France centrale : le baromètre y remonte encore de 5m/m. Celles de l'Est de l'Europe remontent vers le Nord-Est, où le maximum barométrique a lieu (Moscou 780). – Les plus basses pressions ont leur centre sur l'Irlande (Mullaghmore 746).

En Provence et en Algérie, la hausse barométrique est générale et assez marquée (3 à 4m/m en moyenne), avec pressions uniformes vers 767m/m. Mais une aire de basses pressions, qui se trouve sur le Sahara, occasionne la formation de tempêtes de sable dans le Sud, qui se traduisent dans les régions montagneuses et maritimes par des pluies à peu près générales, torrentielles même par places, avec accompagnement de vents violents, sous l'influence desquels la température continue à descendre. Le ciel reste en partie couvert.



Station météorologique de Biskra

Décembre 1884. – Observateur : Mr Derché, adjoint du Génie.

Températures de l'Air — Minima: moyenne du mois 6°5; minimum absolu 0°8; maximum absolu 10°2 — Maxima: moyenne du mois 15°0; minimum absolu 10°2; maximum absolu 19°4.

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 10°7

Hygrométrie — Tension de la vapeur: moyenne du mois 8m/m 3; minimum absolu 4.5; maximum absolu 12.3 — Humidité relative: moyenne du mois 85 %; minimum absolu 59 %; maximum absolu 100 %.

Nébulosité moyenne : 1,5. – Ozone moyenne : 15. – Pluie totale : 67m/m 9, en 5 jours. – Vent dominant : E faible. – Arc-en-ciel, le 16. – Rosée, les 7. 10. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30 et 31. – Brouillard, le 23. –

(A suivre)

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours.....	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Oran.....	763.6	+1.1	12.4	−2.4	N 1	beau	calme	"	"
Tlemcen.....	68.9	+1.6	10.2	+3.0	NW 1	d°	—	"	"
Sidi-bel-Abbès.	69.3	+0.7	3.8	−7.0	N 1	clair	—	0.5	pluie dans la matinée.
El-Aricha.....	"	"	6.2	+1.7	N 1	beau	—	"	"
Saïda.....	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville.....	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez.....	69.9	+3.0	"	"	W 1	nuageux	belle	5.0	pluie dans la journée
Cherchell.....	68.9	+2.4	13.2	−0.8	W 1	d°	p. agitée	gtes	— d° —
Cap Caxine....	69.5	+2.5	13.4	+0.4	calme	tr. nuag.	agitée	1.6	— d° —
Alger.....	69.8	+2.4	14.0	+0.2	W 1	d°	calme	gtes	— dans la matinée
Orléansville...	69.2	+2.4	12.4	0.0	WSW 1	d°	—	"	"
Aumale.....	67.7	+1.4	9.5	+1.4	calme	d°	—	"	bruine toute la journée.
Tizi-Ouzou....	69.2	+2.2	10.8	+0.4	ENE 3	d°	—	0.6	pluie hier, brouillard intense et forte rosée ce matin.
Fort-National..	67.7	+1.2	6.8	−0.4	NW 2	nuageux	—	gtes	pluie fédère ap.-midi, brouillard hier et ce matin.
Bou-Sâada....	70.0	+2.3	10.8	+0.8	NE 1	tr. nuag.	—	0.4	gtes à 3h et à 7h soir, pluie fine la nuit.
Laghouat.....	69.5	+4.4	11.0	+2.0	NE 1	d°	—	gtes	dans la journée.
Djidjelli.....	"	"	13.2	+0.2	SW 1	couvert	tr. belle	gtes	hier matin et à 6h soir.
La Calle.....	68.0	"	"	"	"	tr. nuag.	d°	"	"
Sétif.....	68.3	+3.0	6.7	+0.3	NNW 3	couvert	—	3.2	pluie hier.
Constantine...	67.9	+2.7	9.0	+0.8	SW 2	brouillard	—	"	brouillard ce matin
Guelma.....	69.2	+3.0	7.8	−0.4	SSE 2	d°	—	"	— d° —
Tebessa.....	"	"	"	"	"		—	"	"
Biskra.....	67.2	+0.8	14.0	+0.8	" 1	clair	—	"	"
Tunis.....	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim... 11°6	Humidité relative	minim... 68%	
	maxim... 16°6		maxim... 79%	
Évaporation.....	1m/m 9	Pluie...	gtes	

STATIONS DIVERSES

Pluie des 24 heures: St Cyprien-des-Attafs : 1m/m 1 ; Boufarik : 9m/m 0

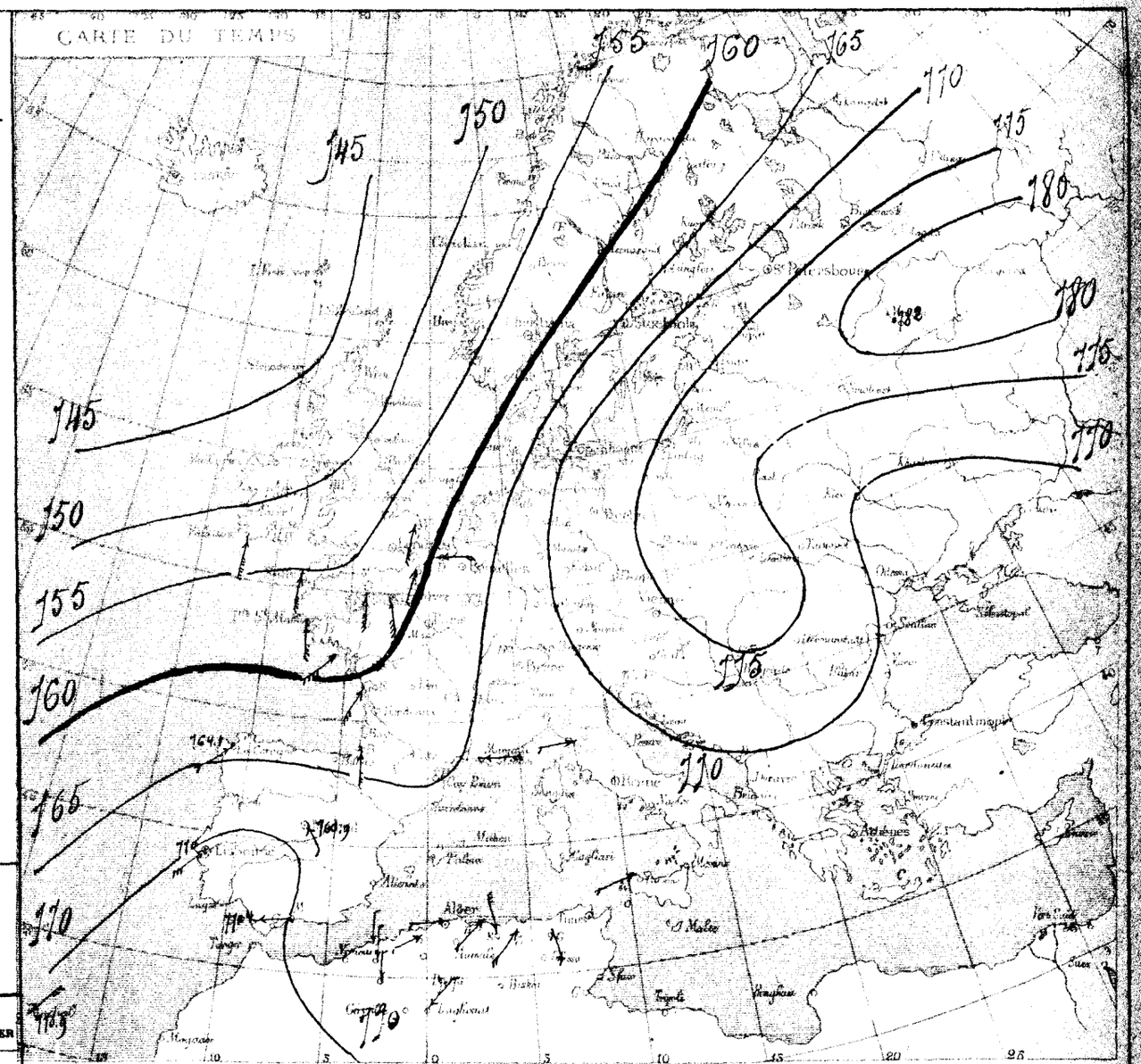
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia.....	SSW 7	tr. nuag.	houleuse	St-Mathieu..	S 4	couvert	houleuse	Alicante.....	"	"	"
Scilly.....	SSW 5	d°	d°	Ile de Groix..	WSW 4	brume	d°	Marseille....	E 2	beau	belle
Yarmouth...	SSW 4	d°	agitée	Ile d'Aix....	SW 3	pluie	belle	Toulon.....	W 1	brume	d°
Dunkerque..	E 2	brume	tr. belle	Biarritz.....	S 4	nuag.	d°	Livourne....	W 1	tr. nuag.	tr. belle
Gris-Nez...	SSW 4	couvert	agitée	La Corogne..	SW 1	beau	houleuse	Naples.....	calme	couvert	d°
Boulogne....	SSW 1	d°	belle	Porto.....	"			Palerme.....	WSW 1	clair	tr. belle
Le Havre....	SSE 4	pluie	p. agitée	Lisbonne....	SW 3	tr. nuag.	p. agitée	—			
Cherbourg..	S 5	d°	agitée	S.-Fernando.	E 1	beau	belle	Funchal.....	NE 3	tr. nuag.	agitée

SITUATION GÉNÉRALE

Peu de changement dans la situation atmosphérique depuis hier : les faibles pressions couvrent l'Ouest du continent et les Iles Britanniques ; la zone des pressions élevées s'étend sur toute l'Europe Est. — Le baromètre marque 745 à Stornoway, 765 sur le golfe du Lion et 782 à Moscou.

En Algérie, il monte encore ; la pression est voisine et assez uniforme vers 770m/m ; la température s'élève également. Les extrêmes sont, ce matin : 6°2 à El-Bricha et 14° à Alger et Biskra.

Quelques pluies sont encore tombées dans la journée d'hier et la nuit dernière.



Station météorologique de Biskra.

Décembre 1884. — (Suite et Fin).

Climatologie. — De fortes crues ont été ressenties dans l'Oued Biskra par suite de la fonte des neiges tombées sur les montagnes de l'Aurès.

Nombreux passages de sauterelles et de pontes d'œufs.

L'état sanitaire est satisfaisant. Les chous de Biskra disparaissent.

Le mois de Décembre a été très pluvieux ; néanmoins les orges semées aux environs de l'Oasis poussent bien et promettent, jusqu'à présent, une bonne récolte.

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu
Oran	168.3	− 0.3	11.4	+ 1.0	S 1	beau	calme	"	
Tlemcen	68.4	− 0.5	13.6	+ 3.4	NW 1	d°	—	"	
Sidi-bel-Abbès	68.7	− 0.6	4.0	+ 0.8	W 2	clair	—	"	
El-Aricha	"	"	7.2	+ 1.0	SW 1	beau	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	69.1	− 0.8	"	"	S 3	beau	belle	6.0	pluie hier
Cherchell	68.7	− 0.8	12.2	− 1.6	W 1	d°	calme	gutta	bise matin
Cap Caxine	68.8	− 0.7	12.0	− 1.4	SW 2	d°	belle	"	
Alger	68.9	− 0.9	14.6	+ 0.6	W 3	magnifique	d°	"	
Orléansville	69.7	− 0.5	8.2	− 4.2	calme	d°	—	"	rosée
Aumale	67.7	0.0	10.8	+ 0.5	NE 1	d°	—	"	
Tizi-Ouzou	68.0	− 1.2	8.6	− 2.2	W 2	tr mag^e	—	"	rosée
Fort-National	67.6	− 0.1	7.2	− 0.4	NW 2	d°	—	"	
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	70.2	+ 0.7	8.2	− 2.8	N 1	clair	—	"	
Djidjelli	"	"	11.2	− 2.0	S 1	clair	calme	"	rosée
La Calle	66.3	− 1.7	"	"	"	d°	d°	"	
Sétif	66.7	− 1.6	5.0	− 1.7	NNE 2	d°	—	"	
Constantine	67.4	− 0.5	7.0	− 2.0	S 2	d°	—	"	
Guelma	68.1	− 1.1	8.6	+ 0.8	calme	d°	—	gtte	à 7h soir
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	70.4	+ 3.2	14.8	+ 0.8	" 1	clair	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 11°5 ; maxim... 18°8
Évaporation..... 4mm0
Humidité relative { minim... 48 % ; maxim... 69 %
Pluie...

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur: Rosée abondante ce matin
St Cyprien des Attafs: d° d°

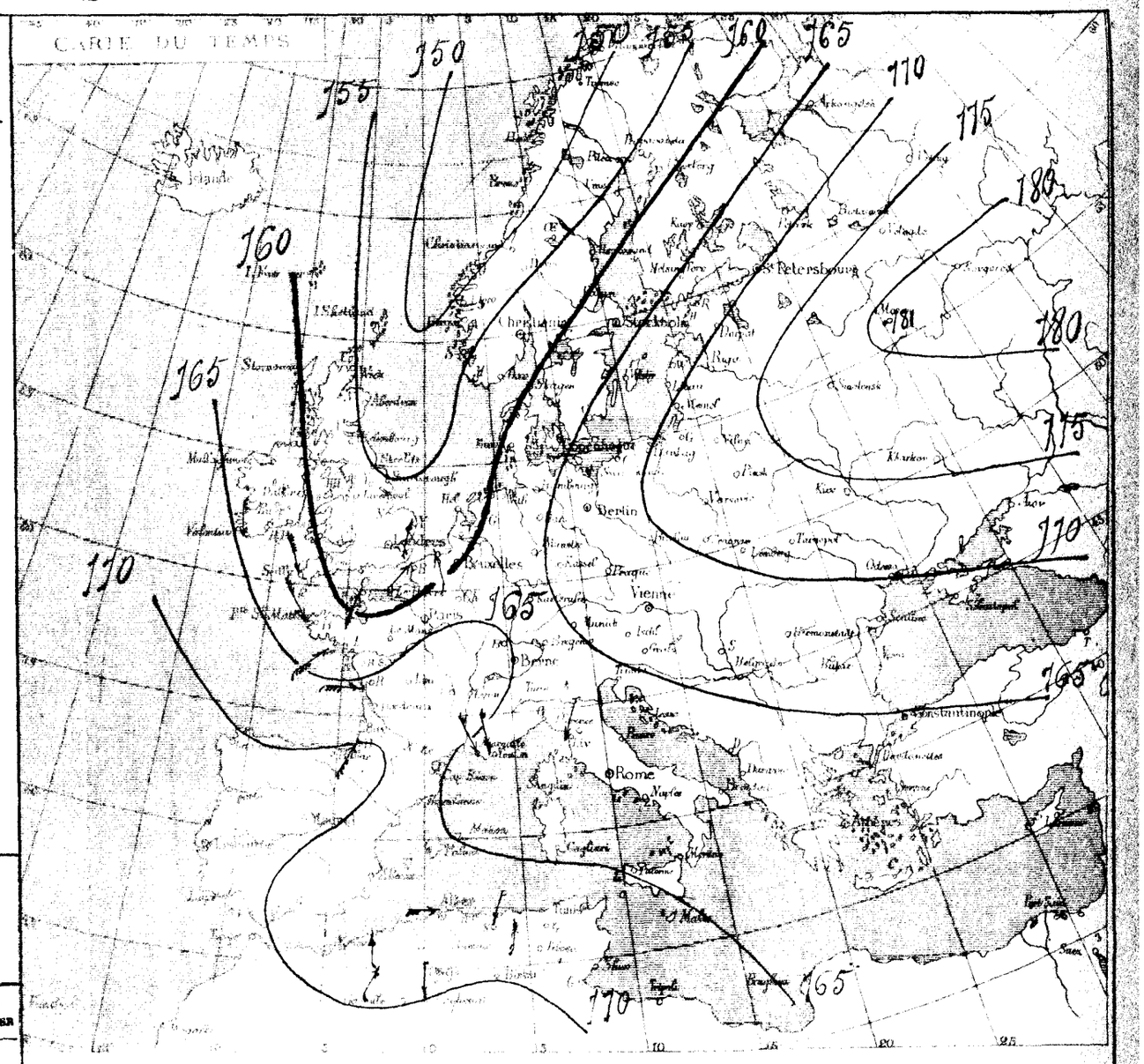
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 3	couvert	p. agitée	St-Mathieu	NW 4	pluie	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	NNW 7	d°	houleuse	Ile de Groix	WSW 6	couvert	d°	Marseille	NW 3	couvert	p. agitée
Yarmouth	SSW 2	beau	belle	Ile d'Aix	WNW 5	beau	p. agitée	Toulon	NNW 2	tr mag^e	belle
Dunkerque	SSE 1	brume	tr belle	Biarritz	SW 4	tr mag^e	d°	Livourne	NNE 1	d°	d°
Gris-Nez	S 3	pluie	p. agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SW 2	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	calme	couvert	belle
Le Havre	SSW 4	couvert	agitée	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	SSW 4	mag^e	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre monte rapidement sur l'Ouest de l'Europe, et les faibles pressions de l'Islande sont refoulées sur la mer du Nord et les côtes de Norvège.

Deux zones de fortes pressions existent: l'une dans l'Est, où se produit le maximum barométrique (781 Moscou); la seconde sur l'Espagne et le Portugal.

Une faible dépression, accusée par une baisse de 2mm à Nice, se forme sur le golfe de Gênes; elle occasionne une baisse de 1 à 2mm dans l'Est de l'Algérie, mais le baromètre reste presque stationnaire et uniformément élevé (vers 768) sur le reste du réseau. — Les rosées reparaissent et les vents se maintiennent vers l'Ouest; cependant le temps s'est mis au beau.



Station météorologique d'Ouargla

Mois de Décembre 1884. — Observateur M. Verdan.

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à zéro).
- moyenne générale du mois 771mm9.
- minimum absolu ... 741,9, le 28 à 7h du soir.
- maximum absolu ... 750.9, le 13 à 1h du soir.

Températures de l'air
- Maxima: moyenne du mois 16°0
- minimum absolu 14°0, le 29.
- maximum absolu 18°0, le 23.

Pluie, les 1er, 8, 9, 10, 24 et 21. — Brouillard les 8 et 9 — Grêle les 1er, 8, 24, 31. — Éclairs, tonnerre, le 1er.

ACADEMIE D'ALGER ÉCOLE DES SCIENCES

SERVICE CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

DIRECTEUR : M. THEVENET

BULLETIN MENSUEL

N° 3

Février 1885.

Physionomie générale du Mois

La physionomie du mois de Février offre peu d'analogie avec celle des mois précédents : le froid et l'humidité ont fait place à un temps sec et relativement chaud. La température moyenne est plus élevée de 5° environ que celle du mois précédent, et le thermomètre n'est descendu au-dessous de zéro que le 7 et le 13, époque du minimum absolu, sur quelques points de la région des Hauts-Plateaux.

La pluie a été peu fréquente et bien moins abondante qu'en Janvier ; elle ne donne qu'une moyenne de cinq jours pluvieux et n'atteint qu'un maximum de 94 m/m à Médéa, région qui est la plus favorisée avec la Kabylie.

Sauf les journées des 19 et 20, date du minimum barométrique, la pression atmosphérique s'est maintenue élevée au-dessus de la normale, contrairement encore au mois de Janvier ; elle ne présente pas d'oscillation remarquable et a deux époques distinctes de maxima : la première, le 1er et le 2, la seconde le 27 et le 28.

Un régime de vents d'entre SW à NW s'est établi dans nos régions dès les premiers jours de Février, et a régné d'une manière à peu près générale jusqu'au 28. —

Régime général du temps en Algérie

pendant le mois de Février 1885.

Au début du mois de Février, les pressions atmosphériques vont en diminuant du Sud-Est au Nord-Ouest, de sorte que les isobares suivent des directions parallèles, du Sud-Ouest au Nord-Est.

Comme conséquence de cette situation, on constate pour l'Algérie et le bassin méditerranéen un régime de vents d'entre Sud et Ouest qui dure jusqu'au 4.

Sous l'influence de ce régime de vent, la pression barométrique diminue dans les mêmes régions, les isobares qui les traversent se creusent vers l'Ouest.

Comme contre-coup ordinaire de la présence d'une dépression sur la Grande-Bretagne et de celle d'une zone de fortes pressions sur la Russie, une dépression satellite se forme sur la Méditerranée et amène les pluies du 5 et du 6.

Cette dépression suit sa marche normale de l'Ouest à l'Est, et produit naturellement les pluies des 7 et 8 sur l'Est du réseau.

Le 9 Février, une forte dépression aborde de nouveau l'Angleterre; son action, combinée avec celle des pressions très élevées du Nord-Ouest de l'Europe, amène encore, le 10, la formation d'une dépression sur l'Italie, qui, vu sa situation plus orientale que la précédente, ne nous influence que légèrement et ne cause que quelques pluies dans le département de Constantine et en Tunisie.

La situation atmosphérique reste sensiblement la même pendant les journées des 11, 12 et 13; seulement, la dépression précédente s'éloigne vers l'Est en se comblant et disparaît complètement le 15. Elle fait même place à de hautes pressions qui vont en diminuant de l'Est à l'Ouest sur l'Algérie, avec des isobares inclinées du Sud-Ouest au Nord-Est, ramenant, comme conséquence, un régime de vents de Sud à Ouest.

Pendant cette période où le baromètre est plus élevé sur l'Algérie que sur le Sud-Ouest de l'Europe une absence complète de pluie est constatée jusqu'au 23 inclusivement.

Le 23, les pressions sont uniformes sur l'Algérie, sauf à l'Ouest, où se forme une dépression qui amène les pluies du 24 dans le département d'Oran.

Une aire de fortes pressions venant de l'Atlantique la refoule vers le Sud, occasionnant les pluies abondantes et générales du 25.

Les vents se maintiennent à l'Ouest.

Ces fortes pressions s'étendent le 27 et le 28 sur l'Espagne et le Nord de l'Afrique.

RÉSEAU PLUVIOMÉTRIQUE ALGÉRIEN

PLUIES (EN MILLIMÈTRES) RECUEILLIES PENDANT LE MOIS DE DÉCEMBRE 1884

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
	m/m	
Département d'Oran		
Aïou	29.9	4
Aïn-bou-Dinar	18.9	4
Aïn-Tédélès	"	"
Ammi-Mousa	"	"
Arcole	"	"
Arzew	8.1	4
Assi-ben-Okba	"	"
Bosquet	"	"
Bou-Khanéfis	"	"
Cap Falcon	6.4	1
Cassaigne	"	"
Daya	7.0	2
El-Ariche	"	"
Géryville	29.5	4
Hennaya	"	"
Hillil	"	"
Marnia	6.0	2
Mascara	69.0	5
Mécheria	3.5	1
Mercier-Lacombe	"	"
Mers-el-Kebir	6.8	4
Mostaganem	33.0	3
Nemours	43.5	3
Oran (H)	3.0	2
Perrégaux	"	"
Pont-du-Chéllif	(?)	2
Renault	"	"
Saïda	22.0	4
St-Lucien	14.9	4
Sebdou	20.0	3
Sidi-bel-Abbès	32.0	5
Tamzourah	"	"
Tiaret	54.1	5
Tlemcen	21.0	2
Valmy	5.4	3
Département d'Alger		
Aïn-el-Hammam	"	"
Aïn-Bessem	17.1	4
Aïn-Meran	6.3	4
Ammourah	23.0	3
Alger (le Dey)	16.7	3
Alger (ville)	15.5	5
Alger (Fort-l'Empereur)	18.0	3
Alger (École normale)	"	"
Attatba	"	"
Aumale	30.5	5
Azeffoun	"	"
Blida	"	"
Boghar	"	"
Boufarik	26.0	3

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
	m/m	
Bou-Saâda	4.7	4
Cap Caxine	11.0	5
Castiglione	"	"
Cherchell	17.0	2
Coléa	"	"
Dellys	50.0	6
Djelfa	9.0	4
Dra-el-Mizan	52.0	10
Fort-National	46.8	6
Gardhaïa	4.5	2
Laghouat	9 Hes	0
Malakoff	"	"
Médéa	94.0	7
Miliana	43.0	5
Moudjbeur	"	"
Orléansville	17.8	4
Ouargla	(?)	3
Ouarsenis	"	"
Oued-Fodda	"	"
Pont-du-Caïd	"	"
Saint-Cyprien-des-Attafs	14.7	7
Staouéli	21.5	5
Ténès	32.5	6
Téniet-el-Haâd	19.5	6
Tizi-Ouzou	34.8	4
Trois-Palmiers (les)	"	"
Département de Constantine		
Aïn-Abessa	"	"
Aïn-Amara	"	"
Aïn-Beïda	"	"
Aïn-M'lila	"	"
Aïn-Mokra	"	"
Aïn-Rouha	"	"
Aïn-Smara	"	"
Aïn-Tiun	"	"
Akbou	"	"
Attia	30.0	3
Barral	30.0	5
Batna	11.7	5
Biskra	9 Hes	0
Bizot	"	"
Bibans (les)	"	"
Bordj-bou-Arréridj	15.0	(?)
Bône	57.5	7
Bougie	11.6	6
Bugeaud	"	"
Cap de Garde	"	"
Châteaudun	"	"
Clauzel	"	"

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
	m/m	
Collo	"	"
Constantine (H)	12.5	8
Constantine (Ste-Hélène)	21.0	5
Djidjelli	45.2	7
Duzerville	22.6	4
El-Arrouch	"	"
Fedj-M'zala	28.0	3
Gastonville	"	"
Guelaat-bou-Sba	"	"
Guelma	16.6	6
Guergour	"	"
Hamma (le)	"	"
Héliopolis	"	"
Khenchela	"	"
Kroubs (le)	"	"
La Calle	48.0	9
Lambèse	"	"
Mesklana	12.8	2
Mila	"	"
Nechmeya	"	"
N'Gaous	5.0	(?)
Oued-Amizour	"	"
Oued-Athmenia	"	"
Oued-Marsa	"	"
Oued-Zenati	"	"
Oum-el-Bouaghi	"	"
Ouled-Rahmoum	20.3	7
Ouled-Seguin	"	"
Petit	"	"
Philippeville	20.4	5
Remchi	11.0	5
Rouffach	23.2	5
Saint-Arnaud	"	"
Saint-Charles	"	"
Sefia	"	"
Sedrata	"	"
Sétif	56.1	6
Sidi-Aïch	"	"
Sidi-Merouen	"	"
Soukharas	"	"
Stora	"	"
Tababort	"	"
Taher	"	"
Takitount	22.0	4
Tébessa	"	"
Zeraïa	"	"
Zerizer	"	"
Tunis	"	"

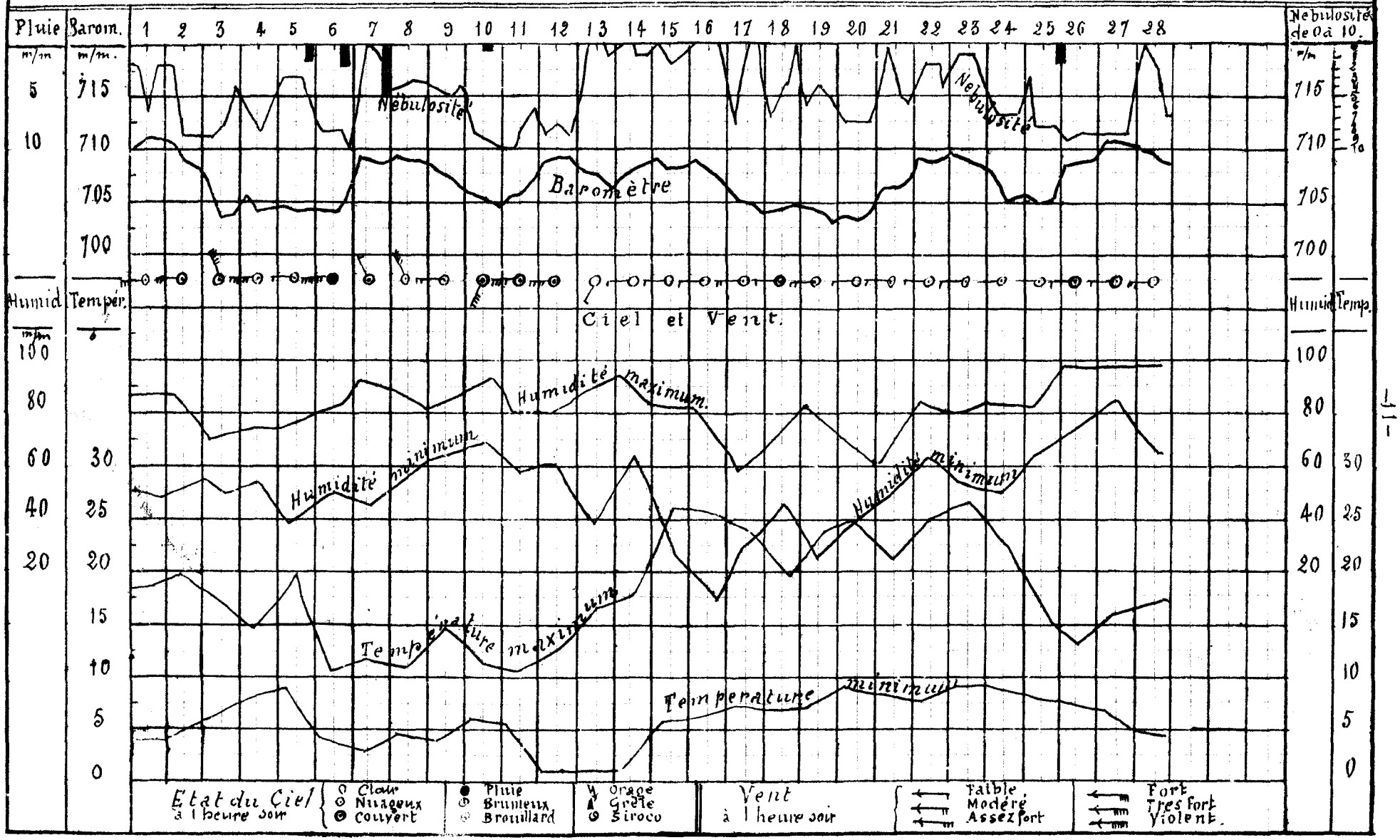
Résumé des Observations Algériennes

Régions	Stations	Altitudes	Pression atmosphérique réduite à 0°					Température à l'ombre							
								Extrêmes diurnes							
								Minima			Maxima				
			Moyenne	Minimum	Dates	Maximum	Dates	Moyenne	Minimum absolu	Dates	Moyenne	Maximum absolu	Dates	Moyenne des Maxima et Minima	Moyenne de 7h, 2h, 9h matin, 16h
		mètres	m/m	m/m		m/m		°	°		°	°		°	°
Maritime	Nemours	4.1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Cap Falcon	78.2	757.4	750.8	19	763.5	8	11.8	9.8	1er	19.1	26.4	19	15.6	16.3
	Oran	60.0	758.6	749.5	19	764.7	8	10.8	8.0	8	19.6	22.2	20	16.5	15.4
	Staouéli	125.0	751.7	749.0	19	760.6	27	7.8	3.6	14	17.4	25.0	17	12.6	13.0
	Alger (le Dey)	22.1	761.8	755.4	19	766.5	27	12.0	8.0	6	19.0	26.8	16	15.5	15.8
	Bougie	67.0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Djidjelli	13.0	"	"	"	"	"	11.4	8.2	13	19.8	25.4	21	15.6	15.7
	La Calle	10.7	762.7	757.4	20	768.0	19	11.0	8.6	8	18.3	25.4	21	14.7	15.0
Plaine	Orléansville	117.8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Boufarik	58.0	762.8	756.0	20	768.0	27	8.1	2.0	7	20.1	25.2	17	14.1	15.3
	St Cyprien-des-Attafs	172.0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Montagneuse	Tlencem	824.0	693.3	689.7	19	699.7	28	8.4	5.6	8-9-25-26	18.7	24.4	17-25-26	13.6	13.4
	Sidi-bel-Abbès	476.0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Tiaret	1.086.0	672.3	667.7	19	676.0	7	5.5	2.2	1er	12.8	20.0	24	9.2	10.1
	Téniet-el-Haâd	1142.0	668.3	664.0	4	673.3	27	4.1	0.4	28	15.1	22.8	22	9.6	9.9
	Miliana	740.0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Médéa	914.5	684.5	681.3	19	688.8	27	1.9	0.0	7	14.9	25.0	19	8.4	11.4
	Aumale	887.4	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Tizi-Ouzou	257.0	742.0	736.5	20	746.9	8	8.2	4.0	7	19.7	24.4	17	14.0	14.1
	Fort-National	916.3	683.5	681.0	20	688.3	28	6.9	1.8	7	14.6	24.0	24	10.8	13.4
	Sétif	1.086.1	672.6	667.8	25	676.7	27	4.4	2.0	1	15.2	25.0	24	9.8	9.9
	Constantine	660.0	706.9	703.0	19	711.0	1er	5.8	1.0	13	17.6	26.0	23	11.7	12.0
	Guelma	279.4	740.4	735.1	19	744.6	27	6.8	1.6	13	20.4	30.0	20	13.4	13.9
Haute	Tébessa	880.7	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Batna	1.058.4	676.2	672.9	6	680.1	1er	2.3	−4.1	13	16.8	25.7	23	9.6	9.7
Hts Plateaux	Aflou	1320.0	649.4	646.5	19	653.3	1er	1.6	−1.2	13	16.5	24.4	22	13.0	8.9
	El-Aricha	1.250.0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Djelfa	1.167.0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Géryville	1305.0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Méchéria	1175.0	634.5	626.0	17-25	641.0	28	5.2	0.3	11	19.4	26.2	21	12.3	13.1
Saharienne	Bousaâda	629.6	714.7	710.3	18	718.8	1er	7.1	3.8	7	19.0	27.2	25	13.1	12.9
	Laghouat	752.0	619.7	696.3	24	703.6	1er	3.4	−1.4	7	22.4	29.0	22	12.9	12.2
	Biskra	124.0	754.4	748.6	7	759.8	2	9.2	6.0	13	21.3	29.4	23	15.2	15.9
	Gardhaia	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Ouargla	156.0	"	"	"	"	"	6.0	3.0	27-28	27.0	35.0	7	16.0	24.8

MOIS DE FEVRIER 1885

DIAGRAMMES RÉSUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE CONSTANTINE (Hopital Militaire).

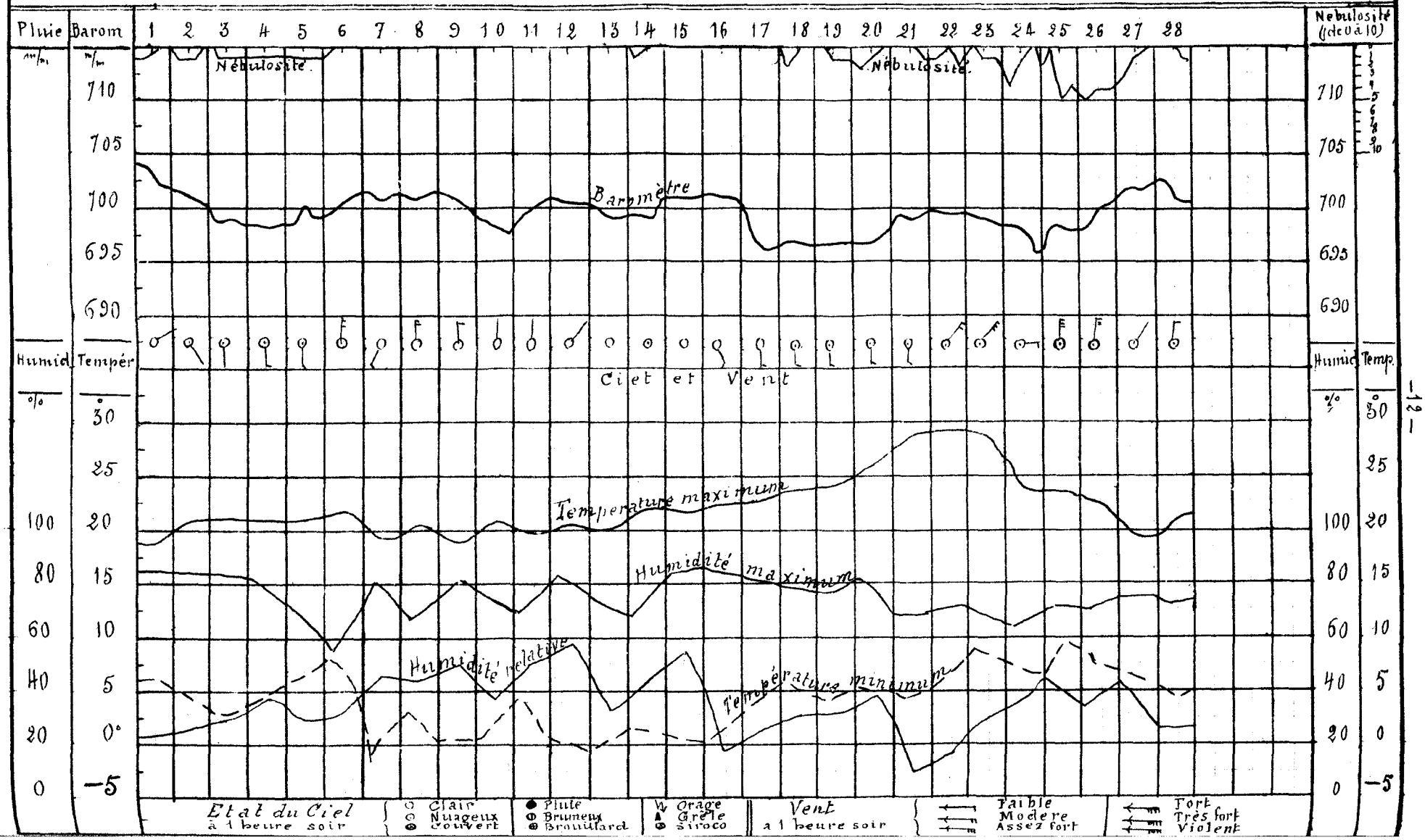
Altitude : 660m.



MOIS DE FEVRIER 1885

DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE LAGHOUAT (Ecole Communale).

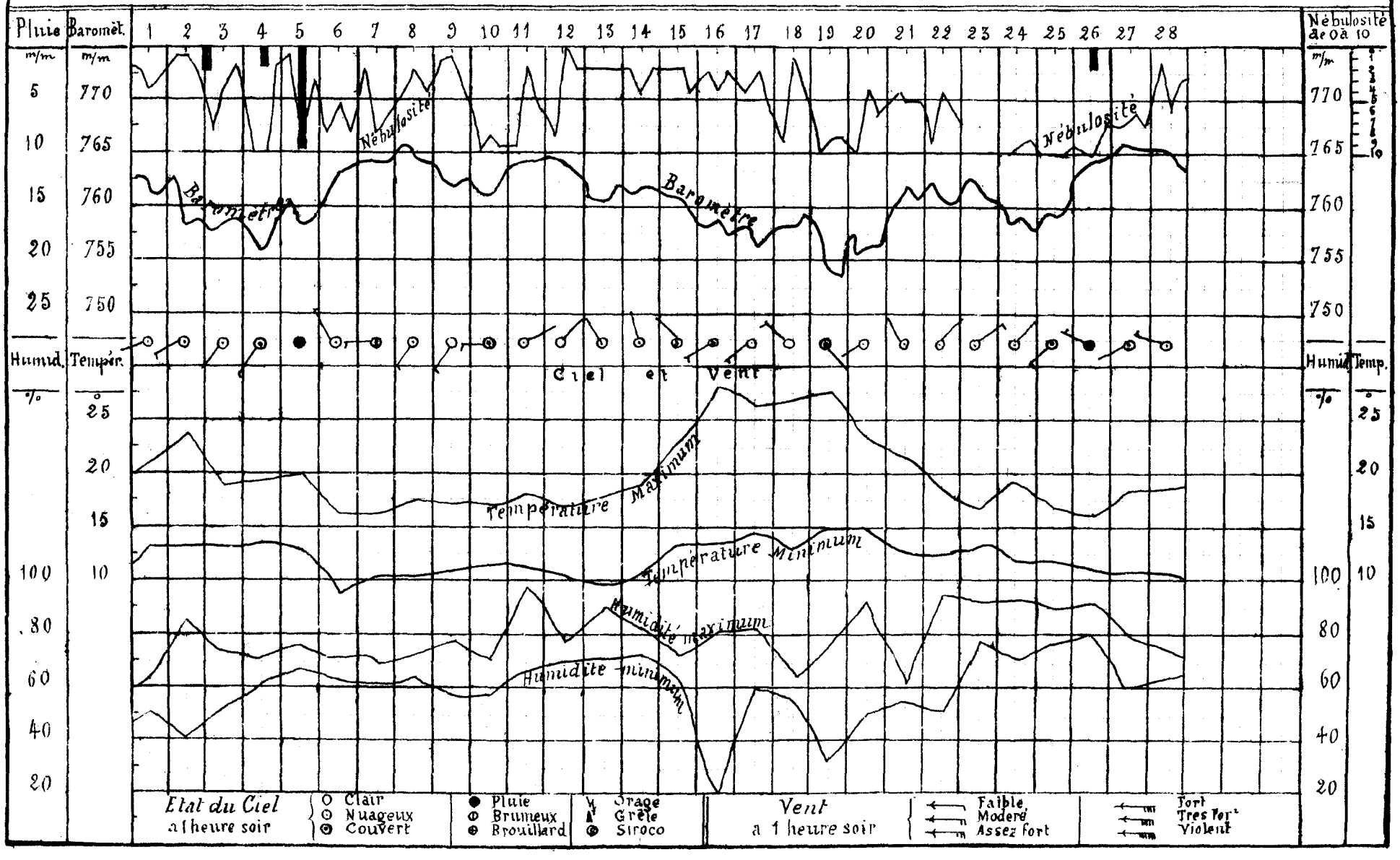
Altitude : 748m.



MOIS DE FEVRIER 1885

DIAGRAMMES RÉSUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION D'ALGER-VILLE

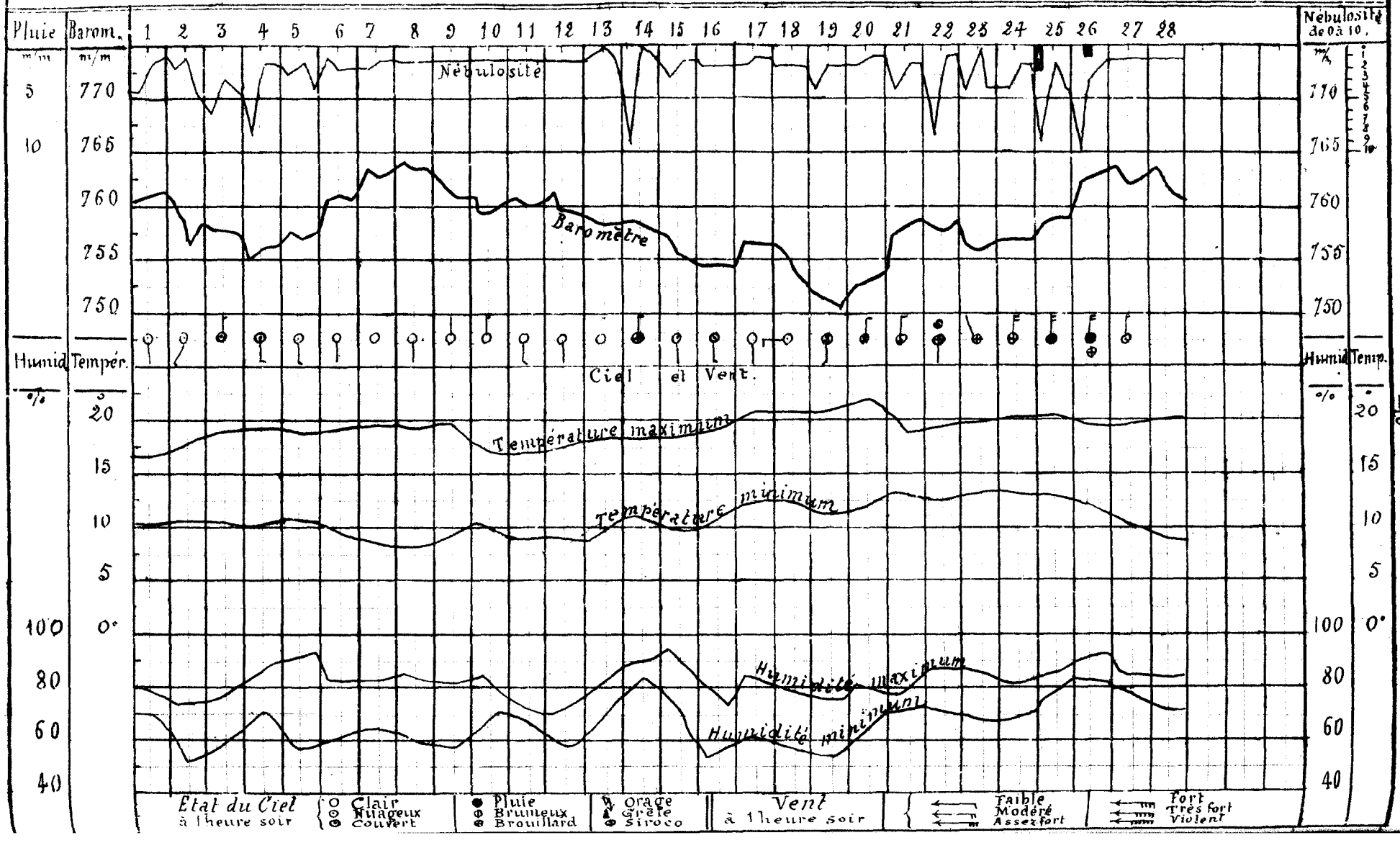
Altitude : 38m 50



MOIS DE FEVRIER 1885

DIAGRAMMES RÉSUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION D'ORAN (Hopital Militaire).

Altitude : 60 m.

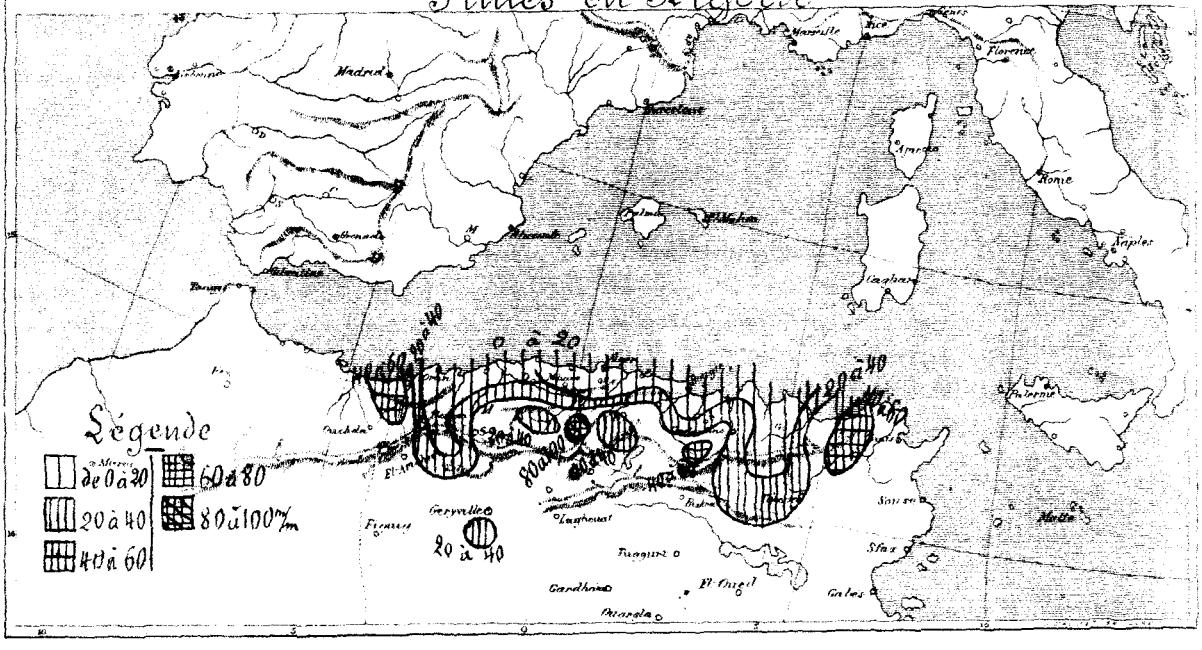


Mois de Février 1885.

Hygrométrie — Tension de la vapeur — Moyenne	Minimum	Maximum	Humidité relative — Moyenne	Minimum	Maximum	Evaporation totale	Vent dominant (Direction).	Remarques diverses
								Interruption.
10.2	8.0	13.8	79.0	44	98	79.0	SW	Rosée, du 8 au 16, 17 – Brouillard 21 et 22 – Sirocco, le 16.
9.7	5.3	12.6	74.0	53	94	(?)	N	Brouillard, les 14.22.23.24 et 27. – Eclairs, Tonnerre, le 26.
8.2	5.5	11.3	71.0	26	100	88.4	W	Rosée, du 7 au 13, 16.21.22.23.25.27.28. Sirocco, les 16.19.20.21 et 22.
8.1	4.1	11.3	62.2	23	94	89.8	W	Sirocco 15.16.19.
8.6	6.0	16.4	66.0	25	94	(?)	W	Rosée, les 13.14.15.22.23.24 et 28 – Brouillard, le 5. Sirocco les 2 et 19 –
8.4	2.6	13.5	68.0	15	93	88.0	WSW	"
								Interruption,
7.7	3.8	10.8	62.9	18	100	95.3	SW	Rosée tous les jours. Sirocco les 16.17.18.19.
								Interruption
7.0	3.7	10.0	64.6	22	94	173.8	NW	Rosée les 6.26.27 et 28 Gelée blanche les 10.11.18.19. Brouillard les 13.15.20.21.22.25. Sirocco les 15.16.18.19 23 et 24.
								Interruption.
7.4	3.2	11.1	78.5	29	91	82.8	NNW	Gelée blanche, le 19. – Sirocco, les 19.22.23.
6.9	4.6	12.0	77.7	34	100	93.8	W	Rosée, les 8.9.10.11.12.21.22.28. Neige le 25 – Brouillard, les 21.26 et 27
								Interruption
6.8	1.4	11.2	64.2	11	100	75.8	SW	Rosée du 1er au 12. 27.28 – Gelée bl. les 27 et 28. Brouill. les 3.7.9.10.11.12.25.28.
								Interruption.
9.3	4.7	17.8	75.0	66	87	52.2	W	Rosée, les 7.14.18.19.22.25.27.28. Brouill. les 23.25.27. Sirocco les 2 et 16, grêle le 6.
6.5	4.1	9.6	65.0	32	91	84.2	NW	Brouillard, les 6.8.26 au 28. Sirocco, les 16.17.22 et 24.
5.3	1.8	10.5	62.0	11	100	104.0	NNW	Gelée blanche, les 7.9.13. Brouillard, le 4.
6.4	3.7	10.5	78.9	11	98	(?)	W	Brouillard, le 26. – Orage, les 3.6.7.8.10.11.28.
7.1	4.3	10.9	63.0	11	100	122.8	WNW	Rosée, les 15 et 24. Gelée blanche, les 13 et 14. Brouill. les 24 et 27 Sirocco les 1.2.16.19 et 20
								Interruption
4.9	0.4	8.5	59.0	2	94	(?)	E	Brouillard, les 20.25. Sirocco le 16. Coups de vent, d'Ouest le 8, de SW le 12.
4.4	1.4	6.9	52.8	2	93	(?)	SW	Rosée, les 2 et 28. Gelée bl. les 2.7.9.12.13.14 et 15, Neige le 25 Glace le 13. Brouill. le 10 Sirocco, le 20 – Tempête de sable, les 6.20 et 23.
								Interruption.
5.5	1.4	9.1	48.0	9	90	216.7	NW	Sirocco, les 19.20.21.22.23.
8.1	4.7	13.9	73.0	37	91	63.9	SW	Rosée, les 2.3.6.7.8.9 et 16. Sirocco les 5.6.18.21.24. Tempête de sable, le 25
6.0	3.0	9.2	60.0	11	83	94.8	N	Gelée bl. le 7. Sirocco les 3.20.21. Tempête de sable, le 25
15.4	9.4	27.0	53.1	29	82	140.6	(?)	Sirocco les 7.8.9.10.11. Tempête de sable le 25.
								Interruption

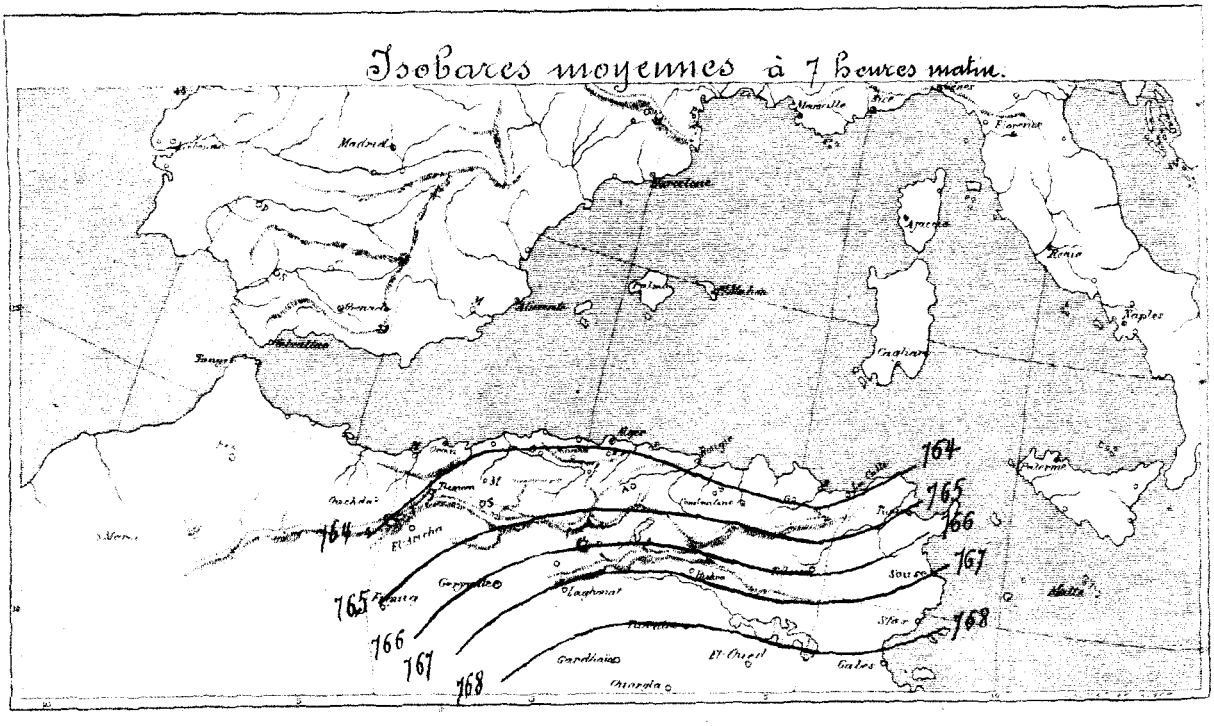
Mois de Février 1885.

Pluies en Algérie



Mois de Février 1885.

Isobares moyennes à 7 heures matin.



Résumé des Phénomènes généraux.

Variations du débit des sources. — Le débit des sources a présenté peu de variations pendant le mois de Février à Staouëli, Bousaâda, Guelma, Aflou; on cite cependant une légère augmentation à Bouïsarik et à Remchi.

Températures moyennes des Sources, Puits et Fontaines. — La température des puits et fontaines observée à Bouïsarik a donné une moyenne de 18°; celle de la citerne du Fort l'Empereur 18° également. Elle varie à Tiaret entre 6 et 10°.

Migrations et Passages d'oiseaux. — Les hirondelles ont fait leur apparition du 15 au 21, ainsi que cela est constaté dans un certain nombre de stations, telles que Staouëli Bouïsarik, Médéa, Tiaret Guelma, Constantine, Batna et Biskra, cependant elles ne sont arrivées que le 26 à Takitount. L'arrivée des cigognes est signalée quelques jours plus tôt à Tiaret, Guelma, Tlemcen, Constantine et Batna. — Les oiseaux migrateurs, tels que les cailles, allouettes, gros-becs, pinsons, et fauvettes sont arrivés aux mêmes dates.

Un passage de vautours a été observé, le 12, à Tlemcen.

Foliation-Floraison-maturation — Les arbres fruitiers en général (figuiers, amandiers, poiriers, pommiers, abricotiers, mûriers, prûniers, pêchers), commencent leur foliation.

Le bourgeonnement de la vigne s'est produit vers la fin du mois.

La floraison des arbres des mêmes essences a été complète vers le 20.

Les violettes sont en fleurs. — La fécondation des palmiers commence à se faire, à Biskra, dans les jardins les mieux entretenus.

Appréciations générales relatives à l'agriculture. — Pendant la première partie du mois, le manque d'eau a pu inquiéter les agriculteurs, cependant, les pluies tombées en Janvier ont permis à la végétation de se développer et d'attendre les pluies générales et abondantes des 25 et 26. Ces pluies ont donné une nouvelle vigueur non seulement aux céréales, mais aux pâturages, dont l'herbe est assez élevée pour servir à la nourriture des bestiaux.

L'aspect général de la végétation donne les plus belles espérances.

Rosées. — Les rosées ont été presque nulles dans les premiers jours du mois; elles deviennent abondantes et générales du 8 au 24, sont rares le 25, et sont constatées sur presque tout le réseau pendant les derniers jours du mois.

Brouillards. — Ainsi que les rosées, les brouillards ont été rares au commencement du mois, puis ont été observés d'une manière presque générale du 21 à la fin du mois. Ils se sont principalement produits sur les points élevés de l'Algérie.

Gelées blanches. — Des gelées blanches sont observées le 7 sur un grand nombre de points de la région montagneuse et des Hauts-Plateaux; elles deviennent plus rares les jours suivants et n'offrent une certaine généralité que les 9, 13 et 14, dans les mêmes régions.

Neige. — La neige est encore tombée le 25, sur les sommets, à Aflou et Téniet-el-Haâd.

Glace. — Il a gelé le 13 à Aflou.

Sirocco. — Dans la journée du 2, le sirocco s'est fait sentir sur l'Est du réseau; du 6 au 10 à Biskra; il devient presque général, le 16, le 19 et le 20, avec une intensité remarquable à Ora-el-Mizan et à Djelfa. Il souffle ensuite, par places, jusqu'au 23 inclus.

Cette période du 16 au 23 correspond à celle que nous avons indiquée dans notre résumé et dans laquelle les pressions vont en diminuant du S au N et le remarquable sirocco du 20 correspond à une assez forte dépression qui couvre le golfe de Gascogne.

Halossolaires. — Le 19 au Fort l'Empereur et à Guelma; les 8 et 9 à Saint Cyprien-des-Attafs et à Médéa.

Halos lunaires. — Les 22.23.24 et 28 au Fort l'Empereur; le 21 à Aflou, le 22 à Bousaâda.

Couronnes lunaires. — Les 18 et 19 à Fort l'Empereur; le 21 à Bousaâda, le 22 à Guelma, le 23 à Teniet-el-Haad; les 21 et 22 à Constantine (St Hélène); le 28 à St Cyprien-des-Attafs.

Tremblements-de-Terre. — Quelques secousses de tremblement-de-terre ont été ressenties en différents points du Réseau: On les signale le 1er, à 6 heures du soir à Bougie; le 9, une légère se produit à minuit à Tizi-Ouzou; une forte secousse a lieu le 11, à 7 heures 45 du matin, à Sétif, et a été suivie, le 13, d'une autre plus légère à St Cyprien-des-Attafs elle a été observée le 14 à 10 heures du matin.

Orages. — Les orages ont été peu nombreux pendant ce mois: ils se sont produits à Dellys dans la nuit du 2, le 6 à Gastonville, les 3.5.23 et 24 à Bordj-Bou-Arréridj, les 3.6.7.8.10.11 et 28 à Constantine, le 26 à N'Gaous et à Ouargla.

Grêle. — Elle n'a été observée qu'en Kabylie, principalement à Tizi-Ouzou et à Dra-el-Mizan.

Éclairs, Tonnerre. — Les éclairs et tonnerre ne sont signalés que le 25 à St Lucien et à Aïn-bou-Dinar; le 26 à Oran et N'Gaous.

Bolide. — Un météore lumineux a été aperçu à Barral, le 6 à 8 heures ½ du soir (Direction Nord).

Tempêtes de sable. — Le 25, une violente tempête de sable s'est déchaînée sur la région sahariennne et était signalée le même jour à Djelfa, Bousaâda, Laghouat, Biskra, Gardhaïa et Ouargla. Le 20 et le 23, elle ont eu lieu à Aflou et à Téniet-el-Haâd, mais avec moins d'intensité.

Coups de vent. — De nombreux coups de vent des régions NW se sont fait sentir pendant le mois; ils correspondent, comme dates, dans la région tellienne et sur le littoral, aux ouragans qui ont eu lieu dans le Sud de l'Algérie.

Étoiles filantes. — Elles ont été observées et n'offrent rien de remarquable pour Février.

Épizooties. — A Aïn-Méran, une épidémie connue sous le nom de mal des bois sévit sur les chèvres qui succombent après quelques jours de diarrhées. A Méchkiana également, la mortalité des chèvres et des moutons est très grande; la maladie qui en est cause est appelée Medd par les arabes, elle a beaucoup d'analogie avec la bronchite verminense.

Aux Trois-Palmiers (départ^t d'Alger), une maladie sévit sur les poules.

État sanitaire. — Une légère épidemie de rougeole a eu lieu en quelques endroits, notamment à Alger, Bouïsrik, Tiaret, Batna et Barral; plusieurs cas de fièvres paludéennes et intermittentes se sont produits dans différentes localités sans grande intensité.

En général, et d'après les renseignements qui nous sont parvenus des trois départements, l'état sanitaire de Février est des plus satisfaisants.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Dimanche, 1er Mars 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	766.9	"	10.6	"	W 3	beau	calme	"	"
Oran	65.7	-2.6	12.6	+1.2	S 1	nuageux	d°	"	"
Tlemcen	65.4	-3.0	10.4	-3.2	W 1	beau	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	65.3	-3.7	5.0	+1.0	W 1	d°	—	"	"
El-Aricha	"	"	7.0	-0.2	S 1	nuageux	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	66.1	-3.0	"	"	S 2	beau	belle	"	"
Cherchell	65.2	-3.5	10.2	-2.0	W 1	clair	calme	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	65.5	-3.4	14.8	+0.2	ESE 1	nuageux	belle	"	"
Orléansville	65.1	-4.0	8.2	0.0	W 1	d°	—	"	"
Aumale	64.5	-3.2	4.5	-5.5	calme	clair	—	"	"
Tizi-Ouzou	65.5	-2.5	5.2	-3.4	N 2	nuageux	—	"	rosée intense.
Fort-National	65.0	-2.2	9.4	+2.2	NW 1	beau	—	"	"
Bou-Sâada	65.9	"	9.4	"	NE 3	clair	—	"	poussière de sable après midi
Laghouat	66.1	-4.1	8.0	+0.2	N 1	d°	—	"	"
Djidjelli	"	"	11.6	+0.4	SW 2	beau	agitée	"	"
La Calle	62.2	-4.1	"	"	"	tr. nuag.	d°	"	"
Sétif	64.0	-2.7	4.7	+0.3	NW 2	clair	—	"	"
Constantine	63.6	-3.8	6.2	-0.8	SW 3	d°	—	"	"
Guelma	64.2	-3.9	9.4	+0.8	WNW 1	nuageux	—	"	"
Tebessa							—	"	"
Biskra	66.5	-3.7	13.8	-1.0	calme	clair	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. … 11°0 / maxim. … 18°8
Évaporation … 4m/m8
Humidité relative { minim. … 60 % / maxim. … 75 %
Pluie … "

STATIONS DIVERSES

Jt l'Empereur et St Cyprien-des-Attafs : rosée.

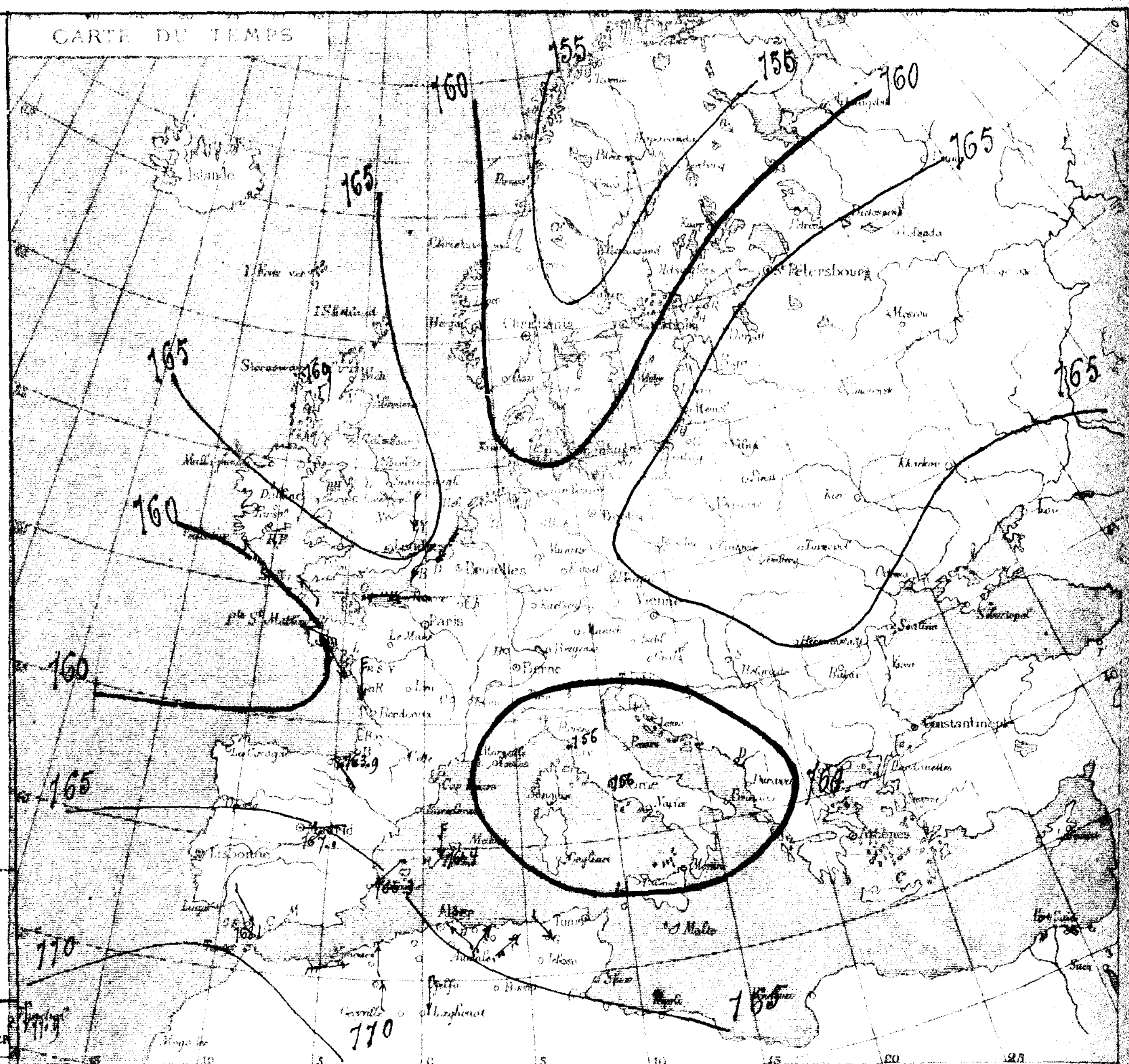
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	ESE 6	couvert	houleuse	St-Mathieu	ESE 3	couvert	houleuse	Alicante	NE 1	nuag.x	agitée
Scilly	ESE 1	tr. nuag.x	p. agitée	Ile de Groix	NW 2	tr. nuag	agitée	Marseille	NW 4	clair	agitée
Yarmouth	N 2	beau	d°	Ile d'Aix	N 3	couvert	belle	Toulon	NNW 5	nuag.x	houleuse
Dunkerque	NE 5	couvert	belle	Biarritz	S 1	d°	d°	Livourne	ENE 2	tr. nuag	belle
Gris-Nez	N 4	beau	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NE 2	tr. nuag	p. agitée	Porto	"	"	"	Palerme	calme	nuag.x	belle
Le Havre	E 3	brume	d°	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	E 4	tr. nuag	agitée	S.-Fernando	NW 1	beau	belle	Funchal	N 1	beau	belle

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre continue à monter sur l'Écosse, mais un mouvement de baisse se produit à Valentia et au large du golfe de Gascogne.

La dépression du golfe de Gênes s'est creusée en s'étendant vers l'Italie, où elle a ce matin son centre. Une forte baisse barométrique s'ensuit sur le bassin méditerranéen oriental ainsi qu'en Algérie, principalement vers l'Est et en Tunisie, et peut amener quelques mauvais temps. Dans l'ouest, le baromètre est encore haut (765 à 766m/m).

La température augmente sur le littoral, mais diminue dans l'intérieur. La plus élevée (14°8) s'observe à Alger ; la plus basse (2°) à St Cyprien-des-Attafs.



Station météorologique de Guelma
Décembre 1884. — Observateur : Mr Renier

Climatologie. — Pluie, les 1er 6.7.8.12.13.15.19.20.22.25.26.28 et 31, total 93m/m 2. — Rosée, le 23. — Gelée blanche, les 3.4.11.21.23 et 29. — Neige, le 13 sur les sommets. — Sirocco les 29 et 30. Halo lunaire, le 30. —

Le débit des sources n'a pas sensiblement augmenté ce mois-ci.

Pas de migrations d'oiseaux ni de passage d'insectes.

La foliation commence à se produire sur certaines essences d'arbres (frênes, azeroliers, etc.); floraison des amandiers.

Quelques vignes exposées au soleil ont déjà de forts beaux bourgeons.

(À suivre).

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	763.3	− 3.6	12.8	+ 2.2	W 1	pluie	agitée	0.6	pluie de 4h à 7h ce matin
Oran	62.1	− 3.6	14.8	+ 2.2	N 1	brouillard	calme	0.6	– fine à 1h et 9h½ à 7h matin
Tlemcen	62.0	− 3.4	8.4	− 2.0	W 1	pluie	—	12.0	– la nuit –
Sidi-bel-Abbès	62.7	− 2.6	10.0	+ 5.0	N 2	couvert	—	15.0	– de minuit à 4h matin.
El-Aricha	"	"	6.0	− 1.0	W 3	d°	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	61.1	− 5.0	"	"	NW 2	beau	p. agitée	"	"
Cherchell	"	"	"	"	"	"		–	non parvenu
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"		"	– d° –
Alger	61.1	− 4.4	12.0	− 2.8	WSW 4	tr-mag^x	belle	6.4	pluie la nuit, orage, éclairs, tonnerre.
Orléansville	61.5	− 4.2	12.2	+ 4.0	WSW 1	beau	—	"	rosée
Aumale	60.0	− 4.5	6.5	+ 2.0	NE 1	tr-mag^x	—	4.0	pluie la nuit, neige sur le Djurdjura.
Tizi-Ouzou	61.2	− 4.3	8.4	+ 3.2	W 2	brumeux	—	15.4	éclairs tonnerre et pluie la nuit.
Fort-National	60.6	− 4.4	4.2	− 5.2	NW 1	brouillard	—	12.9	pluie hier soir et la nuit.
Bou-Saada	62.1	− 3.8	9.0	− 0.4	NE 1	tr-mag^x	—	0.2	– de 5h à 7h matin.
Laghouat	62.0	− 4.1	12.0	+ 4.0	N 1	couvert	—	"	"
Djelfa	"	"	10.2	− 1.4	SW 2	pluie	houleuse	22.6	pluie de 10h½ soir à 7h matin.
La Calle	58.8	− 3.4	"	"	" 1	couvert	grosse	"	"
Sétif	58.9	− 5.1	4.0	− 0.7	NW 2	d°	—	0.1	pluie la nuit
Constantine	58.2	− 5.4	6.6	+ 0.4	W 2	brouillard	—	"	"
Guelma	59.5	− 4.7	7.4	− 2.0	NNW 1	nuageux	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	62.0	− 4.5	13.8	0.0	" 2	couvert	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température { minim... 9°5 ; maxim... 20°0
Évaporation..... 3m/m 4
Humidité { minim... 60 % ; relative { maxim... 79 %
Pluie... 6m/m 4

STATIONS DIVERSES

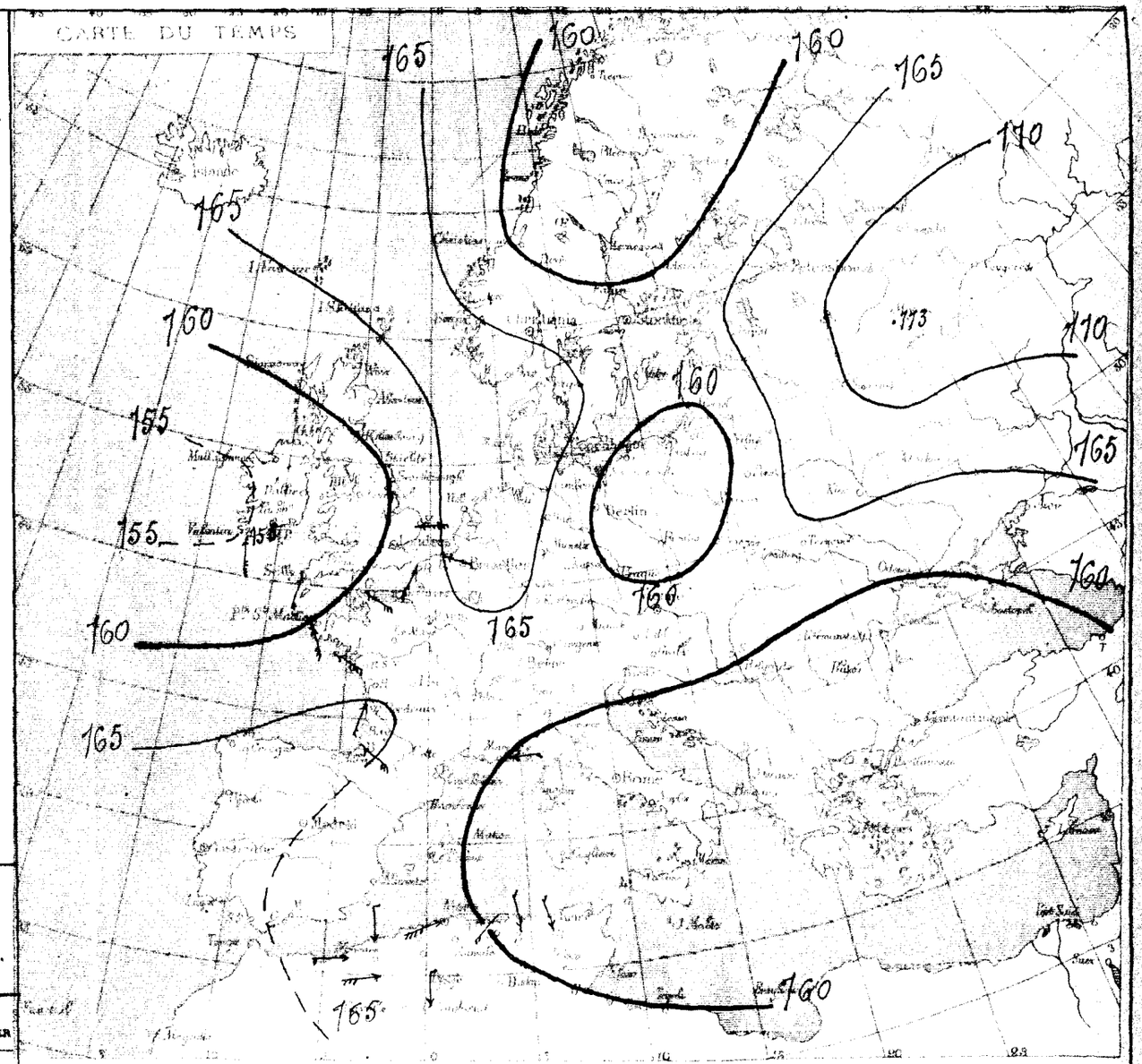
Bougarik : pluie, éclairs et tonnerre la nuit (9m/m 0).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	S 5	tr mag^x	houleuse	St-Mathieu	SSE 3	pluie	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	SSW 2	couvert	d°	Ile de Groix	ESE 4	couvert	agitée	Marseille	"		
Yarmouth	E 4	mag^x	p. agitée	Ile d'Aix	SSE 2	brum^x	belle	Toulon	E 1	tr mag^x	belle
Dunkerque	ESE 1	couvert	belle	Biarritz	SE 3	mag^x	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SSE 2	tr mag	tr belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SSW 3	mag^x	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 3	brum^x	d°	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	ESE 3	couvert	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La baisse s'accentue sur tout l'Ouest de l'Islande : le baromètre descend encore de 4m/m à Valentia, et les vents tournent au Sud sur l'Océan. — La zone des fortes pressions d'Écosse se relève vers la mer du Nord ; celle de l'Est de la Russie, où se produit le maximum barométrique (77.3), reste à peu près stationnaire.

Sur le Sud de l'Europe, la Méditerranée et l'Algérie, le baromètre continue à baisser, tandis qu'il monte en Italie ; mais les pressions tendent à s'égaliser sur le bassin Méditerranéen. La dépression qui se trouvait hier sur l'Italie centrale s'est scindée ; un segment a traversé l'Autriche, remontant vers la Pologne, le second descend vers Malte. — Cette dépression a amené de nombreuses pluies en Algérie, qui ont même été accompagnées d'orages par places, surtout en Kabylie et dans le Sahel. La mer est grosse sur le littoral Est, peu agitée dans l'Ouest ; le ciel s'emmage de nouveau.



Station météorologique de Puclma
Décembre 1884. — (Suite et Fin).

L'état sanitaire s'est un peu amélioré. L'épidémie de variole tend à disparaître et celle de rougeole également ; elles ont perdu, l'une comme l'autre, le caractère de gravité qu'elles avaient au début.

Il n'y a pas eu de phénomène particulier digne d'être noté.

Le mois a été relativement pluvieux, mais la quantité d'eau tombée peu considérable (43m/m 0) en 14 jours. — Les labours et ensemencements se sont continués avec vigueur. La plantation de la vigne s'est effectuée dans de bonnes conditions ; elle est à peu près terminée partout ; on commence à tailler en raison de la forte chaleur de ces jours derniers. — Les gelées de printemps menacent de causer des ravages sensibles en raison du développement des bourgeons de la vigne à ce jour ; les céréales se présentent dans des conditions normales.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi, 3 Décembre 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	764.7	+ 1.4	13.0	+ 0.2	W 1	couvert	agitée	4.0	pluie de 1h à 6h matin.
Oran	64.9	+ 2.8	12.8	– 2.0	S 2	nuageux	belle	"	
Tlemcen	65.7	+ 3.7	8.8	+ 0.4	NW 1	brouillard	—	9.0	pluie dans la matinée, avec fort brouillard.
Sidi-bel-Abbès	65.7	+ 3.0	8.8	– 1.2	W 1	couvert	—	"	
El-Aricha	"	"	5.4	– 0.6	W 2	tr. nuag.	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	65.3	+ 4.2	"	"	S 4	beau	belle	"	
Cherchell	65.9	"	10.8	"	W 1	d°	d°	"	
Cap Caxine	65.5	"	13.2	"	SW 1	d°	calme	gtes	à 8h 30 matin.
Alger	65.9	+ 4.3	12.0	0.0	W 2	d°	belle	1.9	pluie et forte grêle à 7h 40 matin, rosée ce matin.
Orléansville	65.2	+ 3.7	10.8	– 1.4	N 1	tr. nuag.	—	"	rosée
Aumale	63.9	+ 3.9	5.6	– 0.9	NE 1	beau	—	5.0	pluie dans la journée
Tizi-Ouzou	65.3	+ 4.1	6.4	– 2.0	W 2	nuageux	—	6.2	" – d° – , rosée intense.
Fort-National	64.4	+ 3.8	3.8	– 0.4	NW 2	brume	—	(?)	– d° et la nuit.
Bou-Sâada	66.8	+ 4.7	6.2	– 2.8	SSE 1	clair	—	gtes	à 5h soir.
Laghouat	65.8	+ 3.8	8.4	– 3.6	N 2	d°	—	gtes	de 3h à 5h soir.
Djidjelli			11.6	+ 1.4	NNW 7	pluie	tr. houl.	17.5	pluie par averses hier et la nuit.
La Calle	61.9	+ 2.1	"	"	"	pluie	p. agitée	"	
Sétif	63.5	+ 4.6	2.8	– 1.2	WNW 1	beau	—	0.6	pluie hier.
Constantine	63.3	+ 5.1	5.2	– 1.4	SW 3	nuageux	—	2.0	pluie dans la journée, grêle ap. midi.
Guelma	63.8	+ 4.3	8.8	+ 1.4	WNW 3	d°	—	2.0	– hier soir
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	65.6	+ 3.6	12.8	– 1.0	" 2	beau	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (observations des 24 heures.)

Température	minim. 10°0	Humidité relative	minim. 64 %
	maxim. 15°8		maxim. 79 %
Évaporation	3m/m 9	Pluie	7m/m 9

STATIONS DIVERSES

St-Cyprien-des-Attafs : rosée et brouillard ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	manquent			Biarritz	manquent			Livourne	manquent		
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

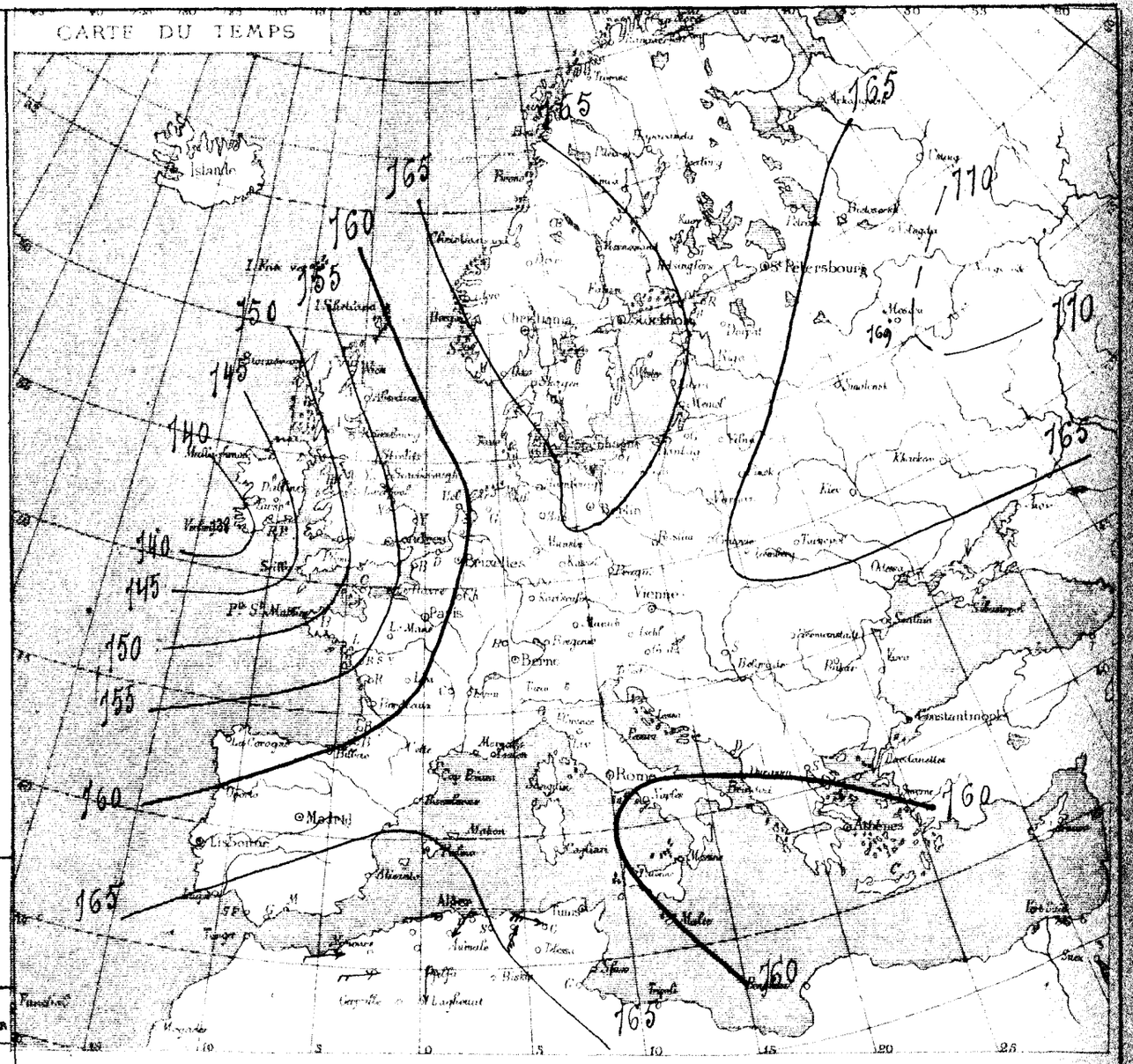
Le baromètre a encore baissé sur l'Irlande : il descend de 13 m/m à Valentia (738). Les minima barométriques de la Pologne et du Sud de l'Italie disparaissent.

Les hautes pressions, quoique moins fortes qu'hier, persistent sur la Suède et la Norvège, ainsi que sur la Russie, où se maintient le maximum (769 Moscou).

En Algérie, le baromètre se relève ; la température, au contraire, diminue sensiblement. Le thermomètre descend à 2° 8 à Sétif pour atteindre 13° à Nemours.

Le ciel se découvre et le temps paraît devoir se remettre au beau.

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe)

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: Force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
2 Décembre 1885	Lisbonne	764 m/m 8	WSW	3	Couvert	agitée
	Funchal	768.7	N	3	clair	agitée
	Porto	764.2	E	2	couvert	agitée
	Alicante	762.8	NW	3	Couvert	calme
	Madrid	763.8	S	1	Couvert	—

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	764.3	− 0.4	14.2	+ 1.2	S 1	clair	calme	"	
Oran	64.2	− 0.7	13.0	+ 0.2	calme	d°	d°	"	
Tlemcen	64.4	− 1.3	12.2	+ 3.4	SW 6	beau	—	8.0	pluie dans la journée
Sidi-bel-Abbès	65.0	− 0.5	3.8	− 5.0	SW 1	clair	—	3.0	+ bise pour intervalles.
El-Aricha	"	"	7.4	+ 2.0	N 1	beau	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	64.2	− 1.1	"	"	S 4	beau	belle	"	
Cherchell	65.6	− 0.3	13.2	+ 2.4	S 1	d°	d°	"	
Cap Caxine	65.0	− 0.5	13.8	+ 0.6	SW 1	d°	d°	"	
Alger	65.1	− 0.8	14.8	+ 2.8	SE 1	d°	très belle	"	rosée
Orléansville	64.5	− 0.7	10.6	+ 0.2	NNE 2	d°	—	"	d°.
Aumale	67.3	+ 3.4	7.2	+ 1.6	calme	nuageux	—	"	
Tizi-Ouzou	65.2	− 0.1	6.2	− 0.2	N 2	d°	—	"	
Fort-National	65.1	+ 0.7	8.2	+ 4.4	calme	beau	—	"	
Bou-Saâda	69.1	+ 2.3	7.6	+ 1.4	NNE 1	clair	—	"	
Laghouat	69.6	+ 3.8	5.2	− 3.2	N 1	d°	—	"	
Djidjelli	"	"	10.0	− 1.6	SE 1	clair	calme	7.6	pluie de 7h à 11h matin
La Calle	64.9	+ 3.0	"	"	" 3	nuageux	belle	"	
Sétif	67.2	+ 3.7	4.0	+ 1.2	NNE 2	clair	—	"	
Constantine	66.5	+ 3.2	4.0	− 1.2	S 3	d°	—	"	
Guelma	66.8	+ 3.0	5.4	− 3.4	WNW 1	d°	—	2.5	forte rosée, pluie dans la journée.
Tebessa	"	"	"	"	"		—	"	
Biskra	69.8	+ 4.2	13.0	+ 0.2	calme	beau	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température.	minim.	11.8	Humidité relative	minim. 44 %
	maxim.	18°3		maxim. 66 %
Évaporation		4mm,0	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur et St Cyprien-des-Attafs : rosée abondante ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	manquent		"	Biarritz	manquent		"	Livourne	manquent		"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

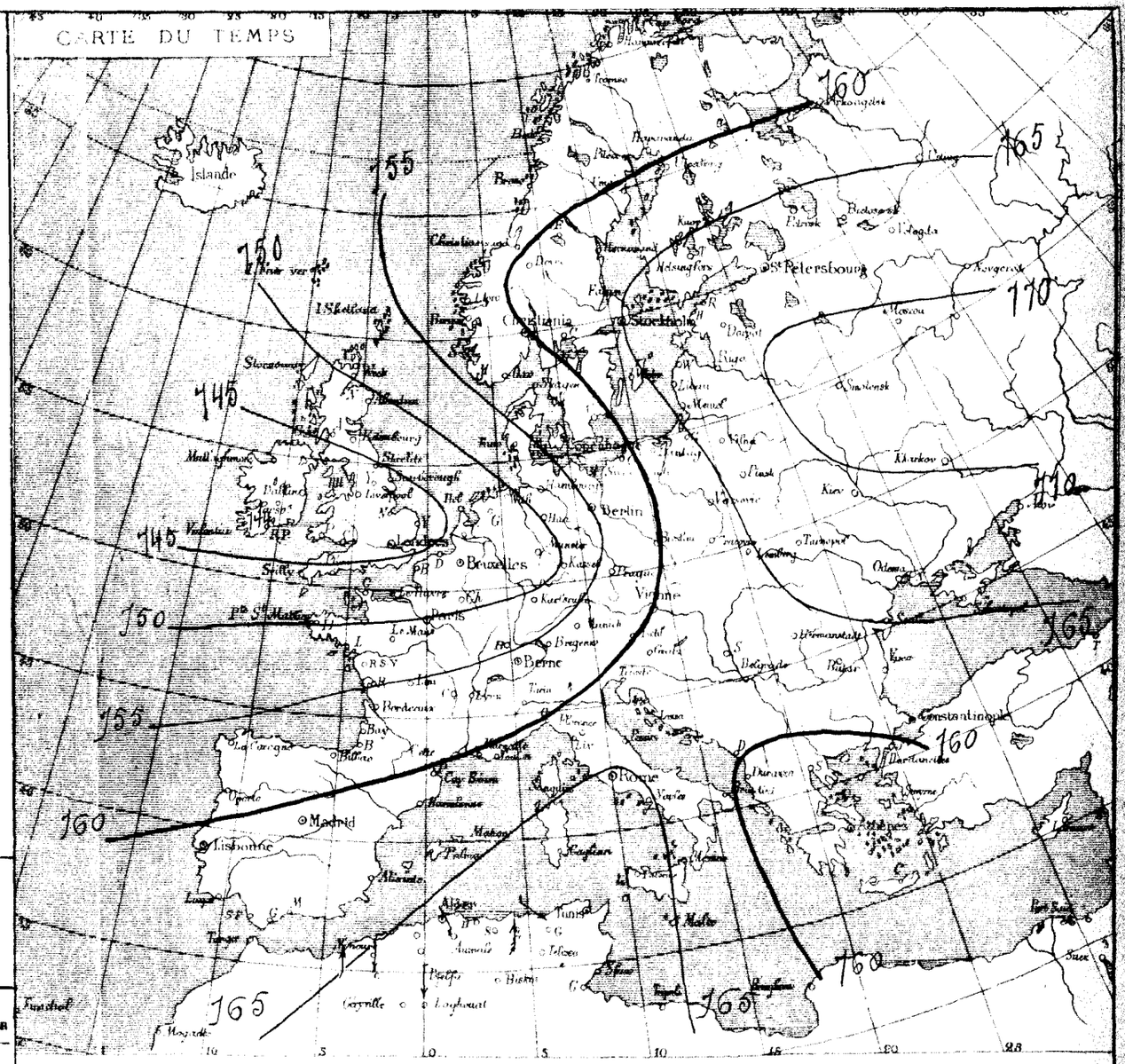
SITUATION GÉNÉRALE

L'aire des faibles pressions de l'Ouest de l'Europe s'étend et gagne le centre et les Pyrénées.

Le baromètre baisse ce matin de 3 m/m à Perpignan et la partie ouest de l'Algérie, mais se relève sur l'Italie, l'Est de l'Algérie, la Tunisie et les îles Maltaises.

Dans nos régions, la pression se maintient uniformément élevée vers 765 ; elle est voisine de 770 dans le Sud.

Le temps est entièrement remis au beau, mais la température a subitement augmenté, pendant que les vents tournent au Sud.



(Dépêches en retard du 3 Mars 1885).

Stations	Vent — Direction	Vent — force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer	Stations	Vent — Direction	Vent — force (de 0	État du Ciel	État de la Mer
Valentia	SSE	4	pluie	agitée	Cherbourg	[illegible]	4	pluie	agitée
Scilly	S	5	d°	houleuse	St Mathieu	SSE	4	d°	houleuse
Yarmouth	SSE	1	couvert	p. agitée	Ile de Groix	SSE	5	d°	d°
Dunkerque	ESE	3	brumeux	belle	Ile d'Aix	SSE	5	couvert	belle
Gris-Nez	S	4	beau	agitée	Biarritz	S	3	d°	d°
Boulogne	SW	4	très nuageux	belle	Toulon	NW	2	brumeux	d°
Le Havre	SSE	4	couvert	agitée					

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	759.5	− 4.8	20.6	+ 6.4	S S E 8	beau	p. agitée	"	
Oran	60.3	− 3.9	18.2	+ 5.2	S 3	nuageux	calme	"	sirocco de 3h à 7h matin.
Tlemcen	60.2	− 4.2	17.2	+ 5.0	S W 8	couvert	—	"	
Sidi-bel-Abbès	61.6	− 3.4	11.4	+ 1.6	S W 2	nuageux	—	"	
El-Aricha	"	"	7.4	0.0	W 2	tr. nuag.	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	62.4	− 1.8	"	"	S 5	beau	calme	"	
Cherchell	62.5	− 3.1	17.4	+ 4.2	S S W 2	d°	d°	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	62.5	− 2.6	19.6	+ 4.8	S E 1	beau	tr. belle	"	
Orléansville	62.8	− 1.7	18.4	+ 7.8	calme	d°	—	"	rosée
Aumale	65.6	− 1.7	13.5	+ 6.3	d°	clair	—	"	
Tizi-Ouzou	64.0	− 1.2	10.4	+ 4.2	N 1	beau	—	"	
Fort-National	64.2	− 0.9	13.8	+ 5.6	W 2	d°	—	"	
Bou-Sâada							—	"	
Laghouat	68.5	− 1.1	5.6	+ 0.4	S 1	beau	—	"	
Djidjelli	"	"	14.2	+ 4.2	S S E 1	nuageux	tr. belle	"	
La Calle	62.6	− 2.3	"	"	"	beau	calme	"	
Sétif	66.3	− 0.9	7.0	+ 3.0	N N W 2	d°	—	"	
Constantine	65.5	− 1.0	8.2	+ 4.2	S 3	d°	—	"	
Guelma	64.8	− 2.0	11.0	+ 5.6	S S E 2	clair	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	69.5	− 0.3	13.2	+ 0.2	"	clair	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	14°8	Humidité relative minim.	41%
	maxim.	23°0	maxim.	59%
Évaporation		5mm4	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

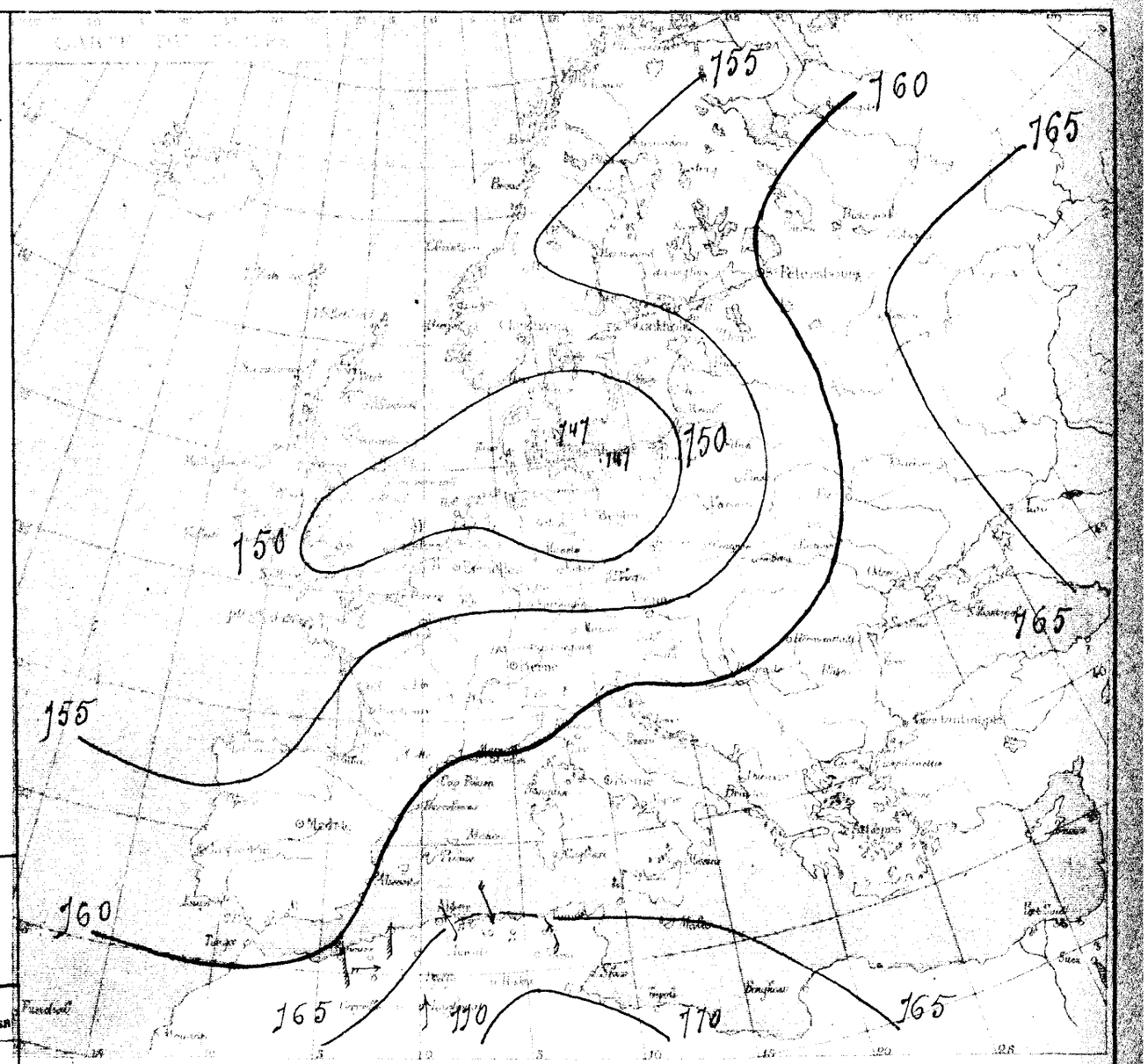
Force ce matin à Fort l'Empereur et St Cyprien

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	manquent		"	Biarritz	manquent			Livourne	manquent		"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une nouvelle aire de basses pressions s'approche de l'Irlande, refoulant celles d'hiver sur le Danemark et le Sud de la Baltique, d'où elles tendent à la formation d'un mouvement secondaire sur le golfe de Gênes. — Le baromètre baisse sur tout le Sud de l'Europe et l'Italie Nord.

Sur la Méditerranée et l'Algérie, un fort mouvement de baisse se produit également; la pression varie entre 760 à Nemours et 769 à Laghouat et à Biskra, avec une baisse de 3 à 4mm dans l'Ouest, et de 1 à 2mm dans l'Est et le Sud. — Une brusque et forte élévation de température se produit ce matin sur toute l'Algérie, mais plus particulièrement dans l'Ouest, où le thermomètre est monté de 6 à 7° en moyenne. A 7h il marquait 21° à Nemours, 11° à Tizi-Ouzou et Guelma, 7° à Sétif et El-Aricha, 6° à Laghouat minimum des 24 heures. — De forts coups de sirocco se font sentir dans le département d'Oran.



Dépêches en retard (du 4 Mars 1885).

Stations	Vent Direction	Vent force (de 0 à 9)	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Stations	Vent Direction	Vent force (de 0 à 9)	Etat du Ciel	Etat de la Mer
Valentia	S S E	2	nuageux	belle	Cherbourg	S W	4	tr. nuageux	agitée
Scilly	S W	4	d°	houleuse	St Mathieu	W S W	3	couvert	houleuse
Yarmouth	W N W	2	brouillard	agitée	Ile de Groix	W	5	tr. nuag.	d°
Dunkerque	S W	5	couvert	d°	Ile d'Aix	W	6	nuageux	p. agitée
Gris-Nez	W S W	4	d°	houleuse	Biarritz	S W	3	tr. nuag.	belle
Boulogne	S W	3	tr. nuag.	agitée	Toulon	S S E	1	d°	belle
Le Havre	S W	4	couvert	d°					

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	762.6	+ 3.1	14.7	– 5.9	W 1	couvert	calme	"	sirocco hier
Oran	61.6	+ 1.3	16.2	– 2.0	calme	tr-nuageux	d°	"	d° par intervalles
Tlemcen	62.2	+ 2.0	11.8	– 5.4	N 1	beau	—	"	
Sidi-bel-Abbès	62.2	+ 0.6	10.8	– 0.6	SW 1	tr-nuageux	—	"	
El-Aricha	"	"	6.4	– 1.0	S 1	d°	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	61.7	– 0.7	"	"	S 4	tr-nuageux	p. agitée	"	sirocco hier
Cherchell	61.7	– 0.8	18.0	+ 0.6	W 3	brouillard	houleuse	"	d° – et la nuit
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	61.8	– 0.7	17.5	– 2.1	SW 2	tr-nuag°	belle	"	sirocco intense hier et dans la soirée; coup de vent violent la nuit
Orléansville	62.1	– 0.7	13.2	– 5.2	SW 1	d°	—	"	
Aumale	62.3	– 3.3	14.5	+ 1.0	NW 1	beau	—	"	
Tizi-Ouzou	61.7	– 2.3	15.6	+ 5.2	W 3	nuageux	—	"	sirocco intense les 24 heures.
Fort-National	62.2	– 2.0	12.4	– 1.4	W 2	d°	—	"	d° la nuit
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	65.3	– 3.2	10.8	+ 5.2	S 1	nuageux	—	"	
Djidjelli	"	"	16.8	+ 2.6	ESE 2	beau	belle	"	sirocco ap-midi et la nuit
La Calle	60.9	– 1.6	"	"	"	"	tr belle	"	
Sétif	63.4	– 2.4	8.5	+ 1.5	WSW 2	nuageux	—	"	
Constantine	62.1	– 3.4	12.0	+ 3.8	SW 3	tr-nuag°	—	"	vent d'ouest violent hier
Guelma	61.6	– 3.2	15.4	+ 4.4	NW 4	beau	—	"	sirocco hier.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	66.3	– 3.2	15.0	+ 1.8	? 1	clair	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"		"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	15°5	Humidité relative	minim. 34 %
	maxim.	28°0		maxim. 61 %
Evaporation		10 m/m 2	Pluie	

STATIONS DIVERSES

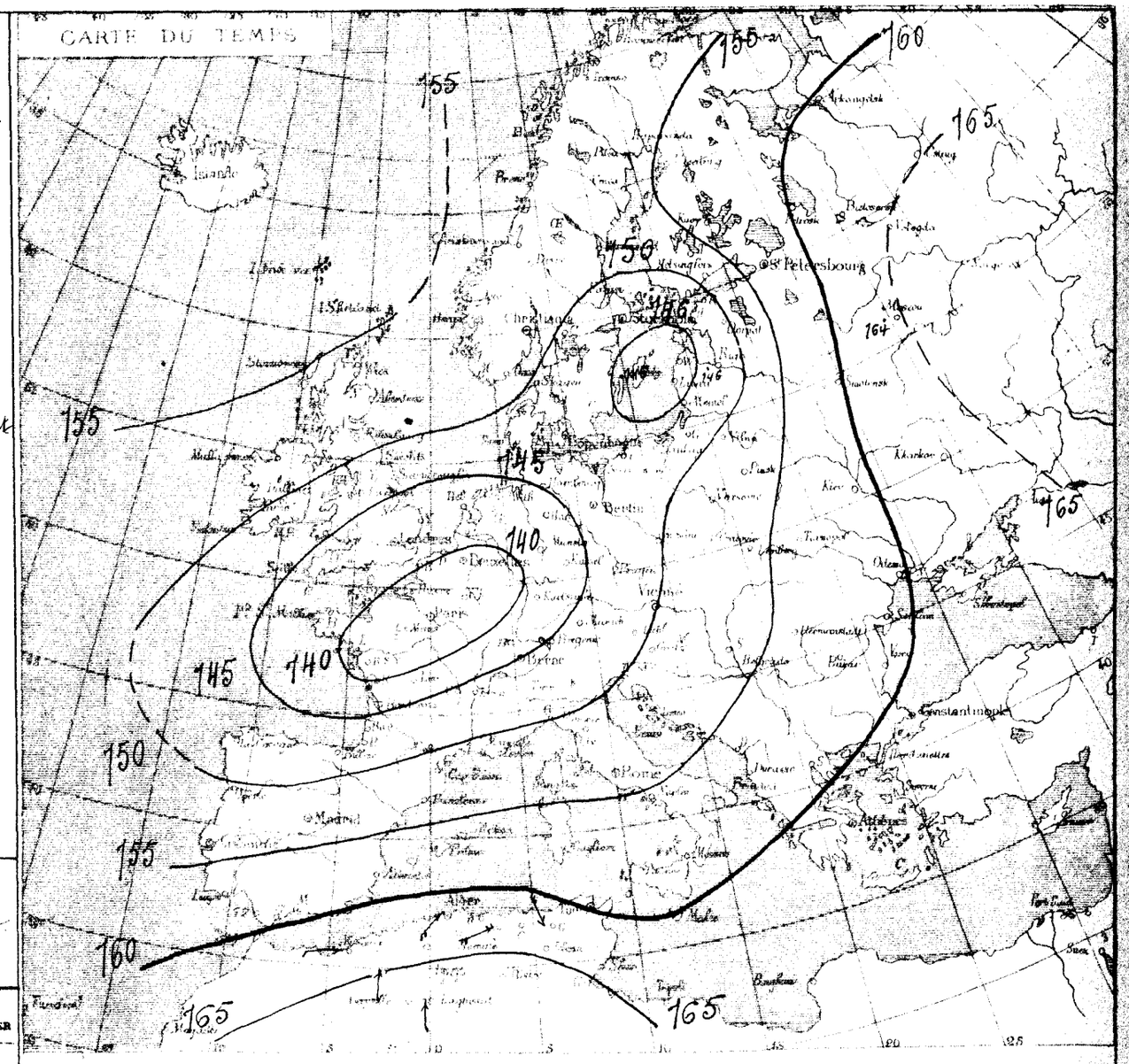
Fort l'Empereur : sirocco hier; vent WSW fort la nuit.
St Cyprien-des-Attafs : Rosée ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	manquent			St-Mathieu	manquent			Alicante	manquent		
Scilly				Ile de Groix				Marseille			
Yarmouth				Ile d'Aix				Toulon			
Dunkerque				Biarritz				Livourne			
Gris-Nez				La Corogne				Naples			
Boulogne				Porto				Palerme			
Le Havre				Lisbonne				—			
Cherbourg				S.-Fernando				Funchal			

SITUATION GÉNÉRALE

Un centre de dépression a abordé ce matin les côtes de France, et la traverse du SW au NE. Son passage fait descendre brusquement le baromètre de 20 m/m au Mans, 18 m/m à Lyon, 8 sur le golfe de Gênes et 6 sur l'Italie.

Son action n'influence guère l'Algérie, car la baisse y est peu sensible, sauf vers l'Est, où elle atteint 3 m/m en moyenne, tandis qu'une hausse de 1 à 2 m/m se produit dans l'ouest. — La température a diminué ce matin sur la partie occidentale, mais augmente encore dans la partie orientale; elle a été très élevée dans les dernières 24 heures, et le thermomètre a atteint 31° à Nemours. Les autres principaux maxima sont 29° à St Cyprien-des-Attafs et à Guelma, 28° à Alger, Ténès et Cherchell, 27° à Djidjelli et 26° à Orléansville. Ils n'ont guère été supérieurs à 23 ou 24° dans les autres stations. — Ce matin le vent remonte à l'Ouest et le ciel se couvre de nouveau.



Dépêches en retard (du 5 Mars 1885).

Stations	Vent direction	Vent force (de 0 à 9)	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Stations	Vent direction	Vent force (de 0 à 9)	Etat du Ciel	Etat de la Mer
Valentia	NE	5	tr nuageux	houleuse	Cherbourg	WSW	3	tr nuageux	agitée
Scilly	S	2	d°	d°	St Mathieu	S	3	d°	houleuse
Yarmouth	WSW	2	d°	belle	Ile de Groix	N	2	d°	agitée
Dunkerque	WSW	4	couvert	p. agitée	Ile d'Aix	S	2	pluie	peu agitée
Gris-Nez	WSW	3	d°	d°	Biarritz	S	2	tr nuageux	belle
Boulogne	WSW	2	beau	d°	Toulon	E	2	nuageux	p. agitée
Le Havre	SW	3	couvert	d°					

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	161.8	-0.8	10.2	-4.5	W 1	clair	calme	"	
Oran	61.0	-0.6	13.0	-3.2	S 1	d°	d°	"	
Tlemcen	61.8	-0.4	16.8	+5.0	SW 1	beau	—	"	
Sidi-bel-Abbès	62.1	-0.1	5.4	-5.4	SW 1	nuageux	—	"	fort brouillard ce matin.
El-Aricha	"	"	6.8	+0.4	SW 1	beau	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	61.9	+0.2	"	"	S 2	beau	belle	"	
Cherchell	62.3	+0.6	14.0	-4.0	W 1	clair	agitée	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	63.2	+1.4	14.0	-3.5	E 1	clair	calme	"	
Orléansville	62.6	0.0	11.2	-2.0	NW 1	d°	—	"	
Aumale	64.1	+1.8	11.0	-3.5	calme	d°	—	"	
Tizi-Ouzou	63.7	+2.0	8.8	-6.8	W 2	beau	—	"	
Fort-National	63.7	+1.5	9.8	-2.6	SW 1	d°	—	"	
Bou-Sâada	"	"	"	"	"		—	"	
Laghouat	66.5	+1.2	9.8	-1.0	E 1	clair	—	"	
Djidjelli	"	"	14.2	-2.6	SSE 1	clair	belle	"	
La Calle	65.0	+4.1	"	"	"	clair	calme	"	
Sétif	64.4	+0.3	8.0	-0.5	NNW 2	d°	—	"	
Constantine	64.2	+2.1	8.8	-3.2	S 2	d°	—	"	
Guelma	64.9	+3.3	9.8	-5.6	calme	d°	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"		—	"	
Biskra	65.4	-0.9	17.8	+2.8	(?) 1	clair	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. .. 12°6 ; maxim. .. 22°4
Humidité relative { minim. .. 58 % ; maxim. .. 90 %
Évaporation. .. 6.5
Pluie. ..

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : rosée abondante ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 1	clair	tr belle	St-Mathieu	NE 2	beau	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	ENE 4	tr nuag^x	p agitée	Ile de Groix	NE 4	nuag^x	p. agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NW 2	beau	agitée	Ile d'Aix	NNW 4	beau	belle	Toulon	calme	beau	p. agitée
Dunkerque	NE 4	nuag^x	p. agitée	Biarritz	S 3	d°	tr belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	ENE 3	beau	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	ENE 2	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 3	brum^x	agitée	Lisbonne	"		"	—			
Cherbourg	ESE 2	tr nuag^x	d°	S.-Fernando	"		"	Funchal	"	"	"

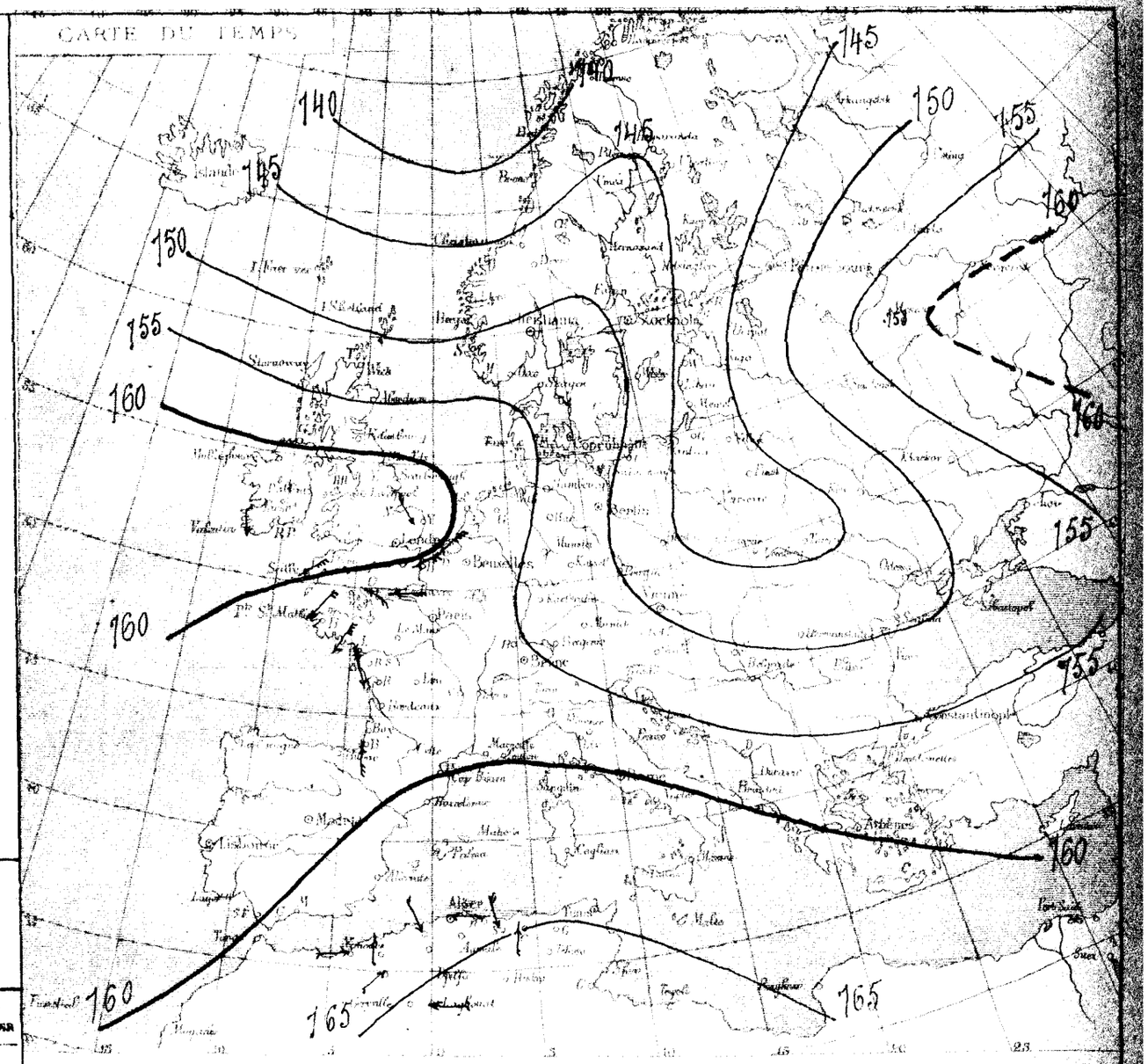
SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre s'est rapidement relevé sur la France ; la dépression qui la traversait hier a continué son mouvement vers le NE ; elle a son centre, ce matin, sur la Pologne, et tend à gagner la mer Noire.

En Algérie, une légère baisse se manifeste sur l'Ouest, mais la pression augmente du centre à l'Est, ainsi que dans le Sud, où se produit le maximum barométrique.

La température diminue presque partout, sauf dans la région de Tlemcen, sous l'influence du sirocco qui recommence à se faire sentir.

Le temps est généralement au beau.



Dépêches en retard (du 6 Mars 1885).

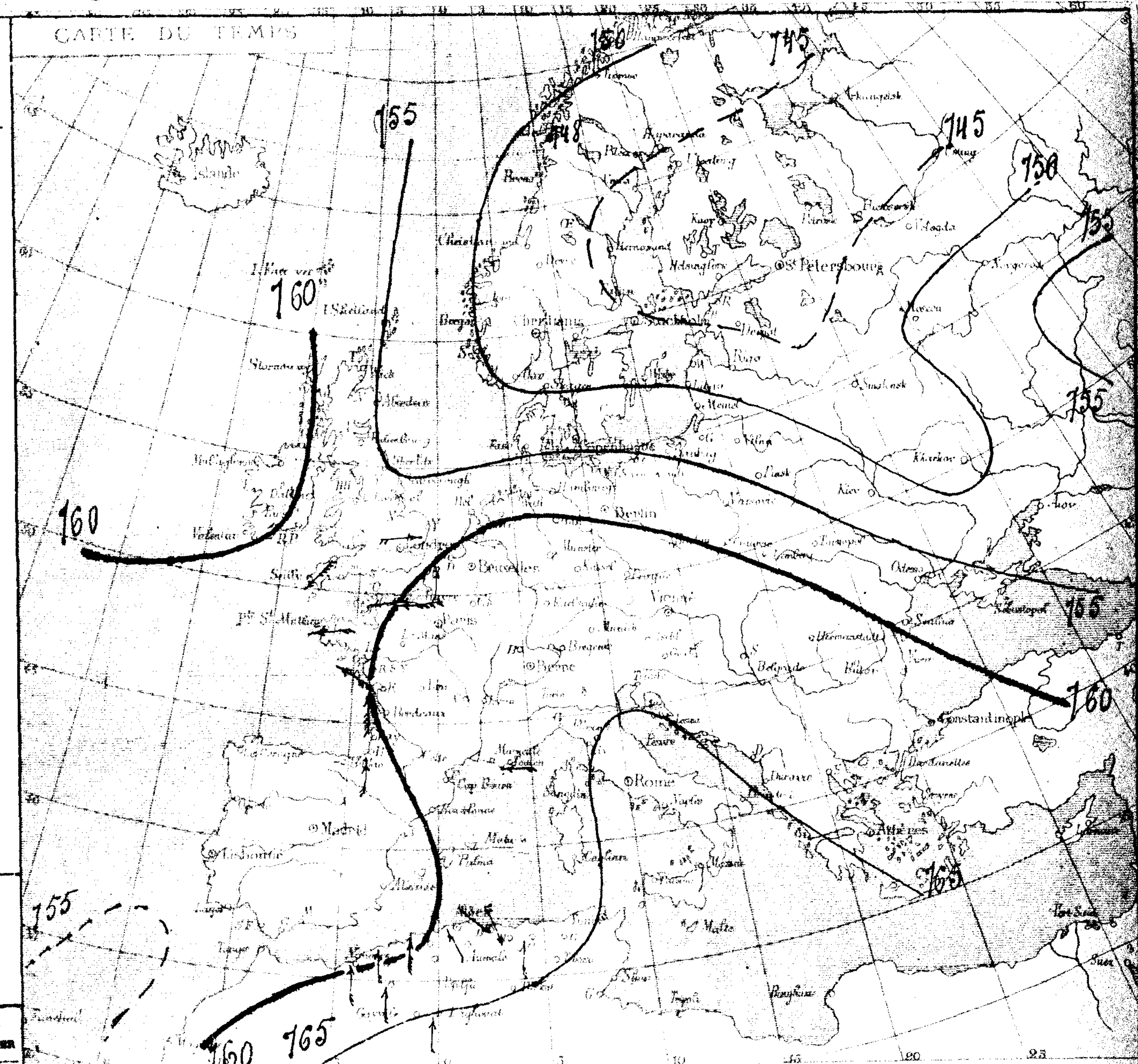
Stations	Vent direction	Vent force (0 à 9)	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Stations	Vent direction	Vent force (0 à 9)	Etat du Ciel	Etat de la Mer
Valentia	NE	4	tr nuageux	tr belle	Boulogne	N	5	pluie	agitée
Scilly	NNE	6	d°	houleuse	Le Havre	E	5	couvert	houleuse
Yarmouth	NE	1	couvert	p agitée	Cherbourg	NE	4	pluie	tr houl^se
Skudesnæs	ENE	1	tr nuageux	belle	St Mathieu	N	4	d°	agitée
Le Helder	ENE	1	brouillard	d°	Ile de Groix	NNE	5	couvert	d°
Dunkerque	ENE	4	pluie	peu agitée	Toulon	SW	2	d°	peu agitée
Gris-Nez	NE	5	d°	houleuse					

DIXIÈME ANNÉE — N° 3396

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Dimanche, 8 Mars 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	756.3	-5.5	21.6	+11.4	S 8	beau	p.agitée	"	"
Oran	57.3	-3.7	18.6	+5.6	S 2	nuageux	belle	"	sirocco
Tlemcen	57.7	-4.1	18.2	+1.4	S 7	d°	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	58.7	-3.4	10.8	+5.4	SW 2	tr. nuageux	—	"	"
El-Aricha	"	"	8.9	+2.1	S 2	nuageux	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	59.7	-2.2	"	"	S 5	beau	calme	"	"
Cherchell	59.3	-3.0	18.0	+4.0	W 1	clair	d°	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	61.0	-2.2	19.0	+5.0	SE 1	clair	belle	"	sirocco la nuit et ce matin
Orléansville	59.9	-2.2	15.8	+4.6	NE 2	beau	—	"	"
Aumale	63.8	-0.3	15.5	+4.8	W 2	d°	—	"	"
Tizi-Ouzou	62.3	-1.4	11.0	+2.2	NNW 3	d°	—	"	"
Fort-National	62.7	-1.0	15.8	+6.0	NW 2	d°	—	"	"
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Laghouat	66.3	-0.2	9.2	+0.6	S 1	beau	—	"	"
Djidjelli			13.8	-0.4	WNW 1	clair	tr. belle	"	"
La Calle	63.6	-1.5	"	"	"	"	p.agitée	"	"
Sétif	64.4	-0.3	8.7	+0.7	NW 2	clair	—	"	"
Constantine	63.9	-0.3	9.0	+0.2	S 3	d°	—	"	"
Guelma	63.6	-1.3	11.8	+2.0	calme	d°	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	66.3	+0.9	13.8	-4.0	" 1	clair	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"



ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim.	14°0	Humidité relative minim.	45 %
Température maxim.	22.5	Humidité relative maxim.	65 %
Évaporation	5 m/m 0	Pluie	

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Sirocco hier et la nuit.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	calme	couvert	tr. belle	St-Mathieu	E 2	pluie	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NE 5	tr. nuag.x	agitée	Ile de Groix	ESE 4	tr. nuag.x	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	W 2	clair	p. agitée	Ile d'Aix	S 5	beau	belle	Toulon	E 2	brouill.d	belle
Dunkerque	calme	brume	calme	Biarritz	S 2	nuag.x	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S 1	clair	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	ESE 2	brume	tr. belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 4	d°	p. agitée	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	E 4	d°	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une nouvelle zone de faibles pressions s'avance au-dessous de Gibraltar, et va aborder les côtes d'Espagne et de France. Elle se trouve ce matin sur le Sud-Ouest du Maroc, d'où elle occasionne, dans nos régions, de forts vents de Sud, avec un sirocco qui redouble d'intensité depuis hier et amène une forte baisse, surtout dans l'Ouest. Le baromètre descend de 6 m/m à Nemours, de 2 à 3 dans le départ.t d'Oran et de 1 à 2 m/m sur le reste de l'Algérie. Il commence également à baisser sur l'Espagne (2 m/m Madrid).

La dépression de la France continue à remonter vers le Nord. Les fortes pressions se maintiennent sur le Sud de l'Europe, la Méditerranée orientale et le SE de l'Algérie ; une autre zone apparaît sur l'Écosse.

La température est très élevée dans l'ouest ; le thermomètre est monté de près de 12° à Nemours, de 5 à 6 sur le reste de cette région. Les maxima atteignent 27°.

Station météorologique de Djidjelli.

Janvier 1885. — Observateur M.r Bonnard

Climatologie. — Jours de pluie : 19 ; les 1er 2.5.6.7.8.10.11.12.13.16.17.18.19.20.24.25.26 et 27, dont 3 jours d'orage, qui ont donné un total de 254 m/m 8... Rosée, les 2.3 et 4. -

La température de la mer a été, le 30 Janvier de 18°2 ; celle de la citerne de l'hôpital Militaire (profondeur 3m20), était de 17°0.

Par suite de la grande quantité de pluie tombée et de la fonte des neiges qui recouvrent encore les hauteurs, les rivières ont grossi notablement et sont encore en cet état.

Quelques oies sauvages ont été signalées dans le courant du mois.

(à suivre).

DIXIÈME ANNÉE — N° 3397 | Lundi, 9 Mars 1885

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGERIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	158.6	+2.3	12.2	-9.4	NW 1	clair	calme	"	sirocco dans la journée
Oran	58.2	+0.9	11.4	-7.2	calme	d°	d°	"	— d° —
Tlemcen	58.9	+1.1	12.2	-6.0	SW 2	nuageux	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	59.2	+0.5	5.4	-5.4	SW 1	beau	—	"	fort sirocco hier
El-Aricha	"	"	7.8	-1.1	S 2	nuageux	—	"	d° et vent de S violent
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	59.6	-0.1	"	"	S 2	nuageux	belle	"	sirocco hier
Cherchell	59.0	-0.3	16.4	-1.6	W 2	beau	tr-belle	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"		"	"
Alger	59.7	-1.3	18.1	-0.9	W 1	nuageux	calme	"	sirocco intense hier et la nuit.
Orléansville	58.5	-1.4	12.8	-3.0	NW 1	tr-nuageux	—	"	"
Aumale	59.7	-4.1	14.5	-1.0	SW 4	beau	—	"	sirocco violent la nuit.
Tizi-Ouzou	59.6	-2.7	14.0	+3.0	W 1	nuageux	—	"	sirocco hier
Fort-National	59.6	-3.1	16.4	+0.6	SW 2	tr-nuageux	—	"	"
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Djidjelli	"	"	16.0	+2.2	SSE 1	couvert	belle	"	"
La Calle	60.2	-3.3	"	"	"	d°	d°	"	"
Sétif	62.5	-1.9	11.6	+2.9	SSW 1	tr-nuageux	—	"	"
Constantine	62.3	-1.6	9.8	+0.8	SW 3	d°	—	"	"
Guelma	61.5	-2.1	14.8	+3.0	SW 3	beau	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	65.8	-0.5	14.8	+1.0	"	beau	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim.	15°9	Humidité relative minim.	28 %
Température maxim.	29°0	Humidité relative maxim.	53 %
Évaporation	16m/m	Pluie	

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : fort sirocco hier et la nuit.
St Cyprien-des-Attafs : sirocco hier

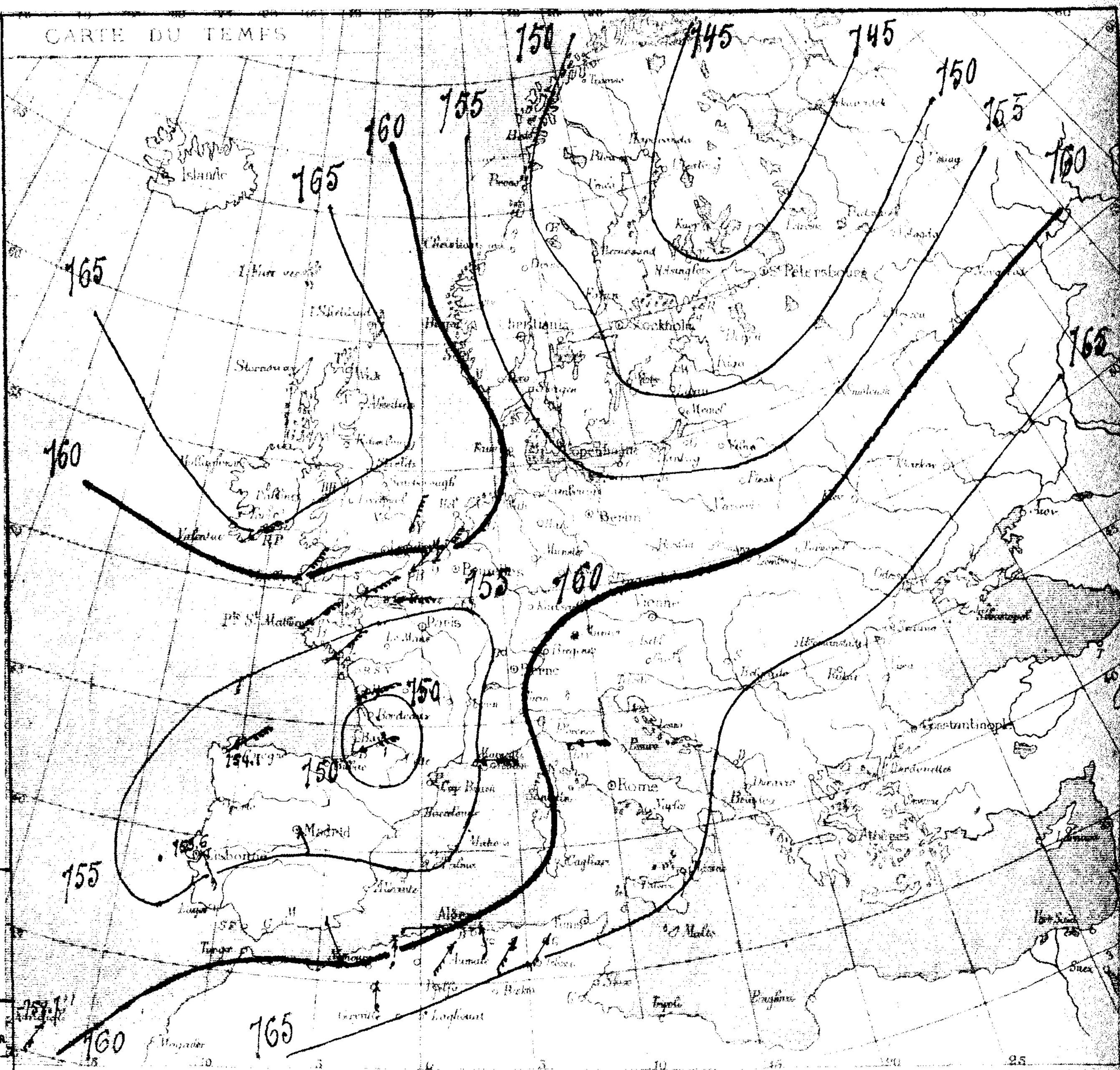
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	ENE 5	clair	houleux	St-Mathieu	NE 4	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NE 6	tr-nuageux	d°	Ile de Groix	NE 5	d°	d°	Marseille	E 6	couvert	houleuse
Yarmouth	NNE 5	nuageux	agitée	Ile d'Aix	ENE 5	pluie	belle	Toulon	E 5	d°	d°
Dunkerque	NE 4	pluie	houleuse	Biarritz	ENE 4	tr-nuageux	tr belle	Livourne	E 3	beau	p. agitée
Gris-Nez	ENE 6	d°	tr houleuse	La Corogne	NE 4	pluie	houleuse	Naples	"	"	"
Boulogne	NE 5	d°	agitée	Porto	"	"	"	Palerme	calme	clair	tr-belle
Le Havre	E 5	brumeux	d°	Lisbonne	SE 4	couvert	tr-houleuse	—			
Cherbourg	ENE 6	pluie	houleuse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	SW 3	tr-nuageux	tr belle

SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions signalées hier au large de l'Espagne, ont gagné ce matin le golfe de Gascogne, où elles forment une dépression dont le centre se trouve près de Bordeaux ; elles occasionnent également la formation d'un mouvement secondaire sur le golfe du Lion et des mauvais temps d'Est en Provence.

En Algérie, le sirocco a cessé cette nuit ; le baromètre se relève dans l'Ouest, mais continue au contraire à baisser dans le département d'Alger et dans l'Est ; les vents tendent à gagner l'Ouest, rafraîchissant ainsi l'atmosphère.

La température a sensiblement diminué, sauf dans l'Est. Les maxima des dernières 24 heures se sont élevés à 30° dans la plaine du Chéliff ; ils varient entre 27 et 29° sur l'Algérie.



Station météorologique de Djidjelli.

Janvier 1885. (Suite et Fin).

Les feuilles n'ont pas encore fait leur apparition ; cependant quelques bourgeons se montrent. Les amandiers sont en fleurs depuis la fin Décembre. Les orangers ont commencé à fleurir vers la fin Janvier.

L'état sanitaire est satisfaisant ; les maladies régnantes sont les fièvres intermittentes et les affections des voies respiratoires.

Le mois de Janvier a été un peu plus froid que les années précédentes, et très pluvieux.

La fréquence et l'abondance des pluies de ce mois ont contrarié les travaux de l'agriculture, en retardant notamment les dernières semailles du blé et les travaux de la vigne.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	757.0	− 1.6	10.8	− 1.4	E 2	clair	calme	"	
Oran	56.7	− 1.5	12.4	+ 1.0	S 1	tr. nuag.x	d°	"	
Tlemcen	57.0	− 1.9	10.6	− 1.6	S 1	beau	—	"	
Sidi-bel-Abbès	57.8	− 1.4	4.8	− 0.6	SW 1	tr. nuag.x	—	"	
El-Aricha	"	"	6.3	− 1.5	S 2	d°	—	"	vent de S violent de 1h à 6h soir
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	57.7	− 1.9	"	"	S 2	tr. nuag.x	belle	"	
Cherchell	56.7	− 2.3	15.0	− 1.4	SW 1	couvert	tr. belle	9mm,0	cette nuit
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	56.3	− 3.4	16.0	− 2.1	W 3	couvert	calme	"	
Orléansville	57.2	− 1.3	10.2	− 2.6	W 1	d°	—	"	
Aumale	58.3	− 1.4	16.0	+ 1.5	SW 2	d°	—	1.0	vent violent, bourrasques et pluie la nuit.
Tizi-Ouzou	56.1	− 3.5	24.2	+10.2	SSW 5	d°	—	9mm,0	sirocco la nuit, fort sirocco et 9mm ce matin.
Fort-National	56.5	− 3.1	18.2	+ 1.8	NW 6	brumeux	—	9mm,0	et violent sirocco la nuit et ce matin.
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	59.3	− 5.1	18.0	+ 5.6	S 3	tr. nuag.x	—	"	sirocco frais, tempête de sable à midi.
Djidjelli	"	"	21.8	+ 5.8	S 2	beau	calme	"	sirocco la nuit
La Calle	58.8	− 1.4	"	"	" 1	couvert	tr. belle	"	
Sétif	59.6	− 2.9	15.2	+ 3.6	SE 3	tr. nuag.x	—	"	
Constantine	58.2	− 4.1	15.0	+ 5.2	SW 2	nuageux	—	"	coups de vent dans la soirée
Guelma	58.9	− 2.6	13.6	− 1.2	calme	clair	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	60.0	− 5.8	17.0	+ 2.2	calme	couvert	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim. 14°,8	Humidité relative	minim. 66°	
	maxim. 20°,5		maxim. 73	
Évaporation	5mm,3	Pluie	"	

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : halo solaire à midi ½, gouttes à 8h soir.

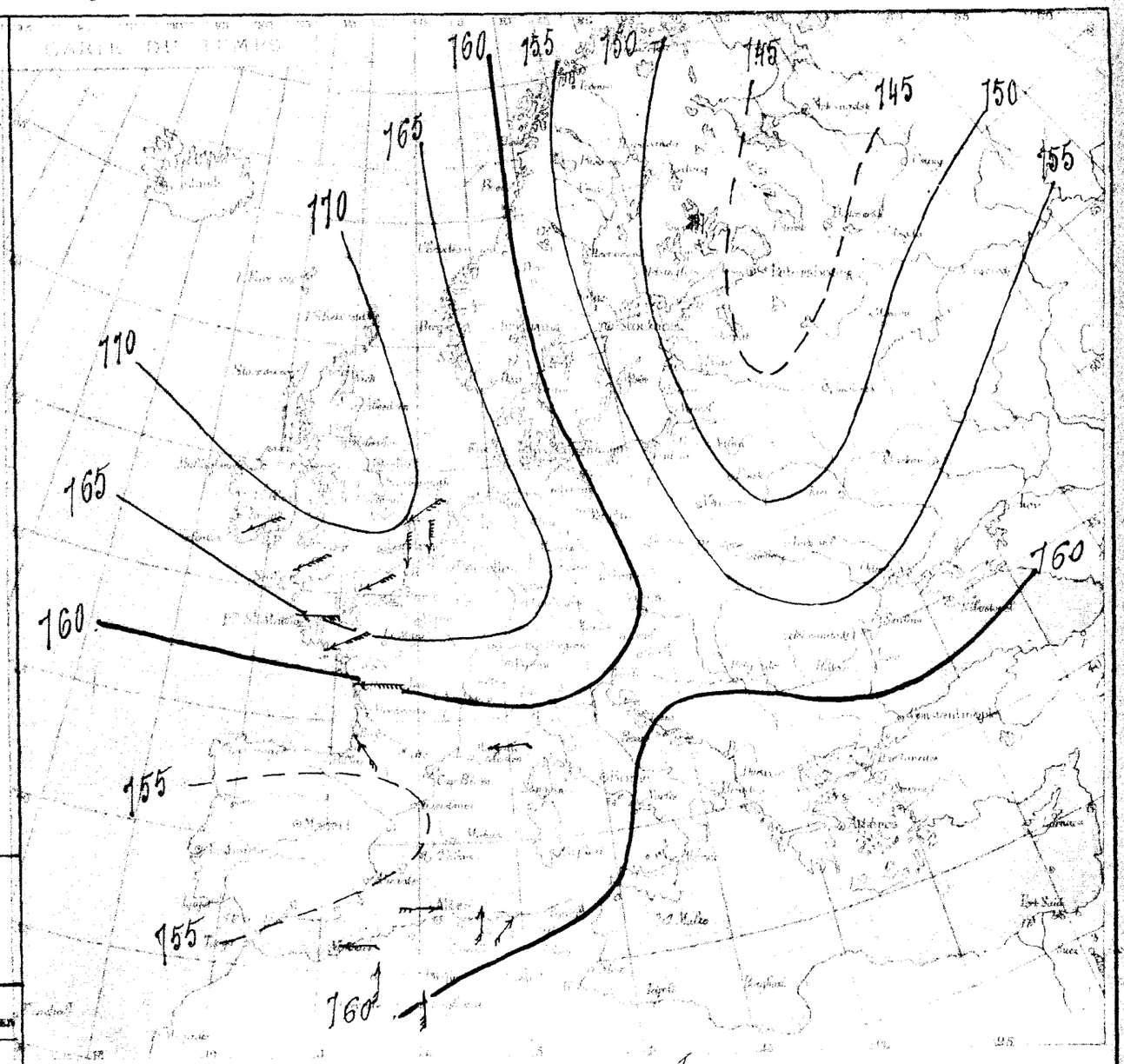
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	ENE 3	clair	p. agitée	St-Mathieu	E 3	pluie	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	ENE 6	tr. nuag.x	agitée	Ile de Groix	ENE 7	clair	agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NE 4	d°	agitée	Ile d'Aix	E 6	couvert	p. agitée	Toulon	E 1	brouillard	p. agitée
Dunkerque	N 6	d°	calme	Biarritz	SE 3	tr. nuag	belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NE 5	d°	houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	N 5	beau	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 2	brumeux	belle	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	ENE 5	couvert	houleuse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre se relève sur la Gascogne et la Catalogne, mais baisse sur le golfe de Gênes ; cependant un minimum persiste sur le Sud de l'Europe et le golfe du Lion.

La dépression du Nord de la France descend quelque peu, jusque sur la Pologne.

Les fortes pressions envahissent les Iles Britanniques, où le baromètre atteint son maximum (770). — En Algérie, une baisse générale se produit, mais les pressions se sont uniformisées vers 757mm ; plus élevées néanmoins dans l'Est que sur l'Ouest. Les vents paraissent redescendre au Sud, car un violent coup de sirocco s'est fait sentir cette nuit sur toute la Kabylie, élevant brusquement la température de plus de 5° pendant que des tempêtes de sable avec vents violents sont signalées dans le Sud. — A Tizi-Ouzou, le thermomètre est monté de 10° dans la nuit et marquait plus de 24° ce matin à 7h. — Le ciel est presque partout couvert.



Station météorologique d'Aflou.

Janvier 1885. — Observateur : M. Rodet.

Climatologie. — Pluie, les 4.7.12.18.21.22.24.25 et 26, total : 108mm,0 — Neige, les 1.2.6.7.8.10.11.12.13.15.16.18.24.25. — Glace, les 2.3.4.5.6.7.9.13.14.15.16.17.18.19.20.21.22.23.26.28 et 29. — Rosée, le 30. — Gelée blanche, les 2.4.5.9.28 et 29. — Brouillard, les 4.7.16.21.23.24 et 26. — Éclaires, le 18. — Grêle, le 12 et le 13. —

Le débit des sources a été abondant pendant tout le mois, et leur température généralement basse.

Après la fonte des neiges, vers la fin du mois, une source abondante a été découverte près d'Aflou, à deux kilomètres au NW. L'eau en est limpide, mais de saveur légèrement sulfureuse.

(A suivre).

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	755.6	– 1.4	11.6	+ 0.8	W 1	couvert	calme	9.2	pluie de 9h soir à 5h ce matin
Oran	54.9	– 1.8	12.6	+ 0.2	S 1	nuageux	d°	"	brouillard ce matin
Tlemcen	54.2	– 2.8	7.2	+ 3.4	W 4	couvert	—	"	
Sidi-bel-Abbès	55.4	– 2.4	2.4	– 2.4	N 1	clair	—	"	
El-Aricha	"	"	5.4	– 0.9	SW 1	tr. nuag^x	—	"	brouillard ce matin.
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	55.7	– 2.0	"	"	SW 2	couvert	calme	gtte^s	la nuit
Cherchell	54.1	– 2.6	14.4	– 0.6	NW 1	d°	p. agitée	gtte^s	– d° –
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	54.2	– 2.1	14.3	– 1.7	SW 1	tr. nuag^x	calme	1,3	gtte^s dans la matinée, éclaircie tonn. pluie à 8h40 du soir.
Orléansville	54.5	– 2.7	12.4	+ 2.2	calme	brouillard	—	1.0	orage et pluie à 3h soir.
Aumale	55.7	– 2.6	12.0	– 4.0	SE 1	tr. nuag^x	—	"	
Tizi-Ouzou	54.0	– 2.1	14.2	– 10.0	W 3	couvert	—	gtte^s	dans la journée.
Fort-National	54.6	– 1,9	14.8	– 3.4	NW 1	d°	—	"	
Bou-Sâada	57.1	"	14.8	"	NNE 1	beau	—	gtte^s	tonnerre, sirocco : poussière à 3h soir.
Laghouat	58.1	– 1.2	12.2	– 5.8	NE 1	nuageux	—	"	
Djidjelli	"	"	17.0	– 4.8	W 3	couvert	belle	gtte^s	de 8h à 7h soir. sirocco bien matin.
La Calle	54.3	– 4.5	"	"	calme	couvert	tr. belle	"	
Sétif	55.4	– 4.2	13.6	– 1.6	SSW 2	d°	—	"	
Constantine	53.7	– 4.7	17.0	+ 2.0	SW 5	brumeux	—	"	sirocco violent bien soir
Guelma	54.0	– 4.9	20.0	+ 6.4	SE 3	nuageux	—	"	violente bourrasque de SW à 3h soir.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	58.6	– 1.4	17.4	+ 0.4	" 1	nuageux	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. .. 13°8 ; maxim. .. 20°6
Évaporation 3mm2
Humidité { minim. .. 80 % ; relative / maxim. .. 91 %
Pluie .. 1mm3

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : sirocco, ciel tonn. pluie à 8h40 soir (1mm4).
St Cyprien-des-Attafs : gtte^s bien matin, ciel tonn. pluie cap. midi et la nuit (2mm5).

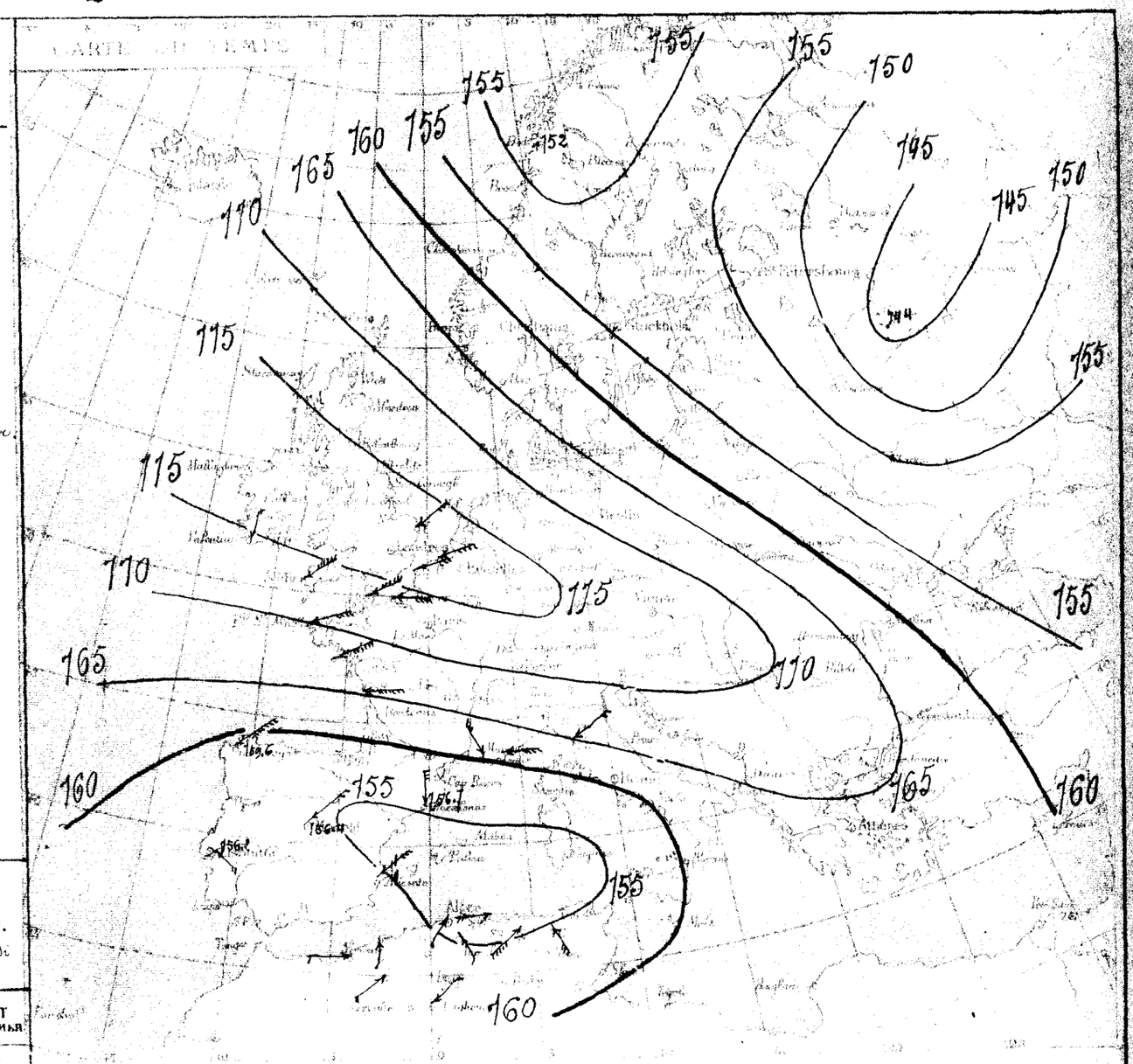
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNE 1	couvert	tr. belle	St-Mathieu	ENE 4	clair	p. agitée	Alicante	NE 3	nuag^x	agitée
Scilly	ENE 6	nuag^x	agitée	Ile de Groix	ENE 6	d°	agitée	Marseille	NW 1	couvert	belle
Yarmouth	NE 3	d°	p. agitée	Ile d'Aix	E 7	d°	d°	Toulon	E 4	pluie	p. agitée
Dunkerque	ENE 4	couvert	agitée	Biarritz	E 3	tr. nuag^x	tr. belle	Livourne	NE 2	tr. nuag^x	agitée
Gris-Nez	ENE 4	d°	d°	La Corogne	NE 6	pluie	grosse	Naples	calme	clair	tr. belle
Boulogne	ENE 3	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	d°	couvert	d°
Le Havre	E 4	tr. nuag^x	agitée	Lisbonne	ESE 2	couvert	p. agitée	Barcelone	N 3	orag^x	belle
Cherbourg	ENE 6	nuag^x	houleuse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions de l'Espagne continuent à s'étendre sur la Méditerranée, et envahissent l'Algérie, principalement dans l'Est. Le baromètre y subit encore une baisse nouvelle qui va croissant de 2mm Oran à 5mm La Calle.

Elles vont amener très probablement des nouvelles pluies d'orages avec vents de Sud, ou du sirocco.

Les fortes pressions de l'Ouest de l'Europe augmentent encore en s'étendant vers le centre jusqu'au Sud de l'Autriche. La dépression du NE monte, au contraire, sur le Nord de la Russie, où le minimum (744) s'observe ; un autre centre secondaire apparaît sur les côtes de Norvège. Le beau temps règne sur toute l'Europe centrale.



Dépêches en retard.
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — Force (de 0 à 9)	Etat du Ciel.	Etat de la Mer.
10 Mars 1885	Bilbao	758mm2	SE	3	couvert	belle
	Madrid	758.2	ENE	1	couvert	~~~~
	San Fernando	756.3	W	4	pluie	houleuse
	Lisbonne	751.0	ESE	5	pluie	belle
	Funchal	759.5	N	5	couvert	agitée

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	758.0	+2.4	10.2	−1.4	W 3	clair	calme	1,0	pluie de 3h à 5h soir.
Oran	57.6	+2.7	12.2	−0.4	calme	d°	d°	"	
Tlemcen	57.0	+2.8	9.4	+2.2	W 2	beau	—	"	
Sidi-bel-Abbès	58.2	+2.8	2.4	0.0	N 1	clair	—	"	
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	57.5	+2.5	"	"	S 3	clair	p. agitée	"	
Cherchell	56.6	+2.5	11.8	−2.6	W 2	magnx	belle	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	57.5	+3.3	13.6	−0.7	SW 1	beau	belle	"	
Orléansville	56.6	+2.1	12.2	−0.2	WSW 1	d°	—	"	
Aumale	57.8	+2.1	7.0	−5.0	calme	d°	—	"	
Tizi-Ouzou	57.7	+3.7	11.8	−2.4	S 1	couvert	—	"	
Fort-National	57.2	+2.6	7.8	−7.0	W 2	brouillard	—	"	brouillard intense et forte rosée ce matin.
Bou-Sâada	58.5	+1.4	10.4	−4.4	S 3	tr. magx	—	"	sirocco de 10h matin à 6h soir.
Laghouat	59.4	+1.3	9.0	−3.2	S 1	clair	—	"	
Djidjelli	"	"	15.2	−1.8	S 1	tr. magnx	belle	"	
La Calle	56.3	+2.0	"	"	" 2	couvert	tr. belle	"	
Sétif	57.4	+2.0	11.0	−2.6	SW 2	tr. magx	—	"	
Constantine	56.2	+2.5	10.8	−6.2	W 3	d°	—	9llres	ce matin
Guelma	57.6	+3.6	11.2	−8.8	ESE 3	d°	—	"	violent sirocco hier
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	57.1	−1.5	16.0	−1.4	" 4	couvert	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	11°2	Humidité relative	minim. 61%
	maxim.	21°4		maxim. 70%
Évaporation		4m/m8	Pluie	

STATIONS DIVERSES

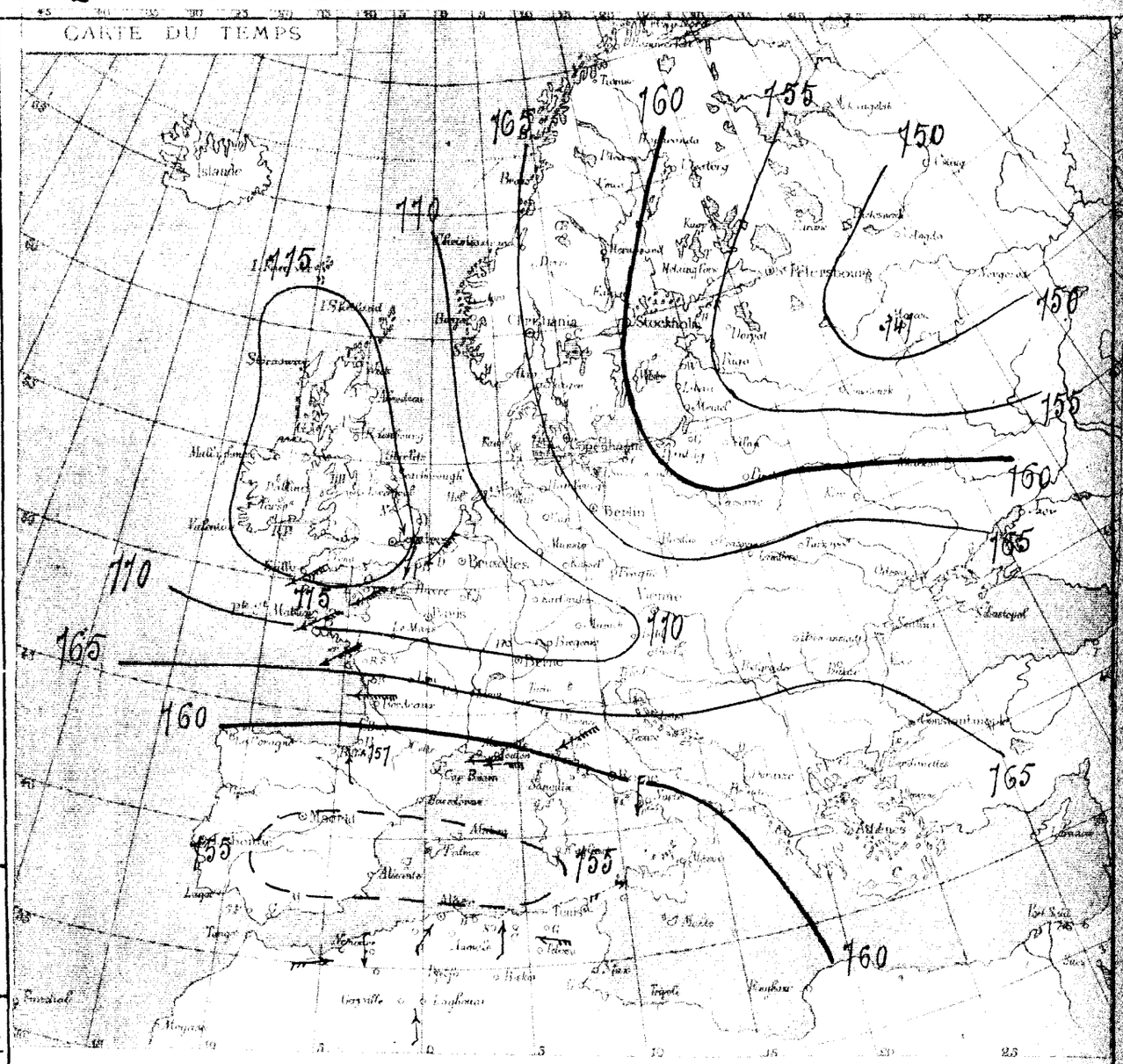
Fort l'Empereur : Rosée ce matin
St-Cyprien-des-Attafs : — d° —

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	calme	clair	tr. belle	St-Mathieu	ENE 5	clair	agitée	Alicante	"	"	
Scilly	ENE 6	brouillrd	houleuse	Ile de Groix	ENE 7	d°	d°	Marseille	E 4	couvert	agitée
Yarmouth	NNW 1	beau	belle	Ile d'Aix	E 7	tr. magx	d°	Toulon	E 5	d°	tr. houlse
Dunkerque	NE 4	clair	agitée	Biarritz	S 1	couvert	belle	Livourne	ENE 6	d°	houleuse
Gris-Nez	ENE 4	magx	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	N 2	d°	tr. belle
Boulogne	NNE 2	beau	belle	Porto	"	"	"	Palerme	WSW 2	d°	belle
Le Havre	E 5	brumx	houleuse	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	ENE 6	tr. magx	tr. houlse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La distribution de la pression n'a pas subi de changement notable depuis hier : les fortes pressions ont encore ce matin leur siége sur l'Ouest de l'Europe, et leur maximum sur les Iles Britanniques.

Deux dépressions existent encore : l'une sur le Nord-Est de la Russie, mais tend à se combler ; l'autre, celle de la Méditerranée, persiste et se creuse même du côté de l'Espagne, sous l'influence d'une nouvelle aire de basses pressions qui doivent se trouver au large de l'Océan. — Le baromètre baisse de nouveau de 1m à Madrid, 2 à Biarritz, 3 à Perpignan ; il se relève sur toute l'Algérie, sauf vers Biskra, où l'on constate une baisse de près de 2m ; mais les pressions sont uniformes entre 757 et 758m/m sur nos régions. — Les vents persistent au Sud, avec tendance à l'Est.



Station météorologique d'Aflou.

Janvier 1885. (Suite et Fin).

Passages de grives vers la fin du mois.

L'état sanitaire est assez satisfaisant : quelques bronchites et plusieurs cas de congélation des pieds chez les indigènes.

La fonte des neiges a occasionné une inondation partielle de la plaine, et a accru considérablement le débit des sources.

En résumé, le mois de Janvier a été très froid ; la neige est tombée fréquemment et avec abondance ainsi que dans les environs, mais sa persistance a été moindre qu'à Aflou.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	758.7	+0.7	11.2	+1.0	W 5	clair	calme	"	
Oran	58.5	+0.9	12.2	0.0	S 2	nuageux	belle	"	
Tlemcen	58.6	+1.6	8.2	−1.2	SW 6	couvert	—	"	
Sidi-bel-Abbès	58.8	+0.6	3.0	+0.6	W 3	clair	—	"	
El-Aricha	"	"	4.2	"	SW 2	tr. nuag.	—	1.5	pluie ap. midi.
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	58.0	+1.5	"	"	S 4	nuageux	agitée	"	
Cherchell	57.6	+1.0	14.2	+2.4	W 2	beau	d°	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	58.5	+1.0	13.8	+0.2	SW 2	beau	belle	"	
Orléansville	57.7	+1.1	11.4	−0.8	WSW 1	tr. nuag.	—	gtes	ce matin
Aumale	59.1	+1.3	7.5	+0.5	E 1	beau	—	"	
Tizi-Ouzou	58.8	+1.1	8.4	−3.4	W 1	d°	—	"	
Fort-National	58.2	+1.0	5.6	−2.2	SW 1	couvert	—	1.2	brouillard intense hier, pluie de 3h à 4h soir
Bou-Saada	59.7	+1.2	9.0	−1.4	SSW 3	beau	—	0.9	éclairs, tonnerre à 4h soir, pluie de 8h 30 à 11h soir.
Laghouat	60.2	+0.8	10.6	+1.6	NNW 1	clair	—	"	
Djidjelli	"	"	13.2	−2.0	SE 1	nuageux	houlle	"	
La Calle	57.6	+1.3	"	"	" 1	tr. nuag.	tr. belle	"	
Sétif	57.5	+0.1	6.0	−5.0	NW 2	d°	—	"	
Constantine	57.0	+0.9	7.2	−3.6	SW 2	d°	—	"	éclairs, tonnerre dans la soirée
Guelma	57.7	+0.1	9.8	−1.4	ENE 1	d°	—	1.3	pluie légère la nuit.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	57.4	+0.3	16.4	+0.4	" 3	beau	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim.	12°0	Humidité relative	minim. 57 %
	maxim.	20°6		maxim. 63 %
Evaporation		6mm	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

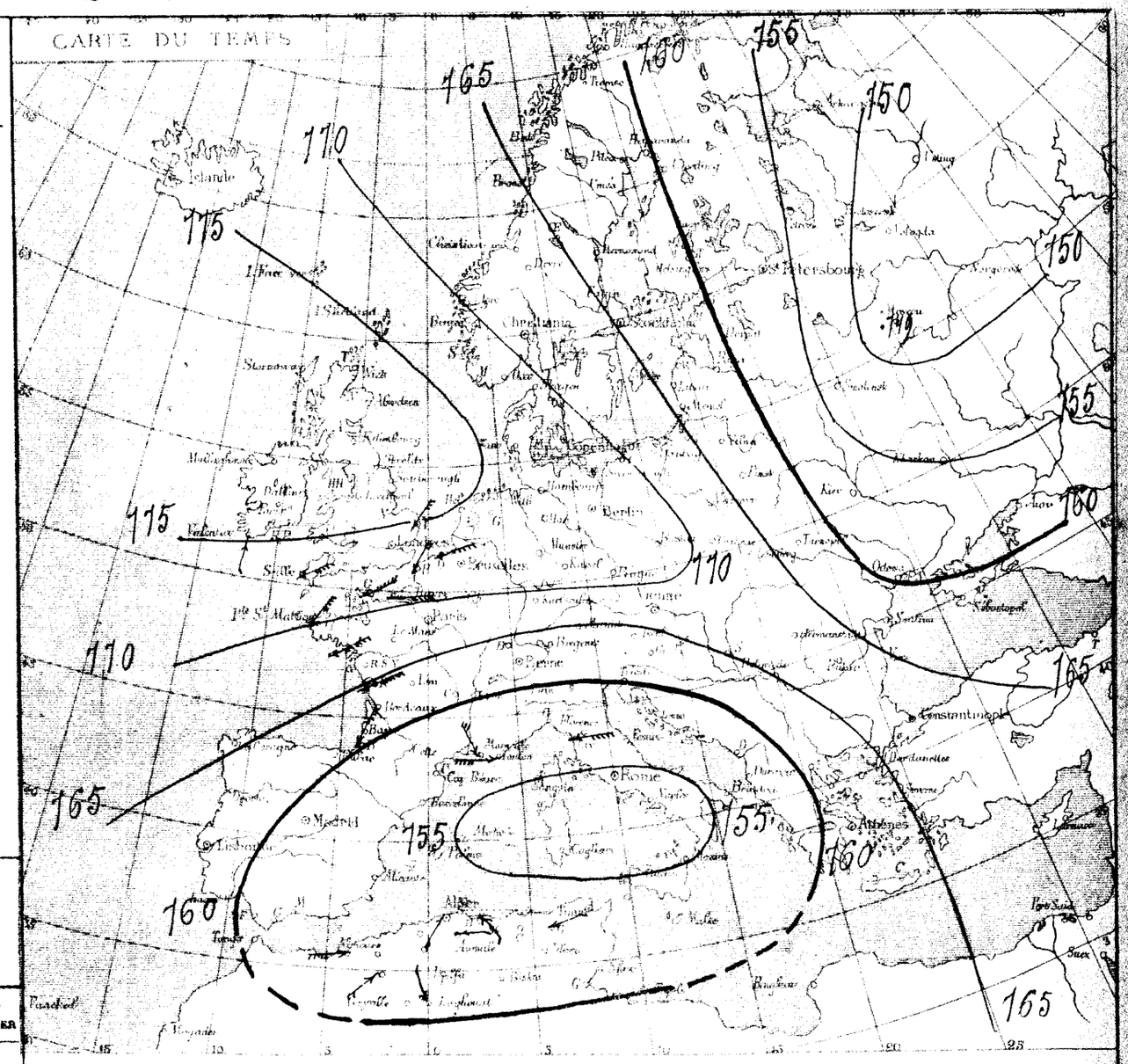
St Cyprien des Attafs : averse des hirondelles.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSW 1	beau	tr. belle	St-Mathieu	NE 4	clair	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	ENE 5	couvert	agitée	Ile de Groix	ENE 6	d°	agitée	Marseille	NW 3	couvert	belle
Yarmouth	NE 3	tr. nuag.	d°	Ile d'Aix	ENE 6	nuag.	d°	Toulon	W 5	d°	p. agitée
Dunkerque	ENE 5	clair	d°	Biarritz	NNE 3	tr. nuag.	belle	Livourne	E 5	d°	houleuse
Gris-Nez	ENE 1	d°	tr. houl.	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NNE 2	d°	p. agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 6	brum.	tr. houl.	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	ENE 6	nuag.	tr. houl.	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

L'état de l'atmosphère reste encore le même qu'hier : le baromètre est supérieur à 775mm sur les Iles Britanniques, où se produit toujours le maximum ; il reste bas sur l'Espagne et la Méditerranée, où persiste néanmoins une dépression qui paraît s'avancer vers l'Est, sur l'Italie. — Dans le NE de l'Europe, la pression atteint son minimum absolu, mais le baromètre continue à monter.

En Algérie, comme sur la Méditerranée, le mouvement vers la hausse continue ; les pressions y restent uniformes. Elles varient ce matin entre 758 et 760mm, mais la situation atmosphérique y reste troublée, quoique le temps soit généralement au beau. On signale, en effet, de nombreux éclairs suivis de tonnerre, et quelques pluies même par places. Entre Bougie et Djidjelli la mer est houleuse, sous l'influence des vents d'Est qui ont dominé pendant les dernières 24 heures. — Le vent a tourné à l'ouest en Provence, et la mer commence à s'agiter.



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: Force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
12 Mars	Bilbao	760mm5	NW	3	couvert	belle
	Madrid	756.3	NNE	1	tr. nuageux	———
	San Fernando	758.0	calme	0	d°	agitée
	Lisbonne	756.9	WNW	3	d°	très houleuse
	Funchal	761.7	N	5	beau	très belle

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	761.4	+2.7	12.8	+1.6	W 2	nuageux	belle	"	
Oran	60.4	+1.9	12.4	+0.2	S 2	beau	d°	"	brouillard avec mer
Tlemcen	61.3	+2.7	8.6	+0.4	SW 5	pluie	—	6.0	pluie ap. midi et la nuit
Sidi-bel-Abbès	61.0	+2.2	8.0	+5.0	W 3	couvert	—	gtes	dans la journée.
El-Aricha	"	"	4.8	+0.6	W 2	tr. nuag.	—	gtes	— d° —
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	59.6	+1.6	"	"	S 1	couvert	p. agitée	7.5	pluie la nuit
Cherchell	59.1	+1.5	12.6	−1.6	NW 2	d°	bouls.	gtes	— d° —
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	59.3	+0.8	12.6	−1.2	SW 3	tr. nuageux	belle	0.1	gtes à 4h 35 soir, averse dans la soirée.
Orléansville	59.9	+2.2	10.2	−1.2	W 1	d°	—	5.9	pluie la nuit
Aumale	59.5	+0.4	6.5	−1.0	W 1	couvert	—	"	
Tizi-Ouzou	59.6	+0.8	9.6	+1.2	N 2	tr. nuag.	—	"	
Fort-National	58.7	+0.5	5.4	−0.2	SW 1	d°	—	1.4	pluie de 6h½ à 7h½ du soir.
Bou-Saâda	61.5	+1.8	9.6	+0.6	SSW 3	beau	—	"	
Laghouat	62.4	+2.2	10.2	−0.4	W 1	clair	—	gtes	à 3h soir
Djidjelli	"	"	12.0		SSW 1	nuag.	agitée	8.0	pluie de 1h à 4h soir.
La Calle	59.1	+1.5	"	"	"	"	tr. belle	"	
Sétif	59.4	+1.9	3.6	−2.4	WNW 2	couvert	—	"	
Constantine	58.5	+1.4	8.6	−0.6	SW 3	d°	—	32.0	pluie torrentielle et brouillard intense ap. midi
Guelma	59.3	+1.6	7.8	−2.0	S 1	nuageux	—	26.5	— de 4h soir à 3h matin.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	61.3	+3.9	13.8	−2.6	"	beau	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim. .. 11°6	Humidité relative	minim. .. 44 %
	maxim. .. 20°2		maxim. .. 70 %
Évaporation	..... 5m/m 5	Pluie	... 0m/m 1

STATIONS DIVERSES

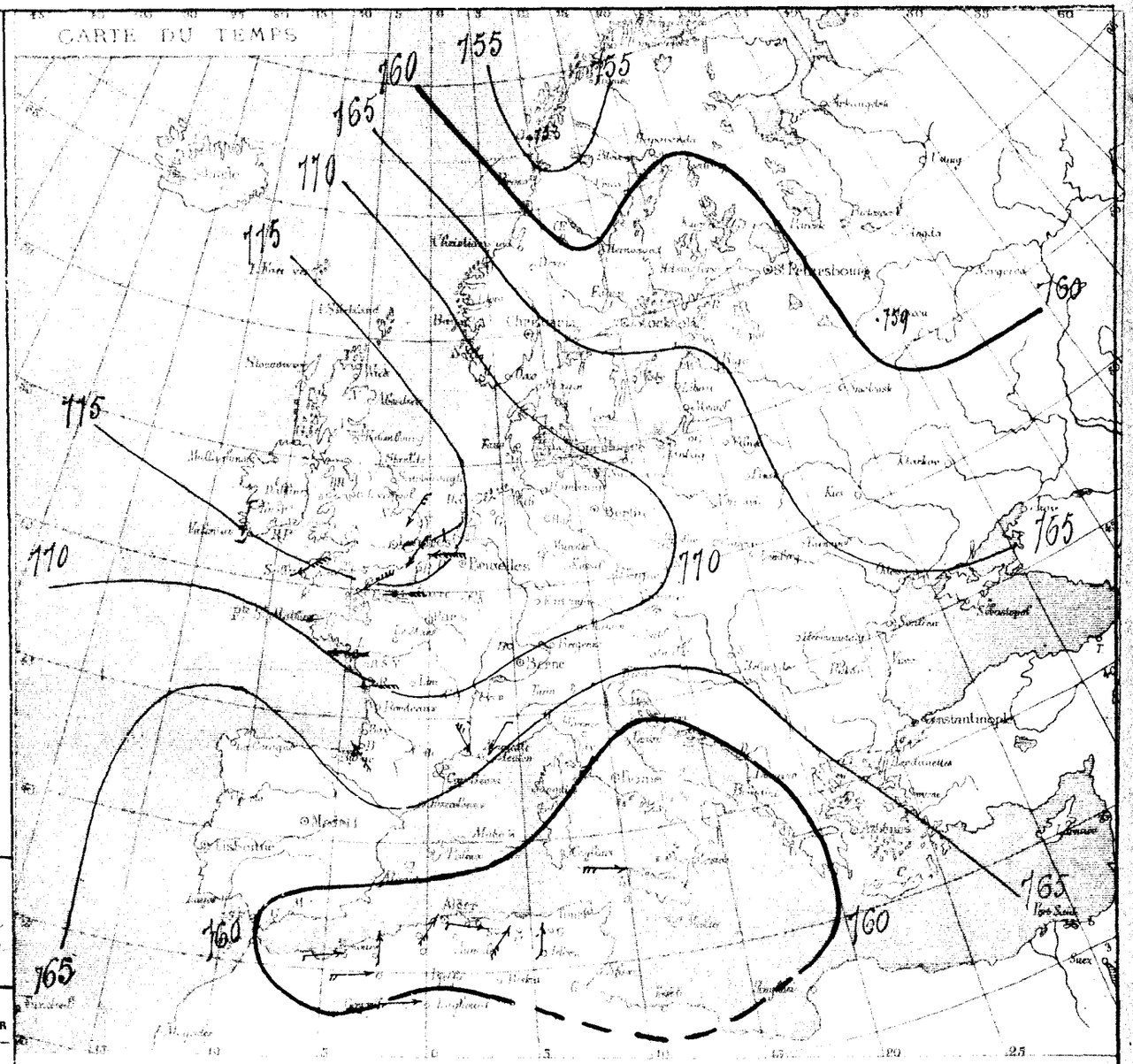
Port l'Empereur : Pluie légère à 4h½ soir, éclaircie à 6h soir.
St Cyprien des Attafs : gouttes dans la journée, éclaircie, tonnerre et pluie la nuit (2m/m 3).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNE 1	clair	tr. belle	St-Mathieu	E 4	clair	agitée	Alicante	NE 5	couvert	agitée
Scilly	ENE 5	tr. nuag.	agitée	Ile de Groix	E 6	d°	d°	Marseille	NW 3	beau	p. agitée
Yarmouth	NE 3	d°	p. agitée	Ile d'Aix	E 5	d°	belle	Toulon	NE 1	tr. nuag.	belle
Dunkerque	E 6	couvert	bouls.	Biarritz	SE 3	beau	tr. belle	Livourne	NE 6	beau	tr. bouls.
Gris-Nez	ENE 6	d°	tr. bouls.	La Corogne	ENE 3	clair	agitée	Naples	"		
Boulogne	NE 4	beau	agitée	Porto				Palerme	WNW 1	couvert	p. agitée
Le Havre	E 4	d°	bouls.	Lisbonne	NE 2	couvert	belle	—			
Cherbourg	ENE 6	tr. nuag.	d°	S.-Fernando	SE 1	pluie	belle	Funchal	N 5	clair	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

Une hausse barométrique notable se produit sur le Sud-Ouest de l'Europe ; le baromètre se relève de 6m/m à Biarritz, de 4m/m environ en Provence. — La zone des fortes pressions se maintient sur l'Ouest, et le maximum s'observe encore sur l'Angleterre, pendant que des forts vents d'Est règnent sur toutes les côtes de l'Océan.

En Algérie, une hausse lente se produit, mais le minimum barométrique persiste sur la Méditerranée et le Sud de l'Italie, amenant quelques pluies légères par places, torrentielles ailleurs, comme dans la région Constantine-Guelma, où on a recueilli plus de 30m/m d'eau. — La température s'est abaissée sur la partie Est, de Cherchel à Tunis, et dans la région montagneuse ; elle augmente, au contraire, dans le département d'Oran. — Les extrêmes étaient ce matin à 7h : 13°8 à Biskra et 3°6 à Sétif. Le temps reste à la pluie ; la mer est peu agitée, sauf à Cherchell.



Station météorologique de Tiaret

Janvier 1885. — Observateur : Mr Cordière.

Climatologie. — Pluie totale : 143m/m 7, en 13 jours ; les 1.8 9.10.11.13.21.23.24.26.27.30 et 31. — Gelée blanche, les 2.5 et 9. — Neige, les 12.13.16 et 18. — Brouillard, les 4 et 11. — Orage, éclairs tonnerre et grêle, le 12. —

La température des sources et des rivières a oscillé entre 0°, 5 et 3° pendant le mois.

Il n'y a pas eu de passage d'oiseaux. — L'état sanitaire est excellent ; les maladies dominantes ont été les maladies des voies respiratoires, les bronchites principalement.

Le mois a été très froid et très humide, sous l'action de la neige qui a recouvert le sol d'une couche permanente pendant 8 jours. Ces les premières fontes. Les ruisseaux se sont transformés en torrents qui, heureusement, n'ont produit aucun dégât.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	764.9	+ 3.5	8.6	− 4.2	W 2	clair	calme	"	"
Oran	63.7	+ 3.3	12.0	− 0.4	calme	couvert	d°	9.4	pluie par intervalles.
Tlemcen	64.8	+ 3.5	8.8	+ 0.2	N 2	nuageux	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	64.5	+ 3.5	4.8	− 3.2	W 1	tr. nuag.	—	gttes	cette nuit.
El-Aricha	"	"	5.6	+ 0.8	NW 1	nuageux	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	64.2	+ 4.6	"	"	S 1	couvert	agitée	13.0	pluie dans la journée
Cherchell	64.2	+ 5.1	10.2	− 2.4	W 2	tr. nuag.	grosse	35.0	— d° et la nuit
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"		"	
Alger	64.3	+ 5.0	11.6	− 1.6	SW 3	tr. nuag.	belle	2.4	pluie hier et dans la nuit à plusieurs reprises.
Orléansville	63.5	+ 3.6	10.0	− 0.2	N 1	d°	—	16.0	— hier et ce matin.
Aumale	62.7	+ 3.2	5.8	− 0.7	W 1	d°	—	"	
Tizi-Ouzou	63.2	+ 3.6	8.2	− 1.4	W 3	d°	—	14.5	pluie dans la journée et la nuit
Fort-National	63.8	+ 4.8	3.8	− 1.6	N 2	d°	—	11.4	— d° — d° — ; brouillard intense.
Bou-Sâada	64.0	+ 2.5	8.6	− 1.0	SSW 4	beau	—	0.9	— d° —.
Laghouat	63.9	+ 1.5	9.2	− 1.0	NNW 1	clair	—	"	"
Djidjelli	"	"	11.0	− 1.0	SSW 2	beau	houleuse	9.5	pluie hier soir de 8h 1/2 à minuit
La Calle	61.8	+ 2.7	"	"	1	couvert	agitée	"	
Sétif	63.4	+ 4.0	3.0	− 0.6	NW 2	beau	—	4.0	(?).
Constantine	62.3	+ 3.8	7.0	+ 0.4	SW 3	couvert	—	8.4	averses la nuit et hier matin
Guelma	62.4	+ 3.1	9.6	+ 1.8	WNW 3	d°	—	9.1	pluie par intervalles hier et la nuit.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	.	"
Biskra	64.0	+ 2.7	12.2	− 1.6	" 4	beau	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	.	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	9,5	Humidité relative, minim.	63 %
Température, maxim.	15°2	Humidité relative, maxim.	85 %
Évaporation	4 m/m 0	Pluie	2 m/m 4

STATIONS DIVERSES

Pluie des 24 heures:
Boufarik : 28 m/m 0.
Fort l'Empereur : 5 m/m 6.
St Cyprien-des-Attafs : 2 m/m 5.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	ESE 1	tr. nuag.	tr. belle	St-Mathieu	E 3	clair	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	ESE 5	d°	d°	Ile de Groix	E 5	d°	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	WNW 1	beau	d°	Ile d'Aix	ENE 5	d°	belle	Toulon	E 3	nuag.	agitée
Dunkerque	N 3	d°	p. agitée	Biarritz	WNW 3	d°	tr. belle	Livourne	.	.	"
Gris-Nez	N 2	clair	belle	La Corogne	E 2	d°	agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	N 2	d°	d°	Porto	"	"	.	Palerme	"	"	.
Le Havre	E 2	brume	d°	Lisbonne	ENE 4	nuag.	belle	—			
Cherbourg	ESE 2	beau	p. agitée	S.-Fernando	E 4	tr. nuag.	d°	Funchal	NE 3	couvert	tr. belle

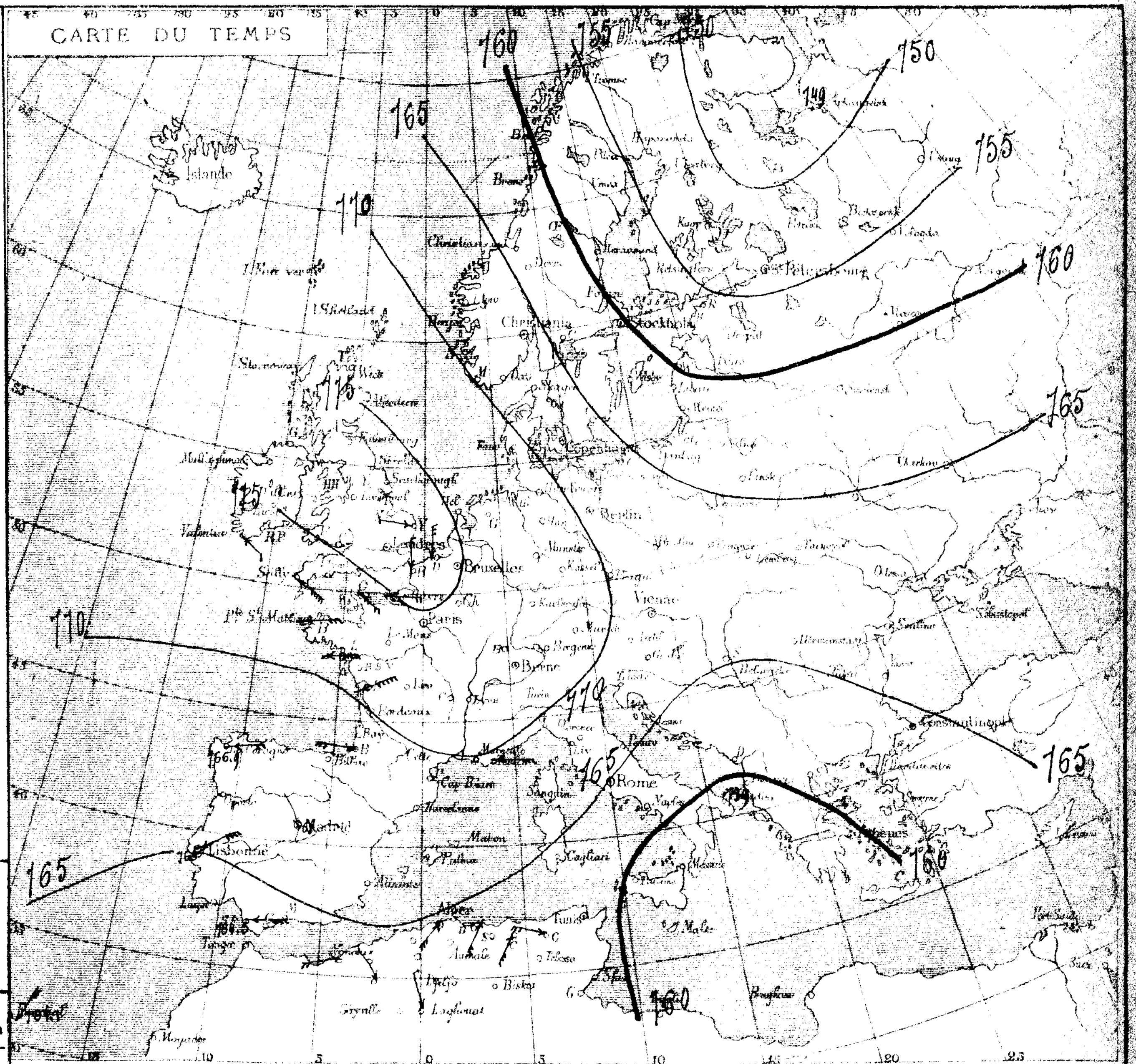
SITUATION GÉNÉRALE

Le mouvement de hausse commencé hier sur la Gascogne et la Provence se propage ce matin sur l'Ouest de la Méditerranée et l'Algérie. Les fortes pressions ont toujours leur maximum sur l'Ouest de l'Europe, mais gagnent la Manche.

Le baromètre reste bas sur le Sud de l'Italie et les côtes Est de Tunisie, avec un minimum vers Malte.

La hausse barométrique est marquée dans nos régions par des pluies à peu près générales, suivies d'une baisse notable de température ; d'ailleurs, les vents ont rallié l'Ouest et même le Nord-Ouest, et le ciel commence à se découvrir par places, cependant le temps demeure incertain.

Sur l'Océan, les vents paraissent descendre vers le Sud.



Station météorologique de Boufarik

Janvier 1885. — Observateur : Mr J. L. Pagès, Instituteur communal.

Climatologie. — Pluie totale : 116 m/m 5, en 14 jours, les 6.7.8.9.10.11.12.13.14.21.22.25.26 et 28. — Rosée les 1er.5.6.8.9.10.19.20.23.24.28.29.30.31. — Gelée blanche, le 2.3.4 et 21. — Neige sur l'Atlas les 6.9.4. — Glace les 2 et 3. — Brouillard, les 1er.4.5.6.8.9.10.15.16.17.18.19.20.21.23.24.25.28.30.31. — Éclairs, Tonnerre et Grêle le 13.

La température de l'eau du puits de l'école est de 18°,5 ; celle de l'eau des fontaines de la ville de 17°.

Les pêchers et les amandiers commencent à pousser leurs feuilles.

L'état sanitaire est assez satisfaisant : beaucoup de rougeole et nombreux cas de petite vérole ; plusieurs de ces cas ont été mortels.

La persistance des pluies a beaucoup retardé les semailles ; grand nombre de colons n'ont pu même les terminer ; dans certains endroits la semence a pourri en terre. — Le débit des sources a augmenté.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	764.8	−0.1	11.6	+3.0	NE 3	nuageux	calme	"	
Oran	64.7	+1.0	11.8	−0.2	S 2	tr-nuag^x	belle	"	
Tlemcen	64.3	−0.5	10.2	+1.4	S 1	couvert	—	"	
Sidi-bel-Abbès	66.0	+1.5	5.0	+0.2	W 1	nuageux	—	"	
El-Aricha	"	"	5.0	−0.6	NW 2	couvert	—	9 Hes	dans la journée.
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	66.3	+2.1	"	"	S 1	clair	p. agitée	1,0	pluie hier matin.
Cherchell	66.4	+2.2	11.6	+1.4	SE 3	tr-nuag^x	tr. houl^se	9 Hes	hier matin.
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	67.0	+2.7	12.1	+1.8	ESE 4	nuageux	agitée	0.8	petite pluie par intervalles.
Orléansville	66.5	+3.0	9.0	−1.0	ENE 1	couvert	—	2.5	— d° —
Aumale	67.3	+4.6	4.0	−1.8	calme	nuageux	—	9 Hes	pluie fine dans la soirée
Tizi-Ouzou	67.4	+4.2	7.4	−0.8	WSW 2	tr-nuag^x	—	10.0	— hier et la nuit
Fort-National	67.2	+3.7	4.2	+0.4	NW 1	d°	—	2.3	— légère dans la journée.
Bou-Saâda	69.0	+5.0	6.2	−2.4	SSW 3	clair	—	"	
Laghouat	68.3	+4.4	9.8	+0.6	N 1	d°	—	"	
Djidjelli	"	"	12.6	+1.6	W 2	pluie	agitée	7.2	pluie la nuit jusque 7h ce matin
La Calle	68.3	+6.5	"	"	" 1	couvert	peu agitée	"	
Sétif	66.1	+3.4	3.4	+0.4	NW 1	clair	—	"	
Constantine	66.6	+4.3	6.8	−0.2	SW 2	brouillard	—	2.0	pluie la nuit
Guelma	67.1	+5.4	8.0	−1.6	ESE 2	tr-nuageux	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	69.1	+5.1	12.8	+0.6	" 1	beau	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	10°7	Humidité relative, minim.	68 %
Température, maxim.	15°0	Humidité relative, maxim.	73 %
Évaporation	3 m/m 2	Pluie	0 m/m 8

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie légère dans la journée (1 m/m 2) arc-en-ciel à 4 h ½ soir

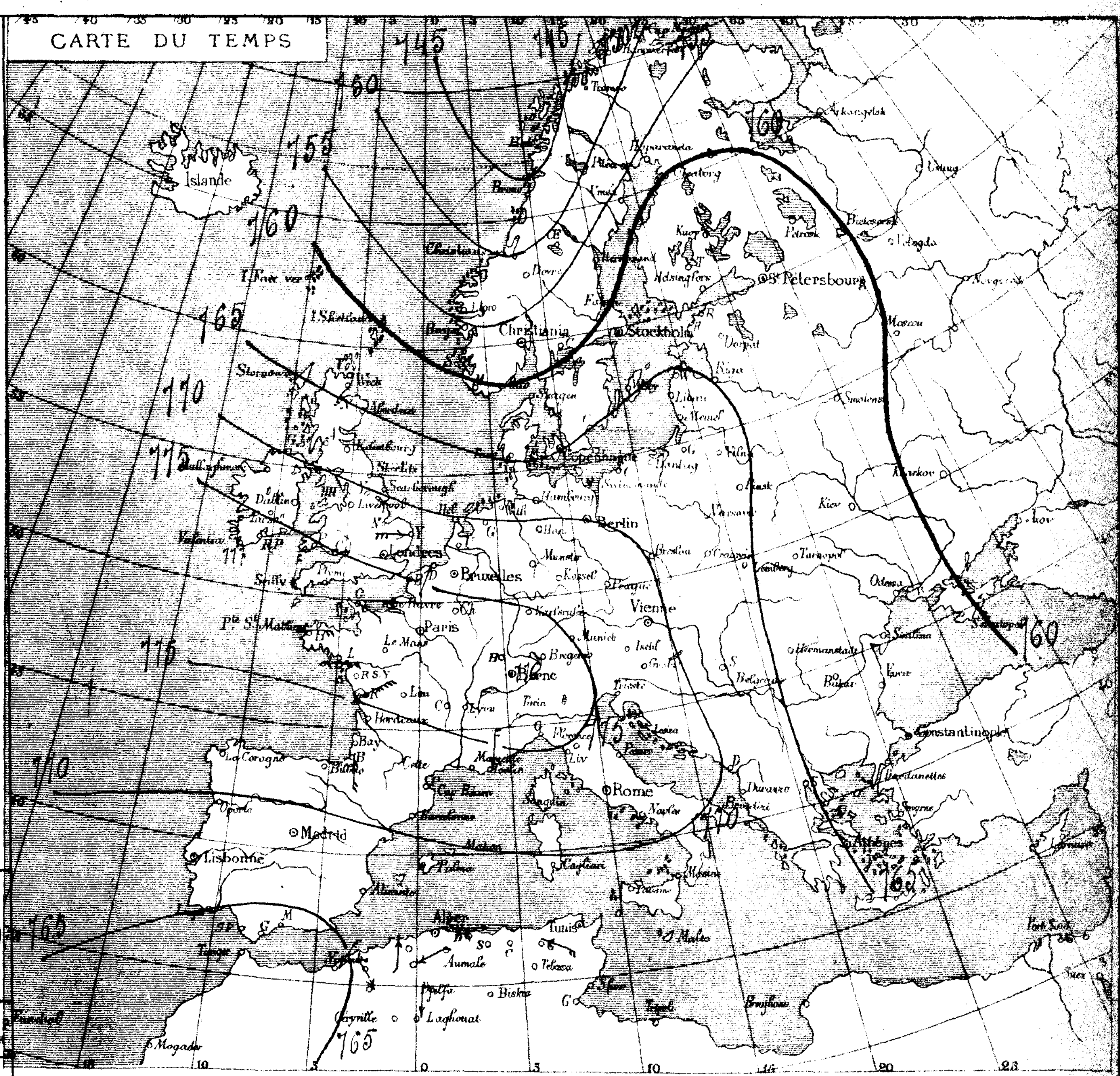
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 2	beau	belle	St-Mathieu	E 2	clair	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NNE 3	tr-nuag^x	p. agitée	Ile de Groix	E 4	d°	d°	Marseille	"	"	
Yarmouth	W 3	nuag^x	d°	Ile d'Aix	ENE 5	d°	belle	Toulon	N 2	beau	belle
Dunkerque	SSW 1	couvert	calme	Biarritz	S 2	beau	tr-belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S 1	d°	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	ESE 3	brouill^rd	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 1	brum^x	d°	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	ESE 1	clair	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre reste très élevé et uniforme dans l'Ouest et le Sud de l'Europe : le maximum atteint ce matin 777 m/m à Valentia. Cependant, les fortes pressions tendent toujours à gagner l'Europe centrale et la Méditerranée.

Dans nos régions, une hausse très forte se produit d'Oran à Tunis, ainsi que dans le Sud ; mais un mouvement de baisse se manifeste dans l'extrême Ouest, où le baromètre est moins élevé. Le vent commence même à tourner au Sud, à Oran et à Tlemcen, indice de la présence d'une aire de basses pressions qui doivent se trouver au large des îles Madère, et vont très probablement nous atteindre par Gibraltar. Le temps s'est aujourd'hui remis au beau, la pluie a presque partout cessé cette nuit, sauf pourtant vers Djidjelli, où elle continuait encore à 7h ce matin. — Les vents d'Est peuvent prendre de la force sur la Méditerranée.

CARTE DU TEMPS



Station météorologique de St Cyprien-des-Attafs.

Janvier 1885. — Observateur : Mr L. Coquerel.

Climatologie. — Pluie totale : 60 m/m 4, en 21 jours. — Arc-en-ciel le 7. — Rosée, les 1er, 3, 28 et 29. — Gelée blanche, les 1er, 2.4.5.9.14.18.19.20. — Neige, le 13. — Glace, le 19. — Brouillard, les 1er 2.3.4.5.8. 26.28.29. — Couronne lunaire, le 9. — Halo lunaire, les 4.7.8 et 30. — Orage, le 15. — Éclairs, tonnerre, les 12. 15.16. — Grêle, le 15. — Secousse de Tremblement de terre le 15. —

Comme partout, la pluie est tombée fréquemment et a empêché beaucoup de cultivateurs d'ensemencer autant qu'ils l'auraient voulu. — Le fourrage n'a guère poussé depuis le mois de Décembre, par suite du froid assez intense qui se fait sentir tous les matins, quand le ciel n'est pas couvert. — Le 14 et le 15 auraient eu lieu plusieurs secousses de tremblement de terre, d'après ce que l'on m'a dit, et en particulier à Oued-[illegible], mais ici à St Cyprien, je n'ai entendu que les roulements qui, ordinairement, précèdent ce phénomène. — L'état sanitaire est très satisfaisant.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	759.3	− 5.5	17.4	+ 5.8	S 1	beau	agitée	"	"
Oran	60.8	− 4.9	15.0	+ 3.2	S 2	couvert	belle	"	Brouillard sur mer ce matin.
Tlemcen	59.5	− 4.8	12.8	+ 2.6	SW 8	nuageux	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	61.5	− 4.5	4.8	− 0.2	W 6	d°	—	"	"
El-Aricha	"	"	5.3	+ 0.3	N 3	d°	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	64.2	− 2.1	"	"	S 1	beau	p. agitée	"	"
Cherchell	64.8	− 1.6	15.0	+ 3.4	E 4	tr. nuageux	d°	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	65.2	− 1.8	13.6	+ 0.8	ESE 4	beau	agitée	"	"
Orléansville	63.9	− 2.6	14.0	+ 5.0	ENE 1	d°	—	"	"
Aumale	66.9	− 0.4	10.0	+ 6.0	E 4	d°	—	"	"
Tizi-Ouzou	66.1	− 1.3	8.2	+ 0.8	NE 3	nuageux	—	"	rosée et brouillard intense ce matin
Fort-National	66.0	− 1.2	10.8	+ 6.6	E 1	d°	—	"	"
Bou-Sâada	67.9	− 1.1	7.8	+ 1.6	SSW 1	clair	—	"	Légère brouillard ce matin
Laghouat	67.6	− 0.7	10.0	+ 0.2	N 4	d°	—	"	"
Djidjelli	"	"	11.8	− 0.8	SW 1	clair	p. agitée	"	rosée
La Calle	67.8	− 0.5	"	"	"	beau	d°	"	"
Sétif	68.1	+ 1.3	6.5	+ 3.1	W 1	clair	—	"	"
Constantine	67.2	+ 0.6	7.0	+ 0.2	S 4	beau	—	"	"
Guelma	68.1	+ 0.3	6.4	− 1.6	calme	clair	—	"	rosée abondante
Tebessa	"	"	"	"	"		—	"	"
Biskra	68.7	− 0.4	14.2	+ 1.4	1	clair	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température { minim. .. 13°0 ; maxim. .. 20°7
Évaporation. 4mm1
Humidité relative { minim. .. 59 % ; maxim. .. 77 %
Pluie ... "

Stations diverses

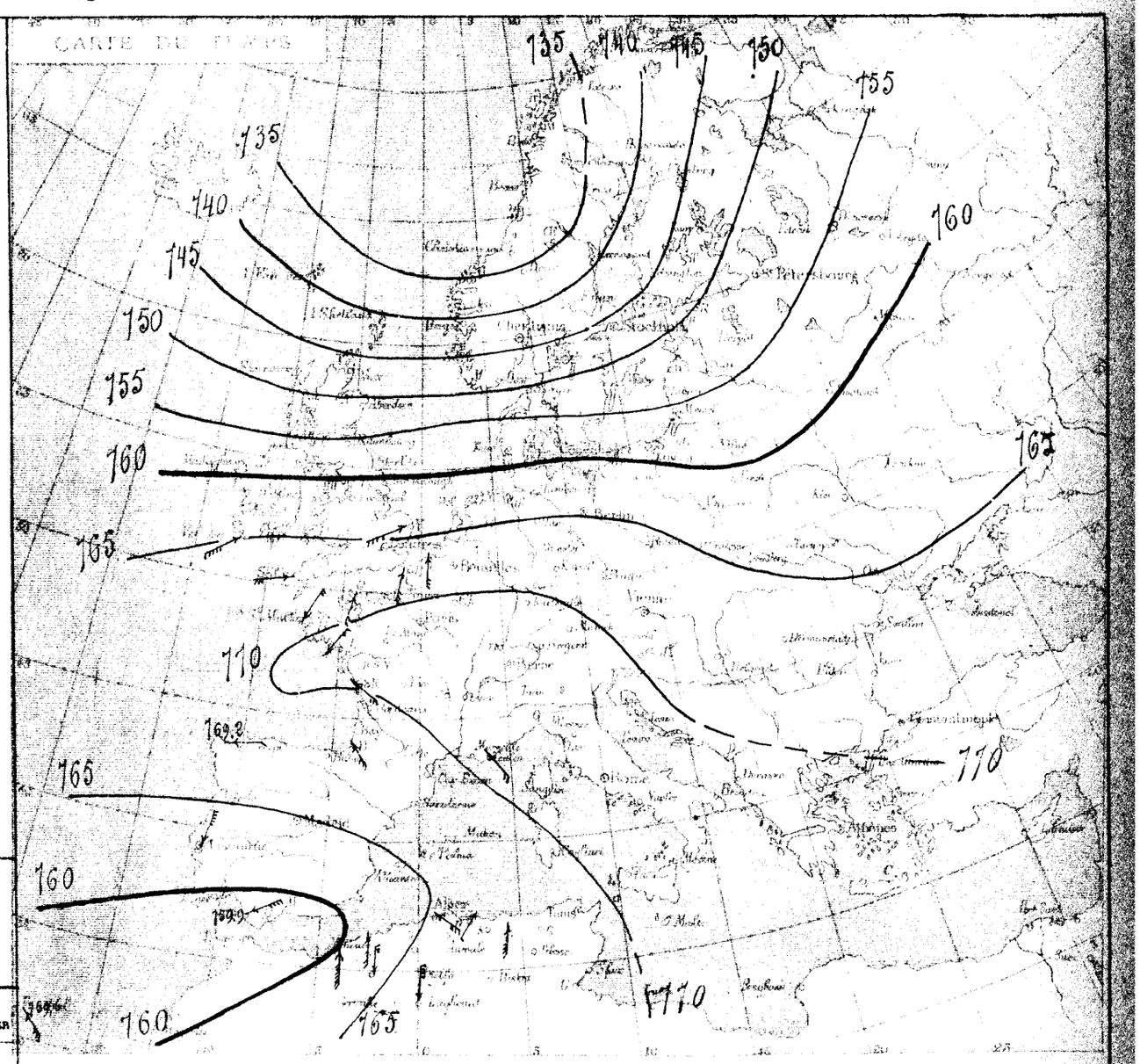
"

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	WSW 5	couvert	houleuse	St-Mathieu	NE 2	clair	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	W 3	tr. nuag.	agitée	Ile de Groix	NE 3	d°	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	WSW 4	nuag.	belle	Ile d'Aix	SE 3	d°	d°	Toulon	SE 2	beau	belle
Dunkerque	S 3	brum.	p. agitée	Biarritz	SE 3	d°	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S 3	brouill.	d°	La Corogne	E 1	clair	agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	SSW 3	brum.	tr. belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	calme	d°	calme	Lisbonne	NNE 5	couvert	p. agitée	—			
Cherbourg	SSW 2	beau	belle	S.-Fernando	ENE 4	tr. nuag.	d°	Funchal	SE 3	beau	belle

SITUATION GÉNÉRALE

La baisse barométrique commencée dès hier dans l'extrême Ouest de nos régions, s'accentue ce matin : le baromètre descend de près de 6mm à Nemours, de 4 à 5 dans le départt d'Oran, de 1mm en moyenne sur le reste de l'Algérie. Il baisse également sur le Sud de l'Espagne et le Portugal, et une aire de faibles pressions apparaît déjà vers Funchal, influençant le Maroc et l'entrée de la Méditerranée.

Une autre aire de plus basses pressions descend du Nord sur l'Écosse, d'où elle s'étend jusque sur le centre de la Norvège et de la Suède. Aussi les fortes pressions sont elles refoulées sur le Sud de l'Europe et la Méditerranée orientale; leur maximum se trouve sur l'Italie. — Les vents de Sud qui commencent à reparaître vont amener une nouvelle élévation de température, suivie d'orages sur le littoral très probablement.



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe)

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent direction	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la Mer
16 Mars 1885	Lisbonne	765mm5	NE	4	clair	belle
	San Fernando	765.9	ESE	4	nuageux	belle
	La Corogne	771.0	ENE	4	clair	agitée
	Madrid	770.4	SE	1	nuageux	—
	Funchal	760.9	N	3	nuageux	très belle

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	758.2	–1.1	11.8	–5.6	SW 1	beau	calme	"	"
Oran	58.7	–2.1	13.4	–1.6	S 1	nuageux	belle	2.0	gouttes à 3h soir, éclairs tonnre, pluie et grêle à 5h soir
Tlemcen	58.3	–1.2	12.2	–0.6	SW 1	beau	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	58.8	–2.7	3.0	–1.8	W 1	clair	—	"	"
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	non parvenu "
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	– d° – "
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	– d° – "
Ténez	59.0	–5.2	"	"	S 3	beau	belle	"	"
Cherchell	57.4	–7.4	14.0	–1.0	SE 2	nuageux	d°	7.0	éclairs, tonnerre de 5h à 8h soir, pluie la nuit.
Cap Caxine	58.0	"	14.6	"	SW 1	beau	agitée	1.1	éclairs et pluie la nuit.
Alger	57.6	–7.6	16.0	+2.4	S 3	nuageux	belle	1.2	d° d° à 8h 1/4 soir
Orléansville	57.7	–6.2	12.2	–1.8	ENE 1	d°	—	2.1	pluie dans la soirée
Aumale	60.2	–6.7	9.5	–0.5	SE 7	tr. nuageux	—	1.0	vent fort et pluie dans la soirée.
Tizi-Ouzou	58.7	–7.4	11.4	+3.2	W 2	d°	—	3.8	coup de vent d'ouest, orage et pluie à 9h 1/2 soir.
Fort-National	58.7	–7.3	12.4	+1.6	E 1	nuageux	—	5.7	pluie, éclairs à 10h soir et la nuit.
Bou-Saâda	62.5	–5.4	8.0	+0.2	SSW 1	clair	—	"	"
Laghouat	62.8	–4.8	9.2	–0.8	NE 1	couvert	—	"	
Djidjelli	"	"	14.0	+2.2	SSW 1	beau	agitée	4.0	pluie de minuit à 4h matin.
La Calle	60.7	–7.1	"	"	" 1	tr. nuageux	houleuse	"	"
Sétif	60.8	–7.3	7.6	+1.1	WSW 1	beau	—	"	"
Constantine	60.0	–7.2	8.2	+1.0	SW 7	pluie	—	gttes	et vent fort de SW la nuit
Guelma	60.8	–7.3	11.4	+5.0	NW 2	beau	—	2.3	forte rafale de SE avec pluie à 3h matin.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	63.5	–5.2	14.2	0.0	calme	nuageux	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	13°8	Humidité relative, minim.	57 %
Température, maxim.	22°5	Humidité relative, maxim.	83 %
Évaporation	5,0	Pluie	1 m/m 2

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : éclairs à 7h soir, pluie la nuit (1 m/m 0).
Boufarik : éclairs, tonnerre et pluie de 7 à 8h soir. (3 m/m 0).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	W 4	tr. nuagx	belle	St-Mathieu	NNW 3	pluie	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	W 6	d°	houleuse	Ile de Groix	WNW 4	tr. nuagx	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	W 4	d°	belle	Ile d'Aix	NW 2	couvert	belle	Toulon	E 3	couvert	belle
Dunkerque	SSW 5	pluie	agitée	Biarritz	S 1	clair	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SW 5	d°	houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	WSW 5	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W 4	d°	agitée	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	W 4	d°	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

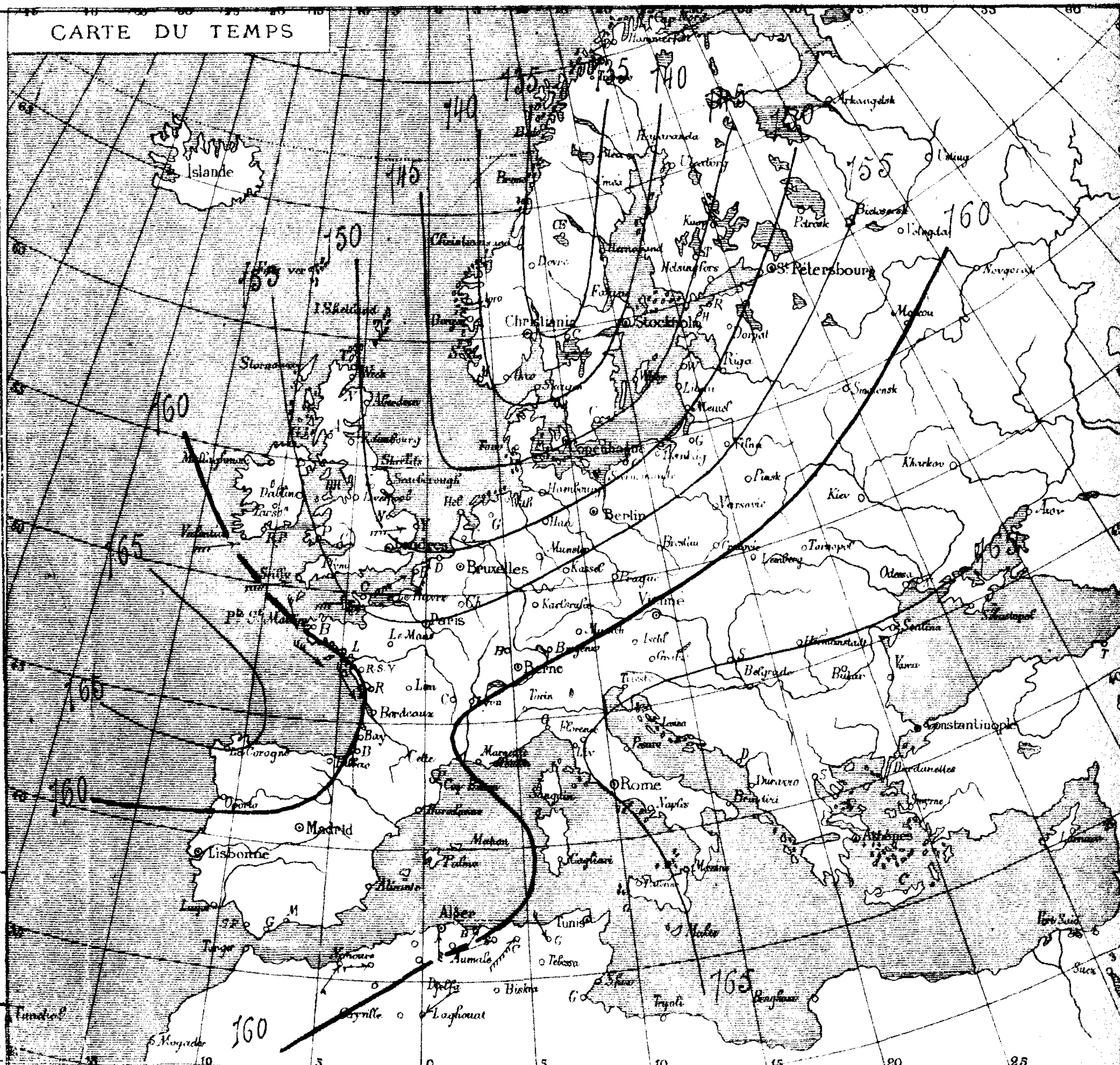
Les basses pressions d'Écosse se sont resserrées sur la Norvège et la Suède, où elles ont ce matin leur centre, et occasionnent une forte bourrasque, dont l'action s'étend jusqu'à l'entrée de la Manche.

Celles venues de Gibraltar, s'étendent sur la Méditerranée, où elles font baisser le baromètre de près de 10 m/m, amenant des pluies orageuses sur l'Espagne et en Algérie. La zone des pressions élevées se trouve encore refoulée vers l'Est et disparaît sur la Turquie et la mer Noire.

Sous l'action des deux zones de faibles pressions, un mouvement secondaire tend à se former sur le golfe de Gênes.

La température ne s'élève que dans l'Est de l'Algérie ; le thermomètre redescend dans l'Ouest ; il a baissé de 6° environ ce matin à Nemours.

CARTE DU TEMPS



Station météorologique de Teniet-el-Haad.
Janvier 1885. — Observateur : Mr Renaud.

Climatologie. — Pluie, les 5.7.8.11.12.24.25.26.27.30 et 31, total : 30 m/m 0. — Rosée les 1er et 29. — Gelée blanche, les 2.3.4.5 et 22. — Neige, les 8.10.12.13.15.16 et 17. — Glace, les 2.3.4.5.6.9.14.18.19.20 et 21. — Brouillard, les 7 et 23. — Coup de vent de NW le 13 ; de S le 30. — Vent dominant (direction et intensité moyennes) : NW - très faible.

La température de la source alimentant le Bordj (fontaine des Jardins) est de 11°2 ; celle de la source du Dr [illegible], de 11°4 ; et celle de la source du puits principal (noria), de 11°8.

L'état sanitaire des troupes et de la population civile est satisfaisant.

La neige tombée le 10 janvier et les jours suivants, couvre encore les sommets les plus élevés de la forêt.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	755.8	_ 2.4	14.6	+ 2.8	W 3	beau	belle	"	"
Oran	52.2	_ 6.5	13.2	+ 0.2	S 1	nuageux	d°	"	"
Tlemcen	52.0	_ 6.3	9.6	_ 2.6	SSW 8	tr. nuageux	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	53.8	_ 5.0	5.6	+ 2.6	W 3	beau	—	"	"
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	non parvenu
Saida	"	"	"	"	"	"	—	"	d°
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	d°
Ténez	54.5	_ 4.5	"		S 4	nuageux	belle	"	
Cherchell	52.9	_ 4.5	14.0	+ 0.2	SSW 3	d°	tr. belle	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	53.0	_ 4.6	15.0	_ 1.0	S 3	beau	p. agitée	2.6	orage, éclairs, tonnerre et pluie ap. midi et la nuit.
Orléansville	52.9	_ 4.8	12.9	+ 0.2	calme	brouillard	—	"	
Aumale	54.1	_ 6.1	7.5	_ 2.0	calme	clair	—	2.0	orage et pluie à 7h soir
Tizi-Ouzou	53.5	_ 5.2	11.4	0.0	W 1	d°	—	8.8	orage et pluie hier et la nuit.
Fort-National	53.9	_ 4.8	6.6	_ 5.8	NW 3	nuageux	—		éclairs, tonnerre et pluie de 4 à 5h soir.
Bou-Saâda							—	"	"
Laghouat	56.6	_ 6.2	6.4	_ 2.8	S 1	clair	—	"	
Djidjelli	"	"	14.2	+ 0.2	WSW 1	nuageux	belle	8,0	pluie à 5h soir et la nuit; tonnerre et grêle à 5h soir.
La Calle	51.0	_ 9.7	"		3	pluie	tr. belle	"	
Sétif	53.8	_ 7.0	6.6	_ 1.0	W 2	tr. nuageux	—	8.5	pluie de 4 à 9h soir.
Constantine	52.7	_ 7.3	8.4	+ 0.2	S 3	d°	—	11.0	orage, éclairs, tonnerre, forte grêle et pluie hier soir.
Guelma	52.6	_ 8.2	10.6	_ 0.8	ESE 2	nuageux	—	7.3	orage, éclairs, tonnerre et pluie hier soir
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	56.3	_ 7.	14.8	+ 0.6	4	nuageux	—	2.4	pluie, éclairs, tonnerre la nuit
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	11°8	Humidité relative, minim.	58 %
Température, maxim.	21°1	Humidité relative, maxim.	87 %
Evaporation	4 m/m 6	Pluie	2 m/m 6

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Eclairs tonn.re et pluie la nuit (3 m/m 1)

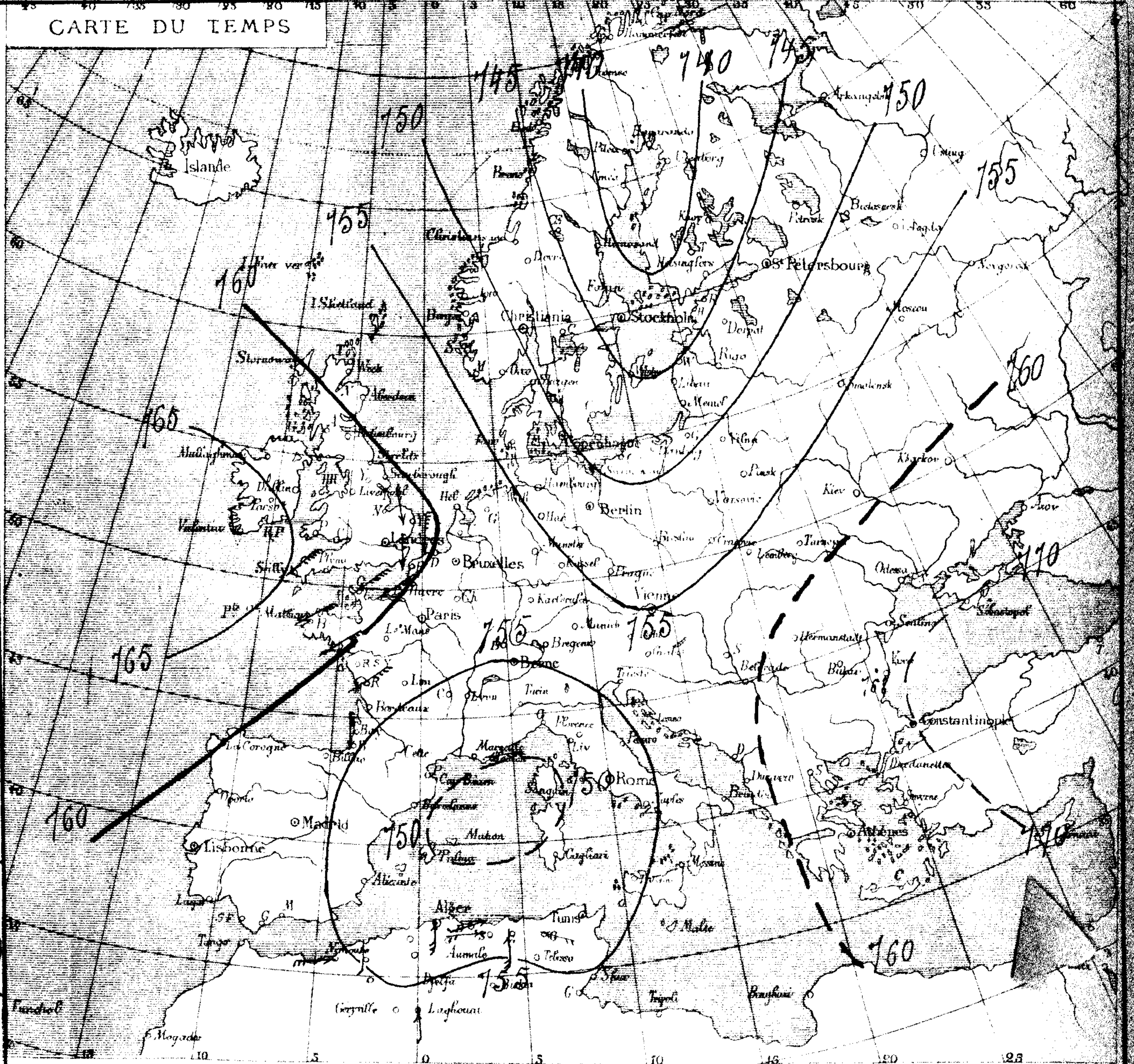
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 1	couvert	tr. belle	St-Mathieu	NE 4	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NE 5	tr. nuag.	houleuse	Ile de Groix	NE 5	tr. nuag.	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NNW 4	d°	d°	Ile d'Aix	NE 4	d°	belle	Toulon	E 4	couvert	agitée
Dunkerque	N 5	couvert	d°	Biarritz	N 5	pluie	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	N 5	nuag.	grosse	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	N 4	d°	agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NE 5	couvert	houleuse	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	NE 6	tr. nuag.	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre descend sur l'Europe centrale et dans le Sud, du golfe de Gascogne à l'Adriatique. Il baisse ce matin de 12 m/m à Nice, 10 à La Calle, 5 à Alger et Oran, et une forte dépression se produit sur la Méditerranée, étendant son action sur toute l'Algérie, où elle amène de nombreux coups de vent suivis d'orages partiels, avec pluies et grêle, excepté dans la région Ouest. Ces orages alternent avec des éclaircies bientôt suivies de chutes d'eau ou de grêle. La température, cependant, diminue presque partout.

De nouvelles pluies de NE sont probables.

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard (Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent direction	Vent force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
19 Mars	Lisbonne	758 m/m 1	NNE	4	pluie	belle
	La Corogne	761 m/m 8	E	1	beau	agitée
	Madrid	759 m/m 7	SE	1	couvert	——
	Funchal	763 m/m 7	NNE	5	très-nuageux	très-belle
	Alicante	759 m/m 1	NE	3	nuageux	agitée

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Differ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Differ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	759.2	+ 3.4	10.8	— 3.8	W 1	clair	calme	"	"
Oran	58.6	+ 6.4	12.4	— 0.8	SW 1	beau	belle	"	"
Tlemcen	59.6	+ 7.6	7.8	— 1.8	SW 1	d°	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	61.2	+ 7.4	2.2	— 3.4	W 1	clair	—	"	"
El-Aricha	61.3	"	7.2	"	S 2	nuageux	—	"	gelée cette nuit
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	non parvenu
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	d°
Ténez	59.2	+ 4.7	"	"	S 3	clair	belle	"	"
Cherchell	58.6	+ 5.7	11.2	— 3.0	NW 1	d°	p. agitée	"	"
Cap Caxine	59.5	+ 5.5	14.2	+ 1.2	calme	beau	belle	"	"
Alger	59.6	+ 6.6	15.0	0.0	d°	d°	calme	gttes	à midi ½.
Orléansville	59.1	+ 6.2	9.4	— 3.0	d°	nuageux	—	"	"
Aumale	59.9	+ 5.8	7.0	— 0.5	d°	clair	—	1.0	pluie à 6h soir
Tizi-Ouzou	59.4	+ 5.9	8.2	— 3.2	N 1	tr. nuag.	—	1,2	— dans la soirée, rosée intense ce matin.
Fort-National	59.2	+ 5.3	6.6	0.0	NW 2	nuageux	—	gttes	— très légère dans la journée.
Bou-Saâda	60.1	"	9.2	"	SSE 2	clair	—	0.8	— de 4h 30 à 5h soir.
Laghouat	60.8	+ 4.2	9.0	+ 2.6	NNW 1	d°	—	gttes	dans la journée.
Djidjelli	"	"	14.0	+ 0.2	SW 2	clair	belle	4.0	pluie dans la soirée.
La Calle	56.7	+ 5.7	"	"	" 3	d°	belle	"	"
Sétif	59.2	+ 5.4	5.0	— 1.6	SW 1	d°	—	1.8	pluie dans la soirée.
Constantine	58.5	+ 5.8	6.0	— 2.4	S 2	beau	—	5.0	tempête, pluie torrentielle à 9h soir.
Guelma	58.5	+ 5.9	9.4	— 1.2	SE 1	clair	—	4.5	giboulées, pluie la nuit.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	60.1	+ 3.8	15.2	+ 0.4	" 2	nuageux	—	1.2	pluie la nuit.
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	interruption.

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température, minim.	11°7	Humidité relative, minim.	64 %
Température, maxim.	19°6	Humidité relative, maxim.	70 %
Évaporation	4°8	Pluie	gttes.

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : gouttes à 2h ½ soir, rosée abondte ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WNW 4	couvert	agitée	St-Mathieu	NNW 2	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	W 4	d°	d°	Ile de Groix	NNE 2	clair	tr. belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SW 5	tr. nuag.	p. agitée	Ile d'Aix	NE 4	d°	belle	Toulon	calme	beau	p. agitée
Dunkerque	WSW 5	d°	agitée	Biarritz	E 3	d°	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	WSW 5	nuag.	houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	WNW 4	brum.	agitée	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	W 3	tr. nuag.	d°	S.-Fernando	"	"	.	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

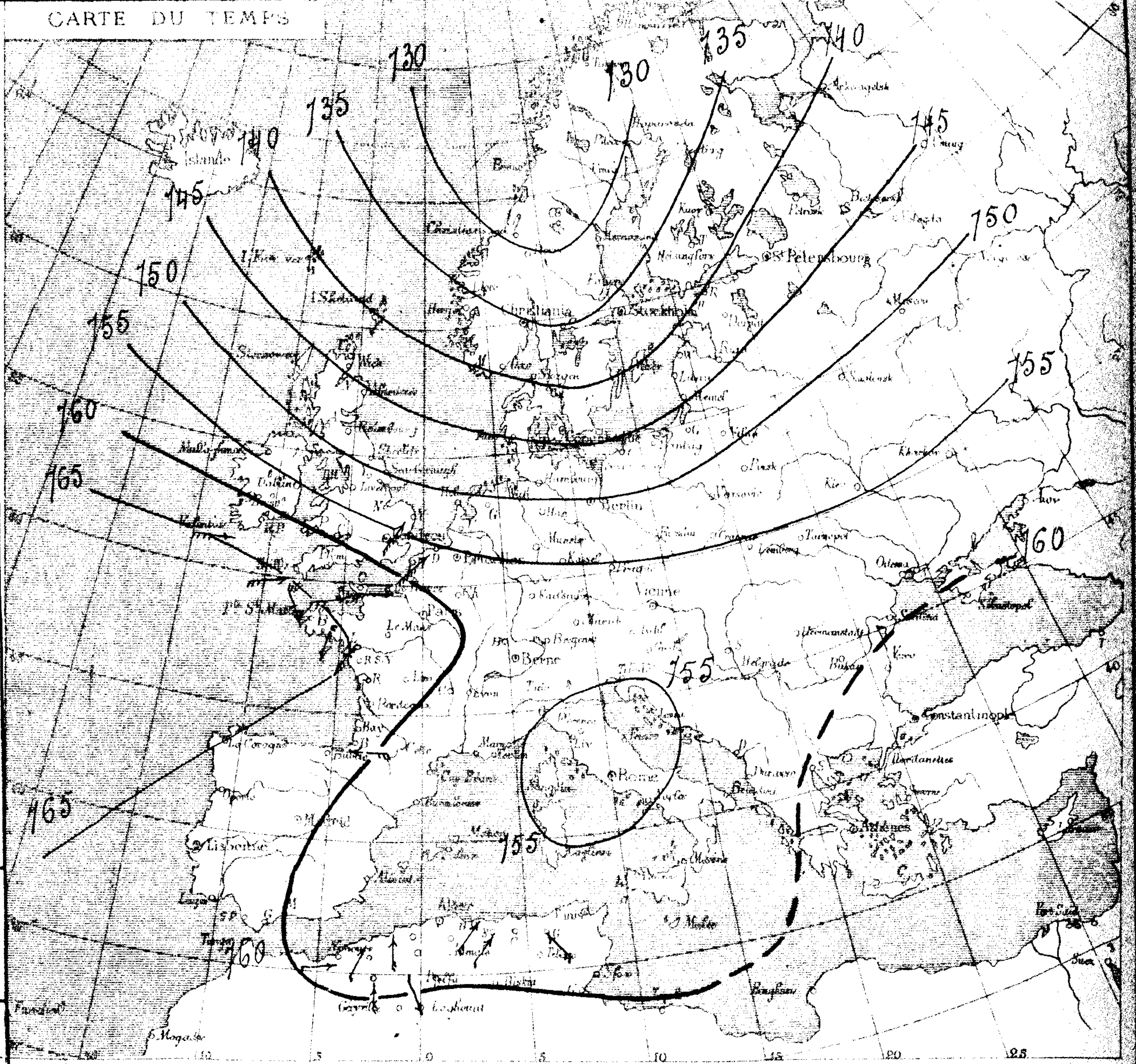
Le baromètre reste peu élevé sur l'Europe Sud ; il est très bas en Suède.

Les plus fortes pressions stationnent sur les côtes de Bretagne et l'Océan, mais ne sont guère supérieures à 765 m/m. — En Algérie, une hausse générale se produit ce matin ; les pressions se sont uniformisées vers 760, sauf dans l'extrême Est, vers La Calle, où elles n'atteignent que 756 m/m.

Les pluies d'orages continuent dans les mêmes régions, d'Alger à La Calle sur le littoral, et dans l'intérieur des départements d'Alger et de Constantine. Dans l'Ouest, au contraire, les rosées et gelées reparaissent. La température a encore diminué : elle varie, ce matin, entre 2°2 à Bel-Abbès et 15°2 à Biskra :

Le temps se remet au beau en Provence.

CARTE DU TEMPS



Station météorologique de Staouëli
Janvier 1885. — Observateur : Mr Geay.

Climatologie. — Pluie les 5.6.7.8.9.10.12.13.16.17.18.19.22.25.26.30 et 31. Total : 130 m/m. — Arc-en-ciel, le 5. — Halo lunaire, les 5 et 31. — Orage, éclairs, tonnerre, les 12 et 13. — Grêle les 8.12.13. et 15. — Étoiles filantes, le 2. — Vent dominant (direction et intensité moyennes) SW modéré. Brouillard les 20 et 23. —

Le débit des sources a sensiblement augmenté sur le mois précédent. —

Passages de bécasses, vanneaux, pluviers, chardonnerets dans le courant du mois.

Fleuraison des amandiers. — L'état sanitaire est satisfaisant. — Le mois de Janvier a été généralement pluvieux, la rosée abondante, le vent assez fort et les nuits moins froides que celles de Décembre.

Le 12 et le 13 un orage assez violent, accompagné de grêle, d'éclairs et de tonnerre, s'est abattu sur la région.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Oran	761.1	+2.5	9.8	−2.6	S 1	beau	calme	.	.
Tlemcen	61.7	+2.1	10.4	+2.6	NW 1	d°	—	.	"
Sidi-bel-Abbès	62.5	+1.3	−1.0	−3.2	N 1	clair	—	.	gelée blanche
El-Aricha	62.3	+1.0	6.8	−0.4	NW 2	beau	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	61.2	+2.0	"	"	S 2	clair	belle	"	"
Cherchell	60.3	+1.7	13.0	+1.8	SW 1	tr. nuag.x	p. agitée	gttes	cette nuit.
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	61.9	+2.3	14.5	−0.5	SE 1	beau	belle	.	"
Orléansville	61.0	+1.9	11.6	+2.2	WSW 1	d°	—	.	"
Aumale	62.3	+2.4	10.0	+3.0	calme	clair	—	"	"
Tizi-Ouzou	62.5	+3.1	8.4	+6.2	E 1	nuageux	—	.	rosée intense et brouillard ce matin.
Fort-National	61.8	+2.6	6.4	−0.2	NW 1	d°	—	"	— d° — — d° —
Bou-Saâda	62.4	+2.3	7.2	−2.0	WSW 1	clair	—	0.2	pluie à 4 h. soir.
Laghouat	62.5	+1.7	7.0	−2.0	SE 1	d°	—	"	"
....	"	"	12.8	−1.2	S 1	beau	p. agitée	"	"
La Calle	62.3	+5.6	"	.	" 2	clair	belle	"	.
Sétif	62.0	+2.8	6.4	+1.4	NW 1	d°	—	"	.
Constantine	62.3	+3.8	7.0	+1.0	SW 3	couvert	—	"	"
Guelma	64.0	+5.5	6.4	−3.0	NW 1	nuageux	—	.	forte rosée et brouillard ce matin
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	.	"
Biskra	63.9	+3.8	12.4	−2.8	" 1	nuageux	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	11°6	Humidité relative, minim.	60 %
Température, maxim.	18°8	Humidité relative, maxim.	72 %
Évaporation	4mm0	Pluie	

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Rosée abondante ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NW 5	couvert	agitée	St-Mathieu	NNE 3	couvert	belle	Alicante	ENE 3	clair	agitée
Scilly	NNW 5	clair	houleuse	Ile de Groix	NW 3	nuag.x	d°	Marseille		.	
Yarmouth	WNW 5	beau	agitée	Ile d'Aix	NNW 2	pluie	d°	Toulon	WNW 5	brume	houleuse
Dunkerque	W 5	couvert	houleuse	Biarritz	N 1	nuag.x	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NW 5	d°	d°	La Corogne	ENE 1	beau	agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	WNW 6	d°	d°	Porto	"	"		Palerme	"	"	"
Le Havre	NW 4	brume	agitée	Lisbonne	NNE 2	clair	tr. belle	—			
Cherbourg	NNW 4	nuag.x	d°	S.-Fernando	ENE 1	couvert	belle	Funchal	"	"	"

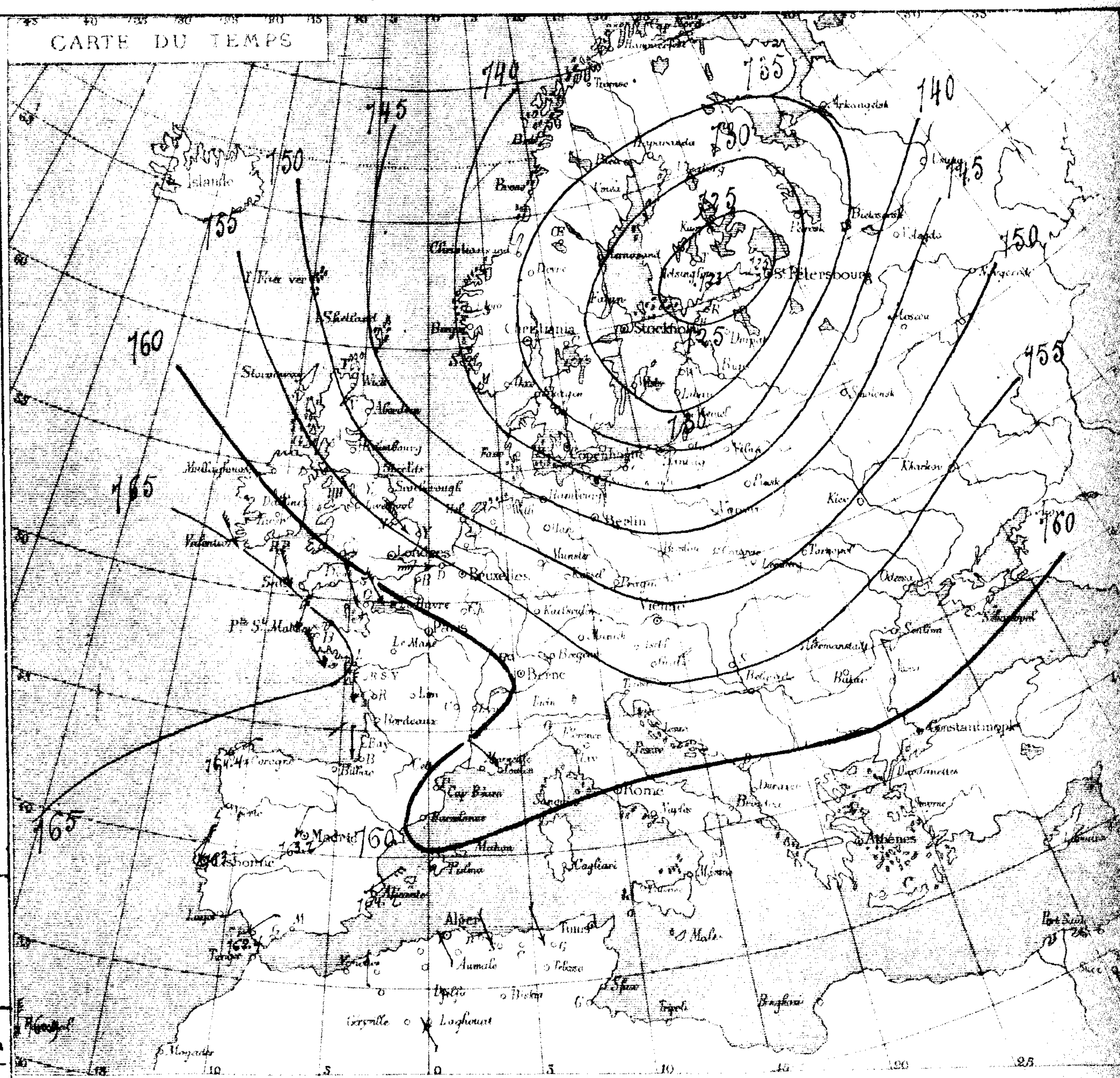
SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre se relève ce matin sur le bassin Méditerranéen; il monte de 1mm à Nice, 4 à Perpignan, 6 en Corse 2 en moyenne sur l'Algérie et de près de 6mm à Guelma et à La Calle.

Les basses pressions qui avaient hier leur centre sur la Norvège se trouvent aujourd'hui sur le Sud de la Finlande, où elles occasionnent une forte bourrasque.

Sur les côtes de Bretagne, la pression reste relativement élevée; mais une légère dépression existe encore sur le golfe de Gênes.

En Algérie, la température se maintient peu élevée, en baisse encore presque partout; à Sidi-bel-Abbès, le thermomètre marquait 1° au-dessous de zéro, à 7h ce matin. — Le temps paraît devoir se remettre au beau, car les courants d'Est et de SE reparaissent



Dépêches en retard
(Sud l'Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — Force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer.
20 Mars	Lisbonne	758mm1	NNE	4	beau	belle
	Porto	760.0	SE	3	nuageux	belle
	La Corogne	762.1	NE	3	nuageux	houleuse.
	Madrid	759.5	ENE	1	pluie	————
	Funchal	761.3	NNE	2	couvert	très belle.
	Alicante	759.8	S	3	clair	agitée.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	762.1	"	10.8	"	S 2	beau	calme	"	"
Oran	61.5	+0.4	11.0	+1.2	S 1	d°	d°	"	"
Tlemcen	61.9	+0.2	10.4	0.0	N 1	tr. nuag.x	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	62.6	+0.1	3.0	+4.0	SW 1	nuageux	—	"	"
El-Aricha	63.2	+0.9	8.2	+1.4	SW 2	d°	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	61.2	0.0	"	"	S 2	tr. nuageux	calme	"	"
Cherchell	61.8	+1.5	12.2	−0.8	NNE 1	beau	agitée	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	62.0	+0.1	14.6	+0.1	calme	nuageux	calme	"	"
Orléansville	61.2	+0.2	9.6	−2.0	SSE 1	tr. nuag.x	—	"	"
Aumale	61.4	−0.9	8.0	−2.0	E 1	nuageux	—	"	"
Tizi-Ouzou	61.6	−0.9	11.8	+3.4	W 1	tr. nuag.x	—	"	rosée intense
Fort-National	61.4	−0.4	6.4	0.0	NW 1	d°	—	g[tes]	à 6h soir
Bou-Sâada	61.3	−1.1	11.4	+4.2	W 3	d°	—	"	"
Laghouat	61.3	−1.2	10.2	+3.2	S 1	d°	—	"	"
Djidjelli	"	"	13.2	+0.4	SW 2	tr. nuag.x	tr. belle	6.0	orage et pluie de 3h à 6h matin.
La Calle	59.4	−2.9	"	"	"	pluie	d°	"	"
Sétif	61.8	−0.2	9.8	+3.4	NW 3	tr. nuag.x	—	"	"
Constantine	60.9	−1.4	9.8	+2.8	W 2	brouillard	—	"	"
Guelma	60.5	−3.5	12.6	+6.2	WNW 4	d°	—	4.7	pluie par intervalles de 4h soir à ce matin.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	61.1	−2.8	14.2	+1.8	" 1	tr. nuag.x	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim.	12°2	Humidité relative minim.	64%
Température maxim.	18°8	Humidité relative maxim.	79%
Évaporation	3mm4	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

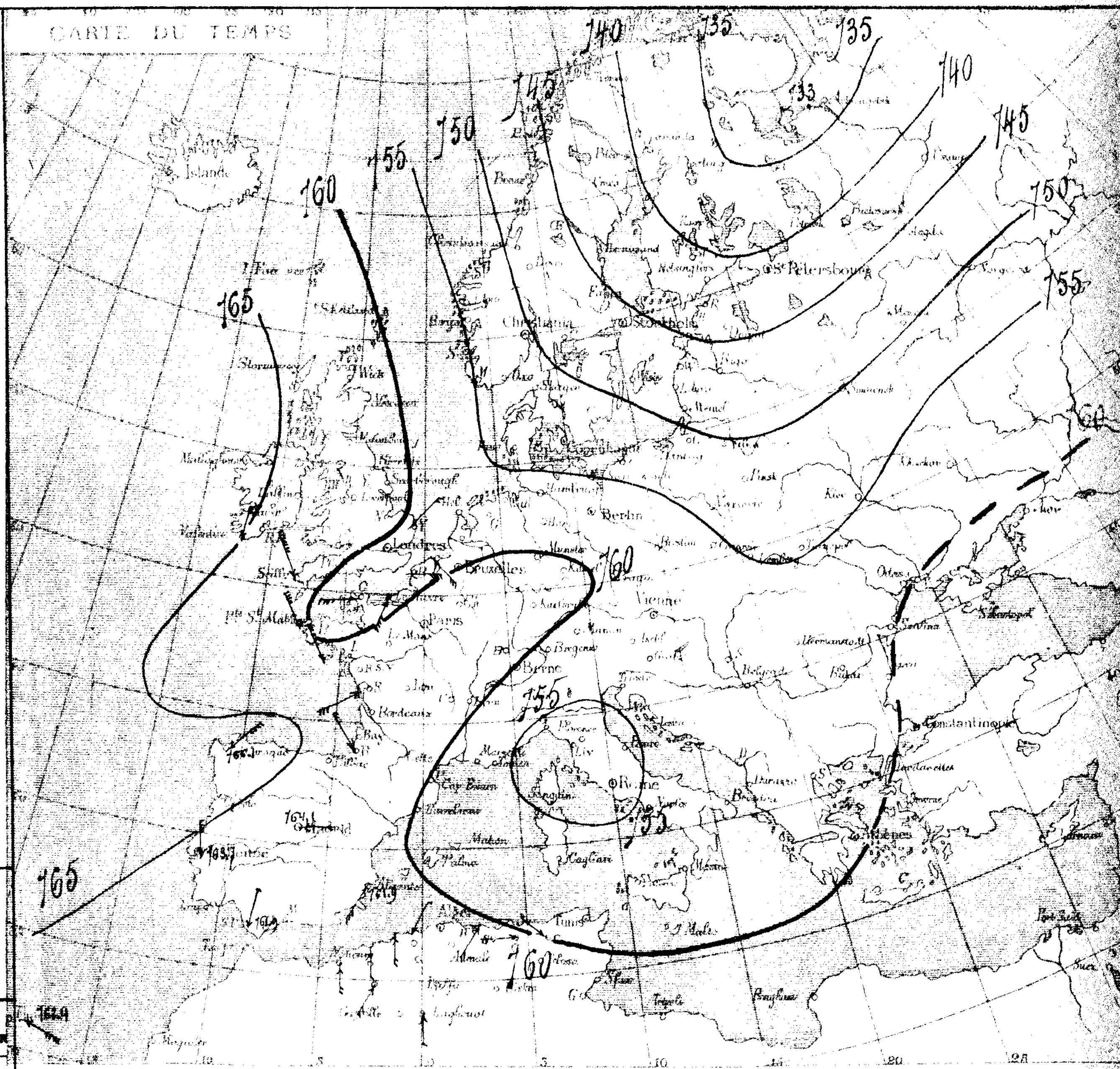
Fort l'Empereur : rosée abondante ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNE 2	tr. nuag.x	agitée	St-Mathieu	NNW 5	couvert	agitée	Alicante	SW 3	clair	belle
Scilly	NNW 7	nuag.x	houleuse	Ile de Groix	NW 4	tr. nuag.x	p. agitée	Marseille	NW 6	clair	grosse
Yarmouth	NE 2	beau	agitée	Ile d'Aix	WSW 3	pluie	belle	Toulon	NW 4	brume	houleuse
Dunkerque	ESE 3	neige	d°	Biarritz	NW 4	d°	d°	Livourne	W 5	nuageux	tr. houl.se
Gris-Nez	SSE 2	d°	belle	La Corogne	NE 4	couvert	d°	Naples	SW 3	d°	tr. belle
Boulogne	E 4	d°	agitée	Porto	"	"		Palerme	calme	brumeux	belle
Le Havre	SW 4	couvert	d°	Lisbonne	N 3	clair	belle	—			
Cherbourg	W 4	d°	p. agitée	S.-Fernando	NNE 1	d°	d°	Funchal	WSW 5	beau	p. agitée

SITUATION GÉNÉRALE

Les basses pressions qui se trouvaient hier sur la Finlande, se sont étalées ce matin : elles ont détaché un segment sur le Nord de l'Italie et le golfe de Gênes, où une dépression marquée se produit, tandis que le minimum principal est remonté vers le Nord-Est de la Russie, où il a son centre, non loin d'Arkangelsk.

Le baromètre monte encore, mais lentement, sur l'Ouest de l'Europe, de l'Irlande à Gibraltar, ainsi que sur la partie occidentale de l'Algérie ; il baisse, au contraire, sur tout le littoral Nord de la Méditerranée, en Italie et dans l'Est de l'Algérie, où une forte élévation de température se produit, suivie par une série d'orages. Les vents dominant soufflent de l'Ouest au Sud, le temps est généralement au beau.



Dépêches en retard (Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	pressions barométriques	Vent — direction	Vent — force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
21 Mars 1885	Lisbonne	753mm.0	NNE	2	clair	très belle
	San Fernando	762.4	ENE	1	couvert	belle
	La Corogne	764.4	ENE	1	beau	agitée
	Madrid	764.2	NNE	1	couvert	—
	Funchal	750.9	N	4	couvert	très belle
	Alicante	764.2	NE	3	clair	agitée

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	759.4	– 2.7	10.6	– 0.2	S E 1	clair	calme	"	
Oran	58.2	– 3.3	12.4	+ 1.4	S 1	d°	d°	gtes	de 4h. à 5h soir.
Tlemcen	59.8	– 2.1	10.8	+ 0.4	S W 1	nuageux	—	"	
Sidi-bel-Abbès	60.4	– 2.2	4.0	+ 1.0	W 1	clair	—	"	
El-Aricha	61.6	– 1.6	"	"	"	"	—	2.0	pluie de 4h. à 5h. 1/2 soir
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	60.2	– 1.0	"	"	S 3	beau	belle	"	
Cherchell	59.1	– 2.7	11.4	– 0.8	S S E 1	clair	p. agitée	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	58.8	– 3.2	13.3	– 1.3	S S W 1	nuageux	belle	"	
Orléansville	58.7	– 2.5	11.8	+ 2.2	N 1	clair	—	"	
Aumale	59.6	– 1.8	9.0	+ 1.0	E 1	d°	—	"	
Tizi-Ouzou	58.8	– 2.8	6.4	– 5.4	N 2	tr nuag.	—	"	
Fort-National	59.7	– 1.7	6.8	+ 0.4	N W 1	d°	—	"	
Bou-Sâada	59.7	– 1.6	10.6	– 0.8	W S W 3	couvert	—	"	
Laghouat	60.3	– 1.0	10.4	+ 0.2	S E 1	beau	—	1.0	gouttes dans la soirée, pluie la nuit.
Djidjelli	"	"	12.4	– 0.8	S 1	tr nuag.	belle	1.0	pluie de 7h 1/2 à 9h matin.
La Calle	57.8	– 0.6	"	"	"	"	agitée	"	
Sétif	59.1	– 2.7	4.8	– 5.0	N N W 2	tr nuag.	—	"	
Constantine	59.0	– 1.9	5.8	– 4.0	S 2	nuageux	—	"	
Gualma	59.0	– 1.5	8.2	– 4.4	W N W 1	clair	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	60.6	– 0.5	14.4	+ 0.2	" 2	couvert	—	1.4	pluie la nuit
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	10°6	Humidité relative	minim. 54 %
	maxim.	16°6		maxim. 73 %
Évaporation		4m/m 0	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

Rosée ce matin à Fort l'Empereur et St Cyprien

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	E S E 2	couvert	p. agitée	St-Mathieu	E 3	clair	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	E N E 3	clair	d°	Ile de Groix	N E 6	d°	agitée	Marseille	W 2	beau	p. agitée
Yarmouth	N 3	tr nuag.	agitée	Ile d'Aix	N E 6	nuag.	d°	Toulon	N W 3	tr nuag.	d°
Dunkerque	N N E 5	couvert	houleuse	Biarritz	N E 4	d°	d°	Livourne	E 1	d°	tr belle
Gris-Nez	N E 5	beau	d°	La Corogne	N N E 6	tr nuag.	houleuse	Naples	"	"	"
Boulogne	N 4	tr nuag.	agitée	Porto				Palerme	"	"	"
Le Havre	N E 4	brum.	d°	Lisbonne	N N E 4	couvert	belle	—			
Cherbourg	N E 5	beau	houleuse	S.-Fernando	N 1	clair	p. agitée	Funchal	N N E 5	beau	tr belle

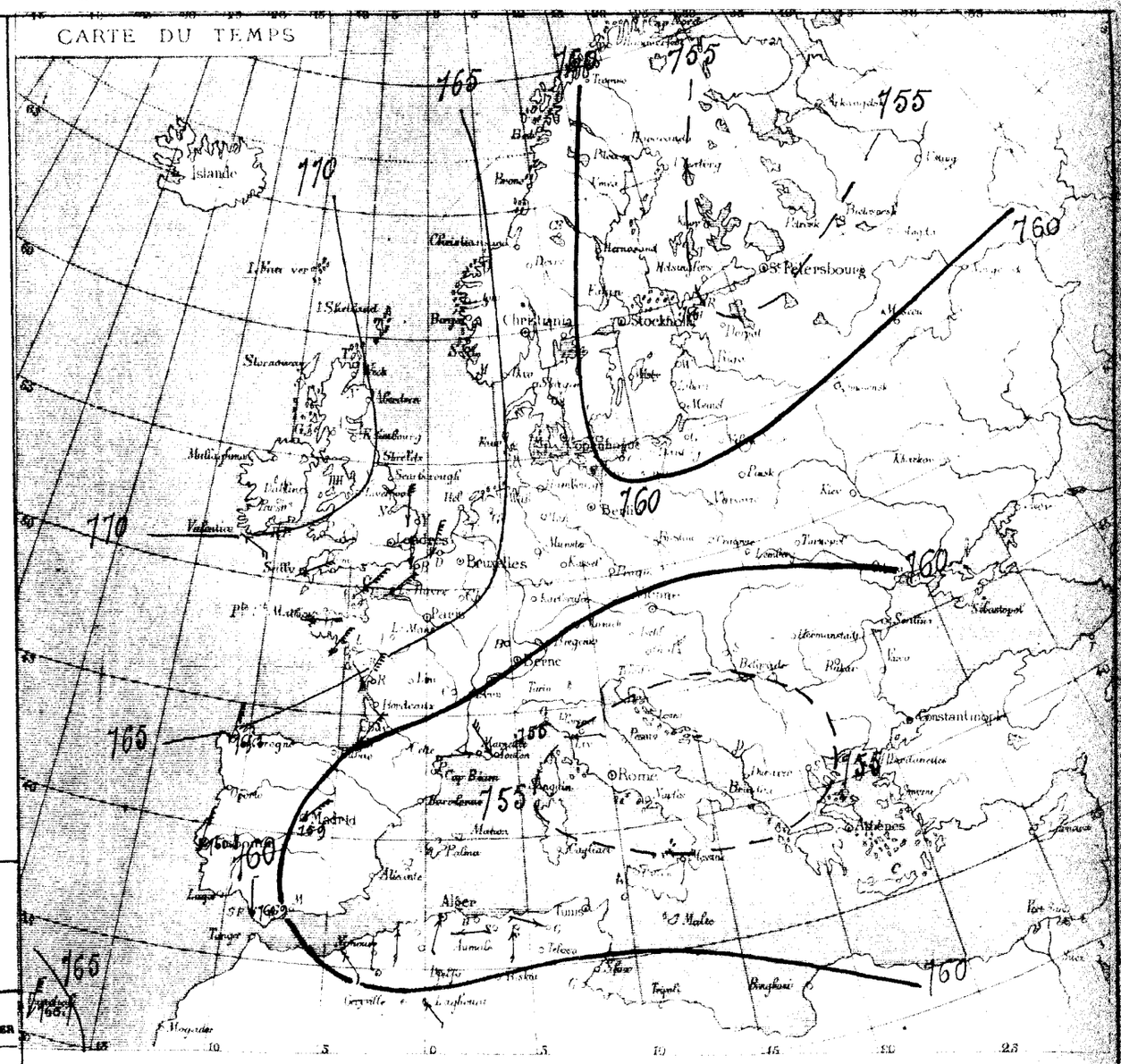
SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions reparaissent sur l'Espagne, la Méditerranée et l'Algérie; l'aire des fortes pressions remonte sur les Iles Britanniques, où se produit le maximum barométrique.

Deux minima existent encore ce matin: l'un sur la Finlande, l'autre sur l'Italie, où persiste encore une dépression.

Les vents semblent s'établir à l'Ouest dans nos régions; la température est en baisse, sauf dans le Sud-Ouest. Le thermomètre est descendu cette nuit à 3° au-dessous de zéro à Sidi-bel-Abbès, 2° à Sétif; il est supérieur à 10° sur le littoral.

En Provence la mer est peu agitée par vent faible des régions Ouest.



Station météorologique de Tizi-Ouzou

Janvier 1885. — Observateur: M. Bassaing.

Climatologie. — Nébulosité moyenne: 4. — Ozone moyenne: 5. — Pluie, les 6.7.8.9.11.12.13.19.22.25.26 et 27, total: 119 m/m 7. — Rosée, les 3 et 28. — Gelée blanche, les 17 et 31. — Brouillard, les 6.9 et 27. — Éclairs, tonnerre, le 13. — Grêle, les 12 et 13. — Étoiles filantes, le 14.

Constitution médicale. — La constitution médicale du mois de Janvier a été caractérisée par la diminution des affections d'origine palustre et par la prédominance des maladies produites par les variations brusques de la température. (Rhumatisme, bronchite et diarrhée).

DIXIÈME ANNÉE — N° 3412.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mardi, 24 Mars 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	756.1	-3.3	11.4	+0.8	W 3	nuageux	belle	5.0	pluie de 1h à 3h soir et la nuit
Oran	55.7	-2.5	13.2	+0.8	calme	d°	calme	"	brouillard sur mer.
Tlemcen	55.9	-3.9	9.8	-1.0	SW 1	couvert	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	56.7	-3.7	4.6	+0.6	NW 1	nuageux	—	"	"
El-Aricha	"	"	6.2	"	W 2	couvert	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	non parvenu.
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	57.2	-3.0	"	"	S 2	beau	p. agitée	gttes	à 7h soir.
Cherchell	57.4	-1.7	12.6	+1.2	S 1	clair	belle	"	"
Cap Caxine	58.2	"	16.0	"	calme	beau	agitée	gttes	à 5h soir
Alger	58.1	-0.7	14.0	+0.7	WSW 1	nuageux	belle	0,2	petite pluie à 5h 10 soir.
Orléansville	56.1	-2.6	12.2	+0.4	ENE 1	d°	—	4.0	pluie dans la soirée
Aumale	57.4	-2.2	6.4	-2.4	calme	clair	—	1.0	— d° —
Tizi-Ouzou	57.4	-1.4	8.0	+1.6	W 1	d°	—	gttes	— d° —, rosée intense
Fort-National	56.9	-2.8	6.2	-0.6	NW 2	beau	—	gttes	pluie légère à 3h soir.
Bou-Sàada	57.4	-2.3	10.6	0.0	SSE 1	d°	—	"	
Laghouat	57.5	-2.8	10.0	-0.4	E 1	clair	—	9.0	gttes dans la soirée, pluie la nuit.
Djidjelli	"	"	12.0	-0.4	SE 1	beau	tr. belle	"	"
La Calle	55.3	-2.5	"	"	"	d°	p. agitée	"	"
Sétif	55.4	-3.7	6.4	+1.6	NNW 2	couvert	—	4.5	pluie la nuit
Constantine	56.5	-2.5	6.8	+1.0	W 2	pluie	—	"	"
Guelma	57.0	-2.0	5.6	-2.6	calme	beau	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	57.2	-3.4	12.6	-1.8	" 2	couvert	—	11,8	pluie la nuit.
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	11°0	Humidité relative, minim.	48%
Température, maxim.	19°8	Humidité relative, maxim.	74%
Évaporation	4 m/m 2	Pluie	0 m/m 2.

STATIONS DIVERSES

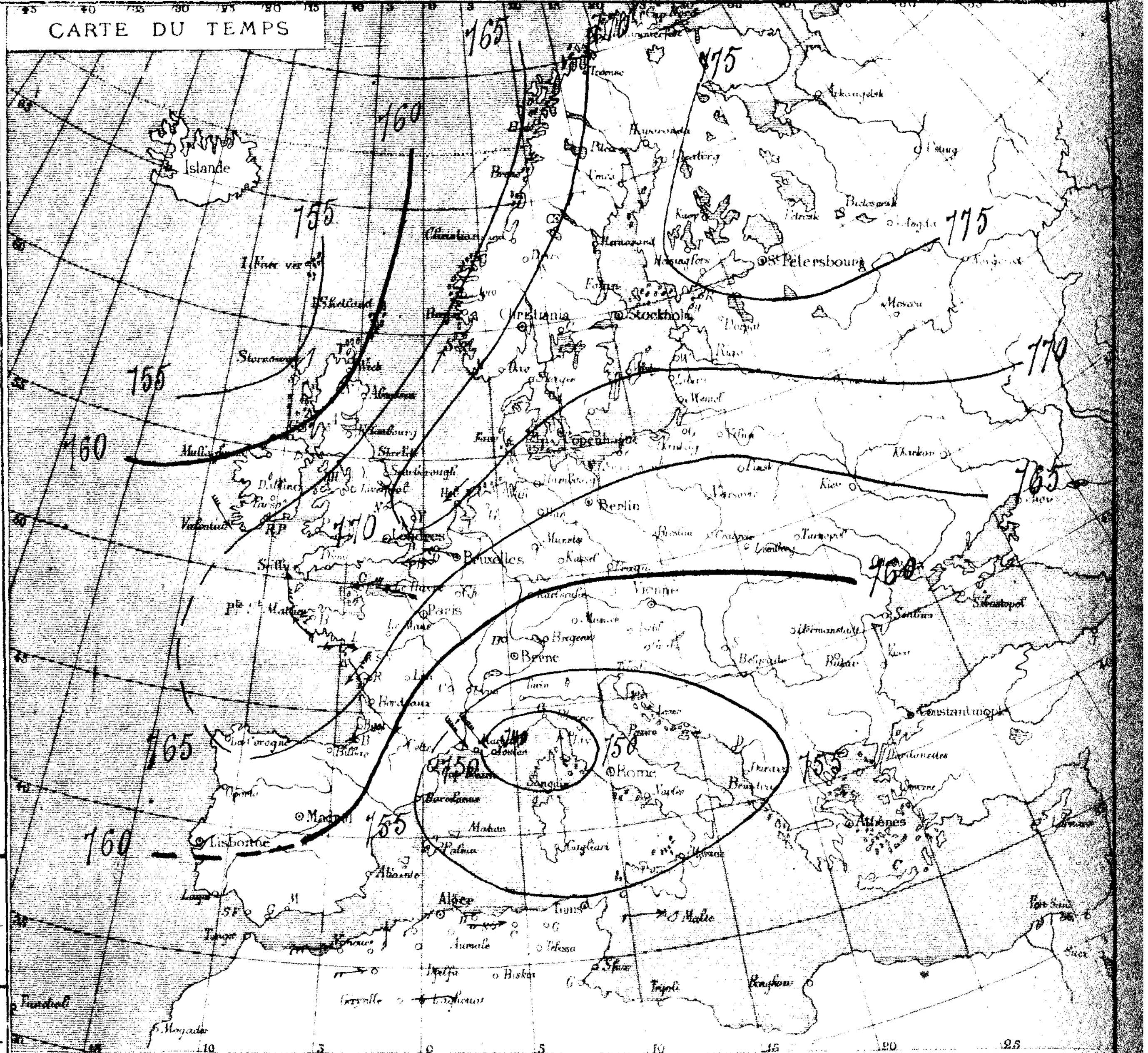
Fort l'Empereur : pluie à 5h soir (1 m/m 2), éclairs du S au SE à 6h 1/4 soir.
St Cyprien-des-Attafs : éclairs dans la soirée.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NW 4	couvert	houleuse	St-Mathieu.	SE 2	brumx	p. agitée	Alicante			
Scilly	S 4	nuagx	calme	Ile de Groix	E 2	couvert	belle	Marseille	NW 8	clair	grosse
Yarmouth	SE 1	beau	p. agitée	Ile d'Aix	NE 5	clair	d°	Toulon	NW 7	nuagx	d°
Dunkerque	ESE 3	d°	agitée	Biarritz	ENE 3	d°	d°	Livourne	S 2	couvert	p. agitée
Gris-Nez	ESE 2	nuagx	p. agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	E 3	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	calme	clair	tr. belle
Le Havre	ESE 2	brumx	d°	Lisbonne	"	"	"	Malte	W 1	nuagx	d°
Cherbourg	E 3	tr. nuagx	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal			

SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions couvrent encore toute la Méditerranée; elles s'étendent des côtes d'Espagne à l'Adriatique, et forment une dépression dont le centre se trouve ce matin sur le golfe de Gênes, où a lieu le minimum barométrique (749 Nice). — Les vents de NW ont pris de la force en Provence, et la mer y est grosse, mais le ciel reste clair. — Une nouvelle aire de basses pressions apparaît sur l'Écosse, refoulant, à travers la mer du Nord, les fortes pressions qui couvraient hier les Iles Britanniques, sur le Nord de l'Europe, où le baromètre est très haut (775). — En Algérie, le baromètre continue à descendre; il accuse une baisse nouvelle de 2 à 3 m/m dans l'Ouest et l'Est, et reste à peu près stationnaire entre Cherchell et Dellys. Quelques orages, accompagnés d'averses, sont encore signalés sur divers points, tandis que des pluies abondantes tombent dans le Sud. — La température a peu varié depuis hier : les extrêmes sont 16°2 à Caxine et 4°6 à Sidi-bel-Abbès.

CARTE DU TEMPS



Station météorologique de l'Hôpital Mer du Dey.

Janvier 1885. — Observateur : Mr Thère.

Climatologie. — Nébulosité moyenne : 4,4. — Ozone moyenne : 15,1. — Évaporation totale : 59 m/m 5. — Pluie totale : 83 m/m 6 en 17 jours, les 5.6.7.8.9.11.12.13.15.17.18.19.21, 22.24.26 et 30. — Éclairs, tonnerre les 11 et 13. — Grêle les 12.13 et 17. —

Mois très pluvieux et très froid relativement aux années précédentes.

Constitution médicale. — Les affections dominantes sont les maladies des voies respiratoires, bronchite aiguë, bronchite chronique et pneumonie (affections catarrhales ou à frigore). — La fièvre typhoïde est en décroissance et c'est la forme thoracique qui domine. A signaler un cas de rougeole (bénigne).

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	759.7	+ 3.6	11.8	+ 0.4	NW 1	couvert	belle	2.5	pluie de 5h à 5h soir.
Oran	58.9	+ 3.2	11.4	– 1.8	S 2	nuageux	calme	"	
Tlemcen	59.4	+ 3.5	8.2	– 1.6	NW 1	beau	—	18.0	pluie et grêle après-midi.
Sidi-bel-Abbès	58.7	+ 2.0	5.4	+ 0.8	NW 1	nuageux	—	"	
El-Aricha	"	"	5.4	– 0.8	S 1	tr-nuag.	—	2.5	pluie de 3h½ à 5h½ soir.
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	non parvenu.
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	– d° –
Ténez	58.2	+ 1.0	"	"	S 2	beau	grosse	gtte°	à midi
Cherchell	58.0	+ 0.6	13.0	+ 0.4	NW 4	couvert	p. agitée	7.0	gtte° de 11h à midi, pluie la nuit.
Cap Caxine	58.5	+ 0.3	13.4	– 2.6	NE 1	d°	agitée	"	
Alger	58.6	+ 0.5	11.6	– 2.4	SE 1	d°	houleuse	5,2	pluie à 10h½ matin et la nuit.
Orléansville	58.8	+ 2.7	7.6	– 4.6	calme	tr-nuag.	—	"	rosée.
Aumale	56.9	– 0.5	3.6	– 2.8	SW 1	clair	—	"	
Tizi-Ouzou	58.4	+ 1.0	7.0	– 1.0	E 1	couvert	—	2.1	pluie dans la journée et ce matin.
Fort-National	57.4	+ 0.5	4.6	– 1.6	E 2	pluie	—	12.6	pluie de 11h matin à 2h soir, brouillard intense et pluie ce matin
Bou-Sâada	57.7	+ 0.3	8.0	– 2.6	W 5	tr-nuag.	—	4.7	gtte° à 10h½ matin, pluie la nuit.
Laghouat	57.4	– 0.1	7.8	– 2.2	NE 1	clair	—	gtte°	dans la soirée.
Djidjelli	"	"	12.2	+ 0.2	N 6	couvert	houleuse	1.8	pluie à 11h matin et la nuit
La Calle	55.8	+ 0.5	"	"	"	pluie	grosse	"	
Sétif	56.8	+ 1.4	4.0	– 2.4	NW 2	beau	—	"	
Constantine	57.0	+ 0.5	6.0	– 0.8	NW 2	nuageux	—	1.0	pluie dans la matinée.
Guelma	57.4	+ 0.4	7.4	+ 1.8	WNW 2	pluie	—	3.9	pluie la nuit.
Tebessa	"	"	"	"	"		—	"	
Biskra	58.2	+ 1.0	13.8	+ 1.2	"	tr-nuag.	—	5.7	pluie hier et dans la nuit.
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 11°0 / maxim... 17°7 } — Humidité relative { minim... 66 % / maxim... 88 % }

Évaporation..... 3m/m0 — Pluie... 5m/m2.

STATIONS DIVERSES

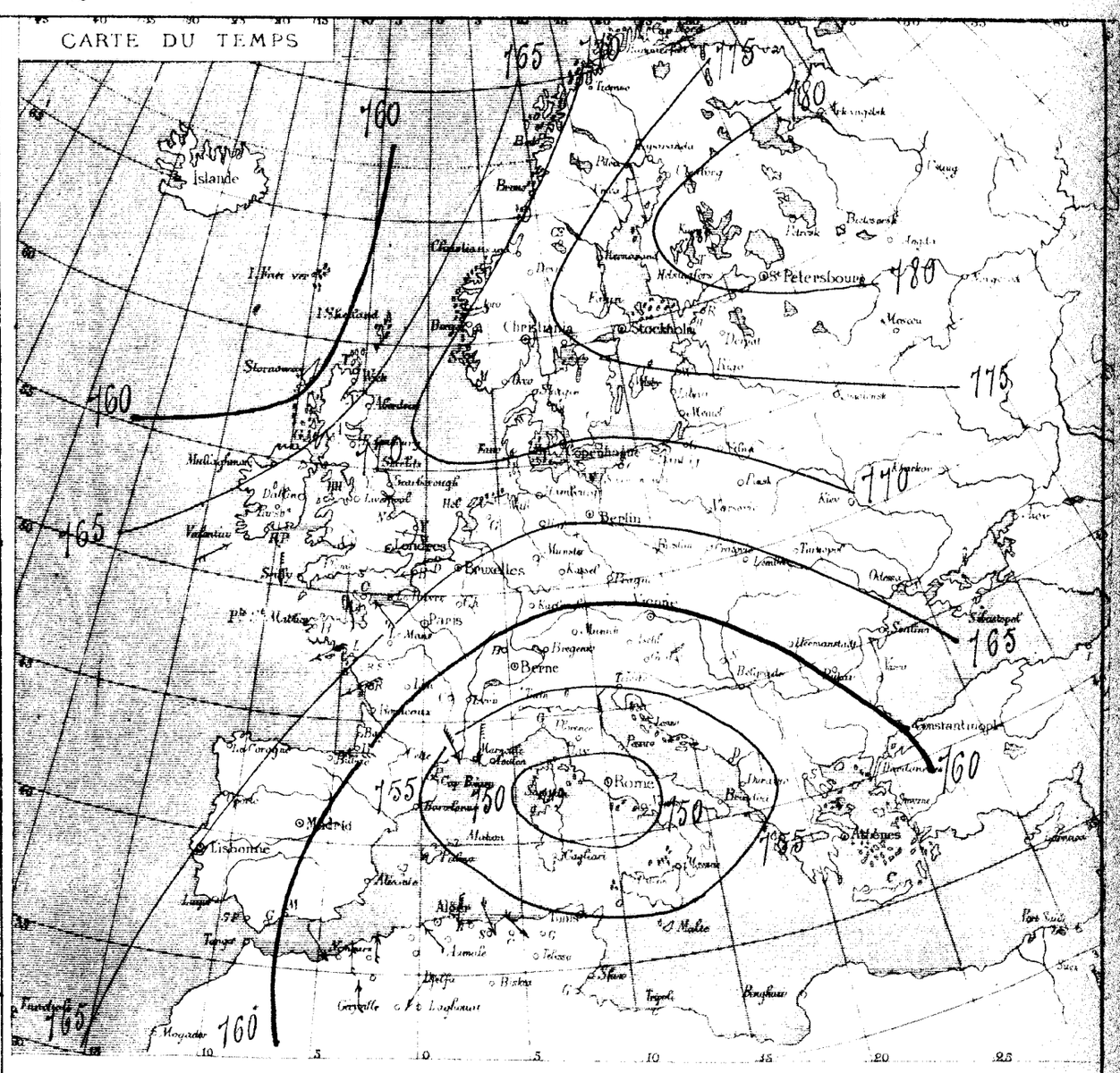
Fort l'Empereur : pluie à 10h½ matin et la nuit (5m/m3)

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WSW 3	couvert	agitée	St-Mathieu	calme	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	N 4	tr-nuag.	houleuse	Ile de Groix	ENE 3	beau	belle	Marseille	NW 6	clair	grosse
Yarmouth	ESE 2	beau	p. agitée	Ile d'Aix	ENE 4	d°	d°	Toulon	N 5	clair	tr-houl.
Dunkerque	E 1	brum.	calme	Biarritz	E 3	nuag.	tr-belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	E 1	clair	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	E 1	d°	tr-belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SE 3	brum.	belle	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	SSE 1	tr-nuag.	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression du golfe de Gênes persiste; elle descend quelque peu sur la Corse; son influence se traduit en Provence par de forts vents de N à NW, qui rendent la mer très grosse, mais le ciel reste clair.

Cette dépression amène, au contraire, en Algérie, des pluies de NE qui alternent avec des éclaircies; cependant, le baromètre tend à remonter; il est en hausse aujourd'hui sur tout le réseau, vers 760 dans l'Ouest, voisin de 755 dans l'Est. — Il a plu dans la journée d'hier sur presque toute l'Algérie. A Alger, de 10 heures à 11 heures du matin, un coup de vent de NE, suivi d'une forte averse, a subitement fait descendre la température de 17°5 à 11°0. Ce matin, le thermomètre baisse presque partout, et varie entre 13°8 à Biskra et 3°6 à Aumale.



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
24 Mars	Barcelone	752.7	WSW	5	clair	belle
	Madrid	762.8	NNE	3	clair	—
	San Fernando	757.1	NNE	2	couvert	peu agitée
	Lisbonne	753.3	NNE	5	clair	belle
	Funchal	768.3	WSW	5	beau	très-belle

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	759.2	— 0.5	10.0	— 1.8	NW 3	clair	calme	"	"
Oran	58.7	— 0.2	14.2	+ 2.8	S 2	nuageux	belle	"	"
Tlemcen	59.4	0.0	8.8	+ 0.6	NW 1	tr.-nuageux	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	59.3	+ 0.6	7.0	+ 1.6	N 1	d°	—	1.0	petite pluie de 3h à 6h soir.
El-Aricha	"	"	5.6	+ 0.2	NW 2	d°	—	"	brouillard ce matin.
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	58.7	+ 0.5	"	"	S 1	pluie	p. agitée	0.5	pluie fine ce matin.
Cherchell	58.2	+ 0.2	11.4	— 1.6	NW 1	d°	agitée	20.0	— la nuit.
Cap Caxine	58.5	0.0	13.6	— 0.2	SW 1	couvert	grosse	0.6	— d°.
Alger	58.6	0.0	12.2	+ 0.6	SW 3	tr.-nuag.	houleuse	5.0	— hier matin et la nuit.
Orléansville	59.1	+ 0.3	11.4	+ 3.8	S 1	pluie	—	1.4	— la nuit.
Aumale	59.1	+ 2.2	4.0	+ 0.4	SW 1	nuageux	—	5.0	— dans la journée
Tizi-Ouzou	58.4	0.0	7.4	+ 0.4	SSE 2	tr.-nuag.	—	2.0	— hier matin et la nuit
Fort-National	57.8	+ 0.4	4.2	— 0.4	NW 1	d°	—	2.3	— de 6h½ à 9h matin, grêle ce matin.
Bou-Sâada	59.7	+ 2.0	8.2	+ 0.2	SE 1	d°	—	0.1	— fine ce matin.
Laghouat	60.5	+ 3.1	10.2	+ 2.4	NE 1	couvert	—	"	"
Djidjelli	"	"	10.0	— 2.2	SE 1	couvert	houleuse	"	"
La Calle	58.7	+ 2.1	"	"	"	d°	tr. grosse	"	"
Sétif	58.7	+ 1.9	3.4	— 0.6	NNW 1	d°	—	"	"
Constantine	59.0	+ 2.0	3.8	— 2.2	SW 4	brouillard	—	1.0	"
Guelma	59.5	+ 2.1	5.4	— 2.0	NW 1	couvert	—	1.3	pluie légère par intervalles.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	61.4	+ 3.2	10.4	— 3.4	calme	couvert	—	2.4	pluie par intervalles.
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim.	10°2	Humidité relative minim.	59 %
Température maxim.	15°6	Humidité relative maxim.	72 %
Évaporation	2mm9	Pluie	5mm0

STATIONS DIVERSES

Pluie des 24 heures:
Fort l'Empereur : 20mm8
St Cyprien-des-Attafs : 0mm6
Boufarik : 8mm0.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SW 5	pluie	houleuse	St-Mathieu	S 4	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	SSW 5	couvert	d°	Ile de Groix	ESE 1	d°	belle	Marseille	NW 4	clair	p. agitée
Yarmouth	SSW 3	brumeux	agitée	Ile d'Aix	NE 3	nuag.	p. agitée	Toulon	NNE 2	nuag.	agitée
Dunkerque	SW 1	nuag.	tr. belle	Biarritz	E 3	clair	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S 1	beau	calme	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SSE 2	brumeux	tr. belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NE 1	d°	belle	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	S 2	nuag.	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

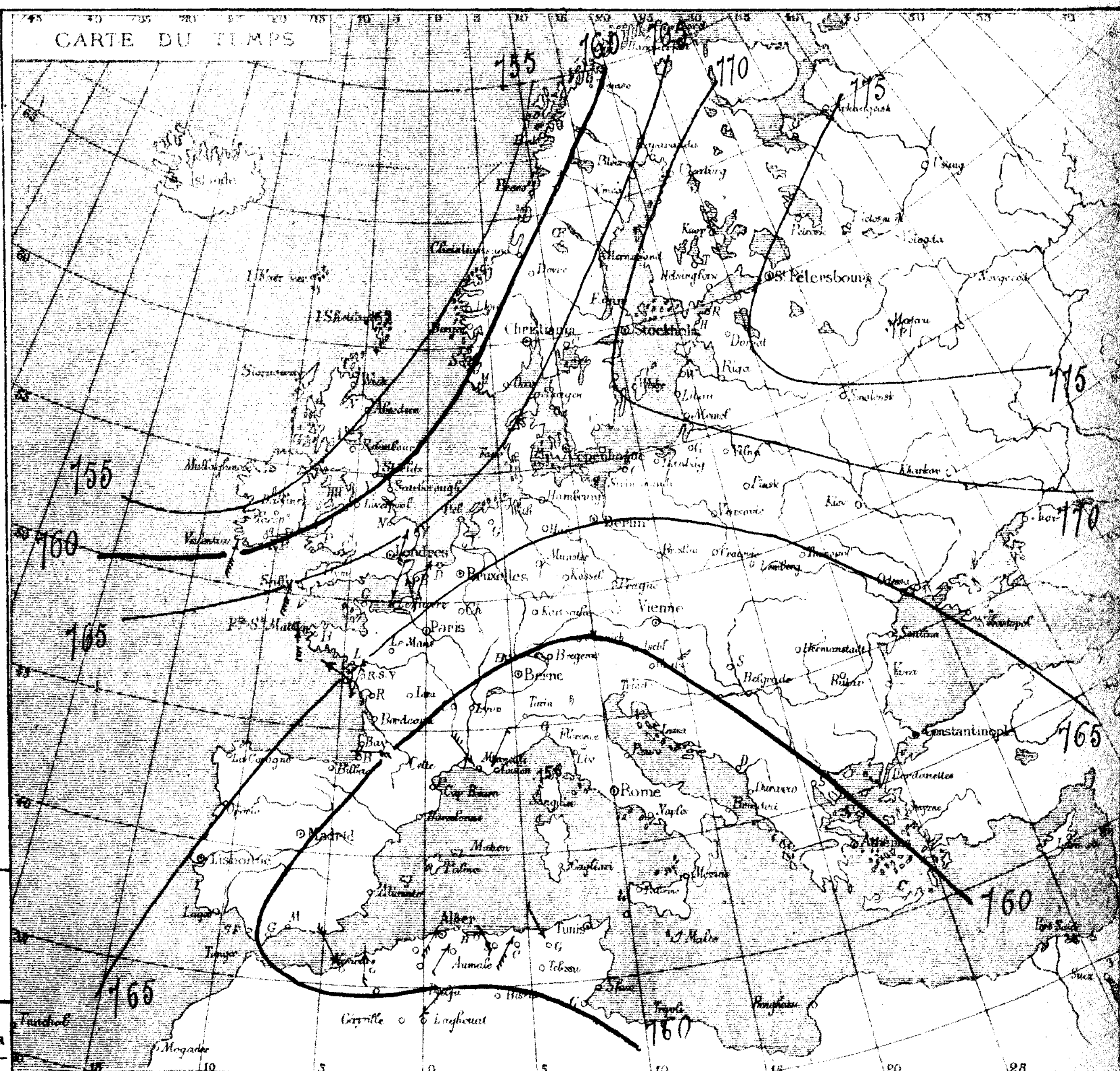
SITUATION GÉNÉRALE

La dépression du golfe de Gênes se comble en descendant vers le Jud de l'Italie. Le baromètre se relève de 7mm à Nice, de 2mm sur le golfe de Gascogne.

En Algérie, il est presque stationnaire, sauf sur l'Ouest, où une hausse de 2 à 3mm se produit.

Sur l'Europe, la zone des fortes pressions s'étend dans le Nord-Est et couvre toute la Russie; mais le baromètre continue à descendre sur l'Écosse.

Les vents de NE perdent de leur force en Provence, mais le temps reste menaçant sur la Méditerranée.



Dépêches cn retard

(Sud-ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — Force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
26 Mars	Bilbao	765mm8	N	3	nuageux	belle
	La Corogne	767,6	ENE	5	couvert	agitée
	San Fernando	761.1	SW	1	clair	belle
	Lisbonne	762.4	NNE	3	d°	belle
	Funchal	765.2	N	5	d°	belle

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	763.9	+4.7	7.4	−2.6	SE 3	beau	p. agitée	"	
Oran	63.3	+4.6	9.8	−4.4	N 1	d°	belle	17.5	pluie par intervalles, tonnerre à 11h matin.
Tlemcen	64.1	+4.8	6.8	−2.2	SSW 2	nuageux	—	12.0	— dans la journée.
Sidi-bel-Abbès	63.6	+4.2	6.0	−1.0	NW 1	pluie	—	2.0	— par intervalles hier et la nuit.
El-Aricha	"	"	5.3	−0.3	W 2	tr. nuag.x	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	62.4	+4.2	"	"	S 1	pluie	p. agitée	20.0	pluie hier et la nuit.
Cherchell	62.6	+4.2	9.4	−2.0	W 3	d°	houleuse	52.0	— d° — d° —
Cap Caxine	62.2	+3.7	11.6	−2.0	NE 2	couvert	grosse	20.8	— à 4h soir et la nuit
Alger	62.5	+3.9	11.0	−1.2	ENE 4	d°	d°	14.1	— hier matin et la nuit.
Orléansville	63.1	+4.0	4.0	−7.4	WSW 1	pluie	—	12.8	— par intervalles
Aumale	62.0	+2.9	7.0	+3.0	SW 1	d°	—	5.0	— fine toute la nuit
Tizi-Ouzou	61.7	+3.3	7.4	0.0	E 1	couvert	—	5.9	— hier et la nuit
Fort-National	61.9	+4.1	3.2	−1.0	E 2	d°	—	10.3	— légère les 24 heures
Bou-Sâada	62.5	+2.8	7.0	−1.2	SW 1	tr. nuag.x	—	15.1	— par intervalles
Laghouat	63.0	+2.5	7.8	−2.4	NW 3	nuageux	—	5.0	— la nuit.
Djidjelli	"	"	10.4	+0.4	N 4	pluie	agitée	25.0	pluie toute la nuit
La Calle	60.8	+2.1	"	"	"	couvert	grosse	"	
Sétif	61.3	+2.6	2.4	+1.0	NNW 1	pluie	—	14.3	pluie la nuit
Constantine	60.5	+1.5	6.8	+3.0	W 3	orageux	—	6.0	— légère ap. midi et la nuit
Guelma	61.3	+0.8	7.2	+1.8	calme	couvert	—	0.6	— à 5h ce matin.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	62.5	+1.1	10.4	0.0	" 3	couvert	—	8.8	pluie la nuit.
Tunis	"	"			"			"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	8°7	Humidité relative, minim.	74 %
Température, maxim.	15°3	Humidité relative, maxim.	82 %
Évaporation	2m/m 6	Pluie	14m/m 1

STATIONS DIVERSES

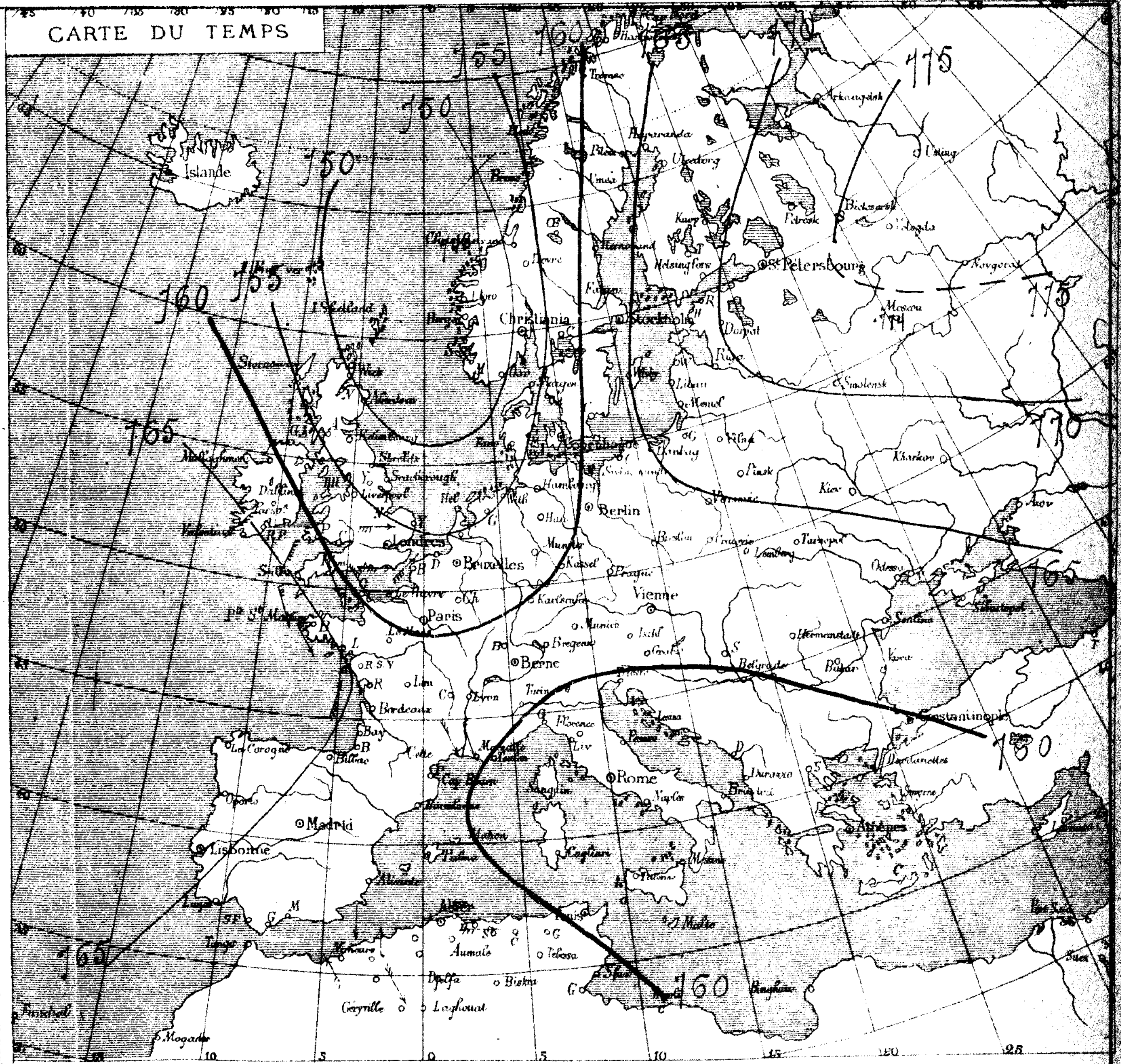
Pluie des 24 heures:
- Fort l'Empereur : 13m/m 3.
- St Cyprien-des-Attafs : 9m/m 4.
- Boufarik : 5m/m 5.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NW 5	tr. nuag.x	houleuse	St-Mathieu	NNW 4	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NNW 7	nuag.x	d°	Ile de Groix	NW 4	tr. nuag.x	p. agitée	Marseille	NW 3	clair	p. agitée
Yarmouth	W 4	couvert	p. agitée	Ile d'Aix	SSW 5	pluie	belle	Toulon	NNW 2	tr. nuag.x	belle
Dunkerque	WSW 4	d°	d°	Biarritz	S 2	d°	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	W 4	tr. nuag.x	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	W 5	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NW 5	couvert	houleuse	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	NW 5	tr. nuag.x	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une dépression qui s'est formée ce matin sur la mer du Nord occasionne une forte baisse barométrique qui s'étend jusque sur la France centrale. Le baromètre descend de 11m/m au Helder, de 6 à Paris, 3 en Gascogne; mais il remonte en Provence de 3m/m en moyenne. — Cette dépression va encore ramener le régime de vents forts sur les côtes Nord de la Méditerranée, et la formation d'un nouveau mouvement secondaire sur le golfe de Gênes.

En Algérie, le mouvement vers la hausse continue, mais le baromètre est encore relativement bas dans l'Est et en Tunisie. La température s'abaisse de nouveau; la mer se maintient agitée, le temps reste à la pluie. Il a neigé la nuit dernière, en plusieurs endroits élevés.



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe)

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
26 Mars	La Corogne	767m/m 0	NE	4	nuageux	agitée
	Madrid	764.0	SW	1	clair	——
	San Fernando	760.9	WSW	1	clair	belle
	Lisbonne	764.4	NNE	5	couvert	calme
	Funchal	764.2	NE	5	nuageux	tr. belle.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi, 28 Mars 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	764.3	+0.4	6.8	−0.6	SE 4	clair	calme	"	
Oran	64.5	+1.2	10.8	+1.0	S 1	d°	d°	"	brume sur mer.
Tlemcen	64.0	+0.4	8.2	+1.4	NW 1	beau	—	"	
Sidi-bel-Abbès	64.8	+0.7	2.4	−3.6	N 1	clair	—	"	
El-Aricha	"	"	6.9	+1.6	SW 1	beau	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"		—	"	
Géryville	"	"	"	"	"		—	"	
Ténez	64.4	+2.0	"	"	S 2	couvert	p. agitée	"	
Cherchell	63.4	+0.8	10.8	+1.4	NW 1	beau	d°	21.0	pluie de 7h matin à 11h soir.
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	63.6	+1.1	10.0	−1.0	SW 3	pluie	belle	10.0	pluie hier matin, la nuit et ce matin.
Orléansville	63.9	+0.8	6.0	+2.0	calme	tr. nuag.	—	"	
Aumale	"	"	9.0	+2.0	SW 1	beau	—	1.0	pluie légère dans la soirée.
Tizi-Ouzou	63.7	+2.0	8.0	+0.6	S 1	couvert	—	0.8	gtes à plusieurs reprises hier, pluie la nuit.
Fort-National	63.9	+2.0	3.4	+0.8	NE 2	tr. nuag.	—	3.6	pluie de 1h à 2h soir, pluie légère ce matin.
Bou-Sâada	64.9	+2.4	5.6	−1.4	WSW 3	beau	—	2.0	— de 7h matin à 3h½ soir.
Laghouat	64.9	+1.9	3.2	−4.6	E 1	belle	—	"	
Djidjelli	"	"	10.8	+0.4	SSW 1	nuageux	belle	9.0	pluie pour averses hier
La Calle	62.5	+1.7	"	"	4	pluie	tr. houl.	"	
Sétif	63.3	+2.0	2.8	+0.4	NNW 2	tr. nuag.	—	6.0	
Constantine	62.3	+1.3	4.8	−2.4	NW 2	d°	—	7.5	pluie dans la journée.
Guelma	63.4	+2.1	7.2	0.0	ESE 1	nuageux	—	14.8	— toute la journée et la nuit
Tebessa	"	"	"	"	"		—	"	
Biskra	65.2	+2.7	10.8	+0.4	2	beau	—	10.2	pluie de 11½ matin à 1h 40 soir.
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température: minim. 8°0 — maxim. 14°6
Évaporation 3m/m5
Humidité relative: minim. 52% — maxim. 87%
Pluie 10m/m0

STATIONS DIVERSES

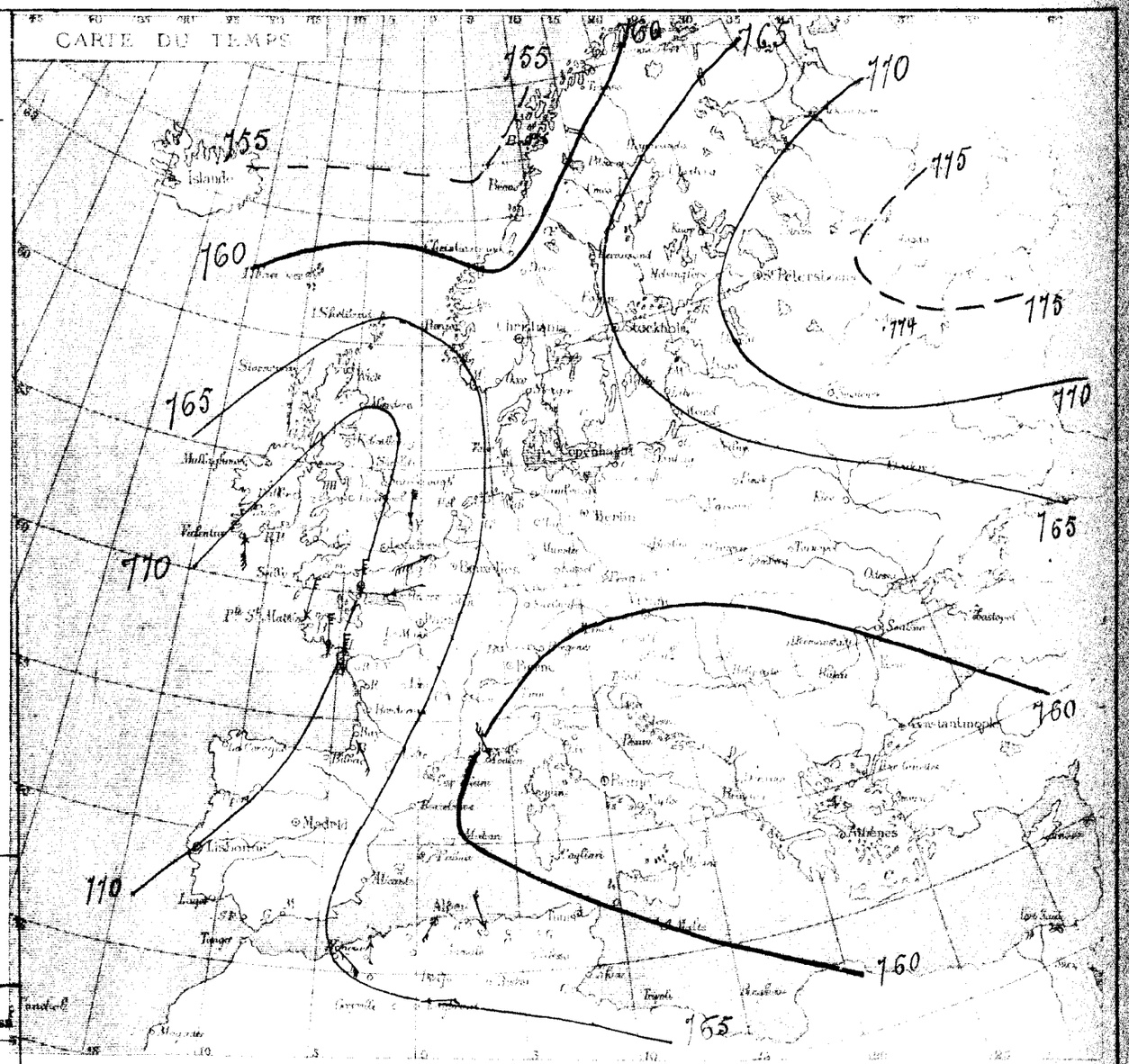
Pluie des 24 heures: Fort l'Empereur: 12m/m2 — Boufarik: 7m/m0

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	S 5	couvert	p. agitée	St-Mathieu	NNE 2	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	calme	beau	agitée	Ile de Groix	N 4	clair	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	N 4	nuag.	d°	Ile d'Aix	N 6	d°	belle	Toulon	NNW 4	couvert	p. agitée
Dunkerque	WSW 5	tr. nuag.	houleuse	Biarritz	SE 2	tr. nuag.	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	N 5	clair	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	N 4	d°	agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	ENE 1	brume	d°	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	N 5	clair	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une bausse brusque se produit ce matin sur l'Ouest de l'Europe et les Iles Britanniques; la dépression de la mer du Nord se trouve ainsi refoulée vers l'Islande, pendant qu'une zone de fortes pressions s'établit sur l'Océan.

Sur la Méditerranée, les faibles pressions persistent, elles s'étendent de la Tunisie à la Provence, couvrent toute l'Italie et le Sud de l'Autriche jusqu'à la Turquie; une autre dépression s'est formée sur le golfe de Gênes où le baromètre a baissé de nouveau. — En Algérie, la bausse barométrique continue de l'Ouest à l'Est, mais le baromètre est plus élevé dans l'Ouest. Il varie entre 765 à Nemours et 760 à Tunis. — Le temps va se remettre au beau du côté d'Oran, mais les pluies pourront continuer encore sur toute la partie Est de nos régions et en Tunisie avec vents fort de N. — La température tend à s'élever.



Dépêches en retard.
(Sud-Ouest de l'Europe)

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: force (de 0 à 9).	État du Ciel	État de la Mer
27 Mars	Bilbao	765m/m8	SE	1	clair	belle
	Madrid	764.8	E	1	couvert	—
	San Fernando	765,6	NE	2	clair	très-belle
	Lisbonne	765,5	N	5	nuageux	belle
	Funchal	765,4	NE	5	nuageux	belle.

DIXIÈME ANNÉE — N° 3417. Dimanche, 29 Mars 1885

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	763.9	— 0.4	5.6	— 1.2	S 3	clair	calme	"	
Oran	63.7	— 0.8	9.8	— 1.0	SW 1	tr-nuag.	belle	gttes	à 6h matin, tonnerre à 4h matin
Tlemcen	62.9	— 1.1	7.4	— 0.8	NE 1	beau	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	63.9	— 0.9	1.0	— 1.4	N 2	clair	—	"	"
El-Aricha	"	"	8.0	+ 1.1	SE 1	beau	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	63.6	— 0.8	"	"	N 1	orage	tr-houl^se	16.0	pluie hier matin, tonnerre et grêle ce matin.
Cherchell	63.4	0.0	7.8	— 3.0	SSW 2	clair	grosse	gttes	hier et ce matin.
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	63.3	— 0.3	8.4	— 1.6	SW 3	nuageux	belle	16.9	pluie presque continuelle hier et la nuit.
Orléansville	63.5	— 0.4	4.6	— 1.4	NE 1	pluie	—	1.4	pluie la nuit.
Aumale	62.5	— 1.4	4.8	— 4.2	SE 1	nuageux	—	4.0	pluie hier, neige la nuit.
Tizi-Ouzou	63.1	— 0.6	4.8	— 3.2	S 2	tr. nuageux	—	23.8	— hier et la nuit éclairs. neige sur les collines.
Fort-National	62.0	— 1.9	—1.0	— 4.4	NW 2	d°	—	10.4	— de 11h matin à 6h soir. neige toute la nuit.
Bou-Sâada	62.0	— 2.9	4.0	— 1.6	W 3	couvert	—	1.2	— par intervalles. neige sur le Djebel Messad.
Laghouat	63.1	— 1.8	3.2	0.0	N 5	clair	—	gttes	dans la journée.
Djidjelli	"	"	7.0	— 3.8	W 2	pluie	agitée	32.5	pluie par averses hier et la nuit.
La Calle	59.0	— 3.5	"	"	4	d°	grosse	(?)	
Sétif	60.9	— 2.9	1.0	— 1.8	NNW 1	d°	—	1.3	"
Constantine	59.3	— 3.0	2.2	— 2.6	NNW 4	couvert	—	11.0	pluie la nuit, neige sur les hauteurs.
Guelma	60.5	— 2.0	5.2	— 2.0	ESE 2	pluie	—	25.8	forte pluie la nuit.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	60.7	— 4.5	11.0	+ 0.2	4	tr-nuag.	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	5°0	Humidité relative, minim.	62 %
Température, maxim.	14°0	Humidité relative, maxim.	86 %
Évaporation	1mm5	Pluie	16mm9.

STATIONS DIVERSES

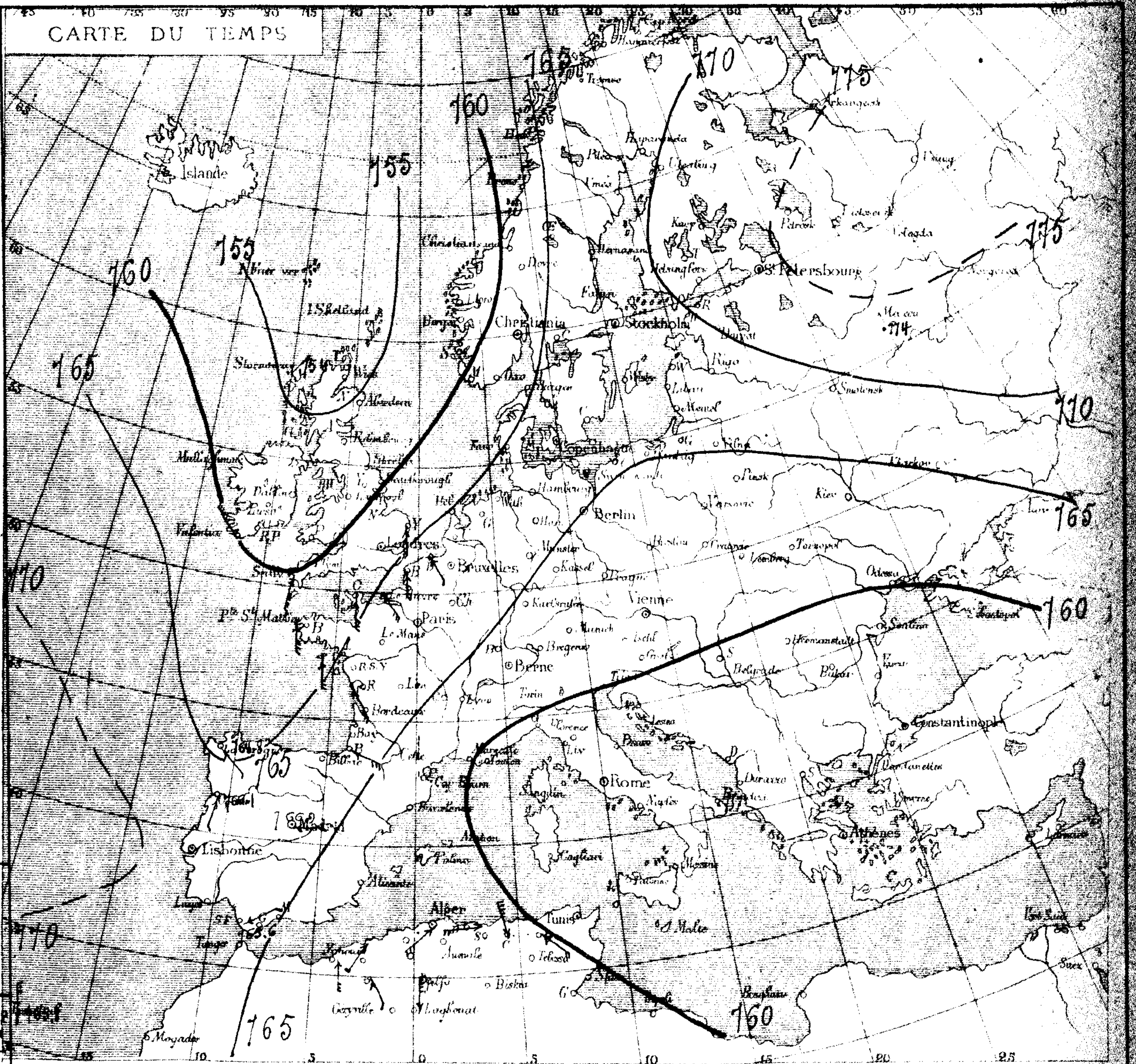
Pluie des 24 heures: Fort l'Empereur : 24mm9 — St Cyprien-des-Attafs : 3mm0 — Boufarik : 11mm5.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NW 6	tr. nuag.	tr. houl^se	St-Mathieu	S 4	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	SSW 6	pluie	d°	Ile de Groix	S 3	d°	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	S 4	nuag.	p. agitée	Ile d'Aix	SE 3	beau	d°	Toulon	N 2	tr. nuag.	p. agitée
Dunkerque	SE 1	brum.	agitée	Biarritz	ESE 3	nuag.	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	E 1	clair	tr. belle	La Corogne	ESE 1	couvert	d°	Naples	"	"	"
Boulogne	S 2	d°	d°	Porto	SSW 1	d°	d°	Palerme	"	"	"
Le Havre	SE 3	brumeux	p. agitée	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	S 3	nuag.	d°	S.-Fernando	ENE 1	clair	belle	Funchal	N 3	clair	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

L'aire des faibles pressions d'Islande descend ce matin sur l'Écosse, où le baromètre baisse de près de 10mm. Les fortes pressions qui couvraient hier les côtes ouest d'Europe ont rétrogadé sur l'Océan ; celles du NE persistent de la Russie à la Norvège. Sur le Sud de l'Europe, le baromètre reste stationnaire, mais baisse de 1 à 2mm sur l'Italie, où une dépression persiste.

Le voisinage de cette zone de faibles pressions amène en Algérie et en Tunisie des pluies générales, sauf dans l'Ouest, où le temps s'est remis au beau. Un abaissement considérable de température se produit partout ; il neige sur toutes montagnes et la région des Hauts-Plateaux. Le Djebel-Messaâ, au-dessus de Bousaâda, en est couvert. — Les principaux minima ont été observés à Sidi-bel-Abbès et à Fort National, où le thermomètre est descendu dans la nuit à 2° au dessous de zéro, et Sétif où il n'est tombé qu'à zéro. — A Alger, la pluie a été presque continuelle pendant la journée d'hier et la température également très froide. Le thermomètre ne s'est élevé qu'à 14° dans les 24 heures, il est descendu à 5° dans la nuit.



Dépêches en retard.
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	pressions barométriques	Vent direction	Vent force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer.
28 Mars	Bilbao	762mm1	NW	1	nuageux	peu agitée
	Madrid	770.1	NNE	4	clair	———
	San Fernando	765.7	NNE	3	clair	très grosse
	Lisbonne	768.6	NNE	5	clair	belle
	Funchal	766.6	NE	5	beau	très belle.

DIXIÈME ANNÉE — N° 3418

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Lundi, 30 Mars 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	760.5	— 3.4	10.2	+ 4.6	S 1	clair	calme	„	
Oran	60.7	— 3.0	6.8	— 3.0	S 2	d°	d°	gttes	et grêle de 7h à 9h matin.
Tlemcen	59.2	— 3.0	11.2	+ 3.8	N 1	beau	—	„	„
Sidi-bel-Abbès	61.4	— 2.5	— 2.0	— 3.0	N 1	tr.-nuag×	—	„	„
El-Aricha	„	„	7.3	— 0.7	NW 1	beau	—	„	„
Saïda	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Géryville	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Ténez	60.7	— 2.9	„	„	S 2	beau	agitée	„	
Cherchell	62.1	— 1.3	8.6	+ 0.8	S 5	clair	houleuse	6.0	pluie de 7h à 8h ½ matin.
Cap Caxine	„	„	„	„	„	„	„	„	
Alger	62.5	— 0.8	10.8	+ 2.4	SE 1	clair	belle	4.4	pluie à 8h matin et ap. midi
Orléansville	61.3	— 2.2	6.2	+ 1.6	NNE 1	d°	—	6.0	— dans la journée.
Aumale	62.1	— 0.4	5.4	+ 0.6	SE 1	beau	—	„	gelée blanche ce matin.
Tizi-Ouzou	62.8	— 0.3	5.8	+ 1.0	S 1	clair	—	4.6	pluie hier et la nuit.
Fort-National	62.5	— 0.5	4.2	+ 5.2	W 1	beau	—	1.8	— légère à 5h soir.
Bou-Sâada	63.0	+ 1.0	3.0	— 1.0	SSW 2	clair	—	gttes	hier matin, gelée blanche.
Laghouat	63.7	+ 0.6	3.0	— 0.2	N 1	d°	—	„	
Djidjelli	„	„	10.0	+ 3.0	SW 1	nuageux	houleuse	11.4	pluie par averses hier et la nuit, grêle à 4h soir.
La Calle	60.0	+ 1.0	„	„	„	pluie	tr. grosse	„	„
Sétif	62.9	+ 2.0	1.0	0.0	WNW 2	nuageux	—	0.4	
Constantine	61.8	+ 1.9	4.0	+ 1.8	NW 3	brouillard	—	2.0	tempête, coups de vent et pluie hier soir
Guelma	61.5	+ 1.0	7.0	+ 1.8	WNW 4	pluie	—	7.7	pluie par intervalles.
Tebessa	„	„	„		„	„	—	„	„
Biskra	64.3	+ 3.5	10.8	— 0.2	„ 3	nuageux	—	0.8	pluie de 10h à 11h ½ matin
Tunis	„	„	„	„	„	„	„	„	„

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim.	5°3	Humidité relative minim.	53 %
Température maxim.	14°5	Humidité relative maxim.	76 %
Évaporation	4mm0	Pluie	4mm4

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie hier matin (6mm9)
St Cyprien-des-Attafs : — d° — (4mm1).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	manquent			St-Mathieu	manquent			Alicante	manquent		
Scilly				Ile de Groix				Marseille			
Yarmouth				Ile d'Aix				Toulon			
Dunkerque				Biarritz				Livourne			
Gris-Nez				La Corogne				Naples			
Boulogne				Porto				Palerme			
Le Havre				Lisbonne				—			
Cherbourg				S.-Fernando				Funchal			

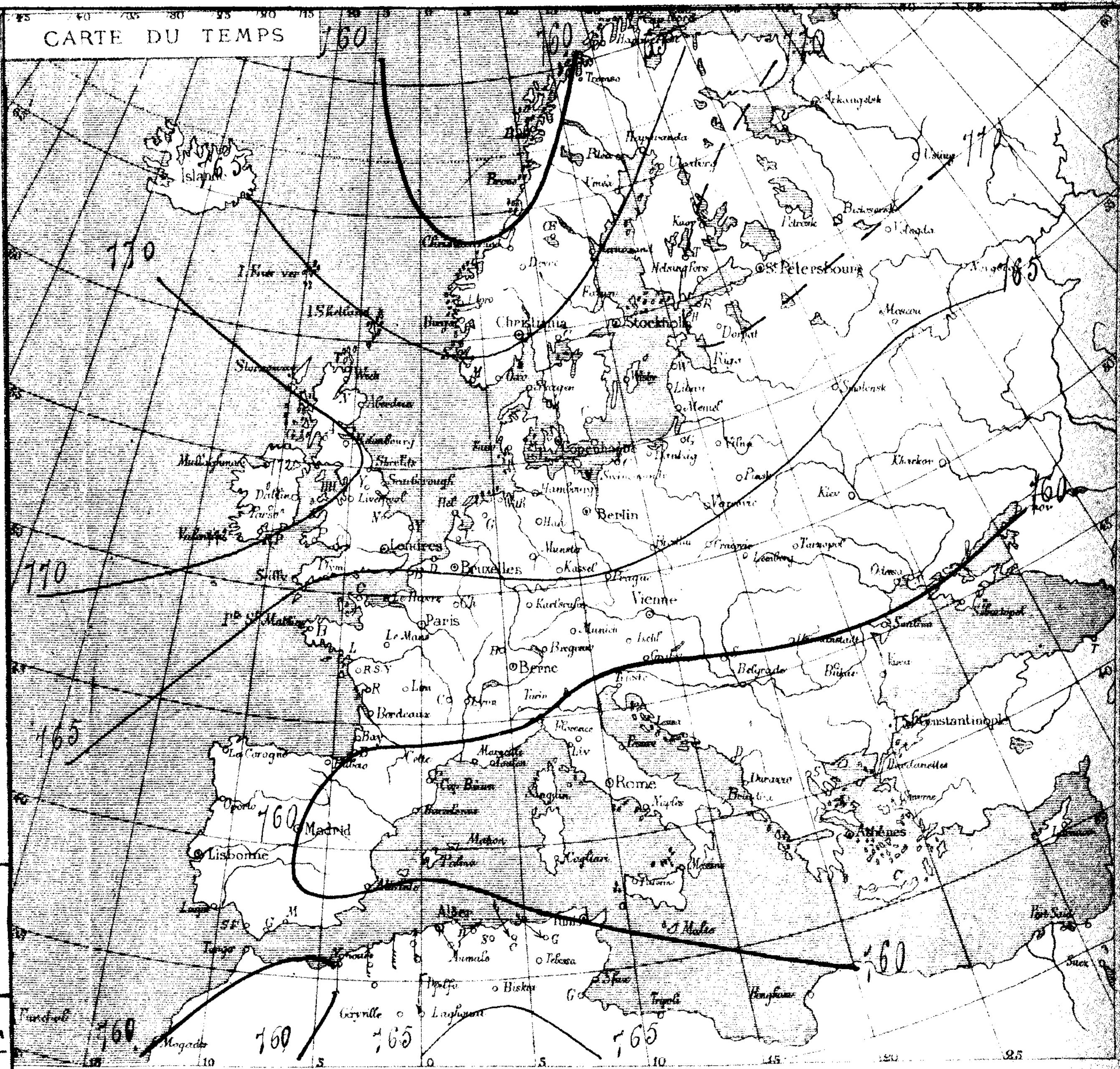
SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre se maintient peu élevé sur le Sud de l'Europe et la Méditerranée ; il baisse de nouveau sur l'Italie et la Grèce ; le centre de dépression de ces parages parait se diriger vers la mer Noire.

En Algérie, les pressions tendent à s'égaliser ; cependant le baromètre recommence à baisser dans l'Ouest, tandis qu'un mouvement de hausse se produit sur l'Est.

Le thermomètre monte sur le littoral, mais descend encore dans l'intérieur : la température reste relativement basse. A Sidi-bel-Abbès, le thermomètre est ce matin à 2° au-dessous de zéro ; il est descendu à 4° dans la nuit. La température la plus haute 11°2, s'observe à Tlemcen.

CARTE DU TEMPS



Station météorologique de Staouëli
Février 1885 — Observateur Mr Geay.

Pluie, les 4.5.6.25 et 26, total : 88mm4. — Rosée les 7.8.9.10.11.12.13.16.21.22.23.25.27.28. — Brouillard, les 9.11.23.24.25.26.27. — Siroco, les 16.19.20.21.22. — Coup de vent, les 3.7.9.13.23. —

Le débit des sources reste au même niveau que le mois précédent. — Arrivée des premières hirondelles, des cailles, alouettes, gros-becs, pinsons, fauvettes, et becs-fins de murailles. — Apparition de la chenille du pin et de l'altise. Bourgeonnement de la vigne. — Apparition des premières feuilles aux vignes précoces, aux amandiers, poiriers abricotiers, pommiers et mûriers. — Floraison de quelques orangers, eucalyptus et palmiers. — Défeuillaison complète des platanes. — Le mois a été généralement beau, avec rosées abondantes ; le siroco s'est fait sentir légèrement pendant quatre à cinq jours. Les nuits ont été relativement moins fraîches que le mois précédent. — Les céréales présentent un aspect satisfaisant. — Fauchage du vert pour la nourriture des bestiaux. — L'état sanitaire est bon.

DIXIÈME ANNÉE — N° 3419.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mardi, 31 Mars 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	761.6	+1.1	10.8	+0.6	NW 1	couvert	calme	7.2	pluie de 8h soir à minuit.
Oran	61.3	+0.6	11.6	+4.8	S 1	nuageux	d°	5.2	— par intervalles la nuit.
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	
Sidi-bel-Abbès	62.3	+0.9	5.6	+7.6	SW 1	couvert	—	11.0	pluie de 4h à 6h ce matin.
El-Aricha	"	"	5.6	−1.7	W 2	tr.-nuag×	—	1.5	neige cette nuit
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	61.5	+0.8	"	"	SW 1	couvert	p. agitée	"	
Cherchell	61.2	−0.9	13.6	+5.0	W 4	tr.-nuag×	belle	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	62.4	−0.1	13.8	+3.0	SW 3	tr.-nuag×	belle	"	
Orléansville	62.2	+0.9	10.0	+3.8	W 1	couvert	—	"	
Aumale	"	"	6.0	+0.6	NE 2	nuageux	—	"	fort vent de N cette nuit.
Tizi-Ouzou	61.8	−1.0	9.2	+3.4	W 2	tr.-nuag×	—	"	
Fort-National	62.5	0.0	10.0	+5.8	NW 1	d°	—	"	
Bou-Sâada	64.3	+1.3	5.4	+3.4	ESE 1	beau	—	"	
Laghouat	64.2	+1.1	7.8	+4.8	SE 1	nuageux	—	"	
Djidjelli	"	"	11.6	+1.6	SE 1	clair	calme	"	
La Calle	63.1	+2.0	"	"	" 4	d°	belle	"	
Sétif	64.0	+1.1	4.0	+3.0	SSW 2	beau	—	"	
Constantine	62.8	+1.6	4.6	+0.6	SW 3	brumeux	—	"	
Guelma	63.5	+2.0	6.2	−0.8	ESE 1	beau	—	"	gelée blanche.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	66.0	+1.8	11.8	+1.0	" 2	tr.-nuageux	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	10°6	Humidité relative, minim.	56%
Température, maxim.	15°3	Humidité relative, maxim.	75%
Evaporation	5mm5	Pluie	

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : vent de SW fort la nuit.

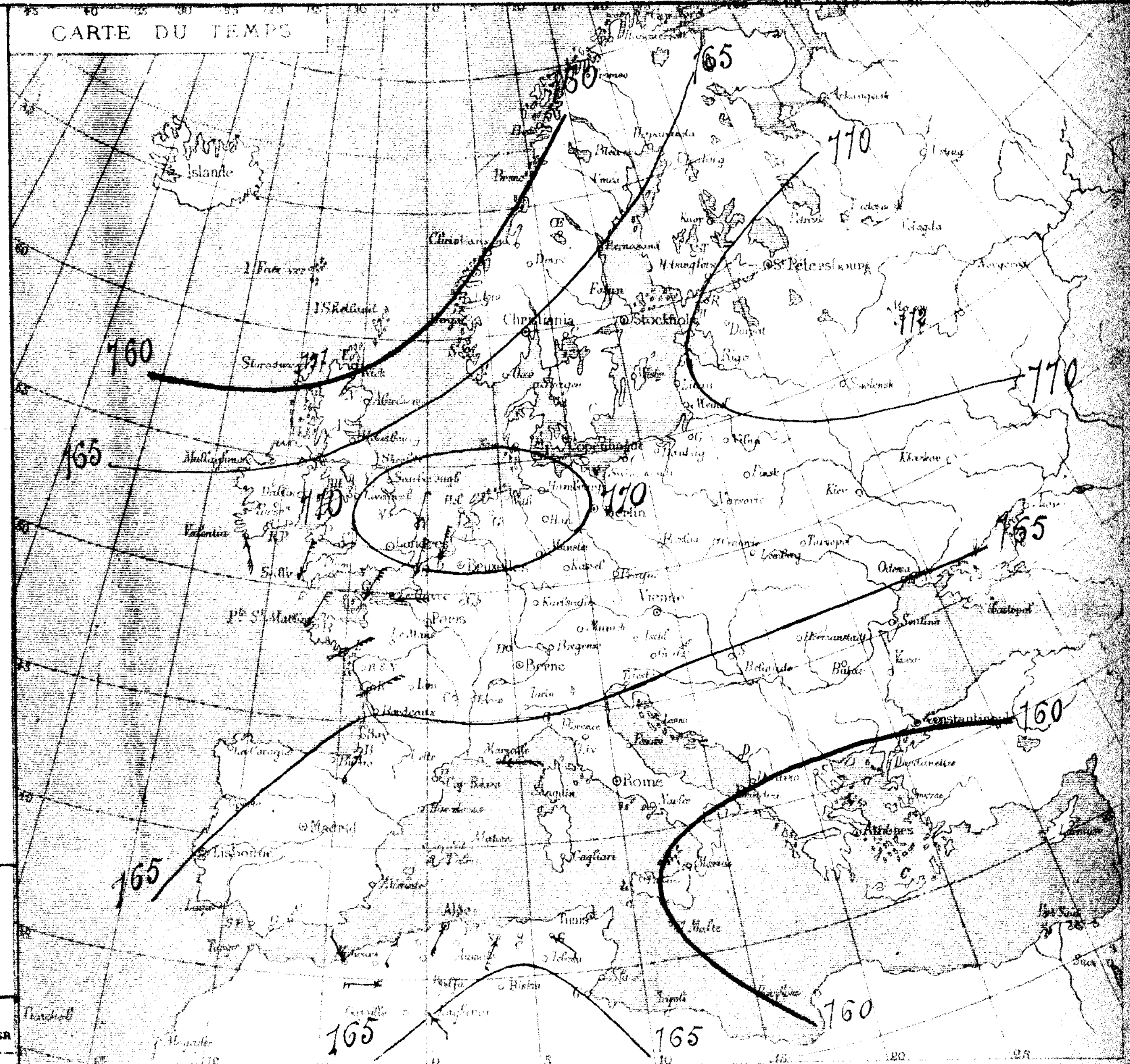
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSE 4	tr.-nuag×	agitée	St-Mathieu	NE 3	clair	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	NNE 3	couvert	houleuse	Ile de Groix	ENE 4	d°	p. agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NNE 1	clair	belle	Ile d'Aix	ENE 5	d°	belle	Toulon	E 2	tr.-nuag×	belle
Dunkerque	NNE 4	tr.-nuag×	agitée	Biarritz	SW 1	couvert	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NNE 2	beau	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NNE 4	tr.-nuag×	p. agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 3	brum×	belle	Lisbonne	"	"	"	—	"	"	"
Cherbourg	NE 4	d°	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une hausse générale se produit sur le bassin méditerranéen ; le baromètre se relève de 4 à 5mm en Provence et en Italie, de 2mm en moyenne en Algérie, sauf sur le centre, où il reste à peu-près stationnaire ; la pression y est à peu près uniforme entre 762 et 764mm. Une zone plus élevée s'étend dans le Sud-Est, vers Biskra.

Les faibles pressions qui avaient hier leur siège sur l'Ouest de l'Europe, s'avancent ce matin vers le Sud de la mer du Nord, les Pays-Bas et le Danemarck ; celles de Russie s'étalent de nouveau et le maximum barométrique a lieu dans ces régions (Moscou 772). — Le mouvement de baisse commencé hier dans l'Ouest de l'Algérie ne continue pas ; il était très probablement dû au passage, vers les Canaries, d'une aire de faibles pressions qui s'est rapidement transportée vers l'Écosse, où elle aborde ce matin. La température continue à s'élever dans nos régions, mais de nouvelles pluies sont signalées dans l'Ouest, sous l'influence des courants de S à W qui tendent à régner.

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard (au 30 Mars).

Stations	Vent: Direction	Vent: force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer	Stations	Vent: Direction	Vent: force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
Valentia	N	4	tr.-nuageux	houleuse	Cherbourg	S	1	couvert	peu agitée
Scilly	N	7	d°	tr. houleuse	St Mathieu	calme	0	d°	agitée
Yarmouth	SE	1	nuageux	belle	Ile de Groix	E	4	d°	d°
Dunkerque	calme	0	brumeux	calme	Ile d'Aix	SE	4	d°	belle
Gris-Nez	E	1	nuageux	d°	Biarritz	S	1	nuageux	d°
Boulogne	SSE	1	brumeux	tr. belle	Toulon	calme	0	brumeux	d°
Le Havre	SE	1	d°	d°					

ACADEMIE D'ALGER ÉCOLE DES SCIENCES

SERVICE CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

DIRECTEUR : M. THEVENET

BULLETIN MENSUEL

N° 4

Mars 1885.

Physionomie générale du Mois.

La physionomie du mois de Mars a différé notablement de celle des mois précédents en ce que la température a offert plus de variations et s'est maintenue relativement plus basse.

Le temps a été généralement humide, pluvieux et venteux, surtout dans la deuxième quinzaine.

Des orages assez fréquents, accompagnés de grêle ont causé peu de dégats, mais les gelées blanches des derniers jours du mois ont endommagé sérieusement une partie des vignobles.

La neige persiste sur les sommets.

La pression atmosphérique a peu varié ; elle s'est maintenue assez uniforme vers 765 m/m, sauf pendant la période du 18 au 21, où elle est moins élevée ; le baromètre accuse alors une baisse rapide et atteint son minimum le 19 (751 m/m).

La direction générale du vent a été celle de SW à NW.

Régime général du temps en Algérie

pendant le Mois de Mars 1885.

Sous l'action d'une dépression qui se forme, le 1er Mars, sur l'Italie, et qui s'étend les jours suivants sur presque tout le bassin méditerranéen, des pluies assez abondantes sont tombées jusqu'au 3 sur toute l'Algérie.

Cette dépression se transportant vers l'Est, en même temps qu'une zone de fortes pressions s'établit sur l'Algérie, du 4 au 9, le temps se remet au beau et s'y maintient pendant toute cette période.

Une autre zone de basses pressions, venant de l'Atlantique, et signalée le 8 à la hauteur des Canaries, envahit le 9 l'Espagne et le SW de la France; elle est refoulée le lendemain, vers le Sud, par une aire de pressions très élevées couvrant le Nord-Ouest de l'Europe. Cette dépression continue ensuite sa marche ordinaire et pénètre, le 11, sur la Méditerranée et le Nord de l'Algérie; elle y persiste jusqu'au 12. Continuant, le 13, son mouvement vers l'Est, nous occasionne les pluies générales et assez fortes des 12.13.14 et 15. Ces pluies ont été favorisées par la présence de très fortes pressions sur le SW de l'Europe, et on sait que cette situation atmosphérique a pour conséquence des vents d'Ouest à Nord, nous amenant ordinairement les vapeurs d'eau recueillies dans leur passage sur la plus grande largeur de la Méditerranée. Elle disparait, le 16, vers la Tripolitaine et l'Egypte et les pluies cessent complètement pendant cette journée.

Une zone de fortes pressions à 770 m/m couvre, le 17 au matin, la France, l'Italie et la Méditerranée orientale, tandis que de plus faibles pressions tendent à pénétrer par le détroit de Gibraltar, amenant les pluies du 17 au 18. Elle se creuse le 19 et le 20, tout en se transportant vers l'Est et par sa situation plus orientale n'amène que quelques pluies dans l'Est du Réseau.

Sous l'influence d'une bourrasque très violente et remarquable qui sévit, le 21, sur le Nord de l'Europe, une dépression se forme sur le golfe de Gênes et y persiste jusqu'au 30, en s'étalant considérablement à partir du 26.

Cette dernière période du mois est marquée par une série à peine interrompue de pluies abondantes et presque générales, entre autres celles du 26, favorisées par l'arrivée de hautes pressions sur les côtes Ouest de l'Atlantique.

Le 30, cette même dépression n'occasionne plus que quelques pluies dans le département d'Oran.

Un régime de pressions à peu près uniformes et élevées vers 765 m/m tend à s'établir alors sur l'Algérie, tandis que la dépression dont il est parlé précédemment disparait vers l'Est.

RÉSEAU PLUVIOMÉTRIQUE ALGÉRIEN

PLUIES (EN MILLIMÈTRES) RECUEILLIES PENDANT LE MOIS DE MARS 1885

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
	m/m	
Département d'Oran		
Allou	28.6	11
Aïn-bou-Dinar	119.2	9
Aïn-Téléïès	"	"
Ammi-Moussa	"	"
Arcole	"	"
Arzew	49.8	8
Assi-ben-Okba	"	"
Bosquet	"	"
Bou-Khanéfis	"	"
Cap Falcon	65.0	6
Cassaigne	"	"
Daya	22.0	12
El-Aricha	"	"
Géryville	41.9	17
Hennaya	"	"
Hillil	"	"
Marnia	56.0	11
Mascara	75.0	10
Mécheria	17.3	13
Mers-el-Kébir	36.3	8
Mostaganem	"	"
Nemours	33.5	6
Oran (H)	34.8	8
Perrégaux	"	"
Pont-du-Chéliff	"	"
Renault	"	"
Saïda	29.0	12
St-Lucien	43.1	7
Sebdou	48.0	8
Sidi-bel-Abbès	54.0	10
Tamzourah	"	"
Tiaret	59.2	12
Tlemcen	65.0	8
Valmy	19.1	4
Département d'Alger		
Aïn-el-Hammam	"	"
Aïn-Bessem	43.3	9
Aïn-Meran	19.1	8
Ammourah	47.3	10
Alger (le Dey)	73.2	19
Alger (ville)	80.5	17
Alger (Fort-l'Empereur)	127.5	17
Alger (École normale)	"	"
Attatba	"	"
Aumale	39.0	11
Azeffoun	"	"
Blida	23.3	13
Boghar	(?)	10
Boufarik	81.0	10
Bou-Saâda	31.1	10
Cap Caxine	"	"
Castiglione	"	"
Cherchell	148.0	7
Coléa	94.0	11
Dellys	158.1	13
Djelfa	37.5	11
Dra-el-Mizan	108.9	15
Fort-National	105.9	15
Gardhaïa	(?)	5
Laghouat	19.0	4
Malakoff	"	"
Médéa	76.3	11
Miliana	69.0	13
Moudjbeur	"	"
Oriéansville	72.0	12
Ouargla	"	"
Ouarsenis	"	"
Oued-Fodda	"	"
Pont-du-Caïd	"	"
Saint-Cyprien-des-Attafs	27.9	9
Staouëli	85.0	16
Ténès	67.0	9
Téniet-el-Haâd	46.3	15
Tizi-Ouzou	100.5	13
Trois-Palmiers (les)	(?)	11
Département de Constantine		
Aïn-Abessa	"	"
Aïn-Amara	"	"
Aïn-Beïda	"	"
Aïn-M'lila	"	"
Aïn-Mokra	"	"
Aïn-Touta	"	"
Aïn-Smara	"	"
Aïn-Tinn	"	"
Akbou	"	"
Attia	115.9	9
Barral	"	"
Batna	27.7	8
Biskra	44.7	11
Bizot	"	"
Bibans (les)	"	"
Bordj-bou-Arréridj	"	"
Bône	111.5	15
Bougie	137.0	16
Bugeaud	"	"
Cap de Garde	18.8	12
Châteaudun	"	"
Clauzel	"	"
Collo	71.8	13
Constantine (H)	91.0	15
Constantine (Ste-Hélène)	78.2	20
Djidjelli	175.1	17
Duzerville	81.4	15
El-Arrouch	"	"
Fedj-M'zala	59.4	11
Gastonville	"	"
Guelaat-bou-Sba	"	"
Guelma	114.5	15
Guergour	"	"
Hamma (le)	"	"
Héliopolis	"	"
Khenchela	"	"
Kroubs (le)	"	"
La Calle	82.0	13
Lambèse	"	"
Meskiana	23.5	5
Mila	"	"
Nechmeya	"	"
N'Gaous	23.2	8
Oued-Amizour	"	"
Oued-Athmenia	"	"
Oued-Marsa	"	"
Oued-Zenati	"	"
Oum-el-Bouaghi	"	"
Ouled-Rahmoum	89.7	13
Ouled-Seguin	"	"
Petit	"	"
Philippeville	126.8	17
Remchi	35.5	6
Rouffach	"	"
Saint-Arnaud	"	"
Saint-Charles	"	"
Sefia	"	"
Sedrata	"	"
Sétif	57.2	15
Sidi-Aïch	"	"
Sidi-Merouen	"	"
Soukharas	"	"
Stora	"	"
Tababort	"	"
Taber	187.0	13
Takitount	73.5	7
Tébessa	"	"
Zeraïa	"	"
Zerizer	"	"
Tunis	"	"

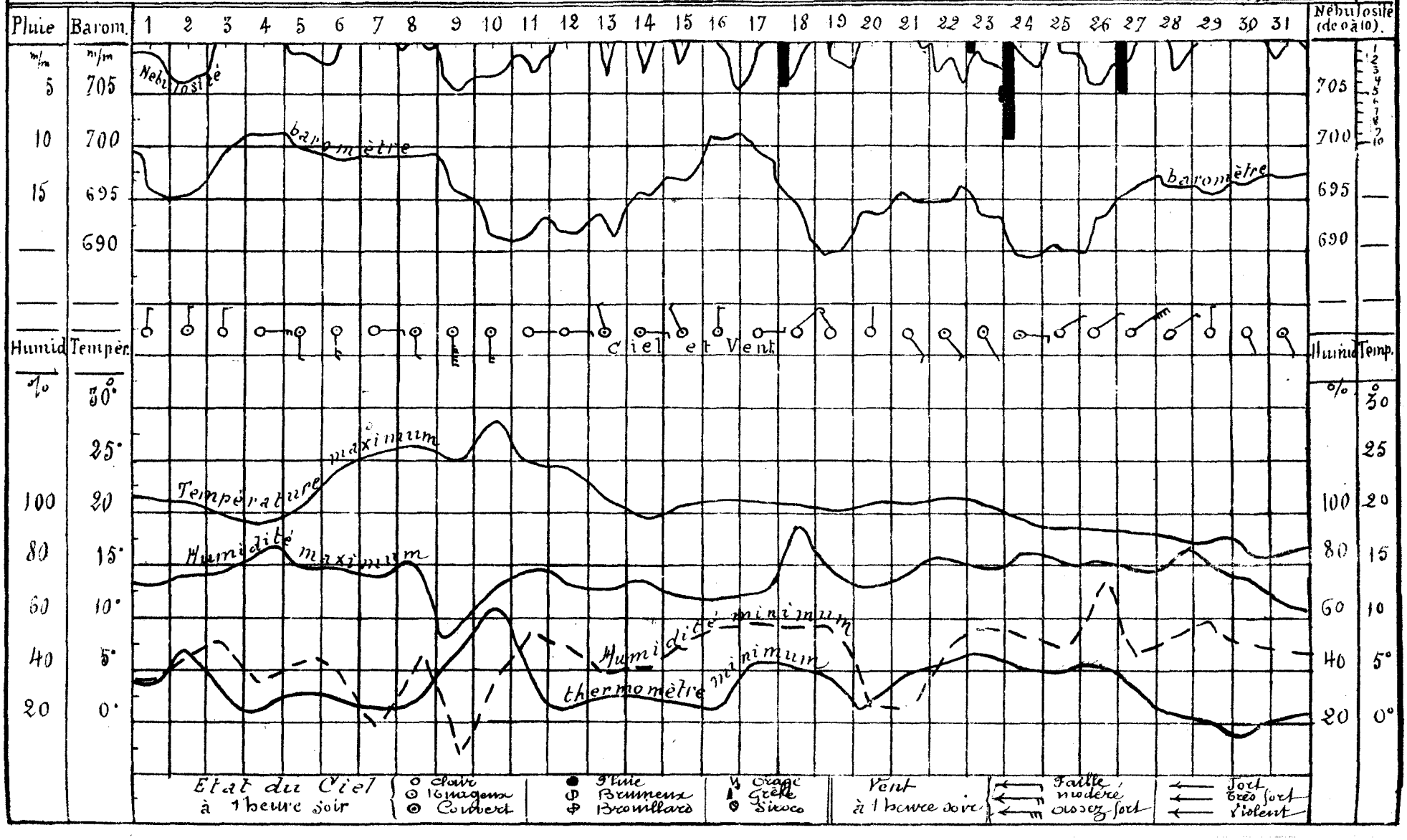
Résumé des Observations Algériennes

Régions	Stations	Altitudes	Pression atmosphérique réduite à 0°					Températures à l'ombre							
								Extrêmes diurnes							
								minima			maxima				
			Moyenne	minimum	dates	maximum	dates	moyenne	minimum absolu	dates	moyenne	maximum absolu	dates	moyenne des maxima et minima	moyenne de 7h matin, 1h et 7h soir
		mètres	m/m	m/m		m/m		°	°		°	°		°	°
Maritime	Nemours	4.1	759.1	754.1	11	765.5	3	9.1	4.4	28	19.9	31.2	5	14.5	14.8
	Cap Falcon	78.2	753.6	745.6	19	759.3	15	10.9	7.0	26	18.9	32.6	8	14.9	14.8
	Oran	60.0	754.2	747.1	19	759.7	16	6.0	0.2	30	19.6	27.0	9	12.8	14.4
	Staouëli (Trappe)	125.0	752.9	744.0	19	758.0	17	7.2	1.2	30	19.2	28.0	9	13.2	13.5
	Alger	22.1	758.2	750.2	19	765.8	16	10.8	5.4	29	18.6	29.0	8	14.7	15.4
	Bougie	67.0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Djidjelli	13.0	"	"	"	"	"	10.8	6.0	29-30	20.8	29.6	10	15.8	15.4
	La Calle	10.7	759.1	750.3	19	767.4	16	"	"	"	"	"	"	"	"
Plaines	Orléansville	117.8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Boufarik	58.0	759.7	750.0	19	768.0	1er	7.1	4.0	28	18.5	26.0	17	12.8	15.5
	St Cyprien	172.0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Montagneuse	Tlemcen	824.0	690.3	682.1	19	694.3	1er	6.3	2.6	29	15.9	23.2	9	11.[illegible]	[illegible]
	Sidi-bel-Abbès	476.0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Tiaret	1.086.0	661.8	648.5	19	672.7	5	3.6	0.0	27-29	11.5	19.0	9-10	7.5	9.3
	Teniet-el-Haad	1.142,0	665.2	658.9	11	671.1	4	0.1	−6.4	30 30	14.2	20.4	8	7.6	8.0
	Miliana	740.0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Medéa	914.5	681.2	669.5	19	689.3	21	3.3	−3.0	29	15.6	25.6	8	9.4	9.5
	Aumale	887.4	689.6	672.9	29	691.9	4	5.0	1.0	30-31	18.3	29.0	9	11.6	15.6
	Tizi-Ouzou	257.0	738.3	731.3	19	745.9	16	7.6	2.8	30	19.6	29.4	10	13.1	13.7
	Fort National	916.0	680.2	673.0	19	687.5	1er	5.7	−2.0	29	14.0	23.0	9	9.8	9.4
	Sélif	1.086.1	669.4	662.3	19	676.1	16	3.7	0.0	29	14.5	23.0	12	9.1	9.5
	Constantine	660.0	705.9	698.5	19	712.5	16	4.5	1.0	31	16.4	26.6	12	10.5	11.1
	Guelma	279.4	736.3	728.1	19	743.7	16	7.2	1.8	4	20.8	32.8	12	14.0	13.6
Mixte	Tébessa	880.7	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Batna	1058.4	672.6	666.6	19	679.7	21	2.2	−3.8	4	16.5	24.8	10	9.3	9.5
Hts Plateaux	Aflou	1320,0	645.0	639.1	19	651.4	4	3.5	−1.8	29	15.2	22.2	10	9.3	8.2
	El-Aricha	1250.0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Djelfa	1167.0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Géryville	1305.0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Méchéria	1175.0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Saharienne	Bousaâda	629.6	710.8	704.6	11	716.6	16	6.5	1.0	30	19.4	28.4	11	13.0	12.8
	Laghouat	752.0	695.6	689.1	24	702.3	4	3.5	−2.4	30	20.9	28.4	10	12.3	12.1
	Biskra	124.0	750.9	744.3	24	758.7	4	8.9	5.8	16	22.3	28.6	13	15.6	16.7
	Gardhaïa	"	"	"	"	"	"	"	"		"	"		"	"
	Ouargla	156.0	"	"	"	"	"	5.0	3.0	28.29	31.0	38.0	9.10.13	"	"

MOIS DE MARS 1885

DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE LAGHOUAT (Ecole Communale).

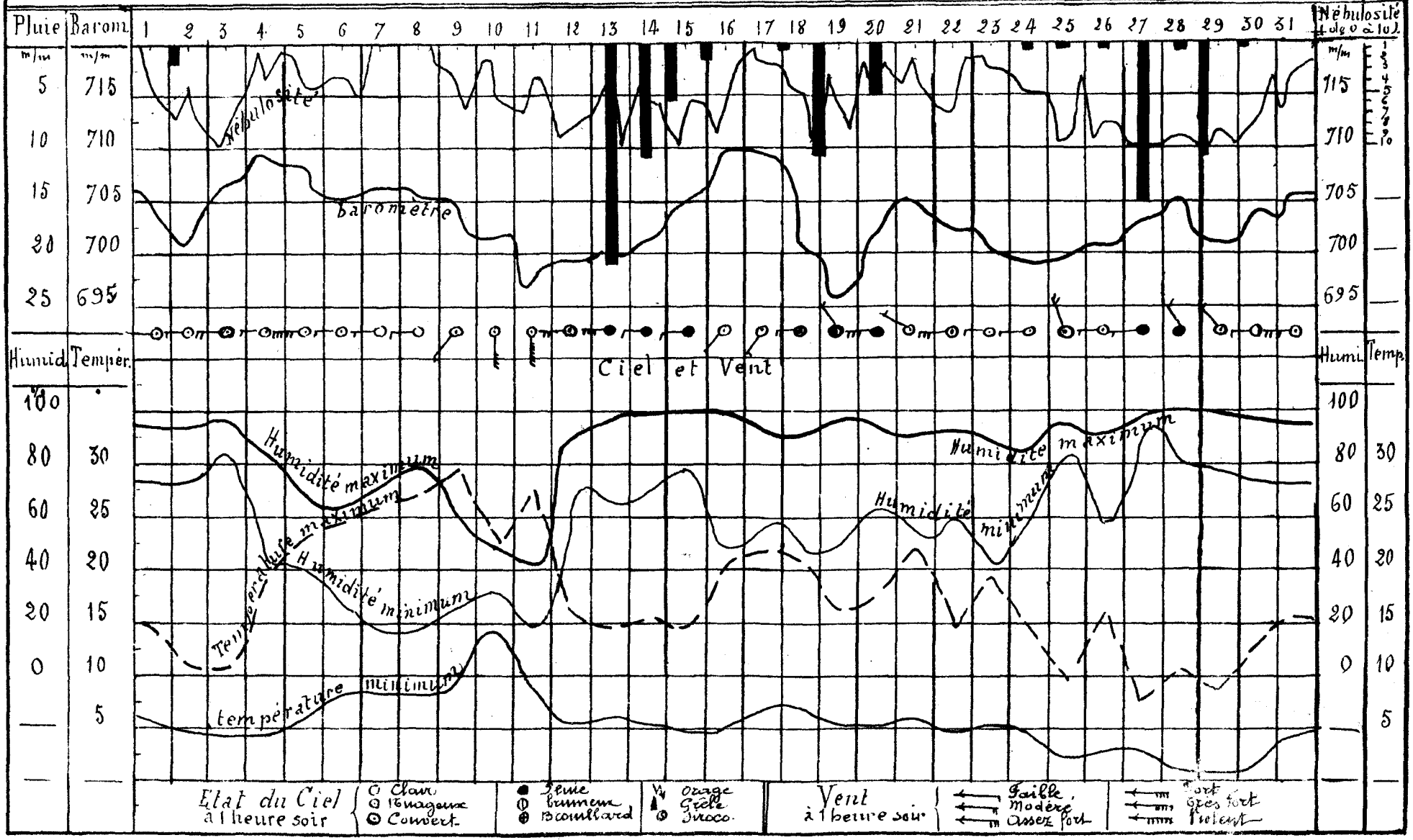
Altitude 748 m



MOIS DE MARS 1885

DIAGRAMMES RÉSUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE CONSTANTINE (Hôpital Militaire).

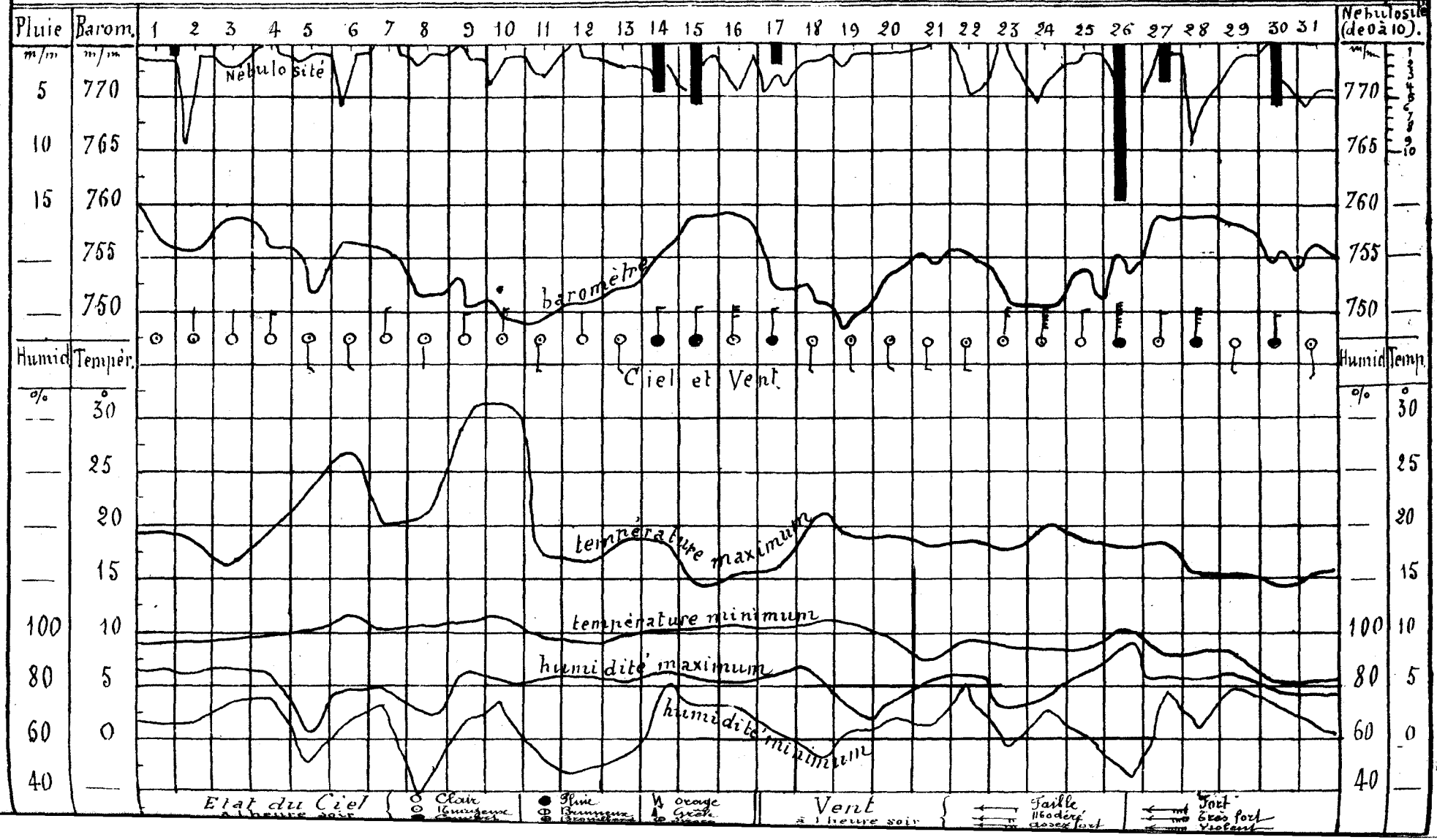
Altitude : 660m.



MOIS DE MARS 1885.

DIAGRAMMES RÉSUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION D'ORAN (Hopital Militaire).

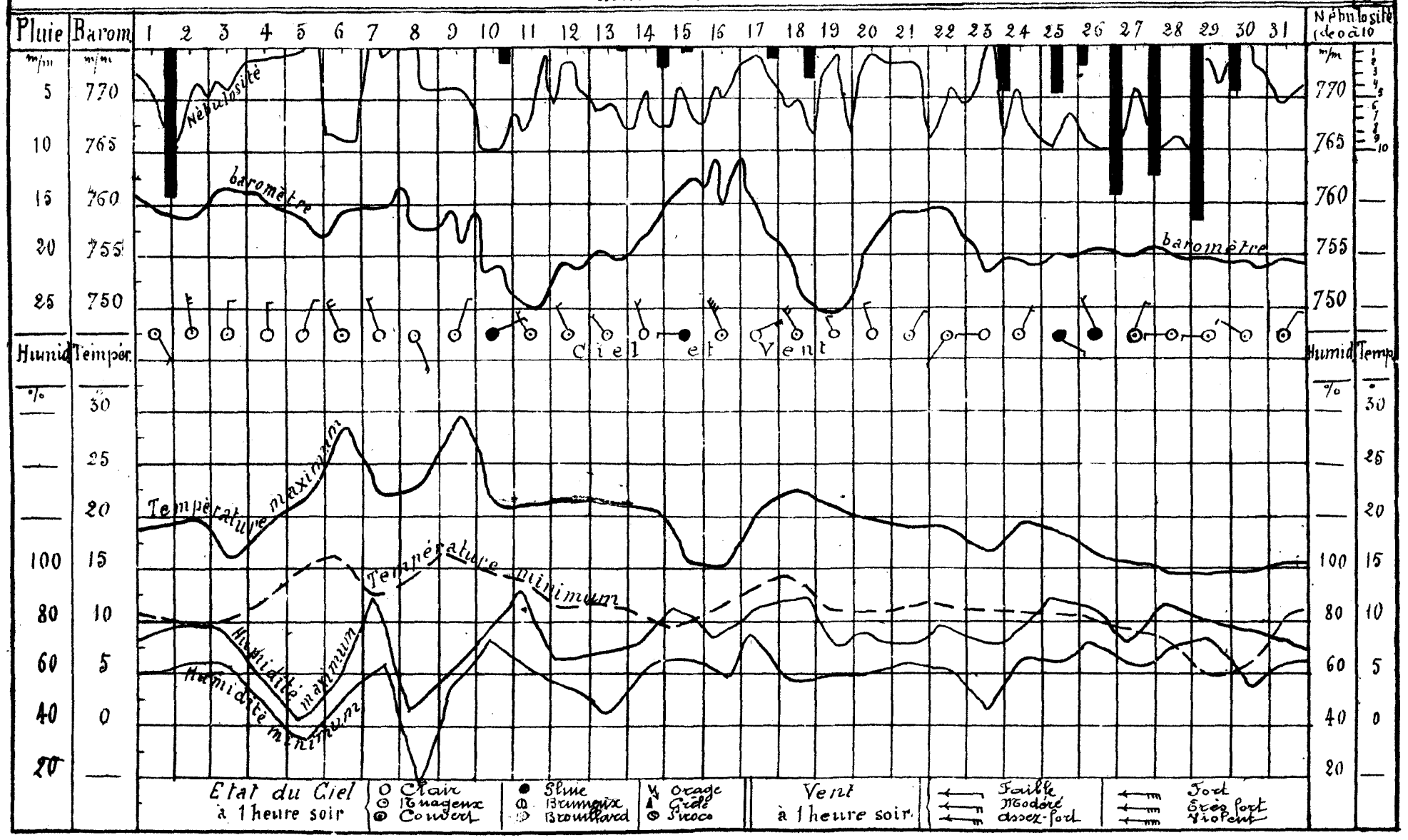
Altitude : 60m.



MOIS DE MARS 1885.

DIAGRAMMES RÉSUMANT LES OBSERVATIONS D'ALGER-VILLE

Altitude : 38m50.

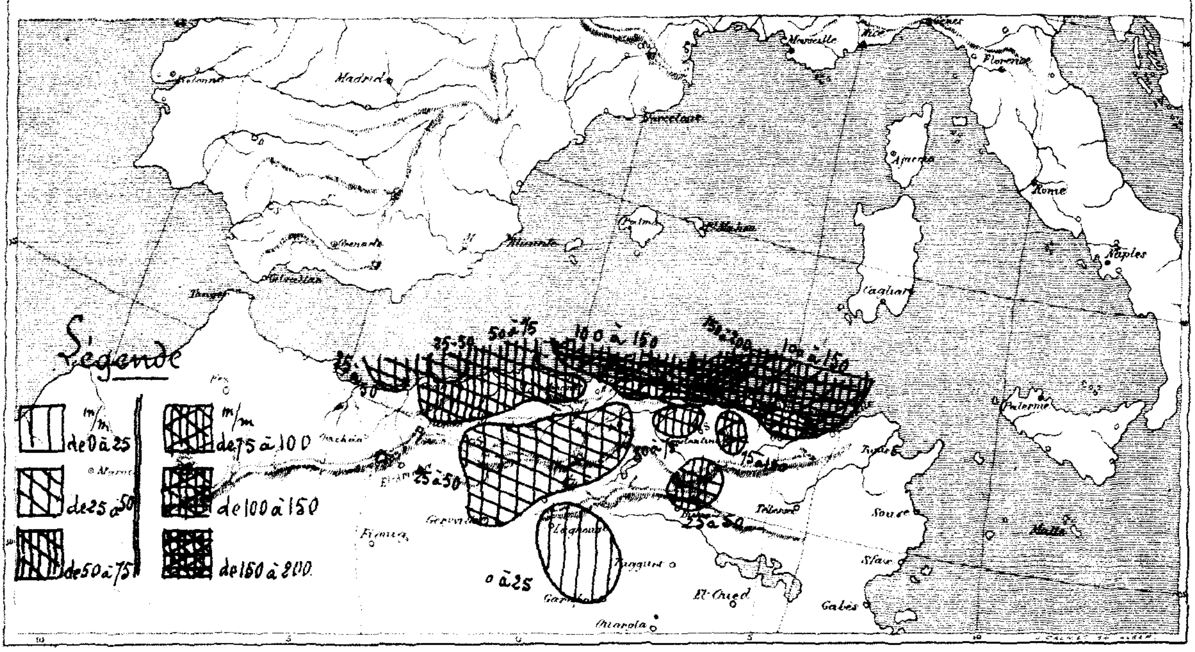


Mois de Mars 1885

Hygrométrie — Tension de la Vapeur — moyenne	minimum	maximum	Humidité relative — moyenne	minima	maxima	Évaporation totale	Vent dominant (direction).	Remarques diverses.
m/m 8.5	m/m 5.5	m/m 12.6	% 68.0	% 16	% 94	m/m 99.2	W	Sirocco les 5.7.17.
9.7	4.8	13.1	74.0	13	98	119.1	SW	Rosée les 4.22. Sirocco le 8. Éclaires, tonnerre 17.23.26.
8.8	5.7	11.4	73.0	43	87	130.5	NE	Brouillard les 11.14.17. Sirocco les 5.8, écl. les 17.26.29. Grêle les 17.29.
8.5	5.2	10.9	78.0	34	100	111,8	W	Rosée les 1.3.4.7.10.13.16.20 au 25.29.30 – Brouillard 1er et 3. Sirocco les 5.8.17. Écl. et tonnerre 2.3.14.15.17.18.29
7.9	5.1	13.2	60.9	32	91	90.6	W	Sirocco les 5 et 8. Orage le 18. Écl. tonn. les 10.18. Grêle le 2.
"	"	"	"	"	"	"	"	interruption
7.8	4.7	13.6	67.0	30	98	"	W	Rosée le 17. Neige sur les hauts le 27. Sirocco le 5.8.9.10. Écl. tonn. les 2.18.21. Grêle le 18 et 19.
"	"	"	"	"	"	"	"	sirocco les 8.9.10 et 11.
"	"	"	"	"	"	"	"	interruption.
8.0	4.6	13.1	62.0	31	84	98.9	SW	Rosée du 1er au 9.11.16 au 19. Gelée blanche le 30. Glace le 30. Écl. tonnerre 1.11.17.19.27.
"	"	"	"	"	"	"	"	interruption
7.2	4.4	9.3	70.9	22	98	134.5	SW	Grêle le 24.
"	"	"	"	"	"	"	"	interruption.
7.4	3.9	11.9	82.3	31	93	66.2	NW	gelée bl. les 28 et 30 – Neige les 27.29 – Orage les 17.18 et 19 – Grêle les 18 et 19.
5.4	2.9	8.1	70.7	25	100	99.0	NW	Rosée du 4 au 7.21.25.28. Gelée bl. les 1.2.12.16 et 20 – Neige les 27.28 et 29. Glace les 16.19 et 30
"	"	"	"	"	"	"	"	interruption.
6.1	1.0	14.1	67.7	12	98	85.2	SW	Gelée bl. les 16.20.30. Neige les 27.28.29. Orage les 17.18. Grêle le 18. Tempête de sable le 9.
"	"	"	"	"	"	"	"	interruption
9.4	5.2	21.3	78.0	44	94	96.1	W	rosée les 1.3.17.20 au 24 – Sirocco les 5.6.8 et 10 – Orage le 18. Écl. tonn. les 2 et 29.
6.2	3.6	8.8	67.9	25	100	82.2	NW	rosée le 12 – Neige les 28 et 29. Brouillard les 2.3.11.12.16.23.25.27. Sirocco les 5.8 et 9.
4.9	1.3	8.1	60.0	11	97	112.6	NW	Neige le 29 – Sirocco les 9.10 et 11. Orage les 12.18.23 et 30. Grêle les 12 et 13.
5.7	2.0	7.1	61.9	13	87	112.9	W	rosée les 1.2.3.10.12.14.16.18 au 22. 24 au 30. Sirocco du 5 au 11.18. Écl. tonn. les 12.14.18.21 et 29.
6.8	2.0	9.9	66.0	10	100	142.3	WNW	rosée les 4.21.22 et 25 – Gelée bl. le 30. Neige les 28 et 29 – Sirocco les 5.7.8.9.10.11.12.31.
"	"	"	"	"	"	"	"	interruption
4.9	0.5	7.6	59.0	4	97	117.4	W	neige les 28.29 – Brouillard le 18 – Sirocco les 9 et 10 – Écl. tonn. le 18 –
4.4	1.9	6.9	53.5	9	97	"	NW	neige les 2.24.27 et 29 – Glace les 20.29.30. Sirocco les 9.10. Écl. tonn. les 10.17.
"	"	"	"	"	"	"	"	interruption
"	"	"	"	"	"	"	"	– d° –
"	"	"	"	"	"	"	"	– d° –
"	"	"	"	"	"	"	"	– d° –
8.3	4.5	15.5	74.0	33	94	78.0	SSW	
6.2	3.5	9.8	61.0	13	95	91.9	N	gelée bl. le 30. Brouill. le 18. Sirocco les 6.9. Tempête de sable le 9.
7.3	6.2	10.2	54.9	19	94	129.0	"	sirocco les 9.10. Orage le 19. Écl. tonnerre le 19
"	"	"	"	"	"	"	NE	Sirocco le 29. Orage les 25.27. Écl. tonn. 25.26 et 27.

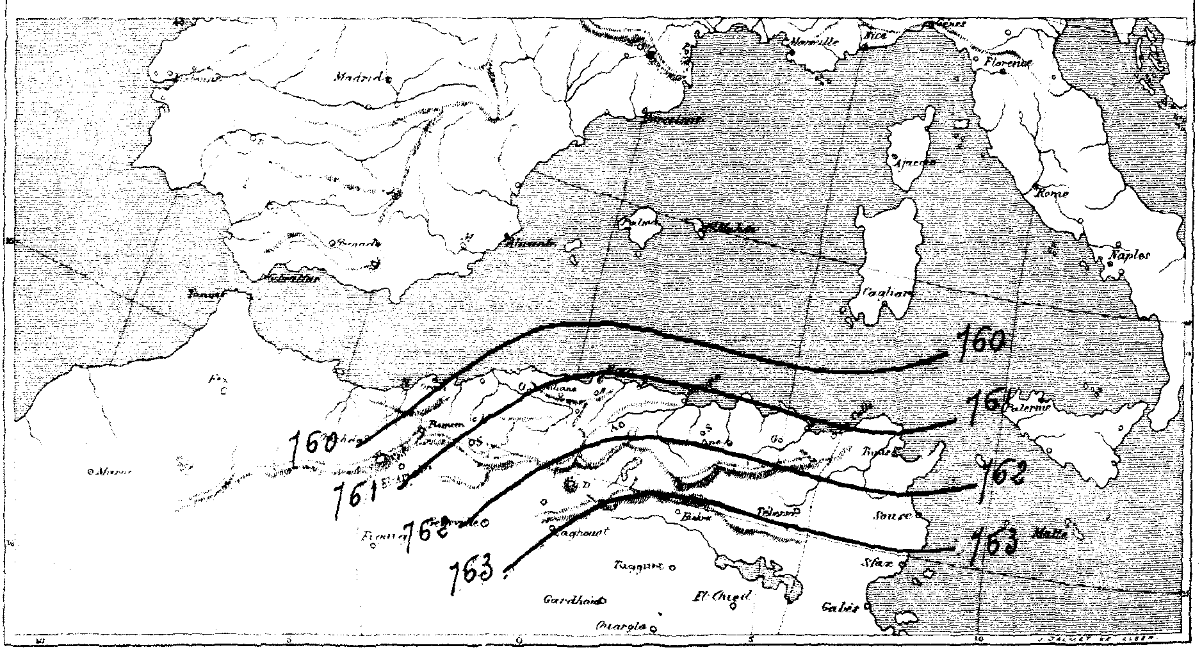
Mois de Mars 1885.

Pluies en Algérie



Mois de Mars 1885

Isobares moyennes à 7 heures matin



Résumé des Phénomènes généraux.

Variations du débit des Sources. — Le débit des sources est resté généralement stationnaire pendant le mois, ainsi qu'il a été observé à Bouffarik, Djidjelli, Aflou, Bousaâda, Takitount, il a augmenté à Staouëli et Tiaret et tend à remonter à Guelma.

Températures moyennes des sources, puits, etc. — La température des sources oscille, à Tiaret, entre 6° et 10°, celle de la mer donne une moyenne de 14° à 15° sur le littoral de l'Algérie.

Migrations et Passages d'oiseaux. — L'arrivée des hirondelles est encore signalée sur un grand nombre de points de nos régions, entre autres à Djidjelli, dans les premiers jours du mois, et du 10 au 15 à Médéa, Tiaret, Cap de Garde, Guelma, Taher et Barral. — Les cigognes continuent également leur migration, elles ont été observées à Tiaret et à Taher dans le courant du mois. — Les martinets sont arrivés dans la 2ème quinzaine. — Les cailles et autres oiseaux migrateurs, dont l'apparition est déjà constatée le mois précédent sont aussi signalés dans plusieurs stations. — Le départ des bécasses et des grives a eu lieu du 1er au 15 Mars.

Foliation - Floraison - Maturation. — Les arbres fruitiers (poiriers, pommiers, cerisiers, abricotiers, amandiers, etc.), sont en pleine floraison. Les arbres forestiers ont poussé toutes les feuilles. — Le bourgeonnement de la vigne s'est continué les premiers jours du mois, sa foliation s'est effectuée du 15 au 25. — Les lilas, roses, œillets et autres fleurs de jardins fleurissent. — Les blés et les orges ont épié du 1er au 10, La fécondation des palmiers femelles continue dans le Sud.

Appréciations générales relatives à l'Agriculture. — Sous l'action des pluies bienfaisantes tombées pendant le mois, la végétation se continue avec vigueur; les céréales présentent partout un aspect des plus satisfaisants et font espérer un rendement supérieur. Il en est de même pour les fourrages qui sont abondants. La moisson de l'orge a commencé en quelques endroits. — La vigne, qui s'annonçait dans les meilleures conditions a malheureusement beaucoup souffert des gelées blanches; celle du 30 surtout, d'une intensité remarquable a, en plusieurs endroits, brûlé complètement les bourgeons, la récolte peut y être considérée comme presque perdue. — La plantation des tabacs et autres plantes a également été favorisée par la pluie.

Rosées. — A part quelques jours, on peut considérer les rosées comme ayant été générales en Algérie, pendant le mois de Mars.

Brouillards. — Une période de brouillards du 14 au 27, a été observée dans les stations situées dans les régions montagneuses. Dans la plaine, ils ne se sont produits que rarement et ne sont signalés que dans les premiers jours du mois.

Gelées blanches. Quoique peu nombreuses, les gelées blanches qui se sont principalement produites dans les derniers jours du mois ont occasionné des dégâts considérables

à la végétation ; la vigne a été particulièrement atteinte.

Neige. — Elle est observée les 27, 28 et 29 dans les régions élevées du Réseau ; le sommet des montagnes en est partout couvert ; à Fort l'Empereur même, près Alger, elle est signalée le 29, mais fond en touchant terre.

Glace. — Il a gelé les 16 et 29 à Teniet-el-Haad, où l'on a constaté une épaisseur de glace de 1m/m 1/2 ; à Aflou, également, les 20, 29 et 30, et à Boufarik, le 30.

Siroco. — Le siroco s'est fait sentir dans la première quinzaine du mois ; il est observé d'une manière générale, mais sans intensité, dans la période du 5 au 11.

Halos solaires. — les 9 et 18 à Fort l'Empereur.

Halos lunaires — le 4 à Staouëli ; les 3, 5, 16, 22 à Médéa ; le 8 à St Cyprien-des-Attafs ; le 27 à Aïn-bou-Dinar.

Couronnes lunaires — le 4 à Staouëli ; les 23 et 26 à Bousaâda ; les 25 et 27 à Fort l'Empereur ; le 30 à Remchi

Tremblements de terre. — Aucun mouvement séismique appréciable n'a été ressenti, en Algérie, pendant le mois de Mars.

Trombes en mer. — Observée au large d'Oran, le 26 à 9 heures du matin ; une grande agitation de la mer se produisait au-dessous de la colonne nuageuse.

Orages. — Les orages n'ont pas été nombreux ; ils se sont produits principalement pendant la seconde quinzaine, du 13 au 18 ; cette dernière journée est remarquable par la généralité de ce phénomène.

Grêle. — La grêle a suivi ou précédé les orages et offre la même généralité ; malgré son peu d'intensité elle a cependant produit quelques dégâts aux arbres fruitiers.

Eclairs, Tonnerre. — Les observations d'Eclairs et de tonnerre se rapportent à celles des orages ; elles sont remarquées dans la même période du 13 au 18, mais plus fréquemment.

Tempêtes de sable. — Elles ont été rares pendant ce mois et ne se sont produites que le 9 à Laghouat et à Médéa, le 26 à Ouargla.

Coups de vent. — Les coups de vent signalés sont généralement de direction variable ; cependant, ceux des régions Ouest ont plus de fréquence. Ils se rapportent assez exactement à la période orageuse du 13 au 18, dont il est parlé plus haut.

Epizooties. — L'épidémie qui sévissait sur les chèvres et les moutons à Aïn Méran et aux alentours, est en pleine décroissance.

Etat sanitaire. — Les maladies régnantes sont principalement les affections des voies respiratoires (bronchites, pneumonies), dégénérant quelquefois en fluxions de poitrine. Quelques cas de rougeole sont encore signalés. En résumé, l'état sanitaire de Mars peut être considéré comme excellent sous tous les rapports.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	758.9	-2.7	9.8	-1.0	SE 1	beau	belle	"	
Oran	59.0	-2.3	13.0	+1.4	S 2	nuageux	d°	"	
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	
Sidi-bel-Abbès	59.2	-3.1	4.0	-1.6	SW 1	couvert	—	"	
El-Aricha	"	"	6.0	+0.4	S 2	nuageux	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	60.4	-1.1	"	"	E 3	beau	belle	"	
Cherchell	60.1	-1.1	12.0	-1.6	E 1	clair	d°	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	60.3	-2.1	14.0	+0.2	E 3	beau	agitée	"	
Orléansville	59.0	-3.2	12.0	+2.0	N 1	d°	—	"	
Aumale	"	"	5.4	-0.6	E 3	nuageux	—	"	
Tizi-Ouzou	60.6	-1.2	9.2	0.0	W 3	brumeux	—	"	rosée
Fort-National	61.9	-0.6	9.8	-0.2	NW 1	tr-nuag^x	—	"	
Bou-Sâada	63.5	-0.8	7.6	+1.2	SE 1	beau	—	"	
Laghouat	62.8	-2.0	9.8	+1.8	SE 1	nuageux	—	"	
Djidjelli	"	"	12.0	+0.4	calme	clair	calme	"	
La Calle	62.4	-0.7	"	"	"	"	tr-belle	"	
Sétif	63.4	-0.6	8.4	+4.4	NW 2	clair	—	"	
Constantine	62.7	-0.1	5.4	+0.8	S 2	nuageux	—	"	
Guelma	63.5	0.0	8.6	+2.4	calme	d°	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	64.6	-1.4	15.2	+3.4	"	tr-nuageux	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	11°,2	Humidité relative minim.	65 %
	maxim.	18°,2	maxim.	73 %
Évaporation		3m,6	Pluie	"

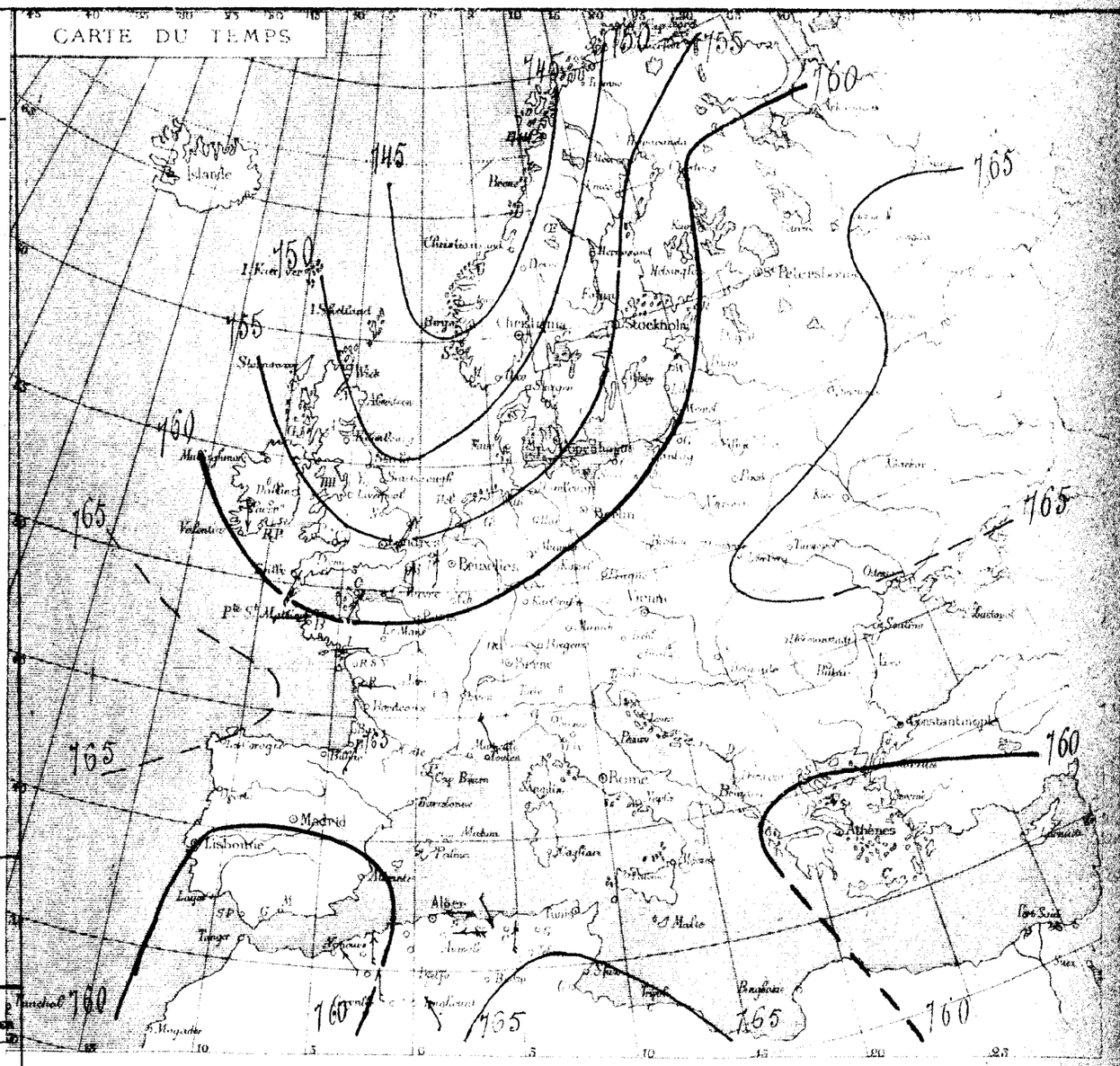
STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : gouttes à 7h soir

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 6	couvert	houleuse	St-Mathieu	W 1	clair	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	SW 6	pluie	d°	Ile de Groix	E 1	d°	tr-belle	Marseille	"		
Yarmouth	SW 4	tr-nuag^x	p. agitée	Ile d'Aix	E 1	brumeux	calme	Toulon	NW 2	brumeux	belle
Dunkerque	S 1	brumeux	calme	Biarritz	SW 2	nuag^x	belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	ESE 1	clair	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	S 1	brumeux	tr-belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	calme	pluie	calme	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	SW 1	clair	belle	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une dépression venue du Sud, aborde ce matin l'Algérie par l'Ouest, et étend déjà son action sur le Sud de l'Espagne. Le baromètre descend de 3m en moyenne dans ces deux régions, ainsi que sur la région sahariennne. — Par contre, la température va s'élever, car les vents rallient déjà le Sud; l'atmosphère est généralement calme, mais le ciel commence à s'emmager de nouveau et des pluies d'orages sont possibles. — En Europe, la zone des basses pressions se transporte lentement vers le N-E; une bourrasque sévit sur les côtes de Norvège, où l'on observe le minimum barométrique (144 à Bodoe). Les fortes pressions s'éloignent également sur la Sibérie. — Sur l'Italie et la Provence, le baromètre baisse un peu, mais les pressions y sont uniformément élevées entre 763 et 764m.



Dépêches en retard.
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
31 Mars	Bilbao	769.7	SE	1	couvert	agitée
	Madrid	763.4	NNE	3	pluie	———
	San Fernando	759.4	S	4	nuageux	très houleuse
	Lisbonne	759.4	E	1	nuageux	belle
	Funchal	767.1	calme	0	pluie	très belle

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	755.8	− 3.1	11.0	+ 1.2	NW 1	pluie	agitée	28.3	pluie toute la nuit
Oran	54.3	− 4.2	14.8	+ 1.8	calme	couvert	tr-belle	11.2	— d° —
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	
Sidi-bel-Abbès	55.0	− 4.2	6.0	+ 2.0	SW 1	couvert	—	2.0	pluie de 2h à 4h matin
El-Aricha	"	"	5.8	− 0.2	S 3	tr-mag^x		"	
Saïda	"	"	"	"	"	"		"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	54.3	− 6.1	"	"	SE 1	brouillard	p. agitée	3.0	gtes à 2h soir, pluie la nuit.
Cherchell	54.5	− 5.6	13.2	+ 1.2	NNW 1	clair	belle	"	
Cap Caxine	53.5	− 7.8	14.2	+ 1.2	calme	couvert	calme	"	
Alger	53.4	− 6.9	15.0	+ 1.0	NW 3	orageux	belle	gtes	pluie légère la nuit
Orléansville	54.5	− 4.5	12.8	+ 0.8	WSW 1	tr-mag^x	"	"	
Aumale	"	"	9.0	+ 3.6	SW 7	beau		"	
Tizi-Ouzon	53.4	− 7.2	15.4	+ 6.2	WSW 1	tr-mag^x		"	légère brume
Fort-National	54.8	− 7.1	12.4	+ 2.6	NE 3	pluie		"	vent violent de NE la nuit.
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"		"	
Laghouat	56.7	− 6.1	8.2	− 1.4	N 1	clair		"	
.....	55.2	"	19.0	+ 7.0	S 1	couvert	calme	gtes	à 7h matin.
La Calle	53.9	− 8.5	"	"	"	beau	tr-belle	"	
Sétif	56.6	− 6.8	9.0	+ 0.6	SSW 2	orageux		"	
Constantine	55.8	− 6.9	7.6	− 1.0	S 4	orageux		"	
Guelma	55.8	− 7.7	12.0	+ 3.4	WNW 3	d°		"	
Tebessa	"	"	"	"	"			"	
Biskra	56.7	− 7.9	16.8	+ 0.4	"	orageux		"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim. 14°0	Humidité relative	minim. 56%
	maxim. 19°0		maxim. 85%
Évaporation	5%6	Pluie	Goutte

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : éclairs dans la soirée

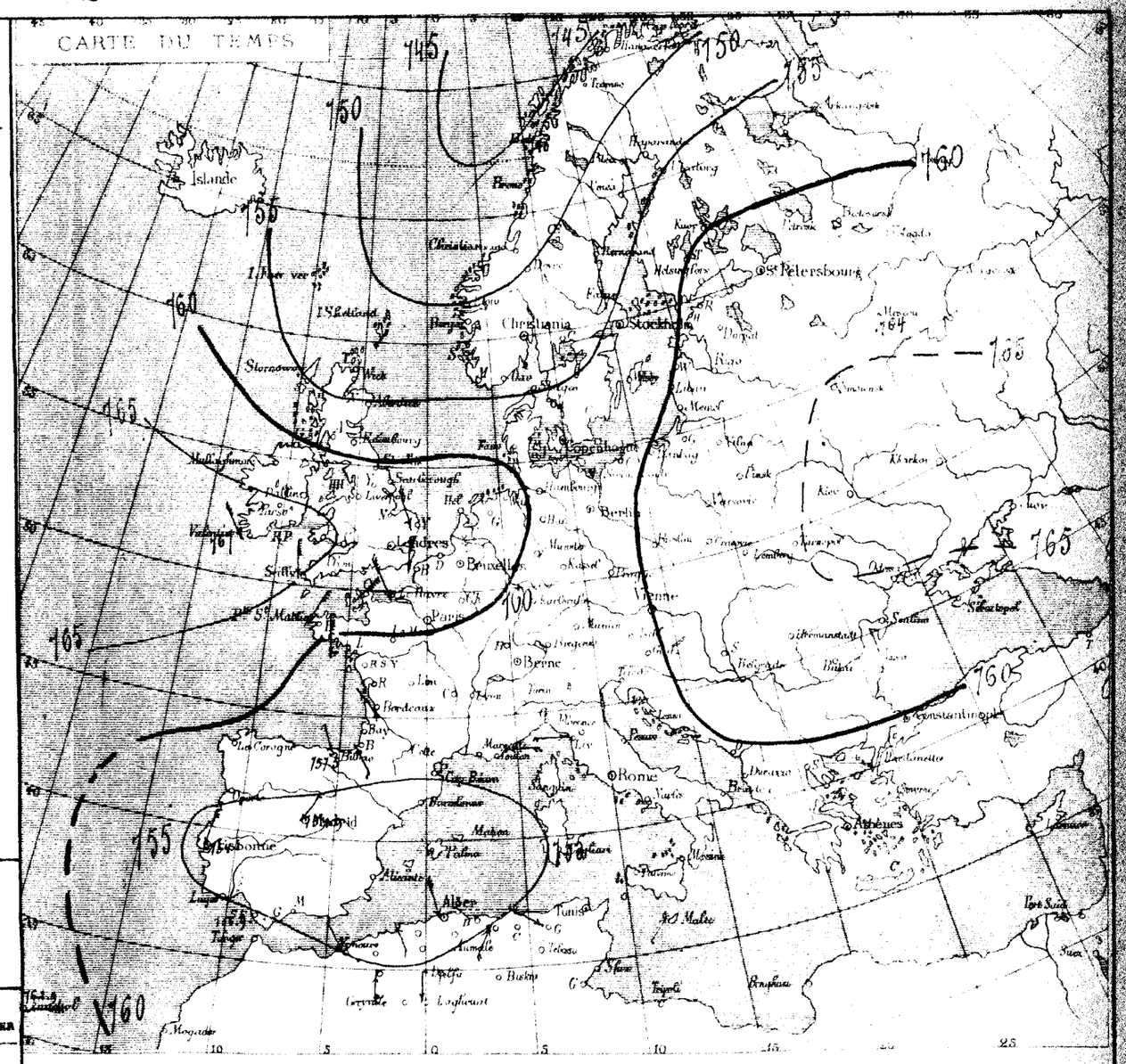
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NW 4	orageux	agitée	St-Mathieu	NNE 4	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	N 6	tr-mag^x	houleuse	Ile de Groix	N 7	pluie	agitée	Marseille	"		
Yarmouth	NNW 4	mag^x	agitée	Ile d'Aix	SE 2	d°	d°	Toulon	E 2	couvert	belle
Dunkerque	calme	couvert	d°	Biarritz	SW 1	d°	tr belle	Livourne	W 2	mag^x	tr belle
Gris-Nez	N 5	d°	houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	calme	couvert	d°
Boulogne	N 5	d°	agitée	Porto	"			Palerme	"		
Le Havre	NW 5	brumeux	d°	Lisbonne	NNE 3	mag^x	p. agitée	—	SW 1	mag^x	tr belle
Cherbourg	NE 6	pluie	houleuse	S.-Fernando	calme	d°	belle	Funchal	E 5	mag^x	belle

SITUATION GÉNÉRALE

La baisse barométrique est générale et forte ce matin sur le bassin Méditerranéen occidental, l'Espagne, le Portugal et le Nord de l'Afrique. Le baromètre descend de 8^m à Madrid et à la Calle, 7 à Alger, 5 à Nice. Une dépression orageuse couvre toute cette région.

En Europe les fortes pressions du Nord continuent leur mouvement vers le NE et se dirigent sur la Finlande; les fortes pressions de Russie reculent également et sont descendues sur le Nord de la mer Noire; une autre zone de pressions élevées se montre sur l'Irlande, où se produit le maximum d'aujourd'hui (767 Valentia).

La température s'élève ce matin sur presque tout le réseau, mais le vent qui tend à fraîchir à l'Ouest et de nouvelles pluies vont amener encore un abaissement. Le temps est orageux dans nos régions



(Dépêches en retard.
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: Force	État du ciel	État de la Mer
1er Avril	Bilbao	765.2	SE	2	beau	peu agitée
	Madrid	765.8	NE	2	clair	—
	San Fernando	760.9	ENE	1	pluie	peu agitée
	Lisbonne	761.3	NNE	5	orageux	belle
	Funchal	761.7	NW	1	clair	très belle

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi, 3 Avril 1885

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différence en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	752.6	– 3.2	10.6	– 0.4	NW 1	beau	belle	2.4	pluie de 7h à 8h matin.
Oran	52.3	– 2.5	13.4	– 1.4	S 2	nuageux	d°	7.2	– pluie de 7h à 10h matin, éclairs tonnerre, pluie grêle à 7h½ soir.
Tlemcen	"	"	"	"	"		—	"	
Sidi-bel-Abbès	53.9	– 1.1	7.2	+ 1.2	W 3	beau	—	7.0	pluie par intervalles hier et la nuit
El-Aricha	"	"	5.0	– 0.8	W 2	couvert	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Geryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Tenez	51.3	– 3.0	"	"	SW 2	pluie	agitée	8.0	tonnerre et pluie la nuit et ce matin.
Cherchell	51.0	– 3.5	12.2	– 1.0	W 4	couvert	houleuse	gltes	ce matin
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	50.7	– 2.7	13.6	– 1.4	WSW 3	nuageux	belle	7.2	éclairs tonn. à 3h¼ soir, pluie dans la soirée et la nuit.
Orléansville	51.9	– 2.6	10.0	– 2.8	W 1	d°	—	gltes	à 7h soir.
Aumale	52.0	"	9.8	+ 0.8	SW 1	beau	—	8.0	grêle à 3h soir, pluie hier soir et la nuit.
Tizi-Ouzou	51.9	– 1.5	10.4	– 5.0	WSW 1	tr-nuag.	—	16.1	éclairs, tonn. et pluie hier et la nuit.
Fort-National	51.7	– 3.1	5.6	– 6.8	NW 2	d°	—	14.3	pluie à 3h soir et la nuit.
Bou-Saada	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	54.9	– 1.8	9.8	+ 1.6	N 1	clair	—	"	
Djidjelli	51.5	– 3.7	13.2	– 5.8	SW 2	tr-nuag.	belle	5.0	orage de 9h à 11h½ soir.
La Calle	48.5	– 5.4	"	"	" 5	nuageux	agitée	"	
Sétif	51.2	– 5.4	5.4	– 3.6	W 1	couvert	—	"	
Constantine	49.7	– 6.1	8.0	+ 0.4	SW 3	brumeux	—	1.0	tonnerre, grêle et pluie la nuit.
Guelma	49.6	– 6.2	10.4	– 1.6	NW 3	tr-nuag.	—	"	orage, éclairs tonnerre à 9h soir
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	52.5	– 4.2	14.6	– 2.2	" 5	nuageux	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température	minim.	10°0	Humidité relative	minim. 68 %
	maxim.	19°0		maxim. 74 %
Évaporation		3m/m5	Pluie	7m/m2.

Stations diverses

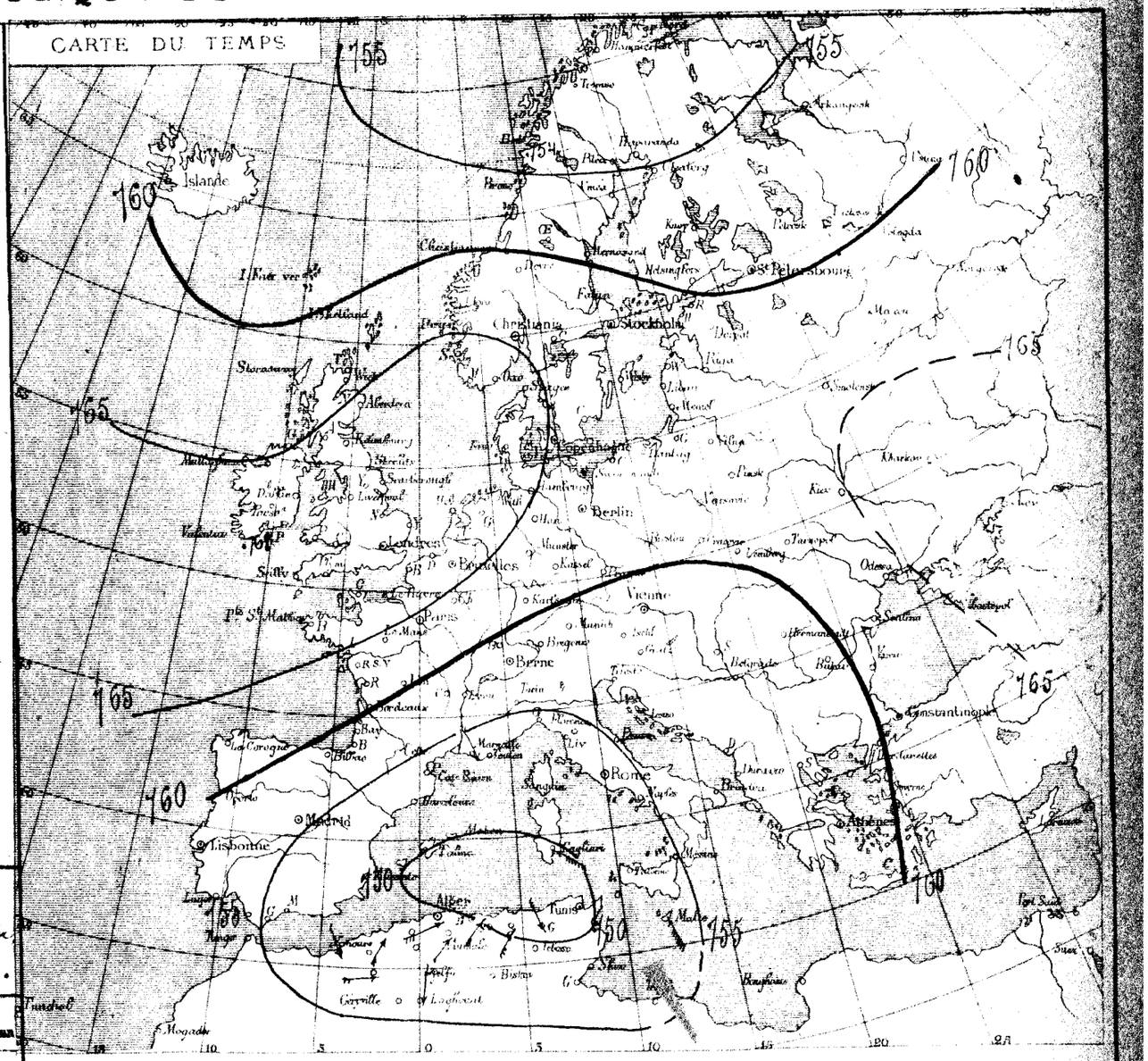
Fort l'Empereur : Éclairs, tonnerre à 3h¼ soir, pluie à 4h soir et la nuit (9m/m9).

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	manquent	"	"	Biarritz	manquent	"	"	Croisette	NW 2	couvert	belle
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne		"	"	Pesaro	E 2	d°	tr-belle
Boulogne	"	"	"	Porto		"	"	Cagliari	ESE 7	pluie	très houleuse
Le Havre	"	"	"	Lisbonne		"	"	Malte	SE 7	brouillard	très houleuse
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando		"	"	Funchal			

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression méditerranéenne s'étend et gagne l'Est ; son centre s'est transporté ce matin entre la Sardaigne et l'extrême Est de l'Algérie. Le baromètre descend encore dans nos régions, moins cependant à l'Ouest que dans l'Est et en Tunisie. La pression varie entre 753 Nemours, 750 Alger, 748 La Calle. Dans le Sud, elle est voisine de 755m/m.

Ces faibles pressions déterminent de nombreuses pluies orageuses, accompagnées de grêle, notamment à Oran et à Aumale, avec forts vents d'Ouest. La température s'abaisse sur tout le littoral et le SE ; elle augmente dans le Sud et le Sud-Ouest. Le temps va rester variable avec intermittence de vents forts et d'orages. En Europe, le régime des fortes pressions paraît vouloir s'établir sur l'Irlande, et les faibles pressions du Nord tendent à disparaître vers la Sibérie.



Station météorologique de Biskra.

Février 1885. — Observateur : Mr Dous, Instituteur.

Climatologie. — Nébulosité moyenne : 1,9. — Ozone moyenne : 5,6. — Évaporation totale : 140m/m6. — Gouttes de pluie, les 5 et 25. — Orage les 7, 8 et 9, 10 et 11. — Temps de sable, les 25.

La variation du débit des sources a été insensible pendant le mois de Février.

Les cailles commencent à arriver et les geaves s'en vont du côté du Bell.

La récolte se présente très bien dans les environs : l'orge commence à être en épis.

La fécondation des palmiers femelles commence à se faire dans les jardins les mieux entretenus. — Temps généralement très beau.

L'état sanitaire est très satisfaisant.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	754.6	+2.0	10.8	+0.2	NW 4	tr-magx	agitée	"	"
Oran	54.3	+2.0	10.8	-2.6	S 1	beau	calme	"	"
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	55.4	+1.5	3.4	-0.8	SW 6	beau	—	"	
El-Aricha	"	"	2.4	-2.6	W 3	pluie	—	0.5	pluie ap-midi, neige légère la nuit.
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	53.8	+2.5	"	"	SW 3	brouillard	p.agitée	"	
Cherchell	53.3	+2.3	12.0	-0.2	W 4	tr-magx	grosse	"	
Cap Caxine	53.0	"	12.2	"	SW 1	d°	d°	"	vent fort d'ouest après midi
Alger	53.5	+2.8	13.8	+0.2	SW 3	nuageux	belle	"	- d° -
Orléansville	53.4	+1.5	10.0	0.0	WSW 2	couvert	—	"	
Aumale	53.5	+1.5	9.0	-0.8	calme	d°	—	"	
Tizi-Ouzou	53.9	+2.0	9.4	-1.0	S 1	nuageux	—	9mm	dans la journée.
Fort-National	54.0	+2.3	5.2	-0.4	NW 1	tr-magx	—	4.3	pluie de 1h à 4h. soir, éclrs tonnx et grêle à 3h soir.
Bou-Sâada	54.4	"	7.0	"	SW 4	pluie	—	2.4	pluie depuis 5h matin.
Laghouat	55.3	+0.4	6.8	-3.0	NNW 3	d°	—	1.4	pluie fine la nuit.
Djidjelli	54.1	+2.6	14.6	+1.4	SW 4	beau	agitée	"	
La Calle	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Sétif	52.1	+0.9	4.9	-0.5	WNW 1	tr-magx	—	"	
Constantine	52.6	+2.9	5.2	-2.8	S 3	nuageux	—	1.0	averse et coups de vent ap midi.
Guelma	52.8	+3.2	8.4	-2.0	WNW 2	clair	—	3.0	orage avec grêle hier.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	54.2	+1.7	15.2	+0.6	" 4	couvert	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	9°.6	Humidité relative	minim. 53 %
	maxim.	18°.0		maxim. 59 %
Évaporation		5mm.8	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Fort vent d'Ouest dans la journée.

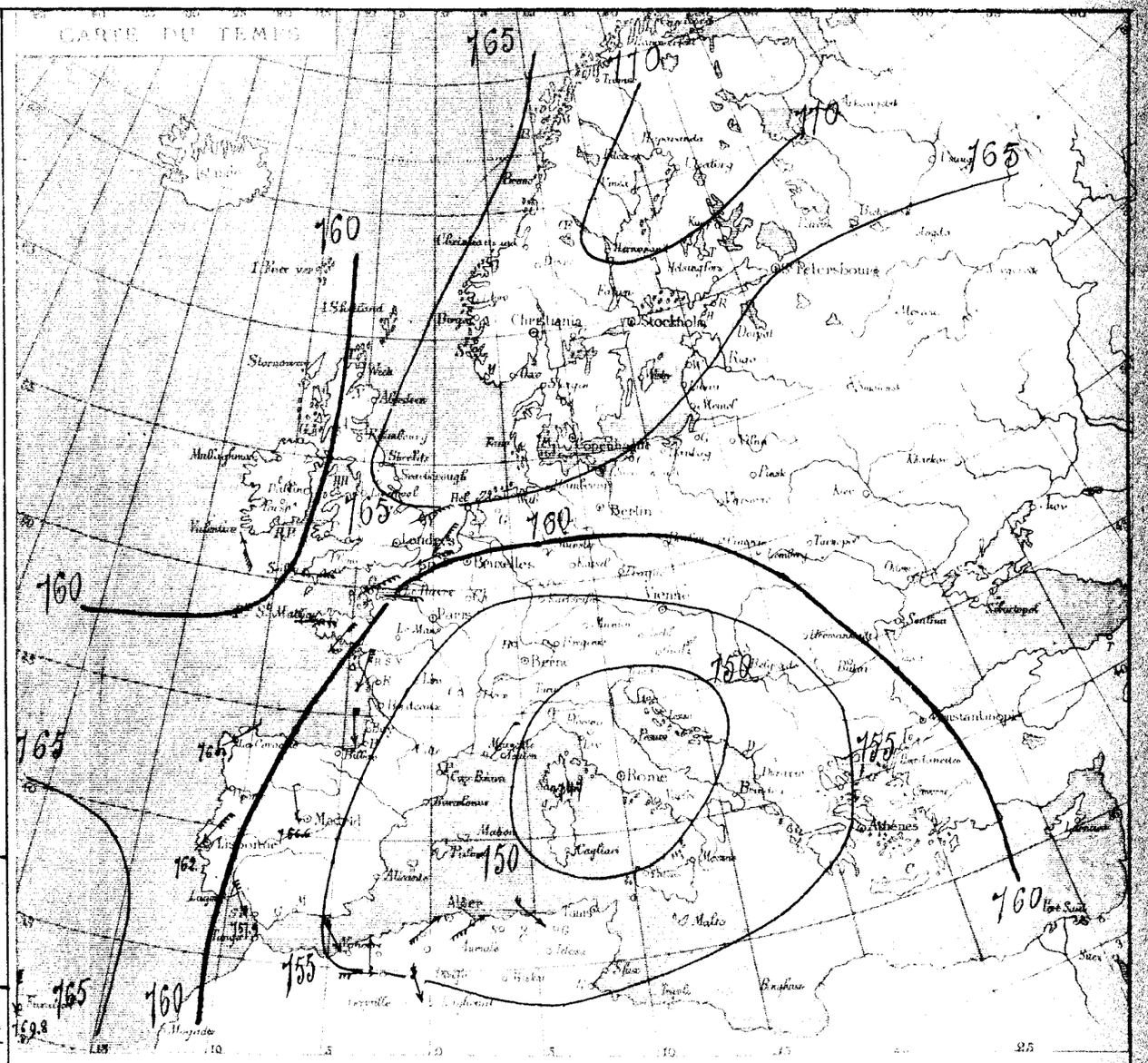
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSE 1	couvert	houleuse	St-Mathieu	E 4	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	E 5	beau	agitée	Ile de Groix	NE 4	d°	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	ENE 5	d°	d°	Ile d'Aix	NNE 4	d°	belle	Toulon	NE 1	couvert	p. agitée
Dunkerque	NE 6	clair	tr-houlx	Biarritz	N 3	pluie	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NE 6	d°	d°	La Corogne	ENE 1	clair	houleuse	Naples	"	"	"
Boulogne	ENE 4	beau	p. agitée	Porto	"			Palerme	"	"	"
Le Havre	E 3	brumx	houleuse	Lisbonne	NE 6	magx	houleuse	—			
Cherbourg	ENE 5	tr-magx	d°	S.-Fernando	NW 3	couvert	p. agitée	Funchal	N 5	tr magx	tr belle

SITUATION GÉNÉRALE

Sur le bassin méditerranéen, la situation atmosphérique offre peu de changement : le baromètre se relève dans la partie Ouest ainsi que sur l'Algérie, mais reste encore bas. La dépression qui couvrait hier le Sud de la Sardaigne, continue son mouvement de translation vers le NE, et a ce matin, son centre sur l'Italie.

Les vents de N à W prennent de la force et vont très probablement s'établir, car une nouvelle aire de faibles pressions apparaît au large de l'Irlande, refoulant vers le Nord les fortes pressions qui s'y trouvaient hier encore.

Les pressions sont peu élevées sur tout le Sud et le centre de l'Europe, elles sont encore relativement fortes sur l'Océan, à partir des côtes Nord d'Espagne, cependant un mouvement peut se former sur le golfe de Gênes, et amener de nouveaux mauvais temps.



(Dépêches en retard (du 3 Avril).

Stations	Vent Direction	Vent Force (de 0 à 9)	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Stations	Vent Direction	Vent Force (de 0 à 9)	Etat du Ciel	Etat de la Mer
Valentia	ESE	2	beau	peu agitée	Cherbourg	NE	5	tr-nuageux	houleuse
Scilly	ENE	4	clair	houleuse	St Mathieu	NE	3	clair	peu agitée
Yarmouth	ENE	5	nuageux	agitée	Ile de Groix	NNE	6	- d° -	- d° -
Dunkerque	NE	8	tr nuageux	grosse	Ile d'Aix	NE	5	couvert	belle
Gris-Nez	NNE	6	couvert	tr-houleuse	Biarritz	NNE	5	couvert	peu agitée
Boulogne	NE	5	- d° -	agitée	Toulon	ESE	5	couvert	agitée
Le Havre	E	5	- d° -	houleuse					

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	PRESSION à 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION à 0° et au niveau de la mer — Différences en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différences en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	764.2	+9.6	10.0	−0.8	W 1	beau	agitée	15.4	pluie de 8h matin à 4h soir.
Oran	63.7	+9.4	14.0	+3.2	N 4	nuageux	p. agitée	gtte	à 1h soir, brouillard sur mer.
Tlemcen	"	"	"	"	"		—	"	
Sidi-bel-Abbès	64.4	+9.0	7.4	+1.0	SW 1	clair	—	"	
El-Aricha	"	"	2.4	0.0	SW 1	nuageux	—	2.4	pluie de 1h à 6h soir
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	61.3	+7.5	"	"	W 4	orageux	agitée	"	tonnerre à 6h ce matin
Cherchell	60.8	+7.5	13.6	+1.6	W 2	tr. nuag.	houleuse	gtte	bruine soir
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	60.9	+7.4	14.0	+0.2	W 3	tr. nuag.	agitée	1.9	pluie à 3h 45 soir, éclairs tonnerre à 4h soir, pluie la nuit.
Orléansville	61.3	+7.9	12.0	+2.0	WSW 4	pluie	—	15.0	pluie la nuit et ce matin.
Aumale	60.7	+7.2	8.5	−0.5	SW 1	beau	—	"	
Tizi-Ouzou	60.3	+6.4	10.4	+1.0	W 3	tr. nuag.	—	8.6	pluie bruine et la nuit.
Fort-National	60.5	+6.5	5.2	0.0	NW 2	brouillard	—	14.6	pluie depuis minuit, vent violent, brouillard ce matin.
Bou-Sâada	62.6	+8.2	9.2	+2.2	SE 6	tr. nuag.	—	2.3	pluie bruine par intervalles.
Laghouat	63.5	+8.3	10.8	+4.0	NW 4	nuageux	—	0.4	pluie de 7h à 8h matin.
Djidjelli	60.0	+6.0	10.8	−3.8	N 3	pluie	houleuse	23.2	pluie de 7h matin à 7h soir
La Calle	"	"	"	"	"	"	"	"	
Sétif	60.0	+7.9	5.3	+0.4	W 1	tr. nuag.	—	"	
Constantine	59.3	+6.7	5.8	+0.6	W 3	id.	—	18.0	pluie bruine et la nuit.
Guelma	58.9	+6.1	8.4	0.0	NW 4	pluie	—	2.7	averses bruine soir et ce matin.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	63.2	+9.0	14.2	−1.0	" 5	nuageux	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim.	9°8	Humidité relative	minim. 59 %
	maxim.	19°0		maxim. 83 %
Évaporation		4mm5	Pluie	1mm9.

STATIONS DIVERSES

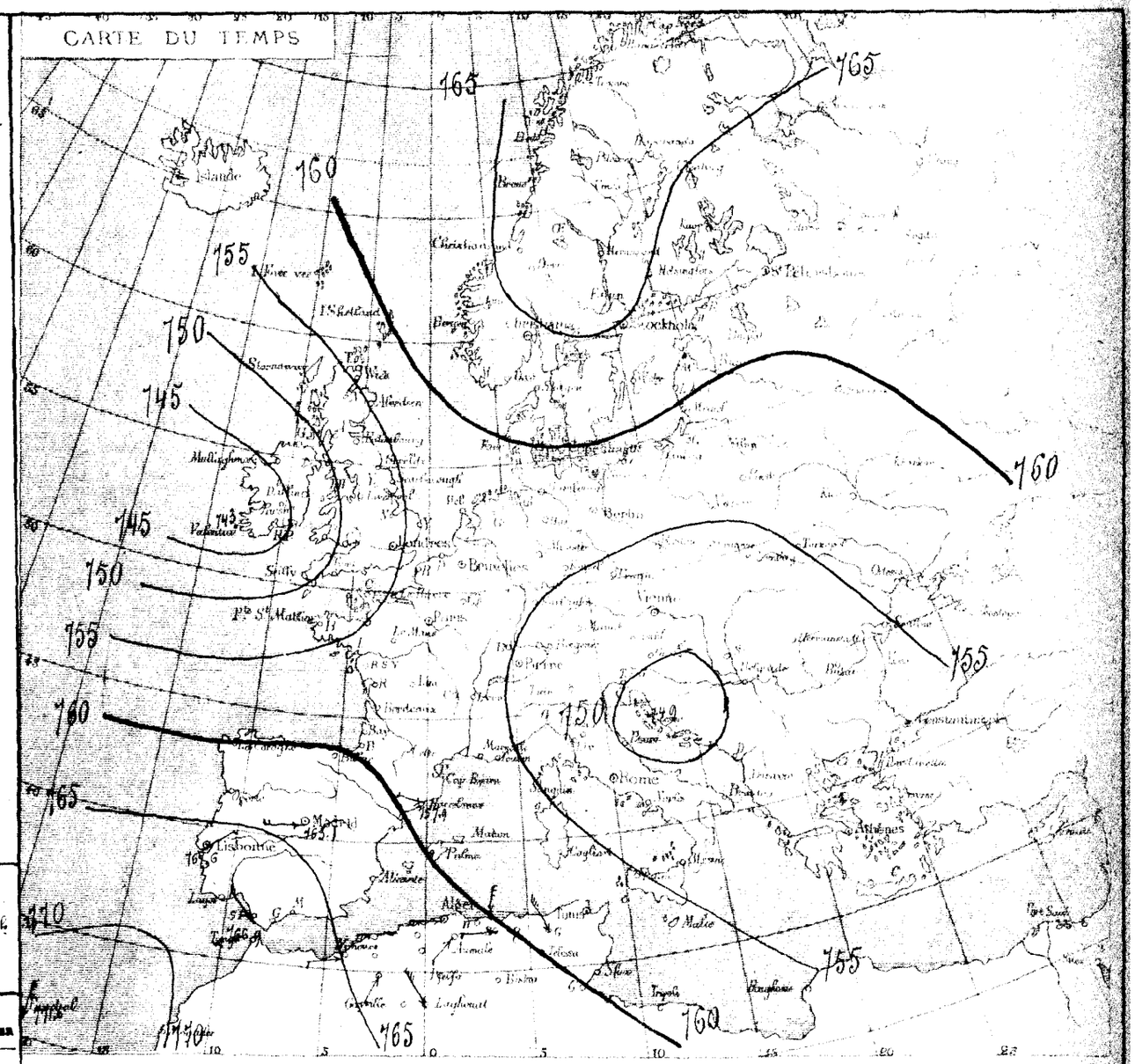
Port l'Empereur : éclairs, tonnerre à 3h½ soir, pluie à 4h et la nuit (5mm2)

Boufarik : pluie la nuit (2mm0).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	manquent			St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly				Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth				Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque				Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez				La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne				Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre				Lisbonne	WNW 1	nuag.	p. agitée	Barcelone	WNW 1	nuag.	tr. belle
Cherbourg				S.-Fernando	NW 2	couvert	id.	Funchal	NNE 5	clair	id.

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre se relève brusquement ce matin sur le Sud-Ouest de l'Europe et l'Algérie ; la baisse atteint près de 10mm dans l'Ouest et 6mm en moyenne dans l'Est et en Tunisie, où cependant la pression est peu élevée, sous l'influence de la dépression italienne qui se comble lentement. Une élévation de température se produit également dans nos régions, sous l'action des vents qui sont descendus au SW, mais le ciel reste partout couvert et le temps orageux sur le littoral seulement. La mer est généralement très agitée. — En Europe, les faibles pressions signalées hier au large de l'Irlande, y abordent ce matin ; elles amènent une baisse barométrique considérable sur les Iles Britanniques et la Manche (147mm à Valentia) ; ainsi que sur les côtes de France, où des mauvais temps vont surgir. La zone des fortes pressions s'établit sur le Nord du Danemark à la Norvège et la Finlande, une autre zone apparaît vers Funchal.



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe)

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer
3 Avril	Lisbonne	756mm7	NW	5	nuageux	houleuse
	San Fernando	753,1	NNW	1	très-nuageux	peu agitée
	La Corogne	765,2	SW	7	couvert	très houleuse
	Madrid	753,5	NNE	1	couvert	—
	Funchal	766,4	N	5	beau	très-belle
	Palma	746,2	NW	3	pluie	calme

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	763.9	–0.3	10.0	0.0	NW 1	clair	p. agitée	"	"
Oran	63.2	–0.5	13.6	–0.4	NW 2	nuageux	d°	"	"
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	64.9	+0.5	8.8	+1.4	W 6	clair	—	"	"
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	61.0	–0.3	"	"	S 2	couvert	p. agitée	"	"
Cherchell	60.1	–0.7	14.0	+0.4	W 4	clair	houleuse	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	60.5	–0.4	15.7	+1.7	SW 3	clair	agitée	14.5	orage, pluie forte grêle de 10h 1/4 à 10h 3/4 et ap-midi.
Orléansville	61.2	–0.1	12.4	+0.4	WSW 4	beau	—	6.5	pluie à 7h soir
Aumale	61.4	+0.7	6.5	–2.0	W 6	tr. nuageux	—	1.0	pluie légère dans la soirée.
Tizi-Ouzou	60.3	0.0	11.4	+1.0	WSW 1	clair	—	7.5	pluie dans la journée
Fort-National	60.9	+0.4	6.2	+1.0	NW 3	nuageux	—	17.0	— d° —
Bou-Sâada	64.0	+1.4	9.0	–0.2	WSW 7	beau	—	"	Coup de vent de SW à 7h matin
Laghouat	65.3	+1.7	8.6	–2.2	SE 3	beau	—	"	"
Djidjelli	61.1	+1.1	14.0	+3.2	W 4	beau	houleuse	9.0	pluie et grêle par averses, éclairs, tonnerre hier et la nuit.
La Calle	58.9	"	"	"	" 4	nuageux	grosse	"	"
Sétif	61.2	+1.2	4.5	–0.8	W 1	clair	—	"	"
Constantine	61.1	+1.8	5.0	–0.8	SW 5	beau	—	1.0	pluie hier
Guelma	61.2	+2.3	8.2	–0.2	calme	nuageux	—	1.9	pluie par intervalles
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	63.5	+0.2	14.2	0.0	" 1	beau	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim. ... 9°1 — maxim. ... 17°9
Évaporation ... 4 m/m 5
Humidité relative minim. ... 60 % — maxim. ... 82 %
Pluie ... 14 m/m 5.

STATIONS DIVERSES

Pluie des 24 heures: Fort l'Empereur : 10 m/m 0 — St Cyprien des Attafs : 8 m/m 6 — Boufarik : 3 m/m 0.

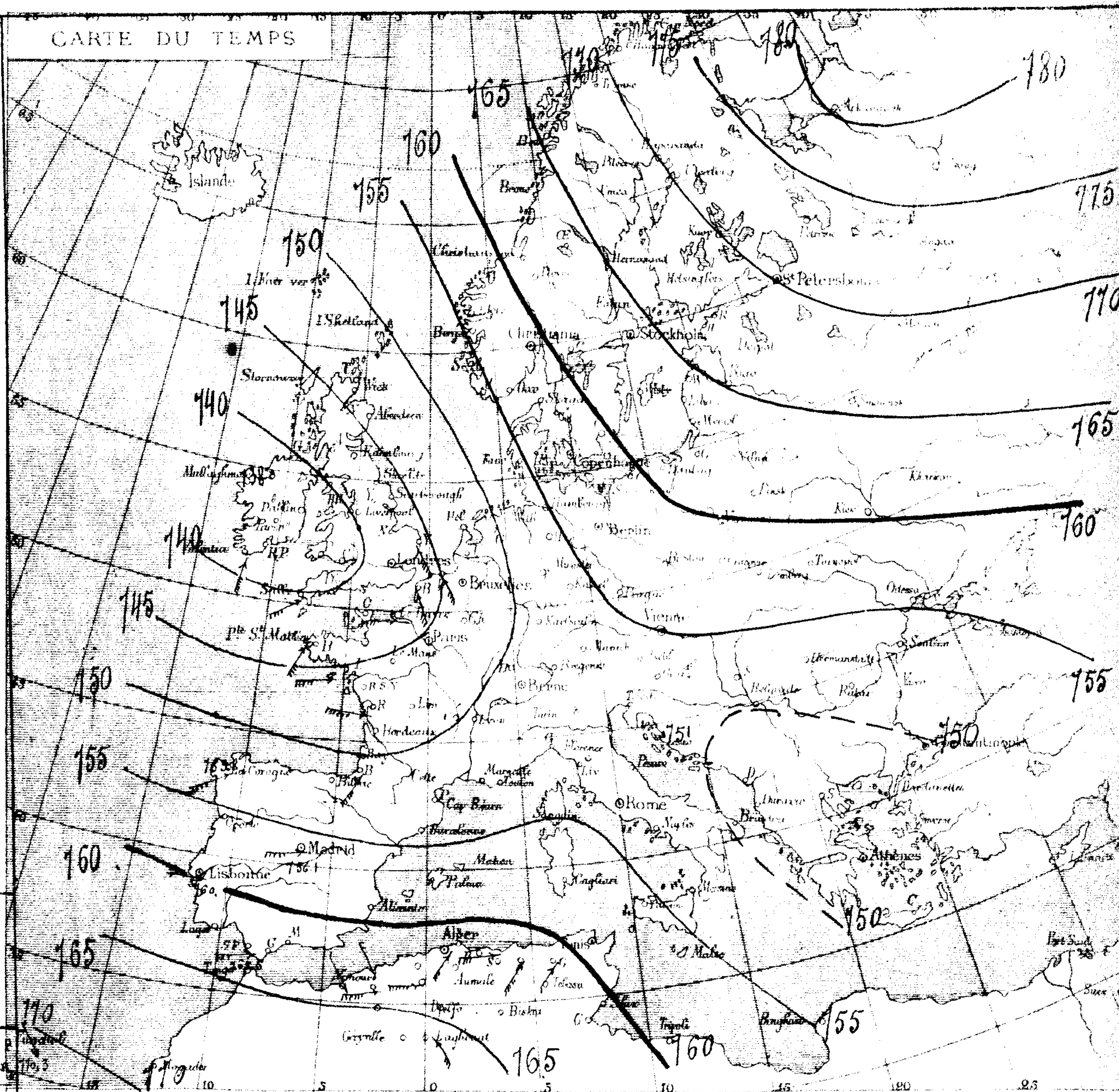
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSW 6	tr. nuag.	houleuse	St-Mathieu	SW 4	couvert	grosse	Alicante	"	"	"
Scilly	WSW 4	d°	grosse	Ile de Groix	W 5	d°	d°	Marseille	NW 2	couvert	belle
Yarmouth	SE 6	beau	houleuse	Ile d'Aix	WNW 6	d°	agitée	Toulon	NW 2	tr. nuag.	p. agitée
Dunkerque	SE 4	tr. nuag.	peu agitée	Biarritz	SW 5	nuag.	p. agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SSE 5	pluie	agitée	La Corogne	WSW 4	nuag.	tr. houl.	Naples	"	"	"
Boulogne	SSE 3	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W 4	tr. nuag.	p. agitée	Lisbonne	WNW 4	pluie	tr. houl.	—			
Cherbourg	ESE 4	beau	agitée	S.-Fernando	W 3	couvert	agitée	Funchal	NW 1	clair	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

Une dépression qui s'est formée sur le Sud de l'Islande occasionne ce matin une baisse générale sur la partie Ouest de l'Europe, dont le contre-coup se ressent dans l'ouest de l'Algérie, où le baromètre reste presque stationnaire. Cette baisse varie entre 13 m/m à Brest, 10 à Paris, 6 à Perpignan, 3 à 4 sur l'Espagne et peut encore s'accentuer sur la Méditerranée et dans nos régions, car un mouvement secondaire va certainement se former sur le golfe de Gênes, et amener en Algérie une nouvelle période pluvieuse, avec basses pressions.

Par contre, les fortes pressions envahissent tout le Nord et le Nord-Est de l'Europe, où elles atteignent leur maximum (Arkangelsk 780).

Un refroidissement général de température va se produire, sous l'action des courants de NE qui tendent à s'établir.



Dépêches en retard (du 5 Avril).

Stations	Vent — Direction	Force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer	Stations	Vent — Direction	Force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
Valentia	SE	8	pluie	grosse	Cherbourg	NE	1	couvert	peu agitée
Scilly	S	5	couvert	houleuse	St Mathieu	SSE	3	d°	d°
Yarmouth	ENE	1	clair	peu agitée	Ile de Groix	SE	1	tr. nuag.	belle
Dunkerque	E	3	nuageux	houleuse	Ile d'Aix	NW	2	couvert	d°
Gris-Nez	ENE	1	clair	tr. belle	Biarritz	WSW	5	tr. nuag.	d°
Boulogne	SE	2	d°	belle	Toulon	NW	5	brumeux	houleuse
Le Havre	SE	1	brumeux	tr. belle					

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Pression — Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Température — Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	757.1	— 6.8	12.2	+ 2.2	W 1	pluie	agitée	4.1	pluie depuis 5h ce matin.
Oran	55.2	— 8.0	13.4	— 0.2	W 4	couvert	p. agitée	1.5	— par intervalles de 3h à 7h ce matin.
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	55.9	— 9.0	9.0	+ 0.2	NW 6	pluie	—	"	pluie commence
El-Aricha	57.4	"	4.6	"	W 2	nuageux	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	54.2	— 6.8	"	"	W 3	orageux	furieuse	7.0	violente tempête cette nuit.
Cherchell	53.7	— 6.4	12.0	— 2.0	W 5	pluie		6.0	pluie depuis 5h½ matin.
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	53.8	— 6.5	11.0	— 4.7	WNW 3	pluie	agitée	3.5	pluie la nuit et ce matin, fort vent W ap. midi.
Orléansville	54.1	— 7.1	10.6	— 1.8	W 1	d°	—	5.5	— depuis 5h matin.
Aumale	55.6	— 5.8	10.5	+ 4.0	W 2	couvert	—		
Tizi-Ouzou	53.7	— 6.6	11.4	0.0	W 7	d°	—	gttes	Tempête cette nuit, gouttes ce matin
Fort-National	53.3	— 7.6	8.4	+ 2.2	WSW 4	orageux	—	gttes	pluie légère à 6h½ matin.
Bou-Sâada	56.5	— 7.5	13.4	+ 4.4	SSW 2	tr. nuag.	—	"	brouillard à 6h½ soir.
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Djidjelli	53.8	— 7.3	16.2	+ 2.2	S 3	tr. nuag.	belle	gttes	à 6h ce matin.
La Calle	52.2	— 6.7	"	"	"	tr. nuageux	agitée	"	"
Sétif	53.1	— 8.1	9.2	+ 4.7	SW 2	d°	—	"	"
Constantine	53.4	— 7.7	10.2	+ 5.2	SW 5	brumeux	—	"	"
Guelma	52.7	— 8.5	14.0	+ 5.8	WSW 3	nuageux	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	56.9	— 6.6	14.0	+ 0.2	? 1	couvert	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	9°5	Humidité relative, minim.	54 %
Température, maxim.	19°6	Humidité relative, maxim.	87 %
Évaporation	6mm0	Pluie	

STATIONS DIVERSES

Pluie des 24 heures: Fort-l'Empereur : 5mm4 ; Boufarik : 5mm4 ; St Cyprien-des-Attafs : 2mm

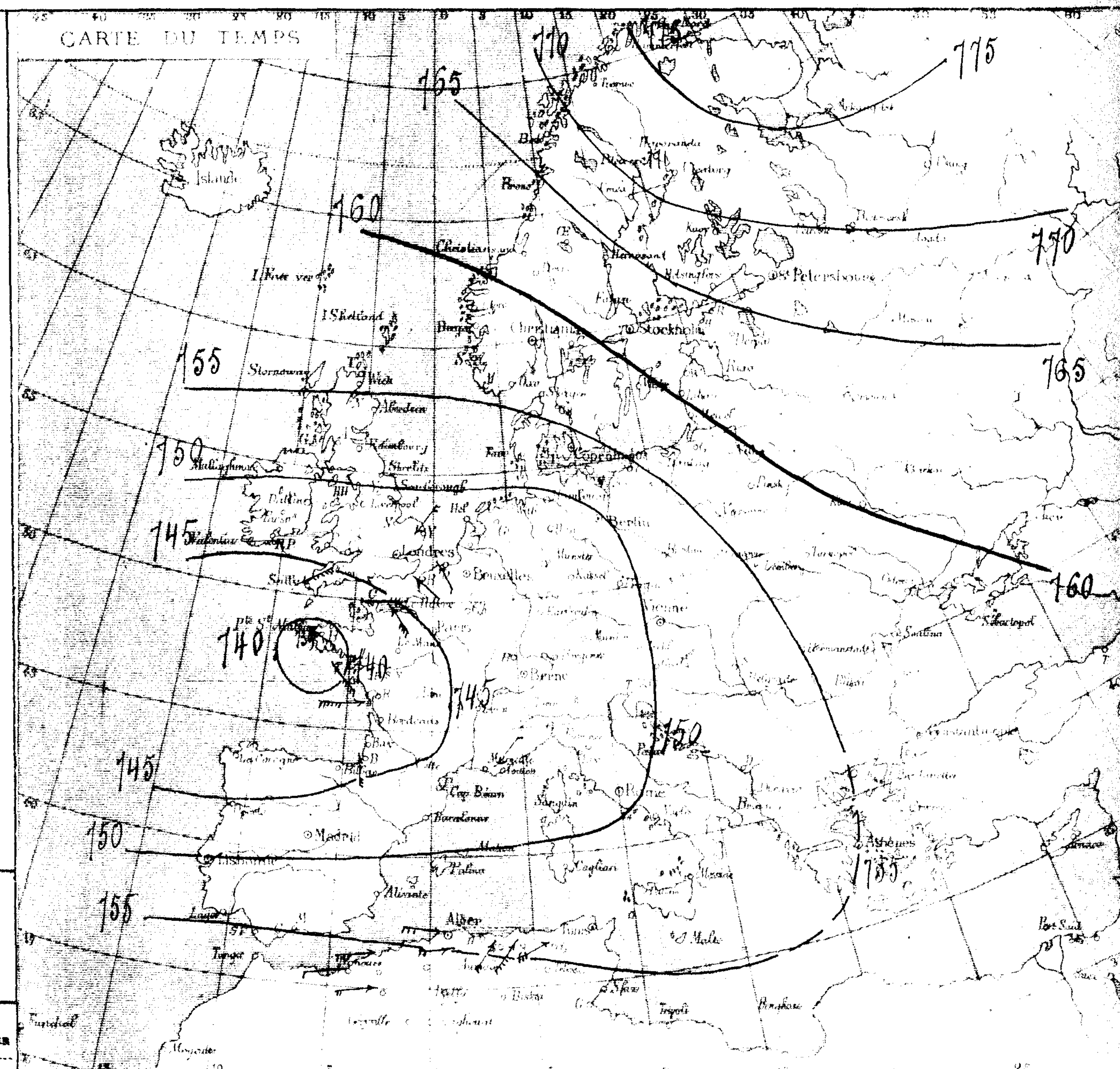
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	E 5	tr. nuag.	houleuse	St-Mathieu	ESE 4	pluie	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	ENE 6	d°	d°	Ile de Groix	SE 5	d°	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NE 2	couvert	agitée	Ile d'Aix	W 6	couvert	p. agitée	Toulon	NE 1	tr. nuag.	p. agitée
Dunkerque	SE 1	brume	tr. belle	Biarritz	S 3	tr. nuag.	houleuse	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	E 1	clair	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	ESE 2	brume	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SE 4	d°	agitée	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	E 3	tr. nuag.	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une forte hausse barométrique (14mm Valentia) se produit ce matin sur l'Irlande et les Iles Britanniques, tandis que la dépression qui s'y trouvait hier, s'est rapidement transportée sur la Bretagne, au Sud de laquelle elle a son centre, et où elle occasionne de nombreuses bourrasques. Son approche fait baisser le baromètre sur tout le centre et la partie Sud et SW de l'Europe, mais principalement sur le golfe de Gascogne, où la baisse est supérieure à 10mm ; elle n'est que de 7mm en Provence et 6 sur l'Espagne.

La Méditerranée et l'Algérie subissent également son influence ; une forte baisse barométrique qui varie entre 7 et 9mm se produit sur toute notre région, et les pressions sont déjà très basses, surtout vers l'Est. Les vents ont complètement rallié l'Ouest et tendent à prendre de la force ; le mauvais temps va encore s'établir sur le bassin méditerranéen. — Un segment s'est déjà formé la nuit dernière sur nos côtes, il avait son centre entre Ténès et Cherchell, où il a occasionné une violente tempête d'Ouest, pendant que la mer est devenue furieuse.

CARTE DU TEMPS



Températures minima et maxima observées à Ouargla pendant le mois de Février 1885, par Mr Verdan, Médecin Militaire

Dates	Minima	Maxima	Dates	Minima	Maxima	Dates	Minima	Maxima	Dates	Minima	Maxima
1	4°	22°	8	6°	27°	15	8°	32°	22	8°	[illegible]
2	5°	24°	9	7°	28°	16	9°	3[illegible]	[illegible]	[illegible]	29°
3	7°	24°	10	7°	29°	17	8°	31°	24	[illegible]	2[illegible]°
4	5°	23°	11	7°	30°	18	8°	32°	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5	4°	25°	12	5°	28°	19	7°	34	[illegible]	[illegible]	[illegible]
6	5°	25°	13	8°	30°	20	9°	3[illegible]	[illegible]	[illegible]	22°
7	5°	28°	14	7°	29°	21	7°	3[illegible]	[illegible]	[illegible]	22°

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	754.0	— 3.1	9.4	— 2.8	W 6	pluie	grosse	39.3	pluie les 24 heures, éclairs tonnerre la nuit.
Oran	52.0	— 3.2	12.0	— 1.4	SW 6	orage	belle	16.0	— par intervalles hier et la nuit
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	52.1	— 3.8	5.0	— 4.0	W 7	couvert	—	17.0	(?).
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	49.3	— 4.9	"	"	W 5	couvert	tr. grosse	12.0	pluie de 3h à 8h soir et la nuit.
Cherchell	48.5	— 5.2	10.2	— 1.8	W 4	d°	houlx	18.0	— de 7h matin à 11h matin et la nuit.
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	49.7	— 4.1	9.6	— 1.4	W 5	pluie	agitée	10.4	pluie la matinée et par intervalles de 5h à 6h à ce matin.
Orléansville	49.5	— 4.6	8.2	— 2.4	WSW 4	d°	—	18.0	— dans la journée.
Aumale	50.2	— 5.4	4.8	— 5.7	W 4	d°	—	7.0	— par intervalles
Tizi-Ouzou	49.3	— 4.4	11.4	0.0	WNW 4	tr. mag.x	—	11.0	— hier et la nuit.
Fort-National	49.6	— 3.7	5.2	— 3.2	NW 3	magnx	—	18.5	— de 6h½ à 1h soir et de 6h à 11h soir.
Bou-Saâda	51.1	— 5.4	8.6	— 4.8	WNW 1	couvert	—	1.0	orages de salle et sirocco brez. 7h½ à 5h soir, pluie la nuit.
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Djidjelli	50.0	— 3.8	10.4	— 5.8	S 3	tr. mag.x	belle	11.2	pluie de 8h matin à 4h soir et de 8h soir à minuit.
La Calle	48.3	— 3.9	"	"	" 3	pluie	p. agitée	(?)	"
Sétif	49.7	— 3.4	2.0	— 7.0	WSW 1	d°	—	8.0	pluie la nuit.
Constantine	49.0	— 4.4	5.4	— 4.8	W 5	couvert	—	4.0	— et vent fort hier et la nuit.
Guelma	49.4	— 3.3	8.6	— 5.4	SW 4	d°	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	52.3	— 4.6	11.4	— 3.0	(?) " 2	couvert	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim. .. 8°,4 — maxim. .. 15°,3
Humidité relative, minim. .. 55 % — maxim. .. 66 %
Évaporation ..... 4mm,0 — Pluie .. 11mm,0

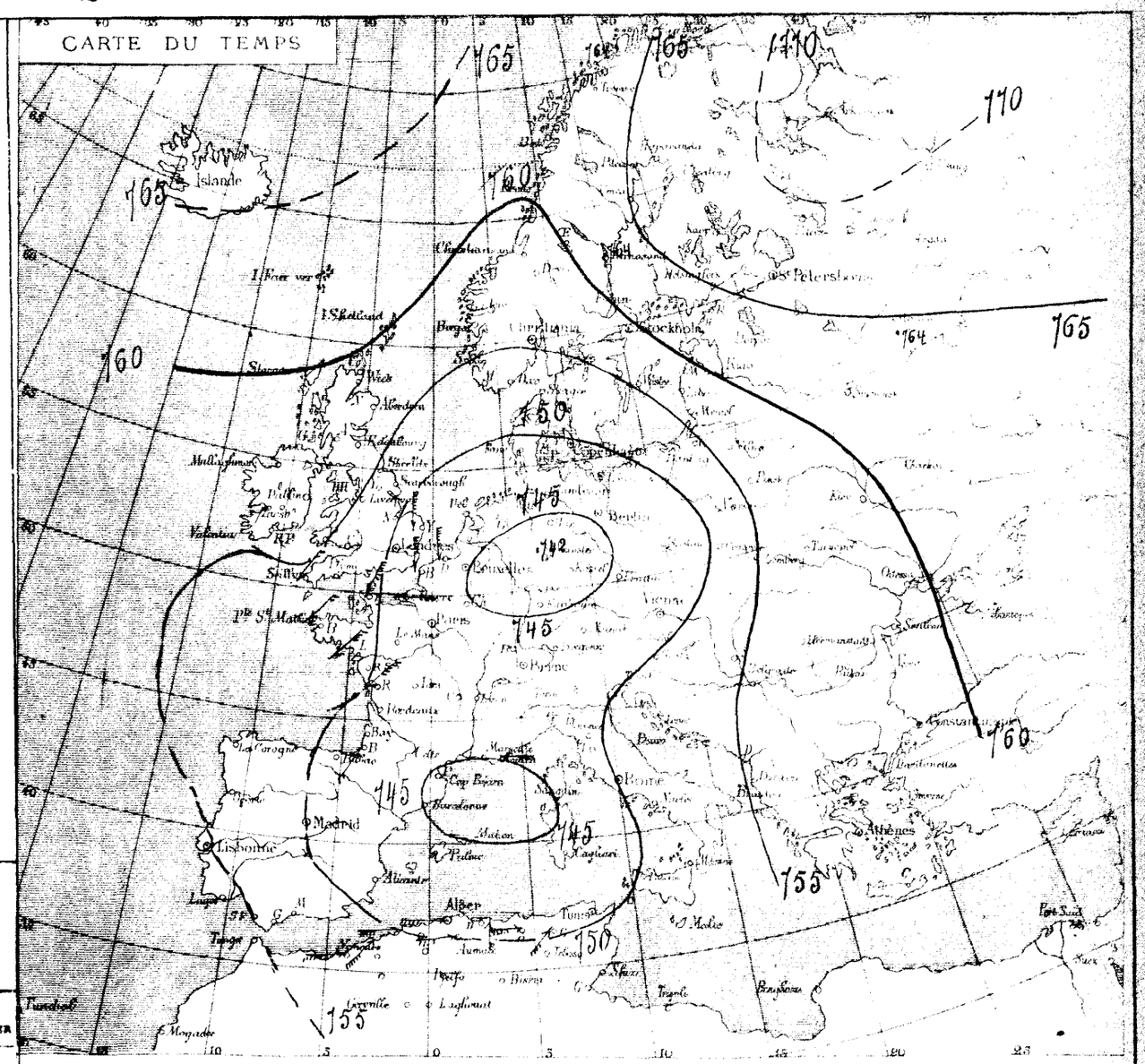
STATIONS DIVERSES

Pluie des 24 heures: Fort l'Empereur .. 15mm,2 — St Cyprien-des-Attafs : 18mm,3 — Boufarik .. 12mm,0.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNE 1	tr. mag.x	agitée	St-Mathieu	NE 2	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NE 2	couvert	d°	Ile de Groix	NE 4	clair	p. agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	N 6	d°	houleuse	Ile d'Aix	NE 5	mag.x	belle	Toulon	E 4	tr. mag.x	agitée
Dunkerque	N 6	d°	tr. houleuse	Biarritz	SW 2	pluie	houleuse	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NNE 6	d°	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	N 6	pluie	houleuse	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 5	couvert	d°	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	NNE 6	tr. mag.x	tr. houl.x	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression qui se trouvait hier sur la Bretagne s'est scindée ce matin : le centre principal s'est transporté vers l'Allemagne (Münster 742), et un mouvement secondaire s'est formé sur la Méditerranée centrale. — Le baromètre continue à descendre en Algérie, surtout vers l'Est, où il est beaucoup plus bas qu'à l'Ouest. — Des pluies générales ont lieu : elles sont accompagnées par places, sur la région maritime notamment, de fortes chutes de grêle, pendant que de véritables bourrasques de sable avec sirocco s'abattent dans le Sud, dans la région de Bousaâda. — A la suite de ces pluies, un abaissement considérable de température se produit ; la plus élevée (12°,0) s'observe à Oran, alors qu'à Sétif le thermomètre, après être descendu à 1° au-dessous de zéro, pendant la nuit dernière, ne marque ce matin à 7h½ que 2° au-dessus. — Le ciel est partout couvert ; la mer, peu agitée vers l'Est, est grosse sur le reste du littoral ; les vents se maintiennent à l'Ouest et soufflent généralement avec force ; le baromètre tend à rester bas, indice d'une persistance de mauvais temps.



Station météorologique de Boufarik

Résumé climatologique du mois de Février 1885, par Mr Pagès, Directeur de l'école communale.

Nébulosité (de 0 à 10) moyenne : 7.8. — Ozone (de 0 à 21), moyenne : 9.7. — Évaporation totale : 95mm,3. — Pluie totale : 26mm,0 en 3 jours, les 3 [illegible]. — Vent dominant (direction et intensité moyennes) : SW — faible. — Rosée : tous les jours. — Brouillard, tous les jours. — Sirocco, les 10 et 18 et 19. — Étoiles filantes, [illegible]

La température de l'eau du puits à l'école est de 12° ; celle de l'eau des fontaines de la ville, de 18°.

Arrivée des hirondelles, le 15.

(A suivre.)

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Jeudi, 9 Avril 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	758.6	+4.6	11.4	+2.0	W 2	clair	agitée	5.0	pluie de 7h à 10h matin
Oran	57.6	+5.6	13.2	+1.2	NW 3	tr-nuag.x	p. agitée	3.5	— par intervalles la nuit, tonnerre.
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	
Sidi-bel-Abbès	58.3	+6.2	7.6	+2.6	W 4	clair	—	"	
El-Aricha	59.5	+6.9	2.3	+0.5	W 1	tr-nuag.x	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	56.3	+7.0	"	"	W 5	couvert	grosse	1.0	grêle à midi et à 4h soir, pluie et tonnerre.
Cherchell	55.9	+7.4	14.0	+3.8	NW 6	tr-nuageux	furieuse	15.0	pluie de 7h à midi, éclairs tonn.ne et la nuit.
Cap Caxine	55.5	"	12.0	"	W 2	couvert	grosse	8.0	— et grêle dans la journée
Alger	56.1	+6.4	13.0	+3.4	W 3	tr-nuageux	agitée	12.8	— d° par intervalles bier et la nuit, tonnerre à midi 3/4.
Orléansville							—		
Aumale	55.8	+5.6	5.8	+1.0	W 3	tr-nuageux	—	2.0	pluie avec neige ap midi, pluie dans la soirée.
Tizi-Ouzou	55.4	+6.1	10.0	−1.4	W 3	nuageux	—	0.5	— bier, éclairs la nuit.
Fort-National	55.3	+5.7	5.6	+0.4	W 4	brouillard	—	3.9	— légère ap midi et le soir, grêle à 2h soir et ce matin.
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	
Djidjelli	56.6	+6.6	10.0	−0.4	SW 4	tr-nuag.x	agitée	1.7	pluie de 5h à 8h soir et de 5h à 6½h ce matin, éclairs tonn.ne la nuit.
La Calle	54.2	+5.9	"	"	(?) 5	beau	tr houl.se	"	
Sétif	54.8	+5.1	1.6	−0.4	WSW 1	nuageux	—	3.5	pluie bier matin.
Constantine	55.1	+6.1	4.8	−0.6	SW 6	d°	—	5.0	orage pluie et grêle bier.
Guelma	55.9	+6.5	7.6	−1.0	WNW 4	d°	—	0.6	gle par intervalles, grêle à 1h soir.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	57.2	+4.9	13.2	+1.8	(?) 1	clair	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 7°2 ; maxim... 14°2
Évaporation... 4m/m5
Humidité relative { minim... 64 % ; maxim... 75 %
Pluie... 12m/m8

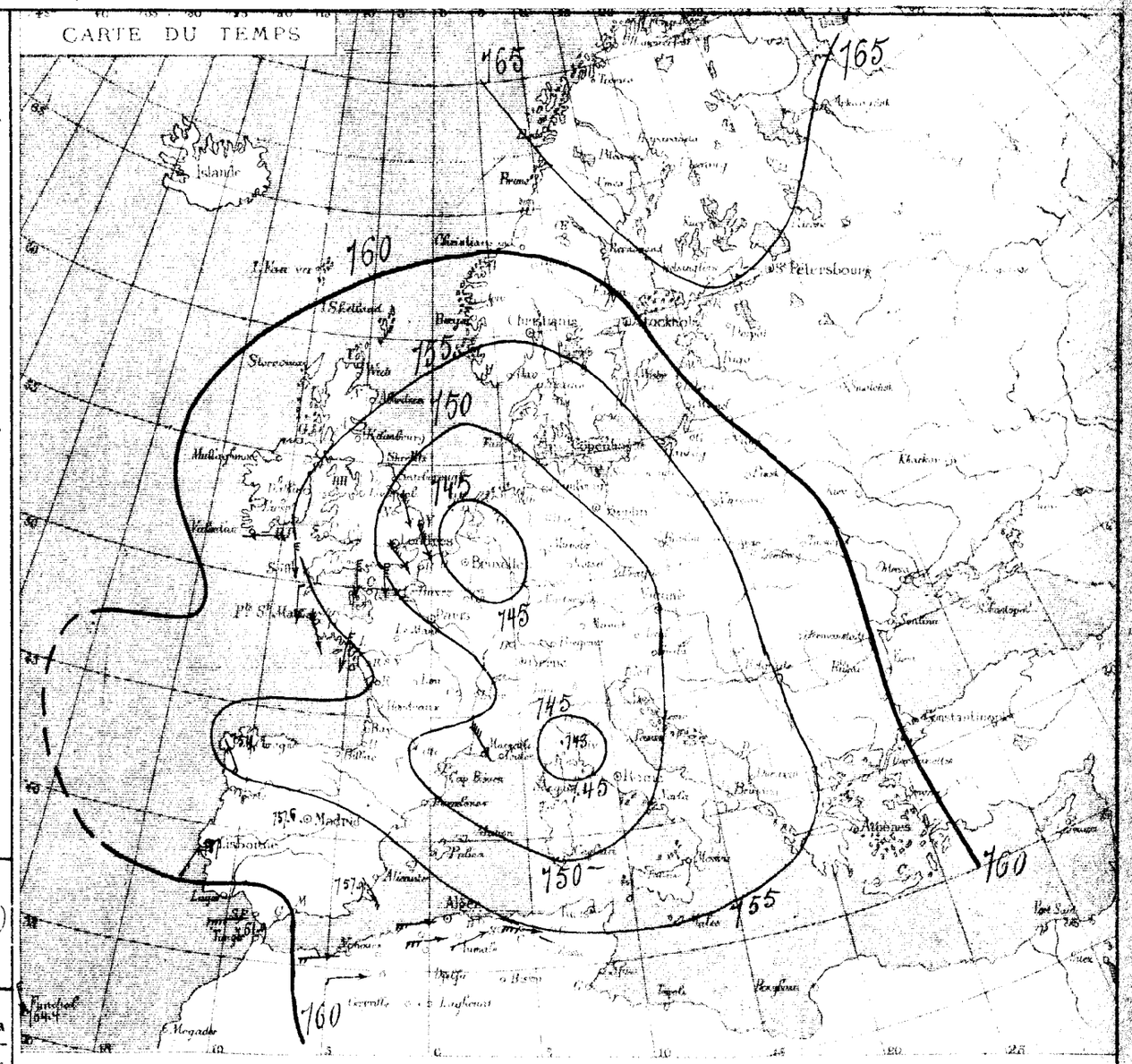
STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Pluie et grêle bier et la nuit (13m/m6)
Bonfarik : pluie bier et la nuit (8m/m0).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	E 2	nuag.x	belle	St-Mathieu	N 1	d°	p. agitée	Alicante	SW 6	nuag.x	houleuse
Scilly	N 3	couvert	p. agitée	Ile de Groix	NNW 3	d°	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NNW 4	d°	houleuse	Ile d'Aix	NNE 3	brume	belle	Toulon	NW 5	nuag.x	houleuse
Dunkerque	NNW 6	d°	grosse	Biarritz	N 4	tr-nuag.x	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	N 5	pluie	houleuse	La Corogne	SSE 2	nuag.x	agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	NW 6	d°	tr houleuse	Porto				Palerme	"	"	"
Le Havre	N 5	brumeux	houleuse	Lisbonne	SW 5	pluie	houleuse	—			
Cherbourg	N 4	couvert	agitée	S.-Fernando	W 5	nuag.x	d°	Funchal	NNW 3	tr-nuag.x	belle

SITUATION GÉNÉRALE

Les deux dépressions de l'Allemagne et de la Méditerranée continuent leur mouvement de translation en remontant, la première vers les Pays-Bas et la mer du Nord; la seconde sur le golfe de Gênes, où une nouvelle baisse barométrique se produit, pendant qu'une hausse rapide a lieu sur le Sud de la Méditerranée et l'Algérie; néanmoins, le baromètre est bas encore et les faibles pressions semblent toujours persister sur le bassin méditerranéen et dans nos régions. — La température a quelque peu monté aujourd'hui, dans la région Ouest; elle diminue encore dans l'Est et en Tunisie, et le thermomètre descend encore au-dessous de zéro en plusieurs points. — Ce matin, une éclaircie se produit, mais la journée d'hier a été marquée par des pluies et des grêles presque générales; la neige même recommence à tomber sur les parties montagneuses.



Dépêches en retard
Sud-Ouest de l'Europe

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: Force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
8 Avril	Bilbao	749,7	NW	1	pluie	agitée
	Barcelone	745,7	NNW	1	couvert	très agitée
	Madrid	750,4	W	4	clair	—
	Lisbonne	756,8	NNW	4	beau	très grosse
	Funchal	763,5	N	4	couvert	belle

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi, 10 Avril 1885

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ETAT DU CIEL	ETAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	756.1	−2.5	12.4	+1.0	W 1	pluie	agitée	6.2	pluie de 1h à 7h ce matin.
Oran	54.9	−2.7	12.8	−0.4	SW 4	brouillard	belle	1.5	— fine par intervalles
Tlemcen	"	"	"	"	"		—		
Sidi-bel-Abbès	56.5	−1.8	8.0	+0.4	NW 1	pluie	—	7.0	pluie de minuit à 7h ce matin.
El-Aricha	"	"	3.9	+1.6	W 2	couvert	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	54.3	−2.0	"	"	S 4	nuageux	grosse	0.0	pluie, grêle de 11h m. à 1h soir et la nuit tonnerre.
Cherchell	55.3	−0.6	11.0	−3.0	W 2	tr-nuag.	agitée	gttes	ce matin
Cap Caxine	54.9	−0.6	12.4	+0.4	W 3	d°	belle	"	
Alger	55.1	−1.0	13.5	+0.5	W 1	pluie	belle	0.3	gttes hier matin petite pluie ce matin.
Orléansville	54.6	−1.9	11.2	+1.2	W 2	d°	—	3.0	pluie par intervalles
Aumale	57.2	+1.4	7.0	+1.2	W 2	tr nuag.	—	2.0	pluie hier matin et après-midi.
Tizi-Ouzou	56.4	+1.0	7.4	−2.6	N 3	d°	—	1.6	— et grêle hier matin
Fort-National	57.0	+1.7	4.6	−4.0	E 1	nuageux	—	gttes	par intervalles brec.
Bou-Sâada	"	"	"	"	"		—	"	
Laghouat	59.7	"	9.4	"	NNW 1	clair	—	"	
Djidjelli	57.9	+1.3	10.8	+0.8	S 2	beau	p. agitée	2.0	pluie de 8h à 10h matin.
La Calle	57.2	+3.0		"	(?) 3	d°	grosse	"	
Sétif	56.6	+1.8	4.6	+3.0	WSW 1	d°	—	4.0	pluie hier matin.
Constantine	57.1	+2.0	4.6	−0.2	SW 3	tr-nuag.	—	"	
Guelma	58.1	+2.2	7.2	−0.4	WNW 3	clair	—	"	forte rosée.
Tebessa	"	"	"	"	"		—	"	
Biskra	59.6	+2.4	15.2	+2.0	calme	tr-nuag.	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. 11°.0 ; maxim. 17°.2 — Humidité { minim. 37% ; relative / maxim. 60%

Evaporation 6m/m5 — Pluie 0m/m3

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie, grêle hier et la nuit (2m/m2)
St Cyprien-des-Attafs : pluie par intervalles (2m/m3)

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ETAT DU CIEL	ETAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ETAT DU CIEL	ETAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ETAT DU CIEL	ETAT DE LA MER
Valentia	N 2	nuag.	p. agitée	St-Mathieu	WNW 3	beau	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NNW 4	beau	d°	Ile de Groix	NNW 4	d°	d°	Croisette	E 4	clair	p. agitée
Yarmouth	WSW 1	tr nuag.	d°	Ile d'Aix	NNE 3	couvert	belle	Toulon	NW 3	brume	agitée
Dunkerque	SW 3	pluie	d°	Biarritz	NW 3	pluie	tr belle	Livourne	WSW 3	orag.	tr bonne
Gris-Nez	W 4	couvert	agitée	La Corogne	E 1	tr nuag.	peu agitée	Cagliari	WSW 1	beau	p. agitée
Boulogne	WSW 5	d°	d°	Porto	"	"	"	Malte	W 1	nuag.	belle
Le Havre	W 5	d°	houleuse	Lisbonne	NNW 4	nuag.	peu agitée	--			
Cherbourg	NNW 4	tr nuag.	agitée	S.-Fernando	NW 2	d°	belle	Funchal	NW 1	clair	tr belle

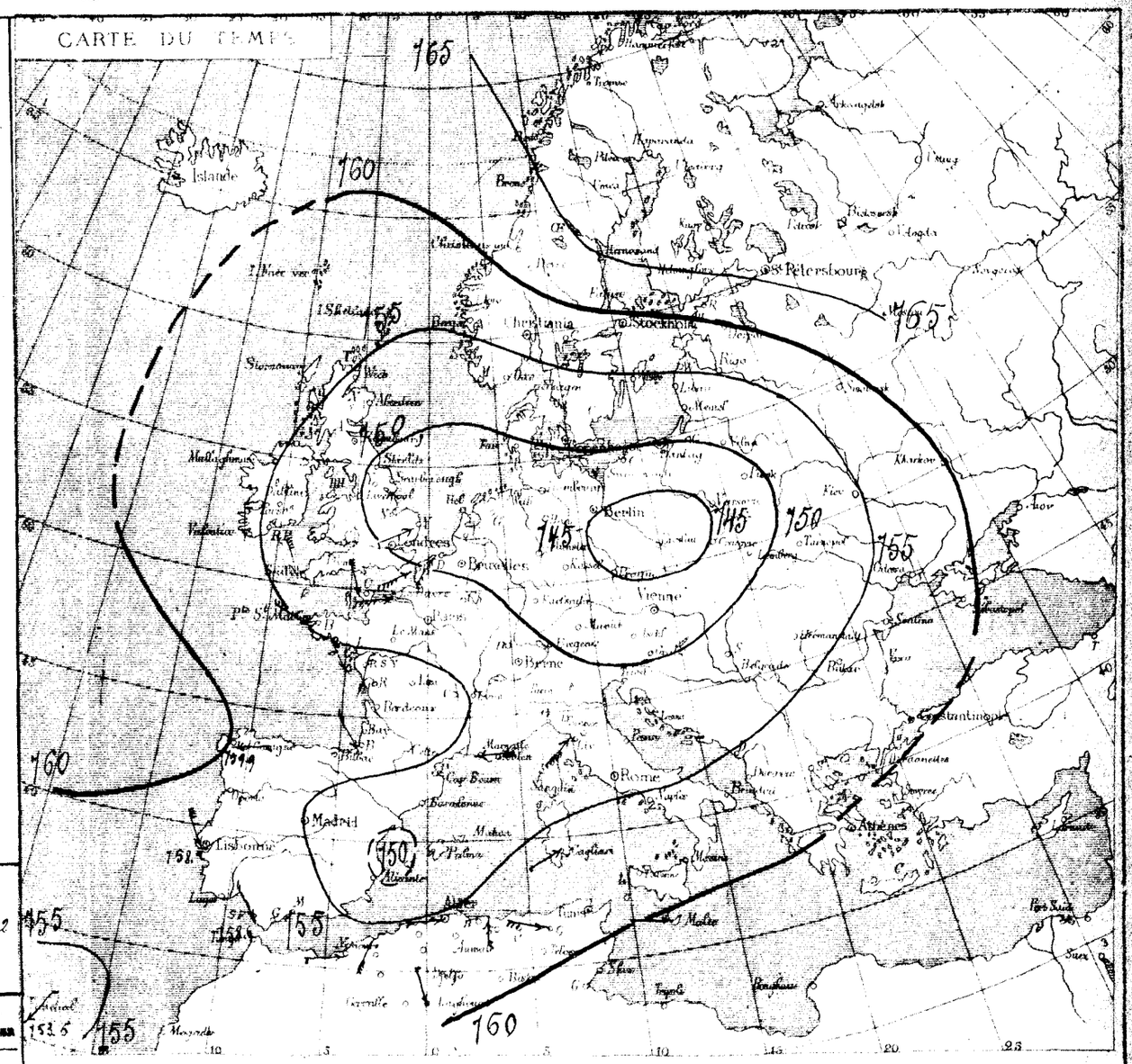
SITUATION GÉNÉRALE

Continuant son mouvement de translation, la dépression du golfe de Gênes a traversé l'Autriche et se trouve ce matin sur la Pologne, où elle s'est réunie à celle des Pays-Bas.

Un mouvement secondaire dû sans doute à un segment qui s'est détaché de la dépression du golfe de Gênes, s'est formé sur le Sud-Est de l'Espagne et l'Ouest de la Méditerranée. Il occasionne une baisse barométrique nouvelle, qui va croissant d'Alger à Nemours, tandis qu'une hausse rapide se produit sur l'Est et le Sud.

La pluie recommence encore sur la partie Ouest de l'Algérie, avec accompagnement de grêle, par places. Elle cesse au contraire dans l'Est, où les rosées reparaissent.

La température n'a pas beaucoup varié depuis hier, elle tend cependant à s'élever.



Station de Bouffarik

Résumé climatologique du Mois de Février 1885, par Mr Pages, Directeur de l'Ecole communale. (Suite et Fin).

Végétation des saules, des figuiers, des pruniers, des poiriers, des pommiers. Floraison des poiriers, des pommiers, des pruniers, des orangers des citronniers, des abricotiers. — Le débit des sources a augmenté —

Etat sanitaire. — Beaucoup de cas de petite vérole, dont plusieurs mortels — Rougeole chez les enfants. Les personnes atteintes de la goutte ont beaucoup souffert. —

Les blés sont très beaux, surtout depuis les pluies des 25 et 27. — Il est à regretter que les semailles n'aient pu se faire comme les années précédentes : en général on n'a semé que les 2/3 des terres disponibles à cause de la persistance des pluies.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	762.2	+6.1	12.6	+0.2	W 2	beau	agitée	4.1	pluie de 7h à 10h matin.
Oran	61.2	+6.3	14.8	+2.0	SW 2	nuageux	belle	0.5	— fine à 8h matin.
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	61.0	+4.5	8.0	0.0	W 1	pluie	—	9.0	pluie par intervalles hier et la nuit.
El-Aricha	"	"	4.0	+0.1	N 1	nuageux	—	2.1	— de 3h à 4h½ soir.
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	59.3	+5.0	"	"	S 4	couvert	agitée	1.0	gtes à 10h matin, pluie éclairs, tonnerre à 8h soir
Cherchell	59.6	+4.3	12.8	+1.8	NNW 2	nuageux	houleuse	7.0	gtes de 11h m. à 1h soir — d° d° de 7h à 9h soir
Cap Caxine	59.5	+4.6	11.4	−1.0	calme	d°	agitée	1.2	pluie hier soir.
Alger	60.1	+5.0	12.5	−1.0	NW 3	d°	d°	7.5	pluie par intervalles hier et la nuit avec grêle.
Orléansville	59.4	+4.8	11.8	+0.6	WSW 1	clair	—	4.1	— hier matin, orage la nuit
Aumale	60.2	+3.0	5.0	−2.0	W 2	pluie	—	8.0	— presque continuelle les 24 heures.
Tizi-Ouzou	59.4	+3.0	8.6	+1.2	W 2	couvert	—	9.4	— et grêle dans la journée, vent violent la nuit.
Fort-National	59.0	+2.0	3.2	−6.4	NW 2	brouillard	—	17.1	— par intervalles hier, pluie, grêle et vent violent la nuit
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Laghouat	61.0	+1.3	9.0	−0.4	NNW 4	beau	—	"	"
Djidjelli	58.3	+0.4	13.0	+2.2	NW 6	tr. nuag.	houleuse	9.1	pluie de 3h à 6h soir
La Calle	63.8	−3.4	"	"	" 6	pluie	tr. houl.	(?)	"
Sétif	56.9	+0.3	4.0	−0.6	WNW 1	tr. nuag.	—	7.0	pluie hier matin.
Constantine	55.1	−2.0	5.0	+0.4	SW 9	orageux	—	3.0	— ouragan violent hier et ce matin.
Guelma	55.5	−2.6	10.4	+3.2	WNW 6	tr. nuageux	—	7.0	— orage, éclairs, tonnerre de 1h à 7h soir.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	59.5	−0.1	14.4	−0.8	" 3	beau	—	1.0	pluie de 4h½ à 7h½ soir.
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	11°5	Humidité relative minim.	63 %
	maxim.	16°4	maxim.	71 %
Évaporation		5mm2	Pluie	7mm5

STATIONS DIVERSES

Pluies des 24 heures: Fort l'Empereur : 5mm5; Bonfarik : 21mm0; St-Cyprien-des-Attafs : 14mm3.

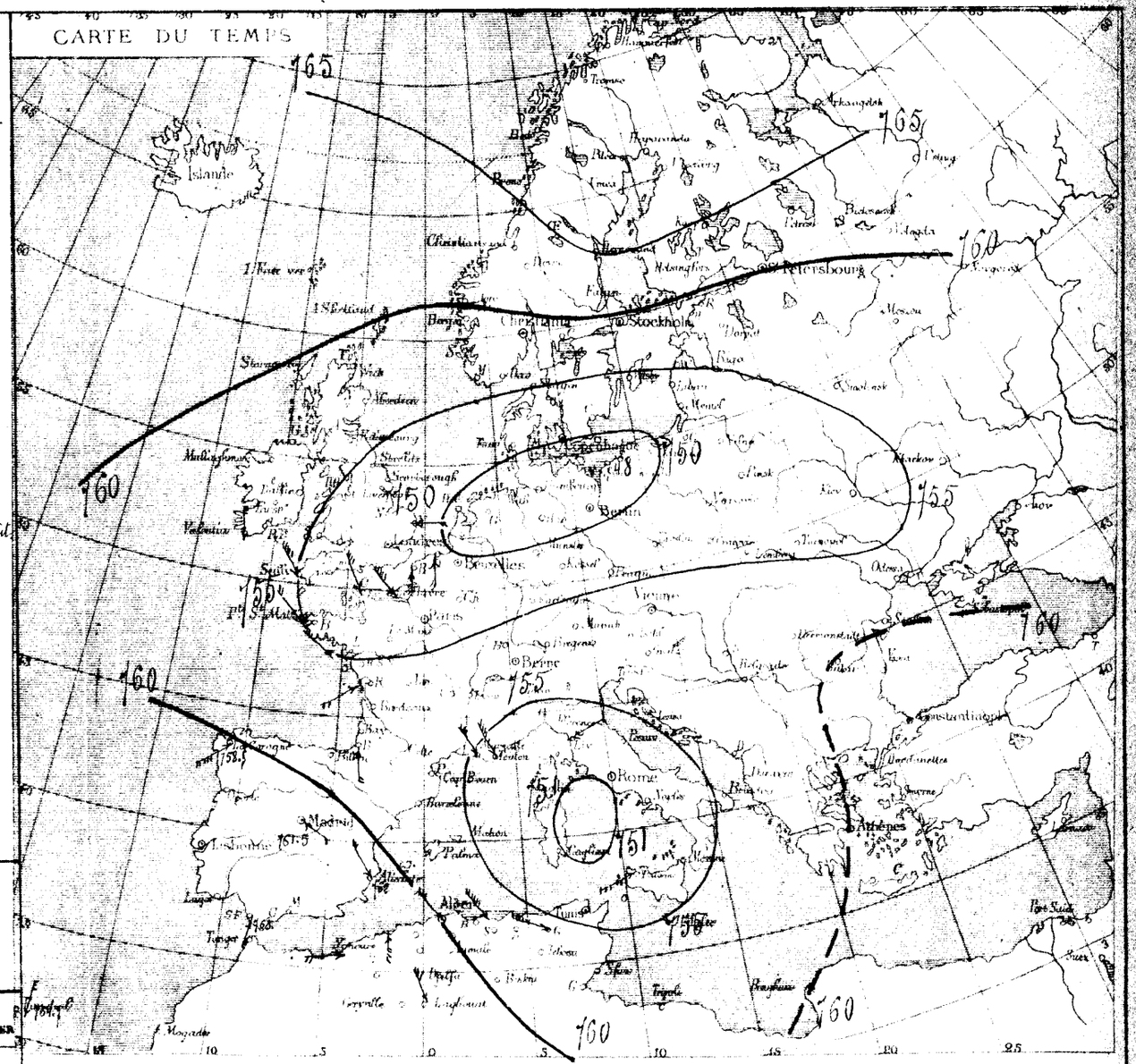
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 2	nuag.	belle	St-Mathieu	NW 2	clair	p. agitée	Alicante	NW 3	clair	calme
Scilly	NW 5	tr. nuag.	agitée	Ile de Groix	NW 3	beau	belle	Marseille	NW 2	couvert	calme
Yarmouth	E 2	d°	p. agitée	Ile d'Aix	WSW 2	couvert	d°	Toulon	NW 4	couvert	agitée
Dunkerque	S 2	couvert	belle	Biarritz	S 2	tr. nuag.	d°	Livourne	ENE 2	d°	p. agitée
Gris-Nez	SW 1	pluie	tr. belle	La Corogne	WSW 5	couvert	calme	Naples	"	"	"
Boulogne	S 4	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	WSW 3	pluie	houleuse
Le Havre	NW 5	d°	houleuse	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	NNW 4	d°	agitée	S.-Fernando	SSW 3	couvert	belle	Funchal	NNE 3	clair	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

Une faible dépression persiste au-dessous de la Sardaigne : le baromètre descend encore de 7mm à Cagliari et de 2 à 3mm sur l'extrême Est de l'Algérie, mais se relève dans la partie Ouest, de Tenicuet à Bougie.

Les pluies continuent dans nos régions : elles ont été générales dans les dernières 24 heures, et encore accompagnées de grêle en plusieurs points. Les vents soufflent généralement fort de l'Ouest ; le ciel reste en partie couvert.

En Europe, les fortes pressions ont leur siége sur la Norvège et la Finlande, et la dépression dont le centre se trouvait hier sur la Pologne se comble.



Station de Guyot.

Résumé climatologique du mois de Mars 1885, par M. le Docteur Médecin Militaire

Nébulosité moyenne : 3.7. — Ozone moyenne : 9.0. — Évaporation totale : 55mm2. — Pluie les 2, 3, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 26 au 29, total : 59mm2. — Gelée blanche, les 28 et 29. — Neige du 27 au 29. — Brouillard, les 25 et 25. — Orage, les 17, 18, 19. — Grêle les 18, 19.

La température des sources et des fontaines oscille entre 5 et 10°. — Leur accroissement est considérable et leur transparence parfaite. — Les hirondelles sont revenues depuis une quinzaine de jours, ainsi que les cigognes; mais les cailles n'ont pas encore fait leur apparition.

L'état sanitaire du mois a été excellent : à signaler quelques cas de coqueluche chez les enfants.

Le mois a été particulièrement froid et humide ; les changements de température ayant lieu sans aucune transition, se faisant ainsi d'autant mieux sentir.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	759.7	– 2.5	12.8	+ 0.2	SW 1	clair	belle	"	"
Oran	58.7	– 1.5	14.2	– 0.6	S 1	beau	tr-belle	"	"
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	59.9	– 1.1	7.8	– 0.2	W 1	nuageux	—	"	"
El-Ariclia	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	58.3	– 1.0	"	"	S 3	nuageux	p. agitée	"	"
Cherchell	57.6	– 2.0	14.0	+ 1.2	W 1	beau	belle	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	57.9	– 2.2	14.0	+ 1.5	SW 1	beau	belle	"	"
Orléansville	59.0	– 0.4	10.2	– 1.6	calme	d°	—	"	"
Aumale	60.1	– 0.1	8.5	– 3.5	W 1	d°	—	"	"
Tizi-Ouzou	59.2	– 0.2	7.0	– 1.6	WNW 2	d°	—	gtes	dans la journée
Fort-National	59.3	+ 0.3	10.8	+ 7.6	NW 1	nuageux	—	2.8	pluie de 7h matin à 1h soir, grêle à 10h matin.
Bou-Sâada	60.5	"	9.8	"	SSW 4	clair	—	gtes	le matin.
Laghouat	61.7	+ 0.7	8.2	– 0.8	NNW 1	d°	—	"	
Djidjelli	58.9	+ 0.6	12.8	– 0.8	S 2	tr-nuag	p. agitée	4.0	pluie par averses.
La Calle	56.6	+ 2.8	"	"	(?) 3	beau	houleuse	"	
Sétif	59.2	+ 2.3	3.6	+ 0.6	W 1	clair	—	"	
Constantine	58.1	+ 3.0	2.6	– 2.4	WSW 2	tr-nuag	—	2.0	violent orage et pluie dans la journée
Guelma	58.7	+ 3.2	5.0	– 5.4	SE 3	clair	—	2.3	pluie par intervalles brèves, gelée blanche ce matin.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	60.8	+ 1.3	13.0	– 1.4	(?) 1	beau	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim. 10°0	Humidité relative	minim. 52%	
	maxim. 17°0		maxim. 63%	
Évaporation	5mm6	Pluie	"	

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : gouttes dans la journée.

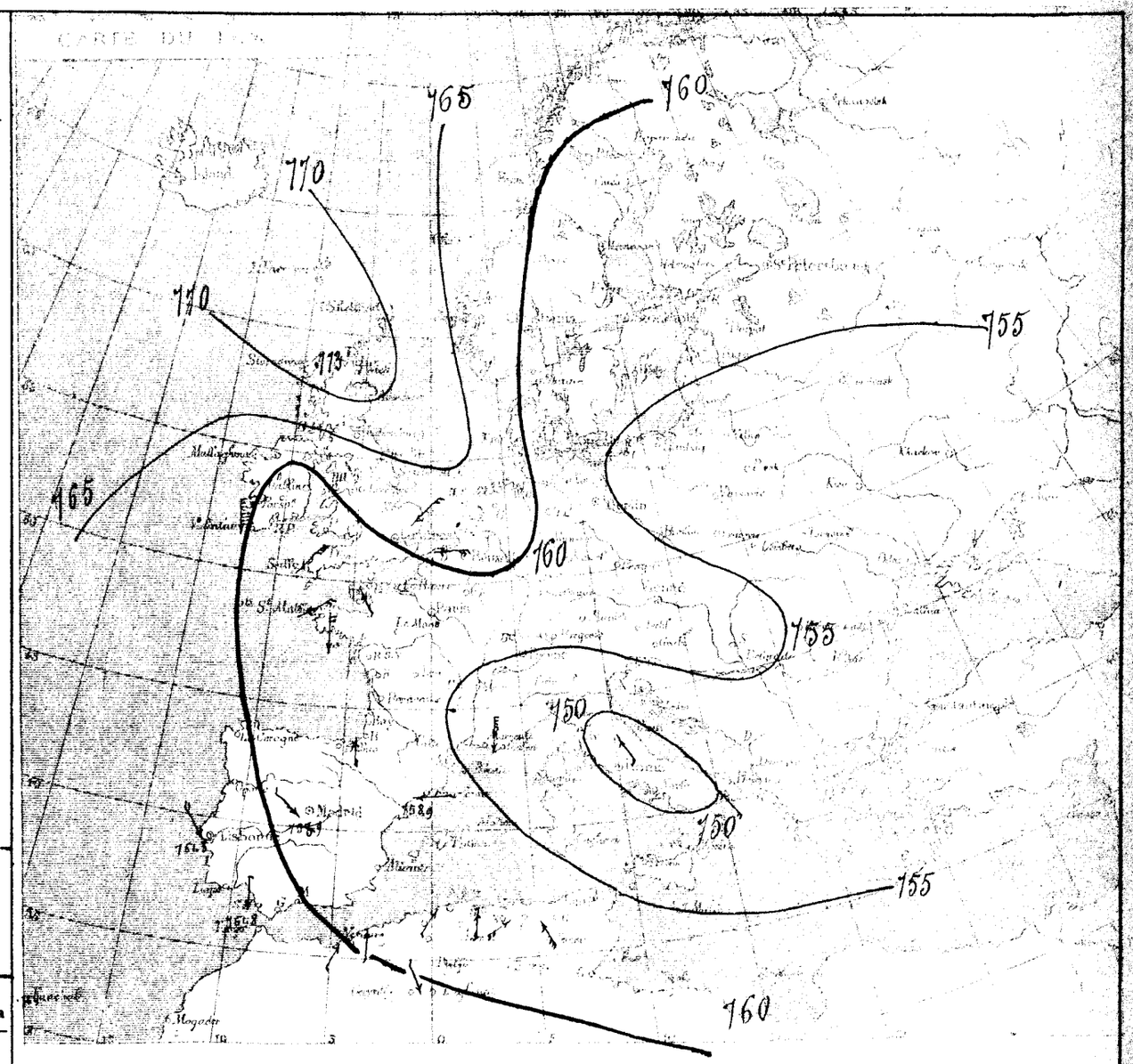
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 2	couvert	p. agitée	St-Mathieu	ENE 2	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NE 4	tr-nuag	belle	Ile de Groix	N 2	pluie	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NE 2	beau	p. agitée	Ile d'Aix	calme	couvert	calme	Toulon	N 4	nuag	agitée
Dunkerque	E 3	neige	belle	Biarritz	S 3	d°	belle	Livourne	NNE 1	pluie	belle
Gris-Nez	SE 1	couvert	tr-belle	La Corogne	"	"	"	Pesaro	SE 1	d°	d°
Boulogne	calme	d°	tr-belle	Porto	"	"	"	Brindisi	SE 3	tr-nuag	d°
Le Havre	d°	brouill	belle	Lisbonne	NW 2	tr-nuag	calme	Barcelone	E 1	d°	calme
Cherbourg	SE 1	couvert	p. agitée	S.-Fernando	N 1	d°	tr-belle	Funchal	calme	clair	tr-belle

SITUATION GÉNÉRALE

L'aire des faibles pressions persiste sur le Sud de l'Europe et la Méditerranée, et la dépression qui se trouvait hier sous la Sardaigne s'est transportée ce matin sur le Sud-Est de l'Italie ; son centre est près de Brindisi.

Le baromètre est haut sur l'Écosse et la mer du Nord, relativement bas sur les côtes de l'Océan, où cependant les vents tournent à l'Est. — En Algérie, les pressions tendent à s'égaliser ; elles sont ce matin uniformes entre 758 et 759mm, en baisse sur la partie Ouest, en hausse vers l'Est. — Les pluies ont cessé dans les départements d'Oran et d'Alger, mais continuent encore sur l'Est de celui de Constantine et en Tunisie ; les vents s'infléchissent vers le Sud ; aussi constate-t-on une élévation à peu près générale de la température.

Ce matin à 5h40, une légère secousse de tremblement de terre a été ressentie à Guelma et aux environs.



Station de Tiaret

Résumé climatologique du mois de Février 1885, par Mr Cordier, Médecin Militaire

Nébulosité moyenne : 3mm6. — Ozone moyenne : 8,2. — Évaporation totale : 82mm8. — Pluie, les 3, 6, 25, 26 et 27, total : 54mm1. — Gelée blanche, le 9. — Sirocco, les 19, 22 et 23. —

La température des sources et des puits oscille entre 6° et 10°

Les cigognes commencent à reprendre possession de leurs anciens nids.

Les blés sortent de terre et les amandiers sont en fleurs. — Le mois de Février a été remarquablement sec et chaud pendant une durée de trois semaines, et le temps très favorable à la culture. — L'état sanitaire a été excellent pendant la première moitié du mois ; depuis une quinzaine de jours, quelques cas de rougeole se sont montrés dans la population civile, atteignant principalement les enfants ; la garnison n'en a pas eu un seul cas.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	759.3	− 0.4	12.8	0.0	W 1	beau	calme	"	
Oran	59.1	− 0.6	14.8	+ 0.6	calme	d°	d°	"	
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	
Sidi-bel-Abbès	58.9	− 1.0	9.4	+ 1.6	W 1	couvert	—	"	
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	58.2	− 0.1	"	"	S 3	mageur	agitée	"	
Cherchell	58.0	+ 0.4	14.2	+ 0.2	W 3	d°	belle	"	
Cap Caxine	59.0	+ 0.5	13.4	+ 1.2	W 1	couvert	calme	"	
Alger	58.5	+ 0.6	14.8	+ 0.8	SW 3	tr-mag^x	belle	"	
Orléansville	58.5	− 0.5	10.4	+ 0.2	calme	d°	—	"	
Aumale	59.9	− 0.2	8.5	0.0	d°	mageur	—	"	
Tizi-Ouzou	59.2	0.0	8.8	+ 1.8	N 2	d°	—	gtes	hier
Fort-National	59.3	0.0	8.4	− 2.4	W 1	d°	—	gtes	pluie très légère aps midi.
Bou-Sâada	60.8	+ 0.3	9.2	− 0.6	NNE 3	tr-mag^x	—	"	
Laghouat	61.3	− 0.4	11.6	+ 3.4	NE 1	beau	—	gtes	dans la soirée.
Djédjelli	60.3	+ 1.4	12.2	0.0	S 1	beau	tr-belle	1.6	pluie de 4h à 5h soir.
La Calle	58.1	+ 1.5	"	"	(?) 1	clair	belle	"	
Sétif	59.8	+ 0.6	7.3	+ 3.7	NW 1	mageur	—	"	
Constantine	59.0	+ 0.9	5.2	+ 2.6	S 3	beau	—	1.0	averse, orage aps. midi.
Guelma	59.6	+ 0.9	10.0	+ 5.0	calme	clair	—	gtes	hier soir.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	60.4	− 0.4	16.4	+ 3.4	(?) 1	mageur	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	11°2	Humidité relative	minim. 64%
	maxim.	20°4		maxim. 68%
Évaporation		5m/m5	Pluie	

STATIONS DIVERSES

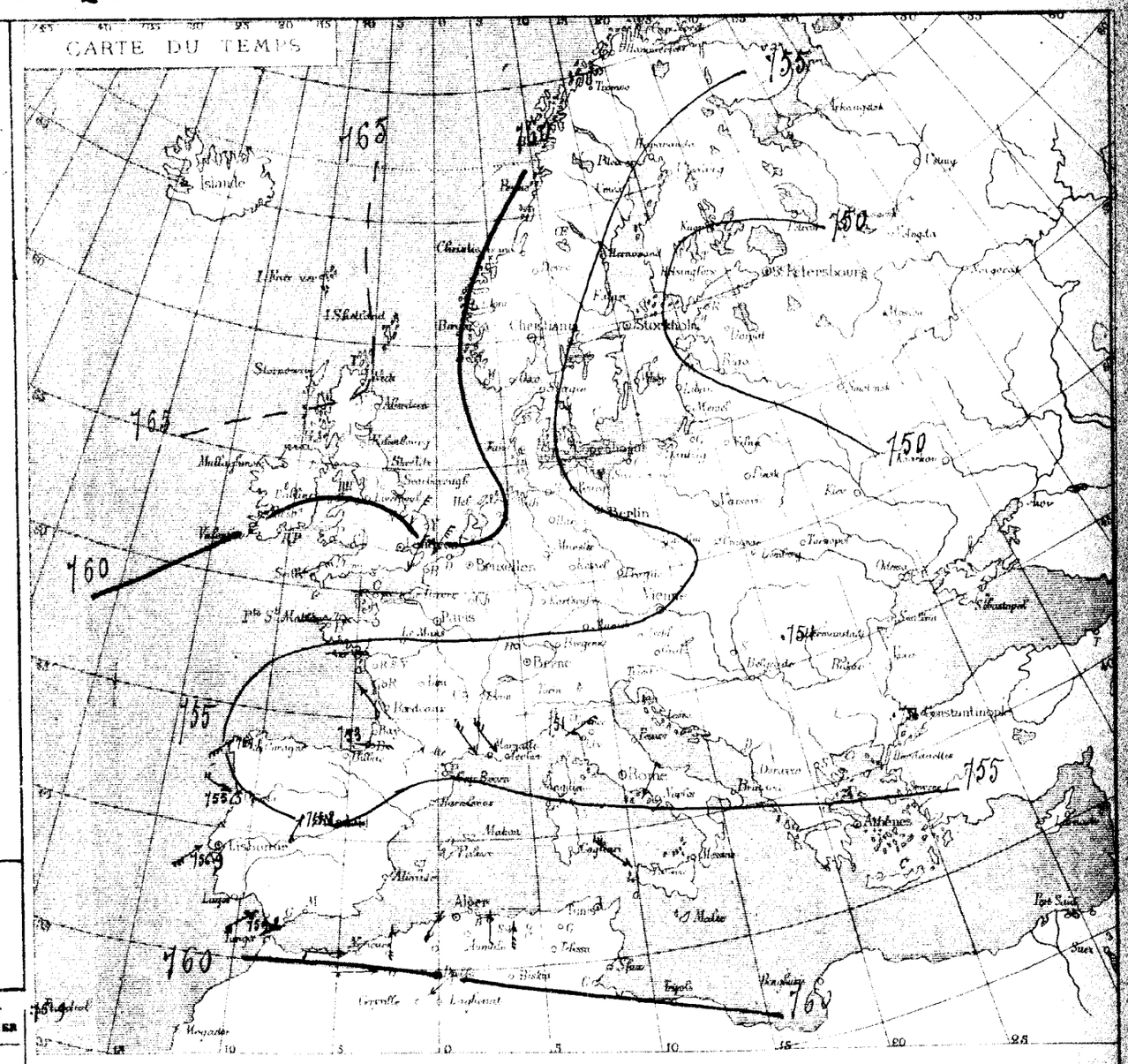
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NE 3	mag^x	p. agitée	St-Mathieu	E 2	beau	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	ENE 3	tr mag	belle	Ile de Groix	E 4	tr mag^x	belle	Marseille	NW 4	beau	p. agitée
Yarmouth	NE 3	mag^x	p. agitée	Ile d'Aix	SE 2	beau	d°	Toulon	NW 4	mag^x	agitée
Dunkerque	NE 4	tr mag	d°	Biarritz	E 2	pluie	tr-belle	Livourne	ENE 3	tr mag^x	d°
Gris-Nez	NE 1	d°	belle	La Corogne	SW 4	couvert	agitée	Naples	NNE 1	couvert	tr-belle
Boulogne	NNE 3	brume	d°	Porto	WNW 4	tr mag	belle	Palerme	WNW 3	mag^x	d°
Le Havre	SE 2	d°	tr belle	Lisbonne	WSW 3	beau	agitée	—			
Cherbourg	E 3	couvert	p. agitée	S.-Fernando	WSW 2	pluie	d°	Funchal	calme	clair	tr belle

SITUATION GÉNÉRALE

La zone des faibles pressions couvre ce matin toute la partie Est de l'Europe; les deux dépressions de la Pologne et de l'Italie ont continué à remonter: la première se trouve sur la Russie centrale; la seconde se comble presque sur place.

Sur la partie Ouest de l'Europe, des côtes de Norvège à celles de l'Océan, les pressions restent élevées, mais sont en baisse depuis hier.

En Algérie, le baromètre monte encore et les pressions sont uniformes; les pluies ont presque partout cessé et l'on ne signale guère que quelques gouttes par places. Le temps s'est remis au beau, mais le sirocco se fait sentir et rend la température très lourde.



Station de Bonsaâda

Résumé climatologique du mois de Février 1885, par M. O. Hguerty, agent voyer.

Nébulosité moyenne : 1,4. — Ozone moyenne : 2,7. — Évaporation totale : 63m/m9. — Pluie, les 3.25.26 et 27, total 4m/m7. — Rosée, les 2.3.5.7.8.9 et 15. — Brouillard ou brume, les 1.2.3.4.13.14.15.16.17.19.20.21.22.23.24. — Sirocco, les 5.6.18.21.24. — Couronne lunaire, le 21. — Halo lunaire, le 22. — Coupée de sable, le 25. — Coup de vent, se S le 5; s. WSW le 6, de SSE le 25. —

La température des sources et leur débit ont peu varié. — Floraison des abricotiers, amandiers, pêchers et pruniers. — Foliation des figuiers. Les vignes ont leurs feuilles depuis 20 jours; les asperges, peupliers, frênes, trembles etc. depuis 8 à 10 jours. — Les récoltes (orges et blés) qui commençaient à souffrir de la sécheresse, on a duré un mois, se sont à peu près remises à la suite des dernières pluies.

L'état sanitaire est satisfaisant.

ONZIÈME ANNÉE — N° 3433. Mardi, 14 Avril 1885

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION à 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	757.9	-1.4	10.6	-2.2	SW 3	clair	calme	"	"
Oran	57.3	-1.8	14.0	-0.8	S 1	beau	d°	"	"
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	58.2	-0.7	5.4	-4.0	SW 1	beau	—	"	"
El-Aricha	59.9	"	5.6	"	N 1	nuageux	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	58.7	+0.7	"	"	S 3	tr. nuag.x	p. agitée	"	"
Cherchell	58.0	0.0	15.2	+1.0	W 2	clair	belle	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	57.7	-0.8	15.8	+1.0	SW 3	nuageux	belle	g^ttes	à 9h matin, siroco à 1h soir, éclairs dans la soirée
Orléansville	58.0	-0.5	11.8	+1.4	WSW 1	beau	—	"	
Aumale	58.7	-1.2	11.0	+2.5	calme	tr. nuag.x	—	5.0	pluie et grêle à 5h soir, pluie dans la soirée
Tizi-Ouzou	58.3	-0.9	10.2	+1.4	SSW 2	nuageux	—	"	"
Fort-National	59.1	-0.2	9.2	+0.8	NW 2	tr. nuag.x	—	"	"
Bou-Sâada	59.7	-1.1	11.8	+2.6	SW 1	d°	—	2.4	g^ttes ap. midi, pluie la nuit
Laghouat	60.2	-1.1	14.2	+2.6	NE 1	clair	—	"	"
Djidjelli	59.0	-1.3	14.0	+1.8	S 1	tr. nuag.x	belle	3.0	pluie de 9h soir à minuit
La Calle	58.1	0.0	"	"	(?) 1	nuageux	calme	"	"
Sétif	58.3	-1.5	9.3	+2.0	NW 1	d°	—	"	"
Constantine	58.6	-0.4	10.2	+5.0	SW 2	brouillard	—	4.0	pluie la nuit
Guelma	59.4	-0.2	14.6	+4.6	SW 3	nuageux	—	1.9	— de 7h à 8h soir.
Tebessa							—	"	"
Biskra	58.6	-1.8	19.8	+3.4	calme	tr. nuageux	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim.	11°2	Humidité relative minim.	44%
Température maxim.	21°7	Humidité relative maxim.	58%
Évaporation	6m/m3	Pluie	Gouttes à 9h matin

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : g^ttes dans la journée, éclairs le soir
St Cyprien-des-Attafs : éclairs dans la soirée, rosée ce matin.

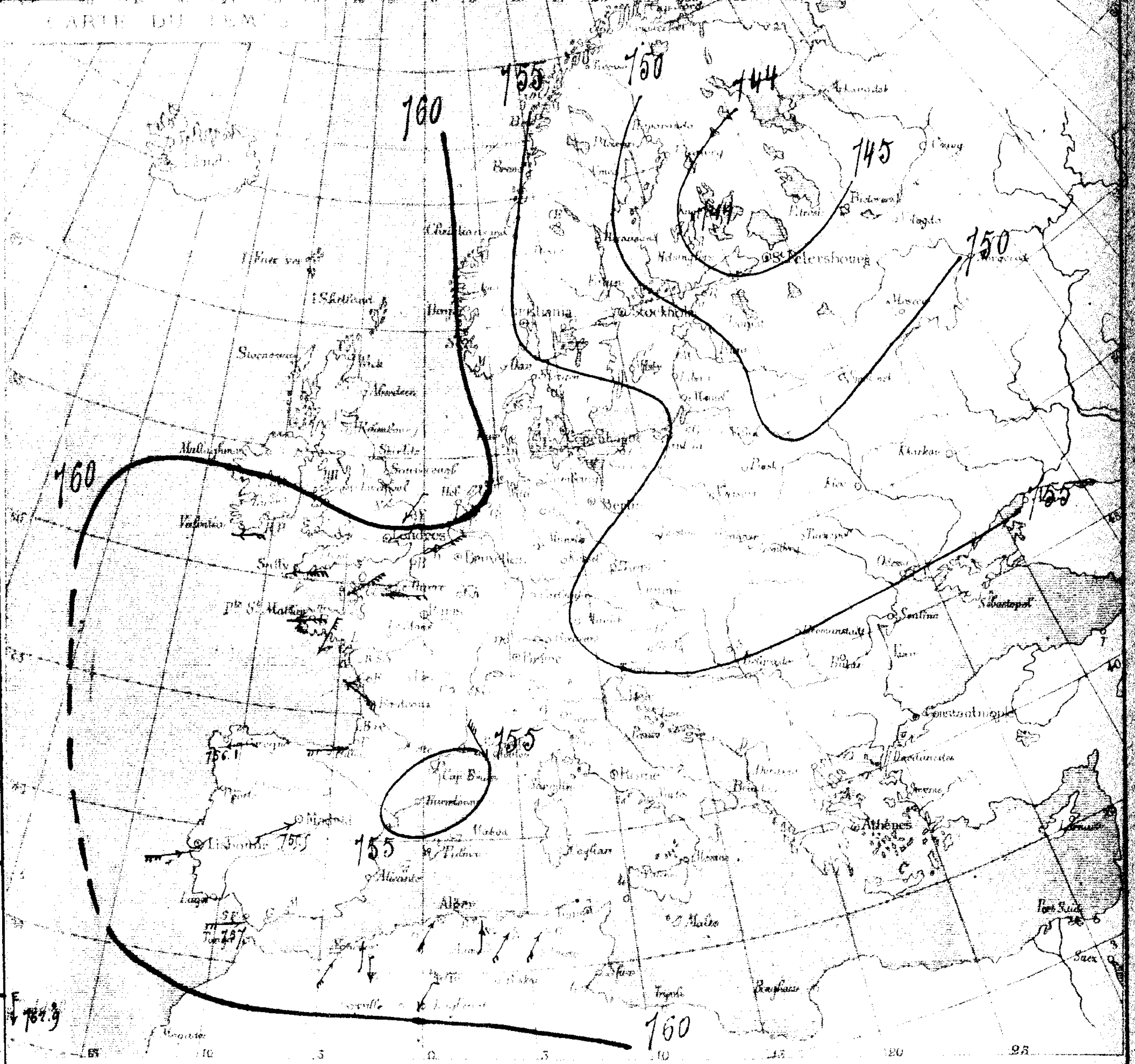
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	E 2	tr. nuag.x	belle	St-Mathieu	E 3	couvert	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	E 5	d°	agitée	Ile de Groix	NNE 4	nuag.x	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NE 1	nuag.x	belle	Ile d'Aix	ESE 4	couvert	d°	Toulon	NE 4	pluie	p. agitée
Dunkerque	ENE 4	d°	d°	Biarritz	W 3	beau	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	E 4	tr. nuag.x	p. agitée	La Corogne	E 1	nuag.x	belle	Naples	"	"	"
Boulogne	ENE 5	couvert	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 2	brouill.d	agitée	Lisbonne	W 4	couvert	p. agitée	—			
Cherbourg	ENE 4	tr. nuag.x	p. agitée	S.-Fernando	W 3	d°	d°	Funchal	N 3	tr. nuag.x	belle

SITUATION GÉNÉRALE

Une faible dépression s'est formée ce matin sur le golfe du Lion, et pourrait bien encore influencer nos côtes, quoique les pressions s'égalisent vers 757 et 759 m/m sur toute l'Europe Sud et l'Algérie. En effet, un mouvement de baisse, léger il est vrai, continue à se produire dans nos régions ; il est en partie occasionné par le siroco qui souffle depuis 24 heures mais le vent tend à tourner au Nord ou au N-E, et peut amener quelques pluies.

La dépression de Pologne continue à remonter vers le Nord en se creusant : son centre se trouve aujourd'hui sur la Finlande, non loin de Kuopio (744).

Sur le reste du continent, le baromètre est relativement peu élevé ; il n'est supérieur à 760 que sur la mer du Nord, l'Écosse et une partie de l'Irlande.



Station d'Aflou

Résumé climatologique du mois de Février, par Mr Rodet.

Nébulosité moyenne : 2,8. — Ozone moyenne : 9,8. — Pluie, les 5.23.25 et 27, total : 29 m/m 9. — Arc-en-ciel, le 26. — Rosée, les 25 et 28. — Gelée blanche, les 2.7.9.12.13.14.15. — Neige le 25. — Glace, le 13. Brouillard, le 10. — Siroco, le 20. — Halo lunaire, le 21. — Tempête de sable, les 6.20 et 23.

Le débit des sources n'a pas varié sensiblement pendant le mois de Février.

Plusieurs arbres ont des bourgeons développés ; les saules-pleureurs présentent même des feuilles. Violettes en fleurs. Les orges commencent à germer. — Le mois a été peu pluvieux et très beau pendant la première quinzaine ; ensuite est survenue une période de vent intense, avec une tourmente de neige le 25.

Dans les Ksours de l'Annexe, à El-Gebicha, la végétation est plus développée, les abricotiers sont en fleurs.

L'état sanitaire a été très satisfaisant.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi, 15 Avril 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	756.4	− 1.5	11.2	+ 0.6	W 1	couvert	agitée	4.3	pluie la nuit.
Oran	56.2	− 1.1	10.4	− 3.6	SW 2	d°		8.2	— par intervalles.
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	
Sidi-bel-Abbès	57.4	− 0.8	7.4	+ 2.0	SW 2	couvert	—	3.0	pluie et grêle après-midi et la nuit.
El-Aricha	"	"	3.9	− 1.7	W 2	d°	—	1.5	— de 4 h. soir à 6 h ½ soir.
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	56.2	− 2.5	"	"	SW 1	nuageux	agitée	(?)	pluie éclairs la nuit.
Cherchell	56.3	− 1.7	13.0	− 2.2	NW 1	tr-nuag^x	belle	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	56.0	− 1.7	12.8	− 3.8	W 3	pluie	belle	1.3	pluie à 3 h ½ soir et la nuit.
Orléansville	56.7	− 1.3	12.0	+ 0.2	W 2	d°	—	6.4	— bien matin.
Aumale	56.6	− 2.1	9.0	− 2.0	calme	tr-nuag^x	—	1.0	— dans la soirée.
Tizi-Ouzou	55.9	− 2.4	12.0	+ 1.8	WSW 1	d°	—	gtes	dans la journée.
Fort-National	57.1	− 2.0	7.2	+ 2.0	W 2	d°	—	"	pluie légère ce matin.
Bou-Saâda	56.7	− 2.0	10.2	+ 1.6	SSW 4	nuageux	—	9.7	— de 8 h à 11 h soir
Laghouat	57.7	− 2.5	10.6	− 3.6	NNW 2	tr-nuag^x	—	"	
Djidjelli	57.7	− 1.3	12.4	− 1.6	NE 2	pluie	p. agitée	7.4	pluie la nuit éclairs, tonnerre.
La Calle	53.7	− 4.4	"	"	(?) " 2	couvert	belle	"	
Sétif	55.0	− 3.3	7.8	− 1.5	NNW 2	nuageux	—	13.2	pluie la nuit
Constantine	54.9	− 3.7	8.0	− 2.2	NW 4	tr-nuag^x	—	6.0	— d° éclairs tonnerre.
Guelma	55.0	− 4.4	11.8	− 2.8	NW 4	couvert	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	54.7	− 3.9	17.6	− 2.2	(?) " 4	beau	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"			

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température	minim. .. 12°5	Humidité relative	minim. .. 51 %
	maxim. .. 21°6		maxim. .. 69 %
Évaporation	4^m/_m 6	Pluie	17^m/_m 3

Stations diverses

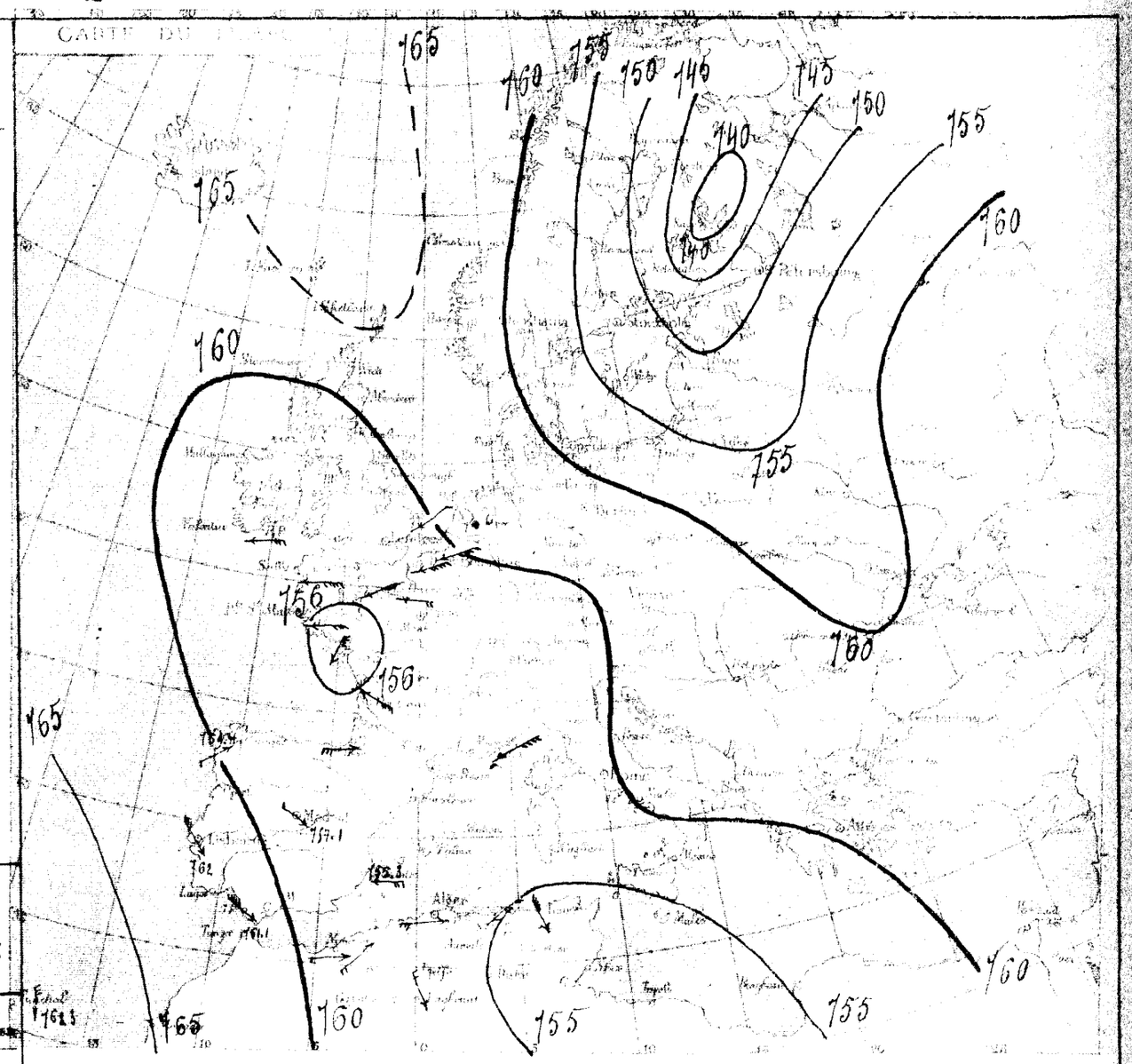
Fort l'Empereur : Pluie à 3 h ½ soir et ce matin (1^m/_m 4).

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	E 2	tr-nuag^x	belle	St-Mathieu	E 3	couvert	belle	Alicante	E 3	couvert	agitée
Scilly	E 5	d°	agitée	Ile de Groix	NNE 4	nuag^x	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NE 1	nuag^x	belle	Ile d'Aix	ESE 4	couvert	d°	Toulon	ENE 4	pluie	p. agitée
Dunkerque	ENE 4	d°	d°	Biarritz	W 3	beau	tr-belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	E 4	tr-nuag^x	p. agitée	La Corogne	SW 1	tr-nuag^x	belle	Naples	"	"	"
Boulogne	ENE 5	couvert	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 2	brouill^d	agitée	Lisbonne	NW 3	nuag^x	p. agitée	—			
Cherbourg	ENE 6	tr-nuag^x	d°	S.-Fernando	WNW 5	nuageux	tr-houl^x	Funchal	N 3	couvert	houleux

SITUATION GÉNÉRALE

La pression barométrique reste uniforme sur le Sud, l'Ouest et le Sud-Ouest de l'Europe, mais elle est inférieure à 760 ^m/_m ainsi que sur la partie Ouest de l'Algérie. — La dépression du golfe du Lion a traversé la Méditerranée et descend sur la Tunisie où apparaît une aire de faibles pressions qui s'étend de Biskra à La Calle d'une part, et de Malte à la Tripolitaine. — Le baromètre accuse ce matin une baisse encore générale en Algérie, mais très peu sensible sur la partie Ouest, tandis qu'elle atteint 4^m/_m à La Calle et va jusqu'à 6^m/_m à Malte.

Dans le Nord de l'Europe, la dépression qui se trouvait sur la Finlande s'est encore creusée sur place : mais une zone de pressions élevées qui couvre tout l'Océan apparaît déjà vers Funchal et au-dessus de la mer du Nord.



Station de Djidjelli.

Résumé climatologique du mois Février 1885, par M. Bonnaud

Nébulosité moyenne : 5.0. — Pluie, les 5, 6, 7, 8, 11, 25 et 26. total : 45^m/_m 0 — Éclairs-tonnerre les 3 et 12. — Rosée, les 13, 14, 15, 22, 23 et 28. — Brouillard, le 5. — Sirocco les 2 et 19.

Le débit des sources n'a guère varié ; les rivières ont diminué cependant. Pendant ce mois les neiges qui couvraient les montagnes environnantes, ont achevé leur fusion.

Les feuilles commencent à se montrer sur la plus grande partie des arbres. Les bruyères sont en pleine floraison. Les asperges sauvages ont fait leur apparition sur les marchés.

L'état sanitaire est satisfaisant. Les affections prédominantes sont les affections des voies respiratoires et souvent des fièvres palustres. — En somme, le mois a été un peu plus chaud que les années précédentes. Peu de pluie, et il a été très favorable aux travaux de l'agriculture.

ONZIÈME ANNÉE — N° 3435. Jeudi, 16 Avril 1885

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	758.6	+ 2.2	14.2	+ 3.0	NW 1	couvert	agitée	4.4	pluie de 8h matin à 1h soir.
Oran	57.6	+ 1.4	14.8	+ 4.4	N 6	brouillard	d°	11.5	— par intervalles hier et la nuit
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	
Sidi-bel-Abbès	58.6	+ 1.2	8.4	+ 1.0	W 4	couvert	—	4.0	pluie par intervalles hier et la nuit.
El-Aricha	58.5	"	4.3	+ 0.4	W 2	tr-nuag^x	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	57.1	+ 0.9	"	"	W 2	nuageux	agitée	"	
Cherchell	55.4	— 0.9	14.8	+ 1.8	W 2	tr nuag^x	houleuse	15.0	pluie la nuit
Cap Caxine	54.9	"	11.8	"	SW 3	couvert	agitée	28.2	— de 7h à 10h½ matin, éclairs tonn. et pluie à 8h½ soir
Alger	55.2	— 0.8	14.0	+ 1.2	NW 1	tr-nuag^x	d°	25.2	— d° — d° — d°
Orleansville	55.8	— 0.9	14.2	+ 2.2	WSW 2	couvert	—	5.4	— la nuit.
Aumale							—		
Tizi-Ouzou	54.7	— 1.2	10.0	— 2.0	W 4	pluie	—	15.0	pluie hier et la nuit
Fort-National	55.1	— 2.0	5.8	— 1.4	W 2	tr-nuag^x	—	21.7	— d° et toute la nuit, brouillard ce matin
Bou-Sâada	56.1	— 0.6	10.0	— 0.2	WNW 6	couvert	—	0.5	g^ttes à 1h soir, pluie ap. midi et la nuit.
Laghouat	57.7	0.0	9.4	— 1.2	NNW 4	beau	—	g^ttes	dans la soirée.
Djidjelli	54.2	— 3.3	12.6	+ 0.2	NW 5	pluie	p. agitée	17.6	pluie de 7h à 8h½ matin et de 3h soir à ce matin.
La Calle	49.8	— 3.9	"	"	(?) 5	couvert	houleuse	(?)	"
Sétif	53.5	— 1.5	5.4	— 2.4	NW 3	pluie	—	5.2	pluie la nuit.
Constantine	51.8	— 3.1	9.6	+ 1.6	NW 3	tr-nuag^x	—	5.0	— hier et la nuit.
Guelma	51.5	— 3.5	10.0	— 1.8	WNW 4	pluie	—	16.6	— depuis 4 h. soir.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	55.8	+ 1.1	14.0	— 3.6	(?) 4	couvert	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"		"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. .. 10°1 ; maxim. .. 18°4
Évaporation .... 3 m/m 5
Humidité relative { minim. .. 66 % ; maxim. .. 85 %
Pluie... 23 m/m 2.

STATIONS DIVERSES

Pluie des 24 heures { Fort l'Empereur : pluie hier et la nuit (?) ; Boufarik .... : 35 m/m 0 ; St Cyprien-des-Attafs : 5 m/m 1

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NE 1	clair	belle	St-Mathieu	NE 1	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NE 5	couvert	agitée	Ile de Groix	ENE 3	nuag^x	tr-belle	Marseille	"		
Yarmouth	E 5	tr-nuag^x	houleuse	Ile d'Aix	ESE 4	brouill	belle	Toulon	ESE 5	pluie	houleuse
Dunkerque	ESE 2	brum^x	calme	Biarritz	S 3	pluie	tr-belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	E 2	pluie	belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NE 2	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	calme	couvert	calme	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	S 1	nuag^x	belle	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

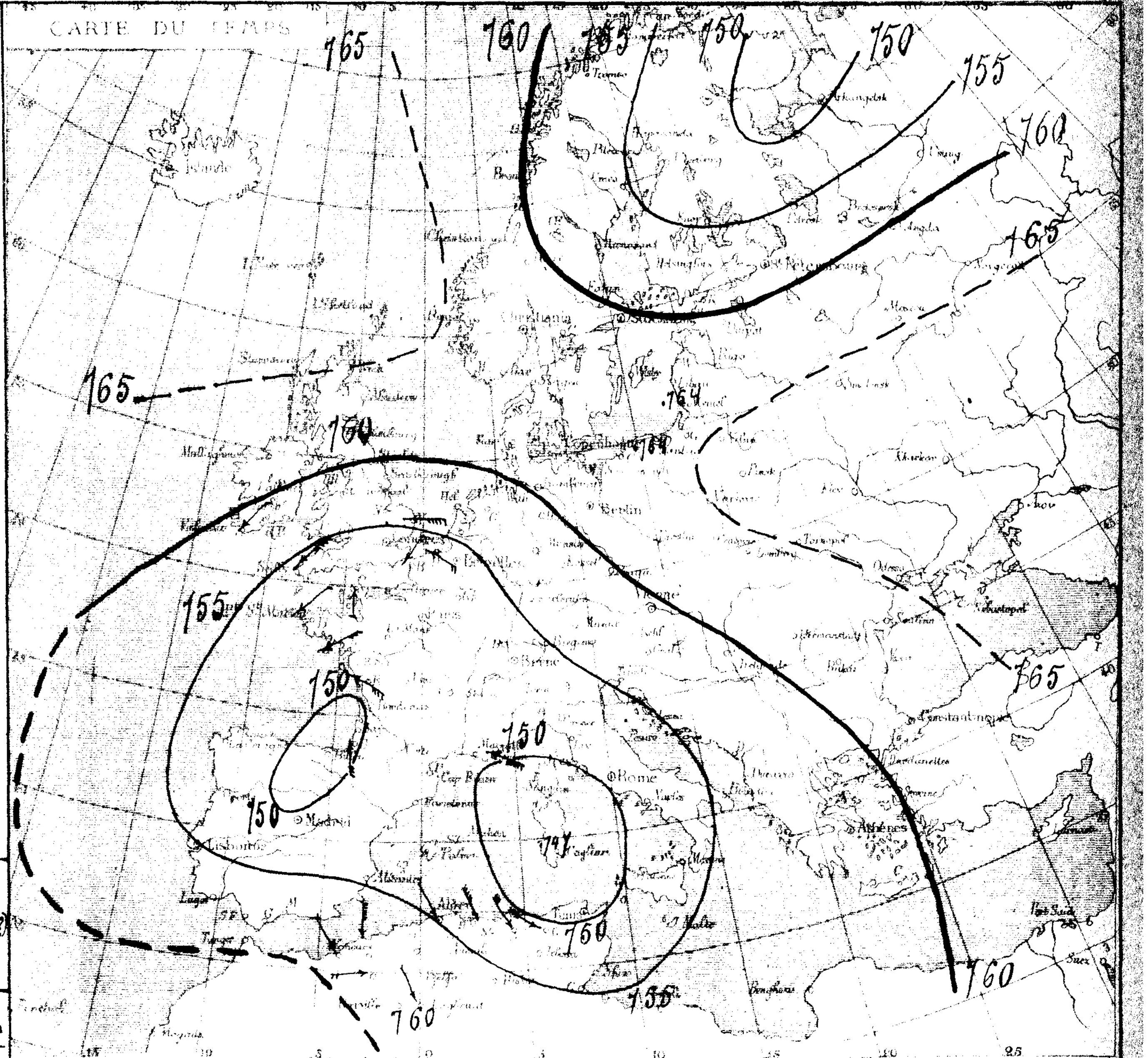
Les basses pressions persistent sur le Sud de l'Europe et la Méditerranée, où une dépression s'est formée ; elle a son centre vers la Sardaigne ; une autre moins forte existe sur la Gascogne.

Le baromètre descend ce matin de 9 m/m à Rome, 7 à Nice, 4 à La Calle, 1 seulement à Alger ; il monte au contraire dans l'Ouest, où il est voisin de 758, alors qu'il tombe à 749 en Tunisie.

Les vents d'Ouest vont encore prendre de la force dans nos régions, et de nouveaux mauvais temps sont à craindre.

La nuit dernière a déjà été marquée par des pluies presque générales.

Sur le reste de l'Europe, les pressions sont relativement élevées.



Station de Guelma.

Résumé climatologique du mois de Février 1885, par Mr Renier, Pharmacien.

Nébulosité moyenne : 3. — Ozone moyenne : 9,2. — Évaporation totale : 122 m/m 8. — Pluie, les 6. 7.8.9.10 et 11, total : 16 m/m 6. — Rosée les 15 et 22 — Gelée blanche, les 13 et 14. — Brouillard les 24 et 27. — Siroco, les 1er. 2.16.19 et 20. — Couronne lunaire, le 22. — Halo lunaire, le 19. — Coup de vent WNW, le 16. —

Les sources n'ont pas sensiblement varié ; elles tendent plutôt à diminuer. — Peu de passages d'oiseaux ; les étourneaux sont partis ; les cigognes, cailles et hirondelles arrivent. — Beaucoup de chenilles. La végétation est très avancée ; les arbres fruitiers commencent à se couvrir de feuilles et de boutons. La vigne commence à débourrer ; la taille est terminée ainsi que la plantation.

(A suivre).

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT — DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	757.0	– 1.6	14.0	0.0	W 6	couvert	furieuse	2.1	pluie de 10h matin à 4h soir.
Oran	55.3	– 2.3	14.6	– 0.2	N 4	d°	agitée	3.5	– par intervalles de 4h½ à 7h soir.
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	54.4	– 4.2	8.6	+ 0.2	W 7	pluie	—	23.0	pluie, éclairs, tonnerre et grêle hier et la nuit.
El-Aricha	55.3	– 3.2	2.8	– 1.5	W 5	couvert	—	5.5	– une partie de la journée et de la nuit.
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	50.7	– 6.4	"	"	W 8	orageux	furieuse	13.0	pluie à 1h½ soir et la nuit, vent violent et tempête.
Cherchell	47.3	– 8.1	11.2	– 3.6	W 9	d°	d°	25.0	– ap-midi tout la nuit, éclairs d° d°
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	46.2	– 9.0	12.0	– 2.0	WNW 8	pluie		32.5	pluie presque continuelle de 3h45 soir à ce matin, éclairs, vent violent la nuit et ce matin.
Orléansville	51.3	– 4.5	9.6	– 4.6	WSW 1	d°	—	19.5	– la nuit.
Aumale	46.7	– 8.1	5.0	– 0.5	NW 6	d°	—	12.0	– depuis 5h soir.
Tizi-Ouzou	44.3	– 10.4	9.4	– 0.6	WSW 2	couvert	—	12.5	– hier matin et la nuit.
Fort-National	45.0	– 10.1	4.8	– 1.0	E 1	pluie	—	17.8	– toute la journée et la nuit.
Bou-Sâada	46.7	– 9.4	7.4	– 2.6	WSW 7	d°	—	7.9	– depuis 5h soir, grand vent la nuit.
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	
Djidjelli	46.2	– 8.0	12.0	– 0.6	S 2	couvert	belle	8.6	pluie de 7h à 8h soir et de minuit à 4h matin.
La Calle	43.8	– 6.0	"	"	(?) 3	pluie	p. agitée	(?)	
Sétif	46.7	– 6.8	5.2	– 0.2	W 1	couvert	—	12.1	pluie la nuit.
Constantine	45.2	– 6.6	6.4	– 3.2	W 3	d°	—	22.0	– et vent fort hier et la nuit.
Guelma	45.1	– 6.4	9.2	– 0.8	NW 4	pluie	—	6.8	– hier matin et la nuit.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	48.1	– 7.7	14.0	0.0	calme	couvert	—	12.8	pluie depuis 7h soir.
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	9°6	Humidité — minim.	68%
	maxim.	18°2	relative — maxim.	98%
Évaporation		37.7	Pluie	32.5

STATIONS DIVERSES

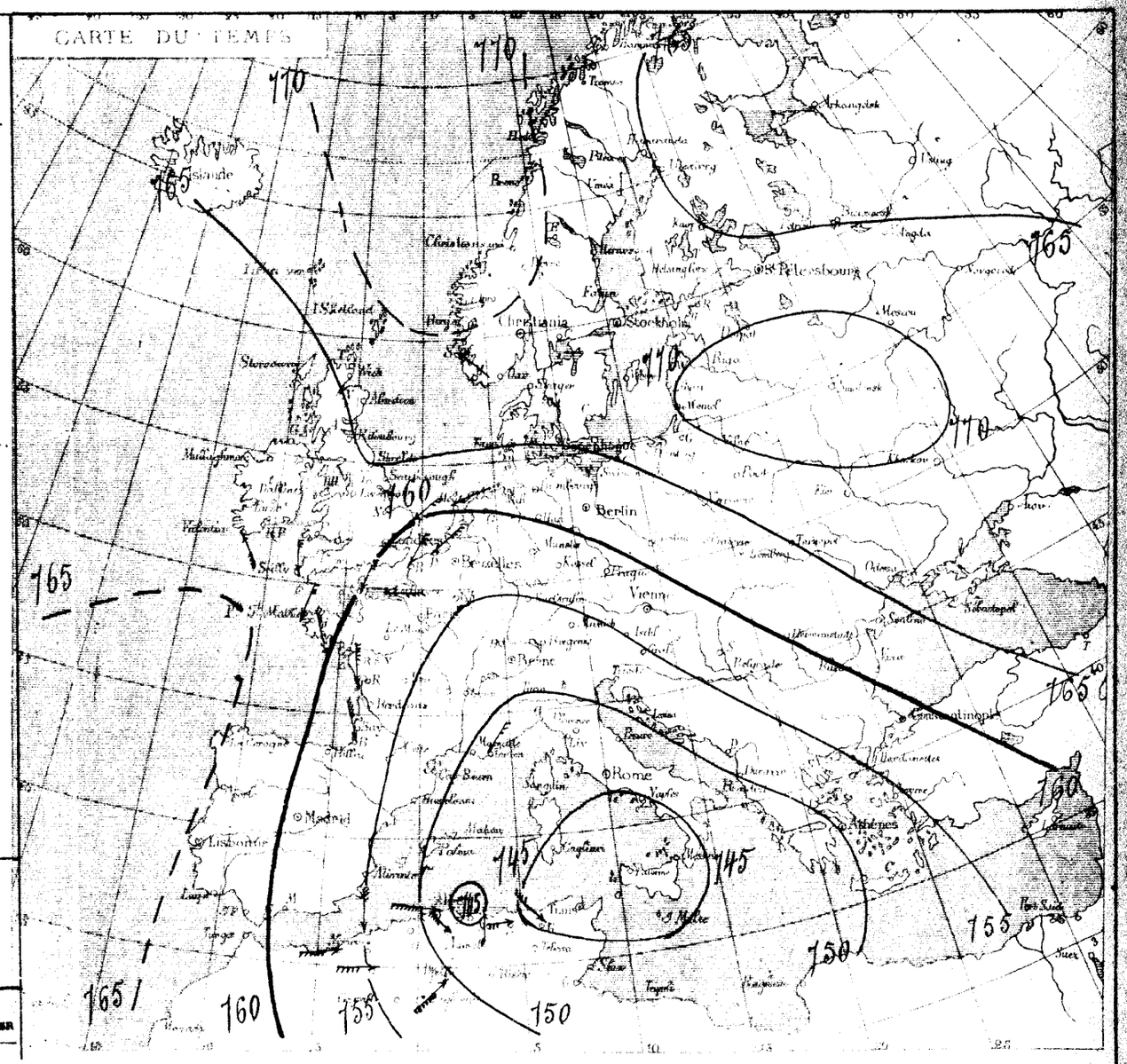
Pluie des 24 heures		
	Fort l'Empereur	43.0
	St-Cyprien-des-Attafs	20.7
	Bonfarik	38.5

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SE 4	tr. mag.	agitée	St-Mathieu	NNE 3	clair	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	N 3	d°	d°	Ile de Groix	NNW 5	mag.	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NE 3	beau	p. agitée	Ile d'Aix	N 5	couvert	belle	Toulon	NE 3	couvert	p. agitée
Dunkerque	NE 4	brum.	agitée	Biarritz	NNW 5	pluie	p. agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	ENE 4	clair	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NNE 3	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 4	brum.	agitée	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	NNE 4	d°	d°	S-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le centre de la dépression signalé hier sur la Sardaigne est légèrement descendu : il est ce matin non loin de la Calle ; cependant le baromètre baisse encore de 4m/m à Rome, de 3m/m à Nice. — Un segment s'est détaché et couvre, ce matin, la Kabylie ; hier soir à 7 heures, son centre se trouvait aux environs d'Alger, où le baromètre est descendu à 743m/m avec une baisse de plus de 12m/m depuis 7 heures du matin ; son passage a été marqué depuis Ténès, par de véritables tempêtes qui ont duré presque toute la nuit.

La dépression de Gascogne s'est réunie à la dépression de Sardaigne, poussée par la zone des fortes pressions qui se trouvaient sur l'Océan ; le baromètre s'y relève de 9m/m ; mais une nouvelle aire de basses pressions s'avance au large et va bientôt aborder l'Irlande.



Dépêches en retard.
Sud-Ouest de l'Europe.

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
16 Avril	San Fernando	757m/m 7	NW	5	pluie	houleuse
	La Corogne	752.5	NW	6	pluie	très houleuse
	Madrid	750.7	SSW	1	pluie	—
	Funchal	768.9	N	3	très nuageux	très belle
	Porto	756.9	N	4	couvert	belle

ONZIÈME ANNÉE — N° 3437. Samedi, 18 Avril 1885

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	762.3	+ 5.3	12.4	− 1.8	NW 1	clair	p. agitée	"	"
Oran	61.6	+ 6.3	14.6	0.0	NW 2	d°	belle	"	"
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	61.8	+ 7.4	8.8	+ 0.2	W 3	tr.-nuag.	—	12.0	pluie hier matin.
El-Aricha	62.7	+ 7.4	3.4	+ 0.6	NW 2	d°	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	59.2	+ 8.5	"	"	S 2	nuageux	houleuse	8.0	pluie hier par intervalles
Cherchell	59.3	+ 12.0	13.0	+ 1.8	W 2	clair	grosse	33.0	pluie de 7h matin à 5h soir.
Cap Caxine	59.5	+ 13.0	11.0	− 0.4	NW 3	couvert	d°	4.0	— hier et la nuit.
Alger	59.4	+ 13.2	14.5	+ 2.5	W 5	nuageux	d°	13.5	— la matinée et par intervalles le soir et la nuit.
Orléansville	60.2	+ 8.9	13.0	+ 3.4	W 2	d°	—	10.5	— dans la journée.
Aumale	59.8	+ 15.1	8.0	+ 3.0	NW 3	couvert	—	22.0	— les 24 heures.
Tizi-Ouzou	57.6	+ 13.3	13.0	+ 3.6	W 6	d°	—	18.0	— de 7h matin à 5h soir et la nuit, vent violent
Fort-National	57.7	+ 12.7	5.2	+ 0.4	NW 3	pluie	—	30.3	— toute la journée, la nuit et ce matin
Bou-Saâda	60.1	+ 13.4	10.0	+ 2.6	W 3	couvert	—	1.9	— jusqu'à 2h soir.
Laghouat	61.9	"	11.4	"	N 1	clair	—		"
Djidjelli	58.9	+ 12.7	15.0	+ 3.0	NW 6	couvert	houleuse	7.4	pluie fine hier et la nuit
La Calle	55.4	+ 11.6	"	"	(?) 5	nuageux	grosse	"	
Sétif	58.1	+ 11.4	6.8	+ 1.6	NW 2	pluie	—	8.8	pluie la nuit et ce matin.
Constantine	55.7	+ 10.4	8.0	+ 1.6	W 4	tr.-nuag.	—	29.0	— la nuit.
Guelma	55.5	+ 10.4	11.6	+ 2.4	WNW 5	d°	—	13.9	— hier et la nuit.
Tebessa							—		
Biskra	60.0	+ 11.9	14.0	0.0	(?) 4	beau	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	11°0	Humidité relative, minim.	74 %
Température, maxim.	15°3	Humidité relative, maxim.	98 %
Évaporation	3 m/m 5	Pluie	13 m/m 5

STATIONS DIVERSES — Pluie des 24 heures

Fort l'Empereur	18 m/m 2
Boufarik	11 m/m 5
St Cyprien-des-Attafs	18 m/m 8

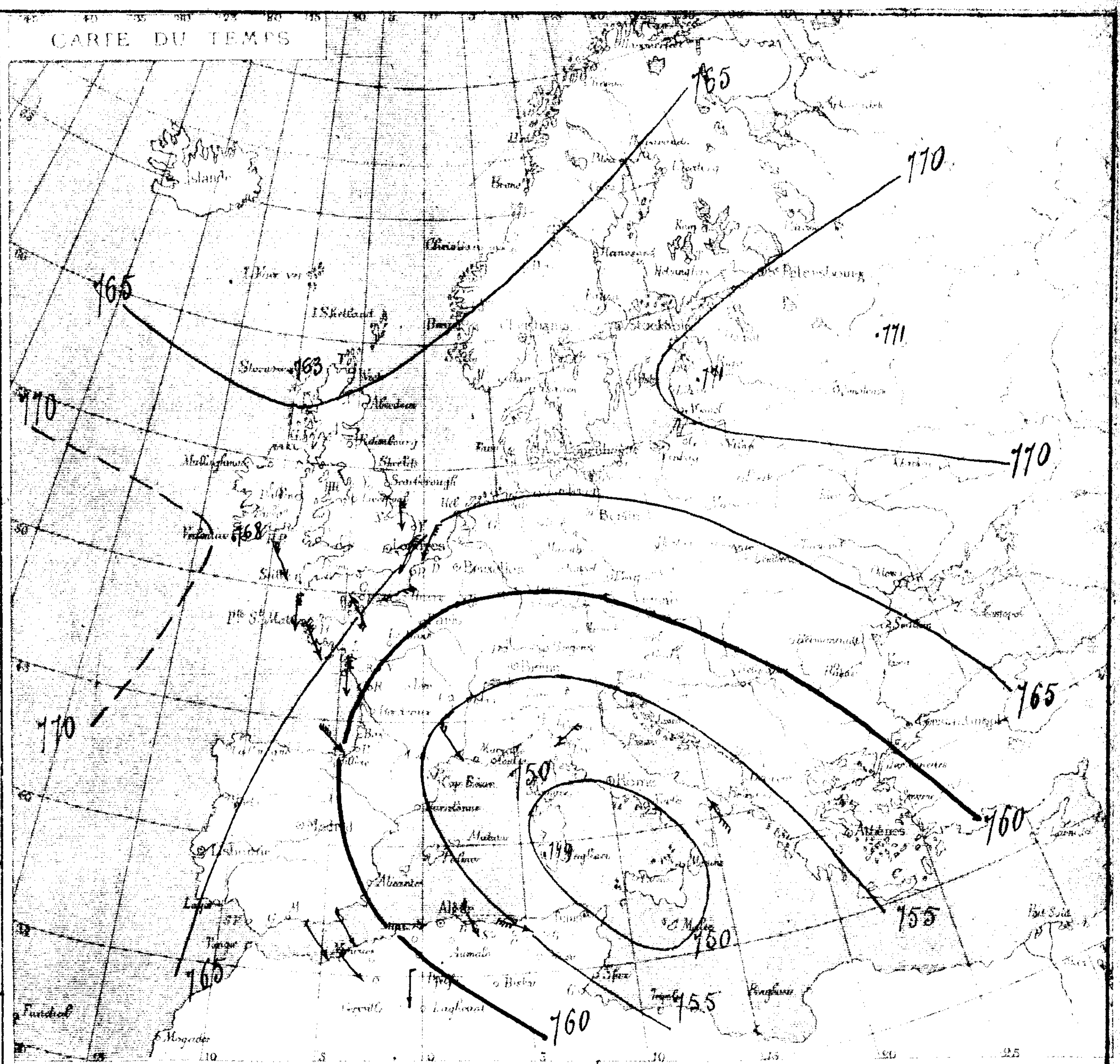
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	calme	nuag.	tr.-belle	St-Mathieu	N 4	brumx	agitée	Alicante			
Scilly	NNW 3	tr.-nuag.	agitée	Ile de Groix	NNW 4	nuag.	belle	Marseille	NW 2	couvert	houleuse
Yarmouth	N 3	beau	p. agitée	Ile d'Aix	N 4	d°	d°	Toulon	calme	couvert	p. agitée
Dunkerque	NNE 4	d°	d°	Biarritz	WNW 5	couvert	p. agitée	Livourne	ENE	fort	d°
Gris-Nez	NE 4	brumx	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NNE 4	beau	d°	Porto	"	"	"	Palerme			
Le Havre	ENE 3	brumx	d°	Lisbonne	"	"	"	Brindisi	SE 4	couvert	tr. houlse
Cherbourg	SE 3	beau	peu agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal			

SITUATION GÉNÉRALE

Le centre de la dépression de Sardaigne est descendu sur la Sicile; le baromètre monte rapidement sur l'Algérie et la Méditerranée occidentale, mais reste peu élevé sur le Sud de l'Europe. Les vents continuent à souffler de l'Ouest, avec force, sur l'Algérie, la Méditerranée et en Provence; ils tournent au SE sur l'Adriatique. — Dans l'Ouest de l'Algérie, les pluies ont presque complètement cessé; elles continuent dans le département d'Alger et dans celui de Constantine, de même qu'en Tunisie. La mer reste grosse de Ténès à La Calle.

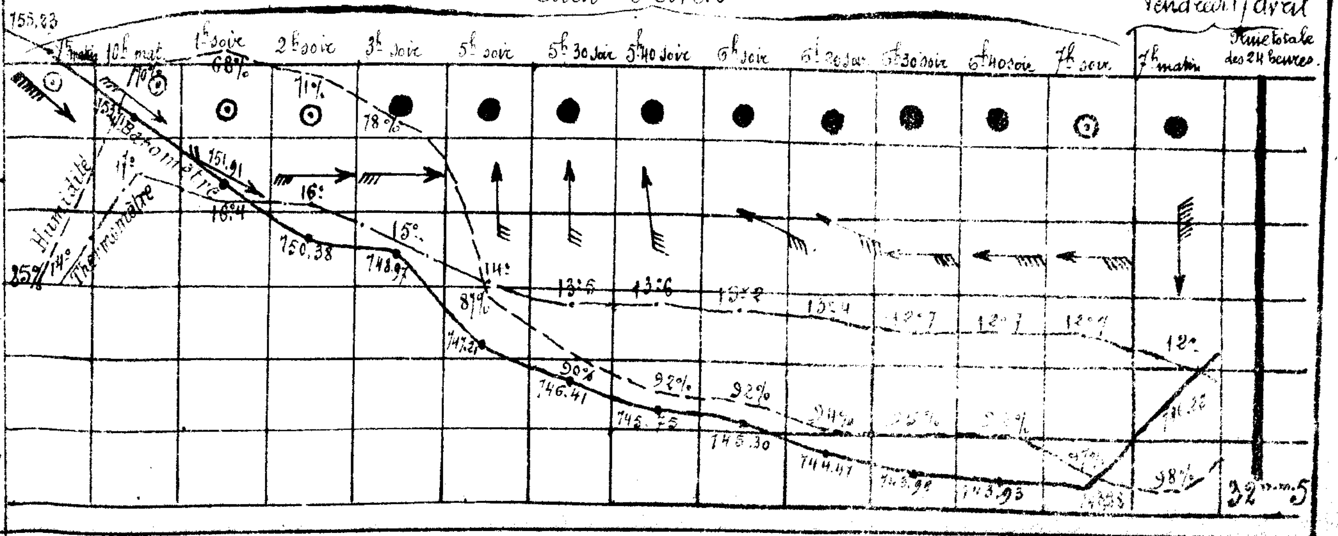
En Europe, l'aire des faibles pressions, au lieu d'aborder par l'Irlande, apparaît au Nord de l'Écosse; une aire de pressions élevées se montre sur l'Océan; celle de l'Est s'étale sur la Russie.

CARTE DU TEMPS



Station d'Alger-Ville. — Résumé des observations du 16 au 17 Avril 1885. — Altitude du baromètre: 38m50; des thermomètres: 10m50

Jeudi 16 Avril — Vendredi 17 Avril



STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	763.0	+0.7	12.6	+0.2	NW 1	clair	calme	"	"
Oran	63.1	+1.5	12.0	−2.6	calme	d°	d°	"	"
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	63.1	+1.3	6.0	−2.8	W 1	beau	—	"	"
El-Aricha	"	"	5.6	+2.2	W 2	nuageux	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	62.3	+3.1	"	"	S 3	beau	p. agitée	"	"
Cherchell	63.2	+3.9	13.0	0.0	W 1	clair	agitée	"	"
Cap Caxine	63.5	+4.3	13.4	+2.4	SW 1	tr. nuag.	d°	"	"
Alger	63.7	+4.3	15.6	+1.1	SE 1	nuageux	belle	gtes	dans la soirée.
Orléansville	63.4	+4.2	13.4	+0.4	calme	clair	—	"	"
Aumale	63.4	+3.6	9.0	+1.0	NW 2	nuageux	—	"	"
Tizi-Ouzou	62.3	+4.7	12.7	−0.3	S 2	tr. nuageux	—	6.8	pluie de 7h à 11h matin.
Fort-National	63.2	+5.5	6.8	+1.6	W 2	d°	—	6.9	— hier et ce matin avec brouillard
Bou-Sâada	63.5	+3.4	10.6	+0.6	N 1	beau	—	gtes	après-midi
Laghouat	64.3	+2.4	9.2	−2.2	N 1	clair	—	"	"
Djidjelli	63.9	+5.0	13.0	−2.0	NW 5	pluie	houleuse	21.0	pluie par intervalles hier et la nuit
La Calle	60.0	+4.6	"	"	(?) 7	d°	grosse	(?)	"
Sétif	62.8	+4.7	8.0	+1.2	NW 1	couvert	—	3.0	pluie hier.
Constantine	61.6	+5.9	8.4	+0.4	NNW 3	brouillard	—	8.0	— hier et ce matin.
Guelma	61.3	+5.8	12.0	+0.4	WNW 4	couvert	—	1.5	— par intervalles.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	64.0	+4.0	15.8	+1.8	(?) 3	beau	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"		"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température: minim. 13°0 — maxim. 18°4
Humidité relative: minim. 59 % — maxim. 83 %
Évaporation 5 mm 5 — Pluie: Gouttes

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur: rosée ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSE 4	nuag.	agitée	St-Mathieu	NNW 3	clair	p. agitée	Alicante	E 3	clair	belle
Scilly	NNW 3	clair	houleuse	Ile de Groix	NNE 4	tr. nuag.	belle	Marseille	NW 2	beau	houleuse
Yarmouth	calme	beau	belle	Ile d'Aix	NE 3	couvert	d°	Toulon	E 2	nuag.	belle
Dunkerque	ENE 1	d°	agitée	Biarritz	W 5	couvert	agitée	Livourne	NE 3	d°	tr. belle
Gris-Nez	NE 1	clair	tr. belle	La Corogne	NE 1	brouill.	d°	Naples	NE 2	clair	d°
Boulogne	NE 3	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	calme	couvert	tr. belle
Le Havre	ESE 3	brume	d°	Lisbonne	NNE 5	clair	belle	—			
Cherbourg	E 3	d°	p. agitée	S.-Fernando	E 1	pluie	p. agitée	Funchal	N 5	beau	tr. belle

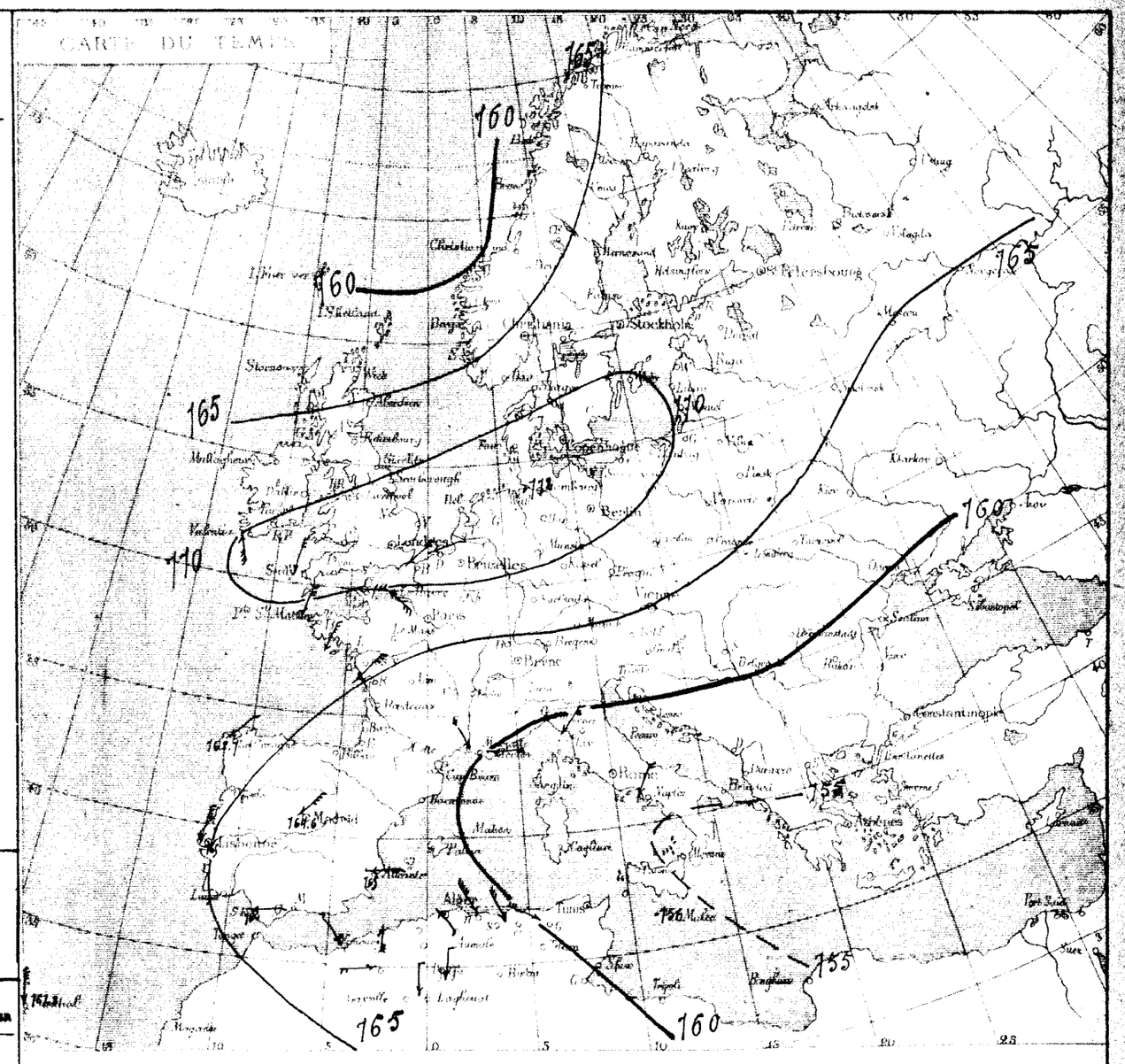
SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre est en hausse sur l'Europe Sud et l'Algérie; mais la pression est encore faible sur l'Italie, au S-E de laquelle persiste le minimum barométrique.

Une zone de fortes pressions s'étend des Iles Britanniques à la Baltique, couvrant la mer du Nord et les Pays-Bas, où le baromètre est très élevé et atteint son maximum (Hamburg 772).

Le temps s'est remis au beau sur la Méditerranée et l'Algérie: le baromètre tend à monter encore, et la température devient plus douce. — Les pluies durent encore en Kabylie et dans la région maritime Est, où la mer reste grosse.

On signale des inondations partielles du Chelif dans la plaine des Attafs.



Dépêches en retard.
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: Force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
17 avril 1885	Lisbonne	763.7	N	5	clair	Belle
	San Fernando	761.2	NW	4	clair	agitée
	La Corogne	764.1	NNE	2	beau	agitée
	Madrid	759.5	SSE	1	beau	—
	Funchal	766.7	N	2	clair	très-belle
	Alicante	755.0	NW	3	couvert	calme

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	765.2	+2.2	13.6	+1.0	NW 1	couvert	calme	5.5	pluie de 5h à 7h soir et la nuit
Oran	65.5	+2.4	16.2	+4.2	calme	clair	d°	"	brume ce matin
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	
Sidi-bel-Abbès	65.1	+2.0	10.0	+4.0	W 1	tr-nuageux	—	1.0	pluie de 8h à 10h soir
El-Aricha	"	"	3.9	−1.7	NW 1	d°	—	1,2	orage à 4h soir, pluie de 5h à 6h soir.
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Geryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	64.9	+2.6	"	"	S 1	beau	belle	"	
Cherchell	66.2	+3.0	12.8	−0.2	S 3	clair	d°	"	
Cap Caxine	67.0	+3.5	14.0	+0.6	calme	beau	calme	"	
Alger	67.2	+3.5	14.7	−0.9	d°	d°	belle	"	
Orléansville	65.3	+1.9	14.4	+1.0	NE 1	nuageux	—	"	
Aumale	66.5	+3.1	7.0	−2.0	calme	clair	—	"	
Tizi-Ouzou	65.6	+3.3	11.0	−1.7	S 2	nuageux	—	gttes	hier matin.
Fort-National	66.3	+3.1	10.8	+4.0	E 1	beau	—	2.7	pluie hier matin
Bou-Sâada	66.7	+3.2	9.4	−1.2	WSW 2	clair	—	gttes	à 7h 30 soir
Laghouat	66.6	+2.3	14.0	+4.8	NE 2	d°	—	"	
Djidjelli	68.7	+4.8	14.0	+1.0	W 2	couvert	belle	5.0	pluie par averses hier.
La Calle	66.9	+6.9	"	"	(?) 3	nuageux	agitée	"	
Sétif	66.1	+3.3	9.5	+1.5	NE 1	beau	—	"	
Constantine	66.9	+5.3	7.4	−1.0	SW 3	tr-nuag.	—	2.0	pluie et brouillard hier.
Guelma	67.0	+5.7	11.0	−1.0	SSW 2	d°	—	2.0	— par ondées hier
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	68.1	+4.1	16.8	+1.0	(?) 1	clair	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim. 11°5	Humidité relative	minim. 68%
	maxim. 18°0		maxim. 86%
Evaporation	2mm6	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Rosée abondante ce matin.

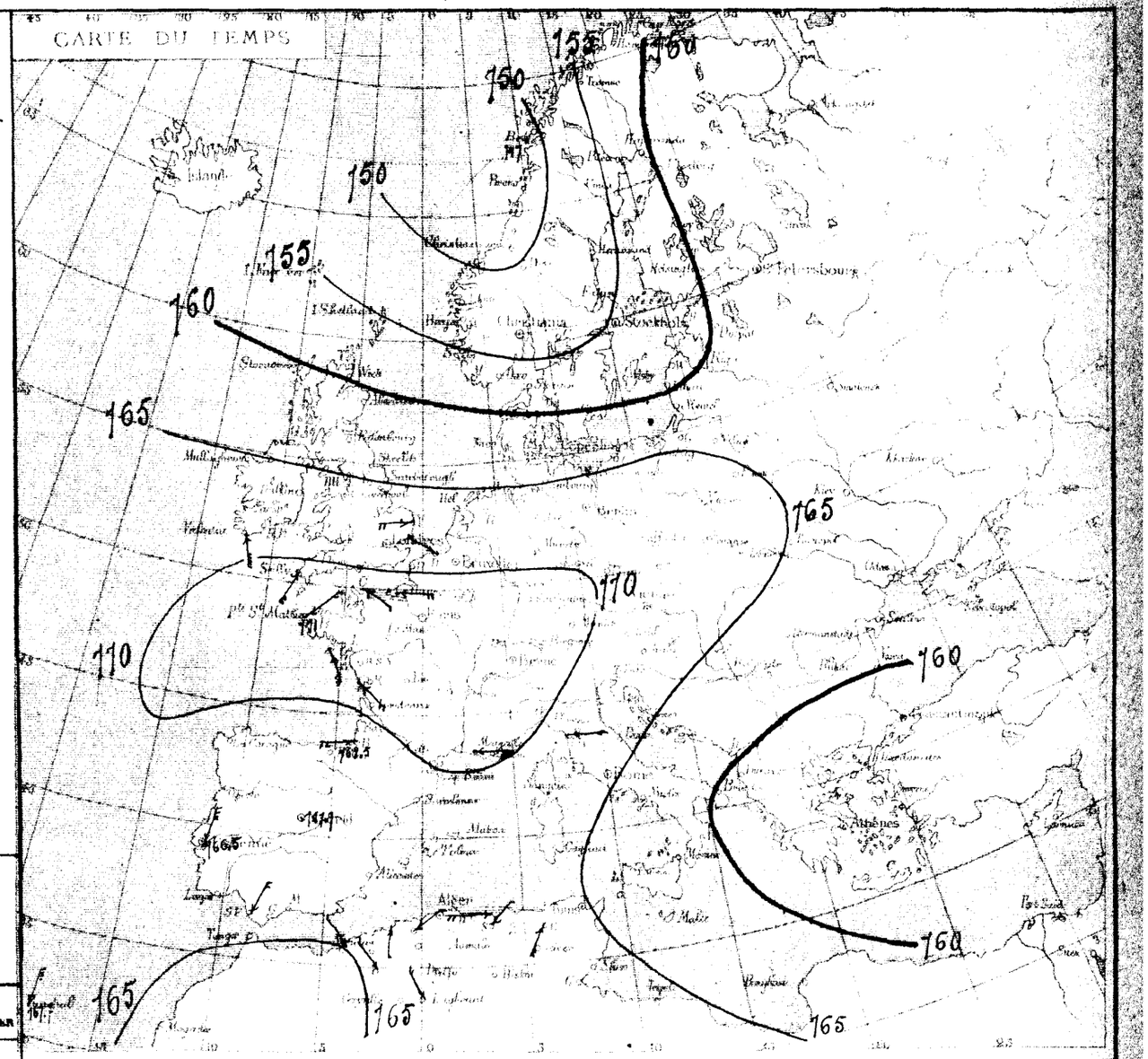
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	S 6	couvert	houleuse	St-Mathieu	NE 2	clair	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	SW 2	tr nuag.	agitée	Ile de Groix	SSE 3	d°	tr belle	Marseille	E 2	clair	belle
Yarmouth	W 2	beau	belle	Ile d'Aix	ESE 2	d°	belle	Toulon	"	"	"
Dunkerque	WNW 2	brume	calme	Biarritz	W 3	couvert	d°	Livourne	E 1	beau	belle
Gris-Nez	calme	clair	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	calme	clair	tr belle
Boulogne	d°	d°	tr belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 1	brumeux	d°	Lisbonne	NNE 4	clair	belle	—			
Cherbourg	ESE 1	beau	belle	S.-Fernando	NE 2	beau	d°	Funchal	NNE 5	clair	tr belle

SITUATION GÉNÉRALE

La baisse barométrique continue sur le Sud de l'Europe et la Méditerranée : le baromètre est très élevé sur la France, où se trouve ce matin la zone des fortes pressions de la mer du Nord, qui sont descendues, poussées par une aire de faibles pressions qui se montre sur les côtes de Norvège.

En Algérie, également le baromètre monte, principalement dans l'Est ; mais il est plus bas sur tout l'Ouest, sous l'action d'une dépression qui se trouve sur le S-W et le Maroc.

Des pluies orageuses reparaissent dans cette région



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent Direction	Vent force (de 0 à 9)	Etat du Ciel.	Etat de la Mer.
18 avril 1885	Lisbonne	766.0	ENE	3	beau	belle
	Porto	766.3	N	4	nuageux	belle
	San Fernando	764.8	NW	1	clair	belle
	Alicante	761.0	NW	1	clair	calme
	Madrid	763.8	NNE	1	clair	—

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION À 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	764.3	− 0.9	14.2	+ 0.6	SE 1	tr-nuag.	p. agitée	4.0	pluie de 8h à 11h matin et de 3h à 5h soir
Oran	64.7	− 0.8	16.4	+ 0.2	S 1	d°	belle	4.5	— de 6h à 9h½ soir.
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	
Sidi-bel-Abbès	64.5	− 0.6	8.4	− 1.6	N 1	beau	—	4.0	pluie de 8h à 11h matin et le soir
El-Aricha	"	"	4.2	+ 0.3	S 1	tr-nuag.	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	63.2	+ 0.3	"	"	S 1	tr-nuageux	belle	"	
Cherchell	66.4	+ 0.2	14.0	+ 1.2	S 3	nuageux	d°	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	67.1	− 0.1	15.0	+ 0.3	calme	beau	p. agitée	"	abondante rosée
Orléansville	64.5	− 0.8	14.4	0.0	ENE 1	d°	—	"	
Aumale	67.3	+ 1.0	12.0	+ 5.0	NW 3	clair	—	"	
Tizi-Ouzou	66.5	+ 0.9	11.4	+ 0.4	NE 3	beau	—	"	rosée et brouillard intense ce matin
Fort-National	67.0	+ 0.7	13.6	+ 2.8	W 1	d°	—	"	
Bou-Saâda	68.0	+ 1.3	11.6	+ 2.2	WSW 1	d°	—	"	légère brouillard ce matin.
Laghouat	68.3	+ 1.7	13.2	− 0.8	ENE 1	clair	—	"	
Djidjelli	70.4	+ 1.7	14.0	0.0	NE 1	clair	tr belle	"	rosée abondante
La Calle	69.1	+ 2.2	"	"	(?) 1	d°	calme	"	
Sétif	67.3	+ 1.2	7.3	− 2.2	E 1	brouillard	—	"	
Constantine	68.4	+ 1.3	12.8	+ 5.4	S 3	beau	—	"	
Guelma	68.6	+ 1.6	10.0	− 1.0	calme	brouillard	—	"	rosée abondante et brouillard ce matin
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	69.4	+ 1.3	17.4	+ 0.6	(?) 1	clair	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	12° 6	Humidité relative	minim. 54 %
	maxim.	18° 2		maxim. 78 %
Évaporation		2m/m 8	Pluie	

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : rosée abondante ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SW 7	couvert	houleuse	St-Mathieu	ESE 2	clair	p. agitée	Alicante	NE 3	nuag.	agitée
Scilly	SSW 4	tr-nuag.	d°	Ile de Groix	SSW 2	d°	d°	Marseille	NW 1	clair	belle
Yarmouth	W 3	beau	belle	Ile d'Aix	S 2	brume	belle	Toulon	calme	d°	calme
Dunkerque	SW 3	d°	tr-belle	Biarritz	SE 3	nuag.	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	W 4	clair	agitée	La Corogne	E 1	clair	d°	Naples	"	"	"
Boulogne	S 2	d°	tr belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	S 2	brume	belle	Lisbonne	NE 2	beau	p. agitée	Malte	NE 1	clair	tr-belle
Cherbourg	calme	clair	tr belle	S.-Fernando	ENE 1	couvert	belle	Funchal	N 5	clair	tr belle

SITUATION GÉNÉRALE

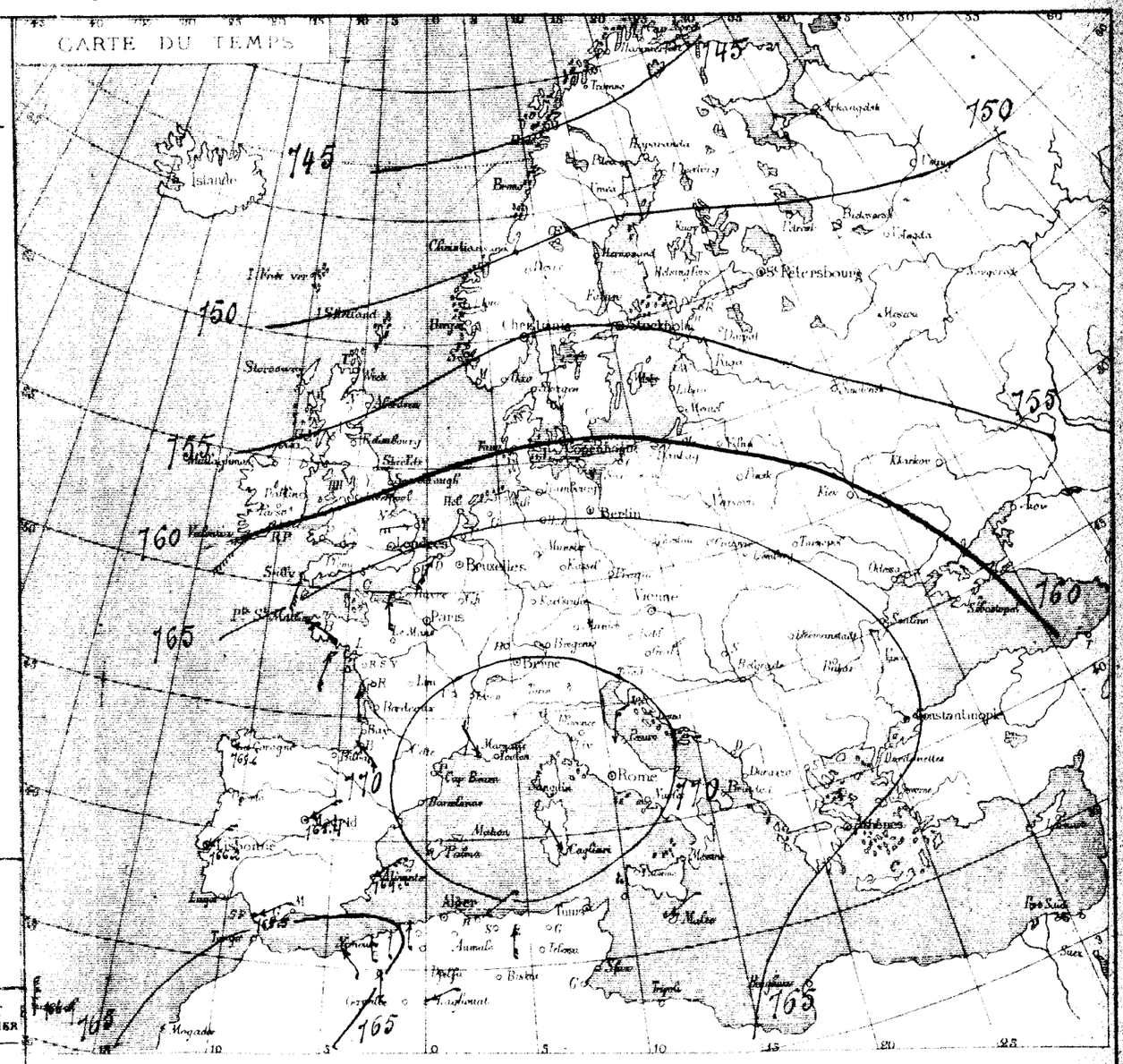
Les fortes pressions descendent ce matin sur le Sud de l'Europe et la Méditerranée, où elles ont leur centre. — Le baromètre monte encore de 2m/m en Provence, sur l'Italie et l'Est de l'Algérie. Il baisse sur tout l'Ouest, de Nemours à Alger, où la pression reste stationnaire.

Sur le reste de l'Europe, les pressions se sont égalisées de l'Ouest à l'Est.

La dépression venue du SW de l'Afrique s'accentue dans la région Ouest de l'Algérie, le vent y tourne au Sud, le temps devient orageux.

Plusieurs orages à grêle sont signalés, notamment dans la région de Sidi-bel-Abbès.

Les brouillards et brumes de NE commencent.



Station de Guelma

Résumé climatologique du mois de Février 1885, par M. Renier, pharmacien.

(Suite et Fin). — Voir le n° 3425.

L'épidémie de variole et de rougeole a complètement disparu; état sanitaire excellent.

Le mois a été excessivement chaud pour la saison; la sécheresse devient menaçante. Après les fortes pluies du commencement de Décembre, les travaux agricoles ont pu être poussés avec la plus grande activité; mais depuis plus de trois mois les vents chauds ou secs dominent, et la pluie ne nous a visités qu'à de rares intervalles et en très petite quantité.

Une dizaine de centimètres d'eau depuis le mois de Décembre : c'est peu.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	765.7	+1.4	15.6	+1.4	SE 1	couvert	calme	"	
Oran	66.3	+1.6	16.2	—0.2	calme	brouillard	d°	"	Brouillard ce matin.
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	
Sidi-bel-Abbès	65.8	+1.3	10.0	+1.6	NW 1	couvert	—	"	
El-Aricha	"	"					—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	65.1	—0.1	"	"	S 1	tr-nuag.x	belle	"	rosée.
Cherchell	65.6	—0.9	14.2	—0.2	S 1	brouillard	d°	"	brouillard ce matin.
Cap Caxine	65.5	—1.5	14.2	—0.4	calme	couvert	d°	"	
Alger	65.7	—1.4	14.0	—1.0	N 1	brumeux	calme	"	brume épaisse ce matin.
Orléansville	64.5	0.0	15.8	+1.4	NNE 1	beau	—	"	
Aumale	65.4	—2.1	15.0	+3.0	calme	clair	—	"	
Tizi-Ouzou	64.4	—2.1	12.2	+0.8	S 1	nuageux	—	"	rosée.
Fort-National	"	"	"	"	"	"	—	"	
Bou-Sàada	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	65.5	—2.8	13.2	0.0	ENE 4	nuageux	—	"	
Djidjelli	65.8	—4.6	15.0	+1.0	NE 1	clair	belle	"	
La Calle					(?) 1	clair	belle	"	
Sétif	64.9	—2.4	12.0	+4.7	N 1	d°	—	"	
Constantine	66.2	—2.2	10.2	—2.6	S 3	nuageux	—	"	
Guelma	66.2	—2.4	10.4	+0.4	ESE 2	clair	—	"	rosée abondante
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	67.2	—2.2	17.2	—0.2	(?) 1	tr-nuag.x	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température { minim. ... 12°7 / maxim. ... 19°7
Évaporation 1mm9

Humidité relative { minim. ... 66 % / maxim. ... 96 %
Pluie ... Bruine ce matin.

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Couronne lunaire, Brouillard intense la nuit et ce matin — forte rosée.

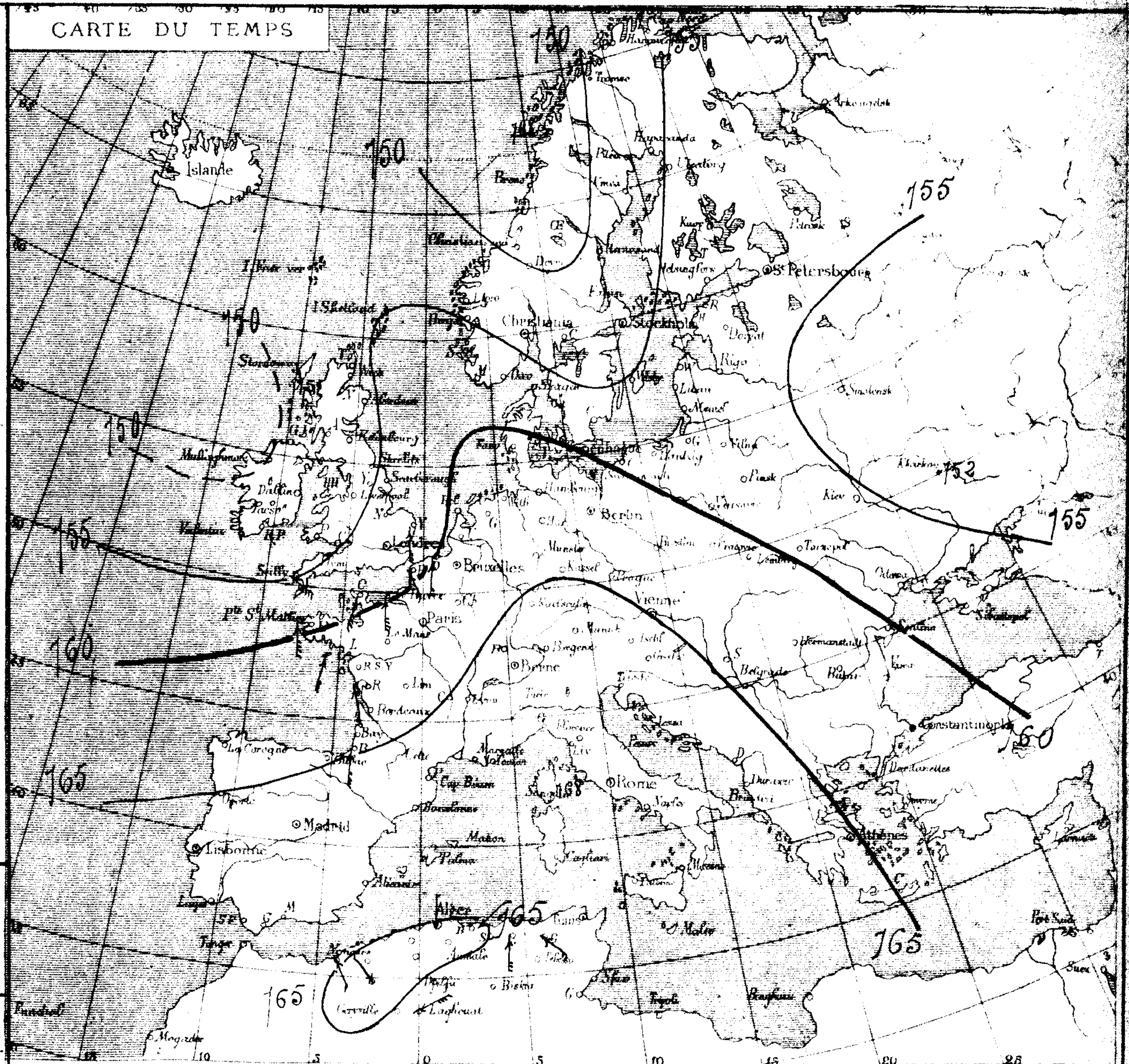
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 2	couvert	tr-belle	St-Mathieu	S 4	brum.x	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	ESE 6	pluie	houleuse	Ile de Groix	SSW 3	d°	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	S 3	clair	belle	Ile d'Aix	SSE 3	nuag.x	d°	Toulon	N 1	brum.x	calme
Dunkerque	S 2	beau	tr-belle	Biarritz	S 4	clair	tr-belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	WNW 3	nuag.x	belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SE 2	beau	tr-belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	S 4	nuag.x	belle	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	SSW 4	beau	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre descend sur l'Ouest de l'Europe et la Provence, sous l'action d'une aire de faibles pressions qui aborde l'Écosse ; mais le minimum principal persiste sur les côtes de Norvège ; un autre s'est formé sur l'Est de la Russie.

La zone des fortes pressions disparaît sur la Méditerranée orientale, cependant, quoique en baisse, le baromètre est encore haut sur la Corse et la Sardaigne.

La dépression orageuse venue du Sahara, traverse l'Algérie, en se dirigeant vers l'Est, où elle occasionne une baisse barométrique générale ; mais les pressions restent uniformes vers 765—766 dans nos régions. De nombreux orages, suivis de grêle, ont marqué le passage de ce tourbillon dans l'Ouest.



Quantités d'eau recueillies à Alger (Station de l'Hôtel de Ville), pendant les périodes pluvieuses des 1er—11, et 13—19 Avril 1885

Première période. — Du 1er au 11 inclus									Deuxième période. — Du 13 au 19 inclus					
1er	2 — 3	4 — 5	6	7	8	9	10	11	13	14 — 15	16	17	18	19
gouttes	7,2	1,9	14,5	3.5	10.4	12.8	0.3	7,5	gouttes	1,3	35,2	32,0	13,5	gouttes
	ϟ	ϟ ϟ			ϟ					ϟ	ϟ	ϟ		
58,1									72,5					

Total : 130mm6 d'eau, en 15 jours de pluie, dont 3 de gouttes seulement et 7 d'orages, ce qui donne 130 litres 6 décilitres par mètre carré.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Jeudi, 23 Avril 1885

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	765.8	+0.1	15.0	−0.6	SE 1	beau	calme	"	"
Oran	65.8	−0.5	14.2	−2.0	N 1	nuageux	belle	"	"
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	65.2	−0.6	10.8	−0.8	SW 1	couvert	—	"	"
El-Aricha	"	"	7.9	"	NW 1	beau	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tenez	64.5	−0.6	"	"	SW 1	nuageux	belle	"	"
Cherchell	64.8	−0.7	15.2	+1.0	W 1	d°	d°	"	"
Cap Caxine	65.0	−0.5	15.2	+1.0	W 1	d°	calme	"	"
Alger	65.1	−0.6	15.0	+1.6	W 3	d°	belle	"	"
Orléansville	63.7	−0.8	16.2	−0.6	SSW 1	couvert	—	"	"
Aumale	64.4	−1.0	10.0	−5.0	NW 1	clair	—	4.0	pluie et grêle après midi.
Tizi-Ouzou	63.5	−0.9	15.2	+3.0	W 2	nuageux	—	"	"
Fort-National	63.8	−0.9	8.6	−5.0	NW 1	tr-nuag.	—	"	brouillard ce matin.
Bou-Sâada	64.8	"	11.4	"	SSW 1	clair	—	0,1	petite pluie à 8h 15 soir.
Laghouat	64.6	−0.9	13.0	−0.2	E 1	beau	—	"	"
Djidjelli	65.0	−0.8	16.0	+1.0	NW 3	nuageux	tr-belle	"	Coups de vent de 2h à 3h matin
La Calle	63.1	−2.6	"	"	(?) 1	beau	d°	"	"
Sétif	63.5	−1.4	11.0	−1.0	NNE 1	d°	—	"	"
Constantine	63.9	−2.3	9.8	−0.4	S 3	nuageux	—	"	"
Guelma	63.5	−2.7	12.6	+2.2	NW 3	tr-nuag.	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	63.9	−3.3	18.2	+1.0	(?) 2	beau	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim.	13°,4	Humidité relative	minim.	66 %
	maxim.	18°,2		maxim.	81 %
Evaporation			Pluie		"

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Brouillard jusqu'à 8h 1/2 hier matin.

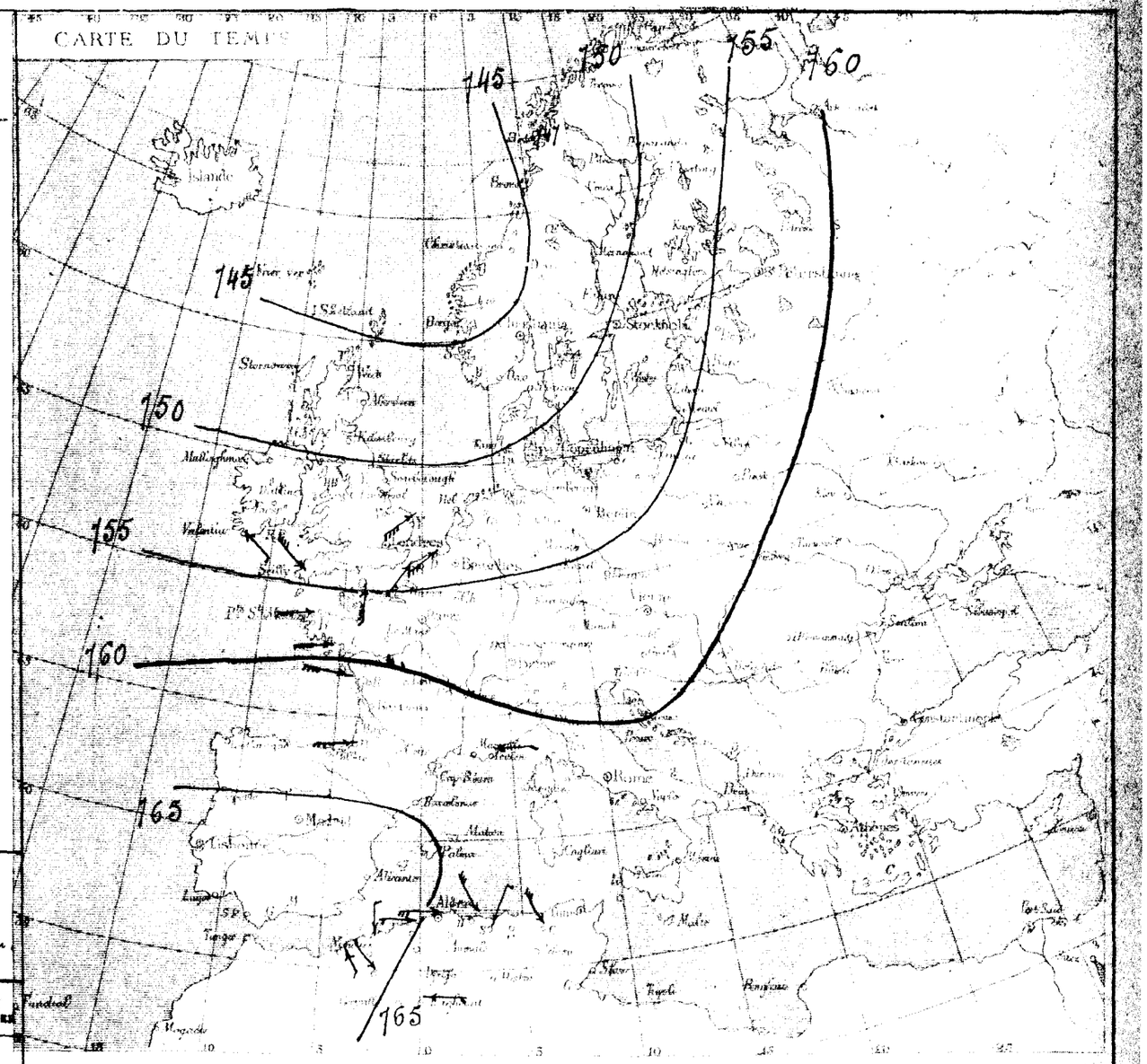
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SE 1	beau	tr-belle	St-Mathieu	W 5	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	NW 4	couvert	agitée	Ile de Groix	W 5	d°	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	WSW 5	tr-nuag.	p. agitée	Ile d'Aix	WNW 4	couvert	belle	Toulon	E 1	beau	tr-belle
Dunkerque	WSW 4	couvert	d°	Biarritz	W 3	pluie	p. agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SW 4	pluie	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SW 3	tr-nuag.	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NNW 5	d°	houleuse	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	S 5	d°	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La distribution de la pression subit un changement général : le baromètre se relève sur le N-W de l'Europe, des côtes de Norvège aux Iles Britanniques, mais descend sur l'Europe centrale et la France ; un mouvement secondaire se forme même sur le golfe de Gênes.

Il est marqué par une baisse assez forte en Tunisie et sur l'Est de l'Algérie, baisse qui s'étend jusqu'à Oran, où cependant la pression est supérieure à 765, pendant qu'à Nemours elle reste stationnaire. Un autre mouvement de baisse se manifeste dans le Sud et le SE : il est dû à la dépression saharienne qui redescend sur ces régions, où elle amène quelques pluies d'orages.

En général, le temps est au beau ; mais des orages sont à craindre par places, surtout vers l'Est.



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — Force (de 0 à 9)	Etat du Ciel.	Etat de la Mer.
25 Avril.	Bilbao	764.6	S	1	Couvert	Belle
	Madrid	767.7	SE	1	nuageux	—
	S.an Fernando	767.5	E	2	beau	peu agitée
	Lisbonne	766.7	Calme	0	couvert	belle
	Funchal	767.7	N	1	très-nuageux	très-belle.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi, 24 Avril 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	761.7	− 4.1	13.6	− 1.4	SE 3	clair	calme	"	
Oran	63.1	− 2.7	16.8	+ 2.6	calme	d°	d°	"	
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	
Sidi-bel-Abbès	63.4	− 1.8	10.6	− 0.2	N 4	clair	—	"	
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	61.9	− 2.6	"	"	S 4	nuageux	belle	"	
Cherchell	62.4	− 2.4	16.8	+ 1.6	SW 1	clair	tr belle	"	
Cap Caxine	62.9	− 2.1	15.2	0.0	SW 1	beau	calme	"	
Alger	62.8	− 2.3	19.0	+ 3.4	calme	d°	belle	"	
Orléansville	62.6	− 1.1	16.6	+ 1.4	W 1	clair	—	"	
Aumale	63.8	− 0.6	11.0	+ 1.0	calme	d°	—	"	
Tizi-Ouzou	62.6	− 0.9	13.0	− 2.2	WNW 2	beau	—	"	
Fort-National	63.3	− 0.5	13.4	+ 4.8	W 1	clair	—	"	
Bou-Sâada	64.2	− 0.6	12.6	+ 1.2	E 1	beau	—	"	Légère brume ce matin.
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	
Djidjelli	64.0	− 1.0	14.0	− 2.0	W 2	nuageux	calme	"	
La Calle	63.8	+ 0.4	"	"	(?) 1	clair	calme	"	
Sétif	63.3	− 0.2	10.8	− 0.2	WNW 1	beau	—	"	
Constantine	63.2	− 0.7	7.0	− 2.8	S 4	tr nuageux	—	"	Léger brouillard ce matin.
Guelma	63.8	+ 0.3	9.8	− 2.8	ESE 2	d°	—	"	Forte rosée
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	66.3	+ 2.4	16.0	− 2.2	(?) 2	tr nuageux	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. .. 14°0 ; maxim. .. 21°0

Évaporation 4m/m5

Humidité relative { minim. .. 58 % ; maxim. .. 77

Pluie ...

STATIONS DIVERSES

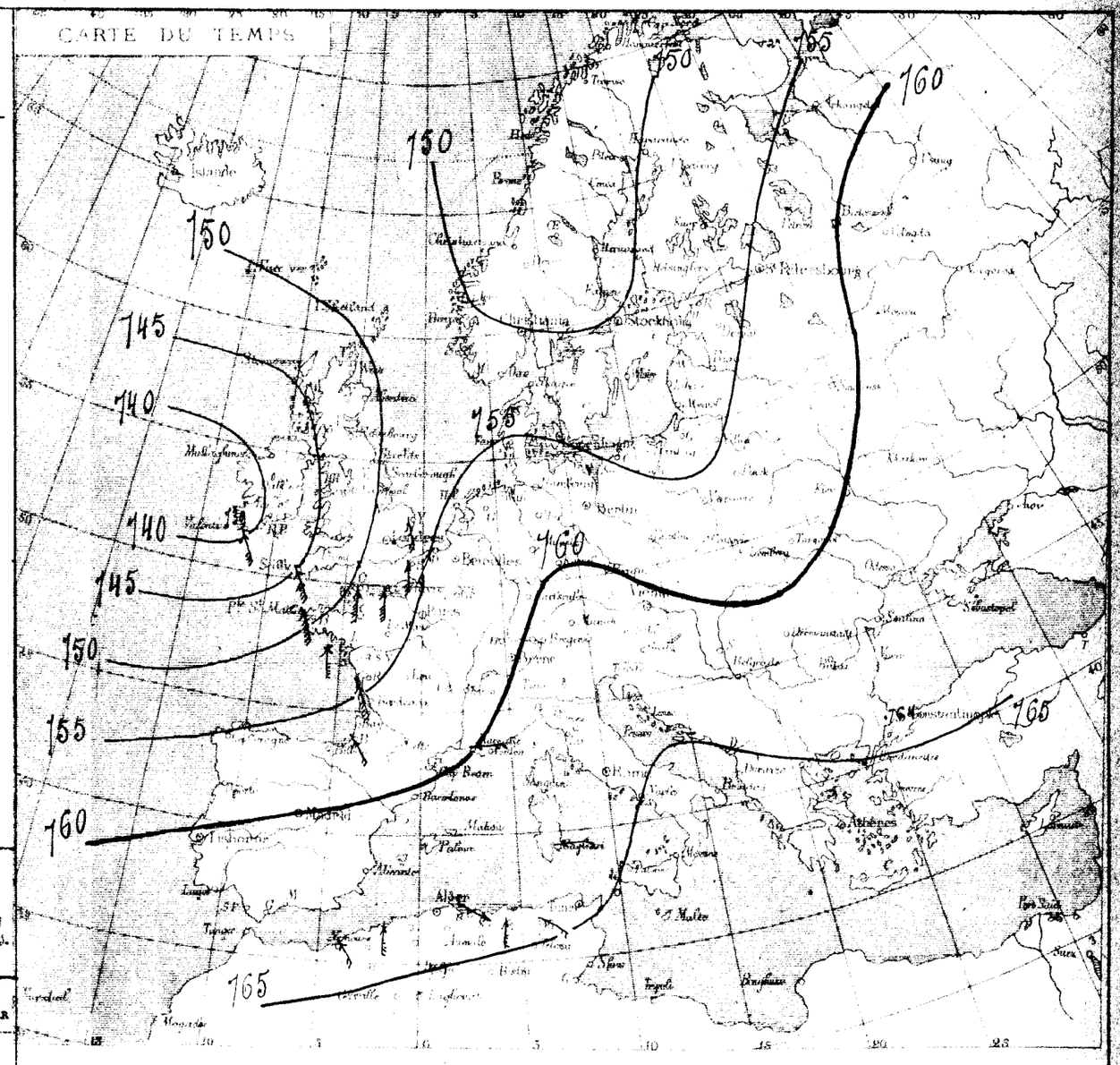
Rosée ce matin à Port l'Empereur et St-Cyprien des Attafs.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSE 4	tr mag.x	agitée	St-Mathieu	SSE 7	pluie	grosse	Alicante	"	"	"
Scilly	SSE 5	pluie	houleuse	Ile de Groix	S 5	couvert	agitée	Marseille	E 2	beau	belle
Yarmouth	SSE 2	tr mag.x	agitée	Ile d'Aix	SSE 5	tr mag.x	p. agitée	Toulon	WNW 3	nuageux	d°
Dunkerque	SSW 3	d°	tr belle	Biarritz	SE 2	mag.x	tr belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SW 3	d°	belle	La Corogne	"	"	"	Naples	calme	couvert	tr belle
Boulogne	S 3	couvert	p. agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	S 5	d°	houleuse	Lisbonne	"	"	"	Cagliari	E 1	beau	tr belle
Cherbourg	S 5	d°	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre descend ce matin sur l'Ouest de l'Europe et en Provence, sous l'action d'une aire de dépression qui aborde les côtes d'Irlande, vers Valentia, point où se produit le minimum ; la zone des pressions élevées se trouve sur la Méditerranée orientale et la Tripolitaine. Le maximum 766 s'observe à Biskra, avec une hausse de 2m/m, alors qu'une baisse qui varie de 1m/m en Kabylie à 4m/m Nemours se produit sur toute la partie Ouest de l'Algérie.

La température commence à s'élever dans nos régions ; le thermomètre variait ce matin entre 7° à Constantine et 19° à Alger, où le maximum des 24 heures a atteint 21°, et le minimum 14°.



Dépêches en retard, (Sud-Ouest de l'Europe).

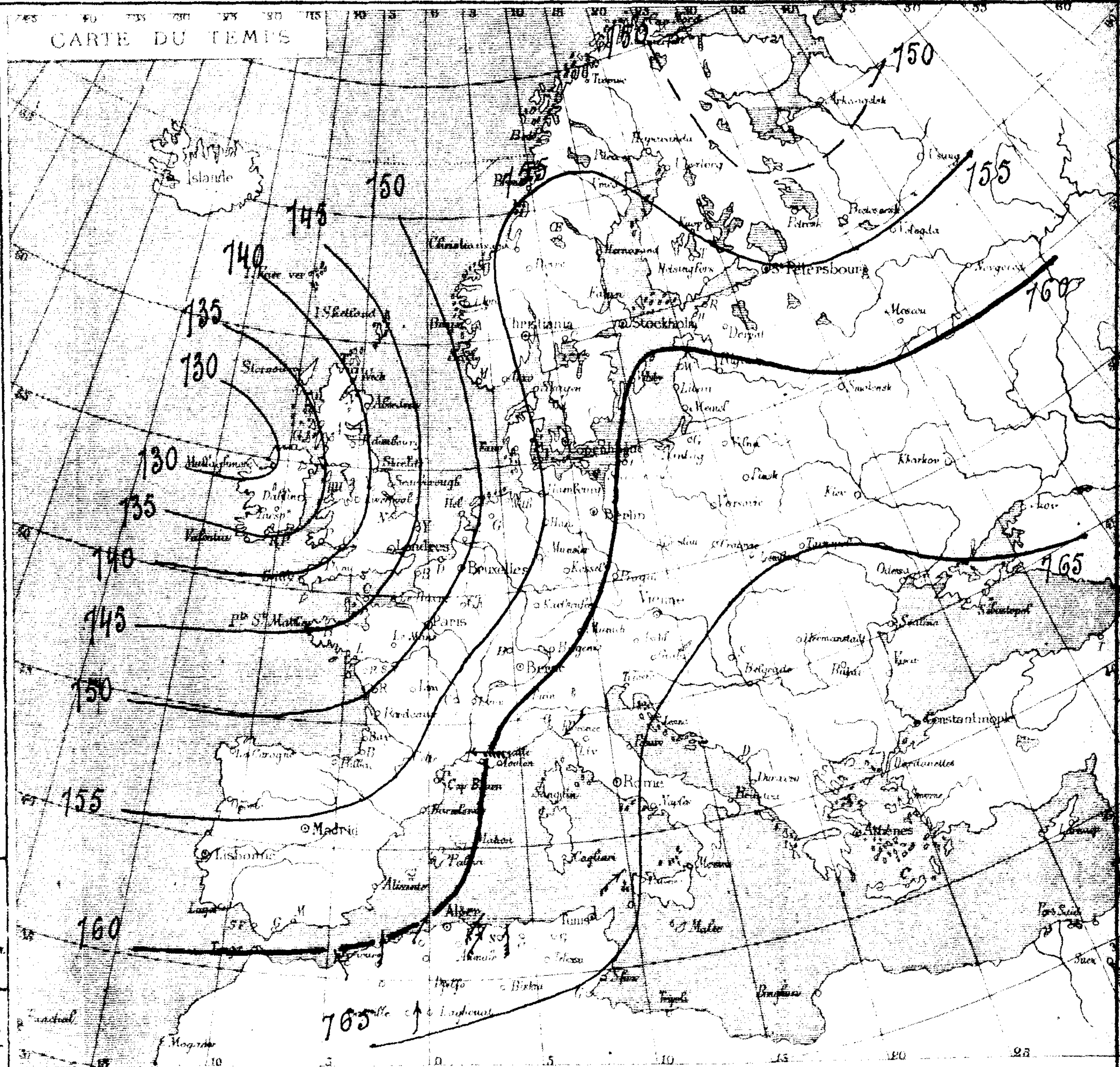
Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer
23 avril	Bilbao	766.2	SE	1	couvert	belle
	Madrid	765.0	W	2	beau	—
	San Fernando	767.2	N	1	clair	belle
	Lisbonne	767.5	WNW	2	beau	belle
	Funchal	768.6	NNE	1	couvert	très-belle

ONZIÈME ANNÉE — N° 3344

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi, 25 Avril 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	759.3	-2.4	14.8	+1.2	SE 1	clair	calme	"	"
Oran	60.0	-3.1	15.8	-1.0	NW 1	couvert	d°	"	"
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	60.4	-3.0	13.0	+2.4	SW 1	tr. nuag.x	—	"	"
El-Aricha	"	"	6.9	"	N 1	nuageux	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	59.3	-2.6	"	"	S 2	beau	belle	"	"
Cherchell	59.2	-3.2	17.6	+0.8	WNW 2	couvert	calme	gttes	à 8h soir
Cap Caxine	59.5	-3.3	15.2	0.0	SW 1	d°	d°	"	"
Alger	59.8	-3.0	19.6	+0.5	calme	tr. nuag.x	d°	"	"
Orléansville	59.0	-3.6	17.6	+1.0	d°	beau	—	"	"
Aumale	60.5	-3.3	13.5	+2.5	NW 6	tr. nuag.x	—	"	"
Tizi-Ouzou	59.5	-3.1	15.0	+2.0	W 2	d°	—	"	"
Fort-National	60.1	-3.2	17.4	+4.0	W 1	nuageux	—	"	"
Bou-Saâda	63.1	-1.1	14.2	+1.6	NE 1	beau	—	"	Brume le matin à 6h 1/2
Laghouat	64.3	-0.9	14.0	-0.4	S 1	clair	—	"	"
Djidjelli	60.5	-3.5	16.6	+2.6	SW 2	beau	calme	"	"
La Calle	61.3	-2.5	"	"	(?) 4	clair	belle	"	"
Sétif	62.7	-0.6	14.5	+3.7	SW 2	beau	—	"	"
Constantine	62.4	-0.8	12.2	+5.2	S 4	nuageux	—	"	"
Guelma	62.0	-1.8	14.4	+4.6	calme	clair	—	"	rosée
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	65.3	-1.0	19.8	+3.8	(?) 3	beau	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"



ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	16°5		Humidité relative, minim.	57 %
Température, maxim.	24°0		Humidité relative, maxim.	74 %
Évaporation	5m/m0		Pluie	"

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Couronne lunaire à 6h 1/2 soir.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WSW 1	tr. nuag.x	agitée	St-Mathieu	S 7	tr. nuag.x	grosse	Alicante	"	"	"
Scilly	S 8	couvert	grosse	Ile de Groix	SSW 5	beau	belle	Marseille	E 5	couvert	p. agitée
Yarmouth	SSW 6	tr. nuag.x	houleuse	Ile d'Aix	SSW 3	tr. nuag.x	d°	Toulon	"	"	"
Dunkerque	SSW 6	nuag.x	agitée	Biarritz	SE 3	brum.x	d°	Livourne	ENE 1	nuag.x	tr. belle
Gris-Nez	SW 5	clair	houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	calme	beau	d°
Boulogne	SW 6	tr. nuag.x	houleuse	Porto	"	"	"	Palerme	WSW 2	clair	d°
Le Havre	S 6	beau	d°	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	SW 6	brum.x	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une bourrasque sévit sur l'Ouest de l'Irlande : son voisinage fait descendre le baromètre sur la Manche et les côtes Ouest de l'Europe ; la baisse s'accentue également sur la France centrale et les Pyrénées, ainsi que sur la Méditerranée et l'Algérie, où la pression n'est guère supérieure à 760m/m, sauf dans le SE et l'Est du département de Constantine. — Une dépression orageuse peut se former sur le golfe du Lion.

La température subit une élévation très marquée, mais plus particulièrement dans la partie Est de nos régions, du littoral au Sahara. Le thermomètre y monte de 4 à 5° ; il atteint son maximum des 24 heures à Biskra (25°) à Alger, il s'est élevé à 24°.

Le vent est très variable, mais paraît devoir se fixer à l'Ouest ou au SW. La mer est belle de Nemours à La Calle.

Station de Guelma.

Résumé climatologique du mois de Mars 1885, par Mr Renier, Pharmacien

Pluie, les 2. 3. 13. 14. 15. 18. 19. 20. 21. 22. 25. 27. 28. 29 et 30, total : 114m/m 5.

Le débit des sources n'a pas sensiblement varié ; il tend à remonter légèrement.

Point de passages d'oiseaux ; les chenilles sont en très grand nombre, tous les pins du pays étaient remplis de poches. L'échenillage a été insuffisant mais elles ne produisent pas grands ravages.

Un acarus microscopique de couleur rouge a fait son apparition sur les vignes, entre le bois et l'écorce, mais il a disparu très vite.

(A suivre)

ONZIÈME ANNÉE — N° 3345.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Dimanche, 26 Avril 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	763.7	+ 4.4	11.8	— 3.0	SW 1	pluie	agitée	11.0	pluie depuis 4h matin.
Oran	61.6	+ 1.6	15.0	— 0.8	NW 2	nuageux	belle	gttes	„
Tlemcen	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Sidi-bel-Abbès	60.4	0.0	10.8	— 2.2	W 1	nuageux	—	gttes	„
El-Aricha	„	„	5.2	— 1.7	NW 1	brumeux	—	„	„
Saïda	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Géryville	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Ténez	59.8	+ 0.5	„	„	SW 1	nuageux	belle	„	„
Cherchell	59.8	+ 0.6	17.0	— 0.6	SE 2	brumeux	calme	„	„
Cap Caxine	„	„	„	„	„	„	„	„	„
Alger	59.9	+ 0.1	17.0	— 2.5	calme	couvert	calme	0.2	averse à 7h soir, éclairs et gouttes la nuit.
Orléansville	59.6	+ 0.6	15.0	— 2.6	WSW 1	d°	—	„	„
Aumale	60.8	+ 0.3	16.5	+ 3.0	NW 4	tr-nuag×	—	„	„
Tizi-Ouzou	59.3	— 0.2	14.4	— 0.6	ENE 3	d°	—	„	sirocco dans la journée.
Fort-National	59.9	— 0.2	11.4	— 6.0	NW 1	d°	—	„	„
Bou-Sâada	60.7	— 2.4	18.6	+ 4.4	E 4	d°	—	„	sirocco et poussière de sable ap-midi. Sirocco intense la nuit
Laghouat	61.0	— 3.3	15.4	+ 1.4	S 1	d°	—		„
Djidjelli	60.5	0.0	18.0	+ 1.4	S 3	tr-nuag×	tr-belle	„	vent fort la nuit.
La Calle	60.3	— 1.0	„	„	(?) 4	beau	belle	„	„
Sétif	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Constantine	61.1	— 1.3	16.2	+ 4.0	SW 3	brouillard	—	„	„
Guelma	60.5	— 1.5	16.8	+ 2.4	SSE 3	nuageux	—	„	„
Tebessa	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Biskra	63.6	— 1.7	21.4	+ 2.6	(?) 3	tr-nuageux	—	„	„
Tunis	„	„	„	„	„	„	„	„	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	14°6	Humidité relative, minim.	39 %
Température, maxim.	23°4	Humidité relative, maxim.	68 %
Évaporation	7 m/m 5	Pluie	0 m/m 2

STATIONS DIVERSES

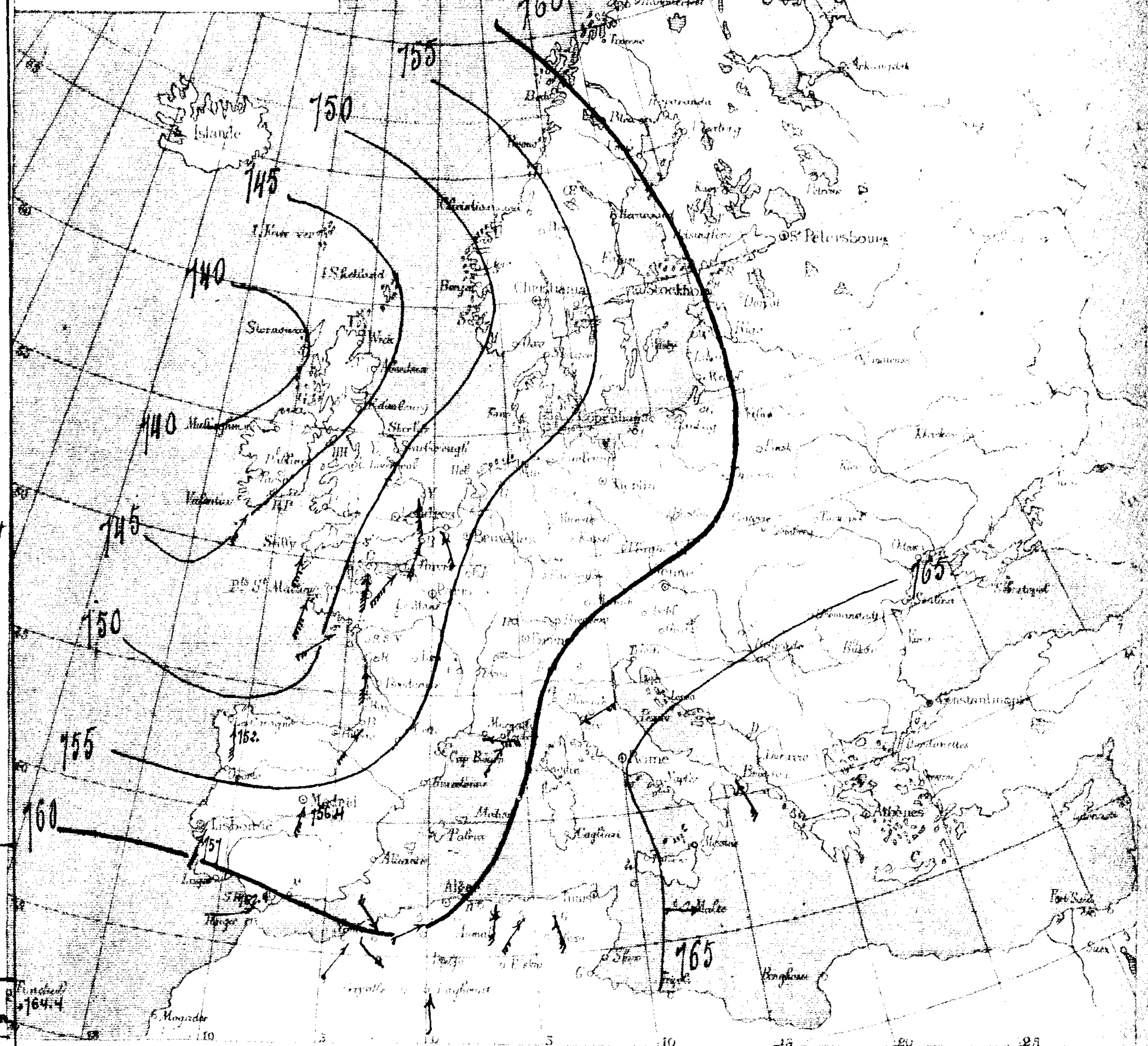
Fort l'Empereur : averse à 6h 1/4 soir, gouttes et éclairs la nuit (0 m/m 2).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SW 3	nuag×	agitée	St-Mathieu	SSW 5	couvert	houleuse	Alicante	„	„	„
Scilly	SSW 4	tr-nuag×	d°	Ile de Groix	WSW 5	tr nuag×	d°	Marseille	E 5	pluie	houleux
Yarmouth	SSE 5	nuag×	d°	Ile d'Aix	S 4	pluie	belle	Toulon	SW 2	d°	belle
Dunkerque	SSE 2	d°	tr-belle	Biarritz	SW 3	couvert	houleuse	Livourne	ENE 2	couvert	tr-belle
Gris-Nez	SW 4	beau	agitée	La Corogne	S 4	d°	agitée	Naples	„	„	„
Boulogne	SSW 3	tr-nuag	p. agitée	Porto	„	„	„	Brindisi	SE 3	clair	tr-belle
Le Havre	SW 6	d°	houleuse	Lisbonne	SW 5	pluie	houleuse	Malte	W 1	d°	d°
Cherbourg	S 6	d°	d°	S.-Fernando	W 1	tr nuag.	p. agitée	Funchal	calme	beau	agitée

SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque d'Irlande s'est en partie comblée sur place, mais affecte encore les côtes de l'Océan ; elle occasionne une dépression secondaire qui s'étend du golfe de Gascogne au Nord de l'Espagne, et des Pyrénées au golfe du Lion._ Cette dépression se fait déjà sentir sur le littoral de nos régions, où elle amène quelques pluies ; mais les pressions s'égalisent, quoique le baromètre tende à descendre. Il est cependant en hausse, ce matin, sur l'Ouest pendant qu'un mouvement de baisse assez marqué se manifeste dans l'Est._ Dans l'intérieur, le sirocco a soufflé une partie de la journée et dans la nuit, amenant une surélévation de température, qui varie de 2 à 4°, tandis que sur le littoral et en Kabylie, le thermomètre accuse une baisse générale, qui atteint 6° à Fort-National._ Le temps est généralement couvert, mais la mer reste calme.

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard.
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
25 Avril	Bilbao	753 m/m 5	S	5	très nuageux	belle
	Madrid	757.1	SSW	3	très nuageux	———
	San Fernando	760.3	SW	1	pluie	houleuse
	Lisbonne	756.9	SW	4	couvert	houleuse
	Funchal	763.3	NNW	3	couvert	belle

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	761.9	− 1.8	15.4	+ 3.6	N 1	couvert	p. agitée	5.4	pluie de 7h à 9h matin
Oran	61.5	− 0.1	16.4	+ 1.4	SW 2	tr-mag^x	belle	3.0	— d° à 10h — par intervalles.
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	.	
Sidi-bel-Abbès	61.6	+ 1.2	10.0	− 0.8	NW 1	couvert	—	8.0	pluie de 7h à 10h matin
El-Aricha	"	"	3.8	− 1.4	W 1	d°	—	1.3	— de 8h à 10h matin
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	58.9	− 0.9	"	"	SW 4	couvert	agitée	5.0	pluie hier matin.
Cherchell	58.6	− 1.2	17.0	0.0	NW 3	clair	p. agitée	6.0	— de 9h matin à 3h soir.
Cap Caxine	59.0	− 0.5	14.6	− 1.0	SW 2	beau	agitée	0.3	— hier soir.
Alger	59.4	− 0.5	16.8	− 0.2	SW 3	d°	belle	1.4	gouttes le matin, pluie ap. midi
Orléansville	60.0	+ 0.4	13.8	− 1.2	W 1	tr-mag^x	—	gtes	hier matin.
Aumale	61.0	+ 0.2	11.0	− 5.5	W 2	clair	—	5.0	sirocco le matin, pluie ap. midi
Tizi-Ouzou	59.7	+ 0.4	9.2	− 5.2	NNW 3	beau	—	2.3	pluie dans la journée,
Fort-National	60.0	+ 0.1	11.4	0.0	NW 1	d°	—	2.5	— ap-midi.
Bou-Sâada	61.1	+ 0.4	11.2	− 7.4	W 2	clair	—	gtes	à 3h et 7h averse; sirocco violent et ouragan de sable ap. midi
Laghouat	61.2	+ 0.2	15.2	− 0.2	N 1	d°	—	gtes	et vent de sable de 2h à 4h soir.
Djidjelli	60.6	+ 0.1	14.0	− 4.0	SE 2	beau	tr-belle	gtes	de 2h½ à 4h soir
La Calle	60.7	+ 0.4	"	"	(?) 1	couvert	belle	.	
Sétif	59.7	"	11.2	"	W 1	clair	—	"	
Constantine	61.0	− 0.1	13.2	− 3.0	W 3	nuageux	—	"	
Guelma	60.8	+ 0.3	14.2	− 2.6	NW 2	tr-mag^x	—	1.1	petite pluie à 4h ce matin
Tebessa	"				"		—	"	
Biskra	63.8	− 0.2	16.8	− 4.6	"	nuageux	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	12°.6	Humidité relative	minim.	66 %
	maxim.	19°.7		maxim.	82 %
Évaporation		4m/m.2	Pluie		1m/m.4

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie dans la journée (1m/m.5)
Bouffarik : pluie de 11h matin à 4h soir (7m/m.0)

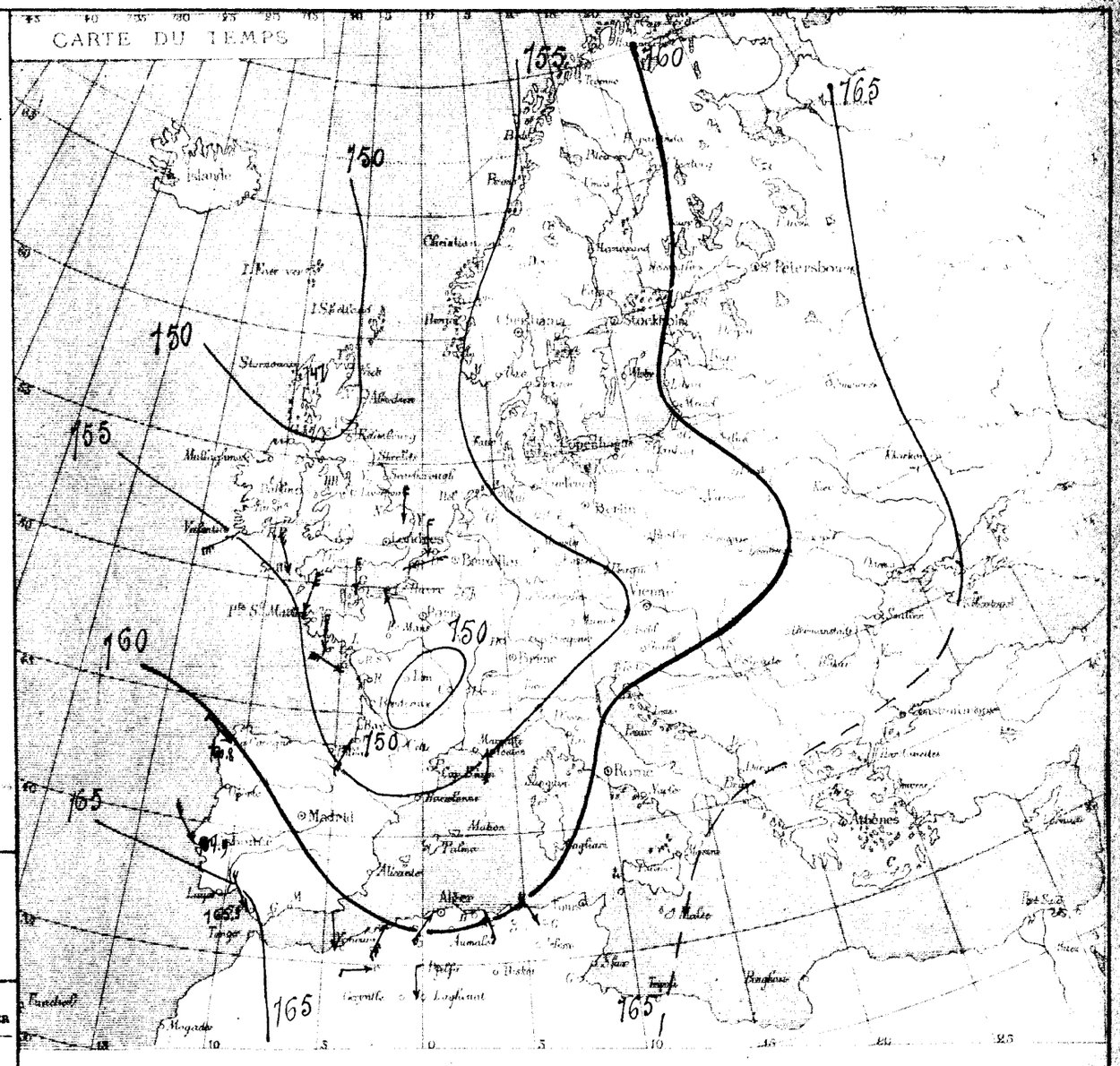
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WSW 4	tr-mag^x	agitée	St-Mathieu	NNE 3	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NNW 3	beau	houleuse	Ile de Groix	N 5	pluie	agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	N 2	tr-mag^x	p. agitée	Ile d'Aix	WNW 4	couvert	belle	Toulon	S 2	brouillard	p. agitée
Dunkerque	N 2	couvert	belle	Biarritz	SW 4	mag^x	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	E 1	pluie	tr-belle	La Corogne	NW 5	tr-mag^x	houleuse	Naples	"	"	"
Boulogne	ENE 2	couvert	belle	Porto	"			Palerme	"	"	"
Le Havre	SE 1	tr-mag^x	tr-belle	Lisbonne	NW 4	beau	tr-houl^se	—			
Cherbourg	N 2	d°	p. agitée	S.-Fernando	NNW 2	clair	belle	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression signalée hier sur la Gascogne a marché vers l'Est et couvre ce matin la France centrale. La baisse barométrique est générale sur le Sud de l'Europe et la Méditerranée; elle varie de 7m/m Clermont, à 4m/m Naples.

En Algérie, les pressions restent stationnaires et uniformes vers 761m/m, sauf sur le littoral, entre Alger et Ténès, où le baromètre est inférieur à 760m/m, avec une baisse d'environ 1m/m. De petites pluies ont encore eu lieu sur les régions voisines du littoral, ainsi que dans le Sud-Ouest. — Dans le Sud et le Sud-Est, de fortes tempêtes de sable sévissent; elles sont accompagnées d'un violent sirocco qui donne lieu à des orages se résolvant par quelques gouttes seulement.

Ce matin, la température s'abaisse partout, sauf à Oran et Nemours; les vents remontent vers l'Ouest.



Station de Guelma

Résumé climatologique du mois de Mars 1885. — (Suite et Fin). Pour le N° 3344. —

Tous les arbres sont en feuilles; la vigne est en pleins bourgeons éclos; — les poiriers fleuris, le blé et l'orge commencent également à fleurir.

L'état sanitaire est fort satisfaisant, excellent même; un peu de grippe; chez les jeunes enfants quelques angines.

Le temps fort chaud, fort sec, inquiétant même dans la première moitié; est mis la pluie dans la deuxième quinzaine; il y a même eu un abaissement considérable de température avec neige sur les sommets dans les derniers jours. — L'aspect des récoltes est magnifique. Les prévisions excellentes. Le temps est orageux depuis quelques jours et nous fait craindre la grêle.

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	765.0	+3.1	10.4	−5.0	N 3	clair	calme	"	"
Oran	63.9	+2.4	14.8	−1.6	calme	nuageux	d°	"	"
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	65.0	+3.4	5.0	−5.0	SW 1	clair	—	"	"
El-Aricha	"	"	6.4	+2.6	SW 1	nuageux	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—		"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—		"
Ténez	61.2	+2.3	"	"	S 2	beau	p. agitée	1.0	pluie hier matin.
Cherchell	62.1	+3.5	14.4	−2.6	NW 4	clair	agitée	"	"
Cap Caxine	62.0	+3.0	14.2	−0.4	W 3	nuageux	d°	gtes	à 1h soir
Alger	62.0	+2.8	15.0	−1.8	SW 1	d°	belle	gtes	à plusieurs reprises dans la journée.
Orléansville	62.5	+2.5	14.0	+0.2	W 1	d°	—	"	"
Aumale	62.7	+1.7	9.5	−1.5	W 5	d°	—	"	"
Tizi-Ouzou	60.9	+1.2	11.2	+2.0	W 8	tr. nuageux	—	gtes	hier soir et ce matin
Fort-National	61.6	+1.6	6.4	−5.0	NW 3	d°	—	1,4	pluie légère de 5h½ à 7h soir et ce matin.
Bou-Sâada	62.0	+0.9	8.6	−2.6	W 3	clair	—	"	sirocco et poussière de sable ap.-midi.
Laghouat	62.1	+0.9	12.2	−3.0	NNW 3	d°	—	"	
Djidjelli	61.8	+1.2	14.2	+0.2	S 2	tr. nuag.	belle	0.6	petite pluie à 9h soir
La Calle	59.7	−1.0	"	"	(?) 1	couvert	belle	"	"
Sétif	60.5	+0.8	7.5	−3.7	NW 1	tr. nuag.	—	"	"
Constantine	60.7	−0.1	6.4	−6.8	NW 3	d°	—	4.0	pluie la nuit.
Guelma	61.2	+0.4	9.8	−4.1	NNW 3	pluie	—	11.3	— depuis 9h soir
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	59.7	"	12.4	−4.4	(?) 5	couvert	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	11°,0	Humidité relative	minim. 52 %
	maxim.	21°,8		maxim. 75 %
Évaporation		4m/m,4	Pluie	Gouttes

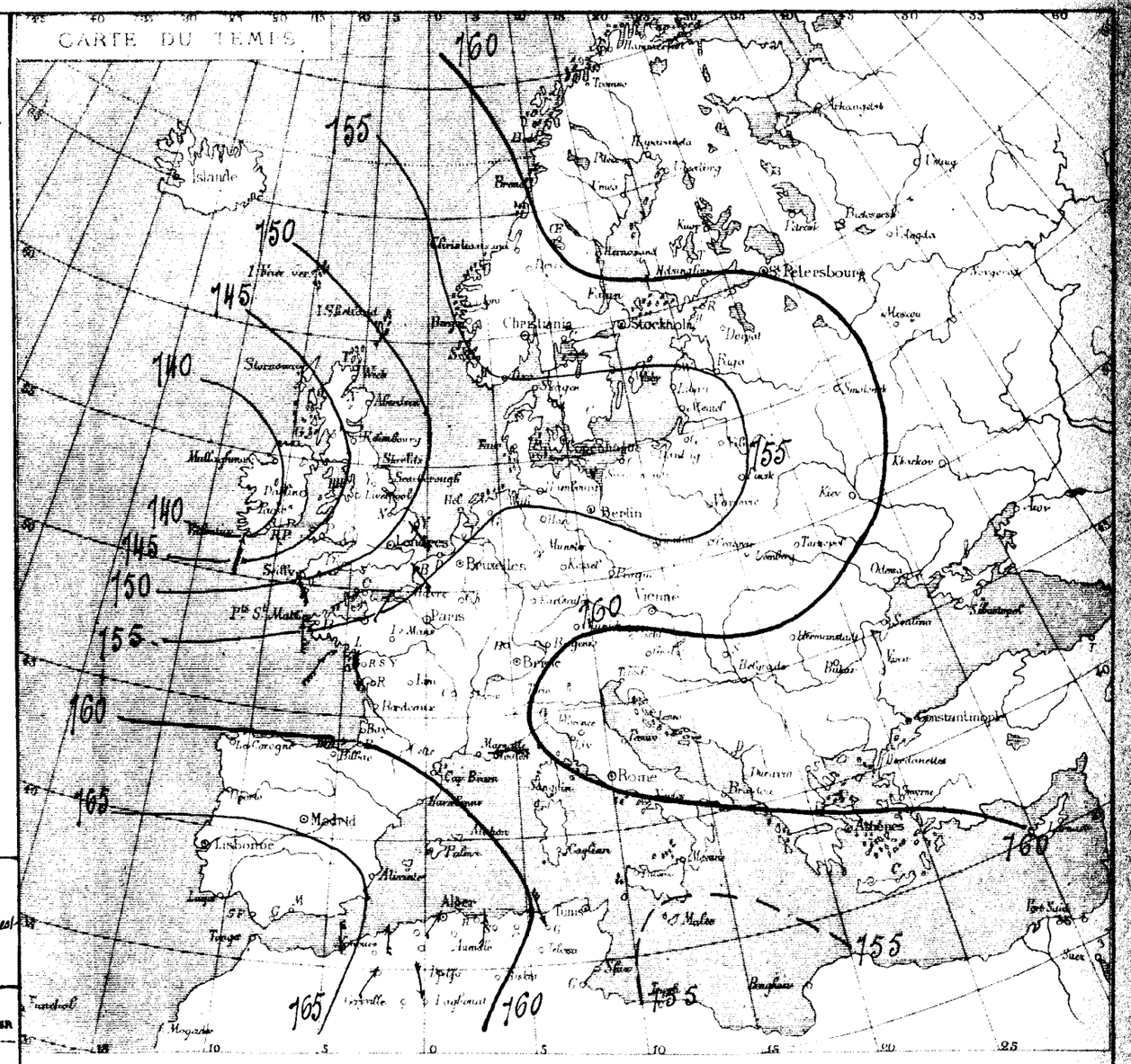
STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : gouttes à 9h matin, vent d'ouest fort la nuit.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSW 7	nuag.	houleuse	St-Mathieu	S 4	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	SSE 8	pluie	agitée	Ile de Groix	SW 4	nuag.	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SE 3	beau	belle	Ile d'Aix	NNW 4	pluie	d°	Toulon	E 3	tr. nuag.	p. agitée
Dunkerque	calme	brumeux	calme	Biarritz	W 6	beau	p. agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	d°	beau	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SE 2	brumeux	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SW 1	nuag.	tr. belle	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	WSW 2	d°	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une aire de faibles pressions stationne à l'Ouest de l'Islande ; le baromètre est bas sur les Iles Britanniques et la mer du Nord. — Il se relève sur le Nord et le S-W de l'Europe, et vers l'Ouest de l'Algérie, de Nemours-Tlemcen, à la ligne Djidjelli-Sétif-Bousaâda ; il descend au contraire sur l'Italie, la Tunisie et l'Est de l'Algérie, sous l'influence d'une dépression qui s'est formée sur la Méditerranée orientale, au-dessous de Malte. — La température s'abaisse encore généralement dans nos régions ; le thermomètre descend de 5° à Nemours, Sidi-bel-Abbès et Fort National, de près de 7° à Constantine. Il varie ce matin entre 5° (Sidi-bel-Abbès) et 15°,8 (Alger-Fort l'Empereur). — Le baromètre reste stationnaire ; les vents se maintiennent à l'Ouest, avec tendance à prendre de la force ; la mer reste belle, mais le ciel est en partie couvert.



Station de l'Arsenal d'Artillerie à Oran.

Orages du mois de Mars 1885.

Dates	Heures du début de l'orage	du plus fort de l'orage	de la fin de l'orage	Point de l'horizon d'où il vient	Direction dans laquelle il disparaît	Vitesse et direction des nuages	Force et direction du vent	Intensité des éclairs	Intensité du tonnerre	Intensité et durée de la pluie	Grêle sa grosseur, sa durée.
14	8h matin	9h matin	11h matin	NNE	SSW	très lente NNE	4 - SSW	"	faible	de 8h30 à 10h	"
17	4h50 soir	5h soir	5h10 soir	SSE	NNE	très lente SSE	6 - NNE	fortes	fort	forte de 4h50 à 5h10	ordinaire
26	10h45 matin	10h55 matin	2h soir	ESE	WSW	ESE	3 - WSW	"	faible	pluie forte durée 10 min.	"
29	Orage en mer à 7h30 du matin, au NNE ; passage sur Oran, se dirigeant sur le S à 8h30, avec pluie et un peu de grêle moyenne, (durée de la pluie 30 minutes ; quantité 0m,1). La grêle de cet orage a fait des dégâts dans les vignobles de la commune d'Arcole.										

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi 29 Avril 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	762.5	–2.5	11.8	+1.4	N 2	clair	calme	„	„
Oran	62.0	–1.9	16.2	+1.4	SW 2	nuageux	belle	„	„
Tlemcen	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Sidi-bel-Abbès	62.0	–3.0	10.4	+5.4	SW 1	clair	—	„	„
El-Aricha	„	„	5.2	–1.2	NW 2	beau	—	„	„
Saïda	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Géryville	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Ténez	60.5	–0.7	„	„	S 3	tr. nuag.x	belle	„	„
Cherchell	59.8	–2.3	16.0	+1.6	W 4	clair	d°	„	„
Cap Caxine	„	„	„	„	„	„		„	„
Alger	59.8	–2.2	15.8	+0.8	SW 3	nuageux	belle	g.ttes	à 7h ½ matin.
Orléansville	60.6	–1.9	14.6	+0.5	SE 1	d°	—	„	„
Aumale	61.7	–1.0	11.5	+2.0	W 2	clair	—	„	„
Tizi-Ouzou	59.8	–1.1	11.0	–0.2	W 3	nuageux	—	„	„
Fort-National	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Bou-Sàada	61.7	–0.3	12.0	+3.4	WNW 3	clair	—	„	„
Laghouat	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Djidjelli	60.2	–1.6	14.0	–0.2	S 2	nuageux	belle	„	„
La Calle	59.3	–0.4	„	„	(?) 2	clair	tr. belle	„	„
Sétif	59.9	–0.6	9.2	+1.7	WSW 1	d°	—	„	„
Constantine	60.0	–0.7	8.4	+2.0	S 3	nuageux	—	„	„
Guelma	60.7	–0.5	11.2	+1.4	calme	clair	—	3.4	pluie de 7h à 11h matin et par ondées jusqu'à 5h soir. Rosée.
Tebessa	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Biskra	64.0	+4.3	17.2	+4.8	(?) 2	clair	—	3.2	pluie de 7h matin à 7h ¾.
Tunis	„	„	„	„	„	„	„	„	„

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim.	12°,4	Humidité relative minim.	50%
Température maxim.	19°,8	Humidité relative maxim.	55%
Évaporation	7m/m8	Pluie	Gouttes

STATIONS DIVERSES

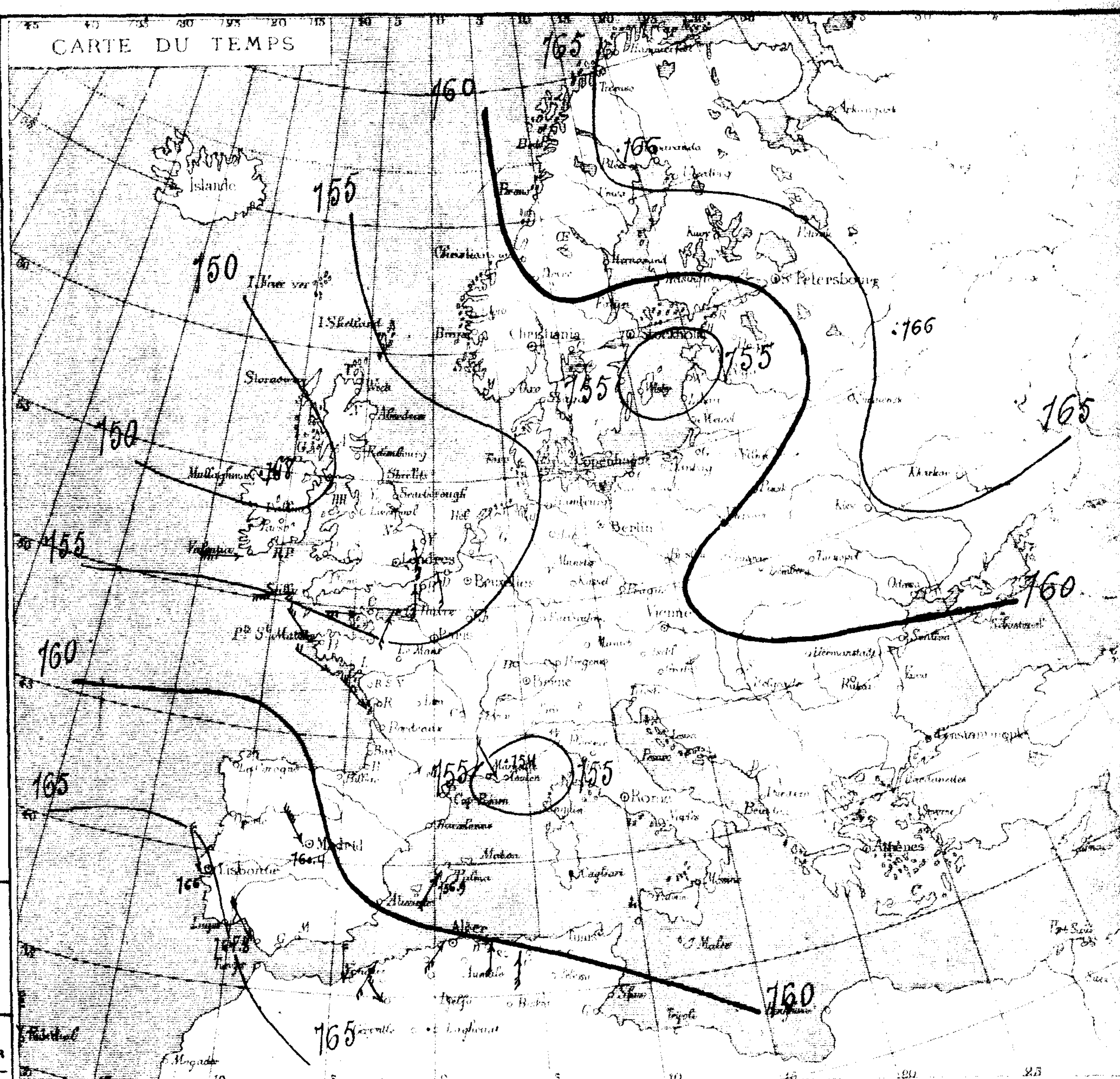
Fort l'Empereur : fort vent d'ouest la nuit.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	W 5	tr. nuag.x	houleuse	St-Mathieu	NW 3	couvert	tr. houleuse	Alicante	„	„	„
Scilly	W 5	d°	d°	Ile de Groix	WNW 2	nuageux	p. agitée	Marseille	„	„	„
Yarmouth	SSE 4	d°	p. agitée	Ile d'Aix	NW 4	couvert	belle	Toulon	NW 1	couvert	belle
Dunkerque	SSE 2	nuag.x	tr. belle	Biarritz	W 5	nuag.x	d°	Livourne	„	„	„
Gris-Nez	ENE 1	beau	d°	La Corogne	„	„	„	Naples	„	„	„
Boulogne	S 3	nuag.x	belle	Porto				Palerme	„	„	„
Le Havre	SW 2	brouill.	d°	Lisbonne	NNW 2	tr. nuag.	belle	Palma	SW 4	nuag.x	calme
Cherbourg	W 3	beau	p. agitée	S.-Fernando	NNW 3	couvert	agitée	Funchal	N 5	beau	d°

SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions d'Islande se sont avancées vers l'Est et ont détaché deux segments qui forment deux dépressions secondaires, l'une sur le NE de la Baltique, l'autre sur le golfe de Gênes, où se produit une baisse barométrique qui va en diminuant progressivement jusqu'en Algérie. Cependant la pression reste uniforme sur le Sud de l'Europe, de même que dans nos régions : elle est généralement voisine de 760 vers l'Est, et s'élève à 762 dans l'Ouest, où le mouvement de baisse est pourtant plus accentué.

Les vents se sont fixés à l'Ouest ; la mer est belle, mais le temps reste incertain, et de petites pluies ont encore lieu par places. La température a généralement augmenté depuis hier.



Dépêches en retard.
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — Force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
28 avril	Bilbao	760m/m7	calme	0	couvert	agitée
	Madrid	763.1	W	2	couvert	calme
	San Fernando	765.8	N	1	tr. nuageux	houleuse
	Lisbonne	765.7	W	3	couvert	houleuse
	Funchal	767.2	NE	1	tr. nuageux	très belle

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Jeudi, 30 Avril 1885

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et en niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	763.5	+1.0	13.8	+2.0	N 1	claire	calme	"	
Oran	63.5	+1.5	17.0	+0.8	S 1	nuageux	belle	"	
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	
Sidi-bel-Abbès	63.5	+1.5	10.0	−0.4	W 2	nuageux	—	"	
El-Aricha	"	"	5.3	+0.1	W 1	couvert	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	62.0	+1.5	"	"	W 1	tr. nuag.	p. agitée	9 Mer	à 6h soir.
Cherchell	61.8	+2.0	14.0	−2.0	WNW 2	nuageux	d°	"	
Cap Caxine	61.5	"	14.4	"	SW 3	beau	grosse	"	
Alger	61.6	+1.8	17.2	+1.4	W 3	tr. nuag.	belle	0.6	pluie à 8h 1/4 soir.
Orléansville	62.7	+2.1	13.2	−1.3	W 2	couvert	—	"	
Aumale	62.2	+0.5	9.0	−2.5	SW 1	claire	—	"	sirocco après midi.
Tizi-Ouzou	60.4	+0.6	14.2	+3.2	SSW 1	beau	—	3.2	pluie hier soir.
Fort-National	60.7	"	8.6	"	W 1	nuageux	—	1.4	— de 8h à 9h 1/2 soir.
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	63.2	0.0	12.0	−3.0	N 3	beau	—	"	
Djidjelli	61.0	+0.8	14.0	0.0	S 2	nuageux	belle	5.1	pluie de 6h soir à minuit.
La Calle	61.1	+1.8	"	"	(?) 1	tr. nuag.	d°	"	
Sétif	60.3	+0.4	11.0	+1.8	SW 4	d°	—	"	
Constantine	60.1	+1.8	9.6	+1.2	NW 4	tr. nuag.	—	"	
Guelma	61.1	+0.4	12.8	+1.6	NW 1	d°	—	2.3	pluie la nuit.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	61.3	−2.7	18.2	+1.0	(?) 4	beau	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 13°5 ; maxim... 23°4
Évaporation... 6 m/m
Humidité relative { minim... 43% ; maxim... 72%
Pluie... 0 m/m 6

STATIONS DIVERSES

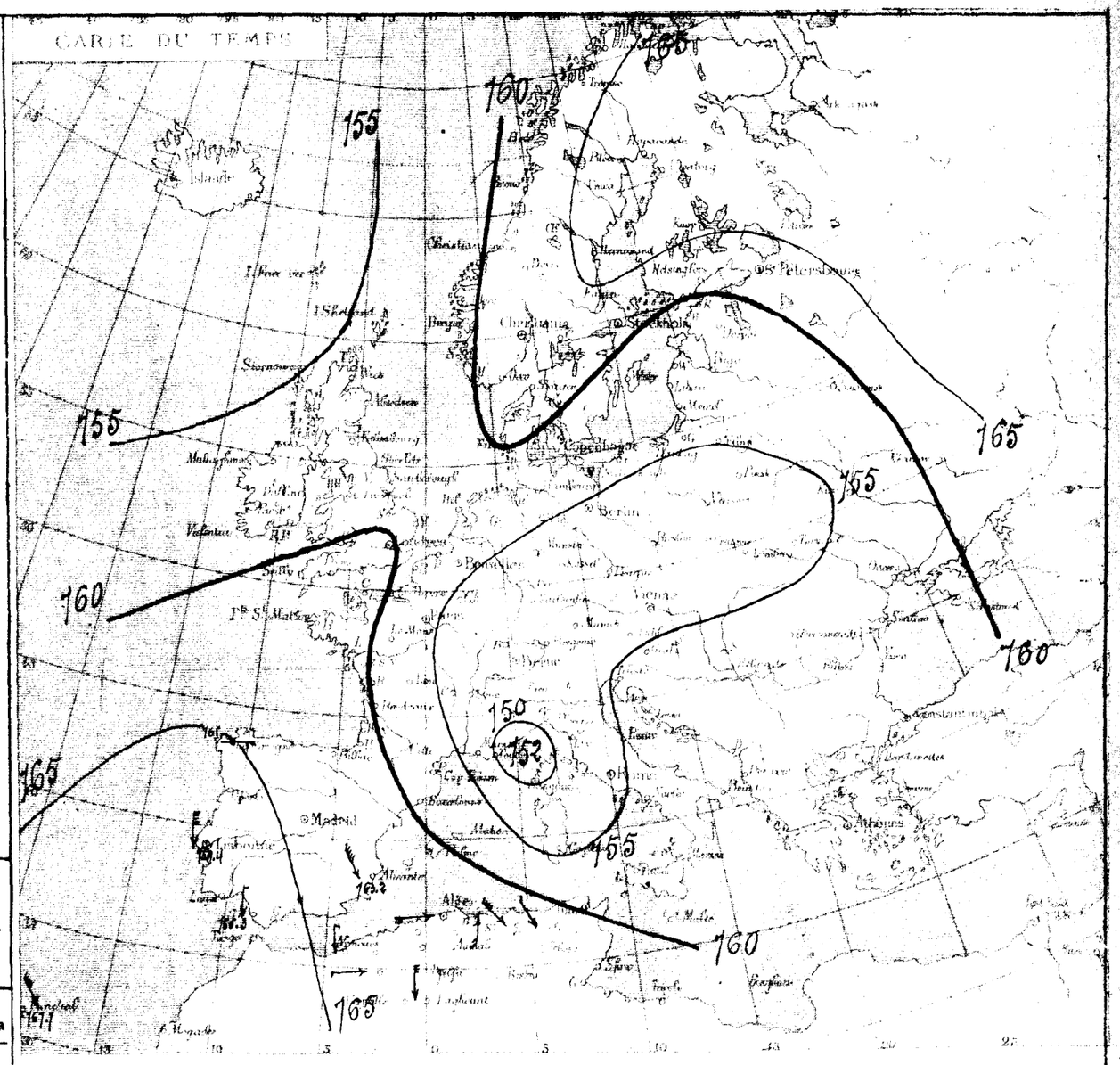
Fort l'Empereur : gouttes dans la journée.
St Cyprien-des-Attafs : gouttes dans la soirée.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	NW 5	nuag.	agitée
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon			
Dunkerque	non parvenus			Biarritz	"	"	"	Livourne	"		"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	E 3	tr. nuag.	agitée	Naples	"		"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"		Palerme	"		"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	N 4	beau	houleuse	—			
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	N 1	clair	belle	Funchal	NE 5	claire	agitée

SITUATION GÉNÉRALE

Les deux tourbillons du golfe de Gênes et de la Baltique se sont réunis ; ils forment une dépression plus accentuée, couvrant la partie Est de l'Europe, du Nord de la Pologne à l'Autriche, la Suisse, l'Italie et le Nord-Est de la Méditerranée. Son centre est descendu sur la Corse.

Le Sud de la Méditerranée ne paraît pas influencé, car le baromètre monte sur l'Algérie ; il est cependant à peu près stationnaire vers l'Est, et baisse de nouveau dans le Sud-Est. — Les pluies continuent par averses dans nos régions, principalement sur le littoral, entre Ténès-Djidjelli et en Kabylie. Les vents se maintiennent à l'Ouest ; le temps, toujours incertain, semble vouloir s'éclaircir dans l'ouest ; la mer commence à s'agiter, elle est même grosse à Cap Caxine. — La température oscille, mais ne présente pas de fortes variations depuis hier.



Station d'Oran.

Résumé climatologique du mois de Mars 1885, par M. Manard.

Pluie totale : 130m/m5 en 9 jours, les 2.14.15.17.18.26.27.29 et 31. — Température de la mer, le 18 à 3h15 du soir : 14°8 ; thermomètre sec : 13°. — Trombe en mer, le 25 à 9h du matin ; grande agitation de la mer au-dessous de la côte, une pluie ; direction, de l'Ouest à l'Est. Durée 5 minutes, tout au plus. — Il y a beaucoup peu d'accidents à signaler. Floraison des acacias, des géraniums et du réséda. — La Dorine, [illegible] sont fortement éprouvées par la gelée, vers la fin du mois ; Mascara a, également, beaucoup souffert : on y compte une bonne moitié du vignoble attaqué. — La grêle du 29 a occasionné des dégâts sérieux dans les vignobles de la commune d'Arcole. — L'état sanitaire est satisfaisant.

ACADEMIE D'ALGER ÉCOLE DES SCIENCES

SERVICE CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

DIRECTEUR : M. THEVENET

BULLETIN MENSUEL

N° 5

AVRIL 1885

Physionomie générale du mois

A part quelques jours de beau temps, le mois d'Avril n'offre qu'une suite de périodes troublées; la quantité d'eau tombée est remarquable et dépasse de beaucoup celle recueillie pendant le mois correspondant de l'année précédente. Le vent s'est maintenu fort, soufflant généralement des régions Ouest; sous son action la mer a été souvent agitée, grosse et furieuse plusieurs fois sur notre littoral.

La température donne une moyenne relativement fraîche, le thermomètre est encore descendu au-dessous de zéro sur certains points des Hauts-Plateaux.

La pression atmosphérique est restée élevée au-dessus de la normale, sauf pendant la période du 3 au 6, époque du minimum barométrique.

Régime général du temps en Algérie pendant le mois d'Avril 1885.

Le commencement du mois est marqué par l'apparition d'une dépression qui couvre, le 2, l'Espagne et l'Ouest de la Méditerranée ; sous son influence, la température a nécessairement, subi une hausse générale jusqu'au 3, époque où le centre de la dépression s'est porté vers l'Est du Réseau : son périmètre enveloppe tout le bassin occidental de la Méditerranée et nous amène, en se creusant, les vents forts d'Ouest ainsi que les pluies abondantes du 5 et du 6, accompagnées d'un abaissement général de température. Elle disparait ensuite vers l'Est.

Des pressions remarquablement élevées couvrent, le 6, le NE de l'Europe en même temps que le SW de l'Algérie ; entre ces deux zones extrêmes s'avance une forte dépression à la hauteur de la Grande Bretagne. Sous l'action de ces fortes pressions qui l'empêchent de suivre sa route normale vers le NE, elle descend sur le golfe de Gascogne, traverse la France et se trouve, le 8, sur la Méditerranée en s'étendant jusqu'au centre de l'Europe. Des vent violents d'Ouest à Nord et la forte pluie du 8 en sont la conséquence.

Cette seconde dépression séjourne sur la Méditerranée jusqu'au 11 avec certaines fluctuations dans la position de son centre entre l'Espagne et l'Italie. La température éprouve un abaissement général dans le cours de cette période. Elle traverse l'Italie le 12, et se fond le 13 avec une vaste zone de pressions analogues qui couvre l'Est et le Nord de l'Europe, ne donnant lieu qu'à de faibles gradients, et, par suite, à une période de vent très faible du 13 au 15.

Cette large dépression est divisée, le 14, par l'arrivée d'une zone de hautes pressions signalée, le 13, au Nord de l'Angleterre et laisse un segment sur le golfe du Lion ; ce segment s'étale en se creusant et couvre, le 16, tout le SW de l'Europe, le centre et l'Est de l'Algérie. A cette époque commence une période de pluies très abondantes avec vents forts de NW qui dure jusqu'au 20. La température éprouve encore un abaissement marqué.

Le 17, le baromètre n'accuse plus que 745mm vers Bône ; la dépression descend lentement dans la direction de l'Egypte et disparait le 19 vers l'Est refoulée par de très fortes pressions venues le 18 de l'Atlantique et couvrant le 19 et le 20 le centre de l'Europe.

Du 21 au 26, les pressions restent élevées et uniformes sur la Méditerranée et l'Algérie ; le vent se maintient faible et variable, la température offre une grande régularité dans ses maxima, circontance qui caractérise en général une période de beau temps.

Le 27, sous l'influence d'un centre de dépression qui couvre la France et qui semble n'être qu'un segment détaché d'une autre dépression signalée dès le 23 au large de l'Irlande, une légère diminution de température se produit et quelques pluies ont lieu en Algérie ; les vents d'Ouest à Nord modérés règnent jusqu'au 30.

Une zone de pressions assez élevées apparait le 27 à la hauteur de Gibraltar et s'avance vers nos régions ; son action combinée avec celle d'une dépression qui se trouvent sur le golfe de Gênes ne donne lieu qu'à de très faibles quantités de pluie.

RÉSEAU PLUVIOMÉTRIQUE ALGÉRIEN

PLUIES (EN MILLIMÈTRES) RECUEILLIES PENDANT LE MOIS D'AVRIL 1885.

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Département d'Oran	m/m	
Aïlou	69.6	
Aïn-bou-Dinar	125.9	
Aïn-Tédélès	"	
Ammi-Moussa	"	
Arcole	"	
Arzew	62.0	11
Assi-ben-Okba	"	"
Bosquet	"	"
Bou-Khanéfis	"	"
Cap Falcon	49,5	10
Cassaigne	"	"
Daya	77.0	9
El-Aricha	"	"
Géryville	43.0	10
Hennaya	"	"
Hillil	144.5	13
Marnia	"	"
Mascara	142.0	12
Mécheria	60.0	7
Mers-el-Kébir	69.3	9
Mostaganem	97.5	6
Nemours	141.5	10
Oran (H)	72.0	12
Perrégaux	"	"
Pont-du-Chéliff	"	"
Remchi	65.5	12
Saïda	60.5	11
St-Lucien	111.3	15
Sebdou	145.0	14
Sidi-bel-Abbès	85.0	13
Tamzourah	"	"
Tiaret	228.1	14
Tlemcen	210.0	15
Valmy	41.9	12
Département d'Alger		
Aïn-el-Hammam	"	"
Aïn-Bessem	69.5	14
Aïn-Meran	45.6	12
Ammourah	187.2	16
Alger (le Dey)	153.0	16
Alger (ville)	131.4	16
Alger (Fort-l'Empereur)	179.0	16
Alger (École normale)	"	"
Attatba	"	"
Aumale	95.0	15
Azeffoun	"	"
Blida	39.3	14
Boghar	(?)	13
Bouïrik	175.0	13

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Bou-Saâda	30.4	12
Cap Caxine	108.7	14
Castiglione	"	"
Cherchell	119.7	7
Coléa	166.5	13
Dellys	182.7	17
Djelfa	98.5	15
Dra-el-Mizan	207.0	17
Fort-National	185.8	17
Gardhaïa	"	"
Laghouat	9.8	3
Malakoff	"	"
Médéa	311.2	15
Miliana	281.0	14
Moudjbeur	"	"
Orléansville	107.1	10
Ouargla	"	"
Ouarsenis	"	"
Oued-Fodda	"	"
Pont-du-Caïd	"	"
Saint-Cyprien-des-Attafs	"	"
Staouëli	106.0	10
Ténès	70.0	12
Téniet-el-Haâd	179.7	17
Tizi-Ouzou	120.7	15
Trois-Palmiers (les)	(?)	14
Département de Constantine		
Aïn-Abessa	"	"
Aïn-Amara	"	"
Aïn-Beïda	"	"
Aïn-M'lila	"	"
Aïn-Mokra	"	"
Aïn-Roukha	"	"
Aïn-Smara	"	"
Aïn-Tiun	"	"
Akbou	"	"
Attia	"	"
Barrel	149.5	13
Batna	83.8	12
Biskra	17.0	3
Bizot	"	"
Bibans (les)	"	"
Bordj-bou-Arréridj	"	"
Bône	133.5	16
Bougie	95.0	15
Bugeaud	"	"
Cap de Garde	"	"
Châteaudun	"	"
Clauzel	"	"

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Collo	126.7	16
Constantine (H)	116.5	13
Constantine (Ste-Hélène)	130.7	17
Djidjelli	153.8	19
Duzerville	96.3	15
El-Arrouch	"	"
Fedj-M'zala	99.9	13
Gastonville	"	"
Guelaat-bou-Sba	"	"
Guelma	80,5	17
Guergour	"	"
Hamma (le)	"	"
Héliopolis	"	"
Khencheia	"	"
Kroubs (le)	"	"
La Calle	171.0	16
Lambèse	"	"
Mesklana	72.0	9
Mila	"	"
Nechmeya	"	"
N'Gaous	"	"
Oued-Amizour	"	"
Oued-Athmenia	"	"
Oued-Marsa	"	"
Oued-Zenati	"	"
Oum-el-Bouaghi	"	"
Ouled-Rahmoum	81.8	16
Ouled-Seguin	"	"
Petit	"	"
Philippeville	128.0	18
Remchi	65.5	12
Rouffach	89.5	9
Saint-Arnaud	"	"
Saint-Charles	"	"
Sefia	"	"
Sedrata	"	"
Sétif	94.1	10
Sidi-Aïch	"	"
Sidi-Zerouen	"	"
Soukharas	"	"
Stora	"	"
Tababort	"	"
Taher	220.2	17
Takitount	161.5	13
Tébessa	"	"
Zeraïa	"	"
Zerizer	"	"
Tunis		

Résumé des Observations Algériennes

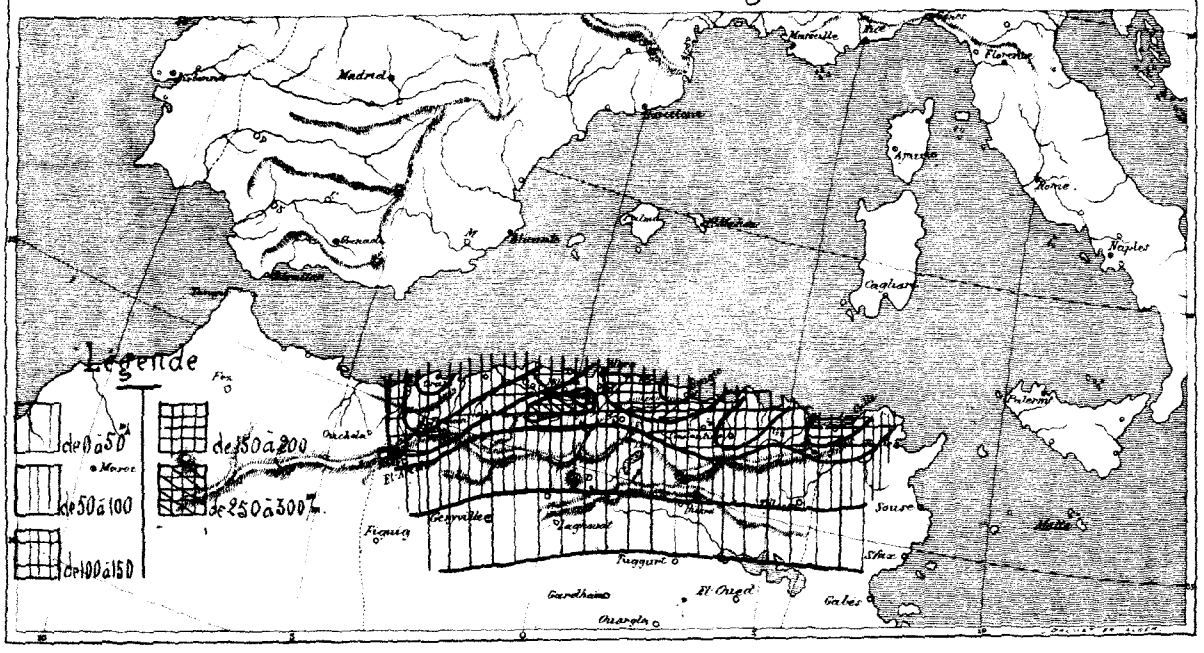
Régions	Stations	Altitudes	Pression atmosphérique réduite à 0°					Température à l'ombre							
								Extrêmes diurnes							
								Minima			Maxima				
			Moyenne	Minimum	Dates	Maximum	Dates	Moyenne	Minimum absolu	Dates	Moyenne	Maximum absolu	Dates	Moyenne des maxima et minima	Moyenne de 7h. matin, 1h et 7h. soir
		mètres	m/m	m/m		m/m		°	°		°	°		°	°
Maritime	Nemours	4,1	759,0	751,2	16	765,0	23	10,4	8,0	27	18,7	22,2	24	14,5	15,2
	Cap Falcon	78,2	752,8	740,4	16	759,6	22	11,8	8,2	3	18,1	22,4	24	13,4	15,2
	Oran	60,0	754,7	745,3	16	761,1	22	11,8	5,4	1	19,7	24,6	25	15,7	15,6
	Staouëli (Trappe)	125,0	749,3	735,0	16	758,0	20	9,1	5,4	12	19,2	26,0	15	14,2	13,9
	Alger	22,1	756,5	744,6	17	761,2	20	11,2	7,6	8	18,6	23,0	25	14,9	15,4
	Cérès		754,2	742,2	16	760,4	20	13,0	10,0	4	14,0	26,0	26	13,5	"
	Djidjelli	13,0	756,1	742,6	17	765,6	21	11,4	8,4	12	21,4	30,8	18	16,4	15,9
	La calle	10,7	757,0	742,9	17	768,1	21	"	"	"	"	"	"	"	"
Plaine	Orléansville	117,8	749,0	739,9	8	754,8	20	6,7	0,4	"	20,5	29,0	"	13,6	15,3
	Boufarik	58,0	756,5	750,0	5	766,0	20	8,9	5,5	12	20,2	12,8	9	14,5	17,3
	St Cyprien	172,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Montagneuse	Tlemcen	824,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Sidi-bel-Abbès	476,0	718,5	710,2	8	725,0	5	4,7	1,4	3-4-19	10,5	23,6	22	7,6	11,7
	Tiaret	1086,0	666,9	659,1	3	672,8	7	8,4	0,2	8	14,1	14,8	3	7,2	8,2
	Teniet-el-Hâad	1142,0	663,5	651,7	8-16	670,9	21	3,0	-2,0	17	13,5	22,8	25	8,2	8,3
	Miliana	740,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Médéa	914,5	678,9	667,1	16	687,9	21	3,7	-1,0	9	14,4	25,0	26	9,0	6,8
	Aumale	887,4	677,9	664,4	7	686,4	20	5,6	1,8	11	13,9	23,2	26	9,7	9,7
	Tizi-Ouzou	257,0	735,9	721,7	17	744,2	21	8,0	4,2	12	19,5	29,2	26	13,7	14,6
	Fort National	916,3	677,8	664,4	17	685,9	21	5,6	1,8	11	13,9	23,2	26	9,7	9,7
	Sétif	1086,1	666,4	654,4	17	675,3	21	4,1	0,9	4-8	15,0	22,0	26	9,5	9,5
	Constantine	660,0	700,7	687,8	17	710,3	21	5,3	1,6	11	17,3	28,0	25	11,3	11,6
	Guelma	279,4	733,4	720,4	17	743,9	21	8,6	3,0	12	20,6	30,8	26	14,6	13,8
Mixte	Tebessa	880,7	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Batna	1058,4	670,1	658,1	17	685,5	21	3,5	-2,4	12	16,2	23,4	15	9,8	10,3
Hts Plateaux	Aflou	1320,0	643,9	635,0	16	649,6	21	"	"	"	15,7	23,8	26	"	9,1
	El-Aricha	1250,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Djelfa	1167,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Géryville	1305,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Méchéria	1175,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Saharienne	Bousaâda	629,6	708,2	694,4	17	715,7	21	7,2	2,8	9	20,3	30,3	26	13,7	13,6
	Laghouat	752,0	694,1	685,1	17	702,4	21	5,3	1,0	10	21,1	28,0	26	13,2	13,1
	Biskra	324,0	747,8	738,8	17	758,5	21	11,1	8,0	12	23,3	30,0	15	17,2	18,1
	Sardhaïa	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Ouargla	156,0	"	"	"	"	"	"	3,0	17	28,0	24,0	26	16,0	"

Mois d'Avril 1885.

Hygrométrie — Tension de la vapeur — Moyenne	Tension de la vapeur — Minimum	Tension de la vapeur — Maximum	Humidité relative — Moyenne	Humidité relative — Minima	Humidité relative — Maxima	Evaporation totale	Vent dominant (direction)	Remarques diverses
9.8	6.7	14,5	77	57	96	141,6	W	Eclairs, tonnerre les 7, 13, 16, 19.
9.9	6,9	14,1	77	56	96	113,2	SW	Brouillard le 20 – Ecl. les 2 et 9
9.6	6,5	12,0	73	51	92	"	N	Brouillard les 4, 5, 20 et 22 – Orage le 2 – Ecl. tonnerre les 2 et 9
8.7	5,7	12,0	74	45	100	172,2	W	Rosée les 13, 19, 20, 21, 22, 24, 26 – Brouil. les 20, 22 – Sirocco le 1er – Orage les 16-17 Ecl. tonn. les 5, 9, 16 – Grêle le 8.
7.9	5,8	11,0	61,5	40	89	95,2	W	Brouil. le 22 Sirocco le 23 – Orage le 16 – Ecl. tonn. les 2.5.16 – Grêle les 5.8
"	"	"	"	"	"	"	"	Rosée le 22 – Ecl. ton. les 3, 5, 11, 15 – Grêle les 9.10
9.0	4,5	13,3	67,0	33	98	"	NW	Rosée les 21, 22, 27 – Ecl. ton. les 8.14 – Orage les 2.5 – Grêle le 5
"	"	"	"	"	"	"	"	"
9.1	7,3	11.5	72,2	47	91	75,3	W	Sirocco le 29
8.8	5,8	13,3	62,3	35	100	99,4	SW	Brouil. les 21, 22. 23 – Ecl. ton. les 15, 16 – Grêle le 16
"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"	"
8.5	2.6	15,0	82.3	15	100	118,0	W.	Rosée les 13.14 – Orage – Ecl. ton. le 16 – Grêle le 14
7.2	4.7	15,8	85,0	64	94	"	NW	Neige les 8, 9. 17 – Orage les 5.14 – Ecl. ton. les 14. 16 – Grêle le 8
6,1	2,3	9,6	76	31	100	92,1	NW	Rosée les 12.20.22.24 – Gelée blanche le 19 – Neige les 4.7.11.17 – Brouillard le 17 – Sirocco les 1.29 – Orage, Ecl. ton. les 10.14.16
"	"	"	"	"	"	"	"	"
6,8	4,3	11,2	72,5	42	100	"	SW	Rosée les 1.6.10.11.15.19.30 – Gelée bl. le 2 – Neige le 8 – Sirocco le 8 – Brouil. les 3.4.6.7.8.9.11.15.16.23.26.28 Sirocco les 2.15.23.25 – Orage le 22 – Ecl. les 8.13.14.16.17 – Ton. le 8 – Grêle les 2.3.4.8.10.11.17.18.
6.6	4,6	10,7	79,6	33	97	"	"	Brouil. les 4.5.8.11.15.16.19.23.30 – Ecl. ton. les 2.3 – Grêle les 3.8.10.11.30
9.0	6.2	14,2	73	48	94	120,7	W	Rosée les 1.21.28 – Sirocco les 2.25 – Ecl. ton. les 2.7.9 – Grêle les 2.9.10
6.6	4,7	9,8	79,6	33	97	"	NW	Brouil. les 4.5.8.11.15.16.17.18.19.23. Ecl. le 2.
5,8	3,5	8.2	66	24	100	84,8	NW	Neige le 8 – Sirocco le 25 – Orage les 13.14 – Ecl. ton. les 2.5.13.14 – Grêle les 5.8.10.14
7,3	4,5	10,6	73,2	32	100	"	W	Neige et G. le 11 – Brouil. les 3.17.20.24.27 – Ecl. ton. les 2.8.14 – Grêle les 2.8.
7,5	4,4	11,1	68	27	100	134,6	WNW	Rosée les 10.13.14.19.20.25.28 – Brouil. le 20 – Sirocco le 6 – Orage, Ecl. tonn. le 2 – Tremblement de terre le 2 à 5h45 matin.
"	"	"	"	"	"	"	"	"
5,7	1,9	9,5	63	10	97	95,3	NNE	Gelée blanche les 12.13 – Neige, 4 le 28 – Sirocco le 2.
4.8	1,1	7,0	57,2	5	96	130,6	W	Rosée les 13.14.19.21.22 – Gelée blanche les 10.20 – Neige les 4.8.15.16.17 – Glace le 9 – Brouil. les 12.15.23.24 – Sirocco les 2.7.10 – Orage le 14 – Grêle les 4.8.14.15 – Tempête de sable le 10.
"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"	"
8,1	4,4	14,2	69,0	30	88	84,5	SSW	Brouil. les 6.19 – 25.27.28.30 – Sirocco les 7.25.27 – Ecl. ton. les 2.14 – Tempête de sable les 7.26.
6,1	3,1	9,7	56	17	81	97,9	N	Tempête de sable le 26.
8.3	6,2	12,5	55	32	85	159,5	"	Sirocco les 2.3.4 – Orage le 28 – Ecl. ton. le 28.
"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"	Sirocco les 2.5.7.12.14.17.20.29 – Tempête de sable les 2.3.4.5.6.7.12.14.17.18.20.22.29

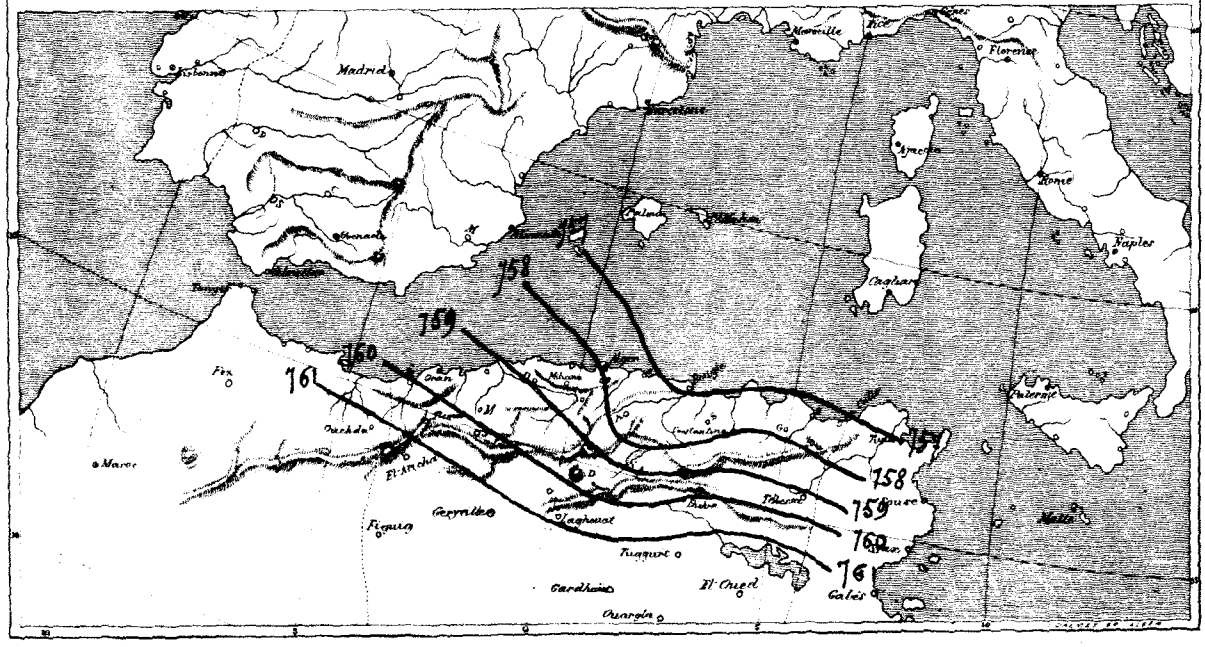
Mois d'Avril 1885.

Pluies en Algérie.



Mois d'Avril 1885

Isobares moyennes à 7 heures matin



Résumé des Phénomènes généraux

Variations du débit des sources. — Le débit des sources a augmenté considérablement, par suite des pluies abondantes tombées en Mars et pendant ce mois, Il n'est resté stationnaire que dans les régions Sud, où l'eau recueillie n'a guère dépassé la moyenne ordinaire.

Températures moyennes des sources, puits, etc... — La température moyenne des citernes a été à Oran de 15°, celle des fontaines de 18°4; à Béniet el Haâd et à Biaret, la température de l'eau des sources a varié entre 8 et 11°; celle de la mer, sur le littoral, donne 16 à 17°.

Crues des rivières — Les crues des fleuves et rivières ont été remarquables et très-conséquentes; elles se sont produites principalement du 16 au 18 dans toute l'Algérie: L'Oued Allallah à Bénès, la Seybouse à Guelma et Barral; La Chiffa, le Chéliff et ses affluents, grossis considérablement, sortent de leur lit, renversent ponts et passerelles et envahent, à plus de 100m de leurs rives habituelles, les terrains cultivés; l'Harrach, également, continuant à grossir, couvre de 2 mètres de hauteur le niveau de la route à Maison-Carrée, entraînant avec elle le pont des pontonniers; 5 hommes se sont perdus en voulant couper ce pont.

Migrations et passages d'oiseaux. — L'arrivée des oiseaux migrateurs continue en Algérie: à Boufarik, des passages de Cailles et de râles ont été observés les 7.8.9; l'arrivée des huppes a eu lieu le 3, celle des guêpiers le 26 à Fort l'Empereur. Les cailles et les tourterelles sont signalées, en assez grande quantité, à Médéa, Béniet, Biaret, Guelma, Sahouria, Valmy, Mesklana, Orléansville. Les guêpiers, dits "chasseurs d'Afrique", sont arrivés le 1er à l'Hillil, à Ain Meran et à Médéa. Les cigognes ont fait leur apparition à Mesklana. Un passage de canards sauvages a été observé à Bakitoum.

Foliation - Floraison - Maturation — La foliation des arbres fruitiers et forestiers, quoique retardée par le froid, s'accomplit d'une manière générale. Les orangers citronniers, grenadiers, oliviers, acacias sont en pleine floraison. — Les nèfles arrivent à maturité — La vigne est bien partie, le bourgeonnement se fait avec vigueur. Les blés sont en fleurs, l'orge est en partie mûre.

Appréciations générales relatives à l'Agriculture. — Quoique peu avancées, les céréales se présentent bien; le rendement du blé promet d'être bon, celui de l'orge sera supérieur. Les fourrages sont fournis et abondants, les prairies ont un aspect magnifique. Il serait à désirer que la pluie cessât et permît ainsi à la végétation de reprendre son essor habituel — Les gelées blanches du mois de Mars et la grêle du 8 Avril n'ont pas porté autant de préjudice à l'Agriculture qu'il était permis de le supposer tout d'abord; l'abondance des récoltes supplée grandement aux dégâts antérieurs. En quelques endroits, les pommes de terre ont souffert du trop d'eau et sont noyées en partie. — La plantation du tabac s'est terminée dans d'excellentes conditions. — Dans le Sud, la fécondation des palmiers femelles est presque achevée.

Roscés — Les roscés sont remarquées d'une manière générale du 19 au 26 ; elles ont été rares dans les premiers jours du mois.

Brouillards — Ainsi que les roscés, les brouillards sont signalés dans la dernière période d'Avril, à l'exception de la région des Hauts plateaux, où ils se sont produits presque quotidiennement.

Gelées blanches — Les gelées blanches n'ont eu généralement lieu que du 10 au 13 ; elles ont eu bien moins de fréquence et d'intensité que pendant le mois précédent.

Neige — La neige n'est tombée que sur les hauteurs et à de rares intervalles ; elle n'offre une certaine généralité que dans la journée du 8, où elle est signalée de Teniet-el-Haâd, Taklitount, Médéa, Aumale, Sétif et Constantine.

Glace — Il n'a plus gelé que le 9 à Aflou.

Sirocco — Le Sirocco ne s'est fait sentir que dans l'extrême Sud, il n'est signalé dans les régions du Littoral que du 1er au 2.

Halos solaires — A Fort l'Empereur les 2, 13 et 25.

Halos lunaires — A Oran le 21, à Tiaret le 22, à Staouëli les 2, 23 et 24, à l'Hillil les 24 et 26.

Couronnes lunaires — Cette observation n'a été faite que dans la station du Fort l'Empereur les 21 et 24.

Tremblements de terre — Un seul mouvement séismique appréciable a été constaté à Guelma le 12 à 5 heures 49' du matin.

Orages — Les orages ont été fréquents pendant ce mois, surtout du 1er au 17, où ils se sont suivis à de courts intervalles.

Grêle — La grêle n'est observée que pendant la première quinzaine ; elle est signalée d'une manière générale le 8.

Eclairs - Tonnerre — Ces deux phénomènes se rapportent assez exactement à l'observation des orages ; ils offrent la même généralité et la même fréquence.

Tempêtes de sable — Observées les 7 et 26 à Boussaâda, le 26 à Laghouat, les 2, 7, 12, 14, 17, 18, 20, 22, 29 à Ouargla.

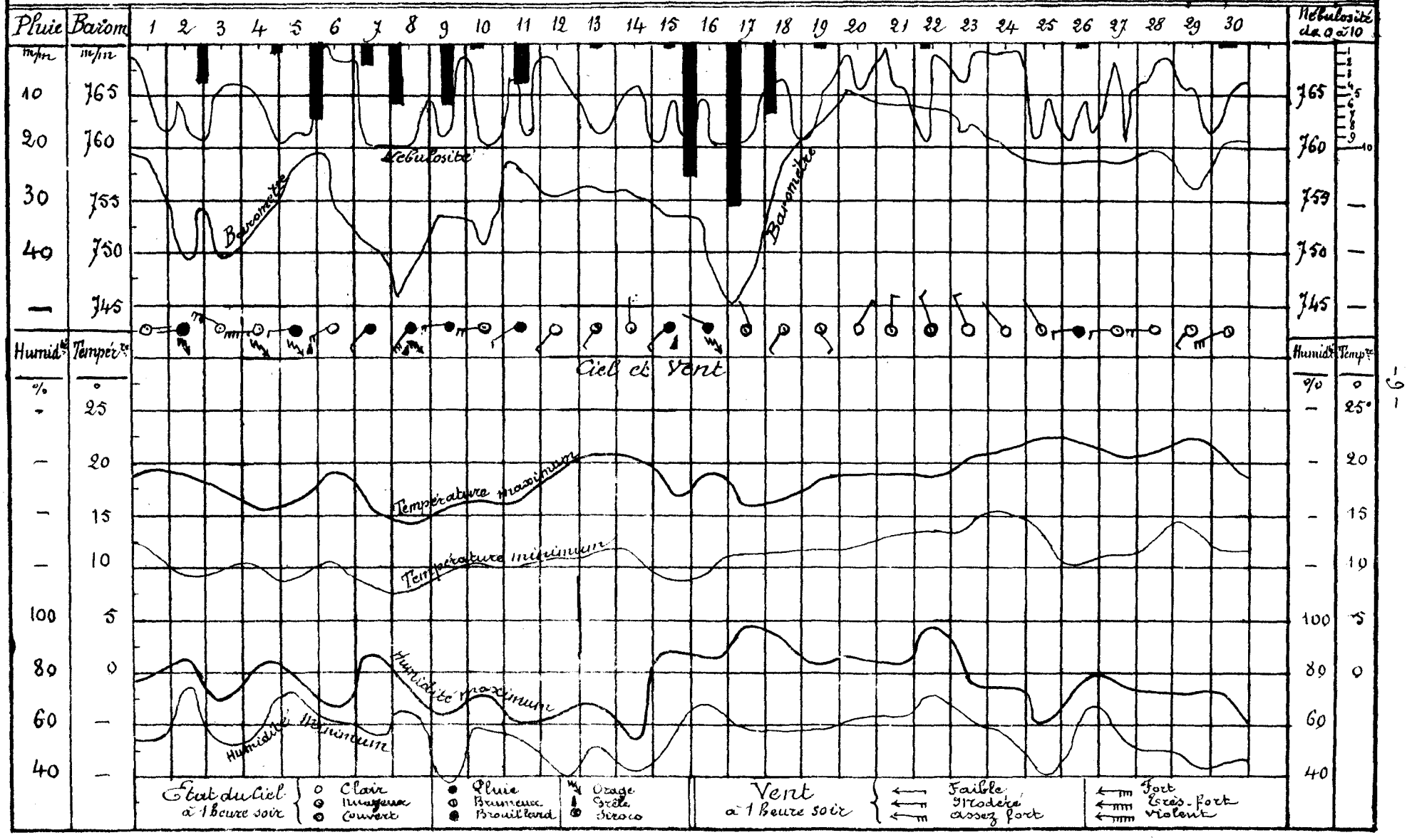
Coups de vent. Les coups de vent se sont fait sentir fréquemment pendant ce mois, ayant été à Nord.

Dégâts : Par suite des nombreux coups de vent qui se sont produits dans le courant du mois ont souffert ; la grêle du 8 a, dans certaines localités, complété les dégâts qui ne l'aissent pas d'être assez considérables.

Etat Sanitaire : La constitution médicale du mois peut être considérée comme excellente. A part quelques angine et quelques cas de rougeole chez les enfants, l'état sanitaire ne laisse rien à désirer.

Mois d'Avril 1885.

DIAGRAMMES RÉSUMANT LES OBSERVATIONS de la STATION D'ALGER-VILLE (Altitude 38m,50)

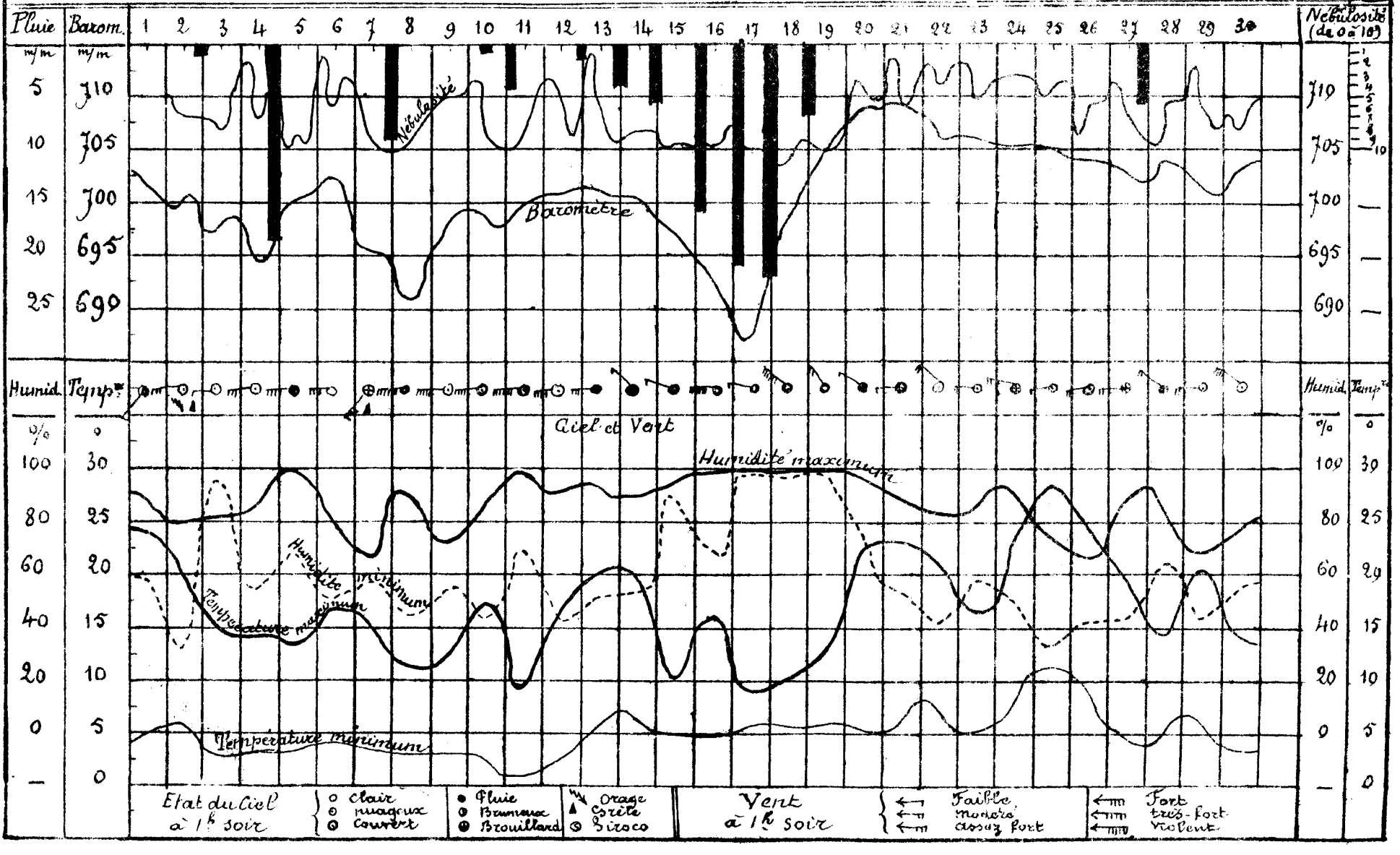


MOIS D'AVRIL 1885

DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION D'ORAN (Hôpital Militaire) Altitude 60m

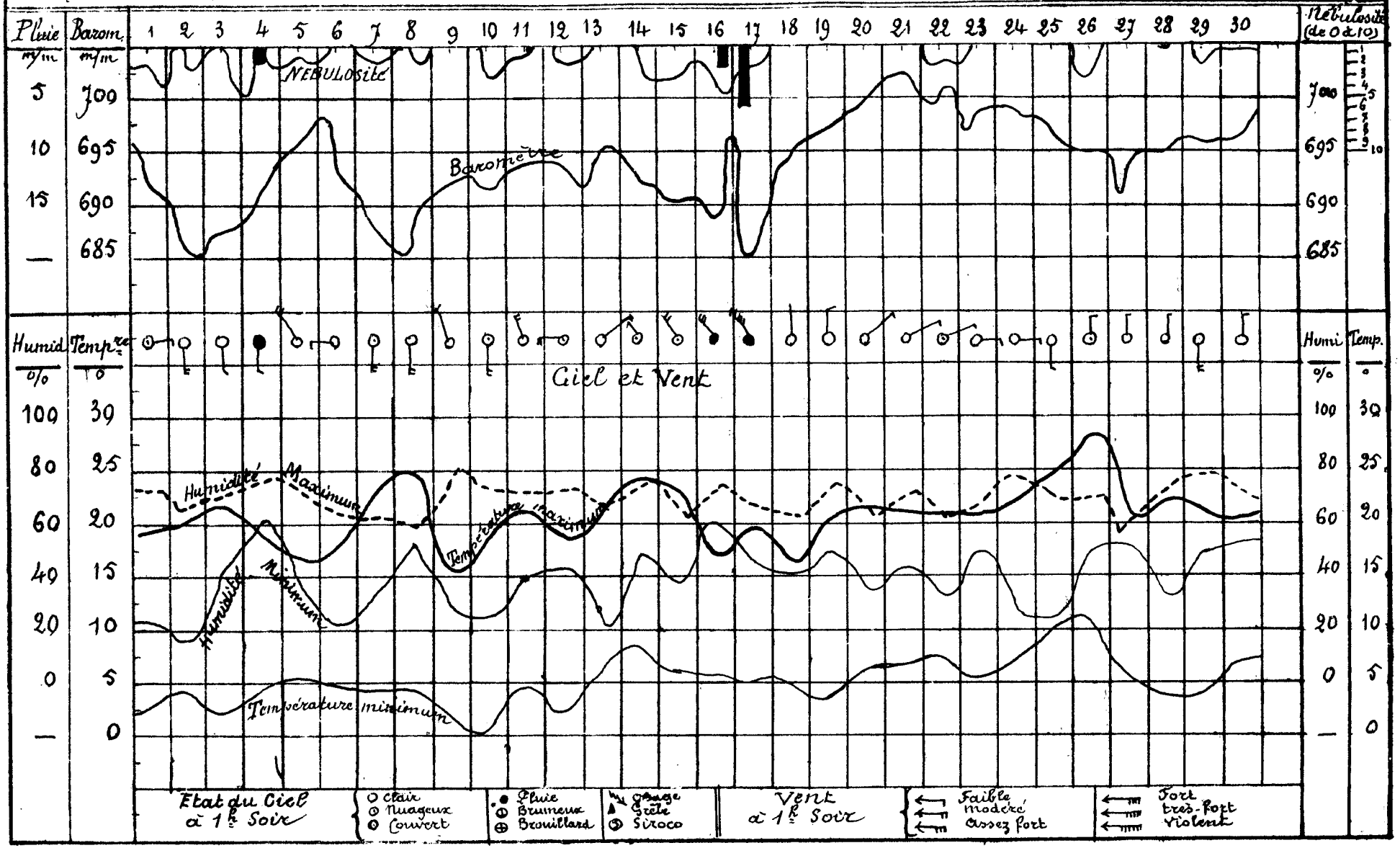
Mois d'Avril 1885

DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE CONSTANTINE (Hopital Militaire) Altitude 660 m



MOIS D'AVRIL 1885

DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE LAGHOUAT (Altitude 748m) (Ecole Communale)



BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	764.0	+0.5	13.6	−0.2	S 4	clair	calme	"	
Oran	64.2	+0.7	13.6	−3.4	S 1	nuageux	d°	"	
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	
Sidi-bel-Abbès	64.2	+0.7	6.8	−3.2	N 1	beau	—	"	
El-Aricha	"	"	6.5	+1.2	N 1	nuageux	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	63.7	+1.7	"	"	S 4	nuageux	p. agitée	"	
Cherchell	63.2	+1.4	13.0	−1.0	NNE 1	clair	agitée	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	63.5	+1.9	16.6	−0.6	SW 3	clair	belle	"	
Orléansville	64.7	+2.0	12.0	−1.2	WNW 1	beau	—	"	
Aumale	63.7	+1.5	8.5	−0.5	calme	clair	—	gtes	hier soir
Tizi-Ouzou	62.5	+2.3	11.0	−3.8	W 1	d°	—	4.0	pluie dans la journée.
Fort-National	63.5	+2.8	8.2	−0.4	E 1	beau	—	2.3	— d° — avec grêle
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	65.3	+2.1	12.2	+0.8	N 1	nuageux	—	"	
Djidjelli	64.4	+3.4	13.8	−0.2	SSW 3	beau	belle	3.1	pluie hier soir
La Calle	63.2	+2.1	"	"	(?) 5	d°	grosse	"	
Sétif	63.3	+3.0	6.3	−4.7	NNE 1	clair	—	1.0	pluie à 6h soir
Constantine	62.7	+2.6	6.4	−3.2	S 4	nuageux	—	"	
Guelma	63.3	+3.4	10.0	−2.8	calme	clair	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	69.8	+3.5	15.2	−3.0	(?) 2	beau	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"		"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minimum... 11°0 / maximum... 19°5
Humidité { minim... 32 % / relative / maxim... 50 %
Évaporation... 7 m/m
Pluie...

STATIONS DIVERSES

St-Cyprien-des-Attafs: gelée blanche ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	WSW 4	tr. nuag.	agitée	St-Mathieu	W 4	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	W 5	d°	houleuse	Ile de Groix	WNW 5	nuag.	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SSE 3	couvert	p. agitée	Ile d'Aix	SW 6	pluie	agitée	Toulon	NW 3	nuag.	houleuse
Dunkerque	SW 3	nuageux	belle	Biarritz	SW 2	d°	belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	W 4	clair	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SSW 3	beau	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SW 4	couvert	agitée	Lisbonne	N 1	nuag.	belle	Bilbao	SE 1	nuag.	p. agitée
Cherbourg	S 4	pluie	d°	S.-Fernando	NNE 1	clair	belle	Funchal	NE 3	clair	tr. belle

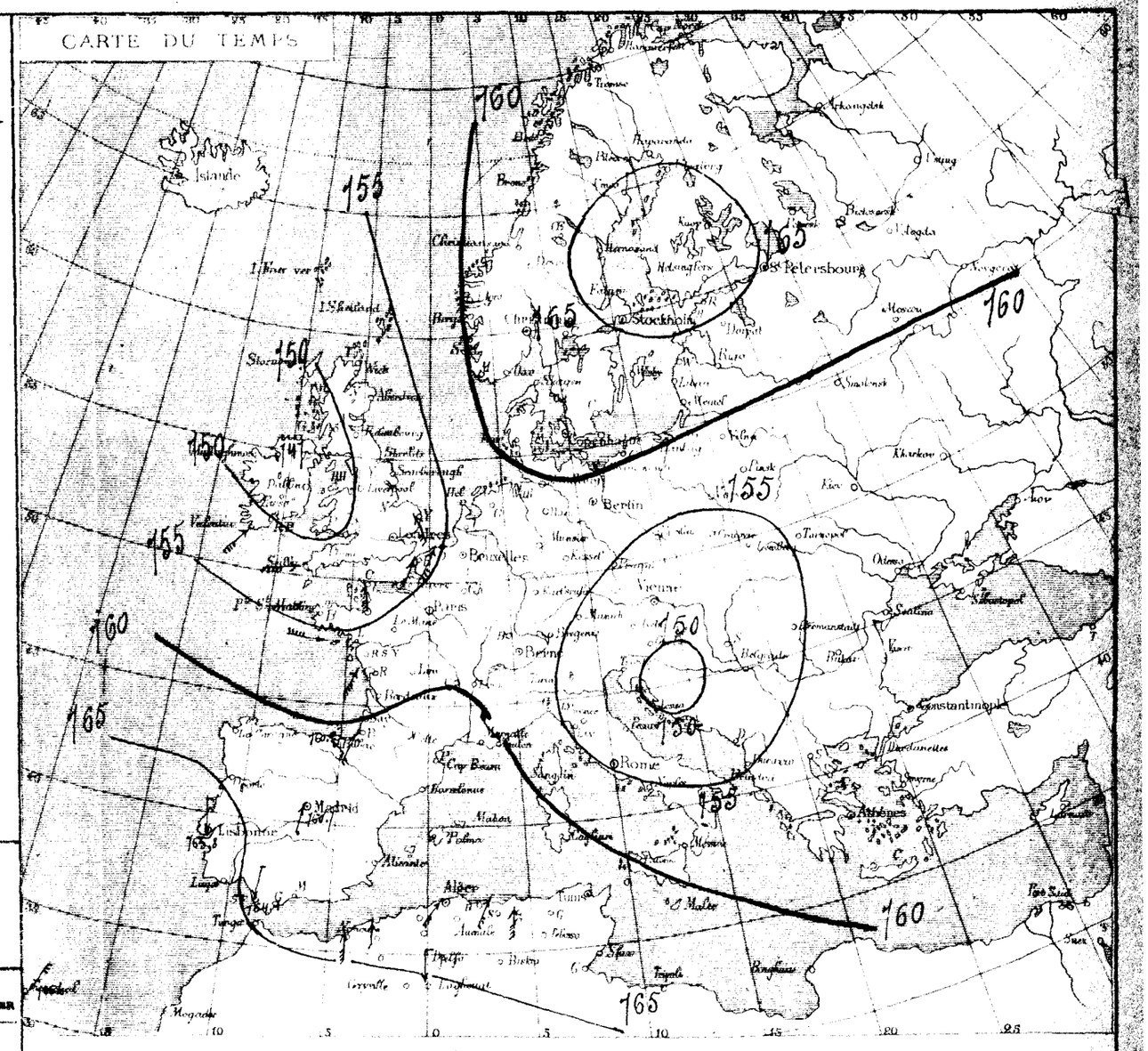
SITUATION GÉNÉRALE

La dépression du golfe de Gênes marche vers l'Est et gagne ce matin le golfe de Venise, pendant qu'une nouvelle aire de faibles pressions aborde l'Irlande.

En Provence, sur la Méditerranée et l'Algérie, la hausse barométrique continue, mais quelques averses ont encore lieu en Kabylie et sur le littoral Est.

Le vent tourne au Nord, au Nord-Est même, ce qui amène un refroidissement de température, plus nettement accusé dans l'Est qu'à l'Ouest.

Le temps est généralement au beau.



Dépêches en retard (du 30 Avril 1885).

Stations	Vent: Direction	Vent: force (de 0 à 9)	État du ciel	État de la Mer	Stations	Vent: Direction	Vent: force (de 0 à 9)	État du ciel	État de la Mer
Valentia	S	5	couvert	houleuse	Cherbourg	WNW	4	beau	agitée
Scilly	WSW	3	nuageux	d°	St Mathieu	W	3	couvert	houleuse
Yarmouth	N	2	pluie	peu agitée	Ile de Groix	NNW	4	beau	d°
Dunkerque	NW	4	d°	belle	Ile d'Aix	NNW	4	tr. nuag.	belle
Gris-Nez	N	2	brumeux	d°	Biarritz	NNW	2	d°	peu agitée
Boulogne	NW	3	couvert	d°	Toulon	NW	4	couvert	d°
Le Havre	NW	3	tr. nuageux	peu agitée					

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	761.0	-3.0	11.0	-2.6	SE 3	clair	calme	"	
Oran	61.9	-2.3	15.4	+1.8	N 1	beau	d°	"	
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	
Sidi-bel-Abbès	61.9	-2.3	7.2	+0.4	N 1	clair	—	"	
El-Aricha	"	"	6.4	-0.4	S 1	beau	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"		—	"	
Géryville	"	"	"	"	"		—	"	
Ténez	62.2	-1.5	"	"	S 2	beau	tr. belle	"	
Cherchell	60.9	-2.3	15.0	+2.0	ENE 1	clair	calme	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"			"	
Alger	61.4	-2.1	16.6	0.0	NNW 1	clair	calme	"	
Orleansville	61.6	-3.1	15.0	+3.0	WNW 1	d°	—	"	
Aumale	62.9	-0.8	10.0	+1.5	calme	d°	—	"	
Tizi-Ouzou	61.3	-1.4	10.8	-0.2	W 2	d°	—	"	
Fort-National	62.6	-0.9	15.6	+7.4	W 1	d°	—	"	
Bou-Sâada	62.8	"	12.8	"	E 1	d°	—	"	
Laghouat	63.9	-1.4	15.2	+3.0	S 1	beau	—	"	
Djidjelli	62.7	-1.7	14.0	+0.2	S 2	clair	tr. belle	"	
La Calle	62.0	-1.2	"	"	(?) 2	d°	agitée	"	
Sétif	63.1	-0.2	14.5	+3.2	NW 1	d°	—	"	
Constantine	62.1	-0.6	8.8	+2.4	S 4	d°	—	"	
Guelma	63.5	0.0	9.8	-0.2	SSW 1	d°	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"		—	"	
Biskra	64.0	-0.8	17.4	+2.2	(?) 1	beau	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"			"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim. 12°5	Humidité relative	minim. 32 %
	maxim. 22°4		maxim. 60 %
Évaporation	8/5	Pluie	

STATIONS DIVERSES

Rosée ce matin à Port l'Empereur et St Cyprien des-attafs

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSE 4	tr. nuag	agitée	St-Mathieu	WSW 4	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	SSW 4	d°	houleuse	Ile de Groix	W 3	pluie	tr. belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	WSW 1	nuag	belle	Ile d'Aix	W 4	couvert	belle	Toulon	NW 4	tr. nuag	agitée
Dunkerque	S 2	d°	tr. houl.	Biarritz	calme	nuag.	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SW 3	tr. nuag	p. agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	S 2	d°	tr. belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SSW 2	d°	d°	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	SSW 2	beau	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

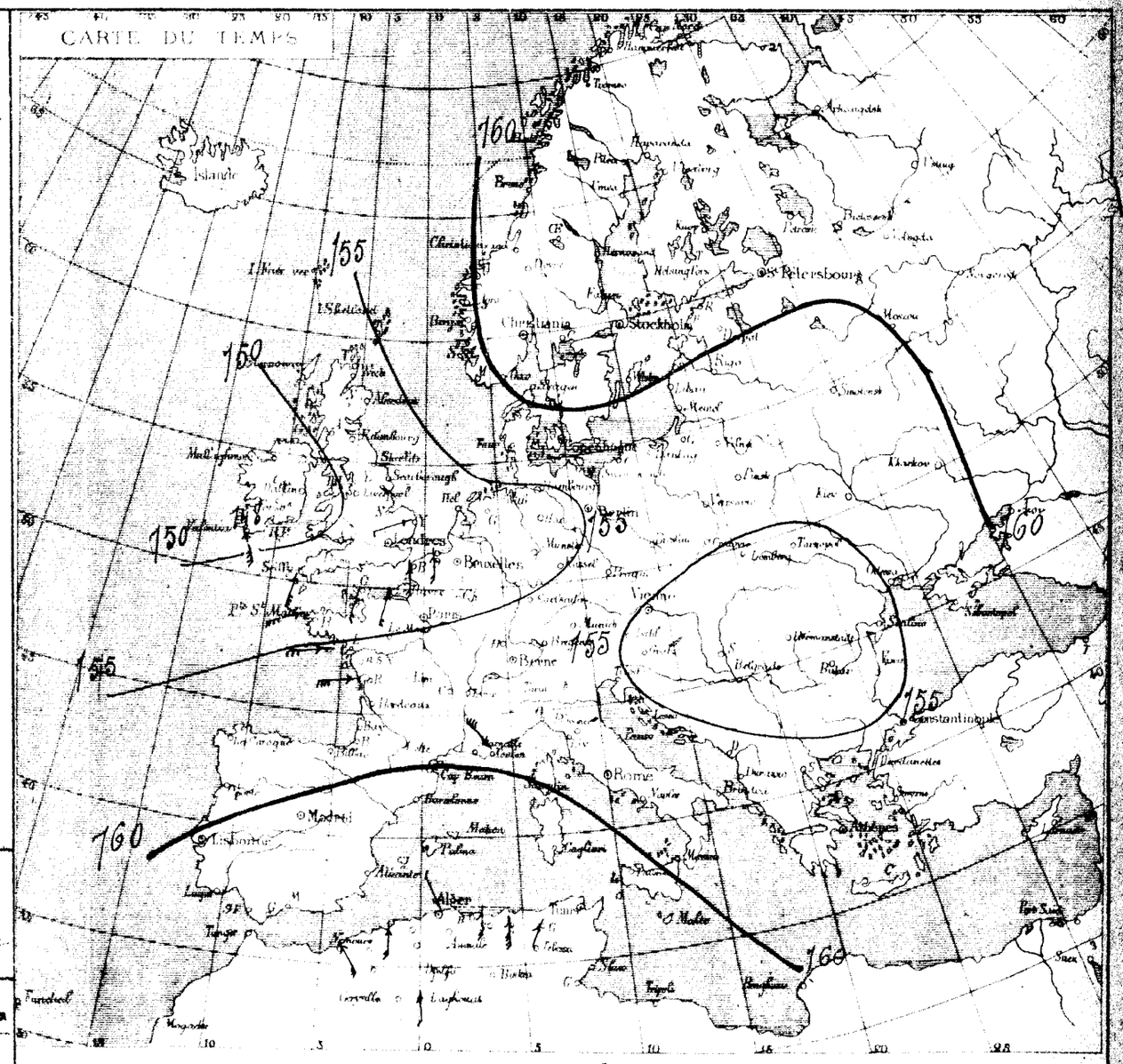
SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre se relève quelque peu sur l'Islande, mais une aire de faibles pressions existe au large, car les vents s'y maintiennent au S ou au SW.

La dépression du Sud de l'Europe continue, tout en se comblant, sa marche vers l'Est; elle gagne ce matin les côtes de la mer Noire.

Sur le Sud-Ouest, le baromètre baisse ainsi qu'en Algérie, principalement sur la partie Ouest. Le vent redevient variable avec tendance à rallier le Sud, la température augmente à peu près partout. Néanmoins le temps se maintient au beau.

Quelques orages peuvent surgir.



Station d'Aflou.

Résumé climatologique du mois de Mars 1885, par Mr Rodet.

Les pluies tombées en Mars ont entretenu le début des sources.

Arrivée des hirondelles dès le 24 Mars.

Foliation encore peu avancée; les arbres fruitiers sont en fleurs, quelques uns en souffrent des gelées et de la grêle.

L'état sanitaire est satisfaisant; il n'y a pas de maladies épidémiques.

Les pluies ont été bien moins abondantes qu'en Mars 1884 mais elles suffisent à la végétation; les orges poussent très bien, et si le mois d'avril est un peu pluvieux, les récoltes promettent d'être belles.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Pression — Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Température — Différ. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	760.9	− 0.1	15.6	+ 4.6	S 4	clair	calme	"	
Oran	60.9	− 1.0	19.6	+ 4.2	SW 3	nuageux	belle	"	
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	
Sidi-bel-Abbès	61.7	− 0.2	11.8	+ 4.6	N 1	beau	—	"	
El-Aricha	"	"	6.8	+ 0.4	N 1	d°	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	60.0	− 2.2	"	"	SW 4	beau	belle	"	
Cherchell	59.7	− 1.2	16.0	+ 1.0	NNW 1	clair	calme	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	60.5	− 0.9	19.8	+ 3.2	calme	clair	calme	"	
Orléansville	60.0	− 1.6	18.0	+ 3.0	SSW 1	nuageux	—	"	
Aumale	61.5	− 1.4	16.0	+ 6.0	calme	clair	—	"	sirocco dans la soirée
Tizi-Ouzou	60.4	− 0.9	18.4	+ 1.6	S 1	d°	—	"	légère sirocco dans la journée
Fort-National	61.0	− 1.6	16.2	+ 5.4	NW 1	d°	—	"	
Bou-Sâada	61.8	− 1.0	16.8	+ 4.0	NNE 1	nuageux	—	gles	à 3h30 soir, sirocco, tempête de sable à 7h soir.
Laghouat	61.4	− 2.5	15.0	− 0.2	NNE 1	beau	—	"	
Djidjelli	60.4	− 2.3	18.0	+ 4.0	W 3	beau	calme	"	
La Calle	58.5	− 3.5	"	"	(?) 2	clair	tr-belle	"	
Sétif	60.9	− 2.2	17.6	+ 3.6	WNW 1	d°	—	"	
Constantine	59.7	− 2.4	13.2	+ 4.4	S 4	beau	—	"	
Guelma	60.0	− 3.5	15.6	+ 5.8	calme	clair	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	61.6	− 2.4	21.2	+ 3.8	calme	couvert	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température	minim. 14°0	Humidité relative	minim. 47 %
	maxim. 21°0		maxim. 55 %
Évaporation	7m/m 0	Pluie	

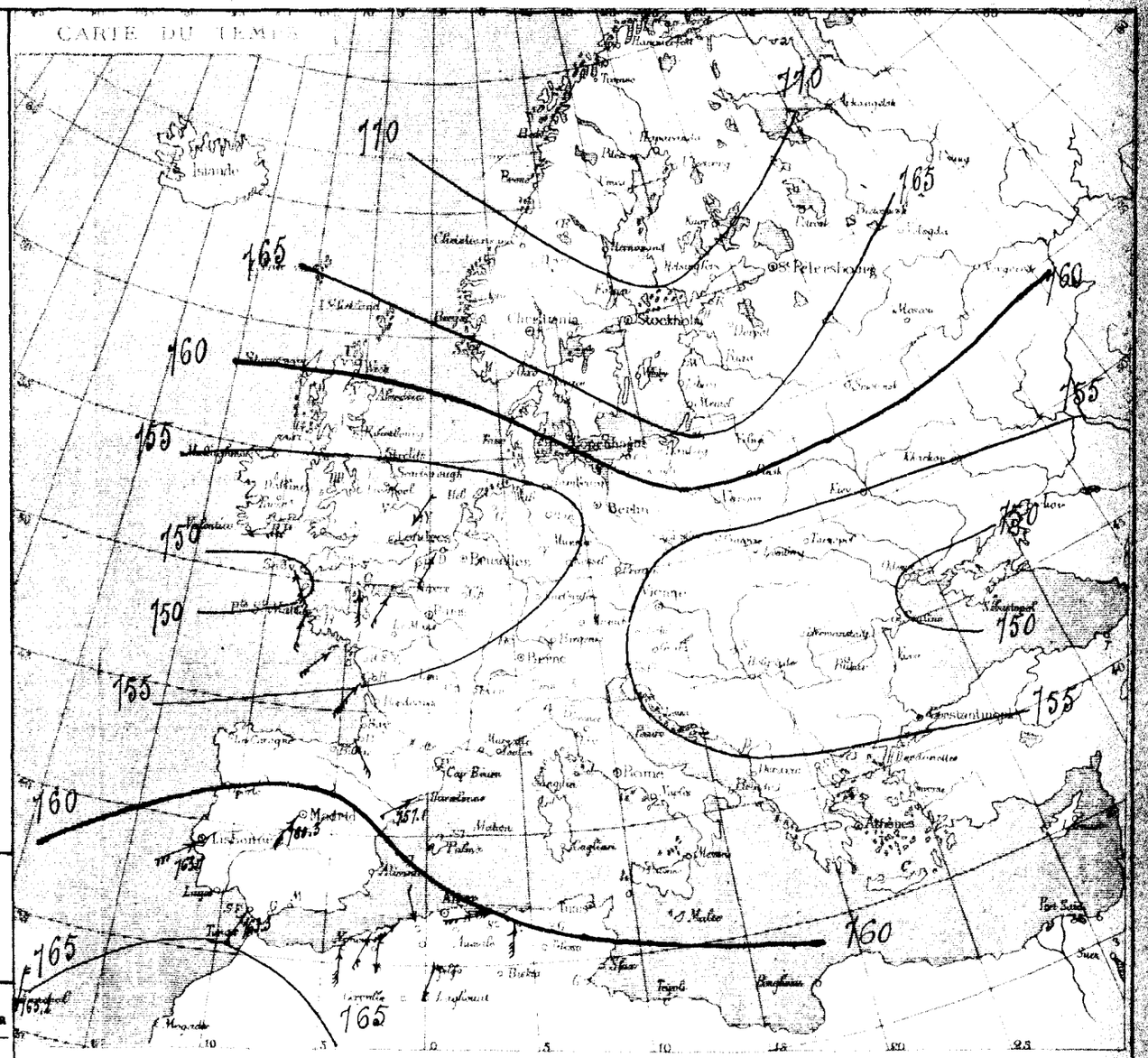
Stations diverses

Fort l'Empereur : rosée ce matin.
St Cyprien-des-Attafs : d°, éclaircies dans la soirée.

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	E 4	tr nuag	agitée	St-Mathieu	SSW 2	beau	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	SSE 5	d°	houleuse	Ile de Groix	WSW 3	d°	agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NE 1	beau	belle	Ile d'Aix	WSW 6	couvert	p. agitée	Toulon	"	"	"
Dunkerque	SW 1	brume	tr belle	Biarritz	SE 3	nuag	belle	Livourne	"		"
Gris-Nez	NNE 1	tr nuag	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	calme	brume	d°	Porto	"	"		Palerme			
Le Havre	SW 2	nuag	belle	Lisbonne	WSW 3	couvert	belle	Barcelone	WNW 1	tr nuag	belle
Cherbourg	S 3	beau	p. agitée	S.-Fernando	SW 1	clair	belle	Funchal	NNE 2	beau	d°

SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions stationnent sur toute la partie Sud de l'Europe, de l'Angleterre au Nord de la mer Noire, et du golfe de Gascogne au Sud de l'Italie. — Deux dépressions existent encore : celle de l'Adriatique qui a gagné la mer Noire, en se creusant davantage, et une nouvelle qui s'est formée sur le Nord de la Bretagne, d'où elle occasionne une baisse barométrique qui est ressentie sur les côtes Ouest de France, le golfe du Lion et la Méditerranée. — En Algérie, également, le baromètre descend, mais les pressions sont assez uniformes entre 760 et 761m/m. La température, par contre, continue son mouvement ascensionnel, favorisé par quelques coups de sirocco qui se font sentir par places ; elle accuse, ce matin, une élévation générale de 4° en moyenne, sauf dans le Sud et le SW, où elle reste stationnaire ; le thermomètre variait ce matin entre 6°8 El Aricha et 21°2 à Biskra ; il est voisin de 18° sur le littoral. Le beau temps est général, mais les vents tendent à prendre de la force.



Dépêches en retard.
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — Force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
2 Mai	Lisbonne	763m/m4	WNW	4	couvert	belle
	San Fernando	762.7	N	1	clair	belle
	La Corogne	759.3	WSW	4	pluie	agitée
	Madrid	760.0	SW	3	couvert	~~~~~~
	Funchal	765.1	NE	3	beau	très-belle
	Alicante	761.6	SE	3	clair	calme

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	759.8	– 1.1	13.7	– 2.2	S 1	clair	calme	"	
Oran	59.4	– 1.5	17.8	– 1.8	S 1	beau	belle	"	
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	
Sidi-bel-Abbès	59.3	– 2.4	11.6	– 0.2	SW 1	nuageux	—	"	
El-Aricha	"	"	6.0	– 0.8	N 1	beau	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	58.0	– 2.0	"	"	SW 4	beau	p. agitée	"	
Cherchell	57.4	– 2.3	16.2	+ 0.2	E 1	clair	calme	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	58.3	– 2.2	17.5	+ 2.3	NW 3	beau	belle	"	
Orléansville	57.4	– 2.6	17.4	– 0.6	W 1	d°	—	"	
Aumale	58.4	– 3.1	16.0	0.0	calme	clair	—	"	Sirocco après-midi.
Tizi-Ouzou	57.4	– 3.0	15.6	+ 3.2	W 1	beau	—	gtes	la nuit, rosée ce matin
Fort-National	57.8	– 3.2	12.4	– 4.4	W 2	tr. nuag.	—	"	
Bou-Saâda							—		
Laghouat	57.0	– 4.4	22.0	+ 7.0	N 2	clair	—	"	sirocco toute la journée.
Djidjelli	58.3	– 2.1	18.0	0.0	W 2	tr. nuag.	calme	"	
La Calle	58.4	– 2.1	"	"	(?) 3	nuageux	tr. belle	"	
Sétif	56.7	– 4.2	15.8	– 1.8	N 1	beau	—	"	
Constantine	57.7	– 2.0	14.2	+ 1.0	W 2	d°	—	"	
Guelma	57.5	– 2.5	14.8	– 0.8	NW 2	tr. nuag.	—	"	léger sirocco
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	54.6	– 5.0	24.2	+ 3.0	(?) 1	tr. nuag.	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	14°.4	Humidité relative	minim.	49 %
	maxim.	24°.8		maxim.	68 %
Évaporation		5 m/m 0	Pluie		

STATIONS DIVERSES

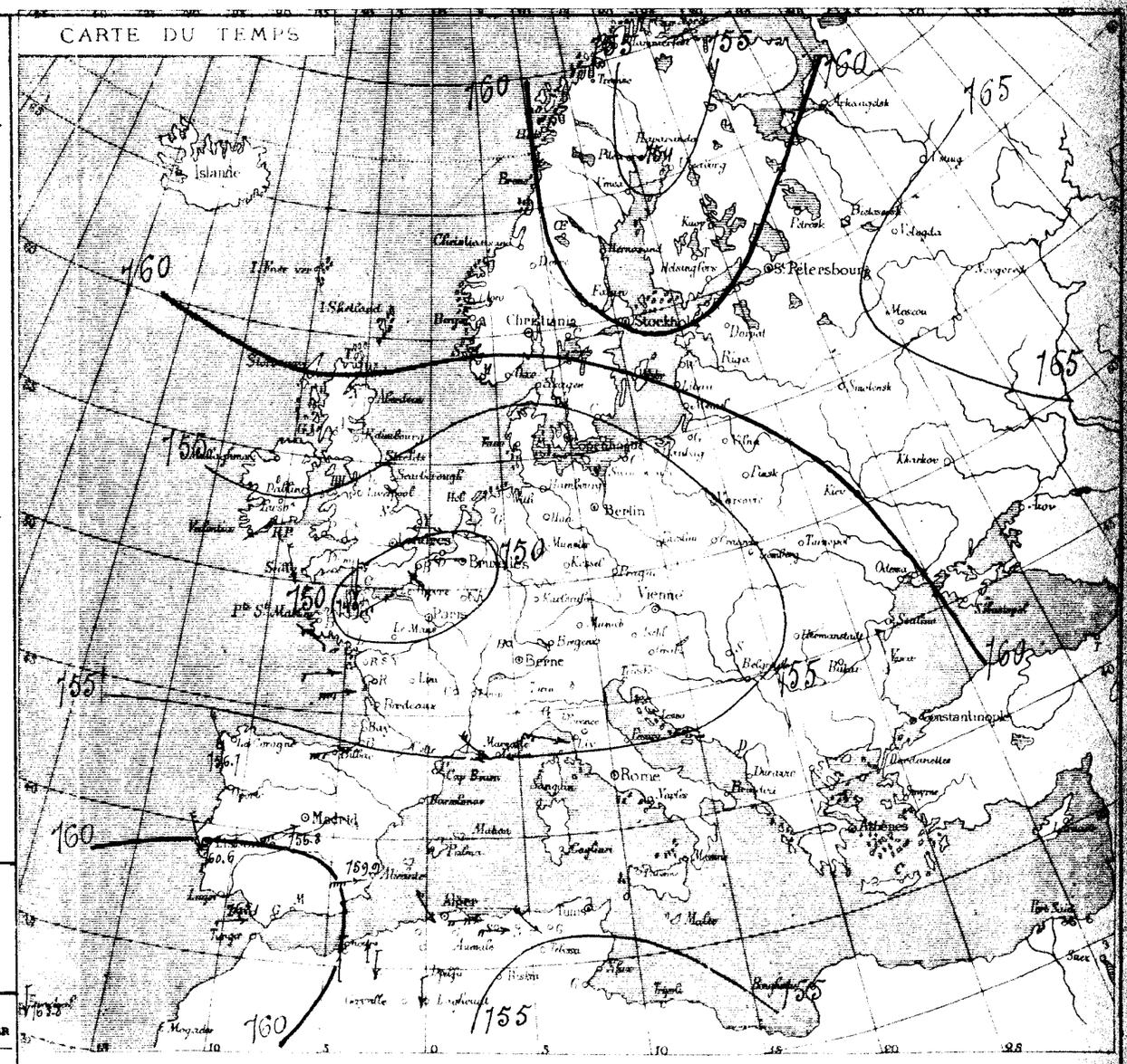
Fort l'Empereur : Vent fort d'Ouest après-midi.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	ENE 3	nuag.	p. agitée	St-Mathieu	ESE 1	couvert	agitée	Alicante	W 5	nuag.	calme
Scilly	NNE 2	d°	agitée	Ile de Groix	W 1	tr. nuag.	d°	Marseille	E 1	tr. nuag.	belle
Yarmouth	E 2	d°	d°	Ile d'Aix	W 5	pluie	p. agitée	Toulon	NW 2	couvert	d°
Dunkerque	E 2	couvert	tr. belle	Biarritz	W 4	d°	belle	Livourne	WNW 3	nuag.	agitée
Gris-Nez	E 1	d°	calme	La Corogne	NW 3	tr. nuag.	agitée	Naples	calme	beau	tr. belle
Boulogne	SE 2	pluie	tr. belle	Porto	"	"	"	Palerme	d°	couvert	d°
Le Havre	WSW 3	couvert	belle	Lisbonne	NNW 2	tr. nuag.	belle	—			
Cherbourg	N 2	pluie	d°	S.-Fernando	W 1	d°	d°	Funchal	N 1	tr. nuag.	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre continue à descendre sur l'Europe Sud, l'Espagne et l'Algérie ; il accuse ce matin une baisse de 4 m/m à Madrid, 3 m/m en Provence, de 2 m/m en moyenne sur le littoral de l'Algérie.

Les fortes pressions qui se trouvaient hier sur le Nord de l'Europe ont brusquement gagné le NE, chassées par une aire de basses pressions qui descend de la Norvège, où elle occasionne une baisse de près de 20 m/m. — Cependant le temps se maintient généralement au beau, sauf en Bretagne et sur la Manche, où persiste une dépression secondaire. — Dans la région maritime de l'Algérie, la température subit une légère diminution, mais elle augmente dans l'intérieur et le Sud, sous l'action du sirocco qui persiste ; le thermomètre marque, ce matin, 24° à Biskra, où le maximum s'est élevé à 34°.



Station de Bouïsrik

Résumé climatologique du Mois de Mars 1885, par M. Pagès, Instituteur Communal.

Pluie, les 1er, 15, 16, 17, 19, 25, 26, 27, 28 et 29, total : 98 m/m 9.

Le débit des sources n'a pas varié. — Arrivée des hirondelles, le 24. — Foliation des platanes. — Floraison des lilas, des roses, des œillets. — L'état sanitaire est bon.

Les semis de tabac non couverts ont un peu à souffrir de la gelée blanche du 30. —

Les vignes et les blés ont une très belle apparence. Il y a seulement beaucoup à craindre des gelées. — Il y aura beaucoup de fourrage.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	760.5	+0.7	14.0	+0.6	SW 2	clair	calme	"	
Oran	60.3	+0.9	18.6	+0.8	S 2	beau	belle	"	
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	
Sidi-bel-Abbès	60.4	+1.1	12.0	+0.4	N 2	clair	—	"	
El-Aricha	"	"	6.8	+0.8	S 1	beau	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	59.8	+1.8	"	"	SW 2	nuageux	belle	"	
Cherchell	58.6	+1.2	18.0	+0.5	N 3	clair	p. agitée	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	59.3	+1.0	18.0	+0.5	W 3	beau	belle	"	
Orléansville	58.3	+0.9	17.0	−0.4	W 1	couvert	—	"	
Aumale	59.1	+0.7	13.5	−2.5	SW 1	clair	—	"	
Tizi-Ouzou	58.3	+0.9	12.2	−3.4	ENE 2	beau	—	"	Léger sirocco hier soir, rosée intense ce matin
Fort-National	58.3	+0.7	12.6	+0.2	W 1	d°	—	"	
Bou-Sââda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	
Djidjelli	59.0	+1.3	17.0	−1.0	S 2	nuageux	tr. belle	gtte	à 8h½ et éclaircie
La Calle	57.5	+1.1	"	"	(?) 4	clair	p. agitée	"	
Sétif	57.4	+0.7	12.0	−3.8	NW 1	tr. nuag.	—	"	
Constantine	58.6	+0.9	14.2	0.0	SW 2	couvert	—	"	
Guelma	58.3	+0.8	14.8	0.0	ESE 1	clair	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	56.6	+2.0	21.4	−2.8	(?) 4	beau	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	13°4	Humidité relative minim.	55 %
	maxim.	22°5	maxim.	63 %
Évaporation		6m/m5	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

"

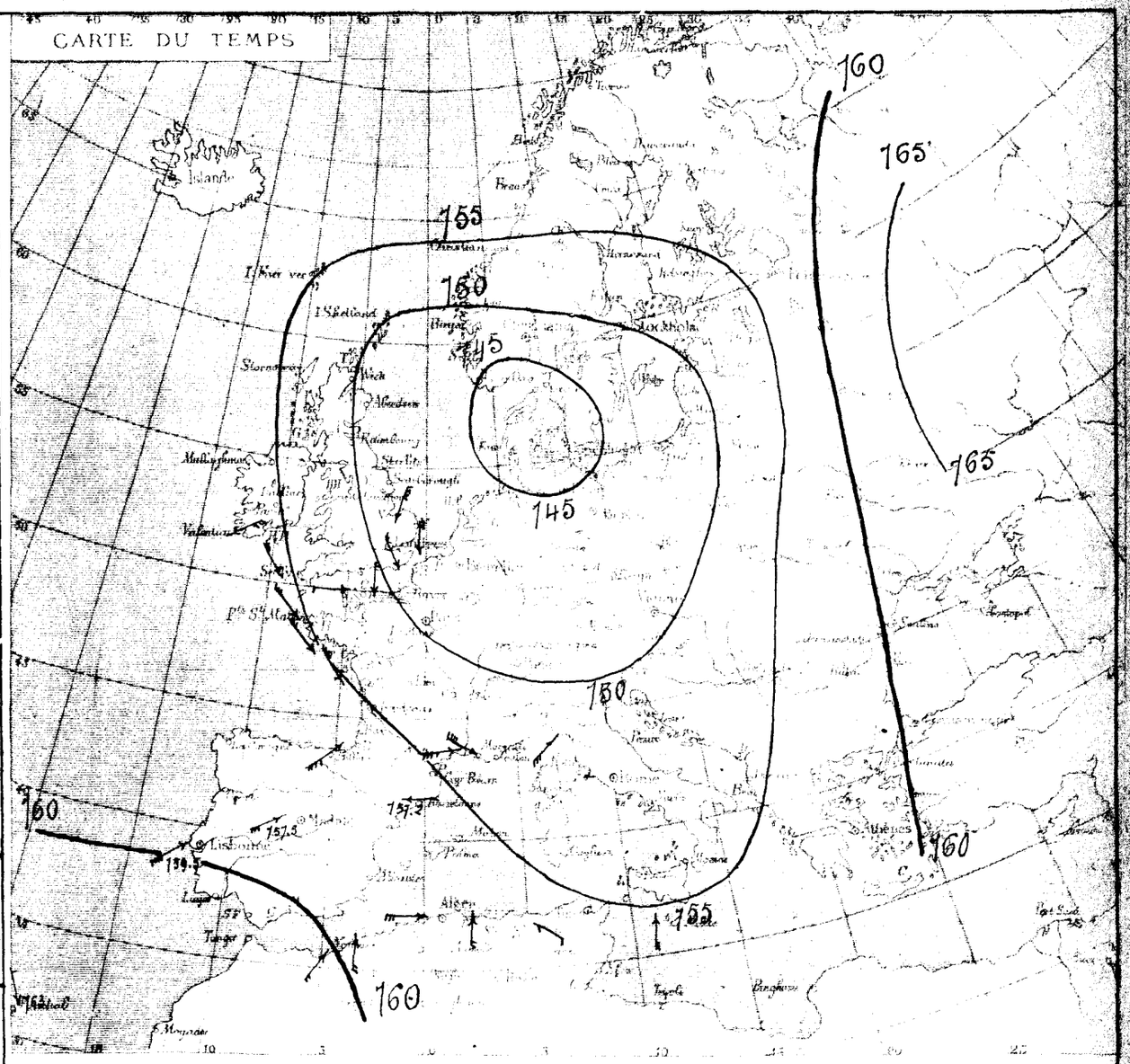
PORTS D'EUROPE	VENT forces de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	ENE 3	tr. nuag	p. agitée	St-Mathieu	NW 3	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NW 3	d°	agitée	Ile de Groix	NW 4	tr. nuag	d°	Marseille	W 4	nuag.	agitée
Yarmouth	NNE 4	d°	d°	Ile d'Aix	NW 4	pluie	belle	Toulon	WNW 4	couvert	p. agitée
Dunkerque	N 3	couvert	d°	Biarritz	SW 4	tr. nuag	d°	Livourne	SW 3	d°	agitée
Gris-Nez	N 1	beau	tr. belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NNW 2	tr. nuag	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	N 2	brume	d°	Lisbonne	WSW 4	couvert	p. agitée	Malte	S 3	couvert	tr. belle
Cherbourg	W 1	couvert	p. agitée	S.-Fernando	"	"		Funchal	NNW 1	beau	d°

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de Bretagne s'est étalée ce matin en remontant sur la mer du Nord et le Danemark; elle détache un segment qui forme un mouvement secondaire sur le golfe de Gênes, où le baromètre descend encore, tandis qu'une baisse de 2m/m se produit sur les côtes Ouest de France.

Cependant, le baromètre baisse de nouveau sur l'Irlande. Il est à peu près stationnaire sur le SW de l'Europe, mais monte sur toute l'Algérie, où les vents d'Ouest continuent à dominer. La température qui s'était généralement abaissée depuis hier, tend à s'élever encore. Le ciel, beau presque partout, se couvre vers l'Est, où plusieurs manifestations électriques ont eu lieu pendant la nuit.

Le temps peut devenir orageux.



Station de Djidjelli.

Résumé climatologique du mois de Mars 1885, par Mr Bonnard.

Pluie totale : 175m/m1, en 14 jours. — Le débit des sources n'a guère varié. —

Les hirondelles ont fait leur apparition dans le commencement du mois. —

On signale aussi l'apparition d'un insecte coléoptère, qui fait actuellement des ravages assez considérables dans les vignes. Cet insecte, qui est probablement l'ennemi de la vigne, s'était déjà montré il y a deux ans. Il s'attaque principalement aux jeunes pousses et aux bourgeons.

Les rivières ont grossi, grâce aux pluies plus abondantes tombées vers la fin du mois. Par suite de l'abaissement de température survenu ces derniers jours, les montagnes se sont couvertes de neige.

En résumé le mois de Mars a été assez pluvieux, mais n'a pas été défavorable à l'agriculture.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi, 6 Mai 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	760.2	−0.3	14.2	+0.2	S 1	clair	calme	"	
Oran	60.7	+0.4	18.2	−0.4	calme	d°	d°	"	
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	
Sidi-bel-Abbès	60.8	+0.4	11.2	+0.8	N 1	clair	—	"	
El-Aricha	"	"	5.6	−1.2	S 1	magneux	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	59.9	+0.1	"	"	S 3	clair	belle	"	
Cherchell	59.3	+0.7	18.2	+0.2	NW 1	d°	d°	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	60.4	+1.1	20.2	+2.2	S 2	beau	belle	"	
Orléansville	60.2	+1.9	18.0	+1.0	N 1	d°	—	"	
Aumale	60.4	+1.3	13.5	0.0	calme	clair	—	"	
Tizi-Ouzou	60.2	+1.9	13.4	+1.2	WNW 1	beau	—	"	
Fort-National	60.0	+1.5	14.8	+2.2	W 1	d°	—	"	
Bou-Sâada							—		
Laghouat							—		
Djidjelli	61.3	+2.3	16.2	−0.8	S 2	clair	calme	"	
La Calle	61.8	+4.3	"	"	(?) 4	d°	d°	"	
Sétif	60.5	+3.1	14.2	+2.2	S 1	d°	—	"	
Constantine	61.1	+2.5	11.8	−2.4	S 3	d°	—	"	
Guelma	61.7	+3.4	12.6	−2.2	ESE 3	d°	—	"	rosée ce matin.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	59.4	+2.8	21.2	−0.2	(?) 1	clair	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim... 16° 5	Humidité relative	minim... 51 %
	maxim... 23° 2		maxim... 59
Évaporation	..... 7 m/m 5	Pluie...	

STATIONS DIVERSES

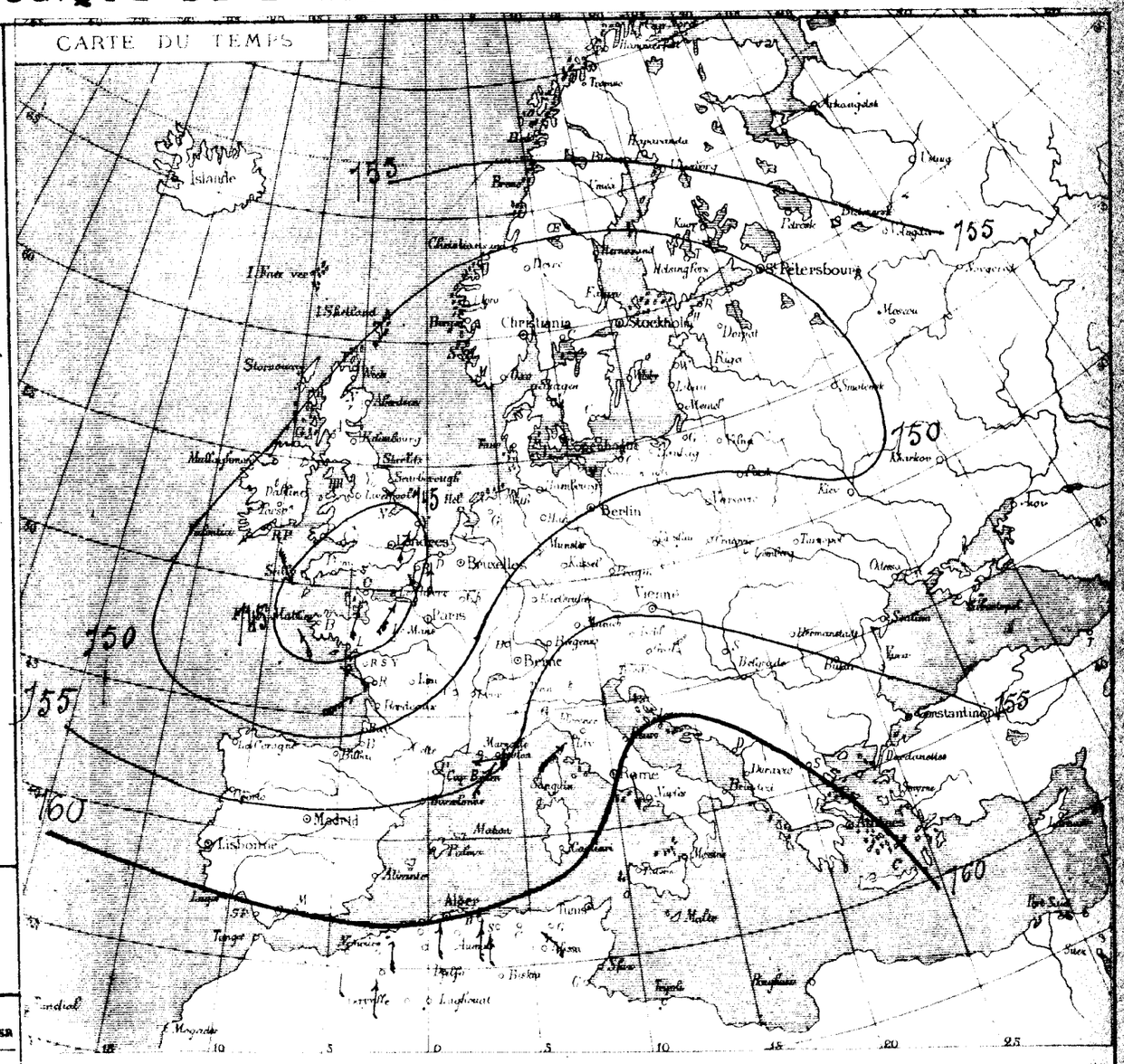
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NE 3	magneux	belle	St-Mathieu	SE 3	pluie	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	NNW 5	couvert	agitée	Ile de Groix	ESE 3	d°	p. agitée	Marseille	E 3	couvert	p. agitée
Yarmouth	SSW 2	pluie	p. agitée	Ile d'Aix	WSW 7	d°	agitée	Toulon	SW 2	bromll	bouls
Dunkerque	S 3	couvert	tr belle	Biarritz	SSW 5	couvert	belle	Livourne	WSW 6	couvert	tr bouls
Gris-Nez	SW 2	tr mag.	belle	La Corogne	"	"	"	Naples	NNW 1	d°	tr belle
Boulogne	SSE 2	couvert	d°	Porto	"	"	"	Palerme	calme	clair	tr belle
Le Havre	SW 4	d°	p. agitée	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	SSW 2	tr mag.	belle	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une nouvelle dépression affecte ce matin les côtes de France, elle a son centre sur la Bretagne. Le baromètre remonte sur le Sud de l'Europe, mais les pressions y sont encore généralement peu élevées, de la Méditerranée à la Norvège, et de la mer Noire aux Iles Britanniques.

En Algérie, au contraire, le mouvement de hausse continue; les pressions deviennent uniformes entre 760 et 761 m/m, et forment le maximum barométrique. La température reste à peu près stationnaire, sauf sur le littoral et en Kabylie, où elle augmente encore. Le temps est très beau, mais les vents tournent au Sud.

A Alger, la journée d'hier a été très chaude, sous l'action des vents de Sud.



Station de Staouëli

Résumé climatologique du mois de Mars 1885, par M. Gray.

Pluie totale : 85 m/m, en 11 jours. — Le débit des sources a sensiblement augmenté. — Arrivée des martinets dans le courant du mois. — Feuillaison complète de la vigne et des arbres fruitiers. — Floraison générale des fleurs des champs. — État sanitaire satisfaisant. — Le mois a été généralement beau; les pluies assez abondantes; le sirocco ne s'est fait sentir que pendant les journées des 5, 8 et 17. — Les coups de vent ont été assez fréquents. Les blés et les avoines présentent un bel aspect; grâce aux dernières pluies, leur épiaison promet un bon rendement. Les vignes promettent aussi, quoique le rendement soit variable, suivant la situation du terrain. — Les oliviers et les mûriers sont dans des conditions ordinaires; les orangers et autres arbres fruitiers promettent même

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	761.4	+ 1.2	16.6	+ 2.4	SW 1	nuageux	calme	"	"
Oran	62.2	+ 1.5	19.2	+ 1.0	calme	calme	d°	"	"
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	"	"	"	"	"	"	—	"	"
El-Aricha	"	"	5.9	+ 0.3	NW 1	tr-nuageux	—	gttes	à 8h soir
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	61.6	+ 1.7	"	"	S 1	nuageux	calme	"	"
Cherchell	61.4	+ 2.1	18.8	+ 0.6	SE 1	d°	d°	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	62.0	+ 1.6	18.0	− 2.2	calme	pluie	calme	gttes	à 6h45 et petite pluie à 7h matin
Orléansville	60.6	+ 0.4	15.8	− 2.2	E 1	couvert	—	"	"
Aumale	61.4	+ 1.0	17.0	+ 3.5	calme	nuageux	—	"	sirocco hier soir
Tizi-Ouzou	61.5	+ 1.3	16.4	+ 3.0	W 1	beau	—	"	sirocco dans la journée
Fort-National	60.8	+ 0.8	16.6	+ 1.8	W 1	nuageux	—	"	"
Bou-Sàada	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Laghouat	62.3	+ 3.0	18.8	+ 1.0	ESE 1	beau	—	"	"
Djidjelli	61.6	+ 0.3	18.6	+ 2.4	S 2	beau	calme	"	"
La Calle	61.4	− 0.4	"	"	(?) 2	clair	tr belle	"	"
Sétif	61.3	+ 0.8	17.4	+ 3.2	WNW 1	beau	—	"	"
Constantine	61.6	+ 0.5	14.8	+ 3.0	S 3	tr-nuag.	—	"	"
Guelma	61.5	− 0.2	20.6	+ 8.0	S 2	clair	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	63.4	+ 4.0	21.2	0.0	(?) 1	clair	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	16°0	Humidité relative, minim.	41%
Température, maxim.	25°8	Humidité relative, maxim.	65%
Évaporation	7mm8	Pluie	gouttes

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : gouttes ce matin.

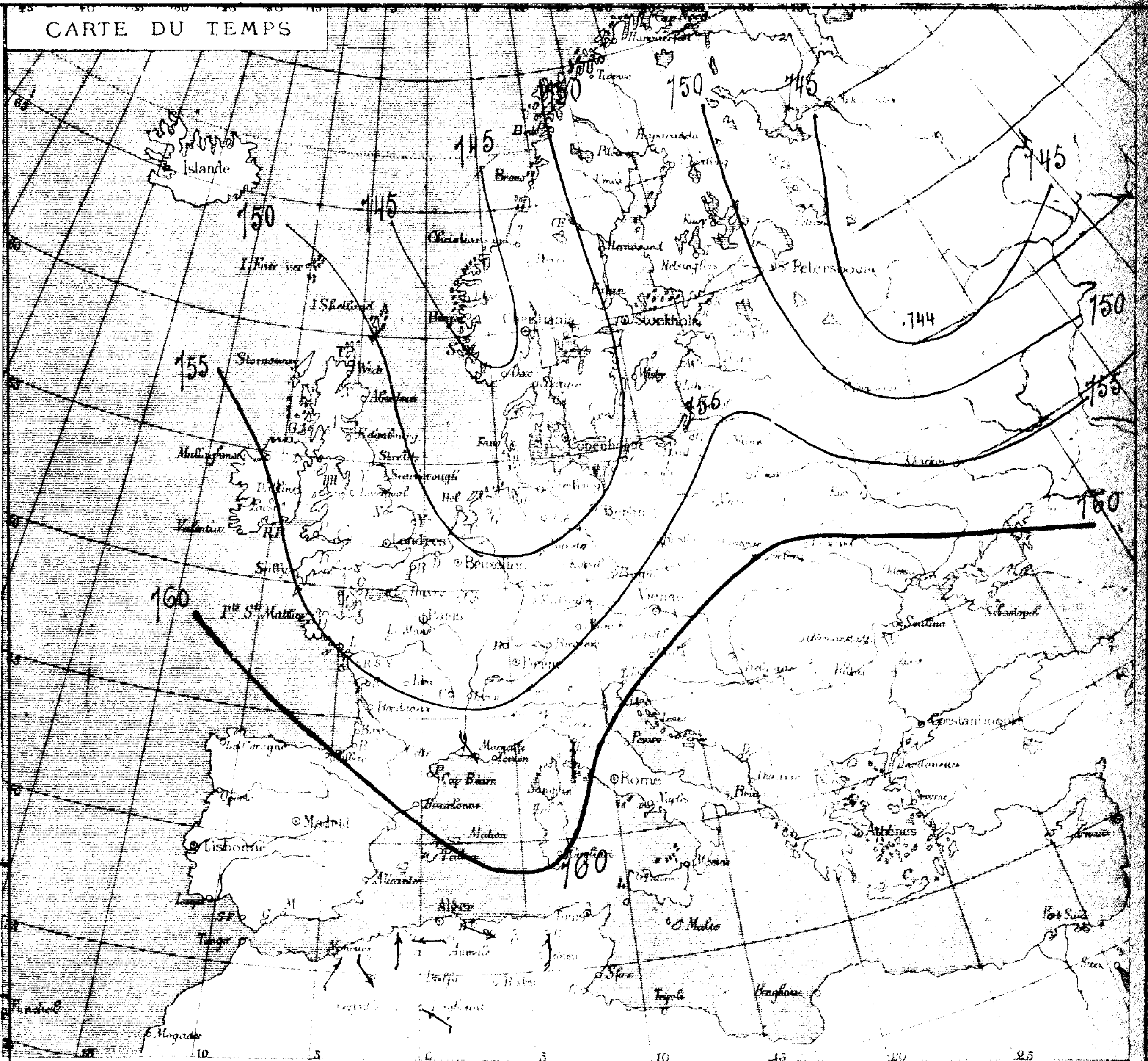
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante			
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	NW 3	couvert	houleuse
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon			
Dunkerque	non parvenus		"	Biarritz	non parvenus			Livourne	S 5	couvert	houleuse
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"		Naples	calme	clair	tr belle
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	calme	d°	calme
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	"	"	"	Funchal			

SITUATION GÉNÉRALE

Une hausse barométrique générale se produit sur le Sud de l'Europe, quoiqu'une légère dépression se soit formée sur le golfe de Gênes. Elle influence peu la Méditerranée, et ne paraît pas affecter le littoral de l'Algérie, car le baromètre continue à monter et les pressions s'y maintiennent uniformes entre 761 et 762. — La température également s'élève, à l'exception d'Alger et d'Orléansville. Le thermomètre est monté de 8° ce matin à Guelma. Les extrêmes sont 5°9 à El-Aricha et 21°2 à Biskra.

Deux secousses de tremblement de terre ont été ressenties hier, à 10h¼ du soir, à Ténès, la seconde beaucoup plus prononcée que la première.

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe)

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — direction	Vent — force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
6 Mai	Lisbonne	759mm4	W	5	couvert	houleuse
	San Fernando	761.7	WNW	[illegible]	nuageux	belle
	Madrid	758.0	SW	5	pluie	—
	Funchal	762.5	Calme	[illegible]	clair	très belle
	Bilbao	751.8	W	3	pluie	agitée

ONZIÈME ANNÉE — N° 3457

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi, 8 Mai 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	763.4	+2.0	14.0	−2.6	S 3	beau	calme	″	″
Oran	63.4	+1.2	18.2	−1.0	S 1	nuageux	d°	″	″
Tlemcen	″	″	″	″	″	″	—	″	″
Sidi-bel-Abbès	″	″	″	″	″	″	—	″	″
El-Aricha	″	″	5.6	−0.3	N 1	nuageux	—	″	″
Saïda	″	″	″	″	″	″	—	″	″
Géryville	″	″	″	″	″	″	—	″	″
Ténez	62.7	+1.1	″	″	S 1	clair	calme	″	″
Cherchell	62.6	+1.2	17.8	−1.0	N 1	d°	d°	gttes	hier matin
Cap Caxine	″	″	″	″	″	″	″	″	″
Alger	63.3	+1.3	19.4	+1.4	calme	clair		0.2	petite pluie par intervalles hier matin.
Orléansville	62.1	+1.5	17.8	+2.0	W 1	beau	—	″	″
Aumale	62.8	+1.4	13.0	−5.8	calme	clair	—	2.0	pluie hier soir
Tizi-Ouzou	62.5	+1.0	16.4	0.0	SSW 1	d°	—	gttes	hier matin
Fort-National	62.5	+1.4	17.2	+0.6	NW 1	beau	—	gttes	ap. midi.
Bou-Sàada							—		
Laghouat	63.2	+0.9	20.6	−1.8	NE 1	clair	—		″
Djidjelli	62.7	+1.1	18.0	−0.6	SSW 2	beau	calme	″	″
La Calle	63.1	+1.7	″	″	(?) 2	d°	tr. belle	″	orage la nuit.
Sétif	61.9	+0.6	18.0	+0.6	N 1	clair	—	″	″
Constantine	62.5	+0.9	15.4	+0.6	SW 2	nuageux	—	gttes	éclairs et tonnerre hier.
Guelma	63.0	+1.5	17.0	−3.6	calme	clair	—	2.6	éclairs, tonnerre à 7h soir, pluie de 8h à 9h soir.
Tebessa							—	″	″
Biskra	63.2	−0.2	23.8	+2.6	(?) 1	clair	—	″	″
Tunis	″	″	″	″	″	″	″	″	″

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	15°8	Humidité relative, minim.	51 %
Température, maxim.	23°8	Humidité relative, maxim.	56 %
Évaporation	4mm5	Pluie	0mm2

STATIONS DIVERSES

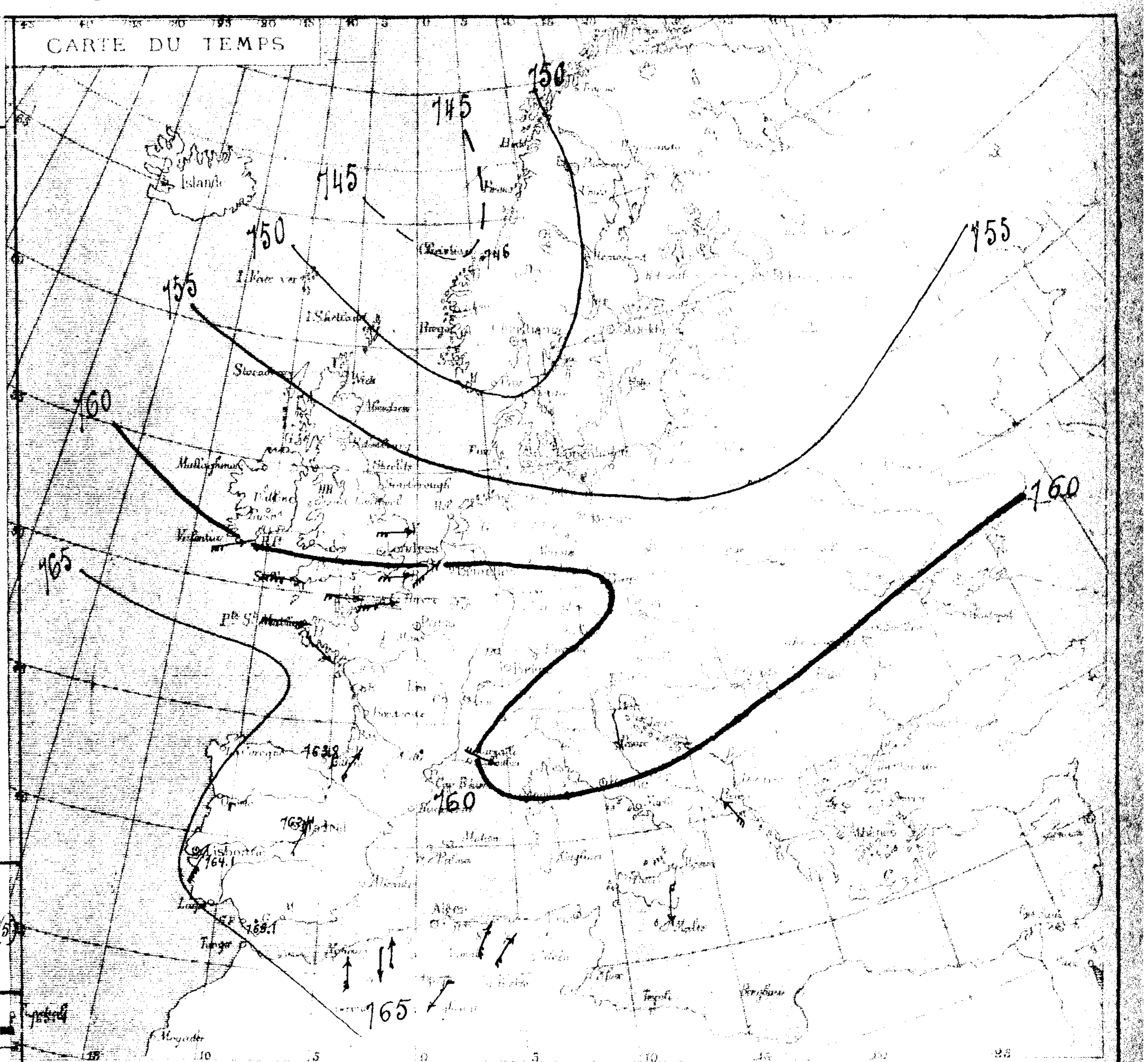
Fort l'Empereur : averse de 7h à 8h matin (0mm5).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	W 4	nuag.x	agitée	St-Mathieu	WNW 3	tr. nuag.x	p. agitée	Alicante	″	″	″
Scilly	WNW 5	d°	d°	Ile de Groix	NE 2	beau	belle	Marseille	NW 2	couvert	belle
Yarmouth	W 3	beau	p. agitée	Ile d'Aix	calme	nuag.x	d°	Toulon	WNW 3	d°	agitée
Dunkerque	WSW 4	d°	d°	Biarritz	SW 2	tr. nuag	d°	Livourne	″	″	″
Gris-Nez	W 3	d°	d°	La Corogne	″	″	″	Naples	″	″	″
Boulogne	W 3	clair	d°	Porto	″	″	″	Malte	N 2	beau	tr. belle
Le Havre	W 4	tr. nuag	agitée	Lisbonne	SE 5	pluie	belle	Brindisi	SE 3	clair	d°
Cherbourg	WNW 2	beau	d°	S.-Fernando	calme	beau	belle	Funchal	calme	d°	d°

SITUATION GÉNÉRALE

Une légère dépression existe encore ce matin sur le golfe de Gênes, mais le baromètre s'y relève de 2mm environ, ainsi que sur la Provence et le Sud-Ouest de l'Europe. — Le minimum persiste sur les côtes de Norvège ; un second se produit sur le NE de la Russie, où cependant la pression augmente.

Dans nos régions, la situation atmosphérique offre peu de changement depuis hier ; le baromètre continue partout à monter ; la température, au contraire, s'abaisse généralement, à l'exception du centre de l'Algérie, vers le littoral, où le thermomètre accuse une nouvelle élévation de 2° en moyenne. Quoique le ciel soit presque partout clair, le temps est généralement orageux ; de nombreuses manifestations électriques ont lieu : éclairs, tonnerre, pluies même, mais sur la partie Est seulement. — La mer est très belle sur nos côtes.



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer.
7 Mai	La Corogne	760mm4	WSW	1	clair	belle
	Madrid	761,5	SW	2	couvert	———
	San Fernando	763.1	WSW	1	très nuageux	très belle
	Lisbonne	762.4	SW	4	couvert	peu agitée
	Funchal	763.7	calme	0	clair	très belle.

ONZIÈME ANNÉE — N° 3458.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi, 9 Mai 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	763.0	−0.4	17.0	+3.0	S 4	beau	calme	"	"
Oran	65.3	+1.9	18.8	+0.6	NE 1	nuageux	d°	"	"
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	"	"	"	"	"	"	—	"	"
El-Aricha	"	"	"	"	N 1	tr-nuag^x	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	64.7	+2.0	"	"	S 1	beau	calme	"	"
Cherchell	64.2	+1.6	17.4	−0.4	N 1	clair	d°	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	65.0	+1.7	20.0	+0.6	calme	clair			"
Orléansville	63.9	+1.8	19.2	+1.4	W 1	beau	—		"
Aumale	62.8	0.0	13.5	+0.5	calme	clair	—		"
Tizi-Ouzou	64.0	+1.5	14.8	−1.6	ENE 1	beau	—		"
Fort-National	63.9	+1.4	16.2	−1.0	SE 1	d°	—		"
Bou-Sâada	"	"	"	"	"		—		"
Laghouat	64.5	+1.3	21.4	+0.8	NE 1	beau	—		"
Djidjelli	64.8	+2.1	18.2	+0.2	S 2	beau	calme	"	"
La Calle	65.7	+2.6	"	"	(?) 2	clair	tr-belle	"	"
Sétif	63.0	+1.1	15.6	−2.4	N 1	tr-nuag^x	—	15,0	orage, éclairs, tonnerre et pluie de 3h20 à 4h soir
Constantine	64.5	+2.0	15.0	−0.4	S 3	nuageux	—	"	"
Guelma	65.0	+2.0	16.4	−0.6	ESE 2	clair	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	65.9	+2.7	24.4	−0.6	(?) 1	clair	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim.	16°2	Humidité relative minim. 51%
Température maxim.	25°6	Humidité relative maxim. 67%
Évaporation	6m/m5	Pluie...

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Halo solaire à midi 3/4.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	non parvenus	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly		"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	NW 3	clair	p. agitée
Yarmouth		"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque		"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	WSW 3	beau	p. agitée
Gris-Nez		"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	SW 1	couvert	belle
Boulogne		"	"	Porto	"	"	"	Palerme	WSW 1	brumeux	tr-belle
Le Havre		"	"	Lisbonne	WSW 4	couvert	belle	—			
Cherbourg		"	"	S.-Fernando	N 1	nuag^x	belle	Funchal	calme	clair	agitée

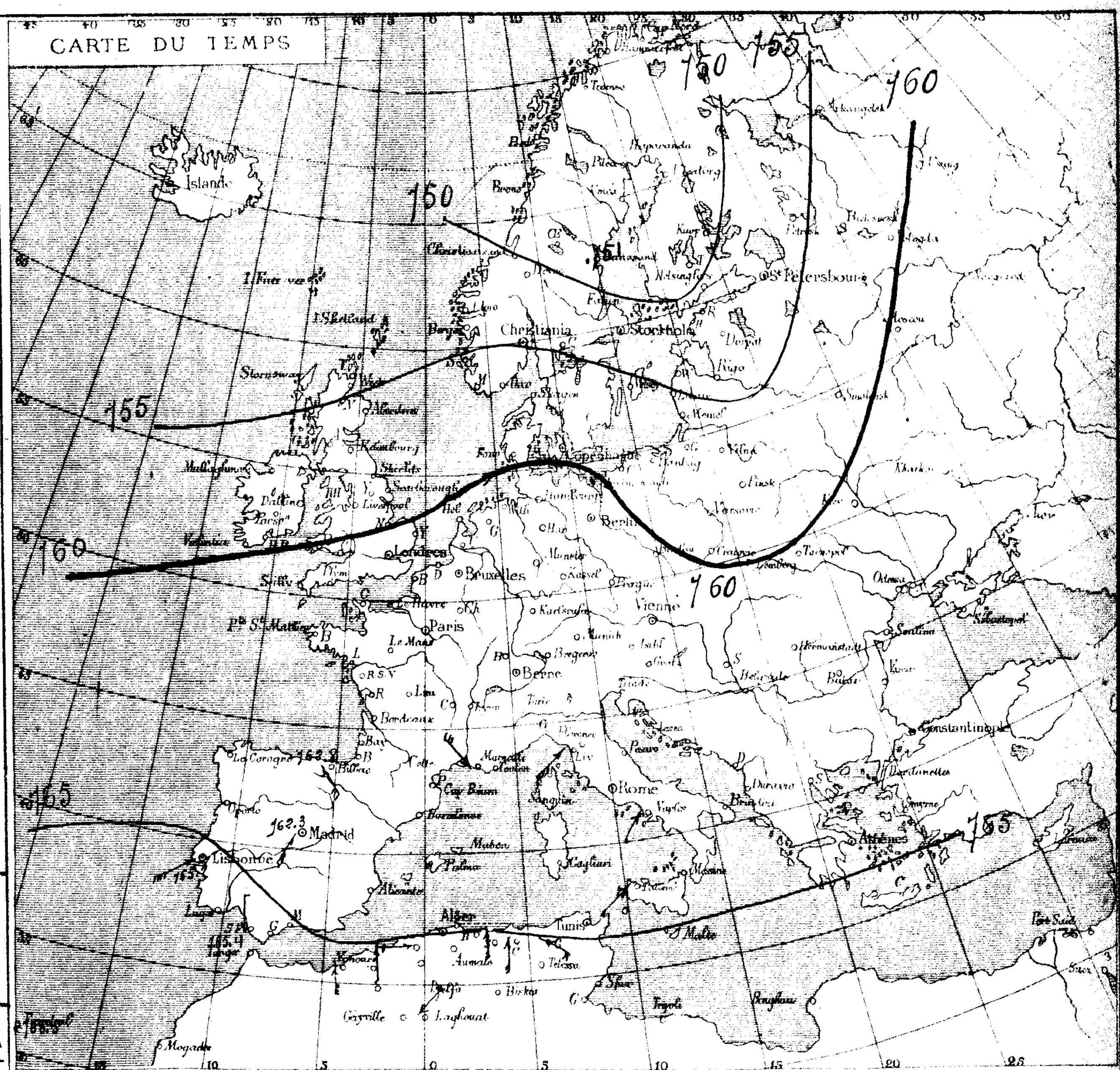
SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre continue à monter sur l'Europe Sud, la Méditerranée et l'Algérie ; les pressions y sont uniformément élevées vers 763m/m, mais une légère dépression persiste sur le golfe de Gênes.

Les plus faibles pressions stationnent sur le Nord de l'Europe ; le maximum se produit dans nos régions, où le temps se maintient au beau.

Néanmoins, les manifestations électriques continuent. Dans l'après-midi d'hier, un fort orage s'est abattu sur la région sétifienne ; la foudre est tombée sur le minaret de la mosquée de Sétif, et l'on a recueilli 15m/m d'eau en 1 heure 25 minutes.

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard (du 7 Mai 1885).

Stations	Vent Direction	Force (de 0 à 9)	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Stations	Vent Direction	Force (de 0 à 9)	Etat du Ciel	Etat de la Mer
Valentia	NNW	3	nuageux	belle	Cherbourg	W	5	couvert	houleuse
Scilly	NNW	5	tr nuageux	agitée	St Mathieu	WNW	5	tr nuageux	d°
Yarmouth	NW	3	d°	peu agitée	Ile de Groix	NNW	5	pluie	agitée
Dunkerque	N	4	couvert	agitée	Ile d'Aix	SSW	[illegible]	couvert	peu agitée
Gris-Nez	NW	4	d°	d°	Le Havre	W	5	brumeux	belle
Boulogne	NW	3	d°	peu agitée	Biarritz	NW	5	couvert	peu agitée

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	764.8	+1.8	16.2	− 0.8	S 2	clair	calme	"	
Oran	65.0	+0.3	20.0	+ 1.2	calme	d°	d°	"	
Tlemcen	66.6	"	17.6	"	SE 2	d°	—	"	
Sidi-bel-Abbès	"	"	"	"	"	"	—	"	
El-Aricha	"	"	7.6	+ 2.0	N 1	beau	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	64.6	− 0.1	"	"	SW 1	beau	tr belle	"	
Cherchell	65.3	+ 1.1	19.0	+ 1.6	NNW 1	clair	calme	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	65.3	+ 0.3	21.0	+ 1.0	SE 2	nuageux	calme	"	
Orléansville	64.6	+ 0.7	21.0	+ 1.8	W 1	beau	—	"	
Aumale	64.0	+ 1.2	16.0	+ 2.5	calme	clair	—	"	
Tizi-Ouzou	64.4	+ 0.4	17.0	+ 2.2	WSW 1	nuageux	—	"	
Fort-National	64.3	+ 0.4	15.4	− 0.8	NE 1	d°	—	"	
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	65.0	+ 0.5	21.0	− 0.4	E 1	clair	—	gtes	dans la soirée.
Djidjelli	64.9	+ 0.1	19.8	+ 1.6	W 4	nuageux	calme	"	
La Calle	"	"	"	"	"	"	"	"	
Sétif	63.4	+ 0.4	18.5	+ 2.9	WSW 1	beau	—	"	
Constantine	63.5	− 1.0	16.2	+ 1.2	SW 2	tr nuag.	—	"	
Guelma	63.5	− 1.6	18.8	+ 2.4	WSW 1	beau	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	65.3	− 0.6	24.3	+ 0.4	(?) 2	nuageux	—	gtes	à 10h soir.
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim. 17°0	Humidité relative	minim. 49 %	
	maxim. 28°6		maxim. 71 %	
Evaporation	4m,2	Pluie		

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : halo solaire à midi ¾.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NW 3	nuag.	p. agitée	St-Mathieu	WNW 4	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	WNW 5	tr nuag.	agitée	Ile de Groix	WNW 2	tr nuag.	belle	Marseille	E 1	pluie	belle
Yarmouth	WNW 3	pluie	p. agitée	Ile d'Aix	N 3	clair	d°	Toulon	NE 1	d°	belle
Dunkerque	WSW 5	tr nuag.	agitée	Biarritz	W 1	d°	calme	Livourne	NNE 1	couvert	tr belle
Gris-Nez	W 6	d°	houleuse	La Corogne	ESE 1	d°	tr belle	Naples	calme	tr belle	d°
Boulogne	W 5	couvert	d°	Porto	"	"	"	Palerme	WSW 1	brumeux	tr belle
Le Havre	WNW 5	nuag.	d°	Lisbonne	N 1	couvert	belle	—			
Cherbourg	W 4	beau	agitée	S.-Fernando	N 1	beau	d°	Funchal	calme	clair	d°

SITUATION GÉNÉRALE

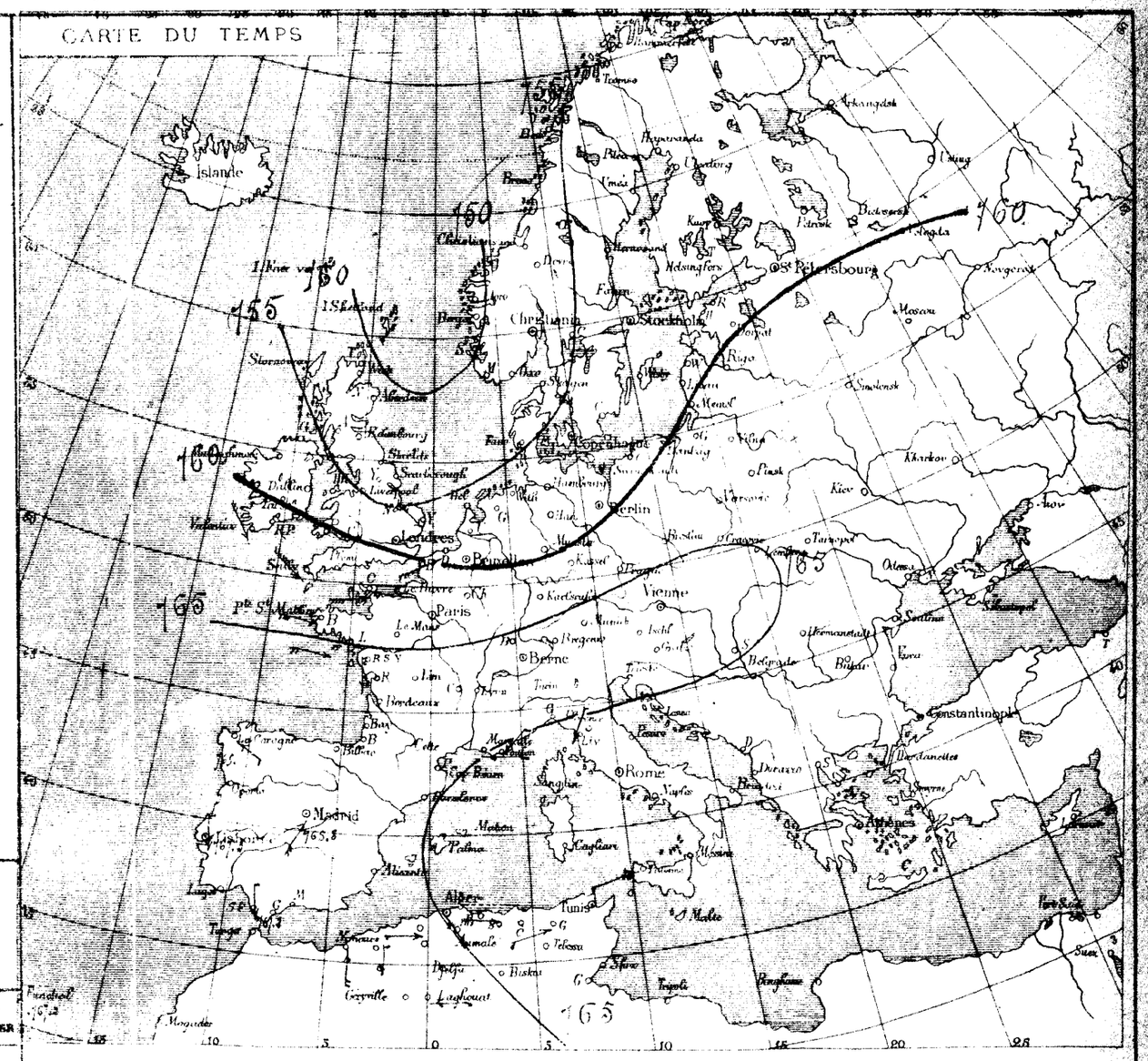
Une baisse nouvelle de 1 à 2mm se produit sur l'Europe Ouest et l'Algérie : les pressions y sont uniformément élevées vers 765m.

Le minimum barométrique s'observe sur la mer du Nord ; les plus hautes pressions ont leur siège sur le Sud-ouest de l'Espagne.

Le golfe de Gênes est encore légèrement influencé par une faible dépression qui amène quelques pluies du NE sur les côtes de France.

En Algérie, le temps est partout au beau ; mais avec continuation de manifestations électriques.

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard (du 9 mai soir)

Stations	Vent Direction	Vent Force (de 0 à 9)	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Stations	Vent Direction	Vent Force (de 0 à 9)	Etat du Ciel	Etat de la Mer
Valentia	WSW	4	tr nuag.	houleuse	Cherbourg	WSW	3	nuageux	p. agitée
Scilly	W	4	d°	agitée	St Mathieu	W	3	nuageux	d°
Yarmouth	WSW	4	beau	p. agitée	Ile de Groix	WSW	2	tr nuag.	belle
Dunkerque	SW	3	d°	belle	Ile d'Aix	E	3	beau	agitée
Gris Nez	W	4	d°	p. agitée	Biarritz	E	2	beau	tr belle
Boulogne	W	4	d°	agitée	Toulon	NE	3	d°	belle
Le Havre	W	4	nuageux	d°					

ONZIÈME ANNÉE — N° 3460

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Lundi, 11 Mai 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN								
Nemours	763.7	-1.1	17.8	+1.0	S 3	claire	calme	"	
Oran	64.7	-0.3	19.8	-0.2	calme	d°	d°	"	
Tlemcen	64.8	-1.8	17.4	-0.2	ENE 1	beau	—	"	
Sidi-bel-Abbès	"	"	"	"	"	"	—	"	
El-Aricha	"	"	5.5	-2.1	N 1	nuageux	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	65.0	+0.4	"	"	S 1	claire	calme	"	
Cherchell	65.6	+0.3	18.8	-0.2	NW 1	d°	d°	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	65.0	+0.3	19.2	-1.8	calme	claire	calme	"	
Orléansville	64.6	0.0	18.8	-2.2	d°	d°	—	"	
Aumale	63.5	-0.5	15.0	-1.0	d°	d°	—	"	siroco ap. midi
Tizi-Ouzou	64.4	0.0	16.4	-0.6	W 1	beau	—	"	étoiles filantes. rosée ce matin.
Fort-National	64.0	-0.3	16.2	+0.8	W 1	d°	—	"	
Bou-Sàada	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	64.4	-0.6	18.8	-2.2	N 1	beau	—	"	
Djidjelli	64.7	-0.2	20.0	+0.2	W 2	tr. nuag.x	calme	"	
La Calle	65.4	"	17.2	"	(?) 5	couvert	agitée	"	
Sétif	63.5	+0.1	15.4	-3.1	N 1	claire	—	"	
Constantine	63.2	-0.3	15.0	-1.2	SW 1	beau	—	"	
Guelma	65.3	+2.3	14.8	-4.0	SE 2	couvert	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	64.9	-0.4	25.2	+0.4	(?) 1	claire	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	14°4	Humidité relative, minim.	39 %
Température, maxim.	25°6	Humidité relative, maxim.	66 %
Évaporation	4 m/m 2	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Rosée ce matin.

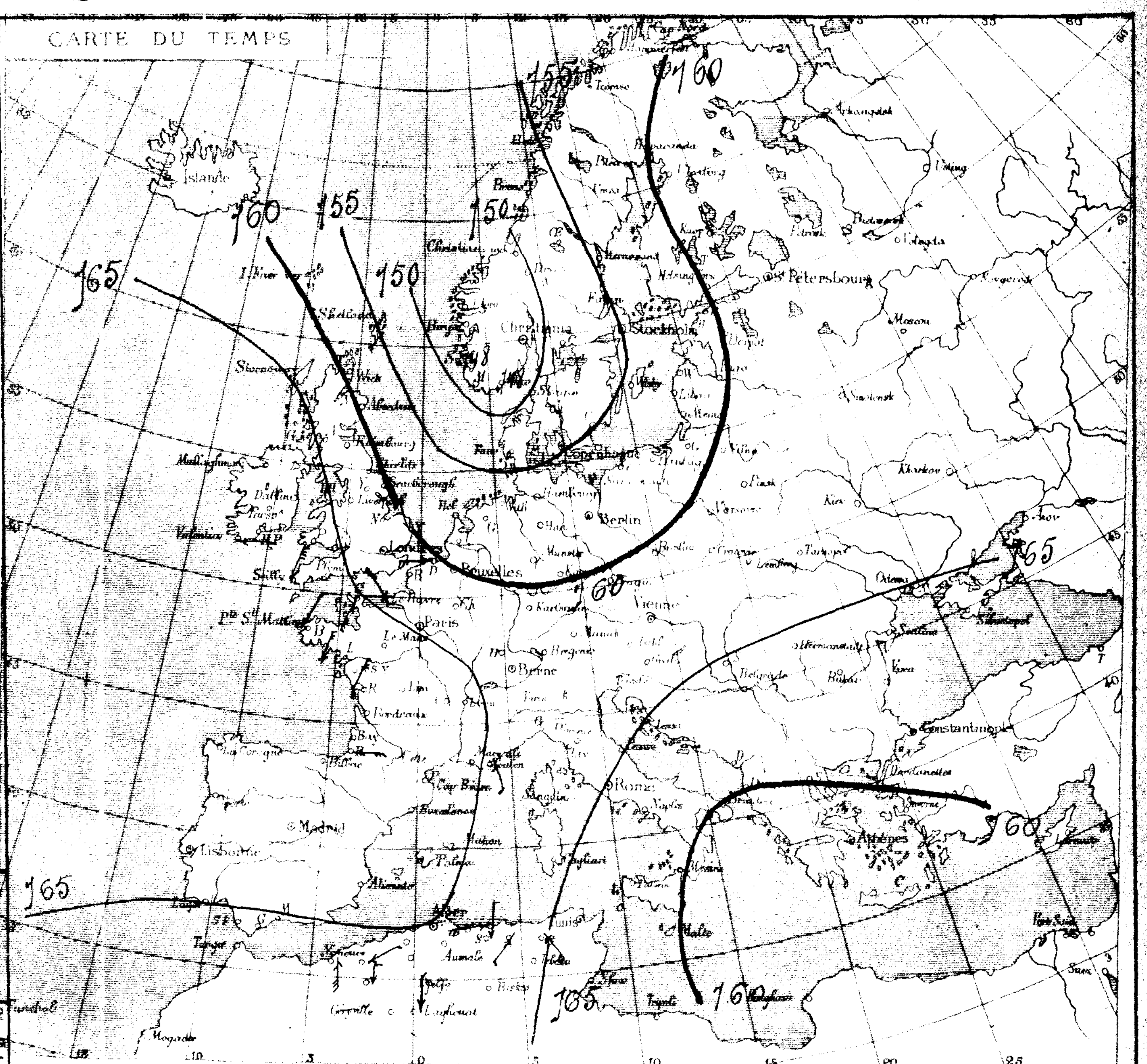
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	E 1	nuageux	belle	St-Mathieu	NE 1	couvert	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	NNE 4	tr. nuag.	p. agitée	Ile de Groix	NNE 3	tr. nuag.	d°	Marseille	NW 2	nuag.	belle
Yarmouth	NW 3	d°	d°	Ile d'Aix	NNE 3	couvert	d°	Toulon	SSE 1	brumeux	belle
Dunkerque	W 3	nuag.	agitée	Biarritz	E 3	d°	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	WNW 4	tr. nuag.	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NW 5	couvert	houleuse	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NW 6	nuag.	d°	Lisbonne	"	"	"	Malte	NW 2	nuag.	tr. belle
Cherbourg	SW 4	tr. nuag.	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une baisse barométrique générale se produit ce matin sur le Sud de l'Europe et l'Algérie, mais les pressions y sont encore uniformes vers 765.

Le minimum persiste sur le Nord de l'Europe, le baromètre y baisse de 2 m/m, tandis qu'une zone de fortes pressions s'établit sur l'Océan, où se produit le maximum (768 à Valentia).

Dans nos régions le temps se maintient au beau ; les vents remontent vers le Nord, aussi la température s'est-elle sensiblement rafraîchie : le thermomètre descend presque partout de 2° en moyenne. Le siroco a cessé.



Station de Médéa

Résumé climatologique du mois de Mars 1885, par M. Bailly.

Pluie totale : 76 m/m 30, en 11 jours.

Floraison des poiriers, pommiers, cognassiers, lilas, sureaux.

Bourgeons d'acacias, de la vigne, des saules, des alisiers, des platanes, des ormeaux. — Piochage de la vigne ; les gelées des 16, 20 et 30, ainsi que la grêle ont causé des dégâts sur les bourgeons de la vigne.

État sanitaire. — Maladies régnantes : affections assez nombreuses des voies respiratoires. Les enfants et les vieillards, principalement, ont été atteints ; mais la mortalité a été faible. — Très peu de fièvres éruptives et fièvres muqueuses. Pas d'épidémie proprement dite. — Amélioration marquée sur le même mois de l'an dernier au point de vue de la diphtérie.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. matin.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	762.2	−1.5	15.8	−1.4	E 1	clair	calme	"	
Oran	62.7	−2.0	18.4	−1.4	N 1	mag.x	do	"	
Tlemcen	63.2	−1.6	19.4	+2.0	ENE 1	clair	—	"	
Sidi-bel-Abbès	"	"	"	"	"		—	"	
El-Aricha	"	"	17.2	"	N 1	mag.x	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	62.6	−2.4	"	"	S 1	clair	calme	"	
Cherchell	62.7	−2.9	19.4	+0.6	NW 1	do	do	"	
Cap Caxine									
Alger	62.0	−3.0	21.5	+2.3	calme	clair	do	"	
Orléansville	62.2	−2.4	21.0	+2.2	do	do	—	"	
Aumale	63.2	−0.5	16.5	+1.5	do	do	—	"	
Tizi-Ouzou	62.4	−2.0	15.8	−0.6	NNW 1	beau	—	"	
Fort-National	62.0	−2.0	20.4	+4.2	NW 1	clair	—	"	
Bou-Sâada							—		
Laghouat	63.2	−1.2	22.2	+3.4	E 1	clair	—	"	
Djidjelly	63.0	−1.7	17.4	−2.6	E 1	do	calme	"	Rosée
La Calle	63.2	−1.8	19.1	+1.9	(?) 3	do	belle	"	
Sétif	62.8	−0.7	16.0	+0.6	S 1	do	—	"	
Constantine	62.0	−0.3	13.8	−1.2	SW 2	beau	—	"	
Guelma	63.2	"	16.0	+1.2	calme	clair	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	64.3	−0.6	22.2	−3.0	(?) 2	clair	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minimum... 17°0 — maximum... 22°8
Évaporation... 3 m/m
Humidité relative, minimum... 44 % — maximum... 71 %
Pluie... "

STATIONS DIVERSES

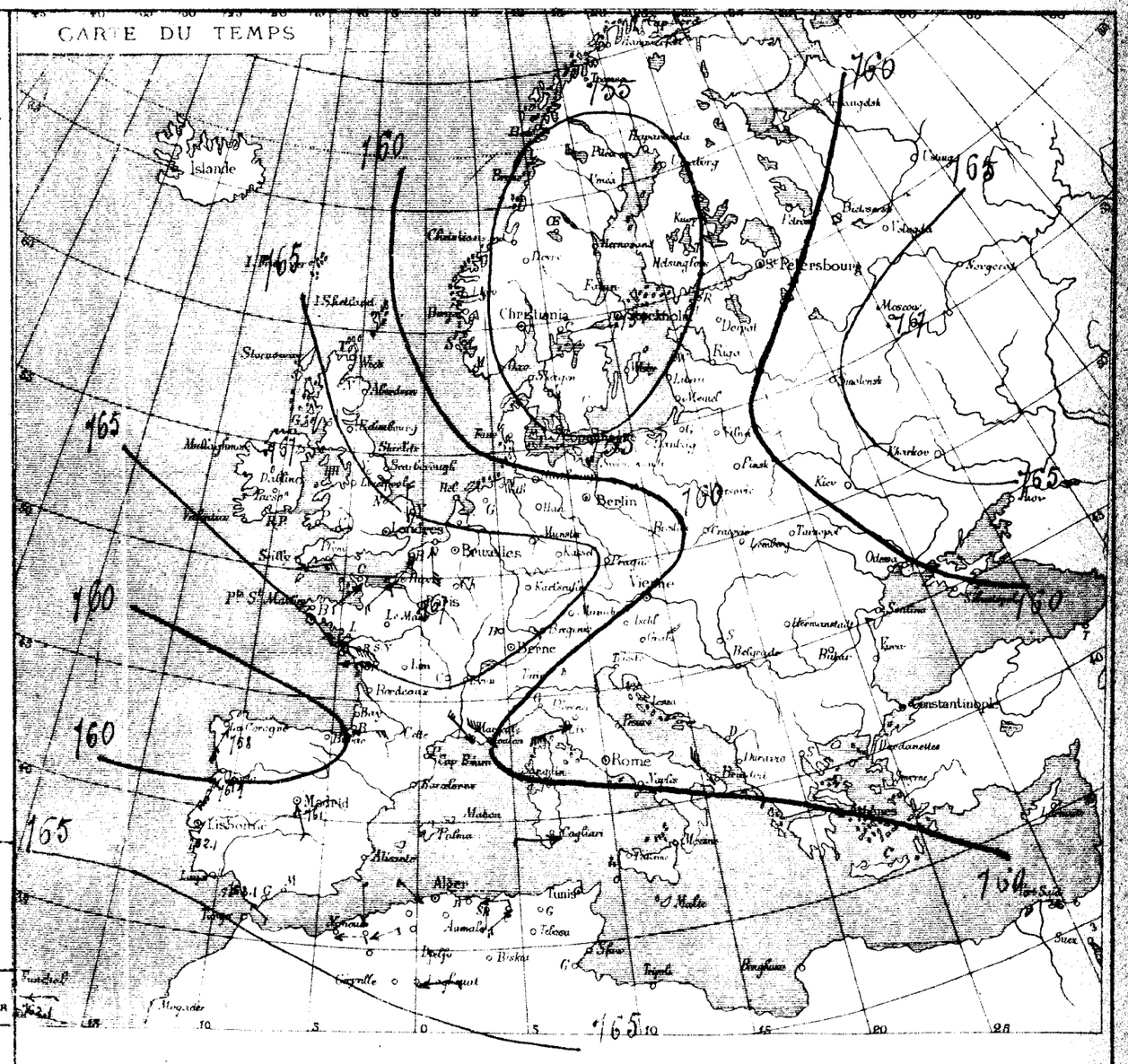
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	Calme	beau	tr. belle	St-Mathieu	SE 4	Couvert	agitée	Alicante			
Scilly	E 4	tr. mag.x	belle	Ile de Groix	ESE 5	do	agitée	Marseille	NW 3	clair	p. agitée
Yarmouth	N 2	do	p. agitée	Ile d'Aix	E 5	do	belle	Toulon	WNW 4	mag.x	belle
Dunkerque	S 3	do	belle	Biarritz	E 3	do	tr. belle	Livourne	WSW 6	tr. mag.x	houleuse
Gris-Nez	SW 2	beau	do	La Corogne	SSW 4	do	belle	Naples	NW 3	mag.x	tr. belle
Boulogne	SW 1	clair	tr. belle	Porto	SW 4	do	p. agitée	Palerme	W 1	clair	tr. belle
Le Havre	SW 2	brum.x	agitée	Lisbonne	calme	mag.x	belle	—			
Cherbourg	SW 1	beau	belle	S.-Fernando	ESE 1	do	do	Funchal	E 1	beau	belle

SITUATION GÉNÉRALE

Une baisse de 6 à 8 m/m se produit ce matin sur le golfe de Gascogne, au large duquel existe une dépression.

Le baromètre descend également de 2 à 3 m/m sur le Nord de l'Algérie, mais les pressions reste uniformes entre 762 et 763 m/m. Les vents se maintiennent à l'Est, le temps est partout beau, mais la température continue à s'élever.

Les principaux maxima des 24 heures sont : 32° à Tlemcen et Orléansville, 31° à Biskra, 30° à Tizi-Ouzou et Djidjelli, 26° à Nemours et Oran, 23° à Alger.



Station de Tenet-d'Isaal.

Résumé climatologique du mois de Mars 1885, par M. Rousnot, Instituteur.

Pluie totale : 46 m/m 3 en 12 jours, les 2, 10, 11, 12, 14, 15, 17, 18, 19, 22, 25, 26, 27, 28 et 29. —

La température de l'eau de la fontaine qui coule dans la cour de l'école des garçons est de : 11°2

L'état sanitaire de la population est satisfaisant.

La fin du mois de Mars a été généralement pluvieuse. Les arbres fruitiers, tels que pommiers, poiriers sont en fleurs, mais la végétation a été retardée à la suite des gelées des 27, 28 et 29.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Differ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Differ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	759.6	_2.6	18.2	+2.4	SE 1	clair	calme	"	
Oran	59.1	_3.6	19.0	+0.8	calme	nuageux	belle	"	brouillard ce matin.
Tlemcen	60.5	_2.7	24.8	+5.4	N 3	beau	—	"	
Sidi-bel-Abbès	"	"	"	"	"	"	—	"	
El-Aricha	"	"	16.8	_0.4	N 1	nuageux	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	59.6	_3.0	"	"	S 1	beau	calme	"	Brouillard intense toute la journée.
Cherchell	57.2	_5.5	18.6	_0.8	N 2	brumeux	d°	"	d° hier soir et ce matin.
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"		
Alger	57.6	_4.4	23.0	+1.5	calme	beau	calme	"	
Orléansville	58.4	_3.8	22.2	+1.2	NNW 1	clair	—	"	
Aumale	59.6	_3.6	18.0	+1.5	calme	d°	—	"	
Tizi-Ouzou	57.8	_4.6	16.4	+0.6	N 2	beau	—	"	
Fort-National	58.3	_3.7	22.2	+1.8	W 1	clair	—	"	
Bou-Sàada	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	62.0	_3.0	22.4	+0.2	SE 1	clair	—	"	
Djidjelli	57.8	_5.2	20.2	+2.8	NW 3	beau	calme	"	
La Calle	57.6	_6.1	24.4	+5.3	(?) 3	clair	p. agitée	"	
Sétif	59.3	_3.5	20.0	+4.0	NNE 1	d°	—	"	
Constantine	59.4	_3.5	16.0	0.0	SW 2	beau	—	"	
Guelma	59.7	_3.5	19.4	+3.4	E 2	clair	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	61.9	_2.4	24.2	+2.0	(?) 1	beau	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim. 17°8 — maxim. 27.0
Évaporation 5%5
Humidité relative minim. 59% — maxim. 76%
Pluie…

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : vent de SW fort la nuit

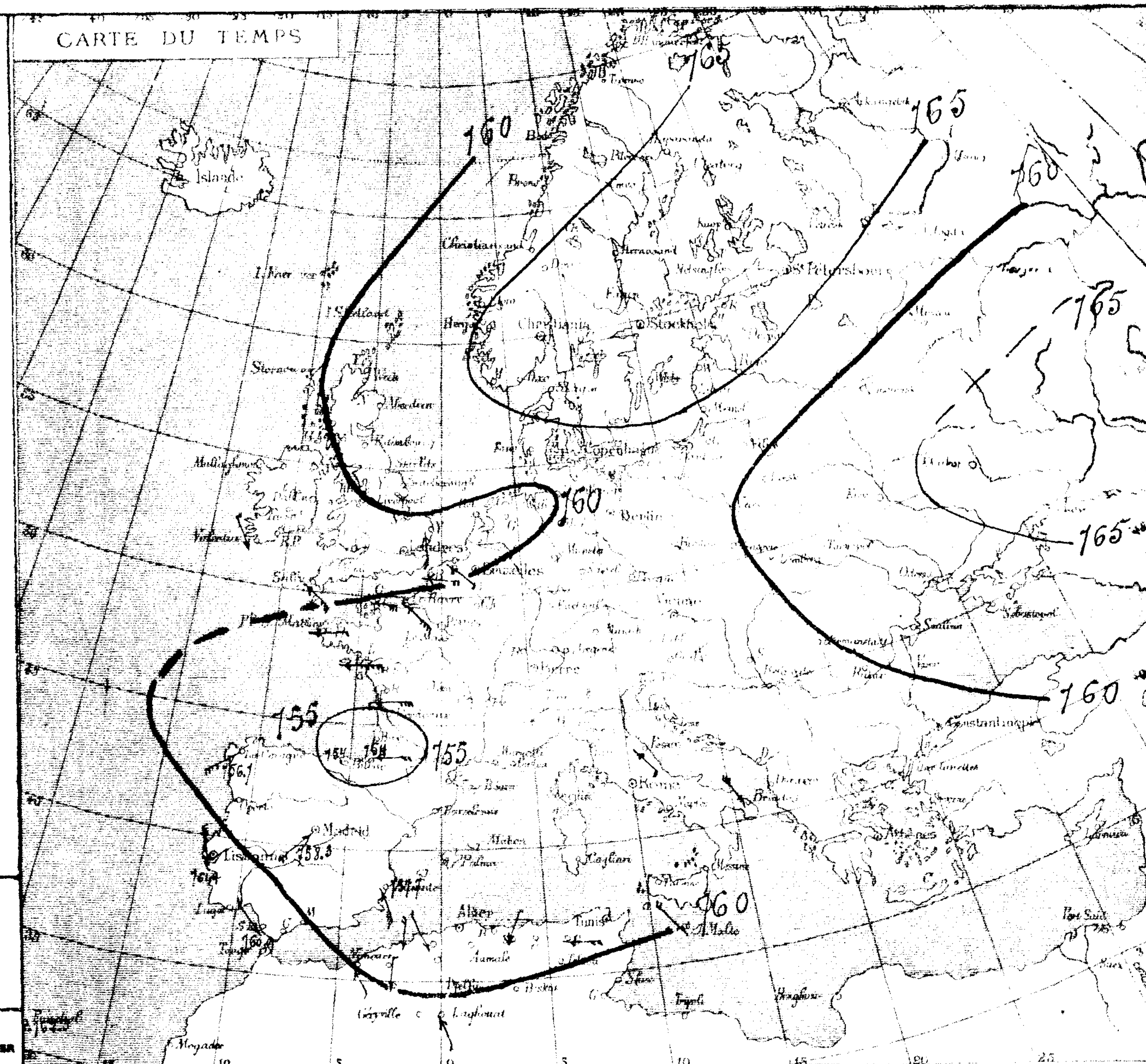
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NW 1	pluie	t. belle	St-Mathieu	E 1	beau	p. agitée	Alicante	SW 5	nuag.	calme
Scilly	ESE 3	couvert	belle	Ile de Groix	E 4	nuag.	belle	Marseille	E 2	couvert	belle
Yarmouth	SSE 2	beau	p. agitée	Ile d'Aix	E 4	t. nuag.	d°	Toulon	calme	couvert	t. belle
Dunkerque	ESE 1	d°	belle	Biarritz	E 2	brum.	calme	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	ENE 2	clair	d°	La Corogne	WSW 4	pluie	agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	E 2	d°	t. belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	ESE 4	brumx.	calme	Lisbonne	NNW 4	couvert	belle	Malte	WSW 2	nuag.	t. belle
Cherbourg	E 3	beau	p. agitée	S.-Fernando	NW 3	t. nuag.	p. agitée	Funchal	calme	clair	belle

SITUATION GÉNÉRALE

Une dépression qui s'est formée sur la Gascogne occasionne, ce matin, une baisse générale sur le Sud de l'Europe et l'Algérie. Le baromètre est descendu encore de 6m/m à Biarritz, Perpignan et La Calle, 4 à Alger, 3 à Nemours, 2 à Rome, mais les pressions se maintiennent uniformes.

Dans nos régions, les vents soufflent faiblement, de directions variables. Le ciel est partout clair, la mer très belle sur nos côtes et celles de Tunisie.

La température continue à s'élever, principalement dans l'Est. La plus haute (24°8), s'observe ce matin à Tlemcen, avec une augmentation de 5° depuis hier; la plus basse (16°) se produit à Constantine, où le thermomètre est resté stationnaire. Un changement général de temps se produit: une période orageuse va très probablement s'établir en Algérie.



Dépêches en retard
Sud-Ouest de l'Europe.

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
11 Mai	Lisbonne	757m/m 4	calme	0	couvert	belle
	San Fernando	754, 8	N	1	beau	agitée
	La Corogne	763, 5	E	1	pluie	belle
	Madrid	764, 9	NNE	1	couvert	—
	Funchal	764, 9	calme	0	clair	très belle
	Alicante	766, 4	SE	3	nuageux	agitée

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observation	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	760.1	+0.5	17.4	−0.8	S 2	clair	calme	"	
Oran	59.5	+0.4	21.0	+2.0	calme	nuageux	calme	"	sirocco de 9h matin à 4h soir.
Tlemcen	61.2	+0.2	17.2	−1.6	NE 1	couvert	—	"	
Sidi-bel-Abbès	"	"	"	"	"	"	—	"	
El-Aricha	"	"	"	"	NW 1	nuageux	—	"	
Saida	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	58.3	−1.3	"	"	SW 4	nuageux	belle	"	brouillard intense hier matin.
Cherchell	55.7	−1.5	23.4	+4.8	NW 5	beau	d°	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	56.6	−1.0	22.0	−1.0	W 3	nuageux	belle	"	Coups de vents d'ouest hier et la nuit.
Orléansville	57.5	−0.9	21.6	−0.6	SW 1	d°	—	"	sirocco dans la journée.
Aumale	57.5	−2.1	18.0	0.0	SW 6	clair	—	"	sirocco ap-midi
Tizi-Ouzou	56.6	−1.2	18.8	+2.4	SW 3	nuageux	—	"	sirocco dans la journée.
Fort-National	56.9	−1.4	17.4	−4.8	NW 3	beau	—	"	
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	58.9	−1.3	21.2	−1.2	N 2	clair	—	9 Hes	orage, tonnerre dans la soirée.
Djidjelli	56.1	−1.7	22.0	+1.8	W 6	beau	p. agitée	"	
La Calle	54.6	−2.9	24.8	+0.4	(?) 4	clair	fr. belle	"	
Sétif	56.5	−2.8	18.7	−1.3	SW 1	d°	—	"	
Constantine	55.5	−3.9	19.2	+3.2	W 2	nuageux	—	"	sirocco hier
Guelma	55.3	−4.4	19.2	−0.2	WNW 2	beau	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	57.7	−4.2	26.4	+2.2	(?) 4	beau	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température: minim. 19°,3 — maxim. 30°,6
Humidité relative: minim. 33 % — maxim. 61 %
Evaporation 10mm,5 — Pluie ...

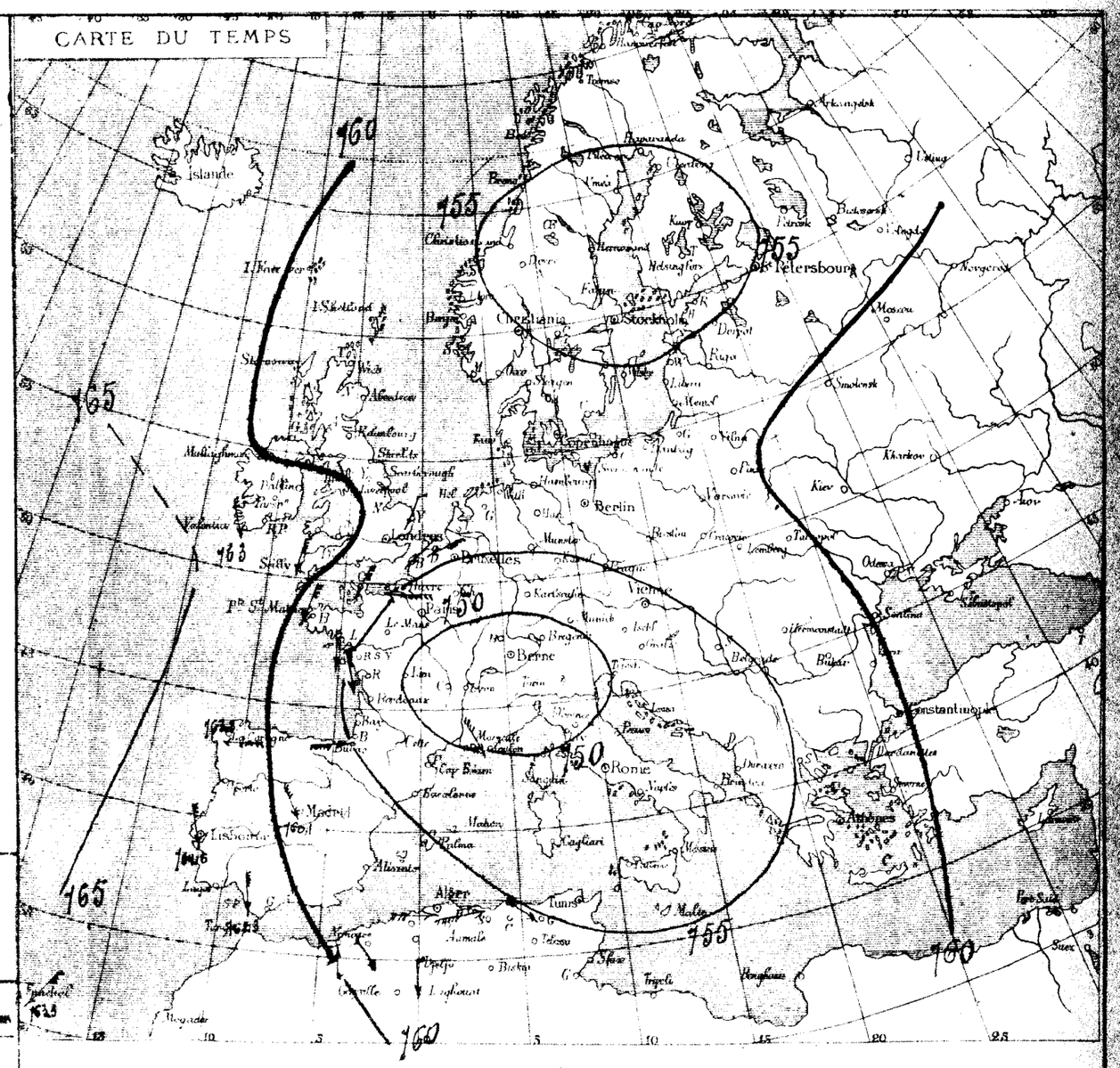
STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : sirocco le matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNW 3	couvert	belle	St-Mathieu	NNE 4	clair	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NNE 6	fr. nuag	p. agitée	Ile de Groix	N 6	fr. nuag	agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NNE 1	d°	belle	Ile d'Aix	NNW 7	couvert	d°	Toulon	NW 4	fr. nuag	p. agitée
Dunkerque	ENE 5	beau	houleuse	Biarritz	W 6	fr. nuag	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	ENE 5	d°	d°	La Corogne	E 5	beau	fr. houl.	Naples	"	"	"
Boulogne	NE 3	d°	p. agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 6	couvert	houleuse	Lisbonne	NNW 4	nuag.	belle	—			
Cherbourg	NNE 5	beau	agitée	S.-Fernando	WNW 3	beau	p. agitée	Funchal	NE 3	fr. nuag	houl.

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression du golfe de Gascogne marche vers l'Est ; elle a ce matin son centre près de Besançon, et semble se diriger vers l'Adriatique ou le golfe de Gênes. — Une forte baisse barométrique a lieu sur l'Italie : elle atteint 10mm à Pesaro, 5 à Rome, tandis que les fortes pressions s'avancent vers l'Ouest et le SW de l'Europe. — En Algérie, même mouvement atmosphérique, baisse prononcée dans l'Est (2mm en moyenne), commencement de hausse dans l'Ouest. Quoique le temps se maintienne au beau, le ciel s'ennuage, les vents tournent à l'Ouest ou au NW et tendent à fraîchir ; quelques orages surgissent même par places. Un violent coup de sirocco s'est fait sentir hier et pendant la nuit élevant sensiblement la température qui varie ce matin entre 17°,4 (Fort-National), et 26°,4 (Biskra). Les principaux maxima des 24 heures sont : 35° à Guelma, 35° à Biskra et Orléansville et 34° à Aumale, Tizi-Ouzou, Djidjelli et Laghouat. A Alger, le thermomètre est monté à 31°.



Station pluviométrique d'Ain Amara. — (Commune mixte de Guelma).
Bulletin climatologique du mois de Mars 1885.

Pluie, les 4, 13, 14, 15, 18, 19, 21, 22, 25, 26, 27, 28, 29 et 30, total : 110mm,2. —

Ce mois a été, en général, pluvieux, surtout pendant la dernière quinzaine ; la température s'est beaucoup refroidie, particulièrement les 29 et 30. — Le débit des sources n'a pas encore varié. — Les hirondelles sont de retour depuis une dizaine de jours ; les cailles ont fait également leur apparition. Les céréales ont une belle apparence depuis qu'il est tombé de la pluie. — Floraison de la vigne commencée vers le 4 Mars.

Par suite des pluies et du froid, la végétation a été un peu retardée. Le 29 et le 30 et le 31, la neige est tombée sur la Mahouna et les montagnes environnantes.

(A suivre).

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	764.4	+4.3	13.6	−3.8	NW 3	clair	belle	"	
Oran	63.8	+4.3	17.8	−3.2	calme	d°	calme	"	
Tlemcen	64.5	+3.3	13.6	−3.6	NNE 1	d°	—	"	
Sidi-bel-Abbès	"	"	"	"	"	"	—	"	
El-Aricha	"	"	"	"	N 2	tr-mag^x	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	63.5	+5.2	"		N 1	beau	agitée	"	
Cherchell	62.7	+7.0	17.2	−6.2	N 3	tr-mag^x	d°	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	63.3	+6.7	16.6	−5.4	N 5	mageux	houleuse	"	Coups de vent d'ouest dans la journée
Orléansville	62.0	+5.4	16.2	−5.4	WNW 1	beau	—	"	
Aumale	59.8	+2.3	11.0	−7.0	SW 3	mageux	—	"	sirocco ap. midi.
Tizi-Ouzou	61.2	+4.6	14.6	−4.2	SW 4	tr-mag^x	—	"	
Fort-National	60.2	+3.3	8.2	−9.2	NW 3	d°	—	"	Brouillard et pluie ce matin
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	60.7	+1.8	13.8	−7.4	NE 1	tr-mag^x	—	"	Brouillard ce matin.
Djidjelli	61.2	+5.1	17.6	−4.4	NW 6	beau	p. agitée	g^tes	à 8^h soir
La Calle	60.0	+6.4	17.6	−7.2	(?) 5	mageux	agitée	"	
Sétif	60.1	+3.6	10.1	−8.6	NNW 1	clair	—	"	
Constantine	59.7	+4.2	11.8	−7.4	W 2	mageux	—	"	
Guelma	60.4	+5.1	13.6	−5.6	NW 3	d°	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	60.3	+2.6	22.2	−4.2	(?) 2	mageux	—	"	sirocco dans la journée.
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

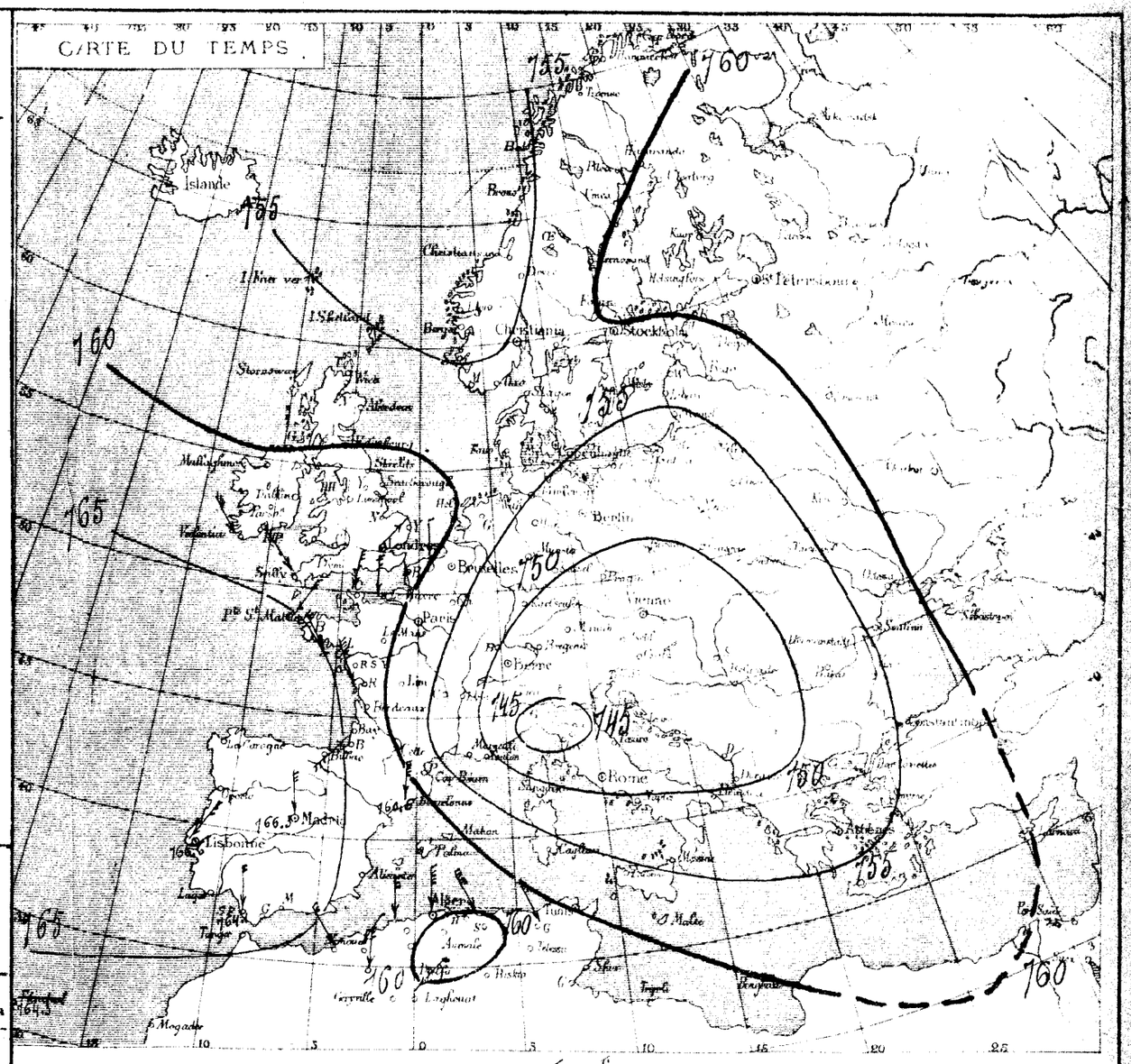
Température	minim.	15°6	Humidité relative	minim.	42 %
	maxim.	24°0		maxim.	61 %
Évaporation		7^m^m2	Pluie		"

STATIONS DIVERSES

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NW 4	tr-mag^x	agitée	St-Mathieu	NNW 3	tr-mag^x	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NW 4	d°	agitée	Ile de Groix	NW 3	clair	d°	Marseille			
Yarmouth	SW 2	mag^x	belle	Ile d'Aix	NNW 5	beau	calme	Toulon	NW 8	beau	grosse
Dunkerque	N 1	beau	d°	Biarritz	SW 3	d°	tr belle	Livourne	W 6	couvert	d°
Gris-Nez	calme	beau	calme	La Corogne	"	"	"	Naples	NW 6	mag^x	agitée
Boulogne	SSE 2	beau^x	belle	Porto				Palerme	W 3	beau	d°
Le Havre	N 3	d°	p. agitée	Lisbonne	NNE 4	clair	belle	Barcelone	N 6	clair	houleuse
Cherbourg	NNW 3	beau	calme	S.-Fernando	N 2	d°	d°	Funchal	E 3	tr-mag	calme

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression venue du golfe de Gascogne continue sa marche vers l'Est, en se creusant : elle a ce matin son centre sur le golfe de Gênes, d'où elle tend à gagner l'Adriatique, car le baromètre descend encore de 3^m à Rome, tandis qu'il se relève fortement sur les côtes de l'Océan (18^m à Bordeaux) ainsi que sur le SW de l'Europe et l'Algérie (4 à 5^m en moyenne). — Sous l'influence de cette dépression, un régime de vents forts d'Ouest à Nord, s'est établi dans nos régions, en rafraîchissant l'atmosphère, dont la température s'est brusquement abaissée. Le thermomètre accuse ce matin une baisse générale qui varie entre 4° et 9°. Les extrêmes sont : 8°2 à Fort-National et 22°2 à Biskra ; les principaux maxima : 35° à Orléansville, 33° à Biskra et 32° à Constantine. A Alger, le maximum des 24 heures ne s'est élevé qu'à 24°. — Le ciel reste mageux, et la mer agitée.



Station pluviométrique d'Ain Amara (Commune mixte de Guelma)

Bulletin climatologique du mois de Mars 1885 (Suite et Fin).

On remarque quelques pieds de vignes qui semblent souffrir, les feuilles deviennent noires aux extrémités ; cette remarque n'a été faite que depuis les pluies et le froid.

Les céréales qui commençaient à souffrir du manque d'eau ont repris une nouvelle vigueur, à la suite des pluies qui sont tombées.

Les blés, les orges et la vigne ne réclament maintenant que de la chaleur et un temps calme.

L'état sanitaire est satisfaisant ; on ne signale que quelques rhumes, dus aux brusques changements de température.

ONZIÈME ANNÉE — N° 3465

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi, 16 Mai 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Pression — Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Température — Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	764.4	0.0	12.8	−0.8	SE 1	clair	calme	»	»
Oran	66.2	+1.4	16.0	−1.8	calme	nuageux	d°	»	»
Tlemcen	64.5	0.0	14.8	+1.2	N 1	beau	—	»	»
Sidi-bel-Abbès	»	»	»	»	»	»	—	»	»
El-Aricha	»	»	»	»	»	»	—	»	»
Saïda	»	»	»	»	»	»	—	»	»
Géryville	»	»	»	»	»	»	—	»	»
Tenez	66.1	+2.6	»	»	S 1	clair	agitée	»	»
Cherchell	65.1	+2.4	15.0	−2.2	E 1	d°	t. belle	»	»
Cap Caxine	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Alger	66.1	+2.8	16.2	−0.4	SE 1	beau	belle	»	»
Orléansville	64.6	+1.7	14.2	−2.0	NNE 1	clair	—	»	»
Aumale	64.0	+1.8	6.5	−4.5	calme	d°	—	»	gelée blanche.
Tizi-Ouzou	65.6	+4.4	10.8	−3.8	E 3	beau	—	»	»
Fort-National	65.0	+4.8	9.2	+1.0	SE 1	nuageux	—	»	»
Bou-Saada	»	»	»	»	»	»	—	»	»
Laghouat	64.1	+3.4	11.2	−2.6	NE 1	t. nuag.	—	»	»
Djidjelli	65.4	+4.2	15.8	−1.8	W 5	beau	houleuse	»	»
La Calle	64.4	+4.4	15.8	−2.4	(?) 5	nuageux	grosse	»	»
Setif	64.6	+4.5	7.5	−2.6	NNW 1	clair	—	»	»
Constantine	64.6	+4.9	6.0	−5.8	S 2	d°	—	»	»
Guelma	64.8	+4.4	10.2	−3.4	ESE 2	d°	—	»	»
Tebessa	»	»	»	»	»	»	—	»	»
Biskra	66.1	+6.8	16.0	−6.2	(?) 2	couvert	—	»	»
Tunis	»	»	»	»	»	»	»	»	»

ALGER-VILLE. Observations des 24 heures.

Température minim.	12°0	Humidité relative minim.	44 %
Température maxim.	18°6	Humidité relative maxim.	59 %
Évaporation	8mm6	Pluie	»

STATIONS DIVERSES

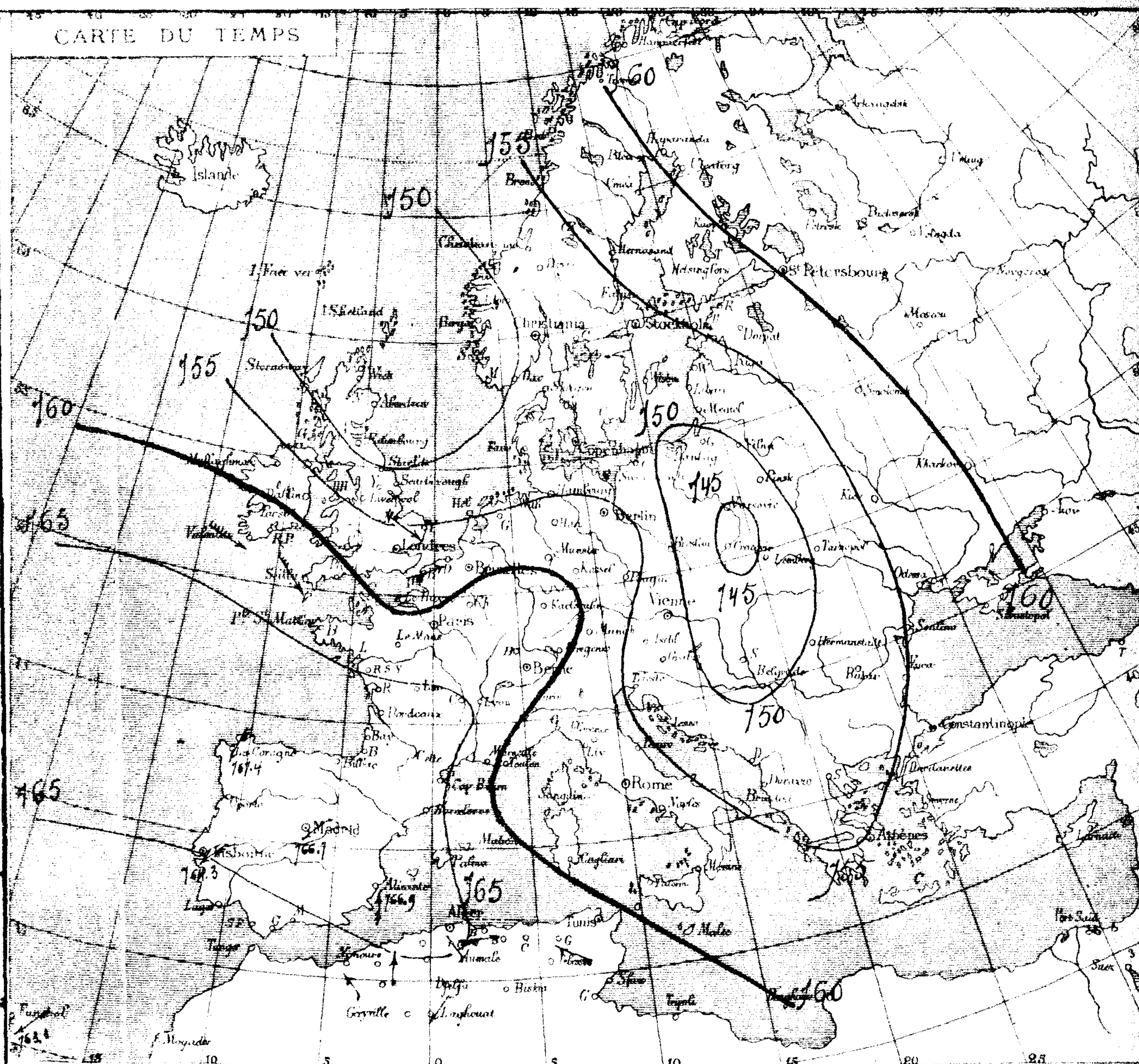
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WNW 5	t. nuag.	houleuse	St-Mathieu	WSW 4	couvert	agitée	Alicante	»		»
Scilly	NW 4	couvert	agitée	Ile de Groix	NW 3	t. nuag.	p. agitée	Marseille	NW 6	clair	grosse
Yarmouth	WNW 4	t. nuag.	p. agitée	Ile d'Aix	NNW 4	pluie	belle	Toulon	N 7	nuag.	d°
Dunkerque	WSW 4	d°	agitée	Biarritz	W 4	nuag.	d°	Livourne	»		»
Gris-Nez	WSW 4	couvert	d°	La Corogne	NNE 4	couvert	p. agitée	Naples	»	»	»
Boulogne	WSW 5	d°	d°	Porto	»	»	»	Palerme	»	»	»
Le Havre	N 5	d°	d°	Lisbonne	NE 4	nuag.	belle	—			
Cherbourg	NNE 4	t. nuag.	d°	S.-Fernando	E 1	beau	d°	Funchal	ENE 3	nuag.	belle

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression du golfe de Gênes est rapidement remontée sur la Pologne, en traversant l'Autriche. Son centre est ce matin non loin de Cracovie.

Une forte hausse barométrique se produit sur la Provence et le Sud de l'Italie, mais une nouvelle aire de faibles pressions apparaît au Nord de l'Écosse; les vents y tournent au SW.

En Algérie, le mouvement de hausse continue vers l'Est, pendant que la pression reste stationnaire dans l'Ouest. — Les vents deviennent très variables, mais le temps se maintient au beau. La température s'est encore abaissée. Le thermomètre ne marquait que 6° ce matin à Constantine, 10° à Tizi-Ouzou et 15° en moyenne sur le littoral. Le maximum le plus élevé (26°) s'est encore produit à Biskra.



Station pluviométrique de la Commune Mixte d'Aïn Mokra.

Bulletin climatologique du mois de Mars 1885 par Mr Lefebvre.

Pluie, les 14, 15, 17, 23, 24, 26, 27 et 29, total : 19mm1. — La température du mois a été très variable. Le débit des sources n'a pas varié. — Aucune migration ni de passage d'oiseaux à signaler. Les arbres fruitiers et forestiers sont tous en feuilles. — Les céréales commencent à épier. — La vigne est en feuilles, elle a été légèrement brûlée par la gelée du 26. — Les orges ont un peu souffert de la sécheresse de la première quinzaine. Les blés continuent à donner de grandes espérances. État sanitaire : encore quelques cas de coqueluche dans le Nord et le Nord-Est de la Commune. — La maladie qui sévissait sur les chèvres commence à décroître.

Les rats continuent leurs dégâts qui ne laissent pas d'être considérables.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	760.7	− 3.7	15.0	+ 2.2	S	clair	calme	"	
Oran	60.9	− 4.4	17.2	+ 1.2	calme	nuageux	d°	"	Brume ce matin.
Tlemcen	62.1	− 2.4	13.4	− 1.4	NNE 1	clair	—	"	
Sidi-bel-Abbès	"	"	"	"	"	"	—	"	
El-Aricha	"	"	"	"	N 2	nuageux	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	61.5	− 4.6	"	"	S 1	clair	p. agitée	"	
Cherchell	60.8	− 4.3	14.8	− 0.2	W 2	d°	agitée	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	61.9	− 4.2	18.6	+ 2.4	E 1	nuageux	agitée	"	
Orléansville	61.7	− 2.9	21.0	+ 6.8	E 2	tr. nuageux	—	"	
Aumale	64.0	0.0	6.5	0.0	W 4	clair	—	"	
Tizi-Ouzou	63.8	− 1.8	12.8	+ 2.0	W 3	nuageux	—	"	rosée
Fort-National	63.0	− 2.0	18.2	+ 9.0	E 1	clair	—	"	
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	64.8	+ 0.7	17.0	+ 5.8	ENE 1	beau	—	"	
Djidjelli	64.0	− 1.4	13.2	+ 2.4	E 1	beau	p. agitée	"	
La Calle	65.8	+ 1.4	17.6	+ 2.4	(?) 5	d°	grosse	"	
Sétif	63.3	− 1.8	14.6	+ 7.1	S 1	nuageux	—	"	
Constantine	64.1	− 0.5	8.6	+ 2.6	S 2	d°	—	"	
Guelma	65.0	+ 0.2	11.0	+ 0.8	ENE 1	clair	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	"	"	"	"	"	"	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	13°0	Humidité relative	minim. 48 %
	maxim.	20°0		maxim. 55 %
Évaporation		7 m/m 4	Pluie	

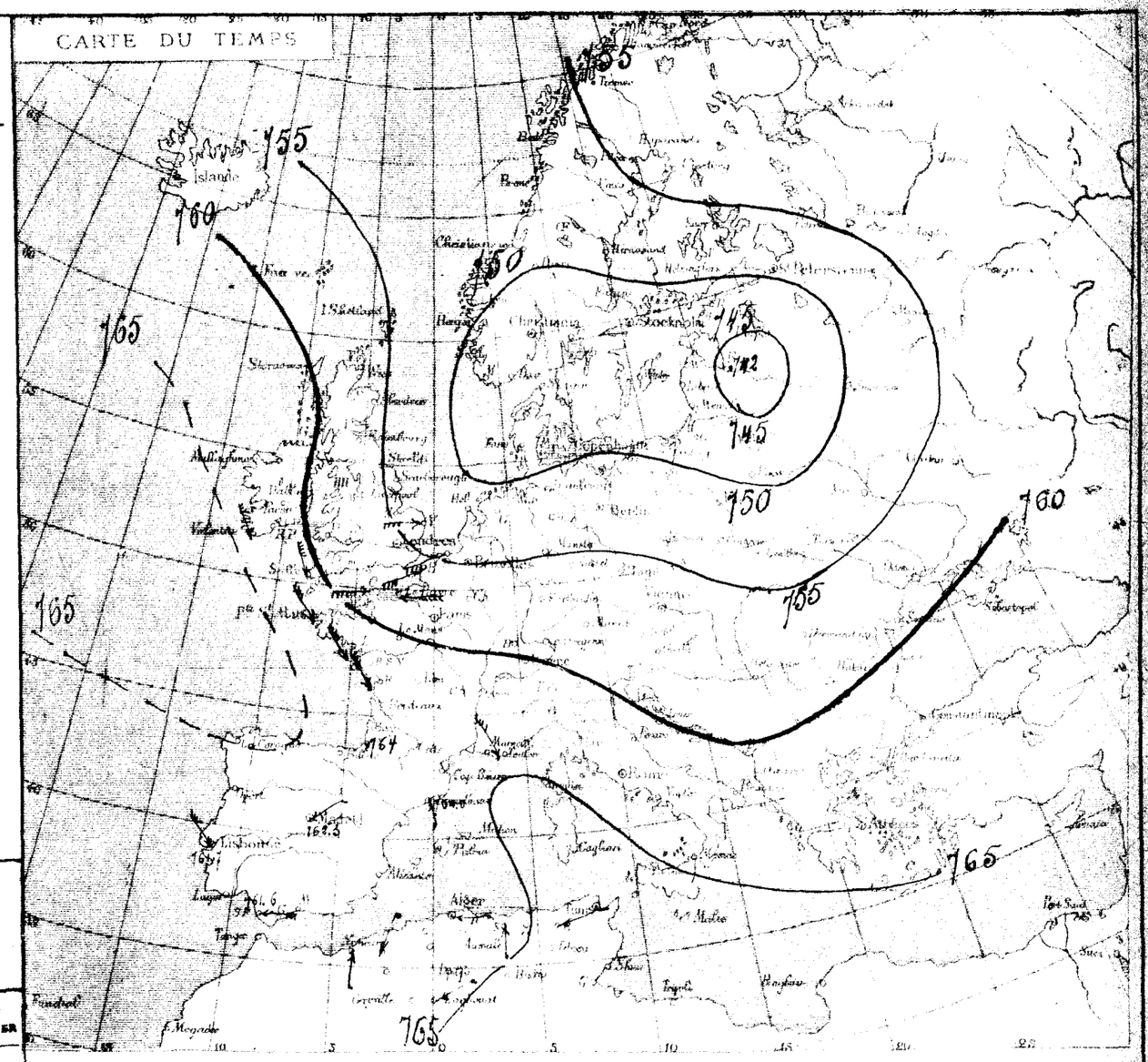
STATIONS DIVERSES

"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNW 3	tr. nuag.	agitée	St-Mathieu	NNW 4	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NNW 5	d°	d°	Ile de Groix	NW 4	nuag.	agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	W 4	d°	d°	Ile d'Aix	NW 3	tr. nuag.	belle	Toulon	NNW 4	beau	agitée
Dunkerque	WSW 4	couvert	d°	Biarritz	calme	beau	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	W 4	beau	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	WSW 4	tr. nuag.	houleuse	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 6	couvert	d°	Lisbonne	NW 3	clair	beau	—			
Cherbourg	WNW 4	nuageux	agitée	S.-Fernando	E 4	tr. nuag.	p. agitée	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions signalées hier au Nord de l'Écosse, envahissent ce matin la mer du Nord, où elles forment une dépression qui se joint à celle de la Pologne, dont le centre a gagné l'Est de la Baltique. — Le baromètre se relève de 4 m/m en moyenne sur la Provence, mais descend sur le SW de l'Europe et l'Océan. Il en est de même sur la partie Ouest de l'Algérie où une baisse de 3 à 4 m/m se produit, tandis que la hausse continue dans l'Est et en Tunisie. — La température, au contraire, augmente presque partout; le vent est généralement fort, de direction variable, avec tendance à l'Ouest, cependant. — La mer, agitée sur nos côtes Est, est calme sur la partie Ouest. En Provence, le vent tombe mais se maintient au NW; la mer y est encore agitée.



Station pluviométrique de la Commune mixte d'Aïn-Bessem.

Bulletin climatologique du mois de Mars 1885.

Pluie, les 2, 3, 15, 18, 19, 24, 27, 29, et 30, total : 43 m/m 5. — Le mois de Mars a été particulièrement froid et pluvieux. La quantité d'eau tombée est supérieure à celle tombée en Janvier. — Le vent des sources n'a pas varié. — Aucune indication ni de passage d'oiseaux à signaler. — La plupart des arbres fruitiers (cerisiers, poiriers, abricotiers et pêchers) sont entrés en floraison du 8 au 10. — Floraison des arbres fruitiers et de la vigne du 10 au 15. — Les blés et les orges ont belle apparence. Quant aux arbres fruitiers, leur récolte a été gravement compromise par la forte gelée du 30. Il en est de même de la vigne. — La grêle des 18 et 19 n'a causé aucun dommage appréciable.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Lundi, 18 Mai 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	762.7	+3.0	15.2	+0.2	S 1	beau	calme	"	
Oran	63.7	+2.9	18.4	+1.2	calme	couvert		"	Brouillard ce matin.
Tlemcen	63.1	+1.0	18.2	+4.8	NE 1	clair	—	"	
Sidi-bel-Abbès	"	"	"	"	"		—	"	
El-Aricha	"	"	12.4	"	SE 2	nuageux	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"		"		"	
Ténez	63.7	+2.2	"	"	S 1	tr. nuag.	belle	"	
Cherchell	62.1	+1.3	18.8	+4.0	W 1	d°	d°	"	
Cap Caxine	"	"	"	"				"	
Alger	62.3	+0.4	18.0	−0.6	calme	tr nuag.	belle	gtes	après-midi.
Orléansville	62.1	+0.4	18.4	−2.6	W 1	nuageux	—	"	
Aumale	60.9	−3.1	16.5	+10.0	W 2	clair	—	"	sirocco violent hier et la nuit.
Tizi-Ouzou	61.7	−2.1	17.4	+4.6	W 1	tr. nuag.	—	"	sirocco la nuit.
Fort-National	60.7	−2.3	15.8	−2.4	SSW 1	nuageux	—	"	
Bou-Sâada							—	"	
Laghouat	63.1	−1.7	18.6	+1.6	SE 1	clair	—	"	
Djidjelli	61.2	−2.8	20.0	+1.8	W 5	tr nuag.	belle	gtes	à 4 h. soir.
La Calle	59.5	−6.3	22.4	+4.8	(?) 4	nuageux	belle	"	
Sétif	60.7	−3.1	18.6	+4.0	W 2	beau	—	"	
Constantine	60.9	−3.2	17.4	+8.8	NW 3	nuageux	—	"	
Guelma	60.9	−4.1	20.6	+9.6	NW 3	tr nuag.	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"		—	"	
Biskra	63.5	"	21.0	"	(?) 1	clair	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température, minim... 16°2 — maxim... 23°0
Évaporation..... 4m/m 0
Humidité relative, minim... 49 % — maxim... 67 %.
Pluie... gouttes.

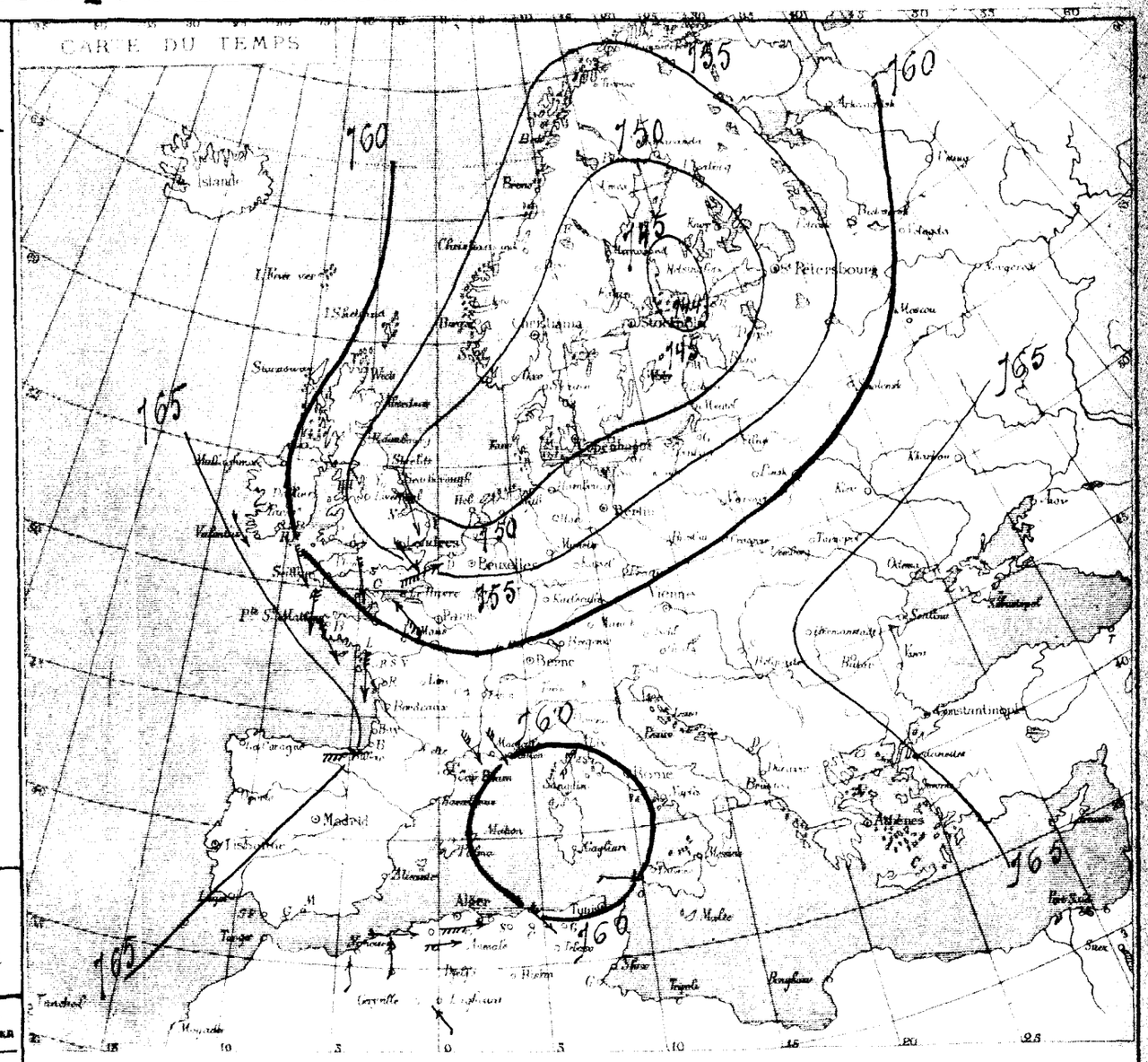
Stations diverses

Fort l'Empereur: Brouillard à 4 h. ½ soir. Gouttes à 9 h. ½ soir, vent WSW fort la nuit.

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	NW 2	nuag.	belle	St-Mathieu	N 3	beau	p. agitée	Alicante			
Scilly	NNW 4	tr nuag.	p. agitée	Ile de Groix	NW 4	clair	d°	Marseille	NW 4	tr nuag.	p. agitée
Yarmouth	NNW 4	d°	agitée	Ile d'Aix	N 3	beau	belle	Toulon	NW 3	couvert	belle
Dunkerque	WSW 5	couvert	houleuse	Biarritz	W 4	nuag.	d°	Livourne	SW 2	tr nuag.	tr belle
Gris-Nez	NW 5	d°	d°	La Corogne				Naples	calme	beau	d°
Boulogne	NW 5	d°	d°	Porto				Palerme	W 1	clair	tr belle
Le Havre	ESE 5	tr nuag.	d°	Lisbonne							
Cherbourg	NNW 3	beau	d°	S.-Fernando				Funchal			

Situation générale

Le minimum barométrique persiste sur la mer du Nord et une nouvelle dépression secondaire, qui a traversé la Méditerranée de l'Ouest à l'Est, s'est formée entre la Corse et la Sardaigne. Ce mouvement est marqué, en Algérie, par une baisse générale sur l'Est, qui va en augmentant jusqu'à La Calle, où le baromètre tombe ce matin au-dessous de 760 m/m, avec une variation en moins de 6 m/m depuis hier. De Nemours à Alger, au contraire, de même que sur le Sud-Ouest de l'Europe, une hausse de 2 à 3 m/m se produit et les pressions s'uniformisent vers 764 m/m. — La température subit une nouvelle élévation, principalement dans l'Est; elle s'abaisse entre Alger et Fort-National, parallèlement au littoral. Le ciel est encore couvert, le vent perd de sa force, mais reste très variable. Des brouillards apparaissent.



Station pluviométrique de la Commune mixte de St Lucien

Bulletin climatologique du mois de Mars 1885 par M. Robby.

Pluie, les 2, 14, 15, 25, 28, 29 et 31, total : 43 m/m 1. — La température s'est considérablement abaissée durant le mois de Mars, qui a été relativement froid. — Le sirocco a fait pour la première fois son apparition le 8 et le 17. — Foliation des cynanchiles du 5 au 9. — La vigne a montré ses premières feuilles du 8 au 10. — Les quelques gelées blanches des 27 et 29, n'ont pas trop éprouvé le territoire de St Lucien; mais il n'en a pas été de même pour les plaines des environs. A St Lucien, deux ou trois vignes, situées dans les bas-fonds, ont été assez éprouvées. — Les céréales sont belles et promettent beaucoup. — L'état sanitaire est excellent, à part quelques rhumes causés par le refroidissement subit de la température.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	763.7	+1.0	15.4	+0.2	S 1	tr. mag.	calme	"	
Oran	64.3	+0.6	17.8	−0.6	calme	d°	d°	"	
Tlemcen	64.7	+1.6	17.4	−0.8	SE 1	couvert	—	"	
Sidi-bel-Abbès	"	"	"	"	"	"	—	"	
El-Aricha	"	"	12.3	−0.1	SE 2	beau	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	66.7	+3.0	"	"	S 1	nuageux	belle	"	
Cherchell	65.2	+3.1	17.0	−1.8	E 4	d°	houleuse	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	65.9	+3.6	17.8	−0.2	E 4	nuageux	agitée	"	
Orléansville	63.5	+1.4	20.0	+1.6	E 1	clair	—	"	
Aumale	65.4	+4.5	13.0	−3.5	calme	nuageux	—	"	
Tizi-Ouzou	65.7	+4.0	16.8	−0.6	S 1	d°	—	"	voile légère
Fort-National	65.6	+4.9	13.8	−2.0	SE 1	d°	—	"	
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	64.2	+1.1	14.0	−4.6	N 1	nuageux	—	"	
Djidjelli	65.1	+4.5	18.8	−1.2	E 2	tr. mag.	belle	"	
La Calle	66.8	+7.3	18.0	−4.4	(?) 5	nuageux	tr. houl.	"	
Sétif	63.7	+3.0	13.4	−5.2	NE 1	d°	—	"	
Constantine	65.3	+4.4	13.2	−4.2	N 2	d°	—	"	
Guelma	66.7	+5.8	14.6	−6.0	NW 1	couvert	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	64.2	+0.7	25.2	+4.2	calme	beau	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	16°.0	Humidité relative	minim.	65%
	maxim.	23°.6		maxim.	78%
Évaporation		5mm.6	Pluie		

Stations diverses

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	NW 2	nuag.	p. agitée	St-Mathieu	SE 2	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	S 4	pluie	d°	Ile de Groix	WNW 1	tr. nuag.	tr. belle	Marseille	NW 4	beau	agitée
Yarmouth	NW 2	nuag.	d°	Ile d'Aix	NW 4	couvert	belle	Toulon	NNW 5	nuag.	d°
Dunkerque	NNW 3	tr. nuag.	d°	Biarritz	S 2	nuag.	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NW 1	beau	belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NNW 2	nuag.	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NW 4	tr. nuag.	agitée	Lisbonne	SW 4	couvert	belle	Brindisi	S 6	clair	houleuse
Cherbourg	NNW 2	nuag.	p. agitée	S.-Fernando	ESE 5	d°	d°	Funchal	NNE 1	tr. nuag.	belle

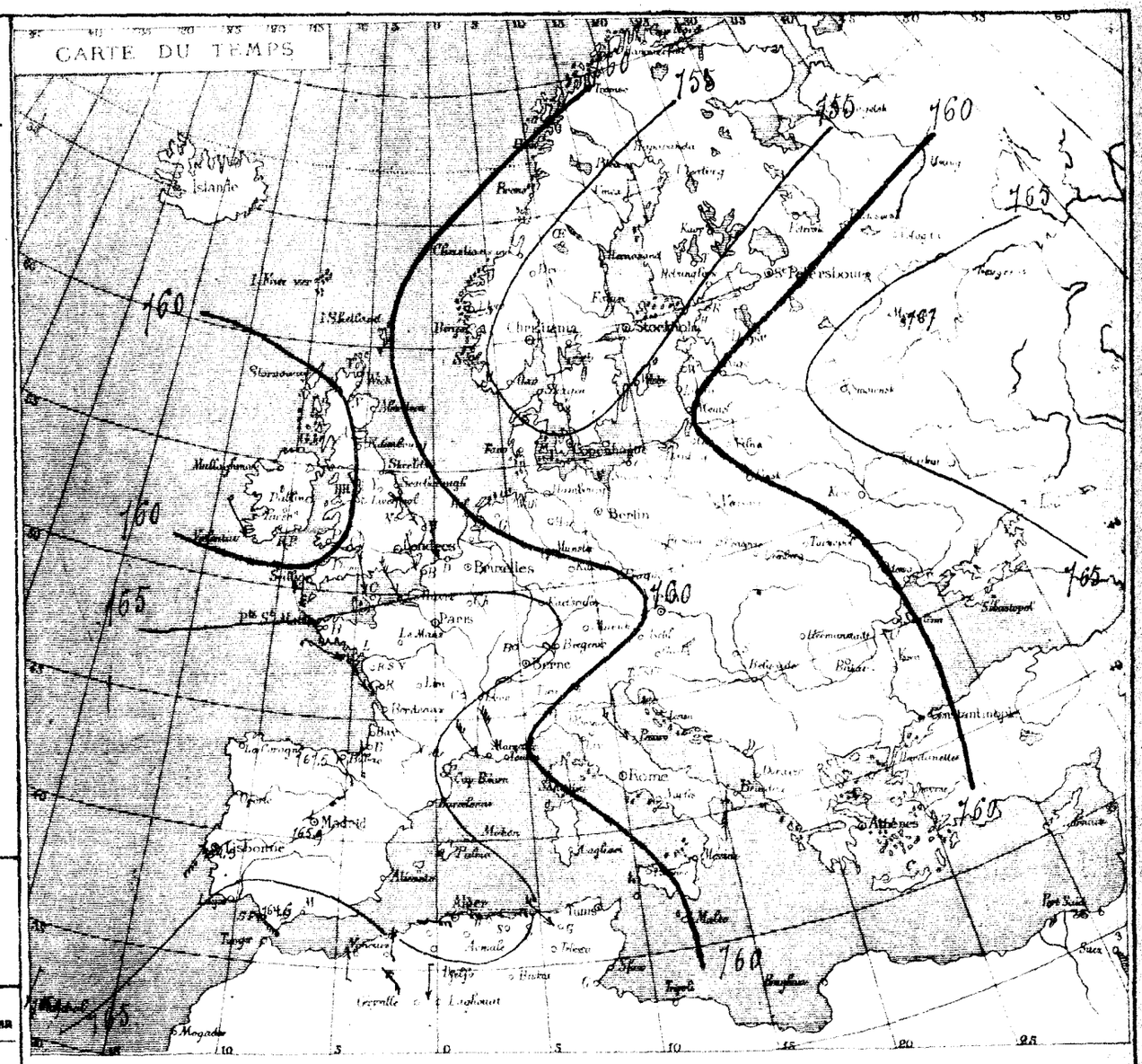
SITUATION GÉNÉRALE

Un mouvement de baisse se manifeste sur l'Irlande, où cependant la pression est encore supérieure à 760m/m; mais le minimum barométrique persiste sur le Nord de l'Europe.

Le mouvement secondaire de la Méditerranée est remonté sur le golfe de Gênes, d'où il se dirige vers l'Autriche. Le baromètre se relève sur toute l'Algérie et le Sud-ouest de l'Europe, ainsi que sur l'Est et le N-E de la Russie, où se produit le maximum (765 à Moscou).

En Algérie, la situation atmosphérique n'est caractérisée que par une nouvelle diminution de température, en grande partie due aux courants d'Est qui paraissent devoir dominer.

La mer est devenue houleuse sur nos côtes Est.



(Dépêches en retard Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: Force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer
18 Mai	Lisbonne	763.4	NNW	5	clair	belle
	San Fernando	762.9	S	1	tr. nuageux	belle
	La Corogne	767.2	ENE	1	couvert	peu agitée
	Madrid	762.2	NE	1	clair	
	Funchal	763.7	ENE	1	clair	très belle

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	764.5	+0.8	15.0	-0.4	S 1	Beau	calme	"	"
Oran	64.6	+0.3	19.4	+1.6	N 1	couvert	belle	"	Brouillard ce matin.
Tlemcen	65.3	+0.3	17.6	+0.2	NE 2	clair	—	"	— d° — hier matin.
Sidi-bel-Abbès	"	"	"	"	"	"	—	"	"
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	65.5	-1.2	"	"	S 1	tr. nuag.x	belle	g^ttes	de 4h à 5h soir
Cherchell	63.6	-1.6	18.0	+1.0	NW 2	couvert	agitée	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	63.5	-2.4	19.0	+1.2	W 4	tr. nuag.x	belle	g^ttes	à 5h soir
Orléansville	62.9	-0.6	18.0	-2.0	W 1	clair	—	"	"
Aumale	62.4	-3.0	13.5	+0.5	calme	nuageux	—	"	"
Tizi-Ouzou	63.0	-2.7	14.8	-2.0	S 1	tr. nuageux	—	g^ttes	ce matin
Fort-National	62.5	-3.1	14.8	+1.0	NW 2	d°	—	g^ttes	à 7h soir et ce matin.
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Laghouat	63.1	-1.1	18.8	+4.8	NE 1	tr. nuag.x	—	"	"
Djidjelli	63.6	-2.1	18.0	-0.8	W 2	tr. nuag.x	belle	"	"
La Calle	63.4	-3.4	16.4	-1.6	(?) 4	nuageux	houleuse	"	"
Sétif	61.5	-2.2	14.8	+1.4	SW 1	tr. nuag.x	—	"	"
Constantine	62.3	-3.0	13.0	-0.2	W 2	d°	—	"	"
Guelma	63.2	-3.5	13.2	-1.4	calme	couvert	—	g^ttes	ce matin
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	65.4	+1.2	18.4	-6.8	calme	couvert	—	g^ttes	la nuit
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température, minim.	13°,4	Humidité relative, minim.	56 %
Température, maxim.	20°,2	Humidité relative, maxim.	66 %
Évaporation	4m/m,3	Pluie	gouttes.

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : vent WSW fort la nuit.

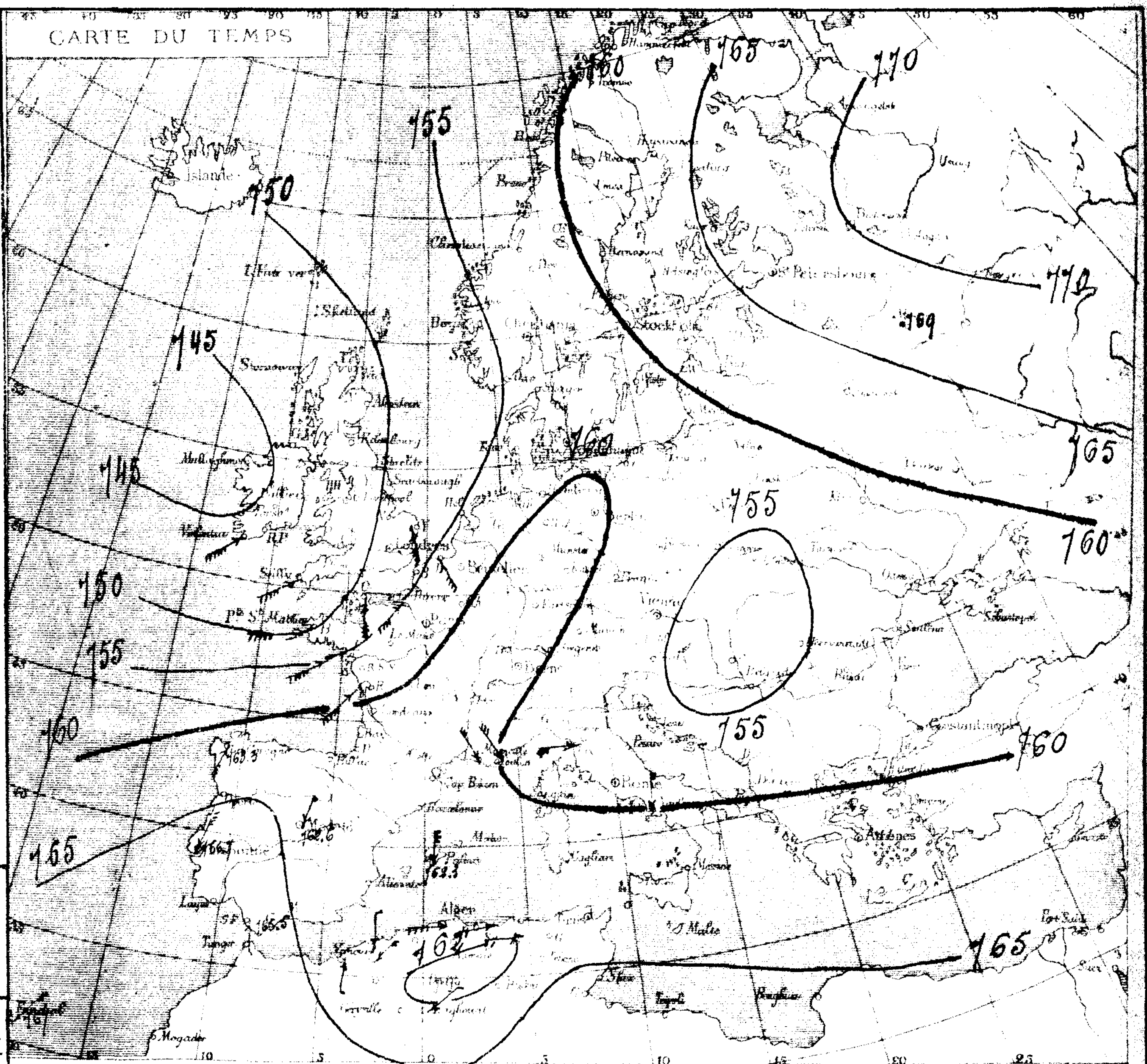
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WSW 6	tr. nuag.x	houleuse	St-Mathieu	W 5	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	WSW 5	pluie	agitée	Ile de Groix	WSW 5	clair	agitée	Marseille	NW 3	nuag.x	p. agitée
Yarmouth	SSE 4	couvert	tr. belle	Ile d'Aix	SW 5	couvert	belle	Toulon	NW 3	d°	belle
Dunkerque	SSE 4	d°	d°	Biarritz	S 1	clair	tr. belle	Livourne	W 3	d°	agitée
Gris-Nez	WSW 3	nuag.x	agitée	La Corogne	SSW 4	pluie	calme	Naples	N 1	beau	tr. belle
Boulogne	S 3	pluie	p. agitée	Porto				Palerme	"	"	"
Le Havre	SW 4	couvert	belle	Lisbonne	NNE 4	beau	belle	—			
Cherbourg	S 4	pluie	agitée	S.-Fernando	S 1	tr. nuag.	d°	Funchal	NE 2	clair	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

Une dépression qui influence les côtes Ouest de l'Europe s'est formée ce matin sur l'Irlande ; le baromètre subit une nouvelle baisse générale sur la partie Ouest de l'Europe, de la Manche aux côtes de la Catalogne ; il descend de 13m/m à Mullaghmore, 5m/m à Biarritz et à Perpignan.

En Algérie, un mouvement vers la hausse se produit dans l'Ouest, pendant que la baisse est générale sur la partie Est. Le vent redevient variable, mais souffle modérément ; le ciel continue à s'ennuager, et de nombreuses gouttes de pluie ont lieu par places, notamment sur le littoral entre Ténès et Bougie, et la Kabylie, de même qu'à Guelma et Biskra.

Dans l'Ouest, les brouillards persistent.



Station pluviométrique de la Commune mixte des Trois Palmiers.

Bulletin climatologique du mois de Mars 1885, par Mr Dupont.

(Le pluviomètre n'est pas encore installé). — Pluie les 10. 11. 13. 14. 17. 23. 26. 27. 28 et 29. — Le mois a été généralement froid et humide. — Le débit des sources n'a pas varié. — Arrivée des hirondelles ; passages de calandres. — Foliation des arbres fruitiers. — Pousse de la vigne. — Les blés sont généralement chargés de mauvaises herbes, ce qui fait prévoir une mauvaise récolte. — L'état sanitaire est satisfaisant ; quelques rhumes et coqueluches à signaler.

Les vignes ont beaucoup souffert de la gelée du 30 dernier ; les arbres fruitiers, poiriers pommiers, abricotiers, figuiers, etc. ont été brûlés par suite de cette gelée.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	762.4	−2.1	17.2	+2.2	S 1	clair	calme	"	
Oran	62.5	−2.1	19.8	+0.4	calme	d°	d°	"	
Tlemcen	63.6	−1.4	18.2	+0.6	NNE 1	d°	—	"	
Sidi-bel-Abbès	"	"	"	"	"		—	"	
El-Aricha	"	"	10.5	"	SE 2	magnifique	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	62.7	−2.8	"	"	S 3	beau	agitée	"	
Cherchell	61.2	−2.4	18.4	+0.4	E 1	clair	belle	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	61.3	−2.2	22.0	+3.0	SSW 1	clair	belle	gtes	dans la matinée
Orléansville	61.3	−1.6	20.2	+2.2	NW 1	d°	—	"	
Aumale	62.2	−0.2	16.0	+2.5	calme	d°	—	"	
Tizi Ouzou	61.4	−1.1	15.0	+0.2	N 2	beau	—	"	légère rosée.
Fort-National	62.3	−0.2	17.0	+2.2	SE 1	d°	—	"	
Bou-Saâda	"	"	"	"	"		—	"	
Laghouat	63.6	+0.5	18.0	−0.8	NE 1	tr mag	—	"	
Djidjelli	62.4	−0.7	18.0	0.0	E 1	clair	calme	"	
La Calle	62.5	−0.9	17.4	+1.0	(?) 2	d°	d°	"	
Sétif	61.8	+0.3	16.0	+1.2	NW 1	d°	—	"	
Constantine	62.3	0.0	11.0	−2.0	S 3	d°	—	gtes	hier et coups de vent forts d'ouest
Guelma	62.4	−0.8	15.6	+2.4	calme	d°	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	65.5	+0.1	22.2	+3.8	(?) 2	clair	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	d°	"	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures).

Température	minim.	15°5	Humidité relative	minim.	53 %
	maxim.	23°5		maxim.	78 %
Evaporation		3mm 7	Pluie		gouttes

Stations

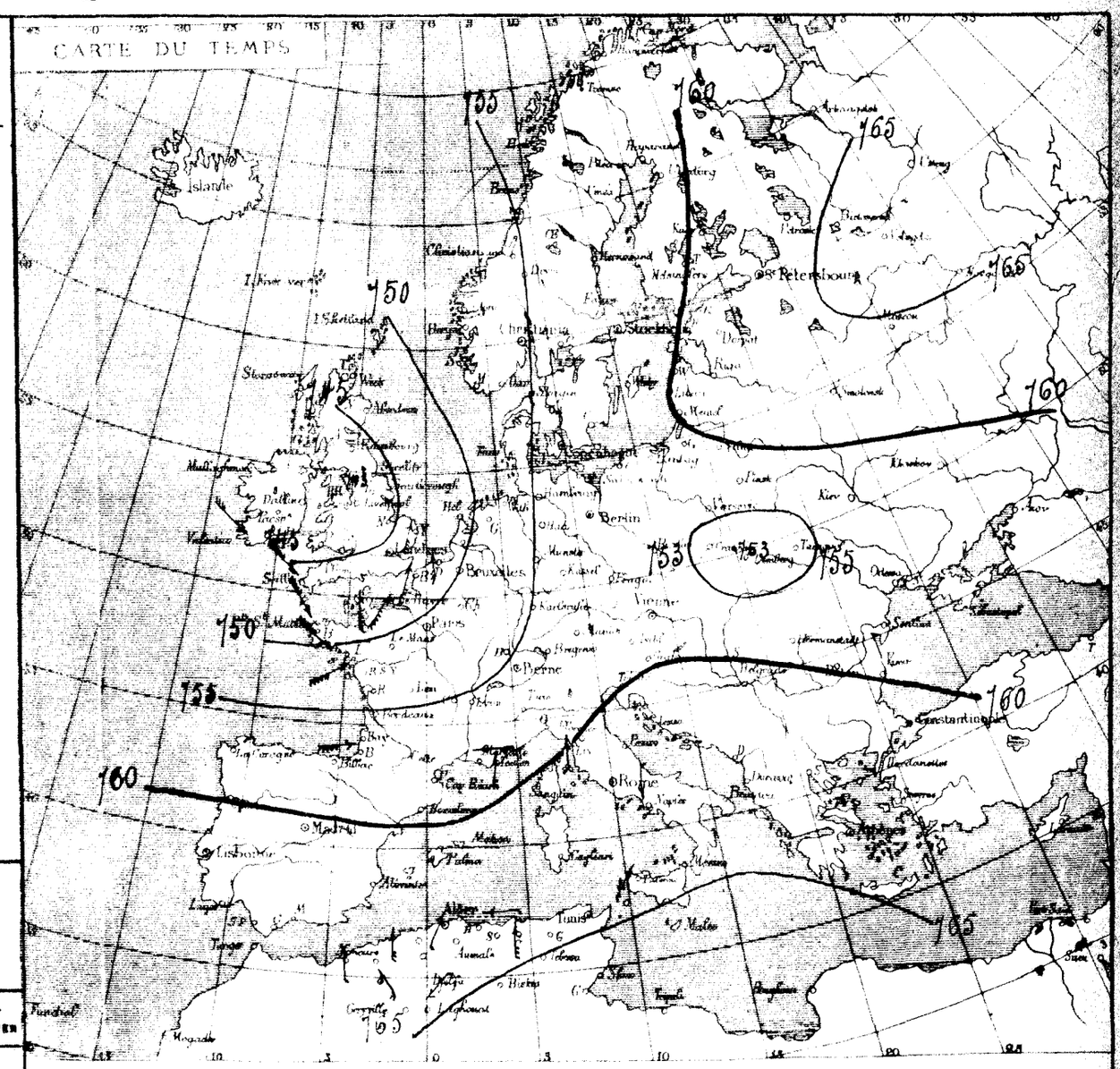
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent	État du ciel	État de la mer
Valentia	WNW 4	couvert	agitée	St-Mathieu	NW 5	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	WNW 6	tr mag	houleuse	Ile de Groix	WNW 6	mag	d°	Marseille	E 4	couvert	p. agitée
Yarmouth	SSW 4	mag	p. agitée	Ile d'Aix	WSW 6	tr mag	agitée	Toulon	S 2	beau	belle
Dunkerque	S 3	d°	belle	Biarritz	W 5	couvert	p. agitée	Livourne	S 1	beau	p. agitée
Gris-Nez	SW 3	beau	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	N 1	mag	tr belle
Boulogne	SSW 4	couvert	d°	Porto	"	"	"	Palerme	SSW 2	beau	d°
Le Havre	SW 5	tr mag	houleuse	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	S 4	d°	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de l'Islande descend ce matin : elle a envahi les Iles Britanniques, occasionnant une forte baisse sur tout l'Ouest de la France, des côtes de l'Océan à celles de la Méditerranée (13mm à Gris-Nez, 5mm à Paris et Perpignan).

Un mouvement secondaire tend, par suite, à se former sur le golfe de Gênes : le baromètre descend partout sur nos régions, mais les pressions sont encore assez uniformément élevées vers 763mm.

La température s'est élevée depuis hier, de 2° en moyenne ; le thermomètre varie ce matin entre 11° à Constantine et 23° à Alger et Biskra. Le sirocco se fait de nouveau sentir par places, et le vent tend à rallier le Sud. — Le temps est au beau.



Station pluviométrique de Kerrata (Commune mixte de Bakirhoum).

Bulletin climatologique du mois de Mars 1885, par M. Bouchelème.

Pluie les 2, 3, 20, 25, 27, 29 et 30, total : 73mm 5. — La température du mois a été très variable. — Le débit des sources reste stationnaire. — Arrivée des hirondelles le 11.

Floraison du pruniers le 2 ; du poirier le 5 ; du cerisier le 8 ; de l'abricotier le 12. — Végétation de la vigne vers le 16 Mars.

Les céréales s'annoncent bien grâce aux pluies bienfaisantes qui sont tombées à propos, dans le courant du mois.

L'état sanitaire est satisfaisant ; aucune maladie épidémique à signaler.

L'Oued Berd a grossi trois fois : les 3, 25 et 27. —

ONZIÈME ANNÉE — N° 3471. Vendredi, 22 Mai 1885

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	763.6	+1.2	14.4	−2.8	S 2	clair	calme	"	"
Oran	64.1	+1.6	17.8	−2.0	S 1	beau	d°	"	Siroco dans la journée
Tlemcen	64.9	+1.3	17.0	−1.2	WNW 2	clair	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	64.1	"	14.6	"	N 1	d°	—	"	"
El-Aricha	"	"	12.8	+2.3	N 1	beau	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	64.5	+1.8	"	"	S 3	clair	belle	"	"
Cherchell	63.1	+1.9	18.0	−0.4	NW 1	d°	tr.-belle	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	63.3	+2.0	21.0	−1.0	SW 1	clair	calme	"	vent fort d'ouest ap. midi.
Orléansville	62.7	+1.4	17.8	−2.4	W 1	d°	—	"	"
Aumale	62.2	0.0	15.5	−0.5	calme	d°	—	"	siroco ap. midi.
Tizi-Ouzou	63.4	+1.5	15.0	0.0	WNW 2	beau	—	"	"
Fort-National	62.5	+0.2	17.4	+0.4	W 1	clair	—	"	"
Bou-Sàada	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Laghouat	64.1	+0.5	19.0	+1.0	ENE 1	clair	—	"	"
Djidjelli	63.2	+0.3	18.0	0.0	S 1	clair	calme	"	"
La Calle	62.5	0.0	19.6	+2.2	(?) 2	d°	d°	"	"
Sétif	62.7	+0.9	16.6	+0.6	N 1	d°	—	"	"
Constantine	62.7	+0.9	12.4	+1.4	S 3	d°	—	gttes	orage, éclairs et tonnerre ap. midi
Guelma	63.2	+0.8	17.2	+1.6	calme	d°	—	"	orage, éclairs à 7 h soir.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	64.9	−0.6	24.2	+2.0	(?) 1	clair	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	15°6	Humidité relative, minim.	38 %
Température, maxim.	26°6	Humidité relative, maxim.	52 %
Évaporation	11 m/m 4	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WNW 2	tr. nuag.x	belle	St-Mathieu	NW 5	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	WNW 6	d°	houleuse	Ile de Groix	WNW 7	tr. nuag	d°	Marseille	W 1	brume	belle
Yarmouth	SSE 5	pluie	agitée	Ile d'Aix	W 6	couvert	agitée	Toulon	NW 2	tr. nuag	d°
Dunkerque	SSE 4	couvert	p. agitée	Biarritz	SW 3	d°	houleuse	Livourne	WSW 4	couvert	agitée
Gris-Nez	SSE 5	pluie	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SSE 5	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SW 7	d°	tr. houl.se	Lisbonne	N 1	couvert	belle	Malte	W 1	Beau	tr.-belle
Cherbourg	SSW 5	d°	agitée	S.-Fernando	NW 1	clair	d°	Funchal	E 3	nuag.x	d°

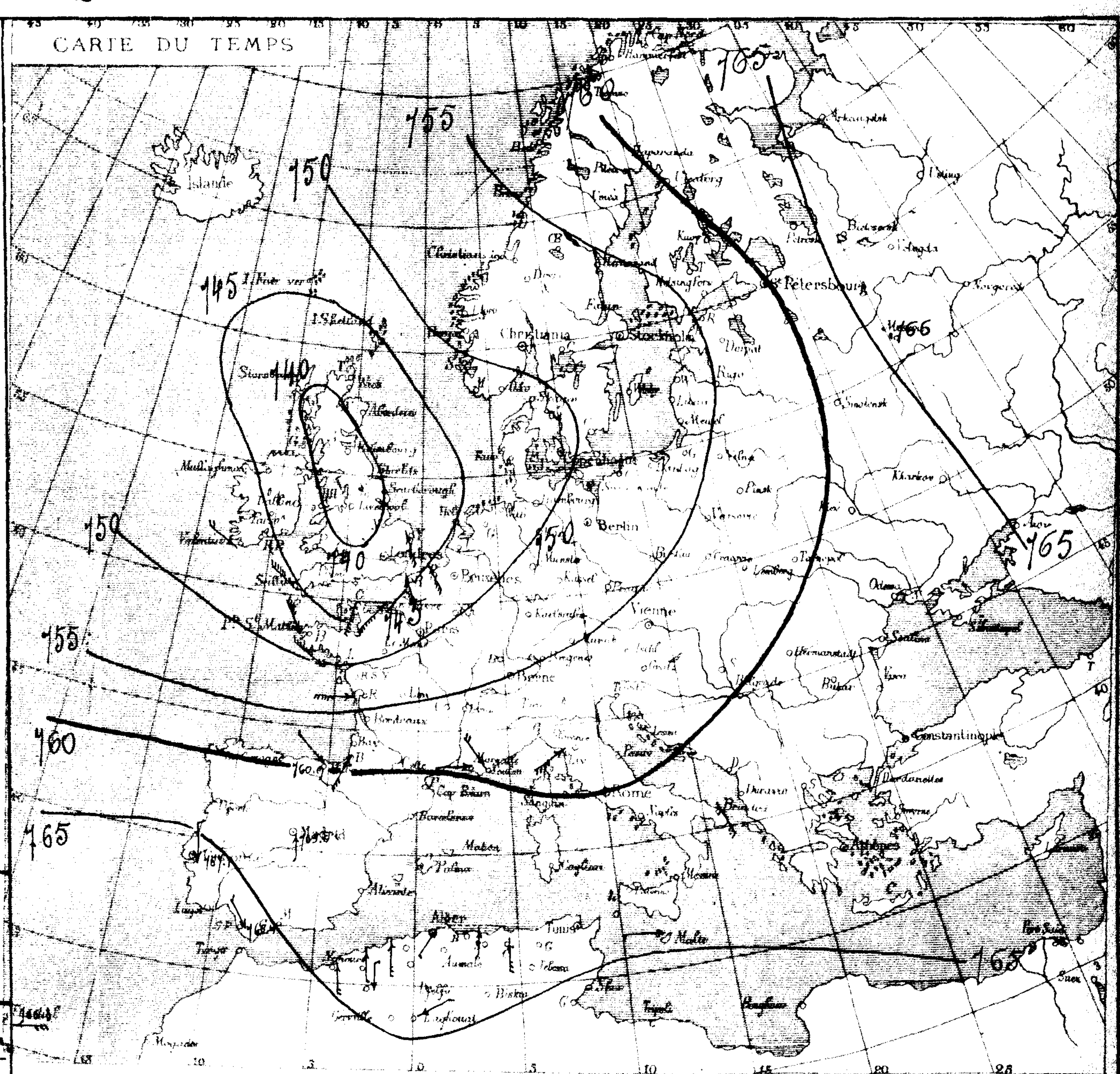
SITUATION GÉNÉRALE

La dépression d'Irlande continue son mouvement de descente : elle a ce matin son centre sur la Manche ; néanmoins, le baromètre reste stationnaire sur les côtes Ouest de France ; il monte même sur le golfe de Gascogne.

Le mouvement secondaire, prévu sur le golfe de Gênes, s'accentue ce matin, et se trouve marqué par une nouvelle baisse de 1 m/m environ, qui se produit de Nice aux côtes d'Italie.

Dans l'Ouest de l'Algérie, le baromètre a repris son mouvement de hausse ; il reste stationnaire dans l'Est. Le vent redevient calme, sans direction caractérisée ; le temps est partout beau et la mer très belle ; cependant quelques orages peuvent éclater vers l'Est.

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — Force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
21 Mai	Lisbonne	764 m/m 8	NNW	4	couvert	belle
	San Fernando	765, 3	NW	1	claire	peu agitée
	La Corogne	761, 0	WSW	5	couvert	très houleuse
	Madrid	761, 8	W	4	très nuageux	—
	Funchal	766, 8	NE	2	très nuageux	belle
	Alicante	761, 3	SW	5	nuageux	calme

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima (M) des 24 heures.	
Nemours	762.2	− 1.4	18.0	+ 3.6	SW 1	couvert	calme	"		(M) 26°
Oran	63.1	− 1.0	17.8	0.0	S 1	tr-mag^x	calme	"		28°
Tlemcen	65.0	+ 0.1	18.4	+ 1.4	NE 2	couvert	—	6,0	bourrasque et pluie la nuit.	25°
Sidi-bel-Abbès	63.8	− 0.3	15.8	+ 1.2	E 1	pluie	—	5,0	pluie depuis 3^h matin.	28°
El-Aricha	"	"	14.3	+ 1.5	SE 1	nuageux	—	"		30°
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"		"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"		"
Ténez	64.3	− 0.2	"	"	S 1	tr-mag^x	tr-belle	gllée	à 5^h 1/4 ce matin.	24°
Cherchell	64.1	+ 1.0	17.4	− 0.6	SSW 1	brumeux	calme	"		24°
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"		"
Alger	64.0	+ 0.7	19.6	− 1.4	calme	brumeux	calme	"		25
Orléansville	63.9	+ 1.2	19.0	+ 1.8	NE 1	couvert	—	"		33°
Aumale	64.0	+ 1.8	16.5	+ 1.0	calme	clair	—	"		30°
Tizi-Ouzou	64.1	+ 0.7	15.8	+ 0.8	E 2	nuageux	—	"		28°
Fort-National	63.4	+ 0.9	20.4	+ 3.0	W 1	clair	—	"		22°
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"		"
Laghouat	64.0	− 0.1	22.2	+ 3.2	N 1	claire	—	"		29°
Djidjelli	64.6	+ 1.4	18.2	+ 0.2	SW 1	clair	calme	"		32°
La Calle	64.5	+ 2.0	20.4	+ 0.8	(?) 2	d°	d°	"		24°
Sétif	63.4	+ 0.7	16.6	0.0	NNE 1	beau	—	"		27°
Constantine	64.2	+ 1.5	13.2	+ 0.8	S 3	clair	—	"		26°
Guelma	64.8	+ 1.6	15.8	− 1.4	calme	d°	—	"		30°
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"		"
Biskra	65.8	+ 0.9	22.4	− 1.8	(?) 1	clair	—	"		30°
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"		"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim.	15;5	Humidité relative	minim.	53 %
	maxim.	25;0		maxim.	67 %
Évaporation		7^m/^m 4	Pluie		

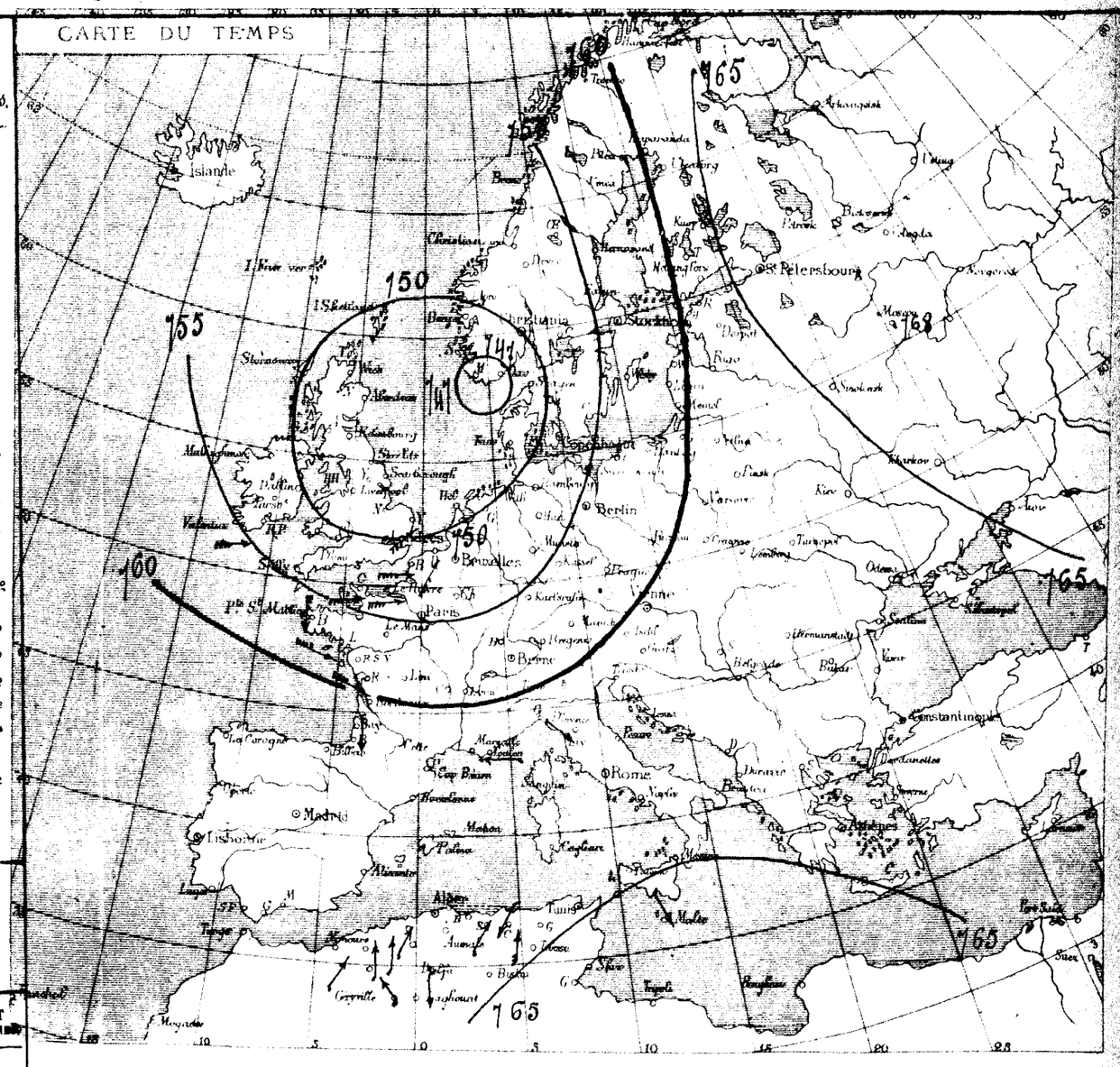
STATIONS DIVERSES

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	W 4	tr-mag.	houleuse	St-Mathieu	N 4	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	WNW 6	d°	agitée	Ile de Groix	WNW 5	nuag^x	agitée	Marseille	E 1	clair	belle
Yarmouth	WSW 3	d°	p. agitée	Ile d'Aix	WNW 5	tr-mag.	p. agitée	Toulon	Calme	brouill	tr-belle
Dunkerque	SW 4	couvert	agitée	Biarritz	N 3	couvert	d°	Livourne	NW 1	clair	tr-belle
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	W 5	couvert	houleuse	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W 5	nuag^x	d°	Lisbonne	"	"	"	Malte	NW 1	clair	tr-belle
Cherbourg	W 4	d°	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le centre de dépression du Nord de l'Europe a rétrogadé ce matin: il s'est transporté de la Manche sur le Sud de la Norvège. — Le baromètre se relève rapidement sur les côtes Ouest de France, de même que sur le Sud de l'Europe, où les pressions sont uniformes vers 762^m/^m. — Une zone de fortes pressions stationne sur le NE de la Russie, où se produit le maximum barométrique (768 Moscou); une autre zone, moins forte, remonte de l'Espagne vers le golfe de Gascogne, poussée par une nouvelle aire de faibles pressions qui doit se trouver au large de Gibraltar, comme l'indique une baisse du baromètre qui se produit de Nemours à Oran, tandis qu'une hausse se manifeste sur le reste de l'Algérie, où les pressions se maintiennent relativement élevées.

La température accuse une hausse à peu près générale, qui peut s'accentuer encore, car les vents tendent au Sud, et peuvent donner lieu à quelques orages.



Station pluviométrique de la Commune d'Ain-bou-Dnar

Bulletin climatologique du mois d'Avril 1885.

Pluie, les 2, 5, 7, 8, 9, 10, 15, 16, 17, 18, 26 et 30, total : 126^m/^m 9. — La pluie a été plus abondante ce mois que dans les précédents de cette année, qui a pourtant été spécialement pluvieuse, puisque depuis le 1er Janvier, notre total pluviométrique est monté à 371^m/^m. Le débit des sources n'a pas sensiblement varié. — Floraison des cognassiers, vers le 1er ; bourgeonnement des olviers, vers le 5. — Épiage des orges, vers le 15. — La grêle du 8 a ravagé toutes nos vignes du NW au SE ; celles du SE ont un peu moins souffert ; nos arbres ont été hachés ainsi que les fèves. Les neuf jours de grands vents ont achevé le ravage. Cependant, il ne faut désespérer de rien ; la végétation était si forte que, malgré les pertes nécessaires, on retirera bien quelques épaves. — Le Chéliff a débordé du 18 au 21 : l'inondation a envasé les environs jusqu'à cent mètres au delà de son lit.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent (direction et force de 0 à 9):	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	762.0	−0.2	19.6	+1.6	W 1	couvert	calme	"	
Oran	62.0	−1.1	20.8	+3.0	N 1	beau	d°	1.2	pluie par intervalles de 8h à 10h matin
Tlemcen	62.8	−2.2	16.4	−2.0	NE 2	nuageux	—	gtes	dans la journée; tonnerre, sirocco, avec un ciel orageux le matin.
Sidi-bel-Abbès	61.6	−2.2	14.6	−1.2	W 1	pluie	—	0.2	pluie, éclairs, tonnerre de 5h à 6h soir.
El-Aricha	"	"	20.6	+6.3	N 2	nuageux	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	62.2	−1.4	"	"	S 1	nuageux	calme	gtes	hier à plusieurs reprises.
Cherchell	61.9	−2.2	21.0	+3.6	W 1	couvert	tr. belle	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	62.6	−1.4	20.2	+0.6	calme	couvert	calme	0.3	gtes à midi et dans la soirée, averses à 4h soir.
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	gtes	orage à 5h soir, sirocco.
Aumale	63.0	−1.0	21.0	+4.5	calme	clair	—	"	
Tizi-Ouzou	62.4	−1.7	18.6	+2.8	S 1	tr. nuag.	—	"	sirocco bien, éclairs tonnerre la nuit.
Port-National	62.6	−0.8	20.2	−0.2	SW 1	nuageux	—	"	
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Laghouat	63.0	−1.0	22.8	+0.6	SE 1	tr. nuag.	—	"	"
Djidjelli	63.0	−1.6	21.2	+3.0	calme	tr. nuag.	calme	0.7	pluie la nuit.
La Calle	64.0	−0.5	22.4	+2.0	(?) 4	nuageux	tr. belle	"	"
Sétif	62.9	−0.5	17.0	+0.4	E 2	d°	—	"	"
Constantine	64.0	−0.3	15.8	+2.6	SW 3	couvert	—	"	"
Guelma	64.3	−0.5	18.2	+2.4	calme	clair	—	"	"
Tébessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	65.1	−0.7	29.2	+6.8	(?) 4	beau	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	18°6	Humidité relative	minim.	52 %
	maxim.	24°0		maxim.	80 %
Evaporation		4mm/m 8	Pluie		0mm/m 3

Stations diverses

Fort l'Empereur: gouttes à 1h soir, dans la journée et la nuit par intervalles.

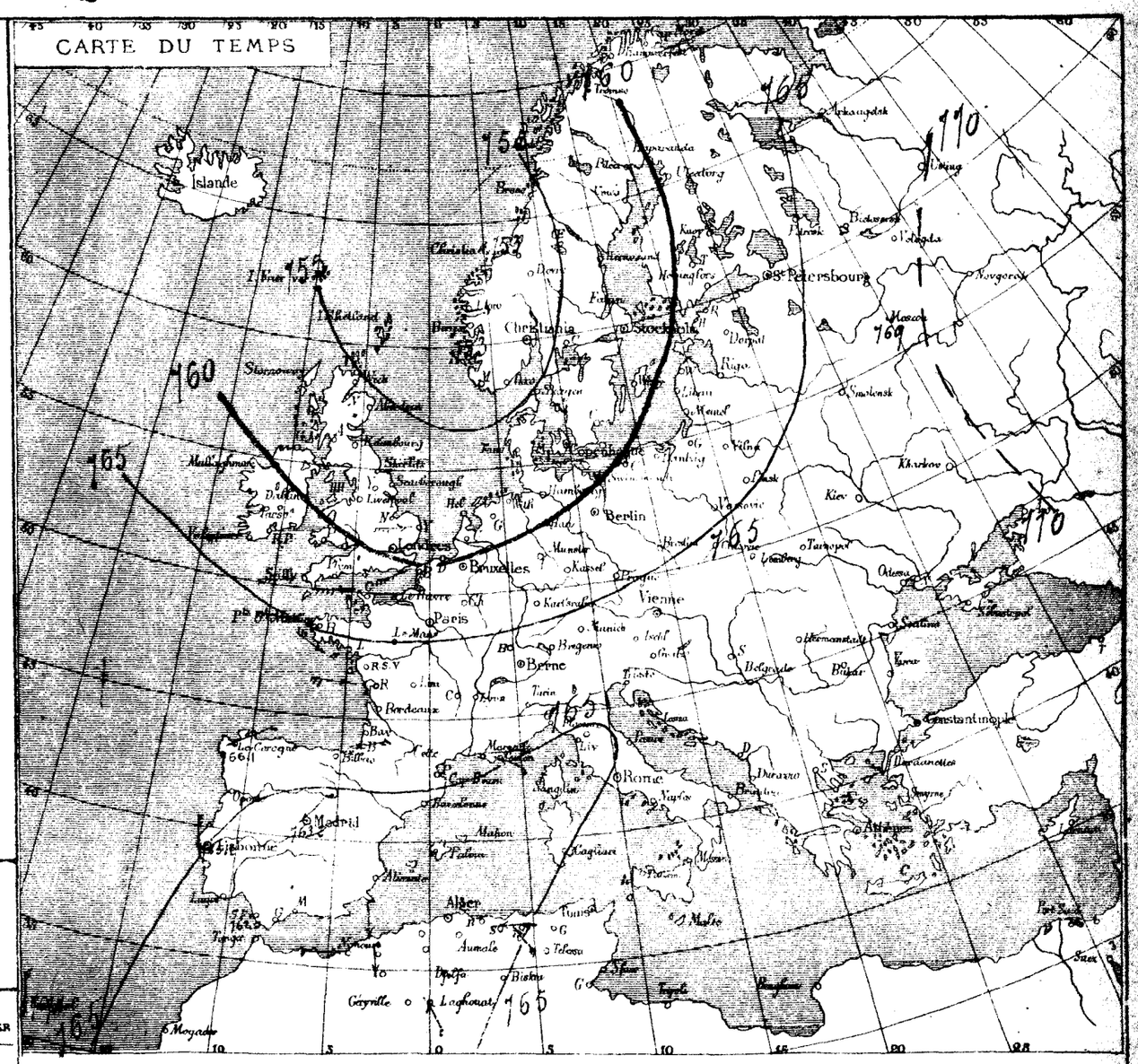
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	W 3	tr. nuag.	agitée	St-Mathieu	WNW 3	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	W 4	d°	p. agitée	Ile de Groix	NW 3	tr. nuag.	belle	Marseille	E 1	nuag.	calme
Yarmouth	W 4	d°	d°	Ile d'Aix	WNW 3	beau	d°	Toulon	SE 1	brouillard	tr. belle
Dunkerque	SW 5	pluie	houleuse	Biarritz	E 2	pluie	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	ENE 1	clair	belle	Naples	"	"	"
Boulogne	WSW 5	tr. nuag.	houleuse	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	WNW 5	couvert	d°	Lisbonne	N 4	tr. nuag.	belle	—			
Cherbourg	W 4	beau	agitée	S.-Fernando	calme	clair	tr. belle	Funchal	N 3	clair	belle

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre monte ce matin sur le Sud de l'Europe, et la dépression de Norvège se comble.

Les fortes pressions se maintiennent sur l'Est de la Russie et la Gascogne, de même que sur l'Océan.

En Algérie et sur l'Ouest de la Méditerranée, au contraire, le baromètre continue son mouvement de baisse, pendant que la température s'élève presque partout, surtout dans le Sud, où elle accuse une augmentation de plus de 6°. Les extrêmes sont, ce matin, à 7 heures: 14°6 à Sidi-bel-Abbès, et 24°0 à Biskra. Le temps est généralement orageux, avec sirocco; plusieurs orages ont lieu, mais sur la région maritime seulement.



Dépêches en retard
(Sud Ouest de l'Europe

	Stations	Pressions barométriques	Vent: direction	Vent: force (de 0 à 9)	État du ciel	État de la Mer
23 Mai 1885	Lisbonne	766.5	N	3	couvert	belle
	San Fernando	765.8	NE	1	clair	belle
	La Corogne	764.8	N	1	couvert	peu agitée
	Madrid	764.3	NNE	1	clair	
	Funchal	766.4	NE	2	beau	très belle
	Alicante	765.2	SE	3	nuageux	agitée

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	762.9	+0.9	19.2	−0.4	NW 1	couvert	p. agitée	"	
Oran	63.5	+1.5	19.8	−1.0	NW 1	brouillard	belle	gtte	éclairs tonnerre de 8h à 10h soir. Brouillard
Tlemcen	63.4	+0.6	13.0	−3.4	N 1	d°	—	6.0	pluie de 7h soir à ce matin. éclairs, tonnerre.
Sidi-bel-Abbès	62.4	+0.8	15.0	+0.4	SE 1	d°	—	gtte	éclairs, tonnerre de 4h à 6h soir.
El-Aricha	"	"	10.9	−9.7	N 2	couvert	—	gtte	orage, éclairs tonnerre de 7h à 8h soir.
Saïda	"	"	"	"			—	"	
Géryville	"	"	"	"			—	"	
Ténez	61.3	−0.9	"	"	SE 3	nuageux	belle	gtte	hier à 5h½ soir avec éclairs et tonnerre.
Cherchell	60.6	−1.3	18.8	−2.2	NNE 4	couvert	p. agitée	gtte	hier soir et la nuit.
Cap Caxine	"	"	"	"				"	
Alger	61.5	−1.1	19.0	−1.2	E 4	tr. nuag.	bonasse	0.3	gtte dans la journée. Coup de vent violent, sirocco et pluie la nuit.
Orléansville	60.6	"	23.0	"	W 2	beau	—	"	
Aumale	60.9	−2.1	18.0	−3.0	W 1	nuageux	—	1.0	sirocco hier, vent fort et pluie la nuit.
Tizi-Ouzou	61.4	−1.0	18.0	−0.6	E 1	pluie	—	gtte	sirocco dans la journée, pluie fine de 5h à 6h ce matin.
Fort-National	61.2	−1.4	18.2	−2.0	SE 1	d°	—	gtte	sirocco hier et la nuit, gtte ce matin.
Bou-Saâda	"	"	"	"			—	"	
Laghouat	62.2	−0.8	18.8	−4.0	SSE 1	pluie	—	gtte	ce matin
Djidjelli	62.9	−0.1	20.2	−1.0	NW 4	couvert	belle	gtte	et fort sirocco la nuit.
La Calle	62.5	−1.5	23.0	+0.6	(?) 2	beau	tr. belle	gtte	à 9h½ soir
Sétif	61.6	−1.3	18.6	+1.6	E 1	couvert	—	"	
Constantine	62.3	−1.7	18.8	+3.0	SW 3	tr. nuageux	—	gtte	sirocco violent, éclairs tonnerre dans la soirée.
Guelma	62.2	−2.1	18.8	+0.6	SE 3	d°	—	2.6	orage, fort bourrasque de NW, pluie, écl. et tonn. à 3h soir.
Tebessa	"	"	"	"			—	"	
Biskra	63.6	−1.5	27.0	−2.2	(?) 4	couvert	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim.	17°4	Humidité relative	minim. 76%
	maxim.	26°0		maxim. 88%
Evaporation		5m/m5	Pluie	0m/m3

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : sirocco hier. Coup de vent de NE ap. midi et dans la soirée, gouttes dans la journée et la nuit (0m/m5).

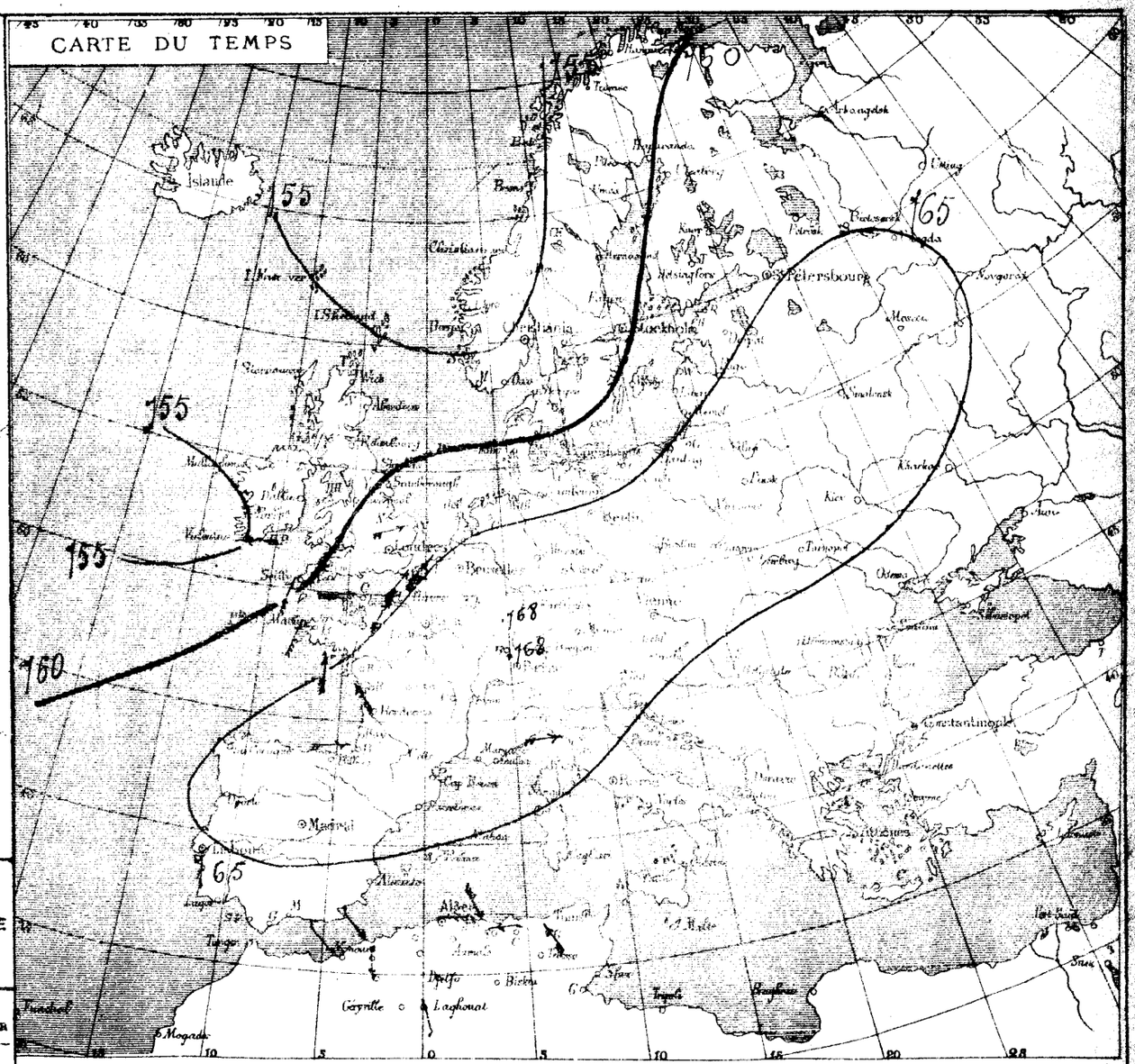
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	E 2	couvert	belle	St-Mathieu	SSW 4	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	SSW 4	pluie	p. agitée	Ile de Groix	S 4	d°	p. agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	WSW 2	tr. nuag.	belle	Ile d'Aix	SE 3	beau	belle	Toulon	calme	brumeux	tr. belle
Dunkerque	SW 4	nuageux	peu agitée	Biarritz	W 2	nuageux	tr. belle	Livourne	W 2	brouillard	calme
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples			
Boulogne	SW 3	tr. nuag.	p. agitée	Porto	"	"	"	Cagliari	WNW 2	nuageux	calme
Le Havre	SW 2	d°	belle	Lisbonne	"	"	"	Brindisi	W 3	clair	d°
Cherbourg	W 4	beau	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le minimum barométrique se trouve encore sur les côtes de Norvège, mais une nouvelle aire de basses pressions apparaît au large de l'Islande.

Cependant le baromètre tend à se relever sur le reste de l'Europe, de même qu'en Algérie, où un mouvement de hausse se manifeste vers l'Ouest. Le temps reste orageux, avec sirocco et brumes épaisses. La température, quoique en baisse est lourde et humide ; de nombreux orages suivis d'averses ou de gouttes seulement ont lieu ; les vents sont très variables, avec tendance à l'Est. La mer bonasse dans la baie d'Alger est belle sur toutes nos côtes.

Même temps en Provence.



Station de Biskra

Résumé climatologique du mois d'Avril 1885, par M. Dons.

Pluie, les 5, 7, 8, 9, 11, 17, 22, 23 et 30, total : 15m/m. — Le débit des sources est le même que le mois précédent.

Le mois d'Avril a été relativement pluvieux.

La fécondation des palmiers femelles est à peu près terminée ; quelques regimes ont été pourris par les pluies de ce mois. — La récolte des céréales sera bonne cette année. La moisson de l'orge se continue et est en partie terminée ; celle du blé va commencer. — L'état sanitaire est très satisfaisant ; deux ou trois cas de rougeole se sont cependant produits chez de jeunes enfants, mais sans gravité.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mardi, 26 Mai 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION À 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	765.0	+2.1	17.4	−1.8	NW 2	couvert	belle	"	
Oran	64.5	+1.0	18.8	−1.0	N 2	brouillard	d°	gttes	la nuit brouillard intense ce matin
Tlemcen	65.0	+1.6	12.4	−0.6	N 1	d°	—	14.0	pluie toute la journée et la nuit, brouillard intense
Sidi-bel-Abbès	63.8	+1.4	14.9	−0.1	S 3	d°	—	1.8	pluie ap. midi
El-Aricha	"	"	9.4	−1.5	S 2	couvert	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	64.2	+2.9	"	"	N 1	couvert	belle	2.0	pluie la nuit.
Cherchell	64.2	+3.6	18.2	−0.6	N 1	pluie	agitée	10.0	— bien soir et ce matin
Cap Caxine	64.0	+1.8	19.4	−0.4	calme	couvert	calme	2.8	— à 5h soir et brouillard
Alger	64.1	+2.6	18.0	−1.0	N 1	brumeux	p. agitée	4.9	gttes la matinée, averse à 10h½ matin, pluie soirée et nuit
Orléansville	62.6	+2.0	20.4	−2.6	E 1	couvert	—	gttes	bien et la nuit.
Aumale	62.8	+1.9	15.5	−2.5	calme	pluie	—	1.0	pluie dans la matinée.
Tizi-Ouzou	62.6	+1.2	17.6	−0.4	W 1	couvert	—	2.0	gttes dans la journée, pluie la nuit.
Fort-National	62.6	+1.6	13.8	−4.4	E 2	d°	—	(?)	pluie légère ap. midi et la nuit. Brouillard et pluie ce matin
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Laghouat	60.9	−1.3	16.8	−2.0	N 2	tr. nuag.	—	4.0	gttes toute la journée, pluie de 1h à 3h soir.
Djidjelli	63.8	+0.9	20.8	+0.6	W 3	tr. nuageux	belle	gttes	bien et la nuit
La Calle	64.1	+1.6	20.4	−2.6	(?) 3	couvert	très belle	gttes	à 5h soir et 7h10 matin.
Sétif	61.5	−0.1	13.5	−0.1	NNE 4	tr. nuageux	—	"	"
Constantine	62.1	−0.2	17.0	−1.8	W 3	d°	—	gttes	et tonnerre ap. midi.
Guelma	62.9	+0.7	18.8	0.0	WNW 1	d°	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	60.8	−2.8	26.8	−0.2	(?) 7	tr. nuag.	—	gttes	à 5h½ soir
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. ... 17°5 ; maxim. ... 25°1
Humidité relative { minim. ... 91% ; maxim. ... 98%
Evaporation 2m/m0
Pluie ... 4m/m9

STATIONS DIVERSES

Pluie des 24 heures { Bonfarik : 7m/m. ; Fort l'Empereur : 5m/m9

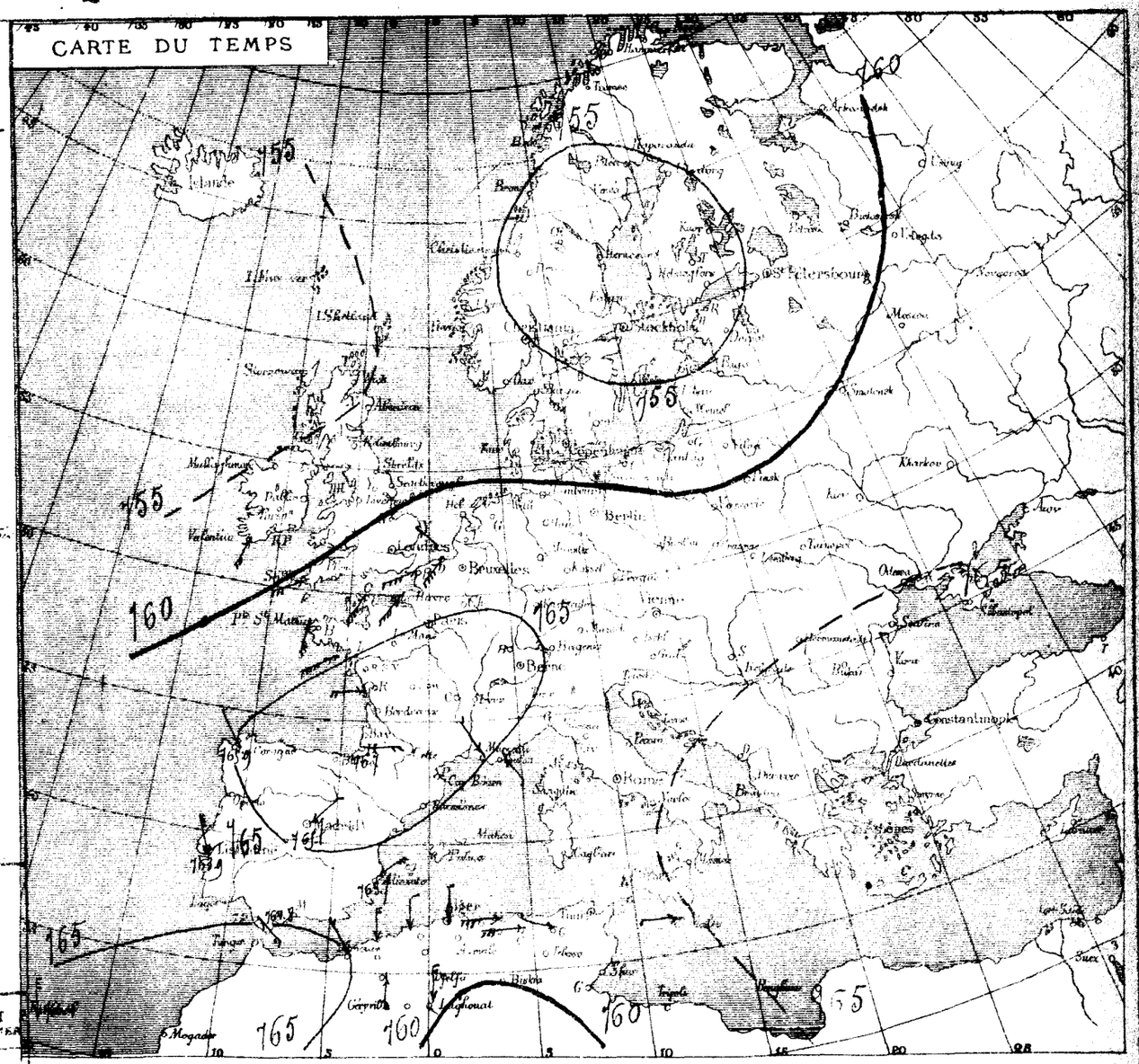
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SW 3	tr. nuag.	agitée	St-Mathieu	SSW 4	brumeux	agitée	Alicante	NE 3	clair	agitée
Scilly	WSW 3	brouill.	p. agitée	Ile de Groix	WSW 5	d°	p. agitée	Marseille	NW 1	brumeux	belle
Yarmouth	ESE 1	couvert	agitée	Ile d'Aix	W 6	couvert	belle	Toulon	SE 1	brouill.	tr. belle
Dunkerque	SW 4	pluie	d°	Biarritz	E 3	clair	calme	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SW 5	brouillard	houleuse	La Corogne	NW 1	couvert	tr. belle	Naples	"	"	"
Boulogne	WSW 4	couvert	agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SW 4	d°	p. agitée	Lisbonne	NNW 1	clair	belle	Malte	W 1	nuag.	tr. belle
Cherbourg	SW 4	d°	agitée	S.-Fernando	ESE 2	d°	d°	Funchal	N 3	beau	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

L'aire de faibles pressions signalée hier au large de l'Irlande, s'avance ce matin jusque sur la mer du Nord, qu'elle tend à envahir. La dépression de Norvège rétrograde par suite et gagne le Nord de la Baltique. — Un léger mouvement de baisse s'ensuit sur la partie Est et Sud de l'Europe, mais les pressions y restent uniformément élevées vers 764m/m. Un maximum se trouve encore sur la Géorgie, et une autre zone de pressions élevées stationne sur les côtes Ouest d'Afrique.

En Algérie, le baromètre est haut sur le littoral, en hausse plus marquée à l'Ouest qu'à l'Est, mais le ciel reste couvert, la température douce et humide, quoique le thermomètre continue encore à décroître. Des averses entremêlées d'orages et de sirocco, ont lieu presque partout, plus particulièrement sur la partie Ouest. Le vent remonte au N ou au NE.

CARTE DU TEMPS



Station d'Affou

Résumé climatologique du mois d'Avril 1885, par M. Rodet.

Pluie, les 2, 4, 5, 6, 8, 10, 11, 14, 15, 16, 17 et 18, total : 89m/m5.

Le débit des sources a été entretenu par les pluies et la fonte des neiges.

La floraison a été retardée par le froid ; les feuilles des ombres qui étaient venues ont été gelées et desséchées par le vent.

Les arbres fruitiers en fleurs, à Affou et dans les hauteurs, ont été en partie abîmés par le froid, aussi les abricotiers et les pêchers produiront très peu cette année.

L'état sanitaire est bon.

La grêle n'a pas endommagé l'orge dont la récolte paraît assurée et abondante.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi, 27 Mai 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Pression — Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Température — Différ. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Oran	64.5	0.0	19.2	+0.4	N 2	nuageux	belle	"	brouillard.
Tlemcen	66.0	+1.0	13.4	+1.0	NE 1	brouillard	—	7.0	pluie toute la journée.
Sidi-bel-Abbès	64.3	+0.5	15.0	+0.1	ESE 1	brumeux	—	"	"
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	64.3	+0.1	"	"	S 1	brouillard	belle	"	"
Cherchell	64.0	−0.2	19.0	+0.8	W 1	couvert	calme	gtes	bien matin
Cap Caxine	"	"	"	"	calme	brumeux	belle	gtes	bien matin, dans la soirée et la nuit.
Alger	64.1	0.0	18.2	+0.2	WNW 1	nuageux	—	"	"
Orléansville	62.2	−0.4	21.0	+0.6	calme	tr. nuag.	—	"	"
Aumale	62.1	−0.7	15.0	−0.5	W 3	brouillard	—	gtes	bien par intervalles.
Tizi-Ouzou	63.4	+0.8	17.0	−0.6	SE 1	pluie	—	inap.	pluie et brouillard ce matin.
Fort-National	62.6	−0.2	14.2	+0.4	"	"	—	"	"
Bou-Sâada	"	"	"	"	NNE 1	tr. nuag.	—	5.0	gtes dans la journée, pluie la nuit
Laghouat	61.8	+0.9	18.8	+2.0	"	"	"	"	"
Djidjelli	63.9	+0.1	21.0	+0.21	W 1	tr. nuag.	belle	gtes	bien matin et ce matin à 7h.
La Calle	63.6	−0.5	20.8	+0.4	(?) 3	nuageux	tr. belle	"	"
Sétif	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Constantine	62.9	+0.8	15.8	−1.2	W 1	brouillard	—	"	"
Guelma	63.3	+0.4	18.0	−0.8	WNW 3	d°	—	0.6	petite pluie la nuit par intervalles
Tebessa	61.7	"	19.1	"	E 3	couvert	—	"	"
Biskra	62.8	+2.0	25.2	−1.6	(?) 2	d°	—	gtes	à 10h½ matin et la nuit
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température : minim. 17°4 — maxim. 21°3
Humidité relative : minim. 82 % — maxim. 96 %
Évaporation 8m/m3
Pluie gouttes.

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : gouttes dans la journée, petite pluie la nuit (0m/m4).

PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	SE 6	couvert	houleuse	St-Mathieu	S 3	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	WSW 4	tr. nuag.	agitée	Ile de Groix	SE 3	brouillard	p. agitée	Marseille	E 1	beau	belle
Yarmouth	SW 2	d°	belle	Ile d'Aix	ESE 3	nuag.	belle	Toulon	E 1	brume	d°
Dunkerque	SW 2	couvert	tr. belle	Biarritz	WSW 4	brume	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SW 4	d°	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SW 2	d°	calme	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SW 3	brume	p. agitée	Lisbonne	"	"	"	Malte	calme	nuag.	tr. belle
Cherbourg	S 3	couvert	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

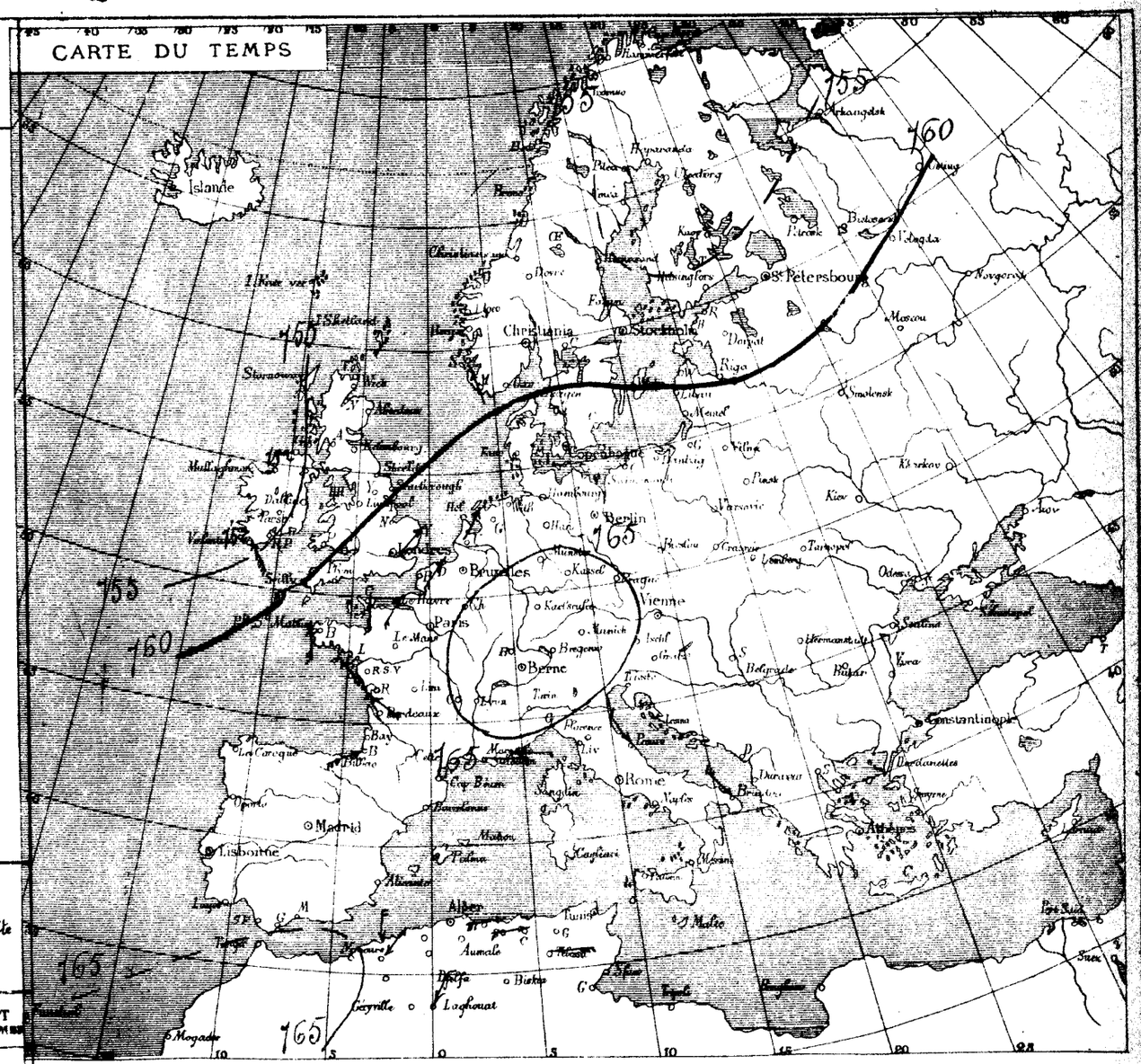
SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre reste stationnaire sur l'Europe Sud et l'Algérie : les pressions y maintiennent uniformément élevées vers 764 m/m.

Les faibles pressions persistent sur le Nord et l'Ouest de l'Europe ; une nouvelle baisse se produit même en Islande et sur la mer du Nord, ainsi que sur les côtes Ouest de France, où les vents ont tourné au Sud.

Dans nos régions, la situation atmosphérique reste la même : temps orageux avec brouillards et brumes. La température a peu varié : le thermomètre n'accuse presque partout que quelques dixièmes de degré d'augmentation. Quelques averses ont encore lieu par places, mais le sirocco paraît cesser.

Même temps en Provence.



Station d'Orléansville

Résumé climatologique du mois d'Avril 1885, par M. Foix, Instituteur Communal

Pluie, les 2.5.7.8.9.10.11.15.16.17. total : 107m/m1. — Le débit des sources a sensiblement augmenté dans les premiers jours du mois. — Floraison des orangers, oliviers, citronniers etc... du blé, dont les épis sont généralement petits, mais de belle apparence. — Les orges et les avoines promettent une récolte exceptionnelle. — La vigne, qui a souffert des gelées des derniers jours de Mars, donnera encore un rendement moyen. — Arrivée des moineaux voyageurs et des tourterelles. — L'état sanitaire est excellent. — Quoique la température ait atteint une moyenne plus élevée qu'au mois d'Avril 1884, la quantité d'eau tombée est beaucoup plus considérable qu'à cette époque ; aussi l'année est elle pleine de promesses pour l'agriculture. Si le sirocco ne compromet pas la récolte, elle sera abondante dans toute la plaine du Chéliff.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	762.9	"	18.4	"	S 1	couvert	calme	"	"
Oran	63.0	−1.5	20.0	+0.8	N 1	nuageux	d°	"	"
Tlemcen	64.5	−1.8	16.2	+2.8	NE 2	d°	—	gtes	et brouillard dans la journée
Sidi-bel-Abbès	63.4	−0.9	16.1	+1.1	S 1	d°	—	"	"
El-Aricha	"	"	10.6	"	SE 2	nuageux	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	63.3	−1.0	"	"	S 1	beau	belle	"	"
Cherchell	53.0	−1.5	19.2	+0.2	WSW 2	tr. nuag.	calme	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	62.7	−1.4	19.5	+1.3	calme	brumeux	calme	gtes	dans la journée.
Orléansville	62.4	+0.2	21.6	+0.6	d°	beau	—	"	"
Aumale	62.3	+0.2	16.0	+1.0	d°	clair	—	"	"
Tizi-Ouzou	62.8	+0.6	17.4	+0.4	WSW 1	tr. nuag.	—	gtes	dans la journée, brouillard intense aux alentours.
Fort-National	62.1	−0.5	17.8	+3.6	E 1	beau	—	"	"
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Laghouat	62.3	+0.5	20.0	+1.2	ENE 3	nuageux	—	"	"
Djidjelli	53.0	−0.9	18.6	−2.4	E 2	nuageux	calme	gtes	bice matin.
La Calle	64.3	+0.7	22.8	+2.0	(?) 3	nuageux	belle	"	"
Sétif	62.1	−0.5	15.6	+1.6	ENE 2	d°	—	"	"
Constantine	62.8	−0.1	16.8	+1.0	SW 2	tr. nuag.	—	"	"
Guelma	63.5	+0.2	15.2	−2.8	ESE 1	d°	—	"	"
Telessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	63.0	+0.2	22.0	−3.2	(?) 2	couvert	—	gtes	la nuit.
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température	minim.	17°6	Humidité relative	minim.	84%
	maxim.	21°,4		maxim.	90%
Évaporation		2m/m 2	Pluie		Goutte

Stations diverses

Fort l'Empereur : Brouillard bice matin

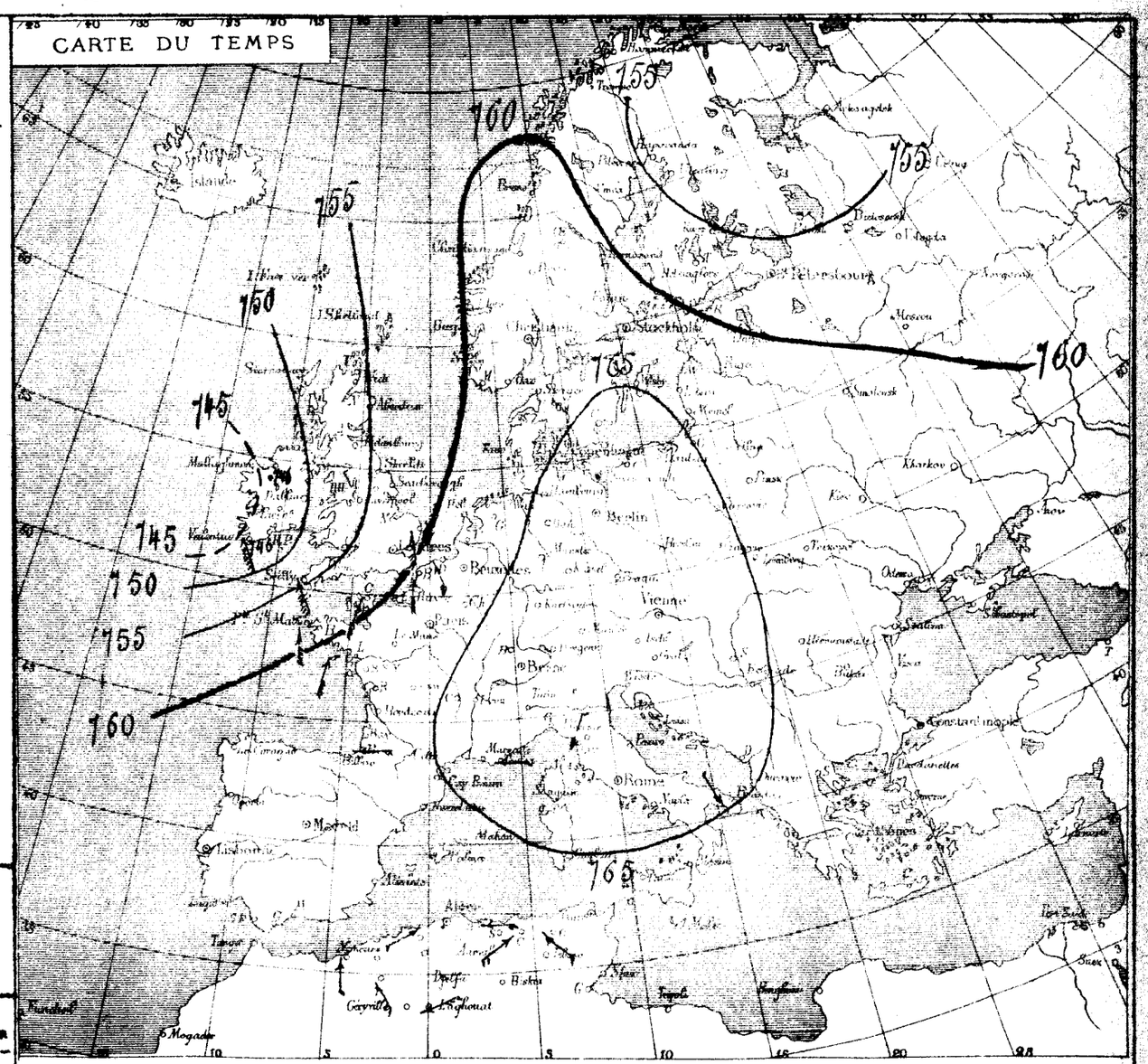
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	SSE 7	couvert	grosse	St-Mathieu	S 4	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	SSW 8	d°	agitée	Ile de Groix	SSW 4	brouill.	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SSE 4	nuageux	p. agitée	Ile d'Aix	calme	couvert	calme	Toulon	E 1	brumeux	tr. belle
Dunkerque	SE 2	beau	belle	Biarritz	E 2	tr. nuag.	tr. belle	Livourne	NNE 1	clair	calme
Gris-Nez	SSW 3	d°	p. agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	S 3	tr. nuag.	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W 4	couvert	p. agitée	Lisbonne	"	"	"	Malte	ENE 8	couvert	belle
Cherbourg	SSW 3	tr. nuag.	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La baisse barométrique continue sur l'Irlande et affecte les côtes Ouest de France; les vents de Sud y prennent de la force et la mer est devenue grosse.

La zone des plus fortes pressions s'est quelque peu étalée sur le centre de l'Europe: elle remonte jusque vers la Baltique, tandis que le baromètre reste presque stationnaire sur le Sud de l'Italie.

En Algérie, quoique les pressions soient encore uniformes, un mouvement de baisse se produit de l'Ouest à l'Est; la température suit exactement une marche inverse: hausse à l'Ouest, baisse à l'Est. La situation atmosphérique reste la même; un régime de vent de Sud tend néanmoins à s'établir.



Dépêches en retard (Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — Force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
27 Mai	Lisbonne	764.4	NNW	1	couvert	belle
	San Fernando	763.8	E	3	clair	très belle
	La Corogne	762.7	ESE	1	clair	belle
	Madrid	763.7	NE	1	clair	———
	Funchal	765.0	calme	0	couvert	très belle
	Porto	765.0	SW	4	couvert	belle.

ONZIÈME ANNÉE — N° 3478.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi, 29 Mai 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Differ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Differ. en 24 h.	VENT DIRECTION FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	762.5	-0.4	18.8	+0.4	NW 1	couvert	calme	"	"
Oran	63.6	+0.6	20.2	+0.2	calme	tr-nuag^x	d°	"	"
Tlemcen	65.4	+0.9	14.8	-1.4	N 1	d°	—	"	Brouillard hier matin
Sidi-bel-Abbès	64.1	+0.7	15.5	-0.6	S 1	couvert	—	15.5	orage et pluie de 8h à 5h soir.
El-Aricha	"	"	"	"	N 1	d°	—	1,3	pluie de 1h à 1h1/4 soir
Saida	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	63.4	+0.1	"	"	S 1	couvert	calme	"	"
Cherchell	63.0	0.0	18.4	-0.8	NE 1	tr nuag^x	d°	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	62.3	-0.4	21.0	+1.5	calme	clair	calme	"	"
Orléansville	63.1	+0.7	20.8	-0.8	WSW 2	tr nuag^x	—	"	"
Aumale	62.1	-0.2	18.5	+2.5	calme	clair	—	"	"
Tizi-Ouzou	62.4	-0.4	18.6	+1.2	N 1	beau	—	"	tonnerre lointain dans la journée
Fort-National			"		"	"	—	"	"
Bou-Saâda	"	"	"	"	"		—	"	"
Laghouat	63.3	+1.0	20.0	0.0	ENE 1	nuageux	—	0.6	pluie de 6h1/2 à 7h soir
Djidjelli	62.9	-0.1	22.2	+3.6	SE 2	beau	tr belle	"	"
La Calle	63.9	-0.4	22.4	-0.4	(?) 2	nuageux	p. agitée	"	"
Sétif	62.8	+0.2	15.0	-0.6	SE 1	clair	—	"	"
Constantine	63.2	+0.4	17.8	+1.0	SW 2	couvert	—	g^ttes	le matin
Guelma	64.2	+0.7	18.2	+3.0	calme	tr-nuageux	—	(?)	pluie à 3h du matin
Tebessa	63.6	-0.2	16.4	-0.4	NE 2	clair	—	"	"
Biskra	64.0	+1.0	21.8	-0.2	(?) 1	couvert	—	g^ttes	à 11h matin
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température, minim.	17°,6	Humidité relative, minim.	71 %
Température, maxim.	23°,0	Humidité relative, maxim.	83 %
Évaporation	3 m/m	Pluie	

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Couronne lunaire à 9h soir

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSW 7	couvert	houleuse	St-Mathieu	SW 4	couvert	houleuse	Alicante	"		
Scilly	SSW 6	tr nuag	d°	Ile de Groix	W 4	beau	agitée	Marseille	E 1	clair	belle
Yarmouth	calme	pluie	belle	Ile d'Aix	WNW 4	couvert	belle	Toulon	NNE 1	nuag^x	tr belle
Dunkerque	SSW 1	couvert	calme	Biarritz	W 3	d°	d°	Livourne	NNE 1	clair	tr. belle
Gris-Nez	SSW 1	pluie	tr-belle	La Corogne	ESE 3	nuag^x	agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	WSW 4	d°	p. agitée	Porto		"	"	Palerme	"		"
Le Havre	SW 1	d°	tr belle	Lisbonne	NNE 4	clair	tr. houl^se	Malte	E 3	couvert	tr belle
Cherbourg	SSW 3	tr nuag	p. agitée	S.-Fernando	ESE 1	d°	belle	Funchal	N 3	clair	d°

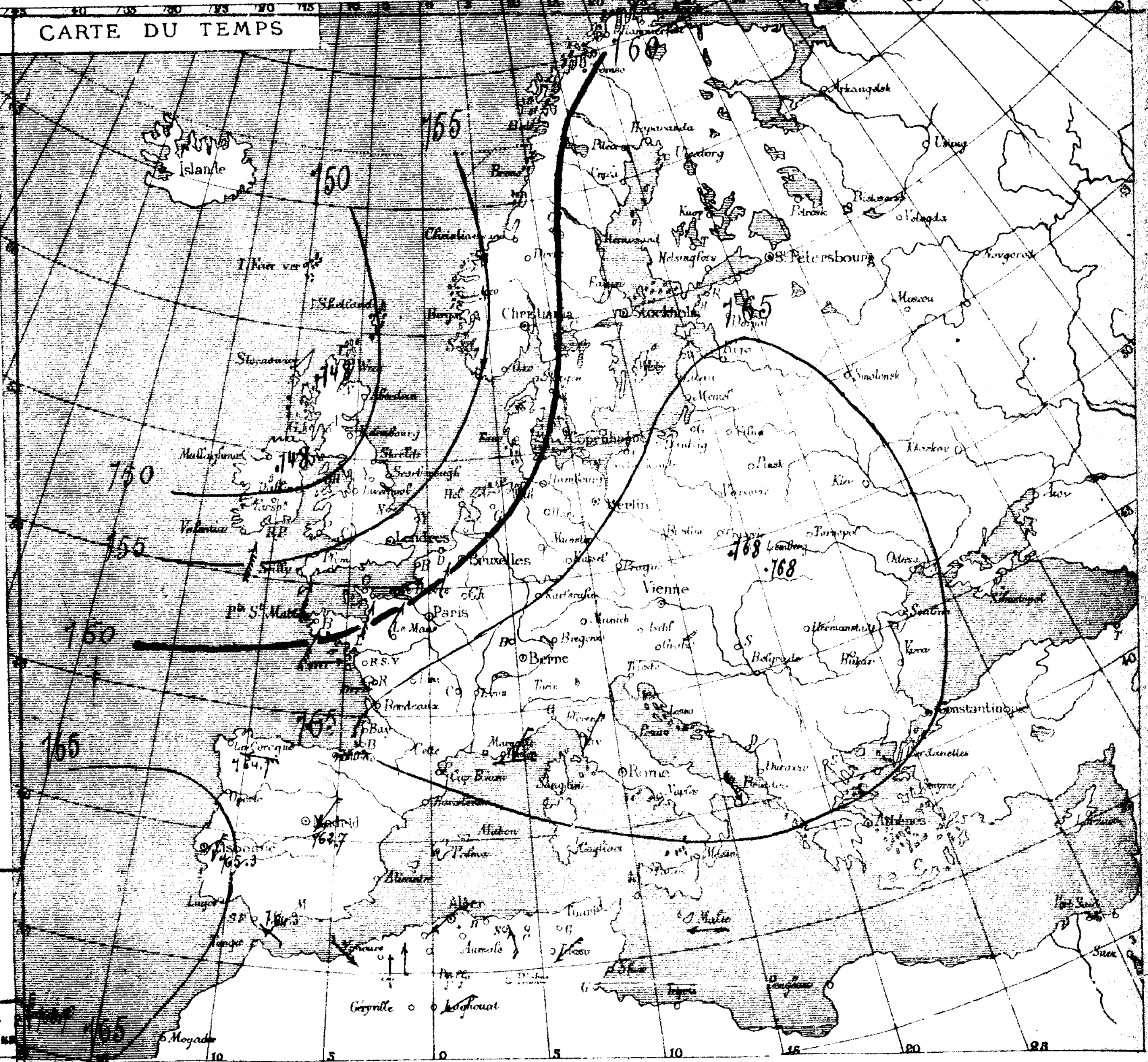
SITUATION GÉNÉRALE

Une aire de faibles pressions stationne sur le Nord de l'Irlande et l'Ecosse, où cependant le baromètre accuse une hausse de 2m/m depuis hier. Les vents d'Ouest à Sud-Ouest soufflent sur l'Océan, des Iles Britanniques au golfe de Gascogne; il pleut sur la Manche et le Nord de la France, mais la mer est peu agitée.

Sur le reste de l'Europe et en Algérie, la situation atmosphérique reste la même; les pressions se maintiennent stationnaires et élevées vers 765m/m. Les vents de N et d'Est y dominent avec beau temps et mer belle.

La série des orages continue dans nos régions, mais dans l'intérieur seulement. La température a peu varié; ses extrêmes sont 14°,8 à Tlemcen, 21°,8 à Biskra, et 18°8 à Nemours, 22°4 à La Calle.

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
28 Mai	Lisbonne	762m/m5	NNE	1	beau	belle
	San Fernando	762,0	E	1	beau	belle
	La Corogne	760,6	SSE	1	nuageux	belle
	Madrid	762,5	NE	2	clair	—
	Funchal	764.7	Calme	0	clair	Très belle
	Porto	762.9	W	3	beau	peu agitée

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	765.5	+3.0	19.2	+0.4	N 1	couvert	calme	"	"
Oran	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Tlemcen	65.5	+0.1	15.8	−1.0	NE 1	tr-mag^x	—	1.0	pluie brie
Sidi-bel-Abbès	64.1	0.0	16.4	−0.1	SE 1	brumeux	—	"	"
El-Aricha	"	"	12.6	+5.8	N 1	beau	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	64.4	+1.0	"	"	S 1	nuageux	calme	"	
Cherchell	64.2	+1.2	19.0	+0.6	N 1	brumeux	calme	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	64.8	+2.5	20.6	−0.4	calme	brumeux	calme	"	
Orléansville	64.2	+1.1	18.8	−2.0	SSW 1	tr-mag^x	—	10.0	orage et forte brise soir.
Aumale	61.9	−0.2	18.5	0.0	calme	d°	—	7.0	pluie après-midi dans la soirée.
Tizi-Ouzou	64.6	+2.2	17.8	−0.8	NNE 1	beau	—	9 Hco	à 5h soir, rosée intense ce matin.
Fort-National	63.2	"	20.4	"	calme	clair	—	2.1	pluie légère de 2h½ à 2h½ et de 6h à 7h soir.
Bou-Saada	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Laghouat	63.9	+0.6	19.4	−0.6	ENE 3	nuageux	—	"	"
Djidjelli	64.9	+2.0	20.8	−1.6	W 3	beau	tr-belle	"	
La Calle	65.6	+1.7	21.4	−1.0	(?) 3	clair	tr-belle	"	"
Sétif	62.1	−0.2	17.0	+2.0	E 1	tr-mag^x	—	"	"
Constantine	63.9	+0.7	17.4	−0.4	S 4	beau	—	"	"
Guelma	64.6	+0.4	20.8	+2.6	ESE 2	clair	—	"	"
Tebessa	65.7	+2.1	15.1	−1.3	NNE 1	d°	—	"	"
Biskra	64.9	+0.9	22.8	+1.0	(?) 2	tr-mag^x	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	18°0	Humidité relative	minim.	57 %
	maxim.	27°0		maxim.	82 %
Évaporation		3m/m8	Pluie		"

STATIONS DIVERSES

" " "

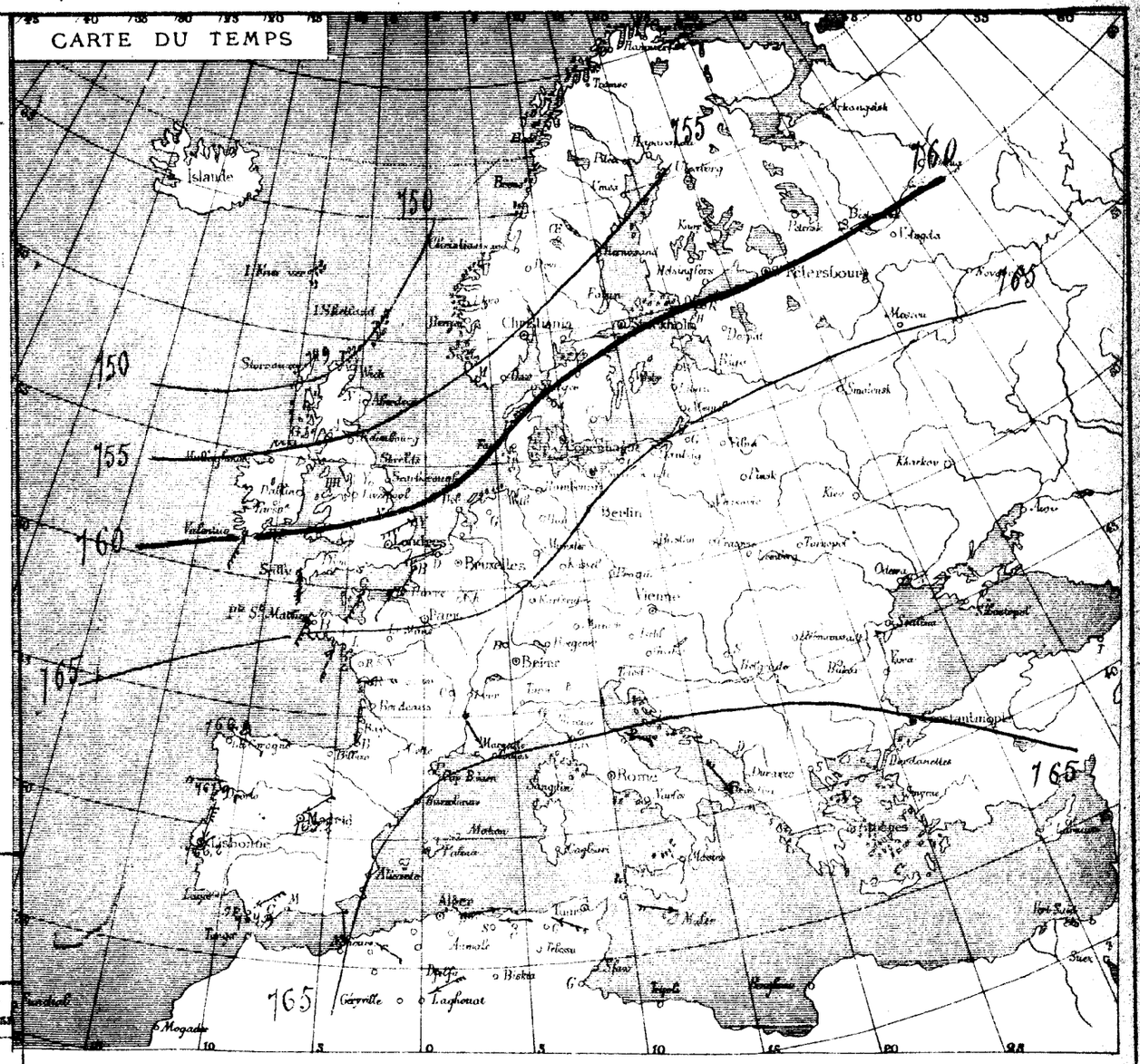
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SW 4	tr-mag^x	houleuse	St-Mathieu	SSW 3	couvert	agitée	Alicante	"	"	
Scilly	S 4	brumeux	agitée	Ile de Groix	SW 3	pluie	d°	Marseille	NW 2	beau	belle
Yarmouth	WSW 4	mag^x	belle	Ile d'Aix	E 2	couvert	belle	Toulon	calme	mag^x	tr-belle
Dunkerque	WSW 3	d°	tr-belle	Biarritz	N 1	d°	tr-belle	Pesaro	ESE 1	clair	d°
Gris-Nez	WSW 3	beau	p.agitée	La Corogne	ESE 1	couvert	belle	Brindisi	NW 3	d°	agitée
Boulogne	SW 2	mag^x	belle	Porto	WNW 2	beau	d°	Malte	WNW 2	d°	tr-belle
Le Havre	SW 1	tr-mag^x	d°	Lisbonne	NNE 4	clair	agitée	—			
Cherbourg	SW 3	d°	p.agitée	S.-Fernando	ENE 3	clair	p.agitée	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Les pressions restent uniformément élevées au-dessus de 765 m/m sur l'Europe Sud, la Méditerranée et l'Algérie, au Sud de laquelle le baromètre tend cependant à descendre.

Le minimum est encore sur le nord de l'Irlande et les côtes de Norvège.

La température reste stationnaire dans nos régions; le vent est encore variable, mais les orages continuent par places.



Station de Guelma

Résumé climatologique du mois d'Avril 1885, par M. Jenne.

Pluie, les 3.5.6.7.8.10.11.12.14.15.16.17.18.19.27.28 et 30 : total : 80 m/m5. — Le débit des sources s'est sensiblement relevé. — Les cailles sont arrivées en petite quantité; les tourterelles beaucoup plus nombreuses. — Le blé est en fleur, l'orge bientôt mûre. La vigne est complètement partie et s'annonce bien; il y a bien encore quelques points tachés de peronospora, suites de la maladie de l'année dernière, mais le temps sec de ces derniers jours peut faire disparaître le champignon. — Les artichauts sont atteints d'une maladie analogue au peronospora sur les feuilles.

(A suivre).

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	764.1	–1.4	19.6	+0.4	NE 1	couvert	calme	"	"
Oran	64.8	"	19.2	"	N 1	brouillard	d°	"	"
Tlemcen	65.3	–0.2	15.2	+1.4	NNE 1	tr. nuageux	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	64.9	+0.8	15.2	–0.2	S 1	brouillard	—	"	"
El-Aricha	"	"	14.3	+1.7	SE 2	couvert	—	"	orage, fort tonnerre de 2h à 4h soir
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	64.3	–0.4	"	"	S 1	clair	calme	"	tonnerre à 1h 1/2.
Cherchell	64.4	+0.2	18.4	–0.6	S 1	d°	d°	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	65.5	+0.7	18.2	–2.4	calme	brumeux	calme	"	"
Orléansville	64.5	+0.3	27.4	+8.6	SSE 1	clair	—	"	"
Aumale	63.6	+1.7	15.0	–3.5	calme	d°	—	12.0	pluie très forte de 1h à 2h
Tizi-Ouzou	64.5	–0.1	16.0	–1.8	N 3	beau	—	"	tonnerre hier, rosée intense et brouillard ce matin.
Fort-National	63.9	+0.7	19.6	–0.8	NW 1	clair	—	1.9	pluie dans la journée, tonnerre ap. midi.
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	64.6	+0.7	18.6	–0.8	ENE 2	tr. nuageux	—	7.4	orage et pluie de 7h à 10h soir.
Djidjelli	65.4	+0.5	20.0	–0.8	S 1	clair	calme	"	rosée
La Calle	64.8	–0.8	22.4	+1.0	(?) 3	d°	tr. belle	"	"
Sétif	63.0	+0.9	18.3	–1.3	NE 1	d°	—	"	"
Constantine	64.4	+0.5	17.2	+0.2	S 2	nuageux	—	"	"
Guelma	65.0	+0.4	17.2	–3.6	ESE 1	clair	—	"	"
Tebessa	64.7	–1.0	24.3	"	NE 2	d°	—	"	"
Biskra	65.8	+0.9	22.8	0.0	(?) 2	beau	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

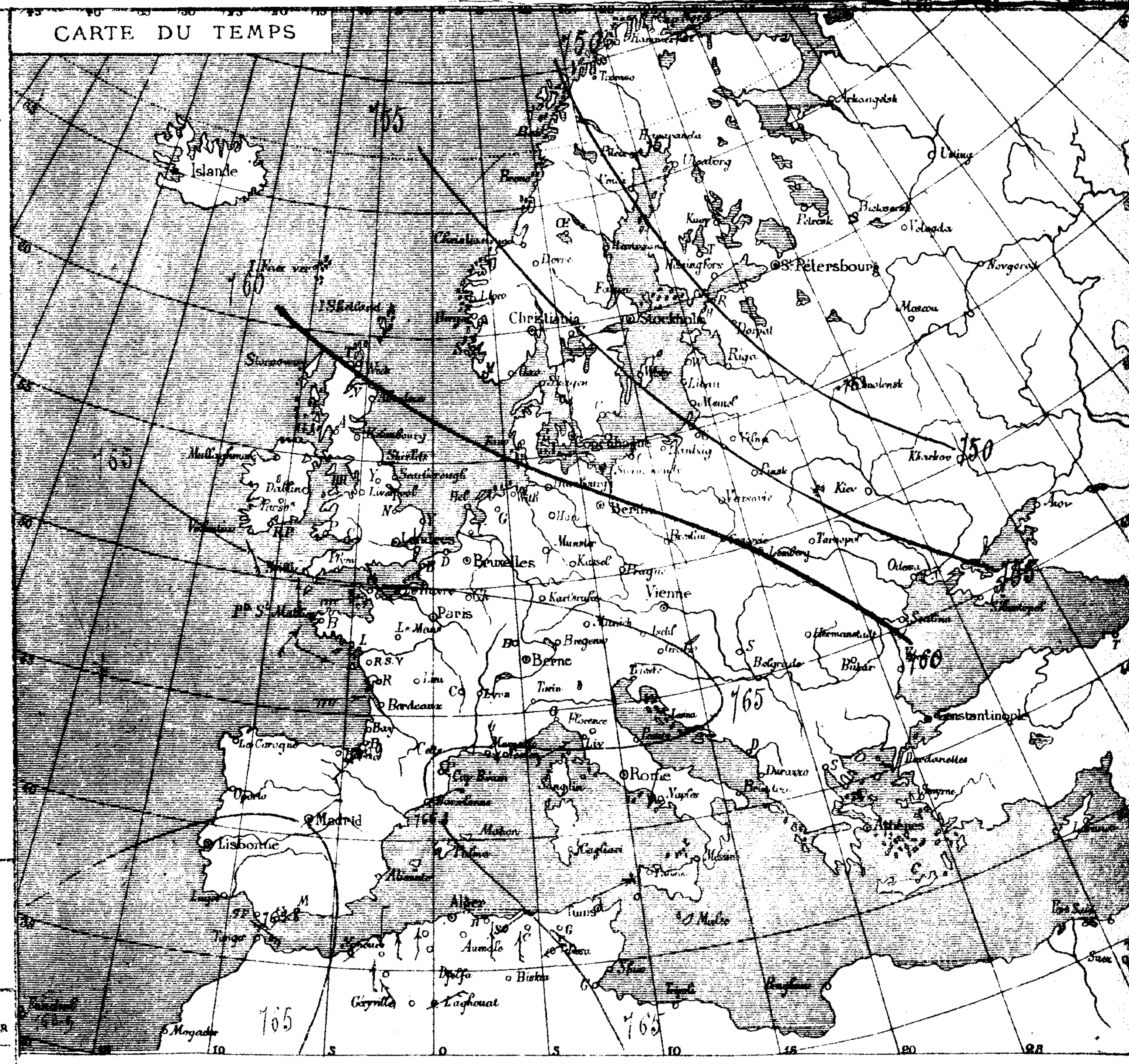
Température, minim.	17°6	Humidité relative, minim.	41%
Température, maxim.	24°4	Humidité relative, maxim.	92%
Évaporation	3m/m6	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : gouttes à 10h 1/2 matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SE 3	couvert	p. agitée	St-Mathieu	SW 2	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	S 3	brouillard	d°	Ile de Groix	WNW 1	d°	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	S 3	nuageux	belle	Ile d'Aix	W 4	d°	tr. belle	Toulon	NNW 2	beau	belle
Dunkerque	WSW 4	couvert	p. agitée	Biarritz	SW 1	d°	d°	Livourne	WSW 1	clair	tr. belle
Gris-Nez	NW 3	tr. nuag.	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	NNE 1	d°	d°
Boulogne	W 3	couvert	d°	Porto	"	"	"	Palerme	WSW 1	d°	d°
Le Havre	NW 3	brumeux	d°	Lisbonne	"	"	"	Barcelone	ENE 1	nuageux	belle
Cherbourg	W 4	beau	d°	S.-Fernando	ESE 4	clair	belle	Funchal	NE 3	nuageux	belle

CARTE DU TEMPS



SITUATION GÉNÉRALE

L'aire des fortes pressions s'est resserrée vers l'Ouest du golfe de Gascogne aux Iles Britanniques ; mais le maximum se produit encore sur le Sud de l'Europe.

En Algérie, le baromètre reste stationnaire, les pressions uniformément élevées vers 765^{m} ; la température n'a pas non plus sensiblement varié depuis hier, sauf dans la plaine du Chéliff, où le thermomètre accuse, ce matin, une élévation de plus de 9° ; les vents sont encore variables, avec tendance au N ou à l'Est cependant ; aussi la température va se maintenir relativement fraîche.

Station de Guelma

Résumé climatologique du mois d'Avril 1885 _ (Suite et Fin).

L'état sanitaire est aussi satisfaisant qu'il est possible de le désirer ; pas la moindre maladie.

La Seybouse a éprouvé une certaine crue vers les 16 et 17, mais sans dégâts.

Le mois a été en grande partie pluvieux ; aussi la végétation est-elle splendide ; les travaux de la vigne sont un peu en retard mais la récolte s'annonce pleine de promesses si le peronospora ou l'oïdium ne font pas de ravages.

Les céréales sont magnifiques ; les fourrages moins beaux et sales.

ACADEMIE D'ALGER ÉCOLE DES SCIENCES

SERVICE CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

DIRECTEUR : M. THEVENET

BULLETIN MENSUEL

N° 6

MAI 1885

Physionomie générale du mois

Le mois de Mai a été particulièrement favorable à l'agriculture, la pluie n'est tombée qu'en petite quantité et à de rares intervalles, permettant à la végétation de se développer rapidement.

Ce mois est caractérisé par un état hygrométrique de l'air sensiblement inférieur à ceux des mois correspondants des années précédentes.

La pression atmosphérique est restée relativement peu élevée, et présente deux minima distincts : le 1er du 4 au 5 ; le second du 13 au 14.

Le vent a soufflé dans des directions assez variables, sans affecter une direction dominante. La mer est restée calme sur nos côtes, sauf dans la période du 16 au 17, où elle était grosse sur le littoral Est.

Erratum : La page 7 a été imprimée à la page 2 et vice-versa.

Régime général du temps en Algérie pendant le mois de Mai 1885

Les 7 premiers jours du mois de Mai sont caractérisés par la présence sur nos régions de pressions plus élevées que celles qui règnent sur la Méditerranée et le Sud de l'Europe ; de là résulte un régime de vents de S à W faibles, vu la grande distance des Isobares, et une période de beau temps pendant laquelle on ne signale que quelques Siroccos entremêlés de quelques averses.

Le 8, une nouvelle zone de fortes pressions aborde les côtes W de l'Espagne pendant que, sous l'influence d'une forte bourrasque dont la présence est signalée sur les côtes de Norvège, une dépression secondaire se forme sur le golfe de Gênes et nous amène quelques orages à grêle dans l'Est du réseau. Les fortes pressions atteignent l'Algérie et la Méditerranée occidentale qu'elles recouvrent du 9 au 12 et forment une seconde période de beau temps; qui n'est guère interrompue que par quelques gouttes de pluie et de légers sirocos.

Une dépression remarquable, qui se forme le 13 sur le golfe de Gascogne, traverse la Provence, l'Italie, l'Allemagne, l'W de la Russie et se trouve, le 18, sur la Baltique où elle se comble le 19 — Comme conséquence de la trajectoire indiquée ci-dessus, une série de vents forts de l'Ouest, tournant au Nord le 15, règnent sur tout le réseau et produisent une forte agitation de la mer sur notre littoral, ainsi qu'un abaissement très marqué de la température, qui a lieu sur toute l'Algérie, tandis que des gelées blanches sont signalées à l'intérieur.

Le 16, une zone de hautes pressions venue de l'Atlantique, atteint la Méditerranée, occasionnant des vents de S qui relèvent légèrement la température ; quelques rosées se produisent alors ; la pluie a complètement cessé.

Jusqu'au 18, époque à laquelle une dépression prend naissance sur la Méditerranée, son centre se trouve sur la Sardaigne ; quelques gouttes de pluie en sont la seule conséquence avec un léger et général abaissement de la température.

Le 20, une dépression notable couvre les Hauts-Plateaux et amène quelques gouttes d'eau dans l'Est et le centre du Réseau.

Du 21 au 24, les plus fortes pressions persistent sur la Méditerranée et l'Algérie, sauf une légère dépression qui se produit le 22, donnant quelques pluies dans l'Ouest.

Une zone de pressions élevées abordant, le 24, le SW de l'Europe s'étend, le 25, de l'Espagne au NE de la Russie, tandis que l'Algérie est soumise à l'action de pressions notablement inférieures. Un régime de vents de N s'établit et nous amène les pluies générales et assez abondantes constatées les 25 et 26. — Ce régime de temps se maintient jusqu'à la fin du mois, en donnant lieu à des orages locaux avec pluies intermittentes sur certains points du Réseau, les hautes pressions ayant encore leur siège sur le Sud de l'Europe et l'Algérie.

RÉSEAU PLUVIOMÉTRIQUE ALGÉRIEN

PLUIES (EN MILLIMÈTRES) RECUEILLIES PENDANT LE MOIS DE MAI 1885.

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Département d'Oran		
Atlou	53.1	8
Aïn-bou-Dinar	4.0	3
Aïn-Tédélès	"	"
Ammi-Moussa	"	"
Arcole	"	
Arzew	1.0	1
Assi-ben-Okba	"	"
Bosquet	"	"
Bou-Khanéfis	"	"
Cap Falcon	3.0	2
Cassaigne	"	"
Daya	80.5	7
El-Aricha	"	"
Géryville	53.0	8
Hennaya	"	"
Hilil	7.7	3
Marnia	8.0	2
Mascara	14.0	3
Mécheria	31.0	4
Mercier-Lacombe	3.5	3
Mostaganem	7.0	3
Nemours	9.4	1
Oran (H)	4.3	3
Perrégaux	"	"
Pont-du-Chéliff	"	"
Renault	"	"
Saïda	40.0	4
St-Lucien	"	"
Sebdou	24.5	6
Sidi-bel-Abbes	16.3	3
Tamzourah	"	"
Tiaret	40.2	5
Tlemcen	53.0	7
Yakmy		
Département d'Alger		
Aïn-el-Hammam	"	"
Aïn-Bessem	"	"
Aïn-Meran	1.0	3
Ammourah	4.6	3
Alger (le Dey)	3.4	2
Alger (ville)	5.7	4
Alger (Fort-l'Empereur)	7.0	3
Alger (École normale)	5.5	2
Attatba	"	"
Aumale	3.2	6
Azeffoun	"	"
Blida	5.4	4
Boghar	(?)	6
Boufarik	7.0	1

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Bou-Saâda	35.9	5
Cap Caxine	3.2	2
Castiglione	"	"
Cherchell	10.0	1
Coléa	10.0	1
Dellys	9.7	3
Djelfa	39.5	8
Dra-el-Mizan	31.0	5
Fort-National	4.0	7
Gardhaïa	(?)	6
Laghouat	18.1	5
Malakoff	8.2	2
Médéa	10.8	7
Miliana	20.0	5
Moudjbeur	"	"
Orléansville	0.0	0
Ouargla	"	"
Ouarsenis	"	"
Oued-Fodda	"	"
Pont-du-Caïd	"	"
Saint-Cyprien-des-Attafs	"	"
Staouëli	5.0	3
Ténès	2.0	1
Téniet-el-Haâd	36.5	7
Tizi-Ouzou	2.0	1
Trois-Palmiers (les)	(?)	4
Département de Constantine		
Aïn-Abessa	"	"
Aïn-Amara	"	"
Aïn-Beïda	"	"
Aïn-M'lila	"	"
Aïn-Mokra	"	"
Aïn-Rouha	"	"
Aïn-Smara	"	"
Aïn-Tiun	"	"
Akbou	"	"
Attia	"	"
Barral	2.8	2
Batna	11.3	5
Biskra	9.4	3
Bizot	"	"
Bibans (les)	"	"
Bordj-bou-Arréridj	"	"
Bône	5.0	3
Bougie	7.6	2
Bugeaud	"	"
Cap de Garde	"	"
Châteaudun	"	"
Clauzel	"	"

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Collo	"	"
Constantine (H)	0.0	0
Constantine (Ste-Hélène)	9.6	11
Djidjelli	1.4	2
Duzerville	"	"
El-Arrouch	"	"
Fedj-M'zala	3.1	3
Gastonville	"	"
Guelaat-bou-Sba	"	"
Guelma	5.8	3
Guergour	"	"
Hamma (le)	"	"
Héliopolis	"	"
Khenchela	"	"
Kroubs (le)	"	"
La Calle	6.0	2
Lambèse	"	"
Meskiana	"	"
Mila	"	"
Nechmeya	"	"
N'Gaous	"	"
Oued-Amizour	"	"
Oued-Athmenia	"	"
Oued-Marsa	"	"
Oued-Zenati	"	"
Oum-el-Bouaghi	"	"
Ouled-Rahmoum	3.4	6
Ouled-Seguin	"	"
Petit	"	"
Philippeville	10.0	2
Remchi	"	"
Rouffach	1.0	2
Saint-Arnaud	"	"
Saint-Charles	"	"
Sefia	"	"
Sedrata	"	"
Sétif	20.8	3
Sidi-Aïch	"	"
Sidi-Merouen	"	"
Soukharas	"	"
Stora	"	"
Tababort	"	"
Taher	3.0	2
Takitount	"	"
Tébessa	"	"
Zeraïa	"	"
Zerizer	"	"
Tunis	"	"

Résumé des Observations Algériennes

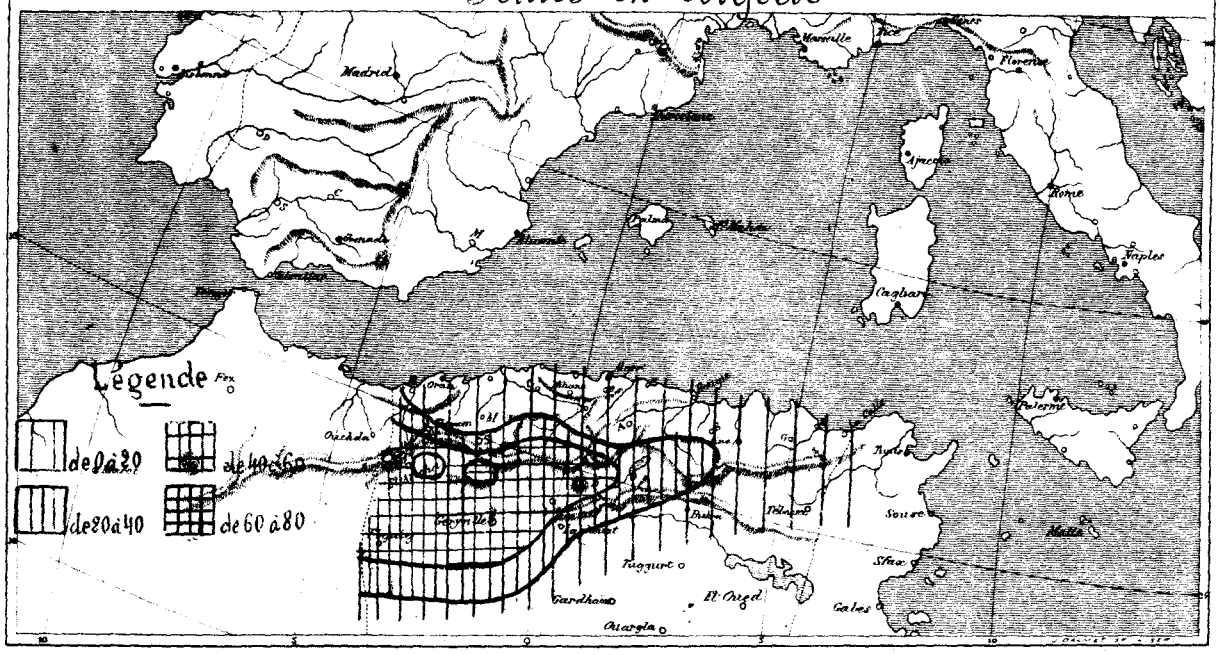
Régions	Stations	Altitudes	Pression atmosphérique réduite à 0°					Température à l'ombre							
								Extrêmes diurnes							
								Minima			Maxima				
			Moyenne	Minimum	Dates	Maximum	Dates	Moyenne	Minimum absolu	Dates	Moyenne	Maximum absolu	Dates	Moyenne des maxima et minima	Moyenne de 7h matin, 7h et 7h soir
		mètres	m/m	m/m		m/m		°	°		°	°		°	
Maritime	Nemours	4,1	758,9	757,4	13	764,0	30	16,4	9,0	1.2.3	23,2	27,2	28	19,8	19,0
	Cap Falcon	78,2	755,6	750,1	13	758,9	26	15,6	11,8	2	17,6	29,2	31	19,5	19,5
	Oran	60,0	757,7	753,8	13	760,3	9	15,1	10,2	1-2	24,2	28,4	22	19,6	19,6
	Staouéli (Trappe)	125,0	756,8	748,8	14	757,6	19	12,2	4,4	1	24,8	31,8	25	18,5	19,2
	Alger (le Dey)	22,1	760,9	754,5	14	763,0	9	15,4	10,4	1	23,7	29,4	13	19,5	20,1
	Téncè	"	758,9	753,2	14	762,8	19	16,0	10,0	16	24,0	30,0	31	20,0	"
	Djidjelli	13,0	760,3	753,6	14	765,1	19	15,0	10,2	1	27,8	33,8	13	21,7	21,2
	La Calle	10,7	761,6	753,6	14	766,1	16	15,7	10,4	17	23,8	29,8	14	19,7	20,6
Plaine	Orléansville	117,8	751,4	745,7	13	762,4	17	9,0	0,1	2	29,6	39,0	25	19,3	22,8
	Boufarik	58,0	760,1	757,0	5	766,0	17	13,0	4,5	1	26,6	31,0	12	19,8	22,1
	St Cyprien	172,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Montagneuse	Tlemcen	824,0	695,9	692,0	10	701,0	10	12,3	8,4	18	25,6	32,4	12	18,9	17,5
	Sidi bel Abbès	476,0	721,55	718,1	25	723,3	30	7,8	2,0	10-8	14,7	29,0	24	22,5	19,3
	Tiaret	1086,0	670,4	666,9	14	673,6	11	9,2	3,4	7	19,1	21,8	26	14,1	16,1
	Teniet el Hâad	1142,0	667,9	663,8	4	670,8	31	7,3	−1,5	1	23,1	29,8	24	15,2	17,3
	Miliana	740,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
	Médéa	914,5	684,5	678,8	4	687,9	4	6,2	0,5	15	26,1	32,0	18	15,6	18,3
	Aumale	887,4	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Tizi-Ouzou	257,0	740,0	727,2	3	743,0	22	12,9	0,8	16	28,2	33,8	30	20,5	20,4
	Fort-National	916,3	682,2	680,1	4	686,7	31	11,5	4,0	1	22,0	29,3	14	16,7	17,8
	Sétif	1086,1	669,3	667,0	4	673,9	31	9,5	1,0	16	23,3	29,0	24	16,4	17,8
	Constantine	660,0	705,5	699,4	14	709,0	19	11,2	3,8	15	25,4	30,8	24	18,3	18,9
	Guelma	279,4	737,8	730,5	14	742,5	19	12,0	6,0	12	27,4	36,2	14	17,7	19,9
Mixte	Tébessa	880,7	"	"	"	"	"		"	"	"	"	"	"	"
	Batna	1058,4	674,8	668,2	4	677,5	23	8,0	1,1	1	25,8	31,0	25,26	16,9	18,2
Hts Plateaux	Aflou	1320,0	648,0	643,9	4	650,8	10	8,9	1,0	1	23,5	33,0	13,14	16,2	17,8
	El Aricha	1.250,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Djelfa	1167,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Géryville	1305,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Méchéria	1175,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Saharienne	Bou Saâda	629,6	711,1	705,8	13	715,7	29	12,6	5,7	1	29,6	33,7	24	21,1	23,0
	Laghouat	752,0	697,3	691,7	4	699,8	10	11,5	2,0	1	27,4	34,2	14	19,4	20,3
	Biskra	124,0	751,0	742,7	4	765,2	23	17,2	10,0	1	30,2	35,2	25	23,7	25,6
	Gardhaïa	"		"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Ouargla	156,0		"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Mois de Mai 1885

Hygrométrie — Tension de la vapeur — Moyenne	Tension de la vapeur — Minima	Tension de la vapeur — Maxima	Humidité relative — Moyenne	Humidité relative — Minima	Humidité relative — Maxima	Evaporation totale	Vent dominant (direction)	Remarques diverses
11,9	5,8	16,2	71	48	92	87,2	S	
12,8	7,3	18,9	77	48	98	118,6	SW	Brouillard les 11, 13, 19, 25, 31.
13,7	6,6	15,0	68	32	87	"	N	Brouillard les 13, 14, 18, 20, 22, 24, 27, 30, 31 – Sirocco les 13, 14 – Eclairs tonnerre le 24 – Tempête de sable les 14, 21.
11,5	5,1	15,1	73	28	98	149,4	W	Gelée les 3, 5, 8, 9, 11 – Brouillard les 12, 26, 27, 28, 31 – Sirocco les 17, 24.
9,8	6,3	14,7	56,8	33	84	115,1	N	Brouillard le 26.
"	"	"	"	"	"	"	NW	"
11,8	5,5	15,6	63	31	86	110,9	E	Rosée les 12, 31 – Sirocco le 24 – Ecl. le 4.
11,9	5,1	16,1	65	34	94	98,1	(?)	Orage dans la nuit, du 7 au 8 et du 9 au 10.
10,9	6,0	17,3	53,5	13	88	165,1	W	"
11,8	6,9	18,7	59,4	29	90	116,6	SW	Rosée les 11, 27, 28, 29, 30, 31 – Eclairs tonn. le 26.
"	"	"	"	"	"	"	"	"
9,0	3,1	24,4	58,1	13	100	"	NNE	Brouillard les 19, 24, 31 – Ecl. ton. les 24, 25.
12,4	5,8	17,1	76,6	26	100	185,-	S	Orage, écl. ton. le 26.
11,7	6,9	18,9	87,2	74	96	116,1	NW	Brouillard les 25, 26, 27 – Sirocco les 17, 24 – Orage les 7, 26, 28, 29, 30, 31.
7,4	3,0	11,6	53	16	98	151,1	NW	Gelée blanche les 1, 15 – Rosée les 6, 8, 12, 19, 20 – Orage, écl. ton. 24, 31.
"	"	"	"	"	"		"	"
8,1	2,5	22,2	53,5	12	100	147,1	SW	Gelée blanche les 15, 17 – Brouillard les 4, 25, 26, 27 – Sirocco les 1, 5, 7, 9, 11, 13, 14, 16, 21, 25, 27 – Orage, écl. ton. les 4, 17, 28.
"	"	"	"	"	"		"	"
12,5	8,4	18,1	70	39	96	179,0	W	Rosée les 4, 5, 11, 17, 19, 21, 30, 31 – Brouil. les 28, 31 – Sirocco les 2, 4, 6, 13, 18, 23, 24 – Ecl. tonn. les 24, 28.
8,8	4,9	14,2	60,2	33	88	110,1	W	Brouil. les 15, 26, 27 – Sirocco les 13, 24, 31 – Ecl. tonn. les 29, 30.
6,9	1,8	12,9	47,3	12	89	"	NW	Gelée le 16 – Sirocco les 7, 13, 17, 18 – Orage le 8 – Ecl. ton. les 7, 8, 30.
8,3	3,1	12,0	53,3	13	88	77	W	Sirocco les 13, 24 – Orage les 20, 21, 24 – Ecl. ton. les 7, 9, 20, 24, 25.
9,9	5,1	16,1	58	23	91	198,9	ESE	Brouill. le 27 – Sirocco les 14, 16, 23, 25.
"	"	"	"	"	"	"	"	"
7,4	0,9	13,1	52	6	90	149,9	W	Gelée blanche le 16 – Sirocco les 3, 13, 14 – Ecl. tonn. le 7.
6,3	1,7	10,0	44,9	9,0	90	"	WSW	Gelée bl. le 1 – Sirocco les 2, 24 – Orage les 7, 8, 29 – Ecl. tonn. les 22, 27, 31.
"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"	"
11,5	4,9	24,1	55	26	86	152,-	SSW	Brouill. les 1, 2, 3, 7, 9, 11, 18, 21, 23, 25, 31 – Sirocco les 2, 4, 6, 13, 14, 21 – Orage éclairs ton. les 7, 18, 19, 20, 29, 30.
9,0	4,7	13,4	52	14	82	108,5	NE	Brouill. le 15 – Sirocco les 3 – Orage, écl. ton. les 13, 30.
10,2	4,3	18,1	46	18	72	165,9	(?)	Sirocco les 3, 4, 5, 14 – Eclairs tonnerre le 5.
"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"	"

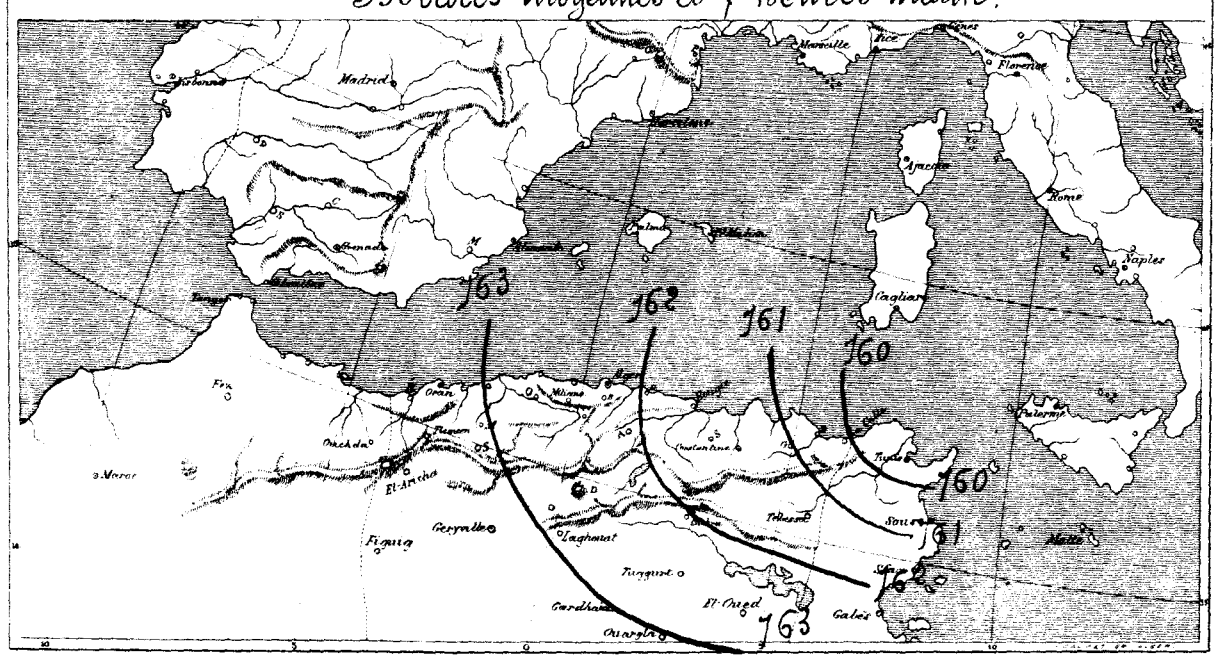
Mois de Mai 1885

Pluies en Algérie



Mois de Mai 1885

Isobares moyennes à 7 heures matin.



Résumé des Phénomènes généraux

Variations du débit des sources — Le débit des sources a peu varié pendant ce mois, une légère augmentation est constatée à Tlemcen, tandis qu'une diminution assez sensible se produit à Orléansville — Une source nouvelle, donnant 8 litres à la minute, a été découverte à quelques Kilom. Ouest d'Ain bou Dinar.

Température moyenne des sources, puits, fontaines, etc... — La température moyenne de la citerne du Fort l'Empereur donne 19°,2, celle du Château-Neuf, à Oran, n'atteint que 15°,8; la température de l'eau des sources est de 16° à Tlemcen, de 15° à Sétif. L'eau de mer, sur le littoral varie entre 18°,5 et 19°.

Migrations, passages d'oiseaux et d'insectes — L'arrivée des hirondelles est observée le 6 à Oran; les perdreaux sont en grande quantité dans cette région. — Les cailles ont fait leur apparition à Aflou et à Bou Saada vers le 20. Les tourterelles sont arrivées dans les premiers jours du mois à Barral et aux environs. — Un passage de sauterelles venant du NE a été signalé le 25 à Tiaret et à Bousaada, se dirigeant vers le Sud; les criquets sont également signalés au SW de Géniet-el-Haad et aux Ouled Rabmoun.

Foliation - floraison - maturation — La foliation des arbres d'essences forestières s'est entièrement accomplie. Les abricotiers, amandiers mûriers et fraisiers arrivent à maturation, les poiriers et les pommiers progressent vers la maturité. — Les œillets, giroflées, rosiers et autres plantes de jardins sont en fleurs. — La vigne pousse ses premiers raisins. — Les orges, seigles et avoines sont mûrs, les premières coupes ont commencé vers le 25; les blés ne tarderont pas à épier. — La récolte des fourrages se continue dans d'assez bonnes conditions.

Appréciations générales relatives à l'Agriculture — En général la récolte des céréales donne un rendement moyen; sur certains points les avoines laissent à désirer. Les blés sont supérieurs; cependant, par suite de l'humidité du mois précédent et des nombreux brouillards de Mai, ces derniers ont été rouillés dans les bas-fonds. Le rendement de l'orge peut être qualifié de bon, celui des fourrages n'a pas été tout ce qu'il permettait d'être, à Bonfarik, notamment, il est inférieur à celui de 1884. — Par suite des pluies abondantes d'Avril, la récolte des pommes de terre a été compromise dans certaines localités où elles ont pourri en terre; leur rendement sera généralement faible. — Malgré la grêle tombée précédemment, la vigne donne de bonnes espérances; toutefois, la quantité de raisins sera moins considérable, mais la qualité promet d'être supérieure. — Les fèves ont assez bien réussi, sauf en certains endroits, à Ain-bou-Dinar, notamment, où elles ont complètement manqué, par suite de la grêle du 8 Avril.

Rosées — Les rosées ont été assez abondantes dans les premiers jours du mois; elles sont observées d'une manière presque générale dans la matinée du 11; leur fréquence est moindre que pendant le mois précédent.

Brouillards — Les brouillards sont peu observés pendant la 1ère quinzaine du mois, dans la seconde quinzaine, ils offrent une

assez grande généralité, surtout dans la période du 26 au 31, où ils ont été intenses dans tout l'Ouest et le Sud du Réseau.

Gelées blanches – Les gelées blanches ne se sont plus produites qu'à de rares intervalles et seulement dans les régions élevées, telles que Médéa, Aflou, Aumale Batna et Téniet-el-Haâd; elles n'ont causé aucun dommage appréciable.

Neige – Glace – Ces phénomènes ont complètement cessé.

Siroco – Le Siroco s'est fait sentir fréquemment, soufflant parfois avec une grande intensité; dans les journées du 13 et du 24, il est constaté par tous les observateurs.

Halos solaires – Observé à Médéa seulement, le 18.

Halos lunaires – Observés à Aflou, le 24, à Bousâada le 25 et à Médéa les 11, 12, 15 et 19.

Couronnes lunaires – Observées à Médéa le 13 et à Ain-bou-Dinar le 19.

Tremblements de terre – Deux secousses appréciables ont été ressenties, la 1re à Téniet le 6 à 10h 1/2 du soir, la seconde, plus légère, le 11 à Kerrata.

Orages – L'observation des orages offre une certaine concordance avec celle du Siroco, ils ont été assez nombreux dans les trois périodes suivantes: du 7 au 8, du 24 au 25 où ils sont signalés d'une manière générale et du 28 au 30.

Grêle – La grêle n'est observée que le 7 à Djelfa, le 24 à l'Hillil et les 28 et 29 à Aumale; ces dates sont celles des périodes orageuses.

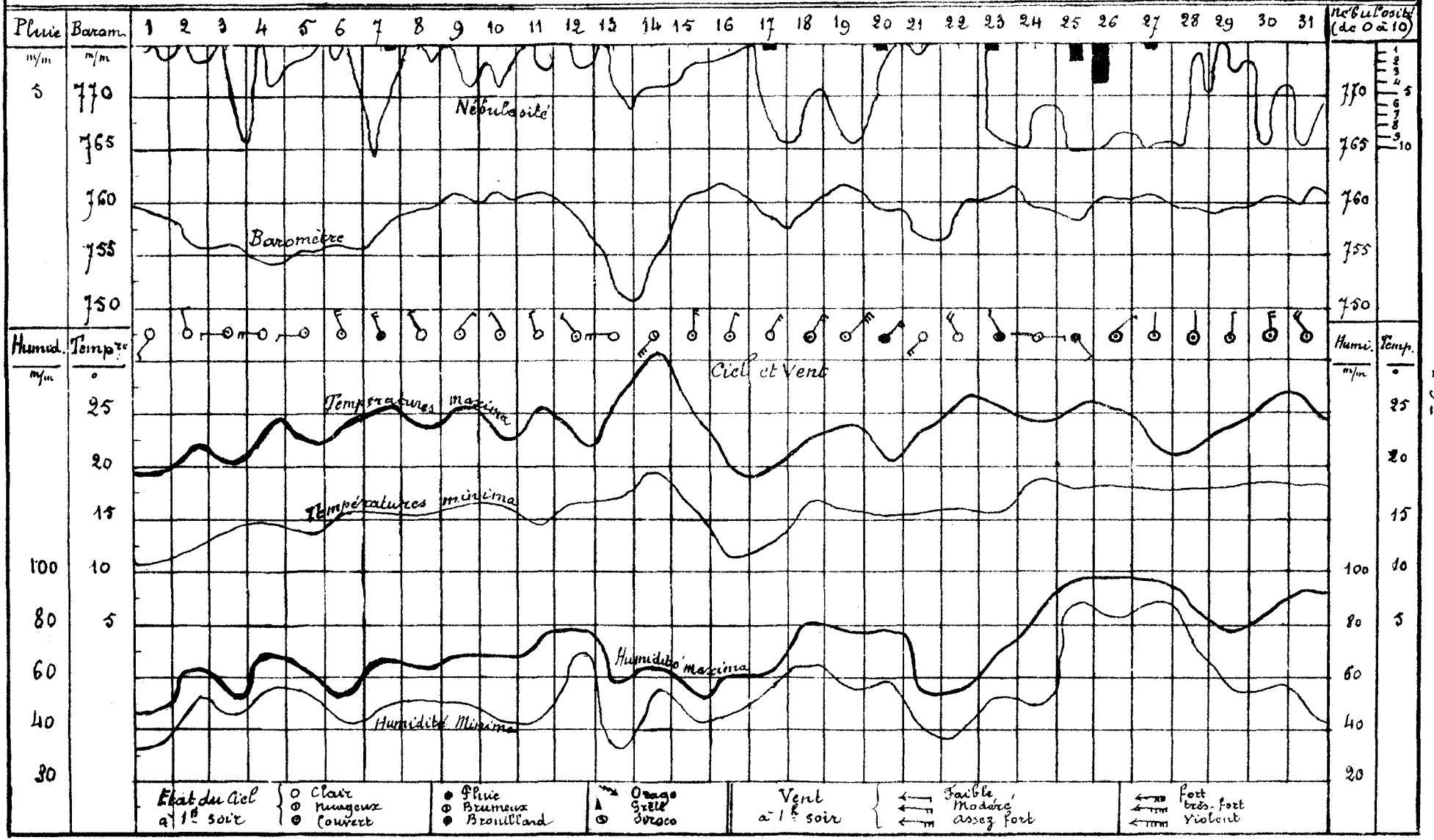
Eclairs, Tonnerre – Cette observation se rapporte assez exactement à celle des orages, mais offre une plus grande généralité.

Coups de vent – Les coups de vent se sont produits avec moins de fréquence que pendant le mois précédent; ils ont soufflé principalement d'entre S à W.

État sanitaire – La constitution médicale du mois de Mai ne laisse rien à désirer; les maladies régnantes sont surtout les affections des voies respiratoires (bronchites - pneumonies), dues aux changements brusques de température. – Quelques cas de rougeole sont également signalés chez les enfants; les affections palustres ont sévi sur quelques points du Réseau.

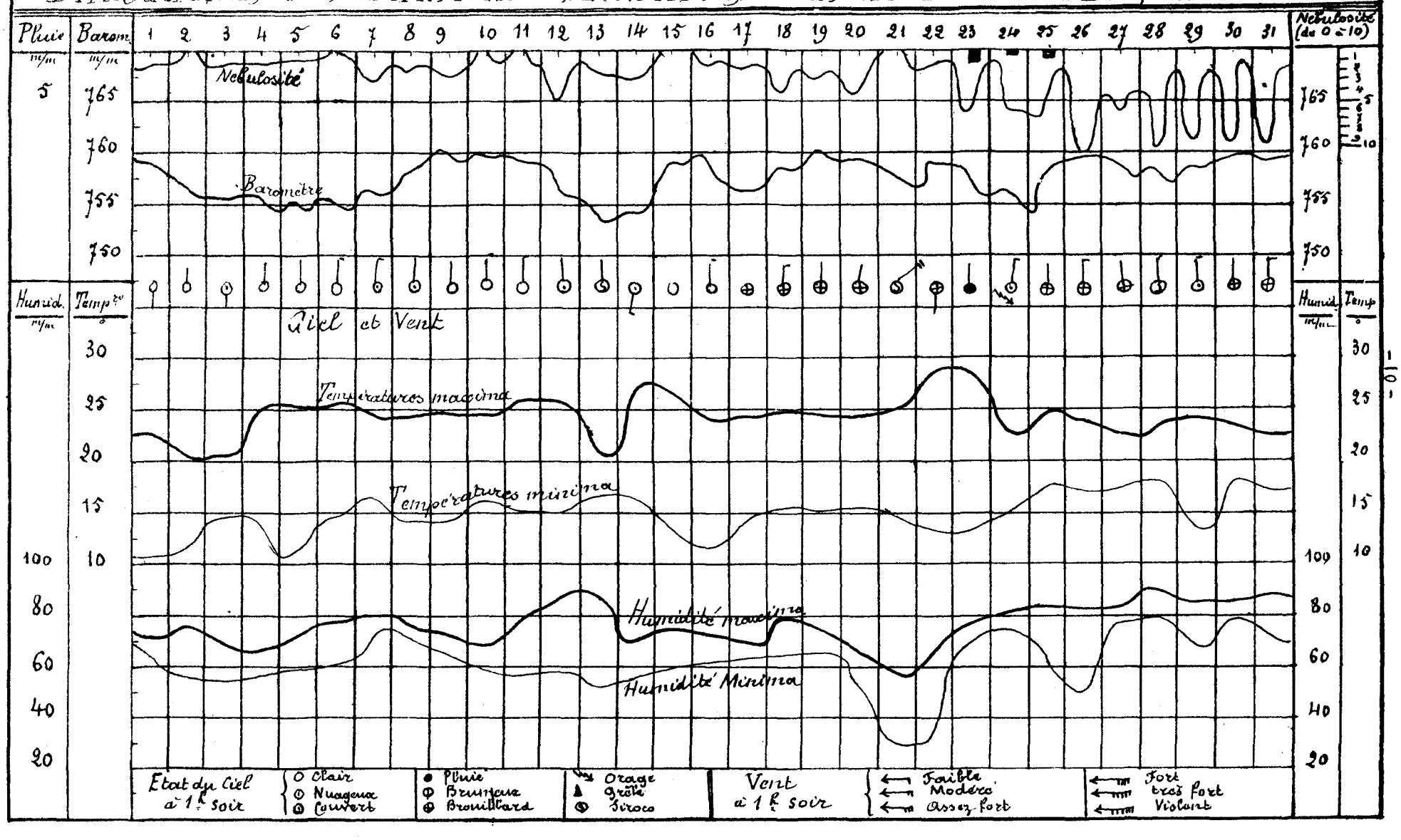
MOIS de MAI 1885

DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION D'ALGER-VILLE (altitude 38m,50)



MOIS DE MAI 1885
DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION D'ORAN

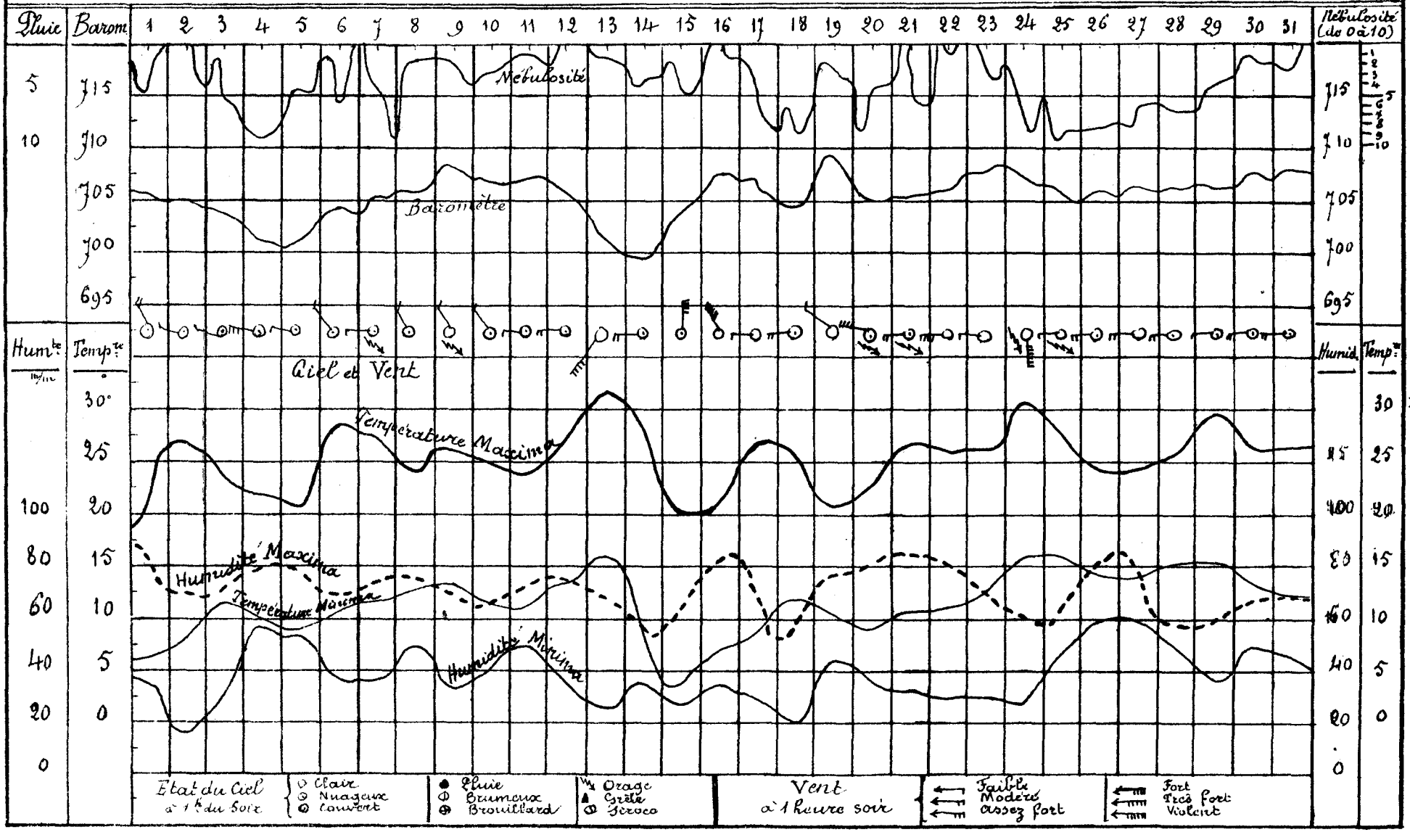
Hôpital Militaire
altitude 60 mètres



MOIS DE MAI 1885

DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE CONSTANTINE

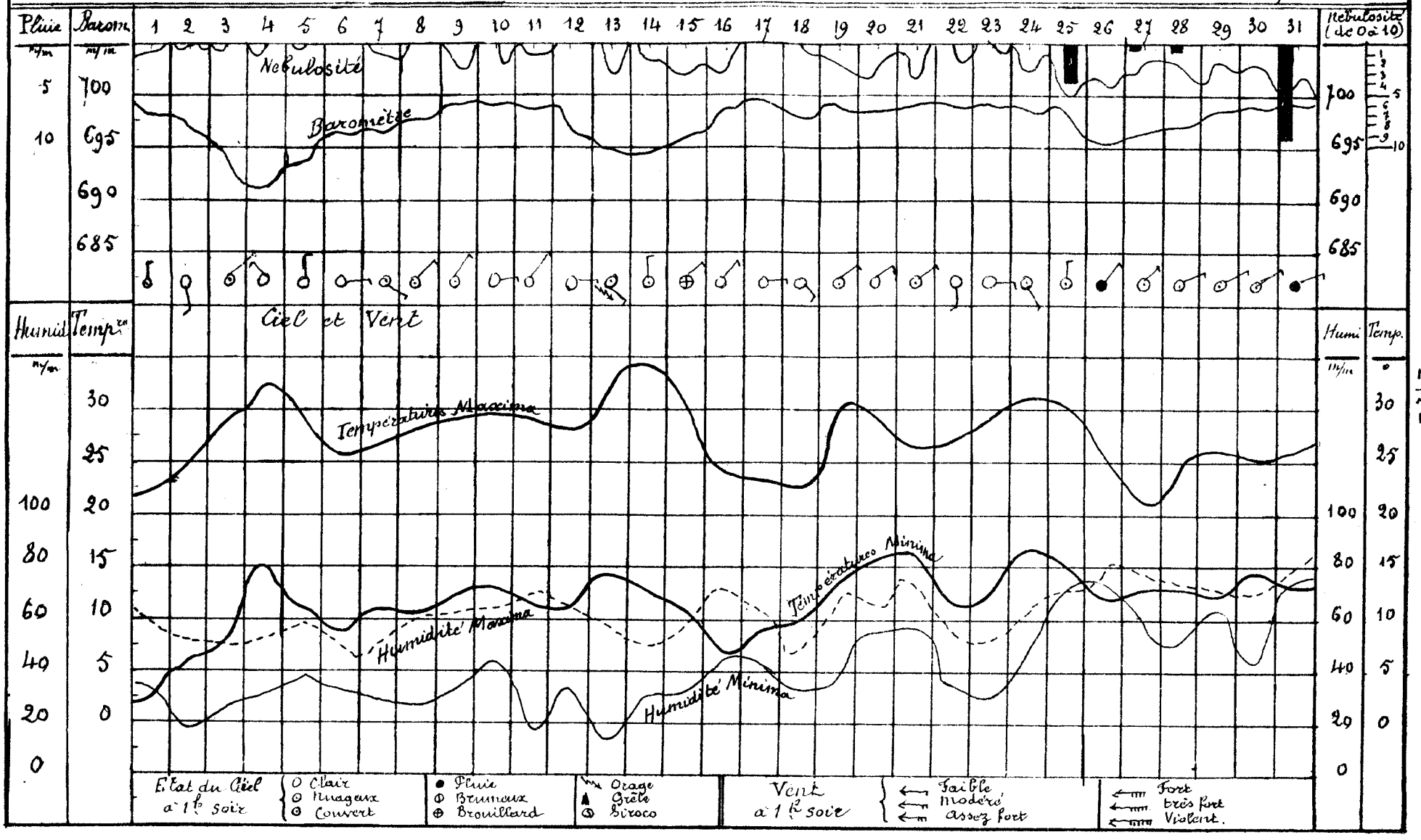
Hôpital Militaire
Altitude 660 mètres



MOIS DE MAI 1885

DIAGRAMMES RÉSUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE LAGHOUAT

{ École Communale
Altitude 748 mètres



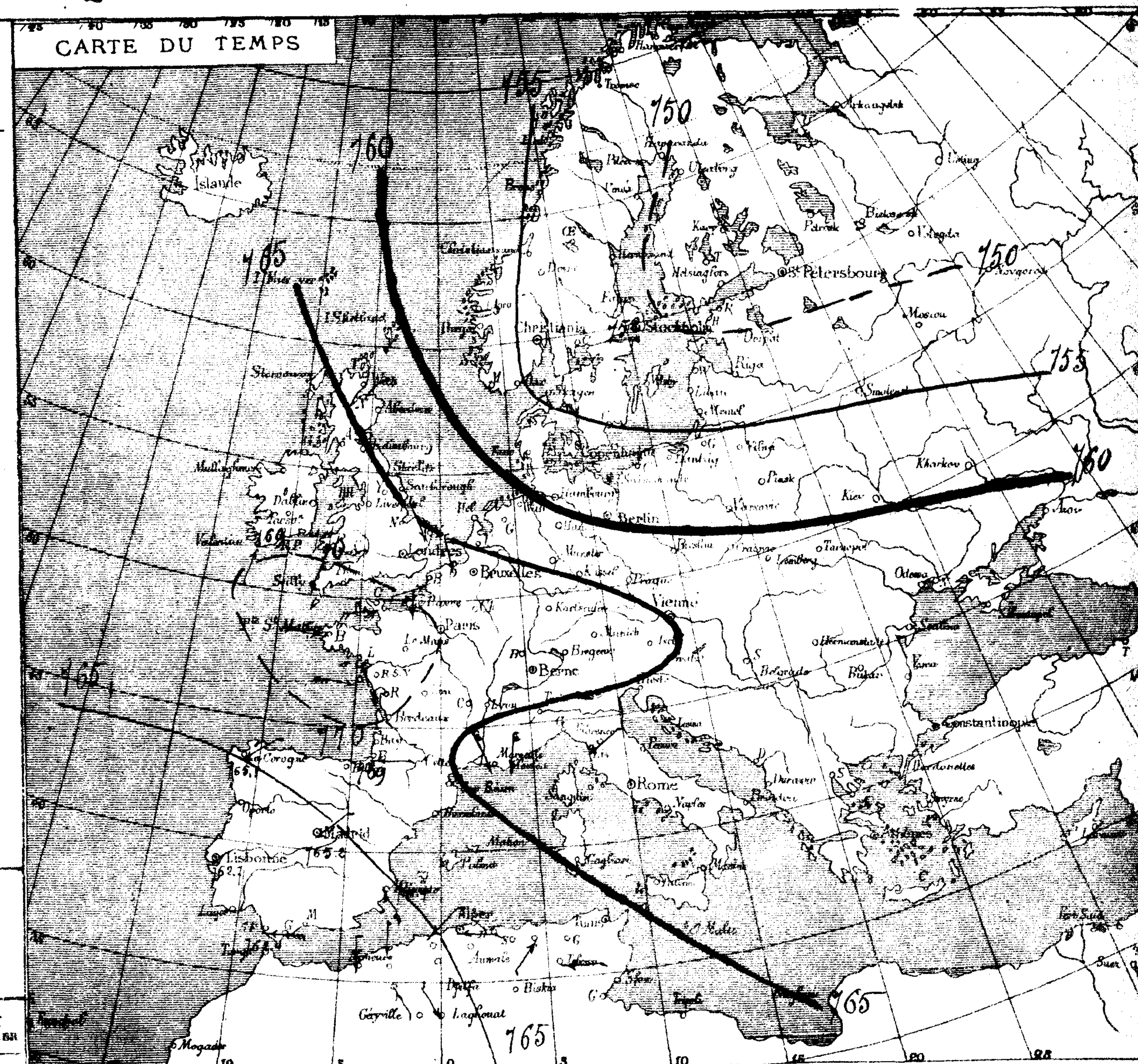
ONZIÈME ANNÉE — N° 3481

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Lundi 1er Juin 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	763.4	-0.7	19.6	0.0	N 1	nuageux	calme	"	"
Oran	63.7	-1.1	20.8	+1.6	N 1	beau	d°	"	"
Tlemcen	64.8	-0.5	13.7	-1.5	W 1	tr-nuag×	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	64.2	-0.7	16.9	+1.7	SW 1	clair	—	"	"
El-Aricha	"	"	17.6	+3.3	SE 1	beau	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	64.3	0.0	"	"	SW 1	clair	calme	"	"
Cherchell	64.3	-0.1	18.2	-0.2	NE 1	d°	d°	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	65.2	-0.3	20.4	+2.2	E 1	beau	belle	"	"
Orléansville	63.6	-0.9	24.2	-3.2	E 1	clair	—	"	"
Aumale	63.6	0.0	16.0	+1.0	calme	d°	—	8.0	pluie dans la soirée.
Tizi-Ouzou	65.1	+0.6	18.0	+2.0	W 1	beau	—	"	"
Fort-National	64.3	+0.6	21.8	+2.2	NW 1	clair	—	"	"
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Laghouat	64.9	+0.3	19.4	+0.8	NW 1	tr-nuag×	—	1.0	g^ttes toute la soirée, pluie de 4h à 5h soir.
Djidjelli	65.9	+0.5	20.2	+0.2	S 1	beau	calme	"	"
La Calle	64.7	-0.1	19.8	-2.6	(?) 4	clair	tr-belle	"	"
Sétif	64.5	+1.5	17.8	-0.5	NE 1	d°	—	"	"
Constantine	64.9	+0.5	15.4	-1.8	SW 1	beau	—	"	Coups de vent dans la soirée.
Guelma	65.5	+0.5	16.6	-0.6	calme	clair	—	"	"
Tebessa	64.9	+0.2	23.4	-0.9	E 1	d°	—	"	"
Biskra	65.2	-0.6	24.6	+1.8	ESE 2	d°	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

CARTE DU TEMPS



ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	16°4	Humidité relative, minim.	41%
Température, maxim.	23°8	Humidité relative, maxim.	83%
Évaporation	3m/m0	Pluie	

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : éclairs à l'Est à 8h½ soir.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSW 1	couvert	tr-belle	St-Mathieu	WNW 2	nuag×	p.agitée	Alicante	SE 2	clair	agitée
Scilly	NNE 3	brouill^d	calme	Ile de Groix	WNW 4	d°	d°	Marseille	NW 4	d°	p.agitée
Yarmouth	NW 3	nuag×	p.agitée	Ile d'Aix	NNW 3	d°	belle	Toulon	N 3	tr-nuag×	d°
Dunkerque	NNW 3	beau	belle	Biarritz	E 1	couvert	calme	Livourne	NE 1	clair	tr-belle
Gris-Nez	WSW 1	clair	tr-belle	La Corogne	ENE 1	clair	d°	Naples	calme	d°	d°
Boulogne	NW 2	beau	belle	Porto			"	Palerme	calme	d°	d°
Le Havre	N 1	brum×	tr-belle	Lisbonne	calme	clair	belle	—			
Cherbourg	W 2	couvert	belle	S.-Fernando	E 4	d°	agitée	Funchal	N 2	tr-nuag×	tr-belle

SITUATION GÉNÉRALE

Une aire de faibles pressions venant du large de l'Océan amène une baisse barométrique sur le S-W de l'Europe et la partie Ouest de l'Algérie ; la zone des fortes pressions est ainsi refoulée vers la France centrale et la Belgique, pendant que les basses pressions du NE et du S-E de l'Europe rétrogradent également.

Le baromètre a encore baissé de 3m/m sur le golfe de Gênes, où une dépression secondaire s'est formée, mais elle ne paraît pas devoir influencer nos régions, car elle se dirige vers l'Adriatique.

Le temps est partout au beau ; la température, généralement stationnaire, s'élève cependant en Kabylie et dans le S-W du département d'Oran.

Station d'Oran. — (Direction d'Artillerie).

Résumé climatologique du mois d'Avril 1885, par Mr Manard.

Pluie, les 2.3.7.8.9.10.14.15.16.17.20.21 et 26, total : 102m/m1. —

Température de l'eau de la citerne du donjon au Château-Neuf, le 28 à 4h20 soir : 15°0 ;

— d° — de la Fontaine — d° — le 29 à 1h soir 18°4 ;

la température extérieure était de 18°6 le 28, et de 20°6 le 29. —

Passages de tourterelles. — Les pommes de terre se gâtent par suite de la grande quantité d'eau tombée. — Maturation des haricots. — Les vignes n'ont pas été autant endommagées que pouvait tout d'abord le faire croire leur situation générale au mois dernier ; maintenant elles promettent beaucoup.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	762.0	– 1.4	19.4	– 0.2	W 1	couvert	calme	"	
Oran	62.5	– 1.2	20.4	– 0.4	calme	clair	d°	"	
Tlemcen	63.8	– 1.0	21.2	+ 7.5	NNE 2	d°	—	"	
Sidi-bel-Abbès	62.9	– 1.3	19.6	+ 2.7	SW 1	d°	—	"	
El-Aricha	"	"	20.8	+ 3.2	SE 1	beau	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	63.2	– 1.1	"	"	S 1	clair	calme	"	
Cherchell	63.1	– 1.2	18.2	0.0	NW 1	d°	agitée	"	brouillard ce matin
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	63.3	– 1.9	20.0	– 0.4	ENE 1	beau	calme	"	rosée
Orléansville	62.1	– 1.5	24.8	+ 0.6	N 1	clair	—	"	
Aumale	62.1	– 1.5	15.0	– 1.0	calme	d°	—	12.0	pluie de 2h½ à 4h soir
Tizi-Ouzou	63.3	– 1.8	18.0	0.0	NNE 1	beau	—	"	léger sirocco brise
Fort-National	62.7	– 1.6	18.6	– 3.2	NW 1	d°	—	"	
Bou-Saada	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	63.3	– 1.6	22.0	+ 2.6	SSE 1	clair	—	"	
Djidjelli	64.5	– 1.4	20.0	– 0.2	E 1	beau	belle	"	rosée
La Calle	64.8	– 0.1	21.2	+ 1.4	E 2	d°	d°	"	
Sétif	63.1	– 1.4	19.0	+ 1.2	NE 1	d°	—	"	
Constantine	63.7	– 1.2	14.8	– 0.6	S 3	clair	—	"	
Guelma	63.5	– 2.0	15.8	– 0.8	WNW 1	d°	—	"	
Tébessa	64.2	– 0.7	18.2	"	ENE 3	d°	—	"	
Biskra	63.8	– 1.4	23.8	– 0.8	ENE 1	beau	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	15°8	Humidité relative	minim.	67 %
	maxim.	24°2		maxim.	72 %
Évaporation		3°5	Pluie		

STATIONS DIVERSES

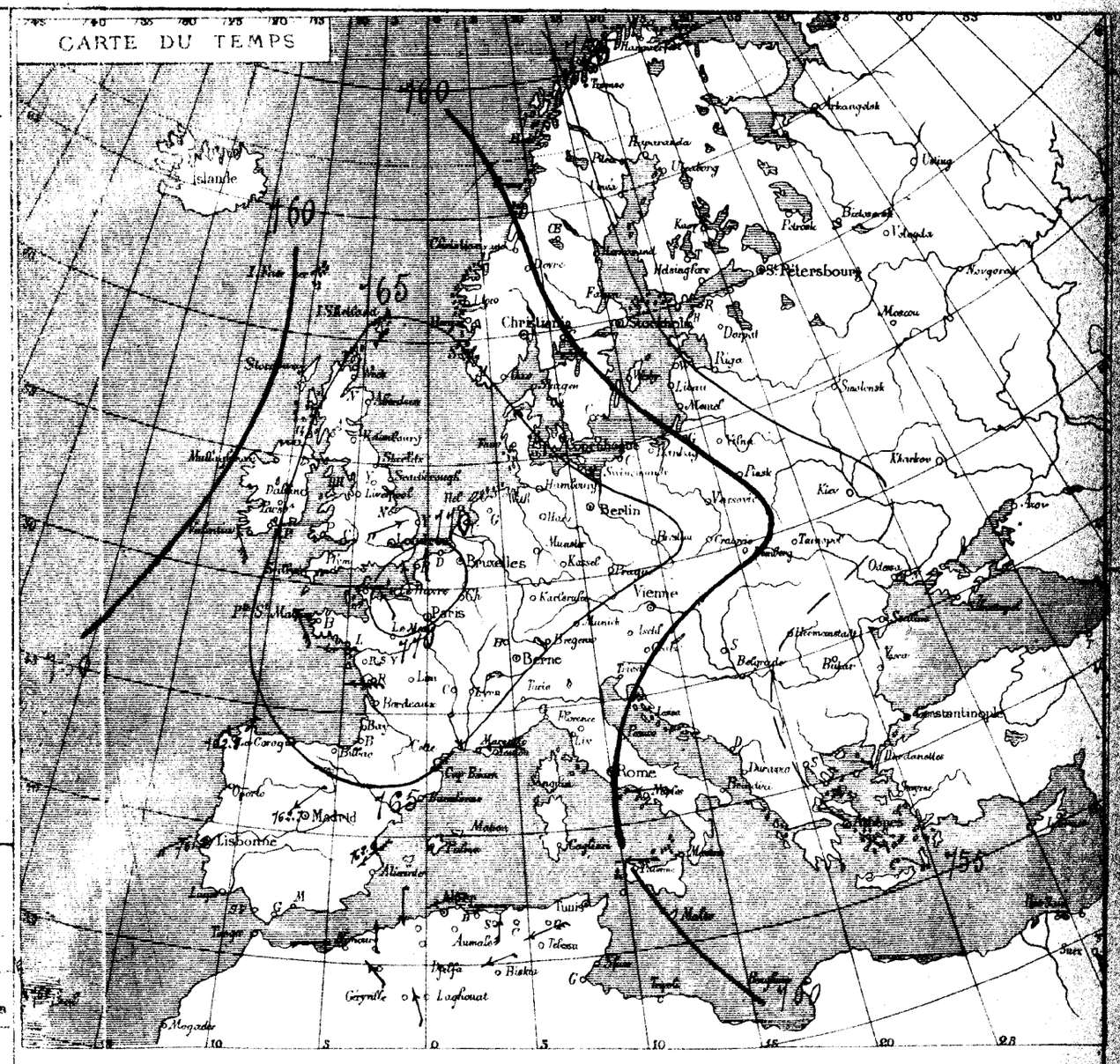
Port l'Empereur : brouillard intense la nuit

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSE 4	couvert	agitée	St-Mathieu	SE 3	beau	p. agitée	Alicante	NE 3	clair	agitée
Scilly	E 3	b. mag	p. agitée	Ile de Groix	E 3	d°	d°	Marseille	NW 2	clair	belle
Yarmouth	WSW 2	beau	belle	Ile d'Aix	E 3	clair	belle	Toulon	E 1	mag.	houleuse
Dunkerque	S 1	clair	calme	Biarritz	NE 1	couvert	calme	Livourne	"		
Gris-Nez	SSW 2	d°	belle	La Corogne	ENE 2	clair	agitée	Naples	E 2	pluie	calme
Boulogne	SSE 1	d°	b. belle	Porto	"	"	"	Palerme	E 4	clair	belle
Le Havre	SE 1	brum.	d°	Lisbonne	WSW 2	clair	belle	—			
Cherbourg	E 1	clair	belle	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	NNW 5	couvert	belle

SITUATION GÉNÉRALE

L'aire des faibles pressions signalée hier au large de l'Océan se montre ce matin au Nord de l'Irlande, et les fortes pressions reculent vers l'Europe centrale : elles ont ce matin leur centre sur la Belgique (Bruxelles 770), tandis qu'un mouvement de hausse se manifeste sur l'Est et le golfe de Gênes.

Sur nos régions, le baromètre descend encore de 2m en moyenne, mais les pressions sont toutes supérieures à 760m. La température, qui est stationnaire sur le littoral entre Nemours et Djidjelli, s'élève quelque peu à La Calle et dans le SW ; elle s'abaisse encore en Kabylie. Le temps se maintient au beau, le vent reste variable, mais le sirocco commence à se faire sentir par places ; les brouillards reparaissent.



Station de Tiaret

Résumé climatologique du mois d'Avril 1885, par M. Codier.

Pluie les 2.3.5.11.15.18.26 et 27, total : 228m/m1. — Neige, les 2.9 et 15. — Gelée le 8. —

La température des sources et des fontaines varie entre 8° et 10°. Leur débit est non considérable.

Les hirondelles sont, depuis longtemps, revenues dans leurs contrées nidifiées. Les cailles n'ont commencé à faire leur apparition que dans les derniers jours du mois ; elles sont encore en très petit nombre.

L'état sanitaire est très satisfaisant ; néanmoins la rougeole a fait encore quelques victimes parmi les enfants. Cette affection est, du reste, en complète décroissance.

Le mois a été pluvieux dans son ensemble, particulièrement pendant toute la première partie. La grande quantité d'eau amassée dans les torrents a fait éclater les voûtes de plusieurs ponts aux environs de Tiaret. Aussi les céréales sont-elles en retard, aussi que la vigne.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	760.9	– 1.1	20.2	+ 0.8	N 1	couvert	calme	"	"
Oran	61.3	– 1.2	21.2	+ 0.8	calme	beau	d°	"	
Tlemcen	62.0	– 1.8	16.8	– 2.8	NE 1	tr-nuag^x	—	9mes	coup de vent, éclairs et tonnerre la nuit.
Sidi-bel-Abbès	61.6	– 1.3	18.4	– 1.2	SE 2	clair	—	"	"
El-Aricha	"	"	9.8	– 11.0	NW 1	couvert	—	6.4	orage et pluie de 6^h à 8^h soir, pluie la nuit.
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	62.0	– 1.2	"	"	E 3	clair	tr-belle	"	"
Cherchell	61.8	– 1.3	19.6	– 1.4	S 1	clair	agitée	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	62.4	– 0.9	20.8	+ 0.8	calme	clair	belle	"	"
Orléansville	61.5	– 0.6	24.0	– 0.8	NNE 1	d°	—	"	"
Aumale	62.0	– 0.1	14.0	– 1.0	calme	d°	—	"	"
Tizi-Ouzou	63.2	– 0.1	18.2	+ 0.2	SW 2	beau	—	"	"
Fort-National	62.6	– 0.1	18.6	0.0	NW 1	d°	—	"	"
Bou-Saâda	"	"		"	"	"	—		"
Laghouat	61.1	– 2.2	21.4	– 0.6	SSE 1	clair	—		"
Djidjelli	62.8	– 1.7	20.0	0.0	S 1	clair	belle	"	"
La Calle	63.2	– 1.4	20.4	– 0.8	NNW 1	nuageux	agitée	"	"
Séif	61.5	– 1.6	17.0	– 2.0	SW 1	clair	—	"	"
Constantine	62.4	– 1.3	12.4	– 2.4	S 2	d°	—	"	"
Guelma	62.6	– 0.6	14.4	– 1.4	NNW 1	d°	—	"	"
Tebessa	63.2	– 2.2	18.3	+ 0.1	NNW 3	d°	—	"	"
Biskra	62.0	– 1.8	24.4	+ 0.6	E 2	beau	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"				

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim.	17°8	Humidité relative	minim.	60%
	maxim.	23°3		maxim.	75%
Évaporation		5mm5	Pluie		"

STATIONS DIVERSES

" " "

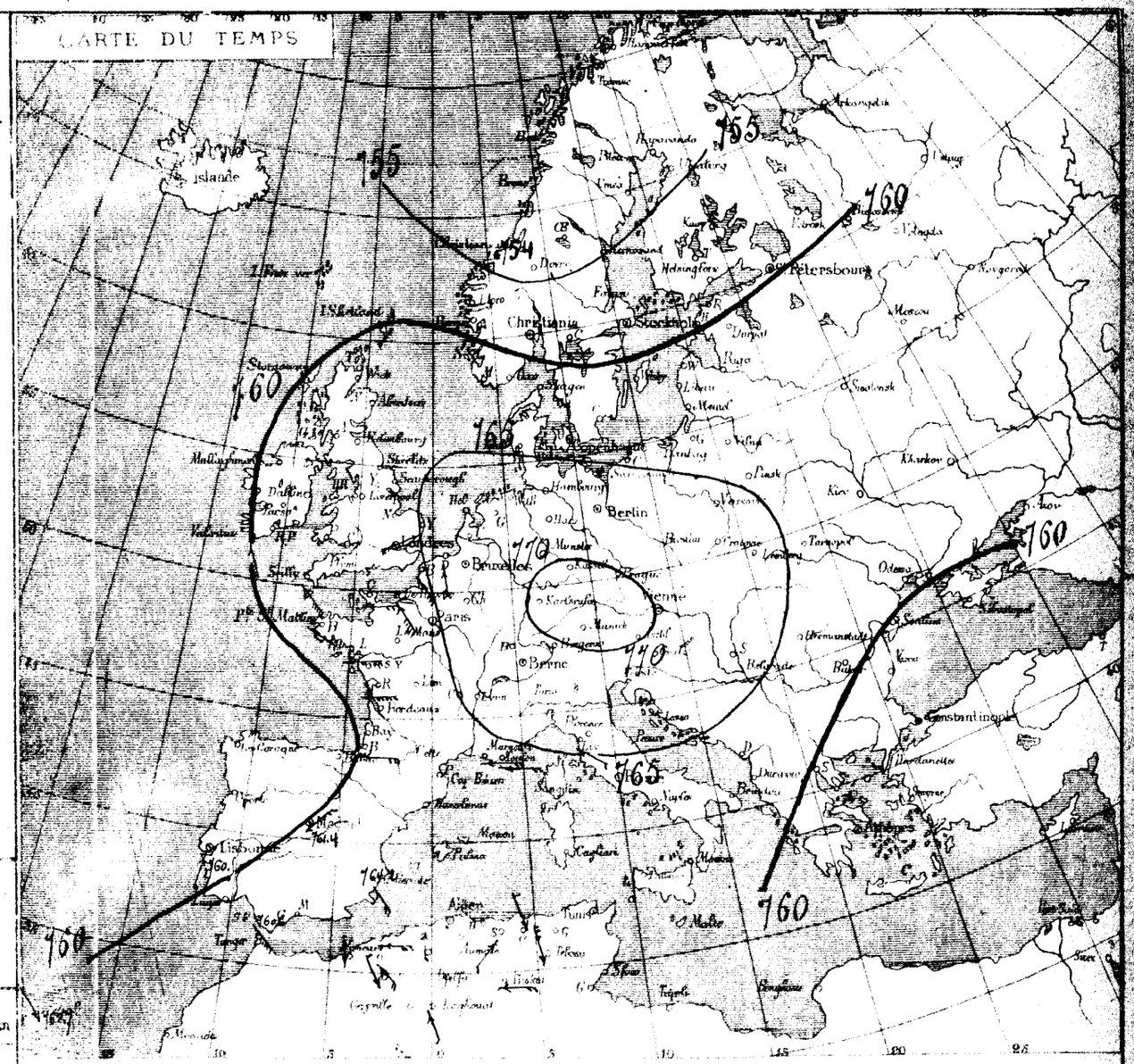
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSE 6	couvert	houleuse	St-Mathieu	ESE 2	clair	p agitée	Alicante	SE 3	clair	agitée
Scilly	SE 5	tr nuag	p agitée	Ile de Groix	E 5	d°	d°	Marseille	E 2	d°	belle
Yarmouth	WSW 3	beau	belle	Ile d'Aix	E 5	d°	belle	Toulon	E 2	beau	d°
Dunkerque	SSE 2	clair	tr belle	Biarritz	E 2	d°	calme	Livourne	SE 1	clair	tr-belle
Gris-Nez	ENE 4	d°	belle	La Corogne	"	"	"	Naples	calme	d°	d°
Boulogne	SE 3	d°	tr belle	Porto				Palerme	"	"	"
Le Havre	SE 5	brume	p agitée	Lisbonne	SSW 1	beau	belle	—			
Cherbourg	E 2	beau	tr grosse	S.-Fernando	ESE 4	tr nuag	p agitée	Funchal	NW 1	couvert	tr belle

SITUATION GÉNÉRALE

Continuant leur mouvement, les faibles pressions envahissent ce matin l'Ouest et le Nord de l'Europe, des côtes de Norvège aux Iles Britanniques, et du cap Lagos aux côtes de France. Une baisse générale de 5 m/m en moyenne s'y produit.

La zone des fortes pressions ainsi refoulée, s'avance vers l'Est, traversant l'Europe, de la Belgique au Sud de la Russie. Le baromètre monte sur le golfe de Gênes, mais continue à descendre sur l'Algérie; il est cependant plus haut à l'Est que dans l'Ouest, où la température tend à s'élever, tandis qu'un abaissement très caractérisé se produit vers l'Est.

Une période orageuse se prépare et va très probablement se faire sentir en Algérie, de l'Ouest à l'Est.



Station de Téniet-el-Haâd.

Résumé climatologique du mois d'Avril 1885, par Mr Mounot.

Pluie, les 2.3.4.5.7.8.9.10.11.15.16.17.18.22.23.26 et 27, total : 179m/m7. – Neige les 4.7.11 et 17. –

La température de l'eau de la fontaine qui se trouve dans la cour de l'École s'est maintenue entre 8 et 11°. Quant aux sources, leur débit s'est considérablement accru au moment et à la suite des pluies.

Les cailles ont fait leur apparition dans les environs de Téniet, au commencement de la seconde quinzaine, et les hirondelles, dont quelques-unes s'étaient aventurées au mois de Mars dans nos contrées, sont aujourd'hui en très grand nombre.

L'état sanitaire est excellent; il y a bien quelques cas d'angine, mais sans gravité.

(A suivre).

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Jeudi, 4 Juin 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	761.6	+0.7	19.4	−0.8	E 1	couvert	calme	"	"
Oran	62.3	+1.0	21.4	+0.2	N 1	d°	d°	"	brume sur mer.
Tlemcen	62.8	+0.8	15.8	−1.0	ENE 1	d°	—	16.0	éclairs, tonnerre et pluie dans la journée.
Sidi-bel-Abbès	62.1	+0.5	17.8	−0.6	E 1	d°	—	4.0	pluie hier
El-Aricha	"	"	12.2	+2.4	W 2	d°	—	3.5	orage à 6h soir, pluie la nuit.
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	62.2	+0.2	"	"	S 2	clair	belle	"	"
Cherchell	61.7	−0.1	18.2	−1.4	NE 1	d°	agitée	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	62.5	+0.1	20.6	−0.2	NNE 1	beau	belle	"	rosée
Orléansville	61.7	+0.2	21.4	−2.6	W 1	d°	—	"	"
Aumale	62.0	0.0	16.0	+2.0	calme	clair	—	"	"
Tizi-Ouzou	61.8	−1.4	18.0	−0.2	S 1	d°	—	"	léger sirocco dans la journée
Fort-National	61.1	−1.5	18.6	0.0	NW 2	beau	—	"	"
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Laghouat	62.2	+1.1	21.4	0.0	SE 2	beau	—	gtes	et orage de 1h à 4h soir.
Djidjelli	62.7	−0.1	19.6	−0.4	E 1	clair	tr belle	"	"
La Calle	63.8	+0.6	19.2	−1.2	NW 3	beau	agitée	"	"
Sétif	61.2	−0.3	16.6	−0.4	SE 1	clair	—	"	"
Constantine	62.1	−0.3	14.0	+1.6	SW 2	clair	—	"	"
Guelma	63.7	+1.1	13.6	−0.8	SSE 1	d°	—	"	"
Tebessa	61.9	−0.1	15.4	−2.9	NE 2	d°	—	"	"
Biskra	62.7	+0.7	22.4	−2.0	SSE 2	nuageux	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures)

Température, minim... 15°6 — maxim... 23°8
Humidité relative, minim... 67%, maxim... 76%
Évaporation... 3m/m3
Pluie... "

Stations diverses

"
"
"

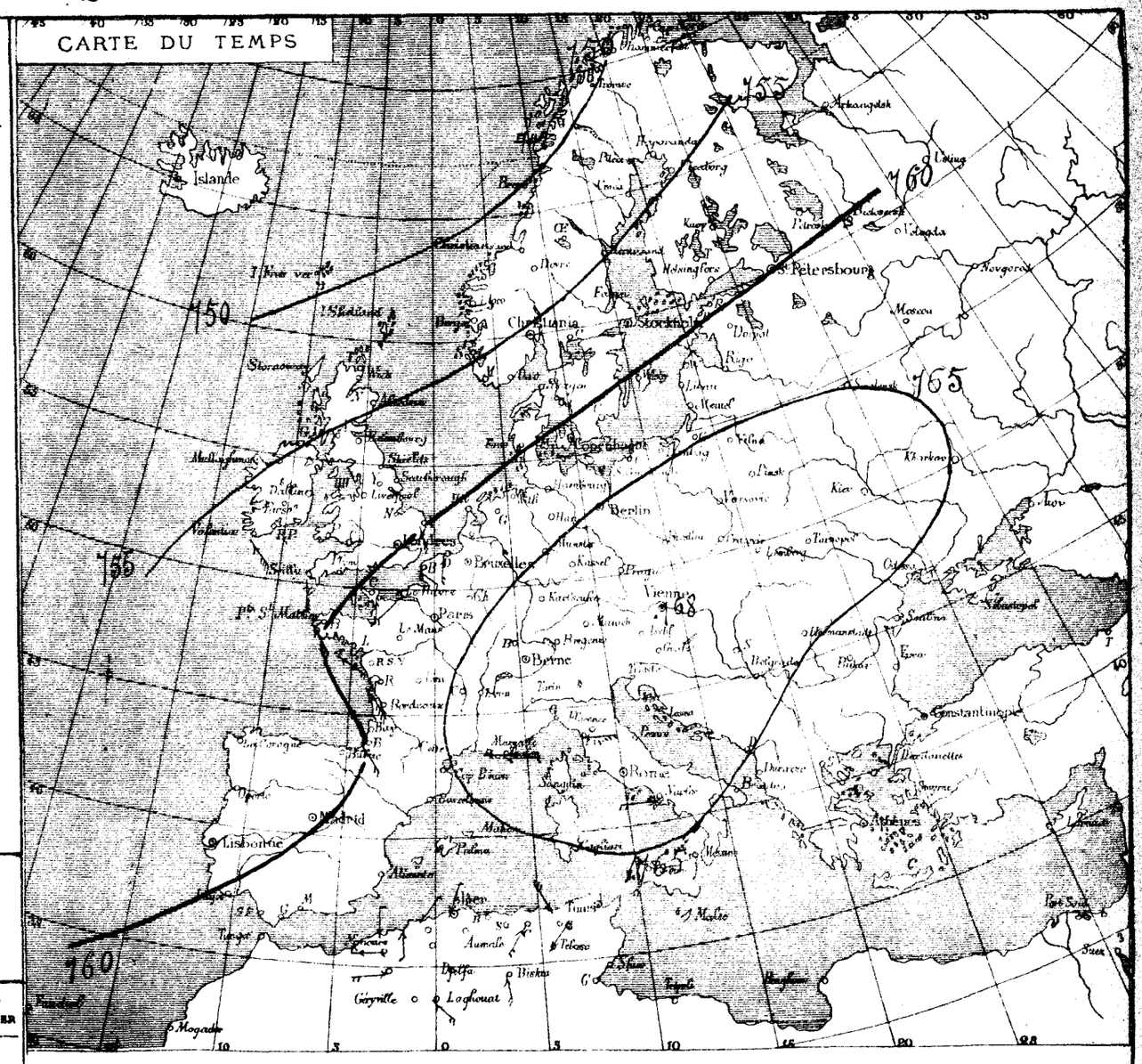
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	SE 4	couvert	agitée	St-Mathieu	SE 2	couvert	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	S 4	d°	p agitée	Ile de Groix	ESE 2	nuag	tr belle	Marseille	E 1	clair	tr belle
Yarmouth	SSE 2	clair	belle	Ile d'Aix	SE 4	beau	p agitée	Toulon	E 1	beau	tr belle
Dunkerque	S 2	beau	tr belle	Biarritz	SE 2	clair	calme	Livourne	E 4	clair	p agitée
Gris-Nez	S 2	clair	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	W 2	beau	tr belle
Boulogne	ESE 1	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	NNE 2	d°	agitée
Le Havre	SW 1	couvert	d°	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	S 1	beau	belle	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions envahissent de plus en plus l'Ouest de l'Europe ; l'isobare de 755 s'étend de l'Océan au Nord de la Russie, à travers les Iles Britanniques et la mer Noire.

Par contre, les fortes pressions continuent leur marche vers l'Est : elles ont ce matin leur centre sur l'Adriatique.

Une dépression va se former sur le golfe du Lion et les côtes de Provence, où cependant le baromètre accuse une hausse de 1m/m. Il en est de même en Algérie : la pression s'est quelque peu relevée vers l'Ouest, mais le baromètre est stationnaire, en baisse même vers l'Est. — La série des orages a commencé dans le SW et le S ; ils vont se propager et peuvent sévir sur toute l'Algérie, en Kabylie principalement.



Station de Téniet-el-Haâd

Résumé climatologique du mois d'Avril 1885 (Suite).

Presque tous les arbres sont en feuilles, sauf les mûriers. — On voit encore des fleurs sur certains pommiers.

La vigne, un instant retardée par les froids de Mars, bourgeonne avec vigueur et pousse même quelques feuilles.

Plusieurs des arbres qui ornent le Boulevard dépérissent à vue d'œil ; ils sont ravagés par de gros vers blancs qui s'interposent entre l'écorce et l'aubier pour mieux sucer la sève.

(A suivre).

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi, 5 Juin 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer – Observations	Pression – Différ. en 24 h.	Température de l'air – Observations	Température – Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	762.3	+0.7	19.0	-0.4	ENE 1	clair	calme	„	„
Oran	63.7	+1.4	20.4	-1.0	S 2	nuageux	belle	„	„
Tlemcen	63.3	+0.5	16.4	+0.6	NNE 1	d°	—	3.0	pluie, éclairs et tonnerre la nuit.
Sidi-bel-Abbès	63.2	+1.1	17.0	-0.8	S 1	tr.-nuag^x	—	„	„
El-Aricha	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Saïda	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Géryville	„	„	„	„	„	„	—	„	„
Ténez	63.2	+1.0	„	„	E 4	clair	p. agitée	„	„
Cherchell	63.9	+2.2	18.4	+0.2	SW 1	nuageux	houleuse	„	„
Cap Caxine	„	„	„	„	„	„	„	„	„
Alger	64.1	+1.6	19.5	-1.1	E 1	clair	belle	„	éclairs au SE à 8h½ soir.
Orléansville	62.9	+1.2	22.0	+0.6	calme	d°	—	„	„
Aumale	62.1	+0.1	15.0	-1.0	d°	d°	—	„	„
Tizi-Ouzou	63.8	+2.0	17.8	-0.2	W 2	beau	—	„	„
Fort-National	62.6	+1.5	17.4	-1.8	E 1	clair	—	„	„
Bou-Sâada	64.4	„	21.4	„	NW 2	beau	—	7.3	orage, éclairs et pluie de 9h30 à 10h soir.
Laghouat	62.6	+0.4	19.4	-2.0	NE 2	d°	—	2.6	orage tonnerre et pluie à 2h soir.
Djidjelli	64.5	+1.8	20.0	+0.4	E 1	beau	belle	„	„
La Calle	64.3	+0.5	19.4	+0.2	SSW 2	clair	tr. belle	„	„
Sétif	62.1	+0.9	16.4	-0.2	SE 2	d°	—	„	„
Constantine	63.5	+1.4	14.6	+0.6	SW 2	d°	—	„	„
Guelma	64.5	+0.8	13.6	0.0	calme	d°	—	„	„
Tebessa	63.1	+1.2	16.5	+1.1	NNE 2	d°	—	„	„
Biskra	64.9	+2.2	21.6	-0.8	ESE 2	nuageux	—	„	„
Tunis	„	„	„	„	„	„		„	„

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	14°4	Humidité relative, minim.	62%
Température, maxim.	23°0	Humidité relative, maxim.	78%
Évaporation	4mm4	Pluie	

STATIONS DIVERSES

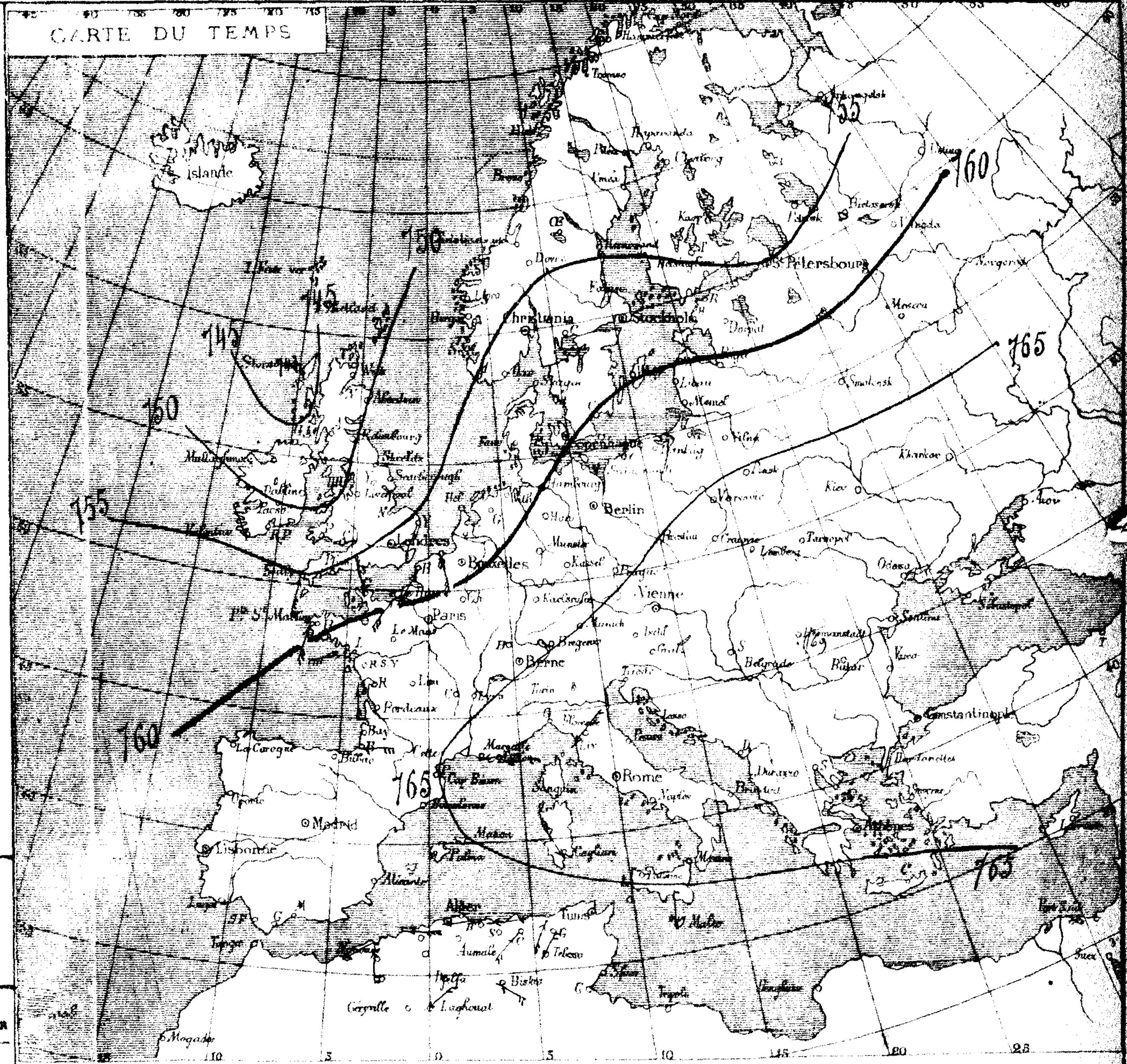
Fort l'Empereur : éclairs au SE à 8h½ soir.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNW 2	nuag^x	belle
Scilly	SSW 5	pluie	p. agitée
Yarmouth	SSW 3	clair	belle
Dunkerque	SSE 3	d°	tr. belle
Gris-Nez	S 5	d°	agitée
Boulogne	SW 4	d°	belle
Le Havre	SW 3	beau	d°
Cherbourg	NNW 3	brouillard	p. agitée
St-Mathieu	SSW 3	couvert	agitée
Ile de Groix	W 4	brume	belle
Ile d'Aix	S 3	clair	d°
Biarritz	E 3	d°	tr.-belle
La Corogne	„	„	„
Porto	„	„	„
Lisbonne	„	„	„
S.-Fernando	„	„	„
Alicante	„	„	
Marseille	E 1	clair	belle
Toulon	E 2	brume	tr. belle
Livourne	NE 4	clair	d°
Cagliari	NW 3	d°	d°
Malte	N 2	d°	d°
Funchal	„	„	

SITUATION GÉNÉRALE

Une hausse de 2 mm environ se produit ce matin sur le golfe de Gascogne et l'Europe Sud mais les faibles pressions venues du large s'étalent sur le Nord de l'Europe : le minimum barométrique se produit à Stornoway (743), et une légère dépression s'est formée sur le Sud-Ouest de l'Angleterre près de Scilly.

La zone des pressions élevées stationne dans l'Est : elle s'étend aujourd'hui jusqu'à la mer Noire, et atteint son maximum (769) à Hermanstadt. — Dans nos régions la pression accuse une légère hausse et le baromètre est uniformément élevé vers 763 mm ; le temps se maintient au beau, avec température relativement fraîche ; cependant les vents tendent à fraîchir du N à l'Est. — Continuation des orages partiels.



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe).

Dates	Stations	Pressions atmosphériques	Vent – Direction	Vent – Force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
4 Juin 1885	La Corogne	760mm2	NW	1	brumeux	très belle
	Madrid	762.9	E	2	clair	———
	San Fernando	761.7	E	5	très nuageux	belle
	Lisbonne	761.7	WSW	5	très-nuageux	très belle
	Funchal	762.9	calme	0	nuageux	très belle

ONZIÈME ANNÉE — N° 3486.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi, 6 Juin 18[illegible]

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Pression — Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Température — Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	764.2	+ 1.9	16.3	— 2.7	E 1	clair	calme	"	"
Oran	64.6	+ 0.9	20.2	— 0.2	N 1	brumeux	belle	"	"
Tlemcen	64.7	+ 1.4	15.6	— 0.8	ENE 2	beau	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	63.7	+ 0.5	15.8	— 1.2	S 1	d°	—	"	"
El-Aricha	"	"	18.8	+ 1.3	N 1	nuageux	—	3.2	Orage, tonnerre et pluie de 1h½ à 3h soir.
Saïda	"	"	"	"	"		—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"		—	"	"
Ténez	64.3	+ 1.1	"	"	SE 3	nuageux	belle	"	"
Cherchell	65.3	+ 1.1	19.2	+ 0.8	SW 1	clair	calme	"	"
Cap Caxine	65.4	"	20.0	0.0	calme	beau	d°	"	"
Alger	65.5	+ 1.4	20.0	+ 0.5	NNE 1	d°	belle	"	Brumes sur mer
Orléansville	64.5	+ 1.6	20.2	— 1.8	NE 1	clair	—	"	"
Aumale	63.9	+ 1.8	18.5	+ 3.5	W 3	d°	—	"	"
Tizi-Ouzou	64.5	+ 0.7	19.2	+ 1.4	SW 3	d°	—	"	Étoiles filantes.
Fort-National	64.1	+ 1.5	18.4	+ 1.0	E 1	d°	—	"	"
Bou-Sâada	64.8	"	23.2	+ 1.8	NNE 1	d°	—	"	Tonnerre de 1h à 3h½ soir
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Djidjelli	65.6	+ 2.1	19.4	— 0.6	S 1	clair	belle	"	rosée
La Calle	65.4	+ 1.1	20.8	+ 0.8	WNW 3	d°	d°	"	"
Sétif	64.3	+ 2.2	17.0	+ 0.6	SE 1	d°	—	"	"
Constantine	65.3	+ 1.8	15.6	+ 1.0	SW 1	d°	—	"	"
Guelma	66.1	+ 1.6	16.2	+ 2.6	WNW 1	d°	—	"	"
Tebessa	64.9	+ 1.8	16.3	— 0.2	NE 2	d°	—	"	"
Biskra	66.5	+ 1.6	21.8	+ 0.2	SSW 4	beau	—	"	forts coups de vent et éclairs la nuit
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température minim.	16°2	Humidité relative minim.	58%
Température maxim.	23°2	Humidité relative maxim.	77%
Évaporation	3mm7	Pluie	"

Stations diverses

Fort l'Empereur : éclairs la nuit

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	NNE 1	nuag.x	tr. belle	St-Mathieu	S 3	brumeux	agitée	Alicante	"	"	
Scilly	N 3	brouillard	p. agitée	Ile de Groix	SSW 2	tr. nuag.x	belle	Marseille	NW 2	nuag.x	belle
Yarmouth	N 3	pluie	d°	Ile d'Aix	SE 3	d°	d°	Toulon	NW 1	brum.x	tr. belle
Dunkerque	S 3	couvert	belle	Biarritz	ESE 3	brum.x	d°	Livourne	SSW 1	clair	tr. belle
Gris-Nez	SW 2	d°	d°	La Corogne	ESE 1	clair	agitée	Naples	calme	tr. nuag.	d°
Boulogne	SSW 2	d°	d°	Porto	W 4	beau	belle	Palerme	d°	clair	belle
Le Havre	S 1	d°	tr. belle	Lisbonne	NE 1	clair	belle	—			
Cherbourg	S 3	pluie	p. agitée	S.-Fernando	E 5	d°	d°	Funchal	calme	couvert	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

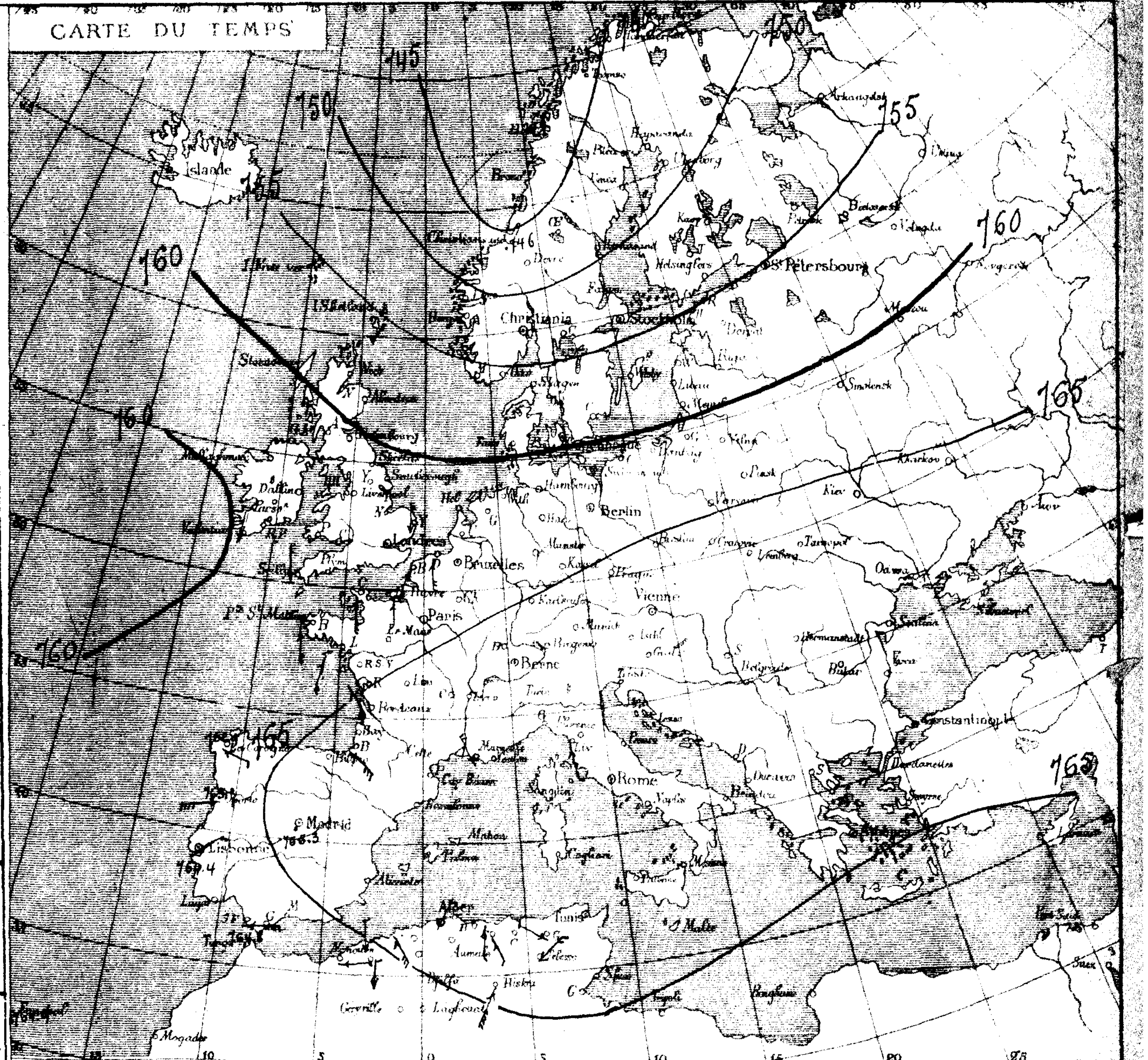
Le baromètre monte encore sur la Méditerranée et l'Algérie, de même que sur le Sud-Ouest de l'Europe; les pressions y sont uniformes vers 765, et le maximum se maintient sur l'Est.

Une dépression légère persiste sur l'Ouest de l'Irlande, tandis que les faibles pressions s'étendent sur toute la partie Nord de l'Europe, et tendent à gagner la Baltique.

Dans nos régions, les vents soufflent toujours modérément des régions N à E, la température qui s'élève vers l'Est, diminue dans l'Ouest; le temps est généralement au beau, mais les orages continuent dans le Sud.

En Provence, le vent a tourné au NW

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard
Sud-Ouest de l'Europe.

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent Direction	Vent force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
5 Juin	Barcelone	765mm8	E	1	clair	calme
	Madrid	764.3	SE	1	clair	—
	San Fernando	763.0	E	1	beau	peu agitée
	Lisbonne	763.4	ESE	1	beau	belle
	Funchal	763.5	calme	0	beau	très belle

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	764.7	+ 0.5	19.4	+3.1	S 1	couvert	calme		
Oran	65.0	+ 0.4	19.6	-0.6	N 1	d°	belle	"	"
Tlemcen	65.7	+ 1.0	14.6	-1.0	E 1	nuageux	—	"	Brouillard ce matin.
Sidi-bel-Abbès	65.0	+ 1.3	14.8	-1.0	SW 1	brouillard	—	"	
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	64.2	-0.1	"	"	WSW 1	nuageux	calme	"	
Cherchell	65.0	-0.3	18.2	-1.0	NE 1	brumeux	d°	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	65.1	-0.4	16.8	-3.2	NNW 1	brumeux	calme	"	forte brume ce matin.
Orléansville	63.9	-0.6	24.4	+4.2	calme	clair	—	"	"
Aumale	63.7	-0.2	18.5	0.0	d°	d°	—	"	"
Tizi-Ouzou	64.4	-0.1	18.0	-1.2	S 2	beau	—	"	rosée
Fort-National	63.2	-0.9	21.8	+3.4	W 1	clair	—	"	"
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Laghouat	64.8	-0.7	21.4	+0.8	ESE 1	clair	—	"	"
Djidjelli	65.1	-0.5	19.6	+0.2	S 2	tr. nuageux	belle	"	Brouillard
La Calle	65.4	0.0	21.6	+1.4	WNW 1	clair	calme	"	"
Sétif	63.6	-0.7	19.5	+2.5	S 1	d°	—	"	"
Constantine	64.7	-0.6	15.6	0.0	SW 2	d°	—	"	"
Guelma	65.1	-1.0	18.6	+2.4	calme	d°	—	"	"
Tebessa	63.3	-1.6	16.5	+0.2	NE 2	d°	—	"	"
Biskra	67.2	+0.7	23.0	+1.2	ESE 4	beau	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim.	15°0	Humidité relative minim.	75 %
	maxim.	23°0	maxim.	98 %
Évaporation		3 m/m	Pluie	

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Brouillard intense la nuit.

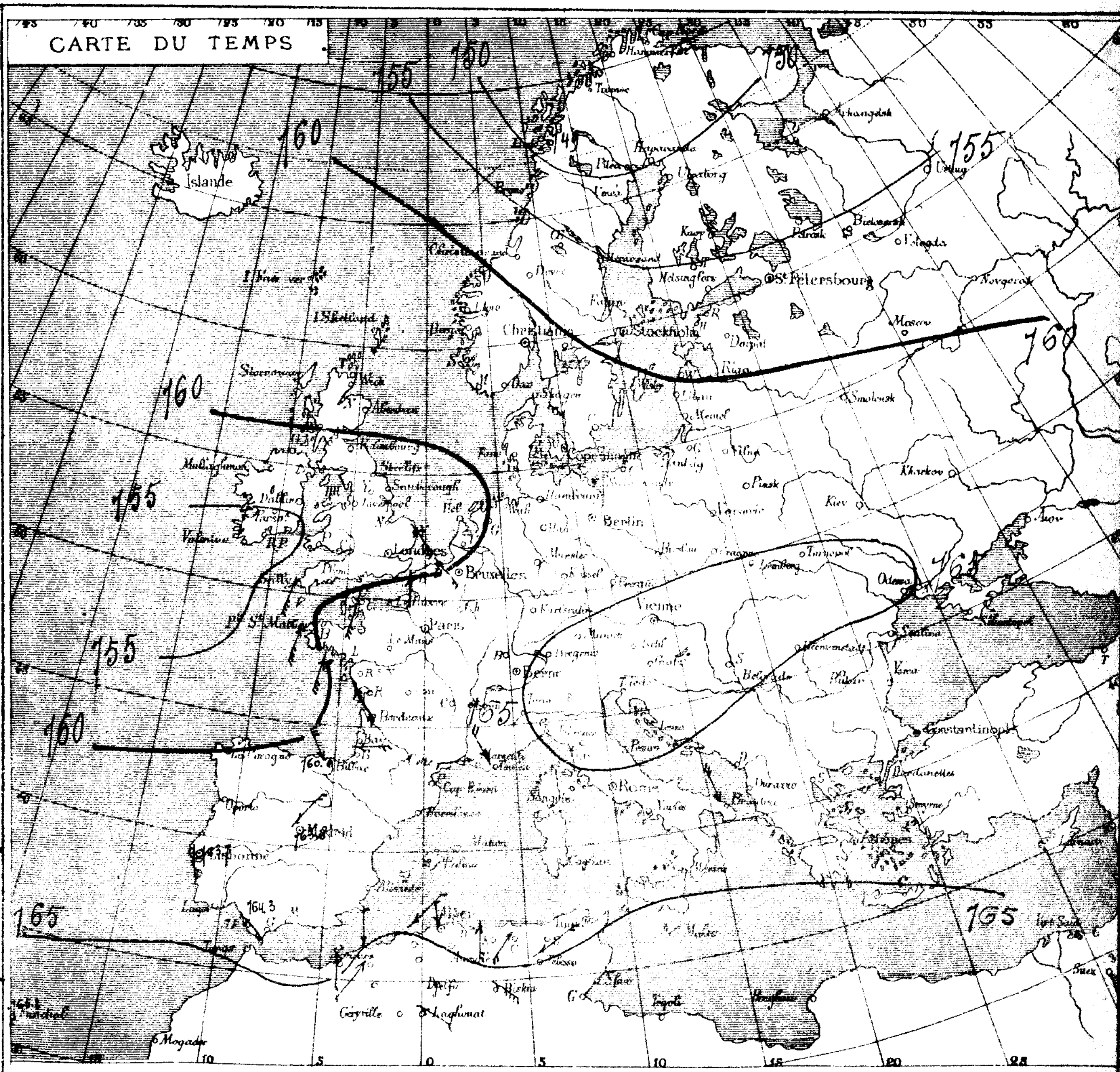
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNE 2	couvert	belle	St-Mathieu	SSW 4	brumx	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	SSW 4	brouillrd	p. agitée	Ile de Groix	SSW 3	couvert	p. agitée	Marseille	W 1	clair	tr. belle
Yarmouth	SE 3	tr. nuagx	agitée	Ile d'Aix	SE 2	brumx	belle	Toulon	NW 2	nuagx	belle
Dunkerque	SE 2	nuagx	tr. belle	Biarritz	E 2	tr. nuagx	tr. belle	Livourne	NNE 1	tr. nuagx	tr. belle
Gris-Nez	SW 5	beau	houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	S 2	tr. nuag	tr. belle	Bilbao	NW 3	clair	belle	Palerme	calme	couvert	belle
Le Havre	W 4	couv.	p. agitée	Lisbonne	S 3	tr. nuagx	belle	Brindisi	NW 3	clair	agitée
Cherbourg	SSW 3	d°	p. agitée	S.-Fernando	ESE 4	nuagx	p. agitée	Funchal	calme	couvert	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

La zone des plus faibles pressions persiste sur toute la partie Nord de l'Europe, mais une bourrasque nouvelle s'approche de l'Irlande et occasionne une baisse générale du baromètre, s'étendant des côtes ouest de France au golfe de Gascogne et sur le Nord de l'Espagne.

Sur le Sud de l'Europe, la Méditerranée et l'Algérie, la pression reste uniformément élevée vers 765 m/m; mais le baromètre tend à descendre et une dépression peut se former sur les côtes de Provence ou le golfe de Gênes. — La température s'élève dans nos régions S et E, ainsi qu'à Nemours, où le vent a tourné au S; elle s'abaisse, au contraire, sur le littoral, entre Bougie et Oran et dans le S.W. Le ciel s'ennuage, avec brumes et brouillard, indice d'un changement prochain de temps. — La mer reste calme.

CARTE DU TEMPS



Station de Teniet-el-Haâd

Résumé climatologique du mois d'Avril 1885, par Mr Mounot. (Suite et Fin).

Les prairies sont magnifiques : elles promettent une bonne récolte en fourrages. Les céréales aussi croissent dans de belles proportions depuis quinze jours, néanmoins on ne voit pas encore d'épis.

Durant le mois d'Avril, les pluies ont été très fréquentes : 17 jours sur 30! Est-à remarquer notamment la quantité d'eau tombée du 7 au 18 — 160 m/m 5 recueillie au pluviomètre dans l'espace de dix jours, soit 16 centimètres d'eau répandue sur Teniet et les environs. Aussi tous les ruisseaux lilliputiens, tributaires du Chéliff, ont-ils grossi au point d'enlever plusieurs ponceaux, des passerelles et d'interrompre toutes communications pendant près de cinq jours.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	760.9	-3.8	16.4	-3.0	S 1	claire	calme	"	
Oran	61.6	-3.4	19.4	-0.2	calme	d°	belle	"	brumes sur mer
Tlemcen	61.9	-3.8	20.2	+5.6	ENE 1	beau	—	"	
Sidi-bel-Abbès	61.0	-4.0	19.2	+4.4	SE 1	claire	—	"	
El-Aricha	"	"	18.9	"	S 1	beau	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	61.3	-2.9	"	"	S 1	nuageux	calme	"	
Cherchell	61.0	-4.0	20.0	+1.8	N 2	d°	belle	"	
Cap Caxine	"	"				"			
Alger	60.5	-4.6	20.8	+4.0	E 1	nuageux	belle	"	fortes brumes hier matin
Orléansville	61.3	-2.6	20.0	"	W 1	d°	—	"	
Aumale	60.8	-2.9	20.0	+1.5	SW 4	claire	—	"	
Tizi-Ouzou	60.4	-4.0	21.4	+3.4	SSW 2	beau	—	"	sirocco dans la journée
Fort-National	60.6	"	24.2	+2.4	NW 1	d°	—	"	
Bou-Saâda	62.6		24.0	"	SSW 4	nuageux	—	"	
Laghouat	62.9	-1.9	23.0	+1.6	S 1	claire	—	"	
Djidjelli	60.7	-4.4	21.0	+1.4	S 1	beau	très belle	"	
La Calle	60.1	-5.3	24.6	+3.0	(?) 4	claire	d°	"	
Sétif	61.5	-2.1	21.5	+2.6	S 4	nuageux	—	"	
Constantine	61.2	-3.5	18.6	+3.0	SW 1	d°	—	"	
Guelma	60.9	-4.2	20.8	+2.2	calme	claire	—	"	léger sirocco hier
Tebessa	63.2	-0.1	22.4	+5.9	ENE 2	claire	—	"	
Biskra	63.2	-4.0	25.2	+2.2	ESE 5	beau	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température, minim.	15.6	Humidité relative, minim.	76 %
Température, maxim.	23.4	Humidité relative, maxim.	98 %
Évaporation	3m/m 3	Pluie	

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Brouillard intense une partie de la journée ; sirocco à 8h 1/2 soir.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NE 4	pluie	agitée	St-Mathieu	calme	beau	p. agitée	Alicante		"	
Scilly	S 1	brouill.rd	belle	Ile de Groix	W 3	couvert	d°	Marseille	NE 2	nuag.x	belle
Yarmouth	calme	couvert	p. agitée	Ile d'Aix	SSW 3	d°	belle	Toulon	NE 1	couvert	très belle
Dunkerque	S 2	orageux	belle	Biarritz	E 2	d°	très grosse	Livourne	"		
Gris-Nez	SSE 4	pluie	p. agitée	La Corogne	W 1	très nuag.	très belle	Naples	"		
Boulogne	ENE 4	d°	grosse	Porto				Malte	W 2	nuag.x	très belle
Le Havre	E 1	d°	très belle	Lisbonne	NW 4	très nuag.	belle	Bilbao	SE 1	claire	belle
Cherbourg	calme	d°	belle	S.-Fernando	WNW 3	d°	d°	Funchal	"	"	"

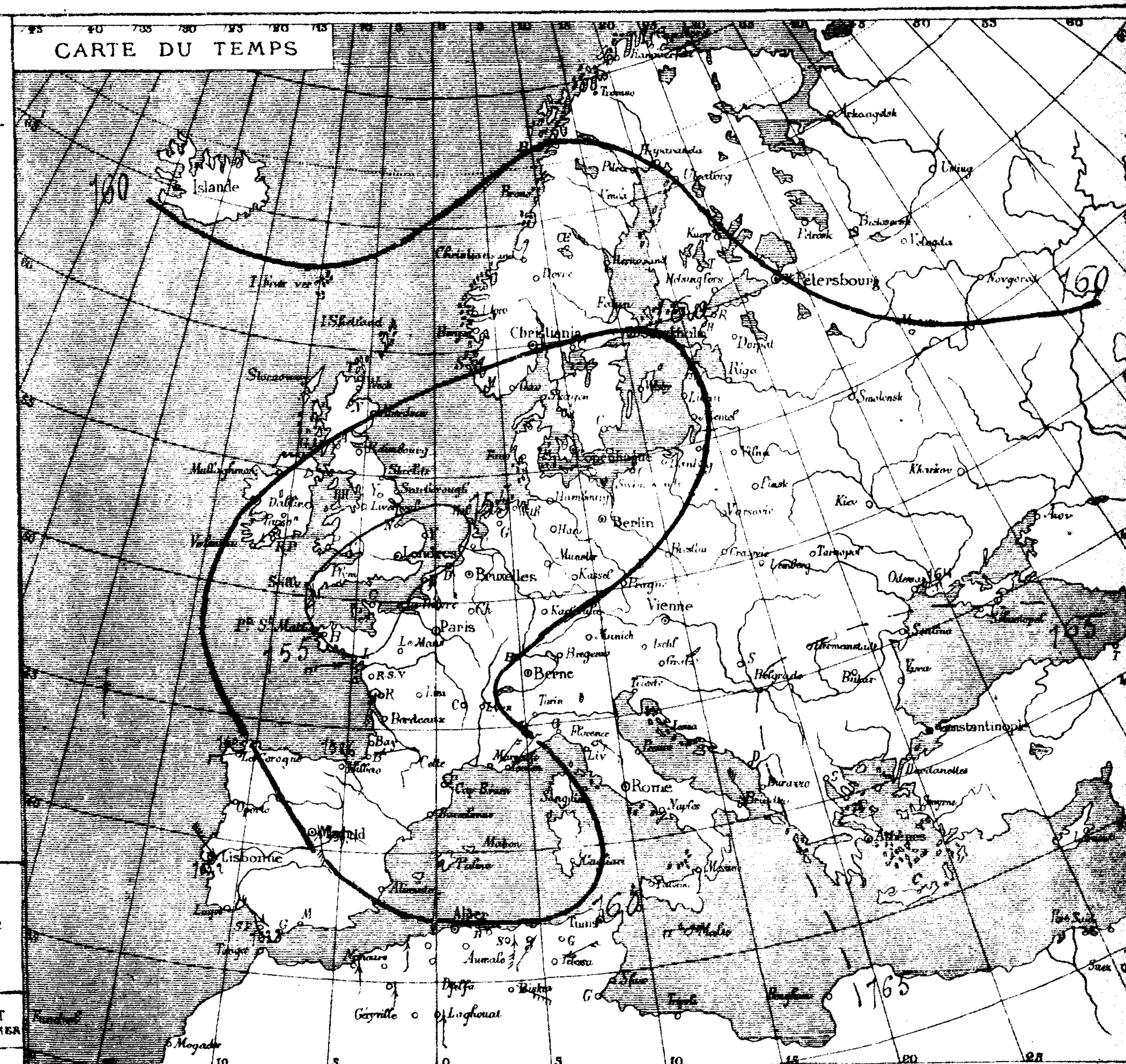
SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions ont envahi toute la partie Ouest de l'Europe centrale : le centre de la bourrasque qui se trouvait hier sur le Sud de l'Irlande a gagné la Manche où sévit un véritable ouragan.

Un mouvement secondaire s'est également formé sur le golfe de Gascogne, d'où il tend à se propager sur les côtes de Provence et la Méditerranée. Une baisse barométrique de 3 à 4m/m s'accuse déjà sur nos régions, où la pression est tombée à 760m/m, pendant que la température subit une forte élévation générale, qui atteint 6° ce matin à Tlemcen et Tébessa.

Les vents tournent au Sud avec tendance à prendre de la force ; la mer reste belle.

CARTE DU TEMPS



Station de Boufarik

Résumé climatologique du mois d'Avril 1885, par M. Pagès, Instituteur communal.

Pluie les 3.5.6.7.8.9.11.13.15.17.18.25 et 28, total : 175m/m. — Neige le 8 sur l'atlas.

Le débit des sources a augmenté. — Passage de cailles et de râles, les 7.8 et 9.

Foliation complète des platanes. — Floraison des orangers.

Commencement de maturation des nèfles du Japon, vers la fin du mois.

État sanitaire excellent.

Appréciations générales relatives à l'agriculture. — Les fourrages sont très abondants; les blés et les vignes ont une fort belle apparence. La coupe des foins a commencé vers le 25. — Les tabacs sont en grande partie plantés.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	759.6	— 1.3	19.8	+ 3.4	WNW 3	nuageux	agitée	"	"
Oran	58.8	— 2.8	20.6	+ 1.2	S 2	nuageux	belle	"	"
Tlemcen	60.3	— 1.6	14.8	— 5.4	E 1	d°	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	59.0	— 2.0	17.8	— 1.4	SE 3	tr. nuag.	—	"	"
El-Aricha	"	"	20.6	+ 1.6	N 1	beau	—	"	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	58.2	— 3.1	"	"	S 4	nuageux	belle	"	"
Cherchell	58.7	— 2.3	22.8	+ 2.8	W 1	beau	agitée	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	58.9	— 1.6	25.2	+ 4.4	SW 4	nuageux	belle	"	brouillard ce matin
Orléansville	58.0	— 3.3	22.0	+ 2.0	E 1	beau	—	"	"
Aumale	57.8	— 3.0	19.0	— 1.0	calme	clair	—	"	brouillard après midi.
Tizi-Ouzou	58.2	— 2.2	17.6	— 3.8	NE 1	tr. nuag.	—	"	"
Fort-National	57.6	— 3.0	19.8	— 4.4	NW 1	nuageux	—	"	"
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Laghouat	58.3	— 4.6	23.0	0.0	S 1	beau	—	"	"
Djidjelli	59.0	— 1.7	21.0	0.0	SW 1	tr. nuag.	calme	gtes	à midi et à 5h soir, nuages éclairs et tonnerre
La Calle	58.1	— 2.0	22.8	— 1.8	(?) 2	couvert	d°	gtes	orage éclairs tonnerre à 7h 55 du soir
Sétif	57.7	— 3.8	20.3	— 1.2	SSW 1	beau	—	5.0	petite pluie le matin
Constantine	58.2	— 3.0	17.8	— 0.8	W 3	tr. nuag.	—	6.0	coups de vent, éclairs tonnerre et pluie la nuit
Guelma	58.2	— 2.7	18.8	— 2.0	calme	d°	—	1.0	orage éclairs tonnerre et pluie ce matin
Tebessa	59.4	— 3.8	24.5	+ 2.1	SE 5	couvert	—	gtes	et orage de 1h à 5h soir.
Biskra	58.7	— 4.5	28.4	+ 3.2	SSE 5	nuageux	—	gtes	et éclairs dans la soirée.
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. 11°5 / maxim. 26°2 — Humidité relative { minim. 38% / maxim. 83%

Évaporation 5mm — Pluie "

STATIONS DIVERSES

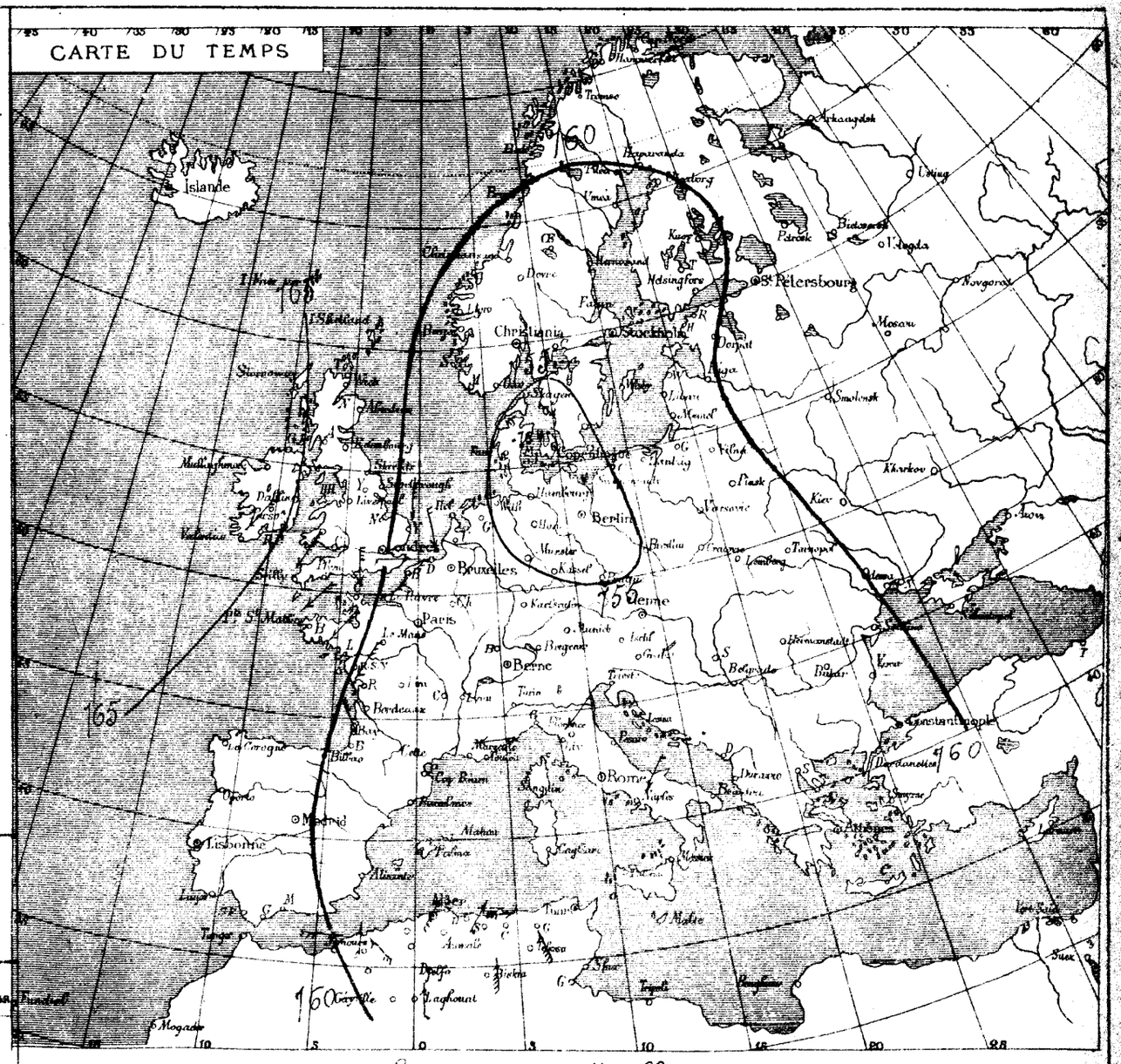
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NE 3	tr. nuag.	agitée	St-Mathieu	NE 3	couvert	p. agitée	Alicante			
Scilly	NNE 6	d°	d°	Ile de Groix	NNE 3	nuag.	belle	Marseille	E 2	nuag.	tr. belle
Yarmouth	N 4	couvert	d°	Ile d'Aix	NNE 3	d°	d°	Toulon	"	"	"
Dunkerque	NNW 2	brouill.	tr. belle	Biarritz	NW 4	pluie	d°	Livourne	NE 2	nuag.	tr. belle
Gris-Nez	SSE 1	pluie	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	NE 1	d°	d°
Boulogne	W 1	brouill.	belle	Porto	"	"	"	Palerme	calme	brouill.	tr. belle
Le Havre	NE 3	brume	d°	Lisbonne	—	—	—				
Cherbourg	N 4	couvert	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal			

SITUATION GÉNÉRALE

Le centre de la bourrasque qui se trouvait hier sur la Manche, s'est transporté ce matin sur la Baltique, d'où il va se diriger sur la mer Noire.

Son action est encore marquée par une nouvelle baisse du baromètre sur toute la partie Sud de l'Europe, où la pression reste cependant uniforme vers 759mm, tandis qu'il remonte sur l'Ouest.

En Algérie, également, baisse générale, plus marquée cependant dans le Sud-Est et l'Est que sur l'Ouest et le littoral. La température oscille; elle s'élève de plusieurs degrés sur le littoral et dans le Sud-Est; elle s'abaisse au contraire dans l'intérieur. Ses extrêmes sont ce matin: 14°3 à Flemcen avec une diminution de 5° depuis hier; et 28°4 à Biskra avec une augmentation de 3°. Les vents ont rallié le Sud.



Station de Djidjelli

Résumé climatologique du mois d'Avril 1885, par M. Meller-Plumet.

Pluie les 2.4.5.6.7.8.9.10.11.12.13.14.15.16.17.18.19.27.29 et 30, total: 153mm8

Le débit des sources a sensiblement augmenté grâce au nombreuses pluies (20 jours).

Depuis 1864, date de la création de l'observatoire à l'hôpital militaire de Djidjelli, il n'est jamais tombé autant d'eau en Avril que cette année: par suite, la foliaison et la floraison ont été retardées.

L'état sanitaire est bon, aucune maladie régnante, ni affection endémique; seulement quelques cas de fièvres intermittentes chez les militaires de la garnison.

Toutefois les derniers jours du mois permettent d'espérer que l'agriculture ne souffrira pas.

ONZIÈME ANNÉE — N° 3490

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi, 10 Juin 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	760.9	+ 1.3	19.4	— 0.4	SW 1	clair	calme	.	"
Oran	61.5	+ 2.7	20.8	+ 0.2	S 2	beau	belle	.	vent fort hier
Tlemcen	62.1	+ 1.8	15.8	+ 1.0	ENE 2	d°	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	61.4	+ 1.5	16.8	— 1.0	E 2	clair	—	.	"
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	.	"
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	.	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	.	"
Ténez	59.5	+ 0.7	"	"	S 3	nuageux	agitée	"	
Cherchell	59.8	+ 1.1	20.8	— 2.0	NE 6	beau	houleuse	"	
Cap Caxine	60.0	"	20.4	"	SW 2	nuag^x	grosse	"	
Alger	59.0	+ 0.1	22.0	— 3.2	W 3	d°	belle	g^ttes	Coups de vent violent ap. midi, Siroco ap. midi g^ttes soirée
Orléansville	59.5	+ 1.5	19.4	— 2.6	N 1	beau	—	"	
Aumale	58.5	+ 0.7	13.5	— 5.5	calme	tr-nuag^x	—	14.0	pluie depuis 3h½ à 10h soir
Tizi-Ouzou	59.5	+ 1.3	15.6	— 8.0	W 2	couvert	—	10.3	g^ttes hier. pluie la nuit.
Fort-National	58.8	+ 1.2	12.8	— 7.0	NW 3	pluie	—	22.7	vent, éclairs, tonnerre et pluie ap. midi et la nuit
Bou-Saâda	59.9	"	16.0	"	WSW 1	nuageux	—	0.7	g^ttes tonnerre à 4h soir, pluie la nuit
Laghouat	59.1	+ 0.8	20.0	— 3.0	N 1	d°	—	g^ttes	de 6h à 7h soir, siroco hier.
Djidjelli	60.3	+ 1.3	20.0	— 1.0	W 4	pluie	tr-belle	7.5	g^ttes à 3h soir, pluie de 4 à 6h soir et la nuit. Écl^rs tonn^re.
La Calle	61.1	+ 3.0	22.2	— 0.6	(?) 2	couvert	p. agitée	"	"
Sétif	60.6	+ 2.9	14.0	— 6.3	ESE 1	d°	—	5.0	pluie la nuit
Constantine	60.6	+ 2.4	14.8	— 3.0	SW 3	tr-nuag^x	—	g^ttes	hier et ce matin
Guelma	61.3	+ 3.1	17.6	— 1.2	SE 1	d°	—	.	fortes rafales hier
Tebessa	60.3	+ 0.9	24.2	— 0.3	N 5	couvert	—		"
Biskra	58.6	— 0.1	24.8	— 3.6	NNE 5	d°	—	g^ttes	ap. midi, la nuit et ce matin.
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température, minim. .. 18°4 — maxim. ... 29°0
Évaporation .... 10°5
Humidité relative, minim. .. 43% — maxim. .. 53%
Pluie ... Gouttes

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : gouttes à 4h½ soir. éclairs au NNW à 8h¾ soir, vent violent à 1h soir.

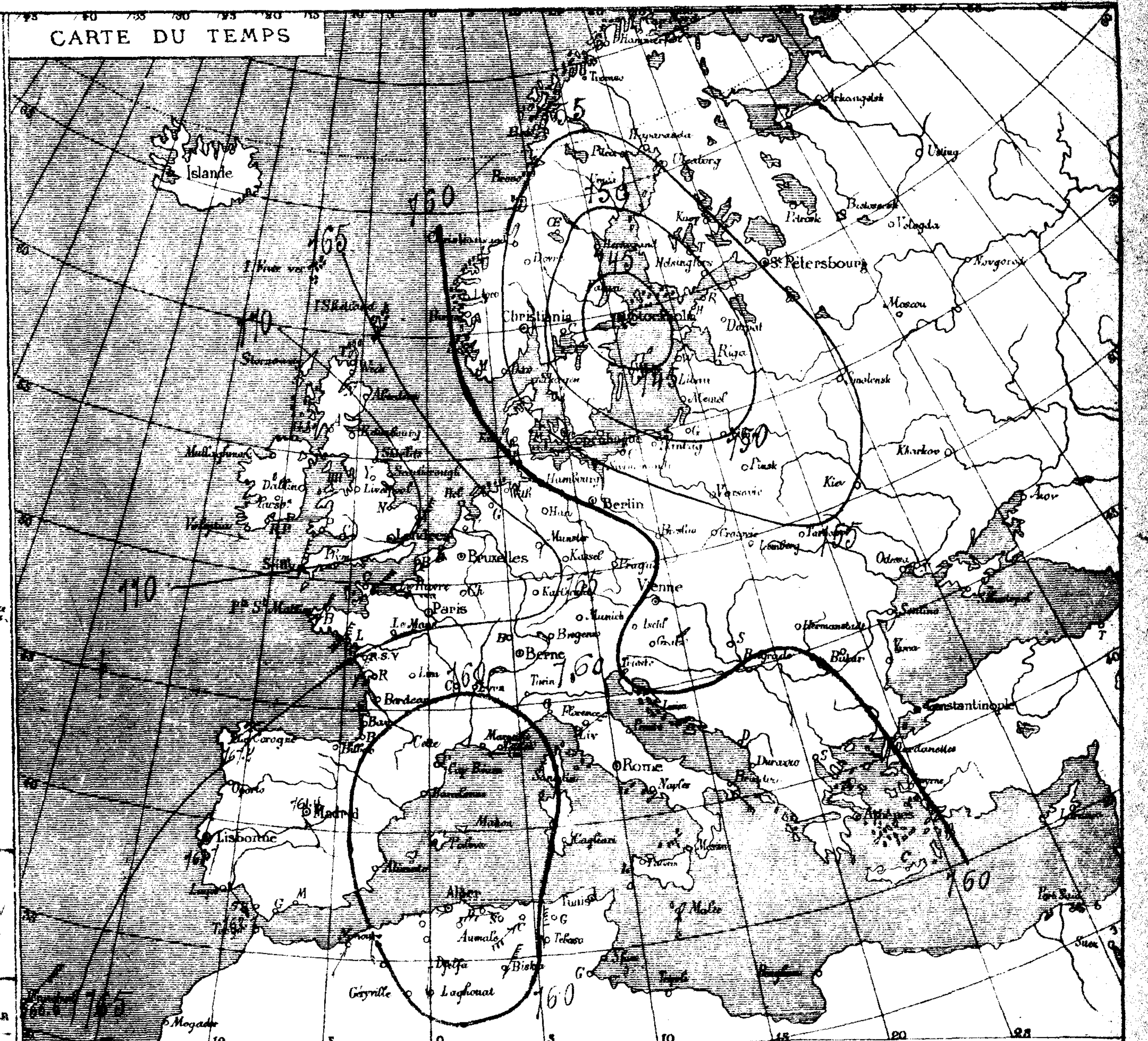
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WNW 1	tr-nuag^x	tr-belle	St-Mathieu	NNE 3	brumx	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	NNE 5	d°	agitée	Ile de Groix	NE 5	beau	p. agitée	Marseille	E 3	pluie	agitée
Yarmouth	NNE 4	beau	d°	Ile d'Aix	NNE 5	brumx	belle	Toulon	E 3	brumeux	p. agitée
Dunkerque	NNE 5	d°	houleuse	Biarritz	N 5	pluie	d°	Livourne	NE 3	couvert	tr-belle
Gris-Nez	ENE 4	nuag^x	agitée	La Corogne	NE 4	couvert	houleuse	Naples	"	"	"
Boulogne	NE 3	d°	p. agitée	Porto				Palerme	"	"	
Le Havre	E 4	nuag^x	d°	Lisbonne	NNW 5	clair	belle	Malte	S 2	nuageux	tr-belle
Cherbourg	NE 5	couvert	agitée	S.-Fernando	NW 1	clair	belle	Funchal	NE 5	beau	tr-belle

SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque de la Manche, tout en continuant sa marche vers l'Est, s'est creusée sur la Baltique, et les fortes pressions s'étendent de plus en plus sur l'Ouest de l'Europe.

Le baromètre remonte sur la partie Sud, la Méditerranée et l'Algérie, mais une dépression orageuse s'est formée vers le golfe du Lion, d'où elle peut descendre sur nos régions. Un autre mouvement secondaire se forme sur l'Adriatique. — De forts orages ont lieu sur la partie Est de nos régions, principalement en Kabylie, pendant que les vents soufflent avec force sur le littoral, entre Oran et Bougie; la mer y est devenue houleuse, grosse même. — La température s'est notablement abaissée, mais le siroco se fait encore sentir par places ; les orages pourront devenir généraux.

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe)

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — direction	Vent — force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
9 Juin 1885	Bilbao	759 m/m 3	NW	3	pluie	belle
	Madrid	757.9	NNE	1	pluie	——
	San Fernando	761.8	NW	1	nuageux	très-houleuse
	Lisbonne	763.9	NNW	5	couvert	belle
	Funchal	766.2	NE	3	beau	peu agitée

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES — Températures maxima et (M) des 24 heures.
Nemours	760.0	− 0.9	16.8	− 2.6	S 1	clair	calme	"	M. 27°
Oran	62.0	+ 0.5	19.8	− 1.0	Calme	d°	d°	"	M. 29°
Tlemcen	62.6	+ 0.5	18.6	+ 2.8	E 1	d°	—	"	M. 22°
Sidi-bel-Abbès	62.0	+ 0.6	15.0	− 1.8	SE 1	d°	—	"	M. "
El-Aricha	"	"	19.8	"	N 1	beau	—	"	M. 32°
Saïda	61.8	"	15.8	"	NNW 1	clair	—	"	M. 27°. Rosée ce matin.
Geryville	"	"	"	"	"	"	—	"	/ "
Ténez	61.3	+ 0.8	"	"	S 2	clair	belle	"	M. 26°
Cherchell	61.9	+ 2.1	22.0	+ 1.2	E 1	d°	d°	"	M. 25°
Cap Caxine	62.0	+ 2.0	19.6	− 0.8	SW 1	beau	d°	"	
Alger	62.0	+ 3.0	21.8	− 0.2	ESE 1	clair	d°	"	M. 26°8.
Orleansville	61.8	+ 1.9	22.8	+ 3.3	WNW 1	d°	—	"	M. 31°
Aumale	61.1	+ 2.6	18.0	+ 0.5	Calme	d°	—	"	M. 25°
Tizi-Ouzou	61.2	+ 1.7	18.8	− 0.8	S 1	d°	—	"	M. 28°. forte rosée la nuit.
Fort-National	60.9	+ 2.1	17.2	+ 4.4	E 1	beau	—	"	M. 21°
Bou-Sâada	61.0	+ 1.1	21.8	+ 5.8	E 1	clair	—	"	M. 29°
Laghouat	60.9	+ 0.8	20.8	+ 0.8	NNE 1	d°	—	"	M. 27°
Djidjelly	60.8	+ 0.5	20.0	0.0	W 2	beau	belle	9mm	bris soir à 8h. M. 30°
La Calle	60.3	− 0.8	22.0	− 0.2	? 2	nuageux	d°	"	M. 25°
Sétif	60.5	− 0.1	18.1	+ 4.1	ENE 1	d°	—	"	M. 25°
Constantine	60.2	− 0.4	13.8	− 1.0	NW 3	couvert	—	"	M. 27°
Guelma	60.6	− 0.7	19.6	+ 2.0	Calme	beau	—	"	M. 27°
Tebessa	60.5	+ 0.2	22.3	− 0.9	SW 3	tr. mag.	—	"	M. 34°
Biskra	59.8	+ 1.2	24.8	0.0	WNW 4	beau	—	"	M. 31°
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim.	26°8.	Humidité relative	minim.	45 %
	maxim.	17°0.		maxim.	65 %
Évaporation		2mm5	Pluie		"

STATIONS DIVERSES

Étoiles filantes à Sort-l'Empereur.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SE 1	Couvert	tr. belle	St-Mathieu	ENE 4	Couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	E 1	tr. mag.	houleuse	Ile de Groix	ENE 5	clair	p. agitée	Marseille	E 2	couvert	houleuse
Yarmouth	NNE 1	clair	p. agitée	Ile d'Aix	NE 5	d°	belle	Toulon	ESE 4	d°	agitée
Dunkerque	SSE 4	nuageux	agitée	Biarritz	N 4	d°	d°	Pesaro	SE 1	d°	tr. belle
Gris-Nez	NE 3	beau	p. agitée	La Corogne	"	"	"	Brindisi	SE 1	clair	d°
Boulogne	NE 2	mag.	belle	Porto	"	"	"	Cagliari	WNW 1	tr. mag.	d°
Le Havre	E 4	d°	p. agitée	Lisbonne	NE 4	clair	belle	Madrid	NNE 1	couvert	"
Cherbourg	ENE 4	d°	agitée	S.-Fernando	NNE 1	d°	d°	Funchal	NE 4	d°	agitée

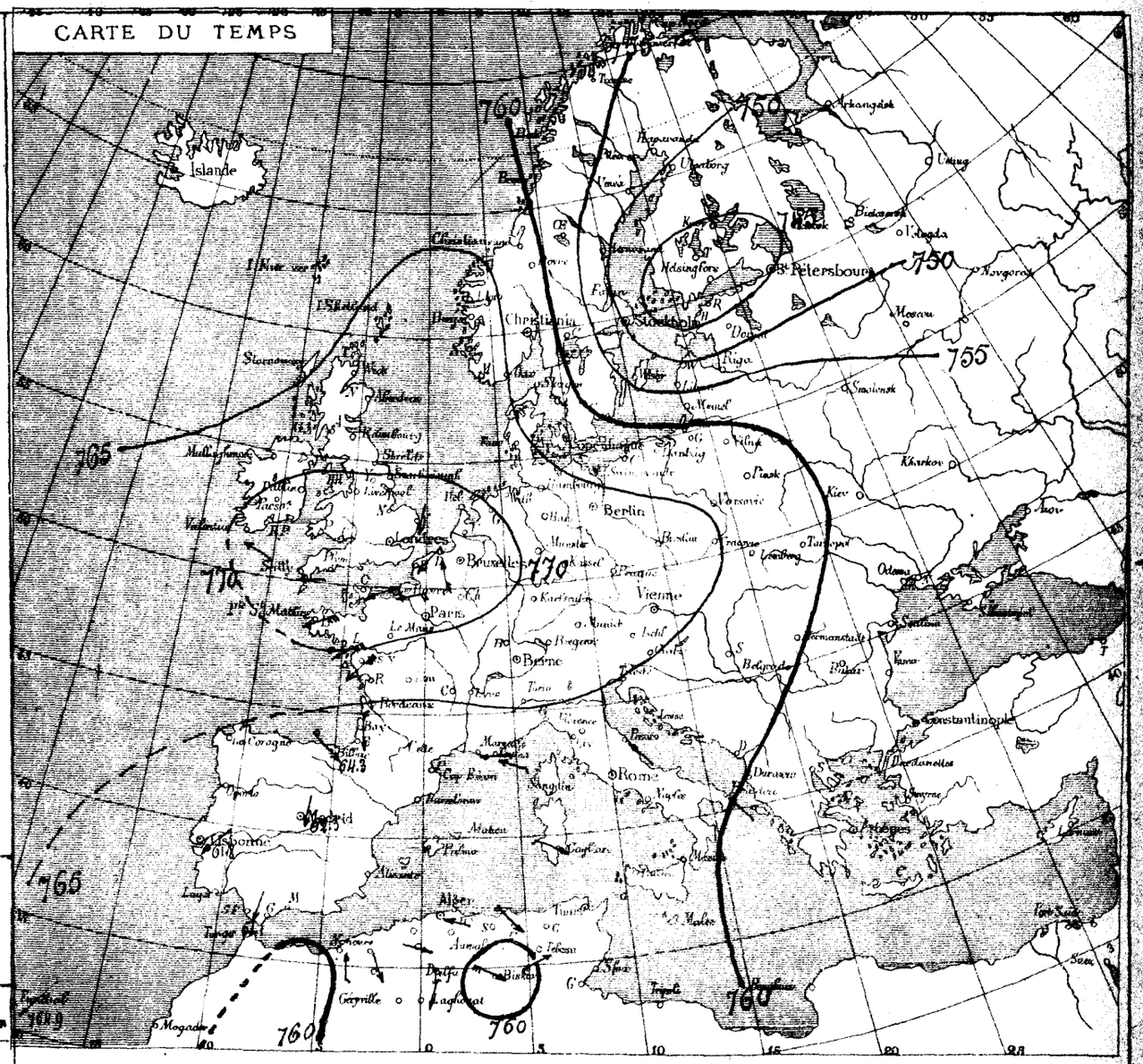
SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque de la Baltique avance lentement vers l'Est, en se creusant; son centre est ce matin non loin d'Helsingfors (761). Les fortes pressions des Iles Britanniques s'étalent sur l'Europe centrale qu'elles tendent à envahir, et le baromètre s'est uniformément relevé vers 762mm sur l'Europe Ind.

La dépression qui se trouvait hier sur le golfe du Lion s'est comblée en s'étendant sur la Méditerranée: un segment s'est détaché sur l'Algérie et se trouve ce matin sur l'Est du département de Constantine.

Le baromètre monte généralement sur nos régions, mais une nouvelle aire de faibles pressions apparaît vers le Maroc, occasionnant une baisse de 1mm à Nemours. Néanmoins, le temps s'est entièrement remis au beau, et les orages paraissent avoir cessé. La température est relativement peu élevée; elle variait ce matin entre 11° à Aumale et Constantine, et 24°8 à Biskra.

CARTE DU TEMPS



Station de Bousaâda.

Résumé climatologique du mois d'Avril 1885, par M. O'Hegerty, agent-voyer.

Pluie les 2.4.7.8.9.10.13.14.15.16.17 et 22, total: 30mm4. gouttes les 7.8.9.11.13.15.16.18.19.22 et 26. — La température et le débit des puits, fontaines et de l'oued Bou-Saâda n'ont pas varié sensiblement pendant le mois d'avril. — Aucune migration d'oiseaux ni d'insectes à signaler. — Les récoltes en céréales qui avaient souffert de la sécheresse qui a régné pendant le mois de février et une partie du mois de Mars, ont repris un magnifique aspect à la suite des pluies d'avril, qui a eu un caractère généralement pluvieux. — Les divers coups de vent des 5.6.7.8.16.17 et 30 ont fait tomber une grande quantité de fruits, d'abricots principalement. — Floraison des sophoras et rosiers.

L'état sanitaire est satisfaisant dans tout le cercle.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima (M) des 24 heures.
Nemours	760.4	+0.4	16.0	−0.8	N 1	clair	calme	"	(M) 26°
Oran	61.0	−1.0	21.2	+1.4	N 1	beau	tr. belle	"	26°
Tlemcen	61.4	−1.2	17.6	−1.0	NE 1	d°	—	"	27°
Sidi-bel-Abbès	60.6	−1.4	16.6	+1.6	S 1	clair	—	"	20°
El-Aricha	"	"	18.8	−1.0	SE 2	nuageux	—	"	32°
Saïda	60.0	−1.8	17.2	+1.4	N 1	clair	—	"	28°
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	62.3	+1.0	"	"	S 1	clair	calme	"	28°
Cherchell	63.0	+1.1	19.8	−2.2	SW 1	d°	d°	"	25°
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	62.8	+0.8	21.2	−0.6	calme	beau	calme	"	25°6
Orléansville	61.3	−0.1	21.4	−1.4	NE 3	clair	—	"	35°
Aumale	61.6	+0.5	15.0	+1.0	calme	d°	—	"	25°
Tizi-Ouzou	62.4	+1.2	15.2	+0.4	SW 1	beau	—	"	30° rosée intense ce matin.
Fort-National	62.1	+1.2	15.8	−1.4	NW 1	d°	—	"	22°
Bou-Saâda	61.5	+0.5	23.6	+1.8	NNW 1	d°	—	"	30°
Laghouat	60.3	−0.6	23.6	+3.2	NE 1	clair	—	"	30°
Djidjelli	63.0	+2.2	20.0	0.0	NE 3	beau	tr. belle	"	31°
La Calle	61.5	+1.2	20.4	−1.6	(?) 2	nuageux	d°	"	26°
Sétif	60.9	+0.4	17.2	−0.9	N 1	clair	—	"	27°
Constantine	61.2	+1.0	14.2	+0.4	SW 2	nuageux	—	"	25°
Guelma	61.7	+1.7	19.2	−0.4	calme	d°	—	"	29°
Tebessa	59.4	−1.1	17.5	−4.8	S 2	couvert	—	"	34°
Biskra	60.7	+0.9	26.4	+1.6	E 1	beau	—	"	32°
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	17°4	Humidité relative	minim. 38 %
	maxim.	25.6		maxim. 67 %
Évaporation		4 0	Pluie	

Stations diverses

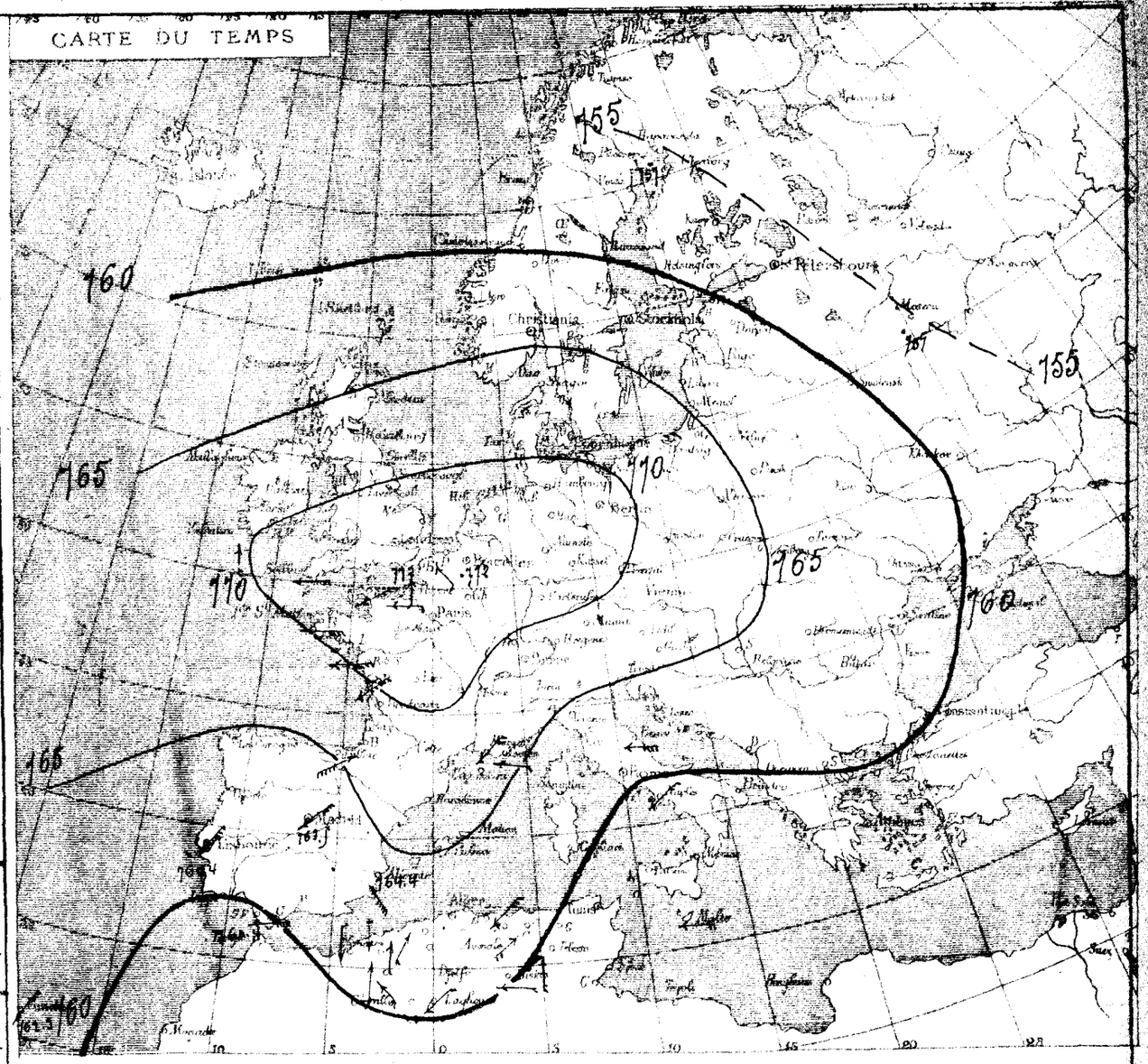
Port l'Empereur: Éclairs au SSE à 9h½ soir. rosée ce matin.

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	S 2	nuageux	belle	St-Mathieu	E 4	clair	agitée	Alicante	SE 5	nuag.	agitée
Scilly	E 2	clair	agitée	Ile de Groix	E 5	d°	belle	Marseille	NE 2	clair	belle
Yarmouth	calme	d°	belle	Ile d'Aix	NE 5	d°	d°	Toulon	E 1	beau	belle
Dunkerque	SE 1	brume	d°	Biarritz	WSW 5	couvert	p. agitée	Pesaro	E 5	couvert	agitée
Gris-Nez	E 1	clair	calme	La Corogne	"	"	"	Naples	NE 2	clair	tr. belle
Boulogne	S 1	d°	tr. belle	Porto				Malte	E 2	couvert	agitée
Le Havre	E 1	beau	d°	Lisbonne	NNE 5	beau	belle	—			
Cherbourg	ENE 3	nuag.	p. agitée	S.-Fernando	E 5	clair	d°	Funchal	NNE 3	couvert	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

Les fortes pressions continuent à s'étaler sur l'Europe centrale : le baromètre est très élevé sur les Pays-Bas et la Manche, mais commence à baisser sur l'Océan.

La dépression de la Baltique s'est complètement éloignée vers le NE de la Russie. L'aire de faibles pressions s'étend, ce matin, de la mer Noire à la mer Rouge ; elle couvre tout l'Est de la Méditerranée et le Sud de l'Afrique. — Cependant dans nos régions, le baromètre est assez uniformément élevé vers 761m, en baisse dans l'Ouest, en hausse vers l'Est. — Le temps est entièrement beau, avec prédominance des vents de N à E. Sous leur action, la température reste modérée et s'est généralement abaissée de 1 à 2°. La plus élevée 33°6 s'observe ce matin à Bensaïda, la plus basse 14°9 se produit à Constantine.



Station pluviométrique de la Commune mixte de St Lucien (Oran).
Bulletin climatologique du mois d'Avril 1885, par M. Rabby, Instituteur Communal.

Pluie, les 2, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 14, 15, 16, 17, 20, 21, 26, total : 111mm 3. — Éclairs, Tonnerre, les 1, 2, 8, 14, 15, 17 et 20. — Le mois d'avril a été très pluvieux et plus froid que le mois précédent ; temps presque constamment couvert. Le vent d'Ouest, qui est le vent dominant dans nos parages, a souvent soufflé, quelquefois avec violence. Floraison des acacias du 10 au 12. — L'Agriculture est toujours dans un état prospère ; les pluies abondantes, qui sont tombées dans le courant du mois, n'ont fait que du bien aux plantes. Les céréales, les vignes, les arbres en général ont un bel aspect. — L'état sanitaire dans la Commune et dans les environs est excellent. — La grêle qui est tombée le 8, quoique assez abondante, n'a pas occasionné de dégâts à St Lucien. Le tonnerre est tombé dans la nuit du 16 au 17 sur des poteaux télégraphiques et en a renversé trois qui ont été coupés net à la base. La détonation a été si forte que beaucoup de personnes ont cru ressentir une commotion.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima (M) des 24 heures.
Nemours	761.7	+ 1.3	19.6	+ 3.6	S S E 1	couvert	calme	"	(M) 26°
Oran	62.4	+ 0.4	21.4	+ 0.2	N 1	nuageux	belle	"	27°
Tlemcen	62.3	+ 0.9	15.2	— 2.4	N 1	d°	—	"	25°
Sidi-bel-Abbès	62.0	+ 1.4	16.0	— 0.6	S E 1	d°	—	"	18°
El-Aricha	61.4	+ 0.9	21.6	+ 2.8	S E 1	beau	—	"	32°
Saïda	61.4	+ 0.8	16.8	— 0.4	N N W 1	clair	—	"	rosée 28°
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	62.7	+ 0.4	"	"	S 1	nuageux	tr-belle	"	29°
Cherchell	63.7	+ 0.7	19.6	— 0.2	S W 1	d°	agitée	"	36°
Cap Caxine								"	
Alger	63.0	+ 0.2	21.0	— 0.2	E 1	clair	belle	"	29°8
Orléansville	61.8	+ 0.5	21.4	0.0	E N E 1	beau	—	"	35°
Aumale	61.1	— 0.5	15.0	0.0	calme	clair	—	"	27°
Tizi-Ouzou	62.9	+ 0.5	17.2	+ 2.0	W S W 1	beau	—	"	30°
Fort-National	61.9	— 0.2	17.2	+ 1.4	N W 1	d°	—	"	20°
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	61.0	+ 0.7	21.8	— 1.8	N N E 4	clair	—	"	32
Djidjelli	63.6	+ 0.6	20.0	0.0	S 1	beau	tr-belle	"	29°
La Calle	63.4	+ 1.9	21.6	+ 1.2	(?) 1	d°	d°	"	25°
Sétif	61.8	+ 0.9	18.0	+ 0.8	S E 1	clair	—	"	29°
Constantine							—	"	29°
Guelma	62.9	+ 1.2	18.2	— 1.0	calme	clair	—	"	34°
Tebessa	61.5	+ 2.1	18.2	+ 0.7	N E 2	d°	—	"	34°
Biskra	62.0	+ 1.3	24.4	— 2.0	S S W 1	d°	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température. minim... 17°8 maxim... 25°8 — Humidité relative minim... 58 % maxim... 80 %

Évaporation..... 4m/m 5. — Pluie...

STATIONS DIVERSES

"

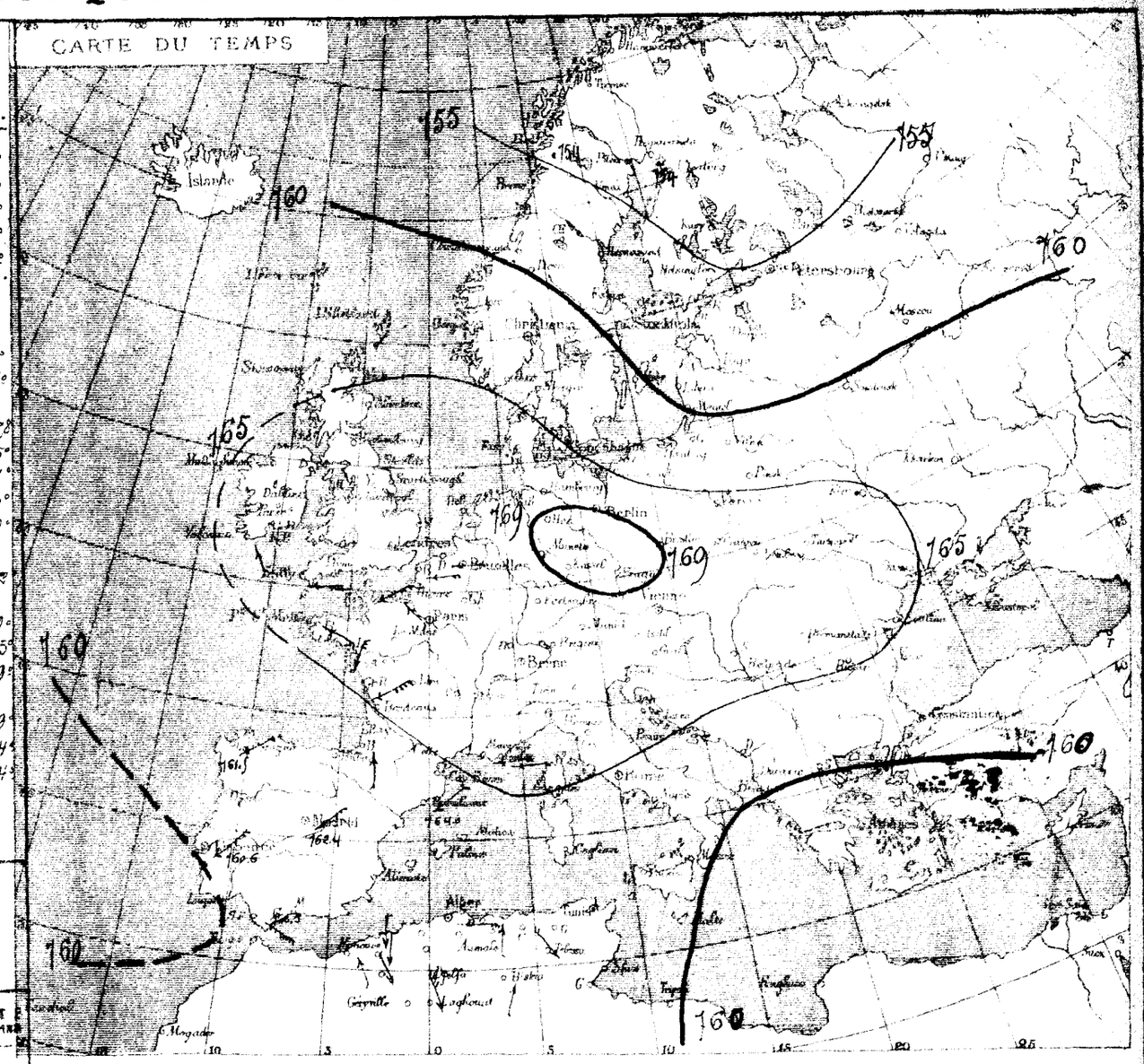
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	S S E 1	nuag°	tr belle	St-Mathieu	E S E 2	clair	p. agitée	Alicante	"		
Scilly	E 4	clair	agitée	Ile de Groix	N N E 3	d°	belle	Marseille	E 2	beau	belle
Yarmouth	calme	d°	belle	Ile d'Aix	E N E 4	d°	d°	Toulon	E 1	nuag°	d°
Dunkerque	E 1	brume	calme	Biarritz	S 1	d°	tr belle	Brindisi	N W 3	d°	agitée
Gris-Nez	E N E 1	clair	d°	La Corogne	E N E 1	nuag°	p. agitée	Malte	S W 3	d°	belle
Boulogne	E 2	d°	tr belle	Porto				Palerme			
Le Havre	S E 1	brume	d°	Lisbonne	N E 2	nuag°	calme	Barcelone	N N E 1	nuag°	agitée
Cherbourg	E N E 2	beau	belle	S.-Fernando	E S E 5	d°	agitée	Funchal	"		

SITUATION GÉNÉRALE

La distribution générale de la pression reste sensiblement la même qu'hier ; les isobares conservent leur fixité ; les fortes pressions ont leur siège sur l'Europe centrale, mais le baromètre y descend, tandis qu'il monte de 2 à 3 m/m en Provence et en Italie.

Sur la Méditerranée et l'Algérie, la pression est uniformément élevée vers 762 m/m, sans variation bien marquée, sauf vers l'Est, où le baromètre accuse une baisse de 1.2 m/m en moyenne.

Les vents se maintiennent à l'Est et peuvent acquérir de la force, mais le temps va encore rester beau, avec augmentation de température.



Station de Dolfusville.
Bulletin climatologique du mois d'Avril 1885.

Mercredi 1er. — Dépression barométrique rapide et constante de 1 heure du matin à 7 heures du soir ; vent du Nord toute la journée tantôt violent, tantôt faible, quelquefois insensible, mais dont la force constante depuis 8 heures du matin peut être représentée par le chiffre 3 de la table de Beaufort. — A 9 heures 1/4 vent de l'Est très violent ; quelques éclaircies ; les nuages, sous forme de nimbus très allongés, courent de l'Est à l'Ouest ; le thermomètre marque 14° centigrades, le baromètre 733 m/m et l'hygromètre de Janssure 34.

Jeudi 2. — Nouvelle dépression barométrique constante et rapide à partir de la veille, 1 heures du soir jusqu'à 3 heures après midi. Journée très venteuse, mais temps calme le soir et température très douce.

(A suivre).

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Différ. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima (M) des 24 heures.	(M)
Nemours	763.0	+ 1.3	20.4	+ 0.8	NE 1	couvert	calme	"		26°
Oran	63.1	+ 0.7	20.2	− 1.2	N 1	pluie	d°	"	pluie fine commence à 7h ce matin	26
Tlemcen	63.3	+ 1.0	15.8	+ 0.6	NE 1	brumeux	—	"		25
Sidi-bel-Abbès	63.5	+ 1.5	17.0	+ 1.0	SE 1	pluie	—	0.2	pluie de 6h à 7h ce matin.	19
El-Aricha	61.5	+ 0.1	22.6	+ 1.0	SE 1	nuageux	—	"		34
Saïda	61.6	+ 0.2	15.2	− 1.6	N 1	couvert	—	"		30
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"		"
Ténez	62.2	− 0.5	"	"	E 4	tr-nuag.	tr-belle	"		28
Cherchell	63.5	− 0.2	19.8	+ 0.2	SE 1	couvert	houl.	"		24
Cap Caxine								"		
Alger	62.1	− 0.9	21.4	+ 0.4	NE 3	tr-nuag.	belle	"	vent fort de NE la nuit, éclaircies dans la soirée	24
Orléansville	61.7	− 0.1	24.4	+ 3.0	W 1	nuageux	—	"		36
Aumale	60.8	− 0.3	21.5	+ 6.5	S 7	clair	—	"	sirocco violent ce matin	33
Tizi-Ouzou	61.9	− 1.0	17.8	+ 0.6	S 1	nuageux	—	"	rosée intense	30
Fort-National	61.0	− 0.9	22.6	+ 5.4	NE 1	beau	—	"		25
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	—	"		"
Laghouat	62.1	+ 1.1	23.2	+ 1.4	NE 3	clair	—	"		32
Djidjelli	62.2	− 1.4	21.0	+ 1.0	W 4	beau	belle	"		29
La Calle	62.9	− 0.5	23.2	+ 1.6	(?) 5	clair	d°	"		25
Sétif	61.2	− 0.6	24.0	+ 6.0	S 1	beau	—	"	orage au SE à 7h soir	31
Constantine	61.8	"	18.0	"	SW 2	nuageux	—	11.0	ouragan, éclairs, tonnerre, pluie et grêle bien sovr	26
Guelma	62.5	− 0.4	17.4	− 0.8	calme	tr-nuag.	—	1.0	tonnerre et pluie vers 8h soir.	30
Tébessa	62.0	+ 0.5	18.5	+ 0.3	NE 1	clair	—	g. Hco	et orage de 1h à 4h soir.	30
Biskra	63.1	+ 1.1	25.2	+ 0.8	SSE 1	beau	—	"		34
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"		"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	19°8	Humidité relative	minim. 56%
	maxim.	24°8		maxim. 77%
Évaporation		5m/m 5	Pluie	"

Stations diverses

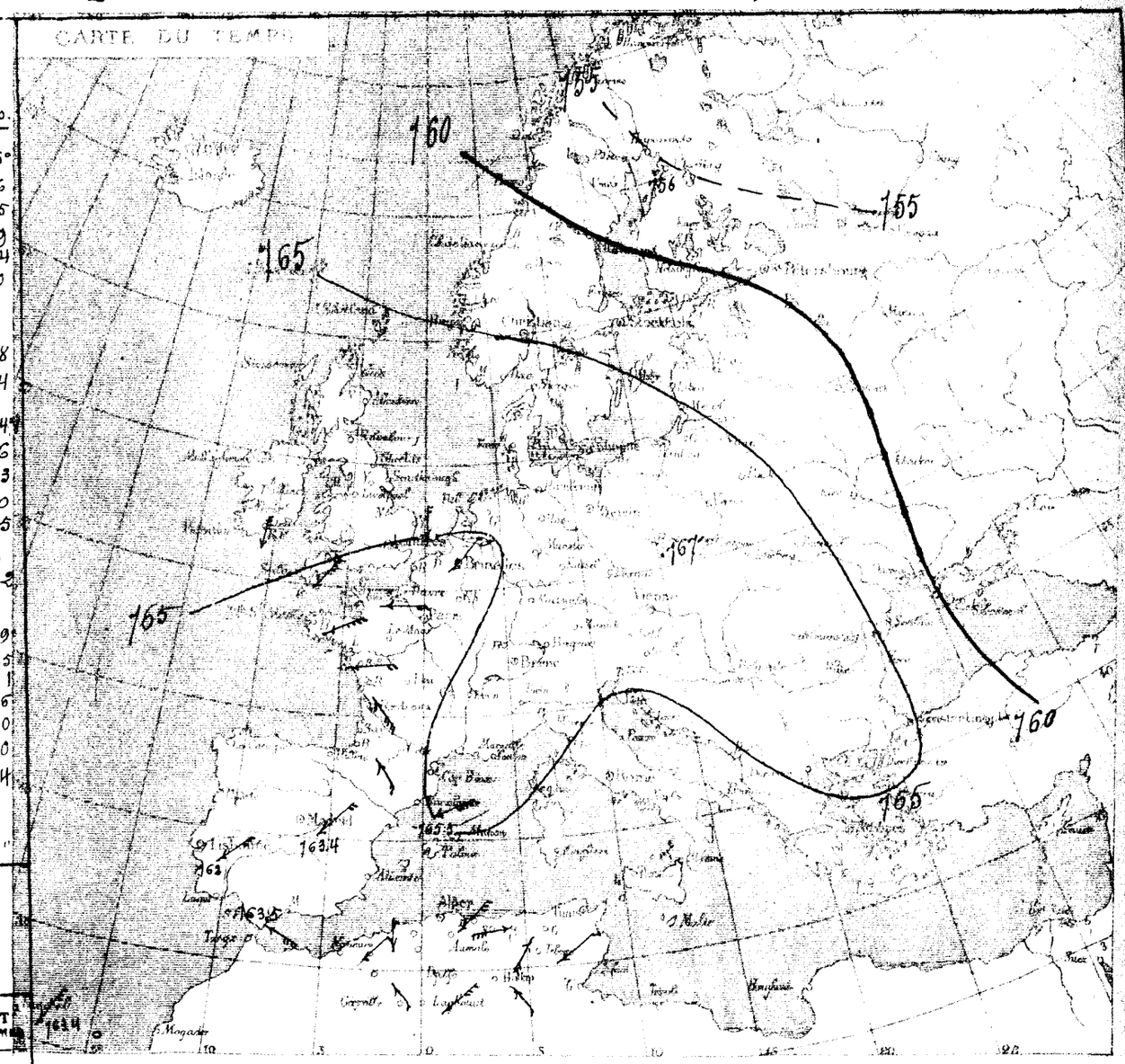
"
"
"

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	NNE 4	couvert	p. agitée	St-Mathieu	ENE 4	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NE 4	clair	agitée	Ile de Groix	E 2	clair	tr-belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	N 2	d°	belle	Ile d'Aix	SE 4	d°	belle	Toulon	"	"	"
Dunkerque	NNE 1	d°	calme	Biarritz	SE 2	d°	tr belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	E 2	d°	tr-belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	calme	d°	calme	Porto	"	"		Palerme	"	"	"
Le Havre	d°	brume	d°	Lisbonne	ENE 3	couvert	belle	Barcelone	ENE 1	beau	tr-belle
Cherbourg	E 2	d°	p. agitée	S.-Fernando	ESE 4	tr-nuag.	p. agitée	Funchal	NE 3	beau	belle

SITUATION GÉNÉRALE

L'aire des pressions élevées couvre encore ce matin l'Europe centrale, mais le baromètre y accuse une baisse générale de 1 à 2m/m ; son maximum se produit sur la Silésie (767 Breslau).

Les faibles pressions du Nord stationnent sur la Finlande en s'infléchissant légèrement vers le NE ; sur les côtes Ouest de France, le mouvement de baisse s'accentue, tandis que sur la Méditerranée et l'Algérie la pression reste à peu près stationnaire. Le régime des vents de Sud à Est prédomine dans nos régions avec température lourde et humide ; de fortes brumes et les brouillards reparaissent ; le temps devient orageux, la mer reste belle.



Station de Dollfusville

Bulletin climatologique du mois d'Avril 1885 (Suite)

Dimanche 5. — Fréquentes giboulées accompagnées de violentes bourrasques. Toute la journée le baromètre a monté presque sans interruption. Le minimum et le maximum de la température ne diffèrent que de 4°. Climatologie du jour très bizarre : giboulées, bourrasques, éclaircis ; ciel tantôt dépouillé de nuages, tantôt couvert. Les nimbus se dirigent avec une grande rapidité de l'Ouest à l'Est.

Mercredi 8. — La grêle est tombée par trois bourrasques consécutives de 2 heures à 3 heures après midi.

(A suivre).

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent (direction et force de 0 à 9):	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Température maxima (M) des 24 heures
Nemours	761.8	– 1.2	20.2	– 0.2	WNW 6	couvert	p. agitée	6.2	éclairs, tonnerre, pluie et tempête la nuit (M) 24°
Oran	62.1	– 1.0	20.2	0.0	S 1	tr. mag.	belle	3.5	pluie fine de 7h à 11h matin et la nuit 22
Tlemcen	62.0	– 1.3	18.8	+ 3.0	N 1	d°	—	3.0	– la nuit. 19
Sidi-bel-Abbès	62.0	– 1.5	18.2	+ 1.2	E 2	d°	—	0.2	– de 10h à minuit. 18
El-Aricha	"	"	17.6	– 5.0	S 2	d°	—	4.5	– orage et grêle à 9h soir. 32
Saïda	62.3	"	16.0	+ 0.2	NE 1	couvert	—	1.2	– éclairs et tonnerre à 3h½ ce matin 23
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	62.1	– 0.1	"	"	E 1	couvert	calme	gttes	à 5h ce matin 29°
Cherchell	62.7	– 0.8	21.2	+ 1.4	SW 1	d°	belle	gttes	ce matin 23°
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	61.7	– 0.8	22.0	+ 0.6	E 1	couvert	belle	gttes	à 6h½ ce matin. 24°8
Orléansville	61.6	– 0.4	20.0	– 4.4	S 1	mauvaise	—	2.1	orage et pluie la nuit; 32
Aumale	61.0	+ 0.2	19.0	– 2.5	calme	couvert	—		sirocco dans la journée. 35
Tizi-Ouzou	61.5	– 0.4	20.0	+ 2.2	SE 1	tr. mauvais	—	gttes	la nuit, sirocco hier. 35
Fort-National	60.7	– 0.3	14.8	– 7.8	NW 1	couvert	—	"	brouillard intense ce matin. 22
Bou-Saâda	60.4	"	27.4	"	ESE 1	tr. mauv.	—	"	étoiles filantes à 9h soir. 36
Laghouat	59.9	– 2.2	23.4	+ 0.2	E 1	mauvais	—		34
Djidjelli	61.6	– 0.6	22.2	+ 1.2	W 5	tr. mauvais	p. agitée	"	34
La Calle	61.7	– 1.2	22.6	– 0.6	(?) 1	beau	belle	"	26
Sétif	60.5	– 0.7	22.3	– 1.7	NE 1	couvert	—	"	33
Constantine	60.8	– 1.0	19.0	+ 1.0	SW 2	mauvais	—	"	32
Guelma	61.3	– 1.2	21.0	+ 3.6	calme	d°	—	"	35
Tebessa	61.4	– 0.4	19.4	+ 0.9	NE 2	d°	—	gttes	orage et petite pluie de 3h à 6h soir 34
Biskra	62.0	– 1.1	25.4	+ 0.2	E 1	couvert	—	"	36
Tunis	"	"	"	"	"	"		"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température (minim. ... 19°5 / maxim. ... 24°8) — Humidité relative (minim. ... 52% / maxim. ... 82%)

Évaporation ..... 2mm8 — Pluie ... gouttes

Stations diverses

Fort-l'Empereur : Rosée ce matin

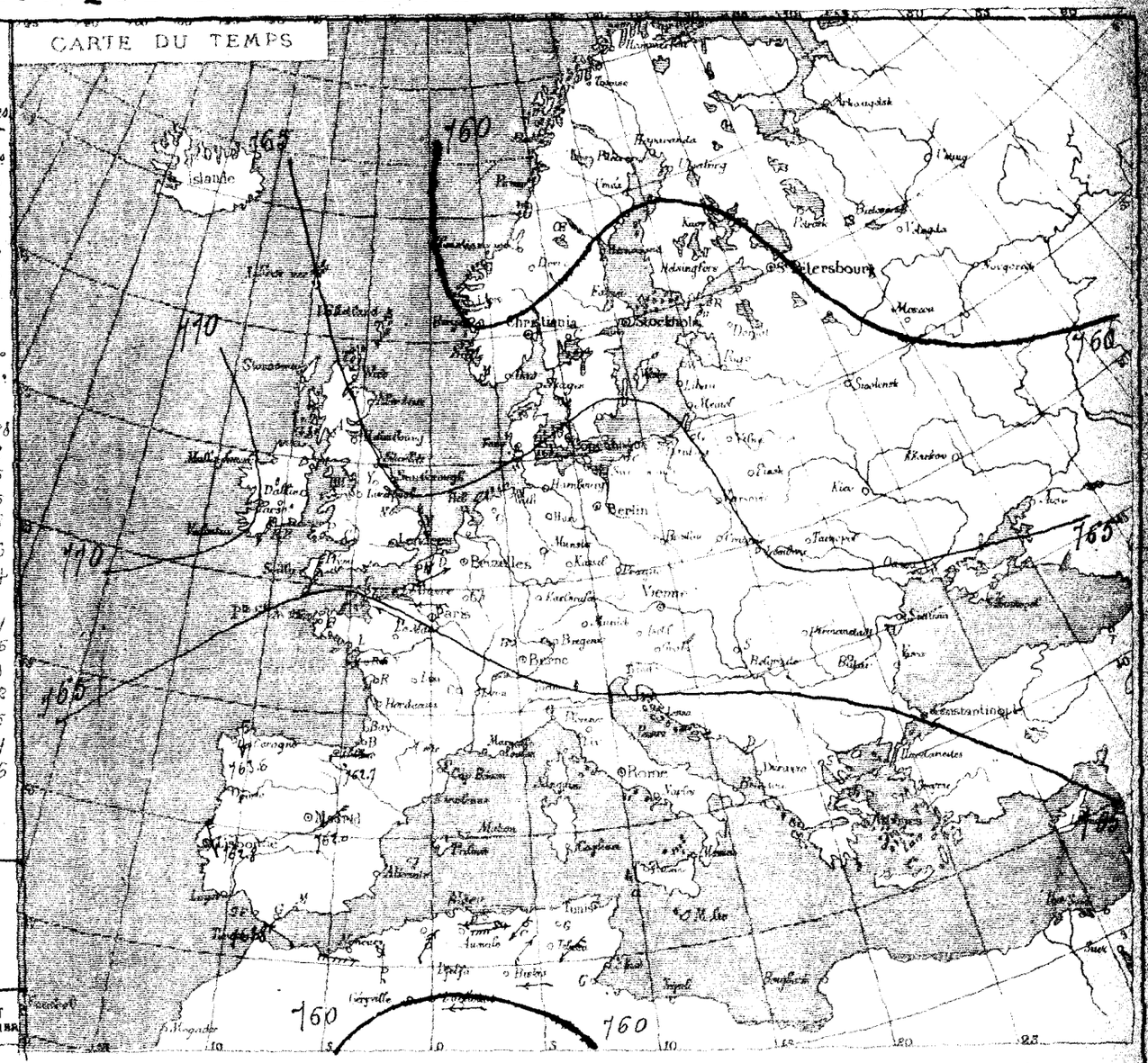
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	NNE 3	tr. mag.	agitée	St-Mathieu	NE 4	clair	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NNE 7	clair	houleuse	Ile de Groix	E 2	d°	tr. belle	Marseille	NW 2	clair	belle
Yarmouth	NNW 3	tr. mag.	belle	Ile d'Aix	calme	d°	belle	Toulon	calme	mag.	tr. belle
Dunkerque	WSW 3	d°	p. agitée	Biarritz	W 1	tr. mag.	tr. belle	Livourne	"	"	
Gris-Nez	NE 4	brume	agitée	La Corogne	N 1	couvert	belle	Naples	"	"	
Boulogne	NNE 3	mag.	belle	Porto	"	"	"	Palerme		"	
Le Havre	E 3	d°	tr. belle	Lisbonne	NNW 3	beau	belle	—			
Cherbourg	ESE 2	mag.	belle	S.-Fernando	ESE 1	couvert	p. agitée	Funchal	"	"	

SITUATION GÉNÉRALE

Le mouvement de baisse s'accentue sur la France, la Méditerranée et l'Algérie, surtout dans le Sud, où la pression est au-dessous de 760mm. Des nombreux orages ont lieu, plus particulièrement dans l'ouest, où ils sont marqués par des pluies abondantes; par ailleurs, ils n'ont donné lieu qu'à quelques gouttes avec sirocco par places.

Une nouvelle zone de fortes pressions s'établit sur l'Islande et le baromètre continue à monter sur le Nord de l'Europe.

Le temps reste orageux sur le bassin occidental méditerranéen.



Station de Dollfusville

Bulletin climatologique du mois d'Avril 1885 (Suite).

Gelées très dures, mais accompagnées de beaucoup de pluie. Le thermomètre est descendu à son minimum (3°5) après la grêle, tandis que la nuit il n'était descendu qu'à 5°5.

Jeudi 9. — Fortes giboulées et bourrasques toute la nuit, temps relativement calme pendant la journée du 9.

Vendredi 10. — Giboulées et fortes bourrasques toute la journée, venant de l'ouest ou du Nord-Ouest.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima (M) des 24 heures	
Nemours	759.3	−2.5	17.2	−3.0	S 1	clair	calme	"	(M)	26°
Oran	60.2	−1.9	19.6	−0.6	S 1	d°	d°	"		25
Tlemcen	61.2	−0.8	17.6	−1.2	NW 1	beau	—	"		22
Sidi-bel-Abbès	60.4	−1.6	17.4	−0.8	SE 2	clair	—	"		18
El-Aricha	"	"	16.4	−1.2	NW 1	nuageux	—	"		28
Saïda	61.0	−1.3	16.2	+0.2	NNW 1	beau	—	2.0	pluie éclairs tonnerre hier matin.	22
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"		"
Ténez	60.2	−1.9	"	"	S 1	clair	calme	gtes	à 1h soir.	23°
Cherchell	60.2	−2.3	17.8	−3.4	NE 1	clair	tr-belle	"		24°
Cap Caxine	60.0	−2.0	20.6	−0.2	calme	nuageux	calme	"		21°4
Alger	60.0	−1.7	21.8	−0.2	d°	beau	d°	1.0	petite pluie par intervalles dans la journée	26°
Orléansville	59.8	−1.8	19.0	−1.0	NNW 1	clair	—	"		28
Aumale	60.0	−1.0	15.0	−4.0	calme	d°	—	8.0	pluie de 1h à 5h soir	27
Tizi-Ouzou	60.0	−1.5	16.4	−3.6	NNE 1	nuageux	—	12.7	— de 4h à 7h soir et la nuit; Brouillard intense	30
Fort-National	59.3	−1.4	19.2	+4.4	NW 1	beau	—	14.3	— éclairs tonnerre de 2h à 5h soir	19
Bou-Sâada	59.7	−0.7	22.6	−4.8	SSW 2	d°	—	9.3	sirocco le matin, orage écl. tonn^re et pluie dans la journée	30
Laghouat	60.2	+0.3	20.4	−3.0	N 1	clair	—	10.4	orage tonnerre et pluie de 11h matin à 1h soir	26
Djidjelli	60.1	−1.5	20.2	−2.0	calme	nuageux	belle	12.9	éclairs, tonnerre et pluie de 2h à 6h soir	26°
La Calle	59.9	−1.8	21.4	−1.2	(?) 1	couvert	tr-belle	2.5	pluie, éclairs tonnerre à 7h 30 soir.	26
Sétif	59.3	−1.2	16.5	−5.8	NNE 1	clair	—	4.0	— de 4h 30 à 7h soir.	29
Constantine	58.9	−1.9	17.8	−1.4	SW 2	tr-nuag^x	—	7.0	ouragan après-midi, écl^x tonnerre et averses	30
Guelma	59.7	−4.6	19.2	−1.8	calme	d°	—	6.0	éclairs, tonnerre et pluie hier soir.	32
Tebessa	60.5	−0.9	19.4	0.0	N 3	clair	—	"		33
Biskra	59.1	−3.9	24.2	−1.2	E 2	beau	—	gtes	par intervalles de 4h à 9h soir.	35
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"		

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température	minim.	18°2	Humidité relative	minim. 77 %
	maxim.	26°0		maxim. 89 %
Évaporation		27m/m 7	Pluie	1m/m 0

Stations diverses

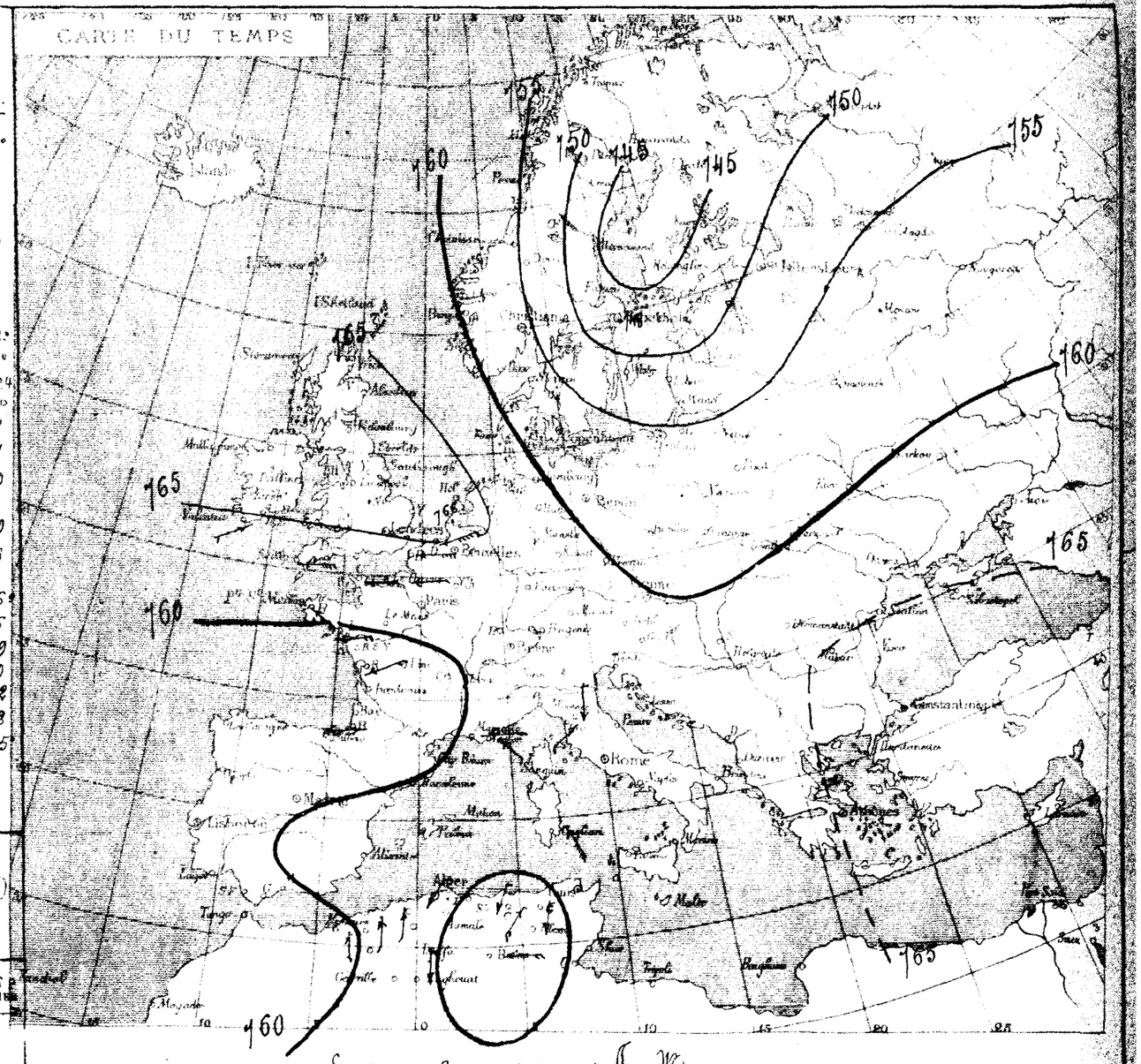
Fort l'Empereur: pluie légère dans la journée (1m/m 8) éclairs, tonnerre au SE à 11h½ matin.

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	WSW 1	tr-nuag^x	belle	St-Mathieu	SE 2	brum^x	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	E 4	couvert	p. agitée	Ile de Groix	E 3	clair	belle	Marseille	E 2	couvert	belle
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	ENE 2	couvert	d°	Toulon	SE 1	tr-nuag	tr-belle
Dunkerque	ENE 5	clair	houleuse	Biarritz	W 4	d°	d°	Livourne	WSW 1	clair	d°
Gris-Nez	E 5	beau	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	E 4	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 1	brouill^x	d°	Lisbonne	"	"	"	Malte	E 2	nuag^x	tr belle
Cherbourg	E 3	brum^x	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Baisse nouvelle sur les côtes Ouest de France et la Méditerranée (4m/m Biarritz, Perpignan, 3 Nice), mais le minimum barométrique persiste sur la Baltique, au nord de laquelle se trouve le centre d'une bourrasque. — La zone des pressions élevées s'infléchit vers la mer du Nord, et le baromètre tend à descendre sur l'Irlande, où le vent tourne au S-W.

En Algérie, la dépression orageuse venue du Sud, s'est propagée vers l'Est et en Kabylie, amenant des orages très-violents avec accompagnement de grêle par places. Le baromètre a encore baissé; malgré un abaissement sensible, la température est encore lourde et humide; le temps reste orageux.



Station pluviométrique d'Ain Méran

Bulletin climatologique du mois d'Avril 1885, par M. Lefebvre.

Pluie, les 4.5.6.7.8.9.10.11.12.13.17.18 et 27, total: 45m/m 6. — Mois pluvieux et froid avec fort vent d'Ouest une grande partie du mois. — La variation du débit des sources est nulle. Les tourterelles, les cailles et les guêpiers ont fait leur apparition. — Tous les arbres fruitiers sont en feuilles. Les céréales continuent à épier. — La vigne présente déjà d'assez fortes tiges. — L'aspect des orges paraît médiocre; celui des blés est excellent. La récolte des fèves sera bonne. — Le 6 et le 7, la foudre est tombée à 1 kilomètre ½ du Bordj, endommageant un poteau télégraphique. — Le 17 au matin, une forte crue du Chéliff a emporté la passerelle de Chaon.

L'état sanitaire est satisfaisant; quelques cas de congestion dans les Ouled Abdallah et le douar Saïra.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima (M) des 24 heures.	M
Nemours	763.1	+ 3.8	20.0	+2.8	N 1	clair	calme	1.0	pluie de 11h à 5h ce matin.	25°
Oran	58.0	− 2.2	20.6	+ 1.0	N 1	nuageux	d°	0.6	— de 1h à 5h — .	28
Tlemcen	63.9	+ 2.7	17.4	− 0.2	N 1	beau	—	1.0	— éclairs et tonnerre la nuit.	26
Sidi-bel-Abbès	"	"	"	"	"	"	—	"		
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"		
Saïda	57.9	− 3.1	17.2	+ 1.0	NNW 1	beau	—	"	éclairs à 9h½ soir.	27
Géryville	"	"					—	"		
Ténez	58.0	− 2.2	"	"	S 1	couvert	calme	"		30
Cherchell	59.7	− 0.5	20.2	+ 2.4	E 1	nuageux	belle	"		27
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"		
Alger	57.6	− 2.4	21.5	− 0.3	NW 1	couvert	calme	"	éclairs la nuit.	25
Orléansville	57.7	− 2.1	22.6	+ 3.6	NNE 1	clair	—	gtes	et tonnerre la nuit.	34
Aumale	58.4	− 1.6	22.0	+ 7.0	W 3	d°	—	"		29
Tizi-Ouzou	58.5	− 1.5	20.0	+ 3.6	SW 1	nuageux	—	"		30
Fort-National	58.5	− 0.8	22.8	+ 3.6	NW 1	d°	—	2.5	éclairs, tonnerre et pluie la nuit	22
Bou-Sâada	58.7	− 1.0	24.0	+ 1.4	WNW 1	d°	—	gtes	à 5h30 soir	29
Laghouat	57.7	− 2.5	22.6	+ 2.2	E 4	clair	—	"		29
Djidjelli	58.4	− 1.7	22.0	+ 1.8	SE 1	tr. nuag.	calme	"		31
La Calle	58.8	− 1.1	22.4	+ 1.0	(?) 1	beau	belle	"		26
Sétif	58.6	− 0.7	21.4	+ 4.9	E 1	clair	—	"		30
Constantine	58.5	− 0.4	18.8	+ 1.2	SW 2	nuageux	—	"		27
Guelma	59.1	− 0.6	18.4	− 0.2	calme	beau	—	2.6	éclairs, tonnerre, pluie et grêle à 5h soir.	29
Tebessa	60.4	− 0.1	23.2	+ 3.8	SW 3	clair	—	"		32
Biskra	58.5	− 0.6	25.4	+ 1.2	ESE 1	tr. nuag.	—	"		32
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"		

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim. 19°2	Humidité relative	minim. 62%	
	maxim. 25°0		maxim. 71%	
Évaporation	4mm2	Pluie	"	

STATIONS DIVERSES

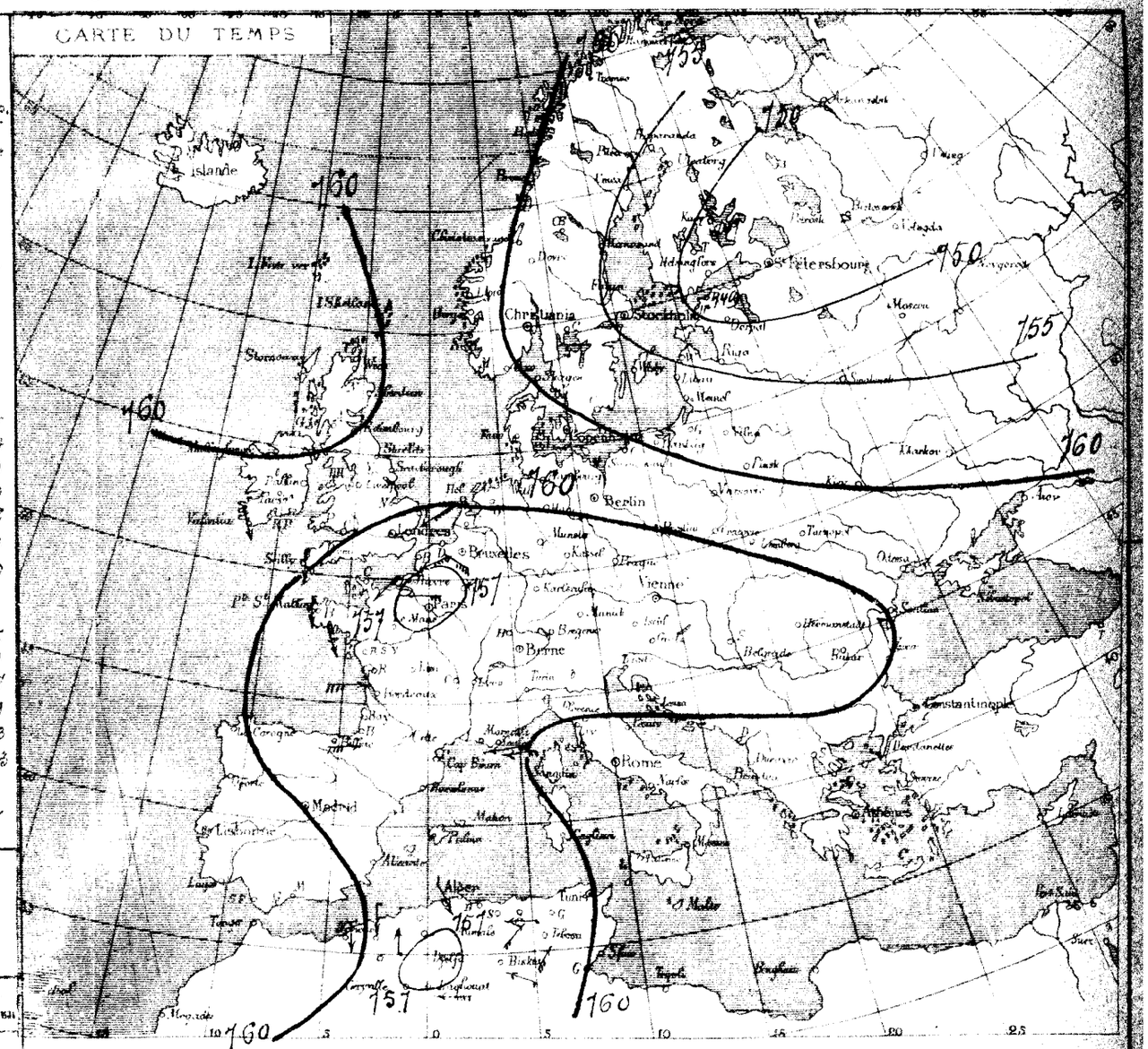
Fort l'Empereur : Éclairs à 8h soir.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	NNW 1	tr. nuag.	tr. belle	St-Mathieu	N 3	brume	p. agitée	Alicante			
Scilly	N 5	clair	agitée	Ile de Groix	NNW 4	couvert	belle	Marseille	E 2	pluie	belle
Yarmouth	ENE 7	pluie	houleuse	Ile d'Aix	W 4	brume	belle	Toulon	E 3	d°	p. agitée
Dunkerque	ESE 5	d°	d°	Biarritz	W 4	pluie	d°	Livourne	SSE 1	clair	tr. belle
Gris-Nez	ENE 6	d°	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	calme	beau	d°
Boulogne	ENE 4	d°	p. agitée	Porto	"	"	"	Palerme	d°	clair	d°
Le Havre	E 3	brume	belle	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	NE 3	brouill.	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions se sont étalées sur l'Europe centrale, des côtes de la Manche à celles de la mer Noire, ainsi que sur le Sud-Ouest, d'où elles s'étendent à la Méditerranée occidentale et à l'Algérie, qu'elles couvrent entièrement. Deux dépressions orageuses se sont formées : l'une sur le Nord de la France, l'autre sur le Sud et le Sud-Ouest de l'Algérie. — Le baromètre tombe à 757mm à Laghouat Orléansville, Saïda ; il reste stationnaire à 760mm à Tebessa, et se relève de 3mm à Nemours et Tlemcen où la pression atteint 763mm.

Le vent est très variable, la température encore basse et humide, subit une élévation générale qui varie de 1° à 5°. — De nouveaux orages à grêle sont à craindre.



Station de Dollysville

Bulletin climatologique du mois d'Avril 1885 par M. Albuscier (Suite).

Jeudi 16. — Petite pluie toute la journée ; grand vent à 7 heures du soir et forte pluie sur toute notre région, jusqu'au 17 à 3 heures du soir.

Vendredi 17. — Débordement du Chéliff. Blés submergés sur les rives. Dégâts assez importants, à partir de 3 heures du soir, pluie par intervalles jusqu'au samedi matin.

Samedi 18. — Quelques éclaircies pendant la journée et pluie de temps en temps.

Dimanche 19. — Brouillard sur les hauteurs le matin, et beau temps dans la journée ainsi que le Lundi et le Mardi.

Mercredi 22. — Brouillard sur les hauteurs le matin et beau temps dans la journée.

(A suivre).

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures à maxima (M) des 24 heures	
Nemours	760.7	—2.4	18.8	—1.2	SE 1	nuageux	calme	"		(M) 25°
Oran	61.3	+3.3	20.6	0.0	calme	d°	d°	0.8	pluie la nuit par intervalles.	26°
Tlemcen	61.9	—2.0	14.6	—2.8	NE 1	tr.-nuag.x	—	7.0	— de 5h à 7h soir	24°
Sidi-bel-Abbès	61.4	"	15.2	"	E 2	couvert	—	0.5	— de 7h à 10h soir	24°
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"		
Saïda	60.9	+3.0	13.8	—3.4	W 2	pluie	—	5.2	gttes à 7h soir, pluie depuis 3h matin.	28°
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	60.2	+2.2	"	"	E 1	nuageux	belle	1.8	gttes après midi et tonnerre, pluie la nuit	29°
Cherchell	59.0	+1.3	21.2	+1.0	SE 1	tr.-nuag.x	tr.-houl.se	3.0	— d° — — d° —	27°
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"		
Alger	58.8	+1.2	19.6	—1.9	NW 3	pluie	p. agitée	7.6	gttes à 1h soir, orage, éclairs, tonn.re pluie et forte grêle à 9h soir	25°2
Orléansville	59.0	+1.3	18.2	—4.4	calme	d°	—	3.6	tonnerre et pluie la nuit.	37°
Aumale	57.5	—0.9	20.0	—2.0	W 2	nuageux	—	"	fort brouillard ce matin	33°
Tizi-Ouzou	57.8	—0.7	22.2	+2.2	W 2	tr.-nuag.x	—	gttes	la nuit, siroco dans la journée	34°
Fort-National	57.3	—1.2	16.6	—6.2	NW 1	d°	—	"	éclairs la nuit, brouillard et rosée intense ce matin	26°
Bou-Sâada	58.4	—0.3	24.2	+0.2	WNW 4	clair	—	"	siroco la journée et une partie de la nuit	35°
Laghouat							—			
Djidjelli	57.2	—1.2	23.0	+1.0	W 1	beau	belle	gttes	hier soir	32°
La Calle	56.9	—1.9	26.4	+4.0	(?) 2	clair	d°	gttes	orage, éclairs, tonnerre à 5h soir.	29°
Sétif	55.1	—3.5	26.0	+4.6	NNW 1	d°	—	"		34°
Constantine	56.5	—2.0	20.4	+1.6	S 1	d°	—	3.0	pluie et tonnerre à 5h soir.	32°
Guelma	56.6	—2.5	22.4	+4.0	calme	d°	—	31.8	orage, écl. tonn.re et forte pluie avec grêle de 4h à 4h½ soir	31°
Tebessa	57.7	—2.7	24.3	+1.1	NE 3	d°	—	.	"	33°
Biskra	58.4	—0.1	27.2	+1.8	S 1	beau	—	.	"	39°
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim.	18°6	Humidité relative minim.	91%
Température maxim.	25°2	Humidité relative maxim.	92%
Évaporation	2mm5	Pluie	7mm5

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : éclairs, tonnerre, pluie et grêle à 9h soir (4mm2).

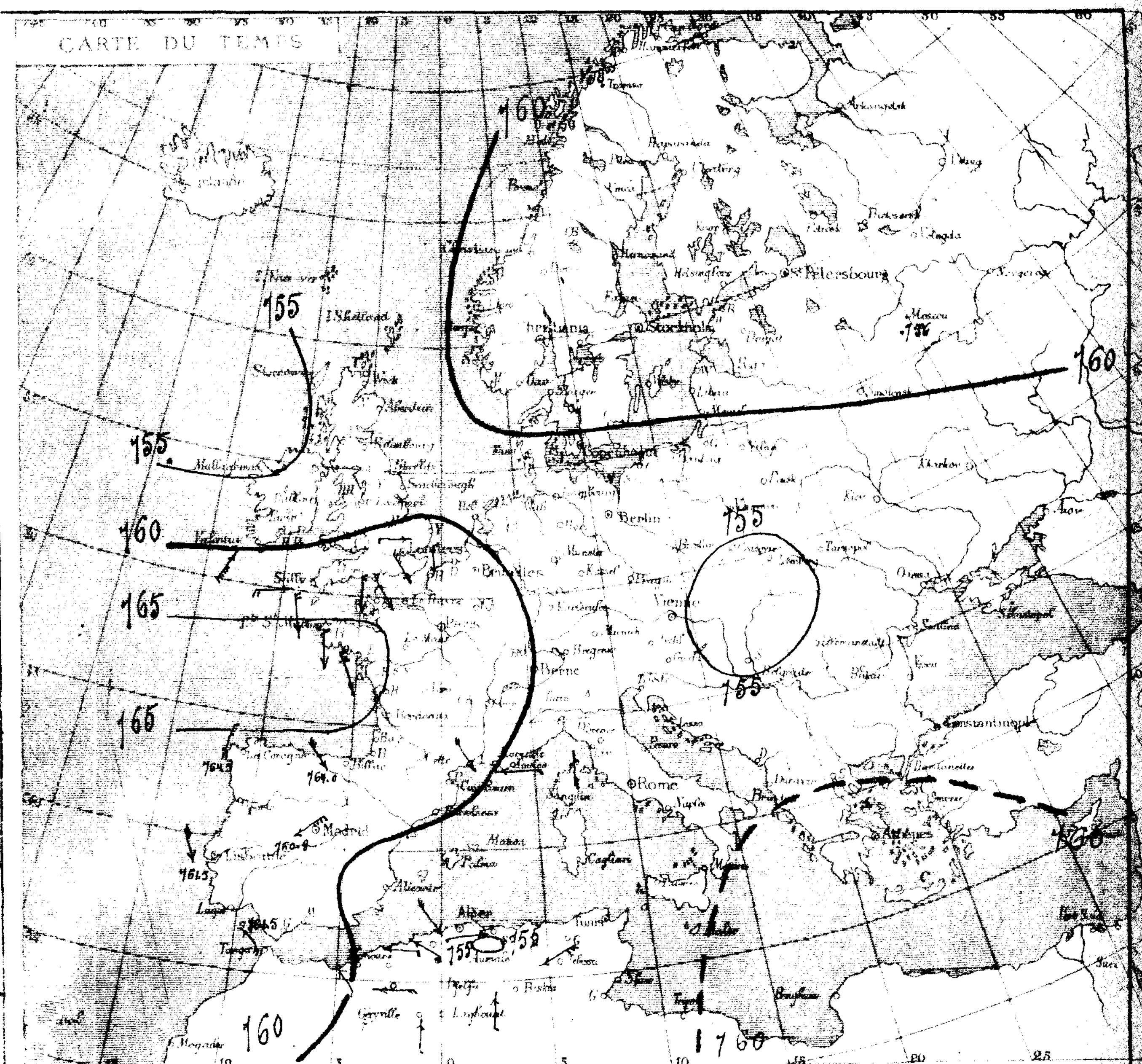
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SW 6	couvert	houleuse	St-Mathieu	NNW 2	claire	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	W 2	d°	p. agitée	Ile de Groix	N 2	d°	d°	Marseille	NW 2	beau	belle
Yarmouth	W 1	d°	agitée	Ile d'Aix	NNW 4	brum.x	d°	Toulon	E 1	brum.x	d°
Dunkerque	N 2	d°	d°	Biarritz	N 3	couvert	d°	Livourne	S 3	nuag.x	houleuse
Gris-Nez	N 2	tr.-nuag.x	belle	La Corogne	NNE 5	beau	tr.-houleuse	Naples	calme	clair	tr.-belle
Boulogne	NW 4	couvert	d°	Porto	"	"	"	Palerme			
Le Havre	NW 1	brum.x	d°	Lisbonne	NNW 4	tr.-nuag.	p. agitée	Bilbao	NW 3	tr.-nuag.x	agitée
Cherbourg	N 2	claire	d°	S.-Fernando	SW 1	d°	belle	Funchal			

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression qui couvrait hier matin le Nord de la France a gagné la Pologne, et une forte hausse barométrique se produit sur l'Ouest et le midi de la France (7mm Brest, 5 Biarritz, 4 Perpignan).

Ce mouvement de hausse se fait sentir sur la partie Ouest de la Méditerranée et en Algérie entre Oran et Alger; mais une nouvelle baisse se manifeste à Nemours et à Tlemcen. La dépression orageuse du SW suit la même marche que celle de la France : elle s'est dirigée vers l'Est et a ce matin son centre près de Sétif. — Elle amène dans nos régions de violents orages accompagnés de grêle et de pluies torrentielles par places. A Guelma on a recueilli près de 32mm d'eau en une demi heure, hier soir de 4h à 4h½. A Alger, les grêlons dépassaient la grosseur d'une noisette, plusieurs pesaient près de 15 grammes.

Le temps est encore orageux, avec vents très variables.



Station de Dollfusville

Bulletin climatologique du mois d'Avril 1885 (suite).

Jeudi 23. — Beau dans la journée, orage à 4 heures du soir, passant un peu au Nord de Dollfusville et allant vers l'Est. Il a duré à peu près 2 heures. Pluie par intervalles pendant la nuit, produite par les cumulus. — Vendredi 24. — Brouillards couvrant toute la plaine le matin; ils ont disparu vers 7 heures ½ du matin. Beau toute la journée.

Samedi 25. — Ciel à moitié couvert toute la journée, vent calme; siroco à 9 heures du matin jusqu'à 4 heures soir; temps couvert toute la nuit, donnant quelques gouttes de pluie.

(A suivre).

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima (M) des 24 heures.	
Nemours	762.9	+2.2	17.2	−1.6	S 3	clair	calme	"	"	(M) 23°
Oran	64.2	+2.9	19.6	−1.0	S 1	beau	d°	"	"	22°
Tlemcen	63.0	+1.1	16.6	+2.0	N 2	d°	—	gttes	dans la journée.	22°
Sidi-bel-Abbès	63.9	+2.5	16.6	+1.4	SE 1	d°	—	0.5	pluie de 7h à 10h matin	24°
El-Aricha	"	"	14.6	"	N 1	d°	—	"	"	28°
Saïda	63.8	+2.9	15.0	+1.2	W 1	clair	—	"	"	18°
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	
Ténez	63.2	+3.0	"	"	S 1	clair	belle	2.0	pluie ap. midi	30°
Cherchell	63.2	+4.2	19.2	−2.0	NE 1	d°	agitée	gttes	dans la journée	24°
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"		
Alger	62.7	+3.9	21.8	+2.2	S 2	beau	p. agitée	2.2	petite pluie toute la matinée et de 5h à 6h soir	25°6
Orléansville	62.9	+3.9	16.4	−1.8	calme	clair	—	4.0	— d° — toute la journée.	22°
Aumale	61.5	+4.0	16.0	−4.0	d°	d°	—	"	légère sirocco ap. midi.	30
Tizi-Ouzou	62.5	+4.7	19.2	−3.0	WSW 1	beau	—	gttes	hier et la nuit.	32
Fort-National	61.2	+3.9	15.2	−1.4	NW 2	nuageux	—	1.0	brouillard et pluie hier et la nuit.	22
Bou-Sâada	62.8	+4.4	21.6	−2.6	W 2	beau	—	"	grand vent la nuit.	34
Laghouat	62.5	+4.1	22.8	−1.0	N 1	clair	—	"	"	31°
Djidjelli	62.4	+5.2	22.0	−1.0	W 4	beau	belle	0,6	petite pluie à 10h soir.	33°
La Calle	61.0	+4.1	21.2	−5.2	(?) 6	couvert	houleuse	"	"	29
Sétif	60.6	+5.5	17.0	−9.0	NW 2	clair	—	"	"	33
Constantine	60.4	+3.9	19.8	−0.6	W 1	tr. nuag.	—	"	vent WNW fort la nuit	31
Guelma	60.8	+4.2	21.4	−1.0	NNW 1	clair	—	"	"	34
Tebessa	58.2	+0.5	20.5	−3.3	NE 3	d°	—	"	"	37
Biskra	62.4	+4.0	24.4	−2.8	NW 5	beau	—	"	"	39
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	16°5	Humidité	minim.	56 %
	maxim.	25°6	relative	maxim.	95 %
Évaporation		2m/m 5	Pluie		2m/m 2

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Brouillard et pluie dans la journée (2m/m 2).

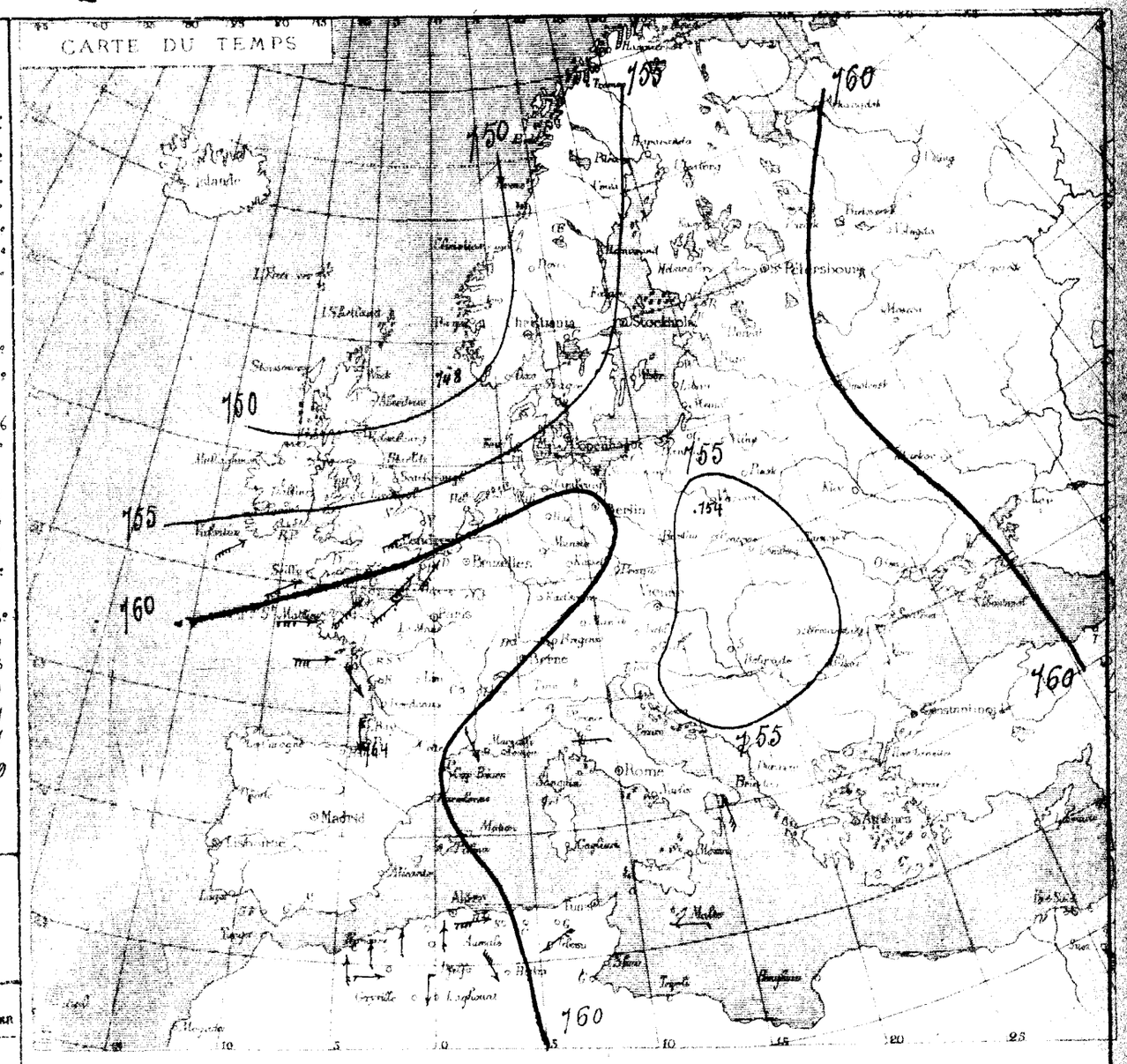
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WSW 5	couvert	houleuse	St-Mathieu	W 3	brume	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	WSW 4	brouill.	agitée	Ile de Groix	W 4	d°	belle	Marseille	NW 2	nuag.	belle
Yarmouth	WSW 4	tr. nuag.	p. agitée	Ile d'Aix	NNW 3	couvert	d°	Toulon	calme	brume	belle
Dunkerque	SW 4	couvert	agitée	Biarritz	N 4	tr. nuag.	d°	Livourne	E 1	orageux	tr. belle
Gris-Nez	SW 6	pluie	grosse	La Corogne	"	"	"	Brindisi	SSE 3	clair	agitée
Boulogne	SW 4	couvert	agitée	Porto	"	"	"	Malte	E 1	couvert	tr. belle
Le Havre	SW 4	d°	d°	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	SW 4	brouill.	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une baisse générale a lieu ce matin sur l'Algérie, mais le baromètre baisse de nouveau sur le golfe de Gênes, où une dépression se forme, sous l'influence de celle de la Pologne qui tend à descendre sur l'Adriatique.

Les plus fortes pressions se maintiennent sur l'Ouest de la France, tandis que l'axe des plus basses venues de l'Océan s'étale sur la mer du Nord, des Iles Britanniques aux côtes de Norvège.

Dans nos régions, une éclaircie se produit ; le ciel est presque partout découvert, mais le vent tend au S ou au SW. Cependant la température s'est considérablement abaissée, sauf à Alger et quelques points de l'Ouest. A Sétif, le thermomètre est descendu de 9° depuis hier.



Station de Dollfusville.

Bulletin climatologique d'Avril 1885 (Suite et Fin).

Dimanche 26. — Temps couvert le matin, vent calme jusqu'à 1h du soir ; pluie et vent ensuite jusqu'à 3h50. Beau dans la soirée ; nuit un peu froide, particulièrement le matin du 27.

Lundi 27. — Rosée le matin ; pluie de midi à 2heures. Beau dans la soirée, quoique le temps soit resté couvert au 3/8. —

Mardi 28. — Temps couvert et un peu froid le matin. Brouillard sur les hauteurs dans la journée. —

Mercredi 29. — Assez beau durant le jour, grand vent de 6h à 8h soir. Temps assez beau ensuite, mais un peu froid. Quelques nuages se montrent à l'Ouest et marchent avec une certaine rapidité, quoique le vent soit calme ; vent dans la nuit.

Jeudi 30. — Temps calme, mais couvert ; brouillard sur les hauteurs ; pluie vers 11 heures du matin jusqu'à midi. Beau dans la soirée.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES — Température maxima (M) des 24 heures
Nemours	764.5	+ 1.6	17.8	+0.6	S 3	clair	calme	"	25°
Oran	65.9	+ 1.7	22.2	+2.6	S 1	beau	d°	"	28°
Tlemcen	65.7	+2.7	17.4	+0.8	W 1	beau	—	"	23°
Sidi-bel-Abbès	65.1	+1.2	17.2	+0.6	SE 1	clair	—	"	17°
El-Aricha	"	"	18.4	+3.8	N 1	nuageux	—	"	30°
Saïda	65.0	+1.2	16.4	+1.4	N 1	clair	—	"	25° — rosée
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	64.2	+ 1.0	"	"	S 2	clair	belle	"	34°
Cherchell	64.3	+ 1.1	20.0	+0.8	N 1	d°	très-belle	"	25°
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	64.8	+2.1	22.4	+0.6	W 1	clair	calme	"	25°8 — rosée
Orléansville	63.0	+ 2.1	15.8	−0.6	WNW 1	d°	—	"	29
Aumale	63.1	+ 1.6	16.5	+0.5	calme	d°	—	"	28 — sirocco après-midi.
Tizi-Ouzou	64.3	+ 1.8	18.0	−1.2	W 1	beau	—	"	26 — forte rosée.
Fort-National	63.2	+2.0	17.8	+2.6	NW 2	d°	—	"	20
Bou-Saâda	64.5	+ 1.7	23.6	+2.0	SSW 4	nuageux	—	"	30
Laghouat	64.1	+1.6	23.0	+0.2	SSW 1	clair	—	"	30
Djidjelli	64.9	+ 2.5	21.0	−1.0	W 3	beau	belle	"	26°
La Calle	63.6	+ 2.6	21.6	+0.4	(?) 3	clair	d°	"	24
Sétif	63.4	+2.8	18.0	+1.0	NW 1	d°	—	"	27
Constantine	63.6	+3.2	16.6	−3.2	S 1	d°	—	"	24
Guelma	64.1	+3.3	19.4	−2.0	NNW 1	d°	—	"	25
Tebessa	63.3	"	17.2	−3.3	S 3	d°	—	"	33
Biskra	64.9	+2.5	25.2	−1.2	NNE 2	beau	—	"	32
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	16°8	Humidité relative	minim.	55°
	maxim.	25°8		maxim.	63°
Évaporation		6mm8	Pluie		"

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Rosée ce matin.

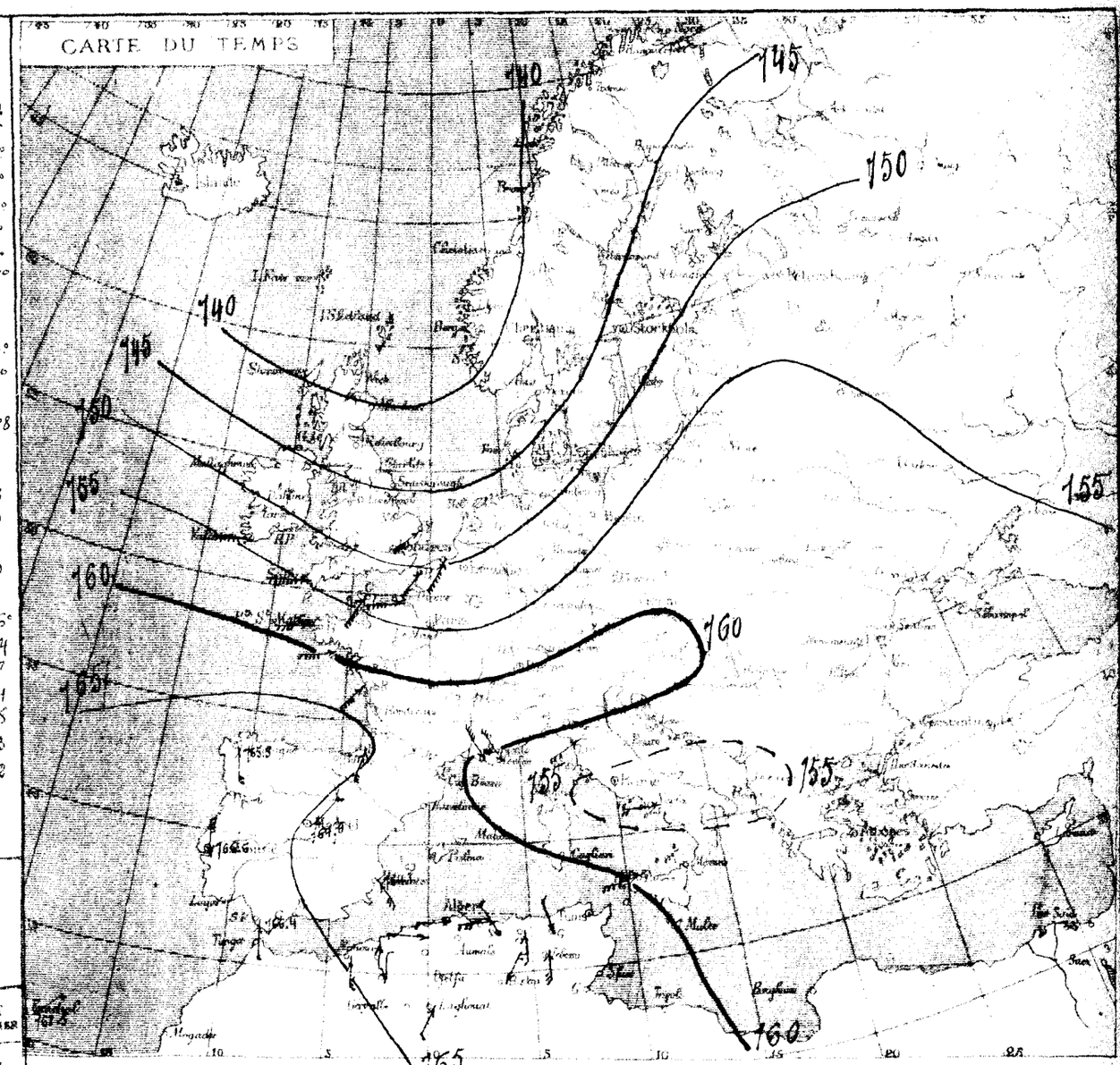
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WNW 6	couvert	houleuse	St-Mathieu	W 4	brumeux	agitée	Alicante	SE 3	clair	agitée
Scilly	WNW 7	d°	d°	Ile de Groix	W 5	d°	d°	Marseille	NW 5	beau	agitée
Yarmouth	WSW 5	très-nuag.	agitée	Ile d'Aix	WSW 6	couvert	belle	Toulon	NW 4	brumeux	p. agitée
Dunkerque	SW 6	couvert	houleuse	Biarritz	SSW 3	très-nuag.	d°	Livourne	WSW 3	très-nuag.	très belle
Gris-Nez	SW 6	pluie	d°	La Corogne	S 2	brumeux	agitée	Naples	W 2	d°	p. agitée
Boulogne	SW 5	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	WSW 3	couvert	belle
Le Havre	W 5	d°	d°	Lisbonne	N 4	très-nuag.	belle	—			
Cherbourg	SW 5	d°	agitée	S.-Fernando	S 1	couvert	d°	Funchal	ENE 1	clair	belle

SITUATION GÉNÉRALE

La baisse barométrique s'accentue sur l'Algérie, mais la dépression du golfe de Gênes paraît se creuser, car le baromètre y descend encore de 1mm environ.

Les fortes pressions envahissent le Sud de l'Europe avec le S.W, mais les faibles pressions de l'Islande s'étalent et couvrent toute la partie NW et N.

En Algérie, les orages ont cessé ; le ciel est presque partout clair ; les rosées reparaissent. Le temps va se remettre au beau ; la température peut s'élever.



Station de Staouéli

Bulletin climatologique du mois d'Avril 1885, par M. Geay.

Pluie, les 2.5.7.8.9.10.15.16.17 et 26 total 166mm,0. — Grêle le 8. Le débit des sources a sensiblement augmenté. — Végétation des végétaux. Les pluies tombées pendant le mois ont été favorables aux céréales, les blés et les avoines ont bonne épis très apparents. Les rosées et brouillards ont été peu nombreux. — Le sirocco ne s'est fait sentir que dans la journée du 1er et très légèrement. — Du 16 au 17, un violent orage s'est abattu sur la région, occasionnant quelques dégâts parmi les arbrisseaux. — La première soufrage de la vigne a eu lieu ainsi que la première coupe du géranium pour la fabrication de l'essence. — Les fourrages sont fauchés. La végétation paraît excellent, tout fait espérer un bon rendement. — L'état sanitaire est bon.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima (M) des 24 heures
Nemours	765.6	+ 1.1	21.8	+4.0	SW 1	clair	calme	"	(M) 27°
Oran	65.9	0.0	22.0	−0.2	calme	d°	d°	"	29
Tlemcen	66.8	+ 1.1	19.2	+1.8	NE 1	beau	—	"	25
Sidi-bel-Abbès	65.7	+ 0.6	19.8	+2.6	SE 2	clair	—	"	28
El-Aricha	"	"	18.8	+ 0.4	SE 1	beau	—	"	29
Saïda	66.4	+ 1.4	18.0	+ 1.6	NNE 1	clair	—	9H°	à 6h½ soir. 28
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	65.1	+ 0.9	"	"	S 1	clair	belle	"	32°
Cherchell	65.1	+ 0.8	21.2	+1.2	NE 1	d°	tr-belle	"	26
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	65.3	+0.5	23.8	+1.4	calme	clair	calme	"	25.6
Orléansville	65.2	+0.2	23.6	+7.8	W 1	d°	—	"	33
Aumale	63.9	+0.8	19.0	+2.5	calme	d°	—	"	31
Tizi-Ouzou	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Fort-National	63.1	− 0.1	19.6	+1.8	NW 1	beau	—	"	23
Bou-Saâda	65.2	+ 0.7	25.6	+2.0	WNW 1	clair	—	"	34
Laghouat	64.7	+ 0.6	24.0	+ 1.0	SSE 1	d°	—	"	32
Djidjelli	66.2	+ 1.3	22.0	+ 1.0	W 3	clair	tr-belle	"	27
La Calle	63.4	− 0.2	22.2	+ 0.6	(?) 2	d°	d°	"	26
Sétif	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Constantine	64.3	+ 0.7	17.0	+ 0.4	S 1	clair	—	"	26
Guelma	66.0	+ 1.9	19.6	+ 0.2	NW 1	d°	—	"	29
Tebessa	64.2	+ 0.9	15.4	−1.8	SE 2	d°	—	"	32
Biskra	63.7	− 1.2	26.4	+ 1.2	E 1	beau	—	9H°	à 6h½ soir 34
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	19°.	Humidité relative	minim. 54 %
	maxim.	26.6		maxim. 61 %
Évaporation		6m/m 6	Pluie	

STATIONS DIVERSES

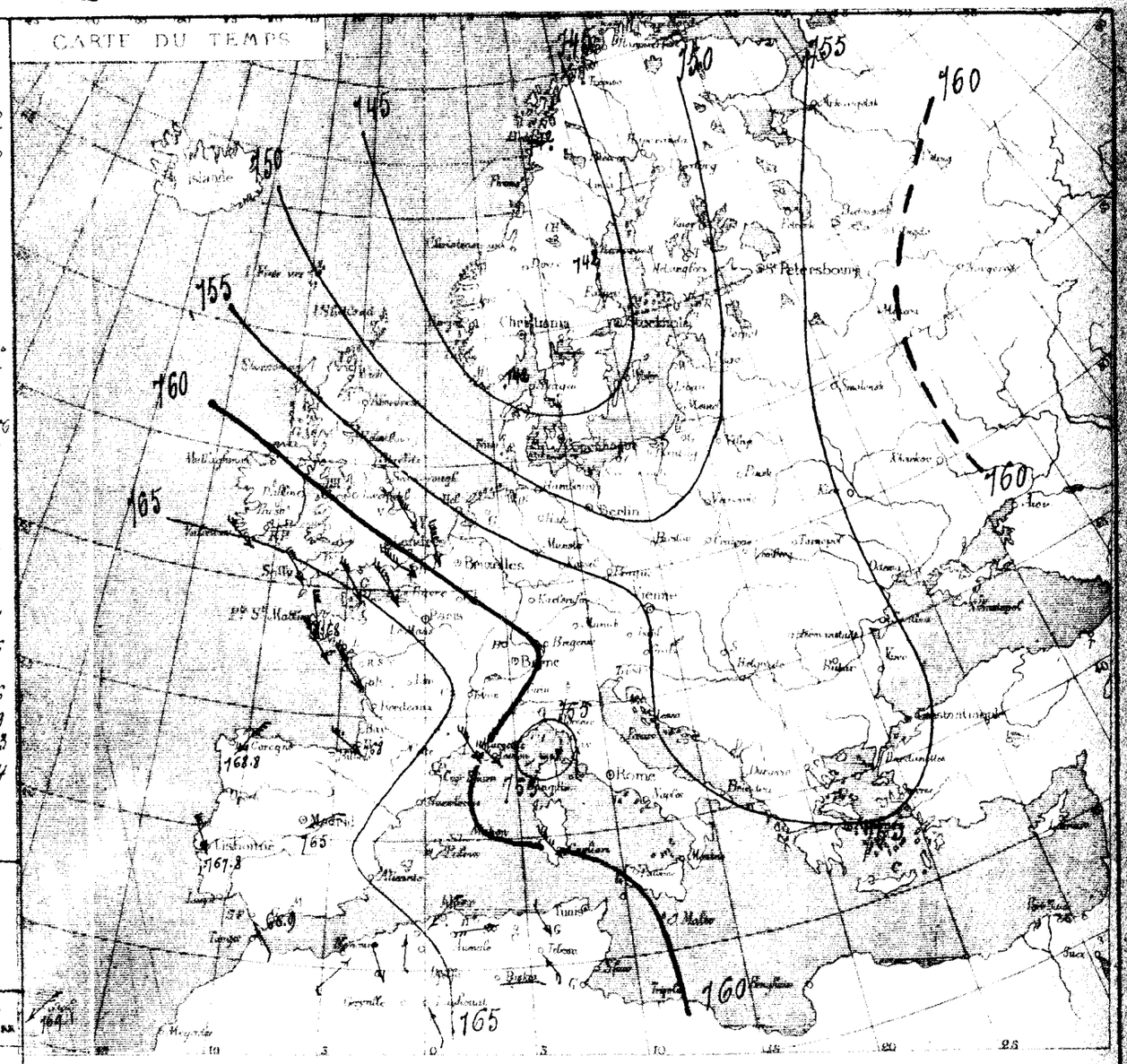
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WNW 3	couvert	p. agitée	St-Mathieu	NNW 4	nuages	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NW 5	nuag	houl^se	Ile de Groix	NW 5	clair	p. agitée	Marseille	NW 5	clair	grosse
Yarmouth	NW 5	tr-nuag	agitée	Ile d'Aix	NW 5	couvert	belle	Toulon	WNW 6	nuag^x	tr-houl^se
Dunkerque	NNW 7	couvert	tr houl^se	Biarritz	WNW 4	nuages	d°	Livourne	S 3	couvert	agitée
Gris-Nez	WNW 6	clair	d°	La Corogne	NE 4	clair	houl^se	Naples			
Boulogne	WNW 6	beau	d°	Porto				Palerme			
Le Havre	NW 7	tr-nuag	grosse	Lisbonne	NNW 4	clair	belle	Cagliari	NW 7	clair	houleuse
Cherbourg	NW 4	beau	agitée	S.-Fernando	SE 1	brouill	calme	Funchal	NE 3	nuag^x	belle

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre baisse encore de 2m/m ce matin sur le golfe de Gênes dont la dépression s'est creusée, sous l'influence d'une plus forte qui couvre la Roumanie et la Bulgarie. Par contre, une zone de fortes pressions stationne sur l'Océan et les côtes Ouest de France.

En Algérie le mouvement de hausse continue; les pressions s'égalisent vers 765m/m, le ciel est partout clair, mais la température tend à s'élever. Quelques maxima ont atteint 34° dans les dernières 24 heures.

En Provence, la mer est grosse par vent de NW fort.



Station pluviométrique d'Ain Amara (Commune mixte de Guelma)

Bulletin climatologique du mois d'Avril 1885

Pluie les 2.3.8.9.10.11.12.15.16.17.18.19.27.28 et 29 total : 105m/m 4. — Le mois d'avril a été pluvieux, fréquemment orageux et froid, avec brusques variations de température et prédominance des vents de N. — Le débit des sources n'a pas varié. — La caille est arrivée depuis le commencement du mois et la tourterelle vient seulement de faire son apparition. — La végétation de la vigne laisse un peu à désirer à cause du froid et de la trop grande quantité de pluie tombée en Mars et avril. Les orges commencent à épier. — Quelques pieds de vignes souffrent de la pluie; les feuilles et les sarments jaunissent, les feuilles sèchent et tombent, ces remarques n'ont été faites que sur un petit nombre de ceps. — Les blés et les orges ont une belle apparence et promettent beaucoup. Les foins ne sont pas très abondants.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima (M) des 24 heures	
Nemours	765.1	−0.5	19.8	−2.0	SSW 4	clair	belle	"	"	(M) 29°
Oran	66.3	+0.4	21.6	−0.4	calme	d°	calme	"	"	27
Tlemcen	65.8	−1.0	20.8	+1.6	N 1	d°	—	"	"	27
Sidi-bel-Abbès	64.8	−0.9	16.4	−3.4	SE 1	d°	—	"	"	19
El-Aricha	"	"	21.0	+2.2	SE 1	beau	—	"	"	33
Saïda	65.4	−1.0	19.0	+1.0	N 1	clair	—	"	"	29
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	66.1	+1.0	"	"	S 1	clair	calme	"	"	29°
Cherchell	66.1	+1.0	21.2	0.0	SE 1	clair	calme	"	"	28
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	66.8	+1.5	23.0	−0.8	NE 1	clair	calme	"	"	30.2
Orléansville	65.5	+0.3	23.2	−0.4	calme	d°	—	"	"	37
Aumale	65.2	+1.3	18.0	−1.0	W 1	d°	—	"	"	30
Tizi-Ouzou	66.2		20.2	"	S 1	d°	—	"	sirocco dans la journée	33
Fort-National	65.0	+1.9	20.2	+0.6	NW 1	beau	—	"	"	26
Bou-Sâada	65.4	+0.2	24.8	−0.8	W 1	clair	—	"	"	34
Laghouat	65.4	+0.7	24.6	+0.6	NW 3	clair	—	"	"	32
Djidjelli	67.2	+1.0	23.0	+1.0	E 3	tr. nuag.	p. agitée	9 lig.	ce matin à 5h½.	34
La Calle	62.4	−1.0	23.4	+1.2	(?) 5	nuageux	houleuse	"	"	27
Sétif	64.8	"	17.6	"	NNW 1	clair	—	"	"	30
Constantine	65.3	+1.0	17.2	+0.2	NW 1	tr. nuag.	—	"	"	26
Guelma	65.0	−1.0	18.0	−1.6	calme	d°	—	"	"	30
Tebessa	64.8	+0.6	18.5	+3.1	NW 4	clair	—	20,0	orage, éclairs et pluie de 1h à 11h soir	34
Biskra	65.6	+1.9	25.2	−1.2	W 1	d°	—	"	Commence de 4h½ à 5h½ soir	25
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim.	19°8	Humidité relative	minim.	59%
	maxim.	30°2		maxim.	71%
Évaporation		6m/m 1	Pluie		

STATIONS DIVERSES

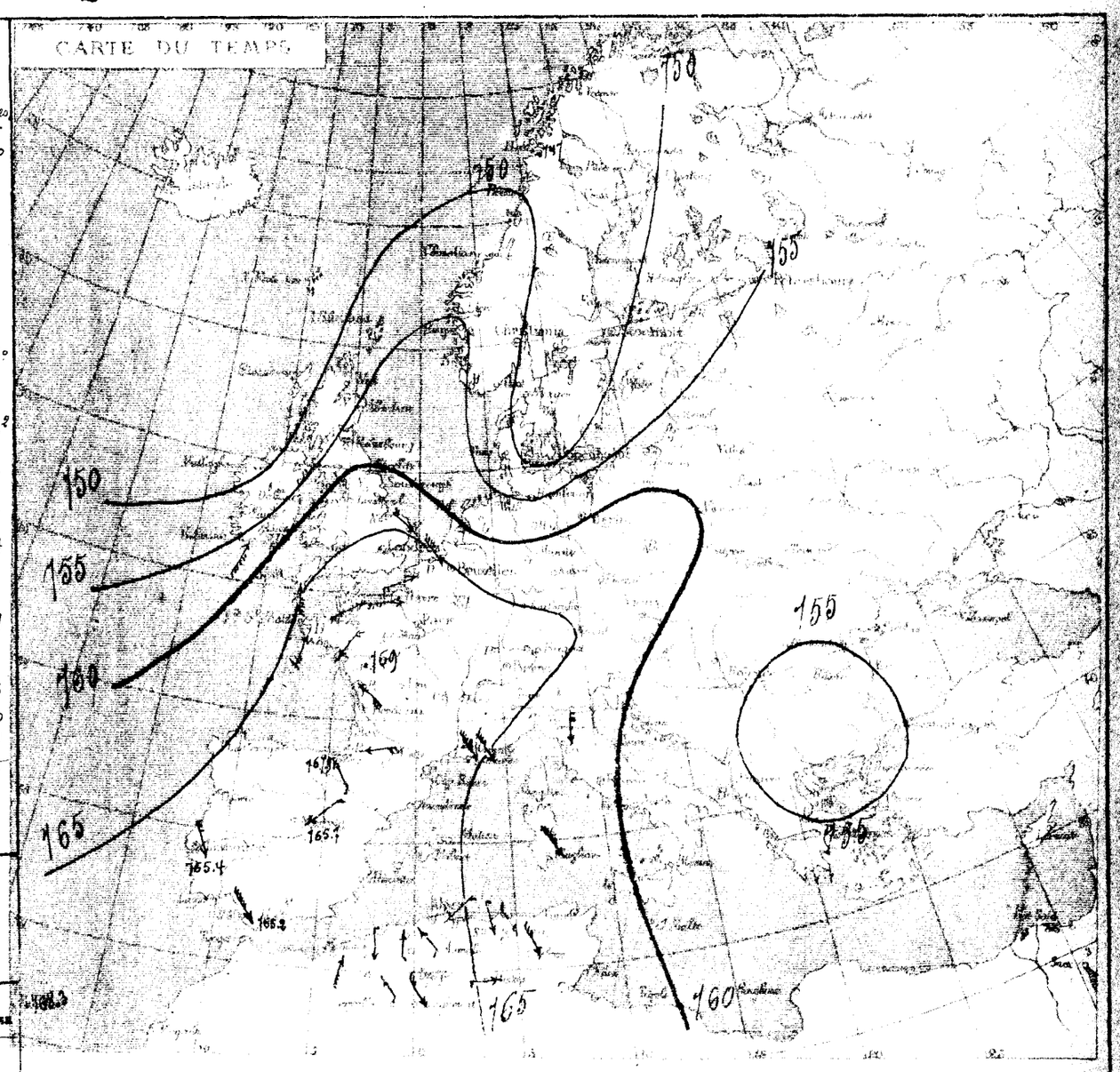
Fort l'Empereur : Brouillard la nuit

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SW 6	couvert	houleuse	St-Mathieu	SSW 3	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	S 5	d°	agitée	Ile de Groix	NE 2	beau	belle	Marseille	NW 4	clair	agitée
Yarmouth	WNW 2	beau	p. agitée	Ile d'Aix	SE 4	clair	d°	Toulon	NW 4	beau	d°
Dunkerque	NW 4	clair	agitée	Biarritz	E 2	d°	tr. belle	Livourne	N 3	clair	p. agitée
Gris-Nez	NNW 2	beau	belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	WSW 2	nuag.	d°	Porto				Palerme	"	"	"
Le Havre	W 4	tr. nuag.	houleuse	Lisbonne	NNW 3	clair	belle	Cagliari	NW 7	clair	houleuse
Cherbourg	WSW 3	beau	p. agitée	S.-Fernando	NW 6	pluie	p. agitée	Funchal	calme	d°	calme

SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions d'Europe stationnent sur la Norvège et le Nord de l'Écosse, et une dépression, qui peut s'étendre aux côtes de France, tend à s'y former. Les fortes pressions se trouvent refoulées vers la France centrale et la Provence, où le baromètre monte de 5 à 6m/m. En Espagne, au contraire, et dans l'ouest de l'Algérie, il accuse une baisse moyenne de 1m/m, tandis que le mouvement de hausse se continue sur le centre.

La dépression qui se trouvait sur la Turquie, descend sur la Grèce et commence à affecter la Méditerranée orientale; son influence s'étend jusqu'à la Tunisie et l'extrême Est de l'Algérie; elle y amène une nouvelle série d'orages, qui peuvent se propager dans le département de Constantine et même vers la Kabylie. Le sirocco se fait de nouveau sentir par places, mais la température reste à peu près stationnaire).



Station pluviométrique de la Commune mixte de Mostaïna

Bulletin climatologique du mois d'Avril 1883

Pluie, les 1er, 3, 4, 5, 16, 17, 18, 26 et 29 courant : 72m/m. — Température généralement froide, vent persistant de l'ouest-nord-ouest ; [illegible] plusieurs [illegible] le débit des sources n'a pas varié. — Nombreux vols d'hirondelles de mailles et de tourterelles ; arrivée des cigognes. Foliation de toutes les essences d'arbres fruitiers et forestiers.

Les céréales sont peu avancées par suite du froid. — [illegible] en végétation.

Les blés et les orges sont très beaux dans [illegible] peu avancés. Les fourrages sont beaux et bien fournis, mais ils sont comme les blés et les orges, peu avancés.

L'état sanitaire est excellent.

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima (M) des 24 heures
Nemours	762.8	− 2.3	21.2	+ 1.4	W 1	couvert	calme	"	(M) 27°
Oran	63.2	− 3.1	22.2	+ 0.6	S 2	tr-nuag	d°	"	Brouillard sur mer. 28
Tlemcen	63.4	− 2.4	18.6	− 2.2	N 1	beau	—	"	" 30
Sidi-bel-Abbès	62.6	− 2.2	18.4	+ 2.0	SW 1	d°	—	"	" 28
El-Aricha							—	"	
Saïda	63.2	− 2.2	24.8	+ 5.8	ESE 3	beau	—	"	Sirocco ce matin 31
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	63.6	− 2.5	"	"	S 1	clair	calme	"	" 33°
Cherchell	63.7	− 1.4	20.2	− 1.0	SW 1	clair	houleuse	"	" 25°
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	" "
Alger	64.2	− 2.6	20.3	− 2.7	NE 2	clair	p. agitée	"	rosée abondante ce matin. 24°6
Orléansville	62.7	− 2.8	23.6	+ 0.4	N 1	d°	—	"	" 38°
Aumale	63.1	− 2.1	18.5	+ 0.5	calme	d°	—	"	" 31
Tizi-Ouzou	63.3	− 2.9	18.4	− 1.8	W 1	d°	—	"	légère rosée. 32
Fort-National	62.4	− 2.6	21.8	+ 1.6	NW 1	beau	—	"	" 28
Bou-Sâada	63.7	− 1.7	23.0	− 1.8	NW 2	clair	—	"	" 34
Laghouat	63.8	− 1.6	24.8	+ 0.2	NE 2	d°	—	"	" 31
Djidjelli	65.9	− 1.3	20.4	− 2.6	E 1	clair	p. agitée	"	" 34°
La Calle	65.9	+ 3.5	19.8	− 3.6	(?) 2	clair	p. agitée	"	" 26°
Sétif	63.4	− 1.4	18.5	+ 0.9	NE 1	d°	—	"	" 28
Constantine	64.8	− 0.5	13.4	− 3.8	S 2	d°	—	"	" 24
Guelma	65.1	+ 0.1	14.8	− 3.2	calme	d°	—	"	" 27
Tebessa	63.3	− 1.5	18.5	0.0	SSE 3	d°	—	"	" 31
Biskra	65.6	0.0	25.2	0.0	ESE 3	beau	—	"	" 35
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	" "

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température { minim. 17°6 / maxim. 24°5
Évaporation 4mm8
Humidité relative { minim. 64% / maxim. 80%
Pluie "

Stations diverses

Fort l'Empereur: Rosée ce matin.

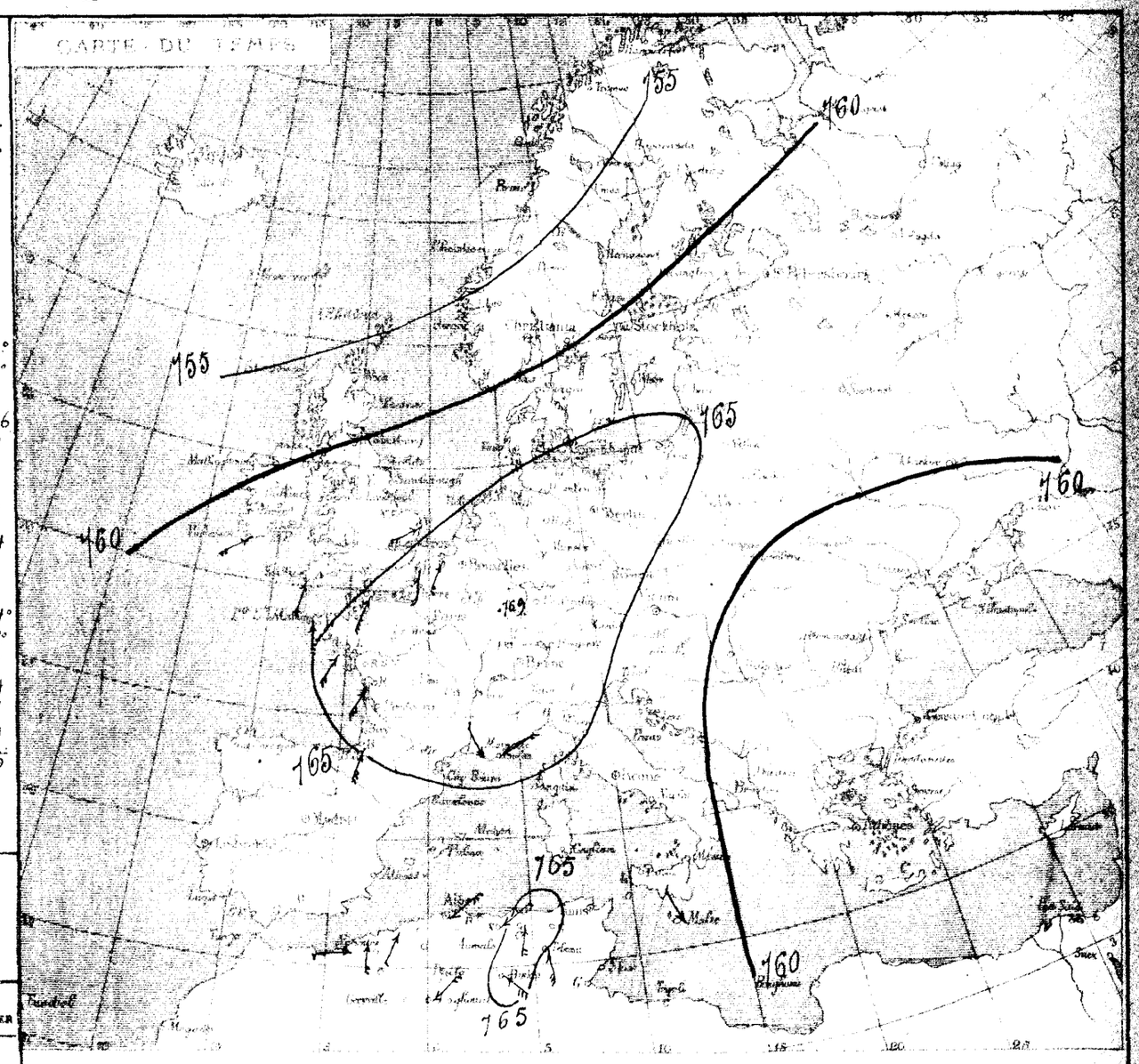
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	WSW 2	tr-nuag	belle	St-Mathieu	S 3	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	SSW 2	brouill	p. agitée	Ile de Groix	SW 2	tr-nuag	tr-belle	Marseille	NW 1	clair	belle
Yarmouth	WSW 2	tr-nuag	belle	Ile d'Aix	SW 3	clair	belle	Toulon	ENE 2	beau	belle
Dunkerque	SSW 2	d°	calme	Biarritz	SSW 3	d°	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	W 3	couvert	p. agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	S 2	d°	tr belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NW 1	d°	d°	Lisbonne	"	"	"	Malte	NW 1	clair	belle
Cherbourg	SSW 4	d°	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Un mouvement de baisse assez prononcé (2mm en moyenne) se produit sur l'Algérie, de l'Ouest à l'Est, mais les pressions se maintiennent uniformément élevées vers 764mm; sur l'extrémité Est de l'Algérie et le littoral Nord de la Tunisie, le baromètre accuse, au contraire, une hausse marquée.

La dépression de la Grèce qui paraissait devoir nous aborder par l'Est ou le SE, continue sa marche en droite ligne vers le Sud de la Méditerranée orientale.

Sur l'Europe, la zone des pressions élevées stationne encore sur la France centrale, avec tendance à gagner le NE. Le maximum (769) s'observe ce matin à Nancy. — Le temps est généralement au beau sur le bassin occidental de la Méditerranée, par légers vents de NW à NE.



Station de Saint-Lucien (départt d'Oran).

Bulletin climatologique du mois de Mai 1885.

Pluie, les 23.24.25.26 total : 11mm2. — Le débit des sources n'a pas varié. —

Pendant la première quinzaine du mois, la température a augmenté considérablement jusqu'à 31° le 13; puis a diminué un peu. Il y a eu quelques petites pluies du 23 au 26. En somme, le mois de Mai a été chaud et très calme. Aucun coup de vent à signaler. — Floraison des grenadiers du 3 au 4. — Maturation des orges du 14 au 16. —

Le temps calme et les fortes chaleurs du mois ont beaucoup activé la maturation des céréales en particulier, et des autres plantes en général. La récolte s'annonce comme devant être très bonne, excepté pourtant pour les orges. La vigne est magnifique et promet beaucoup.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima (M) des 24 heures.	
Nemours	762.4	−0.4	19.4	−1.8	S 1	couvert	calme	6.0	Pluie, éclairs, tonnerre la nuit	(M) 26°
Oran	63.1	−0.1	22.0	−0.2	calme	nuageux	d°	"	Éclairs, tonnerre de 8h½ à 9h½ soir	28
Tlemcen	63.0	−0.4	16.6	−2.0	W 1	brumeux	—	2.0	g^ttes dans la journée, éclairs tonn. pluie la nuit	25
Sidi-bel-Abbès	61.9	−0.7	18.0	−0.4	E 1	couvert	—	g^ttes	orage et tonnerre à 7h soir	21
El-Aricha	"	"	13.6	"	SE 2	tr. nuageux	—	"	orage de 2h½ à 3h½ soir et de 7h½ à 8h soir.	32
Saïda	62.5	−0.7	15.4	−9.4	NE 1	brouillard	—	g^ttes	à 4h½ et à 8h soir, fort siroco, éclairs et tonnerre	35
Géryville	"	"	"	"	"	"	—		"	"
Ténez	61.0	−2.6	"	"	NW 2	nuageux	calme	g^ttes	la nuit, tonnerre ce matin.	33°
Cherchell	60.6	−3.1	20.4	+0.2	SSW 3	d°	tr. houl^se	g^ttes	ce matin.	27
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"			"
Alger	60.4	−3.4	20.2	−0.1	NE 3	brumeux	belle	g^ttes	ce matin.	25,4
Orléansville	60.5	−2.2	23.0	−0.6	calme	couvert	—	g^ttes	orage et vent violent hier soir.	30°
Aumale	60.6	−2.5	18.5	0.0	d°	tr. nuag^x	—	0.1	siroco vers midi, vent fort et pluie la nuit.	31
Tizi-Ouzou	60.7	−2.6	22.4	+4.0	WSW 4	d°	—	g^ttes	à 5h ce matin.	35
Fort-National	60.7	−1.7	18.6	−3.2	NW 2	couvert	—			28
Bou-Sâada	61.4	−2.3	23.6	+0.6	ESE 3	tr. nuag^x	—	g^tte	ce matin. Coup de vent S à 8h soir, Tempête W la nuit	35°
Laghouat	61.3	−2.5	24.4	−0.4	NE 1	nuageux	—	g^ttes	orage, éclairs tonnerre de 8h à 9h soir.	33
Djidjelli	61.8	−4.1	23.2	+2.8	W 5	nuageux	p. agitée	"	"	32°
La Calle	61.8	−4.1	20.8	+1.0	(?) 1	clair	tr. belle	"	"	26
Sétif	60.4	−3.0	20.8	+2.3	NW 1	couvert	—	"	"	32
Constantine	60.9	−3.9	19.0	+5.6	S 2	nuageux	—	"	"	30
Guelma	61.8	−3.3	17.4	+2.6	calme	clair	—	"	"	31
Tebessa	62.4	−0.9	21.3	+2.8	NE 3	d°	—	"	"	31
Biskra	62.5	−3.1	24.8	−0.4	ESE 3	beau	—	"	"	33
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température, minim.	19°6	Humidité relative, minim.	67 %
Température, maxim.	25°4	Humidité relative, maxim.	89 %
Evaporation	4m/m5	Pluie	Gouttes.

STATIONS DIVERSES

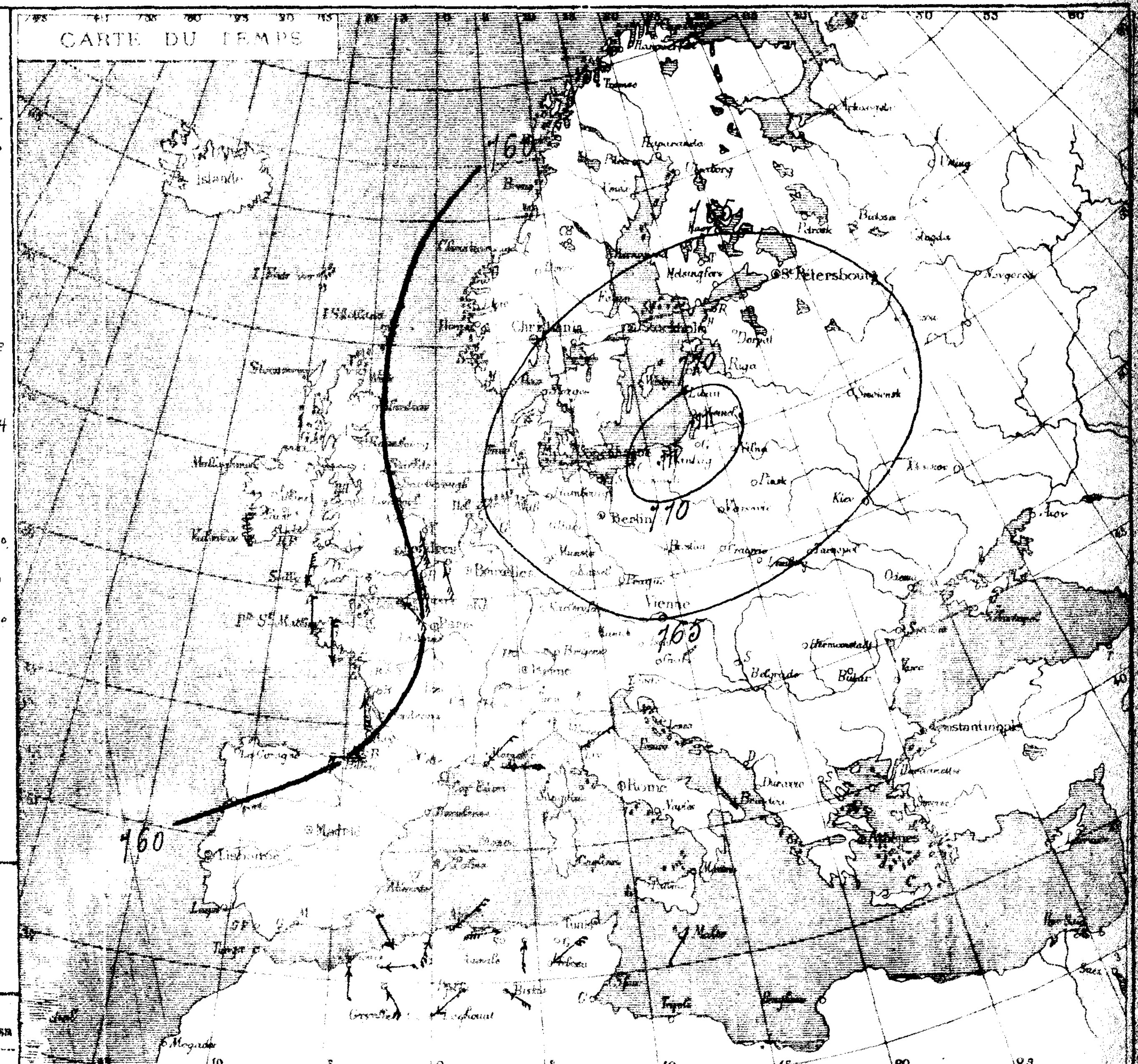
Fort l'Empereur : Éclairs au Sud à 7h soir, Couronne lunaire à 7h½.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 2	nuageux	belle	St-Mathieu	N 1	pluie	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	NNE 5	couvert	agitée	Ile de Groix	N 2	couvert	calme	Marseille	NE 2	clair	tr. belle
Yarmouth	SSE 4	clair	p. agitée	Ile d'Aix	S 4	pluie	belle	Toulon	E 2	beau	belle
Dunkerque	SSE 3	nuag^x	belle	Biarritz	W 2	tr. nuag^x	calme	Livourne	ENE 2	clair	tr. belle
Gris-Nez	E 2	beau	tr. belle	La Corogne	"	"	"	Brindisi	NW 4	couvert	houleuse
Boulogne	SSE 3	nuag^x	belle	Porto	"	"	"	Malte	SW 1	clair	tr. belle
Le Havre	ESE 4	brum^x	d°	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	calme	tr. nuag^x	calme	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre accuse une nouvelle baisse sur toute l'Algérie et l'Europe Sud, mais les pressions y sont encore uniformément élevées vers 763m/m. — La température, en baisse sur toute la partie Ouest de nos régions, s'élève au contraire dans l'Est ; le temps est devenu orageux et le vent très variable. — De nombreux orages ont éclaté la nuit dernière sur la partie Ouest, ne donnant généralement que des pluies inappréciables entremêlées de siroco par places. — En Europe, les faibles pressions envahissent l'Ouest du Portugal aux Iles Britanniques ; les fortes pressions continuent leur mouvement vers le NE. Le maximum barométrique se produit ce matin sur les côtes Sud de la Baltique (Memel et Dantzig 771).

Sur le bassin méditerranéen, le temps se maintient au beau.



Station pluviométrique de Kerrata. (Commune mixte de Takitount)

Bulletin climatologique du mois de Mai 1883, par Mr Barthélemy Instituteur communal.

Pluie le 26 et le 27, total : 3m/m. — Brouillard, les 8.9.10.14.15.26 et 27. — Éclairs, tonnerre le 7. — Siroco les 1er 3.4.5.8.9.10 et 20. — Vent dominant : N. Les chaleurs ont été, ce mois-ci, relativement fortes. — Le débit des sources paraît se maintenir au même niveau. — Aucune migration ni passage d'oiseaux à signaler. — La sécheresse se fait sentir. Les blés n'ont pas une belle apparence. — L'orge commence à mûrir. — Les fauchages se continuent et se font dans d'excellentes conditions. — L'état sanitaire est excellent.

Une légère secousse de tremblement de terre a eu lieu à Kerrata le 11 Mai.

ONZIÈME ANNÉE — Nº 3505.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Jeudi, 25 Juin 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Differ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Differ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses	Températures maxima (M) des 24 heures
Nemours	760.8	-1.6	17.2	-2.2	NW 2	clair	calme	"	"	(M) 26°
Oran	62.0	-1.1	21.6	-0.4	calme	couvert	d°	"	"	27°
Tlemcen	61.8	-1.2	16.4	-0.2	NE 1	nuageux	—	1.0	pluie dans la journée, gouttes cette nuit	24
Sidi-bel-Abbès	60.9	-1.0	18.2	+0.2	SE 1	couvert	—	"	"	30
El-Aricha	"	"	15.8	+2.2	SE 2	nuageux	—	"	"	32
Saïda	61.3	-1.2	14.8	-0.6	N 1	brouillard	—	"	Brouillard ce matin	35
Géryville	"	"	"	"			—		"	"
Ténez	61.5	+0.5	"	"	NW 1	très nuageux	calme	4.0	éclairs, tonnerre à 9h ½ soir, pluie la nuit	33°
Cherchell	60.5	-0.1	21.2	+0.8	SE 1	beau	belle	2.0	gttes ap. midi et la nuit; pluie hier matin.	28°
Cap Caxine	"	"	"	"	.	"	"	"		
Alger	61.1	+0.7	20.4	+0.2	NNW 3	nuageux	belle	0.7	orage éclairs tonnerre et pluie dans la soirée	26°4
Orléansville	60.1	-0.4	31.0	+8.0	N 1	clair	—			35
Aumale	60.5	-0.1	19.0	+0.5	calme	d°	—	10.0	siroco ap. midi, orage et pluie à 7h soir.	34
Tizi-Ouzou	61.4	+0.7	20.0	-2.4	S 1	nuageux	—	3.0	pluie éclairs et tonnerre la nuit	30
Fort-National	60.6	-0.1	20.6	+2.0	NW 1	beau	—	2.9	éclairs, tonnerre, vent forts, pluie et grêle la nuit	27
Bou-Sâada	.	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Laghouat	59.7	-1.6	22.0	-2.4	NE 4	clair	—	"	"	33
Djidjelli	61.8	0.0	22.2	-1.0	E 4	beau	belle	gttes	à midi et à minuit "	27
La Calle	62.0	+0.2	23.2	+2.4	(?) 1	très nuageux	très belle	"		26°
Sétif	60.7	+0.3	23.5	+2.7	SE 1	beau	—	"		28
Constantine	62.0	+1.1	18.2	-0.8	S 2	nuageux	—	"	Coups de vents forts et siroco violent hier.	27
Guelma	62.5	+0.7	18.8	+1.4	calme	clair	—	"		31
Tebessa	61.4	-1.0	22.3	+1.0	E 2	d°	—	"		32
Biskra	61.8	-0.7	26.4	+1.6	E 2	très nuageux	—	"		34
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"		"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim. 19°4 — maxim. 26°4
Évaporation 3mm1
Humidité relative minim. 72 % — maxim. 91 %
Pluie 0mm7

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur; gouttes à 10h matin et dans la journée, averse la nuit et éclairs et tonnerre (1mm8).

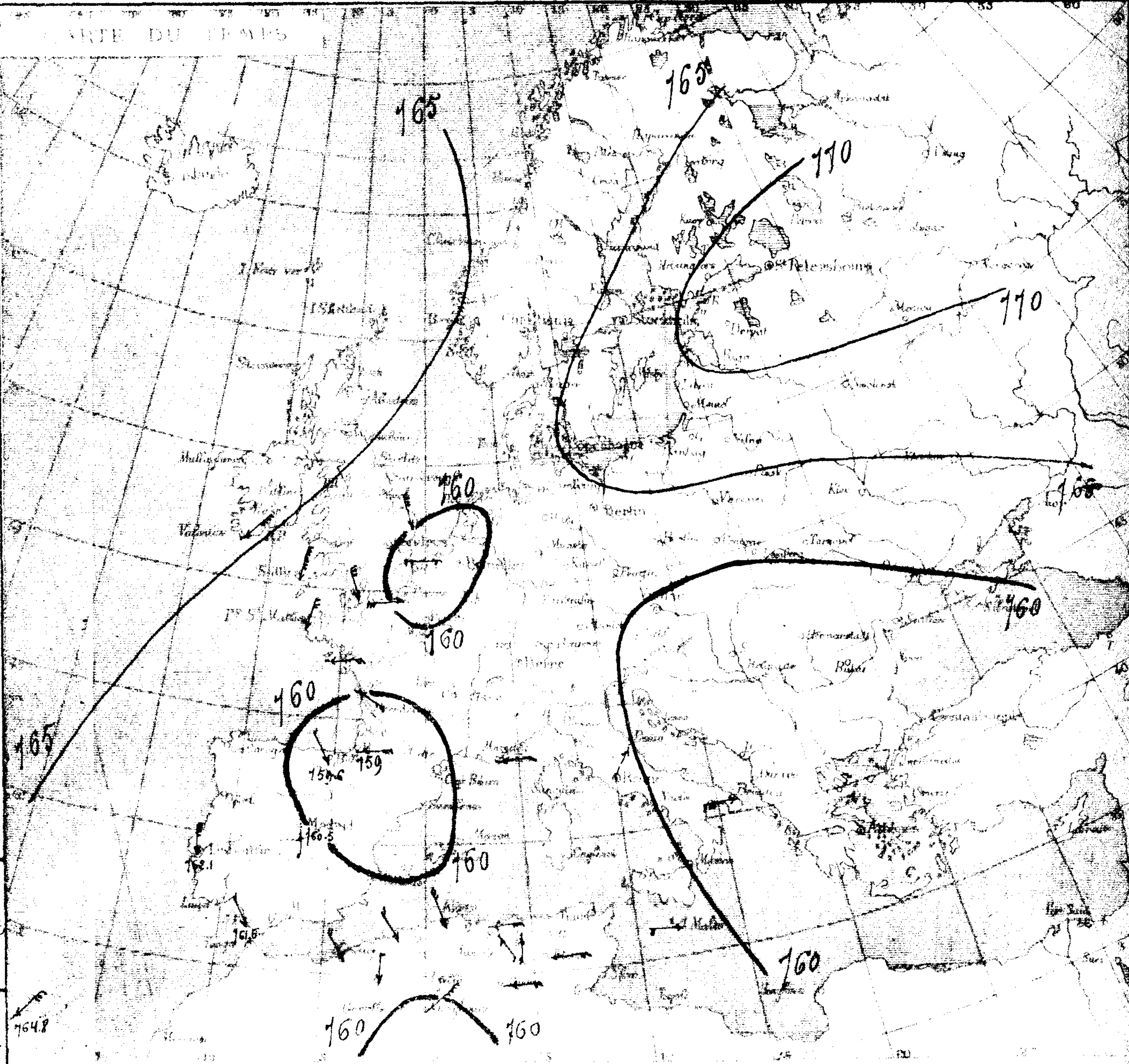
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NE 4	nuageux	houleuse	St-Mathieu	NNE 3	brouillard	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NNE 7	couvert	d°	Ile de Groix	E 2	couvert	très belle	Marseille	E 1	clair	belle
Yarmouth	NNW 4	très nuag.	agitée	Ile d'Aix	ESE 3	pluie	belle	Toulon	calme	clair	très belle
Dunkerque	W 2	d°	très belle	Biarritz	E 3	beau	très belle	Brindisi	W 3	d°	agitée
Gris-Nez	N 1	d°	d°	La Corogne	.	"	.	Malte	W 1	d°	très belle
Boulogne	NE 2	couvert	d°	Porto	.	"	"	Pesaro	SW 1	d°	d°
Le Havre	W 2	brumeux	belle	Lisbonne	N 4	couvert	belle	Bilbao	NW 1	couvert	belle
Cherbourg	NNW 3	très nuag.	p. agitée	S.-Fernando	NW 1	nuag.	belle	Funchal	NE 3	très nuag.	très belle

SITUATION GÉNÉRALE

La situation atmosphérique reste troublée sur tout le bassin méditerranéen, ainsi que sur le Nord de la France; le baromètre accuse une nouvelle baisse de 2mm en moyenne sur l'Europe Sud, de 1mm environ sur la partie Ouest de l'Algérie. Il est stationnaire, légèrement en hausse même vers l'Est; cependant les pressions se maintiennent uniformes entre 761 et 762mm.

Le vent est très variable, mais prédomine des régions Sud, ce qui amène des temps orageux, aussi bien dans nos régions que sur l'Espagne et une grande partie de la France.

Sur le Nord et l'Ouest de l'Europe, un régime de fortes pressions s'est au contraire établi; les plus élevées ont leur siège sur l'Est de la Russie, où elles sont supérieures à 770mm.



Station pluviométrique d'Aïn Amara. – Commune mixte de Guelma.
Bulletin climatologique du mois de Mai 1885.

Pluie : 2mm8 en 2 jours, les 24 et 27. – Arc-en-ciel le 24. – Rosée les 5.11.17 et 19. – Brouillard, les 26 et 27. – Éclairs, tonnerre, le 24. – Étoiles filantes, les 4.9.10 et 15.

Le mois de Mai a été sec, la chaleur n'a pas été excessive, sauf à l'approche des orages; le vent du Nord a soufflé pendant presque tout le mois, mais il n'a pas été violent. – Le débit des sources a légèrement baissé. – Les tourterelles sont arrivées dans les premiers jours du mois. – Floraison des oliviers à partir du 15. Les blés ont commencé à mûrir à partir du 25. – La vigne est généralement très vigoureuse; la chaleur a ranimé les pieds qui souffraient de la trop grande humidité. Les céréales, les blés tardifs souffrent du manque d'eau.

La température est très favorable à la vigne; la floraison est sur le point d'être terminée. – A moins de circonstances extraordinaires, la récolte sera bonne, en ce qui concerne les vins. – Les céréales mûrissent dans de bonnes conditions, sauf les blés tardifs qui ont poussés un peu trop vivement par la chaleur. – L'état sanitaire est bon.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi, 26 Juin 1885

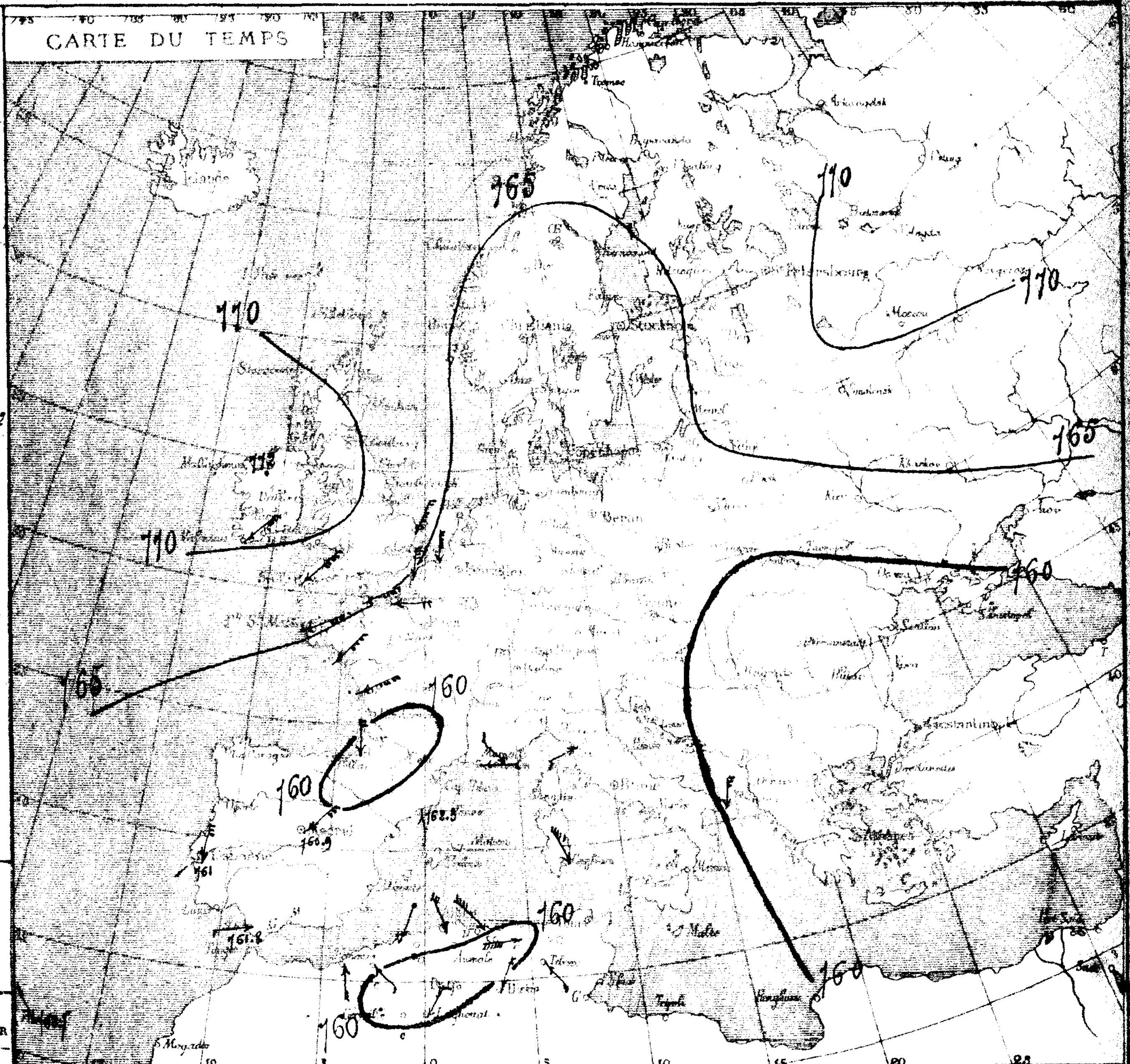
STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima (M) des 24 heures.	
Nemours	760.9	+0.1	19.8	+2.6	S 3	clair	calme	"		(M) 25°
Oran	62.4	+0.4	22.2	+0.6	calme	d°	d°	"		27
Tlemcen	62.1	+0.3	17.8	+1.4	W 1	beau	—	g^ttes	hier et cette nuit	22
Sidi-bel-Abbès	61.7	+0.8	18.0	-0.2	SE 1	d°	—	2.0	pluie et tonnerre de minuit à 1h matin.	23
El-Aricha	"	"	"	"	"		—		"	
Saïda	61.5	+0.2	17.2	+2.4	NNE 1	clair	—	g^ttes	à 9h soir.	27
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"		"
Ténez	61.0	-0.3	"	"	S 1	nuageux	calme			32
Cherchell	60.2	-0.3	20.3	-0.9	NNE 1	couvert	calme	2.0	pluie éclairs, tonnerre dans la soirée.	27°
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"		"
Alger	60.8	-0.3	21.6	+1.2	NNW 3	tr. nuageux	belle	0.5	éclairs, tonnerre et pluie à 9h soir.	25°2
Orléansville	60.2	+0.1	21.0	-10.0(?)	S 1	clair	—	"		33
Aumale	60.3	-0.4	20.0	+1.0	calme	d°	—	"	violent siroco.	33
Tizi-Ouzou	61.2	-0.2	21.2	-1.2	SW 2	nuageux	—	2.0	Coup de vent SW et pluie la nuit.	34
Fort-National	60.0	-0.6	19.6	-1.0	NW 2	beau	—	.	vent fort et brouillard intense la nuit.	28
Bou-Sâada	60.3	.	23.8	"	SW 2	clair	—	.	siroco dans la journée, vent fort la nuit.	34
Laghouat	59.7	0.0	24.2	+2.2	NNE 1	d°	—	"	siroco dans la journée.	35
Djidjelli	61.5	-0.3	22.8	-0.6	NW 4	beau	p. agitée	.	Coup de vent à 11h soir.	34°
La Calle	60.1	-1.9	25.6	+2.4	(?) 4	nuageux	d°	.		29
Sétif	59.3	-1.4	23.6	+0.1	NNW 1	clair	—	.		33
Constantine	59.1	-2.9	19.6	+1.4	W 6	d°	—	.		35
Guelma	59.8	-2.7	24.6	+5.8	calme	d°	—	.		35
Tebessa	62.1	+0.7	22.3	0.0	SE 2	d°	—	.		34
Biskra	60.8	-1.0	26.6	+0.2	NNE 2	beau	—	.		37
Tunis	"	"	"	"	.	.	.	.		

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	19°6	Humidité relative, minim.	55 %
Température, maxim.	25°2	Humidité relative, maxim.	77 %
Évaporation	3mm5	Pluie	.

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : éclairs et pluie à 9h soir. (0mm8).



PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NE 4	nuag^x	agitée	St-Mathieu	ENE 4	brum^x	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NE 5	tr. nuag^x	houleuse	Ile de Groix	NE 4	d°	belle	Marseille	E 1	tr. nuag	belle
Yarmouth	NNE 6	d°	d°	Ile d'Aix	ENE 5	pluie	d°	Toulon	NW 1	couvert	belle
Dunkerque	N 6	couvert	d°	Biarritz	N 2	couvert	d°	Livourne	WSW 1	nuag^x	tr. belle
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Brindisi	N 3	d°	agitée
Boulogne	N 4	couvert	agitée	Porto	"	"	"	Cagliari	NW 5	couvert	p. agitée
Le Havre	E 2	brum^x	belle	Lisbonne	NNE 3	beau	p. agitée	Barcelone	SSE 2	beau	agitée
Cherbourg	ENE 5	brouill^rd	agitée	S.-Fernando	W 1	couvert	belle	Funchal	NW 3	d°	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

Le minimum barométrique persiste sur le bassin méditerranéen ; cependant les pressions restent stationnaires et uniformes vers 761mm, tandis que les fortes pressions s'étendent sur le NE et l'Ouest de l'Europe, où le baromètre atteint son maximum (Mullaghmore 772).

Sur l'Europe centrale, la situation est inchangée : le temps reste orageux, de même qu'en Algérie et en Espagne. Les vents y sont très variables avec tendance à se maintenir d'entre NW et NE.

Quoique le siroco se fasse sentir dans l'intérieur, la température générale ne subit pas d'élévation sensible ; elle varie ce matin entre 17° à Saïda et 26°6 à Biskra ; elle est supérieure à 20° sur le littoral.

Station de Téniet-el-Haad

Bulletin climatologique du mois de Mai 1885, par M. Mourot, Instituteur communal.

Pluie les 4, 7, 25, 26, 27, 29 et 30, total : 36mm5. — En général, le mois de Mai a été très sec jusqu'au 24. De profondes crevasses qui sillonnaient le sol dans toutes les directions ont quelque peu nuit à la végétation. Les blés, les orges ont néanmoins repris une belle apparence, à la suite des pluies qui marquent la fin du mois. — Le débit des sources n'a point varié dans la région.

Depuis une quinzaine de jours, les chenilles ont fait, en grand nombre, leur apparition sur les arbres fruitiers, principalement sur les pommiers ; quelques-uns même sont entièrement couverts de petits points noirs déposés par ces insectes.

(à suivre).

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi, 27 Juin

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et à niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES — Températures à et maxima (M) des 24 h.	
Nemours	763.1	+ 2.2	21.6	+ 1.8	ESE 1	couvert	calme	"		(M) 24°
Oran	62.8	+ 0.4	23.0	+ 0.8	N 1	magneux	belle	"		28°
Tlemcen	64.0	+ 1.9	19.4	+ 1.6	N 1	brumeux	—	"		26°
Sidi-bel-Abbès	62.3	+ 0.6	19.4	+ 1.4	SE 1	magneux	—	"		21°
El-Aricha	"	"	16.5	"	SE 2	d°	—	"		32°
Saïda	62.4	+ 0.9	16.8	— 0.4	NE 1	clair	—	"	rosée	30°
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"		"
Ténez	62.0	+ 0.8	"	"	S 1	couvert	tr-belle	"		26°
Cherchell	61.6	+ 1.4	21.2	+ 0.9	NW 1	brouillard	belle	"	Brouillard ce matin.	27°
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"		"
Alger	62.8	+ 2.0	22.6	+ 1.0	NNW 2	beau	belle	"		26°8
Orléansville	62.1	+ 1.9	23.2	+ 2.2	W 1	clair	—	"	sirocco dans la journée.	34°
Aumale	61.5	+ 1.2	21.0	+ 1.0	calme	d°	—	"		31°
Tizi-Ouzou	61.4	+ 0.2	20.4	— 0.8	W 2	beau	—	"		34°
Fort-National	61.2	+ 1.2	23.0	+ 3.4	W 1	d°	—	"		27°
Bou-Saâda	61.6	+ 1.3	24.2	+ 0.4	NNW 2	clair	—	"		36°
Laghouat	61.7	+ 2.0	27.8	+ 3.6	SSE 1	d°	—	"		34°
Djidjelli	62.6	+ 1.1	23.0	+ 0.2	S 1	beau	belle	"		34°
La Calle	62.4	+ 2.3	24.4	— 1.2	(?) 1	clair	tr-belle	"		31
Sétif	60.8	+ 1.5	22.8	— 0.8	SW 1	d°	—	"		35
Constantine	62.2	+ 3.1	18.8	— 0.8	W 1	d°	—	"		32
Guelma	62.7	+ 2.9	21.8	— 2.8	calme	d°	—	"		35
Tebessa	60.5	— 1.6	21.5	— 0.8	NE 2	d°	—	"		35
Biskra	62.2	+ 1.4	27.4	+ 0.8	WSW 2	beau	—	"		39
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"		"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	19°4	Humidité relative minim.	66%
	maxim.	26°2	maxim.	72%
Évaporation		4m/m 1	Pluie	

STATIONS DIVERSES

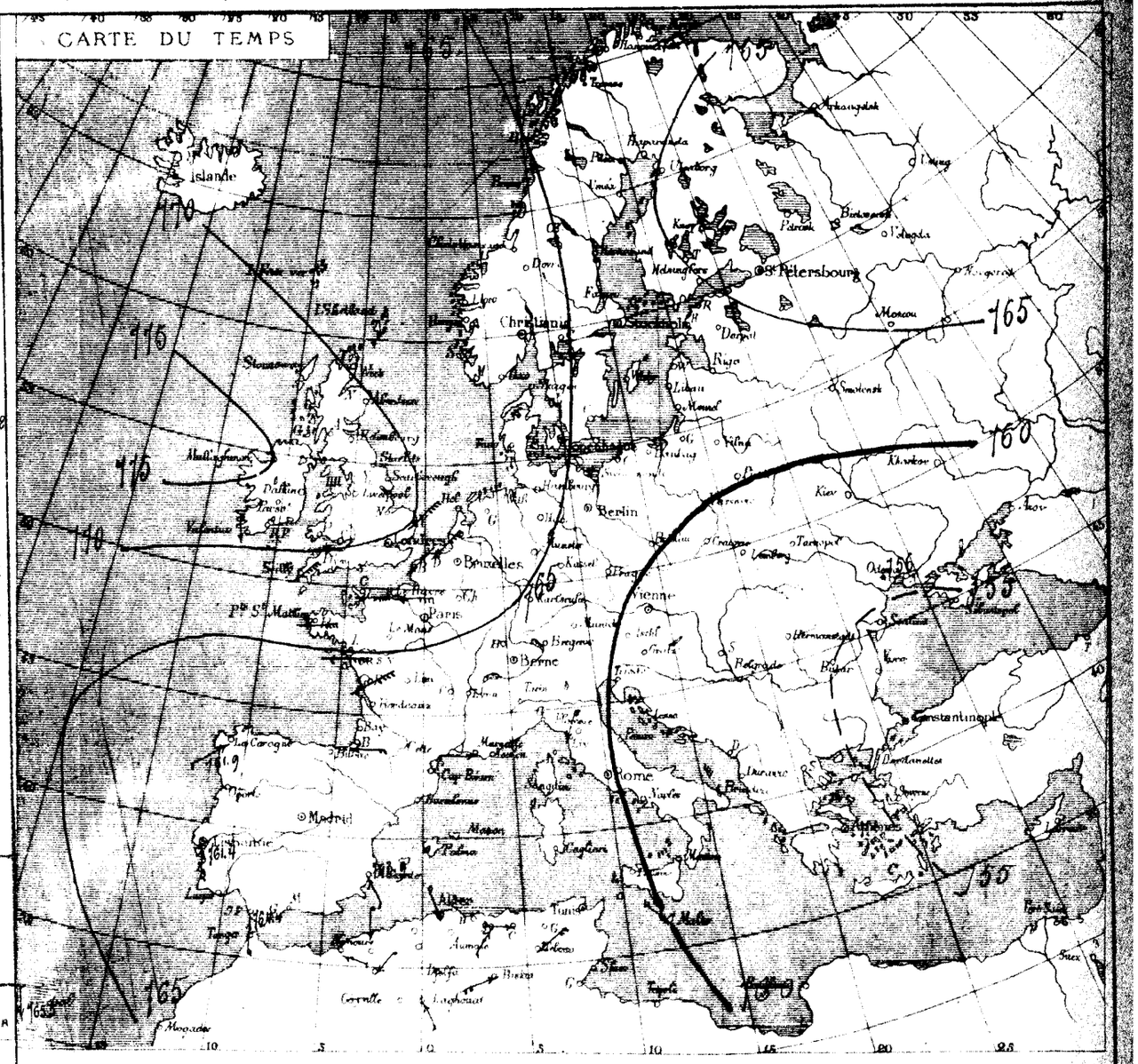
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 2	magne	belle	St-Mathieu	E 4	couvert	agitée	Alicante	SE 1	magne	agitée
Scilly	ENE 5	tr-magne	p. agitée	Ile de Groix	E 5	d°	p. agitée	Marseille	WNW 1	clair	belle
Yarmouth	NE 4	magne	agitée	Ile d'Aix	ENE 4	d°	belle	Toulon	N 2	beau	d°
Dunkerque	NE 4	tr-magne	d°	Biarritz	E 2	tr-magne	tr-belle	Livourne	NNE 2	d°	calme
Gris-Nez	NE 4	beau	d°	La Corogne	WSW 1	beau	p. agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	NE 4	tr magne	p. agitée	Porto				Palerme			
Le Havre	E 4	brume	d°	Lisbonne	S 3	beau	p. agitée	Malte	WNW 2	clair	tr-belle
Cherbourg	E 6	couvert	houleuse	S.-Fernando	S 2	beau	p. agitée	Funchal	N 1	tr-magne	tr-belle

SITUATION GÉNÉRALE

Même distribution de pression qu'hier : le baromètre reste stationnaire et uniforme sur l'Europe Sud et le Nord de l'Espagne ; une dépression persiste à l'Est avec centre sur la mer Noire.

Sur l'Ouest et le NE, fortes pressions, dont les plus élevées ont leur siège sur l'Irlande. Aussi un régime de vents d'Est s'est-il établi sur les Iles Britanniques et les côtes de France.

En Algérie, les pressions se maintiennent uniformes entre 761 et 762, en baisse moyenne de 1m/m depuis hier ; les manifestations électriques ont cessé, mais le temps reste orageux, avec prédominance marquée des vents de N à W, accompagnés de quelques coups de sirocco.



Station de Téniet-el-Haâd.

Bulletin climatologique du mois de Mai 1885 par M. Mermet, Instituteur. (Suite).

La fécondation des mûriers est aujourd'hui complète et les [illegible] sont en fleurs. — Partout la vigne est vigoureuse ; elle se couvre de nombreuses grappes qui poussent à vue d'œil.

Les orges sont aussi en fleurs et les blés ne tardent pas à épier. — Sous les arbres ayant eu beaucoup à souffrir de la gelée nocturne dans la nuit du 14 au 15, la récolte en fruits sera donc nulle cette année.

La fenaison, commencée vers le 23 se continue dans de bonnes conditions. — Les premiers foins coupés, surpris par les derniers orages ont éprouvé une perte de leur couleur et un peu de leur qualité.

(A suivre).

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses — Températures maxima (M) des 24 heures	
Nemours	764.0	+ 0.9	18.4	− 3.2	S 2	beau	belle	"	(M)	26°
Oran	64.0	+ 1.2	22.8	− 0.2	calme	clair	d°	"		29
Tlemcen	65.9	+ 1.9	18.4	− 1.0	W 3	beau	—	"		28
Sidi-bel-Abbès	64.7	+ 2.4	17.8	− 1.6	ESE 2	clair	—	"		22
El-Aricha	"	"	18.8	+ 2.3	SE 1	beau	—	"		32
Saïda	63.4	+ 1.4	17.2	+ 0.4	NW 1	clair	—	"		28
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"		"
Ténez	63.9	+ 1.9			S 3	beau	tr-belle	"		26°
Cherchell	63.1	+ 1.6	21.4	+ 0.2	NNW 1	clair	calme	"		27
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"		"
Alger	63.3	+ 0.5	23.8	+ 1.2	SW 1	nuageux	agitée	"		26°.6
Orléansville	63.8	+ 1.7	23.0	− 0.2	W 1	clair	—	"		35
Aumale	62.5	+ 1.0	18.0	− 3.0	calme	d°	—	"	sirocco après-midi	37
Tizi-Ouzou	62.0	"	20.0	− 0.4	W 1	tr-nuag.	—	2.0	orage à 6h soir, gouttes ce matin.	31
Fort-National	61.2	0.0	16.2	− 6.8	E 3	brouillard	—	"	Brouillard et pluie à 7h ce matin.	30
Bou-Sâada	63.2	+ 1.6	24.4	+ 0.2	W 3	clair	—	"	sirocco dans la journée.	38
Laghouat	61.6	− 0.1	26.2	− 1.0	NE 1	d°	—	"		37
Djidjelli	63.1	+ 0.1	23.0	0.0	W 4	tr-nuag.	tr-belle	agitée	éclairs tonnerre à 9h soir.	33
La Calle	60.9	− 1.5	23.6	− 0.8	(?) 1	beau	d°	"		29
Sétif	60.2	− 0.5	24.0	+ 1.2	SE 1	clair	—	"		37
Constantine	61.7	− 0.5	19.0	+ 0.2	NNW 3	d°	—	"		34
Guelma	62.7	0.0	21.8	0.0	calme	d°	—	"		37
Tebessa	59.7	− 0.8	19.6	− 2.0	ESE 3	d°	—	"		35
Biskra	63.7	+ 1.5	28.2	+ 0.8	E 1	d°	—	"		38
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"		"

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température	minim.	20°0	Humidité relative	minim.	60 %
	maxim.	26°.6		maxim.	80 %
Évaporation		4mm.8	Pluie		"

Stations diverses

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	NE 1	clair	tr-belle	St-Mathieu	ENE 3	couvert	belle	Alicante	SW 5	clair	agitée
Scilly	NE 6	beau	agitée	Ile de Groix	NE 3	brumeux	d°	Marseille	E 1	beau	tr-belle
Yarmouth	NE 3	clair	p. agitée	Ile d'Aix	SW 1	tr-nuag.	d°	Toulon	calme	brumeux	belle
Dunkerque	ENE 5	couvert	houleuse	Biarritz	calme	nuageux	calme	Livourne	N 1	clair	tr-belle
Gris-Nez	NE 3	nuageux	agitée	La Corogne				Naples	calme	d°	d°
Boulogne	NE 3	clair	belle	Porto	SW 4	couvert	belle	Palerme	calme	d°	d°
Le Havre	ENE 2	brumeux	d°	Lisbonne	SSW 4	d°	p. agitée	—			
Cherbourg	E 5	couvert	houleuse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	calme	couvert	tr-belle

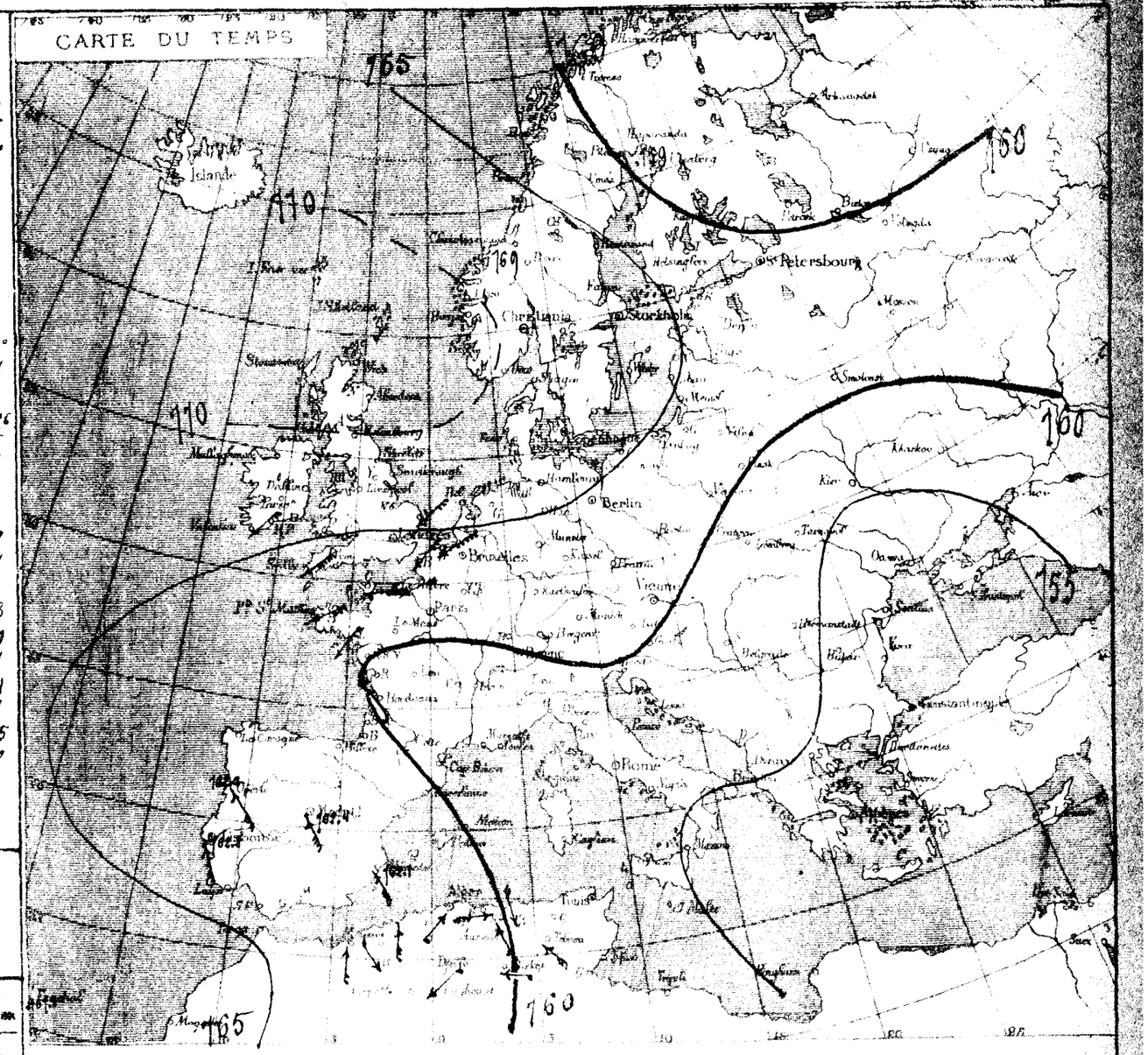
SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre monte encore dans l'Ouest de l'Algérie, où les pressions sont voisines de 765mm; il descend légèrement vers l'Est, sous l'influence de la dépression de la mer Noire, qui descend sur la Méditerranée orientale, en affectant le Sud de l'Italie.

Les orages ont en partie cessé, mais le sirocco se fait encore sentir places, pendant que le vent tend à prendre de la force. La température cependant s'abaisse généralement ce matin, sauf à Alger, El-Aricha, Sétif.

En Europe, les fortes pressions stationnent sur les Iles Britanniques; une dépression orageuse se forme sur le centre, tandis qu'un second minimum barométrique apparaît sur la Finlande.

Le temps est généralement au beau sur le bassin Méditerranéen.



Station de Téniet-el-Haïd.

Bulletin climatologique du mois de Mai 1885 (suite et fin).

L'état sanitaire est satisfaisant à Téniet, quelques personnes dans la banlieue ont eu cependant les fièvres et plusieurs enfants des maux de gorge, mais sans gravité.

Les criquets ont fait, à la fin de ce mois, leur apparition à 70 ou 80 kilomètres au Sud-Ouest de Téniet-el-Haïd dans la partie des Beni-Menida. Des précautions ont été prises pour arrêter leur marche en avant.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Lundi, 29 Juin 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima (M) des 24 heures.	
Nemours	764.1	+1.1	19.0	+0.6	S 1	clair	p. agitée	"	"	26°
Oran	63.7	-0.3	22.2	-0.6	calme	d°	calme	"	"	30°
Tlemcen	65.3	-0.6	16.2	-2.2	NW 1	beau	—	"	"	23°
Sidi-bel-Abbès	64.5	-0.2	17.8	0.0	SSE 2	clair	—	"	"	20°
El-Aricha	"	"	17.4	-1.4	N 1	beau	—	"	"	32°
Saïda	63.1	-0.3	15.8	-1.4	NW 1	nuageux	—	"	"	28°
Géryville	"	"					—		"	"
Ténez	62.2	-1.1	"	"	S 4	clair	tr. houleuse	"	"	28°
Cherchell	62.9	-0.2	22.8	+1.4	NNE 2	d°	houleuse	"	"	28°
Cap Caxine	"	"	"	"	"			"	"	"
Alger	62.3	-1.0	23.8	0.0	SW 1	beau	belle	"	"	30°
Orléansville	62.5	-1.3	22.0	-1.0	W 1	clair	—	"	"	34°
Aumale	61.5	-1.0	20.0	+2.0	calme	clair	—	"	"	31°
Tizi-Ouzou	61.8	-0.2	20.4	+0.1	SW 1	beau	—	"	Rosée	33°
Fort-National	61.8	+0.6	21.8	+5.6	E 1	d°	—	"	Brouillard intense la nuit.	29°
Bou-Sâada	61.7	-1.5	23.8	-0.6	S 2	clair	—	"	"	36°
Laghouat	61.0	-0.8	25.2	-1.6	N 3	d°	—	"	"	37°
Djidjelly	62.3	-0.8	21.2	-1.8	NW 3	clair	calme	gttes	éclairs et tonnerre de minuit à 1h.	28°
La Calle	60.4	-0.5	23.2	-0.4	0 2	beau	d°	"	"	27°
Sétif	61.5	+1.3	20.6	-3.4	SE 1	clair	—	"	"	35°
Constantine	61.5	-0.2	19.5	+0.6	SW 2	d°	—	"	"	26°
Guelma	62.3	-0.4	21.8	0.0	calme	d°	—	"	"	30°
Tebessa	61.6	+1.9	24.3	+4.8	SSE 3	d°	—	"	"	35°
Biskra	61.5	-2.2	22.4	-0.2	WNW 1	d°	—	"	"	38°
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 19.0 / maxim... 30°0 | Humidité relative { minim... 10 % / maxim... 50 %

Évaporation..... 9 m/m. | Pluie... "

Stations diverses

"
"

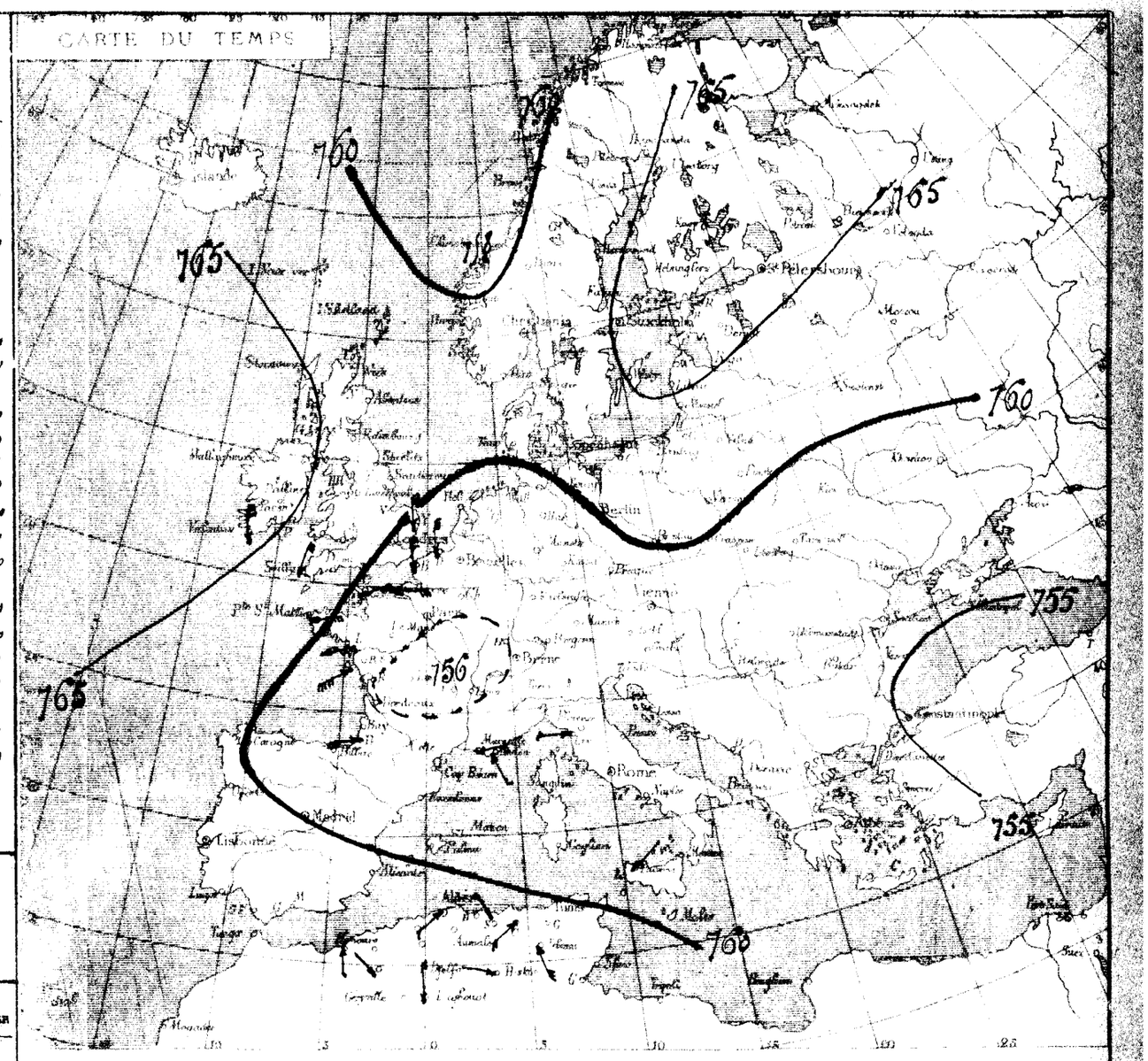
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	N 4	couvert	agitée	St-Mathieu	ENE 5	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NNE 3	mag^t	d°	Ile de Groix	ENE 5	d°	tr. belle	Marseille	E 3	couvert	p. agitée
Yarmouth	N 3	tr. mag^t	belle	Ile d'Aix	WSW 5	pluie	agitée	Toulon	SSE 2	brouill^d	belle
Dunkerque	N 5	couvert	houleuse	Biarritz	W 4	tr. mag^t	belle	Livourne	W 1	mag^t	p. agitée
Gris-Nez	NE 5	d°	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	calme	tr. mag^t	tr. belle
Boulogne	N 4	d°	p. agitée	Porto	"	"	"	Palerme	NE 1	clair	tr. belle
Le Havre	E 4	brumeux	agitée	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	ENE 5	couvert	houleuse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une baisse barométrique d'environ 1^m/m se produit ce matin sur l'Algérie, mais les pressions y sont uniformément élevées vers 762 m/m à l'exception de l'extrême Est, où le baromètre n'accuse que 760 m/m, par suite du voisinage des faibles pressions de la Grèce et de la Méditerranée orientale.

Quoique le ciel se soit presque partout découvert, le temps est incertain dans nos régions; de nouveaux orages qui peuvent se propager, sont encore signalés. Le vent qui depuis trois jours prédominait du Nord, tend à calmer l'Ouest et même le S.W. - La température a peu varié, en général.

Sur l'Europe, les fortes pressions forment deux zones, l'une sur les Îles Britanniques, l'autre sur le N de la Russie. - Le minimum barométrique persiste sur le Sud-Est, tandis qu'une dépression orageuse couvre la France.



Station pluviométrique de la commune d'Aïn-bou-Dinar

Résumé climatologique du mois de Mai 1885.

Rosée les 1er, 11 et 21. — Brouillard les 2, 12, 13, 28, 30 et 31. — Éclairs, tonnerre le 3, à 8 heures du soir; le 24, de 6 heures à 9 heures du soir; le 30 et le 31, dans l'après-midi. - Couronne lunaire le 19. - Pluie: 4 m/m, les 23 et 25.

Mois sec; peu de phénomènes météorologiques à noter.

Une source nouvelle donnant 8 litres à la minute, est sortie du flanc de la montagne Sacrée, à quelques kilomètres du village.

Dès le 25, commencement de la coupe des orges, avoines, seigles.

(A Suivre)

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima (M) des 24 heures	(M)
Nemours	764.6	+0.5	20.4	+1.4	W 3	beau	p. agitée	"	"	26°
Oran	63.9	+0.2	22.2	0.0	SW 2	nuageux	belle	"	"	29°
Tlemcen	65.5	+0.2	14.8	-1.4	SE 1	brumeux	—	"	"	21
Sidi-bel-Abbès	63.8	-0.7	23.0	+5.2	SE 3	couvert	—	"	"	29
El-Aricha	"	"	18.8	+1.4	SE 1	beau	—	"	"	32
Saïda	63.2	+0.1	15.0	-0.8	NW 1	nuageux	—	"	"	27
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	62.3	-0.5	"	"	SW 5	tr. nuag.	calme	"	"	
Cherchell	62.1	-0.4	21.8	-1.0	NNW 3	clair	houleuse	"	"	27°
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	61.6	-0.7	23.0	-0.8	SW 1	beau	belle	"	Éclaircs multiples de 9h à 11h soir.	29.5
Orléansville	62.8	-0.1	21.0	-1.0	WSW 4	clair	—	"		31
Aumale	61.3	-0.2	14.0	-5.0	calme	pluie	—	1.0	pluie ce matin.	31
Tizi-Ouzou	61.9	+0.1	17.8	-2.6	SSW 1	couvert	—	2.5	orage à 10h soir, gouttes ce matin.	31
Fort-National	61.8	0.0	14.6	-7.2	NW 1	orageux	—	9mm	orage et pluie légère la nuit et ce matin.	28
Bou-Sâada	61.2	-0.5	19.8	-4.0	WSW 3	tr. nuag.	—	0.2	pluie ce matin de 2h45 à 3h30.	34
Laghouat	60.6	-0.4	22.4	-2.8	N 1	clair	—	"	"	33
Djidjelli	61.9	-0.4	22.0	+0.8	W 3	tr. nuag.	tr. belle	4.7	Éclaircs, tonnerre et pluie de minuit à 8h matin	31
La Calle	61.3	+0.9	22.4	-0.8	(?) 2	nuageux	d°	"	"	29
Sétif	61.5	0.0	16.2	-4.4	NNW 1	couvert	—	3.0	pluie fine la nuit	36
Constantine	60.9	-0.6	18.2	-1.4	N 3	brumeux	—	"	"	30
Guelma	61.5	-0.8	20.8	-1.0	ESE 4	nuageux	—	"	"	33
Tebessa	60.7	-0.9	19.4	-4.9	NW 2	clair	—	"	"	36
Biskra	59.4	-2.1	25.8	-2.6	WNW 6	nuageux	—	"	"	38
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim.	19°6	Humidité relative	minim. 50 %
	maxim.	29°5		maxim. 62 %
Évaporation		10 % 5	Pluie	"

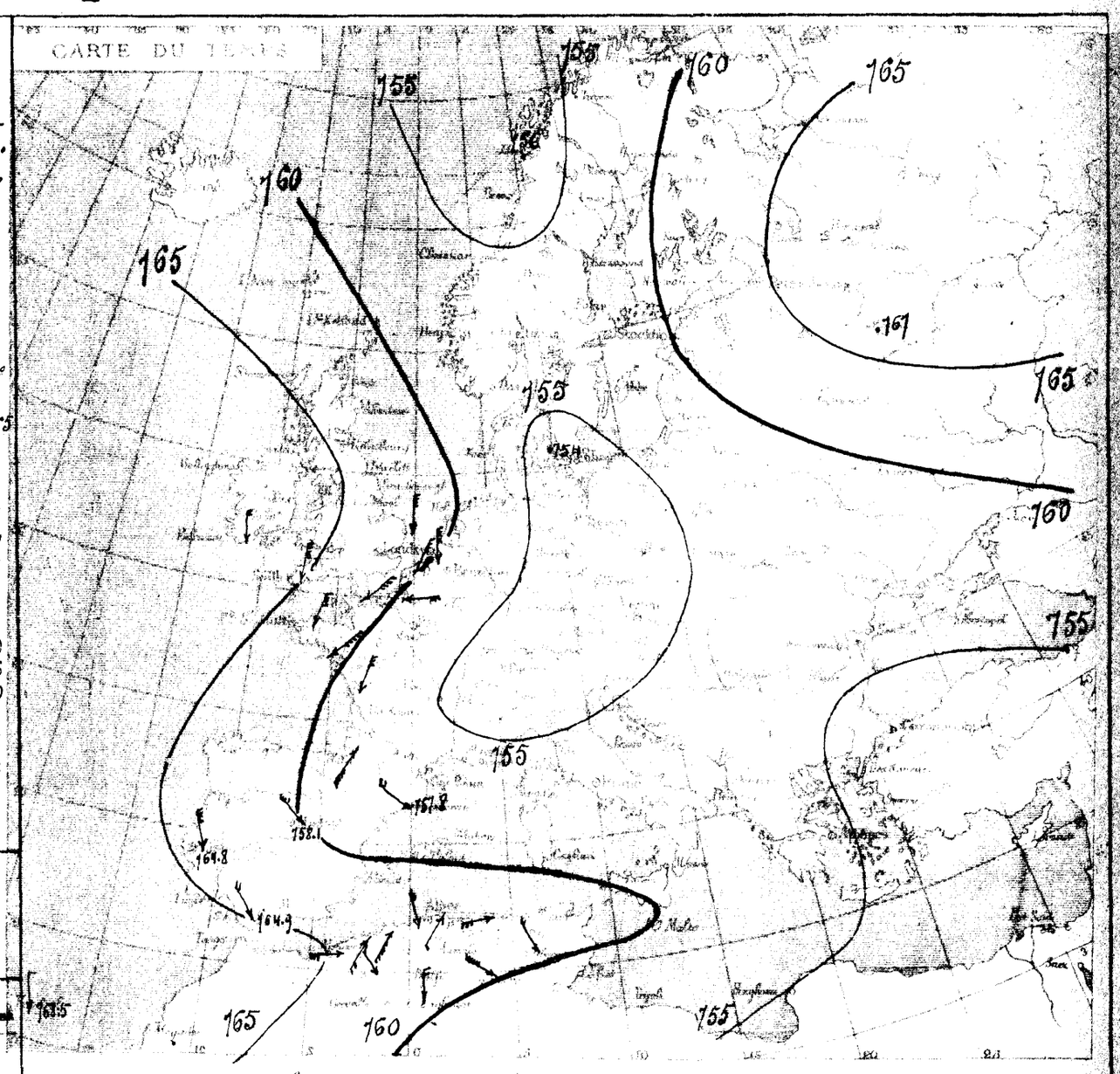
STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : éclaircs au SSE à 9h soir

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 2	tr. nuag.	p. agitée	St-Mathieu	NNE 4	couvert	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	NNE 5	nuag.	houleuse	Ile de Groix	NE 5	nuag.	p. agitée	Marseille	E 2	orageux	belle
Yarmouth	N 4	tr. nuag.	p. agitée	Ile d'Aix	NNE 3	couvert	belle	Toulon	"	"	"
Dunkerque	N 5	couvert	houleuse	Biarritz	SW 5	d°	p. agitée	Livourne	S 1	couvert	belle
Gris-Nez	NNE 5	d°	d°	La Corogne	"	"	"	Malte	SW 2	clair	tr. belle
Boulogne	NNE 4	d°	agitée	Porto	"	"	"	Palerme	E 2	couvert	tr. belle
Le Havre	E 3	d°	d°	Lisbonne	NNW 4	beau	agitée	Barcelone	WNW 2	tr. nuag.	p. agitée
Cherbourg	ENE 4	d°	d°	S.-Fernando	NW 2	couvert	p. agitée	Funchal	N 1	d°	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre reste stationnaire sur l'Algérie et les pressions offrent une remarquable uniformité : depuis trois jours elles se maintiennent entre 761 et 762m/m sur l'Est, vers 764m/m dans l'Ouest. — Dans le Sud et le Sud-Est, le baromètre est relativement bas par suite du mouvement de descente des faibles pressions de la Grèce, qui s'infléchissent vers le golfe de la Sidre. — Sous l'influence des courants de NW à NE et de quelques pluies d'orages qui ont lieu par places, la température est généralement modérée, fraîche même ; presque partout le thermomètre est descendu depuis hier ; il accuse 7° et 5° environ à Fort-National et à Aumale. — En Europe, la distribution de la pression reste la même : élevée sur tout l'Ouest de l'Océan avec Canaries, et sur le NE de la Russie ; faibles sur le centre, où se produit le minimum, pendant que la dépression orageuse de France persiste.



Station pluviométrique d'Ain-ben-Dinar

Bulletin climatologique du mois de Mai 1885 (Suite et Fin).

Ce mois, sec et assez chaud, a précipité la maturation des céréales. On a coupé, à la fin du mois, les seigles, les avoines et les orges. Ces dernières ne donnent pas ce qu'elles avaient promis. Les terres sablonneuses ont été rendues trop froides pour elles par l'abondance des pluies ; les terres fortes, qui promettaient de magnifiques orges, ont été infestées de mauvaises herbes qui ont nui à la qualité du grain. Les blés se montrent bien, mais ils ne sont pas mûrs et sont menacés tous les matins par des brouillards qui peuvent les échauder. Les fèves ont manqué ; elles avaient été atteintes par la gelée du 8 avril. — Une espèce de petit coléoptère noir, long de 10 millimètres et large de trois, dévore les jeunes pousses des vignes de première année. Le chétif a commencé le 3 à émerger un banc de colle ; le 5 un second ; il est resté jusqu'au 27 vers cette même bandeau date à laquelle il s'est remis à couvrir ces bancs qu'il recouvre encore aujourd'hui.

ACADEMIE D'ALGER ÉCOLE DES SCIENCES

SERVICE CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

DIRECTEUR : M. THEVENET

BULLETIN MENSUEL

N° 7

JUIN 1885

Physionomie générale du Mois

Le mois de Juin a été particulièrement orageux, cependant la pluie n'est tombée qu'en faibles quantités et à de rares intervalles. — La température est restée assez élevée, mais les nuits ont encore été fraîches.

La pression atmosphérique s'est maintenue constamment au-dessus de la normale, sauf dans la journée du 18, époque du minimum barométrique.

Le vent des régions Ouest a dominé, soufflant généralement avec une faible intensité.

Régime général du Temps en Algérie
pendant le mois de Juin 1885

Une zone de pressions relativement élevées s'étend sur nos régions pendant les premiers jours du mois ; cependant, une autre zone de pressions supérieures apparaissant le 1er à l'Ouest de l'Europe et traversant successivement la France, l'Allemagne et la Turquie, amène sur le bassin méditerranéen et l'Algérie un régime de vents faibles d'entre N et E, avec pluies locales sur l'Ouest et le centre du Réseau ; un abaissement sensible de la température est alors constaté pendant cette période.

Une dépression, signalée le 7 à la hauteur du Finistère, couvre, le 8, l'Ouest de l'Europe ; elle s'étend de la Baltique à l'Espagne ainsi qu'à l'Algérie ; les vents passent au Sud, avec Siroco par places. Cette dépression prend, le 9, une grande extension dans le sens du N au S, sous l'influence d'une aire de fortes pressions venues de l'Atlantique ; elle se divise, le 10, en deux segments, dont l'un gagne la Finlande et le second descend rapidement sur la Méditerranée. Des pluies orageuses et abondantes en sont la conséquence, principalement sur le centre et l'Est de l'Algérie, ainsi qu'un abaissement de température de courte durée.

Les fortes pressions dont il est parlé ci-dessus s'étalent, le 12, sur l'Europe et l'Algérie et occasionnent une période de beau temps, avec vents faibles et variables, qui dure jusqu'au 14.

Une baisse barométrique générale, plus accentuée dans le Sud, se produit, le 15, sur l'Algérie et amène des vents d'entre N et E accompagnés de pluies générales et abondantes, avec orages, jusqu'au 19.

Une zone de pressions relativement élevées aborde, le 20, l'Espagne et l'Ouest de l'Algérie, pendant qu'une dépression couvre l'Italie ; cette dernière remonte, le 21, sur le golfe de Gênes, pour disparaître ensuite vers l'Est. — Aucun effet direct sensible, sauf une légère mais générale élévation de température, n'en résulte sur nos régions, par suite des pressions élevées qui s'y maintiennent. Le vent reste faible et variable, et la mer belle.

Cette zone de pressions élevées s'étend, le 22, à tout le SW de l'Europe, en remontant vers le NE ; le vent passe au NW dans l'Est du Réseau avec fortes pluies locales dans cette région (Bône 20 m/m) ; un segment s'en détache, le 23, couvrant l'Est et une partie de la Tunisie.

Le 24, le baromètre baisse d'une manière générale en Algérie, pendant que les fortes pressions d'Europe continuent leur mouvement vers le NE ; la pluie recommence dans l'Ouest et le Centre, les orages se produisent de nouveau. — La pression atmosphérique s'uniformise, le 25 et le 26, vers 760 m/m, sur l'Europe centrale, la Méditerranée et l'Algérie. Les vents sont faibles en conservant une tendance au NW, sous l'influence de fortes pressions signalées le 27 à l'Ouest de l'Europe, produisant une légère diminution de température. Les fortes pressions dont il est parlé ci-dessus ne pénétrant pas plus avant sur l'Europe, où se forme une large dépression, un régime de vents de Sud s'établit sur nos régions, accompagnés d'orages locaux dans l'Est. — Ces conditions atmosphériques varient peu jusqu'à la fin du mois, qui n'est marqué que par un abaissement général de température, avec vent des régions W.

RÉSEAU PLUVIOMÉTRIQUE ALGÉRIEN

PLUIES (EN MILLIMÈTRES) RECUEILLIES PENDANT LE MOIS DE JUIN 1885.

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Département d'Oran		
Aïou	36.3	6
Aïn-bou-Dinar	24.0	4
Aïn-Tédélès	"	"
Ammi-Moussa	"	"
Arcole	"	"
Arzew	6.0	2
Assi-ben-Okba	"	"
Bosquet	"	"
Bou-Khanéfis	"	"
Cap Falcon	3.0	1
Cassaigne	"	"
Daya	42.5	9
El-Aricha	"	"
Géryville	39.0	6
Hennaya	"	"
Hillil	13.5	1
Marnia	19.0	1
Mascara	13.0	1
Mécheria	5.0	1
Mercier-Lacombe	"	"
Mostaganem	"	"
Nemours	13.4	3
Oran (H)	4.6	3
Perrégaux	10.8	6
Pont-du-Chéllif	"	"
Renault	3.3	3
Saïda	19.6	3
St-Lucien	12.7	3
Sebdou	33.8	5
Sidi-bel-Abbès	26.0	8
Tamzourah	"	"
Tiaret	33.0	6
Tlemcen	32.0	6
Département d'Alger		
Aïn-el-Hammam	"	"
Aïn-Bessem	"	"
Aïn-Meran	8.5	3
Ammourah	9.0	4
Alger (le Dey)	12.3	4
Alger (ville)	"	"
Alger (Fort-l'Empereur)	10.9	5
Alger (École normale)	7.0	4
Attatba	"	"
Aumale	(?)	8
Azeffoun	"	"
Blida	7.3	6
Boghar	"	"
Boufarik	17.0	3

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Bou-Saâda	18.0	6
Cap Caxine	2.1	2
Castiglione	"	"
Cherchell	7.0	3
Coléa	9.0	5
Dellys	21.2	6
Djelfa	28.2	12
Dra-el-Mizan	48.0	8
Fort-National	39.5	7
Gardhaïa	(?)	1
Laghouat	13.0	2
Malakoff	10.2	3
Médéa	7.5	3
Miliana	41.0	6
Moudjbeur	"	"
Orléansville	9.9	3
Ouargla	0.0	0
Ouarsenis	"	"
Oued-Fodda	"	"
Pont-du-Caïd	"	"
Saint-Cyprien-des-Attafs	"	"
Staouëli	4.8	4
Ténès	7.8	3
Téniet-el-Haâd	38.0	7
Tizi-Ouzou	37.5	8
Trois-Palmiers (les)	"	"
Département de Constantine		
Aïn-Abessa	"	"
Aïn-Amara	"	"
Aïn-Beïda	"	"
Aïn-M'lila	"	"
Aïn-Mokra	"	"
Aïn-Rouha	"	"
Aïn-Smara	"	"
Aïn-Tiun	"	"
Akbou	"	"
Attia	"	"
Barral	12.4	3
Batna	21.2	4
Biskra	9.0	5
Bizot	"	"
Bibans (les)	"	"
Bordj-bou-Arréridj	"	"
Bône	42.0	4
Bougie	"	"
Bugeaud	"	"
Cap de Garde	"	"
Châteaudun	"	"
Clauzel	"	"

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Collo	"	"
Constantine (H)	27.0	5
Constantine (Ste-Hélène)	37.8	6
Djidjelli	37.2	7
Duzerville	11.3	2
El-Arrouch	"	"
Fedj-M'zala	"	"
Gastonville	"	"
Guelaat-bou-Sba	"	"
Guelma	42.4	5
Guergour	"	"
Hamma (le)	"	"
Héliopolis	"	"
Khenchela	"	"
Kroubs (le)	"	"
La Calle	25.0	3
Lambèse	"	"
Meskiana	20.0	1
Mila	"	"
Nechmeya	"	"
N'Gaous	"	"
Oued-Amizour	"	"
Oued-Athmenia	"	"
Oued-Marsa	"	"
Oued-Zenati	"	"
Oum-el-Bouaghi	"	"
Ouled-Rahmoum	34.7	4
Ouled-Seguin	"	"
Petit	"	"
Philippeville	5.2	1
Remchi	"	"
Rouffach	"	"
Saint-Arnaud	"	"
Saint-Charles	"	"
Sefia	"	"
Sedrata	"	"
Sétif	12.5	4
Sidi-Aïch	"	"
Sidi-Merouen	"	"
Soukharas	"	"
Stora	"	"
Tababort	"	"
Taher	"	"
Takitount	39.0	2
Tébessa	"	"
Zeraïa	"	"
Zerizer	"	"
Tunis	"	"

Résumé des Observations Algériennes

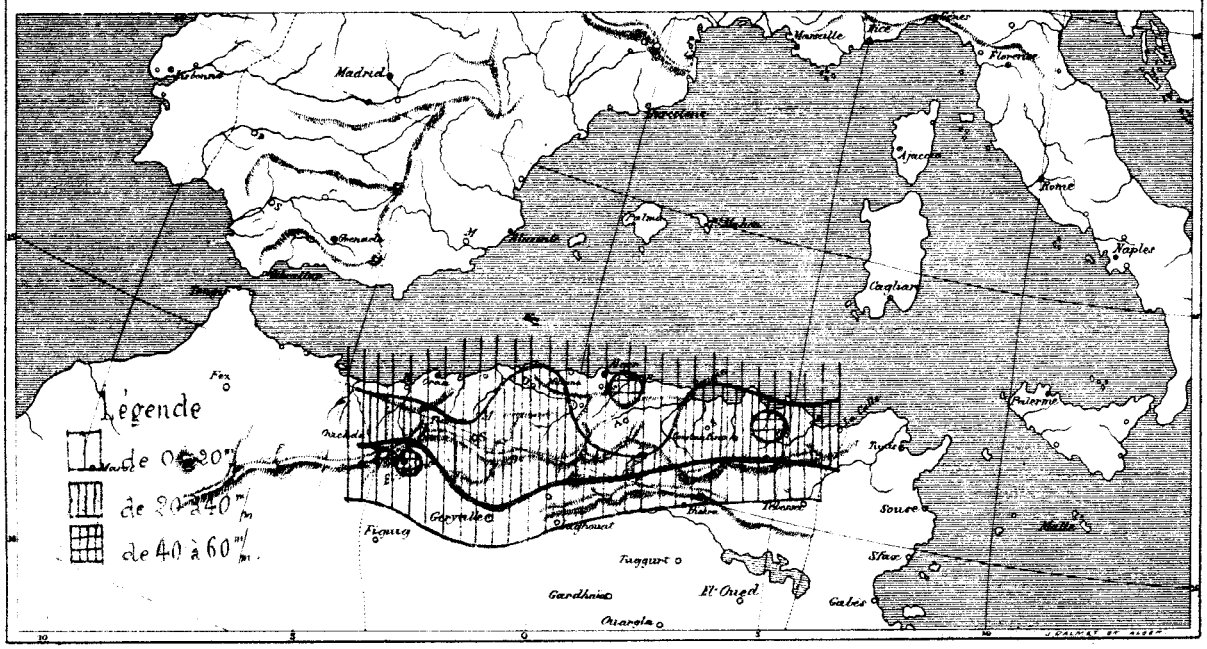
Régions	Stations	Altitudes	Pression atmosphérique réduite à 0°					Température à l'ombre							
								Extrêmes diurnes							
								Minima			Maxima				
			Moyenne	Minimum	Dates	Maximum	Dates	Moyenne	Minimum absolu	Dates	Moyenne	Maximum absolu	Dates	Moyenne des maxima et minima	Moyenne de 7h. matin, 1h. et 7h. soir
		mètres	m/m	m/m		m/m		°	°		°	°		°	
Maritime	Nemours	4,1	760,8	757,9	9	764,3	21	16,4	13,8	10	21,6	25,2	3	19,0	21,9
	Cap Falcon	78,2	755,4	750,9	9	759,1	21	17,6	15,2	7	25,3	27,6	27	21,4	21,4
	Oran	60,0	757,4	753,0	17	761,3	22	18,1	15,6	19	26,6	30,2	29	22,3	21,9
	Staouëli (Trappe)	125,0	754,5	750,0	17	758,6	22	15,7	10,4	5	26,2	30,0	8	21,0	21,0
	Alger	22,1	760,1	754,3	17	764,6	22	17,4	14,4	4	26,4	30,4	21	21,9	22,5
	Ténès	"	757,9	753,5	17	761,4	22	17,0	15,0	2	28,0	34,0	20	22,0	"
	Djidjelli	13,0	759,9	754,2	25	765,2	22	18,1	15,6	7	30,6	34,0	21-22	24,3	23,7
	La Calle	10,7	761,0	754,7	17	765,3	22	17,7	14,6	4-5	26,4	30,4	9	22,0	22,9
Plaine	Orléansville	117,8	750,4	742,2	17	756,7	21	13,2	7,6	2	33,7	39,0	24	23,4	25,1
	Boufarik	58,0	762,1	757,0	9	768,0	25	16,0	11,0	5	28,1	32,5	21	22,0	25,7
Montagneuse	Tlemcen	824,.	694,9	691,3	4	699,1	21	14,0	11,6	6	25,2	30,2	23-8	18,6	18,4
	Saïda	"	669,7	667,0	17	675,4	21	13,1	9,6	11	27,0	35,0	23	20,0	20,6
	Sidi-bel-Abbès	476,0	721,1	717,3	17	724,2	20	10,8	5,2	10	28,8	35,0	22	19,8	21,5
	Tiaret	1036,0	670,1	665,9	17	673,5	22	11,7	9,6	19	24,8	24,2	14	16,7	18,6
	Téniet-el-Hâad	1142,0	668,2	664,2	9	671,9	21	11,3	7,8	11	25,3	31,0	23	18,5	19,9
	Miliana	740,0	701,5	696,6	18	705,7	22	13,8	11,3	19	23,2	30,6	7	20,1	18,6
	Médéa	914,5	683,3	680,8	25	687,4	22	9,8	1,2	26	23,5	33,5	25	16,6	20,1
	Aumale	887,4	"	"	"	"	"	13,3	9,2	11	26,8	34,0	27	20,0	22,7
	Tizi-Ouzou	257,0	740,3	732,0	9	744,5	22	15,4	12,6	10	31,8	35,3	15	23,6	23,1
	Fort-National	916,3	682,3	678,9	18	685,1	1	13,5	10,0	10	24,7	30,0	28	19,1	18,8
	Sétif	1086,1	671,7	665,6	9	674,7	22	11,2	9,0	3	30,2	37,0	28	20,7	21,9
	Constantine	660,0	705,4	700,1	18	709,7	22	14,4	9,8	2	28,1	35,2	25	21,2	22,1
	Guelma	279,4	737,8	731,6	18	742,6	22	15,2	8,4	4	30,4	36,8	27	22,8	22,9
Mixte	Tébessa	880,7	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Batna	1058,4	674,9	671,1	9	679,3	22	11,1	6,1	6	29,6	36,4	28	20,3	23,0
Hts Plateaux	Aflou	1320,0	648,5	644,9	9	652,0	21-22	11,9	9,0	11	29,4	36,0	28	20,6	21,0
	El Aricha	1250,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Djelfa	1167,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
	Géryville	1305,0	"	"	"	"	"	12,5	9,0	10	28,3	36,0	27	21,4	22,6
	Méchéria	1175,0	665,8	661,7	10	670,8	22	12,1	8,6	30	30,5	39,2	28	21,3	22,6
Saharienne	Bousâada	629,6	711,1	705,6	17	715,3	22	17,2	13,6	10	32,6	38,2	28	24,9	26,1
	Laghouat	752,0	696,9	690,9	9	703,9	22	14,8	11,4	2	31,0	37,9	28-29	22,9	24,1
	Biskra	724,0	750,6	741,7	17	756,2	7	20,5	17,0	5-6	34,2	39,0	18-19-27	27,3	29,4
	Tardhaïa	"	704,5	699,7	17	708,7	21,22 23	18,8	11,0	10	38,4	42,0	14-27-30	"	"
	Ouargla	156,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Mois de Juin 1885

Hygrométrie — Tension de la vapeur — Moyenne	Minima	Maxima	Humidité relative — Moyenne	Minima	Maxima	Evaporation totale	Vent dominant (direction)	Remarques diverses
14,3	9,4	17,3	92	51	93	89,4	NW	Eclairs, tonnerre les 15, 18, 23.
15,3	10,4	18,4	80	52	96	109,5	NE	Brouillards les 1, 7, 12, 15, 23. Tonnerre les 14, 17.
13,5	10,9	16,6	69	47	84	"	N	Eclairs, tonnerre le 23
12,9	8,7	16,4	71	39	100	160,6	NE	"
12,2	8,3	16,7	61,1	39	96	96,7	E	Sirocco le 9 – Eclairs, tonnerre les 18, 25, 29 – Grêle le 18.
"	"	"	"	"	"	"	"	"
14,2	6,4	18,7	66	32	91	93,2	W	Rosée les 2, 6 – Eclairs, tonnerre les 8, 9, 13, 15, 17, 27 au 30.
13,9	9,7	18,3	67	45	87	133,2	W	Orage, éclairs, tonnerre les 8, 15, 17.
12,2	6,1	19,6	51,9	15	100	197,0	W	"
15,2	8,9	30,3	63	34	86	132,8	SW	Brouil. les 1, 8 – Orage le 19 – Ecl. tonn. les 10, 24 – Grêle le 10.
11,5	6,4	15,4	68,7	34	98	85,8	NE	Ecl. ton. les 3, 4, 5, 17, 23, 24.
11,1	4,6	15,2	62,8	16	98	129,0	N et NW	Orage les 1, 3 – Ecl. tonn. les 2, 5, 6, 16, 23 – Sirocco le 23.
10,4	0,0	17,9	58,1	20	93	141,6	SE	Orage, écl. ton. les 17, 23 – Brouil. le 7.
14,3	8,5	20,3	86	65	94	114,0	NW	Brouil. les 18, 24, 25 – Orage écl. tonn. les 3, 23.
9,5	5,5	14,3	57,2	21	58	136,9	W	Rosée les 1, 3, 6, 16, 23 – Orage, écl. tonn. les 4, 5, 16, 17, 24, 25. Sirocco le 14.
11,9	9,1	14,6	74	60	92	"	NE	Sirocco les 5, 6, 29 – Orage, écl. tonn. les 16, 24.
9,8	3,8	19,0	56,7	15	89	"	NE	Rosée les 5, 14, 16, 21, 23 – Orage les 4, 19, 27.
"	"	"	"	"	"	"	NW	Orage le 9.
14,7	8,6	20,4	71	36	98	165,3	W	Rosée les 7, 11, 14, 20, 23, 29 – Orage les 28, 30 – Ecl. tonn. les 17, 25.
11,1	6,8	16,1	67	23	98	116,0	NW	Rosée les 18, 28 – Brouil. les 15, 16, 18, 25, 27, 30 – Ecl. tonn. les 9, 15, 17, 19, 30.
8,4	6,2	13,1	47,7	16	75	220,5	N	Sirocco les 7, 9, 18, 19, 25, 27, 29 – Orage le 13 – Ecl. tonn. le 30.
10,2	4,8	15,7	53,6	19	88	124,5	W	Brouill. le 16 – Sirocco les 24, 25, 26 – Orage, écl. tonn. et grêle les 13, 15.
11,8	5,8	16,8	60	19	100	201,7	NNW	Sirocco les 7, 8, 14, 25, 27 – Orage, écl. tonn. les 9, 12, 15, 16, 17.
"	"	"	"	"	"	"	"	
8,3	3,7	13,5	43	7	87	188,1	NE	Ecl. tonn. les 4, 5, 11, 13, 21, Sirocco les 15, 16, 17, 18, 27.
7,3	5,1	9,8	41,8	29	67	221,5	SSW	Sirocco les 23, 25, 27 – Ecl. tonn. les 16, 23, 29 – Grêle le 3.
"	"	"	"	"	"	"	"	Documents non parvenus
"	"	"	"	"	"	"	"	——— idem ———
7,9	3,6	12,1	33,1	13	75	"	SE	Orage, écl. tonn. et grêle les 4, 5 – Sirocco les 14, 17, 23, 24, 25, 27.
10,3	7,3	13,8	59,2	41	61	"	NE	Sirocco les 3, 4, 8, 9, 10, 12, 13, 23, 24, 27. – Ecl. tonn. le 14.
14,3	10,0	29,5	57	27	85	133,6	SSW et NNW	Sirocco les 3, 8, 15, 17, 25, 27 – Orage les 1, 4, 13, 15 – Ecl. ton. les 1, 4, 5, 8, 9, 13, 15, 24, 30 – Tempête de sable le 3.
9,7	4,8	14,5	46	11	82	140,2	NE	Sirocco les 9, 25 – Orage, écl. tonn. les 4, 15, 23
14,8	8,9	22,5	47,9	18	66	191,9	"	Sirocco les 9, 13, 17, 18 – Ecl. tonn. les 5, 9, 21.
"	"	"	"	"	"	"	"	Sirocco les 4, 5, 12, 25 – Tempête de sable le 15.
"	"	"	"	"	"	"	"	"

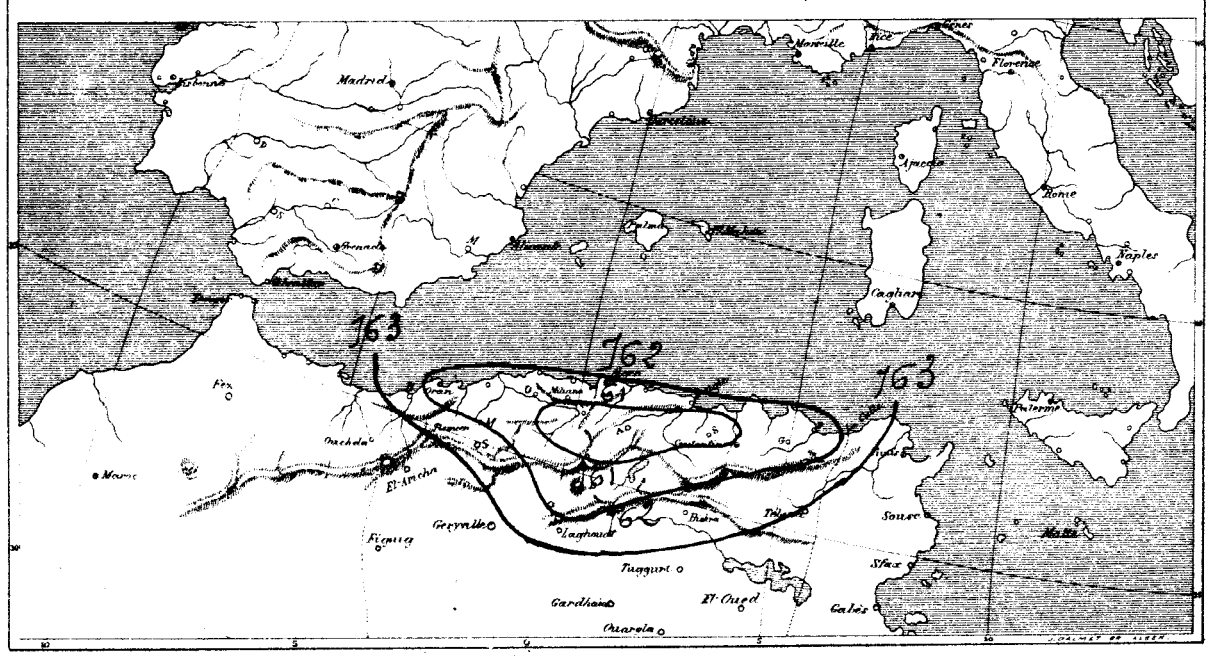
Mois de Juin 1885

Pluies en Algérie



Mois de Juin 1885

Isobares moyennes à 7 heures matin



Résumé des Phénomènes Généraux.

Variations du débit des Sources — Une légère diminution dans le débit des sources est constatée sur la plus grande partie du Réseau ; il reste sensiblement le même sur quelques points, notamment à Staouéli, Boufarik, Aïn Maran, Guelma, Biskra.

Températures moyennes des sources, puits et fontaines — La température moyenne des sources est de 15° à Tlemcen ; elle varie entre 15 et 18° à Tiaret ; celle de la mer donne une moyenne de 20° sur le littoral.

Migrations et passages d'oiseaux, d'insectes, etc... — L'arrivée des guêpiers ou Chasseurs d'Afrique, est signalée à Boufarik — Les criquets ont fait leur apparition au S de Tébessa, ainsi qu'aux environs de Guelma, où ils ont causé quelques dégâts. — A Aïn-Maran et à Kemchi, de nombreux rongeurs ont porté préjudice aux récoltes. — Les scorpions sont signalés en grande quantité dans le Sud, les cas de piqûres ont été fréquents.

Foliation - floraison - maturation — La maturation des blés est aujourd'hui complète : elle s'est opérée du 1er au 8 dans la plaine, et vers les derniers jours du mois dans les régions élevées ; les avoines et les orges sont également arrivés à maturité au commencement de Juin — A part les noyers et les coignassiers, les arbres fruitiers sont en pleine production — La végétation de la vigne s'effectue dans d'excellentes conditions.

Appréciations générales relatives à l'Agriculture — La récolte des céréales est terminée, le rendement est considérable ; mais, sauf les avoines qui se vendent bien, les orges et les blés, en raison de leurs bas prix, seront peu rémunérateurs — Les fourrages sont également coupés, ils n'ont pas donné tout ce qu'il était permis d'en espérer — La vigne est magnifique comme ramures, mais peu fournie en raisins ; le rendement sera au-dessous de la moyenne, mais la qualité promet d'être supérieure, et il y a lieu d'espérer beaucoup pour les années suivantes. La récolte des pommes de terre, quique abondante, laisse à désirer sous le rapport de la qualité.

Rosées — Les rosées ont été rares dans la plaine et sur le littoral ; elles sont observées avec assez de fréquence sur les régions élevées.

Brouillards — Les brouillards, de même que les rosées, ont été peu nombreux ; ils ne sont observés d'une manière presque générale que du 6 au 8, et par intervalles, sur les hauts plateaux.

Gelées blanches — Elles ont complètement cessé en Algérie.

Siroco — Le Siroco s'est fait sentir avec plus de fréquence et d'intensité que pendant les mois précédents. — Il est à peu près général dans le Tell et sur le littoral pendant la première quinzaine et continue, dans le Sud, jusqu'aux derniers jours du mois.

Halos solaires — Observé le 14 à Médéa.

Halos lunaires — Observés les 25 et 26 à Gastonville.

Couronnes lunaires — Observées le 17 à Sétif, le 22 à Sebdou et le 23 à Fort l'Empereur

(Ces trois derniers phénomènes n'ont pas attiré l'attention de la plus part des observateurs)

Tremblements de terre — Une secousse de tremblement de terre assez forte, d'une durée de 3 secondes, a été ressentie à Takitount, le 11 à 3 heures du matin; une autre secousse s'est produite dans cette localité le 14 à 2h du matin, ainsi qu'à Médéa à 9h½ du matin (oscillation du N au S).

Orages — éclairs et tonnerre — Ces phénomènes ont été fréquents pendant ce mois; ils offrent une certaine généralité du 3 au 5 et du 22 au 23, et se sont produits à intervalles rapprochés sur la plus grande partie du Réseau.

Grêle — La grêle n'a fait qu'accompagner des orages tout-à-fait locaux, sauf le 17, où elle est signalée sur un grand nombre de points.

Dégâts occasionnés par la foudre, la grêle, les insectes, etc.... — La grêle du 17 a, sur certains points, occasionné des dégâts qui ne laissent pas d'être assez considérables: à St Charles, notamment, les grêlons, qui atteignaient la grosseur d'une noix, ont hâché les vignes et les tabacs, et détruit un grand nombre d'oiseaux, quelques lièvres même ont eu le même sort. — Le même jour, un indigène était foudroyé à Malakoff.

Etoiles filantes — Observées seulement à Tizi-Ouzou le 6, à Fort l'Empereur le 10, à Sétif le 1er et le 4, et à Guelma les 12.14, 25, 27.

Bolide — Un bolide a été observé au-dessus de Kemchi, le 23 à 9h du soir.

Tempêtes de sable — Elles ont été signalées le 3 à Bousaâda, le 4 et le 15 à Gardhaïa, à Djelfa, le 15 et le 24 aux Ouled Rahmoun.

Coups de vent — Les coups de vent ont été peu nombreux; ils ne se sont produits avec intensité que le 23, soufflant généralement des régions W.

Epizooties — On ne signale que quelques cas de gâle sur les moutons, dans les environs de Malakoff.

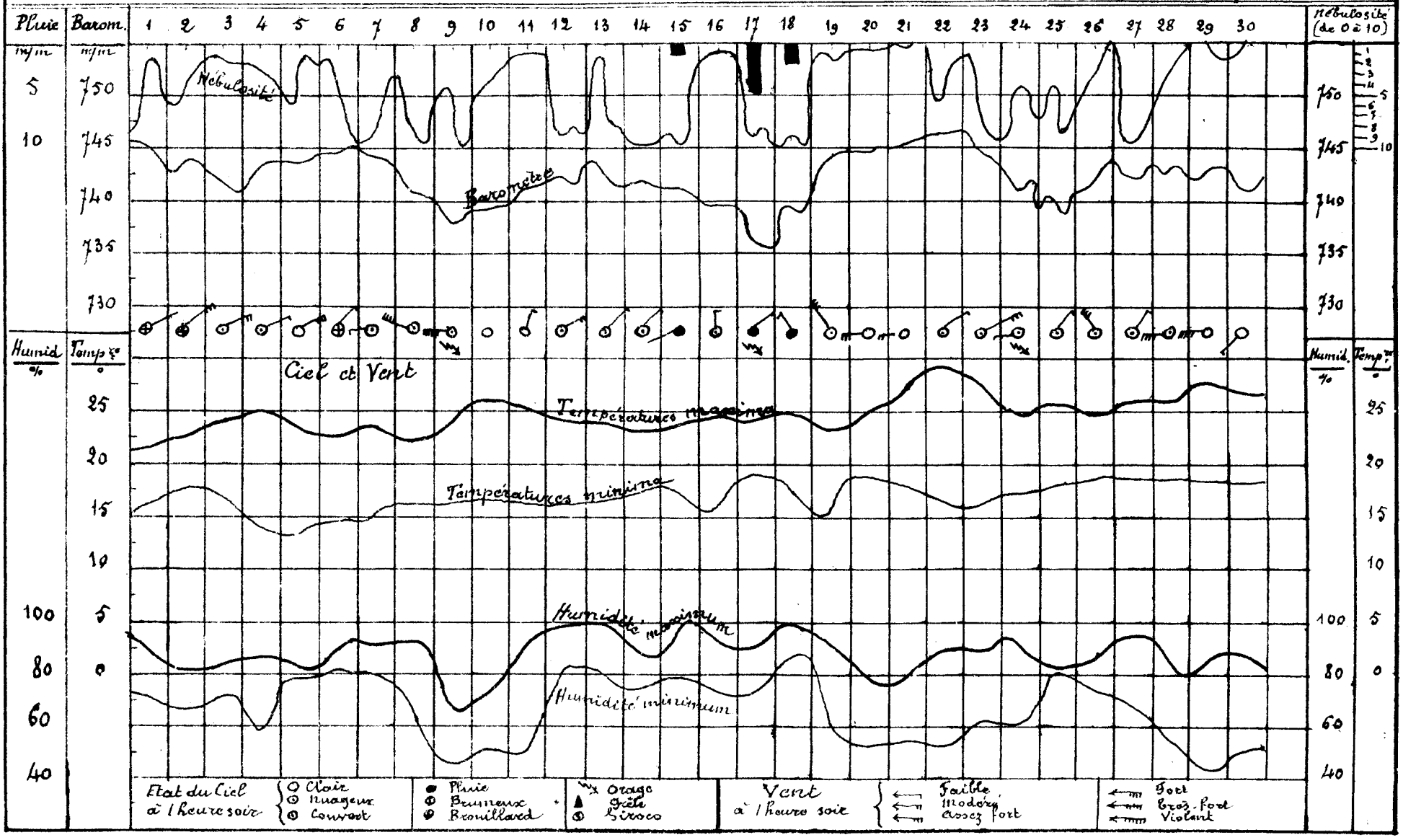
Etat sanitaire — Par suite des changements brusques de température, une recrudescence des fièvres palustres et rémittentes a eu lieu sur certains points; les affections des voies respiratoires sont assez nombreuses. — Une épidémie de rougeole a sévi sur les enfants, elle a pris un certain développement, mais est restée bénigne. Quelques cas d'ophtalmies granuleuses se sont également produits à Bousaada.

En résumé, la constitution médicale du mois peut être considérée comme bonne.

MOIS DE JUIN 1885

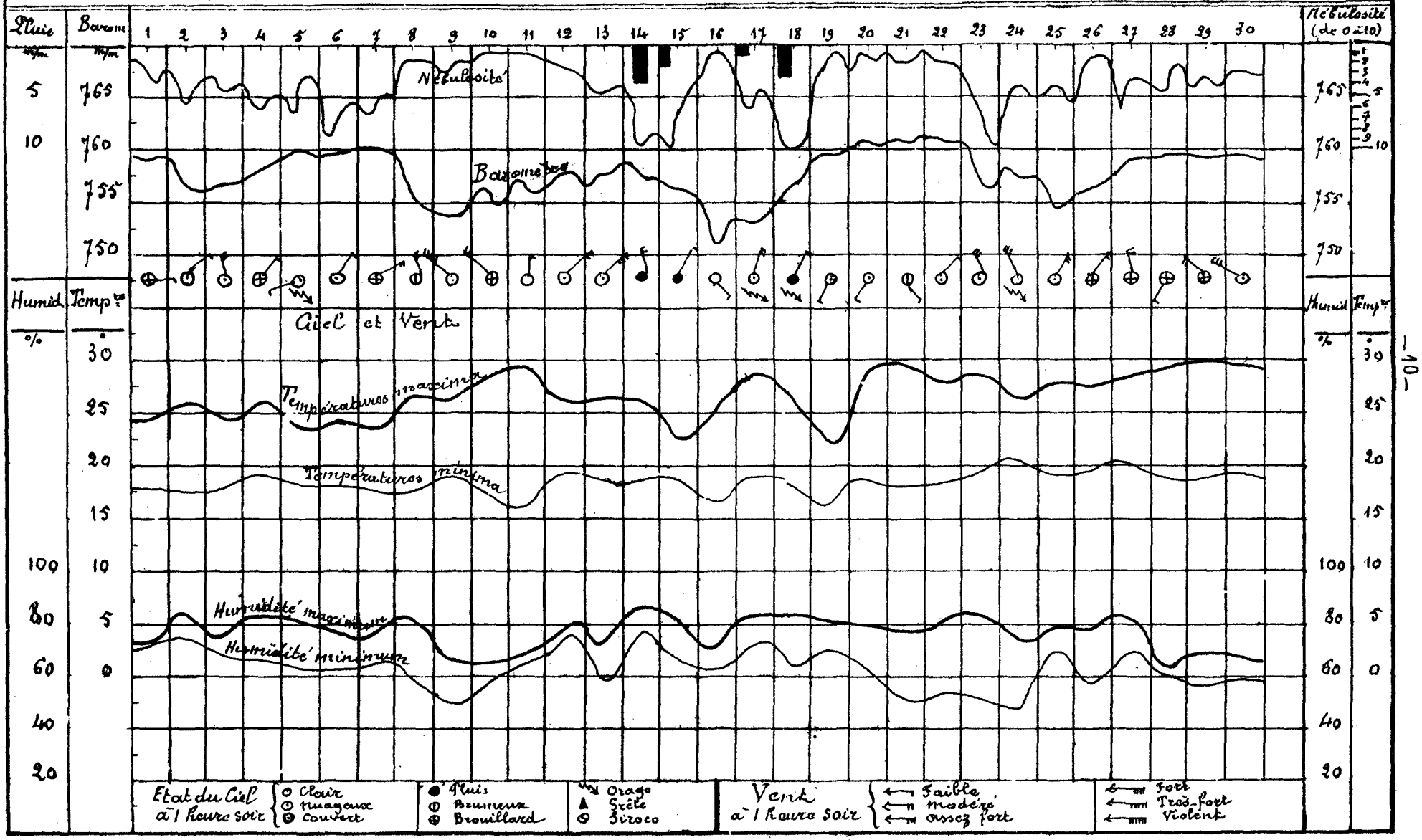
DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION D'ALGER

Fort l'Empereur, Altitude 223m/20.



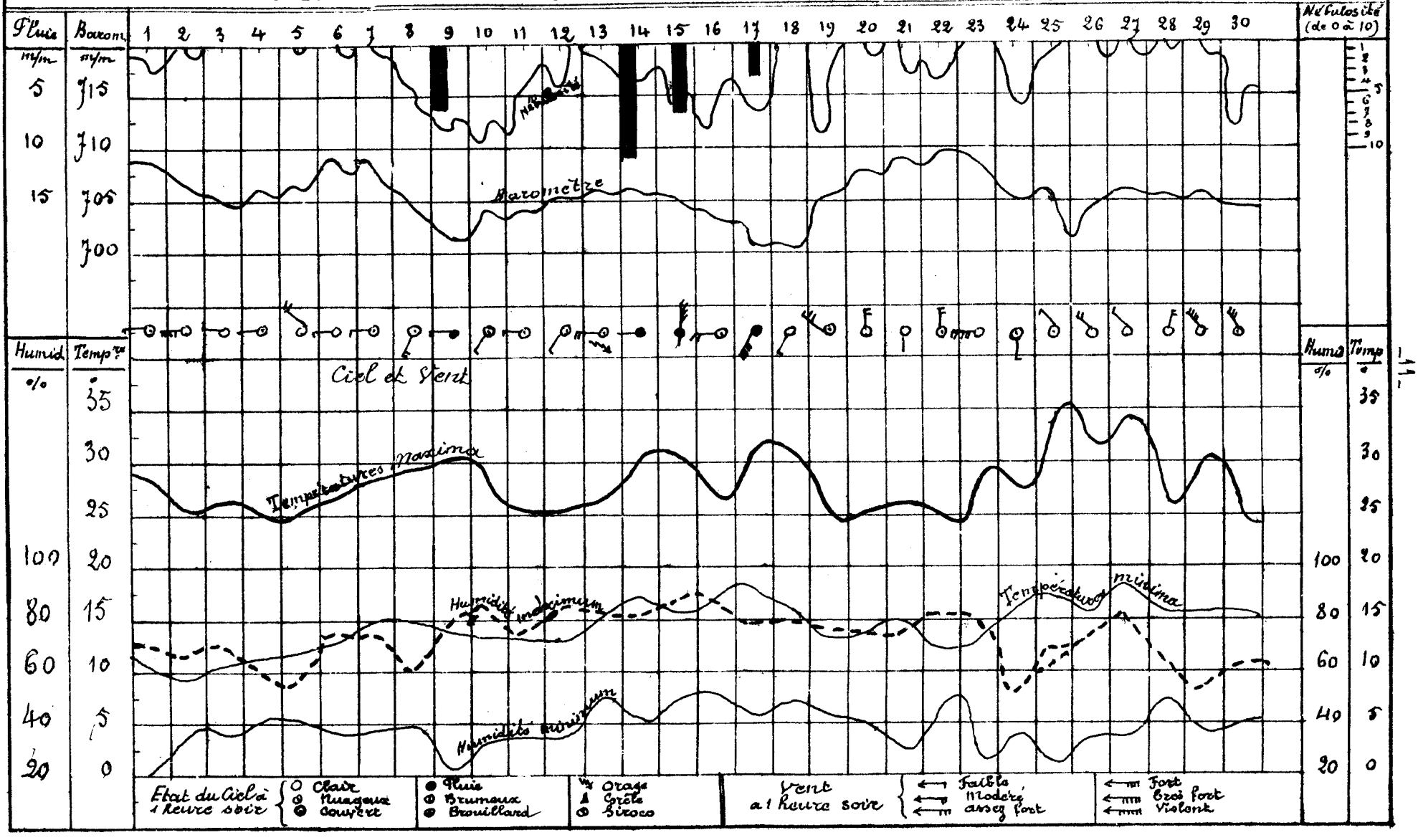
MOIS DE JUIN 1885

DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION D'ORAN { Hopital militaire, altitude 60 mètres



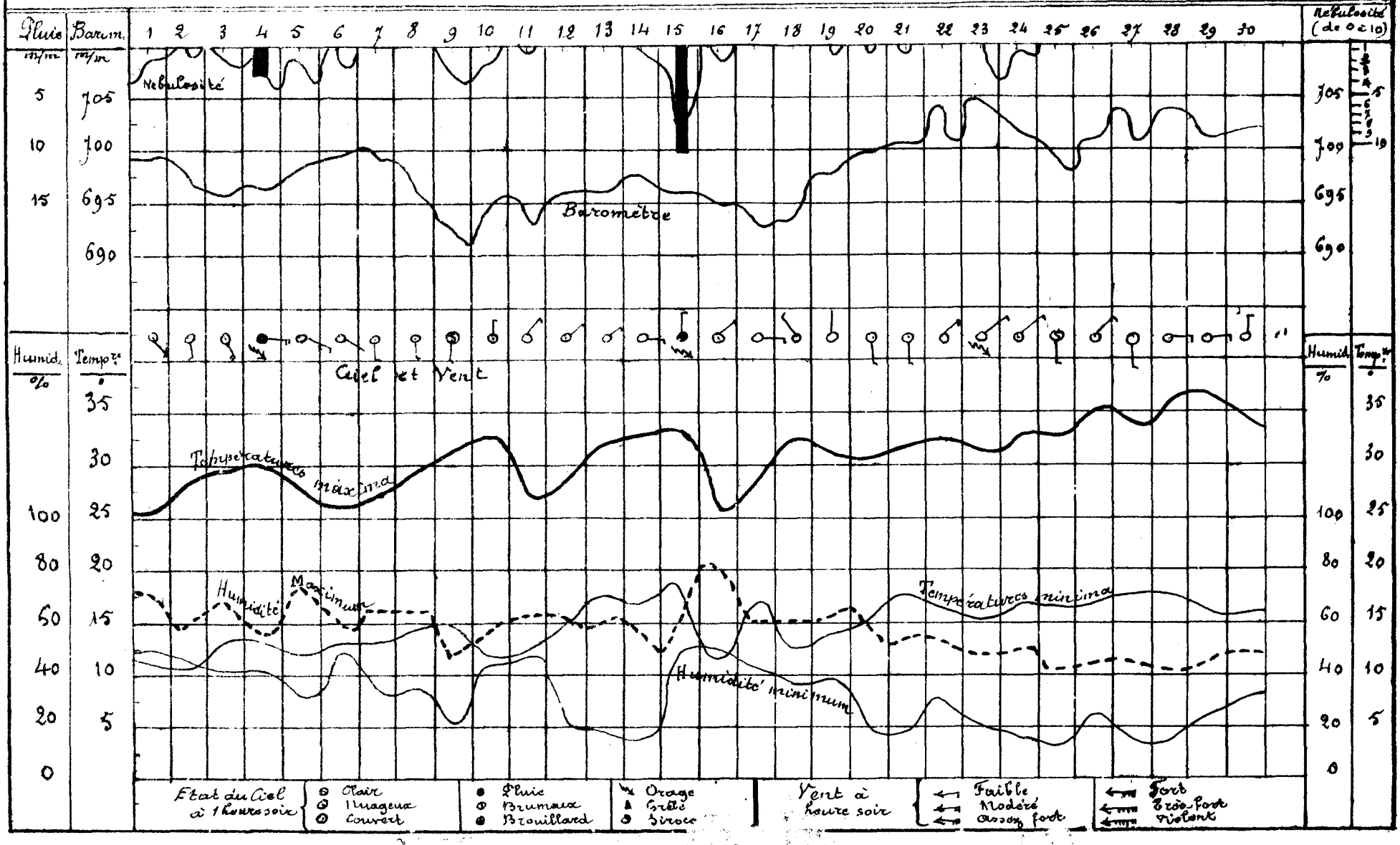
MOIS de JUIN 1885.

DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE CONSTANTINE { Hopital militaire altitude 660 mètres



MOIS de JUIN 1885.

DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION de LAGHOUAT { Ecole Communale, altitude 748 mètres.



BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures à maxima (M) des 24 heures
Nemours	762.6	-2.0	20.4	0.0	S 1	clair	calme	"	(M) 27°
Oran	63.3	-0.6	22.2	0.0	S 1	beau	belle	"	29°
Tlemcen	64.1	-1.5	16.6	+1.8	NNE 2	d°	—	"	22
Sidi-bel-Abbès	63.9	+0.1	17.8	-5.2	SE 1	clair	—	"	25
El-Aricha	"	"	17.8	-1.0	SE 1	beau	—	"	32
Saïda	64.0	+0.8	15.6	+0.6	NW 1	beau	—	"	24
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	63.2	+0.9	"	"	S 4	beau	p. agitée	"	28°
Cherchell	62.4	+0.3	23.0	+1.2	SW 1	clair	belle	"	24°
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	63.2	+1.6	23.6	+0.6	calme	clair	belle	"	26°4
Orléansville	62.2	-0.6	17.2	-3.8	d°	d°	—	"	29
Aumale	61.0	-0.3	15.5	+1.5	d°	d°	—	"	28
Tizi-Ouzou	62.6	+0.7	16.2	-1.6	NE 3	beau	—	"	28
Fort-National	61.4	-0.4	18.6	+4.0	NW 1	d°	—	"	24
Bou-Saada	62.1	+0.9	19.8	0.0	NNW 2	d°	—	"	29
Laghouat	63.3	+2.7	22.6	-0.4	NE 1	clair	—	"	29
Djidjelli	63.3	+1.4	21.0	-1.0	S 1	beau	tr. belle	0,6	éclairs tonnerre et pluie la nuit. 30
La Calle	63.8	+1.5	23.8	+1.4	(?) 3	d°	belle	"	28
Sétif	61.9	+0.4	16.6	+0.4	N 1	clair	—	"	26
Constantine	61.9	+1.0	18.0	-0.2	W 1	magnifique	—	"	24
Guelma	63.0	+1.5	22.8	+2.0	calme	clair	—	"	30
Tebessa	61.3	+1.9	17.4	-2.0	NE 3	d°	—	"	36
Biskra	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	17°6	Humidité relative	minim. 50%
	maxim.	26°4		maxim. 62%
Évaporation		9m/m0	Pluie	"

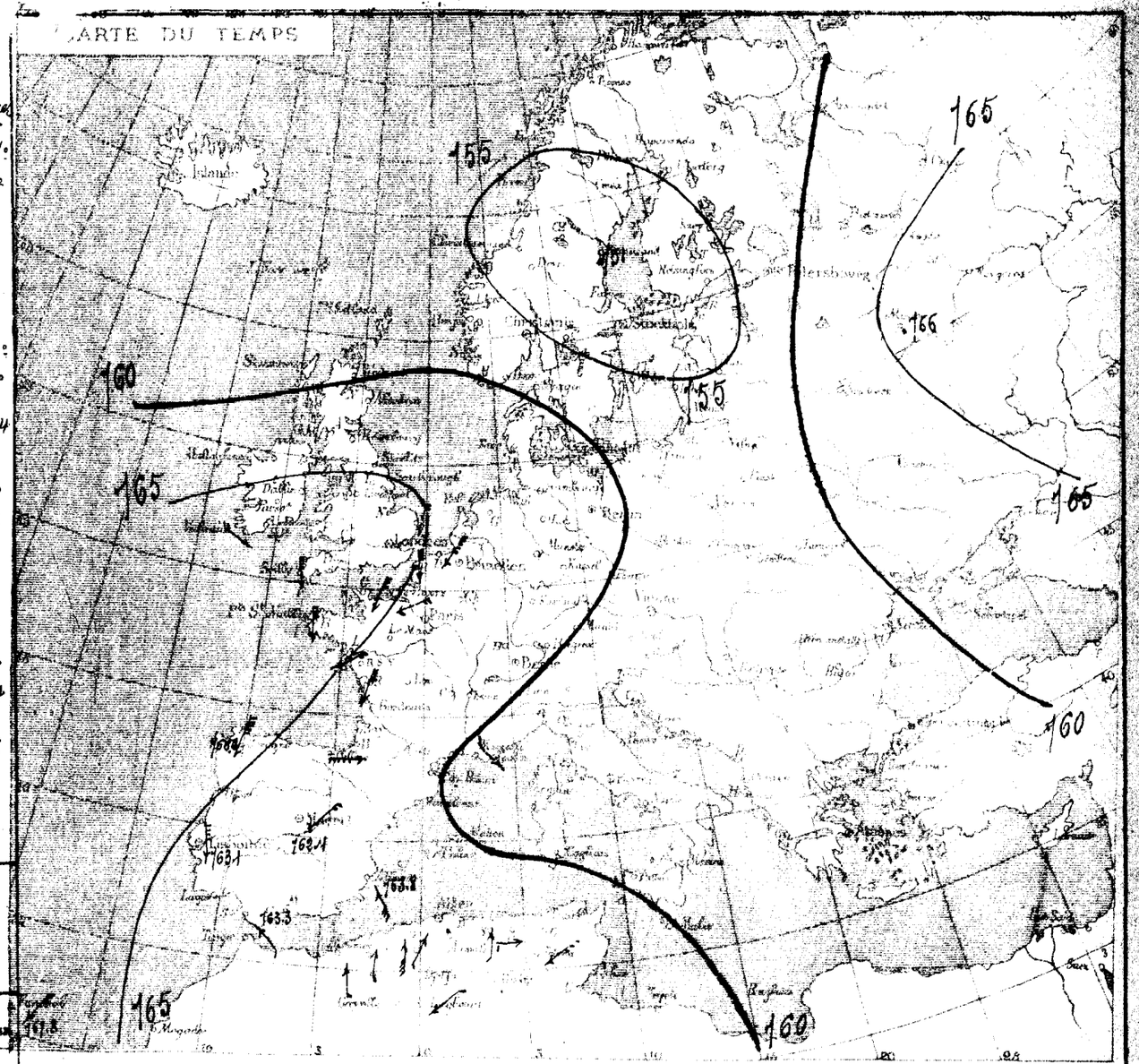
STATIONS DIVERSES

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WNW 2	couvert	belle	St-Mathieu	N 3	couvert	agitée	Alicante	SE 3	clair	agitée
Scilly	N 4	beau	agitée	Ile de Groix	ENE 2	clair	belle	Marseille	NW 2	brumeux	belle
Yarmouth	NNE 2	d°	p. agitée	Ile d'Aix	NNE 4	couvert	d°	Toulon	NW 1	brumeux	belle
Dunkerque	NE 5	tr. mag.	houleuse	Biarritz	W 5	d°	p. agitée	Malte	ENE 3	couvert	agitée
Gris-Nez	NE 4	mag.	d°	La Corogne	NNE 5	beau	tr. houleux	Pesaro	SSE 1	d°	belle
Boulogne	N 4	d°	p. agitée	Porto	"	"	"	Brindisi	SE 3	mag.	d°
Le Havre	ENE 2	brumeux	belle	Lisbonne	N 4	tr. mag.	belle	—			
Cherbourg	NNE 3	beau	p. agitée	S.-Fernando	ESE 1	brumeux	agitée	Funchal	NE 3	couvert	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

Les pressions se maintiennent encore uniformément élevées vers 763m/m sur l'Algérie, en hausse sur la partie Est, en baisse dans l'Ouest. La température, au contraire, est très variable : elle reste stationnaire par places, elle s'abaisse de 4 à 5° dans la plaine du Chéliff et la vallée de la Mékerra, pour s'élever de près de 4° en Kabylie et vers l'Est.

En Europe, la dépression orageuse de France s'est scindée, un segment s'est réuni sur la Baltique aux basses pressions venues du Nord; le second forme sur le golfe de Gênes un mouvement secondaire qui peut influencer nos régions. Les fortes pressions sont descendues sur l'Océan, où elles atteignent leur maximum.



Station pluviométrique d'Ain Mokran.

Bulletin climatologique du mois de Mai 1885 (observateur : M. Lefebvre).

Pluie les 23 et 24, total : 17m/m0. — Brouillard, les 18, 19 et 20. — Orage, éclairs et tonnerre, les 24, 28, 29 et 30. — Sirocco, les 21 et 24. — La variation du débit des sources a été nulle — Aucune migration ni passage d'oiseaux à signaler. — Les arbres fruitiers ont terminé leur floraison. — Les fruits sont noués. — Les orges sont mûres et leur moisson est commencée. Les blés seront mûrs vers le 15 Juin. La vigne est en fleurs. — La récolte est qualifiée de : assez bonne. Les cultivateurs sont généralement satisfaits.

L'état sanitaire est satisfaisant ; à signaler quelques cas de rougeole.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima (M) des 24 heures.	
Nemours	762.7	+0.1	19.2	−1.2	S 4	clair	calme	"	"	(M). 25°
Oran	64.3	+1.0	21.6	−0.6	calme	magnifique	belle	"	"	29
Tlemcen	63.5	−0.5	16.4	−0.2	NW 2	beau	—	"	"	28
Sidi-bel-Abbès	63.4	−0.5	17.8	0.0	SE 1	d°	—	"	"	33
El-Aricha	"	"	14.4	−3.4	N 2	tr. magnif.	—	1.4	pluie de 5h½ à 6h¼ soir.	28
Saïda	63.3	−0.7	19.6	+4.0	NW 1	beau	—	"	éclairs à 9h½ soir.	32
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	63.2	0.0	"	"	NW 3	magnifique	agitée	"	"	29°
Cherchell	62.0	−0.4	23.2	+0.2	SSW 4	beau	d°	"	"	28
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"			"	
Alger	62.2	−1.0	23.2	−0.4	NE 1	tr. magnif.	belle	"	"	27°8
Orléansville	61.8	−0.4	22.0	+4.8	SW 1	clair	—	"	sirocco ce matin.	35°
Aumale	60.8	−0.2	16.0	+0.5	S 4	d°	—	"	"	30
Tizi-Ouzou	61.6	−1.0	20.2	+4.0	W 1	beau	—	"	"	31
Fort-National	61.3	−0.1	24.6	+6.0	NW 1	magnifique	—	"	"	29
Bou-Sâada							—	"	"	
Laghouat	64.2	+0.9	24.0	+2.0	E 2	clair	—	"	"	30
Djidjelli	63.8	+0.3	22.4	+1.4	W 2	clair	calme	"	"	33°
La Calle	63.4	+1.6	23.4	−0.4	(?) 1	d°	tr. belle	"	"	27
Sétif	60.6	−1.3	24.0	+7.4	N 1	d°	—	"	"	30
Constantine	63.7	+1.2	18.6	+0.6	S 2	d°	—	"	"	29
Guelma	64.7	+1.7	18.6	−4.2	ESE 1	d°	—	"	"	31
Tebessa	62.9	+1.6	25.4	+8.0	NE 3	d°	—	"	"	36
Biskra	64.7	"	25.4	"	ESE 4	d°	—	"	"	34
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	18°6	Humidité relative	minim. 55%
	maxim.	23°2		maxim. 62%
Evaporation		6mm5	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 1	couvert	tr. belle	St-Mathieu	SE 3	couvert	p. agitée	Alicante			
Scilly	ENE 1	beau	p. agitée	Ile de Groix	ENE 3	clair	belle	Marseille	NW 2	clair	belle
Yarmouth	SSE 6	magnif.	calme	Ile d'Aix	ENE 3	couvert	d°	Toulon	W 1	clair	belle
Dunkerque	E 1	tr. magnif.	belle	Biarritz	Calme	d°	d°	Livourne	W 3	tr. magnif.	agitée
Gris-Nez	ENE 1	beau	tr. belle	La Corogne	NE 1	clair	agitée	Naples			
Boulogne	E 1	couvert	d°	Porto				Brindisi	NW 4	clair	houleuse
Le Havre	E 1	brumeux	d°	Lisbonne	NNW 3	couvert	belle	Malte	E 2	d°	tr. belle
Cherbourg	ENE 1	couvert	belle	S.-Fernando	SE 1	tr. magnif.	p. agitée	Funchal	NNE 3	beau	tr. belle

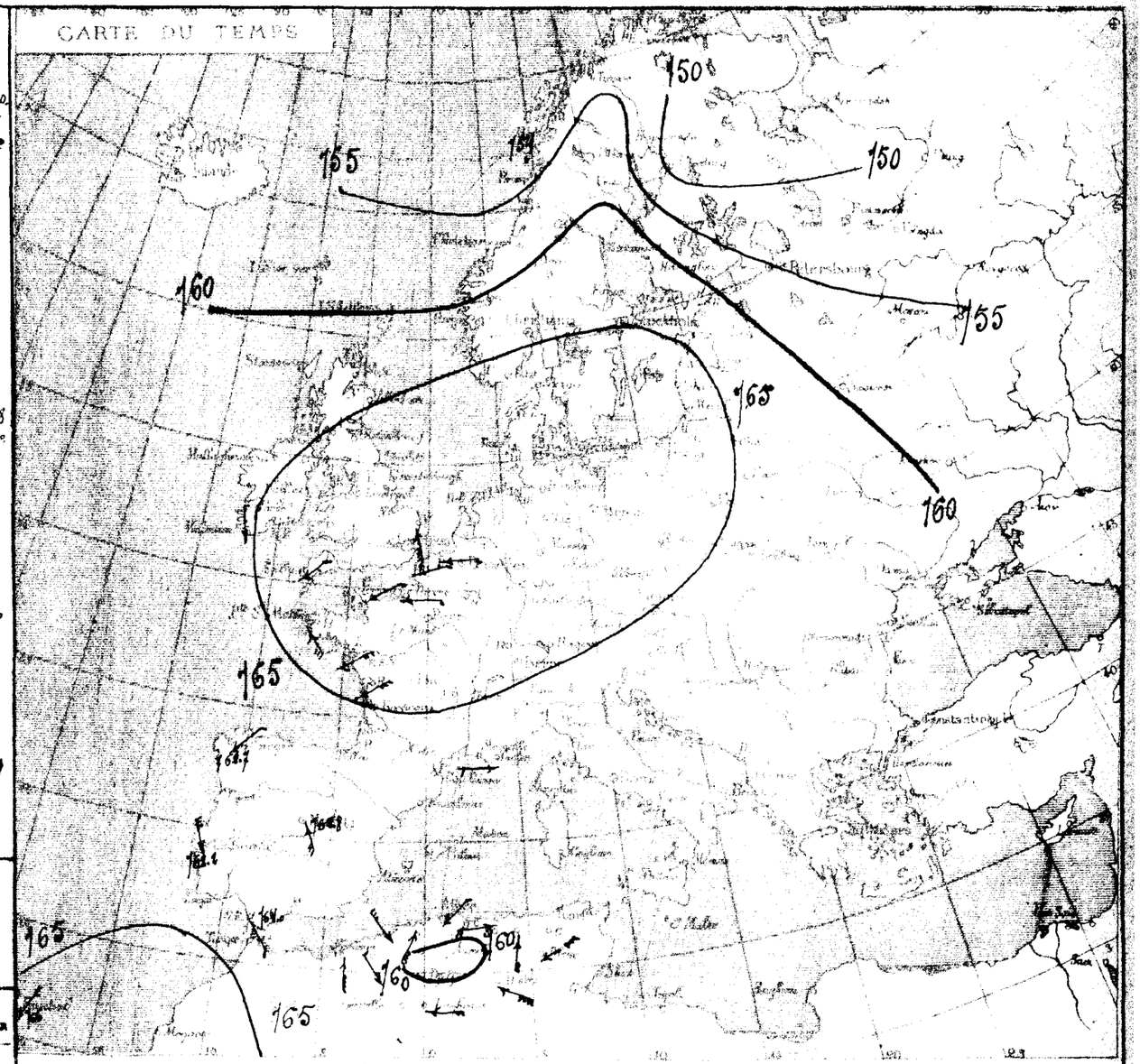
SITUATION GÉNÉRALE

La situation atmosphérique n'offre pas de modification bien marquée, depuis hier, en Algérie : le baromètre reste presque stationnaire sur le centre et l'Ouest, et se relève de 2mm environ sur l'Est et le S.E.

La température s'élève, sous l'influence des vents qui tendent à passer au Sud ; le sirocco se fait de nouveau sentir par places, et, quoique le ciel soit en partie découvert, le temps se maintient orageux et lourd.

Les fortes pressions d'Europe se sont avancées sur la France et le Nord de la Méditerranée ; le baromètre est encore haut sur les Iles Britanniques, mais baisse sur l'Océan.

Une période orageuse se prépare sur le SW de l'Europe, le bassin occidental de la Méditerranée, et très probablement sur notre région maritime.



Station pluviométrique de Renchi.

Bulletin climatologique du mois de Mai 1885, par M. Castaing.

Pluie, les 1er 14. 15. 30 et 31, total : 4mm0. — Rosée les 28 et 29. — Brouillard les 28 et 29 — Orage, éclairs, tonnerre, les 30 et 31 à 5 heures du soir (direction : S). — Sirocco le 18. — Halo solaire, le 10 à 5h½ du soir. La brise de mer a soufflé généralement de 10 heures du matin à 5 heures du soir. — Le débit des sources n'a pas varié — Les guêpiers et les geais ont fait leur apparition, ainsi que quelques tourterelles. — L'état de la végétation se présente sous un bel aspect, surtout en ce qui concerne la vigne et les céréales. — Les moineaux causent beaucoup de ravages ; l'administration a dû prendre des dispositions pour détruire les couvées.

L'état sanitaire est des plus satisfaisants ; aucune maladie à signaler.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi 3 Juillet 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses — Températures et maximum (M) des 24 h.
Nemours	768.1	+ 3.4	19.6	+ 0.4	S 1	clair	calme	"	" (M) 25°
Oran	66.2	+ 1.9	22.6	+ 1.0	calme	nuageux	d°	"	" 29
Tlemcen	66.4	+ 2.8	17.2	+ 0.8	N 1	beau	—	"	" 27
Sidi-bel-Abbès	67.0	+ 3.6	17.2	− 0.6	SE 2	clair	—	"	" 33
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Saïda	65.9	+ 2.6	16.2	− 3.4	NW 1	clair	—	"	sirocco de 10h½ matin à 1h soir 35°
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	65.9	+ 2.7	"	"	W 3	beau	houleuse	"	" 27
Cherchell	64.4	+ 2.4	25.2	+ 2.0	N 4	clair	houleuse	"	" 30
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	64.8	+ 2.6	23.3	+ 0.6	W 5	beau	agitée	"	Coups de vent de SW violent vers 11h soir. 27.6
Orléansville	64.9	+ 3.1	22.2	+ 0.2	W 1	clair	—	"	" 33
Aumale	63.3	+ 2.5	24.0	+ 8.0	S 8	d°	—	"	violent sirocco la nuit et ce matin. 34
Tizi-Ouzou	63.4	+ 1.8	21.2	+ 1.0	W 4	nuageux	—	9 mm	la nuit, sirocco dans la journée. 39
Fort-National	63.5	+ 2.2	23.8	− 0.8	E 2	beau	—	"	Sirocco hier et la nuit. 33
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Laghouat	65.3	+ 1.1	26.0	+ 2.0	NE 1	clair	—	"	" 34°
Djidjelli	65.1	+ 1.3	23.0	+ 0.6	W 6	clair	p. agitée	"	vent fort de 5h à 7h ce matin. 34°
La Calle	62.7	− 0.7	24.6	+ 2.0	S 1	clair	agitée	"	" 34
Sétif	64.0	+ 2.4	25.6	+ 1.6	S 1	d°	—	"	" 31
Constantine	64.5	+ 0.8	23.0	+ 4.4	S 2	d°	—	"	" 36
Guelma	64.7	0.0	26.8	+ 8.2	calme	d°	—	"	" 37
Tebessa	65.1	+ 2.2	23.2	− 2.2	NE 3	d°	—	"	" 36
Biskra	66.1	+ 2.0	27.2	+ 1.8	SSE 2	d°	—	"	" 36
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température { minim... 21°2 ; maxim... 27°6 | Humidité relative { minim... 60% ; maxim... 78%

Évaporation..... 6mm0 | Pluie.. "

Stations diverses

Soit l'Empereur, vent WSW fort la nuit.

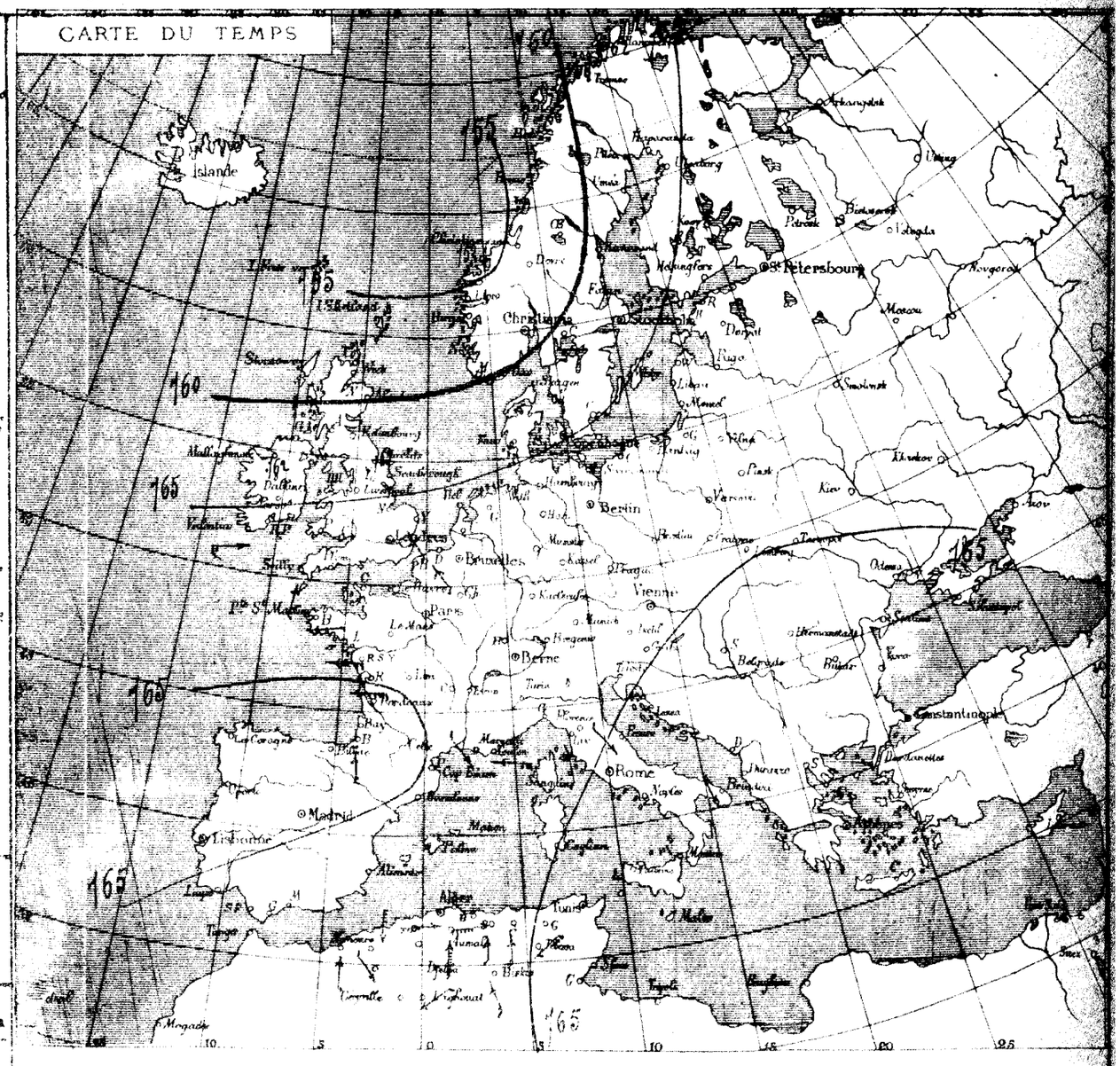
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	W 2	couvert	belle	St-Mathieu	E 1	nuageux	très belle	Alicante			
Scilly	calme	clair	très belle	Ile de Groix	E 2	clair	d°	Marseille	NW 1	beau	très belle
Yarmouth	SSW 1	nuageux	belle	Ile d'Aix	E 4	nuageux	agitée	Toulon	E 3	nuageux	belle
Dunkerque	SE 1	brumeux	calme	Biarritz	S 2	très nuageux	très belle	Livourne	SSE 1	clair	très belle
Gris-Nez	calme	très nuageux	d°	La Corogne				Naples			
Boulogne	d°	d°	d°	Porto				Palerme			
Le Havre	d°	brumeux	d°	Lisbonne				Brindisi	NW 4	clair	agitée
Cherbourg	d°	clair	très belle	S.-Fernando				Funchal			

SITUATION GÉNÉRALE

Les pressions sont irrégulièrement élevées aujourd'hui sur la plus grande partie de l'Europe et présentent deux maxima, le principal est sur la Méditerranée, le minimum barométrique a lieu sur les côtes de Norvège.

En Algérie, quoique le baromètre soit en baisse, la situation reste relativement bien réglée; de forts coups de vent se font sentir avec accompagnement de sirocco et de gouttes de pluie par places. La température s'élève de nouveau, principalement vers l'Est, où le thermomètre atteint son maximum: 39° à Tizi-Ouzou et à La Calle. La mer est généralement agitée, excepté vers l'Oranie-Ouest.

Beau temps sur tout le bassin Méditerranéen.



Station pluviométrique de la Meskiana.

Bulletin climatologique du mois de Mai 1885, par M. Dutay.

Orages, tonnerre les 2, 3, 4 et 5. — Sirocco les 1er, 2 et du 20 au 28. — Vent dominant : SSW. —

La température s'est maintenue assez douce pendant le mois malgré les nombreuses variations atmosphériques. — L'état hygrométrique de l'air est demeuré constamment très sec. —

Les céréales fourragères, principalement les abrisotiers, ainsi que la vigne promettent une abondante récolte. —

Les blés et les orges donneront un rendement considérable et de qualité supérieure aux années précédentes.

L'état sanitaire est des plus satisfaisants; aucune maladie à signaler.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima (M) des 24 heures.	
Nemours	767.9	+ 1.8	21.6	+ 2.0	S 1	couvert	calme	"	"	(M) 27°
Oran	68.4	+ 2.2	22.4	− 0.2	calme	nuageux	d°	"	"	27
Tlemcen	68.0	+ 1.6	20.2	+ 3.0	N 2	d°	—	"	sirocco hier	24
Sidi-bel-Abbès	68.0	+ 1.0	19.0	+ 1.8	SE 2	couvert	—	"	"	31
El-Aricha	"	"					—	"	"	
Saïda	67.4	+ 1.5	22.9	+ 6.7	N 1	couvert	—	"	"	31
Géryville	"	"	"	"	"		—	"	"	"
Ténez	"	"	"	"	"	"		"	"	
Cherchell	68.4	+ 4.0	22.8	− 2.4	NW 1	claire	belle	"	"	26°
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	69.1	+ 4.3	22.6	− 1.2	NW 3	beau	belle	"	"	28°
Orléansville	67.3	+ 2.4	24.0	+ 1.8	S 1	claire	—	"	"	37
Aumale	67.1	+ 3.8	26.0	+ 2.0	S 5	d°	—	"	sirocco les 24 heures.	37
Tizi-Ouzou	67.8	+ 4.4	22.6	+ 1.4	S 1	nuageux	—	"	rosée intense la nuit	32
Fort-National	67.4	+ 3.9	24.8	+ 1.0	NE 1	d°	—	"		27
Bou-Saâda	67.9	"	25.2	"	W 1	beau	—	"	sirocco de 5h matin à 5h30 soir	39
Laghouat	67.7	+ 2.4	27.6	+ 1.6	E 1	claire	—		sirocco dans la soirée.	36
Djidjelli	69.2	+ 4.1	23.0	0.0	calme	beau	tr. belle	"	"	31°
La Calle	67.9	+ 5.2	24.2	− 5.4	(?) 1	claire	d°	"	"	40
Sétif	66.9	+ 2.9	27.8	− 2.2	S 1	d°	—	"	sirocco dans la journée.	35
Constantine	67.7	+ 3.2	23.0	0.0	W 1	d°	—	"	"	40°
Guelma	68.8	+ 4.1	23.6	− 3.2	calme	d°	—	"	"	42°
Tebessa	67.6	+ 2.6	25.4	− 2.2	ENE 2	d°	—	"	"	36
Biskra	69.2	+ 2.5	28.8	+ 1.6	ESE 2	d°	—	"	"	39
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim.	20°4	Humidité relative minim.	55%
Température maxim.	28°0	Humidité relative maxim.	74%
Évaporation	7m/m5	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : gouttes à 7h 1/4 soir.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WNW 2	couvert	tr. belle	St-Mathieu	N 3	couvert	p. agitée	Alicante	"		
Scilly	WNW 3	tr. nuag.	p. agitée	Ile de Groix	N 3	nuag.	belle	Marseille	E 2	pluie	belle
Yarmouth	calme	beau	calme	Ile d'Aix	SW 2	couvert	d°	Toulon	E 2	brum.	belle
Dunkerque	d°	couvert	d°	Biarritz	W 5	d°	d°	Livourne	ESE 1	beau	calme
Gris-Nez	N 1	brum.	tr. belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	ENE 2	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"		"
Le Havre	NE 4	d°	p. agitée	Lisbonne	"	"	"	Malte	NW 2	claire	tr. belle
Cherbourg	NE 2	nuag.	belle	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	

SITUATION GÉNÉRALE

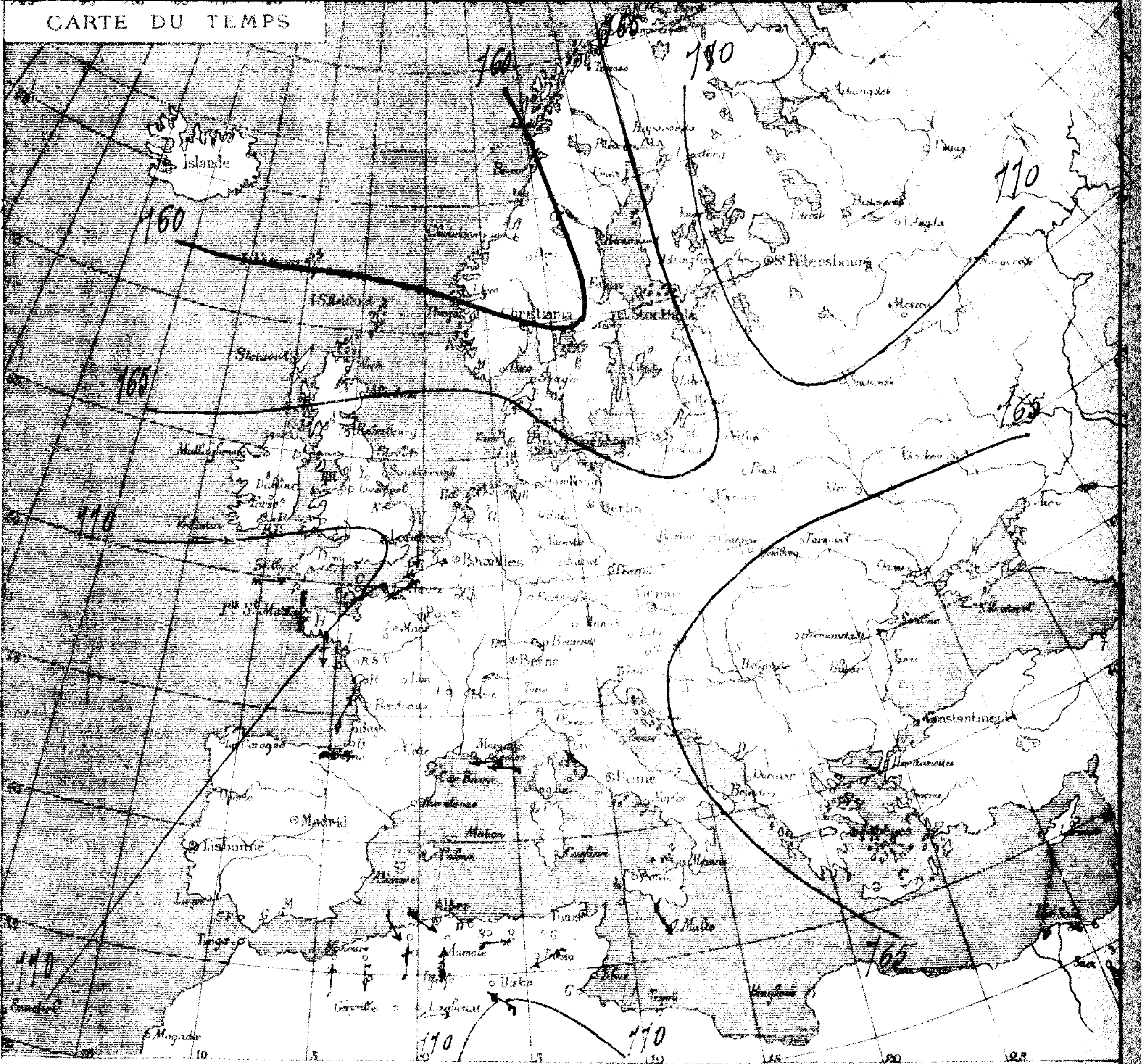
La hausse barométrique continue sur la partie W et SW de l'Europe, la Méditerranée et l'Algérie. Les pressions sont très élevées au large des côtes de France, vers 770 sur l'Espagne et entre 767 et 769 dans nos régions.

La température générale s'est sensiblement abaissée depuis hier, à l'exception de l'extrême Ouest et du SW du département d'Oran, mais les plus forts maxima des 24 heures se sont encore produits dans l'Est. Ils ont atteint 40° à La Calle et à Constantine, et 42° à Guelma.

Le vent est encore variable, mais tend à prédominer des régions N à E. Dans l'ouest de l'Algérie, il paraît cependant se maintenir au Sud. Le sirocco a cessé ce matin.

Situation atmosphérique calme sur tout le bassin méditerranéen.

CARTE DU TEMPS



Station pluviométrique des Trois-Palmiers (Commune mixte de Ténès)

Bulletin climatologique du mois de Mai 1885, par M. Dupont.

La pluie est tombée en quantité inappréciable les 23.24.25 et 26. — Rosée les 2.3.4.5.6.7 et 8. — Gelée blanche les 1er et 15. — Brouillard, les 23.24.25.26.29 et 30. — Éclairs, tonnerre, les 24.25 et 29. — [illegible] les 19.23.24 et 25. — Étoiles filantes, les 9.11 et 23. — Le mois a été généralement sec et chaud. — Le débit des sources a sensiblement diminué. — Maturation de quelques fruits. — Floraison de la vigne du 25 au 31. — L'altise a été reconnue sur quelques ceps. — Les brouillards des 23.24.25 etc. ont causé des dégâts assez considérable dans les céréales; le froment tendre, situé dans les bas-fonds, a été atteint de la rouille.

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES — Température maxima (M) des 24 heures
Nemours	768.2	-0.9	19.8	+0.2	S 1	clair	calme	"	M. 26°
Oran	68.2	-0.7	24.2	+2.4	N 1	brumeux	d°	"	30°
Tlemcen	70.5	+1.5	19.0	+0.4	NW 1	beau	—	"	27°
Sidi-bel-Abbès	67.4	-2.3	18.8	-0.4	S 3	tr. mag.	—	"	34°
El-Aricha	68.8	"	17.6	+0.3	N 3	mag.	—	"	32°
Saïda	66.3	-1.8	17.3	-0.2	NNW 1	clair	—	"	30°
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	68.9	+0.1	"	"	NE 3	mag.	belle	"	Éclairs à 9h. soir. 27°
Cherchell	67.8	"	22.8	"	SE 1	clair	d°	"	27°
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	67.9	-0.3	24.0	-1.6	NW 3	mag.	belle	"	26°
Orléansville	67.2	-1.7	23.0	-1.2	calme	clair	—	"	38°
Aumale	66.9	+0.6	18.0	-5.5	W 2	d°	—	"	30°
Tizi-Ouzou	67.7	-0.8	23.0	+0.4	S 2	mag.	—	"	31°
Fort-National	66.6	-0.9	19.4	-2.2	W 1	beau	—	"	29°
Bou-Sâada	63.0	-4.1	26.6	-0.6	NNE 3	clair	—	"	Sirocco hier, de 9h. m. à 7h. s. 30°
Laghouat	60.5	-6.7	24.8	-1.6	SE 1	d°	—	"	36°
Djidjelly	67.8	-0.7	23.4	-0.2	NNW 4	beau	belle	"	30°
La Calle	65.3	-1.9	23.6	-1.8	S 2	tr. mag.	d°	"	29°
Sétif	66.5	-0.9	23.0	-5.0	N 1	clair	—	"	Sirocco hier. "
Constantine	66.2	-0.6	18.2	-4.4	N 4	d°	—	"	40
Guelma	66.4	-0.8	21.6	-6.8	E 3	beau	—	"	Brouillards ce matin. 40
Tebessa	64.7	-2.1	24.4	-4.9	ENE 2	clair	—	"	37°
Biskra	65.4	-2.9	27.4	-1.0	E 1	d°	—	"	39
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température: minim. 19°8 — maxim. 26°0
Évaporation 5m/m 8
Humidité relative: minim. 64 % — maxim. 65 %
Pluie...

STATIONS DIVERSES

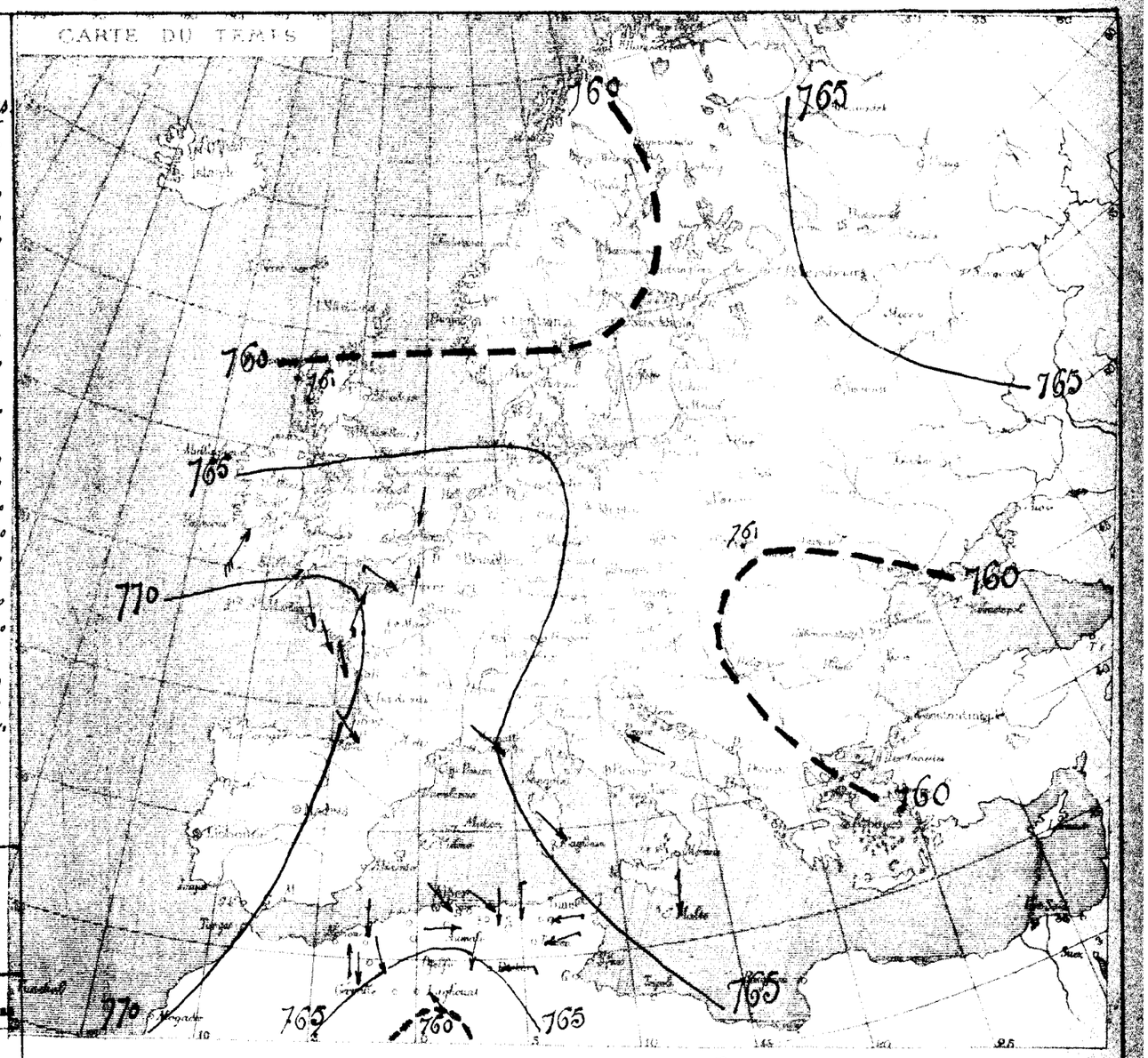
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSW 4	tr. mag.	houleuse	St-Mathieu	NNW 2	couvert	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	SW 1	couvert	agitée	Ile de Groix	NNW 3	d°	p. agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NNE 1	clair	calme	Ile d'Aix	NNW 4	brumeux	belle	Toulon	NW 4	brumeux	belle
Dunkerque	calme	brumeux	d°	Biarritz	NW 2	couvert	d°	Pesaro	SE 2	pluie	p. agitée
Gris-Nez	S 1	d°	d°	La Corogne	"	"	"	Cagliari	NW 3	mag.	d°
Boulogne	SSW 1	mag.	d°	Porto	"	"	"	Malte	N 1	clair	tr. belle
Le Havre	NW 3	couvert	p. agitée	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	SSW 4	mag.	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre a encore légèrement baissé depuis hier, mais les pressions sont toujours élevées sur nos régions. Dans le Sud, au contraire, elle tombe à 760m/m sous l'influence d'un fort coup de sirocco.

La température accuse un abaissement général dû à la persistance des courants de Nord qui dominent d'ailleurs sur presque tout le bassin méditerranéen et la France.

Les fortes pressions d'Europe stationnent sur nos côtes Ouest et celles de l'Espagne. Le minimum du golfe de Gênes persiste; le baromètre est encore descendu de 3m/m à Nice, mais il se relève en Catalogne. Un second minimum se trouve sur le N de l'Europe.



Station météorologique de Guelma.

Résumé climatologique du mois de Mai, par M. Renier.

Le débit des sources reste stationnaire.

Pas de migrations d'oiseaux à signaler.

Les fruitiers sont presque arrivés à maturation; les néfliers, abricotiers, amandiers, poiriers sont en pleine production; la floraison de la vigne s'est effectuée dans de bonnes conditions; les fourrages sont coupés. Les orges sont mûres; le blé sera en état de moisson pour la fin Juin. La récolte s'annonce pleine de promesses, sauf pour la vigne, qui, sans être atteinte de maladies cryptogamiques ou autres, porte beaucoup moins de fruits que les années précédentes.

(A Suivre)

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mardi, 7 Juillet 1885.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différence en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses — Températures maxima (M) des 24 heures.
Nemours	767.1	− 1.1	22.8	+ 1.0	SW 1	mag.x	calme	"	26°
Oran	67.1	− 1.1	23.8	− 1.2	N 1	d°	belle	"	28°
Tlemcen	67.7	− 2.8	18.8	− 1.2	N 1	beau	—	"	28°
Sidi-bel-Abbès	66.6	− 0.9	17.6	− 1.2	SW 1	mag.x	—	"	33°
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Saïda	64.6	− 1.7	16.8	− 1.0	NNW 1	couvert	—	"	30°
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	66.9	− 2.0	"	"	E 5	couvert	houleuse	"	36°
Cherchell	66.5	− 1.3	26.0	"	NW 5	brumeux	d°	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	66.7	− 1.2	21.6	− 2.4	NE 5	tr. mag.x	houleuse	0.3	Or. cel. com. et pluie légère à 5h m.
Orléansville	66.5	− 0.5	24.6	+ 1.6	NE 1	beau	—	"	32°
Aumale	65.2	− 1.7	18.0	0.0	calme	clair	—	"	38°
Tizi-Ouzou	66.4	− 0.7	20.4	− 2.6	N 5	tr. mag.x	—	"	Tonnerre ce matin 30°
Fort-National	66.0	− 0.4	15.4	− 4.0	NE 1	mag.x	—	"	Brouillards dans la soirée 25°
Bou-Sâada	62.4	− 0.1	25.2	− 1.4	SW 2	d°	—	"	39°
Laghouat	62.4	+ 2.4	25.0	+ 0.2	ESE 1	clair	—	"	36°
Djidjelly	67.0	− 0.8	23.0	− 0.4	E 3	tr. mag.x	p. agitée	23 mm	Forte à 8h du soir. 28°
La Calle	65.8	+ 6.5	23.6	0.0	? 2	d°	agitée	"	28°
Sétif	65.6	− 1.0	19.0	− 4.0	SE 1	clair	—	"	35°
Constantine	65.6	− 0.6	18.8	+ 0.6	WNW 1	brumeux	—	"	29°
Guelma	66.2	− 0.4	21.2	− 0.4	SSE 3	tr. mag.x	—	"	32°
Tebessa	64.3	− 0.4	21.4	− 3.0	ENE 1	clair	—	"	37°
Biskra	63.5	− 1.9	28.4	+ 1.0	ESE 4	d°	—	"	41°
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 20°5 / maxim... 25°5
Évaporation..... 5.4
Humidité relative { minim... 75 % / maxim... 79 %
Pluie... "

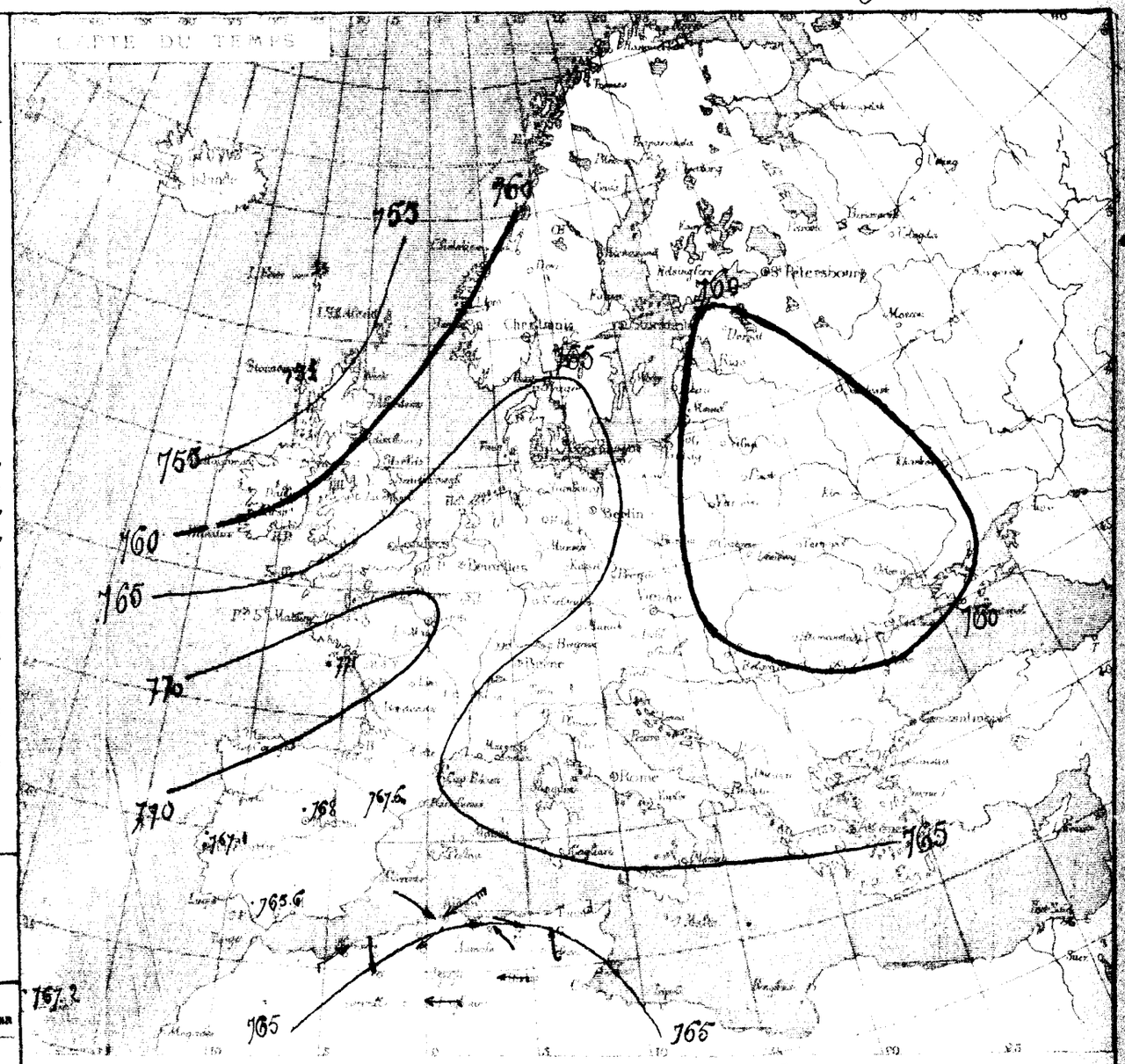
Stations diverses

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	NW 2	clair	p. agitée
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Pesaro	NW 4	d°	belle
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne				Cagliari	NW 3	tr. mag.x	p. agitée
Boulogne	"	"	"	Porto				Malte	NW 2	mag.x	tr. belle
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	NNE 4	clair	belle	Barcelone	SW 2	pluie	d°
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	ESE 5	d°	d°	Funchal	SW 2	pluie	belle

SITUATION GÉNÉRALE

Le mouvement de baisse est devenu général en Algérie; les pressions encore élevées sur la région maritime, sont relativement faibles sur le Sud du département d'Alger notamment; où des orages partiels ont lieu, ainsi qu'en Kabylie, ne donnant lieu qu'à des gouttes de pluie seulement. Les vents perdent un peu de leur force, mais se maintiennent au N; par suite, la température s'abaisse de nouveau.

En Europe, un minimum secondaire persiste sur le golfe de Gênes, un second s'est formé sur l'Autriche; mais le minimum principal s'observe sur les îles Britanniques, où le baromètre tend à descendre, tandis qu'il continue à monter sur les côtes Ouest de France, où il atteint son maximum.



Station météorologique de Guelma

Résumé climatologique du mois de Mai 1885 (Suite et Fin).

L'état sanitaire est aussi satisfaisant qu'il est possible de le désirer : pas la moindre maladie.

Le mois de Mai a été relativement très-sec ; aussi les travaux agricoles et viticoles, ainsi que la floraison du blé et de la vigne se sont ils accomplis dans d'excellentes conditions. Quoique très sèche, la température ne s'est pas élevée d'une façon anormale ; le sirocco n'a soufflé que bien rarement.

Le baromètre est resté stationnaire pendant presque toute la deuxième quinzaine.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES	
Nemours	765.6	- 1.5	21.0	+ 0.2	S 1	beau	belle	"		37°
Oran	66.0	- 1.1	22.2	- 0.8	N 1	tr. mag.x	calme	"		28°
Tlemcen	65.8	- 1.9	17.2	- 0.6	NW 1	beau		"		26°
Sidi-bel-Abbès	65.0	- 1.5	16.0	- 1.6	S 2	brouill.d	—	"		32°
El-Aricha	65.8	- "	18.7	"	N 2	beau	—	"		32.0
Saïda	64.0	- 0.6	17.0	+ 0.2	N 1	clair	—	"	Rosée la nuit.	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"		"
Ténez	66.7	+ 0.2	"	"	SE 1	clair	calme	"		37°
Cherchell	66.8	+ 0.3	22.6	- 3.4	W 1	d°	p. agitée	"		28°
Cap Caxine	67.0	"	23.0	"	Calme	d°	agitée	"		24°
Alger	67.2	+ 0.5	22.4	+ 0.8	NE 2	beau	p. agitée	"		"
Orleansville	65.9	- 0.6	23.4	- 1.2	NE 1	clair	—	"		"
Aumale	65.2	- 0.0	18.0	+ 0.0	W 1	d°	—	"		31°
Tizi-Ouzou	65.4	+ 1.0	18.0	- 2.4	W 2	beau	—	"	Rosée ce matin.	30°
Fort-National	64.9	- 1.0	18.2	+ 2.8	NE 2	d°	—	"		20°
Bou-Saâda	63.4	+ 0.5	22.8	- 2.4	ESE 2	clair	—	"		37°
Laghouat	62.8	- 0.1	25.1	+ 0.1	NE 3	d°	—	"		36°
Djidjelly	66.8	- 0.2	20.4	- 2.6	calme	clair	p. agitée	"		27°
La Calle	65.0	- 0.8	23.2	- 0.4	? 2	magneux	houleuse	1.6	orage à 3h½ soir.	26°
Setif	65.0	- 0.6	19.0	0.0	NE 1	clair	—	"		33°
Constantine	65.3	- 0.3	18.4	- 0.4	NW 1	d°	—	"	Éch. dans la soirée.	26°
Guelma	65.5	- 0.7	20.8	- 0.4	calme	magneux	—	1.4	Éch. tonn. et pluie, de 8h à 10h soir	30°
Tebessa	64.0	- 0.3	18.6	- 2.8	ENE 3	clair	—	"		37°
Biskra	64.0	+ 0.5	26.4	- 2.0	WSW 1	magx	—	0.4	orage, éch. tonn. de 10h à 11h soir.	39°
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"		"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. .. 18° 6 / maxim .. 24° 2 — Humidité relative { minim. .. 96° / maxim .. 80 %

Évaporation ..... 6m/m 2 — Pluie ... "

STATIONS DIVERSES

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WSW 3	magx	houleuse	St-Mathieu	SW 4	brumx	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	W 2	couv.	d°	Ile de Groix	ESE 5	couv.	belle	Marseille	SW 2	clair	tr. belle
Yarmouth	SW 4	magx	tr. belle	Ile d'Aix	ENE 1	clair	d°	Toulon	E 1	brumx	agitée
Dunkerque	S 2	beau	d°	Biarritz	W 2	brumx	calme	Livourne	ENE 1	clair	tr. belle
Gris-Nez	SW 1	d°	d°	La Corogne	"	"	"	Brindisi	NW 4	d°	agitée
Boulogne	SSW 2	d°	belle	Porto	"	"	"	Malte	NNW 5	magx	tr. belle
Le Havre	W 3	d°	p. agitée	Lisbonne	N 4	clair	belle	Bilbao	NW 4	clair	belle
Cherbourg	SW 5	tr. magx	d°	S.-Fernando	ESE 4	d°	d°	Funchal	N 5	d°	tr. belle

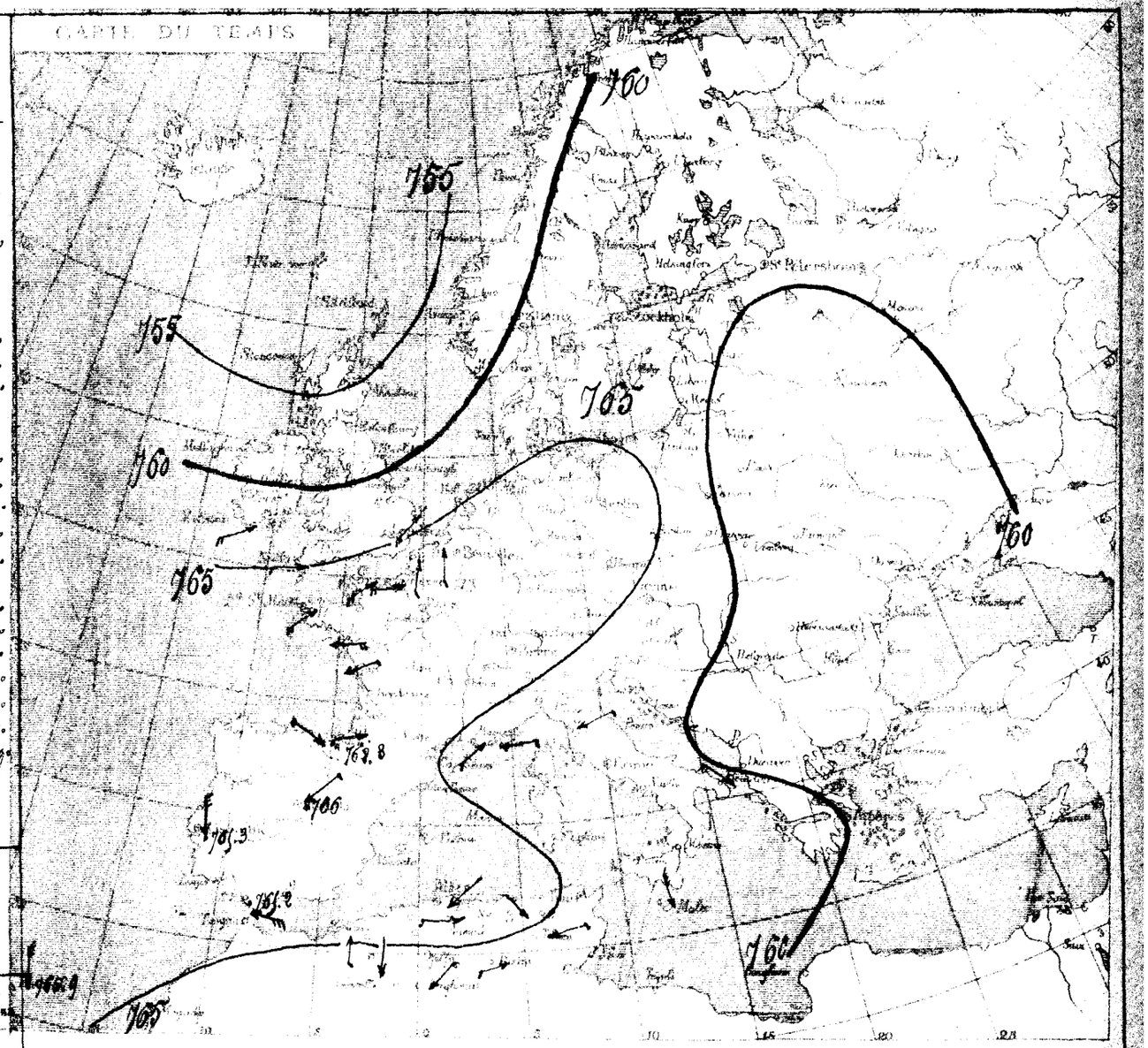
SITUATION GÉNÉRALE

Les pressions s'égalisent sur l'Algérie, où elles sont encore élevées et voisines de 765 m/m sur la région maritime, vers 763 m/m dans l'intérieur et le Sud.

La température s'est abaissée de nouveau, sous la persistance des vents de Nord, qui soufflent depuis trois jours. Quelques orages partiels sont signalés dans l'Est et le S.E.

En Europe, le baromètre reste haut sur le S.W et les côtés ouest de France, mais de nombreuses bourrasques se succèdent sur le nord des Iles Britanniques.

Les deux minima secondaires de l'Adriatique et du golfe de Gênes se sont réunis; ils couvrent ce matin la mer Noire et la Turquie d'Europe. Un changement de temps s'opère.



Station météorologique de Boufarik.

Résumé climatologique du mois de Mai, par M. J. Pagès, Instituteur communal.

Pluie totale : 7m/m, en 1 jour le 26, à la suite d'un orage. - Rosée les 11, 27, 28, 29, 30 et 31.

Vent dominant du mois : SW faible.

Le débit des sources n'a pas varié.

Floraison des grenadiers, de la vigne, du blé, des seges, des avoines, et de diverses fleurs de jardin et des champs.

L'état sanitaire est bon.

Les pommes de terre sont atteintes d'une maladie qui les fait pourrir en terre avant leur maturité, les céréales ont très-belle apparence, mais donneront un rendement inférieur à celui de l'année dernière.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Jeudi, 9 Juillet 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9		ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima (M) des 24 heures	M.
Nemours	769.8	- 1.8	22.2	+ 1.2	S	1	clair	belle	"	"	26°
Oran	64.0	- 2.0	22.4	+ 0.4	calme		couvert,	d°	"	"	24°
Tlemcen	65.0	- 0.8	21.0	+ 4.2	N	1	beau	—	"	"	27°
Sidi-bel-Abbès	64.0	- 1.0	18.4	+ 2.4	S	2	clair	—	"	"	32°
El-Aricha	"	"	"	"	"		"	—	"	"	"
Saïda	63.3	- 0.7	19.3	+ 2.3	N	1	clair	—	"	"	31°
Géryville	"	"	"	"	"		"	—	"	"	"
Ténez	64.3	- 0.7	"	"	NE	1	clair	belle	"	"	"
Cherchell	64.0	- 2.2	22.4	- 0.2	NE	1	clair	calme	"	"	29°
Cap Caxine	63.9	- 2.8	21.4	"	NE	1	beau	d°	"	"	24°
Alger	64.4	- 2.8	22.0	- 0.4	NE	1	clair	d°	"	"	"
Orléansville	"	"	"	"	"		"	—	"	"	"
Aumale	63.8	- 1.4	22.0	+ 4.0	S	3	clair	—	"	Sirocco depuis ce matin.	33°
Tizi-Ouzou	64.2	- 1.2	18.6	+ 0.6	SW	1	beau	—	"	"	33°
Fort-National	64.0	- 0.9	20.2	+ 2.0	SE	1	d°	—	"	"	23°
Bou-Saâda	63.7	+ 1.3	23.4	+ 0.6	SW	1	clair	—	"	"	36°
Laghouat	62.7	- 0.1	25.2	+ 0.1	SSE	1	d°	—	"	"	33°
Djidjelly	65.0	- 1.8	21.0	+ 0.6	E	1	clair	belle	"	"	32°
La Calle	64.9	- 0.1	22.6	- 0.6	?	1	d°	tr. belle	"	"	28°
Sétif	64.4	- 0.6	18.6	- 0.4	SE	1	d°	—	"	"	30°
Constantine	64.3	- 0.5	16.2	- 2.2	SW	1	d°	—	"	"	27°
Guelma	66.0	- 0.5	19.8	- 1.0	NNW	1	d°	—	"	"	30°
Tebessa	64.2	+ 0.2	19.6	+ 1.0	ENE	3	d°	—	"	"	37°
Biskra	64.6	+ 0.6	25.6	- 0.8	ESE	3	beau	—	"	"	36°
Tunis	"	"	"	"	"		"	"	"	"	

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température { minim... 18°9 / maxim... 25°0
Évaporation..... 4mm5
Humidité relative { minim... 66% / maxim... 90%
Pluie...

STATIONS DIVERSES

Rosée ce matin à Fort l'Empereur.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9		ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9		ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9		ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	S	5	couvert	tr. houl.se	St-Mathieu	calme		couv.	agitée	Alicante	"		"	"
Scilly	SSW	2	nuag.t	p. agitée	Ile de Groix	NE	3	d°	belle	Marseille	E	1	clair	belle
Yarmouth	NNE	2	clair	belle	Ile d'Aix	N	3	brum.t	d°	Toulon	E	2	brum.t	d°
Dunkerque	W	3	nuag.t	d°	Biarritz	E	1	couvert	tr. belle	Livourne	WNW	1	clair	tr. belle
Gris-Nez	SW	1	tr. nuag.t	tr. belle	La Corogne	"		"	"	Brindisi	NW	2	d°	houleuse
Boulogne	SW	1	nuag.t	d°	Porto	"		"	"	Malte	N	2	couvert	tr. belle
Le Havre	NW	1	beau	d°	Lisbonne	N	4	clair	belle	Barcelone	WSW	1	nuag.t	belle
Cherbourg	calme		clair	belle	S.-Fernando	E	4	d°	d°	Funchal	N	5	clair	tr. belle

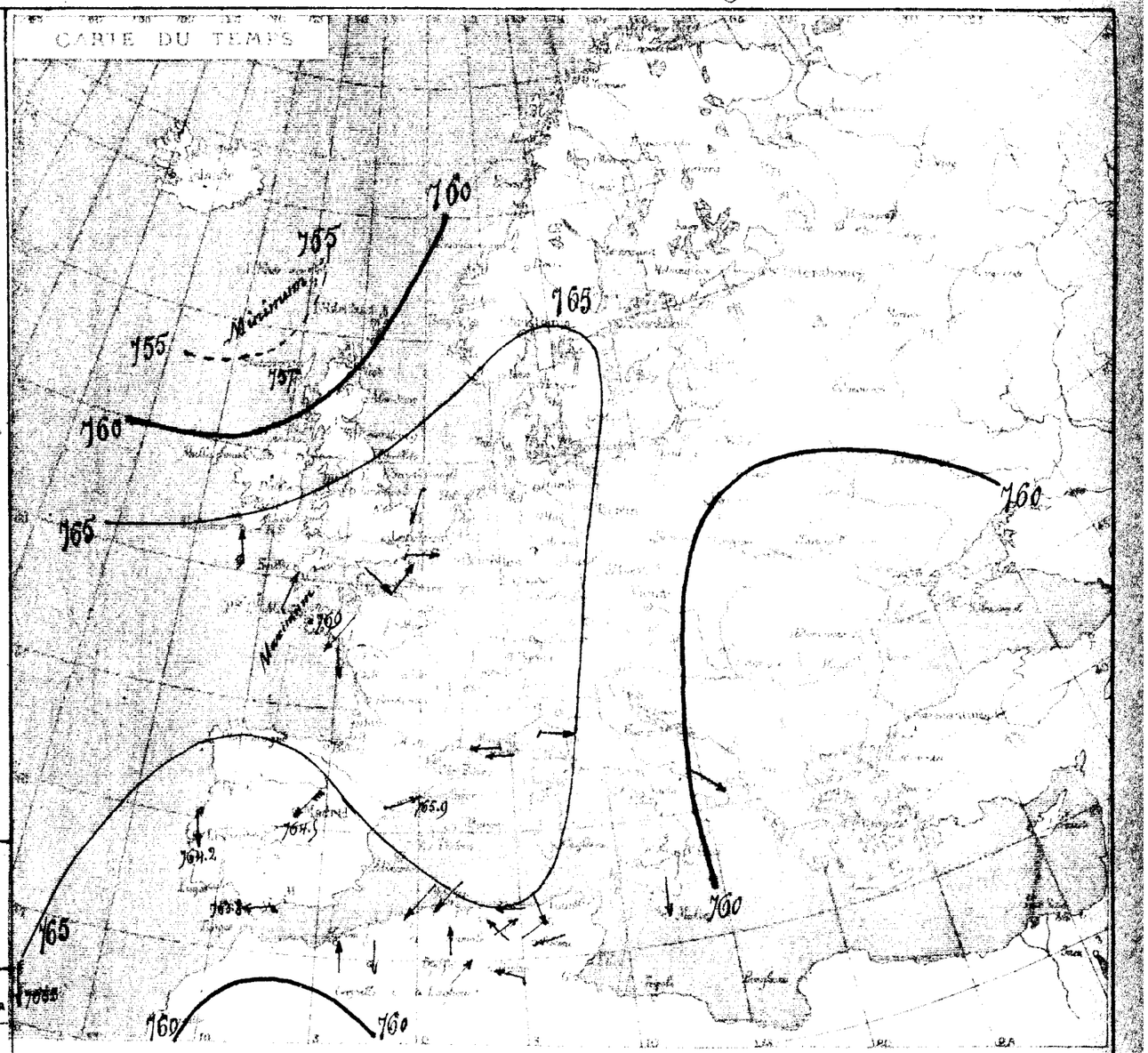
SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre est en baisse ce matin sur l'Espagne, la Provence et l'Algérie; néanmoins, les pressions s'y maintiennent élevées entre 764 et 765 mm.

Le temps reste beau; mais le ciel commence à s'ennuager par places, pendant que les vents s'infléchissent vers l'Ouest.

Le thermomètre, légèrement en baisse dans l'Est, monte vers l'Ouest, sous l'action de quelques vents de Sud. D'ailleurs une élévation de température va se produire dans nos régions et sur le bassin méditerranéen.

Le maximum barométrique s'observe encore sur les côtes Ouest de France, où le baromètre monte encore.



Résumé climatologique de la Station de Tlemcen

par M. Pascalin, observateur. (Mai 1885)

La température ordinaire des sonnées est d'environ 16°; il y a eu augmentation dans leur débit, par suite des dernières pluies. — Nous avons constaté l'apparition des sauterelles. — Exploitation abondante de quelques arbres, et en particulier du noyer. — Par suite du brouillard, les jeunes fruits de l'olivier tombent presque tous. — Floraison des roses, œillets, etc.

Oïdium dans la région d'Hennaya (près Tlemcen). La vigne a beaucoup souffert de la grêle tombée dans les premiers jours de ce mois.

État sanitaire généralement satisfaisant; quelques cas de diphtérie suivis de mort.

Au point de vue de l'agriculture, apparence d'une assez belle récolte, malgré les intempéries.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima (M) des 24 heures.		
Nemours	763.2	− 0.6	28.8	+ 0.6	WSW 1	beau	belle	"		"	M. 26°
Oran	63.5	− 0.5	23.6	− 1.2	calme	n. nuag.	d°	"		"	29°
Tlemcen	64.2	− 0.8	16.2	− 5.2	NW 1	brum.	—	"		"	27°
Sidi-bel-Abbès	63.6	− 0.5	16.2	− 2.2	S 1	couvert	—	"		"	34°
El-Aricha	63.9	− "	19.7	"	SE 1	beau	—	"		"	34°
Saïda	63.1	− 0.2	19.0	− 0.8	N 1	d°	—	"	Rosée ce matin.	"	33°
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"		"	
Ténez	63.6	− 1.5	"	"	S 1	clair	tr. belle	"		"	36°
Cherchell	62.9	− 1.1	25.0	− 2.6	E 1	brum.	calme	"		"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"		"	"
Alger	63.0	− 1.4	21.0	− 1.0	NNW 2	clair	belle	"		"	"
Orléansville	63.5	"	23.4	"	SW 1	beau	—	"		"	39°
Aumale	61.4	− 2.4	22.0	0.0	S 7	clair	—	"	Violent sirocco ce matin		36°
Tizi-Ouzou	62.4	− 1.8	20.4	+ 1.8	NW 4	beau	—	"	Sirocco hier	"	36°
Fort-National	62.0	− 2.0	23.8	+ 3.6	W 1	d°	—	"		"	27°
Bou-Sâada	62.4	− 1.3	25.0	+ 1.6	ESE 2	clair	—	"		"	35°
Laghouat	62.5	− 0.2	25.2	0.0	SE 1	beau	—	gtes	Or. Eol. Tourn. de 6h½ à 7h soir.		33°
Djidjelly	63.1	− 1.9	23.6	+ 3.6	S 2	nuageux	belle	"		"	34°
La Calle	"	"	"	"	"	"	"	"		"	"
Sétif	61.6	− 2.3	24.2	+ 5.6	SSW 6	clair	—	"		"	34°
Constantine	62.0	− 2.8	21.6	+ 5.4	S 3	nuageux	—	"		"	32°
Guelma	62.2	− 2.3	22.8	+ 3.0	calme	clair	—	"		"	37°
Tebessa	62.7	− 1.5	19.6	− 0.1	NW 3	d°	—	"		"	37°
Biskra	63.5	− 2.1	26.4	+ 0.8	ESE 2	beau	—	"		"	35°
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"		"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température: minim. 19°4 — maxim. 26°9
Évaporation: 5m/m 9
Humidité relative: minim. 66% — maxim. 90%
Pluie: "

Stations diverses

Fort l'Empereur: brouillards la nuit. Évap. 2.7.

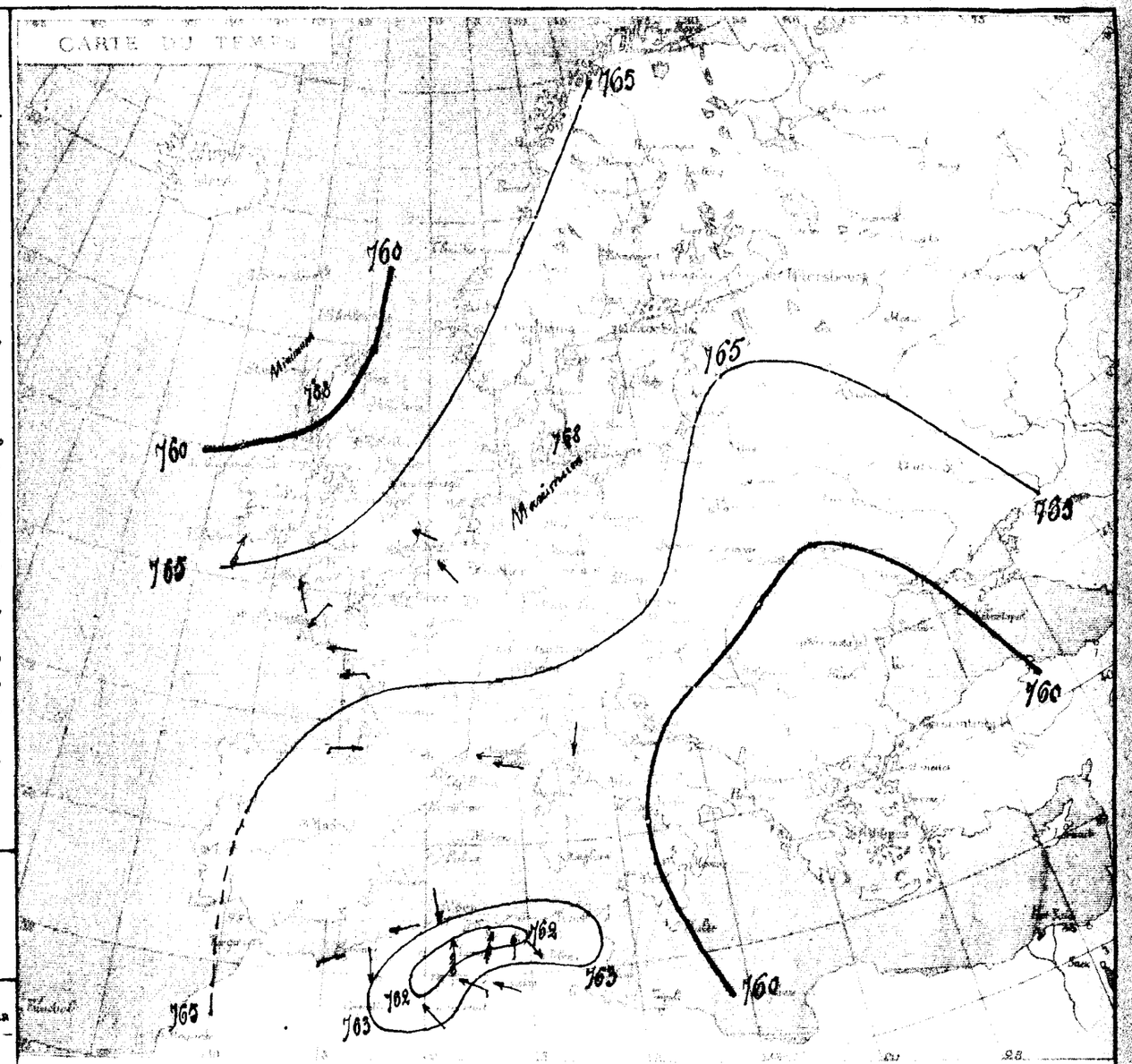
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	SSW 5	couvert	p. agitée	St-Mathieu	NE 2	beau	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	SSE 1	d°	d°	Ile de Groix	E 3	couvert	d°	Marseille	E 2	beau	belle
Yarmouth	ESE 1	clair	belle	Ile d'Aix	ENE 3	beau	d°	Toulon	E 2	brum.	d°
Dunkerque	SE 3	brum.	calme	Biarritz	W 2	couvert	tr. belle	Livourne	NNE 1	clair	tr. belle
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	calme	brum.	calme	Porto	"	"	"	Palerme	calme	clair	belle
Le Havre	E 1	d°	tr. belle	Lisbonne	"	"	"	Malte	W 1	d°	d°
Cherbourg	E 1	beau	belle	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre continue à descendre sur nos régions ainsi que sur le bassin méditerranéen. Le mouvement de baisse est plus accentué sur l'Est que dans l'Ouest de l'Algérie, où le baromètre reste presque stationnaire, cependant les pressions se maintiennent uniformément élevées entre 762 et 764 m/m.

Une forte élévation de température se produit dans le département de Constantine et sur une partie de la Kabylie, sous l'influence du sirocco. Les vents tournent d'ailleurs à l'Ouest et au S.W, au S même par places; le temps peut devenir orageux.

En Europe, même situation qu'hier, mais les fortes pressions remontent vers le NE et la Finlande.



Résumé climatologique de la Station de Tiaret

pour le mois de Mai 1885, par M. Cordier, médecin militaire, observateur.

La température des sources et des fontaines oscille entre 12 et 17° centigrades; leur débit est encore considérable, grâce aux dernières pluies.

L'arrivée des sauterelles a été signalée à deux journées d'El-Oussegh.

Les foins commencent à être fauchés. Les vignes laissent apercevoir leurs premiers bourgeons.

L'état sanitaire a été excellent: pas de maladie épidémique.

Le mois, dans son ensemble, a été beau; sec dans sa première partie, sans être trop chaud; pluvieux, venteux et orageux dans la dernière semaine.

Le baromètre n'a pas subi de fortes variations; son oscillation n'atteint 7 m/m.

Prédominance marquée des vents de Nord-Ouest.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Pression — Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Température — Différ. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima (M) des 24 h.	
Nemours	764.0	+ 0.8	20.8	- 2.0	SE 1	clair	calme	"	"	M 25°
Oran	64.0	+ 0.5	20.3	- 0.6	S 1	beau	d°	"	"	26°
Tlemcen	65.0	+ 0.8	20.6	+ 4.4	N 1	d°	—	"	"	36°
Sidi-bel-Abbès	64.0	+ 0.5	16.2	0.0	SSE 2	clair	—	"	"	36°
El-Aricha	64.6	+ 0.7	20.6	+ 0.8	E 1	mag.	—	"	"	34°
Saïda	63.4	+ 0.2	19.2	+ 0.2	NNW 1	clair	—	"	"	30°
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	63.8	+ 0.8	"	"	S 1	mag.	calme	"	"	36°
Cherchell	63.9	+ 1.0	23.2	- 1.8	NNE 1	d°	d°	"	"	24°
Cap Caxine	64.0	"	21.6	- 0	SW 1	d°	d°	"	"	"
Alger	64.0	+ 1.0	23.6	+ 2.6	NNW 4	beau	d°	"	"	"
Orléansville	63.4	+ 0.6	22.0	- 1.4	calme	clair	—	"	"	37°
Aumale	63.0	+ 1.6	20.0	- 2.0	W 2	tr. mag.	—	"	"	36°
Tizi-Ouzou	63.4	+ 1.0	21.6	+ 1.2	W 1	d°	—	"	Rosée la nuit	32°
Fort-National	63.2	+ 0.8	18.6	- 5.0	SW 1	d°	—	"	"	28°
Bou-Saâda	61.9	- 0.5	26.0	+ 1.0	SSW 1	clair	—	0.9	Sirocco l'après-midi et dans la nuit; Or. Éd. tourn. s'agite à 7h 0.	37°
Laghouat	62.8	+ 0.3	26.0	+ 0.8	SW 1	d°	—	gtes	de 6h à 6h 1/2, et Éd. tourn. de 4h à 7h soir.	34°
Djidjelly	63.9	+ 0.1	24.0	+ 0.4	WNW 4	mag.	belle	"	"	28°
La Calle	60.6	"	22.3	"	? 2	d°	d°	"	"	33°
Sétif	62.6	+ 1.0	25.0	+ 0.8	W 1	clair	—	"	"	33°
Constantine	62.7	+ 0.7	21.2	- 0.4	W 1	tr. mag.	—	"	"	34°
Guelma	63.6	+ 0.4	23.2	+ 0.4	calme	clair	—	"	"	37°
Tebessa	60.3	- 2.4	19.2	- 0.3	E 8	tr. mag.	—	"	"	37°
Biskra	61.5	- 2.0	26.8	+ 0.4	SSW 3	d°	—	gtes	Éd. et Tourne la nuit	35°
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température: minim. 20°6 — maxim. 26°6

Évaporation 3m.8

Humidité relative: minim. 70 % — maxim. 77 %

Pluie "

Stations diverses

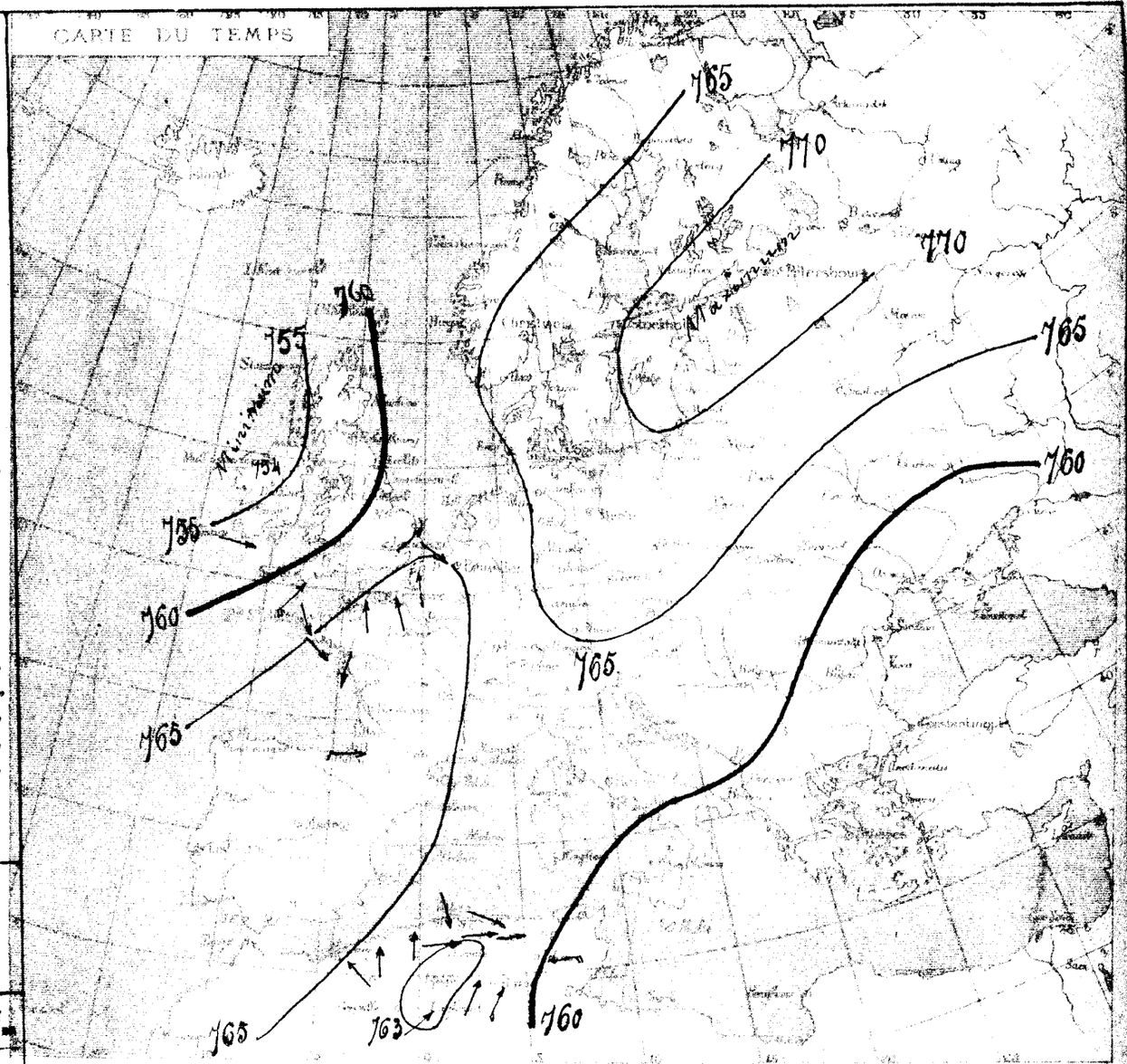
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	WNW 2	couv.	belle	St-Mathieu	NNW 1	beau	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	SW 4	d°	p. agitée	Ile de Groix	NW 1	d°	tr. belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SW 1	clair	belle	Ile d'Aix	NNE 2	d°	d°	Toulon	"	"	"
Dunkerque	NW 1	beau	calme	Biarritz	W 3	couv.	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	W 1	clair	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	S 1	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SSE 1	beau	tr. belle	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	E 1	mag.	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une légère hausse barométrique se produit ce matin sur la partie Ouest de l'Algérie, de Bougie à Nemours, et les pressions y sont uniformément élevées vers 764m/m; dans l'Est, le baromètre reste à peu près stationnaire, mais il baisse de 2m/m dans le SE et en Tunisie, sous l'influence d'une zone de faibles pressions qui descend de la Grèce sur la Tripolitaine. Des orages ont lieu dans ces parages, notamment à Bou-Saâda, Laghouat et Bistra. A Bou-Saâda, ils sont accompagnés de grêle et de sirocco.

La température générale s'est quelque peu élevée. Les vents sont très variables; toutefois ceux de Nord à Ouest prédominent sur la région maritime.

En Europe, les fortes pressions sont établies sur la Baltique et le N de la Russie; le baromètre baisse de nouveau en Angleterre.



Dépêches en retard

Date	Stations	Baromètre	Vent — Direction	Vent — Force	État du ciel	État de la mer
10 Juillet 1885	Barcelone	765m/m 9	WSW	1	nuageux	belle
	Madrid	764.5	NE	2	clair	"
	San-Fernando	63.8	E	4	d°	belle
	Lisbonne	64.2	N	4	d°	d°
	Funchal	65.5	N	5	d°	très belle

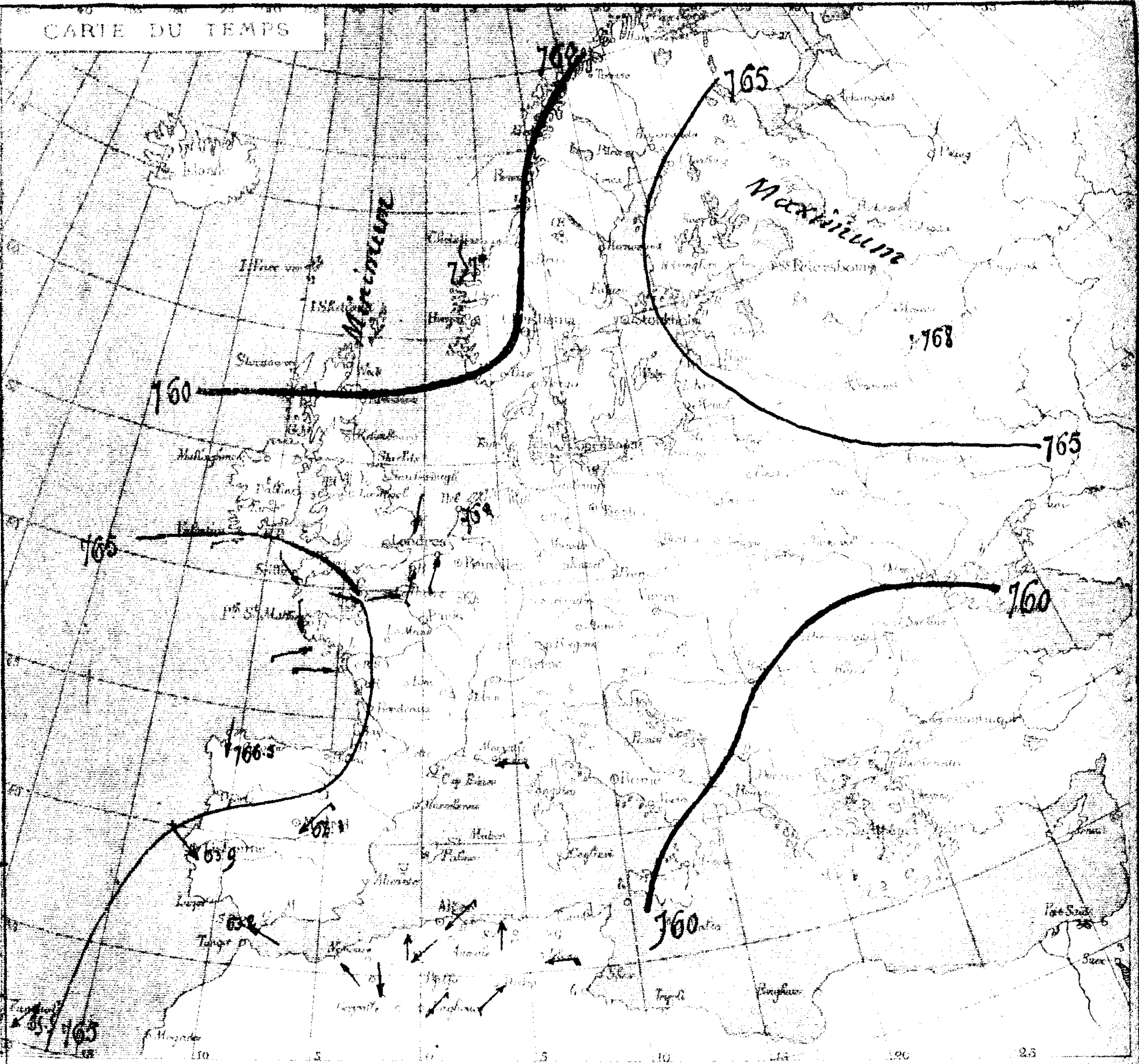
ONZIÈME ANNÉE — N° 3522

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Dimanche, 12 Juillet 1885.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima des 24 heures	
Nemours	762.6	-1.4	21.8	+1.0	SE 1	clair	calme	"		M. 25°
Oran	62.3	-1.7	23.2	+0.2	calme	d°	d°	.		28°
Tlemcen	63.0	-1.7	21.8	+1.2	W 1	beau	—	"		30°
Sidi-bel-Abbès	61.8	"	17.6	+1.4	S 2	clair	—	"		31°
El-Aricha	63.8	-0.6	22.4	+1.9	SE 1	beau	—	"		33°
Saïda	62.2	-1.2	20.8	+1.6	N 1	d°	—	"		31°
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"		"
Ténez	62.0	"	"	"	S 1	clair	tr. belle	"		37°
Cherchell	63.4	-0.5	22.8	-0.4	SSE 1	d°	belle	"		29°
Cap Caxine	"		"	"	"			"		"
Alger	64.3	+0.3	24.0	+0.4	NE 2	beau	calme	"		
Orléansville	61.9	-2.0	27.6	+5.6	NE 1	clair	—	"		36°
Aumale	64.5	+1.5	20.0	0.0	calme	d°	—	"		31°
Tizi-Ouzou	64.0	+0.6	18.0	-3.6	S 1	beau	—	"	Forte rosée la nuit	30°
Fort-National	64.5	+1.3	21.4	+2.8	NW 1	beau	—	"		24°
Bou-Saâda	62.5	+0.6	24.8	-1.2	ESE 1	clair	—	"		35°
Laghouat	62.8	0.0	25.2	+0.2	NE 3	d°	—	"		34°
Djidjelly	64.6	+1.1	22.2	-1.2	S 1	beau	tr. belle	"		28°
La Calle	61.9	+1.3	24.4	+2.1	S 1	beau	calme	"		33°
Sétif	64.3	+1.7	20.0	-5.0	NNE 1	clair	—	52.0	Fort orage, ciel tonn. gén. et pluie de 2h55 à 3h25	33°
Constantine	"	"	"	"			—	"		"
Guelma	64.0	+1.4	24.6	+1.?	calme	clair	—	"		34°
Tebessa	62.8	+2.5	18.4	-0.3	E 4	d°	—	28.0	Orage et pluie la soirée	37°
Biskra	63.5	+1.8	25.5	-0.2	SW 3	beau	—	"		36°
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"		

CARTE DU TEMPS



ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim.	19.8	Humidité { minim.	74 %
Température { maxim.	25.0	relative { maxim.	81 %
Evaporation	5%4	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	W 6	pluie	belle	St-Mathieu	N 2	couvert	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	NW 5	nuag.	tr. agitée	Ile de Croix	WSW 3	brumeux	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NNE 3	pluie	belle	Ile d'Aix	WNW 4	tr. nuag.	d°	Toulon	E 2	brumeux	belle
Dunkerque	SW 3	couvert	belle	Biarritz	calme	couvert	agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	W 3	pluie	agitée	La Corogne	NNE 1	clair	d°	Naples	"	"	"
Boulogne	SW 2	couvert	belle	Porto	"			Palerme	"		"
Le Havre	W 1	d°	tr. belle	Lisbonne	NW 4	clair	belle	Madrid	NE 3	clair	"
Cherbourg	WNW 3	d°	p. agitée	S.-Fernando	SSE 4	clair	d°	Funchal	NE 3	d°	

SITUATION GÉNÉRALE

La situation atmosphérique ne présente pas de notables changements depuis hier, en Algérie ; seul, le baromètre accuse quelques oscillations marquées : il descend brusquement dans l'Ouest et se relève dans l'Est.

La température suit à peu près la même marche en sens inverse : légère élévation dans l'ouest, abaissement par places dans l'Est et le Sud où les manifestations orageuses partielles continuent.

En Europe, les faibles pressions des Iles Britanniques s'étalent vers les côtes de Norvège, l'aire des fortes pressions marche encore vers l'Est où se produit le maximum.

Dépêches en retard

Dates	Stations	Baromètre	Vent — Direction	Vent — Force	État du ciel	État de la mer
11 Juillet 1885	Barcelone	764.4	NE	1	clair	très belle
	Madrid	763.8	NE	1	d°	
	San Fernando	764.2	calme		d°	belle
	Lisbonne	764.9	N	3	d°	d°
	Funchal	765.3	N	3	d°	d°

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES Température maxima (M) des 24 heures
Nemours	761.6	- 1.0	23.3	+ 2.0	SE 1	beau	calme	"	M. 28°
Oran	61.5	- 0.8	23.6	+ 0.4	calme	tr. mag.	belle	"	28°
Tlemcen	62.6	- 0.4	19.2	+ 2.6	N 1	beau	—	"	29°
Sidi-bel-Abbès	62.0	+ 0.2	19.8	+ 2.2	E 5	couvert	—	"	36°
El-Aricha	"		"	"	"		—	"	"
Saïda	61.1	- 1.1	20.8	0.0	NNE 1	clair	—	"	35° Coup de vent NE à 5h.
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	61.8	- 0.2	"	"	SE 5	clair	calme	"	30°
Cherchell	61.5	- 1.1						"	
Cap Caxine								"	
Alger	61.6	- 2.7	24.2	+ 0.2	ENE 2	clair	calme	"	"
Orléansville	62.1	+ 0.4	26.0	- 1.6	SE 1	d°	—	"	41°
Aumale	62.1	- 2.4	21.0	+ 1.0	W 2	d°	—	"	36°
Tizi-Ouzou	61.6	- 2.4	22.6	+ 4.6	W 1	beau	—	"	36°
Fort-National	61.9	- 2.6	20.8	- 0.6	NW 1	d°	—	"	28°
Bou-Sâada	"		"	"	"		—	"	3
Laghouat	61.3°	- 1.5	26.6	+ 1.4	NE 1	beau	—	gros	orage de 7h. à 10h. soir. 34°
Djidjelly	62.0	- 2.6	24.0	+ 1.2	W 3	clair	tr. belle	"	34°
La Calle	61.7	- 0.2	24.4	0.0	? 1	beau	calme	"	32°
Sétif	62.0	- 2.3	22.8	+ 2.8	NNE 1	clair	—	"	32°
Constantine	62.0	"	21.0	"	W 2	d°	—	"	30°
Guelma	62.3	+ 4.0	20.4	- 2.2	calme	d°	—	"	35°
Tebessa	62.3	- 0.5	24.2	+ 5.8	E 2	d°	—	21.0	orage et pluie de 2h. à 5h. soir. 37°
Biskra	62.0	- 1.3	26.6	0.0	ESE 1	beau	—	"	36°
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim. 20.6	Humidité relative	minim. 73 %
	maxim. 27.2		maxim. 79 %
Evaporation		Pluie	

STATIONS DIVERSES

"
"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SW 1	couvert	tr. belle	St-Mathieu	WNW 2	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	
Scilly	WNW 8	tr. mag.	p. agitée	Ile de Groix	NW 3	tr. mag.	belle	Marseille	E 1	beau	tr. belle
Yarmouth	NE 1	mag.	tr. belle	Ile d'Aix	N 5	mag.	p. agitée	Toulon	calme	beau	tr. belle
Dunkerque	SSE 1	couvert	calme	Biarritz	SW 2	couvert	tr. belle	Pesaro	SW 1	clair	tr. belle
Gris-Nez	SE 1	brouillé	d°	La Corogne	"	"	"	Florence	calme	brouillé	calme
Boulogne	SW 2	couvert	belle	Porto	"	"	"	Brindisi	NW 3	clair	tr. belle
Le Havre	NW 2	tr. mag.	d°	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	NW 3	mag.	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

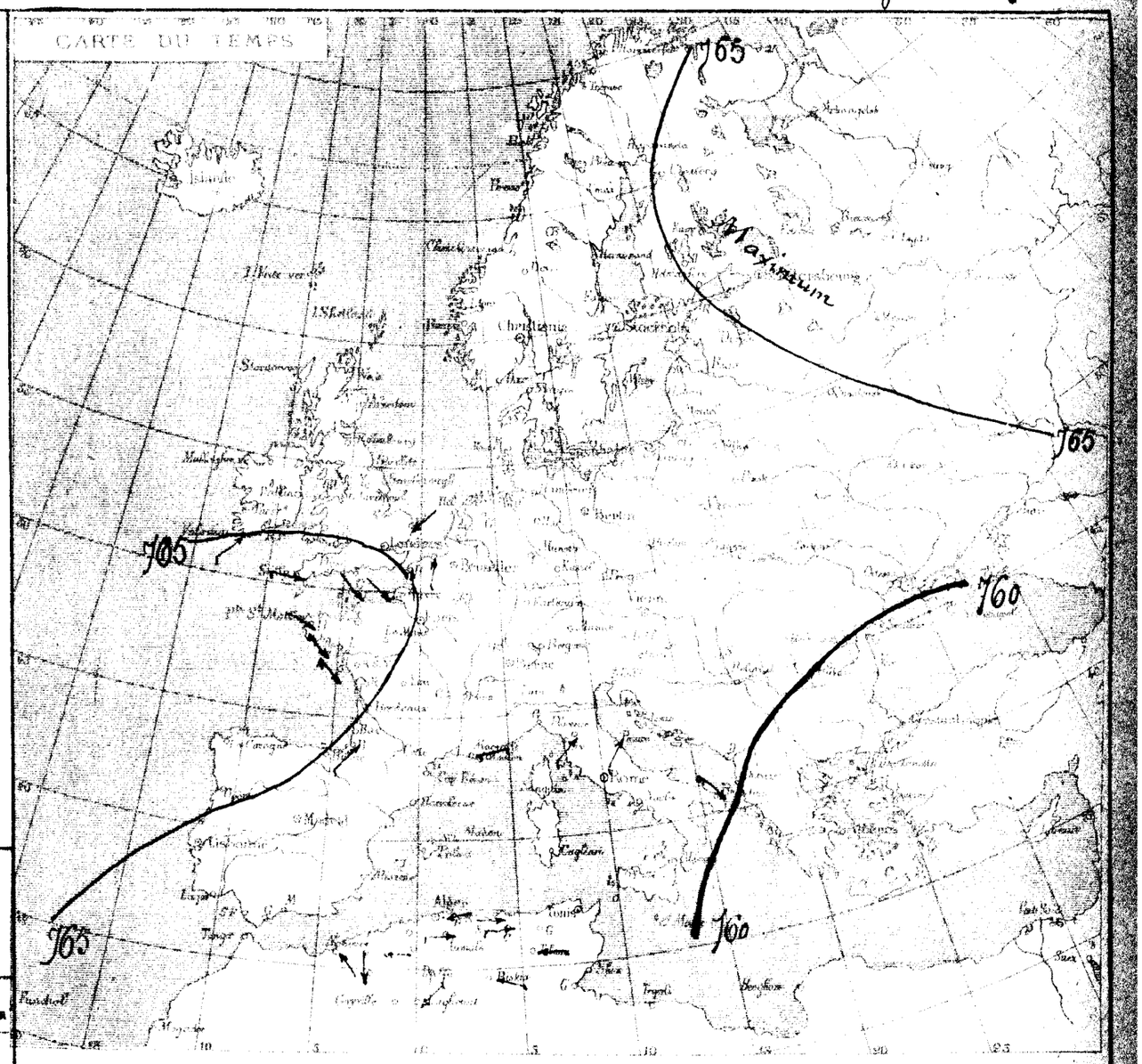
SITUATION GÉNÉRALE

Peu de modification aujourd'hui encore dans la situation générale, tant en Algérie que sur l'Europe; la distribution de la pression reste la même.

Dans nos régions, le baromètre continue à descendre, à l'exception de l'Est et du Sud-Est; mais les pressions offrent une uniformité remarquable.

La température est relativement peu élevée; cependant le thermomètre atteint presque partout 35 et 36°. Sur le littoral ouest, les maxima ne s'élèvent pas au-dessus de 30°.

En Europe, le maximum de l'O. remonte vers la Manche; celui de la Russie reste stationnaire.



Résumé climatologique de la Station de Sidi-bel-Abbès pour le mois de Juin 1885, par M. Studler.

Nébulosité moyenne : 1.5. — Ozone moyenne : 10. — Evaporation totale : 141 m/m 6. — Pluie, les 3, 4, 14, 15, 18, 19, 23, 26 : 26 m/m en 8 jours. — Vent dominant : E faible.

La maturation des fruits et des récoltes en céréales se continue dans de bonnes conditions. On ne signale aucune maladie spéciale des plantes.

L'état sanitaire est bon.

Le rendement des blés est inférieur à ce qu'on espérait.

La vigne, au contraire, paraît devoir donner plus que les apparences ne le laissaient prévoir, dans ces derniers mois.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi 14 juillet 1886.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différence en 24 h.	Vent: Direction et vitesse de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima des 24 heures.	
Nemours	761.2	+0.1	22.8	+1.0	S 1	nuag.t	calme	"	M.	28
Oran	61.0	-0.5	24.2	+0.6	calme	couvert	belle	"	"	28
Tlemcen	62.4	-0.2	18.8	-0.4	NW 1	clair	—	"	"	30
Sidi-bel-Abbès	61.4	-0.6	19.0	-0.8	SSE 2	couvert	—	"	"	28
El-Aricha	61.8	"	24.8	"	N 1	nuag.t	—	"	"	31
Saïda	60.4	-0.7	19.6	-1.2	N 1	d°		"	Brouillard	32
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Téniet	61.3	-0.3	"	"	S 1	clair	belle	"	"	30
Cherchell	60.9	-0.6	24.2	+1.0	NNE 1	nuag.t	agitée	"	"	30
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	61.1	-0.5	23.8	-0.4	NE 1	nuag.t	calme		"	"
Orléansville	60.9	-1.2	25.0	-1.0	calme	clair	—	"	"	33
Aumale	"	"	"	"	"	"		"	"	"
Tizi-Ouzou	61.1	-0.4	25.0	+2.4	NE 1	beau	—	"	Sirocco la journée.	38
Fort National	61.7	-0.2	20.6	-0.2	NW 1	d°	—	"	"	28
Bou-Saada	"	"	"	"	"	"		"		"
Laghouat	59.9	-1.4	27.0	+0.4	NE 2	beau			Or. de 4 à 6 h. s. et sirocco	37
Djidjelli	61.1	-0.9	24.2	+0.2	SE 1	clair	belle	qtes	Tel. ton. à 9 h. s.	34
La Calle	59.7	-2.0	26.4	+1.0	E 1	d°	calme		"	29
Sétif	60.7	-1.1	26.0	+3.2	NNE 1	tr. nuag.t	—	qtes	Tel. et ton. au NE et à l'ESE	36
Constantine	60.9	-1.1	22.8	+1.8	S 3	clair	—		Nombreux écl. dans la soirée	31
Guelma	61.0	-1.8	25.4	+3.0	calme	d°	—			36
Tébessa	"	"	"	"	"	"	—			"
Biskra	59.6	-2.4	28.4	+1.8	SE 1	beau	—	qtes	et écl. de 9 h à 10 h. s. sirocco la nuit	39
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville. Observations des 24 heures

Température	minim.	20°	Humidité relative	minim.	83 %
	maxim.	27°		maxim.	85 %
Évaporation		3.5	Flair		"

Stations diverses

Madrid: 63.3. NE 1. nuageux.
Bilbao: 66.8. E 1. couvert. p. agitée

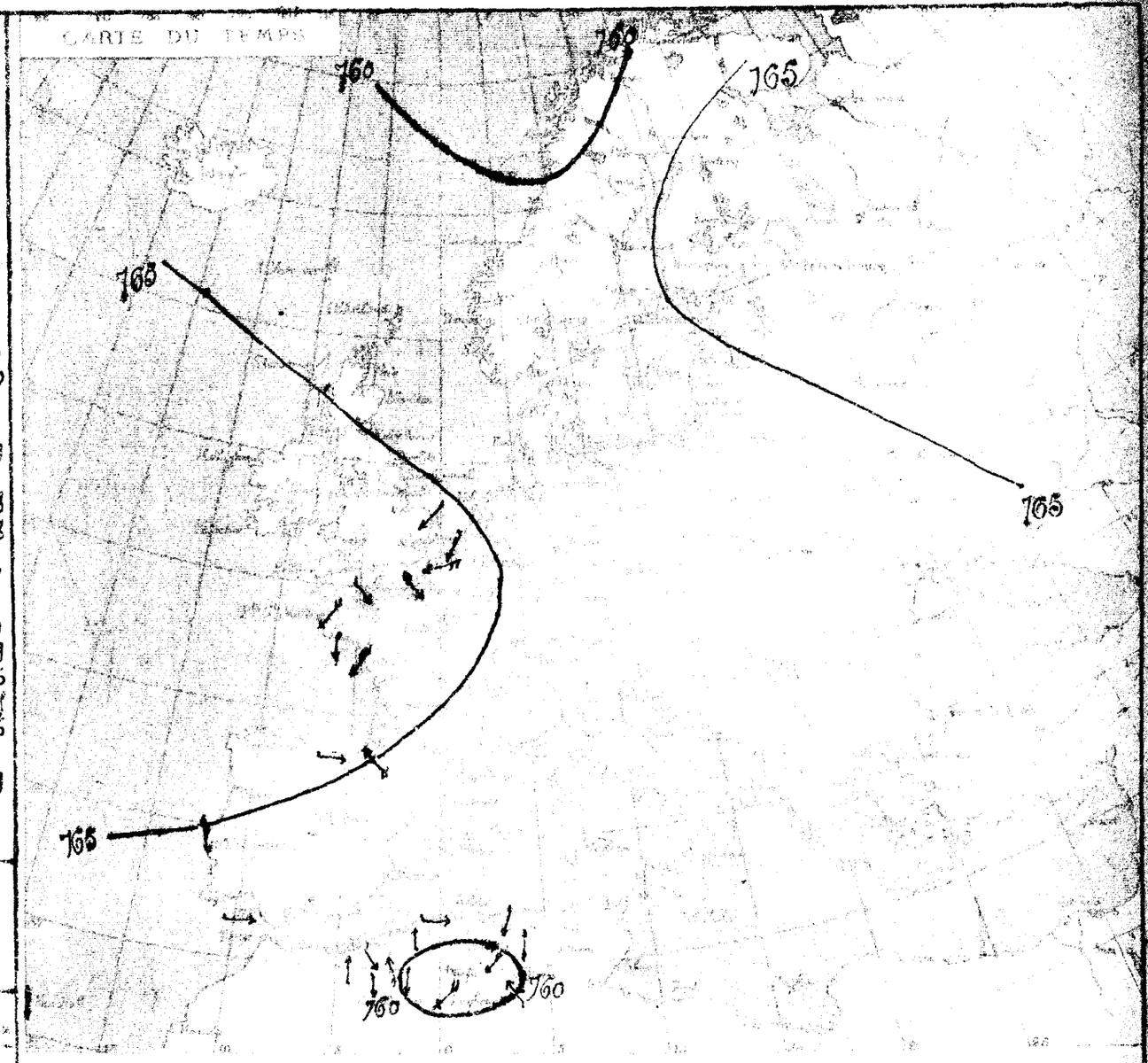
Ports d'Europe	Vent (force de 0 à 9)	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent (force de 0 à 9)	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent (force de 0 à 9)	État du ciel	État de la mer
Valentia	calme	clair	tr. belle	St-Mathieu	NE 2	clair	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	d°	beau	d°	Ile de Groix	N 3	d°	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NE 1	clair	d°	Ile d'Aix	NE 4	nuag.t	d°	Toulon	"	"	"
Dunkerque	NNE 1	tr. nuag.t	d°	Biarritz	SE 2	pluie	calme	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NNE 4	couv.t	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NE 2	d°	tr. belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NE 3	tr. nuag.t	p. agitée	Lisbonne	NNW 3	clair	belle				
Cherbourg	NW 1	clair	belle	S.-Fernando	E 1	clair	p. agitée	Funchal	N 5	tr. nuag.t	belle

SITUATION GÉNÉRALE

En Algérie, le baromètre accuse une baisse qui croît, de 1m environ dans l'Ouest à 2m vers l'Est. Une dépression orageuse couvre tout le Sud; elle est plus particulièrement caractérisée vers le Sud-Est où de nombreuses manifestations électriques ont lieu. La température s'y élève plus sensiblement.

Sur l'Europe, la zone des fortes pressions de l'Ouest gagne l'Irlande, où se produit ce matin le maximum (769 à Valentia); celle de la Russie reste stationnaire.

Les vents de N à E prédominent sur tout le continent, avec beau temps général.



Station météorologique du Cap Falcon.

Mois de juin 1885. Observateurs MM. Lacard, Pagard, Delrech.

Pressions atmosphériques (Lectures corrigées réduites à zéro)	Moyenne générale du mois	755,38			
	minimum absolu	750.96	le 9 à 1 heure du soir		
	maximum absolu	759.11	le 21 à 7 heures du matin		
Températures de l'air — Minima	Moyenne du mois	17°6	Maxima	Moyenne du mois	25°3
	minimum absolu	15°2		minimum absolu	22°0
	maximum absolu	19°4		maximum absolu	29°0
Hygrométrie — Tension de la vapeur	Moyenne du mois	15.3	Fraîcheur relative	Moyenne du mois	10
	minimum absolu	10.4		minimum absolu	92
	maximum absolu	19.0		maximum absolu	96

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maximum des 24 heures	
Nemours	762.6	+0.9	24.2	+1.4	N 1	nuag.	calme	"	M.	29
Oran	63.0	+2.0	25.2	+1.0	S 1	d°	d°		Sirocco la nuit	29
Tlemcen	63.2	+0.8	24.2	+5.4	N 1	clair	—	gtes	Bourrasque le soir	29
Sidi-bel-Abbès	63.4	+2.0	23.2	+4.2	S 1	d°	—	"		33
El-Aricha	62.8	+0.4	19.6	-5.2	N 3	tr. nuag.	—	"		36
Saïda	61.9	+1.8	24.0	-0.2	W 1	nuag.	—	"		32
Geryville	"	"	"	"	"	"	—	"		"
Ténez	62.8	+1.8	"	"	E 2	nuag.	belle	"		29
Cherchell	62.7	+2.8	23.8	-0.4	NE 1	beau	calme	"		24
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"		"
Alger	64.5	+3.4	24.0	+0.2	NNE 1	couvert	calme	"		"
Orléansville	63.8	+2.9	26.0	+1.0	calme	clair	—	"		37
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"		"
Tizi-Ouzou	63.8	+2.7	22.8	-2.2	W 1	brouil.	—	gtes	à 9h. s.	41
Fort-National	63.8	+2.1	19.4	-1.2	NW 1	beau	—	"		27
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"		"
Laghouat	64.2	+4.3	30.0	+3.0	E 2	clair	—		Cr. et ton. de 3h. à 7h. s.	38
Djelfa	64.7	+3.6	26.0	+1.8	W 3	tr. nuag.	belle	"	Éol. et ton. à 9h. s.	35
La Calle	62.9	+3.2	28.6	+3.2	E 1	clair	calme	"		31
Sétif	63.8	+3.1	30.0	+4.0	S 1	nuag.	—	gtes	et coup de vent à 7h. s.	37
Constantine	63.3	+2.4	26.6	+3.8	S 2	clair	—	"	Éol. et sirocco. la soirée	40
Guelma	62.0	+1.0	24.0	+3.6	NNW 2	d°	—	"	forte bourrasque, éol. tong. à 10h. s.	40
Tebessa	63.0	"	22.1	"	E 3	d°	—		"	37
Biskra	62.8	+3.2	31.2	+2.8	E 8	beau	—	gtes	et sirocco la nuit	42
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures)

Température	minim.	22°.2	Humidité relative	minim. 83 %
	maxim.	27°.4		maxim. 85 %
Évaporation		2mm.5	Pluie	0

Stations diverses

Lisbonne: 62.6. calme - beau - belle
Madrid 60.0. NE 2 - clair.
Barcelone 67.5. SSW 1 - beau - tr. belle

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	SW 3	beau	tr. belle	St-Mathieu	calme	clair	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	WSW 1	couvert	d°	Ile de Groix	ENE 3	nuag.	tr. belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	S 2	beau	d°	Ile d'Aix	ENE 3	tr. nuag.	belle	Toulon	NNW 2	brum.	belle
Dunkerque	SSE 1	brum.	calme	Biarritz	calme	clair	calme	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SSW 1	couvert	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SSW 2	brum.	belle	Porto	"	"		Palerme	"	"	"
Le Havre	calme	d°	calme	Lisbonne	calme	beau	belle				
Cherbourg	ESE 1	couvert	tr. belle	S.-Fernando	ESE 1	clair	p. agitée	Funchal	N 5	tr. nuag.	tr. belle

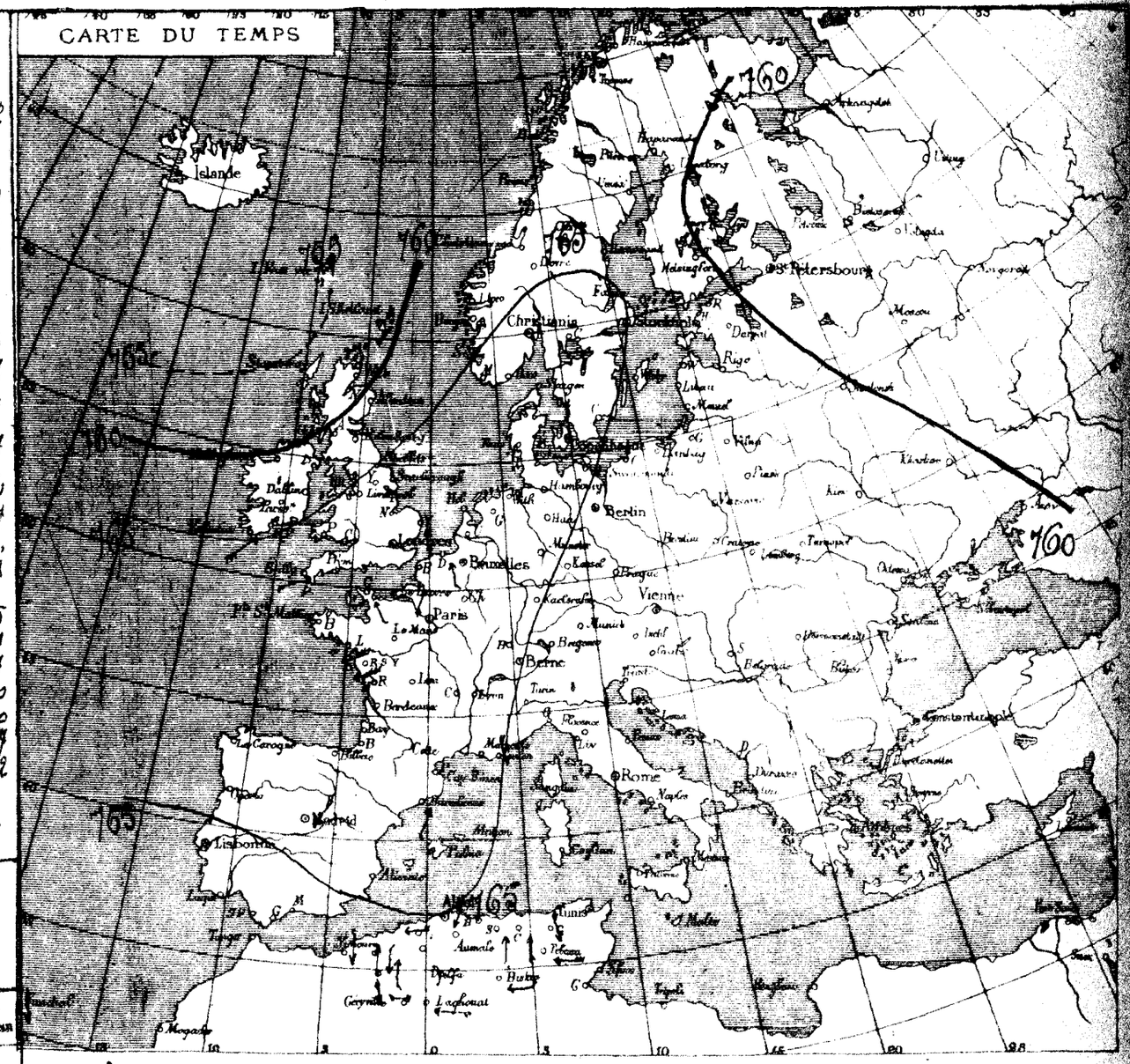
SITUATION GÉNÉRALE

Hausse nouvelle et forte du baromètre ce matin sur l'Algérie et l'Ouest de la Méditerranée; les pressions y sont voisines de 763m/m.

La température, également, s'est partout élevée dans nos régions; le thermomètre a monté de 3° en moyenne; le temps devient orageux.

Une dépression qui apparaît au-dessous de l'Écosse, y occasionne une forte baisse du baromètre, et refoule vers l'Europe centrale les fortes pressions qui se trouvaient hier sur l'Irlande; le maximum barométrique s'observe aujourd'hui sur la Bretagne, les faibles pressions de la Russie s'éloignent vers l'Asie, et le minimum principal se trouve sur le N de l'Écosse.

CARTE DU TEMPS



Résumé climatologique de la station de Sebdou

pour le mois de juin 1885, par M. Grégoire.

Pluie: les 2. 3. 5. 15. 25. Total: 33mm 8.
Rosée les 24. 25. 26 et 27. — Brouillard le 22 (matin)
Grêle, le 5 très violent (de nuit) NNW.
Éclairs et tonnerre, les 5. 15 et 25.
Sirocco, les: 9. 10 et 11. — 22. 23 et 24. — Couronne lunaire le 22.
Coup de vent: nuit du 4 au 5 — S.W. Vent dominant de la région N.W.
1ère Quinzaine: Temps souvent couvert, nuits toujours fraîches.
2ème Quinzaine: Quelques journées très chaudes, surtout les 22, 23, et 24.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Pression — Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Température — Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses	Températures maxima (M) des 24 heures
Nemours	762.4	−0,2	24.2	0.0	N 1	tr-nuagx	agitée	"	"	27°
Oran	62.8	−0.2	25,2	0.0	S 1	brouillard	calme	"	siroco ap. midi	28°
Tlemcen	63.7	+0.5	24.2	0.0	N 1	clair	—	"		29
Sidi-bel-Abbès	64.0	+0.6	24.0	+0.6	NNE 1	beau	—	2.8	orage et pluie à 2h et à 7h soir.	34
El-Aricha	"	"	23.7	+3.9	S 2	clair	—			38
Saïda	63.3	+1.4	28.0	+4.0	E 2	beau	—	gttes	à 2h s. éclairs, tonnre à 4h soir et siroco [illegible]	41
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	63.7	+0.9	"	"	N 2	nuageux	p. agitée	2.0	orage, pluie et siroco à 6h½ soir.	30
Cherchell	63.7	−1.0	23.2	−0.6	NE 1	couvert	houleuse	gttes	éclairs tonnre dans la soirée.	30
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	64.1	−0.4	24.2	−0.3	ENE 1	brumeux	calme.	"	"	
Orléansville	63.1	−0.7	32.4	+6.4	SW 1	clair	—	"	"	46
Aumale	63.6	−0.2	25.0	−1.0	calme	d°	—	"	Tempête de sable de 6h à 6h 3/4 soir	35
Tizi-Ouzou	62.6	−1.3	24.0	+1.2	S 1	beau	—	"		37
Fort-National	62.8	−1.0	27.4	+8.0	NW 1	d°	—	"	siroco la nuit	33
Bou-Saâda							—	"		
Laghouat	64.3	+0.1	27.0	−3.0	NE 1	clair	—	"	orage, écl. tonn. de 3h à 7h soir. Tempête de sable à 7h s.	39
Djidjelli	64.2	−0.5	25.4	+0.6	NW 3	clair	belle	"	"	36°
La Calle	63.4	+0.5	26.0	−3.6	calme	beau	calme	"	"	30
Sétif	63.0	−0.8	29.0	−1.0	SW 1	clair	—	"	éclairs au SE	40
Constantine	63.3	0.0	24.2	−2.4	W 1	d°	—	"	"	37
Guelma	63.6	"	24.2	−4.8	NNW 1	d°	—	"	"	39
Tebessa						"	—	"		"
Biskra	63.9	+1.1	34.2	+3.0	W 1	nuageux	—	"	fort siroco	43
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures:)

Température minim.	22°	Humidité relative minim.	58 %
Température maxim.	27°	Humidité relative maxim.	79 %
Évaporation	6 m/m 0	Pluie	"

Stations diverses

"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NW 2	couvert	tr-belle	St-Mathieu	W 2	couvert	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	WNW 3	d°	p. agitée	Ile de Groix	NNW 3	beau	tr-belle	Marseille	"		
Yarmouth	W 1	d°	belle	Ile d'Aix	calme	couvert	calme	Toulon	NW 3	beau	belle
Dunkerque	SW 4	tr-nuagx	d°	Biarritz	WSW 3	beau	belle	Livourne	SW 2	nuagx	tr-belle
Gris-Nez	WSW 3	couvert	p. agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	calme	clair	d°
Boulogne	SW 3	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	d°	d°	d°
Le Havre	NW 2	tr-nuagx	tr-belle	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	SSW 4	couvert	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

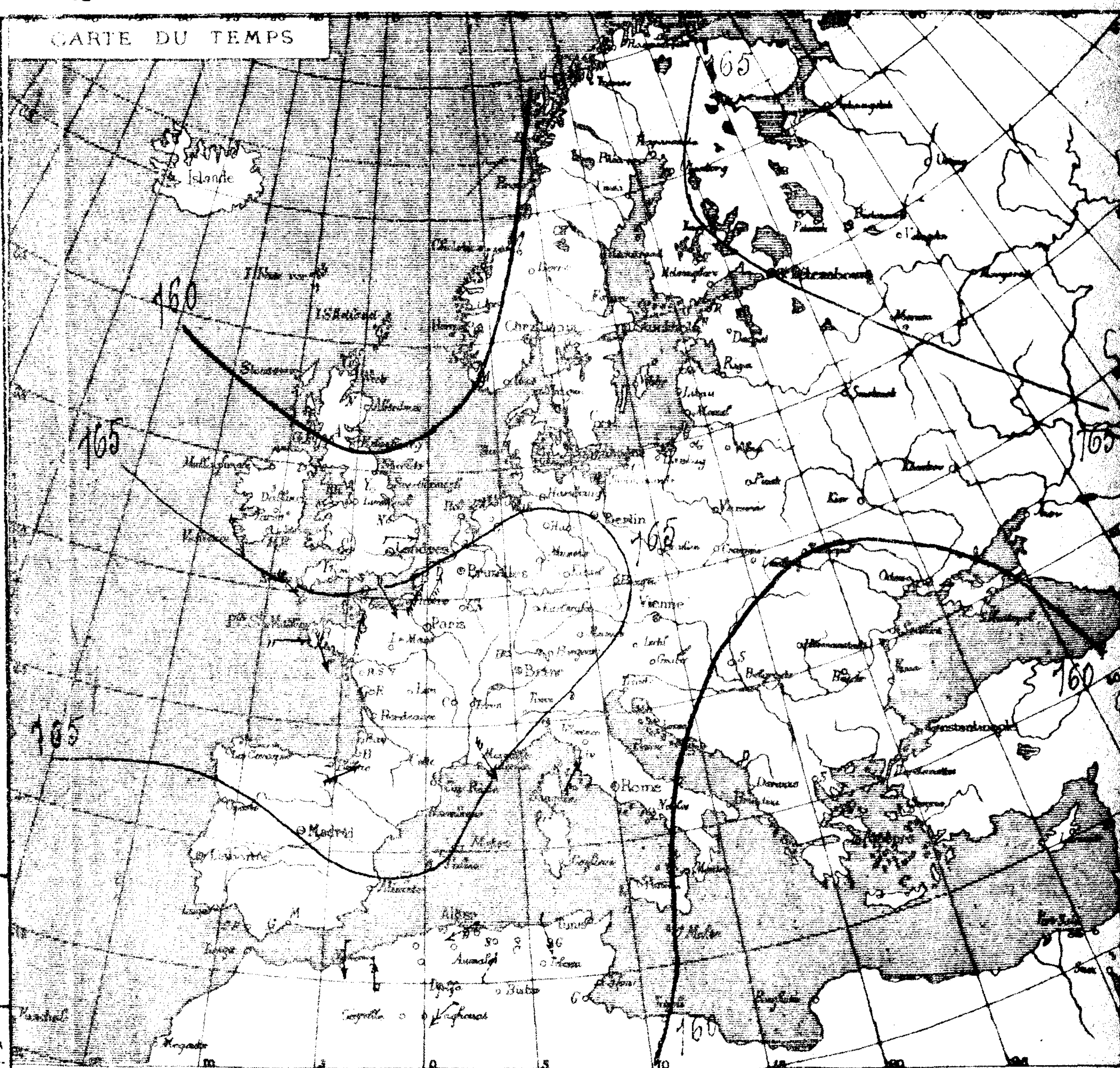
SITUATION GÉNÉRALE

La dépression d'Écosse se trouve vers les Shetland ; un mouvement secondaire s'est formé sur les Pays-Bas.

Les fortes pressions persistent sur le centre de la France, mais le baromètre accuse une baisse presque générale sur toute l'Europe.

En Algérie, les pressions sont uniformément élevées vers 763 m/m avec peu de variation depuis hier. La température se maintient élevée, le vent reste variable et la mer belle sauf à Cherchell, où elle est houleuse. Des tempêtes de sable avec accompagnement d'orage, éclairs et tonnerre sont signalées dans le Sud.

CARTE DU TEMPS



Station de Tizi-Ouzou.

Résumé climatologique du mois de Juin 1885, par M. Buzon.

Températures de l'air	Minima	moyenne du mois 15°4	Maxima	moyenne du mois	31°8
		minimum absolu 12°6		minimum absolu	28°4
		maximum absolu 18°0		maximum absolu	35°3

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 23°1

Hygrométrie	Tension de la vapeur	moyenne du mois 15m/m4	Humidité relative	moyenne du mois	71%
		minimum absolu 8m/m6		minimum absolu	35%
		maximum absolu 20m/m41		maximum absolu	92%

(à suivre)

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi, 17 Juillet 1885

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses — Températures et maxima (M) des 24 heures	
Nemours	762.1	– 0.3	24.3	0.0	W 1	couvert	calme	"		(M) 29°
Oran	60.9	– 1.9	24.0	– 1.2	calme	tr-mag^x	d°	"	"	28
Tlemcen	62.4	– 1.4	19.4	– 4.8	NE 1	pluie	—	gtes	bise et sirocco	32
Sidi-bel-Abbès	61.9	– 2.1	24.0	0.0	NE 1	beau	—	5,3	orage, tonn^re et pluie à 5^h soir	39
El-Aricha	"	"	25.3	+ 1.6	S 2	nuageux	—	"	sirocco dans la journée	38
Saïda	61.2	– 1.1	28.0	0.0	E 5	beau	—	gtes	à 5^h soir, sirocco de 8^h m. à 4^h soir et ce matin	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—			"
Ténez	"	"	"	"	W 4	nuageux	belle	"		32°
Cherchell	60.6	– 3.1	24.6	+ 1.4	SSE 3	d°	houl^se	"		30
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"		"
Alger	60.9	– 3.2	25.0	– 0.8	E 1	brumeux	calme	"		30
Orléansville	60.3	"	28.0	– 4.4	calme	clair	—	"	sirocco et orage bise.	47
Aumale	61.5	– 2.1	25.0	0.0	d°	d°	—	"		42
Tizi-Ouzou	60.2	– 2.3	24.6	+ 0.6	S 2	beau	—	"	sirocco dans la journée	39
Fort-National	61.8	– 1.8	27.4	0.0	SW 1	d°	—	"		35
Bou-Saâda	62.9	"	25.6	"	E 1	d°	—	1,6	sirocco bise, gtes à 4^h soir, orage, écl. tonn^re, de 6^h à 8^h soir	41
Laghouat	62.8	– 1.5	27.4	+ 0.4	NE 1	clair	—	"	orage et tonnerre de 5^h à 6^h soir.	39
Djidjelli	62.5	– 1.7	25.4	0.0	NW 4	clair	tr-belle	"		35°
La Calle	61.1	– 2.3	25.0	0.0	(?) 1	d°	calme	"		30
Sétif	62.0	– 1.0	30.0	+ 1.0	NW 1	beau	—	"		39
Constantine	62.0	– 1.3	23.8	– 0.4	W 1	clair	—	"		35
Guelma	62.3	– 1.3	24.6	+ 0.4	calme	d°	—	"		37
Tebessa	63.1	"	24.2	"	ENE 3	d°	—	"		38
Biskra	62.6	– 1.3	31.4	– 2.8	E 1	beau	—	2.4	pluie la nuit.	46
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"		"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	22°,0	Humidité relative	minim.	40 %
	maxim.	30°,0		maxim.	59 %
Évaporation		5^m/m 1	Pluie		"

Stations diverses

"
"
"

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	WSW 3	pluie	agitée	St-Mathieu	NNW 4	brum^x	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	WNW 4	tr-mag^x	d°	Ile de Groix	N 3	mag^x	tr-belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	WNW 4	d°	belle	Ile d'Aix	NNE 3	couvert	belle	Toulon	NNW 4	brum^x	p. agitée
Dunkerque	W 4	mag^x	agitée	Biarritz	E 1	couvert	calme	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	W 4	tr-mag	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	W 4	couvert	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NW 2	d°	p. agitée	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	WNW 2	tr-mag	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

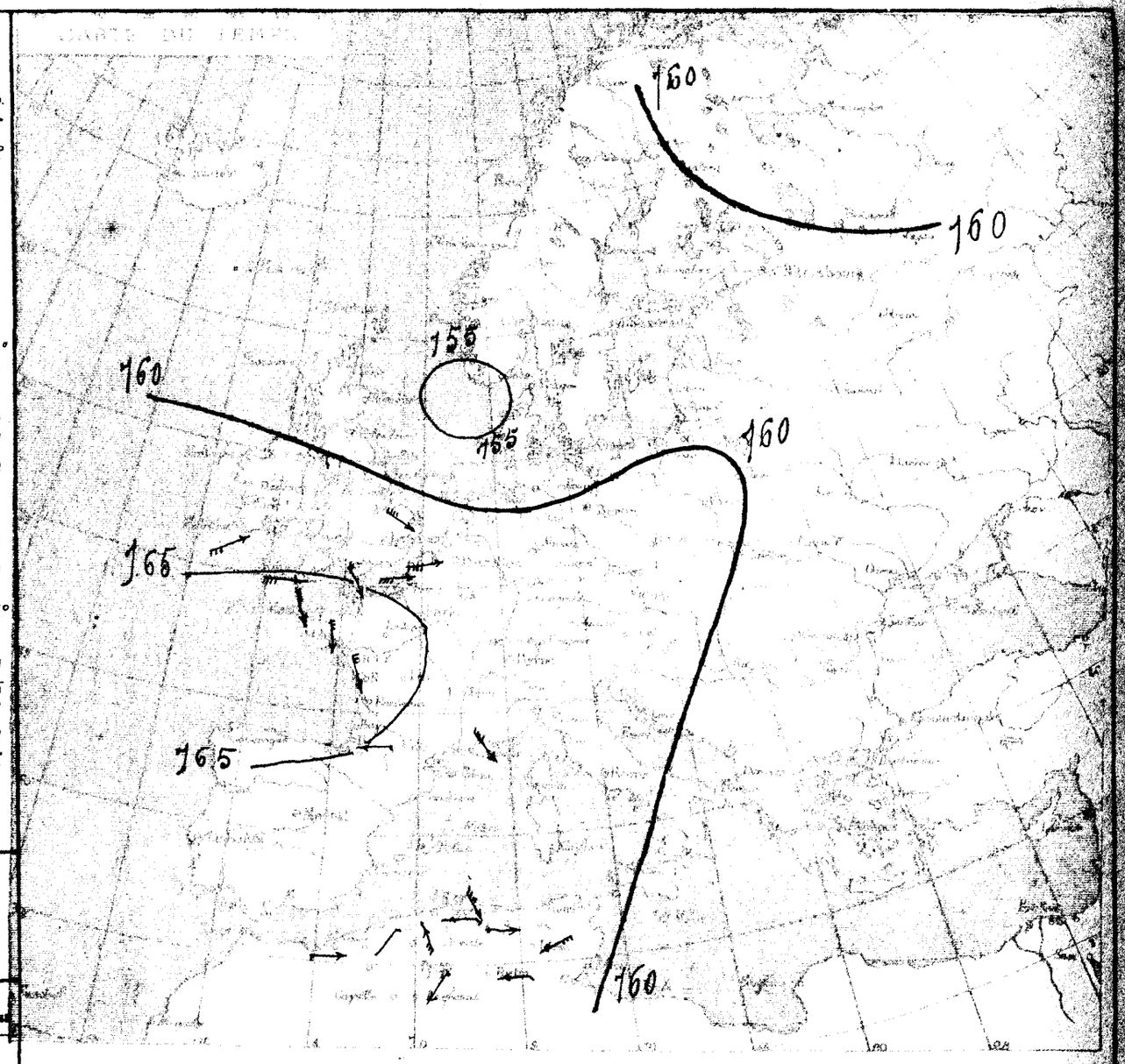
SITUATION GÉNÉRALE

La baisse du baromètre continue sur toute l'Europe; elle atteint 8^m/m au Sud de la Norvège, où une dépression s'est formée.

L'aire des fortes pressions persiste sur l'Ouest de la France.

En Algérie, le baromètre accuse également une baisse générale, qui varie de 1 à 3^m/m. La température se maintient élevée, sous l'action du sirocco qui se fait sentir sur un grand nombre de points du réseau. De nombreux orages sont signalés mais n'ont donné que peu de pluie.

Le vent reste variable et la mer belle, sauf à Cherchell, où elle est houleuse.



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: Force (de 0 à 9).	État du Ciel	État de la Mer.
16 Juillet 1885	Lisbonne	762^m/m 2	NE	2	clair	belle
	San Fernando	762, 3	ESE	5	couvert	peu agitée
	Madrid	764, 6	NE	1	clair	———
	Funchal	765, 9	N	3	- d° -	belle
	Barcelone	765, 2	SW	2	Nuageux	très-belle.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Dimanche 18 Juillet 1885.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	761,0	−1,1	22,4	−1,8	S 4	Clair	Calme	"	"
Oran	761,2	+0,3	24,2	+0,2	Calme	Clair	Calme	"	
Tlemcen	762,7	−0,7	23,0	+3,6	NNE 1	Clair	—	Gouttes	Tonnerre et Sirocco hier
Sidi-bel-Abbès	762,6	+0,7	18,8	5,2	SE 1	Beau	—	0,2	Tonnerre, orage et pluie à 3h 1/2 soir
El-Aricha	"	"	25,3	0,0	SE 1	Nuageux	—	"	
Saïda	762,0	+0,8	23,0	−5,0	SW 1	Beau	—	Gouttes	Éclairs et tonnerre l'après-midi
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	761,7	0,0	"	"	S 2	très-nuageux	Belle	Gouttes	Tonnerre à 6h soir
Cherchell	760,5	+0,9	23,8	−0,8	NNE 1	Beau	très houleuse	1,0	Pluie hier soir
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	761,1	+0,2	24,4	−0,6	W 3	très-nuageux	Belle	"	
Orléansville	761,5	+1,2	25,2	−2,8	S 1	Beau	—	"	Orage et Sirocco hier soir
Aumale	759,6	−1,9	29,0	+4,0	W 1	Clair	—	"	
Tizi-Ouzou	758,3	−1,9	21,6	−3,0	W 6	très-nuageux	—	Gouttes	la nuit, Sirocco la journée
Fort-National	758,9	−2,1	26,8	−0,6	SW 1	nuageux	—	"	
Bou-Saâda	760,9	−2,0	24,2	−1,4	ESE 1	— id. —	—	Gouttes	et orage à 4h 1/2 soir; Sirocco de 3h matin à 3h 1/2 soir
Laghouat	761,4	−1,4	27,8	+0,4	NE 1	très-nuageux	—	"	tempête de sable à 4h soir
Djidjelli	762,3	−0,2	25,0	−0,4	NW 6	Clair	peu agitée	"	
La Calle	759,6	−1,5	25,4	+0,4	? 1	Clair	Calme	"	
Sétif	759,8	−2,2	27,8	−2,2	N 1	Nuageux	—	"	
Constantine	759,7	−2,3	26,8	+3,0	SW 2	très-nuageux	—	"	
Guelma	760,3	−2,0	25,4	+0,8	ESE 1	Clair	—	"	
Tebessa	762,3	−0,8	28,2	+4,0	E 1	Clair	—	"	
Biskra	761,2	−1,4	28,2	−3,2	NE 2	nuageux	—	4,4	pluie, tonnerre, éclairs de 7h 3/4 à 9h 1/2 soir
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE Observations des 24 heures

Température	minim.	20°,0	Humidité relative	minim.	41 %
	maxim.	28°,0		maxim.	63 %
Evaporation		7,3	Pluie		"

STATIONS DIVERSES

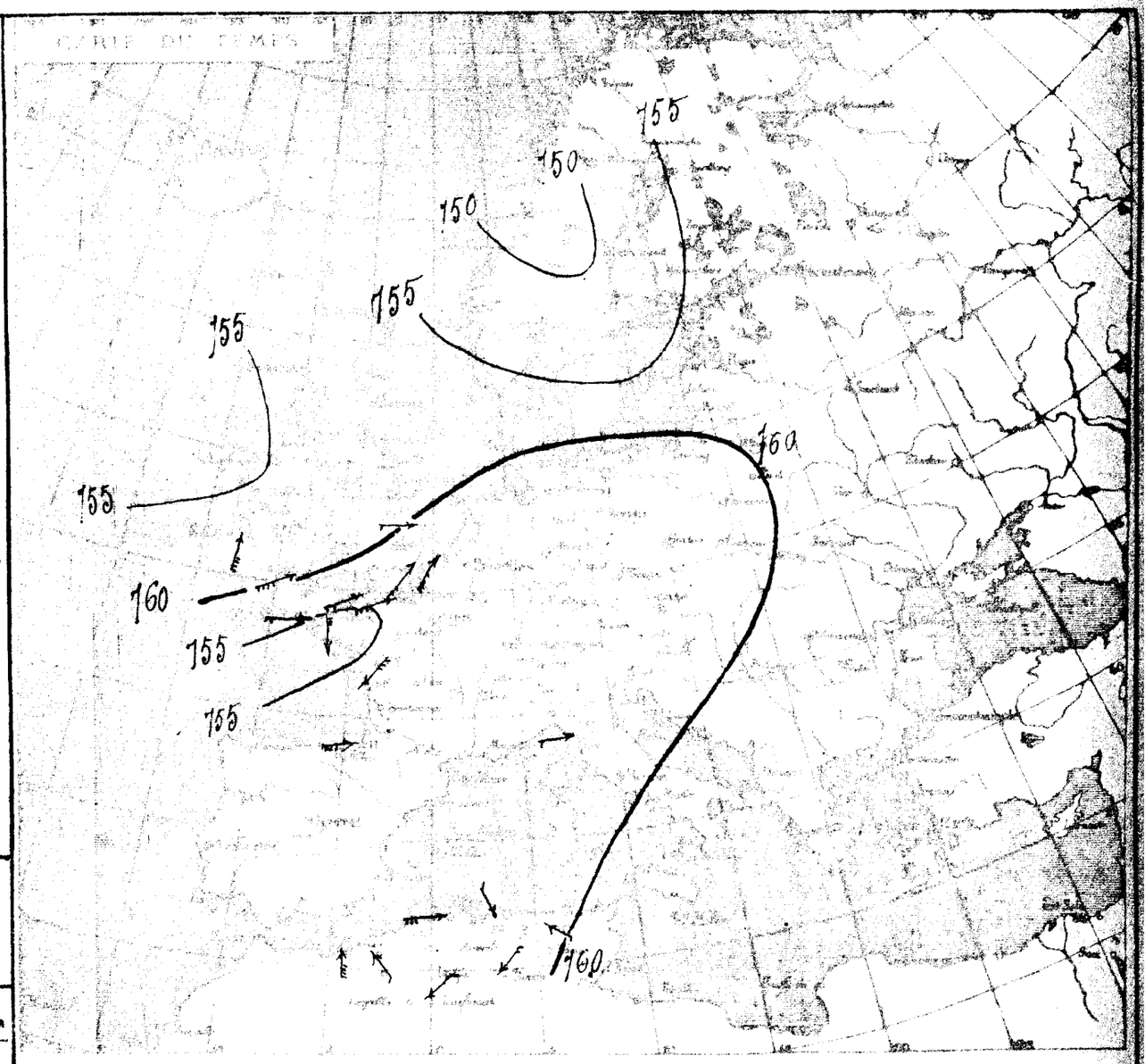
"
"
"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSW 4	Couvert	houleuse	St-Mathieu	W 2	Couvert	Belle	Alicante	"	"	"
Scilly	WSW 4	Couvert	houleuse	Ile de Groix	N 3	Couvert	très-belle	Marseille	"	"	
Yarmouth	W 1	très-nuag.	Belle	Ile d'Aix	NE 3	Clair	Belle	Toulon	Calme	très-nuag.	très-belle
Dunkerque	SSW 4	Couvert	Belle	Biarritz	W 4	Couvert	Belle	Livourne	W 1	nuageux	Calme
Gris-Nez	SE 4	Couvert	Agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	Calme	beau	Calme
Boulogne	SW 3	Couvert	Belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	WSW 3	Couvert	peu agitée	Lisbonne	"	"	"	Malte	W 1	Clair	très-belle
Cherbourg	WSW 2	nuag.	Belle	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression du Sud de la Norvège remonte vers le Nord; une autre, analogue, apparaît à l'Ouest de l'Écosse. — Les fortes pressions de l'Atlantique tendent à disparaître; le baromètre descend de 7 mm/m en Irlande, la baisse s'étend à la France.

En Algérie, la pression atmosphérique se maintient uniforme vers 761 m/m avec variations peu sensibles depuis la veille. — La température est généralement plus élevée, le thermomètre n'accuse une légère baisse qu'en Kabylie. — Le maximum des 24 heures (45°) a été observé à Orléansville et à Sidi-bel-Abbès.



Station de Tizi-Ouzou.

Résumé climatologique du mois de Juin 1885 (Juin et Juillet).

Nébulosité (de 0 à 10), moyenne : 3. — Ozone (de 0 à 21), moyenne : 8. — Vent dominant (direction moyenne) W. — Vent dominant (intensité moyenne 0 à 9) : 2. Evaporation totale : 165 m/m 3. — Pluie, les 10. 13. 16. 17. 25. 26. 27 et 30, total : 37 m/m 5. Rosée, les 7. 11. 12. 13. 14. 20. 23 et 29. — Brouillard, le 16. — Sirocco le 1er 3. 7. 19 et 21. — Orage, les 28 et 30. — Éclairs, tonnerre les 17 et 25. — Coup de vent de SW, le 25. —

Constitution médicale. — La constitution médicale a été caractérisée cette année par la prédominance des affections d'origine palustre, qui ont surtout sévi sur la population rurale et en particulier sur les ouvriers employés aux travaux du chemin de fer.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	760,6	-0,4	24,0	+1,6	NW 1	Clair	Calme	"	
Oran	760,5	-0,7	24,2	0,0	Calme	Clair	Calme	"	
Tlemcen	762,0	-0,7	20,4	-2,6	NW 1	Clair	—	"	
Sidi-bel-Abbès	761,2	-1,4	19,8	+1,0	S 1	Clair	—	"	
El-Aricha	"	"	22,4	-2,9	"	"	—	"	
Saïda	761,1	-0,9	22,4	-0,6	NW 1	tr. nuageux	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	760,6	-1,1	"	"	E 3	Beau	Belle	"	
Cherchell	760,1	-0,4	22,8	-1,0	SE 1	Clair	Calme	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	760,5	-0,5	25,8	+1,4	Calme	nuageux	tr. belle	"	
Orléansville	760,9	-0,6	29,4	+4,2	E 1	Clair	—	"	
Aumale	761,1	+1,5	22,5	-6,5	Calme	Clair	—	"	
Tizi-Ouzou	759,7	+1,4	20,2	-1,4	W 1	Clair	—	"	Sirocco hier
Fort-National	760,0	+1,1	19,6	-7,2	W 1	nuageux	—	"	
Bou-Saâda	760,5	-0,4	26,0	+1,8	W 1	Beau	—	1,6	Gouttes à 10h matin; orage et pluie la nuit
Laghouat	760,5	-0,9	27,8	0,0	SSE 1	Clair	—	goutte	Orage et tonnerre de 5 à 8h soir
Djidjelli	762,2	-0,1	24,0	-1,0	W 2	Beau	Belle	"	
La Calle	760,6	+1,0	25,8	+0,4	? 1	Beau	tr. belle	"	
Sétif	759,8	0,0	23,8	-4,0	N 1	Beau	—	gouttes	Eclairs et tonnerre la nuit
Constantine	760,6	+0,9	22,2	-4,6	N 1	Beau	—	"	
Guelma	761,1	+0,8	24,0	-1,4	SSW 1	Beau	—	"	
Tebessa	760,6	-1,7	22,3	-5,9	E 2	Clair	—	36,0	Orage et pluie de 4 à 5h soir
Biskra	760,6	-0,7	28,2	0,0	E 1	Nuageux	—	gouttes	dans la soirée
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température	minim. "	Humidité relative	minim. "
	maxim. "		maxim. "
Évaporation	"	Pluie	"

Stations diverses

"
"
"

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	SW 2	Couvert	Belle	St-Mathieu	WSW 4	Couvert	Agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	W 3	Brouillard	houleuse	Ile de Groix	N 4	brumeux	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SW 3	tr. nuag.	belle	Ile d'Aix	NW 3	beau	belle	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	E 2	Couvert	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	WSW 6	tr. nuag.	tr. houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SE 4	Couvert	Agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SW 2	Couvert	Belle	Lisbonne	NNW 4	Clair	Belle				
Cherbourg	SSW 4	pluie	peu agitée	S.-Fernando	SE 1	tr. nuag.	Belle	Funchal	N 3	nuag.	tr. belle

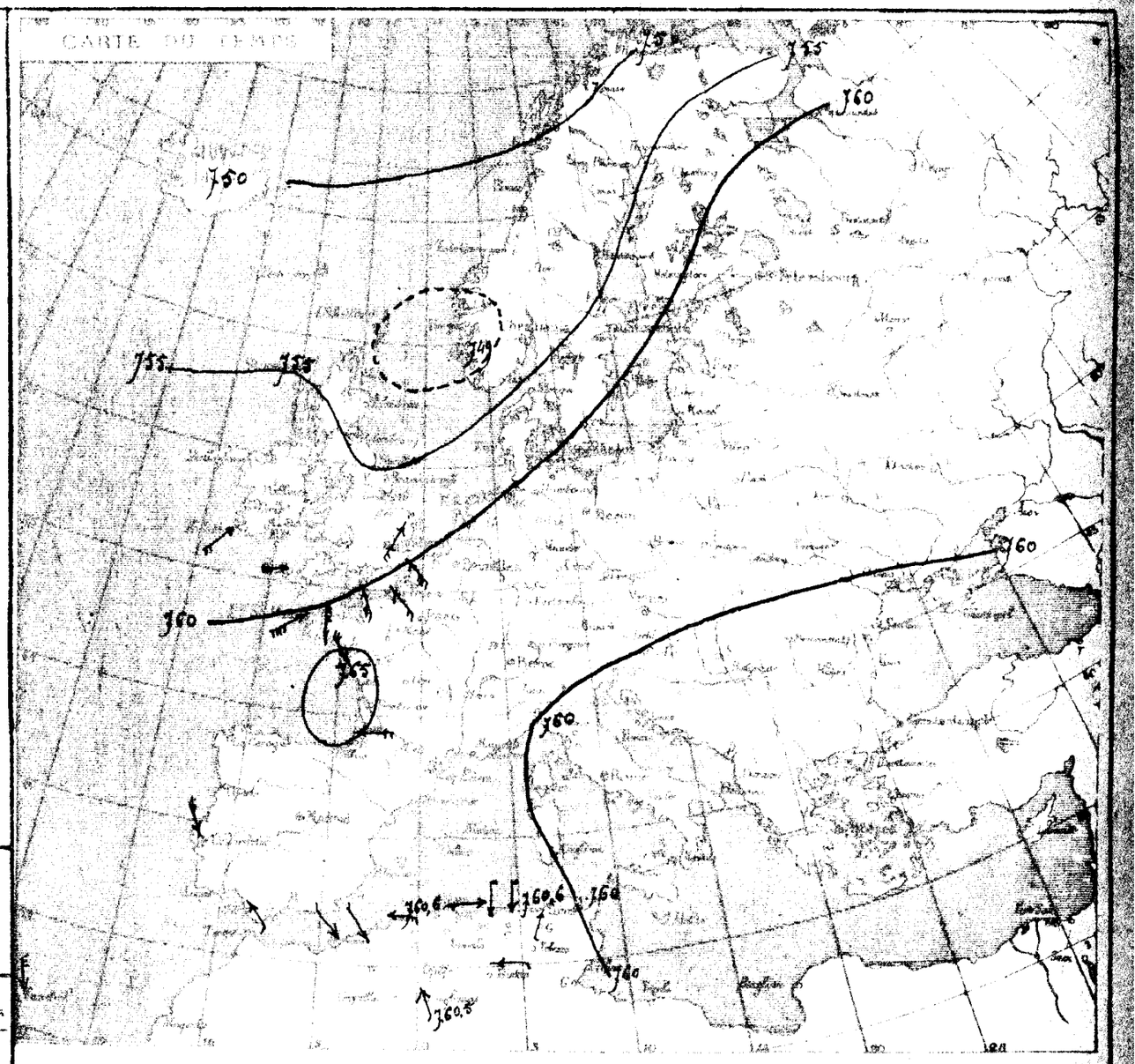
SITUATION GÉNÉRALE

Les plus faibles pressions persistent encore sur la Scandinavie et s'étendent sur la Manche, où une dépression existe. — Le minimum barométrique s'observe à Skudesnes (749m/m 7).

Une aire de pressions élevées se trouve sur les côtes Ouest de France.

En Algérie, la pression atmosphérique est très uniforme. La température subit une diminution marquée et à peu près générale. Le vent est calme et variable; le ciel s'est éclairci. La mer est redevenue belle.

En Provence, la mer est belle par vent d'Est presque calme.



Station d'Oran.

Résumé climatologique du mois de Juin 1885, par M. Monard.

Températures de l'air	Minima	moyenne du mois 17°4		Maxima	moyenne du mois 23°8
		minimum absolu 14°0			minimum absolu 19°8
		maximum absolu 19°8			maximum absolu 27°2

Température moyenne du mois (thermomètre sec): 21°3.

Hygrométrie	Tension de la vapeur	moyenne du mois 12m/m8		Humidité relative	moyenne du mois 69 %
		minimum absolu 8,7			minimum absolu 34 %
		maximum absolu 16,2			maximum absolu 100 %

(A suivre).

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Lundi 20 Juillet 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	761,8	+1,2	25,2	+1,2	N 1	Clair	Calme	"	
Oran	760,9	+0,4	24,8	+0,6	S 1	Beau	Calme	"	
Tlemcen	763,0	+1,0	20,2	-0,2	NE 1	nuageux	—	"	
Sidi-bel-Abbès	762,3	+1,1	23,0	+3,2	S 1	Beau	—	"	
El-Aricha	763, "	"	24,6	"	E 2	nuageux	—	"	
Saïda	760,6	-0,5	23,4	+1,0	SW 1	Clair	—	"	Tonnerre à 5h soir
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	760,5	-0,1	"	"	E 5	Beau	Belle	"	
Cherchell	761,0	+0,9	23,6	+0,8	W 1	Clair	Belle	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"		"	
Alger	762,1	+1,6	24,4	-1,4	ENE 3	très nuag.t	Belle	"	
Orléansville	761,0	+0,1	29,6	+0,2	SE 1	Clair	—	"	
Aumale	760,6	-0,5	22,5	0,0	Calme	Clair	—	"	
Tizi-Ouzou	762,4	+2,7	21,0	+0,8	W 1	Clair	—	"	
Fort-National	761,5	+1,5	24,8	+5,2	W 1	Beau	—	"	
Bou-Sâada	762,8	-0,3	25,2	+0,8	ENE 1	Beau	—	Gouttes	Le soir à 8h45 et éclairs à l'O.S.O.
Laghouat	761,3	+0,8	25,6	-2,2	SE 1	Beau	—	1,5	Orage de 3h à 7h soir, pluie à 5h 1/2
Djidjelli	762,3	+0,1	24,0	0,0	W 2	Beau	Belle	"	
La Calle	762,2	+1,6	24,4	-1,4	? 1	Claire	Belle	"	
Sétif	762,7	+2,9	22,0	-1,8	NE 1	Clair	—	"	
Constantine	763,0	+2,4	21,8	-0,4	SW 1	Beau	—	"	
Guelma	763,4	+2,3	23,8	-0,2	Calme	Clair	—	"	
Tebessa	761,3	+0,7	24,5	+0,5	E 3	Clair	—	"	
Biskra	761,3	+0,7	28,2	"	W 1	nuageux	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	"	Humidité relative — minim. "
	maxim.	"	maxim. "
Évaporation		"	Pluie "

STATIONS DIVERSES

"
"
"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WSW 3	Couvert	peu agitée	St-Mathieu	WSW 3	Couvert	Agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	WSW 4	Couvert	très houl.	Ile de Groix	WSW 4	brumeux	peu agitée	Marseille	E 1	Clair	Belle
Yarmouth	WSW 2	Couvert	Belle	Ile d'Aix	N 3	Couvert	Belle	Toulon	Calme	Beau	Belle
Dunkerque	SW 5	Couvert	Calme	Biarritz	E 1	Clair	Calme	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SW 5	pluie	houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SW 5	Couvert	houleuse	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SW 4	Couvert	Agitée	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	SW 4	Brouillard	Agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

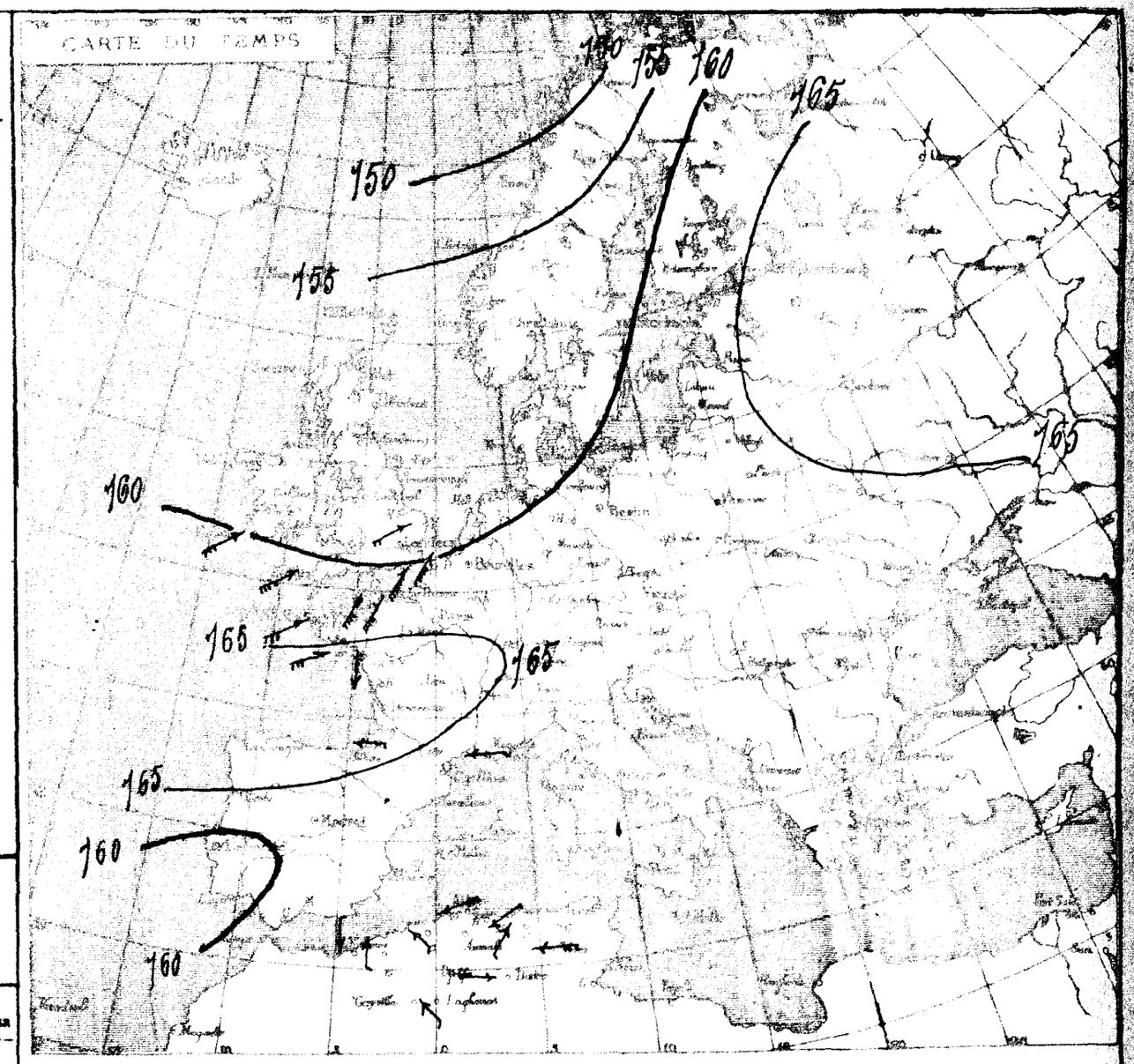
SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions persistent encore sur le Nord de la Scandinavie; le minimum barométrique (752 m/m) s'y observe.

Le baromètre se relève sur l'Ouest de l'Europe, et l'aire des pressions élevées envahit de nouveau la France.

En Algérie, la pression atmosphérique a peu varié; le baromètre accuse une hausse légère et à peu près générale avec pressions élevées vers 762.

Le vent reste faible et variable; le ciel est beau et la mer belle.



Station d'Oran

Résumé climatologique du mois de Juin 1885 (Suite et Fin).

Nébulosité (de 0 à 10) moyenne : 4. — Ozone (de 0 à 21) moyenne : 10,4. — Evaporation totale : 143 m/m 1. — Pluie totale : 10 m/m 8, les 14.15.17.18.23 et 25. — Brouillard, le 14. — Sirocco, les 8 et 9. — Orage, le 17 (en mer), 18.23 et 24. — Éclairs, tonnerre, les 5.18.23 et 24. —

La température de l'eau de la citerne du donjon du Châteauneuf est de 18°8; celle de la fontaine de 19°6 et celle de la mer, prise à 3h du soir, de 21°8.

L'état sanitaire est satisfaisant; à signaler quelques angines chez les enfants.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	765.2	+ 3.4	24.2	– 1.0	NNW 1	couvert	calme	"	"
Oran	64.1	+ 3.2	25.2	+ 0.4	N 1	nuageux	belle	"	"
Tlemcen	64.9	+ 1.9	21.2	+ 1.0	NNW 1	clair	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	63.5	+ 1.2	21.4	– 1.6	S 1	d°	—	"	"
El-Aricha	64.0	+ 1.0	26.4	+ 1.8	S 2	nuageux	—	"	"
Saïda	62.4	+ 1.8	23.4	0.0	S 1	clair	—	gtte	à 5h soir tonnerre à 2h soir, éclairs à 9h
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	64.5	+ 4.0	"	"	E 5	beau	presque calme	"	"
Cherchell	64.3	+ 3.3	23.2	+ 0.4	SW 1	clair	calme	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	64.7	+ 2.6	24.0	– 0.4	NE 2	beau	belle	"	"
Orléansville	64.2	+ 3.2	29.2	– 0.4	E 1	clair	—	"	"
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	64.4	+ 2.0	19.8	– 1.2	W 1	beau	—	"	"
Fort-National	63.8	+ 2.3	21.6	– 3.2	NW 1	d°	—	"	"
Bou-Saâda	62.7	+ 1.9	26.6	+ 1.4	ESE 1	d°	—	"	"
Laghouat	62.6	+ 1.3	27.0	+ 1.4	NE 1	clair	—	gtte	éclairs, orage la nuit orage et tonnerre de 2h à 7h soir
Djidjelli	"	"	"	"	"	"	"	"	"
La Calle	63.1	+ 0.9	23.8	– 0.6	(?) 1	clair	tr. belle	"	"
Sétif	64.5	+ 1.8	23.0	– 1.0	N 1	d°	—	"	"
Constantine	65.1	+ 2.1	20.8	– 1.0	S 1	d°	—	"	"
Guelma	65.4	+ 2.0	20.8	– 3.0	calme	d°	—	"	"
Tebessa	61.5	+ 0.2	24.4	– 0.1	ENE 3	d°	—	"	"
Biskra	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"		"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	22°0	Humidité relative	minim.	77%
	maxim.	28°8		maxim.	88%
Évaporation		6m/m5	Pluie		

Stations diverses

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	WSW 1	couvert	belle	St-Mathieu	NW 1	couv.	très belle	Alicante	"	"	"
Scilly	WSW 1	brouill.	d°	Ile de Groix	NNE 4	d°	belle	Marseille	E 1	clair	belle
Yarmouth	NE 2	brouill.	d°	Ile d'Aix	NNE 3	clair	d°	Toulon	E 2	brouill.	d°
Dunkerque	N 3	couvert	d°	Biarritz	S 1	d°	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NNE 2	brouill.	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	N 1	couvert	d°	Porto				Palerme			
Le Havre	W 1	brouill.	d°	Lisbonne	SE 2	brouill.	belle	Malte	NW 3	nuag.	agitée
Cherbourg	SSW 2	brouill.	peu agitée	S.-Fernando	E 1	clair	tr. belle	Funchal	N 3	couv.	très belle

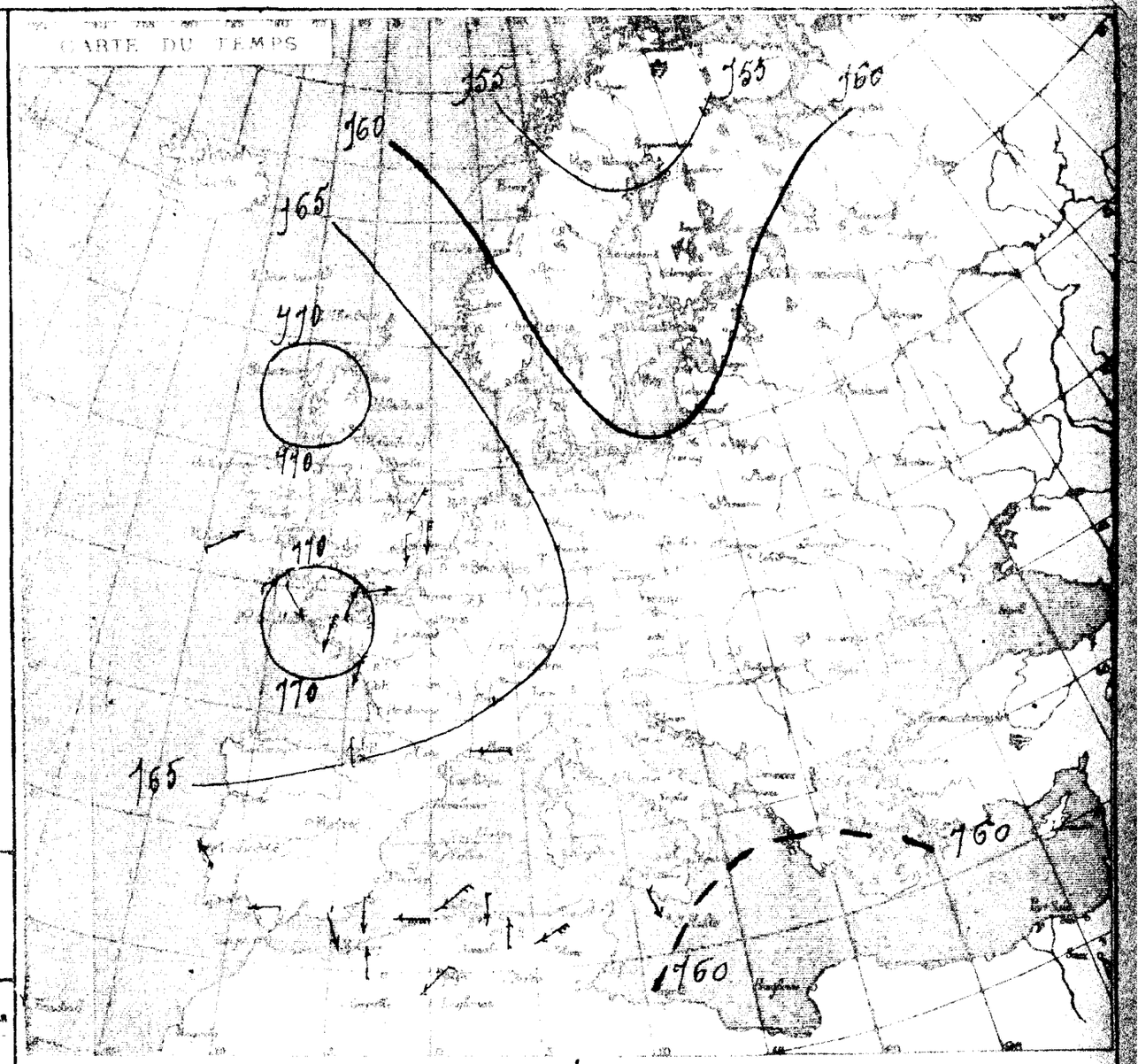
SITUATION GÉNÉRALE

La baisse barométrique continue sur l'Ouest de l'Europe, principalement sur les Iles Britanniques où le baromètre se relève très rapidement. La pression atmosphérique atteint 770m/m en Ecosse et en Bretagne.

Les faibles pressions persistent encore sur le Nord de l'Europe.

En Algérie, une baisse de 2 à 3m/m se produit ce matin; la température se maintient relativement peu élevée: le maximum des 24 heures (43°) a été observé à Orléansville.

Le ciel est peu nuageux et la mer reste belle.



Station du Fort l'Empereur.

Résumé climatologique du mois de Juin 1885, par M. Hubert.

Température de l'air — Minima: moyenne du mois 16°6; minimum absolu 13°8; maximum absolu 18°6. Maxima: moyenne du mois 24°6; minimum absolu 22°0; maximum absolu 29°8.

Température moyenne du mois (thermomètre sec): 20°4.

Hygromètre — Tension de la vapeur: moyenne du mois 13m/m5; minimum absolu 8.8; maximum absolu 18m/m4. Humidité relative: moyenne du mois 75.5%; minimum absolu 48%; maximum absolu 100%.

Pluie, les 15, 17, 24 et 25, total: 10m/m9. — Grêle, le 17. — Éclairs-tonnerre, les 4, 5, 9, 11, 15, 16, 17, 22, 24, 25, 29.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Dimanche 22 Juillet 1885

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES — Températures maxima des 24 heures.	
Nemours	762.6	- 1.4	21.8	+1.0	SE 1	clair	calme	"	"	M. 35°
Oran	62.3	- 1.7	23.2	+0.2	calme	d°	d°	"	"	29°
Tlemcen	63.0	- 1.7	21.8	+ 1.2	W 1	beau	—	"	"	30°
Sidi-bel-Abbès	61.8	"	17.6	+ 1.4	S 2	clair	—	"	"	31°
El-Aricha	63.8	- 0.6	22.4	+ 1.9	SE 1	beau	—	"	"	33°
Saïda	62.2	- 1.2	20.8	+ 1.6	N 1	d°	—	"	"	31°
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	-
Ténez	62.0	"	"	"	S 1	clair	tr. belle	"	"	37°
Cherchell	63.4	- 0.5	22.8	- 0.4	SSE 1	d°	belle	"	"	29°
Cap Caxine	"	"	"	"	"			"	"	-
Alger	64.3	+ 0.3	24.0	+ 0.4	NE 2	beau	calme	"	"	"
Orléansville	61.9	- 2.0	27.6	+ 5.6	NE 1	clair	—	"	"	36°
Aumale	64.5	+ 1.5	20.0	0.0	calme	d°	—	"	"	31°
Tizi-Ouzou	64.0	+ 0.6	18.0	- 3.6	S 1	beau	—	"	Forte rosée la nuit	30°
Fort-National	64.6	+ 1.3	21.4	+ 2.8	NW 1	beau	—	"	"	34°
Bou-Sâada	62.5	+ 0.6	24.8	- 1.2	ESE 1	clair	—	"	"	35°
Laghouat	62.8	0.0	25.2	+ 0.8	NE 3	d°	—	"	"	34°
Djidjelly	64.6	+ 1.1	22.8	- 1.2	S 1	beau	tr. belle	"	"	28°
La Calle	61.9	+ 1.3	24.4	+ 2.1	S 1	beau	calme	"	"	33°
Sétif	64.3	+ 1.7	20.0	- 5.0	NNE 1	clair	—	62.0	Fort orage, éclairs, tonn. grêle et pluie de 2h 55 à 3h 25.	33°
Constantine	"	"	"	"	"		—	"	"	-
Guelma	64.0	+ 1.4	24.6	+ 1.4	calme	clair	—	"	"	34°
Tebessa	62.8	+ 2.5	18.4	- 0.8	E 4	d°	—	28.0	Orage et pluie la soirée	37°
Biskra	63.3	+ 1.8	26.6	- 0.2	SW 3	beau	—	"	"	36°
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. .. 19.8 / maxim. .. 26.0
Évaporation 5mm 4
Humidité relative { minim. .. 74 % / maxim. .. 81 %
Pluie ... "

STATIONS DIVERSES

"
"

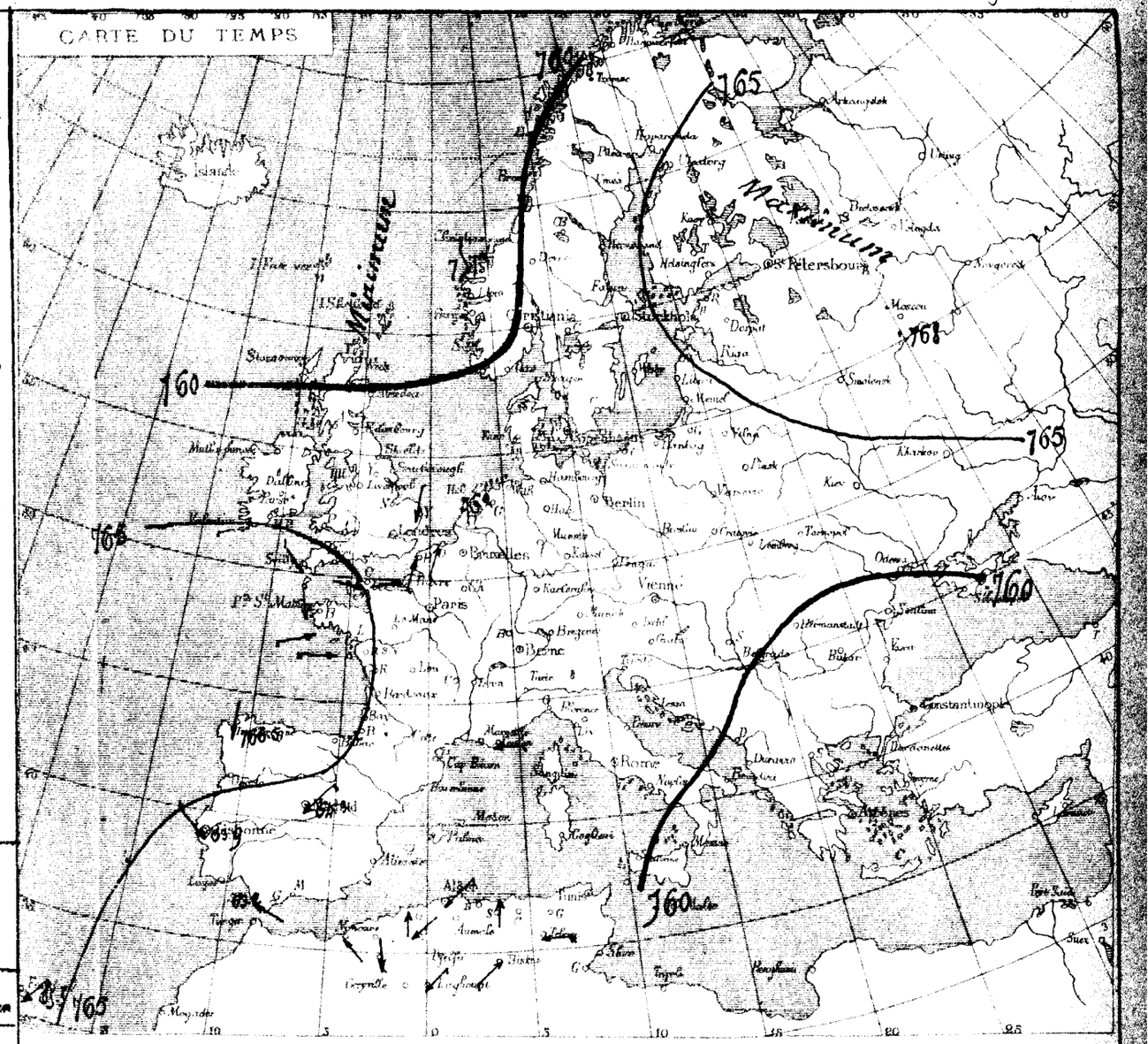
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	W 2	pluie	belle	St-Mathieu	N 2	couvert	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	NW 3	nuag.	p. agitée	Ile de Groix	WSW 3	brumeux	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NNE 3	pluie	belle	Ile d'Aix	WNW 4	tr. nuag.	d°	Toulon	E 2	brumeux	belle
Dunkerque	SW 3	couvert	belle	Biarritz	calme	couvert	agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	W 3	pluie	agitée	La Corogne	NNE 1	clair	d°	Naples	"	"	"
Boulogne	SW 2	couvert	belle	Porto	"			Palerme			
Le Havre	W 1	d°	tr. belle	Lisbonne	NW 4	clair	belle	Madrid	NE 3	clair	"
Cherbourg	WNW 3	d°	p. agitée	S.-Fernando	ESE 1	clair	d°	Funchal	NE 3	d°	

SITUATION GÉNÉRALE

La situation atmosphérique ne présente pas de notables changements depuis hier, en Algérie; seul, le baromètre accuse quelques oscillations marquées: il descend brusquement dans l'Ouest, et se relève dans l'Est.

La température suit à peu près la même marche en sens inverse: légère élévation dans l'ouest, abaissement par places dans l'Est et le Sud, où les manifestations orageuses partielles continuent.

En Europe, les faibles pressions des Iles Britanniques s'étalent vers les côtes de Norvège, l'aire des fortes pressions marche encore vers l'Est, où se produit le maximum.



Dépêches en retard

Dates	Stations	Baromètre	Vent — Direction	Vent — Force	État du ciel	État de la mer
21 Juillet 1885	Barcelone	764.4	NE	1	clair	très belle
	Madrid	763.8	NE	1	d°	"
	San Fernando	764.2	calme		d°	belle
	Lisbonne	764.9	N	3	d°	d°
	Funchal	765.8	N	3	d°	d°

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Jeudi 23 juillet 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima des 24 heures
Nemours	63.3	-2.3	24.2	+1.2	NW 1	clair	calme	"	M 28
Oran	63.4	-2.6	24.2	+0.6	calme	d°	d°	"	30
Tlemcen	63.0	-1.4	23.4	+1.4	NE 1	d°	—	"	33
Sidi-bel-Abbès	63.8	-1.7	19.0	-3.6	S 1	d°	—	"	37
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Saïda	63.6	-1.3	21.8	+0.8	N 1	beau	—		33
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tenez	64.0	-2.0	"	"	S 1	clair	calme	"	36
Cherchell	63.7	-2.9	23.2	0.0	SE 1	d°	d°	"	30
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	63.9	-3.2	24.8	-0.2	NE 1	clair	calme	"	"
Orléansville	63.7	-3.1	23.4	+0.8	NE 1	d°	—	"	41
Aumale	62.7	"	24.0	"	W 1	d°	—	"	36
Tizi-Ouzou	63.9	-2.3	21.6	+2.8	S 1	beau	—	"	35
Fort-National	63.6	-2.4	21.0	-0.4	NW 1	d°	—	"	27
Bou-Sâada	63.8	-1.3	26.6	+1.8	E 1	clair	—	"	35
Laghouat	68.9	-0.9	27.2	+2.4	ENE 2	d°	—	"	33
Djidjelli	64.0	-3.0	24.0	-1.2	W 1	d°	tr. belle	"	33
La Calle	62.7	-1.8	24.8	+0.4	N 1	nuag°	belle	"	30
Sétif	64.0	-2.2	24.0	+3.0	S 1	clair	—	"	31
Constantine	64.6	-1.9	19.8	+1.4	S 3	d°	—	"	30
Guelma	64.8	-1.6	21.6	-1.0	calme	d°	—	"	34
Tebessa	61.2	-0.3	26.1	-0.2	ENE 3	d°	—	"	38
Biskra	63.2	-1.2	29.6	+1.8	SE 1	beau	—	"	37
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (observations des 24 heures.)

Température, minim... 22° — maxim... 29°

Évaporation... 4 m/m 2

Humidité relative, minim... 68 % — maxim... 76 %

Pluie... "

Stations diverses

"
"
"

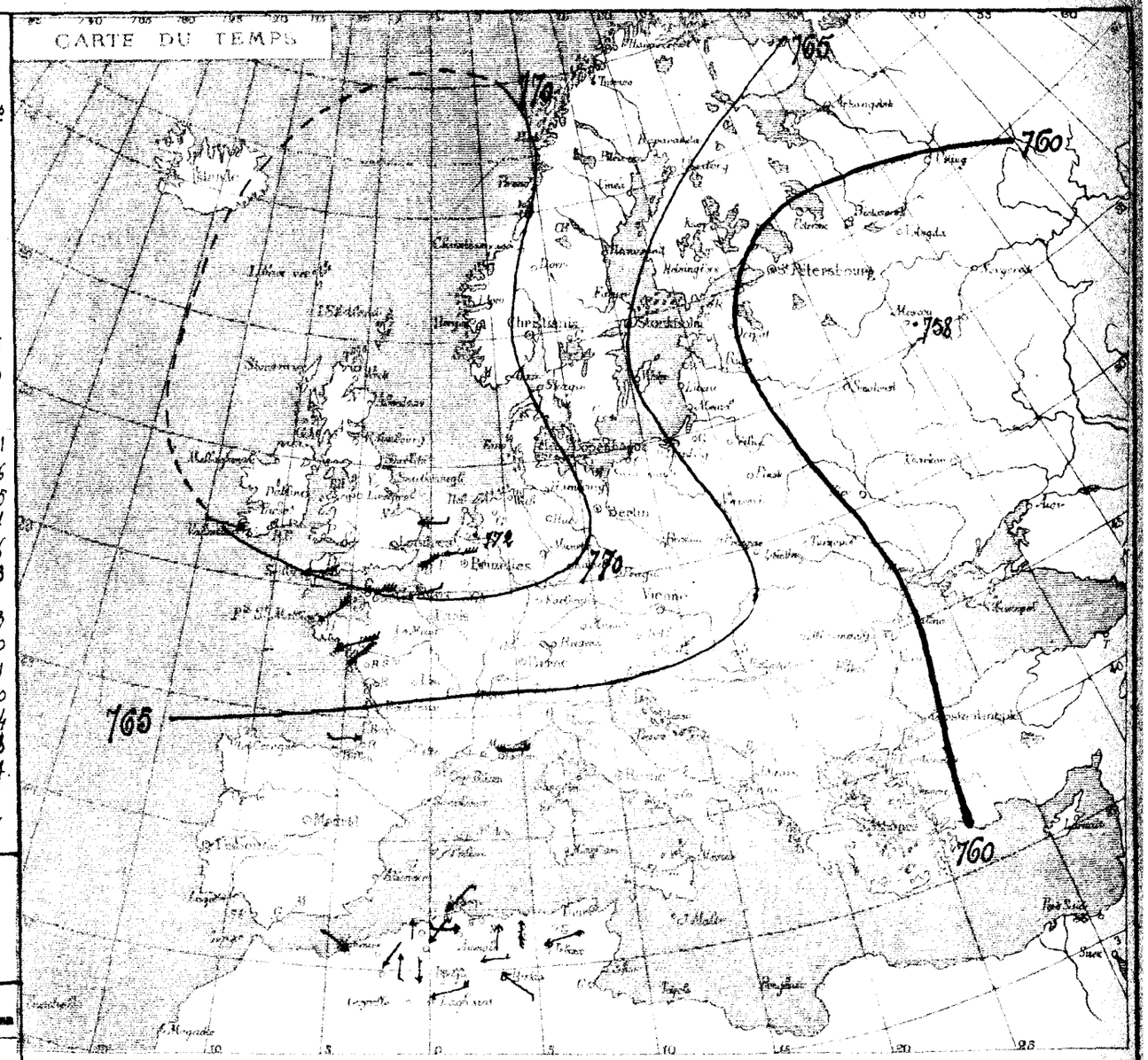
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	WSW 1	nuag°	tr. belle	St-Mathieu	NE 3	beau	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	E 3	tr. nuag°	p. agitée	Ile de Groix	ENE 4	beau	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	E 1	nuag°	tr. belle	Ile d'Aix	NE 5	tr. nuag°	d°	Toulon	E 2	brum°	belle
Dunkerque	E 4	beau	p. agitée	Biarritz	W 1	clair	calme	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	E 3	clair	belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	ENE 3	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	ENE 1	brum°	p. agitée	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	E 4	couvert	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une baisse d'environ 2 m/m se produit ce matin sur nos régions, où les pressions restent néanmoins uniformément élevées entre 763 et 764 m/m; il en est de même sur le S.W. de l'Europe et en Provence.

Le baromètre est très élevé sur le NW de l'Europe, et le maximum s'observe encore sur les Pays-Bas (Utrecht 772).

En Algérie, la température générale subit une légère élévation, sauf sur le littoral, entre Cherchell et La Calle, où le thermomètre reste stationnaire, ses extrêmes sont ce matin à 7h. 19° à Sidi-bel-Abbès et 27° à Biskra — Le temps s'est remis au beau, avec prédominance des vents de N à E.



Résumé climatologique de la station d'Ain Amara (commune mixte de Guelma) pour le mois de juin 1885, par M. Febre.

Pluie les 7.8.14.15.16. (32 m/m 9). — Rosée le 13 — Brouillard léger les 7.8.9, épais le 14 m.

Orage; le 7 avec éclairs, de midi à 2h.; le 8 à peu près à la même heure; le 13 de 8 à 10h. s. le 15 de 5h. à 6h. s.; le 16 de 4 à 5h. — Éclairs et tonnerre les 7.8.13.15. — Grêle, le 16. — siroco le 7 au matin, le 15. — Étoiles filantes, le 12 (remarquable, très lumineuse.) les 14.20.27.

Le temps a été assez calme pendant le mois, sauf pendant la période orageuse. La chaleur a été très-supportable, excepté les 7 et 15 juin jours de siroco.

Les sources ont baissé sensiblement

Quelques criquets ont été signalés dans les champs de blé et jardins des Ochech Atatfa; environ 30 hectares de terrains ravagés.

(A suivre)

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maximum des 24 heures	M.
Nemours	60.1	-3.2	25.0	+0.8	N 1	clair	calme	"	"	28
Oran	60.0	-3.4	24.6	+0.4	calme	Brouill.d	d°	"	"	30
Tlemcen	61.5	-2.4	23.2	-0.2	NW 1	couvert	—	"	"	35
Sidi-bel-Abbès	60.8	-3.0	21.4	+2.4	SSE 1	d°	—	"	"	40
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Saïda	59.9	-3.7	21.6	-0.2	NNW 1	couvert	—	"	"	36
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	60.7	-3.3	"	"	S 1	couvert	calme	"	"	34
Cherchell	60.5	-3.2	23.2	0.0	W 2	beau	houl.e	"	"	30
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	60.5	-3.4	25.0	+0.2	ENE 1	brumeux	belle	"	"	"
Orléansville	60.1	-3.6	24.4	+1.0	calme	clair	—	"	"	44
Aumale	59.7	-3.0	25.0	+1.0	S 8	d°	—	"	sirocco dans la matinée.	38
Tizi-Ouzou	61.0	-2.9	20.4	-1.2	S 1	nuag.x	—	"	"	38
Fort-National	61.6	-2.6	21.8	+0.8	SW 1	beau	—	"	sirocco dans la nuit.	29
Bou-Sâada	61.0	-2.2	27.8	+1.2	E 2	clair	—	"	"	38
Laghouat	62.2	-1.7	25.8	-1.4	SSE 1	beau	—	"	"	33
Djidjelli	60.4	-3.6	25.0	+1.0	S 1	clair	calme	"	"	36
La Calle	59.7	-3.0	29.0	+4.2	O 2	nuag.x	d°	"	"	30
Sétif	61.2	-2.8	23.0	-0.4	S 1	clair	—	"	"	35
Constantine	61.8	-2.8	21.8	+2.0	S 3	d°	—	"	"	35
Guelma	61.1	-3.7	25.4	+3.8	calme	d°	—	"	"	37
Tebessa	61.2	0.0	26.0	+0.1	E 2	d°	—	"	"	38
Biskra	62.6	0.0	29.8	+0.2	SSW 3	beau	—	"	"	37
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 22° ; maxim... 29° }
Évaporation..... 4 m/m
Humidité relative { minim... 60% ; maxim... 79% }
Pluie... "

STATIONS DIVERSES

"
"
"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	calme	couv.t	calme	St-Mathieu	ENE 4	beau	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	ENE 2	brouil.d	p. agitée	Ile de Groix	NE 5	couv.t	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	ESE 1	clair	tr. belle	Ile d'Aix	NE 4	brouil.d	d°	Toulon	calme	brum.x	calme
Dunkerque	NE 5	beau	agitée	Biarritz	SW 1	couv.t	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NE 4	clair	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	ENE 5	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	ESE 3	brum.x	p. agitée	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	E 3	couvert	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

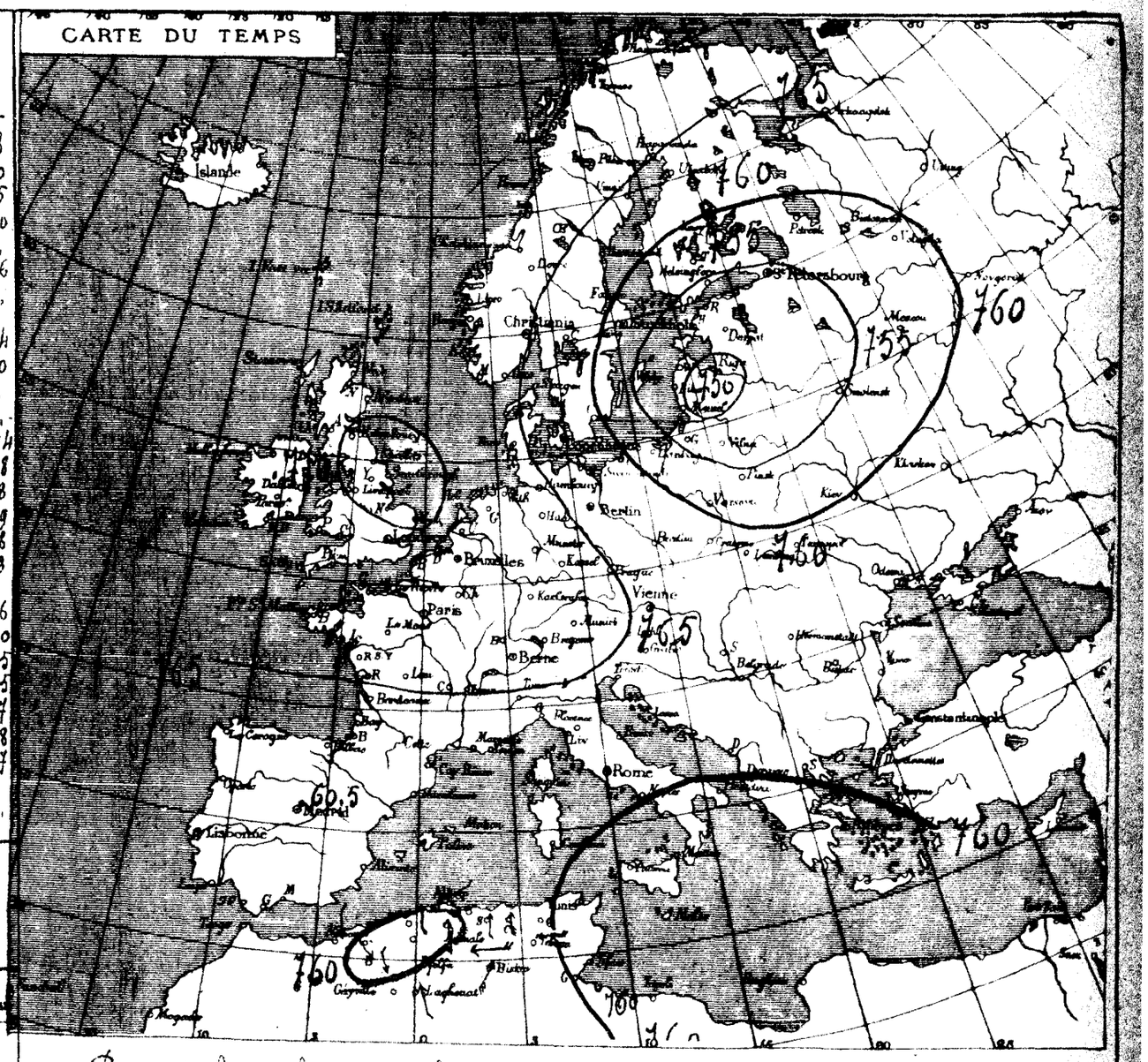
SITUATION GÉNÉRALE

La baisse barométrique est générale ce matin, sur l'Europe et la Méditerranée.

En Algérie, le baromètre descend de 3m/m en moyenne, et les pressions tendent à s'égaliser vers 760m/m; les vents ont une tendance marquée à rallier le Sud; le sirocco se fait déjà sentir par places, amenant une augmentation très-sensible de la température, notamment dans l'Est.

En Europe, l'aire des pressions élevées s'étend encore des îles Britanniques à la mer du Nord, mais le baromètre est en baisse sur l'Islande et l'Ecosse.

Les faibles pressions de l'Est ont rétrogradé vers la Baltique, où elles forment une dépression importante, dont le centre se trouve non loin de Memel (750).



Résumé climatologique de la Station d'Ain Amara (commune mixte de Guelma), pour le mois de Juin 1885, par M. Febvre (suite et fin)

Maturation des abricots, prunes, pêches, figues.

Les figues étaient mûres depuis le commencement du mois.

Quelques grappes de raisin commencent à rougir.

Les orages et le brouillard du matin du mois ont porté préjudice à certains pieds de vigne, dont le raisin devient noir (moisi).

Un orage de grêle survenu le 17 a commis des dégâts dans les champs de blé de plusieurs douars de la commune mixte.

Pertes peu importantes. — Les moissons seront bientôt terminées; elles se font dans de bonnes conditions

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi 25 juillet 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima des 24 heures	M
Nemours	59,5	-0,6	25,2	+0,2	N 1	clair	calme	"	"	29
Oran	59,4	-0,6	25,0	+0,4	calme	nuag.	d°	"	"	31
Tlemcen	61,2	-0,3	20,0	-3,2	NE 1	d°	—	"	Tonnerre et vent fort à 7h. s.	30
Sidi-bel-Abbès	60,0	-0,8	22,4	+1,0	E 1	beau	—	"	"	38
El-Aricha	62,1	"	24,8	"	E 2	nuag.	—	gtes	petite pluie hier	34
Saïda	58,8	-1,1	26,6	+5,0	S 3	tr. nuag.	—	d°	Ecl. ton. à 2h. et 9h. du s.	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Cherchell	60,0	-0,5	24,2	+1,0	NW 2	clair	agitée	"	"	29
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	60,0	-0,5	27,0	+2,0	E 1	clair	belle	"	"	"
Orléansville	60,0	-0,1	25,0	+0,6	W 1	d°	—	"	"	42
Aumale	61,1	+1,4	25,0	-0,0	W 1	d°	—	"	Or. à 4h. s.	39
Tizi-Ouzou	59,2	-0,8	24,0	+3,6	W 1	d°	—	"	sirocco hier	34
Fort-National	61,3	+0,3	25,8	+4,0	NW 1	nuag.	—	"	"	31
Bou-Sâada	61,7	+0,1	23,4	-4,4	NNE 1	beau	—	gtes	de 5 à 7h. s. sirocco hier	50
Laghouat	61,9	-0,3	26,4	+0,6	SSW 1	clair	—	"	"	34
Djedjelli	60,8	+0,4	26,2	+1,2	W 1	beau	belle	gtes	à 7h. 1/2 s. Ecl. ton.	37
La Calle	60,5	+0,8	26,0	-3,0	2 1	clair	calme	"	"	31
Sétif	60,9	-0,3	25,4	+1,8	S 1	d°	—	gtes	et orage la nuit.	35
Constantine	60,9	-0,9	23,4	+1,6	S 3	d°	—	"	Ecl. et coup de vent NW soirée.	37
Guelma	61,2	+0,1	25,4	0,0	calme	d°	—	"	"	39
Tebessa	61,3	+0,1	26,2	0,0	ENE 3	d°	—	"	"	38
Biskra	62,1	-0,5	28,6	-1,2	WSW 1	d°	—	"	"	37
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température	minim. 21	Humidité relative	minim. 76 %
	maxim. 28		maxim. 83 %
Évaporation	4mm/m 8	Pluie	"

Stations diverses

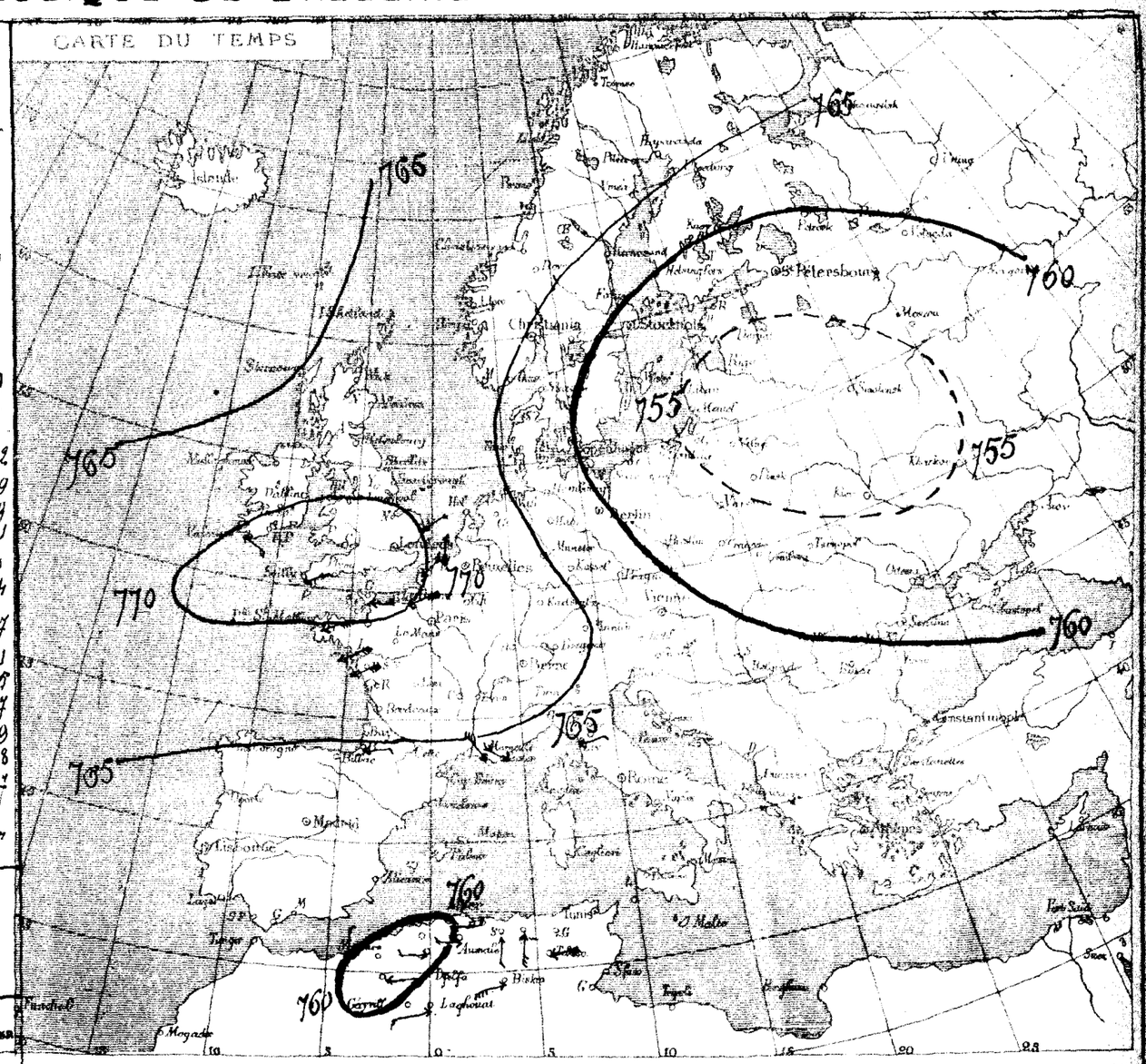
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	SE 2	nuag.	tr. belle	St-Mathieu	ENE 4	clair	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NNE 1	brouill.	belle	Ile de Groix	ENE 4	d°	belle	Marseille	NW 4	beau	belle
Yarmouth	NE 1	beau	tr. belle	Ile d'Aix	ENE 4	d°	d°	Toulon	WNW 3	orag.	d°
Dunkerque	N 3	beau	belle	Biarritz	E 1	d°	calme	Livourne	ENE 1	nuag.	tr. belle
Gris-Nez	NE 2	clair	tr. belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NE 1	nuag.	calme	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	ENE 4	brum.	p. agitée	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	E 2	beau	belle	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre se maintient relativement bas et la Méditerranée, mais les pressions y sont très-uniformes vers 760 m/m. De nombreux orages ont lieu par places, ils ne donnent lieu qu'à quelques averses, à des gouttes même seulement.

La température s'élève; le temps est lourd et humide, avec vents très-variables; la mer reste belle.

En Europe, les fortes pressions de l'Ouest se trouvent resserrées avec les Iles Britanniques par suite du passage d'une aire de faibles pressions au dessus des Iles Féroé, mais le minimum principal à toujours lieu sur l'Est (756).



Résumé climatologique de la Station des Ouled-Rahmoun pour le mois de juin 1885, par M. Greff, Instituteur.

Arc-en-ciel, le 15. — Rosée les 1.2.3.4.5.6.7.8.9.16.17.18.19.20.21.22.23. — Orage, le 15. — Eclairs, tonnerre, le 9 à 4h. matin; 13 à 8h. s. — le 15 à 4h. s. le 16 à 2h. s., le 17 à 4h. s. — Sirocco, les 1.18.25.26.27.30. — tempête de sable, le 15. — Coups de vent, le 15 de l'O à l'E. — Dans la soirée surtout, la direction du vent était du N.O au S.E.

Le mois de juin a été assez sec, beaucoup de coups de tonnerre, mais peu de pluie; la chaleur était supportable, peu de sirocco; les nuits ont été excessivement fraîches, surtout dans les derniers jours où le sirocco a persisté. La rosée était assez fréquente et abondante, surtout dans les vallées.

Maturation des poires, des cerises vers le 10, des abricots et des pêches vers le 20. Les orges et les blés donneront un bon rendement; les arbres fruitiers sont très chargés.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima des 24 heures	
Nemours	759.1	-0.4	22.6	-2.6	N 1	couvert	calme	"		M. 29°
Oran	60.1	+0.7	25.2	+0.2	calme	clair	d°	gtes	Ecl. Tonn. à 4h s.	30°
Tlemcen	61.1	-0.1	27.2	+7.2	SW 6	nuag.	—	d°	Or. Tonn. l'aprs-midi. Sirocco le matin	30°
Sidi-bel-Abbès	61.2	+1.2	21.8	-6.6	SSW 1	beau	—	H.0	Or. pluie de 3 à 7h soir	
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—			"
Saïda	59.8	+1.0	25.0	-1.6	SSE 5	tr. nuag.	—	gtes	pluie intermit. et tonnerre	38°
Géryville	"	"	"	"	"		—	"		"
Ténez	60.4	"	"	"	S 1	tr. nuag.	tr. belle		Ecl. Tonn. à 6h½ soir	35°
Cherchell	61.0	+1.0	25.4	+1.2	NW 1	clair	Calme	gtes	et Tonn. à 7h soir.	30°
Cap Caxine	"	"	"					"		
Alger	61.9	+1.3	26.2	-0.8	N 1	beau	belle	"		
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"		
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"		
Tizi-Ouzou	61.3	+1.1	25.2	+1.2	NNE 2	nuag.	—	"	Sirocco faible	41°
Fort-National	61.5	+0.2	27.6	+1.8	SW 1	d°	—	"	Sirocco hier et la nuit	34°
Bou-Saâda	61.0	-0.7	28.8	+5.4	SW 2	clair	—	"	Sirocco l'aprs-midi.	39°
Laghouat	61.2	-0.7	25.2	-1.2	E 1	d°	—	"		36
.....	"	"	"	"	"	"	"	"		
La Calle	62.2	+1.7	25.4	-0.6	? 1	nuag.	calme	"		30°
Sétif	62.1	+1.2	27.0	+1.6	N 1	clair	—	"		37°
Constantine	62.3	+1.4	23.6	+0.2	S 3	tr. nuag.	—	"		37°
Guelma	62.3	+1.1	23.0	+2.6	calme	clair	—	"		39°
Tebessa	61.4	+0.1	26.1	-0.2	E 3	d°	—	"		38°
Biskra	62.0	-0.1	29.4	+0.8	N 1	d°	—	"		39°
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"		

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim. 23	Humidité relative	minim. 67 %
	maxim. 31,9		maxim. 76 %
Évaporation	5,5	Pluie	

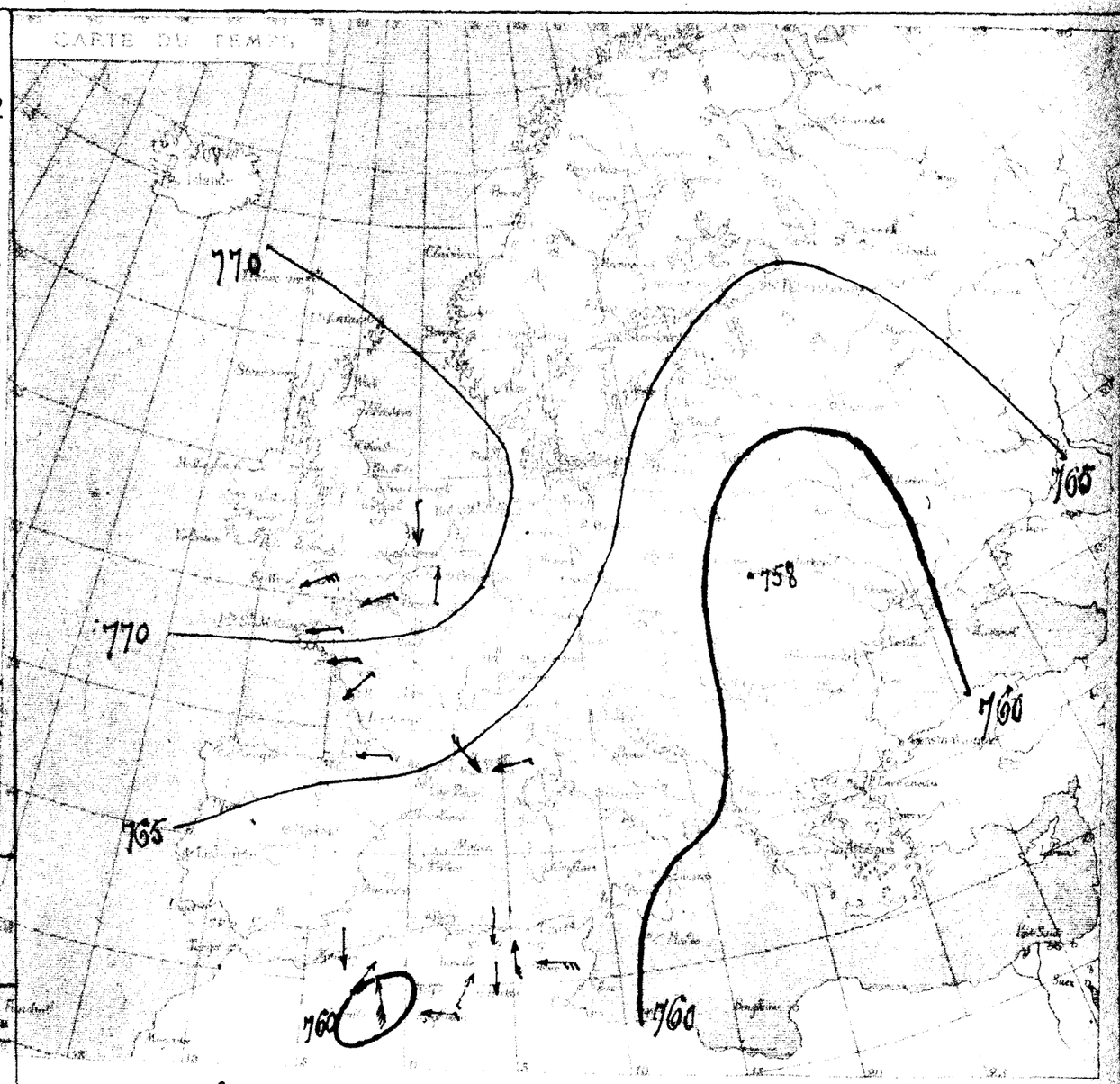
STATIONS DIVERSES

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	calme	tr. nuag.	calme	St-Mathieu	E 3	clair	d°	Alicante			
Scilly	ENE 3	clair	tr. belle	Ile de Groix	E 3	beau	d°	Marseille	NW 2	clair	belle
Yarmouth	N 1	d°	d°	Ile d'Aix	NE 4	d°	d°	Toulon	ENE 2	beau	d°
Dunkerque	SSW 1	brumeux	calme	Biarritz	E 1	brumeux	calme	Livourne	NW 1	couvert	tr. belle
Gris-Nez	SW 1	clair	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	NW 4	beau	agitée
Boulogne	calme	brumeux	d°	Porto	"	"	"	Palerme	W 1	clair	tr. belle
Le Havre	d°	d°	d°	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	ENE 1	d°	belle	S.-Fernando	"	"	"	Funchal			

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre monte légèrement ce matin sur nos régions et la Méditerranée; néanmoins, les mouvements orageux persistent; l'un d'eux se trouve sur l'ouest de l'Algérie où il occasionne quelques pluies, pendant que le sirocco souffle sur la Kabylie et dans le Sud. La température accuse une élévation générale très-marquée; le thermomètre est partout supérieur à 20°; il varie entre 22° à Sidi-bel-Abbès et 29° à Biskra. Les vents restent variables.

En Europe, le baromètre monte également sur la partie Ouest; son maximum se maintient sur les îles Britanniques, où les pressions atteignent 770 m/m; le minimum principal se produit près de Lemberg



Station pluviométrique de la commune d'Aïn-Meran.

Bulletin climatologique du mois de Juin 1885, par M. Lefebvre.

Pluie les 18, 25 et 26 (8 m/m 5). — Brouillard les 15 et 18. — Orages, éclairs, tonnerre pendant les nuits des 14, 17, 23, 24, 25 et 26.

Temps général variable: journées chaudes, soirées, nuits et matinées généralement fraîches.

Les abricotiers, les pêchers, les cerisiers sont en pleine maturation. Les arbres forestiers sont en pleine foliation.

Les grappes de la vigne promettent une bonne récolte

Les céréales ne donneront pas ce qu'elles promettaient; la récolte sera sans doute moyenne et ordinaire. —

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima des 24 heures		
Nemours	60,3	+1,2	24,2	+1,6	W 1	couvert	calme	gttes	et tonnerre hier soir	M.	29
Oran	60,1	0,0	25,4	+0,4	calme	d°	belle	1,5	Ecl. ton. et pluie à 4h et 8h soir		30
Tlemcen	62,8	+1,7	24,6	-2,6	NE 2	beau	—	gttes	orage et ton. hier, sirocco ce matin		31
Sidi-bel-Abbès	60,9	-0,3	21,2	-0,6	SE 2	nuag.	—	3,0	orage ton. et pluie de 3 à 5h soir		41
El-Aricha	62,2	"	24,2	"	E 2	nuag.	—	1,0	Pluie par interv. l'ap. midi		34
Saïda	59,5	-0,3	25,0	0,0	E 4	beau	—	1,0	Or. ton. et pluie de 2h 1/2 à 3Hs.		38
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	Manque		"
Ténez	61,0	+0,6	"	"	S 1	clair	tr. belle	gttes	Eclairs à 6h. du soir		38
Cherchell	61,2	+0,2	25,8	+0,4	SW 1	beau	agitée	"	Eclairs à 8h. soir		31
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	Manque		"
Alger	61,4	+0,1	25,4	-0,8	NE 1	beau	belle	"			"
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	Manque		"
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	d°		"
Tizi-Ouzou	61,0	-0,3	24,6	+1,4	SSW 2	tr. nuag.	—	"	Sirocco toute la journée.		40
Fort-National	60,6	-0,9	27,4	-0,2	SW 3	nuag.	—	"			33
Bou-Saâda	61,8	+0,3	27,0	-1,8	WSW 4	clair	—	"	Ecl. et ton. à 7Hs. sirocco l'ap. midi et le matin		40
Laghouat	60,8	-0,4	27,2	+2,0	NE 1	tr. nuag.	—	"			36
Djidjelli	61,7	"	26,0	"	S 1	beau	tr. belle	"			36
La Calle	60,8	-1,4	25,0	-0,4	? 2	nuag.	d°	"			31
Sétif	61,0	-1,1	25,6	-1,4	NNW 1	Clair	—	"			39
Constantine	61,4	-0,9	23,0	-0,6	W 1	nuag.	—	gttes	Eclairs, tonnerre dans la soirée		36
Guelma	61,8	-0,3	27,2	-0,8	calme	clair	—	"			39
Tebessa	61,4	0,0	26,2	"	ENE 2	d°	—	"			33
Biskra	61,4	-0,6	31,8	+2,4	E 2	d°	—	"			42
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	Manque		"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	23,8	Humidité relative	minim. 65
	maxim.	29,0		maxim. 87
Evaporation		4,5	Pluie	

Stations diverses

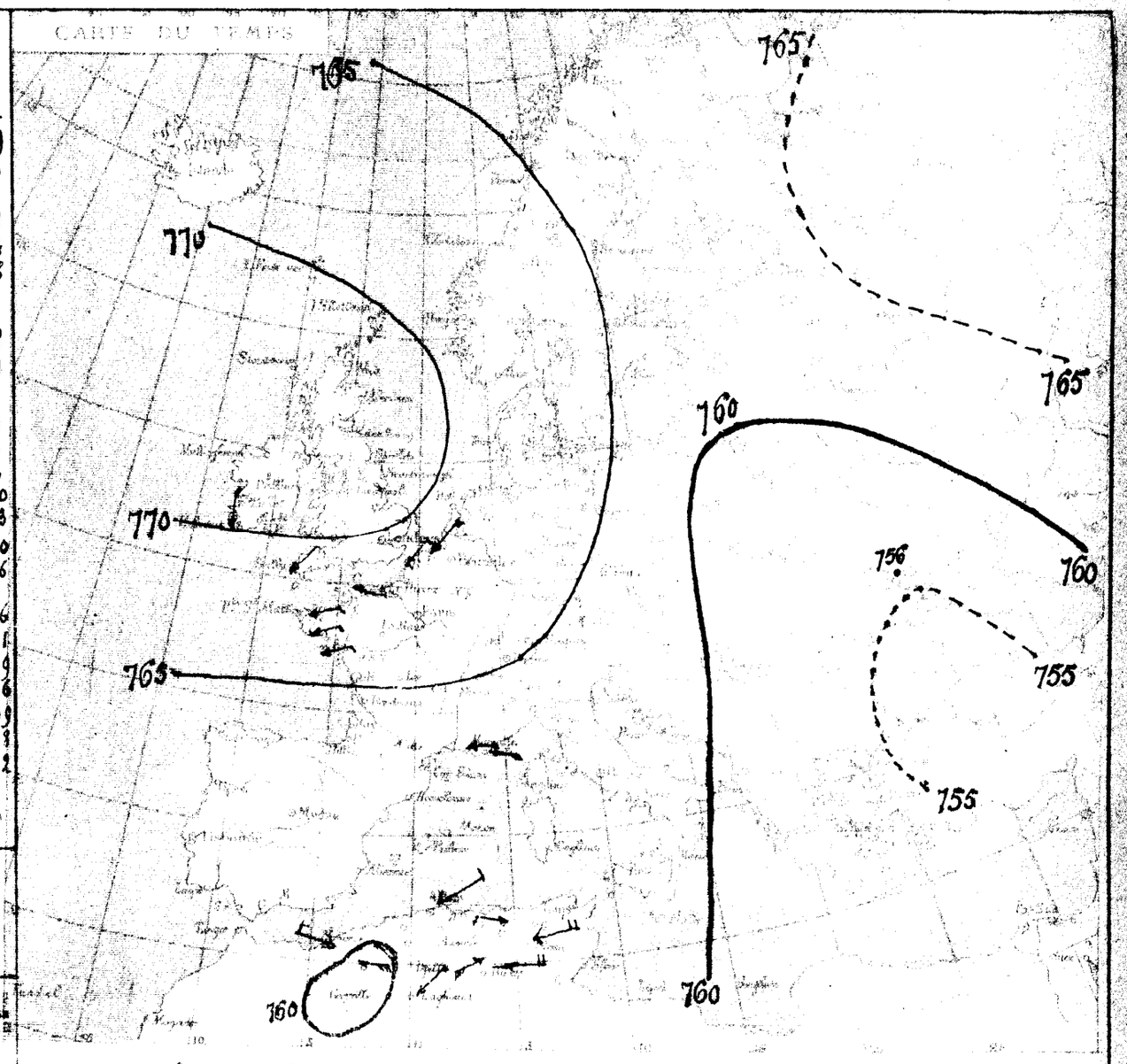
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 1	tr. nuag.	tr. belle	St-Mathieu	ENE 4	clair	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NE 2	d°	belle	Ile de Groix	ENE 3	clair	tr. belle	Marseille	N 2	clair	belle
Yarmouth	ENE 1	nuag.	tr. belle	Ile d'Aix	ENE 4	clair	belle	Toulon	E 3	fumeux	d°
Dunkerque	NE 3	brum.	p. agitée	Biarritz	calme	tr. nuag.	calme	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NE 2	brouill.	belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NE 1	d°	tr. belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	calme	brum.	calme	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	ESE 2	"	belle	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La situation atmosphérique reste encore la même en Algérie : la pression offre une uniformité et une fixité remarquables, le baromètre est presque stationnaire.

Les mouvements orageux se multiplient et gagnent le centre du département d'Alger ; ils ont été généraux hier dans l'Ouest. La température a quelque peu diminué, mais le sirocco se fait encore sentir par places. Les vents sont toujours très variables, avec tendance cependant à se maintenir à l'Est.

En Europe, peu de modification également : l'aire des fortes pressions se maintient sur les Iles Britanniques qu'elle couvre entièrement, et le minimum barométrique persiste sur le S. et la mer d'Ouest.



Résumé climatologique de la station d'Alin-bou-Dinar pour le mois de juin 1885 par M. Moenier.

Pluie, les 15, 17, 18 et 25 (28 mm.). — Orage en ciel le 30 — coscé les 17, 20, 21, 22, 23. — Brouillard les 5, 6 et 14. — Orage le 23. — Eclairs et tonnerre vers le coucher du soleil les 13 (SE), 14 (SE), 15 (SE) 17 (W) et 23 (NE). — Vent les 5 (NE) 9 et 10 (W) le 13 (N) et 23. — Mois plus humide et plus froid que l'ordinaire. Le thermomètre a varié entre 14° et 27°; il y a eu trois jours de brouillard et quatre de brume ou pluie. — Les Indigènes ont le Ramadan concordait avec la moisson, ont travaillé sans se plaindre de la chaleur ni de la soif. — Une source nouvelle donnant huit litres d'eau à la minute s'est fait jour sur le versant de la montagne qui est à l'ouest du village. — Vers la fin moisson des orges, seigles, avoines, vers la fin moisson des blés finie vers la fin du mois. — Au commencement du mois floraison de la vigne. (A suivre)

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima des 24 heures	
Nemours	60,2	-0,1	23,8	-0,4	NW 1	nuag.x	calme	"	"	M. 30
Oran	60,4	+0,3	25,8	+0,4	calme	couvert	"	"	"	37
Tlemcen	61,7	-1,1	19,2	-5,4	NE 1	beau	—	"	"	33
Sidi-bel-Abbès	61,0	+0,1	21,0	-0,2	SE 1	couvert	—	"	"	32
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Saïda	59,6	+0,1	19,2	-5,8	NNE 1	brouill.x	—	3,5	Oz. Ecl. tonn. pluie, grêle de 2 à 3h. s.	36
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	60,4	-0,6	"	"	W 1	d°	p. agitée	2,1	Ecl. ton. et pluie la nuit	38
Cherchell	60,5	-0,7	25,2	-0,6	NE 1	couvert	houleuse	gttes	Ton. et gouttes soir s. et ce matin	31
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	60,4	-1,0	26,0	+0,6	SW 6	tr. nuag.x	p. agitée	"	"	
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	
Aumale	59,5	"	26,0	"	calme	nuag.x	—	"	"	41
Tizi-Ouzou	59,9	-1,1	25,2	+0,6	NNW 3	tr. nuag.x	—	"	Rosée la nuit "	40
Fort-National	58,8	-1,8	27,2	-0,2	W 1	beau	—	"	"	33
Bou-Sâada	58,9	-2,6	26,2	-0,8	WNW 1	tr. nuag.x	—	gttes	Violent ouragan de sable, ecl. ton. et gouttes	40
Laghouat	60,6	-0,2	26,4	-0,8	ENE 1	beau	—	1,4	Oz. écl. ton. de 3 à 7h. s. pluie de 5 à 7h.	36
Djidjelli	60,0	-1,7	25,2	-0,8	SW 1	d°	tr. belle	"	"	35
La Calle	60,7	-0,1	27,6	+2,6	? 1	clair	Calme	"	"	30
Sétif	60,2	-0,8	24,2	-1,4	SW 1	beau	—	"	"	37
Constantine	60,0	-1,4	22,8	-0,2	S 4	d°	—	"	"	34
Guelma	60,9	-0,9	23,2	-4,0	calme	clair	—	"	"	36
Tebessa	61,3	-0,1	26,1	-0,1	ENE 2	d°	—	"	"	38
Biskra	60,9	-0,5	31,6	-0,2	ESE 2	beau	—	"	Siroco hier soir	43
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	23,6	Humidité relative	minim. 76 %
	maxim.	29,2		maxim. 81 %
Évaporation		4,5	Pluie	"

Stations diverses

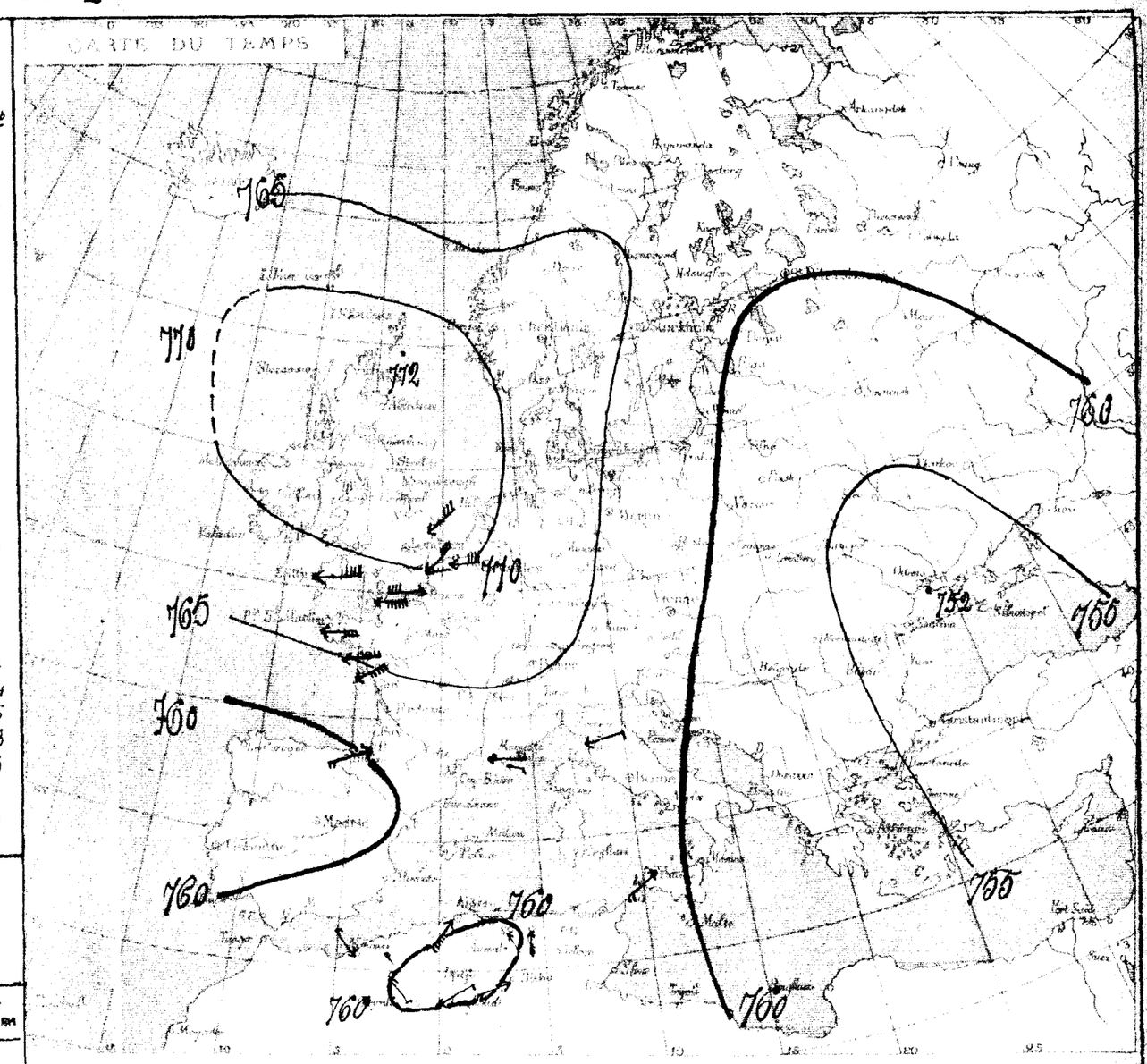
"
"
"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	calme	nuag.x	calme	St-Mathieu	E 4	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	E 5	couvert	p. agitée	Ile de Groix	E 5	nuag.x	belle	Marseille	E 2	clair	belle
Yarmouth	NE 3	tr. nuag.x	p. agitée	Ile d'Aix	ENE 4	beau	belle	Toulon	E 1	couvert	belle
Dunkerque	E 4	couvert	agitée	Biarritz	ESE 2	couv.	belle	Livourne	ENE 1	clair	tr. belle
Gris-Nez	E 5	d°	houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	calme	clair	tr. belle
Boulogne	NE 4	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	SW 2	clair	tr. belle
Le Havre	W 4	brume	agitée	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	E 6	couvert	houleuse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une dépression orageuse couvre ce matin la plus grande partie de l'Algérie ; de nombreuses manifestations électriques ont lieu, mais plus particulièrement dans le Sud du département d'Alger où de fortes averses se produisent. Dans la région de Bou-Saâda, un violent ouragan de sable, venant de l'O.N.O. s'est abattu pendant plus d'une heure, de 7h à 8h du soir, pendant que de fortes averses tombaient sur les chotts du Hodna, et amenaient plusieurs crues de rivières, dont quelques unes, comme l'Oued Bou-Saada ont débordé 1 mètre. La température générale s'abaisse ce matin, le thermomètre tend d'ailleurs à descendre.

Le mouvement de baisse s'accentue sur le SW de l'Europe et le golfe de Gascogne ; le baromètre y est inférieur à 760m/m, les fortes pressions remontent vers la mer du Nord, pendant qu'un régime de vent fort tend à s'établir sur l'Ouest.



Résumé climatologique de la station d'Ain-bou-Dinar pour le mois de juin 1885, par M. Ménier (suite et fin)

Les récoltes des céréales qui s'annonçaient bien au commencement du mois ont trompé les espérances, par suite, sans doute, de l'humidité intempestive du mois. Les blés n'ont donné en gerbes que la moitié du rendement de l'année dernière. Il en est ainsi des autres céréales ; le maïs est assez beau dans les bas-fonds malingre et chétif dans les endroits exposés au vent ; il en est de même des petits pois. Les pommes de terre ont été abondantes. — Les vignes, magnifiques en ramure, n'ont pas de raisins ; la grêle du 8 avril a tout détruit dans notre commune.

Dans publique parfaite, sur plus de douze cents habitants, nous n'avons eu que trois décès dans tout le trimestre. — Les bancs de sable du Bou-Areg sont restés couverts tout le mois, cette hauteur de l'eau existe depuis le 3 novembre 1884, mais voici le moment où les îlots de sable ou de vase vont émerger.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima des 24 heures	M
Nemours	60,8	+ 0,6	20,6	- 3,2	S 1	nuageux	calme	"		29
Oran	60,6	+ 0,2	25,2	- 0,6	S 1	nuag.x	belle	"		32
Tlemcen	61,4	- 0,3	20,8	+ 1,6	NE 1	clair	—	"		28
Sidi-bel-Abbès	61,0	0,0	21,2	+ 0,2	SE 2	beau	—	"		33
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Saïda	60,1	+ 0,5	20,2	+ 1,0	N 1	beau	—	"	"	30
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	61,0	+ 0,6	"	"	S 2	nuag.x	tr. belle	"	"	35
Cherchell	60,0	+ 0,3	24,8	- 0,4	NW 1	clair	belle	"	"	30
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	60,9	+ 0,5	27,2	+ 1,2	SW 1	beau	belle	"	"	"
Orléansville	60,4	"	22,0	"	E 1	d°	—	"	"	36
Aumale	58,5	- 1,0	24,5	+ 1,5	calme	clair	—	1,0	Orage et pluie hier soir	40
Tizi-Ouzou	60,1	+ 0,2	24,4	+ 9,2	W 3	nuag.x	—	gtte	à 10 h. soir	37
Fort-National	59,0	+ 0,2	22,0	- 5,0	SW 5	brouill.d	—	"	Brouillard très intense	32
Bou-Sâada	58,6	- 0,3	26,8	+ 0,6	WSW 2	beau	—	0,2	Or. et petite pluie de 2h 45 à 6h s. gtte la nuit	39
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Djidjelli	60,3	+ 0,3	26,2	+ 1,0	W 4	beau	belle	"	"	31
La Calle	58,7	- 2,0	27,4	- 0,2	E 1	nuag.x	calme	"	"	32
Sétif	60,3	+ 0,1	23,6	- 0,6	N 1	clair	—	"	"	40
Constantine	59,4	- 0,6	24,8	+ 2,0	S 2	tr. nuag.x	—	"	Éclairs et vent fort, la soirée	36
Guelma	59,7	- 1,2	27,2	+ 4,0	Calme	clair	—	"	"	39
Tebessa	60,5	- 0,8	26,2	+ 0,1	ENE 3	tr. nuag.x	—	"	"	38
Biskra	60,6	- 0,3	31,4	- 0,2	NE 2	nuag.x	—	"	Éclairs la nuit	39
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température	minim.	25	Humidité relative	minim.	56
	maxim.	29		maxim.	84
Evaporation		5 mm 2	Pluie		"

Stations diverses

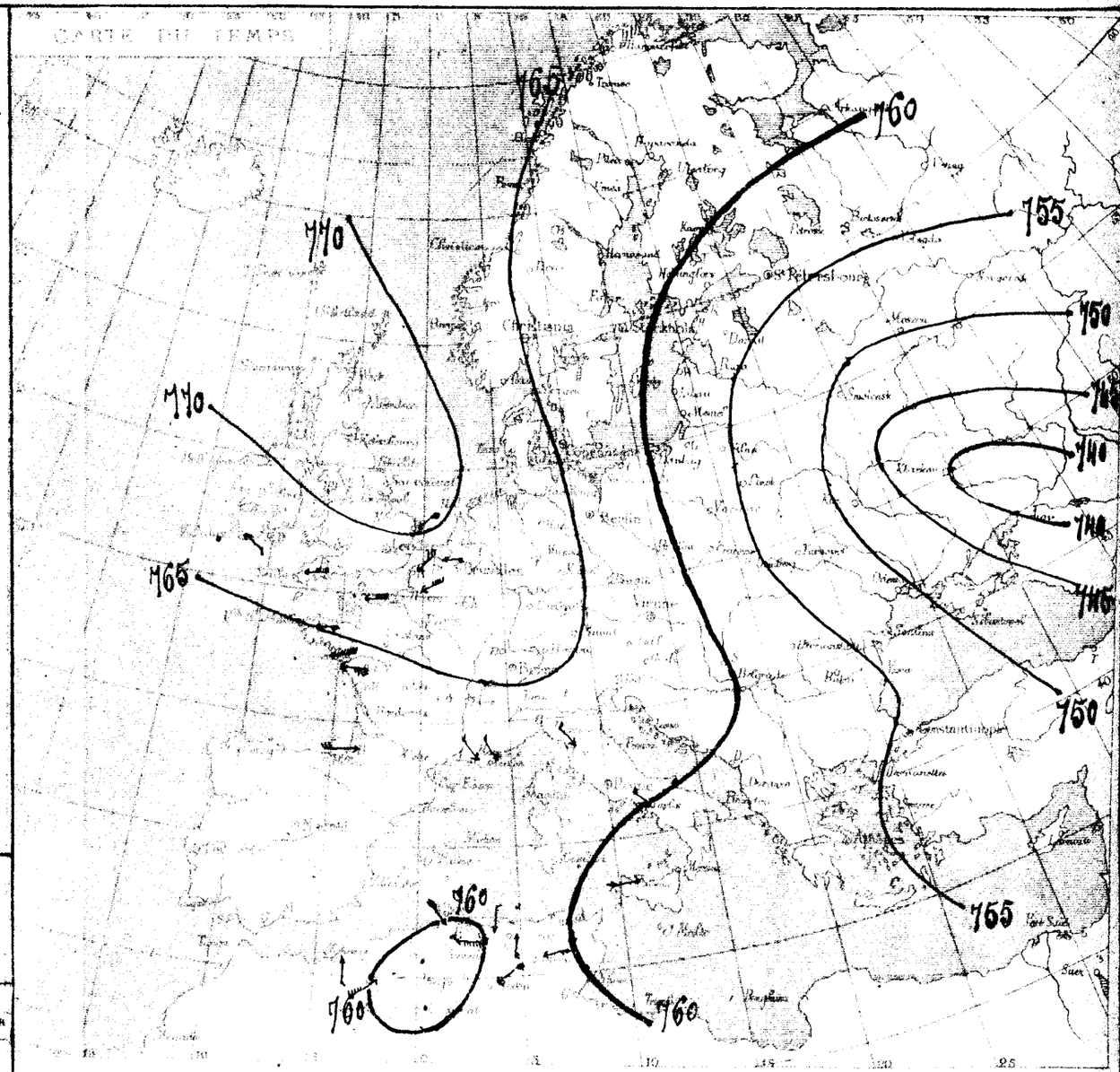
"
"
"

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	SE 1	beau	tr. belle	St-Mathieu	E 4	clair	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	E 6	couvert	tr. houl.se	Ile de Groix	E 6	d°	d°	Marseille	NW 1	clair	belle
Yarmouth	NE 3	nuag.x	belle	Ile d'Aix	ESE 5	tr. nuag.x	d°	Toulon	NW 2	brum.x	belle
Dunkerque	E 4	couvert	houleuse	Biarritz	W 3	beau	tr. belle	Livourne	NW 1	couvert	tr. belle
Gris-Nez	NE 4	d°	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	NW 2	beau	d°
Boulogne	NE 3	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	WSW 2	clair	d°
Le Havre	ENE 5	brum.x	houleuse	Lisbonne	"	"	"	"	"	"	"
Cherbourg	E 5	tr. nuag.x	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre offre encore la même fixité; ces variations sont nulles sur toute la partie ouest et le centre de l'Algérie; les mouvements orageux persistent, mais en s'étendant vers l'Est, ils ont à peu près cessé dans l'Ouest et le Sud-Ouest.

Dans l'extrême Est et en Tunisie, au contraire, une baisse de 2 à 3 m/m se produit. Elle est due au voisinage des faibles pressions de l'Est de l'Europe, qui s'étendent du Sud de la Russie à la Méditerranée orientale. Leur centre est sur la mer d'Azoff où sévit une forte bourrasque, et où se produit le minimum barométrique (740). Les fortes pressions du Nord-Ouest de l'Europe s'étalent sur la mer du Nord, le baromètre est encore élevé sur la France et les Pays-Bas; il se relève de 1 m/m en Gascogne, mais commence à baisser sur l'Irlande.



Résumé climatologique de la Station de Médéa
pour le mois de Juin 1885, par M. Bailly.

Le débit des sources a légèrement diminué.

Maturation des pois, figues, groseilles, cassis et framboises. Fauchaison des fourrages dans le commencement du mois.

Les pommes de terre ne sont pas belles cette année; elles sont atteintes d'une maladie qui les fait pourrir sur pied.

L'endémo-épidémie de rougeole a pris ce mois-ci un grand développement, toutefois elle est bénigne et le chiffre des décès est très-restreint; elle tend à disparaître.

Un tremblement de terre a été ressenti le 14, à 9 h ½ du matin, dans la direction du nord au sud.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima des 24 heures	
Nemours	59.6	-1.2	21,6	+1,0	S 1	clair	calme	"	"	M 27
Oran	59.7	-0,9	23.0	-2.2	calme	d°	d°	"	"	32
Tlemcen	60.7	-0,7	19.2	-1.6	NE 1	d°	—	"	"	27
Sidi-bel-Abbès	59.9	-1.1	19.2	-2.0	SSE 1	d°	—	"	"	35
El-Aricha	60.5	"	22,4	"	SE 3	beau	—	"	"	32
Saïda	59.7	-0,4	21.0	+0,8	N 1	clair	—	"	"	33
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	60.4	-0,6	"	"	S 1	clair	tr. belle	"	"	30
Cherchell	60.5	-0,3	24.8	0.0	E 1	d°	d°	"	"	30
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	60.8	-0,1	26,8	-0.4	calme	d°	tr. belle	"	Écl. et ton. à 9h. s et la nuit	"
Orléansville	60.4	0,0	22.2	+0.2	E 1	beau	—	"	"	38
Aumale	59.0	+0,5	29.5	+5.0	W 6	clair	—	"	"	37
Tizi-Ouzou	60.5	+0.3	24.0	-10.2	W 3	beau	—	gttes	à 10 h. s. Écl. ton. la nuit	33
Fort-National	60.1	+1.1	20.2	-1.8	NW 1	nuag.x	—	2.3	orage, écl. ton. et pluie la nuit	28
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Djidjelli	60.8	+0,5	26.0	-0.2	W 4	beau	belle	"	"	34
La Calle	60.2	+1.3	25.4	-2,0	? 1	d°	calme	8,4	Or. Écl. ton. et pluie à 10 h. s. et la nuit	33
Sétif	60.3	0,0	21.2	-2.4	NNW 1	clair	—	"	"	37
Constantine	59.6	+0.2	24.2	-0,6	S 2	nuag.x	—	"	Vent N tr. fort et écl. la nuit	34
Guelma	60.0	+0.3	25.6	-1.6	WNW 1	clair	—	2	pluie, écl. et ton. la nuit	37
Tebessa	60.7	+0.2	25.1	-0.1	E 3	couvert	—	5.3	Or. écl. pluie et grêle de 6½ à 8h. s.	38
Biskra	60.3	-0,1	27.4	-4.0	NE 3	tr. nuag.x	—	6.4	Or. et pluie la nuit	39
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 22.7 ; maxim... 32.0
Humidité relative { minim... 57 % ; maxim... 77 %
Évaporation..... 6 m/m 1
Pluie... "

STATIONS DIVERSES

Bonfarik. — Orage, écl. ton et grêle à 11 h. grêle fondue
Fort-l'Empereur. — vent W fort la nuit.

PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	calme	clair	calme	St-Mathieu	E 3	clair	fr. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	E 4	couvert	houleuse	Ile de Groix	ENE 5	d°	d°	Marseille	E 1	nuag.x	belle
Yarmouth	NNE 1	tr. nuag.x	belle	Ile d'Aix	ENE 2	d°	belle	Toulon	E 1	brum.x	d°
Dunkerque	NE 3	couv.	agitée	Biarritz	ESE 1	tr. nuag.x	calme	Livourne	NE 2	clair	tr. belle
Gris-Nez	NE 5	d°	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	calme	couv.	tr. belle
Boulogne	ENE 3	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	WSW 2	brouil.x	d°
Le Havre	E 5	brum.x	agitée	Lisbonne	"	"	"		"	"	"
Cherbourg	E 5	tr. nuag.x	houleuse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

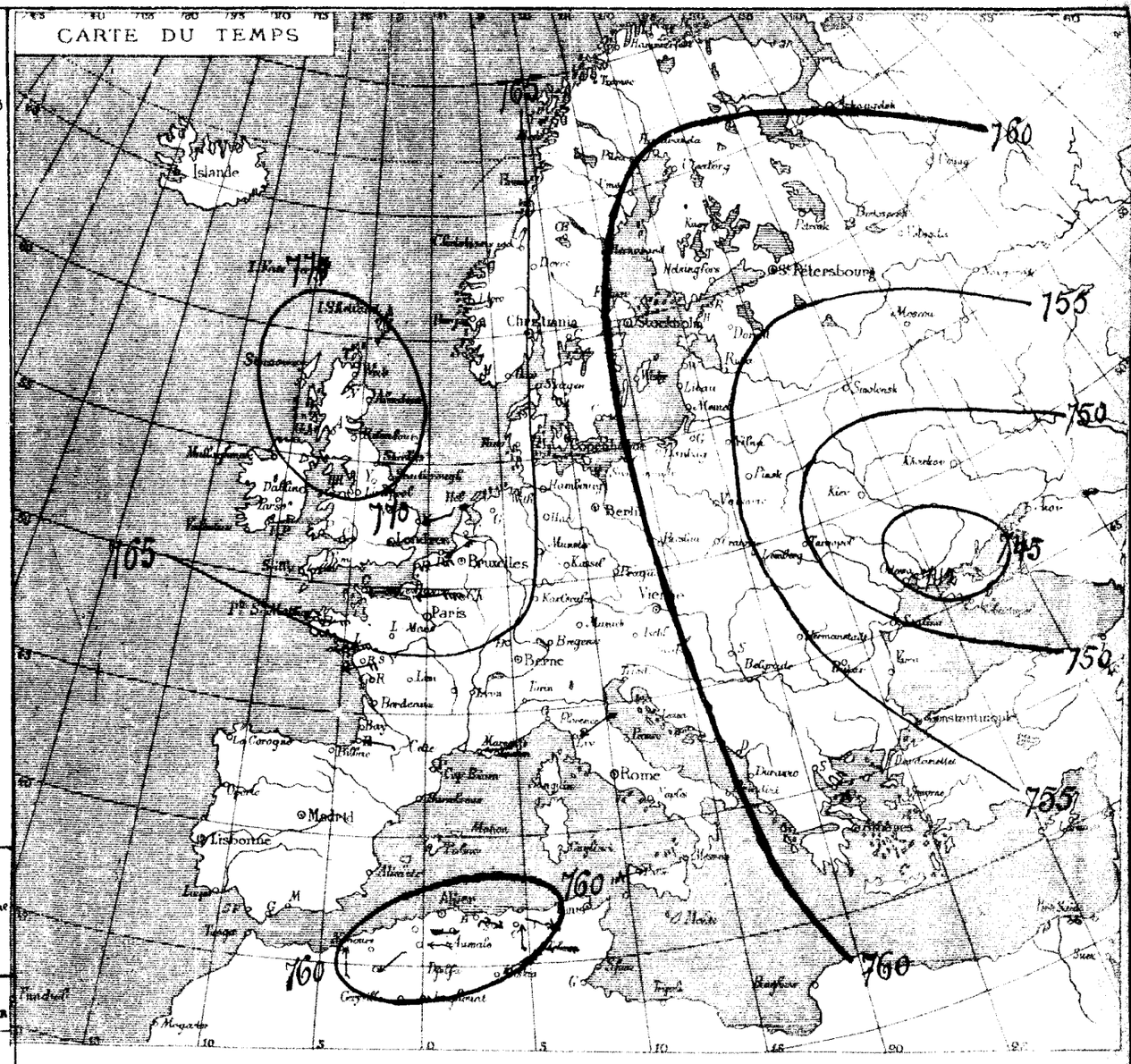
SITUATION GÉNÉRALE

Même situation atmosphérique qu'hier en Algérie et sur la Méditerranée : le baromètre reste stationnaire, les pressions uniformes vers 760m.

La température offre la même fixité ; le temps est lourd, humide ; la série des orages continue en se propageant vers l'Est, où des pluies abondantes ont lieu, elles sont accompagnées de grêle par places. A Bonfarik, un orage à grêle seule a donné 9m/m d'eau au pluviomètre.

Les manifestations électriques sont continues.

Sur l'Europe, pas de modification également ; fortes pressions sur l'Ouest avec maximum sur la mer du Nord et l'Écosse, les faibles pressions couvrent tout l'Est et le SE, et ont leur centre sur la mer Noire.



Résumé climatologique de la station de Malakoff.

pour le mois de Juin 1885, par M. Roux, secrétaire.

Pluie les 15, 18, 26, (10 m/m 2).

Il y a très peu de fruits cette année.

La vigne, quoique gelée et attaquée par l'oïdium, présente une belle végétation, mais pas de fruits.

L'état sanitaire est satisfaisant ; quelques cas d'ophtalmie granuleuse

Quelques cas de gale sur les moutons.

Coup de foudre le 17 juin à 3h. du soir ; un indigène de 16 ans a été tué.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi 31 juillet 1885

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima des 24 heures.	
Nemours	59.0	-0.6	22.2	+0.6	NW 1	nuageux	calme	"	"	M. 29
Oran	59.5	-0.2	25.8	+2.8	calme	tr. nuag.x	calme	"	"	29
Tlemcen	60.0	-0.7	18.8	-0.4	NW 1	couvert	—	"	"	27
Sidi-bel-Abbès	59.7	-0.2	19.8	+0.6	S 1	d°	—	"	"	33
El-Aricha	60.7	-0.2	22.4	0.0	E 2	beau	—	"	"	31
Saïda	59.4	-0.3	21.4	+0.4	N 1	tr. nuag.x	—	2.4	Sirocco la journée; or. et pl. de 2h à 3h½ s. éclair nuit	38
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Géry z	59.6	-0.8	"	"	S 1	nuag.x	calme	gtes	à 6 h. s. orage à 10h s.	34
Mitchell	59.7	-0.8	25.2	+0.4	E 1	beau	houleuse	3.0	or. éclair, tonnerre la nuit	29
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	60.0	-0.8	25.0	-1.8	NNW 1	nuag.x	tr. belle	5.0	Or. 7h½ à 8h½ bon. éclair multiples averse 6h.m.	39
Orléansville	58.9	-1.5	25.4	+3.2	SW 1	d°	—	"	"	38
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Tizi-Ouzou	59.5	-1.0	22.0	-7.8	W 6	tr. nuag.x	—	3.0	Or. éclair ton. la nuit	31
Fort-National	59.9	-0.2	26.6	+2.6	NW 2	nuag.x	—	gtes	petite pluie, éclair et ton. dans la soirée	"
Bou-Saada	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	"	
Djidjelli	60.0	-0.8	28.6	+2.6	W 4	nuag.x	calme	gtes	à 8h. soir.	37
La Calle	58.9	-1.3	27.4	+2.0	E 1	d°	d°	2.2	Or. éclair ton. la nuit.	31
Sétif	60.0	-0.3	25.0	-3.8	NW 1	clair	—	15.0	"	38
Constantine	59.7	+0.1	24.2	0.0	SW 2	beau	—	"	violent ouragan; temp. de sable, éclair ton. soirée	36
Guelma	59.6	-0.4	27.2	+1.6	ESE 2	clair	—	gtes	bourrasque, éclair et ton. de 10h à minuit	38
Tebessa	59.6	-1.1	26.2	+0.1	E 3	couvert	—	gtes	or. de 5h½ à 6h. s.	36
Biskra	59.1	-1.4	32.4	+5.0	E 4	d°	—	"	"	37
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 22°,6 ; maxim... 32°,0 }
Évaporation..... 3.6
Humidité relative { minim... 63 % ; maxim... 90 % }
Pluie... 5 m/m.

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie (1 m/m 5) or. éclair ton. à 4h½ s.

Bougarik : pluie (0 m/m 8) Or. éclair ton. et pluie de 8 à 9h soir

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNE 1	couvert	tr. belle	St-Mathieu	E 3	tr. nuag.x	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	E 5	d°	houleuse	Ile de Groix	ENE 4	nuag.x	belle	Marseille	E 1	beau	belle
Yarmouth	N 2	tr. nuag.x	belle	Ile d'Aix	NE 4	d°	d°	Toulon	W 2	brum.x	d°
Dunkerque	NNE 4	couvert	houleuse	Biarritz	ESE 3	clair	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NE 5	d°	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NE 2	pluie	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 4	brum.x	houleuse	Lisbonne	"	"	"		"	"	"
Cherbourg	E 5	couvert	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

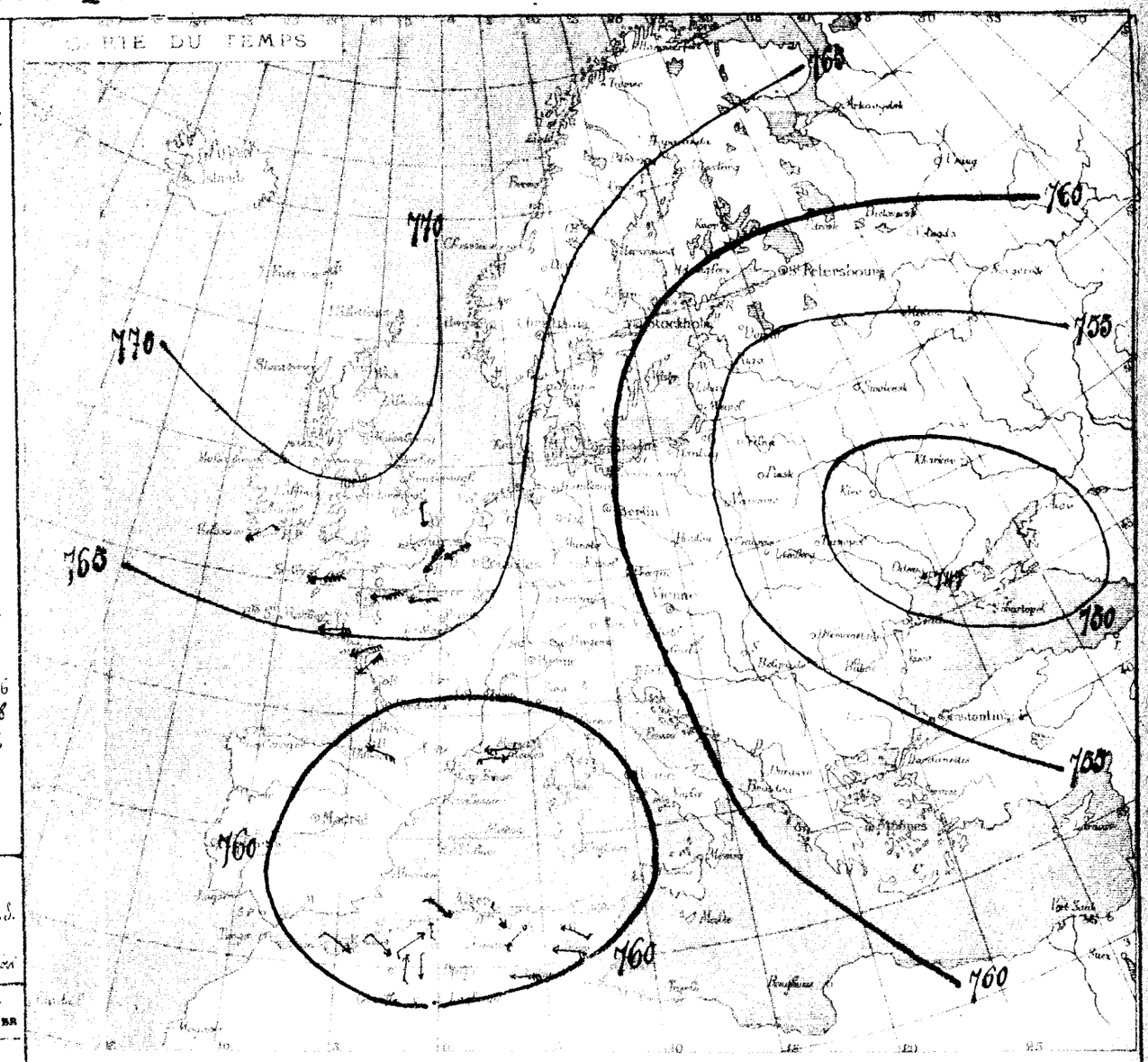
SITUATION GÉNÉRALE

Aucune modification dans la situation atmosphérique en Algérie : la pression reste stationnaire et uniforme vers 760 m/m, mais les mouvements orageux se généralisent et gagnent la Méditerranée et le SW de l'Europe, où le baromètre accuse une baisse générale d'environ 1 m/m.

Dans nos régions, de véritables ouragans s'abattent par places et se traduisent par de fortes chutes d'eau ou de grêle ou par de violentes tempêtes de sable, principalement dans l'Est.

La distribution de la pression reste la même sur l'Europe, fortes à l'Ouest, faibles à l'Est; toutefois, la bourrasque de la mer Noire tend à se combler, pendant que les fortes pressions remontent vers le Nord.

Les mouvements orageux vont encore continuer en Algérie et sur le bassin méditerranéen.



Dépêches en retard. — SW de l'Europe

Dates	Stations	Baromètre	Vent — Direction	Vent — Force	État du Ciel	État de la Mer
	La Corogne	761.8	N	1	brouillard	calme
	Madrid	760.2	NNE	3	beau	"
	San-Fernando	761.0	SE	1	beau	belle
	Lisbonne	761.2	S	1	nuageux	belle
	Funchal	763.6	calme		clair	tr. belle

ACADEMIE D'ALGER ÉCOLE DES SCIENCES

SERVICE CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

DIRECTEUR : M. THEVENET

BULLETIN MENSUEL

N° 8.

JUILLET 1885

Physionomie Générale du Mois

Pendant le mois de Juillet, on a eu à souffrir de temps chauds et humides. — Le Sirocco s'est fait sentir très-fréquemment en produisant une augmentation de température ; mais les nuits ont encore été un peu fraîches.

Des orages fréquents ont eu lieu — La foudre a causé beaucoup de dégâts avec mortalités d'hommes et d'animaux.

Le vent a généralement soufflé des régions Ouest, sans prendre une grande intensité.

La pression atmosphérique n'a pas sensiblement varié pendant le mois de Juillet ; elle s'est maintenue vers 760$^{m/m}$.

Régime général du temps en Algérie, pendant le mois de Juillet 1885.

Pendant les 3 premiers jours du mois, la pression atmosphérique est à peu près uniforme sur tout le réseau et varie entre 763 m/m à l'Ouest et 761 m/m à l'Est, le vent est faible et variable avec tendance à passer à l'Ouest, et sauf quelques orages locaux, le temps se maintient au beau.

Une forte baisse barométrique se produit le 4 sur le SE de l'Algérie, ce qui explique un Siroco presque général et intense, malgré l'existence d'une zone de pressions élevées qui couvre le SW de l'Europe ; ce Siroco persiste encore dans le Sud le 5. — Une dépression barométrique apparaît, le 6, au Sud de Laghouat, le vent tourne au Nord, le Siroco cesse partout ; une diminution marquée se produit dans la température et quelques orages, entremêlés de Siroco ont lieu les 9, 10, 11, 12, et, dans cette dernière journée, un fort orage à grêle a donné 52 m/m d'eau à Sétif, pendant que le temps reste beau sur le reste du réseau. — Un régime de pressions remarquablement uniformes s'établit le 13 et le 14 sur toute l'Europe et l'Algérie, en présentant sur cette dernière contrée une légère infériorité, cette période est marquée également par des orages nombreux sur toutes les parties du réseau pendant les 15, 16, 17 et 18, et des tempêtes de sable sont constatées à l'extrême Sud.

Les pressions s'uniformisent, le 19, vers 760 m/m sur toute l'Algérie, et le baromètre reste relativement moins élevé à l'Est, où quelques pluies sont encore signalées (Tébessa 36 m/m).

A partir du 20, une aire de pressions élevées venues de l'Atlantique, à la hauteur du Finistère, s'établit sur l'Ouest de l'Europe où elle séjourne jusqu'à la fin du mois, avec certaines variations dans sa position et dans son étendue. Pendant ce même temps, une dépression abordant les côtes de la Norvège, traverse successivement la Baltique où elle est assez intense le 24 (750 m/m à Riga), la Russie le 25, se trouve sur la mer Noire le 27, où elle séjourne jusqu'au 31. — Par contre, un régime de pressions remarquablement uniformes s'établit sur le bassin méditerranéen et l'Algérie le 20 ; le vent se maintient faible et variable, et à part quelques coups de Siroco, le temps reste beau jusqu'au 25.

Le baromètre restant encore relativement bas sur l'Algérie, une légère dépression prend naissance au Sud-Ouest du Réseau où elle séjourne, en s'étalant, jusqu'au 31, sous l'influence probable de la dépression de la mer Noire, dont il a été parlé plus haut ; elle recouvre alors toute la partie occidentale de la Méditerranée.

Ces derniers jours du mois ont été marqués par des pluies orageuses fréquentes et générales mais sans grande abondance, avec grêle par places, ainsi qu'un abaissement continuel de température, jusqu'au 30, pour se relever légèrement le 31.

RÉSEAU PLUVIOMÉTRIQUE ALGÉRIEN

PLUIES (EN MILLIMÈTRES) RECUEILLIES PENDANT LE MOIS DE JUILLET 1885.

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Département d'Oran		
Aïou	37.7	8
Aïn-bou-Dinar	6.0	2
Aïn-Tédélès	"	"
Ammi-Moussa	"	"
Arcole	"	"
Arzew	2.0	2
Assi-ben-Okba	"	"
Bosquet	"	"
Bou-Khanéfis	"	"
Cap Falcon	6.0	2
Cassaigne	6.5	7
Daya	"	"
El-Aricha	"	"
Géryville	20.5	9
Hennaya	"	"
Hillil	6.4	3
Marnia	11.5	5
Mascara	gtte	2
Mécheria	10.5	12
Mercier-Lacombe	"	"
Mostaganem	25.0	1
Nemours	gtte	2
Oran (H)	4.8	4
Perrégaux	"	"
Remchi	1.1	2
Sahouria	9.9	3
Saïda	9.9	4
St-Lucien	3.6	5
Sebdou	36.2	4
Sidi-bel-Abbès	10.8	5
Tamzourah	"	"
Tiaret	23.5	4
Tlemcen	2.0	3
Département d'Alger		
Aïn-el-Hammam	"	"
Aïn-Bessem	"	"
Aïn-Meran	2.5	3
Ammourah	27.0	5
Alger Le Dey	8.5	7
Alger (ville)	7.5	5
Alger (Fort-l'Empereur)	4.3	5
Alger (École normale)	"	"
Attatba	"	"
Aumale	6.0	7
Azeffoun	"	"
Blida	17.0	4
Boghar	(?)	8
Boufarik	9.0	1

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Bou-Saâda	13.4	10
Cap Caxine	"	"
Castiglione	"	"
Cherchell	32.0	9
Coléa	0.7	2
Dellys	21.6	6
Djelfa	38.5	13
Dra-el-Mizan	20.0	6
Fort-National	2.3	4
Gardhaïa	gtte	6
Laghouat	5.0	5
Malakoff	"	"
Médéa	46.8	9
Miliana	39.0	6
Moudjbeur	"	"
Orléansville	3.0	2
Ouargla	0.0	0
Ouarsenis	"	"
Oued-Fodda	"	"
Pont-du-Caïd	"	"
Saint-Cyprien-des-Attafs	"	"
Staouëli	5.0	3
Ténès	4.1	2
Téniet-el-Haâd	56.5	9
Tizi-Ouzou	3.7	1
Trois-Palmiers (les)	"	"
Département de Constantine		
Aïn-Abessa	"	"
Aïn-Amara	"	"
Aïn-Beïda	"	"
Aïn-M'lila	"	"
Aïn-Mokra	"	"
Aïn-Rouha	"	"
Aïn-Smara	"	"
Aïn-Tiun	"	"
Akbou	"	"
Attia	"	"
Barral	18.8	1
Batna	1.0	1
Biskra	13.7	6
Bizot	"	"
Bibans (les)	"	"
Bordj-bou-Arréridj	"	"
Bône	28.0	4
Bougie	4.0	2
Bugeaud	"	"
Cap de Garde	"	"
Châteaudun	"	"
Clauzel	"	"

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Collo	16.0	1
Constantine (H)	0.0	0
Djendel	8.5	3
Djidjelli	gtte	5
Duzerville	19.0	1
El-Arrouch	"	"
Fedj-M'zala	"	"
Gastonville	0.0	0
Guelaat-bou-Sba	"	"
Guelma	"	"
Guergour	"	"
Hamma (le)	"	"
Héliopolis	"	"
Khenchela	"	"
Kroubs (le)	"	"
La Calle	18.6	4
Lambèse	"	"
Mesklana	69.0	7
Mila	"	"
Nechmeya	"	"
N'Gaous	"	"
Oued-Amizour	"	"
Oued-Athmenia	"	"
Oued-Marsa	"	"
Oued-Zenati	"	"
Oum-el-Bouaghi	"	"
Ouled-Rahmoum	0.0	0
Ouled-Seguin	"	"
Petit	"	"
Philippeville	"	"
Remchi	"	"
Rouffach	"	"
Saint-Arnaud	"	"
Saint-Charles	"	"
Sefia	"	"
Sedrata	"	"
Sétif	64.0	7
Sidi-Aïch	"	"
Sidi-Merouen	"	"
Soukharas	"	"
Stora	"	"
Tababort	"	"
Taher	"	"
Takitount	9.8	1
Tébessa	"	"
Zeraïa	"	"
Zerizer	"	"
Tunis	"	"

Résumé des Observations Algériennes

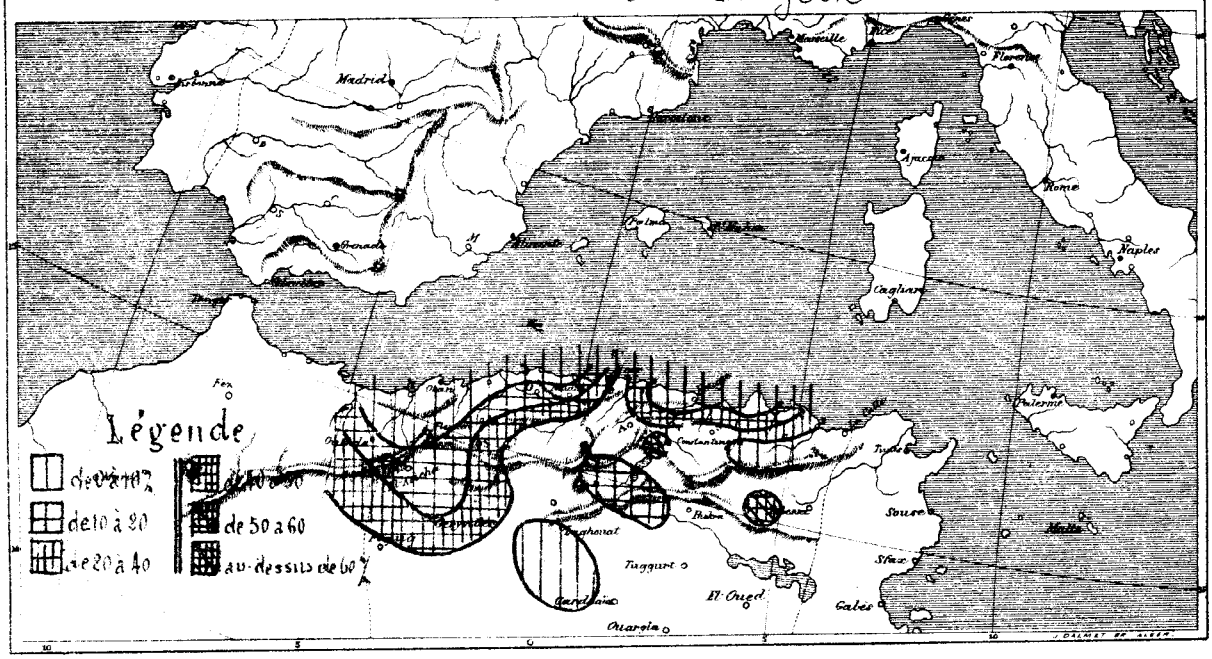
Régions	Stations	Altitudes	Pression atmosphérique réduite à 0°					Température à l'ombre — Extrêmes diurnes							
								Minima			Maxima				
			Moyenne	Minimum	Dates	Maximum	Dates	Moyenne	Minimum absolu	Dates	Moyenne	Maximum absolu	Dates	Moyenne des maxima et minima	Moyenne du 7h matin, 1h et 7h soir
		mètres	m/m	m/m		m/m		°	°		°	°		°	°
Maritime	Nemours	4,1	761,1	753,4	24	767,8	5	18,4	15,0	1-5	28,0	29,8	27	23,2	24,4
	Cap Falcon	78,2	756,1	752,1	24	762,8	4	20,2	17,8	2	27,7	30,6	26	24,0	24,2
	Oran	60,0	758,0	753,3	24	764,6	5	20,4	18,0	3	29,6	33,0	28	25,0	24,7
	Stasueli (Trappe)	125,0	758,3	752,2	25	762,0	5	20,3	12,6	1er	31,4	37,0	27	25,8	25,5
	Alger	22,1	760,9	757,1	31	767,0	5	21,2	18,0	7	29,4	35,0	31	25,3	25,8
	Ténès	"	760,0	754,5	31	765,0	5	25,0	18,0	2	33,0	38,0	27	29,0	"
	Djidjelli	13,0	761,1	756,2	28	766,7	4	21,6	17,8	8	33,3	37,2	21	27,5	27,2
	La Calle	10,7	761,3	757,8	29	767,2	4	21,5	17,8	2	30,2	39,6	4	25,8	25,9
Plaine	Orléansville	117,8	750,6	746,1	31	757,7	4	17,1	10,6	1er	38,5	47,0	18	27,8	31,0
	Boufarik	58,0	764,3	760,0	31	769,0	4	19,9	15,0	8	33,0	39,0	28	26,4	29,5
	St Cyprien	172,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Montagneuse	Tlemcen	824,0	696,2	692,7	31	701,4	12	19,4	12,4	3	29,2	36,0	18	29,3	26,9
	Saïda	880,0	670,5	670,4	31	678,0	5	16,9	9,6	1	34,2	40,8	15	25,5	26,3
	Sidi-bel-Abbès	476,0	729,3	717,5	14	729,2	4	16,6	11,0	14	35,3	45,0	17	25,9	25,6
	Tiaret	1086,0	671,9	668,7	31	676,4	5	17,5	12,0	1er	27,8	31,0	21-26	22,6	24,6
	Teniet-el-Hâad	1142,0	670,2	665,7	29	675,3	4	15,0	7,0	1er	31,4	37,0	16	23,2	24,4
	Miliana	740,0	706,2	704,0	26	710,8	4	18,3	12,2	1er	33,4	39,2	17	25,8	26,0
	Médéa	914,5	684,7	680,4	25	692,5	25	16,7	8,0	8	33,1	39,0	18	24,9	25,6
	Aumale	887,4	689,0	686,6	30	694,0	4	19,4	11,5	1er	32,7	37,3	17-18	26,0	26,2
	Tizi-Ouzou	257,0	741,0	736,2	30	746,5	5	19,3	13,2	1er	35,4	41,6	18	27,3	27,7
	Fort National	916,3	684,8	681,5	28	692,5	4	17,9	11,0	1er	29,1	35,4	18	23,5	23,9
	Sétif	1086,1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Constantine	660,0	707,1	704,1	18	712,7	4	19,1	14,8	22-6	33,9	40,2	3	26,5	27,2
	Guelma	279,4	739,3	735,1	18	747,1	4	20,1	16,6	9	36,2	41,8	4	28,1	28,2
Mixte	Tebessa	880,7	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Batna	1058,4	671,3	675,2	1er	682,3	5	16,3	10,7	2	34,7	39,2	16	25,5	26,0
Hts Plateaux	Aflou	1320,0	650,5	648,5	13	655,8	4	16,2	9,8	1er	34,8	39,2	17	25,5	25,9
	El Aricha	1250,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Djelfa	1167,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Géryville	1305,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Mécheria	1175,0	667,4	665,2	1er	672,2	4	17,1	9,8	3	36,3	39,8	22	27,0	29,1
Sahariennes	Boussaada	629,6	712,5	708,3	29	718,3	4	20,8	15,4	1er	37,4	44,4	18	29,1	29,5
	Laghouat	752,0	698,8	694,6	13	703,9	4	17,8	13,0	1er	35,3	39,2	16-17	26,2	28,2
	Biskra	724,0	757,6	747,5	29	758,6	4	24,0	21,0	9	38,6	45,6	17	29,8	33,2
	Sardhaïa	520,0	707,4	705,7	7	712,5	5	20,0	16,0	12	42,0	46,0	17-18-19	31,0	33,4
	Ouargla	156,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Mois de Juillet 1885.

Hygrométrie — Tension de la vapeur — Moyenne	Tension de la vapeur — Minimum	Tension de la vapeur — Maximum	Humidité relative — Moyenne	Humidité relative — Minimum	Humidité relative — Maximum	Evaporation totale	Vent dominant (direction)	Remarques diverses
16,8	11,2	24,2	73,0	58	88	?	NW	Eclairs, tonnerre les 16, 26, 30 – Etoiles filantes le 30.
18,7	13,2	22,2	83,0	61	98	105,4	NE	Orage le 26 – Eclairs les 25, 26 – Arc-en-ciel le 3.
16,5	10,7	20,6	70,0	48	87	?	N	Orage éclairs tonnerre les 25, 26 – Sirocco le 15
15,8	9,7	20,0	70,0	31	96	202,7	NE	Rosée les 8.9.11.12.19, 22, 24 – Eclairs, tonnerre les 17 26.27.29.31.
14,6	10,4	21,2	59,5	38	93	113,6	E	Brouillard les 15.16 – Orage, éclairs, tonnerre le 18.
"	"	"	"	"	"	"	E	Sirocco les 16, 21.
17,5	12,5	22,5	66,0	38	84	101,4	E	Rosée les 8.10 – Eclairs, tonnerre les 13.14.24.30.
17,2	9,2	21,8	68,0	30	90	155,0	E	Orage, éclairs, tonnerre les 29, 30,
14,3	5,9	25,9	45,3	12	84	229,6	NE	"
20,3	7,6	30,3	50,0	17	86	168,3	NW	Sirocco le 2 – Orage le 20 – Eclairs, tonn. les 15.19 – Grêle le 30.
"	"	"	"	"	"	"	"	"
13,1	7,9	24,4	63,5	29	88	153,7	NNW	Brouill. les 8.9.27 – Sirocco les 4.16.24.26. Orage les 17.24.25.
10,7	5,8	17,6	45,5	11	94	249,0	N	Ecl. tonn. les 1.15.17.19.20.24.26.27.30.31 – Sirocco les 4.15.16.17.30.31 – Grêle le 27.
10,1	3,1	17,1	46,9	11	98	131,6	S	Brouil. les 11.12 – Sirocco le 17 – Ecl. tonn. les 26.27.
16,3	9,5	24,9	69,4	51	85	242,0	NW	Orage, écl. tonn. les 25.27.31 – Sirocco les 2.15.16.17.25.26.27.30.31
9,5	3,6	13,9	44,5	11	87	231,0	N	Rosée les 6.8.10.12.21.22.24 – Sirocco les 2.4.15.16.24 – Ecl. tonn. les 14.17.20.24.25.27.31
14,5	9,5	19,7	64,0	47	86	"	NW	Orage les 15.16.17 et 31. "
10,8	5,0	22,5	46,2	12	91	241,8	SW	Ecl. tonn. les 7.12.25.27.28.30 – Sirocco les 4.6.9.17.23.24.25.30.
9,6	5,0	13,1	37,3	16	79	"	"	Tempête de sable le 15. "
10,7	10,0	24,0	65,0	20	100	239,4	W	Ecl. tonn. les 7, 30, 31 – Sirocco les 2.9.16.18.23.24.26 – Rosée les 2.4.8.11.12.28
10,8	5,1	16,3	50,7	12	98	165,4	WNW	Brouill. les 6.9.11.29 – Sirocco les 2.4.13.15.16.22.24.25 – Ecl. tonn. les 29, 30.
"	"	"	"	"	"	"	"	Observations incomplètes "
10,6	6,4	14,2	42,3	14	89	"	"	Sirocco le 14 – Grêle le 31 – Tempête le 30.
13,1	8,1	19,0	49,0	9	88	337,3	NNE	Sirocco les 4.12 – Ecl. tonn. les 7.14.30.
"	"	"	"	"	"	"	"	
12,0	7,1	16,4	40,6	12	70	285,4	NE	Tempête de sable les 13.28 – Sirocco les 4.7.
6,9	1,8	11,7	29,6	8	66	239,7	S	Ecl. tonn. les 11.15.18 – Grêle le 10 – Tempête de sable le 10.
"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"	Interruption "
"	"	"	"	"	"	"	"	"
5,6	2,2	11,4	23,0	10	72	290,0	SW	Ecl. tonn. les 11.15.31 – Grêle les 18.21.
14,6	6,9	26,6	49,0	16	80	164,9	ESE	Sirocco les 2.5.10.11.13.14.15.17.24.27 – Tempête de sable le 27.
11,9	4,8	16,2	43,0	11	66	237,0	NE	Sirocco les 8.13 – Tempête de sable le 17.
16,0	9,2	24,2	43,0	26	65	248,0	?	Ecl. tonn. les 7.11.12.18.29.30 – Sirocco les 14.28.
14,7	7,1	30,7	25,0	13	46	"	(?)	Tempête de sable les 28 et 29 "
"	"	"	"	"	"	"	"	"

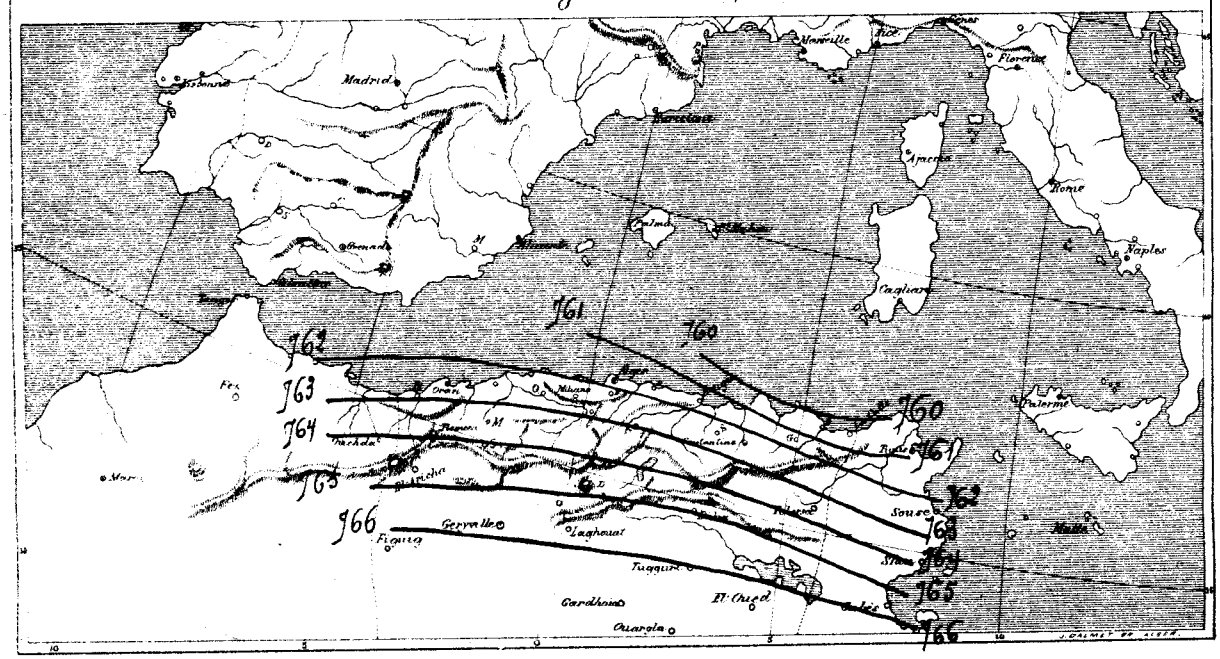
Mois de Juillet 1885

Pluies en Algérie



Mois de Juillet 1885

Isobares moyennes à 7 heures matin



Résumé des Phénomènes Généraux.

Variations du débit des sources – Aucune variation sensible ne s'est produite dans le débit des sources depuis le mois dernier; il reste assez abondant sur la plus grande partie du réseau, une légère diminution n'est observée qu'à Djidjelli et à Médéa.

Températures moyennes des sources, puits et fontaines – La température de l'eau des sources et des fontaines subit une augmentation marquée; elle varie entre 18 et 23° et atteint même 31° à Biskra. – La température moyenne de la mer est de 22° sur le littoral.

Migrations et passages d'oiseaux, d'insectes, etc... – Les guêpiers, chauves-souris et cigales ont fait leur apparition à Staouéli – Quelques passages de gélinottes ont été observés à Sabourin, du 20 au 31; de nombreux rongeurs ont envahi cette dernière localité. Des vols peu considérables de sauterelles continuent dans le Sud, notamment dans la région de Bou Saada, sans causer de dégâts sérieux. –

Foliation, floraison, maturation – La maturation des céréales est complètement accomplie; la plupart des fruits sont également arrivés à maturité. – Les premiers raisins ont fait leur apparition sur les marchés au commencement du mois. – Les figues et les olives sont en pleine croissance.

Appréciations générales relatives à l'Agriculture – La campagne agricole est en partie terminée, le dépiquage se continue; le rendement des blés est médiocre, les grains sont petits et la paille peu fournie. Sur certains points les Agriculteurs ne recouvriront même pas leurs frais de culture. – La vigne promet beaucoup, les raisins ont gagné en grosseur, sous l'action des pluies et des rosées bienfaisantes des mois précédents. – Le maïs et les tabacs ont belle apparence. Les orangers sont chargés de fruits; il n'en est pas de même des autres arbres fruitiers, dont le rendement sera inférieur, aussi bien sous le rapport de la qualité que de la quantité.

Rosées – Les rosées ne sont plus guère observées que dans les régions élevées et sur le littoral.

Brouillards – De même que les rosées, les brouillards se sont produits peu fréquemment, ils ne sont observés d'une manière assez générale, que pendant la première quinzaine du mois.

Sirocco – Le Sirocco, qui n'avait été observé qu'à de rares intervalles pendant les mois précédents, est signalé sur tous les points du réseau. Il a régné avec intensité, surtout les périodes du 2 au 5 et du 14 au 18.

Halos lunaires – Observés seulement le 16 à Azazga, et les 20 et 28 à Orléansville.

Couronnes lunaires — Observées seulement à Azazga le 13, à Sebdou le 14 et à Médéa le 15.

Orages, éclairs, tonnerre — Ces phénomènes se sont produits avec beaucoup plus de fréquence et d'intensité que pendant le mois précédent ; pendant la deuxième quinzaine surtout, ils se sont produits presque sans interruption.

Grêle — La grêle est signalée seulement sur quelques points du réseau, à des dates assez distinctes les unes des autres et accompagnant des orages qui se sont produits dans ces mêmes localités.

Dégâts occasionnés par la foudre, les orages, etc.... — La foudre a occasionné les principaux dégâts qui sont signalés pendant le mois. Ainsi, à Bou-Saâda, elle est tombée sur les tentes, près de Kaf. et Kiour, a tué un indigène et blessé un autre — A Bel Abbès (douar Chanzy), le 23, elle a frappé mortellement 2 femmes et un enfant, renversé deux hommes et tué 3 bêtes de somme — Elle a tué quelques oiseaux à Sabourcia et a détérioré les vignes — A Mecklaia, le 30, un coup de foudre a tué deux mulets et renversé un enfant sans lui donner la mort — Un orage, qui s'est produit le 30, a causé quelques bris de branches à Staouëli.

Tempêtes de Sable — Elles ont été signalées le 10 à Aflou, le 17 à Sag Bouat, le 27 à Bou-Saâda, les 13 et 28 à Batna et les 28 et 29 à Sardaïa.

Etoiles filantes — Observées le 1er à Bouffarik, les 1er, 8, 9, 12, 20, 21, 22 à Staouëli ; les 1, 3, 6 à Téneï ; les 8 et 17 à Cafitourit, le 27 à Sebdou, le 30 à Mamouras.

Coups de vent — Les coups de vent signalés ont généralement soufflé des régions Ouest et ont été peu nombreux pendant ce mois.

Epizooties — Il s'est produit, pendant le mois, à Bou-Saâda, une forte mortalité des moutons — à Kemchi, une épizootie sévit sur les chèvres ; elle paraît devoir être attribuée au manque de pâturages — Il y a eu un cas de rage canine à Azazga.

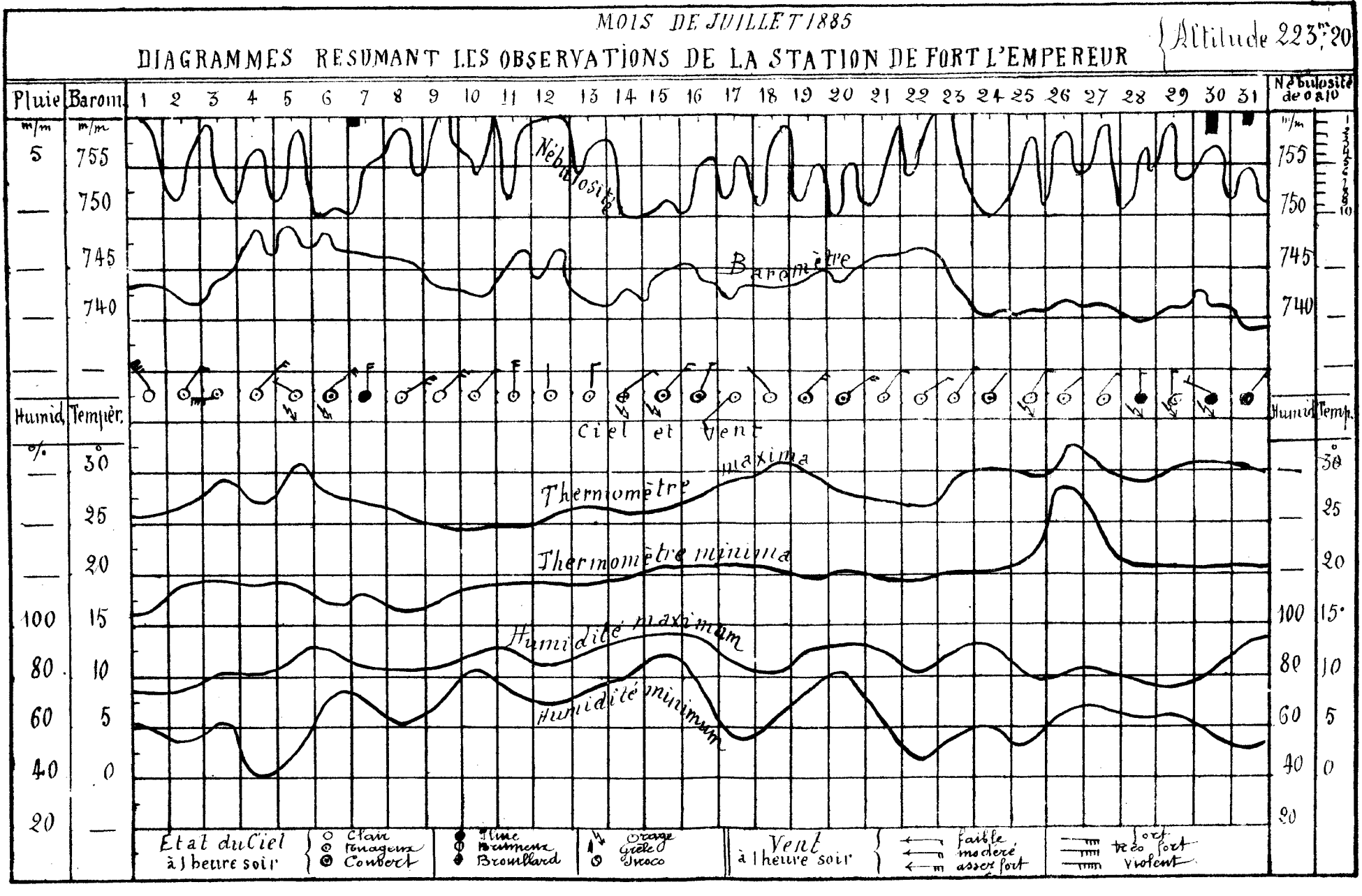
Etat Sanitaire — Les temps chauds et humides du mois ont causé une recrudescence des fièvres intermittentes — Il y a eu quelques fièvres muqueuses et typhoïdes parmi les militaires casernés à Saïda, quelques uns ont été atteints de fièvres rémittentes — Il n'y a rien eu de particulier à signaler parmi ceux qui étaient campés. Il y a encore eu quelques cas de rougeole, mais elle tend à disparaître. Il y a également eu quelques cas d'insolation et quelques diarrhées. On signale encore des embarras gastriques et des affections des yeux mais en très petit nombre.

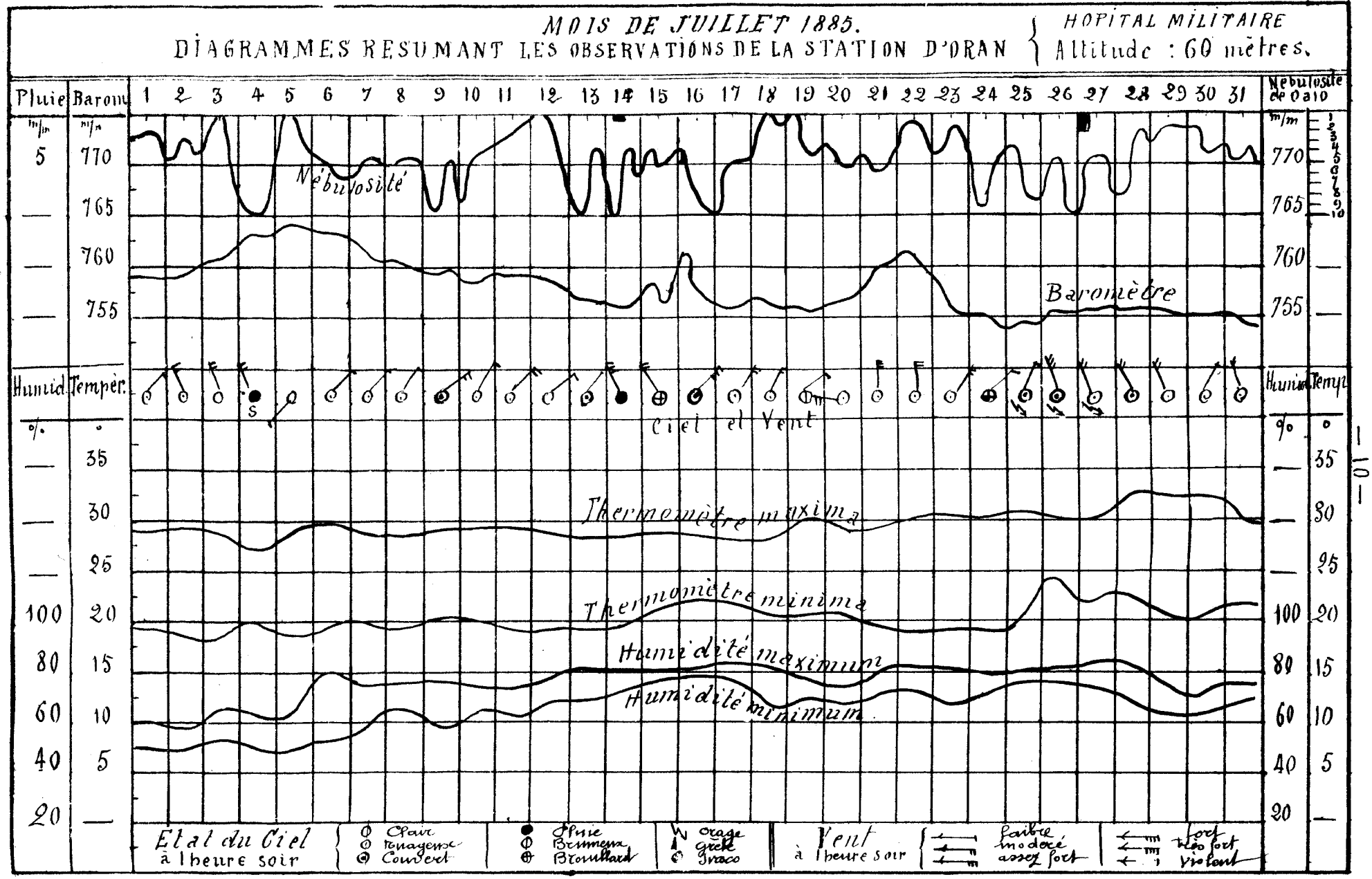
En somme, on peut considérer l'Etat sanitaire comme satisfaisant.

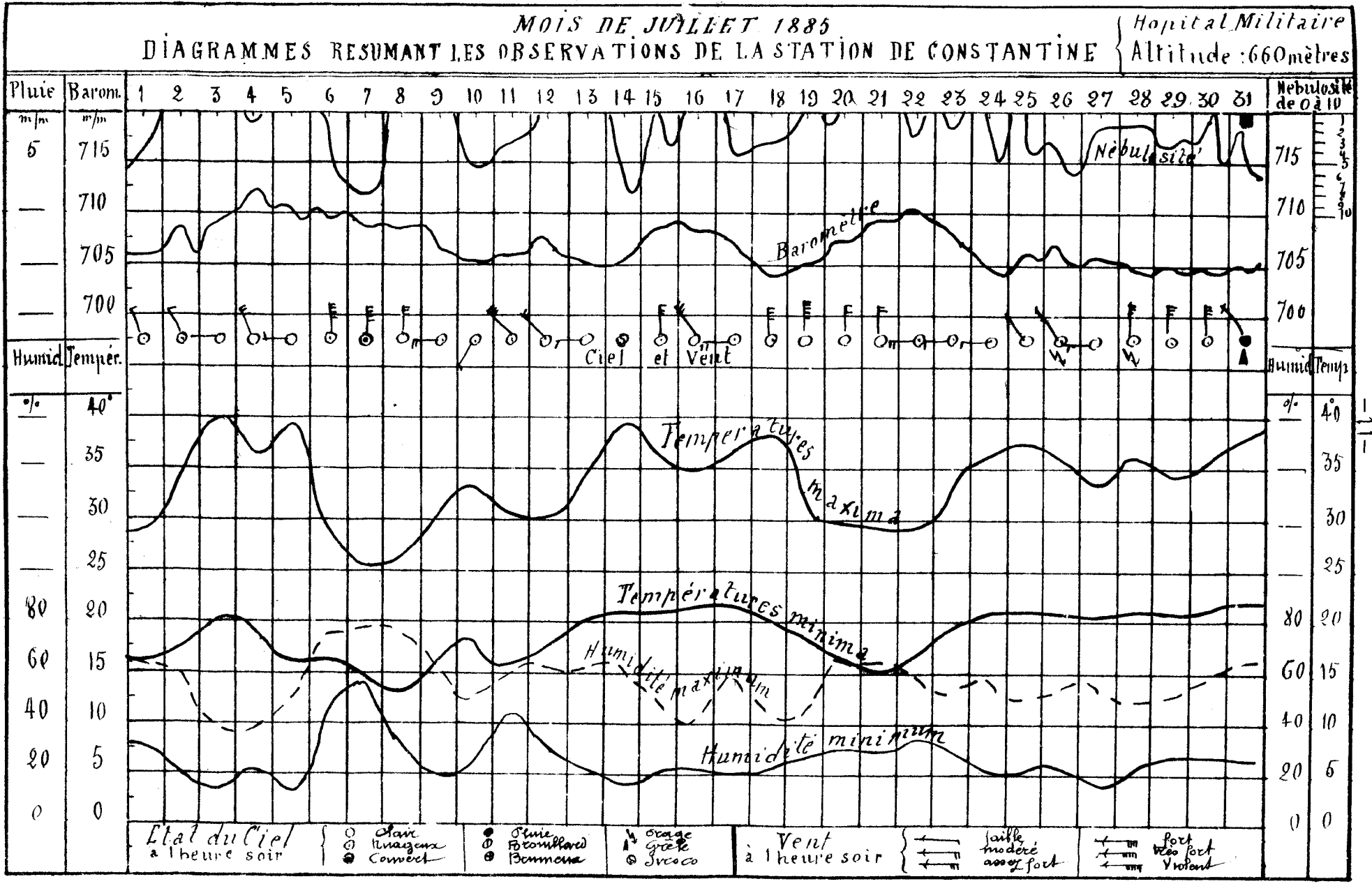
MOIS DE JUILLET 1885

DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE FORT L'EMPEREUR

Altitude 223m,20



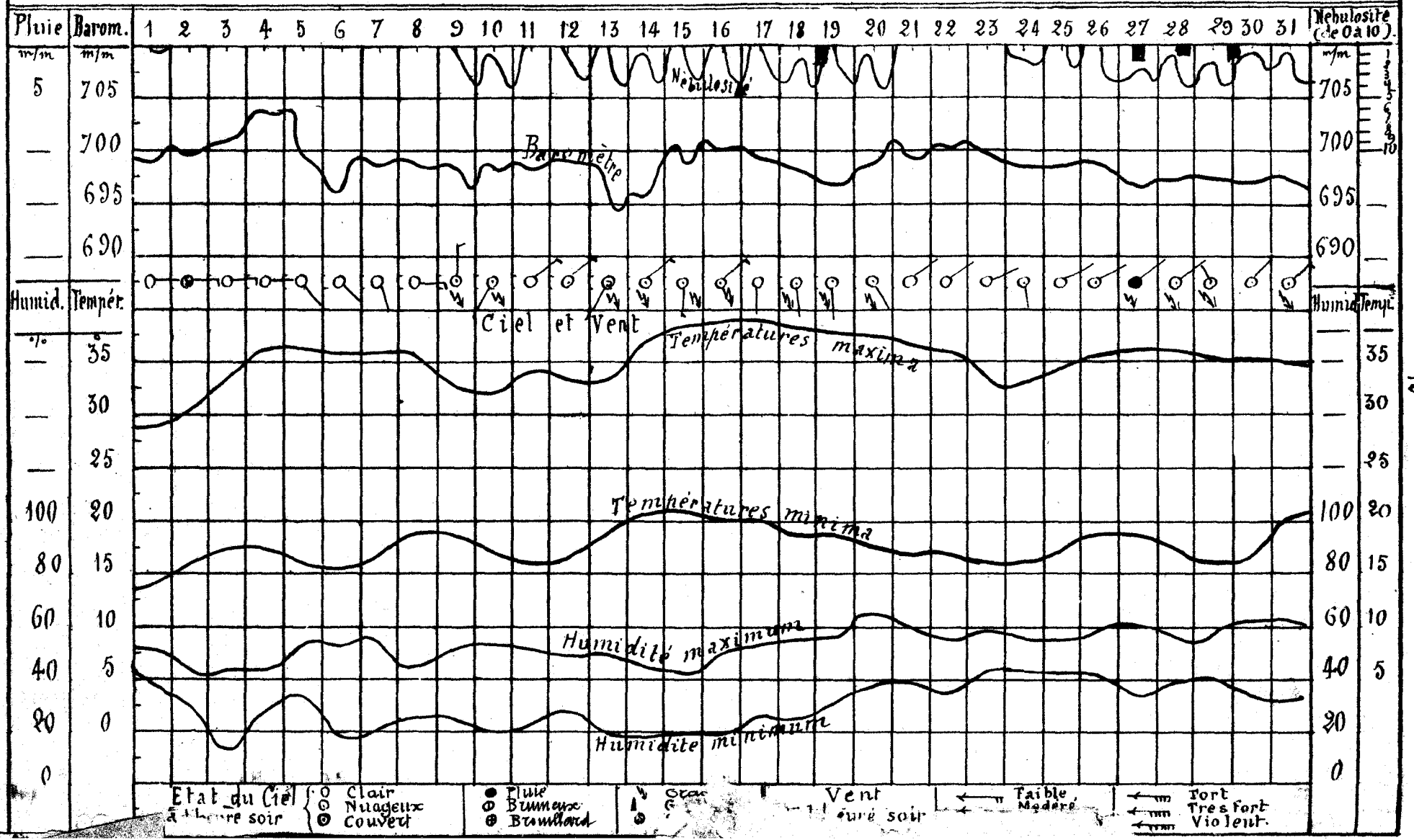

MOIS DE JUILLET 1885.
DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION D'ORAN
HOPITAL MILITAIRE
Altitude : 60 mètres.
Pluie
Barom.
Nébulosité de 0 à 10
Humid.
Tempér.
Nébulosité
Baromètre
Ciel et Vent
Thermomètre maxima
Thermomètre minima
Humidité maximum
Humidité minimum
Etat du Ciel à l'heure soir
Clair
Nuageux
Couvert
Pluie
Brumeux
Brouillard
Orage
Grêle
Givre
Vent à l'heure soir
Faible
Modéré
assez fort
fort
très fort
violent


MOIS DE JUILLET 1885
DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE CONSTANTINE
Hopital Militaire
Altitude : 660 mètres
Pluie
Barom.
Nébulosité de 0 à 10
Nébulosité
Baromètre
Ciel et Vent
Humid.
Tempér.
Temperatures maxima
Températures minima
Humidité maximum
Humidité minimum
Etat du Ciel à l'heure soir
Clair
Nuageux
Couvert
Pluie
Brouillard
Bourrasque
Orage
Grêle
Sirocco
Vent à l'heure soir
faible
modéré
assez fort
fort
très fort
Violent

MOIS de JUILLET 1885

DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE LAGHOUAT

Ecole Communale
Altitude : 748 mètres



STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Pression — Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Température — Différ. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima des 24 heures	
Nemours	59.9	+0.9	22.2	0.0	SE 1	clair	calme	"	" M.	27
Oran	59.3	-0.2	24.2	-1.6	S 1	d°	tr. belle	"	"	30
Tlemcen	60.6	+0.0	20.0	+1.2	N 1	nuag.	—	"	"	27
Sidi-bel-Abbès	60.0	+0.3	20.8	+1.0	E 1	beau	—	"	"	34
El-Aricha	"	"					—			
Saïda	59.3	-0.1	28.8	+3.6	SE 1	nuag.	—	8 m/m	sir. le m. ton. gtte à 2h½ s. gtte à 7h. s.	37
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	"	"	"	"	"	"	"	"		
Cherchell	59.5	-0.2	25.2	0.0	NW 1	nuag.	p. agitée	"	sir. de 6 à 7h. s. gtte la nuit	30
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	59.7	-0.3	27.0	+2.0	NE 1	tr. nuag.	tr. belle	"	"	
Orléansville	59.8	+0.4	23.0	-2.4	NE 1	couvert	—	"	"	42
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"	
Tizi-Ouzou	59.0	-0.4	23.2	+1.2	W 6	beau	—	"	orage, force 8 direction Est, la nuit	40
Fort-National	59.7	-0.2	27.2	+1.4	W 1	d°	—	"	vent très fort soirée et la nuit	34
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	—	"		
Laghouat	61.1	"	25.4		NE 2	nuag.	—	"	Orage, ecl. ton. 6h. s. bice gtte après minuit	35
Djidjelli	60.0	0.0	28.2	-0.4	W 5	[illegible]	[illegible]	"	"	37
La Calle	59.0	+0.1	28.4	+1.0	[illegible] 1			"	"	31
Sétif	59.8	-0.2	25.6	+0.6	WSW 2	clair	—	"	"	33
Constantine	60.0	+0.3	24.8	+0.6	S 2	nuag.	—	1 m/m	orage ap. midi, pluie, grêle	38
Guelma	59.4	-0.2	29.2	+2.0	calme	clair	—	"	sirocco	40
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"		
Biskra	60.5	+1.4	29.2	-3.2	N 2	couvert	—	"	Ecl. et gtte dans la nuit	38
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim. 22°7	Humidité relative	minim. 61%
	maxim. 36°		maxim. 81%
Evaporation	2 m/m 5	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : La nuit gtte à 6h. s. et gtte la nuit
St Cyprien : hier fort sir., écl., ton. et gtte

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	calme	clair	calme	St-Mathieu	E 4	couvert	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	ENE 4	nuag.	p. agitée	Ile de Groix	ENE 5	nuag.	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NNE 3	d°	belle	Ile d'Aix	ENE 5	orageux	tr. belle	Toulon	calme	brum.	tr. belle
Dunkerque	NE 5	nuag.	houl.	Biarritz	NE 5	d°	calme	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NE 5	couvert	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	
Boulogne	NE 3	clair	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	
Le Havre	NE 1	tr. nuag.	d°	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	E 5	couvert	houleuse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

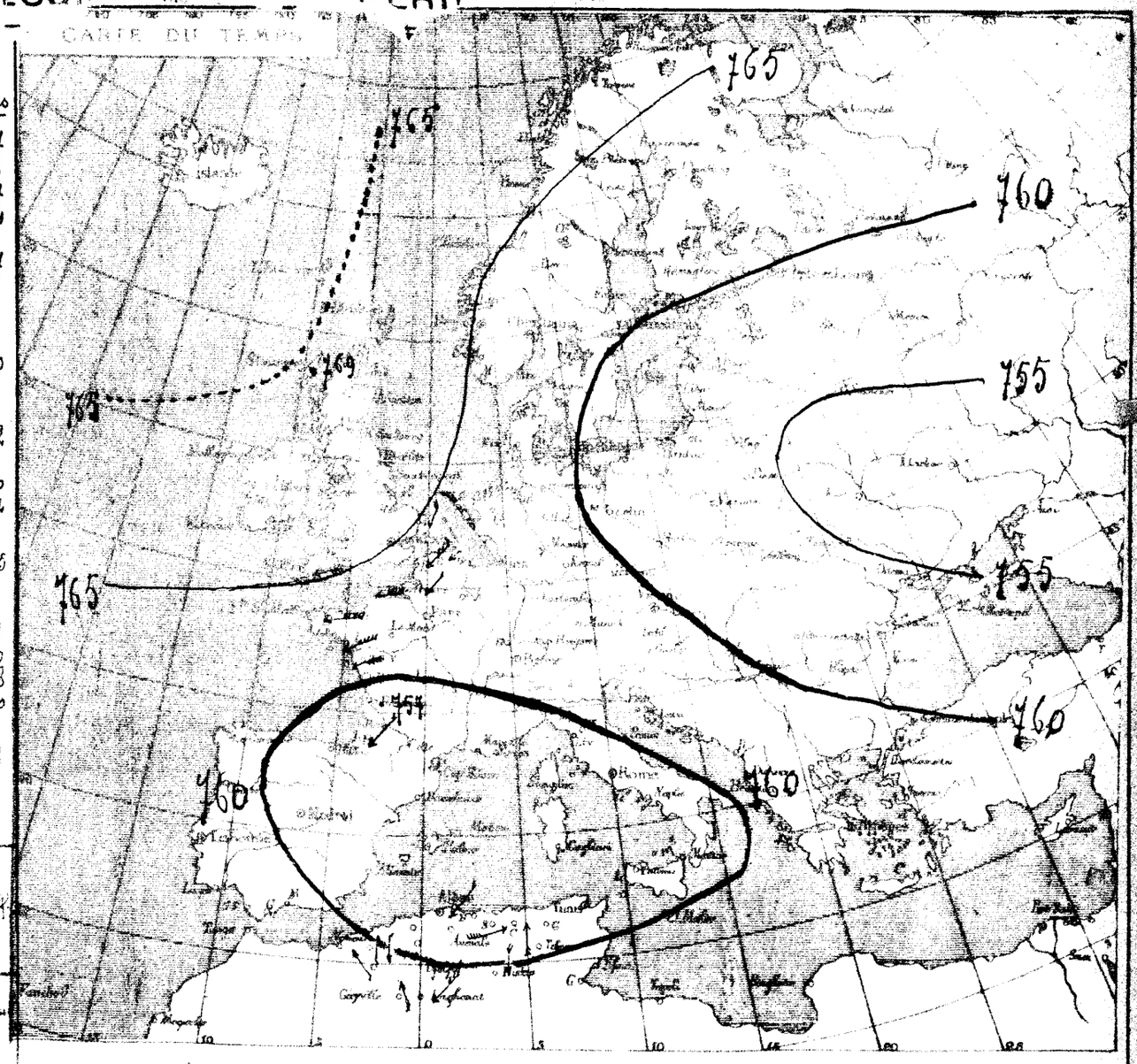
SITUATION GÉNÉRALE

Même situation atmosphérique sur nos régions : le baromètre est toujours stationnaire et uniforme ; la température continue à s'élever sous la persistance du sirocco.

Les manifestations électriques : éclairs, tonnerre et orages secs ont encore lieu. Le temps reste brumeux et lourd.

En Europe le maximum barométrique est toujours sur l'Ecosse 769 m/m et le minimum (755) vers la mer Noire. Les pressions diminuent sur le Sud de l'Angleterre et les côtes ouest de France ; elles augmentent sur la Grèce et la Turquie.

La Méditerranée reste toujours belle.



Résumé climatologique de la station de La Meskiana pour le mois de juin 1885, par M. Dutay

Température du mois élevée, orages dans la région montagneuse environnante, sirocco ; état hygrométrique de l'air très-sec pendant le mois ; vents variables du sud-ouest à l'ouest, et quelquefois au nord. Variations très brusques de la température.

Les arbres fruitiers sont richement chargés.

Les blés sont tous arrivés, ou à peu près, à maturité.

La vigne promet beaucoup.

La récolte est bonne, mais les indigènes ont moins ensemencé que l'année précédente : cela tient surtout au prix très bas des céréales et au défaut de débouchés.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima des 24 heures.	M.
Nemours	60.4	+0.5	23.6	+1.4	WNW 1	nuag.	calme	"		28
Oran	60.0	+0.7	27.4	+3.2		couvert	d°	"	Tcl. de 8 à 9h. s.	30
Tlemcen	61.0	+0.4	19.0	−1.0	N 1	nuag.	—	gtte	et orage de 7h. à 7h. ½ s.	28
Sidi-bel-Abbès	61.3	+1.3	23.0	+2.2	E 2	tr. nuag.	—	1m/m 4	cc. ton. et foudre	33
El-Aricha	61.8	"	26.5		E 2	nuag.	—	"		34
Saïda	60.7	+1.4	28.9	+10.0	NE 6	d°	—	3m/m	sirocco de 10h. m. à 3h. s. écl. ton. et foudre	38
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	60.5	"	"	"	S 4	nuag.	calme	27m/m 4	ton. et gtte soirée et nuit	32
Cherchell	60.6	+1.1	24.6	−0.6	E 1	beau	houle	1m/m	"	29
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	60.8	+1.1	27.0	0.0	ESE 1	tr. nuag.	tr. belle	gtte	à 7h. s. et la nuit	"
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Tizi-Ouzou	60.8	+1.8	25.4	+2.2	NNE 3	nuag.	—	gtte	Tcl. ton. dans la journée et la nuit orage	35
Fort-National	60.9	+1.2	25.4	−1.8	SW 2	d°	—	"		"
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Laghouat	61.2	+0.1	26.4	+1.0	E 1	clair	—	"	"	37
Djidjelli	61.0	+1.0	30.4	+2.2	W 3	nuag.	calme	gtte	Tcl. ton. et sirocco la nuit	37
La Calle	59.4	+0.4	30.4	+2.0	E 1	beau	d°	"	"	35
Sétif	61.0	+1.2	24.0	−1.6	SSE 1	clair	—	"	"	38
Constantine	61.4	+1.4	25.8	+1.0	S 3	tr. nuag.	—	"	Tcl. soirée vent tr. fort	42
Guelma	61.8	+2.4	27.8	−1.4	ESE 2	clair	—	"	"	44
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Biskra	61.5	+1.0	30.2	+1.0	NE 2	beau	—	"	"	42
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température: minim... 23° — maxim... 36°
Évaporation... 4m/m 5
Humidité relative: minim... 38% — maxim... 75%
Pluie... "

STATIONS DIVERSES

St Cyprien: Orage hier soir, Tcl. ton. et pluie, 0m/m 6.

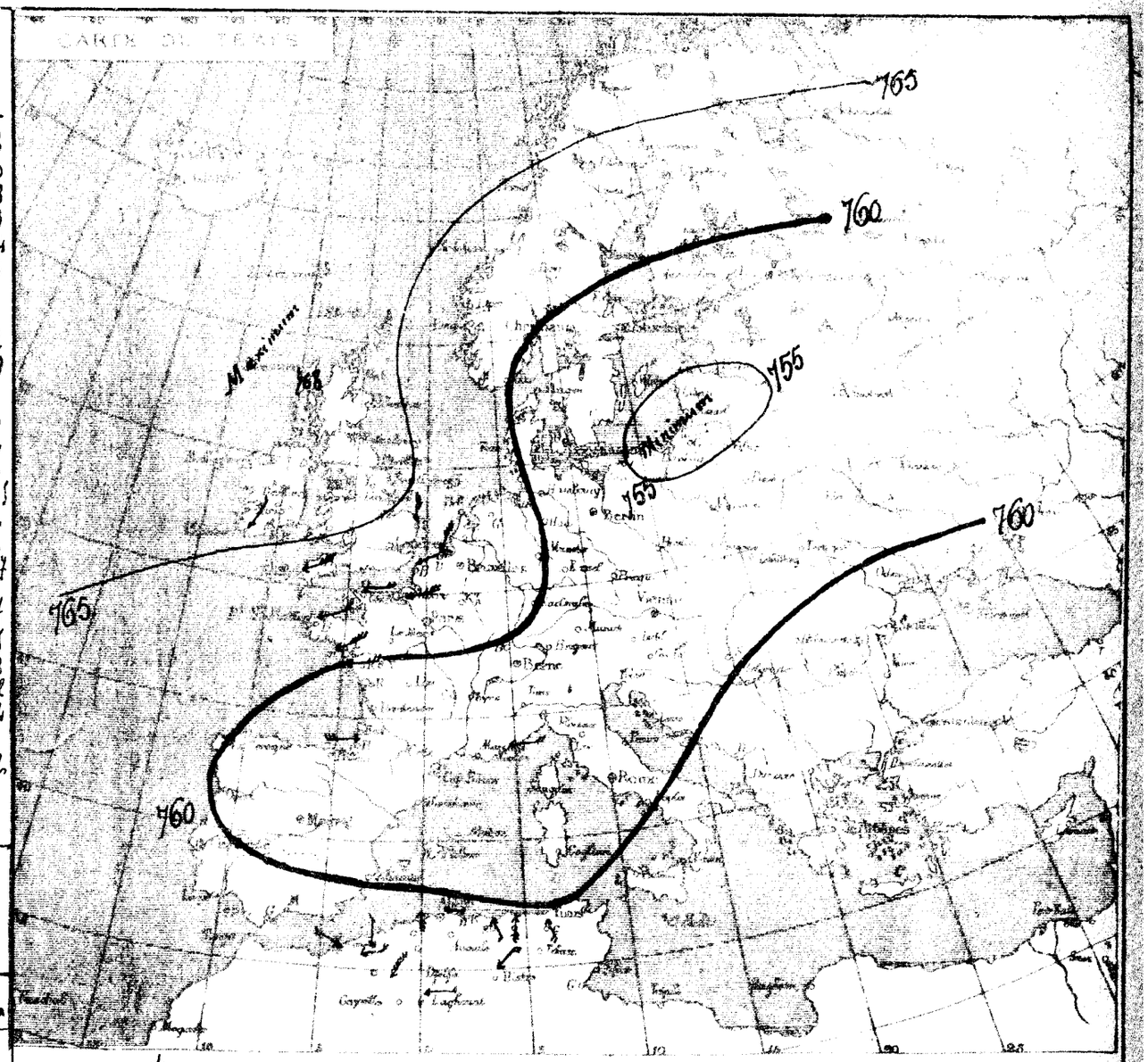
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	NNE 1	nuag.	calme	St-Mathieu	ENE 4	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	ENE 4	tr. nuag.	belle	Ile de Groix	ENE 5	d°	tr. belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	N 4	d°	d°	Ile d'Aix	E 3	tr. nuag.	calme	Toulon	E 2	brum.	tr. belle
Dunkerque	NNE 4	couvert	p. agitée	Biarritz	W 3	nuag.	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NNE 3	d°	belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NE 2	d°	tr. belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	ENE 4	nuag.	belle	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	E 4	d°	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une hausse de 1m/m en moyenne se produit ce matin sur l'Algérie; les pressions y conservent la même uniformité et sont voisines de 761m/m.

La température présente de notables variations: le thermomètre monte de 10° à Saïda, tandis qu'il descend de plus de 6° à Cherchell, mais, en général, il monte. Les vents maillent l'E et le NE; les orages se généralisent, principalement dans l'Ouest, où ils sont accompagnés de quelques pluies.

Sur le Sud et l'Ouest de l'Europe, le baromètre présente peu de variations; il continue à s'élever dans le Sud, d'où les faibles pressions de la mer Noire remontent vers la Baltique, où elles occasionnent la formation d'une dépression orageuse.



Résumé climatologique de la station de Mers-El-Kébir pour le mois de juin 1885, par M. Blanc.

Pluie les 15. 18. 19. 24. Total 8m/m.
Brouillard les 4. 5. 6. 7. 12. 13. 14. 15. 23. 27.
Éclairs, tonnerre le 17 à 4h. du matin; le 23 à 9h. 45 du soir.

Le mois de juin a été relativement frais, probablement à cause des fréquents brouillards qui ont intercepté les rayons solaires. aussi les dépiquages ne s'opèrent-ils que difficilement. Les arbres se sont bien refaits, on ne voit plus les effets des vents d'avril.

Les orges sont mauvaises; les avoines et les blés meilleurs qu'on ne l'avait supposé tout d'abord.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Différ. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima des 24 heures	M.
Nemours	59.3	-1.1	22.2	+0.6	SW 1	clair	calme	"	"	31
Oran	59.7	-0.3	27.8	+0.4	calme	d°	d°	"	"	29
Tlemcen	61.1	+0.1	19.6	+0.6	NE 1	nuag*		"	"	23
Sidi-bel-Abbès	60.8	-0.5	20.8	-2.2	E 4	couvert		"	"	26
El-Aricha	61.0	-0.8	24.6	-1.9	E 1	nuag*		"	"	24
Saïda	58.9	-1.8	22.0	-6.8	W 1	couvert		"	"	23
Géryville	"	"	"	"	"	"		"	"	"
Ténez	58.9	-1.6	"	"	SE 1	nuag*	calme	"	"	28
Cherchell	58.7	-1.9	25.2	+0.6	NW 1	d°	belle	"	"	29
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"		"	"	"
Alger	58.1	-2.7	29.4	+2.4	ESE 1	tr. nuag.	calme	gtte	et or. à 5h. s.	"
Orléansville	59.1	"	25.8	"	SW 1	d°		"	"	36
Aumale	"	"	"	"	"	"		"	"	"
Tizi-Ouzou	59.0	-1.8	29.0	+3.6	NNE 1	tr. nuag*		"	"	40
Fort-National	59.4	-1.5	28.8	+3.4	SE 2	d°		"	"	36
Bou-Saâda	60.5	"	26.4	"	W 5	nuag*		0.1	Tcl. ton. pluie à 7h.30 s, à 2h.15 m.	40
Laghouat	62.1	+0.9	27.0	+0.6	NE 2	clair			"	38
Djelfa	61.3	+0.3	33.8	+3.4	W 7	nuag*	calme	1.4	Tcl. ton. sirocco, gtte à 8h. à 9h. s.	37
La Calle	60.2	+0.8	22.4	+2.0	E 4	tr. nuag*	r. belle	"	sirocco	25
Sétif	62.2	+1.2	23.6	-0.4	ESE 1	d°		3mm		28
Constantine	62.1	+0.7	25.4	-0.4	S 5	d°		4mm	Tcl. ton. averse, vent fort, sirocco	40
Guelma	62.0	+0.2	28.0	+0.2	calme	beau		9mm	nuit. Tcl. et ton.	40
Tebessa	"	"	"	"	"	"		"	"	"
Biskra	61.0	-0.5	24.0	-6.2	E 3	tr. nuag*		"	"	44
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température: minim. 23°8 — maxim. 36

Humidité relative: minim. 62 % — maxim. 95 %

Évaporation: 6.9

Pluie: Gouttes

Stations diverses

St Cyprien: 27° 12° W3 — beau
Gouttes hier soir

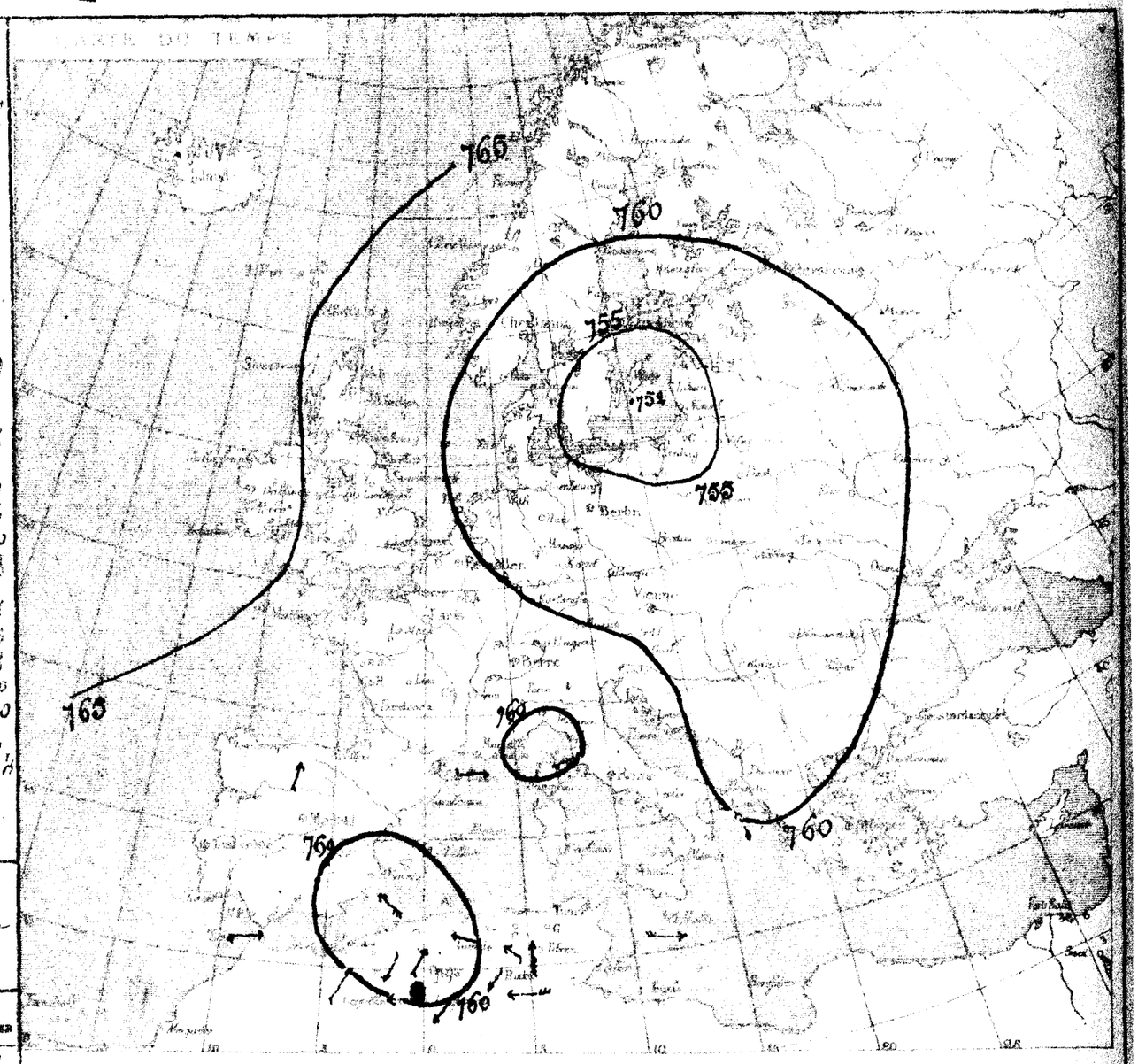
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	"	"	"	St-Mathieu				Alicante	SE 3	nuageux	agitée
Scilly	"	"	"	Ile de Groix				Marseille	W 1	tr. nuageux	tr. belle
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix				Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz				Livourne	WSW 3	couvert	tr. belle
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	SSW 1	Couvert	p. agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	W 2	nuageux	tr. belle
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	Calme	beau	tr. belle	Brindisi	SSE 3	clair	calme
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	W 2	d°	d°	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La pression atmosphérique reste relativement peu élevée sur le bassin méditerranéen; deux dépressions orageuses y existent ce matin: l'une sur les Baléares, la seconde sur le golfe de Gênes; la Méditerranée est cependant très belle.

En Algérie, le baromètre descend sur la partie Ouest, de Nemours à Bougie et dans le S.W; il se relève, au contraire, sur l'Est, de même qu'en Italie et en Provence. — Les orages ont en partie cessé dans l'Ouest, mais se propagent dans l'Est, avec intermittence de sirocco.

En Europe, les plus faibles pressions stationnent sur la Baltique où s'observe le minimum (Wisby 752); les plus élevées persistent sur l'Irlande, où se produit le maximum 767 à Valentia et à O'Sullaghmore.



Résumé climatologique de la station de St Lucien pour le mois de Juin 1885, par M. Rabby.

Pluie les 14, 13 et 19. Total 8 mm. 1.

Mois chaud, temps souvent couvert, brumes les 14 et 15.

Floraison des faux poivriers du 20 au 25. Maturation des blés du 2 au 6.

L'oïdium a attaqué cette année quelques vignes.

Les moissons continuent dans le courant du mois et se terminent vers la fin.

La récolte est assez ordinaire pour les blés et les avoines; mauvaise pour les orges.

St Lucien possède environ 250 Ha de vignes qui sont toutes dans un état prospère jusqu'à présent.

L'état sanitaire est assez satisfaisant, à part quelques fièvres dues à l'excès de travail, et quelques diarrhées.

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima des 24 heures		
Nemours	59.8	+0.5	23.4	-0.8	S 1	clair	calme	"	"	M.	31
Oran	59.9	+0.2	26.0	-1.8	S 1	beau	tr. belle	"	"		31
Tlemcen	60.5	-0.6	21.2	+1.6	NE 1	clair	—	"	"		27
Sidi-bel-Abbès	60.3	-0.5	20.4	-0.4	SE 1	beau	—	"	"		33
El-Aricha	61.9	+0.9	24.6	0.0	S 1	nuag.x	—	"	"		34
Saïda	59.2	+0.3	19.2	-2.8	N 1	clair	—	2mm/m 4	Pluie de 2h.1/2 à 3h.		38
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"		"
Ténez	59.4	+0.5	"	"	S 4	nuag.x	calme	"	"		30
Cherchell	60.0	+1.3	24.8	-0.4	SE 1	clair	p. agitée	"	"		29
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"		"
Alger	59.8	+1.7	26.2	-3.2	WSW 1	beau	belle	gtte	vent fort et sable à 9h.1/2 soir		"
Orleansville	59.8	+0.7	20.8	-3.0	W 1	d°	—	"	"		42
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"		"
Tizi-Ouzou	60.0	+1.0	23.8	-5.2	W 1	beau	—	"	"		43
Fort-National	59.7	+0.4	29.2	+0.4	SE 1	nuag.x	—	"	vent hier dans la journée		36
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	—	"	"		"
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	"		"
Djidjelli	60.0	-1.3	27.0	-6.8	W 5	nuag.x	tr. belle	"	sirocco jusqu'à 1h. s.		45
La Calle	59.1	-1.1	25.8	-3.4	E 4	clair	calme	"	"		41
Sétif	59.9	-2.1	23.8	+0.2	S 4	d°	—	"	"		44
Constantine	60.0	-2.1	27.8	+2.4	S 2	nuag.x	—	"	"		40
Guelma	59.1	-3.2	31.4	+3.4	SSW 1	clair	—	"	"		42
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"		"
Biskra	61.0	0.0	26.6	-2.6	SE 4	beau	—	"	"		43
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"		"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim.	36°	Humidité relative	minim. 56 %
	maxim.	22°		maxim. 75 %
Évaporation		14.7	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

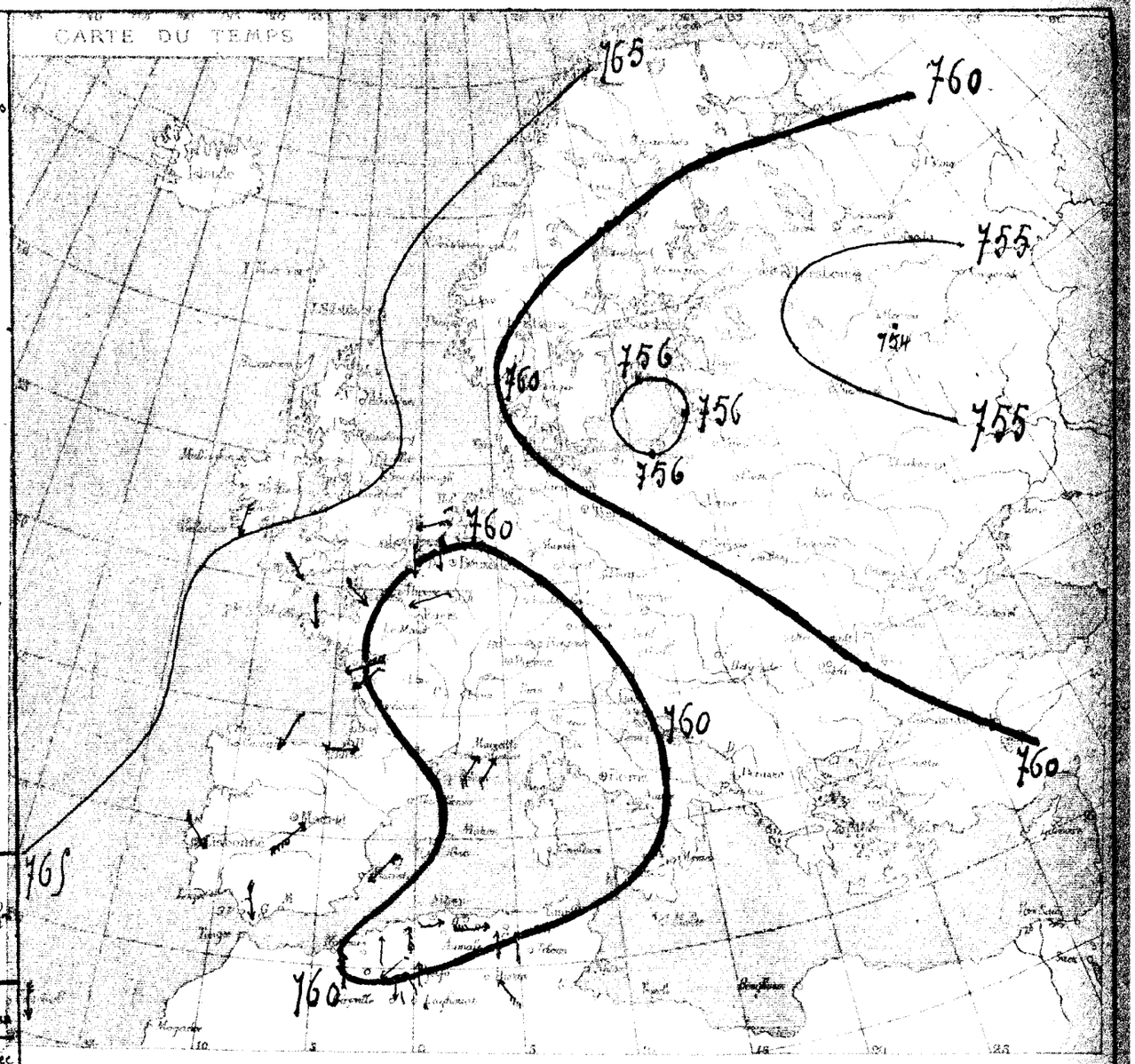
Fort l'Empereur - 25°.4 - WSW 1 - 9h.m. écl. ton. à 1h.1/2 s. cent W 1/2
St Cyprien - 25.0 - E 3 - clair.
Bonfarik - à 4h. s. ton. écl. gtes 1mm/m. 5.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNE 3	tr. nuag.x	belle	St-Mathieu	N 2	couv.t	belle	Alicante	NE 3	nuag.x	p. agitée
Scilly	NNW 5	nuag.x	houl.x	Ile de Groix	NNE 4	brum.t	tr. belle	Marseille	SW 2	pluie	belle
Yarmouth	ENE 4	beau	belle	Ile d'Aix	NE 1	d°	calme	Toulon	SW 1	couv.t	tr. belle
Dunkerque	N 3	couv.t	d°	Biarritz	W 1	tr. nuag.	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	N 3	beau	p. agitée	La Corogne	NNE 4	couv.t	houleuse	Naples	"	"	"
Boulogne	N 3	couv.t	tr. belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	ENE 1	d°	calme	Lisbonne	NW 2	beau	calme				
Cherbourg	NW 2	tr. nuag.	belle	S-Fernando	NNW 2	clair	tr. belle	Funchal	N 3	beau	calme

SITUATION GÉNÉRALE

Le maximum barométrique persiste toujours sur l'Ecosse; une légère hausse se manifeste sur le Sud de l'Europe et la Méditerranée, mais les pressions s'y maintiennent uniformes vers 760 m/m.

En Algérie, également, le baromètre a quelque peu monté depuis hier; la température générale s'est sensiblement abaissée, et le thermomètre tend encore à descendre. Les mouvements orageux perdent de leur fréquence; mais on signale encore quelques forts coups de vent et de sirocco accompagné de sable. A Alger, notamment et aux environs, un coup de vent de SW a brusquement élevé la température, qui a atteint 36° à 10h. du soir, maximum des 24h.



Résumé climatologique de la station d'Orléanville.

pour le mois de juin 1895, par M. Foix Instituteur.

Nébulosité moyenne: 1,74. — Ozone moyenne: 3.15. — Vent dominant W. 1.
Evaporation totale: 197 m/m. — Pluie totale: 9 m/m 9. —
Le débit des sources continue à décroître.
Aucune migration d'oiseaux à signaler.
Apparition, sur le marché, des tomates, des figues et des amandes.
Floraison du tel ombra, du caroubier, du faux poivrier.
L'état sanitaire ne laisse rien à désirer. Cependant, de même qu'au mois de mai, il y a eu de nombreux et brusques changements de température.

(A suivre)

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et temperatures maximum des 24 H.res
Nemours	59.0	+0.8	23.6	+0.2	S 1	clair	calme	"	M. 30
Oran	59.0	-0.9	21.2	-0.8	S 1	d°	d°	"	31
Tlemcen	68.3	-0.2	20.8	+0.4	NE 1	clair	—	"	27
Sidi-bel-Abbès	60.1	-0.1	16.8	-3.6	SE 1	d°	—	"	34
El-Aricha	60.8	-0.8	23.6	-1.0	SE 2	nuag.x	—	"	34
Saida	59.9	+0.7	18.2	-1.0	NNE 1	d°	—	"	34
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	60.0	+0.6	"	"	S 3	tr. nuag.x	belle	gl.ne	32
Cherchell	59.9	-0.1	24.8	0.0	NE 1	clair	tr. belle	"	30
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	61.0	+0.3	27.7	+1.5	calme	nuag.x	calme	"	"
Orléansville	60.0	+0.2	20.8	0.0	NNW 1	couvert	—	"	39
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	60.2	+0.2	24.6	+0.8	S 3	nuag.x	—	"	37
Fort-National	59.5	+0.1	28.6	-0.6	SE 1	beau	—	"	33
Bou-Sâada	59.6	"	28.4	-4.4	WNW 2	clair	—	"	41
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Djidjelli	60.2	+0.2	26.0	+0.2	SE 2	clair	belle	"	37
La Calle	59.8	+0.7	27.2	-8.6	E 4	nuag.x	agitée	"	30
Sétif	60.2	+0.3	22.0	-1.8	SE 1	clair	—	"	44
Constantine	60.1	+0.1	27.8	0.0	SE 2	clair	—	"	43
Guelma	59.7	+0.6	31.6	+0.2	calme	d°	—	"	32
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	58.4	-3.6	32.0	+5.4	SE 1	clair	—	"	43
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Sirocco hier de 8 h. du matin — ce matin à 6 h. — Sirocco — non parvenues

ALGER-VILLE Observations des 24 heures :

Température, minim. 22° — maxim. 36°
Humidité relative, minim. 68% — maxim. 73%
Evaporation 2.5 — Pluie "

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur. Tel. à 8 h. le soir
St Cyprien. Tel. au N. dans la soirée

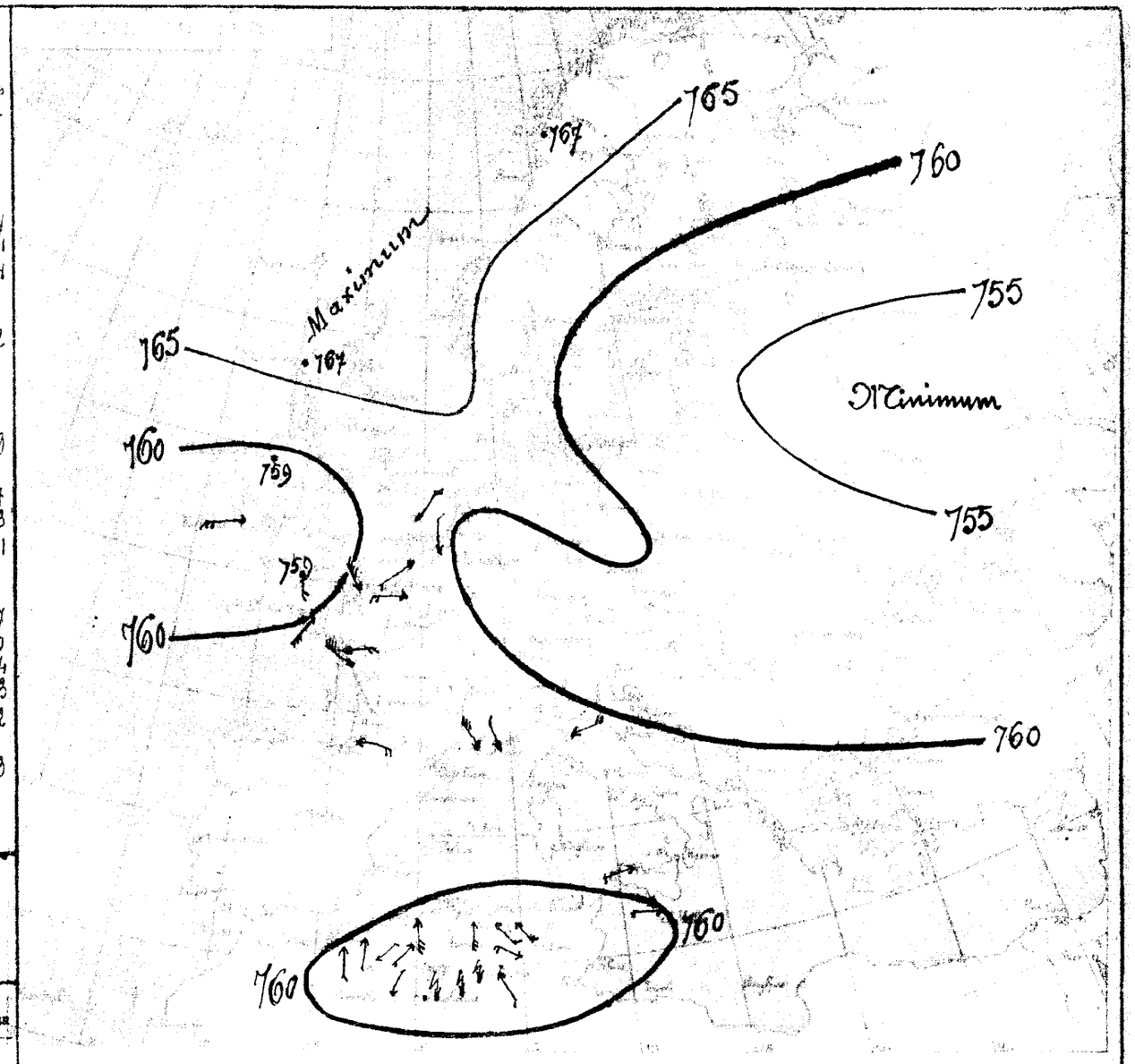
PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	W 3	couvert	p. agitée	St-Mathieu	SW 8	pluie	p. agitée	Alicante			
Scilly	S 2	tr. nuag.x	tr. houl.x	Ile de Groix	E 2	tr. nuag.x	belle	Marseille	NW 3	beau	belle
Yarmouth	ENE 2	d°	belle	Ile d'Aix	NW 4	beau	belle	Toulon	NW 1	brum.x	d°
Dunkerque	N 1	cour.x	tr. belle	Biarritz	ESE 2	cour.x	d°	Livourne	ENE 2	nuag.x	belle
Gris-Nez	calme	pluie	calme	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SE 1	brum.x	tr. belle	Porto	"	"	"	Palerme	WSW 1	clair	houleuse
Le Havre	W 2	beau	belle	Lisbonne	"	"	"	Malte	W 1	d°	tr. belle
Cherbourg	NNW 4	cour.x	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre est encore stationnaire sur l'Algérie, la Méditerranée, le Sud-Ouest de l'Europe et la Provence; il baisse, au contraire, de 1 à 2 m/m sur l'Italie, par suite du mouvement de descente des basses pressions de l'Est de l'Europe vers la mer Noire.

La zone des fortes pressions d'Ecosse se trouve refoulée vers l'Islande et la Norvège, par une nouvelle aire de faibles pressions qui apparaissent à l'Ouest de l'Irlande, où le baromètre baisse de 4 à 5 m/m, de même que sur le N de la France.

Un changement général de temps s'opère sur l'Europe, mais ne paraît pas devoir s'étendre à nos régions, où cependant, les mouvements orageux tendent à cesser.



Résumé climatologique de la station d'Orléansville.

pour le mois de juin 1885, par M. Cox Instituteur. (suite)

Les battages sont commencés; le rendement de la récolte a un peu trompé l'espoir des cultivateurs; cependant le blé, dont la maturation s'est faite dans des conditions très favorables, est très gros et d'une fort belle couleur.

Les orages ont été fréquents. Coup de vent le 23. — La température moyenne a été plus élevée que celle du mois de juin 1884. Cependant le maximum n'est parvenu qu'à 39° tandis qu'il atteignait à cette époque 41°.

Enfin les anciens habitants d'Orléansville constatent sans cesse que la température estivale a considérablement accru sous l'influence des nombreuses plantations et des canaux exécutés dans les environs de la ville.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maximum des 24 heures	
Nemours	59.4	+0.4	23.2	−0.4	S 1	clair	calme	"	" M	30
Oran	59.1	+0.1	24.8	−0.4	S 1	d°	d°	"	"	31
Tlemcen	60.3	0.0	21.2	+0.4	NE 1	d°	—	"	"	30
Sidi-bel-Abbès	60.0	−0.1	19.0	+2.2	S 1	d°	—	"	"	38
El-Aricha	60.5	−0.3	26.6	+2.0	S 1	beau	—	"	"	34
Saïda	58.9	−1.0	26.6	+8.4	S 3	clair	—	"	sirocco de 9h.½ mat à 3h. soir et m.	39
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	59.8	−0.2	"	"	S 2	d°	calme	"	"	33
Cherchell	59.6	−0.3	25.4	+0.6	WNW 1	beau	houl.	"	"	30
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	59.8	−0.3	28.2	+0.5	ENE 1	clair	calme	"	"	"
Orléansville	59.5	−0.5	24.1	+3.3	SW 1	beau	—	"	"	43
Aumale						"	—			
Tizi-Ouzou	59.0	−1.2	31.2	+6.6	W 2	beau	—	9mm	la nuit sirocco hier	
Fort-National	58.9	−0.6	32.2	+3.6	ESE 1	d°	—	"	sirocco	36
Bou-Saada	"	"	"	"	"	"	—	"	Interruption télégraphique	"
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	d° d°	"
Djidjelli	59.5		24.0		S 2	beau	calme	"	sirocco depuis 4 h.	38
La Calle	59.2	−0.6	24.6	−2.6	S 3	clair	belle	"	"	34
Sétif	59.7	−0.6	28.0	+6.0	S 2	d°	—	"	"	38
Constantine	59.6	−0.5	27.8	0.0	S 2	d°	—	"	"	43
Guelma	60.3	+0.6	28.8	−3.0	calme	d°	—	"	sirocco	45
Tebessa							—	"	"	
Biskra	60.9	+2.5	35.2	+3.2	SE 3	clair	—	"	"	44
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim. 24°,3	Humidité relative	minim. 58 %
	maxim. 31°,0		maxim. 81 %
Évaporation	2mm,7	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

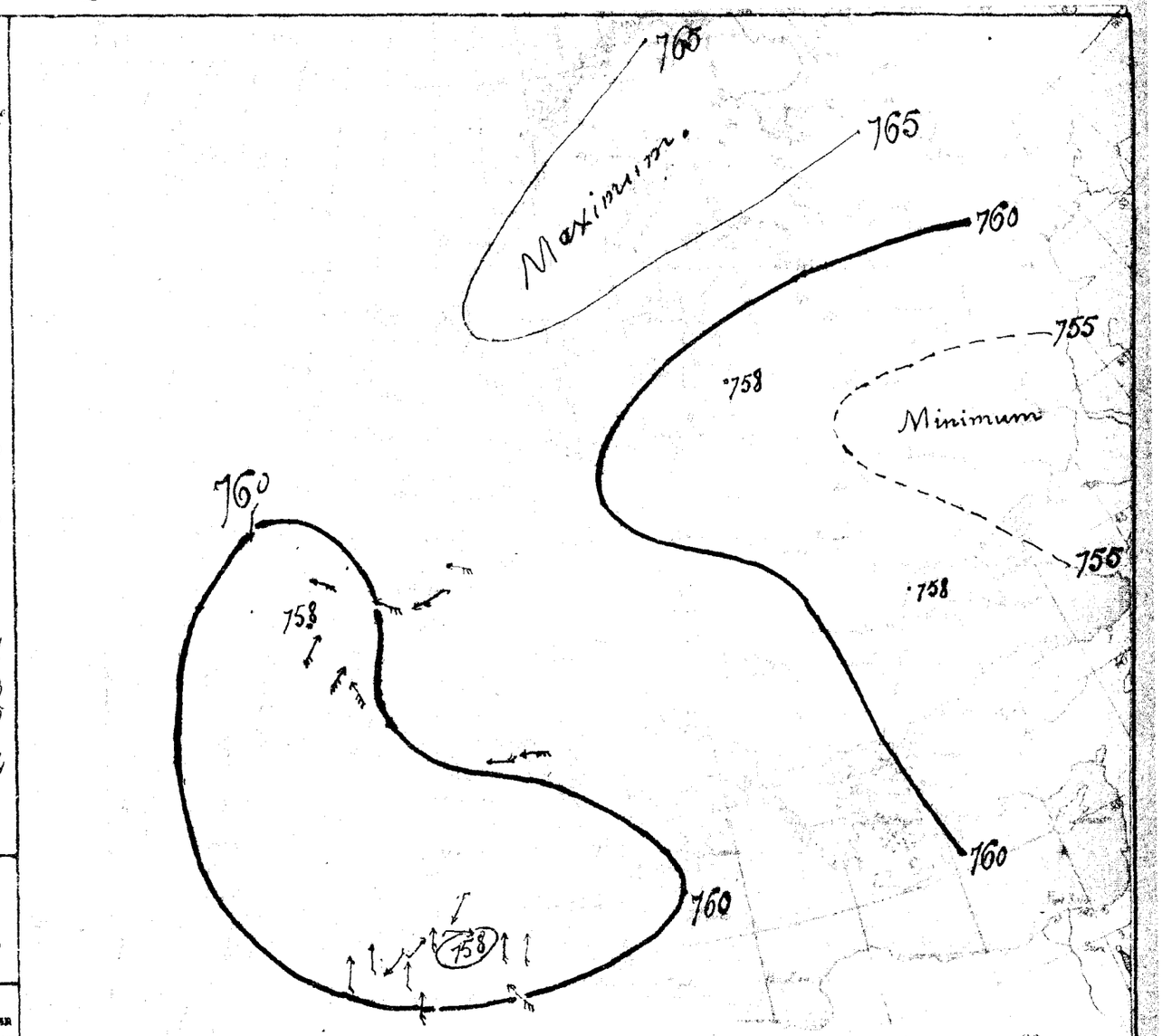
Fort l'Empereur - 25°,2. Vent fort W la nuit
St Cyprien - Cr. et cyl. aprs-midi. Stores plantés.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 1	couvert	tr. belle	St-Mathieu	SSW 3	cour.	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	ESE 3	tr. nuag.	belle	Ile de Groix	SSW 4	tr. nuag.	d°	Marseille	E 2	clair	tr. belle
Yarmouth	calme	d°	d°	Ile d'Aix	ESE 3	pluie	calme	Toulon	E 4	brum.	belle
Dunkerque	ESE 3	couvert	tr. belle	Biarritz	calme	cour.	calme	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	calme	pluie	calme	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	d°	couvert	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NE 1	brum.	calme	Lisbonne	"	"	"		"	"	"
Cherbourg	ESE 3	beau	belle	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le mouvement de baisse s'est accentué ce matin sur l'Ouest et le Sud-Ouest de l'Europe : une dépression se forme même sur la Gascogne, et peut encore amener de nouveaux mouvements orageux sur nos régions, où, cependant, le baromètre conserve une fixité remarquable, les pressions se maintiennent uniformes entre 760 et 759m/m. La température, au contraire, s'élève presque partout sous l'action du vent de S qui tend à dominer. Sur le golfe de Gênes, une hausse de 4m/m en moyenne se produit ; les faibles pressions de l'Est de l'Europe, contrairement au mouvement de descente, gagnent la mer Noire, qu'elles couvrent ce matin.

La zone des fortes pressions a définitivement gagné le N. en s'étendant vers la Finlande ; le maximum barométrique est transporté sur la Norvège.



Dépêches en retard.

Dates	Stations	Baromètre	Variation	Thermomètre	Variation	Vent. Direction et force	État du Ciel.	Remarques diverses et maxima	
28 juillet	Lagouath	60.9	+0.3	25.4	−0.5	ENE 1	beau	Cr. éclair. ton de 2h à 7h. pluie de 5h à 1mm4 M	36
30 d°	d°	60.6	"	25.2	"	E 1	d°	Cr. éclair. ton de 5h. s. à 11h. m. pluie 2mm2	35
31 d°	d°	61.0	+0.4	26.4	+1.2	NE 2	d°	" "	35
31 d°	Boussaada	60.7	"	21.8	"	W 2	tr. nuag.	Cr. éclair. ton. pluie vent ENE à 7h. 4mm6	38
4 août	Lagouath	61.0	"	26.0	"	SE 1	clair	Sirocco toute la journée.	38
5 d°	d°	60.6	−0.4	27.0	+1.0	S 1	d°	d° d°	37

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima des 24 heures	
Nemours	61.5	+2.1	24.2	+1.0	S 1	clair	calme	"	"	M. 29
Oran	61.5	+2.4	25.2	+0.4	S 4	beau	tr. belle	"	temps brumeux le matin	30
Tlemcen	62.4	+2.1	22.2	+1.0	NE 1	nuag.x	—	"	"	31
Sidi-bel-Abbès	61.9	+1.9	19.8	+0.8	SE 1	beau	—	"	"	38
El-Aricha	62.0	+1.5	26.8	+0.2	SE 1	d°	—	"	"	34
Saïda	60.5	+1.6	28.0	+1.4	S 5	clair	—	"	siroco le matin	39
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	61.6	+1.8	"	"	W 2	tr. nuag.x	calme	"	"	
Cherchell	61.6	+2.0	25.8	+0.4	NE 1	couv.t	tr. belle	"	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	61.5	+1.7	28.6	+0.4	calme	clair	calme	"	"	
Orléansville	60.6	+1.1	24.0	-0.1	SW 1	d°	—	"	"	46
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Tizi-Ouzou	60.4	+1.4	28.4	-2.8	W 4	beau	—	"	siroco hier	44
Fort-National	60.2	+1.3	31.8	-0.4	W 1	d°	—	"	siroco la nuit	38
Bou-Sâada	60.0	+1.3	32.0	+6.8	NNW 3	clair	—	"	siroco ap. midi et la nuit	41
Laghouat	61.9	"	27.4		S 1	d°	—	"	siroco toute la journée	38
Djidjelli	61.0	"	28.0	-6.0	S 5	d°	tr. belle	"	siroco depuis minuit	38
La Calle	60.4	+1.2	34.6	+10.0	S 3	d°	calme	"	siroco	45
Sétif	60.8	+1.9	29.5	+1.5	ESE 1	d°	—	"	"	40
Constantine	61.7	+2.1	27.8	0.0	S 3	d°	—	"	"	44
Guelma	61.9	+1.6	37.2	+8.4	SSW 3	d°	—	"	"	45
Tebessa	"	"	"	"			—			"
Biskra	60.9	0.0	34.0	+1.2	NW 1	clair	—	"	"	45
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température { minim... 24° / maxim... 30°
Evaporation..... 3 m/m
Humidité relative { minim... 72 % / maxim... 82 %
Pluie... "

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur. 26°8 - W 3 - vent S'Was. f. la nuit
S. Cyprien. Etoiles filantes la nuit.

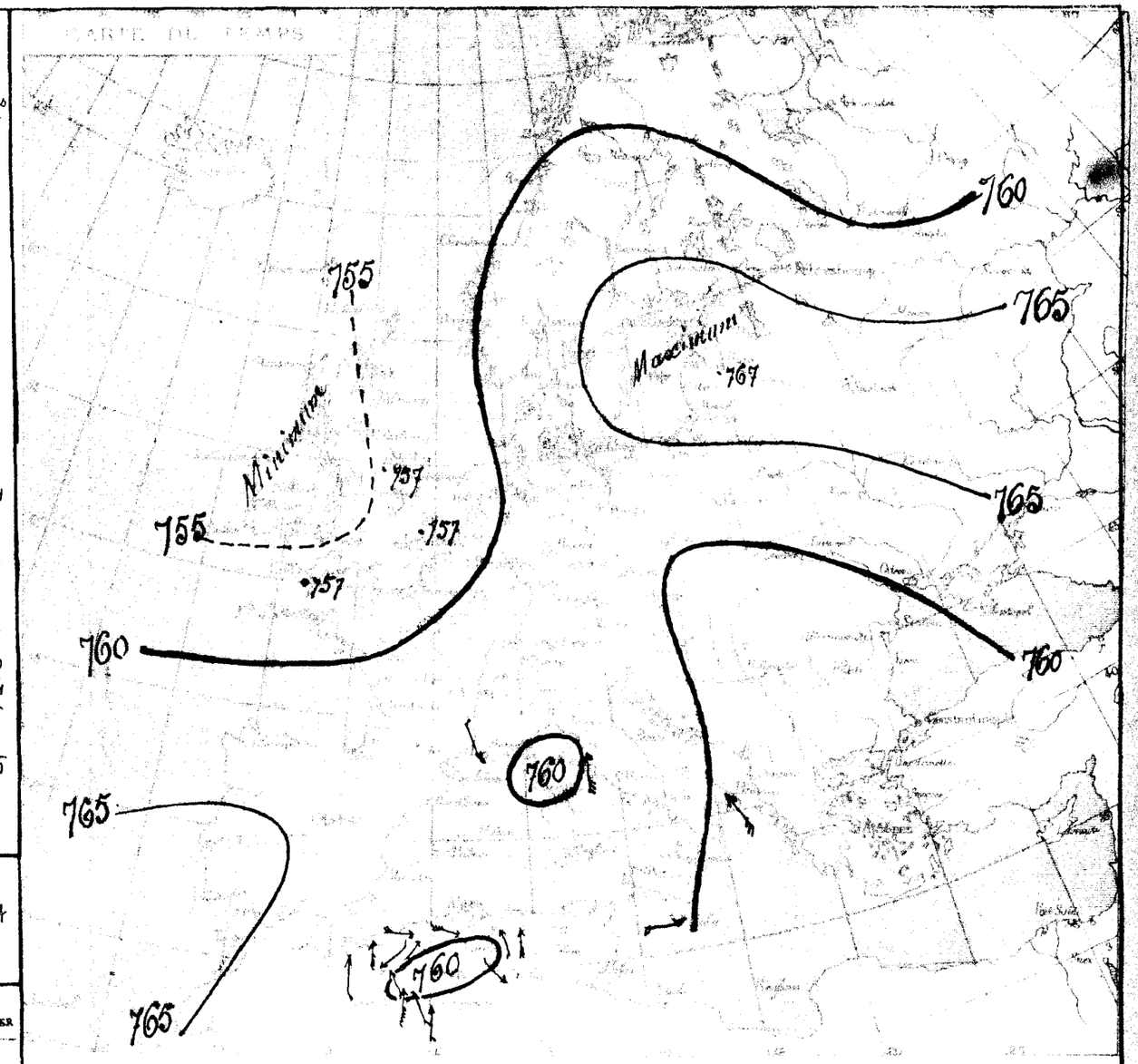
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"		
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	NW 1	clair	tr. belle
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"		
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	S 4	clair	calme
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme			
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"	Brindisi	SE 3	clair	calme
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre se relève enfin sur la Méditerranée et dans nos régions, où persiste néanmoins une faible dépression orageuse, mais avec pressions très uniformes au dessus de 760 m/m. - Une autre dépression secondaire s'est formée sur le golfe de Gênes, sans étendre son influence.

Le siroco souffle en Algérie, principalement en Kabylie et dans le Sud du dépt d'Alger; la température subit une élévation à peu près générale, peu sensible dans l'Ouest et au centre, mais très marquée vers l'Est. A La Calle, notamment le thermomètre marquait 31° ce matin à 7h, soit 10° de plus qu'hier.

En Europe, la distribution de la pression s'est modifiée: les basses pressions venues de l'Océan envahissent les Iles Britanniques et le N de l'Ecosse; les fortes pressions marchent vers l'Est.



Résumé climatologique de la station de Ténet El-Haad pour le mois de juin 1885, par M. Mounot.

Pluie: les 4. 6. 15. 17. 18. 24. 25. Total 28 m/m.

Le mois de Juin a été suffisamment sec malgré les pluies, d'ailleurs peu importantes que nous ont amenées les orages des 16. 17. 24 et 25.

La plus grande baisse barométrique a été marquée le 17 à 7h du soir pour 662 m/m pression à zéro, tandis que le mercure s'élevait à 672 m/m 45, le 22 à 1h. de l'après-midi, soit une différence de 10 m/m 45 pour le mois. Température minima observée le 12, 8°8, le 23 au maxima 31°.

Le débit des sources ne paraît pas avoir beaucoup varié. - Toutes les fontaines coulent à plein robinet, et l'eau qui [illegible] en trop dans les bassins. (El Source)

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différence en 24 h.	Vent: Direction / Force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima des 24 heures	
Nemours	62.9	+1.4	24.8	+0.5	S 1	clair	calme	"	"	M. 31
Oran	62.9	+1.4	26.0	+0.8	calme	nuag.t	d°	"	temps brumeux ce matin	33
Tlemcen	63.8	+1.1	22.8	+0.6	NE 1	d°	—	"	"	32
Sidi-bel-Abbès	62.9	+1.0	21.0	+2.2	SE 1	clair	—	"	"	39
El-Aricha	62.2	+0.2	28.2	+1.4	E 1	nuag.t	—	"	"	34
Saïda	61.1	+0.6	28.8	+0.8	SSE 5	beau	—	"	fort vent la nuit siroco ce matin	40
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez										
Cherchell	63.0	+1.4	26.8	+1.0	E 1	tr. nuag.t	calme	"	"	30
Cap Caxine										
Alger	63.0	+1.5	25.8	-2.8	calme	couvert	calme	gtte	à 5h. matin "	"
Orléansville	62.9	+2.3	26.8	+2.8	SW 1	beau	—	"	"	45
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Tizi-Ouzou	62.5	+2.1	23.6	-4.8	S 1	beau	—	"	rosée légère et gtte la nuit	38
Fort-National	62.7	+2.3	27.6	-4.8	NW 1	d°	—	"	"	38
Bou-Sâada	62.5	+2.0	28.2	-3.8	SSW 3	nuag.t	—	"	hier vol de sauterelles, siroco fraîcheur ciel nuag.t	32
Laghouat	63.7	+1.8	27.8	+0.4	S 1	clair	—	"	"	38
Djedjelli	63.3	+2.3	27.4	-0.6	W 1	tr. nuag.t	calme	"	siroco 7h. à 8h. matin.	39
La Calle	61.4	+1.1	28.4	-6.2	E 1	beau	d°	"	siroco	46
Setif	62.9	+2.1	28.0	-1.5	SE 1	tr. nuag.t	—	"	"	42
Constantine	62.6	+1.8	26.8	-1.0	S 3	nuag.t	—	"	"	43
Guelma	62.7	+0.8	28.8	-1.6	calme	clair	—	gtte	hier 5h. s.	45
Tebessa							—	"	"	"
Biskra	61.8	-0.1	32.0	-2.0	SE 1	clair	—	"	"	45
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville. Observations des 24 heures.

Température	minimum 24°	Humidité relative	minimum 69 %
	maximum 32°		maximum 95 %
Évaporation	7.0	Pluie	"

Stations diverses.

Fort-l'Empereur. Gtte à 5h 1/2 ce matin
St Cyprien. Étoiles filantes hier soir.

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	SW 3	tr. nuag.	belle	St-Mathieu	WNW 3	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	WNW 4	d°	p. agitée	Ile de Groix	W 3	tr. nuag.	tr. belle	Marseille			
Yarmouth	WNW 5	d°	belle	Ile d'Aix	WNW 3	beau	calme	Toulon	NW 4	clair	belle
Dunkerque	WSW 5	nuag.	calme	Biarritz	S 2	tr. nuag.	tr. belle.	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	W 6	beau	grosse	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	W 5	couv.	p. agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W 6	d°	tr. houl.	Lisbonne	N 6	clair	tr. belle				
Cherbourg	W 5	pluie	p. agitée	S.-Fernando	E 1	d°	belle	Funchal	NNE 3	clair	calme

SITUATION GÉNÉRALE

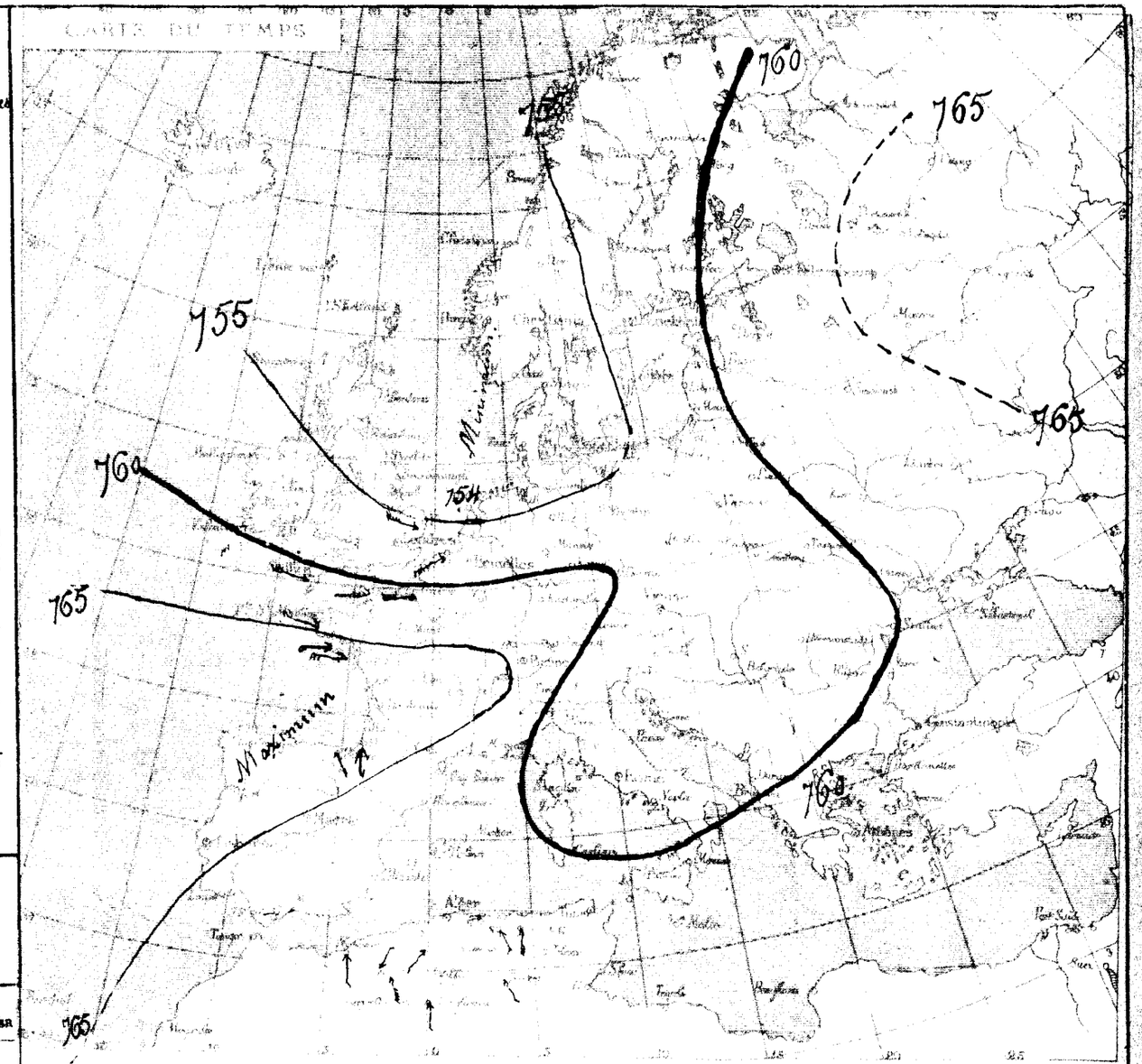
La baisse barométrique continue sur l'Algérie, de l'Ouest à l'Est, ainsi que sur le Sud-Ouest de l'Europe, mais la dépression du golfe de Gênes se creuse.

Dans nos régions, la température s'élève encore sur l'Ouest tandis qu'elle s'abaisse sensiblement vers l'Est; cependant les pressions restent très-uniformes. Elles varient ce matin entre 761 et 763 m/m.

Quelques pluies de NE sont à craindre vers l'Est, avec mouvements orageux dans l'Ouest.

La Méditerranée est belle, mais les vents de N à W tendent à fraîchir.

Les basses pressions d'Europe ont envahi la mer Noire, d'où elles peuvent former une dépression sur les Pays-Bas; les plus fortes ont leur siège en Gascogne, où s'observe le maximum.



Résumé climatologique de la station de Ténet-el Haïad

pour le mois de juin 1885, par M. Mourot, instituteur (suite)

Aucun passage d'oiseaux rares à signaler; quant aux sauterelles voyageuses, elles semblent se confiner dans le sud.

Les fruits du mûrier parviennent à leur maturité, et dans les jardins potagers on peut obtenir toutes sortes de légumes. Vers le 15, les nombreuses raisins de ma treille étaient en fleurs. Les céréales elles-mêmes commencent à jaunir. La récolte des fourrages est à peu près terminée.

Bien que les foins aient généralement perdu de leur couleur à la suite des pluies signalées plus haut, leur rendement n'en est pas moins pour cela très excellent et de bonne qualité.

L'état sanitaire de Ténet el Haïd et de la banlieue est des plus satisfaisants.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima des 24 heures
Nemours	63.5	+0.6	26.2	+1.4	W 1	nuag.x	calme	"	" M. 29
Oran	63.4	+0.5	25.2	−0.8	N 1	Orageux	d°	gtte	la nuit; brouil. intense ce matin 30
Tlemcen	63.7	+0.2	38.0	+8.0	NW 1	couvert	—	"	" 32
Sidi-bel-Abbès	63.2	+0.3	23.4	+2.4	S 1	d°	—	"	" 30
El-Aricha	63.6	+1.4	27.4	−0.8	E 1	nuag.x	—	"	" 36
Saïda	61.8	+0.7	23.0	−5.8	SW 1	beau	—		" 40
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Ténez	63.1	+1.2	"	"	E 6	tr. nuag.x	tr. houl.e	"	" 35
Cherchell	63.9	+0.9	28.2	−0.4	NE 1	nuag.x	calme	"	Ecl. et ton. la nuit. 31
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	" "
Alger	63.5	+0.5	25.7	−0.1	NE 4	tr. nuag.x	p. agitée	gtte	ce matin 7h. "
Orléansville	62.4	−0.5	25.0	−1.8	SW 3	d°	—	"	violent sirocco la nuit 43
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Tizi-Ouzou	62.8	+0.3	24.0	−1.6	W 1	nuag.x	—	gtte	hier soir; rosée la nuit. écl. et ton. 38
Fort-National	63.1	+0.6	22.0	−5.6	NW 1	tr. nuag.x	—	d°	hier s. 7h. vent tr. fort la nuit. 34
Bou-Sâada	61.3	−1.2	27.0	−1.2	W 2	d°	—	"	" 50
Laghouat	63.7	0.0	26.0	−1.8	S 1	clair	—	"	sirocco toute la journée 38
Djidjelli	64.1	+0.8	27.4	0.0	E 5	tr. nuag.x	agitée	"	Eclairs, la nuit. 37
La Calle	64.3	+2.9	28.4	0.0	? 1	d°	d°	"	" 32
Sétif	62.7	−0.2	26.0	−2.0	ESE 1	nuag.x	—	"	" 42
Constantine	63.2	+0.6	24.8	−2.0	S 1	bruin.x	—	1m/m	Ecl. ton. gouttes 41
Guelma	63.4	+0.7	25.0	−3.8	calme	clair	—	"	Ecl. tons. gtte de 8 à 9h. s. 41
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Biskra	59.7	−2.1	32.0	0.0	calme	beau	—	"	" 46
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	" "

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température, minim... 30° — maxim... 24°
Évaporation..... 1m/m 1
Humidité relative, minim... 79 % — maxim... 82 %
Pluie...

Stations diverses

Fort-l'Empereur: vent d'ENE fort la nuit.

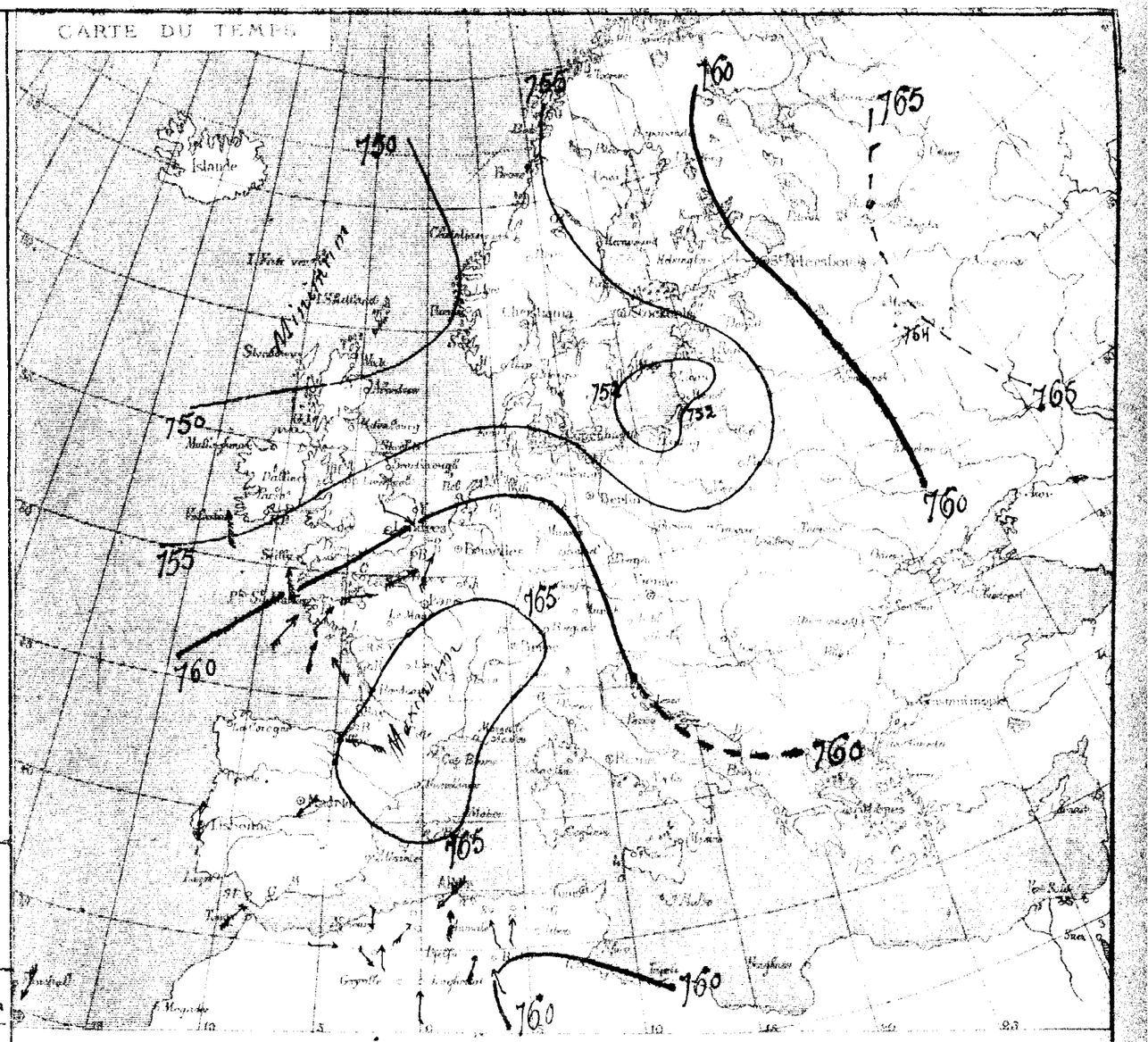
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	S 10	pluie	grosse	St-Mathieu	SSW 4	couv.t	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	S 6	couv.t	tr. houl.e	Ile de Groix	ENE 4	tr. nuag.x	p. agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	WSW 1	beau	tr. belle	Ile d'Aix	SE 4	beau	belle	Toulon	NNW 4	clair	agitée
Dunkerque	SW 4	beau	belle	Biarritz	ESE 5	clair	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	W 5	couv.t	houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	WSW 4	d°	p. agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W 4	d°	houl.e	Lisbonne	N 2	clair	tr. belle	Madrid	NE 1	couv.t	calme
Cherbourg	SW 1	d°	p. agitée	S.-Fernando	SW 3	d°	calme	Funchal	NNE 3	clair	d°

SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre monte ce matin encore sur le S de l'Europe et l'Algérie; la dépression qui couvrait hier le golfe de Gênes s'est éloignée vers la Grèce. Les pressions se sont uniformisées entre 761 et 765m/m sur le bassin méditerranéen, où se produit le maximum, ainsi que sur la France centrale.

Quelques orages suivis ou précédés de sirocco ont encore lieu dans nos régions; le ciel s'est en partie couvert et la mer commence à s'agiter, cependant les vents sont généralement modérés, avec directions très variables.

Sur le N de l'Europe, le mouvement de baisse s'accentue sur l'Ecosse et l'Islande, les vents y soufflent avec violence; une dépression orageuse s'est formée sur la Baltique, mais le minimum persiste sur le N de l'Ecosse.



Résumé climatologique de la station de Kerrata (Commune mix. de Bathourna) pour le mois de juin 1885, par M. Barthélemy Etienne.

Pluie le 9 et le 15: total 30 m/m.

La deuxième quinzaine de juin a été sensiblement variable; le thermomètre a varié de 20° à 29° centigrades. Les nuits, ainsi que les matinées, sont très fraîches.

Les moissons touchent à leur fin. Le dépiquage s'opère dans certains endroits.

La vigne promet beaucoup cette année.

Quelques cas de petite vérole ont été constatés. Des soins assidus ont eu raison de cette maladie jusqu'ici.

Un tremblement de terre se fait ressentir le 11 juin à 3h. du matin et a duré 3 secondes.

Une deuxième secousse a été ressentie le 14, à 2 heures du matin; la durée a été d'une minute.

L'Oued-Berd a grossi le 9 et le 15.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima des 24 heures.	
Nemours	761.0	-2.5	25.4	-0.8	S 1	couvert	calme	"	"	M. 30
Oran	61.3	-2.1	26.0	+0.8	calme	brouill.	d°	"	"	28
Tlemcen	62.0	-1.7	22.8	-8.0	NE 1	beau	—	"	"	32
Sidi-bel-Abbès	61.5	-1.7	29.8	+6.4	ESE 2	brouil.	—	"	"	36
El-Aricha	62.3	-1.3	28.4	+1.0	S 2	nuag.	—	"	"	36
Saïda	61.3	-0.5	28.0	+5.0	S 3	beau	—	"	"	36
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	61.5	-1.6	"	"	S 1	brouil.	tr. belle	gtte	hier à 8 heures	44
Cherchell	61.6	-2.3	25.4	-0.8	WSW 1	tr. nuag.	belle	"	brouillard ce matin	31
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	61.5	-2.0	27.4	+1.7	SE 1	beau	p. agitée	"	"	"
Orléansville	61.0	-1.4	31.8	-0.7	SSW 1	clair	—	"	"	41
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Tizi-Ouzou	61.8	-1.3	22.2	-1.8	SW 4	nuag.	—	gtte	hier dans la journée	36
Fort-National	61.3	-1.8	28.4	+6.4	W 1	beau	—	"	"	34
Bou-Saâda	61.4	+0.1	24.8	-2.2	ENE 1	d°	—	"	tonnerre lointain 23 h. s. - sirocco. s.	42
Laghouat	62.4	-1.3	26.4	+0.4	E 1	clair	—	"	sirocco hier dans la journée	38
Djidjelli	61.8	+2.3	25.8	-1.6	S W 1	d°	tr. belle	"	"	33
La Calle	60.6	-3.7	27.6	-0.8	E 1	d°	belle	"	"	33
Sétif	61.3	-1.5	24.0	-2.0	SE 1	d°	—	"	"	40
Constantine	61.7	-1.5	28.4	-1.4	S 3	tr. nuag.	—	gtte	après dîner, bourrasque de vent	35
Guelma	61.5	-1.9	26.4	+1.4	calme	clair	—	"	"	39
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Biskra	61.8	+2.1	30.0	-2.0	calme	tr. nuag.	—	"	"	45
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température, minim... 28° — maxim... 24

Évaporation... 7 m/m

Humidité relative, minim... 46 % — maxim... 82 %

Pluie... "

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur: 23°.4 - Gtte à 9 h. m.

St Cyprien: pluie dans la matinée hier 0.2 à 21 h. 30 soir.

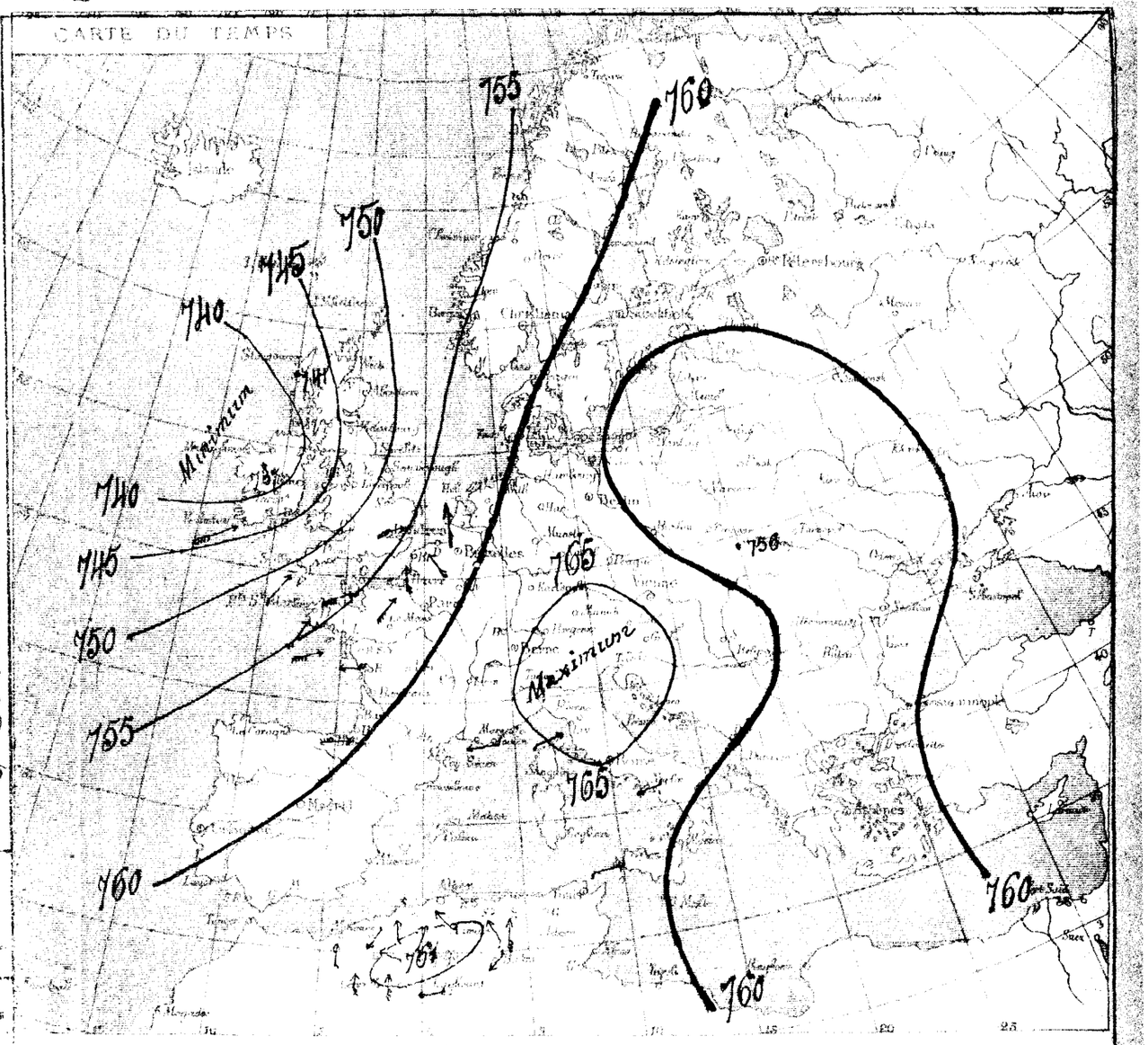
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WSW 6	pluie	grosse	St-Mathieu	SW 2	couvert	tr. houl.	Alicante	"	"	"
Scilly	SW 5	tr. nuag.	tr. houl.	Ile de Groix	WSW 5	d°	p. agitée	Marseille	E 1	clair	tr. belle
Yarmouth	SSW 3	beau	belle	Ile d'Aix	E 2	clair	tr. belle	Toulon	calme	beau	belle
Dunkerque	SSE 3	d°	tr. belle	Biarritz	W 4	tr. nuag.	belle	Livourne	WSW 1	beau	tr. belle
Gris-Nez	S 5	clair	houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	ENE 1	clair	d°
Boulogne	S 2	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	WSW 1	d°	d°
Le Havre	SSW 4	beau	agitée	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	SW 4	couvert	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une nouvelle baisse se produit ce matin sur l'Europe Sud et l'Algérie, de même que sur le Sud de l'Espagne, mais les pressions conservent leur uniformité: le baromètre est voisin de 761 m/m sur tout le bassin méditerranéen.

Dans nos régions, la température reste lourde et le temps orageux; les vents ont presque partout rallié le Sud.

En Europe, le baromètre est très bas sur l'Irlande (737), où sévit une forte bourrasque; la dépression de la Baltique est descendue sur la Pologne, tandis que la zone des fortes pressions se trouve resserrée sur l'Europe centrale, où se produit le maximum principal.



Dépêches en retard.

du 7 août 1885.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 2	beau	belle	St-Mathieu	NNW 3	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	N 2	tr. nuag.	tr. belle	Ile de Groix	W 4	tr. nuag.	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SSW 3	d°	belle	Ile d'Aix	SW 4	beau	tr. belle	Toulon	"	"	"
Dunkerque	S 4	nuag.	tr. belle	Biarritz	SW 2	nuag.	calme	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	WSW 4	d°	p. agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	WSW 4	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W 5	tr. nuag.	d°	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	SW 4	pluie	belle	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

Mardi 11 août 1885

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maximum des 24 heures	
Nemours	60.3	-0.7	25.4	0.0	S 1	clair	calme	"	" M.	29
Oran	59.4	-1.7	25.6	-0.4	calme	brum*	tr. belle	"	"	30
Tlemcen	59.7	-2.3	29.4	+6.6	SE 3	clair	—	"	sirocco hier, journée, la nuit et ce matin	37
Sidi-bel-Abbès	60.6	-0.9	22.0	-7.8	SE 2	beau	—	"	"	43
El-Aricha	"	"	28.2	-0.2	S 1	d°	—	"	"	30
Saïda	59.0	-2.3	23.0	-5.0	SE 3	mag*	—	Cgtts	à 6h. s. ton. à 2h. s. fort vent poussière de 1 à 6	40
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	60.4	-1.1		"	SW 1	clair	calme	"	"	33
Cherchell	60.4	-1.2	25.2	-0.2	NW 2	couvert	belle	"	"	29
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	59.8	-1.7	25.6	-1.8	N 2	clair	belle	"	Rosée et brumes sur mer ce matin	"
Orléansville	60.4	-0.6	34.0	+2.2	WSW 1	Orag*	—	"	"	46
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Tizi-Ouzou	60.0	-1.5	24.4	+2.2	W 2	mag*	—	"	sirocco hier, la journée, étoiles fil. la nuit	38
Fort-National	59.5	-1.8	30.2	+1.8	SW 1	beau	—	"	"	32
Bou-Sâada	59.9	-1.5	25.8	+1.0	WNW 1	clair	—	"	légère brume à 7h. s. et à 6h. ce matin	43
Laghouat	61.6	-0.8	27.4	+1.0	NNW 1	d°	—	"	sirocco hier, la journée	38
Djidjelli	60.6	-1.2	25.0	-0.8	E 1	beau	calme	"	"	37
La Calle	60.6	0.0	27.8	+0.2	? 1	clair	d°	"	"	32
Sétif	60.4	-0.9	26.8	-2.6	SW 1	beau	—	"	"	"
Constantine	60.4	-1.4	23.0	-0.4	S 3	clair	—	"	"	40
Guelma	61.0	-1.5	23.0	-3.4	NNW 1	d°	—	"	"	42
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Biskra	60.0	-1.8	29.0	-1.0	NW 1	beau	—	"	"	43
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température { minim. 24°.1 ; maxim. 29°.4 }
Evaporation 3.5
Humidité relative { minim. 76 % ; maxim. 91 % }
Pluie "

STATIONS DIVERSES

St Cyprien : Etoiles filantes cette nuit. vent WSW 3. 27° M. 46°

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia				St-Mathieu				Alicante			
Scilly				Ile de Groix				Marseille	E 1	brum*	tr. belle
Yarmouth				Ile d'Aix				Toulon			
Dunkerque				Biarritz				Livourne	NW 1	beau	calme
Gris-Nez				La Corogne				Naples	NNW 1	clair	belle
Boulogne				Porto				Palerme	WSW 1	mag*	calme
Le Havre				Lisbonne	NNW 5	clair	calme				
Cherbourg				S.-Fernando	calme	couvert	tr. belle	Funchal	NE 3	beau	tr. belle

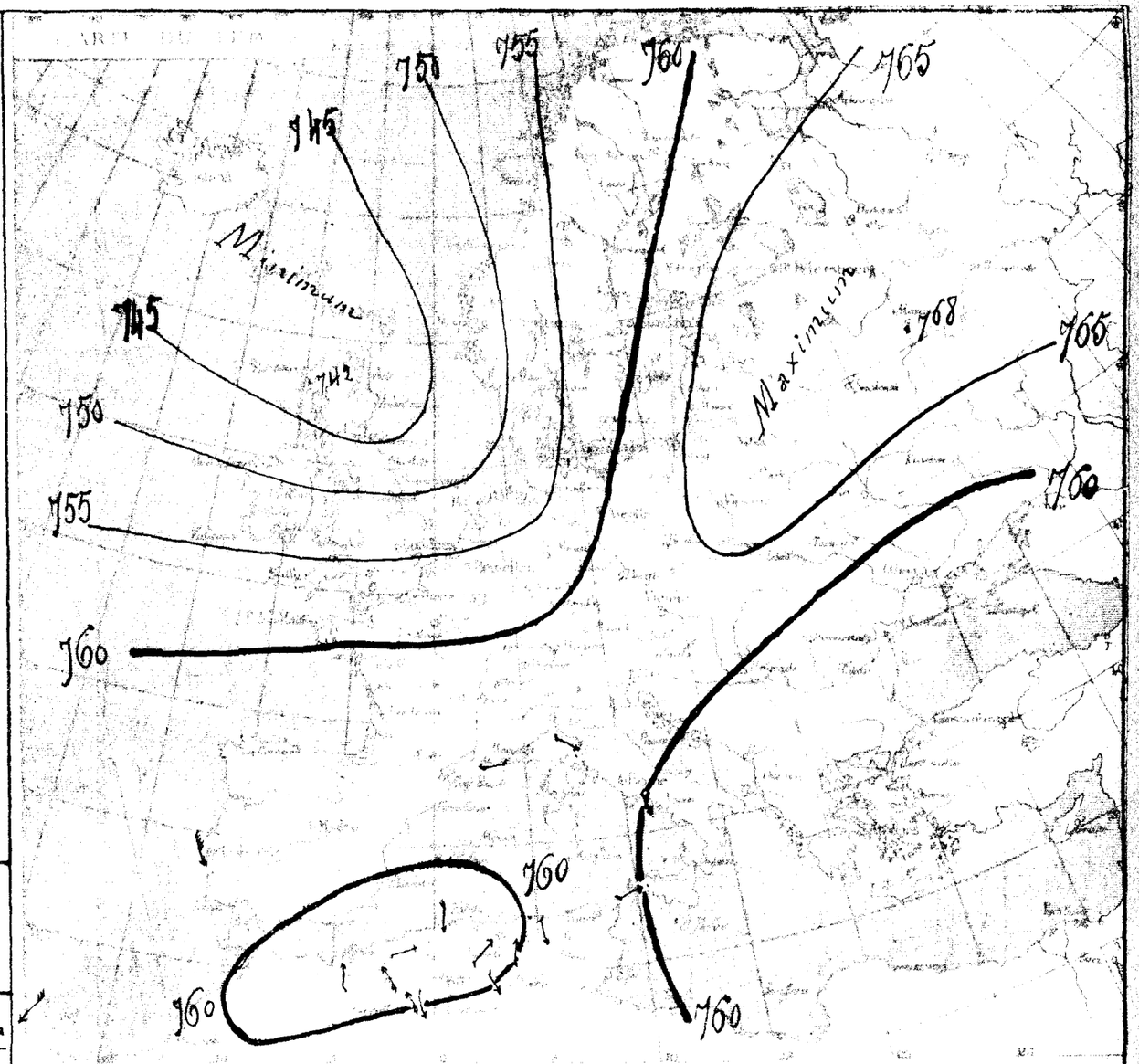
SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre descend encore sur le bassin méditerranéen et nos régions, mais les pressions continuent à offrir la même uniformité. Elles varient entre 760 et 761 m/m. La température s'est généralement abaissée, sauf en quelques points où le sirocco se fait sentir.

La situation atmosphérique reste la même ; toutefois les vents ont une tendance marquée vers le N. — quelques orages ont encore lieu par places.

En Europe, la bourrasque de l'Irlande s'est en partie comblée en s'étalant sur la mer du Nord ; les fortes pressions ont définitivement gagné le Nord-Est, où s'observe le maximum (Moscou 768).

La Méditerranée reste belle.



Résumé climatologique de la station de Duzerville pour le mois de juin 1885, par M. A. Rouvier.

Pluie les 16 et 17. Total 11 m/m 3.

Le sirocco ne s'est fait sentir que faiblement et un seul jour. Les vents marins qui ont constamment régné ont favorisé la végétation et aussi le développement du peronospora et de l'oïdium dans les vignobles de la plaine.

Rosée les 4. 5. 6. 7. 9. 10. 11. 19. 24. 25 et 26

Brouillard le 16. Orage le 15. Sirocco le 13.

Les poiriers et les abricotiers sont en pleine maturation depuis le 15.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Pression — Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Température — Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima des 24 heures
Nemours	60.1	-0.2	25.0	-0.4	S 4	clair	calme	"	" M 28
Oran	61.0	+1.6	26.0	+0.4	calme	mag.x	calme	"	" 32
Tlemcen	61.0	+1.3	26.8	-2.6	NE 1	clair	—	"	" 36
Sidi-bel-Abbès	61.3	+0.7	19.0	-3.0	W 1	d°	—	"	coup de vent W, orage et ton. à minuit 44
El-Aricha	61.0	"	28.7	+0.5	N 1	mag.x	—	"	" 36
Saïda	60.0	+1.0	25.2	+2.2	E 1	clair	—	"	Éclats de tonnerre à 3h. s. 41
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Ténez	59.4	-1.0	"	"	S 3	couvert	tr. belle	"	" 34
Cherchell	61.0	+0.6	26.2	+1.0	NE 1	clair	houleuse	"	" 30
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	" "
Alger	60.6	+0.8	26.9	+1.3	WSW 1	tr. mag.x	calme	"	" "
Orléansville	64.0	0.0	35.2	+1.2	SW 1	mag.x	—	"	" 47
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Tizi-Ouzou	60.6	+0.6	24.0	-0.4	W 3	mag.x	—	"	siroco hier; étoiles fil. la nuit 40
Fort-National	60.2	+0.8	29.8	-0.4	SW 1	beau	—	"	" 38
Bou-Sâada	60.1	+0.2	25.6	-0.2	ESE 1	clair	—	"	hier siroco et poussière de sable à 7h. s. 42
Laghouat	61.4	-0.2	28.4	-1.0	ENE 1	d°	—	"	" 38
Djidjelli	60.9	+0.3	27.0	+2.0	NW 2	beau	calme	"	" 38
La Calle	60.2	-0.4	28.0	-0.2	S 1	clair	d°	"	" 32
Sétif	60.9	+0.5	25.0	-1.8	SE 1	d°	—	"	" 40
Constantine	60.5	+0.1	24.8	+1.8	S 4	d°	—	"	" 39
Guelma	60.7	-0.3	26.8	+3.8	calme	d°	—	"	" 40
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Biskra	61.7	+1.7	29.6	+0.6	calme	beau	—	"	" 46
Tunis	"	"	"	"	"	"		"	" "

Alger-Ville (Observations des 24 heures)

Température	minim. 24°	Humidité relative	minim. 78 %
	maxim. 31°		maxim. 92 %
Évaporation	1mm 8	Pluie	"

Stations diverses

Fort l'Empereur : WSW 3 - M. 32° Sto. fil la nuit
St Cyprien - M. 37° - E 2 - clair -

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	WSW 6	tr. nuag.x	tr. houl.x	St-Mathieu	SW 4	nuag.x	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	WSW 6	d°	d°	Ile de Groix	W 4	tr. nuag.x	belle	Marseille	NE 2	clair	calme
Yarmouth	WSW 3	beau	belle	Ile d'Aix	calme	nuag.x	calme	Toulon	WNW 1	brum.x	d°
Dunkerque	SSW 3	nuag.x	calme	Biarritz	E 1	couvert	tr. belle	Livourne	NNW 1	clair	d°
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	calme	d°	d°
Boulogne	SW 3	tr. nuag.x	belle	Porto	"	"	"	Palerme	WSW 1	d°	d°
Le Havre	SW 3	d°	d°	Lisbonne	NNW 6	clair	houleuse				
Cherbourg	WSW 4	beau	tr. agitée	S.-Fernando	SE 1	d°	belle	Funchal	NE 3	d°	calme

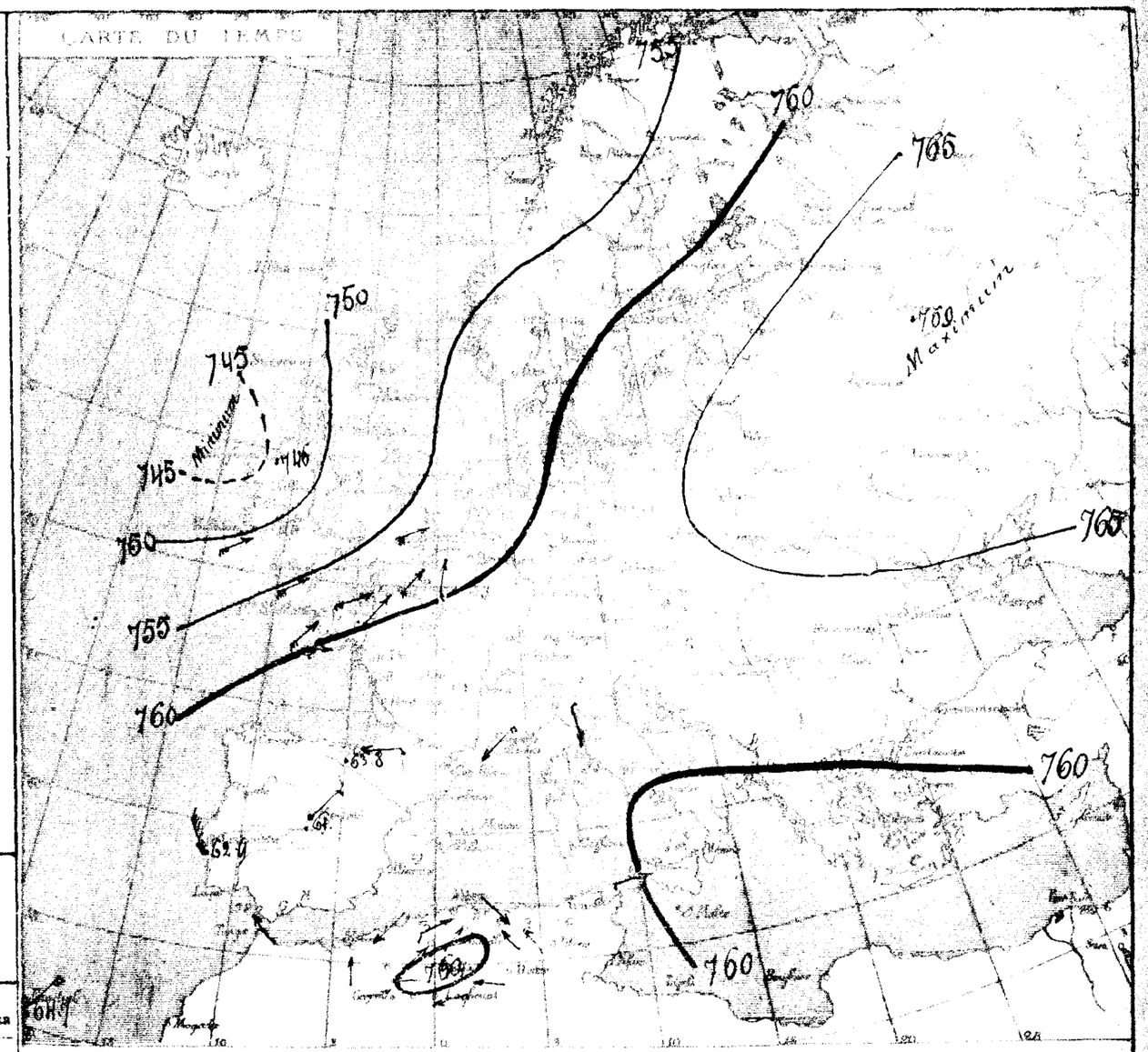
SITUATION GÉNÉRALE

Une légère hausse se produit ce matin sur le sud de l'Europe et nos régions : les pressions s'y maintiennent uniformes vers 761mm.

La situation atmosphérique reste la même : température lourde et élevée, variant entre 19° à Sidi-bel-Abbès et 39° à Orléanville, où le maximum a atteint 47° à l'ombre dans les 24 heures, la plus haute température du jour. A Alger, le thermomètre est monté à 31°, à Nemours il ne s'est élevé qu'à 28° seulement.

En Europe, les faibles pressions stationnent sur l'Islande, où se produit encore le minimum ; la zone des fortes pressions s'est étalée sur le NE et l'Est, son maximum s'observe non loin de Mâcon (769).

La Méditerranée est très-belle.



Ports d'Europe. — Dépêches en retard (11 août 1885)

Stations	Vent Direction	Vent Force	État du ciel	État de la mer	Stations	Vent Direction	Vent Force	État du ciel	État de la mer
Valentia	WSW	4	couvert	p. agitée	Le Havre	W	5	couvert	houleuse
Scilly	WSW	6	tr. nuag.x	tr. houl.x	Cherbourg	WSW	5	nuag.x	d°
Yarmouth	SW	6	beau	p. agitée	[illegible]	WNW	4	couvert	d°
	"	"	"	"	Nice	N	4	tr. nuag.x	p. agitée
Dunkerque	SW	3	pluie	p. agitée	Ile d'Aix	WSW	1	clair	tr. belle
Gris-Nez	W	5	tr. nuag.x	houleuse	Bruxelles	NW	2	couvert	belle
Boulogne	WSW	4	nuageux	p. agitée	Toulon	calme		brumeux	tr. belle

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Jeudi 13 août 1885.

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maximum des 24 heures	
Nemours	761.3	+1.2	25.2	+0.2	S 1	clair	calme	"	" M.	31
Oran	61.4	+0.4	26.2	+0.2	calme	beau	d°	"	"	28
Tlemcen	61.6	+0.6	26.8	0.0	NE 1	clair	—	"	"	33
Sidi-bel-Abbès	61.0	0.0	24.5	+5.5	WSW 1	beau	—	"	"	41
El-Aricha	61.2	+0.2	28.4	-0.3	S 2	nuageux	—	"	"	34
Saïda	59.4	-0.6	29.0	+3.8	SE 5	beau	—	1.5	Ton. et pluie de 4h à 4h. 25 soir, sirocco matin	40
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	61.5	+1.6	"	"	S 1	tr. nuag.	calme	"	"	35
Cherchell	63.0	+2.0	26.4	+0.2	NW 1	couvert	tr. belle	"	"	31
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	61.8	+1.2	27.0	+0.1	E 1	tr. nuag.	calme	"	"	"
Orléansville	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	—			
Aumale	60.[illegible]	"	27.0	"	W 1	clair	—	"		44
Tizi-Ouzou	61.0	+0.4	25.0	+1.0	W 2	beau	—	"	Sirocco la journée; écl. le soir; étoiles filt la nuit.	42
Fort-National	61.0	+0.8	29.6	-0.2	SW 1	d°	—	"	"	38
Bou-Saâda	61.8	+1.7	26.0	+0.4	ENE 1	d°	—	4 mm	à 8h. s. ton. de 1h. à 3h. s. sirocco l'ap. midi. et soirée	42
Laghouat	63.6	+2.2	27.6	-0.8	E 1	d°	—	4 mm	à 10 h. s. ton. à 5h.	38
Djidjelli	61.5	+0.5	27.6	+0.6	calme	d°	tr. belle	"	"	32
La Calle	60.2	0.0	29.6	+1.6	2 1	clair	calme	"	sirocco la nuit	34
Sétif	61.4	+0.5	27.5	+2.5	SW 1	nuageux	—	"	"	42
Constantine	61.4	+0.9	25.4	+0.8	S 4	d°	—	"	"	41
Guelma	61.4	+0.7	27.2	+0.4	ENE 1	clair	—	"	"	45
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Biskra	61.8	+0.1	28.8	+0.8	S 1	beau	—	"	"	42
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures)

Température	minim.	24°.6	Humidité relative	minim. 77 %
	maxim.	29°.5		maxim. 84 %
Évaporation		1.1	Pluie	"

Stations diverses

Port l'Empereur: Ecl. au SSE à 8 1/2 s. vent W.
St Cyprien: Gelée ce matin. Étoiles filantes.

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	NW 2	nuag.	belle	St-Mathieu	N 3	nuag.	houleuse	Alicante			
Scilly	NNW 4	d°	tr. houl.	Ile de Groix	NW 4	d°	tr. agitée	Marseille	NW 2	nuag.	belle
Yarmouth	SE 6	beau	houl.	Ile d'Aix	WNW 5	tr. nuag.	belle	Toulon	NW 1	brum.	d°
Dunkerque	W 6	nuag.	tr. houl.	Biarritz	ESE 1	couv.	calme	Livourne	NE 1	beau	tr. belle
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	calme	clair	d°
Boulogne	WNW 6	beau	tr. houl.	Porto				Palerme	WSW 1	d°	d°
Le Havre	NW 5	tr. nuag.	houleuse	Lisbonne							
Cherbourg	WNW 5	nuag.	d°	S.-Fernando				Funchal			

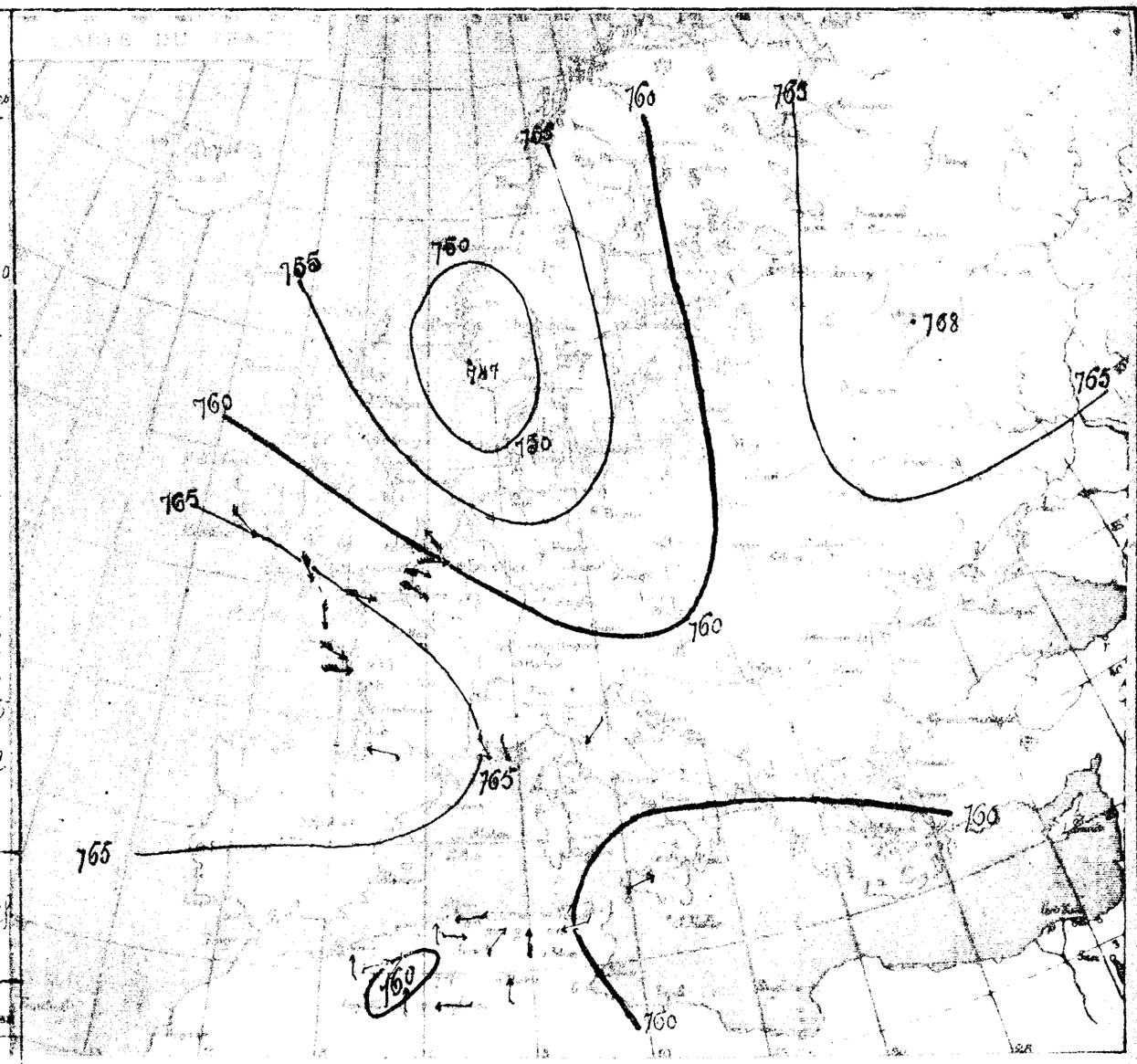
SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre monte légèrement ce matin en Algérie et sur la partie Ouest de la Méditerranée; il descend sur l'Est et en Tunisie sous l'action d'une dépression secondaire qui se forme sur le golfe de Gênes.

Les orages persistent dans le Sud de nos régions, accompagnés de sirocco intense et de pluies torrentielles par places. La nuit dernière, un d'entre eux a occasionné une crue très forte de l'Oued Bou-Saâda.

La température est encore généralement élevée: la plupart des maxima dépassent 40 degrés à l'ombre, quelques-uns atteignent même 45°, sur le littoral, ils ne s'élèvent qu'à 30° environ, sous l'action dominante des brises d'E.

L'axe des hautes pressions d'Europe a gagné la mer du Nord et forme dépression sur les Pays-Bas; les pressions augmentent sur l'Océan et le golfe de Gascogne, mais le maximum principal s'observe encore sur le NE (Moscou 768)



Résumé climatologique de la station de St Lucian pour le mois de juillet 1885, par M. Rabby.

Pluie les 2. 4. 15. 17. 25. Total 8 mm 6.

Mois chaud et sec; la température s'est considérablement augmentée par rapport au mois précédent; le thermomètre a atteint 37° centigr. à l'ombre. Beaucoup d'incendies dans les chaumes on t dû être occasionnés par cette grande sécheresse ou sont dus à la malveillance.

L'oïdium, sans avoir fait beaucoup de mal, s'accentue davantage.

Les moissons sont terminées et les dépiquages aussi, vers la fin du mois.

Les vignes sont belles dans certains endroits et passables dans d'autres.

Beaucoup de fièvres muqueuses chez les enfants comme chez les grandes personnes.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi 14 août 1885.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différence en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maximum des 24 heures	M.
Nemours	61.8	+.15	23.0	-2.2	S 1	clair	calme	"	"	31
Oran	63.3	+2.3	26.6	+0.4	calme	d°	tr. belle	"	"	29
Tlemcen	62.4	+0.8	25.2	-1.6	NE 1	d°	—	"	"	32
Sidi-bel-Abbes	61.8	+0.8	21.5	-3.0	SSE 2	brumeux	—	"	Temps très lourd	37
El-Aricha	62.2	+1.0	28.4	0.0	S 2	mag.t	—	"	"	34
Saida	60.9	+1.5	25.2	-3.8	W 1	beau	—	"	Ecl. à 9h. soir	40
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	62.5	"	"	"	S 1	clair	calme	"	"	35
Cherchell	63.4	+0.4	26.2	-0.2	NW 1	mag.t	d°	"	"	31
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	63.2	+1.4	27.0	0.0	ENE 1	beau	calme	"	"	"
Orleansville	62.2	"	25.2	"	SW 1	clair	—	"	"	45
Aumale	61.1	+0.3	23.5	-3.5	calme	d°	-	8mm/m	vr. hier à 3h. et cette nuit	40
Tizi-Ouzou	63.2	+2.2	24.0	-1.0	W 3	mag.t	—	"	Ecl. dans la nuit	38
Fort-National	62.7	+1.7	28.8	-0.8	SW 1	beau	—	"	"	31
Bou-Saada	61.4	-0.4	27.2	+1.2	SSW 2	d°	—	"	Orage et poussière de sable après-midi coup de vent E	40
Laghouat	63.2	-0.4	28.0	+0.4	E 1	clair	—	9mm	à 6h. soir	38
Djidjelli	63.4	+1.9	27.0	-0.6	W 1	mag.t	calme	"	"	34
La Calle	62.6	+1.9	28.2	-1.4	E 2	beau	d°	"	"	34
Sétif	62.4	+1.0	27.5	0.0	SSW 1	d°	—	"	"	42
Constantine	62.4	+1.0	24.8	-0.6	S 1	mag.t	—	"	"	39
Guelma	63.0	+1.6	24.0	-3.2	calme	clair	—	"	"	43
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Biskra	61.7	-3.1	29.4	+0.6	E 1	beau	—	"	"	41
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température: minim. 25° — maxim. 31°
Evaporation 0mm5
Humidité relative: minim. 77% — maxim. 84%
Pluie "

Stations diverses

Fort l'Empereur: 25°6 - E 1 - brumeux
Eclairs au SE à 8h.½ du soir.

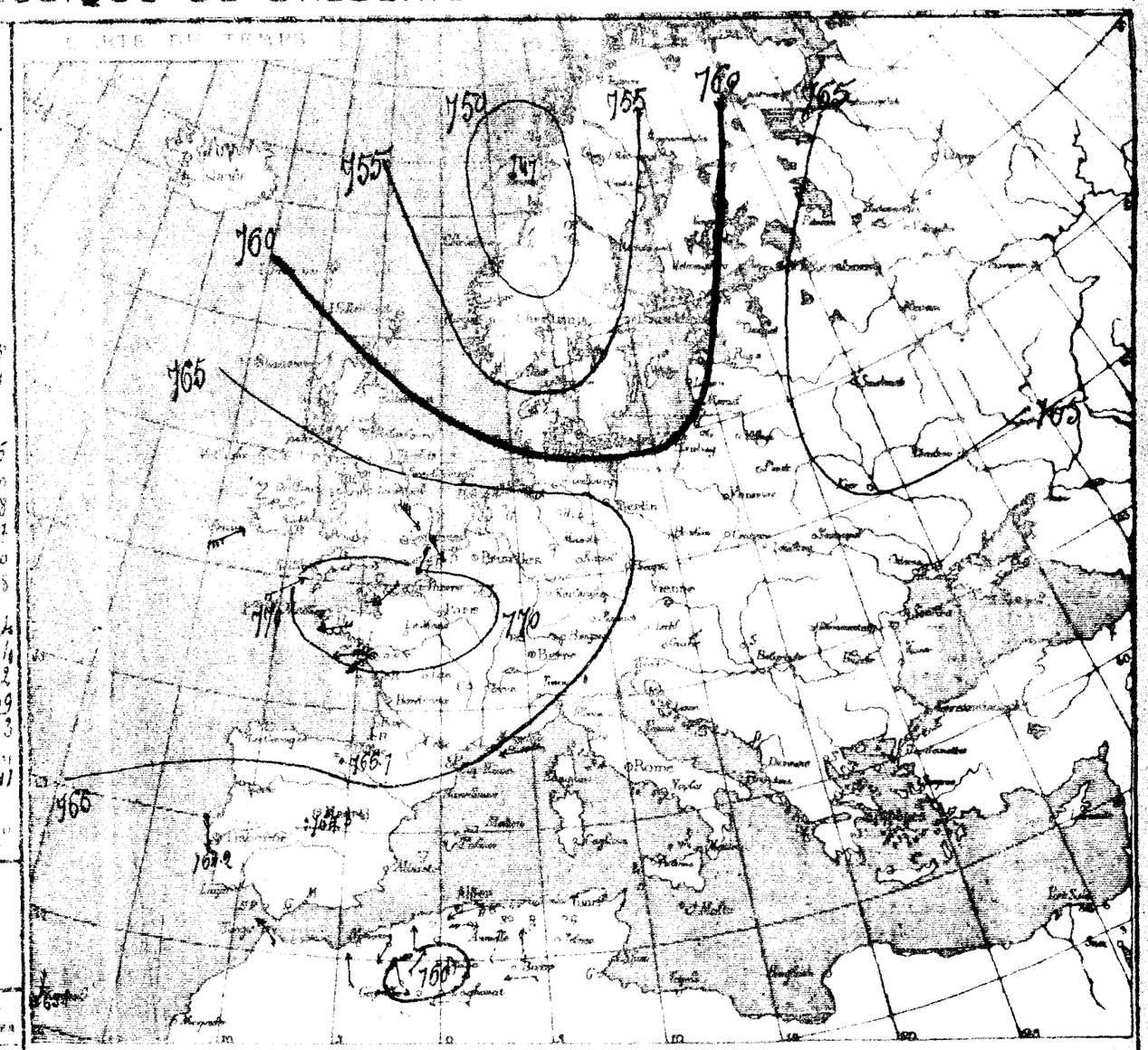
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	ESE 4	tr. mag.t	p. agitée	St-Mathieu	E 2	clair	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	ESE 2	d°	belle	Ile de Groix	E 3	d°	tr. belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NW 4	clair	p. agitée	Ile d'Aix	ENE 4	d°	d°	Toulon	ENE 4	clair	tr. belle
Dunkerque	NW 3	beau	belle	Biarritz	E 3	d°	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NNE 2	couvert	tr. belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	calme	brum.t	calme	Lisbonne	N 3	clair	tr. belle				
Cherbourg	NE 3	tr. mag.t	belle	S.-Fernando	SE 1	d°	d°	Funchal	NNE 3	clair	calme

Situation générale

Le mouvement de hausse continue sur l'Algérie et la Méditerranée, et les fortes pressions de l'Ouest de l'Europe s'avancent vers le Centre.

La température reste stationnaire, mais encore élevée sur nos régions; elle tend cependant à s'abaisser, quoique les vents soufflent généralement du Sud. Des mouvements orageux persistent dans l'intérieur, principalement entre la ligne Bou-Saada, Aumale, Tiaret et Saïda.

Le minimum barométrique de la mer du Nord a gagné les côtes de Norvège; deux zones de pressions élevées s'observent sur l'Ouest et le Nord de l'Europe, mais le maximum n'a plus lieu sur la Manche: il se trouve ce matin sur le N de la France et les Pays-Bas.



Résumé climatologique de la station de Sidi-Bel-Abbès pour le mois de juillet 1885, par M. Sindès.

Nébulosité moyenne: 1.23. — Ozone moyenne: 9.83. Vent dominant (direction): Sud; (intensité moyenne) 4. — Evaporation 131.6 — Pluie, en 5 jours, 13, 16, 17, 21 et 26, total: 10mm 78.

La vigne commence à rapporter quelques fruits. — Les arbres fruitiers, par suite des gelées, ne donneront aucun rapport.

Les céréales sont coupées depuis deux semaines au moins.

L'état sanitaire est satisfaisant.

Un coup de foudre a frappé mortellement dans un douar de Tlangy, deux femmes et un enfant; renversé deux femmes et tué trois bêtes de somme (25 juillet).

Les agriculteurs sont en général peu satisfaits du rapport de leurs terres.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différence en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	763.5	+0.7	25.6	+3.6	N 1	clair	tr-belle	"	"
Oran	64.2	+0.9	27.0	+0.4	calme	couvert	calme	"	"
Tlemcen	62.6	+0.2	24.2	-1.0	NE 1	clair	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	62.4	+0.6	21.0	-0.5	S 1	brum.t	—	"	"
El-Aricha	62.2	0.0	28.6	+0.2	S 2	nuageux	—	"	"
Saïda	61.8	+0.9	23.4	-1.8	S 1	beau	—	"	tonnerre ap-midi
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	63.5	+1.0	"	"	S 2	nuageux	p.agitée	"	"
Cherchell	64.0	+0.6	26.4	+0.2	ENE 1	clair	belle	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	63.9	+0.3	26.0	-1.0	NNE 1	nuageux	agitée	"	"
Orleansville	62.6	+0.4	22.0	-2.2	W 1	clair	—	"	"
Aumale	63.8	+2.1	23.5	0.0	calme	d°	—	"	"
Tizi-Ouzou	63.1	+0.5	22.0	-2.0	W 1	brum	—	"	léger cirr.
Fort-National	63.5	+0.8	26.2	-2.6	SSW 2	d°	—	"	"
Bou-Saada	"	"	25.4	-1.8	E 1	clair	—	gtte	cirrus à 1h, tonn à 3h coup de SSW, orage et gtte à 7h soir
Laghouat	63.6	+0.3	26.0	-2.0	E 1	d°	—	"	éclairs tonnerre à 5h soir.
Djidjelli	"	"	27.6	-0.6	E 1	clair	tr-belle	"	"
La Calle	64.3	+1.7	25.2	-3.0	(?) 2	d°	calme	"	"
Sétif	62.9	+0.5	25.5	-2.0	ESE 1	d°	—	"	"
Constantine	63.1	+0.7	23.0	-1.8	S 1	d°	—	"	"
Guelma	63.9	+0.9	23.8	-0.2	NNW 1	d°	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	61.7	0.0	30.0	+0.6	N 1	d°	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger Ville — Observations des 24 heures

Température	minim. 24°0	Humidité relative	minim. 72%
	maxim. 30°0		maxim. 88%
Évaporation	6mm7	Pluie	"

Stations diverses

Fort l'Empereur: éclairs à 8h soir.

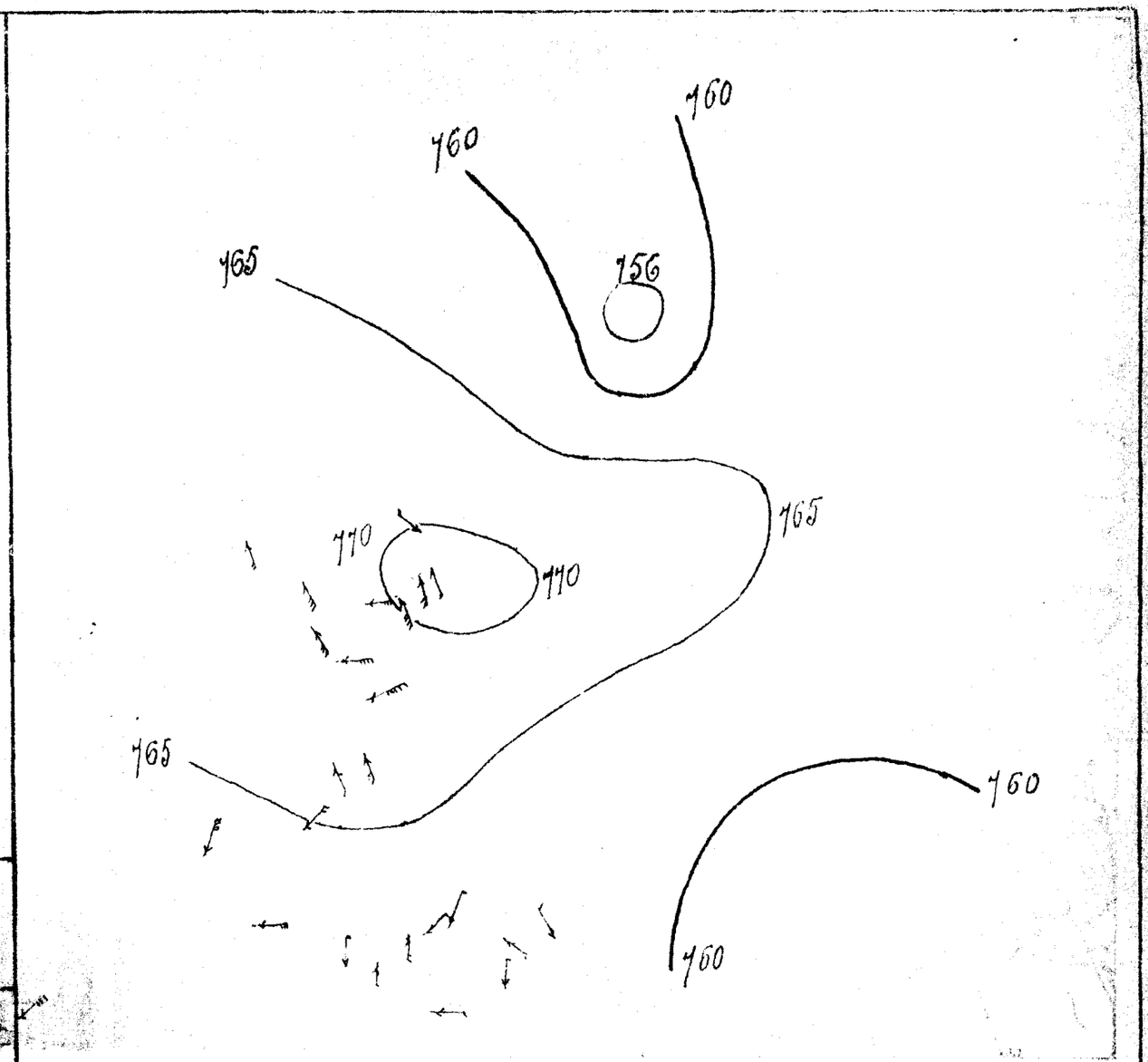
Ports d'Europe	Vent	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent	État du ciel	État de la mer
Valentia	SSE 8	couvert	p.agitée	St-Mathieu	SE 3	couvert	p.agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	SSE 3	d°	d°	Pte-de-Croix	E 4	nuag.x	tr belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	WNW 1	clair	belle	Bx d'Aix	ENE 5	d°	d°	Toulon	E 2	couvert	belle
Dunkerque	calme	couvert	calme	Biarritz	SSE 2	clair	tr-belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SE 1	beau	tr belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SSE 2	clair	d°	Porto				Palerme			
Le Havre	SSE 4	beau	agitée	Lisbonne	NN 4	clair	houleuse	Bilbao	SE 1	clair	tr-belle
Cherbourg	E 3	clair	p.agitée	S.-Fernando	E 3	clair	belle	Funchal	NE 3	clair	calme

SITUATION GÉNÉRALE

Une baisse nouvelle de 1mm a lieu ce matin sur tout le Sud de l'Europe et l'Algérie; sur le littoral de nos régions les pressions sont uniformes vers 764mm, mais les mouvements vagueux persistent dans le Sud, où ces petites pressions s'accroissent cependant devoir assez.

La zone des petites pressions continue sa marche vers le centre de l'Europe; le maximum barométrique a lieu ce matin sur la Belgique.

Le baromètre reste plus élevé en Suède. Le minimum se trouve sur la mer Baltique.



Station de Fort National

Résumé climatologique du mois de Juillet 1885, par M. Jundos, pharmacien, aide-major de 1re classe.

Températures de l'Air — Minima	moyenne du mois	17°9	Maxima	moyenne du mois	29°1
	minimum absolu	11°0		minimum absolu	20°0
	maximum absolu	25°9		maximum absolu	35°4

Température moyenne du mois (thermomètre sec): 23°9

Hygrométrie — Tension de la vapeur	moyenne du mois	16mm3	Humidité relative	moyenne du mois	56,7%
	minimum absolu	5,1		minimum absolu	19%
	maximum absolu	16,3		maximum absolu	98%

Pluie totale: 27mm3. — Évaporation totale: 165mm4. — Éclairs, tonnerre, les 29 et 30. — Rosée les 2, 4, 13, 15, 16, 22, 24, 25.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima des 24 heures
Nemours	763.2	-0.3	26.0	+0.4	S 1	couvert	calme	"	" 34 30
Oran	63.8	+0.4	26.4	-0.6	calme	clair	tr. belle	"	" 30
Tlemcen	62.7	+0.1	25.4	+1.2	NE 1	d°	—	"	" 33
Sidi-bel-Abbès	63.5	+1.1	21.5	+0.5	S 1	d°	—	"	" 40
El-Aricha	"	"	28.4	-0.2	S 2	mag.	—	"	" 34
Saïda	62.6	+0.8	22.6	"	N 1	clair	—	"	" 38
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Ténez	64.3	+0.8	"	"	S 1	clair	calme	"	" 36
Cherchell	64.2	"	24.8	-1.6	NNW 1	d°	d°	"	" 31
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	" "
Alger	63.3	-0.6	27.4	+1.4	NNE 1	clair	tr. belle	"	" "
Orléansville	64.6	"	23.0	+1.0	NW 1	brouill.	—	"	" 45
Aumale	63.1	0.0	23.5	0.0	calme	clair	—	"	" 39
Tizi-Ouzou	63.4	-0.1	21.0	+1.0	SW 1	mag.	—	"	" 37
Fort-National	63.2	-0.3	26.6	+0.4	W 1	beau	—	"	" 34
Bou-Saada	62.6	"	23.6	-1.8	SW 2	clair	—	"	" 41
Laghouat	62.9	-0.6	28.0	-2.0	E 1	beau	—	"	" 38
Djidjelli	64.7	-0.1	25.0	-2.6	E 2	clair	calme	"	" 34
La Calle	64.5	+0.2	24.6	-0.6	E 2	d°	d°	"	" 30
Sétif	63.6	+0.7	22.6	-2.5	N 1	d°	—	"	" 39
Constantine	63.8	+0.7	19.0	-4.0	SW 1	d°	—	"	" 32
Guelma	64.5	+0.6	20.0	-3.8	NNE 1	d°	—	"	" 35
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Biskra	62.3	+0.6	29.0	-1.0	NW 2	clair	—	"	" 44
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	" "

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	23°	Humidité relative	minim.	67%
	maxim.	31°		maxim.	72%
Évaporation		6 mm/m	Pluie		"

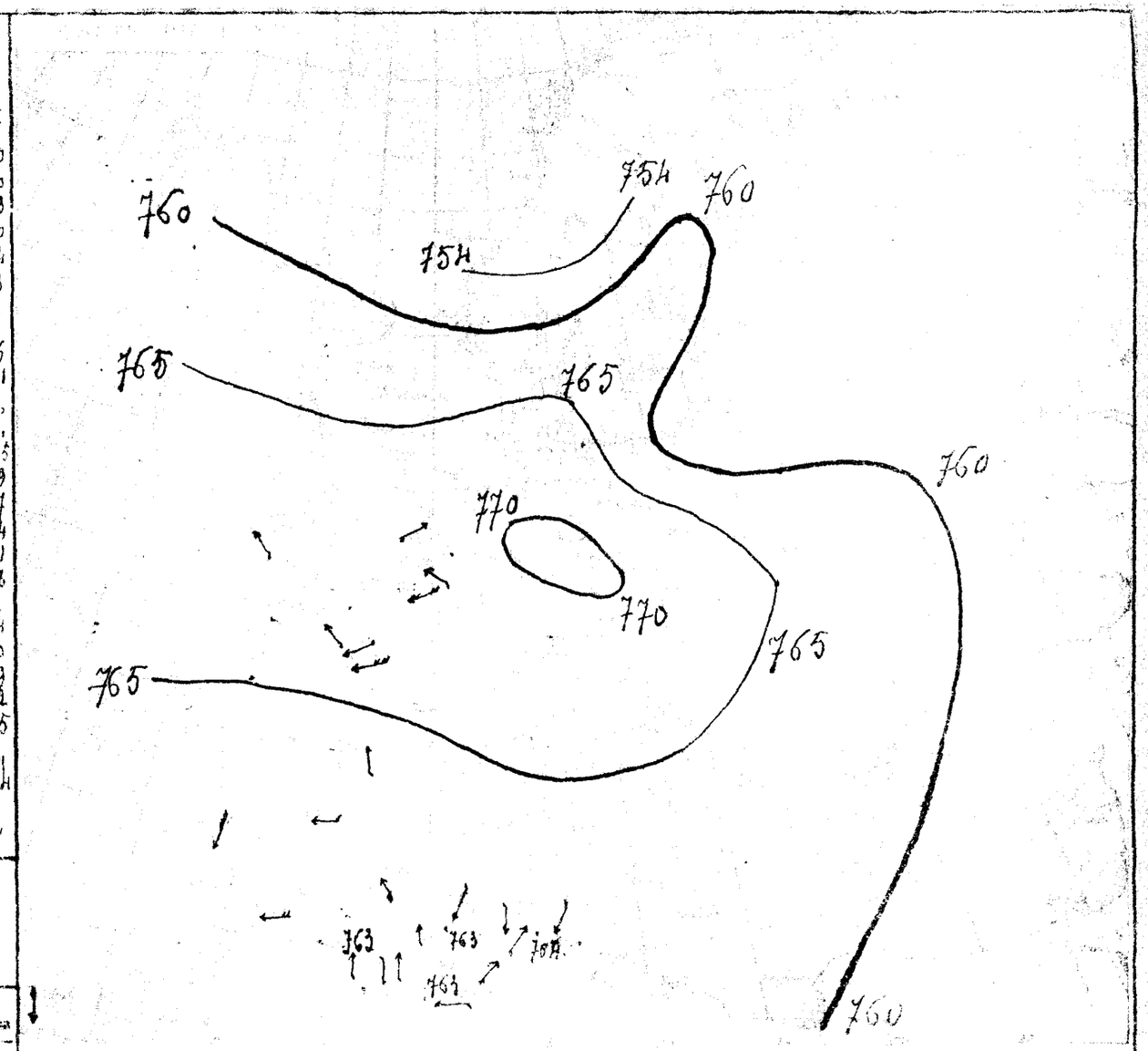
STATIONS DIVERSES

"
"
"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	SSE 1	tr. mag.	tr. belle	St-Mathieu	SSE 2	clair	fr. agitée	Alicante	SE 3	clair	calme
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	ENE 3	d°	tr. belle	Marseille	E 1	d°	d°
Yarmouth	WSW 1	clair	belle	Ile d'Aix	E 4	d°	belle	Toulon	NW 1	brum.	belle
Dunkerque	calme	brum.	calme	Biarritz	S 1	d°	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NE 1	beau	tr. belle	La Corogne	calme	clair	belle	Naples	"	"	"
Boulogne	SE 1	mag.	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	ENE 2	brum.	belle	Lisbonne	NNE 4	beau	houleuse				
Cherbourg	calme	beau	d°	S.-Fernando	E 2	mag.	fr. agitée	Funchal	N 3	clair	calme

SITUATION GÉNÉRALE

La pression atmosphérique a peu varié depuis hier sur l'ouest de l'Europe et sur la Méditerranée.
Une nouvelle zône de basses pressions apparaît sur le nord ouest de l'Europe (754 Christiansund)
celle des hautes pressions persiste sur l'Allemagne (770 Munster)
En Algérie, les pressions se maintiennent uniformes entre 762 et 764 mm.
La température n'a pas varié dans l'ouest, tandis qu'une hausse générale se produit dans l'est.
Le maximum des 24 heures a été observé à Orléansville (45°)
La mer reste calme sur tout le littoral.



Résumé climatologique de la station d'Affou pour le mois de juillet 1885, par M. Bnot.

Températures de l'air	Minima	moyenne des minima	16.2	Maxima	moyenne des maxima 34.8
		minimum absolu	9.3		maximum absolu 27.0
		maximum absolu	24.0		minimum absolu 39.2
	Température moyenne du mois (thermomètre sec) 25.5				
Hygromètre	Tension de la vapeur	moyenne du mois	6.9	Humidité relative	moyenne du mois 25.0
		minimum absolu	4.8		minimum absolu 8.0
		maximum absolu	11.7		maximum absolu 56.0

Nébulosité moyenne .. 2.1. — Évaporation totale 189 mm.7. Pluie : les 10.11.14.15.16.26.27.30. total 9mm.2
Sirocco, les 10.12.14.16.19. 20.24.26.29. Orages, les 9.10.12.19.26.27.28.29.30 Éclairs : les mêmes jours 10.12.19.

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différence en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maximales des 24 heures	M.
Nemours	61.6	+4.6	25.8	-0.2	W 1	clair	calme	"	"	29
Oran	62.2	-1.6	25.6	-0.8	calme	tr. nuag.	d°	"	"	30
Tlemcen	62.3	-0.4	25.2	-0.2	NW 1	d°	—	"	"	35
Sidi-bel-Abbes	62.4	-1.1	22.8	+1.3	E 1	couvert	—	"	"	41
El-Aricha	61.5	"	22.2	-0.2	E 1	nuag.	—	"	"	38
Saïda	61.4	-1.2	24.0	+1.4	NNW 1	d°	—	"	"	27
Geryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Tenez	62.4	-1.9	"	"	S 2	clair	calme	"	"	36
Cherchell	62.8	-1.4	26.2	+0.4	NE 1	d°	tr. belle	"	"	30
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	62.7	-0.6	27.0	-0.4	ENE 1	beau	calme	"	"	"
Orleansville	63.3	-0.6	?	"	SW 1	clair	—	"	"	45
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Tizi-Ouzou	63.0	-0.4	21.8	+0.8	W 1	beau	—	"	"	36
Fort-National	63.1	-0.1	25.8	-0.8	W 1	d°	—	"	"	31
Bou-Saada	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Laghouat	63.7	+0.4	26.2	-3.8	NE 1	clair	—	"	"	38
Djidjelli	63.4	-1.3	23.2	-1.8	E 1	d°	p. agitée	"	"	35
La Calle	63.6	-0.9	24.8	+0.2	E 1	beau	calme	"	"	31
Setif	62.6	-1.0	25.4	+2.8	N 1	d°		"	"	27
Constantine	62.5	-1.3	19.8	+0.8	S 2	clair	—	"	"	31
Guelma	63.2	-1.3	19.6	-0.4	NNW 1	d°	—	"	"	34
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Biskra	63.1	+0.8	28.0	-1.0	calme	clair	—	"	"	41
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville. Observations des 24 heures.

Température: minima 28°, maxima 30°. Humidité relative: minim. 61%, maxim. 82%. Evaporation 2.5. Pluie "

Stations diverses:

Fort l'Empereur: 28.6 M. 35 - W1 - ciel beau.

PORTS d'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	calme	tr. nuag.	tr. belle	St-Mathieu	calme	beau	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	d°	nuag.	d°	Ile de Groix	ENE 3	d°	tr. belle	Marseille	SW 3	beau	tr. belle
Yarmouth	NW 3	d°	belle	Ile d'Aix	ENE 3	d°	belle	Toulon	ESE 1	brum.	belle
Dunkerque	W 3	tr. nuag.	tr. belle	Biarritz	SSW 2	clair	calme	Pesaro	WSW 1	beau	p. agitée
Gris-Nez	SW 1	nuag.	calme	La Coruña	"	"	"	Brindisi	NW 4	d°	houleuse
Boulogne	ESE 1	brum.	tr. belle	Porto	"			Malte	W 1	d°	calme
Le Havre	E 1	d°	d°	Lisbonne	NNE 3	clair	tr. belle				
Cherbourg	E 1	beau	belle	S.-Fernando	NE 1	d°	d°	Funchal	N 1	nuag.	tr. belle

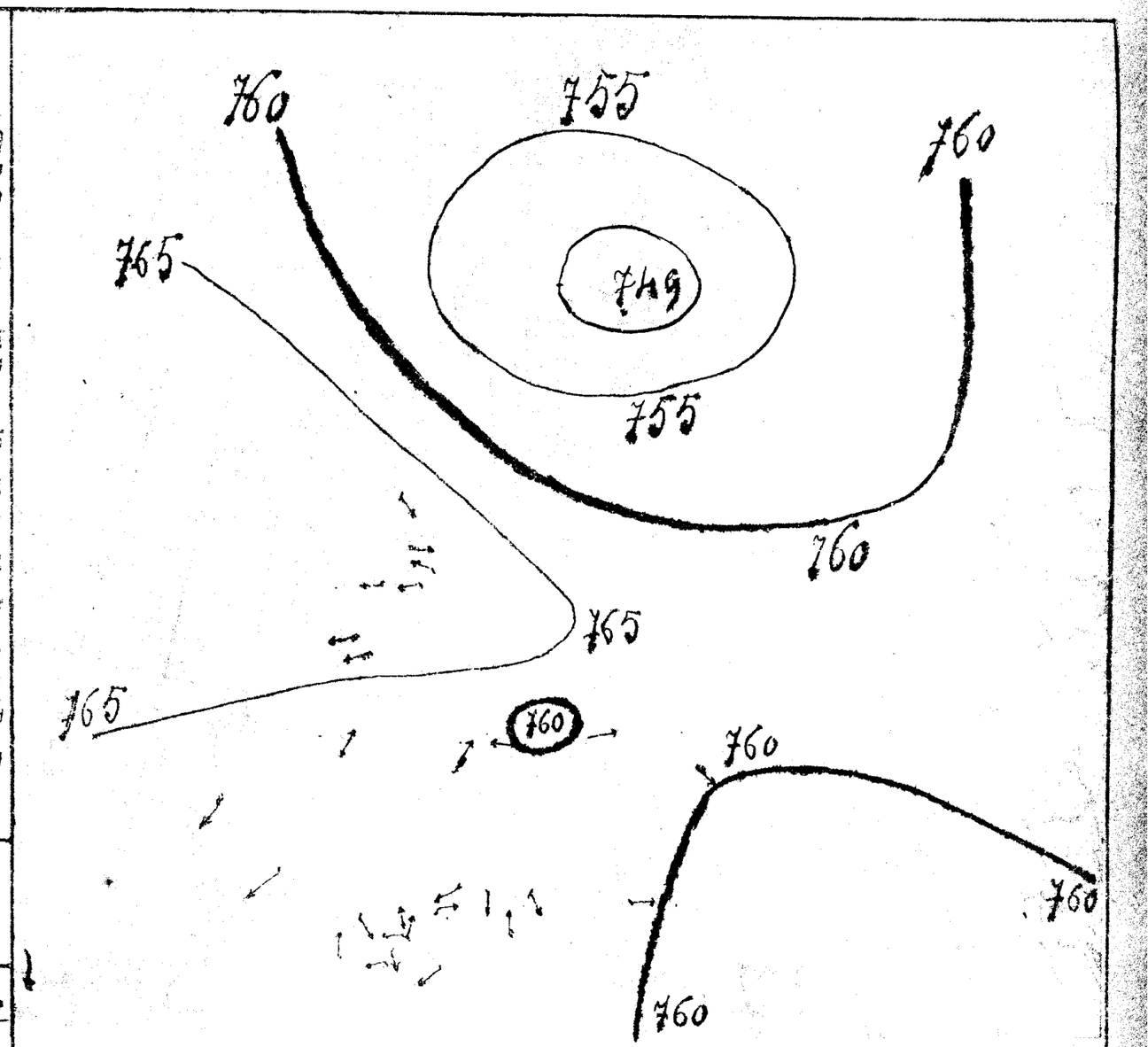
SITUATION GÉNÉRALE

Une baisse barométrique de 1 à 2 m/m se produit sur l'Europe sud mais les pressions s'y maintiennent uniformes.

La dépression de la Norvège a gagné la Baltique (749 - Stockholm); les plus hautes pressions couvrent encore le centre de l'Europe, la Grande Bretagne et les côtes de l'Atlantique.

En Algérie une baisse générale de 3 m/m en moyenne se produit sur tout le réseau, sauf dans l'extrême sud où le baromètre accuse encore une hausse légère. La température a peu varié depuis hier, le maximum des 24 heures sont encore produit à Orleansville (45°)

Le vent reste variable et modéré, et la mer belle.



Résumé climatologique de la station de Tlemcen pour le mois de juillet 1885, par M. Pinjacq Etienne.

Nébulosité moyenne: 2.18. Ozone moyenne: 6.7. Vent dominant (direction) NNW. (force) 3. — Evaporation, total 153 m/m 7. — Pluie, total 2 m/m, les 4, 25 et 26.

Le débit des sources est considérable et ne varie guère dans la région de Tlemcen. La température moyenne de l'eau est d'environ 17°.

Le gibier est abondant tant en oiseaux de passage qu'autres.

La foliation et la floraison sont arrivées à leur développement. La maturation chez les arbres fruitiers a été considérablement retardée par les derniers orages et par le trop d'eau de la saison. Les fruits ne mûrissent ou ne mûrissent que très lentement et encore sont ils maigres et gâtés par les brouillards assez fréquents. (A suivre)

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mardi 18 août 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima des 24 heures
Nemours	61.1	-0.1	23.2	-2.6	S 1	couvert	calme	"	" M. 31
Oran	61.0	-1.2	25.8	+0.2	N 1	beau	d°		" 29
Tlemcen	61.6	-1.7	27.2	0.0	NE 1	d°	—	gtte	24 1/2 à midi orage, fort vent de NW et SW. 33
Sidi-bel-Abbès	60.5	-1.9	19.0	-3.8	SE 1	d°	—	"	coup de vent violent NW à 1h 5. 36
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Saïda	60.6	+0.8	22.4	+1.6	NW 1	clair	—		" 37
Geryville	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Ténez	61.3	-1.1	"	"	S 3	beau	calme		" 35
Cherchell	61.3	-1.5	25.0	-0.2	NE 1	clair	d°		" 29
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	" "
Alger	61.3	-1.4	27.4	+0.4	ENE 1	clair	calme		" "
Orléansville	60.9	-2.9	24.0	-0.2	NW 2	d°	—		" 41
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Tizi-Ouzou	62.7	-0.4	20.4	-1.4	W 1	nuag.	—		" 38
Fort-National	62.7	-0.4	24.6	-1.2	SW 1	beau	—		" 32
Bou-Saâda	62.6	"	22.8	"	W 3	d°	—		" 38
Laghouat	62.1	-1.2	26.4	+2.2	NE 1	nuag.	—		" 37
Djidjelli	62.4	-1.0	25.0	+1.8	E 1	clair	calme		" 35
La Calle	62.5	-1.3	23.8	-1.0	S 3	d°	tr. belle		" 30
Sétif	62.1	-0.5	22.8	-2.6	N 1	d°	—		" 35
Constantine	61.8	-0.8	20.0	+0.2	S 3	d°	—		" 32
Guelma	61.8	-1.4	23.0	+3.4	NNW 1	d°	—		" 33
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Biskra	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	" "

Alger-Ville (Observations des 24 heures)

Température	minim. 22°.0	Humidité relative	minim. 66 %
	maxim. 30°.0		maxim. 72 %
Évaporation	1mm 8	Pluie	"

Stations diverses

Port-Empereur: 28°. NE 1. clair M. 32 Ev. 6.5
St-Cyprien: 22°.2 ENE clair M. 35. —

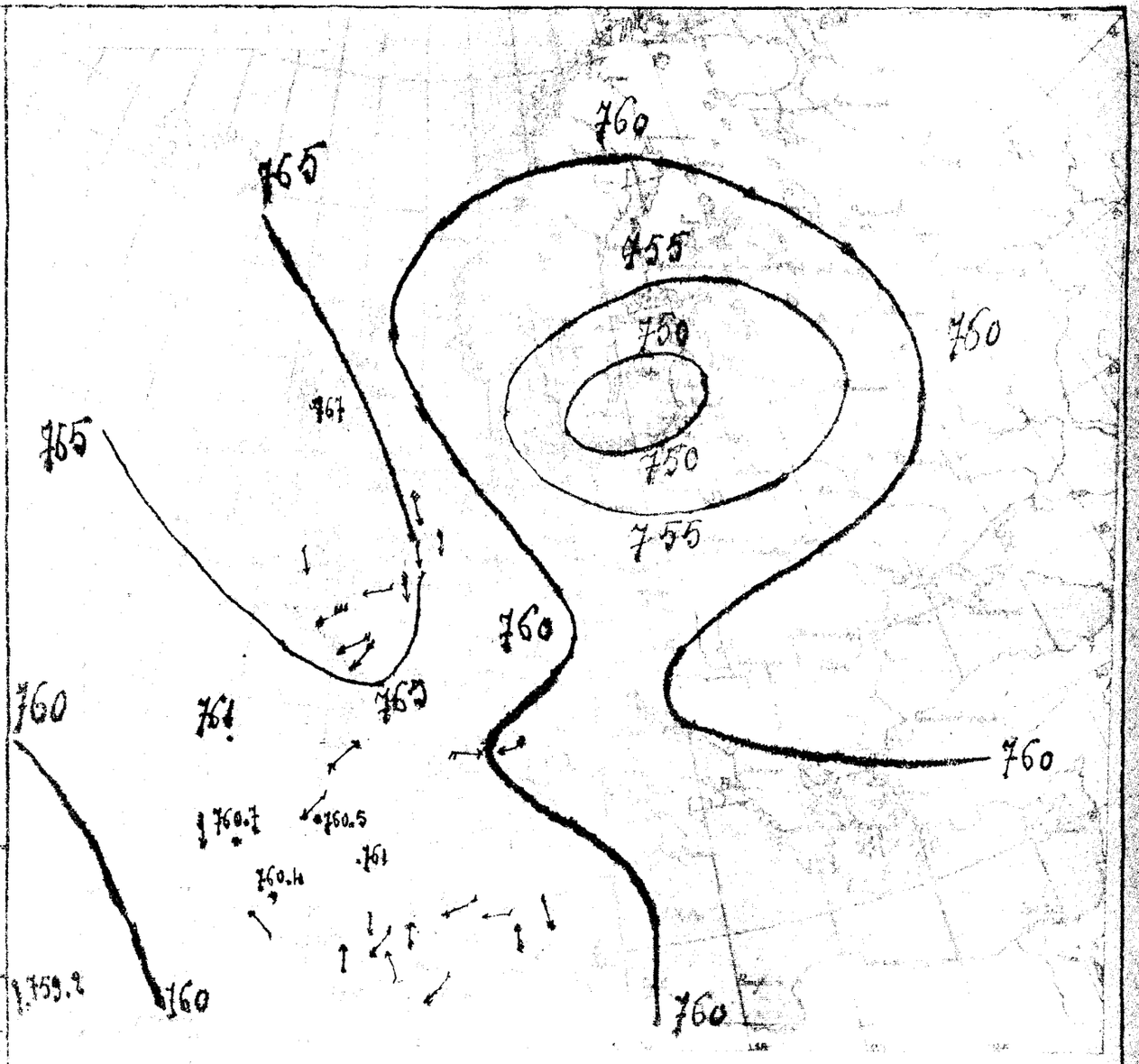
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	calme	beau	calme	St-Mathieu	ENE 3	clair	belle	Alicante	SE 5	clair	p. agitée
Scilly	N 1	beau	tr. belle	Ile de Groix	ENE 2	beau	calme	Marseille	W 2	beau	tr. belle
Yarmouth	N NW 3	tr. nuag.	p. agitée	Ile d'Aix	NE 2	clair	d°	Toulon	ENE 1	brum.	tr. belle
Dunkerque	N 3	couvert	belle	Biarritz	SW 2	d°	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	manque			La Corogne	E 1	brum.	tr. belle	Naples	"	"	"
Boulogne	N 2	couvert	tr. belle	Porto	"			Palerme	"	"	"
Le Havre	N 4	brum.	p. agitée	Lisbonne	N 4	clair	calme				
Cherbourg	E 1	beau	tr. belle	S.-Fernando	SE 1	d°	d°	Funchal	NNW 5	beau	calme

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de la Baltique continue son mouvement et tend à gagner le Nord-ouest de l'Allemagne; sous son influence une baisse barométrique se produit sur Hambourg et s'étend jusqu'à la Provence (761 mm). Une dépression tend même à se former sur le golfe de Gênes.

Les hautes pressions sont légèrement remontées; elles couvrent le NW de la France, et les Iles Britanniques. Le maximum barométrique s'observe à Stornoway (767 mm).

En Algérie, la baisse continue également sur tout le réseau. Le temps tend à devenir orageux, mais le vent reste variable. La température offre des variations sensibles. Le thermomètre marquait à 4h. 20° à Constantine et 27°.4 à Alger. La mer reste belle.



Résumé climatologique de la station de Tlemcen pour le mois de juillet 1885, par M. Pouzacq Étienne (suite et fin)

L'état sanitaire de la contrée et satisfaisant sur les [illegible] sont [illegible] fortes.

La vigne souffre énormément de l'oïdium, quoique le cep soit plus fort cette année que les années précédentes; on n'a pu, dans certaines vignes, malgré le soufrage, prévenir à l'oïdium et insecte. Le phylloxera, autrement terrible, a fait son apparition à Ain-Sefsoum (Station de Tlemcen). On l'a combattu immédiatement et on espère sauver les vignes du terrible fléau. Malgré cela, si le temps continue, elles promettent de donner une bonne récolte; il n'en est pas de même des céréales qui, sauf le maïs, seront d'un rendement plus que médiocre. Le blé, l'orge et l'avoine sont les plus frappés. — En résumé les récoltes ne seront très cette année suffisantes pour rendre la semence et ne donneront presque pas de boulle.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. en millim.	Remarques diverses et Températures maxima des 24 heures	
Nemours	759.9	-1.2	23.2	0.0	S 1	clair	calme	"	" M	29
Oran	59.2	-1.8	27.4	+1.6	N 1	beau	d°	"	"	32
Tlemcen	59.7	-1.8	27.0	+1.8	WSW 1	clair	—	"	"	34
Sidi-bel-Abbès	59.9	-0.0	14.8	-4.2	S 1	d°	—	"	"	40
El-Aricha	"	"	26.3	"	S 1	~~nuageux~~	—	"	"	34
Saïda	59.9	-1.7	24.2	+1.8	SE 3	clair	—	9 mm	à 3h. 2/3. coup. de vent W 7 à 4h. soir	35
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	60.2	-1.0	"	"	S 1	clair	calme	"	"	36
Cherchell	59.8	-1.5	25.0	0.0	SSW 1	clair	p. agitée	"	"	30
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	58.5	-2.8	27.9	+0.5	calme	beau	belle	"	"	"
Orléansville	59.0	-1.9	24.8	+0.8	NW 1	clair	—	"	"	42
Aumale	60.3	"	24.5	"	calme	d°	—	"	"	39
Tizi-Ouzou	59.9	"	24.2	+3.8	W 1	beau	—	"	"	38
Fort-National	59.9	-2.8	21.6	-3.0	NW 1	nuageux	—	"	"	31
Bou-Saada	61.5	-3.1	24.6	+1.8	SSW 3	clair	—	"	"	37
Laghouat	60.7	-1.4	23.0	-3.4	SE 1	clair	—	"	"	35
Djidjelli	58.7	-2.7						"	"	
La Calle	60.0	-1.3	26.2	+2.4	E 1	clair		"	"	31
Sétif	59.8	-2.3	23.0	+0.2	N 2	d°	—	"	"	35
Constantine	58.5	-3.3	19.8	-0.2	S 3	d°	—	"	"	33
Guelma	58.5	-2.3	22.5	-0.4	calme	d°	—	"	"	35
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Biskra	61.6	"	29.0	"	NW 1	tr. nuag.	—	"	"	40
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température: minim. 23° — maxim. 30°

Évaporation 2 mm 6

Humidité relative: minim. 64 % — maxim. 71 %

Pluie "

Stations diverses

Fort l'Empereur: ENE 1 - 24°.1 - M. 34

St. Cyprien: calme - clair - 22°.5 - M. 42

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	NE 1	beau	tr. belle	St-Mathieu	SE 1	clair	tr. belle	Alicante	SW 3	clair	p. agitée
Scilly	E 4	tr. nuag.	agitée	Ile de Groix	E 3	d°	d°	Marseille	NW 4	beau	d°
Yarmouth	N 4	d°	d°	Ile d'Aix	ENE 5	d°	calme	Toulon	NNW 5	brumeux	agitée
Dunkerque	WSW 5	couvert	houl.	Biarritz	calme	d°	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	N 5	d°	d°	La Corogne	E 1	brouill.	calme	Naples	"	"	"
Boulogne	N 5	d°	agitée	Porto	"	"		Palerme	SW 5	beau	belle
Le Havre	NE 2	tr. nuag.	belle	Lisbonne	WNW 3	clair	tr. belle				
Cherbourg	ENE 4	beau	p. agitée	S.-Fernando	NNE 1	beau	belle	Funchal	N 3	clair	tr. belle

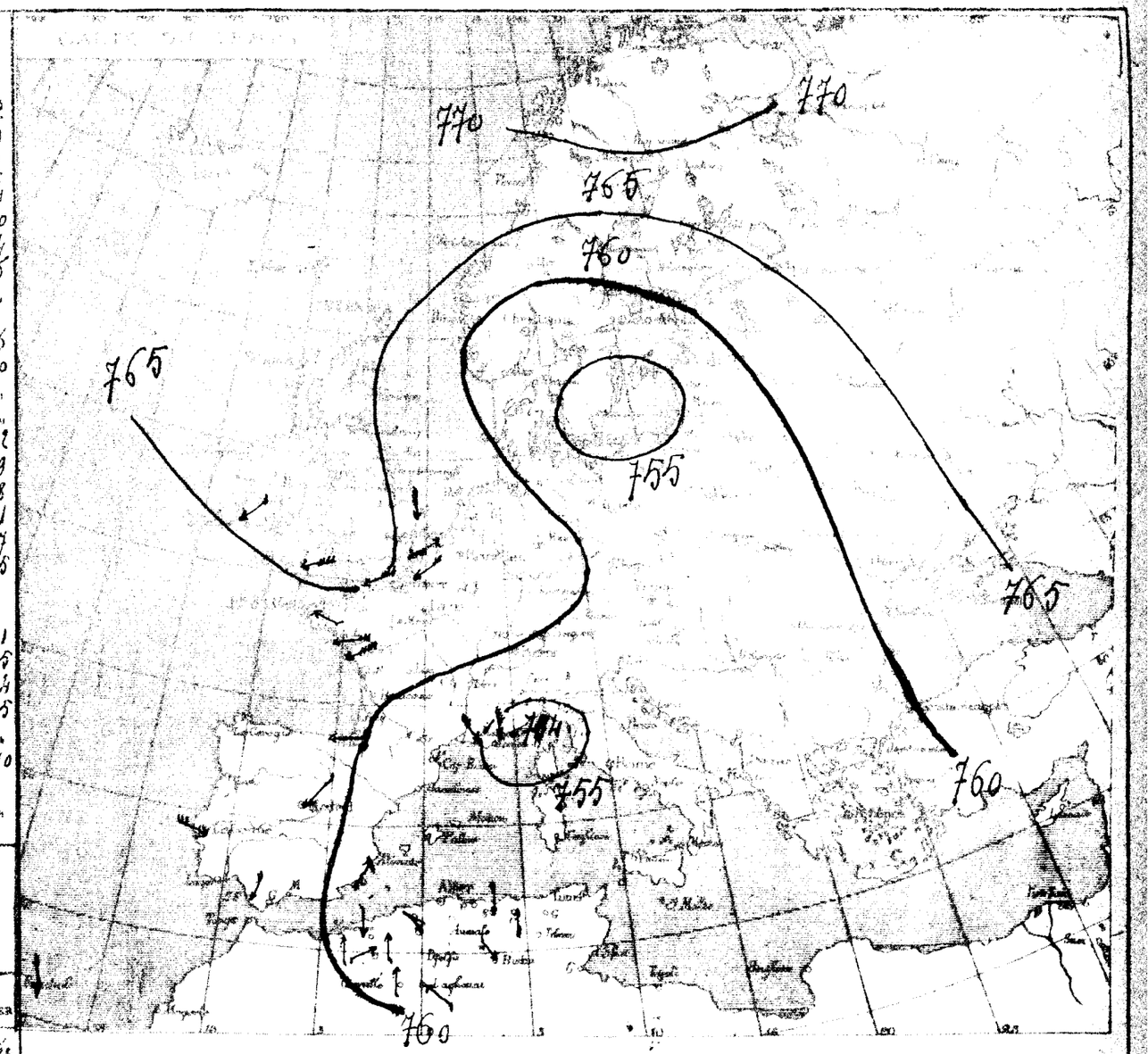
SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de la Baltique persiste sur place, une autre s'est formée sur le golfe de Gênes, occasionnant une baisse de 3 mm à Biarritz et étendant son action sur toute la Méditerranée occidentale. Elle amène des vents forts de NW en Provence où la mer commence à s'agiter.

Une zône de fortes pressions apparaît ce matin au nord de l'Europe, elle tend à refouler les basses pressions de la Baltique sur les Pays Bas.

En Algérie, la baisse barométrique s'accentue, elle est cependant moindre à l'ouest que sur le reste du réseau.

Le vent reste faible et variable, le ciel est généralement clair et la mer belle.



Résumé climatologique de la station d'Ain-bou-Enan pour le mois de juillet 1885, par M. Ménier.

Pluie le 25 et le 28, total 6 mm. — Rosée les 15, 18, 19 et 21. — Brouillard, les 8, 9, 10, 11, 19 et 21. — Orages, le 1er à 9 h. du soir, les 25 et 27 vers cinq heures du soir avec éclairs et tonnerre. — Sirocco le 11 de 10 à 11 h. du matin avec 27° de chaleur; le 15 de 1h. à 3h. du soir, 35°. — Vent très fort de l'ouest, du 1er au 5, le 25 du N, soufflé à l'ouest. — Vent dominant de la région: 12 jours, vent du NE; 8 jours vent de l'ouest.

Mois très chaud, il y a eu 15 jours où le maximum a dépassé 30°. — Le minimum fut trois fois (les 1er, 5 et 11) a marqué 19°. — Les trois orages qui ont fait n'ont pas apporté de modifications. L'oïdium reparaît dans beaucoup de vignes abîmées par la grêle du 8 avril 1885. — On s'endormait sans doute sur cette maladie et l'on soufrait d'une manière imparfaite (A. Suivre)

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Jeudi 20 août 1885.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima des 24 heures	M.
Nemours	58.8	-1.1	25.2	+2.0	S 1	clair	calme	"	"	30
Oran	58.2	-1.0	29.2	+1.8	S 3	nuag.	d°	"	sirocco ce matin	31
Tlemcen	59.4	-0.3	26.0	+1.0	NE 1	clair	—	"	"	35
Sidi-bel-Abbès	59.6	-0.3	20.2	+5.4	ESE 2	nuag.	—	"	"	40
El-Aricha	60.7	"	27.8	+1.5	SE 1	beau	—	"	"	38
Saïda	59.7	-0.2	23.4	-0.8	S 2	d°	—	"	"	36
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	58.3	"	"	"	S 6	clair	calme	"	"	35
Cherchell	58.9	-0.9	25.2	+0.2	NE 1	nuag.	d°	"	"	30
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	57.9	-0.6	28.8	+0.9	calme	nuag.	belle	"	"	"
Orléansville	58.7	-0.3	20.2	-3.6	WSW 1	clair	—	"	"	42
Aumale	59.2	-1.1	24.0	-0.5	calme	clair	—	"	"	39
Tizi-Ouzou	59.1	-0.8	30.0	+5.8	NW 2	nuag.	—	"	étoiles filantes la nuit.	38
Fort-National	59.0	-0.9	26.2	+4.6	NW 2	d°	—	"	"	37
Bou-Saâda	59.9	-1.6	26.2	"	WSW 3	clair	—	"	sirocco aps-midi, brume à 6h.30	39
Laghouat	59.7	-1.0	23.2	+0.2	W 1	d°	—	"	"	36
Djidjelli	57.4	-1.3	25.6	-0.6	S 1	beau	tr. belle	"	"	37
La Calle	60.2	+0.2	27.0	+4.0	E 1	d°	calme	"	"	31
Sétif	58.5	-1.3	25.2	+2.2	N 2	clair	—	"	"	36
Constantine	57.9	-0.6	23.2	+3.4	S 2	beau	—	"	"	35
Guelma	58.3	-1.2	23.8	+1.2	calme	clair	—	"	"	39
Tebessa	"	"	31.0	"	NW 1	d°	—	"	"	42
Biskra	60.5	-1.1	23.0	-4.0	SE 2	d°	—	"	"	43
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température (minim. 25° / maxim. 30°) — Humidité relative (minim. 61% / maxim. 69%)

Évaporation 3 mm — Pluie "

Stations diverses

Fort l'Empereur: 27°4 - NW1 - nuag. Ma. 33°

St Cyprien: - M. 43° - brouillard hier et ce matin

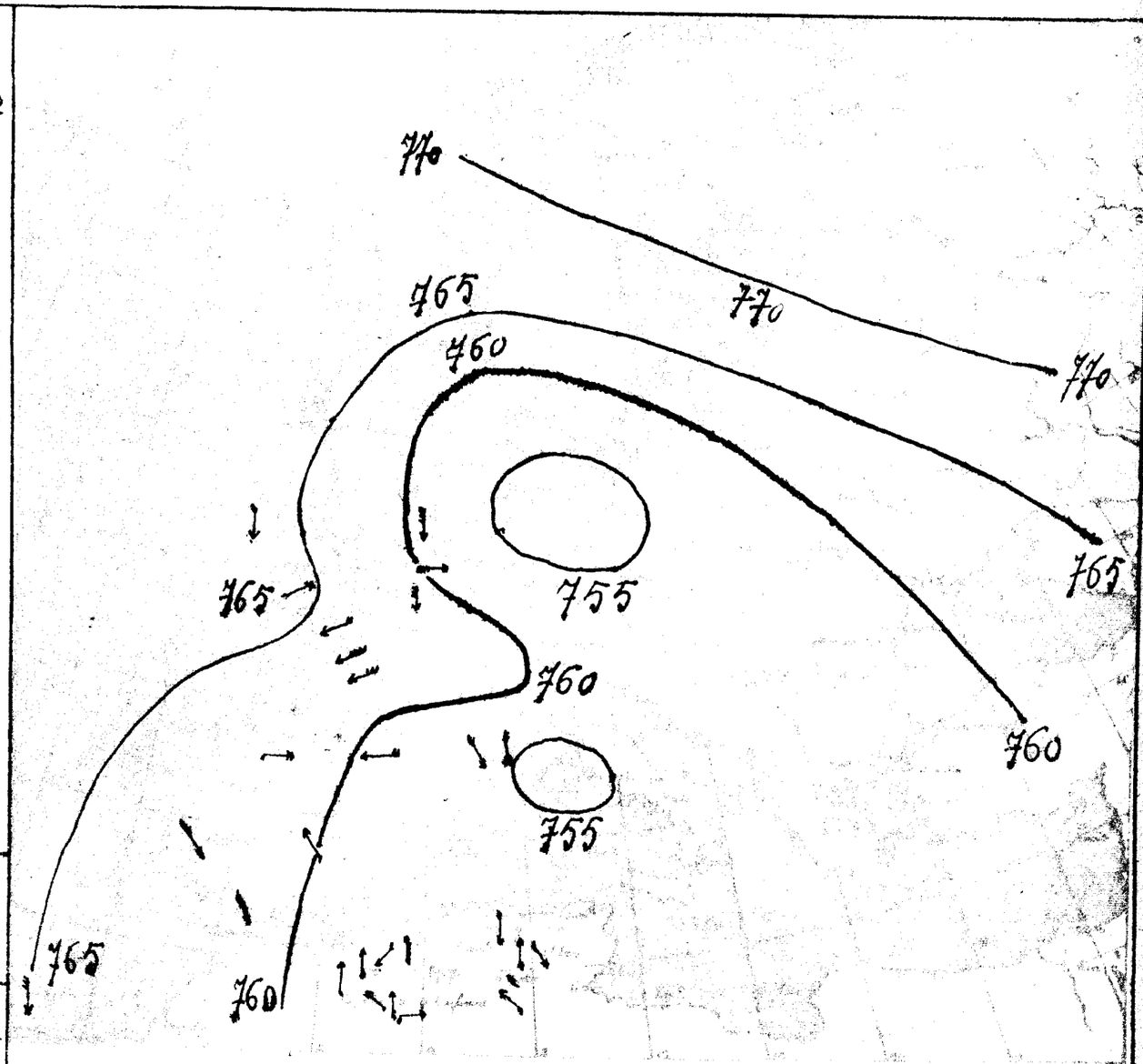
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	N 1	beau	calme	St-Mathieu	ENE 2	clair	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	WSW 1	clair	belle	Ile de Groix	ENE 4	d°	tr. belle	Marseille	NW 3	clair	belle
Yarmouth	N 4	tr. nuag.	p. agitée	Ile d'Aix	ENE 3	d°	d°	Toulon	WNW 3	"	tr. belle
Dunkerque	W 4	pluie	d°	Biarritz	E 2	d°	calme	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	— manque			La Corogne	W 1	brouill.	d°	Naples	"	"	"
Boulogne	WNW 5	couvert	p. agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	N 4	brum.	belle	Lisbonne	NW 4	beau	tr. belle				
Cherbourg	NW 3	couvert	d°	S.-Fernando	NW 6	nuag.	belle	Funchal	N 3	clair	calme

SITUATION GÉNÉRALE

Sous l'influence des hautes pressions du nord de l'Europe, la dépression de la Baltique a gagné les Pays-Bas; celle du Golfe de Gênes persiste sur place, mais tend à disparaître.

Les plus fortes pressions couvrent le nord de l'Europe, elles s'étendent de la Norvège à l'ouest de la Russie.

En Algérie la baisse continue encore, mais plus légèrement; une hausse de 0mm 2 se produit même à La Calle et le baromètre tend à remonter. De forts coups de sirocco se sont faits sentir sur une partie du réseau, principalement sur le littoral, et ont amené une élévation marquée de température. Le maximum des 24 heures a été cependant observé à Biskra (43°)



Résumé climatologique de la station d'Aïn-Bou-Dinar pour le mois de juillet 1885, par M. Moénier (suite et fin)

Aïn-Bou-Dinar est désolé. On achève en ce moment les battages et les résultats obtenus sont en somme ceux d'une mauvaise année. Nos blés sont petits, d'une qualité très peu marchande; l'ivraie qui s'y est prodigieusement développée cette année, ajoute à leur infériorité et, de plus, le rendement en quantité est navrant. Ils ont eu à peine de 3 à 6 sacs à l'hectare; leurs frais de culture sont loin d'être couverts. On attribue cette désolation à la gelée de 24 heures du 18 juin suivie des chaleurs des jours suivants. « Beaucoup de maïs sont chétifs. »

L'état sanitaire est satisfaisant.

Le bas Chélif, dont les îlots de sable étaient immergés depuis le mois de novembre a commencé à décroître depuis le 4 jusqu'au 14. Puis il s'est mis à recroître jusqu'au 24; où il a diminué jusqu'au 29. Les bancs sont restés recouverts jusqu'au 30 où ils se sont de nouveau remontrés.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima des 24 heures	M.
Nemours	760.7	+1.9	26.8	+1.6	S 4	clair	tr. agitée	"	"	32
Oran	59.9	+1.7	28.0	-1.2	S 1	beau	tr. belle	"	fort sirocco et brouil. de sable	34
Tlemcen	60.7	+1.3	23.2	-2.8	NE 4	clair	—	"	"	31
Sidi-bel-Abbès	60.5	+0.9	18.8	-1.4	E 1	d°	—	"	"	34
El-Aricha	61.2	+0.5	26.9	-0.9	S 2	beau	—	"	"	34
Saïda	60.1	+0.4	21.0	-2.4	SW 1	clair	—	"	"	37
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	59.2	+0.9	"	"	S 5	clair	houl.se	"	"	36
Cherchell	59.7	+0.8	24.0	-0.6	NW 1	d°	tr. houl.se	"	sirocco dans la soirée	31
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	59.8	+1.9	26.2	-2.6	WSW 1	beau	tr. belle	"	"	"
Orléansville	60.3	+1.6	19.0	+1.2	SW 1	clair	—	"	"	43
Aumale	60.3	+1.6	22.0	-2.0	calme	d°	—	"	"	34
Tizi-Ouzou	59.5	+0.4	21.2	-6.8	W 1	tr. nuag.x	—	"	coup. de vent NW à la nuit	38
Fort-National	59.6	+0.5	20.4	-5.8	NW 2	nuag.x	—	"	"	31
Bou-Sâada	59.9	0.0	23.8	-2.4	W 4	beau	—	"	sirocco ap. midi et soirée	40
Laghouat	60.3	+0.6	25.0	+1.8	N 1	clair	—	"	"	36
Djidjelli	59.6	+2.2	26.6	+0.4	S 3	nuag.x	belle	"	"	35
La Calle	59.4	-0.7	26.4	-0.6	E 1	clair	calme	"	"	32
Sétif	59.3	+0.8	21.6	-4.2	SW 1	d°	—	"	"	38
Constantine	58.4	+0.8	21.4	-1.8	SW 1	d°	—	"	"	36
Guelma	58.7	+0.4	24.2	+0.4	calme	beau	—	"	"	39
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Biskra	59.9	-0.6	30.0	+7.0	NW 2	clair	—	"	"	43
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 23° ; maxim... 36° | Humidité relative { minim... 23 % ; maxim... 71 %

Évaporation..... 4mm 6 | Pluie... "

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur — fort sirocco de midi à 6h. s. Ma. 38°
St-Cyprien 22°.8 — E 1 — clair — Ma. 39° —

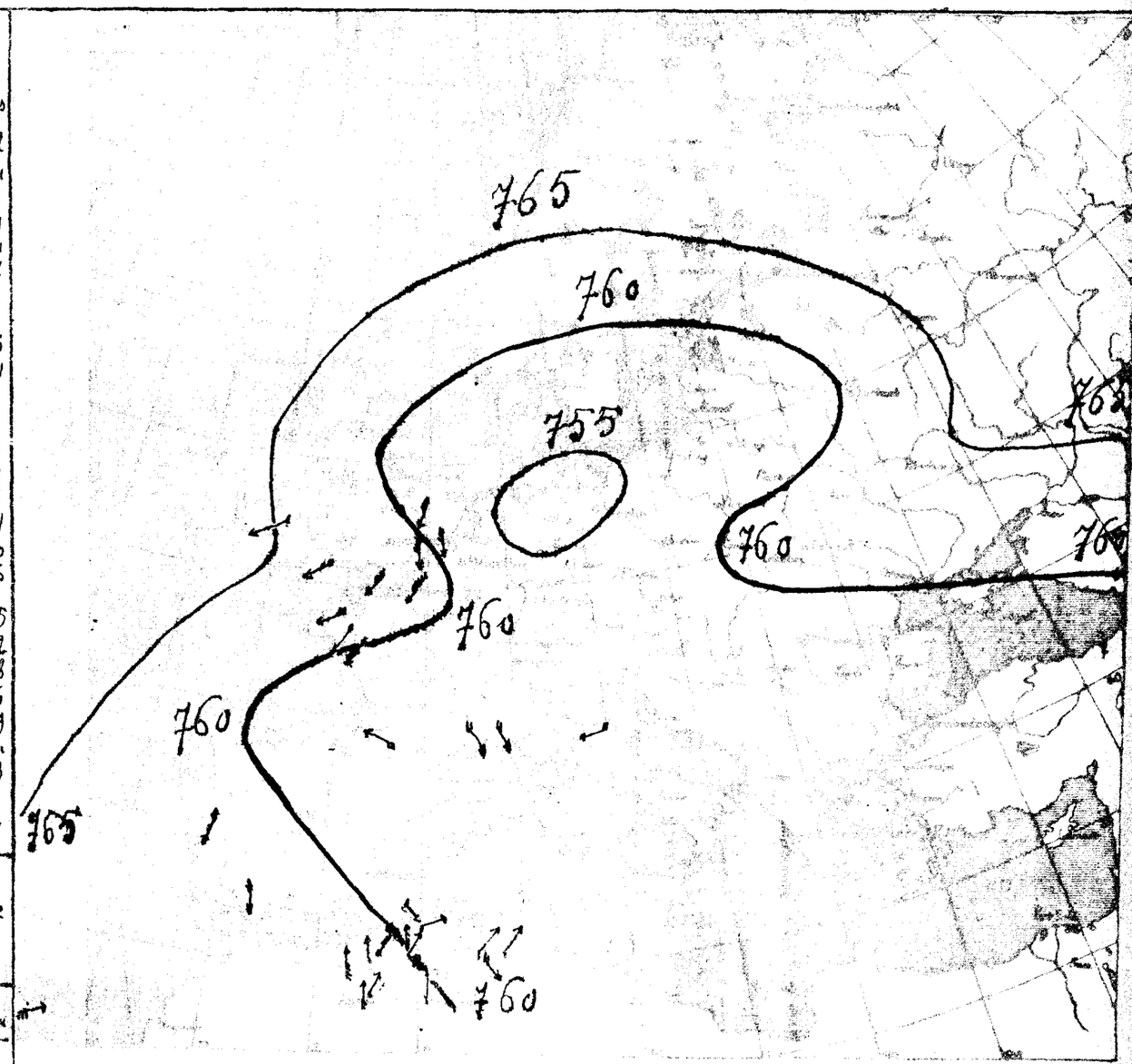
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	ENE 1	clair	tr. belle	St-Mathieu	ENE 2	brum.x	tr. belle	Alicante	"	"	"
Scilly	ENE 4	d°	belle	Ile de Groix	ENE 2	beau	d°	Marseille	NW 2	beau	belle
Yarmouth	NNE 4	tr. nuag.x	agitée	Ile d'Aix	NE 2	couvert	belle	Toulon	NW 2	brum.x	d°
Dunkerque	N 4	d°	d°	Biarritz	ESE 2	d°	tr. belle	Livourne	ENE 2	beau	calme
Gris-Nez	N 5	d°	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	N 5	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NE 5	couvert	houleuse	Lisbonne	NNE 3	couvert	tr. belle				
Cherbourg	NE 4	tr. nuag.x	p. agitée	S.-Fernando	N 2	clair	d°	Funchal	WSW 3	clair	calme

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression des Pays Bas persiste sur place, et occasionne une baisse de 1 mm sur les côtes ouest de France. Celle du golfe de Gênes s'est comblée et le baromètre remonte en Provence; la mer y est redevenue calme avec des vents de NW tr. faibles.

En Algérie, la baisse barométrique commence également, elle est générale, mais plus accentuée à l'ouest qu'à l'Est. — Une baisse tr. légère se produit cependant encore à La Calle et dans l'extrême SE.

Le sirocco a cessé et la température s'est sensiblement rafraîchie sauf à Biskra où le thermomètre marquait ce matin à 7h. 30°, avec une augmentation de 7°. —



Résumé climatologique de la Station d'Aïn-Méran pour le mois de juillet 1885, par M. Lefebvre, expéditionnaire.

Pluie les 15, 28 et 31. Total, 2mm.5. — Brouillard le 3 et le 30. — Orages, les 15, 25, 26, 27 et 31. — Grêle, le 15. — Sirocco, les 14, 15 et 16. — Vent dominant : ouest.

Fréquentes journées orageuses, fortes chaleurs pendant le jour, nuits généralement fraîches et quelquefois froides.

Les pommes, les poires, les pêches, les figues de Barbarie, les mûres sont en pleine foliation.

La moisson est terminée; les battages continuent. — Le raisin approche de sa maturité.

La récolte sera probablement ordinaire; il ne sera possible de s'en rendre compte qu'après les battages.

Les ravages des rats qui avaient cessé pendant l'épiage, ont repris et ont causé beaucoup de préjudice aux moissons coupées mais non encore enlevées.

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES — Températures maxima des 24 heures
Nemours	60.6	-0.1	24.4	-1.4	S 1	clair	calme	"	" M. 31
Oran	60.3	+0.6	27.2	-0.8	S 1	beau	tr. belle	"	" 33
Tlemcen	61.4	+1.0	25.4	+0.2	NE 1	clair	—	"	" 31
Sidi-bel-Abbès	60.2	-0.3	19.0	+0.2	SE 2	mag.t	—	"	" 33
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Saïda	60.7	-0.4	19.4	-2.6	NNW 1	mag.t	—	"	" 32
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Ténez	60.5	+0.3	"	"	S 4	clair	houl.t	"	" 34
Cherchell	59.4	-0.8	24.6	0.0	NE 1	d°	tr. belle	"	" 31
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	" "
Alger	58.9	-0.9	27.0	+0.8	NW 1	clair	calme	"	" "
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Aumale	60.2	-0.2	22.0	0.0	calme	clair	—	"	" 37
Tizi-Ouzou	58.9	-0.6	22.4	+1.2	W 1	beau	—	"	" 30
Fort-National	59.3	-0.3	22.6	+2.2	NW 1	d°	—	"	" 34
Bou-Sâada	60.1	+0.2	24.2	+0.4	SSW 3	d°	—	"	léger brouil. sur l'ouest et la côte à 6h 30 m. 37
Laghouat	60.6	+0.3	24.8	-0.2	W 1	clair	—	"	" 35
Djidjelli	60.2	+0.6	26.4	-0.6	W 2	d°		"	" 31
La Calle	60.7	+1.2	26.6	+0.2	[illegible] 1	d°		"	" 30
Sétif	59.3	+0.5	22.4	+0.8	NW 1	d°	—	"	" 28
Constantine	59.2	+0.8	20.0	-1.4	S 2	d°	—	"	" 33
Guelma	60.3	+1.6	26.4	+2.2	calme	mag.t	—	"	" 35
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Biskra	60.1	+0.2	27.4	-2.6	calme	clair	—	"	" 40
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	" "

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.)

Température { minim... 22°.3 / maxim... 29.6 | Humidité { minim... 60 % / relative { maxim... 66 %

Evaporation... 2mm 5 | Pluie... "

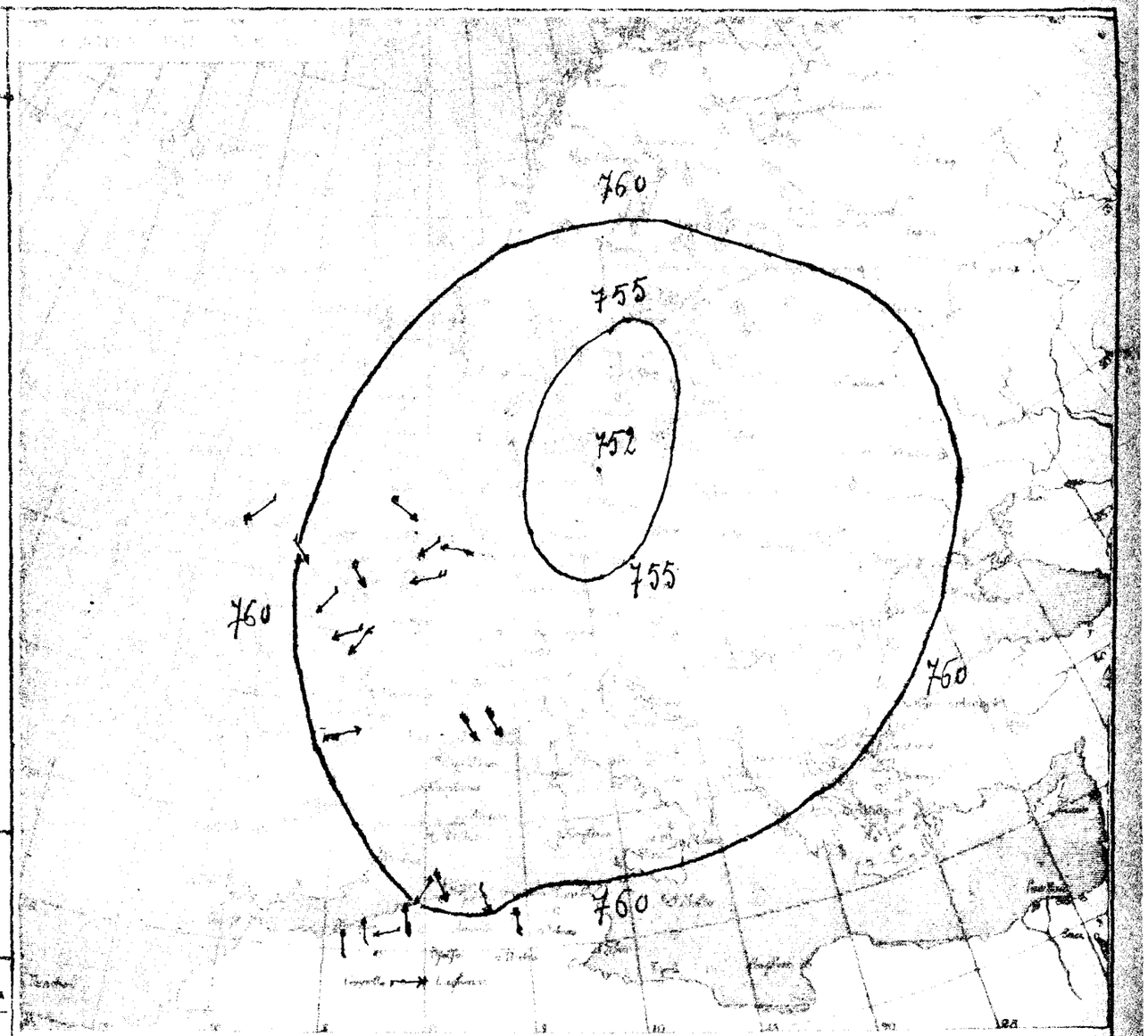
STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur: - Stratus filantes Ma. 33°.
St Cyprien: - 22°.6 - E 2 - clair. Ma. 37°. -

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NE 1	clair	calme	St-Mathieu	NE 1	beau	belle	Alicante			
Scilly	NNW 1	mag.t	belle	Ile de Groix	ENE 1	clair	tr. belle	Marseille	NW 3	brouil.d	p. agitée
Yarmouth	NW 2	beau	tr. belle	Ile d'Aix	NE 2	d°	calme	Toulon	NW 3	tr. mag.t	belle
Dunkerque	WSW 3	pluie	p. agitée	Biarritz	W 4	couvert	tr. belle	Livourne			
Gris-Nez	SSW 1	beau	calme	La Corogne				Naples			
Boulogne	ENE 1	tr. mag.t	d°	Porto				Palerme			
Le Havre	E 2	couvert	belle	Lisbonne							
Cherbourg	NNW 2	beau	tr. belle	S.-Fernando				Funchal			

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression des Pays-Bas persiste, elle couvre ce matin la mer Baltique et s'étend jusqu'au centre de l'Allemagne, où elle occasionne une baisse de 3 mm; son influence se fait sentir sur toute la France où le baromètre baisse également de 1 mm en moyenne.
Le minimum barométrique s'observe à Swinemunde (751 mm)
En Algérie les pressions se maintiennent uniformes vers 760 mm. La température reste élevée et le vent variable; la mer est encore belle sur tout le littoral sauf à Ténès où elle est devenue houleuse.
Mer peu agitée en Provence par vent de NW faible.



Résumé climatologique de la station de Tizi-Ouzou pour le mois de juillet 1885, par M. Seigles.

Baromètre à zéro	moyenne générale du mois	740.99			
	minimum absolu	736.75 le 30 à 7h. du soir			
	maximum absolu	746.48 le 5 à 7h. du matin			
Températures de l'air — Minima	moyenne des minima	19°.3	Maxima	moyenne des maxima	35°.4
	minimum absolu	13°.2		minimum absolu	28°.6
	maximum absolu	25°.5		maximum absolu	41°.6
Hygromètre — Tension de la vapeur	moyenne du mois	7°.0	Humidité relative	moyenne du mois	65
	minimum absolu	10.0		minimum absolu	20
	maximum absolu	24.0		maximum absolu	100

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima des 24 heures	
Nemours	760.2	-0.4	25.2	+0.8	S 1	clair	calme	"	M.	33°
Oran	60.2	-0.3	25.8	+1.4	calme	beau	belle	"	"	32
Tlemcen	61.1	-0.3	22.6	-0.8	NE 1	clair	—	"	"	30
Sidi-bel-Abbès	60.1	-0.1	20.6	+1.6	SE 2	d°	—	"	"	35
El-Aricha	60.2	"	26.6	"	SE 1	nuageux	—	"	"	36
Saïda	60.4	-0.3	20.8	+1.4	NE 1	clair	—		"	33
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Ténez	60.0	-0.5	"	"	S 6	clair	agitée	"	"	22
Cherchell	59.0	-0.4	24.6	0.0	NE 1	d°	p. agitée	"	"	31
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	59.2	+0.3	27.0	0.0	Calme	clair	calme	"	"	"
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Aumale	59.7	-0.4	24.5	+2.5	calme	clair	—	"	"	39
Tizi-Ouzou	58.3	-0.6	22.8	+0.4	W 1	beau	—	"	"	38
Fort-National	59.2	-0.1	21.8	-0.8	NW 1	d°	—	"	"	30
Bou-Sâada	58.5	-1.6	25.4	+1.2	WNW 3	nuageux	—	"	"	37
Laghouat	56.5	-2.4	25.0	+0.2	ESE 1	tr. nuag.	—	"	"	37
Djidjelli	59.3	-0.9	25.8	+0.4	W 1	beau	tr. belle	"	"	37
La Calle	59.6	-1.1	25.8	-0.8	? 1	clair	calme	"	"	30
Sétif	59.4	-0.4	21.4	-1.0	ESE 3	tr. nuag.	—	"	"	36
Constantine	58.4	-0.8	22.2	+2.2	SW 2	nuag.	—	"	"	36
Guelma	59.4	-0.9	23.6	-2.8	NNE 1	clair	—	"	"	38
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Biskra	59.1	-1.0	32.0	+4.6	81	clair	—	"	"	39
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	26°.8	Humidité relative	minim. 73 %
	maxim.	34°.4		maxim. 62 %
Évaporation		2mm.6	Pluie	—

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : 22km NW 1. - clair - Mer 3f°
Évaporation 6mm.3.

PORTS D'EUROPE	VENT forces de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT forces de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT forces de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

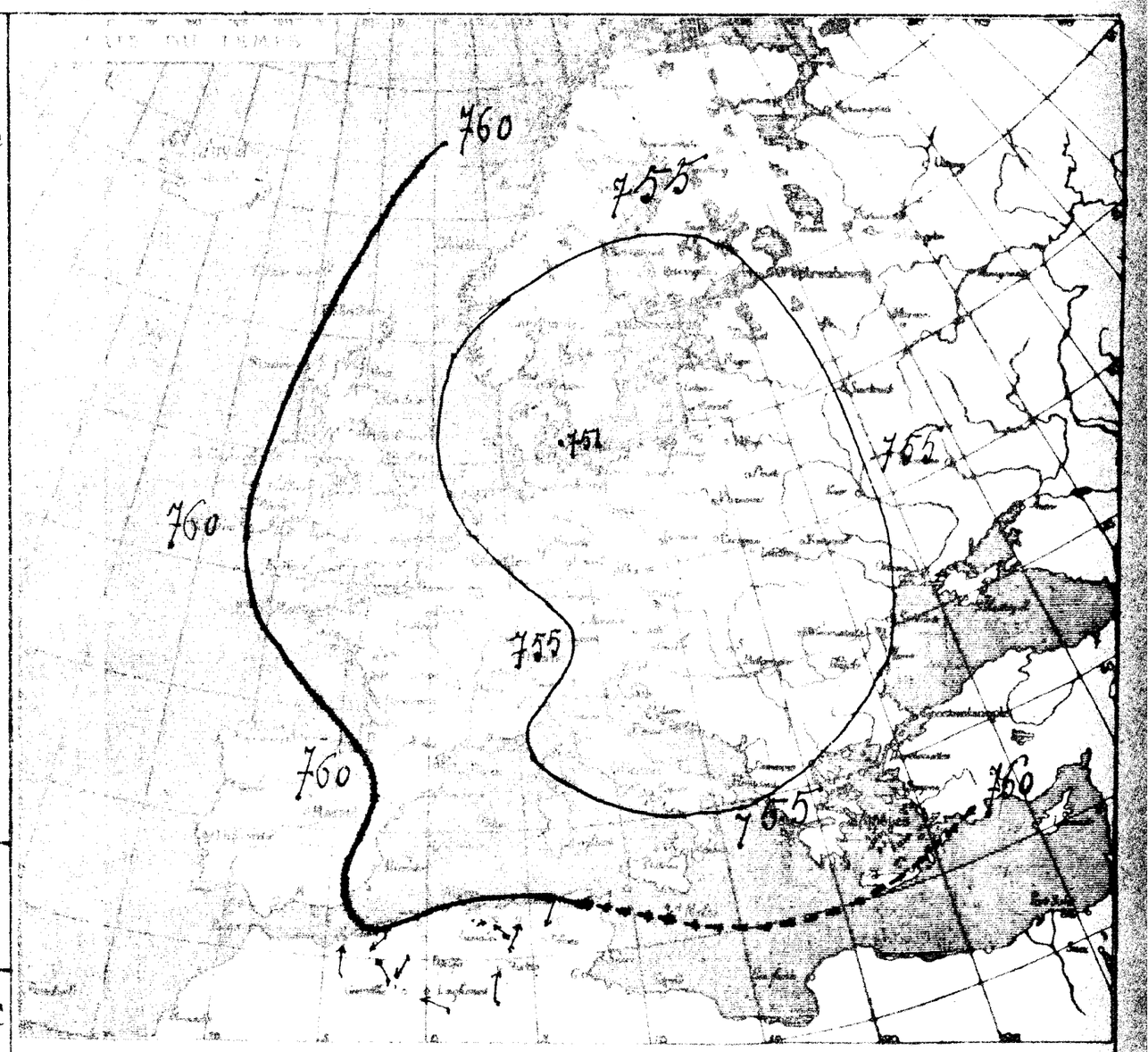
Le centre des basses pressions persiste encore sur la mer Baltique ; il occasionne une baisse de 5mm sur la Norvège et envahit une partie de l'Europe.

Le minimum barométrique s'observe ce matin à Copenhague (751mm.).

En Algérie, la pression atmosphérique se maintient uniforme vers 760, mais accuse une légère baisse ainsi que sur la Méditerranée. Dans l'extrême sud, cependant, la baisse est plus accentuée : Laghouat -2.4.

La température est généralement plus élevée ; le thermomètre marquait ce matin 20°.8 à Saïda et 32° à Biskra. Le maximum des 24 h. a été observé à Aumale : 39°.

Le vent reste encore variable ; le ciel clair et la mer belle ou peu agitée.



Résumé de la station météorologique de Tizi-Ouzou
mois de juillet 1895, par M. Seigle. (Suite et fin)

Nébulosité moyenne : 3. - Ozone moyenne : 2.8. - Vent dominant (direction moyenne) W. intensité moyenne 3. - Évaporation : total - 239mm.4. - Pluie : total : 8mm.7, le 31. - Rosée, les 2. 4. 8. 11 et 28. - Brouillard le 15. - Sirocs, les 2. 9. 16. 17. 18. 23. 24. 26. Éclairs, tonnerre, les 7. 30 et 31. - Brouillard de sable : le 25 - Coups de vent, le 5. SW. -

L'état sanitaire a été assez satisfaisant pour la population militaire ; pas de maladies épidémiques ; influences saisonnières et constitution médicale à peu près nulles.

Il n'en a pas été de même pour la population civile où les affections paludéennes ont été très nombreuses, surtout sur les ouvriers terrassiers du chemin de fer de Menerville à Tizi-Ouzou.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima des 24 heures
Nemours	60.4	+0.2	23.8	-1.4	S 1	clair	calme	"	" Ma 31
Oran	60.9	+0.7	24.0	-1.8	calme	d°	d°	"	" 32
Tlemcen	61.6	+0.5	22.0	-0.6	NE 1	d°	—	"	" 29
Sidi-bel-Abbès	60.2	+0.1	20.2	-0.4	SE 1	d°	—	"	" 34
El-Aricha	60.9	+0.7	26.6	0.0	E 1	beau	—	"	" 36
Saïda	61.3	+0.9	18.0	-2.8	N 1	clair	—	"	" 33
Géryville	—	—	—	"	"	"	—	"	" "
Ténez	59.6	+0.6	"	"	S 3	clair	fr. agitée	"	" 33
Cherchell	59.9	+0.9	24.6	0.0	NW 1	d°	tr. belle	"	" 31
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	" "
Alger	60.7	+0.5	26.5	-0.5	SSE 1	clair	calme	"	" "
Orléansville	59.6	"	19.2	"	N 1	d°	—	"	" 43
Aumale	60.7	+1.0	21.5	-3.0	calme	clair	—	"	" 33
Tizi-Ouzou	59.8	+1.5	25.6	+2.8	W 1	d°	—	"	" 38
Fort-National	59.9	+0.7	22.4	+0.6	NW 1	beau	—	"	" 30
Bou-Sâada	59.6	+1.1	24.0	-1.4	NNE 4	clair	—	"	" 33
Laghouat	59.0	+0.8	24.6	-0.4	calme	tr. nuag.	—	"	" 37
Djidjelli	61.1	+1.8	26.2	+0.4	S 1	beau	calme	"	" 36
La Calle	61.2	+1.6	24.8	-1.0	(?) 1	clair	d°	"	" 31
Sétif	60.5	+1.1	22.4	-1.0	N 1	beau	—	"	" 37
Constantine	60.0	+1.6	21.8	-0.4	W 1	clair	—	"	" 36
Guelma	60.9	+1.5	25.8	+1.8	NNW 3	d°	—	"	" 39
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Biskra	59.4	+0.3	31.0	-1.0	NW 1	orageux	—	"	" 41
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	" "

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. .. 22°,2 ; maxim. .. 31°,4 }
Évaporation .. 8mm,5
Humidité relative { minim. .. 53 % ; maxim. .. 71 % }
Pluie .. "

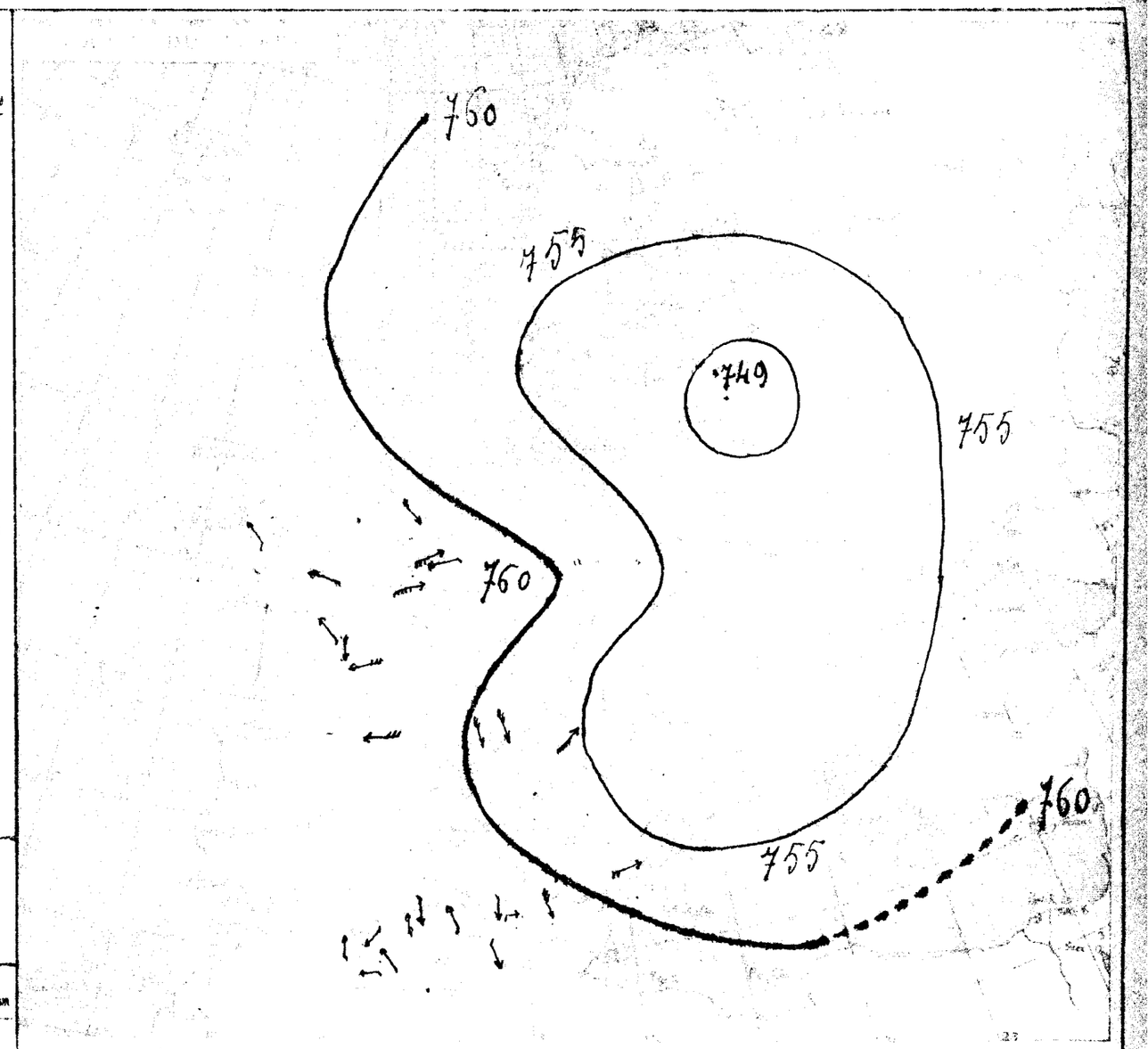
STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : NNE 1 - beau Ma. 34°.
St Cyprien - E 4 - clair - Ma. 39°.
"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SE 1	beau	calme	St-Mathieu	SE 1	clair	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	ESE 2	d°	d°	Ile de Groix	N 2	d°	d°	Marseille	NW 3	nuag.	tr. belle
Yarmouth	NW 2	tr. nuag.	tr. belle	Ile d'Aix	E 3	tr. nuag.	tr. belle	Toulon	NW 4	d°	belle
Dunkerque	WSW 3	d°	d°	Biarritz	E 3	couvert	calme	Livourne	SSW 5	d°	fr. agitée
Gris-Nez	calme	clair	calme	La Corogne				Naples	"	"	"
Boulogne	E 1	brum.	d°	Porto				Palerme	WSW 2	clair	calme
Le Havre	WSW 3	tr. nuag.	d°	Lisbonne	SSW 2	nuag.	houleux				
Cherbourg	calme	beau	tr. belle	S.-Fernando	W 1	clair	calme	Funchal	S 1	clair	calme

SITUATION GÉNÉRALE

La situation atmosphérique n'offre que peu de changement depuis hier. La dépression de la Baltique s'est légèrement déplacée vers l'est et tend à gagner le centre de la Russie.
Le minimum barométrique s'observe à Riga (749 mm.)
Une hausse de 1 à 2 mm en moyenne se produit en Provence et en Italie.
En Algérie, également, le baromètre commence à remonter ; les pressions y sont très uniformes vers 760 mm. La température éprouve une légère baisse, mais les maxima y sont relativement élevés. Le plus fort a été observé à Orléansville (43°)
Le ciel est partout clair et le vent encore variable. La mer reste belle.



Ports d'Europe. — Dépêches en retard (23 août 1885)

Stations	Vent Direction	Force	État du ciel	État de la mer	Stations	Vent Direction	Force	État du ciel	État de la mer
Valentia	NE	1	tr. nuag.	calme	Le Havre	SE	1	brumeux	calme
Scilly	calme	"	beau	tr. belle	Cherbourg	WSW	1	d°	tr. belle
Yarmouth	NW	3	tr. nuag.	fr. agitée	St Mathieu	calme	"	d°	fr. agitée
					Ile de Groix	ENE	3	beau	tr. belle
Dunkerque	NW	3	couvert	belle	Ile d'Aix	ENE	2	nuageux	d°
Gris-Nez	N	3	d°	d°	Biarritz	SW	2	couvert	d°
Boulogne	SW	3	d°	d°	Toulon	NW	3	brumeux	d°

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima des 24 heures
Nemours	60.6	+0.1	23.6	-0.2	S 1	clair	calme	"	" Ma. 30
Oran	61.6	+0.7	25.0	+1.0	S 1	clair	calme	"	" 30
Tlemcen	61.9	+0.3	20.2	+1.8	NE 1	d°	—	"	" 29
Sidi-bel-Abbès	61.8	+1.6	18.6	-1.6	SE 1	d°	—	"	" 35
El-Aricha	61.7	+0.8	27.4	+0.8	E 1	beau	—	"	" 36
Saïda	62.1	+0.8	18.8	+0.8	N 1	nuag^x	—	"	" 33
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Ténez	60.6	+1.0	"	"	S 1	clair	calme	"	" 33
Cherchell	60.2	+1.3	24.8	+0.2	NE 1	nuageux	p. agitée	"	" 31
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	" "
Alger	60.7	0.0	26.4	-0.1	calme	nuageux	tr. belle	"	" "
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Aumale	60.7	0.0	22.0	+0.5	calme	clair	—	"	" 38
Tizi-Ouzou	60.2	+0.4	21.8	-3.8	WSW 1	beau	—	"	" 36
Fort-National	60.7	+0.8	21.8	-0.6	W 1	d°	—	"	" 29
Bou-Saada	60.9	+1.3	24.4	+0.4	WNW 1	nuageux	—	"	" 39
Laghouat	60.4	+1.4	25.4	+0.8	ENE 2	beau	—	"	" 38
Djidjelli	61.7	+0.6	25.4	-0.8	S 2	tr. nuag^x	tr. belle	"	" 36
La Calle	61.9	+0.7	26.4	+1.6	(?) 1	beau	calme	"	" 30
Sétif	60.9	+0.4	21.4	-1.0	NE 2	d°	—	"	" 37
Constantine	60.9	+0.9	21.8	0.0	N 1	tr. nuag^x	—	"	" 32
Guelma	61.6	+0.7	23.0	-2.8	calme	nuageux	—	"	" 36
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Biskra	60.6	+1.2	30.0	-1.0	calme	clair	—	"	" 43
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	" "

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 23°.2 / maxim... 29°.4 — Humidité relative { minim... 64 % / maxim... 77 %

Évaporation..... 1 m/m. — Pluie... "

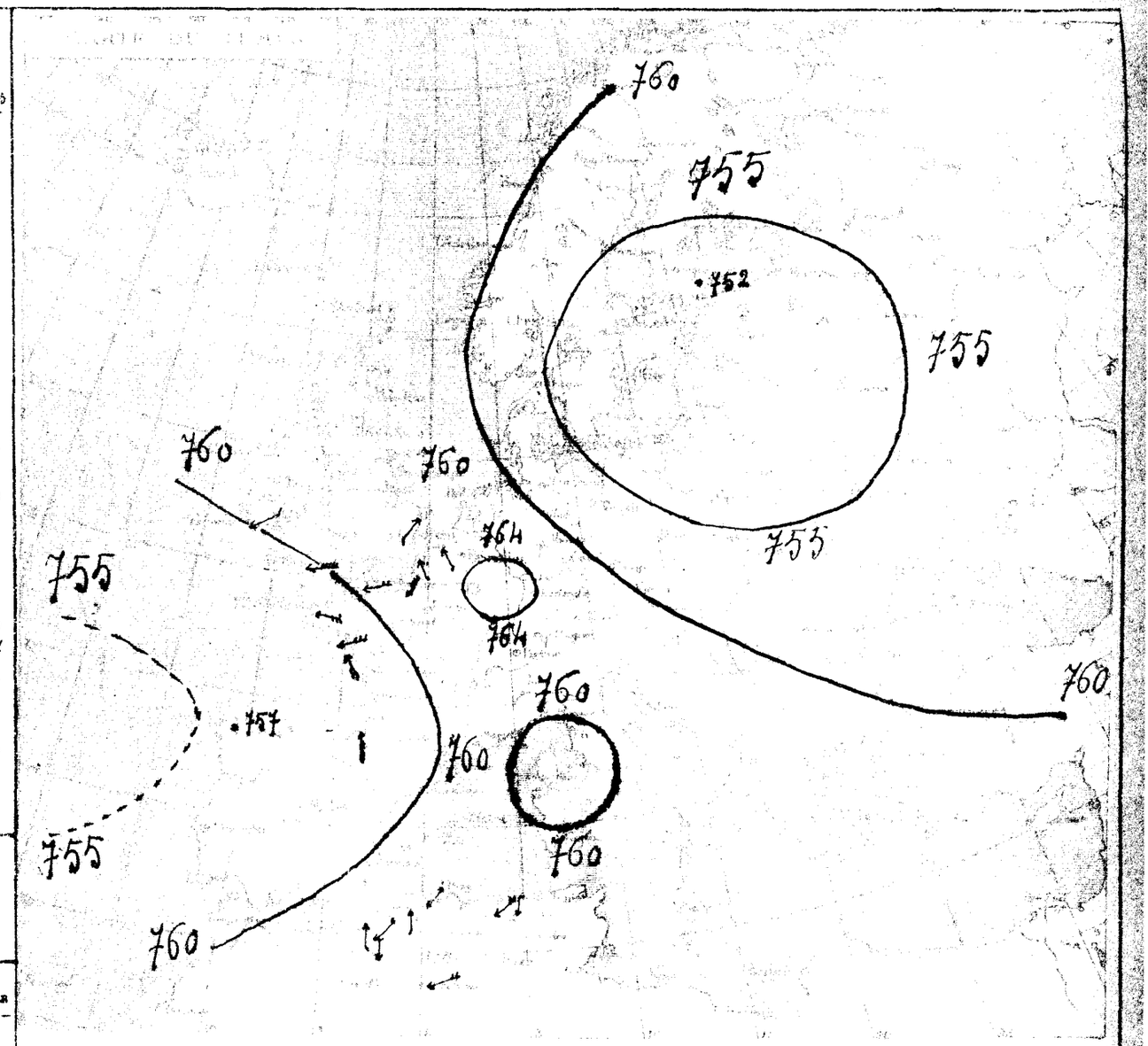
Stations diverses

St Cyprien. - E 1 - clair. - Ma. 38°. - Halo lunaire soir soir.

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	ENE 1	nuag^x	calme	St-Mathieu	ESE 3	couvert	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	E 5	couvert	p. agitée	Ile de Groix	ENE 3	d°	tr. belle	Marseille	NW 1	beau	tr. belle
Yarmouth	SW 1	clair	tr. belle	Ile d'Aix	SSE 4	d°	calme	Toulon	calme	brum^x	d°
Dunkerque	SSE 1	brum^x	calme	Biarritz	S 5	d°	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SE 1	clair	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SSE 1	brum^x	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NE 4	d°	tr. belle	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	E 2	d°	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Les plus faibles pressions ont toujours lieu sur la Baltique; elles couvrent une partie de la Suède et s'étendent jusqu'au centre de la Russie, en remontant vers le Nord. Le minimum s'observe à Helsingfors (752 m/m.) Des variations assez sensibles se produisent, ce matin, dans l'état de la situation atmosphérique; une zône de pressions élevées à 764 m/m. s'est formée sur le NE de la France, ainsi qu'une autre à 760 m/m. sur le golfe de Gênes où le baromètre s'est élevé de 3 à 4 m/m; tandis qu'une zone de faibles pressions apparaît au large de l'Atlantique, occasionne la formation d'une dépression secondaire sur le golfe de Gascogne. — En Algérie, la hausse barométrique continue d'une manière générale, les pressions y sont très uniformes entre 761 m/m et 762 m/m. — La température se maintient élevée, le maximum des 24 h. a été observé à Bou Saada (39°)



Résumé climatologique de la station de Tiaret pour le mois de juillet 1885, par M. Cordier.

Baromètre à zéro { moyenne générale du mois ... 671.88 / minimum absolu ..... 668.69 le 31 à 1 heure du soir / maximum absolu ..... 676.41 le 5 à 7 heures du matin

Températures de l'air { Minima { moyenne des minima 17°.51 / minimum absolu 12°.0 / maximum absolu 21°.8 } Maxima { moyenne des maxima 27°.8 / minimum absolu 21°.8 / maximum absolu 31°.0

Température moyenne du mois. (Thermomètre sec.) 24°.58.

(A suivre.)

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima des 24 heures.
Nemours	760.8	+0.2	22.6	-1.0	S 1	clair	calme	"	" Ma. 29
Oran	61.1	-0.5	23.4	-1.6	S 1	d°	d°	"	" 30
Tlemcen	61.9	0.0	20.6	+0.4	calme	clair	—	"	Temps tout à fait calme " 27
Sidi-bel-Abbès	61.7	-0.3	18.4	-0.2	SSE 1	d°	—	"	" 35
El-Aricha	60.7	-1.0	26.9	-0.5	SE 1	beau	—	"	" 34
Saïda	61.2	-0.9	18.2	-0.6	N 1	clair	—		" 32
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Tenez	60.6	0.0	"	"	S 1	clair	calme	"	" 33
Cherchell	60.8	+0.3	25.0	-0.2	NW 1	d°	d°	"	" 31
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	" "
Alger	60.8	+0.1	26.6	+0.2	NNW 3	nuageux	belle	"	" "
Orléansville	58.8	"	16.4	"	SE 1	clair	—	"	" "
Aumale	59.7	-1.0	28.0	+1.0	calme	d°	—	"	" 37
Tizi-Ouzou	59.9	-0.3	23.8	+2.0	W 1	beau	—	"	Éclaircie la nuit " 32
Fort-National	59.7	-1.0	21.6	-0.2	NW 1	d°	—	"	" 29
Bou-Saada	59.6	-1.4	"	"	WNW 1	clair	—	"	Sirocco 7h 30 soufflant ESE 9h 30 à 1h tourbillons " 39
Laghouat	58.8	-1.6	28.0	+2.6	ENE 1	d°	—	"	" 38
Djelfa	60.3	-1.4	27.0	-1.6	W 4	tr. nuageux	tr. belle	"	" 36
La Calle	60.6	-1.3	27.8	+1.4	O 2	nuageux	calme	"	" 30
Sétif	58.0	-2.9	24.2	+2.8	NE 1	beau	—	"	" 38
Constantine	57.9	-3.0	23.8	+2.0	O 1	couvert	—	"	" 35
Guelma	59.3	-2.3	24.8	+1.8	calme	tr. nuageux	—	"	" 36
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Biskra	59.6	-1.0	31.0	+1.0	SE 2	clair	—	"	" 40
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	" "

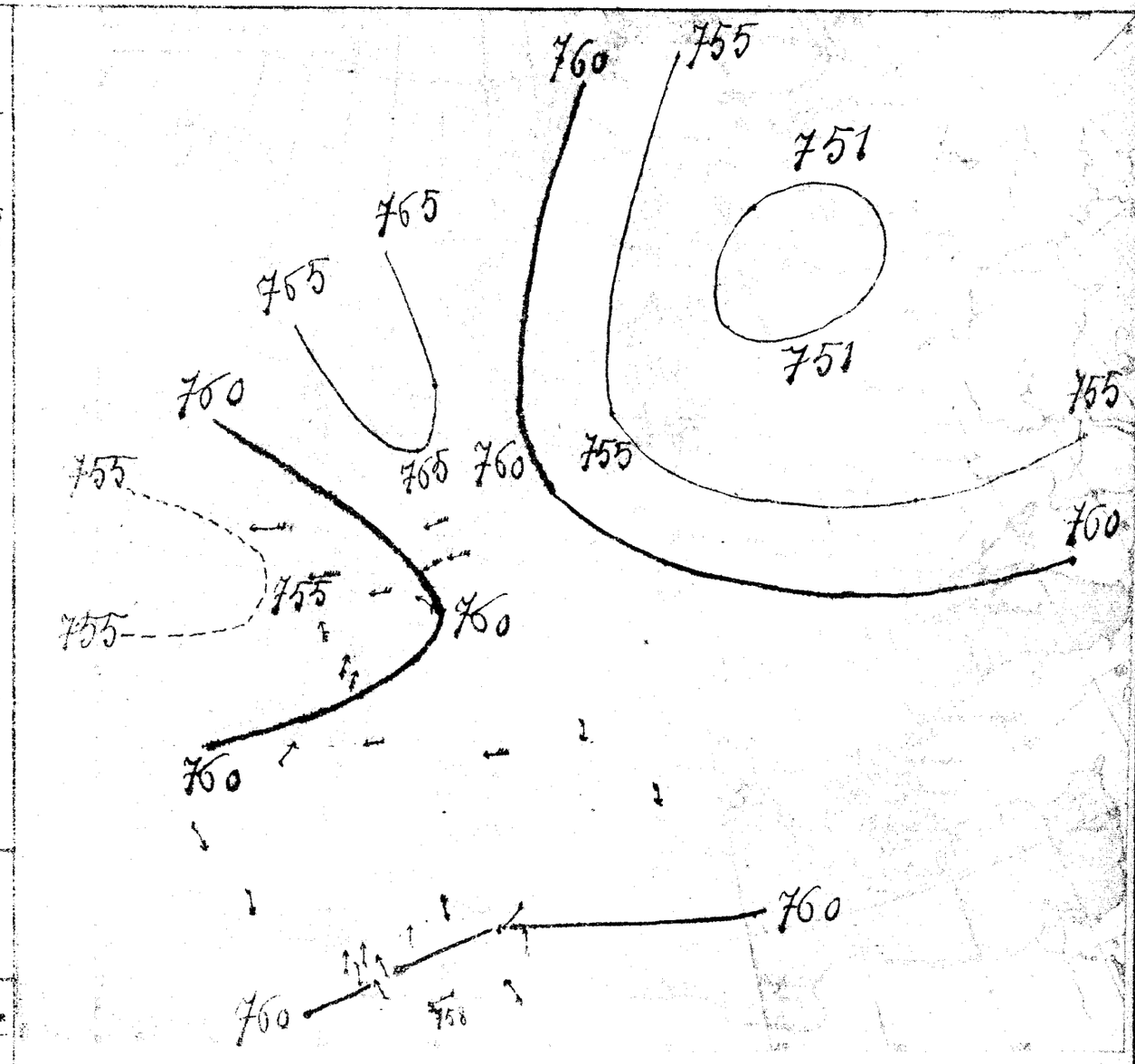
Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température { minim. ... 22° 6 / maxim. ... 29° 4
Humidité relative { minim. ... 69 % / maxim. ... 77 %
Évaporation 1mm 7
Pluie ...

Stations diverses

Fort l'Empereur : - 24° 8 - beau - Ma. 29
St Cyprien : - 22° 6 - clair - Ma. 30

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	E 1	tr. nuageux	tr. belle	St-Mathieu	S 3	pluie	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	E 6	couvert	houleuse	Ile de Groix	SSW 3	d°	tr. belle	Marseille	E 3	couvert	tr. belle
Yarmouth	ENE 4	tr. nuageux	tr. houleuse	Ile d'Aix	SSW 4	nuageux	d°	Toulon	"	"	"
Dunkerque	E 3	beau	calme	Biarritz	E 1	clair	calme	Livourne	N 1	pluie	calme
Gris-Nez	SE 3	couvert	belle	La Corogne	SW 1	beau	tr. belle	Naples	N 2	clair	calme
Boulogne	ENE 3	tr. nuageux	tr. belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SE 2	brume	d°	Lisbonne	NW 1	beau	tr. belle		"	"	"
Cherbourg	E 2	tr. nuageux	d°	S.-Fernando	NNW 1	clair	d°	Funchal	"	"	"



Dépêches en retard
Sud-Ouest de l'Europe.

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent Direction	Vent force	État du ciel	État de la mer
25 Août 1885	Lisbonne	761.5	W	3	nuageux	tr. belle
	San Fernando	762.5	W	1	clair	d°
	La Cocogne	756.9	S	1	nuageux	d°
	Madrid	760.9	SW	1	clair	"
	Funchal	761.6	NW	1	couvert	calme
	Alicante	760.9	SE	3	clair	peu agitée

SITUATION GÉNÉRALE

Le centre des basses pressions de la Baltique continue son mouvement vers le NE de la Russie; le baromètre y accuse une baisse de 4 m/m.

Une zone de hautes pressions apparaît sur l'Écosse et couvre une partie de la mer du Nord tandis que des faibles pressions persistent au large des côtes ouest de France.

En Algérie, une baisse générale se produit devenant plus accentuée dans l'est que dans l'ouest, mais les pressions conservent leur uniformité.

La température offre peu de changement depuis hier; le maximum des 24 heures s'est encore observé à Orléansville (41° 0). Le régime des vents faibles se maintient, et la mer reste belle.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations du 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Pression — Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Température — Différ. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima des 24 heures	Ma.
Nemours	760.0	-0.3	23.4	+0.2	S 1	clair	calme	"		30
Oran	60.4	+0.7	20.8	-2.6	N 1	mag.x	calme	"		29
Tlemcen	62.1	-0.8	18.8	-1.8	calme	clair	—	"		30
Sidi-bel-Abbès	60.5	+1.0	16.3	-2.1	S 1	beau	—	"		35
El-Aricha	61.6	+0.9	23.5	+0.6	E 1	d°	—	"		34
Saïda	60.0	+1.2	18.6	+0.4	N 3	clair	—	"		36
Geryville	"	"	"	"	"	"	—	"		"
Ténez	58.9	+1.7	"	"	S 1	tr. mag.x	tr. belle	"		32
Cherchell	59.0	+1.5	25.4	+0.4	NW 1	clair	calme	"		31
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"		"
Alger	58.2	-2.6	26.0	-0.6	NE 1	brumeux	agitée	"	temps lourd et brumeux ce matin	"
Orléansville	59.5	-0.3	21.0	+4.6	NW 2	brouill.x	—	"		41
Aumale	58.7	-1.0	28.5	+5.5	W 3	calme	—	"		37
Tizi-Ouzou	58.5	+1.4	23.8	0.0	SW 2	nuageux	—	"		33
Fort-National	57.9	-1.3	25.2	4.6	SW 3	d°	—	"	Sirocco la nuit et ce matin	30
Bou-Saâda	59.3	-0.2	27.4	"	W 1	d°	—	"	tonnerre à 2h.5. coup de v. SSW. sirocco orageux à 7h.	34
Laghouat	58.9	+0.1	26.2	-1.8	E 1	beau	—	"		38
Djidjelli	59.3	+1.0	26.8	+0.2	SE 4	tr. nuageux	belle	"		31
La Calle	59.3	-1.3	26.4	-1.4	(?) 2	couvert	calme	"		32
Sétif	58.8	+0.5	27.2	+3.0	SE 1	tr. mag.x	—	"		39
Constantine	58.1	+0.2	23.8	0.0	SW 1	brouillard	—	"		32
Guelma	58.8	-0.5	23.2	-1.6	NNW 1	tr. mag.x	—	"		37
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"		"
Biskra	59.7	+0.1	32.4	+1.4	NW 1	nuageux	—	"	coup. de v. NW puis SE de minuit à 7h. ciel couvert.	43
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température { minim. .. 25° ; maxim. .. 34°.6 — Humidité relative { minim. .. 65 % ; maxim. .. 87 %

Évaporation .... 4mm.4 — Pluie ..

Stations diverses

Fort-l'Empereur : 25°.6 - N 2 - brumeux
Mazagran : 28°.6 - "

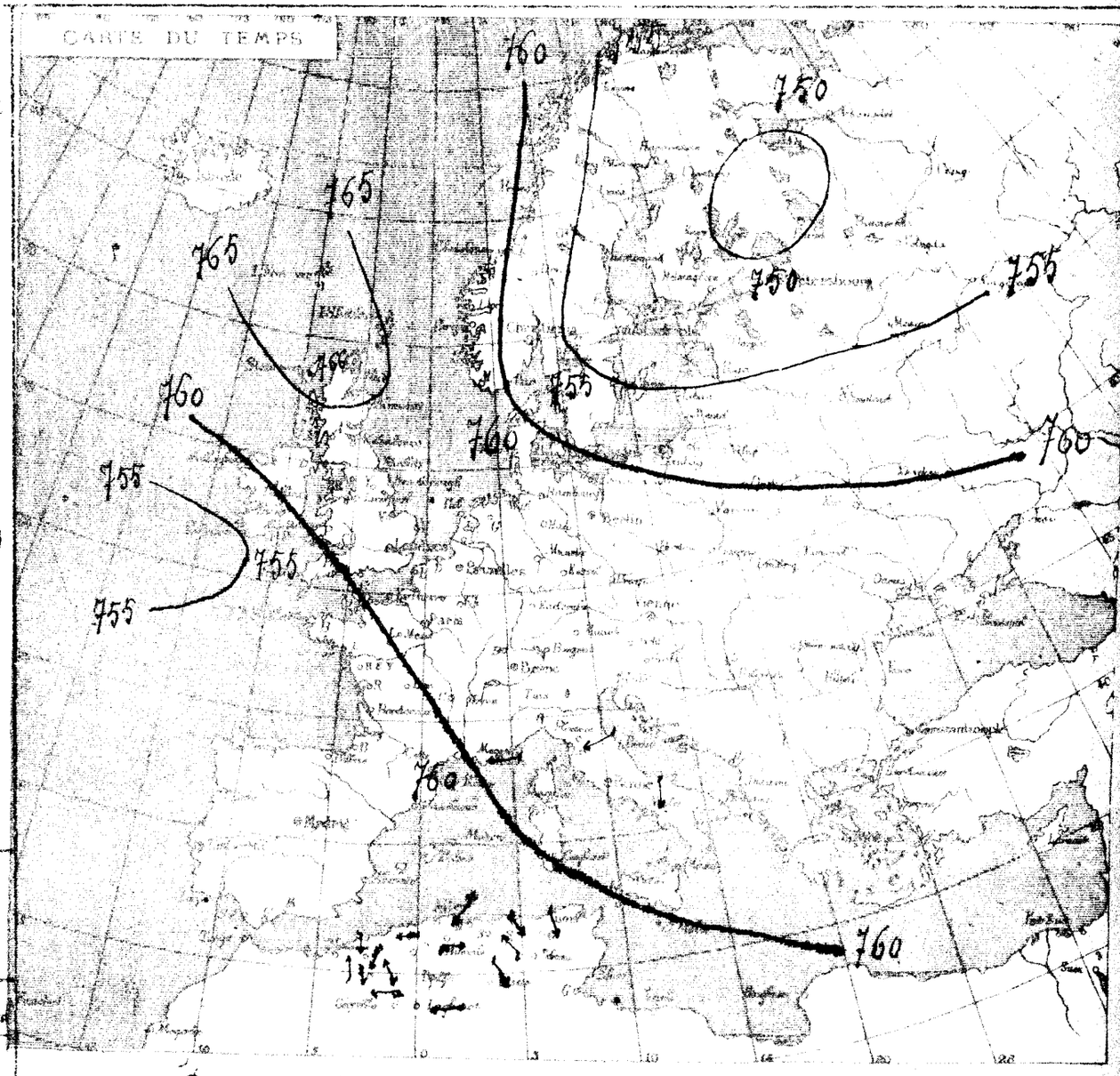
PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	E 1	mag.x	belle
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	ENE 1	beau	belle
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	N 1	clair	calme
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

Situation générale

La dépression de la Russie continue son mouvement vers le NE et tend à disparaître. Les hautes pressions d'Écosse persistent sur place ; le maximum barométrique s'observe à Kirkwall (766mm). Les faibles pressions de l'Atlantique remontent et gagnent le Sud de l'Islande.

La baisse barométrique se fait encore sentir surtout le versant algérien ; elle est uniforme vers 1h. De forts orages suivis de violentes tourmentes de sable se sont produits hier dans les régions Sud, principalement à Bou-Saada.

Le vent continue à être faible et variable, le ciel s'est encouragé, et de fortes brumes ainsi que des brouillards sont signalés en plusieurs endroits.



Résumé climatologique de la station de Tiaret

mois de juillet 1885, par M. Cordier (suite et fin)

Hygrométrie { Tension de la vapeur { moyenne du mois 16.26 ; minimum absolu 9.5 ; maximum absolu 24.0 } Humidité relative { moyenne du mois 69/88 ; maximum absolu 85.0 ; minimum absolu 51.0 }

Nébulosité moyenne : 1.87. - Ozone moyenne : 4.29. - Vent dominant (direction moyenne) NW ; force. 2.
Insolation totale : 24h.2. - Pluie les 25.27.30.31. total, 28mm.5. - Sirocco, les 2.15.16.17.24.26.27.30.31. - Orages, les 25.27.31. - Éclairs et tonnerre, les 25.27.31. - Poussière ou brouillard de sable, les 2.15.16.25.

La température du mois, sans être très forte, a été très lourde, surtout à partir du 14 juillet ; le temps, à partir de ce jour, s'est mis à l'orage d'une façon constante, toutes les après-midi. En résumé le mois a été chaud, le ciel souvent couvert, et l'atmosphère lourde.

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima (M) des 24 heures.
Nemours	757.3	− 3.0	23.4	+ 1.0	S 1	clair	calme	"	(M) 30°
Oran	57.8	− 3.0	22.8	+ 2.0	S 1	nuageux		"	29
Tlemcen	58,6	− 2.5	19.4	+ 0.6	calme	clair	—	"	30
Sidi-bel-Abbès	58.1	− 2.8	15.1	− 1.0	E S E 1	nuageux	—	"	36
El-Aricha	59.1	− 2.5	23.9	− 1.4	E 1	Beau	—	"	34
Saïda	58.5	− 1.5	20.0	+ 1.4	N 1	Beau	—	gtes	à 10 1/2 soir 30
Géryville	"	"	24.0	− 4.0	S 4	nuageux	—	"	coup de vent violent de 3 à 3h matin 36
Ténez	57.1	− 1.5	"	"	S 4	nuageux	Belle	gtes	à 7h soir. 33°
Cherchell	56.7	− 2.3	25.4	0.0	N E 1	Beau	calme	"	" 31
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Alger	56.2	− 2.0	26.8	+ 0.3	calme	nuageux	calme	"	orage, éclairs et tonnerre lointains à 9h soir 29
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Aumale	56.2	− 2.0	20.0	+ 1.3	S 3	clair	—	"	41
Tizi-Ouzou	56.1	− 2.4	24.2	+ 0.4	W 1	nuageux	—	"	36
Fort-National	56.0	"	20.8	− 4.4	NW 3	id°	—	"	averse dans la soirée, vent fort la nuit, brouillard ce matin 33
Bou-Saada	"	"	"	"	"	"	—	"	non parvenu.
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Djidjelli	57.5	− 1.8	27.8	+ 1.0	NW 3	le nuageux	Belle	"	vent fort la nuit. 36°
La Calle	57.5	− 1.8	29.8	+ 3.4	(?) 2	couvert	id°	"	éclairs à 7h soir.
Sétif	57.1	− 1.4	25.2	− 2.0	S E 2	nuageux	—	"	40
Constantine	56.8	− 1.3	28.5	+ 5.0	S 3	id°	—	"	averse violente ce matin 42
Guelma	57.2	− 1.6	31.2	+ 8.0	calme	le nuag°	—	gtes	éclairs lointains à 9h soir et à 8h soir, vent violent la nuit 44
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	non parvenu.
Biskra	57.3	− 2.4	31.0	− 1.4	S 1	clair	—	"	coups de SE violents à 1h matin.
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	interruption.

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température { minim. ... 24°6 ; maxim. ... 29°4
Évaporation ..... 47°5
Humidité { minim. ... 49 %, relative / maxim. ... 81 %
Pluie ...

Stations diverses

Port l'Empereur, vent fort la nuit à 8h 1/2 soir, quelques gouttes de pluie ce matin.
St-Cyprien des Attafs, gouttes dans la journée.

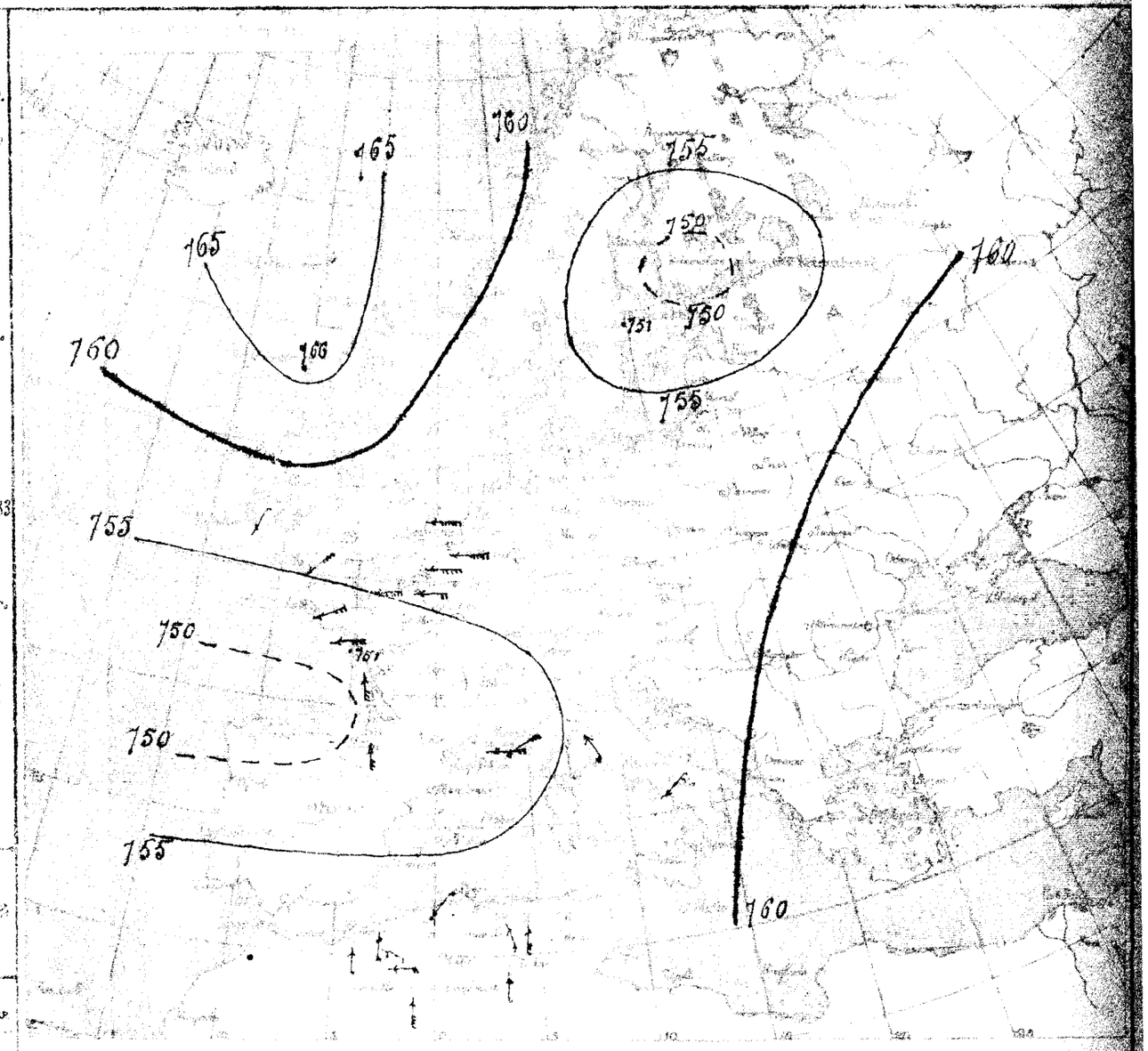
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	N N E 5	couvert	très belle	St-Mathieu	S S E 3	pluie	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	E N E 4	id°	agitée	Ile de Groix	S "	couvert	belle	Marseille	E 2	couvert	belle
Yarmouth	E 6	nuageux	belle	Ile d'Aix	S 3	id°	id°	Toulon	S E E 3	id°	agitée
Dunkerque	E 3	couvert	agitée	Biarritz	S 2	le nuag.	id°	Lisbonne	S E 2	nuageux	à belle
Gris-Nez	N E 4	le nuag.	id°	La Corogne		"	"	Naples	E N E 2	clair	id°
Boulogne	E 5	id°	agitée	Porto	"	"	"	Palerme	calme	le nuag.	id°
Le Havre	E 2	brume	belle	Lisbonne	"						
Cherbourg	E 5	couvert	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

Situation générale

Les basses pressions de la Manche paraissent avec plus de force ; les plus fortes semblent encore le Nord de l'Écosse, où le maximum barométrique se produit (Stornoway 760m/m).

Une dépression s'est formée sur le golfe de Gascogne, occasionnant une baisse de 7m/m à Biarritz et de 5 à 5m/m sur la côte et le sud de la France. Cette dépression s'étend sur la Méditerranée occidentale et l'Algérie où le baromètre marque également une baisse générale, plus accentuée à l'ouest qu'à l'est.

Des forts coups de vent et des averses sont signalés dans ces régions, des orages avec accompagnement de pluie et de tonnerre se sont produits en plusieurs points, mais n'ont causé que quelques gouttes de pluie. La température s'est élevée sensiblement depuis hier, tout en restant au-dessous de la moyenne à Guelma et à Biskra (44°).



Dépêches en retard
(Sud ouest de l'Europe)

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: Force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
7 Janvier	Lisbonne	760m/m 6	SW	2	Brumeux	Belle
	San Fernando	750, 9	S	1	Couvert nuageux	agitée
	La Corogne	756, 1	SSW	1	Couvert	Belle
8 id°	Madrid	759, 8	NE	1	Nuageux	—
	Alicante	760, 1	E	1	— d° —	Calme

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Differ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Differ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses — Température maxima et (M) des 24 heures.
Nemours	55.2	– 1.8	21.8	– 1.6	SW 4	couvert	belle	"	" 30°
Oran	56.1	– 1.7	23.8	+ 1.0	N 1	tr-mag^x	calme	"	" 29
Tlemcen	56.1	– 1.9	20.0	+ 0.6	N 6	d°	—	"	" 26
Sidi-bel-Abbès	56.6	– 1.5	19.5	+ 4.4	ENE 2	brouillard	—	"	" 31
El-Aricha	"	"	25.3	+ 1.4	SE 1	beau	—	"	" 34
Saïda	56.9	– 1.6	18.0	– 2.0	N 1	tr-mag^x	—	"	" 35
Géryville	"	"	18.0	– 6.0	W 4	magnifique	—	"	sirocco violent dans la journée 35
Ténez	55.6	– 1.1	"	"	S 5	brumeux	houleuse	"	" 32
Cherchell	55.2	– 1.5	24.8	– 0.6	NE 2	clair	d°	"	" 31
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu "
Alger	54.8	– 1.4	26.4	– 0.4	SW 2	tr-mag^x	belle	"	sirocco léger. " 34°,8
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Aumale	55.3	– 0.3	30.5	+ 0.5	calme 0	clair	—	"	sirocco. 37°
Tizi-Ouzou	54.5	– 1.6	22.2	– 2.2	W 1	magnifique	—	gtte 0	dans la journée. 33
Fort-National	54.5	– 1.5	20.6	– 0.2	SW 2	couvert	—	0.6	averse à 3h soir. sirocco. 32
Bou-Sâada	55.0	"	31.0	"	WSW 5	d°	—	"	fort sirocco et poussière de sable depuis hier ap midi 40
Laghouat	54.9	"	25.2	"	SSW 1	tr-mag^x	—	"	sirocco toute la journée 37
Djidjelli	54.2	– 3.3	27.4	– 0.4	NW 1	tr-mag^x	p. agitée	gtte 0	à 2h soir 34°
La Calle	52.9	– 4.6	30.0	– 0.2	(?) 1	couvert	calme	5.0	pluie à 1h45 écl. tonn. à 3h30 soir 38
Sétif	54.8	– 2.3	19.2	– 6.0	ESE 4	tr-mag^x	—	5.0	– dans la journée. 40
Constantine	54.1	– 2.7	31.8	+ 2.4	SW 5	magnifique	—	"	sirocco léger, éclaircs dans la soirée. 41
Guelma	53.1	– 4.1	36.2	+ 5.0	SSW 4	tr-mag^x	—	0.8	écl. tonn. et pluie à 7h soir. sirocco tannit. 46
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Biskra	54.6	– 2.7	31.6	+ 0.6	SE 1	magnifique	—	"	" 45
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	" "

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 19°,8 ; maxim... 34°,3
Évaporation..... 9m/m,5
Humidité relative { minim... 48 %, maxim... 49 %
Pluie... 0

Stations diverses

Fort l'Empereur: Sirocco dans la journée.

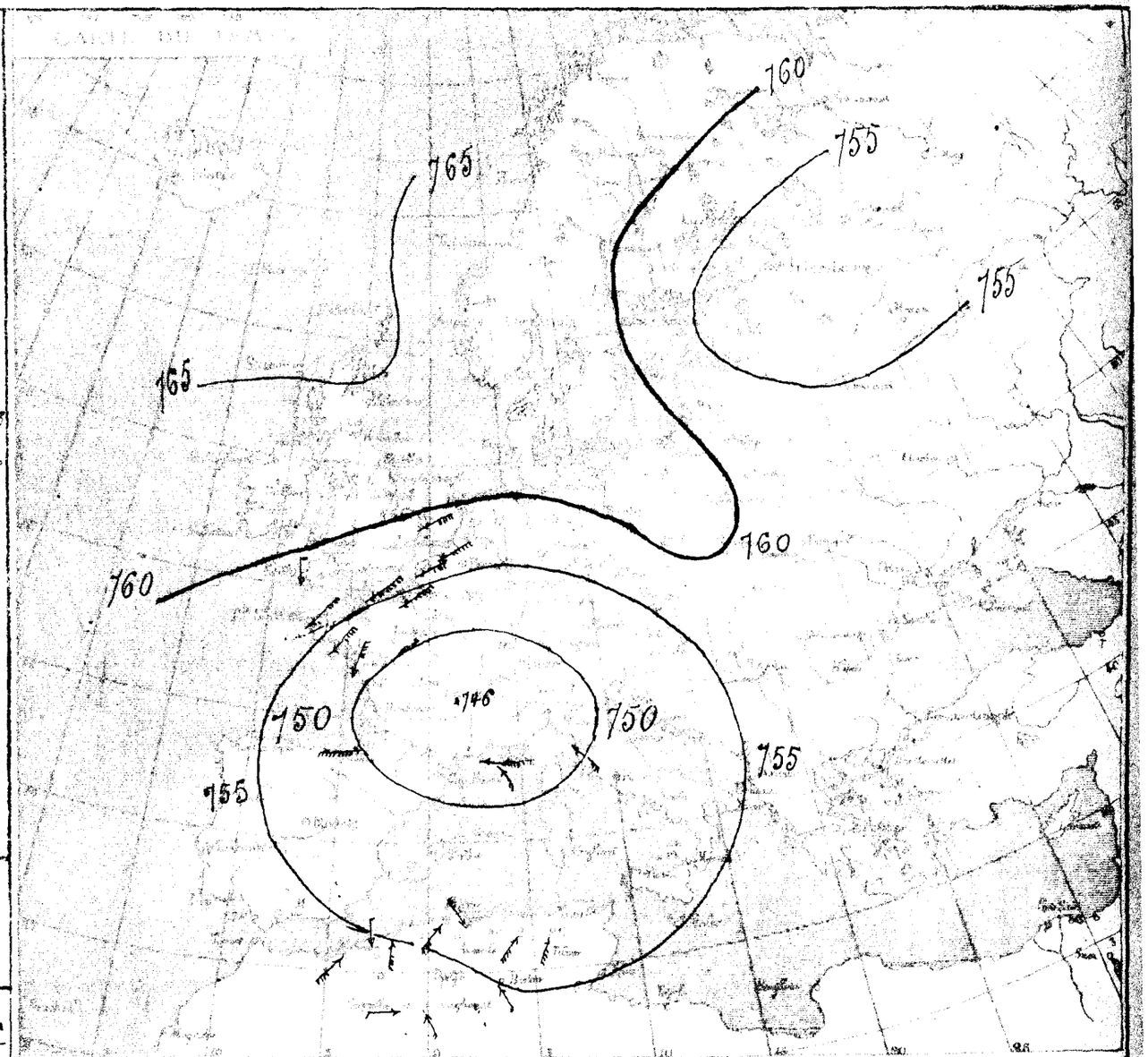
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	calme	couvert	tr-belle	St-Mathieu	NE 4	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	
Scilly	N 2	tr-mag^x	belle	Ile de Groix	NE 5	d°	belle	Marseille	E 6	brouill^x	agitée
Yarmouth	ENE 6	d°	houleuse	Ile d'Aix	NNE 5	pluie	d°	Toulon	SE 2	beau^x	p. agitée
Dunkerque	ENE 6	beau	tr houl^x	Biarritz	W 9	d°	grosse	Livourne	SE 4	couv.	agitée
Gris-Nez	ENE 7	mag^x	grosse	La Corogne	"	"	"	Naples	calme	beau	tr belle
Boulogne	ENE 4	tr-mag^x	p. agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NE 6	couvert	houleuse	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	ENE 7	d°	tr houl^x	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression du golfe de Gênes a envahi la France; elle occasionne une baisse rapide du baromètre qui atteint 8m/m à Clermont-Ferrand et Perpignan, de 4m/m à Nice, Rome et La Calle. Elle s'étend des côtes de l'Atlantique à l'Ouest de l'Autriche, couvre le Nord de l'Italie et le golfe de Gênes. Le minimum de pression s'observe à Clermont (746m/m).

Son influence se fait sentir ce matin d'une manière plus sensible sur la Méditerranée et l'Algérie. La baisse barométrique s'y accentue et amène des vents forts soufflant généralement du SW ou de l'ouest. Des orages suivis d'averses et du sirocco sont encore signalés dans toute la région Est du Réseau et en Kabylie.

Le ciel s'ennuage et la mer devient agitée.



Dépêches en retard (27 août 1885).

Stations	Vent direction	Vent force (de 0 à 9)	État du ciel	État de la Mer	Stations	Vent direction	Vent force (de 0 à 9)	État du ciel	État de la Mer
Valentia	NE	4	couvert	houleuse	Cherbourg	SW	3	couvert	peu agitée
Scilly	S	2	d°	agitée	St Mathieu	S	2	d°	agitée
Yarmouth	E	4	nuageux	d°	Ile de Groix	SW	1	d°	belle
Dunkerque	E	5	couvert	d°	Ile d'Aix	ESE	2	tr-mag^x	d°
Gris-Nez	E	3	d°	peu agitée	Biarritz	calme	0	d°	d°
Boulogne	ESE	2	d°	tr-belle	Toulon	E	3	couvert	d°
Le Havre	calme	0	très-mag^x	d°					

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différence en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Température maxima (M) des 24 heures
Nemours	760.0	+4.8	22.2	+3.4	S 1	clair	agitée		27°
Oran	60.3	+4.8	21.6	-3.8	calme	beau	calme	9.7	pluie de 8h à 9h, matin — 29
Tlemcen	61.0	+4.3	17.0	-0.0	N 6	clair	—	8.0	— dans la matinée — 21
Sidi-bel-Abbès	60.6	+4.0	16.4	-3.1	E.S.E 2	beau	—	gtes	et coups de vent violents à midi — 32
El-Aricha	"		21.2	-3.5	S 1	tr-nuag	—	1.0	pluie par intervalles. — 30
Saïda	61.2	+4.3	14.8	-3.6	NNW 1	d°	—	4.2	gtes à 7h soir, pluie la nuit. — 26
Géryville	"	"	15.2	-2.8	N 2	d°	—	"	" — 20
Ténez	59.6	+3.6	"		S 4	tr-nuag	grosse	"	" — 31°
Cherchell	59.0	+3.3	23.6	-1.2	NE 4	beau	très bouil.	"	" — 28
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	58.5	+3.7	24.0	-2.4	SW 4	4 beau	agitée	gtes	Coups de vent de SW ap. midi, averse à 7h soir — 30°4
Orléansville	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Aumale	59.4	+4.1	18.5	-12.0	calme	couvert	—	3.0	pluie la nuit — 35°
Tizi-Ouzou	57.4	+3.4	24.2	+2.2	SW 1	nuageux	—	2.0	— d° — 22
Fort-National	58.4	+3.9	17.2	-3.4	NW 3	tr-nuag	—	1.3	— d° — 27
Bou-Sâada	58.5	+3.5	20.6	-10.4	W 4	couvert	—	gtes	sirocco, poussière de sable, éclaircie après midi — 36
Laghouat	58.8	+3.9	21.4	-3.8	E 1	beau	—	gtes	Tempête de sable de 1h à 3h soir, gtes à 7h soir. — 36
Djidjelli	59.1	+4.9	25.0	-2.4	W 3	tr-nuag	p. agitée	7.6	éclaircie, tonnerre pluie de 11h soir à minuit — 22
La Calle	58.6	+5.7	25.0	-5.0	(?) 3	d°	d°	"	— 30
Sétif	58.0	+3.2	17.2	+3.2	SE 2	beau	—	"	— 42
Constantine	58.0	+3.9	19.6	-11.6	(?) 1	nuageux	—	3.0	pluie dans la soirée. — 38
Guelma	58.1	+5.0	22.4	-13.8	NE 1	tr-nuag	—	1.5	— d° — 42
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	24.2	-7.4	24.2	-7.4	NW 2	nuageux	—	2.0	pluie de 11h½ à minuit. — 42
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures)

Température { minim. 21°2 / maxim. 30°4 — Humidité relative { minim. 46 % / maxim. 74 %

Évaporation 10 m/m 5 — Pluie gouttes

Stations diverses

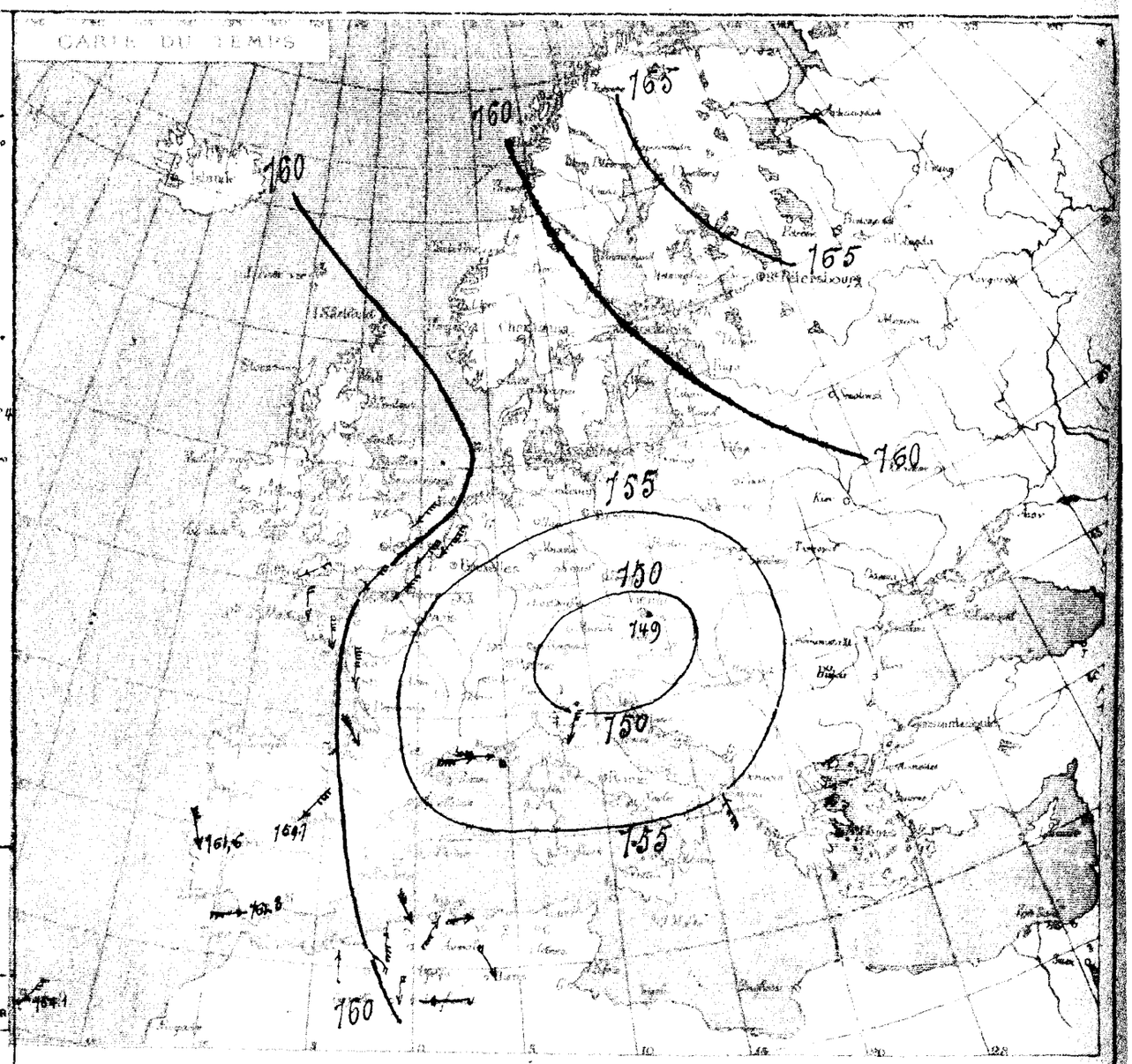
Fort l'Empereur : gtes à 5h soir, averse à 8h½ (6 m/m 2).

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	N 2	tr-nuag	p. agitée	Alicante	"		
Scilly	E NE 2	tr-nuag	agitée	Ile de Groix	N 4	clair	belle	Marseille	W 5	couvert	houleuse
Yarmouth	NNE 4	d°	houleuse	Ile d'Aix	N 6	nuag	p. agitée	Toulon	W 4	tr-nuag	p. agitée
Dunkerque	NNE 6	nuag	d°	Biarritz	NW 5	couvert	d°	Livourne	NNE 4	pluie	belle
Gris-Nez	NE 7	tr-nuag	grosse	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NE 4	beau	p. agitée	Porto				Palerme			
Le Havre	NE 5	d°	houleuse	Lisbonne	NNW 5	clair	agitée	Brindisi	SE 6	nuag	houleuse
Cherbourg	NNE 3	couvert	d°	S.-Fernando	W 3	tr-nuag	p. agitée	Funchal	NE 3	clair	tr belle

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression du centre de la France continuant son mouvement de translation vers l'Est, a envahi l'Autriche. Le minimum barométrique s'observe à Vienne (749 m/m).

Ses basses pressions du NE de la Russie ont disparu, chassées par une zone de plus fortes qui apparaît sur la Finlande. — Le baromètre se relève rapidement sur l'Ouest de la France; il accuse une hausse de 12 m/m à Biarritz. — En Algérie, également, la hausse est générale, et atteint son maximum à La Calle (5 m/m 7). La température s'est tempérée d'une manière très sensible sur tout le réseau : le thermomètre marquait, ce matin à 7 heures, 22°4 à Guelma avec une différence de 13°2 en moins depuis la veille.



Station de Laghouat.

Résumé climatologique du mois de Juin, 1885, par M. Remond.

Températures de l'air

- Minima : moyenne du mois 14°8 ; minimum absolu 11°4 ; maximum absolu 18°4
- Maxima : moyenne du mois 31°0 ; minimum absolu 25°4 ; maximum absolu 37°0
- Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 24°1.

Hygrométrie

- Tension de la vapeur : moyenne du mois 9m/m 7 ; minimum absolu 4,8 ; maximum absolu 14,5
- Humidité relative : moyenne du mois 46 % ; minimum absolu 11 % ; maximum absolu 82 %

Évaporation totale : 140 m/m 2. — Pluie totale : 13 m/m, 6 les 4 et 15. — Sirocco le 25.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima (M) des 24 heures	M
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.	"
Oran	763.4	+ 3.1	23.4	+ 1.8	S 1	beau	calme	"	"	27°
Tlemcen	64.3	+ 3.3	18.2	+ 1.2	NE 1	claire	—	"	"	24
Sidi-bel-Abbès	64.1	+ 3.5	12.8	− 3.6	E 2	d°	—	"	"	28
El-Aricha	64.7	+ 4.4	18.3	− 3.5	N 1	nuageux	—	"	"	28
Saïda	64.6	+ 3.4	15.2	+ 0.4	NW 1	claire	—	"	"	25
Géryville	"	"	11.0	− 4.2	N 2	d°	—	"	"	26
Ténez	62.7	+ 3.1	"	"	S 3	claire	belle	"	"	31°
Cherchell	62.8	+ 3.8	24.8	− 1.8	NE 1	d°	d°	"	"	26
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	61.8	+ 3.3	24.0	0.0	SW 1	nuageux	belle	gtes	à 7h 3/4 du soir	29
Orléansville	63.0	"	15.2	"	W 1	claire	—	"	"	35
Aumale	61.8	+ 2.4	16.5	− 2.0	calme	d°	—	8mm	pluie la nuit	28
Tizi-Ouzou	60.4	+ 2.5	20.4	− 3.8	W 1	nuageux	—	"	étoiles filantes.	32
Fort-National	60.4	+ 2.0	16.8	− 1.4	NW 2	couvert	—	"	"	25
Bou-Saâda	61.8	+ 3.3	18.8	− 1.8	W 3	beau	—	1.5	gtes le matin, orage et pluie la nuit	30
Laghouat	61.4	+ 2.6	20.6	− 0.8	N 1	claire	—	"		30
Djidjelli	61.8	+ 2.7	25.2	+ 0.2	W 4	tr-nuag	très-belle	gtes	bien soir, écl. tonnerre la nuit.	28
La Calle	62.0	+ 3.4	20.4	− 4.6	(?) 4	nuag	d°	"	"	30
Sétif	60.7	+ 2.7	15.2	− 2.0	NW 1	claire	—	"	"	41
Constantine	60.9	+ 2.9	17.4	− 2.2	W 1	beau	—	8.0	écl. tonn. le soir, pluie la nuit.	28
Guelma	61.2	+ 5.0	19.4	− 3.0	calme	tr-nuag	—	13.5	pluie de minuit à 3h matin	32
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Biskra	60.6	+ 2.1	23.2	− 1.0	NW 5	pluie	—	17.4	orage la nuit.	34
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température, minim... 20°6 — maxim... 29°6
Évaporation..... 9mm9
Humidité relative, minim... 46 % — maxim... 74 %
Pluie...

Stations diverses

Fort l'Empereur: gouttes à 8h½ soir.

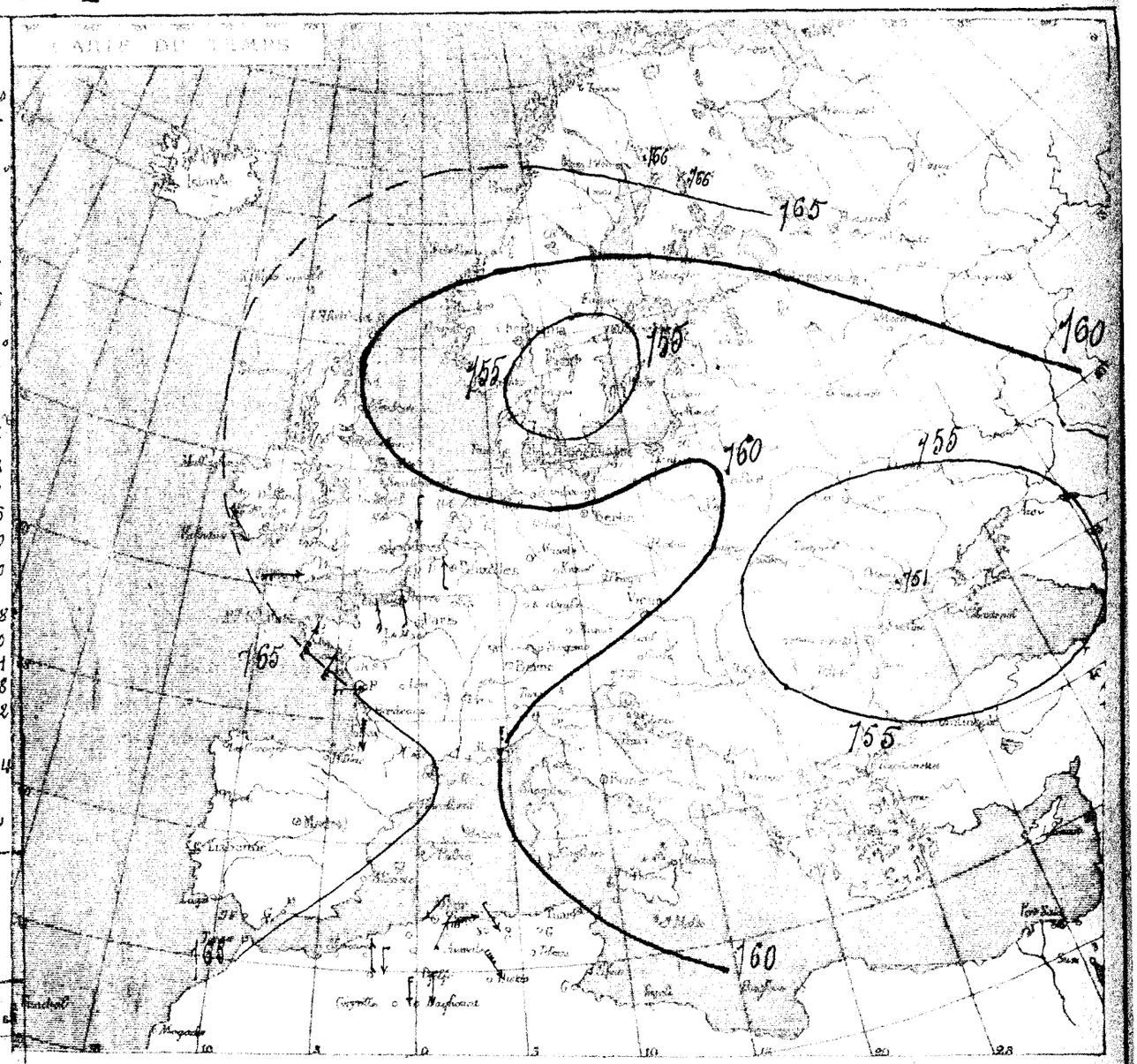
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	NW 3	couvert	belle	St-Mathieu	SW 4	pluie	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	W 3	tr-nuag	couvert	Ile de Groix	SW 3	tr-nuag	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	N 1	nuag	belle	Ile d'Aix	W 2	couvert	tr-grosse	Toulon	N 4	clair	houleuse
Dunkerque	SS 1	d°	très belle	Biarritz	N 3	tr-nuag	belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SSE 1	d°	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	E 1	couvert	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 2	clair	p. agitée	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	SSE 2	d°	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression qui couvrait hier l'Autriche a gagné la mer Noire; un segment s'en est détaché et s'étend sur le sud de la Suède. Le minimum barométrique se produit à Odessa (751mm).

Une zone de hautes pressions, partant de Gibraltar, couvre l'Espagne et semble se relier à une zone analogue qui se trouve au NW de la Russie.

En Algérie, le baromètre accentue son mouvement vers la hausse. La température s'est encore rafraîchie; le thermomètre ne marquait, ce matin, à 7 heures, que 11° à Géryville, et le maximum des 24 heures n'a atteint que 34° à Biskra.



Station de La Calle

Résumé climatologique du mois de Juillet 1885, par M. Musetti, Instituteur.

Températures de l'air — Minima: moyenne du mois 21°5; minimum absolu 17°8; maximum absolu 25°4 — Maxima: moyenne du mois ... 30°3; minimum absolu ... 25.6; maximum absolu ... 39.6

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 25°9

Hygrométrie — Tension de la vapeur: moyenne du mois 17.2; minimum absolu 9.2; maximum absolu 21.3 — Humidité relative: moyenne du mois 68 %; minimum absolu 30 %; maximum absolu 90 %

Pluie totale: 18mm. — Évaporation totale: 166mm.

ACADEMIE D'ALGER ÉCOLE DES SCIENCES

SERVICE CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

DIRECTEUR : M. THEVENET

BULLETIN MENSUEL

N° 9

AOUT 1885

Physionomie générale du Mois

Le mois d'Août a été remarquable par la chaleur exceptionnelle comparée à celle du même mois des années précédentes. A Djidjelli, notamment, a été constaté un maximum de 45° à l'ombre, le 2 à midi, ce qui ne s'était pas produit depuis 1864, époque de la création de cette station.

Le minimum de température du mois coïncide avec les pluies des trois derniers jours.

Le sirocco s'est fait sentir avec fréquence et intensité sur tout le réseau ; néanmoins il n'a causé aucun préjudice notable aux vendanges.

La pression atmosphérique s'est maintenue élevée au-dessous de la normale jusqu'au 25, date à laquelle s'est produit le minimum barométrique suivi d'une baisse brusque avec vents des régions Nord occasionnant l'abaissement de température signalé plus haut.

Régime général du temps en Algérie pendant le mois d'Août 1885

Au commencement du mois, une légère dépression qui couvre le bassin occidental de la Méditerranée, se fond le 2 avec une dépression analogue qui s'étend sur le Sud-Est de l'Europe, pendant qu'une aire de pressions relativement élevées règne sur toutes les côtes Ouest de l'Europe. La température se maintient élevée, le ciel est généralement nuageux, de nombreux orages se produisent jusqu'au 4, avec quelques pluies locales.

Jusqu'au 7, la pression atmosphérique reste uniformément élevée vers 760 m/m sur l'Europe sud et l'Algérie; le temps se remet au beau, le Sirocco souffle d'une manière générale sur nos régions.

A cette date du 7, est signalée, à la hauteur de Gibraltar, l'arrivée d'une zone de pressions élevées qui atteignent la France le 8, le Nord de l'Italie le 10 et s'éloignent vers le NE de l'Europe le 12.

Pendant cette période, la pression n'offre que de légères variations en restant voisine de 760 m/m, en Algérie, ce qui constitue une dépression relativement à l'état atmosphérique de l'Europe méridionale. — Des orages locaux avec pluie, un temps nuageux sur le littoral et quelques siroccos se produisent sur le centre et l'Ouest; un léger abaissement de température a lieu jusqu'au 12.

La journée du 13 est caractérisée par l'arrivée d'une nouvelle zone de hautes pressions abordant l'Ouest de l'Europe, elle s'avance sur le centre le 14, où elle séjourne jusqu'au 17. — Un nouvel abaissement de température a lieu pendant la première partie de son mouvement, ainsi que quelques pluies orageuses sur l'Ouest et le centre de l'Algérie, tandis que du 14 au 17, le temps se remet au beau.

Une grande uniformité de pressions s'établit sur le bassin méditerranéen et l'Algérie jusqu'au 19, époque à laquelle une dépression se forme sur le golfe de Gênes; le vent des régions Ouest domine dans nos régions, avec sirocco par places et quelques gouttes de pluie; une augmentation de température se produit également.

Cette dernière dépression séjourne jusqu'au 21, les pressions reprennent alors leur uniformité habituelle en cette saison. Une période remarquable de beau temps s'établit jusqu'au 27.

Une nouvelle dépression aborde, le 25, le Portugal, remonte le 26 au Sud de l'Irlande, pour redescendre le 28 sur le golfe de Gascogne, le 29 son centre se trouve sur Clermont-Ferrand (746 m/m). Continuant sa marche, le 30, vers l'Est, en se creusant, elle atteint, le 31, Odessa (751 m/m).

A ces dernières dates, correspond d'abord une période de légers siroccos jusqu'au 28. La pluie commence le 29, elle est assez générale, mais sans grande abondance, jusqu'à la fin du mois et semble, avec un abaissement remarquable de température, concorder exactement avec la seconde partie de la trajectoire de la dernière dépression.

RÉSEAU PLUVIOMÉTRIQUE ALGÉRIEN

PLUIES (EN MILLIMÈTRES) RECUEILLIES PENDANT LE MOIS D'AOÛT 1885.

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Département d'Oran	m/m	
Afou	20.0	3
Aïn-bou-Dinar	0.0	0
Aïn-Téléïès	"	"
Ammi-Moussa	"	"
Arcole	"	"
Arzew	0,5	1
Assi-ben-Okba	"	"
Bosquet	"	"
Bou-Khanéfis	"	"
Cap Falcon	gouttes	2
Cassaigne	"	"
Daya	1.5	3
El-Aricha	"	"
Géryville	73.0	10
Hennaya	"	"
Hillil	1.5	2
Marnia	4.0	1
Mascara	gouttes	2
Mécheria	5.6	2
Mercier-Lacombe	"	"
Mostaganem	gouttes	1
Nemours	0.0	0
Oran (H)	2.5	2
Perrégaux	"	"
Pont-du-Chélif	"	"
Remchi	3.5	2
Sahouria	8.0	4
Saïda	11.0	4
St-Lucien	0.0	0
Sebdou	6.5	2
Sidi-bel-Abbès	1.4	1
Tamzourah	"	"
Tiaret	1.0	1.0
Tlemcen	"	"
Département d'Alger		
Aïn-el-Hammam	"	"
Aïn-Bessem	"	"
Aïn-Meran	gouttes	4
Ammourah	9.0	4
Alger (le Dey)	gouttes	6
Alger (ville)	gouttes	7
Alger (Fort-l'Empereur)	0.2	1
Alger (École normale)	"	"
Atlatha	"	"
Aumale	16.7	7
Azeffoun	"	"
Blida	0.4	1
Boghar	(?)	3
Boufarik	1.5	1

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Bou-Saâda	4.1	4
Cap Caxine	0.0	0
Castiglione	"	
Cherchell	0.1	1
Coléa	0.4	1
Dellys	16.9	6
Djendel	9.0	3
Djelfa	3.0	2
Dra-el-Mizan	22.0	2
Fort-National	5.2	4
Gardhaïa	gouttes	14
Laghouat	0.0	0
Malakoff	"	-
Médéa	3.2	4
Miliana	gouttes	1
Moudjbeur	"	"
Orléansville	2.8	1
Ouargla	"	"
Ouarsenis	"	"
Oued-Fodda	"	"
Pont-du-Caïd	"	"
Saint-Cyprien-des-Attafs	"	"
Staouëli	0.5	1
Ténès	2.4	1
Téniet-el-Haâd	17.0	4
Tizi-Ouzou	4.1	2
Trois-Palmiers (les)	"	"
Département de Constantine		
Aïn-Abessa	"	"
Aïn-Amara	"	"
Aïn-Beïda	"	"
Aïn-M'lila	"	"
Aïn-Mokra	"	"
Aïn-Souha	"	"
Aïn-Smara	"	"
Aïn-Tinn	"	"
Akbou	"	"
Attia	"	"
Barral	2.6	1
Batna	4.9	4
Biskra	19.4	2
Bizot	"	"
Bibans (les)	"	"
Bordj-bou-Arréridj	"	"
Bône	12.5	2
Bougie	12.8	3
Bugeaud	"	"
Cap de Garde	0.3	1
Châteaudun	"	"
Clauzel	"	"

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Collo	"	"
Constantine (H)	16.0	4
Constantine (Ste-Hélène)	"	"
Djidjelli	9.0	2
Duzerville	24.3	3
El-Arrouch	"	"
Fedj-M'zala	"	"
Gastonville	0.0	0
Guelaat-bou-Sba	"	"
Guelma	17.8	4
Guergour	"	"
Hamma (le)	"	"
Héliopolis	"	"
Khenchela	"	"
Kroubs (le)	"	"
La Calle	25.5	4
Lambèse	"	"
Meskiana	10.0	1
Mila	"	"
Nechmeya	"	"
N'Gaous	"	"
Oued-Amizour	"	"
Oued-Athmenia	"	"
Oued-Marsa	"	"
Oued-Zenati	"	"
Oum-el-Bouaghi	"	"
Ouled-Rahmoun	"	"
Ouled-Seguin	"	"
Petit	"	"
Philippeville	8.5	3
Remchi	"	"
Rouffach	"	"
Saint-Arnaud	"	"
Saint-Charles	"	"
Sefia	"	"
Sedrata	"	"
Sétif	11.5	4
Sidi-Aïch	"	"
Sidi-Merouen	"	"
Soukharas	"	"
Stora	"	"
Tahabort	"	"
Taher	"	"
Tekitount	"	"
Tébessa	"	"
Zeraïa	"	"
Zerizer	"	"
Tunis	"	"

Résumé des Observations Algériennes

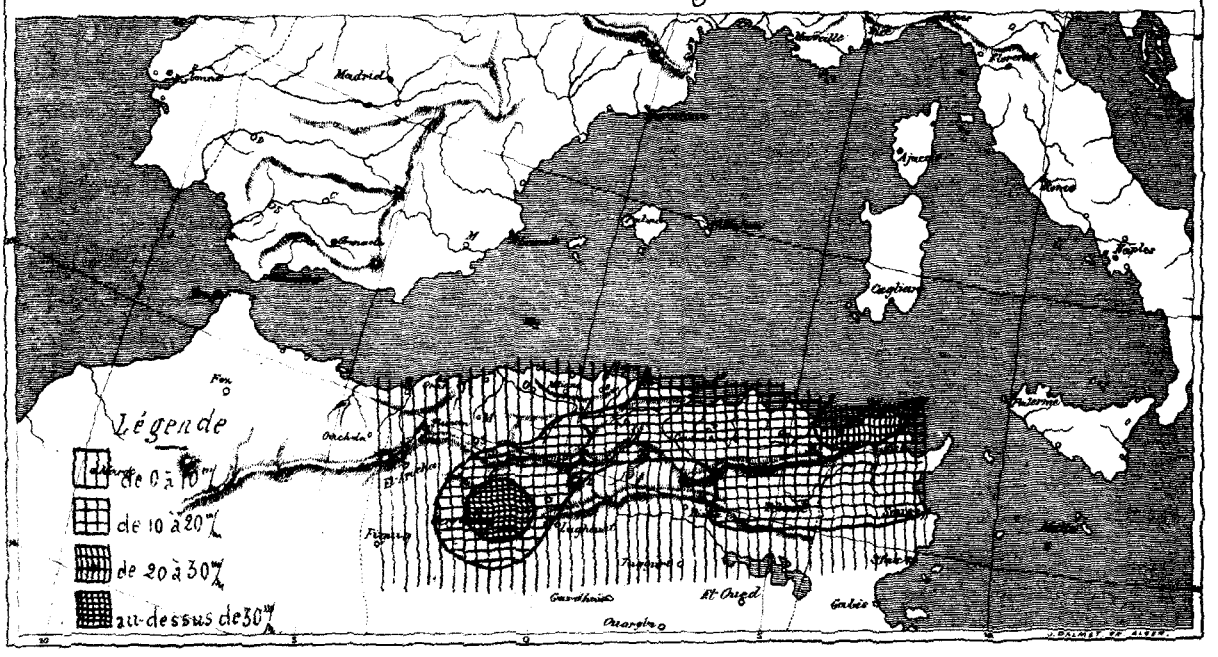
Régions	Stations	Altitudes	Pression atmosphérique réduite à 0°					Température à l'ombre							
								Extrêmes diurnes							
								Minima			Maxima				
			Moyenne	Minimum	Dates	Maximum	Dates	Moyenne	Minimum absolu	Dates	Moyenne	Maximum absolu	Dates	Moyenne des maxima et minima	Moyenne de 7 h. matin, 1 h. et 7 h. soir
		mètres	m/m	m/m		m/m		°	°		°	°		°	°
Maritime	Nemours	4,1	759,2	753,9	29	767,2	20	19,7	16,0	31	29,7	33,0	22	24,7	26,3
	Cap Falcon	78,2	753,4	747,0	28	757,6	9	22,2	19,2	24-30	29,4	31,6	7	25,8	25,8
	Oran	60,0	755,6	750,2	28	759,9	15	22,3	19,4	31	30,6	34,2	21	26,5	26,4
	Staouëli (trappe)	125,0	755,8	748,2	29	757,8	15	21,4	16,6	24	32,9	36,6	17	27,1	27,0
	Alger	22,1	757,9	752,2	28	762,3	15	22,6	19,6	31	31,2	36,0	20	26,9	27,7
	Cherchell	"	757,0	751,8	20	759,8	16	26,0	24,0	4	33,0	36,0	16	29,5	"
	Djidjelli	13,0	758,2	752,3	28	762,9	9	23,9	20,4	30	35,3	45,2	3	29,6	29,2
	La Calle	10,7	759,35	751,97	29	763,55	16	23,9	19,0	31	32,3	44,8	8	28,1	28,1
Plaine	Orléansville	117,8	"	748,8	28	756,0	16	16,0	13,8	30	41,0	47,0	19	28,5	29,3
	Boufarik	58,0	757,9	755,0	29	766,0	1	20,5	16,0	24	35,5	39,5	19	28,8	28,0
Montagneuse	Tlemcen	824,0	690,6	686,1	29	693,4	15	20,1	14,8	30	28,1	33,8	12	24,2	24,1
	Saïda	880,0	669,3	665,9	29	672,4	16	18,0	17,8	1	35,8	40,8	11	26,9	27,8
	Sidi-bel-Abbès	476,0	723,0	717,2	28	727,51	16	16,7	5,0	31	36,5	28,0	11	26,6	"
	Tiaret	1086,0	650,8	665,5	29	673,9	15	20,3	12,2	31	31,2	35,8	13	25,8	26,5
	Téniet-el-Hâad	1142,0	668,9	664,8	8	672,1	21	16,6	13,8	26	31,6	34,0	3-6-12-17	24,1	26,1
	Miliana	740,0	701,3	696,2	29	708,2	11	21,3	14,6	30	37,0	42,3	7	29,1	26,1
	Médéa	914,5	684,3	681,6	27	687,7	30	"	"	"	"	"	"	"	29,4
	Aumale	887,4	687,2	685,3	29	693,7	9	20,8	13,0	31	35,2	40,2	12	28,0	29,5
	Tizi-Ouzou	257,0	738,4	733,3	28	742,5	16	21,0	16,0	31	37,3	44,0	7	29,1	"
	Fort-National	916,3	682,43	678,1	29	684,9	9	21,1	14,0	31	33,4	38,4	8	27,2	29,5
	Sétif	1086,1	672,1	667,5	29	676,8	17	16,3	11,2	31	38,2	44,0	4	27,2	27,1
	Constantine	660,0	705,1	699,2	29	708,6	16	20,9	14,6	31	37,0	44,2	6	29,0	29,4
	Guelma	279,4	736,6	729,8	29	740,8	16	22,2	17,0	30	39,8	46,2	28	31,0	30,2
Mixte	Tébessa	880,7	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Batna	1058,4	676,7	672,3	3	680,7	16	18,2	12,0	1-12	30,7	39,0	29	24,5	26,1
Hauts Plateaux	Aflou	1320,0	649,3	642,9	28	656,2	6	18,5	15,0	15	35,2	39,2	31	26,8	26,8
	El Aricha	1250,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Djelfa	1167,0	666,2	660,6	29	671,0	17	18,5	13,0	31	34,2	40,0	10	26,3	30,4
	Géryville	1305,0	654,2	649,3	30	657,2	15	18,5	8,0	31	35,8	40,2	8	27,1	27,2
	Méchéria	1175,0	666,9	661,3	28	670,8	14	18,5	9,0	31	37,6	42,0	1	28,0	29,2
Saharienne	Bou-Saâda	629,6	710,1	702,9	29	714,0	8	22,8	16,7	31	39,3	43,4	9	31,0	31,6
	Laghouat	752,0	697,1	691,8	29	700,7	8	18,4	13,2	31	37,0	39,0	28	27,7	28,6
	Biskra	724,0	748,6	745,3	31	756,3	16	26,5	18,0	31	42,7	46,0	12	34,6	35,3
	Sardaïa	"	"	"	"	"	"	27,7	22,5	2	"	"	"	"	"
	Ouargla	156,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Mois d' Août 1885

Hygrométrie						Evaporation totale	Vent dominant (direction)	Remarques diverses
Tension de la vapeur			Humidité relative					
Moyenne	Minima	Maxima	Moyenne	Minima	Maxima			
18,4	12,2	25,6	73	52	86	88,6	S	Eclairs tonnerre les 1,4,11.
19,3	11,9	25,8	78	52	98	146,0	SW	"
17,6	8,1	22,1	68	24	92	"	N	Brouillard les 9,10,11 – Sirocco le 20
17,7	9,0	21,1	72	30	100	173,3	W	Rosée les 4,10,16,22,24,25,26 – Brouill. les 10,12,15,27 – Sirocco les 4,9,10,14,15 au 20,24
16,7	11,4	24,1	60,4	41	89	160,9	W	Sirocco les 2,3 – Eclairs tonn. les 2,3,27
"	"	"	"	"	"	"	W	"
19,1	6,3	24,0	65	12	83	138,8	E	Sirocco les 1,2,3,6,7 – Ecl. tonn. les 1,2,8,29,30
17,7	9,4	22,9	61	23	83	187,7	"	Sirocco les 2,3,4,7,8,9, 10,11,12 – Orage les 27-28
"	"	"	"	"	"	"	"	"
17,1	10,5	23,5	58,8	32	100	175,5	SW	Ecl. tonn. les 2,9 – Brouill. le 19 – Sirocco le 19
10,9	6,3	17,4	47,5	24	74	"	NE	Orage le 2, Sirocco le 10
9,3	5,8	15,5	37,5	11	96	291	N	Sirocco les 5,6,7,13 – Ecl. tonn. les 1,10,12,14.
11,7	0,0	31,3	49,	0	98	169	S	Brouill. les 10,28 – Sirocco les 13,14,15,29 au 31 – Orage les 1,12.
10,7	7,4	21,1	43,1	24	81	350,6	NW	Brouill. le 30 – Sirocco les 3,5,10
9,8	3,3	14,5	39,4	10	74	389,1	S	Orage, écl. tonn les 1,7,15,29
13,8	9,1	19,9	58	32	75	"	NW	Sirocco les 5,10,12,17,19
9,3	6,2	18,0	36,1	11	89	"	"	Sirocco les 6,9 10,14,15,17,29 – Ecl. tonn. les 1,2,3,4,5,6,17,19.
"	"	"	"	"	"	"	"	"
18,5	10,0	24,7	66	24	100	267,7	"	Rosée les 8,9,15 – Ecl. tonn les 2,9,13,26.
11,1	3,8	20,2	43,1	11	96	147,3	S	Brouill. les 21,28 – Sirocco les 6,27 – Eclairs les 1er,31
8,6	3,3	10,2	34,6	19	73	187,4	SE	"
8,8	3,8	13,9	32,8	6	94	122,0	SW	Sirocco les 1,2,27,28 – Eclairs tonn. les 1,2,8,19,30
15,0	8,0	21,1	48	13	90	454,9	N	Sirocco les 1,2,3,4,5,6,7,9,10,15,18,24,27,29 – Ecl. tonn. les 27,28,29,30
"	"	"	"	"	"	"	"	"
13,5	1,0	20,9	55	3	91	319,5	N	"
5,9	2,4	10,2	26,9	8	78	430,2	N	Sirocco les 2,3,10,14,20 au 31 – Orage les 10,11,13,25 – Grêle le 25
"	"	"	"	"	"	"	"	"
9,8	6,8	19,8	29	22	47	"	S	Sirocco du 2 au 9,13,14,15,20 – Tempête de sable le 25.
5,6	1,4	13,8	21	5	42	?	S	Sirocco les 2,3,5,6,7,8,10,13,27 – Ecl. tonn. les 14,17
4,8	1,9	11,9	18	8	59	"	SW	Sirocco les 1,5,12,13,16,18,20,22,28 – Orage les 15 et 18.
9,9	4,8	15,9	30	11	65	193,9	"	Sirocco les 1,3 au 9,11 au 14,19,20,25 au 29 – Gr. les 14,26,27,29,30 – Temp. de sable les 25,26
11,1	6,4	15,4	40	15	62	251,5	S	Sirocco les 1,3,4,5 jusqu. 10,22 au 29 – Orage écl. tonn. les 12,14. 15 – Temp. de sable le 29
11,8	3,6	18,9	30,6	6	56	345,0	"	Orage, éclairs, tonnerre le 31.
"	"	"	"	"	"	"	"	Tempêtes de sable les 10 et 23
"	"	"	"	"	"	"	"	"

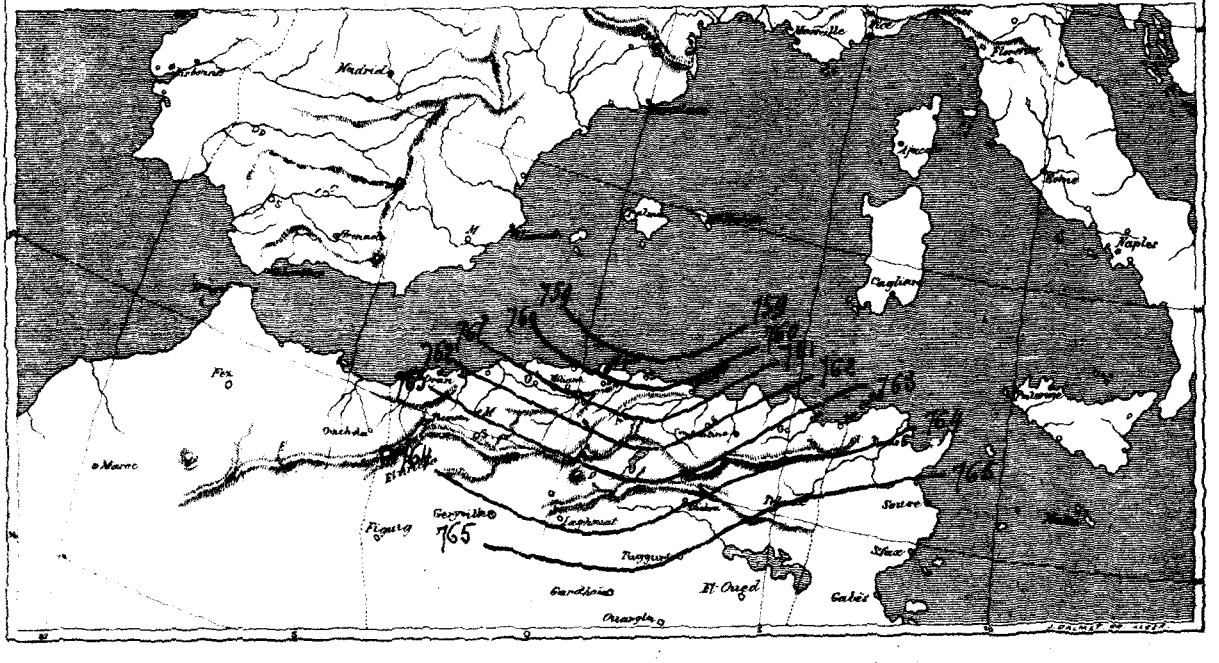
Mois d'Août 1885

Pluies en Algérie



Mois d'Août 1885

Isobares moyennes à 7 heures matin



Résumé des Phénomènes Généraux.

Variations du débit des sources — En général, le débit des sources a diminué pendant ce mois, notamment à Orléansville, Djidjelli, Mesklana, Tiaret, Guelma et Bou-Saada; il est resté stationnaire dans les localités suivantes: Staouéli, Aïn Méran, Aïn-bou Dinar et Médéa.

Températures des sources, puits, fontaines, etc.... — La température moyenne des sources et fontaines, constatée à Tiaret, varie entre 17 et 22°; celle des fontaines, à Orléansville, de 23°.

Migrations et passages d'oiseaux, d'insectes, etc... — Plusieurs passages de pluviers, courlis et bécasses ont été signalés, dans le département d'Oran; un passage de cailles a été également signalé à Orléansville. Le départ des cigognes a été constaté le 15 à Duzerville. Quelques vols de sauterelles ont été vus à Médéa ainsi qu'à Boussaada les 6, 7, 8, 9 et 10. Les scorpions sont en grande quantité dans cette dernière région.

Foliation, floraison, maturation — La plupart des fruits sont arrivés à leur maturité, entr'autres les pêches, poires, pommes, figues et cerises. Les pastèques courges, et melons ont fait leur apparition sur les marchés. La floraison des cassis et des eucalyptus s'est effectuée dans le courant de ce mois.

Appréciations générales relatives à l'Agriculture — Les vendanges sont commencées à Oran, le vin promet d'être riche en alcool; elles se font activement à Staouéli, Bouffarik, Djidjelli, Guelma, où la récolte est passable. La récolte du maïs est abondante sur certains points, notamment à Djidjelli. — Un essai, en petit, de la culture des melons, qui a été fait à Tiaret, a donné d'excellents résultats. Les tabacs sont en grande partie coupés à Bouffarik; les plants qui avaient été grêlés, ont été repiqués et ont dédommagé les cultivateurs.

Rosées — Ainsi que le mois précédent, les rosées ne sont observées que sur les régions élevées et le littoral. — A part les jours de pluie, les rosées se sont produites chaque matin, à Téniet-el-Haad, et pendant toute la seconde quinzaine du mois à Barral. — Elles sont observées à Staouéli les 4, 10, 16, 22 au 26, à Fort l'Empereur les 7 et 25 et à Aïn-bou-Dinar le 25 seulement.

Brouillards — Les brouillards ont été peu fréquents; ils sont signalés les 10, 11, 12, 25 et 27 à Staouéli, le 10 à Bouffarik et à l'Hillil; les 9, 10, 11 à Sabaouria, les 15, 17, 18, 25 à Aïn bou-Dinar, à Oran les 8 et 9 et à Mostaganem les 9 et 29.

Sirocco — Le Sirocco a soufflé avec plus de fréquence et d'intensité que pendant le mois précédent; il a été presque permanent dans le Sud et sur les Hauts-Plateaux; il s'est fait sentir sur le littoral pendant la première quinzaine du mois.

Halos solaires — Observés à Kenchi le 7, à Tizi-Ouzou les 4, 5, 6, 10, 11 et 12.

Halos lunaires — Observés seulement à Boussaada les 4 et 6.

Couronne lunaire — Observée seulement à Fort l'Empereur le 24.

Tremblement de terre — Une secousse de tremblement de terre a été ressentie à St. Lucien, le 21 à 8 heures du soir, sa durée a été de 3 secondes ; la direction du mouvement n'a pas été observée.

Orages, éclairs, tonnerre — Les orages, éclairs tonnerre ont été très-nombreux sur le littoral et la région tellienne, pendant les 3 premiers jours ainsi que les 4 derniers jours du mois. Ils se sont produits par intervalles dans le Sud.

Grêle — Ce phénomène n'est signalé qu'à Aflou le 25.

Dégâts causés par les orages, la foudre, les insectes, etc, etc. — La présence du phylloxera a été officiellement constatée dans un vignoble des environs de Bel-Abbès. L'oïdium est signalé à Bel-Abbès, Aïn bou Dinar, Meskiana, St Lucien, par suite de l'insuffisance du soufrage. — La vigne a beaucoup souffert du peronospora dans le voisinage de Guelma — On signale des incendies assez considérables de forêts dans la province d'Oran et à Barral (Constantine).

Etoiles filantes — Observées à Staouëli les 10, 14, 16, 18, 19, 21, 24, à Orléansville presque tous les soirs, à Alger les 4, 9, 11, 12, à Tizi-Ouzou les 1, 12, 13, 20, 31, à Médéa les 7, 9, 15, 21, 30, à Bel-Abbès le 10, à Kenchi les 9, 10, 11, à Gardhaïa les 6, 8, 9, 19.

Ecumpêtes de sable — Elles ont été signalées les 1er et 19 à Aïn Méran, le 20 à Aïn bou Dinar et à Djendel, les 10 et 23 à Gardhaïa et le 29 à Laghouat.

Coups de vent — Ainsi que le mois précédent, les coups de vent ont été peu nombreux ; leur direction dominant a été celle du SW.

Etat sanitaire — La constitution médicale du mois d'Août est caractérisée par la prédominance des fièvres intermittentes et d'origines palustres — Quelques cas isolés de fièvres typhoïdes se sont produits, notamment à Miliana, Sebdou et Laghouat — L'épidémie de coqueluche qui a sévi à Fort-National est en pleine décroissance ; il en est de même pour la variole aux environs de Miliana.

A signaler, également, quelques cas de diarrhées cholériformes à Oran, Mostaganem et Sellya.

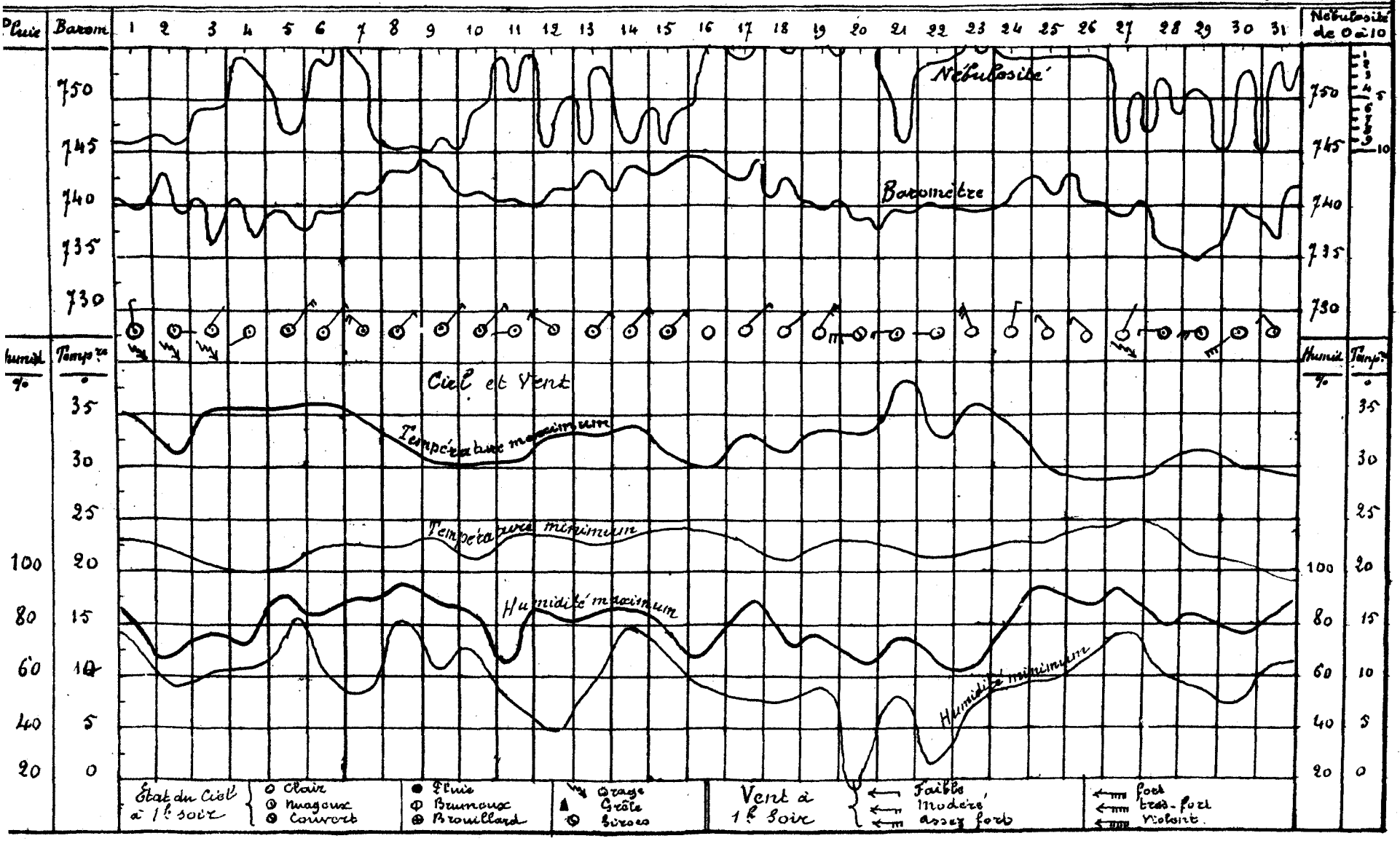
Le Croup a encore fait quelques victimes, parmi les enfants, à Oran et à Daya.

En général, l'état sanitaire a été satisfaisant.

MOIS D'AOUT 1885

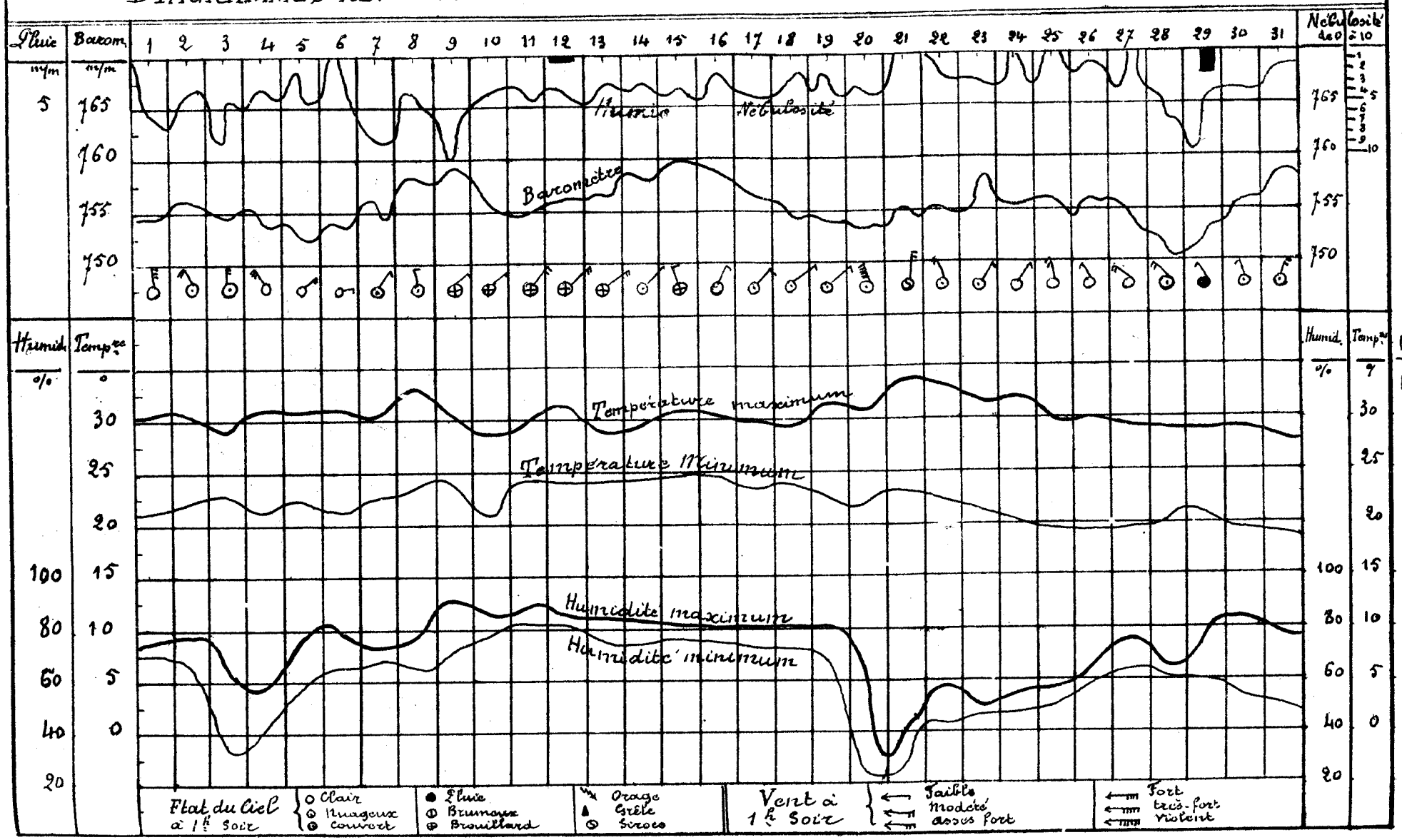
DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION D'ALGER

Fort l'Empereur
Altitude 223m,20



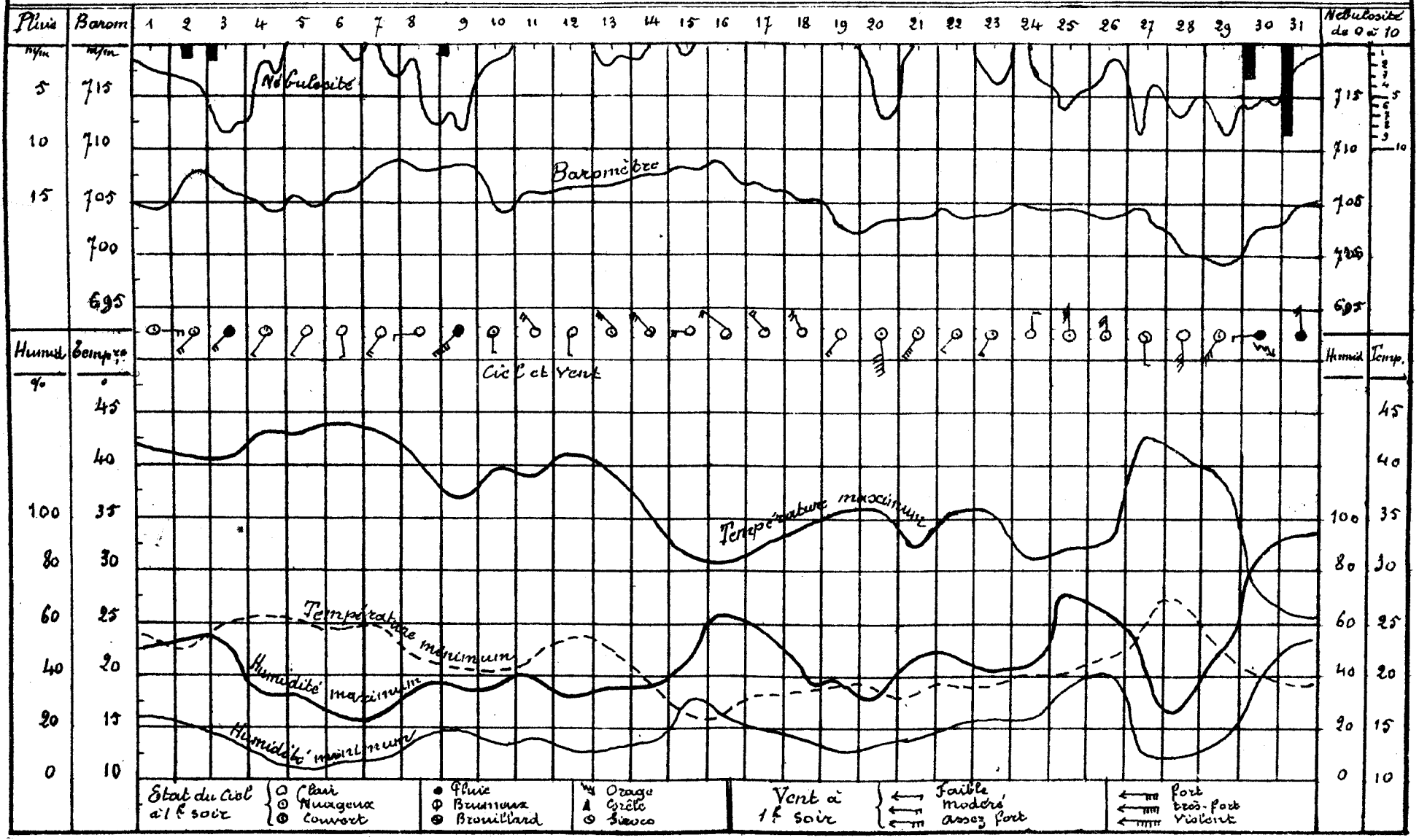
MOIS D'AOUT 1885
DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION D'ORAN

Hopital militaire
Altitude 60 mètres.



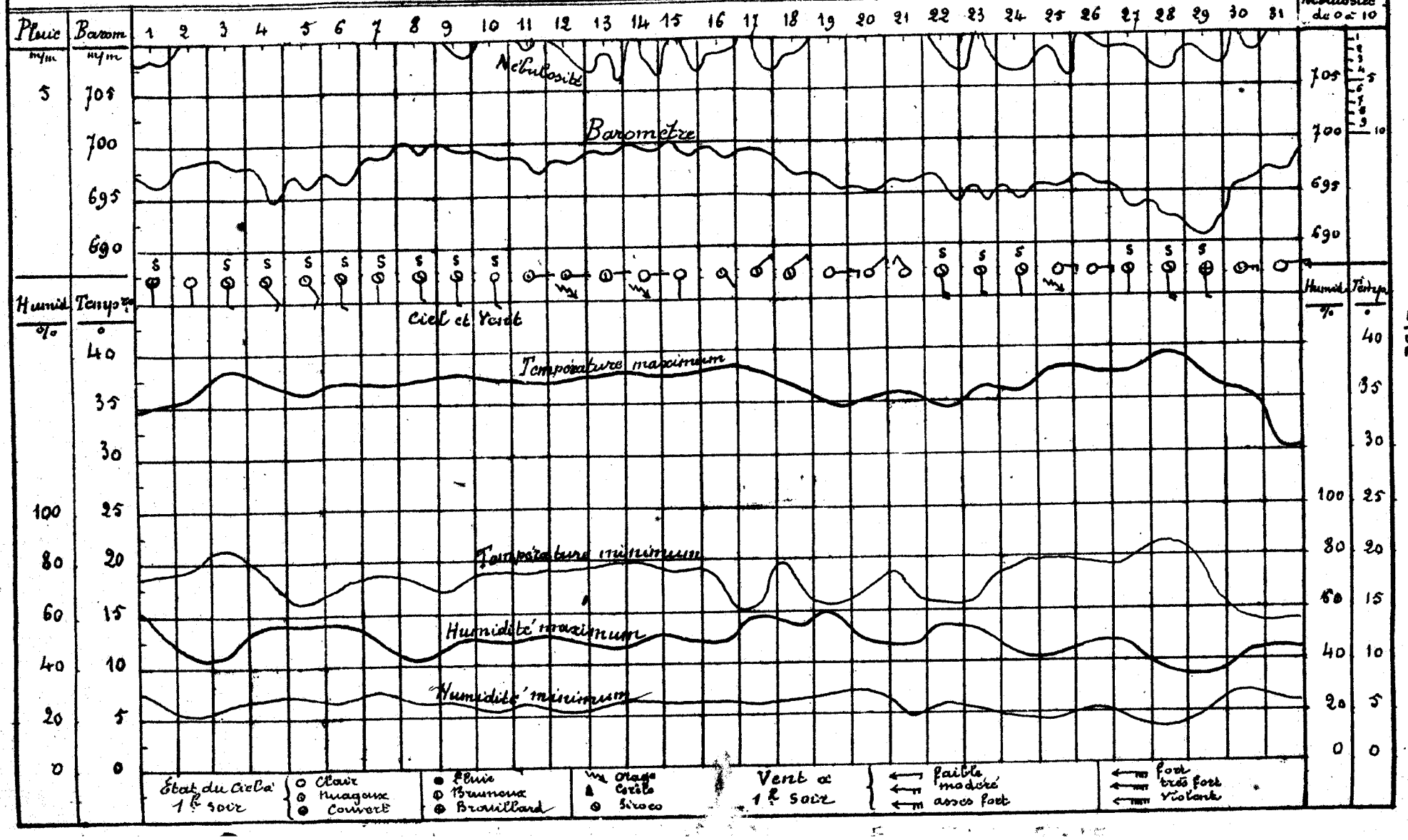
MOIS D'AOUT 1885.

DIAGRAMMES RÉSUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE CONSTANTINE { Hopital militaire / Altitude 660 mètres.



MOIS D'AOUT 1885

DIAGRAMMES RÉSUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE LAGHOUAT { École normale / altitude 748 m/



BULLETIN MÉTÉORO[illegible]IQUE DE L'ALG[illegible]

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses — Températures minima (M) des 24 heures	
Nemours	762.9	"	20.6	"	S 1	clair	calme	"		(M) 28°
Oran	64.1	+ 0.7	21.8	− 1.6	S 1	- d° -	belle	"	"	27
Tlemcen	64.9	+ 0.6	19.0	+ 0.8	NE 1	- d° -	—	"	"	26
Sidi-bel-Abbès	64.2	+ 0.1	12.4	− 0.4	SE 1	- d° -	—	"	"	32
El-Aricha	63.8	− 0.9	20.6	+ 2.3	SE 2	nuageux	—	"	"	30
Saïda	64.5	− 0.1	16.0	+ 0.8	N 1	clair	—	"	"	27
Géryville	59.4	"	11.6	+ 0.6	ENE 2	- d° -	—	"	"	27
Ténez	"	"	"	"	S 6	- d° -	houleuse	"	"	30
Cherchell	63.7	+ 0.9	22.8	+ 1.0	NE 3	- d° -	agitée	"	"	28
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	63.7	+ 0.9	23.8	− 0.2	ESE 1	beau	belle	"	Rosée	28
Orléansville	63.3	+ 1.3	15.2	0.0	WNW 1	clair	—	"	"	30
Aumale	63.4	+ 1.6	15.0	− 1.5	calme	- d° -	—	"	"	28
Tizi-Ouzou	61.9	+ 1.5	18.0	− 2.4	W 1	beau	—	"	"	28
Fort-National	61.7	+ 1.1	15.8	0.0	NW 1	nuageux	—	"	"	24
Bou-Sâada	63.8	+ 2.0	18.6	− 0.2	W 3	clair	—	"	"	30
Laghouat	63.0	+ 1.6	19.8	− 0.8	N 1	- d° -	—	"	"	30
Djidjelli	63.6	+ 1.8	22.8	− 2.4	S 3	beau	peu agit.	"	"	29
La Calle	62.6	+ 0.6	22.8	+ 2.4	(?) 5	nuag.	grosse	"	"	27
Sétif	62.0	+ 1.3	17.6	+ 2.4	N 1	clair	—	"	"	"
Constantine	62.0	+ 1.1	16.8	− 0.6	SW 4	- d° -	—	"	"	26
Guelma	62.8	+ 1.6	20.2	+ 0.8	NE 1	- d° -	—	"	"	29
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Biskra	63.2	+ 2.6	23.4	+ 0.2	WNW 6	couvert	—	"	"	30
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température. minim. .. 20°.0 — maxim. .. 28.2

Évaporation. 6.3

Humidité relative minim. .. 54 % — maxim. .. 64 %

Pluie. .. "

STATIONS DIVERSES

"
"
"

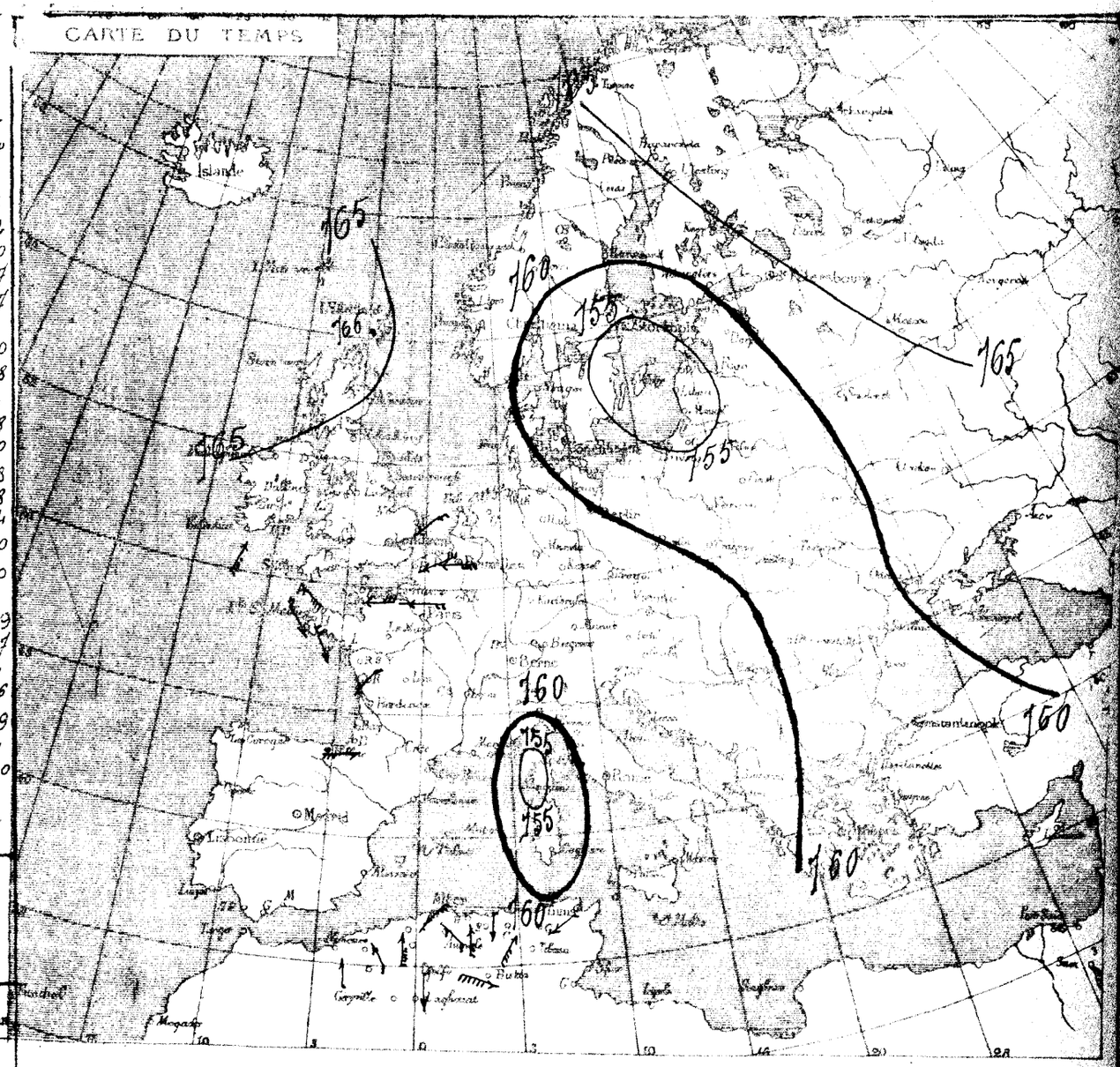
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	SW 5	couvert	houleuse	St-Mathieu	NW 2	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	ESE 4	d°	agitée	Ile de Groix	NNW 2	d°	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NE 2	nuag.	p. agitée	Ile d'Aix	NE 4	brouill.	to belle	Toulon	"	"	"
Dunkerque	E 4	beau	agitée	Biarritz	W 3	nuag.	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NE 3	clair	p. agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	ENE 3	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 2	brum.	d°	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	E 3	beau	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de la mer Noire a disparu, en continuant son mouvement vers l'Est; le segment qui s'en était détaché et qui se trouvait sur le sud de la Suède, couvre ce matin la mer Baltique, où le minimum barométrique se produit (Helsingfors 753 m/m).

Une autre dépression s'est formée sur le golfe de Gênes et semble également due à la formation d'un second segment provenant de la première dépression.

En Algérie, le baromètre accuse encore une hausse générale de 1 m/m en moyenne; la température se maintient relativement fraîche, avec une variation peu sensible depuis la veille. Le maximum des 24 heures (24°) a été observé à St Cyprien des Attafs.



Dépêches en retard.

(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Baromètre	Vent Direction	Vent Force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
31 Août 1887	Lisbonne	763 m/m 4	N	3	clair	belle
	Porto	766.7	S	1	couvert	belle
	Funchal	765.9	NE	4	clair	belle
	Alicante	763.3	NW	3	clair	agitée
	Madrid	765.6	SE	1	clair	~~~~
	La Corogne	765.4	E	1	clair	peu agitée.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses — Températures et maxima (M) des 24 h.es
Nemours	761.0	− 1.9	21.2	+ 0.6	S 1	Clair	Calme	"	
Oran	62.0	− 2.1	22.6	+ 0.8	S 1	- d° -	- d° -	"	(M) 26°
Tlemcen	63.2	− 1.7	22.6	+ 3.6	Calme	- d° -	—	"	27
Sidi-bel-Abbès	62.3	− 1.9	13.2	+ 0.8	S S W 1	- d° -	—	"	21
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	26
Saïda	61.9	− 2.6	21.0	+ 5.0	S E 1	- d° -	—	"	"
Géryville	"	"	18.4	+ 6.8	S S E 2	- d° -	—	"	29
									30
Ténez	"	"	"	"	S 4	- d° -	pr. calme	"	"
Cherchell	62.2	− 1.5	20.8	+ 2.0	E 1	- d° -	Belle	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	29
Alger	62.7	− 1.0	24.0	+ 0.2	E 1	- d° -	- d° -	"	"
Orléansville	62.3	− 1.0	19.0	+ 3.8	N E 2	- d° -	—	"	27
Aumale	64.1	+ 0.7	16.5	+ 1.5	calme	- d° -	—	"	34
Tizi-Ouzou	62.2	+ 0.7	18.0	0.0	S W 1	Beau	—	"	31
Fort-National	62.5	+ 1.0	17.4	+ 1.6	N W 1	- d° -	—	"	29
Bou-Sâada	63.4	− 0.4	18.2	− 0.4	S W 2	clair	—	"	24
Laghouat	63.4	+ 0.4	20.4	+ 0.6	E N E 1	- d° -	—	"	33 hier soir à 6½ légère brume.
									32
Djidjelli	63.4	− 0.4	18.2	+ 0.2	S E 2	Beau	Belle	"	29
La Calle	64.7	+ 2.1	19.8	− 3.0	(?) 4	clair	houleuse	"	20
Sétif	62.9	+ 0.9	17.4	− 0.2	N N W 3	- d° -	—	"	"
Constantine	62.8	+ 0.8	17.4	+ 0.6	N W 3	- d° -	—	"	27
Guelma	64.9	+ 2.1	19.8	− 0.4	N N E 3	- d° -	—	"	31
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	64.3	+ 1.1	25.2	+ 1.8	W 4	Beau	—	"	33
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température	minim. 20°.5	Humidité relative	minim. 57.0
	maxim. 27°.0		maxim. 61.0
Évaporation	2.0	Pluie	"

Stations diverses

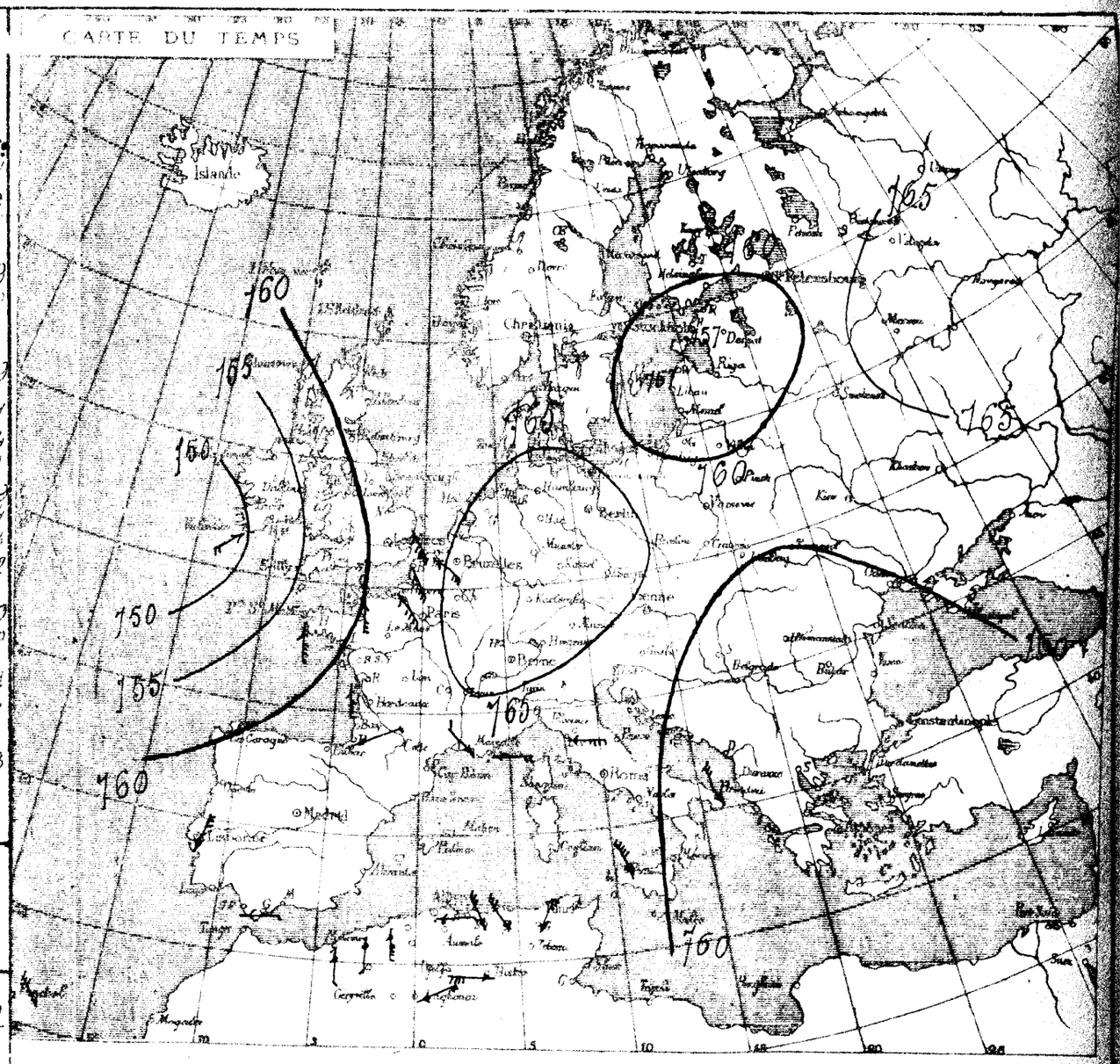
"
"
"

PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	S W 2	couv.	belle	St-Mathieu	S 4	pluie	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	S 4	tr. nuag.	peu agit.	Marseille	N W 2	clair	belle
Yarmouth	S E 5	nuag.	agitée	Ile d'Aix	S 3	nuag.	belle	Toulon	E 2	d°	peu agitée
Dunkerque	E S E 3	brum.	tr. belle	Biarritz	E N E 1	- d° -	d°	Livourne	E 4	d°	d°
Gris-Nez	E S E 4	couv.	peu agit.	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	S E 3	d°	tr. belle	Porto	"	"	"	Palerme	N W 5	nuag.	houleuse
Le Havre	S E 4	d°	agitée	Lisbonne	N N W 3	beau	agitée	Brindisi	N W 3	- d° -	agitée
Cherbourg	S 3	d°	agitée	S.-Fernando	E 1	clair	belle	Funchal	N N W 3	clair	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

Une zone de faibles pressions apparaît au large de l'Irlande et tend à envahir les Iles Britanniques. — Une aire de fortes pressions couvre le centre de l'Europe, une autre de pressions plus élevées se trouve au N E de la Russie, où le maximum barométrique est 768m/m à Moscou.

En Algérie, le baromètre subit une baisse générale de 1 à 2m/m sur l'ouest et le centre du Réseau, tandis qu'il continue son mouvement ascendant sur le Sud, l'Est et la Tunisie. La température s'est légèrement élevée depuis hier; le plus fort maximum des 24 heures observé en Algérie n'a été, cependant, que de 34° (St Cyprien-des-Attafs). Le ciel est clair, la mer belle, sauf à La Calle, où elle est houleuse.



Dépêches en retard.
(Sud-Ouest de l'Europe).

Dates	Stations	Baromètre	Vent: Direction	Vent: Force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
1er Septembre	Lisbonne	764m.0	N	3	Clair	Belle
	San Fernando	763.2	E	1	- d° -	- d° -
	Corogne	764.1	N N W	1	Brouillard	Peu agitée
	Madrid	764.2	N E	2	Clair	"
	Funchal	765.2	N E	2	- d° -	Très-belle
	Alicante	763.9	S E	3	- d° -	Agitée

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima (M) des 24 heures	
Nemours	758.4	-2.6	23.2	+2.0	W 1	beau	calme	"	"	(M) 30°
Oran	59.8	-3.2	25.2	+2.6	calme	-d°-	-d°-	"	"	29
Tlemcen	60.7	-2.5	24.2	+1.6	SW 5	couvert	—	gouttes	soirée, sirocco après midi et la nuit, comp. vent fort le soir	32
Sidi-bel-Abbès	59.7	-2.6	19.0	+5.8	NE 1	nuageux	—	-d°-	à 10h soir. brumes à 7h soir.	39
El-Aricha	"	"	16.6	"	S 1	-d°-	—	-d°-	soirée	28
Saida	60.0	-1.9	24.4	+3.4	S 3	-d°-	—	"	sirocco la veille et ce matin	35
Geryville	57.2	-2.2	21.0	+2.6	S 3	-d°-	—	"	"	32
Ténez	58.7	"	"	"	S 1	clair	tr. belle	"	secousse tremblement de terre hier soir 9h	30°
Cherchell	59.1	-2.1	24.2	+3.6	N 1	beau	peu agit.	"	"	31
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"		"
Alger	58.8	-3.9	28.8	+4.8	SE 3	-d°-	agitée	"	sirocco le matin	30
Orléansville	59.3	-3.0	25.2	+6.2	E 1	-d°-	—	"	"	40
Aumale	61.0	-3.1	23.5	+7.0	W 7	clair	—	"	vent fort cette nuit et ce matin	35
Tizi-Ouzou	58.5	-3.7	21.2	+8.2	W 1	beau	—	"	étoiles filantes la nuit	36
Fort-National	58.8	-3.1	23.8	+6.4	NW 1	-d°-	—	"	"	28
Bou-Sâada	62.4	-0.1	20.8	+2.6	E 1	-d°-	—	"	"	34
Laghouat	63.3	-0.1	24.0	+3.6	SE 1	clair	—	"	"	32
Djidjelli	61.5	-1.9	25.0	+3.0	W 1	-d°-	tr. belle	"	"	33°
La Calle	62.5	-2.2	25.4	+5.6	? 5	-d°-	agitée	"	"	28
Sétif	61.0	-1.9	24.4	+7.0	WSW 3	-d°-	—	"	"	"
Constantine	61.4	-1.4	20.6	+3.2	SW 3	-d°-	—	"	"	31
Guelma	63.2	-1.7	22.8	+3.0	SSE 1	-d°-	—	"	"	33
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Biskra	64.7	+0.4	25.2	0.0	ESE 2	-d°-	—	"	"	34
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. ... 20°.8 ; maxim. ... 30°.2
Évaporation 3mm.9
Humidité relative { minim. ... 43 % ; maxim. ... 79 %
Pluie ... "

STATIONS DIVERSES

"
"
"

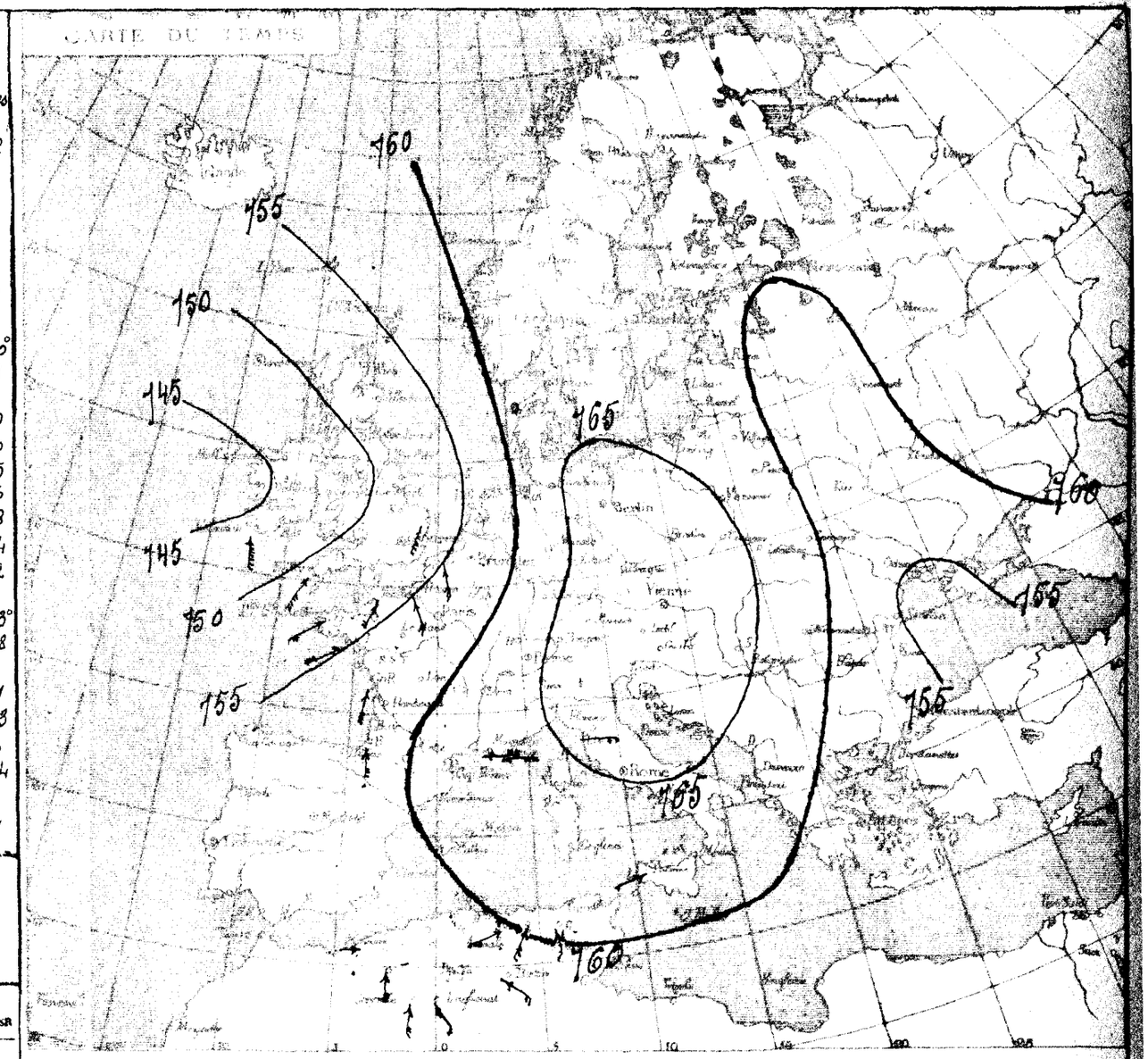
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	S 6	couvert	tr. houlé	St-Mathieu	WSW 3	mag.x	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	SW 4	tr. mag.	agitée	Ile de Groix	WSW 3	d°	p. agitée	Marseille	E 4	clair	p. agitée
Yarmouth	SSW 3	pluie	d°	Ile d'Aix	SSW 3	brum.x	belle	Toulon	E 3	mag.x	belle
Dunkerque	SSE 3	couvert	d°	Biarritz	S 3	ouageux	calme	Livourne	E 2	d°	d°
Gris-Nez	S 3	d°	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SSE 2	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	WSW 2	clair	p. agitée
Le Havre	S 2	pluie	peu agitée	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	SSW 2	mag.x	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La zone des faibles pressions signalée hier sur l'Irlande tend à envahir la Grande-Bretagne, où une baisse de 5mm/m se produit. — L'axe des pressions élevées du centre de l'Europe s'étend vers le Sud et couvre une partie de l'Italie.

Les hautes pressions du NE de la Russie ont disparu.

En Algérie, la baisse barométrique est générale, mais plus accentuée sur le littoral; la pression atmosphérique était, ce matin, de 758mm.4 à Nemours, tandis qu'elle était de 762mm.5 à la Calle, en s'élevant de l'Ouest à l'Est. Sous l'influence des vents de Sud, la température a subi partout un accroissement assez considérable. Au Fort-l'Empereur, on observait ce matin à 7h. 30°, avec une hausse de 7°.8 depuis la veille. Le maximum des 24 heures a été signalé à Orléansville (40°).



Station de Médéa.

Résumé climatologique du mois de Juillet 1885 (par M. Boilly).

Températures de l'air	Minima	moyenne du mois	16°.7	Maxima	moyenne du mois 33°.1
		minimum absolu	8°.0		minimum absolu 24°.3
		maximum absolu	20°.6		maximum absolu 39°.0

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 25°.2.

Hygrométrie	Tension de la vapeur	moyenne du mois	10mm.8	Humidité relative	moyenne du mois .. 46.3 %
		minimum absolu	5.0		minimum absolu .. 12 %
		maximum absolu	22.5		maximum absolu 91 %

(A. Mirin)

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima (M) des 3 dernières.
Nemours	60.9	+ 2.5	22.6	− 0.6	NW 3	clair	calme	"	" (M) 2.0
Oran	62.2	+ 2.4	24.2	− 0.1	N 2	nuageux	belle	"	" 2.8
Tlemcen	62.3	+ 1.6	20.2	− 4.0	SW 4	beau	—	gouttes	hier soir, sirocco toute la journée 2.5
Sidi-bel-Abbès	62.5	+ 2.3	18.4	− 0.6	E 1	clair	—	0.5	brumes et sirocco jusq. midi; coloration éclat. soir 4.0
El-Aricha	"	"	19.8	+ 3.2	S 2	nuageux	—	"	" 3.2
Saïda	61.0	+ 1.0	20.2	− 4.2	SSE 1	— d° —	—	gouttes	à 2h 20s. vent fort dans la journée 3.6
Géryville	"	"	21.2	+ 0.2	SSE 3	très-nuag.	—	0.1	pluie ce matin 3.0
Ténès	60.5	+ 1.8	"	"	S 3	clair	calme	"	tonnerre après midi 3.3
Cherchell	60.7	+ 1.6	24.8	+ 0.6	NE 1	couvert	houleuse	gouttes	hier soir, sirocco la nuit. 3.5
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	60.3	+ 1.5	25.0	− 3.8	WSW 5	— d° —	agitée	— d° —	hier soir et ce matin, sirocco les 24h; éclairs soir 3.8
Orléansville	60.5	+ 1.2	22.0	− 3.2	SW 4	pluie	—	?	sirocco soirée, orage, pluie la nuit 4.1
Aumale	62.9	+ 1.9	23.0	− 0.5	calme	nuageux	—	0.1	gouttes hier soir 3.5
Tizi-Ouzou	62.1	+ 3.6	27.0	+ 0.8	W 1	très-nuag.	—	gouttes	sirocco intense ce matin, tempête éclat. hier soir 2.8
Fort-National	61.8	− 3.0	18.8	− 5.0	NW 3	nuageux	—	— d° —	à 7h s. vent, tonn. éclairs; vent ce matin 3.2
Bou-Saâda	63.1	+ 0.7	20.2	− 0.6	SSE 1	couvert	—	18.2	hier s. orage, pluie torr.le grêle soirée et nuit 3.6
Laghouat	63.2	− 0.4	23.6	− 0.4	SSE 1	tr. nuag.	—	"	3.8
Djidjelli	60.3	− 1.2	28.8	+ 3.8	S 1	d°	belle	"	" 3.8
La Calle	59.9	− 1.5	28.8	+ 3.4	? 5	beau	tr. belle	"	sirocco 3.2
Sétif	59.9	− 1.1	22.8	− 1.6	WSW 3	nuageux	—	"	" 3.3
Constantine	60.5	− 1.1	24.0	+ 3.4	SW 3	— d° —	—	"	vent d'W assez fort cette nuit 3.1
Guelma	60.0	− 3.2	31.0	+ 3.2	W 5	clair	—	"	" 4.0
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Biskra	63.5	− 1.2	26.8	+ 1.6	ESE 2	— d° —	—	"	" 3.4
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	" "

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température	minim. 25.8	Humidité relative	minim. 23 %
	maxim. 38.4		maxim. 76 %
Évaporation	8.3	Pluie	gouttes

Stations diverses

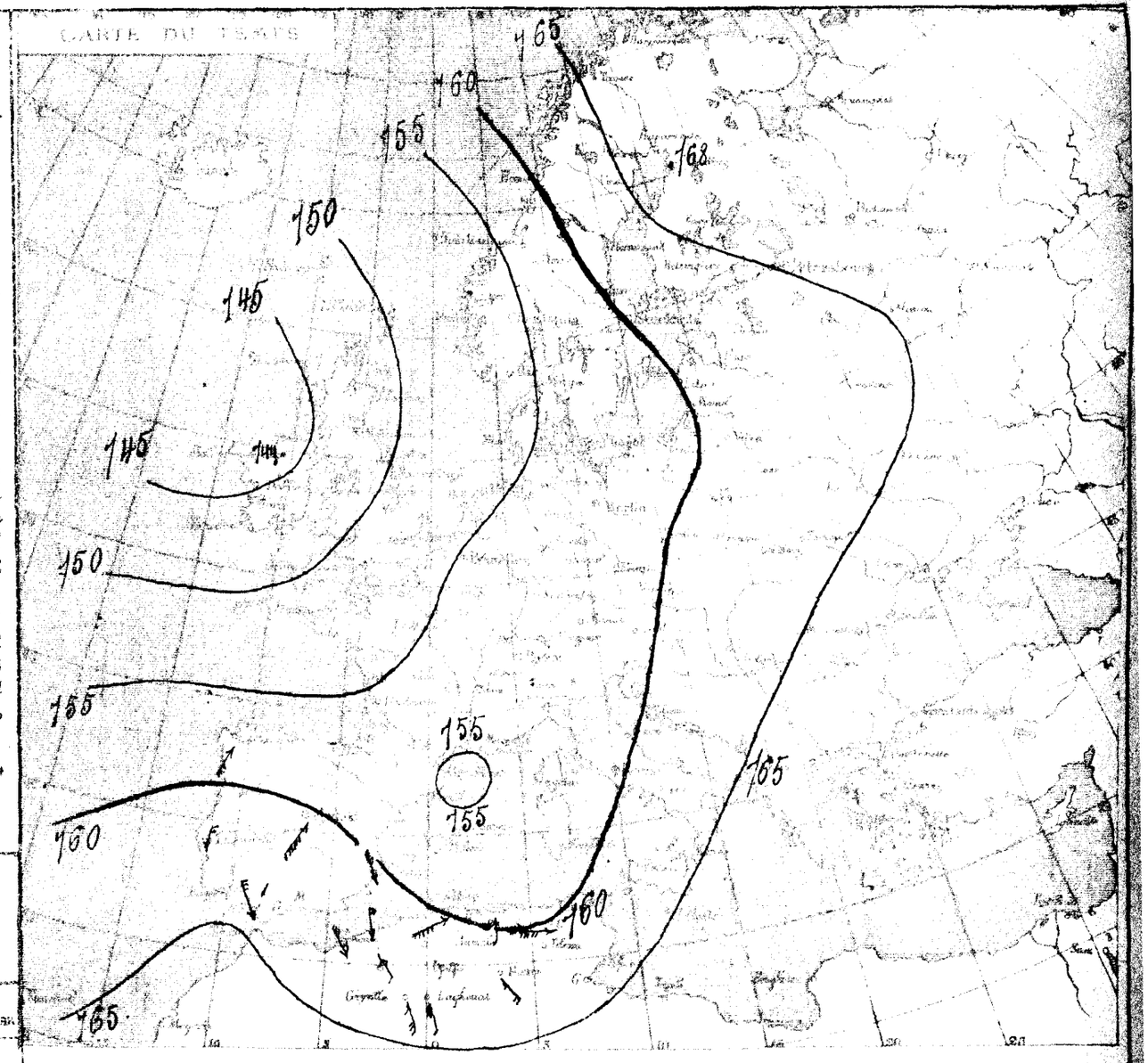
"
"
"

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	NW 5	clair	agitée
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	E 6	couvert	très-houle
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	SW 3	brume	agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Pezaro	WSW 1	couvert	très belle
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	WSW 3	nuag.	belle	Malte	SE 2	beau	belle
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	NNW 3	nuag.	d°	Funchal	NNE 1	clair	très belle

SITUATION GÉNÉRALE

Les basses pressions d'Irlande persistent et étendent leur influence jusque sur le sud de la France, où une dépression secondaire s'est formée sur le golfe du Lion, amenant une baisse du baromètre de 7m/m à Cette, de 4m/m à Nice. Le minimum barométrique s'observe ce matin à Mullaghmore (746m/m). Une zone de pressions élevées apparaît au Nord de la Russie (Uléaborg 768m/m).

En Algérie, le baromètre se relève sur le centre et l'ouest, tandis qu'il continue son mouvement vers la baisse sur le sud, l'ouest et la Tunisie. Le sirocco a été intense et général, mais seulement suivi d'orages donnant que quelques gouttes de pluie. A Bousaâda, cependant, plusieurs orages, accompagnés de pluies torrentielles mêlées de grêle se sont abattus sur la région et ont donné 18m/m d'eau, occasionnant une crue de l'oued.



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: Force (de 0 à 9)	État du ciel	État de la mer
2 Septembre	Barcelone	762m/m 1	SE	5	très nuageux	peu agitée
	Madrid	759, 3	SSE	1	couvert	—
	San Fernando	760, 0	SSE	1	très nuageux	peu agitée
	Lisbonne	760, 9	NNW	4	couvert	belle
	Funchal	763. 2	SW	1	clair	très belle

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Différ. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses	
Nemours	761.1	+ 0.2	20.6	− 2.0	S S E 3	clair	tr. belle	"	"	(M) 23°
Oran	63.0	+ 0.8	23.0	− 1.2	S 1	beau	belle	"	"	30
Tlemcen	63.0	+ 0.7	18.4	− 1.8	N W 1	nuageux	—	"	"	26
Sidi-bel-Abbès	62.6	− 1.9	19.8	+ 1.4	S E 2	— d° —	—	"	"	32
El-Aricha	—	—	18.7	− 1.1	S W 1	tr. nuag.x	—	17m.6	pluie et orage la nuit	30
Saïda	62.3	+ 1.3	17.8	− 2.4	S W 1	beau	—	27m.0	pluie la nuit	30
Géryville			21.4	+ 0.2	S S E 3	nuageux	—	27m.5	pluie, orage à 5 heures du soir	22
Ténez	61.7	+ 1.2	"	"	S 2	— d° —	— d° —	"	"	30
Cherchell	62.2	+ 1.5	22.8	− 2.0	N E 1	beau	calme	"	"	29
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	62.4	+ 2.1	24.8	− 0.2	W 1	nuageux	— d° —	"	forts coups de vent d'W ap. midi	33
Orléansville	62.4	+ 1.9	18.8	− 3.4	W N W 1	tr. nuag.x	—	"	"	40
Aumale	63.3	+ 0.4	18.5	− 4.5	calme	clair	—	17	pluie dans la soirée	35
Tizi-Ouzou	62.8	− 0.8	19.8	− 7.7	W S W 1	nuageux	—	gouttes	dans la matinée; sirocco hier soir	31
Fort-National	61.9	+ 1.5	20.2	+ 1.4	E 1	tr. nuag.x	—	"	"	31
Bou-Sâada	63.4	+ 0.3	23.4	+ 3.2	S W 5	couvert	—	17m.7	pluie, or. tourmente de sable à 2½ soir	36
Laghouat	63.9	+ 0.7	25.0	+ 1.4	E 1	tr. nuag.x	—	gouttes	à 7 heures du soir	35
Djidjelli	63.2	+ 2.9	24.8	− 4.0	S 1	beau	tr. belle	— d° —	hier à midi	34
La Calle	62.3	+ 2.4	35.4	+ 6.6	? 3	couvert	— d° —	"	"	36
Sétif	59.1	− 0.8	23.4	− 5.4	W S W 4	très-beau	—	"	"	35
Constantine	61.3	+ 0.8	21.0	− 3.0	W 2	tr. nuag.x	—	— d° —	orage, tonnerre, éclairs ap. midi	35
Guelma	61.8	+ 1.8	21.8	− 9.2	calme	— d° —	—	47m.2	pluie à 3 h. soir, éclairs, tonnerre	
Tebessa							—	"	"	
Biskra	62.5	0.0	27.6	+ 0.8	E S E 3	couvert	—	— d° —	vers minuit	35
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim. 28°.0 — maxim. 33°.0
Évaporation 6.5
Humidité relative, minim. 40 % — maxim. 68 %
Pluie "

STATIONS DIVERSES

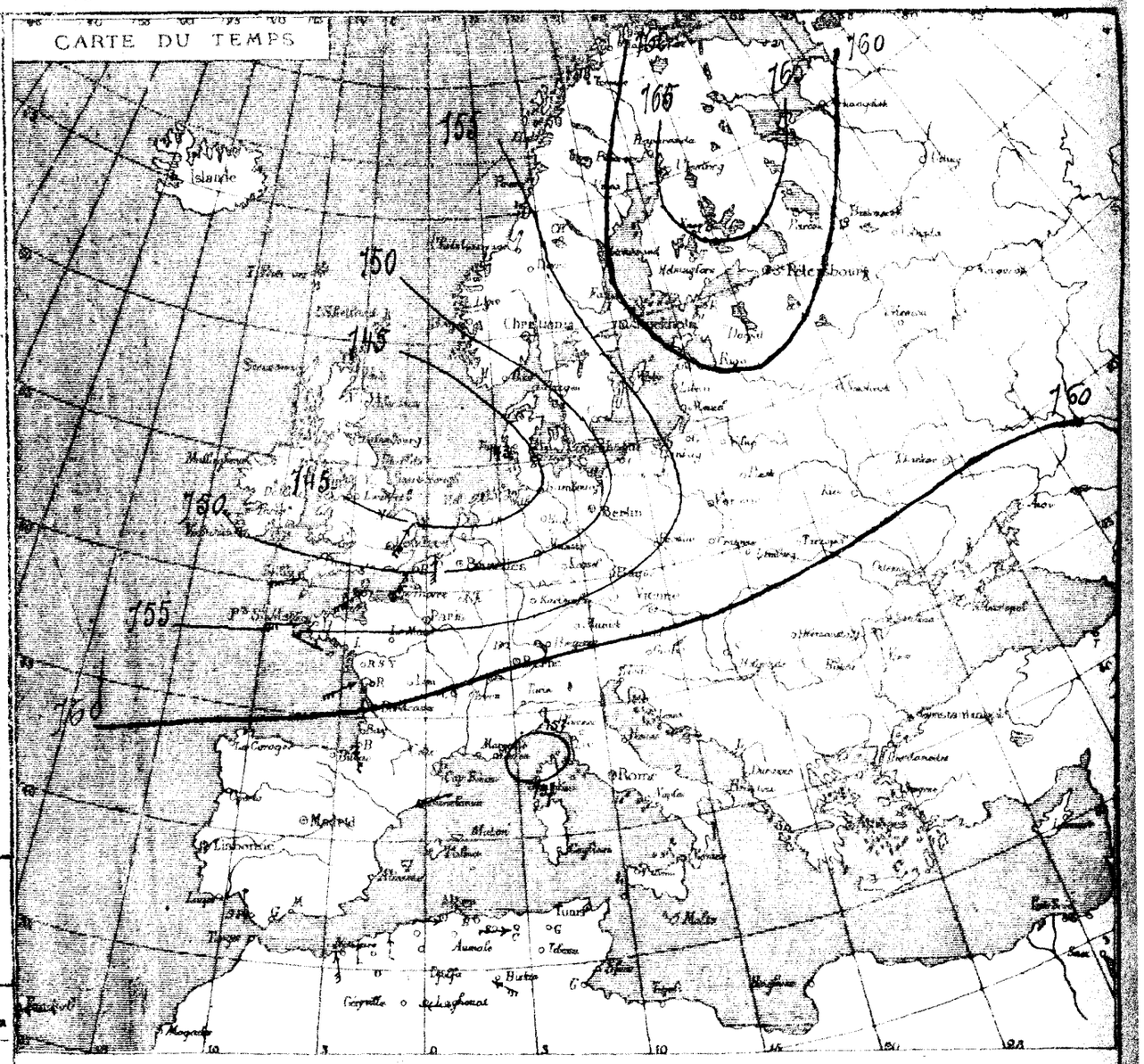
PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	N W 2	tr. nuag.x	peu agit.	St-Mathieu	N 4	nuag.x	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	W 4	nuag.x	agitée	Ile de Groix	W N W 3	tr. nuag.	— d° —	Marseille	N W 4	clair	gr. nuag.x
Yarmouth	S W 3	— d° —	belle	Ile d'Aix	W S W 3	pluie	belle	Toulon	N W 3	nuag.x	— d° —
Dunkerque	S 4	— d° —	— d° —	Biarritz	S 8	tr. nuag.	houleuse	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S W 1	couvert	— d° —	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	S W 4	— d° —	peu agit.	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W 5	tr. nuag.	houleuse	Lisbonne	calme	brouill.d	belle		"	"	"
Cherbourg	W S W 4	nuag.x	agitée	S.-Fernando	N 1	clair	d°	Funchal	E 1	clair	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

Les basses pressions de l'Irlande ont gagné la mer du Nord, couvrant une partie du Danemark, où se produit le minimum barométrique (Fanoë 743m/m).

Les fortes pressions du Nord de la Russie ont disparu; la dépression secondaire du golfe du Lion s'est transportée sur le golfe de Gênes, amenant une baisse du baromètre de 3m/m à Nice, tandis qu'il se relève de 8m/m à Schiphnan.

En Algérie, la baisse continue et la pression atmosphérique est élevée vers 762m/m. Le vent souffle généralement des régions W; quelques orages avec pluies légères sont encore signalés en plusieurs endroits.



Dépêches en retard (4 Septembre 1885)

Stations	Vent Direction	Vent Force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer	Stations	Vent Direction	Vent Force	État du Ciel	État de la Mer
Valentia	calme	0	nuageux	très-belle	Le Havre	S W	4	couvert	peu agitée
Scilly	W S W	5	tr. nuag.x	houleuse	Cherbourg	S W	5	nuageux	— d° —
Yarmouth	S S W	1	nuageux	belle	St Mathieu	W S W	[illegible]	— d°	agitée
	"	"	"	"	[illegible]	W	2	[illegible]	peu agitée
Dunkerque	S S E	1	brumeux	très-belle	[illegible]	W N W	4	couvert	belle
Gris-Nez	S	1	couvert	— d° —	Biarritz	W	5	pluie	houleuse
Boulogne	S	1	brumeux	— d° —	Marseille	S W S	4	couvert	très-houleuse

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima (M) des 24 heures	(M)
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.	"
Oran	763.4	+ 0.4	20.0	− 3.0	S 1	clair	calme	"	"	27°
Tlemcen	64.1	+ 1.1	21.9	+ 3.5	WSW 1	d°	—	"	"	30
Sidi-bel-Abbès	64.0	+ 1.4	14.0	− 5.8	SW 2	d°	—	"	"	33
El-Aricha	"	"	18.8	+ 0.1	SE 1	beau	—	"	"	30
Saïda	63.6	+ 1.3	17.8	0.0	SW 1	clair	—	"	"	30
Géryville	"	"	26.2	+ 4.8	E 1	d°	—	2.0	orage et pluie de 3h½ à 6h½ soir	43
Ténez	62.7	+ 1.0	"	"	S 2	clair	calme	"	"	32°
Cherchell	62.8	+ 0.6	21.2	− 1.6	NW 1	d°	belle	"	"	30
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	62.2	− 0.2	26.0	+ 1.2	W 1	nuageux	belle	"	"	28
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Aumale	63.5	+ 0.3	21.0	+ 2.5	calme	clair	—	"	"	35°
Tizi-Ouzou	62.1	− 0.7	23.0	+ 3.2	WSW 1	beau	—	"	rosée	32
Fort-National	61.8	− 0.1	19.7	− 0.5	W 1	d°	—	"	"	29
Bou-Saâda	62.9	− 0.5	21.4	− 2.0	W 3	clair	—	8.0	gle le matin, orage et pluie de 2h à 5h soir	32
Laghouat	62.7	− 1.2	33.4	− 2.6	NE 1	d°	—	"	orage, éclairs, tonnerre de 6h à 7h soir	35
Djidjelli	63.2	0.0	26.0	+ 1.8	W 4	beau	belle	0.6	pluie à 8h soir.	35°
La Calle	61.4	− 0.9	25.6	− 9.8	(?) 2	clair	d°	"	"	29
Sétif	60.9	− 0.2	23.2	− 0.2	W 2	d°	—	"	"	34
Constantine	60.9	− 0.4	19.8	− 1.2	S 3	d°	—	"	"	31
Guelma	61.4	− 0.4	20.4	− 1.4	calme	d°	—	"	"	34
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"	"
Biskra	63.1	− 0.4	25.2	− 2.4	NNW 2	nuageux	—	6.0	tempête de sable suivie de pluie à 7h¼	36
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	26°0	Humidité relative	minim. 72 %
	maxim.	28°0		maxim. 76 %
Évaporation		6mm6	Pluie	"

Stations diverses

"
"
"

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	SE 3	clair	agitée
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	E 3	beau	p. agitée
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	calme	clair	tr. belle
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	W 2	nuag.	d°
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	SSW 3	pluie	belle				
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	NNE 1	clair	p. agitée	Funchal	calme	clair	tr. belle

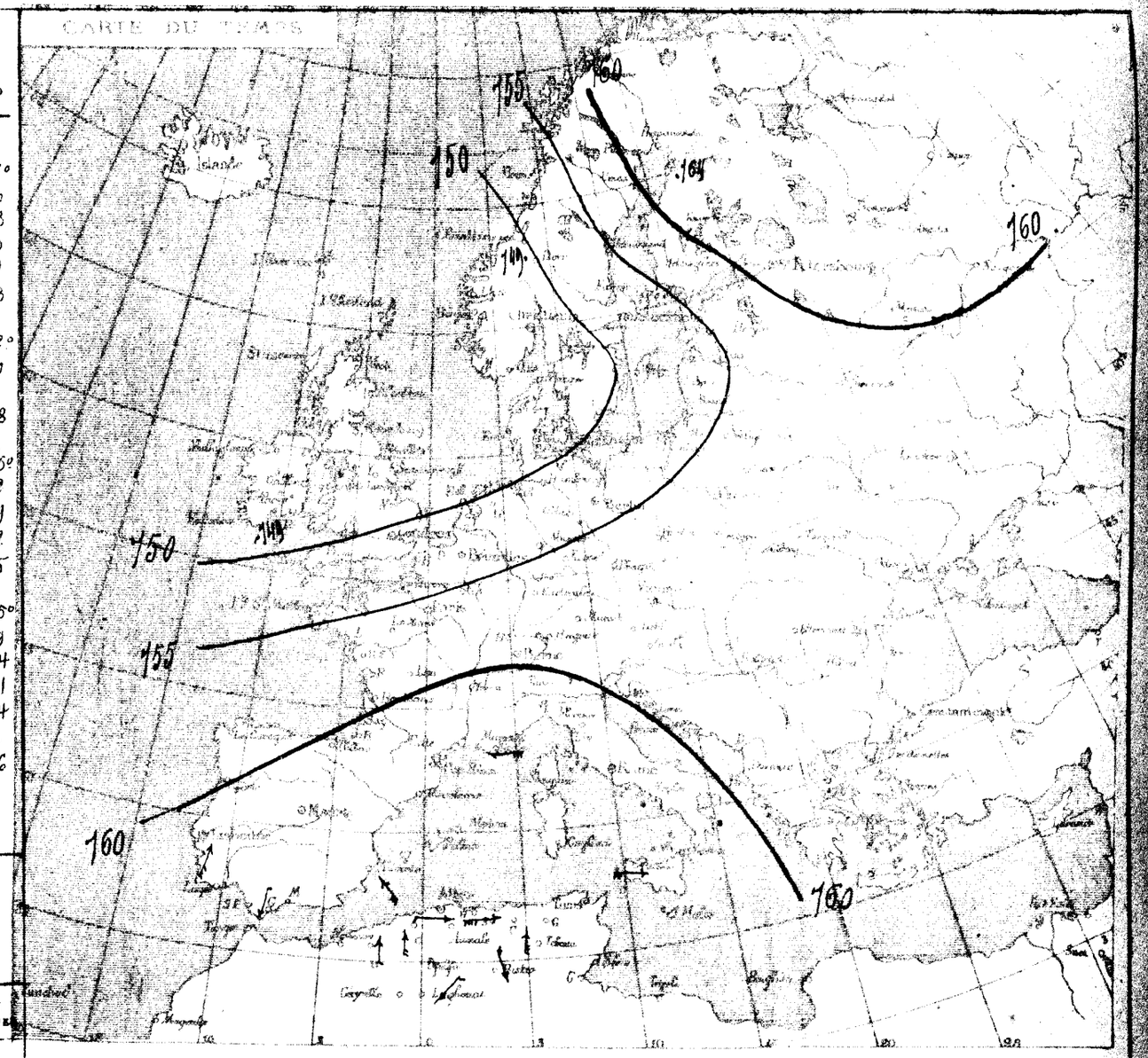
SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre se relève rapidement sur le Danemark. L'aire des faibles pressions persiste sur la mer du Nord et le NW de l'Europe; les plus fortes couvrent encore le nord de la Russie, où le maximum barométrique s'observe à Uléaborg (764 m/m).

La dépression du golfe de Gênes s'est comblée.

En Algérie, une légère baisse barométrique se produit sur le centre et l'Est, tandis que la hausse continue à l'Ouest. Quelques orages avec pluie sont encore signalés dans le Sudet en Kabylie. Une tempête de sable a éclaté sur Biskra, à 7h½ du soir.

Le ciel s'est éclairci, et la mer est partout belle.



Station de Staouëli

Résumé climatologique du mois de Juillet 1885, par M. Géay.

Températures de l'air	Minima	moyenne du mois	20°3	Maxima	moyenne du mois 31°4
		minimum absolu	12°6		minimum absolu 24°2
		maximum absolu	24°0		maximum absolu 37°0

Température moyenne du mois (thermomètre sec): 25°5

Hygrométrie	Tension de la vapeur	moyenne du mois	15,8	Humidité relative	moyenne du mois 70 %
		minimum absolu	9,7		minimum absolu 31 %
		maximum absolu	20,0		maximum absolu 96 %

(a suivre)

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différence en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différence en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES et Températures maxima (M) des 24 heures.
Nemours	762.3	"	22.2	"	S 1	clair	calme	"	(M) 26°
Oran	63.0	– 0.4	23.4	+ 3.4	calme	beau	– d° –	"	27
Tlemcen	64.2	+ 0.1	20.4	– 1.5	W 1	clair	—	"	34
Sidi-bel-Abbès	63.5	– 0.5	17.8	+ 3.8	E 2	– d° –	—	"	37
El-Aricha	"	"	17.4	– 1.4	SE 1	beau	—	"	30
Saïda	63.0	– 0.6	19.2	+ 0.4	N 1	tr. mag.x	—	"	34
Géryville	62.9	– 0.7	18.0	– 8.2	SSE 2	magnifique	—	"	34
Ténez	61.5	– 1.2	"	"	S 2	clair	– d° –	"	32
Cherchell	61.7	– 1.1	22.4	+ 1.2	NE 1	– d° –	– d° –	"	30
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	61.6	– 0.7	25.0	– 1.0	W 2	beau	– d° –	"	28
Orléansville	62.1	"	15.0	"	ESE 1	clair	—	"	38
Aumale	63.1	– 0.4	17.5	– 3.5	calme	– d° –	—	"	37
Tizi-Ouzou	61.8	– 0.3	20.4	– 2.6	W 1	beau	—	"	33
Fort-National	61.4	– 0.4	23.6	+ 3.9	W 1	– d° –	—	"	28
Bou-Saâda	62.6	– 0.3	19.4	– 2.0	SSW 1	clair	—	"	léger brouillard hier à 6 h. soir 33
Laghouat	61.7	– 1.0	24.2	– 1.8	SE 1	– d° –	—	"	35
Djidjelli	61.3	– 1.9	25.0	– 1.0	W 2	– d° –	tr. belle	"	33
La Calle	62.0	+ 0.6	27.0	+ 1.4	? 5	– d° –	belle	"	29
Sétif	60.6	– 0.3	24.0	+ 0.8	ENE 2	– d° –	—	"	34
Constantine	60.9	0.0	21.0	+ 1.2	S 3	– d° –	—	"	31
Guelma	62.3	+ 0.9	24.8	+ 4.4	calme	– d° –	—	"	34
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	62.0	"	26.0	+ 0.8	NNE 1	beau	—	"	37
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température : minim. ... 23 ; maxim. ... 28
Évaporation 2.0
Humidité relative : minim. ... 72 % ; maxim. ... 76 %
Pluie ... "

STATIONS DIVERSES

"
"
"

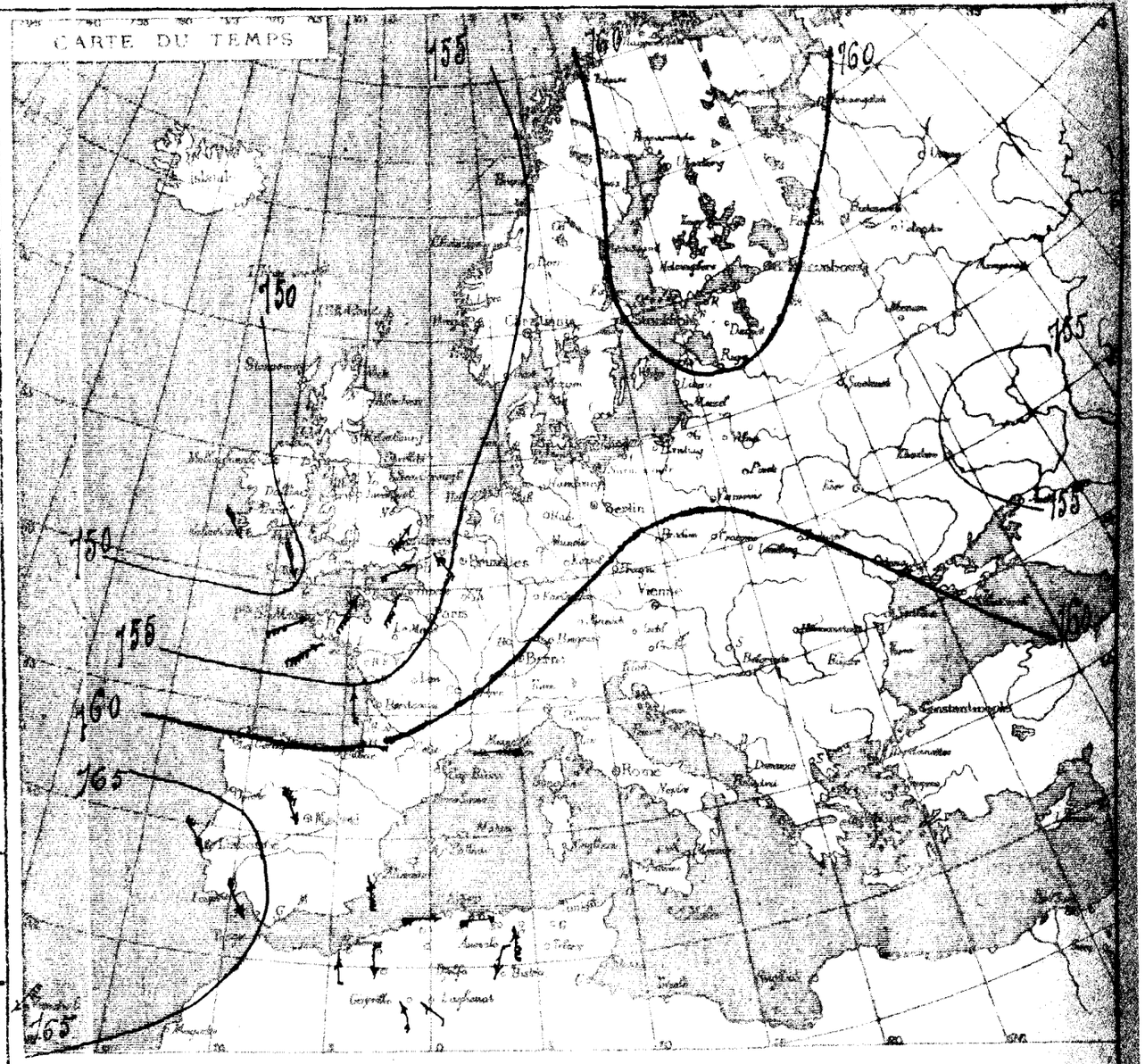
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NW 5	tr. mag.x	houleuse	St-Mathieu	WSW 4	couvert	houleuse	Alicante	S 3	clair	belle
Scilly	NNW 6	– d° –	agitée	Ile de Groix	WSW 6	mag.x	peu agitée	Marseille	E 4	couvert	peu agitée
Yarmouth	SE 4	– d° –	– d° –	Ile d'Aix	S 2	– d° –	calme	Toulon	"	"	"
Dunkerque	SE 3	pluie	tr. belle	Biarritz	E 2	brouillard	belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	WSW 3	tr. mag.x	peu agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	WSW 2	couvert	belle	Porto				Palerme			
Le Havre	SW 5	– d° –	agitée	Lisbonne	NW 3	clair	belle	Madrid	NW 5	mag.x	belle
Cherbourg	SW 4	mag.x	– d° –	S.-Fernando	NW 3	– d° –	– d° –	Funchal	NE 5	beau	belle

SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions de la mer du Nord ont rétrogradé vers l'ouest ; le baromètre continue à se relever sur la Suède et le Danemarck.

De fortes pressions couvrent ce matin le Portugal et s'étendent au large de l'Atlantique ; le maximum barométrique s'observe à Funchal (767m.1).

Sur le Sud de l'Europe, la Méditerranée et l'Algérie la pression athmosphérique est très-uniforme vers 762m. La température a peu varié, le vent est redevenu faible ou modéré, la mer se maintient calme. Le siroco se fait encore sentir par places, mais les orages ont partout cessé. Mer peu agitée, par vent d'Est modéré en Provence.



— Dépêches en retard (6 Septembre) —

Stations	VENT Direction	Force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Stations	VENT Direction	Force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la Mer
Valentia	ESE	6	pluie	houleuse	Le Hâvre	calme	"	couvert	calme
Scilly	S	2	très-mag.x	peu agitée	Cherbourg	N	3	mag.x	peu agité
Yarmouth	W	1	pluie	très-belle	St Mathieu	S	2	– d° –	– d° –
					Ile de Groix	calme	"	brouillard	– d° –
Dunkerque	SSW	3	très-mag.x	belle	Ile d'Aix	WSW	5	couvert	– d° –
Gris-Nez	W	4	beau	agitée	Biarritz	WSW	2	très-mag.x	– d° –
Boulogne	WSW	2	très-mag.x	belle	Marseille	SW	2	mag.x	belle

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mardi, 8 Septembre 1885

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxim. à (M) des 24 heures.
Nemours	764.7	+ 2.4	23.0	+ 0.8	S 1	clair	agitée	"	" (M) 30
Oran	65.7	+ 2.7	23.8	+ 0.4	calme	-d°-	calme	"	" 31
Tlemcen	65.2	+ 1.0	16.8	- 3.6	W 1	-d°-	—	"	" 26
Sidi-bel-Abbès	66.1	+ 2.6	15.0	- 2.8	E 2	nuageux	—	"	" 31
El-Aricha	"	"	18.4	+ 1.0	S 1	beau	—	"	" 28
Saida	64.3	+ 1.3	17.0	- 2.2	NNW 1	clair	—	"	" 33
Géryville	"	"	14.8	- 3.2	NE 2	beau	—	5.0	orage et pluie à 3½ du soir. 35
Ténez	60.0	- 1.5	"	"	S 2	clair	agitée	"	tremblement de terre hier à 6h. soir 31
Cherchell	63.7	+ 2.0	23.8	+ 1.4	NE 2	-d°-			30
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	" "
Alger	62.3	+ 0.7	24.4	- 0.6	WSW 1	nuageux	calme	"	" 32
Orleansville	63.8	+ 1.7	19.4	+ 4.4	SW 2	clair	—	"	" 36
Aumale							—	"	"
Tizi-Ouzou	62.5	+ 0.7	23.6	+ 3.2	W 1	nuageux	—	"	34
Fort-National	62.4	+ 1.0	16.4	- 7.2	NW 1	tr. nubg.	—	gouttes	hier à 9h.½ du soir 29
Bou-Sâada	63.2	+ 0.6	22.0	+ 2.6	NW 5	-d°-	—	"	tonnerre sans pluie de 5 à 8 h. du soir 34
Laghouat	63.0	+ 1.3	25.2	+ 1.0	N 1	beau	—	d°	de 7 à 10 h. du soir; éclairs et tonnerre 36
Djidjelli	62.7	+ 1.4	26.0	+ 1.0	W 4	-d°-	belle	"	
La Calle	60.8	- 1.2	26.8	- 0.2	? 4	clair	-d°-	"	
Sétif	60.8	+ 0.2	25.2	+ 1.2	E 3	tr. nuag.	—	"	
Constantine	60.8	- 0.1	19.8	- 1.2	W 4	-d°-	—	gouttes	la nuit; tremblement de terre à 2h. soir 34
Guelma	61.6	- 0.7	18.8	- 6.0	NNW 3	-d°-	—	3.0	pluie de 4 à 6 h. du matin 39
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	62.2	+ 0.2	25.0	- 1.0	NNE 1	couvert	—	gouttes	éclairs et tonnerre dans la nuit 39
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	" "

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim. 23.4	Humidité relative	minim. 32 %	
	maxim. 32.2		maxim. 52 %	
Évaporation	3.5	Pluie	"	

STATIONS DIVERSES

" " "

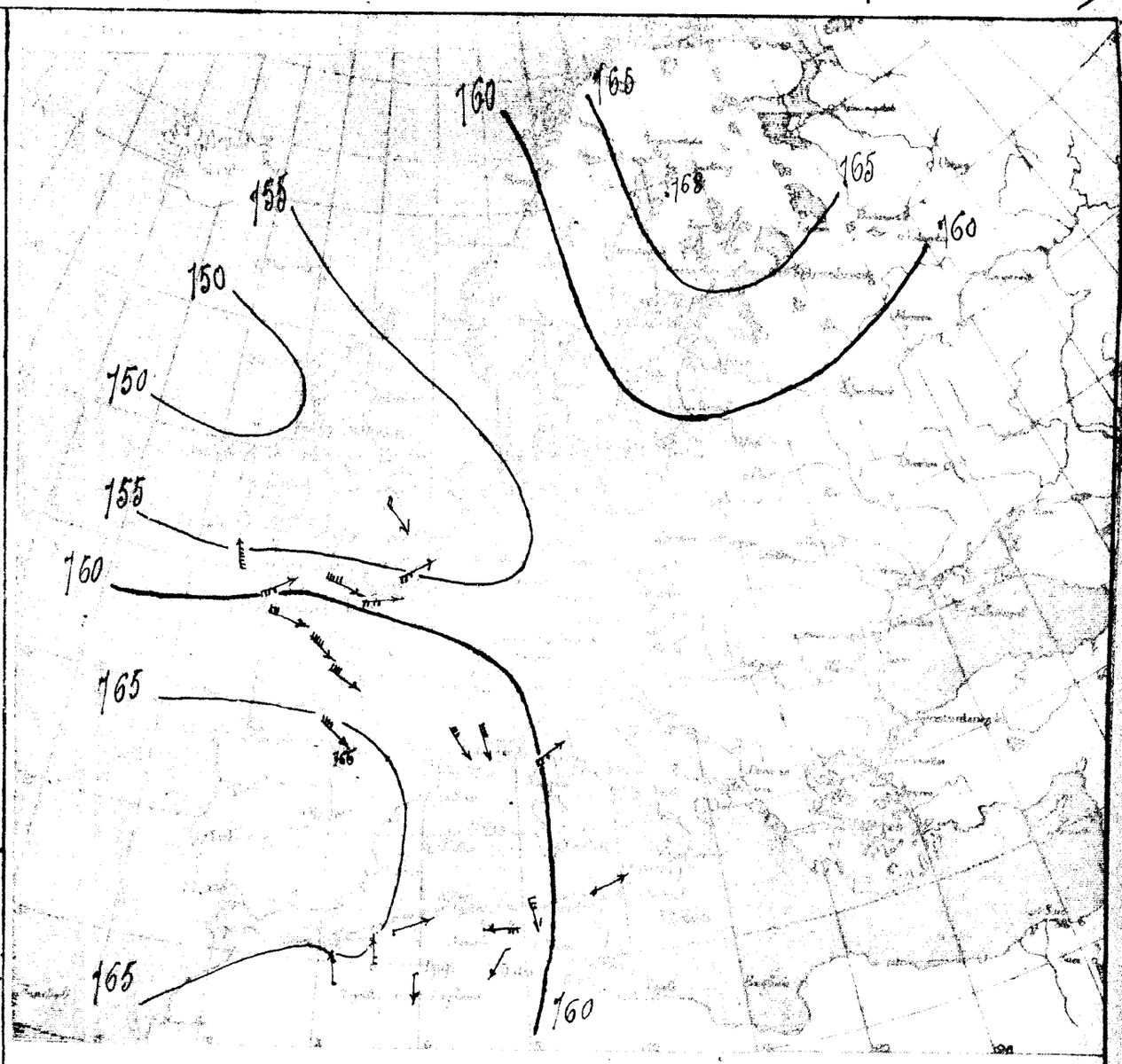
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	S 6	couvert	houleuse	St-Mathieu	WNW 3	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	WSW 4	d°	d°	Ile de Groix	NW 5	beau	houleuse	Marseille	NW 4	clair	agitée
Yarmouth	NW 2	tr. nuag.	belle	Ile d'Aix	WNW 4	tr. nuag.	belle	Toulon	NNW 5	beau	houleuse
Dunkerque	WSW 3	couvert	peu agitée	Biarritz	WNW 5	couvert	tr. houl.	Livourne	WSW 3	orage	très-belle
Gris-Nez	NNW 4	beau	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	calme	clair	-d°-
Boulogne	W 4	couvert	peu agitée	Porto	"	"	"	Palerme	WSW 2	d°	-d°-
Le Havre	NW 5	d°	houleuse	Lisbonne	"	"	"	Le Helder	W	"	"
Cherbourg	WNW 5	d°	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions d'Irlande remontent vers le nord; une zone de pressions élevées apparait sur le nord de la Russie où le maximum barométrique s'observe à Uléaborg (768m.7).

L'aire des fortes pressions du Portugal envahit l'Espagne et couvre l'Ouest du dép.t d'Oran; elles continuent leur mouvement vers l'Est. — Une dépression secondaire s'est formée sur le golfe de Gênes amenant une baisse de 5m à Nice.

En Algérie le baromètre baisse légèrement à l'Est; quelques grains orageux peuvent s'y produire. — La température offre peu de variations depuis hier; le maximum des 24 heures a été observé à Guelma et à Biskra (39°). Le ciel s'est ennuagé; la mer devient agitée.



Station de Staouëli

Résumé climatologique du mois de Juillet 1885 (Suite et Fin).

Nébulosité (de 0 à 10) moyenne : 4. — Evaporation (en millim.) total : 202m.7.
Ozone (de 0 à 21) moyenne : 7. — Pluie : les 27.30.31; total : 57m.0.
Vent dominant (direction moyenne) NE. — Vent dominant (intensité moyenne de 0 à 9) : 4.
Rosée : les 8.9.11.12.19.22.23.24. — Brouillard : les 11 et 12.
Sirocco : les 2.4.8.9.11.12.13.15.16.17.19.20.22.23.24.25.27.28.29.30 et 31.
Orage : le 30. — Eclairs : les 17.26.27.29.30.31. — Tonnerre : les 6.26.27.31.
Etoiles filantes : les 1.8.9.12.20.21.22.

Le débit des sources n'a pas varié. — Arrivée des Cuérnos, des Souris-Souris et des Cigales. La vigne présente un aspect satisfaisant et fait espérer une bonne récolte.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différence en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima (Minima 24 heures)
Nemours	765.6	+ 1.1	20.6	− 2.4	S 1	clair	calme	"	"
Oran	677	+ 2.0	22.4	− 1.4	S 1	d°	d°	"	"
Tlemcen	668	+ 1.6	16.0	− 0.8	NW 1	d°	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	66.0	− 0.1	14.8	− 0.2	SE 1	d°	—	"	"
El-Aricha	64.4	− 0.6	19.8	+ 1.4	N 2	beau	—	"	"
Saïda	65.7	+ 1.4	13.8	− 3.2	N 1	clair	—	"	"
Géryville	"	"	11.6	− 3.2	NE 1	d°	—	"	"
Ténez	66.1	+ 2.5	"	"	S 2	d°	agitée	"	4 secousses tremblt de terre hier 7¼ matin, vers 8h
Cherchell	66.5	+ 4.2	19.8	− 4.0	NW 1	d°	peu agit.	gouttes	hier matin
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	66.3	+ 4.0	22.6	− 1.8	WSW 2	beau	calme	"	"
Orléansville	"	"	12.8	− 6.6	ENE 1	clair	—	"	"
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	65.0	+ 2.5	16.0	− 7.6	WSW 1	nuageux	—	gouttes	la nuit; rosée ce matin
Fort-National	64.5	+ 2.1	14.6	− 1.8	NW 1	d°	—	"	"
Bou-Saâda	65.7	+ 2.5	15.0	− 5.0	SSW 5	clair	—	"	"
Laghouat	64.6	+ 1.6	18.0	− 7.2	N 3	d°	—	"	"
Djidjelli	66.2	+ 3.5	22.0	− 4.0	SW 5	beau	tr. agit.	0.4	pluie de 4 à 5 h. du matin
La Calle	65.2	+ 4.4	20.4	− 6.4	? 7	couvert	grosse	1.5	pluie, éclairs, tonnerre à 5¾; gêle matin
Sétif	63.4	+ 2.6	15.2	− 10.0	N 4	clair	—	"	"
Constantine	64.1	+ 3.3	16.6	− 3.2	NW 1	brumeux	—	"	"
Guelma	65.3	+ 3.7	19.0	+ 0.2	NNW 1	tr. nuageux	—	gouttes	la nuit
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	64.4	+ 2.2	23.2	− 0.8	WNW 4	beau	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température	minim. 20	Humidité relative	minim. 51 %
	maxim. 28		maxim. 54 %
Évaporation	3.8	Pluie	"

Stations diverses

Bougarich : pluie de midi à 1 h ½ soir

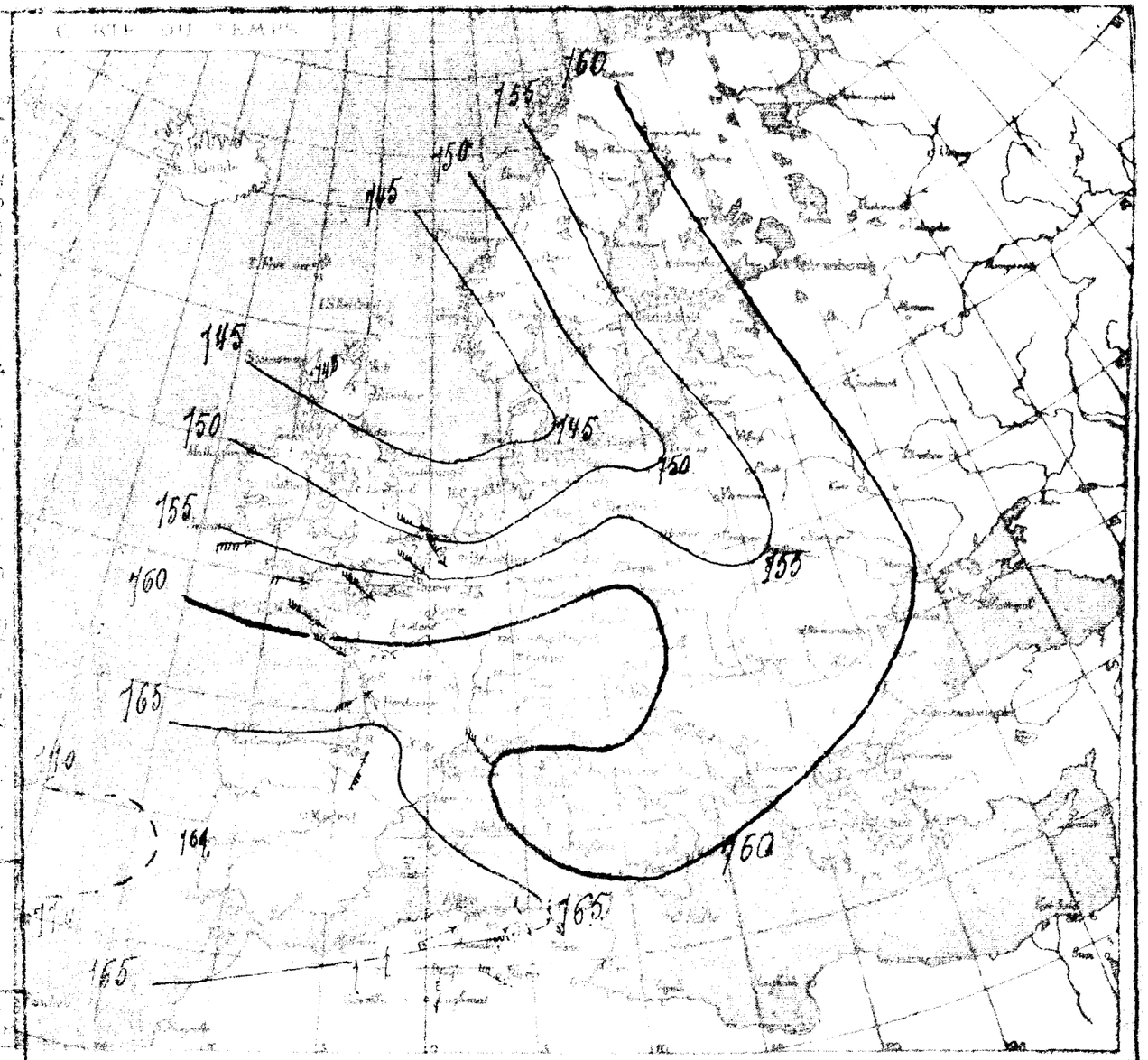
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	W 6	nuageux	peu agitée	St-Mathieu	WNW 4	couvert	houleuse	Alicante			
Scilly	WNW 2	couvert	tr. houleuse	Ile de Groix	WNW 5	beau	agitée	Marseille	NW 4	beau	houleuse
Yarmouth	WNW 5	nuageux	peu agitée	Ile d'Aix	WSW 6	pluie	peu agit.	Toulon			
Dunkerque	NW 6	beau	houleuse	Biarritz	SW 3	nuageux	belle	Livourne			
Gris-Nez	W 6	clair	très houl.	La Corogne	"	"		Naples			
Boulogne	WNW 6	beau	houleuse	Porto				Palerme			
Le Havre	WNW 6	couvert	tr. houl.	Lisbonne							
Cherbourg	WNW 6	beau	houleuse	S.-Fernando				Funchal			

SITUATION GÉNÉRALE

Les fortes pressions d'Espagne ont gagné la Méditerranée occidentale et couvrent la plus grande partie de l'Algérie (Oran 767,1). Une zone de pressions plus élevées se trouve au large du Portugal où le maximum barométrique s'observe à Lisbonne (769 m).

La dépression secondaire du golfe de Gênes persiste mais tend à disparaître, le baromètre se relève de 3 m à Nice.

En Algérie, une hausse continue se produit sur tout le réseau et atteint 4 m,4 à La Calle. La température s'est considérablement abaissée, le maximum des 24 heures observé à St Cyprien-des-Attafs n'est que de 36°, et on signale de Laghouat un minimum de 13°.



Station météorologique de Bougarich

Résumé climatologique du mois de juillet 1885 par M. Dupès, instituteur communal.

Température de l'air	Thermo.	moyenne du mois 19°	température moyenne 33°,0
		maximum 15° le 15	maximum absolu 37°,0
		minimum 6° le 30	minimum absolu 29°,0
	Température moyenne du mois		26°,0
Hygrométrie	Tension de la vapeur	moyenne du mois 24	
		minimum 11 le 15	
		maximum 35 le 3	

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima (M) des 24 heures.
Nemours	64.2	− 1.6	20.8	+ 0.2	S 1	clair	calme	"	" (M) 25°
Oran	65.7	− 2.0	22.0	− 0.4	S 1	— d° —	d°	"	" 20
Tlemcen	66.6	− 0.2	20.0	+ 4.0	N E 1	— d° —	—	"	" 26
Sidi-bel-Abbès	66.1	+ 0.1	14.4	− 0.4	S 1	— d° —	—	"	" 31
El-Aricha	"						—		"
Saïda	66.1	+ 0.4	15.2	+ 1.4	N 2	— d° —	—	"	" 26
Géryville	"	"	11.0	− 0.6	N E 1	— d° —	—	"	" 26
Ténez	65.3	− 0.8	"	"	S 3	— d° —	tr. belle	"	" 30
Cherchell	66.0	− 0.3	20.0	+ 0.4	S W 1	— d° —	houleuse	"	" 28
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"		"	"
Alger	64.9	− 1.4	23.8	+ 1.2	calme	— d° —	calme	"	" 25
Orléansville	65.4	− 0.8	13.2	+ 0.4	E N E 1	— d° —	—	"	" 33
Aumale	65.0	"	12.5	"	calme	— d° —	—	"	" 22
Tizi-Ouzou	65.1	+ 1.1	15.6	− 0.4	W 1	— d° —	—	"	" 29
Fort-National	64.6	+ 0.1	15.8	+ 1.2	N W 1	beau	—	"	" 30
Bou-Saâda	65.5	− 0.2	16.2	+ 1.2	S S W 1	clair	—	"	hier légère brume à 6 h. du soir. 28
Laghouat	64.6	0.0	15.2	− 2.8	N 1	— d° —	—	"	" 25
Djidjelli	66.3	+ 0.1	23.0	+ 1.0	W 3	beau	peu agitée	"	" 31
La Calle	63.6	− 1.6	22.8	+ 2.4	? 5	— d° —	d°	1.3	" 25
Sétif	64.6	+ 0.2	14.8	− 0.4	N N E 3	clair	—	"	"
Constantine	64.5	+ 0.4	12.6	− 4.0	S 3	nuageux	—	"	" 23
Guelma	64.9	− 0.4	20.0	+ 1.0	E 1	brumeux	—	"	" 25
Tébessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	65.7	+ 1.3	21.6	"	W N W 1	clair	—	"	" 32
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température	minim.	20°0	Humidité relative	minim. 50 %
	maxim.	25°4		maxim. 56 %
Évaporation		2°4	Pluie	"

Stations diverses

"
"
"

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	W S W 2	couvert	p. agitée	St-Mathieu	W 3	couvert	agitée	Alicante	S E 3	clair	bell.
Scilly	W S W 3	d°	houleuse	Ile de Groix	W 4	d°	d°	Marseille	N W 6	d°	tr. houl.
Yarmouth	W 4	beau	belle	Ile d'Aix	S W 2	d°	belle	Toulon	N W 6	nuag.	d°
Dunkerque	W N W 4	tr. nuag.	agitée	Biarritz	S S E 2	clair	p. agitée	Livourne	N N W 2	beau	tr. belle
Gris-Nez	W 5	clair	houl.	La Corogne	E 1	clair	houleuse	Naples	calme	clair	d°
Boulogne	W N W 6	nuag.	d°	Porto	"	"		Palerme	"		
Le Havre	W N W 6	couv.	d°	Lisbonne	N 3	d°	belle	Madrid	N E 1	clair	
Cherbourg	W 4	d°	agitée	S.-Fernando	E N E 1	d°	d°	Funchal	N 3	clair	très belle

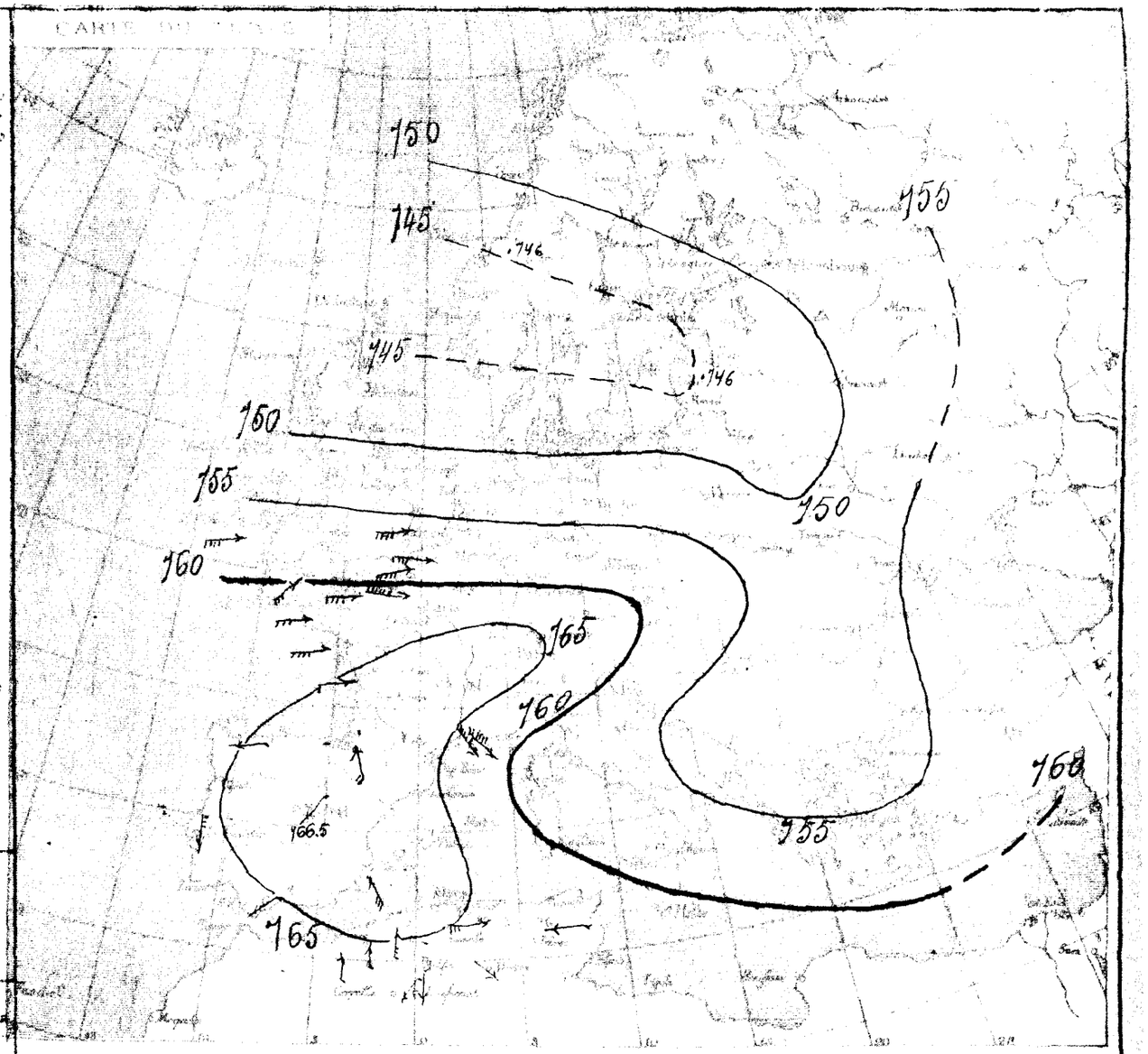
Situation générale

Les fortes pressions du Sud-Ouest de l'Europe gagnent la France et la couvrent presqu'entièrement ; le maximum barométrique s'observe à Madrid (766 m.5).

Les plus faibles pressions se trouvent encore sur le sud de la Scandinavie. La dépression du golfe de Gênes persiste et amène de mauvais temps de NW en Provence.

Une baisse légère et générale du baromètre se produit dans nos régions, mais la pression atmosphérique y est élevée vers 765 m.

Le ciel est partout clair ; la température se maintient relativement fraîche. Le vent est faible et variable ; la mer reste calme.



Station de Boufarik

Résumé climatologique du mois de Juillet 1885 (Suite et Fin).

Nébulosité (de 0 à 10) moyenne 0.09 — Evaporation (en millim.) total : 168.3

Ozone (de 0 à 21) moyenne 0.1 — Pluie (en millim.) total : 0.0

Vent dominant (direction moyenne) Nord-Ouest. — Vent dominant (intensité moyenne de 0 à 9) 4.5

Brume le 31. — Sirocco le 2. — Orage le 20. — Eclairs tonnerre les 15 et 29.

Étoiles filantes le 1er.

La température des sources s'est élevée à 21°5 ; celle des puits à 18°0

Commencement de maturation des pastèques et des melons.

Les chenilles font un tort considérable à la vigne.

Les maïs et les tabacs ont très bonne apparence.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi 11 Sept.re 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Differ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Differ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses et Températures maxima (M) des 24 heures
Nemours	761.2	- 3.0	20.0	- 0.8	S E 1	clair	calme	"	(M) 27°
Oran	61.4	- 4.3	23.4	+ 1.4	W 1	— d° —	— d° —	"	27
Tlemcen	62.7	- 3.9	19.8	- 0.2	N E 1	— d° —	—	"	30
Sidi-bel-Abbès	61.6	- 4.5	14.2	- 0.2	S 1	— d° —	—	"	35
El-Aricha	64.1	"	18.4	+ 3.2	E 1	beau	—	"	32
Saïda	61.6	- 4.5	20.0	+ 5.0	S 3	clair	—	"	30
Géryville	59.6	- 2.4	16.4	+ 5.4	S 3	d°	—	"	30
Ténez	64.2	- 1.2	"	"	S 3	— d° —	calme		30
Cherchell	59.8	- 6.2	22.4	+ 2.2	N E 1	— d° —	belle	.	20
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	59.3	- 5.6	25.0	+ 1.2	calme	— d° —	calme	"	26
Orléansville	61.1	- 4.3	21.0	+ 0.8	E N E 1	— d° —	—	"	36
Aumale	61.2	- 3.8	21.0	+ 8.5	calme	— d° —	—	"	32
Tizi-Ouzou	60.7	- 4.4	15.4	- 0.2	E N E 2	beau	—	"	30
Fort-National	60.7	- 3.9	23.2	+ 7.4	S W 1	— d° —	—	"	24
Bou-Saâda	62.7	- 2.8	18.2	+ 2.0	W N W 2	clair	—	"	30
Laghouat	63.7	- 0.9	21.2	+ 6.0	N E 1	nuageux	—	"	30
Djidjelli	60.7	- 4.6	20.6	- 2.4	S 2	clair			30
La Calle	61.3	- 2.3	22.8	0,0	? 5	— d° —		"	26
Sétif	60.9	- 3.7	18.6	+ 3.8	N E 3	— d° —	—	"	29
Constantine	61.2	- 3.3	15.6	+ 3.0	S 2	— d° —	—	"	27
Guelma	61.7	- 3.2	18.8	- 1.2	calme	— d° —	—	"	29
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	64.8	- 0.9	22.6	+ 1.0	calme	— d° —	—		32
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température { minim... 20°.4 / maxim... 26°.4
Humidité relative { minim... 57 % / maxim... 62 %
Évaporation..... 2.0
Pluie... "

STATIONS DIVERSES

"
"
"

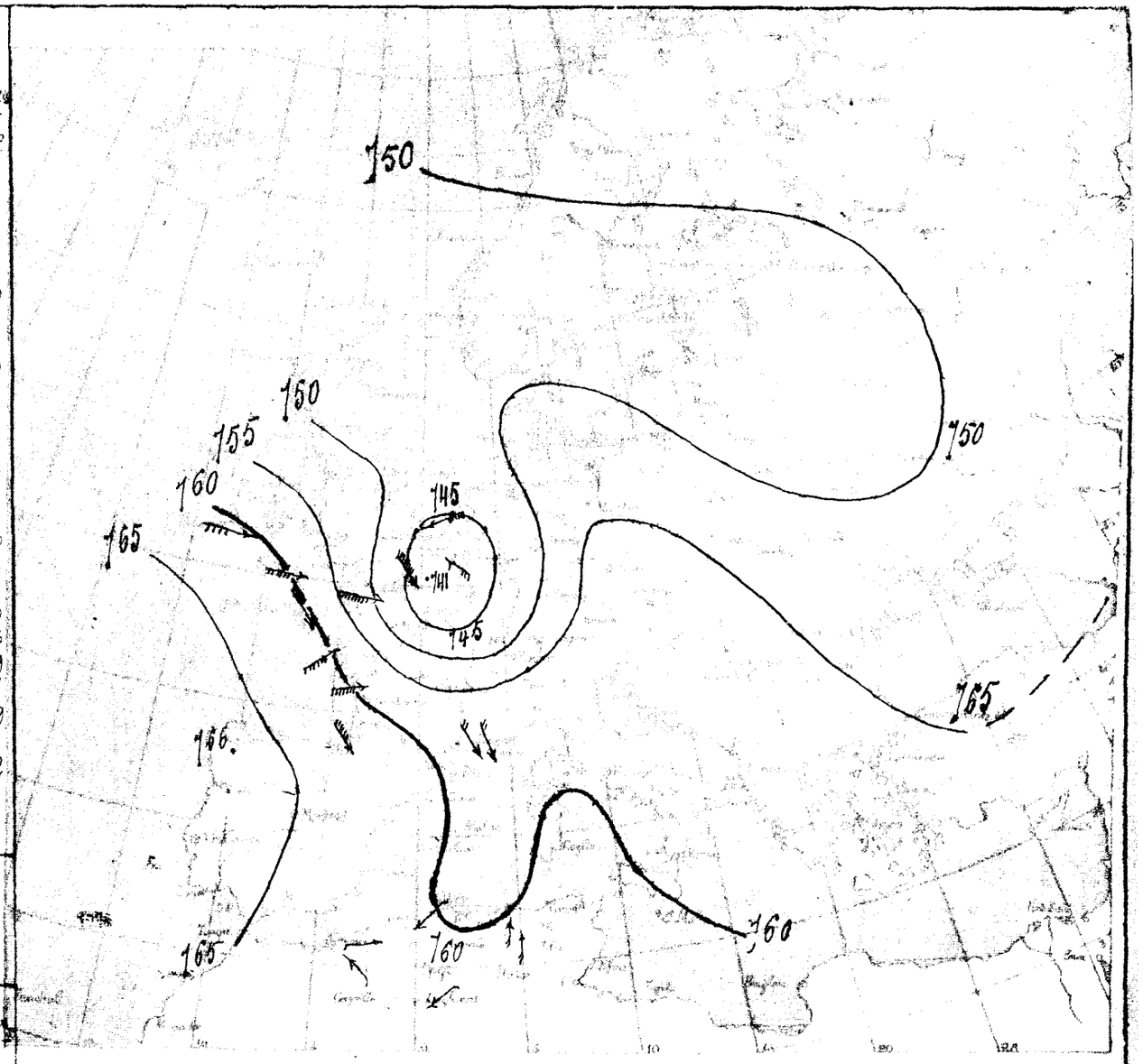
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	W N W 4	nuageux	houleuse	St-Mathieu	N W 5	nuageux	tr. houl.	Alicante			
Scilly	W N W 7	tr. nuag	tr. houl.	Ile de Groix	W S W 6	tr. beau	grosse	Marseille	N W 2	brumeux	belle
Yarmouth	E N E 7	couvert	d°	Ile d'Aix	W 7	tr. nuag	agitée	Toulon	N W 2	couvert	peu agit.
Dunkerque	E S E 3	pluie	belle	Biarritz	N W 5	nuageux	— d° —	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	calme	couvert	d°	La Corogne				Naples	"	"	"
Boulogne	E N E 2	— d° —	tr. belle	Porto				Palerme	"	"	"
Le Havre	N W 8	— d° —	grosse	Lisbonne							
Cherbourg	W N W 9	pluie	tempête	S.-Fernando				Funchal			

SITUATION GÉNÉRALE

Une forte bourrasque aborde ce matin le Nord de la France et sévit sur le Pas-de-Calais, où le minimum barométrique se produit à Boulogne (741 m/m avec une baisse de plus de 15 m/m depuis la veille). Sous son influence, les fortes pressions du SW de l'Europe sont refoulées vers l'Atlantique.

En Algérie, le baromètre accuse également une baisse générale de 3 à 4 m/m en moyenne; une dépression secondaire s'est formée sur nos côtes et peut nous amener quelques mauvais temps par vent des régions Ouest.

La température s'est considérablement relevée. Dans le Sud on observe des différences de 7 à 8°.



— Station de Djidjelli. —

Résumé climatologique du mois de Juillet 1885 par M. Millet-Plumet.

Températures de l'air — Minima	moyenne	21.6	Maxima	moyenne	33°.3
	minimum absolu	17°.8		minimum absolu	26°.6
	maximum absolu	25°.0		maximum absolu	37°.2
Température moyenne du mois (thermomètre sec):					27°.2
Hygrométrie — Tension de la vapeur	moyenne du mois	17.75	Humidité relative	moyenne du mois	66 %
	minimum absolu	12.75		minimum absolu	38 %
	maximum absolu	22.75		maximum absolu	84 %

(A suivre)

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses — Températures et maxima (M) des 24 h.
Nemours	762.8	+ 1.6	21.6	+ 1.6	S 1	clair	calme	"	" (M) 27°
Oran	63.6	+ 2.2	24.8	+ 1.4	calme	nuageux	d°	"	" 26
Tlemcen	64.4	+ 1.7	19.4	− 0.4	NNW 1	clair	—	"	" 26
Sidi-bel-Abbès	64.6	+ 3.0	13.6	− 0.6	SE 1	d°	—	"	" 34
El-Aricha	"	"	17.6	− 2.4	SE 1	beau	—	"	" 32
Saïda	64.1	+ 2.5	16.0	− 4.0	NNW 1	clair	—	"	" 34
Geryville	60.1	+ 0.6	11.8	− 4.6	NW 1	d°	—	"	" 34
Ténez	62.9	− 1.3	"	"	S 2	nuag.	calme	"	" 32
Cherchell	64.3	+ 4.5	23.8	+ 1.4	NW 2	beau	houleuse	"	" 30
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	64.7	+ 5.4	24.0	− 1.0	ENE 8	couvert	grosse	"	coups de vent E et W la nuit. 33
Orléansville	64.3	+ 3.2	16.4	− 4.6	ENE 1	clair	—	"	" 38
Aumale	63.8	+ 2.6	17.0	− 4.0	calme	d°	—	"	" 35
Tizi-Ouzou	63.9	+ 3.2	21.0	+ 5.6	WSW 1	nuageux	—	"	" 36
Fort-National	62.9	+ 2.2	17.2	− 6.0	NW 2	couvert	—	"	Brouillard ce matin 30
Bou-Sâada	63.0	+ 0.3	19.2	+ 1.0	SW 1	beau	—	"	" 33
Laghouat	62.9	− 0.8	21.0	− 0.2	S 1	clair	—	"	" 32
Djidjelli	65.7	+ 5.0	24.6	+ 4.0	E 5	tr. nuag.	agitée	"	" 35
La Calle	64.5	+ 3.2	23.0	+ 0.2	? 5	couvert	agitée	"	" 29
Sétif	62.4	+ 1.5	17.4	− 1.2	NE 3	clair	—	"	" 32
Constantine	63.6	+ 2.4	18.2	+ 2.6	NW 1	brouillard	—	gouttes	et brouillard. 33
Guelma	64.1	+ 2.4	19.0	+ 0.2	calme	tr. nuag.	—	"	" 36
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	" "
Biskra	64.2	− 0.6	24.8	+ 2.2	E 1	beau	—	"	" 33
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	" "

Alger-Ville Observations des 24 heures

Température, minim. 23°.4 / maxim. 33°.4

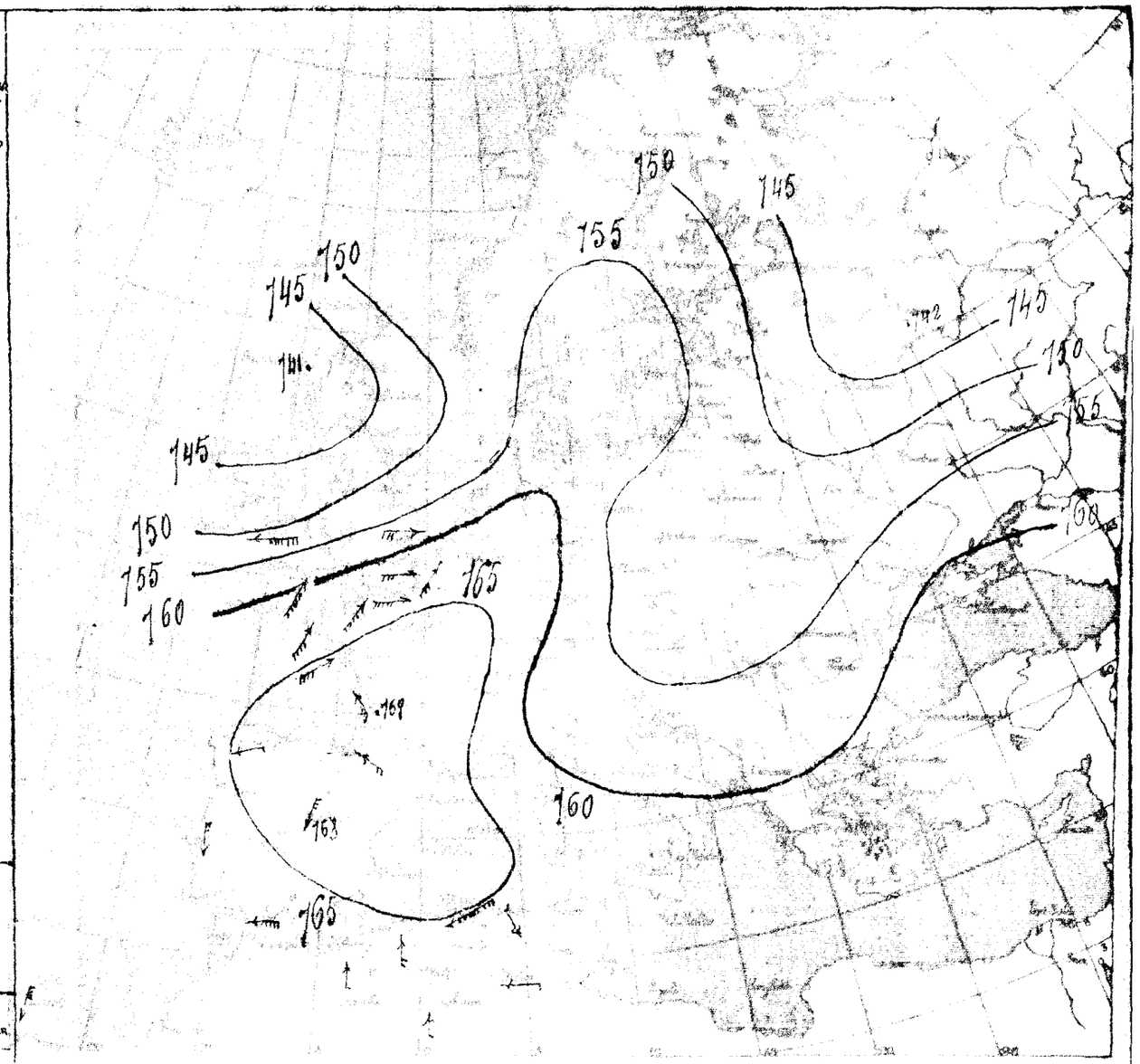
Humidité relative, minim. 15 % / maxim. 72 %

Evaporation 2.5 — Pluie "

Stations diverses

Fort l'Empereur — vent fort d'ENE la nuit.

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	E 8	couvert	grosse	St-Mathieu	SW 4	couvert	houleuse	Alicante	NW 6	tr. nuag.	tr. houl.
Scilly	SW 6	d°	tr. houl.	Ile de Groix	WSW 4	d°	peu agitée	Marseille	NNW 6	nuag.	grosse
Yarmouth	W 3	d°	belle	Ile d'Aix	SE 3	d°	belle	Toulon	"	"	"
Dunkerque	SW 3	d°	houleuse	Biarritz	ESE 2	clair	peu agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SW 3	pluie	peu agit.	La Corogne	E 1	beau	tr. houl.	Naples	"	"	"
Boulogne	W 3	couvert	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W 5	d°	houleuse	Lisbonne	N 3	clair	belle	Madrid	NNE 4	clair	"
Cherbourg	SW 5	d°	tr. houl.	S.-Fernando	E 4	d°	d°	Funchal	NNE 4	clair	tr. belle



Dépêches en retard. (Sud-Ouest de l'Europe)

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: Intensité (de 0 à 9)	État du ciel	État de la Mer
11 Septembre 85	Bilbao	765.6	NW	3	Pluie	agitée
	La Corogne	756.4	NNE	1	très nuageux	houleuse
	Barcelone	760.1	N	1	nuageux	peu agitée
	Madrid	762.0	W	2	clair	"
	Palma	761.8	SW	3	clair	calme
	San-Fernando	762.5	S	1	clair	belle

SITUATION GÉNÉRALE

L'aire des pressions élevées du SW de l'Europe envahit de nouveau l'Espagne, la France et la Méditerranée centrale; elle refoule la bourrasque du Pas-de-Calais qui est divisée en deux segments: le premier couvre le nord de la Grande Bretagne, l'autre le NE de la Russie. Le maximum barométrique s'observe à Madrid et à Bordeaux (768mm).

En Algérie, le baromètre accuse une hausse générale qui atteint 5mm.4 à Alger. La température s'est légèrement élevée. La mer devient agitée dans l'Est; elle est grosse même, au centre du littoral, où des coups de vent se font sentir. Mauvais temps de NW en France.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	765.3	+3.5	21.8	+0.2	S 1	clair	calme	"	
Oran	65.1	+1.5	25.4	+0.6	N 1	beau	d°	"	
Tlemcen	65.3	+0.9	18.8	−0.6	N 1	clair	—	"	
Sidi-bel-Abbès	65.8	+1.2	16.0	+2.4	S 1	d°	—	"	
El-Aricha	"	"	16.9	−0.7	SE 1	beau	—	"	
Saïda	64.9	+0.8	19.8	+3.8	E 1	clair	—	"	
Geryville	"	"	19.6	+7.8	S 3	d°	—	"	
Ténez	65.1	"	"	"	S 1	clair	grosse	"	
Cherchell	66.0	+1.7	20.8	−1.0	E 1	beau	belle	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	65.8	+1.1	23.0	−1.0	E 1	beau	agitée	"	
Orléansville	65.9	+1.6	20.8	+4.4	E 2	clair	—	"	
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	
Tizi-Ouzou	65.1	+1.2	17.4	−3.6	W 1	nuageux	—	"	
Fort-National	65.7	+2.8	18.6	+1.4	NW 1	beau	—	"	
Bou-Sâada	66.8	+3.8	18.2	−1.0	SE 2	d°	—	"	
Laghouat	67.1	+4.2	22.0	+1.0	E 1	clair	—	"	
Djidjelli	67.7		20.8	−3.3	N 1	beau	p. agitée	gtes	à 8h matin
La Calle	67.8	+3.3	19.4	−3.6	(?) 5	d°	t. houl.se	"	
Sétif	65.3	+2.9	21.4	+4.0	NE 3	clair	—	"	
Constantine	66.2	+2.6	14.4	−3.8	S 2	d°	—	"	
Guelma	67.4	+3.3	17.2	−1.8	ENE 2	beau	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	68.4	+4.2	23.8	−1.0	ESE 1	clair	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	20°0	Humidité relative	minim. 65%
	maxim.	25°0		maxim. 72%
Évaporation		7mm.6	Pluie	"

Stations diverses

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	WSW 6	t. nuag.	houleuse	St-Mathieu	WSW 4	t. nuag.	t. houl.se	Alicante	"	"	"
Scilly	WSW 2	couvert	d°	Ile de Groix	SW 4	couvert	p. agitée	Marseille	"	"	
Yarmouth	W 4	nuag.x	p. agitée	Ile d'Aix	SE 3	clair	d°	Toulon	E 2	beau	belle
Dunkerque	SW 5	pluie	houleuse	Biarritz	W 1	d°	calme	Livourne	"	"	
Gris-Nez	SW 6	d°	t. houl.se	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	
Boulogne	WSW 5	d°	houleuse	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	
Le Havre	SW 4	couvert	d°	Lisbonne	NNE 1	nuag.x	belle				
Cherbourg	WSW 4	d°	p. agitée	S.-Fernando	ESE 4	couvert	agitée	Funchal	N 5	clair	t. belle

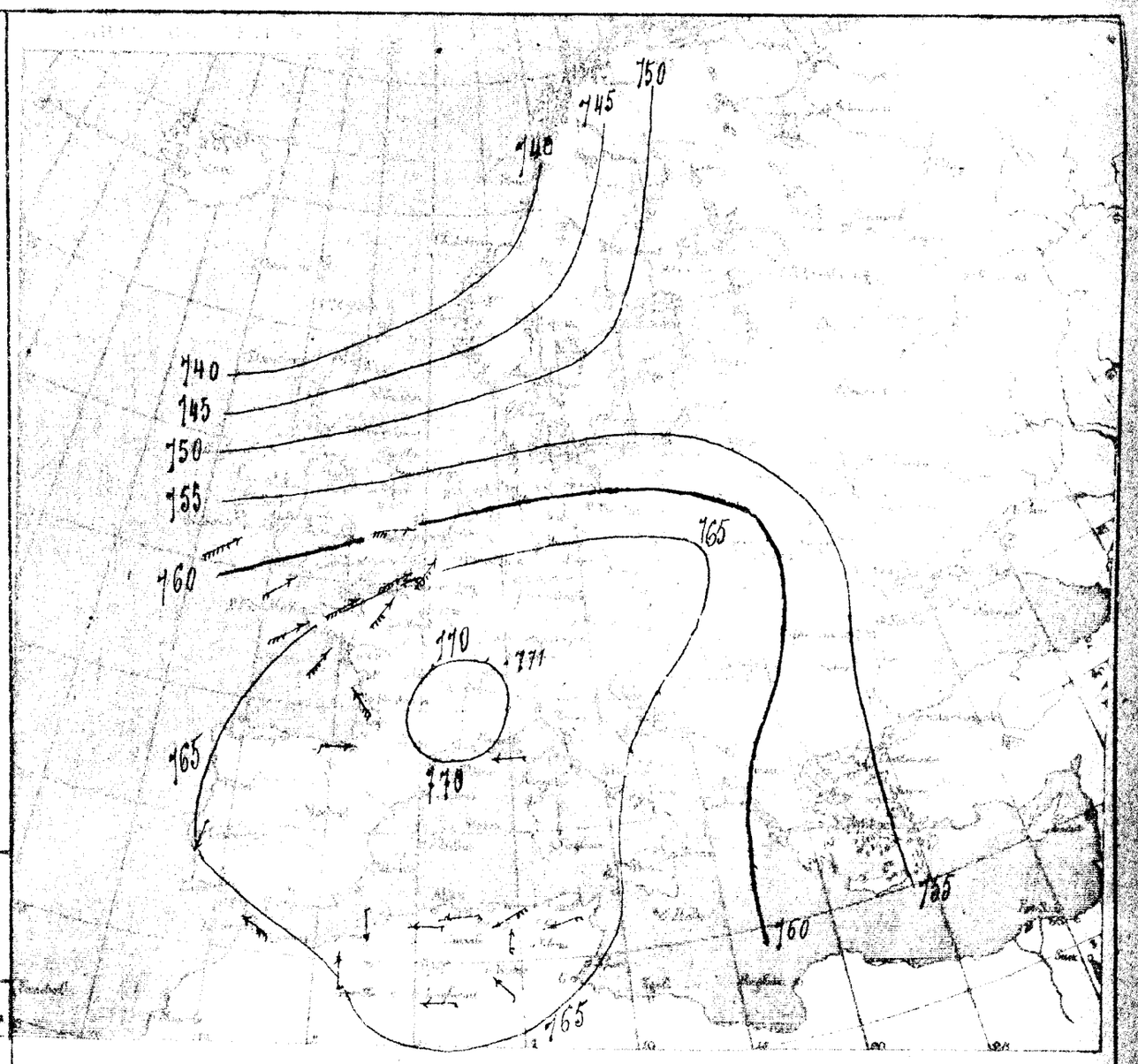
SITUATION GÉNÉRALE

L'aire des pressions élevées du Sud-Ouest de l'Europe s'est étalée; elle s'étend, ce matin, de l'Algérie au Nord de l'Allemagne, et de l'Atlantique à l'Autriche. Le maximum barométrique s'observe à Berne (771m/m).

La dépression d'Écosse persiste et couvre, en outre, les côtes de Norvège.

En Algérie, la hausse continue, les pressions atmosphériques y sont élevées entre 765 et 768m/m. La température s'est rafraîchie dans l'Est, tandis qu'elle augmente dans l'Ouest.

Le ciel s'est éclairci, le vent reste variable mais la mer est encore agitée, sauf dans l'Ouest où elle est calme.



Station de Djidjelli

Résumé climatologique de Juillet 1885 (Suite et Fin)

Nébulosité moyenne (de 0 à 10), total : 2.4. — Évaporation totale : 101m/m.4. — Gouttes de pluie, les 6, 14, 18, 24 et 30. — Rosée, les 8 et 20. — Éclairs, tonnerre, les 13, 14, 24 et 30. —

Le débit des sources a diminué sensiblement; le niveau des rivières a également baissé. — Les raisins commencent à mûrir.

En résumé, le mois a été chaud et sec, mais ni la chaleur ni la sécheresse n'ont été sensibles à l'agriculture, la plupart des récoltes étant faites, cependant, un peu de pluie serait nécessaire à la maturation des raisins. — L'état sanitaire est satisfaisant.

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	765.5	+ 0.2	22.6	+ 0.8	S 1	tr. magnif.	belle	"	
Oran	65.1	0.0	24.2	− 1.2	calme	beau	calme	"	brouillard sur les hauteurs
Tlemcen	65.6	+ 0.3	18.0	− 0.8	NNW 1	— d° —	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	66.5	+ 0.7	16.4	− 0.4	S 2	clair	—	"	"
El-Aricha							—	"	"
Saïda	64.4	− 0.5	23.6	+ 3.8	SSE 6	clair	—	"	éclairs à 9h. soir. siroco ce matin
Géryville	"	"	17.6	− 2.0	S E 2	— d° —	—	"	"
Ténez	65.9	+ 0.2	"	"	E 7	— d° —	grosse	"	"
Cherchell	65.8	+ 0.1	26.4	− 0.4	E 1	— d° —	calme		"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"		"	"
Alger	66.2	+ 0.4	22.8	− 0.2	NE 3	— d° —	agitée	"	"
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	66.1	+ 2.2	18.8	+ 1.4	WSW 1	beau	—	"	"
Fort-National	66.2	+ 0.5	20.4	+ 1.8	NW 2	— d° —	—	"	"
Bou-Saâda	67.8	+ 1.0	18.8	+ 0.6	ESE 4	clair	—	"	hier à 7 heures du soir léger siroco.
Laghouat	67.4	+ 0.3	21.0	− 1.0	E 1	— d° —	—	"	"
Djidjelli	67.7	0.0	21.2	+ 0.4	SE 2	— d° —	belle	"	"
La Calle	67.9	+ 0.1	20.8	+ 1.4	? 3	— d° —	calme	"	"
Sétif	64.9	+ 0.6	20.8	− 0.6	NE 5	— d° —	—	"	"
Constantine	66.3	+ 0.1	15.0	+ 0.6	S 3	— d° —	—	"	"
Guelma	68.2	+ 0.0	17.4	+ 0.2	calme	— d° —	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	68.4	0.0	23.4	− 0.4	ESE 1	— d° —	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température { minim. 20°5 ; maxim. 28°8 | Humidité relative { minim. 66 % ; maxim. 78 %

Evaporation 6.6 | Pluie "

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : couronne lunaire à 1h ½ soir

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	S 7	pluie	tr. houleuse	St-Mathieu	SSW 3	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	SSW 6	couvert	— d° —	Ile de Groix	ENE 3	tr. magn.	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SSW 3	tr. magn.	peu agitée	Ile d'Aix	SE 3	clair	— d° —	Toulon	E 2	magnif.	belle
Dunkerque	S 1	brumeux	très-belle	Biarritz	calme	beau	— d° —	Livourne	"		
Gris-Nez	SW 5	pluie	houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	"		
Boulogne	SSW 3	d°	belle	Porto	"			Palerme	"		
Le Havre	SSW 3	beau	peu agitée	Lisbonne							
Cherbourg	SSW 4	couvert	— d° —	S.-Fernando				Funchal			

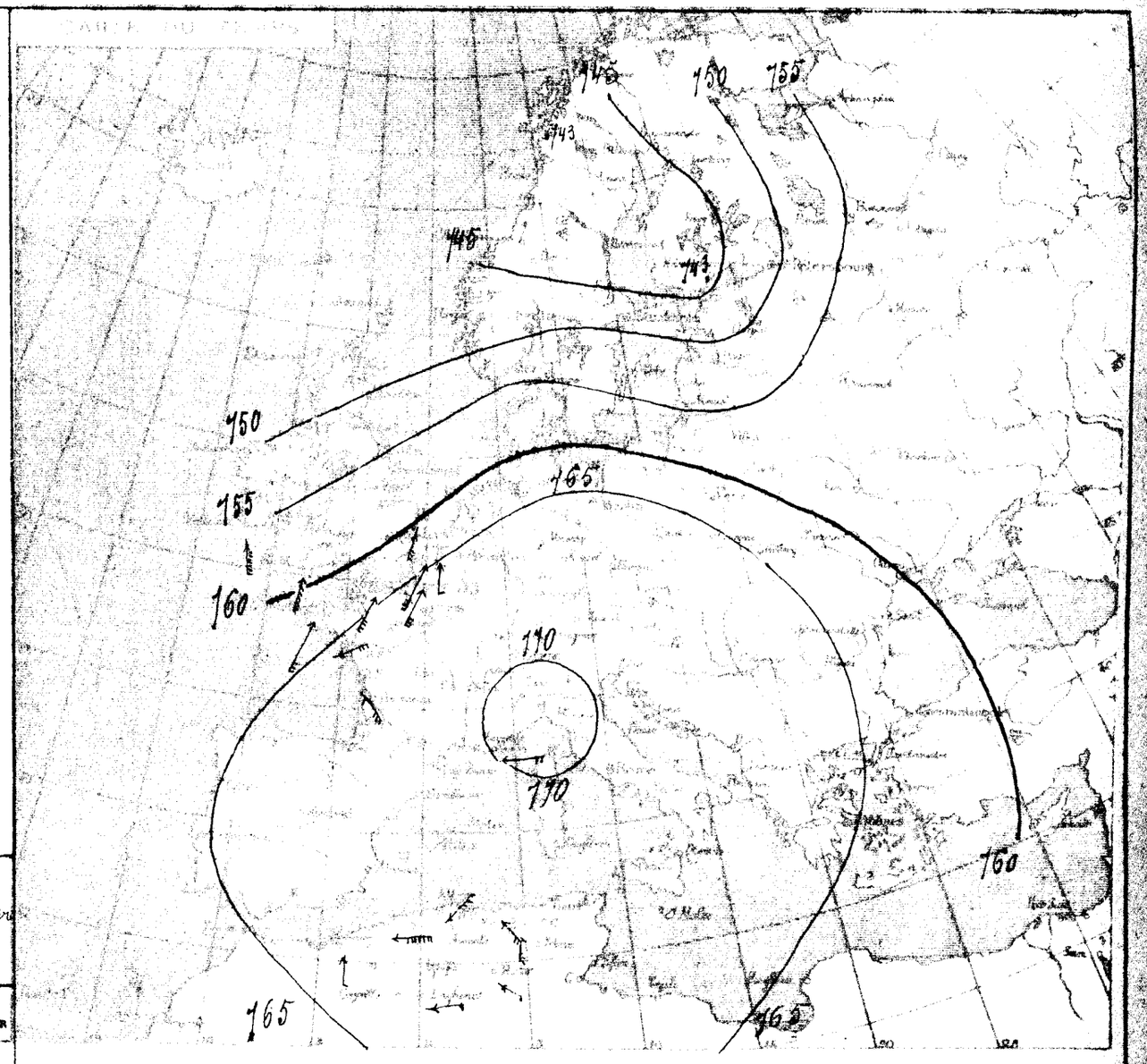
SITUATION GÉNÉRALE

L'aire des pressions élevées continue à s'étendre et couvre ce matin la Pologne et la Turquie d'Europe. Le maximum barométrique (770m) est encore observé à Berne.

Les faibles pressions de Norvège se sont creusées et atteignent le NW de la Russie (Helsingfors 743m)

En Algérie, le baromètre se maintient élevé, sans variation sensible depuis la veille ; la température, quoique légèrement en hausse, est relativement faible. Un régime de vent variable s'est établi sur nos régions et semble devoir persister. Le ciel est clair et la mer peu agitée, sauf à Ténès où elle est grosse. —

Beau temps en Provence. —



Station d'Affou

Résumé climatologique du mois de Juillet 1885. Observateur : M. Buot.

Températures de l'air — Minima — moyenne	16°2	Maxima — moyenne	34°8
Minima — minimum absolu	9°8	Maxima — minimum absolu	25°0
Minima — maximum absolu	30°2	Maxima — maximum absolu	39°2
Température moyenne du mois (thermomètre sec)			25°5
Hygrométrie — Tension de la vapeur — moyenne	6.9	Humidité relative — moyenne	29 %
Tension de la vapeur — minimum absolu	1.3	Humidité relative — minimum absolu	8 %
Tension de la vapeur — maximum absolu	11.7	Humidité relative — maximum absolu	95 %

Pluie : les 10. 11. 14. 17. 18. 26. 28. 30 ; total (en millimètres) : 37.7

Vent dominant (direction moyenne) Sud. — Vent dominant (intensité moyenne 0 à 9) 2.3.

Orages : les 9. 10. 12. 19. 26. 27. 28. 29. 30. — Grêle : le 10. — Siroco : les 10. 12. 14. 16. 19. 23. 24. 26. 29. 31

Mercredi, 15 Septembre 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	766.3	+ 0.8	23.2	+ 0.6	S E 1	tr nuageux	calme	"	"
Oran	66.7	+ 1.6	23.2	− 1.0	calme	brouillard	d°	"	"
Tlemcen	66.8	+ 1.2	17.6	− 0.4	N E 1	brumeux	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	67.2	+ 0.7	19.0	+ 2.6	E 2	brouillard	—	"	"
El-Aricha	"	"	16.4	"	S E 1	nuageux	—	"	"
Saïda	65.5	+ 1.1	21.0	− 2.6	S 1	clair	—	"	"
Géryville	"	"	16.0	− 1.6	E N E 3	d°	—	1.5	orage et pluie à 2 h. et ½ soir
Ténez	66.9	+ 1.0	"	"	S 2	d°	agitée	"	"
Cherchell	66.9	+ 1.1	21.2	+ 0.8	E 1	beau	calme	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	66.3	+ 3.7	24.8	+ 2.0	calme	clair	belle	gouttes	la nuit.
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	"	"	21.2	+ 2.4	W 1	nuageux	—	"	rosée légère ce matin
Fort-National	66.8	+ 0.6	24.0	+ 3.6	S W 1	beau	—	"	"
Bou-Sâada	68.0	+ 0.2	19.6	+ 0.8	W 1	clair	—	"	"
Laghouat	68.3	+ 0.9	21.8	+ 0.8	S E 1	d°	—	"	"
Djidjelli	67.3	− 0.4	22.8	+ 1.6	S 2	d°	belle	"	"
La Calle	67.8	− 0.1	23.4	+ 2.6	? 6	d°	agitée	"	"
Sétif	"	"	20.4	− 0.8	E 3	d°	—	"	"
Constantine	66.9	+ 0.6	18.0	+ 3.0	S 4	d°	—	"	"
Guelma	67.8	− 0.4	20.8	+ 3.4	S E 1	d°	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	70.3	+ 1.9	22.8	− 0.6	E S E 1	d°	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température: minim. 19°6 — maxim. 25°4
Évaporation 4.4
Humidité relative: minim. 77% — maxim. 88%
Pluie gouttes, la nuit.

Stations diverses

"
"
"

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	S W 2	pluie	belle	St-Mathieu	S S E 4	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	S 5	brouill.	tr houl.	Ile de Groix	S E 2	brum.	peu agit.	Marseille	"	"	"
Yarmouth	S S W 4	beau	belle	Ile d'Aix	S S E 5	beau	belle	Toulon	N E 1	brum.	belle
Dunkerque	S E 2	brum.	tr. belle	Biarritz	E 3	clair	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S 3	clair	belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	S S E 3	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	S S E 2	d°	d°	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	S 4	beau	peu agit.	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

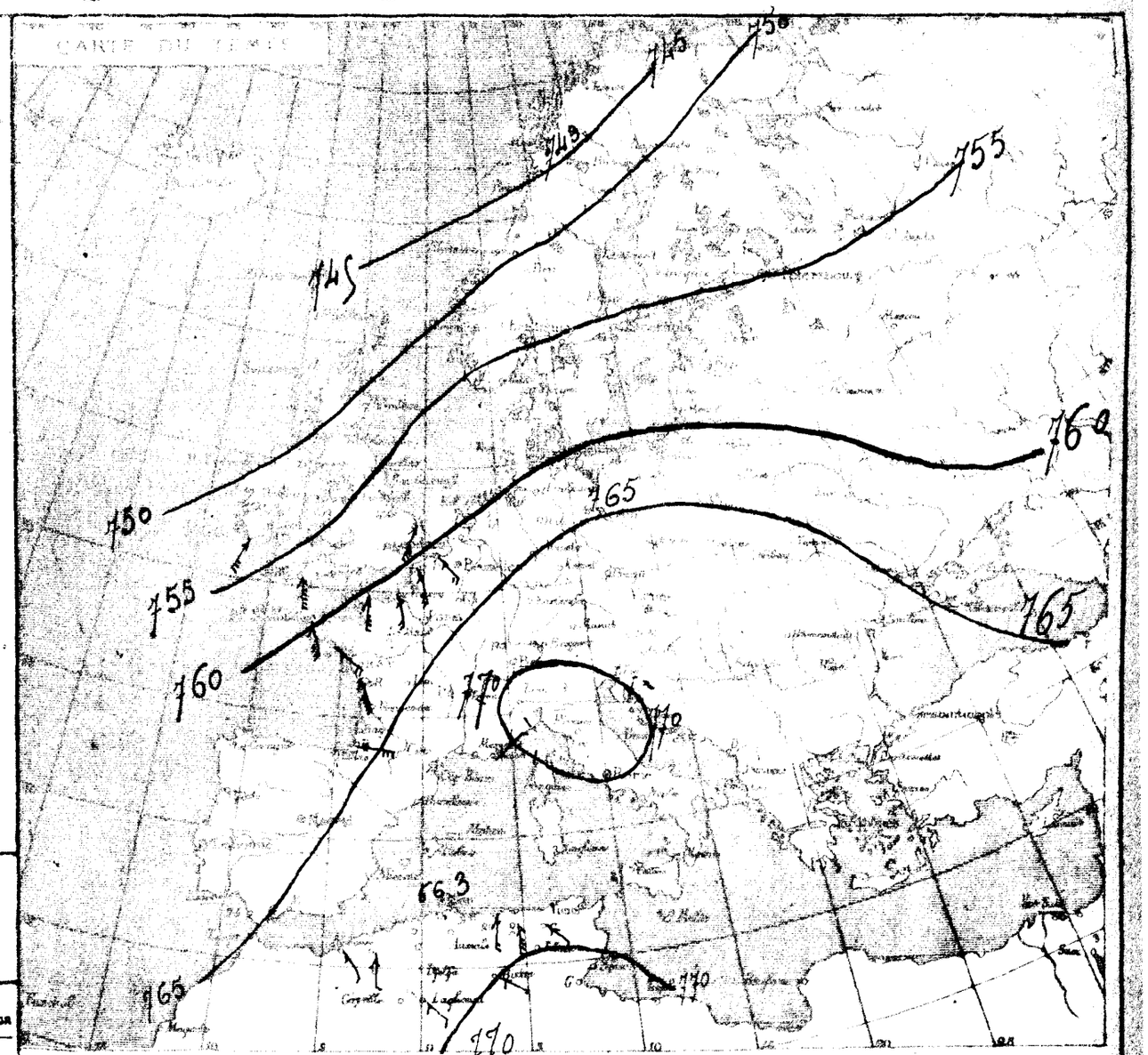
La situation athmosphérique offre peu de changement depuis la veille: l'aire des pressions élevées persiste sur le Sud de l'Europe et l'Algérie.

Les plus faibles pressions couvrent encore le Nord de l'Europe, où le minimum barométrique s'observe en Norvège (Bodoë 743m).

En Algérie également, le baromètre a peu varié, les pressions s'y maintiennent élevées et atteignent 770.3 à Biskra. La température reste peu élevée et le vent faible et variable.

Le ciel est partout clair et la mer belle.

Beau temps en Provence.



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe)

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Force	État du ciel	État de la mer
14 Septembre 1885	Lisbonne	764.6	S. W		Clair	Belle
	La Corogne	764.1	N.		brouillard	— d° —
	Funchal	763.0	N.		clair	très-belle
	San-Fernando	763.9	E. S. E.		— d° —	agitée
	Madrid	767.9	N. E.		— d° —	"
	Alicante	768.9	E.		— d° —	— d° —

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi 16 Septembre 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	765.9	− 0.4	24.2	+ 1.0	S 1	nuageux	calme	"	"
Oran	65.7	− 1.0	23.8	+ 0.6	calme	brouillard	br. belle	"	"
Tlemcen	66.0	− 0.8	22.6	+ 5.0	S E 1	clair	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	66.5	− 0.7	14.8	− 4.2	S 2	brouillard	—	"	"
El-Aricha	65.9	− 0.4	16.4	0.0	N 1	nuageux	—	gouttes	orage de midi à 2 heures.
Saïda	65.8	"	21.2	+ 0.2	S 4	clair	—	"	"
Géryville	66.8	− 0.1	16.4	+ 0.4	S 2	d°	—	1.0	orage à 5 heures du soir.
Ténez	65.9	− 1.0	"	"	S 1	d°	très-belle	"	"
Cherchell	66.3	− 0.6	21.4	+ 0.2	N W 1	beau	d°	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	66.0	− 0.8	27.0	+ 2.2	N W 1	clair	d°	"	rosée très-intense.
Orléansville	65.8	"	20.0	"	N E 1	d°	—	"	"
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	
Tizi-Ouzou	66.7	"	23.0	+ 1.8	W S W 1	beau	—	"	"
Fort-National	65.8	− 1.0	23.4	− 0.6	S W 1	d°	—	"	"
Bou-Saâda	68.5	+ 0.5	18.8	− 0.8	S S W 2	d°	—	"	"
Laghouat	67.6	− 0.7	21.4	− 0.4	E N E 1	clair	—	"	"
Djidjelli	67.2	− 0.1	24.2	+ 1.4	S 1	d°	belle	"	"
La Calle	66.7	− 1.1	26.2	+ 2.8	? 5	d°	peu agitée	"	sirocco hier et aujourd'hui
Sétif	66.5	"	21.4	+ 1.0	W S W 3	d°	—	"	"
Constantine	66.3	− 0.6	19.0	+ 1.0	S 3	d°	—	"	"
Guelma	67.0	− 0.8	23.2	+ 2.4	calme	d°	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	70.9	+ 0.6	22.4	− 0.4	E S E 1	d°	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim.	21°8	Humidité relative	minim. 60 %
	maxim.	32°0		maxim. 80 %
Évaporation		3 m.6	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

"
"
"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"	...	"	"	"
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

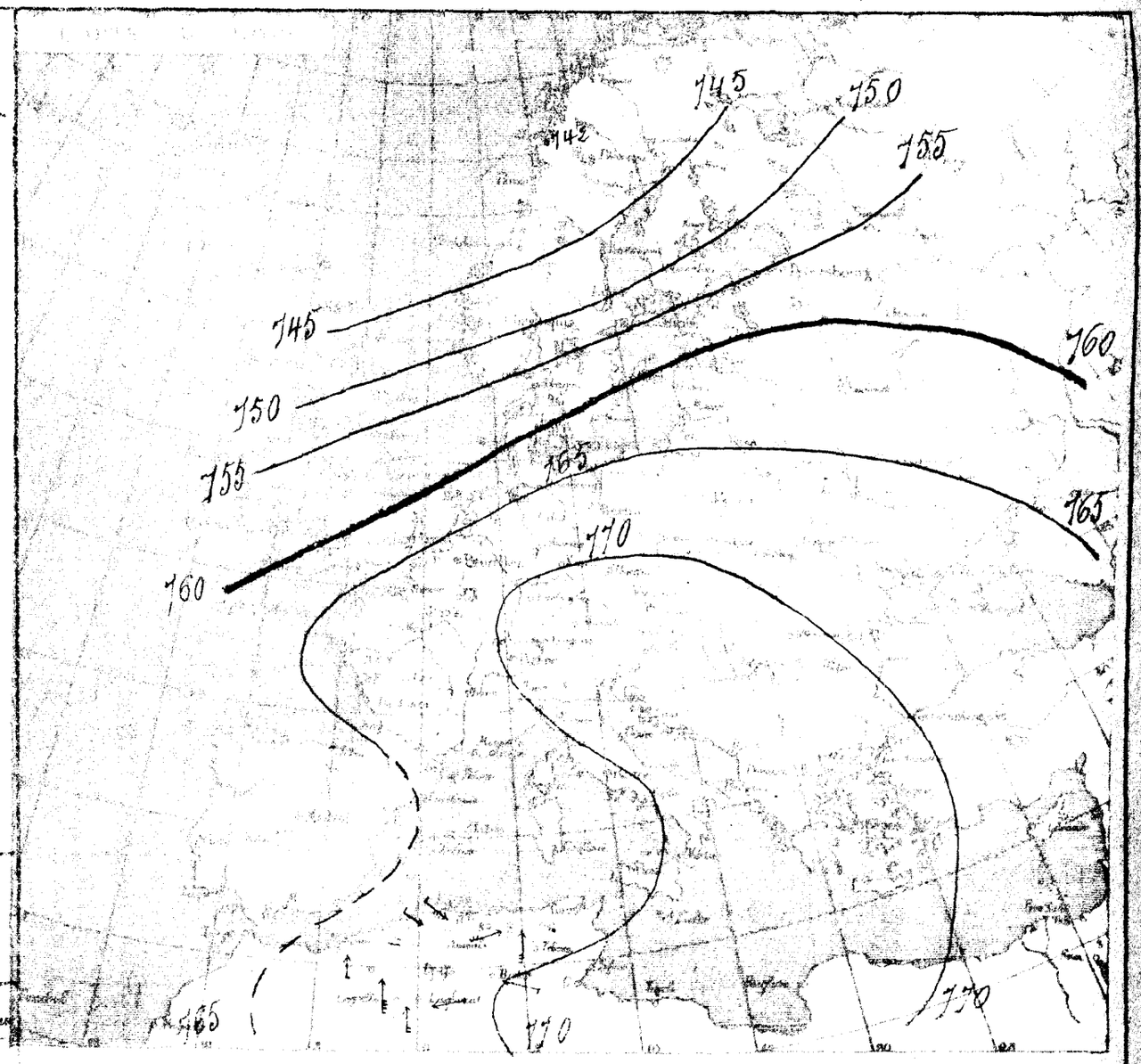
SITUATION GÉNÉRALE

Même situation sur le nord de l'Europe. La dépression d'Écosse se trouve au large des côtes de Norvège et le minimum barométrique y produit à Bodoë (742 m).

L'aire des pressions élevées du Sud de l'Europe est fortement étalée en marchant vers l'Est; elle s'étend ce matin sur tout le bassin oriental de la Méditerranée.

En Algérie, le baromètre accuse une légère baisse; les pressions se maintiennent uniformes vers 766 m sur tout le littoral, elles sont plus élevées dans le Sud et atteignent 770 m,9 à Biskra.

La température s'est généralement élevée; le vent reste faible et variable, le ciel est clair et la mer belle.



Station de Saïda

Résumé climatologique du mois de Juillet 1885. Observateur M. Moichon.

Températures de l'air	Maxima	moyenne	39°9	Maxima	moyenne 34°2
		minimum absolu	30°0		minimum absolu 29°0
		maximum absolu	45°6		maximum absolu 40°8
	Température moyenne du thermomètre sec				26°3
Hygrométrie	Tension de la vapeur	moyenne		Humidité relative	moyenne 48.5 %
		minimum absolu			minimum absolu 11.0 %
		maximum absolu			maximum absolu 94.0 %

(A suivre.)

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Jeudi 17 Septembre 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Differ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Differ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	763.8	− 2.1	22.0	− 2.2	S 1	nuageux	calme	"	"
Oran	64.0	− 1.7	23.0	− 0.8	calme	d°	belle	"	"
Tlemcen	65.1	− 0.9	23.4	+ 0.8	S 4	d°	—	18.0	pluie hier soir de 8h45m à 10 h. et ½
Sidi-bel-Abbès	63.9	− 2.6	17.0	+ 2.2	S E 2	beau	—	"	
El-Aricha	65.3	− 0.6	15.8	− 0.6	S E 2	nuageux	—	0.8	orage et pluie de 3 à 6 h. du soir
Saïda	64.6	− 1.2	21.0	− 0.2	S 1	clair	—	"	éclairs dans la soirée
Géryville	66.4	− 0.4	15.0	− 1.4	S S W 2	d°	—	"	"
Ténez	62.9	− 3.0	"	"	S 1	d°	calme		"
Cherchell	63.0	− 3.3	21.2	− 0.2	W 1	couvert	p. agitée	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"			"	"
Alger	62.7	− 3.3	30.0	+ 3.0	S S W 3	clair	tr. belle	"	siroco ce matin "
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—		"
Aumale	"	"	"	"	"		—		"
Tizi-Ouzou	"	"	21.6	− 1.4	W 1	beau	—	"	"
Fort-National	63.6	− 2.2	22.6	− 0.8	W 1	d°	—	"	"
Bou-Sâada	66.8	− 2.3	20.0	+ 1.2	W S W 2	clair	—	"	"
Laghouat	66.9	− 0.7	18.0	− 3.4	S E 1	d°	—	"	"
Djidjelli	65.2	− 2.0	23.0	+ 1.2	W 1	d°	belle	"	"
La Calle	"	"	"	"	"			"	"
Sétif	64.7	− 1.8	19.8	− 1.6	W 3	clair	—	"	"
Constantine	64.1	− 2.2	19.8	+ 0.8	S 3	d°	—	"	"
Guelma	64.6	− 2.4	22.6	− 0.6	calme	d°	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	67.7	− 3.2	23.8	+ 1.4	E 1	d°	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température: minim. 21°8 — maxim. 32°0
Évaporation 6m/m 0
Humidité relative: minim. 74 % — maxim. 85 %
Pluie "

Stations diverses

"
"
"

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	N E 1	couvert	tr-belle	St-Mathieu	N E 2	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	S E 1	brouill.	agitée	Ile de Groix	N 3	nuag.	belle	Marseille	"		
Yarmouth	E N E 4	pluie	d°	Ile d'Aix	S W 4	pluie	d°	Toulon	E 2	clair	belle
Dunkerque	E 5	orage	houleuse	Biarritz	N 1	tr. nuag.	tr-belle	Lizourne	"	"	"
Gris-Nez	E 3	pluie	belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	S S E 2	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W 2	brouill.	d°	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	N 4	tr. nuag.	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

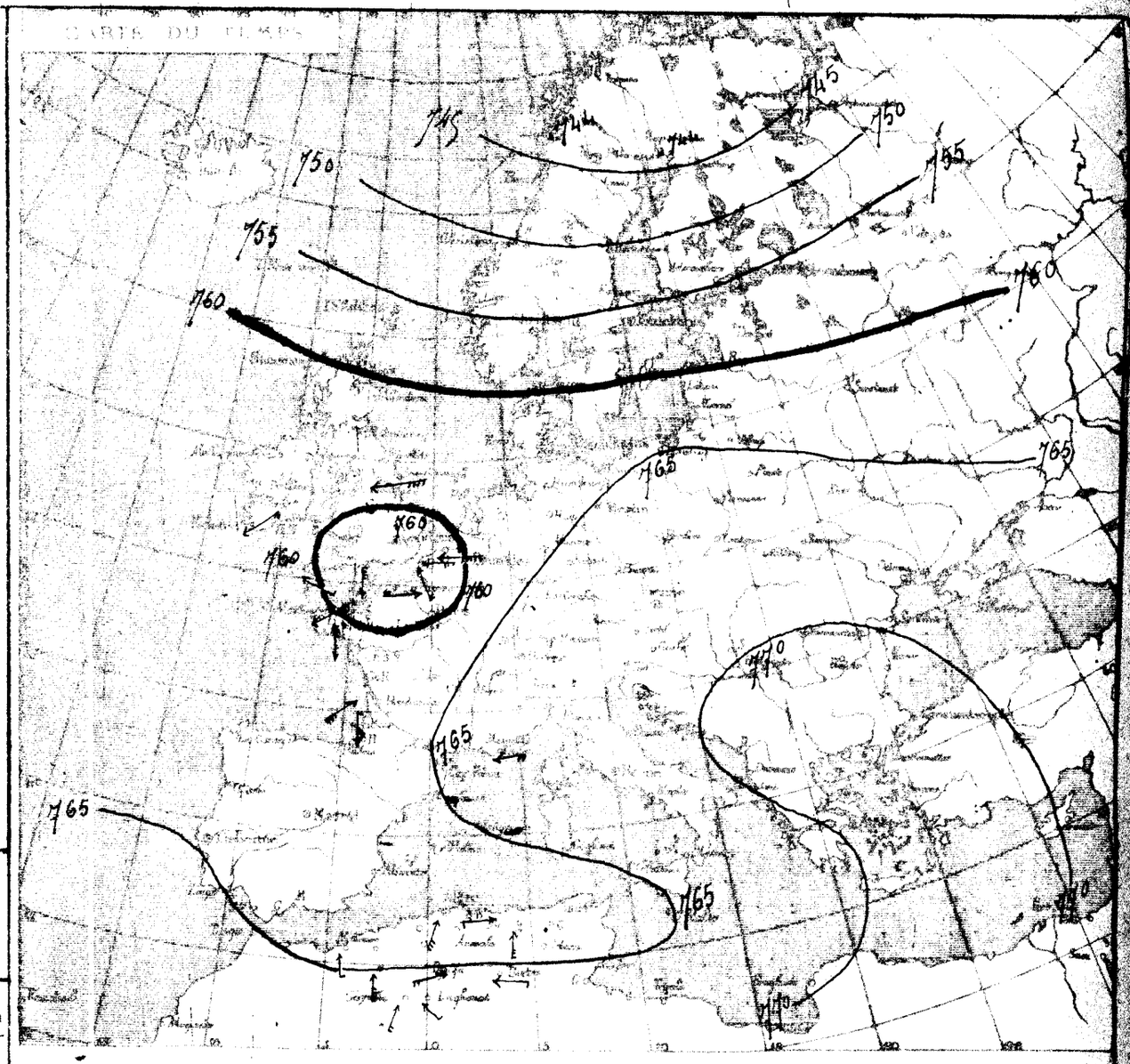
SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions sont légèrement remontées vers le Nord et ont encore leur centre au-dessus de la Scandinavie; le minimum barométrique s'y maintient vers 744 m/m.

Une dépression s'est formée sur le Nord de la France occasionnant une baisse de 3 à 4 m/m en Provence. L'aire des fortes pressions continue sa marche vers l'Est et tend à disparaître.

En Algérie, le baromètre accuse une baisse générale plus accentuée sur le littoral que dans l'intérieur. La température s'est sensiblement élevée par places; elle subit, au contraire une légère diminution sur certains points.

Quelques orages avec pluies abondantes se sont produits dans le dépt d'Oran. —



Dépêches en retard
Sud-Ouest de l'Europe.

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: Force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer
16 Septembre 85	Lisbonne	762m/m 4	S	4	couvert	belle
	San Fernando	765m/m 0	E S E	6	nuageux	agitée
	La Corogne	762m/m 6	N E	5	couvert	d°
	Madrid	764m/m 0	N N E	1	beau	
	Funchal	765m/m 2	S W	1	couvert	très-belle

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	762.7	−1.1	21.8	−0.2	S 1	clair	calme	"	"
Oran	63.0	−1.0	23.4	+0.4	SSE 1	beau	belle	"	"
Tlemcen	63.0	−2.1	17.6	−5.8	SW 1	clair	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	63.2	−0.4	19.8	+2.8	S 3	couvert	—	"	"
El-Aricha	63.9	−2.4	15.3	−0.5	SE 1	nuageux	—	"	"
Saïda	62.7	−1.9	19.2	+4.2	SSE 2	clair	—	gouttes	à 3h.25 soir; tonnerre à 2 h. du soir
Géryville	64.8	−1.6	13.2	−1.8	E 1	beau	—	"	"
Ténez	62.1	−0.8	"	"	S 3	d°	calme	"	"
Cherchell	61.9	−1.1	22.8	+1.6	NE 1	couvert	belle	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"				"	"
Alger	61.7	−1.0	24.0	6.0	calme	tr.-nuag.s	calme	"	"
Orléansville	"	"	"	"			—	"	"
Aumale	60.8	"	20.5	"	calme	clair	—	"	"
Tizi-Ouzou	61.8	"	25.0	+3.4	W 1	beau	—	"	siroco hier après midi
Fort-National	61.7	−1.9	21.8	−0.8	SW 1	d°	—	"	"
Bou-Saâda	62.4	−4.4	18.2	−1.8	ENE 1	clair	—	"	"
Laghouat	63.6	−3.3	24.2	+6.2	ESE 1	d°	—	"	"
Djidjelli	62.3	−2.0	26.2	+3.2	W 5	beau	belle	"	"
La Calle	60.1	"	27.6	"	? 1	d°	calme	"	"
Sétif	61.3	−3.4	19.6	−0.2	WNW 4	clair	—	"	"
Constantine	61.4	−2.7	20.2	+0.4	S 3	d°	—	"	"
Guelma	61.4	−3.2	23.6	+1.0	calme	d°	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	63.5	−4.2	23.0	−0.8	SW 3	beau	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température, minim. 22°.4 — maxim. 34°.2
Humidité relative, minim. 49 % — maxim. 83 %
Evaporation 9m.0
Pluie "

Stations diverses

Fort l'Empereur: siroco hier après midi; couronne lunaire à 8 h. du soir.

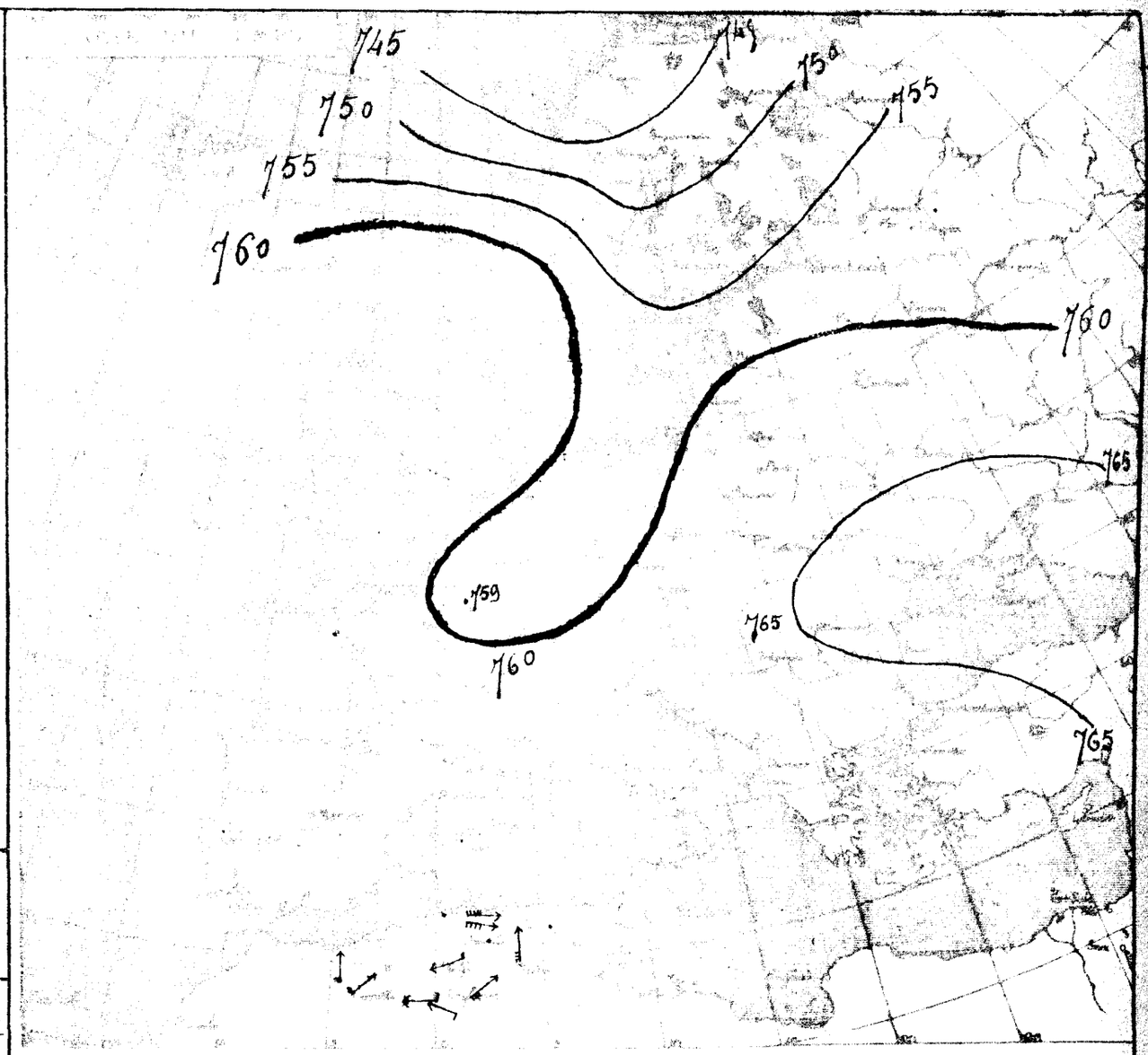
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"	"	"	"	"
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression du Nord de la France est légèrement descendue; elle continue à étendre son influence sur l'Espagne, la Provence et la Méditerranée occidentale où une dépression tend à se former sur le golfe de Gênes. Une nouvelle baisse de 4m se produit à Nice.

Les plus faibles pressions se maintiennent au Nord de l'Europe.

En Algérie, le baromètre continue son mouvement de baisse; les pressions y deviennent uniformes vers 762m. La température s'est généralement refroidie; à Alger elle offre ce matin une variation de 6° en moins depuis la veille. Le ciel s'ennuage, le vent est modéré et variable; la mer reste belle. —



Dépêches en retard
Sud-Ouest de l'Europe. —

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: Force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
17 Septembre 1885	Barcelone	755m.0	E N E	2	nuageux	calme
	San-Fernando	760m.0	S	1	très-nuageux	peu agitée
	Funchal	766m.3	N N E	3	clair	belle
	Madrid	764m.2	S S W	1	nuageux	
	Lisbonne	765m.6	S W	3	clair	belle

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	62.0	− 0.7	19.2	− 2.6	SW 2	nuageux	belle	"	"
Oran	63.6	+ 0.6	21.2	− 2.2	calme	d°	calme	"	"
Tlemcen	62.7	− 0.3	14.8	− 2.8	SW 1	d°	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	62.6	+ 0.6	15.4	− 4.4	SE 2	couvert	—	"	"
El-Aricha	64.7	+ 0.8	13.4	− 1.9	S 1	tr-nuag.	—	"	"
Saïda	63.2	− 0.5	14.6	− 4.6	N 1	nuageux	—	"	tonnerre à 2 h. 40m du soir.
Géryville	64.2	+ 0.6	11.8	− 1.4	WSW 1	beau	—	gouttes	à 2 h. et à 7 h. du soir.
Ténez	61.9	− 0.1	"	"	S 2	d°	d°	"	"
Cherchell	62.5	+ 0.5	20.2	− 2.6	WNW 1	d°	tr. belle	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	62.2	+ 0.5	24.0	0.0	calme	d°	calme	"	"
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	62.2	+ 0.4	22.4	− 2.6	SSW 1	nuageux	—	gouttes	soirée
Fort-National	61.2	− 0.5	16.4	− 5.4	NW 1	d°	—	5.6	éclairs, pluie, grêle de 3 à 6 h. du soir; siroco.
Bou-Saâda	61.9	− 0.5	20.0	+ 1.8	SW 4	tr-nuag.	—	gouttes	à 5 h. du soir; orage lointain après-midi.
Laghouat	63.2	− 0.4	23.2	− 1.0	N 1	clair	—	d°	de 3 à 5 h. du soir.
Djidjelli	62.5	+ 0.2	24.2	− 2.0	calme	nuageux	tr. belle	d°	à 8 h. du soir
La Calle	62.1	+ 2.0	23.4	− 4.2	? 3	beau	calme	"	"
Sétif	61.2	− 0.1	22.4	+ 2.8	WSW 3	d°	—	"	
Constantine	60.7	− 0.7	19.8	− 0.4	S 3	nuageux	—	"	éclairs dans la soirée
Guelma	62.4	+ 1.0	18.6	− 5.0	calme	beau	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	62.4	− 1.1	24.8	+ 1.8	N 1	d°	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	21°.0	Humidité relative	minim. 67 %
	maxim.	28°.0		maxim. 71 %
Évaporation		5m.5	Pluie	"

Stations diverses

Fort-l'Empereur: couronne lunaire à 7 et 1/2 du soir; halo solaire à 7 h. du mat.

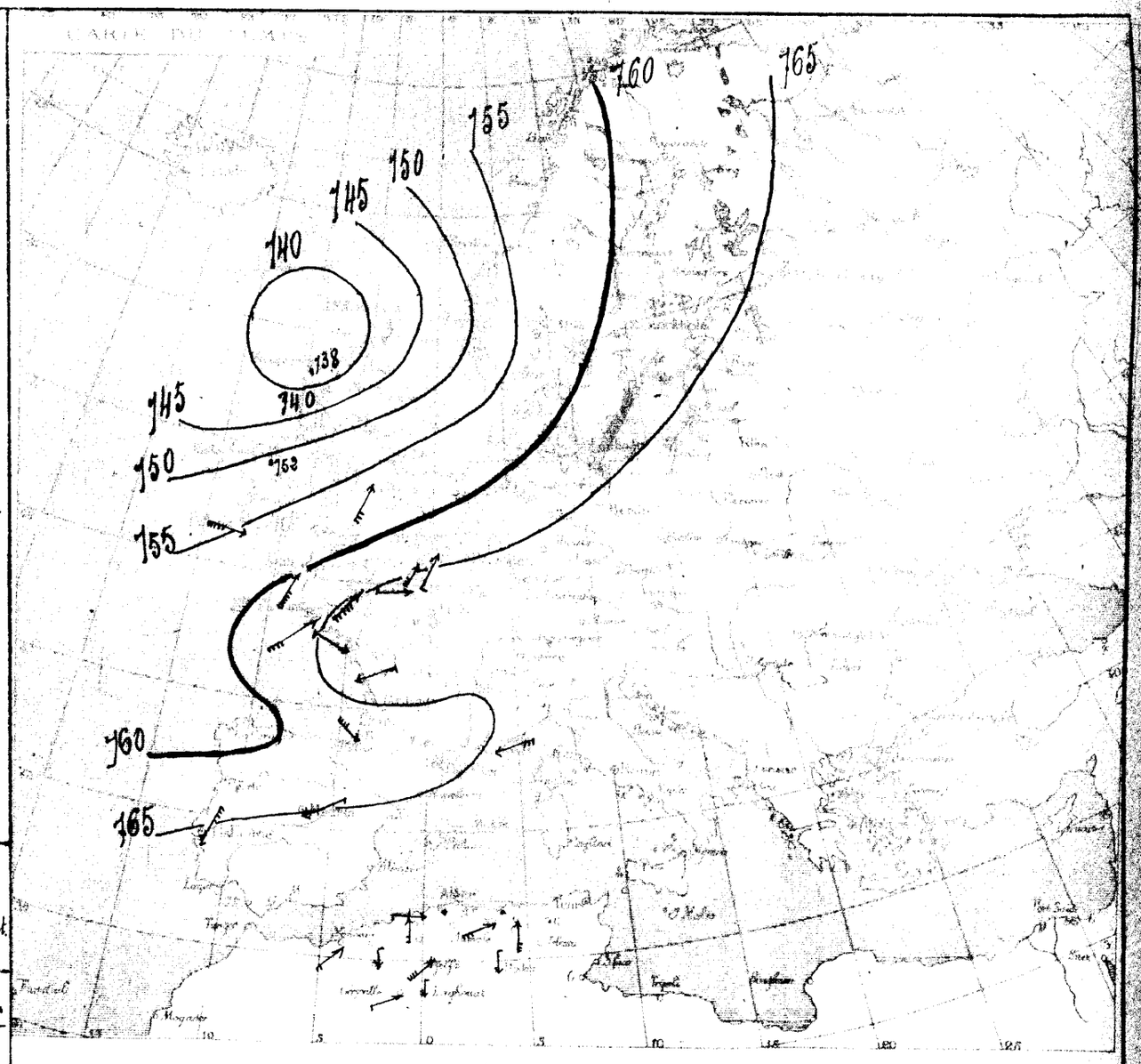
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	WNW 5	couvert	houleuse	St-Mathieu	SW 4	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	SSW 6	pluie	d°	Ile de Groix	NW 4	brouill.	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SSW 3	tr-nuag.	peu agitée	Ile d'Aix	ENE 1	nuag.	d°	Toulon	ENE 3	couvert	peu agité
Dunkerque	SSW 1	brouill.	belle	Biarritz	NW 4	d°	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S 3	tr-nuag.	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SSW 3	brouill.	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W 1	d°	d°	Lisbonne	NNW 4	clair	tr. boul.	Madrid	NE 1	tr-nuag.	belle
Cherbourg	SW 5	couvert	agitée	S.-Fernando	N 1	nuag.	agitée	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Une nouvelle dépression aborde ce matin le Nord des Iles Britanniques; le minimum barométrique (738m/m) s'observe à Stornoway. Sous son influence une dépression secondaire s'est formée sur le golfe de Gênes, tandis qu'une baisse de 6m/m se produit en Gascogne.

En Algérie, la baisse continue; les pressions sont élevées vers 762m/m sur le littoral; elles atteignent 764m/m,2 dans le SW du réseau.

La température se maintient relativement fraîche; le thermomètre baisse encore d'une manière générale. Il accuse ce matin à 7 heures 11°.8 à Géryville et 24° à Alger. Quelques orages ont eu lieu, mais n'ont donné que peu de pluie. —



Dépêches en retard
Sud-Ouest de l'Europe.

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: Force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
18 Septembre	Lisbonne	763m/m.2	W	2	couvert	houleuse
	San-Fernando	764m/m.9	N	1	clair	peu agitée
	Madrid	763m/m.0	SW	1	nuageux	"
	Funchal	766m/m.0	NNE	3	d°	très-belle
	Alicante	761m/m.9	SE	2	d°	peu agitée

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	762.3	+ 0.3	20.4	+ 1.2	S 1	clair	calme	"	
Oran	63.1	_ 0.5	22.6	+ 1.4	calme	nuageux	belle	"	
Tlemcen	62.7	0.0	14.2	_ 0.6	SE 1	beau	—	"	
Sidi-bel-Abbès	63.3	+ 0.7	13.8	_ 1.6	ESE 2	d°	—	"	
El-Aricha	64.1	+ 0.1	14.7	+ 1.3	S 2	nuageux	—	"	
Saïda	63.6	+ 0.4	14.2	_ 0.4	E 1	tr-nuag^x	—	"	éclairs la nuit.
Géryville	63.0	+ 0.5	13.8	+ 2.0	SSE 2	pluie	—	19.5	pluie ap midi.
Ténez	"	"	"	"	"	"	"	"	
Cherchell	63.0	+ 0.5	20.4	+ 0.2	ENE 1	tr-nuag^x	calme	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	63.1	+ 0.9	21.8	_ 2.2	calme	couvert	calme	2.5	orage, écl. tonn^re et pluie à 6h 0^m et la nuit. g^lle^o ce matin.
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Aumale	62.9	"	19.0	"	calme	clair	—	10.0	orage et pluie dans la soirée.
Tizi-Ouzou	62.6	+ 0.4	21.6	_ 1.2	SSW 1	nuageux	—	"	
Fort-National	62.7	+ 1.5	15.8	_ 0.6	NW 1	tr-nuag^x	—	5.8	éclairs, pluie et grêle à 6h½ soir.
Bou-Sâada	63.7	+ 1.8	17.4	_ 2.4	WNW 1	d°	—	2.9	orage et pluie de 1h½ à 4h¼ soir
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	
Djidjelli	63.8	+ 0.3	23.0	_ 1.2	E 3	tr-nuag^x	calme	4.4	pluie de 7h à 9h soir, éclairs tonnerre.
La Calle	63.5	+ 1.4	23.2	_ 0.2	(?) 1	beau		"	
Sétif	61.7	+ 0.6	21.4	_ 1.0	ENE 3	nuageux	—	"	éclairs tonnerre dans la soirée
Constantine	61.6	+ 0.9	18.6	_ 1.2	SW 2	brouillard	—	2.6	pluie de 3h à 5h soir.
Guelma	63.1	+ 0.7	17.2	_ 1.4	WNW 1	beau	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	64.4	+ 2.0	23.6	_ 1.2	SE 3	nuageux	—	g^lle^o	à 11h soir.
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 20°0 / maxim... 27°0 }
Évaporation..... 6^m/_m 6
Humidité relative { minim... 62% / maxim... 75% }
Pluie... 2^m/_m 5

STATIONS DIVERSES

Pluie des 24 heures { Fort l'Empereur : 2^m/_m 4. / Boufarik : 1^m/_m 4. }

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSE 6	pluie	tr-houl^e	St-Mathieu	SSE 1	beau	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	SSW 3	tr-nuag^x	agitée	Ile de Groix	N 2	clair	agitée	Marseille	NW 2	brume	p. agitée
Yarmouth	W 2	clair	belle	Ile d'Aix	W 3	couvert	belle	Toulon	E 1	nuag^x	belle
Dunkerque	WNW 2	beau	d°	Biarritz	SE 1	d°	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S 1	clair	tr-belle	La Corogne	E 1	clair	agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	NW 3	beau	p. agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	N 1	couvert	belle	Lisbonne	NNE 5	clair	belle	Bilbao	S 3	clair	belle
Cherbourg	WNW 2	beau	p. agitée	S.-Fernando	NW 1	d°	d°	Funchal	"	"	"

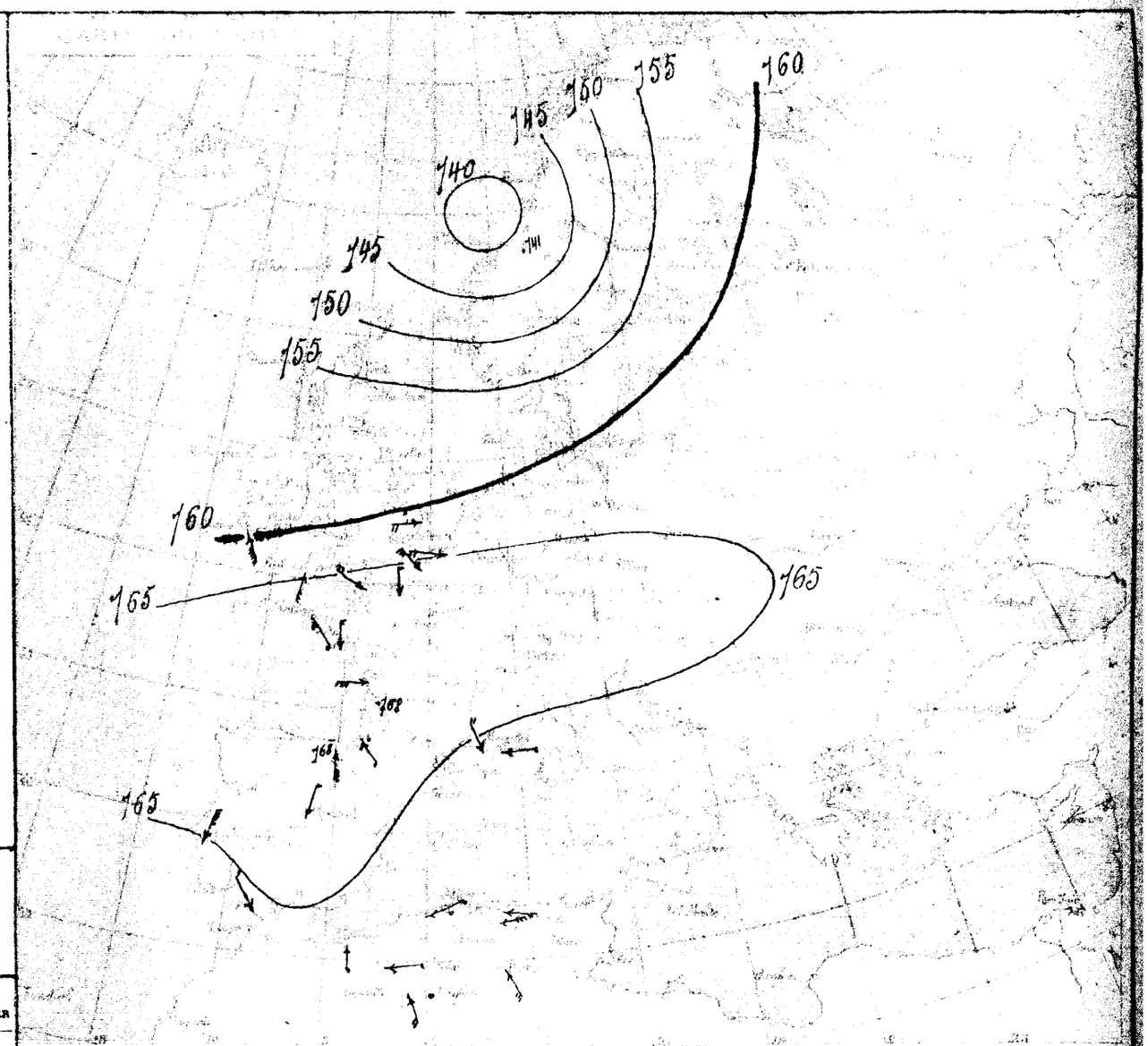
SITUATION GÉNÉRALE

La dépression des Iles Britanniques est remontée vers le NE, occasionant une nouvelle baisse sur le Nord de l'Europe. Le minimum barométrique s'observe à Christiansund (741^m/_m).

Cette du golfe de Gênes persiste, mais le baromètre se relève sur le Sud de la France et l'Espagne, où règne une zone de pressions élevées (Bordeaux et Bilbao 768^m/_m).

En Algérie, le baromètre se relève également, les pressions y deviennent uniformes vers 762^m/_m. — Des orages avec pluie ont eu lieu sur la plus grande partie du réseau ; sous leur influence, la température continue à s'abaisser de 1° à 2° en moyenne.

Le vent est faible et variable, la mer reste belle.



Station de Saïda

Résumé climatologique de Juillet 1885 (Suite et Fin) Voir le N° 3588.

Nébulosité (de 0 à 10) moyenne : 1,7. — Ozone (de 0 à 21) moyenne : 5,6. — Vent dominant (direction moyenne) : N ; (intensité moyenne) : faible. — Evaporation totale : 249^m/_m. — Pluie, les 26, 27, 30 et 31, total : 9^m/_m 9. — Rosée, les 8 et 10. — Brouillard, les 14, 27 et 31. — Sirocco, les 4, 15, 16, 17, 30 et 31. — Orage, le 27. — Éclairs, tonnerre, les 1er, 15, 17, 19, 20, 24, 25, 27, 30 et 31. — Grêle, le 27. — Poussière de sable, les 15, 20, 25. —

La vigne est atteinte par l'oïdium, dans des différents points des environs de Saïda, particulièrement à Ain-Hazarez, où on a négligé le soufrage.

L'état sanitaire est très satisfaisant ; à signaler seulement quelques cas de fièvres rémittentes, chez les militaires.

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN								
Nemours	762.3	0.0	19.2	-1.2	S 1	clair	calme	"	
Oran	63.4	+0.3	20.4	-2.2	NW 1	couvert	d°	0.7	orage et pluie hier soir à 6½ du soir.
Tlemcen	63.5	+0.8	13.6	-0.6	NE 1	tr-nuag	—	8.0	orage et pluie hier soir de 4 à 6 heures
Sidi-bel-Abbès	63.7	+0.4	15.0	+1.2	N 1	couvert	—	40.0	orage et pluie torrentielle de 3 à 7 h. du soir
El-Aricha	64.0	"	13.4	-1.3	SE 2	d°	—	"	
Saida	63.9	+0.3	14.6	+0.4	SE 1	nuageux	—	24.0	orage, pluie et grêle de 2 à 4 h. du soir
Géryville	64.3	+0.5	13.4	-0.4	NE 1	beau	—	8.0	pluie après midi.
Ténez	63.0	"	"	"	S 1	tr-nuag.	p. agitée	gouttes	ce matin à 7 heures.
Cherchell	63.4	+0.4	21.2	+0.8	NW 1	nuageux	calme	gouttes	hier matin
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	—	"	
Alger	62.2	-0.9	23.6	+1.8	SE 1	couvert	tr-belle	2.0	orage et pluie de 5 à 7 h. du soir
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	
Tizi-Ouzou	63.4	+0.8	19.0	-2.6	SW 1	tr-nuag.	—	25.0	orage et pluie de 7 h. du soir à 5 h. du matin
Fort-National	62.9	+0.2	18.8	+3.0	NW 1	couvert	—	20.6	orage, vent violent et pluie hier soir et la nuit
Bou-Sâada	63.8	+0.1	18.8	+1.2	W 1	d°	—	"	orage sans pluie hier soir.
Laghouat	63.4	"	19.4	"	NNE 3	beau	—	gouttes	hier à 3 h. du soir
Djidjelli	64.9	+1.1	24.2	+1.2	S 1	tr-nuag.	belle	gouttes	orage et gouttes à 6½ soir
La Calle	63.7	+0.2	22.2	-1.0	? 3	nuageux	calme	"	"
Sétif	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Constantine	63.7	"	16.4	-2.2	W 2	tr-nuag.	—	"	
Guelma	64.3	+1.2	19.6	+2.4	ENE 1	clair	—	8.0	orage et pluie de 3 à 7 h. du soir
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	64.8	+0.4	32.3	+9.2	S " 2	beau	—	"	éclairs hier soir
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim. 20°.0 — maxim. 28°.6
Humidité relative, minim. 57 % — maxim. 77 %
Evaporation 4m.7 — Pluie 2m.0

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur, orage et pluie hier après midi; eau recueillie : 4m.2, évap. 3m.7.

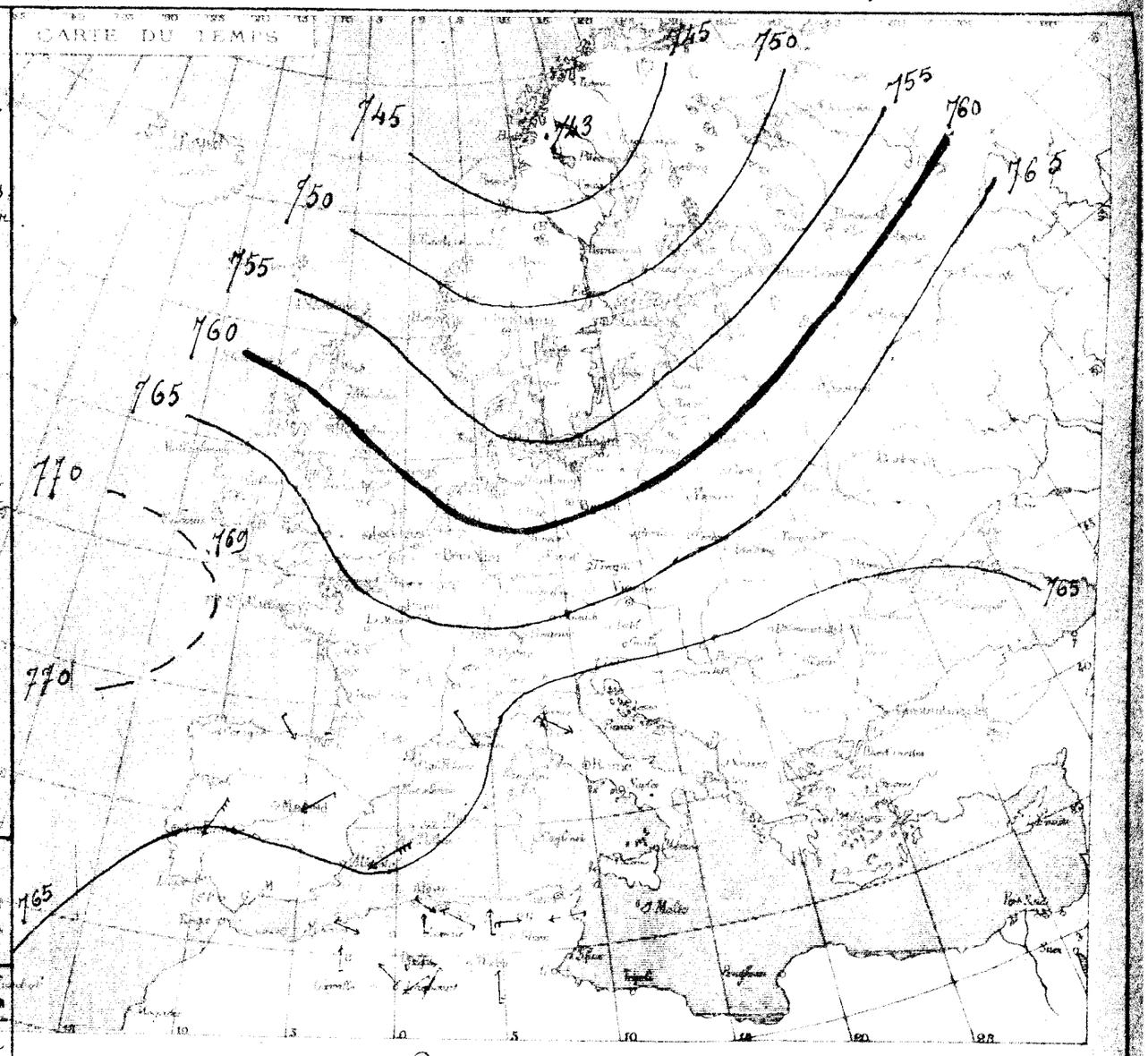
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	NE 3	nuag.	p. agitée
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	NW 1	brum.	belle
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon			
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	WNW 1	clair	tr-belle
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	NW 1	brouill.	agitée	Naples	calme	clair	belle
Boulogne	"	"	"	Porto				Palerme			
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	NNE 3	clair	belle	Madrid	NE 1	clair	
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	NNE 2	d°	d°	Funchal	N 3	d°	tr-belle

SITUATION GÉNÉRALE

Une hausse rapide de 8m se produit ce matin sur l'Irlande; on y observe le maximum barométrique à Valentia (769m).

Une aire de pressions élevées apparait au large de l'Atlantique, refoulant les faibles pressions du Nord de l'Europe vers le NE.

En Algérie, la hausse barométrique continue, mais très-légèrement; les pressions y sont élevées vers 764m. La température se maintient relativement basse, cependant une hausse assez forte se produit dans le SE et le thermomètre accuse ce matin une augmentation de 9° à Biskra depuis la veille; les orages ont été généraux et la pluie assez abondante sur tout le réseau.



Station de Biskra

Résumé climatologique du mois de Juillet 1885. Observateur : M. Dous.

Températures de l'air — Minima	moyenne	24°	Maxima	moyenne	38°.6
	minimum absolu	21°		minimum absolu	34°.0
	maximum absolu	28°		maximum absolu	45°.6
Température moyenne du mois (thermomètre sec)					33°.2
Hygrométrie — Tension de la vapeur	moyenne	16°.0	Humidité relative	moyenne	43 %
	minimum absolu	9°.2		minimum absolu	26 %
	maximum absolu	24°.0		maximum absolu	65 %

Pluie les 7. 15. 17. 18. 19. 30, total (en millim.) = 13.0. — Sirocco : les 14 et 28. —
Orage le 30. — Eclairs, tonnerre, les 7. 11. 12. 18. 29. 30. —

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	
Oran	"	"	"	"	"	"	"	"	Interruptions télégraphiques.
Tlemcen	"	"	"	"	"	"	—	"	
Sidi-bel-Abbès	"	"	"	"	"	"	—	"	
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	"	"	"	"	"	"	"	"	
Cherchell	64.6	+ 1.2	23.4	+ 2.2	S E 3	beau	houleux	gouttes	hier après midi
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	64.6	+ 2.4	23.8	+ 0.2	N E 6	tr-nuag.	p. agitée	"	"
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	
Tizi-Ouzou	63.9	+ 0.5	20.4	+ 1.4	W 1	tr-nuag.	—	"	léger brouillard ce matin
Fort-National	63.4	+ 0.5	19.8	+ 1.0	N W 1	nuageux	—	"	vent fort hier dans la journée
Bou-Sâada	66.6	+ 2.8	18.6	- 0.2	W NW 1	tr-nuagx	—	"	"
Laghouat	66.1	+ 2.7	19.2	- 0.2	N E 3	d°	—	"	"
Djidjelli	65.5	+ 0.6	23.8	- 0.4	S 2	tr-nuagx	tr-belle	"	"
La Calle	66.2	+ 2.5	21.6	- 0.6	? 3	clair	d°	"	"
Sétif	63.7	"	18.2	"	E 3	beau	—	"	"
Constantine	64.7	+ 1.0	16.6	+ 0.2	S 3	tr-nuagx	—	"	"
Guelma	66.2	+ 1.9	18.6	- 1.0	calme	clair	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"			—		"
Biskra	67.2	+ 2.4	24.2	- 8.6	S " 1	nuageux	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. ... 23°.0 ; maxim. ... 27°.4
Humidité relative { minim. ... 73 % ; maxim. ... 90 %
Evaporation ... 4m.5
Pluie ... "

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : gouttes hier après midi
vent d'ENE assez fort la nuit.
"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	S 4	couvert	agitée	St-Mathieu	E S E 2	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	S S W 1	d°	p. agitée	Ile de Groix	E 3	tr-nuag	belle	Marseille	E 1	clair	belle
Yarmouth	S W 2	clair	belle	Ile d'Aix	E 3	clair	d°	Toulon	S E 1	brouill.	d°
Dunkerque	S S E 1	brumx	tr-belle	Biarritz	calme	d°	calme	Livourne	N N E 1	brumx	tr-belle
Gris-Nez	N N E 1	clair	-d°-	La Corogne	E N E 1	brumx	agitée	Naples	calme	clair	tr-belle
Boulogne	S S E 1	brumx	-d°-	Porto	"			Palerme	N W 1	clair	tr-belle
Le Havre	S W 1	d°	-d°-	Lisbonne	N N E 4	clair	belle	Bilbao	S W 3	clair	agitée
Cherbourg	W S W 1	couvert	belle	S.-Fernando	E 1	beau	tr-belle	Funchal	"		

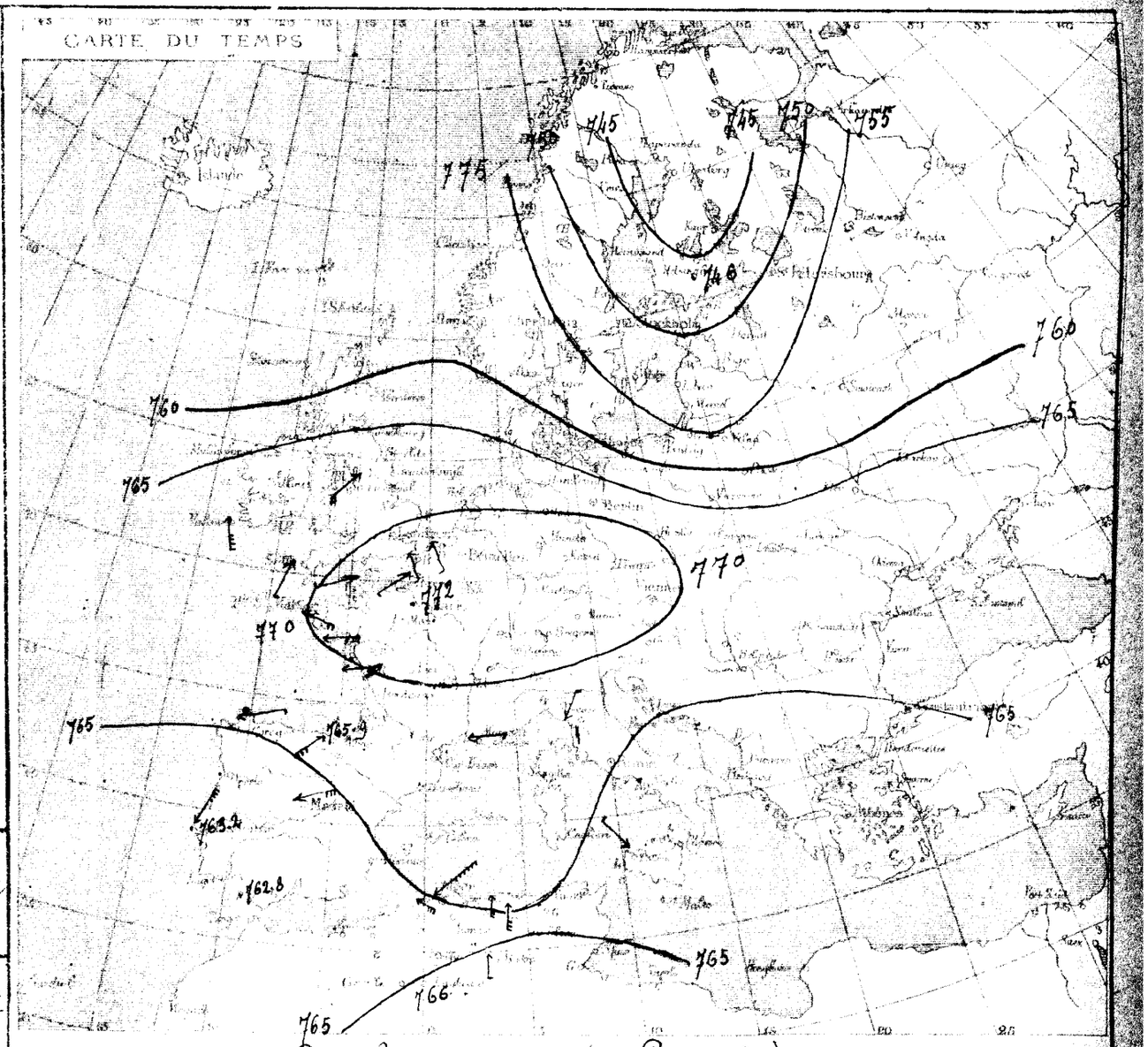
SITUATION GÉNÉRALE

Les hautes pressions de l'Atlantique ont gagné rapidement le centre de l'Europe et le maximum barométrique s'observe à Paris (772 m).

La dépression du nord de l'Europe persiste en continuant son mouvement vers le Nord-Est.

En Algérie, la hausse continue lentement ; la pression athmosphérique y est élevée vers 765 m. La température s'élève également, mais le temps est lourd et humide.

Le ciel est partout très-nuageux ; de forts orages se sont produits, principalement dans la région ouest, occasionnant de nombreux dégâts. Le vent souffle de direction variable. La mer devient agitée.



Dépêches en retard (21 Septembre)

Stations	Vent Direction	Vent Force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer	Stations	Vent Direction	Vent Force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer
Valentia	calme	"	couvert	agitée	Le Hâvre	S W	2	couvert	belle
Scilly	N N E	4	-d°-	houleuse	Cherbourg	W	3	brouillard	agitée
Yarmouth	N W	4	très-nuagx	peu agitée	St Mathieu	W	3	brumeux	-d°-
					Ile de Groix	W	3	-d°-	belle
Dunkerque	W S W	5	couvert	agitée	Ile d'Aix	E	1	couvert	-d°-
Gris-Nez	W	4	brumeux	-d°-	Biarritz	E	2	clair	très-belle
Boulogne	W S W	4	couvert	-d°-	Toulon	E	1	brumeux	belle

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi 25 Septembre 1885

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0 (Le niveau de la mer) Observation	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR Observation	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	764.8	"	24.0	"	S 1	couvert	calme	5.0	orage et pluie à 7 h. du soir.
Oran	65.1	+ 2.5	24.6	"	S 1	brouill.	d°	"	sirocco la nuit et ce matin.
Tlemcen	65.0	"	19.2	"	N 6	couvert	—	20.0	orage et pluie hier soir.
Sidi-bel-Abbès	63.8	"	19.2	+ 2.4	NW 4	d°	—	"	"
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Saïda	65.0	+ 0.1	16.0	− 2.2	SE 5	pluie	—	gouttes	vent fort la nuit; pluie à 6 h. 40 matin
Géryville	67.1	− 0.6	12.2	− 2.6	SE 3	d°	—	14.5	sirocco hier soir; pluie la nuit.
Ténez	64.9	+ 1.9	"	"	S 2	brouill.	p. agitée	gouttes	hier.
Cherchell	65.3	+ 0.7	23.6	+ 0.2	ENE 1	nuageux	d°	d°	hier dans la journée
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	65.6	+ 1.0	23.8	0.0	calme	beau	tr-belle	"	"
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	65.8	+ 1.9	21.0	+ 0.6	WSW 1	nuageux	—	"	"
Fort-National	65.0	+ 2.4	20.2	+ 0.4	NW 1	beau	—	d°	après midi.
Boû-Sâada	67.4	+ 0.2	17.4	"	SW 2	nuageux	—	0.1	pluie de 10 h à midi. couronne lunaire
Laghouat	67.4	"	20.0	"	NE 2	tr-nuag	—	gouttes	hier de 2 à 4 h. du soir.
Djidjelli	67.6	+ 2.1	23.0	− 0.8	S 2	clair	calme	"	"
La Calle	67.4	+ 1.2	22.4	+ 0.8	? 3	d°	tr-belle	"	"
Sétif	65.1	+ 1.4	18.2	0.0	NE 3	d°	—	"	"
Constantine	64.7	+ 1.0	16.0	− 0.6	S 2	d°	—	"	"
Guelma	67.4	+ 1.2	18.6	0.0	calme	d°	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	67.2	+ 2.4	22.8	− 1.4	E 2	beau	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 20°.7 / maxim... 27°.8
Évaporation... 47m.2
Humidité relative { minim... 66 % / maxim... 85 %
Pluie... "

STATIONS DIVERSES

"
"
"

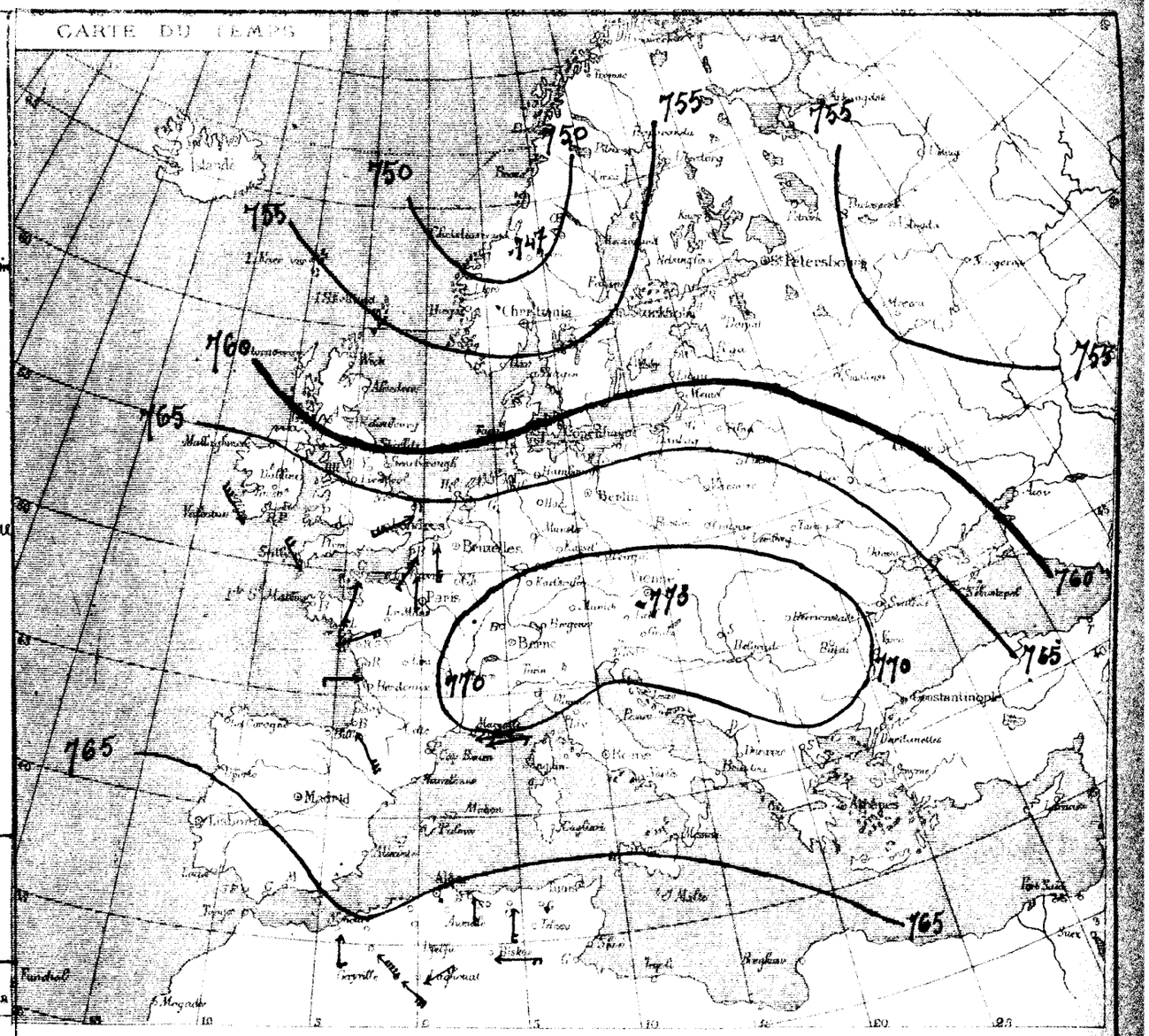
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNW 3	couvert	agitée	St-Mathieu	NNE 3	brume	agitée	Alicante	"		
Scilly	WNW 2	d°	d°	Ile de Groix	ENE 2	beau	tr-belle	Marseille	E 1	beau	belle
Yarmouth	WSW 3	beau	belle	Ile d'Aix	W 1	pluie	belle	Toulon	E 1	d°	d°
Dunkerque	S 3	tr-nuag	tr-belle	Biarritz	SSE 3	clair	tr-belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S 2	couvert	belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SSW 1	d°	tr-belle	Porto	"			Palerme	"	"	"
Le Havre	S 1	brume	d°	Lisbonne	NNE 5	clair	belle	Madrid	NE 1	nuag.	"
Cherbourg	SSW 2	nuag.	belle	S.-Fernando	SE 4	beau	agitée	Funchal	NNE 3	nuag.	tr-belle

SITUATION GÉNÉRALE

La situation atmosphérique a peu varié depuis hier : l'aire des basses pressions persiste toujours sur le Nord de l'Europe, mais le baromètre s'y relève de 5m ce matin ; le minimum s'observe à Christiansund (747m).

Les fortes pressions du centre de l'Europe ont marché lentement vers l'Est et gagnent la mer Noire. Le maximum (773m) se produit à Vienne.

En Algérie, la hausse barométrique continue. La température reste relativement basse. Les orages et les pluies tendent à cesser. Le vent redevient faible et variable, le ciel s'éclaircit sur la plus grande partie du réseau. — Beau temps en Provence.



Station de Méchéria

Résumé climatologique du mois de Juillet 1885. Observateur : M. Martin

Températures de l'air { Minima { moyenne du mois 17°.1 / minimum absolu 9°.8 / maximum absolu 23°.4 ‖ Maxima { moyenne du mois 36°.9 / minimum absolu 28°.1 / maximum absolu 39°.8

Température moyenne du mois (thermomètre sec) . . . . 29°.1

Hygrométrie { Tension de la vapeur { moyenne du mois 5m6 / minimum absolu 2m2 / maximum absolu 11m4 ‖ Humidité relative { moyenne du mois 23 % / minimum absolu 10 % / maximum absolu 72 %

Pluie : les 12. 13. 15. 16. 17. 18. 19. 21. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30, total : 19m.5. —

Grêle : les 18 et 21. Orages : les 11. 15. 21. —

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi 27 Septembre 1885

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	762.1	– 2.7	21.4	– 2.6	S 1	couvert	houleuse	"	"
Oran	63.9	– 1.2	22.0	– 2.6	S 1	tr-nuag.x	calme	"	"
Tlemcen	64.2	– 0.8	18.0	– 1.2	SSE 1	– d° –	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	63.6	– 1.4	16.4	– 2.8	W 1	nuageux	—	"	"
El-Aricha	"	– "	"	"	"		—		
Saïda	63.3	– 1.7	17.6	+ 1.6	S E 2	beau	—	gouttes	de 7 à 9 h. du matin
Géryville	66.1	– 1.0	14.2	+ 2.0	S S W 1	clair	—	10.0	pluie hier
Ténez									
Cherchell	64.8	– 0.5	20.4	– 3.2	W N W 1	clair	p. agitée	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"			"	"
Alger	65.1	– 0.5	23.6	– 0.2	calme	tr-nuag.	tr-belle	"	"
Orléansville	"	"	"	"	"		—	"	"
Aumale	"	"	"	"	"			"	"
Tizi-Ouzou	65.0	– 0.8	17.4	– 3.6	S W 1	beau	—	"	"
Fort-National	64.4	– 0.6	17.4	– 2.8	N W 1	– d° –	—	"	"
Bou-Sâada	66.4	– 1.0	17.4	0.0	E S E 1	nuageux	—	"	légère brume ce matin sur l'oasis.
Laghouat	66.4	– 1.0	19.8	– 0.2	N E 1	tr-nuag.	—	gouttes	hier dans la journée
Djidjelli	66.7	– 1.6	23.2	+ 0.2	S 2	beau	d°		"
La Calle	65.4	– 2.0	22.2	– 0.2	? 3	clair	d°		"
Sétif	64.4	– 0.7	13.8	– 4.4	E S E 4	– d° –	—		"
Constantine	64.4	– 1.2	15.6	– 0.4	S 2	– d° –	—		"
Guelma	65.8	– 1.6	18.4	– 0.2	calme	– d° –	—		"
Tebessa	"	"	"	"	"		—		"
Biskra	67.2	– 1.4	22.2	– 0.6	E 1	beau	—		"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	21°.0	Humidité relative	minim. 70 %
	maxim.	28°.6		maxim. 83 %
Évaporation		4.7.5	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

"
"
"

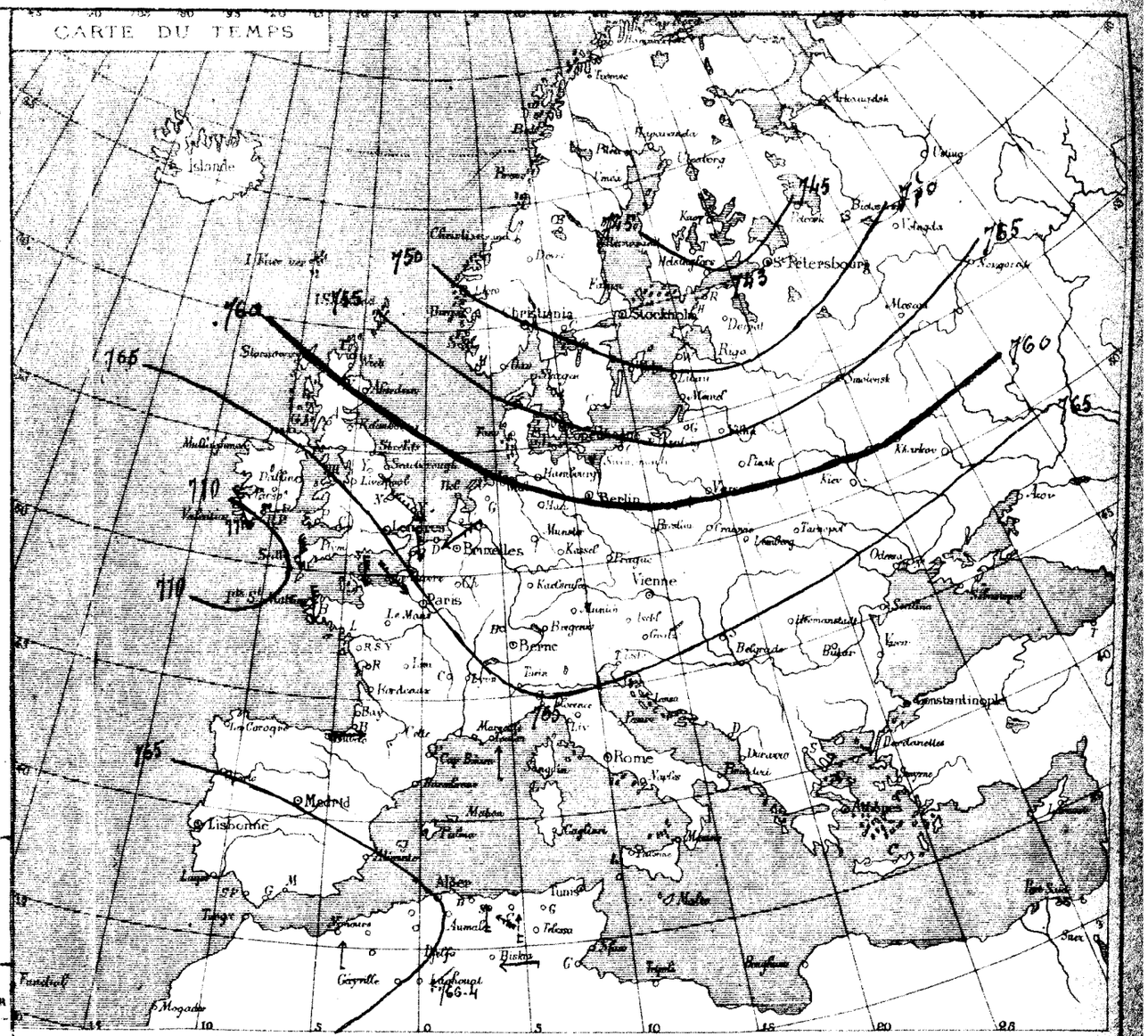
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N N W 4	tr-nuag.	houleuse	St-Mathieu	N 4	pluie	belle	Alicante			
Scilly	N 5	nuageux	agitée	Ile de Groix	N N W 3	d°	– d° –	Marseille	calme	nuag.	calme
Yarmouth	N W 4	– d° –	belle	Ile d'Aix	N N E 3	beau	– d° –	Toulon	S 1	brumeux	belle
Dunkerque	N E 4	pluie	houleuse	Biarritz	W 3	couvert	– d° –	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	N W 4	couvert	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	N N W 4	– d° –	p. agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	N W 3	– d° –	– d° –	Lisbonne	"	"	"	"	"	"	"
Cherbourg	N 4	– d° –	– d° –	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

On ne constate que peu de changement dans la situation athmosphérique du Nord de l'Europe ; les plus faibles pressions y persistent encore et le minimum barométrique s'observe à Helsingfors (743 m).

L'aire des pressions élevées a disparu vers l'Est ; une nouvelle apparait au large de l'Irlande et tend à gagner la France.

En Algérie, une légère baisse se produit ce matin ; mais les pressions y sont cependant uniformes vers 765 m, sauf à l'ouest où elles sont moins élevées. La température se maintient relativement fraîche, la pluie a presque partout cessé. — Beau temps en Provence.



Station de Bou-Saâda

Résumé climatologique du mois de Juillet 1885. Observateur : Mr. O'Ilequerty.

Températures de l'air	Minima	moyenne du mois	20°.3	Maxima	moyenne du mois	37°.4
		minimum absolu	15°.4		minimum absolu	29°.2
		maximum absolu	24°.2		maximum absolu	41°.4
Température moyenne du mois (thermomètre sec)						29°.5
Hygrométrie	Tension de la vapeur	moyenne du mois	14 m.5	Humidité relative	moyenne du mois	49 %
		minimum absolu	6 m.9		minimum absolu	16 %
		maximum absolu	26 m.6		maximum absolu	80 %

Pluie : les 10. 14. 15. 16. 18. 28. 29. 30. 31. — Orages : les 10. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 28. 29. 30. 31.

Siroco : les 2. 3. 4. 5. 10. 11. 13. 14. 15. 17. 24. 25. 26. 27. —

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi, 25 Septembre 188

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	57.8	-4.3	19.6	-1.8	S.W. 4	couvert	calme	"	"
Oran	58.3	-5.6	22.2	-0.2	calme	nuageux	calme	"	"
Tlemcen	59.7	-4.5	14.6	-3.4	W 4	couvert	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	59.6	-4.0	17.6	1.2	N 4	-d°-	—	"	"
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Saïda	59.1	-4.2	16.4	1.2	SSW 1	-d°-	—	6.6	pluie hier soir.
Géryville	60.9	-5.2	14.6	0.4	NNE 2	tr-nuag	—	"	"
Ténez									
Cherchell	57.9	-6.9	20.2	-0.2	NW 1	clair	calme	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	56.7	"	25.0	+1.4	W 1	tr-nuag	belle	gouttes	dans la soirée
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Aumale	58.5	"	18.0	"	W 1	couvert	—	"	"
Tizi-Ouzou	57.5	-7.5	19.0	+1.6	W 1	tr-nuag.	—	3.2	orage hier soir
Fort-National	56.6	-7.9	17.0	+0.4	NW 2	couvert	—	gouttes	après midi et ce matin
Bou-Sâada	61.0	-5.4	18.2	+0.8	NE 1	pluie	—	-d°-	après midi.
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Djidjelli	58.0	-8.0	24.0		W 2	tr-nuag.	tr-belle	"	"
La Calle	58.8	-6.6	21.8	-0.4	? 1	clair	calme	"	"
Sétif	58.6	-5.8	18.2	+4.4	WSW 4	beau	—	"	"
Constantine	58.6	-5.8	16.6	+1.0	SW 3	tr-nuag.	—	"	"
Guelma	58.8	-7.0	21.0	+2.6	NNE 1	clair	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	62.1	-5.1	22.8	+0.6	ESE 1	nuageux	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température: minim. ... 21°.4 — maxim. ... 27°.4
Humidité relative: minim. ... 43% — maxim. ... 82%
Évaporation 5m/m.6
Pluie ... "

STATIONS DIVERSES

"
"
"

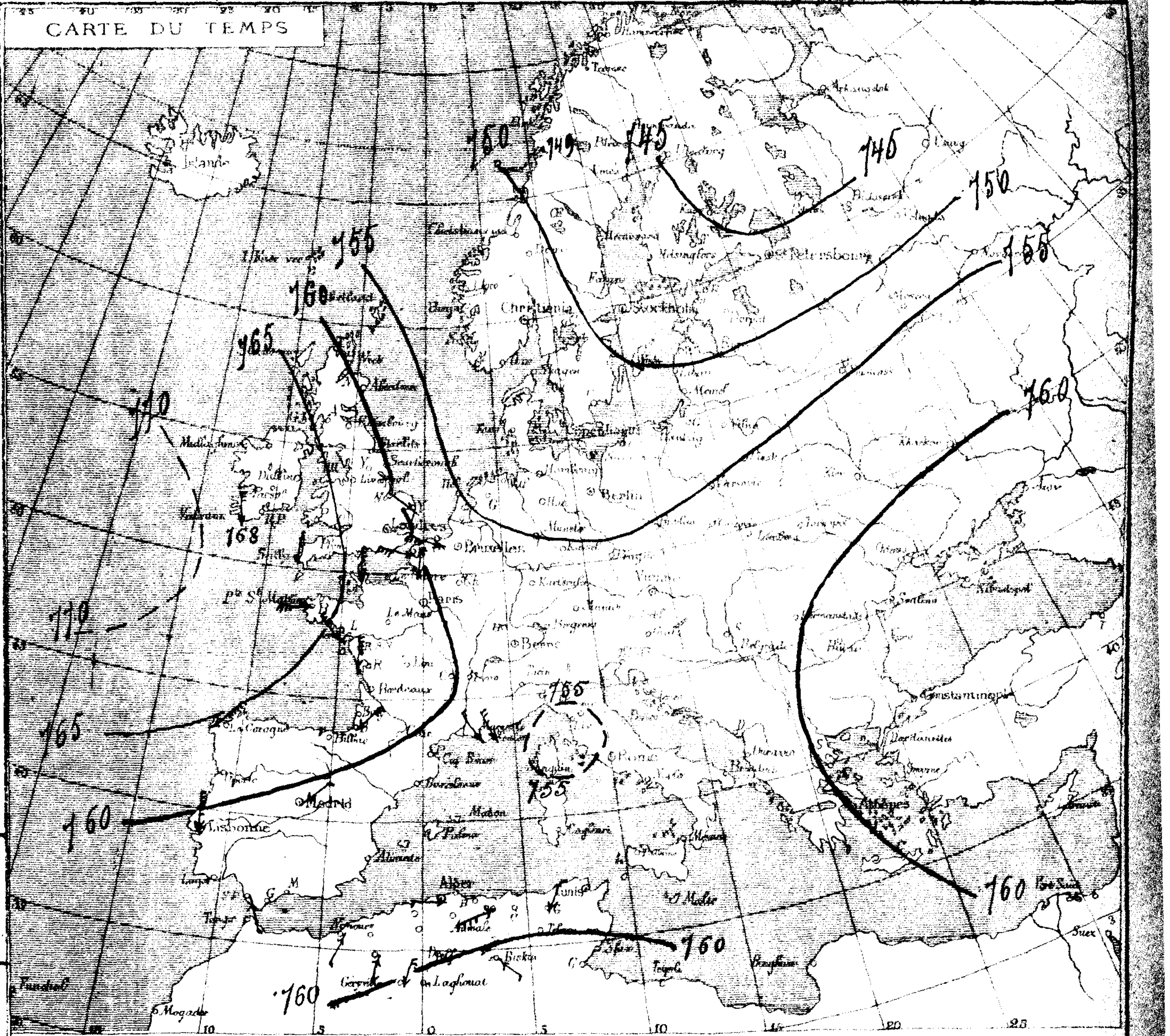
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 4	tr-nuag	p. agitée	St-Mathieu	W 4	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	N 3	-d°-	houleuse	Ile de Groix	NW 4	nuag.	belle	Marseille	NW 2	couvert	belle
Yarmouth	WNW 2	nuag.x	p. agitée	Ile d'Aix	N 5	beau	belle	Toulon	NW 1	couvert	belle
Dunkerque	WNW 4	tr-nua	agitée	Biarritz	NE 3	couv.	-d°-	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NNW 3	-d°-	p. agitée	La Corogne	NE 6	d°	tr-houl.	Naples	"	"	"
Boulogne	WNW 4	-d°-	agitée	Porto	"	"		Palerme	"	"	"
Le Havre	N 2	couvert	-d°-	Lisbonne	N 6	nuag.	belle	Madrid	NE 1	couvert	"
Cherbourg	N 4	nuag.x	-d°-	S.-Fernando	SSE 1	beau	-d°-	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions du Nord de la Russie persistent; les plus fortes se maintiennent au large de l'Atlantique et le maximum barométrique s'observe à Valentia (768m/m).

Une dépression s'est formée sur le golfe de Gênes et occasionne une baisse barométrique de 10m/m à Nice, de 9m/m à Perpignan.

En Algérie, également, la baisse est forte et générale; elle atteint 8m/m4 à Alger. La température s'est légèrement relevée sur tout le réseau. Des orages sont encore signalés en Kabylie, mais la pluie est peu abondante.



Dépêches en retard.
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: Force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
24 Septembre	Barcelone	766m/m 2	SSW	1	Beau	Belle
	Madrid	767, 1	NE	1	Couvert	—
	San Fernando	763, 7	E	3	Beau	Houleuse
	Lisbonne	764, 8	NNE	3	Nuageux	Belle
	Funchal	766, 1	N	5	Clair	Très-belle

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi 26 Septembre 1885

OCT 20 1885 SIGNAL OFFICE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	752.6	"	21.0	"	S 1	clair	calme	"	éclairs et tonnerre à 10 h. du soir.
Oran	51.8	− 6.5	22.4	+ 0.2	calme	tr-nuag	− d° −	40.0	orage cette nuit
Tlemcen	52.7	− 7.0	16.2	+ 1.6	S S W 1	beau	—	0.0	orage cette nuit
Sidi-bel-Abbès	51.2	− 8.4	15.4	− 2.2	N E 2	couvert	—	0.5	orage cette nuit
El-Aricha	"	"	"	"	S W 1	beau	—	10.4	orage après midi, le soir et la nuit
Saïda	54.2	− 5.9	16.4	0.0	S W 1	beau	—	"	
Géryville	54.1	− 6.8	14.8	+ 0.2	S E 4	clair	—	"	
Tenez	49.9	"	"	"	S 1	couvert	calme	gouttes	la nuit.
Cherchell	51.3	− 6.6	20.4	+ 0.2	N W 1	beau	p. agit.	1.0	orage et pluie la nuit
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	50.6	− 6.1	24.0	− 1.0	E N E 1	nuageux	calme	3.9	orage et pluie hier soir
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Aumale	54.4	− 4.1	17.0	− 1.0	W 2	tr-nuag.	—	5.0	pluie hier soir et la nuit
Tizi-Ouzou	52.8	− 4.7	21.0	− 2.0	S W 1	− d° −	—	9.0	pluie la nuit
Fort-National	57.4	− 5.1	19.8	+ 2.8	N W 3	nuageux	—	13.0	orage et pluie hier à 5 h ½ du soir
Bou-Saada	54.8	− 6.2	22.6	+ 4.4	S S W 6	beau	—	3.7	hier orage et pluie.
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Djidjelli	53.4	"	28.0	"	S 6	tr-nuageux	calme	gouttes	hier soir à 6 heures
La Calle	54.1	− 4.7	26.2	+ 4.4	? 2	couvert	calme	"	"
Sétif	55.5	− 3.1	17.8	− 0.4	S W 5	nuageux	—	"	
Constantine	54.3	− 4.3	19.0	+ 2.4	S W 4	brume	—	"	orage sans pluie hier soir
Guelma	55.1	− 3.7	25.6	+ 4.6	E S E 1	tr-nuag	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	55.8	− 6.3	25.2	+ 2.4	E 8	couvert	—	gouttes	la nuit
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 20°.0 ; maxim... 24°.8 }
Humidité relative { minim... 69 % ; maxim... 77 % }
Évaporation 6 mm.6
Pluie... 3 mm.9

Stations diverses

Fort l'Empereur — halo solaire ce matin ; orage et pluie hier soir
"

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	N E 3	couvert	p. agitée	St-Mathieu	N E 2	nuag.	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	N 6	tr-nua	tr-houl.	Ile de Groix	N N E 3	− d° −	belle	Marseille	N W 2	couvert	belle
Yarmouth	N N W 4	− d° −	agitée	Ile d'Aix	N E 4	tr-nua	− d° −	Toulon	E 2	− d° −	− d° −
Dunkerque	N N W 4	couvert	houleuse	Biarritz	E N E 3	couvert	− d° −	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	N N W 4	beau	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	N N W 4	tr-nua	− d° −	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	N E 4	couvert	− d° −	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	N N E 4	nuag.	− d° −	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

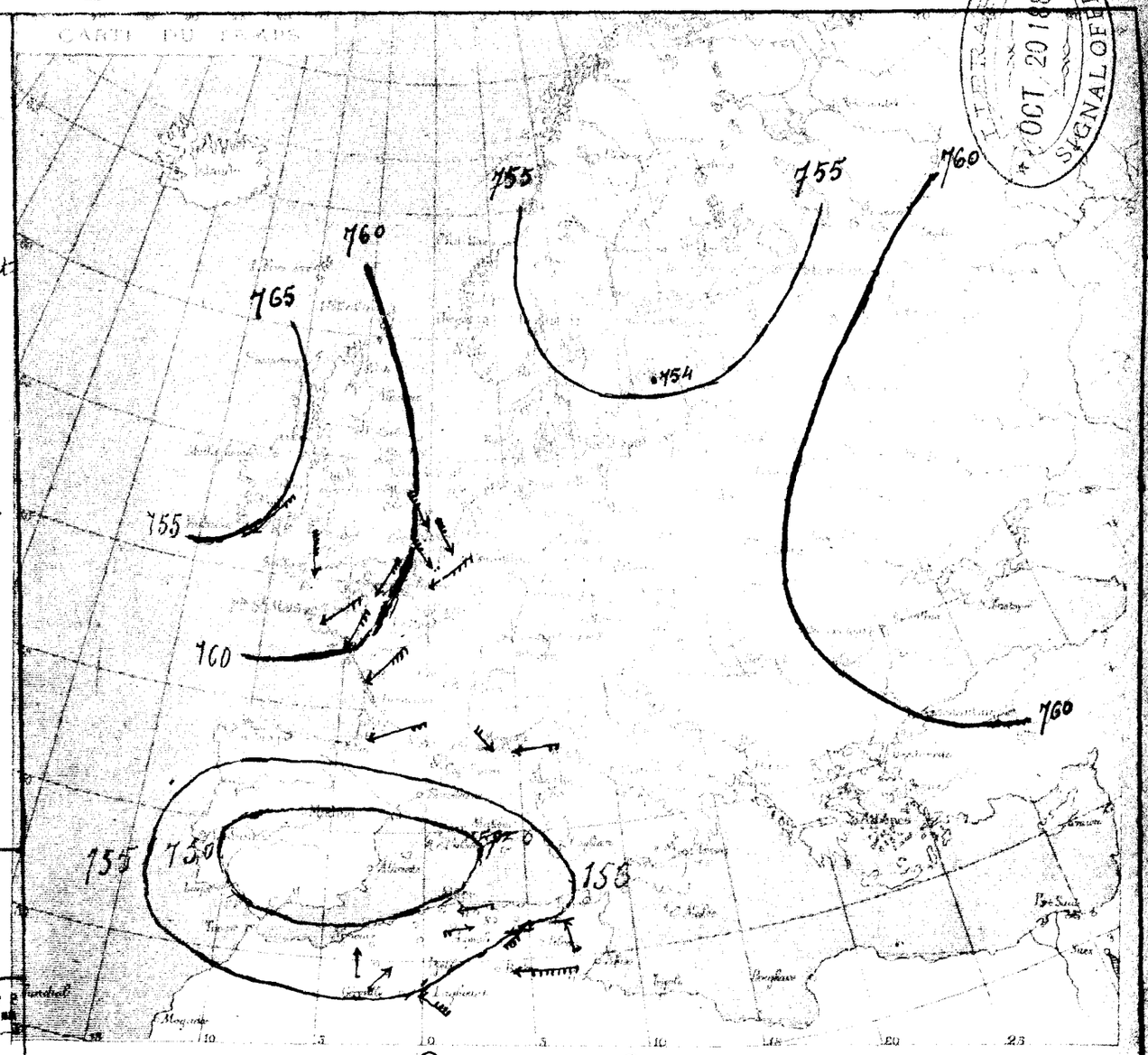
Situation générale

Une légère hausse barométrique se produit sur le Nord de l'Europe tandis qu'une baisse générale a lieu sur les côtes ouest de France et de Provence (Nice 3 mm, Biaritz : 5 mm.)

Les plus fortes pressions se maintiennent au large des îles Britanniques.

En Algérie, la baisse continue sur tout le réseau ; une dépression s'est formée sur nos côtes, principalement sur la partie ouest du littoral où la baisse est plus accentuée (Sidi-bel-Abbès 8 mm.4). Le minimum barométrique s'observe à Alger (750 mm.6).

Des orages avec pluies abondantes ont eu lieu dans les départements d'Oran et d'Alger. On ne signale que quelques gouttes dans l'Est et en Tunisie.



Station de Bou-Saada

Résumé climatologique du mois de Juillet 1885. Observateur : M. O'Heguerty

Pressions atmosphériques (lectures corrigées et réduites à zéro.) { moyenne du mois ... 712 mm.51 ; minimum absolu ... 708 mm.26 le 29 à 7 h. du soir ; maximum absolu ... 718 mm.84 le 4 à 1 h. du soir.

Crues de rivières, les 27. 28. 29. 30. 31. — Tempête de sable : le 10. —

— Remarques diverses —

Le débit des sources, cours d'eau, puits etc., ainsi que leur température, n'a pas varié sensiblement.

Maturation des tomates, courges, concombres, poivrons verts et figues de Barbarie ; apparition sur le marché des premières grappes de raisin.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	764.3	+ 1.7	18.2	− 2.8	S 1	couvert	boul.se	9.2	orage et pluie ap.-midi.
Oran	65.1	+ 3.3	20.4	− 2.0	NW 1	d°	belle	3.0	pluie dans la soirée.
Tlemcen	53.6	+ 0.9	13.4	− 2.8	SSW 6	tr.-mag.	—	16.0	orage et fort pluie hier soir.
Sidi-bel-Abbès	53.7	+ 2.5	14.6	− 0.8	SE 2	brouill.d	—	1.0	pluie de 3h à 6h soir.
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Saïda	54.8	+ 2.6	16.8	+ 0.4	SSW 1	brumeux	—	"	éclaircs le soir.
Géryville	56.7	+ 2.6	15.0	+ 0.2	SSW 6	beau	—	"	"
Ténez	54.0	+ 4.1	"	"	calme	clair	calme	gllcs	et éclaircs dans la soirée
Cherchell	53.9	+ 2.6	21.2	+ 0.8	E 1	nuageux	houleuse	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	53.2	+ 2.6	24.0	0.0	SE 1	couvert	calme	"	léger sirocco à 10h½ matin.
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Aumale	55.5	+ 1.1	20.0	+ 3.0	SW 7	beau	—	"	violent sirocco les 24 heures
Tizi-Ouzou	54.9	+ 2.1	22.4	+ 1.4	W 1	nuageux	—	"	léger sirocco dans la journée.
Fort-National	54.2	+ 2.8	20.8	+ 1.0	SE 3	tr.-nuag.	—	"	sirocco dans la journée et la nuit.
Bou-Saâda	56.8	"	21.8	− 0.8	NW 1	pluie	—	"	poussière de sable et sirocco ap.-midi et le soir.
Laghouat	59.7	"	16.4	"	SE 1	nuageux	—	"	"
.....	"	"	"	"	"	"	"	"	
La Calle	57.0	+ 2.9	30.6	+ 4.4	(?) 6	couvert	peu agit.	"	sirocco hier et ce matin
Sétif	55.6	+ 0.1	21.2	+ 3.4	SW 4	nuageux	—	"	"
Constantine	56.5	+ 0.8	24.0	+ 5.0	SW 3	d°	—	gllcs	et sirocco hier.
Guelma	55.7	+ 0.6	27.8	+ 2.2	SW 1	tr.-nuag.	—	gllcs	forte tempête ps.-sol et la nuit.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	60.3	+ 4.5	27.8	+ 2.6	S 6	couvert	—	gllcs	et tonnerre ap.-midi — sirocco.
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	20°.0	Humidité relative	minim. 49 %
	maxim.	29°.0		maxim. 75 %
Évaporation		5mm.8	Pluie	

Stations diverses

Fort l'Empereur : éclaircs à 7h½ soir

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	NE 1	nuag.	tr.-belle	St-Mathieu	NE 3	orag.	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NNE 5	tr.-nuag.	houleuse	Ile de Groix	NE 5	beau	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	WNW 3	brouill.	agitée	Ile d'Aix	NE 4	couvert	d°	Toulon	NW 3	brumeux	p. agitée
Dunkerque	N 3	nuag.	p. agitée	Biarritz	SSE 3	d°	d°	Livourne	S 5	nuag.	tr.-belle
Gris-Nez	NNW 3	beau	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	S 3	clair	houleuse
Boulogne	NE 3	d°	d°	Porto				Palerme	"		
Le Havre	NE 1	couvert	belle	Lisbonne	NNE 5	tr. nuag.	belle	Malte	S 2	couvert	tr. belle
Cherbourg	NNE 4	nuag.	agitée	S.-Fernando	SE 1	couvert	houleuse	Funchal	N 6	pluie	belle

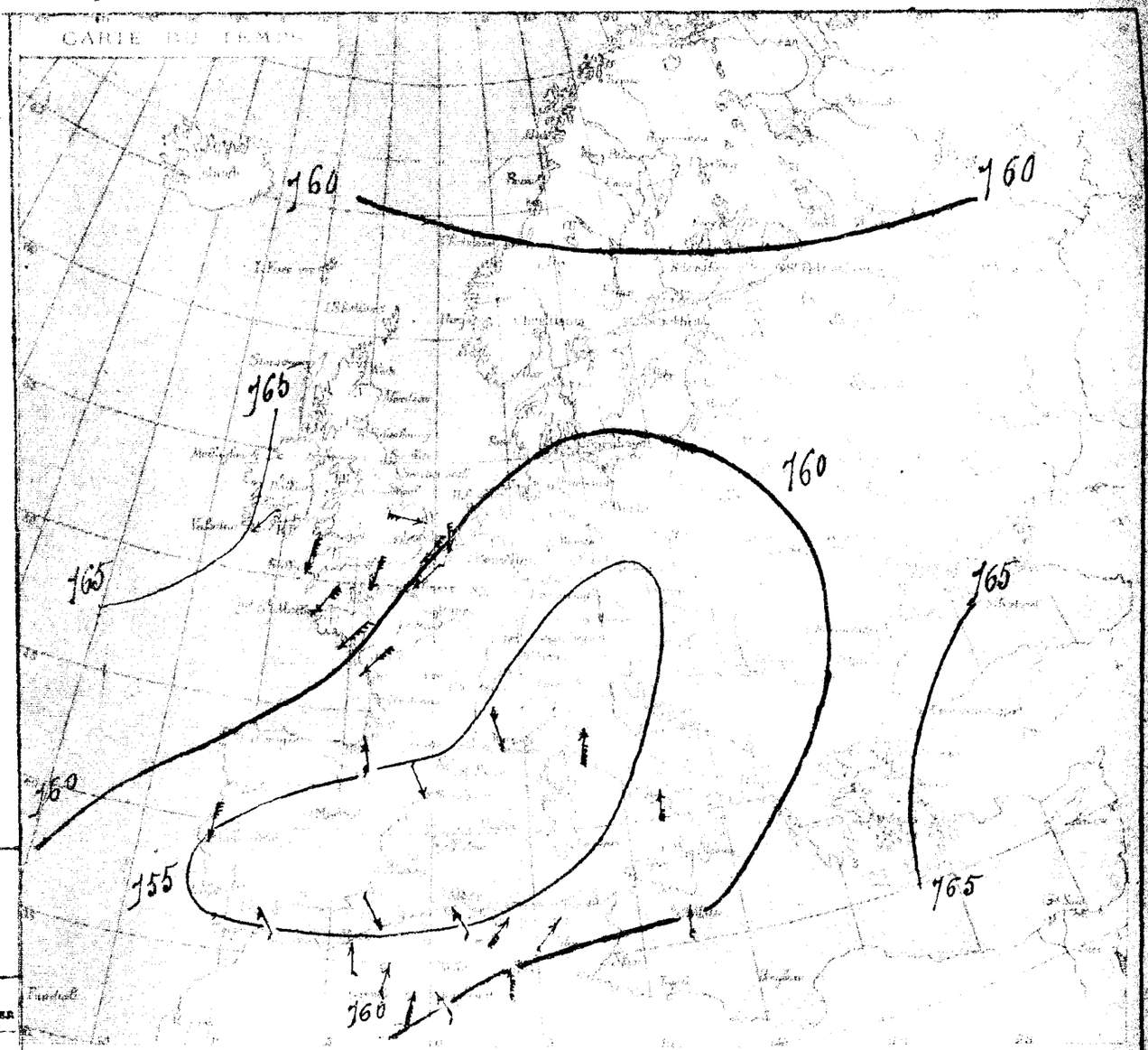
SITUATION GÉNÉRALE

Le baromètre se relève sur le Nord de l'Europe ; il accuse encore une légère baisse de 1mm en moyenne, en Provence.

La dépression de la Méditerranée s'est étalée vers le NE et s'étend jusqu'à l'Autriche.

Une baisse barométrique se produit également sur l'Espagne et l'Algérie ; elle atteint 4mm à Ténès et à Biskra.

De nombreux orages avec pluies ont eu lieu dans la région Ouest du réseau. Le sirocco se fait sentir d'une manière presque générale et amène une élévation marquée de température, principalement dans l'Est et en Tunisie.



Dépêches en retard.
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: direction	Vent: force (de 0 à 9)	État du ciel	État de la Mer
26 Septembre	Barcelone	755mm.2	WSW	4	très nuageux	très houleuse
	Madrid	752.9	NE	5	pluie	———
	San Fernando	749.5	SW	2	couvert	houleuse
	Lisbonne	750.4	N	4	nuageux	— d° —
	Funchal	758.5	N	5	beau	très belle

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Lundi 28 Septembre 1885.

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	761.3	+ 7.0	17.2	− 1.0	S 1	clair	calme	8.0	orage et pluie à 2 h. du soir
Oran	61.9	+ 6.8	21.0	+ 0.6	calme	magneux	— d° —	3.4	pluie par intervalles
Tlemcen	62.3	+ 8.7	13.0	− 0.4	NW 1	clair	—	9.2	pluie de 5 h. ½ à 6 ¼ soir
Sidi-bel-Abbès	61.7	+ 8.0	17.8	+ 3.2	E 3	— d° —	—	1.0	pluie à 9 h. du soir
El-Aricha	63.8	"	16.8	"	N 1	magneux	—	gouttes	et orage de midi à 2 h. soir
Saïda	61.5	+ 6.7	13.0	− 3.8	SW 1	tr-nuag.	—	— d° —	et orage de 6 à 9 h. soir
Géryville	61.3	+ 4.6	13.0	− 2.0	S 4	couvert	—	4.5	pluie durant la journée et la nuit
Ténez	55.7	+ 1.7	"	"	S 2	clair	tr-houl.	"	orage et gouttes dans la soirée
Cherchell	61.0	+ 7.1	19.6	− 1.6	W 1	clair	belle	2.0	orage et pluie de 1 à 2 h. soir
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	61.3	+ 8.1	22.2	− 1.8	WSW 2	tr-nuag.	calme	0.3	brume hier ap. midi, sirocco, courtes averses
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	61.6	+ 6.7	18.8	− 3.6	SSW 5	magneux	—	"	"
Fort-National	61.3	+ 7.1	17.6	− 3.2	NW 3	couvert	—	"	brouillard et vent hier dans la journée
Bou-Saâda	61.1	+ 4.8	17.4	− 4.4	S 3	pluie	—	4.8	orage et pluie ce matin
Laghouat							—		
Djedjelli	60.1	"	25.2	"	S 2	tr-nuag.	tr-belle	"	sirocco de 7 h. matin à minuit
La Calle	60.6	+ 6.5	26.3		? 1	magneux	calme	"	sirocco hier.
Sétif	61.4	+ 5.5	− 15.7	5.0	SW 4	— d° —	—	"	"
Constantine	60.4	+ 4.8	− 20.4	3.6	W 3	— d° —	—	gouttes	sirocco intense
Guelma	60.3	+ 4.8	− 25.0	2.8	NNE 1	beau	—	"	grande tempête hier et cette nuit
Tebessa	"	"	"	"	"		—	"	
Biskra	61.1	+ 0.8	− 19.6	8.2	E 1	pluie	—	9.3	pluie hier après midi et cette nuit
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température	minim. 19°.4		Humidité relative minim.	57 %
	maxim. 27°.4		maxim.	72 %
Évaporation	7m.0		Pluie	0m.3

Stations diverses

Fort l'Empereur : averse à 8 h. ½ du soir.
"
"

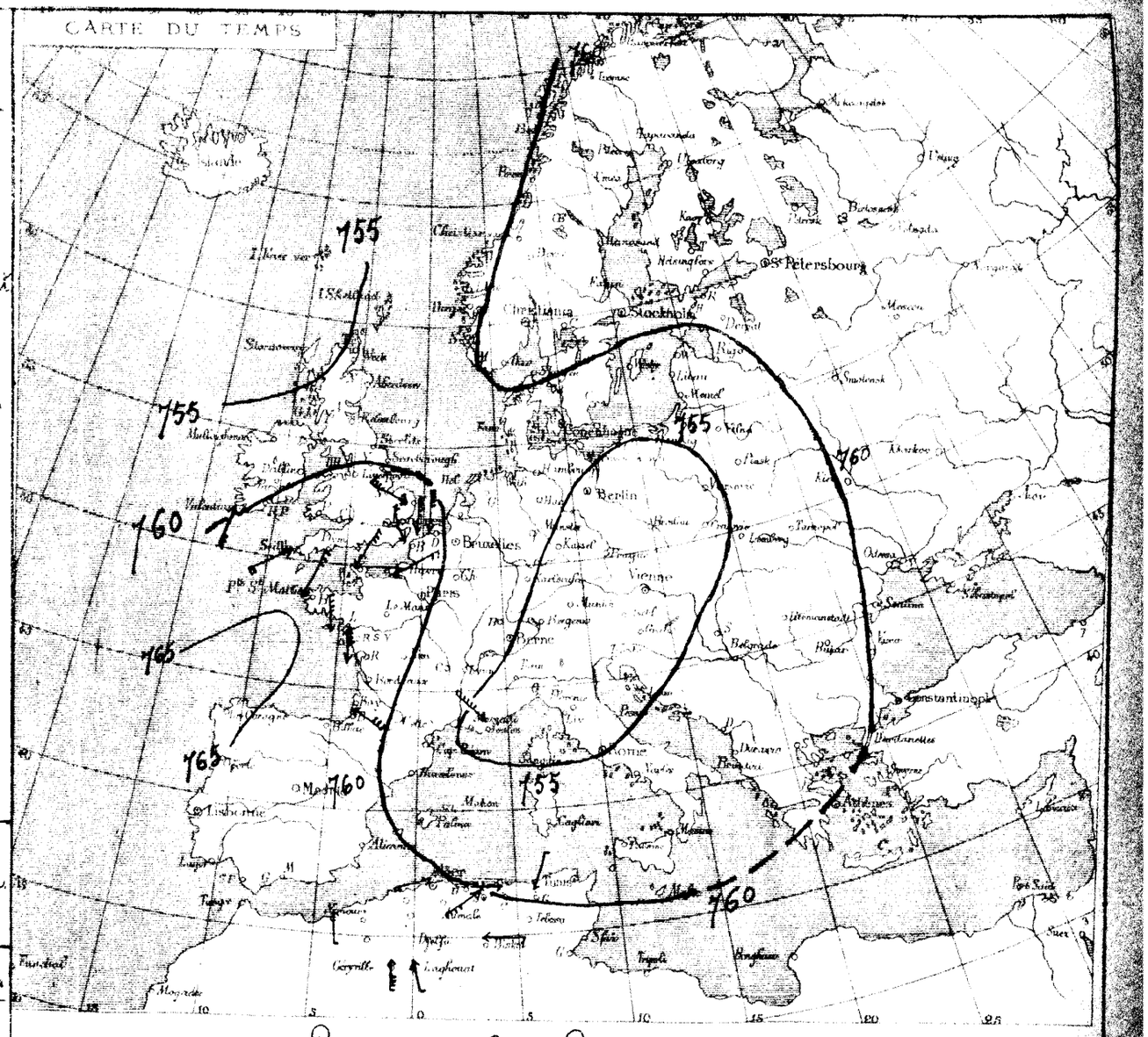
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	SSW 3	couvert	p. agitée	St-Mathieu	NNE 3	beau	p. agitée	Alicante			
Scilly	WSW 2	— d° —	belle	Ile de Groix	N 4	— d° —	belle	Marseille			
Yarmouth	NW 3	tr-nuag.	p. agitée	Ile d'Aix	N 5	— d° —	— d° —	Toulon	NW 6	couvert	houleuse
Dunkerque	N 5	couvert	houleuse	Biarritz	SE 3	couvert	— d° —	Livourne			
Gris-Nez	N 4	beau	agitée	La Corogne				Naples			
Boulogne	NNW 2	couvert	p. agitée	Porto				Palerme			
Le Havre	NE 2	— d° —	belle	Lisbonne							
Cherbourg	NNE 3	magn.	agitée	S.-Fernando				Funchal			

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de la Méditerranée couvre ce matin le centre de l'Europe. Une nouvelle aire de basses pressions apparait au dessus de l'Ecosse, où le minimum barometrique s'observe (Stornoway 753 m).

Une hausse générale se produit sur le SW de l'Europe et la Méditerranée.

En Algérie également, le baromètre se relève brusquement; les pressions y sont uniformes vers 761 m. — Des orages sont encore signalés sur la plus grande partie du réseau mais la pluie est peu abondante. De forts coups de vent des régions ouest, soufflant même en tempête, se sont fait sentir en plusieurs points. Le ciel est encore magneux, la mer reste belle. —



Station de Bou-Saâda

Résumé climatologique du mois de Juillet 1885. Observateur : M. O'Heguerty.

(Suite). Comme migrations d'oiseaux ou insectes, à signaler seulement des vols peu considérables de sauterelles qui se sont abattus sur la ville, l'oasis et ses environs, dans les journées des 24 et 25, sans occasionner de dommages appréciables.

L'état sanitaire est généralement satisfaisant. La rougeole qui a régné le mois dernier, a presque disparue, par contre, les affections des yeux et les diarrhées sont de plus en plus nombreuses, comme tous les ans à pareille époque.

Mortalité assez grande parmi les moutons.

Les vignes, ainsi que les dattes promettent une récolte abondante. La grêle du 10 et les crues des 4 derniers jours du mois n'ont produit aucun dégât.

ONZIÈME ANNÉE — N° 13599

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mardi 29 Septembre 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	770.0	+8.7	17.6	+0.4	S 1	clair	belle	"	"
Oran	68.7	+6.8	19.2	-1.8	calme	nuageux	calme	"	"
Tlemcen	69.2	+6.9	13.0	0.0	W 1	clair	—	20.0	pluie le soir
Sidi-bel-Abbès	65.5	+3.8	8.0	-9.8	SE 1	-d°-	—	1.0	pluie de 4 à 5 h. soir
El-Aricha	68.4	+4.6	13.5	-3.3	S 2	nuageux	—	"	"
Saïda	67.0	+5.5	10.4	-2.6	SW 1	clair	—	3.0	orage et pluie le soir
Géryville	68.0	+6.7	8.6	-4.4	N 1	beau	—	"	"
Ténez	67.3	"	"	"	S 2	tr-nuag^x	grosse	19.5	orage suivi de pluie hier soir et la nuit.
Cherchell	67.9	+6.9	15.2	-4.4	NW 1	clair	calme	4.8	pluie la nuit
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	67.9	+6.6	19.0	-3.2	WSW 3	nuageux	tr-belle	5.2	pluie soirée et nuit "
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Aumale	58.5	"	12.0	"	calme	couvert	—	6.0	pluie la nuit "
Tizi-Ouzou	66.0	+4.4	15.0	-3.8	WSW 1	-d°-	—	17.4	pluie la nuit
Fort-National	"	"	13.4	-4.2	NW 1	-d°-	—	38.2	pluie la nuit et ce matin
Bou-Sâada	67.5	+6.4	14.2	-3.2	W 3	beau	—	3.1	pluie dans la journée.
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Djidjelli	67.0	+6.9	19.4	-5.8	W 6	tr-nuag	belle	40.9	pluie toute la nuit
La Calle	64.4	"	17.8	"	? 2	couvert	agitée	•	"
Sétif	65.8	+4.7	12.4	-3.8	WNW 2	beau	—		
Constantine	65.6	+5.2	12.8	-7.6	N 3	brouill^d	—	26.0	pluie soirée et nuit "
Guelma	66.2	+5.9	15.8	-9.2	NNE 1	tr-nuag	—	16.7	pluie la nuit
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	66.3	+5.2	19.8	+0.2	W 6	-d°-	—	3 8	orage et pluie à 4 h. 20 soir
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim.	15°8	Humidité relative minim.	66 %
Température maxim.	25°0	Humidité relative maxim.	83 %
Évaporation	4 m/m 3	Pluie	5 m/m .2

STATIONS DIVERSES

Boufarik : pluie la nuit 28 m/m 5

"

"

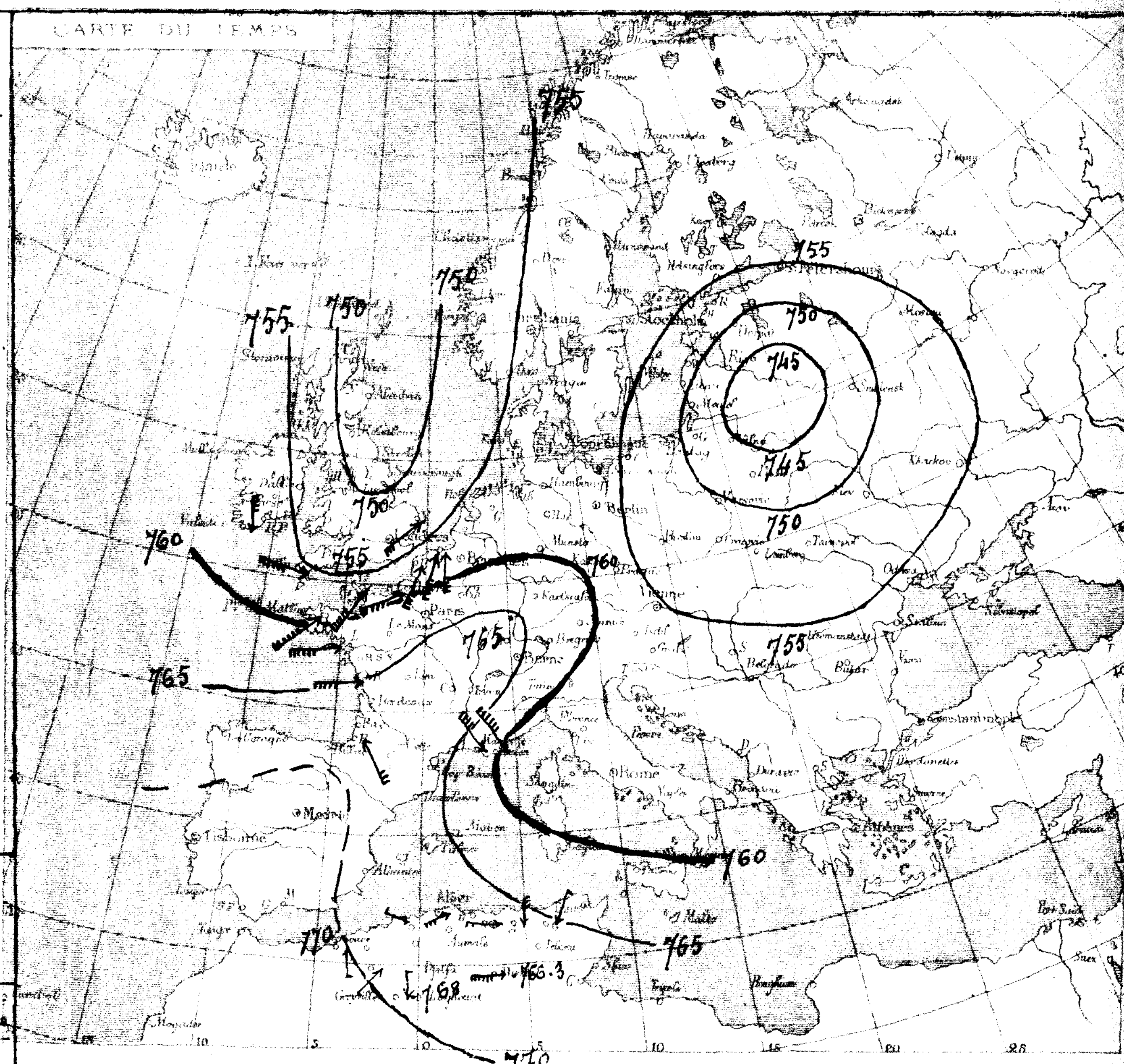
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 4	tr-nua	agitée	St-Mathieu	SW 6	brouill	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	WNW 6	-d°-	tr-houl.	Ile de Groix	W 6	pluie	grosse	Marseille	NW 4	clair	agitée
Yarmouth	SW 3	pluie	peu agit.	Ile d'Aix	W 5	couvert	belle	Toulon	NW 6	nuag^d	grosse
Dunkerque	S 4	-d°-	-d°-	Biarritz	SSE 3	tr-nua	tr-belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SSW 5	-d°-	houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SSW 4	-d°-	agitée	Porto	"	"		Palerme	"	"	"
Le Havre	WSW 5	-d°-	belle	Lisbonne	NNE 3	clair	belle	Madrid	NE 2	clair	"
Cherbourg	SW 6	-d°-	houleuse	S.-Fernando	calme	-d°-	p.agitée	Funchal	NE 5	couvert	belle

SITUATION GÉNÉRALE

Les plus faibles pressions se trouvent ce matin sur la mer du Nord. La dépression qui couvrait le centre de l'Europe poursuit son mouvement vers le NE, en se creusant fortement. —

Le baromètre accentue son mouvement vers la hausse sur l'Europe Sud et la Méditerranée.

En Algérie, on constate de même une hausse continue qui atteint 15 mm en 48 heures. Des orages avec pluies abondantes sont signalés sur tout le réseau. Le vent souffle généralement des régions Ouest ; la mer reste belle.



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe. —)

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: Force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer
28 Septembre	San-Fernando	761 m/m .3	S E	1	très-nuageux	belle
	Madrid	764 m/m .8	N E	2	clair	
	Porto	765 m/m .8	calme	"	beau	belle
	La Corogne	765 m/m .5	E	3	très-nuageux	agitée
	Funchal	763 m/m .4	N	5	clair	d°

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION à 0° et au niveau de la mer (Observations)	Différ.	TEMPÉRATURE DE L'AIR (Observations)	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN								
Nemours	77.4	+0.4	16.6	−1.0	S.E 1	clair	calme	"	"
Oran	69.2	+0.5	19.8	+0.6	calme	clair	calme	"	"
Tlemcen	69.4	+0.2	13.2	+0.2	SW 1	d°	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	69.6	"	09.4	+1.4	S 1	d°	—	"	"
El-Aricha	65.2	+3.2	13.5	0.0	SE 1	beau	—	"	"
Saïda	67.4	+0.4	12.6	+2.2	SW 1	d°	—	"	"
Géryville	69.9	+1.9	7.4	−1.2	W 1	clair	—	"	"
Ténez	66.1	+1.2	"	"	S 2	clair	belle	"	"
Cherchell	68.4	+0.5	15.2	0.0	SW 1	mauvais	calme	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	69.1	+1.2	19.0	0.0	SSE 1	clair	calme	"	"
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	69.2	+2.2	12.0	−3.0	SW 2	beau	—	"	rosée abondante ce matin
Fort-National	68.6	"	11.6	−1.8	NW 1	tr. mauv	—	"	pluie légère bien dans la journée
Bou-Saâda	69.9	+2.4	11.0	−3.2	SSW 3	beau	—	"	"
Laghouat	72.1	—	14.6	"	E 1	clair	—	"	"
Djidjelli	70.1	+3.1	19.9	+0.5	S 1	beau	belle	4.5	fortes averses bien dans la journée
La Calle	70.9	+6.5	16.6	+1.2	? 4	mauvais	tr. houl	10.5	pluie
Sétif	"	"	10.5	−1.9	NW 4	clair	—	"	"
Constantine	67.6	+2.0	10.0	−2.8	S 4	pluie	—	1.0	"
Guelma	69.7	+3.0	12.2	−3.0	NNW 1	beau	—	1.0	pluie bien par intervalles
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—		
Biskra	71.3	+5.0	19.8	0.0	SE 2	mauvais	—		"
Tunis									

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim. 15°.2	Humidité relative	minim. 81 %
	maxim. 22°.0		maxim. 87 %
Évaporation	3 mm.2	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

"
"
"

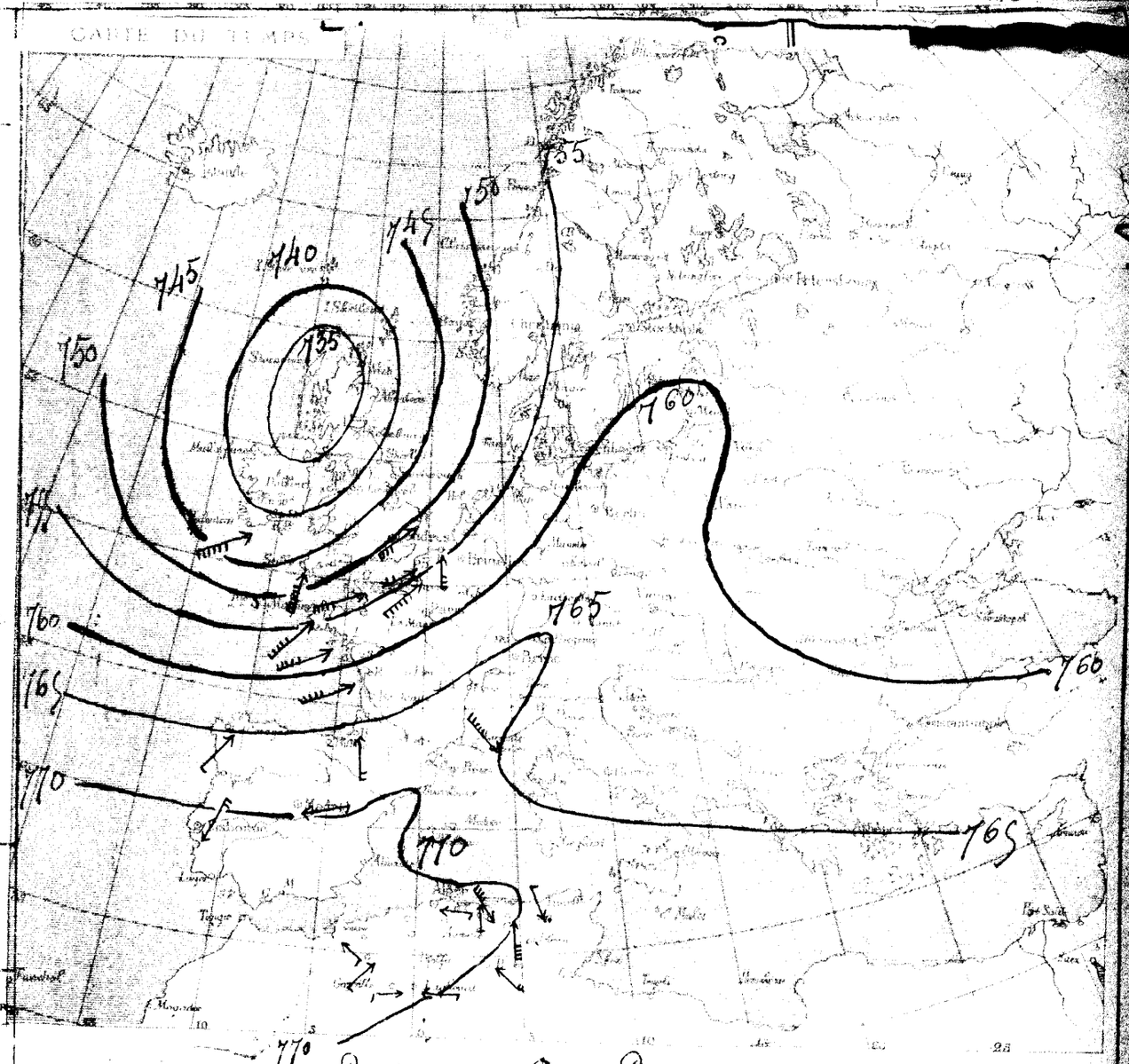
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WSW 6	nuag	tr houl	St-Mathieu	SW 5	brume	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	SSW 7	couvert	d°	Ile de Groix	WSW 5	couvert	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SW 4	tr nuag	peu agité	Ile d'Aix	WSW 5	d°	belle	Toulon	NW 5	nuag.	tr houle
Dunkerque	S 3	couvert	belle	Biarritz	S 2	d°	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SW 6	d°	agité	La Corogne	SW 1	pluie	tr. belle	Naples	"	"	"
Boulogne	WSW 3	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SW 5	d°	houleuse	Lisbonne	NNE 2	beau	belle	Madrid	ENE 1	clair	"
Cherbourg	WSW 5	d°	agitée	S.-Fernando	ENE 2	clair	peu agité	Funchal	NE 5	clair	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

Une forte bourrasque aborde ce matin l'Écosse, y occasionnant une baisse de près de 20 mm; le minimum barométrique s'observe à Stornoway. Son influence s'étend à l'ouest de l'Europe où le baromètre accuse un mouvement de baisse.

La pression atmosphérique est très-élevée sur l'Espagne et la Méditerranée occidentale.

En Algérie, le baromètre continue à monter, les pressions y sont très-élevées et uniformes vers 770 mm. La température se maintient fraîche, le vent reste faible des régions W et la mer reste belle.



Station de Bou-Saâda

Résumé climatologique du mois de Juillet 1885. Observateur: M. Helequerty

(Suite et Fin).

Les orages ont été nombreux pendant le mois de Juillet, quelques uns d'une violence extrême. Le sirocco a soufflé avec persistance. Le 31, la foudre est tombée sur une tente campée près de Kaf el-Ghiour (45 kilomètres environ de Bou-Saâda) et y a tué net un indigène et grièvement blessé un autre.

Les moissons de céréales (orges et blés), interrompues pendant le Ramadan, sont terminées dans tout le cercle et ont été assez satisfaisantes, moins belles cependant qu'en 1884.

ACADEMIE D'ALGER ÉCOLE DES SCIENCES

SERVICE CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

DIRECTEUR : M. THEVENET

BULLETIN MENSUEL

N° 10.

SEPTEMBRE 1885

Physionomie Générale du mois

Les premiers jours du mois ont été relativement secs et chauds ; la température a diminué sensiblement pendant la seconde quinzaine, et les nuits sont redevenues fraîches.

La pression atmosphérique s'est maintenue dans la normale, jusqu'au 25 ; le minimum barométrique s'est produit le 26 et a été suivi de pluies générales et abondantes.

Ces pluies ont été très-favorables à l'Agriculture et ont permis de commencer les premiers labours.

Régime général du temps
pendant le mois de Septembre 1885.

Pendant les trois premiers jours du mois, un régime de pressions uniformes vers 760 m/m, couvre l'Algérie ; des vents faibles et variables soufflent sur nos contrées ; le ciel est pourtant clair ; la température, qui avait subi une baisse remarquable dans les deux derniers jours du mois précédent, éprouve une augmentation marquée le 2 et le 3. Sous l'influence probable d'une dépression qui aborde le 3 l'Ouest de l'Europe combinée avec celle d'une zone de hautes pressions qui en recouvrent le centre, des vents des régions Sud s'établissent en Algérie, en même temps qu'une dépression secondaire se forme sur le golfe du Lion. Des pluies générales mais peu abondantes, accompagnées d'orages et entremêlées de Sirocco, se produisent les 4, 5 et 6.

Cette dernière dépression se comble le 6 et la journée suivante est totalement exempte de pluie et de vent fort.

Une zone de pressions élevées aborde, le 7, l'Espagne, le vent fraîchit légèrement et quelques pluies locales sont constatées les 8 et 9, conjointement avec un abaissement notable de la température.

Cette zone de fortes pressions s'avance lentement et couvre, les 9 et 10, le Sud-Ouest de l'Europe et une partie de l'Algérie ; elle rétrograde le 11 pour reprendre le 12 sa marche vers l'Est, en s'étalant les 13, 14 et 15 sur tout le centre et le Sud de l'Europe, la Méditerranée et l'Algérie ; continuant son mouvement vers l'Est, elle disparait le 19 vers la mer Noire. — Pendant cette période, le temps reste au beau fixe jusqu'au 19, sauf quelques pluies orageuses signalées à l'Ouest du réseau.

Le 20 et le 21, la pression atmosphérique quoique relativement élevée en Algérie, est notablement inférieure à celle qui règne sur le littoral Nord de la Méditerranée. Un vent passe au Nord, un abaissement considérable de température se produit et est suivi de pluies générales et abondantes, des 20 et 21, avec quelques orages dans le centre et l'Est.

Le 22, le baromètre est uniformément élevé, vers 765 m/m, sur tout le réseau, le vent redevient variable, la pluie cesse.

Le 23, le vent tourne généralement au Sud, la pression n'offre que de légères variations, des pluies orageuses se produisent dans l'Ouest.

Une baisse générale a lieu le 24 ; la pression va en augmentant de l'Ouest (Nemours 762 m/m) à l'Est (Biskra 767 m/m).

La baisse s'accentue le 25, pendant qu'une nouvelle zone de hautes pressions aborde l'Ouest de l'Europe et qu'une dépression se forme sur l'Italie. — Cette dépression s'étale le 26 et le 27 et couvre tout le bassin occidental de la Méditerranée ; elle gagne le centre de l'Europe le 28, et se trouve le 29 sur la Russie.

Le passage de cette dépression au Nord de nos régions, coïncide avec les pluies abondantes et remarquablement orageuses signalées les 26, 27 et 28 sur le centre et l'Ouest de l'Algérie pour devenir générales le 29, journée pendant laquelle est constaté un abaissement très-marqué de la température.

Enfin, le 30, quelques petites pluies partielles sont encore signalées dans le Centre et l'Est, le baromètre se relève rapidement, la pression atmosphérique atteint 770 m/m 4 à Nemours et 771,3 à Biskra.

RÉSEAU PLUVIOMÉTRIQUE ALGÉRIEN

PLUIES EN MILLIMÈTRES RECUEILLIES PENDANT LE MOIS DE SEPTEMBRE 1885

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
	m/m	
Département d'Oran		
Affou	28.0	12
Aïn-bou-Dinar	25.8	7
Aïn-Tédélès	"	"
Ammi-Moussa	"	"
Arcole	3.8	2.0
Arzew	"	"
Assi-ben-Okba	"	"
Bosquet	"	"
Bou-Khanéfis	"	"
Cap Falcon	33.0	6
Cassaigne	"	"
Daya	4.5	5
El-Aricha	"	"
Géryville	54.2	12
Hennaya	"	"
Hillil	11.7	4
Marnia	28.2	7
Mascara	29.0	6
Méchéria	17.1	6
Mers-el-Kébir	3.0	1
Mostaganem	12.0	5
Nemours	26.4	4
Oran (H)	16.1	5
Perrégaux	"	"
Remchi	13.0	7
Sahouria	18.2	6
Saïda	46.0	6
St-Lucien	27.6	6
Sebdou	71.0	8
Sidi-bel-Abbès	70.0	8
Tamzourah	33.4	3
Tiaret	20.7	8
Tlemcen	84.0	9
Département d'Alger		
Aïn-el-Hammam	"	"
Aïn-Bessem	"	"
Aïn-Meran	27.5	6
Ammourah	"	"
Alger (le Dey)	19.1	5
Alger (ville)	13.9	5
Alger (Fort-l'Empereur)	22.8	8
Alger (École normale)	"	"
Attatba	"	"
Aumale	35.0	10.
Azeffoun	"	
Blida	64.0	5
Boghar	(?)	2
Boufarik	38.4	4

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Bou-Saâda	33.2	7
Cap Caxine	8.8	2
Castiglione	"	"
Cherchell	51.0	3
Coléa	23.5	3
Dellys	50.8	3
Djelfa	40.0	7
Djendel	17.0	4
Dra-el-Mizan	84.0	8
Fort-National	77.0	9
Gardhaïa	11.0	1
Laghouat	20.4	3
Malakoff	"	"
Médéa	52.9	8
Miliana	41.0	7
Moudjbeur	"	"
Orléansville	6.0	2
Ouargla	"	"
Ouarsenis	"	"
Oued-Fodda	"	"
Pont-du-Caïd	"	"
Saint-Cyprien-des-Attafs	"	"
Staouëli	20.5	5
Ténès	19.5	1
Téniet-el-Haâd	67.0	6
Tizi-Ouzou	64.6	5
Trois-Palmiers (les)	"	"
Département de Constantine		
Aïn-Abessa	"	"
Aïn-Amara	"	"
Aïn-Beïda	"	"
Aïn-M'lila	"	"
Aïn-Mokra	"	"
Aïn-Rouha	"	"
Aïn-Smara	"	"
Aïn-Tinn	"	"
Akbou	"	"
Allia	86.1	8
Barral	29.2	2
Batna	65.0	3
Biskra	19.6	7
Bizot	"	"
Bibans (les)	"	"
Bordj-bou-Arréridj	"	"
Bône	67.5	6
Bougie	52.0	4
Bugeaud	"	"
Cap de Garde	"	"
Châteauneuf	"	"
Clauzel	"	"

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Collo	62.5	3
Constantine (H)	27.0	2
Constantine (Ste-Hélène)	"	"
Djidjelli	72.0	6
Duzerville	32.5	1
El-Arrouch	"	"
Fedj-M'zala	22.0	2
Gastonville	24.3	4
Guelaat-bou-Sba	"	"
Guelma	"	"
Guergour	"	"
Hamma (le)	"	"
Héliopolis	"	"
Khenchela	"	"
Kroubs (le)	"	"
La Calle	36.8	4
Lambèse	"	"
Mesklana	53.0	3
Mila	"	"
Nechmeya	"	"
N'Gaous	"	"
Oued-Amizour	"	"
Oued-Athmenia	"	"
Oued-Marsa	"	"
Oued-Zenati	"	"
Oum-el-Bouaghi	"	"
Ouled-Rahmoum	42.0	3
Ouled-Seguin	"	"
Petit	"	"
Philippeville	35.5	4
Remchi	"	"
Rouffach	"	"
Saint-Arnaud	"	"
Saint-Charles	"	"
Sefia	"	"
Sedrata	"	"
Sétif	32.7	6
Sidi-Aïch	"	"
Sidi-Merouen	"	"
Soukharas	"	"
Stora	"	"
Tababort	"	"
Taher	"	"
Takitount	"	"
Tébessa	"	"
Zeraïa	"	"
Zerizer	"	"
Tunis	"	"

Résumé des Observations Algériennes

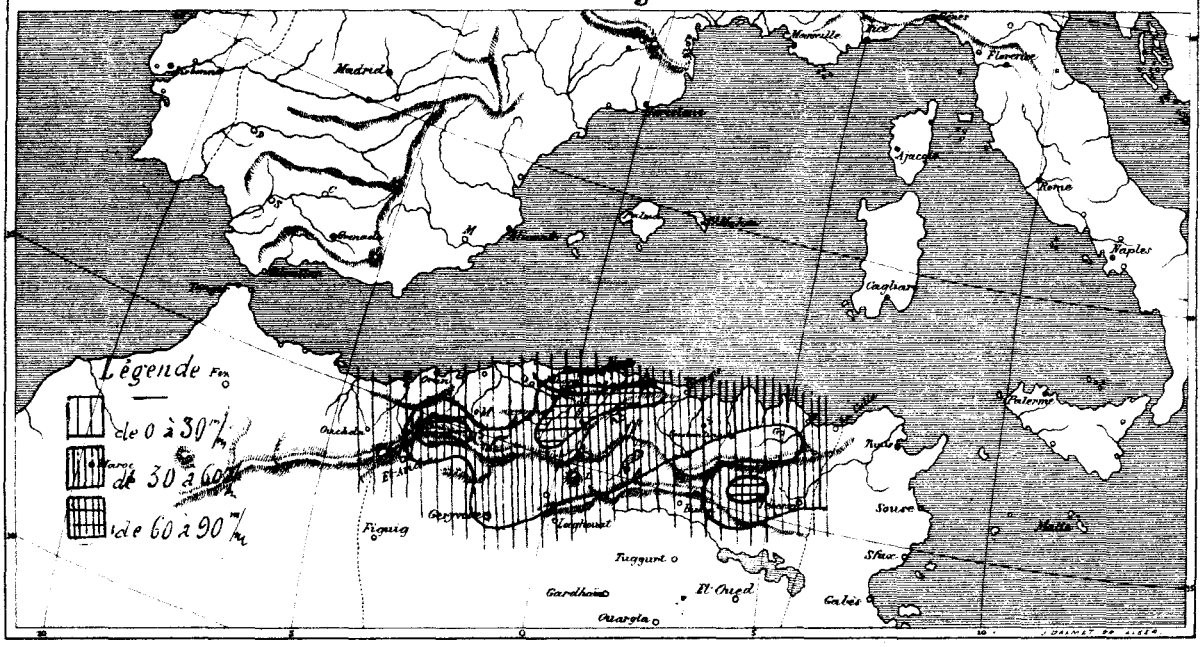
Régions	Stations	Altitudes	Pression atmosphérique réduite à 0°					Température à l'ombre							
								Extrêmes diurnes							
								Minima			Maxima				
			Moyenne	Minimum	Dates	Maximum	Dates	Moyenne	Minimum absolu	Dates	Moyenne	Maximum absolu	Dates	Moyenne des Maxima et Minima	Moyenne de 7 h. matin, 1 h. et 9 h. soir
		mètres	m/m	m/m		m/m		°	°		°	°		°	°
Maritime	Nemours	4,1	760,9	750,2	26	769,9	31	17,1	13,4	30	26,8	30,4	7	22,0	23,7
	Cap Falcon	78,2	755,6	743,9	26	762,3	29	19,5	15,6	28	27,3	29,0	22	23,4	23,2
	Oran	60,0	751,7	747,3	26	764,2	30	19,4	16,0	29	27,3	31,2	8	23,3	23,7
	Staouëli (Trappe)	125,0	755,8	744,0	26	761,0	30	17,1	10,4	30	29,0	39,0	4	23,0	23,1
	Alger	22,1	759,8	747,5	26	766,3	30	19,6	14,6	29	29,0	37,0	2	24,3	25,3
	Cénès	"	756,6	745,2	26	762,5	29	"	"	"	"	"	"	"	"
	Djidjelli	13,0	760,8	748,6	26	767,5	30	20,8	16,2	29	32,5	38,4	26	26,7	26,7
	La Calle	10,7	762,3	753,1	26	770,1	30	21,1	17,2	14	29,0	36,4	27	25,0	25,1
Plaine	Orléansville	117,8	753,0	745,7	26	753,3	30	17,0	12,0	30	37,6	41,8	18	27,3	28,0
	Boufarik	58,0	763,1	750,1	26	769,0	29	16,5	10,0	30	31,8	35,5	18	24,2	28,1
Montagneuse	Tlemcen	824,0	691,7	680,5	26	696,5	30	16,6	10,6	29	24,2	31,2	4	20,4	20,5
	Saïda	820,0	690,8	680,5	26	695,5	29	14,3	8,2	29	28,8	36,0	3	21,6	22,3
	Bel-Abbès	476,0	722,3	710,7	26	728,2	30	7,8	2,0	29	31,8	40,0	4	19,8	22,0
	Tiaret	1086,0	665,6	655,0	26	670,1	30	15,0	9,2	30	24,6	30,4	4	19,8	21,0
	Teniet-el-Haad	1142,0	666,2	656,7	26	671,4	16	15,9	10,6	30	26,7	31,2	14	21,3	21,6
	Miliana	740,0	703,8	692,3	26	707,0	30	16,8	10,4	30	27,3	33,8	17	22,0	21,4
	Médéa	914,5	687,1	674,9	26	689,3	15	"	"	"	"	"	"	"	22,5
	Aumale	887,4	689,0	679,2	26	693,5	30	15,2	6,8	30	27,4	32,0	7	21,3	22,2
	Tizi-Ouzou	257,0	740,8	731,2	26	747,1	30	15,8	9,9	30	32,6	38,0	4	24,2	24,9
	Fort National	916,3	684,5	673,0	26	683,4	15	15,1	8,0	30	26,2	32,0	4	20,6	20,5
	Sétif	1.086,1	672,3	671,5	30	673,1	24	11,4	9,0	17	31,6	39,4	1er	21,5	21,5
	Constantine	660,0	707,2	698,0	26	712,2	30	15,6	9,0	30	29,6	30,7	3	24,6	23,1
	Guelma	279,4	740,1	730,6	26	745,5	30	17,4	10,2	30	33,2	40,2	3	25,3	25,7
Mixte	Tebessa	880,7	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Batna	1.058,4	"	"	"	"	"	16,3	8,4	25	24,8	29,0	10	20,5	19,1
Hts Plateaux	Aflou	1320,0	649,7	639,9	26	653,4	9	13,6	9,4	12	25,2	36,0	8	19,3	19,4
	El Aricha	1.250,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Djelfa	1.167,0	666,5	665,7	26	670,3	16	12,5	5,0	29	26,0	32,0	4-5	19,3	22,0
	Géryville	1.305,0	654,9	645,1	26	659,3	30	12,3	5,2	30	27,3	35,4	7	19,8	19,8
	Méchéria	1.175,0	667,2	656,3	26	671,6	15	13,2	5,2	4	29,8	36,4	6	21,6	23,9
Sahrienne	Bou-Saada	629,6	711,5	701,4	26	718,9	16	16,7	10,2	30	31,1	36,2	5	23,9	23,3
	Tagbourat	752,0	699,2	689,8	26	704,7	30	13,4	7,4	30	29,8	35,8	8	21,6	22,9
	Biskra	724,0	753,0	743,1	26	763,8	16	20,1	16,0	30	36,9	39,0	8	28,0	27,4
	Sidi-Baïa	520,0	707,6	699,1	26	712,8	15,16	17,0	10,0	30	34,0	44,0	8	25,0	"
	Ouargla	156,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Mois de Septembre 1885

Hygrométrie						Evaporation totale	Vents dominants (Direction)	Remarques diverses
Tension de la vapeur			Humidité relative					
Moyenne	Minimum	Maximum	Moyenne	Minimum	Maximum			
14.8	8,7	22.1	68,0	55	91	168,2	SV	Sirocco le 2 – Eclairs tonnerre les 16, 21, 22, 25, 26, 27
16.6	8,6	21.6	78.0	34	98	126,2	NE	Eclairs tonnerre les 21, 22, 26, 27.
14,9	8,8	19,4	68.0	48	87	142,9	NW	Brouillard les 13, 14, 15, 16, 19 – Sirocco le 27 – Ecl. tonn. les 20, 26.
14.2	8,0	19,0	70,0	17	98	156,0	E	Rosée les 1, 2, 5, 6, 7, 9, 10, 12, 15, 19, 30 – Sirocco les 4, 5, 6, 14, 16, 23 – Ecl. ton. les 19, 20, 25, 26, 28.
13.4	7,6	9.2	56.2	41	88	138,1	E	Sirocco le 16 – Ecl. tonn. les 20, 25, 28, 29
"	"	"	"	"	"	"	S	Orage, écl. tonn. les 3, 15, 20, 26, 27.
15,9	6,4	21.1	63,0	17	88	139,9	E	Rosée les 11, 14, 15 – Sirocco les 3, 26, 27 – Ecl. tonn. les 4, 18, 20, 25.
14,7	8.7	19,9	63,0	22	96	152.3	E	Orage écl. tonn. le 8 – Sirocco les 4, 15, 16, 26, 27.
10,4	0,1	18.6	44.3	0	91	116,9	ENE	"
15.2	8.7	23.7	62.2	34	92	155,0	SW	Rosée du 26 au 31 – Ecl. tonn. les 19, 25, 26 – Sirocco les 3, 16, 17, 23.
10,2	7,5	15,1	57,7	33	85	"	E	Orage les 3, 17, 22, 27, 28 – Sirocco le 23.
9.2	6.1	13.4	50,3	15	98	210	N	Rosée le 30 – Sirocco le 14 – Ecl. tonn. les 13, 16, 17, 18, 19, 22, 28 – Grêle le 20.
10.1	5,4	13,3	57,0	12	98	122,6	ESE	"
8,1	3.3	15,9	47,3	11	91	238,2	NW	Ecl. tonn. les 3, 17, 18, 28. Sirocco le 3.
9.1	6.4	11.8	63,0	32	85	"	SE	"
13.0	8,5	17.3	67,5	44	84	"	NW	Orage le 27 – Brouillard le 29.
11,5	8.6	17,9	63.7	33	100	196.8	SW	Rosée les 7, 11, 23, 30 – Brouill. les 19, 28, 29 – Sirocco les 1, 12, 16, 19.
10,0	6.6	12.8	51.5	23	81	"	SE	Sirocco les 2, 26, 27 – Orage les 19, 20, 23.
15,9	8.2	23,2	69.0	33	100	178,0	W	Rosée les 6, 9, 15, 19, 30 – Brouill. le 22 – Sirocco les 3, 4, 16, 26 – Ecl. tonn. les 3, 19, 20.
9,0	3.4	15,3	58,3	12	98	158,6	WNW	Brouill. les 12, 27, 29 – Sirocco les 18, 26 – Orage, écl. ton. les 3, 5, 18, 20, 24 – Grêle les 18, 20.
12.2	8.4	15,9	65.6	33	83	262,3	NW	Rosée le 23 – Sirocco les 4, 12, 17, 26 – Ecl. tonn. les 19, 29.
9,8	6,4	15,8	49,8	16	100	156,5	W	Brouill. les 1, 2 – Sirocco les 25, 26, 27 – Ecl. tonn. les 7, 18, 25.
14,3	9,1	20,7	65,0	23	98	219,7	NNW	Sirocco les 3, 4, 16, 17, 27 – Orage, écl. tonn. les 4, 5, 19, 21.
"	"	"	"	"	"	"	"	"
11.8	7,5	19,7	73,0	40	91	148,4	SW	"
7,4	3,2	11,0	47,4	13	74	343	N	Sirocco le 7 – Orage les 4, 15, 24 – Etoiles filantes.
"	"	"	"	"	"	"	"	"
9.0	5.8	15,9	45,3	30	58	"	E	Orage le 4.
9,7	15,3	17,0	36,6	6	77	350,8	S	Brouill. le 1 – Sirocco les 21, 22, 26, 27 – Ecl. tonn. les 4, 5, 7, 14, 15, 16, 18.
6,4	3,4	10,6	35,0	11	85	353,6	SW	Ecl. tonn. les 19, 21, 23 – Sirocco les 1, 2, 3, 4, 5, 17, 25, 27, 28 – Grêle le 5.
10,5	5,0	16,2	50,0	23	80	143	NE	Sirocco le 26 – Ecl. tonn. les 3, 4, 5, 7, 18, 19, 20, 25, 28 – Tempête de sable le 4.
10,4	5,8	15,9	52.0	24	96	154,1	NE	Orage, écl. tonn. les 5, 25 – Tempête de sable le 19.
14.0	8,9	29,0	52.8	25	96	172.2	"	Sirocco le 28 – Orage les 6, 28, 29 – Tempête de sable le 6.
10,0	6,3	14,4	27,0	12	51	"	"	Etoiles filantes les 2, 9 – Violente bourrasque le 26 – Tempête de sable le 27.
"	"	"	"	"	"	"	"	"

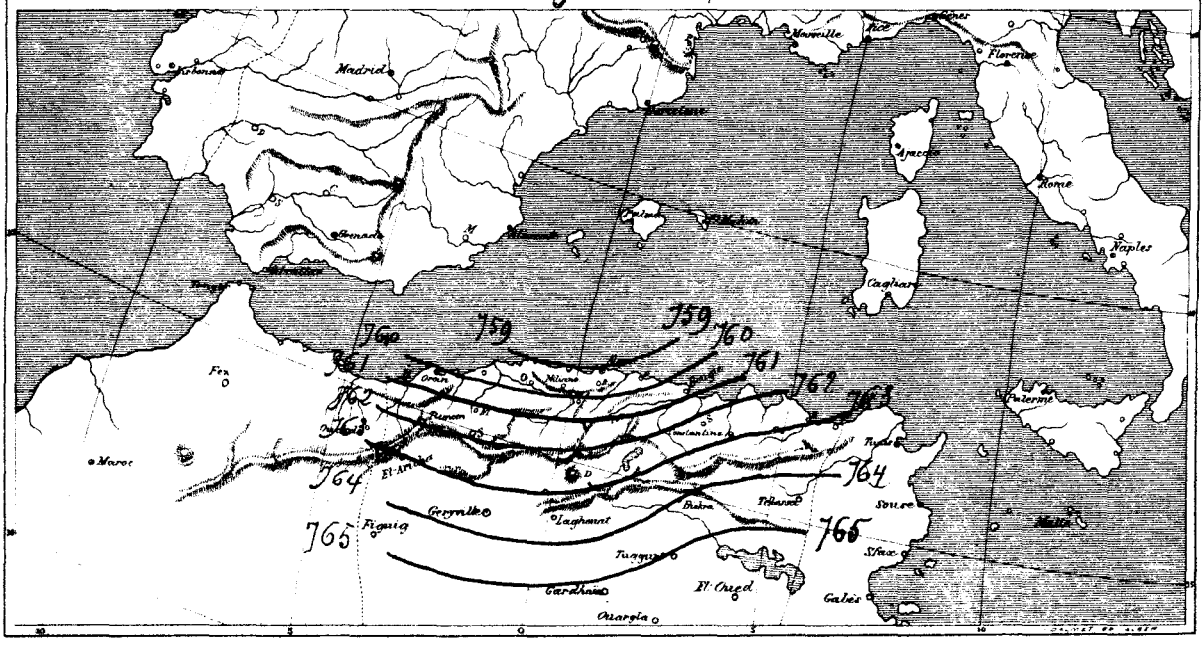
Mois de Septembre 1885

Pluies en Algérie.



Mois de Septembre 1885

Isobares moyennes à 7 heures du matin.



Résumé des Phénomènes Généraux

Variations du débit des Sources — Le débit des sources est généralement resté stationnaire ; une légère augmentation s'est cependant produite, dans les derniers jours du mois, par suite des pluies tombées à partir du 20.

Migrations, passages d'oiseaux et d'insectes — Le départ des hirondelles est signalé, dès les premiers jours du mois sur les régions élevées (Médéa - Sebdou) et dans les derniers jours à Boufarik, Staouëli, Guelma, Kemchi, Bou Sâada et Meskiana — Les Cailles et les tourterelles ont émigré à l'apparition du froid. Les étourneaux ont apparu le 20 à Boufarik. — Les guêpiers sont partis. — Quelques vols de sauterelles ont encore été observés à Bou Sâada les 25, 26 et 28.

Foliation - Floraison - Maturation — Les oliviers, grenadiers et jujubiers sont arrivés à complète maturation vers la fin du mois ; les poiriers et les pommiers sont en pleine production (Guelma) — La maturation s'est opérée du 15 au 20 à St Lucien — Les dattes et les coings commencent à mûrir à Bou Sâada — Les montagnes reverdissent dans le Tell et les Hauts-Plateaux.

Appréciations générales relatives à l'Agriculture — Les vendanges se sont effectuées, en général, du 1er au 15 ; le rendement est signalé comme ordinaire sur un grand nombre de points ; en revanche, le vin est riche en alcool et de bonne qualité ; à Staouëli, cependant, le rendement ainsi que la qualité ont été satisfaisants. — La récolte des dattes est terminée à Biskra, le rendement y a été inférieur à celui de l'année précédente ; les espérances comme qualité et abondance sont surpassées dans les oasis de Sidi Okba et autres des environs ; à Bou Sâada, cette récolte qui promettait beaucoup, a été compromise par les pluies et les vents violents des 25, 26 et 28 — Les tabacs récoltés à Boufarik, ont été rémunérateurs pour les Colons.

Rosées — Les rosées ont été peu fréquentes pendant ce mois ; elles ne sont guère observées d'une manière générale que le 30 au matin.

Brouillards — Ainsi que les rosées, les brouillards n'ont été observés que rarement et dans les derniers jours du mois.

Siroco — Le Siroco a soufflé avec beaucoup moins de fréquence et d'intensité que pendant le mois précédent ; cependant, du 24 au 28 il a été signalé sur toute l'Algérie.

Orages, éclairs, tonnerre — Ces phénomènes ont été peu nombreux pendant la première quinzaine du mois ; ils se sont produits très-fréquemment dans la seconde et ont été accompagnés de grêle sur plusieurs points.

Coups de vent — Les coups de vent observés ont généralement soufflé des régions Ouest ; ils ne se sont produits que dans les derniers jours du mois.

Tempêtes de Sable — Observées le 3 à Aïn Meran, le 6 à Biskra, les 21 et 22 à Géryville, le 27 à Gardhaïa.

Couronnes lunaires — Observées les 13, 17 et 18 à Staouéli ; les 19, 20 et 21 à Aïn-Méran et le 24 à Mers-el-Kébir.

Grêle — La grêle est tombée les 18 et 20 à Fort-National, le 20 à Saïda, le 26 au Cap de Garde, le 25 à Djendel, le 21 à Kemchi, le 24 aux Ouled Rahmoun, le 20 à Sebdou, le 26 à St Lucien et le 5 à Mécheria.

Bolides — Un bolide d'une couleur blanche a été aperçu le 28 à Kemchi, à 7 heures du soir ; sa direction était celle de l'Est à l'Ouest, et sa durée de 5 secondes.

Etoiles filantes — Ces phénomènes sont peu observés ; on les signale cependant à Tizi-Ouzou le 2, à Fort l'Empereur les 9 et 19, à Bénès le 6, à Staouéli les 2, 10, 11, 14, 15, 17 et 30, à Sétif les 13, 17 et 22, à Boussâada le 9, à Affou le 6, à Djendel le 4, à Sebdou le 15 et à Gardhaïa les 2 et 9.

Tremblements de terre — Six secousses de tremblement de terre ont été ressenties à Bénès, pendant ce mois ; elles se sont produites le 2 à 9 heures du soir, le 7 à 6 heures du soir, le 8, le 9 et le 24 à 3 heures du matin et le 25 à 1 heure du matin.

Dégâts occasionnés par la foudre, la grêle, les insectes, etc..... — Un violent ouragan s'est déchaîné le 26 sur la région de Guelma, beaucoup d'arbres ont été brisés et de nombreux toits enlevés. — Aux Beni-Guazzan, près Kemchi, la grêle du 21 a ravagé les jardins ; le même jour, la foudre a tué 17 chèvres dans cette localité. Aux Ouled-Rahmoun, la grêle du 24 a porté un grand préjudice aux cultures. — Pendant la nuit du 16 au 17, dans un douar distant de 3 kilomètres au NE de Sebdou, un coup de foudre a tué 4 indigènes, blessé 5, tué 25 moutons, 1 veau et 1 chien. — Le même fait s'est produit, le 21, aux environs de St Lucien, 3 ânes ont été foudroyés et une indigène paralysée au cou. — A Aïn Méran, dans la soirée du 24, le torrent Chabet-el-Meyrich considérablement grossi, a débordé et entraîné quelques chèvres et moutons, ainsi que plusieurs quintaux de blé.

Crues de Rivières — L'Oued Boussâada a grossi le 3 et le 5 — Le plus bas étage du Chéliff a été constaté, du 10 au 22 à Aïn Bou Ginan. Il a grossi ensuite jusqu'à la fin du mois — Une crue peu importante de l'Oued-Berfa et du Bou Hamdam s'est produite le 20 à Guelma, d'autres plus sensibles ont eu lieu les 26, 27 et 28 — A Barral, la Seybouse a augmenté de 1m,10 le 20.

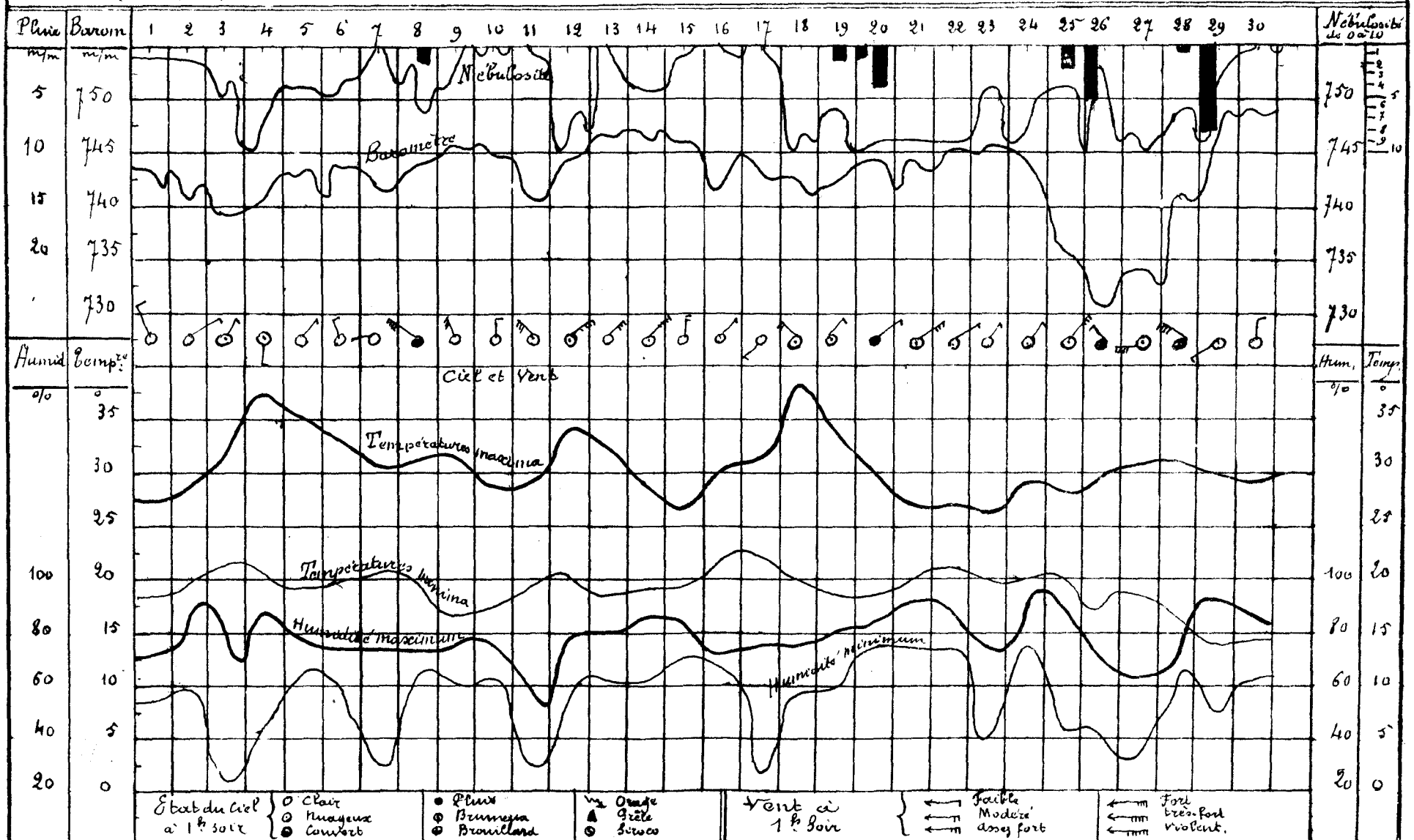
Etat Sanitaire — Ainsi que le mois précédent, les affections dominantes ont été les fièvres palustres et intermittentes. Quelques cas de fièvre typhoïde ont encore été constatés à Médéa, Miliana, Blida et Tlemcen. Les fièvres palustres ont beaucoup diminué ; mais ont fait place à l'anémie. — A signaler également quelques cas de dyssenterie et de diarrhée à Djidjelli, Bougie, Boussâada, Djelfa, Laghouat et Gardhaïa.

En résumé, la constitution médicale du mois est très-satisfaisante.

MOIS DE SEPTEMBRE 1885

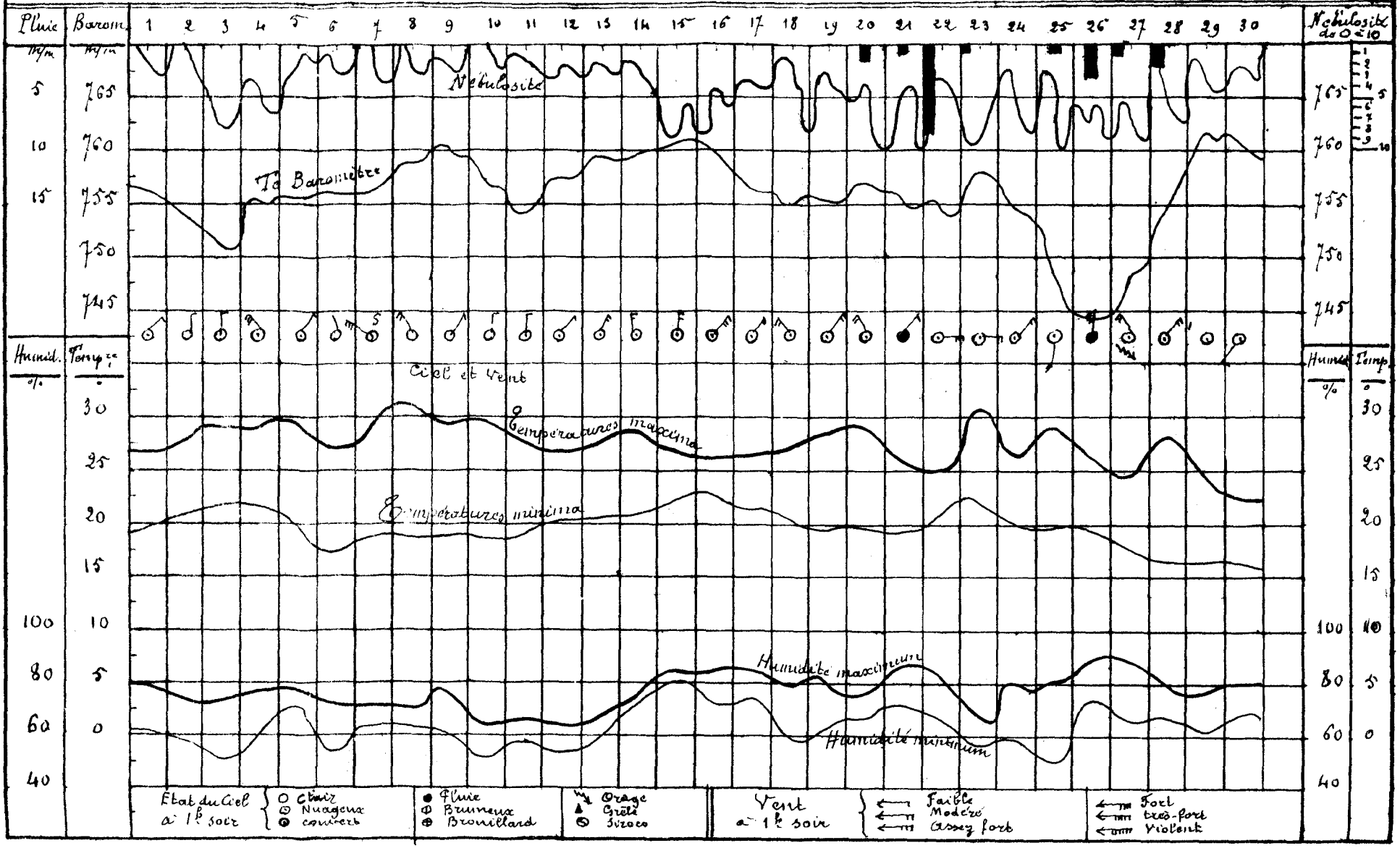
DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION D'ALGER

Fort l'Empereur
altitude 223m/20c



MOIS DE SEPTEMBRE 1885

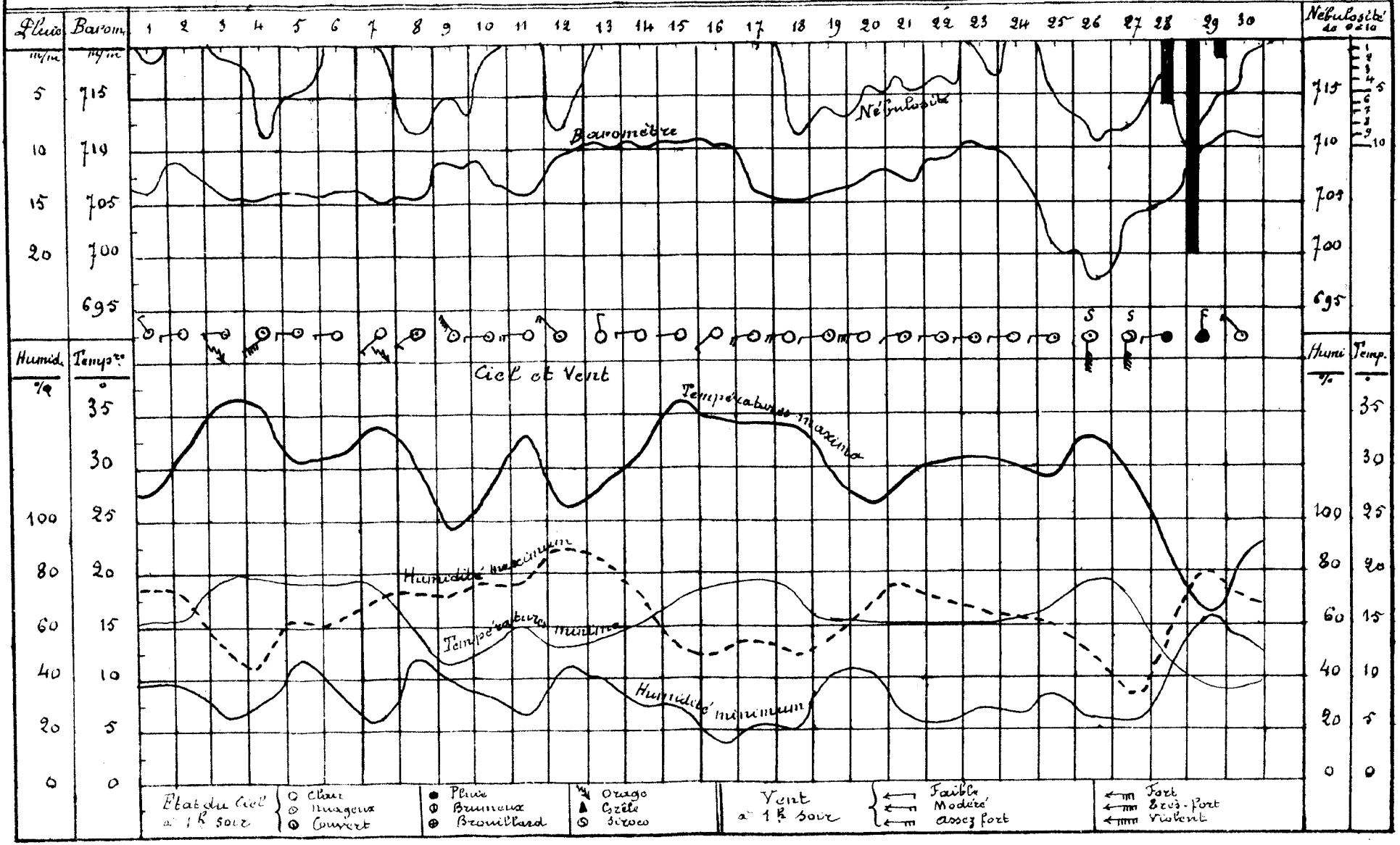
DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION D'ORAN { Hôpital Militaire, altitude 60 mètres



MOIS de Septembre 1885

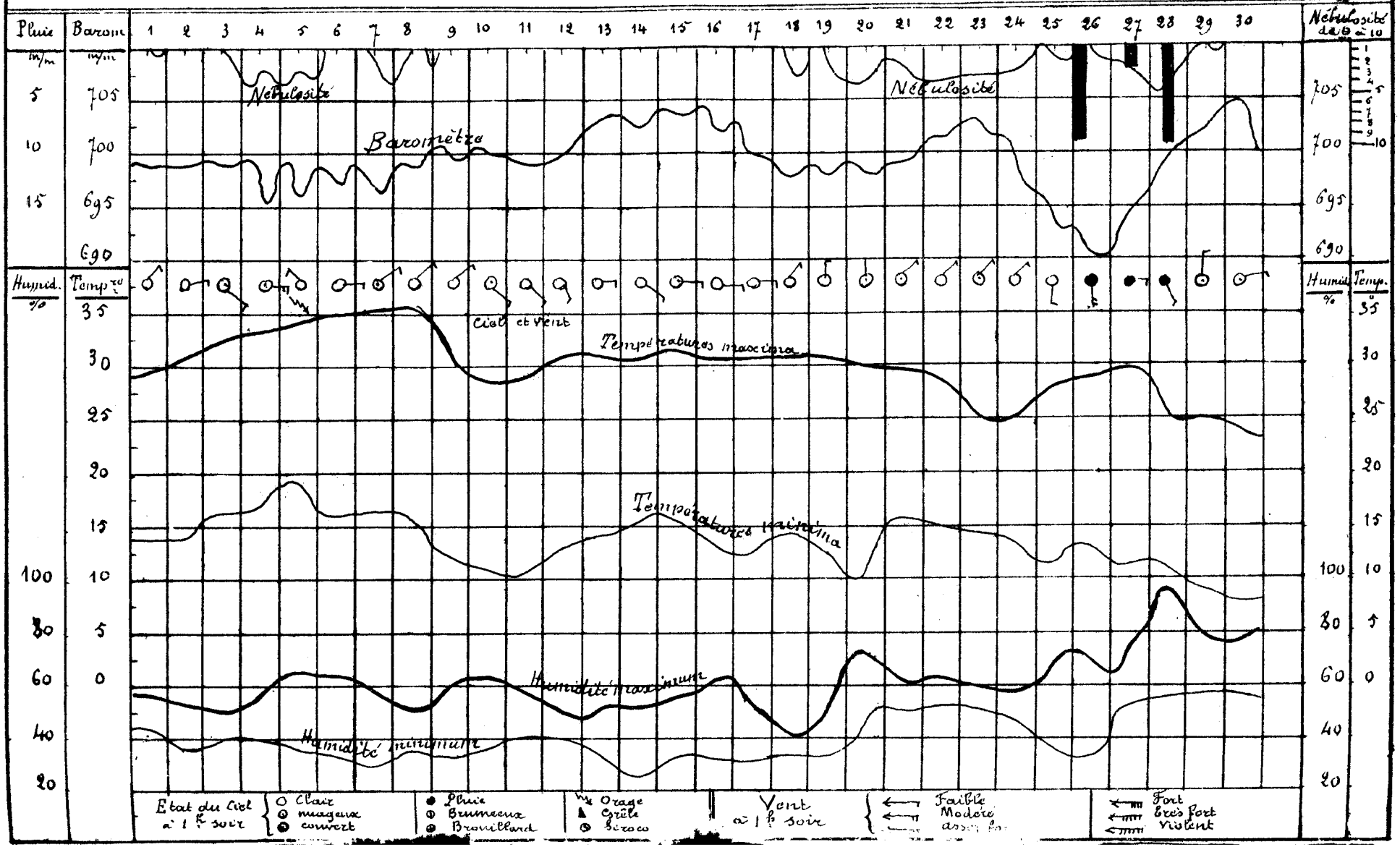
DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE CONSTANTINE

Hopital militaire
Altitude 660 mètres.



MOIS DE SEPTEMBRE 1885

DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE LAGHOUAT { Ecole Normale, altitude 748 m



STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	769.0	-1.4	18.0	+1.4	S 1	clair	calme	"	"
Oran	67.6	-1.6	17.2	-2.6	calme	nuageux	calme	"	"
Tlemcen	67.9	-1.5	14.4	+1.8	SSW 1	clair	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	68.0	-1.6	9.8	+0.4	S 1	d°	—	"	"
El-Aricha	"	"	12.8	-0.7	E 1	beau	—	"	"
Saïda	67.3	-0.1	14.8	+2.2	SE 2	clair	—	"	"
Géryville	70.1	"	8.2	+0.8	NE 1	d°	—	"	"
Ténez	67.6	"	"	"	S 2	clair	calme	"	Secousse de tremb^t de terre à 6^h soir.
Cherchell	66.4	-2.0	17.8	+2.6	NE 1	clair	belle	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"				"	"
Alger	66.8	-2.3	20.4	+1.4	ENE 1	clair	calme	"	"
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Aumale							—	"	"
Tizi-Ouzou	66.8	-3.0	13.0	+1.0	W 2	beau	—	"	"
Fort-National	67.0	-1.6	15.8	+4.2	NW 2	d°	—	"	"
Bou-Saâda	67.8	-2.1	18.4	+1.4	WSW 1	clair	—	"	"
Laghouat	69.2	-0.9	15.0	+0.4	ENE 1	d°	—	"	"
Djidjelli	67.2	-2.9	17.2	-2.7	E 1	clair	t^s belle	"	"
La Calle	69.6	-1.3	17.6	+1.0	(?) 2	beau	houl^{se}		"
Sétif	"	"	14.8	+4.3	WNW 3	clair	—	"	"
Constantine	66.8	-0.8	11.2	+1.2	S 2	d°	—	"	"
Guelma	68.1	-1.6	14.6	+3.4	NNE 1	d°	—	"	"
Tébessa	"	"	"	"	"		—	"	"
Biskra	69.9	-1.4	18.8	-1.0	NE 1	clair	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

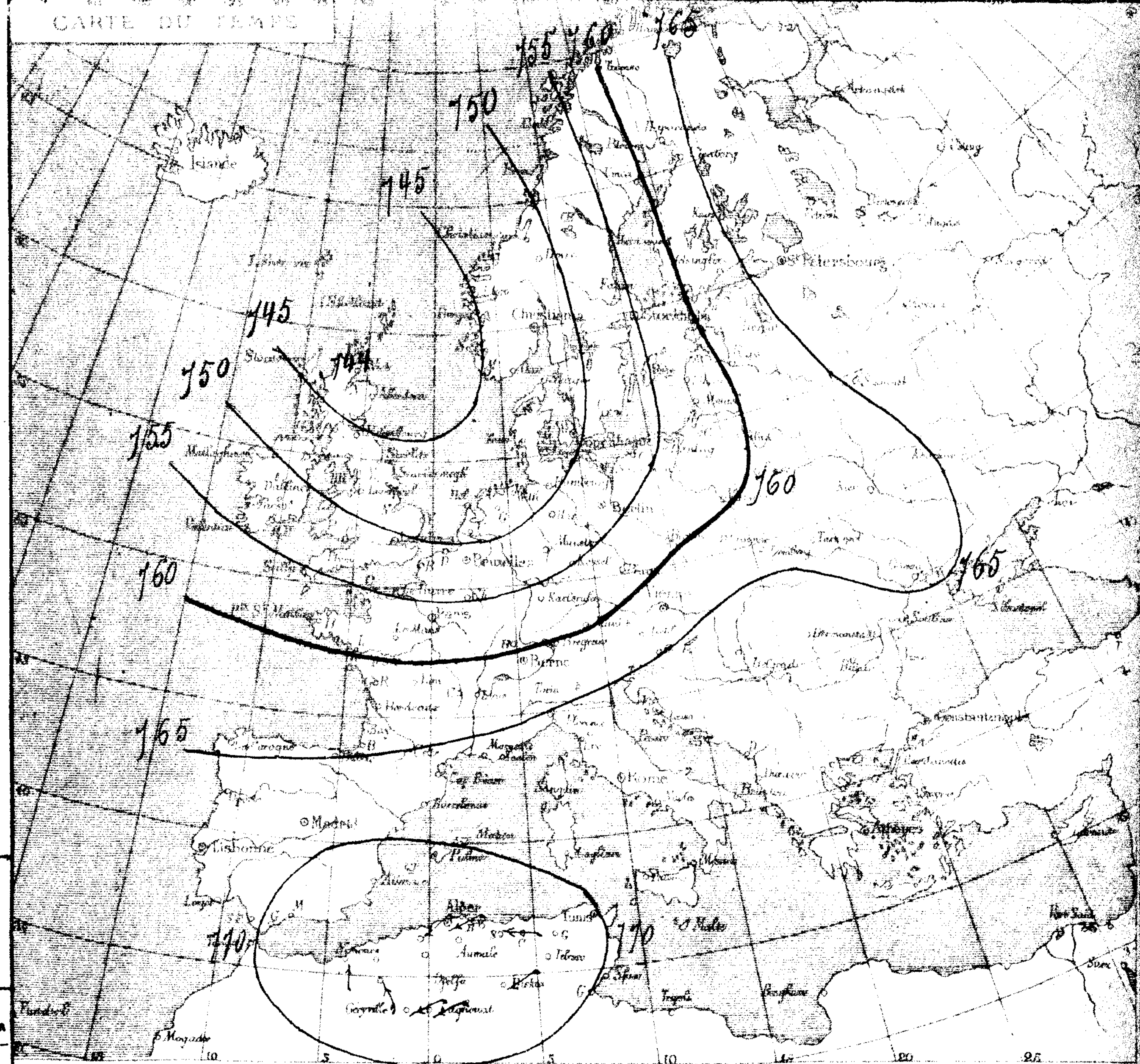
ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim.	17°2	Humidité relative minim.	61%
Température maxim.	23°4	Humidité relative maxim.	82%
Évaporation	1$^m/_m$5	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

"
"
"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"



SITUATION GÉNÉRALE

Le centre de la tempête du Nord de l'Écosse se trouve sur les îles Shetland ; elle occasionne une nouvelle baisse de 10$^m/_m$ à Skudesnoës et étend son influence jusque sur le centre de la France.

La zone des fortes pressions persiste sur le SW de l'Europe et l'Algérie ; le baromètre y accuse cependant une baisse légère mais générale.

Le vent reste calme et variable dans nos régions, le ciel s'est partout éclairci. Les orages ont complètement cessé.

La température s'est relevée sensiblement.

Station de Batna

Résumé climatologique du mois d'Août 1885, par Mr Lecomte.

Températures de l'air	Minima	moyenne du mois 18°2	Maxima	moyenne du mois	30°7
		minimum absolu 12°0		minimum absolu	22°0
		maximum absolu 25°0		maximum absolu	39°0

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 26°1

Hygrométrie	Tension de la Vapeur	moyenne du mois 13$^m/_m$5	Humidité relative	moyenne du mois	55%
		minimum absolu 1$^m/_m$0		minimum absolu	3%
		maximum absolu 20$^m/_m$9		maximum absolu	91%

Pluie, les 2, 9, 13 et 27. total : 4$^m/_m$9. –

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi, 2 Octobre 1896.

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	768.1	− 0.9	19.4	+ 1.4	S 1	nuageux	calme	"	"
Oran	66.5	− 1.1	18.6	+ 1.4	S 1	d°	belle	"	"
Tlemcen	68.4	+ 0.5	14.6	+ 0.9	NNE 1	clair	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	66.8	− 1.2	10.4	+ 0.6	SE 1	couvert	—	"	"
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Saïda	66.7	− 0.6	13.2	− 1.6	NNE 1	nuageux	—	"	"
Géryville	68.4	− 1.7	11.4	+ 3.2	SW 1	clair	—	"	"
Ténez	66.6	− 1.0	"	"	S 3	couvert	calme	"	"
Cherchell	66.5	+ 0.4	17.2	− 0.6	NW 1	tr. nuag.	d°	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	67.2	+ 0.4	19.0	− 0.4	ESE 1	tr. nuag.	calme	"	"
Orléansville	66.9	"	16.5	"	NW 1	couvert	—	"	"
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	66.9	+ 0.1	15.2	+ 2.2	W 2	tr. nuag.	—	"	"
Fort-National	66.7	− 0.9	15.6	− 0.2	NW 2	couvert	—	"	"
Bou-Sâadâ	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Laghouat	67.1	− 2.1	15.6	− 0.6	SE 1	beau	—	"	"
Djidjelli	68.0	+ 0.2	20.0	+ 2.8	SW 1	tr. nuag.	calme	"	"
La Calle	66.8	− 2.8	17.8	+ 0.2	(?) 2	beau	belle	"	"
Sétif	66.9	"	14.6	− 0.2	WSW 3	clair	—	"	"
Constantine	66.8	− 1.0	13.0	+ 1.8	S 2	nuageux	—	"	"
Guelma	66.8	− 1.3	14.6	0.0	calme 0	d°	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	67.7	− 2.2	19.2	+ 0.4	SW 2	clair	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température { minim. .. 17° 0 ; maxim. .. 25° 0 }
Humidité relative { minim. .. 58 % ; maxim. .. 85 % }
Évaporation 7mm 8
Pluie ...

Stations diverses

"
"
"

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	SSW 6	couvert	houleuse	St-Mathieu	W 4	d°	d°	Alicante	"	"	"
Scilly	WSW 5	d°	d°	Ile de Groix	WNW 5	nuag.	agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	WSW 4	nuageux	p. agitée	Ile d'Aix	W 3	tr. nuag.	belle	Toulon	NW 5	nuag.	houleuse
Dunkerque	SW 3	d°	agitée	Biarritz	calme 0	couvert	très houl.	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	W 4	beau	houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	W 6	couvert	très houleuse	Porto	"			Palerme	"	"	"
Le Havre	W 5	d°	houleuse	Lisbonne	NNE 3	nuag.	belle				
Cherbourg	W 5	nuag.	agitée	S.-Fernando	E 1	couvert	agitée	Funchal	ENE 3	nuag.	p. agitée

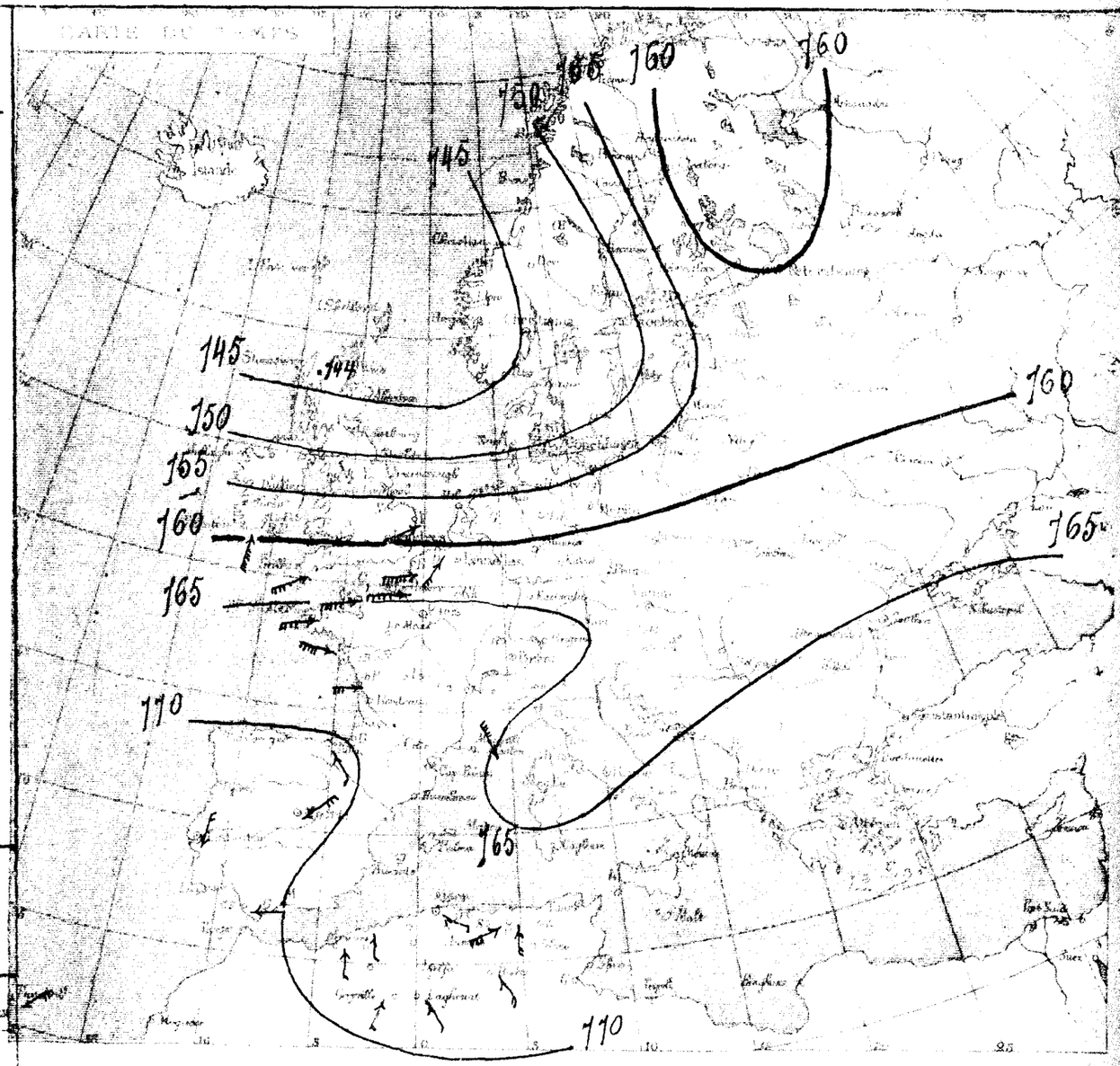
SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions persistent au Nord de l'Écosse ; le minimum barométrique (744) s'y observe à Stornoway.

Une dépression s'est formée ce matin sur le golfe de Gênes, occasionnant une baisse de 4mm à Nice.

En Algérie, la baisse continue sur tout le réseau, sauf dans la région d'Alger, où le baromètre accuse une légère hausse. La température n'offre pas de variations sensibles depuis la veille, le vent reste faible et variable et la mer belle.

Le ciel s'ennuage et un régime de vent des régions SW à NW tend à s'établir.



Dépêches en retard.
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: Force (0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
1er Octobre	Barcelone	765mm 2	SW	3	très-nuageux	belle
	Madrid	765mm 2	ENE	1	— d° —	———
	San Fernando	767mm 8	E	4	couvert	agitée
	Lisbonne	768mm 7	calme	0	très-nuageux	belle
	Funchal	766mm 8	NE	3	beau	très-belle

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	768.1	0.0	19.4	0.0	S. 1	couvert	calme	"	"
Oran	66.9	+0.4	20.2	+1.6	calme	pluie	d°	(?)	"
Tlemcen	67.6	-0.1	14.4	-0.2	N E 1	couvert	—	gttes	à 6 h 3/4 ce matin
Sidi-bel-Abbès	68.0	+1.3	17.8	+7.4	S W 1	d°	—	"	"
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Saïda	67.0	+0.3	14.8	+1.6	S W 1	te mag	—	gttes	ce matin, brouillard la nuit
Géryville	67.7	-0.7	12.8	+1.4	WSW 1	mag	—	"	"
Ténez	67.3	+0.7	"	"	S 3	couvert	calme	"	"
Cherchell	66.1	-0.4	18.8	+1.6	E 1	couvert	calme	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	66.5	-0.7	19.8	+0.2	E 2	couvert	calme	"	"
Orléansville	66.7	-0.2	19.0	+2.5	calme	pluie		gttes	la nuit
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	66.6	-0.3	14.8	-0.4	WSW 2	mag	—	"	rosée
Fort-National	62.2	-0.5	14.8	-0.8	N W 1	couvert	—	"	"
Bou-Saada	67.2	"	16.8	"	E 1	mag	—	"	"
Laghouat	67.4	+0.3	19.2	+3.6	S 1	d°	—	"	"
Djidjelli	67.5	+0.5	19.8	-0.2	E 1	te. mag	belle	"	"
La Calle	69.0	+2.2	18.8	+1.0	(?) 2	beau	peu agité	"	"
Sétif	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Constantine	66.7	-0.1	13.6	+0.6	S W 1	brumeux	—	"	"
Guelma	67.7	+0.9	16.2	+1.6	calme	couvert	—	"	"
Tebessa							—	"	"
Biskra	67.8	+0.1	22.4	+3.2	WSW 1	beau	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température	minim. 17°8	Humidité relative	minim. 71%
	maxim. 24°8		maxim. 90%
Évaporation	8L	Pluie	"

Stations diverses

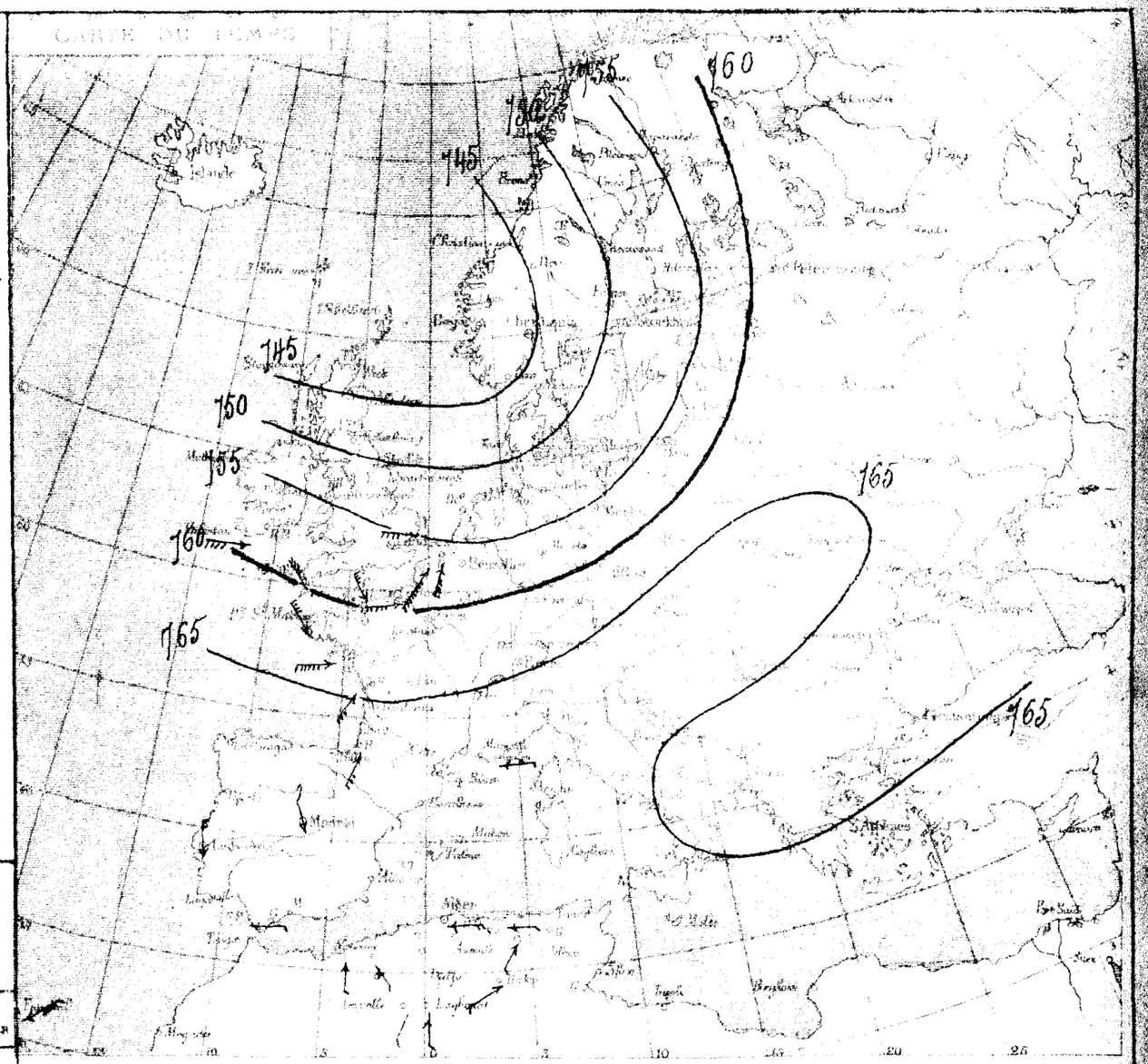
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	W N W 4	mag	agitée	St-Mathieu	N W 3	couv	Houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	N W 4	d°	Houleuse	Ile de Groix	W 6	pluie	agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	W N W 4	beau	p agitée	Ile d'Aix	S W 3	couvert	belle	Toulon	E 1	brouill	p agitée
Dunkerque	S S W 5	pluie	agitée	Biarritz	S S W 3	mag	belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S W 8	d°	te grosse	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	W N W 6	couvert	te houl.	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W 6	d	Houleuse	Lisbonne	N 2	clair	houleuse				
Cherbourg	N W 4	pluie	d°	S.-Fernando	E 1	couvert	belle	Funchal	E N E 5	clair	belle

SITUATION GÉNÉRALE

La situation atmosphérique n'offre pas de changement notable sur le nord de l'Europe; l'aire des plus faibles pressions persiste sur la mer du Nord.

La dépression du golfe de Gênes a marché vers l'Est et couvre ce matin l'Adriatique et la Turquie d'Europe.

En Algérie, le baromètre reste à peu près stationnaire, les pressions y sont uniformes vers 761 m. La température s'est légèrement relevée mais est encore relativement fraîche. Le vent reste calme et variable; le ciel est partout couvert.



Station de Guelma

Résumé climatologique du mois d'Août 1885, par M. Renier

Températures de l'air — Minima: moyenne du mois 22°2; minimum absolu 17°0; maximum absolu 31°6. Maxima: moyenne du mois 39°8; minimum absolu 32°0; maximum absolu 46°2.

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 30°2

Hygrométrie — Tension de la vapeur: moyenne du mois 15m0; minimum absolu 8.0; maximum absolu 21.1. Humidité relative: moyenne du mois 48%; minimum absolu 13%; maximum absolu 90% (à suivre).

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Différ. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	767.8	− 0.3	19.6	+ 0.2	S 1	beau	calme	"	"
Oran	66.3	− 0.6	19.8	− 0.4	calme	nuageux	d°	"	"
Tlemcen	67.3	− 0.3	12.8	− 1.6	E 1	beau	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	67.0	0.0	13.8	− 4.0	SSW 1	d°	—	"	"
El-Aricha	66.1	"	11.3	− 1.9	S 1	tr-nuag.	—	"	"
Saïda	66.6	− 0.4	15.4	+ 0.6	S 1	couvert	—	1.4	pluie la nuit.
Géryville	67.1	− 0.6	14.6	+ 1.8	SW 1	d°	—	8.5	d°
Ténez	66.4	− 0.9	"	"	S 2	clair	calme	"	"
Cherchell	65.6	− 0.5	17.8	− 1.0	SW 1	d°	belle	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	65.9	− 0.6	21.7	+ 1.9	N 2	beau	calme	0.4	pluie à 8h45 matin et légères averses dans la journée
Orléansville	65.9	− 0.8	15.8	− 2.2	calme	clair	—	"	Secousse de tremblt de terre à 6h hier matin
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	
Tizi-Ouzou	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Fort-National	65.7	− 0.5	15.0	+ 0.2	NW 1	tr-nuag.	—	2.4	pluie apr. midi.
Bou-Saâda	66.8	− 0.4	18.2	+ 3.4	WNW 2	d°	—	gtes	à 10h matin
Laghouat	63.0	+ 0.6	17.4	− 1.8	NE 1	d°	—	gtes	la nuit
Djidjelli	67.0	− 0.5	20.2	+ 0.4	W 2	nuageux	belle	0.5	pluie de 6h à 8h soir.
La Calle	67.1	− 1.9	19.2	+ 0.4	(?) 1	beau	tr-belle	"	"
Sétif	65.8	− 0.6	16.6	+ 1.8	NW 3	tr-nuag.	—	"	"
Constantine	65.5	− 1.2	15.8	+ 2.2	S 2	nuageux	—	"	"
Guelma	66.6	− 1.1	16.6	+ 0.4	calme	clair	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	62.2	+ 0.4	22.0	− 0.4	E 4	couvert	—	"	"
Tunis		"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température. minim.	17°3	Humidité relative minim.	80 %
maxim.	23°6	maxim.	96 %
Évaporation	4mm9	Pluie	"

Stations diverses

Fort l'Empereur : légères averses hier : 1mm0.

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	SW 5	couv.	houle	St-Mathieu	S 2	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	WSW 4	tr-nuag.	d°	Ile de Groix	NNE 2	d°	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	WSW 2	nuag.	belle	Ile d'Aix	SSW 5	pluie	p. agitée	Toulon	calme 0	nuag.	belle
Dunkerque	S 2	brum.	d°	Biarritz	SE 1	brum.	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S 1	couv.	tr-belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SSE 2	brum.	belle	Porto	"	"		Palerme	"	"	
Le Havre	SW 3	couvert	agitée	Lisbonne	N 3	beau	belle	Bilbao	calme	nuag.	belle
Cherbourg	WNW 2	d°	p. agitée	S.-Fernando	E 1	clair	tr-belle	Funchal	E 3	couvert	tr-belle

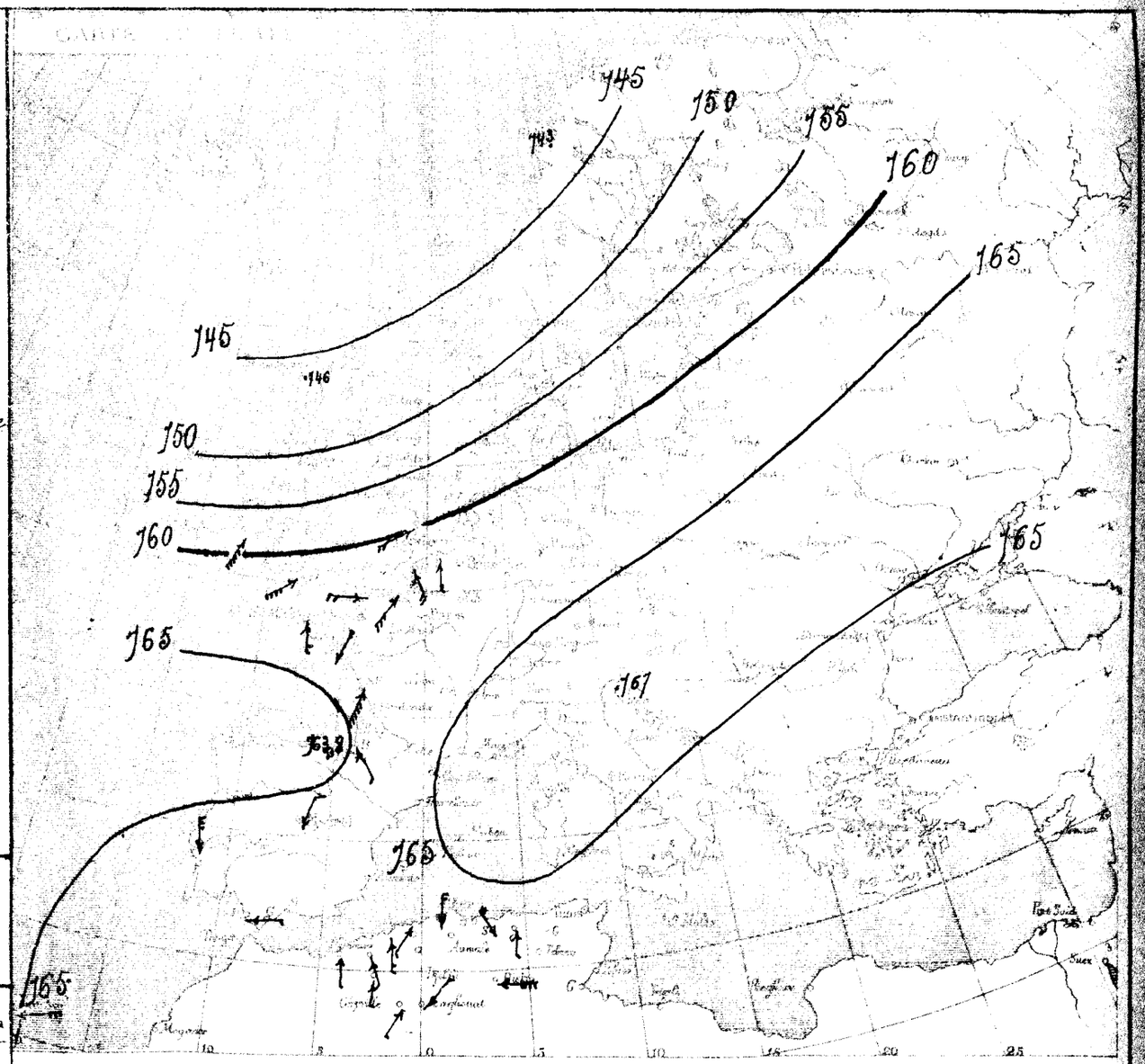
SITUATION GÉNÉRALE

Même situation sur le Nord de l'Europe : les plus faibles pressions y persistent, et le minimum barométrique (743mm) s'observe à Bodoë.

Une baisse de 4mm se produit à Perpignan et sur l'Ouest de la France, signalant la présence d'une aire de basses pressions au large de l'Atlantique.

En Algérie, les pressions se maintiennent uniformément élevées vers 767mm ; la variation barométrique y est peu sensible depuis la veille. La température s'élève généralement, le vent reste faible et variable, la mer belle.

Beau temps en Provence.



Station de Guelma.

Résumé climatologique du mois d'Août 1885, par M. Renier (suite).

Nébulosité (de 0 à 10), moyenne : 2. — Ozone (de 0 à 21), moyenne : 2. — Pluie, les 28.29.30 et 31, total : 17mm8. — Sirocco, les 1er.2.3.4.5.6.7.9.10.11.12.13.18.24.25.27.29. Orage, le 30. — Éclairs, Tonnerre, les 27.28.29 et 30. —

Le débit des sources continue à diminuer d'une manière fort sensible.

Pas de migrations ni de passages d'oiseaux à signaler.

Les melons, les pastèques, pêchers, noyers sont en pleine production.

La vendange est commencée sur beaucoup de points. — La vigne ne souffre pas sensiblement des maladies cryptogamiques ; pas d'insectes nuisibles.

(A suivre).

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	766.1	-0.7	20.4	+0.8	S 1	clair	calme	"	"
Oran	66.1	-0.2	19.8	0.0	calme	couvert	d°	"	"
Tlemcen	66.9	-0.4	17.2	+4.4	SW 1	mag.	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	66.7	-0.3	16.8	+3.0	SE 1	tr. mag.	—	"	"
El-Aricha	"	"	11.9	+0.6	S 1	d°	—	"	"
Saïda	66.3	-0.3	15.4	0.0	SE 1	beau	—	4.0	orage cl. tonn., pluie 2h 35 et de 3h 40 à 4h 30
Géryville	67.1	0.0	10.2	-4.4	SW 1	d°	—	3.0	pluie bien
Ténez	66.3	-0.1	"	"	S 3	clair	calme	"	secousse tremb. terre à 1h 25 soir.
Cherchell	66.2	+0.8	17.6	0.2	NE 1	d°	d°	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	66.4	+0.5	20.6	-1.1	WSW 1	beau	belle	"	"
Orléansville	66.6	+0.9	18.8	+3.8	NNE 1	d°	—	"	"
Aumale							—		
Tizi-Ouzou	66.5	"	15.2	"	SW 1	pluie	—	"	"
Fort-National	66.1	+0.4	14.8	-0.2	WSW 1	mag.	—		
Bou-Sâada	69.9	+0.1	16.0	-2.6	NNE 3	beau	—	1.4	pluie de 5h 30 soir à 1h soir ce matin.
Laghouat	67.3	-0.7	15.8	-1.6	S 1	clair	—	gttes	
Djidjelli	66.9	-0.1	21.2	+1.0	E 1	tr. mag.	tr. belle	2.6	pluie de 11h 25 à minuit
La Calle	65.8	-1.3	20.8	+1.6	(?) 4	couvert	p. agitée	gttes	à 7 heures soir.
Sétif	62.2	+0.4	13.8	-2.8	NW 3	clair	—	"	"
Constantine	65.4	-0.1	15.2	-0.6	W 1		—		
Guelma	65.9	-0.7	18.0	+1.4	NNW 0	tr. mag.	—	0.6	pluie bien soirée la nuit.
Tebessa							—		
Biskra	66.2	-2.0	22.4	+0.4	WSW 2	mag.	—	gttes	soir par intervalles
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température	minim. 20°2	Humidité relative	minim. 58 %	
	maxim. 27°0		maxim. 66 %	
Évaporation	4mm,0	Pluie		

Stations diverses

Fort l'Empereur. Rosée abondte ce matin.

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	SE 3	mag.	agitée
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	NW 2	beau	belle
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	NE 1	mag.	agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme			
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	NNE 2	couvert	belle	Madrid	NE 2	couvert	
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	ESE 1	d°	agitée	Funchal	ENE 2	mag.	belle

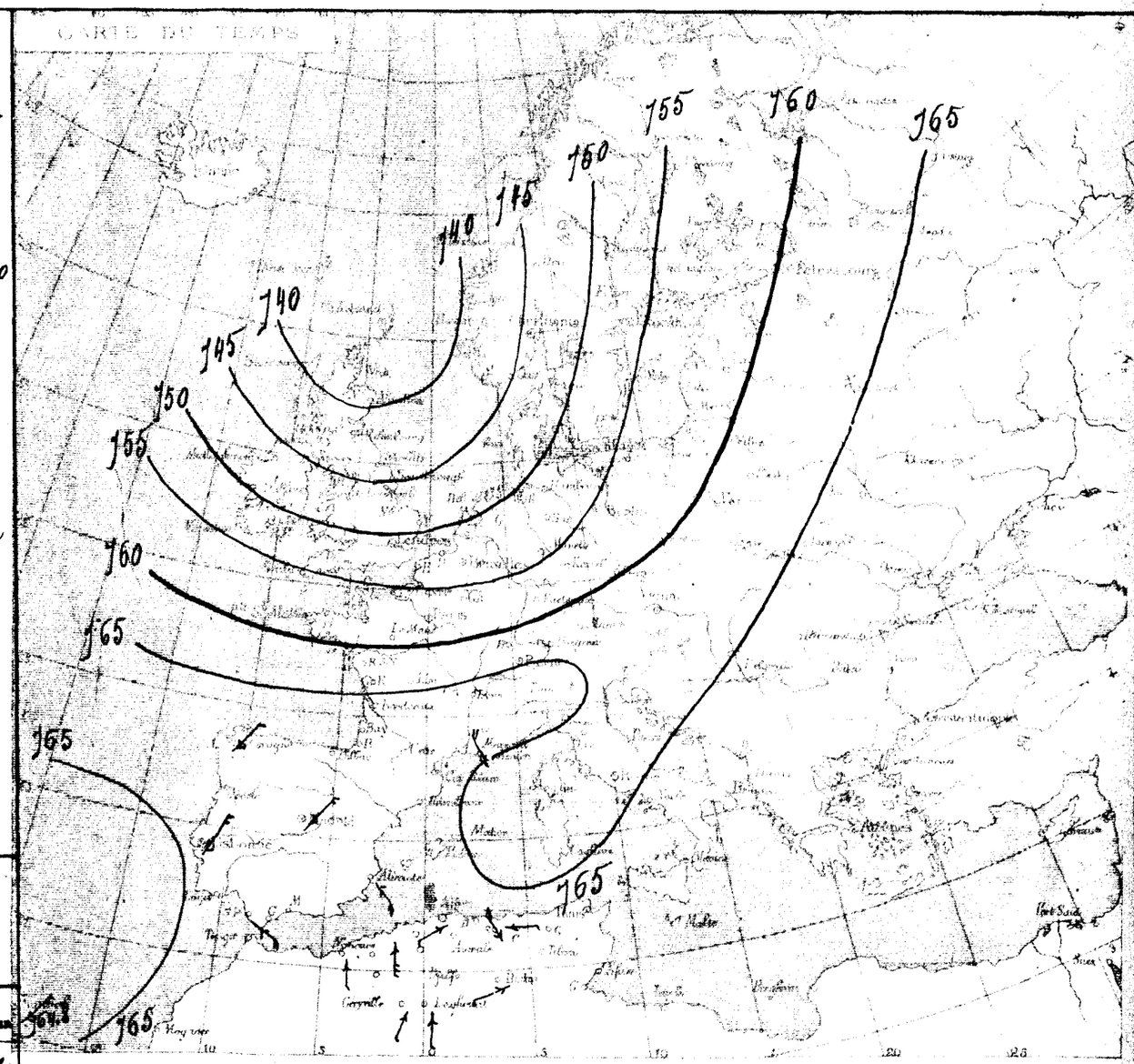
Situation générale

Une bourrasque aborde ce matin le Nord de l'Écosse occasionnant une baisse générale de 5mm sur les Iles Britanniques, la Scandinavie et la Manche.

Le baromètre reste à peu près stationnaire sur le reste de l'Europe avec pressions uniformes vers 765mm; elles atteignent leur maximum au SW de la Russie (Kharkow 768mm).

En Algérie, également, la situation atmosphérique offre peu de changement, mais peut varier par suite de l'approche d'une zone de faibles pressions qui se trouve au large des Canaries.

Beau temps en Provence.



Station de Guelma

Résumé climatologique du mois d'Août 1885, par Mr Renier

Le mois d'Août a été exceptionnellement chaud; la moyenne des maxima a atteint 40°.

Les battages des grains sont très avancés et la récolte des céréales est magnifique, tant en qualité qu'en quantité.

La récolte de la vigne est médiocre, les fortes chaleurs du mois d'une part, les ravages causés d'autre part par la maladie du peronospora pendant l'année écoulée ont anéanti une bonne moitié de la production. — L'état sanitaire est excellent.

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	764.5	-1.6	20.2	-0.2	S 3	clair	calme	"	"
Oran	63.4	-2.7	22.4	+2.6	ENE 1	tr. nuag.x	d°	"	"
Tlemcen	64.3	-2.6	17.6	+0.4	S 3	d°	—	5.4	pluie et vent cette nuit
Sidi-bel-Abbès	63.3	-3.4	16.4	0.4	N 3	nuageux	—	2.0	pluie cette nuit, quelques gttes hier
El-Aricha	"	"	10.2	-1.7	W 2	tr. nuag.x	—	2.3	pluie, et vent violent durant la nuit.
Saïda	63.6	-2.7	14.8	-0.6	SSW 2	d°	—	1.0	pluie par intervalles dans la journée.
Géryville	65.6	-1.5	12.4	+2.2	S 1	nuageux	—	10.0	pluie de 4h.m. à 10h.m. du soir.
Ténez									
Cherchell	64.3	-1.9	20.2	+2.6	SW 1	pluie	calme	gttes	dans la matinée.
Cap Caxine									
Alger	64.6	-1.8	21.7	+1.1	ESE 2	tr. nuag.x	calme	gttes	à 5h.m. ce matin
Orléansville	63.5	-3.1	20.6	+1.8	NNW 1	d°	—	d°	la nuit
Aumale	"	"	"		"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	63.8	-2.7	16.0	+0.3	WSW 3	tr. nuag.x	—	"	"
Fort-National	64.0	-2.1	19.8	+5.0	SW 2	couvert	—	"	"
Bou-Saâda	64.3	"	17.8	+2.8	WNW 5	beau	—	"	"
Laghouat	65.2	-2.1	18.2	+2.4	W 1	tr. nuag.x	—	gttes	ce matin à 6 heures
Djidjelli	66.9	-2.3	20.4	-0.8	calme	d°	calme	"	"
La Calle	64.8	-1.0	19.6	+1.2	(?) 5	beau	belle	"	"
Sétif	64.0	"	15.2	+1.4	S 2	nuageux	—	"	"
Constantine	64.6	-0.8	14.8	-0.4	W 1	pluie	—	"	"
Guelma	64.8	-1.3	15.4	-2.6	calme	clair	—	"	rosée ce matin
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	65.2	+0.0	23.0	+0.6	ESE 4	nuag.x	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température { minim. 18°4 / maxim. 24°8
Évaporation 5.9
Humidité relative { minim. 77 % / maxim. 78 %
Pluie gouttes 5h.m. ce matin

Stations diverses

Fort l'Empereur : rosée

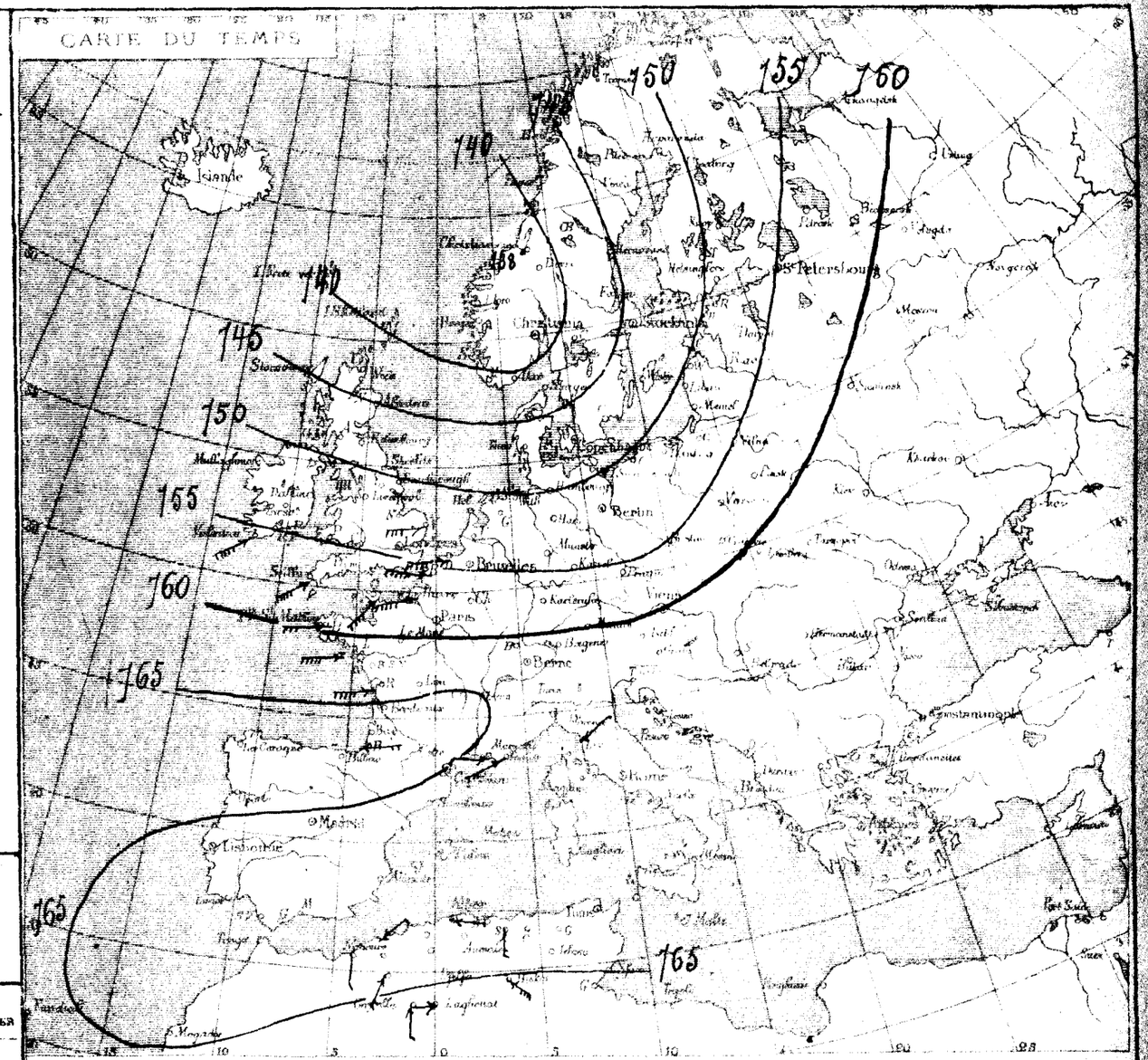
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	WSW 6	couvert	houleuse	St-Mathieu	W 3	brumeux	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	WSW 5	d°	d°	Ile de Groix	W 5	d°	agitée	Marseille	W 1	tr. nuag.x	belle
Yarmouth	W 4	beau	p. agitée	Ile d'Aix	W 5	couvert	belle	Toulon	WSW 2	couvert	d°
Dunkerque	W 5	couvert	tr. houl.	Biarritz	E 2	d°	p. agitée	Livourne	NE 1	nuag.x	tr. belle
Gris-Nez	NW 5	nuag.x	houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples			
Boulogne	WN 5	tr. nuag.	agitée	Porto	"	"	"	Palerme	calme	beau	tr. belle
Le Havre	W 5	couvert	houleuse	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	WSW 4	d°	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

Situation générale

La bourrasque d'Écosse est remontée vers le N.S. et occupe le sud de la Norvège. Le minimum barométrique s'observe à Christiania (738 Z).

Son influence s'étend jusqu'au sud de l'Europe, où le baromètre accuse une baisse de 2 m à Biarritz, de 1 m à Perpignan.

En Algérie, la baisse continue d'une manière générale, mais les pressions sont encore élevées au dessus de la normale et à peu près uniformes vers 764-765 m. La température s'est légèrement élevée, le ciel s'est partout couvert et quelques pluies peu abondantes sont tombées dans l'ouest du bassin.



Dépêches en retard (du 5 octobre 1885).

Stations	Vent: Direction	Vent: force (de 0 à 9)	État du ciel	État de la mer	Stations	Vent: Direction	Vent: force (de 0 à 9)	État du ciel	État de la mer
Valentia	WNW	5	couvert	houleuse	Le Havre	W	4	couvert	houleuse
Scilly	W	5	- d° -	- d° -	Cherbourg	W	5	pluie	- d°
Yarmouth	W	5	tr. nuag.	peu agitée	St Mathieu	W	5	couvert	- d° -
—	—	—	—	—	Ile de Groix	W	5	- d° -	agitée
Dunkerque	WNW	6	pluie	tr. houl.se	Ile d'Aix	W	4	- d° -	belle
Gris-Nez	W	7	- d° -	grosse	Biarritz	W	1	couvert	tr. belle
Boulogne	W	6	- d° -	grosse	Toulon	NW	3	brumeux	p. agitée

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	766.1	+1.6	19,2	-1.0	S 1	tr. nuag.	calme	"	"
Oran	64.5	+1.1	21.2	-1.2	calme	nuageux	d°	"	"
Tlemcen	65.9	+1.6	15.4	-2.2	SW 1	couvert	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	64.5	+1.2	14.2	-1.6	S 1	brum	—	0.4	pluie cette nuit
El-Aricha	"	"	09.9	-0.3	SW 1	nuageux	—	1.6	pluie à 11 h. matin et à 10 h. soir
Saïda	63.8	+0.2	13.6	-1.2	S 1	couvert	—	1,4	pluie par intervalles éclairs le soir
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	64.2	"	"	"	S 2	tr. nuag.	"	"	"
Cherchell	63.5	-0.8	19.8	-0.4	NW 2	pluie	calme	1.0	pluie, éclairs et tonn. dans la nuit
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	63.1	-1.5	19.9	-1.8	SW 1	tr. nuag.	calme	1,4	gtes matinée, éclairs le soir pluie à 9 h. soir
Orléansville	64.2	+0.7	20.0	0.0	NNW 1	couvert	—	gtes	la nuit "
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	62.4	-1.4	17.2	+1.2	W 1	nuageux	—	7.6	orage pluie à 7 h. soir
Fort-National	62.8	-1.2	14.6	-6.2	NW 1	pluie	—	11.8	éclair tonn. pluie la nuit
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Laghouat	64.9	-0.3	17.2	-1.0	S 1	nuageux	—	9.8	pluie dans la nuit
Djidjelli	63.0	-1.6	21.8	+1.4	S 2	tr. nuag.	tr. belle		"
La Calle	62.4	-2.4	20.8	+0.2	(?) 4	couvert	d°	0.5	pluie à 3 h. ce matin
Sétif	62.2	-1.8	14.8	-0.4	WSW 2	d°	—	1.0	"
Constantine	62.6	-0.0	16.4	+1.6	S 1	brouillard	—	3.0	pluie et éclairs la nuit
Guelma	62.7	-2.1	17.2	+1.8	SE 1	couvert	—	4.0	pluie la nuit
Tebessa							—		
Biskra	64.0	-2.2	21.2	-1.8	N 1	pluie	—	gtes	la nuit "
Tunis	"	"	"	"	"	"	"		"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim.	18°4	Humidité relative	minim.	63 %
	maxim.	25°3		maxim.	90 %
Évaporation		3m/m0	Pluie		17m/m4.

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur, pluie 5 h. matin et la nuit (17G)

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNW 3	couvert	p. agitée	St-Mathieu	N 4	couvert	houleuse	Alicante			
Scilly	NNW 5	tr. nuag.	houleuse	Ile de Groix	WNW 5	d°	agitée	Marseille	W 1	nuag.	belle
Yarmouth	WNW 5	brum	agitée	Ile d'Aix	WSW 6	brum	p. agitée	Toulon	NW 3	brum	d°
Dunkerque	N W 3	tr. nuag.	tr. houleuse	Biarritz	W 3	couvert	belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NNW 5	nuag.	d°	La Corogne	ESE 3	brumeux	agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	NNW 6	tr. nuag.	d°	Porto				Palerme			
Le Havre	N 6	pluie	d°	Lisbonne	NW 3	clair	belle	Madrid	N 1	clair	
Cherbourg	NNW 5	nuag.	houleuse	S.-Fernando				Funchal	NE 3	clair	tr. belle

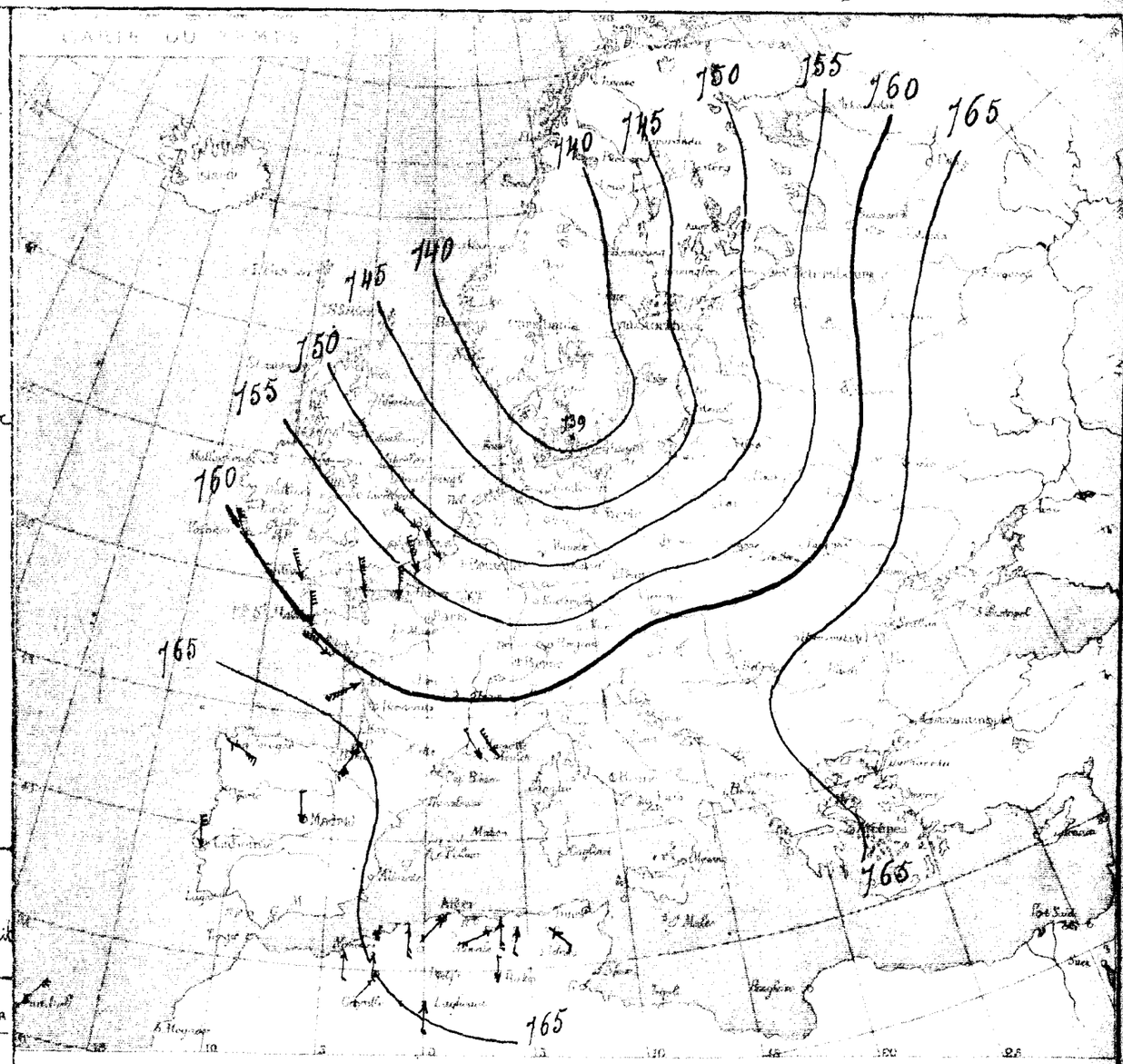
SITUATION GÉNÉRALE

La dépression du sud de la Norvège gagne ce matin la mer Baltique; elle occasionne une baisse de 10m à Copenhague et étend son influence jusqu'au centre de la France, où le baromètre baisse de 4m à Lyon.

Les pressions se relèvent sur le SW de l'Europe ainsi que sur l'ouest du Réseau Algérien. Le mouvement de baisse continue encore sur le centre, l'Est et la Tunisie, il est plus accentué dans cette dernière région.

Des pluies peu abondantes sont tombées sur presque toute l'Algérie.

Le vent reste faible et variable et la mer belle.



Station de Biskra

Résumé climatologique du mois d'Août 1885, par M. Dous.

Températures de l'air — minima: moyenne du mois 26°5; minimum absolu 18°; maximum absolu 29°. maxima: moyenne du mois 42°7; minimum absolu 34°; maximum absolu 46°.

Température moyenne du mois (thermomètre sec): 35°3

Hygrométrie — Tension de la vapeur: moyenne du mois 11,8; minimum absolu 3.6; maximum absolu 18.9. Humidité relative: moyenne du mois 30,6 %; minimum absolu 6 %; maximum absolu 56 %.

pluie le 30 et le 31, total 19.4. — orage, éclairs ~~tonnerre~~ les 30. 31.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Differ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Differ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	767.2	+1.1	18.2	-1.0	S 1	clair	calme	.	"
Oran	60.0	+1 5	19.8	-1.4	NW 1	d°	d°		.
Tlemcen	66.9	+1.0	16.8	+1.4	ESE 1	d°	—	gttes	dans la nuit
Sidi-bel-Abbès	65.6	+1.1	12.4	-2 14	SE 1	couvert	—	"	
El-Aricha	.	"	09.8	-0.8	W 1	nuageux	—	,	brouillard le matin
Saïda	65.1	+1.3	14.0	+0.4	N 1	d°	—		brouillard dans la nuit
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Ténez	64.6	+0.4	.	"	S 2	nuageux	calme	19.0	pluie hier de 7 hres à 9 hres soir
Cherchell	64.5	+1.0	19.6	-0.2	NE 1	clair	belle	.	"
Cap Caxine	"	"	.	"	"	"		"	"
Alger	65.4	+1.4	18.6	-1.3	WSW 2	beau	calme	1,5	pluie l'après midi, et la nuit
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	
Tizi-Ouzou	64.5	+2.1	17.0	+0.2	WSW 3	couvert	—	10.4	pluie l'après midi, brouillard le matin
Fort-National	65.4	+2.6	12.6	-2.0	NW 1	br. nuageux	—		brouillard, et rosée le matin
Bou-Sâada	65.9	"	16.4	"	SW 3	d°	—	1,4	pluie de 7 hres du matin à 7 hres soir, et nuit
Laghouat	64.8	-0.1	17.8	+0.8	S 1	d°	—	2.0	pluie dans journée
Djidjelli	64.8	+1.8	20.0	-1.8	W 2	d°	tr. belle	6.9	pluie la nuit
La Calle	63.9	+1.5	20.6	-0.2	(?) 3	couvert	agitée	1.8	pluie dans la journée, éclairs et tonnerre soir
Sétif	64.8	+2.6	13.8	-1.0	N 2	clair	—	"	"
Constantine	63.9	+1.3	15.2	-1.2	SW 2	pluie	—	8.0	pluie la nuit, averse orageuse l'après midi
Guelma	64.0	+1.3	16.6	-0.6	NNW 1	d°	—	2.2	pluie par intervalles hier et ce matin
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	64.3	+0.3	20.4	-0.8	W 2	beau	—	"	.
Tunis	"	"	"	"	.	"	.	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température { minim. ... 17°4 ; maxim. ... 24°1
Évaporation 3 75

Humidité relative { minim. ... 66 % ; maxim. ... 85 %
Pluie ... 1 75

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur: pluie dans la journée. (2 20)

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	W 4	couvert	agitée	St-Mathieu	SW 4	couvert	agitée	Alicante	"	"	.
Scilly	WSW 6	pluie	tr. houleuse	Ile de Groix	NW 4	tr. nuag.	d°	Marseille	NW 1	beau	agitée
Yarmouth	SW 4	tr. nuag.	agitée	Ile d'Aix	ESE 2	clair	belle	Toulon	NW 5	clair	agitée
Dunkerque	S 2	couvert	p. agitée	Biarritz	WNW 3	couvert	p. agitée	Livourne	.	"	"
Gris-Nez	W 4	tr. nuag.	agitée	La Corogne	"	.	.	Naples	"	"	"
Boulogne	WSW 4	couvert	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SW 4	d°	d°	Lisbonne	"	"	.		"	"	"
Cherbourg	NW 4	d°	d°	S.-Fernando	.	"	"	Funchal	"	"	"

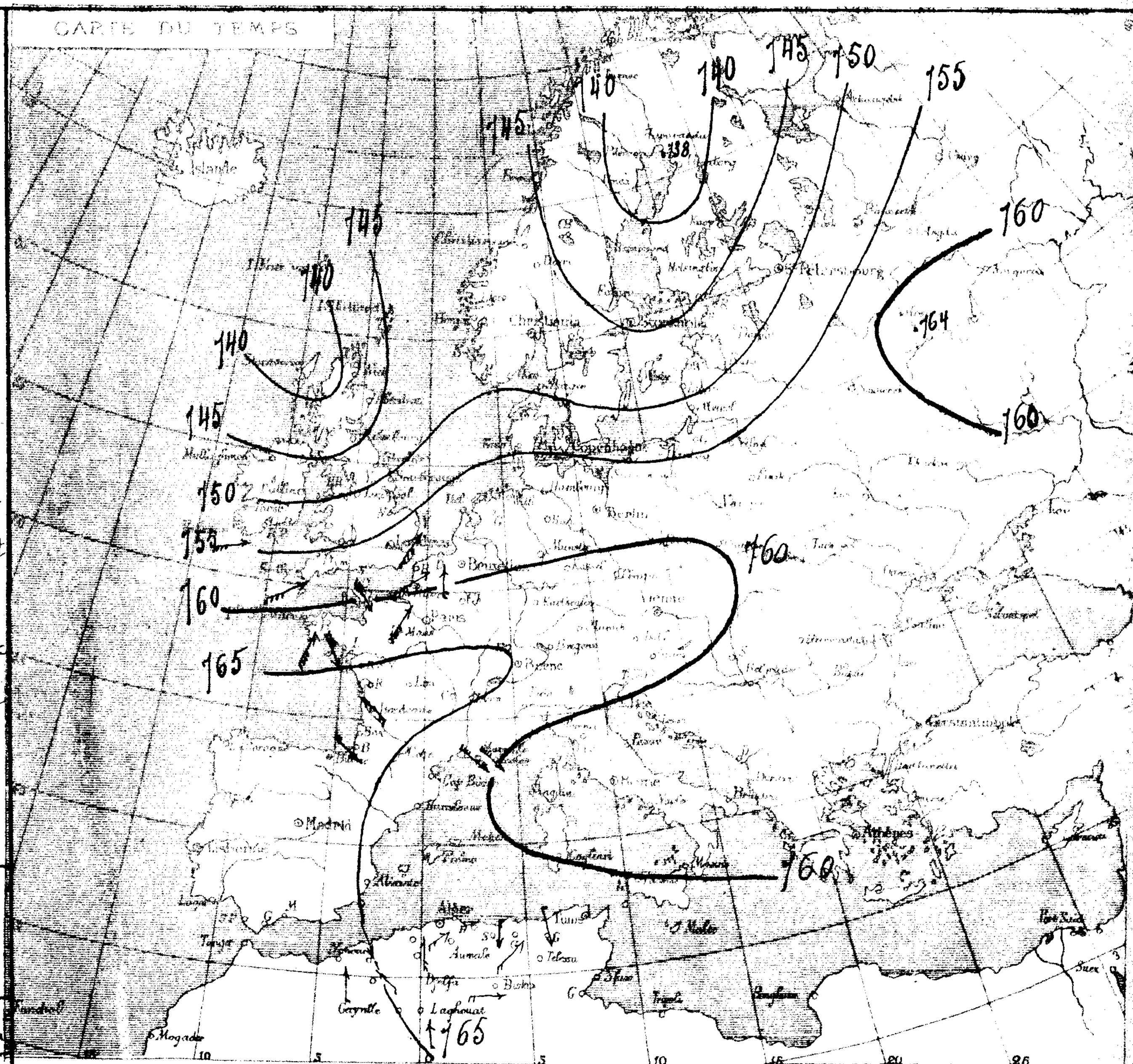
SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de la Baltique s'est scindée : un segment est remonté sur le NW de la Russie, un autre se trouve au nord de l'Écosse.

Une dépression s'est formée sur le golfe de Gênes, occasionnant une baisse de 4 m/m à Nice.

En Algérie, le baromètre s'est relevé sur tout le réseau et la température subit une légère diminution. La pluie est encore tombée d'une manière générale sur le centre et l'Est. Le vent reste faible et la mer belle.

En Provence, la mer est agitée par vent de NW assez fort.



Station de Cap-Falcon

Résumé climatologique du mois d'Août 1885, par Mr Pacard-Tayard

Températures de l'air { Minima { moyenne du mois 22°2 ; minimum absolu 19°2 ; maximum absolu 25°0 } ‖ Maxima { moyenne du mois 29°4 ; minimum absolu 25°4 ; maximum absolu 31°6 }

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 25°8

Hygrométrie { Tension de la Vapeur { moyenne du mois 19.3 ; minimum absolu 11.9 ; maximum absolu 25.8 } ‖ Humidité relative { moyenne du mois 78 % ; minimum absolu 52 % ; maximum absolu 98 % }

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi 9 Octobre 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	764.9	-2.3	18.4	-0.2	S 1	clair	calme	"	"
Oran	763.6	-2.4	19.0	-0.8	calme	clair	calme	"	"
Tlemcen	65.5	-0.4	13.6	-3.2	SW 2	beau	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	64.9	-1.7	08.2	-4.2	SE 1	clair	—	"	rosée le matin
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Saïda	63.6	-1.8	18.8	+4.3	N 1	clair	—	"	rosée le matin
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	63.3	-1.9	"	"	S 4	clair	calme	"	"
Cherchell	62.2	-2.3	18.4	-1.2	W 1	clair	calme	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"		"	"
Alger	62.5	-2.0	18.0	-0.6	SE 1	clair	calme	"	"
Orléansville	63.6	0.0	16.8	0.0	calme	d°	—	"	"
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	62.7	-1.8	16.4	-0.6	S 3	beau	—	"	rosée abondante la nuit
Fort-National	62.1	-3.3	13.8	+1.2	SSW 1	tr. nuageux	—	"	"
Bou-Sâada	64.1	-1.8	14.8	-1.6	SSW 3	clair	—	"	Le ciel moutonné hier dans la journée
Laghouat	65.5	+1.5	14.0	-3.8	S 1	beau	—	gttes	hier dans la journée
Djidjelli	63.7	-4.1	17.0	+3.0	S 1	clair		16	pluie hier dans la journée
La Calle	63.2	-0.7	17.6	-3.0	(?) 2	clair	tr. belle	"	"
Sétif	63.0	-1.8	11.4	-2.4	N 2	d°	—	"	"
Constantine	62.7	-1.2	11.4	-3.8	N 3	tr. nuageux	—		brouillard intense
Guelma	62.5	-1.5	14.6	-2.0	NNW 1	clair	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	63.3	-1.0	22.2	+1.8	ESE 2	beau	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. 15°8 / maxim. 23°6
Évaporation 3.4 (?)
Humidité relative { minim. 76 % / maxim. 85 %
Pluie "

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur: rosée ce matin (?)

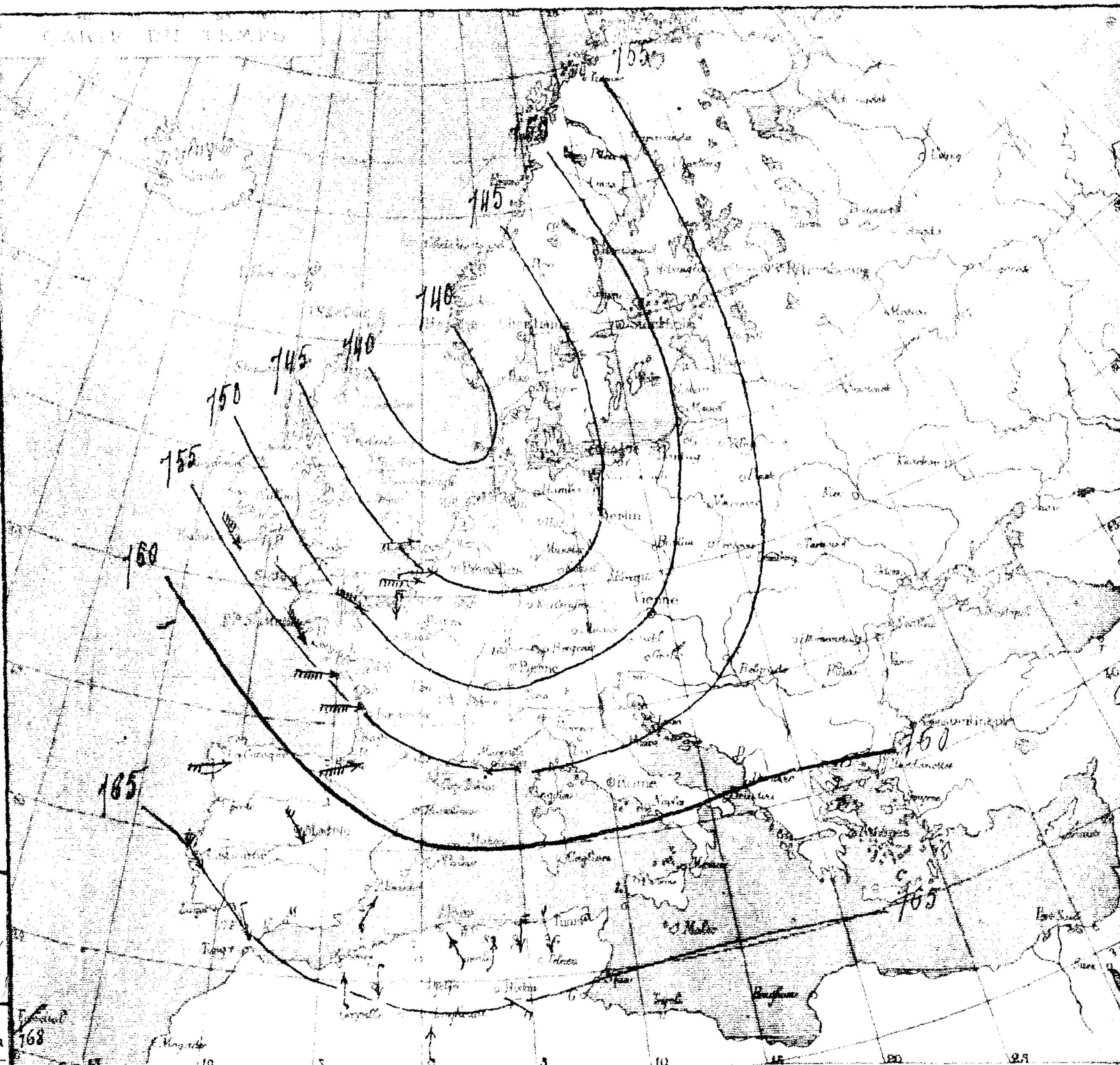
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NW 5	tr. nuag.	tr. houleuse	St-Mathieu	NW 5	couvert	furieuse	Alicante	SW 1	nuag.x	calme
Scilly	WNW 1	d°	grosse	Ile de Groix	NW 6	beau	grosse	Marseille	E 1	couv.t	belle
Yarmouth	W 2	beau	agitée	Ile d'Aix	WNW 7	pluie	p. agitée	Toulon	NW 3	nuag.x	p. agitée
Dunkerque	W 0	couvert	tr. agitée	Biarritz	W 6	couvert	agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	W 6	tr. nuag.	tr. houleuse	La Corogne	W 3	couvert	agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	WNW 6	couvert	d°	Porto		"		Palerme	"	"	"
Le Havre	N 5	pluie	d°	Lisbonne	NW 4	couvert	p. agitée	Madrid	NW 3	couvert	"
Cherbourg	WNW 6	d°	houleuse	S.-Fernando	NNW 1	brouill.	belle	Funchal	NE 3	nuag.	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

Les bourrasques d'Écosse et de la Norvège se sont réunies et couvrent la mer du Nord.

Leur action se fait sentir jusque sur le Sud de l'Europe, occasionnant une baisse de 16 m/m à Bruxelles, 11 m/m à Lyon, 8 m/m à Biarritz et Perpignan.

En Algérie, la baisse barométrique est presque générale ce matin (2 m/m en moyenne), mais les pressions sont encore élevées vers 763 m/m. La température offre une légère diminution; la pluie a presque partout cessé; le vent reste faible et la mer belle.



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe)

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent Direction	Force de (0 à 9)	État du ciel	État de la mer
8 Octobre 1885	Lisbonne	765.8	NW	4	couvert	peu agitée
	La Corogne	63.9	W	3	d°	agitée
	S. Fernando	64.3	NNW	1	brouillard	tr. belle
	Madrid	61.6	NW	3	couvert	"
	Funchal	67.9	NE	3	nuageux	belle
	Alicante	61.0	SW	1	d°	calme

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	763.1	-1.8	19.4	+1.0	S 1	clair	belle	"	"
Oran	61.0	-2.6	20.0	+1.0	S 1	d°	d°	"	"
Tlemcen	63.3	-2.2	15.0	+2.0	NE 1	d°	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	62.3	-2.6	13.0	+4.8	E 3	d°	—	"	"
El-Aricha	"	"	12.2	0.0	S 1	beau	—	"	"
Saïda	61.7	-1.9	13.2	-5.6	SW 1	beau	—	"	"
Géryville	"	"	06.8	-0.0	NW 1	clair	—	"	"
Ténez	60.3	-3.0	"	"	S 4	clair	agitée	"	"
Cherchell	60.3	-1.9	19.6	+1.2		clair	houleuse	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	60.8	-2.0	21.0	+3.0	WSW 4	tr. mauvais	belle	"	"
Orléansville	60.3	-3.3	20.6	+4.2	W NW 1	clair	—	"	"
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou							—		
Fort-National	59.1	-3.0	12.8	-1.0	NW 1	neige	—	neige	brume dans la plaine.
Bou-Sâada	61.3	-2.8	17.0	+2.2	WSW 5	beau	—	"	"
Laghouat	61.5	-4.0	15.6	+1.0	NE 1	clair	—	"	"
Djidjelli	59.3	-4.0	19.0	+2.0	S 9	mauvais	belle	5.0	pluie de minuit à 5 heures du matin
La Calle	59.2	-4.0	16.8	-0.8	(?) 8	mauvais	houleuse	9.10	pluie et tonnerre.
Sétif	59.4	-4.4	13.8	+1.6	WNW 5	beau	—	"	"
Constantine	59.2	-3.5	13.4	+2.0	S 3	tr. mauvais	—	"	"
Guelma	58.8	-3.5	17.6	+3.0	WNW 1	mauvais	—		pluie hier soir et la nuit
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	60.5	-2.8	21.6	-1.2	NNW 4	tr. mauvais	—		"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 17°0 / maxim... 27°0
Évaporation..... 3.2
Humidité { minim... 64% / relative / maxim... 72%
Pluie... "

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : à 7h le soir vent du sud très fort (4.7)

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 6	tr. mauv.	houleuse	St-Mathieu	NW 6	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	NNW 9	couvert	grosse	Ile de Groix	WNW 8	d°	grosse	Marseille	NW 3	tr. mauv.	p. agitée
Yarmouth	NE 3	tr. mauv.	p. agitée	Ile d'Aix	W 9	d°	agitée	Toulon	NNW 4	beau	houleuse
Dunkerque	SSE 3	pluie	d°	Biarritz	SW 6	d°	tr. houleuse	Livourne	NNE 5	d°	p. agitée
Gris-Nez	W 4	d°	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	NW 4	couvert	agitée
Boulogne	SE 4	d°	p. agitée	Porto	"	"	"	Palerme	WSW 5	tr. mauv.	houleuse
Le Havre	WNW 6	d°	tr. houleuse	Lisbonne	"	"	"	"	"	"	"
Cherbourg	NW 6	d°	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

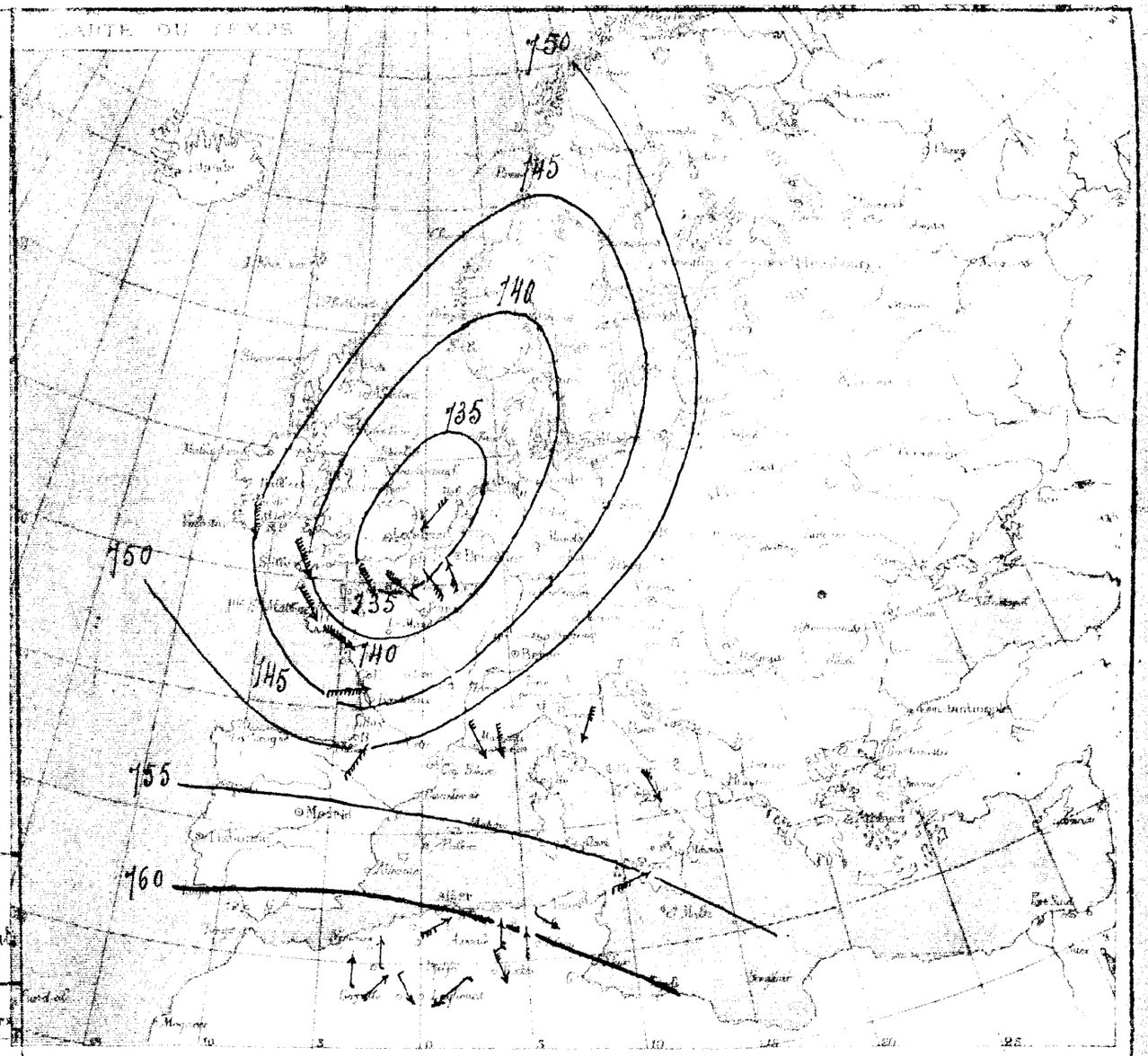
SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de la mer du Nord est descendue en s'accroissant sur le Pas-de-Calais; le centre de tempête se trouve près du Hâvre. Elle occasionne une baisse rapide de baromètre sur tout le sud de l'Europe et la Méditérranée, qui atteint 15 à Brest, 17 à Biarritz et 6 à Nice.

En Algérie, le mouvement de baisse s'accentue également; un régime de vents d'entre NW à SW tend à s'établir et peut nous amener des mauvais temps.

La température s'est relevée de 2° en moyenne, le vent est encore faible et la mer belle.

Mer agitée en Provence, par de NW modéré.



Station de Laghouat

Résumé climatologique du mois d'Août 1885. par M. Rémond.

Températures de l'air { Minima { moyenne du mois 18°4 / minimum absolu 13.2 / maximum absolu 21.8 } Maxima { moyenne du mois 37°0 / minimum absolu 30°2 / maximum absolu 39.0 }

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 28°6.

Hygrométrie { Tension de la vapeur { moyenne du mois 11.1 / minimum absolu 6.4 / maximum absolu 15.4 } Humidité relative { moyenne du mois 40% / minimum absolu 15% / maximum absolu 62% }

Orage, éclairs, tonnerre, les 12.14 et 25. — Tempête de sable, le 29.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	760.9	− 2.2	20.4	+1.4	NW 1	nuageux	tr. grosse	"	"
Oran	58.9	− 2.1	20.2	+0.2	NW 4	couvert	agitée	"	vent fort la nuit.
Tlemcen	60.3	− 3.0	14.8	− 1.2	SSW 5	d°	—	"	- d° -
Sidi-bel-Abbès	58.3	− 2.0	16.8	+3.8	S E 5	tr. nuag.	—	"	"
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Saïda	59.1	− 2.6	12.8	− 1.6	N " 2	nuageux	—	"	"
Geryville	59.3	"	10.8	+4.0	SSW 3	clair	—	"	"
Ténez	57.3	− 3.0			S 3	clair	tr. houl.	gtes	ce matin.
Cherchell	56.2	− 4.1	21.2	+1.6	W 4	couvert	furieuse	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	55.5	− 5.0	20.0	− 1.0	WSW 4	couvert		1.3	pluie la nuit.
Orléansville	66.7	− 3.6	17.2	− 3.4	NNE 1	pluie	—	gtes	la nuit
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	54.6	"	20.0	0.0	S SE 3	clair	—	"	
Fort-National	55.3	− 5.8	14.2	+1.4	NW 4	couvert	—	gtes	ce matin, brouillard intense la nuit.
Bou-Sâada	56.4	− 4.9	17.6	+0.6	WSW 6	tr. nuag.	—	"	vent fort la nuit.
Laghouat	58.4	− 3.1	17.4	+2.4	NW 3	clair	—	"	"
Djidjelli	54.6	− 5.1	18.2	− 0.8	SW 2	pluie	houleuse	2.3	pluie le matin
La Calle	51.8	− 7.4	20.6	+3.8	(?) 1	couvert	tr. houl.	"	"
Sétif	53.5	− 5.9	11.8	0.0	WSW 5	beau	—	"	"
Constantine	52.5	− 6.7	13.4	0.0	W 4	d°	—	"	"
Guelma	52.5	− 6.3	17.8	+ 0.2	NNW 2	nuageux	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	55.2	− 5.6	22.8	+1.8	WNW 6	nuageux	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température { minim. .. 20°.2 / maxim. .. 27°.0 }

Humidité relative { minim. .. 51% / maxim. .. 63% }

Evaporation .....

Pluie .. 1m/m 3

STATIONS DIVERSES

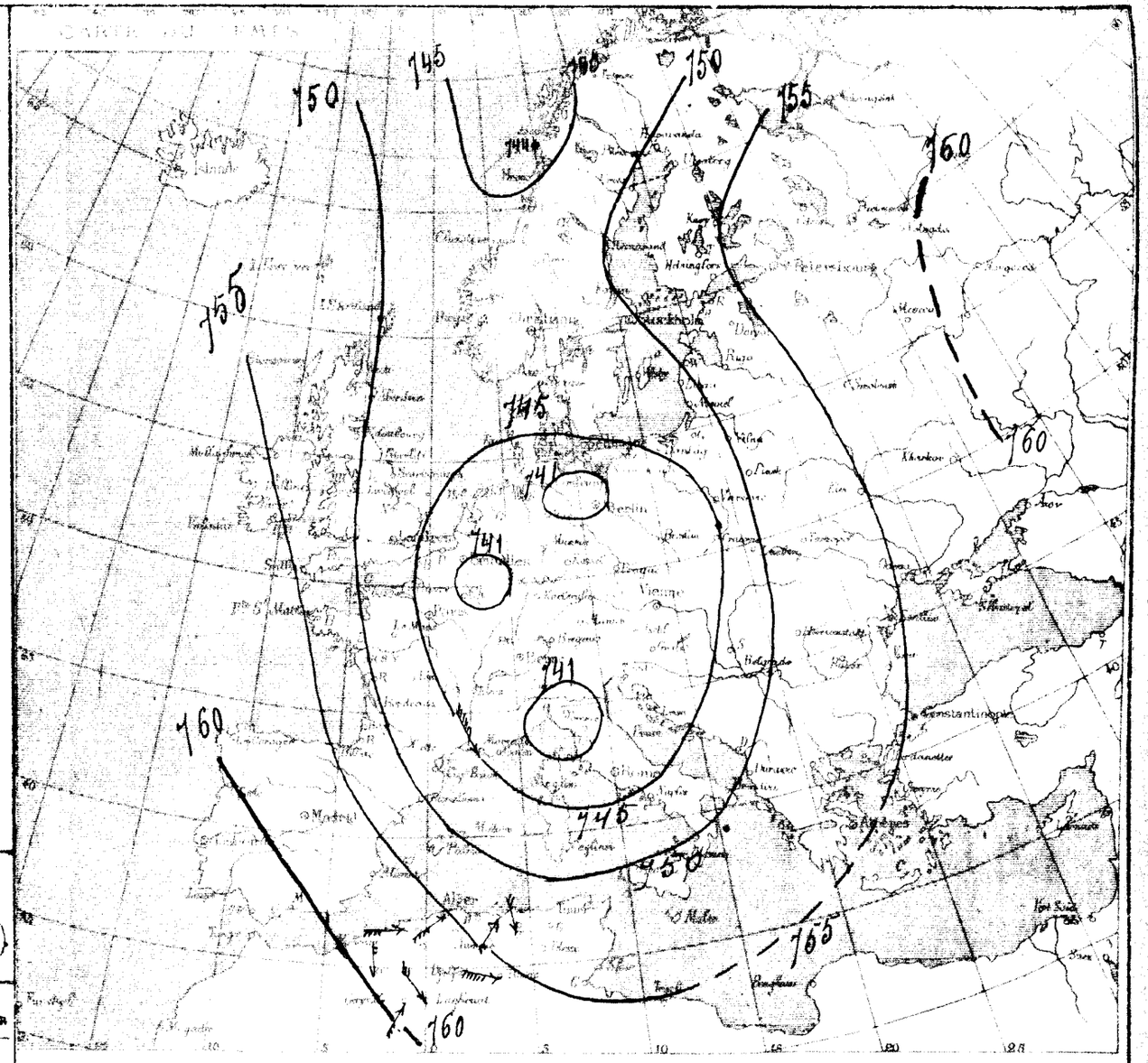
Fort l'Empereur : pluie et vent fort la nuit (2m/m 0)

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	NW 7	clair	grosse
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	non parvenus			Biarritz	non parvenus			Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Continuant son mouvement de descente, la bourrasque du Pas-de-Calais a envahi tout le centre de l'Europe et occasionné la formation d'une dépression sur le golfe de Gênes. Elle amène des mauvais temps de NW en Provence et sur la Méditerranée occidentale.

En Algérie, l'influence de cette dépression se fait également sentir ; les vents d'ouest soufflent avec force, la mer devient grosse, furieuse même à Cherchell. Quelques pluies sont tombées sur plusieurs points du rivage, mais n'ont donné que quelques millimètres d'eau. La température s'est légèrement élevée, tout en restant relativement fraîche.



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Baromètre	Vent Direction	Vent Force (de 0 à 9)	Etat du Ciel	Etat de la Mer
19 Octobre	Barcelone	753.6	W	3	très-nuageux	agitée
	Madrid	759.9	SSW	4	Beau	—
	Alicante	757.6	SW	5	Nuageux	agitée
	San Fernando	763.4	NW	1	Beau	Belle
	Lisbonne	764.2	NW	4	Couvert	Belle
	Funchal	765.9	NNE	5	Clair	très belle

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	761.7	+ 0.8	18.2	- 1.8	NW 4	beau	houleuse	"	
Oran	60.9	+ 2.0	19.6	- 0.6	NW 2	pluie	belle		Vent fort pendant toute la nuit.
Tlemcen	61.8	+ 1.5	10.6	- 4.2	S 3	nuageux	—		
Sidi-bel-Abbès	61.0	+ 0.7	10.6	- 6.2	E 2	beau	—	gtte	cette nuit, tempête de Pluie à 5 heures
El-Aricha	"	"	"	"	"		—	"	"
Saïda	60.0	+ 0.9	10.8	- 2.0	W 1	beau	—	"	"
Géryville	61.1	+ 1.8	14.6	+ 3.8	W 1	clair	—	"	"
Ténez	59.3	+ 0.0	"	"	W 7	tr. nuag.	tr. grosse	4.2	pluie cette nuit
Cherchell	57.4	+ 1.2	19.6	- 1.6	NE 4	beau	furieuse	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	56.0	+ 0.5	17.6	- 2.4	WNW 5	beau	agitée		petite pluie la nuit
Orleansville	59.3	+ 2.6	13.8	- 3.4	(?) 1	d°	—	14.0	pluie la nuit
Aumale	"	"	"	"	"	"	—		
Tizi-Ouzou	57.1	+ 2.5	15.2	- 4.8	SW 3	couvert	—	14.0	pluie la j.ée et la nuit, légère brouillard le matin
Fort-National	58.0	+ 2.7	17.4	+ 3.2	NW 2	orage	—	20.8	grêle et pluie dans la nuit et le jour
Bou-Saâda	58.7	+ 2.3	12.4	- 5.2	WNW 4	nuageux	—		Force vent fort toute la journée
Laghouat	60.5	+ 2.1	13.2	- 4.2	NNW 3	tr. nuageux	—	"	"
Djidjelli	57.0	+ 2.4	16.0	- 2.2	SW 8	pluie	tr. houle	47.4	pluie pour ce jour les 24 heures, grêle le matin
La Calle	54.8	+ 3.0	12.4	- 8.2	(?) 8	tr. nuageux	tr. grosse	8.2	pluie
Sétif	56.5	+ 3.0	18.0	+ 6.2	WSW 4	beau	—	"	"
Constantine	55.3	+ 2.8	17.2	+ 3.8	N 4	brouillard	—	3.0	orage, pluie pendant
Guelma	56.1	+ 3.6	13.0	- 4.8	W 5	couvert	—	1.0	pluie de 3 à 5 heures soir
Tebessa							—		
Biskra	58.3	+ 3.1	16.8	- 6.0	W 6	couvert	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville Observations des 24 heures.

Température { minim. 15 / maxim. 24 — Humidité relative { minim. 64% / maxim. 64%

Évaporation 12 m/m — Pluie...

Stations diverses

Fort l'Empereur: Vent NNW très fort la nuit (721)

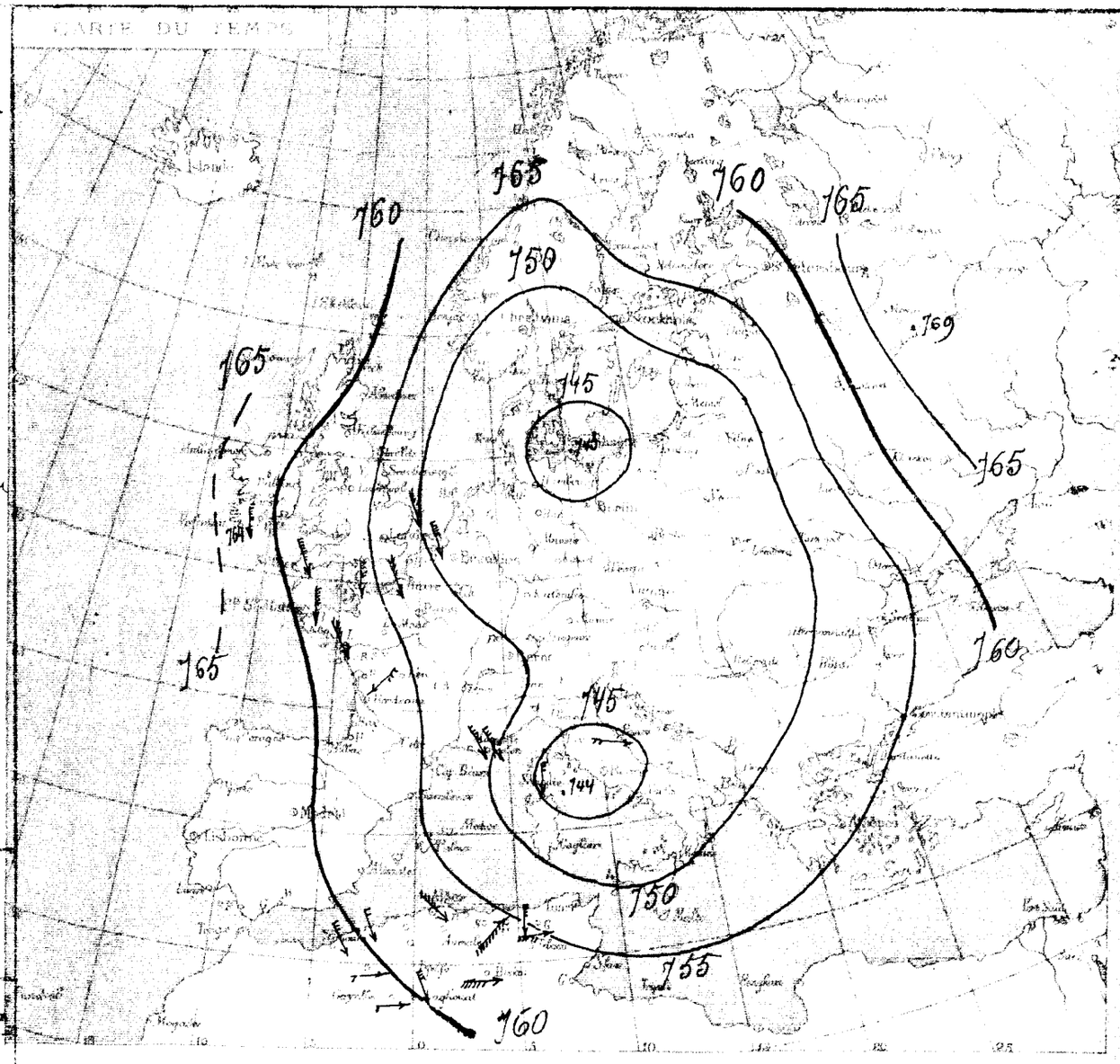
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	N 6	tr. nuag.	houleux	St-Mathieu	N 5	pluie	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NNW 8	d°	d°	Ile de Groix	NW 5	tr. nuag	d°	Marseille	NW 6	clair	tr. houle
Yarmouth	WNW 4	pluie	d°	Ile d'Aix	NE 3	nuag.	houleuse	Toulon	NW 6	nuag.	grosse
Dunkerque	NNW 6	couvert	grosse	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	N 4	clair	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	WNW 1	couvert	houleuse
Boulogne	NW 4	tr. nuag.	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NE 2	couvert	houleuse	Lisbonne	"	"	"	Cagliari	N 3	nuag.	p. agitée
Cherbourg	N 5	tr. nuag	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de la Méditerranée persiste, le mauvais temps règne sur tout le bassin méditerranéen; le centre de la bourrasque se trouve sur la Corse (Sanguinaires 744 m/m);

Une aire de pressions élevées apparaît au Nord-Est de la Russie où le maximum barométrique s'observe (Moscou 769 m/m).

En Algérie, le baromètre se relève d'une manière générale, mais les pressions sont encore peu élevées dans l'Est et en Tunisie. Les vents d'Ouest et de NW continuent à souffler avec force, la mer est grosse sur tout le littoral, sauf à l'Ouest où elle est seulement agitée. La pluie a été presque générale et assez abondante, amenant un abaissement considérable de température.



Dépêches en retard (du 11 Octobre 1885).

Stations	Vent direction	Vent force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer	Stations	Vent direction	Vent force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
Valentia	NW	4	nuageux	houleuse	Cherbourg	NNW	7	tr. nuageux	tr. houleuse
Scilly	NNW	7	tr. nuag.	d°	St Mathieu	NNW	5	couvert	houleuse
Yarmouth	N	6	d°	d°	Ile de Groix	NNW	5	nuageux	tr. houleuse
Dunkerque	NNE	7	pluie	tr. houleuse	Ile d'Aix	NW	6	pluie	agitée
Boulogne	N	7	d°	grosse	Biarritz	WNW	6	tr. nuageux	grosse
Le Havre	NNE	6	d°	tr. houleuse	Toulon	NW	6	nuageux	grosse

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mardi 13 Octobre 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Differ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Differ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	759.9	-1.8	12.8	-5.2	NW 4	couvert	houleuse	"	"
Oran	57.3	-3.8	17.2	-2.4	NW 5	brouill^d	agitée		pluie ce matin fort vent pendant les 24 hres
Tlemcen	59.0	-2.8	8.0	-2,6	S 2	tr. nuag^x	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	57.8	-4.0	10.0	-0.6	SE 4	pluie	—	1.0	pluie ce matin
El-Aricha	"	.	"	"	NW 2	beau	—	"	"
Saïda	56.8	-3.2	18.0	-2.8	WSW 2	couvert	—	"	"
Géryville	59.5	-1.6	6.0	-8.6	W 2	tr. nuag^x		"	"
Ténez	57.0	-2.3	"	"	S 4	couvert	grosse		
Cherchell	56.6	-0.8	13.4	-6.2	NE 3	pluie	houleuse	g^ttes	hier au soir et ce matin
Cap Caxine									
Alger	56.8	+0.8	14.8	-2.8	NW 4	pluie	agitée	7.3	pluie la nuit.
Orléansville	56.6	-2.7	14.4	+1.6	WSW 1	pluie	—	9.0	pluie la nuit
Aumale							—		
Tizi-Ouzou	57.3	+0.2	12.0	-3.2	SW 3	couvert	-	5.0	pluie la journée, g^ttes la nuit
Fort-National	56.3	-1.7	5.8	-1.6	NW 1	tr. nuageux	-	2.3	pluie légère, hier matin et nuit
Bou-Saâda	57.6	-1.1	9.4	-3.0	SSW 3	beau	-	g^ttes	hier de 13 heures matin à 5 heures soir
Laghouat	59.3	-1.2	21.2	+8.0	W 1	clair	--	.	"
Djidjelli	58.2	+1.2	13.0	-3.0	S 4	nuageux	houleuse	1.0	pluie par petites averses.
La Calle	54.9	+0.1	12.6	-0.2	(?) 3	clair	grosse	2.0	pluie
Sétif	"	"	8.0	-1.8	W 3	d°		.	"
Constantine	56.0	-1.7	8.0	0.0	NW 2	beau	--	"	.
Guelma	55.9	-0.2	11.2	-1.8	W 1	clair	—	"	.
Tebessa	"	"	.	"	"	"	--	"	"
Biskra	52.3	-0.0	15.8	-1.0	N 2	nuageux	--	.	
Tunis	.	.	.	"	.	"	.	"	.

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. ... 11° / maxim. ... 18°
Évaporation ... 3Z5

Humidité relative { minim. ... 67% / maxim. ... 71%
Pluie ... 7Z3

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie la nuit (Evap.) 7Z2)
Boufarik : pluie les 24 heures (3Z9)

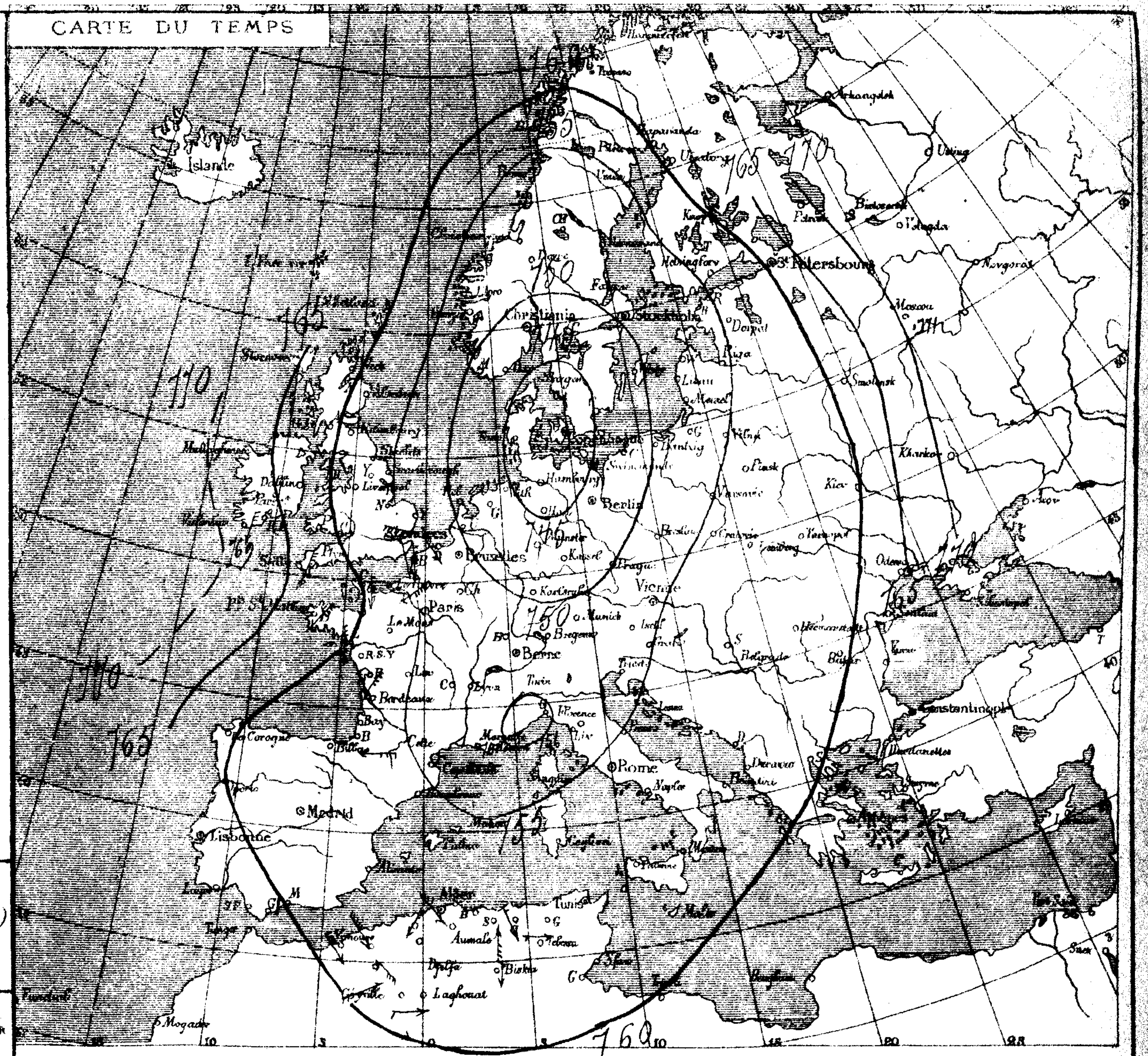
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNE 4	tr. nuag^x	houleuse	St-Mathieu	NE 4	tr. nuag^x	p. agitée	Alicante	"	.	"
Scilly	NNE 5	couvert	tr. houleuse	Ile de Groix	N 5	d°	p. agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	WNW 6	pluie	d°	Ile d'Aix	NNE 4	beau	belle	Toulon	W 4	tr. nuag^x	houleuse
Dunkerque	NW 5	couvert	tr. belle	Biarritz	E 4	d°	d°	Livourne	"	.	"
Gris-Nez	N 6	nuageux	tr. houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NNW 6	couvert	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NE 6	d°	houleuse	Lisbonne	.	"	.	"	"	"	"
Cherbourg	N 6	d°	d°	S Fernando	"	"	"	Funchal	"	.	"

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression méditerranéenne est remontée sur l'Europe, produisant une hausse barométrique de 10% sur la Corse.

Le centre de la bourrasque se trouve ce matin sur le Danemark, où le minimum barométrique se produit (Fanoë 745%)

Les plus fortes pressions persistent au large de l'Atlantique et sur le NE de la Russie (Moscou 771 mm) En Algérie, le mouvement de baisse continue mais d'une manière moins sensible, et les pressions tendent à s'uniformiser. La pluie a été presque générale et amène un abaissement marqué de température. La mer reste grosse sur nos côtes par vent des régions ouest.



Dépêches en retard
(Sud-ouest de l'Europe)

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent direction	Force de (0 à 9)	État du ciel	État de la mer
12 Octobre 1885	Lisbonne	66,2	N	4	tr. nuageux	belle
	Porto	66.0	NNW	4	beau	p. agitée
	Funchal	66.3	NNW	4	tr. nuageux	tr. belle
	Alicante	59.6	NW	7	clair	agitée.
	Madrid	62.5	WSW	1	clair	calme
	..	..	"	"	.	..

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différence en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	760.9	+ 1.0	11.1	- 1.7	SW 2	beau	p. agitée	8.1	pluie hier et dans la nuit
Oran	60.3	+ 3.0	11.4	- 5.8	S 1	brumeux	belle	2.4	forte pluie par intervalles la nuit, arc-en-ciel le matin
Tlemcen	59.7	+ 0.7	4.6	- 3.4	SSE 2	couvert	—	11.5	pluie hier soir et cette nuit
Sidi-bel-Abbès	59.3	+ 1.6	6.4	- 3.6	E 3	d°	—	9.0	pluie hier de 7 heures matin à 5 heures soir.
El-Aricha	"	"	"	"	W 2	d°	—	1.4	pluie hier soir
Saïda	58.3	+ 1.5	5.8	- 12.2	SSW 1	tr. nuageux	—	"	"
Géryville							—		
Ténez	"	"	"	"	S 2	couvert	houleuse	2.0	pluie cette nuit
Cherchell	59.9	+ 3.3	12.8	- 0.6	NE 1	pluie	agitée	8.0	pluie
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	58.9	+ 2.1	12.0	- 2.8	SW 4	couvert	calme	8.0	pluie hier et la nuit par averses
Orléansville	59.0	+ 2.4	10.0	- 5.4	WNW 1	d°	—	2.5	pluie
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	
Tizi-Ouzou	59.2	+ 1.9	12.2	+ 0.2	SW 1	couvert	—	"	pluie hier la journée
Fort-National	57.7	+ 1.4	8.6	+ 0.2	NW 1	pluie	—	g^tte	la neige a fait son apparition dans les montagnes environnantes
Bou-Saâda	59.4	+ 2.0	6.2	- 3.2	WSW 3	tr. nuageux	—	1.7	pluie dans la matinée
Laghouat	57.8	- 1.5	8.6	- 12.6	N 1	tr. nuageux	—		
Djidjelli	60.2	+ 2.0	13.0	0.0	SSW 4	pluie	p. agitée		pluie dans la matinée, pluie torrentielle 5 h. soir
La Calle	58.6	+ 3.7	14.8	+ 2.2	(?) 2	beau	houleuse	1.3	pluie dans la nuit
Sétif	"	"	6.6	- 1.4	WSW 6	couvert		"	forte rosée le matin
Constantine	57.4	+ 1.4	7.8	- 0.2	W 1	pluie	—	3.0	pluie la nuit
Guelma	58.0	+ 2.1	12.0	+ 0.8	WNW 1	nuageux	—		forte rosée le matin
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	55.1	- 9.2	13.8	+ 2.0	NW 7	brouillard	—	0.4	pluie hier au soir
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température	minim. 10°	Humidité relative	minim. 51 %
	maxim. 15		maxim. 81 %
Évaporation	6.5	Pluie	8.0

Stations diverses

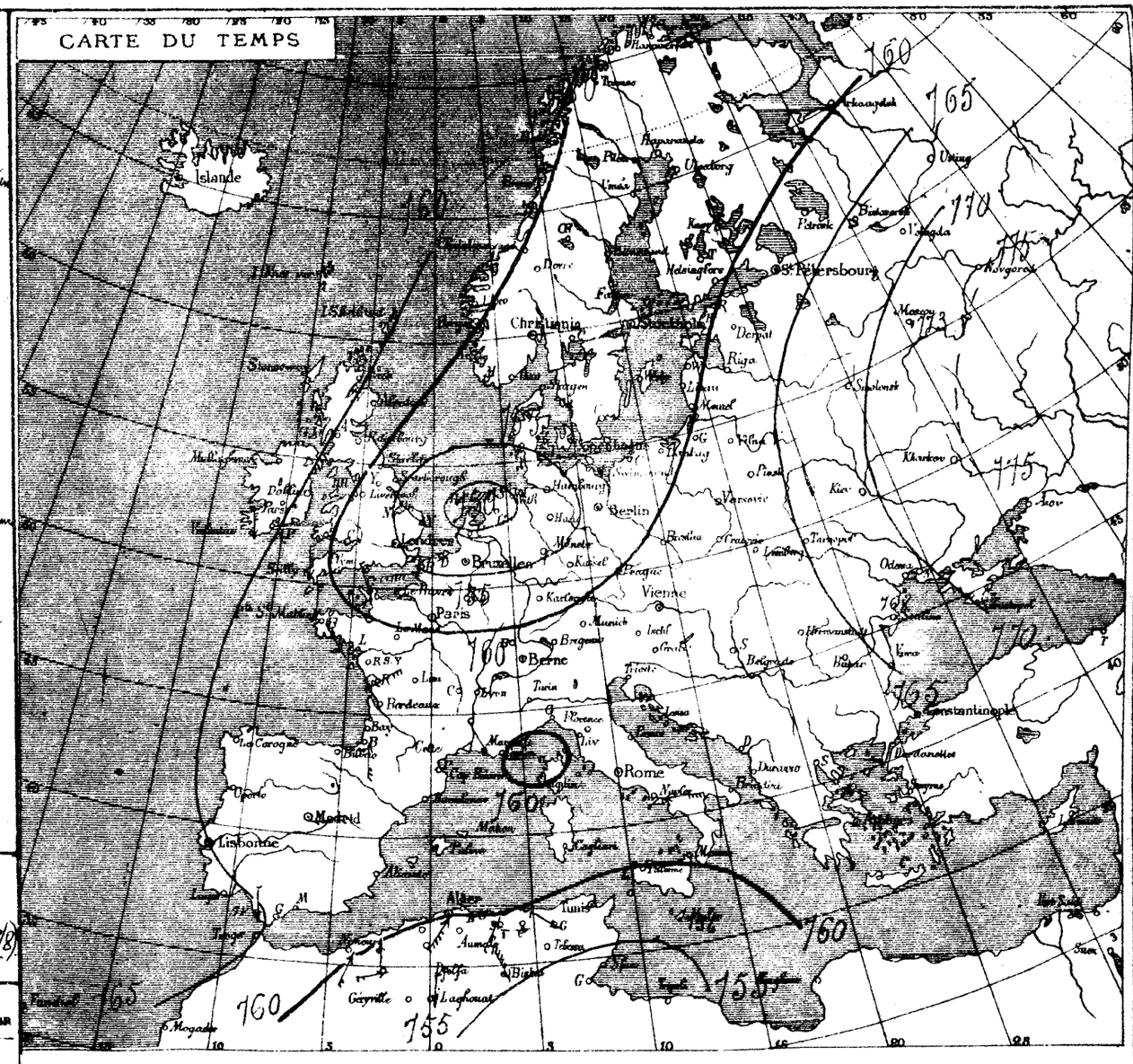
Port l'Empereur: pluie hier et la nuit (15.8). Éclaircies tonnerre à 8h soir.

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	N 4	couvert	agitée	St-Mathieu	N 2	beau	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	N 5	d°	houleuse	Ile de Groix	NW 3	couvert	d°	Marseille	NW 2	couvert	belle
Yarmouth	WNW 4	pluie	d°	Ile d'Aix	ENE 3	d°	belle	Toulon	E 2	nuag.	d°
Dunkerque	WNW 6	d°	grosse	Biarritz	S 3	pluie	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NW 6	nuag.	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	E 5	couvert	agitée
Boulogne	W 6	pluie	tr. houleuse	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NNW 5	couvert	houleuse	Lisbonne	calme	clair	belle	Madrid	E 1	couvert	
Cherbourg	NNW 5	d°	agitée	S.-Fernando	N 1	d°	d°	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque du Danemark se trouve sur la mer du Nord, le baromètre se relève sur tout le sud de l'Europe. La dépression du golfe de Gênes persiste.

Les plus fortes pressions couvrent le NW de la Russie où le maximum barométrique s'observe (Moscou 773). Une zone de faibles pressions apparaît au SE de l'Algérie, occasionnant une baisse de 3 m à Biskra et de 2 m à Lag Bouat, le baromètre se relève sur le reste du Réseau. Les pluies sont encore générales mais sans grande abondance, le vent est devenu variable et la mer s'est calmée. La température subit une baisse assez considérable, le thermomètre ne marquait que 12° à Alger ce matin à 7 heures.



Dépêches en retard
(Sud-ouest de l'Europe)

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: Force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
13 Octobre 1905	S. Fernando	760m/m 4	NE	3	clair	belle
	Madrid	757,1	E	2	tr. nuageux	"
	Lisbonne	761,1	WSW	3	beau	belle
	Bilbao	759,9	SE	3	couvert	p. agitée
	Funchal	764,1	NE	3	clair	belle

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	761.3	+ 0.4	12.2	+ 1,1	NW 1	clair	p. agitée	6.1	pluie de 10 heures matin à 2 heures soir
Oran	59.3	− 1.0	18.6	+ 0,4	E 2	nuageux	belle	28.6	pluie forte par intervalles les 24 heures, par int.es
Tlemcen	61.3	+ 1.9	6.2	+ 1,6	SSW 1	beau	—	8.0	pluie hier, coup d'œil de neige montagne.
Sidi-bel-Abbès	60.7	+ 0.4	5.0	− 1.0	NE 2	d°	—	9.0	pluie hier de 1 heure à 8 heures soir
El-Aricha	"	"	"	"	NW 2	d°	—	1.4	pluie de 4 à 5 heures soir, neige de 3 heures 3 heures soir
Saïda	62.8	+ 4.5	4.6	+ 1,2	SW 1	clair	—	4.0	pluie la nuit
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tènez	"	"	"	"	W 6	tr. nuageux	houleuse	16.8	pluie cette nuit
Cherchell	57.1	− 1.8	10.4	− 2.4	VV 3	pluie	houleuse	2.6	pluie hier et la nuit
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	56.3	− 2.6	14.4	+ 2.4	WNW 5	pluie	grosse	2.0	pluie la nuit et ce matin
Orleansville	59.7	− 2.7	10.0	0.0	W 3	couvert	—	7.6	pluie la nuit
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	57.0	− 2.2	9.2	− 3.0	S 4	nuageux	—	"	pluie fine hier la journée, rosée cette nuit
Fort-National	56.1	− 1.6	3.2	− 2.4	NE 3	nuageux	—	3.8	pluie légère hier et la nuit
Bou-Saada	59.9	+ 0.2	7.6	+ 1.4	SSW 2	tr. nuageux	—	0.1	pluie le matin les sommets du Djebel et neige
Laghouat	63.0	+ 5.2	8.6	0.0	NW 2	clair	—	"	"
Djedjelli	56.4	− 3.8	12.0	+ 1,0	S 4	beau	p. agitée	11.6	pluie hier de 7 heures matin à ce matin 8 heures
La Calle	56.3	− 2.3	13.4	− 1.4	N? 2	d°	d°	6.1	pluie
Sétif	"	"	5.4	− 4.2	SW 3	d°	—	"	"
Constantine	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Guelma	62.8	+ 2.8	12.8	+ 0.8	NNE 2	clair	—	1.4	pluie fine de 4 à 10 heures soir
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	57.2	+ 2.1	13.4	− 0.4	N 3	tr. nuageux	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"		"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	9°	Humidité relative	minim. 63 %
	maxim.	16°		maxim. 78 %
Évaporation		6.8	Pluie	22.6

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur: pluie la nuit et ce matin 12 m/m, vent du sud très fort la nuit.
Bougarik: pluie cette nuit 9 m/m

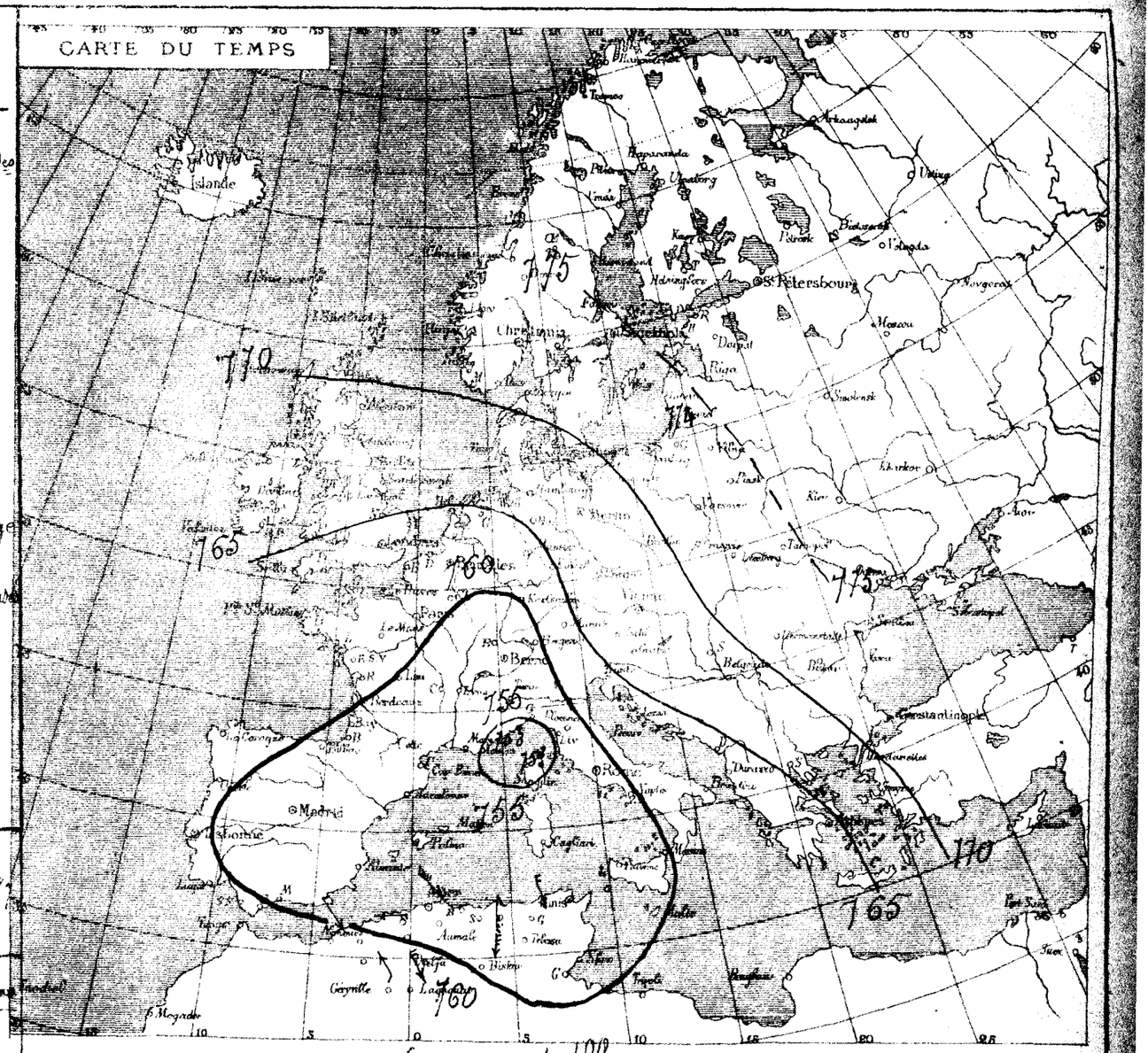
PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	non parvenus			Biarritz	non parvenus			Livourne	non parvenus		
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque du Danemark a disparu, faisant place à une zone de pressions très élevées qui couvre tout le nord de l'Europe.

La dépression du golfe de Gênes persiste, occasionnant une nouvelle baisse de 7 m/m à Nice et à Ajaccio, où le minimum se produit (755 m/m).

La pression atmosphérique reste faible sur la Méditerranée occidentale, le centre et l'Est de l'Algérie. Les mauvais temps d'ouest y règnent et amènent des pluies générales et abondantes sur tout le Réseau. La température varie peu et reste relativement basse; la mer est agitée, grosse même sur la plus grande partie du littoral.



Station d'Alger

Résumé climatologique du mois d'août 1885, par M. Durand.

Température de l'air — Minima: moyenne du mois 18°5; minimum absolu 15°; maximum absolu 22°5. Maxima: moyenne du mois 35°7; minimum absolu 30°8; maximum absolu 39°2.

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 26°8.

Hygrométrie — Tension de la vapeur: moyenne du mois 17,9; minimum absolu 2,4; maximum absolu 10,2. Humidité relative: moyenne du mois 26,9 %; minimum absolu 8 %; maximum absolu 73 %.

Pluie les 1, 12, 25 (20 m/m). Orage, éclairs, tonnerre, les 10, 11, 13, 25. — Arc-en-ciel le 25.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION À 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	7 649	+ 3.4	16.0	+ 3.8	S 1	clair	p. agitée	"	"
Oran	629	+ 3.6	13.2	+ 1.4	S 2	beau	calme	"	"
Tlemcen	64.1	+ 2.8	10.2	+ 4.0	E S 3	d°	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	63.2	+ 2.5	4.0	— 1.0	E 2	clair	—	"	"
El-Aricha	"	"	15.6	0 0	W 3	beau	—	"	"
Saïda	64.0	+ 1.2	8.6	+ 4.0	S 6	clair	—		Fort la nuit.
Géryville	"	"	10.0	0 0	N 1	brumeux	—	2.5	pluie hier et la nuit
Ténez	62.5	0 0	"	"	3	clair	belle	"	"
Cherchell	62.0	+ 5.0	12.8	+ 1.0	NW 2	beau	d°	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"		"	"	"	"
Alger	63.3	+ 7.0	16.0	+ 1.6	SSE 2	beau	belle	"	pluie hier dans la matinée 10½
Orléansville	64.5	+ 4.8	11.4	+ 1.4	calme	clair	—	"	"
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	63.4	+ 6.4	10.4	+ 1.3	S 2	beau	—	"	gttes dans la nuit.
Fort-National	64.4	+ 8.3	10.8	+ 7.6	SW 2	d°	—	"	"
Bou-Sâada	66.6	+ 6.7	5.6	— 2.0	SW 1	clair	—	"	brouillard à 7 heures cumulus,
Laghouat	68.7	+ 5.7	7.4	— 1.2	S 1	d°	—	"	"
Djidjelli	66.6	+ 10.2	15.0	+ 3.0	S 3	beau	tr. belle	"	"
La Calle	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Sétif	64.9	0 0	6.8	+ 1.4	S 4	clair	—	"	"
Constantine	65.4	0 0	5.6	0 0	S 4	nuageux	—	"	"
Guelma	65.8	0 0	10.0	— 1.8	N 2	clair	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	69.5	+ 12.3	15.2	+ 1.8	N 2	nuageux	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	13	Humidité relative, minim.	54 %
Température, maxim.	19	Humidité relative, maxim.	87 %
Évaporation	7½	Pluie	

STATIONS DIVERSES

"
"
"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	ESE 4	nuag.	calme	Madrid	SE 1	nuag.	"
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	SW 1	brumx	p. agitée	Funchal	SE 2	couvert	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

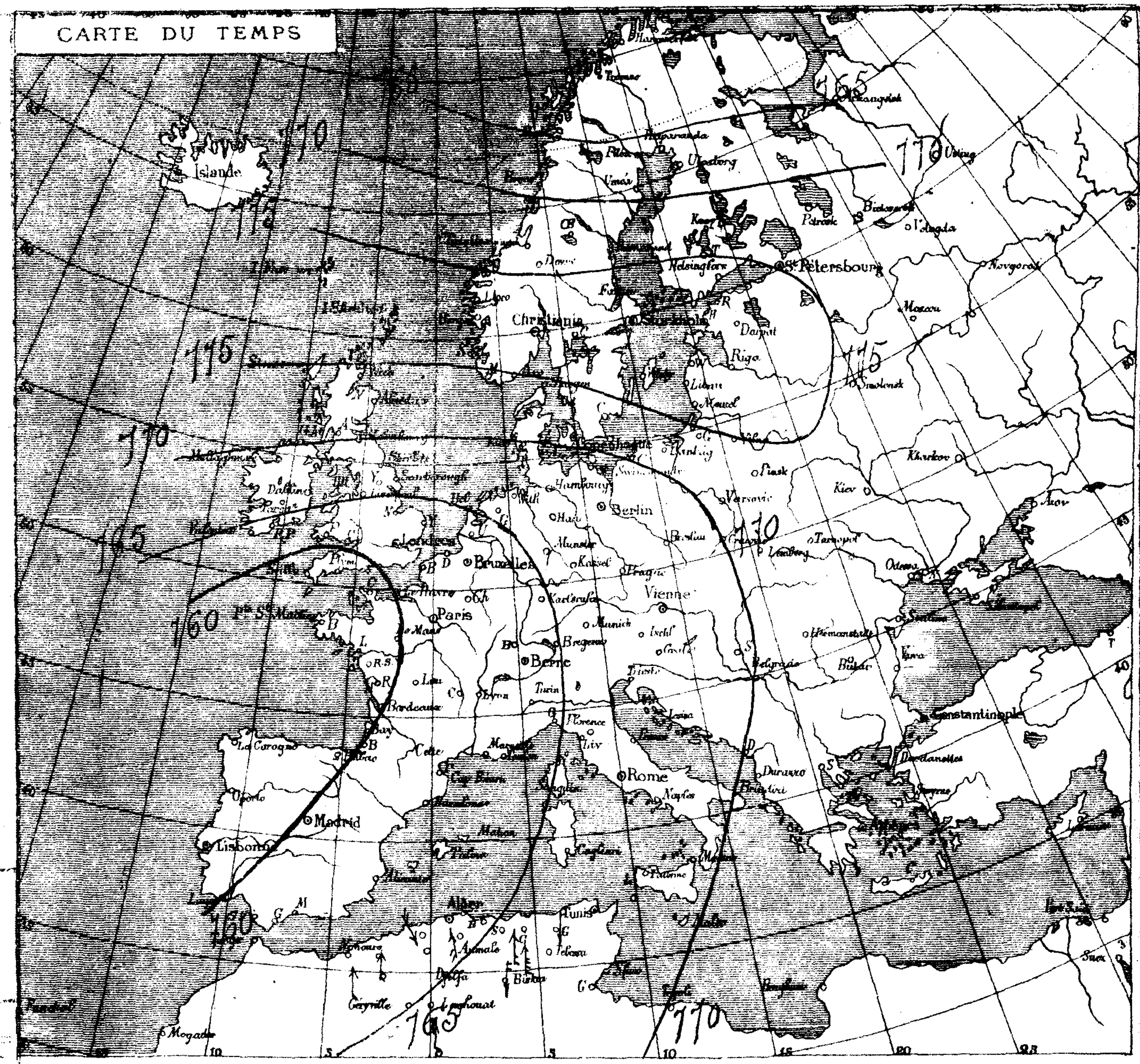
Les fortes pressions persistent sur le Nord de l'Europe, elles s'étendent du centre de la Russie à l'Écosse. Une aire de pressions moins élevées se trouve au Nord de la Scandinavie.

La dépression du golfe de Gênes s'est comblée, une autre apparaît au large de l'Atlantique.

En Algérie, la hausse est générale, le baromètre se relève brusquement et la pression atmosphérique est à peu près uniforme vers 765 z. La pluie n'est tombée qu'à Alger et dans le sud de Géryville où la neige a fait son apparition dans la nuit du 13 au 14.

La température s'est sensiblement relevée, le vent s'est calmé et souffle de direction variable, la mer redevient belle.

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard (du 15 Octobre 1885)

Stations	Vent — Direction	Vent — Force (de 0 à 9)	État du ciel	État de la mer	Stations	Vent — Direction	Vent — Force (de 0 à 9)	État du ciel	État de la mer
Valentia	NE	3	nuageux	agitée	Le Havre	E	2	nuageux	belle
Scilly	ENE	5	couvert	houleuse	Cherbourg	SSW	2	beau	p. agitée
Yarmouth	SE	4	clair	p. agitée	St Mathieu	ESE	2	couvert	agitée
—	—	—	—	—	Ile de Croix	ENE	3	beau	belle
Dunkerque	E	3	brumeux	tr. belle	Ile d'Aix	ENE	4	clair	d°
Gris-Nez	SE	2	beau	d°	Biarritz	S	2	d°	tr. belle
Boulogne	ESE	2	d°	belle	Toulon	E	4	pluie	agitée

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi 17 Octobre 1885

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Différence en 24 h.	Température de l'air — Observations	Différence en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	766,1	+ 2,4	14,4	− 1,6	S 1	couvert	calme	"	"
Oran	65,7	+ 2,8	15,4	+ 2,2	S 1	d°	d°	"	"
Tlemcen	66,8	+ 1,7	16,6	+ 5,4	S 5	d°	—	"	Très vent cette nuit.
Sidi-bel-Abbès	65,4	+ 2,2	16,4	+ 12,4	E 1	tr. nuageux	—	"	"
El-Aricha	"	"	12,4	+ 1,8	S W 2	nuageux	—	"	"
Saïda	66,1	+ 2,1	15,3	+ 4,7	S S E 7	tr. nuageux	—	"	Fort vent cette nuit
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez									"
Cherchell	66,8	+ 4,2	16,4	+ 2,6	S E 2	nuageux	agitée	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	67,0	+ 3,7	19,8	+ 3,8	S S E 1	couvert	calme	"	"
Orléansville	65,6	+ 2,1	15,4	+ 4,0	N W 1	d°	—	"	"
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	65,6	+ 3,2	14,6	+ 4,2	W 2	nuageux	—	"	"
Fort-National	68,0	+ 3,6	12,6	+ 1,8	W 1	beau	—	"	"
Bou-Saâda	69,8	+ 3,6	9,2	+ 3,6	W N W 3	couvert	—	"	"
Laghouat	70,5	+ 1,2	16,2	+ 2,8	S E 1	clair	—	"	"
Djidjelli	67,8	+ 1,2	12,0	− 3,0	S 2	nuageux	"	"	"
La Calle	68,6	"	15,8	"	(?)	clair	calme	"	"
Sétif	68,8	+ 3,9	7,4	+ 0,6	E 4	nuageux	—	"	"
Constantine	68,6	+ 3,2	9,6	+ 3,0	S 3	d°	—	"	"
Guelma	68,6	+ 1,8	12,0	+ 2,0	W 2	couvert	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	68,6	+ 1,9	15,4	+ 0,2	W 2	couvert	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.).

Température { minim... 14° ; maxim... 25° }
Évaporation..... 8,25
Humidité relative { minim... 36 % ; maxim... 82 % }
Pluie... "

Stations diverses

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	E N E 4	tr. nuag.	agitée	St-Mathieu	S W 4	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	E S E 5	d°	houleuse	Ile de Groix	E 4	nuag.	tr. houleuse	Marseille	"	"	"
Yarmouth	N W 1	Volent	agitée	Ile d'Aix	S E 1	beau	belle	Toulon	E 2	couvert	p. agitée
Dunkerque	E N E 2	tr. fort	belle	Biarritz	S E 1	d°	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S 3	couvert	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	S 2	d°	tr. belle	Porto	"			Palerme	"	"	"
Le Havre	S 1	beau	d°	Lisbonne	N E 4	couvert	belle	Bilbao	S 2	clair	belle
Cherbourg	S S E 2	d°	p. agitée	S.-Fernando	E S E 4	tr. nuag.	agitée	Funchal	S 3	couvert	houleuse

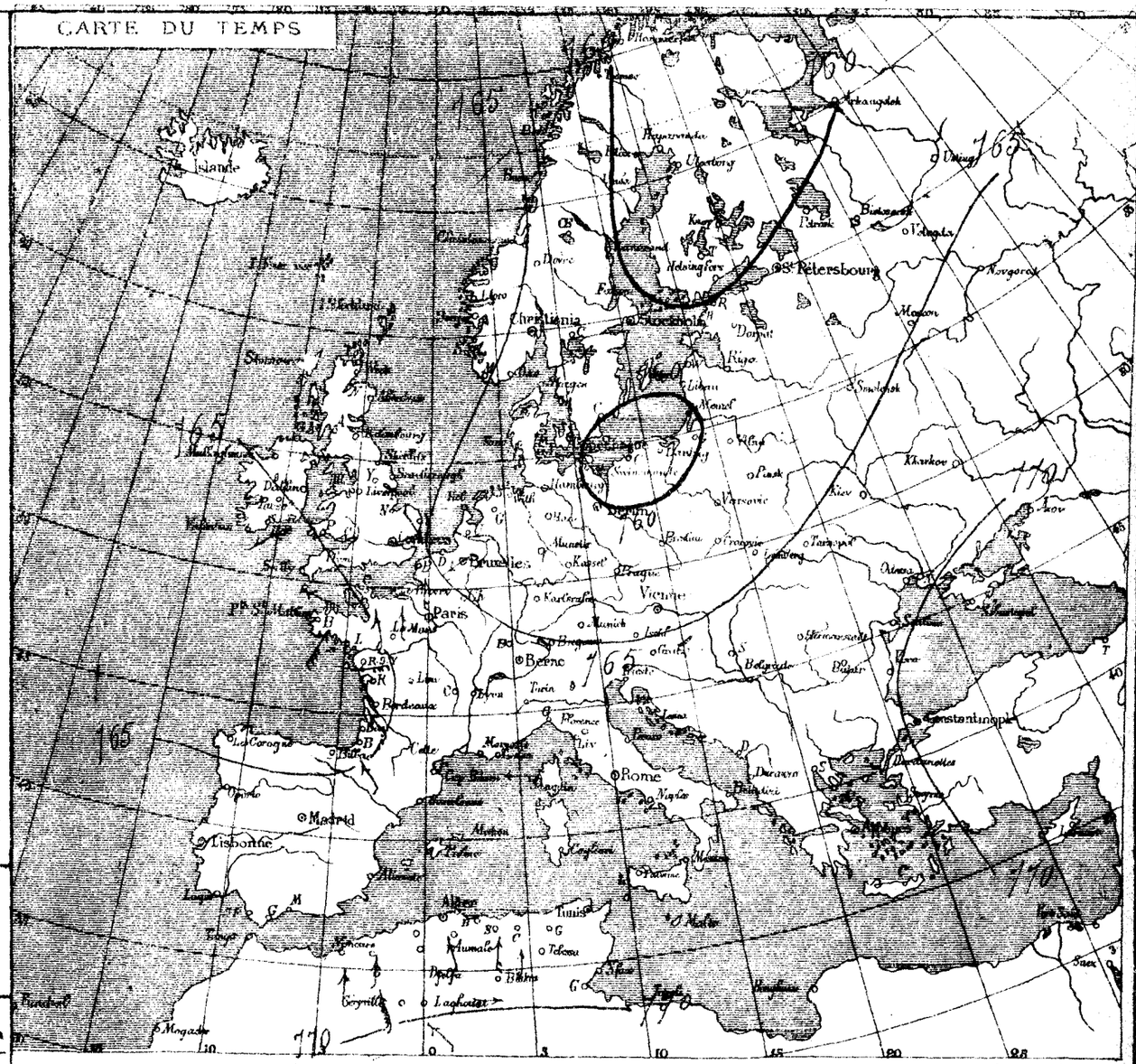
SITUATION GÉNÉRALE

Les fortes pressions du nord de l'Europe ont disparu; une dépression s'est formée sur la mer Baltique, occasionnant une baisse générale sur toute l'Europe septentrionale.

Les plus hautes pressions ont aujourd'hui leur siège au SE de la Russie, sur la Méditerranée et l'Algérie.

Le baromètre continue à se relever dans nos régions; le maximum barométrique des 24 heures s'observe ce matin à Laghouat (770m,5). La température s'est également relevée sous l'action des vents du Sud.

La pluie a complètement cessé; la mer reste belle sur tout le littoral.



Dépêches en retard (du 16 Octobre 1885)

Stations	Vent — Direction	Vent — Force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Stations	Vent — Direction	Vent — Force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	N N E	6	couvert	houleuse	Le Havre	S	6	tr. nuageux	houleuse
Scilly	E N E	7	pluie	tr. houleuse	Cherbourg	S S E	5	couvert	agitée
Yarmouth	E	5	couvert	houleuse	St Mathieu	S E	4	pluie	tr. nuageux
					Ile de Groix	E S E	5	tr. nuageux	p. agitée
Dunkerque	S E	3	brumeux	agitée	Ile d'Aix	S S E	6	pluie	d°
Gris-Nez	S E	2	clair	tr. belle	Biarritz	S S E	2	nuageux	tr. belle
Boulogne	S	2	d°	d°	Toulon	E S E	4	tr. nuageux	agitée

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	767.0	− 0.1	17.2	+ 2.8	S 1	beau	bouls.e	"	"
Oran	65.7	0.0	16.2	+ 0.8	S 1	nuageux	calme	"	"
Tlemcen	65.5	− 0.3	16.4	− 0.2	S 1	d°	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	65.9	+ 0.5	13.0	− 3.4	NE 1	d°	—	"	rosée ce matin
El-Aricha	"	"	9.7	"	S 1	beau	—	"	"
Saïda	65.7	− 0.4	13.4	− 0.1	ESE 1	d°	—	gtes	à 11h matin.
Géryville	"	"	5.0	0.0	E 1	clair	—	"	"
Ténez	64.9	− 1.9	"	"	S 2	clair	belle	"	"
Cherchell	65.2	− 1.6	15.2	− 0.2	E 1	beau	calme	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	64.1	− 2.9	20.2	+ 0.4	NNW 2	beau	calme	"	"
Orléansville	65.3	− 1.3	17.4	+ 2.0	NW 1	brumeux	—	"	"
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	64.0	− 2.6	17.4	+ 2.8	WNW 1	beau	—	"	"
Fort-National	66.1	− 1.9	15.8	+ 3.2	SW 2	nuageux	—	"	"
Bou-Sâada	67.2	− 2.6	13.0	+ 3.8	SSW 3	tr-nuag.x	—	"	Brouillard à 6h soir.
Laghouat	67.3	− 3.2	13.4	+ 3.2	S 1	beau	—	"	"
Djidjelli	65.0	− 2.8	15.8	+ 3.8	S 1	beau	tr-belle	"	"
La Calle	65.5	− 3.1	20.2	+ 4.4	(?) 1	tr-nuag.x	calme	"	"
Sétif	65.4	− 3.4	10.6	+ 3.2	W 2	clair	—	"	"
Constantine	65.7	− 2.9	11.2	+ 1.6	S 5	tr-nuag.x	—	"	"
Guelma	65.5	− 3.1	15.6	+ 3.4	calme	d°	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	66.9	− 1.7	20.2	+ 4.8	N 2	brumeux	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température	minim.	14°8	Humidité relative — minim.	37°
	maxim.	26°0	maxim.	61°
Évaporation		11mm8	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	calme	brouillard	calme	St-Mathieu	ESE 3	beau	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	N 1	couvert	tr-belle	Ile de Groix	ESE 4	clair	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	N 1	tr-nuag.x	p. agitée	Ile d'Aix	SE 4	beau	d°	Toulon	SSW 2	nuag.x	agitée
Dunkerque	WSW 1	pluie	tr-belle	Biarritz	SSE 4	clair	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	calme	brouillard	calme	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NW 3	couvert	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	WSW 2	beau	d°	Lisbonne	SSW 4	couvert	belle	Barcelone	NW 1	clair	tr-belle
Cherbourg	E 1	d°	d°	S.-Fernando	SE 1	beau	tr-belle	Funchal	SW 2	couvert	belle

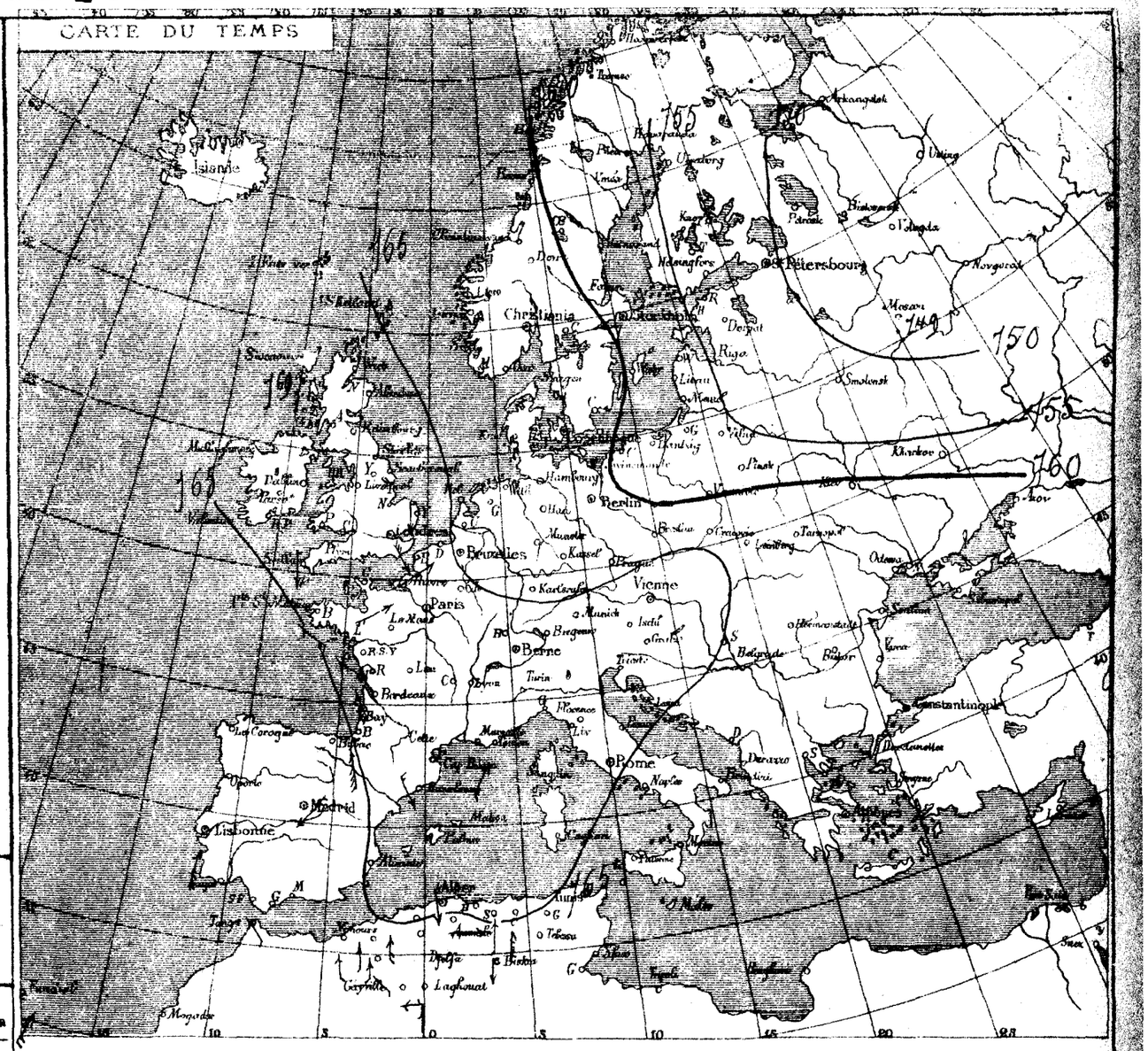
SITUATION GÉNÉRALE

La baisse continue sur le Nord-Ouest de l'Europe ; le minimum barométrique (749mm) s'observe à Moscou.

Une zone de basses pressions se trouve au large de l'Atlantique, occasionnant une baisse moyenne de 2mm sur les côtes Ouest de France et d'Espagne.

En Algérie, la pression atmosphérique est encore élevée, quoique le baromètre accuse ce matin une baisse qui va s'accentuant de l'Ouest à l'Est.

Les vents soufflent des régions Sud, sans intensité, et amènent un relèvement notable de température. La mer est calme sur tout le littoral, sauf à Nemours, où elle est houleuse.



Station de Méchéria.

Résumé climatologique du mois d'Août 1885, par M. Martin.

Températures de l'air	Minima	moyenne du mois 18°5	Maxima	moyenne du mois 37°6
		minimum absolu 9°0		minimum absolu 27°6
		maximum absolu 23°0		maximum absolu 42°0

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 29°2.

Hygrométrie	Tension de la vapeur	moyenne du mois 4mm8	Humidité relative	moyenne du mois 18%
		minimum absolu 1mm9		minimum absolu 9%
		maximum absolu 11mm9		maximum absolu 59%

Pluie, le 15 et le 18 (?). — Orage, éclaires, tonnerre, le 15 et le 18 —

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	764.1	− 2.9	18.4	+ 1.2	W 1	clair	calme	"	"
Oran	62.7	− 3.0	17.4	+ 1.2	S 1	beau	d°	gttes	ce matin
Tlemcen	62.4	− 3.1	14.8	− 1.6	S E 2	tr. nuageux	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	63.8	− 2.1	16.0	+ 3.0	E 2	pluie	—	gttes	ce matin à 7 heures
El-Aricha	"	"	8.4	− 1.3	N W 1	nuageux	—	"	"
Saïda	62.9	− 2.8	15.2	+ 1.8	S 1	couvert	—	"	"
Géryville	"	"	18.2	+ 13.0	N E 1	tr. nuageux	—	"	"
Ténez	64.6	− 1.3	"	"	S 2	nuageux	calme	"	"
Cherchell	62.8	− 2.4	18.2	+ 3.2	N E 1	tr. nuageux	d°	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	63.4	− 0.7	21.8	+ 1.6	N 1	couvert	belle	"	"
Orléansville	62.0	− 1.3	16.4	− 1.0	calme	d°	—	"	"
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	63.9	− 1.0	17.0	− 0.4	W 2	beau	—	"	"
Fort-National	63.8	− 2.3	17.4	+ 1.0	S W 1	nuageux	—	"	"
Bou-Sâada	64.6	− 2.6	13.2	+ 0.2	S W 2	d°	—	"	"
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Djidjelli	62.3	− 2.7	19.0	+ 3.2	S 1	nuageux	calme	"	"
La Calle	63.2	− 2.3	18.6	− 1.6	[illegible] 2	beau	d°	"	"
Sétif	62.5	− 2.9	12.2	+ 1.6	S W 3	clair	—	"	"
Constantine	62.9	− 2.5	18.0	+ 6.8	S 5	beau	—	"	"
Guelma	63.2	− 2.3	17.8	+ 2.2	W 1	d°	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	65.5	1.4	21.2	+ 1.0	E 2	couvert	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. 19° / maxim. 25° | Humidité relative { minim. 47 % / maxim. 56 %

Évaporation 5m/m 6 | Pluie "

STATIONS DIVERSES

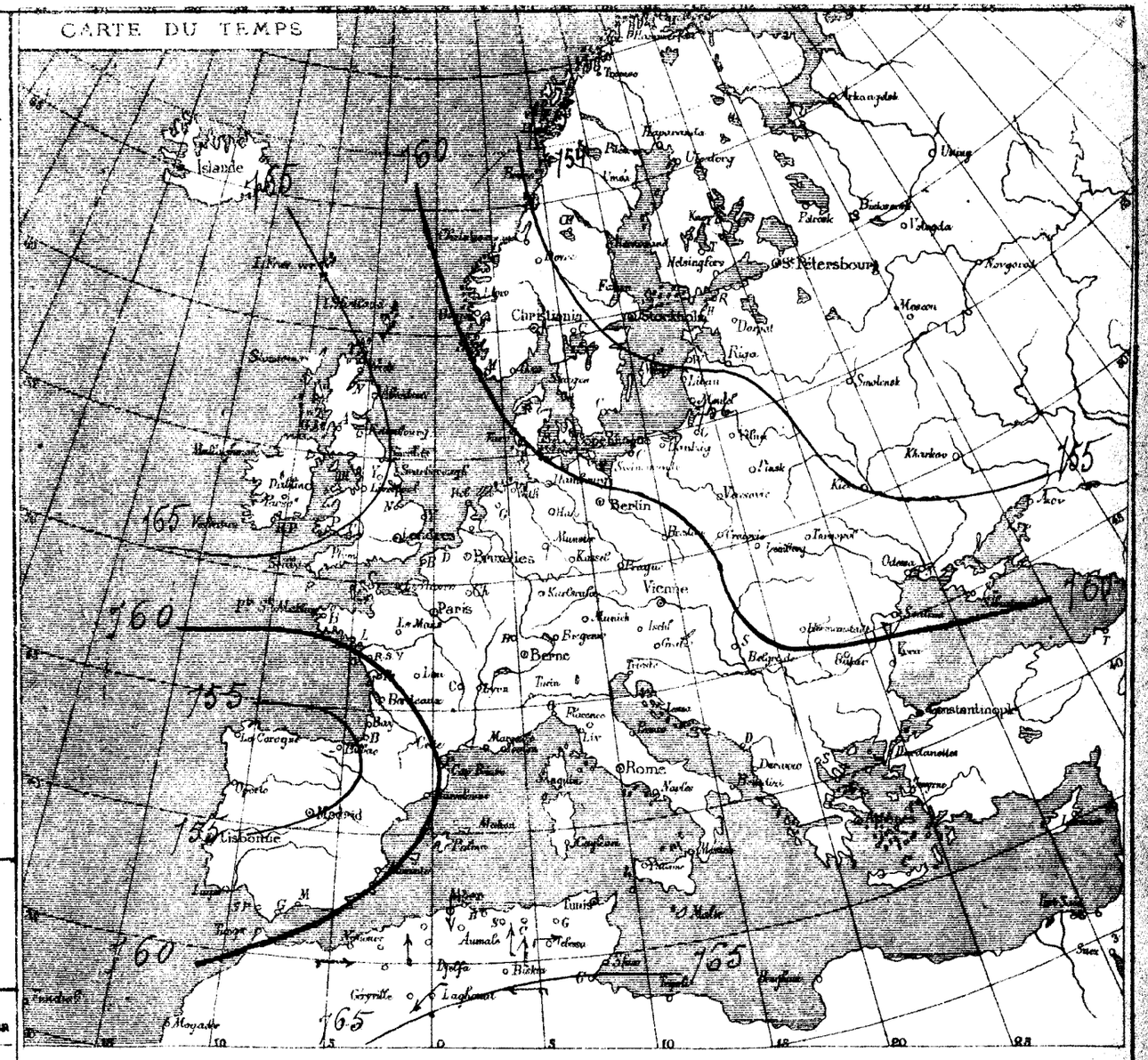
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N E 1	beau	belle	St-Mathieu	E 3	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	E 5	couvert	agitée	Ile de Groix	E 5	tr. nuag.	d°	Marseille			
Yarmouth	N 3	nuageux	d°	Ile d'Aix	E N E 5	couvert	belle	Toulon	E 3	couvert	belle
Dunkerque	N E 3	couvert	p. agitée	Biarritz	S W 5	tr. nuag.	calme	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	N 4	d°	agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 2	brumeux	belle	Lisbonne	"	"	"		"	"	"
Cherbourg	E N E 5	tr. nuag.	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

L'aire des basses pressions du Nord de l'Europe persiste; le minimum (754 m/m) s'observe à Bodoë.

La dépression signalée hier au large de l'Atlantique couvre ce matin le golfe de Gascogne et une partie de l'Espagne, elle occasionne une baisse de 9 m/m à Bordeaux et Perpignan et tend à gagner la Méditerranée.

En Algérie, le mouvement de baisse continue, les pressions se sont uniformisées vers 763 m/m. La température s'est encore élevée sous l'action des vents de sud qui règnent sur tout le Réseau. Le ciel s'est ennuagé et la mer reste belle.



Station de Staouéli.

Résumé climatologique du mois d'Août 1885, par M. Geay, Lt.

Températures de l'air { Minima { moyenne du mois 21°4 / minimum absolu 16°6 / maximum absolu 24°0 | Maxima { moyenne du mois 32°9 / minimum absolu 27°0 / maximum absolu 35°6

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 27,0

Hygrométrie { Tension de la vapeur { moyenne du mois 17m/m7 / minimum absolu 9m/m0 / maximum absolu 21m/m1 | Humidité relative { moyenne du mois 72 % / minimum absolu 30 % / maximum absolu 110 %

Pluie le 2. gouttes les 1, 29, 30. Éclairs les 1, 2.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"		"
Oran	62.2	− 0.5	19.2	+ 1.8	N W 6	beau	calme	.	.
Tlemcen	62.9	"	12.6	− 2.2	S S E 1	d°	—	.	.
Sidi-bel-Abbès	62.5	− 1.3	13.8	− 2.2	S E 1	couvert	—	.	.
El-Aricha	.	"	12.0	+ 3.6	S S E 1	beau	—	"	.
Saïda	63.0	+ 0.1	14.8	− 1.2	N N W 1	tr. nuag^x	—	0.4	pluie à 6 heures 35 soir, g^ttes à 8 heures ce matin
Géryville	.	"	12.1	− 6.1	W S W 1	d°	—	1.0	pluie hier soir.
Ténez	61.5	− 0.1	"	"	S 2	tr. nuag^x	tr. belle	.	.
Cherchell	60.9	'	19.8	+ 1.6	W 3	d°	agitée	.	.
Cap Caxine		'	"	"	"	"		"	
Alger	60.6	− 2.8	20.4	− 1.4	S S W 2	tr. nuageux	belle	1.5	pluie la nuit, g^ttes hier à 10 heures matin
Orléansville	60.5	− 1.7	18.0	− 4.6	N N W 1	couvert	—	.	.
Aumale	.	.	.	.	.	.	—	"	
Tizi-Ouzou	60.5	− 3.4	17.4	+ 0.4	W 1	nuageux	—	4.7	pluie le matin et la nuit.
Fort-National	61.3	− 2.5	13.8	− 3.0	N W 2	couvert	—	3.9	pluie la nuit et le jour, nuageux ce matin
Bou-Sàada	62.9	− 4.7	17.0	+ 3.8	S W 1	pluie	—	g^ttes	hier de 4 à 5 heures soir.
Laghouat	63.8	"	17.6	"	S 1	nuageux	—	"	Sirocco hier soir.
Djidjelli	60.3	− 2.0	20.0	+ 1.0	E 2	tr. nuageux	belle	2.0	pluie à 10 heures soir, gouttes à 4 heures soir.
La Calle	61.9	− 1.3	18.4	− 0.2	(?) 3	pluie	d°	1.6	pluie les 24 heures
Sétif	61.1	− 1.4	11.8	− 0.4	W 4	beau	—	8.0	pluie la nuit
Constantine	60.0	− 2.9	16.4	− 1.6	W 4	pluie	—	1.0	pluie et brouillard ce matin
Guelma	61.1	− 2.1	16.8	− 1.0	E S E 1	d°	—	"	pluie fine toute la matinée
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—		
Biskra	61.8	− 3.7	21.0	− 0.2	E 2	brumeux	—	g^ttes	dans la nuit et ce matin.
Tunis	.	"	✓	.	.	"	"	"	.

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 16°8 / maxim... 25°6
Évaporation........ 5 m/m 3

Humidité relative { minim... 48 % / maxim... 63 %
Pluie... 1 m/m 5

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : g^ttes la journée, pluie la nuit (0 m/m 7)
Boufarik : pluie la nuit (2 m/m) g^ttes la journée

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	E S E 1	couvert	t. belle	St-Mathieu	N N E 5	nuag^x	houleuse	Alicante	N 1	nuag^x	calme
Scilly	N E 3	d°	belle	Ile de Groix	N 4	couvert	belle	Marseille	N W 2	couvert	belle
Yarmouth	N N E 3	nuag^x	agitée	Ile d'Aix	N N E 4	d°	d°	Toulon	S W 3	nuag^x	p. agitée
Dunkerque	N N E 5	d°	houleuse	Biarritz	N W 4	pluie	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	N N E 6	couvert	t. houleuse	La Corogne	N N E 4	couvert	agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	N N E 5	d°	houleuse	Porto	"	.	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	N E 4	pluie	agitée	Lisbonne	W 3	nuag^x	belle	Madrid	S W 4	nuag^x	"
Cherbourg	N N E 4	couvert	d°	S.-Fernando	N 1	couvert	agitée	Funchal	calme	clair	agitée

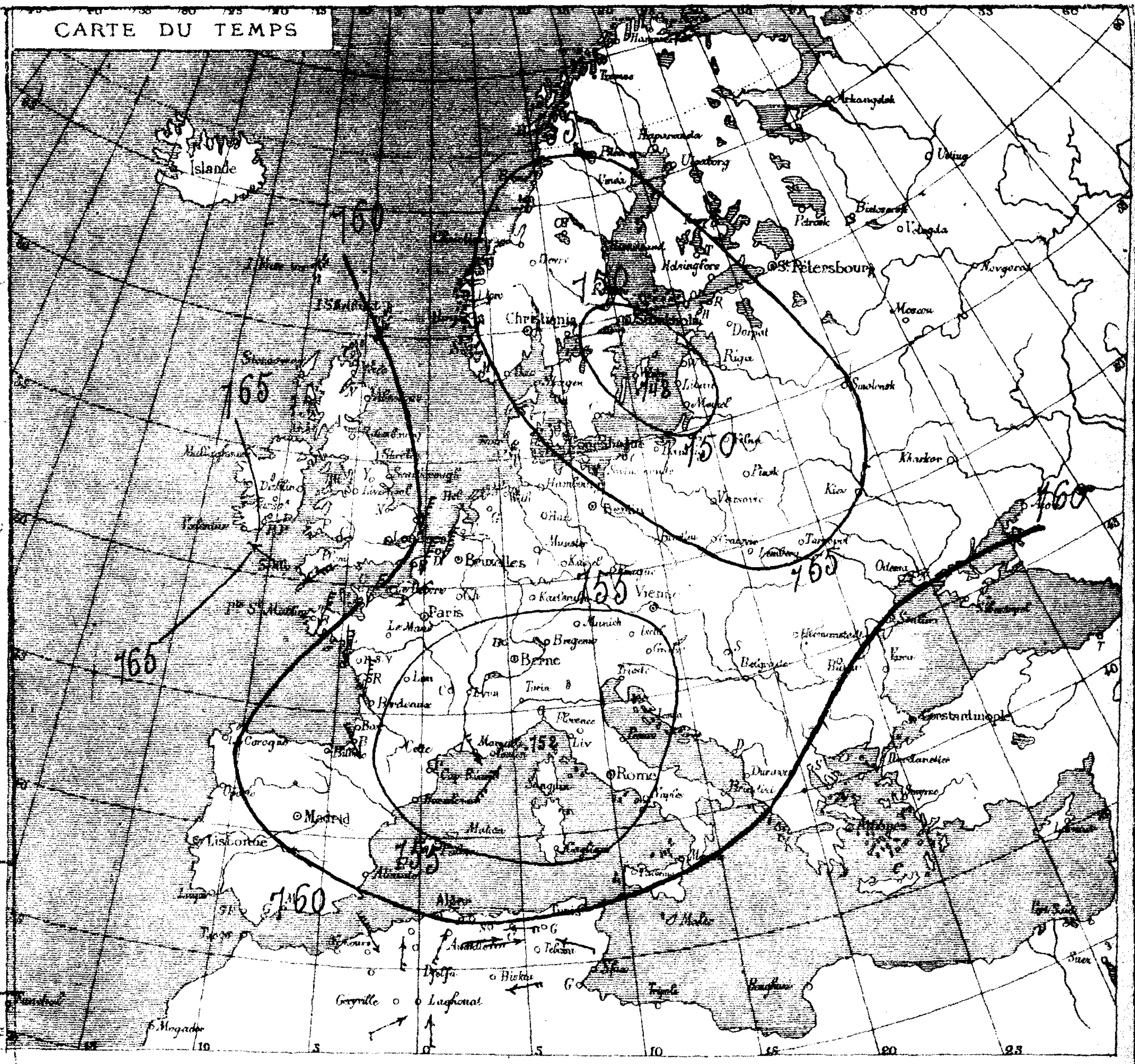
SITUATION GÉNÉRALE

La dépression du golfe de Gascogne a gagné la Méditerranée occidentale, couvre une partie de la France et le Nord de l'Italie ; elle a son centre près de Nice (752 m/m), où une baisse de (10 m/m) se produit.

Celle du Nord de l'Europe se trouve sur la Baltique, où le minimum barométrique s'observe (Wisby 748 m/m).

En Algérie le baromètre continue à baisser d'une manière générale ; la pluie est tombée sur tout le Réseau, mais en petite quantité, amenant une abaissement peu sensible de température. Les vents d'Ouest dominent, la mer reste peu agitée.

CARTE DU TEMPS



Station de Bou-Saàda.

Résumé climatologique du mois d'Août 1885 par M. O'Hagerty.

Températures de l'air	Minima	moyenne du mois 22°8	Maxima	moyenne du mois 39°3	
		minimum absolu 16°7		minimum absolu 29°9	
		maximum absolu 27°2		maximum absolu 43°4	

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 31°6

Hygrométrie	Tension de la vapeur	moyenne du mois 9 m/m 9	Humidité relative	moyenne du mois 30 %
		minimum absolu 4 m/m		minimum absolu 11 %
		maximum absolu 15 m/m 9		maximum absolu 55 %

(à suivre)

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	763.9	"	16.2	-0.0	SW 1	couvert	agitée	3	pluie la nuit.
Oran	63.3	+1.1	17.2	-2.0	NW 1	brouill.d	calme	"	
Tlemcen	62.9	0.0	21.1	+8.5	ENE 1	orage	—	11.0	pluie hier et cette nuit.
Sidi-bel-Abbès	62.6	-0.1	11.2	-2.6	NE 2	couvert	—	4.0	pluie de 7 à 10 heures soir
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	
Saïda	62.4	-0.6	9.2	-4.8	W 1	brumeux	—	8.0	pluie l'après-midi et la nuit par intervalles
Géryville	"	"	7.0	-5.1	W 2	pluie	—	7.0	pluie orage à 5 hres soir et dans la nuit
Ténez	62.6	+1.1	"	"	W 3	nuageux	calme	"	
Cherchell	61.6	+0.7	15.4	-4.4	NE 1	nuageux	Gr. houleuse	10.0	pluie hier et la nuit.
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	61.1	+0.5	15.4	-4.0	NNW 3	pluie	belle	6.2	pluie hier et la nuit
Orléansville	62.7	+2.2	13.5	-4.4	SW 1	d°	—	7.5	pluie hier et la nuit
Aumale	61.1	0.0	12.0	0.0	W 2	couvert	—	"	Temps couvert
Tizi-Ouzou	62.7	+2.2	13.5	-4.4	SW 1	pluie	—	7.0	pluie de une heure à 3 hres soir.
Fort-National	61.8	+0.5	8.6	-5.0	NW 3	brumeux	—	14.8	pluie après-midi et la nuit.
Bou-Saâda	62.0	-0.9	12.8	-4.2	SW 4	couvert	—	11.1	pluie de 3 hres soir à 8 heures soir
Laghouat	63.3	-0.5	13.0	-4.6	N 1	brumeux	—	3.2	pluie hier et la nuit
Djidjelli	59.6	-0.7	18.4	-1.6	SW 5	d°	agitée	10.0	pluie hier soir
La Calle	58.7	-3.2	16.0	-2.4	(?) 5	couvert	agitée	23.9	pluie par averses à 7 hres soir
Sétif	60.9	-0.2	10.8	-1.0	W 3	brumeux	—	"	
Constantine	58.3	-1.7	12.4	-4.0	W 4	pluie	—	21.2	pluie par averses à 7 heures soir
Guelma	59.4	-1.7	15.6	-1.2	W 3	d°	—	21.2	pluie la nuit
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	59.8	-2.0	16.8	-4.2	W 4	pluie	—	21.2	pluie la nuit
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	12°4	Humidité relative	minim. 53 %
	maxim.	22°4		maxim. 62 %
Évaporation		(5mm8)	Pluie	(67mm2)

Stations diverses

Fort l'Empereur : pluie h. de la nuit (11mm0)

Bougarik pluie la nuit (7mm0)

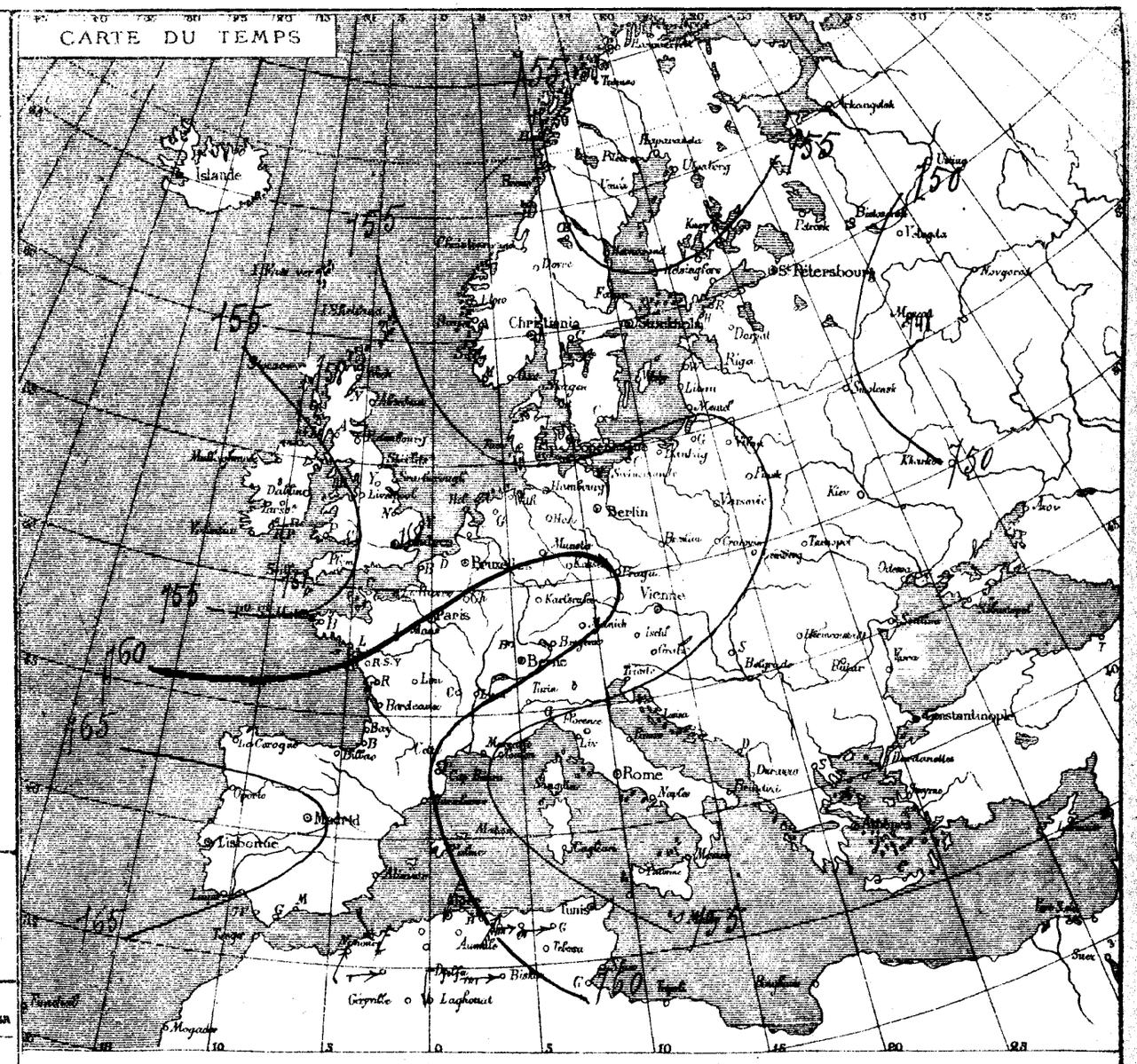
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	NW 7	couv. mag.	houleuse
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	2	brumeux	agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	NNW 4	clair	belle	Madrid	SW 6	clair	"
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	SW 4	couv. mag.	d°	Funchal	"	"	"

Situation générale

La dépression de la mer Baltique est remontée au Nord de la Scandinavie, celle du golfe de Gênes persiste et amène une nouvelle baisse de 2mm à Nice.

Les plus basses pressions ont aujourd'hui leur siège sur l'Irlande et le NE de la Russie; le minimum barométrique (748mm) se produit à Moscou.

Le baromètre se relève sur le SW de l'Europe et l'Ouest de l'Algérie. Il continue son mouvement de baisse dans l'Est et la Tunisie; les pluies vont probablement continuer dans ces deux dernières régions. La température subit un abaissement considérable, sous l'action des pluies abondantes tombées sur tout le Réseau.



Station de Bou-Saâda (suite)

Résumé climatologique du Mois d'Août 1885, par M. O'Hegnerty.

Nébulosité moyenne (de 0 à 10): 1.6. — Ozone moyenne (de 0 à 21): 1.5. — Évaporation totale: 193mm9. Pluie, les 1, 3, 12, 14, 15, 26, 27, 29, 30, 31 total: 47mm1. — Orages les 14, 26, 27, 29, 30. — Éclairs tonnerre, les 2, 9, 12, 13, 14, 26, 27, 29, 30. — Poussière ou brouillard de sable, les 11, 13, 26, 29. — Étoiles filantes, les 29, 31. — Brouillard, les 10, 11, 18, 20, 22, 24. — Sirocco, les 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 19, 20, 25, 26, 27, 28, 29. — La température des puits et sources est restée à peu près constante, le débit a un peu diminué en général.

Vols de sauterelles du 6 au 10 inclus; dégâts insignifiants. — Pas de passage d'oiseaux à signaler. — Maturation des figues, du raisin, des pêches et du maïs, des pastèques, courges, melons.

L'état sanitaire est peu satisfaisant, beaucoup de fièvres intermittentes et de diarrhées, tant chez les Européens que chez les Indigènes; nombreuses ophtalmies granuleuses. (à suivre)

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Jeudi 22 Octobre 1885

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Differ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Differ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN								
Nemours	764.8	+ 0.9	12.8	- 3.4	S 1	clair	calme	"	
Oran	63.3	"	14.0	- 2.6	S 1	beau	belle	"	Halo Lunaire
Tlemcen	64.2	+ 1.3	9.6	"	SW 1	Cumulus	—	"	
Sidi-bel-Abbès	63.9	+ 1.3	7.0	-4.2	E S E 3	beau	—	"	Gelée blanche ce matin
El-Aricha	"	"	5.8	"	W 1	Cumulus	—	"	Brouillard ce matin
Saïda	63.5	+ 1.1	5.2	- 4.0	WNW 1	clair	—	"	Rosée ce matin
Géryville	"	"	4.1	- 2.9	NNW 1	d°	—	1.0	pluie légère hier à 7 heures matin.
Ténez	63.6	+ 2.1	"	"	S 3	clair	agitée	"	"
Cherchell	64.2	+ 2.6	15.4	"	SW 2	beau	houleuse	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	62.5	+ 1.4	14.8	+ 0.3	SW 4	beau	belle	"	"
Orléansville	62.6	+ 0.1	14.4	+ 0.5	W 1	clair	—	"	"
Aumale	62.4	+ 1.3	10.5	- 1.5	calme	d°	—	"	"
Tizi-Ouzou	62.5	+ 1.4	9.4	- 5.2	W 1	nuageux	—	0.5	pluie la nuit dernière
Fort-National	62.9	+ 1.1	7.6	- 1.2	NW 2	Cumulus	—	1.8	Vent et pluie légère hier toute la journée
Bou-Saâda	64.2	+ 2.2	8.6	- 4.2	SW 2	clair	—	*	ce matin léger brouillard sur mer et rivière
Laghouat	64.1	+ 0.8	8.2	- 4.2	NE 1	nuageux	—	0.3	pluie hier à 7 heures matin.
Ojidjelli	62.9	+ 3.3	15.0	- 3.4	S 4	beau	p. agitée	12.5	pluie hier à 7 heures soir.
La Calle	62.9	+ 3.2	14.2	- 1.8	(?) 3	d°	Cr. grosse	6.2	pluie la nuit
Sétif	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Constantine	62.6	+ 4.3	6.6	- 5.8	SW 3	beau	—	"	"
Guelma	62.9	+ 3.5	12.4	- 3.2	calme	clair	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	63.9	+ 4.1	13.2	- 3.6	NNW 2	nuageux	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	12°8	Humidité relative	minim. 58 %
	maxim.	20°4		maxim. 63 %
Évaporation		5.4	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie dans la journée (27.5)

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	calme	clair	calme	St-Mathieu	NNW 2	nuageux	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NNW 4	couvert	houleuse	Ile de Groix	NW 4	beau	agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	E 2	nuageux	p. agitée	Ile d'Aix	NNW 6	nuageux	p. agitée	Toulon	S SW 4	couvert	p. agitée
Dunkerque	S E 2	brumeux	belle	Biarritz	S SW 6	pluie	houleuse	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S E 4	pluie	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	E 5	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	S E 2	nuageux	p. agitée	Lisbonne	"	"	"		"	"	"
Cherbourg	N E 3	d°	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

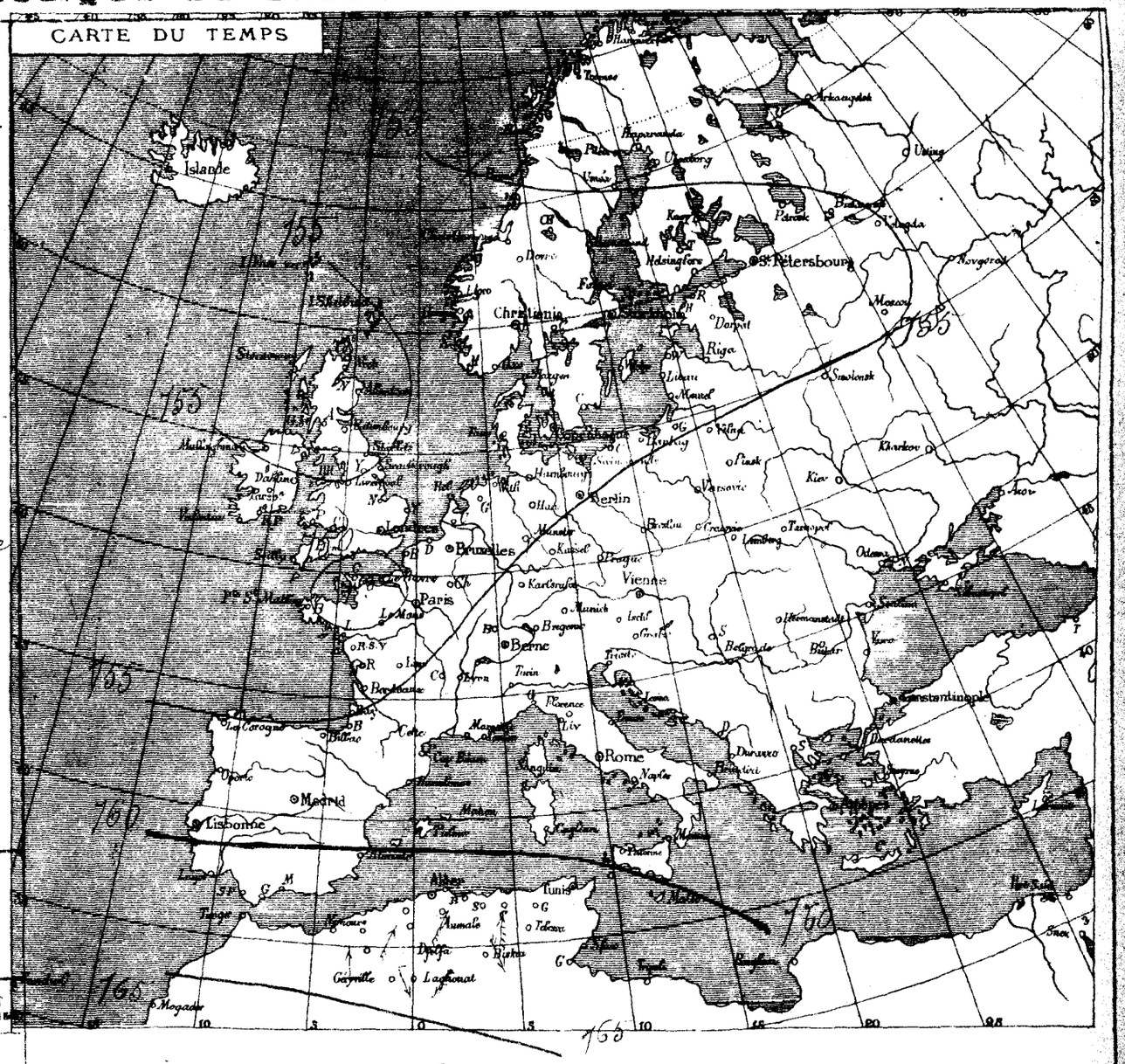
SITUATION GÉNÉRALE

Les basses pressions d'Islande ont gagné la Manche, où une dépression s'est formée, elle a son centre près de Cherbourg (748 m).

Celle du golfe de Gênes s'est comblée sur place.

La baisse est générale sur la Méditerranée et l'Algérie. La pression atmosphérique est uniformément élevée vers (765 m). Le vent s'est calmé, la mer est encore agitée sur plusieurs points du littoral : La température accuse une nouvelle baisse très sensible. Le thermomètre a marqué ce matin à 7 heures que 6°6 à Constantine et 14°8 à Alger.

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard (du 21 Octobre 1885)

Stations	Vent direction	Vent force de 0 à 9	Etat du ciel	Etat de la mer	Stations	Vent direction	Vent force de 0 à 9	Etat du ciel	Etat de la mer
Valentia	WNW	2	nuageux	belle	Le Havre	S W	1	couvert	p. agitée
Scilly	W S W	7	pluie	Cr houleuse	Cherbourg	S	3	pluie	d°
Yarmouth	S	7	brouillard	agitée	St Mathieu	S W	4	couvert	p. agitée
					Ile de Groix	S W	6	d°	d°
Dunkerque	S	2	couvert	belle	Ile d'Aix	N E	3	d°	belle
Gris-Nez	S	1	pluie	Cr belle	Biarritz	S W	3	Cr nuageux	Cr belle
Boulogne	S	1	brouillard	d°					

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	763.1	- 1.7	13.2	+ 0.4	S 4	clair	calme	"	"
Oran	61.9	- 1.4	14.8	+ 0.2	S 1	beau	calme	"	Halo-Lunaire
Tlemcen	63.0	- 1.2	10.4	+ 0.8	SSE 3	clair	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	63.6	- 0.6	2.2	"	ESE 1	d°	—		Forte rosée ce matin
El-Aricha	"	"	17.6	"	NW 1	beau	—	"	"
Saïda	62.8	- 0.7	6	+ 0.8	S 2	clair	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	W 2	clair	—	"	beau temps
Ténez	62.3	"	"	"	S 3	clair	p. agitée		"
Cherchell	62.6	- 1.6	11.8	- 3.6	NE 1	d°	belle	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	61.6	- 1.0	15.4	+ 0.6	SW 4	clair	Ex. belle	"	"
Orléansville	61.4	- 1.2	4	"	calme	beau	—	"	"
Aumale	62.5	+ 0.1	8	- 1.5	d°	clair	—	"	"
Tizi-Ouzou	62.0	- 0.5	11.	+ 1.6	SW 1	beau	—	"	Rosée intense la nuit.
Fort-National	61.8	- 1.1	8.8	+ 1.2	NW 2	d°	—	"	"
Bou-Saâda	64.0	- 0.2	9.8	+ 1.2	WNW 2	d°	—	"	"
Laghouat	64.6	+ 0.5	8.6	+ 0.4	NE 1	clair	—	"	"
Djidjelli	62.0	- 0.9	14.4	- 0.6	S 2	d°	Ex. belle	"	"
La Calle	61.7	- 1.0	13.6	- 0.6	(?) 3	beau	belle	"	"
Sétif	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Constantine	60.8	- 1.8	5.6	- 1.0	S 3	beau	—	"	"
Guelma	61.4	- 1.5	10.4	- 2.0	NNW 1	clair	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	64.3	+ 0.4	12.8	- 0.4	W 2	nuageux	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	12°4	Humidité relative	minim. 47 %
	maxim.	22°8		maxim. 57 %
Évaporation		9m/m2	Pluie	"

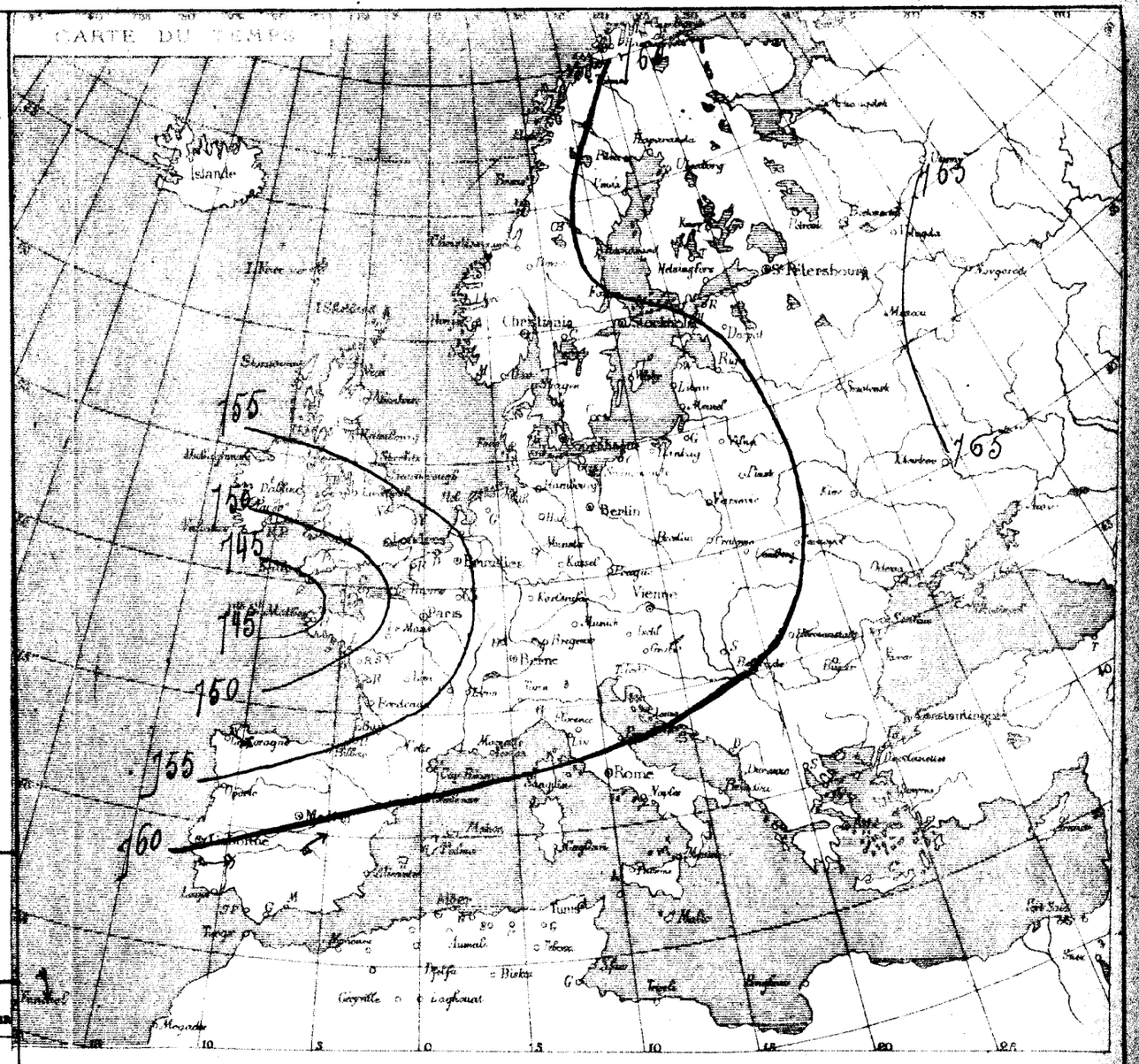
STATIONS DIVERSES

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	SW	calme	calme
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	WNW 2	pluie	p. agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"			Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	W 5	couvert	p. agitée	Madrid	SW 3	couvert	
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	N 1	Couvert	agitée	Funchal	N 3	pluie	belle

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression signalée hier sur la Manche est descendue sur l'Atlantique menaçant les côtes de la France et d'Espagne. Elle occasionne une baisse de (5m/m) à Lisbonne, de (13m/m) à Biarritz. En Algérie le baromètre accuse une baisse moyenne de (1m/m) la pression atmosphérique est uniformément élevée vers (762m/m) le ciel s'est éclairci sur tout le Réseau, la mer est belle sur le littoral.

La température se maintient relativement fraîche sans variation sensible depuis la veille.



Station de Bou-Saada

Résumé climatologique du mois d'Août 1885 (suite et fin)

Le mois a été généralement sec et les nombreux orages n'ont été accompagnés que de peu de pluie. Il en est tombée cependant dans le bassin supérieur de l'Oued-Bou-Saâdi en quantité assez suffisante pour occasionner des crues de rivières, sans qu'il ait plu à Bou-Saada même.

Les Indigènes sont en général satisfaits de leurs moissons, en vrac surtout; les dattiers permettent une assez belle récolte. Les troupeaux ont des pâturages abondants, même dans la région sabarienne du Cercle.

Les Indigènes n'ont pas émigré dans le Tell, cet été.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	758.6	– 4.5	13.6	+ 0.4	S 3	couvert	calme	.	.
Oran	57.5	– 4.4	15.4	+ 0.6	S 2	brumeux	d°	"	Temps nuageux
Tlemcen	59.6	– 3.4	14.4	+ 4.0	S 4	couvert	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	59.0	– 3.7	4.9	+ 9.7	S E	d°	—	gttes	cette nuit
El-Aricha	"	"	5.2	– 2.4	W 3	d°	—	1.6	pluie hier de 3 heures 1/2 à 4 heures soir
Saïda	59.7	– 3.1	12.6	+ 6.4	S S W 2	brumeux	—	1.8	pluie la nuit et ce matin.
Géryville	"	"	9.6	"	S 6	couvert	—	1.5	pluie la nuit de 2 à 3 heures matin.
Ténez	58.5	– 3.8	"	"	S 2	clair	calme	"	"
Cherchell	58.9	– 3.7	"	"	S 2	clair	calme	"	"
Cap Caxine	58.0	"	16.6	"	"	couvert	d°	gttes	à 7 heures ce matin.
Alger	58.0	– 3.5	15.4	+ 1.0	W 2	pluie	calme	3.8	pluie depuis 2 heures ce matin.
Orléansville	58.2	– 3.2	13.8	+ 9.8	calme	couvert	—	"	"
Aumale	60.7	– 1.8	10.0	+ 3.0	S W 7	brumeux	—	"	"
Tizi-Ouzou	62.1	+ 0.1	12.0	+ 1.0	W 1	beau	—	"	Halo lunaire hier soir.
Fort-National	61.1	– 0.7	12.4	+ 3.6	W 1	clair	—	"	"
Bou-Saâda	61.4	– 2.6	11.0	+ 1.2	S W 2	beau	—	"	ce matin à 7 heures brouillard sur oasis et rivière
Laghouat	63.1	– 1.5	10.4	+ 1.8	S E 1	d°	—	"	"
Djidjelli	58.6	– 3.4	16.8	+ 2.4	S 1	beau	Tr. belle		.
La Calle	60.6	– 1.1	14.6	+ 1.0	(?) 4	couvert	p. agitée		.
Sétif	"	"	9.4	"	S W 2	clair	—	"	.
Constantine	59.7	– 1.0	7.8	+ 2.2	S 3	beau	—	"	"
Guelma	60.0	– 1.4	12.4	+ 2.0	W S W 1	clair	—	.	"
Tebessa	"	"	"	.	"	"	—	.	"
Biskra	61.3	– 1.0	12.2	– 0.6	calme	clair	—	"	"
Tunis	"	"	"	.	"	"	.	.	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. .. 12°8 / maxim. .. 21°4
Évaporation 6mm6

Humidité relative { minim. .. 44 % / maxim. .. 66 %
Pluie... 3mm8

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : gttes de pluie, et arc-en-ciel ce matin à 6 heures 1/2.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 3	nuag^x	agitée	St-Mathieu	N N W 4	couvert	agitée	Alicante			
Scilly	N N W 8	couvert	Tr. houleuse	Ile de Groix	W N W 5	T. nuag^x	d°	Marseille	E S E 6	couvert	agitée
Yarmouth	S S W 4	T. nuag^x	houleuse	Ile d'Aix	W S W 3	d°	houleuse	Toulon	S W 3	d°	p. agitée
Dunkerque	S 4	d°	belle	Biarritz	W 4	couvert	p. agitée	Livourne	S S E 2	nuag^x	T. belle
Gris-Nez	S S W 7	d°	Tr. houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	N E 4	beau	d°
Boulogne	S S W 5	couvert	agitée	Porto	"	"	"	Palerme	W S W 2	brume	d°
Le Havre	S W 6	d°	Tr. houleuse	Lisbonne	"	"	"	"	"	"	"
Cherbourg	W 6	T. nuag^x	houleuse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

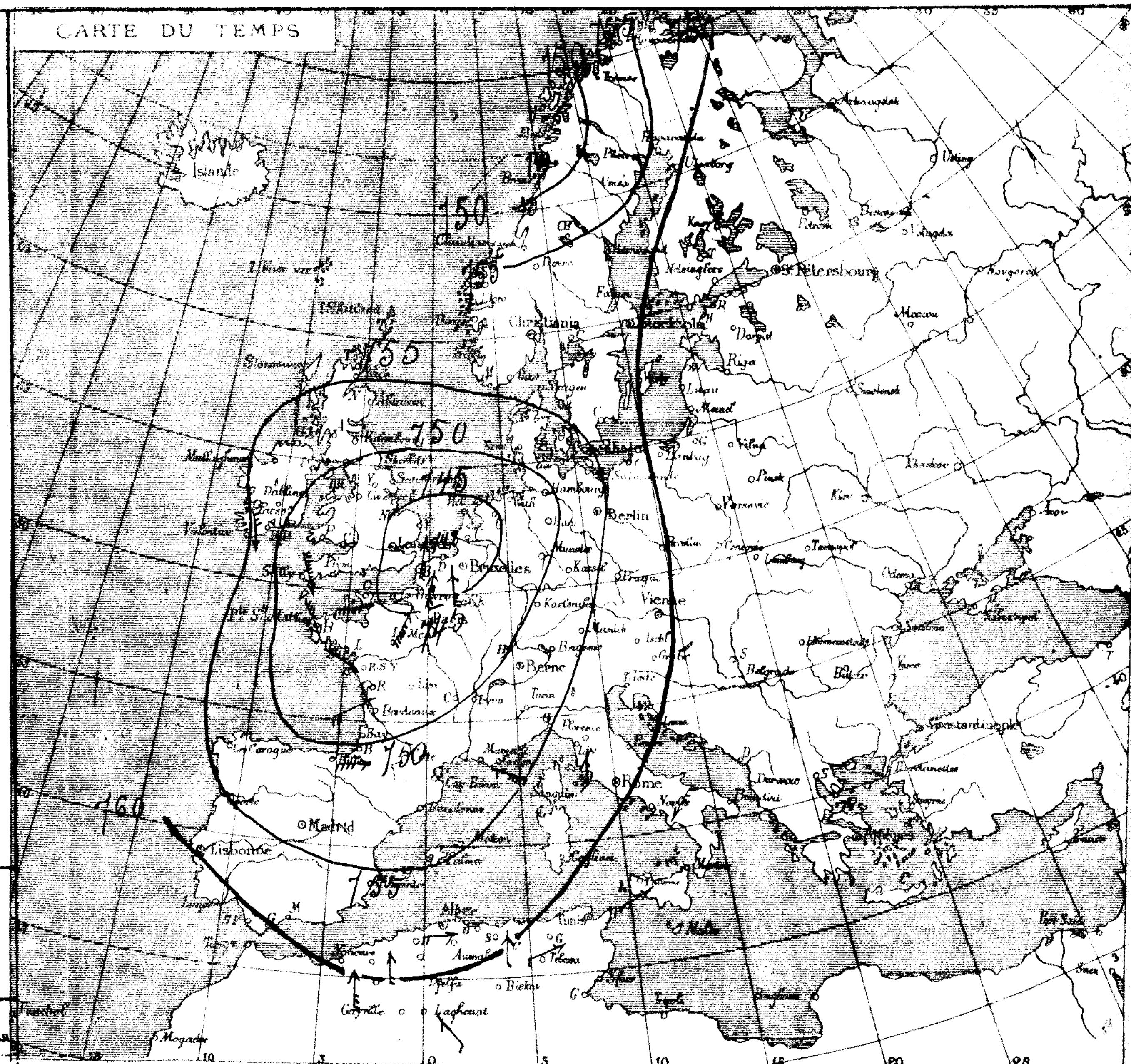
La dépression de l'Atlantique a gagné le Pas-de-Calais, son centre se trouve près de Yarmouth, où le minimum barométrique se produit.

Son influence s'étend ce matin de l'Ecosse à la Méditerranée et de l'Atlantique à l'Autriche.

La baisse continue en Algérie, les pressions sont uniformes vers (759mm) sur tout le Réseau.

Le vent souffle généralement des régions sud à ouest, la pluie est tombée en petite quantité dans le département d'Oran, la mer est belle.

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard (du 23 Octobre 1885)

Stations	Vent — Direction	force (de 0 à 9)	Etat du ciel	Etat de la mer	Stations	Vent — Direction	force (de 0 à 9)	Etat du ciel	Etat de la mer
Valentia	N E	3	couvert	p. agitée	Le Havre	S	2	pluie	p. agitée
Scilly	W N W	5	pluie	d°	Cherbourg	W	3	couvert	houleuse
Yarmouth	E S E	6	T. nuag^x	houleuse	St Mathieu	E S E	3	d°	d°
					Ile de Groix	W S W	4	pluie	p. agitée
Dunkerque	E	3	brumeux	Tr. belle	Ile d'Aix	S S W	6	d°	d°
Gris-Nez	S E	2	brouillard	d°	Biarritz	S	4	beau	belle
Boulogne	S E	3	couvert	belle	Toulon	W	1	nuageux	Tr. belle

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	751.6	+3.0	15.0	+1.4	NW 2	couvert	agitée	7.1	pluie de 4h à 11h soir
Oran	58.5	+1.0	14.8	−0.6	S 2	nuageux	calme	5.0	— par averses de 5h ½ à 8h ½ soir.
Tlemcen	60.1	+0.2	8.4	−6.4	S 2	d°	—	21.0	— hier soir et la nuit.
Sidi-bel-Abbès	61.2	+1.3	8.0	+3.1	N 2	couvert	—	7.0	— de 6h à 9h soir.
El-Aricha						"	—		non parvenu.
Saïda	61.4	+1.7	7.0	−5.6	W 1	claire	—	10.5	pluie la nuit, g^ttes dans la journée
Géryville	"	"	5.6	−3.0	W 1	couvert	—	19.5	— hier et la nuit.
Ténez	59.7	+1.2	"	"	S 1	beau	p. agitée	11.4	pluie la nuit
Cherchell	58.1	−0.4	14.8	−0.4	W 2	couvert	tr. houleuse	1.0	— d° —
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	56.9	−1.1	14.0	−2.4	SSW 2	nuageux	calme	1.5	pluie par intervalles hier et la nuit.
Orléansville	58.1	−0.1	14.6	+0.8	NW 5	beau	—	"	
Aumale	58.9	−1.8	9.5	−0.5	SW 5	couvert	—	2.0	pluie à 6h soir.
Tizi-Ouzou	58.0	−4.1	15.0	+3.0	W 2	nuageux	—	"	
Fort-National	58.1	−3.2	9.4	−3.0	NW 5	brumeux	—	7.8	pluie ap. midi et la nuit.
Bou-Saâda	59.3	−2.1	12.2	+1.2	WNW 4	couvert	—	5.2	— la nuit, gouttes dans la journée.
Laghouat	60.1	−3.0	11.4	+1.0	NNW 1	tr.-nuag^x	—	g^ttes	dans la soirée et ce matin.
Djidjelli	56.5	−2.1	18.4	+1.6	NW 5	pluie	calme	g^ttes	hier soir et ce matin
La Calle	57.4	−3.2	17.2	+2.6	(?) 1	couvert	d°	"	
Sétif	"	"	"	"	"	"	—	"	
Constantine	57.2	−2.5	11.8	+4.0	S 2	couvert	—	2.0	pluie hier et la nuit
Guelma	56.4	−3.6	16.8	+4.4	WNW 3	d°	—	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	58.1	−5.0	14.8	+2.6	WSW 1	couvert	—	10.3	pluie la nuit.
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. 12°8 / maxim. 22°0 — Humidité relative { minim. 35 % / maxim. 67 %

Évaporation 4mm0 — Pluie 1mm5

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : gouttes dans la journée, pluie la nuit (0mm6).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WSW 2	pluie	belle
Scilly	W 4	tr.-nuag^x	agitée
Yarmouth	WNW 5	pluie	houleuse
Dunkerque	W 5	couvert	agitée
Gris-Nez	WNW 4	tr.-nuag^x	d°
Boulogne	WNW 5	couvert	d°
Le Havre	N 5	tr.-nuag^x	houleuse
Cherbourg	NW 4	d°	agitée
St-Mathieu	NNW 3	couvert	agitée
Ile de Groix	NNW 3	tr.-nuag^x	d°
Ile d'Aix	N 4	d°	belle
Biarritz	W 4	couvert	d°
La Corogne	"	"	"
Porto	"	"	"
Lisbonne	N 2	nuag^x	belle
S.-Fernando	NW 4	clair	belle
Alicante	"	"	"
Marseille	NW 3	pluie	houleuse
Toulon	W 2	d°	p. agitée
Livourne	S 5	pluie	houleuse
Naples	"	"	"
Palerme	"	"	"
Malte	SE 2	beau	p. agitée
Funchal	N 3	beau	tr. belle

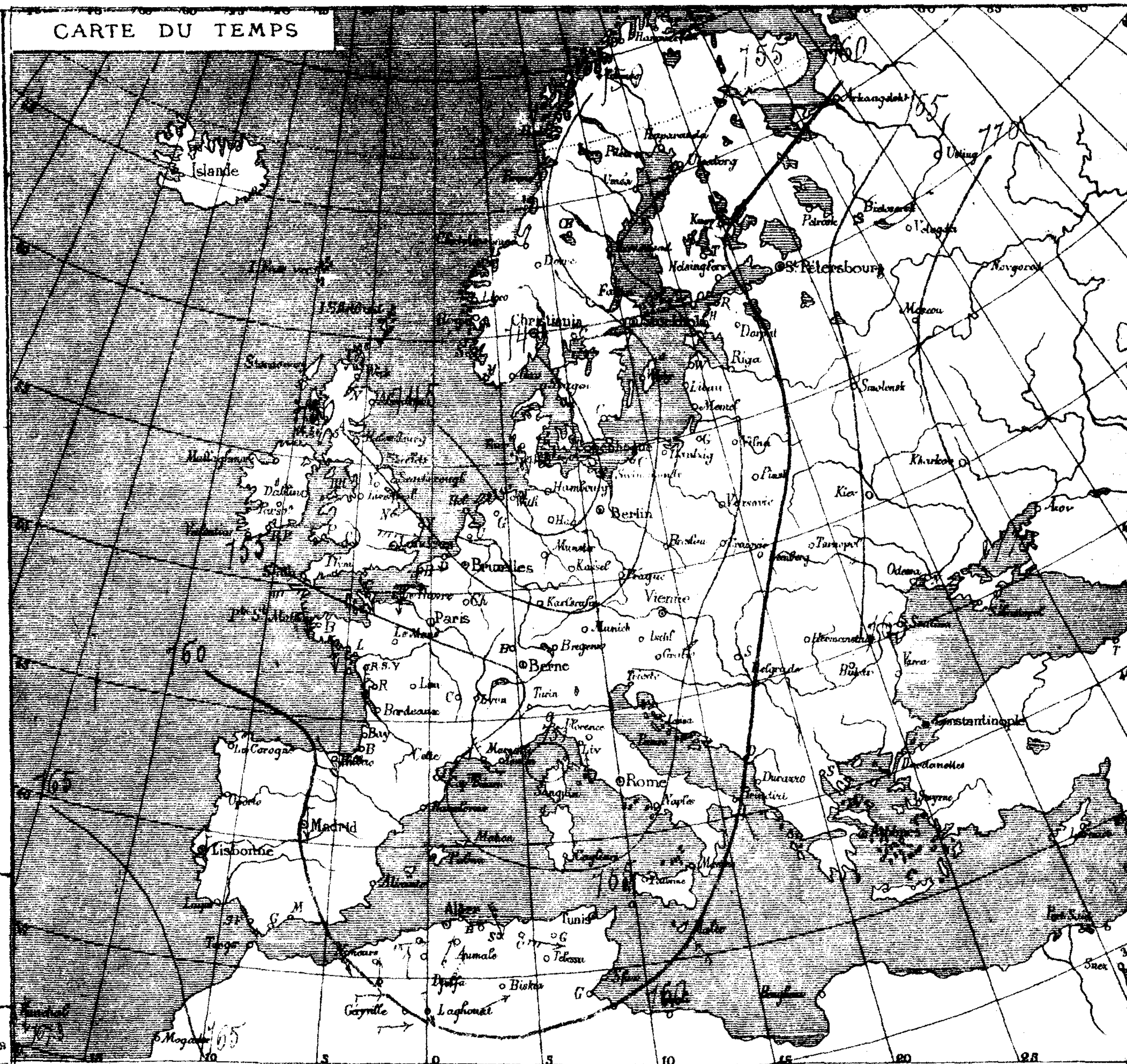
SITUATION GÉNÉRALE

La dépression du Pas-de-Calais est remontée sur le Danemark ; elle a son centre près de Fanoë, où le minimum barométrique (743mm) se produit.

Une autre s'est formée sur le golfe de Gênes, occasionnant une baisse de 6mm à Livourne, de 8mm à Rome. Son influence s'étend à l'Algérie, la baisse y est générale, sauf à l'ouest, où le baromètre se relève sous l'action d'une zone de pressions élevées qui apparaît au large de l'Atlantique.

La pluie est tombée sur tout le réseau, la température se maintient fraîche, les vents des régions ouest dominent et soufflent par places avec une certaine intensité. La mer reste calme sur la plus grande partie du littoral, elle est cependant houleuse à Cherchell.

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard (Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent — Direction	Vent — Force (0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
24 octobre	San Fernando	757mm0	N	1	Couvert	Belle
	La Corogne	756.1	NNW	3	Orageux	Houleuse
	Madrid	756.4	SW	2	Couvert	——
	Funchal	761.0	N	3	Nuageux	Houleuse
	Alicante	756.2	SW	1	Nuageux	Calme

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	766.6	+ 5,0	14.1	- 0.9	NW 2	couvert	agitée	4.0	pluie de 7 hres à minuit, éclairs et tonn. à 7 hres soir
Oran	65.1	+ 3.5	14.0	- 0.8	NW 3	½ nuag^x	belle	2.2	pluie par averses à 11 hres soir
Tlemcen	65.8	+ 5.1	6,0	- 7.8	SSE 1	nuageux	—	19,0	pluie hier la journée
Sidi-bel-Abbès	65.4	+ 4.2	7.2	- 1.4	E 4	couvert	—	15.8	Violent orage cette nuit éclairs et tonnerre.
El-Aricha	"	"	3.6	"	SW 3	nuageux	—	40	pluie et neige de 5 à 7 heures soir
Saïda	64.9	+ 1.6	5.2	- 1.8	W 3	pluie	—	7.	orage et pluie la nuit
Géryville	"	"	1.4	- 3.2	W 4	neige	—	8.5	pluie légère hier par intervalle, neige la nuit
Ténez	61.7	+ 2.0	"	"	S 2	½ nuag^x	Houleuse	3.0	pluie cette nuit
Cherchell	63.5	+ 1.4	10.2	- 4.6	NE 2	pluie	Houleuse	2.4	pluie ce matin
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	61.3	+ 4.4	10.4	- 3.6	WSW 5	couvert	agitée	2.5	pluie légère la nuit, 3 mm hier à 2 hres l'après midi
Orléansville	63.4	+ 5.0	9.8	- 4.8	W 2	pluie	—	10.5	pluie des 24 hres.
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	60.3	+ 2.3	14.0	- 5.6	WNW 1	nuageux	—	"	
Fort-National	60.7	+ 2.6	4.8	- 4.6	NW 3	d°	—	gttes	ce matin.
Bou-Saâda	61.3	+ 3.2	7.4	- 4.8	W 6	½ nuag^x	—	1°	hier la journée grand vent hier la journée
Laghouat	64.6	+ 4.4	8.6	- 2.8	N 3	d°	—	"	"
Djidjelli	61.4	+ 4.9	14.2	- 6.2	SW 4	nuageux	p. agitée	11.0	pluie hier de 7 à 8 heures matin.
La Calle	60.8	+ 3.4	13,6	- 3.6	(?) 3	pluie	½ houleuse	16.7	pluie des 24 heures
Sétif	"	"	2.6	"	WNW 4	clair	—	"	"
Constantine	58.8	+ 1.6	8.2	- 3.6	W 7	couvert	—	"	"
Guelma	58.7	+ 2.3	12.6	- 2,0	N 6	nuageux	—	"	"
Tebessa	"	"		"	"	"	—	"	"
Biskra	61.3	+ 3.2	13.2	- 2.6	N 6	nuageux	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE Observations des 24 heures.

Température minim.	9°4	Humidité relative, minim.	35 %
Température maxim.	19°4	Humidité relative, maxim.	72 %
Évaporation	6 m/m	Pluie	2 m/m 5

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie des 24 heures 2 m/m
Boufarik : pluie la nuit (5 m/m) neige Atlas)
grand vent du sud Ouest.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	non	parvenus		Biarritz	non	parvenus		Livourne	non	parvenus	
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"		"	"	"
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

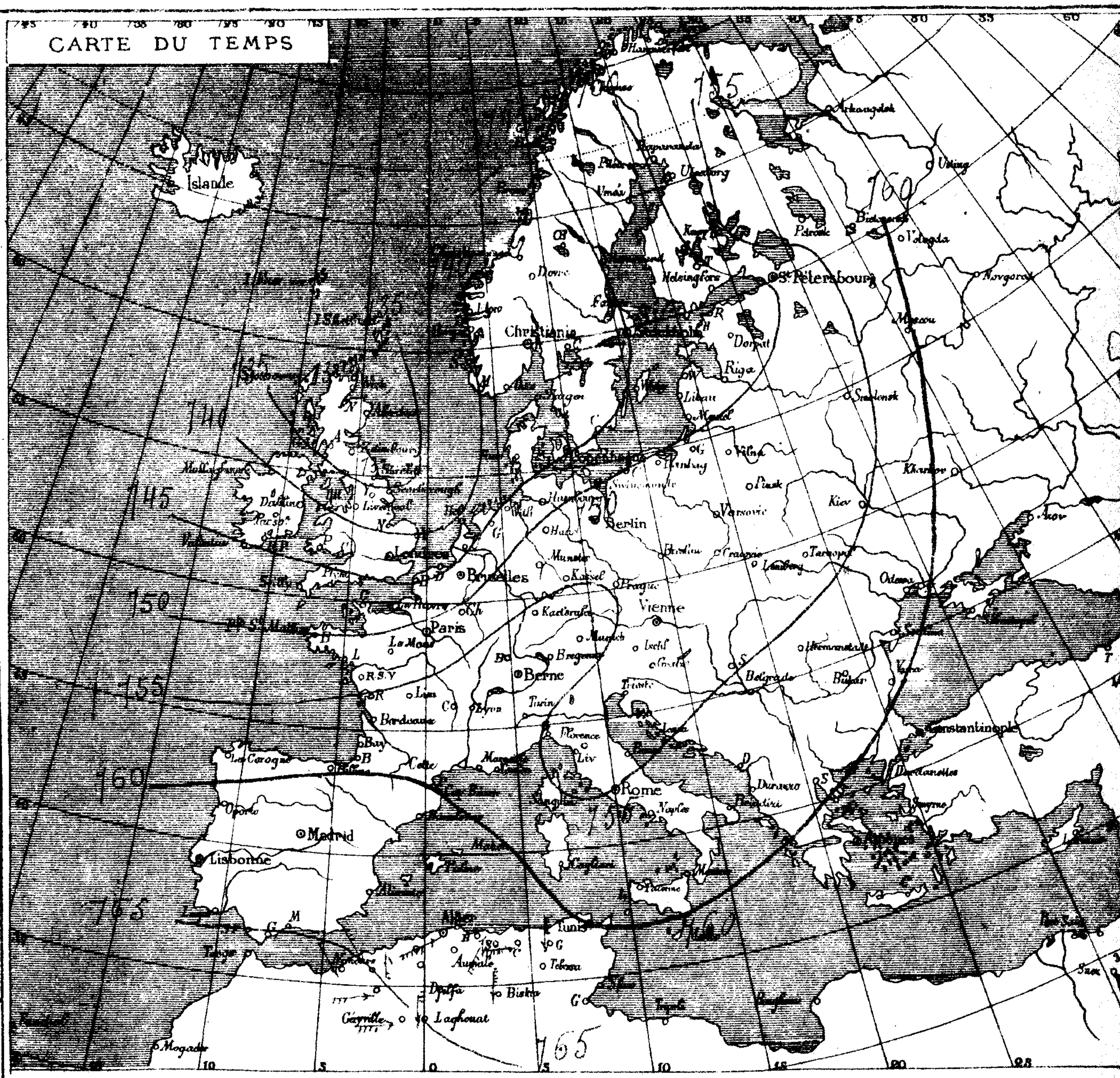
Les hautes pressions qui couvraient le Danemark ont rétrogradé sur la mer du Nord et l'Écosse et occasionnent une baisse barométrique qui dépasse (15 m/m). Le minimum s'observe ce matin à Shields et à Stornoway (732 m/m).

La dépression du golfe de Gênes a gagné l'Adriatique et tend à disparaître.

Une hausse rapide se produit sur la Méditerranée et l'Algérie, la pression atmosphérique est élevée vers (765 m/m) dans l'Ouest et uniforme vers (760 m/m) sur le reste du Réseau.

La pluie a encore été générale et assez abondante sur toute l'Algérie, et amène un abaissement considérable de température.

CARTE DU TEMPS



Station de Biskra (?)

Résumé climatologique du mois d'Août 1885, par M. Cordier.

Températures de l'air	Minima	moyenne du mois 20°25	Maxima	moyenne du mois 31°41
		minimum absolu 12°2		minimum absolu 21°6
		maximum absolu 25°6		maximum absolu 35°3

Température moyenne du mois (thermomètre sec.) 25°45

Hygrométrie	Tension de la vapeur	moyenne du mois 10 m/m 57	Humidité relative	moyenne du mois 43.13 %
		minimum absolu 7 m/m 4		minimum absolu 24 %
		maximum absolu 21 m/m 2		maximum absolu 81 %

Nébulosité moyenne (de 0 à 9) : 2. — Ozone moyenne (de 0 à 21) : 17.

(à suivre)

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	770.6	+ 4.0	15.4	+ 5.5	W 1	clair	belle	"	
Oran	68.7	+ 3.5	16.6	+ 2.6	NW 3	couvert	p. agitée	"	Fort vent pendant la nuit
Tlemcen	696	+ 4.2	9.8	+ 3.8	SSE 1	Br. magx	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	68.6	+ 3.2	11.4	+ 4.2	E 2	couvert	—	"	"
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Saïda	68.7	+ 3.8	8.8	+ 3.6	NW 1	couvert	—	qlques	l'après midi
Géryville	"	"	5.8	+ 4.4	NW 2	pluie	—	10	pluie hier et la nuit par intervalles
Ténez	66.0	+ 4.3	"	"	W 3	clair	Gr. houleuse	"	
Cherchell	66.6	+ 3.1	15.4	+ 5.2	NE 2	nuageux	houleuse	1.2	pluie hier dans la journée
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	65.7	+ 4.4	16.0	+ 5.6	WSW 3	couvert	p. agitée	14.4	pluie légère hier et par averses la nuit
Orléansville	67.8	+ 4.4	14.6	+ 4.8	NNW 1	clair	—	"	"
Aumale	66.0	"	10.4	"	W 3	brumeux	—	21.0	pluie de nuit à 4 hres soir, neige sur le div à midi
Tizi-Ouzou	64.6	+ 4.3	11.8	— 3.2	SW 1	Br. magx	—	30.0	pluie hier et la nuit. Brouillard ce matin
Fort-National	65.1	+ 4.4	8.8	+ 4.0	NW 2	orage	—	21.0	pluie hier la journée. brouillard intense et pluie matin
Bou-Saada	67.0	+ 5.7	11.8	+ 4.4	W 3	Br. magx	—	1.7	pluie de 3 à 4 heures soir. qlques l'après midi
Laghouat	68.5	+ 4.0	11.0	+ 3.4	N 1	nuageux	—	qlques	Pluie à 8 heures matin
Djidjelli	840	+ 2.6	15.8	+ 1.6	SW 5	pluie	p. agitée	10.2	pluie hier et la nuit
La Calle	65.7	+ 4.9	10.0	— 1.0	(3) 2	nuageux	agitée	14.8	pluie des 24 heures.
Sétif	"	"	7.4	+ 4.8	SW 3	couvert	—	"	"
Constantine	63.1	+ 4.3	8.6	+ 0.4	SW 4	pluie	—	"	Brouillard.
Guelma	63.9	+ 5.2	8.8	— 3.8	ESE 2	Br. magx	—	"	"
Tebessa							—		
Biskra	672	+ 5.9	13.0	+ 0.8	N 2	couvert	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim. 10°.4	Humidité	minim. 40 %
	maxim. 17°.8	relative	maxim. 59 %
Évaporation	4mm.4	Pluie	14mm.4

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie et grêle hier et orages. pluie la nuit et vent violent. total (27mm.1)
Bonjarik : pluie des 24 hres (18mm.5)

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

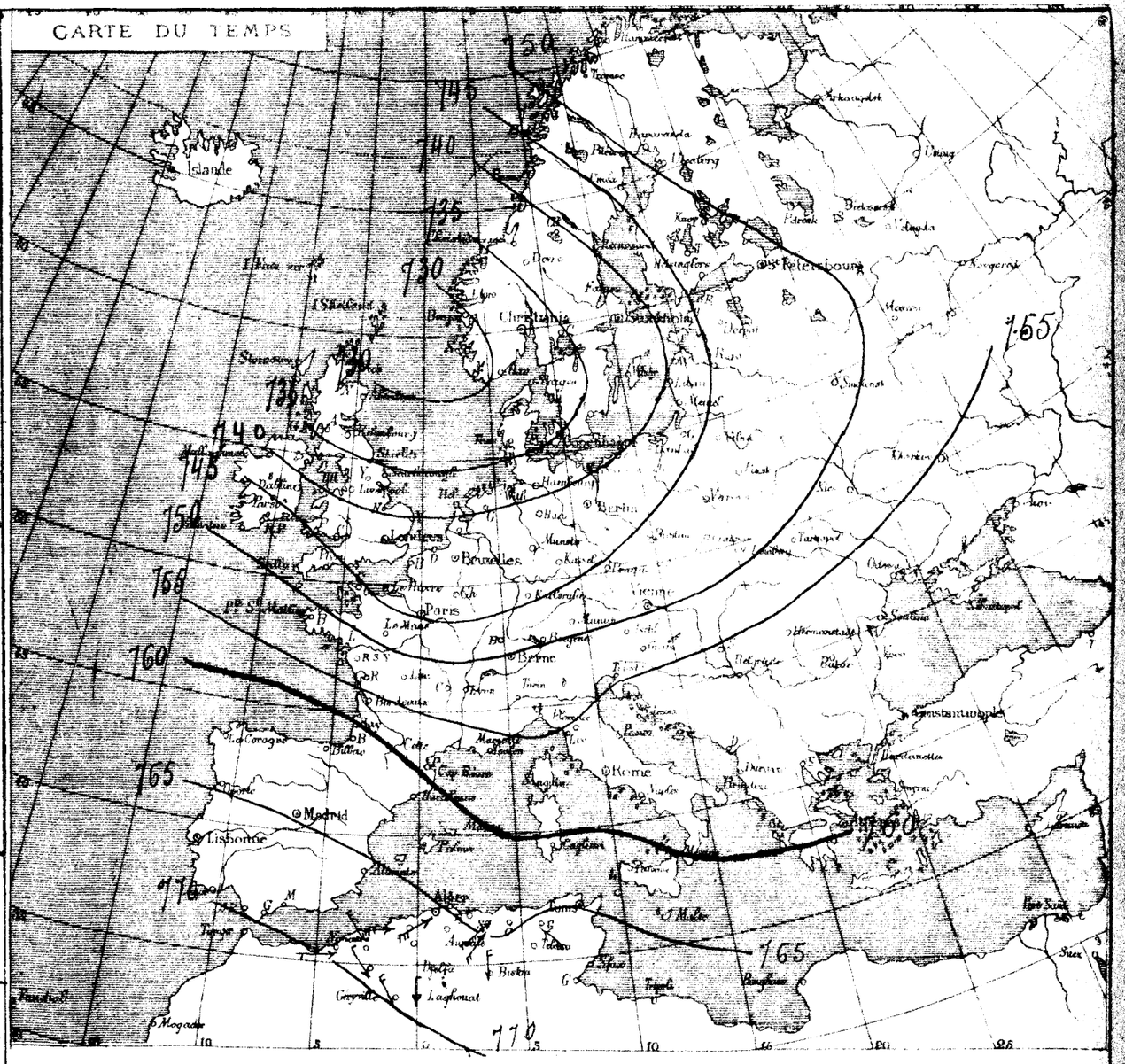
SITUATION GÉNÉRALE

L'aire des basses pressions de la mer du Nord s'est creusée davantage et occasionne une baisse générale sur le Nord de l'Europe.

Une dépression secondaire persiste sur le golfe de Gênes, mais tend à se combler.

Le baromètre continue à se relever sur le sud Ouest de l'Europe et la mer méditerranée.

Les plus fortes pressions ont ce matin leur siège sur l'Algérie, une hausse moyenne de 4mm se produit surtout le Réseau. La température s'est sensiblement relevée. Des pluies assez abondantes sont encore signalées, principalement dans l'Est et en Kabylie.



Dépêches en retard (du 20 Octobre 1885)

Stations	Vent Direction	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Stations	Vent Direction	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	WNW	3	couvert	houleuse	Le Havre	SW	6	pluie	Gr. houleuse
Scilly	W	8	couvert	Grosse	Cherbourg	W	5	d°	houleuse
Yarmouth	SSW	5	d°	houleuse	St Mathieu	WNW	4	couvert	d°
					Ile de Groix	WNW	6	brumeux	d°
Dunkerque	S	6	pluie	agitée	Ile d'Aix	ESE	5	pluie	p. agitée
Gris-Nez	SSW	4	d°	Grosse	Biarritz	S	3	beau	d°
Boulogne	SW	5	d°	d°	Toulon	NW	5	nuageux	houleuse

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	770.9	+ 0.3	15.0	− 0.4	S 1	clair	calme	"	"
Oran	670	− 0.7	13.8	− 2.8	S 1	nuageux	d°	"	"
Tlemcen	68.3	− 1.3	9.2	− 0.6	S S W 1	d°	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	66.9	− 1.7	9.0	− 2.4	E 3	clair	—	"	Avec ce matin
El-Aricha	"	"	4.3	"	W 1	nuageux	—	"	"
Saïda	67.1	− 1.6	8.0	− 0.8	N W 1	d°	—	"	"
Géryville	"	"	5.0	− 0.8	S W 2	couvert	—	2.0	pluie légère hier de 7 heures à 10 heures matin
Ténez	65.9	− 0.1	"	"	S 2	clair	houleuse	"	"
Cherchell	66.3	+ 0.3	15.4	0.0	W 2	beau	houleuse	"	"
Cap Caxine									
Alger	66.2	+ 0.5	15.2	− 0.8	S W 4	beau	belle	"	"
Orléansville	66.9	− 0.9	14.4	− 0.2	W N W 1	couvert	—	"	"
Aumale	66.3	+ 0.3	11.5	+ 1.1	calme	beau	—	"	"
Tizi-Ouzou	65.3	+ 0.7	14.2	+ 2.4	S W 1	nuageux	—	10.0	pluie de 7 à 11 heures du matin
Fort-National	66.3	+ 1.2	9.4	+ 0.6	N W 2	très nuageux	—	5.9	pluie hier la journée jusqu'à 4 heures soir
Bou-Saâda	65.5	− 1.5	10.4	− 1.4	S W 4	beaux	—	"	hier brouillard léger sur oasis
Laghouat	68.1	− 0.4	12.0	+ 1.0	N 2	clair	—	"	"
Ouj-djellil	64.9	+ 0.4	13.4	+ 2.6	W 5	très nuageux	p. agitée	7.8	pluie hier de 8 heures à 9 heures soir
La Calle	62.4	− 3.9	15.8	+ 5.2	W 3	couvert	très houleuse	2.6	pluie des 24 heures
Sétif	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Constantine	65.3	+ 0.2	9.6	+ 1.0	S 4	couvert	—	2.0	pluie des 24 heures
Guelma	63.9	"	12.4	+ 3.6	W N W 3	très nuageux	—	"	pluie fine hier de 3 à 4 heures soir
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	66.9	− 0.9	14.8	+ 1.8	N 5	nuageux	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 14° ; maxim... 20°
Évaporation..... (4 mm 8)
Humidité relative { minim... 50 % ; maxim... 54 %
Pluie...

STATIONS DIVERSES

"
"
"

PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	N W 5	nuageux	houleuse	St-Mathieu	W N W 7	très nuageux	très houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	W N W 7	d°	grosse	Ile de Groix	N W 5	nuageux	houleuse	Marseille	W N W 5	nuageux	grosse
Yarmouth	W 4	beau	p. agitée	Ile d'Aix	N W 5	d°	agitée	Toulon	W N W 5	beau	houleuse
Dunkerque	W 6	couvert	agitée	Biarritz	N W 6	couvert	p. agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	W N W 7	beau	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	W S W 8	pluie	houleuse	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W N W 6	nuageux	très houleuse	Lisbonne	"	"	"	"	"	"	"
Cherbourg	N W 7	couvert	grosse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

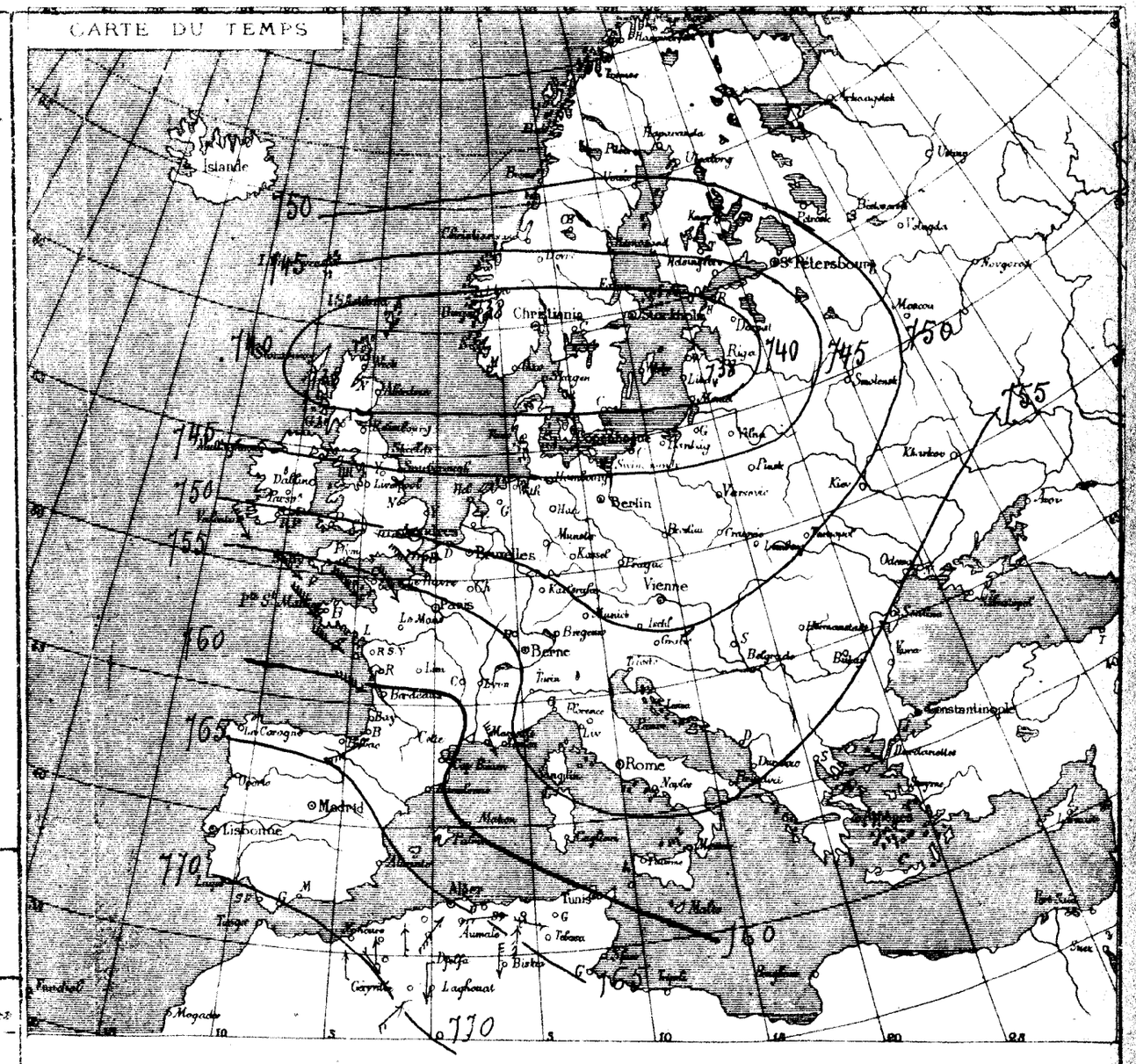
L'aire des basses pressions du Nord de l'Europe s'est étendue, elle couvre ce matin la mer du Nord et la Baltique.

La dépression du golfe de Gênes persiste et s'étend à l'Adriatique, elle occasionne une nouvelle baisse de (2 mm) à Livourne, de 4 mm à Lesina.

Le baromètre se maintient à peu près stationnaire sur l'Ouest et le centre de l'Algérie; un mouvement de baisse assez accentué se produit dans l'Est, des mauvais temps sont à craindre en Tunisie.

La température n'offre que des variations peu sensibles depuis la veille. La pluie est encore tombée sur différents points du Réseau. La mer est agitée, sauf sur le littoral d'Oran à Nemours où elle reste calme.

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard (du 27 Octobre 1885)

Stations	Vent: Direction	Vent: force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Stations	Vent: Direction	Vent: force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	W N W	2	nuageux	très houleuse	Le Havre	N W	5	pluie	très houleuse
Scilly	W N W	8	très nuageux	d°	Cherbourg	W N W	7	très nuageux	houleuse
Yarmouth	W	5	couvert	agitée	St Mathieu	W N W	5	couvert	d°
					Ile de Groix	N W	7	très nuageux	grosse
Dunkerque	S S W	3	pluie	p. agitée	Ile d'Aix	W	7	pluie	agitée
Gris-Nez	W	4	couvert	agitée	Biarritz	S W	8	couvert	houleuse
Boulogne	W	6	pluie	houleuse	Toulon	S W	4	brouillard	d°

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	4	"	"	"		"	"
Oran	65.8	-2.2	15.6	+1.8	S 1	beau	calme	"	"
Tlemcen	65.5	-2.8	9.8	+0.6	WSW 1	clair	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	65.9	-0.1	7.0	-2.0	E 3	d°	—	"	Forte rosée ce matin
El-Aricha	"	"	14.6	+0.3	NW 1	beau	—	"	"
Saïda	64.9	-2.2	5.6	-2.4	NW 1	d°	—	"	rosée ce matin
Géryville	"	"	10.0	+5.0	W 1	clair	—	"	"
Ténez	65.4	-0.4	"	"	S 3	clair	agitée	"	"
Cherchell	64.2	-2.1	15.2	-0.2	NE 1	d°	p. agitée	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"		"	"
Alger	63.1	-3.1	16.4	+1.2	SW 4	beau	belle	"	"
Orléansville	65.1	-1.8	15.0	+0.6	WNW 1	clair	—	"	"
Aumale	64.4	-1.9	12.0	+0.5	W 2	beau	—	"	"
Tizi-Ouzou	63.5	-1.8	12.0	-2.0	WSW 5	d°	—	"	"
Fort-National	69.7	-2.6	10.8	+0.4	NW 3	tr. nuageux	—	"	Vent dans la nuit et ce matin
Bou-Saâda	64.5	-2.0	10.6	+0.2	WSW 5	beau	—	"	"
Laghouat	63.7	-4.4	7.0	-5.0	E 1	clair	—	"	"
Djidjelli	62.7	-2.2	18.8	+0.	W 5	nuageux	belle	"	"
La Calle	61.0	-1.4	16.2	+0.4	(?) 2	d°	grosse	21.0	pluie des 24 heures
Sétif	"	"	8.6	"	WNW 2	clair	—	"	"
Constantine	63.2	-3.1	9.2	-0.4	S 3	d°	—	"	"
Guelma	61.4	-2.5	16.6	+4.2	SW	beau	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	non parvenu
Biskra	"	"	"	"	"	"	—	"	d°
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température, minim. ... 14°4 — maxim. ... 20°6
Évaporation ... (4mm6)
Humidité relative, minim. ... 55 % — maxim. ... 72 %
Pluie ... "

Stations diverses

"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNW 2	tr. nuageux	belle	St-Mathieu	NNW 5	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	NW 6	d°	tr. houleuse	Ile de Groix	NW 6	nuageux	tr. houleuse	Marseille	NW 3	couvert	p. agitée
Yarmouth	NNW 3	d°	agitée	Ile d'Aix	NNW 6	beau	agitée	Toulon	NW 4	nuageux	agitée
Dunkerque	NW 6	couvert	tr. houleuse	Biarritz	WNW 4	tr. nuageux	d°	Livourne	WSW 5	couvert	grosse
Gris-Nez	NNW 6	d°	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NNW 7	d°	grosse	Porto	"	"	"	Palerme	WSW 3	nuageux	agitée
Le Havre	NNW 6	d°	tr. houleuse	Lisbonne	"	"	"	Malte	WNW 3	pluie	p. agitée
Cherbourg	NNW 7	tr. nuageux	grosse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

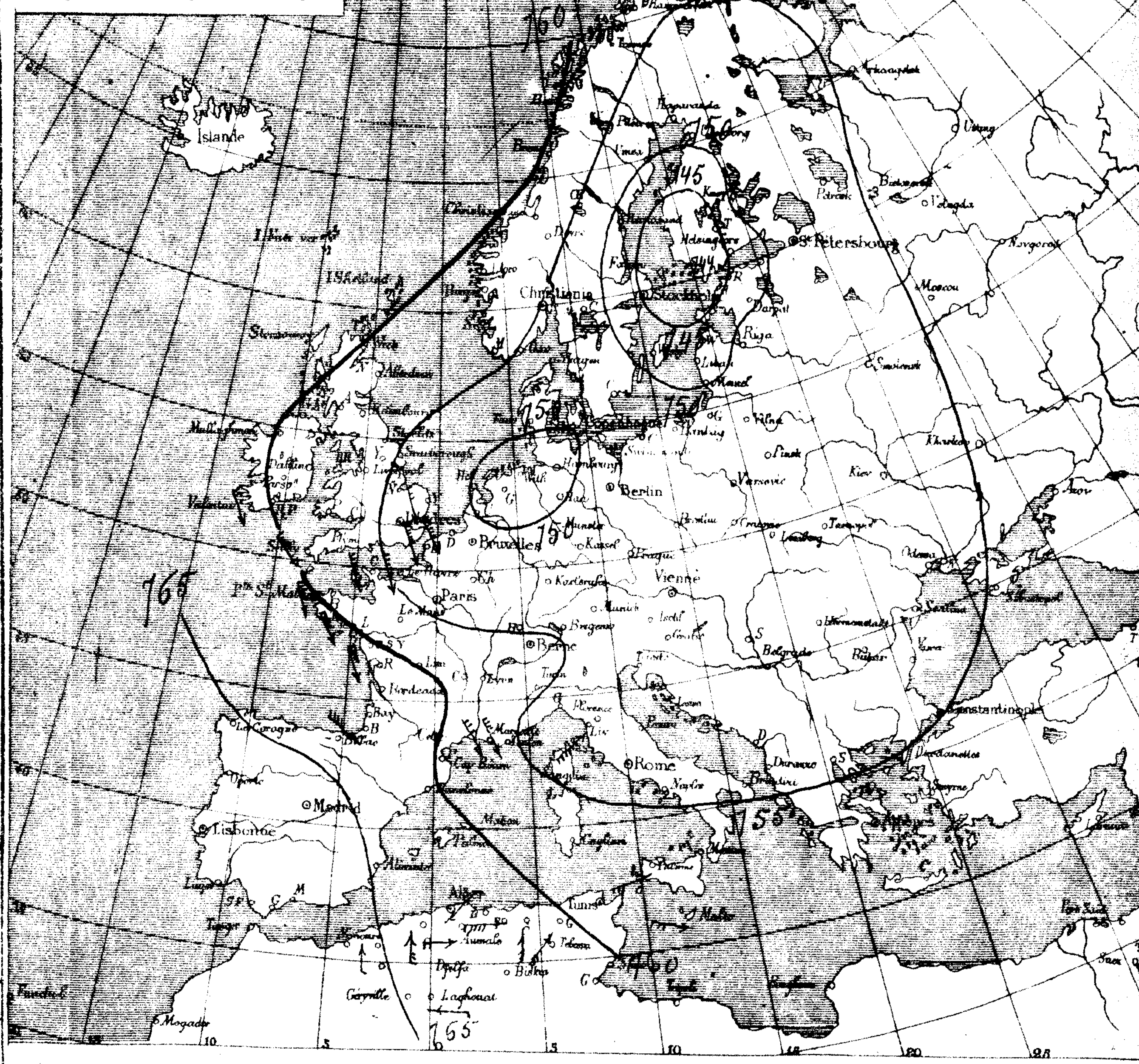
L'aire des basses pressions du Nord de l'Europe s'est scindée: un segment est descendu sur les Pays-Bas, une autre couvre la Baltique.

La dépression du golfe de Gênes persiste. Une baisse générale se produit ce matin sur le Sud-Ouest de l'Europe, la Méditerranée occidentale et l'Algérie.

La pluie a complètement cessé dans nos régions; un régime de vents d'Ouest s'est établi et tend à continuer. La température s'est relevée légèrement.

Mer agitée en Provence, par vent d'Ouest modéré.

CARTE DU TEMPS



Station de Tiaret (suite)

Résumé climatologique du mois d'Août 1885, par M. Cordier

Évaporation totale: 350mm6. — pluie le 29. 1mm. — Brouillard le 30. — Siroco, les 3, 6, 7, 8, 9, 10. — Poussière ou brouillard de sable, le 25.

La température des sources et des fontaines [illegible] entre 17 et 22°; leur débit a diminué par suite de la grande sécheresse de l'été, mais il est encore amplement suffisant pour les besoins de la culture.

Toutes les céréales ont été rentrées au commencement du mois; la vigne commence à faire mûrir ses raisins, il en est de même des divers fruits d'automne, tels que les noyers, figuiers, grenadiers.

Les melons cultivés en petit à Tiaret ont donné d'assez jolis résultats. (à suivre)

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi 30 Octobre 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0m et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différence en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	767.6	"	16.4	"	S 1	clair	calme	"	
Oran	66.0	+ 0.2	14.6	− 1.4	calme	magnifique	calme	"	
Tlemcen	66.0	+ 0.5	8.6	− 1.2	SSE 1	clair	—	"	
Sidi-bel-Abbès	65.5	− 0.4	5.2	− 1.8	E 1	d°	—	"	Forte rosée ce matin
El-Aricha	"	"	10.3	+ 1.7	SW 1	beau	—	"	
Saida	64.2	− 0.7	5.8	+ 0.3	NW 1	clair	—	"	rosée ce matin
Géryville	"	"	6.2	− 3.8	N 1	d°	—	"	Beau temps
Ténez	65.9	− 0.5	"	"	S 2	clair	p. agitée	"	
Cherchell	67.2	+ 2.0	15.2	"	SE 1	Cr. magn.	belle	1.0	pluie la nuit
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	65.9	+ 2.8	16.2	+ 0.4	ESE 1	beau	agitée	0.2	pluie légère de 8 hres à 11 hres ½ la nuit
Orleansville	65.5	+ 0.4	11.6	− 4.4	calme	nuageux	—	"	
Aumale	66.2	+ 1.8	9.0	− 3.0	d°	beau	—	1.2	pluie la nuit.
Tizi-Ouzou	65.9	+ 2.4	10.8	− 1.2	E 1	clair	—	7.0	pluie hier la journée
Fort-National	66.2	+ 2.5	6.8	− 4.0	NW 1	nuageux	—	8.5	pluie hier soirée et la nuit.
Bou-Sâada	66.5	+ 2.0	10.0	+ 0.0	SSW 1	beau	—	"	
Laghouat	66.5	+ 2.8	11.7	+ 3.7	NE 1	clair	—	"	
Djidjelli	62.9	+ 0.2	15.0	− 3.0	E 3	Cr. magn.	p. agitée	10.0	pluie hier de 7 à 10 hres soir
La Calle	66.0	+ 4.9	16.2	0.0	(?) 5	d°	houleuse	9.9	pluie des 24 hres.
Sétif	"	"	6.5	− 2.0	N 2	clair	—	"	
Constantine	63.2	+ 3.0	8.4	− 0.8	NW 2	magn.	—	6.0	pluie hier à 7 hres soir
Guelma	65.6	+ 4.2	11.8	− 4.8	WNW 1	d°	—	3.0	pluie hier soir et la nuit
Tebessa							—		
Biskra	65.2	+ 0.7	16.2	− 0.2	N 3	Cr. magn.	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.)

Température, minim. ... 15°, maxim. ... 21°8

Évaporation ..... (5m/m 2)

Humidité relative, minim. ... 50 %, maxim. ... 82 %

Pluie ... (0m/m 2)

Stations diverses

Fort l'Empereur : pluie légère la nuit (1m/m 2)

Boufarik : pluie la nuit. (14m/m)

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	N 2	couvert	belle	Madrid	NE 1	beau	"
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	NW	clair	d°	Funchal	N	d	belle

SITUATION GÉNÉRALE

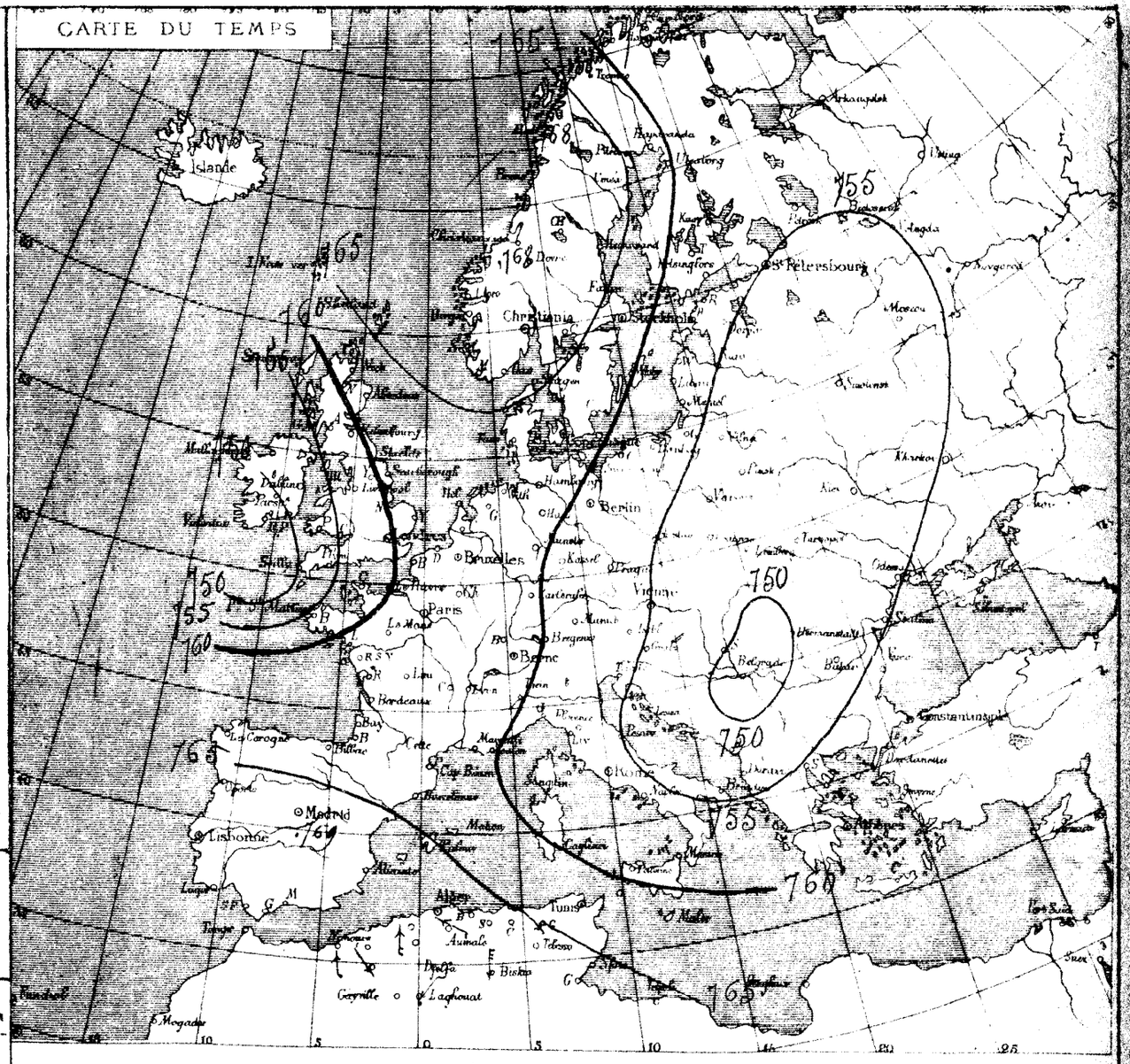
Une zone de basses pressions borde ce matin les Iles Britanniques occasionnant une baisse de 12m/m sur l'Islande.

La dépression de la Baltique a disparu, refoulée par une aire de pressions très élevées qui couvre la Scandinavie.

Une hausse, se produit ce matin sur toute l'Algérie, plus accentuée à l'Est qu'à l'Ouest; le baromètre est uniformément élevé vers (765m/m). La température subit une légère diminution.

La pluie est encore tombée en Kabylie et dans l'Est du Réseau. La mer est agitée, grosse même sur le littoral Est et en Tunisie, sous l'action des vents d'Ouest qui persistent.

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard
(Sud-Ouest de l'Europe)

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: Force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
du 29 octobre 1885	Lisbonne	768m/m 0	NNW	3	couvert	houleuse
	La corogne	66.0	NE	1	brouillard	calme
	Funchal	69.2	ENE	5	beau	peu agitée
	San Fernando	67.0	N	1	clair	agitée
	Madrid	62.3	W	4	nuageux	calme
	Alicante	62.8	NW	3	d°	agitée

ONZIÈME ANNÉE — N° 3631

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi 31 Octobre 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	766.1	— 1.5	15.0	— 1.4	S 1	clair	calme	.	"
Oran	63.9	— 2.1	15.2	+ 0.6	S 1	beau	d°	"	"
Tlemcen	64.8	— 1.2	13.4	+ 4.7	S 3	clair	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	64.6	— 0.9	5.0	— 0.2	E 1	d°	—	"	"
El-Aricha	"	"	14.8	— 1.5	SW 1	beau	—	"	"
Saïda	"	"					—		
Géryville	"	"	6.4	+ 0.2	S 3	beau	—	"	"
Ténez									
Cherchell	64.3	— 1.9	12.8	— 2.4	S 1	clair	calme	"	"
Cap Caxine									
Alger	64.1	— 1.8	16.2	— 0.6	NW 2	beau	belle	"	"
Orléansville	65.0	— 0.1	11.4	— 0.2	calme	clair	—	"	"
Aumale	65.7	— 0.5	8.0	— 1.0	d°	nuageux	—	"	"
Tizi-Ouzou	65.3	— 0.6	9.4	— 1.4	W 4	beau	—		
Fort-National	65.9	— 0.3	9.4	+ 2.6	NW 1	d°	—	"	"
Bou-Saâda	66.8	+ 0.3	11.4	+ 1.4	SW 1	Tr. nuagx	—	.	Hier soir brume sur mer
Laghouat	67.5	+ 1.0	11.2	— 0.5	E 1	clair	—		
Djidjelli	65.2	+ 2.0	13.0	— 2.0	SE 2	Tr. nuagx	p. agitée	"	"
La Calle	66.2	+ 0.2	11.8	— 4.4	W 4	clair	Tr. houleuse	"	"
Sétif	"	"	6.8	+ 0.2	NW 3	d°	—	"	"
Constantine	64.3	+ 1.1	5.8	— 2.6	S 4	beau	—	"	"
Guelma	65.4	— 0.2	8.8	— 3.0	NW 1	clair	—	"	rosée ce matin
Tebessa	"	— "	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	67.4	+ 2.2	15.2	— 1.0	E 2	couvert	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température minim.	13°4	Humidité relative minim.	60 %
Température maxim.	20°2	Humidité relative maxim.	70 %
Évaporation	(4 m/m 2)	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

"
"
"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"		"	"	"
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

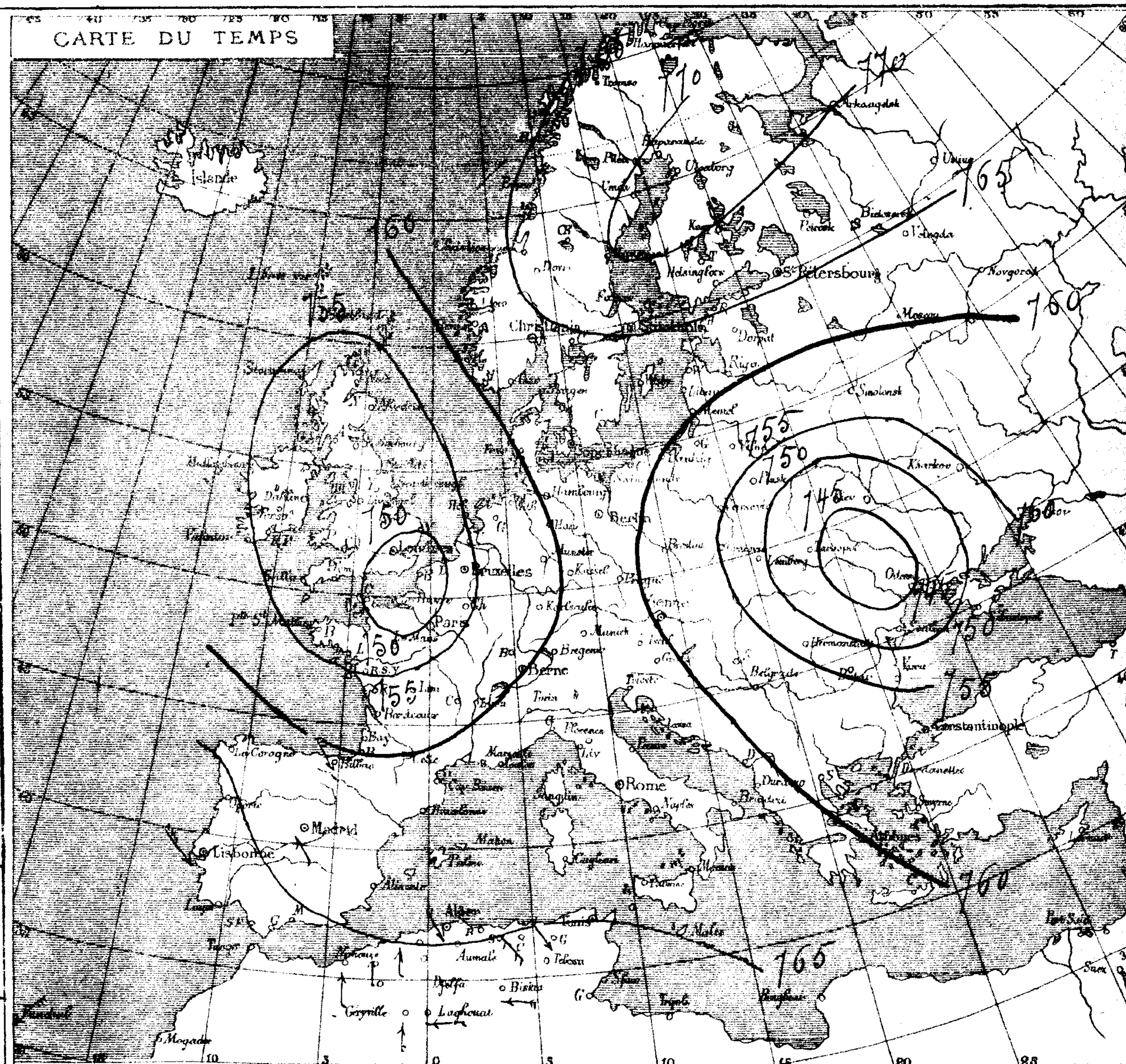
SITUATION GÉNÉRALE

La dépression des Iles Britanniques couvre le Pas-de-Calais, celle du golfe de Gênes s'est avancée vers l'Est et tend à gagner la mer Noire.

La pression atmosphérique s'égalise sur l'Europe sud et la Méditerranée occidentale.

En Algérie, le baromètre accuse une légère baisse, mais les pressions y restent également uniformes vers (765 m/m).

Le vent est faible et variable, la mer devient belle. Les pluies ont partout cessé.



Dépêches en retard. (du 30 Octobre 1885)

Station	Vent Direction	Vent force (de 0 à 9)	État du ciel	État de la mer	Stations	Vent Direction	Vent force (de 0 à 9)	État du ciel	État de la mer
Valentia	ESE	4	Tr. nuagx	p. agitée	Le Havre	SW	3	brumeux	p. agitée
Scilly	SSE	8	pluie	Tr. houleuse	Cherbourg	SSE	2	couvert	d°
Yarmouth	ENE	4	nuageux	agitée	St Mathieu	SSW	5	pluie	houleuse
Dunkerque	N	4	pluie	houleuse	Ile de Groix	SW	4	couvert	p. agitée
Gris-Nez	N	2	beau	calme	Ile d'Aix	SE	2	d°	belle
Boulogne	NNE	1	brumeux	belle	Biarritz	S	2	nuageux	d°
					Toulon	NW	5	d°	houleuse

ACADEMIE D'ALGER ÉCOLE DES SCIENCES

SERVICE CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

DIRECTEUR : M. THEVENET

BULLETIN MENSUEL

N° 11

OCTOBRE 1885

Physionomie générale du mois

A part les éclaircies du 9 au 11 et du 16 au 20, le temps est resté généralement couvert ; la température a subi une diminution marquée sur le mois précédent, le thermomètre est même déja descendu au-dessous de Zéro, notamment à Tiaret le 4 et à Géryville le 15.

Les rosées et les brouillards ont été nombreux et la pluie relativement abondante, la neige a fait son apparition sur les Hauts-Plateaux.

Les travaux agricoles se poursuivent activement ; les céréales commencent à lever sur certains points, leur aspect est très satisfaisant.

Régime général du temps en Algérie pendant le mois d'Octobre 1885.

Le 1er, une zone de pressions supérieures à toutes celles du Réseau international, couvre l'Algérie et le bassin occidental de la Méditerranée ; un beau temps général règne sur nos régions ; le vent reste faible et variable, une augmentation marquée se produit dans la température.

La situation atmosphérique reste sensiblement la même dans les trois journées suivantes, le maximum barométrique persiste sur l'Algérie, mais le ciel s'ennuage par places ; quelques gouttes de pluie sont signalées, principalement dans l'Ouest le 3 ; le 4 la pluie est un peu plus abondante dans le Sud et en Kabylie.

Une dépression secondaire se forme le 5 sur la Méditerranée, son centre se trouve sur la Corse ; la pluie s'étend à l'Est ; quelques orages ont lieu dans l'Ouest.

Une baisse générale se produit le 6, la dépression méditerranéenne s'étend à toute l'Algérie ; le vent souffle d'entre S et W, la pluie continue dans le département d'Oran.

Le 7 et le 8, des pluies générales mais sans grande abondance sont signalées, amenant un certain abaissement de la température.

Un régime de beau temps, à peine interrompu par quelques averses locales s'établit sur l'Algérie les 9, 10 et 11, pendant qu'une dépression qui séjournait depuis quelques jours sur le NW de l'Europe descend lentement en traversant la France et gagne, le 12, le Nord de l'Italie, où elle séjourne jusqu'au 15.

Des vents forts des régions W s'élèvent sur nos contrées, la mer devient grosse sur tout le littoral, des pluies orageuses et abondantes ont lieu, avec grêle sur certains points ; la neige fait son apparition sur les hauts plateaux. Un nouvel abaissement de température se produit.

La dépression ci-dessus se comble sur place le 16. Une seconde période de beau temps règne sur l'Algérie jusqu'au 19. Le vent passe au Sud, la température se relève considérablement, la mer redevient belle.

Une zone de basses pressions aborde, le 19, les côtes du Portugal, traverse l'Espagne et atteint l'Italie le 20 et le 21. Son passage est marqué par des pluies assez fortes sur l'Algérie ; le vent remonte à l'Ouest ; un nouvel abaissement de température se produit.

Des pressions relativement élevées, venues de l'Atlantique, s'étendent sur nos régions les 22 et 23 — Quelques pluies légères sont encore signalées le 22. Le beau temps est général le 23 avec un relèvement notable de température sous l'action des vents de Sud. A cette même date, une bourrasque assez forte aborde les côtes Ouest de France, s'étendant vers le Sud, elle occasionne le 25, la formation d'une dépression secondaire sur le Golfe de Gênes, où elle persiste jusqu'au 30, pour s'éloigner vers la mer Noire le 31.

Des pluies partielles ont lieu le 24 sur l'Ouest et le centre de l'Algérie, elles se généralisent les 25 et 26, et sont encore très abondantes le 27 — Le 28, époque à laquelle la dépression ci-dessus est déjà éloignée, la pluie diminue et ne persiste plus guère que dans l'Est. — Le Ciel s'éclaircit le 29 ; il s'ennuage le 30, donnant quelques pluies, pour redevenir beau le 31.

RÉSEAU PLUVIOMÉTRIQUE ALGÉRIEN

PLUIES EN MILLIMÈTRES RECUEILLIES PENDANT LE MOIS D'OCTOBRE 1885

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
	m/m	
Département d'Oran		
Allou	99.0	10
Aïn-bou-Dinar	146.7	7
Aïn-Témémèle	"	"
Ammi-Moussa	"	"
Arcole	63.4	7
Arzew	49.5	4
Assi-ben-Okba	"	"
Bosquet	"	"
Bou-Khanéfis	"	"
Cap Falcon	68.5	5
Cassaigne	"	"
Daya	17.0	7
El-Aricha	"	"
Géryville	122.1	14
Hennaya	"	"
Hillil	69.7	6
Marnia	69.0	6
Mascara	38.2	7
Mécheria	46.6	11
Mers-el-Kébir	52.0	6
Mostaganem	108.5	10
Nemours	28.7	6
Oran (H)	38.6	4
Perrégaux	"	"
Remchi	40.0	11
Sahouria	66.9	6
Saïda	39.0	9
St-Lucien	52.9	8
Sebdou	77.4	8
Sidi-bel-Abbès	78.0	8
Tamzourah	41.8	3
Tiaret	73.9	7
Tlemcen	34.7	8
Valmy	25.0	2
Département d'Alger		
Aïn-el-Hammam	"	"
Aïn-Bessem	"	"
Aïn-Meran	31.0	11
Ammourah	81.6	12
Alger (le Dey)	63.8	6
Alger (ville)	71.6	10
Alger (Fort-l'Empereur)	90.5	8
Alger (École normale)	"	"
Attatba	"	"
Aumale	46.9	12
Azeffoun	"	"
Blida	45.6	7
Boghar	(?)	8
Bouïarik	70.4	11
Bou-Saâda	19.3	8
Cap Caxine	52.2	12
Castiglione	"	"
Cherchell	15.0	6
Colée	72.0	12
Dellys	167.7	15
Djendel	51.0	9
Djelfa	45.0	5
Dra-el-Mizan	131.0	13
Fort-National	103.3	13
Gardhaïa	9.8	5
Laghouat	15.3	3
Malakoff	"	"
Médéa	96.9	16
Miliana	131.0	11
Moudjbeur	"	"
Orléansville	57.0	11
Ouargla	"	"
Ouarsenis	"	"
Oued-Fodda	"	"
Pont-du-Caïd	"	"
Saint-Cyprien-des-Attafs	"	"
Staouëli	77.5	15
Ténès	83.0	9
Téniet-el-Haâd	56.0	12
Tizi-Ouzou	98.7	11
Trois-Palmiers (les)	"	"
Département de Constantine		
Aïn-Abessa	"	"
Aïn-Amara	"	"
Aïn-Beïda	"	"
Aïn-M'lila	"	"
Aïn-Mokra	"	"
Aïn-Touta	"	"
Aïn-Smara	"	"
Aïn-Tinn	"	"
Akbou	"	"
Attia	113.6	18
Barral	57.0	9
Batna	12.3	6
Biskra	5.6	6
Bizot	"	"
Bibans (les)	"	"
Bordj-bou-Arréridj	"	"
Bône	92.5	15
Bougie	92.0	14
Bugeaud	"	"
Cap de Garde	105.0	14
Châteaudun	"	"
Clauzel	"	"
Collo	105.2	13
Constantine (H)	43.0	11
Constantine (Ste-Hélène)	"	"
Djidjelli	158.1	20
Duzerville	41.6	5
El-Arrouch	"	"
Fedj-M'zala	29.9	10
Gastonville	20.5	5
Guelaat-bou-Sba	"	"
Guelma	42.2	15
Guergour	"	"
Hamma (le)	"	"
Héliopolis	"	"
Khenchela	"	"
Kroubs (le)	"	"
La Calle	144.8	16
Lambèse	"	"
Meskiana	40.0	11
Mila	"	"
Nechmeya	"	"
N'Gaous	"	"
Oued-Amizour	"	"
Oued-Athmenia	"	"
Oued-Marsa	"	"
Oued-Zenati	"	"
Oum-el-Bouaghi	"	"
Ouled-Rahmoum	18.9	8
Ouled-Seguin	"	"
Petit	"	"
Philippeville	69.6	12
Remchi	"	"
Rouffach	"	"
Saint-Arnaud	"	"
Saint-Charles	"	"
Sefia	"	"
Sedrata	"	"
Sétif	32.1	5
Sidi-Aïch	"	"
Sidi-Merouen	"	"
Soukharas	"	"
Stora	"	"
Tebessa	"	"
Taber	218.5	5
Takitount	63.5	7
Tébessa	"	"
Zeraïa	"	"
Zerizer	"	"
Tenès	"	"

Résumé des Observations Algériennes

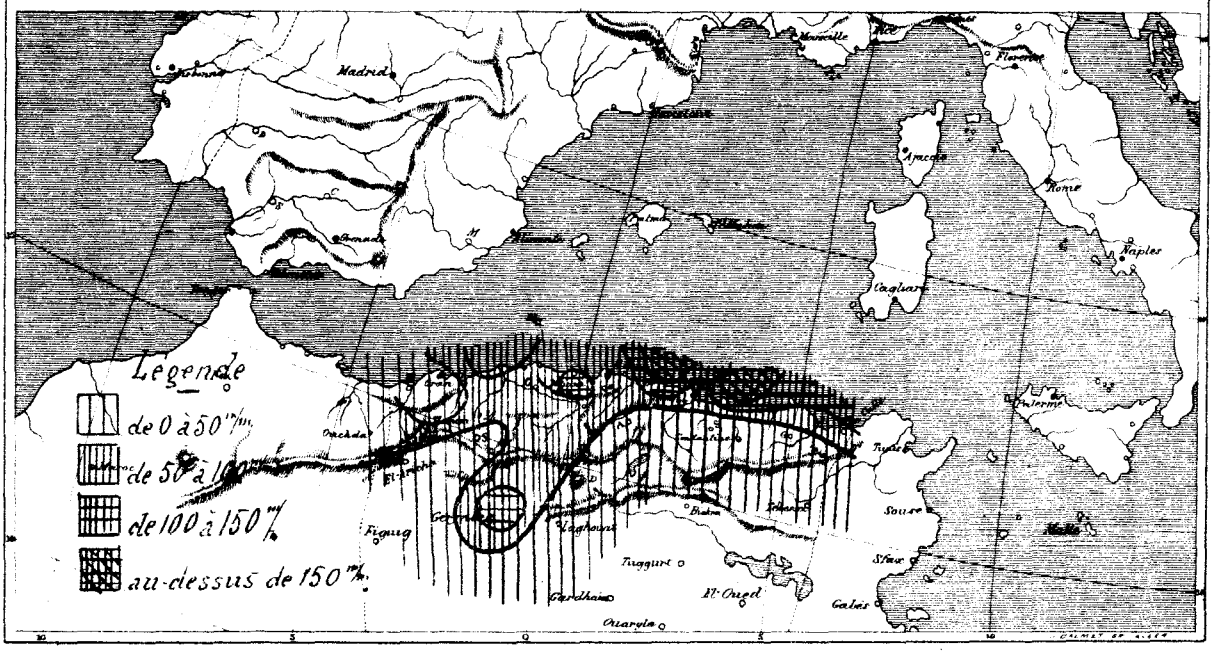
Régions	Stations	Altitudes	Pression atmosphérique réduite à 0°					Température à l'ombre							
								Extrêmes diurnes							
								Minima			Maxima				
			Moyenne	Minimum	Dates	Maximum	Dates	Moyenne	Minimum absolu	Dates	Moyenne	Maximum absolu	Dates	Moyenne des maxima et minima	Moyenne de 7 h. matin, 1 h. soir et 7 h. soir
		mètres	mm	mm		mm		°	°		°	°		°	°
Maritime	Nemours	4.1	763.3	754,7	24	769,3	28	13.5	8,0	14	22,9	27.4	11	17,4	18.6
	Cap Falcon	78.2	755,7	747,5	24	760,6	27	15,3	8.8	13	21.4	25.8	6	18.3	18,2
	Oran	60,0	758,5	752.2	13	763,7	27	13.9	10.2	23	21.3	25.8	11	17.6	18.2
	Staouëli (transpo)	125.0	755,4	745.6	15	759,0	1er	11,9	7,0	16	23.0	26,6	7	17.4	17.3
	Alger	22.1	758.9	752.1	11	764,3	2	14,4	8,5	15	22.4	27.4	10	18,5	19.1
	Cercs	"	760.1	752.4	10	762,8	1er	18,0	15,0	15	23.0	29.0	25	20,5	"
	Djidjelli	13,0	759,7	751.2	11	765,5	2	15,9	11.0	15	24,6	30.8	2	20,7	19,4
	La Calle	10,7	761.4	751.0	11	768,6	1er	"	"	"	22.2	27,6	7	"	18.5
Plaine	Orléansville	115,8	751.5	744.4	13	756,4	28	7,6	1,6	16	"	"	"	"	18,9
	Boufarik	58.0	761,7	755,0	13	767,8	3	12.2	7.0	31	24.1	28,5	17	18,1	20.5
Montagneuse	Clemcen	824,0	694,3	688,6	13	698,8	2	10,2	3,2	15-25	20,6	31.4	3	15.4	14,9
	Saïda	880,0	670,5	665,1	12	675,2	27	8,7	3,0	26	19,8	26.2	2	14.2	13,8
	Sidi-bel Abbès	476,0	722,2	710,8	26	728,2	30	7,8	2,0	29	31.8	40,0	4	19.8	22.0
	Tiaret	1.086,0	664,4	653,2	13	668,7	1er	7,9	-0,5	4	15.4	21.2	6-7	11.6	12,4
	Teniet-el-Haad	1.142,0	667,9	660,7	13	672,7	1er	5,5	0.6	16	16,5	24.0	1er	10,9	11.4
	Miliana	740,0	701,6	694,6	13	704,0	1er	9,8	3,7	15	17.4	24.8	4	13,6	13,7
	Médéa	914.5	682,4	674,9	13	690,4	5	5,4	0,0	15	"	"	"	"	12,4
	Aumale	887,4	688,6	679,6	11	691,8	2	8,9	2,7	15	17,8	23.4	4	13,4	14.8
	Bône	257,0	740,5	732,1	11	746,1	2	10,6	5,0	15	22,9	29,7	17	16,7	17,8
	Fort National	916,3	681,9	673,6	15	687,2	2	8,7	3,0	15	16,4	25,2	19	12.5	12,7
	Sétif	1086,1	675,2	670,3	1er	675,8	31	8,8	0,4	16	21.5	29,4	2	15,1	16,4
	Constantine	660,0	705,1	696,3	11	711,2	1er	8,9	4,8	15	20,4	27,6	18	14,6	14,8
	Guelma	279,4	737,7	728,6	11	744,6	3	11,7	6,4	31	24,7	31,4	4	18,1	17,7
Mixte	Tebessa	880,7	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Batna	1.058,4	"	"	"	"	"	6,0	0,3	23	19,5	25,5	19	12,7	13,1
Hts Plateaux	Aflou	1.320,0	647,8	641,1	13	652,3	1er	6,9	1,4	15	16,6	24,2	2	12,2	12,8
	El Aricha	1.250,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Djelfa	1.167,0	665,8	664,2	11	671,4	2	6,1	1,5	14	16,7	24,0	3	11,4	13,1
	Géryville	1.305,0	654,3	647,7	14	658,4	1er	5,5	-2,2	15	16,9	26,2	2	11,2	12,3
	Méchéria	1.175,0	665,5	658,7	14	670,4	1er	6,7	0,1	14-15	19,2	28,6	2	12,9	13,9
Sahrienne	Bousâada	629,0	710,0	702,7	11	715,.	1er	10.8	4,8	15-16	21,8	27,8	11	16,6	15,9
	Lagouat	752,0	698,2	691,0	13	703,3	17	7,5	1,9	15	22,3	27,9	3-7-20	19,9	16,0
	Biskra	124,0	752,2	740,3	26	759,2	1er	13,5	8,0	15	24,1	29,8	20	18,8	20,9
	Tougourt	520,0	707,8	701,2	11	714,5	15	8,0	2,0	16	26,0	34,0	7-21	17,0	25,0
	Ouargla	156,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Mois d'Octobre 1885

Hygrométrie — Tension de la vapeur — Moyenne	Tension de la vapeur — Minimum	Tension de la vapeur — Maximum	Humidité relative — Moyenne	Humidité relative — Minimum	Humidité relative — Maximum	Evaporation totale	Vent dominant (direction)	Remarques diverses
11,2	6,5	17,3	69	52	92	60,9	SW	Sirocco le 5
12,6	6,0	19,8	79	49	96	120,3	SW	Rosée les 18, 30 et 31 – Éclairs, tonnerre le 14
10,8	6,4	16,7	68	37	91	122,8	NW	Brouillard le 19, Sirocco les 10 – Orage et grêle le 25.
10,7	4,5	15,3	76,	30	100	111,6	W	Rosée les 1 au 9, 22, 23, 30, 31 – Brouill. les 4, 5, 8, 9 – Éclairs le 25
9,6	5,6	18,4	60,6	33	96	196,1	NW	Sirocco les 17, 18, 19 – Éclairs les 7 et 10 – Brumes sur mer les 1, 13, 14, 17 au 25
"	"	"	"	"	"	"	W	Éclairs, tonnerre les 15, 26 et 29.
11,1	5,6	19,2	66	32	89	109,0	NW	Rosée les 1 et 2 – Éclairs, tonnerre le 14 – Étoiles filantes le 16,
11,0	6,8	15,4	69	50	96	98,7	NW	Orage, éclairs tonnerre les 7, 10 et 20.
11,9	8,0	22,6	78,6	33	100	117,6	W	Rosée le 31, Secousse de tremblement de terre le 3
9,9	10,0	17,1	58,2	18	94	96,1	SW	Neige les 14, 15, 26 – Sirocco les 9, 10, 16, 17 – Grêle le 26
8,5	4,7	14,2	71	31	98	87,3	SE	Brouillards le 31
8,4	3,9	13,4	72,8	26	100	95,0	W	Rosée les 9, 22, 29, 30 – Orage, Grêle le 26 – Brouillard le 28.
10,1	1,9	15,1	57,	12	98	122,6	SE	
7,9	3,5	13,0	71,9	26	94	104,3	NW	Gelée blanche les 22, 23 – Neige le 14, – Brouill. le 20 – Éclairs les 4, 6, 7
7,3	3,6	14,9	73,7	31	100	84,1	W	Rosée les 2, 9, 10, 18, 22, 23, 29, 30, 31 – Neige les 13, 14, 15, 26. Sirocco le 19 – Éclairs 4, 6, 7
9,7	5,9	14,3	82,0	43	97	"	W	Orage les 10, 11 – Brouillard les 7, 14, 21, 27, 28, 29.
7,7	3,5	15,5	72	26	98	64,7	NE	Rosée les 5, 9 – Brouill. les 21, 22, 23, 27, 28 et 31 – Sirocco les 10, 18, 19 – Ot. 14, 15 Grêle le 30
7,7	4,8	15,0	65	33	78	"	SW	Neige sur le Lozat le 26
11,8	6,7	19,2	78	50	100	127,6	W	Rosée les 3, 4, 9, 15, 23 – Brouillard les 4, 8, 12 – Orage le 7.
8,5	5,2	13,1	77,4	25	98	131,2	NW	Brouill. les 1 au 11, 13, 16 22, 26, 31 – Grêle les 6 et 12.
8,3	5,8	12,2	81	71	93	156,3	W	Gelée blanche le 8 – Brouillard le 9 – Sirocco les 18, 19, 20 – Éclairs le 6
8,6	4,8	18,8	68,7	39	100	136,0	W	Orage les 4, 12 – Brouillard les 7, 9, 15, 21, 27
9,8	5,2	15,2	65	30	98	132,7	WNW	Rosée le 31, Sirocco les 11, 19, 20.
"	"	"	"	"	"	"	"	Interruption –
7,9	3,3	14,0	69	23	89	94,5	NE	" "
6,2	2,5	10,5	56,7	21	90	231,2	NW	Neige le 13
"	"	"	"	"	"	"	"	Interruption.
8,8	2,7	16,8	76	34	100	"	NW	Gelée blanche le 23
5,6	3,0	8,7	58	35	94	122,1	WSW	Neige les 13, 14, 25 – Brouillard les 26, 27, Orage les 5, 6 et 20
6,8	3,1	11,4	58	12	94	189,0	NW	Neige le 14 – Brouillard les 8, 14, 20, 27, 28 – Sirocco les 10 au 13.
8,7	4,3	15,5	65	30	92	77,4	WNW	Rosée le 31 – Brouill les 1, 3, 4, 16, 17 au 19, 22 au 25, 27, 30, 31 – Orage le 4.
9,5	4,8	19,8	69	45	94	77,2	N	Sirocco le 19.
12,7	5,8	15,6	72,9	28	92	91,0	W	Rosée le 23
8,3	4,8	16,0	37	17	61	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"	"

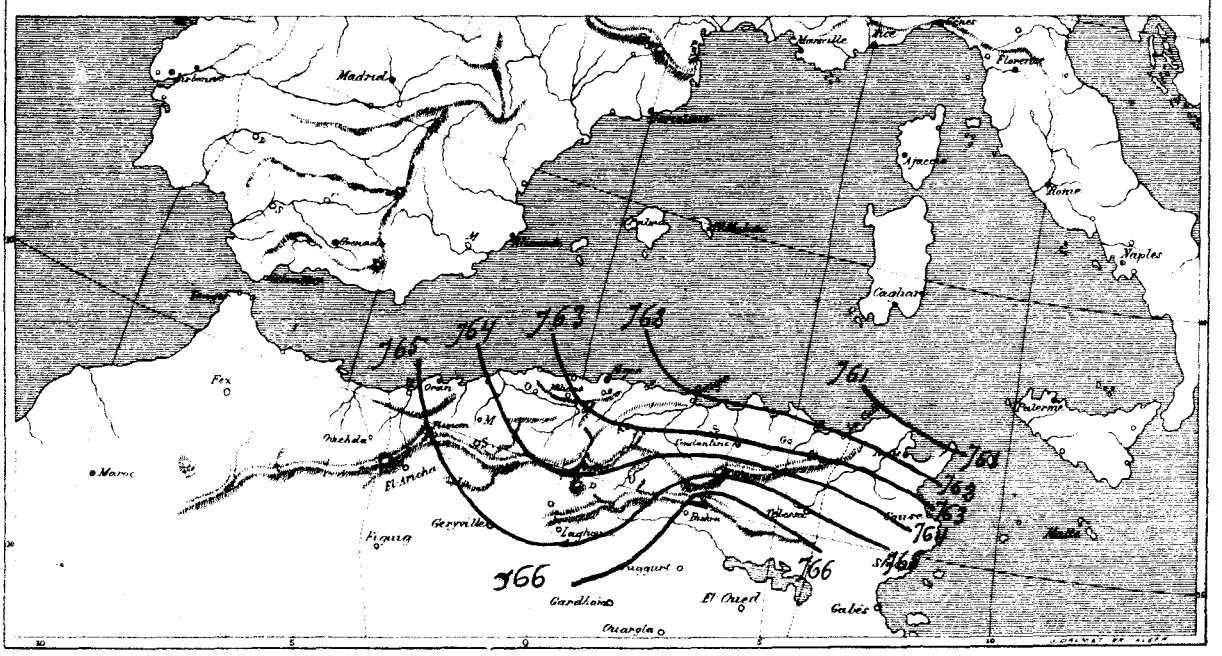
Mois d'Octobre 1886

Pluies en Algérie



Mois d'Octobre 1886

Isobares moyennes à 7 heures du matin.



Resumé des Phénomènes Généraux.

Variations du débit des sources — Par suite des dernières pluies, une augmentation sensible s'est produite dans le débit des sources à Houëli, Téniet-el-hâad, Orléansville, Meskiana, Sebdou, Aïn Méran, Tiaret; aucune variation n'est constatée à Guelma et à Bousâada.

Températures moyennes des sources, puits, fontaines, etc... — La température moyenne de l'eau des citernes est de 17° à Alger; celle des sources et fontaines varie entre 7 et 11° à Tiaret, et celle de la mer, sur le littoral, entre 16 et 17°.

Migrations et passages d'oiseaux, d'insectes, etc.... — Départ des hirondelles: Boufarik, 30 Septembre — Sebdou du 12 au 14 — Staouëli, Saoula, Remchi, Djidjelli. — Un passage a été observé à Boufarik du 13 au 14 Octobre. — Arrivées des oiseaux migrateurs: Etourneaux: Fort l'Empereur le 20, Sahouria du 18 au 25, Fedj M'Zala le 5 — Duzerville le 23 — Téniet el hâad, Bousâada, Djidjelli, Staouëli, Aïn Méran — Grives: Fort l'Empereur le 20 — Boufarik du 15 au 20 — Attia le 15 — Sahouria du 18 au 25 — Vanneaux: Sahouria du 20 au 31 — Djendel le 31 — Ouled Rahmoun — Huppes: Passage le 18 au Djendel — Bergeronnettes: Sahouria du 20 au 31. Grosbecs: Attia le 1er — Grives cendrées: Ouled Rahmoun et Sahouria du 20 au 31 — Sarcelles: Téniet-el Haad — Bécasses: Téniet-el-Hâad, Oran, Remchi, Bousâada — Bécassines: Sahouria du 20 au 31 — Oran, Remchi, Bousâada — Canards sauvages: Remchi, Bousâada — A signaler également comme fait exceptionnel, un passage de Corneilles les 29 et 30 à Sahouria.

De nombreux moustiques sont signalés à Sahouria, ainsi que des fourmis ailés à Staouëli et au Djendel.

Les gazelles sont signalées en grande quantité aux environs de Bousâada, quoique les pâturages soient abondants dans le Sud.

Foliation — Floraison — Maturation — Les arbres fruitiers et la vigne commencent à perdre leurs feuilles. — Floraison des caroubiers, amandiers, de l'Iris et des ails sauvages. Maturation des oranges et des olives.

Appréciations générales relatives à l'Agriculture — Les pluies précoces et abondantes ont permis d'activer les labours sur la plus grande partie de nos régions. Les semailles ont été commencées; sur certains points, les blés et les orges sont levés et présentent un bel aspect. Néanmoins, les travaux agricoles ont été retardés dans plusieurs localités où la pluie tombée a été insuffisante pour détremper la terre. La récolte des dattes a commencé vers le 12 à Bousâada, le rendement a été assez satisfaisant; elle se fait également dans les Zibans et le Souf.

Rosées — Les rosées se sont produites un peu plus fréquemment que le mois précédent; elles sont signalées avec une certaine généralité dans la 2e Quinzaine.

Brouillards — L'observation des brouillards concorde assez exactement avec celle des rosées; ils ont été nombreux et intenses pendant les derniers jours du mois.

Gelées blanches — Elles se sont produites pour la première fois de cette année à Sétif le 8, à Tiaret les 22 et 23 et à Sebdou les 15, 16, 17 et 18.

Neige — La neige a également fait son apparition sur les régions élevées, elle est signalée les 13, 14 et 25 à Géryville, le 13 à Aflou, le 14 à Méchéria et à Guercif, les 13, 14, 15 et 26 à Benisef et Béni Bâad, les 13 et 26 à Sidi Bel Abbès, le 14 à Komobi, le 15 et 16 à Djendel et les 14, 15 et 26 sur l'Atlas.

Sirocco — Le sirocco n'a été signalé qu'à de rares intervalles, il est observé à Alger le 17, à Boufarik les 9, 10, 16 et 17, à Oran le 10, à Nemours le 5, à Médéa les 10, 18 et 19, à Barral et à Saber le 19 — à Laghouat le 19 et à Méchéria les 10, 11, 12 et 13.

Coups de vent — A l'exception de la journée du 10, les coups de vent ont été presque nuls dans les premiers jours du mois; ils se sont produits, avec une certaine fréquence, pendant la deuxième quinzaine, soufflant généralement de l'Ouest.

Orages, éclairs, tonnerre — Ces phénomènes se sont produits d'une manière presque générale aux époques suivantes: les 4, 6, 7, 12, 13, 14, 15, 25 et 26.

Grêle — La grêle a souvent accompagné les orages; elle est tombée les 6 et 12 à Fort-National, le 12 à Djidjelli, le 26 à Fort l'Empereur, le 25 à Oran, le 26 à Saïda, le 30 à Médéa, les 13, 14 et 25 à Arcole, le 26 à St Lucien, les 13, 14 et 15 à Aïn Bou Dinar et le 26 à Mers-el-Kébir.

Etoiles filantes — Observées le 16 à Djidjelli, les 3, 4, 5, 7, 8, 28, 30 et 31 à Staouéli, les 27, 29 et 31 à Saber.

Halos solaires — Le 5 à Fort l'Empereur.

Halos lunaires — Les 22 et 23 à Bizot-Ouzou, les 21 et 22 à Oran et les 22 et 23 à Attia.

Couronnes lunaires — Le 18 à Fort l'Empereur, le 23 à Staouéli, les 16, 18, 19, 23 et 24 à Arcole les 16 et 18 à l'Hillil et le 5 à Castonville.

Tremblements de terre — Une légère secousse de tremblement de terre a été ressentie à Orléanville, le 9 à 6 heures du matin (oscillation du N au S). Une 2e secousse s'est produite à Cherchel le 4 à 1h soir.

Crues de rivières — Djidjelli: Crues des rivières depuis le 20 — Sidi-Bel-Abbès: les torrents grossis par les dernières pluies, ont causé quelques dégâts sur la voie ferrée, à Blissen dans la Mékerra — Aïn bou Dinar: le Chéliff a grossi à partir du 11 — Bakitouni: Crue de l'Oued Berd les 7, 11, 13, 14, 18, 21, 27 et 30.

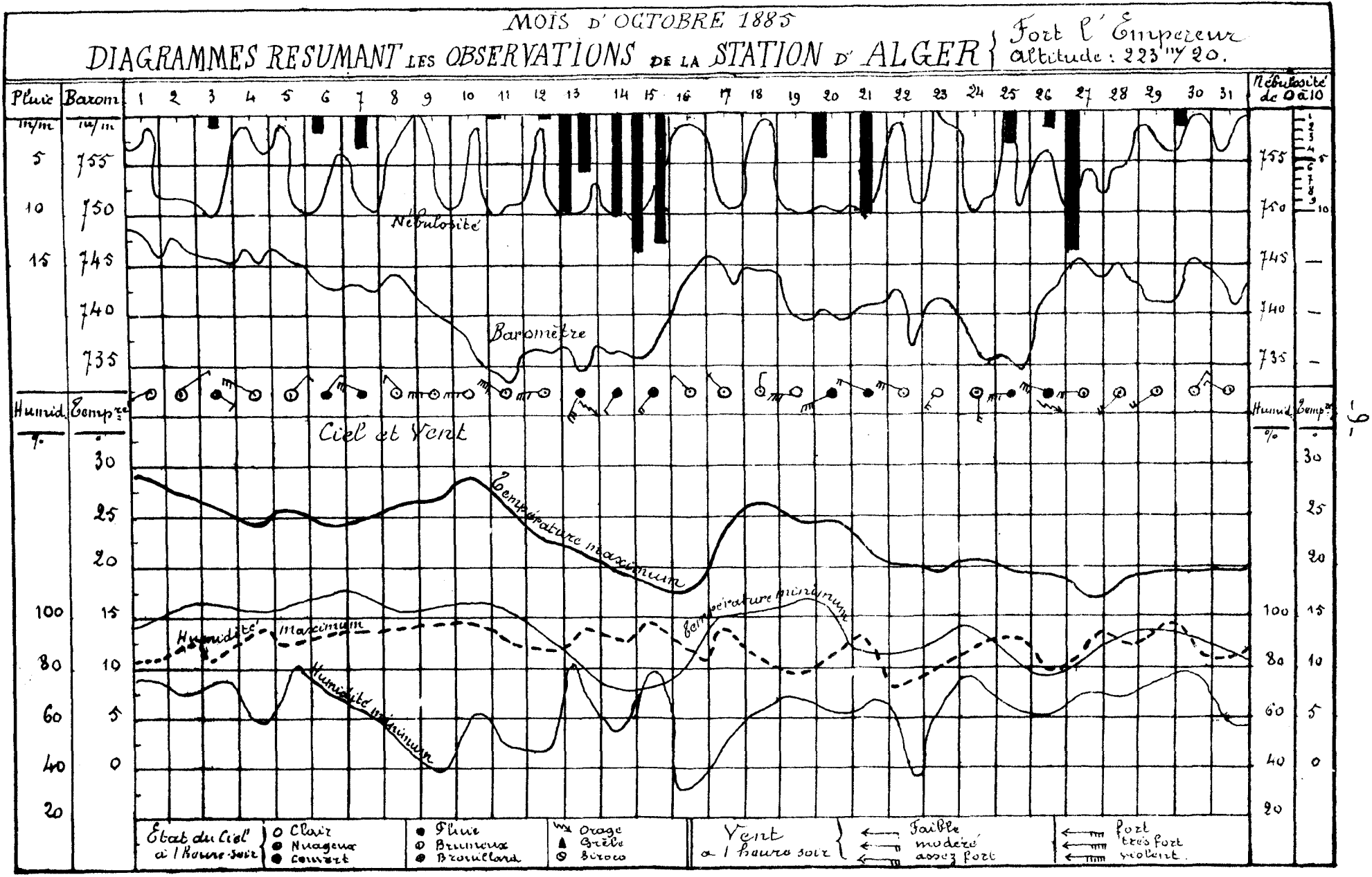
Epizooties — Quelques cas de charbon se sont produits dans un troupeau de bœufs aux Ouled Rahmoun, mais le mal a été vivement conjuré.

Etat sanitaire — La constitution médicale du mois est caractérisée par la prédominance des fièvres palustres (Blida, Bizot-Ouzou, Guelma Saïda Ouled Rahmoun, Géryville) et intermittentes (Nemours, Oran, Aïn Méran, Sidi M'Zala, Sabourcia Aumale) — Les affections des voies respiratoires ont augmenté à la suite des premiers froids (Djidjelli, Guelma, Boussâada) — Quelques cas d'embarras gastriques à Djidjelli et à Sardbaïa — Plusieurs cas de fièvres typhoïdes à Blida et à Orléanville — Quelques affections cholériformes à Oran — Croup sur les enfants dans cette localité — Angines à Oran, Orléanville, Coléa et Saïda.

MOIS D'OCTOBRE 1885

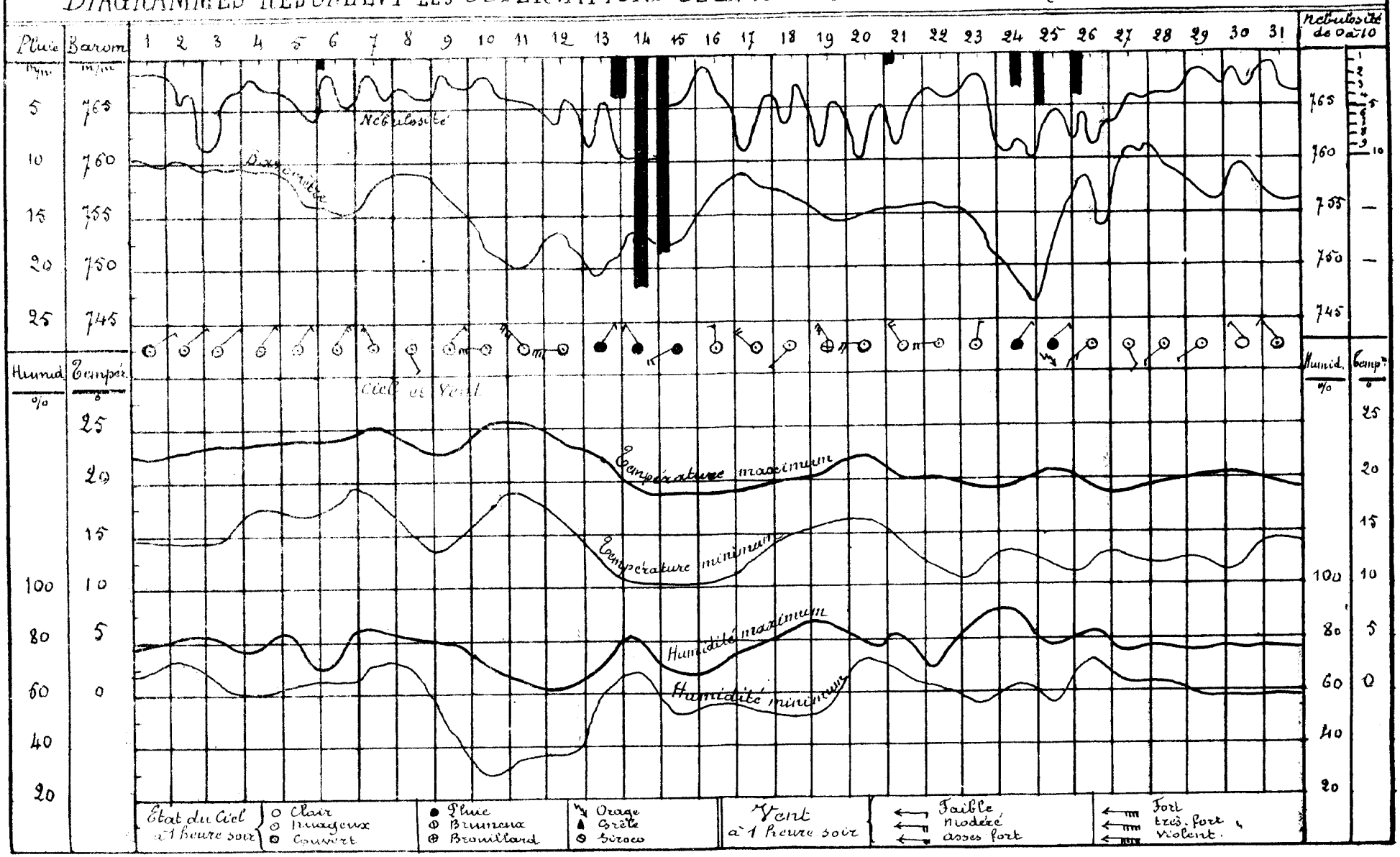
DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION D'ALGER

Fort l'Empereur
altitude : 223m,20.



MOIS D'OCTOBRE 1885

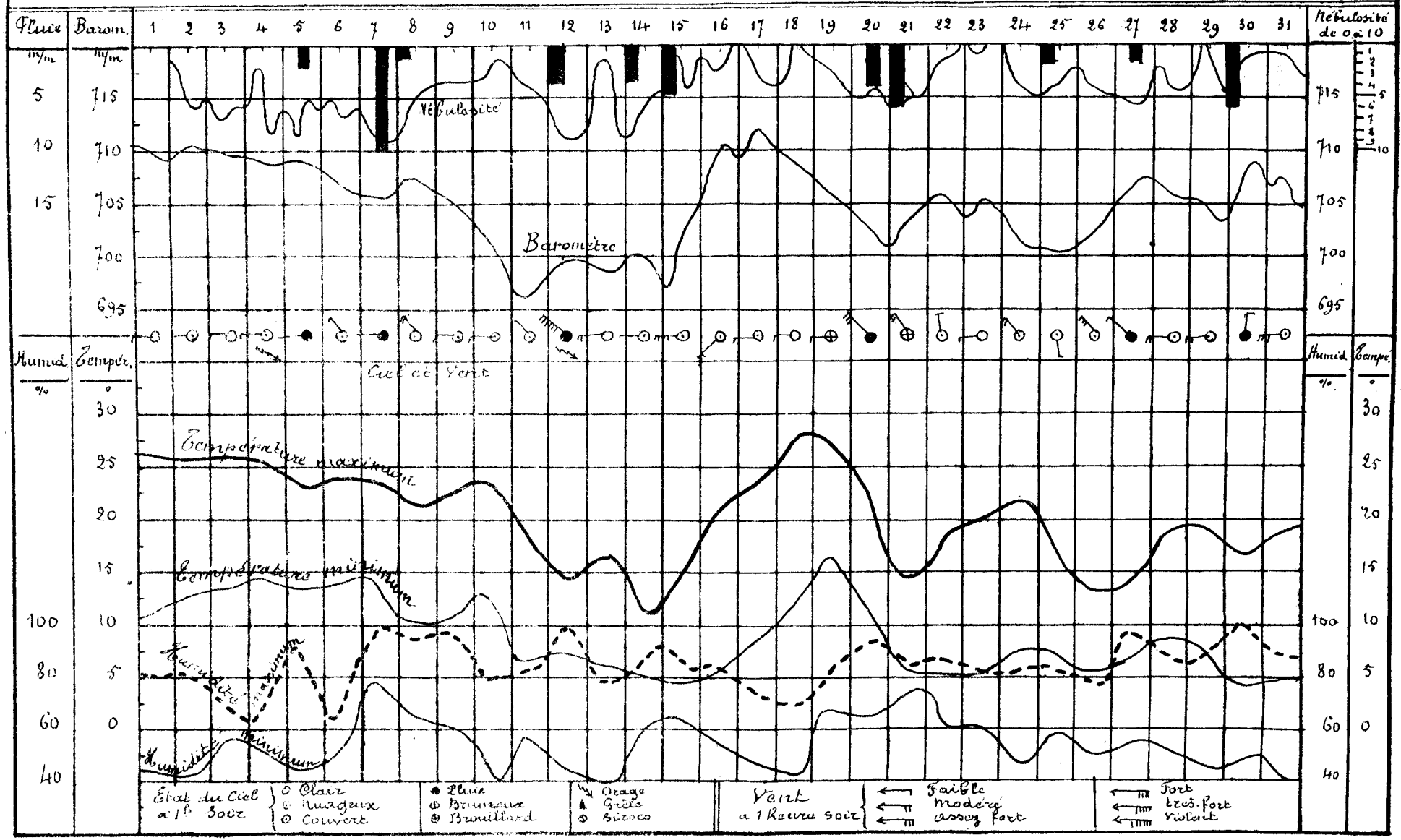
DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION D'ORAN { Hopital militaire Altitude 60 mètres



MOIS D'OCTOBRE 1885

DIAGRAMMES RESUMANT RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE CONSTANTINE

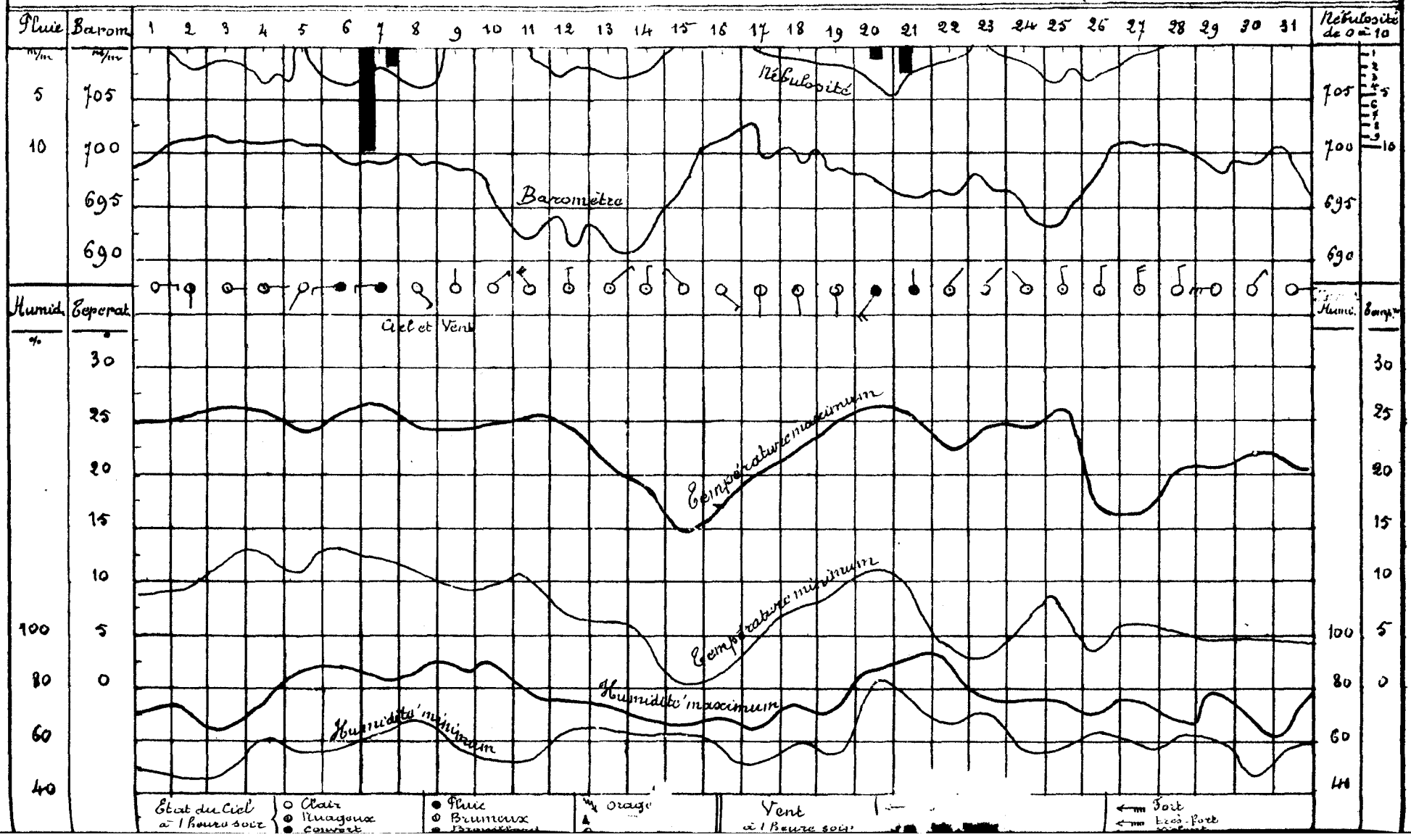
Hôpital Militaire
Altitude 660 mètres



MOIS D'OCTOBRE 1885.

DIAGRAMMES RÉSUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE LAGHOUAT

Ecole communale
Altitude 748 mètres



STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	763.1	-3.0	17.0	+2.0	W 1	beau	calme	"	"
Oran	61.3	-2.6	16.0	+0.8	NW 2	nuag.x	belle	"	"
Tlemcen	62.5	-2.3	10.6	-2.8	SSE 1	couvert	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	61.9	-2.7	13.0	"	E 5	d°	—	"	"
El-Aricha	"	"	4.6	-0.2	W 2	tr. nuag.x	—	"	"
Saïda	60.2	"	10.6	"	ENE 1	d°	—	gttes	à 5h 45 ce matin
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Ténez	61.1	-1.0	"	"	S 1	pluie	calme	10.0	orage et pluie cette nuit
Cherchell	61.3	-3.0	14.8	+2.0	NE 1	d°	belle	1.4	pluie la nuit
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	60.0	-4.1	12.0	-4.2	NNW 5	pluie	houleuse	7.4	pluie la nuit et ce matin
Orléansville	60.4	-4.6	13.6	+2.2	NW 1	d°	—	3.4	orage et pluie à 6h ce matin
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	59.5	-5.8	13.4	+4.0	SW 1	nuageux	—	"	"
Fort-National	59.5	-6.4	7.4	-2.0	NW 2	pluie	—	"	"
Bou-Saâda	61.1	-5.7	13.2	+1.8	SW 1	tr. nuag.x	—	"	"
Laghouat	68.8	-4.7	8.6	-2.6	E 1	beau	—	"	"
Djidjelli	58.8	-6.4	19.0	+6.0	NW 4	tr. nuag.x	belle	"	"
La Calle	59.3	-6.9	14.6	+2.8	(?) 2	claire	belle	"	"
Sétif	"	"	9.4	+2.6	SW 2	beau	—	"	"
Constantine	58.1	-4.2	7.4	+1.6	S 2	d°	—	"	"
Guelma	58.1	-7.3	9.6	+0.8	WSW 1	claire	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures)

Température minim.	11°8	Humidité relative minim.	55 %
Température maxim.	25°0	Humidité relative maxim.	69 %
Evaporation	3 m/m 2	Pluie	7 m/m 4

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie la nuit et ce matin (11 m/m 4)

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NW 4	couvert	agitée	St-Mathieu	N 4	couvert	houleuse	Alicante	NW 5	nuag.x	agitée
Scilly	NNW 6	tr. nuag.	houleuse	Ile de Groix	NW 4	beau	agitée	Marseille	NW 3	nuag.x	grosse
Yarmouth	ENE 6	d°	d°	Ile d'Aix	NW 6	tr. nuag.	p. agitée	Toulon	NW 3	nuag.x	p. agitée
Dunkerque	ENE 4	couvert	agitée	Biarritz	SW 5	pluie	agitée	Livourne	WNW 2	tr. nuag.	d°
Gris-Nez	NE 6	pluie	tr. houlse	La Corogne	"	"	"	Naples	SE 3	tr. nuag.	houleuse
Boulogne	NE 2	d°	houleuse	Porto	"	"	"	Palerme	SE 3	nuag.x	p. agitée
Le Havre	NNE 7	couvert	grosse	Lisbonne	NNW 1	tr. nuag.	tr. houlse	Bilbao	NW 3	pluie	agitée
Cherbourg	N 7	tr. nuag.	d°	S.-Fernando	NNW 3	beau	p. agitée	Funchal	NE 5	claire	agitée

SITUATION GÉNÉRALE

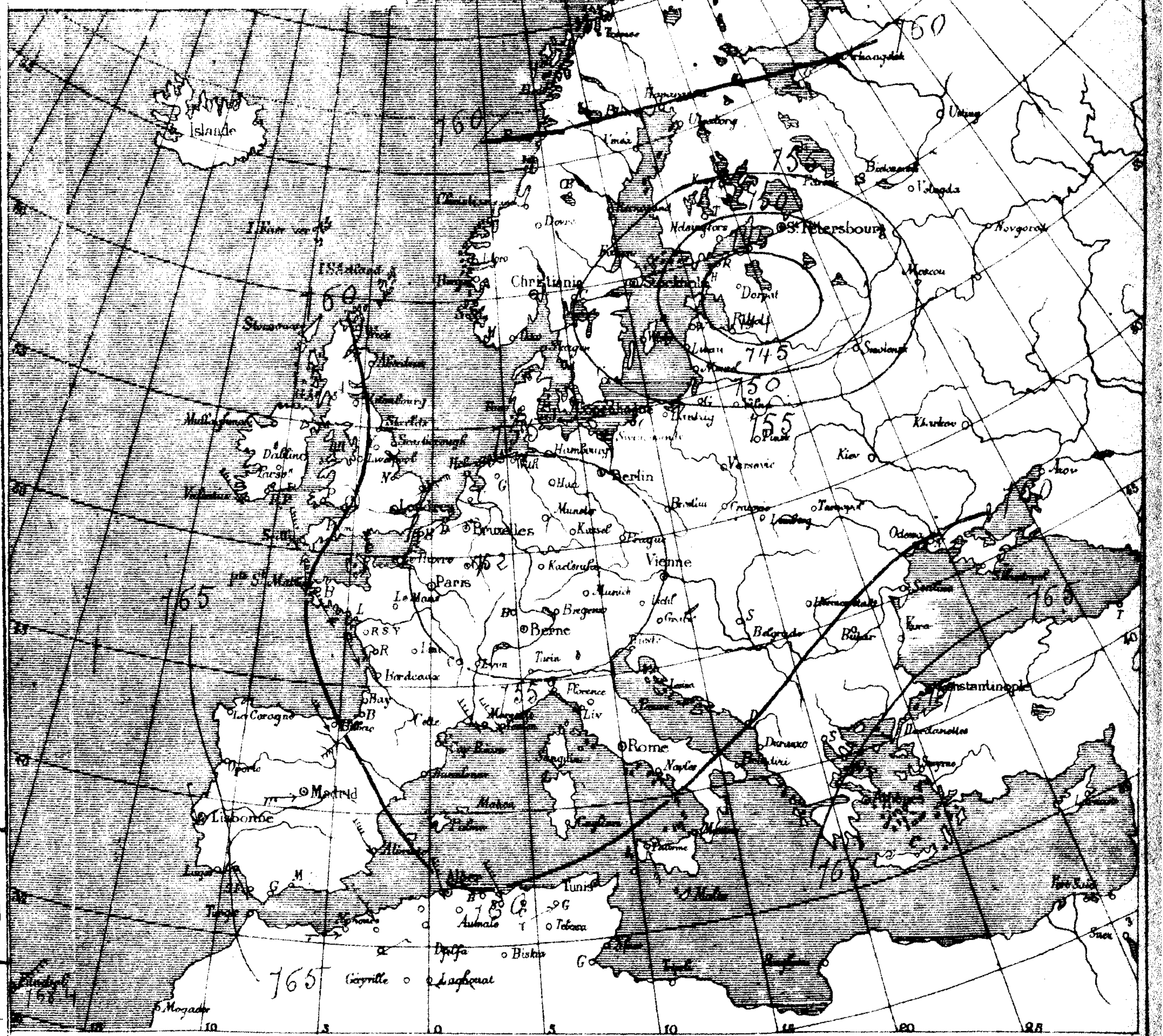
La dépression du Pas-de-Calais a gagné le golfe de Gênes, occasionnant une baisse de 6 m/m à Nice, de 2 m/m à Perpignan.

Les plus basses pressions couvrent le NW de la Russie ; le minimum barométrique (744 m/m) se produit à Riga.

Une zone de pressions élevées apparaît au large des Canaries et tend à envahir l'Espagne.

En Algérie, le baromètre accuse une baisse générale qui va s'accentuant de l'Ouest à l'Est ; la température se maintient fraîche, le ciel s'ennuage de nouveau, quelques pluies sont signalées par places.

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard (du 21 Octobre 1885).

Stations	Vent — Direction	Vent — Force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer	Stations	Vent — Direction	Vent — Force (de 0 à 9)	État du Ciel	État de la Mer
Valentia	NW	5	tr. nuag.x	houleuse	Le Havre	WNW	6	pluie	tr. houleuse
Scilly	NNW	7	d°	d°	Cherbourg	SW	5	couvert	houleuse
Yarmouth	ESE	8	pluie	d°	St Mathieu	NW	5	d°	d°
					Ile de Groix	NW	[illegible]	pluie	grosse
Dunkerque	E	4	pluie	agitée	Ile d'Aix	WNW	5	d°	peu agitée
Gris-Nez	ESE	4	pluie	houleuse	Biarritz	SW	4	d°	belle
Boulogne	ESE	4	pluie	peu agitée	Toulon	NW	1	couvert	belle

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observée	Différence en 24 h.	Température de l'air — Observée	Différence en 24 h.	Vent — Direction et force (de 0 à 9)	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	764.8	+ 1.7	14.5	– 2.3	S 1	clair	calme	"	
Oran	64.6	+ 3.3	13.4	– 2.6	calme	nuageux	belle	12.8	pluie hier et la nuit
Tlemcen	66.6	+ 3.0	6.6	– 4.0	SSE 1	couvert	–	0.5	– d°
Sidi-bel-Abbès	64.4	+ 2.5	5.8	– 7.2	SE 1	d°	–	g^tte	– dans la journée, forte rosée ce matin.
El-Aricha	"	"	3.8	– 1.2	SW 2	beau		"	
Saïda	63.0	+ 2.8	5.8	– 4.3	NNW 1	nuag^x		3.0	pluie de 4^h 40 à 6^h soir, g^tte ce matin
Geryville	"	"	2.6	"	NW 2	tr. nuag^x	–	3.0	– dans la journée
Ténez	63.0	+ 1.9	"	"	S 1	pluie	calme	22.0	pluie par intervalles les 24 heures.
Cherchell	62.9	+ 1.6	10.2	– 4.6	W 1	beau	d°	45.0	– d° – d°
Cap Caxine	"	"	"	"	"			"	
Alger	62.8	+ 2.8	12.8	+ 0.8	SW 4	nuag^x	p. agitée	11.4	pluie par intervalles les 24 heures.
Orléansville	64.8	+ 4.4	10.4	– 3.2	NNW 1	pluie	–	2.6	– d° –
Aumale	62.2	"	7.0	"	calme	couvert	–	1.3	– d° –
Tizi-Ouzou	61.0	+ 1.5	11.0	– 2.4	W 2	nuag^x	–	7.4	– hier de midi à 10^h soir.
Fort-National	61.1	+ 1.6	4.8	– 2.6	NW 1	beau	–	17.9	– hier et la nuit
Bou-Saâda	62.9	+ 1.8	9.4	– 3.8	SW 4	couvert	–	6.3	– hier à 3^h soir.
Laghouat	64.4	+ 1.6	8.4	– 0.2	N 2	nuag^x	–	g^tte	à 4^h soir.
Djidjelli	62.0	+ 3.2	13.2	– 5.8	NW 5	couvert	agitée	21.7	pluie hier et la nuit
La Calle	61.0	+ 1.7	13.6	– 1.0	(?) 1	tr. nuag	p. agitée	6.6	– la nuit
Sétif	"	"	5.6	– 3.8	WNW 3	pluie	–	4.8	– hier et ce matin
Constantine	51.2	+ 3.1	9.4	+ 2.0	NW 2	couvert	–	g^tte	hier soir.
Guelma	59.7	+ 1.6	11.0	+ 1.4	calme	clair	–	4.0	pluie dans la soirée
Tebessa	"	"	"	"			–	"	
Biskra	61.1	"	13.2	"	WNW 5	couvert	–	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures)

Température : minim 7°8 — maxim 18°0
Evaporation 3^m/m 4
Humidité relative : minim 56% — maxim 85%
Pluie 11^m/m 4

Pluie des 24 heures — **STATIONS DIVERSES** : Fort l'Empereur : 19^m/m 9 — Boufarik : 36^m/m 0

PORTS D'EUROPE	Vent — force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent — force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent — force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	NNW 3	tr. nuag	couvert	Alicante	"	"	"
Scilly	S 2	couvert	agitée	Ile de Groix	WNW 2	couvert	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	WSW 2	nuag^x	tr. grosse	Ile d'Aix	NNE 4	d°	d°	Toulon	NE 2	nuag^x	belle
Dunkerque	SSE 3	d°	belle	Biarritz	NNE 5	d°	houleuse	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NW 3	beau	p. agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SE 1	brume	tr. belle	Porto				Palerme			
Le Havre	SW 3	couvert	p. agitée	Lisbonne	WSW 4	beau	houleuse	Bilbao	NW 3	couvert	agitée
Cherbourg	W 3	tr. nuag	d°	S.-Fernando	N 3	beau	belle	Funchal	NE 6	pluie	belle

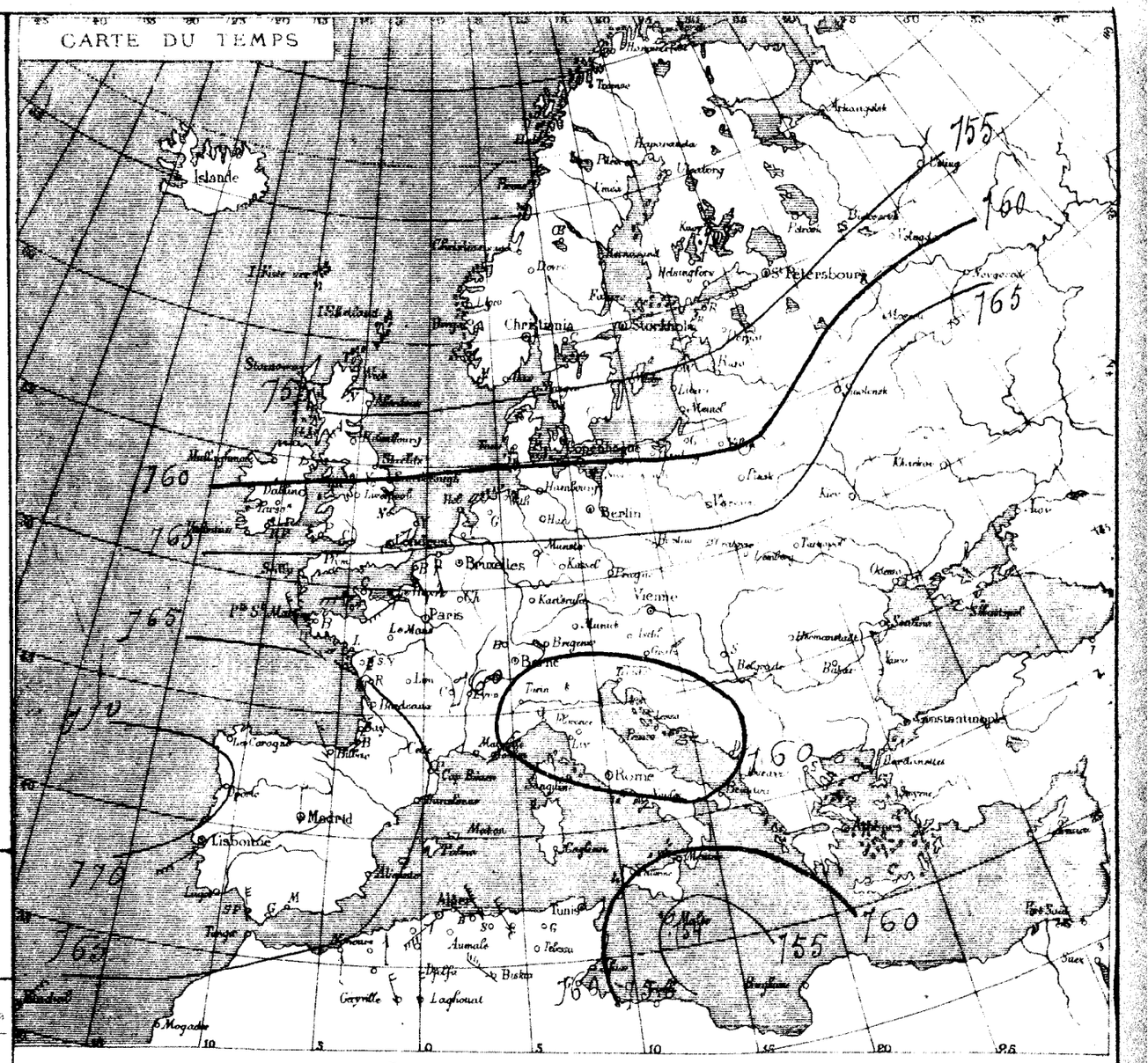
SITUATION GÉNÉRALE

La dépression du golfe de Gênes se comble sur place ; le baromètre se relève de 5^m/m à Nice et Perpignan, de 3^m/m à Biarritz.

Les basses pressions de la Russie remontent vers le Nord. — La zone des pressions élevées du large de l'Atlantique atteint les côtes du Portugal.

En Algérie, la baisse est générale, le baromètre se relève de 3^m/m en moyenne ; la pluie est signalée sur tout le réseau et amène un abaissement marqué de température.

Le vent reste faible et variable, la mer peu agitée.



Station de Sidi-bel-Abbès

Résumé climatologique du mois de Septembre 1885, par M. Renice.

Températures de l'air — Minima : moyenne du mois 17°4 ; minimum absolu 10°2 ; maximum absolu 23°2 — Maxima : moyenne du mois 33°2 ; minimum absolu 21°2 ; maximum absolu 40°2

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 25°7

Hygrométrie — Tension de la vapeur : moyenne du mois 14^m/m 3 ; minimum absolu 9.1 ; maximum absolu 20.7 — Humidité relative : moyenne du mois 65% ; minimum absolu 23% ; maximum absolu 98%

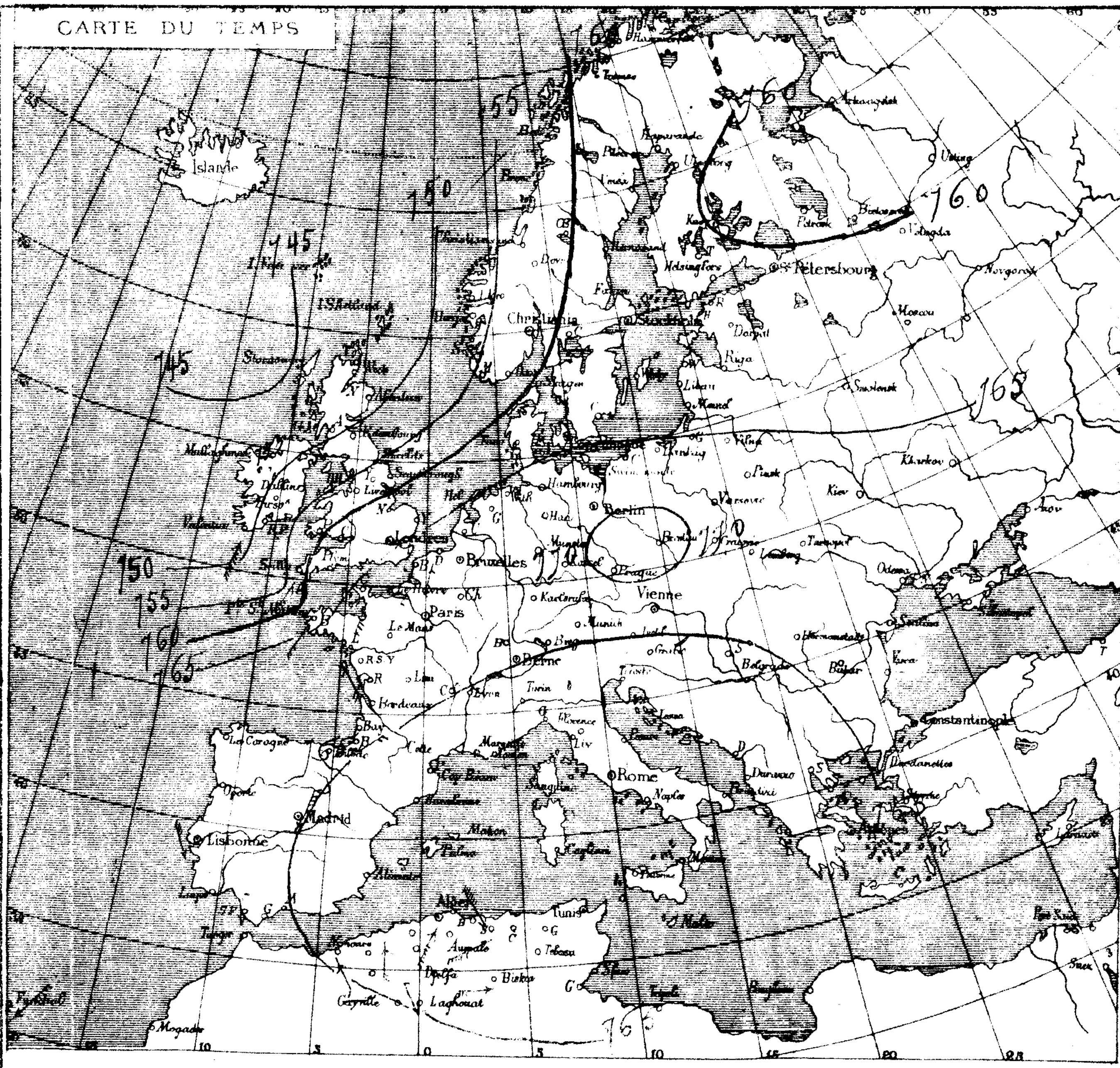
Nébulosité moyenne (de 0 à 10) : 3.0 — Ozone moyenne (de 0 à 21) : 4.0 —

(A suivre).

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Differ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Differ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	765.1	+ 0.3	7.2	− 1.3	SE 1	clair	belle		
Oran	64.3	− 0.3	13.0	− 0.4	calme	brumeux	calme	gttes	pendant la nuit
Tlemcen	66.9	− 1.4	6.0	− 0.6	S 1	clair	—	.	
Sidi-bel-Abbès	64.4	0.0	3.4	− 2.4	SE 1	Tr. nuag^x	—	gttes	hier à 8 h^res matin
El-Aricha	"	"	2.4	− 1.4	W 1	nuag^x	—	"	
Saïda	69.6	+ 0.6	3.2	− 2.6	W 1	Tr. nuag^x	—	2.5	pluie hier dans la journée par intervalles
Géryville	"	"	5.2	+ 2.6	NW 1	clair	—	"	forte rosée blanche cette nuit
Ténez	63.2	+ 0.2	"	"	S 2	Tr. nuag^x	houl^se	0.6	pluie hier par intervalles
Cherchell	64.1	+ 1.2	10.2	0.0	NE 1	pluie	agitée	14.4	pluie dans la journée
Cap Caxine	"	"	"	"	"		"	"	"
Alger	62.5	− 0.3	10.0	− 2.8	SW 6	pluie	agitée	22.5	pluie les 24 heures par intervalles
Orléansville	64.5	− 0.3	9.5	− 0.8	NNW 1	couvert	—	6.5	pluie hier et la nuit
Aumale	62.0	− 2.2	6.0	− 1.0	calme	brouillard	—	0.1	pluie des 24 heures
Tizi-Ouzou	69.8	+ 2.8	11.0	0.0	W 2	Tr. nuag^x	—	7.0	pluie la nuit de minuit à 7 h^res matin
Fort-National	62.5	+ 1.5	5.8	+ 1.0	NW 1	d°	—	6.4	pluie hier dans la journée
Bou-Sâada	62.6	− 0.3	7.2	− 2.2	W 1	nuageux	—	"	coup de vent d'ouest à 7 h^res matin
Laghouat	65.2	+ 0.8	5.4	− 3.0	NNW 1	couvert	—	"	
Djidjelli	61.4	− 0.6	13.8	+ 0.6	NW 1	Tr. nuag^x	agitée	28.4	pluie hier de 7 h^res matin à 10 h^res soir
La Calle	62.3	+ 1.3	11.6	− 2.0	W 2	beau	p. agitée	"	"
Sétif	"	"	4.8	− 0.8	WSW 5	couvert	—	"	
Constantine	61.0	− 0.2	5.8	− 3.6	W 3	nuageux	—	1.0	pluie hier à midi, gttes et brouillard le matin
Guelma	61.1	+ 1.4	9.6	− 1.4	WNW 1	beau	—	gttes	hier à 6 h^res 30 le soir
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	62.9	+ 1.8	12.4	− 0.8	W 3	brumeux	—		
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"



ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température — minim.	8°6	Humidité relative — minim.	65 %
Température — maxim.	16°	Humidité relative — maxim.	94 %
Évaporation	6 m/m 5	Pluie	22 m/m 5

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur. pluie des 24 h^res : 29 m/m 3

Boufarik : 17 m/m pluie des 24 h^res, neige atlas

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SW 7	couvert	Tr. houleuse	St-Mathieu	SW 3	pluie	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	SW 4	d°	agitée	Ile de Groix	SE 2	couvert	d°	Marseille	"	"	
Yarmouth	SSW 4	pluie	belle	Ile d'Aix	ESE 2	beau	belle	Toulon	E 1	beau	belle
Dunkerque	SSW 3	beau	d°	Biarritz	ENE 2	clair	Tr. belle	Livourne	"	"	
Gris-Nez	SSW 4	couvert	p. agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SSW 3	d°	d°	Porto	"	"		Palerme	"	"	
Le Havre	S 2	d°	belle	Lisbonne	NW 4	beau	belle	Madrid	NNE 4	couvert	"
Cherbourg	SW 3	Tr. nuag^x	p. agitée	S.-Fernando	N 1	Tr. nuag^x	d°	Funchal	NE 5	d°	p. agitée

SITUATION GÉNÉRALE

Une zone de basses pressions aborde ce matin l'Écosse et tend à gagner la mer du Nord ; celle du nord de la Russie a complètement disparu.

Les plus fortes pressions couvrent le centre de l'Europe ; le maximum barométrique (770 m/m) s'observe à Prague.

Une aire de pressions uniformes recouvre le Bassin méditerranéen, où le baromètre n'accuse que des variations peu sensibles depuis la veille.

La pluie continue à tomber sur tout le réseau, le vent reste faible et variable, la mer belle, sauf à Ténès où elle est houleuse.

Station de Guelma (suite)

Résumé climatologique du mois Septembre (par M. Renier)

Évaporation totale : 219 m/m 7. — Pluie [illegible] totale : 24 m/m [illegible]

Le débit des sources est sensiblement [illegible], les pluies de la saison, n'ont pas été suffisantes pour le relever encore.

Point de passage d'oiseaux ni [illegible] à signaler.

Les vendanges sont terminées [illegible].

L'état sanitaire est très satisfaisant. Les maux d'yeux et les diarrhées rebelles qui sont si fréquents à cette époque de l'année sont à peu près nuls. (à suivre)

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	+67.5	+2.4	10.2	+4.0	S 1	clair	calme	"	
Oran	64.9	+0.6	13.0	"	calme	couvert	belle	6.2	forte pluie par intervalles les 24 heures
Tlemcen	65.6	−1.3	4.6	−1.4	SSE 1	clair	—	"	
Sidi-bel-Abbès	65.4	−1.2	5.2	+1.8	E 2	pluie	—	4.0	pluie hier de 4 à 5 heures soir
El-Aricha	"	"	2.4	"	NW 2	magx	—	0.4	neige en petite quantité pendant la nuit
Saïda	63.0	−0.6	4.0	+0.8	N 1	couvert	—	1.4	pluie la nuit qlques à 6 heures ½ soir
Géryville	"	"	1.4	−3.8	WNW 4	pluie	—	4.0	pluie la nuit
Ténez	63.3	+0.1							
Cherchell	64.3	+1.7	10.4	+0.2	NE 1	pluie	Ex. belle	1.0	pluie la nuit
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	62.9	+0.4	7.8	−2.2	SW 3	p. agitée		6.7	pluie la nuit qlques hier
Orléansville	65.3	−1.3	8.8	−0.8	NNW 1	couvert	—	3.0	pluie hier et la nuit
Aumale							—		
Tizi-Ouzou	62.3	−0.5	10.0	−1.0	W 2	Cr. magx.	—	"	
Fort-National	62.4	−0.2	1.8	−2.0	NW 1	brumeux	—	7.4	pluie et brouillard intense hier matin
Bou-Sâada							—		
Laghouat	64.7	−0.5	6.6	+1.2	W 1	pluie	—	qlques	la nuit brouillard ce matin
Djidjelli	61.9	+0.5	11.2	−2.6	S 3	beau	belle	1.5	pluie hier.
La Calle	61.3	−1.1	11.6	"	NW 2	Cr. magx	p. agitée	"	"
Sétif	"	"	3.0	−1.8	W 1	d°	—	"	"
Constantine	60.0	−1.6	4.0	−1.8	SW 3	beau	—	"	"
Guelma	61.3	+0.2	8.4	−1.2	NNW 2	d°	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	62.9	+1.8	12.2	−0.2	NNW 2	brumeux	—	qlques	ce matin à 7 heures
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	16°	Humidité relative — minim.	53 %
	maxim.	26	maxim.	75 %
Évaporation		(2 mm 6)	Pluie	6 mm 7

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur, pluie hier et la nuit. 21 mm 0

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	ENE 6	couvert	p. agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"		Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	NNW 4	d°	belle	Madrid	E 1	clair	
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	ENE 1	magx	d°	Funchal	N 4	couvert	Ex. belle

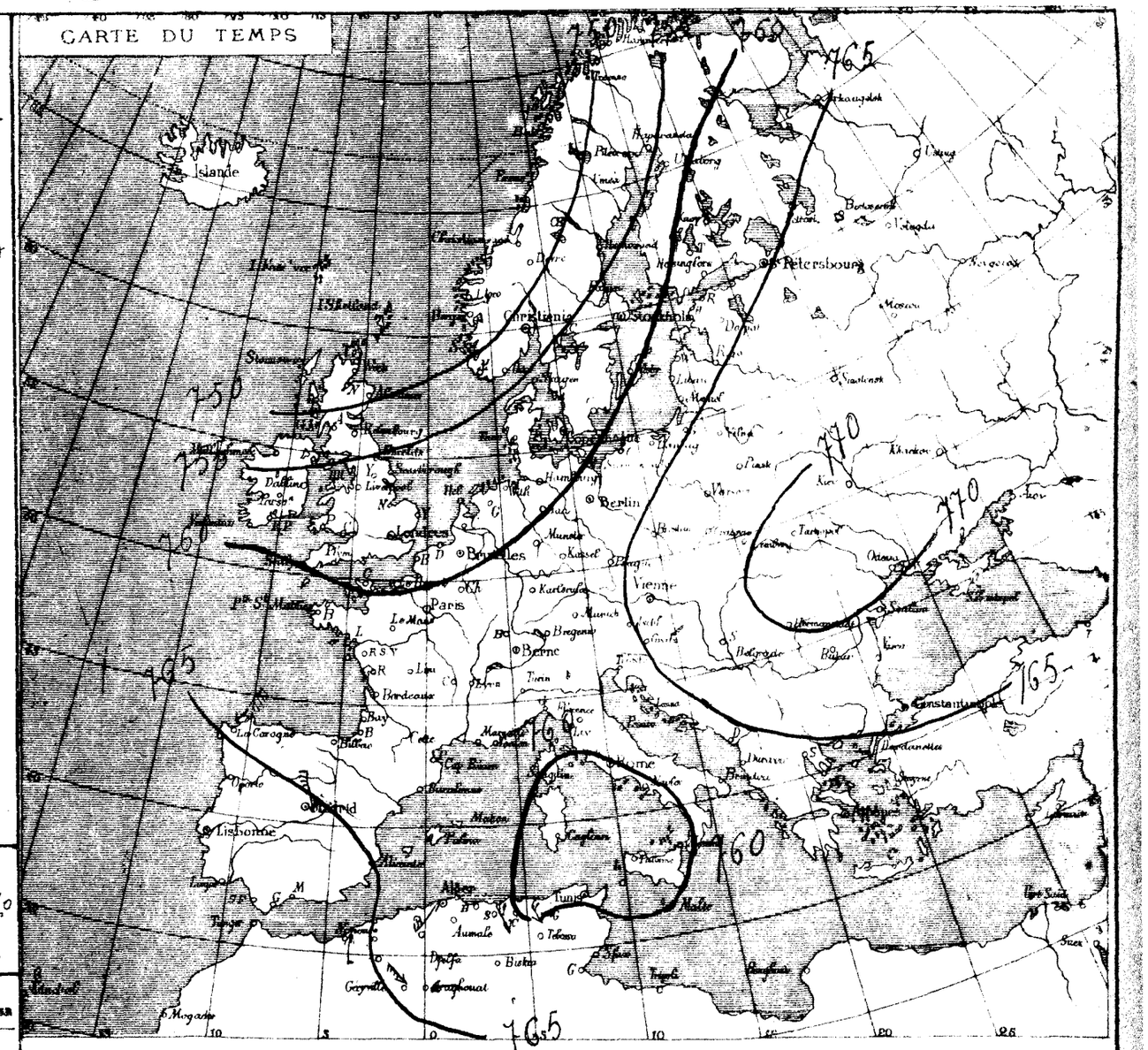
SITUATION GÉNÉRALE

Les basses pressions d'Écosse sont remontées vers le Nord, au large de la Scandinavie; le minimum barométrique (747 mm) s'est produit à Christiansund.

Les plus fortes pressions ont aujourd'hui leur siège au Sud-Ouest de la Russie.

Une légère dépression persiste sur le golfe de Gênes, amenant une nouvelle baisse de (2 mm) à Nice et à Perpignan, son influence s'étend à l'Est de l'Algérie où le baromètre baisse également.

La pluie continue sur tout le Réseau, les vents d'ouest dominent, mais soufflent faiblement. La mer est belle ou peu agitée sur notre littoral.



Station de Guelma (suite et fin)

Résumé climatologique du mois de Septembre 1885 (par M. Renier)

Quelques cas de fièvre résultat des fortes chaleurs et des variations brusques de température du mois.

Affections de nature anémique.

Le mois de Septembre a été tour à tour très chaud et très froid, très sec et très humide.

Les derniers jours ont été marqués par une véritable tempête WSW qui a soufflé en ouragan, renversant cheminées, toitures, et déracinant ou cassant des arbres même assez résistant.

L'agriculture est en pleine période de repos.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	Température à l'ombre: Observations	Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	768.5	+ 1.0	10.0	− 0.2	S 1	clair	calme	"	
Oran	66.4	+ 1.5	10.8	− 2.2	S 1	d°	d°	"	
Tlemcen	66.5	− 0.9	7.2	+ 2.6	SSE 1	d°	—	"	
Sidi-bel-Abbès	66.5	+ 1.1	2.0	− 3.2	E 2	beau	—	"	
El-Aricha	"	"	3.2	+ 0.8	S 1	nuageux	—	"	
Saida	66.0	+ 3.0	3.0	− 1.0	WSW 1	Cr. nuag.	—	"	gelée blanche ce matin
Géryville	"	"	2.6	+ 1.2	NNW 1	beau	—	"	gelée blanche la nuit
Ténez	65.3	+ 2.0	"	"	SE 3	clair	agitée	"	
Cherchell	656	+ 6.8	11.4	+ 0.1	SSE 1	d°	houleuse	1.0	pluie la nuit
Cap Caxine			"	"	"	"	"	"	
Alger	64.8	+ 1.9	11.8	+ 4.0	SW 4	nuag.	agitée	7.8	pluie par intervalles h. et la nuit
Orléansville	"	"					—		
Aumale	65.1	"	7.5	"	W 1	couvert	—	1.0	pluie hier.
Tizi-Ouzou	644	+ 2.1	8.8	− 1.2	WSW 2	nuageux	—	10.0	pluie hier et la nuit, brouillard ce matin
Fort-National	64.6	+ 2.2	5.6	+ 1.8	NE 1	orage	—	4.3	pluie et brouillard hier toute la nuit
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	66.8	+ 2.1	4.8	− 1.8	N 1	clair	—	"	gelée blanche ce matin.
Djidjelli	63.9	+ 2.0	14.0	+ 2.8	W 5	pluie	houleux	26.8	pluie hier et la nuit
La Calle	60.0	− 1.2	15.2	+ 3.6	ENE 7	d°	Cr. grosse	15.1	pluie la nuit par averses
Sétif	"	"	5.0	+ 2.0	NW 1	beau	—	"	
Constantine	60.5	+ 0.5	7.2	+ 3.2	W 4	pluie	—	12.0	pluie la nuit brouillard ce matin
Guelma	60.9	− 0.4	11.4	+ 3.0	WNW 5	Cr. nuag.	—	5.6	pluie et vent fort la nuit
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	
Biskra	62.0	− 0.4	12.4	+ 0.2	NW 3	brumeux	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. ... 7°8 ; maxim. ... 14°2
Évaporation 2m/m 2
Humidité relative { minim. ... 83 % ; maxim. ... 64 %
Pluie ...

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur, pluie hier et la nuit: 7m/m 5.
Bonfarik, pluie des 24 heures 7m/m.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

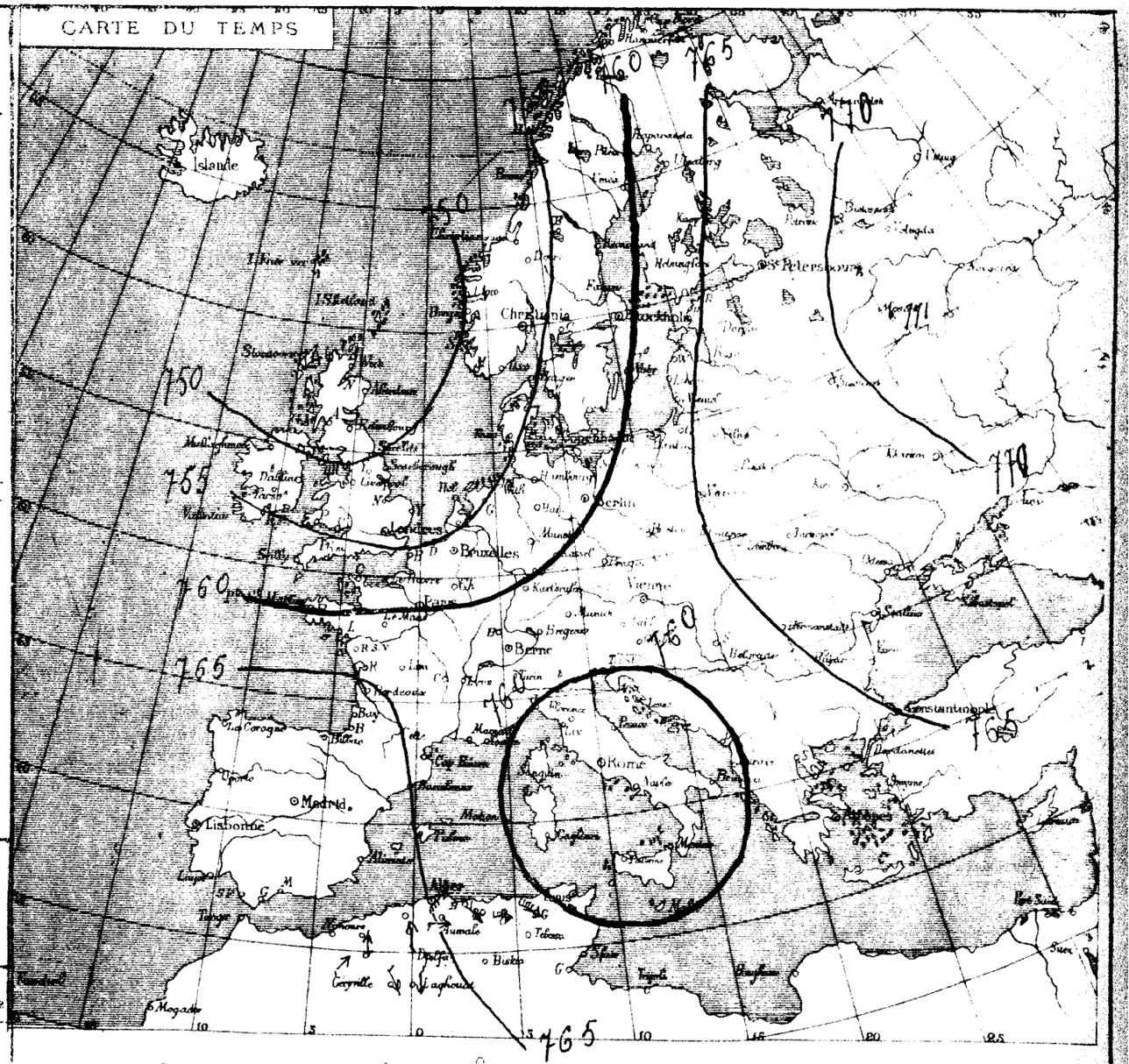
La situation atmosphérique n'offre que des variations peu sensibles depuis la veille.

Les basses pressions ont leur siège sur les Hébrides, où le minimum barométrique se produit (Stornoway, 746 m/m).

La zone des pressions élevées couvre ce matin le Nord-Est de la Russie (Moscou, 771 m/m).

La dépression du golfe de Gênes persiste et s'étend encore à la Tunisie.

Les pressions restent élevées à l'ouest et sur le centre de l'Algérie, tandis qu'une légère baisse se produit dans l'Est. La température se relève généralement de 2° en moyenne; la pluie est encore signalée, sauf dans le département d'Oran où les gelées blanches ont fait leur apparition.



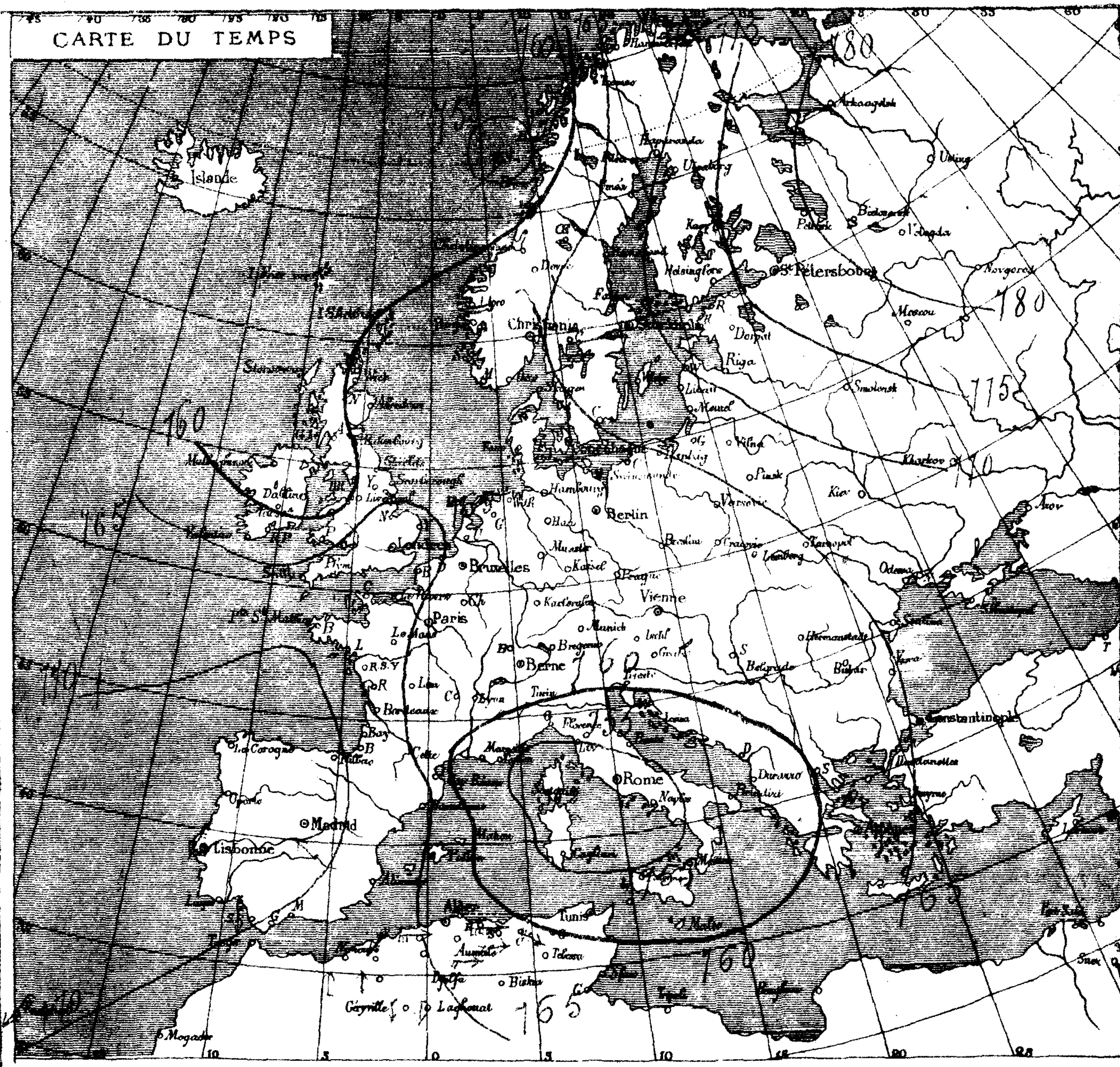
Dépêches en retard (du 4 Novembre 1885)

Stations	Vent direction	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Stations	Vent direction	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	WSW	4	Cr. nuag.	houleuse	Le Havre	SW	4	couvert	agitée
Scilly	NW	5	d°	d°	Cherbourg	SSW	4	pluie	agitée
Yarmouth	SSW	3	pluie	p. agitée	St-Mathieu	N	3	couvert	d°
					Ile de Groix	SW	3	pluie	p. agitée
Dunkerque	S	3	couvert	Cr. belle	Ile d'Aix	SE	2	couvert	belle
Gris-Nez	SW	4	d°	agitée	Biarritz	S	2	clair	d°
Boulogne	S	3	d°	belle	Toulon	ENE	4	pluie	agitée

ONZIÈME ANNÉE — N° 3637 Vendredi 6 Novembre 1885

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Differ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Differ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9		ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	769.2	+ 0.7	10.8	+ 0.8	S	1	clair	calme	"	"
Oran	67.2	+ 0.8	12.8	+ 2.0	S	1	beau	belle	"	"
Tlemcen	68.3	+ 2.3	6.8	− 0.4	S	1	clair	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	67.2	+ 0.7	3.5	+ 1.8	E	2	beau	—	"	rosée ce matin
El-Aricha	"	"	2.8	− 0.4	S	1	d°	—	"	"
Saïda	66.5	+ 0.5	3.6	+ 0.6	N W	1	d°	—		rosée ce matin
Géryville	"	"	1.8	− 0.8	N	1	nuagx	—	"	
Ténez	65.3	"	"	"	W	3	nuagx	agitée	"	"
Cherchell	65.2	− 0.4	14.4	+ 3.0	N E	4	d°	T. houleuse	"	"
Cap Caxine										
Alger	63.4	− 1.4	12.0	+ 0.4	W	3	tr. nuageux	agitée	0.3	gttes dans la nuit
Orléansville	65.8	"	14.4	"	N	2	nuageux	—	"	"
Aumale	63.6	"	7.4	− 0.1	W	2	pluie	—	1.0	pluie dans la soirée.
Tizi-Ouzou	63.9	− 0.5	11.6	+ 2.2	W	2	tr. nuagx	—	7.5	pluie la nuit.
Fort-National	64.1	− 0.5	6.8	+ 1.2	NW	3	orage	—	8.7	pluie et brouillard hier et ce matin
Bou-Saâda	"	"	"	"	"		"	—	"	"
Laghouat	65.7	− 0.1	6.0	+ 1.2	N	2	clair	—	"	"
Djidjelli	61.0	− 2.9	14.2	+ 0.2	W	6	pluie	houleuse	13.6	pluie hier et la nuit.
La Calle	61.3	+ 1.3	11.2	− 4.0	(?)	3	d°	furieuse	15.0	pluie grêle et vent la journée
Sétif	"	"	5.0	0.0	W	2	couvert	—	"	"
Constantine	60.3	− 0.2	6.4	− 0.8	W	2	pluie	—	3.0	pluie et brouillard hier
Guelma	60.7	− 0.2	10.2	− 1.2	W S W	3	tr. nuagx	—	4.0	pluie la nuit et ce matin.
Tebessa								—		
Biskra	63.9	+ 1.9	12.8	+ 0.4	N	4	tr. nuagx	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"		"	"	"	"



ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température. minim.	10°2	Humidité relative, minim.	54%
Température. maxim.	16°8	Humidité relative, maxim.	67%
Évaporation	4 m/m 5	Pluie	0 m/m 3

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur. Vent ENE très fort la nuit. pluie ce matin à 5 heures (2 m/m)

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia				St-Mathieu				Alicante			
Scilly				Ile de Groix				Marseille			
Yarmouth				Ile d'Aix				Toulon			
Dunkerque				Biarritz				Livourne			
Gris-Nez				La Corogne				Naples			
Boulogne				Porto				Palerme			
Le Havre				Lisbonne	N N E 4	clair	houleuse	Madera	S E 1	nuagx	
Cherbourg				S.-Fernando	N 4	d°	belle	Funchal	N E 5	beau	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

L'aire des basses pressions d'Écosse est remontée au Nord de la Scandinavie.

La dépression du golfe de Gênes s'est creusée davantage amenant une baisse de (7 m/m) à Toulon, elle a son centre sur la Corse où se produit le minimum barométrique (742 m/m).

L'influence de cette dépression s'étend à tout le bassin Méditerranéen et amène du mauvais temps sur notre littoral.

En Algérie, le baromètre reste très élevé dans l'ouest où les pluies ont complètement cessé et ont fait place aux rosées; il reste stationnaire dans l'Est et en Tunisie où quelques orages à grêle sont signalés

Dépêches en retard (du 5 Novembre 1885)

Stations	Vent: Direction	Vent: Force (de 0 à 9)	État du ciel	État de la mer	Stations	Vent: Direction	Vent: Force	État du ciel	État de la mer
Valentia	N W	6	tr. nuagx	tr. houleuse	Le Havre	S W	5	tr. nuageux	houleuse
Scilly	W N W	9	d°	d°	Cherbourg	W S W	5	pluie	d°
Yarmouth	S W	3	beau	belle	St Mathieu	W N W	5	d°	d°
					Ile de Groix	W N W	5	couvert	d°
Dunkerque	S S W	5	tr. nuagx	p. agitée	Ile d'Aix	W S W	4	d°	belle
Gris-Nez	W	4	beau	agitée	Biarritz	W N W	4	d°	p. agitée
Boulogne	W S W	3	nuageux	d°	Toulon	S W	8	nuageux	belle

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Differ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Differ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	765.4	-3.8	12.4	+1.6	S 1	clair	calme	"	"
Oran	64.0	-3.1	13.8	+1,0	calme	couvert	belle	gttes	ce matin
Tlemcen	64.4	-4.4	7.4	+0.9	SSW 1	clair	—	"	"
Sidi-bel-Abbès							—		
El-Aricha	"	"	8.6	-0.2	S 2	nuageux	—	"	"
Saïda	62.9	-3.6	7.8	+4.2	WNW 1	couvert	—	"	"
Géryville	"	"	9.4	+1.6	W 3	pluie	—	"	"
Ténez	64.2	-1.1	"	"	S 1	clair	houleuse	"	"
Cherchell	64.6	-4.6	14.6	+0.2	NW 5	nuageux	tr. houle		
Cap Caxine									
Alger	62.4	-1.6	14.0	+2.0	WNW 3	nuageux	agitée	3.6	pluie la nuit, gttes hier à 4 hres ½ soir.
Orléansville	63.4	-2.4	9.6	-1.8	calme	clair	—	"	
Aumale	62.5	-1.1	5.6	-1.8	W 3	pluie	—	12,0	pluie hier et la nuit, neige sur Dira
Tizi-Ouzou	61.0	-2.9	10.6	-0.4	W 4	nuageux	—	31.0	pluie hier et la nuit
Fort-National	61.6	-1.5	11.6	+2.2	NNW 4	orage	—	32.2	pluie et brouillard les 24 heures
Bou-Saâda							—	"	"
Laghouat	55.1	-1.6	17.8	+1.8	N 1	clair	—	"	"
Djidjelli	59.9	-0,1	12.6	-1.6	NW 8	pluie	furieuse	34.8	pluie des 24 hres, vent violent la nuit
La Calle	53.7	-7.6	11.6	+0.6	NW 7	d°	d°	89.6	pluie les 24 hres grêle à 5 hres soir
Sétif	"	"	11.4	-0.6	W 5	couvert	—	"	
Constantine	56,3	-4.0	6.4	0.0	W 7	pluie	—	57.0	pluie par averses la nuit, coup de vent à 11 h
Guelma	56.4	-4.3	9.2	-0.4	WNW 5	d°	—	17.5	pluie hier et la nuit
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	61.2	-2.7	10.8	-2.0	N 3	couvert	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	9°2	Humidité relative, minim.	47 %
	maxim.	18°2	maxim.	65 %
Évaporation		(6mm,5)	Pluie	3mm6

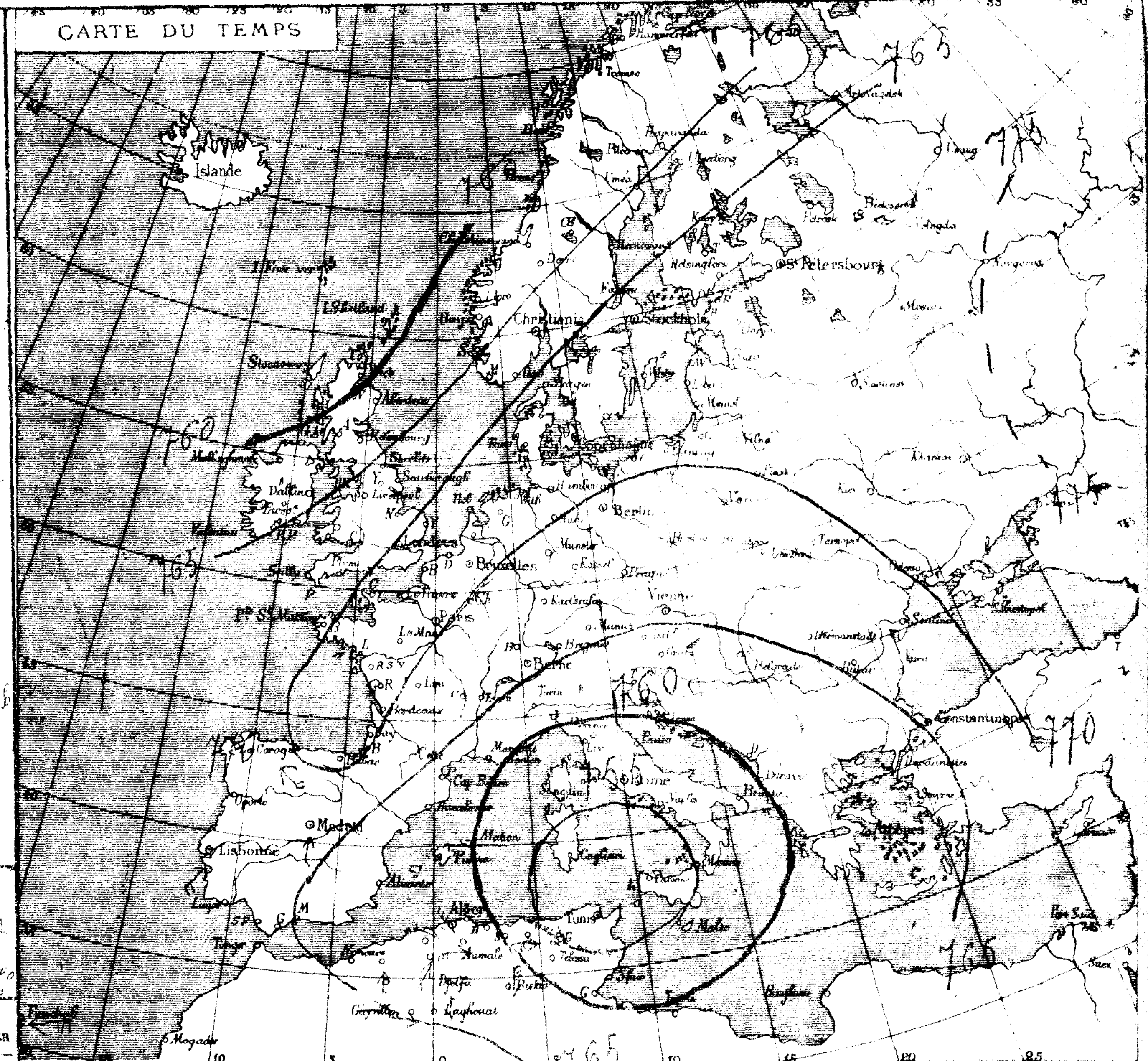
STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur. gttes la nuit, éclairs à l'Est à 5 heures ½ soir.
Boufarik. pluie éclairs et tonnerre la nuit. 16mm0

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	S 6	couvert	tr. houleuse	St-Mathieu	S 1	orage	p. agitée	Alicante	NW 1	clair	belle
Scilly	S 3	tr. nuag.	agitée	Ile de Groix	NE 1	couvert	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SSW 1	d°	2	Ile d'Aix	NNE 3	clair	d°	Toulon	E 3	nuag.	agitée
Dunkerque	S 1	brumeux	belle	Biarritz	E 2	beau	p. agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SE 1	clair	tr. belle	La Corogne	ESE 2	beau	d°	Naples	"	"	"
Boulogne	SE 2	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme			"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	SW 2	nuag.	houleuse	Madrid	S 1	clair	"
Cherbourg	S 2	beau	p. agitée	S.-Fernando	SW 4	clair	belle	Funchal	E 3	nuag.	belle

SITUATION GÉNÉRALE

Les plus fortes pressions couvrent la Russie, le maximum barométrique (774mm) se produit à Moscou.
La dépression méditerranéenne persiste et a aujourd'hui son centre au sud de la Sardaigne.
Sous son influence, le baromètre accuse une nouvelle baisse qui va s'accentuant de l'Ouest à l'Est de l'Algérie, et atteint (7mm6) à Lacalle. Un régime de vents d'entre Ouest et Nord s'est établi sur nos régions; la pluie accompagnée de grêle est tombée très abondamment dans l'Est en Tunisie. La mer est grosse surtout notre littoral.



Station de Laghouat

Résumé climatologique du mois de Septembre (par M. Rémond)

Températures de l'air	Minima	moyenne du mois 13°4	Maxima	moyenne du mois 28°8
		minimum absolu 7°4		minimum absolu 22°6
		maximum absolu 19°2		maximum absolu 35°2
Température moyenne du mois (thermomètre sec) 22°9				
Hygrométrie	Tension de la vapeur	moyenne du mois 10mm4	Humidité relative	moyenne du mois 52 %
		minimum absolu 6.8		minimum absolu 24 %
		maximum absolu 15.9		maximum absolu 95 %

Évaporation total : 154mm1. — pluie les 25, 27 et 28. total (20mm4).

ONZIÈME ANNÉE — N° [illegible]

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

[illegible]

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Oran	765.3	+ 1.2	9.6	– 4.2	S 1	nuageux	calme	.	.
Tlemcen	64.9	+ 0.5	6.8	– 0.6	SSW 1	clair	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	64.6	"	0.8	"	S E	d°	—	,	grêle blanche ce matin
El-Aricha	"	"	3.6	+ 1.0	W 1	beau	—	"	.
Saïda	64.2	+ 1.9	4.2	– 3.5	SW 1	clair	—	6.0	pluie hier, rosée ce matin
Géryville	"	"	5.2	+ 1.8	N 2	d°	—	2.5	pluie le matin gttes le soir
Ténez	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Cherchell	65.1	+ 0.5	10.4	– 4.2	N E 1	clair	p. agitée	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	64.4	+ 1.0	12.0	– 2.0	SW 3	couvert	grosse	"	"
Orléansville	65.8	+ 2.4	7.6	– 2.0	N E 1	clair	—	"	"
Aumale	64.7	+ 2.2	8.5	+ 2.9	calme	pluie	—	,	"
Tizi-Ouzou	64.0	+ 3.0	10.0	– 0.6	WSW 2	nuageux	—	5.5	pluie hier et la nuit brouillard intense ce matin
Fort-National	64.5	+ 1.9	6.4	+ 1.8	NW 9	beau	—	9.4	pluie hier et la nuit brouillard le matin
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Laghouat	65.5	+ 0.4	3.6	– 4.2	E 1	clair	—	"	"
Djidjelli	63.2	+ 3.9	13.6	– 4.2	E 1	tr. nuag^x	grosse	67.7	pluie les 24 heures vent fort jour et nuit
La Calle	62.5	+ 3.8	12.2	+ 0.4	W 3	beau	furieuse	4.2	pluie hier.
Sétif	"	"	4.8	+ 0.4	W 1	tr. nuag^x	—	,	"
Constantine	61.3	+ 5.0	7.2	+ 0.8	W 2	couvert	—	22.0	pluie hier
Guelma	62.7	+ 6.3	11.4	+ 1.6	WSW 3	d°	—	7.8	pluie hier matin
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. 10° ; maxim. 17°
Évaporation 4^m/m 2
Humidité relative { minim. 67 % ; maxim. 72 %
Pluie…

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur rosée ce matin

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSE 6	couvert	houleuse	St-Mathieu	E 3	clair	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	SE 4	nuag^x	d°	Ile de Groix	ENE 3	brum^x	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	ENE 3	d°	p. agitée	Ile d'Aix	NE 4	couvert	d°	Toulon	NW 3	tr. nuag^x	p. agitée
Dunkerque	E 2	brum^x	tr. belle	Biarritz	WSW 2	d°	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SSE 3	nuag^x	p. agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	E 1	brum^x	tr. belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 2	brumeux	d°	Lisbonne	"	"	"		"	"	"
Cherbourg	ENE 4	tr. nuag^x	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

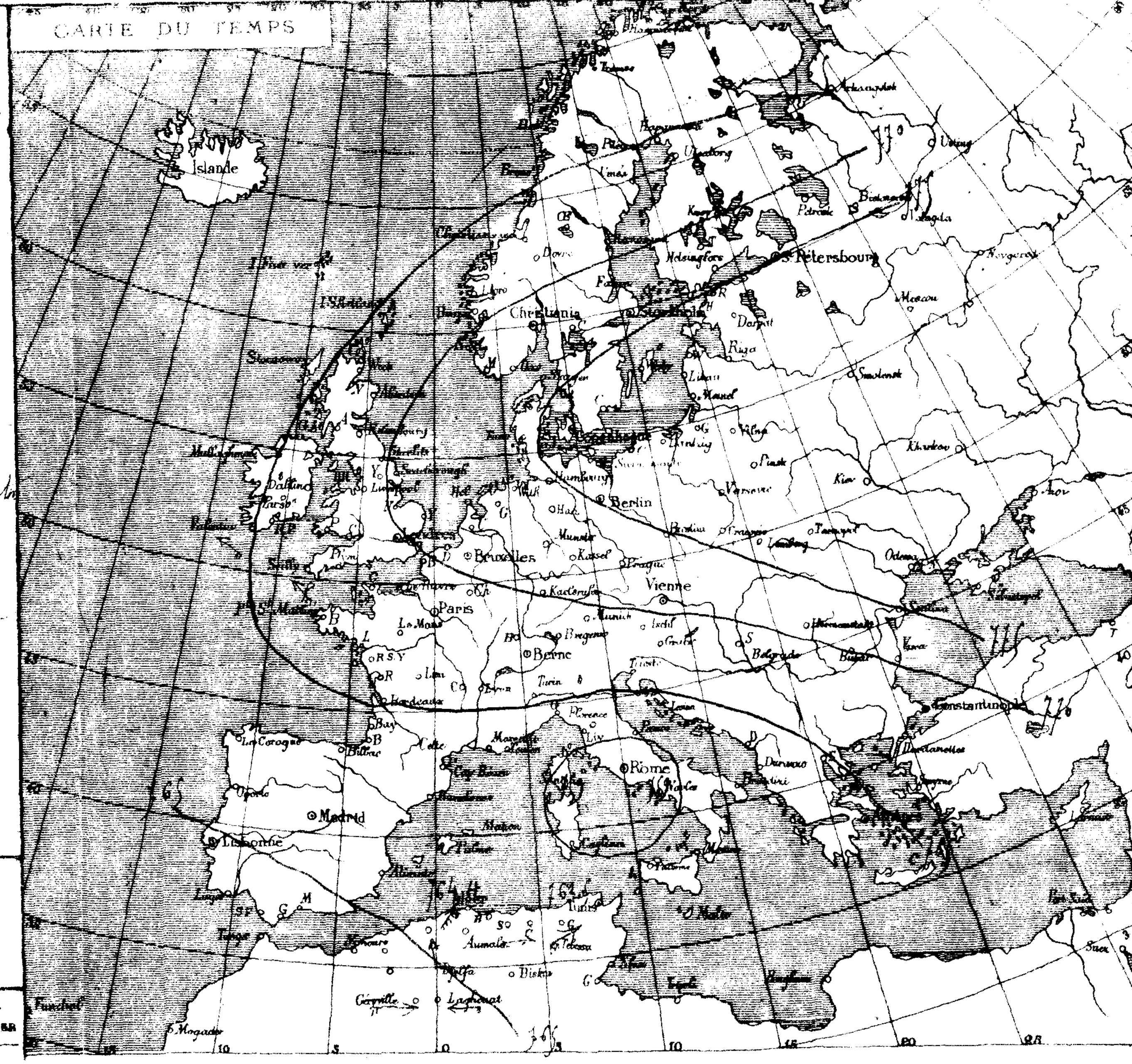
Une zone de pressions très élevées couvre le Nord-Est de l'Europe, le maximum barométrique (778 m/m) s'observe à Moscou.

La dépression du golfe de Gênes persiste, mais tend à se combler.

Une hausse générale se produit sur l'Algérie, elle est très accentuée dans l'Est et atteint 7 m/m 8 à La Calle.

La pluie est encore signalée dans le dépt de Constantine et en Tunisie, les vents restent faibles et variables, la mer reste agitée.

CARTE DU TEMPS



Station de Tiaret.

Résumé climatologique du mois de Septembre 1889 (par M. Cordier)

Température de l'air	Minima	moyenne du mois 15°4	Maxima	moyenne du mois 24°6
		minimum absolu 9°2		minimum absolu 20°
		maximum absolu 20°		maximum absolu 30°4

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 21°0

Hygrométrie	Tension de la vapeur	moyenne du mois 8.3	Humidité relative	moyenne du mois 47,3 %
		minimum absolu 3.3		minimum absolu 11,0 %
		maximum absolu 15.4		maximum absolu 91,7 %

(à suivre)

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi 9 Novembre 1865

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent (direction et force de 0 à 9): Observations	Vent: Différ. en 24 h.	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	"	"	"	"	"		"	"	"	"
Oran	765,5	+0.2	9.8	+0.2	S	1	clair	calme	"	"
Tlemcen	766.3	+1,4	7,6	−0.2	O	1	d°	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	766,0	+1,4	0,4	−0.4	SE	1	d°	—	"	Gelée blanche ce matin.
El-Aricha	"	"	2.9	−0,7	S	2	beau	—	"	"
Saïda	765,4	+1,2	4,2	00	SW	4	clair	—	"	"
Géryville	"	"	4,0	−1.2	SE	1	d°	—	"	"
Tenez	765,7	+1.2	"	"	S	3	clair	agitée	"	"
Cherchell	766.1	+1,0	10.2	−0.2	W	1	d°	houleuse	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"		"	"	"	
Alger	765,2	+0.8	14.2	+2.2	NW	1	beau	belle	"	"
Orléansville	765,7	+0,1	7,4	−0.2	calme		clair	—	"	"
Aumale	"	"	"	"	"			—	"	
Tizi-Ouzou	765,3	+1.3	9.0	−1.0	W	2	beau	—	7.0	pluie hier brouillard intense ce matin
Fort-National	765,9	+1,1	4.8	−1.6	NW	1	nuageux	—	4.8	pluie légère et brouillard hier toute la journée
Bou-Sâada	"	"	"	"				—	"	
Laghouat	768,0	+2.9	4.6	+1.0	E	1	clair	—	"	gelée blanche ce matin
Djidjelli	765,9	+6,0	12.2	−0.8	S	2	Cr. nuage	houleuse	42,1	pluie hier toute la journée
La Calle	765,5	+3.0	11,8	−0,4	(?)	2	beau	grosse	2.7	pluie hier
Sétif	"	"	6.0	+1.2	WNW	1	clair	—	"	"
Constantine	764.2	+2.9	8.2	−1.0	S	2	beau	—	"	"
Guelma	765,5	+2.8	9.6	−1.8	W	1	nuageux	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"		"	—	"	"
Biskra	766.6	"	12.6	"	N	3	Cr. nuageux	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"		"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures)

Température	minim. 10°,4	Humidité relative	minim. 53 %
	maxim. 17°,2		maxim. 72 %
Évaporation	(2mm,2.)	Pluie	"

Stations diverses

Fort l'Empereur : gelée ce matin

"

"

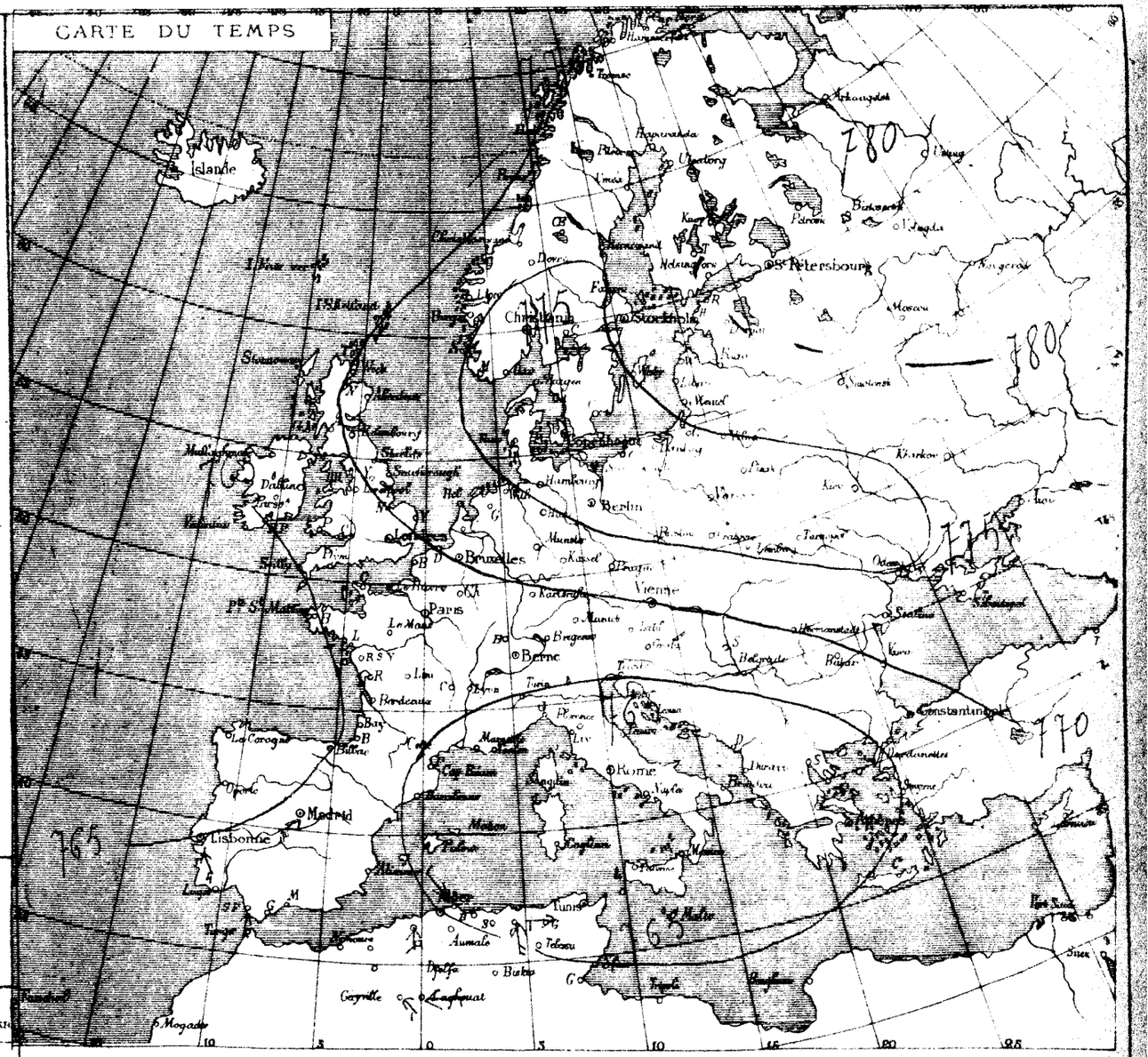
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	S S E 2	beau	belle	Madrid	SW 4	clair	"
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	E 1	clair	d°	Funchal	calme	couvert	belle

SITUATION GÉNÉRALE

L'aire des pressions élevées persiste sur le Nord-Est de l'Europe; le maximum barométrique (778 mm) se produit à Memel.

La dépression du Golfe de Gênes s'est comblée; les pressions se sont uniformisées sur le Sud de l'Europe et la Méditerranée.

En Algérie la baisse continue; le baromètre est uniformément élevé vers 765 mm; la pluie n'est signalée que sur quelques points dans l'Est. Le vent reste faible et variable; la mer est encore agitée.



Dépêches en retard
Sud-Ouest de l'Europe

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: Direction	Vent: Force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
8 Novembre 1865	Madrid	764,8	E	1	Nuageux	"
	Lisbonne	647	NE	1	d°	Belle
	Funchal	643	NE	3	Couvert	Très belle
	La Corogne	651	E	2	clair	p. agitée
	"	"	"	"	"	"
	"	"	"	"	"	"

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPERATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"			"	"
Oran	766,2	+ 6,7	9,4	- 0,4	S 1	clair	calme	"	"
Tlemcen	66,3	"	6,2	- 0,4	S 1	id	—	"	
Sidi-bel-Abbès	65,7	- 0,9	0,4	"	S E 1	id	—	"	gelée blanche ce matin
El-Aricha	"	"	9,3	- 0,1	W 1	beau	—	"	"
Saïda	65,0	- 0,4	2,8	- 2,4	W 1	clair	—	"	rosée ce matin
Geryville	"	"	2,0	- 2,0	S W 1	id	—	"	gelée blanche la nuit
Ténez	66,4	+ 0,7	"	"	S 2	couvert	belle	"	"
Cherchell	65,2	- 0,2	10,4	+ 0,2	S W 1	nuageux	calme	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	65,5	+ 0,3	10,4	- 9,8	E 1	beau	tr. belle	"	"
Orleansville	66,3	+ 0,8	6,8	- 0,6	calme	clair	—	"	"
Aumale	66,0	"	4,6	"	id	id	—	"	gelée blanche et brouillard humide ce matin
Tizi-Ouzou	64,3	- 1,0	9,0	[illegible]	W 1	beau	—	"	brouillard et rosée intense ce matin
Fort-National	66,0	+ 0,1	6,4	+ 1,5	N E 1	nuageux	—	"	"
Bou-Sâada	67,0	"	5,2	"	S S W 1	clair	—	"	brumes sur oasis et rivière ce matin
Laghouat	67,2	- 0,8	5,0	+ 0,4	S 1	id	—	"	"
Djidjelli	66,2	+ 0,3	10,6	- 1,6	S 2	id	belle	"	rosée abondante ce matin
La Calle	63,7	+ 0,2	12,0	+ 0,2	N 2	couvert	agitée	1,8	pluie hier.
Sétif	"	"	5,0	- 1,0	W 1	clair	—	"	
Constantine	646	+ 0,4	4,2	- 2,5	W 3	beau	—	"	brouillard dans le bourbier.
Guelma	65,5	0,0	8,0	- 1,6	calme	clair	—	"	rosée ce matin
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	66,9	+ 0,3	12,6	0,0	N 3	nuageux	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	10°8	Humidité relative	minim.	59 %
	maxim.	17°8		maxim.	85 %
Évaporation		(2m/m 6)	Pluie		"

STATIONS DIVERSES

"
"
"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Croix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

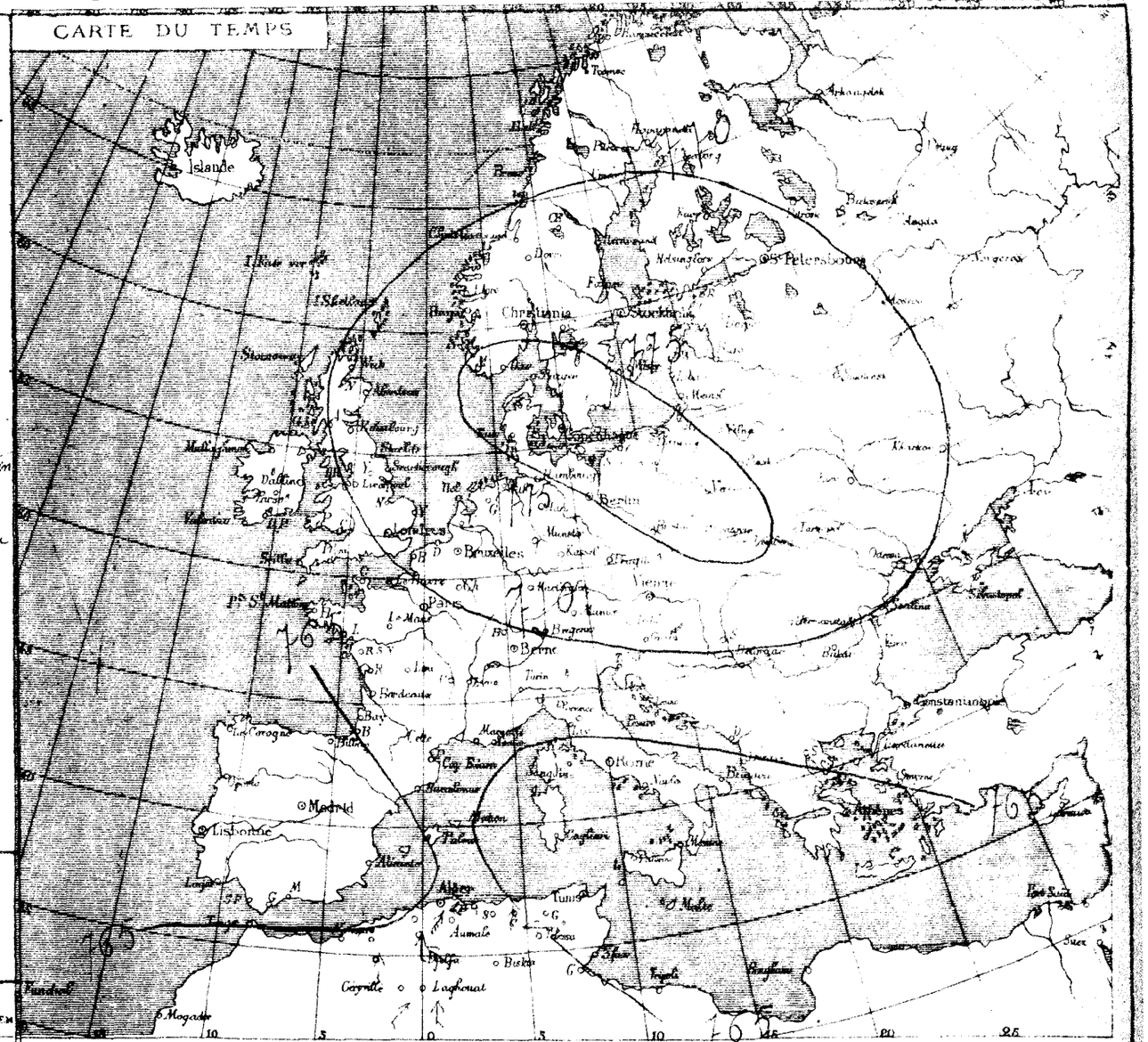
SITUATION GÉNÉRALE

La distribution de la pression atmosphérique reste sensiblement la même; les plus fortes pressions couvrent tout le Nord de l'Europe; elles sont uniformément élevées vers 765 m/m sur la Méditerranée et l'Algérie.

La température varie peu dans nos régions; les extrêmes sont ce matin à 7 heures 0°4 à Sidi-bel-Abbès et 12°6 à Biskra. La pluie a complètement cessé et a fait place aux rosées et aux gelées blanches.

Le vent est faible et variable, la mer s'est calmée.

CARTE DU TEMPS



Station de Géryville (suite)

Résumé climatologique du mois de Septembre 1895 (par M. Cornier)

Pluie les 17, 19, 20, 22, 23, 24, 27, 28, total 26 m/m 7. — Orages les 17, 19, 20. — Éclairs, tonnerre, les 3, 17, 19, 28. — Brouillard sensible, le 4.

La température des sources et des fontaines varie entre 15° et 16°.

Leur débit est toujours le même.

Les criquets ont disparu de la plaine depuis la première apparition du froid.

Les vendanges ont commencé à la fin du mois, le rendement ne paraît pas devoir être considérable mais le raisin est de bonne qualité.

(à suivre)

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	763.8	"	9.6	"	SW 3	beau	calme	"	"
Oran	63.7	−2.5	13.0	+3.6	S 5	d°	belle	"	"
Tlemcen	63.5	−2.8	9.6	+3.4	SSE 1	clair	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	63.6	−2.1	1.6	+1.2	SE 1	brumeux	—	"	rosée ce matin
El-Aricha	"	"	3.9	+1.1	S 1	nuageux	—	"	"
Saïda	63.2	−1.8	7.0	+4.2	SE 1	b. nuageux	—	"	"
Géryville	"	"	5.6	+3.6	S 4	couvert	—	"	"
Ténez	64.4	−2.0	"	"	S 3	clair	calme	"	"
Cherchell	64.8	−1.1	11.2	+0.8	E 1	clair	calme	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	64.9	−0.6	12.2	+1.8	NE 1	clair	calme	"	"
Orléansville	64.3	−2.2	8.8	+2.0	NE 1	nuageux	—	"	"
Aumale	66.9	+0.9	6.0	+0.5	calme	clair	—	"	gelée blanche ce matin
Tizi-Ouzou	65.4	+1.1	2.0	−2.0	W 1	beau	—	"	rosée intense la nuit brouillard ce matin
Fort-National	66.9	+9.9	5.4	−1.6	W 1	d°	—	"	"
Bou-Saâda	66.2	−0.8	8.2	+3.0	SW 1	d°	—	"	brouillard hier matin brumes ce matin
Laghouat	67.3	+0.1	11.8	−0.2	S 1	nuageux	—	"	"
Djidjelli	65.9	−0.9	11.8	+0.2	S 1	beau	belle	"	"
La Calle	65.9	+0.2	11.6	−0.4	W 2	pluie	houleuse	8.9	pluie hier soir et la nuit
Sétif	63.9	"	6.0	+1.0	WNW 1	clair	—	"	
Constantine	64.7	+0.1	4.0	−0.2	S 2	beau	—	"	brouillard dans la plaine
Guelma	65.8	+0.3	7.8	−0.2	WNW 2	nuageux	—	"	rosée ce matin
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	66.5	−0.4	11.2	−0.4	W 2	nuageux	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	11°	Humidité relative, minim.	64 %
Température, maxim.	18°	Humidité relative, maxim.	76 %
Évaporation	2m/m 6	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

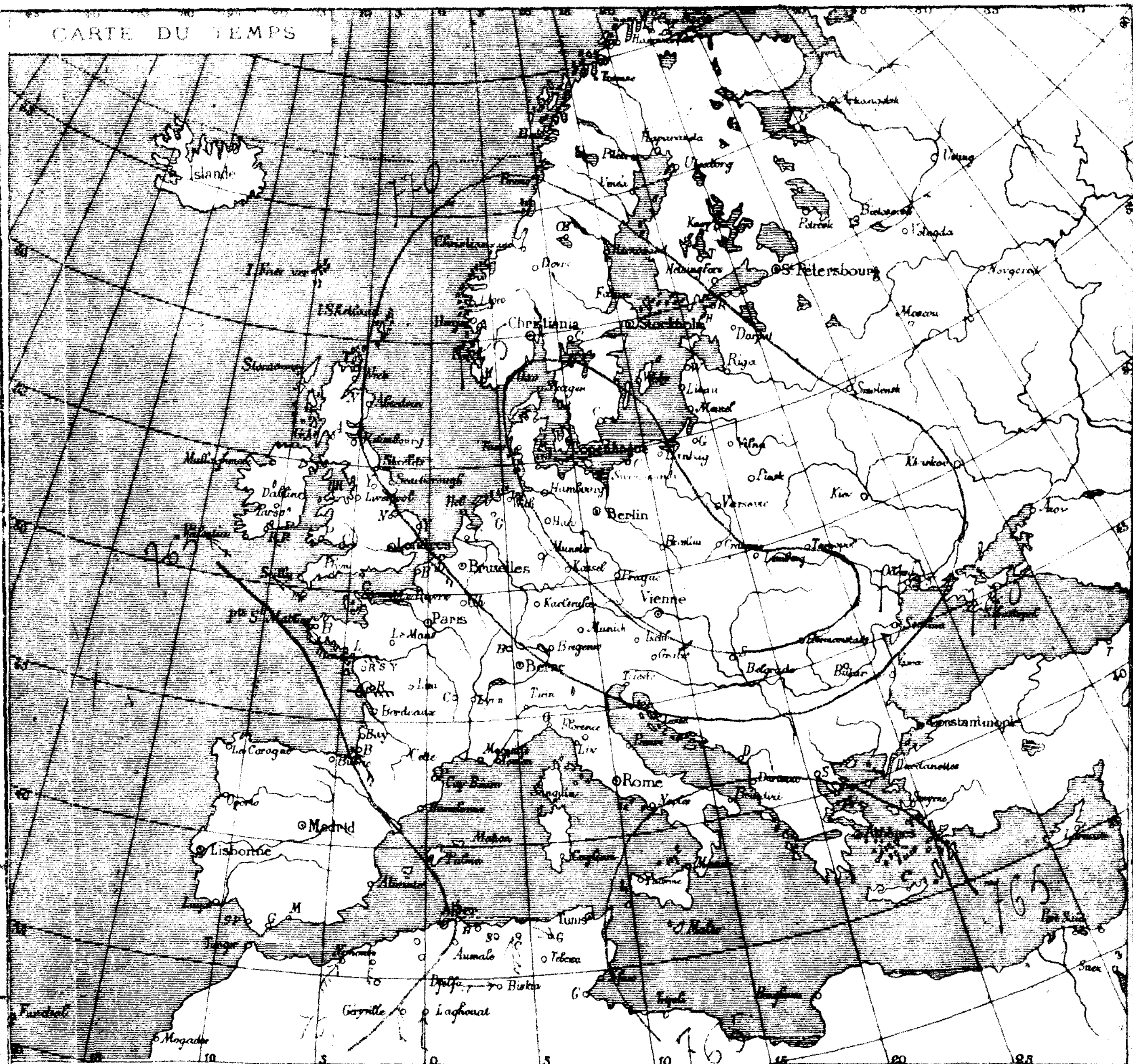
Fort l'Empereur : rosée ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	ESE 1	couvert	belle	St-Mathieu	SE 3	couvert	furieuse	Alicante	"	"	"
Scilly	ESE 4	d°	agitée	Ile de Groix	E 3	d°	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	ESE 3	d°	p. agitée	Ile d'Aix	E 4	d°	d°	Toulon	N E 1	b. nuag.	belle
Dunkerque	SE 2	d°	tr. belle	Biarritz	SE 2	clair	calme	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	calme	brume	calme	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	E 2	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	
Le Havre	ENE 1	d°	tr. belle	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	E 2	couvert	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Même situation atmosphérique que la veille : les plus fortes pressions ont toujours leur siège sur le centre et le Nord de l'Europe.

Une autre zone de pressions moins élevées mais relativement hautes persiste sur la Méditerranée et l'Algérie ; le baromètre n'accuse que des variations peu sensibles. Le vent continue à souffler faiblement de direction variable ; la pluie n'est plus signalée qu'à La Calle. Les rosées sont intenses, mais la température subit une augmentation assez marquée sur l'Ouest du Réseau. Les extrêmes sont ce matin à 7 heures : 1°6 à Bel-Abbès et 13°0 à Oran. Beau temps en Provence.



Dépêches en retard (du 10 Novembre 1885)

Stations	Vent direction	Vent force (de 0 à 9)	État du ciel	État de la mer	Stations	Vent direction	Vent force (de 0 à 9)	État du ciel	État de la mer
Valentia	ESE	1	couvert	belle	Le Havre	ENE	1	brumeux	tr. belle
Scilly	ESE	4	d°	agitée	Cherbourg	E	2	couvert	p. agitée
Yarmouth	ESE	3	d°	p. agitée	St Mathieu	SE	3	d°	furieuse
					Ile de Groix	E	3	d°	belle
Dunkerque	SE	2	couvert	tr. belle	Ile d'Aix	E	4	d°	d°
Gris-Nez	calme	"	brumeux	calme	Biarritz	SE	2	clair	calme
Boulogne	E	2	d°	d°	Toulon	N	1	tr. nuageux	belle

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	763.4	-0.4	10.6	+0.1	S 4	clair	calme	"	"
Oran	62.9	-0.8	14.6	+1.6	S 2	nuageux	belle	"	"
Tlemcen	61.8	-1.7	14.8	+5.2	S 5	d°	—	"	Vent cette nuit
Sidi-bel-Abbès	62.9	-0.7	5.6	+4.0	S 1	clair	—	"	"
El-Aricha	67.7	"	3.4	-2.5	SW 2	beau	—	"	"
Saïda	62.7	-0.5	11.0	+4.0	SSE 2	nuageux	—	"	Vent très fort la nuit
Géryville	66.8	"	7.4	+1.8	S 5	clair	—	"	"
Ténez	63.4	-1.0	"	"	S 2	clair	calme	"	"
Cherchell	64.5	-1.3	12.4	+1.2	NW 1	d°	calme	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	63.9	+1.0	13.2	+1.0	ENE 1	clair	belle	"	"
Orléansville	63.4	-0.9	12.0	+3.2	SW 1	brouillard	—	"	"
Aumale	66.0	-0.9	10.0	+4.0	calme	beau	—	"	"
Tizi-Ouzou	65.9	+0.5	9.0	+2.0	WNW 1	couvert	—	"	rosée la nuit-brouillard ce matin
Fort-National	66.3	-0.6	9.2	+3.8	W 1	nuageux	—	"	"
Bou-Sâada	67.0	+0.8	5.4	-2.8	S 2	clair	—	"	brouillard sur l'oasis ce matin
Laghouat	68.0	+3.7	4.6	-0.2	S 1	d°	—	"	"
Djidjelli	65.5	-0.4	11.0	-0.8	S 1	clair	belle	"	rosée ce matin
La Calle	67.3	+1.7	11.6	"	NO 1	d°	calme	"	"
Sétif							—		
Constantine	67.3	+0.6	4.2	+0.2	S 4	clair	—	"	"
Guelma	66.8	+1.0	8.4	+0.6	NNW 1	d°	—	"	forte rosée ce matin
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	66.1	-0.4	11.4	+0.2	W 3	nuageux	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 11°,2 / maxim... 17°,8
Évaporation..... 7mm,8
Humidité relative { minim... 61 % / maxim... 68 %
Pluie... "

STATIONS DIVERSES

Fort-l'Empereur: Halo solaire bien à 1 heure, rosée ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	S E 3	couvert	agitée	St-Mathieu	N E 3	nuageux	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	E S E 5	d°	Gr. grosse	Ile de Groix	E 4	brumeux	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	calme	d°	p. agitée	Ile d'Aix	E S E 4	clair	d°	Toulon	S E 3	couvert	agitée
Dunkerque	E S E 2	brum.	belle	Biarritz	S S E 3	d°	Gr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S S E 1	brum.	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	E 1	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	E S E 5	couvert	houleuse	Madrid	N N E 3	couvert	"
Cherbourg	S E 2	nuageux	p. agitée	S.-Fernando	E 7	d°	calme	Funchal	S 4	clair	grosse

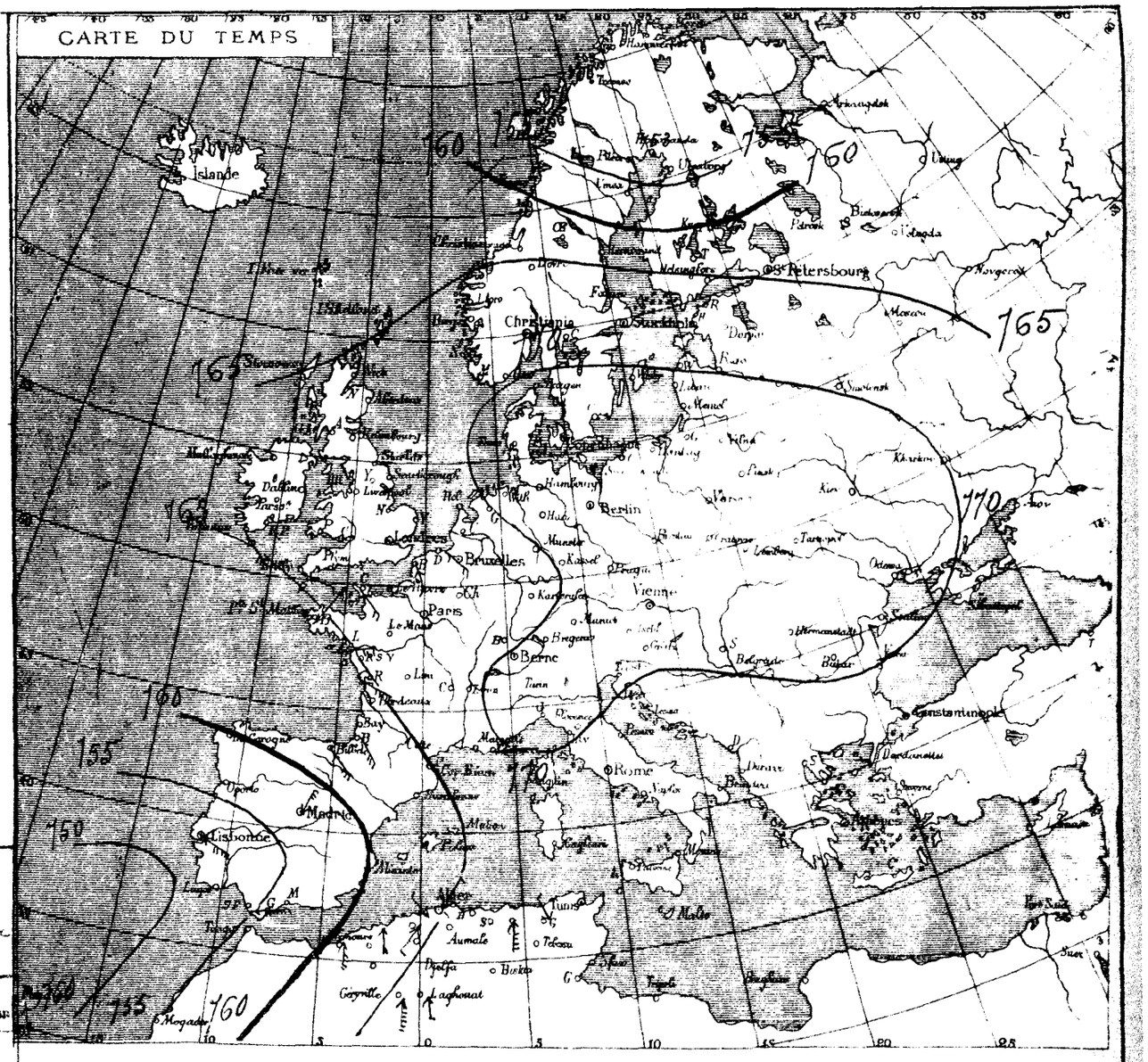
SITUATION GÉNÉRALE

Les plus fortes pressions occupent encore le centre de l'Europe; une zone de basses pressions apparaît sur la Finlande.

Une autre dépression qui se trouve au large de l'Atlantique tend à envahir l'Espagne et la Méditerranée; elle occasionne une baisse de 4 mm à Lisbonne.

Le baromètre reste à peu près stationnaire dans nos régions: baisse légère à l'Ouest et sur le centre, hausse peu prononcée dans l'Est.

La température continue à se relever, le vent souffle généralement des régions sud, mais sans intensité; la mer reste belle. Un changement de temps est probable.



Dépêches en retard
Sud-Ouest de l'Europe

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent direction	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
11 Novembre 1885	Bilbao	763.9	S E	4	Beau	Belle
	Madrid	66.6	E N E	3	Couvert	"
	San-Fernando	59.9	S E	3	Très nuageux	agitée
	Lisbonne	58.1	E S E	8	Nuageux	p. agitée
	Funchal	48.3	"	"	Pluie	grosse
	"	"	"	"	"	"

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	762.2	− 1.2	14.1	+ 3.5	S 1	couvert	houleuse	"	"
Oran	60.4	− 2.5	18.0	+ 3.4	calme	brumeux	calme	"	"
Tlemcen	621	+ 0.3	16.2	+ 1.4	S 5	couvert	—	"	Vent cette nuit
Sidi-bel-Abbès	6.5	− 1.4	17.2	+ 11.6	NE 7	beau	—	4 mm	Vent et sirocco cette nuit
El-Aricha	"	"	9.7	+ 0.3	S 2	Cr. magx	—	"	"
Saïda	61.9	− 0.8	12.2	+ 1.2	SSW 7	pluie	—	"	Vent très fort la nuit et ttes ce matin
Géryville	66.4	− 0.4	8.6	+ 1.2	S 4	magnifique	—	"	"
Ténez	60.7	− 2.7	"	"	S 5	clair	calme	"	"
Cherchell	61.5	− 3.0	15.2	− 0.2	SW 2	beau	p. agitée	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	61.7	− 2.2	17.6	+ 4.4	S 1	beau	calme	"	"
Orléansville	61.8	− 1.6	13.4	+ 4.4	NE 1	magnifique	—	"	"
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzou	624	− 3.5	11.2	+ 5.0	WNW 4	magnifique	—	"	Étoiles filantes cette nuit
Fort-National	62.8	− 3.5	12.8	+ 3.6	W 1	d°	—	"	"
Bou-Sâada	656	− 1.4	7.0	+ 3.6	SW 1	Cr. magx	—	"	"
Laghouat	68.3	+ 0.3	5.4	− 0.8	S 1	couvert	—	"	Brumes ce matin
Djidjelli	64.3	− 1.2	15.2	+ 4.2	W 1	magnifique	belle	"	"
La Calle	65.6	− 1.7	13.2	+ 2.6	(?) 4	clair	p. agitée	"	"
Sétif	64.0	"	6.0	"	N 1	couvert	—	"	"
Constantine	64.1	− 1.2	7.8	+ 3.6	S 3	magnifique	—	"	"
Guelma	65.1	− 1.7	9.8	+ 1.4	ESE 3	Cr. magnifique	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	68.6	+ 2.5	10.4	+ 2.0	W 2	couvert	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	11°.4	Humidité relative — minim.	44 %
	maxim.	19°.8	maxim.	72 %
Évaporation		7 m/m	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Vent du SSW fort la nuit, sirocco ce matin

PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	SSW 2	couvert	belle	St-Mathieu	E 2	clair	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	S 1	d°	d°	Ile de Groix	E 4	brum^d	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	WSW 2	d°	d°	Ile d'Aix	SE 4	beau	d°	Toulon	"	"	"
Dunkerque	S 3	brum^t	Cr. belle	Biarritz	SSE 2	couvert	Cr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S 1	d°	calme	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SE 2	d°	Cr. belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 2	d°	d°	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	E 2	brum^t	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

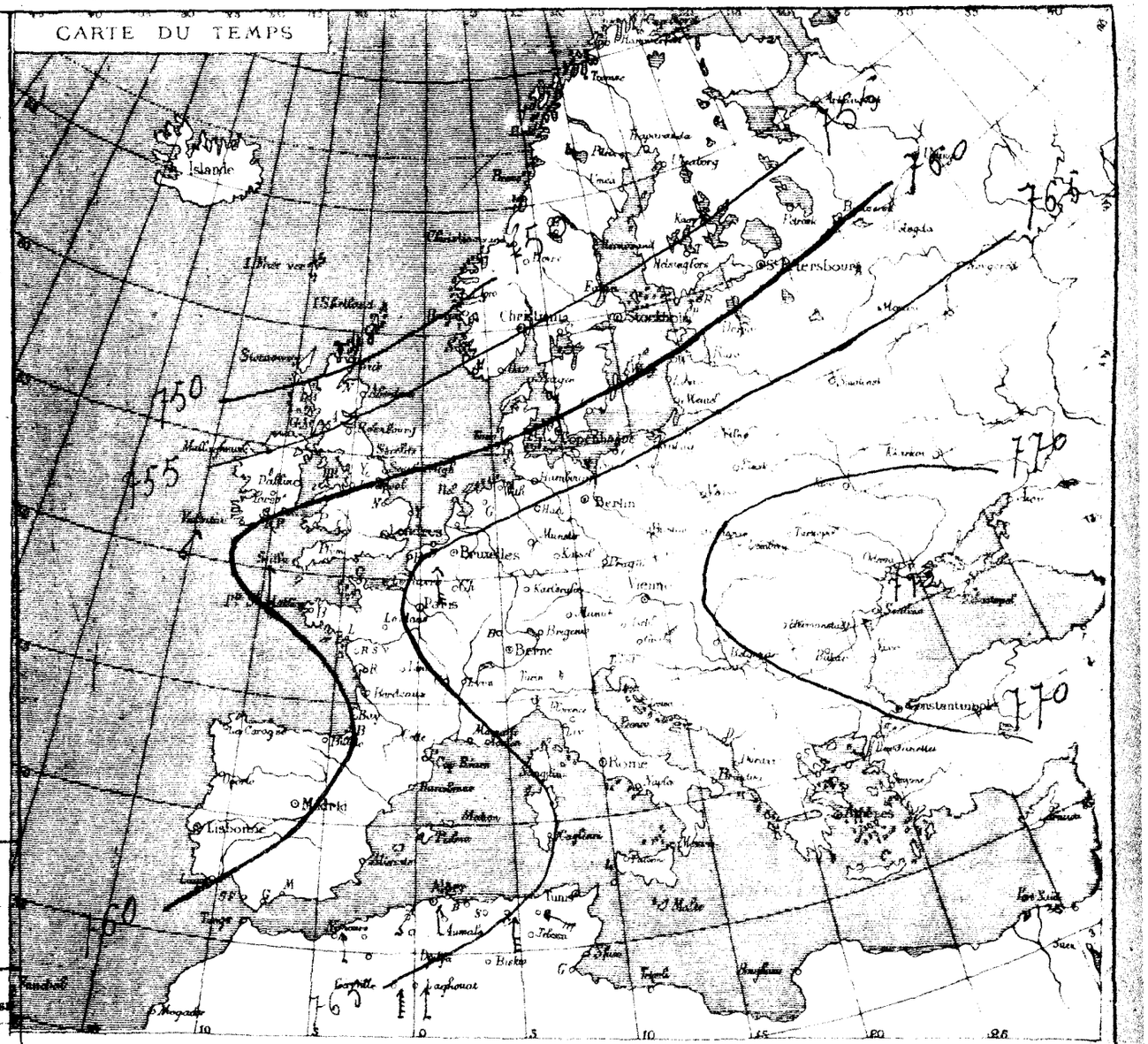
SITUATION GÉNÉRALE

Les fortes pressions du centre de l'Europe s'étendent vers l'Est, le maximum barométrique (772?) se reproduit à Odessa.

L'aire des basses pressions de la Finlande est descendue sur l'Écosse; celle de l'Atlantique se trouve au large du golfe de Gascogne.

Le baromètre continue à baisser en Algérie, sauf dans le sud, où il reste relativement élevé (Laghouat 765 m/m 3).

Le sirocco se fait sentir sur presque tout le Nord, amenant une très forte élévation de température. Le vent souffle généralement des régions sud. La mer est



Station de Géryville

Résumé climatologique du mois de Septembre 1885. par H. Tecque.

Température de l'air

Minima		Maxima	
moyenne du mois	12°.3	moyenne du mois	27°.3
minimum absolu	5°.2	minimum absolu	17°.0
maximum absolu	17°.4	maximum absolu	35°.4

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 19°.8

Hygrométrie

Tension de la vapeur		Humidité relative	
moyenne du mois	5 m/m 5	moyenne du mois	36.6 %
minimum absolu	1.7	minimum absolu	6.0 %
maximum absolu	7.7	maximum absolu	77.0 %

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différence en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différence en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	757.2	− 2.0	15.2	+ 1.1	S 1	couvert	belle	"	sirocco hier dans la journée
Oran	57.8	− 2.6	16.2	− 1.8	calme	brumeux	calme	gtes	hier pour intervalles.
Tlemcen	59.9	− 2.2	12.2	− 4.0	S 4	couvert	—	"	Vent cette nuit
Sidi-bel-Abbès	57.8	− 3.7	13.8	− 3.4	N E 4	d°	—	gttes	cette nuit
El-Aricha	"	"	9.6	− 0.1	W 2	d°	—	"	
Saida	58.7	− 3.2	9.4	+ 2.8	S S E 7	pluie	—	3.4	pluie et vent très fort la nuit
Geryville	61.9	− 1.5	6.2	− 2.4	S 4	d°	—	4.0	pluie légère hier et ce matin
Ténez	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Cherchell	59.6	− 1.9	17.4	+ 1.9	N W 1	couvert	calme	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	58.4	− 3.9	18.4	+ 0.8	S S W 1	d°	d°	gttes	hier à 8 hres soir, sirocco les 24 heures
Orléansville	58.6	− 3.2	16.6	+ 3.2	W 3	d°	—	d°	la nuit.
Aumale	61.5	"	10.5	"	W	d°	—	"	
Tizi-Ouzou	59.8	− 2.6	12.2	+ 0.8	W 1	Er. magx	—	gttes	hier soir
Fort-National	61.0	− 1.8	13.8	+ 1.0	N W 2	pluie	—	"	magneux ce matin
Bou-Saada	63.6	− 5.0	10.2	+ 3.2	S S W 1	couvert	—	"	brouillard hier soir et ce matin
Laghouat	62.6	− 5.7	6.8	+ 1.4	S 1	Er. magx	—	"	sirocco hier soir.
Djidjelli	59.2	− 5.1	17.0	+ 1.8	S 1	d°	Er. belle	0.8	pluie hier à 8 heures soir
La Calle	60.5	− 5.1	16.6	+ 3.4	(?) 1	d°	calme	"	"
Sétif	61.9	− 2.1	8.6	+ 2.6	W S W 1	couvert	—	"	"
Constantine	60.8	− 3.3	10.4	+ 2.6	S 2	d°	—	1.0	pluie la nuit
Guelma	60.6	− 4.4	13.8	+ 4.0	calme	d	—	"	sirocco. Halo Lunaire
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Biskra	67.6	− 5.0	12.4	+ 2.0	E 1	d°	—	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	18°.2	Humidité relative	minim. 43 %
	maxim.	26°		maxim. 48 %
Évaporation		9 m/m 8	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : gouttes hier à midi ½

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N N E 1	beau	belle	St-Mathieu	N 2	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	W S W 5	couvert	agitée	Ile de Groix	N N W 2	brum.	magneux	Marseille	"	"	"
Yarmouth	W S W 2	d°	belle	Ile d'Aix	S 3	couvert	belle	Toulon	E 3	couvert	agitée
Dunkerque	S 2	brum.	Er. belle	Biarritz	S S E 4	clair	Er. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S W 4	brum.	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	S 2	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 1	brum.	Er. belle	Lisbonne	"	"	"		"	"	"
Cherbourg	S S E 2	couvert	calme	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

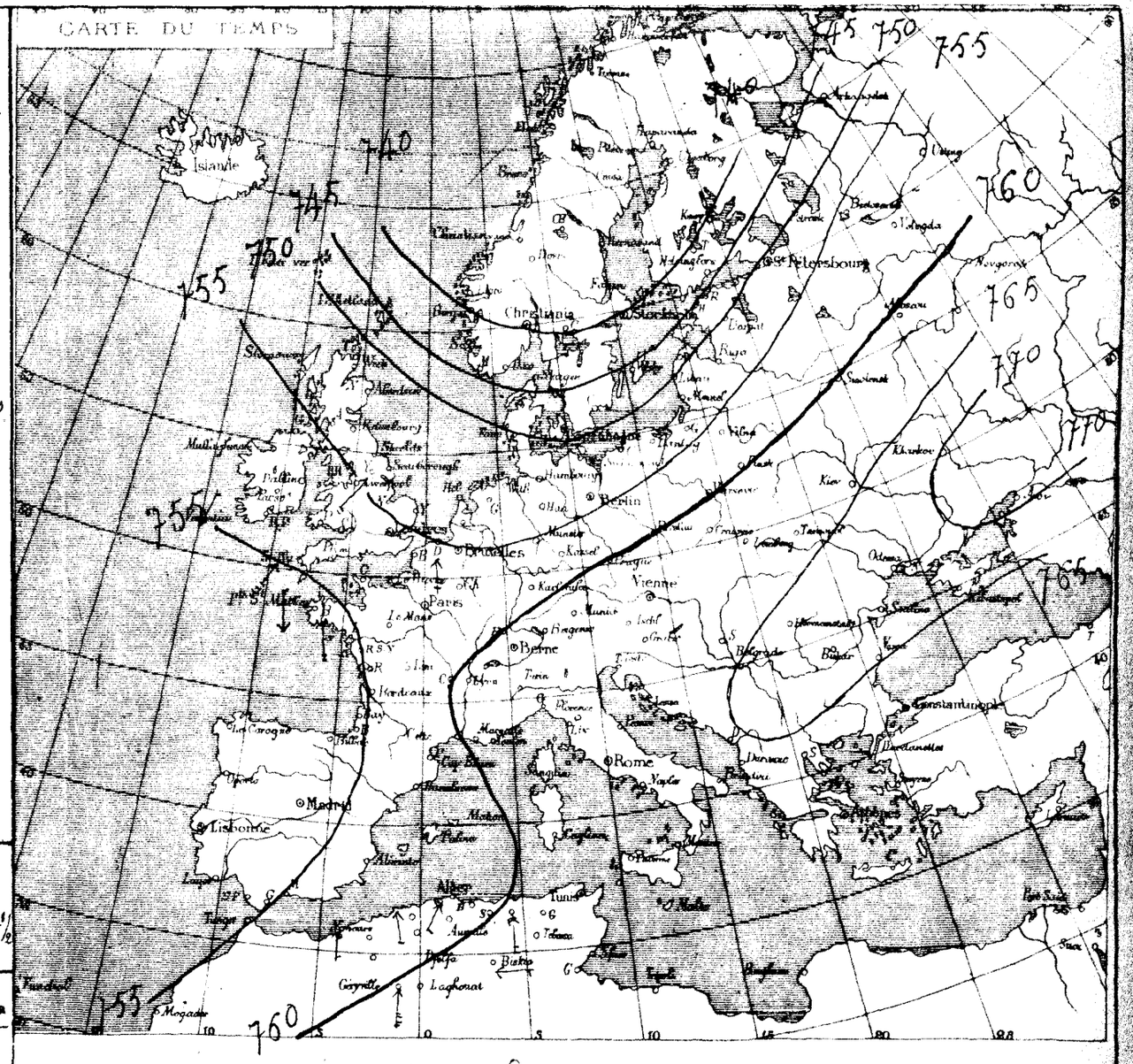
SITUATION GÉNÉRALE

Les plus fortes pressions ont leur siège à l'Est de la Russie mais tendent à disparaître. Une baisse générale se produit sur l'Europe sud et la Méditerranée occidentale, sous l'influence des basses pressions de l'Atlantique qui envahissent l'Espagne.

En Algérie la baisse continue également et atteint 5 m/m en moyenne; la température est relativement élevée, sous l'action du sirocco qui se fait sentir sur tout le Réseau.

La pluie est tombée sur plusieurs points; mais en petite quantité.

Mer agitée en Provence par vent d'Est faible.



Dépêches en retard
Sud-Ouest de l'Europe

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent Direction	Vent Force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
13 Novembre 1885	Lisbonne	755.5	S E	5	couvert	très houleuse
	San Fernando	53.5	E S E	5	d°	agitée
	Madrid	52.5	E	2	d°	"
	Funchal	47.2	S W	5	pluie	Grosse
	Bilbao	69.1	S W	4	très nuageux	calme
	"	"	"	"	"	"

BULLETIN METEOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différence en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	760.1	+ 2.9	13.8	— 1.4	ENE 1	nuageux	calme	"	
Oran	58.7	+ 0.9	16.0	— 0.2	NW 2	brouill.d	d°	2.0	pluie fine avec intervalles bien et la nuit.
Tlemcen	59.5	— 0.4	10.2	— 2.0	S 1	couvert	—	(?)	— la nuit
Sidi-bel-Abbès	58.3	— 0.1	12.0	— 1.2	S 1	d°	—	gtes	à midi et la nuit.
El-Aricha	"	"	4.1	+ 0.5	S 2	k-nuag	—	"	
Saïda	58.9	+ 0.2	9.8	+ 0.4	W 1	brouill.d	—	2.2	pluie fine dans la soirée, brouillard épais ce matin.
Géryville	59.5	— 2.4	5.6	+ 0.4	W 3	couvert	—	7.1	— la nuit.
Ténez	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Cherchell	58.3	— 1.3	14.8	— 2.6	NE 1	pluie	calme	1.0	pluie la nuit
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger (le Dey)	57.5	— 0.9	12.8	— 5.6	S 1	couvert	calme	5.1	pluie par intervalles bien soir et la nuit.
Orléansville	57.7	— 0.9	13.2	— 3.4	NW 1	d°	—	gtes	la nuit.
Aumale	58.5	— 3.0	10.0	— 0.5	calme	pluie	—	1.0	pluie bien soir.
Tizi-Ouzou	57.9	— 1.9	13.0	+ 1.0	WSW 1	nuageux	—	6.2	gtes dans la journée pluie la nuit
Fort-National	58.8	— 2.2	6.8	— 7.0	NW 1	orageux	—	7.8	pluie bien soir et la nuit.
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	—	"	non parvenu.
Laghouat	58.2	— 4.4	9.6	+ 2.8	S 1	nuag.	—	7.2	pluie fine toute la journée.
Djidjelli	56.9	— 2.3	12.2	— 4.8	S 2	nuageux	calme	3.0	pluie la nuit
La Calle	56.7	— 3.8	13.6	— 3.0	(?) 2	k-nuag	k-belle	0.8	— à 10h soir
Sétif	"	"	4.8	— 3.8	S 3	pluie	—	"	
Constantine	58.8	— 5.0	8.2	— 2.8	W 2	couvert	—	5.0	pluie la nuit, brouillard ce matin.
Guelma	56.1	— 4.5	10.4	— 3.4	WNW 1	pluie	—	1.2	pluie et sirocco ce matin.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	non parvenu.
Biskra	57.6	— 6.0	12.8	+ 0.4	N 1	brumeux	—	0.4	gtes ap. midi et la nuit.
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.

Alger-Ville (Observations des 24 heures.

Température	minim.	11°.2	Humidité relative — minim.	56 %
	maxim.	20°.4	maxim.	68 %
Évaporation		2m.6	Pluie	5m.1

Stations diverses

Fort l'Empereur : gouttes à midi, pluie la nuit (67m.4)

Bougarik : pluie la nuit (6m.0).

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	ENE 3	beau	p. agitée	St-Mathieu	N 2	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	ENE 4	k-nuag	agitée	Ile de Groix	NE 4	k-nuag	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NNW 5	nuag.	houleuse	Ile d'Aix	S 3	couvert	d°	Toulon	NE 1	brouillard	p. agitée
Dunkerque	N 6	pluie	grosse	Biarritz	calme	d°	k. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NNW 6	nuag.	houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NNE 4	d°	agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	ENE 4	pluie	d°	Lisbonne	NE 1	brouill.d	belle	Bilbao	SE 1	nuag.	belle
Cherbourg	NE 5	k-nuag.	d°	S.-Fernando	E 1	k-nuag	agitée	Funchal	NW 3	beau	belle

SITUATION GÉNÉRALE

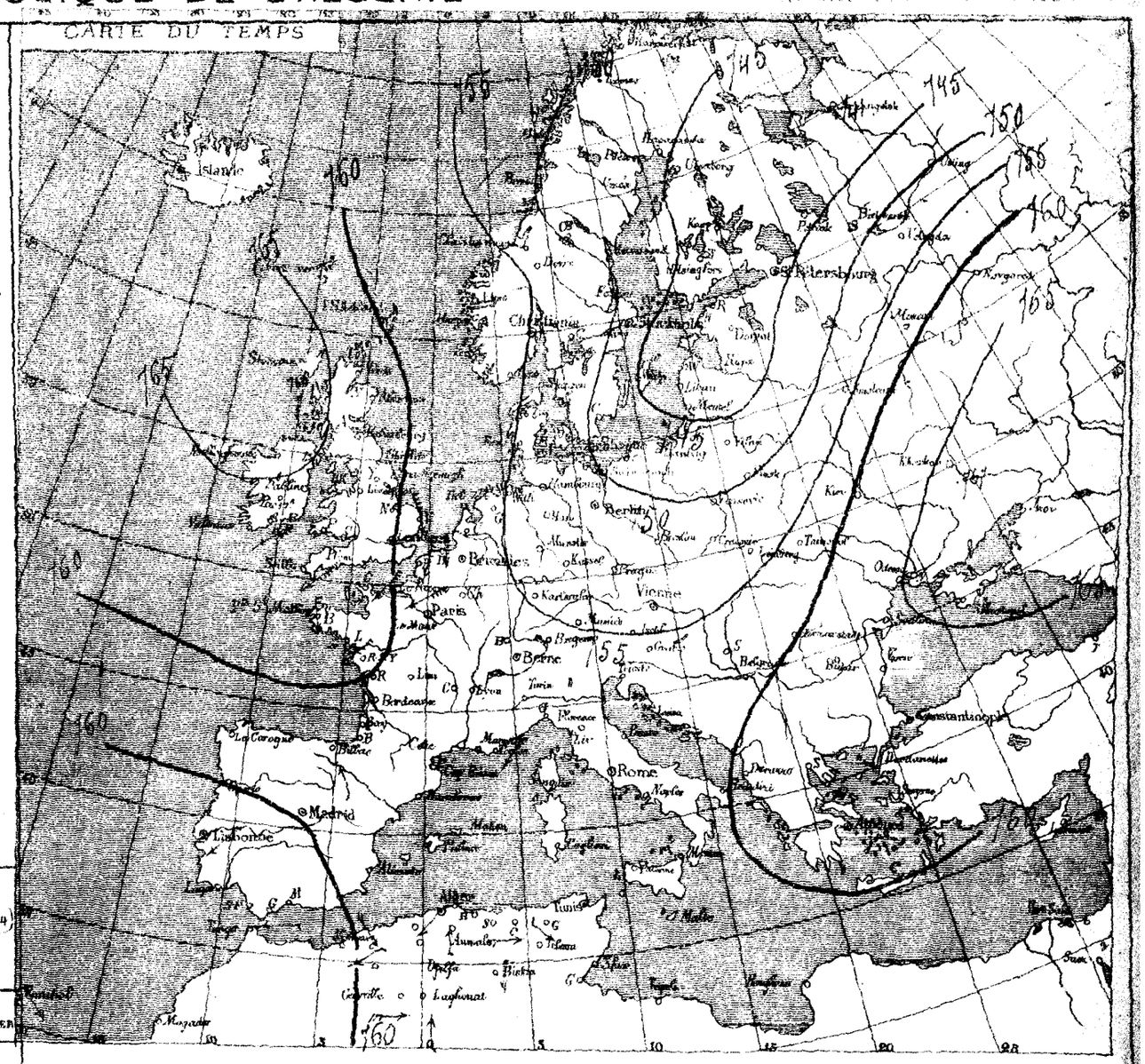
L'aire des basses pressions du nord de l'Europe est remontée sur la Finlande ; le minimum barométrique (741m.) s'observe à Arkangel.

Une hausse assez forte se produit sur tout l'Ouest de l'Europe et les pressions se sont uniformisées sur la Méditerranée.

En Algérie le baromètre continue à baisser sur le centre et l'ouest du Réseau, la baisse atteint 6m. à Constantine.

La pluie a été générale mais peu abondante et amène un abaissement sensible de température. Le vent devient faible et variable, la mer est calme.

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard.
(Sud-Ouest de l'Europe).

Date	Stations	Pressions barométriques	Vent: direction	Vent: force (0 à 9)	État du ciel	État de la mer
14 novembre	Bilbao	750.1	SE	1	Couvert	Belle
	Lisbonne	757.0	NE	3	Couvert	Houleuse
	San Fernando	757.4	E	1	Couvert	Agitée
	Madrid	761.4	NE	2	Couvert	—
	Funchal	753.0	NW	5	Beau	Peu agitée.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Lundi 16 Novembre 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	762.0	+ 1.9	11,0	− 2.8	S 3	clair	calme	"	"
Oran	61.8	+ 3.1	14.0	− 2.0	calme	d°	d°	"	"
Tlemcen	61.6	+ 2.9	3.6	− 8.4	S E 1	d°	"	"	"
Sidi-bel-Abbès	60.8	+ 2,5	3	− 8.4	S E 1	brouillard	"	"	forte rosée ce matin
El-Aricha	"	"	3.8	− 0.3	S 1	beau	"	"	"
Saïda	60.6	+ 1.7	6,6	− 3.2	S 1	clair	"	1.0	pluie hier, rosée ce matin
Geryville	63.0	+ 3.5	2.2	− 4.4	S W 1	d°	"	"	petite rosée ce matin
Tenez	61.0	+ 3.1	"	"	S 2	clair	belle	"	"
Cherchell	62.4	+ 4.5	11.2	− 3.6	N E 1	d°	Gr. belle	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger (le Dey)	61.8	+ 4.3	15.8	+ 3.0	S W 1	beau	calme	"	forte rosée ce matin
Orléansville	62.7	+ 5.0	14.6	+ 1.4	E N E 1	d°	"	"	"
Aumale	62.7	+ 4.2	6.0	− 4.0	calme	d°	"	1.4	pluie hier
Tizi-Ouzou	61.8	+ 3.9	14.0	+ 1.0	W S W 2	nuageux	"	"	—
Fort National	61.0	+ 2.2	7.6	+ 0.8	N W 1	pluie	"	gttes	hier matin, nuageux ce matin
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Laghouat	64.4	+ 6.2	6.8	− 2.8	N 1	clair	"	"	"
Djidjelli	61.9	+ 5,0	14.2	+ 2.0	S 2	pluie	grosse	4.6	pluie la nuit
La Calle	59.8	+ 3,1	13.6	"	(?)	d°	agitée	22.6	pluie les 24 heures par averses
Sétif	"	"	6.4	+ 1.6	W 1	couvert	"	"	"
Constantine	59,8	+ 3.8	9.2	+ 1.0	W 3	pluie	"	2.0	pluie hier, brouillard intense ce matin
Guelma	60.9	+ 4.8	13.6	+ 3.2	N N W 2	couvert	"	gttes	hier matin et le soir
Tebessa	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Biskra	62.3	+ 4.7	12.4	− 0.4	W 1	beau	"	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures).

Température { minim. .. 11°8 / maxim. .. 25°4 }
Évaporation .... 2 m/m 2

Humidité relative { minim. ... 68 % / maxim. ... 73 % }
Pluie... "

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : gttes hier rosée abondante ce matin.
Boufarik : pluie des 24 heures 2 m/m 3

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	N W 4	clair	belle
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	E N E 2	couvert	Gr. belle
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	S S E 2	couvert	p. agitée
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"		"	"	"
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

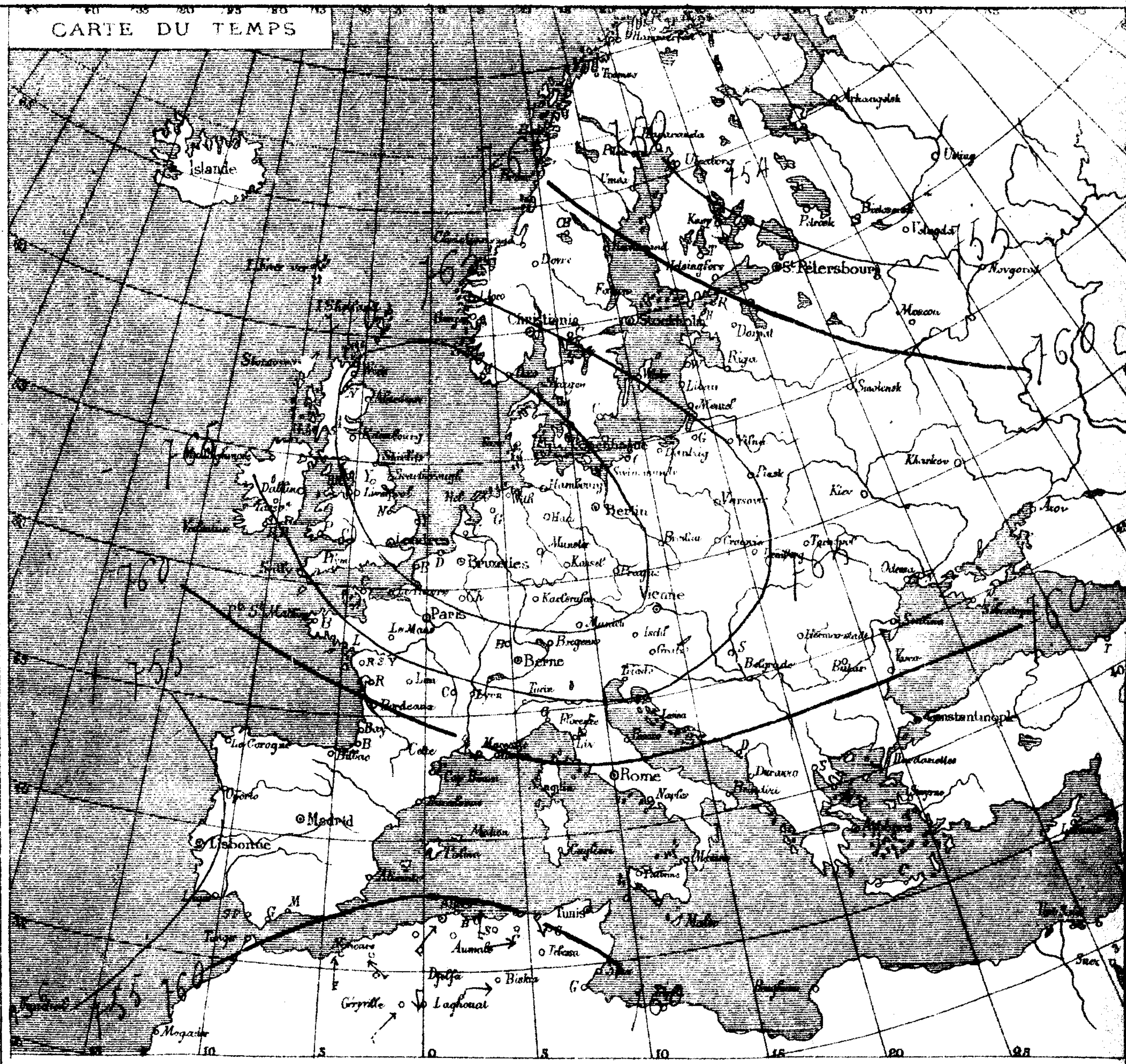
Une zone de pressions élevées couvre ce matin la mer du Nord, les Pays-Bas et une partie de l'Allemagne.

Le baromètre se relève sur tout le Nord de l'Europe, cependant la dépression de la Finlande persiste et le minimum barométrique (754 m/m) se produit à Uléaborg.

Une autre aire de basses pressions apparaît au large du Portugal et tend à gagner l'Espagne.

En Algérie, la pression atmosphérique est à peu près uniforme vers 760 m/m, sauf dans le Sud où elle est plus élevée. La pluie est encore signalée dans l'Est et en Kabylie, le vent reste variable, la mer belle.

CARTE DU TEMPS



Station de Staouéli (Trappe)

Résumé climatologique du mois de Septembre 1885. par M. Gaie L.t

Températures de l'air
- Minima { moyenne du mois 17°1 / minimum absolu 10°4 / maximum absolu 23°9 }
- Maxima { moyenne du mois 29°0 / minimum absolu 21°0 / maximum absolu 39°0 }

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 23°1

Hygrométrie
- Tension de la vapeur { moyenne du mois 14 m/m 2 / minimum absolu 8 m/m 0 / maximum absolu 19 m/m 0 }
- Humidité relative { moyenne du mois 70.0 % / minimum absolu 17.0 % / maximum absolu 98.0 % }

(à suivre)

STATION du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	761.9	− 0.1	13.6	+ 2.6	S 1	clair	calme	"	"
Oran	60.9	− 0.9	14.6	+ 0.6	S 1	beau	d°	"	"
Tlemcen	61.1	− 0.7	13.4	+ 4.8	S 3	d°	"	"	"
Sidi-bel-Abbès	60.5	− 0.3	13.4	+ 9.8	NE 2	clair	"	"	"
El Aricha	"	"	14.8	+ 11.0	SSE 1	d°	"	"	"
Saïda	62.0	+ 1.4	11.0	+ 4.4	SSE 5	d°	"	"	"
Géryville	65.9	+ 2.9	6.4	+ 4.2	S 3	d°	"	"	"
Tenès									
Cherchell	62.6	+ 0.2	14.8	+ 3.6	SW 1	couvert	calme	"	"
Cap Caxine									
Alger (le Dey)	61.7	− 0.1	18.0	+ 2.2	ESE 1	d°	calme	"	rosée abondante ce matin
Orléansville	62.2	− 0.5	12.4	− 0.2	E 1	d°	"	"	"
Aumale	64.3	− 1.6	13.0	+ 7.0	W 1	nuageux	"	"	coup de vent à 3 heures matin
Tizi-Ouzou	62.7	+ 0.9	11.0	− 3.0	W 1	beau	"	"	rosée ce matin
Fort-National	63.9	+ 2.9	12.8	+ 5.2	NW 1	nuageux	"	"	"
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Laghouat	66.9	+ 2.5	6.2	− 0.6	S 1	beau	"	"	"
Djidjelli	64.5	+ 2.6	12.8	− 1.4	SE	d°	belle	4.1	pluie hier matin et le soir
La Calle	64.9	+ 5.1	12.2	− 1.4	[illegible] 1	clair	d°	13.4	pluie par averses hier toute la journée
Sétif	63.1	"	6.5	+ 0.1	NW 1	d°	"	"	"
Constantine	63.9	+ 4.3	8.6	− 6.6	S 2	beau	"	"	"
Guelma	64.7	+ 3.8	9.4	− 4.2	calme	clair	"	"	rosée abondante ce matin
Tebessa	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Biskra	66.7	+ 4.4	12.8	+ 0.4	NNE 1	Tr. nuag.x	"	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.

Température { minim. ... 13°2 — maxim. ... 18°2

Évaporation 2mm3

Humidité relative { minim. ... 60 % — maxim. ... 87 %

Pluie ... "

Stations diverses

Fort l'Empereur : Vent Sud assez fort cette nuit.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	ENE 6	clair	houleuse	St-Mathieu	E 5	beau	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	E 1	Tr. nuag.	Tr. grosse	Ile de Groix	E 6	Tr. nuag.	d°	Marseille	E 6	couvert	grosse
Yarmouth	ESE 5	clair	houleuse	Ile d'Aix	ENE 6	couvert	d°	Toulon	ENE 5	pluie	houleuse
Dunkerque	E 5	d°	agitée	Biarritz	ENE 3	clair	nuag.x	Livourne	ENE 5	couvert	agitée
Gris-Nez	E 4	d°	p. agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	ENE 2	Tr. nuag.x	belle
Boulogne	E 4	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	W 2	nuag.x	p. agitée
Le Havre	E 1	d°	belle	Lisbonne	ENE 4	brou.d	belle	Madrid	NNE 1	beau	"
Cherbourg	ESE 5	d°	houleuse	S.-Fernando	E 1	nuag.x	agitée	Funchal	NW 3	beau	belle

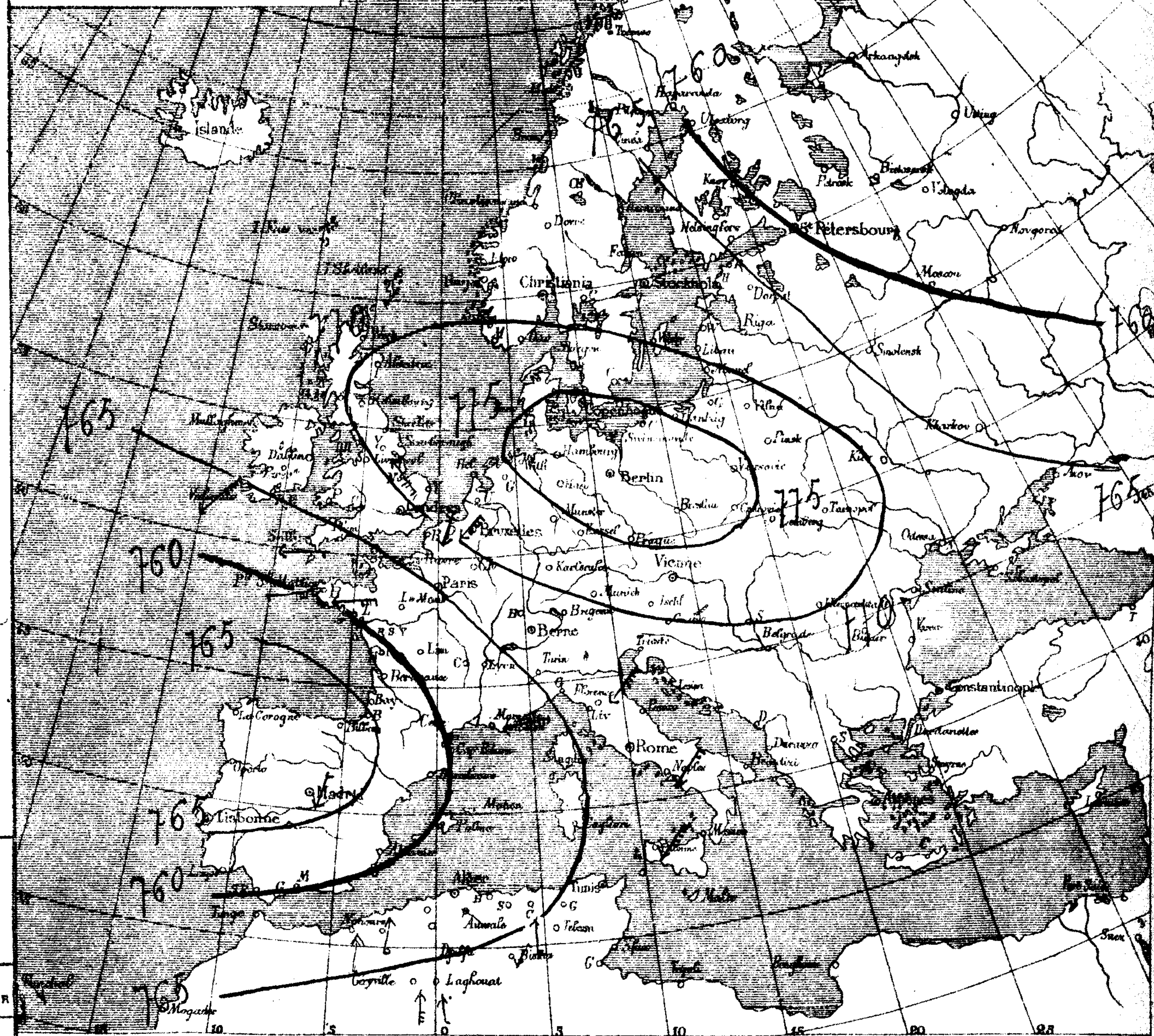
SITUATION GÉNÉRALE

Les plus fortes pressions persistent sur le centre de l'Europe; le maximum barométrique (777mm) s'observe à Cracovie.

L'aire des basses pressions de l'Atlantique a gagné l'Espagne et occasionne une baisse moyenne de 5mm sur les côtes Ouest de France.

En Algérie, le baromètre reste stationnaire à l'Ouest; la hausse continue dans l'Est et en Tunisie. La température s'est relevée sensiblement sous l'influence des vents de Sud qui dominent. La pluie est encore signalée à Djidjelli et La Calle où elle est tombée assez abondamment. La mer est grosse en Provence par vent d'Est.

CARTE DU TEMPS



Dépêches en retard (du 16 Novembre 1885)

Stations	Vent — direction	Vent — force de 0 à 9	Etat du ciel	Etat de la mer	Stations	Vent — direction	Vent — force de 0 à 9	Etat du ciel	Etat de la mer
Valentia	SW	7	couvert	Tr. houleuse	Le Havre	E	3	beau	belle
Scilly	ESE	8	Tr. nuageux	d°	Cherbourg	ESE	4	d°	d°
Yarmouth	ESE	3	d°	p. agitée	St Mathieu	E	5	clair	agitée
					Ile de Groix	E	6	beau	d°
Dunkerque	E	3	beau	Tr. belle	Ile d'Aix	NNE	6	clair	p. agitée
Gris-Nez	E	4	clair	p. agitée	Biarritz	"	"	"	"
Boulogne	E	3	d°	belle	Toulon	NW	2	nuageux	belle

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi 18 Novembre 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différence en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	756.7	− 5.2	12.0	− 1.6	S W 6	beau	calme	"	sirocco ce matin et la nuit
Oran	56.2	− 4.7	18.2	+ 4.6	S 1	d°	d°	"	sirocco ce matin
Tlemcen	58.0	− 3.1	11.2	− 2.2	S 5	nuageux	"	"	Vent cette nuit
Sidi-bel-Abbès	56.0	− 3.7	11.8	− 1.6	N E 4	Tr. nageux	"	"	Vent violent cette nuit
El-Aricha	"	"	3.6	− 11.2	S 4	nageux	"	"	
Saïda	57.7	− 3.3	12.8	− 1.8	S S E 5	couvert	"	"	Vent très fort la nuit
Géryville	62.3	− 3.6	8.2	+ 1.8	S 6	nageux	"	1.5	pluie vent et panoraire la nuit
Ténez	56.6	"	"	"	S 4	clair	Tr. belle	"	
Cherchell	59.2	− 3.4	20.2	+ 5.4	W 3	nageux	d°	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger (le Deyj)	57.9	− 3.8	18.2	+ 0.2	S 3	couvert	belle	"	coup de vent à 1 heure ½ la nuit
Orléansville	55.8	− 6.4	21.4	+ 9.0	S E 5	Tr. nag.	"	"	
Aumale	61.9	− 2.4	11.4	− 1.6	N 2	nageux	"	"	
Tizi-Ouzou	58.7	− 4.0	16.0	+ 5.0	W 5	Tr. nageux	"	"	
Fort-National	61.8	− 2.1	13.2	+ 0.4	N E 3	nageux	"	"	
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	"	"	
Laghouat	62.3	− 4.6	10.2	+ 4.0	S 1	nageux	"	"	
Djidjelli	61.6	− 2.9	17.2	+ 4.4	S 4	Tr. nag.	calme	"	
La Calle	63.5	− 1.4	15.0	+ 2.8	[illegible] 4	nageux	belle	"	
Sétif	61.8	− 1.3	9.5	+ 3.0	S 1	couvert	"	"	
Constantine	63.2	− 0.7	10.0	+ 1.4	S 4	Tr. nag.	"	"	
Guelma	63.6	− 1.1	11.3	+ 1.3	W S W 1	d°	"	"	sirocco bien l'après midi
Tébessa	"	"	"	"	"	"	"	"	
Biskra	64.4	− 2.9	14.2	+ 1.4	S E 5	couvert	"	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.

Température	minim.	16°8	Humidité relative	minim.	41 %
	maxim.	25°8		maxim.	51 %
Évaporation		8 m/m 2	Pluie		"

Stations diverses

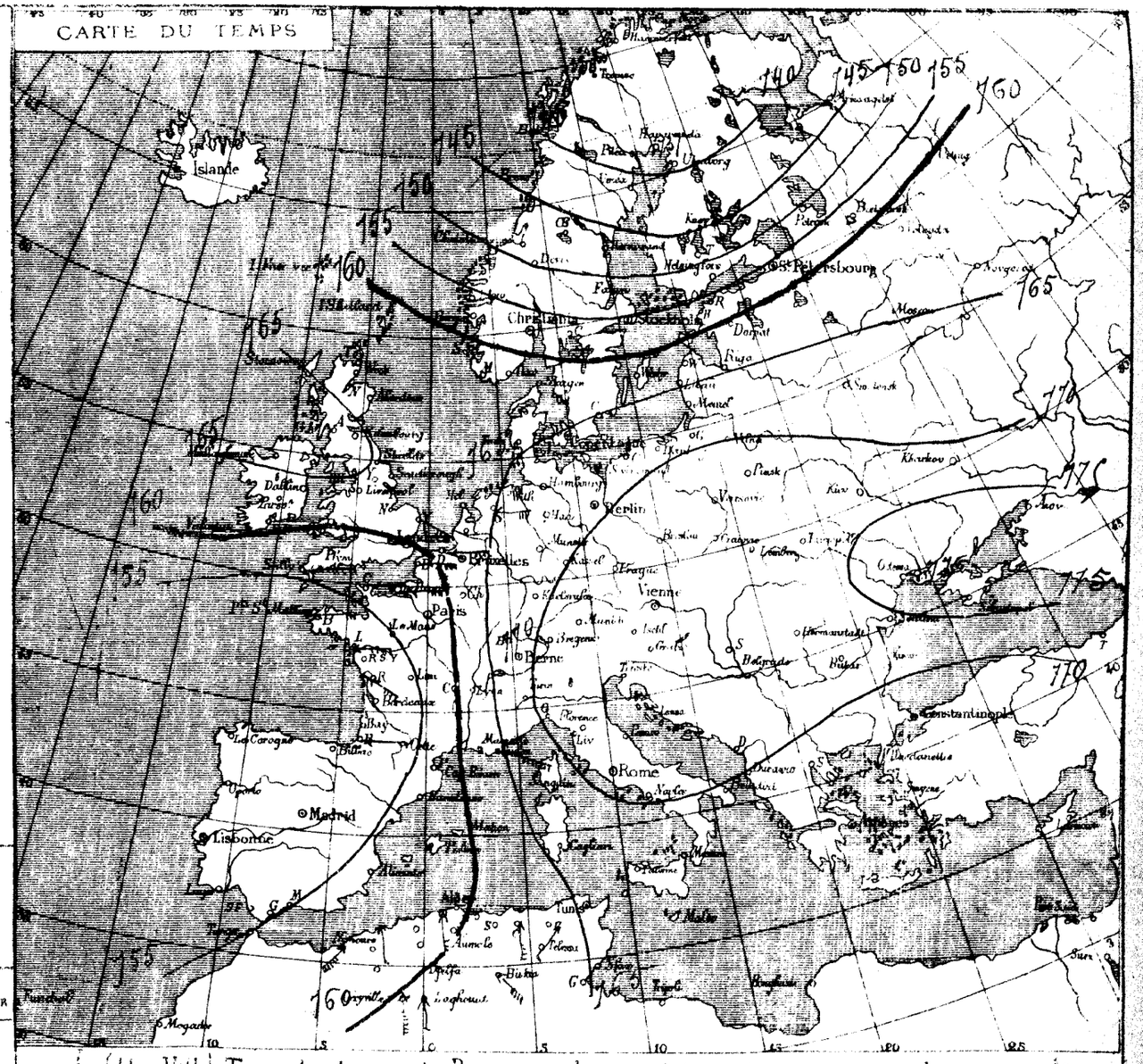
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	N 1	nageux	Tr. belle	St-Mathieu	E 3	couvert	agitée	Alicante			
Scilly	E 8	couvert	Tr. houleuse	Ile de Groix	E 5	d°	d°	Marseille			
Yarmouth	E S E 5	clair	houleuse	Ile d'Aix	E S E 4	d°	belle	Toulon	E S E 3	couvert	peu agitée
Dunkerque	E 4	brumeux	belle	Biarritz	E 2	nageux	Tr. belle	Livourne			
Gris-Nez	E 3	Tr. nag.	peu agitée	La Corogne				Naples			
Boulogne	E 3	nageux	belle	Porto				Palerme			
Le Havre	E 5	couvert	belle	Lisbonne				—			
Cherbourg	E 5	nageux	d°	S.-Fernando				Funchal			

SITUATION GÉNÉRALE

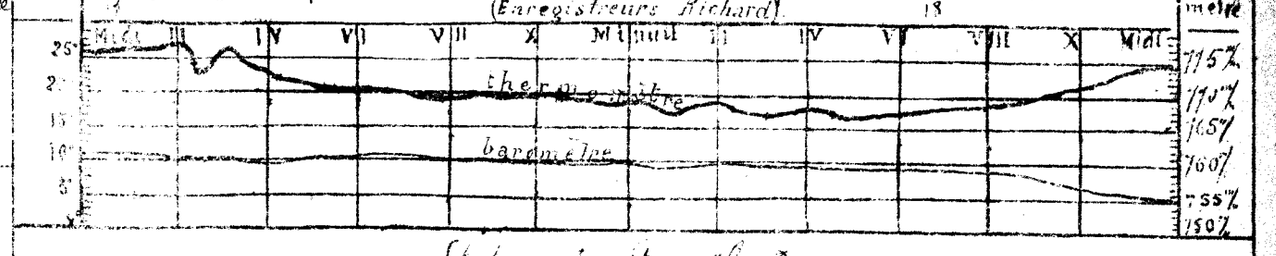
Une zone de basses pressions apparaît sur le Nord de l'Europe; le minimum barométrique (737 m/m) s'observe, ce matin, à Haparanda.

La dépression d'Espagne couvre le sud-ouest de l'Europe et occasionne une baisse de 3 m/m à Biarritz, de 5 m/m à Perpignan. En Algérie, également, la baisse est générale mais plus accentuée dans l'Ouest; la température continue à s'élever sous l'action des vents du Sud qui persistent; de nombreux coups de vent sont signalés dans nos régions. La pluie a complètement cessé.

La mer est belle.



(Alger-Ville) Température et Pression barométrique des dernières 24 heures (Enregistreurs Richard) 18



Station de Staouéli (Sahel d'Alger)

Résumé climatologique du mois de Septembre 1885, par M. Geay S.

Évaporation totale: 156 m/m. — Pluie les 8, 20, 21, 22, 29. Total: 20 m/m 5. — Rosée, les 1, 2, 5, 7, 9, 10, 12, 15, 19, 30. — Brouillard, les 6, 16. — Sirocco, les 3, 5, 6, 13, 16, 24. — Malaimaire, le 19. — Orage, les 5, 22, 29. — Éclairs et tonnerre, les 19, 20, 25, 28, 29. — Coup de vent: les 4, 5, 2, 9, 3, 14, 17, 18, 19, 24.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différence en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différence en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	756.8	+ 0.1	17.8	+ 5.8	SW 7	nuageux	p. agitée		Sirocco ce matin
Oran	56.4	+ 0.2	17.4	− 0.8	S 2	d°	belle	gtte	de 7h à 8h ½ soir. Sirocco dans la journée.
Tlemcen	57.8	− 0.2	11.1	− 3.1	SSW 3	b. nuag.	"	2.5	pluie dans la journée
Sidi-bel-Abbès	57.6	+ 0.8	10.4	− 1.4	SE 3	beau	"	6.0	— d° d° — et tonnerre.
El-Aricha	"	"	2.7	− 0.9	S 2	b. nuag.	"	5.0	— la nuit
Saïda	58.1	+ 0.4	10.2	− 2.6	SSW 2	couvert	"	1.8	— d°
Géryville	"	"	0.6	− 1.6	W 2	b. nuag.	"	gtte	2 12 m soir.
Ténez	56.6	0.0	"	"	S 2	beau	belle	"	
Cherchell	57.8	− 1.4	16.6	− 3.6	NE 1	pluie	agitée	2.4	pluie la nuit.
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger (le Dey)	56.4	− 1.5	15.4	− 2.8	SSW 4	pluie	belle	5.2	pluie la nuit et ce matin.
Orléansville	57.0	+ 1.9	15.0	− 3.4	SW 4	couvert	"	6.0	— d° —
Aumale	60.3	− 1.6	11.0	− 0.4	W 1	beau	"	1.0	— brée soir
Tizi-Ouzou	55.6	− 0.1	14.2	− 1.8	W 1	b. nuag.	"	"	rosée abondante.
Fort-National	59.2	− 2.6	11.4	− 1.6	NW 1	d°	"	"	
Bou-Saada	59.4	− 5.0	14.6	"	W 1	pluie	"	gtte	ce matin.
Laghouat	62.3	0.0	10.0	− 0.2	NE 1	couvert	"	0.2	pluie de minuit à 7h matin.
Djidjelli	57.0	− 3.6	18.0	+ 0.8	SE 1	b. nuage	belle	"	
La Calle	58.8	− 4.7	16.4	+ 1.4	(?) 1	d°	calme	"	sirocco ce matin.
Sétif	"	"	9.6	+ 0.1	S 4	nuageux	"	"	
Constantine	58.6	− 4.6	10.0	"	SW 2	d°	"	"	
Guelma	58.9	− 4.7	15.2	+ 3.9	ESE 2	couvert	"	"	sirocco la nuit
Tebessa	"	"	"	"	"	"	"	"	
Biskra	59.4	− 5.0	12.0	− 2.2	SSW 3	brumeux	"	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température	minim.	14°.8	Humidité relative	minim. 49%
	maxim.	26°.0		maxim. 77%
Évaporation		6m/m.6	Pluie	5m/m.8

STATIONS DIVERSES

Bougarade : pluie la nuit (4m/m.0)
Fort l'Empereur : d° (5m/m.0).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNE 1	couvert	belle	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	SE 3	nuageux	calme
Scilly	E 7	d°	bouleuse	Ile de Groix	E 3	couvert	agitée	Marseille	E 7	couvert	grosse
Yarmouth	ENE 6	clair	d°	Ile d'Aix	E 3	d°	d°	Toulon	E 1	brume	d° d°
Dunkerque	E 3	couvert	agitée	Biarritz	ESE 4	d°	belle	Livourne			
Gris-Nez	NE 4	nuageux	d°	La Corogne	W 3	pluie	grosse	Naples	calme	couvert	b. belle
Boulogne	calme	d°	belle	Porto	E 3	couvert	p. agitée	Palermo	calme	brouill.	d°
Le Havre	E 4	couvert	agitée	Lisbonne	NW 1	d°	bouleuse	—			
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	NW 1	d°	p. agitée	Funchal			

SITUATION GÉNÉRALE

Les basses pressions du Nord de l'Europe grossissent et se sont légèrement déplacées vers l'Est.

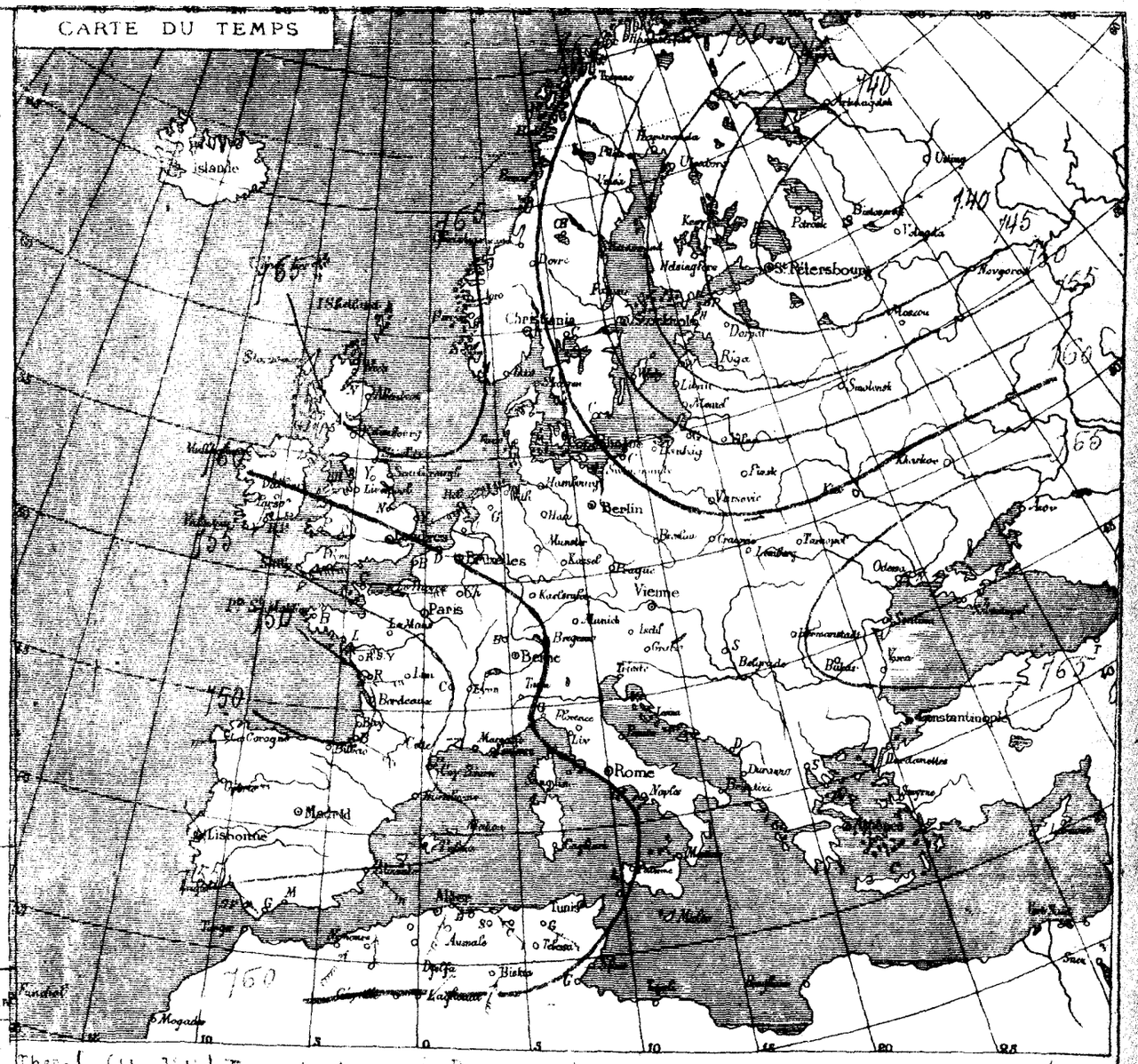
Une dépression s'est formée sur le golfe de Gascogne occasionnant une baisse de 5m/m à Perpignan, 6m/m à Nice et Rome.

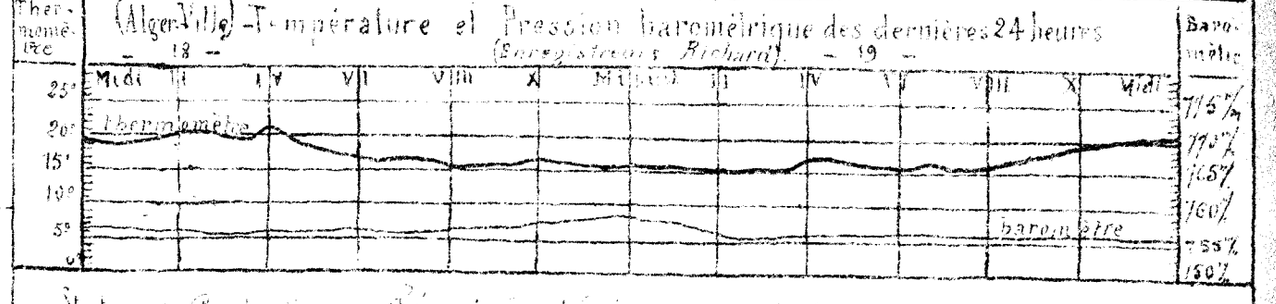
En Algérie, la baisse s'accentue dans l'Est tandis que le baromètre reste à peu près stationnaire dans l'Ouest. La température s'est généralement rafraîchie. La pluie continue sur le centre du Réseau et dans le département d'Oran.

Un régime de vents des régions Sud s'est établi et tend à se maintenir.

La mer reste belle.

CARTE DU TEMPS





Station de Constantine. — Résumé climatologique du mois de Septembre 1885. (prof. 47 m. Alt. 694 m.)

Températures de l'air					
Minima	moyenne du mois	15°6	Maxima	moyenne du mois	29°6
	minimum absolu	9°0		minimum absolu	16°6
	maximum absolu	19°4		maximum absolu	37°0

Pluie, les 28 et 29, total : 27m/m. — Brouillard, les 1er et 2. — Brume, les 25 et 27. — Orage, le 4. Éclairs, tonnerre, les 7, 18 et 25. — Temps de vent les 7, 8, 9. — Vent dominant : W faible.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	759.7	+2.9	16.6	−1.2	W 4	couvert	p. agitée	"	
Oran	58.6	+2.2	16.4	−1.0	S 1	d°	belle		
Tlemcen	59.8	+2.0	8.8	−2.3	SW 1	tr. nuag.x	.	g^ttes	hier et ce matin
Sidi-bel-Abbès	58.3	+0.7	6.8	−3.6	SE 2	d°	.		forte rosée ce matin
El-Aricha	"	"	2.8	+0.1	SW 1	nuag.x	.	0.8	pluie la nuit.
Saïda	59.2	+2.0	7.6	−2.6	WNW 3	tr. nuag.x	.		
Géryville	"	"	4.4	−2.2	NW 3	couvert	.	2.0	pluie de 5h 1/2 à 6h 1/2 matin.
Ténez	56.9	+0.3	"	"	S 3	beau	agitée	.	
Cherchell	56.7	"	13.8	−2.8	NE 1	d°	d°	.	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"		
Alger (le Dey)	56.7	+0.3	13.8	−1.6	SSE 1	tr. nuag.x	belle	3.8	Pluie hier et la nuit.
Orléansville	57.3	+0.3	14.4	−0.6	NW 1	couvert		g^ttes	la nuit.
Aumale	56.3	"	9.5	−1.5	N 1	tr. nuag.	.	0.1	pluie la nuit.
Tizi-Ouzou	56.3	−2.3	13.0	−1.2	W 1	nuag.x	"		
Fort-National	56.9	−2.3	9.2	−2.2	NW 1	brouillard	.	2.3	pluie légère ap.-midi.
Bou-Saâda	57.9	−1.5	11.8	−2.6	WNW 2	couvert	.	5.7	— dans la journée
Laghouat	58.6	−3.7	9.8	−0.2	N 1	nuag.x	.	6.6	— — d° —
Djidjelli	55.8	−1.2	15.8	−2.2	SW 2	pluie	belle	3.8	pluie fine hier soir et la nuit.
La Calle	56.8	−2.0	14.8	−1.6	(?) 2	couvert	d°		
Sétif	55.8	"	10.5	+0.9	S 1	pluie	"	2.0	pluie la nuit.
Constantine	55.5	−3.1	11.4	+1.4	W 1	nuag.x	.	5.0	— d° —
Guelma	56.2	−2.7	12.2	−3.0	calme	pluie	.	1.5	— toute la matinée
Tebessa									
Biskra	55.4	−4.0	15.8	+3.0	NE 4	pluie	.	18.2	g^ttes à 7h matin, pluie la nuit
Tunis	"	"	"	"	"	.	"		

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température, minim.	13°5	Humidité relative, minim.	49 %
Température, maxim.	25°0	Humidité relative, maxim.	87 %
Évaporation	3 m/m 0	Pluie	3 m/m 8

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie à 7h matin et à 2h soir (2 m/m 3).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"
Scilly	"	"	"
Yarmouth	"	"	"
Dunkerque	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"
Boulogne	"	"	"
Le Havre	"	"	"
Cherbourg	"	"	"
St-Mathieu	"	"	"
Ile de Groix	"	"	"
Ile d'Aix	"	"	"
Biarritz	"	"	"
La Corogne	W 3	pluie	p. agitée
Porto	"	"	"
Lisbonne	calme	couvert	houleuse
S.-Fernando	NNW 1	nuag.x	p. agitée
Alicante	SW 3	clair	belle
Marseille	E 4	couvert	agitée
Toulon	"	"	"
Livourne	"	"	"
Naples	N 1	couvert	tr. belle
Palerme	SW 5	brum.x	agitée
Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

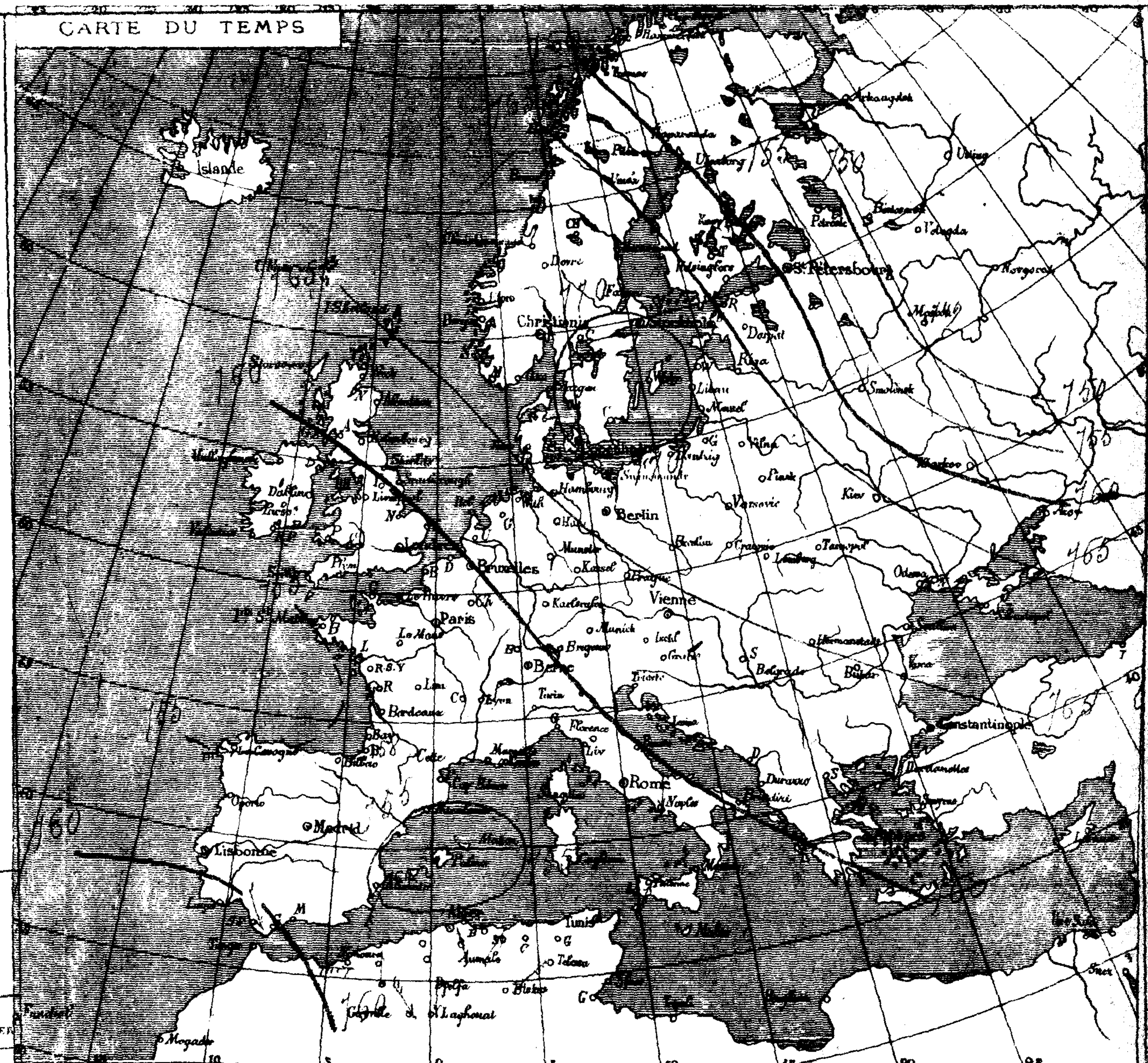
La zone de faibles pressions du nord-est de la Russie persiste ; le minimum barométrique (749 m/m) se produit à Moscou.

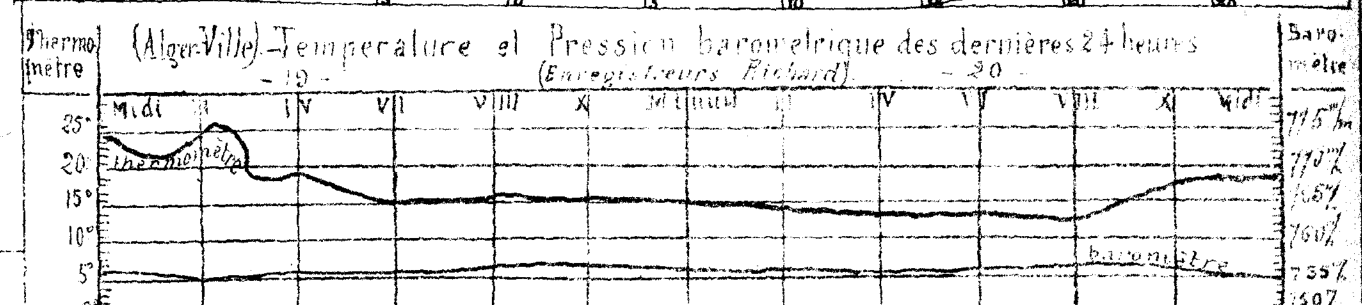
Une dépression s'est formée sur la Méditerranée occidentale, tandis qu'une aire de pressions élevées couvre la mer Baltique.

Le baromètre accuse une hausse légère à l'ouest de l'Algérie, la baisse continue dans l'Est et en Tunisie.

La pluie est signalée sur la plus grande partie du Réseau ; les vents des régions sud dominent, la mer est belle ou peu agitée.

CARTE DU TEMPS





Station de Boufarik. — Résumé climatologique du mois de Septembre 1885. — (par M. Pagès).

Températures de l'Air				
Minima	moyenne du mois	16°5	Maxima — moyenne du mois	31°8
	minimum absolu	10°8	minimum absolu	24°2
	maximum absolu	22°5	maximum absolu	35°5

Évaporation totale : 155 m/m. — Pluie, les 8.19.25 et 28, total : 38 m/m 4. — Vent dominant : SW. — Siroco, les 3.16.17 et 23. — Éclairs tonnerre, les 19.25 et 26. — Rosée les 26.27.28.29.30 et 31

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi, 21 Novembre 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	760.6	+ 0.9	14.8	— 1.8	SW 1	couvert	calme	"	
Oran	59.6	+ 1.0	15.0	— 1.4	S 1	brouill^rd	belle	g^ttes	à 8h. du matin
Tlemcen	61.3	+ 1.5	9.6	+ 0.8	SSW 3	couvert	"	g^ttes	la nuit
Sidi-bel-Abbès	60.2	+ 1.9	10.0	+ 3.2	SE 2	couvert	"	g^ttes	à 9h. du matin
El-Aricha	"	"	1.4	— 1.4	SW 2	d°	"	0.7	pluie la nuit
Saïda	60.2	+ 1.0	6.8	— 0.8	WSW 2	tr. nuag^x	"	4.0	pluie après midi
Géryville	"	"	4.8	+ 0.4	WNW 4	couvert	"	4.0	pluie par intervalle, grêle à 3h ½ soir
Ténez	58.9	+ 2.0	"	"	S 3	nuageux	houleuse	"	
Cherchell	57.0	+ 0.3	14.6	+ 0.8	NE 1	nuageux	houleuse	g^ttes	dans la journée
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	57.3	+ 0.6	13.2	0.0	WSW 4	tr. nuag^x	belle	0.3	pluie et vent fort la nuit
Orléansville	58.9	+ 1.6	11.4	— 3.0	NW 1	couvert	"	5.5	pluie hier et la nuit
Aumale	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Tizi-Ouzou	57.9	+ 1.6	12.4	— 0.6	W 2	nuageux	"	3.5	pluie hier
Fort-National	57.3	+ 0.4	7.6	— 1.6	NW 2	pluie	"	13.2	pluie hier et la nuit
Bou-Saâda	59.5	+ 1.6	9.2	— 2.6	WNW 4	nuageux	"	0.2	pluie hier
Laghouat	61.3	+ 2.7	9.6	— 0.2	N 3	d°	"	"	
Djidjelli	56.3	— 1.5	16.0	+ 0.2	W 6	tr. nuag^x	agitée	66.5	pluie les 24 heures.
La Calle	53.4	— 3.4	16.4	+ 1.6	(?) 5	couvert	tr. houleuse	31.3	pluie hier et la nuit
Sétif	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Constantine	54.7	— 0.8	10.2	— 1.2	NW 4	nuageux	"	31.0	pluie et brouillard toute la journée
Guelma	55.7	— 0.5	13.6	+ 1.4	WNW 6	couvert	"	42.4	pluie hier et la nuit
Tebessa	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Biskra	60.7	+ 5.3	13.0	— 2.8	N 4	tr. nuag^x	"	2.7	pluie dans la matinée
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température minim.	12°7	Humidité relative minim.	63 %
Température maxim.	19°5	Humidité relative maxim.	77 %
Évaporation	5 m/m 4	Pluie	0 m/m 3

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : gouttes ce matin

Boufarik : pluie la nuit (2 m/m 0).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNE 6	couvert	tr. houl^se	St-Mathieu	SSE 4	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	SSE 6	d°	p. agitée	Ile de Groix	ESE 4	brumeux	calme	Marseille	E 2	pluie	belle
Yarmouth	ESE 4	d°	houleuse	Ile d'Aix	SSE 4	brouill^rd	belle	Toulon	E 5	d°	houl^se
Dunkerque	SE 2	brumeux	belle	Biarritz	SSE 2	couvert	d°	Livourne	ENE 4	couvert	agitée
Gris-Nez	SE 2	claire	tr. belle	La Corogne	"	"	"	Naples	NNW 4	d°	belle
Boulogne	E 3	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 4	brumeux	agitée	Lisbonne	"	"	"	—	"	"	"
Cherbourg	E 1	couvert	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

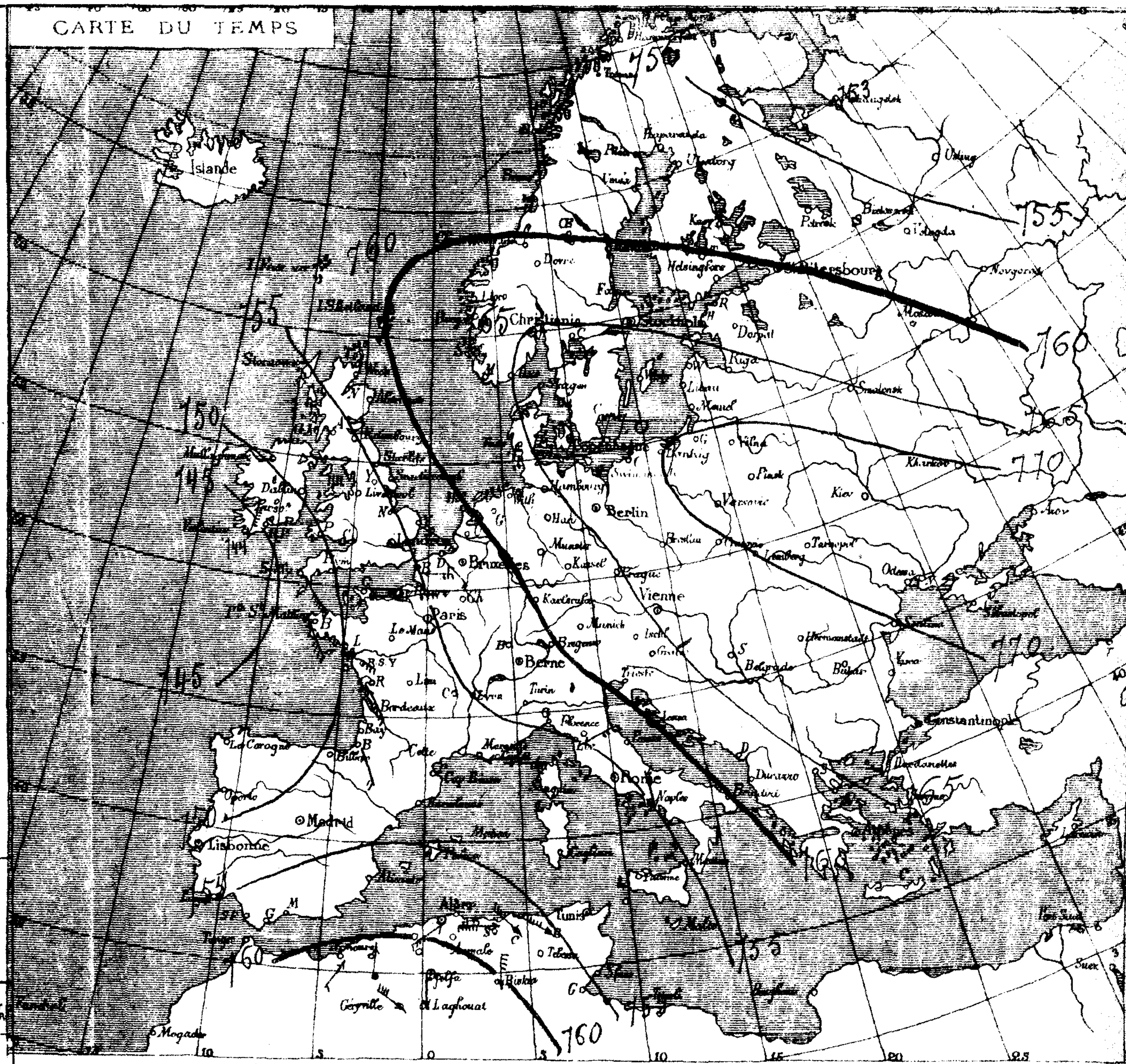
SITUATION GÉNÉRALE

La zone de fortes pressions de la Baltique s'est avancée vers l'Est et tend à disparaître.

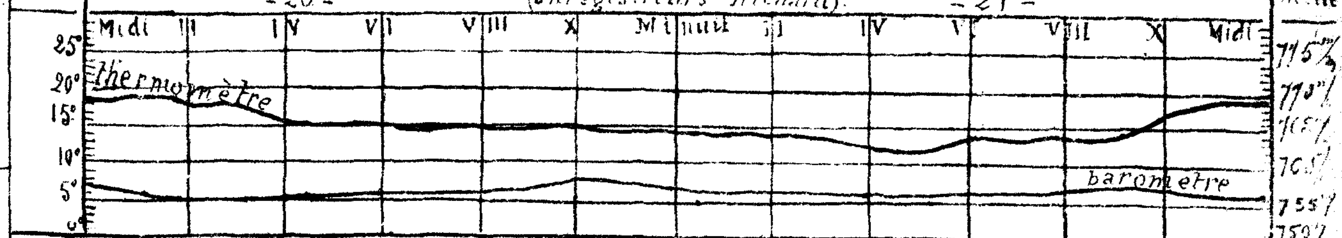
Les faibles pressions de l'atlantique couvrent ce matin les côtes Ouest de France; le minimum barométrique (744 m/m) s'observe à Valentia.

En Algérie, une hausse légère se produit dans l'Ouest, tandis que la baisse continue dans l'Est et en Tunisie.

La pluie est signalée sur tout le réseau; elle est tombée très abondamment dans le département de Constantine, où on a recueilli 66 m/m d'eau à Djidjelli, pendant les dernières 24 heures.



(Alger-Ville). Température et Pression barométrique des dernières 24 heures
(Enregistreurs Richard).



Dépêches en retard (du 20 Novembre 1885).

Stations	Vent direction	Vent force	État du Ciel	État de la mer	Stations	Vent direction	Vent force	État du Ciel	État de la mer
Valentia	E	3	couvert	belle	Le Havre	E	5	tr. nuageux	houleuse
Scilly	ESE	6	— d° —	houleuse	Cherbourg	E	3	couvert	p. agitée
Yarmouth	E	5	beau	d°	St Mathieu	E	2	beau	— d° —
—	—	—	—	—	Ile de Groix	E	3	brumeux	— d° —
Dunkerque	E	3	tr. nuag^x	p. agitée	Ile d'Aix	SE	1	couvert	très belle
Gris-Nez	E	3	couvert	— d° —	Biarritz	SW	3	pluie	d°
Boulogne	E	3	— d°	— d° —	Toulon	SE	4	— d° —	tr. houleuse

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	759.1	− 1.5	16.8	+ 2.0	NW. 4	Couvert	p. agitée	..	
Oran	58.1	− 1.5	16.8	+ 1.8	N.W 3	d°	Belle	1.3	pluie hier matin
Tlemcen	57.4	− 3.9	12.4	+ 2.8	S. 5	d°	..	..	
Sidi-bel-Abbès	57.1	− 3.1	14.2	+ 4.2	SE. 6	d°	..	1.5	pluie de midi à 5 heures soir
El-Aricha	..	..	2.4	+ 1.0	W 1	d°	..	..	
Saïda	58.2	− 2.0	9.6	+ 2.8	S. 3	tr. nuag.x	..	q.tés	par intervalles.
Géryville	..	..	8.6	+ 3.8	SSW. 4	d°	..	d°	à 1 heure soir
Ténez	..	..	..	..	S 3	Nuageux	tr. houleuse	..	
Cherchell	55.8	− 1.2	17.6	+ 3.0	NE 2	d°	Agitée		
Cap Caxine	..	..	..			..			
Alger	54.9	− 2.4	18.0	+ 4.2	SW. 3	Couvert	p. Agitée	0.7	pluie après midi forte brume sur mer.
Orléansville	56.9	− 2.0	14.2	+ 2.8	W 1	pluie	..	3.0	pluie la nuit
Aumale	..	..	..	..	..	..	.	..	
Tizi-Ouzou	56.7	− 1.2	15.2	+ 2.8	W. 2	Beau	.	.	
Fort-National	56.1	− 1.2	12.4	+ 4.8	NW 4	nuageux	.	.	
Bou-Saâda	59.0	− 0.5	11.0	+ 1.8	WSW. 3	d°	.	.	
Laghouat	60.6	− 0.7	8.0	− 1.6	S 1		Clair	..	
Djidjelli	56.0	− 0.3	15.8	− 0.2	S. 2	Nuageux	p. agitée	.	
La Calle	57.1	+ 3.7	14.6	− 1.8	(?) 2	tr. nuageux	Agitée	6.7	pluie hier
Sétif	56.7	..	10.0	..	W. 1	d°	.	.	
Constantine	55.5	+ 0.8	11.6	+ 1.4	W. 3	Nuageux	..	.	
Guelma	56.4	+ 0.7	13.4	+ 1.8	W 6	d°	.	.	
Tebessa	..	..	..	..	..	..	..	..	
Biskra	60.5	− 0.2	13.2	+ 0.2	NNW 2	tr. nuageux	..	..	
Tunis	"	..	..	..	..	..	..	..	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température. minim.	14.0	Humidité relative minim.	53 %
Température. maxim.	19.3	Humidité relative maxim.	94 %
Évaporation	6 m/m 8	Pluie	0.7

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie ap. midi (2 m/m 8).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"
Scilly	"	"	"
Yarmouth	"	"	"
Dunkerque	non	parvenus	
Gris-Nez	"	"	"
Boulogne	"	"	"
Le Havre	"	"	"
Cherbourg	"	"	"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
St-Mathieu	"	"	"
Ile de Groix	"	"	"
Ile d'Aix	"	"	"
Biarritz	non	parvenus	
La Corogne	"	"	"
Porto	"	"	"
Lisbonne	"	"	"
S. Fernando	"	"	"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Alicante	"	"	"
Marseille	E 5	Couvert	tr. houl.se
Toulon	"	"	"
Livourne	"	"	"
Naples	"	"	"
Palerme	"	"	"
—			"
Funchal	"	"	"

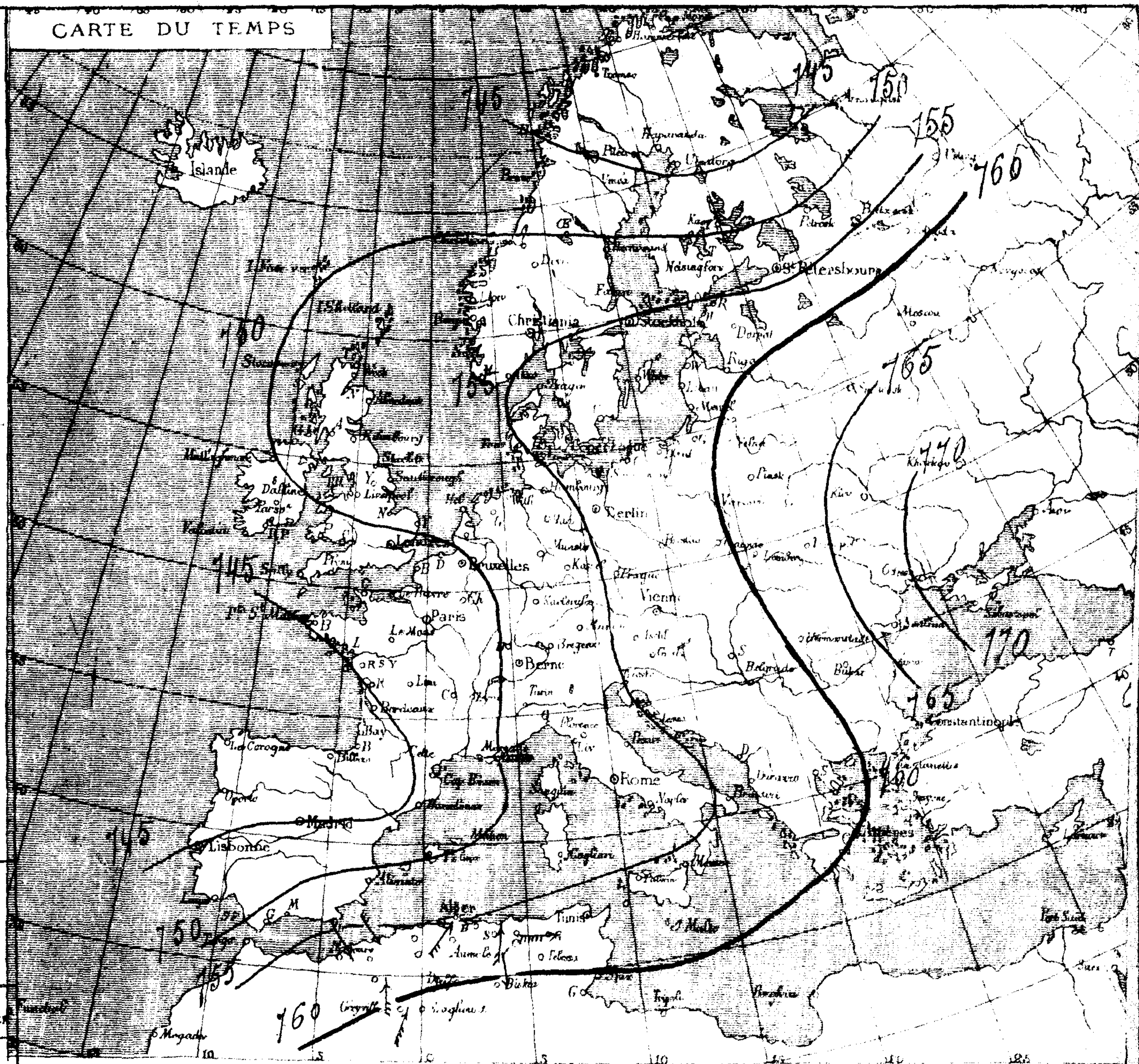
SITUATION GÉNÉRALE

Les plus fortes pressions ont, ce matin, leur siège sur la mer Noire.

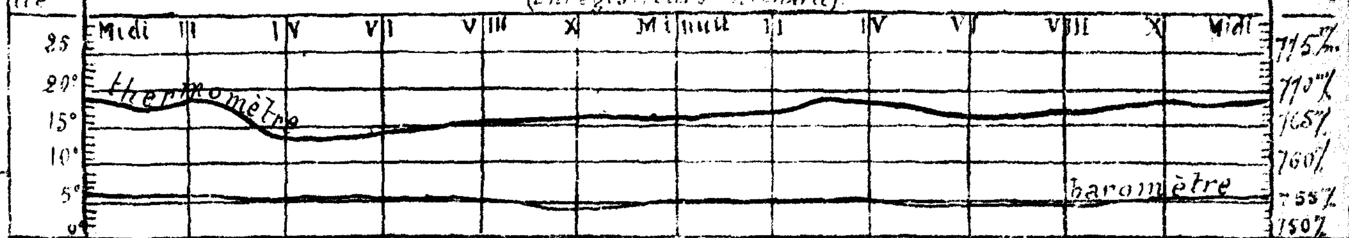
La dépression de l'Atlantique couvre le golfe de Gascogne, le Sud-Ouest de la France et une partie de l'Espagne ; elle occasionne une baisse de 9 m/m à Perpignan, de 3 m/m à Nice. Son influence s'étend à l'Algérie, où le baromètre continue son mouvement de baisse dans l'ouest et sur le centre du Réseau ; une hausse légère se produit dans l'Est et en Tunisie. La pluie est encore signalée sur plusieurs ; les vents des régions Sud à Ouest dominent et soufflent par places avec assez d'intensité.

En Provence, la mer est grosse par vent d'Est fort.

CARTE DU TEMPS



(Alger-Ville). — Température et Pression barométrique des dernières 24 heures (Enregistreurs Richard)



Station de Bousaâda. — Résumé climatologique du mois de Septembre 1885 — par M. O'Hegarty.

Températures de l'Air				
Minima	moyenne du mois 16°7		Maxima	moyenne du mois 31°1
	minimum absolu 10°2			minimum absolu 25°2
	maximum absolu 21°4			maximum absolu 36°2

Évaporation totale : 143 m/m 0. — Pluie totale : 33 m/m 2 en 7 jours. — Siroco le 26 — Orage, les 3.4.5 13.19.25 et 28. — Grêle, le 3. — Tempête de sable, le 4. —

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Lundi, 23 Novembre 1885.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Pression — Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Température — Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	758.8	- 0.5	14.4	- 2.4	W. 4	Couvert	agitée	11.3	pluie de 7 heures matin à 1 heure soir
Oran	57.1	- 1.0	14.8	- 2.0	NW 2	tr. nuag.	p. agitée	2.3	pluie par intervalle
Tlemcen	58.5	+ 1.1	8.8	- 3.6	S 3	tr. nuag.	..	3.3	pluie dans la journée
Sidi-bel-Abbès	57.1	0.0	12.0	- 2.2	SE 6	pluie	..	3.5	pluie par intervalle hier et la nuit
El-Aricha	..	..	4.4	+ 2.0	NW 3	tr. nuag.	..	..	
Saïda	58.8	+ 0.6	7.4	- 2.2	S 4	d°	..	1.0	pluie par intervalle
Géryville	..	..	3.0	- 5.6	W 1	beau	..	..	gelée blanche
Ténez	..	..	..	..	..	..	..	..	
Cherchell	55.3	- 3.0	16.2	- 1.4	N. 2	Nuageux	tr. grosse	..	
Cap Caxine	..	..	..	..	..	..	..	..	
Alger	54.2	- 0.7	14.5	- 3.5	SSW 5	Couvert	agitée	2.9	pluie hier et la nuit
Orléansville	55.9	- 1.0	12.6	- 1.6	W 1	pluie	..	2.5	pluie hier et la nuit
Aumale	57.9	+ 06	8.3	- 4.7	W 5	brouillard	..	..	vent violent la nuit
Tizi-Ouzou	57.8	+ 1.1	12.8	- 2.4	WNW 6	nuageux	..	g^ttes	gouttes dans la journée orage le soir
Fort-National	57.7	+ 1.6	8.2	- 4.2	NW 4	tr. nuag.	..	27.8	pluie hier et la nuit
Bou-Sâada	..	..	..	..	..	..	..	..	
Laghouat	61.3	+ 0.7	9.6	+ 1.6	E 1	nuageux	..	g^ttes	à huit heures soir
Djidjelli	56.6	+ 0.6	12.2	- 3.6	S 2	Beau	p. agitée	3.3	pluie de 3 à 4 heures soir
La Calle	57.0	- 0.1	12.4	- 2.2	(?) 9	Couvert	d°	3.8	pluie dans la journée vent impétueux
Sétif	57.6	+ 0.9	8.0	- 2.0	Calme	tr. nuag.	..	..	
Constantine	56.7	..	8.4	- 3.2	W 2	nuag.	..	3.0	pluie et coup de vent à 5 heures soir
Guelma	57.3	+ 0.9	10.6	- 4.8	WNW 1	beau	..	g^ttes	fort siroco éclaircie SE hier
Tebessa	..	..	..	..	..	..	..	..	
Biskra	60.1	- 0.4	12.4	- 0.8	N 2	tr. nuag.		g^ttes	hier soir et la nuit
Tunis	..	..	..	..	..	..	..	..	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température minim.	12°0	Humidité relative minim.	59 %
Température maxim.	19.4	Humidité relative maxim.	94 %
Évaporation	6.2	Pluie	27.9

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur: pluie à midi ½. (57.3)

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SE 5	Couvert	houleuse
Scilly	WSW 1	tr. nuag.	d°
Yarmouth	NNW 1	brouillard	p. agitée
Dunkerque	SE 1	brum.	d.
Gris-Nez	E 4	brouill.	agitée
Boulogne	E 2	Couvert	belle
Le Havre	E 1	Clair	agitée
Cherbourg	ENE 4	pluie	d°

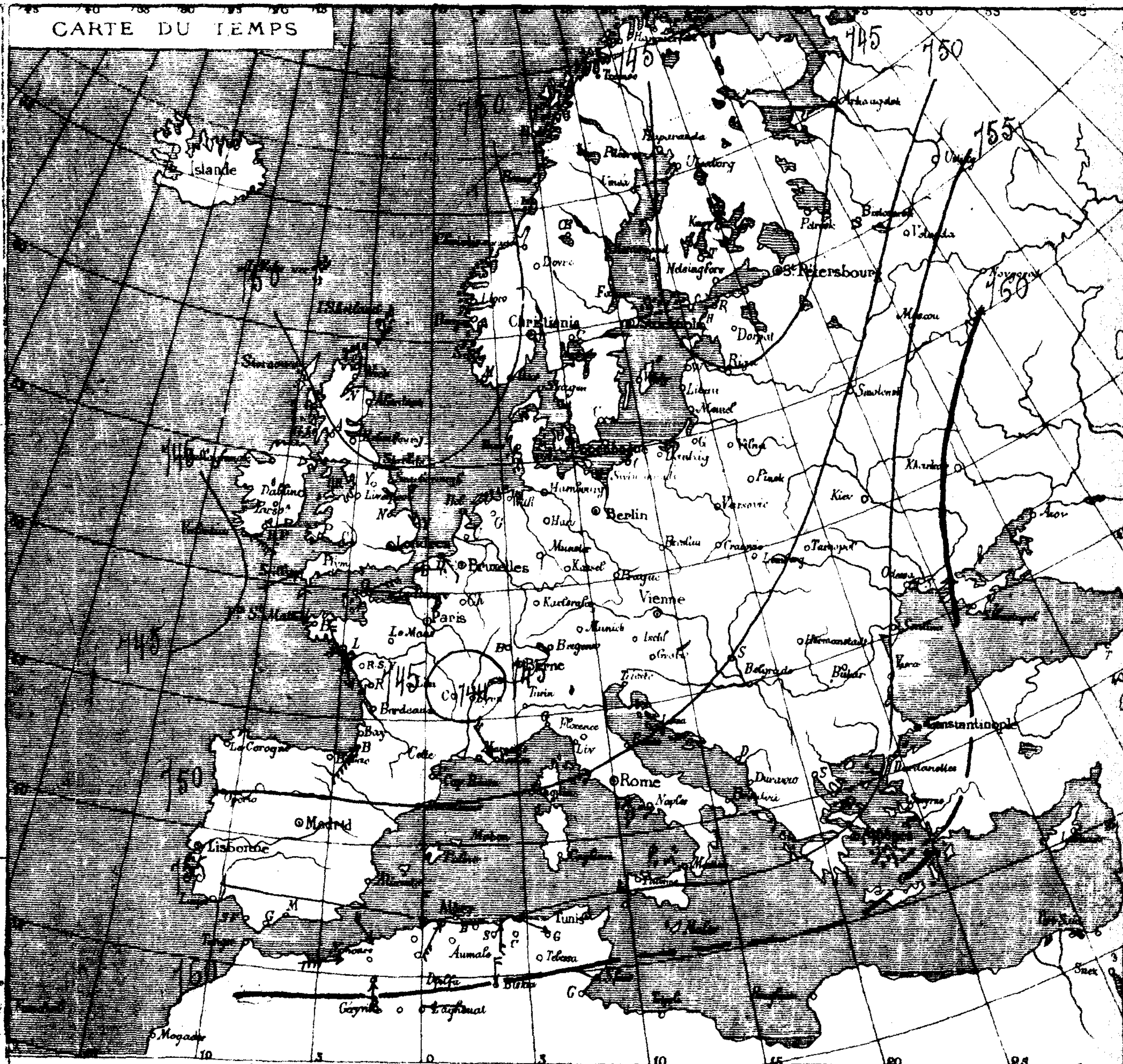
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
St-Mathieu	N 2	Couvert	houleuse
Ile de Groix	NNW 3	d°	d°
Ile d'Aix	NNW 5	d°	belle
Biarritz	SW 6	pluie	agitée
La Corogne	..	..	..
Porto	..	..	..
Lisbonne	..	..	..
S.-Fernando	..	..	..

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Alicante	..	..	..
Marseille	..	..	..
Toulon	NW 2	nuag.	agitée
Livourne	..	..	..
Naples	..	..	..
Palerme	..	..	..
—			
Funchal	..	..	..

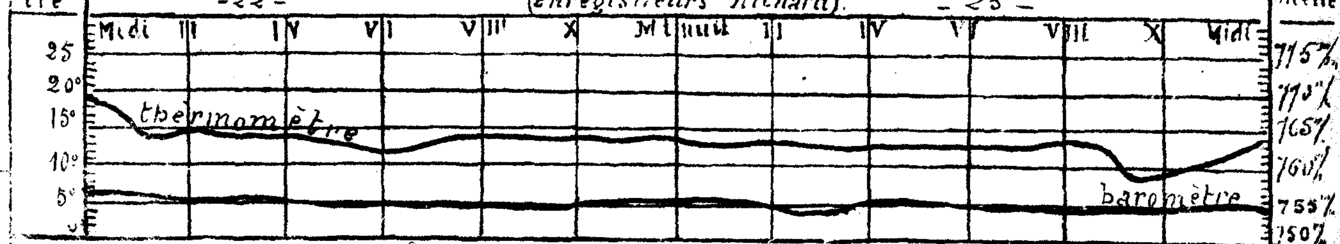
SITUATION GÉNÉRALE

Les fortes pressions de la mer Noire ont disparu vers l'Est. — La dépression du golfe de Gascogne couvre ce matin le centre de la France, où le minimum barométrique (744$^{m}/_{m}$) s'observe à Clermont-Ferrand. — Une autre zone de basses pressions persiste au large de l'Atlantique et tend à gagner les côtes ouest de l'Europe.

En Algérie, la pression atmosphérique a peu varié depuis la veille; le baromètre reste relativement bas sur le littoral, il se maintient vers 760$^{m}/_{m}$ dans les régions Sud. La pluie continue d'une manière générale mais peu abondante; la température s'est sensiblement rafraîchie, les extrêmes sont, ce matin à 7 heures: 4°,4 à El-Aricha et 16°,2 à Cherchell. La mer est agitée, grosse même sur nos côtes.



(Alger-Ville). — Température et Pression barométrique des dernières 24 heures (Enregistreurs Richard).



Station d'Orléansville. — Résumé climatologique du mois de Septembre 1885 — par M. Foix.

Températures de l'air — Minima	moyenne du mois	17°0	
	minimum absolu	12°0	
	maximum absolu	21°4	
Maxima	moyenne du mois	37°6	
	minimum absolu	33°0	
	maximum absolu	41°8	

Température moyenne du mois (thermomètre sec): 28°0

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mardi 24 Novembre 1885.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	761.4	+ 2.6	19.2	+ 4.8	W 3	Couvert	Agitée	11.1	pluie hier toute la journée
Oran	59.4	+ 2.3	17.8	+ 3.0	NW 4	d°	houleuse	8.2	pluie par intervalle vent fort la nuit
Tlemcen	61.6	+ 3.1	11.6	+ 2.8	SSW 3	d	—	13.3	pluie et vent hier toute la journée
Sidi-bel-Abbès	60.7	+ 3.6	12.4	+ 0.4	SE 2	pluie	—	5.0	pluie hier et la nuit
El-Aricha	"	"	12.0	+ 7.6	W 3	tr. magn.	—	1.2	pluie hier sur le soir et dans la nuit
Saïda	60.6	+ 1.8	12.0	+ 4.6	WNW 3	brouillard	"	14.0	pluie toute la journée
Géryville	"	"	6.2	+ 3.2	W 4	pluie	"	5.5	pluie hier après midi et la nuit
Ténez	57.9	"	"	"	W 2	nuageux	tr. grosse	21.0	pluie la nuit
Cherchell	57.3	+ 2.0	16.2	0.0	NE 4	pluie	furieuse	22.0	pluie hier et la nuit
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	57.2	+ 3.0	14.0	− 0.5	SSW 1	Couvert	Belle	13.7	pluie hier et la nuit.
Orléansville	58.0	+ 2.1	14.6	+ 2.0	NW 1	pluie	—	33.7	d°
Aumale	58.1	+ 0.2	9.5	+ 1.2	Calme	Brouillard	—	15.0	pluie la nuit
Tizi-Ouzou	59.0	+ 1.2	12.0	− 0.8	W 4	nuageux	—	9.9	pluie dans la journée
Fort-National	58.2	+ 0.5	8.2	0.0	NW 2	Couvert	—	12.0	d°
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	—	"	
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	
Djidjelli	57.2	+ 0.6	15.4	+ 3.2	W 3	tr. magn.	p. agitée	2.9	pluie de 11h du matin à 1 heure soir
La Calle	57.3	+ 0.3	11.8	− 0.6	(?) 3	d°	agitée	2.7	pluie à 3 heures soir et la nuit
Sétif	57.9	+ 0.3	9.5	+ 1.5	SW 1	Couvert	—	3.0	pluie après midi
Constantine	56.2	− 0.5	7.2	− 1.2	S. 2	Clair	—	"	Vent fort la nuit rosée le matin
Guelma	57.3	0.0	10.8	− 0.2	NNW 2	d°	—		pluie après midi
Tebessa	"	"	"	"	"		—		
Biskra	60.0	− 0.1	13.0	+ 0.6	NW 2	tr. magn.	—	4.4	pluie de 1 heure à 5 heures
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.

Température { minim. ... 11.0 / maxim. ... 18.5

Évaporation 2.8

Humidité relative { minim. ... 66 %. / maxim 94 %.

Pluie...

Stations diverses

Fort l'Empereur: pluie hier et la nuit (23.0)

Bou Parick : pluie la nuit (28.0)

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	E 1	tr. magn.	Calme	St-Mathieu	WNW 3	Couvert	houleuse	Alicante			
Scilly	WSW 4	d.	houleuse	Ile de Groix	W 3	tr. magn.	p. agitée	Marseille	NNE 1	clair.	houleuse
Yarmouth	E 3	Couvert	d°	Ile d'Aix	SW 4	pluie	belle	Toulon	NW 2	beau	belle
Dunkerque	E 2	Brumeux	tr. belle	Biarritz	SSW 3	Couvert	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SE 2	Couvert	d.	La Corogne	"	"	"	Naples			
Boulogne	ESE 3	Neige	belle	Porto	"	"	"	Palerme	W 2	pluie	tr. houleux
Le Havre	Calme	pluie	Calme	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	S 4	Couvert	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

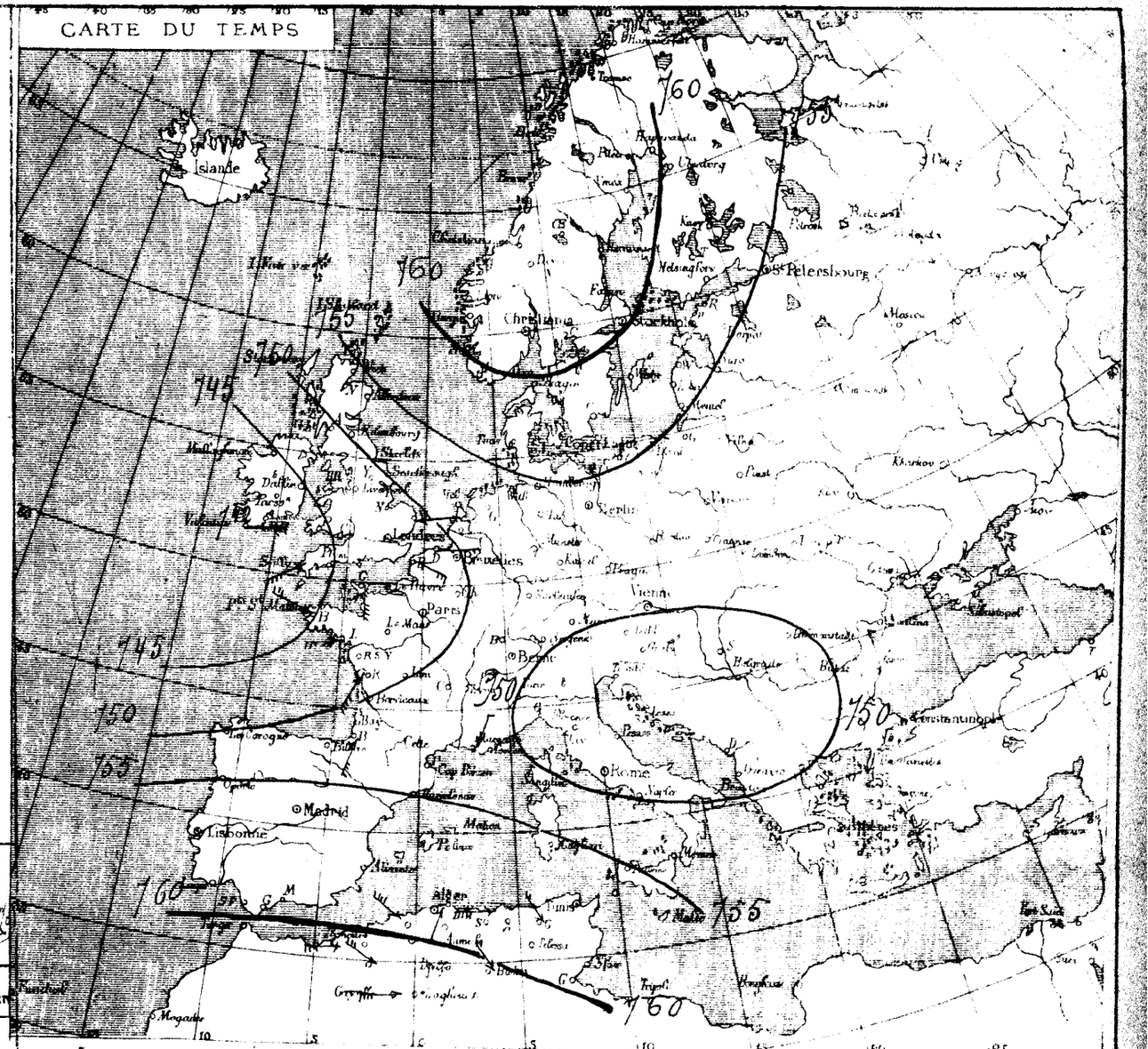
Situation générale

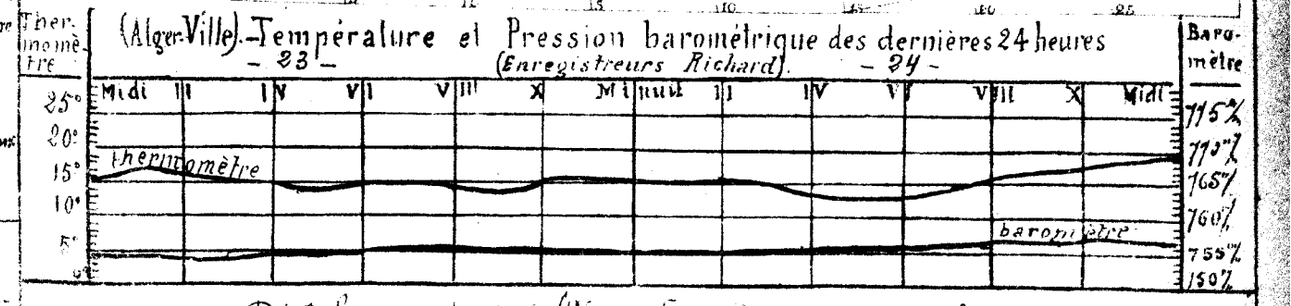
Les plus basses pressions persistent au large de l'atlantique ; le minimum barométrique (742 m/m) s'observe à Valentia.

Une zone de faibles pressions couvre ce matin l'Italie et l'adriatique, elle s'étend à l'Autriche et à la Turquie.

Le baromètre se relève sur le centre et l'Ouest de l'Algérie, il reste stationnaire dans l'Est et en Tunisie où des grains orageux sont à craindre.

La pluie a été générale et assez abondante; le vent souffle principalement des régions Ouest, la mer est grosse sur la plus grande partie du littoral.





Dépêches en retard (N. de l'Europe) du 23 Novembre 1885

Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du ciel	État de la mer	Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du ciel	État de la mer
Lisbonne	755 m/m 5	W	4	pluie	agitée	Madrid	753 m/m 2	W	3	pluie	agitée
San Fernando	758,2	W	3	d°	d°	Funchal	766.1	NW	3	Couvert	tr. belle
La Corogne	751,4	WSW	2	tr. magn.	peu agitée						

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi 25 Novembre 1885.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	764.9	+ 3.5	15.8	- 3.4	S 2	Beau	p. agitée	"	
Oran	763.7	+ 4.3	17.6	- 0.2	NW 4	mageux	agitée	"	Vent fort les 24 heures.
Tlemcen	764.8	+ 3.2	11.4	- 0.2	SE 3	Clair	"	7.2	pluie dans la journée
Sidi-bel-Abbès	764.7	+ 4.1	13.4	+ 1.0	SE 3	tr. magx	"	7.0	pluie par intervalle.
El-Aricha	"	"	3.1		SW 1	magx	"	"	
Saïda	764.3	+ 3.7	11.8	- 0.2	WNW 1	brouillx	"	2.0	pluie par intervalle
Géryville	765.7	+ 3.8	7.4	+ 1.2	W 2	brumeux	"	4.5	pluie hier et la nuit
Ténez	761.7	+ 3.9	"	"	S 3	Beau	tr. houleux	"	"
Cherchell	760.6	+ 3.3	17.6	+ 1.4	NE 3	Couvert	d°	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	760.1	+ 2.9	16.5	+ 2.5	SW 3	magx	Belle	1.3	pluie hier et la nuit
Orléansville	763.2	+ 5.2	16.0	+ 1.4	NW 2	tr. magx	"	"	
Aumale	762.7	+ 4.6	11.0	+ 1.5	W 6	d°	"	1.0	pluie et vent toute la nuit
Tizi-Ouzou	761.2	+ 2.2	14.0	+ 2.0	WSW 1	Beau	"	9.9	pluie hier toute la journée
Fort-National	760.9	+ 2.7	10.6	+ 2.4	NW 3	mageux	"	18.4	pluie hier dans la journée et la nuit
Bou-Saâda	763.9	"	13.2	"	WNW 4	Beau	"	0.3	grésil et neige fondue gt vent le soir.
Laghouat	764.8	+ 3.6	14.0	- 0.2	S 1	Clair	"	"	
Djidjelly	760.1	+ 2.9	18.0	+ 2.6	NW 3	tr. magx	p. agitée	5.2	pluie la nuit
La Calle	760.0	+ 2.7	14.2	+ 3.0	(?) 3	couvert	tr. belle	4.5	pluie à 7 heures soir et la nuit
Sétif	761.4	+ 3.5	10.0	+ 0.5	NW 1	tr. magx	"	"	"
Constantine	760.5	+ 4.3	13.4	+ 6.2	NW 2	couvert	"	7.0	pluie hier
Guelma	760.3	+ 3.0	16.6	+ 5.8	NW 5	tr. magx	"	3.8	pluie dans la nuit
Tebessa	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Biskra	764.1	+ 4.1	17.2	+ 4.2	W 3	mageux	"	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température { minim... 15°5 / maxim... 19°4

Évaporation..... 1m/m3

Humidité relative { minim... 46 % maxim... 68 %

Pluie... 1m/m3

STATIONS DIVERSES

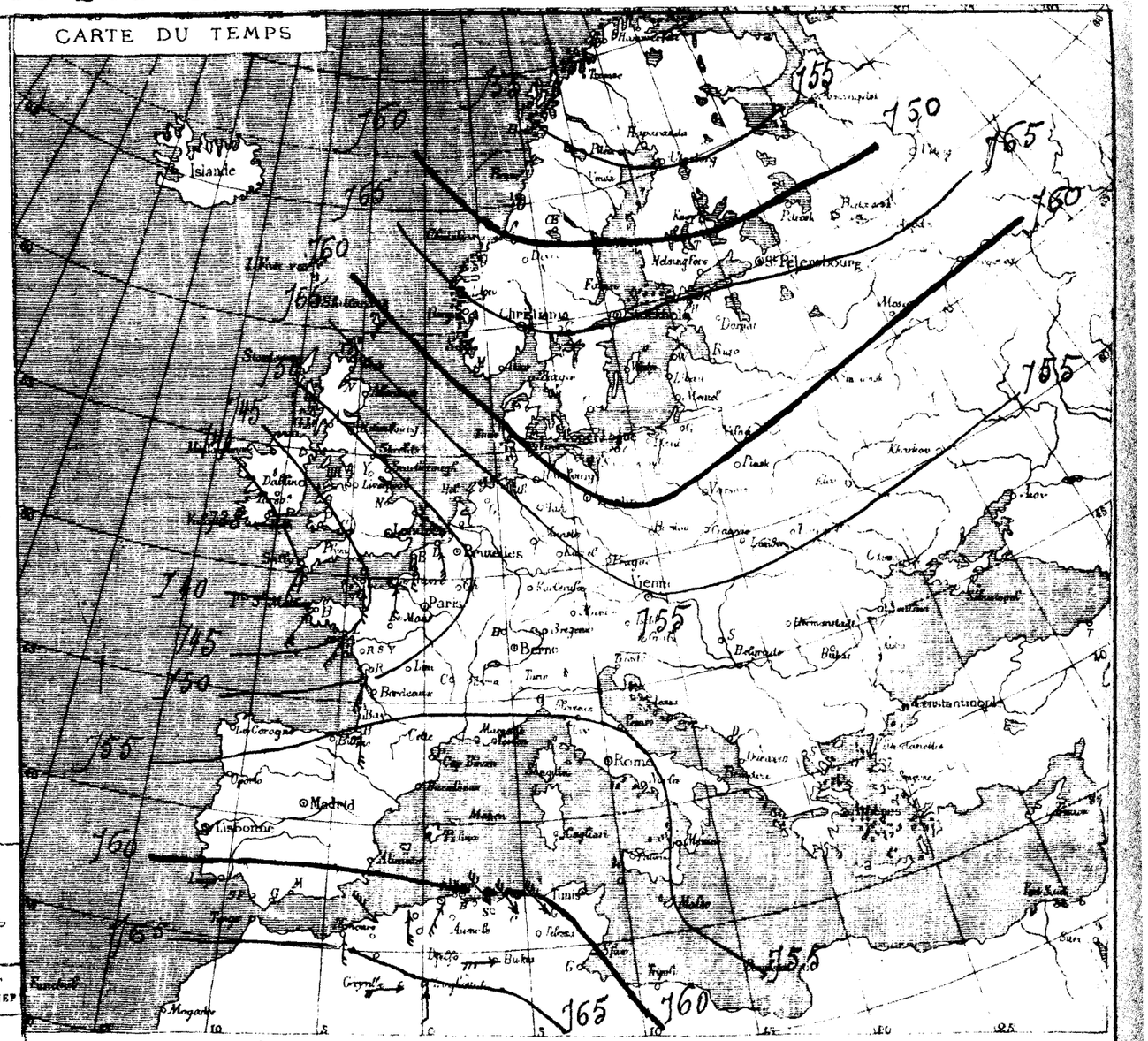
Fort l'Empereur: pluie à 8h 30m du matin (3m/m5).

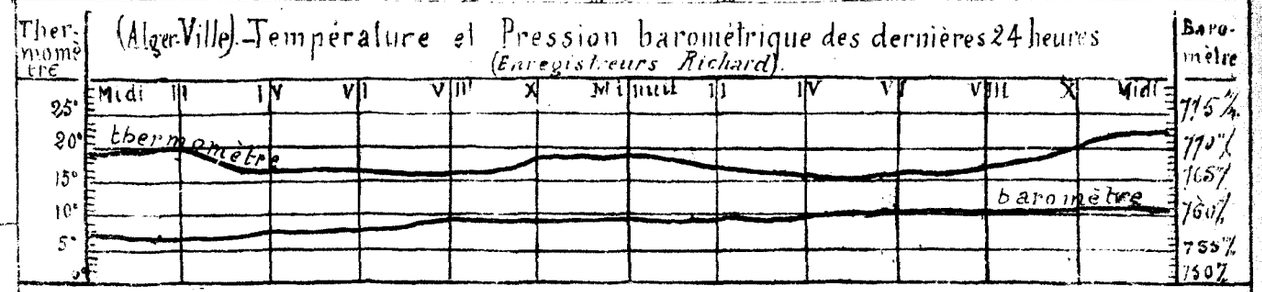
PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	E 5	magx	houleuse	St-Mathieu	SW 3	couvert	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	SSW 4	pluie	agitée	Ile de Groix	SW 4	brumeux	agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	ESE 5	couvert	tr. houleux	Ile d'Aix	SSW 4	Couvert	belle	Toulon	Calme	Couvert	Belle
Dunkerque	SSE 3	pluie	tr. belle	Biarritz	S 3	d°	p. agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SSW 4	couvert	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	S 2	brumeux	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	S 2	Couvert	p. agitée	Lisbonne	"	"	"	—	"	"	"
Cherbourg	S 2	d°	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de l'Adriatique a gagné la mer Noire; celle de l'Atlantique persiste au SW de l'Irlande; le minimum barométrique (738m/m) s'observe encore à Valentia.

Une baisse de 3m/m en moyenne se produit sur la Méditerranée occidentale et l'Algérie; la pression atmosphérique varie de 760m/m (La Calle) à 765m/m (Nemours). La température s'est sensiblement relevée; la pluie est encore signalée sur la plus grande partie du réseau. Le vent souffle généralement des régions ouest en diminuant d'intensité depuis la veille. Le ciel est encore couvert, la mer reste agitée.





Dépêches en retard (SW de l'Europe) du 24 Novembre 1885.

Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du Ciel	État de la Mer	Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du Ciel	État de la Mer
Lisbonne	759m/m4	WSW	5	couvert	houleuse	Madrid	757m/m1	SW	2	couvert	—
San Fernando	761.6	WNW	5	d°	d°	Funchal	757.1	NW	3	tr. magx	belle.
La Corogne	750.7	SW	9	pluie	agitée						

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	765.8	+ 9.0	13.2	− 1.6	S 3	Clair	Calme	..	
Oran	65.6	+ 1.9	17.6	0.0	NW 2	nuage	belle	..	
Tlemcen	67.0	+ 2.2	10.4	− 1.0	S 1	Clair	..	..	
Sidi-bel-Abbès	66.6	+ 1.9	6.4	− 7.0	SE 1	d°	..	..	Rosée abondante ce matin
El-Aricha	..	..	3.9	+ 0.8	ESE 1	Beau	..		..
Saïda	66.6	+ 2.3	8.8	− 3.0	NW 1	Clair	..		Rosée abondante ce matin
Géryville	67.4	+ 1.7	2.2	− 5.2	ESE 1	d°	..	..	d°
Ténez	63.7	+ 2.0	..	..	SE 3	Clair	houleux	..	..
Cherchell	63.5	+ 2.9	17.6	0 0	NE 1	nuag.x	p. agitée	.	..
Cap Caxine									
Alger	62.9	+ 2.8	18.0	+ 1.5	SW 3	beau	belle	..	Vent fort la nuit
Orléansville	63.0	+ 1.8	14.8	− 1.2	NW 1	d°	..	.	..
Aumale	63.3	+ 2.6	12.3	+ 1.5	W 3	nuag.x	..	.	..
Tizi-Ouzou	63.8	+ 2.6	13.4	− 0.6	W 2	beau	..	.	.
Fort-National	64.5	+ 3.6	12.0	+ 1.4	NW 3	p. nuag.x	..	.	..
Bou-Saâda	67.0	+ 3.1	16.0	+ 2.8	W 4	beau	..	.	..
Laghouat	67.0	+ 2.2	8.8	− 5.2	E 1	beau	..	.	.
Djidjelli	63.7	+ 3.6	18.8	+ 0.8	W 3	Nuag.x	p. agitée	..	.
La Calle	63.4	+ 3.4	17.8	+ 3.0	(?) 7	Beau	Houleuse	1.0	pluie hier matin
Sétif									
Constantine	63.1	+ 2.6	11.0	− 2.4	S 3	Couvert	..	..	.
Guelma	63.5	+ 3.2	13.0	− 1.6	NNW 2	p. nuag.x	..	.	.
Tebessa									
Biskra	67.5	+ 3.4	16.8	− 0.4	NE 1	beau	..	.	.
Tunis	..	..	..	..	..	..	..	..	.

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température { minim. ... 16°	Humidité relative { minim. ... 59 %	
Température { maxim. ... 22°	Humidité relative { maxim. ... 63 %	
Évaporation .... 6%2.	Pluie...	

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur: Évaporation 4%6.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	..	..	..	St-Mathieu	.	..	..	Alicante	..	..	..
Scilly	..	.	.	Ile de Groix	..	..	..	Marseille	..	..	
Yarmouth	.	.	.	Ile d'Aix	.	..	..	Toulon	.		
Dunkerque	non	parvenus		Biarritz	non	parvenus		Livourne	non	parvenus	
Gris-Nez	.	.	.	La Corogne	.	..	.	Naples	..	.	..
Boulogne	.	.	.	Porto	..	.	..	Palerme	.	.	.
Le Havre	.	..	.	Lisbonne	.	..	..	—	.	.	.
Cherbourg	.	..	..	S.-Fernando	.	.	.	Funchal	.	.	.

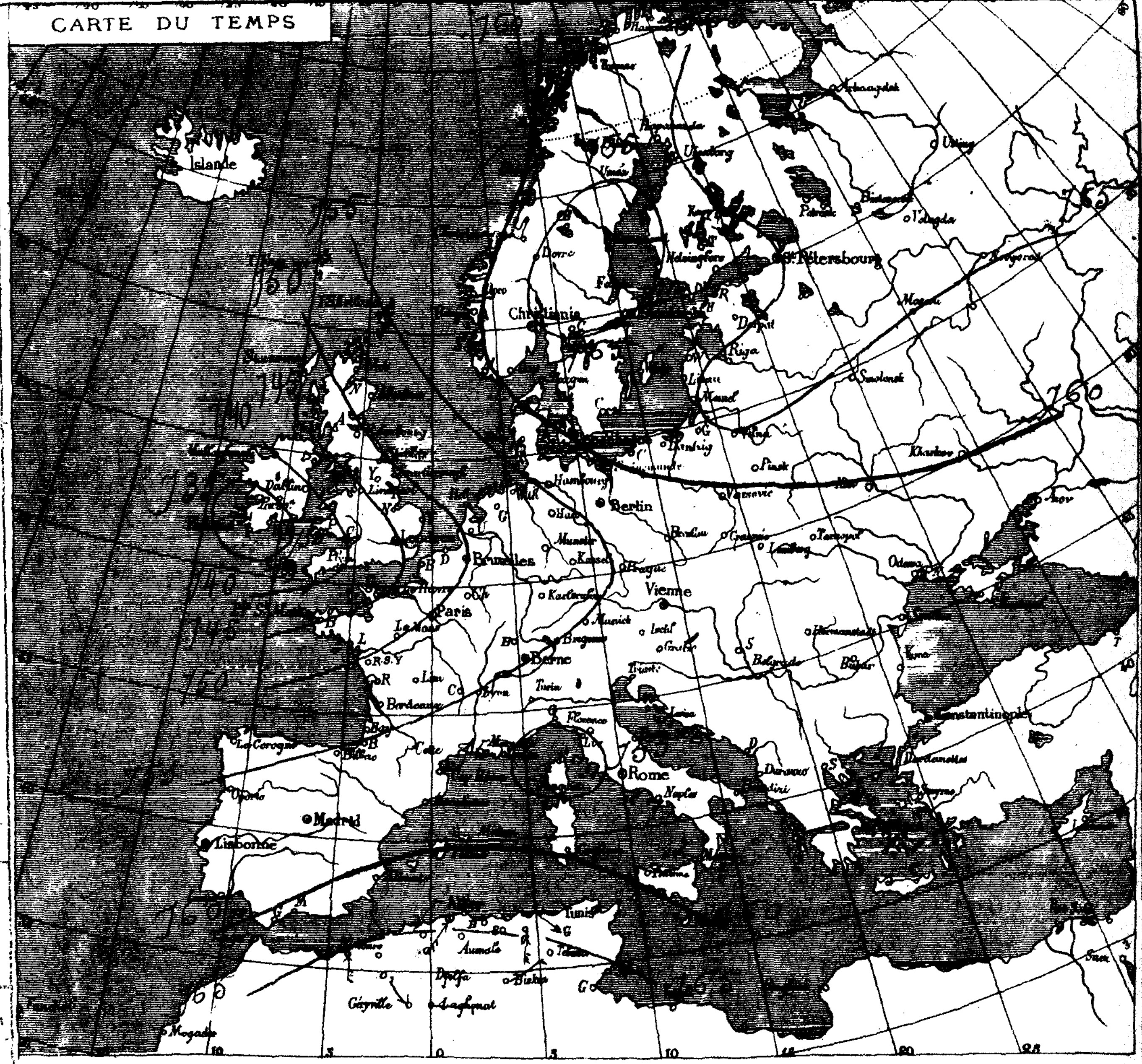
SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de l'Irlande s'est creusée davantage, le minimum barométrique (731%) se produit à Valentia

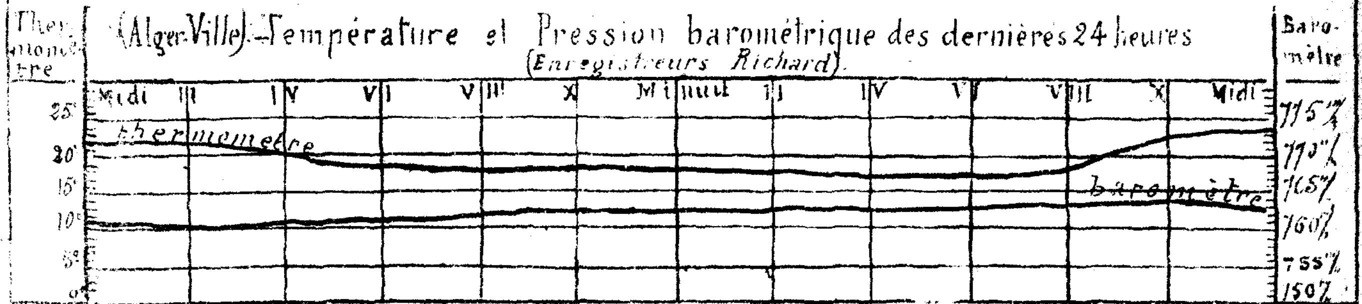
Une dépression secondaire s'est formée sur le golfe de Gênes et peut occasionner quelques mauvais temps.

La hausse continue sur toute l'Algérie; la température n'accuse que des variations peu sensibles, la pluie a cessé complètement. Le vent souffle de direction variable, la mer est belle ou peu agitée.

CARTE DU TEMPS



(Alger-Ville) — Température et Pression barométrique des dernières 24 heures (Enregistreurs Richard).



Station de Tizi-Ouzou — Résumé climatologique du mois de Septembre 1885 par M. Carone

Températures de l'air					
Minima	moyenne du mois 15°8	minimum absolu 9°0	maximum absolu 24°2		
Maxima	moyenne du mois 32°6	minimum absolu 24°	maximum absolu 38°		

Pluie totale: 64% 6, en 5 jours. — orage le 24. — Sirocco, les 3.4.16.26 — Brouillard, le 22. —

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim	REMARQUES DIVERSES
Nemours	767.9	+ 2.1	15.8	+ 2.6	S. 1	Couvert	Calme	.	.
Oran	67.5	+ 1.9	13.0	− 2.6	S. 1	beau	belle	.	"
Tlemcen	67.4	+ 0.4	9.6	− 0.8	S. 1	Clair	"	.	
Sidi-bel-Abbès	67.2	+ 0.6	9.0	+ 2.6	SE 2	brumeux	"	..	Étoiles filantes à 7 heures soir
El-Aricha	"	"	4.1	+ 0.2	SE 1	nuageux	"	.	"
Saïda	67.5	+ 0.9	7.2	− 1.6	S 1	beau	"	.	Rosée ce matin
Géryville	67.6	+ 0.9	3.8	+ 1.6	SE 1	d°	.	.	"
Ténez	63.6	+ 1.9	"	"	S 2	beau	Calme	..	
Cherchell	63.3	+ 1.8	14.6	"	NE 1	Clair	Calme	.	.
Cap Caxine	"	.	.	.	"	"	.	"	.
Alger	63.5	+ 2.6	15.0	− 3.0	WSW 3	nuageux	belle	..	
Orléansville	66.0	+ 1.0	10.8	− 4.0	Calme	NW 1	beau	..	gelée blanche
Aumale	66.9	+ 1.9	12.0	− 0.5	d°	WW 1	d°	.	
Tizi-Ouzou	65.4	+ 1.6	8.2	− 3.2	WSW 4	Couvert	"	"	Rosée .
Fort-National	66.4	+ 1.9	11.6	− 0.4	N.W. 2	nuag^x	.	.	.
Bou-Sâada	67.4	+ 0.4	9.6	− 6.4	SSW 3	beau	"	"	Rosée
Laghouat	67.8	+ 0.5	10.2	+ 1.4	S 1	d°	.	.	"
Djidjelli	66.6	+ 2/9	14.2	− 4.6	S 1	d°	t^r belle	"	.
La Calle	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu "
Sétif	66.9	.	8.0	"	S 1	t^r nuag^x	"	"	
Constantine	"	"	"	"	"	"	"	.	non parvenu "
Guelma	66.2	+ 2.7	12.8	− 2.2	Calme	NW 3	Clair	..	forte rosée .
Tebessa	"	"	"	.	"	.	"	.	non parvenu .
Biskra	"	"	"	"	"	"	.	"	− d° − "
Tunis	.	"	.	.	"	"	.	.	− d° −

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures)

Température minim.	14°.5	Humidité relative minim.	60 %
Température maxim.	22°.7	Humidité relative maxim.	88 %
Évaporation	3°.7	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Étoiles filantes.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SW 6	pluie	t^r houleuse	St-Mathieu	W 5	couvert	grosse	Alicante	"	"	
Scilly	WSW 6	Couvert	grosse	Ile de Groix	W 5	t^r nuag^x	d°	Marseille	"	"	
Yarmouth	SW 4	t^r nuag^x	agitée	Ile d'Aix	WSW 6	Couvert	p. agitée	Toulon	E 2	Couvert	Belle
Dunkerque	SSW 6	pluie	houleuse	Biarritz	Calme	brouill^d	t^r houleuse	Livourne	.	.	
Gris-Nez	WSW 7	t^r nuag^x	grosse	La Corogne	"	.	"	Naples	.	.	.
Boulogne	WSW 5	pluie	houleuse	Porto		.	.	Palerme	.	.	
Le Havre	W 6	t^r nuag^x	t^r houleuse	Lisbonne	.	.	.	—	.	.	
Cherbourg	WSW 7	d°	houleuse	S.-Fernando	.	.	.	Funchal	.	.	

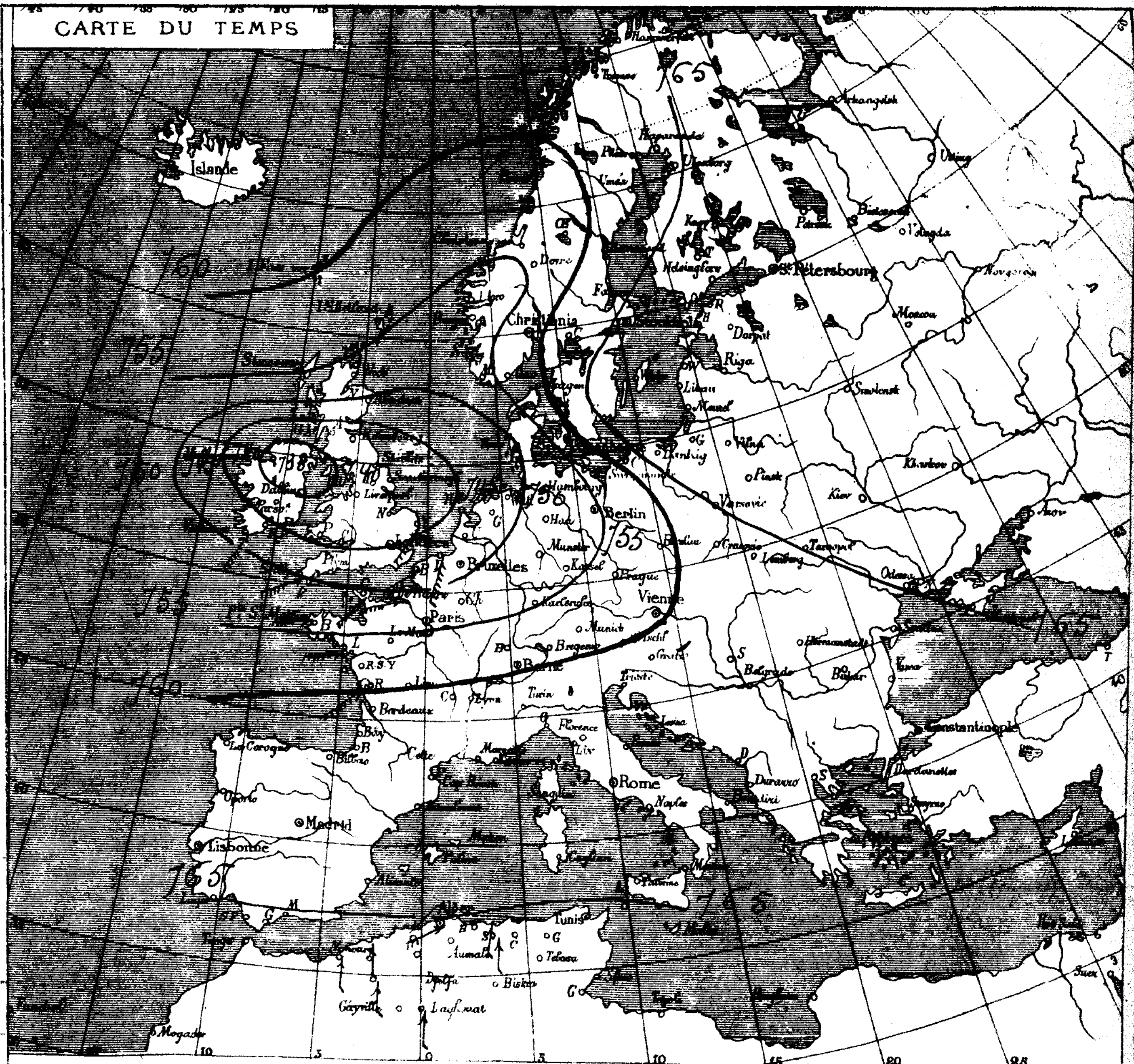
SITUATION GÉNÉRALE

Une forte bourrasque sévit sur les Iles Britanniques et la mer du Nord ; le minimum barométrique (738 m/m) s'observe à Mullaghmore.

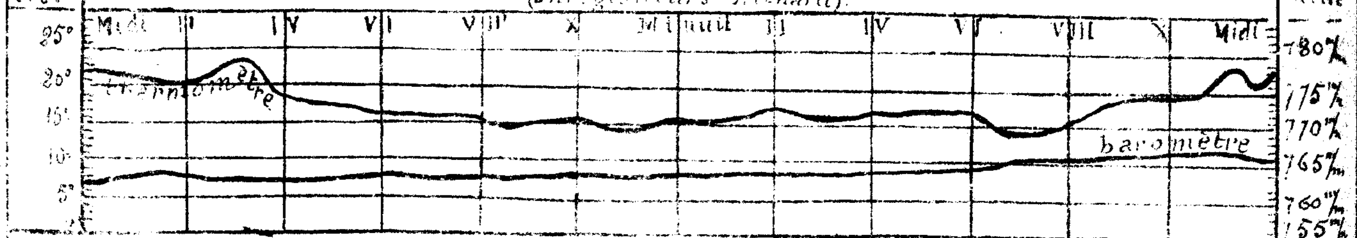
Une hausse générale se produit sur le Sud de l'Europe ; elle atteint 7 m/m à Nice et 8 m/m à Rome.

En Algérie, le baromètre continue également à se relever, les pressions y sont uniformes entre 765 et 766 m/m ; la température baisse généralement, les extrêmes sont ce matin à 7 heures : 3°.1 à Géryville et 15°.8 à Nemours. Le vent a tourné au Sud, la mer est belle sur tout le littoral. Beau temps en Provence.

CARTE DU TEMPS



(Alger-Ville). — Température et Pression barométrique des dernières 24 heures (Enregistreurs Richard).



Dépêches en retard (SW de l'Europe) du 25 Novembre 1885.

Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du Ciel	État de la Mer	Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du Ciel	État de la Mer
Lisbonne	761 m/m 6	SSW	4	nuag^x	houleuse	Alicante	764 m/m 4	NNW	1	t^r nuag^x	t^r belle
San Fernando	765.4	WSW	6	couvert	peu agitée	Funchal	763.1	NW	3	nuag^x	calme
Madrid	763.1	SSW	2	clair	—						

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION à 0° et au niveau de la mer: Observation	PRESSION: 0° ...	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	TEMPÉRATURE DE L'AIR: ...	VENT DIRECTION	FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	767.0	+ 3.2	11.8	- 4.0	SE	2	Clair	Calme	,	Étoiles filantes multiples
Oran	69.7	+ 4.1	14.6	- 0.4	S.	1	Beau	d°	"	"
Tlemcen	69.0	+ 2.0	8.6	- 1.0	S	1	Clair	"	"	
Sidi-bel-Abbès	69.4	+ 2.8	6.0	- 3.0	SE	1	brouillard	"	"	pluie d'étoiles filantes brouillard la nuit
El Aricha	"	.	4.6	+ 0.5	SW	1	beau	"	.	"
Saïda	68.5	+ 1.9	9.6	+ 2.4	WSW	1	d°	"	.	grande quantité d'étoiles filantes
Géryville	70.7	+ 2.7	2.0	- 1.8	WSW	1	Clair.	"		d°
Ténez	68.7	+ 5.0	"	"	SE	2	d°.	belle	..	d°
Cherchell	68.5	+ 50	13.4	- 1.2	NE	1	beau	Calme	..	"
Cap Caxine	.	.	"	"	.		.		.	
Alger	68.6	+ 5.7	15.0	0.0.	SSW	1	Couvert	Belle	..	pluie d'étoiles filantes brouillard ce matin
Orléansville	70.2	+ 5.2	10.0	- 0.8	Calme		Clair	"	"	d° d° le matin gelée blanche
Aumale	69.9	+ 4.6	9.0	- 3.0	W	1	tr. nuag.	"	..	brouillard le matin
Tizi-Ouzou	68.8	+ 5.0	13.0	+ 4.8	W	2	Couvert	"	"	Étoiles filantes, rosée la nuit
Fort-National	69.1	+ 4.6	9.4	- 2.2	NW	2	brouillard	"	.	d°
Bou-Saâda	70.0	+ 3.0	10.2	+ 0.6	SW	2	Clair	"	"	brouillard hier à 7 heures soir
Laghouat	70.5	+ 3.5	9.6	- 0.6	E	1	d°	.	.	nombreuses étoiles filantes.
Djidjelli	70.3	+ 6.6	16.8	0.0	NW	2	pluie	tr. belle	gttes "	gouttes ce matin, nombreuses étoiles filantes.
La Calle	70.3	+ 6.9	15.4	0.0	(?)	1	Clair	belle	1.2	pluie dans la nuit
Sétif	.	"	10.0	+ 2.0	S	1	d°.	"	"	"
Constantine	69.3	+ 6.2	9.2	0.0	SW	1	Couvert	"	1.0	pluie la nuit 1 millimètre
Guelma	69.8	+ 6.3	11.0	- 1.8	Calme		d°.	"	.	pluie d'étoiles filantes.
Tebessa	.	"	"	"			.	.	.	
Biskra	71.4	+ 3.9	15.8	0.0	NW	2	beau	"	.	.
Tunis	.	"	"	.	"		"	.	.	.

ALGER-VILLE Observations des 24 heures

Température { minim. .. 14°. / maxim. .. 22°.
Évaporation 3%
Humidité relative { minim. .. 64% / maxim. .. 89%
Pluie... "

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : nombreuses étoiles filantes

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	W 2	Couvert	Belle	St-Mathieu	SSW 8	pluie	tr. grosse	Alicante	.	-	.
Scilly	WSW 8	pluie	grosse	Ile de Groix	WSW 8	d°	furieuse	Marseille	.	-	.
Yarmouth	SSW 5	d°	houleuse	Ile d'Aix	S 4	Couvert	Belle	Toulon	NW 2	Beau	Belle
Dunkerque	SSW 6	d°	agitée	Biarritz	SSW 3	d°	p. agitée	Livourne	.	.	.
Gris-Nez	SW 8	d°	tr. grosse	La Corogne	.	.	.	Naples	.	.	.
Boulogne	SSW 7	d°	tr. houleuse	Porto	.	.	.	Palerme	.	.	.
Le Havre	SW 7	d°	grosse	Lisbonne	.	.	.	—	.	.	.
Cherbourg	SSW 7	d°	houleuse	S-Fernando	.	.	.	Funchal	.	.	.

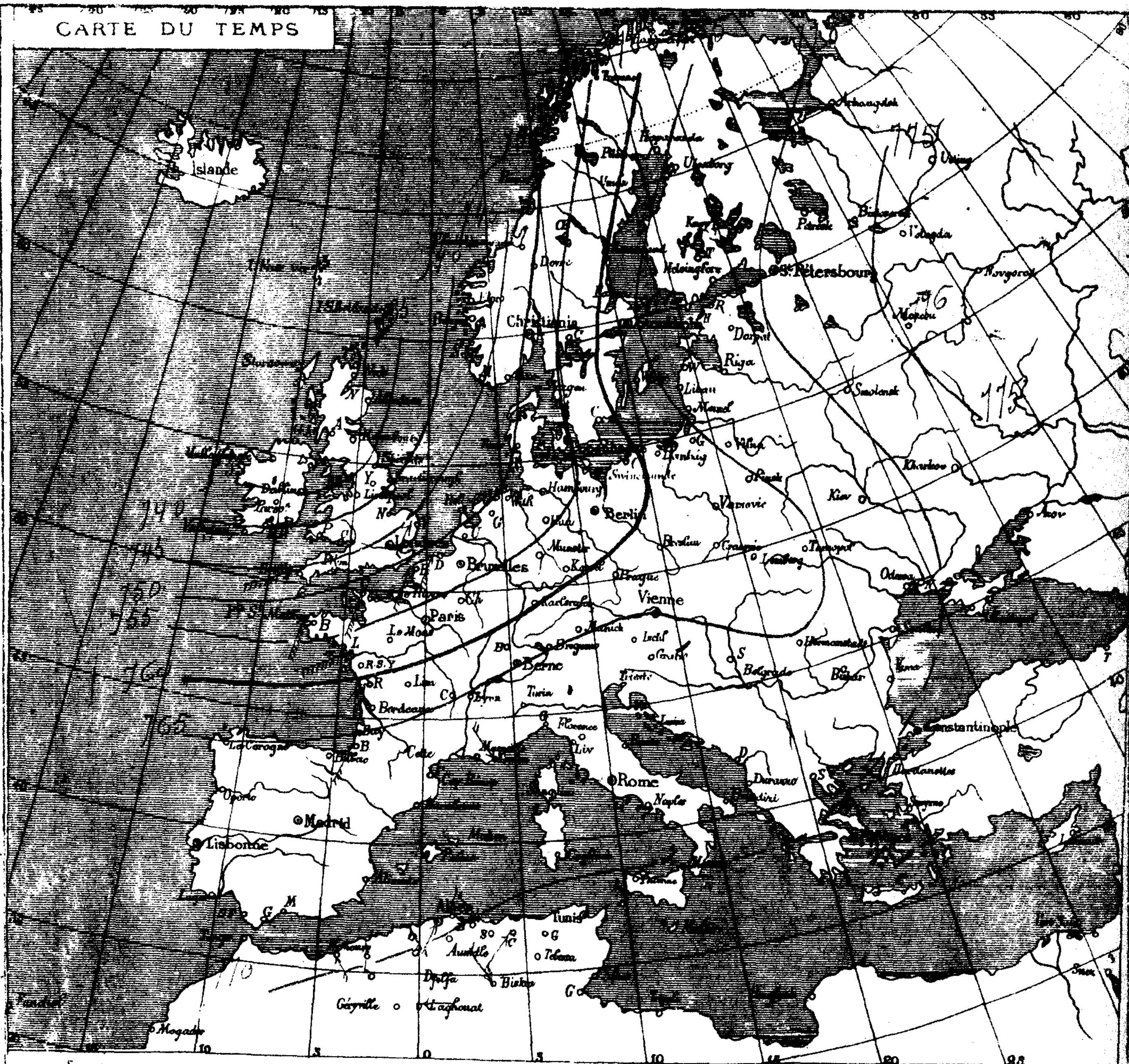
SITUATION GÉNÉRALE

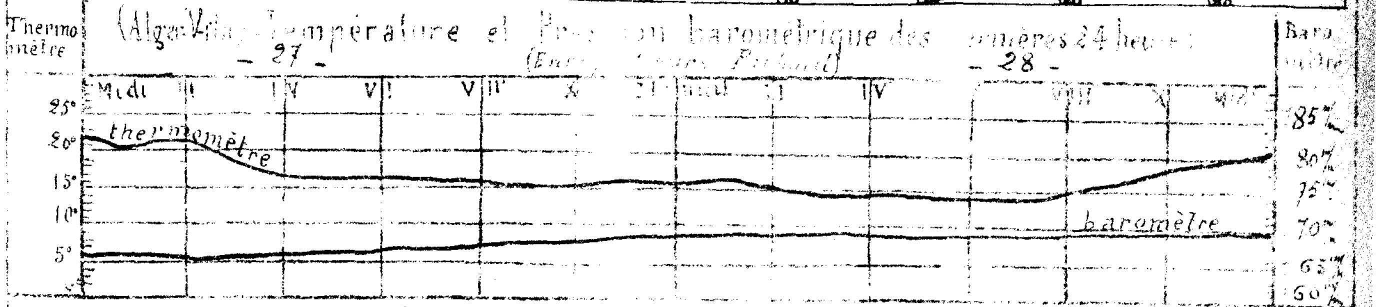
L'aire des basses pressions de la mer du Nord persiste et couvre entièrement les Iles Britanniques.

Une zone de très fortes pressions apparaît au NE de la Russie; le maximum barométrique (776%) s'observe à Moscou, la hausse continue sur l'Europe sud, la Méditerranée et l'Algérie, où les pressions sont uniformément élevées vers 770%.

La température n'offre guère de variation sensible depuis la veille, dans nos régions; le vent continue à souffler de direction variable, mais tend à passer au SE, le ciel est en partie nuageux, la mer reste belle sur tout le littoral.

CARTE DU TEMPS





Dépêches en retard (SW de l'Europe) du 27 novembre 1885.

Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du Ciel	État de la Mer	Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du Ciel	État de la Mer
Lisbonne	766%/	NW	4	Couvert	p. agitée	Madrid	766%/	NW	1	nuageux	——
San Fernando	766.5	S	1	couvert	houleuse	Alicante	765,6	Calme	0	clair	tr. houleuse
La Corogne	763.1	SW	2	tr. nuag.	agitée						

ONZIÈME ANNÉE — N° 3660

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Dimanche, 29 Novembre 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	771.9	+ 2.9	10.8	— 1.0	S 1	clair	calme	"	"
Oran	71.9	+ 2.2	11.2	— 3.4	S 1	couvert	d°	.	.
Tlemcen	71.0	+ 2.0	10.6	+ 2.0	SSW 1	clair	"	.	"
Sidi-bel-Abbès	71.9	+ 2.5	3.4	— 0.6	SE 1	brouillard	"	.	étoiles filantes.
El-Aricha	"	"	4.2	— 0.4	SW 2	beau	"	.	.
Saïda	70.7	+ 2.2	8.0	— 1.6	N 1	clair	"	"	rosée
Géryville	72.6	+ 1.9	1.6	— 0.4	N 1	d°	"	"	gelée blanche ce matin
Ténez	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu.
Cherchell	71.7	+ 3.2	14.8	— 1.4	NE 1	beau	calme	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	71.7	+ 3.1	13.5	— 1.5	NNW 1	brumeux	tr. belle	"	fort brouillard et rosée ce matin.
Orléansville	72.0	+ 1.8	14.0	+ 4.0	calme	couvert	"	.	"
Aumale	72.1	+ 2.2	9.0	0.0	d°	beau	"	.	"
Tizi-Ouzou	70.0	+ 1.2	7.9	— 5.1	WSW 2	nuag^x	"	"	rosée et brouillard.
Fort-National	70.2	+ 1.1	12.2	+ 2.8	NW 1	beau	"	"	"
Bou-Sàada	71.8	+ 1.8	10.6	+ 0.4	WSW 2	d°	"	"	très forte rosée.
Laghouat	72.8	+ 2.3	5.2	— 4.4	E 1	clair	"	"	"
Djidjelli	71.4	+ 1.1	15.2	— 1.6	SW 2	nuag^x	tr. belle	"	"
La Calle	72.0	+ 1.7	12.6	— 2.8	(?) 2	d°	calme	g^tt^s	la nuit
Setif	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Constantine	71.3	+ 1.5	6.4	— 2.8	SW 3	nuag^x	"	"	brouillard intense ce matin
Guelma	71.7	+ 1.9	8.4	— 2.6	calme	brouill^d	"	.	— d° — d° —
Tebessa	"	"	"	"	"	"	"	.	"
Biskra	73.0	+ 1.6	12.2	— 3.6	N 2	clair	"	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température { minim. ..	12°0	Humidité relative { minim. ..	82 %
{ maxim. ..	19°5	{ maxim. ..	93 %
Évaporation	8^m/m 0	Pluie...	"

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : rosée et brouillard ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SW 8	couvert	grosse	St-Mathieu	SW 5	pluie	tr. grosse	Alicante	"	"	"
Scilly	SW 7	pluie	tr. houl^x	Ile de Groix	W 6	d°	tr. houl^x	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SSW 2	couvert	p. agitée	Ile d'Aix	WSW 6	d°	agitée	Toulon	WNW 4	couvert	tr. nuag^x
Dunkerque	S 2	brum^x	agitée	Biarritz	calme	brum^x	grosse	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S 3	brouill^d	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SSE 2	d°	p. agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	S 4	pluie	houleuse	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	S 6	d°	tr. houl^x	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

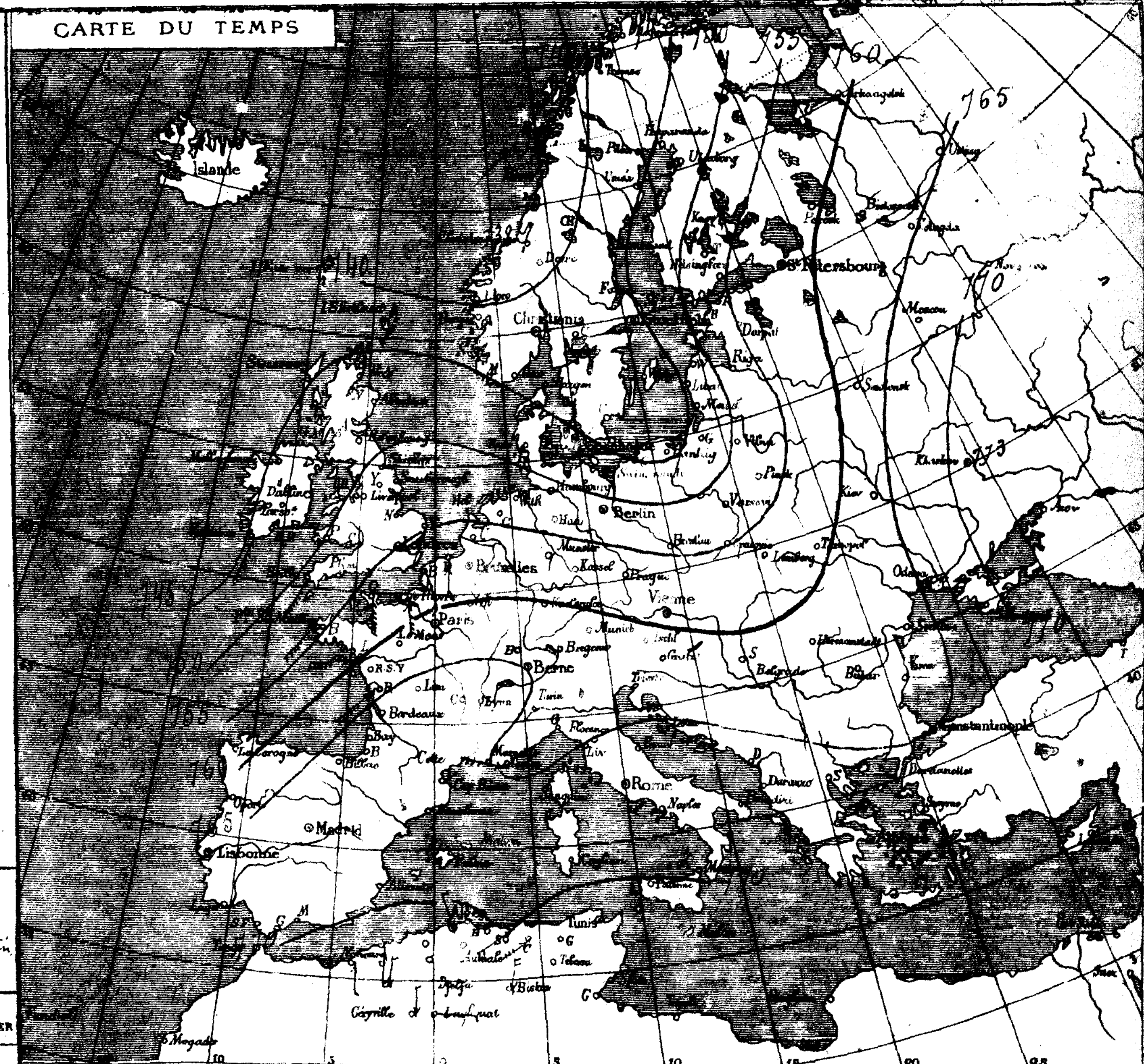
SITUATION GÉNÉRALE

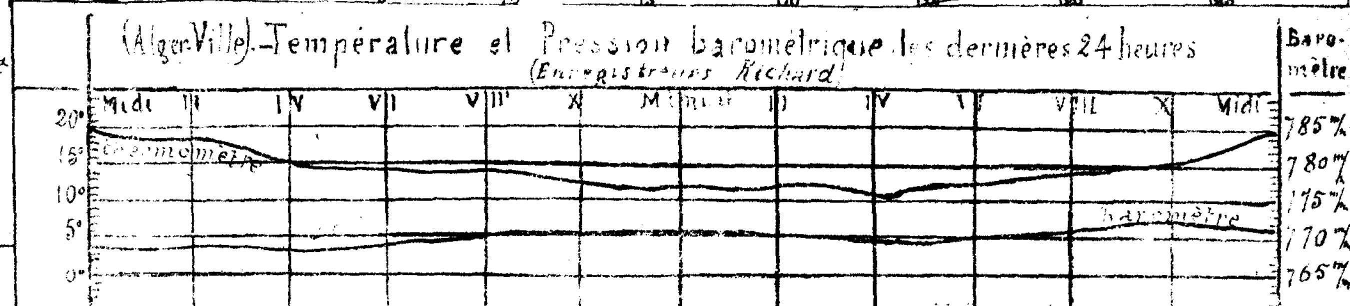
Les basses pressions des Iles-Britanniques sont remontées sur la Norvège, où le minimum barométrique (738 m/m) se produit à Christiansund. Les plus fortes pressions persistent à l'Est de la Russie (Kharkow 773 m/m).

Le baromètre se maintient très élevé sur le SW de l'Europe, la Méditerranée et l'Algérie, où la hausse continue; la pression atmosphérique est uniforme vers 772 m/m.

La température subit une baisse générale dans nos régions; les extrêmes sont, ce matin à 7 heures : 1°,6 à Géryville et 15°2 à Djidjelli. Les rosées et les gelées blanches sont signalées en un grand nombre de points. Le vent reste faible et variable, la mer calme.

CARTE DU TEMPS





Station d'Oran. — Résumé climatologique du mois d'Octobre 1885, par M. Redge. —

Températures de l'air	Minima	moyenne du mois 13°,0	Maxima	moyenne du mois 21°,3
		minimum absolu 1°,8		minimum absolu 18°,2
		maximum absolu 19°,8		maximum absolu 25,8

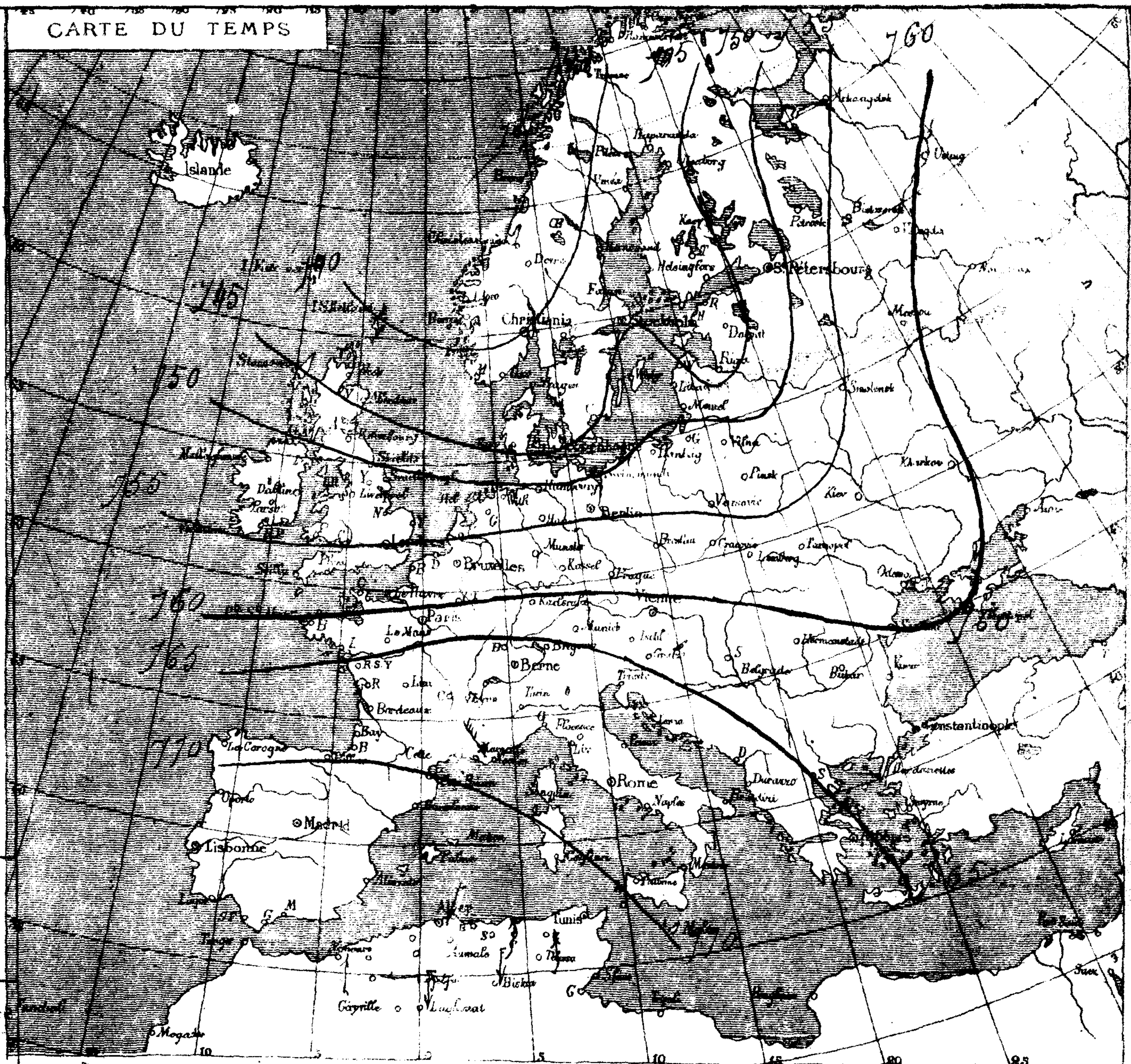
Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 18°,2. — Pluie, les 11, 15, 25 et 26 total : 58 m/m 6. Brouillard, le 19. — Siroco, le 10. — Communé humide le 21 et le 22. Orage éclairs tonnerre et grêle le 25...

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Lundi 30 Novembre 1885.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	72.9	+ 1.0	10.6	- 0.2	S 1	brouill.d	Calme	"	
Oran	72.8	+ 0.9	11.0	+ 0.2	Calme	d°	d°	"	brouillard très intense toute la journée
Tlemcen	71.8	+ 0.8	11.6	+ 1.0	SSW 1	Clair	"	"	"
Sidi-bel-Abbès	73.0	+ 1.1	2.2	- 3.2	SE 1	d°	"	"	"
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Saïda	71.4	+ 0.7	8.6	- 0.6	E 1	Clair	"	"	
Géryville	72.8	+ 0.8	- 2.2	- 0.6	SE 1	d°	"	"	forte gelée blanche ce matin.
Ténez	72.8	+ 1.1	"	"	S 2	d°	tr. belle	"	brouillard hier dans la soirée
Cherchell	71.8	+ 0.1	12.6	- 2.2	SW 1	Couvert	Calme	"	brouillard sur terre et sur mer.
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	71.7	0 0	14.0	- 0.5	NNE 1	brouill.d	tr. belle	"	fort brouillard rosée ce matin
Orléansville	72.2	+ 0.2	7.8	- 6.2	Calme	Clair	"	"	gelée blanche.
Aumale	72.3	+ 0.2	9.0	0 0	d°	d°			"
Tizi-Ouzou	71.4	+ 1.4	10.0	+ 2.1	W 4	nuag.x	"	"	
Fort-National	71.2	+ 1.0	11.4	- 0.1	NW 2	beau	"	"	brouillard dans la plaine
Bou-Saâda	72.4	+ 0.6	10.5	0 0	S 6	nuag.x	"	"	brouillard soir
Laghouat	73.4	+ 0.6	5.2	0 0	N 1	Clair	"	"	"
Djidjelli	72.3	+ 0.9	13.8	- 1.4	S 1	nuag.x	Calme	"	"
La Calle	72.1	+ 0.1	14.4	+ 1.8	(?) 2	Couvert	belle	"	"
Sétif	72.3	"	5.8	"	WSW 1	Clair	"	"	"
Constantine	71.2	+ 0.5	7.2	+ 0.8	S 3	nuag.x	"	"	"
Guelma	71.2	+ 0.5	10.8	+ 2.4	SSE 1	beau	"	"	forte rosée
Tebessa									
Biskra	73.3	+ 0.3	13.6	+ 1.4	N 2	Clair	"	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

CARTE DU TEMPS



ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température (minim. .. (maxim. ..

Humidité relative (minim. .. (maxim. ..

Évaporation. ....

Pluie...

STATIONS DIVERSES

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	WSW 5	brouillard	grosse	Alicante	"	"	"
Scilly	SW 6	couvert	tr. houleuse	Ile de Groix	WSW 5	brumeux	tr. grosse	Marseille	NW 4	beau	belle
Yarmouth	S 1	d°	p. agitée	Ile d'Aix	W 6	Couvert	agitée	Toulon	W 2	nuag.x	p. agitée
Dunkerque	SW 7	pluie	tr. houleuse	Biarritz	SW 1	brumeux	houleuse	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SW 7	d°	grosse	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SW 6	d°	tr. houleuse	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SW 7	brumeux	d°	Lisbonne	"	"	"	—	"	"	"
Cherbourg	SW 6	brouillard	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

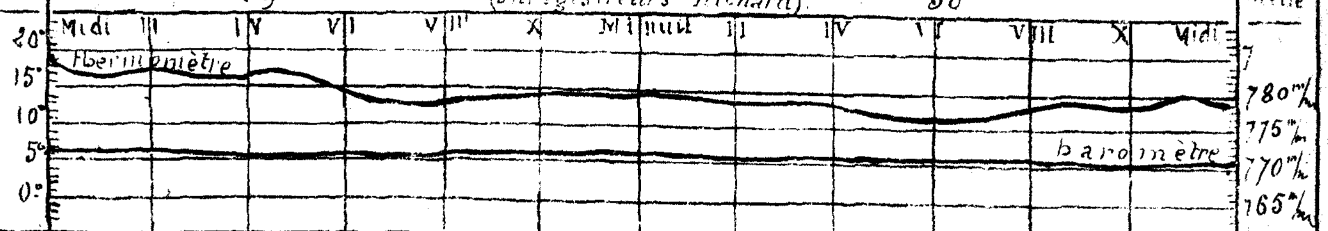
SITUATION GÉNÉRALE

La situation atmosphérique offre peu de changement depuis la veille : la zone des faibles pressions de la Norvège est restée stationnaire, le minimum barométrique (737 m/m) s'observe à Bodoë.

Le baromètre se maintient très élevé sur l'Espagne, la Méditerranée et l'Algérie ; il atteint 773 m/m 4 à Laghouat.

La température varie peu, le thermomètre marquait, ce matin à 7 heures, -2°,2 à Géryville et +14°,4 à La Calle. Les rosées sont à peu près générales et les gelées blanches très nombreuses ; le vent reste faible et variable, la mer belle.

(Alger-Ville). — Température et Pression barométrique des dernières 24 heures (Enregistreurs Richard).



Station de Médéah. — Résumé climatologique du mois d'Octobre 1885, par M. Bailly.

Températures de l'air :

- Minima : moyenne du mois 5°,4 ; minimum absolu 0.0 ; maximum absolu 10.5
- Maxima : moyenne du mois 15°,6 ; minimum absolu 12°,8 ; maximum absolu 19°,8

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 12°,4. —

Pluie totale : 96 m/m 9 en 18 jours. — Sirocco, les 10, 18 et 19. — Orage, éclairs, tonnerre les 14 et 15.

ACADEMIE D'ALGER ÉCOLE DES SCIENCES

SERVICE CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

DIRECTEUR : M. THEVENET

BULLETIN MENSUEL

N° 12

NOVEMBRE 1885

Physionomie générale du mois

A la suite des pluies abondantes recueillies pendant le mois précédent et celles tombées par intervalles dans le courant de Novembre, les travaux de labours et d'ensemencement ont pu s'opérer dans d'excellentes conditions.

La température est restée relativement douce, les gelées blanches ont été rares, il n'a gelé que sur les régions élevées.

A part quelques coups de sirocco, le vent a généralement soufflé de l'Ouest, sans grande intensité.

Les pressions atmosphériques se sont maintenues constamment au dessus de la normale, sauf du 18 au 23 époque du minimum barométrique.

Régime général du temps en Algérie
pendant le mois de Novembre 1885

Sous l'influence d'une zone de basses pressions qui traverse la France, une baisse barométrique générale se produit le 1er sur l'Algérie, en même temps qu'une aire de pressions élevées est signalée au large du Portugal. Des pluies très abondantes sont signalées sur nos régions et occasionnent un abaissement marqué de la température. Le vent se maintient à l'Ouest, soufflant par places avec une certaine intensité.

Une dépression prend naissance, le 4, sur la Méditerranée, elle a son centre entre la Sardaigne et la Sicile, elle se creuse sur place le 5 et le 6, puis se comble le 9 au matin. La présence de cette dépression concorde avec de nouvelles pluies abondantes sur le centre et l'Est de l'Algérie. La quantité d'eau recueillie à La Calle pendant la journée du 8 a donné 89 m/m 6, et à Djidjelli 67 m/m 7. Quelques orages à grêle se sont produits pendant cette période, la neige a également fait son apparition sur quelques points élevés.

Le 9, des pressions atmosphériques uniformément élevées, vers 765 m/m, règnent sur tout le bassin méditerranéen, le ciel s'éclaircit, les rosées et les gelées blanches sont nombreuses, le vent devient faible. Un régime de beau temps persiste jusqu'au 13.

Une assez forte dépression, signalée le 12 à la hauteur de Gibraltar, remonte au Nord de l'Europe le 13, et coïncide avec des vents de Sud violents et Sirocco suivis de quelques pluies.

Une autre dépression analogue aborde le Portugal le 17, s'étale le 18, couvre le golfe de Gascogne le 19, un segment s'en détache le 20 et a son centre sur les Iles Malon. La pluie devient générale, sans grande abondance.

Une zone de faibles pressions s'étend, le 21, des côtes Ouest de France à la Tripolitaine, la pluie continue sur nos régions, principalement dans l'Est, où la quantité d'eau tombée s'est élevée à 60 m/m à Djidjelli. Le vent d'entre Sud et Ouest domine, soufflant avec une certaine intensité, la mer devient houleuse sur la plus grande partie du littoral.

La baisse s'accentue le 22, le vent se maintient à l'Ouest; quelques pluies sont encore signalées.

Une dépression se forme le 23, sur la France centrale; elle s'étend le 24 sur l'Italie, l'Adriatique et la Turquie, et disparaît le 25 vers l'Est. Son passage est marqué par des vents forts d'Ouest, tournant un peu au Nord et des pluies abondantes d'une généralité remarquable.

Les pressions deviennent à peu près uniformes, vers 755 m/m, le 16, sur l'Algérie, avec une certaine supériorité dans le Sud; cette circonstance occasionne des vents des régions Sud à Ouest faibles; la pluie cesse et fait place à une période de beau temps accompagnée de rosées et de quelques gelées blanches, jusqu'à la fin du mois.

RÉSEAU PLUVIOMÉTRIQUE ALGÉRIEN

PLUIES (EN MILLIMÈTRES) RECUEILLIES PENDANT LE MOIS DE NOVEMBRE 1885

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Département d'Oran		
Allou	49.0	9
Aïn-bou-Dinar	82.6	13
Aïn-Témélès	"	"
Ammi-Moussa	"	"
Arcole	54.2	8
Arzew	52.5	7
Assi-ben-Okba	"	"
Bosquet	"	"
Bou-Khanéfis	"	"
Cap Falcon	20.5	7
Cassaigne	"	"
Daya	8.0	8
El-Aricha	"	"
Géryville	41.5	11
Hennaya	"	"
Hillil	52.2	8
Marnia	15.0	4
Mascara	71.0	12
Mécheria	10.0	6
Mers-el-Kébir	41.4	7
Mostaganem	110.0	12
Nemours	22.4	2
Oran (H)	45.8	9
Perrégaux	"	"
Remchi	41.0	6
Renault	"	"
Saïda	37.3	11
St-Lucien	45.8	11
Sebdou	43.1	5
Sidi-bel-Abbès	36.0	7
Tamzourah	39.6	3
Tiaret	87.5	14
Tlemcen	34.3	7
	22.6	3
Département d'Alger		
Aïn-el-Hammam	"	"
Aïn-Bessem	"	"
Aïn-Meran	32.6	1
Ammourah	"	"
Alger (le Dey)	118.4	8
Alger (ville)	101.4	4
Alger (Fort-l'Empereur)	128.0	16
Alger (École normale)	"	"
Attatba	"	"
Aumale	55.3	15
Azeffoun	"	"
Blida	138.0	12
Boghar	(?)	14
Boufarik	131.0	12

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Bou-Saâda	14.1	7
Cap Caxine	116.7	11
Castiglione	"	"
Cherchell	87.8	8
Coléa	29.2	14
Dellys	76.9	15
Djelfa	51.0	12
Djendel	39.0	11
Dra-el-Mizan	190.0	12
Fort-National	181.2	16
Gardhaïa	8.0	4
Laghouat	20.0	2
Malakoff	"	"
Médéa	120.7	14
Miliana	204.0	14
Moudjbeur	"	"
Orléansville	65.9	7
Ouargla	"	"
Ouarsenis	"	"
Oued-Fodda	"	"
Pont-du-Caïd	"	"
Saint-Cyprien-des-Attafs	"	"
Stauëli	155.0	13
Ténès	57.9	5
Téniet-el-Haâd	85.9	13
Tizi-Ouzou	107.0	11
Trois-Palmiers (les)	(?)	11
Département de Constantine		
Aïn-Abessa	"	"
Aïn-Amara	"	"
Aïn-Beïda	"	"
Aïn-M'lila	"	"
Aïn-Mokra	"	"
Aïn-Rouha	"	"
Aïn-Smara	"	"
Aïn-Tinn	"	"
Akbou	"	"
Attia	265.0	21
Barral	154.7	9
Batna	45.4	6
Biskra	25.6	4
Bizot	"	"
Bibans (les)	"	"
Bordj-bou-Arréridj	"	"
Bône	254.5	15
Bougie	106.0	9
Bugeaud	"	"
Cap de Garde	(?)	11
Châteaudun	"	"
Clauzel	"	"

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Collo	160.9	15
Constantine (H)	154.0	13
Constantine (Ste-Hélène)	42.1	14
Djidjelli	329.9	18
Duzerville	130.0	10
El-Arrouch	"	"
Fedj-M'zala	32.2	10
Gastonville	12.7	8
Guelaat-bou-Sba	"	"
Guelma	92.9	9
Guergour	"	"
Hamma (le)	"	"
Héliopolis	"	"
Khenchela	"	"
Kroubs (le)	"	"
La Calle	238.0	20
Lambèse	"	"
Mesklana	"	"
Mila	"	"
Nechmeya	"	"
N'Gaous	"	"
Oued-Amizour	"	"
Oued-Athmenia	"	"
Oued-Marsa	"	"
Oued-Zenati	"	"
Oum-el-Bouaghi	"	"
Ouled-Rahmoum	95.4	11
Ouled-Seguin	"	"
Petit	"	"
Philippeville	165.0	16
Remchi	"	"
Rouffach	"	"
Saint-Arnaud	"	"
Saint-Charles	"	"
Sefia	"	"
Sedrata	"	"
Sétif	24.8	4
Sidi-Aïch	"	"
Sidi-Mercouen	"	"
Soukharas	"	"
Stora	"	"
Tababort	"	"
Taher	353.0	15
Tekitouni	108.5	8
Téberza	"	"
Zeraïa	"	"
Zerizer	"	"
Tunis	"	"

Résumé des Observations Algériennes

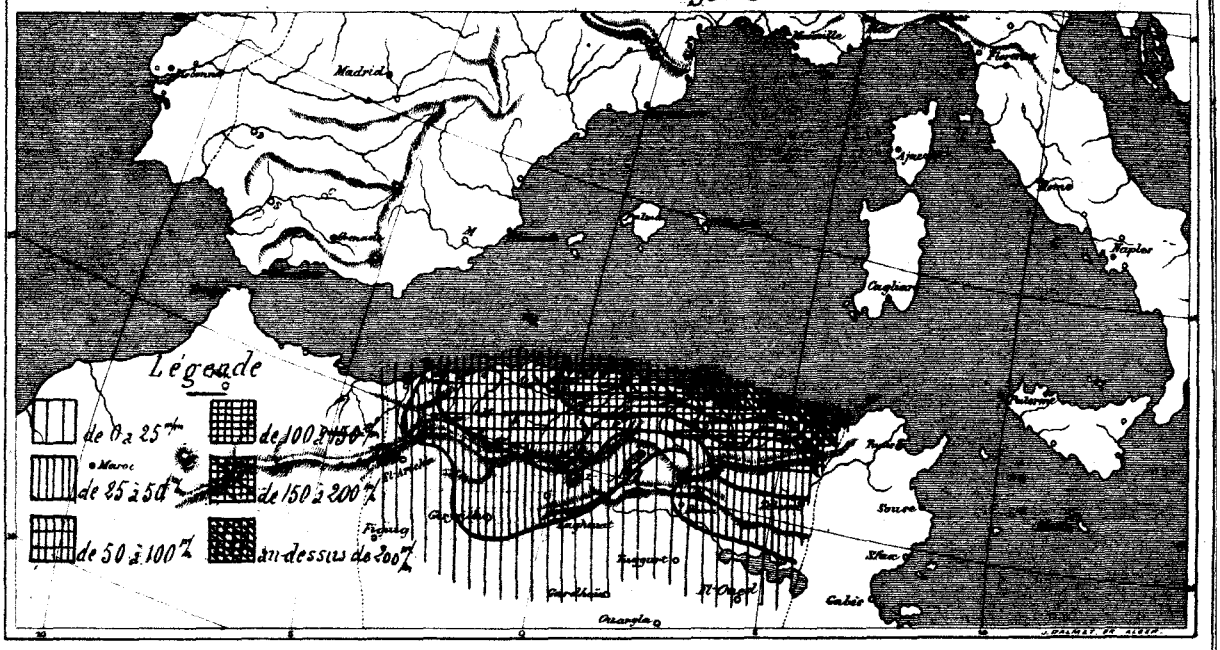
Régions	Stations	Altitudes	Pression atmosphérique réduite à 0°					Température à l'ombre							
								Extrêmes diurnes							
								Minima			Maxima				
			Moyenne	Minimum	Dates	Maximum	Dates	Moyenne	Minimum absolu	Date	Moyenne	Maximum absolu	Dates	Moyenne des maxima et minima	Moyenne de 7 h. matin, 12 h. 7 h. soir
		mètres	mm/m	mm/m		mm/m		°			°			°	°
Maritime	Nemours	4,1	762,3	753,1	18	772,3	30	10,1	5,2	3	20,7	26,2	18	15,4	16,0
	Cap Falcon	78,2	755,2	747,1	18	764,9	29	12,7	8,2	5	18,6	23,0	18	15,6	15,8
	Oran	60,0	755,2	747,6	18	765,0	29	5,5	1,6	8-25	18,9	23,4	19	12,7	15,3
	Staouéli (trappe)	125,0	752,7	745,4	23	763,0	30	9,2	5,0	9	20,9	27,6	7	14,6	13,8
	Alger	22,1	758,3	750,7	23	768,2	30	12,1	7,6	4	20,0	25,0	1er	16,0	15,8
	Ténez	"	756,0	749,2	23	766,0	30	13,0	6,0	8,9-10	20,0	25,0	18	16,5	"
	Djidjelli	13,0	759,4	751,2	23	769,7	30	11,4	8,0	12	19,7	24,2	17	15,5	16,0
	La Calle	10,7	760,5	752,4	23	771,4	30	11,7	6,8	7	18,3	22,2	23	15,0	15,3
Plaine	Orléansville	117,8	751,2	744,3	23	761,5	29	5,7	0,5	6	19,9	26,4	"	12,8	10,9
	Boufarik	58,0	760,0	753,0	23	770,5	30	9,6	5,0	12	20,9	29,5	13	15,2	16,5
Montagneuse	Tlemcen	824,0	693,3	687,2	18	703,0	29	7,8	3,4	5	17,3	24,0	18	12,5	12,0
	Saïda	830,0	670,0	665,1	2-19	677,7	29	6,0	1,8	5.10.11	17,2	23,2	17	11,6	10,9
	Sidi-bel-Abbès	476,0	721,5	715,0	19	731,2	30	7,6	-3,4	3	19,6	26,0	12	13,6	7,0
	Tiaret	1.086,0	662,6	657,3	19	670,8	30	5,7	1,4	5	11,6	17,2	13	8,6	9,1
	Benichel-Haïd	1.142,0	666,8	660,4	23	675,5	30	3,9	-2,0	8	12,9	19,6	30	8,4	7,0
	Miliana	740,0	701,0	695,7	23	710,8	30	7,2	3,0	8	14,2	19,3	17	10,7	10,7
	Médéa	914,5	681,5	675,7	23	691,4	30	1,8	-1,8	3	"	"	"	"	9,5
	Aumale	887,4	687,5	681,1	23	696,3	30	4,7	1,0	10.29	14,2	20,0	19	9,5	10,1
	Tizi-Ouzou	257,0	740,4	735,1	14	747,0	30	9,5	6,0	11.12	17,7	24,0	19	13,6	13,6
	Fort-National	916,3	681,6	674,5	22	689,7	30	6,2	2,6	4	12,6	18,2	18	9,5	9,9
	Sétif	1.086,0	"	"	"	"	"	4,0	1,0	5	12,5	17,4	13	8,2	7,3
	Constantine	660,0	703,3	696,7	23	713,4	30	6,0	3,2	11	14,8	20,8	30	10,4	10,8
	Guelma	279,4	737,1	729,7	20	747,1	29	7,9	4,8	22	19,6	24,6	27	13,7	13,8
Mixte	Tébessa	880,7	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Batna	1058,4	"	"	"	"	"	2,6	-2,8	11	15,4	19,1	28	9,0	9,1
Hts Plateaux	Aflou	1.320,0	645,5	640,6	19	654,0	30	1,3	0,5	13	8,4	12,4	1er	4,8	8,4
	El Ariba	1.250,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Djelfa	1.167,0	666,4	665,9	23	667,3	30	3,8	-2,0	10	11,9	15,0	29	7,7	7,5
	Géryville	1.305,0	653,3	648,3	19	661,0	29	2,2	-4,0	3	13,8	20,0	28	8,0	8,4
	Méchéria	1.175,0	664,5	658,2	19	672,5	29	3,6	0,0	8-9	15,9	21,4	27	9,7	11,1
Sahariennes	Bou Saâda	629,6	708,2	705,0	20	716,0	29	11,1	7,8	9	17,1	20,0	21	14,1	14,3
	Laghouat	752,0	697,7	691,2	20	705,8	30	3,8	-0,2	5-9-10	18,7	22,8	27	11,2	11,7
	Biskra	124,0	753,4	743,3	20	764,0	29	9,2	6,0	11	19,2	22,4	2	14,2	16,2
	Gardhaïa	"	706,7	701,0	20	717,0	30	4,4	1,0	3	20,6	26,0	28	15,5	12,5
	Ouargla	156,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"		

Mois de Novembre 1885

Hygrométrie — Tension de la Vapeur — Moyenne	Tension de la Vapeur — Minima	Tension de la Vapeur — Maxima	Humidité relative — Moyenne	Humidité relative — Minima	Humidité relative — Maxima	Evaporation totale	Vent dominant (direction)	Remarques diverses.
9,7	4,3	15,4	70,0	45	98	71.1	S	Brouillards les 14 et 30 - Sirocco les 13,18 et 19
10,4	6,3	13,9	71	45	100	92,4	SW	Rosée les 10,16,17 - Brouillards les 14,28,29 - Sirocco le 18
8,7	5,4	12,6	67	27	100	98,9	NW	Brouillard les 13,14,15 - Pluie d'étoiles filantes la nuit du 27 au 28.
9,2	5,8	12,1	79	38	100	83,2	W	Rosée les 8 au 12,16,17,20,28,29,30 Sirocco les 13,17 - Orage le 2.
9,1	5,4	12,0	71	39	94	141.1	SW	Sirocco les 13,14,19 - Brouillard les 28,29 et 30.
"	"	"	"	"	"	"	"	Eclairs, tonnerre le 20 - Brouillard les 29 et 30.
9,3	3,2	13,1	70	14	98	77,9	W	Rosée les 10,12,17,27,30 - Sirocco le 18 - Eclairs, tonn. et Grêle le 6.
9,6	6,1	13,2	73	51	96	66,0	"	Grêle les 5 et 6.
10,9	5,6	22,4	75,9	42	100	115,6	NW	Rosée les 4 au 8,11,17 - Gelée blanche les 9,10,27 au 29 - Brouill. le 28.
8,9	4,8	12,3	64,9	17	94	77,3	SW	Neige sur l'Atlas les 2 et 3 - Sirocco les 17 et 18. Ech. tonn. le 7.
8,2	4,7	13,4	77,9	39	98	100,2	S	Gelée blanche les 3,4,7 et 8 - Brouillard le 27.
7,1	3,6	15,6	75,1	23	100	94,0	W	Rosée les 6,8,10,16,27 au 29 - Gelée blanche le 5 - Brouill. les 15 et 25.
7,7	1,0	12,8	74,..	22	100	72,3	SE	Rosée les 1,6,11,16,20 26,30 - Gelée blanche les 8,9,10 - Glace les 3 et 4.
6,0	4,3	7,8	70,4	35	92	47,8	NW	Gelée blanche les 5,8,9,10 - Brouillard les 7,15 et 28.
6,3	2,8	10,9	79,9	19	100	59,5	W	Neige les 2 et 3 - Rosée les 5,27 et 30 - Gelée blanche les 4,7 au 11 - Sirocco le 19
8,4	5,8	11,1	87	32	97	"	"	Brouillard les 1er 14,15,16,19,20,21,22,29.
7,1	3,0	16,6	81,5	34	100	"	SW	Brouillard les 4,6,8,23,24 - Pluie d'étoiles filantes le 27.
7,4	4,6	11,1	79	44	100	"	W	Gelée blanche les 8 et 9 - Brouillard le 27.
10,0	6,3	14,3	85	65	98	42,9	W	Rosée les 9 au 12,17,19,27 au 30 - Orage le 22.
6,6	4,3	9,8	73,7	38	97	26,6	NW	Rosée le 28 - Brouillard du 1er au 3, du 5 au 9, les 20,23,24 et 30.
7,0	5,9	8,2	84	58	98	25,1	W	Rosée les 3,10,15 - Gelée blanche les 4,9 - Brouill. les 3 et 27 - Orage le 14.
7,2	4,3	11,0	75	46	100	31,0	W	Brouillard les 2,5,6,11,15,21,23 et 29.
8,0	5,5	11,2	71	43	100	123,7	WNW	Rosée les 11,17,27,30 - Brouill. les 28 et 29 - Sirocco les 13,14,17,18,19,22 Eclairs, tonnerre le 22.
"	"	"	"	"	"	"	"	"
6,0	3,3	9,6	70	24	98	59,9	NE	Gelée blanche du 9 au 12 Neige les 6 et 7 - Etoiles filantes le 27.
4,4	3,4	6,1	50	22	92	49,0	NW	Neige le 3 - Etoiles filantes le 26.
"	"	"	"	"	"	"	"	"
6,1	2,0	11,0	69,9	39	100	"	"	Gelée blanche les 8,9,10,11,29,30.
4,3	3,2	6,8	56,6	38	73	106,0	W	Rosée les 16,26,28 - Gelée blanche les 3,5,8,10,28,29,30 - Grêle le 20.
5,4	2,3	8,0	56,	17	94	149,3	NW	Brouillard le 14 - Sirocco les 6,18,21 au 24.
7,4	5,1	9,8	64,1	48	85	"	"	"
7,9	4,6	13,4	76	51	96	58,9	N	Gelée blanche les 5 et 9 - Brouillard le 4 - Sirocco le 13.
5,8	4,1	11,9	62,9	39	82	58,4	"	Etoiles filantes le 26.
8,8	4,3	14,4	52,0	23	100	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"	"

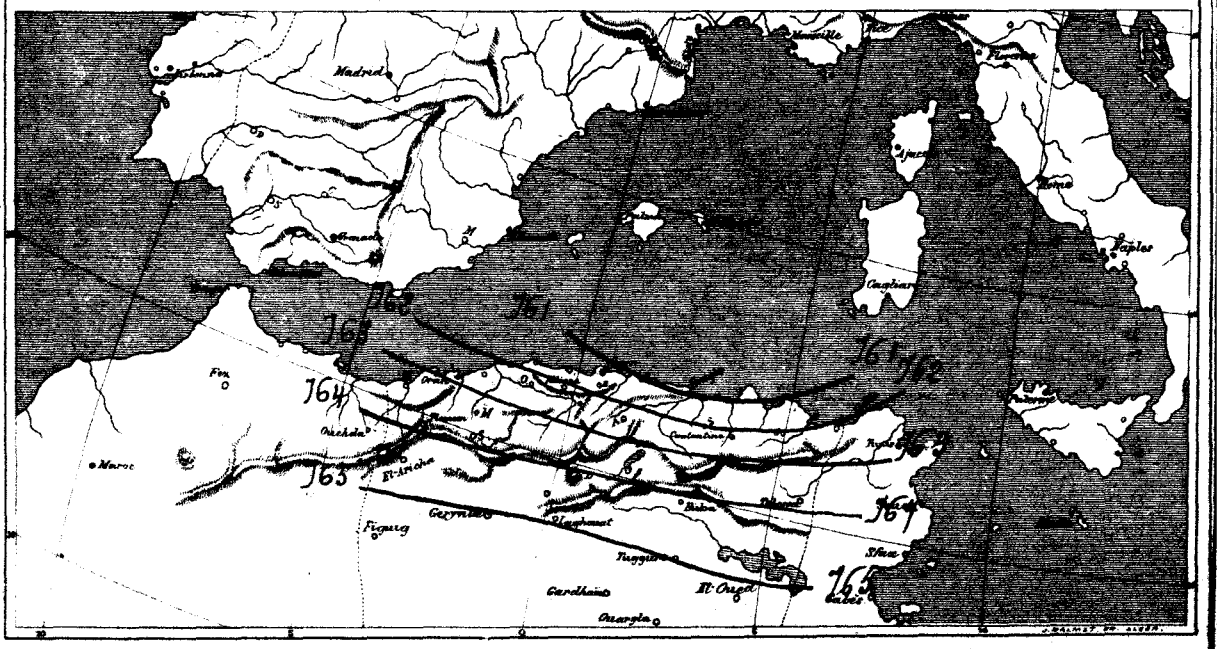
Mois de Novembre 1886.

Pluies en Algérie



Mois de Novembre 1885

Isobares moyennes à 7 heures du matin



Résumé des Phénomènes Généraux

Variations du débit des sources — Le débit des sources continue à augmenter sur la plupart des points ; il reste cependant stationnaire à Boufarik et à Aïn bou Dinar, ainsi qu'à Sidi-bel-Abbès, où il est à remarquer qu'à la suite de pluies assez abondantes, il s'est produit une nappe souterraine occasionnant une grande humidité et inondant certaines caves.

Migrations et passages d'oiseaux, d'insectes, etc.... — Dernier départ des hirondelles observé le 5, et des guêpiers le 12, à Fort l'Empereur — Arrivée des vanneaux à Remchi, Fedj M'Zala et Guelma ; des pluviers à Guelma ; des Bécassines à Taher, Remchi et Barral ; des bécasses à Tizi-Ouzou vers le 15, Téniet-el-Hâad, Djendel le 15, Taher, Ouled Rahmoun le 5, des Canards sauvages à Djidjelli le 15 et à Taher ; des merles et des gros becs à Staouëli ; des bergeronnettes à Staouëli et Tizi-Ouzou, dans la première quinzaine ; des grives à Barral du 15 au 20 — Passages d'étourneaux à Constantine (Ste Hélène) le 21 ; d'hirondelles de mer à Tizou, de Lagopèdes à Sebdou le 12, de vanneaux à Aïn bou Dinar et Valmy. — A signaler : des vols considérables de corbeaux dans les environs de Sétif, et une grande quantité de hannetons les 26 et 27 à Djendel.

Foliation — Floraison — Maturation — Les oranges, mandarines et citrons sont arrivés à complète maturité. Les néfliers du Japon sont en fleurs ; les amandiers ne tarderont pas à fleurir — La plupart des arbres, ainsi que la vigne sont à peu près dépouillés de leurs feuilles. La terre se couvre de verdure.

Appréciations générales relatives à l'Agriculture — Les travaux agricoles se poursuivent activement, les labours et les semailles se font dans d'excellentes conditions ; sur certains points les céréales sont levés et présentent une magnifique apparence.

Des défrichements nombreux, pour de nouvelles plantations de vignes, s'effectuent. La taille est commencée.

Les choux frisés, carottes et navets ont fait leur apparition sur les marchés.

On a procédé, à Staouëli à la 3e coupe du géranium, pour la fabrication de l'essence

Rosées — Les rosées ont été peu fréquentes pendant les premiers jours du mois ; elles se sont produites avec une certaine généralité du 28 au 30.

Brouillards — De même que les rosées, les brouillards ont été peu observés pendant la première quinzaine ; ils ne sont signalés d'une manière générale que les 15, 28 et 30.

Gelées blanches — Elles ne se sont produites que dans les régions élevées ; mais avec un peu plus de fréquence que pendant le mois précédent.

Glace — Il a gelé les 3 et 4 à Sidi-bel-Abbès et les 3, 4, 5 et 6 à Sebdou.

Orage, éclairs, tonnerre — Ces phénomènes n'ont eu lieu qu'à de rares intervalles pendant ce mois, notamment à Orléansville les 1er et 18, à Bel-Abbès le 19, à Guelma le 22, à Djidjelli le 26, à Boufarik le 7, à Staouëli les 2, 4, 6, 19, à Tizi-Ouzou le 22, à Sétif le 14.

Sirocco — Le Sirocco n'a été observé que le 13 et le 18 dans la région du littoral; il s'est encore fait sentir avec une certaine intensité dans l'extrême Sud, pendant les derniers jours du mois.

Grêle — Il a grêlé le 2 à Aïn Mérane, les 5 et 6 à Guelma, le 6 à Djidjelli et le 20 à Géryville.

Neige — La neige est tombée les 2 et 3 à Affou, Téniet-el-Hâad et sur l'Atlas, ainsi que le 7 à Takitount et les 6 et 7 à Batna.

Coups de vent — Les coups de vent ne se sont produits que pendant la seconde quinzaine; leur direction principale était celle de l'Ouest à Nord.

Halos solaires — Observés à Fort l'Empereur les 12, 17 et 29.

Halos lunaires — Observés à Ste Hélène les 16, 17, 18, 21 et 23, à Guelma le 13, à Staouëli le 17 et à Gastonville le 19.

Couronnes lunaires — Observées à Fort l'Empereur les 17, 20, 22, 23 et 30, à Staouëli le 27, à Téniet le 10, à Oran le 19, à Remchi les 20 et 21, à Arcole les 10, 12, 17, 18 et 21, à Taber les 3, 4, 5, 7, 8 et 18.

Étoiles filantes — Une pluie remarquable d'étoiles filantes a été observée sur toute l'Algérie, dans la nuit du 27 au 28.

Dégâts — A la suite des débordements des rivières, un éboulement s'est produit sur la route de Constantine, entre le col de Teksena et l'Oued Djendjen.

Crues des rivières — Débordement de toutes les rivières aux environs de Djidjelli. Crue de l'Oued Berd les 6, 7, 8 et 15 à Takitount; de l'Oued Boukarra et de l'Oued Djendjen à Taber; du Chéliff les 20 et 23 à Aïn Bou Dinar.

Épizooties — On signale, à Aïn Mérane, plusieurs cas de dyssenterie, existant sur les moutons de la plaine du Chéliff.

État sanitaire — Les maladies régnantes sont principalement les fièvres intermittentes et d'origine palustre (Alger, Arzew, Aumale, Nemours, Djidjelli, Sétif, Sebdou, Tlemcen, Aïn Bou Dinar, Blida, Dra-El-Mizan, Mostaganem, Mascara, Tizi-Ouzou) ainsi que les affections saisonnières (Cherchell, Djidjelli, Tizi-Ouzou). — Quelques cas de fièvre typhoïde se sont produits à Alger, Arzew, Oléa, Mascara et Sidi-bel-Abbès.

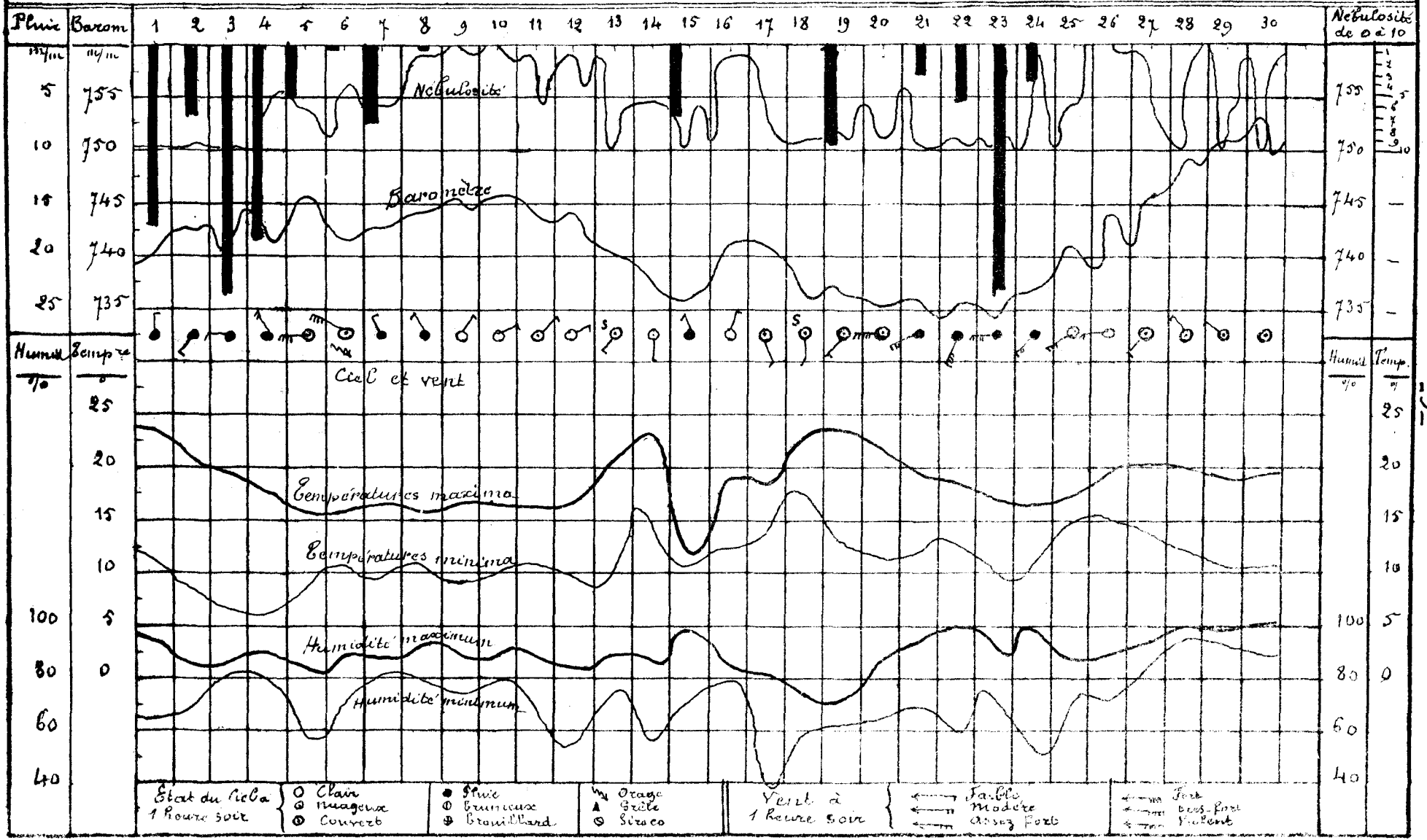
Quelques affections cholériformes ont encore eu lieu à Sidi-bel-Abbès et Fedj M'zala dans les premiers jours du mois; mais ont aujourd'hui complètement disparu.

En résumé, la situation médicale est très-satisfaisante.

MOIS DE NOVEMBRE 1885

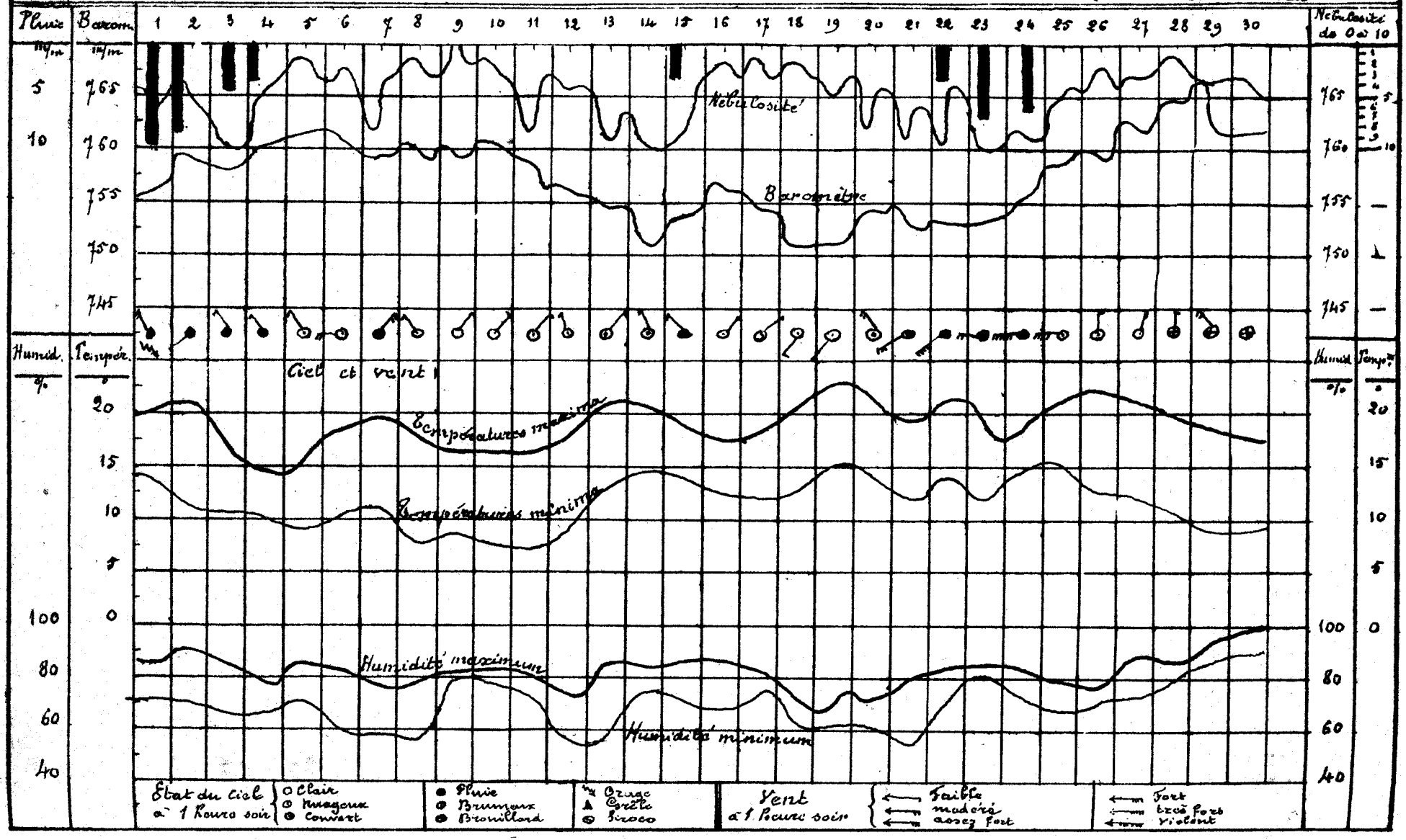
DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION D'ALGER

Fort l'Empereur
Altitude 223 m/20

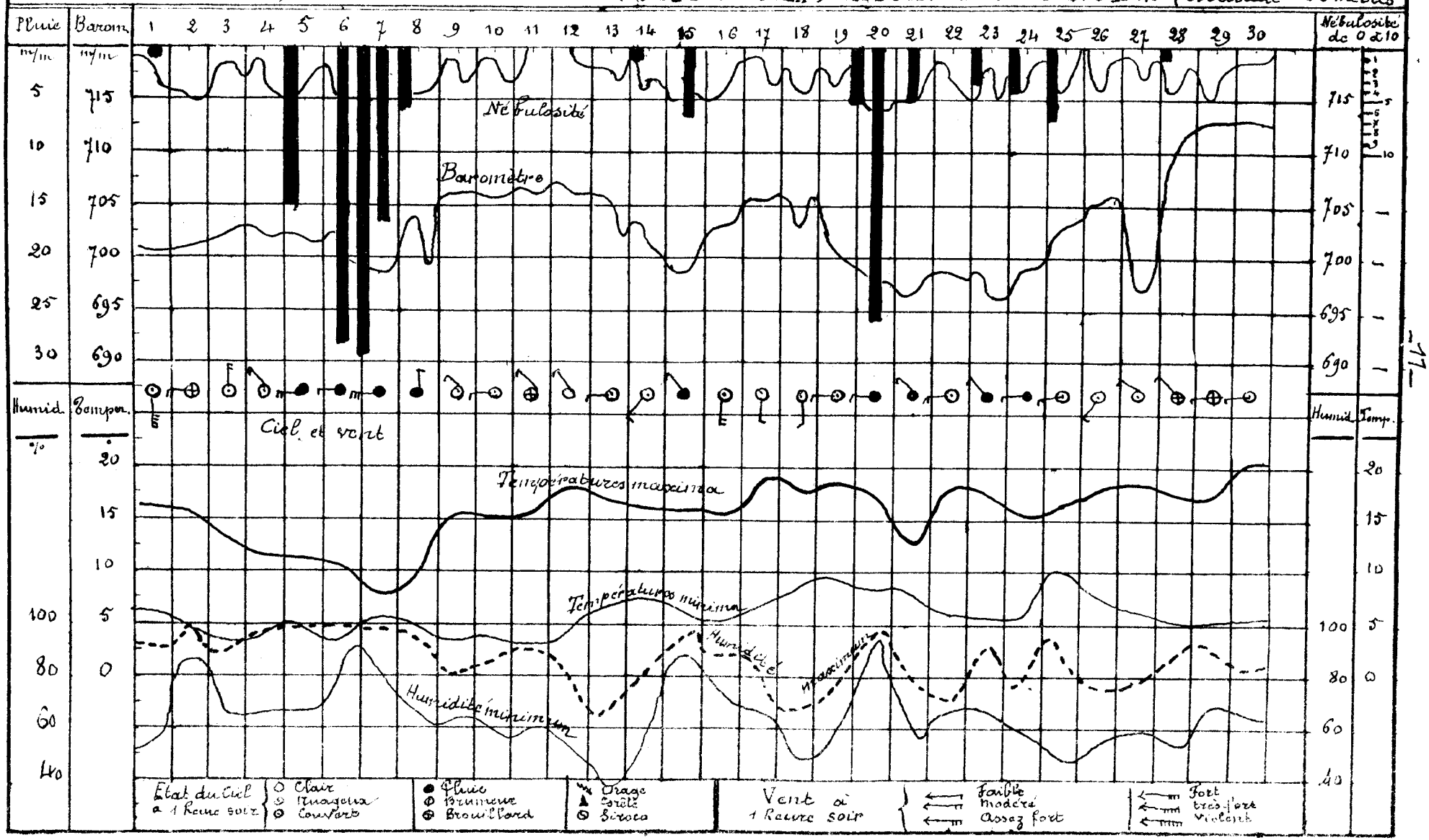


MOIS DE NOVEMBRE 1885

DIAGRAMMES RESUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION D'ORAN { Hôpital militaire, Altitude 60 mètres



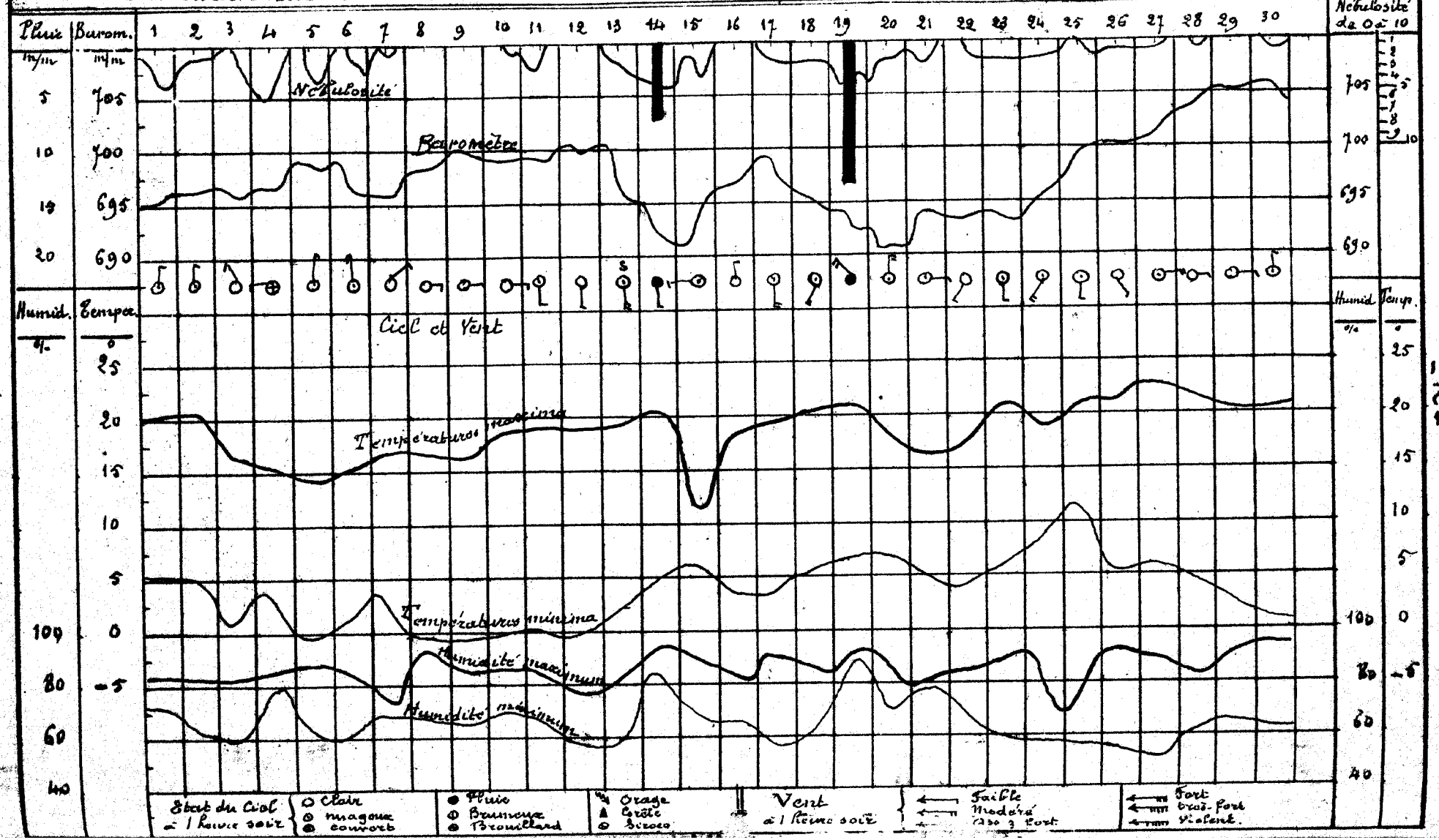
DIAGRAMMES RÉSUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE CONSTANTINE { Hôpital militaire, altitude 660 mètres



MOIS DE NOVEMBRE 1885

DIAGRAMMES RÉSUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE LAGHOUAT

{ École communale
altitude 748 mètres



-72-

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différence en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	770.1	− 2.8	10.6	0.0	SW 1	brouillard	Calme	"	
Oran	"	"	"	"	"	"	"	"	
Tlemcen	69.4	− 2.4	13.2	+ 1.6	S 1	Beau	"	"	
Sidi-bel-Abbès	69.9	− 3.1	1.0	− 1.2	SE 1	Clair	"	"	
El-Aricha	"	"	4.7	"	NW 1	Beau	"	"	
Saïda	69.3	− 2.1	5.4	+ 3.2	E 2	mag^x	"	"	
Géryville	71.6	− 1.2	5.2	+ 3.0	NW 1	Clair	"	"	Gelée blanche ce matin
Téuez	768.0	"	"	"	S 1	Clair	Calme	"	brouillard hier toute la journée
Cherchell	68.0	− 3.8	11.2	+ 1.4	NE 1	nageux	Calme	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	68.7	− 3.0	12.5	+ 1.0	ESE 1	brumeux	tr. belle	0.4	Brume intense, forte rosée ce matin
Orléansville	68.8	− 3.4	7.0	− 0.8	Calme	nageux	"	"	Gelée blanche.
Aumale	69.2	− 3.1	10.0	− 1.0	d°	Beau	"	"	
Tizi-Ouzou	68.3	− 3.1	10.0	0.0	WSW 2	d°	"	"	rosée la nuit
Fort-National	69.4	− 1.8	13.8	+ 2.4	SW 1	d°	"	"	Sirocco ce matin
Bou-Saada	69.2	− 3.2	10.2	− 0.4	WSW 2	d°	"	"	Brume légère sur mer.
Laghouat	71.2	− 2.2	4.8	− 0.4	N 1	d°	"	"	
Djidjelli	68.7	"	12.4	"	W 2	d°	tr. belle	"	
La Calle	68.8	− 3.3	12.0	− 2.4	(?) 2	nuag^x	agitée	"	
Sétif	69.6	"	9.6	+ 3.8	WNW 1	Clair	"	"	forte chaleur l'après midi.
Constantine	69.0	− 2.2	7.2	0.0	SSW 3	d°	"	"	
Guelma	68.4	− 2.8	9.6	− 1.2	Calme	d°	"	"	rosée ce matin
Tébessa	"	"	"	"	"	"	"	"	
Biskra	"	"	"	"	"	"	"	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.

Température	minim. ... 11°.5	Humidité relative	minim. ... 82%
	maxim. ... 17°.5		maxim. ... 93%
Évaporation ...	1m/m.2	Pluie ...	0m/m.4

Stations diverses

Fort l'Empereur : rosée et brouillard ce matin.

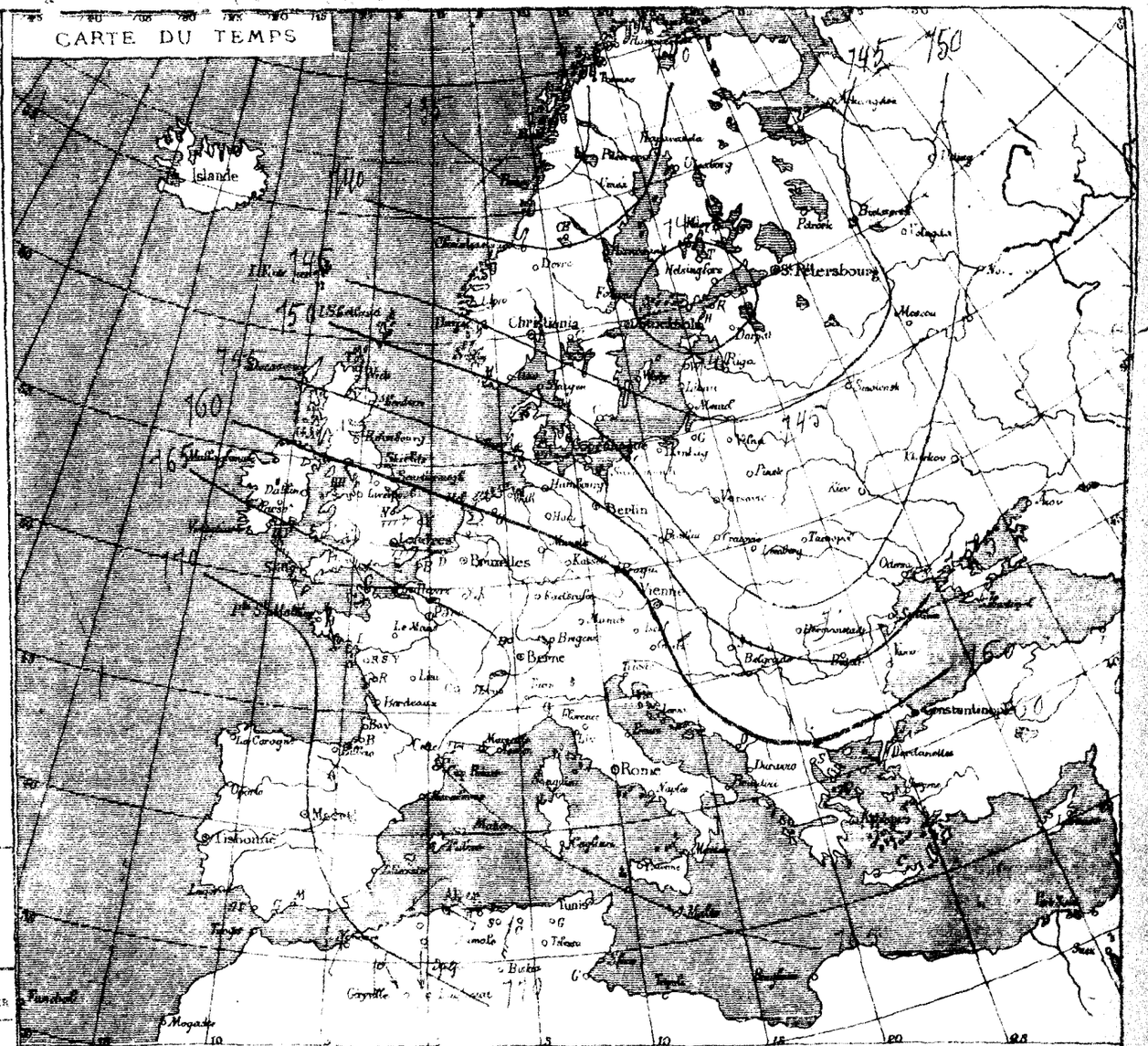
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	W 2	nuag^x	belle	St-Mathieu	NNW 3	nuag^x	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	WNW 5	d°	houleuse	Ile de Groix	NNW 4	Clair	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	W 3	Beau	belle	Ile d'Aix	WSW 6	pluie	agitée	Toulon	WNW 4	Beau	tr. grosse
Dunkerque	WNW 4	nuag^x	agitée	Biarritz	SW 2	Couvert	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	W 3	Beau	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NW 4	Clair	d°	Porto	"	"	"	Palermo	"	"	"
Le Havre	N 4	nuag^x	belle	Lisbonne	"	"	"	—	"	"	"
Cherbourg	NW 3	d°	p. agitée	S. Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

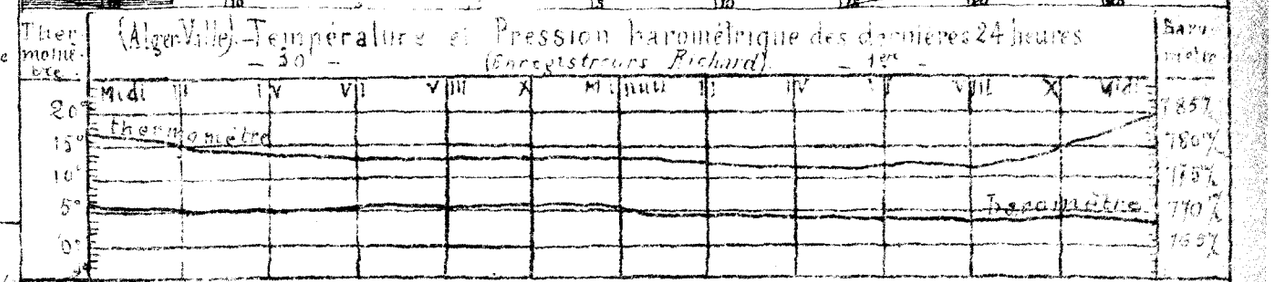
SITUATION GÉNÉRALE

L'aire des basses pressions de la Norvège persiste, le minimum barométrique (734m/m) s'observe à Bodoë.

Une hausse rapide se produit sur l'Ouest de l'Europe; les fortes pressions couvrent encore l'Espagne, la Méditerranée occidentale et l'Algérie, où cependant le baromètre accuse une baisse moyenne de 3m/m.

La température se maintient peu élevée dans nos régions; les extrêmes sont ce matin à 7 heures à Sidi-bel-Abbès et 13°.2 à Tlemcen. Le vent est calme, sa direction variable, la mer reste belle.





Station de Marnich. Résumé climatologique du mois d'octobre 1885, par M. Geay.

Températures de l'air	Minima	moyenne du mois 11°9	Maxima	moyenne du mois 23°0
		minimum absolu 7°0		minimum absolu 15°0
		maximum absolu 16°4		maximum absolu 26°2

Pluie totale : 77m/m.5, en 15 jours. — Éclairs le 25. Brouillard, les 4, 5, 8 et 9.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Differ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Differ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	768.7	-1.4	11.6	+1.0	S 1	clair	calme	"	"
Oran	67.8	"	13.0	"	calme	brumeux	d°	"	"
Tlemcen	67.2	-2.2	8.6	-4.6	S 1	clair	"	"	"
Sidi-bel-Abbès	67.7	-2.2	3.0	+2.0	SE 1	brouill^d	"	"	"
El-Aricha	"	"	3.6	-1.1	NW 2	beau	"	"	"
Saïda	66.7	-2.6	6.0	-0.6	SSE 1	d°	"	"	rosée
Géryville	68.7	-2.9	2.0	-3.2	S 2	nuageux	"	"	d°
Ténez	66.9	-1.1	"	"	S 1	couvert	calme	"	"
Cherchell	66.3	-1.7	13.6	+2.4	NE 1	d°	d°	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	66.4	-2.3	14.5	+2.0	WSW 2	couvert	belle	"	"
Orléansville	66.8	-2.0	10.6	-3.6	NW 1	d°	"	G^tes	pluie fine ce matin
Aumale	66.7	-2.5	9.5	-0.5	calme	beau	"	"	"
Tizi-Ouzou	66.4	-1.9	11.0	+1.0	WSW 2	d°	"	"	rosée
Fort-National	66.0	-3.4	9.8	-4.0	NW 1	nuag^e	"	"	"
Bou-Sâada	66.1	-3.1	12.8	+2.6	SSW 2	couvert	"	"	"
Laghouat	67.6	-3.6	7.6	+2.8	NNW 1	tr. nuag.	"	"	"
Djidjelli	66.5	-2.2	14.4	+2.0	W 1	d°	tr. belle	"	"
La Calle	65.8	-3.0	12.8	+0.8	(?) 2	beau	belle	"	"
Sétif	66.3	-3.3	10.2	+0.6	SSW 1	tr. nuag^e	"	"	"
Constantine	65.2	-3.8	10.2	+3.0	W 1	d°	"	"	"
Guelma	65.6	-2.8	9.6	0.0	NNW 1	couvert	"	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Biskra	67.1	"	15.4	"	N 1	couvert	"	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température minim.	12°5	Humidité relative minim.	83%
Température maxim.	19°5	Humidité relative maxim.	89%
Évaporation	2 m/m 2	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	non parvenus			St-Mathieu	non parvenus			Alicante	"	"	"
Scilly				Ile de Groix				Marseille	NW 3	couvert	agitée
Yarmouth				Ile d'Aix				Toulon	"	"	"
Dunkerque				Biarritz				Livourne	ENE 2	couvert	calme
Gris-Nez				La Corogne				Naples	"	"	"
Boulogne				Porto				Palerme	WNW 2	brouill^d	tr. belle
Le Havre				Lisbonne				—			
Cherbourg				S.-Fernando				Funchal	"	"	"

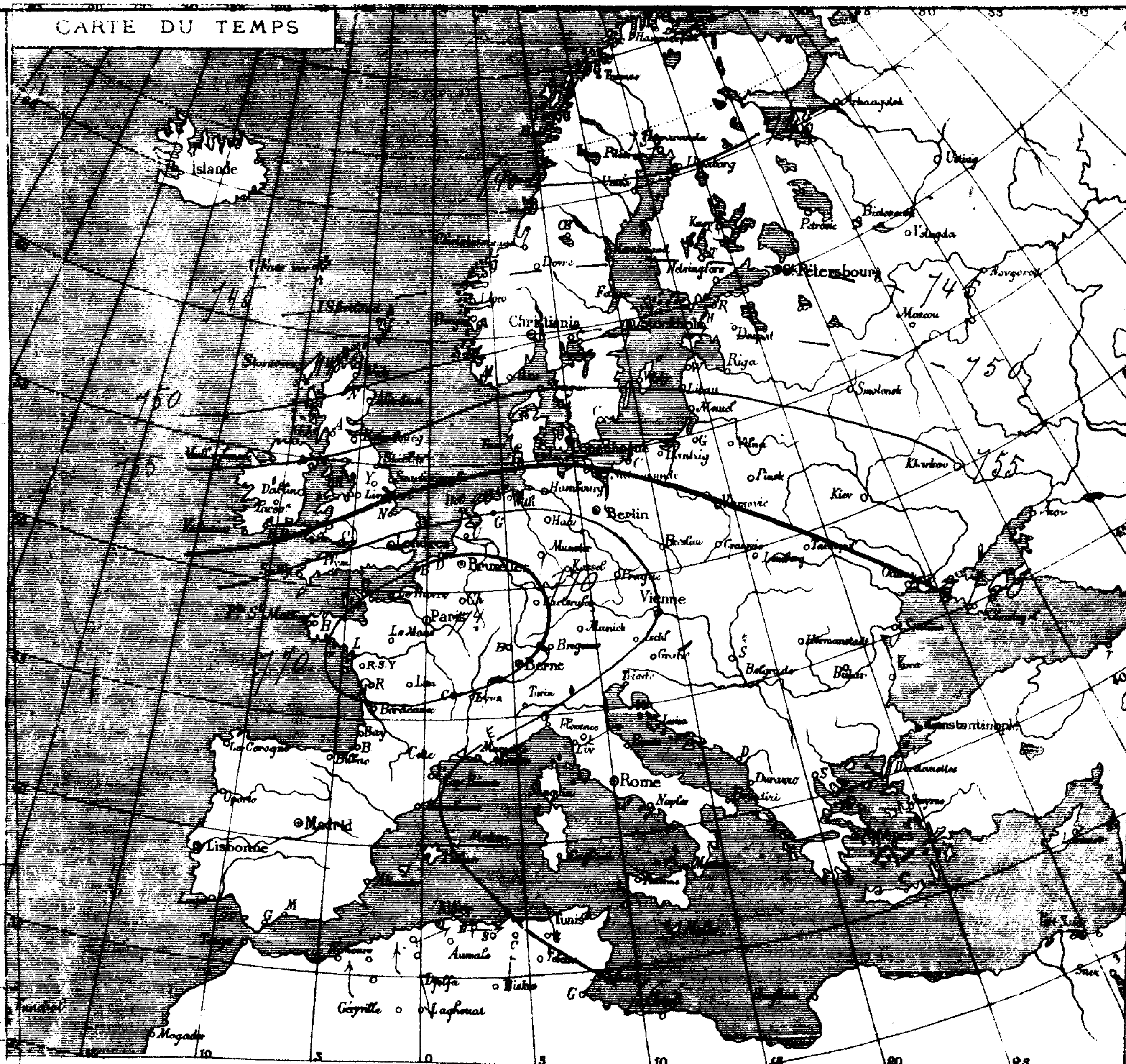
SITUATION GÉNÉRALE

Les plus faibles pressions persistent au nord de l'Europe, le minimum barométrique (739 m/m) s'observe ce matin à Haparanda.

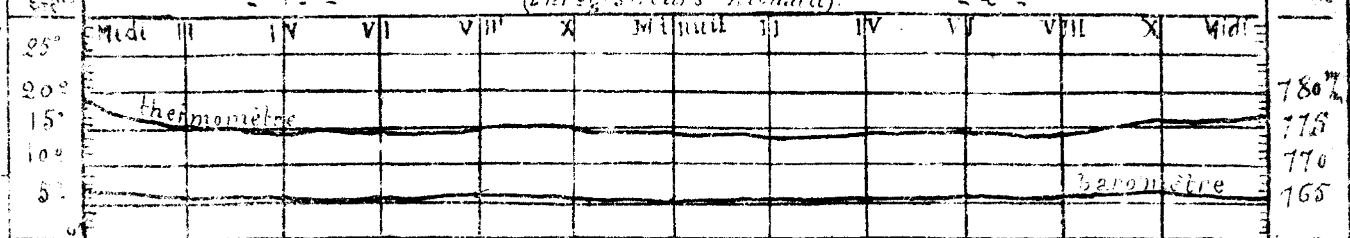
Une zone de pressions très élevées couvre la France et la Belgique et s'étend à une partie de l'Allemagne.

En Algérie, la baisse continue, mais le baromètre est encore élevé vers 766 m/m. La température se maintient fraîche, les extrêmes sont, ce matin à 7 heures : 2° à Géryville et 15°,4 à Biskra. Le vent reste faible et variable, la mer est belle sur tout le littoral. Les rosées sont générales et abondantes.

CARTE DU TEMPS



(Alger-Ville). — Température et Pression barométrique des dernières 24 heures (Enregistreurs Richard)



Station de Saïda — Résumé climatologique du mois d'Octobre 1885 — par M. Michen.

Températures de l'air				
Minima	moyenne du mois 8°7		Maxima	moyenne du mois 19°8
	minimum absolu 3°0			minimum absolu 11°4
	maximum absolu 14°2			maximum absolu 26°2

Évaporation totale : 95 m/m. — Pluie totale : 39 m/m en 9 jours — Rosée, les 9, 22, 29 et 30 — Brouillard les 3 et 8 — Orage, le 25. Éclairs, tonnerre, les 4 et 6 — Grêle, le 25.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	69.9	+ 1.2	10.6	+ 1.0	S 2	Calme	Calme	"	
Oran	69.9	+ 2.1	10.6	- 2.4	Calme	Clair	d°	"	forte rosée ce matin
Tlemcen	70.1	- 2.9	7.8	- 0.8	SW 1	N. mag.	"	"	
Sidi-bel-Abbès	70.3	+ 2.6	0.8	- 2.2	SE 1	Beau	"	"	forte rosée et gelée blanche ce matin
El-Aricha	"	"	2.0	- 1.6	S 2	"	Beau	"	
Saïda	69.8	+ 3.1	2.4	- 3.6	E 1	Clair	"	"	rosée ce matin
Géryville	69.3	+ 0.6	3.1	+ 3.1	SE 1	d°	"	"	gelée blanche ce matin
Ténez	68.0	+ 1.1	"	"	SE 2	Couvert	Calme	"	
Cherchell	66.3	- 1.7	12.6	- 1.0	NE 6	Clair	d°	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	68.4	+ 2.0	14.0	- 0.5	ESE 1	N. mag.	Belle	"	
Orléansville	68.2	+ 1.9	"	"	ESE 1	d°	"	"	
Aumale	69.4	+ 2.7	9.0	- 0.5	W 1	Beau	"	"	
Tizi-Ouzou	67.8	+ 1.4	12.0	+ 1.0	W 2	N. mag.	"	"	
Fort-National	68.2	+ 2.0	8.4	- 1.4	NW 2	pluie	"	"	Ciel entièrement couvert
Bou-Sâada	70.0	+ 3.9	11.2	- 1.6	N 3	N. mag.	"	"	Brume hier soir
Laghouat	69.4	+ 1.8	5.8	- 1.8	E 1	Beau	"	"	
Djidjelli	69.6	+ 3.1	15.4	- 1.0	W 3	N. mag.	Belle	gtes	Gouttes hier
La Calle	68.4	+ 2.6	16.4	+ 3.6	S 4	Couvert	Houleuse	3.2	pluie dans la nuit
Sétif	67.1	+ 0.8	8.3	- 1.9	NW 1	N. mag.	"	"	pluie fine dans la nuit
Constantine	67.9	+ 2.7	10.2	0.0	N 3	Orage	"	gtes	brouillard intense quelques gouttes
Guelma	67.9	+ 2.7	12.6	+ 3.0	NW 1	Couvert	"	d°	Gouttes la nuit
Tébessa	"	"	"	"	"	"	"	"	
Biskra	68.6	+ 1.5	13.8	- 1.6	N 1	N. mag.	"	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température	minim. ... 13°.5	Humidité relative	minim. ... 70 %
	maxim. ... 18°.0		maxim. ... 78 %
Évaporation	3°.2	Pluie ...	"

STATIONS DIVERSES

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	E 2	Couvert	agitée
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	non	parvenus		Biarritz	non	parvenus		Livourne	ENE 5	Beau	agitée
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	ESE 2	d°	houleuse
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	WSW 2	Couvert	Belle
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	NNE 3	Couvert	Belle	—	"	"	"
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	ESE 1	Beau	N. houleuse	Funchal	SE 3	Nuageux	houleuse

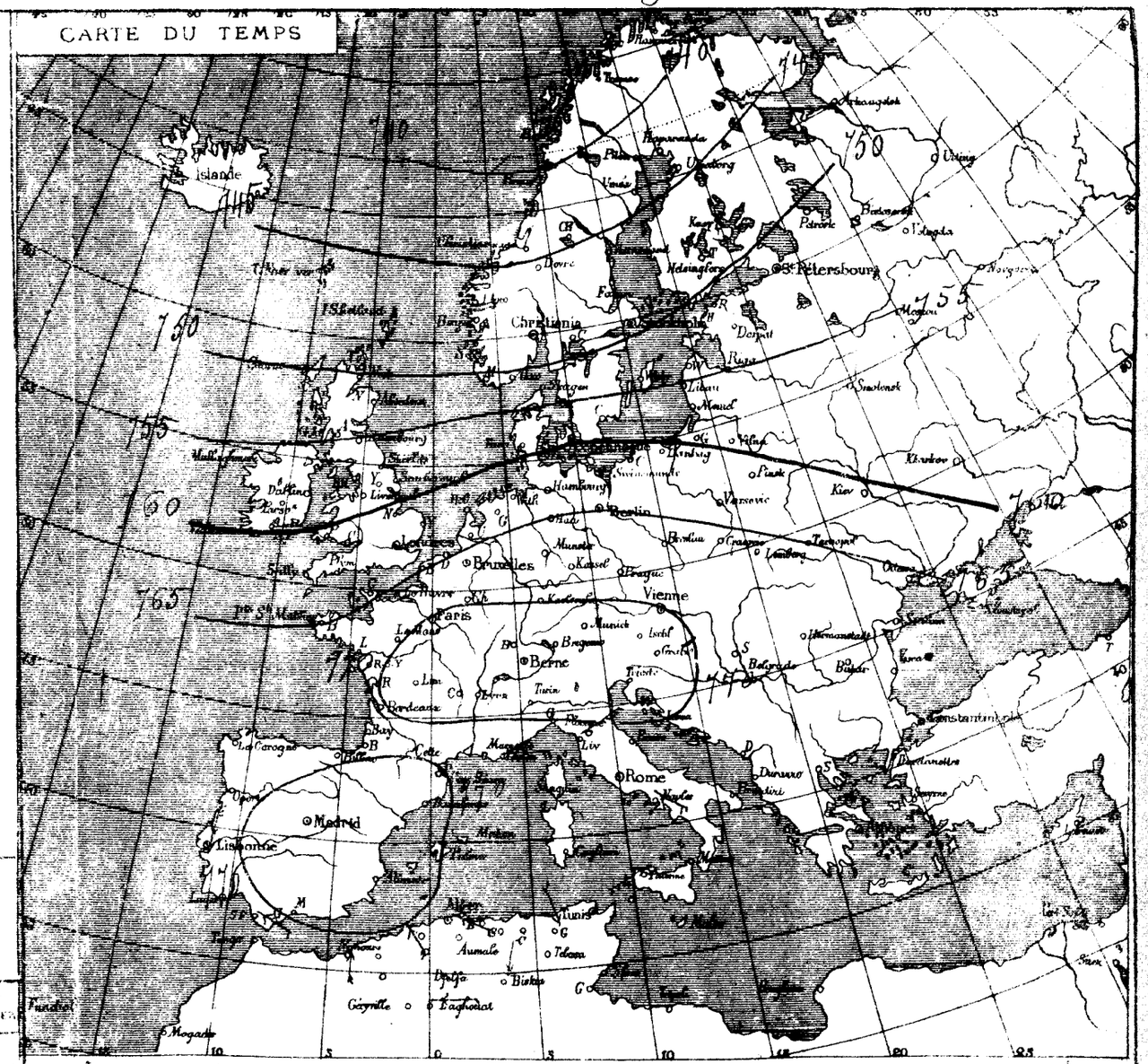
SITUATION GÉNÉRALE

Une hausse générale se produit sur le Sud de l'Europe, elle atteint 17 m/m à Naples et 7 m/m à Nice et à Rome. La zone des fortes pressions de la France persiste et s'étend à l'Espagne. Une autre zone de pressions analogues couvre l'Espagne et la Méditerranée occidentale.

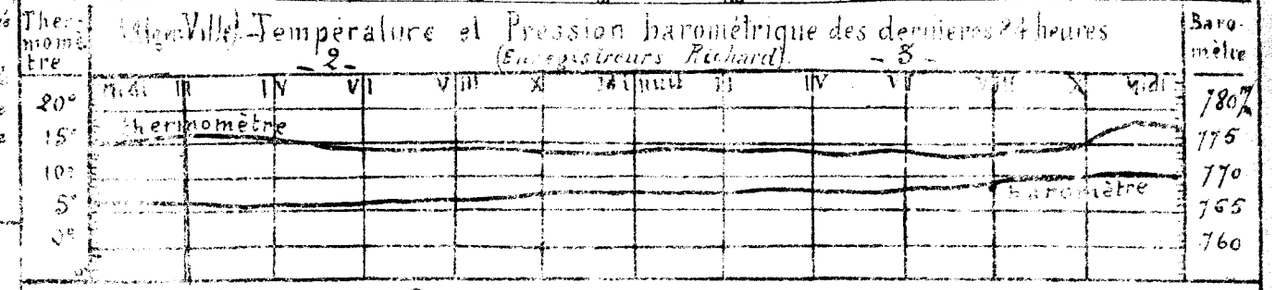
En Algérie, le baromètre se relève de 2 m/m en moyenne. Les pressions sont uniformément élevées vers 769 m/m. La température subit une légère diminution, le thermomètre marquait ce matin à 7 heures 0°.8 à Sidi-Bel-Abbès et 16°.4 à La Calle.

Le vent se maintient faible et variable, la mer reste belle sur le littoral, sauf à La Calle où elle est houleuse.

CARTE DU TEMPS



Thermomètre — Alger-Ville — Température et Pression barométrique des dernières 24 heures (Enregistreurs Richard). — Baromètre



Station de Kerrata. — Résumé climatologique du mois d'octobre 1899 par M. Rossière

Température de l'air	Minima	moyenne du mois 13°5	Maxima	moyenne du mois 22°9
		minimum absolu 8°0		maximum absolu 14°0
		maximum absolu 18°0		minimum absolu 27°0

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 18°,6. — Pluie totale : 38 m/m, en 6 jours.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différence en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	770.9	+ 1.0	8.2	− 2.4	S 2	Clair	Calme	..	
Oran	769.4	− 0.5	11.8	+ 1.2	S 2	d°.	Belle	..	
Tlemcen	771.2	+ 1.1	7.4	− 0.4	SW 1	d°.	..	..	
Sidi-bel-Abbès	769.5	− 0.8	1.0	− 1.8	SE 1	d°.	..	..	forte gelée blanche ce matin.
El-Aricha	..	..	1.9	− 0.1	W 1	nuag.	..	..	
Saïda	769.7	− 0.1	5.8	+ 3.4	S 2	mag.	..	..	Secousse de tremblement de terre à 7h 1m soir, DIRE W.
Géryville	770.7	+ 0.4	3.2	− 1.9	NW 3	Clair	..	..	Gelée blanche.
Ténez	.	.	.	.	.	.	.	.	
Cherchell	769.5	+ 1.3	10.6	− 2.0	NW 1	Beau	Calme	..	
Cap Caxine	.	.	..	..	..	..	.	..	
Alger	769.8	+ 1.4	14.5	+ 0.5	WSW 1	Beau	Belle	..	Secousse de tremblement de terre à 8h 3 soir
Orléansville	770.0	..	6.5	..	Calme	Clair	..	..	d°. d°. à 10 hres soir.
Aumale	770.6	+ 1.2	4.0	− 5.0	Calme	d°.	..	..	Violente secousse de tremblement de terre à 8h 5m soir
Tizi-Ouzou	769.8	+ 2.0	8.2	− 3.8	W 2	mag.	..	..	rosée ce matin
Fort-National	769.7	+ 1.5	5.4	− 3.0	NW 1	n. mag.	..	..	Trois secousses tremblement de terre à 8h ½ soir
Bou-Sâada	.	.	.	.	.	.	.	.	
Laghouat	.	.	.	.	.	.	.	.	
Djidjelli	771.1	+ 1.5	13.0	− 2.4	SW 2	Beau	Belle.	1.0	pluie à 3 heures et à 8 hres soir.
La Calle	771.4	+ 3.0	13.6	− 2.8	(?) 2	n. mag.	Agitée	1.2	pluie hier matin.
Sétif	769.5	+ 2.4	5.6	− 2.7	N. 1	Clair	..	..	Cinq fortes secousses de tremblement de terre.
Constantine	769.0	+ 1.1	6.8	− 3.4	NW 2	mag.	..	1.0	pluie hier.
Guelma	770.2	+ 1.3	12.0	− 0.6	NW 1	Beau	..	..	pluie hier soir.
Tébessa	..	..	..	..	..	..	..	..	
Biskra	771.9	+ 3.3	13.2	− 0.6	N 2	Beau	..	..	Secousse tremblement de terre à 3h 10m 32, DIRE NE SE
Tunis	..	..	..	..	.	.	..	.	.

Alger-Ville (Observations des 24 heures.

Température	minim. .. 12°.0	Humidité relative	minim. .. 49 %
	maxim. .. 20°.0		maxim. .. 83 %
Évaporation	..... 3.2.	Pluie	..

Stations diverses

Fort l'Empereur: abondante rosée.

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	W 8	n. mag.	grosse	St-Mathieu	NW 4	Couvert	houleuse	Alicante	SE 1	Couvert	Calme
Scilly	W 8	d°.	d°	Ile de Groix	SW 6	Brumeux	n. houleuse	Marseille	W 2	Beau	Belle
Yarmouth	SW 5	d°.	houleuse	Ile d'Aix	S 4	Couvert	Belle	Toulon	NE 1	d°.	d°.
Dunkerque	S 1	pluie	p. agitée	Biarritz	S 1	n. mag.	Calme	Livourne	ENE 3	Clair	n. belle
Gris-Nez	SSW 6	d.	houleuse	La Corogne	S 4	Couvert	agitée	Naples	NW 2	d°.	d°.
Boulogne	SW 6	n. mag.	agitée	Porto	.	..	.	Palerme	NW 3	Beau	d°.
Le Havre	SW 6	Couvert	houleuse	Lisbonne	N 3	Couvert	belle	—			
Cherbourg	SW 6	d°.	d°.	S.-Fernando	E SE 3	d°.	Calme	Funchal	N 1	Clair	n. belle

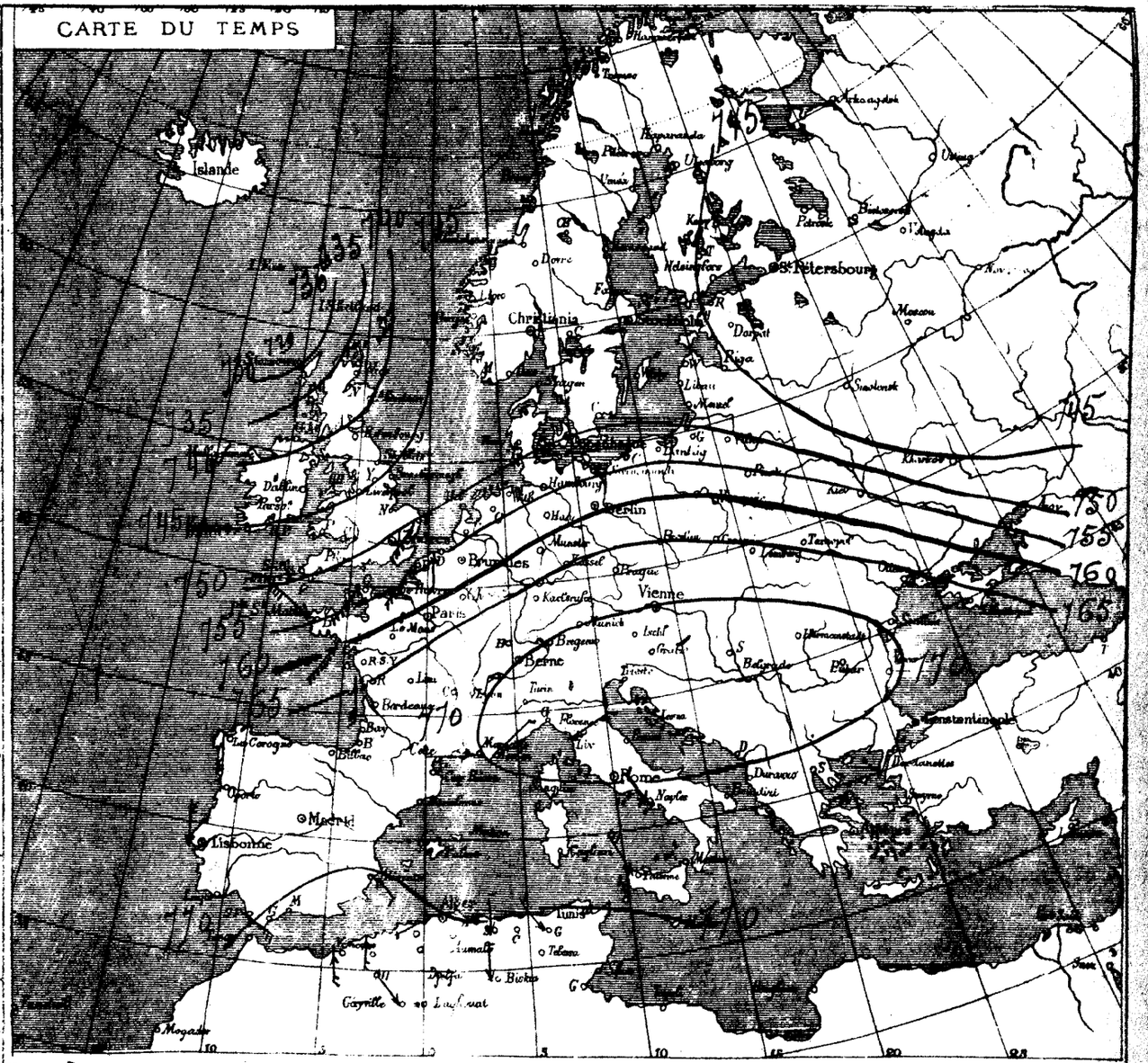
SITUATION GÉNÉRALE

Une forte bourrasque aborde ce matin l'Écosse et y occasionne une baisse de près de 20 m/m. Les plus fortes pressions persistent sur le centre de l'Europe et s'étendent de la France à la mer Noire.

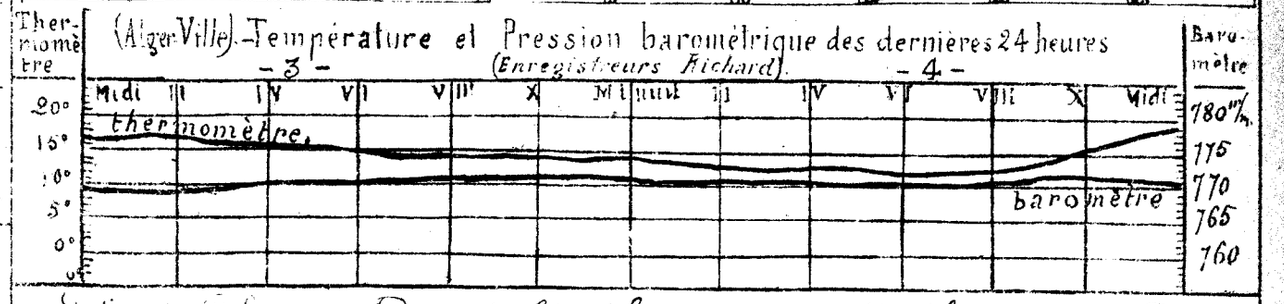
En Algérie, la pression atmosphérique reste stationnaire, le baromètre est généralement élevé vers 770 m/m. La température diminue en moyenne de 3°; les extrêmes sont, ce matin à 7 heures, −1°,0 à Sidi-Abd-el-Abbès et 12°,5 à Alger.

Le vent reste faible et variable. La mer belle. De nombreuses secousses de tremblements de terre sont signalées sur tout le réseau, mais n'ont occasionné aucun dégât sérieux.

CARTE DU TEMPS



(Alger-Ville). — Température et Pression barométrique des dernières 24 heures (Enregistreurs Richard).



Station de Guelma. — Résumé climatologique du mois d'Octobre 1885 par M. Renier.

Températures de l'air — Minima: moyenne du mois 11°,7; minimum absolu 6°,4; maximum absolu 17°,4. Maxima: moyenne du mois 24°,7; minimum absolu 16°,8; maximum absolu 31°,4.

Température moyenne du mois (thermomètre sec): 17°,7. — Pluie totale: 43 m/m,2 en 15 jours.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9		ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	769.8	- 1.1	8.4	+ 0.2	S	3	Clair	Calme	.	
Oran	69.1	- 0.3	11.0	- 0.8	S	2	tr. nuag.	tr. houleuse	"	temps brumeux
Tlemcen	68.9	- 2.3	7.4	0.0	SW	1	Clair	"	"	"
Sidi-bel-Abbès	69.3	- 0.2	4.0	+ 5.0	SE	1	Beau	"	"	"
El-Aricha	"	"	1.3	- 0.6	SW	1	d°	"	"	"
Saïda	68.8	- 0.9	3.4	- 0.4	SE	2	tr. nuag.	"	"	"
Géryville	70.6	- 0.1	5.1	+ 1.9	S	1	Beau	"	"	gelée blanche ce matin
Ténez	68.2	"	"	"	S	2	Beau	Belle	"	"
Cherchell	67.2	- 2.3	11.4	- 0.8	NE	1	Beau	Belle	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"		"		"	"
Alger	67.8	- 0.2	14.0	- 1.4	W	1	nuag.	Belle	"	brouillard sur la mer
Orléansville	68.5	- 1.5	7.8	+ 1.3	Calme		Clair	"	"	gelée blanche ce matin
Aumale	69.6	- 1.0	8.0	+ 4.0	d°		tr. nuag.	"	"	"
Tizi-Ouzou	68.4	- 2.4	7.0	- 0.2	W	1	Beau	"	"	rosée la nuit brouillard ce matin
Fort-National	67.3	- 2.4	7.8	+ 2.4	NW	1	tr. nuag.	"	"	"
Bou-Saâda	"	"	"	"	"		"	"	"	"
Laghouat	72.8	"	4.2	"	W	1	Clair	"	"	"
Djidjelli	68.5	- 2.5	11.4	- 1.6	S	1	tr. nuag.	tr. belle	"	"
La Calle	68.2	- 3.2	11.6	- 2.0	(?)	3	Beau	Belle	1.1	pluie dans la nuit
Sétif	66.9	- 2.6	5.2	- 0.4	NE	1	nuag.	"	"	forte secousse de tremblement de terre à 2 heures ce matin.
Constantine	66.7	- 2.3	4.4	- 2.4	S	3	d°	"	"	"
Guelma	67.8	- 2.2	7.6	- 4.4	Calme		Neige	"	"	brouillard intense ce matin
Tebessa	"	"	"	"	"		"	"	.	"
Biskra	69.3	- 2.6	10.8	- 2.4	N	1	Beau	"	"	"
Tunis	"	"	"	"	"		"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température	minim. ... 12°.5	Humidité relative	minim. ... 61 %
	maxim. ... 19°.0		maxim. ... 75 %
Évaporation	2°.1	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : rosée ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9		ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9		ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9		ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	S	3	pluie	p. agitée	St-Mathieu	W	4	Couvert	houleuse	Alicante	"		"	"
Scilly	SW	2	d°	agitée	Ile de Groix	W	3	d°	d°	Marseille	NW	3	nuag.	p. agitée
Yarmouth	W	3	Beau	p. agitée	Ile d'Aix	SSW	3	d°	belle	Toulon	NW	2	d°	belle
Dunkerque	WSW	5	d°	houleuse	Biarritz	S	2	d°	d°	Livourne	SW	1	Couvert	tr. belle
Gris-Nez	W	6	tr. nuag.	grosse	La Corogne	.		"	"	Naples	Calme		d°	d°
Boulogne	W	7	Beau	d°	Porto	.		"	"	Palerme	WSW	3	Clair	tr. belle
Le Havre	SW	6	Couvert	houleux	Lisbonne	NE	7	Clair	Calme	Madrid	NE	1	brouill.	
Cherbourg	W	5	d°	d°	S.-Fernando	ENE	1	nuag.	p. agitée	Funchal	NE	1	clair	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

La Bourrasque d'Écosse a gagné la Baltique, le minimum barométrique (726 m/m) s'observe à Stockolm.

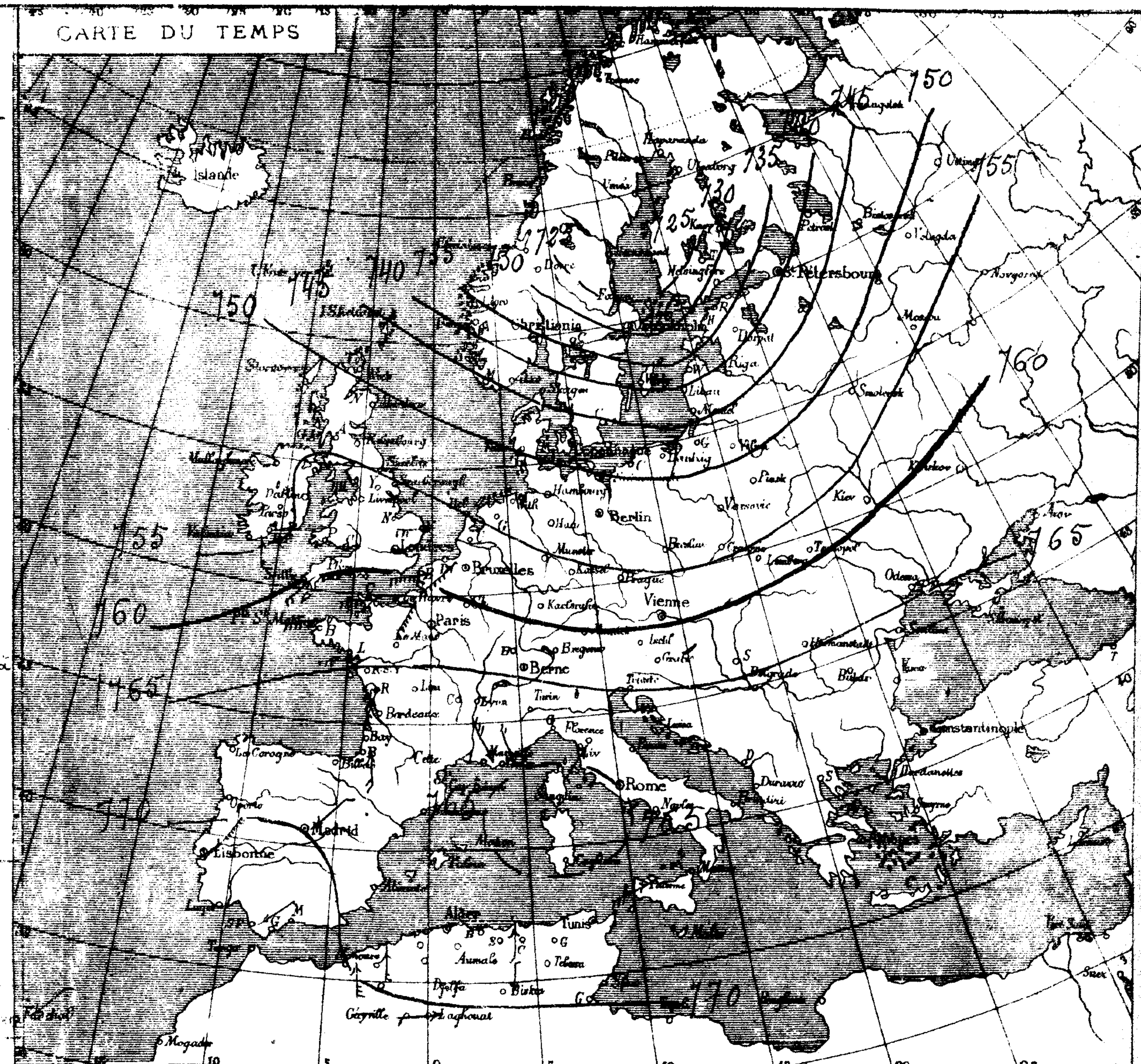
Le baromètre reste élevé et uniforme sur l'Europe Sud et la Méditerranée.

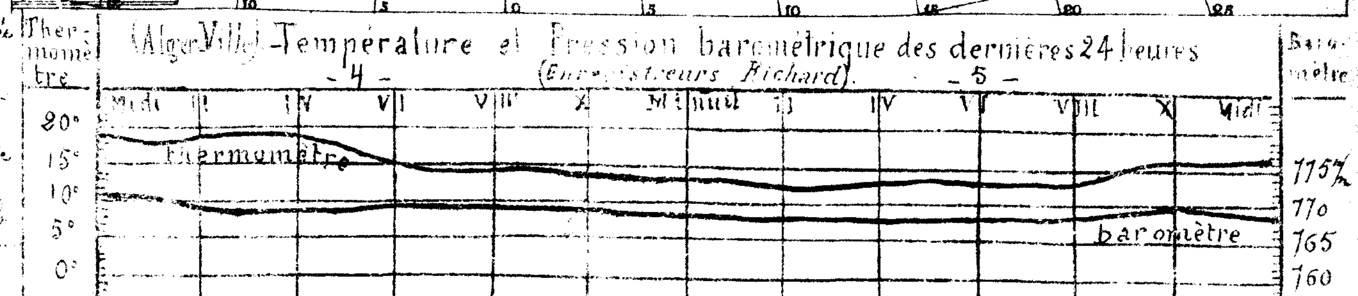
Une légère baisse se produit sur l'Algérie, mais les plus fortes pressions y persistent encore (Laghouat 772m/m.8).

La température reste relativement peu élevée, les extrêmes sont, ce matin à 7 heures : 1°.3 a El-Aricha et 14° à Alger.

Le vent se maintient faible et variable, la mer reste belle. — Beau temps en Provence.

CARTE DU TEMPS





Station de Biskra. — Résumé climatologique du mois d'Octobre 1885, par M. Dons.

Températures de l'Air	Minima	moyenne du mois 13°.5 minimum absolu 8°.0 maximum absolu 19°.8	Maxima	moyenne du mois 24°.1 minimum absolu 21°.0 maximum absolu 29°.8

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 20°.9 — Pluie totale : 5m/m6 en 6 jours.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	766.3	— 3.5	8.2	— 0.2	S 3	clair	calme	"	
Oran	66.9	— 2.2	11.4	+ 0.4	S 1	d°	belle	"	étoiles filantes à 9h soir
Tlemcen	66.9	— 2.0	11.8	+ 4.4	S 3	beau	"	"	
Sidi-bel-Abbès	66.7	— 2.6	1.8	— 2.2	SE 2	d°	"	"	gelée blanche ce matin.
El-Aricha	"	"	1.2	— 0.1	S 1	d°	"	"	"
Saïda	66.2	— 2.6	5.0	— 0.4	E 1	clair	"	"	"
Géryville	69.8	— 0.8	1.8	— 3.3	SSW 1	beau	"	"	"
Ténez	"	"	"	"	"	"	"	"	
Cherchell	65.2	— 2.0	10.4	— 1.0	NE 1	beau	calme	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	65.2	— 2.6	13.8	+ 0.2	S 1	nuag^x	tr. belle	"	brume sur mer
Orléansville	66.9	— 1.6	8.4	+ 1.6	W 1	couvert	"	"	gelée blanche ce matin
Aumale	66.4	— 3.2	6.0	— 2.0	W 1	beau	"	"	
Tizi-Ouzou	65.3	— 2.1	10.0	— 2.0	W 2	nuag^x	"	"	rosée la nuit, brouillard intense ce matin
Fort-National	65.6	— 1.7	7.2	— 0.6	NW 3	brouillard	"	"	"
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu
Laghouat	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu
Djidjelli	66.9	— 1.7	13.0	+ 1.6	SW 2	nuag^x	calme	"	"
La Calle	66.7	— 1.5	11.6	0.0	(?) 1	beau	d°	"	"
Sétif	65.2	— 1.7	4.8	— 0.4	WNW 1	clair	"	"	"
Constantine	65.8	— 0.9	3.6	— 0.6	S 3	beau	"	"	"
Guelma	65.5	— 1.2	7.4	— 0.2	NNW 1	d°	"	"	rosée
Tebessa	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Biskra	66.7	— 2.6	11.2	— 0.4	NNW 1	beau	"	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	interruption

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures).

Température	minim.	11°4	Humidité relative minim.	35%
	maxim.	20°0	maxim.	78%
Évaporation		3mm0	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

"

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	E 5	pluie	houleuse	St-Mathieu	NW 3	couvert	grosse	Alicante	"	"	"
Scilly	ESE 1	couvert	d°	Ile de Groix	WNW 5	pluie	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	N 3	nuag	agitée	Ile d'Aix	W 7	brouill^d	agitée	Toulon	W 2	couvert	belle
Dunkerque	N 5	couvert	houl^{se}	Biarritz	SW 3	couvert	houleuse	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NE 4	d°	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	ENE 2	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NE 5	beau	houl^{se}	Lisbonne	SSW 1	tr. nuag	belle	Barcelone	SSW 7	nuag^x	houl^{se}
Cherbourg	NE 4	couvert	d°	St-Fernando	NE 1	nuag^x	p. agitée	Funchal	N 1	couvert	tr. belle

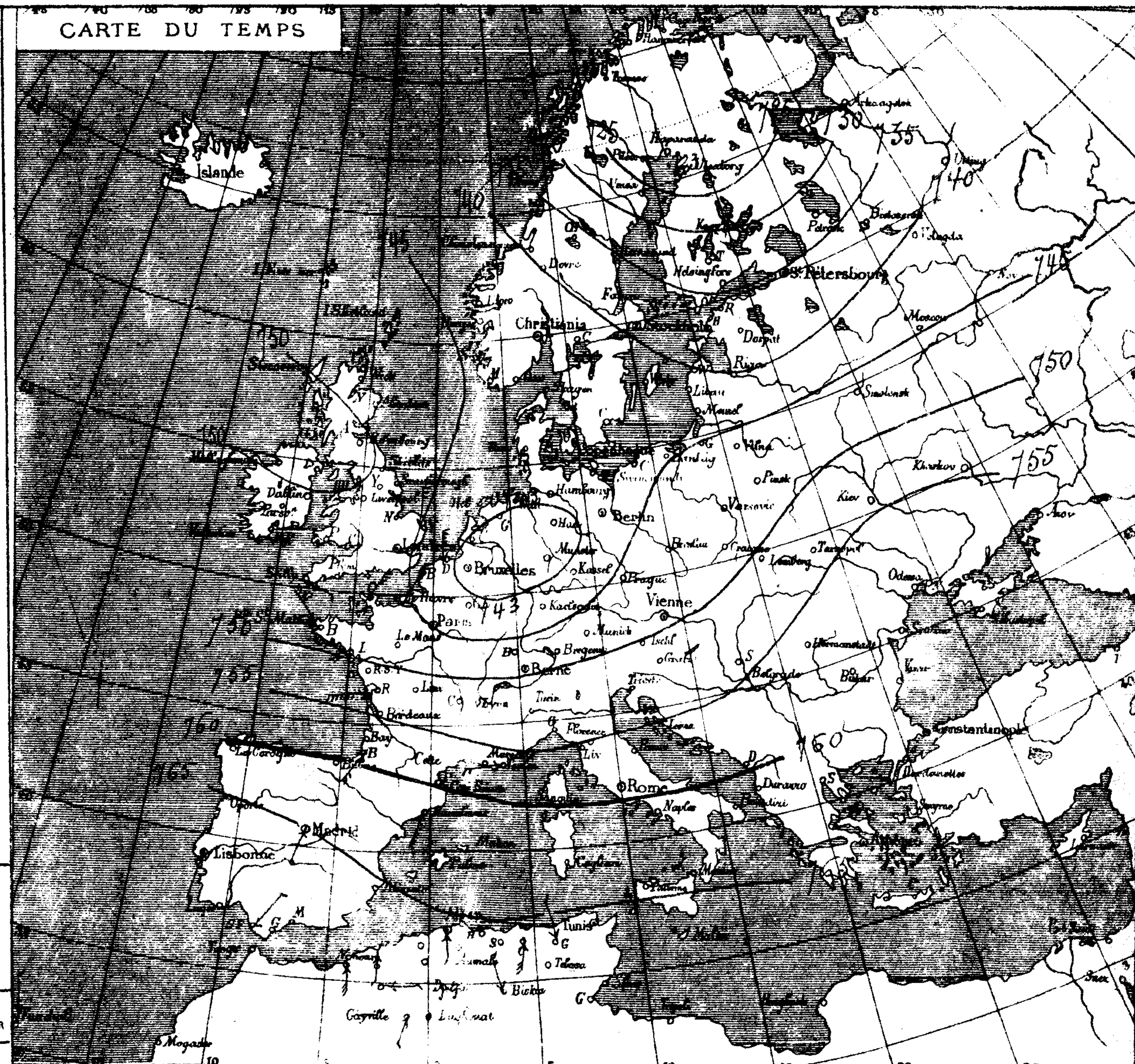
SITUATION GÉNÉRALE

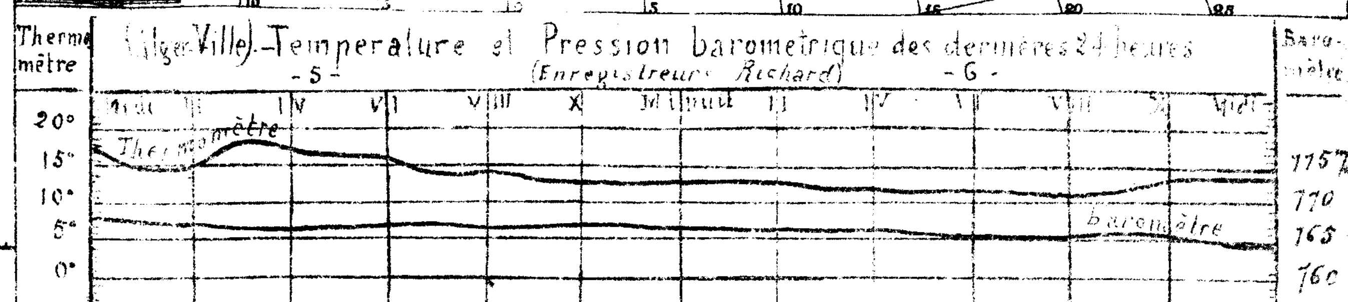
La bourrasque de la Baltique est remontée sur la Finlande, le minimum barométrique (723mm) se produit à Haparanda.

Une dépression secondaire s'est formée sur les Pays-Bas, occasionnant une baisse rapide sur toute l'Europe; elle atteint 8mm à Nice et Perpignan, 13mm à Brest.

En Algérie, également, le baromètre accuse une baisse générale mais moins accentuée; les pressions sont encore élevées vers 766mm. La température s'est rafraîchie sensiblement. Le thermomètre ne marquait, ce matin à 7 heures, que 1°2 à El-Aricha et 13°8 à Alger. Le vent se maintient faible et variable, la mer est calme sur tout le littoral. — Les rosées et les gelées blanches sont abondantes.

CARTE DU TEMPS





Station de Sétif — Résumé climatologique du mois d'Octobre 1885, par M. C. Nickel.

Températures de l'air	Minima	moyenne du mois 8°8	Maxima	moyenne du mois	21°5
		minimum absolu 0°1		minimum absolu	13°2
		maximum absolu 16°0		maximum absolu	29°4

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 10°4. — Pluie : 32mm1, les 12.14.15.20. — Gelée blanche le 8.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	763.7	− 2.6	18.8	+ 0.6	S 1	Beau	Calme	..	Siroco ce matin
Oran	61.5	− 5.4	13.2	+ 0.8	S 2	Nuag.ᵉ	Belle	.	..
Tlemcen	64.6	− 2.3	15.2	+ 3.5	S 1	Clair	..	..	.
Sidi-bel-Abbès	62.9	− 3.8	7.8	+ 6.0	E 0	Beau	..	.	
El-Aricha	..	..	2.4	+ 1.2	SW 1	Nuag.ᵉ	.	.	..
Saïda	68.3	..	8.6	+ 3.6	S 1	Clair	..	.	..
Géryville	67.5	− 2.3	5.2	+ 3.4	SSW 2	d°	..	.	Gelée blanche ce matin
Ténez	..	..	..	..	..	..	..	.	..
Cherchell	61.6	+ 4.6	10.4	0.0	NW 1	Nuag.ᵉ	p. agitée	..	..
Cap Caxine	..	..	..	..	.	..	..	..	..
Alger	60.9	− 4.3	18.0	+ 4.2	NW 4	Nuag.ᵉ	Belle	..	Brouillard sur la mer
Orléansville	62.0	− 4.9	4.4	− 4.0	Calme	Clair	..	..	gelée blanche ce matin
Aumale	63.9	− 2.5	9.0	− 3.0	d°	Beau	.		..
Tizi-Ouzou	62.3	− 3.0	10.0	0.0	ENE 2	d°	.	.	..
Fort-National	62.9	− 2.7	8.6	+ 1.4	NW 3	d°	.	.	..
Bou-Saâda	..	.	..	..	.	..	..	.	.
Laghouat	66.6	.	3.2	..	NE 1	Clair	..	..	..
Djidjelli	62.8	− 4.1	13.0	0.0	SE 2	d°	Belle	.	..
La Calle	..	.	..	.	..	..	..	..	..
Sétif	63.1	− 2.1	6.4	+ 1.6	WNW 3	Clair	..	..	..
Constantine	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Guelma	63.5	− 2.0	8.8	+ 1.4	Calme	Clair	..	..	rosée ce matin
Tebessa	.	..	..	..	..	..	..	.	.
Biskra	66.5	− 1.2	10.2	+ 1.0	N 1	Beau	.	.	.
Tunis	.	..	..	..	..	..	..	.	..

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température, minim.	12°5	Humidité relative, minim.	28 %
Température, maxim.	18.8	Humidité relative, maxim.	69 %
Évaporation	5°8	Pluie	..

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur: Vent de Sud fort la [illegible]

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NE 6	Couvert	Tr. houleuse	St-Mathieu	SE 2	Couvert	Houleuse	Alicante	.	.	.
Scilly	E 7	d°	Grosse	Ile de Groix	E 3	d°	d°	Marseille	..		.
Yarmouth	NE 4	Nuag.ᵉ	agitée	Ile d'Aix	S 4	pluie	Belle	Toulon	Calme	Tr. nuag.ᵉ	p. agitée
Dunkerque	E 4	Couvert	p. agitée	Biarritz	S 4	Nuag.ᵉ	p. agitée	Livourne	..	.	.
Gris-Nez	E 5	Nuag.ᵉ	Houleuse	La Corogne	..	..	.	Naples	..		.
Boulogne	E 4	Tr. nuag.ᵉ	Belle	Porto	.	..	.	Palerme	.		.
Le Havre	E 5	Couvert	Houleuse	Lisbonne	.	.	.	—	.		.
Cherbourg	E 5	d°	agitée	S.-Fernando	.	.	.	Funchal	..		..

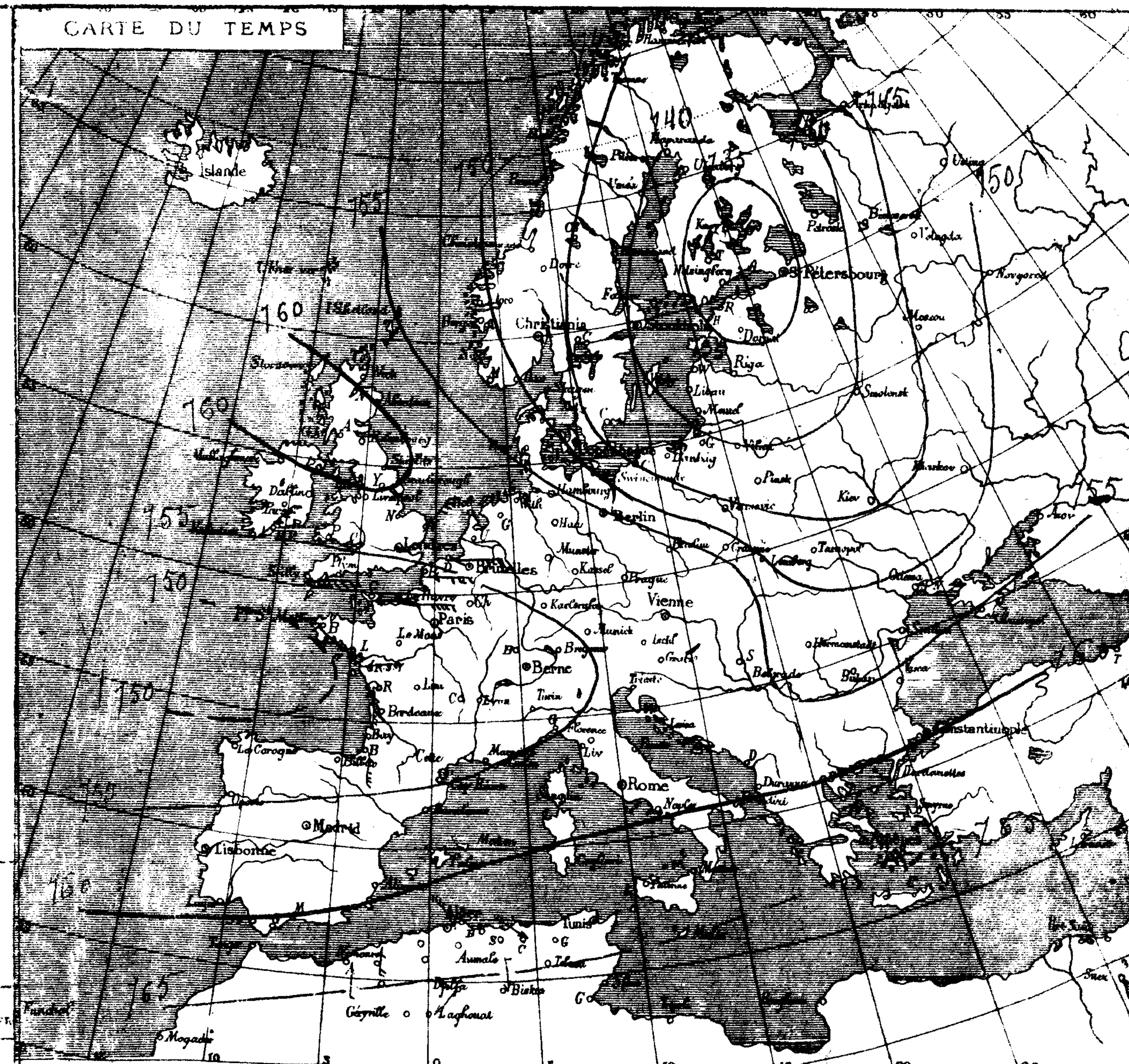
SITUATION GÉNÉRALE

Les plus faibles pressions persistent au Nord de l'Europe; le minimum barométrique ([illegible]) s'observe à Helsingfors.

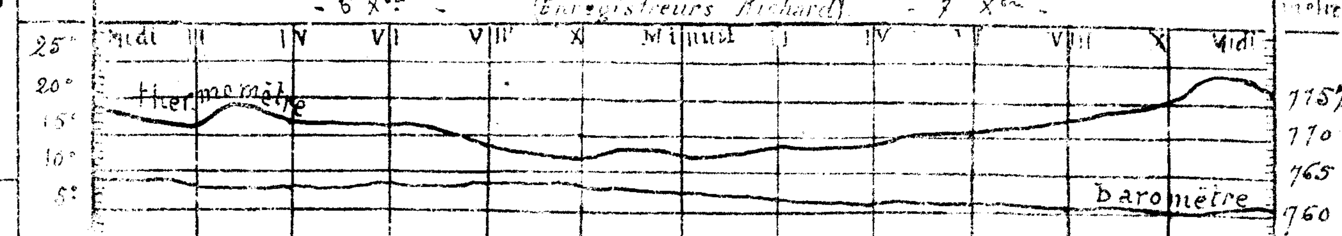
L'aire des faibles pressions qui couvrait l'Ecosse s'est étendue et couvre ce matin la France et le Nord de l'Espagne.

En Algérie, la baisse s'accentue de l'Est à l'Ouest sous l'influence d'une zone de basses pressions qui se trouve au large de l'Atlantique. La température se maintient peu élevée avec une légère augmentation de 1° en moyenne sur tout le réseau.

La mer est partout belle, le vent reste faible et variable.



(Alger-Ville) Température et Pression barométrique des dernières 24 heures
(Enregistreurs Richard) — 6 Xbre — 7 Xbre —



Station de Tizi-Ouzou — Résumé climatologique du mois d'Octobre, par M. Seigle.

Températures de l'air	Minima	moyenne du mois	10°6	Maxima: moyenne du mois	22°9
		minimum absolu	5,0	minimum absolu	15°0
		maximum absolu	17°[illegible]	maximum absolu	29°7

Température moyenne du mois (Thermomètre sec) 17°3 — Pluie totale: 98mm7 en 11 jours.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mardi 8 Décembre 1885.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	759.9	- 3.8	16.2	- 2.6	S 1	Clair	Calme	"	Siroco hier.
Oran	60.9	- 0.6	12.4	+ 0.2	S 1	Beau	d°	"	Gouttes de pluie à 5 heures du soir
Tlemcen	61.4	- 3.2	13.8	- 1.4	S 4	Clair	"	"	"
Sidi-bel-Abbès	60.0	- 2.9	6.8	- 1.0	E 1	Beau	"	5 1/10	Gouttes hier à 6 heures soir.
El-Aricha	"	"	1.8	- 0.6	SW 2	d°	"	"	"
Saïda	61.3	"	10.0	+ 1.4	SSE 1	d°	"	"	Vent fort la nuit.
Géryville	63.5	+ 4.0	4.2	- 1.0	S 3	Nuag.	"	"	"
Ténez	60.8	"	"	"	Calme	d°	p. agitée	"	"
Cherchell	58.0	- 2.6	17.6	+ 7.2	E 1	Clair	Calme	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	58.6	- 2.3	17.5	- 0.5	SSW 2	Nuag.	Belle	"	Siroco ce matin
Orléansville	59.4	- 2.6	8.0	+ 3.6	NW 1	d°	"	"	Gelée blanche.
Aumale	63.2	- 0.7	12.0	+ 3.0	NW 1	Beau	Calme	"	
Tizi-Ouzou	60.5	- 1.8	9.4	- 0.6	WNW 3	Clair	"	"	Rosée la nuit.
Fort-National	60.5	- 2.4	10.2	+ 4.6	W 1	Beau	"	"	"
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Laghouat	66.1	- 0.5	4.6	+ 1.4	NNE 1	Beau	"	"	"
Djidjelli	61.7	- 1.1	13.8	+ 6.8	SE 2	Clair	Belle	"	"
La Calle	61.3	"	14.6	"	(?) 3	Nuag.	Tr. belle	"	"
Sétif	62.3	"	6.4	0.0	WNW 1	Clair	"	"	Une faible secousse de tremblement de terre à 5h 1/4 m.
Constantine	62.7	"	6.8	"	S 3	d°	"	"	"
Guelma	62.6	- 0.9	10.6	+ 1.8	SW 1	d°	"	"	"
Tébessa	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Biskra	67.8	+ 1.3	9.8	- 0.4	N 2	Nuag.	"	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.

Température { minim. .. 17°0 / maxim. .. 24°5.
Évaporation .... 10°2
Humidité relative { minim. .. 28% / maxim. .. 73%
Pluie...

Stations diverses

Fort l'Empereur : Siroco hier et aujourd'hui.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NE 2	tr. nuag.	p. agitée	St-Mathieu	ENE 7	pluie	grosse	Alicante	"	"	"
Scilly	ENE 8	nuag.	tr. houleuse	Ile de Groix	E 4	d°	tr. grosse	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NNE 4	tr. nuag.	agitée	Ile d'Aix	S 5	Beau	houleuse	Toulon	"	"	"
Dunkerque	E 4	Beau	agitée	Biarritz	E 2	neige	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	E 4	d°	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	ENE 3	tr. nuag.	belle	Bilbao	SE 3	Clair	p. agitée	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	W 2	Clair	grosse	Madrid	SW 1	nuag.	"
Cherbourg	ENE 7	nuag.	houleuse	S.-Fernando	S 1	couvert	agitée	Funchal	SW 3	pluie	p. agitée

SITUATION GÉNÉRALE

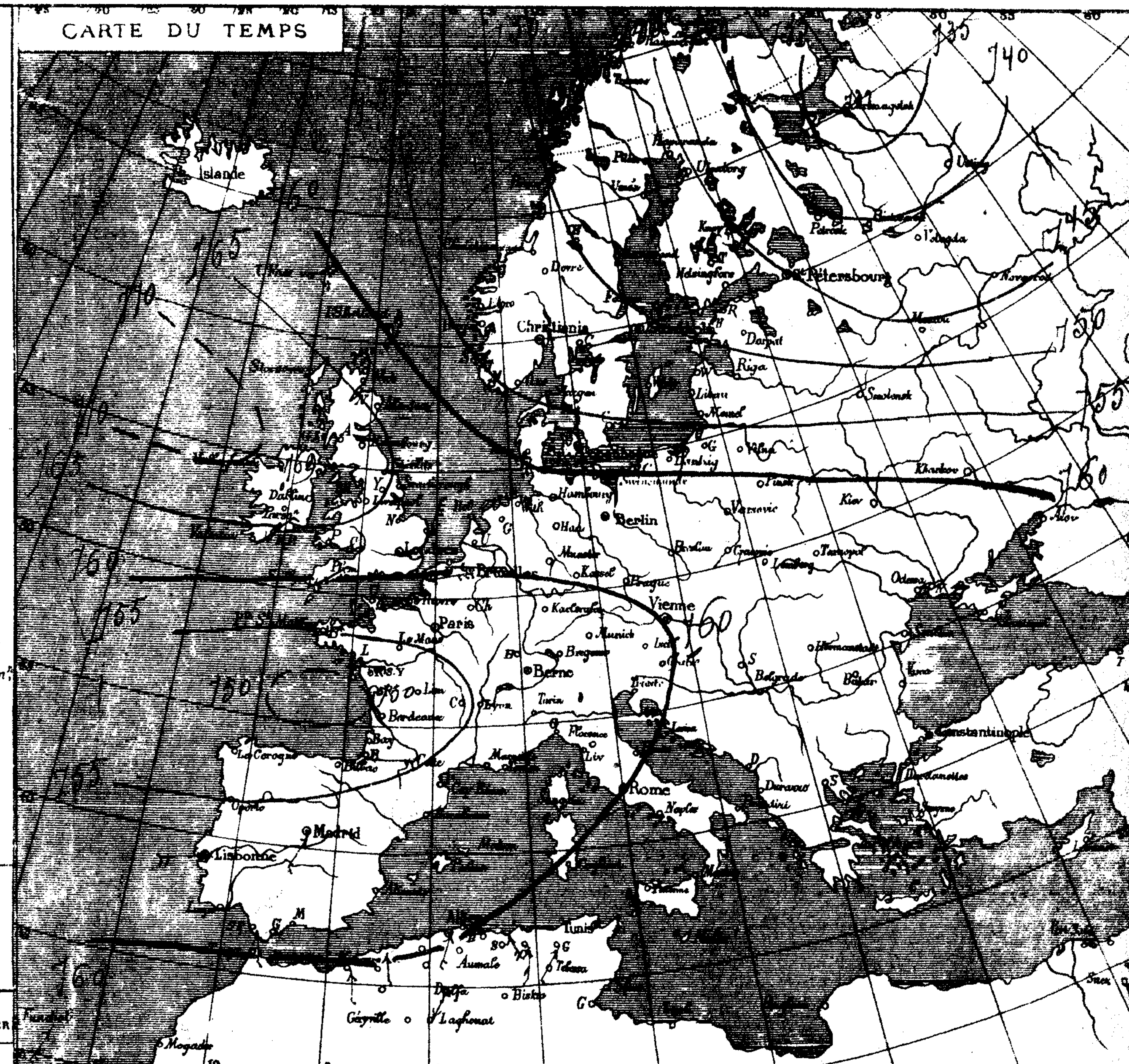
La zone des faibles pressions du Nord de l'Europe persiste en s'éloignant vers l'Est et tend à disparaître ; le minimum barométrique (732 m/m) s'observe à Arkangel.

Une dépression s'est formée au large de l'Atlantique menaçant les côtes Ouest de France ; sous son influence une baisse de 1 m/m se produit à Biarritz et à Perpignan.

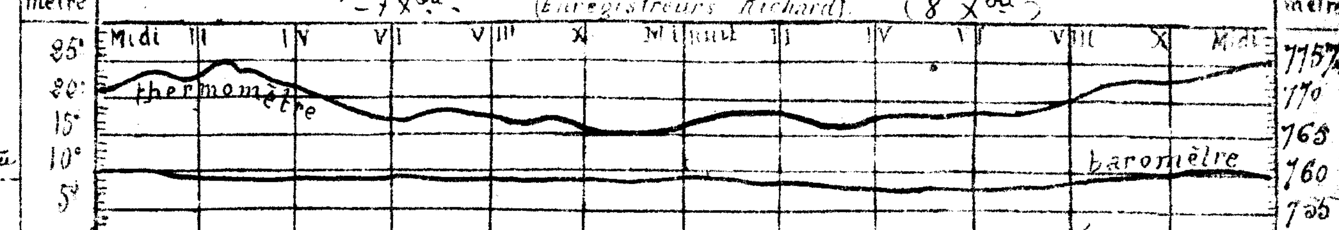
En Algérie le baromètre continue à baisser, la pression atmosphérique n'est plus élevée que vers 760 m/m. Un changement de temps tend à se produire. La température s'est presque partout relevée sous l'action des vents de Sud qui ont soufflé pendant les dernières 24 heures.

La mer reste belle ou peu agitée.

CARTE DU TEMPS



(Alger-Ville). — Température et Pression barométrique des dernières 24 heures (Enregistreurs Richard). — 7 Xbre — (8 Xbre)



Station de Fort National. — Résumé climatologique du mois d'Octobre, par M. Jaudos.

Températures de l'air { Minima { moyenne du mois 8°7 / minimum absolu 3.0 / maximum absolu 15°0 } ‖ Maxima { moyenne du mois ..... 16°4 / minimum absolu ..... 7°4 / maximum absolu ..... 25°2 }

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 12°72 — Pluie totale : 103 m/m 3 en 13 jours.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi 9 Décembre 1891

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	760.8	+ 0.9	19.2	+ 3.0	S 6	Nuag.	Calme	..	Sirocco
Oran	60.6	- 0.5	14.2	+ 1.8	S 1	d°.	d°.	..	
Tlemcen	62.4	+ 1.0	13.7	- 0.1	S 5	Beau	"	"	
Sidi-bel-Abbès	61.4	+ 1.4	8.0	+ 1.2	E 2	d°.	"	"	
El-Aricha	"	"	1.4	- 0.4	W 2	Nuag.	"	"	
Saïda	63.1	+ 2.2	8.8	- 1.2	SSW 1	Beau	"	"	
Géryville	65.4	+ 1.9	4.6	+ 0.4	SSE 1	d°.	"	"	Coup de vent hier après midi.
Ténez	60.9	+ 0.1	"	"	S 1	d°.	Calme	"	
Cherchell	61.0	+ 2.0	14.6	- 3.0	E 1	Nuag.	d°.	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	61.5	+ 2.9	19.0	+ 1.5	SW 2	F. nuag.	Belle	"	Sirocco hier et aujourd'hui.
Orléansville	61.1	+ 0.7	11.0	- 3.0	NE 1	Beau	"	"	Gelée blanche.
Aumale	63.9	+ 0.7	9.3	- 2.5	S 4	F. nuag.	"	"	
Tizi-Ouzou	61.2	+ 0.7	10.8	+ 1.4	W 2	Nuag.	"	"	
Fort-National	62.1	+ 1.8	11.6	+ 1.4	W 1	Beau	"	"	Légère secousse de tremblement de terre dans la nuit
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	"	"	
Laghouat	66.2	+ 0.1	4.6	0.0	ENE 1	Clair	"	"	
Djidjelli	63.1	+ 1.4	15.0	+ 1.2	S 2	Nuag.	Calme	"	
La Calle	62.1	+ 0.8	15.4	+ 0.8	(?) 1	Couvert	d°	"	
Sétif	63.3	+ 1.0	6.8	+ 0.4	WNW 2	Clair	"	"	Le ciel est tout à fait clair.
Constantine	63.2	+ 0.5	8.8	+ 2.0	S 4	Nuag.	"	"	
Guelma	62.7	+ 0.1	11.6	+ 1.0	SW 1	Couvert	"	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	"	"	
Biskra	67.1	- 0.7	9.8	0.0	N 2	Couvert	"	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température	minim. ... 15°.3.	Humidité relative	minim. ... 38%
	maxim. ... 22°.0.		maxim. ... 62%
Évaporation ...	8°.5	Pluie ...	"

STATIONS DIVERSES

"
"
"

PORTS D'EUROPE	VENT forces de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT forces de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT forces de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NE 1	Clair	F. belle	St-Mathieu	ENE 2	nuag.	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	ENE 5	Nuag.	Agitée	Ile de Groix	ENE 5.	d°.	d°.	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NW 4	F. nuag.	Houleuse	Ile d'Aix	NE 6	Clair	d°.	Toulon	NW 4	F. nuag.	houleuse
Dunkerque	N 2	neige	F. houleuse	Biarritz	NNE 4	pluie	d°.	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NE 6	F. nuag.	d°.	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	N 7	Couvert	d°.	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"	—	"	"	"
Cherbourg	ENE 5.	Beau	houleuse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

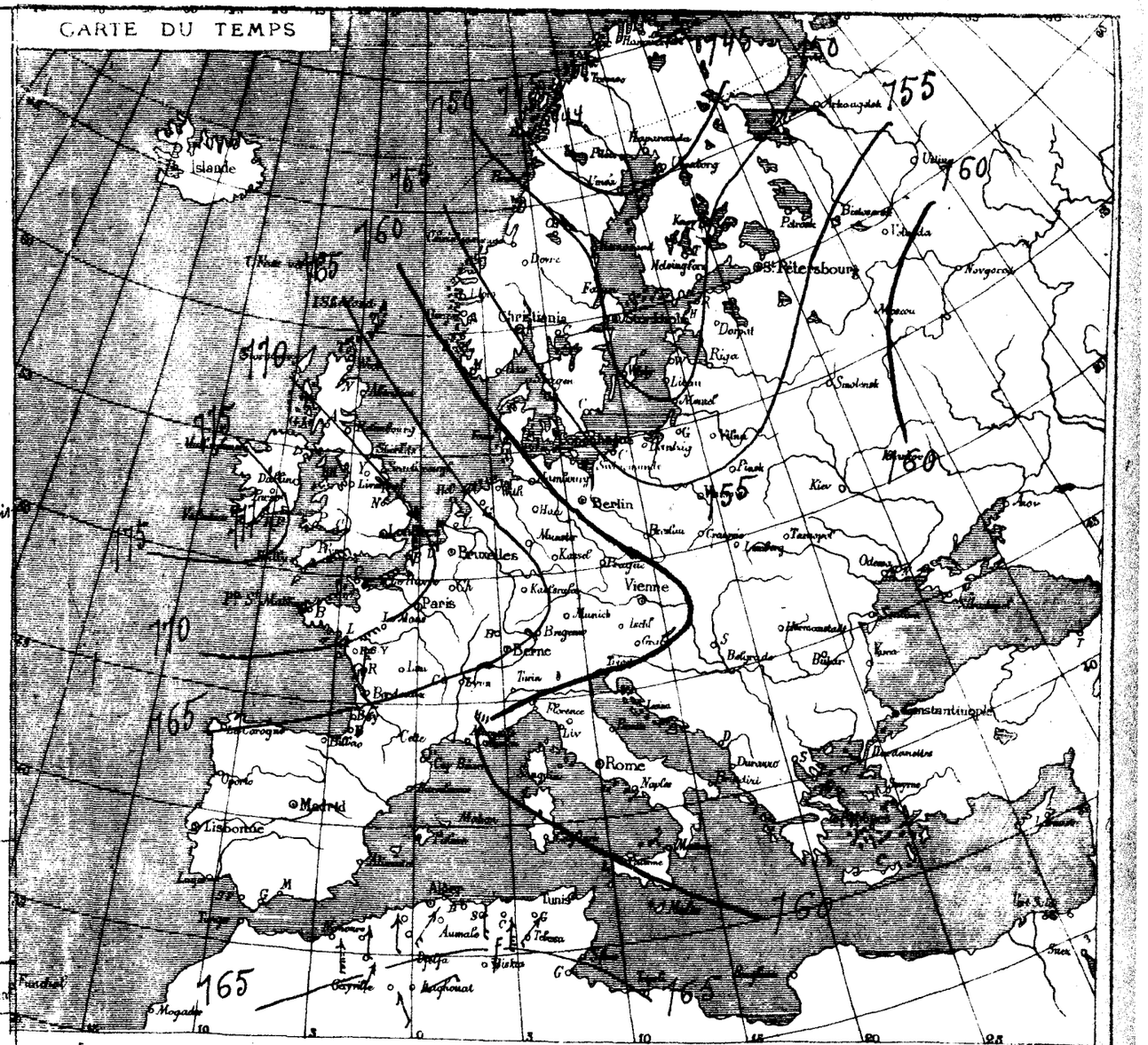
SITUATION GÉNÉRALE

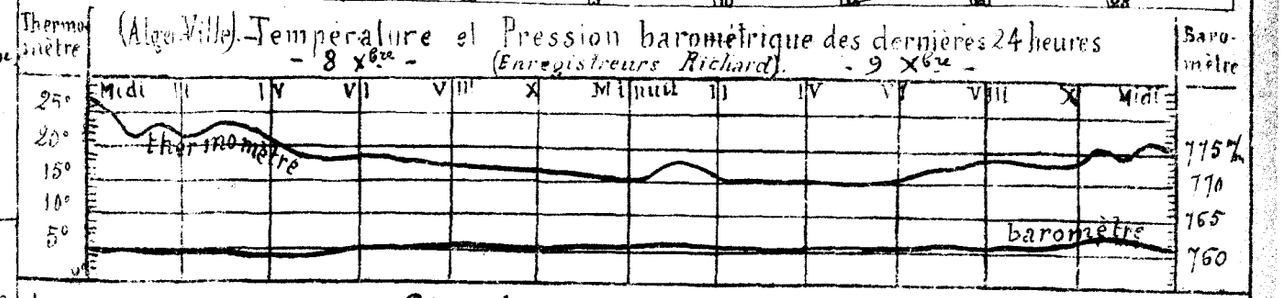
Les plus faibles pressions ont encore leur siège au Nord de l'Europe et couvrent entièrement la Baltique; le minimum barométrique (748 m/m.) a lieu à Bodo.

Une zone de pressions très élevées apparaît au large de l'Irlande (Valentia 772 m/m.) dans son influence une hausse rapide se produit sur tout le Sud Ouest de l'Europe: elle atteint 6 m/m à Cette et 11 m/m à Biarritz. La dépression de l'Atlantique s'est comblée sur place.

En Algérie le baromètre se relève légèrement de 1 m/m en moyenne, la pression atmosphérique est uniforme vers 760 m/m. La température s'est sensiblement relevée, les extrêmes étaient ce matin à 7 heures: 1°.4 à El-Aricha et 19°.2 à Nemours. Le vent reste faible et variable, la mer est calme sur tout le littoral.

CARTE DU TEMPS





Station de Sidi-Bel-Abbès. — *Résumé climatologique du Mois de Novembre*, par M. Studler.

Températures de l'air — Minima: moyenne du mois. 4°.5; minimum absolu. 2°.0; maximum absolu. 9°.0 — Maxima: moyenne du mois ..... 23°.8; minimum absolu ..... 12°.0; maximum absolu ..... 31°.0

Température moyenne du mois (thermomètre sec): 14°.8. — Pluie totale: 50 m/m.0 en 7 jours.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Jeudi 10 Décembre 1885.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différence en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	758.7	- 2.1	18.4	- 0.8	S 1	Nuag.x	Belle	.	Sirocco
Oran	59.9	- 0.7	13.4	- 0.8	Calme	C. d.	Calme	.	
Tlemcen	61.1	- 1.3	16.4	- 2.7	S 3	Beau	"	"	
Sidi-bel-Abbès	61.3	- 0.1	6.4	- 1.6	E 1	Nuag.x	"	"	
El-Aricha	"	"	3.1	+ 1.7	N 1	d°	"	"	
Saïda	62.1	- 1.0	9.6	+ 0.8	S 3	Clair	"	"	
Géryville	64.8	- 1.6	7.8	+ 3.2	S 5	Nuag.x	"	"	Vent assez fort cette nuit
Ténez	60.7	"	"	"	W 1	Nuag.x	Belle	"	
Cherchell	39.3	- 1.7	14.6	0.0	SW 1	Nuag.x	Calme	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	59.6	- 1.9	14.5	- 4.5	N 1	Nuag.x	Belle	"	Étoiles filantes à 8 heures soir
Orléansville	59.7	- 1.4	13.2	+ 2.2	E 1	Beau	"	"	
Aumale	62.7	- 1.2	10.5	+ 1.0	Calme	Nuag.x	"	"	
Tizi-Ouzou	60.1	- 1.1	8.4	- 2.4	E 4	d°	"	"	
Fort-National	60.9	- 1.2	13.4	+ 1.8	NW 2	d°	"	"	
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	"	"	
Laghouat	63.9	- 0.3	4.8	+ 0.2	E 1	Clair	"	"	
Djidjelli	62.1	- 1.0	12.4	- 2.6	S 2	Beau	Calme	"	
La Calle	61.9	- 0.2	12.6	- 2.8	Calme	d°	d°	"	
Sétif	62.3	- 1.0	9.8	+ 3.0	SSW 1	Clair	"	"	Strati détachés à 5 heures soir, Clair ce matin
Constantine	62.9	- 1.0	5.8	- 3.0	S 4	Nuag.x	"	"	
Guelma	61.9	- 0.8	9.0	- 2.6	Calme	Beau	"	"	
Tebessa	"	"	"	"	"	"	"	"	
Biskra	64.4	- 2.7	13.2	+ 3.4	N 2	Beau	"	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.

Température { minim. .. 13°.5. / maxim. .. 26°.0

Évaporation .. .. 5°.9

Humidité relative { minim. .. 28% / maxim. .. 73%

Pluie ...

Stations diverses

"

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	NNW 1	Beau	R. belle	St-Mathieu	NE 4	Couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	ENE 4	Nuag.x	Agitée	Ile de Groix	N 5	R. nuag.x	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NNE 5	R. nuag.x	houleuse	Ile d'Aix	S 2	Clair	r. belle	Toulon	NW. 6	Beau	R. houleuse
Dunkerque	NE 6	d°	R. houleuse	Biarritz	E 3	d°	belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	N 8	Nuag.	grosse	La Corogne	ENE 5	Couvert	houleuse	Naples	"	"	"
Boulogne	N 7	d°	R. houleuse	Porto				Palerme	"	"	"
Le Havre	NE 7	Couvert	Calme	Lisbonne	ENE 3	Couvert	houleuse	—			
Cherbourg	N 7	Nuag.x	R. houleuse	S.-Fernando	N 1	pluie	calme	Funchal	SW 5	pluie	agitée

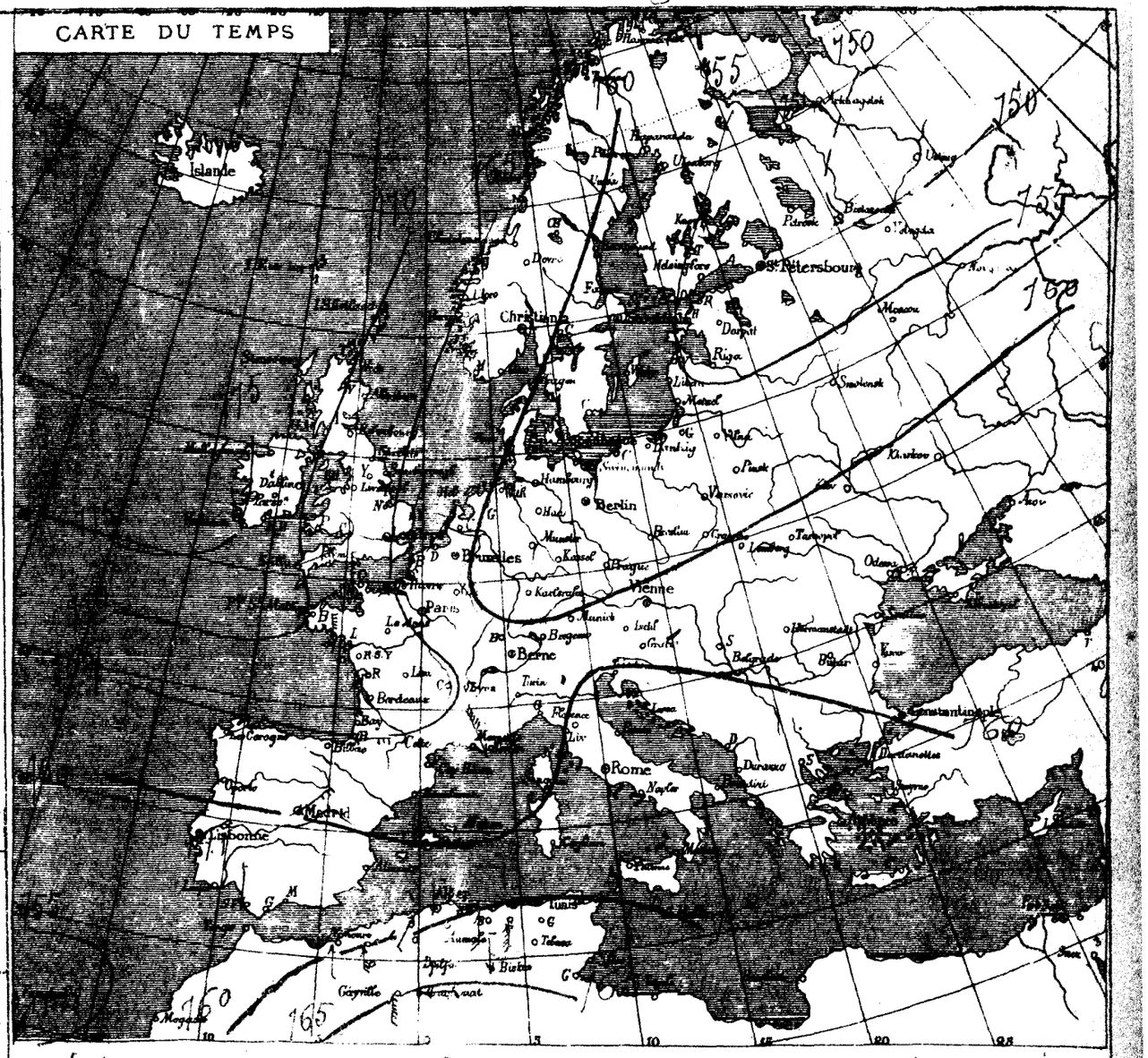
Situation générale

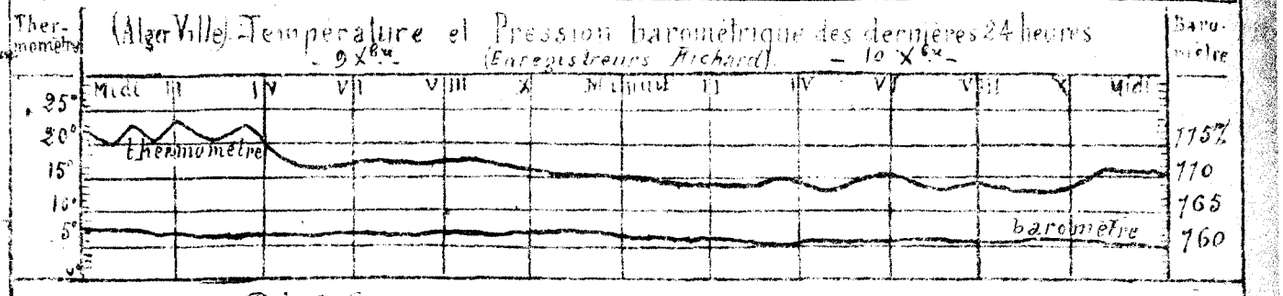
L'aire des faibles pressions de la Baltique est remontée vers le Nord, le minimum barométrique (751m/m) s'observe à Arkangel. Les plus fortes pressions persistent au large de l'Irlande; elles occasionnent une hausse de 2m/m à Perpignan, de 4m/m à Biarritz.

En Algérie, une baisse légère mais générale se produit sur tout le réseau, la température n'accuse que des variations peu sensibles. Le vent reste variable mais tend à passer à l'Est; un changement de temps est probable.

Mauvais temps de NW. en Provence.

CARTE DU TEMPS





Dépêches en retard (SW. de l'Europe) du 9 Décembre 1885.

Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du ciel	État de la mer	Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du ciel	État de la mer
La Corogne	759.23	NNW	5	R. nuag.x	R. houleuse	Alicante	762.2	S	1	Clair	Calme
Lisbonne	754.6	E	3	Couvert	houleuse	Madrid	762.5	NE	2	Nuag.x	"
San Fernando	758.3	ESE	1	Nuageux	Agitée	Funchal	752.4	SW	5	R. nuag.x	Agitée

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Differ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Differ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	765.8	+5.1	15.6	-2.8	WNW 1	Couvert	belle	.	
Oran	64.2	+4.3	14.8	+1.4	Calme	Brouillard	Calme	..	Brouillard ce matin.
Tlemcen	62.9	+1.8	10.2	-6.2	S 1	Couvert	..	..	
Sidi-bel-Abbès	63.1	+1.8	8.4	+2.0	E 2	d°	..	.	
El-Aricha	..	..	0.4	-2.7	W 2	d°	.	.	
Saïda	63.0	+1.0	8.4	-1.2	NNW 1	Brumeux	..	..	
Géryville	64.1	-0.7	2.2	-5.6	SW 2	Beau	..	.	Vent et poussière hier et le m[illegible]
Ténez	62.7	+2.0	..	..	S 2	Couvert	tr. houleuse	.	
Cherchell	63.7	-4.4	12.4	-2.2	SW 4	d°	agitée	..	
Cap Caxine	..	..	..	.	..	..	..	..	
Alger	64.5	+4.9	11.0	-3.5	NE 7	Brouillard	grosse	0.2	Vent fort la nuit et pluie ce matin
Orléansville	62.4	+2.7	11.2	-2.0	N 7	Couvert	..	..	
Aumale	64.5	+1.8	5.0	-5.5	Calme	pluie	.	.	brouillard intense dans la matinée
Tizi-Ouzou	62.6	+2.5	9.8	+1.4	SW 4	nuag^x	..	.	rosée la nuit
Fort-National	62.6	+1.7	6.8	-6.6	NW 4	orage	.	..	pluie hier et le matin.
Bou-Saâda	..	.	..	..	..	.	.	..	
Laghouat	65.9	0.0	6.2	+1.4	SE 1	Beau	..	..	Siroco hier soir
Djidjelli	65.6	+3.5	11.8	-0.6	N 4	pluie	agitée	gttes	gouttes ce matin
La Calle	62.9	+1.0	11.6	-1.0	(?) 6	Couvert	grosse	gttes	pluie dans la matinée
Sétif	63.8	+1.5	5.8	-4.0	N 2	d°	..	..	pluie fine ce matin
Constantine	63.1	+0.8	5.6	-0.2	N 7	Brouillard	..	gttes	Vent fort et quelques gouttes
Guelma	62.9	+1.0	6.8	-2.2	NW 3	pluie	..	0.2	pluie fine toute la matinée.
Tebessa	..	..	..	..	..	..	..	..	
Biskra	64.4	0.0	13.2	0.0	NW 2	nuag^x	..	gttes	gouttes hier vers 4 heures soir
Tunis	..	..	.	..	.	.	.	.	..

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température { minim. ... 9°0 / maxim. ... 21°0

Évaporation .... 5°8

Humidité relative { minim. ... 28% / maxim. ... 73%.

Pluie ... 0°2

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie la nuit et [illegible]

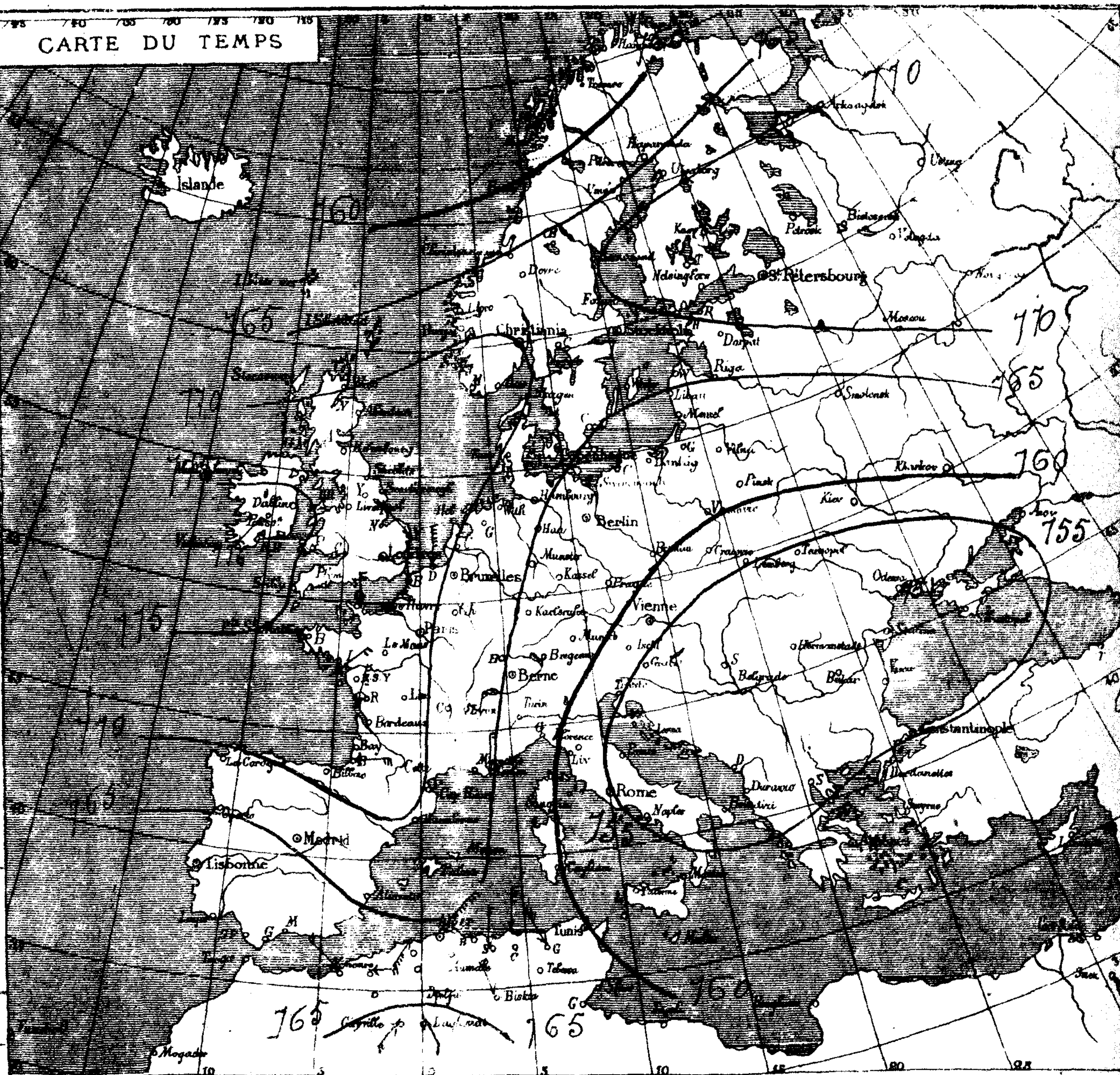
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NE 2	Couvert	p. agitée	St-Mathieu	SE 1	Clair	p. agitée	Alicante	.	.	
Scilly	Calme	tr. nuag^x	belle	Ile de Groix	ENE 2	d°	belle	Marseille			
Yarmouth	WNW 3	Couvert	houleuse	Ile d'Aix	NNE 5	tr. nuag^x	d°	Toulon	N 2	Clair	[illegible]
Dunkerque	N 6	d°	tr. houleuse	Biarritz	E 5	Clair	tr. belle	Livourne	.		
Gris-Nez	N 5	d°	houleuse	La Corogne	.	.	.	Naples	.		
Boulogne	N 6	Clair	d°	Porto	.	..	.	Palerme	.		
Le Havre	NE 5	tr. nuag^x	d°	Lisbonne	.	.	.	—			
Cherbourg	N 2	Beau	p. agitée	S.-Fernando	.	..	.	Funchal	.		

SITUATION GÉNÉRALE

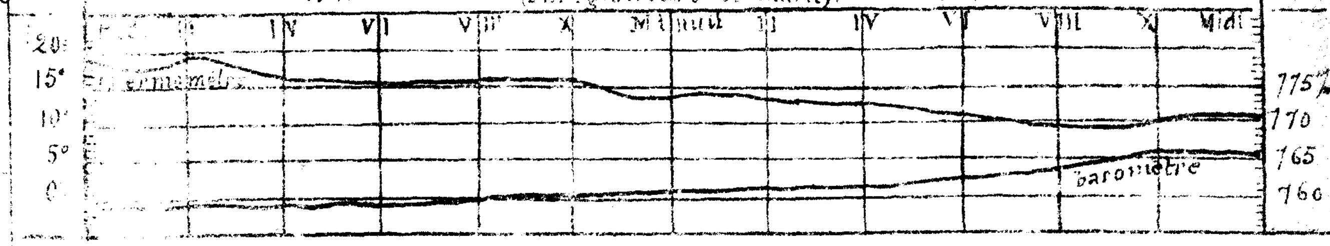
Les plus fortes pressions persistent au large de l'Irlande; le maximum barométrique (776mm) s'observe à Valentia. Une autre zone de pressions analogues apparait au Nord de la Russie.

Une hausse rapide se produit sur le Sud de l'Europe, elle atteint 11mm à Nice, 7mm à [illegible] et 4mm à Biarritz.

Sur la Méditerranée occidentale et l'Algérie également, le baromètre se relève de 4mm en [illegible]; les pressions sont élevées vers 764mm. La température s'est sensiblement rafraîchie sous l'action du régime de vents de Nord qui s'est établi dans nos régions. La pluie est signalée sur plusieurs points du réseau, mais n'a donné que quelques millimètres d'eau. La mer est grosse sur la plus grande partie du littoral.



Thermomètre — (Alger-Ville) Température et Pression barométrique des dernières 24 heures (Enregistreurs Richard) — 10 Xbre — — 11 Xbre — Baromètre



Station de Aflou. — Résumé Climatologique du mois d'Octobre 1885, par M. Durand.

Températures — Minima { moyenne du mois 7°9 / minimum absolu 1°4 / maximum absolu 16°0 } — Maxima { moyenne du mois 16°6 / minimum absolu 5°0 / maximum absolu 24°2 }

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 12°8. — Pluie totale : 99mm en 10 jours.

ONZIÈME ANNÉE — Nº 3673.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi 12 Décembre 1885.

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	67.5	+ 3.7	12.2	− 3.4	E 1	Couvert	p. agitée	"	"
Oran	68.1	+ 3.9	10.2	− 4.6	S 1	Nuag.x	Belle	"	"
Tlemcen	66.1	+ 3.2	7.6	− 2.6	SSW 1	Couvert	"	g^ttes	gouttes d'eau hier soir brouillard ce matin
Sidi-bel-Abbès	67.0	+ 3.9	7.2	− 1.2	E 1	pluie	"	4.5	pluie hier et cette nuit
El-Aricha	"	"	5.2	+ 4.8	SW 1	Nuag.x	"	"	"
Saïda	67.6	+ 4.5	6.2	− 2.2	ENE 1	brouillard	"	"	brouillard très intense ce matin
Geryville	"	"	5.1	+ 2.9	NNE 2	Nuag.x	"	"	léger brouillard et gelée blanche ce matin
Ténez	68.1	+ 5.4	"	"	S 2	Clair	houleuse	"	"
Cherchell	68.0	0.0	9.4	− 3.0	SW 1	beau	agitée	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	68.1	+ 3.6	11.0	0.0	N. 4	nuag.x	grosse	"	pluie ce matin, arc-en-ciel à 1h. soir
Orléansville	67.9	+ 3.5	4.4	− 6.8	NE 1	beau	"	"	"
Aumale	67.4	+ 2.9	1.5	− 4.5	N 4	neige	"	"	neige à 7 heures du matin
Tizi-Ouzou	67.6	+ 4.0	7.5	− 2.3	SW 2	tr. nuag.x	"	"	légères secousses de tremblement de terre à 10h. 55 du matin quelques flocons de neige et brouillard ce matin.
Fort-National	67.0	+ 4.0	1.0	− 5.8	NW 2	orage	"	"	
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Laghoual	69.8	+ 3.9	1.2	− 5.0	E 2	Clair	"	"	"
Djidjelli	68.6	+ 2.9	10.8	"	NNW 7	tr. nuag.x	tr. houleuse	1.7	pluie hier de 8h. à 10 heures soir
La Calle	64.8	+ 1.9	9.8	− 1.8	(?) 8	pluie	furieuse	10.3	pluie hier soir et pendant la nuit.
Sétif	66.9	+ 3.1	2.2	− 3.6	NW 3	Couvert	"	"	neige la nuit.
Constantine	66.2	+ 3.1	2.4	− 3.2	N. 8	orage	"	G^ttes	vent violent, gouttes de pluie
Guelma	67.6	+ 4.7	5.3	− 1.5	WNW 3	tr. nuag.x	"	4.0	pluie depuis hier par intervalle.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	"	"	
Biskra	66.7	+ 2.3	9.2	− 4.0	NE 4	d°	"	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température { minim. .. 9°0 / maxim. .. 16°0

Évaporation .... 7°5

Humidité relative { minim. .. 41 % / maxim. .. 62 %

Pluie ... "

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie légère à 7 heures m^tin

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	non	parvenus		Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	ENE 3	Couvert	tr. grosse	Madrid	NE 1	Couvert	"
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	ESE 4	tr. nuag.x	agitée	Funchal	Calme	Nuag.x	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

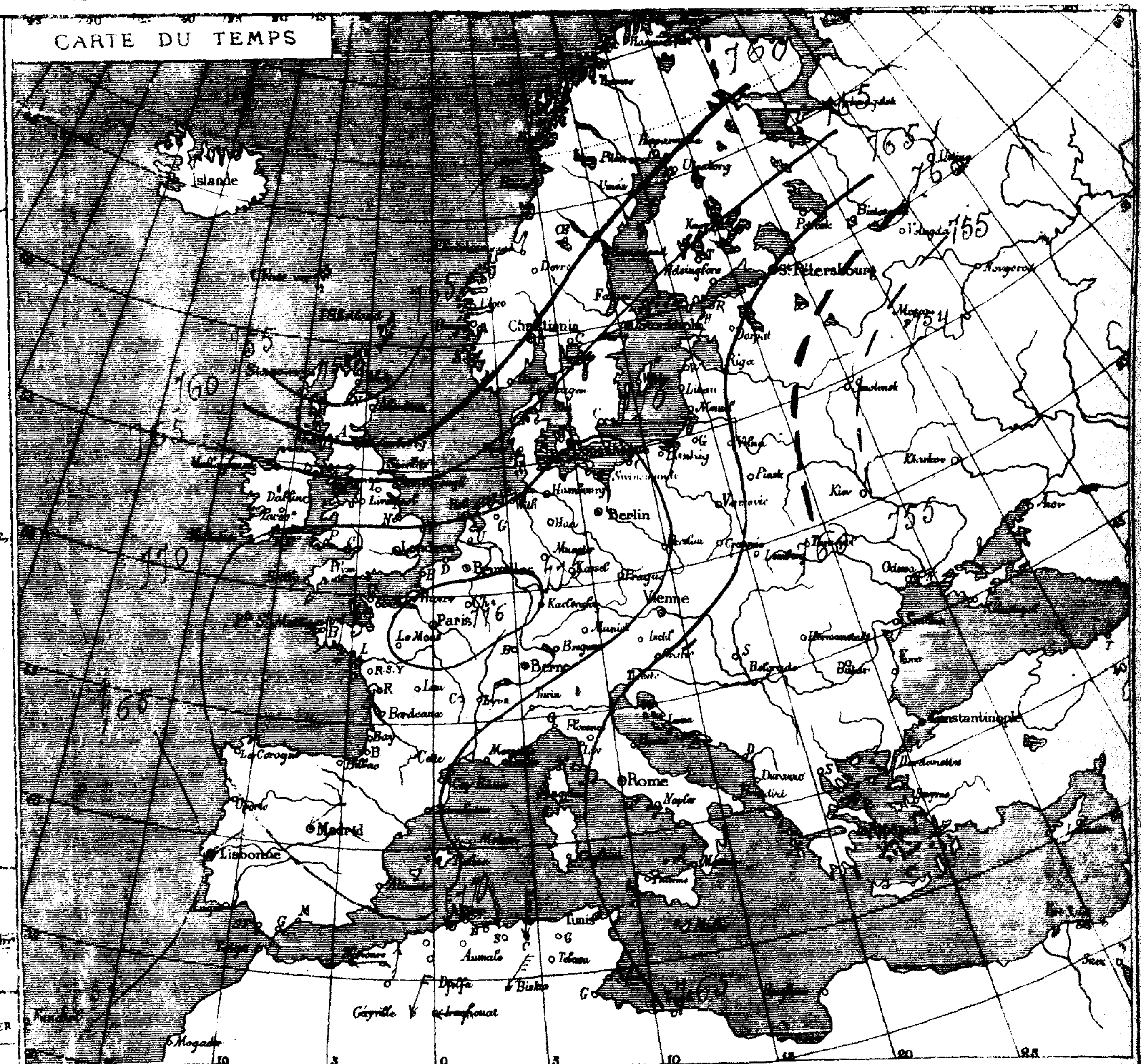
Une zone de faibles pressions aborde ce matin l'Écosse, où le minimum barométrique (751m/m) se produit à Stornoway.

Les plus fortes pressions se sont avancées vers l'Est et couvrent tout le centre de l'Europe ; elles s'étendent de l'Atlantique à l'Autriche et des Pays-Bas à la Méditerranée occidentale.

En Algérie le baromètre se relève de 3m/m en moyenne, la température s'est rafraîchie très sensiblement sous l'action des vents de Nord qui ont soufflé avec une certaine intensité ; la pluie est tombée peu abondamment, la neige est signalée sur différents points élevés du réseau.

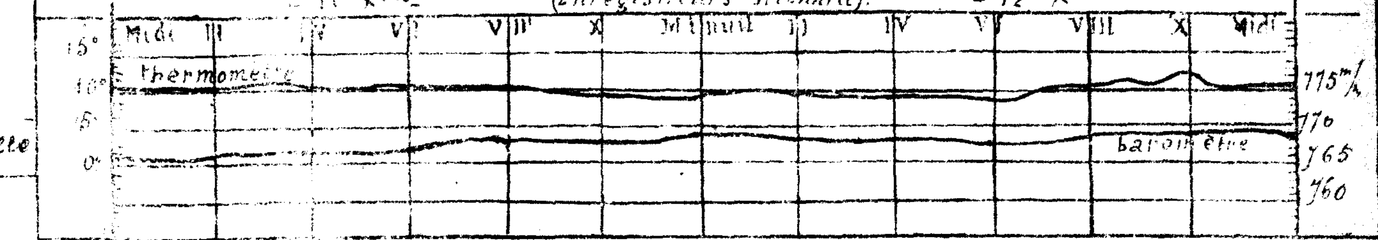
La mer est grosse sur le littoral, sauf à l'Ouest où elle reste peu agitée.

CARTE DU TEMPS



(Alger-Ville) Température et Pression barométrique des dernières 24 heures (Enregistreurs Richard).

— 11 Xbre — — 12 Xbre —



Dépêches en retard (SW de l'Europe), du 11 Décembre 1885.

Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du ciel	État de la mer	Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du ciel	État de la mer
Lisbonne	[illegible]	NNE	3	Couvert	Belle	Alicante	768.1	N.	1	Couvert	agitée
Madrid	765.2	NNE	3	d°	———	Porto.	761.9	E	3	Beau	Belle.
Funchal	[illegible]	Calme	0	Nuag.x	tr. belle	"	"	"	"	"	"

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différence en 24 h	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	771.9	+ 0.4	5.6	− 6.6	SSE 4	clair	calme	"	"
Oran	70.7	+ 2.6	7.6	− 2.6	S 1	beau	d°	"	"
Tlemcen	70.7	+ 4.4	3.2	− 4.4	SSE 1	clair	"	"	gelée blanche ce matin
Sidi-bel-Abbès	70.6	+ 3.6	− 2.0	− 9.8	S 2	d°	"	"	- d°
El-Aricha	"	"	− 1.2	− 6.4	S 1	beau	"	"	"
Saida	69.3	+ 2.3	− 1.0	− 7.8	N 1	clair	"	"	gelée blanche ce matin
Géryville	69.4	"	− 5.2	− 6.8	NE 1	d°	"	"	- d° - et glace
Ténez	70.1	+ 2.0	"	"	S 2	clair	agitée	"	"
Cherchell	69.3	+ 1.3	6.8	− 2.6	NE 1	d°	d°	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	70.3	+ 2.2	9.0	− 2.0	WSW 4	mag^e	houleuse	0.8	pluie dans la journée.
Orléansville	70.3	+ 3.6	4.8	+ 0.4	NE 1	clair	"	"	gelée blanche
Aumale	69.4	+ 2.0	3.6	+ 1.5	N 1	couvert	"	0.3	"
Tizi-Ouzou	69.4	+ 2.8	6.8	− 0.7	SW 2	mag^e	"	gl^es	hier matin.
Fort-National	69.2	+ 2.2	2.2	+ 1.2	NW 1	brum^e	"	1.0	neige hier matin, gelée blanche
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Laghouat	69.9	+ 0.1	− 1.0	− 2.2	NE 1	clair	"	"	gelée blanche.
Djidjelli	69.6	+ 1.1	11.0	+ 0.2	NW 5	tr. mag	agitée	2.6	pluie de 7h à 10h soir
La Calle	68.0	+ 3.2	8.0	− 1.8	(?) 3	couvert	houleuse	1.0	- d° -
Setif	69.8	+ 2.9	2.4	+ 0.2	W 4	neige	"	"	neige depuis hier, mais fond à mesure.
Constantine	69.4	+ 3.2	2.2	− 0.2	N 4	tr. mag	"	2.0	neige sur les montagnes
Guelma	68.1	+ 1.9	4.2	− 1.1	SE 1	pluie	"	12.3	pluie par intervalles.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Biskra	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.

Température	minim. 8°.5	Humidité relative	minim. 51%
	maxim. 13°.0		maxim. 73%
Évaporation	4^mm/5	Pluie	0^mm/8

Stations diverses

Fort l'Empereur. Pluie dans la journée (1^mm/6)

Ports d'Europe	Vent forces de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent forces de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent forces de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	SW 4	couvert	houleuse	St-Mathieu	SSE 3	couvert	agitée	Alicante			
Scilly	SW 4	tr. mag	agitée	Ile de Groix	E 2	d°	belle	Marseille	NW 2	couvert	belle
Yarmouth	WSW 2	d°	p. agitée	Ile d'Aix	ENE 2	d°	d°	Toulon	E 2	couvert	belle
Dunkerque	SW 4	couvert	d°	Biarritz	E 1	clair	calme	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	WSW 4	d°	agitée	La Corogne	ESE 1	d°	p. agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	WSW 5	d°	houleuse	Porto	"			Palerme	"		
Le Havre	NW 5	brum^e	d°	Lisbonne	NE 4	clair	belle	Bilbao	S 3	clair	belle
Cherbourg	W 4	couvert	agitée	S.-Fernando	NE 1	d°	d°	Funchal	SE 3	couvert	p. agitée

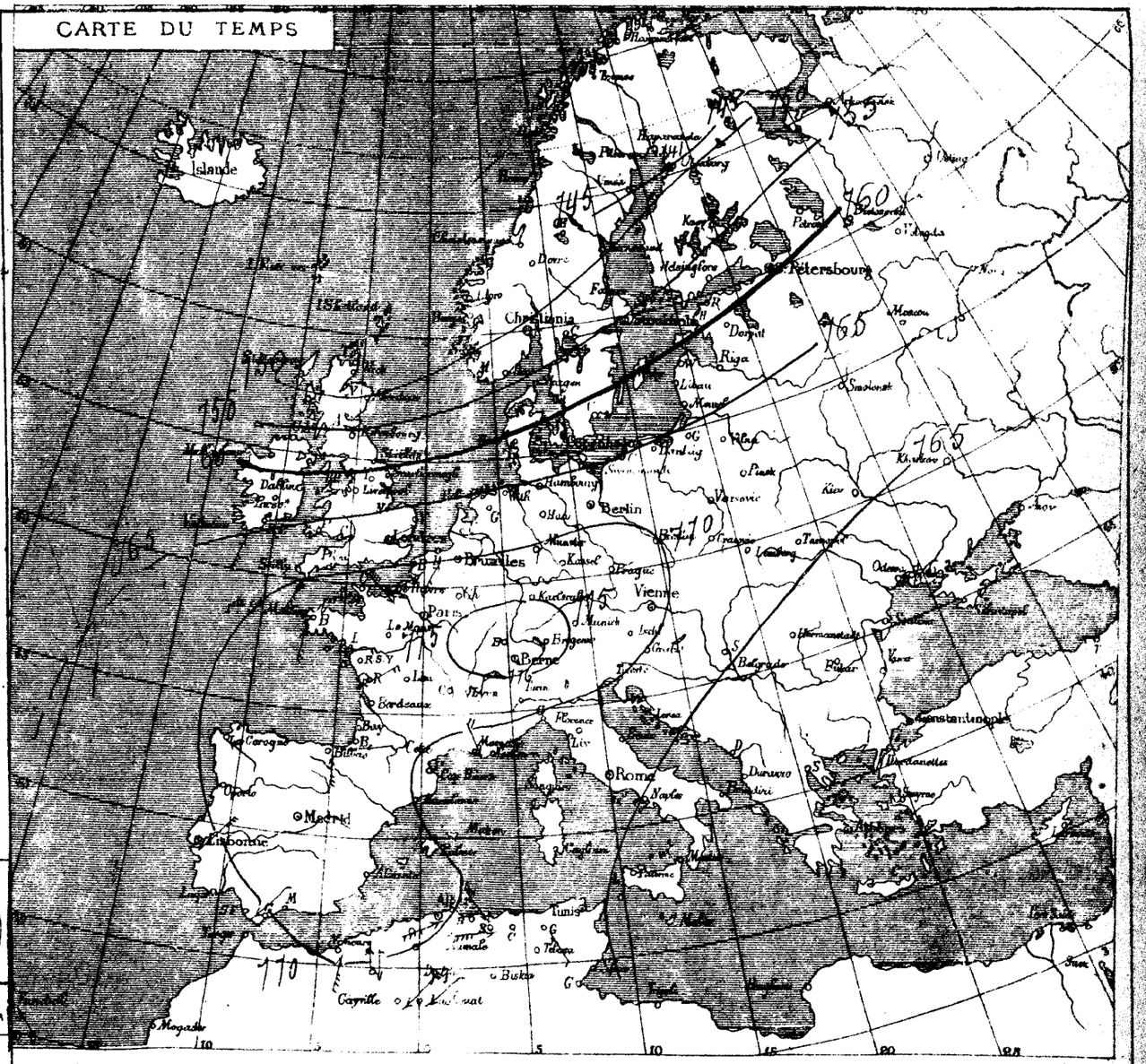
Situation générale

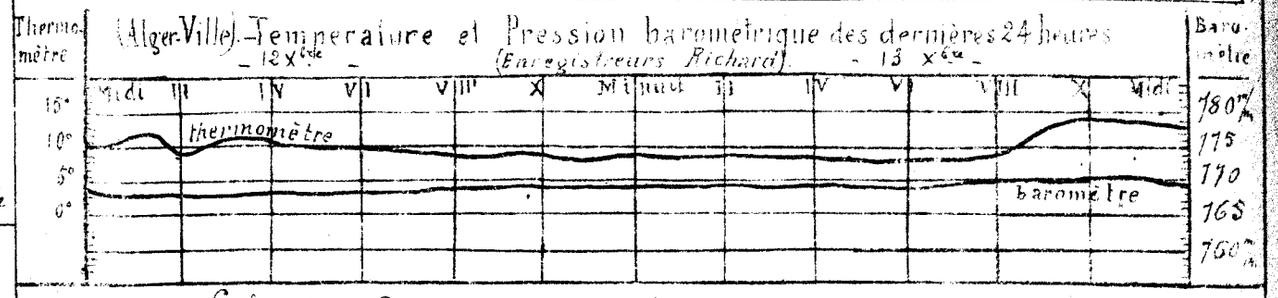
La dépression d'Écosse est remontée au Nord de la Scandinavie; le minimum barométrique (741^mm) a lieu à Haparanda.

La situation atmosphérique reste sensiblement la même sur le centre et le Sud-ouest de l'Europe, le baromètre y est très élevé et atteint son maximum (776^mm) à Berne.

En Algérie, la hausse continue sur tout le réseau; les pressions se sont uniformisées vers 770^mm. La température subit une diminution très marquée, le thermomètre est descendu au-dessous de zéro dans les régions élevées où les gelées blanches sont générales; la neige est signalée sur différents points. Le vent est modéré de direction variable, la mer reste agitée.

Carte du temps





Station de Laghouat. — Résumé climatologique du mois d'Octobre 1885, par M. Rémond.

Températures de l'Air	Minima	moyenne du mois 7°.5	Maxima	moyenne du mois 22°.3
		minimum absolu 1°.0		minimum absolu 14°.6
		maximum absolu 13°.0		maximum absolu 27.0

Pluie totale : 15^mm/3 en 3 jours. — Vent dominant : Nord très faible. — Gresle le 10.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	771.4	-0.5	5.4	-0.2	S 4	Clair	belle	„	„
Oran	69.9	-0.8	8.2	+0.6	S 1	beau	Calme	„	
Tlemcen	70.7	0.0	5.6	+2.4	SW 1	Clair	„	„	
Sidi-bel-Abbès	69.7	-0.9	-3.0	+1.0	S 2	beau	„	„	gelée blanche ce matin
El-Aricha	„	„	-1.6	+0.4	W 1	d°	„	„	
Saïda	70.6	+1.3	-0.2	-0.8	WNW 1	d°	„	„	
Géryville	70.1	+1.3	-6.0	-0.8	NW 2	Nuag.x	„	„	forte gelée blanche ce matin
Ténez	70.0	-0.2	„	„	S 1	Clair	belle	„	
Cherchell	70.2	+0.9	7.4	+0.6	NE 1	Clair	belle	„	
Cap Caxine	„	„	„	„	„	„	„	„	
Alger	69.2	-1.1	9.0	0.0	W 5	Nuag.x	agitée	g.ttes	pluie dans la journée
Orléansville	70.2	-0.1	2.0	-2.8	Calme	Clair	„	„	forte gelée
Aumale	70.7	+1.3	5.0	+2.0	N 6	Orage	„	5.0	pluie dans la journée
Tizi-Ouzou	70.4	+1.0	7.0	+0.2	W 4	T. nuag.x	„	7.0	pluie la journée et la nuit
Fort-National	70.4	+1.2	3.4	+1.2	NW 1	Orage	„	7.4	d°
Bou-Saâda	„	„	„	„	„	„	„	„	
Laghouat	70.4	+0.5	3.2	+2.2	NE 1	Nuag.x	„	„	
Djidjelli	70.2	+0.6	10.0	-1.0	E 3	pluie	agitée	5.0	pluie ce matin de 6 à 7 heures
La Calle	70.0	+2.0	6.4	-1.6	(?) 3	Clair	belle	6.8	pluie dans la journée d'hier
Sétif	70.0	0.0	-0.4	-2.0	W 1	Couvert	„	„	Neige 5 centimètres de hauteur
Constantine	70.6	+1.2	3.2	+1.0	N 4	Orage	„	16.0	pluie et neige.
Guelma	68.7	+0.6	4.2	0.0	Calme	Nuag.x	„	6.5	pluie toute la journée
Tebessa	„	„	„	„	„	„	„	„	
Biskra	70.2	0.0	+0.8	0.0	NW 5	pluie	„	g.ttes	gouttes ce matin
Tunis	„	„	„	„	„	„	„	„	„

Alger-Ville (Observations des 24 heures.

Température { minim. .. 8°.5 / maxim. .. 16°.0
Évaporation .... 4°.4

Humidité relative { minim. .. 57% / maxim. .. 75%
Pluie ... „

Stations diverses

Fort l'Empereur : gouttes ce matin ; halo lunaire à 7h½ soir ; Couronne lunaire à 10h [illegible]

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSE 6	Couvert	T. houleuse
Scilly	SSW 4	T. nuag.x	houleuse
Yarmouth	WSW 2	d°	p. agitée
Dunkerque	W 3	Brum.x	d°
Gris-Nez	W 1	Couvert	T. belle
Boulogne	Calme	d°	Calme
Le Havre	SW 3	d°	p. agitée
Cherbourg	WNW 3	d°	Belle
St-Mathieu	SE 5	Couvert	Agitée
Ile de Groix	ESE 2	Brouill.d	Belle
Ile d'Aix	ENE 4	Beau	T. belle
Biarritz	E 4	Clair	d°
La Corogne	ESE 3	d°	agitée
Porto	„	.	.
Lisbonne	ENE 4	Brumeux	Belle
S.-Fernando	E 1	Beau	Belle
Alicante	„	„	„
Marseille	NW 4	T. faible	p. agitée
Toulon	E 2	Couvert	belle
Livourne	ENE 3	d°	p. agitée
Naples	N 2	Clair	T. belle
Palerme	WSW 1	Nuag.x	houleuse
—	.	.	.
Funchal	„	„	.

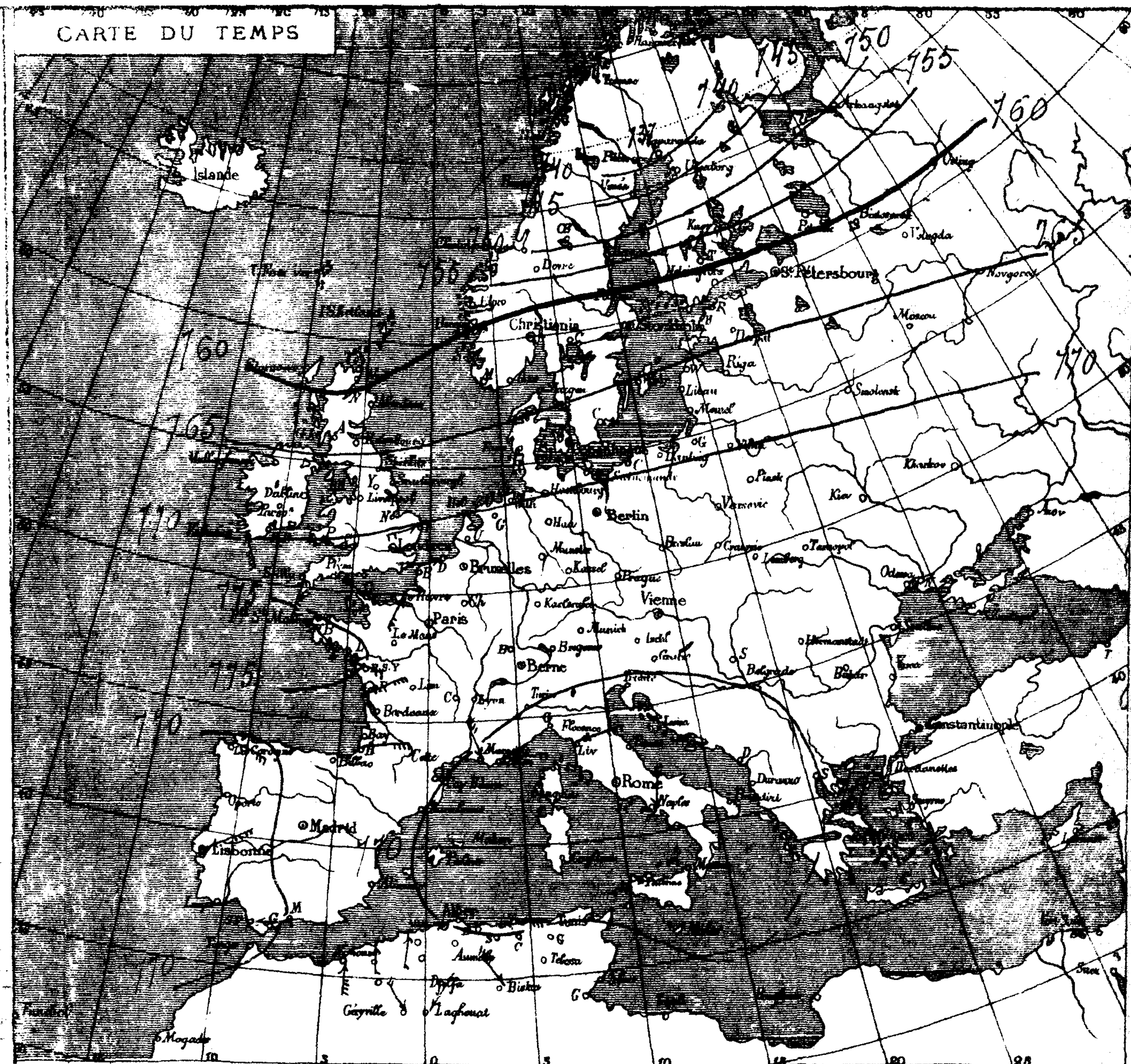
SITUATION GÉNÉRALE

Les plus faibles pressions persistent sur le Nord de l'Europe, le minimum barométrique (737m/m) s'observe encore à Haparanda.

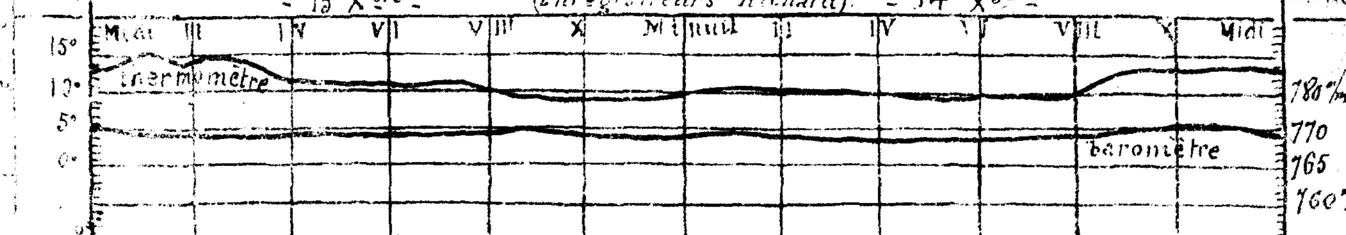
Une zone de pressions très élevées couvre les côtes Ouest de France, deux autres zones de pressions analogues s'étendent à l'Espagne et à toute la Méditerranée occidentale.

En Algérie la pression atmosphérique reste à peu près stationnaire et uniforme vers 770m/m, la température est relativement basse, les extrêmes étaient, ce matin à 7 heures. — 6°.0 à Géryville et 10.8 à Biskra. La pluie est signalée sur le centre et l'Est du réseau, ainsi que la neige qui est tombé en assez grande abondance et atteint 5c. de hauteur à Sétif. Les gelées blanches continuent.

CARTE DU TEMPS



(Alger-Ville). — Température et Pression barométrique des dernières 24 heures (Enregistreurs Richard). — 13 Xbre — 14 Xbre —



Station de Mécheria. — Résumé climatologique du mois d'Octobre 1885 par M. Martin.

Température de l'air { Minima { moyenne du mois 6°.7 / minimum absolu 0°.1 / maximum absolu 13°.0 ‖ Maxima { moyenne du mois 19°.2 / minimum absolu 9°.1 / maximum absolu 28°.6

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 13°.9. — Pluie totale : 46m/m6, en 11 jours.

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Differ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Differ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	772.1	+ 0.7	4.8	– 6.6	S 4	Clair	Calme	.	.
Oran	770.7	+ 0.8	8.3	+ 1.1	S 1	Beau	d°	"	"
Tlemcen	771.4	+ 0.7	4.4	+ 1.2	SSW 1	Clair	"	"	gelée blanche ce matin
Sidi-bel-Abbès	771.2	+ 1.5	– 4.8	+ 1.8	S 2	d°	"	"	forte gelée blanche ce matin
El-Aricha	"	"	– 2.5	+ 0.9	W 2	Beau	"	"	"
Saïda	771.1	+ 0.5	– 1.0	+ 0.3	E 1	Clair	"	.	gelée blanche ce matin
Géryville	771.9	+ 1.8	– 7.2	+ 1.2	N 1	d°	"	"	forte gelée blanche et glace ce matin
Ténez	770.7	+ 0.5	"	"	S 3	d°	belle	g^ttes	gouttes hier soir à 6 heures
Cherchell	770.4	+ 0.1	7.4	0.0	NW 1	d°	Calme	"	.
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	.	"
Alger	770.7	+ 1.5	10.0	+ 1.0	WSW 3	Beau	belle	0.9	gouttes dans la journée
Orléansville	770.9	+ 0.7	1.8	– 0.2	Calme	Clair	"	"	forte gelée
Aumale	771.1	+ 0.4	4.0	– 1.0	Calme	Couvert	"	1.4	pluie dans la journée
Tizi-Ouzou	770.6	+ 0.2	7.8	+ 0.8	SW 2	t. nuag^x	"	4.0	pluie dans la soirée
Fort-National	770.6	+ 0.2	4.8	+ 1.4	NW 1	pluie	"	3.4	pluie dans la journée brouillard le matin
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Laghouat	772.5	+ 2.1	6.6	– 2.6	N 1	Clair	"	"	gelée blanche le matin
Djidjelli	770.8	+ 0.4	10.4	+ 0.4	W 2	t. nuag^x	p. agitée	18.8	pluie toute la journée
La Calle	770.5	+ 0.5	6.4	0.0	[illegible] 2	Clair	Calme	"	gelée blanche
Sétif	770.6	+ 0.6	4.6	+ 4.2	SW 1	nuag^x	"	"	très nuageux la neige est toute fondue
Constantine	770.8	+ 0.2	4.6	+ 1.4	W 2	brouillard	"	1.0	pluie dans la journée
Guelma	770.5	+ 1.8	5.2	+ 1.0	Calme	pluie	"	g^ttes	gouttes ce matin neige sur sommet
Tebessa	"	"	"	"	"	"	"	.	.
Biskra	772.6	+ 2.4	6.6	– 4.2	NE 2	Couvert	.	"	.
Tunis	.	.	.	.	.	.	"	.	.

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim.	9°5	Humidité relative { minim.	51%
Température { maxim.	14°0	Humidité relative { maxim.	75%
Évaporation	3°5	Pluie	0°9

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur: Rosée ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SE 8	t. nuag^x	grosse	St-Mathieu	SSE 4	Beau	agitée	Alicante	N 3	nuag^x	belle
Scilly	SSE 7	d°	t. houleuse	Ile de Groix	ESE 4	t. nuag^x	belle	Marseille	E 2	Couvert	t. belle
Yarmouth	W 1	nuag^x	p. agitée	Ile d'Aix	E 3	Brumeux	d°	Toulon	E 2	d°	belle
Dunkerque	SW 2	Brumeux	t. belle	Biarritz	E 2	d°	d°	Livourne	NE 2	Clair	d°
Gris-Nez	S 1	Couvert	Calme	La Corogne	ESE 1	d°	p. agitée	Naples			
Boulogne	Calme	Brumeux	belle	Porto				Palerme	W 2	pluie	houleuse
Le Havre	SE 3	Couvert	p. agitée	Lisbonne	NE 4	Beau	belle	—			
Cherbourg	SE 2	nuag^x	d°	S.-Fernando	ESE 3	nuag^x	d°	Funchal	"	"	"

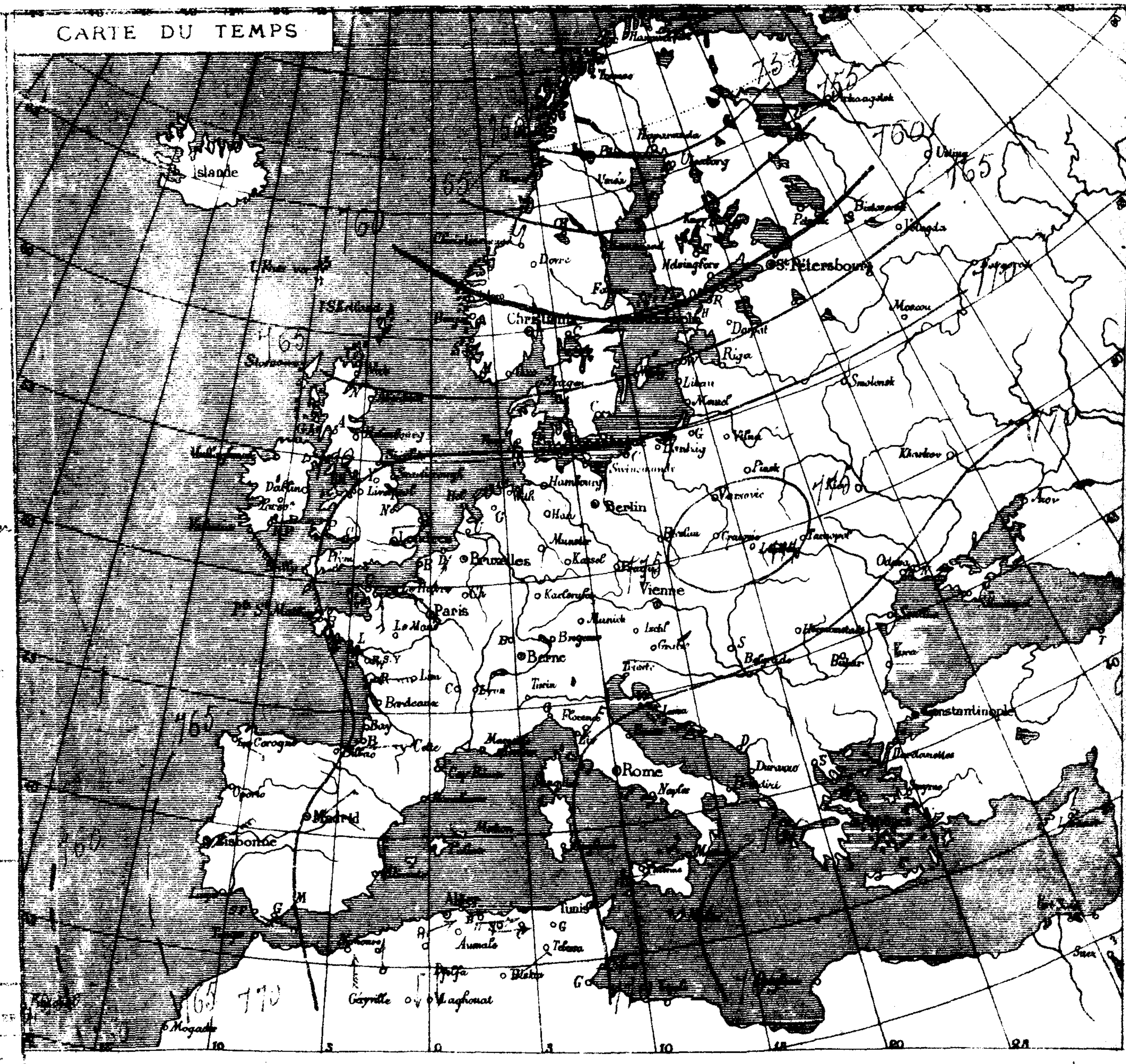
SITUATION GÉNÉRALE

Les fortes pressions de l'Atlantique se sont avancées vers l'Est et couvrent ce matin la Pologne; le maximum barométrique (776%) s'observe à Lemberg.

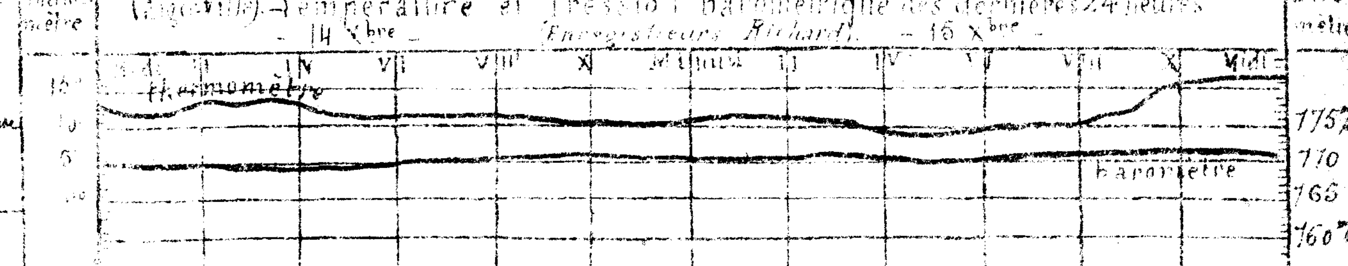
Les plus faibles pressions persistent au Nord de l'Europe. Le baromètre reste élevé sur la Méditerranée et l'Algérie, les pressions sont uniformes vers 771%. La température se maintient fraîche, les extrêmes étaient ce matin à 7 heures: -7°2 à Géryville et 10°4 à Djidjelli.

La pluie est encore tombée en Kabylie et dans l'Est du réseau. Le vent est faible de direction variable, la mer est belle sur tout le littoral. Les rosées et gelées blanches sont générales.

CARTE DU TEMPS



(Alger-Ville) Température et Pression barométrique des dernières 24 heures (Enregistreurs Richard). — 14 X^bre — 16 X^bre —



Station de Batna. — Résumé climatologique du mois d'Octobre 1885 par Mr Lecomte.

Températures de l'air	Minima	moyenne du mois 8°0	Maxima	moyenne du mois ... 7°9
		minimum absolu [illegible]		minimum absolu ... 3°3
		maximum absolu 23		maximum absolu ... 14°0

Pluie totale: 12%3 en 6 jours. Température moyenne du mois (thermomètre sec): 13°1.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi 16 Décembre 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° ramenée au niveau de la mer: Observations	Pression: Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différence en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	772.7	+ 0.6	4.6	− 0.2	S 3	Clair	belle	"	
Oran	71.5	+ 0.8	7.0	− 1.3	S 2	h. mag.	d°	"	
Tlemcen	71.3	− 0.1	3.2	− 1.2	SW 1	beau	"	"	gelée blanche ce matin
Sidi-bel-Abbès	71.1	− 0.1	− 3.6	− 1.2	S 3	d°	"	"	forte gelée blanche ce matin
El-Aricha	"	"	− 5.6	+ 3.1	SW 2	d°	"	"	
Saïda	71.1	0.0	0.6	− 0.4	E 1	Clair	"	"	faible gelée blanche
Géryville	72.1	+ 0.2	− 6.0	− 1.2	S 1	d°	"	"	forte gelée blanche et glace ce matin
Tenez	70.7	0.0	"	"	S 3	Clair	belle	"	
Cherchell	71.4	+ 1.0	8.2	+ 0.8	NE 1	beau	p. agitée	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	70.7	0.0	10.0	0.0	NE 1	Clair	Calme	"	forte rosée ce matin
Orleansville	71.2	+ 0.3	− 0.8	− 1.0	Calme	d°	"	"	forte gelée
Aumale	71.6	+ 0.5	1.3	− 2.5	Calme	d°	"	"	d°
Tizi-Ouzou	70.6	0.0	5.8	− 2.0	W 3	Beau	"	"	brouillard hier et ce matin
Fort-National	71.1	+ 0.5	3.8	− 1.0	NW 1	mag.	"	"	rosée ce matin
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	"	"	
Laghouat	73.8	+ 0.3	− 0.6	0.0	N 1	Clair	"	"	gelée blanche ce matin
Djidjelli	72.0	+ 0.4	10.4	0.0	S 4	Beau	p. agitée	1.0	pluie hier de 8 à 10 heures du matin
La Calle	70.9	+ 0.4	10.0	+ 3.6	Calme	pluie	h. houleuse	9.0	pluie dans l'après midi et la nuit
Sétif	71.1	+ 0.5	2.4	− 2.2	NW 1	Clair	"	"	Il a gelé cette nuit
Constantine	71.7	+ 0.9	3.4	− 1.2	SW 2	Brouill.	"	"	
Guelma	70.9	+ 0.4	8.6	+ 3.4	Calme	Brouill.	"	1.6	pluie hier par intervalles
Tébessa	"	"	"	"	"	"	"	"	
Biskra	72.9	+ 0.3	7.2	+ 0.6	NW 2	Nuages	"	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.

Température	minim. 8°.5	Humidité relative	minim. 49%
	maxim. 16.0		maxim. 87%
Évaporation	2°.0	Pluie	"

Stations diverses

Fort l'Empereur: Couronne lunaire à 3h. [illegible]

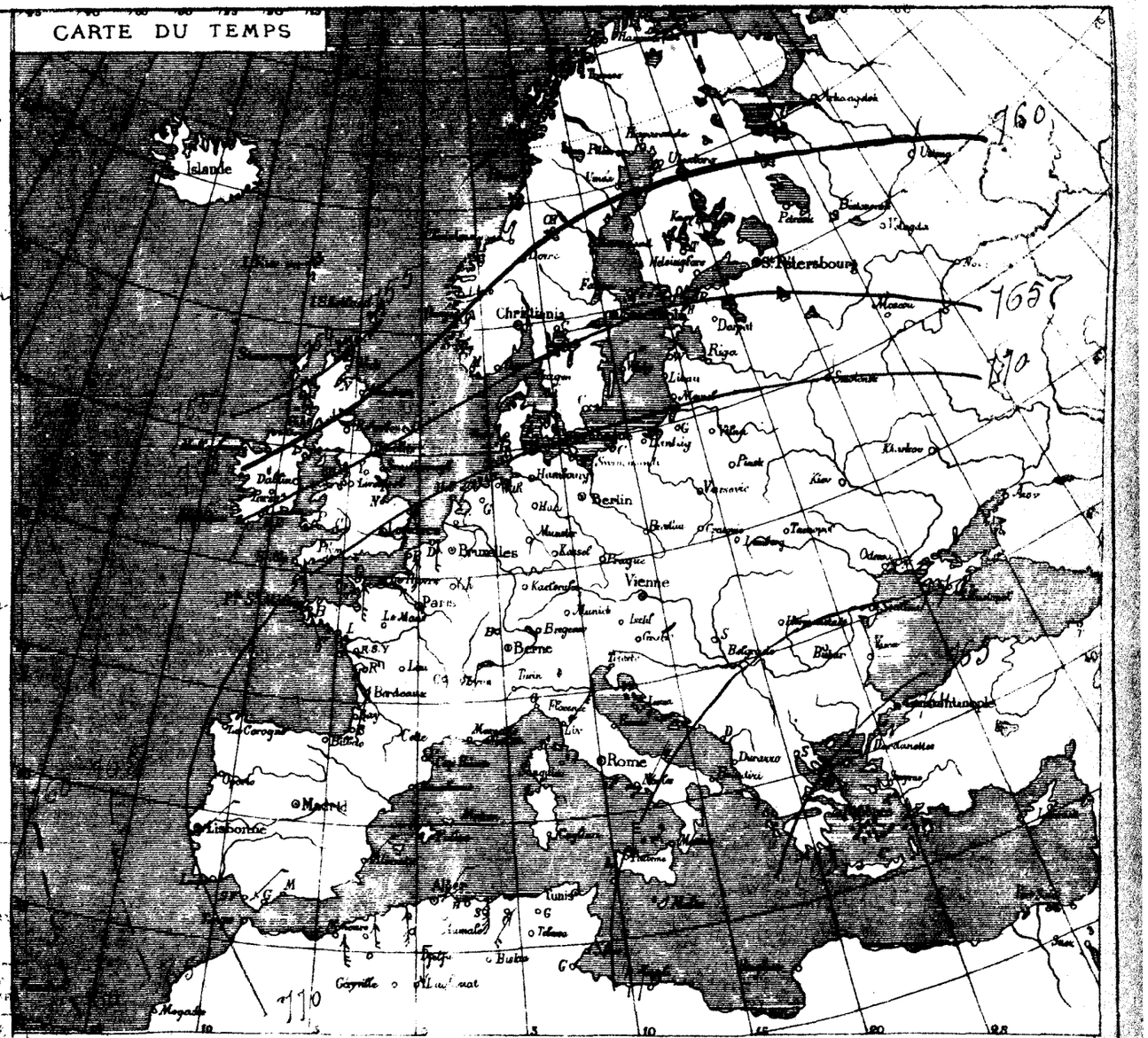
PORTS D'EUROPE	Vent forces de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	SW 2	Couvert	h. houleuse	St-Mathieu	SSE 2	brumeux	agitée	Alicante	NE 3	nuag.	agitée
Scilly	S 5	h. mag.	houleuse	Ile de Groix	ESE 2	d°	belle	Marseille	E 1	Clair	belle
Varmouth	SSW 3	beau	p. agitée	Ile d'Aix	SSW 4	Couvert	d°	Toulon	E 1	nuag.	d°
Dunkerque	S 2	d°	h. belle	Biarritz	Calme	d°	h. belle	Livourne	NE 4	Clair	h. belle
Gris-Nez	S 1	Clair	d°	La Corogne	ESE 2	brum.	belle	Naples	NE 3	d°	d°
Boulogne	SSE 2	brumeux	d°	Porto				Palerme	N 3	couvert	h. clair
Le Havre	SE 2	Clair	belle	Lisbonne	NE 4	couvert	houleuse	—			
Cherbourg	S. 3	brum.	d°	S.-Fernando	NE 1	h. mag.	h. belle	Funchal	S 6	couvert	[illegible]

SITUATION GÉNÉRALE

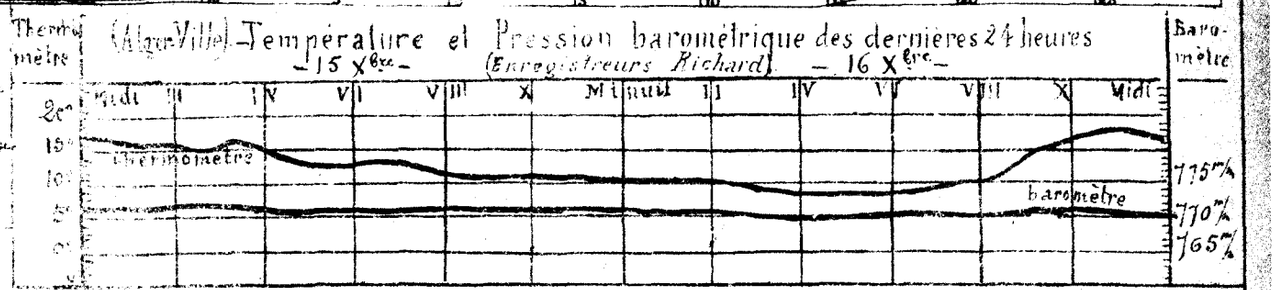
La situation atmosphérique offre peu de variation depuis la veille; les basses pressions du Nord de l'Europe sont redescendues sur l'Écosse (Stornoway 754m/m); les plus fortes pressions se maintiennent sur le centre et le Sud-Ouest de l'Europe et s'étendent à l'Algérie.

Le baromètre est uniformément élevé vers 771m/m dans nos régions; la température s'est encore rafraîchie de 1° en moyenne; les extrêmes étaient ce matin à 7 heures de −6° à Géryville et 10°,4 à Djidjelli. Les rosées et les gelées blanches sont intenses et signalées sur la plus grande partie du réseau; la pluie est encore tombée sur le littoral Est. Le vent reste faible et variable. La mer est belle sauf à La Calle où elle est houleuse.

CARTE DU TEMPS



(Alger-Ville) — Température et Pression barométrique des dernières 24 heures — (Enregistreurs Richard) — Thermomètre — Baromètre



Station de Teniet-el-Haad. Résumé climatologique du mois d'Octobre 1885, par M. Mouned.

Températures de l'air	Minima	moyenne du mois 5°,3	Maxima	moyenne du mois 16°,5
		minimum absolu 0°,6		minimum absolu 6°,0
		maximum absolu 11°,8		maximum absolu 24°,0

Température moyenne du mois (thermomètre sec): 11°,4. — Pluie: 56m/m en 13 jours.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Jeudi 17 Décembre 1885.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	774.8	+ 2.1	7.2	+ 2.6	SE 2	Clair	Calme	"	"
Oran	773.4	+ 1.9	10.4	+ 3.4	S 1	Couvert	d°	"	"
Tlemcen	71.6	+ 0.3	6.5	+ 3.3	ESE 2	d°	"	"	"
Sidi-bel-Abbès	73.0	+ 1.9	4.0	+ 0.4	S 2	d°	"	"	"
El-Aricha	"	"	- 3.9	+ 1.7	SW 3	Tr. mag.	"	"	"
Saïda	71.4	+ 0.3	4.6	+ 4.0	NNE 1	Couvert	"	"	Abondante rosée
Géryville	"	"	- 1.2	- 4.8	N 2	Brumeux	"	"	brumeux la nuit et ce matin
Ténez	71.5	+ 0.8	"	"	S 1	Couvert	Tr. belle	"	"
Cherchell	71.7	+ 0.3	11.8	+ 3.6	E 6	Mag.	belle	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	72.9	+ 2.2	12.5	+ 2.5	NNW 3	Tr. mag.	agitée	1.5	pluie dans la nuit
Orléansville	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Aumale	72.3	+ 0.7	5.0	+ 3.5	N 6	brouillard	"	0.5	pluie cinq dixièmes de millimètres.
Tizi-Ouzou	72.1	+ 1.5	6.0	+ 0.2	WSW 2	mag.	"	6.0	pluie hier toute la journée
Fort-National	71.5	+ 0.4	3.8	0.0	NW 2	d°	"	19.5	pluie hier et la nuit
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Laghouat	76.4	+ 3.6	1.8	+ 1.2	NE 1	Clair	"	"	"
Djidjelli	72.8	+ 0.8	10.8	+ 0.4	NW 3	Mag.	p. agitée	1.4	pluie hier de 11h. à midi.
La Calle	71.9	+ 1.0	9.6	- 0.4	(?) 4	Couvert	Tr. houleuse	3.0	pluie toute la journée
Sétif	71.5	+ 0.4	3.4	+ 1.0	NW 1	Clair	"	9 tes	gouttes vers 9h1/2 beau ce matin
Constantine	71.2	- 0.5	3.2	- 0.2	N 2	Brumeux	"	8.0	pluie dans la soirée et la nuit
Guelma	71.1	+ 0.2	-3.4	- 2.2	Calme	Tr. mag.	"	14.7	pluie très forte de 8 heures à 11h. soir.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Biskra	73.4	+ 0.5	9.6	+ 2.4	NW 5	Mag.	"	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température { minim. ... 17°.0 / maxim. ... 9°.5
Évaporation 4.5
Humidité relative { minim. ... 55% / maxim. ... 66%
Pluie ... 17.5

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie la nuit (5mm)

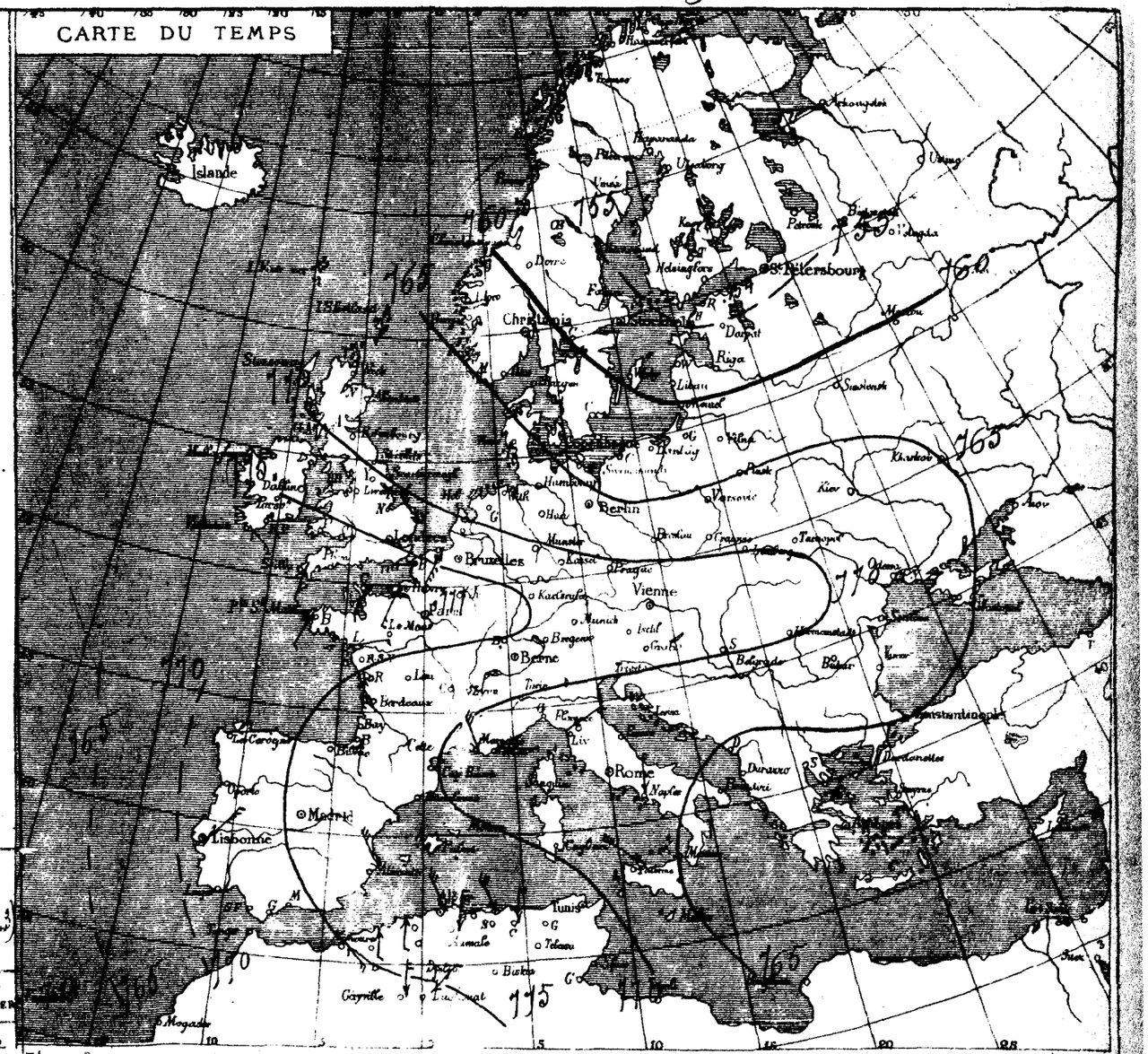
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SE 2	Couvert	p. agitée	St-Mathieu	SW 1	brumeux	houleuse	Alicante	NW 5	Clair	belle
Scilly	SSW 1	brouillard	d°	Ile de Groix	E 2	brouill.	belle	Marseille	NW 3	Clair	belle
Yarmouth	WNW 3	mag.	d°	Ile d'Aix	S 3	brum.	p. agitée	Toulon	E 5	Pour	d°
Dunkerque	SW 5	pluie	agitée	Biarritz	S 1	Couvert	belle	Livourne	ENE 1	beau	belle
Gris-Nez	WSW 3	brouill.	p. d°	La Corogne	E 1	brumeux	p. agitée	Naples	N 2	Clair	d°
Boulogne	W 4	Couvert	agitée	Porto	"	"	"	Palerme	WNW 5	pluie	houleuse
Le Havre	SW 2	brum.	belle	Lisbonne	NE 5	mag.	houleuse	—			
Cherbourg	SW 3	Couvert	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	SSW 1	Couvert	M. grosse

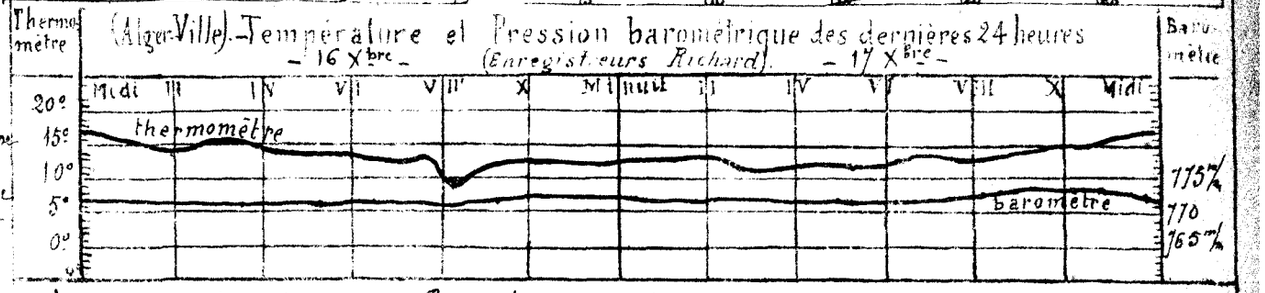
SITUATION GÉNÉRALE

Les plus faibles pressions ont ce matin leur siège sur le Nord de la France. Le minimum barométrique (754m/m) se produit à Hango.

Une zone de pressions très élevées couvre tout le centre et le Sud Ouest de l'Europe (Paris 777m/m), elle s'étend à l'Algérie (Laghouat 776m/m).

La température s'est relevée de 3° en moyenne mais reste cependant relativement fraîche; le thermomètre marquait ce matin à 7h. - 5°.9 à El-Aricha et 12°.5 à Alger. La pluie est tombée d'une manière générale mais peu abondante sur le centre et l'Ouest du réseau. Le vent est faible de direction variable, la mer belle à l'Ouest est encore houleuse sur le littoral Est.





Station de Bou-Saâda. - Résumé Climatologique du mois d'Octobre 1885 par M. Heguerty.

Températures de l'air { Minima { moyenne du mois 10°.8 / minimum absolu 4°.8 / maximum absolu 16°.6 ‖ Maxima { moyenne du mois ..... 21°.8 / minimum absolu .... 9°.8 / maximum absolu .... 29°.8

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 15°.9. - Pluie 19m/m3 en 8 jours

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	769.8	- 4.0	5.4	- 1.8	S 2	Clair	Calme	..	.
Oran	68.8	- 4.6	8.2	- 2.2	S 3	Nuag.x	Belle	..	..
Tlemcen	68.3	- 3.3	4.8	- 1.7	S 1	d°	.	..	..
Sidi-bel-Abbès	68.2	- 4.8	- 2.0	- 2.0	S 1	beau	..	..	gelée blanche ce matin
El-Aricha	..	..	- 4.3	+ 0.4	S 1	d°	..	..	..
Saïda	68.6	- 2.8	3.0	- 1.6	SSE 1	Clair	..	..	..
Géryville	69.8	- 0.9	- 6.8	- 5.6	N 1	d°	..	..	forte gelée blanche ce matin
Ténez	67.5	- 4.0	..	..	S 2	beau	p. agitée	.	..
Cherchell	67.8	- 3.9	9.8	- 2.0	NE 1	beau	Calme	..	..
Cap Caxine	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Alger	68.1	- 4.8	10.5	- 2.0	SW 3	Nuag.x	belle	..	..
Orléansville	67.6	..	3.8	..	N 1	Couvert	..	.	..
Aumale	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Tizi-Ouzou	68.9	- 3.2	8.8	- 2.8	W 1	beau	..	..	..
Fort-National	68.4	- 3.1	4.0	- 0.2	NW 1	Couvert	..	..	Couvert et brouillard ce matin
Bou-Saâda	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Laghouat	70.4	- 6.0	- 1.2	- 0.6	E 1	Nuag.x	..	.	forte gelée ce matin
Djidjelli	69.4	- 3.4	12.0	+ 1.4	S 3	Couvert	belle	..	..
La Calle	68.7	- 3.2	9.8	+ 0.2	(?) 2	pluie	houleuse	7.7	pluie hier et dans la nuit
Sétif	68.8	- 2.7	2.4	- 1.0	NW 1	beau	..	..	Cumulus détachés à l'Ouest
Constantine	67.4	- 3.8	4.8	+ 1.6	W 3	Orage	..	3.0	pluie et vent fort de SW
Guelma	68.5	- 2.6	7.4	+ 2.0	Calme	Couvert	..	14.7	pluie hier et la nuit un peu de grêle le tantôt
Tebessa	..	..	..	..	..	..	..	..	
Biskra	70.6	- 2.8	10.0	+ 0.4	N 2	beau	.	..	
Tunis	..	..	..	..	..	..	..	..	..

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température { minim. .. 9°.5 / maxim. .. 16°.4 — Humidité relative { minim. .. 53 % / maxim. .. 65 %

Évaporation .... 5°.6 — Pluie .. ..

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : rosée ce matin

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SE 6	beau	houleuse	St-Mathieu	SE 3	brouill.	houleuse	Alicante	..	..	
Scilly	SE 5	Couvert	d°	Ile de Groix	ESE 5	brumeux	p. agitée	Marseille	NW 2	Clair	belle
Yarmouth	NW 1	d°	p. agitée	Ile d'Aix	ENE 5	clair	belle	Toulon	E 3	Nuag.x	d°
Dunkerque	SE 3	brum.x	belle	Biarritz	E 1	brouill.d	tr. belle	Livourne	..	..	.
Gris-Nez	E 1	brouill.	tr. belle	La Corogne	ESE 2	brumeux	p. agitée	Naples	..	..	.
Boulogne	E 1	d°	d°	Porto	..	..	.	Palerme	..	..	.
Le Havre	SE 2	brum.x	belle	Lisbonne	NNE 3	Nuag.x	houleuse	—			
Cherbourg	E 3	Couvert	p. agitée	S.-Fernando		.		Funchal	..	.	.

SITUATION GÉNÉRALE

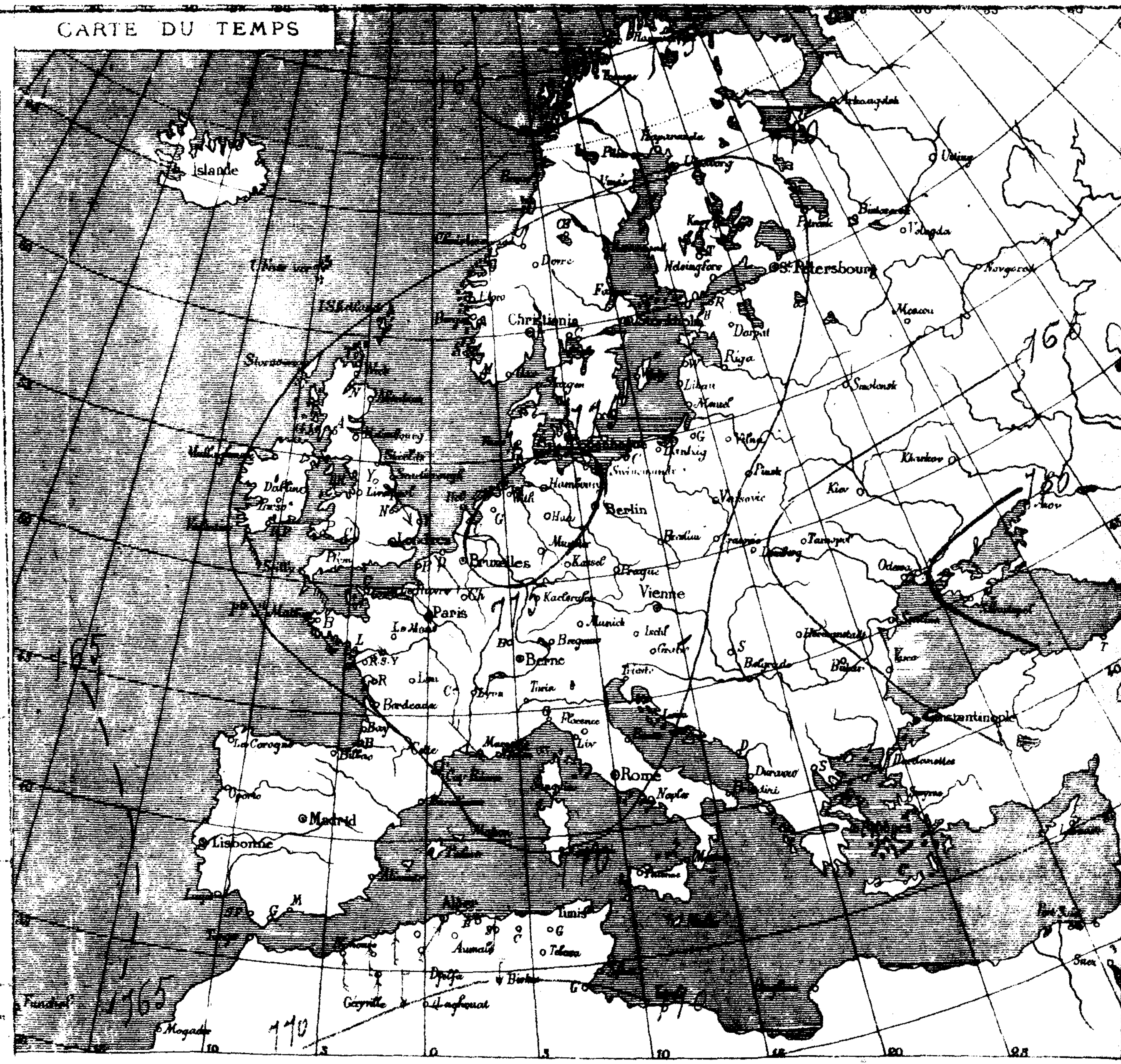
Une zone de très fortes pressions couvre l'Europe Centrale (Bruxelles 775mm) Elle s'étend de la Finlande à la Sardaigne et de l'Atlantique à l'Autriche.

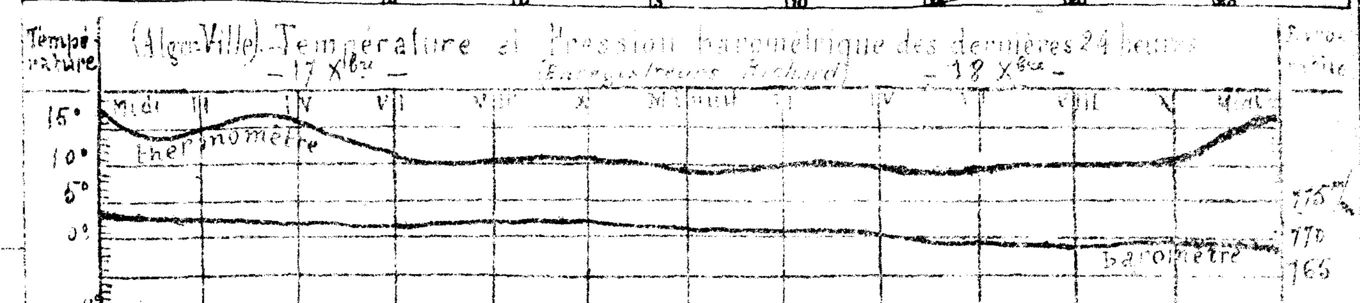
Une baisse générale de 4mm en moyenne se produit sur l'Espagne et l'Algérie; le baromètre y est encore élevé vers 768mm. La température reste relativement basse dans nos régions. le thermomètre ne marquait ce matin à 7 heures que -6°.8 à Géryville et 12°.0 à Djidjelli.

La pluie est encore signalée dans le département de Constantine et en Tunisie; les gelées blanches et les rosées sont générales sur le reste du réseau.

Le vent se maintient faible et variable, la mer reste belle.

CARTE DU TEMPS





Station de Djidjelli – Résumé climatologique du mois d'Octobre 1885 par M. Miller

Températures de l'air — Minima { moyenne du mois 15°.9 / minimum absolu 11°.0 / maximum absolu 19°.4 } — Maxima { moyenne du mois ... 21°.6 / minimum absolu ... 14°.8 / maximum absolu ... 30.8 }

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 19°.4 — Pluie 158mm.1 en 20 jours.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	769.8	0.0	5.6	+0.2	S 2	clair	calme	"	"
Oran	68.7	−0.1	7.8	−0.4	S 1	beau	belle	"	"
Tlemcen	69.8	+1.5	5.2	+0.4	N 1	mag.	"	"	"
Sidi-bel-Abbès	68.1	−0.1	−3.2	−1.2	SSE 1	clair	"	"	gelée blanche ce matin.
El-Aricha	"	"	−3.6	−0.7	NW 1	beau	"	"	"
Saïda	68.5	−0.1	2.8	−0.2	S 1	clair	"	"	"
Géryville	69.6	−0.2	−7.0	−0.2	N 1	d°	"	"	forte gelée blanche et glace ce matin.
Ténez	67.6	+0.1	"	"	S 3	clair	tr. belle	"	"
Cherchell	67.8	0.0	7.4	−2.4	calme	beau	calme	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	68.2	+0.1	10.0	−0.5	S 1	clair	tr. belle	"	Rosée.
Orléansville	68.1	+0.5	1.8	−3.0	NNE 1	d°	"	"	forte gelée blanche ce matin.
Aumale	69.4	"	0.5	"	calme	d°	"	"	d°
Tizi-Ouzou	68.7	−0.2	6.0	−2.3	E 4	mag.	"	"	rosée la nuit, brouillard ce matin.
Fort-National	68.3	−0.1	3.8	−0.2	W 1	beau	"	"	rosée.
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Laghouat	70.6	+0.2	−0.2	+1.0	SSE 1	clair	"	"	gelée blanche ce matin.
Djidjelli	69.5	+0.1	11.2	−0.8	W 2	beau	tr. belle	"	"
La Calle	68.9	+0.2	9.8	0.0	(?) 1	pluie	belle	3.9	pluie hier et la nuit.
Sétif	68.0	−0.8	1.6	−0.8	N 1	clair	"	"	"
Constantine	67.6	+0.2	6.2	+1.4	SW 1	brouill.	"	"	"
Guelma	69.4	+0.9	6.8	−0.6	calme	couvert	"	g.tte	pluie fine dans la soirée
Tébessa	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Biskra	70.6	0.0	8.2	−1.8	NW 2	beau	"	"	"
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température	minim.	9°.0	Humidité relative	minim. 30 %
	maxim.	16°.0		maxim. 54 %
Évaporation		5mm.6	Pluie	"

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Couronne lunaire à 8h soir. — Rosée ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	E 3	couvert	p. agitée
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	ESE 1	tr. mag.	belle	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	NE 4	couvert	calme	—			
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	E 1	tr. mag.	p. agitée	Funchal	NW 3	clair	tr. belle

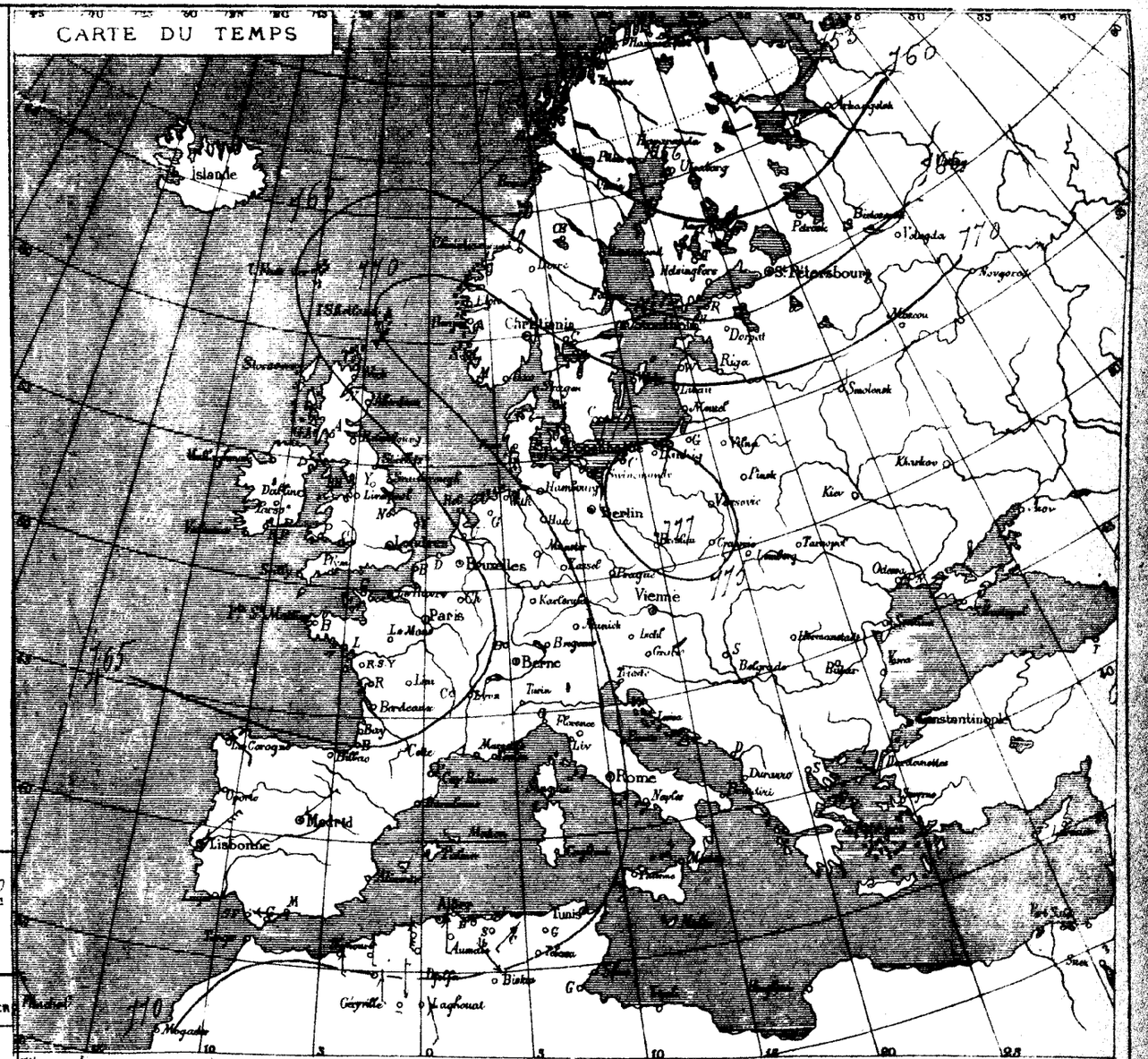
SITUATION GÉNÉRALE

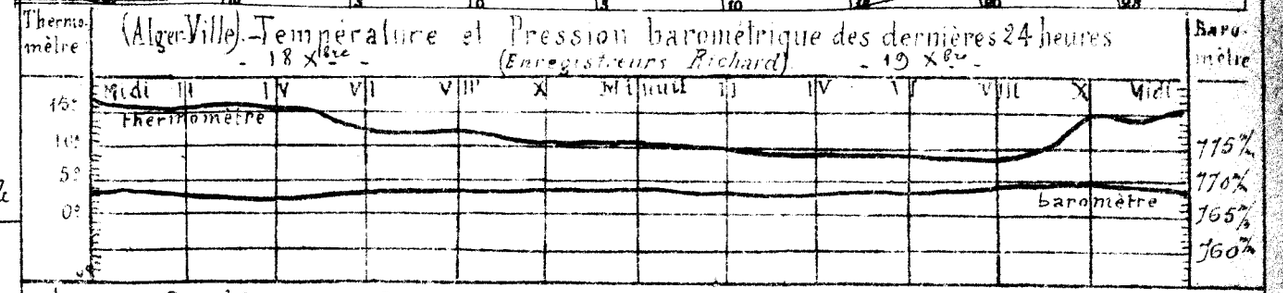
Les plus faibles pressions persistent au Nord de la Scandinavie ; le minimum barométrique (756mm) s'observe à Haparanda.

Une zone de pressions très élevées couvre le centre de l'Europe (Breslau 777mm).

En Algérie, le baromètre reste stationnaire vers 769mm ; la température a légèrement diminué ; les extrêmes étaient, ce matin à 7 heures : −7° à Géryville et 11°,2 à Djidjelli. Le vent souffle faiblement de direction variable, mais tend à passer à l'Est, la mer est belle sur tout le littoral. Quelques pluies sont encore signalées dans l'Est ; les rosées et les gelées blanches continuent sur le reste du réseau. — Mer peu agitée en Provence, par vent d'Est faible.

CARTE DU TEMPS





Station de Cap Falcon. — Résumé climatologique du mois d'octobre 1885, par M. Jacard.

Températures de l'Air	Minima	moyenne du mois 15°,3	Maxima	moyenne du mois 21°,4
		minimum absolu 8°,8		minimum absolu 13°,6
		maximum absolu 19°,2		maximum absolu 25°,8

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 18°,2. — Pluie totale : 68mm,5 en 5 jours.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différence en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	772.8	+2.4	5.8	+0.2	S 3	clair	calme	"	
Oran	70.9	+2.2	9.4	+1.6	S 1	nuage	belle	"	
Tlemcen	71.0	+1.8	6.2	+1.0	N 1	beau	"	"	
Sidi-bel-Abbès	70.2	+2.1	3.8	+7.0	SSE 2	couvert	"	"	
El-Aricha	"	"	-4.2	-0.6	W 1	beau	"	"	
Saïda	71.5	+3.0	3.4	+0.6	S 1	clair	"	"	
Géryville	71.8	+2.8	1.2	+8.2	S 4	beau	"	"	
Ténez	69.7	+2.1	"	"	S 3	clair	tr-belle	"	
Cherchell	69.4	+1.6	8.4	+1.0	E 1	d°	belle	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	70.2	+2.0	11.0	+1.0	E 4	beau	belle	"	
Orléansville	70.2	+2.6	1.6	-0.2	NNE 1	clair	"	"	
Aumale	70.5	+1.1	4.0	+3.5	calme	d°	"	"	
Tizi-Ouzou	71.0	+2.3	8.0	+2.0	E 4	beau	"	"	rosée
Fort-National	70.2	+1.9	4.2	+0.4	NW 1	d°	"	"	
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	"	"	
Laghouat	73.7	+3.1	-0.8	-0.6	NE 1	clair	"	"	gelée blanche
Djidjelli	71.2	+1.7	10.0	+1.2	SE 1	clair	calme	"	
La Calle	72.2	+3.3	10.4	+0.6	SE 1	couvert	d°	1.0	pluie bien matin.
Sétif	70.2	+2.2	1.4	-0.2	E 1	clair	"	"	
Constantine	70.9	+3.3	3.2	-3.0	SW 2	nuage	"	"	
Guelma	71.9	+2.5	6.8	0.0	W 1	beau	"	gtes	bien matin.
Tébessa	"	"	"	"	"	"	"	"	
Biskra	73.9	+3.3	6.8	-1.4	SW 2	couvert	"	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.

Température	minim.	9°5	Humidité relative	minim. 54%
	maxim.	16°0		maxim. 82%
Évaporation		4mm/7	Pluie	"

Stations diverses

Fort l'Empereur : Rosée ce matin.

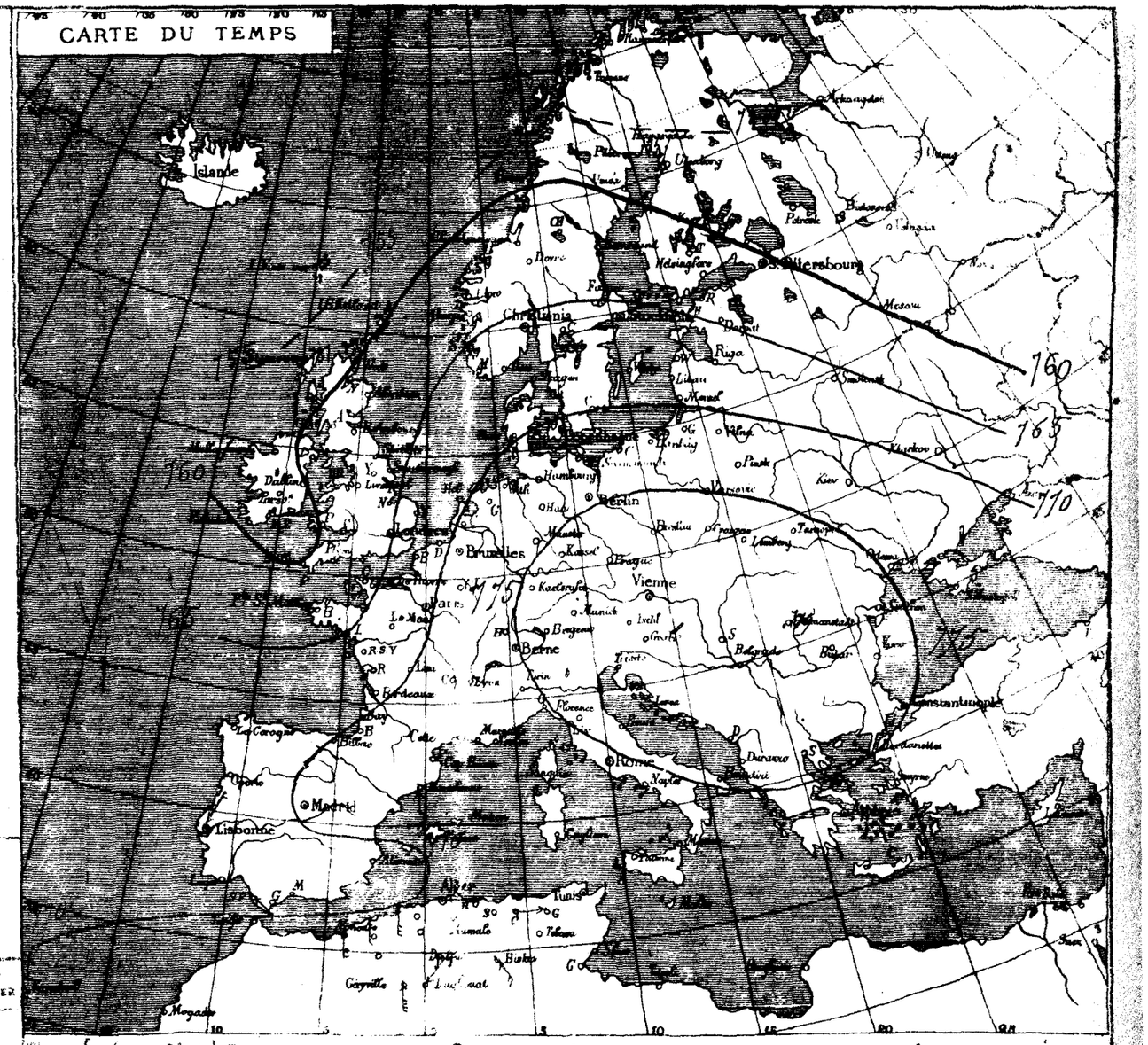
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"		
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	"		
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"		
Dunkerque	non	parvenus		Biarritz	"	"	"	Livourne	"		
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"		
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"		
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	NNE 2	nuage	agitée	Barcelone	S 1	beau	calme
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	ESE 2	beau	belle	Funchal	N 5		

Situation générale

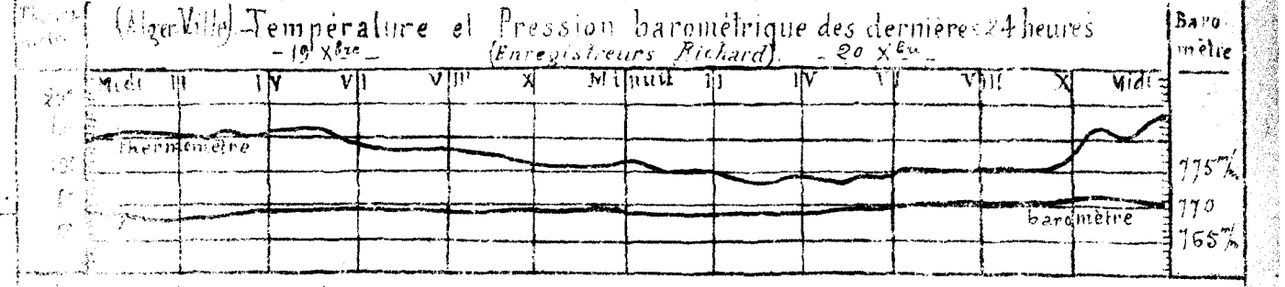
Le baromètre est uniformément élevé vers 772mm sur l'Europe Sud et l'Algérie, sous une série de très fortes pressions dont le maximum (779mm) s'observe à Hermanstadt, s'étend de l'Allemagne à la mer Noire et de la Pologne à l'Adriatique.

Les plus faibles pressions persistent au Nord de la Finlande.

La température s'est généralement relevée dans nos régions, les extrêmes étaient de [illegible] à 7 heures : -4°2 à El-Aricha et 11° à Alger. La pluie est encore signalée dans l'Est mais en petite quantité. Le vent reste faible et variable, la mer est calme sur tout le littoral. Les rosées et les gelées blanches continuent.



(Alger-Ville) Température et Pression barométrique des dernières 24 heures (Enregistreurs Richard).



Extrait du Guarot (Résumé climatologique du mois d'Octobre 1883) par M. Cordier

Température de l'Air — Minima: moyenne du mois 7°9; minimum absolu -0°5; maximum absolu 14°2 — Maxima: moyenne du mois 15°4; minimum absolu 7°0; maximum absolu 21°2

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 12°9. — Pluie totale : 73mm9 en 8 jours.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Lundi 21 Décembre 1885

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	770.1	− 1.1	7.2	+ 1.4	S 4	beau	belle	..	..
Oran	69.3	− 1.6	8.0	+ 1.4	S 1	d°	d°	..	.
Tlemcen	71.9	+ 0.9	4.2	− 2.0	S 1	Clair	..	..	.
Sidi-bel-Abbès	68.3	− 1.9	− 0.2	− 3.6	S 1	tr. nuag.x	..	..	gelée blanche ce matin
El-Aricha	..	..	− 1.8	− 2.4	NW 1	beau	..	.	..
Saïda	70.9	− 0.6	4.6	+ 1.2	SSW 2	d°	..	..	..
Géryville	69.6	− 2.2	1.0	+ 0.2	S 5	nuag.x	..	−	..
Ténez	67.1	− 2.0	..	..	S 3	clair	tr. belle	.	..
Cherchell	68.4	− 1.0	8.4	0.0	E 1	nuag.x	Calme	..	.
Cap Caxine	.	.	.	.	..	..	..	..	..
Alger	68.2	− 2.0	11.5	+ 0.5	SE 2	Clair	tr. belle	..	rosée ce matin
Orléansville	68.2	− 2.0	− 0.8	− 0.8	Calme	d°	..	..	forte gelée blanche
Aumale	69.8	− 0.7	5.0	+ 1.0	S 7	d°	..	.	.
Tizi-Ouzou	68.8	− 2.2	8.6	+ 0.6	NW 6	beau	..	..	
Fort-National	68.6	− 1.6	5.8	+ 1.6	NW 1	d°	..	..	gelée ce matin
Bou-Saâda	..	.	..	.	..	..	..	..	..
Laghouat	74.5	+ 0.8	− 1.0	+ 0.2	ESE 1	Clair	..	..	..
Djidjelli	70.0	− 1.2	9.4	− 0.6	Calme	d°	Calme	..	.
La Calle	72.3	− 0.1	10.2	− 0.2	(?) 1	beau	tr. belle	.	..
Sétif	68.1	− 2.1	1.6	+ 0.2	SW 1	clair	..	..	rosée blanche sur les toits et aux environs.
Constantine	69.1	− 1.8	2.8	− 0.4	S 3	d°	..	..	..
Guelma	71.0	− 0.9	6.0	− 0.8	S 4	d°	..	.	rosée ce matin
Tebessa	..	..	.	..	..	..	..	..	.
Biskra	74.1	+ 0.2	7.0	+ 0.2	SW 2	d°	.	..	..
Tunis	..	..	..	..	.	.	.	.	..

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température { minim.	10°.0	Humidité { minim.	49 %
Température { maxim.	18°.0	relative { maxim.	59 %
Évaporation	5%4	Pluie	..

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Couronne lunaire à 7h ½ soir rosée blanche ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NW 1	tr. nuag.x	belle
Scilly	W 2	Couvert	houleuse
Yarmouth	S 2	nuag.x	p. agitée
Dunkerque	SSE 2	brumeux	tr. belle
Gris-Nez	SE 2	nuag.x	d°
Boulogne	S 3	d°	belle
Le Havre	S 2	brumeux	d°
Cherbourg	S 4	Couvert	agitée

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
St-Mathieu	N 1	Couvert	agitée
Ile de Groix	NW 3	d°	belle
Ile d'Aix	SE 3	d°	d°
Biarritz	S 1	d°	Calme
La Corogne	..	..	,
Porto		..	..
Lisbonne	NNE 2	brouill.d	belle
S.-Fernando	E 1	Couvert	houleuse

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Alicante	..	..	.
Marseille	..	..	.
Toulon	E 3	tr. nuag.x	p. agitée.
Livourne	..	..	.
Naples	..		
Palerme			.
Bilbao	SE 4	nuag.x	belle.
Funchal	N 5	beau	tr. houl.se

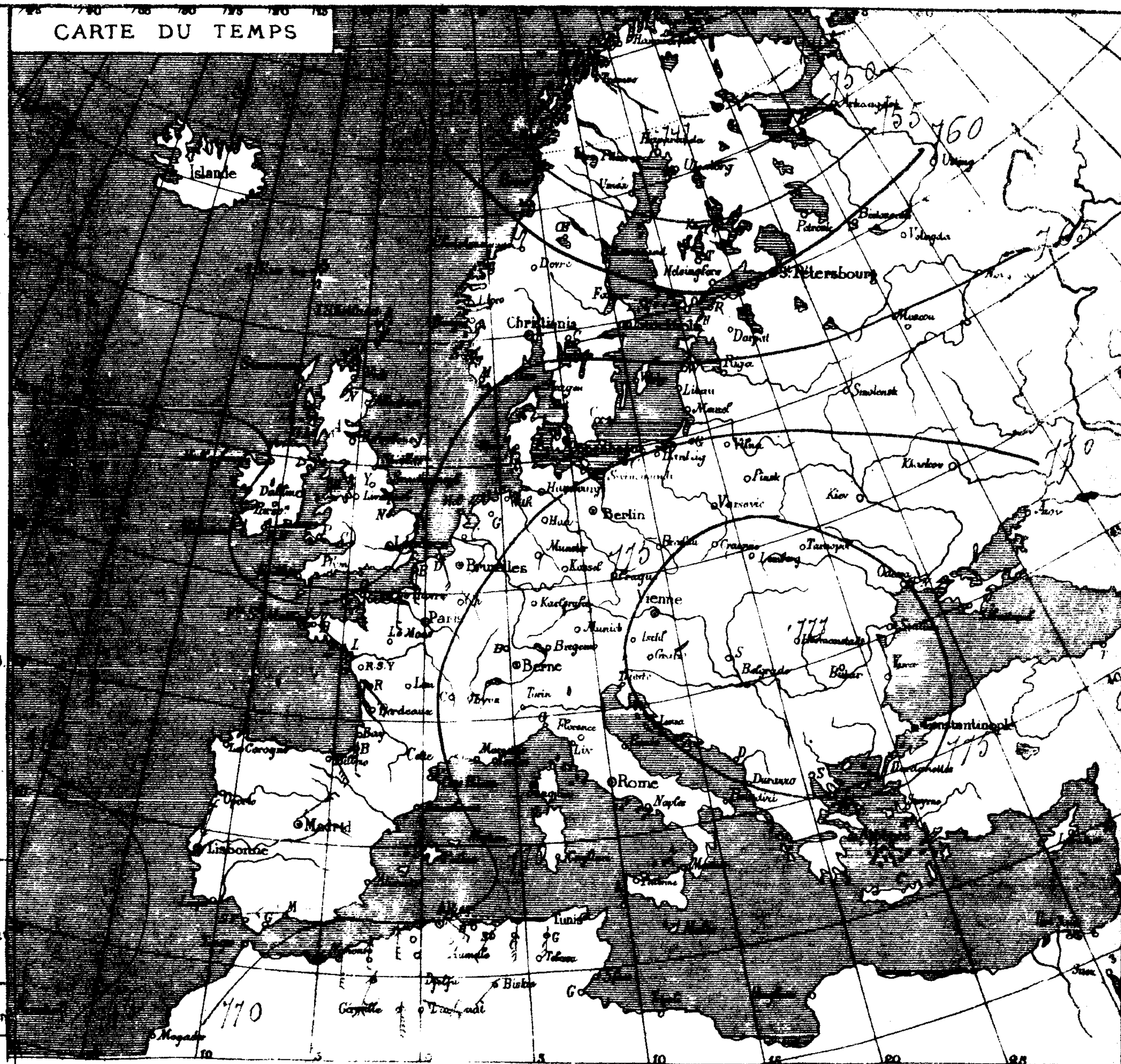
SITUATION GÉNÉRALE

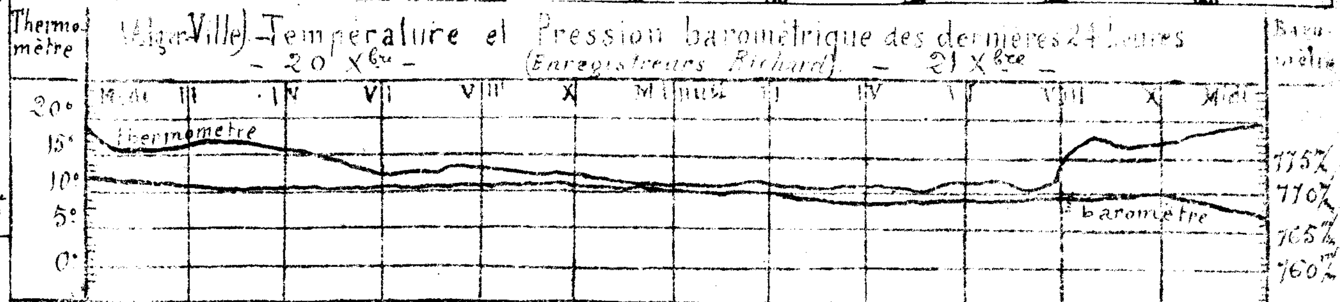
La situation atmosphérique offre peu de changement depuis la veille : les faibles pressions persistent sur la Finlande (Haparanda 747%), les plus fortes ont leur siège sur le SE de l'Europe, le maximum barométrique (777%) s'observe encore à Hermanstadt.

Une baisse de 1% en moyenne se produit sur l'Algérie mais les pressions y sont encore élevées vers 769%. La température varie peu, le thermomètre marquait ce matin à 7 heures − 1°.8 à El Aricha et 11°.5 à Alger. La pluie a complètement cessé, le vent est faible et variable, la mer est belle sur nos côtes. Les rosées et les gelées blanches sont abondantes.

Beau temps en Provence.

CARTE DU TEMPS





Station de Fort l'Empereur. — Résumé climatologique du mois d'Octobre 1885, par M. Aubert.

Températures de l'air	Minima	moyenne du mois 13°,6	Maxima	moyenne du mois .... 22°.5
		minimum absolu 7°.6		minimum absolu 16,8
		maximum absolu 17°.8		maximum absolu .... 28°.0

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 17°.6. — Pluie totale : 90%5 en 14 jours.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différence en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différence en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9		ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	766.8	- 3.3	12.0	+ 4.8	S	7	Clair	p. agitée	"	
Oran	66.4	- 2.9	11.0	+ 3.0	S	1	mag.x	belle	"	
Tlemcen	66.2	- 5.7	7.8	+ 3.6	SSE	1	d°	"	gtes	Gouttes hier soir grand vent la nuit
Sidi-bel-Abbes	67.9	- 0.4	5.0	+ 4.8	S	2	tr. mag.x	"	"	
El-Aricha	"	"	- 5.9	+ 4.1	W	2	mag.x	"	"	
Saida	67.5	- 3.4	5.0	+ 0.4	SSW	4	Couvert	"	gtes	Gouttes à 7 heures du soir fort vent la nuit fort vent et poussière hier toute la journée.
Géryville	70.0	+ 0.4	1.2	+ 0.2	S	4	beau	"	"	
Ténez	67.4	- 1.3	"	"	S	3	Couvert	tr. belle	"	
Cherchell	67.3	- 1.1	14.6	+ 6.2	SE	1	mag.x	belle	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"		"	"	"	
Alger	65.9	- 2.3	14.0	+ 2.5	SW	4	tr. mag.x	belle	"	
Orléansville	67.0	- 1.2	7.4	+ 6.6	Calme		Couvert	"	"	
Aumale	68.7	- 1.1	5.0	0.0	S	8	tr. mag.x	"	"	
Tizi-Ouzou	67.6	- 1.2	5.8	- 2.8	W	2	mag.x	"	"	
Fort-National	67.5	- 1.1	6.2	+ 0.4	W	1	tr. mag.x	"	"	Nuageux ce matin
Bou-Sâada	"	"	"	"	"		"	"	"	
Laghouat	71.5	- 3.0	1.2	+ 0.2	S	1	beau	"	gtes	Gouttes de 7 à 10 heures du soir
Djidjelli	68.2	- 1.8	11.0	+ 1.6	S	1	beau	tr. belle	"	
La Calle	68.4	- 4.1	8.6	- 1.6	(?)	3	Clair	Calme	"	
Sétif	67.8	- 1.3	3.2	+ 1.6	SW	1	d°	"	"	rosée blanche sur les toits
Constantine	67.6	- 1.5	3.8	+ 1.0	S	4	mag.x	"	"	
Guelma	68.3	- 2.7	7.8	+ 1.8	W	1	Calme	"	"	
Tebessa	"	"	"	"	"		"	"	"	
Biskra	72.6	- 1.5	6.0	- 1.0	N	2	Clair	"	"	
Tunis	"	"	"	"	"		"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température { minim. ... 11°.5 / maxim. ... 17°.5
Évaporation ..... 7°.3
Humidité relative { minim. ... 37 % / maxim. ... 68 %
Pluie ... "

STATIONS DIVERSES

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NE 3	mag.x	p. agitée	St-Mathieu	NE 2	pluie	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	N 5	Couvert	houleuse	Ile de Groix	ENE 3	d°	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NW 2	brouillard	belle	Ile d'Aix	ESE 1	Couvert	tr. belle	Toulon	E 4	Couvert	agitée
Dunkerque	S 3	brumeux	tr. belle	Biarritz	SE 3	tr. mag.x	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S 1	brouillard	Calme	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	S 1	d°	tr. belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	Calme	brumeux	Calme	Lisbonne	"	"	"	—	"	"	"
Cherbourg	NNW 2	tr. mag.x	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

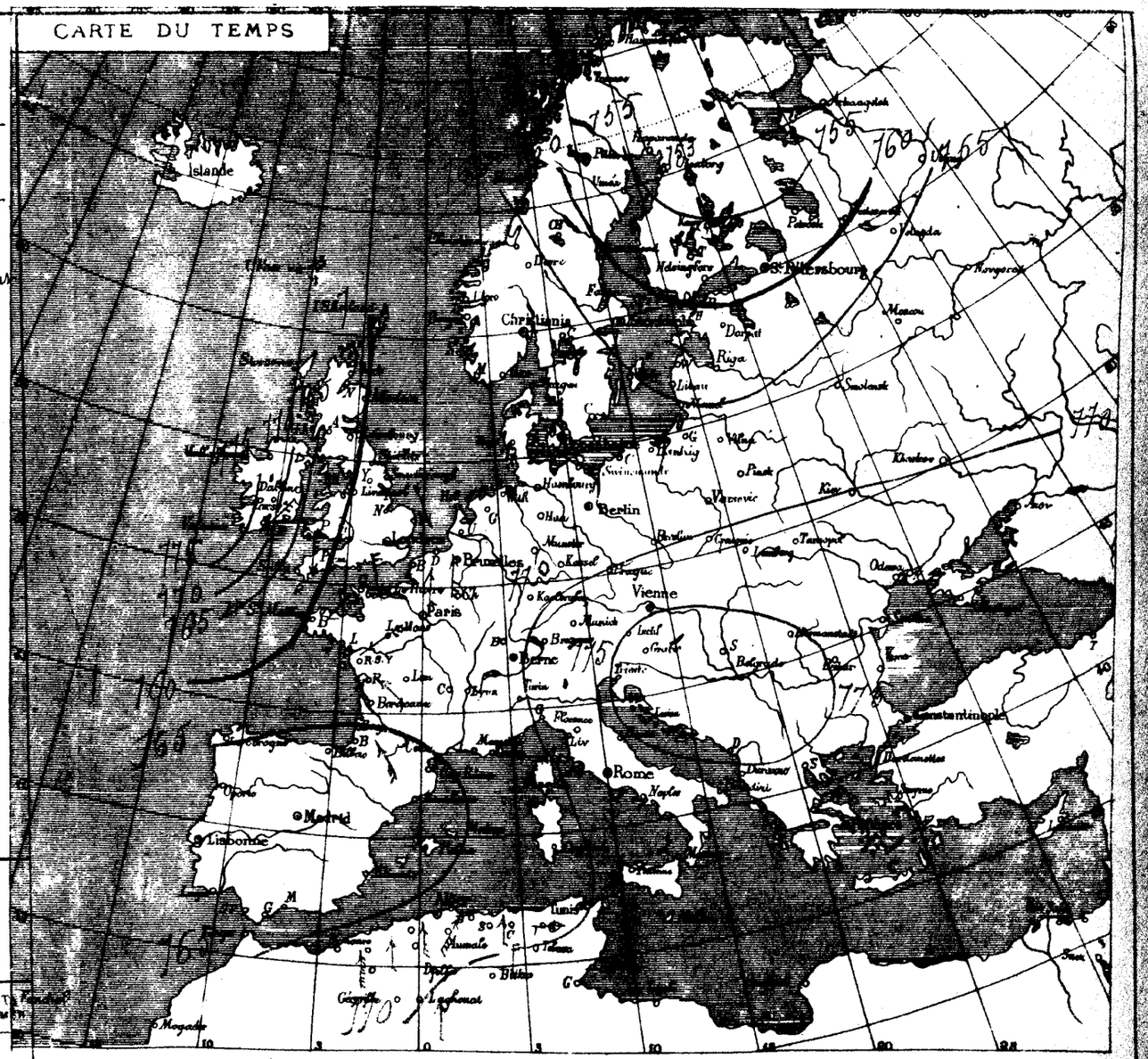
Les plus faibles pressions persistent sur la Finlande où le minimum barométrique (753 m/m) s'observe à Wapparanda. Les plus fortes pressions ont encore leur siège sur le SE de l'Europe ; une zone de pressions analogues aborde l'Irlande (Valentia 775 m/m).

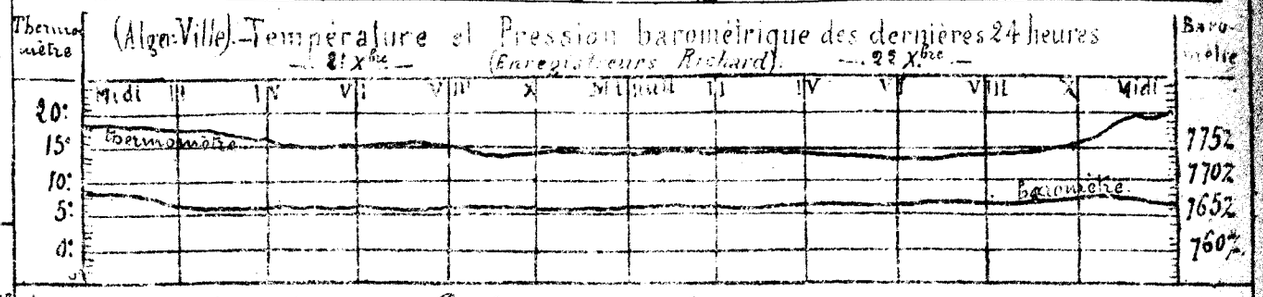
Une baisse générale se produit sur le SW de l'Europe et l'Algérie ; elle atteint 4 m/m à Madrid, Nice 2 m/m à Rome et Alger.

La température s'est sensiblement relevée dans nos régions, les extrêmes étaient ce matin à 7 heures 1°.2 à Laghouat et 14°.6 à Cherchell.

La mer est belle sur tout le littoral.

CARTE DU TEMPS





Station des Ouled Rahmoun — *Bulletin Climatologique* du mois de Novembre par M. Gry.

Rosée du 5 au 14 et du 16 au 20 — Gelée blanche, le 9, 10, 11, 12. — Brouillard, le 28, 29.

Pluie totale : 95m/m 4 en 11 jours.

Le mois a été très pluvieux ce qui a quelque peu retardé les labours, assez froid dans la première quinzaine, humide dans la dernière. La température s'est pourtant tenue assez élevée et tous les arbres fruitiers ont perdu leurs feuilles.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	765.9	-0.9	14.2	+2.2	S 1	Clair	Calme	.	.
Oran	66.2	-0.2	11.6	+0.6	S 1	nuag.	belle	.	..
Tlemcen	65.1	-1.1	7.2	-0.6	SE 1	d°	..	..	Vent très violent cette nuit
Sidi-bel-Abbès	65.6	-2.3	3.0	-2.0	S 2	beau	..	..	..
El-Aricha	..	..	-4.2	..	NW 2	nuag.	..	..	.
Saïda	67.8	+0.3	4.0	-1.0	SE 5	beau	..	..	.
Géryville	67.7	-2.3	1.0	-0.2	SE 5	d°	.	.	Coup de vent et poussière hier et la nuit
Ténez	67.4	0.0	..	..	S 1	nuag.	tr. belle	.	..
Cherchell	67.3	0.0	11.6	-3.0	E 1	Clair	d°	..	..
Cap Caxine	..	..	..	..	..	..	..	..	.
Alger	68.1	+2.2	12.5	-1.5	E 1	nuag.	belle	gttes	Gouttes hier de 3 à 4 heures soir. Gelée blanche.
Orléansville	67.2	+0.2	5.6	-1.8	Calme	Clair	..	..	
Aumale	69.4	+0.7	6.5	+1.5	d°	d°	..	..	..
Tizi-Ouzou	67.7	+0.1	6.0	+0.2	W 4	beau	..	..	..
Fort-National	67.5	0.0	6.8	+0.6	NW 1	d°	..	..	..
Bou-Saâda	..	..	..	..	..	..	.	.	.
Laghouat	71.3	0.0	3.8	+2.6	S 1	Clair	..	..	Gelée blanche et glace ce matin
Djidjelli	69.9	+1.7	9.2	-1.8	S 1	beau	Calme	..	.
La Calle	69.8	+1.6	9.6	+1.0	(?) 3	Clair	d°	..	..
Sétif	68.5	+0.7	3.8	+0.6	WNW 1	beau	..	.	Gelée blanche stratus détachés
Constantine	68.4	+0.8	2.0	-1.8	S 4	nuag.	..	..	.
Guelma	70.0	+1.7	6.6	-1.2	Calme	beau	..	..	Rosée.
Tebessa	..	..	..	..	.	..	..	..	.
Biskra	73.1	+0.5	6.6	+0.6	N 2	Clair	.	..	..
Tunis	.	..	..	.	.	..	.	..	..

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

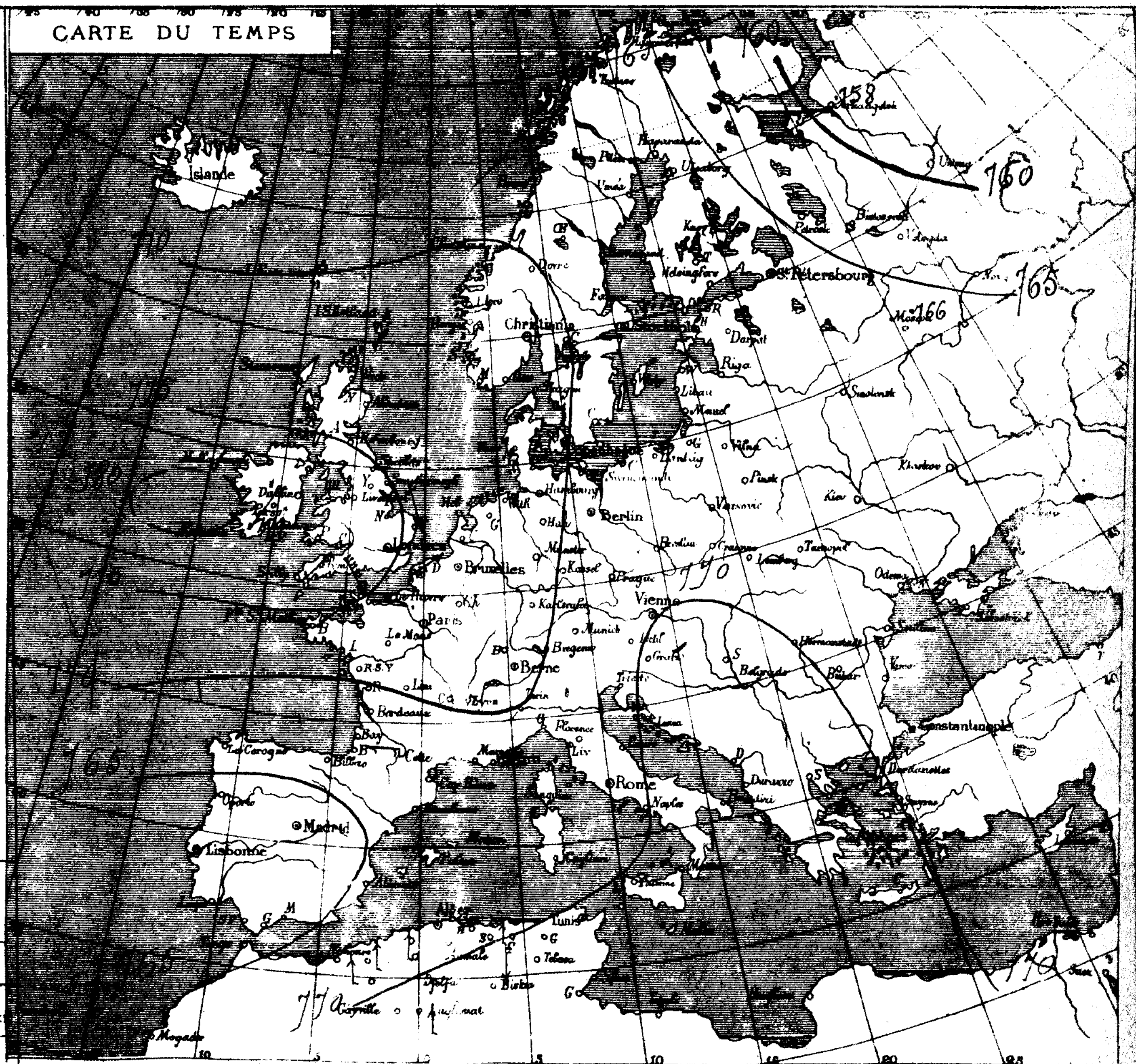
Température { minim. ... 11°.5 / maxim. ... 17°.0 }
Évaporation .... 7°.8

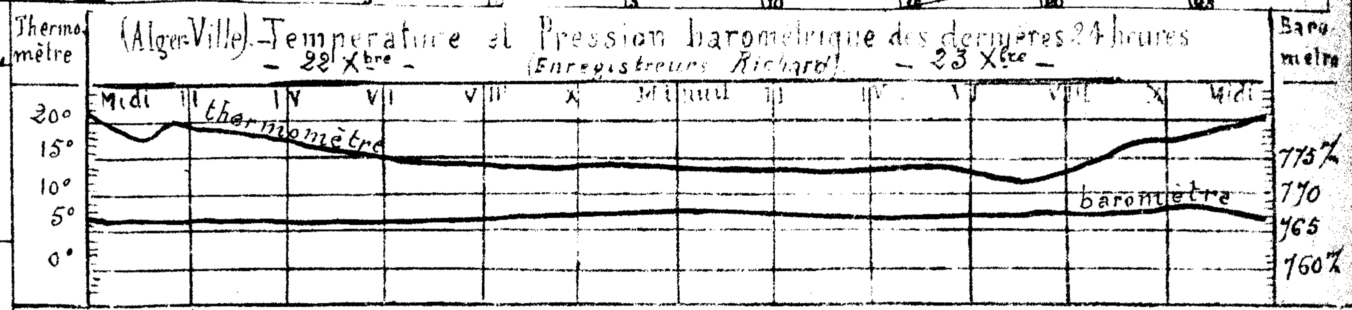
Humidité relative { minim. ... 14% / maxim. ... 41% }
Pluie... ..

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Gouttes hier de 3 à 4 h^res soir.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NE 1	beau	tr. belle	St-Mathieu	NE 3	beau	p. agitée	Alicante	..	.	.
Scilly	ENE 5	tr. nuag.	agitée	Ile de Groix	NE 4	Couvert	d°	Marseille	..	..	..
Yarmouth	NNW 2	d°	d°	Ile d'Aix	ENE 4	brouill.	belle	Toulon	E. 4	Couvert	houleuse
Dunkerque	WSW 4	Couvert	p. agitée	Biarritz	E 2	brumeux	d°	Livourne	..	.	.
Gris-Nez	NNE 5	nuag.	houleuse	La Corogne	..	..	:	Naples	.	.	..
Boulogne	N 4	d°	p. agitée	Porto	.	.	.	Palerme	.	.	.
Le Havre	ENE 4	brumeux	agitée	Lisbonne	..	.	.	—	.	.	.
Cherbourg	NE 5	faible	d°	S.-Fernando	.	..	..	Funchal	.	..	..





SITUATION GÉNÉRALE

La zone des faibles pressions de la Finlande s'est transportée au Nord Est de la Russie (Arkangel 758%). Les plus fortes pressions couvrent les Iles Britanniques ; le maximum barométrique (779%) se produit à Valentia, sous l'influence d'une dépression qui se trouve au large de Gibraltar, le baromètre baisse légèrement sur l'Ouest de l'Algérie ; il se relève au contraire dans l'Est et en Tunisie, où la pression atmosphérique est élevée vers 770%.

La température continue à se relever sous l'action de vents des régions Sud qui ont soufflé d'une manière presque générale.

La mer est belle sur tout le littoral.

Dépêches en retard (SW de l'Europe) du 22 Décembre 1885.

Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du Ciel	État de la mer	Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du Ciel	État de la mer
Lisbonne	763%.5	NNE	5	pluie	tr. grosse	La Corogne	765%.9	NE	6	pluie	tr. grosse
San-Fernando	764.4	Calme	.	d°	agitée	Alicante	765.5	SW	5	nuag.	agitée
Madrid	764.7	SE	2	d°	..	Funchal	771.5	N	5	d°	tr. belle.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différence en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	762.7	- 3.2	12.2	- 2.0	S 1	Clair	belle	"	Sirocco hier
Oran	762.8	- 3.4	11.2	- 0.4	S 1	beau	d°.	"	"
Tlemcen	62.5	- 2.6	7.2	0.0	SE 9	d°.	"	"	"
Sidi-bel-Abbès	62.9	- 2.7	3.2	+ 0.2	NE 3	Clair	"	"	"
El-Aricha	"	"	- 4.3	+ 0.1	SW 3	mag.x	"	"	"
Saida	63.2	- 4.6	"	"	S 1	Clair	"	"	faible gelée blanche
Géryville	62.1	- 5.6	1.2	+ 0.2	S 3	d°.	"	"	Vent fort, brouillard de sable hier la journée, baisse rapide du baromètre ce matin.
Ténez	63.3	- 4.1	"	"	S 1	Clair	belle	"	
Cherchell	62.4	- 4.9	9.8	- 1.8	NW 1	d°.	Calme	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger	61.5	- 6.6	14.0	+ 1.5	ESE 2	h. mag.x	belle	"	Vent de Sud fort la nuit
Orléansville	64.1	- 3.6	4.0	- 1.6	E 1	Calme	Clair	"	gelée blanche
Aumale	64.4	- 5.0	7.5	+ 1.0	Calme	Clair	"	"	"
Tizi-Ouzou	63.6	- 4.1	7.4	+ 1.4	W 2	Mag.x	"	"	"
Fort-National	62.6	- 4.9	7.6	+ 0.8	W 1	Couvert	"	"	Nuageux ce matin
Bou-Saada	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Laghouat	67.9	- 3.6	5.0	+ 1.2	E 1	Clair	"	"	gelée blanche ce matin
Djidjelli	65.1	- 4.8	10.2	+ 1.0	S 1	beau	Calme	"	"
La Calle	64.1	- 4.7	12.2	+ 2.6	S 2	h. mag.x	d°.	"	"
Sétif	63.6	- 4.9	4.2	+ 0.4	SW 1	Clair	"	"	Clair ce matin
Constantine	64.4	- 4.0	3.2	+ 1.2	S 4	h. mag.x	"	"	"
Guelma	64.5	- 4.0	7.6	+ 1.0	Calme	Clair	"	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Biskra	66.4	- 6.7	5.8	- 0.6	SW 2	beau	"	"	Vent de Sud fort la nuit
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Alger-Ville (Observations des 24 heures.

Température	minim. ... 12°.0	Humidité relative	minim. ... 35 %
	maxim. ... 20°.0		maxim. ... 54 %
Évaporation	7.4	Pluie ...	"

Stations diverses

Fort l'Empereur : Vent de Sud fort la nuit.

Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	Calme	Couvert	belle	St-Mathieu	ENE 2	Couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	d°.	d°	d°	Ile de Groix	NNE 4	Mag.x	d°.	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NNW 1	h. mag.x	p. agitée	Ile d'Aix	NNE 6	d°.	d°.	Toulon	E 2	b. mag.x	p. agitée
Dunkerque	E 3	d°.	belle	Biarritz	NE 4	d°.	belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	ENE 3	couvert	p. agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NE 2	d°.	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	ENE 4	d°.	p. agitée	Lisbonne	"	"	"	—	"	"	"
Cherbourg	NE 4	h. mag.x	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

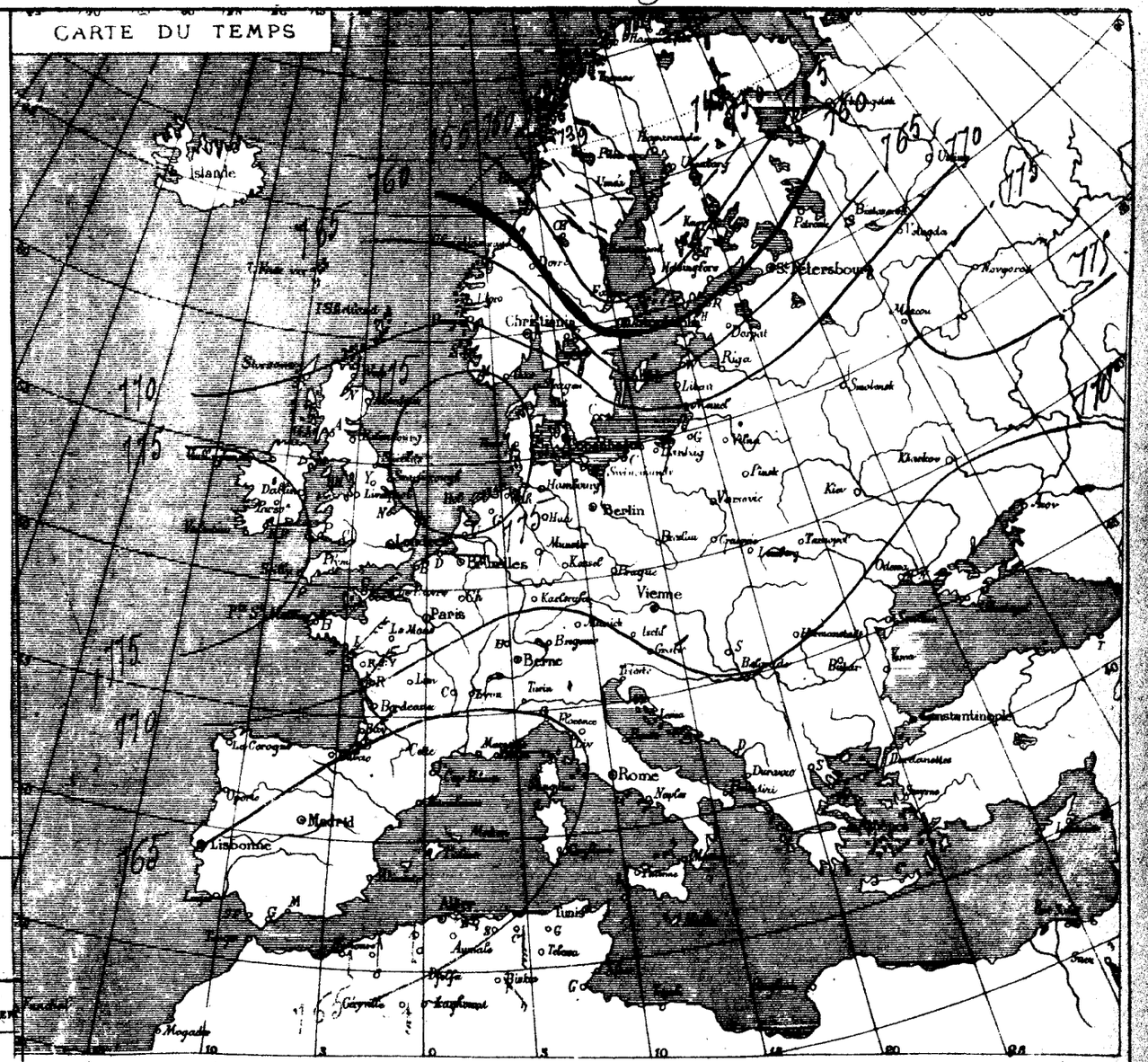
SITUATION GÉNÉRALE

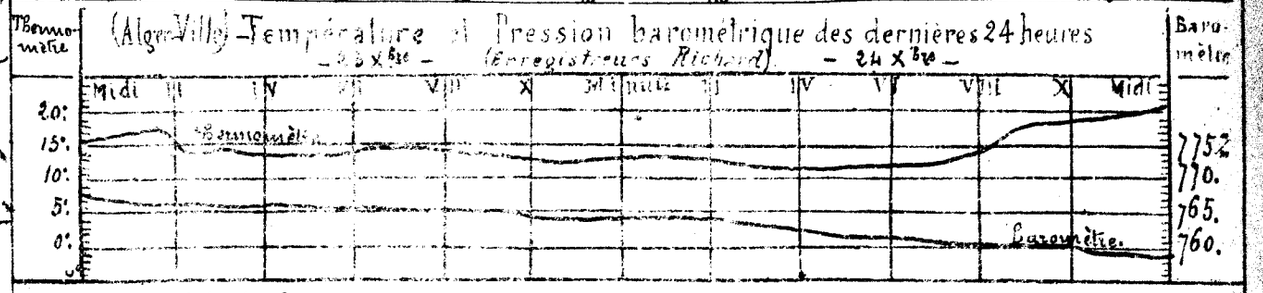
Une zone de faibles pressions aborde ce matin le Nord de l'Europe (Bodo 739m.)

L'aire des fortes pressions des Iles Britanniques persiste; un segment s'en est détaché et couvre la mer du Nord.

En Algérie le baromètre accuse une baisse rapide et générale de 4m. en moyenne. Le vent souffle de direction variable mais tend à passer à l'Ouest, un changement des temps va se produire. La température n'offre que des variations peu sensibles, le ciel s'emmage, la mer reste belle.

Beau temps en Provence.





Dépêches en retard (SW de l'Europe) du 23 Décembre 1885.

Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du ciel	État de la mer	Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du ciel	État de la Mer
Lisbonne	763.7	ENE	4	Nuageux	houleuse	Funchal	771.4	N	5	h. mag.x	h. belle
San-Fernando	762.8	E	3	Couvert	belle	Bilbao	769.9	S	3	Couvert	Agitée
Madrid	768.8	NE	1	Clair	"	"	"	"	"	"	"

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observations	Pression — Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observations	Température — Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	764.8	+2.1	12.4	+0.2	SW 1	beau	belle	gttes	et tonnerre à 1h soir
Oran	64.5	+1.7	9.8	−1.4	calme	clair	calme	3.0	pluie par intervalles de 1h à 4h soir
Tlemcen	65.5	+3.0	8.4	+1.2	S 5	nuageux	—	gttes	dans la journée.
Sidi-bel-Abbès	64.9	+2.0	1.0	−2.2	E 4	clair	—	1.0	pluie hier soir gelée blanche ce matin.
El-Aricha			−4.1	+0.2	W 2	beau	—		
Saïda	65.9	+2.7	4.0	"	S 1	clair	—	"	grêle à 4h45 soir — d° —
Géryville	66.5	+2.4	−6.0	−7.2	WNW 1	d°	—		gelée blanche et glace ce matin.
Ténez	64.4	+1.0	"	"	S 2	clair	p. agitée	gttes	à 9h soir.
Cherchell	64.2	+1.8	10.2	+0.4	NW 1	d°	calme	"	
Cap Caxine									
Alger	65.5	+4.0	13.0	−1.0	SW 4	pluie	p. agitée	0.5	pluie dans la soirée.
Orléansville	65.4	+3.2	11.4	+7.4	E 1	tr. nuag.	—	"	légère gelée blanche.
Aumale							—		non parvenu
Tizi-Ouzou	64.4	+0.8	9.2	+1.8	SW 2	tr. nuag.	—	gttes	la nuit
Fort-National	64.1	+1.5	6.4	−1.8	NW 2	orageux	—	1.3	pluie la nuit
Bou-Saâda							—	"	
Laghouat	68.6	+0.7	1.0	−4.0	E 1	clair	—	"	gelée blanche ce matin.
Djidjelli	65.4	+0.3	14.4	+4.2	W 6	tr. nuag.	p. agitée	gttes	éclairs, tonnerre, hier matin.
La Calle	65.0	+0.9	11.6	−0.6	(?) 4	couvert	d°	"	"
Sétif	65.4	+1.8	3.4	−0.8	WSW 1	nuageux	—	"	"
Constantine	65.9	+1.5	3.0	−0.2	S 3	couvert	—	"	"
Guelma	65.3	+0.8	7.6	0.0	NW 1	tr. nuag.	—	"	"
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	non parvenu.
Biskra	"	"	"	"	"	"	—	"	d°
Tunis	"	"	"	"	"	"	—	"	interruption.

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température	minim.	10°,5	Humidité relative, minim.	49%
	maxim.	20°,5	Humidité relative, maxim.	76%
Évaporation		6mm,5	Pluie...	

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie la nuit et ce matin (2mm,8)

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	non parvenus		
Scilly	non parvenus		
Yarmouth	non parvenus		
Dunke.	non parvenus		
Gris-Nez	non parvenus		
Boulogne	non parvenus		
Le Havre	non parvenus		
Cherbourg	non parvenus		

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
St-Mathieu	"	"	"
Ile de Groix	"	"	"
Ile d'Aix	"	"	"
Biarritz	"	"	"
La Corogne	"	"	"
Porto	"	"	"
Lisbonne	ENE 1	nuageux	belle
S.-Fernando	S 2	pluie	calme

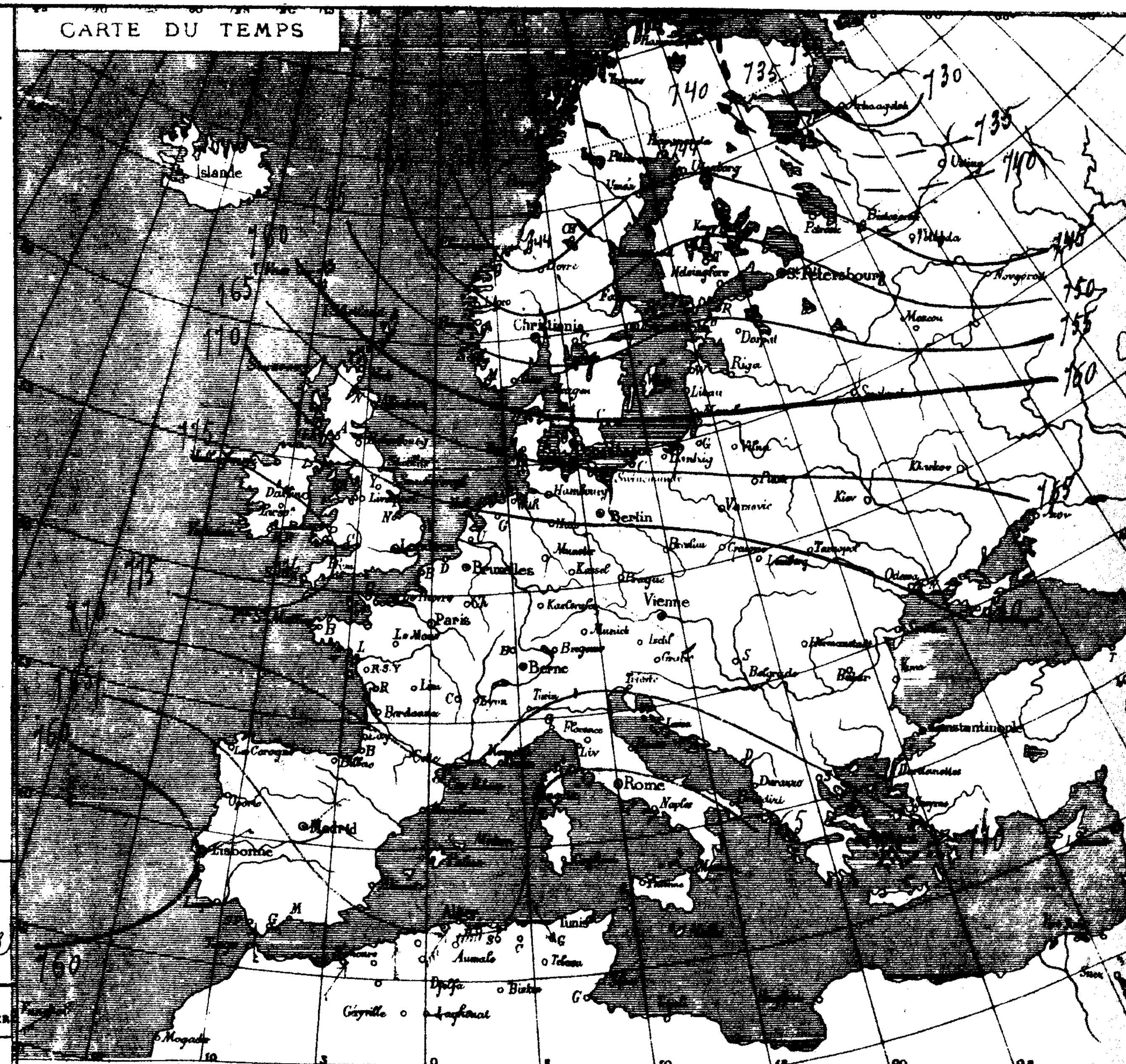
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Alicante	"	"	"
Marseille	"	"	"
Toulon	"	"	"
Livourne	"	"	"
Naples	"	"	"
Palerme	"	"	"
Bilbao	calme	couvert	belle
Funchal	WSW 3	clair	belle

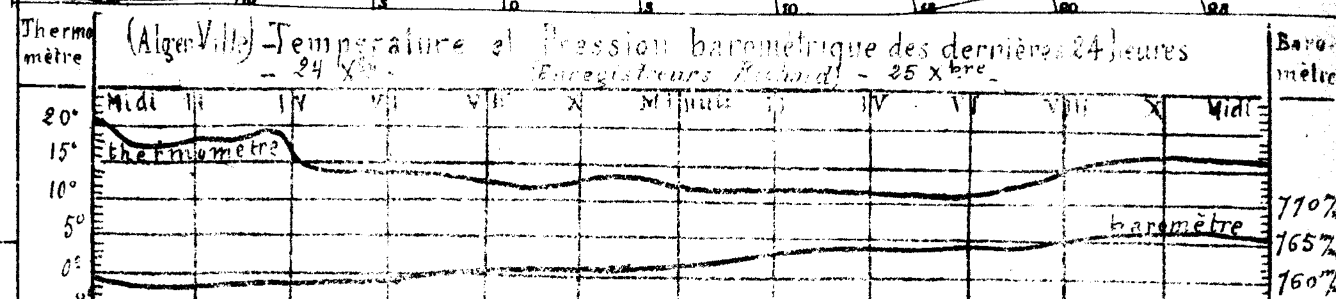
SITUATION GÉNÉRALE

Les faibles pressions du Nord de l'Europe persistent ; les plus fortes couvrent les Iles Britanniques où le maximum barométrique (776mm) se produit à Valentia.

Une nouvelle aire de basses pressions aborde le Portugal occasionnant une baisse de 3mm à Lisbonne.

En Algérie, le baromètre se relève d'une manière générale, les pressions sont uniformes vers 765mm. La température a augmenté sur le littoral ; la pluie est signalée sur l'ouest et le centre du réseau mais n'a donné que quelques millimètres d'eau, le vent souffle des régions W, la mer commence à s'agiter.





Station d'Aïn Bou Dinar. — Revue climatologique du mois de Novembre 1885 par M. Ménigé. Pluie totale 28mm,6 en [illegible] jours. Rosée les 9 10 et [illegible]. Brouillard, les 1.12.16.28 et 29. — Orage les 1er et 18. Étoiles filantes le 27 en grande quantité. — La température a varié entre 6° et 20°. — Le débit des sources est resté le même. — Passages [illegible]. — Les semailles se sont faites dans d'excellentes conditions ; les céréales sont bien sorties, leur aspect est magnifique. Sur plusieurs points, on commence à dégrossir pour préparer la taille de la vigne. — État sanitaire excellent.

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différ. en 24 h.	Vent direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	771.4	+ 6.6	7.8	- 4.6	SW 4	Clair	belle	"	
Oran	770.7	+ 6.2	11.2	+ 1.4	S 1	beau	Calme	"	
Tlemcen	68.6	+ 3.1	6.2	- 2.2	S 5	Nuageux	"	g^ne	quelques gouttes après midi
Sidi-bel-Abbès	68.5	+ 3.6	1.0	0.0	SE 2	Clair	"	"	
El-Aricha	"	"	- 3.4	- 0.7	SW 2	beau	"	"	
Saida	69.6	+ 3.7	1.2	- 2.8	SW 1	Clair	"	"	
Géryville	70.8	+ 4.2	- 6.2	+ 0.2	WSW 1	d°	"	"	gelée blanche et glace ce matin
Ténez	67.4	+ 3.0	"	"	S 2	h. magn.	Agitée	"	
Cherchell	66.7	+ 2.5	12.2	+ 2.0	NE 1	Couvert	houleuse	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	68.4	+ 2.9	12.0	- 1.0	WSW 4	Couvert	Agitée	0.5	pluie hier et ce matin
Orléansville	69.0	+ 3.6	1.8	- 9.6	NE 1	Clair	"	"	
Aumale	68.9	0.0	6.5	"	W 1	Calme	h. magnif.	"	
Tizi-Ouzou	"	"	"	"	"	"	"	"	
Fort-National	69.9	+ 5.8	4.6	- 1.8	NW 1	Orage	"	3.4	pluie dans la nuit et ce matin
Bou-Saada	"	"	"	"	"	"	"	"	
Laghouat	71.0	+ 2.4	4.2	+ 3.2	SE 1	Clair	"	"	gelée blanche ce matin
Djidjelli	68.4	+ 3.0	14.2	+ 0.2	W 7	h. magn.	houleuse	3.8	pluie le matin
La Calle	67.7	+ 2.7	14.6	+ 3.0	O 5	d°	d°	6.2	pluie dans la nuit
Setif	66.9	+ 1.5	4.0	+ 0.6	WNW 3	magn.	"	g^ne	quelques gouttes la nuit
Constantine	66.9	+ 1.0	7.4	+ 4.0	SW 4	orage	"	4.0	pluie et vent fort la nuit, brouillard.
Guelma	66.3	+ 1.0	10.6	+ 3.0	NW 2	pluie	"	1.3	pluie ce matin
Tebessa	"	"	"	"	"	"	"	"	
Biskra	67.8	"	10.4	"	NW 2	beau	"	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.

Température	minim. 10°.5	Humidité relative	minim. 50°/°
	maxim. 18°.0		maxim. 76°/°
Évaporation	5°.7	Pluie	0m/m 5.

Stations diverses

Fort l'Empereur : Pluie légère hier et la nuit 0m/m 2.

Ports d'Europe	Vent forces de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent forces de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent forces de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	NE 1	Couvert	h. belle	St-Mathieu	Calme	Couvert	Agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	N 4	d°	houleuse	Ile de Groix	NE 2	brumeux	p. agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NNW 2	magn.	belle	Ile d'Aix	ENE 1	d°	belle	Toulon	"	"	"
Dunkerque	NNW 3	brumeux	p. agitée	Biarritz	SW 1	beau	h. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	N 1	d°	h. belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NNW 2	Couvert	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NNW 2	brumeux	d°	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	NNE 4	Couvert	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

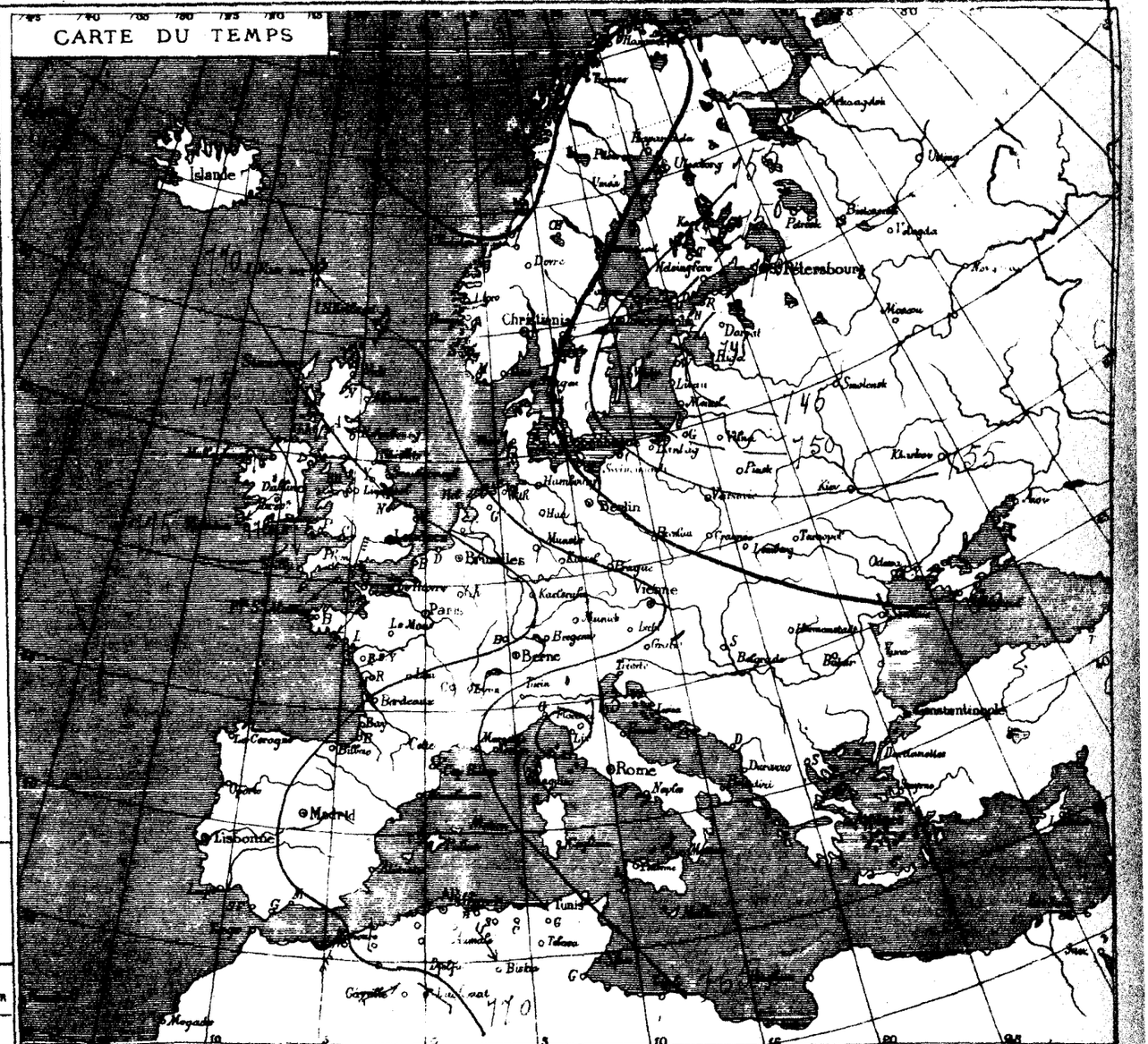
SITUATION GÉNÉRALE

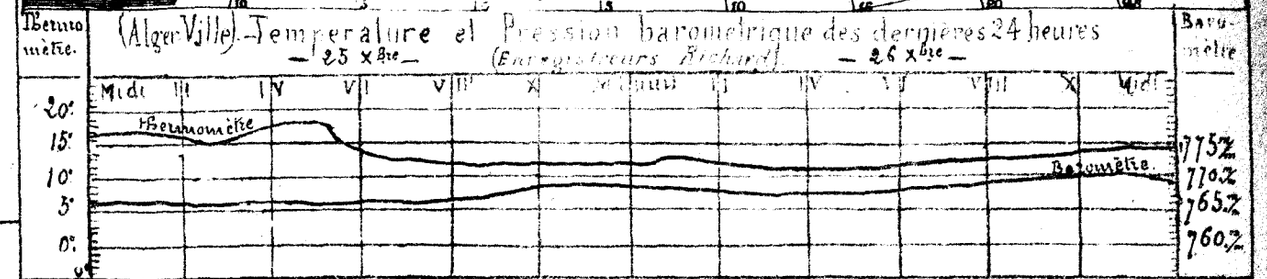
Les faibles pressions du Nord de l'Europe sont descendues sur la Russie; le minimum barométrique (741m/m) se produit à Riga.

Les plus fortes pressions persistent sur les Iles Britanniques (Valentia 776m/m).

En Algérie le baromètre se relève rapidement; la hausse va s'accentuant de l'Est à l'Ouest où la pression atteint 771m/m à Nemours.

La température a augmenté d'une manière générale, les extrêmes étaient ce matin à 7 heures — 6°.2 à Géryville et 14°.6 à La Calle. La pluie continue sur le centre et l'Est du réseau; le vent souffle des régions Ouest avec peu d'intensité, la mer est houleuse sur notre littoral.





Dépêches en retard (SW de l'Europe) du 24 Décembre 1885.

Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du Ciel	État de la mer	Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du Ciel	État de la mer
Lisbonne	762m/m4	NE	5	beau	h. houleuse	Corogne	762m/m7	NE	6	nuag.	h. houleuse
San Fernando	761.7	E	2	nuageux	belle	Alicante	762.3	NE	3	Clair	agitée
Madrid	766.7	NE	1	Clair	"	Funchal	760.2	NNW	2	h. magn.	h. belle

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Dimanche 27 Décembre 1885

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN: PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT direction et force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	774.0	+2.6	6.8	-1.0	S 2	clair	calme	"	
Oran	72.6	+1.9	7.8	-3.4	S 1	beau	d°	"	"
Tlemcen	72.8	+4.2	7.2	+1.0	S 2	clair	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	72.5	+4.0	-1.0	0.0	SE 1	d°	—	"	gelée blanche ce matin.
El-Aricha	"	"	-4.0	+1.0	S 2	nuageux	—	"	"
Saïda	72.9	+3.3	0.2	-1.0	N 1	clair	—	"	forte gelée blanche
Géryville	75.0	+2.2	-6.6	+0.4	SSW 1	couvert	—	"	d° et brouillard intense
Ténez	"	"	"	"	"	"	"	"	non parvenu
Cherchell	69.4	+3.7	9.8	-2.4	NE 1	clair	houleuse	1.0	pluie dans la journée
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	70.5	+2.1	11.0	-1.0	SW 3	pluie	agitée	6.8	pluie hier et dans la nuit
Orléansville	72.1	+3.1	6.8	+5.0	NNE 1	tr. nuag.	—	"	
Aumale	"	"	"	"			—	"	non parvenu
Tizi-Ouzou	70.6	"	8.0	"	SW 2	tr. nuag.	—	10.0	pluie dans la journée et brouillard
Fort-National	70.2	+0.3	5.4	+0.8	NW 2	d°	—	10.5	— d° — — d° —
Bou-Saâda	"	"	"	"	"		—	"	non parvenu
Laghouat	73.0	+2.0	1.0	-3.2	E 1	clair		"	gelée blanche
Djidjelli	70.3	+4.9	13.2	-1.0	W 5	pluie	houleuse	14.9	pluie par averses hier et la nuit
La Calle	69.4	+1.7	12.4	-2.2	(?) 4	tr. nuag.	grosse	3.4	— la nuit.
Sétif	69.5	+2.6	4.6	+0.6	WNW 1	d°	—	"	brouillard épais ce matin
Constantine	69.7	+2.8	4.0	-3.4	S 3	brumeux	—	3.0	pluie hier
Guelma	69.6	+3.3	9.6	-1.0	WNW 3	orageux	—	2.6	— d° par intervalles.
Tebessa	"	"	"	"	"	"	—	"	interruption.
Biskra	71.8	+4.0	8.4	-2.0	N 5	nuageux	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	—	"	interruption.

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures)

Température minim.	11°0	Humidité relative minim.	66 %
Température maxim.	17°5	Humidité relative maxim.	78 %
Evaporation	2mm7	Pluie	6mm8

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie dans la journée (8mm2)

Boufarik : pluie des 24 heures (4mm2).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSW 2	couvert	belle	St-Mathieu	SE 2	couvert	p. agitée	Alicante	NW 3	clair	belle
Scilly	calme	d°	p. agitée	Ile de Groix	ESE 2	brumeux	belle	Marseille	NE 2	clair	belle
Yarmouth	WSW 2	nuag.	belle	Ile d'Aix	NE 3	couvert	d°	Toulon	E 2	nuag.	agitée
Dunkerque	SW 3	couvert	d°	Biarritz	E 2	d°	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S 1	d°	calme	La Corogne	ENE 1	clair	p. agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	E 1	brouill.	tr. belle	Porto	"	"		Palerme	"		"
Le Havre	ENE 2	brume	d°	Lisbonne	ENE 4	brouill.	belle	—			
Cherbourg	ESE 1	couvert	belle	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	S 3	beau	p. agitée

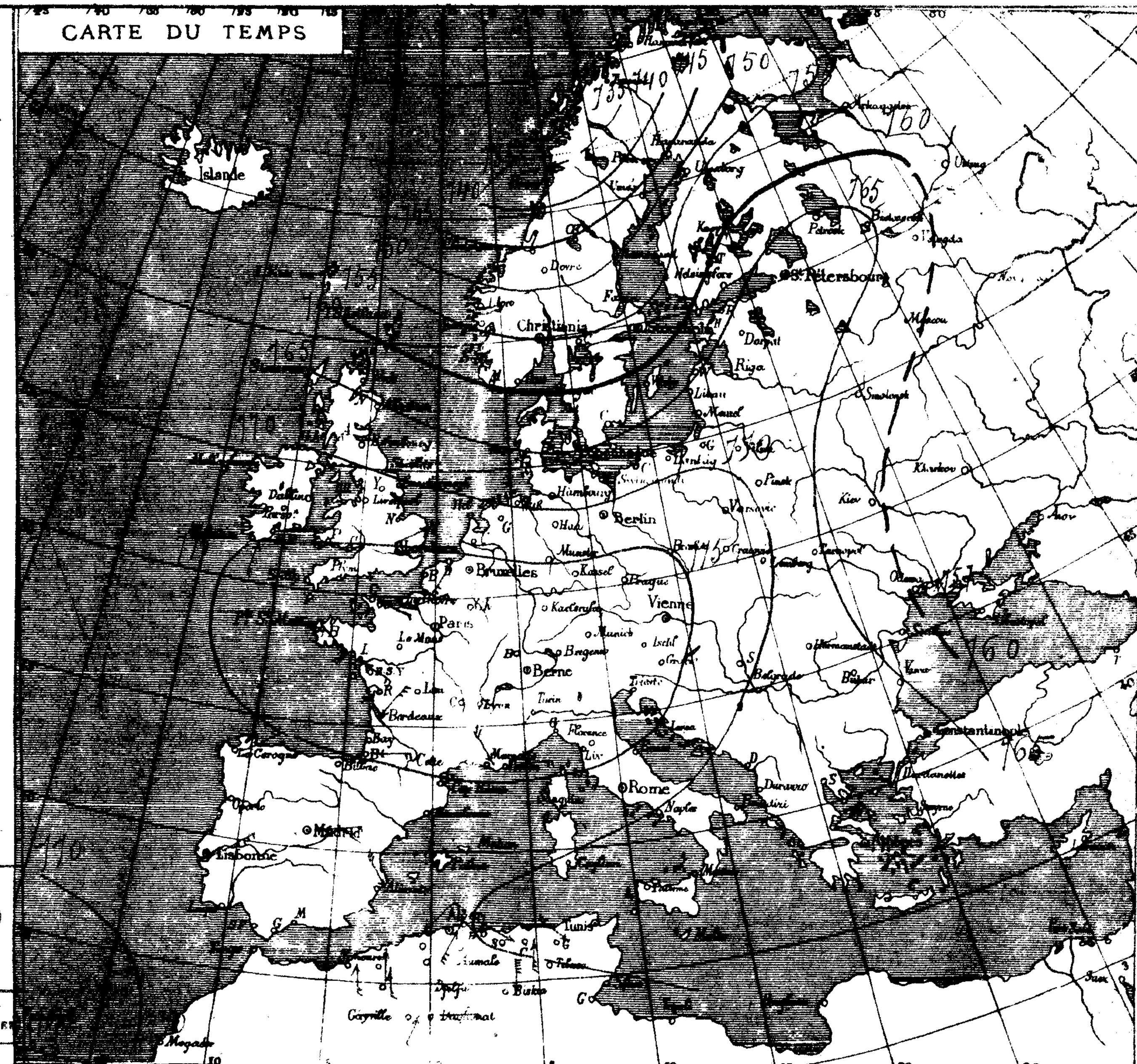
SITUATION GÉNÉRALE

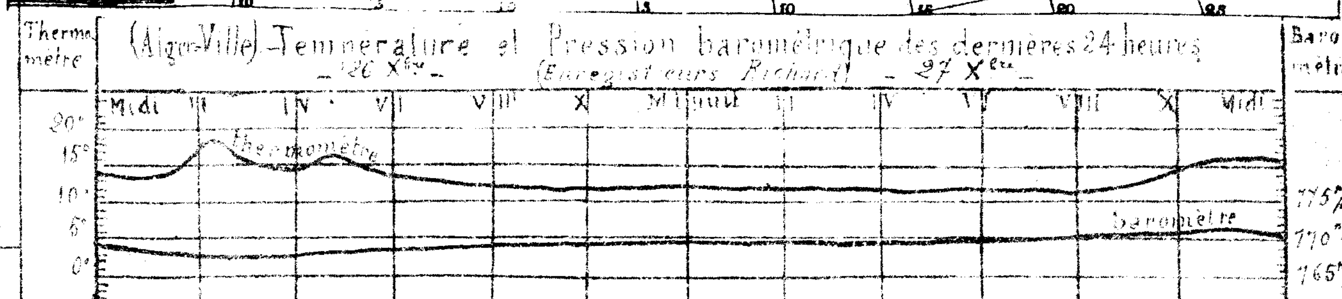
Sous l'influence d'une zone de pressions très élevées qui couvre tout le centre et le SW de l'Europe, les faibles pressions de la Russie sont refoulées au Nord de la Scandinavie ; le minimum barométrique (733mm) se produit à Bodo.

Sur la Méditerranée occidentale et l'Algérie la hausse est générale ; les pressions variaient ce matin entre 769mm à La Calle et 774mm à Nemours.

La température se maintient fraîche sans variation sensible ; la pluie est encore tombée avec assez d'abondance sur le centre et l'Est du réseau, tandis que les gelées blanches sont intenses dans l'Ouest. — Beau temps en Provence.

CARTE DU TEMPS





Dépêches en retard (SW de l'Europe) du 25 Xbre 1885

Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du Ciel	État de la Mer	Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du Ciel	État de la Mer
Lisbonne	767mm7	E	3	pluie	p. agitée	Madrid	772.4	NE	1	couvert	—
San Fernando	769.0	NW	1	nuageux	agitée	Funchal	765.5	SW	3	tr. nuag.	belle
La Corogne	770.5	NE	1	clair	p. agitée	Alicante	767.1	NE	3	clair	agitée

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	Température de l'air: Observations	Différ. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	775.3	+ 1.3	5.8	− 1.0	S 1	Clair	Calme	"	
Oran	73.7	+ 1.0	10.0	+ 2.2	S 1	Mag.x	belle	"	
Tlemcen	73.4	+ 1.4	5.4	− 1.8	NW 1	Clair	"	"	
Sidi-bel-Abbès	73.5	+ 1.0	− 4.0	− 3.0	SE 1	d°	"	"	Gelée blanche ce matin
El-Aricha	"	"	− 4.9	− 0.9	W 1	Mag.x	"	"	
Saïda	73.9	+ 1.0	0.8	+ 0.6	SW 1	Clair	"	"	Gelée blanche.
Géryville	73.9	+ 0.9	− 7.2	− 0.6	NW 1	d°	"	"	Forte gelée blanche et glace ce matin
Ténez	73.6	"	"	"	S 3	beau	p. agitée	"	
Cherchell	73.7	"	9.6	− 0.2	NE 1	d°	houleuse	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	73.9	+ 3.4	11.0	0.0	SE 3	tr. mag.x	belle	"	
Orléansville	73.5	+ 1.4	3.4	− 3.4	Calme	clair	"	"	Gelée blanche.
Aumale	73.5	"	5.0	"	d°	Mag.x	"	2.0	Pluie hier à sept heures du soir
Tizi-Ouzou	73.4	+ 2.8	6.2	− 1.8	SW 4	d°	"	5.4	pluie hier la journée, rosée intense, brouillard ce matin
Fort-National	73.2	+ 3.0	3.4	− 2.0	NW 1	d°	"	8.8	brouillard et pluie légère toute la journée
Bou-Saâda	"	"	"	"	"	"	"	"	
Laghouat	73.8	+ 2.8	0.1	− 0.9	NE 3	Clair	"	"	gelée blanche ce matin
Djidjelli	74.4	+ 4.1	11.0	− 2.2	S 3	Mag.x	p. agitée	"	
La Calle	73.8	+ 2.8	9.6	− 2.8	?, 2	Couvert	d°	2.5	pluie dans la journée hier et la nuit
Sétif	"	"	"	"	"	"	"	"	
Constantine	73.6	+ 3.9	4.6	+ 0.6	SW 3	orage	"	5.0	pluie tout le jour.
Guelma	74.4	+ 4.8	8.8	− 0.8	NNW 1	Couvert	"	2.9	pluie hier par intervalles
Tebessa	"	"	"	"	"	"	"	"	
Biskra	73.6	+ 1.8	10.4	+ 2.0	NE 3	beau	"	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

Alger-Ville (Observations des 24 heures.

Température	minim. ... 10°.5	Humidité relative	minim. ... 62 %
	maxim. ... 16°.0		maxim. ... 87 %
Évaporation	3°.7	Pluie ...	"

Stations diverses

Fort l'Empereur : pluie une partie de la journée

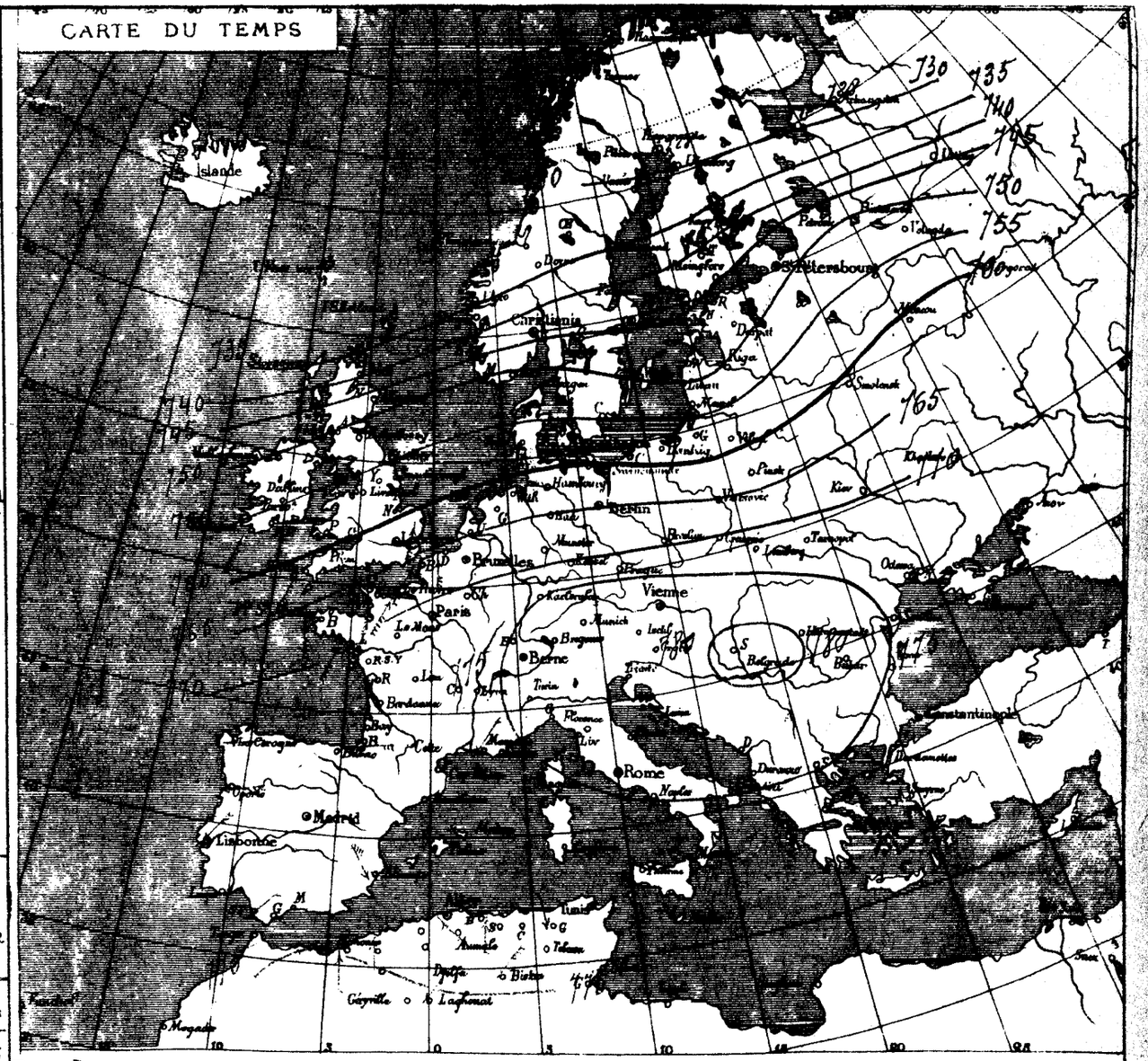
Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Ports d'Europe	Vent force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	SW 7	Couvert	grosse	St-Mathieu	S 5	pluie	houleuse	Alicante	NW 5	Clair	agitée
Scilly	SW 7	"	houleuse	Ile de Groix	SW 4	Couvert	belle	Marseille	NE 1	Clair	p. agitée
Yarmouth	SSW 5	tr. mag.x	agitée	Ile d'Aix	SE 3	orage	d°	Toulon	E 2	tr. mag.x	belle
Dunkerque	S 4	beau	belle	Biarritz	E 3	Clair	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SSW 6	orage	tr. houl.x	La Corogne	E 1	beau	belle	Naples	"	"	"
Boulogne	SW 4	Couvert	p. agitée	Porto	E 4	Clair	d°	Palerme	"	"	"
Le Havre	SW 5	d°	houleuse	Lisbonne	NE 3	brouillé	tr. belle	—	"	"	"
Cherbourg	S 4	tr. mag.x	p. agitée	S.-Fernando	ENE 1	mag.x	belle	Funchal	"	"	"

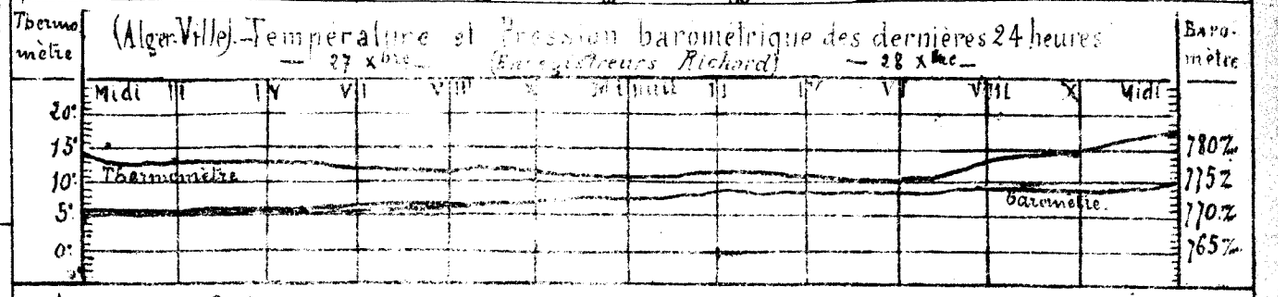
SITUATION GÉNÉRALE

Les plus faibles pressions persistent sur le Nord de l'Europe, où le minimum barométrique (728 m/m) s'observe à Haparanda et à Arkangel. Une forte bourrasque aborde ce matin l'Ecosse, occasionnant une baisse de 6 m/m à Brest, de 3 m/m à Biarritz. L'aire des fortes pressions du Centre de l'Europe s'est avancée vers l'Est et tend à gagner la mer Noire.

En Algérie, la hausse continue, le baromètre est uniformément élevé vers 774 m/m. La température s'est légèrement rafraîchie, les extrêmes étaient, ce matin à 7 heures : − 7°.2 à Géryville et 11° à Alger; la pluie est encore signalée dans l'Est et en Kabylie, les gelées blanches continuent dans l'Ouest du réseau. Le vent devient variable, la mer est peu agitée.

CARTE DU TEMPS





Station de Bakirouat — Bulletin Climatologique du mois de Novembre 1885.
par M. Barthélemy.

Rosée, les 2, 3, 9, 10, 12, 14, 15, 16, 18, 20, 28, 30. — Gelée blanche, les 4, 10, 11, 12, 14, 18, 22, 28. —
Neige le 7 — Glace, les 11, 12 — Brouillard, les 2, 3, 5, 8, 9, 15, 16, 19, 20, 22, 25, 28. —
Le débit des sources a sensiblement augmenté. — Floraison des nefliers du Japon. —
Les labours sont commencés et se poursuivent avec activité. Le temps favorise les ensemencements des blés et orge.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	774.5	− 1.8	5.4	− 0.4	S 4	Clair	Calme	"	
Oran	774.2	+ 0.5	7.8	− 2.2	S 1	beau	belle	"	
Tlemcen	772.3	− 0.1	5.3	− 0.1	N 1	d°	"	"	
Sidi-bel-Abbès	773.2	− 0.3	− 4.6	+ 0.6	SE 1	Clair	"	"	gelée blanche ce matin
El-Aricha	"	"	− 4.3	− 0.6	NW 2	beau	"	"	
Saïda	773.1	− 0.8	− 2.4	− 1.6	SW 1	Clair	"	"	gelée blanche
Géryville	773.2	− 1.7	− 8.0	+ 0.8	NW 1	d°	"	"	Gelée blanche et glace ce matin
Ténez	771.6	− 2.0	6.2	"	NE 1	Mag.x	Calme	"	
Cherchell	771.4	− 2.3	10.2	+ 0.6	NNE 1	Couvert	houleuse	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	772.7	− 1.2	11.0	0.0	S 3	Mag.x	belle	"	gelée blanche ce matin
Orléansville	772.8	− 0.7	1.8	− 1.6	NE 1	Clair	"	"	gelée.
Aumale	772.3	− 1.2	0.2	− 4.8	Calme	d°	"	"	gelée blanche ce matin
Tizi-Ouzou	771.6	− 1.8	7.0	+ 0.8	W 2	Mag.x	"	"	
Fort-National	771.4	− 1.8	3.2	− 0.2	NNW 1	beau	"	"	rosée ce matin
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	"	"	
Laghouat	774.3	− 1.5	− 0.2	+ 0.1	N 1	Clair	"	"	gelée blanche ce matin
Djidjelli	772.6	− 1.8	10.0	− 1.0	S 4	beau	belle	"	
La Calle	771.8	− 2.1	9.0	− 0.6	d° 2	pluie	Calme	0.8	pluie dans la nuit
Sétif	"	"	"	"	"	"	"	"	
Constantine	771.8	− 1.8	4.8	+ 0.2	SW 2	Cl. mag.x	"	"	
Guelma	771.8	− 2.6	6.0	− 2.8	Calme	d°	"	"	forte rosée
Tebessa	"	"	"	"	"	"	"	"	
Biskra	773.6	0.0	8.0	− 2.4	NW 2	beau	"	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température { minim. ... 9°.8 ; maxim. ... 18°.0
Humidité relative { minim. ... 61 % ; maxim. ... 70 %
Évaporation ..... 3 m/m.
Pluie ..... "

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Rosée le matin.

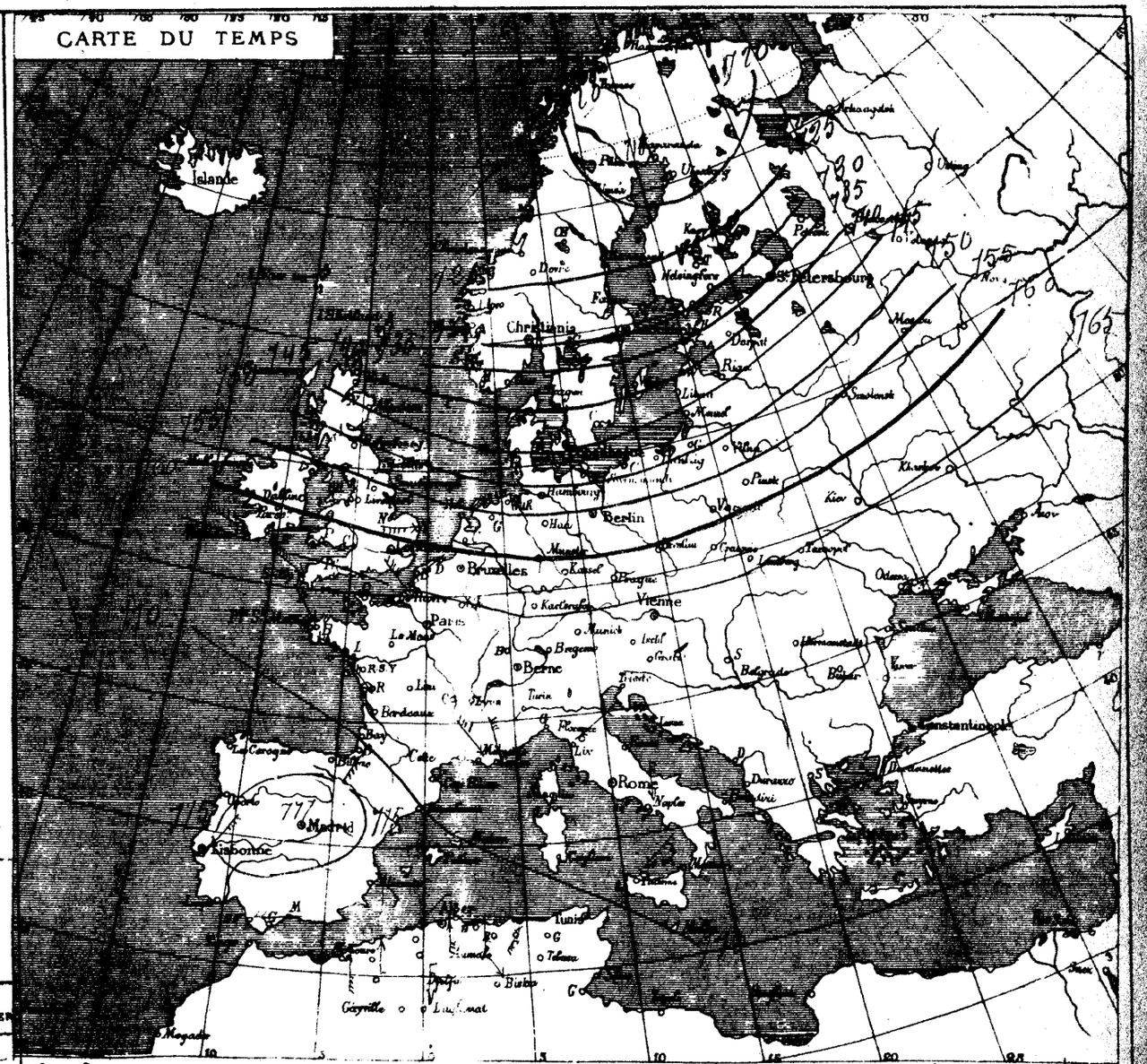
PORTS D'EUROPE	VENT forces de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT forces de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT forces de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WNW 5	Cl. mag.x	houleuse	St-Mathieu	NNW 4	Clair	houleuse	Alicante	SE 1	Clair	belle
Scilly	WNW 6	mag.x	grosse	Ile de Groix	WNW 3	Couvert	p. agitée	Marseille	NW 4	Mag.x	p. agitée
Yarmouth	W 5	d°	p. agitée	Ile d'Aix	NW 4	d°	belle	Toulon	NNW 4	d°	d°
Dunkerque	WSW 6	beau	Cl. houl.x	Biarritz	SW 4	pluie	d°	Livourne	NE 3	Clair	Cl. belle
Gris-Nez	WSW 7	d°	grosse	La Corogne	WNW 3	Cl. mag.	agitée	Naples	N 3	d°	d°
Boulogne	WNW 7	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	NE 3	Couvert	Cl. houl.x
Le Havre	NW 5	Cl. mag.x	houleuse	Lisbonne	NE 4	Couvert	belle	—	"	"	"
Cherbourg	WNW 5	d°	d°	S.-Fernando	E 1	Cl. mag.	d°	Funchal	SE 5	Couvert	houleuse

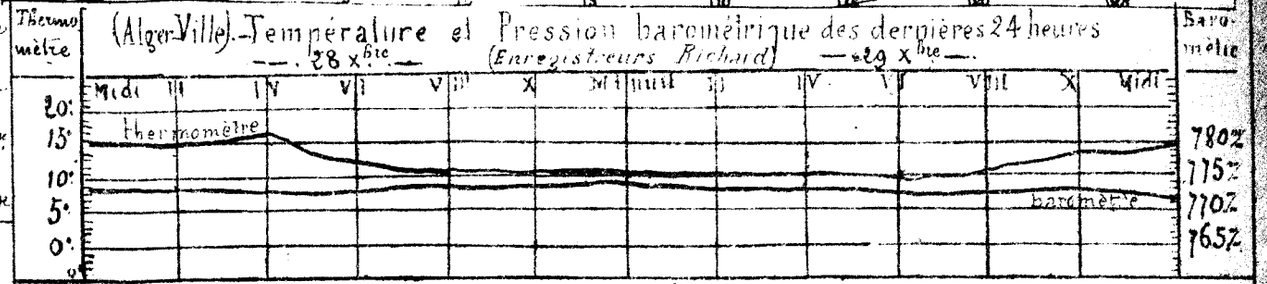
SITUATION GÉNÉRALE

Les plus faibles pressions ont leur siège au Nord de la Scandinavie où le minimum barométrique (718 m/m) s'observe à Haparanda.

La zone de fortes pressions du Centre de l'Europe a disparu vers l'Est ; une autre zone de pressions analogues couvre l'Espagne (Madrid 777 m/m).

En Algérie une baisse générale se produit, mais le baromètre est encore élevé vers 772 m/m ; la température se maintient relativement fraîche, le thermomètre marquait ce matin à 7h. — 8° à Géryville et 11° à Alger. Le pluie a cessé ; le vent est faible et variable, la mer s'est calmée, sauf à Cherchell où elle est encore houleuse.





Station de Ain-Meran — *Bulletin Climatologique* du mois de Novembre 1885.
par M. Lefebvre.

Rosée, tous les matins. — Brouillard, les 4.5.6.7.16.17.18.19.27.28.29.30. — Orage, éclairs, tonnerre, le 1er et le 20. — Grêle, le 2. — Sirocco, le 13 et 18. — Le débit des sources a légèrement augmenté. — Les amandiers fleuriront dans quelques jours. Les labours se font dans d'excellentes conditions et de grandes surfaces sont déjà ensemencées.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observations	Pression: Différence en 24 h.	Température de l'air: Observations	Température: Différence en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Pluie en 24 h. millim.	Remarques diverses
Nemours	769.7	- 4.8	8.4	+ 3.0	S 2	Clair	Calme	"	
Oran	68.9	- 5.3	10.0	+ 2.2	S 1	Mag.x	belle	"	
Tlemcen	69.4	- 3.9	4.5	- 0.8	NE 1	tr. mag.x	"	"	forte gelée blanche hier matin. Vent violent cette nuit
Sidi-bel-Abbès	68.4	- 4.8	2.0	- 2.6	SE 2	Clair	"	"	
El-Aricha	"	"	- 4.1	- 0.2	SW 1	Beau	"	"	
Saïda	69.8	- 3.3	4.2	- 1.8	NW 1	Clair	"	"	
Geryville	68.4	- 4.8	- 4.8	- 3.2	W 1	Beau	"	"	glace ce matin
Tenez	66.5	- 5.1	"	"	W 5	tr. mag.x	houleuse	"	
Cherchell	64.3	- 7.1	12.8	+ 2.6	NW 1	Clair	Agitée	2.0	pluie dans la nuit
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger	63.7	- 9.0	13.5	+ 2.5	WNW 5	pluie	agitée	7.8	Vent fort et pluie la nuit et ce matin
Orleansville	65.8	- 7.0	8.8	+ 7.0	W 3	tr. mag.x	"	qtes	Averses ce matin
Aumale	64.7	- 7.6	5.5	+ 5.3	W 3	pluie	"	9.0	pluie dans la matinée.
Tizi-Ouzou	64.4	- 7.2	6.4	- 0.6	WSW. 7	tr. mag.x	"	8.0	pluie la nuit.
Fort-National	65.7	- 5.7	3.0	- 0.2	NW 2	orage	"	5.4	brouillard pluie et vent dans la nuit
Bou-Sâada	"	"	"	"	"	"	"	"	
Laghouat	68.0	- 6.5	- 2.0	0.0	NW 4	Mag.x	"	"	
Djidjelli	63.1	- 9.5	11.4	+ 1.4	W 6	pluie	Agitée	1.4	pluie hier la journée.
La Calle	63.1	- 8.7	9.8	+ 0.8	d° 4	d°	tr. houleuse	13.8	pluie hier et cette nuit
Setif	65.6	"	3.8	"	WNW 1	Couvert	"	"	Temps à la pluie
Constantine	64.2	- 7.6	4.6	- 0.2	W 2	brouill.x	"	1.0	pluie la nuit.
Guelma	63.3	- 8.5	9.0	+ 3.0	WNW 6	Couvert	"	"	Tempête toute la nuit et la matinée
Tebessa	"	"	"	"	"	"	"	"	
Biskra	65.8	- 7.8	7.4	- 0.6	NNW 6	Couvert	"	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température	minim. 8°.0	Humidité relative	minim. 66%
	maxim. 15°.0		maxim. 74%
Évaporation	3°.0	Pluie	7.8

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur: pluie et grêle la nuit

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer
Valentia	WNW 3	tr. mag.x	peu agitée	St-Mathieu	N 4	Mag.x	houleuse	Alicante	"	"	"
Scilly	NW 5	d°	tr. houleuse	Ile de Groix	NW 4	Beau	p. agitée	Marseille	NW 5	Beau	agitée
Yarmouth	WNW 2	Beau	agitée	Ile d'Aix	N 6	Clair	d°	Toulon	NW 6	Mag.x	houleuse
Dunkerque	NNW 6	tr. mag.x	tr. houleuse	Biarritz	NNW 7	Mag.x	agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	N 7	Clair	grosse	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NNW 7	Beau	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	N 6	tr. mag.x	tr. houleuse	Lisbonne	"	"	"	—	"	"	"
Cherbourg	NNW 6	Beau	houleuse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

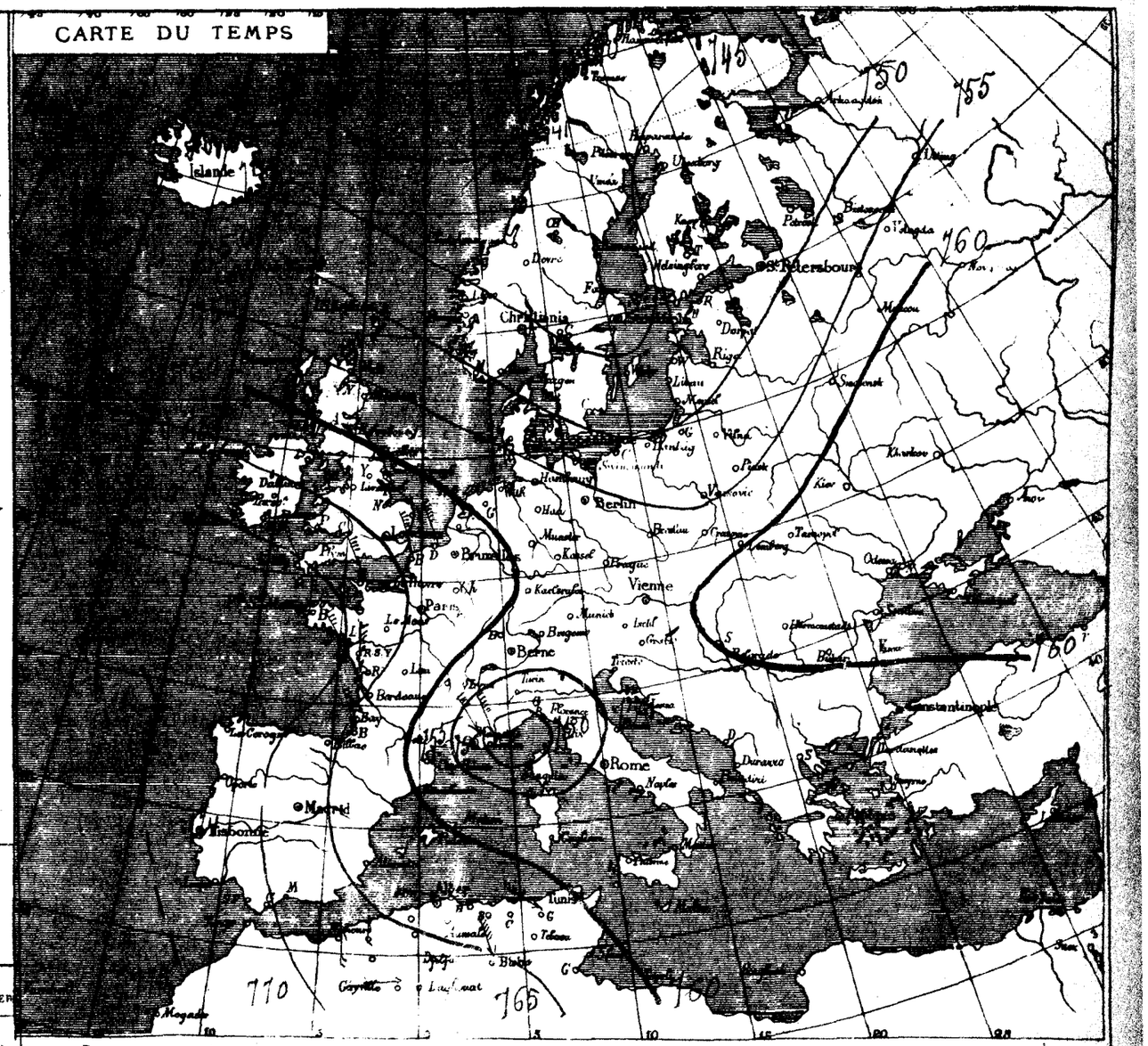
SITUATION GÉNÉRALE

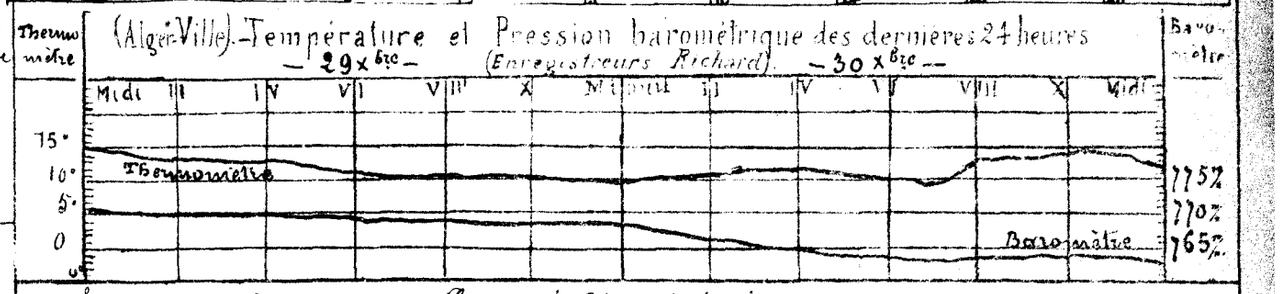
Une forte dépression s'est formée sur le Golfe de Gênes occasionnant une baisse de 15m/m à Nice. — Les plus faibles pressions persistent au Nord de l'Europe où le minimum barométrique (741m/m) se produit à Bodo.

En Algérie, également, le baromètre accuse une baisse rapide qui va s'accentuant de l'Ouest à l'Est et atteint 8m/m7 à La Calle; des mauvais temps d'entre Ouest à Nord sont à craindre.

Le vent a passé à l'Ouest et tend à fraîchir; la mer est agitée sur tout le littoral.

CARTE DU TEMPS





Station de Nemours. — *Résumé Climatologique* du mois de Novembre 1885.
par M. Rozière.

Températures de l'air				
Minima	moyenne du mois 10°.1	Maxima	moyenne du mois ... 20°.7
	minimum absolu 5°.2		minimum absolu ... 17°.8
	maximum absolu 17°.0		maximum absolu ... 26°.2

Température moyenne du mois (thermomètre) : 16°.0. Pluie totale : 22m/m4 en 2 jours.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9		ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	769.2	-0.5	12.4	+4.0	E	2	Couvert	agitée	..	..
Oran	70.1	+1.2	11.8	+1.8	N	2	Nuag^x	belle	..	..
Tlemcen	70.0	+0.6	6.8	+2.3	SW	5	brumeux	..	g^ttes	Quelques gouttes après midi.
Sidi-bel-Abbès	68.2	-0.2	..	..	SE	1	beau	..	d°	d°
El-Aricha	..	..	-3.8	-0.3	SW	4	tr. nuag^x	..	..	Neige en petite quantité
Saïda	69.2	-0.6	1.2	-0.3	N	1	d°	..	5.6	pluie la nuit
Géryville	68.5	+0.1	-3.0	-1.8	NW	6	Couvert	..	2.0	Vent fort après midi, pluie et neige pendant la nuit.
Ténez	65.4	-1.1	..	..	W	6	Nuag^x	grosse	..	..
Cherchell	64.3	-0.4	10.2	-2.6	NNE	5	d°	furieuse	..	..
Cap Caxine	..	..	..	..	..		..	..	..	..
Alger	66.3	+2.6	8.0	-5.5	NNW	7	pluie	tr. grosse	9.0	Vent très fort, grêle et pluie la nuit
Orléansville	67.6	+1.8	2.2	-6.6	Calme		beau	g	g^ttes	Gouttes dans la journée
Aumale	65.0	+0.3	2.0	-1.5	N	3	Couvert	..	..	Neige 15% sur le sol. Vent violent la nuit
Tizi-Ouzou	65.1	+0.7	5.0	-1.4	NW	9	tr. nuag^x	..	22.0	pluie et grêle, neige abondante, tempête continue
Fort-National	65.8	+0.1	-2.8	-2.6	NW	3	Orage	..	8.6	pluie la nuit
Bou-Saâda	..	..	..	..	..		..	..	..	
Laghouat	..	..	..	..	..		..	..	..	..
....	..	..	..	..	..		..	..	..	
La Calle	64.8	+1.7	5.4	-4.4	d°	5	Couvert	furieuse	48.3	pluie toute la journée et la nuit, grêle le soir
Sétif	..	..	..	..	..		..	..	..	..
Constantine	..	..	..	..	..		..	..	..	..
Guelma	..	..	..	..	..		..	..	..	..
Tebessa	..	..	..	..	..		..	..	..	..
Biskra	..	..	..	..	..		..	..	..	..
Tunis	..	..	..	..	..		..	..	..	..

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.

Température: minim. ... 4°.0 ; maxim. ... 15°.0
Évaporation 7.0
Humidité relative: minim. ... 60% ; maxim. ... 87%
Pluie ... 9%.

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur: pluie et grêle, vent violent du Nord, tempête à 6h du soir.

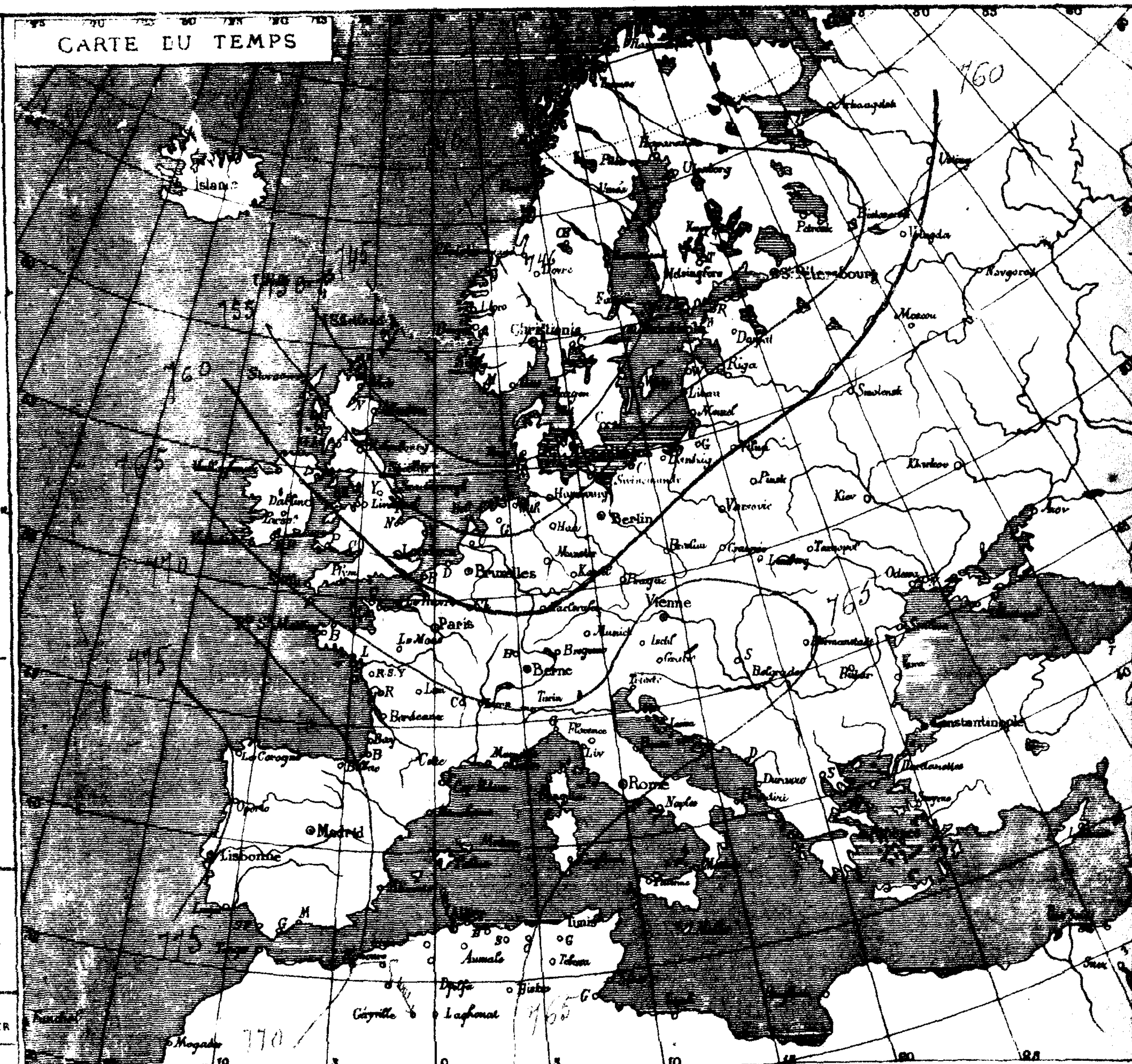
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	non parvenus		
Scilly			
Yarmouth			
Dunkerque			
Gris-Nez			
Boulogne			
Le Havre			
Cherbourg			
St-Mathieu	..	..	..
Ile de Groix	..	..	..
Ile d'Aix	..	..	..
Biarritz	..	..	..
La Corogne	..	..	..
Porto	..	..	..
Lisbonne	..	..	..
S.-Fernando	..	..	..
Alicante	..	..	..
Marseille	NW 6	tr. nuag	grosse
Toulon	..	..	..
Livourne	..	..	..
Naples	..	..	..
Palerme	..	..	..
Funchal	..	..	..

SITUATION GÉNÉRALE

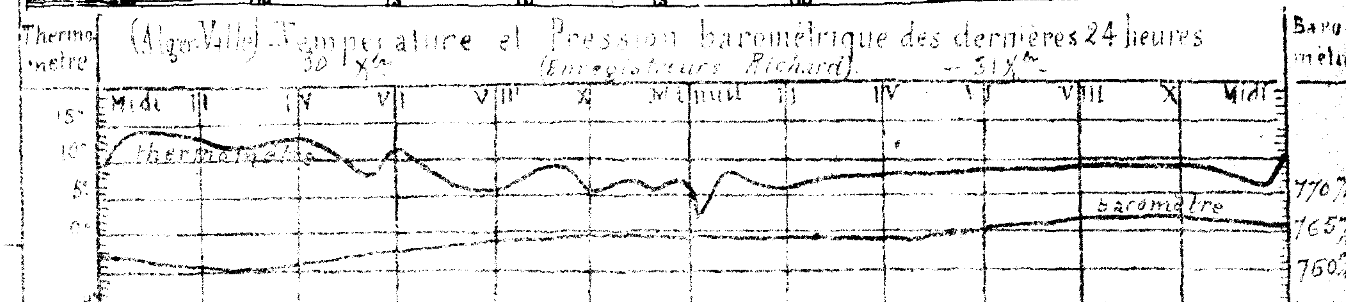
La dépression du golfe de Gênes s'est comblée et a fait place; une nouvelle bourrasque apparaît sur la mer du Nord; le minimum barométrique (746%) s'observe à Christiansund.

La zone de pressions très élevées persiste au large du Portugal.

En Algérie, le baromètre reste stationnaire; la pression atmosphérique varie entre 765% à La Calle et 769% à Nemours. La température s'est rafraîchie sensiblement; la pluie est signalée sur tout le réseau avec accompagnement de grêle; le vent souffle avec force des régions W; la mer est grosse sur la plus grande partie du littoral.



(Alger-Ville) Température et Pression barométrique des dernières 24 heures (Enregistreurs Richard). 30 X^bre — 31 X^bre



Dépêches en retard (SW de l'Europe) du 30 Décembre 1885.

Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du ciel	État de la mer	Stations	Baromètre	Vent direction	Vent force	État du ciel	État de la mer
Lisbonne	762.4	NE	3	beau	tr. houl^x	La Corogne	767.7	NE	6	nuag^x	tr. houleuse
San Fernando	761.7	E	2	nuag^x	belle	Alicante	762.3	NE	3	Clair	agitée
Madrid	766.7	NE	1	Clair	..	Funchal	760.2	NNW	2	tr. nuag^x	belle

ACADEMIE D'ALGER ÉCOLE DES SCIENCES

SERVICE CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

DIRECTEUR : M. THEVENET

BULLETIN MENSUEL

N° 13

DÉCEMBRE 1885

Physionomie générale du mois

Le mois de Décembre, comparé aux mois correspondants des années précédentes, a été réellement beau. La pluie tombée dans l'Ouest a été presque nulle et celle recueillie sur le centre et l'Est peu abondante. La sécheresse persistante, jointe aux gelées nombreuses, a arrêté l'essor de la végétation dans cette première région ; les deux dernières ont été plus favorisées et donnent les plus grandes espérances pour l'agriculture.

La température est restée froide, le thermomètre est descendu fréquemment au-dessous de zéro sur les Hauts-Plateaux où la neige est signalée ; le plus bas minimum observé, — 9°,8, a été constaté à Géryville. — Sauf le 8 et le 24, époques de minimum barométrique, les pressions se sont maintenues, elles ont atteint 775 m/m le 28. — Le vent de Sud a dominé dans le département d'Oran, celui d'Ouest a régné sur le reste du Réseau, soufflant parfois avec intensité et rendant la mer grosse pendant la plus grande partie du mois.

Régime général du Temps en Algérie
pendant le mois de Décembre 1885.

La période de beau temps commencée le 26 du mois précédent se prolonge jusqu'au 10 du mois de Décembre.

Un régime de pressions élevées et uniformes persiste sur l'Algérie et la Méditerranée occidentale jusqu'au 7, époque à laquelle une dépression venue de l'Atlantique aborde l'Europe à la hauteur des côtes de France.

Cette dépression se creuse le 8 et disparaît le 9 sans avoir, sur nos régions, d'autre influence, qu'une tendance aux vents de Sud avec siroccos, principalement du 7 au 10.

Ces dix premiers jours sont marqués par des rosées et gelées blanches fréquentes et d'une certaine intensité, ainsi que par un abaissement presque continuel de la température.

Une zone de pressions très élevées apparaît le 10, sur le Nord-Ouest de l'Europe, tandis que le NE n'est soumis qu'à des pressions inférieures qui descendent le 11 sur l'Autriche et la Turquie et commencent à faire sentir leur influence sur la partie orientale du Réseau africain, sans toutefois faire cesser les vents de Sud qui continuent à régner dans le département d'Oran.

Une zone de fortes pressions s'étend les 11, 12, 13 et 14 de la mer du Nord à la Méditerranée et de l'Atlantique à l'Allemagne, tandis que les basses pressions persistent sur la Méditerranée orientale; le vent passe au Nord sur nos régions, la pluie devient générale sur le centre et l'Est, la neige est signalée sur les hauteurs, les gelées blanches continuent par places.

Cette situation reste la même jusqu'au 19, date à laquelle les hautes pressions se manifestent dans l'Est; il en résulte des vents de Sud-Est faibles avec rosées et gelées blanches assez intenses ainsi qu'une absence complète de pluie jusqu'au 25.

Une nouvelle zone de pressions élevées atteint alors la Manche, tandis que les pressions restent inférieures sur l'Est de l'Algérie; il se forme même une dépression sur la Corse qui semble résulter de l'approche d'une bourrasque intense sévissant sur la Baltique.

Les fortes pressions de la Manche s'étalent le 27 sur l'Europe centrale, la Méditerranée et l'Algérie; la pluie tombe encore dans l'Est jusqu'au 28 et fait place le 29 à des gelées blanches d'une généralité remarquable.

Le maximum de pressions se trouve le 30 sur l'Espagne; un minimum notable prend naissance sur la Provence et nous amène des pluies générales et assez abondantes pendant les deux derniers jours du mois.

RÉSEAU PLUVIOMÉTRIQUE ALGÉRIEN

PLUIES (EN MILLIMÈTRES) RECUEILLIES PENDANT LE MOIS DE DÉCEMBRE 1885

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Département d'Oran		
Allou	0,0	0
Aïn-bou-Dinar	27.9	3
Aïn-Téléïès	"	"
Ammi-Moussa	"	"
Arcole	6.0	1
Arzew	8.0	1
Assi-ben-Okba	"	"
Bosquet	"	"
Bou-Khanéfis	"	"
Cap Falcon	1.0	1
Cassaigne	"	"
Daya	0.5	1
El-Ariche	"	"
Géryville	2.0	1
Hennaya	3.0	1
Hillil	5.2	2
Marnia	15.0	3
Mascara	9.0	1
Mécheria	0.0	0
Mers-el-Kébir	4.4	2
Mostaganem	13.5	2
Nemours	gouttes	4
Oran (H)	3.0	1
Perrégaux	"	"
Remchi	7.0	3
Sahouria	4.8	1
Saïda	5.6	1
St-Lucien	6.3	1
Sebdou	9.5	2
Sidi-bel-Abbès	5.5	2
Tamzourah	2.5	1
Tiaret	14.0	3
Tlemcen	1.5	1
Département d'Alger		
Aïn-el-Hammam	"	"
Aïn-Bessem	"	"
Aïn-Meran	0,4	1
Ammourah	"	"
Alger (le Dey)	18.7	3
Alger (ville)	38.7	11
Alger (Fort-l'Empereur)	44.2	11
Alger (École normale)	47.0	6
Attatba	"	"
Aumale	48.1	10
Azeffou	"	"
Blida	38.0	5
Boghar	(?)	3
Boufarik	43.0	11

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Bou-Saâda	gouttes	1
Cap Caxine	21.5	6
Castiglione	"	"
Cherchell	3.0	2
Coléa	40.0	7
Dellys	67.8	11
Djelfa	5.0	1
Dra-el-Mizan	106.0	11
Fort-National	80.4	13
Gardhaïa	gouttes	1
Laghouat	0.0	0
Malakoff	"	"
Médéa	11.5	7
Miliana	31.0	4
Moudjbeur	"	"
Orléansville	gouttes	3
Ouargla	0.0	0
Ouarsenis	"	"
Oued-Fodda	"	"
Pont-du-Caïd	"	"
Saint-Cyprien-des-Attafs	"	"
Staouëli	33.0	8
Ténès	gouttes	2
Téniet-el-Haâd	6.0	4
Tizi-Ouzou	111.9	8
Trois-Palmiers (les)	"	"
Département de Constantine		
Aïn-Abessa	"	"
Aïn-Amara	"	"
Aïn-Beïda	"	"
Aïn-M'lila	"	"
Aïn-Mokra	"	"
Aïn-Rouha	"	"
Aïn-Smara	"	"
Aïn-Tinn	"	"
Akbou	"	"
Attia	164.5	13
Barral	112.7	13
Batna	0.0	0
Biskra	gouttes	3
Bizot	"	"
Bibans (les)	"	"
Bordj-bou-Arréridj	"	"
Bône	187.5	14
Bougie	56.0	6
Bugeaud	"	"
Cap de Garde	(?)	18
Châteaudun	"	"
Clauzel	"	"

STATIONS	Quantités	Nombre de jours
Collo	109.0	10
Constantine (H)	"	"
Constantine (Ste-Hélène)	88.0	15
Djidjelli	87.9	12
Duzerville	99.9	12
El-Arrouch	"	"
Fedj-M'zala	44.9	11
Gastonville	113.7	10
Guelaat-bou-Sba	"	"
Guelma	95.7	15
Guergour	"	"
Hamma (le)	"	"
Kerrata	82.0	5
Khenchela	"	"
Kroubs (le)	"	"
La Calle	149.0	19
Lambèse	"	"
Mesklana	23.5	4
Mila	"	"
Nechmeya	"	"
N'Gaoue	"	"
Oued-Amizour	"	"
Oued-Athmenia	"	"
Oued-Marsa	"	"
Oued-Zenati	"	"
Oum-el-Bouaghi	"	"
Ouled-Rahmoun	61.7	9
Ouled-Seguin	"	"
Petit	"	"
Philippeville	161.6	14
Remchi	"	"
Rouffach	"	"
Saint-Arnaud	"	"
Saint-Charles	"	"
Sefia	"	"
Sedrata	"	"
Sétif	10.0	5
Sidi-Aïch	"	"
Sidi-Merouen	"	"
Soukharas	"	"
Stora	"	"
Tababort	"	"
Taher	"	"
Tak-tount	"	"
Tebessa	"	"
Zeraïa	"	"
Zerizer	"	"
Tunis	"	"

Résumé des Observations Algériennes

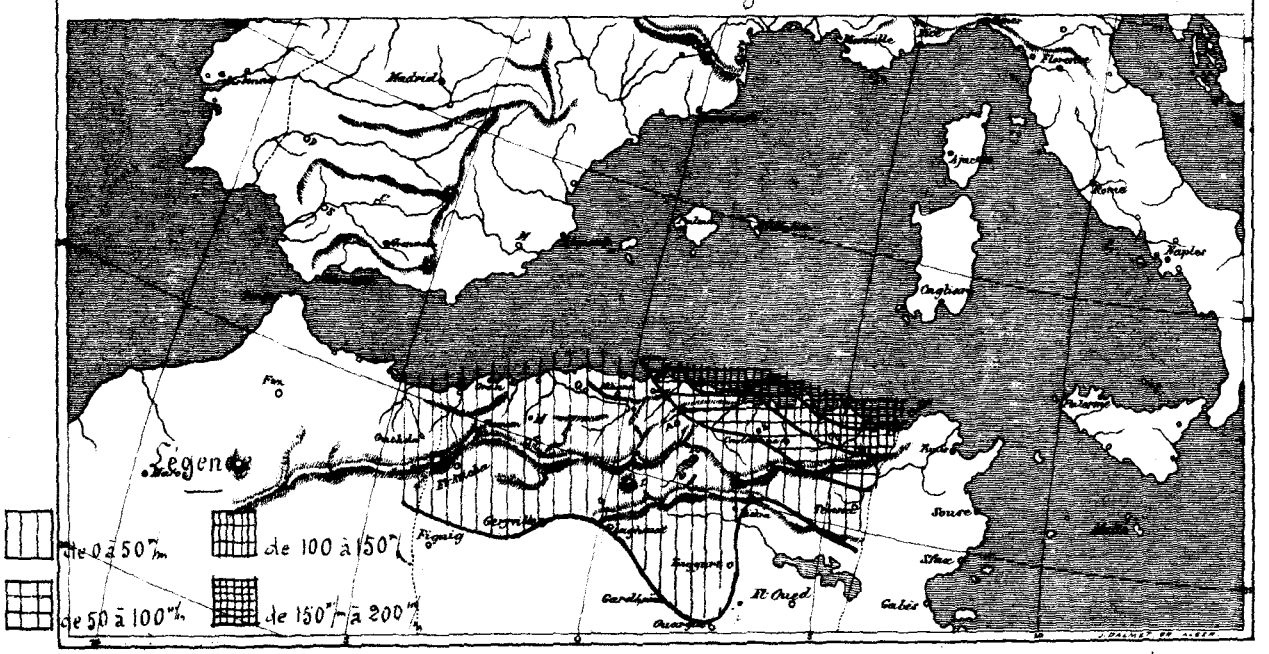
Régions	Stations	Altitudes	Pression atmosphérique réduite à 0°					Température à l'ombre							
								Extrêmes diurnes						Moyennes des Maxima et Minima	Moyennes de 7h½ matin, 1h et 7h soir.
								Minima			Maxima				
			Moyennes	Minimum	dates	Maximum	dates	Moyennes	Minimum absolu	dates	Moyennes	Maximum absolu	dates		
		m	mm	mm		mm		°	°		°	°		°	°
Maritime	Nemours	4.1	766.8	757.0	8	774.0	28	7.0	3.4	31	18.0	25.0	8	12.5	13.1
	Cap Falcon	78.2	760.1	751.4	10	766.9	17	10.1	7.2	31	17.4	24.4	9	13.7	13.9
	Oran	60.0	762.7	754.5	9	769.1	29	8.1	3.4	16	17.9	20.8	10	13.0	12.6
	Staouëli (Trappe)	125.0	759.3	749.0	24	764.0	28	5.0	2.0	13	16.9	32.6	9	11.0	11.1
	Alger	38.5	763.4	754.8	8	770.5	28	10.7	4.0	31	18.0	24.5	8	14.3	13.8
	Ténès	"	762.0	755.1	8	768.5	28	5.0	2.0	13	17.0	24.0	10	11.0	"
	Djidjelli	13.0	764.4	756.6	24	771.8	28	8.7	2.2	31	17.4	24.0	8	13.0	13.8
	La Calle	10.7	765.4	753.8	31	773.2	28	5.9	1.0	31	15.9	24.6	9	15.9	12.7
Plaine	Orléansville	117.8	756.3	748.6	8	762.1	28	−1.6	−5.2	19	19.1	21.2	10-11	8.7	10.8
	Boufarik	58.0	766.4	758.0	8	771.5	28	5.1	0.9	19	17.4	25.5	8	11.2	12.3
Montagneuse	Tlemcen	824.0	695.5	687.4	23	700.3	15	5.1	2.0	16	14.9	22.6	1er	10.0	10.2
	Saïda	880.0	673.7	667.2	24	678.3	29	2.0	−2.8	29	15.6	21.2	1er-10	8.8	8.3
	Sidi-bel-Abbès	476.0	725.5	717.8	10	731.3	29	1.5	−4.8	15	17.3	24.0	10	9.4	8.5
	Tiaret	1086.0	664.6	662.0	10	670.4	28	2.5	−2.8	31	10.7	16.2	11	6.6	7.1
	Teniet-el-Haad	1142.0	670.5	664.6	10	675.1	28	0.1	−4.8	12	12.4	18.8	10	6.2	5.6
	Miliana	740.0	705.1	692.2	2	710.4	28	4.7	−1.2	31	12.4	18.5	1er	8.6	8.3
	Médéa	914.5	685.3	671.1	10	692.5	28	1.6	−5.0	31	"	"	"	"	6.8
	Aumale	887.4	690.0	686.1	11	695.4	28	2.4	−1.5	18	11.4	21.8	1er	6.9	7.4
	Tizi-Ouzou	257.0	744.2	738.6	8-10	750.9	28	6.2	2.0	29	15.6	19.4	9	10.9	11.4
	Fort-National	916.3	684.8	677.4	30	690.5	28	3.6	−3.5	30	12.1	20.1	21	7.8	8.3
	Sétif	1086.1	671.7	670.1	4	674.3	21	1.6	0.0	30	4.5	19.2	1er	3.1	6.6
	Constantine	660.0	710.4	701.4	30	717.1	28	2.7	−2.2	31	11.7	18.6	11	7.2	7.5
	Guelma	279.4	741.6	731.3	30	748.6	28	6.1	0.4	31	16.3	25.4	9	11.2	11.2
Mixte	Tébessa	880.7	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Batna	1058.4	674.1	665.0	31	678.9	28	−0.4	−4.3	29	13.2	21.5	2	6.4	6.0
Hts Plateaux	Aflou	1320.0	645.9	643.1	24	653.9	27	0.5	−0.6	21-25	10.0	12.6	4	5.2	5.9
	El-Aricha	1250.0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Djelfa	1167.0	665.9	664.2	8	669.9	28	−1.3	−16.0	29	10.0	15.0	8	4.4	2.7
	Géryville	1305.0	656.2	651.1	10	659.8	28	3.3	−9.8	29	12.2	17.6	1er	7.7	4.6
	Méchéria	1175.0	660.2	660.2	24	671.3	28	1.5	−3.2	13	14.9	20.0	9	8.2	8.8
Sahariennes	Bousaâda	629.6	712.2	707.7	10	716.8	26	7.2	0.0	30	14.9	23.4	6	11.1	11.4
	Laghouat	752.0	701.1	695.2	10	707.2	28	−1.2	−5.0	18	17.1	22.2	10	7.9	7.8
	Biskra	724.0	757.5	746.8	31	762.7	20	7.3	1.6	17	17.4	23.6	2	12.0	12.9
	Gardhaïa	520.0	709.8	704.6	31	714.5	28	1.4	0.0	26-27	17.0	23.0	4-11	8.0	"
	Ouargla	156.0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Mois de Décembre 1885.

Hygrométrie. Tension de la Vapeur. Moyennes	Maximum	Minimum	Humidité relative. Moyennes	Maximum	Minimum	Evaporation totale	Vent dominant (direction).	Remarques diverses.
m/m	m/m	m/m	%	%	%	m/m		
7.4	4.4	11.5	66.0	20	93	82.3	S	Brouillard le 1er. Sirocco les 7 au 10.23 et 24 - Éclairs, tonnre le 24.
8.3	4.3	12.6	70.0	32	98	103.9	NE	Rosée les 26.27 et 28.
7.9	5.2	10.3	73.0	51	91	"	N	Rosée le 2. Étoiles filantes le 5. Brouillard les 1er 2 et 11.
7.5	4.7	11.0	79.0	34	100	83.0	NE	Rosée les 1.2.4 au 7. 13.15.16.18.19.20.21.28.et 29. Neige le 31. Grêle le 30.
7.4	2.1	12.3	60.7	28	93	157.2	NW	Sirocco les 7.8.9. Rosée le 15. forts coups de vent de NW les 30 et 31.
"	"	"	"	"	"	"	S	Rosée le 8. Gelée blanche le 30. Éclairs, tonnerre le 20.
8.2	4.6	11.3	69.0	41	93	98.5	W	Rosée les 1er 2.5.20. Grêle les 30 et 31. Neige sur les hauteurs du 13 au 29.
7.9	4.8	12.2	71.0	44	90	64.0	W	Gelée blanche le 15. Grêle le 31.
8.8	4.5	16.2	87.7	69	100	160.0	NNE	Gelée blanche les 1er 5 au 9 et 13 au 29. Brouillard le 1er.
6.4	2.9	10.4	61.8	27	91	57.8	SW	Gelée blanche les 6.7.18.19.20.21. Glace les 18.19.20 et 21 Grêle les 30 et 31
6.5	4.1	12.8	69.0	25	97	89.7	S	Gelée blanche les 2.4.5.13 au 16.21.29. Brouillard les 11 et 12.
5.1	2.3	9.6	64.3	19	97	118.0	S	— d° — les 13.15.16.24.25.27 au 29 - Rosée les 2.3.17. Grêle le 24
6.0	0.0	14.9	62.9	0.0	100	65.1	SE	— d° — les 1° 3.4.6.13 au 18.21.25.27 au 29. Glace les 4.6.13.14.18.19.21.27 au 29.
5.4	2.5	6.8	72.2	4,0	96	47.0	NW	— d° — les 13.15.18.19.28 et 29. Glace le 31. Grêle le 24.
4.7	2.9	8.3	70.4	20	100	75.2	NW-ESE	— d° — les 4.5.6.12.13 au 15.17 au 19.25.26.28.29. Glace du 12 au 15.18 25.26.28.29.
6.9	4.5	11.0	81.0	66	94	"	W	Neige les 30 et 31.
5.7	1.9	8.1	80.1	24	100	45.6	SW	— d° — les 7.8.10 au 13.15.16.18.19.21 au 23. Neige les 30 et 31. Grêle les 29.30 et 31. Sirocco les 24 et 25 -
5.4	4.1	7.4	74.0	46	93	"	NW	Gelée blanche les 5.16.29.30. Neige les 12.13.30 et 31.
8.6	5.5	13.6	85.0	63	97	49.2	W	Rosée les 1er 2.4 au 6.8.11.19.20 et 28. - Neige le 31. Orage et Grêle les 30 et 31
6.1	3.0	7.9	79.4	26	100	28.8	NW	- d° - les 4.19.28 et 29. Gelée blanche les 13.19.21.30 et 31 Grêle le 30. Neige les 11.12.30 et 31
6.6	4.7	8.4	91.6	80	99	75.7	W	Gelée blanche le 21. Neige les 12 et 30 Rosée les 8.22 et 23.
5.7	3.3	9.3	73.3	35	98	58.3	W	— d° — les 6.17.20.21 et 22. Neige les 13.30 et 31. Glace le 31.
7.2	5.1	12.2	76.0	28	100	79.2	WNW	Rosée les 6.7.8.20.21.22. Neige les 13.14 et 15 - Éclairs tonnerre les 18 et 31
"	"	"	"	"	"	"	"	interruption
5.1	1.5	10.9	72.0	12.	96	54.0	NE	Gelée blanche les 2 et 5. Neige les 14.17.29 au 31 Glace du 29 au 31
3.5	1.1	4.5	54.3	13	92	39.4	NW	"
"	"	"	"	"	"	"	"	interruption
4.7	2.6	6.8	73.0	54	100	"	NW	Gelée blanche les 3.4.5.8. Glace les 5.6.7.12 au 23. Neige les 30 et 31. Sirocco le 20.
3.9	2.6	4.7	60.0	40	76	108.0	W	Gelée blanche les 1er 3 au 7.12 au 16.18.19.25 au 31. Neige les 30 et 31. Glace du 13 au 19. du 25 au 31.
4.3	2.1	7.1	52.0	21	97	165.1	WNW	Gelée blanche les 6.8.15 au 27. Glace le 13. Sirocco les 21.30 et 31
6.8	3.5	11.7	66.0	33	97	"	W	"
6.2	3.3	12.2	76.0	40	97	59.0	NE	Gelée blanche les 13.15.16.18 au 21.23 au 29.
8.5	2.3	11.4	64.0	20	87	75.1	NW	Tempête de sable le 31. Sirocco les 11 et 31.
8.3	5.0	9.9	57.0	36	68	"	"	Gelée blanche les 15.16.18 au 22. et le 28.
"	"	"	"	"	"	"	"	interruption

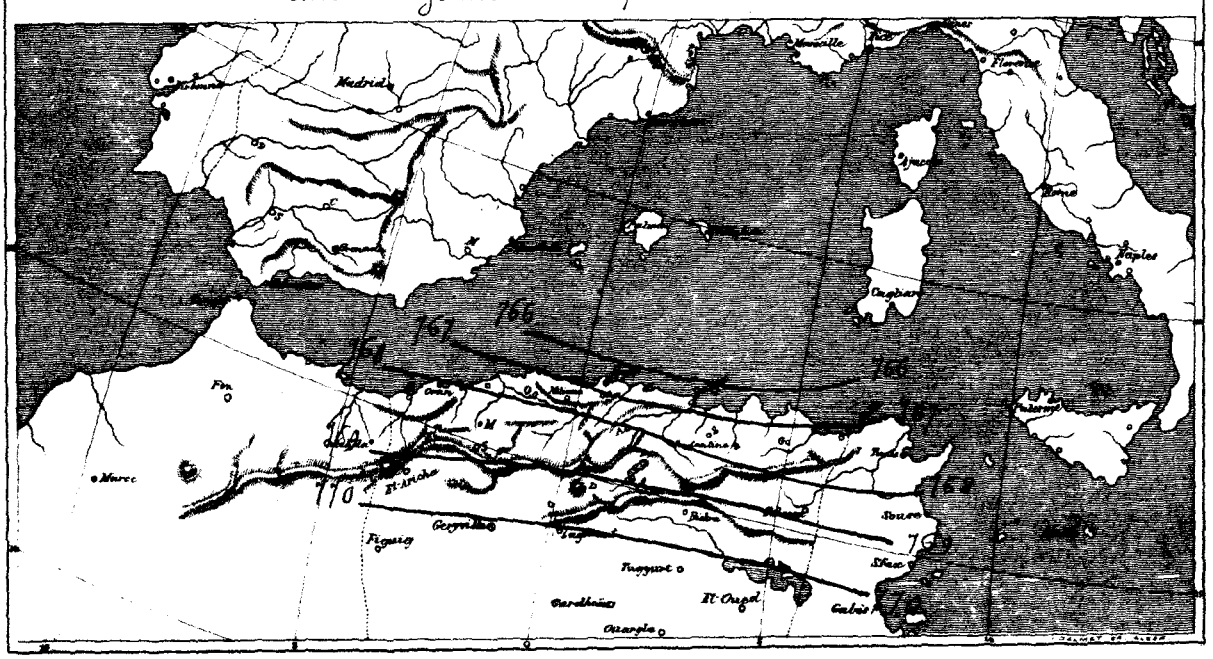
Mois de Décembre 1885

Pluies en Algérie



Mois de Décembre

Isobares moyennes à 7 heures du matin.



Résumé des Phénomènes généraux.

Variations du débit des Sources. — Le débit des sources continue à augmenter dans l'Est (Sétif, Guelma, Duzerville, Attia, etc.) ainsi que sur le centre dans de moindres proportions; il semble diminuer dans l'Ouest où les pluies ont été presque nulles dans ces derniers mois.

Crues de Rivières. — Faible crue du Chéliff constatée à Rim-bou-Dinar et de l'Oued-Bord à Kerrata, les 11. 14. 22 et 30. —

Migrations et Passages d'oiseaux, d'insectes, etc... — Arrivée des bécasses, bécassines et pluviers à Guelma, Attia, Remchi et Sebdou; des Canards sauvages et des grives à Attia en grande quantité. — Passages d'étourneaux en grand nombre à Ste Hélène et Mostaganem; des vols de grues ont été observés dans cette dernière localité. En général les oiseaux d'hiver ont terminé leurs migrations, surtout dans l'Est.

Foliation, floraison, maturation. — Foliation des néfliers du Japon; floraison des amandiers et orangers; parfaite maturation des orangers mandariniers et citronniers. Bourgeonnement prématuré de la vigne.

Appréciations générales relatives à l'agriculture. — Les céréales sont levés et présentent un aspect magnifique dans les départements d'Alger et de Constantine; les semailles sont à peu près terminées, elles se sont effectuées dans d'excellentes conditions. Le département d'Oran a été moins favorisé, la sécheresse et le froid ont contrarié le développement de la végétation. — La taille de la vigne est commencée; de nouvelles plantations ont été faites sur un grand nombre de points, cependant ces travaux ont été quelque peu empêchés dans l'Est, par suite des mauvais temps; les bourgeons hatifs ont été détruits par les gelées dans presque toute l'Algérie.

Rosées. — Les rosées ont été nombreuses et abondantes dans l'Ouest; elles ont été au contraire très peu fréquentes dans le centre et l'Est où elles ne sont guère observées que du 1er au 5, du 18 au 22 et les 28 et 29.

Brouillards. — Les brouillards ont été fréquents sur les points élevés du Centre et de l'Est; ils ne se sont produits qu'à de rares intervalles dans le département d'Oran.

Gelées blanches. — Les gelées blanches ont été intenses et fréquentes dans l'Ouest pendant les périodes du 13 au 21 et du 25 au 30; elles n'ont eu lieu sur le reste du Réseau que sur les régions élevées et dans l'extrême Sud.

Neige. — La neige est tombée sur les hauteurs à deux époques différentes se rattachant à celles de la pluie: l'une du 12 au 15, l'autre du 30 au 31. Cette dernière est remarquable par son abondance sur certains points; à Sétif notamment, elle a atteint une épaisseur de 40 centimètres. — Un fait digne d'attention a été observé à Fedj-M'Zala (Constantine): le 30 au soir, un peu avant l'arrivée de la neige, le tonnerre grondait; le même soir ainsi que le lendemain il tonnait en même temps que la neige et la pluie tombaient; le même jour à 6 heures du soir, un bruit paraissant lointain

s'entendait à Tedj-Mi-Zala : Les Arabes appellent ce bruit Tabouna (moulin à manège) à cause de la ressemblance du son produit par ce phénomène avec celui d'un moulin à manège ; ce bruit serait attribué par eux à un vent violent, signe précurseur de la neige.

Glace. — Il a gelé fréquemment dans le département d'Oran où la pluie a été presque nulle ; sur le reste du réseau, le thermomètre n'est descendu au-dessous de zéro que sur les points élevés.

Orages, éclairs tonnerre. — Ces phénomènes se sont produits également à deux époques distinctes avec une certaine généralité, le 24 et du 30 au 31.

Grêle. — La grêle a accompagné les orages des 30 et 31 et présente la même généralité.

Coups de vent. — Très peu de coups de vent ont été signalés ; ils n'ont eu lieu que vers la fin du mois, leur direction principale a été celle du NW.

Sirocco. — Le sirocco n'a été observé que les 7, 8 et 9 sur le littoral ; il ne s'est fait sentir qu'à de très rares intervalles, vers le 24 et le 25 dans l'intérieur.

Halos solaires. — à Fort l'Empereur le 13 ; à Arcole le 6.

Halos lunaires. — à Fort l'Empereur le 13 ; à Maouéli, les 14 et 26 ; à Ain-bou-Dinar le 19 ; à St Hélène, le 20.

Couronnes lunaires. — à Ft l'Empereur, les 13, 15, 18, 20 et 24 à Maouéli les 14 et 26 ; à Ténès le 17, à St Lucien le 22 ; à Hennaya les 20, 21 et 23. —

Etoiles filantes. — à Oran le 5, Médéa le 17, Maouéli 4, 7, 15, 16, 19, 20, 21 ; Fort-National le 5 ; St Hélène les 6, 7 ; Ténès le 17.

Tempête de sable le 31 à Biskra.

Tremblements de terre. — Le 3, vers 8 heures ½ du soir, temps d'Alger, de violentes secousses de tremblements de terre se sont produites en Algérie ; l'ensemble des points où elles ont été ressenties semble être compris dans un triangle dont la base serait la ligne du littoral, de Nemours à Collo, et le sommet Gardhaia. Les mouvements ont été beaucoup plus accentués dans l'Est, notamment à M'Sila, Bousaâda, Sétif, Batna, Bordj-bou-Arréridj ; dans cette dernière localité l'on n'a pas compté moins de quarante secousses du 3 au 31. Les dégâts occasionnés sont considérables.

Ce phénomène s'est renouvelé assez fréquemment sur de nombreux points dans le courant du mois.

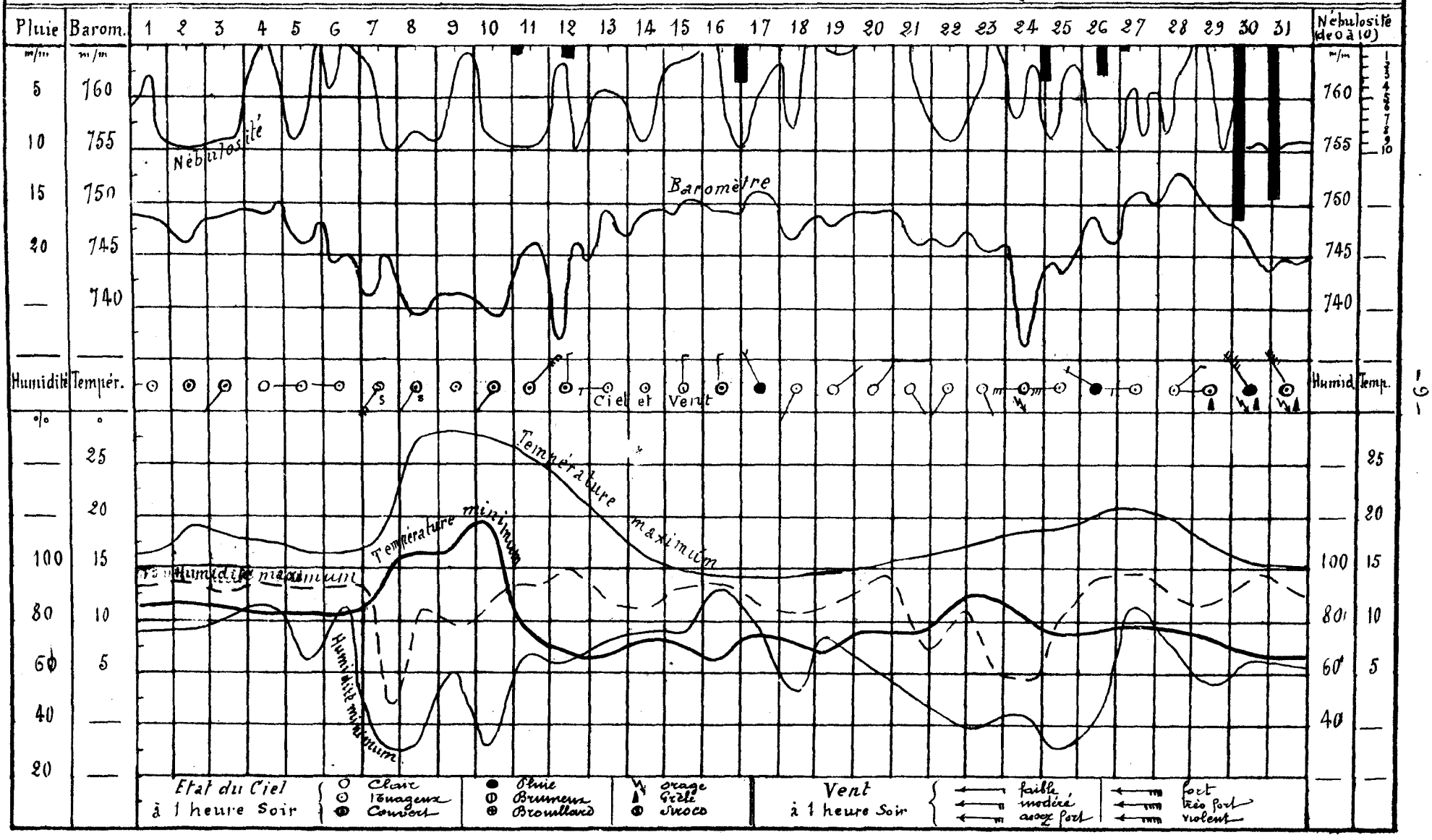
Etat sanitaire. — La constitution médicale du mois est caractérisée par la disparition presque complète des fièvres intermittentes rémittentes et palustres. Des cas de fièvre typhoïde sont seuls signalés et en très petit nombre. En retour, par suite de l'abaissement de la température, les affections des voies respiratoires ont augmenté dans de notables proportions ainsi que les maladies des voies digestives. Une légère épidémie de coqueluche a sévi sur les enfants à Delhys et à Sétif ; quelques cas de rougeole sont également signalés à Teniet-el-Haad.

En résumé, l'état sanitaire a été des plus satisfaisants.

MOIS DE DÉCEMBRE 1885

DIAGRAMMES RÉSUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION D'ALGER

Fort l'Empereur
Altitude 223m,20.



MOIS DE DÉCEMBRE 1885

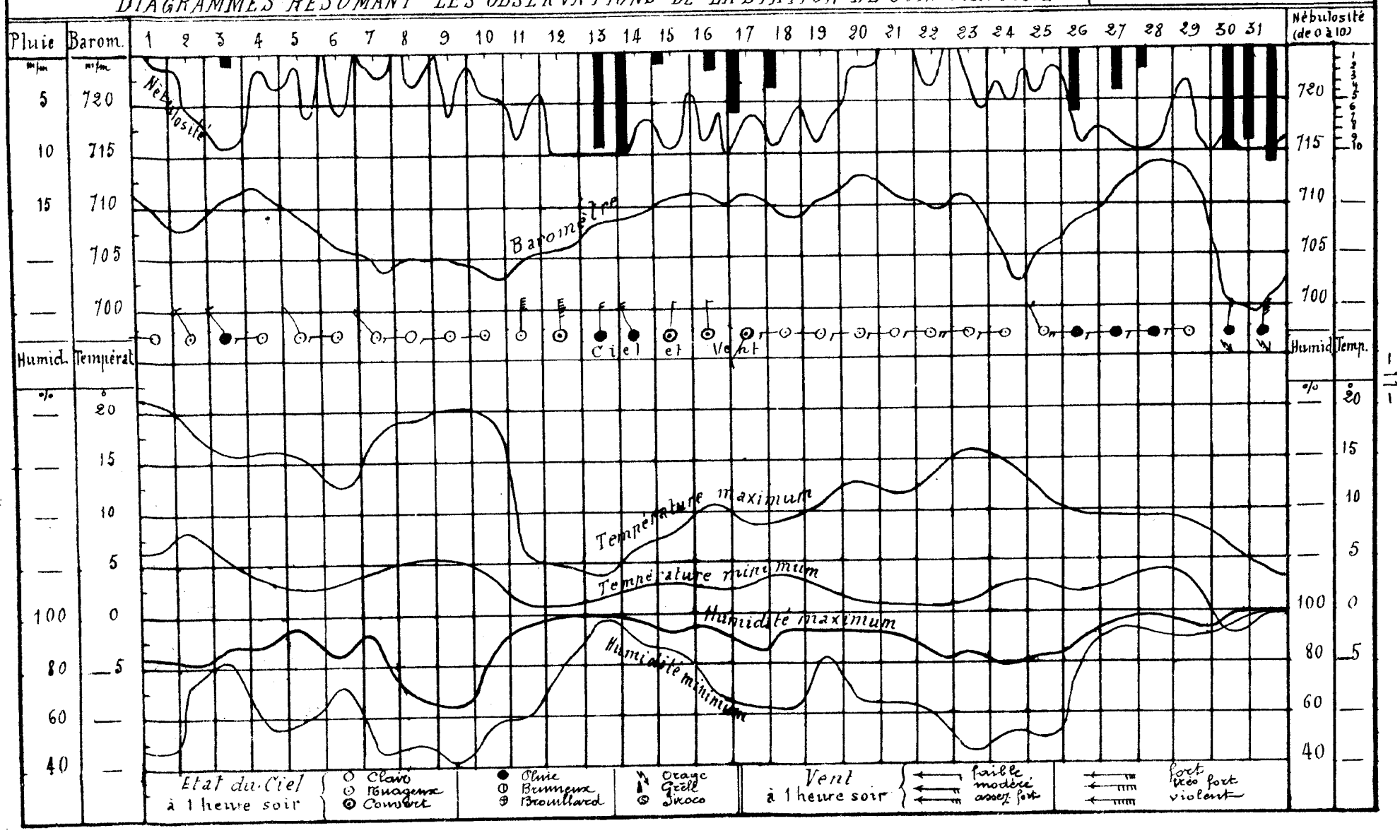
DIAGRAMMES RÉSUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION D'ORAN

Hôpital Militaire (altitude 60 mètres).

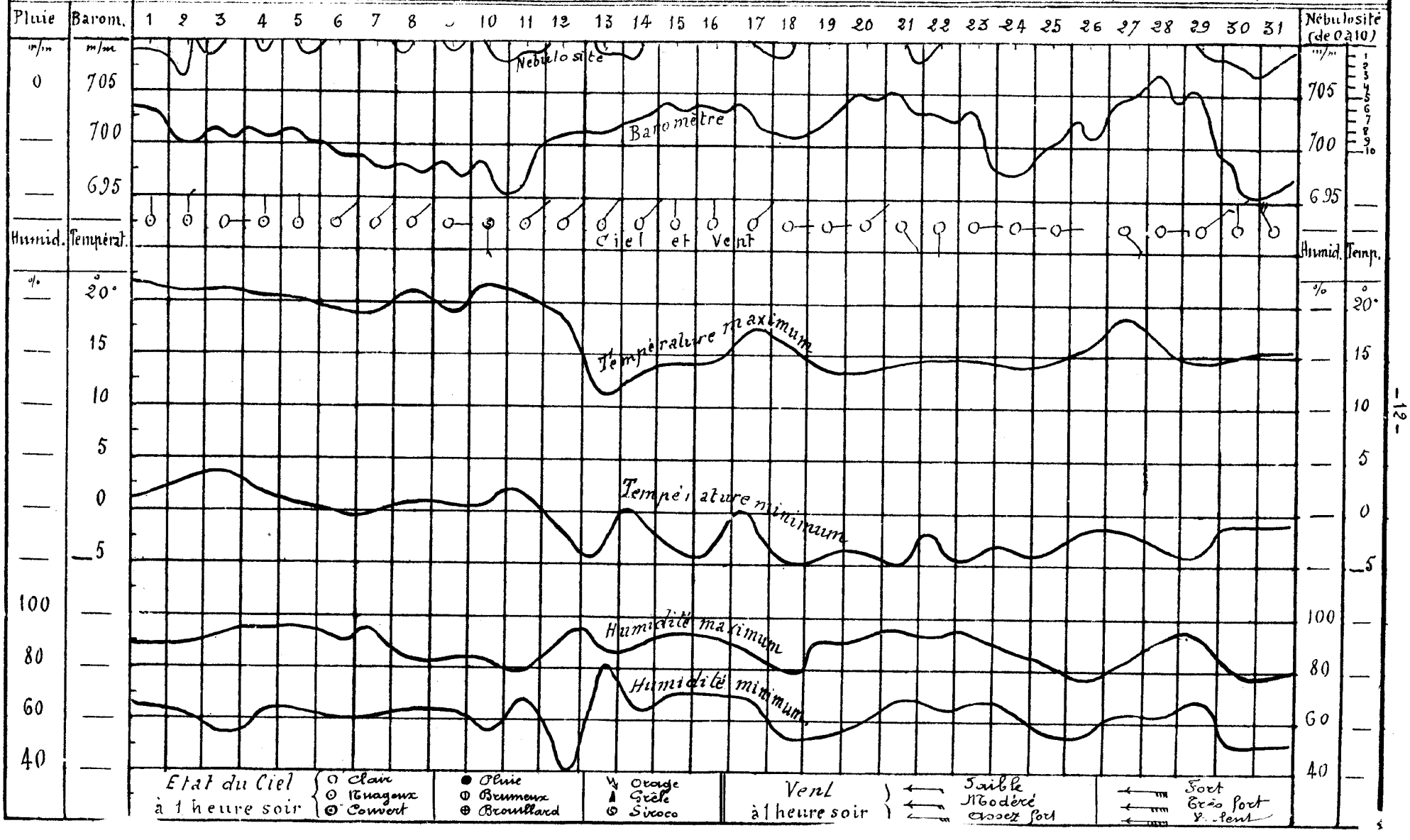
MOIS DE DÉCEMBRE 1885

DIAGRAMMES RÉSUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE CONSTANTINE

Hôpital Militaire
altitude 660 mètres.



MOIS DE DÉCEMBRE 1885

DIAGRAMMES RÉSUMANT LES OBSERVATIONS DE LA STATION DE LAGHOUAT

Ecole Communale.
altitude : 748 mètres