STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN: Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24h	Température de l'air: Observation	diff. en 24h	Vent: Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes: max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	3.6	+0.4	S 2	Beau	Belle	14	3		
Oudjda	-	-	3.2	+0.4	SW 1	couv.		13	1		
Nemours	69.7	+0.5	7.6	+4.2	SSE 1	d	Belle	15	7		
El-Aricha	-	-	-0.2	+5.4	E 1	Couv.		10	-7		
Oran	69.2	+0.6	4.4	+1.0	SW 2	couv.	Calme	13	4		
S.Bel-Abbès	69.4	+2.0	0.0	+4.0	NW 2	d		12	-1		
Saïda	-	-	2.4	+7.8	W 2	d		12	1		
Mostaganem	69.9	0.0	0.5	-4.5	S 2	Beau	Belle	15	1		
Relizane	68.7	+0.9	8.1	+1.5	Calme	couv.		16	2		
Tiaret	68.4	-0.5	3.0	+2.0	N 1	Couv.		8	2		
Ténès	68.7	+1.6	7.2	-1.8	S 3	Beau	Belle	10	3		
Orléansville	68.6	+0.1	4.2	+5.0	S 1	couv.		10	3		
Bouzaréa	69.9	+0.3	7.8	+1.2	N 3	couv.		10	7	2.2	Pluie vers 17h
Alger	68.3	+0.4	11.8	+1.8	N 4	Couv.	Houleuse	14	11	1.1	Pluie 15 à 18h
M. Carrée	-	-	-	-	-	-		-	-		
Blida	68.8	+0.8	6.4	+0.2	N 2	couv.		13	5	6.2	Pluie la nuit
Médéa	66.9	0.0	2.4	+1.7	N 1	Couv.		8	0	Ptt	la nuit
Tizi-Ouzou	-	-	8.2	+4.2	WNW 3	Beau		11	2		Averse pluie 17h
Ft National	67.6	+0.1	2.4	-0.4	N 2	couv.		8	1	4.5	Pluie la nuit
Aumale	66.4	-2.0	8.0	+0.7	NNW 4	d		8	1	Ptt	18 à 20h
Bougie	-	-	10.5	+1.0	N 5	pluie	Agitée	14	10	8.5	Pluie hier et la nuit
Sétif	64.6	-1.6	0.8	-1.2	NW 2	nuag.		4	-1	1.6	Pluie neige hier et la nuit
Philippeville	64.6	+0.4	7.2	-3.6	NW 2	nuag.	Agitée	13	7	9.5	Pluie hier et la nuit
Constantine	66.5	+1.0	1.5	-4.1	N 2	Couv.		9	0	0.5	d
Batna	65.1	+0.3	0.8	-2.8	NE 3	nuag.		9	-1		
Cap de Garde	63.8	+2.3	7.4	-3.4	NW 6	pluie	Houleuse	11	7	5.2	Pluie 16 à 19 et ce matin
Guelma	65.8	+0.6	3.4	-5.4	WNW 4	d		12	3	16.7	Pluie hier et la nuit
Tébessa	-	-	-0.2	-4.6	E 6	neige		8	-2	2.3	Pluie 17 à 19h
Bône	65.1	+1.3	10.0	-2.0	NW 4	nuag.	Agitée	12	7	8.0	Pluie hier et la nuit
Tunis	-	-	-	-	-	-		-	-		
Sfax	65.1	+1.0	5.3	-3.4	W 4	couv.	Agitée	15	6		
Djerba	-	-	-	-	-	-		-	-		
Beni-Ounif	68.3	-2.2	5.2	+3.6	N 3	Beau		10	-1		
Ain-Sefra	69.0	-5.4	-1.2	+4.0	ENE 1	d		14	-5		
Berguent	-	-	-3.5	+3.0	SE 1	d		7	-7		
Géryville	68.0	-3.0	-1.8	+5.4	WNW 3	nuag.		9	-6		
Laghouat	67.9	-0.5	8.0	+1.0	N 4	Beau		15	2		
Djelfa	70.9	+0.4	-1.2	+1.8	N 1	d		12	-4		
Bou-Saâda	68.5	-1.0	4.0	0.0	SE 5	couv.		13	2		
Biskra	67.7	+0.1	10.4	+0.4	NNW 4	d		15	8		
Touggourt	68.1	-	6.8	-	ENE 4	d		15	2		
El-Oued	68.2	+0.6	7.4	+1.6	NW 1	Beau		16	3		
Ouargla	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ghardaïa	69.7	+0.2	4.0	-1.0	SSW 1	Beau		6	1		
Marseille	65.1	+0.6	-0.5	-3.1	NW 3	Beau	Agitée	8	-1		

LIBRARY
WEATHER BUREAU
No. 33274

LIBRARY
JAN 25 1912
Weather Bureau
5000

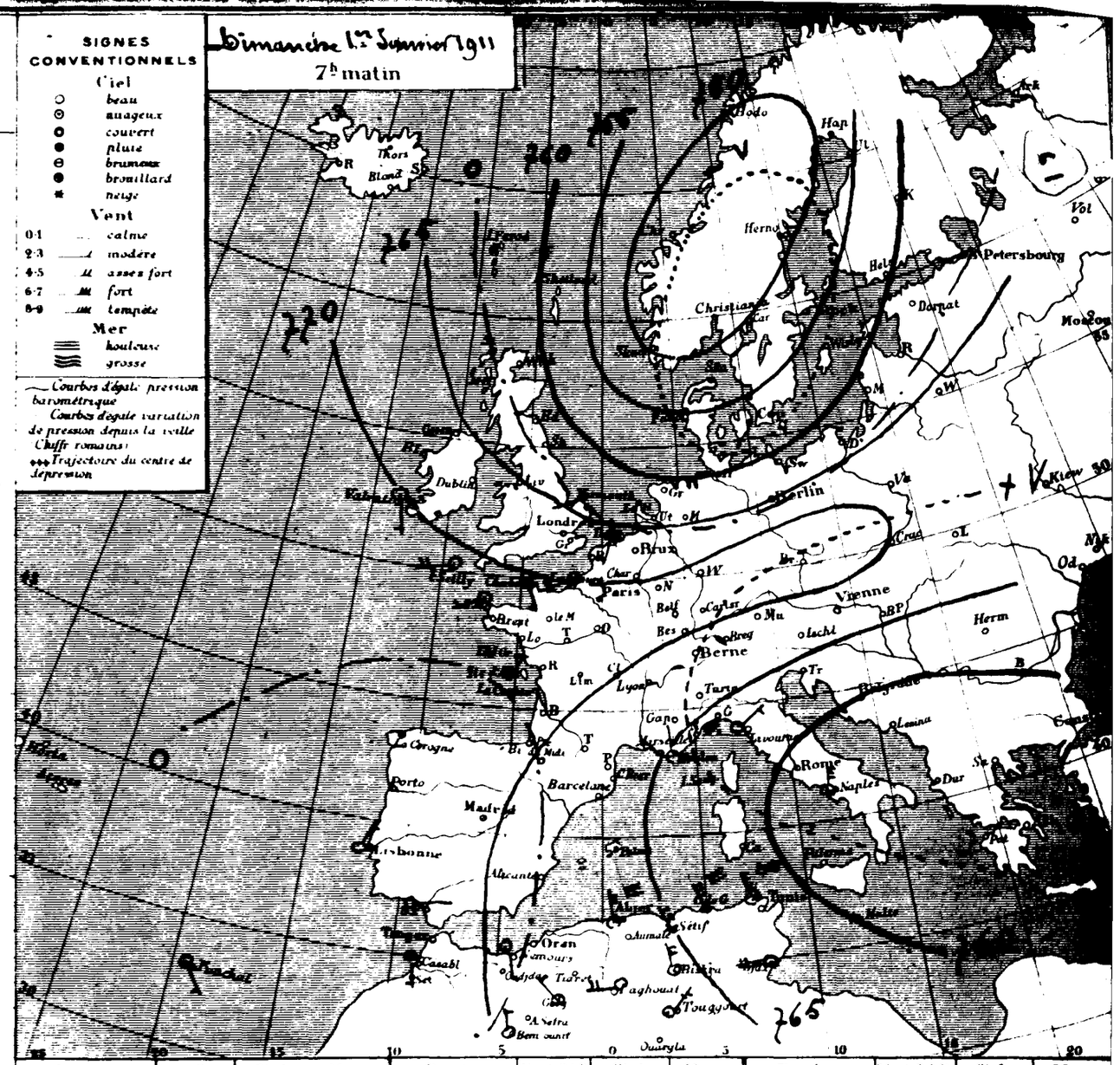
Situation générale. La zône anticyclonique qui séjourne dans l'Ouest et le Centre de l'Europe maintient dans ces régions un temps froid et calme. La pression continue à monter dans le Nord du bassin Méditerranéen. Sur l'Algérie la situation n'est pas encore stable mais elle tend à s'améliorer notablement dans l'Ouest et le Centre ne donnant plus que quelques faibles pluies dans l'Est où la dépression se comble.—

Probabilités Temps assez beau.—

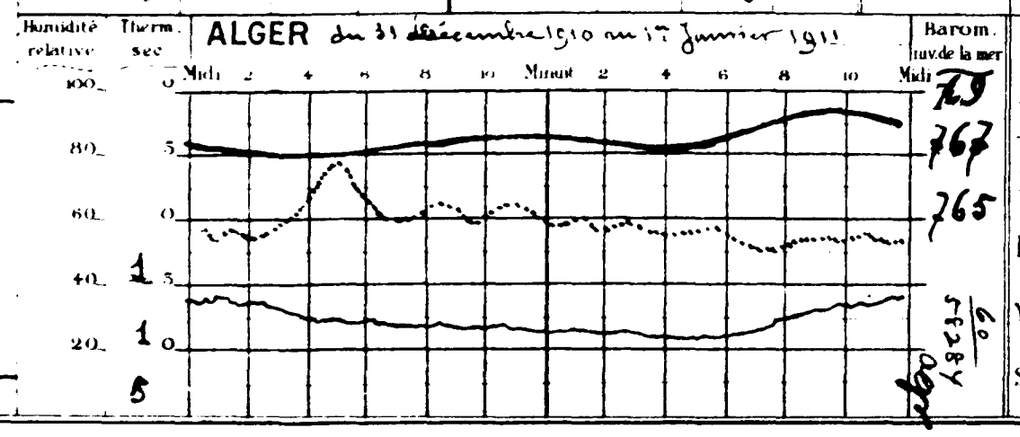
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Ouest.—

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin.

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	S 3	Couv.	Agitée	St Mathieu	WSW 2	Couv.	Belle	S.Fernando	E 1	Beau	Belle
Scilly	W 4	d	Agitée	I.de Groix	WSW 3	d	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	WSW 3	pluie	Belle	I.d'Aix	NE 2	Couv.	Belle	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	SW 3	Couv.	Agitée	Biarritz	Calme	Beau	d	Toulon	N 1	Beau	Agitée
Boulogne	SW 5	d	Houleuse	La Corogne	-	-	-	Livourne	ENE 3	d	Houleuse
Le Hâvre	WSW 4	d	Agitée	Lisbonne	NNE 2	Beau	Belle	Naples	NNE 5	Couv.	Agitée
Cherbourg	SE 2	d	Belle	Funchal	SE 2	Couv.	d	Palerme	-	-	-



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	9	2
Paris	3	-3
Yarmouth	5	-1
Stockholm	3	-4

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

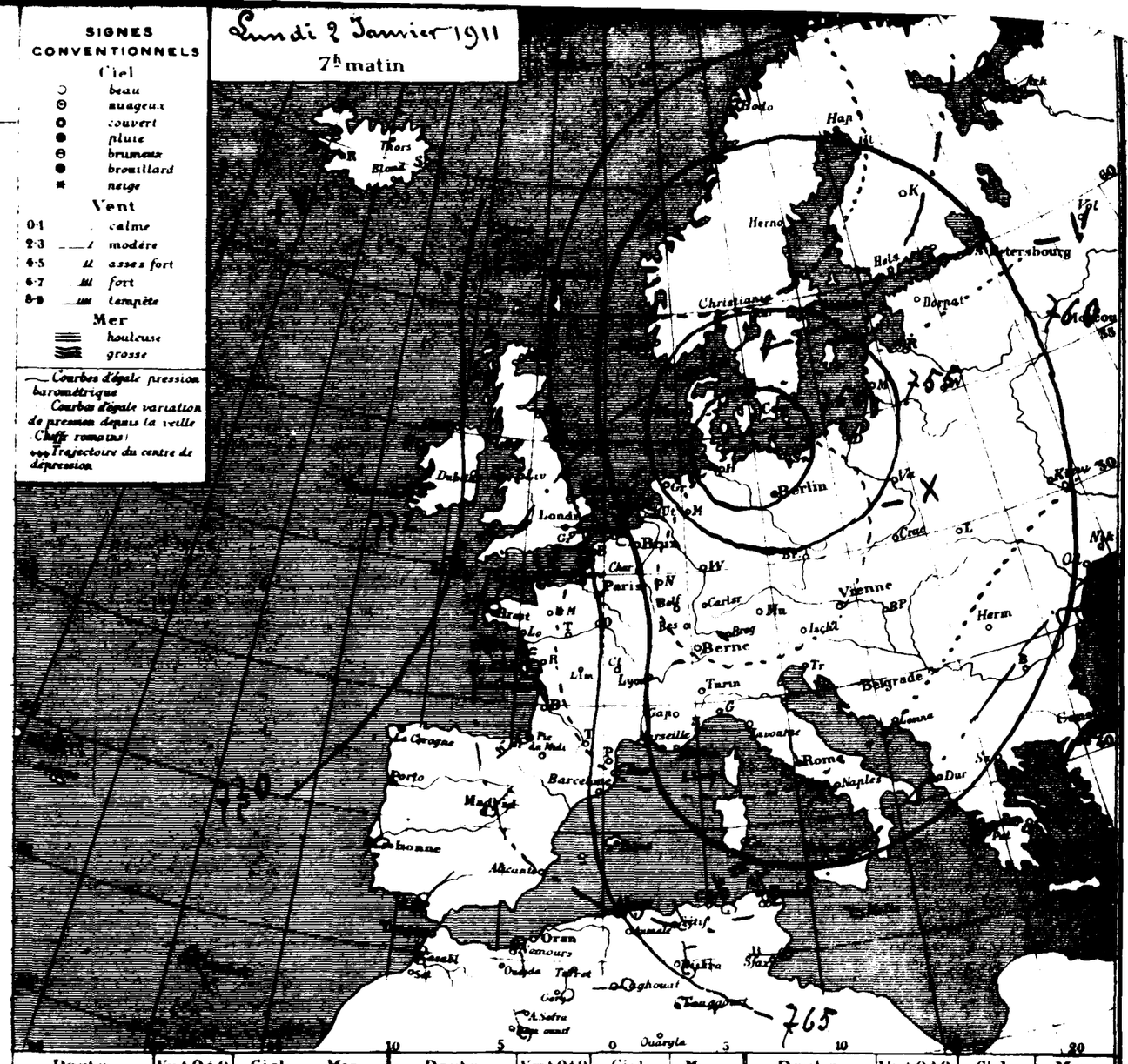
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24 h	Température de l'air — Observation	diff en 24 h	Vent — Direction et force de 0 à 9		Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	2.8	-0.8	S	1	Beau	Belle	14	2		
Oudjda	.	.	1.8	-1.4	SW	1	d		11	1		
Nemours	67.4	-2.3	5.2	-2.4	SSE	1	pnuag.	Belle	14	5		
El-Aricha	.	.	-4.5	-4.3	SE	1	Beau		8	-8		
Oran	66.2	-3.0	6.2	+1.3	SW	4	pnuag.	Agitée	12	2		
S.Bel-Abbès	67.3	-3.1	-1.8	-1.8	W	2	d		12	-2		
Saïda	.	.	-1.8	-4.2	W	1	Beau		12	-3		
Mostaganem	67.5	-2.3	5.6	+5.1	SSW	3	pnuag.	Agitée	16	4		
Relizane	69.7	+1.0	3.0	-0.1	Calme		Beau		15	2		
Tiaret	64.9	-2.5	3.0	0.0	N	1	d		8	1		
Ténès	65.5	-2.2	6.6	-0.6	SSE	3	pnuag.	Belle	13	-3		
Orléansville	.	.	.	.	.		.		.	.		
Bougaroni	64.3	-3.6	6.8	-1.0	WNW	3	nuag.		10	7	gro	19h Eclairs dans le Sud
Alger	64.6	-3.5	9.8	-2.0	W	3	pnuag.	Agitée	14	8	gro	hier dans la soirée
M.Carrée	.	.	.	.	.		.		.	.		
Blida	64.5	-4.3	5.6	+0.2	SW	1	Beau		12	5		
Médéa	65.8	-1.1	0.4	-2.0	NNW	1	Beau		6	0		
Tizi-Ouzou	.	.	3.6	-4.6	N	1	d		13	3		
F. National	65.9	-3.7	2.8	-0.4	NE	1	pnuag.		4	1		
Aumale	61.0	-5.4	-0.2	-8.2	Calme		Beau		5	-1	gro	7 à 9h
Bougie	.	.	8.9	-1.6	WNW	2	pnuag.	Agitée	13	8		
Sétif	64.7	+0.1	0.0	-0.8	NW	1	pnuag.		3	-2	3.9	neige hier et la nuit
Philippeville	63.0	-1.6	8.0	+0.8	W	3	d	Agitée	11	7	15.5	Pluie hier et la nuit
Constantine	65.5	-0.8	2.8	+1.3	NNE	1	d		5	1	11.0	d
Batna	64.7	-0.4	1.6	+0.8	SW	2	d		2	-2	0.4	quelq. neige hier
Cap de Garde	62.2	-1.6	10.0	+2.6	NW	5	pnuag.	Houleuse	12	8	1.2	orage, pluie 17 à 19h
Guelma	64.6	-1.2	7.2	+3.8	W	3	d		8	4	14.5	Pluie hier
Tébessa	.	.	1.8	+4.0	SE	6	pluie		5	-2	12	7 à 8 pluie neige fondue
Bizerte	62.5	-0.6	9.0	-1.0	NW	2	nuag.	Agitée	12	7		
Tunis	62.4	.	6.0	.	W	1	nuag.		13	3	1.0	Pluie la nuit
Sfax	64.0	+0.9	6.2	+0.4	W	4	d	Belle	13	5		
Djerba	.	.	.	.	.		.		.	.		
Beni-Ounif	69.5	+1.1	4.0	-1.2	NW	2	Beau		15	-3		
Aïn-Sefra	73.2	+3.2	-7.2	-3.0	SE	2	d		9	-9		
Berguent	.	.	-5.0	-1.5	SE	1	Beau		10	-8		
Géryville	70.7	+1.8	-3.5	-3.7	NNE	2	d		5	-8	gro	10h
Laghouat	67.6	-0.3	0.8	-1.8	W	1	d		10	-1		
Djelfa	67.0	-3.9	-0.4	+0.8	NNW	1	d		8	-5		
Bou-Saâda	68.4	-0.5	3.5	-1.1	SW	5	pnuag.		11	2		
Biskra	67.4	-0.3	11.2	+0.8	N	2	d		14	7		
Touggourt	68.7	+0.6	9.6	-1.8	ESE	3	Beau		13	0		
El-Oued	68.5	+0.3	5.0	-2.4	W	1	d		15	1		
Ouargla	69.8	-1.7	5.0	+1.9	N	2	d		17	3		
Ghardaïa	65.9	-0.8	8.0	+4.0	NW	1	d		14	4		
Marseille	582.7	-5.4	6.1	+4.6	WNW	5	nuag.	Agitée	8	0		

Situation générale. Une descente rapide de la bourrasque du Nord sur l'Europe Centrale, avec hausse dans l'Ouest, a provoqué une nouvelle dépression sur le bassin Méditerranéen; elle a pour centre, comme un retour bourrasque au mauvais temps et se signale par des grains orageux, de fortes rafales de vent du Nord et des chutes de neige sur les montagnes. La température va baisser de nouveau. —

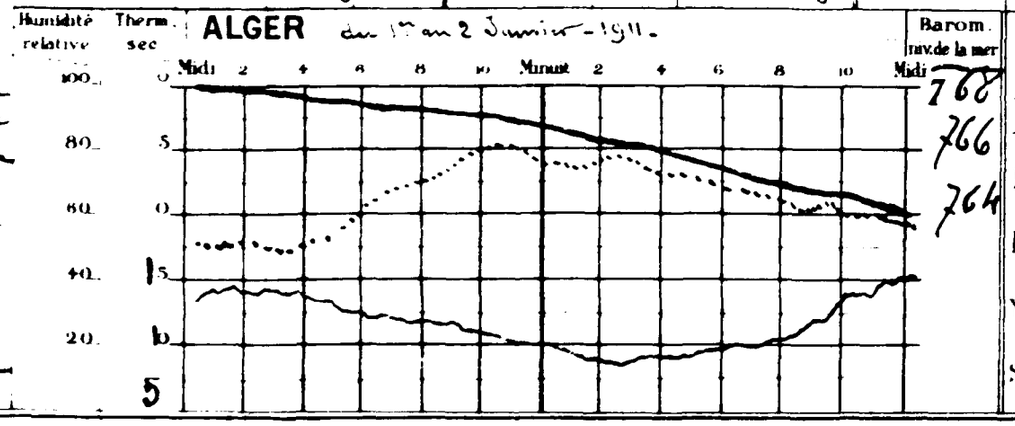
Probabilités: Pluies; neige sur les Haut. Plateaux. —

Avis aux Ports Vent assez fort ~~fort~~ d'entre Ouest et Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	ENE 3	Beau	Agitée	St Mathieu	NNE 3	nuag.	Belle	S.Fernando	NE 1	Beau	Belle
Scilly	N 5	pluie	Houleuse	Ile de Groix	. 4	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NW 3	nuag.	Agitée	I.d'Aix	N 5	d	Agitée	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NW 6	d	Grosse	Biarritz	SW 4	nuag.	Belle	Toulon	N 3	pnuag.	Agitée
Boulogne	NNW 6	d	d	La Corogne	.	.	.	Livourne	E 4	nuag.	Belle
Le Hâvre	N 5	pluie	Agitée	Lisbonne	N 1	Beau	Belle	Naples	N 2	d	Agitée
Cherbourg	NNW 6	nuag.	Houleuse	Funchal	SE 3	nuag.	Agitée	Palerme	NW 3	pluie	grosse



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	9	1
Paris	7	0
Yarmouth	6	1
Stockholm	3	1

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes — max	Températures extrêmes — min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	2.8	0.0	NE 1	beau	belle	16	2		
Oudjda	.	.	2.4	+0.6	SW 1	beau		14	2		
Nemours	63.5	-1.9	4.8	-0.4	SE 3	couvert	grosse	15	4		
El-Aricha	.	.	-1.1	+3.4	WNW 1	beau		11	-5		
Oran	61.1	-5.1	9.0	+2.8	SSW 2	couvert	agitée	12	7		
S.Bel-Abbès	60.9	-4.4	6.0	+0.8	SW 5	d		14	2		
Saïda	.	.	1.8	+2.6	NW 1	beau		13	0		
Mostaganem	61.7	-5.9	9.7	+4.1	SW 2	couvert		14	5		
Relizane	60.8	-8.9	9.1	+6.1	Calme	d		16	6		
Tiaret	60.1	-4.8	3.0	0.0	W 4	couvert		9	3		
Ténès	60.2	-6.3	12.2	+6.6	NW 3	couvert	agitée	14	6		
Orléansville	59.9	.	7.0	.	SW 1	d		13	5		
Bouzaréa	58.0	-6.5	8.2	+2.0	NNW 4	couvert		11	6	5.5	vers 4h pluie et grêle
Alger	58.3	-6.3	12.0	+2.2	N 5	d	agitée	14	9	7.9	d
M.Carrée	59.5	.	11.2	.	N 1	pluie		14	6	5.8	Pluie 2 à 7h
Blida	59.5	-5.0	8.4	+2.8	W 1	d		13	7	4.2	Pluie ce matin
Médéa	58.7	-7.1	3.6	+3.2	WNW 4	brouill.		7	0		
Tizi-Ouzou	.	.	7.6	+4.0	SW 1	couvert		12	2	1.5	Pluie 4 à 5h
F. National	57.4	-6.5	5.4	+0.6	WNW 2	brouill.		5	1	10.4	Pluie grêle la nuit
Aumale	59.8	-1.2	3.6	+3.7	W 4	pluie		4	2	1.2	Pluie ce matin
Bougie	.	.	8.2	-0.7	Calme	d	calme	16	3	12.8	Pluie hier et la nuit
Sétif	67.0	-7.7	0.2	+0.2	WNW 1	couvert		7	-2		
Philippeville	56.2	-6.8	9.2	+1.2	NW 2	d	agitée	14	8	10.2	Pluie hier et la nuit
Constantine	62.0	-7.6	5.4	+0.6	N 1	d		10	2	1.0	Pluie hier
Batna	57.7	-7.0	0.0	-1.6	SW 3	couvert		7	-1		
Cap de Garde	61.9	-7.3	5.5	-1.4	NNW 5	pluie	houleuse	12	3	8.0	Pluie la nuit
Guelma	67.1	-7.5	7.2	0.0	WNW 2	couvert		12	6		
Tébessa	57.1	.	5.3	+1.5	NE 4	couvert		8	-2		
Bizerte	59.1	-7.4	10.0	+1.0	NW 3	couvert	houleuse	12	7	13.0	Pluie hier
Tunis	.	.	.	.	.	.		.	.		
Sfax	62.4	-5.6	6.6	+0.4	WNW 7	beau	houleuse	14	5		
Djerba	.	.	9.0	.	W 1	d	belle	16	6		
Beni-Ounif	66.1	-3.3	-1.8	-5.8	NW 3	couvert		15	-4		
Aïn-Sefra	65.5	-6.7	-1.1	+6.1	NNE 3	beau		15	-1		
Berguent	.	.	0.2	+5.2	N 2	d		11	-4		
Géryville	63.2	-7.5	-2.1	+5.4	SSW 2	d		10	-5		
Laghouat	.	.	.	.	.	.		.	.		
Djelfa	63.6	-3.4	2.0	+2.4	NNW 2	couvert		12	0		
Bou-Saâda	60.6	-7.4	5.8	+2.3	SW 5	d		14	4		
Biskra	60.9	-6.5	10.8	-0.4	N 1	beau		14	7		
Touggourt	61.3	-7.4	4.9	-0.8	SW 5	d		17	2		
El-Oued	61.3	-7.2	8.8	-1.2	W 4	d		15	2		
Ouargla	.	.	5.0	-3.0	SW 6	d		15	-1		
Ghardaïa	63.1	-5.9	5.0	-3.0	NW 2	d		7	1		
Marseille	30.1	-8.6	0.5	-3.0	NNW 3	couvert	houleuse	6	-3		

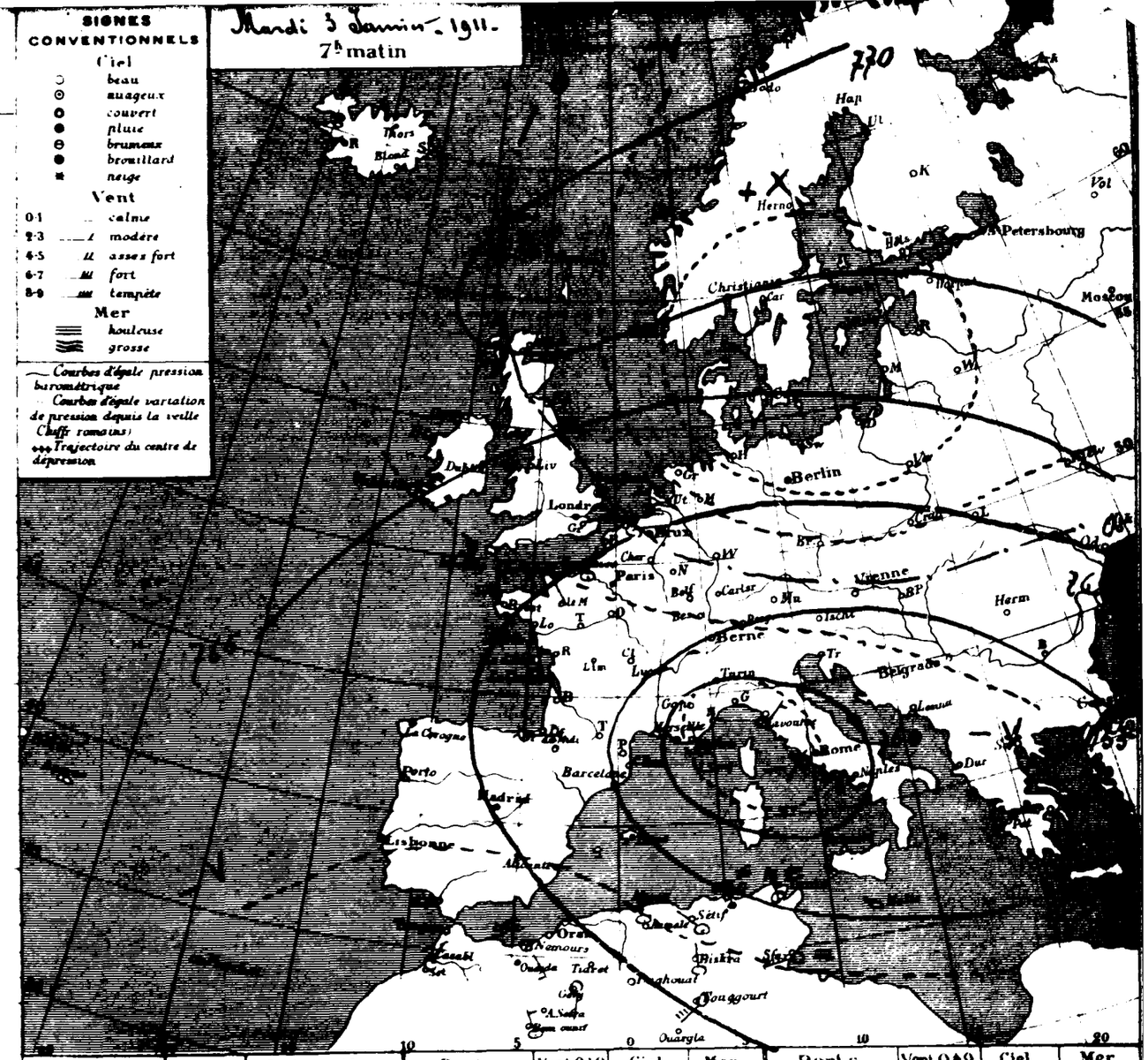
Situation générale. Pendant que la zône de hautes pressions se porte de l'Ouest vers le Nord et le Centre de l'Europe la bourrasque Méditerranéenne s'approfondit, mais elle tend à s'éloigner vers le Sud-Est et la pression commence à se relever. Le mauvais temps règne encore sur l'Algérie, notamment dans le Centre et l'Est où se produisent des pluies et des neiges assez abondantes, et où l'orage grande encore par places.—

Probabilités: Le temps reste à la pluie.—

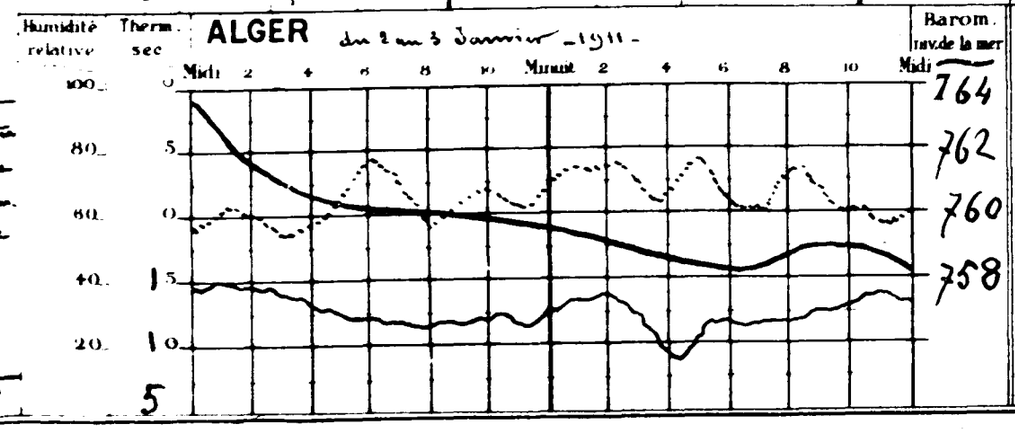
Avis aux Ports: Tout modération assez fort d'entre Ouest et Nord.—

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin —

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ENE 2	beau	agitée	St Mathieu	NNE 3	pluie	belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	N 5	couvert	agitée	I. de Groix	N 3	couvert	belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	ESE 5	d	houleuse	I. d'Aix	NNE 2	0	agitée	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	E 4	couvert	d	Biarritz	E 4	d	d	Toulon	NW 3	couvert	agitée
Boulogne	ENE 4	brouill.	agitée	La Corogne	.	.	.	Livourne	NE 3	couvert	agitée
Le Hâvre	NE 2	couvert	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	SE 3	pluie	d	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	5	-2
Paris	3	0
Yarmouth	6	2
Stockholm	3	-4

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24h	Température de l'air — Observation	diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	10.0	+7.2	S 2	Nuag'	Belle	17	10	5.5	Pluie
Oudjda	.	.	5.3	+3.4	SW 1	orage		15	2		
Nemours	53.1	-4.4	12.2	+7.4	W 2	pluie	houleuse	17	11		
El-Aricha	.	.	1.9	+3.0	W 3	Nuag'		19	-3		
Oran	55.3	-7.3	11.0	+2.0	NNW 3	d	Agitée	15	11		
S.Bel-Abbès	53.9	-7.0	12.0	+7.0	NNW 7	pluie		12	8	2.0	Pluie la nuit
Saïda	.	.	5.2	+4.0	NW 4	nuag'		12	2	15.0	Pluie 15 à 7h
Mostaganem	55.5	-5.2	7.9	-1.8	N 2	Nuag'	Agitée	14	7	2.1	Pluie la nuit
Relizane	55.1	-5.7	7.0	-2.1	Calme	Couvert		17	7	3.5	Pluie la nuit
Tiaret	56.2	-5.9	1.0	-2.0	W 2	neige		5	1	10.4	Pluie neige la nuit
Ténès	55.2	-4.0	10.0	-3.2	NW 4	pluie	grosse	14	9	1.0	Pluie la nuit
Orléansville	55.2	-4.7	7.8	+0.8	W 1	d		18	8	4.0	d
Bouzaréa	53.2	-4.2	7.5	-1.3	WNW 4	d		10	7	0.7	vers 23h orage pluie grêle
Alger	52.2	-4.1	8.4	-3.5	NW 5	d	houleuse	14	8	2.5	d
M.Carrée	54.2	-5.3	7.5	-3.5	W 3	d		15	5	1.7	Pluie 7h
Blida	54.5	-4.9	5.2	-2.2	N 2	neige		11	5	3.7	Pluie ce matin
Médéa	44.8	-3.9	1.2	-2.4	NNW 3	d		5	0	9.8	Pluie hier et la nuit
Tizi-Ouzou	.	.	4.5	-3.0	SSW 1	Nuag'		13	2	9.3	orage pluie la nuit
Ft National	51.3	-3.1	0.0	-3.4	W 3	brouill'		3	-2	15.5	Pluie neige fondue hier
Aumale	53.5	-5.2	2.2	+1.0	Calme	nuag'		5	1	32.2	Pluie 14 à 7h
Bougie	.	.	5.3	-1.4	Calme	pluie	houleuse	11	7	15.8	Pluie hier et la nuit
Sétif	52.5	-4.5	0.0	-0.2	SW 1	neige		3	-3	0.9	Pluie neige hier et la nuit
Philippeville	53.4	-2.8	5.4	-3.8	S 2	Nuag'	Agitée	10	4	35.0	Pluie hier et la nuit
Constantine	54.1	-3.9	2.7	-4.8	N 1	d		5	1	2.5	Pluie la nuit
Batna	52.4	-5.3	1.8	+1.8	SW 3	d		7	-1		
Cap de Garde	53.3	-1.5	4.5	-4.0	NW 3	pluie	agitée	12	4	30.0	orage pluie hier et la nuit
Guelma	55.5	-2.5	3.8	-3.4	NE 2	Nuag'		8	4	3.5	Pluie hier
Tébessa	54.2	-2.9	4.1	-1.2	NNE 5	d		9	1		
Bizerte	53.5	-1.5	5.0	-4.0	NW 5	d	agitée	10	4	12.0	Pluie hier et la nuit
Tunis	.	.	.	.	.	.		.	.		
Sfax	56.4	-3.0	5.4	-1.2	W 2	peu nuag'	Belle	12	4		
Djerba	.	.	8.0	-1.0	SW 2	d	d	14	7		
Beni-Ounif	57.5	-3.5	10.0	+11.8	NNW 3	peu nuag'		18	5		
Aïn-Sefra	57.5	-3.0	5.3	+5.4	WNW 5	d		15	3		Sirocco 11 à 19; 21 à 6h tempête de sable
Berguent	.	.	9.3	+5.1	NW 5	neige		12	-4		
Géryville	55.3	-5.9	0.0	+2.1	WNW 5	peu nuag'		10	-3		
Laghouat	55.3	.	5.2	.	SSW 1	d		13	5		
Djelfa	57.3	-5.3	1.0	-1.0	WNW 2	pluie		9	-1		
Bou-Saâda	55.8	-3.2	5.0	+0.2	SW 5	d		12	5	gtt	à 19h et ce matin
Biskra	55.1	-4.8	10.5	-0.2	N 1	peu nuag'		14	8		
Touggourt	.	.	7.8	+3.0	SW 5	Beau		15	2		
El-Oued	57.0	-4.3	5.0	+1.2	W 4	peu nuag'		15	2		
Ouargla	54.0	-3.5	5.0	+3.0	SW 3	Beau		18	3		
Ghardaïa	58.5	-4.5	5.0	+1.0	W 3	d		8	0		
Marseille	49.8	-0.3	-0.5	-1.0	NNW 3	Beau	Agitée	4	-2		

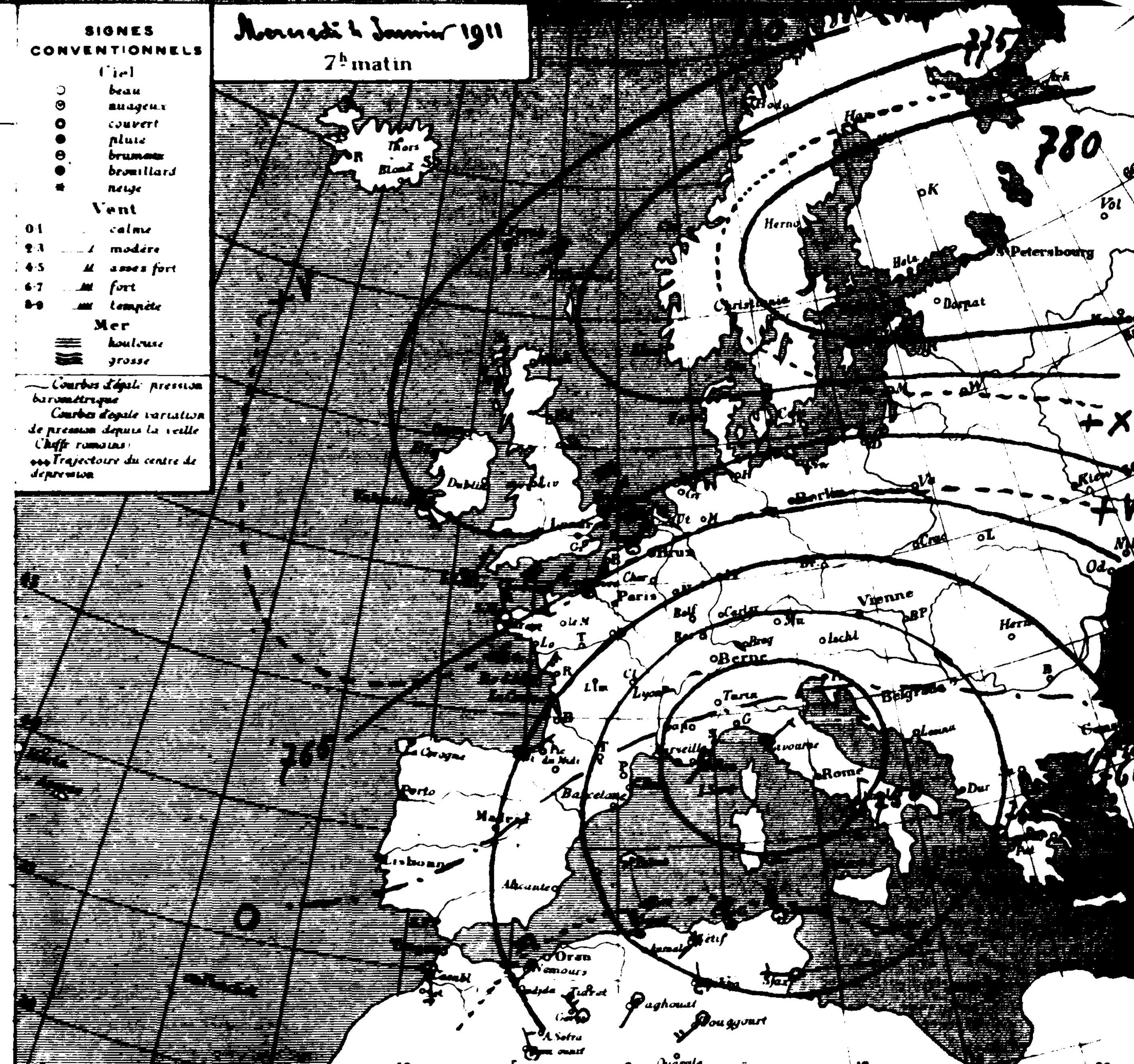
Situation générale. Le temps reste troublé sur l'Europe et ces perturbations sont accompagnées de phénomènes sismiques assez importants; le 3 à 23h.45 le sismographe de Bouzaréa signale une forte secousse ayant son origine à 6700 Km environ. En Algérie le mauvais temps continue dans la zône littorale et sur le Nord des Hauts-Plateaux, avec grains orageux, pluies, neige. Cette situation est stationnaire.

Probabilités Temps à grains et averses.—

Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort des régions Nord. Gros temps sur les côtes.—

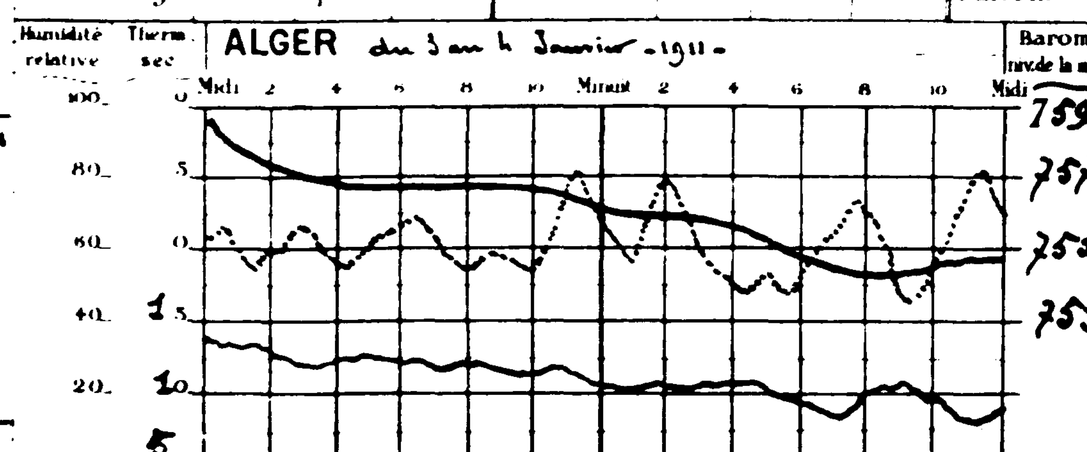
Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

Mercredi 4 Janvier 1911
7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ESE 2	peu nuag'	Agitée
Scilly	NE 5	nuag'	Agitée
Yarmouth	NE 5	d	houleuse
Dunkerque	NE 5	très nuag'	houleuse
Boulogne	ENE 5	d	houleuse
Le Hâvre	ENE 3	d	Agitée
Cherbourg	ENE 5	pluie	houleuse
St Mathieu	N 4	très nuag'	Belle
I. de Groix	NE 3	d	d
I. d'Aix	NE 5	d	Agitée
Biarritz	ENE 2	d	Belle
La Corogne	.	.	.
Lisbonne	.	.	.
Funchal	.	.	.
S. Fernando	.	.	.
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	SW 1	très nuag'	Belle
Livourne	ENE 2	peu nuag'	Belle
Naples	NNE 2	très nuag'	Agitée
Palerme	.	.	.

ALGER du 3 au 4 Janvier 1911.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	.	.
Paris	2	0
Yarmouth	5	3
Stockholm	1	-3

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff	Température de l'air — Observation	diff	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes (dans les 24 heures) max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	8.6	-1.4	E 1	nuag	Belle	15	8	12.5	Pluie
Oudjda	.	.	3.8	-2.0	SW 1	nuag		12	1	Gttes	hier
Nemours	65.5	+4.4	9.2	-3.0	S 1	nuag	houleuse	14	9		
El-Aricha	.	.	4.3	+2.4	SE 1	Beau		6	-2		
Oran	62.1	+0.3	8.2	-2.8	SE 2	nuag	Agitée	11	6		
S.Bel-Abbès	62.1	+8.2	3.0	-9.0	N 3	t.nuag		9	2	13.2	Pluie hier et la nuit
Saïda	.	.	2.6	-3.2	NW 2	nuag		2	0	8.0	Pluie neige 7 à 18h
Mostaganem	61.8	+5.3	9.3	+1.4	NNW 3	d	Agitée	11	6	0.7	Pluie 7 à 18h
Relizane	60.3	+5.2	5.1	-1.9	Calme	t.nuag		9	4	10.1	Pluie hier
Tiaret	60.1	+5.9	1.0	0.0	W 3	t.nuag		1	-1	8.4	neige 7 à 13h
Tenès	59.2	+3.0	10.0	0.0	NNW 3	nuag	houleuse	11	7		
Orléansville	60.1	+4.9	6.0	-1.8	WNW 2	t.nuag		9	3	0.4	ondées hier
Bouzaréa	59.7	+0.5	5.6	-4.9	NNW 3	pluie		8	2	9.4	Pluie grêle grésil hier et la nuit 19h orage lointain
Alger	59.7	+5.5	8.0	-0.4	NNW 4	d	Agitée	11	5	9.6	d
M.Carrée	60.1	+5.9	6.6	-1.0	SSW 1	d		9	4	10.4	Pluie 16 à 17h
Blida	59.9	+5.3	6.6	+0.4	N 3	d		9	3	18.7	orage pluie grêle hier et la nuit
Medea	59.7	+4.9	-0.8	-2.0	NW 1	t.nuag		1	-2	9.8	neige 7 à 11 et la nuit
Tizi-Ouzou	.	.	2.8	-1.8	N 1	d		9	2	16.8	Pluie hier et la nuit
Ft National	60.2	+5.9	-0.4	-0.4	N 2	d		8	-3	40.0	neige fondue pluie et la nuit
Aumale	60.6	+7.0	9.5	-1.7	W 4	neige		3	-1	4.1	neige 7 à 24h
Bougie	.	.	6.2	-0.6	NNW 3	t.nuag	Agitée	8	6	15.6	Pluie hier et la nuit
Sétif	60.9	+8.4	-3.2	-3.2	W 2	d		1	-5	1.0	Pluie neige hier
Philippeville	49.6	+0.2	5.6	+0.2	S 3	d	Agitée	6	4	18.0	Pluie hier et la nuit
Constantine	60.9	+0.8	1.3	-1.4	W 4	nuag		3	-1	0.9	Pluie hier
Batna	62.1	+9.7	-3.0	-5.4	SW 1	Beau		5	-5	Gttes	neige 17 à 18h
Cap de Garde	59.0	+5.7	4.0	0.0	SW 4	pluie	Agitée	12	3	15.4	Pluie grêle hier et la nuit
Guelma	61.7	+7.1	5.2	+1.4	NW 1	t.nuag		8	3	1.0	Pluie hier
Tebessa	62.9	+8.0	0.5	-3.0	NE 0	d		6	-3	1.5	neige 16 à 17h
Bizerte	61.4	+7.0	7.0	+1.0	NW 4	d	Agitée	10	5	3.0	Pluie la nuit
Tunis	98.5	.	5.0	.	W 4	d		12	1		
Sfax	61.0	+5.6	4.8	-0.6	WNW 2	Beau	Belle	12	3	0.5	Pluie de 1 à 2h
Djerba	.	.	9.0	+1.0	W 1	nuag		18	8		
Beni-Ounif	61.7	+4.1	5.2	-4.8	N 2	nuag		15	2		
Aïn-Sefra	62.0	+5.4	0.6	-4.7	SW 2	Beau		15	0	1.5	orage pluie la nuit
Berguent	.	.	-3.0	-8.3	NW 3	d		10	-3	1.5	Pluie 3 à 5h
Géryville	62.5	+0.2	-2.5	-2.5	SW 2	nuag		7	-6	3.4	13 à 19h pluie grêle neige
Laghouat	63.0	+7.7	1.2	-5.0	NW 1	nuag		9	-1		
Djelfa	68.2	+5.9	-3.2	-4.2	N 1	d		6	-6	1.0	neige hier
Bou-Saâda	62.9	+0.1	3.0	-3.0	SW 5	d		7	2	3.0	Pluie neige hier
Biskra	62.0	+5.5	10.2	-0.4	NNW 2	Beau		14	7		
Touggourt	63.5	+1.4	3.0	-4.8	S 5	d		18	0		
El-Oued	63.9	+0.9	3.4	-1.6	W 4	d		18	1	1.0	Pluie 16 à 19h
Ouargla	.	.	4.0	-1.0	N 2	nuag		19	3		
Ghardaïa	65.9	+7.4	3.0	-3.0	W 1	Beau		4	1		
Marseille	56.6	+0.8	-4.5	-4.0	NW 1	Beau	Agitée	5	-5		

Situation générale. L'arrivée d'une zone de très basses pressions qui s'étend sur tout le Nord-Ouest de l'Europe tend à modifier la situation barométrique générale. Les maxima, atteignant 787mm, disparaissent dans le Nord-Est et le baromètre se relève sur la Méditerranée la bourrasque s'éloignant vers l'Est. En Algérie, le temps encore orageux et pluvieux, paraît devoir s'améliorer et la température se relever.—

Probabilités. Encore quelques ondées. Amélioration prochaine.—

Avis aux Ports. Vent modéré ou assez fort d'entre Ouest et Nord.—

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

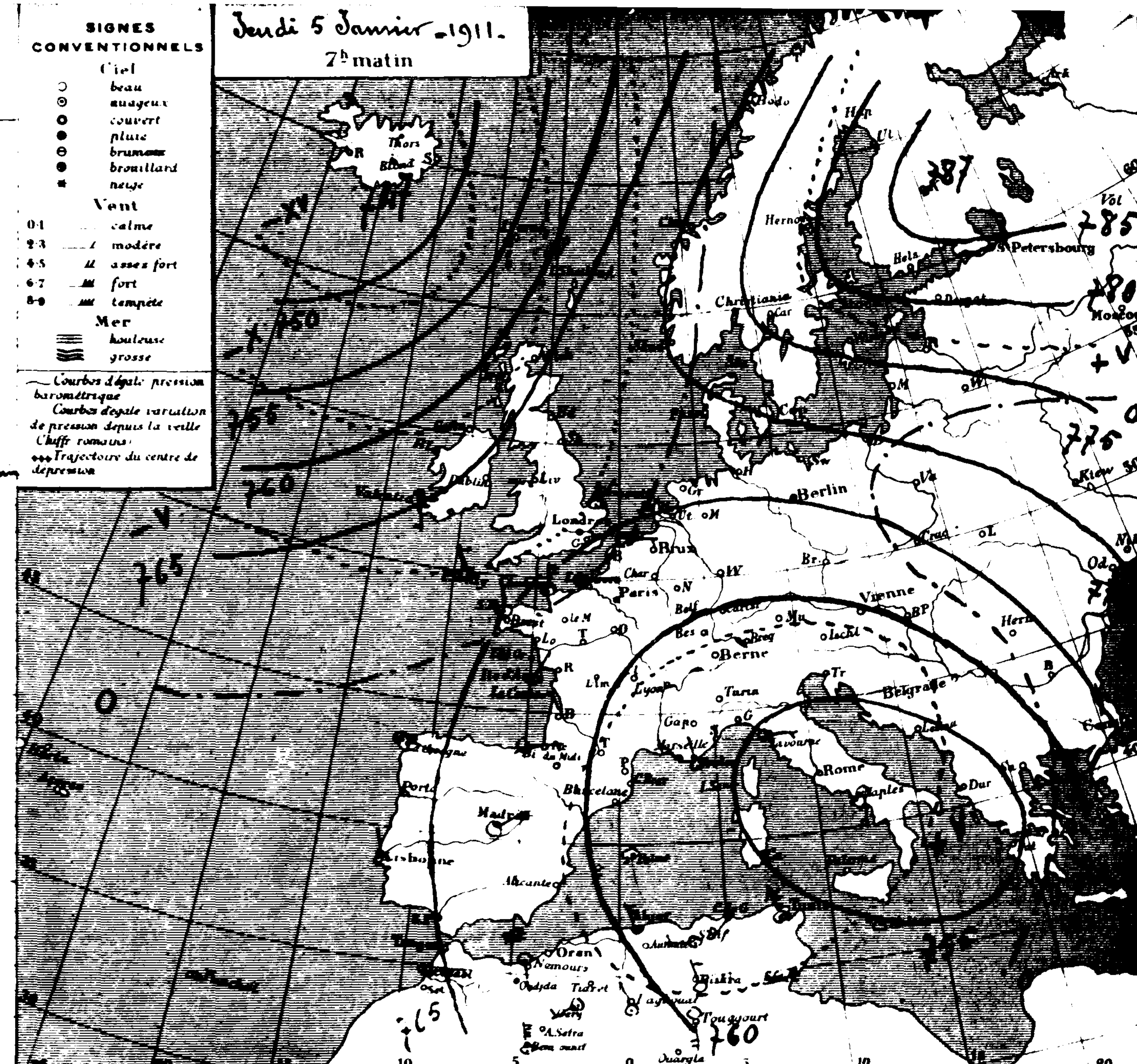
Ciel: ○ beau; nuageux; couvert; pluie; brumeux; brouillard; neige

Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête

Mer: houleuse; grosse

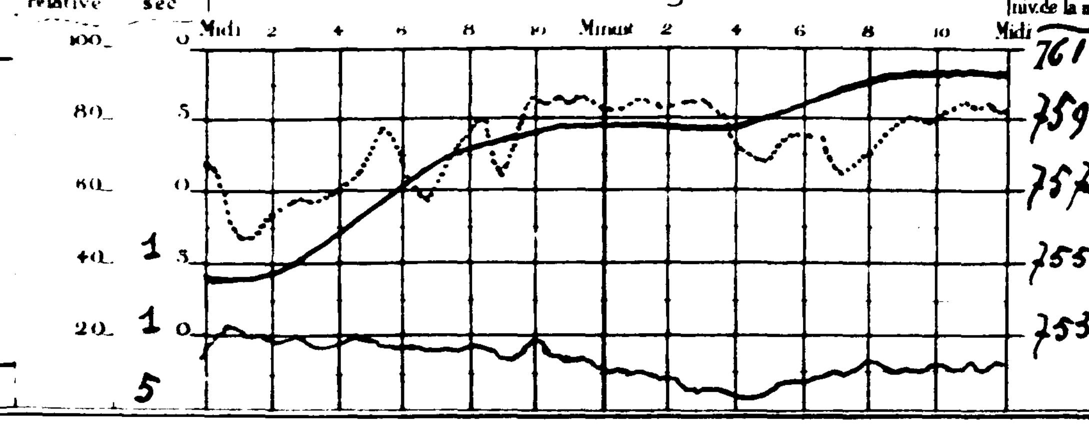
— Courbes d'égale pression barométrique. Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr. romains). Trajectoire du centre de dépression.

Jeudi 5 Janvier 1911.
7h matin



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	S 2	pluie	Belle	St Mathieu	NNE 2	nuag	Belle	S. Fernando	NNW 1	Beau	Agitée
Scilly	NNW 3	t.nuag	Belle	Ile de Groix	N 3	t.nuag	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NE 2	d	Agitée	I. d'Aix	NE 3	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	E 2	d	Belle	Biarritz	E 2	d	d	Toulon	NW 1	nuag	Agitée
Boulogne	E 3	neige	Agitée	La Corogne	ESE 1	brouillard	Agitée	Livourne	NNE 3	t.nuag	Calme
Le Hâvre	E 1	brouillard	Belle	Lisbonne	N 1	nuag	Belle	Naples	SSE 2	d	Agitée
Cherbourg	NNE 4	t.nuag	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.

ALGER du 4 au 5 Janvier 1911.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	8	1
Paris	2	1
Yarmouth	5	3
Stockholm	-1	-4

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer	Variation	Température de l'air	Variation	Vent Direction	Force	Etat du Ciel	Etat de la mer	Température extrême max	Température extrême min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca			9.4	-3.2	S	1	beau	Belle	14	5		
Oudjda			1.8	-2.0	S	1	couv.		10	-1		
Nemours	65.0	+3.1	6.8	-3.0	E S E	1	couv.	Belle	13	5		
El-Aricha			-0.1	-10.4	S	1	nuageux		5	-8		
Oran	68.1	+3.0	6.0	-2.8	S W	1	couv.	Belle	12	5	4.0	Pluie la nuit
S. Bel-Abbès	65.2	+3.5	0.6	-2.4	N	3	couv.		8	-1		
Saïda			-6.0	-8.6	N	3	beau		8	-5	0.6	Pluie neige hier
Mostaganem	64.0	+2.8	6.1	-3.8	W	3	couv.	Agitée	12	6		
Relizane	63.4	+4.1	6.0	+0.9	Calme		brum.		14	5		
Tiaret	64.2	+4.1	1.0	+2.2	W	1	neige		5	0		
Ténès	64.7	+5.5	8.0	-2.0	S	3	couv.	Agitée	11	7		
Orléansville	63.6	+3.5	2.8	-3.2	W	1	couv.		11	3		
Bourzaréa	61.8	+4.5	5.0	+2.4	W N W	3	couv.		6	3	17.0	Pluie grêle grésillons la nuit, orage vers 8h
Alger	64.0	+4.5	8.2	+0.7	S	3	couv.	Agitée	9	6	29.9	d
M. Carrée	64.5	+4.4	6.4	-0.2	S S W	1	couv.		8	5	11.7	Pluie bruine la nuit
Blida	64.6	+4.7	4.6	-2.0	S W	1	d		8	4	9.6	d
Médéa	61.8	+2.1	0.0	+0.8	N W	1	d		4	-2	0.8	neige hier
Tizi-Ouzou			3.0	+0.2	N	1	d		9	2		hier
F. National	64.5	+4.3	1.0	+1.0	N N W	1	couv.		1	-2	2.6	Pluie neige fin matinée hier
Aumale	60.0	+3.4	-1.4	-1.9	Calme		couv.		5	-2		7 à 17h flocons de neige
Bougie			6.8	+0.1	N W N	2	d	Agitée	12	7		
Sétif	65.3	+4.4	-3.0	+0.2	N E	2	d		3	-5		
Philippeville	64.0	+5.0	3.8	-1.8	S W	2	d	Belle	12	4		
Constantine	60.1	+5.2	0.8	-2.5	S S W	2	beau		8	-2		
Batna	60.4	+4.3	-4.0	-0.4	S W	1	d		5	-6		
Cap de Garde	64.0	+5.0	0.0	+2.0	S W	1	couv.	Belle	11	3	1.2	Pluie 7 à 8h
Guelma	60.2	+4.1	2.1	-1.1	N	1	beau		10	0		
Tébessa	67.0	+4.2	-1.5	-2.3	N E	2	d		6	-4		
Bizerte	66.4	+5.0	6.2	-1.4	W	3	couv.	Agitée	10	4		
Tunis	66.[illegible]	+6.2	4.0	-1.0	S W	2	d		18	3		
Sfax	66.4	+4.4	3.4	-1.4	N W	2	beau	Belle	14	8		
Djerba												
Beni-Ounif	60.0	+4.9	-1.8	-2.0	N W	3	beau		15	-3		
Aïn-Sefra	69.4	+6.5	-3.7	-10.3	S S E	2	d		2	-10		
Berguent			-7.0	-4.0	N W	2	beau		7	-10		
Géryville	67.0	+4.5	-3.9	-5.4	S	1	couv.		4	-8		
Laghouat	66.0	+3.0	-2.0	-3.8	W	1	d		9	-3		
Djelfa	67.2	+4.0	-4.0	-0.5	N W	1	beau		8	-8		
Bou-Saâda	67.8	+4.9	1.0	-2.0	S W	3	couv.		10	0		
Biskra	67.1	+4.5	9.8	-0.6	N W	1	beau		14	3		
Touggourt	65.0	+4.5	1.8	-1.8	E	3	couv.		13	0		
El-Oued	62.2	+4.3	2.1	-1.0	N	1	d		12	-2		
Ouargla	60.9		1.0	-3.0	N	1	beau		14	-2		
Ghardaïa	62.2	+2.3	2.0	-1.0	N W	1	d		6	-1		
Marseille	62.9	+6.3	-1.5	+2.0	N W	3	beau	Agitée	6	-4		

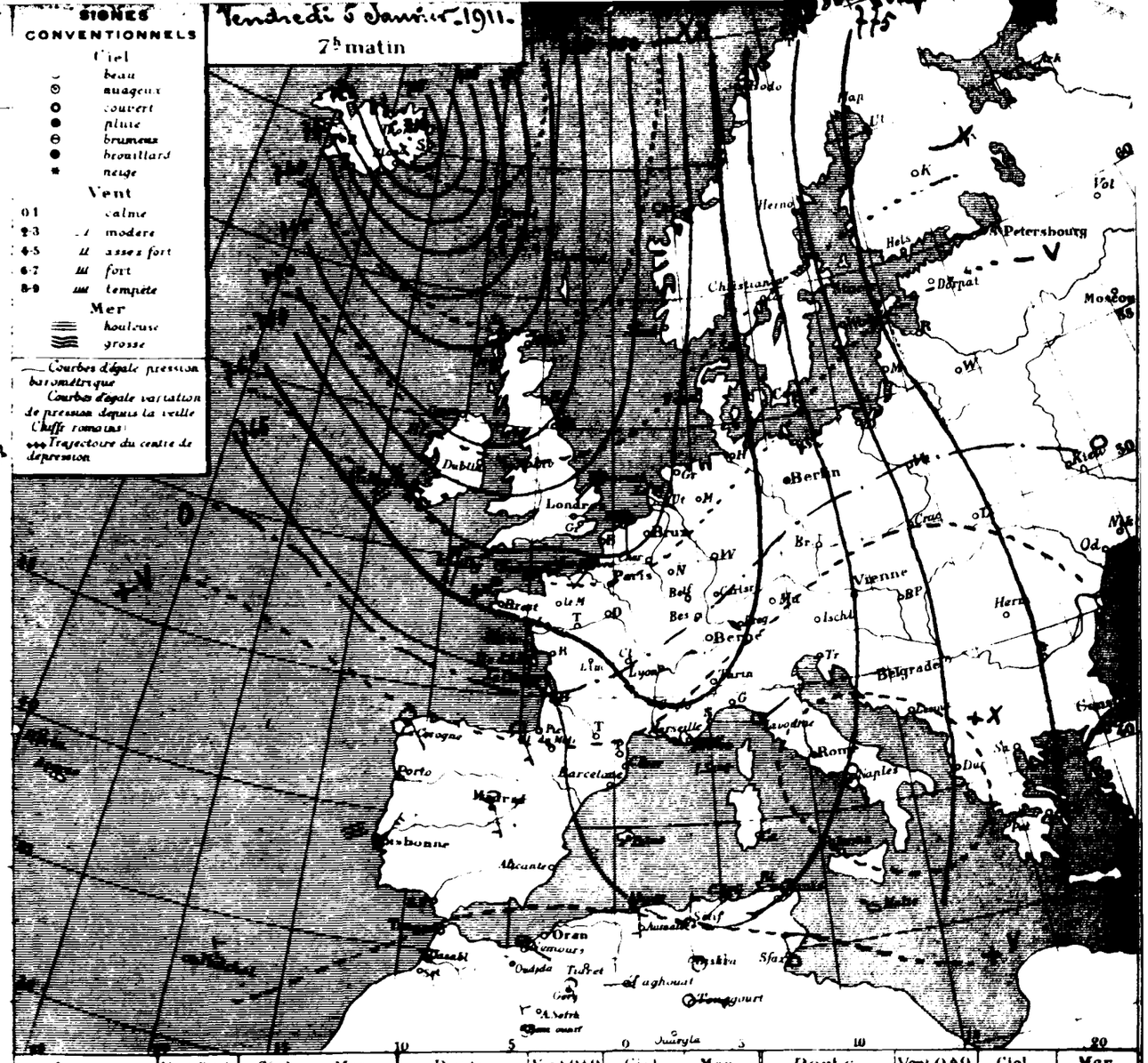
Situation générale. La baisse très profonde venue du Nord-Ouest s'est étendue jusqu'au Nord de la France et une dépression secondaire menace de nouveau le bassin occidental de la Méditerranée. En Algérie une accalmie se produit et les chutes de pluie s'arrêtent momentanément; mais la bourrasque imminente pourrait avoir pour conséquence un prochain retour au mauvais temps.

Probabilités. Amélioration passagère suivie de prochaines pluies.

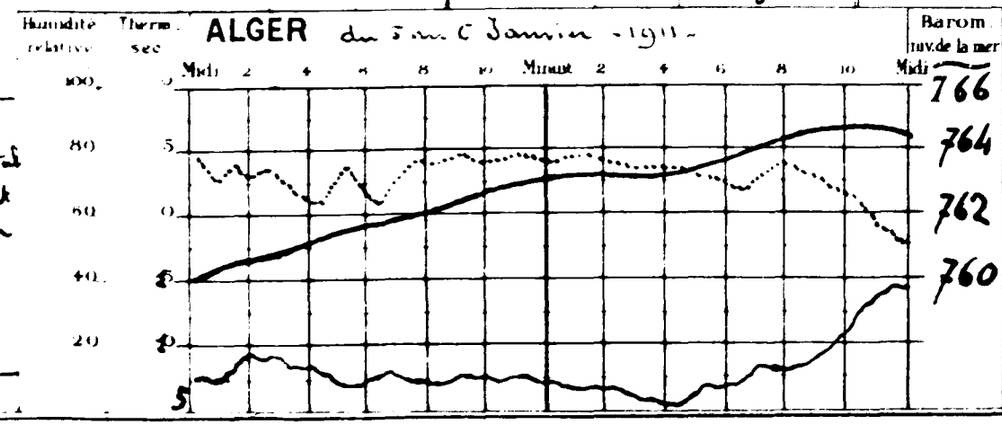
Avis aux Ports. Vent assez fort ou fort aux régions Ouest.

Le Météorologiste chargé du Service: Paulin.

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NW 6	couv.	houleuse	St Mathieu	SW 4	pluie	agitée	S. Fernando	•	•	•
Scilly	SSW [illegible]	brum.	agitée	Ile de Groix	SSW 4	couv.	belle	Alicante	•	•	•
Yarmouth	SW 2	couv.	agitée	Ile d'Aix	S 2	d	d	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	S 1	brum.	belle	Biarritz	SSE 2	beau	d	Toulon	E 3	couv.	belle
Boulogne	S 3	couv.	agitée	La Corogne	SE 1	couv.	agitée	Livourne	ENE 1	couv.	belle
Le Hâvre	SW 2	d	belle	Lisbonne	NE 4	d	houleuse	Naples	SE 1	couv.	agitée
Cherbourg	WSW 2	d	d	Funchal	N 2	couv.	belle	Palerme	calme	beau	agitée



Température extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	11	6
Paris	2	0
Yarmouth	4	2
Stockholm	1	-3

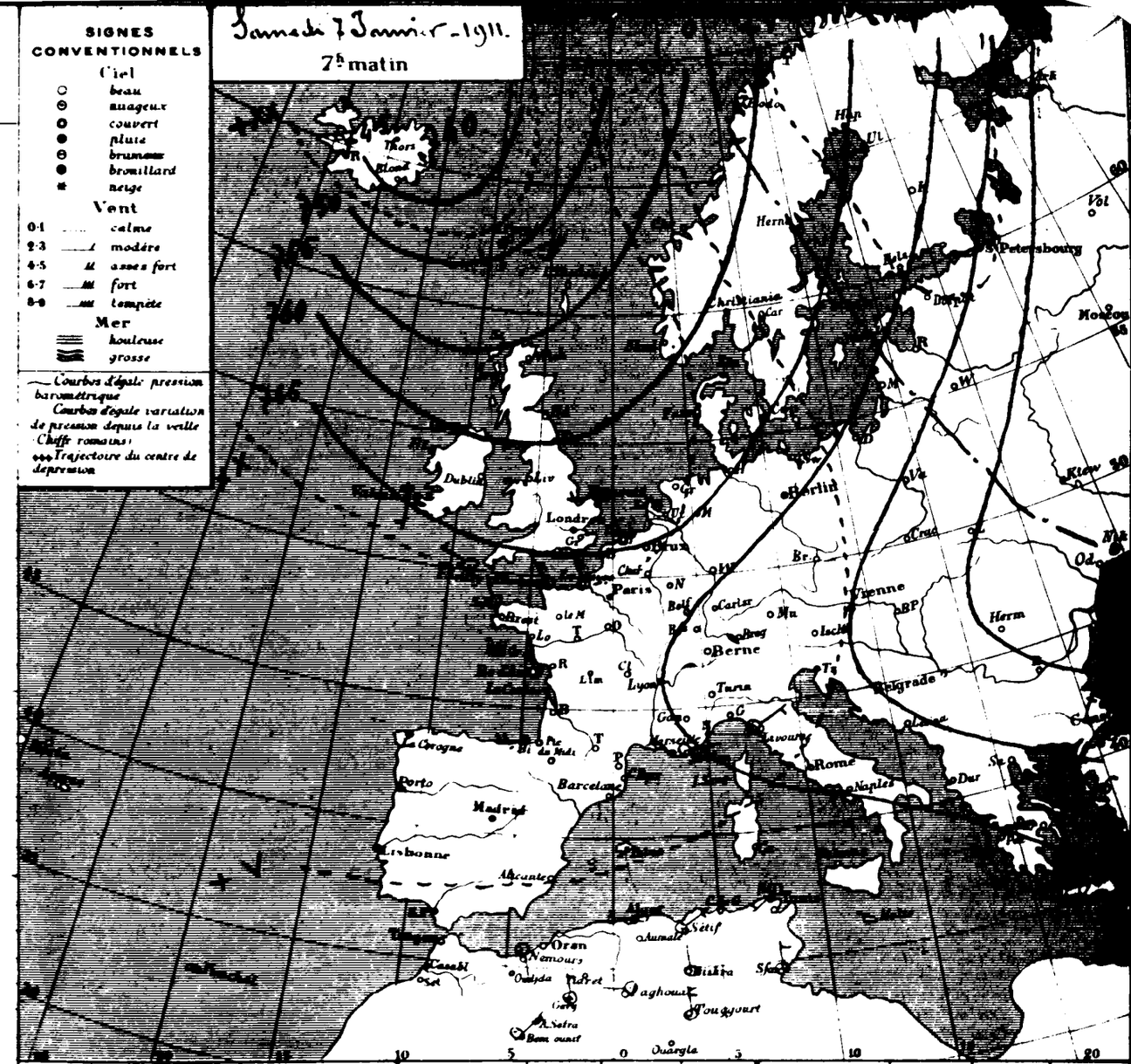
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Diff. en 24h	Température de l'air — Observation	Diff. en 24h	Vent — Direction et force de 0 à 9		État du ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	4.6	-0.8	S	1	Beau	Belle	15	4		
Oudjda	.	.	0.0	-1.8	SW	1	nuag.		8	-1	Gelée	hier
Nemours	69.5	+1.9	4.8	-1.4	SSE	1	Couvert	Belle	14	4	7.6	Pluie 8 à 11h
El-Aricha	.	.	-3.8	+2.9	N	1	d		5	-7		
Oran	68.2	+3.1	7.2	+1.2	WSW	1	couvert	Agitée	14	6	2.5	Pluie la nuit
S.Bel-Abbès	68.5	+2.7	1.0	+0.4	SSW	2	nuag.		7	1	1.7	Pluie hier
Saïda	.	.	0.2	+6.2	N	1	brume		1	-1		neige ce matin
Mostaganem	70.2	+2.6	5.4	-0.7	SE	2	couvert	Agitée	11	6	12.5	Pluie intermittente
Relizane	67.4	+4.0	6.2	+0.2	Calme		Beau		10	4	0.5	Pluie ce matin
Tiaret	67.5	+3.3	-1.0	-2.0	N	2	d		4	-2		
Ténès	67.4	+2.7	4.6	-3.4	S	3	d	Belle	11	4	1.7	Pluie 11 à 16h
Orléansville	67.8	+4.2	3.6	-0.2	W	1	brume		10	0		
Bouzaréa	68.0	+3.3	4.2	-0.2	Calme		couvert		10	4	1.7	1h34 Secousse sismique
Alger	68.2	+4.2	8.8	+0.1	W	2	Beau	Belle	14	6		d
M.Carrée	68.4	+3.9	3.2	-4.2	SSW	1	d		15	1		
Blida	68.2	+3.6	3.8	-0.8	SE	1	d		13	3	9.4	1h34 Secousse sismique
Médéa	67.4	+5.6	-0.8	-0.8	SW	1	d		4	-2		Flocons de neige hier
Tizi-Ouzou	.	.	1.8	-1.2	N	1	d		14	1		
F. National	68.5	+4.0	0.8	-0.2	NE	1	d		5	-2		
Aumale	70.7	+4.7	-3.5	-2.1	Calme		couvert		8	-4		1h34 Secousse sismique
Bougie	.	.	4.0	-2.8	d		d	Belle	.	.		
Sétif	68.3	+3.0	0.0	-3.0	NE	2	d		6	-5		
Philippeville	66.7	+2.1	2.0	-1.8	S	1	Beau	Belle	13	2		
Constantine	68.9	+2.8	1.3	+0.5	E	1	couvert		10	-1		
Batna	67.7	+1.3	-1.0	+3.0	NE	1	brume		6	-4		
Cap de Garde	68.3	+3.7	7.2	+0.6	Calme		couvert	Belle	13	6		
Guelma	69.4	+2.6	2.6	+0.5	WNW	1	nuag.		10	1		
Tébessa	69.3	+1.7	0.6	+2.3	NNW	3	Couvert		8	-1		
Biskra	69.4	+3.0	7.6	+1.4	SW	2	d	Belle	13	5		
Tunis	67.7	+3.0	5.0	+1.0	SW	3	d		15	3		
Sfax	66.4	+1.0	8.4	+5.0	N	3	couvert	Belle	15	3		
Djerba	.	.	10.0	-2.0	N	1	Beau	Belle	13	3		
Bent-Ounif	66.0	-2.6	2.6	+4.4	NE	6	nuag.		10	2		
Ain-Sefra	65.9	-3.5	-0.1	+9.6	NNE	3	d		9	-6		
Berguent	.	.	-6.0	+1.0	NNW	3	Beau		6	-10		
Géryville	65.8	-1.2	-2.8	+5.1	N	3	Brume		4	-8		
Laghouat	67.1	+1.1	-1.0	+1.6	W	1	couvert		9	-2		
Djelfa	68.0	+0.8	-3.8	+0.2	NNW	1	Beau		8	-8		
Bou-Saâda	69.5	+3.7	1.0	0.0	SW	3	couvert		10	1		
Biskra	68.8	+1.4	9.6	+0.2	N	1	d		14	7		
Touggourt	66.8	-1.6	6.0	+4.2	N	6	Couvert		12	3	Gelée	ce matin
El-Oued	67.1	-1.1	7.0	+4.6	N	1	pluie		14	1		
Ouargla	.	.	8.0	+4.0	N	6	Beau		12	0		
Ghardaïa	66.7	-1.5	4.0	+2.0	N	3	brume		6	0		
Marseille	68.6	+2.7	1.5	+3.0	ESE	3	brume	Agitée	8	0		

Situation générale. Cette nuit le sismographe de Bouzaréa a enregistré un ébranlement d'origine très rapprochée qui a débuté à 1h 33m 52s. Les secousses ont été ressenties par la population (degré 4 de l'échelle de Rossi). — Sa baisse profonde signalée hier dans le NW est suivie d'une forte hausse qui se fait sentir jusque sur la Méditerranée où la situation paraît devoir se maintenir assez belle pendant quelque temps, le gradient étant orienté de l'Est vers l'Ouest. —

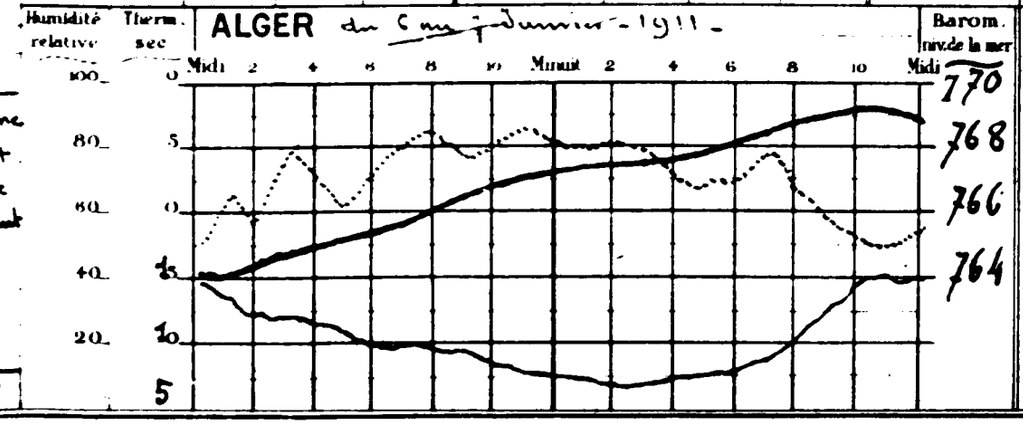
Probabilités: Temps assez beau. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Perlin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSW 2	pluie	Agitée	St Mathieu	NNW 4	couvert	Agitée	S. Fernando	.	.	.
Scilly	NNW 3	couvert	d	Ile de Groix	NNW 3	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 2	d	Agitée	I. d'Aix	N 1	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NW 3	brume	Agitée	Biarritz	W 4	pluie	d	Toulon	E 1	brume	Belle
Boulogne	NW 5	d	houleuse	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 2	couvert	Belle
Le Hâvre	NNW 4	d	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	NW 4	d	houleuse	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	8	1
Paris	2	0
Yarmouth	5	1
Stockholm	3	0

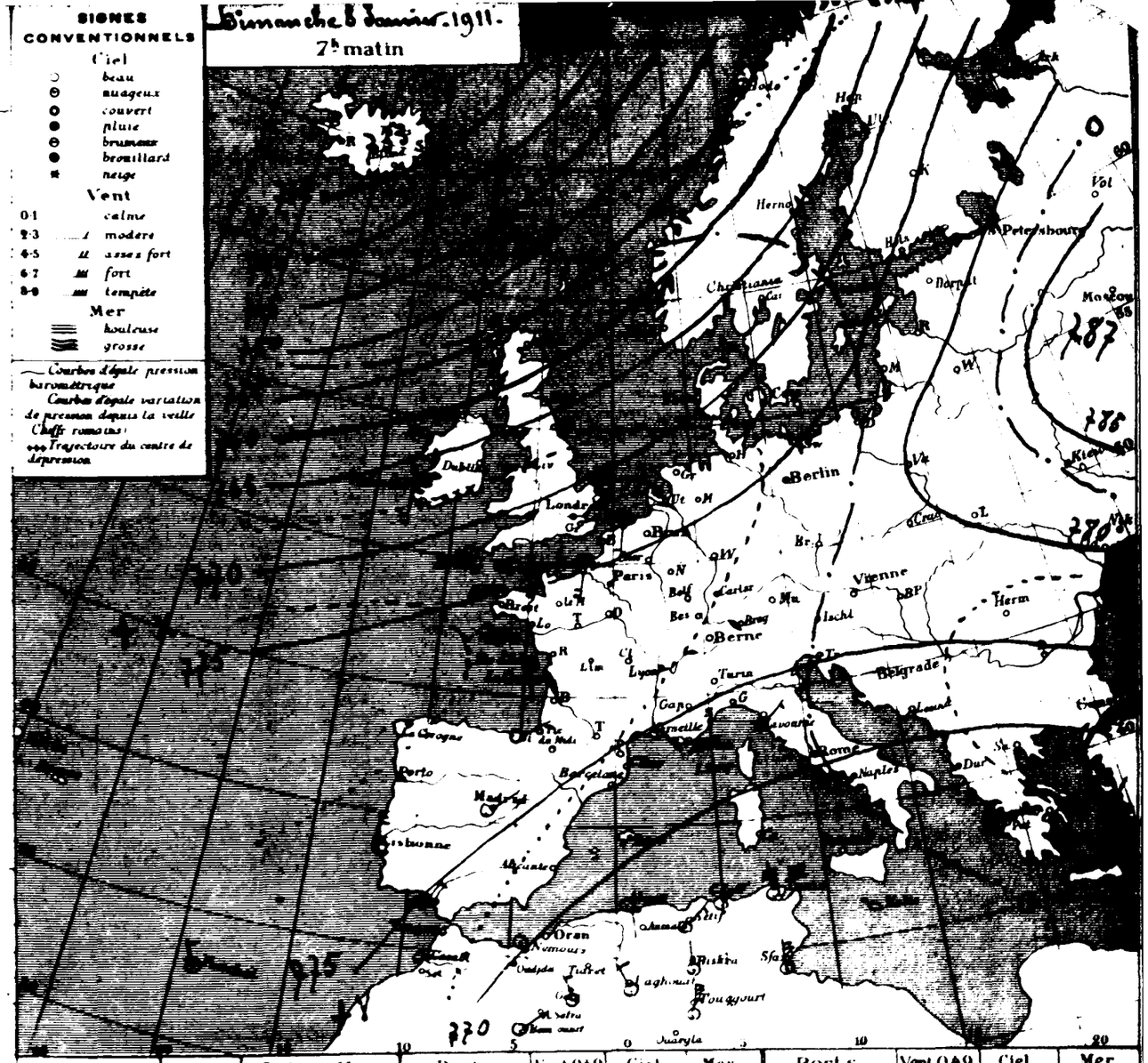
Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer: diff. depuis	Température de l'air: Observation	Température de l'air: diff. depuis	Vent: Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max	Températures extrêmes: min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca			2.8	-1.8	E 1	Beau	Belle	12	1		
Oudjda			1.0	+1.0	SW 1	couvert		7	1	1.4	Pluie hier et la nuit
Nemours	70.0	+0.5	5.4	+0.6	SSE 1	nuageux	Agitée	13	5	5.0	Pluie hier
El-Aricha			2.1	+4.3	N 1	neige		2	-4	0.5	neige pendant la nuit
Oran	70.4	+2.2	5.4	-1.8	SE 3	Couvert	Agitée	11	4		
S.Bel-Abbès	69.5	+1.2	1.4	+0.4	N 2	couvert		8	1	1.5	Pluie 15 à 20h
Saïda			1.4	+1.2	NE 1	d		2	0	4.0	neige pluie hier
Mostaganem	70.9	+0.4	2.1	-1.3	SSE 1	d	Agitée	9	2	0.3	Pluie la nuit
Relizane	69.7	+3.3	2.2	-4.0	Calme	Beau		13	2		
Tiaret	69.1	+1.5	1.0	+2.0	N 1	Couvert		5	0		
Ténès	68.9	+1.5	4.5	0.0	S 2	Beau	Belle	11	4	3.1	Pluie 20 à 21h
Orléansville	69.5	+1.7	0.5	-2.0	NW 1	d		9	0		
Bouzaréa	69.9	+1.9	0.2	+1.4	E 2	couvert		9	6	0.5	vers 18h pluie
Alger	69.6	+1.4	9.5	+0.7	SSE 1	nuageux	Belle	13	8	0.5	vers 18h pluie
M.Carrée	70.5	+2.1	8.8	+1.5	SW 1	pluie		14	2	1.3	Pluie 19 à 21h
Blida	69.4	+1.2	6.2	+2.4	E 2	couvert		11	4	Ø	hier
Médéa	68.8	+1.4	0.8	+1.5	E 1	couvert		6	-1		
Tizi-Ouzou			6.8	+2.0	N 1	d		14	3	Ø	à 19h et la nuit
F. National	67.9	+0.5	0.5	-0.2	ENE 1	d		4	-1		
Aumale	70.4	-0.3	2.1	+4.2	Calme	Couvert		8	1		
Bougie			9.5	+5.5	SW 5	d	Calme	13	9	1.0	Pluie hier
Sétif	68.8	+0.5	1.3	+4.3	NE 3	couvert		5	-2		
Philippeville	68.8	+2.1	7.0	+5.0	SW 1	d	Belle	12	7	1.2	Pluie hier
Constantine	70.6	+1.4	3.5	+2.5	WNW 2	couvert		5	-1		
Batna	69.3	+1.5	1.2	+2.2	NE 2	couvert		2	-2	0.8	neige fondue hier
Cap de Garde	69.2	+1.4	9.4	+2.8	ENE 1	couvert	Agitée	12	9		
Guelma	71.0	+1.5	5.5	+3.0	NW 2	pluie		9	5	1.5	Pluie hier et ce matin
Tébessa	69.5	+0.3	3.5	+3.0	NW 4	couvert		5	-1		
Bizerte	69.8	+0.4	13.0	+5.4	N 0	o	Houleuse	13	6		
Tunis	69.8	+0.1	11.0	+6.0	NW 3	d		15	9	16.8	Pluie la nuit
Sfax	66.2	+0.2	11.4	+3.0	N 4	d	Agitée	12	8	0.5	d
Djerba											
Beni-Ounif	66.4	+0.4	3.2	+2.5	NE 0	couvert		2	2		
Ain-Sefra	67.4	+1.5	-0.3	-0.2	NNE 1	nuageux		6	-1		neige 2 à 7h
Berguent			-5.0	+1.0	N 4	brume		6	-8		
Géryville	66.5	+0.7	-1.2	+1.0	NW 2	brume		2	-3		
Laghouat	67.3	+1.2	3.3	+4.3	NW 2	nuageux		8	2	Ø	la nuit
Djelfa	67.0	+1.1	0.0	+3.8	N 1	brumeux		7	-3		
Bou-Saada	70.1	+1.0	3.5	+2.5	SW 2	d		11	0		
Biskra	71.7	+2.0	6.5	+0.2	N 1	nuageux		14	7		
Touggourt	67.3	+0.5	8.4	+2.4	NNE 3	d		19	8		Pluie 4 à 22 et 6 à 7h
El-Oued	67.5	+0.4	9.4	+2.4	N 1	pluie		10	6	7.2	Pluie depuis hier 7h
Ouargla			8.0	+3.0	N 3	couvert		9	7	Ø	hier
Ghardaïa	68.2	+1.5	2.0	+2.0	N 3	d		4	-2		neige 7 à 12h
Marseille	761	+6.5	3.8	+3.5	E 1	couvert	Houleuse	7	3		

Situation générale. La hausse signalée hier s'est accentuée dans l'Ouest, elle s'étend sur toute l'Europe Centrale et recouvre la France Méditerranéenne. Cette situation a provoqué quelques chutes de neige abondantes dans l'Est et notamment de très forts vents d'entre nord et est soufflant une violente tempête sur la côte. Le temps est généralement nuageux sur l'Algérie.

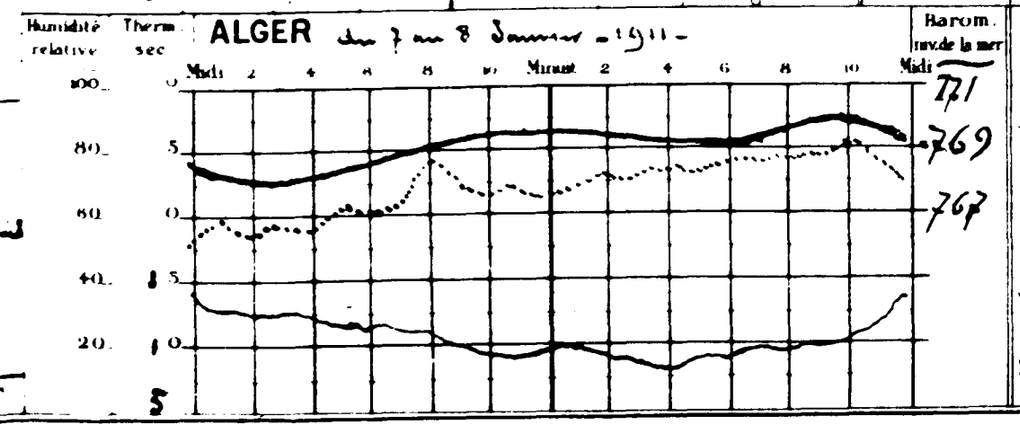
Probabilités. Éclaircies et averses. réchauffement de la température.

Avis aux Ports. Vents forts d'entre nord et est, gros temps sur mer.

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSW 5	couvert	Agitée	St Mathieu	WNW 2	couvert	Agitée	S. Fernando	NE 2	Beau	Belle
Scilly	WNW 4	d	d	I. de Groix	SW 2	brouillard	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WNW 2	d	Belle	I. d'Aix	E 2	couvert	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	S 2	couvert	Belle	Biarritz	ENE 2	Beau	Agitée	Toulon	E 2	couvert	Belle
Boulogne	SSW 5	Beau	Agitée	La Corogne	.	.	.	Livourne	NE 2	couvert	Belle
Le Hâvre	SSW 4	brouillard	Agitée	Lisbonne	NNE 4	Beau	Belle	Naples	.	.	.
Cherbourg	SSW 2	pluie	d	Funchal	N 2	nuageux	d	Palerme	.	.	.



Stations	Max	Min
Nice	8	1
Paris	1	-2
Yarmouth	4	1
Stockholm	.	.

Températures extrêmes

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer: diff. en 24h.	Température de l'air: Observation	Température de l'air: diff. en 24h.	Vent: Direction	Vent: Force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max	Températures extrêmes: min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	8.8	+1.0	E	1	beau	agitée	18	8		
Oudjda			5.2	+2.2	E	1	couv.		7	1	2.1	Pluie 17 à 19h
Nemours	70.8	+0.8	7.4	+2.0	SE	1	d	houleuse	12	6		
El-Aricha	-	-	0.2	-1.9	N	4	d		4	-3		
Oran	71.2	+1.8	8.4	+3.0	SSW	2	couv.	belle	11	7	1.5	Pluie hier
S.Bel-Abbès	71.3	+1.8	1.2	-0.2	N	2	couv.		10	1		
Saïda	-	-	1.6	+0.2	NW	1	d		2	0	0.2	Pluie 17h
Mostaganem	70.1	+0.8	5.9	+3.8	SE	1	d	belle	12	2	0.3	Pluie 15 à 16h
Relizane	69.2	+0.3	2.4	+0.2	calme		beau		12	3		
Tiaret	69.9	+0.8	1.0	0.0	NE	2	couv.		5	1	qlq.	15 à 16h
Ténès	70.9	+2.0	9.0	+5.0	E	3	pluie	houleuse	12	5	2.2	Pluie la nuit
Orléansville	70.1	+0.9	5.0	+5.0	E	1	couv.		12	4		
Bourgaréa	72.1	+2.2	8.9	+2.7	N	4	couv.		10	7	2.8	Pluie hier et la nuit
Alger	72.9	+3.3	12.0	+3.1	NE	5	d	houleuse	15	9	3.7	d
M.Carrée	71.8	+1.5	7.8	+4.0	S	1	couv.		14	5	qlq.	ce matin
Blida	71.0	+2.2	0.2	0.0	E	2	couv.		11	6	qlq.	hier
Médéa	69.0	+0.8	2.8	+2.0	ESE	3	couv.		6	0	0.3	Pluie la nuit
Tizi-Ouzou	-	-	0.4	+2.0	E	1	couv.		11	5	qlq.	hier et la nuit
F. National	71.1	+3.2	3.0	+2.4	NW	3	pluie		5	0	2.3	Pluie la nuit
Aumale	70.5	+0.1	2.2	+0.7	calme		couv.		5	1	2.7	d
Bougie	-	-	9.0	-5	[illegible]	1	pluie	agitée	13	8	4.0	Pluie hier et la nuit
Sétif	70.2	+2.0	1.0	-0.3	NE	2	couv.		3	-1		
Philippeville	70.7	+1.9	0.1	-0.2	S	1	couv.	belle	15	6	qlq.	hier
Constantine	71.9	+1.0	4.0	+0.4	W	1	couv.		7	2	0.5	Pluie hier
Batna	70.5	+1.0	2.0	+0.8	NE	1	couv.		3	0	1.7	Pluie hier
Cap de Garde	70.7	+1.0	9.0	[illegible]	[illegible]	1	couv.	agitée	15	8	0.3	Pluie la nuit
Guelma	70.[illegible]	+0.0	5.0	[illegible]	calme		couv.		10	5	0.2	d
Tébessa	71.2	+1.0	3.5	-0.2	SE	2	couv.		9	1		
Bizerte	70.2	+2.4	15.0	0.0	N	4	couv.	houleuse	15	12		
Tunis	69.0	+0.2	[illegible]	0.0	N	1	beau		15	9	0.0	Pluie hier et la nuit
Sfax	69.7	+0.5	11.2	-0.2	N	5	couv.	agitée	17	10		
Djerba	-	-	13.0		N	3	couv.	houleuse	15	13	0.0	Pluie hier et la nuit
Beni-Ounif	65.8	-2.0	3.0	+0.2	NE	1	pluie		7	3	15.6	Pluie hier et la nuit
Ain-Sefra	69.0	-1.5	1.2	+1.5	SW	4	neige		4	0	29.3	Neige 2 à 17 et la nuit
Bergueent	-	-	0.5	+3.5	[illegible]	4	couv.		7	-8		
Géryville	69.1	-0.4	1.3	+2.5	NE	4	couv.		3	-2	0.5	Pluie neige 17h
Laghouat	69.8	+0.5	5.2	+1.4	[illegible]	2	couv.		8	5	qlq.	hier
Djelfa	68.[illegible]	+0.7	1.0	+1.1	NE	1	couv.		6	-1		
Bou-Saâda	70.0	-0.1	5.4	[illegible]	S	3	d		10	3		
Biskra	69.[illegible]	-2.2	13.2	+3.4	E	2	d		17	12	qlq.	14h
Touggourt	69.[illegible]	+0.5	12.2	-0.2	[illegible]	3	d		14	8		Pluie 6 à 11h
El-Oued	69.[illegible]	+1.0	8.2	-1.2	N	1	couv.		15	7	1.2	Pluie 2 à 5 et la nuit
Ouargla	-	-	6.2	+0.2	[illegible]	5	d		14	7	qlq.	hier
Ghardaïa	69.7	+0.5	5.0	+2.0	N	4	d		5	0	20.0	Pluie 22 à 5h
Marseille	33.[illegible]	[illegible]	6.5	[illegible]	NNE	4	beau	belle	10	-2		

Situation générale. Une profonde dépression du Nord-Ouest s'est portée rapidement vers l'Est suivie d'une forte bourrasque qui intéresse toute l'Europe de l'Ouest et du Sud.

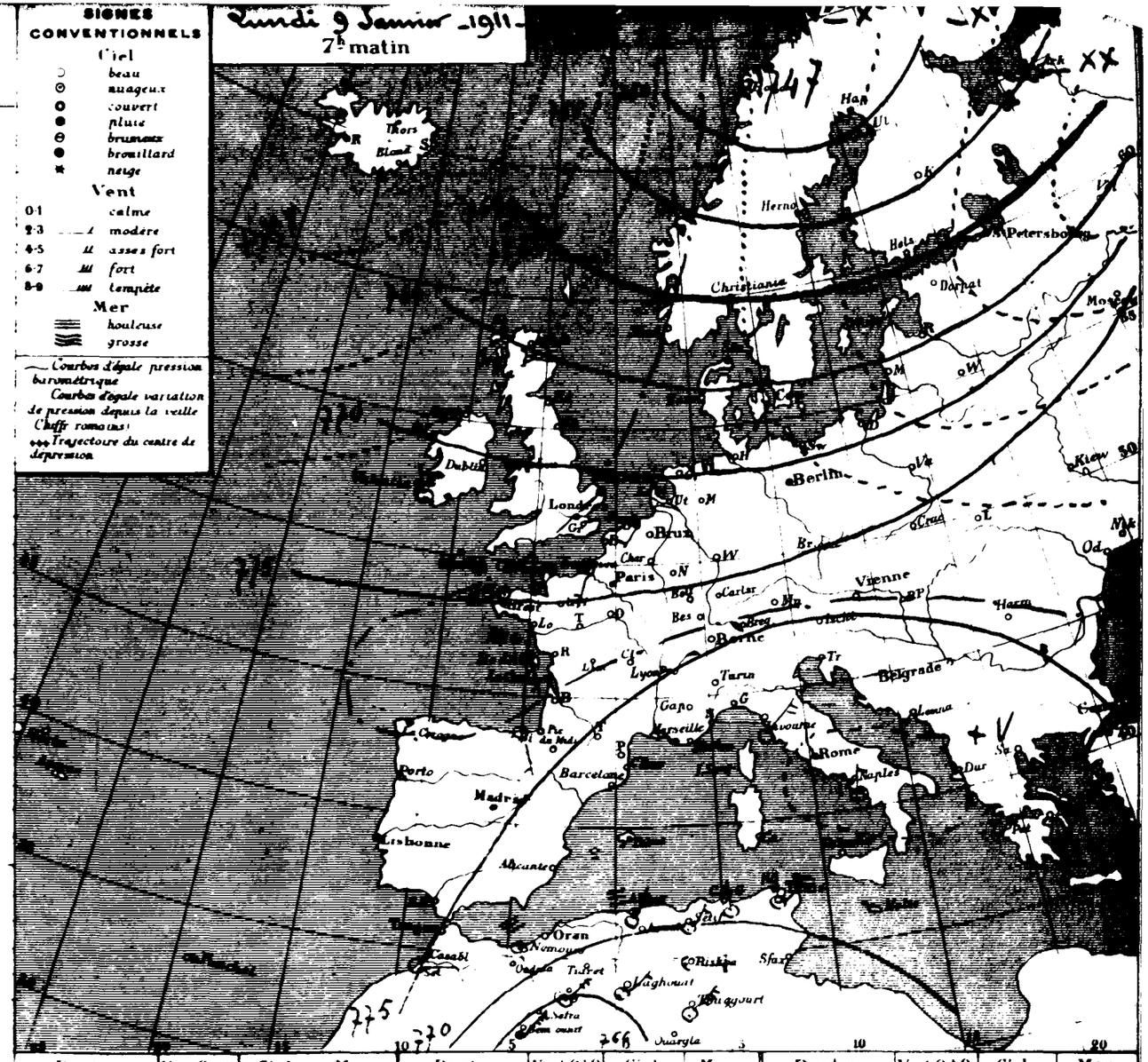
En Algérie une dépression relative formée vers le Sud-Ouest occasionne des ondées intermittentes accompagnées d'un vent d'Est assez fort. Le temps paraît devoir s'améliorer lentement.

Probabilités: Ciel nuageux. Quelques pluies dans les régions montagneuses.

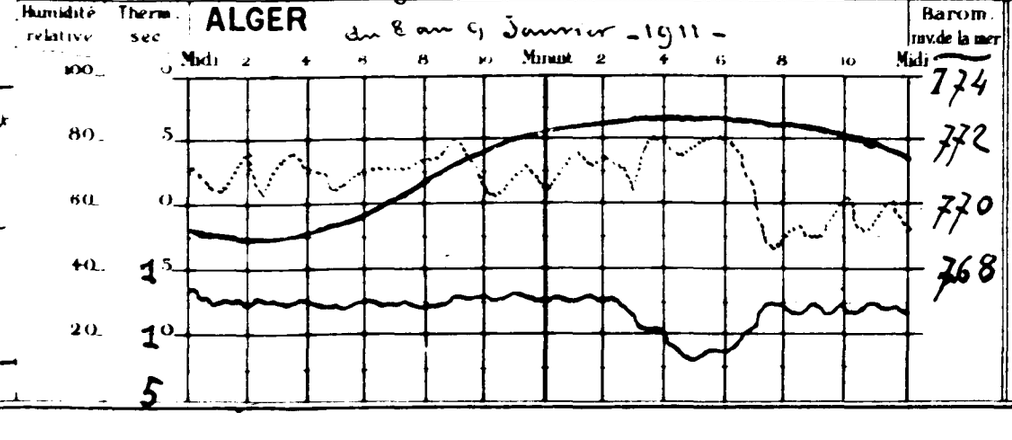
Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort des régions Nord.

Le Météorologiste chargé du Service: Paulin

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	N 1	couv.	agitée	St Mathieu	WSW 4	couv.	agitée	S. Fernando	.	.	.
Scilly	W 4	d	d	Le Croix	.	.	.	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SW 1	pluie	agitée	Le d'Aix	SSE 3	couv.	belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SW 2	d	belle	Biarritz	SE 2	beau	d	Toulon	calme	beau	belle
Boulogne	SW 3	brouill.	agitée	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 4	d	agitée
Le Hâvre	SW 4	d	agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNE 2	couv.	agitée
Cherbourg	SW 4	pluie	agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	d	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	10	2
Paris	1	-2
Yarmouth	9	4
Stockholm	4	1

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer — diff. ensoc.	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff. ensoc.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max	Température extrême — min	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	.	.	6.4	+0.6	E 3	beau	belle	14	3		
Oudjda	.	.	6.8	+0.5	NE 1	nuageux		10	3	0.8	Pluie 18 à 20h
Nemours	72.2	+1.4	8.2	+0.8	ENE 1	pluvieux	agitée	14	7	6.0	Pluie hier et la nuit
El-Aricha	.	.	0.2	0.0	N 2	nuageux		5	-2	1.2	neige fondue la nuit
Oran	71.0	-0.8	12.0	+3.6	NNE 4	couvert	houleuse	12	9	5.8	Pluie hier et la nuit
S.Bel-Abbès	70.7	-0.6	6.2	+3.0	NW 2	pluvieux		11	4	0.5	Pluie la nuit
Saïda	.	.	3.6	+2.0	NW 1	couvert		6	0	3.0	Pluie 6 à 7h
Mostaganem	70.8	+0.7	5.1	-0.8	NE 1	d	agitée	13	5	ytto	hier
Relizane	70.5	+0.3	6.0	+3.6	calme	nuageux		15	6		
Tiaret	69.6	-0.3	2.0	+1.0	NE 1	d		6	2		
Ténès	70.6	-0.3	8.0	-1.0	E 1	beau	belle	13	8	10.2	Pluie 11 à 20h
Orléansville	69.8	-0.6	5.6	0.0	NE 1	pluvieux		14	5	0.5	Pluie la nuit
Bouzaréa	69.8	-2.3	8.0	-0.9	NNE 1	couvert		10	7	3.7	averses pluvieuses hier et cette nuit
Alger	69.8	-3.1	11.9	-0.7	ENE 3	nuageux	agitée	13	9	6.0	d
M.Carrée	70.3	-1.5	7.6	-1.2	S 1	couvert		14	6	2.8	Pluie hier et la nuit
Blida	70.6	-1.0	6.8	+0.6	E 2	pluie		12	6	7.7	d
Médéa	69.7	+0.1	2.0	-0.8	N 1	couvert		7	1	1.3	d
Tizi-Ouzou	.	.	5.6	-0.8	E 1	houleux		14	5	4.2	d
F. National	69.3	-1.8	2.4	-0.6	NW 1	pluvieux		5	0	2.0	Pluie 7 à 9h
Aumale	70.5	0.0	2.7	-0.1	N 1	d		6	2	0.5	Pluie 9 à 10 et la nuit
Bougie	.	.	8.5	-0.5	W 2	pluie	agitée	15	8	3.5	Pluie hier et la nuit
Sétif	68.1	-2.7	2.0	+1.0	NW 1	couvert		8	1		
Philippeville	67.9	-2.8	8.6	+1.8	W 2	couvert	belle	14	8	3.7	Pluie hier et la nuit
Constantine	68.0	-3.0	4.3	+0.9	W 1	couvert		8	4		
Batna	67.8	-3.0	2.2	+0.2	NE 2	couvert		4	1	0.3	Pluie hier
Cap de Garde	67.7	-3.0	6.4	+0.6	NW 3	d	agitée	13	8	9.4	Pluie 15 à 19 et la nuit
Guelma	68.9	-3.0	7.2	+1.0	WNW 3	d		10	6	3.5	Pluie hier et la nuit
Tébessa	68.0	-3.2	3.8	+0.6	E 3	pluie		5	2	6.1	Pluie 8 à 19h
Bizerte	67.6	-3.2	11.2	-1.5	N 3	couvert	belle	14	10	1.0	Pluie la nuit
Tunis	68.6	-3.0	7.0	-4.0	NW 3	couvert		15	6	1.0	d
Sfax	64.9	-1.8	10.5	-0.4	N 6	couvert	agitée	16	10		
Djerba	.	.	13.0	0.0	N 7	d	grosse	16	12		
Beni-Ounif	60.6	+4.1	5.0	+1.1	NNE 4	couvert		6	3		
Ain-Sefra	63.5	+2.5	2.7	+1.5	NNE 4	d		4	2	7.0	Pluie neige hier et la nuit
Berguent	.	.	0.6	+0.3	NE 3	d		8	-2		
Géryville	68.2	+2.1	-0.1	-1.4	NNE 3	d		3	-1	0.1	neige grésil 12 à 15h
Laghouat	67.9	+0.1	4.0	-1.2	NE 2	couvert		7	3	2.5	Pluie hier et la nuit
Djelfa	66.5	+0.9	1.2	+0.2	NNW 1	d		10	-1		
Bou-Saâda	70.7	+0.7	5.0	+0.4	SW 5	d		14	4		
Biskra	69.2	+0.3	10.2	-3.0	NW 2	couvert		16	9	5.0	Pluie 19 à 23h
Touggourt	68.6	+0.6	8.6	+0.4	ENE 1	d		15	7	-	Pluie 19 à 23h
El-Oued	.	.	10.0	+1.8	N 1	d		15	7		
Ouargla	68.0	.	9.0	+0.8	N 1	couvert		12	7		
Ghardaïa	69.5	+0.2	6.0	+1.0	NW 1	couvert		6	2	36.0	Pluie hier et la nuit
Marseille	67.1	-0.5	5	+2.0	NE 1	couvert	[illegible]	10	0		

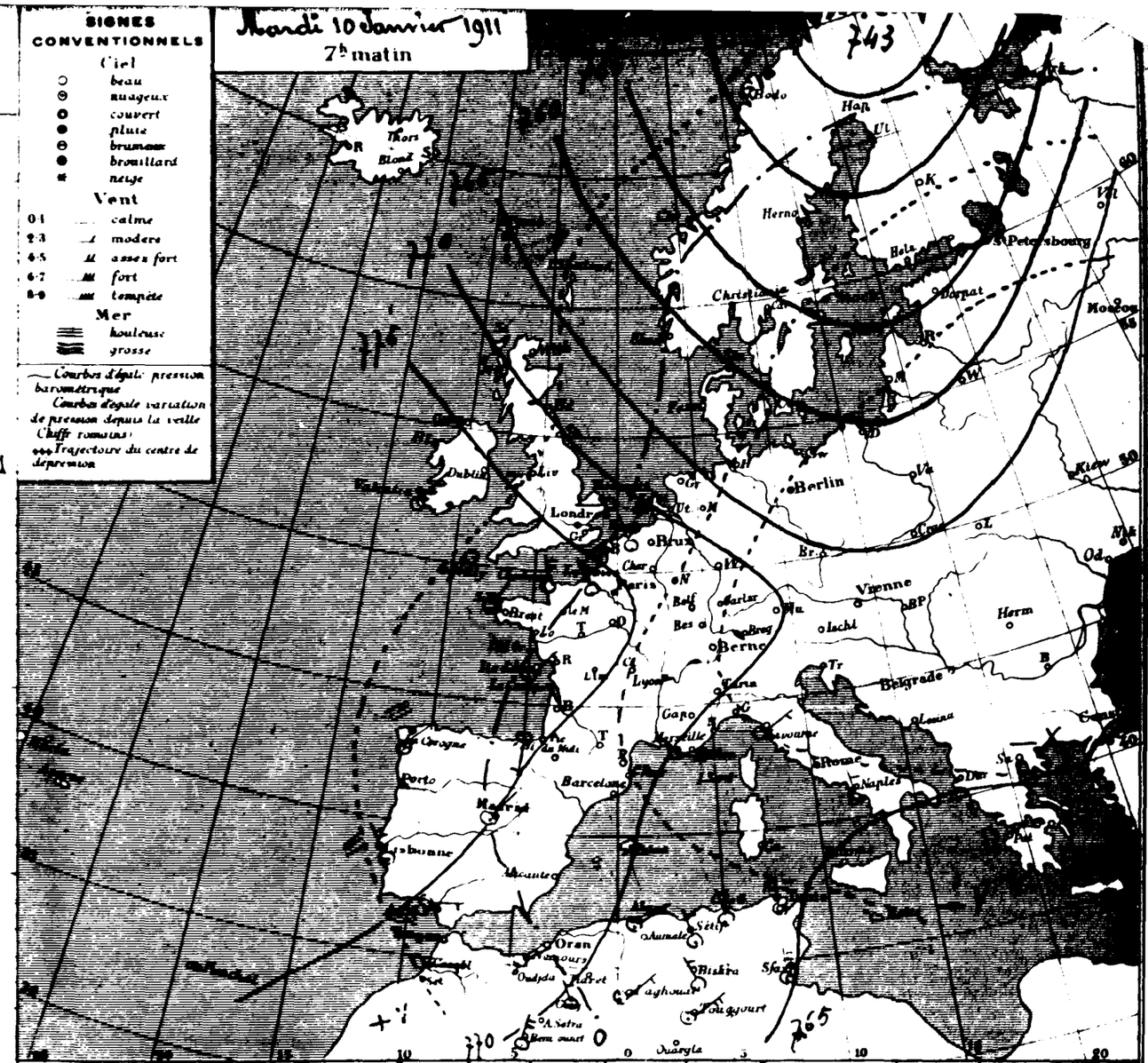
Situation générale. Une nouvelle bourrasque venue de l'Ouest-Ouest-Nord-Ouest de l'Océan coïncide ce matin avec une baisse qui s'étend sur l'Est et sur le bassin Méditerranéen. Une dépression se creuse sur le golfe de Gênes et la baisse commence à se produire sur la Corse et l'Est de l'Algérie où le temps qui paraissait devoir s'éclaircir, reste pluvieux avec menaces de nouvelles chutes de pluie assez abondantes, et de neige sur les montagnes. —

Probabilités. La situation reste favorable aux averses. —

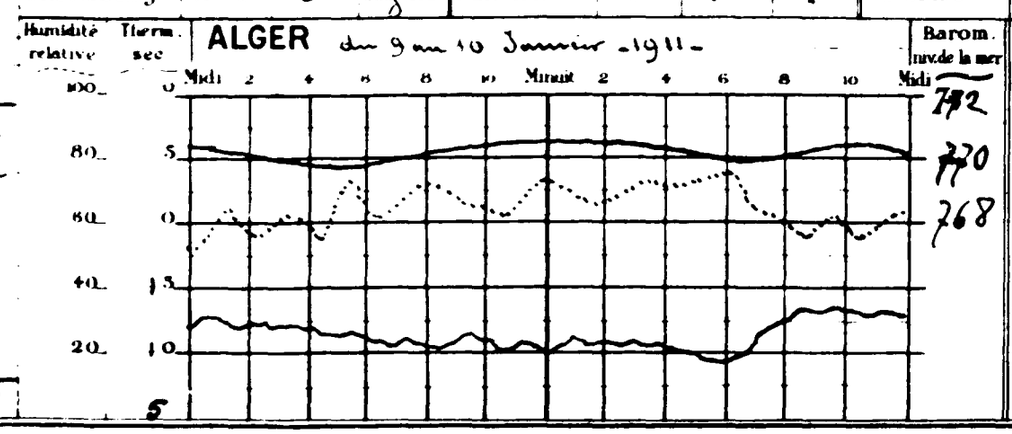
Avis aux Ports. Vent modéré ou assez fort des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin —

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NE	beau	agitée	St Mathieu	NE 1	pluvieux	belle	S.Fernando	E 2	beau	houleuse
Scilly	SW 2	pluvieux	belle	Ile de Groix	NE 3	beau	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 2	d	agitée	I. d'Aix	NE 3	couvert	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NW 4	d	houleuse	Biarritz	SSW 5	d	d	Toulon	W 2	beau	belle
Boulogne	NNW 5	d	d	La Corogne	NE 1	houleux	houleuse	Livourne	NE 3	d	belle
Le Hâvre	SW 5	couvert	d	Lisbonne	NNW 4	beau	d	Naples	NNW 3	pluvieux	agitée
Cherbourg	N 4	d	agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	pluie	belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	11	2
Paris	8	2
Yarmouth	9	11
Stockholm	2	-1

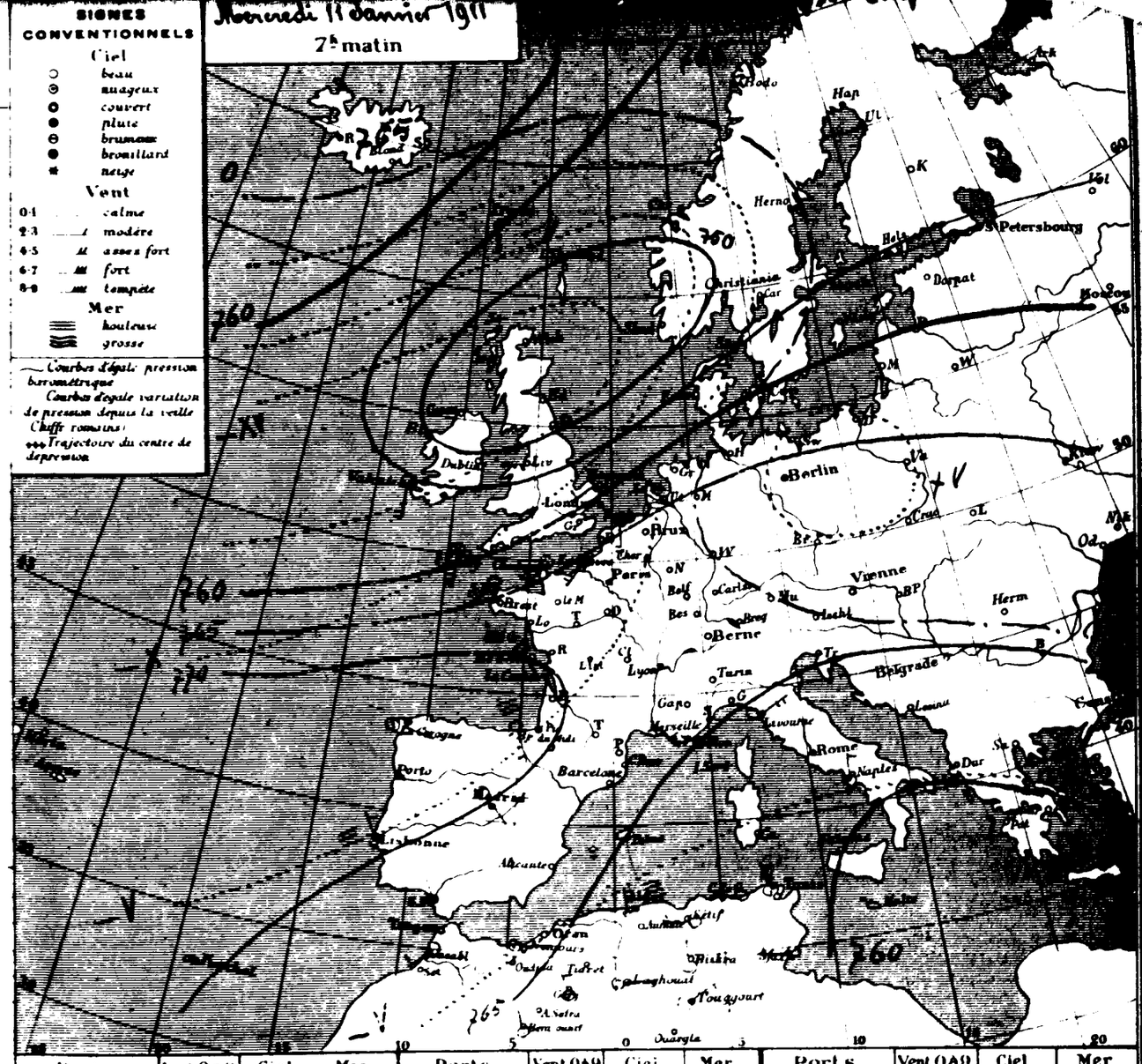
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer — diff. en 24h	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff. en 24h	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes — max	Températures extrêmes — min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	6.8	-0.5	SW 2	Beau	Belle	14	4		
Oudjda	.	.	5.2	-0.5	SW 1	Couvert		8	2	0.4	Pluie à 9h
Nemours	66.4	+5.8	8.4	+0.2	E 1	Nuageux	Agitée	14	8		
El-Aricha	.	.	0.2	0.0	NW 2	Couvert		5	-1		
Oran	66.0	+7.0	11.4	-0.5	NSW 3	d	Belle	12	8		grêle ce matin
S.Bel-Abbès	66.8	+6.9	6.2	0.0	W 2	Couvert		14	3		
Saïda	.	.	0.0	-3.5	N 1	Couvert		8	-1	4.0	Pluie le jour et la nuit
Mostaganem	63.5	+7.2	7.8	+2.7	SSE 2	d	Agitée	11	5	4.0	Pluie la nuit
Relizane	62.4	+3.2	7.1	+1.1	Calme	d		14	6		21h15 Secousse sismique
Tiaret	63.4	-0.2	1.0	-1.0	W 3	Nuageux		5	1	12.0	Pluie et neige fondue la nuit
Tenès	63.0	+7.0	6.6	-1.4	S 1	Beau	Belle	12	6	5.0	orage pluie 5 à 7h
Orléansville	64.0	+5.8	5.4	-0.2	NE 1	pluie		12	5	7.3	Pluie jour et la nuit
Bougaréa	63.4	-0.4	7.1	-0.9	N 3	couvert		10	5	5.0	averses par intervalles jour et la nuit
Alger	63.5	-1.3	10.5	-1.4	N 5	pluie	Houleuse	13	7	5.5	Pluie grêle jour et la nuit
M. Carrée	63.5	-0.8	7.4	-0.2	SSW 1	d		13	6	7.8	d
Blida	63.0	-0.7	6.2	-1.6	NE 2	d		13	5	8.9	Pluie jour et la nuit ; orage grêle
Médéa	64.3	-5.4	0.8	-1.2	ENE 3	Couvert		6	0	9.6	Pluie jour ; neige la nuit
Tizi-Ouzou	.	.	6.2	+0.6	SW 1	d		12	5	29.4	Pluie jour et la nuit
F. National	62.4	+6.9	1.0	-1.4	NNW 3	Brouillard		4	-1	32.5	d
Aumale	65.5	+5.0	1.3	-1.4	Calme	Couvert		5	0	5.2	Pluie neige 20 à 7h
Bougie	.	.	2.0	+0.5	N 2	d	Agitée	14	8	18.8	Pluie jour et la nuit
Sétif	64.6	-0.3	0.8	-1.2	W 2	d		5	0	2.7	Pluie neige la nuit
Philippeville	61.5	-0.4	7.4	-1.2	S 1	Nuageux	Agitée	13	7	12.9	Pluie jour et la nuit
Constantine	64.4	-5.5	3.0	-1.1	W 1	d		9	3	7.1	d
Batna	62.0	-5.2	2.6	-0.2	NE 1	d		8	1	1.2	Pluie la nuit
Cap de Garde	60.8	-0.9	9.2	-0.2	W 3	[illegible]	Agitée	11	5	6.0	Pluie 13 à 14h et la nuit
Guelma	62.6	-0.0	6.1	-1.1	ENE 2	d		[illegible]	7	8.2	Pluie jour et la nuit
Tébessa	66.2	-4.4	3.2	-1.0	E 4	Couvert		7	1	1.9	Pluie 16 à 18h
Bizerte	62.7	-4.3	7.8	-5.4	NW 3	Nuageux	Agitée	14	6		
Tunis	62.5	-5.1	5.0	-2.0	NW 3	d		12	3		
Sfax	62.1	+2.8	7.2	-3.6	W 2	d	Belle	14	6		
Djerba	.	.	11.0	-2.0	W 1	Beau	Belle	14	10	1.0	Pluie la nuit
Bent-Ounif	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NNW [illegible]	Couvert		2	4		
Aïn-Sefra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-0.3	N 3	Nuageux		2	1		Neige ce matin
Berguent	.	.	0.5	+1.2	N 2	Couvert		5	1		
Géryville	62.4	[illegible]	0.2	-0.7	NNW 2	Couvert		5	-1	4.7	Neige la nuit
Laghouat	63.2	-4.3	9.2	-0.2	E 1	d		12	2	1.4	Pluie 5 à 7h
Djelfa	61.0	+5.6	0.0	-1.2	NNW 1	Couvert		8	-2		
Bou-Saâda	64.2	-0.3	5.5	+0.8	SW 3	d		14	4		
Biskra	63.0	+5.3	10.2	0.0	N 1	Couvert		10	9		
Touggourt	63.1	+5.5	8.6	0.0	ENE 1	d		14	7		
El-Oued	63.2	.	5.4	-1.6	N 1	d		12	0		
Ouargla	.	.	9.5	-0.6	N 2	Couvert		10	7		
Ghardaïa	63.4	+0.1	5.0	-1.0	N 1	Couvert		0	3		
Marseille	65.6	+1.7	9.5	[illegible]	NNE 3	Couvert	Agitée	[illegible]	0		

Situation générale. Sur une des hautes pressions de l'Ouest est traversée ce matin à la hauteur de l'Angleterre par une profonde baisse qui paraît progresser vers jusqu'à la Méditerranée. En Algérie où les chutes de pluie sont très assez générales, où le temps présente encore un caractère orageux, la pression baisse. La situation peut momentanément s'améliorer cet après-midi à l'Est. —

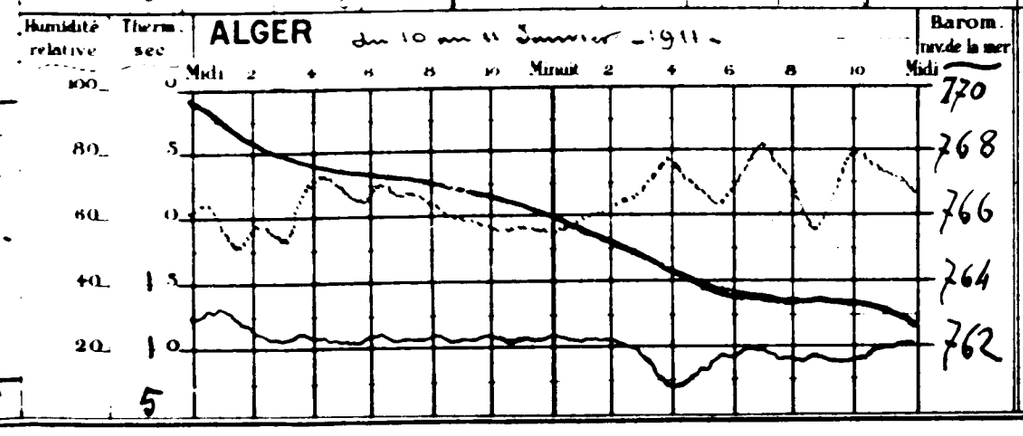
Probabilités. Éclaircies et averses. —

Avis aux Ports. Vent faible ou modéré d'entre Ouest et Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSW 2	Couvert	Agitée	St Mathieu	SW 5	Couvert	Houleuse	S. Fernando	NNW 3	Beau	Houleuse
Scilly	SSW 2	d	d	I. de Groix	SSW [illegible]	d	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SW 1	Nuageux	d	I. d'Aix	SSE 3	Nuageux	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	S [illegible]	Couvert	d	Biarritz	SSE 1	Beau	Houleuse	Toulon	E 1	Couvert	Agitée
Boulogne	SSW 2	d	Houleuse	La Corogne	ESE 1	Couvert	Belle	Livourne	ENE 1	Beau	d
Le Hâvre	SW [illegible]	d	Agitée	Lisbonne	NNW 1	Nuageux	d	Naples	NNE 3	d	Belle
Cherbourg	SW 4	Couvert	d	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	9	2
Paris	6	-3
Yarmouth	6	1
Stockholm	2	-6

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer: diff. en 24 h.	Température de l'air: Observation	Température de l'air: diff. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max	Températures extrêmes: min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	9.8	+5.0	S 3	Couvert	Belle	14	4		
Oudjda	.	.	2.4	-0.8	SW 1	Couvert		9	1		
Nemours	62.4	-4.0	8.6	+0.2	SSE 1	d	Agitée	13	3		
El-Arischa	.	.	-1.0	-1.8	NN 1	Couvert		6	-5	0.8	neige fondue 12 à 13h
Oran	61.9	-2.7	7.4	+4.0	SSW 4	Couvert	Belle	14	6		
S.Bel-Abbès	60.5	-6.3	3.0	-1.2	SW 2	d		8	-1	4.0	Pluie 8 à 10h
Saïda	.	.	1.6	+1.6	NW 1	d		2	-1	9.0	neige fondue et pluie 7 à 18h
Mostaganem	63.8	-3.8	5.8	-2.0	SW 2	Couvert		13	5	1.0	Pluie la nuit
Relizane	60.5	-1.6	4.2	-2.9	Calme	Couvert		14	3	3.8	d
Tiaret	60.1	-3.3	1.0	0.0	N 3	Couvert		4	1	6.4	Pluie neige hier
Ténès	60.3	-3.7	7.2	+0.6	SSW 4	Couvert	Agitée	11	6	31.7	Pluie 9 à 20h
Orléansville	59.6	-4.4	5.4	0.0	W 1	Couvert		11	5	1.9	Pluie hier
Bouzaréa	59.1	-4.3	5.8	-1.3	WNW 4	Couvert		10	5	19.7	Pluie hier et cette nuit
Alger	59.2	-4.3	9.4	-1.1	WSW 3	Pluie	Agitée	12	8	19.6	Pluie grêle hier et la nuit
M.Carrée	59.3	-4.2	7.8	+0.4	SSW 2	Couvert		11	7	21.3	Pluie hier et la nuit
Blida	59.3	-4.6	7.2	+2.0	E 2	Couvert		11	4	27.1	d
Médéa	59.8	-4.5	1.6	+0.8	W 1	Pluie		2	0	7.2	d
Tizi-Ouzou	.	.	6.2	0.0	NW 1	Couvert		10	5	37.4	d
F. National	58.9	-3.5	2.0	+1.0	NW 3	Brouillard		2	-1	28.5	Pluie neige hier et la nuit
Aumale	59.4	-5.1	2.8	+1.5	Calme	Couvert		5	2	Gtte	hier et la nuit
Bougie	.	.	8.7	+0.7	N 2	Pluie	Calme	12	8	20.0	Pluie hier et la nuit
Sétif	58.5	-3.5	0.0	-0.8	WNW 6	Brouillard		7	-1		
Philippeville	58.5	-3.0	4.6	-2.8	S 2	Couvert	Belle	14	3	Gtte	hier
Constantine	59.4	-4.0	1.6	-2.3	S 3	Beau		10	0		
Batna	58.8	-3.2	-1.2	-3.2	SW 1	Brouillard		7	-2		
Cap de Garde	58.5	-2.5	7.2	-2.0	SW 2	Couvert	Agitée	14	7	8.6	Pluie la nuit
Guelma	59.6	-3.4	3.4	-2.7	WSW 2	d		10	2		
Tébessa	58.6	-4.7	2.2	-1.0	NE 5	Beau		8	-1		
Bizerte	56.8	-5.9	12.0	+4.2	N 3	Couvert	Agitée	12	6	7.0	Pluie la nuit
Tunis	55.8	-6.7	9.0	+4.0	NW 1	Brouillard		15	6	15.0	d
Sfax	67.1	-5.0	6.6	-0.6	NW 2	Couvert	Belle	14	6		
Djerba	.	.	11.0	0.0	WNW 3	Couvert	Agitée	14	9		
Beni-Ounif	64.4	-1.2	5.2	-1.0	W 1	Couvert		10	2	1.8	orage pluie 16 à 17h
Aïn-Sefra	62.2	-1.7	3.1	+0.7	SE 3	Couvert		3	-8		orage pluie la nuit
Berguent	.	.	0.7	-0.1	NW 3	Couvert		8	-4	5.0	Pluie 13 à 15h
Géryville	62.4	-0.5	-3.6	-2.8	SSW 2	Beau		3	-4	3.7	neige 8 à 9h
Laghouat	60.0	-3.6	4.2	+1.0	W 2	Couvert		8	2	1.3	Pluie 7 à 10h
Djelfa	61.8	-2.1	0.6	+0.6	N 2	d		9	-1	4.2	Pluie neige 7 à 9h
Bou-Saâda	60.6	-1.5	5.8	0.0	S 2	Couvert		12	5		
Biskra	60.5	-3.4	9.6	-0.6	N 2	Beau		15	8		
Touggourt	60.5	-2.6	5.4	-3.2	E 4	Couvert		16	5	Gtte	hier et la nuit
El-Oued	59.0	-3.3	7.8	-0.6	W 1	Couvert		17	6	7.4	orage pluie hier et la nuit
Ouargla	.	.	6.0	-2.5	NW 1	Couvert		15	4		
Ghardaïa	62.8	-0.6	4.0	-1.0	W 1	Beau		6	1		
Marseille	56.2	-2.2	2.7	+1.2	E 4	Beau	Agitée	12	0		

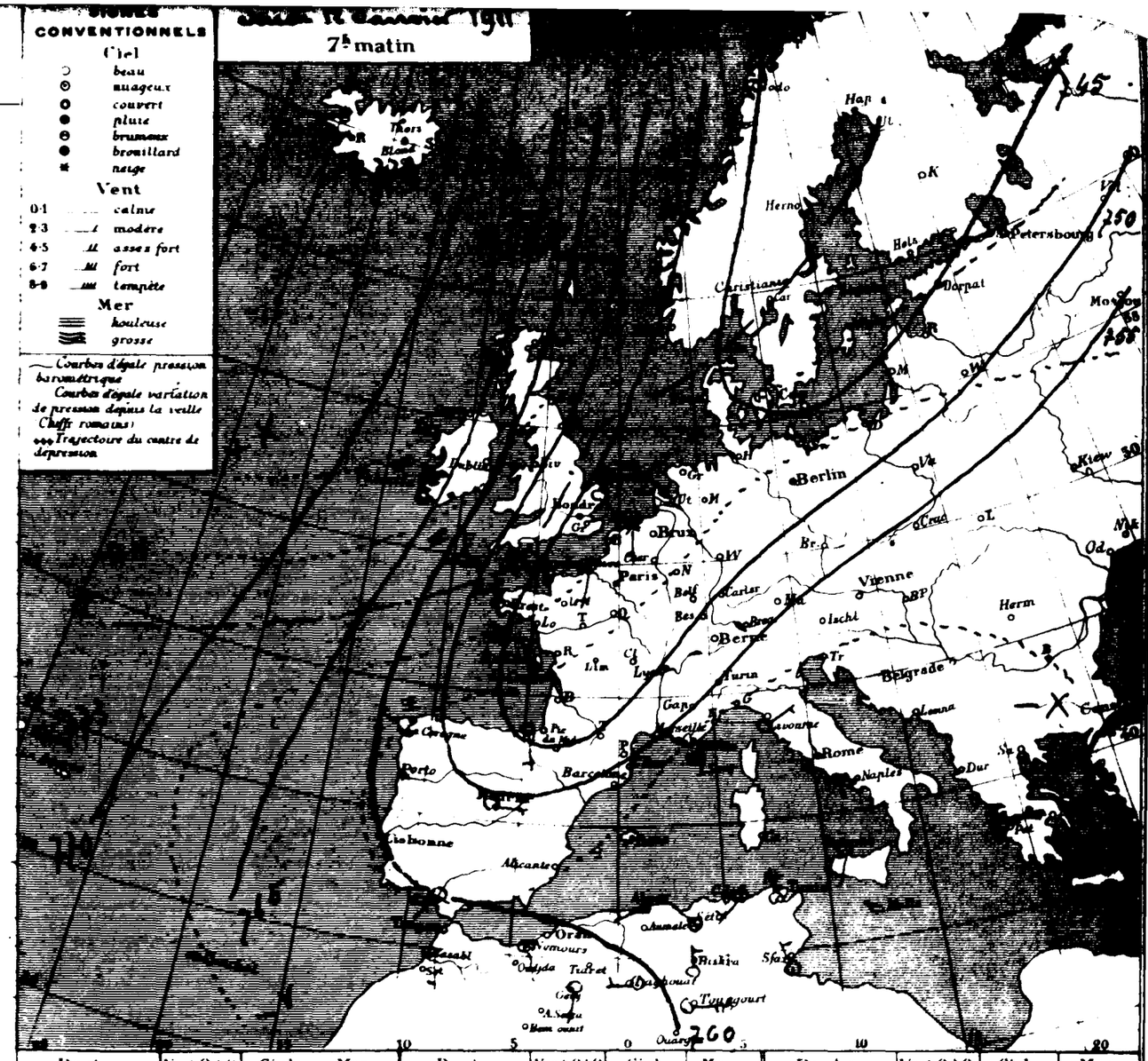
Situation générale. Le mouvement de baisse signalé hier s'est détourné vers la Gascogne, l'Espagne et la Méditerranée où l'orientation des nuages montre un changement du régime des vents. Cette dépression va occasionner un arrêt momentané des chutes de pluie, accompagné d'un adoucissement de la température et aussi de quelques bourrasques de vent sur mer.

Probabilités: Temps plus doux; quelques pluies par places.

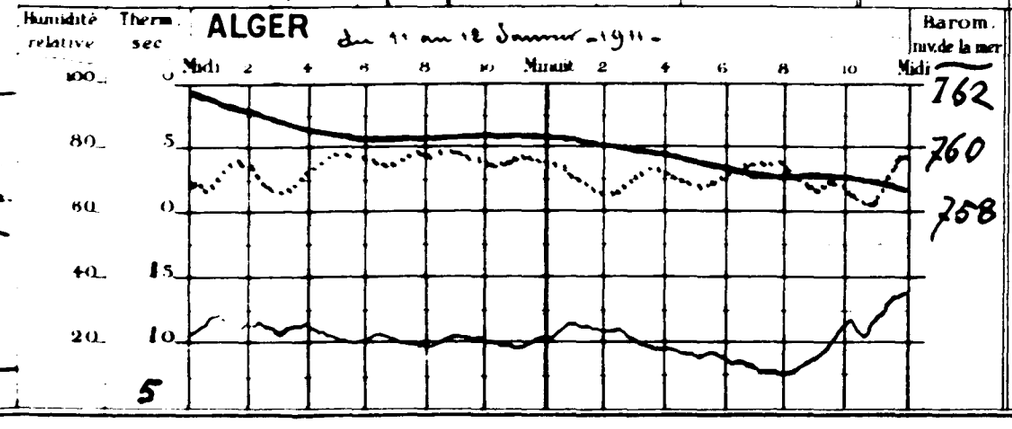
Avis aux Ports: Vent modéré ou assez fort d'entre Ouest et Nord.

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNE 6	Couvert	Houleuse	St Mathieu	N 6	Couvert	Agitée	S. Fernando	SW 1	Couvert	Agitée
Scilly	N 6	Beau	d	I. de Groix	NNW 6	Pluie	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NNE 6	Couvert	Houleuse	I. d'Aix	NW 4	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	S 2	Neige	Belle	Biarritz	S 3	Couvert	d	Toulon	E 2	Clair	Houleuse
Boulogne	NE 4	Pluie	Agitée	La Corogne	WNW 7	Pluie	Houleuse	Livourne	ENE 3	Beau	Agitée
Le Hâvre	SSW 3	Neige	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	NW 8	Pluie	Grosse	Funchal	.	.	.	Palerme	SSW 1	Couvert	Agitée



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	10	-1
Paris	4	-3
Yarmouth	7	3
Stockholm	-3	-7

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer: diff. ramené	Température de l'air: Observation	Température de l'air: diff. ramené	Vent: Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max	Températures extrêmes: min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca			7.2	-2.6	E 2	couv.	Agitée	10	7	14.2	Pluie
Oudjda			2.4	+0.4	SW 4	d		12	1	1.4	Pluie 3 à 6h
Nemours	51.6	-10.8	7.8	-0.8	SE 2	d	Houleuse	10	7	12.6	Pluie 20 à 23h
El-Aricha			-1.3	-0.3	W 1	Couv.		7	-4	2.7	neige fondue la nuit
Oran	51.1	-11.2	6.0	-1.4	SSE 6	couv.	Agitée	15	5	0.4	Pluie la nuit
S.Bel-Abbès	50.8	-9.7	5.0	0.0	S 2	couv.		13	1	1.0	d
Saïda			0.2	-1.4	N 1	neige		3	0		
Mostaganem	51.5	-8.3	6.2	+0.4	SW 4	couv.	Agitée	15	5	4.0	Pluie la nuit
Relizane	50.4	-10.1	5.1	+0.9	WSW 2	brumeux		14	3		
Tiaret	[illegible]	-8.9	3.0	-2.0	N 3	Couv.		6	3		
Ténès	50.7	-9.6	9.6	+2.1	WSW 5	couv.	Agitée	13	7		
Orléansville	49.6	-10.0	7.8	+2.4	SW 4	couv.		13	7	0.2	Pluie hier
Bourkaïka	49.6	-9.5	9.8	+4.0	SW 4	couv.	Agitée	11	9	1.7	Pluie dans la journée
Alger	50.5	-8.7	11.8	+2.4	SW 6	couv.		14	10	1.0	d
M.Carrée	50.3	-9.0	11.6	+3.8	S 1	couv.		15	7		
Blida	49.7	-9.6	10.4	+2.2	SW 4	d		13	9		
Médéa	51.7	-8.1	[illegible]	[illegible]	S 3	d		6	1	0.4	Pluie 7 à 9h
Tizi-Ouzou			[illegible]	[illegible]	N 4	d		15	4		
F. National	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] 1	d		8	1		
Aumale	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	S 4	d		9	2		
Bougie			[illegible]	[illegible]	SW 1	couv.	Belle	14	11		
Sétif	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	S 3	d		7	-1		
Philippeville	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	S 3	d	Belle	13	4		
Constantine	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	WNW 3	couv.		7	2		
Batna	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SW 1	Beau		9	-3		
Cap de Garde	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SSE 5	couv.	Belle	14	6		
Guelma	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	WSW 3	d		12	3		
Tébessa	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NE 6	d		9	1		
Bizerte	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SW 2	d	Belle	12	6	1.0	Pluie hier
Tunis	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SW 1	d		13	4	2.0	d
Sfax	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SW 4	Beau	Agitée	15	4		
Djerba			[illegible]	[illegible]	N 1	d	Belle	14	6		
Beni-Ounif	55.2	-2.2	1.4	-1.4	NNW 3	Beau		12	0		
Aïn-Sefra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NNE 3	couv.		10	0		
Bergnont			[illegible]	[illegible]	SSE 2	couv.		11	-1	1.0	neige 16 à 6h
Géryville	51.0	-10.5	[illegible]	[illegible]	SSW 2	d		6	-1		
Laghouat	52.1	-5.0	1.5	-2.4	SW 1	couv.		10	1		
Djelfa	52.1	-4.7	1.4	-2.5	SSW 3	d		9	0		
Bou-Saâda	49.9	-5.5	5.2	+2.4	S 9	couv.		15	4		
Biskra	50.1	-5.4	9.4	-0.2	SE 2	couv.		14	7		
Touggourt	51.0	-4.5	5.2	+0.2	SSW 3	Beau		15	7		
El-Oued	51.2	-4.9	5.0	-2.2	SE 5	d		14	4		
Ouargla			4.0	-2.0	SE 2	d		15	2		
Ghardaïa	50.3	-2.5	5.0	+1.0	SW 1	d		5	1		
Marseille	52.2	-4.0	6.2	+1.5	ESE 6	pluie	Agitée	9	6		

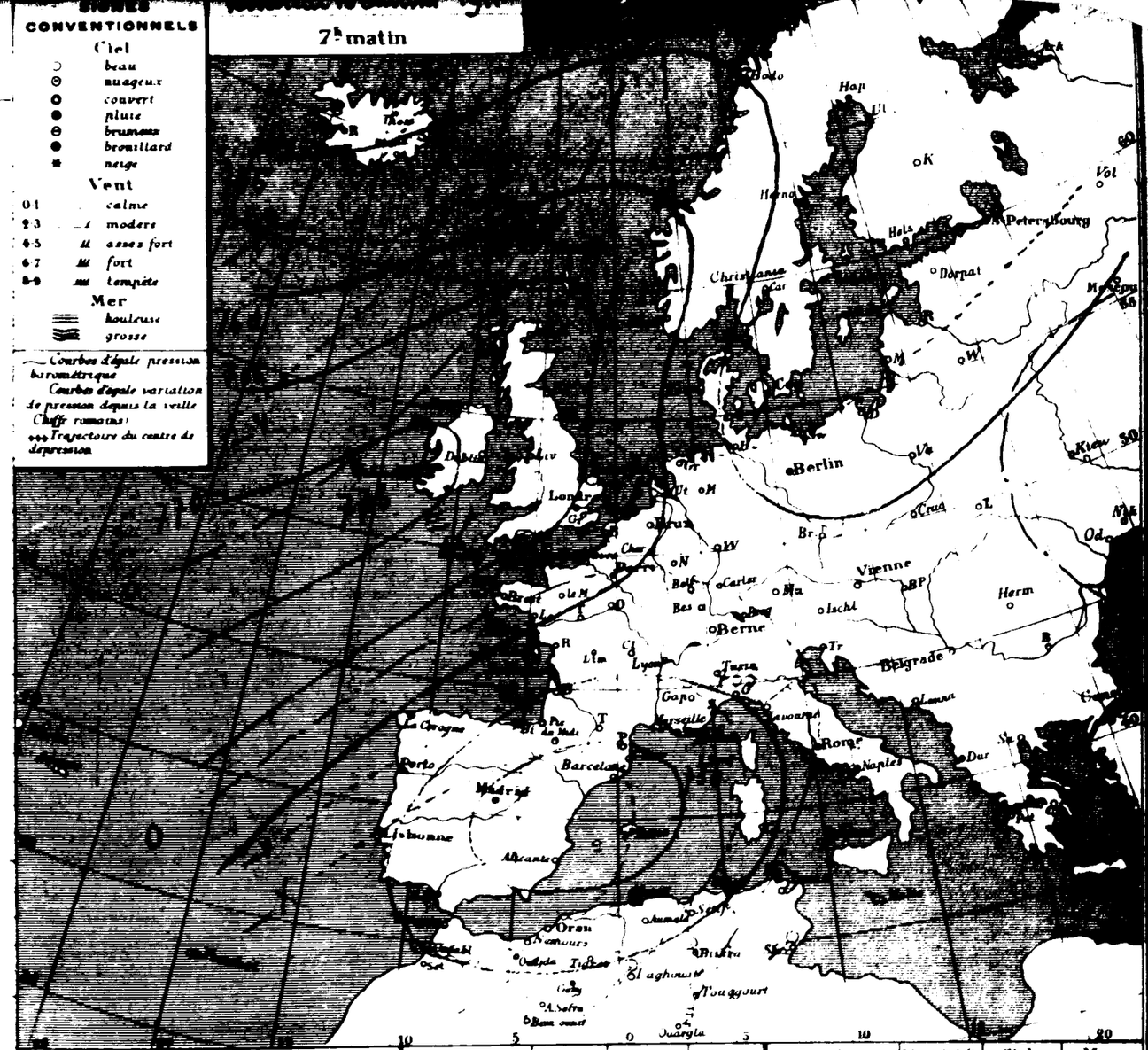
Situation générale. La pression continue à baisser fortement sur l'Espagne et la Méditerranée Occidentale. Une bourrasque commence à sévir sur l'Ouest et le Centre de l'Algérie où le temps redevient très mauvais et où il y a eu une nouvelle période de pluie et assez abondante sur les places, mais pouvant ne pas être de longue durée. La température tend à s'élever de nouveau.

Probabilités: Pluies. —

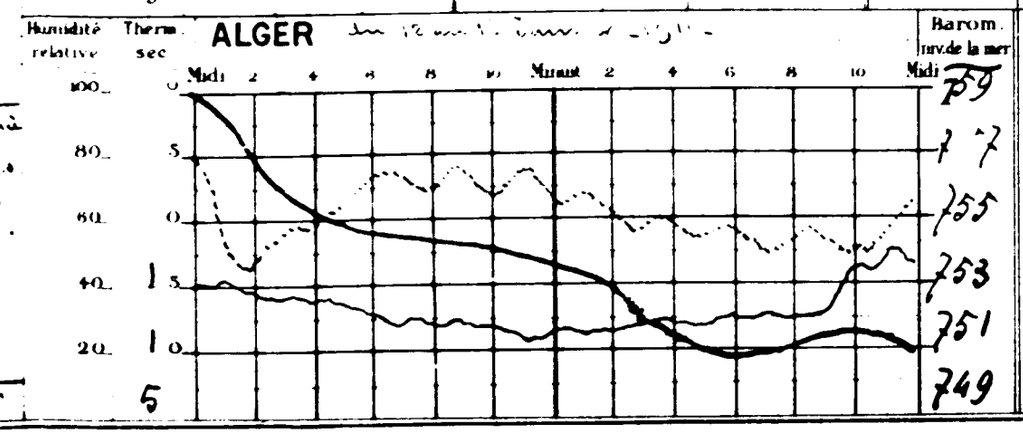
Avis aux Ports: Vent modéré ou assez fort à entre Sud Ouest et Nord Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulain.

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	[illegible]	[illegible]	[illegible]	S.Mathieu	[illegible]	[illegible]	[illegible]	S.Fernando	W [illegible]	couv.	Agitée
Scilly	[illegible]	[illegible]	[illegible]	I.de Groix	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Alicante	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Yarmouth	[illegible]	[illegible]	[illegible]	I.d'Aix	[illegible]	couv.	Agitée	Barcelone	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Dunkerque	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Biarritz	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Toulon	E 2	pluie	Agitée
Boulogne	[illegible]	[illegible]	[illegible]	La Corogne	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Livourne	ENE 4	Beau	d
Le Hâvre	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Lisbonne	[illegible]	[illegible]	Agitée	Naples	N 2	couv.	Belle
Cherbourg	N [illegible]	[illegible]	d	Funchal	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Palerme	[illegible]	Beau	d



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	7	2
Paris	3	-1
Yarmouth	4	2
Stockholm	-3	-8

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer — diff. ver. ant.	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff. ver. ant.	Vent — Direction	Vent — Force de Q a 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Température extrêmes — max	Température extrêmes — min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	8.2	+1.0	W	2	Pluie	Agitée	11	5	12.0	Pluie
Chellala	.	.	1.1	-1.7	SW	1	couv.		8	-1		
Nemours	55.4	+1.8	9.2	+1.4	SE	1	d	Agitée	13	5		
El-Aricha	.	.	-5.7	-3.9	NE	1	d		2	-7	6.1	neige fine et la nuit
Oran	55.2	+2.1	6.2	+0.2	SSW	2	d	Belle	12	5	0.5	Pluie hier
S.Bel-Abbès	52.5	+1.7	-0.8	-3.8	SW	2	couv.		13	-1		
Saïda	.	.	-0.8	-1.0	N	3	couv.		1	-9	3.0	Pluie neige hier
Mostaganem	53.9	+2.4	2.8	-3.4	SSW	2	Beau		11	2	Gtte	grêlons à 17h
Relizane	52.6	+2.2	3.0	-2.3	Calme		d		17	0		
Tiaret	54.1	+2.9	-2.0	-5.0	N	1	d		2	-2		neige 12 à 13h
Ténès	53.5	+2.8	5.0	-4.6	SSW	2	d	Houleuse	11	5		
Orléansville	52.8	+3.2	0.4	-7.4	E	1	couv.		11	0	0.5	Pluie hier matin
Bougaréa	52.9	+3.3	6.0	-3.8	W	3	d		13	5	0.1	averses vers 14h
Alger	53.0	+2.5	8.5	-3.3	S	2	d	Agitée	16	7	0.2	Pluie 17 à 18h
M.Carrée	53.4	+3.1	3.2	-8.4	SW	1	Beau		18	1	2.1	Pluie 19 à 21h
Blida	53.5	+3.8	4.2	-6.2	NW	1	couv.		15	3	0.9	Pluie hier
Médéa	53.6	+1.9	-0.8	-5.1	SE	1	Beau		7	-1	0.2	neige fondue 16 à 17h
Tizi-Ouzou	.	.	3.6	-8.0	N	1	d		19	3	Gtte	à 18h
F. National	53.3	+2.9	1.8	-4.8	E	1	couv.		8	0		
Aumale	54.2	+0.7	0.8	-2.2	SE	5	couv.		8	0	34.3	14 à 19h orage, pluie neige grêle
Bougie	.	.	9.5	-1.7	W	2	d	Belle	18	9		
Sétif	53.6	-0.4	0.2	-0.8	SSW	1	couv.		8	-1	5.6	neige fondue la nuit
Philippeville	54.2	-0.6	9.6	+1.0	SE	3	couv.	Belle	17	7		
Constantine	54.8	-1.7	4.2	+1.0	NNW	4	couv.		14	3		
Batna	54.8	-3.3	0.4	-3.4	SW	1	neige		8	0	0.1	neige la nuit
Cap de Garde	54.9	+0.6	8.4	+0.6	ESE	3	couv.	Belle	15	7		
Guelma	55.4	-1.2	8.0	-3.8	SSW	3	d		16	8		
Tébessa	56.3	-1.8	1.8	-3.0	NW	2	Beau		10	1		
Bizerte	57.3	-0.2	10.8	+2.8	S	3	couv.	Belle	14	7		
Tunis	57.8	+0.3	9.0	+3.0	S	3	d		17	6		
Sfax	.	.	.	.	.	.	.		.	.		
Djerba	.	.	5.0	0.0	S	1	Beau	Belle	15	6		
Bent-Oumif	55.5	+0.6	0.0	-1.6	NE	1	couv.		9	-1		
Ain-Sefra	55.1	+0.2	-1.8	-0.6	SSE	3	neige		4	-4	1.2	neige grêle 13 à 15h
Berguent	.	.	-4.0	-3.7	W	2	couv.		9	-5		
Géryville	53.6	+1.2	-3.5	-3.8	E	1	couv.		3	-8	2.9	neige 11 à 16h
Laghouat	55.1	-1.0	1.8	0.0	S	1	couv.		9	0	1.6	Pluie neige 16 à 19h
Djelfa	59.8	+2.7	-2.9	-4.3	SSW	1	couv.		8	-4		neige la nuit
Bou-Saâda	56.1	+1.2	3.8	-5.0	S	1	couv.		11	2	4.0	Pluie la nuit
Biskra	57.5	-2.6	9.2	-0.2	ESE	2	couv.		15	7	Gtte	à 17 et à 4h
Touggourt	58.7	-2.5	8.4	+2.8	S	0	couv.		16	6		
El-Oued	58.0	-3.8	2.0	+1.4	SW	3	d		16	7		
Ouargla	.	.	7.0	+3.0	SW	3	couv.		16	7		
Ghardaïa	57.1	-3.2	5.0	0.0	SW	1	d		6	1		
Marseille	54.0	+1.8	6.0	-0.2	ENE	3	couv.	Agitée	8	5		

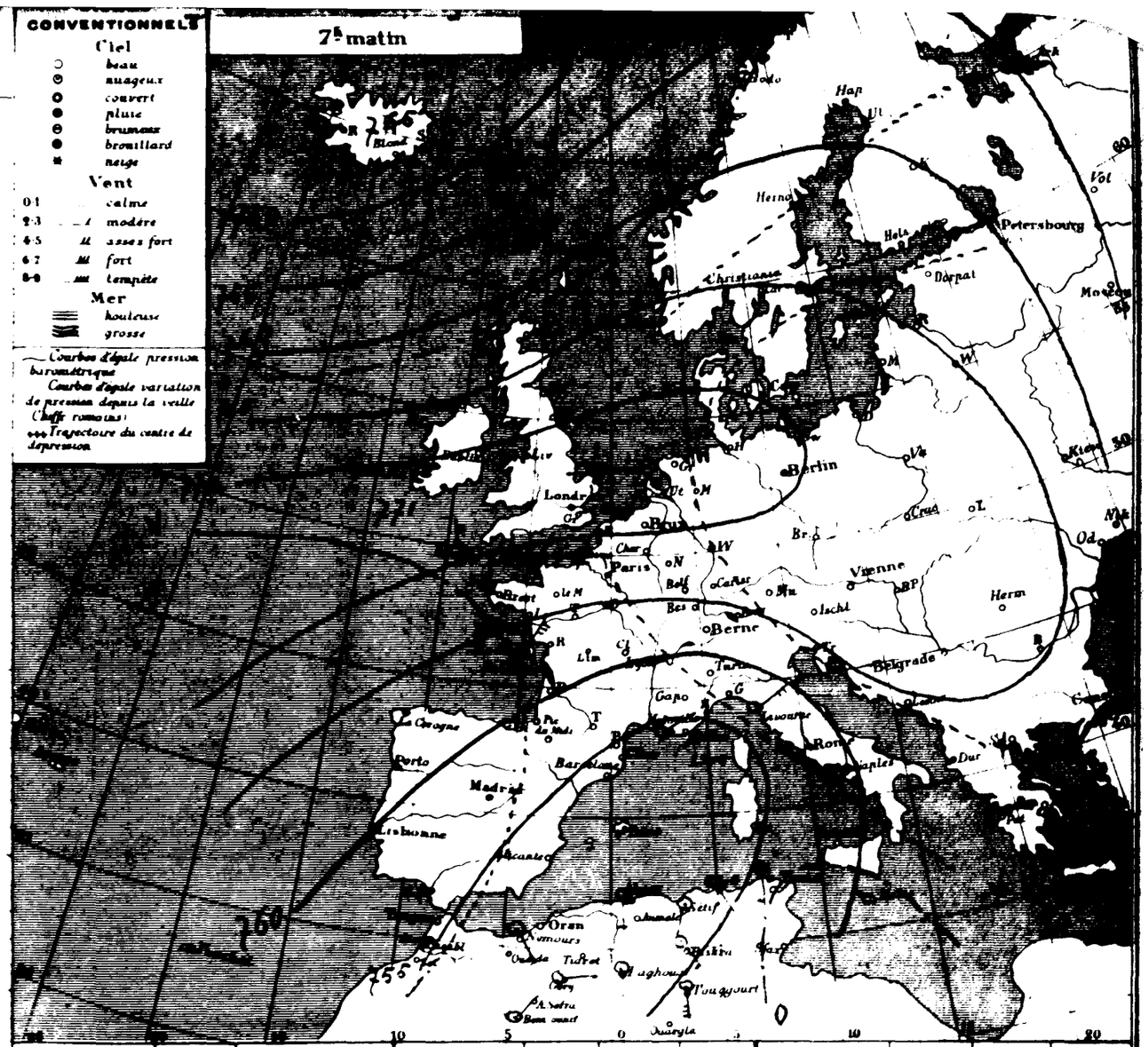
Situation générale. La zône des hautes pressions venue sur l'Angleterre s'étend vers le Sud et l'Est de l'Europe ; pendant que la baisse s'incline vers le Nord-Ouest, la pression remonte sur l'Espagne ; la dépression qui recouvre le bassin Occidental de la Méditerranée se comble lentement. Elle a déterminé un régime de vents du Sud sur toute l'Afrique du Nord avec pluies dans l'Ouest et une éclaircie momentanée sur la Corse et l'Est. –

Probabilités. Quelques pluies. –

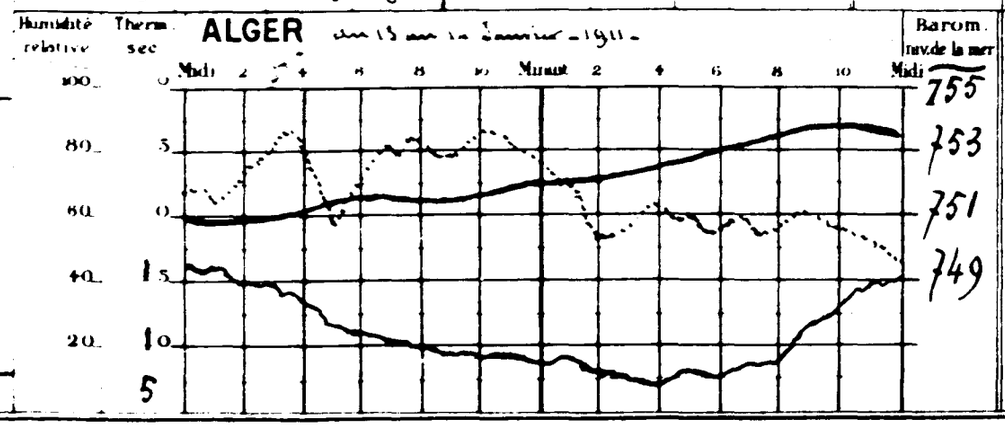
Avis aux Ports. Vent faible ou modéré des régions Ouest : –

Le Météorologiste chargé du Service : Poulin –

le Directeur : F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 a 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 a 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 a 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	couv.	Agitée	St Mathieu	NNE 2	couv.	Belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	N 1	d	d	Ile de Groix	NNE 4	couv.	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	N 1	couv.	d	I. d'Aix	NE 5	Beau	Agitée	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NE 2	couv.	Belle	Biarritz	NE 4	couv.	Houleuse	Toulon	.	.	.
Boulogne	NE 4	couv.	Agitée	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 4	couv.	Agitée
Le Hâvre	NE 1	neige	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	N 1	pluie	Belle
Cherbourg	NE 4	couv.	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	couv.	d



Stations	Max	Min
Nice	.	.
Paris	.	.
Yarmouth	.	.
Stockholm	.	.

Températures extrêmes

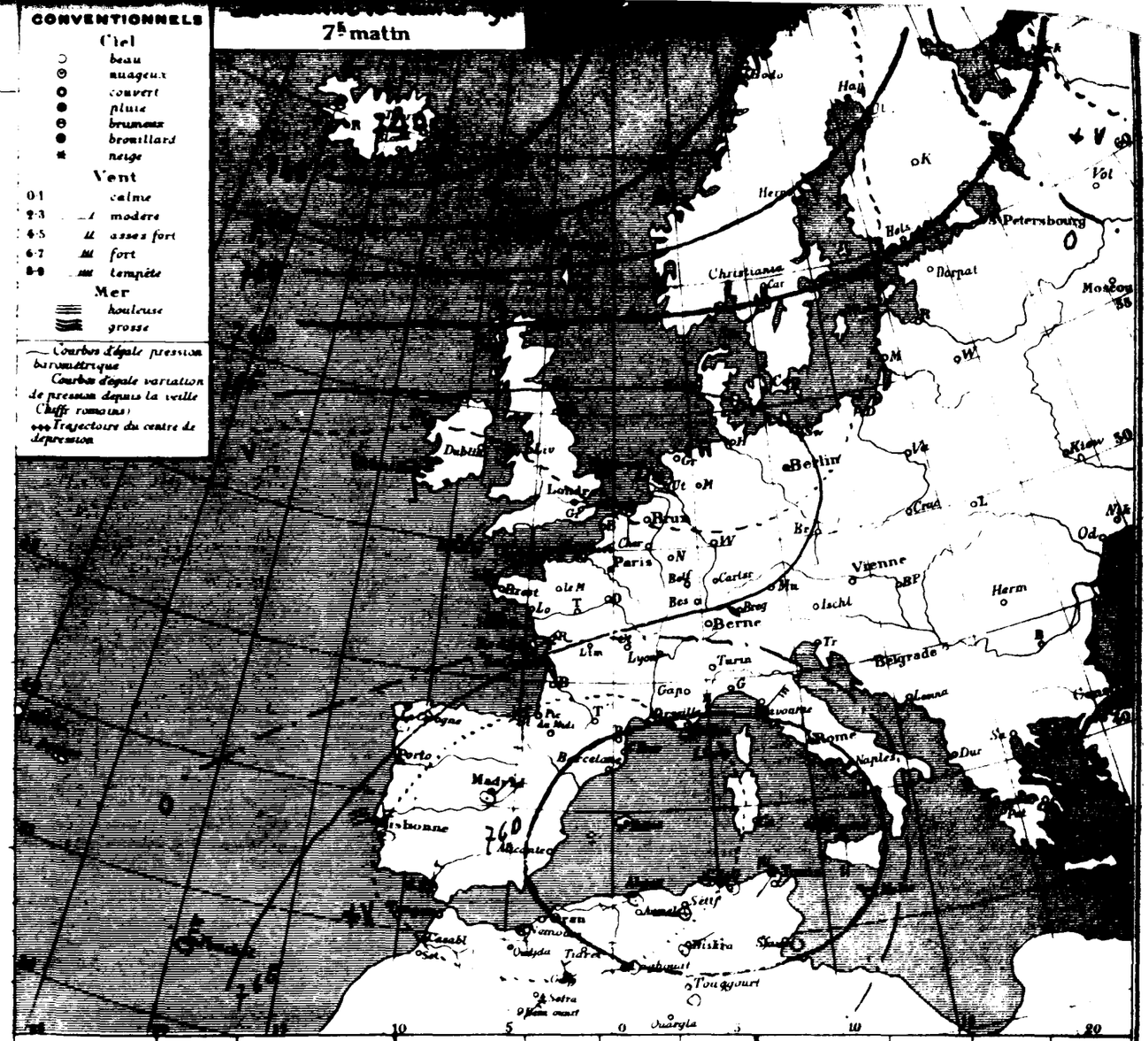
Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer: diff. en 24h	Température de l'air: Observation	Température de l'air: diff. en 24h	Vent: Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max	Températures extrêmes: min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	61.0	+2.9	0.0	-1.1	S 2	Beau		8	-2	0.1	neige à 19h
Nemours	71.0	+7.6	3.5	-5.6	SSE 1	nuag.	Agitée	13	3		
El-Aricha	.	.	-8.3	-0.1	W 1	nuag.		2	-9	10.1	neige toute heure et la nuit
Oran	60.4	+7.1	6.0	-0.2	SSE 3	pluie	Agitée	12	5	3.5	Pluie la nuit
S.Bel-Abbès	60.1	+7.6	-0.8	0.0	SW 3	Beau		9	-1		
Saïda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Mostaganem	59.1	+5.2	4.2	+1.4	SSW 2	nuag.	Belle	11	0	8.0	Pluie la nuit
Relizane	60.7	+8.1	5.1	+2.1	calme	Beau		14	2		
Tiaret	63.7	+5.6	-1.0	+1.0	W 1	nuag.		5	-1		
Ténès	60.3	+6.3	5.4	+0.4	S 2	d	Agitée	11	5		
Orléansville	63.0	+6.2	4.0	+2.0	S 1	d		11	0		
Bouzaréa	72.4	+5.5	6.0	0.0	WSW 3	d		10	6		
Alger	72.4	+5.4	8.5	0.0	WSW 3	d	Belle	18	7		vers 4h éclaircies dans l'Est
M.Carrée	73.2	+5.3	6.6	+1.5	SW 1	nuag.		15	2		
Blida	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Médéa	60.1	+6.7	-0.6	+2.2	SW 1	Beau		6	-1		
Tizi-Ouzou	.	.	1.6	-2.0	N 1	d		14	1		
F. National	72.2	+6.9	4.0	-2.2	N 1	d		6	-1		
Aumale	60.9	+6.7	-1.5	-2.3	calme	d		6	-2		
Bougie	.	.	9.2	-0.3	W 3	nuag.	Belle	15	9		
Sétif	59.7	+6.1	-3.0	-3.2	W 2	brouill.		5	-4	5.6	Pluie neige la nuit
Philippeville	71.7	+5.5	4.8	-4.8	S 2	nuag.	Belle	13	3		
Constantine	60.3	+5.5	0.9	-3.1	WNW 2	Beau		7	0	4.6	Pluie hier
Batna	60.2	+5.4	-2.0	-2.4	SW 1	d		3	-2	5.0	Pluie neige hier
Cap de Garde	53.1	+3.2	7.8	-0.6	WNW 3	nuag.	Agitée	14	7		16 à 17h
Guelma	60.1	+6.7	4.0	-3.0	E 2	Beau		12	1		hier
Tébessa	60.9	+4.6	1.3	-0.5	NE 1	d		6	-1		
Bizerte	59.2	+1.9	8.0	-2.8	SW 1	d		15	6		
Tunis	58.5	+1.0	5.0	-3.0	S 1	nuag.		17	3		
Sfax	60.1	.	9.2	.	W 3	Beau	Belle	16	8		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Bent-Ounif	60.9	+5.1	1.5	+1.5	N 4	nuag.		10	-1		
Am-Sefra	61.5	+2.2	-2.1	+0.3	SSE 4	Beau		2	-3		neige hier
Berguent	.	.	-8.0	-4.0	W 4	d		7	-11	2.0	neige 12 à 22h
Géryville	59.2	+5.0	-0.5	+1.3	WNW 3	pluie		4	-5	0.4	neige la nuit
Laghouat	60.4	+5.1	0.0	+1.2	W 1	nuag.		6	0	7.6	Pluie neige hier
Djelfa	60.7	+6.3	-2.0	+0.3	W 1	neige		7	-6		
Bou-Saâda	61.9	+5.8	2.5	+0.7	SW 1	Beau		9	-1	6.0	Pluie 14 à 15h
Biskra	62.3	+4.3	5.2	+0.4	NE 1	nuag.		15	6	2.7	Pluie 20 à 22h
Touggourt	62.4	+3.7	9.0	+1.2	NNW 3	Beau		16	1		
El-Oued	52.0	0.0	4.2	-2.8	SW 1	d		14	2		
Ouargla	.	.	5.0	+2.0	NW 2	d		17	0		
Ghardaïa	63.3	+5.2	5.0	0.0	W 1	d		5	0		
Marseille	60.3	+6.3	9.2	+3.2	WNW 2	nuag.	Agitée	11	8		

Situation générale. — Le baromètre présente une hausse générale dans le Nord et le Centre de l'Europe. La dépression du Sud ouest se déplace vers l'Est de la Méditerranée où la pression remonte assez vite. La zone pluvieuse se porte à travers l'Algérie après avoir donné sur l'arrière des pluies assez abondantes. Un front assez vif règne sur l'Afrique Nord où le temps paraît devoir s'éclaircir. —

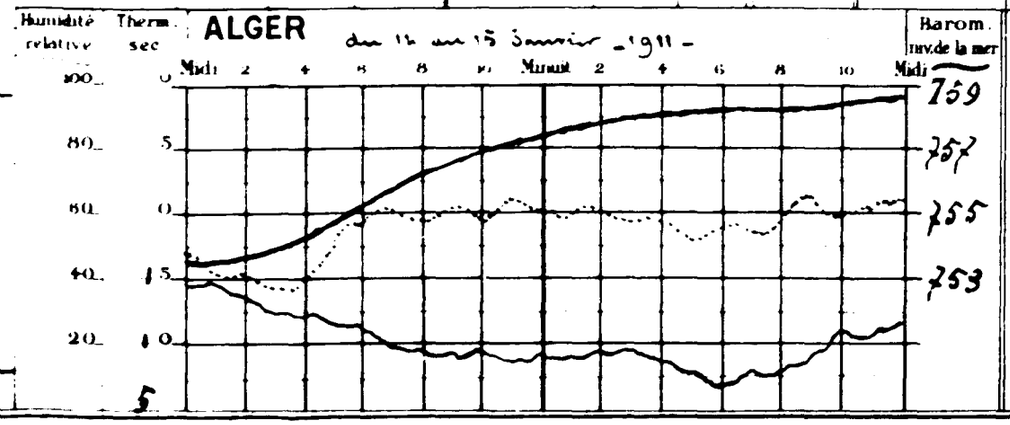
Probabilités: Quelques pluies. — Eclaircie prochaine. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. CONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 5	nuag.	Agitée	St Mathieu	ENE 1	Beau	Houleuse	S.Fernando	NNE 1	nuag.	Belle
Scilly	ENE 1	nuag.	Belle	I de Groix	NE 3	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 2	nuag.	.	I. d'Aix	.	nuag.	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	. 2	d	Belle	Biarritz	S 2	nuag.	d	Toulon	E 4	nuag.	Agitée
Boulogne	E 2	nuag.	Belle	La Corogne	ENE 3	nuag.	Houleuse	Livourne	NE 3	nuag.	Agitée
Le Hâvre	ENE 3	d	Belle	Lisbonne	N 4	Beau	Houleuse	Naples	.	.	.
Cherbourg	ENE 2	d	Belle	Funchal	NNE 5	nuag.	d	Palerme	S 6	pluie	Grosse



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	9	7
Paris	2	-5
Yarmouth	4	-1
Stockholm	2	-2

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer: 0h00	diff.	Température de l'air: 0h00	diff.	Vent: Direction et force de 0 à 9		État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-		-	-	-	-		
Oudjda	60.2	-0.8	2.2	+2.2	W	1	Brume		8	1		
Nemours	61.9	+0.9	8.8	+5.2	WSW	2	Brume	Houleuse	13	2	7.2	Pluie 4 à 7h
El-Aricha	-	-	-1.9	+3.4	NW	1	Couvert		5	-7		
Oran	62.1	+1.8	10.2	+4.2	W.N.W	5	couvert	Houleuse	11	7	10.4	Pluie la nuit
S. Bel-Abbes	63.9	+1.8	1.0	+1.8	SSW	2	couvert		10	1	3.0	d
Saïda	-	-	-2.0	+4.0	N	1	neige		0	-3		neige 5 à 7h
Mostaganem	62.1	+3.0	5.0	+0.8	SSW	2	couvert	Belle	10	4	5.0	Pluie 5 h et la nuit
Relizane	61.0	+0.9	5.2	+0.1	calme		couvert		11	3	6.3	Pluie la nuit
Tiaret	61.7	+2.0	0.0	+1.0	NW	3	d		3	0		neige la nuit
Tenès	61.4	+1.1	5.0	-0.4	SSW	5	couvert	Houleuse	9	5	21.0	Pluie 7 à 20h
Orléansville	61.3	+2.3	9.0	+5.0	SSW	1	pluie		9	5	11.7	Pluie la nuit
Bourkaïa	62.7	+6.3	5.2	-0.8	SW	3	couvert		4	3	15.2	Pluie 17 à 23h
Alger	62.7	+4.3	8.2	-0.3	W	3	couvert	Agitée	11	6	11.3	grêle, pluie 17 à 23h
M. Carrée	63.8	+4.6	5.2	+0.6	S	1	couvert		12	3	4.6	Pluie 7 à 11h
Blida	63.3	-	4.4	-	W	1	d		15	2	5.2	Pluie 5 h et la nuit
Médéa	62.1	+2.0	1.0	+1.0	W	1	Brume		5	-1	6.4	neige 14 à 18 et la nuit
Tizi-Ouzou	-	-	5.2	+3.6	N	1	couvert		12	4	9.2	Pluie la nuit
F. National	62.3	+4.1	1.6	-2.4	NW	2	neige		5	-1	5.0	Pluie neige fondue la nuit
Aumale	64.1	+3.2	1.2	+2.7	calme		couvert		5	1		
Bougie	-	-	10.2	+1.0	W	1	Brume	Agitée	15	6		
Sétif	63.2	+3.5	-2.0	+1.0	N	2	d		3	-4	0.6	neige hier
Philippeville	62.9	+4.2	5.0	+0.2	S	3	couvert	Belle	14	4	0.1	Pluie la nuit
Constantine	63.5	+2.5	-1.2	-2.2	WSW	2	d		7	-3	7.8	d
Batna	-	-	-9.0	-7.0	calme		Beau		2	-11		neige 12 à 17h
Cap de Garde	62.0	+4.6	6.5	-1.0	SSE	2	couvert	Belle	15	5	7.7	Pluie quelle la nuit
Guelma	[illegible]	+3.9	5.2	-2.4	SW	2	d		13	2		
Tébessa	60.9	+4.0	0.2	-1.1	NE	5	Brume		8	-3		neige 19 à 21h
Bizerte	64.7	+3.5	3.4	+4.4	E	2	d	Belle	14	7	5.0	Pluie la nuit
Tunis	65.5	+2.7	6.0	+1.0	W	4	couvert		16	4	3.8	d
Sfax	62.[illegible]	+2.0	5.2	-0.0	W	3	Beau	Belle	15	4		
Djerba	-	-	5.0	-	W	1	d	Calme	16	5		
Bent-Ounif	65.4	+4.5	3.4	-0.0	N	5	couvert		10	1		
Ain-Sefra	65.[illegible]	+4.6	-1.0	-1.1	SSW	3	couvert		6	-3		
Berguent	-	-	-1.3	+0.7	NW	5	d		3	-10		
Géryville	64.4	+2.2	-5.1	-1.6	E	1	brouillard		4	-5		
Laghouat	65.3	+2.0	3.4	-0.2	SW	1	Beau		5	0		
Djelfa	65.8	+3.7	-2.2	+0.4	NNW	1	couvert		5	-4	0.5	neige hier
Bou-Saâda	64.7	+2.9	3.0	+0.5	SW	4	d		8	2		
Biskra	64.9	+2.0	7.8	-1.0	N	1	Beau		12	6	3.2	Pluie 12 à 14h
Touggourt	65.4	+3.0	2.4	-1.2	E	3	d		16	0		
El-Oued	65.4	+2.4	3.0	-1.2	SW	1	d		15	0		
Ouargla	-	-	3.0	-2.0	NW	2	d		7	-1		
Ghardaïa	65.9	+3.0	4.0	-1.0	W	1	d		5	0		
Marseille	67.0	+3.3	2.0	-7.2	ENE	4	Beau	Agitée	14	1		

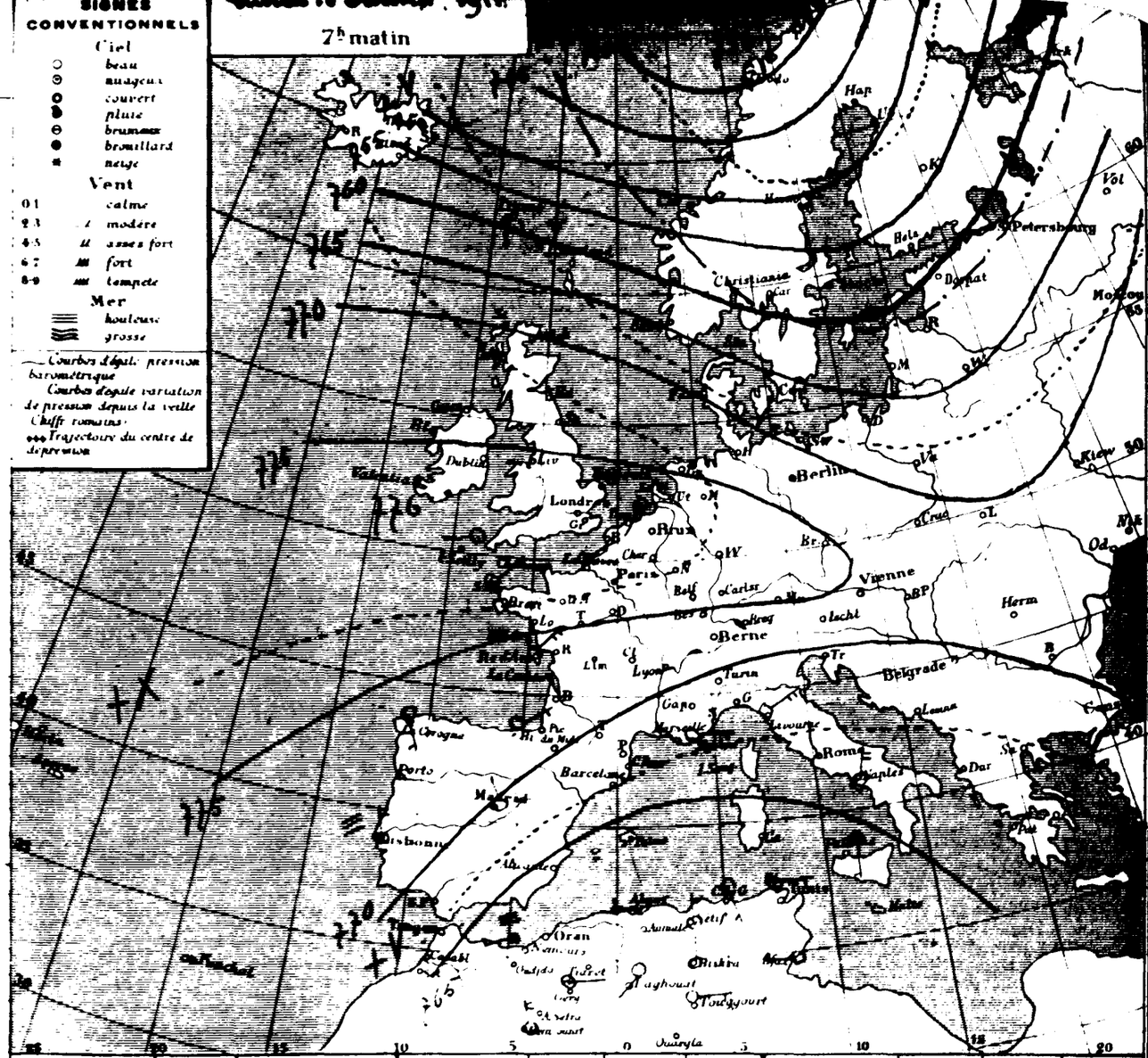
Situation générale. Les basses pressions continuent à se déplacer vers l'Est sous l'influence d'une haute ang importante venue de l'Ouest. — En Méditerranée la dépression est retourée vers le Sud, sur l'Algérie où le temps reste nuageux mais où les pluies tendent à devenir moins persistantes; les vents s'orientent à l'Est par le Nord et la température est moins basse. —

Probabilités Encore quelques pluies. —

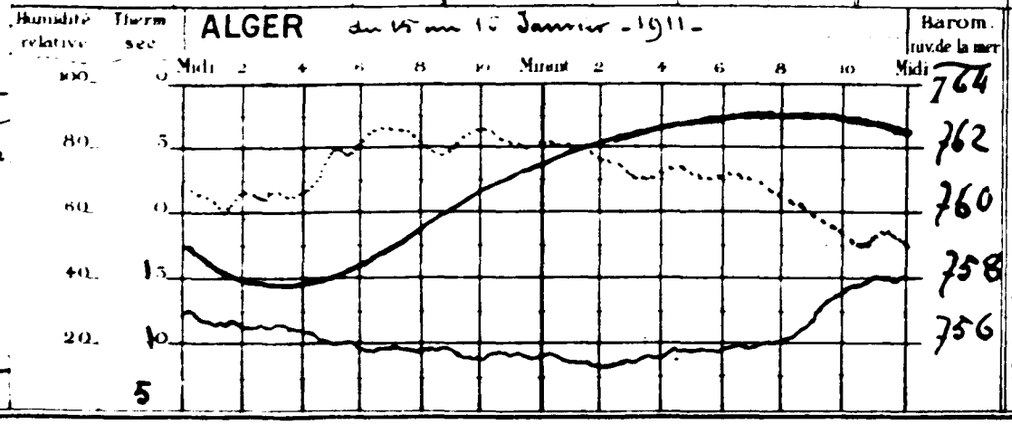
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulain —

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	Beau	Agitée	St Mathieu	ENE 3	couvert	Belle	S. Fernando	SE 5	pluie	Calme
Scilly	W 1	couvert	Belle	I. de Groix	NE 3	Beau	d	Alicante	·	·	·
Yarmouth	W 1	d	d	I. d'Aix	NE 4	d	d	Barcelone	·	·	·
Dunkerque	SW 1	Brume	Belle	Biarritz	ENE 3	couvert	d	Toulon	E 2	couvert	Agitée
Boulogne	WNW 2	couvert	d	La Corogne	SSE 2	couvert	Agitée	Livourne	ENE 4	Beau	d
Le Hâvre	ENE 1	Beau	Calme	Lisbonne	N 2	Beau	houleuse	Naples	NNE 5	couvert	Calme
Cherbourg	calme	couvert	Belle	Funchal	·	·	·	Palerme	S 3	brouillard	Agitée



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	10	5
Paris	2	-5
Yarmouth	5	0
Stockholm	2	-1

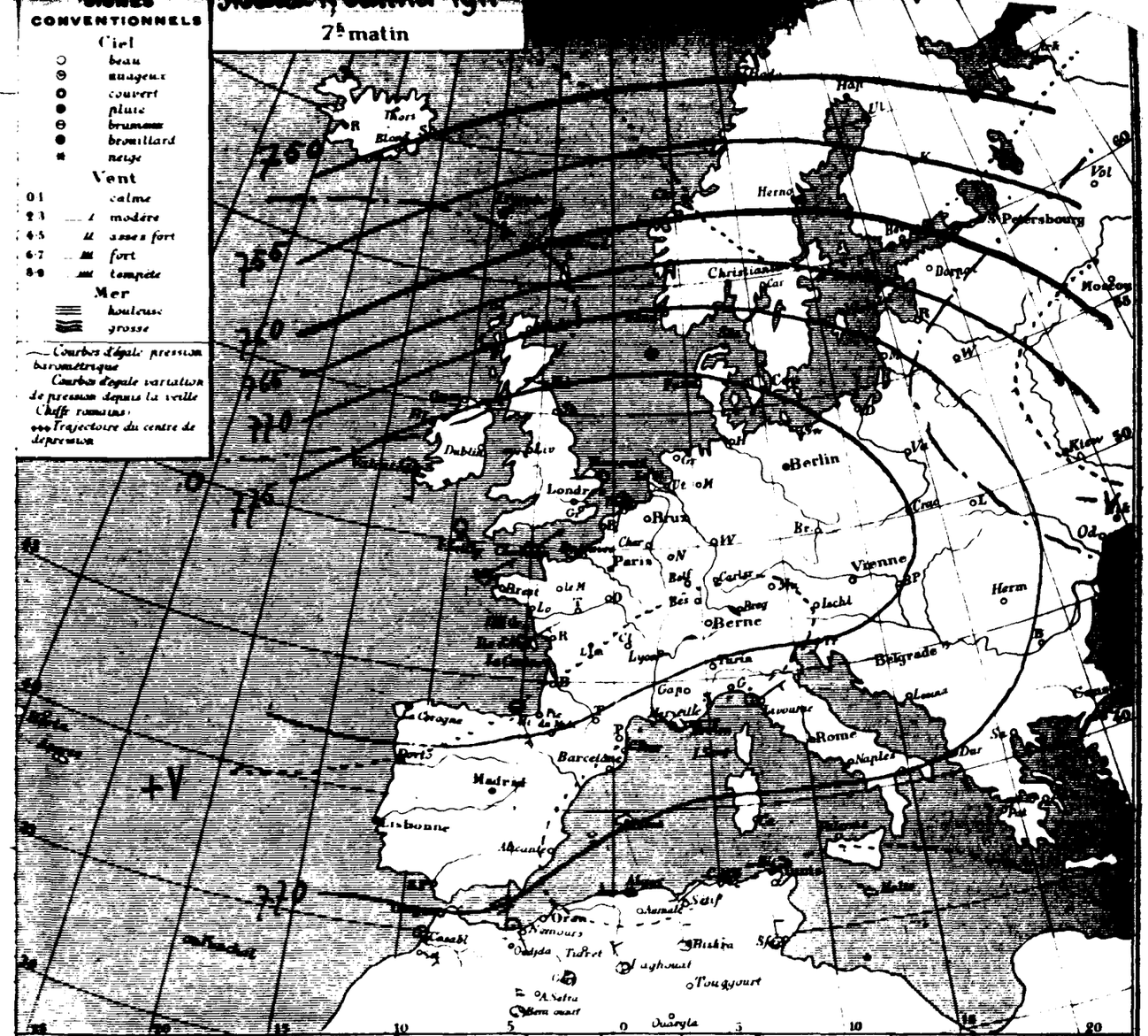
Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer: diff. ensoll.	Température de l'air: Observation	Température de l'air: diff. ensoll.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max	Températures extrêmes: min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	4.2	.	SE 2	Couvert	Belle	16	5		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	59.9	+2.0	5.6	-3.3	SE 1	Couvert	Houleuse	12	5	58.9	Pluie torrentielle 7 à 23h
El-Aricha	.	.	-4.2	-2.3	N 1	Couvert	.	1	-6	13.7	neige bien avant la nuit
Oran	59.2	+3.1	5.5	-4.7	SSE 4	Ciel	Houleuse	12	4	6.2	Pluie la nuit
S.Bel-Abbes	63.7	+4.8	2.0	+1.0	ESE 2	Couvert		8	2	5.8	Pluie hier
Saïda	.	.	-6.6	-4.4	N 1	Beau		0	-7	9.0	neige fondue hier
Mostaganem	63.1	+6.0	5.5	+0.5	SSE 2	Couvert	Belle	11	4	5.0	Pluie la nuit
Relizane	63.1	+3.1	5.2	0.0	Calme	Brouillard		10	3	3.5	d
Tiaret	57.2	+3.5	3.0	+3.0	W 3	Beau		4	0	10.0	neige fondue
Tenès	63.6	+6.2	7.0	+2.0	S 3	Pluie	grosse	11	6	3.5	Pluie 19 à 21 et 6 à 7h
Orléansville	63.6	+6.3	5.6	-3.2	SSE 1	Couvert		11	4	2.9	Pluie hier avant la nuit
Bourgarèa	62.6	+4.9	6.1	+0.0	N 1	Couvert		11	5	6.6	Pluie hier et la nuit
Alger	63.5	+4.8	9.5	+1.3	W 3	Pluie	Agitée	14	8	7.8	d.
M.Carrée	68.0	+4.2	7.6	+2.4	W 1	Couvert		14	4	14.2	Pluie 6 à 24h
Blida	64	+5.1	5.2	+0.8	W 2	Pluie		13	4	7.2	Pluie la nuit
Médéa	66.9	+4.8	1.0	0.0	NNE 1	Couvert		8	0	0.9	Pluie 6 à 7h
Tizi-Ouzou	.	.	5.0	+0.2	N 1	Brouillard		11	4	9.2	Pluie la nuit
F. National	66.0	+5.7	1.6	0.0	NNW 1	d		4	0	4.5	d
Aumale	68.4	+4.3	1.0	-0.2	Calme	Couvert		9	-1	1.7	Pluie neige la nuit
Bougie	.	.	8.0	+2.2	W 2	Brouillard	Belle	10	5	15.4	Pluie hier et la nuit
Sétif	66.3	+5.1	0.0	+2.0	NE 1	neige		4	-2	0.6	et neige 6 à 7h
Philippeville	63.2	+4.3	5.2	+0.2	S 1	Couvert	Calme	13	5	8.5	Pluie la nuit
Constantine	68.1	+6.3	2.1	+1.4	NNE 2	d		8	1	1.1	d
Batna	66.3	.	0.6	+3.0	NE 1	d		4	-9	5.9	neige fondue
Cap de Garde	67.1	+4.2	8.2	+1.4	W 1	Couvert	Belle	13	6	8.5	Pluie 11 à 13 et la nuit
Guelma	67.9	+3.9	4.2	+1.0	NW 2	d		10	3	2.0	Pluie la nuit
Tébessa	68.4	+3.5	1.0	[illegible]	NE 3	Couvert		6	-1	3.2	Pluie 20 à 24h
Bizerte	68.3	+3.0	9.0	[illegible]	W 1	0	Belle	12	6	1.0	Pluie hier
Tunis	66.6	+3.3	8.2	+2.2	W 3	Brouillard		10	5	14.0	Pluie 7 à 12h
Sfax	64.0	+3.5	[illegible]	[illegible]	N 3	Couvert	Belle	15	5		
Djerba	.	.	11.0	+3.0	NE 2	Beau	Agitée	12	4		
Bent-Ounif	54.0	+2.5	2.2	-0.2	N 1	Couvert		9	2		
Ain-Sefra	60.0	+2.1	0.2	-1.2	NNE 2	Couvert		6	-1	2.6	neige 14 à 22h
Berguent	.	.	-5.0	-1.4	NW 1	Couvert		4	-7		
Géryville	60.9	+2.5	-5.0	-1.5	NW 1	Beau		5	-7		neige 15 à 16h
Laghouat	57.0	+3.3	1.0	+0.2	NW 2	Couvert		10	0		
Djelfa	63.4	+3.3	-2.6	-0.2	NNW 1	d		9	-3		
Bou-Saâda	68.7	+4.0	4.0	+1.0	SW 3	Couvert		12	2		
Biskra	68.6	+3.7	7.8	0.0	N 2	Couvert		12	5		
Touggourt	68.4	+3.0	2.8	-5.0	E 2	Beau		12	-1		
El-Oued	67.9	+2.5	3.0	0.0	N 1	Couvert		12	0		
Ouargla	67.7	-	2.0	+1.0	NW 4	Beau		15	-1		
Ghardaïa	68.7	+2.8	6.0	+1.0	NW 1	d		.	1		
Marseille	33.1	+8.5	1.0	-1.0	NNE 3	Beau	Belle	11	0		

Situation générale. Une zône anticyclonique s'étend ce matin sur l'Europe Centrale de l'Ouest à l'Est, maintenant un régime peu stable de pressions élevées sur la Méditerranée Occidentale. Dans le Sud de l'Algérie se produit un minimum relatif qui tend à donner naissance à des vents de la partie Est pouvant occasionner une amélioration du temps. –

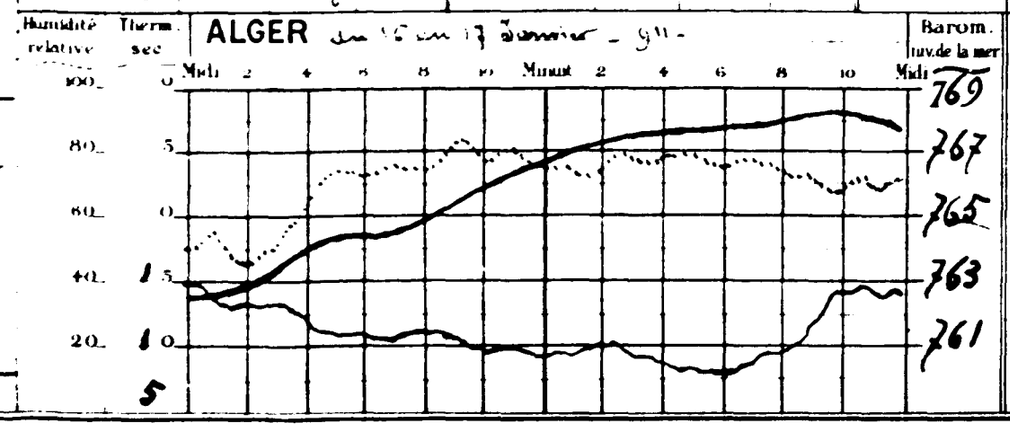
Probabilités Temps assez beau. –

Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Nord-Ouest et Nord-Est. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 3	Couvert	Agitée	St Mathieu	ENE 2	Beau	Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	SE 1	0	Belle	I.de Groix	ENE 3	Couvert	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 2	Beau	d	I.d'Aix	ENE 4	Beau	Houleuse	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SW 1	Couvert	Belle	Biarritz	SE 4	Couvert	Belle	Toulon	E 1	Couvert	Houleuse
Boulogne	S 2	Couvert	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 2	d	Belle
Le Hâvre	ENE 2	Beau	Calme	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	ENE 2	Couvert	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes: Stations	Max	Min
Nice	12	4
Paris	4	-6
Yarmouth	7	0
Stockholm	3	-2

Stations	Pression et niveau de la mer: Observation	Pression et niveau de la mer: écart	Température de l'air: Observation	Température de l'air: écart	Vent: Direction et force de 0 à 9		Etat du Ciel	Etat de la mer	Température extrêmes: max	Température extrêmes: min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	6.0	-0.2	SE	2	Beau	Belle	14	3		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	71.5	+1.4	7.5	+2.0	SE	1	pluie	houleuse	9	6	68.0	Pluie 19 à 24h
El-Aricha	.	.	-1.0	+1.2	NW	1	Couvert		4	-0	5.4	neige hier et la nuit
Oran	71.2	+2.0	9.2	+3.7	NNE	2	couvert	Houleuse	12	8	13.5	Pluie la nuit
S-Bel-Abbès	70.7	+2.0	3.8	+1.8	SW	2	pluie		9	3	10.0	Pluie hier et la nuit
Saïda	.	.	1.0	+2.0	N	1	couvert		8	0	5.0	neige fondue
Mostaganem	70.0	+2.5	5.9	+0.4	NE	2	d	Agitée	9	5	14.0	Pluie hier et la nuit
Relizane	70.7	+2.0	0.0	+0.2	Calme		Nuageux		16	4	1.5	Pluie la nuit
Tiaret	70.0	+2.8	1.0	-2.0	N	2	Couvert		5	1		
Téniet	70.4	+2.8	3.5	+1.9	Calme		Beau	Houleuse	11	7	22.7	Pluie 17 à 6h
Orléansville	70.1	+2.5	5.8	+1.0	S	1	Couvert		9	4	2.3	Pluie la nuit
Bouzaréa	70.2	+2.6	7.0	+0.0	N	1	d		9	6	5.1	Pluie par intervalles hier et la nuit
Alger	70.1	+2.0	10.5	+1.0	NNW	1	pluie	Agitée	14	8	6.1	d:
M. Carrée	70.7	+2.0	2.2	+0.4	W	1	d		14	6	6.4	Pluie 15 à 7h
Blida	70.3	+1.2	1.1	+1.0	E	2	d		15	5	9.2	Pluie hier et la nuit
Médéa	67.5	+0.1	1.2	+2.2	NE	1	Couvert		5	0	0.5	Pluie 7 à 9h
Tiz-Ouzou	.	.	3.8	+0.8	N	1	pluie		13	5	2.3	Pluie la nuit
F. National	70.0	+2.0	2.2	+0.6	NNW	2	brouillard		5	0	2.5	d
Aumale	70.4	+2.0	2.4	+1.4	Calme		Couvert		5	0		
Bougie	.	.	.	+1.2	SW	2	[illegible]	Belle	12	5	3.0	Pluie hier et la nuit
Sétif	68.0	+1.2	1.0	+1.0	NW	3	Couvert		6	-1	0.5	neige hier
Philippeville	68.1	+1.1	4.4	+1.2	W	1	[illegible]	Houleuse	12	6	16.5	Pluie hier et la nuit
Constantine	68.1	+1.1	2.4	+1.2	N	3	d		7	2	0.9	Pluie la nuit
Batna	68.1	+1.1	1.0	+0.4	N	2	[illegible]		2	0	1.4	neige 8 à 10 et la nuit
Cap de Garde	68.1	+1.1	1.0	+1.0	NW	2	Nuageux	Agitée	14	2	2.0	Pluie la nuit
Guelma	69.0	+1.1	2.4	+2.2	NW	2	d		12	4	6.9	Pluie hier et la nuit
Tébessa	68.1	+1.2	1.0	0.0	SE	2	d		7	-1	5.2	neige pluie 19 à 7h
Bizerte	68.0	+1.2	13.0	+1.2	NE	4	Couvert	Houleuse	14	9	4.5	Pluie la nuit
Tunis	68.0	+0.2	12.0	+3.6	E	4	Nuageux		14	7	2.4	d
Sfax	68.2	+0.2	12.0	+2.0	[illegible]		[illegible]	[illegible]	16	6	18.0	Pluie 8 à 15h
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Bent-Ounif	69.3	+1.1	2.2	+1.0	N	2	Beau		9	1		
Aïn-Sefra	68.8	+1.5	1.2	+1.0	NNW	1	Couvert		7	-1		neige 18 à 20h
Berguent	.	.	-2.0	+1.0	NW	4	neige		2	-5	7.2	neige hier et la nuit
Géryville	68.3	+1.6	1.6	+2.2	N	4	Couvert		1	-7	2.2	neige 15 à 21h
Laghouat	68.6	+1.1	3.2	+2.2	NW	2	Beau		7	0	1.2	Pluie hier
Djelfa	68.0	+0.2	-1.0	+0.5	N	1	Couvert		7	-5	1.2	neige hier
Biskra	71.8	+1.1	5.0	-1.0	SW	4	d		13	2		
Biskra	.	+0.2	5.0	+0.2	N	3	Couvert		12	6		
Touggourt	69.1	+0.8	5.0	+2.2	E	3	Couvert		12	3		
El-Oued	69.1	+0.5	5.0	+3.0	N	1	d		13	2		
Ouargla	.	.	2.0	0.0	NW	1	d		14	1		
Ghardaïa	70.5	+1.7	2.0	-3.0	NW	1	d		4	-1		
Marseille	75.8	+0.7	2.0	+1.0	ENE	3	Beau	Belle	14	1		

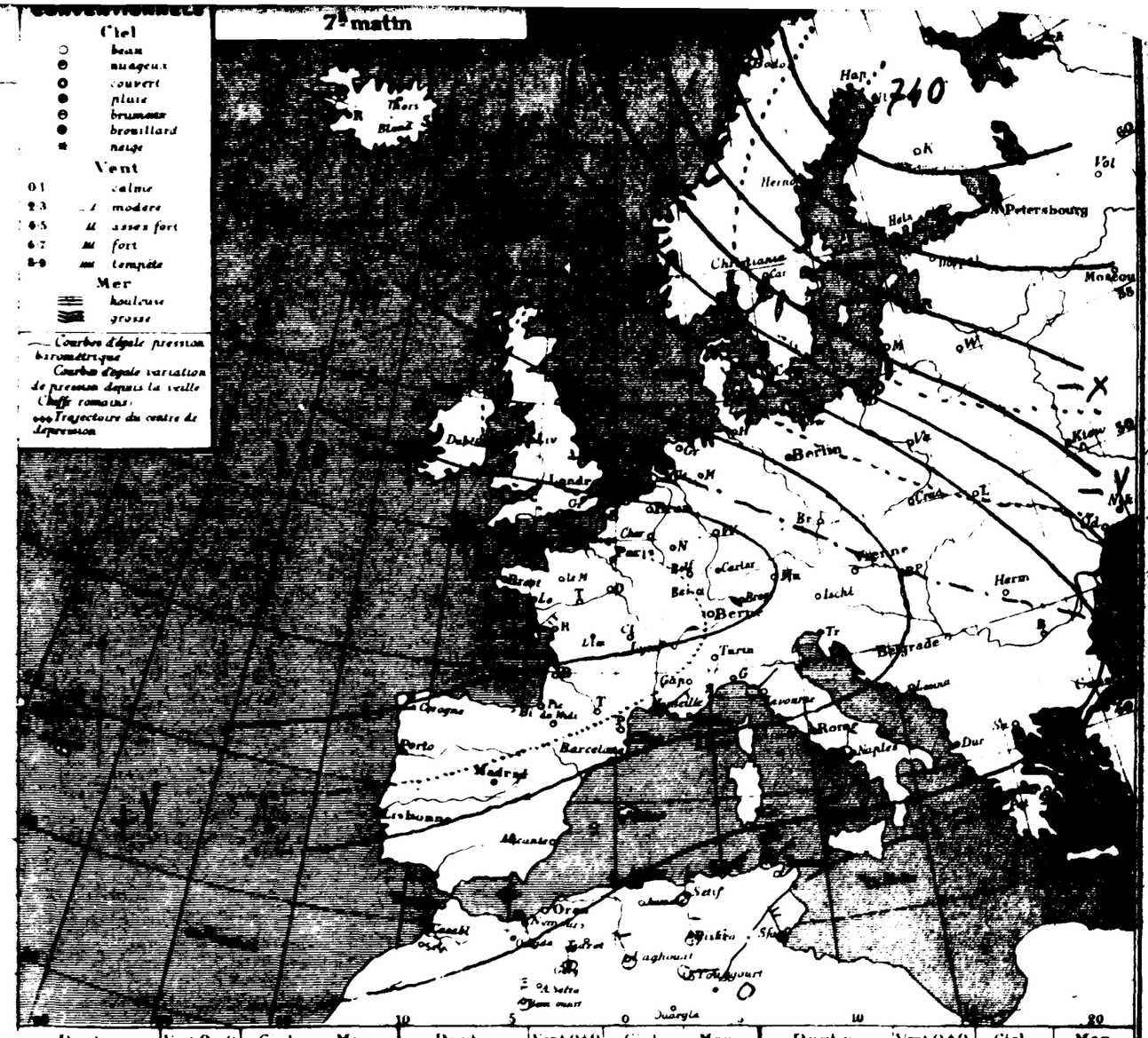
Situation générale. La situation générale ne se modifie pas sensiblement sur l'Europe où la hausse barométrique s'accentue et s'étend en avant jusque sur la Méditerranée. Sur l'Algérie le temps reste pluvieux; les chutes de neige sont moins fréquentes en raison du mouvement de hausse de la température; les vents reviennent au Nord avec continuation des coniemsatons

Probabilités Ciel nuageux. Quelques éclaircies. –

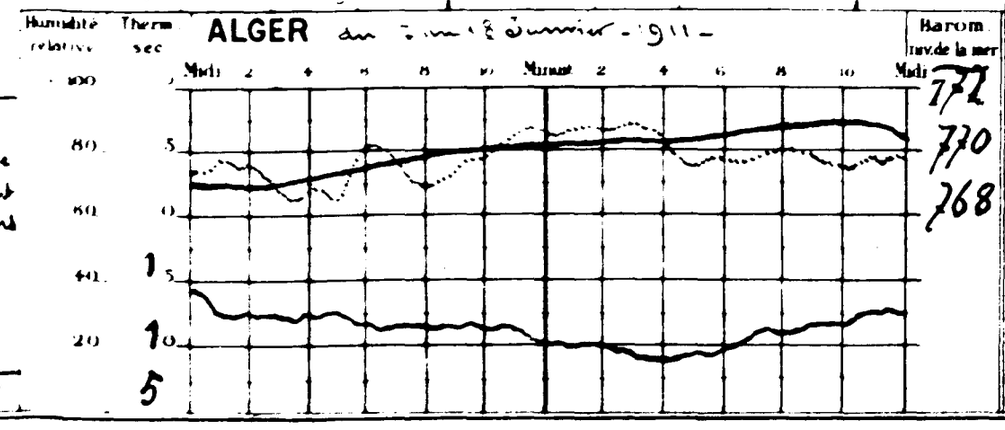
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Nord. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulain –

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 2	Couvert	Houleuse	St Mathieu	NE 3	Couvert	Belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	SSE 3	[illegible]	Belle	I. de Groix	ENE 2	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 2	Couvert	d	I. d'Aix	ENE 4	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SW 1	Couvert	Belle	Biarritz	Calme	Beau	Belle	Toulon	Calme	Beau	Belle
Boulogne	WSW 3	d	d	La Corogne	.	.	.	Livourne	NE 1	Couvert	d
Le Hâvre	SE 1	Brouillard	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNE 3	Beau	Calme
Cherbourg	NE 2	Couvert	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	ENE 3	d	Houleuse



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	15	5
Paris	5	-4
Yarmouth	5	1
Stockholm	5	-1

	Observation	diff. en 24 h.	Observation	diff. en 24 h.	Vents de 0 à 9	du Ciel	de la mer	max	min	millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	6.6	+2.5	NE 2	couvert	belle	16	3		
Oudjda	70.0	-1.4	6.4	+4.2	NE 1	couvert		7	4	14.6	Pluie hier et la nuit
Nemours	71.8	-0.1	10.2	+2.7	ESE 1	pluie	Belle	12	9	35.8	Pluie 7 à 22h
El-Aricha	.	.	1.0	+2.0	NW 2	couvert		4	-2	[illegible]	ce matin
Oran	70.1	-1.1	12.4	+1.2	NNE 6	d	Belle	15	10	5.2	Pluie la nuit
S. Bel-Abbès	69.6	-1.3	5.4	+1.5	N 2	couvert		9	4	9.0	Pluie hier
Saïda	.	.	1.2	-0.4	N 1	d		1	0	9.0	d
Mostaganem	68.8	-1.8	10.7	+4.6	NNE 2	couvert	Agitée	12	6	1.7	Pluie hier et la nuit
Relizane	68.5	-2.2	7.0	+1.0	calme	couvert		10	5	1.8	Pluie hier
Tiaret	68.5	-1.7	6.0	+2.0	NNE 2	couvert		4	3	5.0	Pluie neige hier
Ténès	69.6	-0.9	12.0	+3.2	NE 2	couvert	Belle	13	7	4.5	Pluie 7 à 8h
Orléansville	69.0	-1.1	8.3	+1.5	E 1	couvert		10	7	1.7	Pluie hier
Bourkaïka	69.2	-1.0	9.0	+2.0	N 3	d		10	8	5.6	Pluie 8 à 14h
Alger	69.2	-0.9	12.0	+2.1	E 5	d	Houleuse	13	9	4.7	Pluie 8 à 14h
M. Carrée	69.3	-1.5	10.0	+3.4	SSW 1	couvert		13	6	13.8	Pluie 7 à 6h
Blida	69.5	-1.8	8.2	+2.0	E 3	pluie		9	7	15.7	Pluie hier et la nuit
Médéa	68.0	+0.5	4.0	+0.8	NE 1	couvert		5	2	1.4	Pluie hier
Tizi-Ouzou	.	.	8.2	+2.4	N 1	brume		9	7	1.1	d
F. National	68.0	-1.4	3.2	+1.0	NE 3	couvert		5	1	10.2	Pluie hier et la nuit
Aumale	69.2	-1.2	3.7	+1.3	calme	couvert		5	3	11.8	Pluie 9 à 24h
Bougie	.	.	12.0	+2.8	ENE 3	houle	grosse	14	8	7.0	Pluie hier
Sétif	68.1	+0.1	1.4	+0.4	E 5	couvert		6	1	2.8	Pluie hier et la nuit
Philippeville	68.4	-0.1	9.0	-0.4	S 1	couvert	Agitée	13	8	19.2	d
Constantine	69.1	0.0	5.0	+0.5	ENE 1	couvert		8	3	4.5	d
Batna	69.5	0.0	1.4	+0.4	NE 1	couvert		3	0	15.4	neige hier et la nuit
Cap de Garde	68.7	+0.2	9.4	-0.2	S 1	couvert	Agitée	12	9	8.0	Pluie 7 à 13h et la nuit
Guelma	69.6	+0.6	5.4	-1.0	N 2	couvert		10	5	4.6	Pluie hier
Tébessa	68.5	-0.3	3.1	+2.1	NE 4	couvert		5	1	6.4	Pluie 7 à 19h
Bizerte	68.1	+0.1	10.0	-3.0	SW 1	couvert	Agitée	14	9		
Tunis	68.2	+1.2	8.0	-4.0	SW 1	couvert		15	7	[illegible]	8 à 9h
Sfax	66.1	-0.1	9.1	+1.1	N 2	pluie	Belle	14	8	33.8	Pluie hier et la nuit
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Bent-Ounif	66.7	-3.0	6.2	+3.0	N 4	couvert		10	4		
Aïn-Sefra	66.7	-3.1	4.1	+2.9	NNW 2	d		6	1	0.2	Pluie la nuit
Berguent	.	.	2.0	+4.0	NNW 3	couvert		5	-2	1.2	Pluie 16 à 21h
Géryville	66.7	-1.7	0.0	+1.4	N 3	neige		2	-2	9.5	neige 13 à 7h
Laghouat	65.5	-3.6	4.0	+3.8	N 1	pluie		7	3	0.0	Pluie la nuit
Djelfa	67.8	+0.2	0.0	+1.0	N 1	d		5	-2	2.2	neige hier
Bou-Saâda	68.2	-2.6	4.6	+1.1	SSE 3	d		7	2	10.0	Pluie hier et la nuit
Biskra	69.0	-0.4	8.5	+0.8	E 1	d		13	7	3.7	Pluie 16 à 20h
Touggourt	67.3	-0.3	7.0	+2.0	E 3	pluie		14	6	.	Pluie la nuit
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	.	.	5.0	+3.0	SE 2	couvert		15	1		
Ghardaïa	66.0	-4.4	3.0	+1.0	W 1	couvert		4	0	9.0	Pluie 1 à 7h
Marseille	70.0	-3.5	0.5	-1.5	ENE 4	brume	Agitée	13	-1		

Situation générale. La barométrie faiblit lentement dans l'ouest et le centre de l'Europe, la baisse est un peu plus sensible sur le nord de la Méditerranée et elle se poursuit vers l'Espagne et notamment vers le Sud-Ouest. Les pluies s'arrêtent momentanément, les forts vents s'atténuent ayant dépouillé le ciel qui s'ennuage de nouveau, la température continue à monter lentement.

Probabilités. Conditions analogues.

Avis aux Ports. Vent faible ou modéré des régions du Nord.

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin.

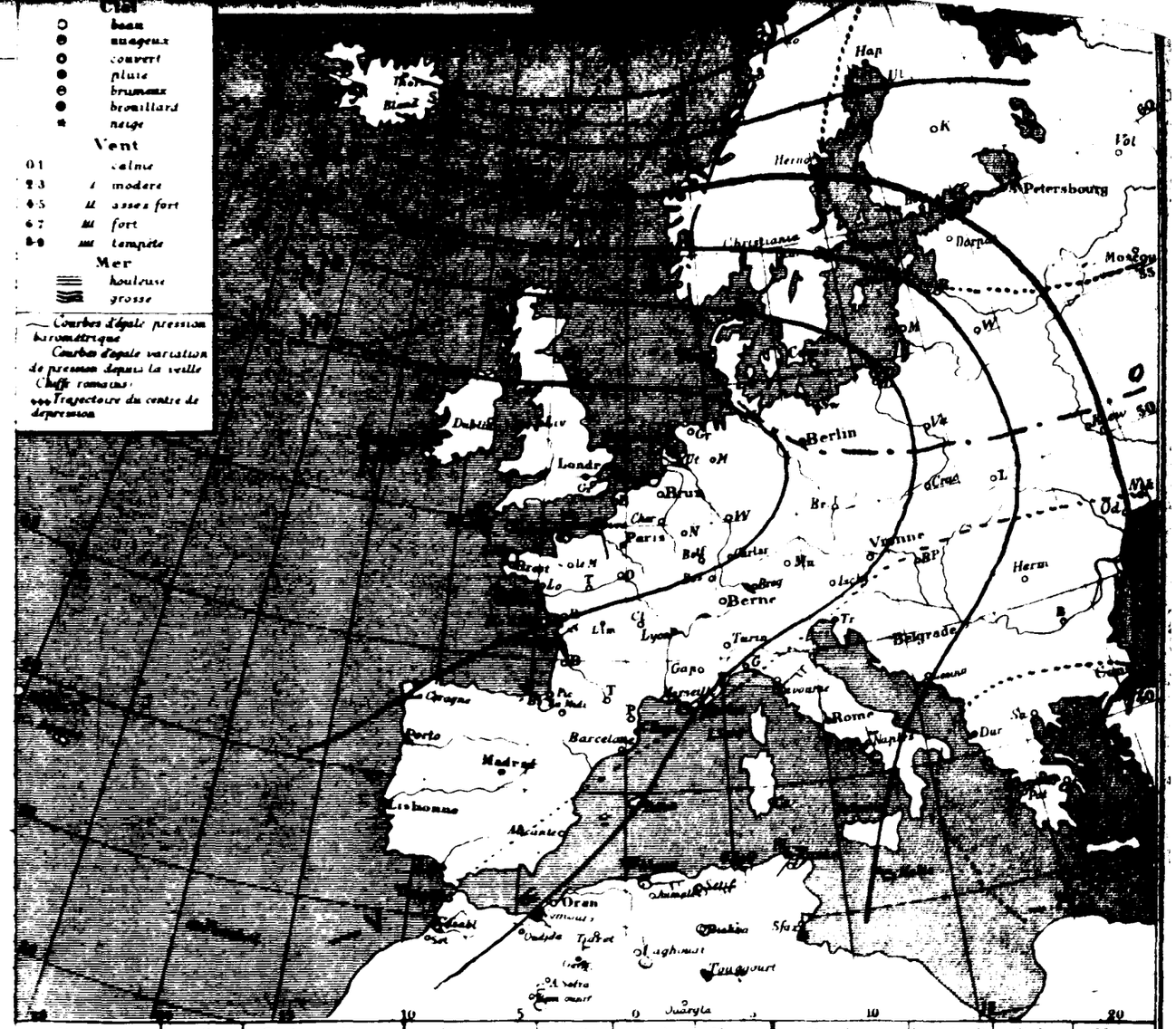
Le Directeur: F. GONNESSIAT

Ciel
- beau
- nuageux
- couvert
- pluie
- brumeux
- brouillard
- neige

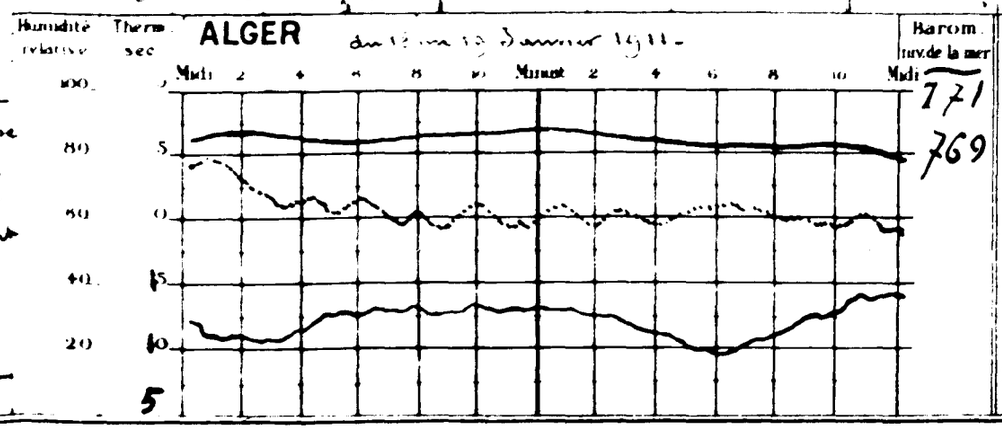
Vent
- 0 1 calme
- 2 3 modéré
- 4 5 assez fort
- 6 7 fort
- 8 9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

Courbes d'égale pression barométrique
Courbes d'égale variation de pression depuis la veille
Chiffre romains
Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	[illegible]	[illegible]	[illegible]	St Mathieu	ESE 1	couvert	houleuse	S. Fernando	.	.	.
Scilly	SSE 1	couvert	belle	I. de Groix	E 3	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 1	d	d	I. d'Aix	[illegible]	couvert	houleuse	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	WSW 1	d	belle	Biarritz	WNW 3	brume	belle	Toulon	calme	brume	belle
Boulogne	WNW 2	couvert	belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	NE 4	d	belle
Le Hâvre	SSE 1	d	calme	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNW 2	d	belle
Cherbourg	W 2	couvert	belle	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	15	5
Paris	1	-2
Yarmouth	7	3
Stockholm	4	-1

	Baromètre	Diff. en 24h	Thermomètre	Diff. en 24h	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	max	min	millim.	
Casablanca	•	•	13	-1.8	S 2	Beau	Belle	16	3		
Oudjda	73.8	-1.2	4.2	-1.8	NNW 1	pluie		9	4	6.2	Pluie quasi 13 à 15 et 6 à 7h
Nemours	73.2	-2.0	8.8	-1.4	NE 1	d	Agitée	16	8	6.4	Pluie la nuit
El-Aricha	•	•	0.1	-0.9	W 1	Couvert		5	-2		
Oran	72.0	-1.1	12.0	-0.6	ESE 4	nuageux	Belle	13	6		
S.Bel-Abbès	67.4	-2.0	4.0	-1.4	NW 2	d		11	4	10.0	Pluie hier et la nuit
Saïda	•	•	5.4	+4.2	N 1	d		6	1	2.0	Pluie 4 à 7h
Mostaganem	•	•	•	•	•	•		•	•		
Relizane	66.3	-2.2	6.7	-0.3	Calme	nuageux		15	6	0.9	Pluie la nuit
Tiaret	66.2	-3.1	3.0	0.0	W 3	brouillard		7	2	Gte	à 15h
Ténès	66.1	-3.4	11.2	-0.2	Calme	couvert	Belle	15	11	Gte	18 à 19h
Orléansville	66.4	-2.6	7.2	-1.1	N 1	Couvert		14	6	0.4	Pluie la nuit
Bougaroni	66.5	-2.7	7.6	-1.4	NNE 3	d		11	7		
Alger	66.2	-2.4	12.2	-0.4	NE 4	d	Agitée	16	10		
M. Carrée	67.0	-2.3	7.4	-1.2	W 1	pluie		15	4	2.4	Pluie 5 à 7h
Blida	66.6	-3.9	9.4	+1.2	E 2	d		12	8	3.2	Pluie ce matin
Médéa	67.4	-0.6	2.8	-1.2	NE 1	pluie		8	1	1.5	Pluie 4 à 7h
Tizi-Ouzou	•	•	6.8	-2.4	N 1	couvert		12	1		
F. National	65.9	-2.7	3.2	+0.6	ENE 2	Couvert		7	1	1.5	Pluie 19 à 20h
Aumale	67.2	-2.0	2.2	-1.5	Calme	d		8	1		
Bougie	•	•	9.5	-2.2	NNW 3	pluie	Agitée	15	8	2.2	Pluie la nuit
Sétif	66.9	-3.2	1.8	-0.4	NE 4	Couvert		5	0	1.6	Pluie hier et la nuit
Philippeville	65.5	-2.9	6.5	-2.2	S 2	nuageux	Belle	13	7	5.9	d
Constantine	66.7	-2.4	4.1	+0.2	E 2	d		9	3	2.5	d
Batna	•	•	•	•	•	•		•	•		
Cap de Garde	65.6	-3.1	10.2	+0.2	S 1	nuageux	Belle	14	9		
Guelma	66.8	-2.8	6.2	+0.2	NW 2	d		12	6	2.7	Pluie hier
Tébessa	66.0	-2.3	3.1	0.0	NE 2	pluie		6	1	1.8	Pluie neige 2 à 7h
Bizerte	65.5	-3.3	10.6	+0.6	SW 1	nuageux	Belle	15	9		
Tunis	65.0	-3.2	6.0	-2.0	E 2	Couvert		10	5		
Sfax	65.0	-1.1	5.0	-1.1	SW 5	nuageux	Agitée	12	8	24.0	Pluie 1 à 24h
Djerba	•	•	3.0	-1.0	N 1	d	Belle	11	5	3.0	Pluie hier
Beni-Ounif	63.3	+0.5	5.0	-1.2	NNE 6	nuageux		11	4		
Aïn-Sefra	63.6	+0.3	2.4	-1.7	NW 4	Couvert		8	2	0.5	Pluie la nuit
Bergouent	•	•	0.0	-2.0	N 2	brouillard		7	-4	Gte	à 16h
Géryville	63.1	-0.5	-0.6	-0.6	NNW 3	Couvert		4	-1	•	neige 7 à 19h
Laghouat	65.3	-0.2	3.3	-0.2	NW 1	pluie		8	3	1.6	Pluie 16 à 18h
Djelfa	66.4	-1.7	1.0	+1.0	NNW 1	nuageux		5	-2		
Bou-Saâda	67.3	-1.9	6.0	+1.1	S 3	beau		10	4		
Biskra	67.9	-1.1	8.2	-0.6	SW 1	pluie		12	7	5.9	Pluie 18 à 19 et la nuit
Touggourt	•	•	•	•	•	•		•	•		
El-Oued	67.7	+0.2	4.8	-3.0	N 1	couvert		15	2		
Ouargla	•	•	2.0	-3.0	NE 3	brouillard		17	0		
Ghardaïa	67.0	+1.0	4.0	+1.0	Calme	Couvert		5	0	15.6	Pluie 7 à 7h
Marseille	67.2	-2.8	4.5	+4.0	ENE 3	Beau	Agitée	10	2		

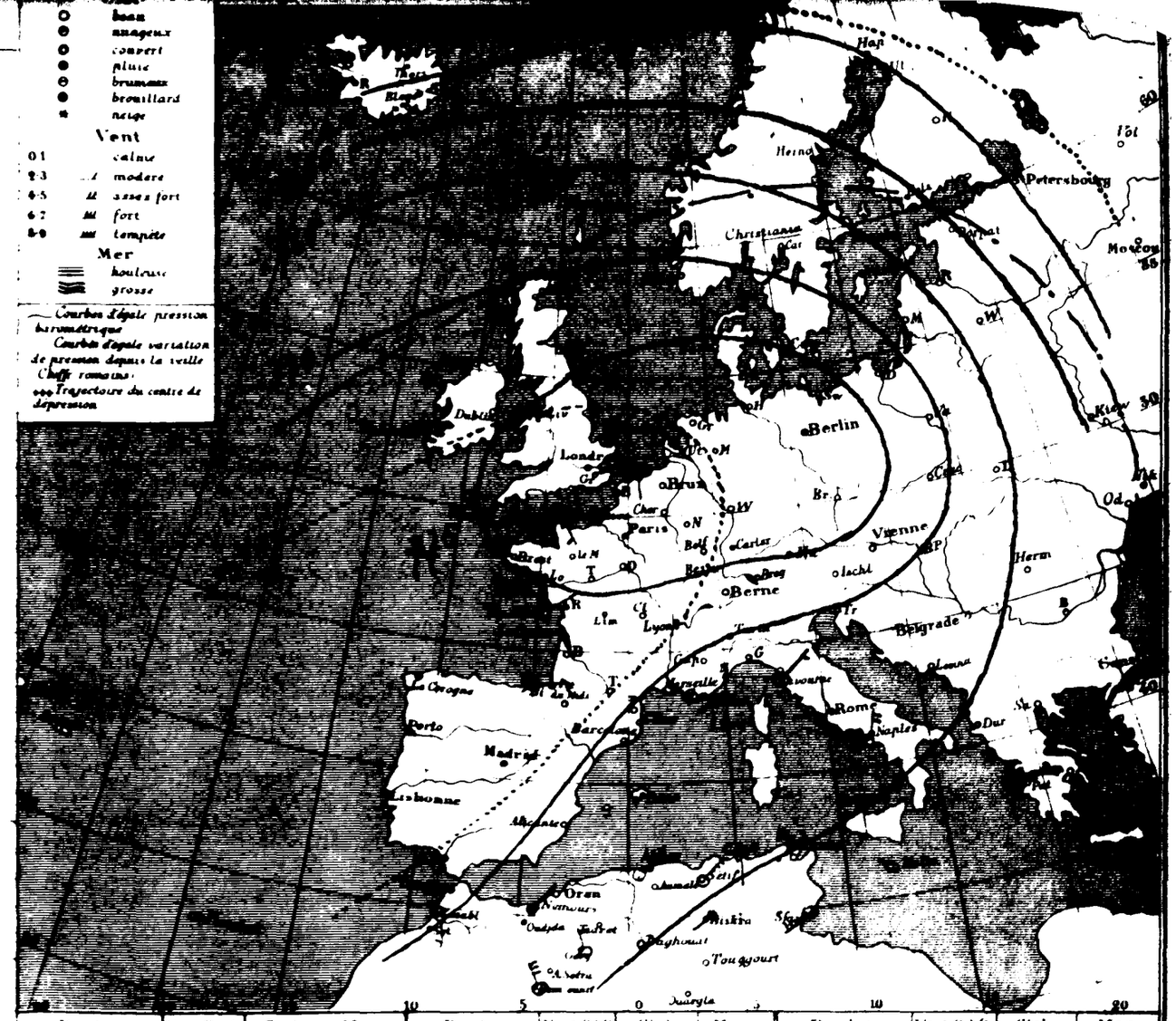
Situation générale. Les variations barométriques sont très faibles sur le Continent et la zône anticyclonique s'affaisse lentement sur place. — Sur la Méditerranée et l'Afrique Nord la pression faiblit avec tendance à s'uniformiser. Cependant la dépression relative qui subsiste dans le Sud et l'Est entretient encore un temps pluvieux. La température s'est notablement adoucie et les chutes de neige s'arrêtent. —

Probabilités. Temps en général moins nuageux. —

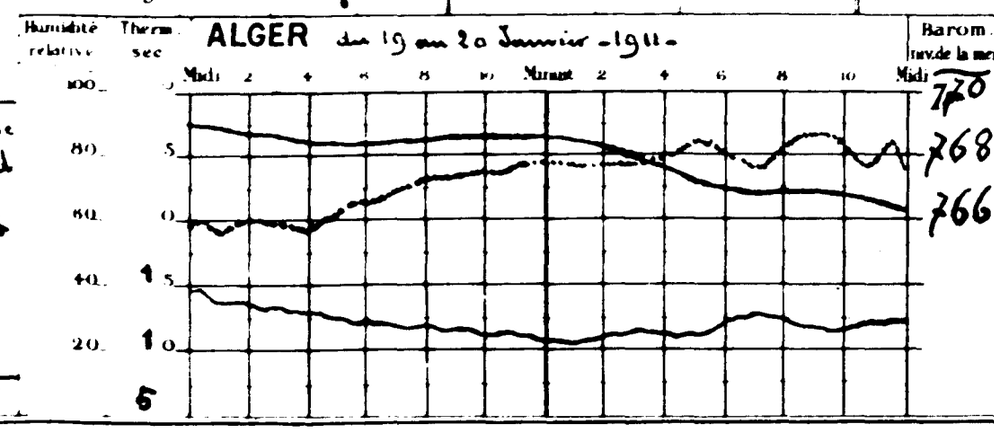
Avis aux Ports. Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin —

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 3	couvert	Agitée	St Mathieu	NE 2	Fort	houleuse	S. Fernando	•	•	•
Scilly	SSE 1	Couvert	Belle	I. de Groix	ENE 3	Couvert	Belle	Alicante	•	•	•
Yarmouth	NE 1	brouillard	d	I. d'Aix	ENE 4	d	d	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	S 1	Couvert	Belle	Biarritz	E 2	Brume	Agitée	Toulon	E 2	Beau	Belle
Boulogne	S 2	brume	Belle	La Corogne	•	•	•	Livourne	NE 3	d	Belle
Le Hâvre	E 1	d	Calme	Lisbonne	•	•	•	Naples	NNE 4	d	Calme
Cherbourg	SE 2	Couvert	Belle	Funchal	•	•	•	Palerme	S 2	d	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	17	8
Paris	3	0
Yarmouth	4	0
Stockholm	5	0

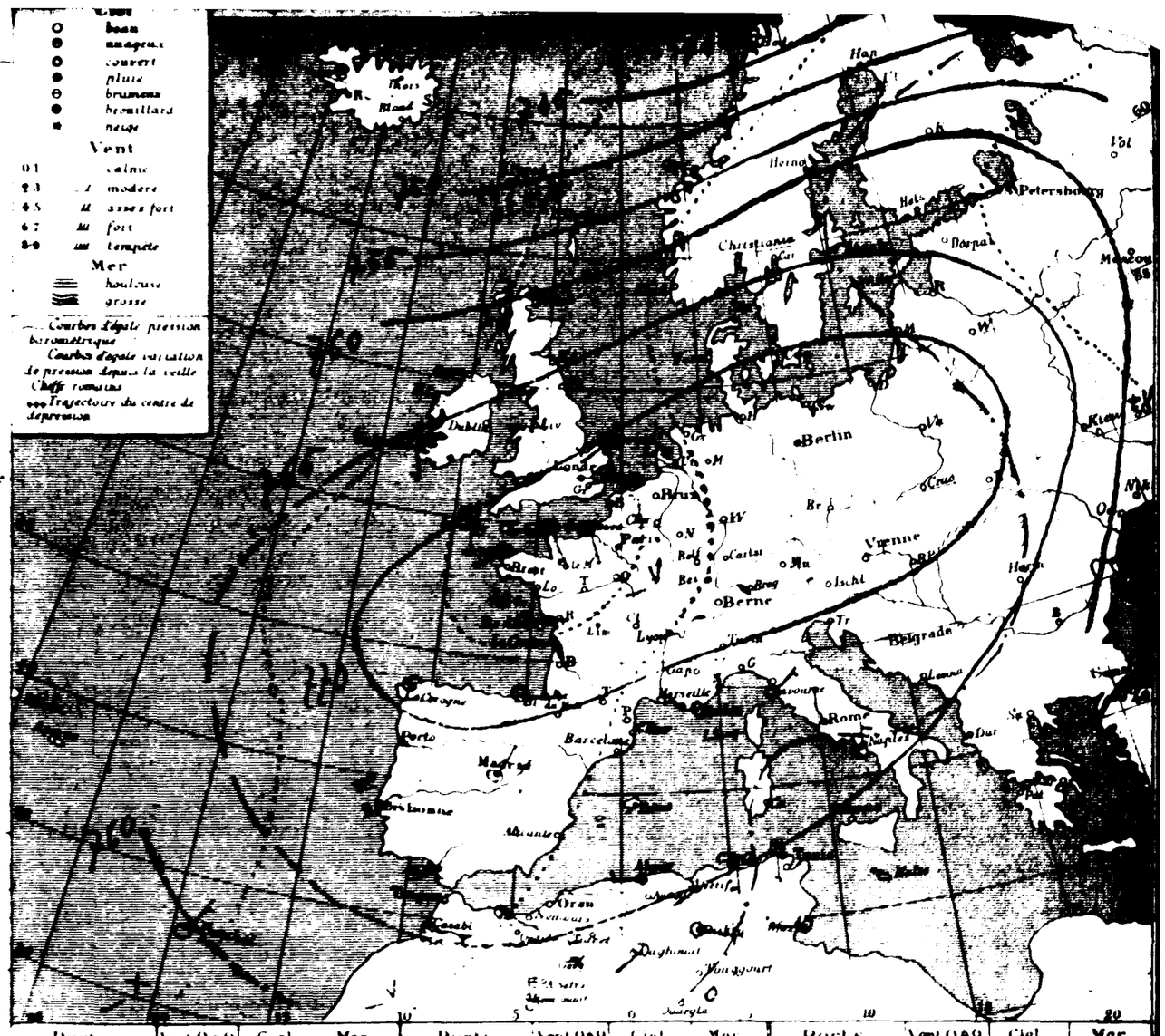
	Observation	Diff. en 24 h.	Observation	Diff. en 24 h.	Pression à 0 h.	Vent	Ciel	Mer	max	min	millim.	Phénomènes divers
Casablanca	.	.	58	+10	ESE 2	Beau	Belle		16	4		
Oudjda	62.0	-2.8	48	+0.2	W 1	pluie			10	4	5.0	Pluie hier et la nuit
Nemours	66.5	-2.7	9.7	+0.9	ESE 1	Couvert	Belle		14	9	5.4	Pluie la nuit
El-Aricha	.	.	-0.5	-0.6	W 1	d			5	-1	7.3	neige fondue la nuit
Oran	65.0	-3.0	9.0	-3.0	SSE 2	d	Belle		12	6	6.0	Pluie la nuit
S-Bel-Abbes	64.9	-2.5	5.0	+1.0	SW 2	d			10	3	13.0	Pluie hier et la nuit
Saïda	.	.	2.6	-2.6	N 1	pluie			7	1	8.0	d
Mostaganem	66.4	.	7.7	.	NW 2	d	Belle		12	7	15.5	d
Relizane	66.0	-2.8	7.6	+0.9	Calme	Couvert			12	7	5.5	Pluie hier
Tiaret	63.9	-2.5	2.0	-1.0	N 3	pluie			5	2	8.4	Pluie hier et la nuit
Tenès	64.1	-2.0	9.0	-2.2	S 2	nuageux	Belle		13	9	4.5	Pluie 12 à 7h
Orléansville	62.9	-3.5	7.8	+0.6	N 1	d			11	6	5.2	Pluie hier et la nuit
Bourkaïka	63.3	-3.0	6.6	-1.1	NNW 1	Couvert			9	5	10.1	d
Alger	65.6	-3.2	10.7	-1.5	W 3	pluie	Belle		12	8	7.2	d
M. Carrée	64.0	-3.0	7.6	+0.2	W 1	nuageux			11	6	9.5	Pluie 7 à 24h
Blida	64.1	-2.5	7.8	-1.6	E 2	pluie			11	6	13.5	Pluie hier et la nuit
Médéa	61.5	-3.9	2.6	-0.2	N 1	nuageux			4	2	5.8	d
Tizi-Ouzou	.	.	6.4	+0.6	N 1	pluie			10	6	16.6	d
F. National	66.6	-2.3	1.4	-2.4	NNW 1	a			7	0	11.2	d
Aumale	63.9	-3.3	5.1	+0.5	Calme	d			6	1	5.5	Pluie 4 à 7h
Bougie	.	.	9.5	0.0	N 3	Couvert	Belle		13	8	7.8	Pluie hier et la nuit
Sétif	66.6	-1.5	0.4	-1.4	NNW 2	neige			2	-1	0.8	neige la nuit
Philippeville	62.0	-2.0	7.[illegible]	-1.6	S	nuageux	Calme		12	5	2.6	Pluie la nuit
Constantine	64.1	-2.[illegible]	3.6	-2.5	SE 2	Couvert			10	2	1.1	d
Batna	64.[illegible]	-0.5	-2.0	-3.[illegible]	Calme	d			5	-5	3.2	neige hier
Cap de Garde	63.8	-1.8	6.4	-3.8	S 2	nuageux	Belle		15	6	5.4	Pluie 16 à 19 et la nuit
Guelma	64.[illegible]	-2.1	4.0	-2.2	NW 1	brouillard			12	4	3.1	Pluie hier
Tebessa	64.7	-1.5	1.8	-1.9	NW 4	nuageux			6	-3	4.5	Pluie 7 à 11h
Bizerte	65.3	-2.5	9.0	-1.5	S 2	a	Sereine		15	7	1.0	Pluie hier
Tunis	65.1	-2.1	5.0	-1.0	S 1	d			10	2	1.0	d
Sfax	63.2	-2.2	7.0	-1.0	W 1	d	Belle		11	5		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.		.	.		
Beni-Ounif	61.0	-3.2	4.8	-2.2	N 7	Couvert			11	4		
Aïn-Sefra	64.8	-3.0	1.7	-0.7	SW 4	pluie			7	1	3.5	Pluie la nuit
Bergueut	.	.	.	.	.	.			.	.		
Géryville	63.6	-2.5	0.6	-0.1	NNW 3	neige			5	-1	6.2	neige 13 à 17h
Laghouat	64.5	-1.0	2.4	-1.4	SW 1	nuageux			9	1	0.8	Pluie la nuit
Djelfa	64.2	-2.2	0.6	-1.0	N 1	neige			6	-2	.	neige ce matin
Bou-Saâda	65.7	-1.6	2.5	-3.5	SW 3	pluie			8	1	8.2	Pluie et neige la nuit
Biskra	67.2	-0.7	8.0	-0.1	ENE 2	Couvert			12	6	7.6	Pluie 7 à 13h
Touggourt	.	.	.	.	.	.			.	.		
El-Oued	.	.	.	.	.	.			.	.		
Ouargla	.	.	1.0	+2.0	NNW 1	Couvert			16	2		
Ghardaïa	66.5	-0.5	6.0	+2.0	Calme	d			7	2		
Marseille	66.3	-0.9	6.5	+2.0	NE 4	Beau	Belle		17	5		

Situation générale. La situation générale tend à se modifier un peu sous l'influence d'une baisse assez rapide qui est signalée dans le SW de l'Atlantique et qui paraît s'acheminer vers la France. Son action peut s'étendre jusque sur la Méditerranée où elle serait cause de la formation, dans les régions supérieures, d'un courant chaud qui contribuerait à éclaircir le ciel en Algérie. —

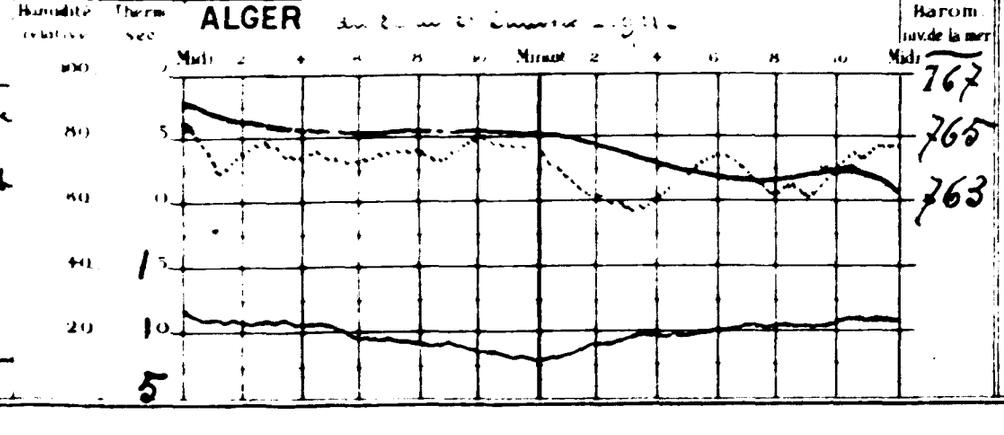
Probabilités. Le temps présente quelques chances d'amélioration. —

Avis aux Ports. Vent faible ou modéré d'entre Sud et Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — Le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	[illegible]	Couvert	[illegible]	St Mathieu	[illegible]	Brouillard	Houleuse	St Fernando	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Scilly	[illegible]	a	[illegible]	Ile de Groix	[illegible]	Couvert	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Ile d'Aix	[illegible]	Couvert	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	[illegible]	Brouillard	[illegible]	Biarritz	[illegible]	Couvert	d	Toulon	E 2	Beau	Belle
Boulogne	[illegible]	a	[illegible]	La Corogne	[illegible]	Brouillard	Houleuse	Livourne	NE 3	d	Belle
Le Hâvre	[illegible]	a	Calme	Lisbonne	[illegible]	Beau	Houleuse	Naples	NNE 3	d	Sagitté
Cherbourg	SE 2	a	Belle	Funchal	NE 2	nuageux	Agitée	Palerme	[illegible]	Couvert	Belle



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	18	9
Paris	3	0
Yarmouth	3	1
Stockholm	4	0

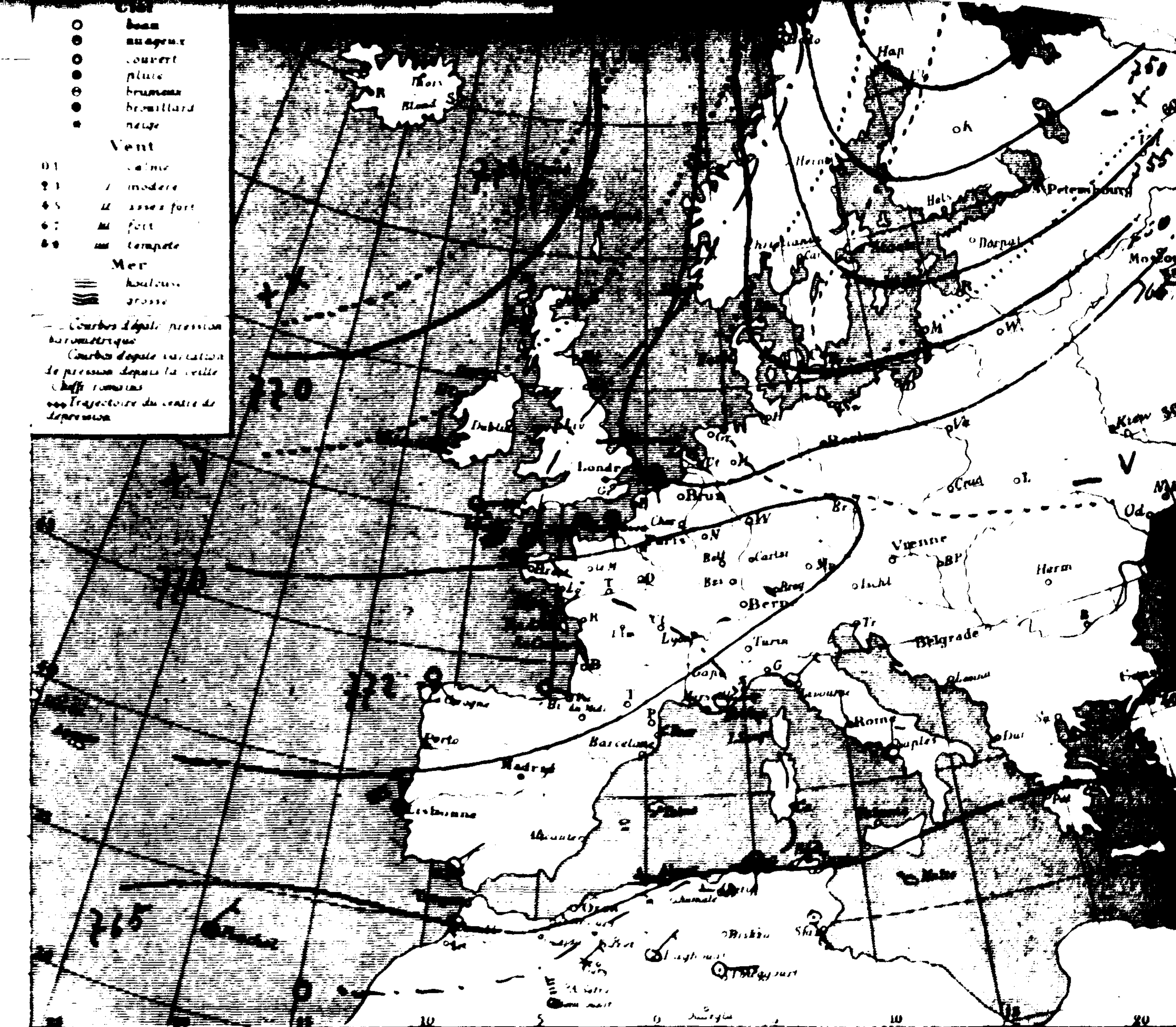
Stations	Baromètre Observation	diff. en 24 h.	Thermomètre Observation	diff. en 24 h.	Vent direction	force de 0 à 9	État du Ciel	de la mer	Temp. max	min	Pluie millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	6,0	+0.2	S	1	Beau	Belle	15	6		
Oudjda	66.1	+4.1	7.0	+2.2	W	1	Très nuag'		8	6	13.5	Pluie hier et la nuit
Nemours	66.3	+4.2	12.2	+2.5	WNW	3	d	Houleuse	13	10	10.3	Pluie 12 à 21h
El-Aricha	.	.	0.1	+0.6	W	1	d		2	-1	16.7	Pluie neige hier et la nuit
Oran	66.9	+0.1	11.0	+2.0	WNW	6	d	Agitée	13	8	12.2	Pluie hier et la nuit
S. Bel Abbès	67.0	+0.9	5.6	+0.6	NW	2	pluie		7	6	31.0	Pluie hier
Saïda	.	.	2.6	+0.4	WNW	3	Très nuag'		5	1	15.0	Pluie 7 à 24h
Mostaganem	67.9	+1.6	7.3	+0.4	NW	2	Peu nuag'	Belle	12	7	6.2	Pluie hier et la nuit
Relizane	.	.	.	.	.		.		.	.		
Tiaret	65.2	+1.3	-1.0	-3.0	N	3	Très nuag'		4	-1	10.4	Pluie neige hier et la nuit
Ténès	64.7	+0.9	7.4	-1.6	SE	1	d	Peu agitée	12	7	12.6	Pluie 16 à 21h
Orléansville	64.2	+1.3	5.2	-2.9	NE	1	Peu nuag'		10	5	9.1	Pluie 2 à 5h
Bouzaréa	66.3	+1.8	5.4	-1.1	E	1	nuag'		8	4	11.6	Pluie hier et la nuit
Alger	65.0	+1.4	9.5	-1.2	W	3	Peu nuag'	Peu agitée	11	7	7.2	d
M. Carrée	66.3	+2.3	6.2	-1.4	SSW	1	Beau		11	3	8.5	d
Blida	66.0	+1.9	3.4	-4.4	SE	1	d		9	3	15.3	d
Médéa	64.9	+1.4	0.2	-1.4	ENE	1	d		4	0	7.8	d
Tizi-Ouzou	.	.	2.2	-2.2	N	1	d		10	2	7.4	d
Fort National	65.9	+2.3	2.0	+0.6	NE	1	d		5	-1	8.5	Pluie neige hier
Aumale	67.4	+2.5	-3.3	-6.4	Calme		d		5	-5	90.4	Pluie neige 7 à 22h
Bougie	.	.	7.5	-2.3	W	3	Peu nuag'	Agitée	13	5	22.1	Pluie hier et la nuit
Sétif	65.5	+1.9	-3.2	-3.6	W	2	couvert		4	-4	1.5	Pluie neige hier
Philippeville	65.6	+2.7	2.6	-2.4	S	1	nuag'	Calme	11	2		
Constantine	67.5	+3.4	-1.7	-5.3	SSW	2	Beau		10	-3	3.4	Pluie hier
Batna	67.7	+3.1	-7.2	-5.2	NNE	[illegible]	nuag'		5	-7	3.1	neige 18 à 20h
Cap de Garde	67.2	+3.4	6.2	-0.2	S	2	Très nuag'	Belle	14	6		
Guelma	67.4	+2.7	2.2	-1.6	NW	2	d		11	1		
Tébessa	66.4	+1.7	0.0	-1.2	NW	6	neige		5	-3	0.5	neige 9 à 0h
Bizerte	67.9	+2.5	2.4	-0.6	SW	2	nuag'	Peu agitée	12	7		
Tunis	65.6	+0.6	7.6	+2.0	SW	2	Beau		15	4		
Sfax	64.8	+0.4	11.2	+4.2	SE	3	nuag'	Peu agitée	12	5	3.3	21h Ecl. tonn. pluie
Djerba	.	.	.	.	.		.	.	.	6		
Beni-Ounif	63.4	-0.2	6.8	+2.6	WNW	3	Peu nuag'		9	4		
Aïn Sefra	64.1	-0.3	4.0	+3.3	WNW	4	Très nuag'		4	2	0.4	Pluie hier
Berguent	.	.	4.0	.	N	5	Peu nuag'		6	0	5.0	Pluie la nuit
Géryville	62.3	-1.3	0.0	+2.5	NE	2	neige		2	-1	19.6	neige fondue
Laghouat	63.7	+0.6	0.2	-1.2	NE	2	Très nuag'		5	-1	7.2	Pluie neige hier et la nuit
Djelfa	63.1	-1.1	0.2	+0.2	N	1	Très nuag'		5	-2	16.2	neige hier et la nuit
Bou Saâda	66.3	+0.6	3.0	+0.4	SE	1	pluie		9	1	5.0	Pluie la nuit
Biskra	66.7	-0.5	7.2	-0.8	N	1	Très nuag'		12	6	2.8	Pluie hier et la nuit
Touggourt	64.8	+1.6	6.4	-6.8	E	6	d		13	5	.	Pluie la nuit
El-Oued	.	.	.	.	.		.		.	.		
Ouargla	.	.	5.6	+1.6	Calme		pluie		15	6	2.5	Pluie 21 à 23h
Ghardaïa	61.9	+2.6	4.6	-2.0	N	2	Très nuag'		6	1	10.0	Pluie de 1 à 7h
Marseille	67.7	+1.4	5.0	+1.6	ENE	3	Beau	Belle	10	4		

Situation générale. La pression se relève dans le Nord-Ouest de l'Europe tandis que la baisse se propage lentement du Sud-Ouest vers l'Est. Sur la Méditerranée la situation s'améliore momentanément et dans l'Afrique du Nord les pluies marquent un temps d'arrêt. Le ciel se découvre et la température tend généralement à monter. —

Probabilités Temps assez beau. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: E. GONNESSIAT

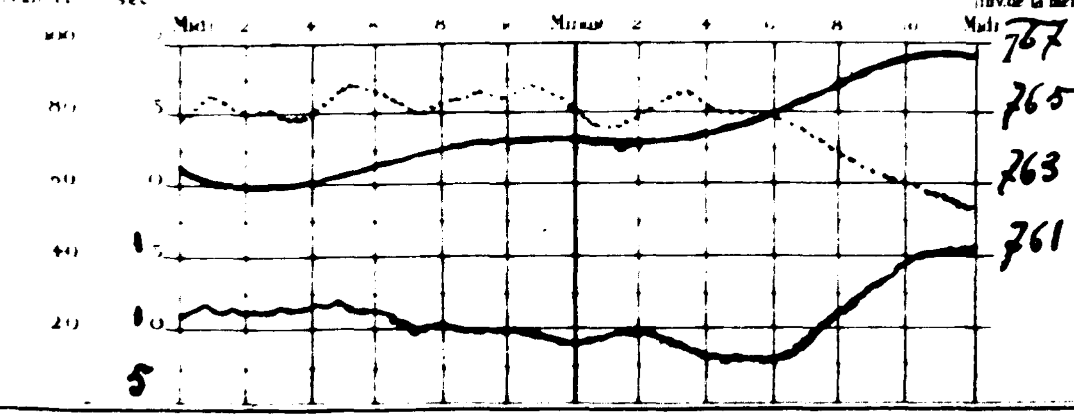


Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NW 1	nuag'	Agitée
Scilly	E 2	d	Peu agitée
Yarmouth	W 1	Très nuag'	Belle
Dunkerque	S 1	couvert	Calme
Boulogne	S 1	d	Belle
Le Hâvre	S 1	d	Calme
Cherbourg	SW 2	d	Belle

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
St Mathieu	SSW 2	couvert	Houleuse
Ile de Groix	S 1	Très nuag'	Belle
I. d'Aix	[illegible] 2	Beau	d
Biarritz	SSE 3	Très nuag'	d
La Corogne	[illegible] 1	d	Peu agitée
Lisbonne	N 3	couvert	Houleuse
Funchal	NE 3	Peu nuag'	Agitée

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S. Fernando	ENE 1	Beau	Agitée
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	E 2	Beau	Belle
Livourne	NE 2	d	Belle
Naples	NNE 2	d	Belle
Palerme	.	.	.

ALGER du 21 au 22 Janvier 1911 —



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	15	5
Paris	2	-1
Yarmouth	3	1
Stockholm	3	0

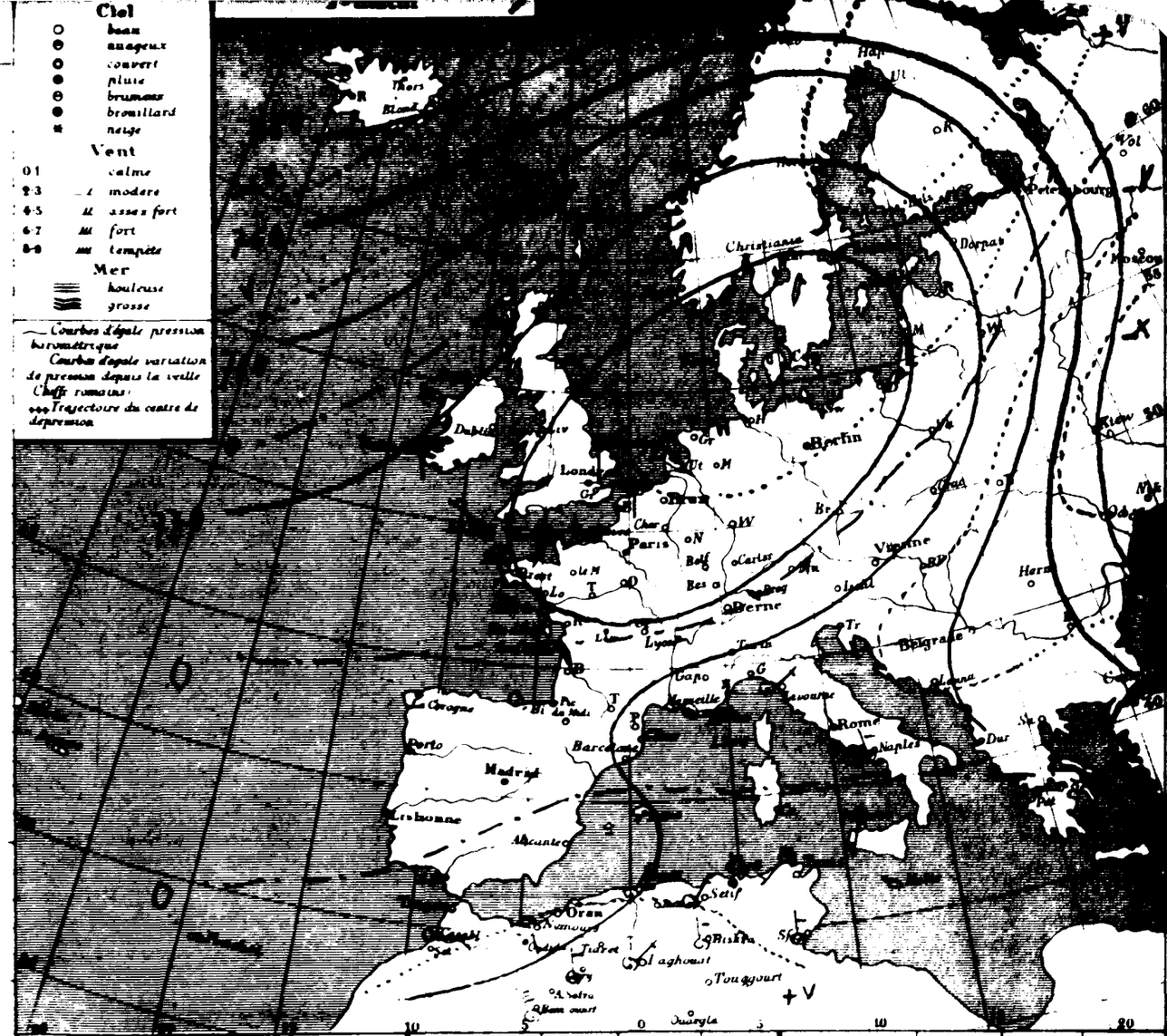
STATIONS	Thermo. Observation	Thermo. diff. ordin.	Baro. Observation	Baro. diff. ordin.	Vent force de 0 à 9	du Ciel	de la mer	Thermo. max	Thermo. min	Pluie en millim.	PHENOMENES DIVERS
Casablanca	.	.	18	-1.2	[illegible]	beau	belle	16	6		
Oudjda	11.2	+5.1	14	-2.5	SW 1	pluie		8	3	9.0	neige à 18h pluie 7 à 14h
Nemours	11.1	+4.0	8.3	-0.9	SSE 1	couvert	longue	11	7	6.8	Pluie la nuit
El-Aricha	.	.	1.8	-1.3	N 2	couvert		2	-4		
Oran	10.4	+4.5	7.0	-0.0	S 3	couvert	belle	13	5	5.2	Pluie la nuit
S. Bel-Abbès	10.4	+4.4	8.0	-3.5	SW 2	d		11	2	5.2	Pluie hier
Saïda	.	.	8.8	-0.4	NW 1	beau		9	1		
Mostaganem	10.5	+4.2	8.2	-3.5	SWE 2	couvert	longue	15	4		
Relizane	9.5	.	1.2	.	calme	beau		15	2	0.5	Pluie hier
Tiaret	9.8	+4.5	1.0	+1.0	NE 3	beau		4	1		gelée à 10h
Ténès	9.6	+4.9	5.6	-1.8	SSE 3	couvert	belle	13	5		
Orléansville	10.2	+5.8	1.4	-1.8	E 1	nuageux		13	2		
Bourkaïka	9.8	+4.8	7.2	+1.8	calme	couvert		10	5		
Alger	9.8	+4.8	11.1	+1.6	NE 3	nuageux	longue	14	9		
M. Carrée	10.5	+4.2	6.5	-1.5	SW 1	couvert		14	3		
Blida	11.1	+5.1	6.8	+1.4	E 1	d		11	4		
Médéa	12.3	+3.6	1.8	+1.6	NE 1	d		7	0	1.5	Pluie la nuit
Tizi-Ouzou	.	.	4.0	+1.8	N 1	d		17	2		
F. National	10.0	+4.1	2.4	+0.4	W 1	brouillard		5	-1		
Aumale	11.8	+4.4	0.5	+2.8	calme	nuageux		5	-1		
Bougie	.	.	7.2	-0.3	W 1	d	belle	13	4		
Sétif	9.1	+4.6	0.0	-1.2	NE 2	d		4	-1		
Philippeville	9.2	+4.6	4.6	+2.0	S 2	d	calme	13	3	0.8	Pluie la nuit
Constantine	10.5	+4.0	2.5	+4.2	NNE 1	d		10	2	0.1	d
Batna	9.0	+1.5	0.8	+2.0	NE 2	couvert		2	-7	8.5	neige 12 à 20h
Cap de Garde	8.9	+1.7	9.8	+1.6	N 2	pluie	belle	14	2	[illegible]	le matin
Guelma	10.3	+2.0	8.6	+0.4	calme	nuageux		9	1		
Tébessa	10.6	+4.4	1.2	+1.2	NNW 2	couvert		5	-2	1.8	Pluie neige 7 à 14h
Bizerte	13.5	+0.9	9.0	+0.6	SW 2	couvert	belle	14	7		
Tunis	13.2	+2.2	6.0	-1.0	W 1	brouillard		15	4	[illegible]	hier
Sfax	12.6	+2.0	7.2	-4.0	N 3	couvert	belle	14	6	2.5	Pluie 8 à 11h
Djerba	.	.	9.0	.	NNW 1	d	belle	14	6	11.5	Pluie avant hier et hier
Beni-Ounif	[illegible]	+1.6	4.0	-2.5	NNW 6	couvert		10	4		
Ain-Sefra	10.0	+1.9	0.1	-4.1	SSE 5	d		6	-1	1.2	Pluie 10 à 15h
Berguent	.	.	1.0	-3.0	N 2	brouillard		1	-4	2.5	Pluie 10 à 16h
Géryville	13.8	+2.5	4.9	+1.0	N 3	brouillard		2	-6		
Laghouat	13.3	+3.6	2.6	+2.4	NE 2	couvert		6	1	1.2	Pluie 3 à 5h
Djelfa	13.8	+4.7	4.4	+0.1	NNW 1	couvert		5	-2		
Bou-Saâda	12.0	+4.7	4.0	+1.0	SW 1	d		9	1		
Biskra	19.9	+6.2	7.6	+0.4	N 2	d		12	7		
Touggourt	.	.	.	.	.	.		.	.		
El-Oued	16.4	+6.2	6.3	+0.1	N 1	pluie		11	3	5.1	Pluie hier et la nuit
Ouargla	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ghardaïa	17.1	+4.2	3.0	+1.0	N 6	pluie		4	0	6.7	Pluie 7 à 7h
Marseille	6.3	+1.4	-1.0	+6.0	NNW 3	brouillard	longue	5	-2		

Situation générale. Le courant de hautes pressions se porte rapidement vers le Nord-Est de l'Europe rejetant les minima vers la mer Noire. En Méditerranée un mouvement tourbillonnaire est amorcé vers le golfe de Gênes. Sur l'Algérie, où la pression tend à baisser, les nuages supérieurs viennent du Nord. Le temps présente de nouveau un caractère orageux avec succession d'éclaircies et d'averses. —

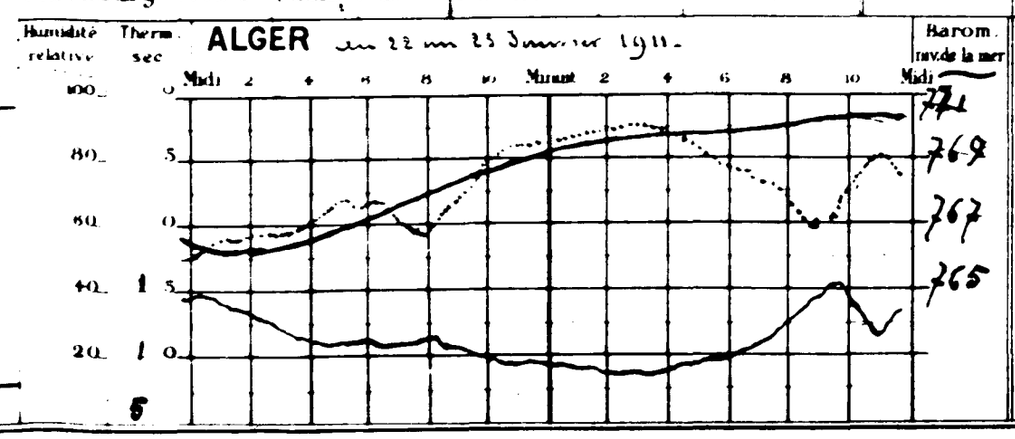
Probabilités: Quelques pluies. —

Avis aux Ports: Vent modéré ou assez fort des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 1	couvert	longue	St Mathieu	SE 2	couvert	belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	NNW 4	d	belle	I. de Groix	SE 2	beau	longue	Alicante	.	.	.
Yarmouth	S 3	couvert	longue	I. d'Aix	SSE 3	pluie	belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	S 1	brumeux	belle	Biarritz	1	couvert	d	Toulon	E 2	nuageux	belle
Boulogne	SE 3	couvert	belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	NE 3	couvert	longue
Le Hâvre	NNW 2	d	belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNW 2	beau	belle
Cherbourg	SSW 2	couvert	d	Funchal	.	.	.	Palerme	SSW 4	couvert	longue



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	14	4
Paris	-1	-2
Yarmouth	5	1
Stockholm	3	-5

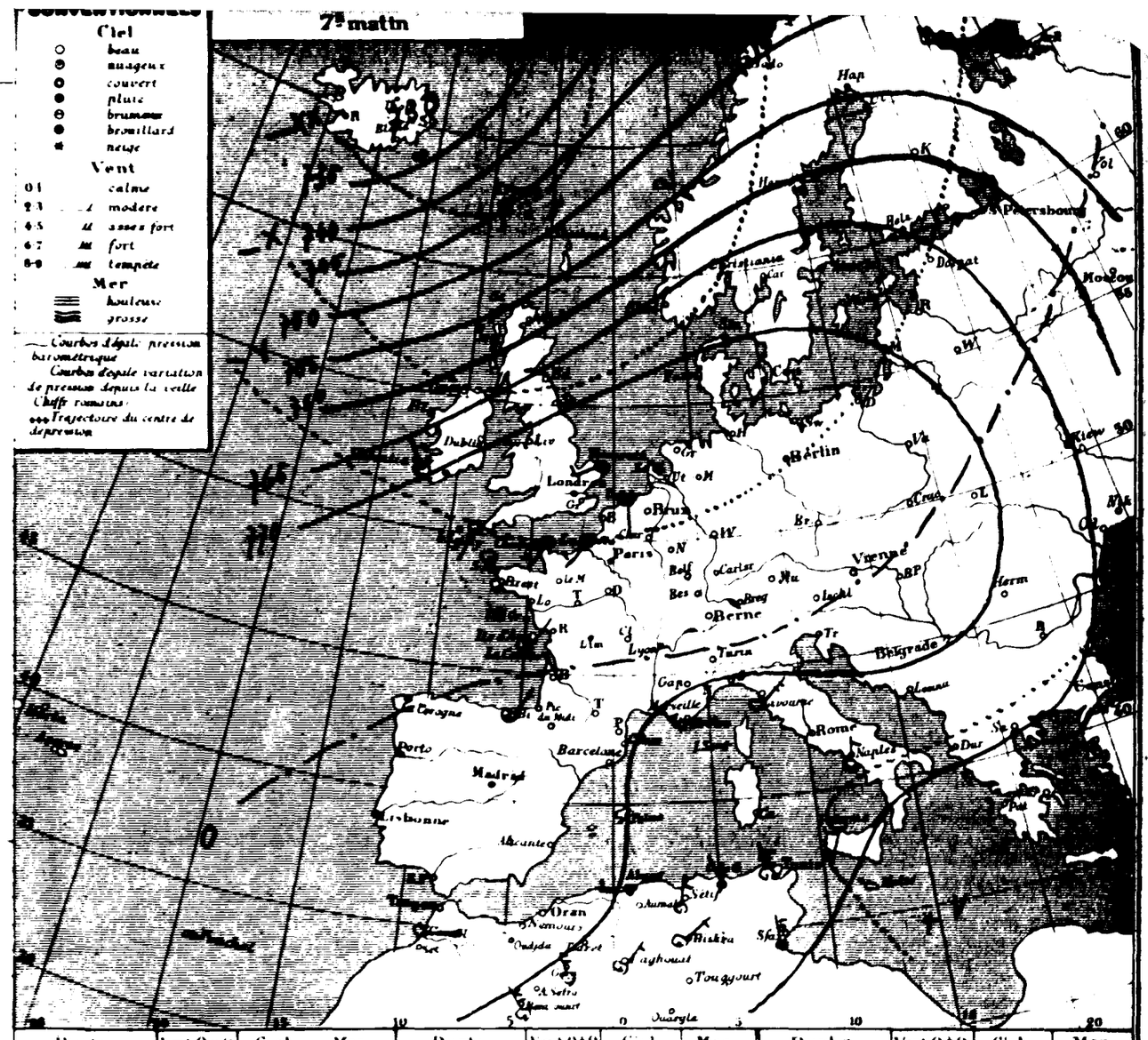
Stations	Pression à un niveau de la mer: Observation	Pression à un niveau de la mer: diff. en 24h	Température de l'air: Observation	Température de l'air: diff. en 24h	Vent: Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Température extrêmes: max	Température extrêmes: min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	14.0	-0.8	E 2	Beau	Belle	15	3		
Oudjda	70.6	-0.6	13	-2.6	SW 1	Couvert		10	1	0.7	Pluie 7 à 9h
Nemours	72	+0.9	7.6	-0.7	SSE 1	Couvert	Belle	14	7		
El-Aricha	-	-	-3.8	-2.6	N 1	Couvert		5	-5		
Oran	71.1	+0.7	13.0	+6.0	WSW 1	Couvert	Calme	13	7		
S. Bel-Abbes	70.9	+0.8	4.0	+2.0	WSW 2	d		13	3		
Saïda	-	-	2.8	0.0	NW 1	d		9	1	2.0	Pluie 20 à 24h
Mostaganem	70.9	+0.4	7.5	+6.8	NW 2	Couvert	Belle	13	4	3.9	Pluie la nuit
Relizane	70.6	+1.0	6.3	+6.1	Calme	Brume		14	5	1.5	Pluie hier
Tiaret	70.8	+1.0	3.0	+2.0	N 3	Couvert		6	3	Gelée	hier au soir
Tenès	70.7	+1.1	7.0	+1.4	SSE 3	Couvert	Calme	11	5	1.2	Pluie 1 à 15h
Orléansville	71.1	+0.9	4.2	+0.8	W 1	Couvert		13	4	0.8	Pluie à 19h
Bougaréa	70.8	+1.0	6.8	-0.4	W 1	Pluie		14	6	5.2	Pluie hier et ce matin
Alger	70.4	+0.6	11.0	-0.1	W 3	d	Agitée	15	9	4.1	d
M. Carrée	71.2	+0.7	7.4	+2.8	SSW 1	d		14	4	1.7	Pluie 4 à 7h
Blida	71.4	+0.3	6.2	+1.4	E 1	d		12	5	6.6	Pluie hier et la nuit
Médéa	69.7	+1.4	2.6	+0.8	N 1	Brouillard		6	1	0.8	d
Tizi-Ouzou	-	-	6.6	+2.6	N 1	Couvert		13	5	3.4	d
F. National	70.7	+0.7	3.2	+0.8	NNE 1	Couvert		5	1	5.6	Pluie hier
Aumale	71.0	-0.8	3.7	+4.3	NNW 2	Couvert		7	2		
Bougie	-	-	9.2	+2.0	SW 3	Pluie	Agitée	15	5	13.5	Pluie hier et la nuit
Sétif	68.9	-0.2	1.8	+1.8	NNE 3	Couvert		5	0	Neige	la nuit
Philippeville	69.5	+0.1	8.8	+4.2	SW 1	Couvert	Calme	11	8	23.2	Pluie hier et la nuit
Constantine	70.0	-0.5	4.7	+2.2	N 3	Couvert		6	1	2.1	d
Batna	68.7	-0.3	3.0	+2.2	NE 1	d		5	0	2.3	Pluie 15 à 16 et la nuit
Cap de Garde	72.7	-0.2	9.0	-0.8	NW 1	Pluie	Agitée	13	9	9.2	Pluie 7 à 8 - 15 à 17 - et la nuit
Guelma	69.7	-0.6	7.2	+4.6	W 2	d		10	7	0.9	Pluie la nuit
Tébessa	70.6	-0.2	1.4	+0.2	NNW 2	Couvert		5	-1	1.3	Pluie 12 à 19h et la nuit
Bizerte	72.9	+0.1	12.0	+3.0	N 3	Couvert	Belle	16	8	3.0	Pluie la nuit
Tunis	67.7	-0.8	9.0	+3.0	W 1	Brume		16	7	6.0	d
Sfax	66.8	-0.6	9.6	+2.6	N 3	Pluie	Agitée	14	7	2.8	d
Djerba	-	-	9.0	0.0	NE 1	d	Belle	14	9	9.5	d
Beni-Ounif	71.3	+1.9	4.0	0.0	NNW 1	Couvert		9	2		
Aïn-Sefra	71.3	+1.3	1.5	+1.6	W 3	d		7	1	Gelée	à 11h
Bergueent	-	-	-1.0	-2.0	NE 1	Brouillard		5	-5		
Géryville	70.3	+1.5	0.5	+1.4	WNW 1	Couvert		5	-2		
Laghouat	68.0	+0.7	3.2	+1.2	NE 2	d		8	3		
Djelfa	69.6	+1.8	1.0	+1.4	NNW 1	d		7	-1		
Bou-Saâda	71.2	+1.2	5.6	+1.6	SW 3	d		12	3		
Biskra	70.5	+0.6	7.6	0.0	NE 2	d		15	6		
Touggourt	-	-	-	-	-	-		-	-		
El-Oued	70.1	+1.4	8.0	+1.7	N 1	Pluie		10	6	12.4	Pluie 9 à 7h
Ouargla	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ghardaïa	70.1	+1.0	6.0	+1.0	N 2	Pluie		5	0	6.3	Pluie 7 à 7h
Marseille	69.3	+1.0	4.0	+5.0	NE 3	Couvert	Agitée	8	1		

Situation générale. La baisse reste peu dans le Centre et le Sud de l'Europe, mais la baisse s'approfondit fortement dans le Nord-Ouest. Sur la Méditerranée les variations sont faibles et le retour au régime des vents d'Est rend probable une nouvelle baisse dans l'Est. En Algérie le temps ne se modifie que très lentement mais il paraît devoir être moins pluvieux. —

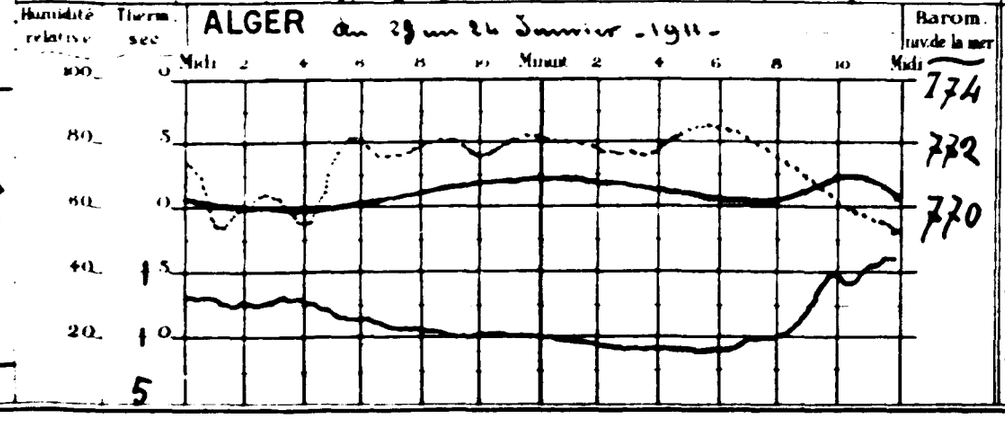
Probabilités Temps assez beau. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 2	Couvert	Agitée	St Mathieu	SE 3	Couvert	Agitée	S. Fernando	.	.	.
Scilly	SW 4	Couvert	Agitée	Ile de Groix	SE 1	d	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WNW 2	Brouillard	Belle	I. d'Aix	NE 1	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	S 1	Brume	Belle	Biarritz	NE 2	Brume	d	Toulon	E 1	Couvert	Belle
Boulogne	SSW 3	d	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	NE 4	Brume	Agitée
Le Hâvre	SW 3	Brouillard	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNE 3	d	Belle
Cherbourg	SW 2	Couvert	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	SSW 4	d	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	12	4
Paris	0	-2
Yarmouth	4	1
Stockholm	-2	-5

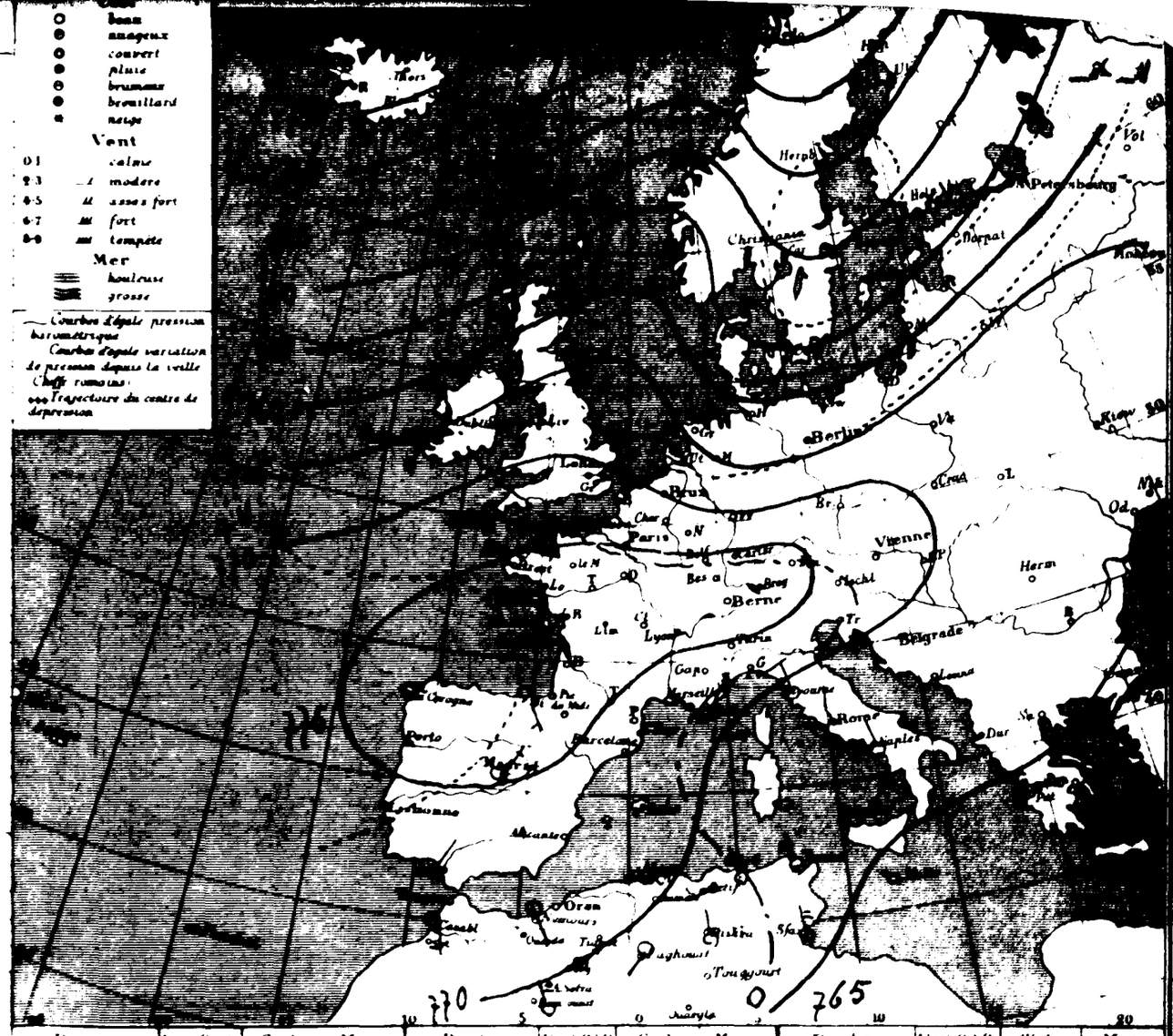
	Observation	Diff.	Observation	Diff.	Vent de 0 à 9	du Ciel	de la mer	max	min	millim.	
Casablanca	.	.	4.2	+0.2	S 2	Beau	Belle	15	5		
Oudjda	70.8	+0.2	5.0	+1.2	S 1	Beau		11	5		
Nemours	71.9	+0.5	6.4	-1.2	ESE 1	Couvert	Belle	15	5		
El-Aricha	.	.	-2.6	-0.8	NW 1	Beau		5	-7		
Oran	72.2	+1.1	7.2	-0.8	SSE 2	Couvert	Belle	13	6		
S.Bel-Abbès	72.5	+1.6	-0.4	-2.4	SW 2	Couvert		12	-1		
Saïda	.	.	2.6	-0.2	NW 1	d		9	1		
Mostaganem	71.1	+0.2	6.3	-2.2	SSW 3	Beau	Belle	14	5	gte	à 16h
Relizane	70.5	-0.3	5.2	-1.1	Calme	d		15	4	1.3	Pluie hier
Tiaret	71.2	+0.4	4.0	+1.0	N 1	Couvert		6	3		
Ténès	71.5	+0.8	8.4	+1.4	SE 3	Couvert	Calme	13	8	5.5	Pluie la nuit
Orléansville	71.2	+0.1	6.4	+2.2	S 1	Couvert		15	5		
Boufarik	71.1	+0.3	7.4	+0.6	W 1	Couvert		12	7	0.6	averses dans la journée
Alger	71.0	+0.6	10.8	-0.2	W 2	Couvert	Agitée	10	9	0.1	d
M. Carrée	71.4	+0.2	6.8	-0.6	SSW 1	d		15	5	1.6	Pluie 14 à 16h
Blida	71.7	+0.3	7.0	+0.8	E 1	Pluie		13	5	6.9	Pluie hier et la nuit
Médéa	69.8	+0.1	6.0	+0.4	SW 1	Brouillard		7	2	3.5	Pluie 15 à 11h
Tizi-Ouzou	.	.	7.0	+0.4	N 1	[illegible]		15	6	4.2	Pluie hier et la nuit
F. National	71.2	+0.5	5.4	+0.2	NW 1	[illegible]		6	2	6.4	d
Aumale	71.8	+0.8	4.1	+0.4	Calme	Couvert		4	3	7.2	Pluie 12 à 14h
Bougie	.	.	8.3	-0.9	W 2	Pluie	Agitée	14	6	12.1	Pluie hier et la nuit
Sétif	70.3	+1.4	1.2	-0.6	WSW 2	d		9	0	0.2	d
Philippeville	69.8	+0.5	9.0	+0.2	NNW 1	Couvert	Agitée	15	9	7.5	d
Constantine	70.5	+0.8	4.0	+0.2	ENE 2	Couvert		8	4	5.8	d
Batna	69.0	+1.2	2.2	-0.4	E 1	Couvert		5	1	1.5	Pluie hier
Cap de Garde	68.2	+0.1	10.6	+1.6	NW 4	Couvert	Agitée	13	9		
Guelma	70.3	+1.0	7.8	+0.6	WNW 2	d		11	7	5.8	Pluie la nuit
Tébessa	71.5	+1.9	2.2	+1.4	E 4	d		7	-2	2.6	Pluie 19 à 21h
Biskra	68.8	+0.1	11.0	-1.0	NW 1	Couvert	Belle	15	10		
Tuggourt	68.1	+0.7	7.0	-2.0	W 3	Couvert		10	3	gte	1 à 16h
Sfax	69.1	+0.9	9.4	0.0	W 5	Couvert	Agitée	13	9	10.5	Pluie 8 à 10h
Djerba	.	.	12.0	+2.0	N 6	d	Agitée	12	9	19.0	Pluie hier et la nuit
Beni-Ounif	65.2	+1.3	1.0	-2.2	N 1	Beau		11	1		
Aïn-Sefra	72.2	+2.5	2.0	-0.1	SW 3	Couvert		4	-3		
Bergaout	.	.	-4.0	-3.0	SE 2	Beau		6	-8		
Géryville	71.0	+0.7	-0.1	+0.4	NE 4	Couvert		4	-1		8 à 10h quelques flocons de neige
Laghouat	70.5	+2.5	3.2	-0.6	SW 1	Beau		11	1		
Djelfa	70.0	+0.6	2.2	+1.2	NNW 1	Couvert		8	0		
Bou Saâda	70.5	+1.1	6.0	+0.4	SW 4	d		13	4	gte	à 17h
Biskra	71.9	+1.4	7.8	+0.2	N 1	Beau		16	6		
Touggourt	.	.	.	.	.	.		.	.		
El-Oued	71.9	+1.8	7.4	-0.6	N 1	Beau		13	5	0.2	Pluie hier et la nuit
Ouargla	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ghardaïa	70.1	0.0	4.0	0.0	N 1	Beau		5	0	13.0	Pluie 7 à 18h
Marseille	69.5	0.0	0.0	-4.0	NNW 5	Beau	Agitée	10	-3		

Situation générale. Un zône dépressionnaire venue dans le Nord-Ouest, se dirige vers la Belgique sous influence de la forte pression de l'Europe centrale. Sur la Méditerranée Occidentale voisine de 770 et l'état de l'atmosphère n'indique pas de changement notable. En Algérie le temps est plus doux, avec précipitations par intermittences. La température est en hausse.

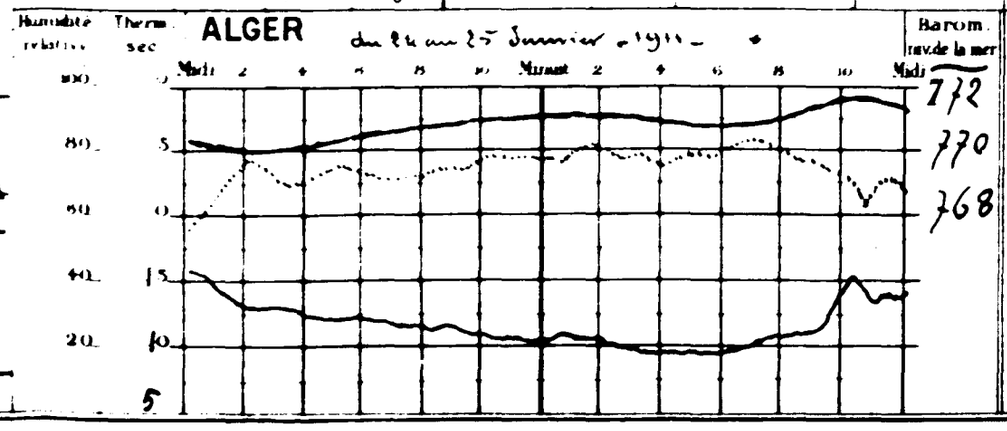
Probabilités Quelques averses.

Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Sud-Ouest et Nord-Ouest.

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent (0 à 9)	Ciel	Mer	Ports	Vent (0 à 9)	Ciel	Mer	Ports	Vent (0 à 9)	Ciel	Mer
Valentia	SW 5	Couvert	Agitée	St Mathieu	W 4	Beau	Agitée	S. Fernando	NE 1	Beau	Belle
Scilly	WSW 5	d	Agitée	I. de Groix	SW 4	Couvert	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WSW 4	d	d	I. d'Aix	NE 3	Neige	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SW 4	d	d	Biarritz	SE 2	Beau	d	Toulon	NE 2	Brumeux	Belle
Boulogne	SW 5	Neige	Agitée	La Corogne	NE 2	Nuageux	d	Livourne	NW 1	Beau	Agitée
Le Hâvre	W 5	Couvert	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	NW 1	d	Calme
Cherbourg	SSW 4	Pluie	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	NE 4	d	Agitée



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	12	4
Paris	3	-1
Yarmouth	7	0
Stockholm	1	-5

	Observation	diff.	Observation	diff.	Pression de 0 à 9	du Ciel	de la mer	max	min	millim.	PHENOMENES DIVERS
Casablanca	.	.	8.8	-1.4	ENE 2	Beau	Belle	15	2		
Oudjda	71.2	+0.9	6.4	-2.5	NW 1	Couvert		13	1		
Nemours	71.6	+1.7	7.8	-0.5	ENE 1	d	Belle	15	5		
El-Aricha	.	.	-1.2	+1.4	W 2	Couvert		9	-6		
Oran	73.2	+1.0	7.0	-1.2	S 2	Couvert	Calme	14	5		
S. Bel-Abbès	72.7	+0.2	0.6	+1.0	SW 2	Beau		13	0		
Saïda	.	.	1.8	-0.8	W 1	d		9	1		
Mostaganem	74.5	+2.2	9.5	+1.2	SW 2	Couvert	Belle	15	3		
Relizane	71.6	+1.3	4.4	-0.8	Calme	Beau		15	4		
Tiaret	72.2	+1.0	2.0	-2.0	N 1	Couvert		8	2		
Téniet	71.9	+0.4	8.8	-0.4	SE 2	Couvert	Belle	13	7		
Orléansville	71.8	+0.1	6.0	-0.4	N 1	Couvert		14	5		
Bougaroni	71.9	+0.2	9.8	-1.6	WNW 3	Couvert		10	5	0.6	11 à 18 averses
Alger	72.0	+0.9	9.5	-1.3	W 3	Couvert	Agitée	14	8	0.6	11 à 18 averses
M. Carrée	73.1	+1.7	7.6	+0.8	WNW 1	Beau		15	6	7.3	Pluie 15 à 18h
Blida	72.8	+1.1	5.8	-1.2	SW 1	Couvert		11	5	9.2	Pluie quelques heures et la nuit
Médéa	70.6	+0.8	1.6	-1.4	N 1	Couvert		5	0	13.8	Pluie hier et la nuit
Tizi-Ouzou	.	.	6.8	-3.2	WNW 1	Beau		17	3	10.9	d
F. National	72.5	+1.4	2.4	-2.0	NW 1	Couvert		6	-1	20.4	Pluie quelques heures la nuit
Aumale	74.0	+2.2	-0.6	-4.7	Calme	Beau		6	-1	52.7	Pluie 15 à 24h
Bougie	.	.	7.2	-1.1	W 1	Pluie	Agitée	14	5	9.3	Pluie hier et la nuit
Sétif	72.2	+1.9	0.2	-1.0	WSW 2	Nouvel		8	-1	3.5	d
Philippeville	72.5	+2.7	6.0	-3.0	S 1	Beau	Belle	12	5	1.3	d
Constantine	73.7	+2.4	1.9	-3.0	ESE 3	d		10	1	1.2	d
Batna	71.2	+3.5	-0.4	-3.0	NE 1	d		8	-2		
Cap de Garde	72.0	+3.8	5.0	-5.0	S 2	Couvert	Agitée	13	5	1.0	Pluie 8 à 10h
Guelma	71.4	+3.7	1.2	-0.0	W 2	Beau		10	0	1.2	Pluie hier
Tébessa	72.0	+4.4	-0.7	-3.5	E 2	d		8	-3		
Bizerte	73.1	+4.3	9.8	-1.2	SW 2	Couvert	Belle	12	7	3.5	Pluie hier
Tunis	72.1	+4.0	5.0	-2.0	SW 1	d		13	4	2.2	d
Sfax	71.9	+4.8	3.4	-2.4	NW 3	Beau	Belle	15	7		
Djerba	.	.	15.0	0.0	NW 2	Couvert	d	14	11		
Beni-Ounif	75.4	+3.2	-1.2	-3.0	NNW 2	Beau		12	-2		
Aïn-Sefra	73.1	+0.0	-3.3	-0.7	SE 4	d		10	-4		
Bergaout	.	.	-4.0	0.0	SE 1	Couvert		8	-7		
Géryville	72.5	+1.5	-1.1	-1.0	SSE 1	Couvert		5	-5		
Laghouat	71.2	+0.9	4.4	+1.2	SW 2	Couvert		12	3		
Djelfa	71.4	+1.4	2.0	+0.2	NNW 1	Couvert		7	0		
Bou-Saâda	73.1	+1.8	5.0	-1.0	SW 4	Couvert		10	4		
Biskra	73.0	+3.1	8.2	+0.4	NNE 1	Couvert		10	7		
Touggourt	74.4	+2.3	6.8	-0.4	ESE 4	Couvert		15	4		
El-Oued	75.2	+3.2	7.0	-0.4	W 1	Couvert		18	5		
Ouargla	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ghardaïa	75.3	+5.2	5.0	+1.0	W 1	Couvert		5	0		
Marseille	70.9	+1.6	5.0	+5.0	NE 3	Beau	Belle	10	0		

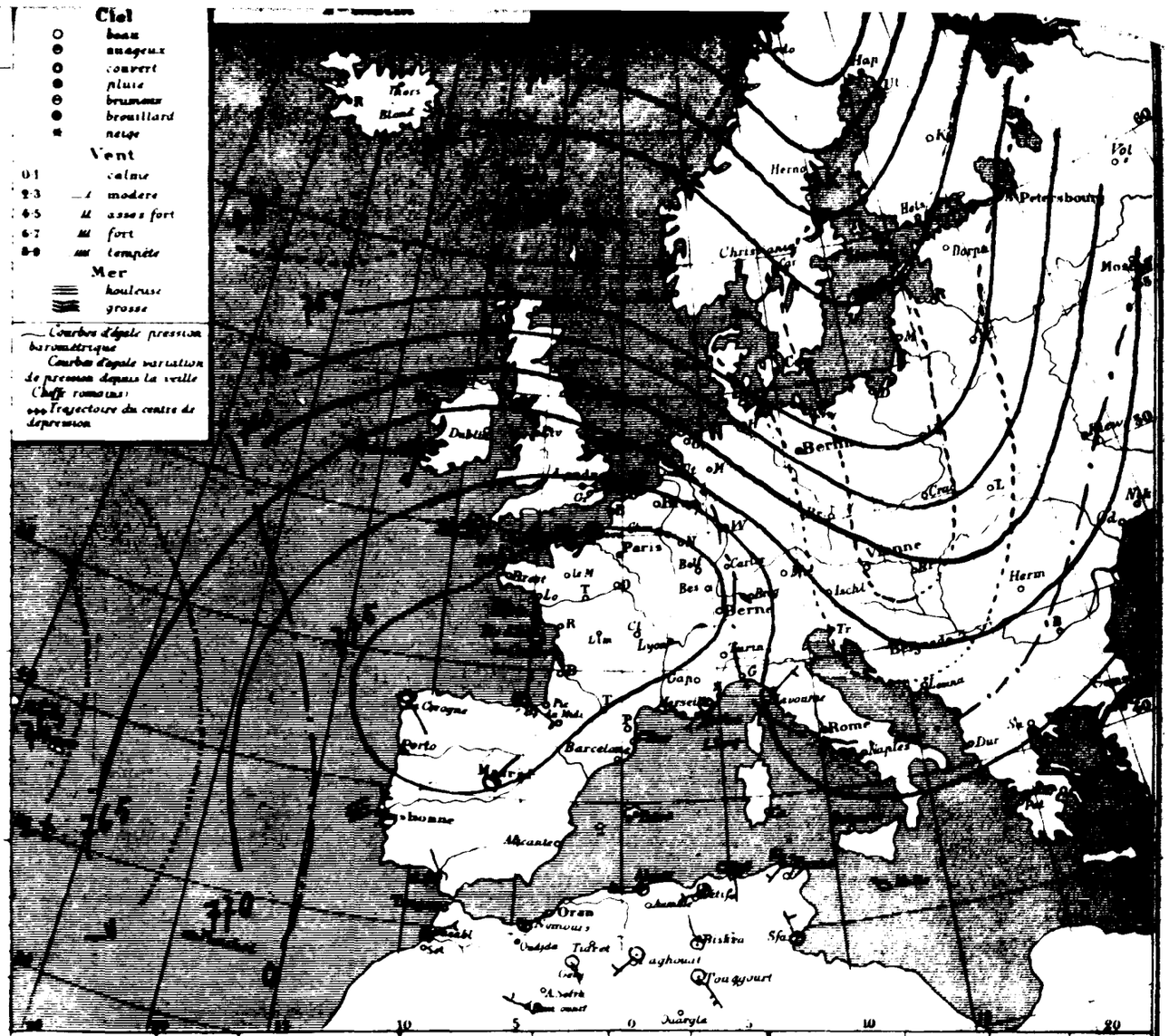
Situation générale. Les hautes pressions du Nord descendent peu à peu vers la Russie Centrale. Une baisse assez rapide est signalée au large de l'Atlantique. Cette situation pourrait occasionner une modification du temps sur la Méditerranée et sur l'Algérie. Les nuages chassent du Sud, les vents reviennent de l'Est à l'Ouest par le Nord. Celui-ci semble une éclaircie momentanée.

Probabilités. Temps doux en général assez beau. –

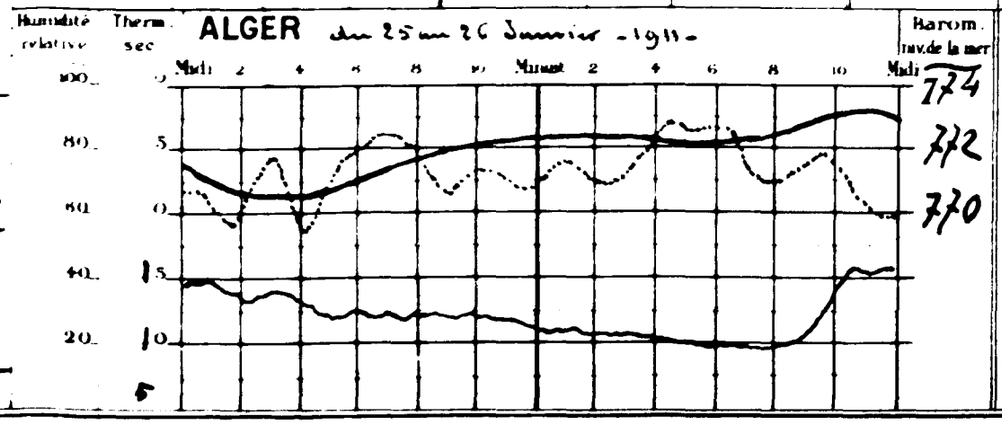
Avis aux Ports. Vent faible ou modéré des régions Ouest. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin.

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSW 4	Couvert	Agitée	St Mathieu	WSW 2	Couvert	Agitée	S. Fernando	NNW 1	Couvert	Calme
Scilly	WSW 5	d	d	I. de Groix	W 1	d	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WSW 2	Beau	Agitée	I. d'Aix	NNE 1	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	WSW 4	Couvert	d	Biarritz	ESE 2	Couvert	d	Toulon	SW 1	Brume	Belle
Boulogne	WSW 5	d	Agitée	La Corogne	SE 1	d	Agitée	Livourne	NE 3	Beau	Belle
Le Hâvre	SW 5	Nouvel	d	Lisbonne	N 4	Beau	Houleuse	Naples	.	.	.
Cherbourg	W 4	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	Calme	Pluie	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	12	4
Paris	5	-1
Yarmouth	7	6
Stockholm	4	-1

PHÉNOMÈNES DIVERS

	Observation	diff. depuis	Observation	diff. depuis	Vent 0 à 9	du Ciel	de la mer	max	min	millim.	
Casablanca	-	-	6.6	+3.8	S 2	Beau	Belle	15	2		
Oudjda	74.8	-0.1	5.2	+2.8	6 1	Couvert		11	3		
Nemours	74.4	-0.2	5.0	-0.2	E 1	Couvert	Agitée	15	3		
El-Aricha	-	-	-0.9	+2.3	E 2	Couvert		9	-2		
Oran	74.1	+0.9	6.0	0.0	SSE 2	d	Belle	14	5		
S.Bel-Abbès	71.9	+1.2	-0.2	-0.2	NE 2	d		12	-1		
Saïda	-	-	2.4	+0.5	NNW 4	Beau		10	1	gr.	13 à 15h
Mostaganem	74.3	0.0	4.1	-1.4	SE 2	d	Belle	14	3	1.0	18h pluie
Relizane	74.1	+2.5	1.5	-2.8	Calme	d		14	1		
Tiaret	72.2	0.0	2.0	0.0	W 1	d		8	0		
Téniet	75.9	+2.0	7.4	-0.6	S 4	d	Calme	11	6	1.4	9 à 11h pluie
Orléansville	74.6	+3.1	4.4	-1.6	SE 1	d		11	1	0.9	10 à 11 pluie
Bouzaréa	75.2	+3.5	7.4	+1.6	SW 1	d		11	3		
Alger	75.0	+3.0	10.0	+0.5	SSE 2	d	Agitée	15	8		
M.Carrée	75.6	+2.5	6.6	-1.0	S 1	d		16	2		
Blida	74.5	+2.7	7.2	+1.4	SW 2	d		14	5		
Médéa	73.8	+1.2	4.2	+2.6	SSE 3	d		5	0		
Tiz-Ouzou	-	-	2.8	-1.0	N 1	d		17	2		
F. National	74.9	+2.3	4.4	+3.0	ENE 1	d		7	0		
Aumale	77.3	+3.8	1.3	+2.5	Calme	Couvert		9	0		
Bougie	-	-	-	-	-	-		-	-		
Sétif	77.3	+5.1	-1.0	-1.2	SE 1	Beau		6	1	2.0	Gelée blanche
Philippeville	75.2	+4.3	5.0	-1.0	S 2	d	Belle	10	4		
Constantine	74.2	+4.5	1.0	-0.9	S 2	d		12	0		
Batna	72.6	+5.4	-3.0	-2.6	ENE 1	d		8	-5		
Cap de Garde	75.4	+4.4	8.4	+2.6	S 1	d	Belle	10	8		
Guelma	77.2	+2.8	3.4	+2.2	W 2	d		13	2		
Tébessa	79.1	+3.2	0.2	+0.9	E 3	d		10	-2		
Biskra	75.7	+3.6	8.2	-1.6	SW 1	Couvert	Belle	13	7		
Tuggurt	72.7	+0.6	5.0	0.0	S 2	d		13	7		
Sfax	75.1	+3.2	6.3	-0.6	NNW 2	Beau	Belle	15	6		
Djerba	-	-	11.0	-1.0	NW 2	d	Belle	14	8		
Bent-Ounif	77.5	+2.4	-1.2	0.0	NNW 1	Couvert		12	-2		
Aïn-Sefra	75.9	+1.8	-2.3	+1.0	E 3	d		11	-4		
Berguent	-	-	0.0	+4.0	SE 3	Beau		9	-4		
Géryville	74.6	+2.3	0.0	+1.0	SSE 3	d		8	-2		
Laghouat	76.7	+5.5	4.2	-0.2	W 1	Couvert		12	4		
Djelfa	75.3	+3.9	1.0	-1.0	WNW 1	Beau		12	-4		
Beni-Saïda	73.8	-0.3	3.0	-2.0	SW 3	Couvert		11	2		
Biskra	73.1	+1.1	7.8	-0.4	NE 3	Beau		15	6		
Touggourt											
El-Oued	73.9	+1.7	8.6	+1.6	N 1	Couvert		10	3		
Ouargla											
Ghardaïa	73.8	+1.5	5.0	0.0	Calme	Couvert		5	0		
Marseille	75.3	+2.4	2.0	-3.0	NW 4	Beau	Agitée	11	1		

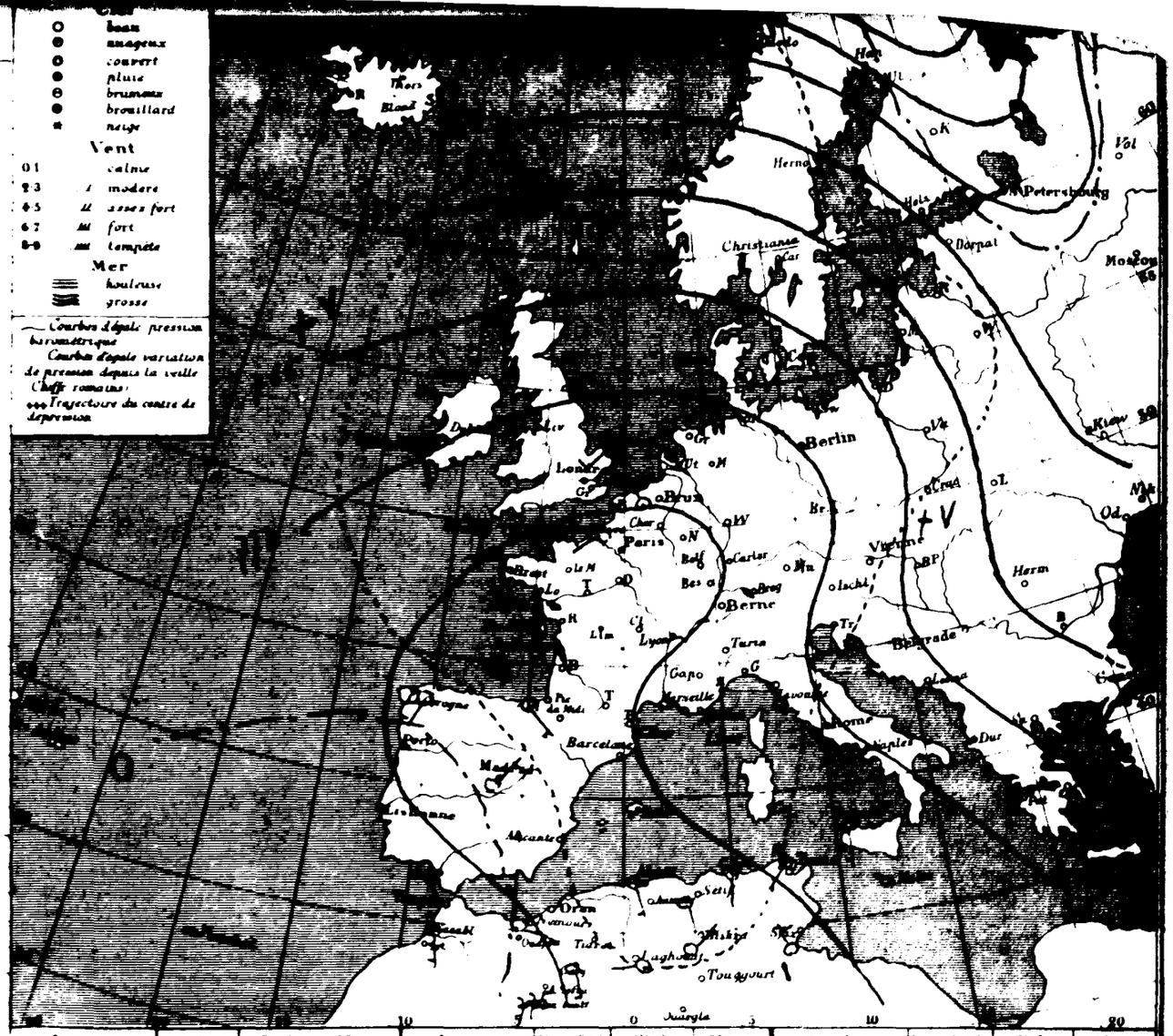
Situation générale. Un mouvement de hausse se produit encore sur tout le Continent. Dans le Sud-Ouest la pression ne s'abaisse que très lentement. En Algérie le baromètre est très haut ; dans la région méridionale, vers l'Est, se forme une zône anticyclonique amenant un courant du Sud, asséchant et amenant une amélioration du temps qui s'étend sur toute l'Afrique Nord. —

Probabilités. Beau temps. —

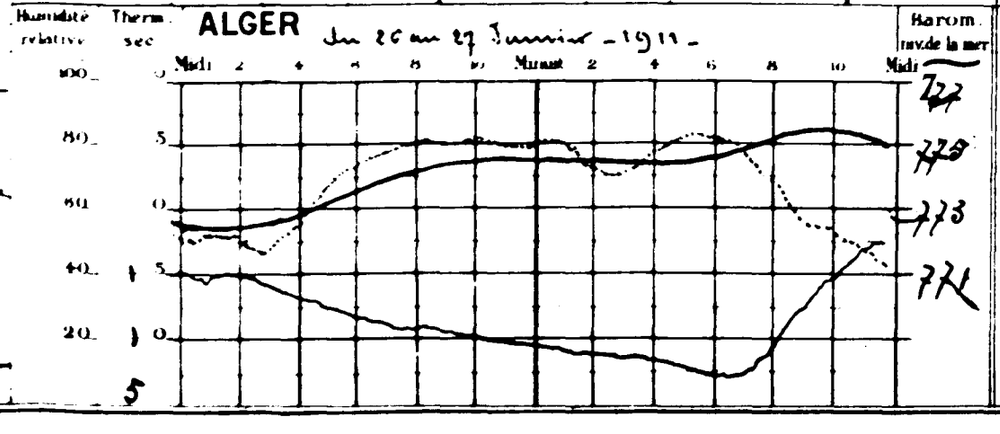
Avis aux Ports. Vent faible ou modéré d'entre Sud et Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin.

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 2	Couvert	Agitée	St Mathieu	SE 2	Couvert	Agitée	S. Fernando	ESE 1	Couvert	Belle
Scilly	SSW 3	d	d	I. de Groix	ESE 2	d	d	Alicante			
Yarmouth	SW 3	d	Belle	I. d'Aix	SE 3	d	Belle	Barcelone			
Dunkerque	WNW 3	d	Agitée	Biarritz	ESE 2	Beau	Belle	Toulon	Calme	Brume	Belle
Boulogne	WSW 5	d	Agitée	La Corogne	SSW 2	Couvert	Agitée	Livourne	WNW 2	Couvert	Belle
Le Hâvre	WSW 3	d	Agitée	Lisbonne				Naples			
Cherbourg	SW 2	d	d	Funchal				Palerme	S 2	Couvert	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	12	5
Paris	7	3
Yarmouth	12	5
Stockholm	3	-4

	Observation	diff. ondes/	Observation	diff. ondes/	Force 0 à 9		du Ciel	de la mer	max	min	millim.
Casablanca	.	.	5.9	-0.7	S	2	Beau	Belle	17	8	
Oudjda	74.0	+1.5	6.0	+0.2	S	1	Beau		14	3	
Nemours	74.8	+0.9	8.4	+2.8	E	1	d	Agitée	14	6	
El-Aricha	.	.	-1.5	-0.7	SE	1	Couvert		8	-3	
Oran	74.8	+0.8	7.0	+1.0	S	2	Couvert	Calme	16	6	
S. Bel-Abbès	74.5	+0.6	1.0	+1.2	S	2	Beau		15	1	
Saïda	.	.	1.8	+1.4	NW	3	d		10	3	
Mostaganem	75.6	-0.7	5.2	+1.8	SSE	3	Couvert	Belle	17	4	
Relizane	74.6	+0.5	4.0	+2.4	Calme		Beau		19	3	
Tiaret	76.2	+1.0	0.0	-2.0	W	1	d		10	0	
Ténès	74.8	+0.3	9.4	+1.0	SSE	5	d	Calme	10	6	
Orléansville	76.3	-0.6	3.8	-0.6	E	1	Couvert		16	3	
Boufarik	74.4	-0.8	8.8	+1.4	Calme		Beau		14	8	
Alger	74.3	-0.7	11.0	+1.0	S	2	d	Belle	18	8	
M. Carrée	74.9	-0.7	5.4	-1.2	S	1	d		18	1	
Blida	74.4	-1.1	6.8	-1.0	E	1	d		16	6	
Médéa	73.8	-0.6	4.8	+0.6	ESE	1	Couvert		10	3	
Tizi-Ouzou	.	.	2.6	-0.2	N	1	Beau		19	2	
F. National	74.6	-0.4	4.2	-0.2	ESE	1	d		9	2	
Aumale	74.3	-0.5	-1.0	-2.5	Calme		d		11	-2	
Bougie	.	.	7.7	.	W	3	d	Belle	16	5	
Sétif	75.9	-1.4	-0.2	+0.8	NE	2	d		10	-1	
Philippeville	75.2	-0.6	4.6	-1.4	S	1	d	Belle	15	3	
Constantine	77.8	-0.4	0.0	-1.0	S	2	d		14	-1	
Batna	78.9	+1.3	-3.4	-0.4	SW	1	d		10	-6	
Cap de Garde	75.6	-0.2	9.4	+1.0	SW	1	Couvert	Belle	15	9	
Guelma	76.4	-0.8	3.0	-0.4	Calme		Beau		14	2	
Tébessa	78.2	-0.9	0.0	-0.2	ESE	3	d		11	-1	
Bizerte	75.6	-1.1	12.0	+3.8	NW	1	Couvert	Belle	15	7	
Tunis	74.7	+1.0	6.0	+1.0	SW		d		16	6	
Sfax	74.6	+0.3	7.6	+0.8	NW	2	Beau	Belle	16	5	
Djerba	.	.	[illegible]	.	W	1	Couvert	Belle	[illegible]	[illegible]	
Beni-Ounif	77.4	-0.4	[illegible]	[illegible]	W	3	Couvert		[illegible]	[illegible]	
Aïn-Sefra	76.2	+1.5	-2.0	+0.1	E	3	"		[illegible]	3	
Bergent											
Géryville	76.4	+1.6	-2.4	-0.6	Calme		Beau		5	-4	
Laghouat	76.3	+0.1	0.5	-3.4	SW	1	Couvert		11	0	
Djelfa	77.1	+1.8	-2.5	-3.8	S	1	Beau		14	-6	
Beni-Saïda	79.5	+5.5	3.0	[illegible]	SW	4	Couvert		16	2	
Biskra	77.7	-1.4	7.5	[illegible]	[illegible]		Beau		[illegible]	6	
Touggourt	77.6	-1.5	4.5	-2.5	[illegible]		Couvert		16	8	
El-Oued	77.6	-2.5	7.8	[illegible]	W		Beau		17	4	
Ouargla	76.0	+0.2	4.0	[illegible]	N	1	Nuageux		15	2	
Ghardaïa	74.9	-1.9	2.0	-3.0	Calme		Couvert		5	-1	
Marseille	74.9	-1.4	0.5	-1.5	ENE	4	Beau	Agitée	12	0	

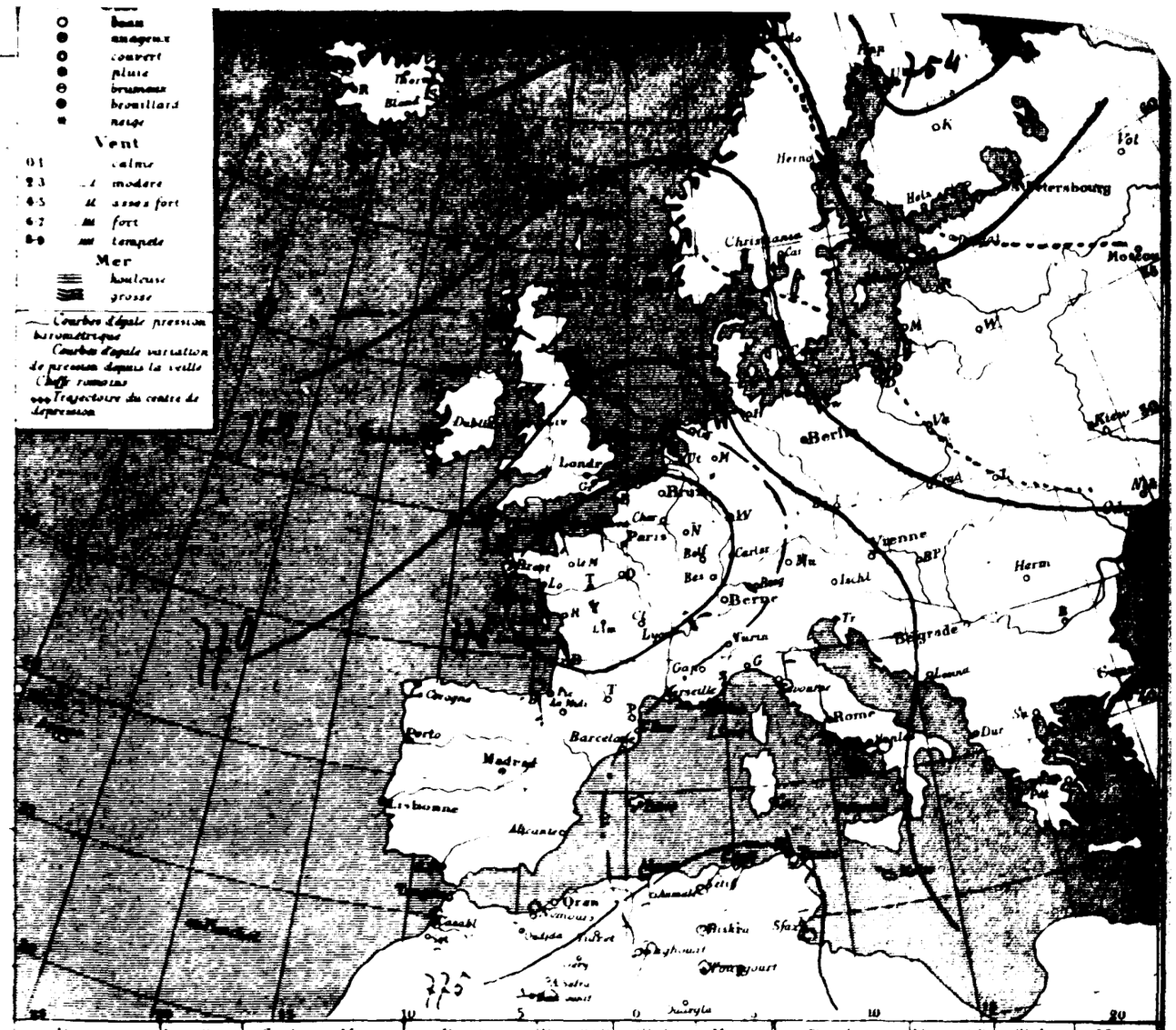
Situation générale. La baisse barométrique tend se poursuivre vers le Nord de l'Europe alors qu'un mouvement de hausse paraît devoir se produire dans le Sud-Ouest et gagner le bassin de la Méditerranée. En Algérie le beau temps est général et la température s'élève encore notamment dans la région littorale. L'approche d'une zone de basses pressions dans l'Ouest peut amener l'amélioration du temps.

Probabilités. Beau temps.

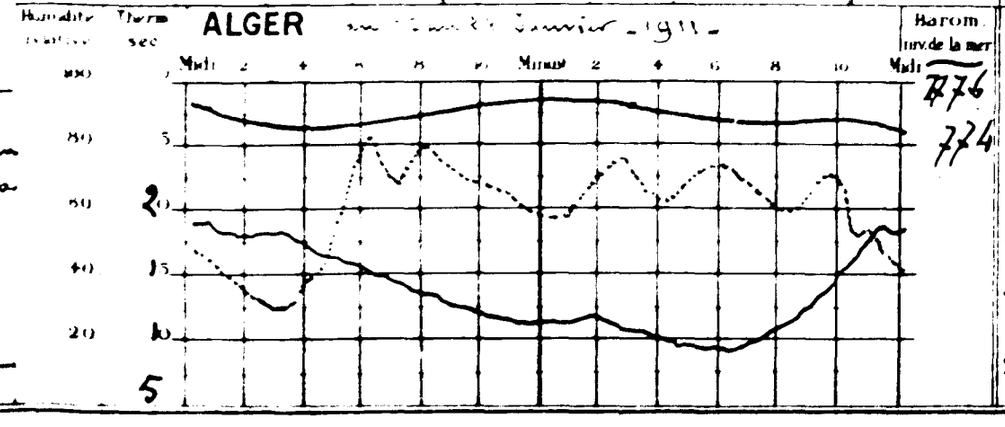
Avis aux Ports. Vent faible ou modéré d'entre Est et Sud.

Le Météorologiste chargé du Service: Poulain.

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9		Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9		Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9		Ciel	Mer
Valentia	S	4	Couvert	Agitée	St Mathieu	ESE	5	Couvert	Agitée	St Fernando	.		.	.
Scilly	S	5	d	d	Ile de Groix	ESE	2	d	Belle	Alicante	.		.	.
Yarmouth	WNW	1	Couvert	Belle	I. d'Aix	Calme		Brumeux	d	Barcelone	.		.	.
Dunkerque	NW	2	d	Belle	Biarritz	SSE	2	Beau	d	Toulon	W	1	Brumeux	Belle
Boulogne	WNW	3	Beau	Belle	La Corogne	.		.	.	Livourne	N	2	Couvert	Belle
Le Havre	S	1	Couvert	Belle	Lisbonne	.		.	.	Naples	W	5	d	Houleuse
Cherbourg	SSE	2	d	d	Funchal	.		.	.	Palermo	.		.	.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	12	4
Paris	6	3
Yarmouth	7	3
Stockholm	-2	-8

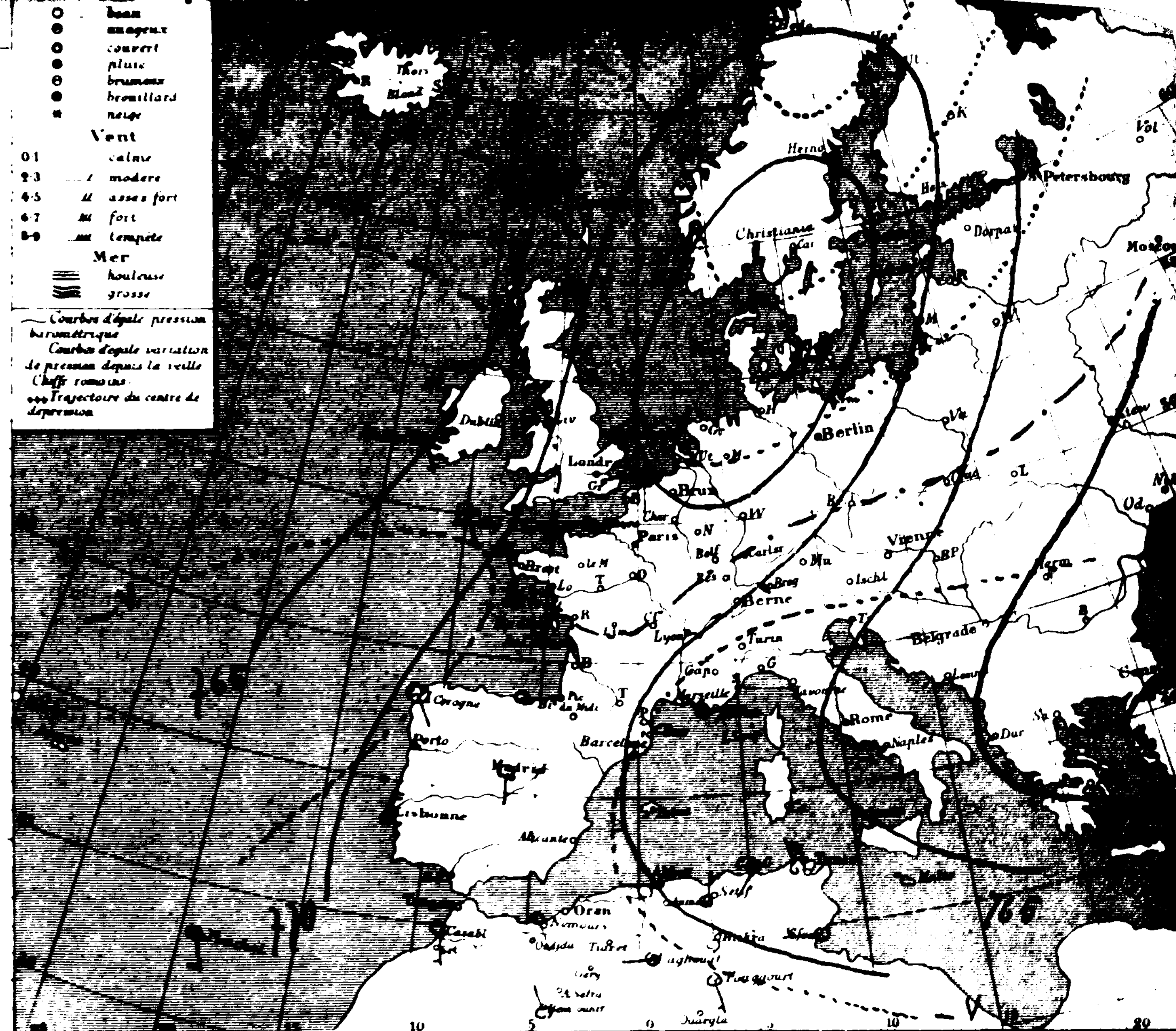
	Observation	diff. en 24h	Observation	diff. en 24h	Vent de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer	Temp. max	Temp. min	Pluie millim.	
Casablanca	.	.	3.8	-2.1	S 2	Beau	Belle	17	3		
Oudjda	74.2	-2.3	2.5	-3.3	NW 1	Beau		14	2		
Nemours	71.5	-2.7	8.4	-2.0	SSE 1	nuag.	Belle	15	5		
El-Aricha	.	.	-2.2	-0.6	NE 1	d		10	-5		
Oran	71.3	-2.9	8.0	+1.0	S 1	d	Calme	14	6		
S. Bel-Abbès	71.5	-3.0	0.4	-0.6	S 2	d		15	0		
Saïda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Mostaganem	70.4	-3.2	7.4	+2.2	SSE 2	nuag.	Belle	18	4		
Relizane	.	.	.	.	.	.		.	.		
Tiaret	71.3	-4.9	1.0	+1.0	W 1	nuag.		10	0		
Ténès	71.5	-3.7	5.2	-3.2	SE 5	Beau	Calme	15	6		
Orléansville	71.5	-3.3	0.3	-3.0	E 1	d		15	0		
Bouzaréa	70.6	-3.3	6.7	-2.1	Calme	d		14	5		gelée blanche ce matin
Alger	70.2	-4.1	11.5	+0.5	NE 2	d	Belle	16	9		
M. Carrée	70.3	-4.1	3.4	-2.0	S 1	d		17	1		
Blida	70.9	-3.5	6.2	-1.0	E 1	nuag.		14	3		
Médéa	70.2	-3.0	3.1	-1.7	N 1	Beau		11	2		
Tizi-Ouzou	.	.	2.2	+0.4	N 1	d		19	1		
Fᵗ National	70.2	-4.3	3.2	-1.0	NE 1	d		9	1		gelée blanche
Aumale	73.0	-4.3	-2.0	-1.0	Calme	d		11	-3		
Bougie	.	.	7.5	-0.2	W 2	nuag.	Belle	18	5		
Sétif	70.7	-5.2	-0.3	0.0	NNE 2	d		10	-1		
Philippeville	70.0	-5.2	4.0	+0.4	S 1	Beau	Calme	16	2		
Constantine	71.5	-4.3	-0.2	-0.1	S 2	d		13	-1		
Batna	71.9	-3.0	-3.2	+0.3	Calme	Brum.		10	-5		gelée blanche
Cap de Garde	70.2	-5.4	9.4	0.0	SW 1	nuag.	Belle	16	8		
Guelma	72.0	-4.4	1.8	-1.2	W 2	d		14	1		
Tébessa	71.1	-7.1	1.5	+1.2	E 2	Beau		12	-1		
Bizerte	69.7	-5.9	12.2	+0.3	NW 2	nuag.	Agitée	15	11		
Tunis	68.8	-4.9	7.0	+1.0	NW 5	Brum.		15	5		
Sfax	69.6	-5.0	7.5	-0.4	W 2	Beau	Calme	17	5		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Beni-Ounif	73.3	-4.4	6.4	+0.4	NNW 2	Beau		12	-2		
Aïn-Sefra	71.9	[illegible]	-2.4	-0.4	SE 4	nuag.		11	-4		
Berguent	.	.	.	.	.	.		.	.		
Géryville	70.9	-5.5	-0.6	+2.0	Calme	Beau		7	-7		
Laghouat	71.4	-5.4	0.2	0.0	W 1	nuag.		11	0		
Djelfa	73.9	-3.2	-3.2	-0.4	SW 1	Beau		16	-8		gelée blanche
Bou-Saâda	73.1	-6.2	1.5	-1.2	SW 5	nuag.		13	0		
Biskra	72.2	-5.5	7.6	-0.2	N 1	Beau		15	6		
Touggourt	72.1	-5.5	5.0	+0.2	SE 3	nuag.		10	4		
El-Oued	72.3	-5.3	6.0	-1.2	[illegible] 1	d		17	3		
Ouargla	72.3	-1.7	1.2	+2.2	SSW 1	d		15	0		
Ghardaïa	72.2	-5.6	3.0	+1.0	NW 1	d		4	-2		
Marseille	67.0	-4.9	6.7	+0.2	E 3	Beau	Agitée	11	-2		

Situation générale. La zone de hautes pressions continue à se déplacer vers le Nord de l'Europe ; au Sud le baromètre s'abaisse peu à peu d'une manière générale. Sur la Méditerranée le calme se maintient, ainsi que sur l'Algérie où le temps est beau. Les températures minima restent assez basses en raison du fort rayonnement du sol pendant la nuit. —

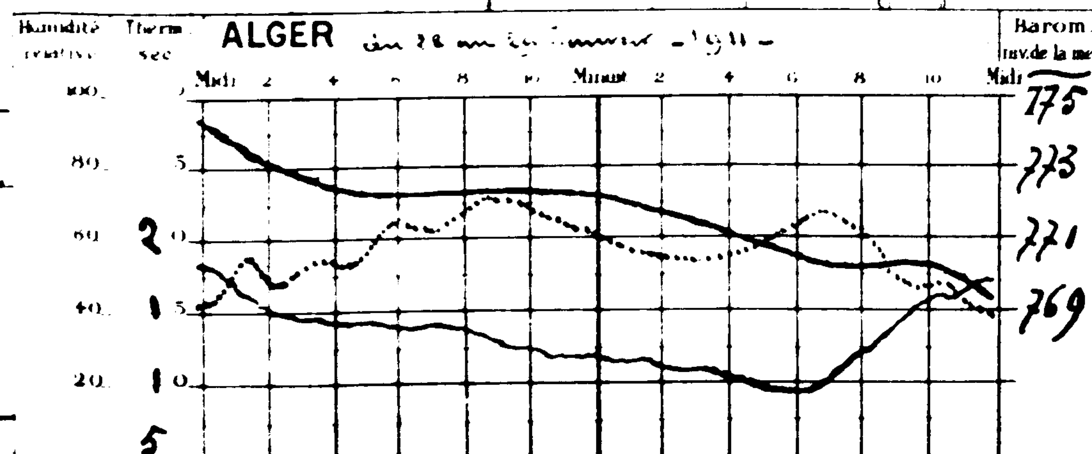
Probabilités Beau temps. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 5	pluie	Agitée	Sᵗ Mathieu	SE 3	brum.	Agitée	S. Fernando	E 1	Beau	Belle
Scilly	SE 3	brum.	d	Ile de Groix	ENE 4	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SW 1	brouill.	Belle	I. d'Aix	NE 2	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	S 1	d	Belle	Biarritz	E 3	d	Belle	Toulon	E 3	brum.	Agitée
Boulogne	E 2	brum.	d	La Corogne	SE 1	nuag.	Agitée	Livourne	.	.	.
Le Hâvre	E 2	d	d	Lisbonne	NNE 4	brum.	Belle	Naples	.	.	.
Cherbourg	E 2	d	Belle	Funchal	S 3	d	Agitée	Palerme	Calme	Beau	Agitée



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	12.	3
Paris	5	-2
Yarmouth	10	1
Stockholm	-4	-8

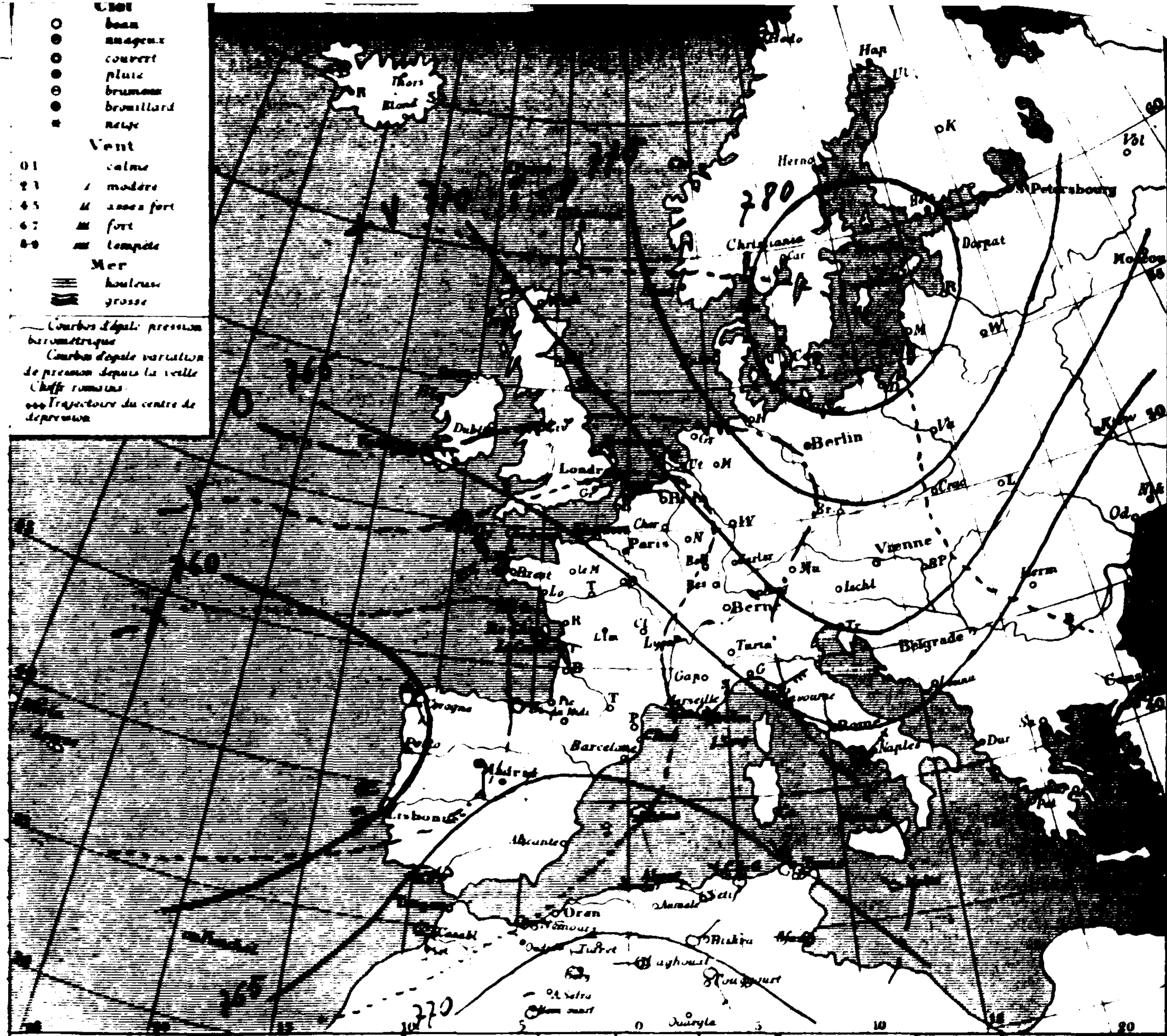
Stations	Baromètre Observation	diff en 24h	Température Observation	diff en 24h	Vent direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	7.4	+3.6	S 2	Nuag.	Belle	18	3		
Oudjda	67.5	-4.2	6.0	+3.4	SW 1	Nuag.		13	3		
Nemours	67.7	-3.2	8.2	+1.8	E 1	d	Belle	16	6		
El-Aricha	.	.	-0.9	+1.3	E 1	nuag.		10	-3		
Oran	67.8	-4.3	8.0	0.0	SW 2	Nuag.	Calme	14	6		
S. Bel-Abbès	67.9	-3.6	0.8	+0.4	SW 2	d		13	0		
Saïda	.	.	0.8	0.0	N 1	Beau		14	+1		
Mostaganem	67.0	-3.4	4.4	-2.0	SW 2	Nuag.	Belle	15	4		
Relizane	68.4	.	4.4	.	Calme	d		20	4		
Tiaret	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ténès	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Orléansville	67.5	-3.5	3.6	+2.8	SW 1	nuag.		13	2		
Bouzaréa	66.9	-3.7	8.4	+1.7	NW 3	nuag.		12	8		
Alger	67.0	-3.2	11.0	-0.6	W 3	d	Belle	16	9		
M. Carrée	67.8	-3.0	6.6	+3.2	W 1	d		16	5		
Blida	67.4	-3.5	6.2	+1.0	NE 1	nuag.		13	5		
Médéa	67.3	-2.9	4.4	+1.3	SW 1	Beau		9	2		
Tizi-Ouzou	.	.	3.6	+0.4	N 1	d		16	2		
Ft National	67.3	-2.9	4.4	+1.2	NW 1	Nuag.		9	1		
Aumale	69.6	-3.5	-0.2	+1.8	Calme	Beau		9	-2		
Bougie	.	.	7.8	+1.3	N 4	nuag.	Belle	16	5		
Sétif	69.0	-1.7	-2.6	-3.4	NW 2	Beau		10	-3		
Philippeville	67.3	-2.7	3.8	-0.2	S 1	d	Calme	16	3		
Constantine	69.5	-4.0	-0.1	0.0	NE 3	d		14	-2		
Batna	70.1	-1.3	-5.0	-1.8	NE 1	d		9	-6		
Cap de Garde	67.2	-3.0	9.3	+0.4	NW 2	d	Belle	15	9		
Guelma	68.9	-3.1	2.1	+0.3	NW 2	d		13	1		
Tébessa	69.8	-1.3	-0.4	-2.2	E 3	d		11	-3		
Bizerte	66.7	-3.0	11.0	+0.2	NW 4	Nuag.	Agitée	16	12		
Tunis	68.4	-3.4	7.0	0.0	NW 2	Nuag.		14	6		
Sfax	66.7	-2.9	7.8	+0.6	W 2	Nuag.	Belle	15	7		
Djerba	.	.	11.0	.	W 1	nuag.	Belle	13	8		
Beni-Ounif	71.1	-2.2	0.4	0.0	NW 2	Nuag.		14	0		
Aïn-Sefra	70.7	-1.2	-2.5	-0.1	SSE 4	d		12	-3		
Berguent	.	.	0.0	+2.0	SE 1	Beau		11	-5		
Géryville	70.1	-0.3	-4.5	+1.0	N 3	Beau		8	-5		
Laghouat	69.1	-2.3	0.4	-0.4	W 1	Nuag.		12	-1		
Djelfa	69.6	-4.3	-2.4	+0.8	N 1	Beau		13	-6		
Bou-Saâda	70.8	-2.6	2.0	+0.2	SW 1	d		14	0		
Biskra	70.3	-1.9	7.6	0.0	NE 1	d		15	5		
Touggourt	72.0	+0.1	6.2	+0.2	SE 2	d		15	6		
El-Oued	70.7	-1.6	4.3	-1.2	W 1	Beau		16	2		
Ouargla	68.0	+4.3	1.0	+0.2	NW 3	d		14	-1		
Ghardaïa	70.1	+2.2	3.0	0.0	Calme	d		3	-2		
Marseille	68.4	-4.6	1.0	+0.3	NNW 3	Beau	Agitée	10	0		

Situation générale. Une baisse barométrique assez importante est signalée ce matin sur l'Atlantique, à l'Ouest de l'Espagne, et elle est sensible jusque sur la France et le bassin de la Méditerranée. En Algérie la pression faiblit assez vite et l'influence de la dépression Occidentale paraît devoir y maintenir, avec un régime de vents de la partie Sud, un temps assez beau et doux.—

Probabilités Temps encore assez beau.—

Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Sud et Ouest.—

Le Météorologiste chargé du Service Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT

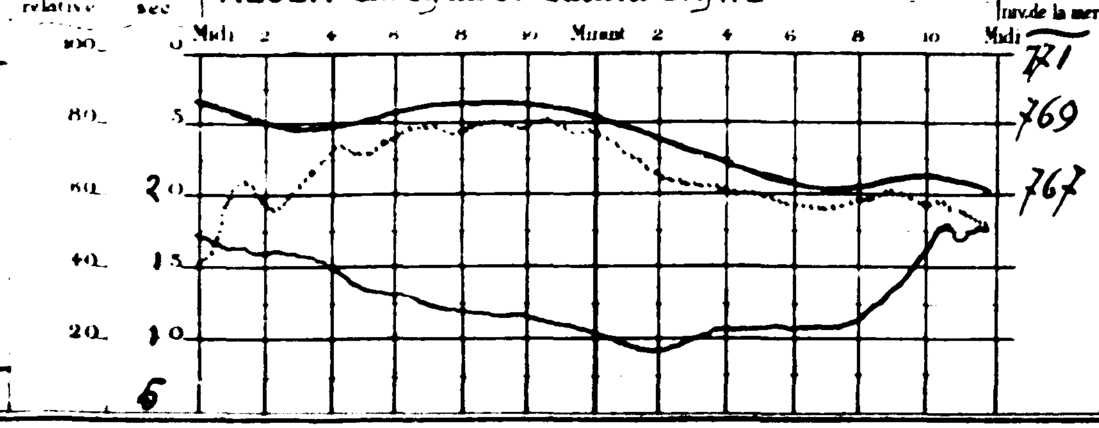


Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	E 4	Nuag.	Agitée
Scilly	ESE 5	d	d
Yarmouth	SSE 4	Nuag.	d
Dunkerque	E 2	d	Agitée
Boulogne	E 4	d	d
Le Hâvre	E 4	Beau	Belle
Cherbourg	E 4	Nuag.	Agitée

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
St Mathieu	NE 3	Couvert	Houleuse
Ile de Groix	E 5	Nuag.	Agitée
I. d'Aix	ESE 4	d	Belle
Biarritz	ESE 3	d	d
La Corogne	SSE 3	Pluie	Agitée
Lisbonne	SSW 5	Nuag.	Houleuse
Funchal	.	.	.

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S. Fernando	W 1	nuag.	Belle
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	W 1	Brume	Agitée
Livourne	ENE 5	Nuag.	Agitée
Naples	NE 4	d	Calme
Palerme	Calme	Nuag.	Agitée

ALGER du 29 au 30 Janvier 1911.



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	12	4
Paris	8	-2
Yarmouth	5	-1
Stockholm	5	-8

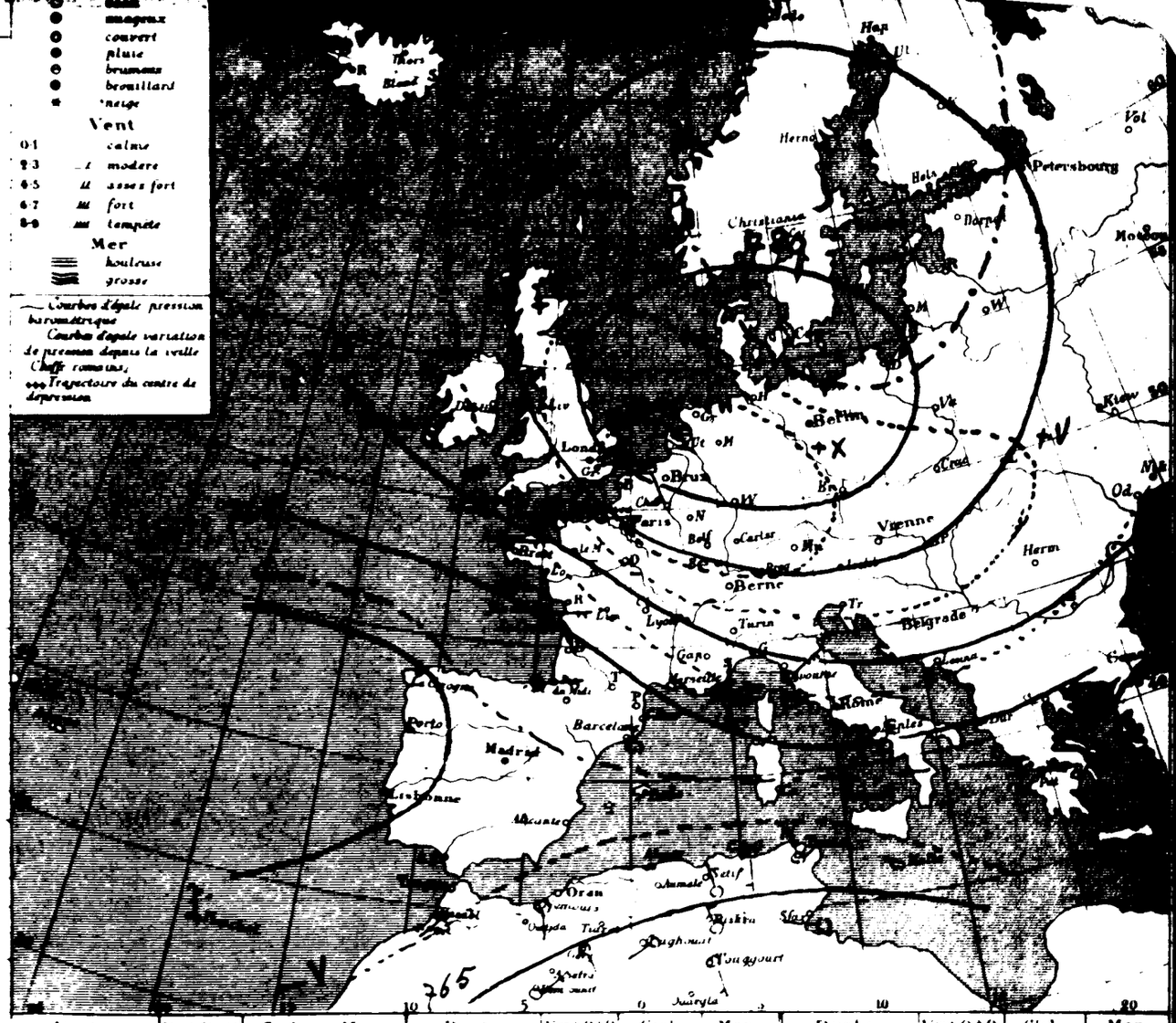
	Barom. réduit	Diff. en 24 h	Thermométrie	Diff. en 24 h	Vent 0 à 9		Ciel	Mer	max	min	millim.	
Casablanca	.	.	11.0	+6.0	SW 4	pluie	Agitée		18	4	5.7	Pluie
Chadjera	69.5	-0.2	6.8	+0.8	S 1	pmag			16	3		
Nemours	68.8	-0.6	10.0	+2.4	S 1	d	Belle		17	9		
El-Aricha	.	.	-1.9	+1.0	E 2	d			10	-5		
Oran	68.1	-0.9	9.0	+1.0	S 2	d	Calme		16	7		
S Bel-Abbès	68.9	-1.0	8.2	+1.4	SW 2	d			14	0		
Saïda	.	.	8.6	+1.8	W 2	Beau			13	2		
Mostaganem	.	.	.	.	.	.	.		.	.		
Relizane	68.4	-0.0	6.4	-1.0	Calme	Beau			18	2		
Tiaret	68.1	.	2.8	.	W 2	d			10	0		
Ténès	68.6	.	8.8	.	S 5	pmag	Calme		16	7		
Orléansville	68.7	-0.8	8.6	-1.0	SW 1	nmag			15	2		
Bourgaréa	68.1	-0.8	10.6	+2.2	WNW 2	Beau			13	8		
Alger	68.1	-0.9	13.0	+2.0	Calme	pmag	Calme		17	10		
M. Carrée	68.4	-0.6	5.5	-1.0	SSW 1	Beau			17	2		
Blida	68.8	-0.6	9.4	+0.2	SW 2	pmag			15	8		
Médéa	68.7	-0.6	5.1	+0.7	E 1	pmag			10	3		
Tizi-Ouzou	.	.	8.2	+0.6	N 1	Beau			16	2		
F. National	69.0	-0.5	6.4	+2.0	WNW 1	d			9	1		
Aumale	68.7	-0.8	8.2	+0.4	NW 1	d			15	1		
Bougie	.	.	10.0	+2.2	WNW 3	d	Belle		17	6		
Sétif	64.8	-0.2	1.8	+0.8	NW 2	d			11	0		
Philippeville	68.2	-0.6	6.8	+1.0	S 1	d	Calme		17	4		
Constantine	66.1	-0.4	1.0	+1.1	WNW 3	d			14	0		
Batna	66.8	-0.8	-2.2	-0.4	Calme	d			11	-6		
Cap de Garde	64.2	-0.0	10.6	+0.5	S 2	pmag	Belle		16	10		
Guelma	66.8	-0.1	5.1	+0.0	Calme	Beau			14	3		
Tébessa	63.0	-0.8	1.6	+2.0	ESE 3	d			12	-1		
Bizerte	68.4	-1.3	11.0	-2.0	NW 1	Couv	Agitée		16	10	5.0	Pluie hier
Tunis	68.1	-1.3	8.0	+1.0	WNW 2	Beau			15	7		
Sfax	68.1	-2.5	6.8	-1.0	W 1	Beau	Belle		17	6		
Djerba	.	.	10.0	-1.0	W 1	d	Belle		14	8		
Beni-Ounif	68.3	-2.8	-0.8	-1.2	NE 3	Beau			15	-2		
Aïn-Sefra	67.5	-1.2	-2.3	+0.2	ESE 3	d			13	-4		
Bergaout	.	.	-3.0	-3.0	SW 2	d			12	-7		
Géryville	66.0	-1.1	-1.8	+2.7	SE 1	d			11	-5		
Laghouat	66.9	-2.2	-0.4	-0.8	SW 1	d			13	-1		
Djelfa	67.9	-1.7	-2.8	-0.4	NNW 1	d			13	-7		
Bou-Saâda	67.6	-1.6	3.8	+1.8	SW 1	d			15	1		
Biskra	68.1	-2.8	7.8	+0.2	NW 2	d			15	5		
Touggourt	68.3	-3.7	3.8	-1.4	SE 2	d			14	1		
El-Oued	68.5	-2.2	6.0	+0.2	S 1	d			10	2		
Ouargla	.	.	10.0	0.0	SW 3	d			11	-1		
Ghardaïa	68.1	-2.0	3.0	0.0	Calme	Beau			4	-2		
Marseille	66.7	+1.3	6.5	+3.5	ESE 6	Couv	Agitée		12	6		

Situation générale. La pression commence à remonter en France et sur les Iles-britanniques où les vents soufflent encore de l'Est. Le centre de dépression, signalé hier au large de l'Espagne, est stationnaire, mais s'étend vers le Sud. En Algérie la pression baisse, des nuages assez épais succédant aux Cirrus et quelques pluies sont signalées sur le Maroc. En général la température se relève. —

Probabilités Temps doux, quelques ondées à partir de l'Ouest. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Sud-Est et Sud-Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. le Directeur: F. GONNESSIAT



● couvert
● pluie
● brumeux
● brouillard
● neige

Vent

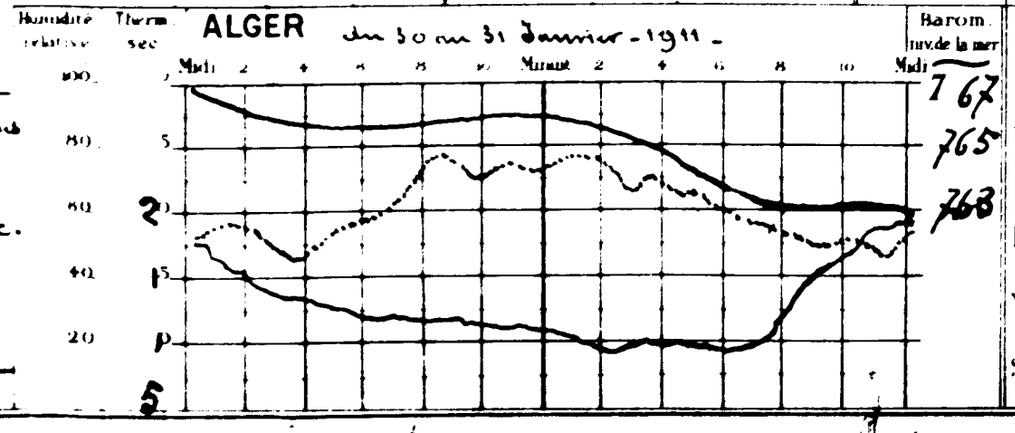
0-1 calme
2-3 modéré
4-5 assez fort
6-7 fort
8-9 tempête

Mer

houleuse
grosse

Courbes d'égale pression barométrique
Courbes d'égale variation de pression depuis la veille
Chiffres romains, Trajectoire du centre de dépression

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SE 3	pmag	Agitée	St Mathieu	E 4	pmag	Belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	E 7	nmag	Houleuse	I de Groix	ENE 6	Beau	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	ESE 5	d	Houleuse	I d'Aix	E 4	d	Agitée	Barcelone	N 1	Couv	Calme
Dunkerque	ESE 5	pmag	Agitée	Biarritz	E 4	Couv	Belle	Toulon	SE 6	couvert	grosse
Boulogne	ENE 5	d	Agitée	La Corogne	.	.	.	Livourne	NE 6	pmag	houleuse
Le Hâvre	E 4	Beau	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNE 5	d	Agitée
Cherbourg	ENE 4	d	houleuse	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Température extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	10	1
Paris	5	-4
Yarmouth	3	1
Stockholm	-4	-8

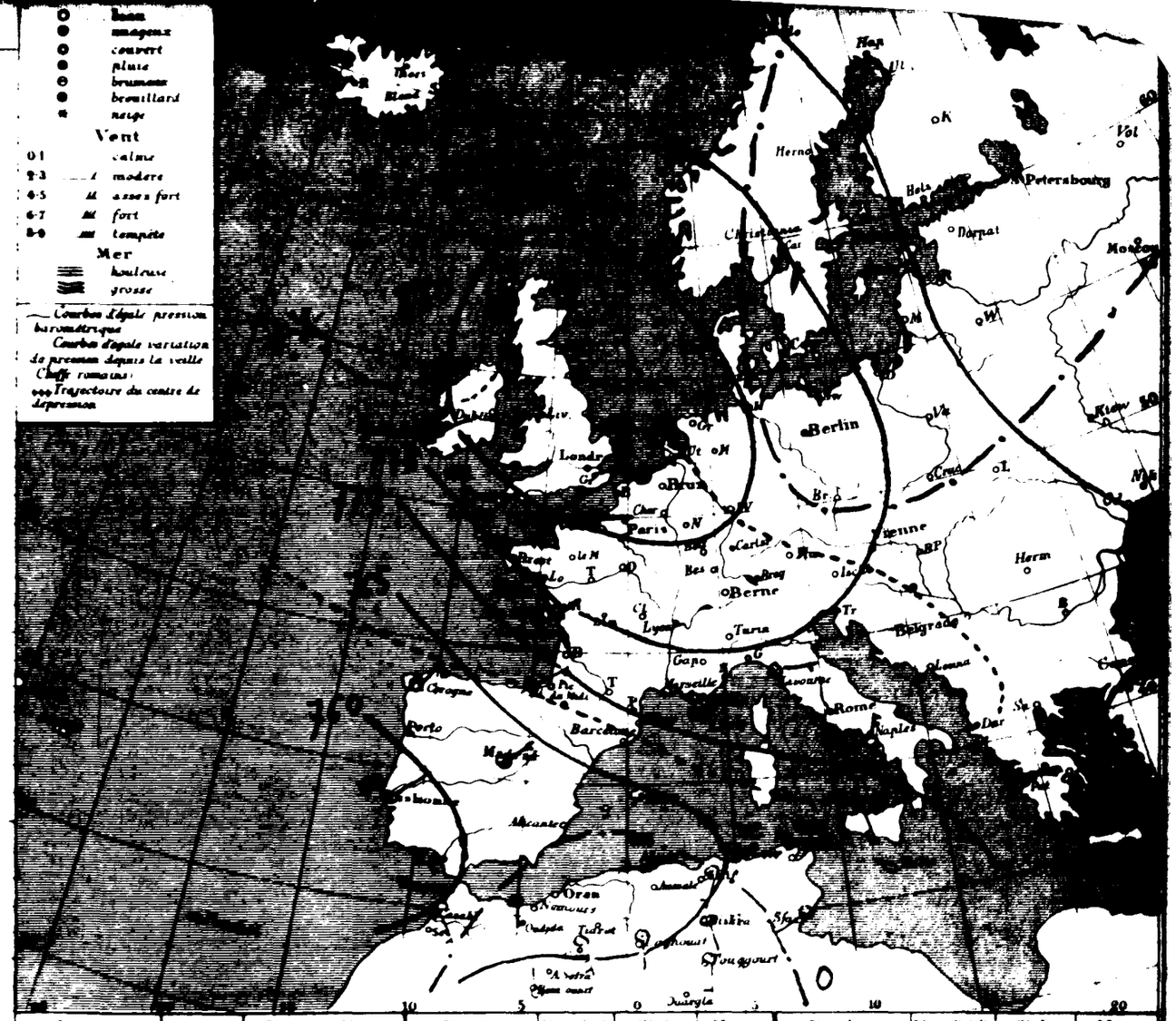
	Pression réduite	Diff. en 24h	Température	Diff. en 24h	Vent de 0 à 9		Ciel	Mer	max	min	pluie	
Casablanca	•	•	9.2	-1.8	SE 2		Couvert	Belle	14	5	15.4	Pluie
Oudjda	61.8	+0.5	4.0	-2.2	S 2		Beau		11	3	1.2	13 à 17 Pluie
Nemours	62.8	-0.5	8.2	-2.4	S 1		Couvert	Belle	13	7	1.8	13 à 16 Pluie
El-Aricha	•	•	-0.2	+1.7	0	1	Couvert		10	-2	1.3	neige-fondue la nuit
Oran	63.1	0.0	8.0	-1.0	S	2	Couvert	Belle	14	6		
S.Bel-Abbès	63.7	-0.8	1.4	-0.8	S	2	d		12	1	0.5	12 à 14 Pluie
Saïda	•	•	4.8	+1.2	NW	2	d		12	2	gtes	12h
Mostaganem	63.5	•	8.5	•	W	2	d	Belle	14	5	1.9	16 à 17 Pluie
Relizane	64.3	+0.7	6.2	+2.4	Calme		Beau		17	6		
Tiaret	64.5	+0.4	1.0	-1.2	N	2	d		15	1		
Ténès	63.1	-0.3	9.6	+0.8	W	3	Couvert	Belle	16	7		
Orléansville	62.5	-0.2	6.6	+4.0	W	1	Beau		15	6	1.0	Pluie la nuit
Bouzaréa	63.2	+0.1	8.1	-2.5	WNW	4	pluie		15	7	0.1	4 à 7h averses
Alger	63.8	+0.1	11.6	-1.4	W	3	d	Houleuse	18	11	gtes	7h
M.Carrée	64.1	+0.7	9.2	+4.6	SSW	1	Couvert		20	8	gtes	ce matin
Blida	64.2	+1.4	9.0	-0.4	W	1	d		15	9	2.1	Pluie la nuit
Médéa	64.2	-0.5	6.7	-1.4	S	1	d		13	3	1.1	4 à 6 Pluie
Tizi-Ouzou	•	•	8.1	+4.9	N	1	Couvert		19	7		
F. National	63.2	-0.3	5.6	-0.8	W	1	d		11	3		
Aumale	64.3	-1.4	3.3	+0.6	E	3	d		13	4		
Bougie	•	•	11.1	+1.1	SW	3	Couvert	Agitée	20	10		
Sétif	63.5	-1.2	7.2	+1.0	SW	2	Couvert		12	2		
Philippeville	64.5	+0.1	10.6	+5.2	W	2	Couvert	Agitée	18	10		
Constantine	63.1	-1.1	3.1	+2.6	SSW	1	Couvert		14	3		
Batna	63.3	-3.5	3.2	+5.4	SW	3	Couvert		11	-2		
Cap de Garde	63.[illegible]	+1.2	10.[illegible]	-0.[illegible]	E	6	d	Houleuse	16	10		
Guelma	[illegible]	+0.4	5.3	+0.2	W	1	d		16	5		
Tébessa	+3.9	+0.9	0.0	-1.0	NW	4	d		14	-2		
Biaorto	64.1	+2.7	10.0	-1.0	E	5	d	Houleuse	14	8	12.0	Pluie la nuit
Tunis	63.6	+3.5	10.0	+2.0	SE	6	Couvert		16	9	1.0	d
Sfax	63.[illegible]	+1.1	5.4	-1.4	SW	3	Beau	Calme	16	4		
Djerba	•	•	8.0	-2.6	W	2	d	Belle	14	4		
Bent-Ounif	[illegible]	[illegible]	1.0	+1.8	NNW	2	Beau		16	-1		
Ain-Sefra	[illegible]	[illegible]	-1.1	+1.2	SE	3	Couvert		14	-2		
Bergouent	•	•	0.0	+5.0	NW	2	Couvert		10	-4	5.8	17 à 22h Pluie
Geryville	64.[illegible]	-1.4	-1.7	+0.1	SE	2	Beau		12	-3		
Laghouat	64.9	-2.0	1.6	+2.0	S	1	Couvert		15	-1		
Djelfa	64.5	-1.6	3.2	+1.0	SW	1	Beau		14	0		
Bou-Saâda	65.2	-2.1	6.[illegible]	+0.7	N	2	d		14	2		
Biskra	67.0	-0.2	7.6	0.0	SE	3	Couvert		14	5		
Touggourt	67.5	-0.3	6.[illegible]	+2.6	S	3	Beau		17	1		
El-Oued	68.3	-0.2	3.[illegible]	-1.4	W	1	Couvert		16	0		
Ouargla	•	•	-1.0	-2.0	SW	3	Beau		14	-1		
Ghardaïa	66.6	-1.3	4.0	+1.0	Calme		d		5	0		
Marseille	73.2	+0.5	-1.5	+6.0	NE	3	Beau	Agitée	6	-2		

Situation générale. Un fort mouvement de baisse s'est produit sur les Iles-Britanniques, la France et l'Italie, amenant quelques condensations jusque sur nos régions. Au contraire, sur Gibraltar persiste une dépression qui va maintenir le régime des vents de Sud à Ouest. –

Probabilités: Temps généralement assez beau; orages par places. –

Avis aux Ports: Vents de Sud à Ouest modérés ou assez forts. –

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. CONNESSIAT



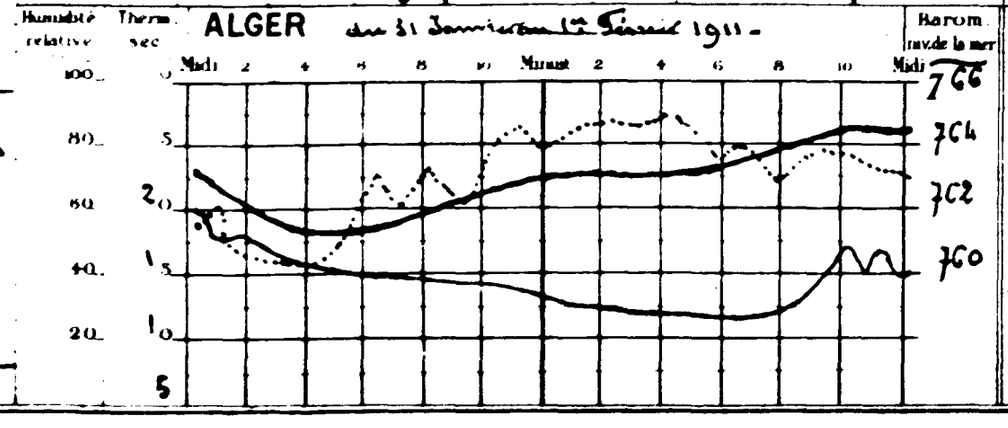
Temps
- Beau
- nuageux
- couvert
- pluie
- brumeux
- brouillard
- neige

Vent
- 0-1 calme
- 2-3 modéré
- 4-5 assez fort
- 6-7 fort
- 8-9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

Courbes d'égale pression barométrique
Courbes d'égale variation de pression depuis la veille
Chaîne montagneuse
Trajectoire du centre de dépression

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ENE 1	Beau	Agitée	St Mathieu	E 4	Beau	Agitée	S. Fernando	ESE 4	pluie	Belle
Scilly	E 4	Couvert	houleuse	I. de Groix	ENE 5	d	Agitée	Alicante	•	•	•
Yarmouth	NW 1	d	Agitée	I. d'Aix	ENE 5	d	Agitée	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	ENE 2	Brumeux	Belle	Biarritz	ENE 3	Couvert	Belle	Toulon	E 4	nuageux	houleuse
Boulogne	E 4	Couvert	d	La Corogne	NE 3	d	Agitée	Livourne	E 3	Beau	Agitée
Le Hâvre	E 2	Beau	d	Lisbonne	ENE 1	d	Calme	Naples	NNE 4	d	Calme
Cherbourg	ENE 4	Couvert	Agitée	Funchal	•	•	•	Palerme	SE 5	pluie	Agitée



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	4	-3
Paris	2	-7
Yarmouth	2	-2
Stockholm	1	-5

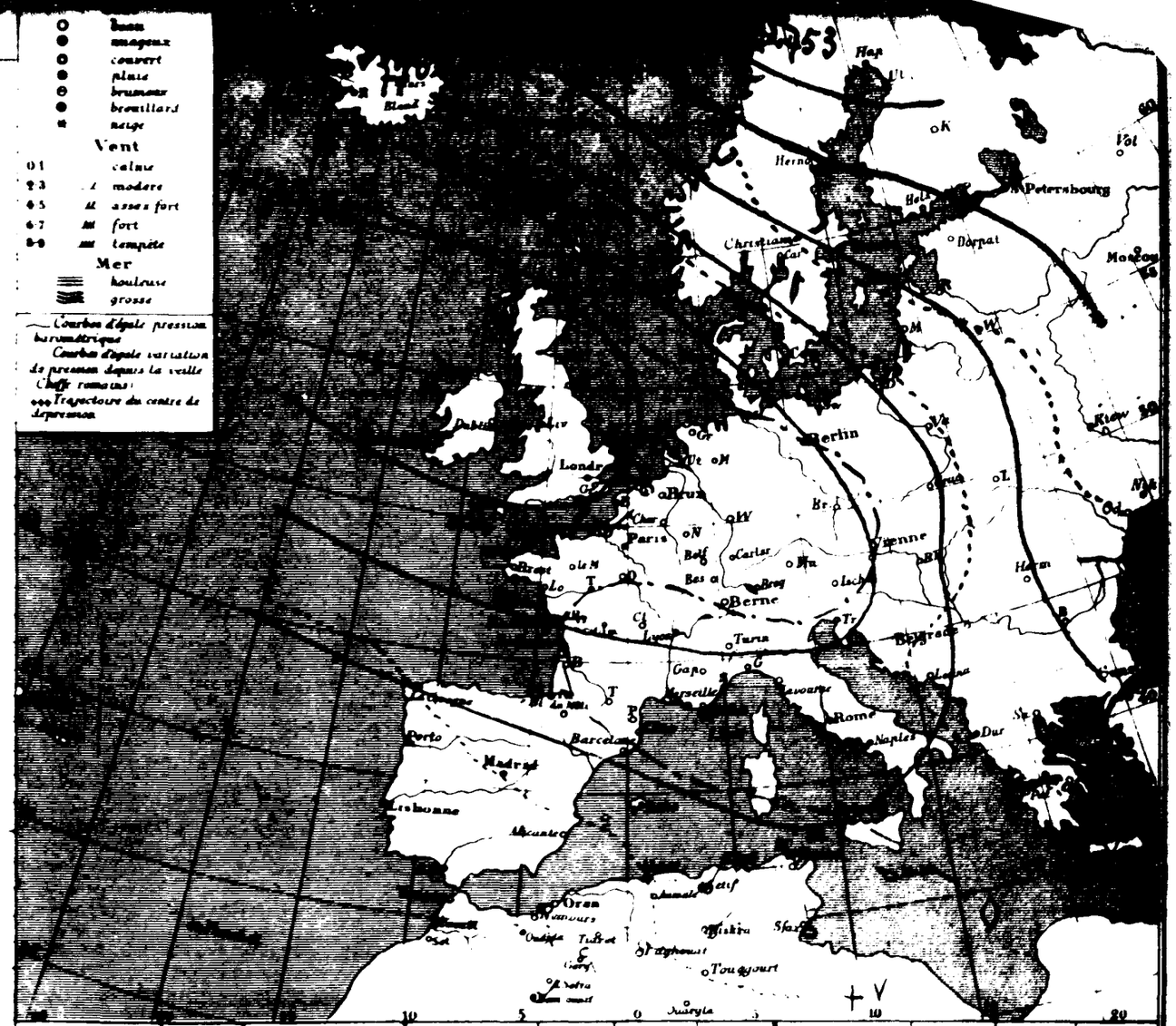
	Observation	Diff. moyenne	Observation	Diff. moyenne	Vitesse de 0 à 9	du Ciel	de la mer	max	min	millim.	
Casablanca	-	-	9.0	-0.2	E 2	Couvert	Belle	15	8		
Oudjda	64.1	+2.5	7.8	+3.2	S 2	Brume		13	2		
Nemours	66.1	+3.3	7.2	-1.0	SSE 1	Couvert	Houleuse	15	6		
El-Aricha	-	-	-1.4	-1.2	E 2	Couvert		9	-3		
Oran	68.9	+3.8	10.0	+2.0	S 1	Couvert	Agitée	15	9		
S.Bel-Abbès	66.8	+3.1	1.8	+0.4	N 2	Brume		12	1		
Saïda	-	-	3.8	0.0	SW 1	d		13	3		
Mostaganem	66.4	+2.9	6.8	+4.3	ESE 2	d	Belle	15	6		
Relizane	66.5	+2.4	4.2	-2.0	Calme	d		17	4		
Tiaret	68.1	+4.6	5.0	+2.0	N 2	Couvert		10	2		
Ténès	67.8	+6.5	6.2	-3.4	S 4	Brume	Houleuse	15	6		
Orléansville	67.0	+4.5	7.0	+0.4	E 2	Couvert		15	7		
Bougaroni	68.4	+8.2	7.8	-0.3	E 2	d		13	7	1.0	7 à 8 Pluie
Alger	68.6	+6.4	11.8	+0.2	E 2	d	Agitée	15	9	1.9	7 à 8 Pluie grêle
M.Carrée	68.9	+4.8	5.8	-5.4	S 1	Brume		18	2		
Blida	67.5	+3.1	8.8	-0.2	SW 2	d		14	7		
Médéa	66.3	+3.1	6.0	+2.3	E 1	d		10	3		
Tizi-Ouzou	-	-	4.0	-4.1	N 1	d		18	3		
F. National	68.0	+4.8	4.8	-0.8	E 1	d		9	2		
Aumale	70.1	+5.8	2.0	-1.6	Calme	d		13	2		
Bougie	-	-	8.1	-3.0	W 2	Couvert	Agitée	16	6		
Sétif	68.0	+5.1	1.4	-1.4	NE 2	Brouillard		11	-2	0.3	Pluie la nuit
Philippeville	66.4	+4.9	8.2	-2.4	S 1	Couvert	Belle	15	7	0.5	d
Constantine	70.2	+4.8	3.5	-0.2	SSE 3	Couvert		14	1		
Batna	70.9	+7.0	-4.2	-6.4	SW 1	Brume		15	-5		
Cap de Garde	68.0	+5.1	9.4	-0.6	E 4	Couvert	Agitée	12	9		
Guelma	69.3	+5.1	7.3	+2.5	W 2	d		13	6		
Tébessa	70.3	+2.4	4.2	+4.2	NW 4	d		12	3		
Biskra	70.1	+2.0	10.0	0.0	E 5	d	Houleuse	15	8	4.5	Pluie la nuit
Tunis	70.3	+2.7	4.0	-1.0	N 2	Brouillard		12	8	3.0	d
Sfax	69.0	+2.4	4.8	-2.4	N 2	Couvert	Belle	14	5		
Djerba	-	-	11.0	+4.0	NW 4	d	Agitée	14	4		
Bent-Ounif	70.2	+3.3	-1.0	-2.0	NE 1	Brume		14	-2		
Ain-Sefra	70.1	+5.0	-1.4	-2.3	ESE 4	d		14	-5		
Berguent	-	-	-1.0	-1.0	SE 1	d		11	-5		
Géryville	70.8	+4.2	-4.1	-2.4	SE 1	d		13	-5		
Laghouat	69.5	+4.6	1.3	+0.8	ESE 1	d		14	1		
Djelfa	69.4	+4.2	1.4	-1.4	SSE 1	Couvert		17	0		
Bou-Saâda	70.6	+4.4	4.4	-2.2	SW 3	Brume		15	2		
Biskra	71.4	+3.0	7.4	-1.6	NE 1	Couvert		14	5		
Touggourt	-	-	-	-	-	-		-	-		
El-Oued	71.4	+4.1	14.4	-1.4	S 1	Brume		16	0		
Ouargla	-	-	16.0	+2.2	S 1	-		6	-2		
Ghardaïa	71.4	+4.1	4.4	-0.4	W 1	-		5	0		
Marseille	71.4	-1.4	-4.2	-1.0	NW 1	Brume	Agitée	7	-3		

Situation générale. Pendant que la pression remonte fortement sur les Iles-Britanniques une bourrasque se produit aussi sur l'Algérie et la dépression signalée vers le Sud-Ouest se comble, son mouvement tourbillonnaire paraît s'orienter vers le golfe de Gênes. Sur l'Algérie le vent et le temps est généralement beaucoup doux; il pourrait se produire quelques précipitations de courte durée notamment dans l'Est. –

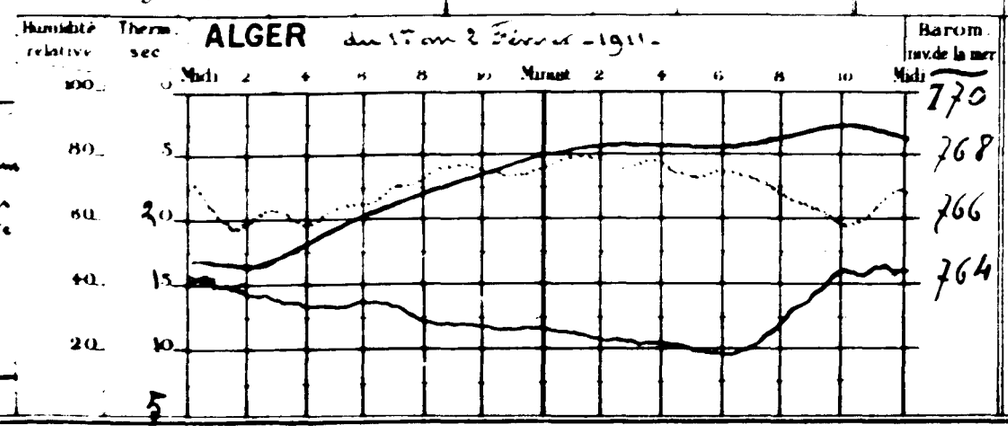
Probabilités: Ciel nuageux · quelques pluies par places. –

Avis aux Ports: Vent modéré ou assez fort des régions Est. –

Le Météorologiste chargé du Service: Trulin. — le Directeur: F. CONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ENE 1	Brume	Houleuse	St Mathieu	ENE 2	Couvert	Belle	S. Fernando	-	-	-
Scilly	E 2	Couvert	d	I. de Groix	ENE 5	Brume	Houleuse	Alicante	-	-	-
Yarmouth	NW 2	d	Belle	I. d'Aix	E 4	d	d	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	NW 2	d	d	Biarritz	- 2	d	Belle	Toulon	NE 1	Brouillard	Agitée
Boulogne	N 4	d	d	La Corogne	-	-	-	Livourne	-	-	-
Le Hâvre	ENE 2	Couvert	d	Lisbonne	-	-	-	Naples	-	-	-
Cherbourg	ENE 5	d	d	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	6	-1
Paris	2	-7
Yarmouth	2	-3
Stockholm	-1	-4

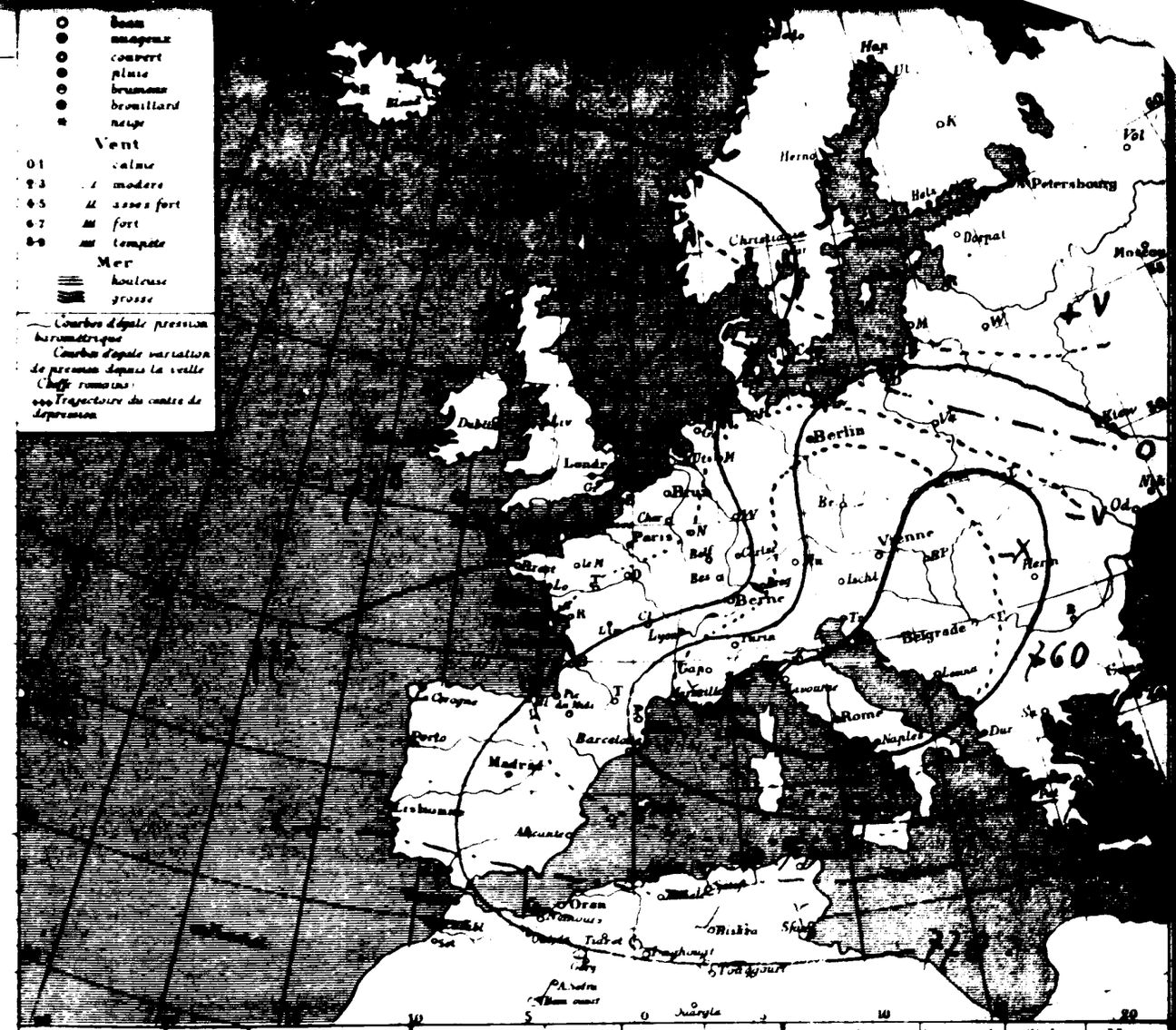
	Observation	Diff. moyenne	Observation	Diff. moyenne	Vitesse de 0 à 9	du Ciel	de la mer	max	min	millim.	
Casablanca	-	-	10.3	+1.3	E 2	pluie	belle	19	8	9.6	pluie
Oudjda	66.6	+1.3	8.4	+0.6	S 2	couv.		17	5		
Nemours	67.1	+1.0	7.4	+0.2	SSE 1	d	couverte	18	6		
El-Aricha	-	-	-1.9	-0.2	SE 1	d		12	-2		
Oran	67.0	+0.1	9.0	-2.0	S 2	d	belle	15	7		
S. Bel-Abbès	66.3	0.0	1.8	0.0	SE 2	d		16	1		
Saïda	-	-	4.6	+0.8	NW 1	beau		13	5		
Mostaganem	66.6	+0.2	6.8	0.0	SE 2	couv.	agitée	19	6		
Relizane	67.2	+0.1	4.1	-0.1	calme	beau		17	3		
Tiaret	66.8	-1.3	5.0	+2.0	N 1	couv.		14	2		
Ténès	67.8	0.0	7.6	+1.4	S 2	d	belle	15	5		
Orléansville	66.3	-0.7	4.8	+2.8	E 1	beau		18	4		
Bouzaréa	68.1	+0.3	6.4	-1.4	calme	couv.		12	6		
Alger	67.9	+0.6	11.8	0.0	ENE 1	beau	agitée	16	9		
M. Carrée	68.8	+0.2	3.6	-0.2	S 1	d		17	2		
Blida	67.2	-0.1	8.6	+0.2	W 1	couv.		16	7		
Médéa	66.7	+0.4	3.7	+0.3	ESE 1	beau		13	4		
Tizi-Ouzou	-	-	5.1	-0.9	N 1	d		18	2		
F. National	66.7	+1.5	6.8	+2.0	calme	d		8	2		
Aumale	70.0	+0.1	0.2	-1.8	calme	d		13	-1		
Bougie	-	-	8.0	-0.1	NNW 2	d	belle	16	5		
Sétif	69.4	+0.3	-2.0	-3.4	NW 2	d		10	-3		
Philippeville	69.8	-1.6	3.6	-1.6	S 2	d	belle	16	2	0.7	Blanchier
Constantine	69.1	-0.6	1.8	-2.1	NNW 2	couv.		11	0		
Batna	68.9	-2.0	-0.2	+3.0	SW 1	beau		9	-3		
Cap de Garde	68.4	-0.1	6.4	-3.0	S 2	couv.	belle	12	6	[illegible]	hier
Guelma	69.4	+0.1	2.5	-0.2	W 1	beau		10	2	2.3	Pluie hier
Tébessa	66.3	-1.0	2.5	-1.7	NE 4	couv.		10	1		
Biskra	68.2	-1.3	6.0	-4.0	SW 2	beau	agitée	11	4		
Tunis	68.9	-1.4	4.0	-3.0	W 4	couv.		12	2		
Sfax	69.0	+1.8	4.8	-5.0	NW 2	d	belle	13	4	2.5	Sol. pluie
Djerba	-	-	11.0	0.0	NW 3	d	belle	14	9		
Beni-Ounif	70.2	+3.3	-1.0	-2.0	NE 1	beau		14	-2		
Aïn-Sefra	70.2	+5.0	-3.4	-2.5	E 1	d		4	-3		
Berguent	-	-	0.0	+1.0	SW 3	brouill.		[illegible]	-5		
Géryville	70.2	+2.2	-4.1	-2.4	SE 1	beau		13	-5		
Laghouat	69.5	+4.6	1.8	+0.2	ESE 1	d		14	[illegible]		
Djelfa	69.5	+5.1	1.2	-1.1	NNW 1	couv.		13	0		
Bou-Saâda	70.3	+0.3	5.5	+1.5	[illegible]	beau		14	3		
Biskra	71.0	+0.3	7.3	-3.3	[illegible]	d		15	5		
Touggourt	71.5	-	5.2	-	[illegible]	d		15	1		
El-Oued	71.0	+1.2	4.3	+1.[illegible]	[illegible]	brouill.		17	2		
Ouargla	-	-	5.0	+1.[illegible]	[illegible]	beau		15	1		
Ghardaïa	72.0	+1.0	4.0	0.0	S 1	d		4	-2		
Marseille	58.1	-9.5	1.5	+6.0	[illegible]	couv.	agitée	8	-3		

Situation générale. Le baromètre varie peu dans l'Ouest; sur le continent la situation barométrique présente une baisse assez forte surtout sur l'Autriche et la Méditerranée Septentrionale. Le mouvement tourbillonnaire amorcé sur le golfe de Gênes s'achemine vers l'Algérie où la dépression entretient les vents de l'Est et du Sud avec ciel nuageux par places et quelques pluies peu abondantes dans l'Est.

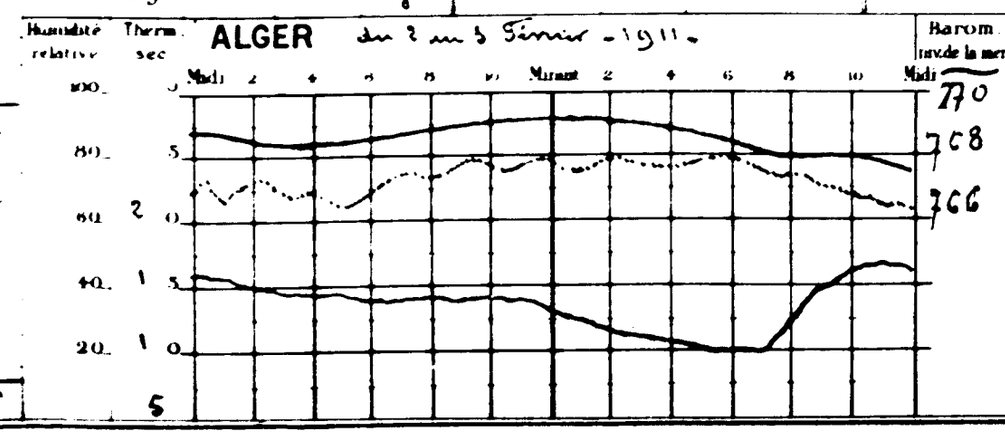
Probabilités: Brises surtout dans l'Est.

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Sud.

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. CONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	[illegible]	beau	agitée	St Mathieu	[illegible]	couv.	belle	S. Fernando	-	-	-
Scilly	[illegible]	couv.	d	I. de Groix	[illegible]	d	agitée	Alicante	-	-	-
Yarmouth	[illegible]	couv.	d	I. d'Aix	[illegible]	couv.	belle	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	[illegible]	[illegible]	d	Biarritz	[illegible]	beau	belle	Toulon	WNW 4	couv.	agitée
Boulogne	[illegible]	pluie	agitée	La Corogne	-	-	-	Livourne	W 6	couv.	[illegible]
Le Hâvre	[illegible]	couv.	belle	Lisbonne	-	-	-	Naples	-	-	-
Cherbourg	[illegible]	d	agitée	Funchal	-	-	-	Palermo	SSW 4	couv.	agitée



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	9	8
Paris	4	0
Yarmouth	5	3
Stockholm	-2	2

	Observation	diff. ordin.	Observation	diff. ordin.	Force de 0 à 9	du Ciel	de la mer	max	min	millim.	
Casablanca	-	-	8.5	-2.2	S 2	couvert	Belle	19	7	7.1	Pluie
Chellah	12.4	-3.2	7.8	-0.5	WSW 1	d		16	7	0.1	8 à 9 pluie
Nemours	15.6	-3.5	12.5	+5.1	SE 1	Couvert	Belle	16	11		
El-Aricha	-	-	5.2	+5.1	NW 2	d		11	2		
Oran	13.8	-3.2	19.0	+4.0	S 1	d	Belle	15	10		
S. Bel-Abbes	12.0	-4.8	7.8	+6.0	SW 2	d		17	5	1.8	2 à 7 pluie
Saïda	-	-	6.4	+1.8	NW 1	d		12	5	0.5	7h pluie
Mostaganem	13.1	-5.5	11.3	+4.5	SE 2	d	Agitée	16	6	6.6	pluie ce matin
Relizane	13.0	-5.5	8.4	+4.3	Calme	brume		20	8	3.5	pluie la nuit
Tiaret	13.4	-5.4	5.2	+0.2	NNE 3	Couvert		13	4	Glace	la nuit
Téniet	12.9	-4.9	2.9	+1.3	Calme	pluie	Calme	10	7	2.4	Pluie la nuit
Orléansville	13.1	-5.2	7.8	+4.0	NW 1	Couvert		17	6	1.3	d
Bou-Saada	12.0	-6.1	6.3	-0.1	W 1	Couvert		12	6	2.2	3 à 6h pluie
Alger	13.8	-5.1	10.7	-1.1	W 1	pluie	Agitée	15	9	3.1	d
M. Carrée	12.4	-5.2	8.4	+4.3	NNW 1	d		10	3	1.5	4 à 7h pluie
Blida	12.5	-4.5	5.5	-1.0	NW 2	d		14	5	8.2	2 à 7 pluie
Médéa	13.0	-5.7	2.3	-2.9	NE 1	Couvert		13	2	1.0	Pluie la nuit
Tizi-Ouzou	-	-	6.0	+2.9	N 1	d		12	3		
F. National	13.9	-4.3	8.0	+1.2	NE 2	d		10	2		
Aumale	12.3	-7.2	1.2	+3.8	Calme	d		15	2		
Bougie	-	-	8.5	+0.5	S 3	pluie	Houleuse	10	3	13.5	Pluie hier et la nuit
Sétif	13.1	-3.3	1.0	+3.0	W 1	Couvert		13	0		
Philippeville	13.8	-6.0	8.0	+1.4	SW 2	d	Agitée	14	6	2.8	Pluie la nuit
Constantine	12.5	-7.2	2.6	+1.4	W 1	pluie		15	0		
Batna	11.5	-7.4	1.8	+2.0	NE 1	Couvert		10	0		
Cap de Garde	10.9	-7.5	8.6	+2.2	NW 2	d	Houleuse	15	8	1.4	orage pluie la nuit
Guelma	12.5	-6.0	5.4	+2.8	NNE 2	d		14	3		
Tebessa	14.5	-4.8	4.2	+4.4	NNE 3	d		12	2		
Bizerte	10.5	-3.5	10.4	+4.4	W 4	couvert	Agitée	12	8	0.5	Pluie la nuit
Tunis	11.0	-3.9	5.0	+2.0	SW 5	d		13	5		
Sfax	13.2	-5.8	3.0	+2.2	SW 3	d	Agitée	13	6		
Djerba	-	-	10.0	-1.0	W 1	d	Belle	14	8		
Bent-Oumif	13.4	-5.8	0.9	+1.5	NW 2	couvert		10	-1		
Ain-Sefra	12.7	-8.3	5.5	+3.2	E 1	Couvert		14	2		
Bergouent	-	-	4.0	+4.0	W 4	d		14	1		
Géryville	11.7	-7.7	2.0	+4.0	W 3	d		11	1		
Laghouat	11.5	-8.7	5.3	+4.0	SW 1	couvert		16	3		
Djelfa	13.0	-7.3	4.4	+4.4	NW 1	d		16	1		
Bou Saada	13.5	-6.8	6.0	+0.5	SW 4	Couvert		13	2		
Biskra	14.5	-3.1	7.4	+0.1	NE 3	d		13	5		
Touggourt	14.6	-6.0	5.4	+3.3	S 5	d		16	5		
El-Oued	15.0	-6.0	7.0	+2.2	S 4	d		16	3		
Ouargla	-	-	5.0	0.0	S 1	couvert		17	2		
Ghardaïa	14.2	-7.8	6.0	+2.0	Calme	Brume		6	0		
Marseille	13.5	+4.4	2.0	+3.5	NE 3	Brume	Agitée	8	-1		

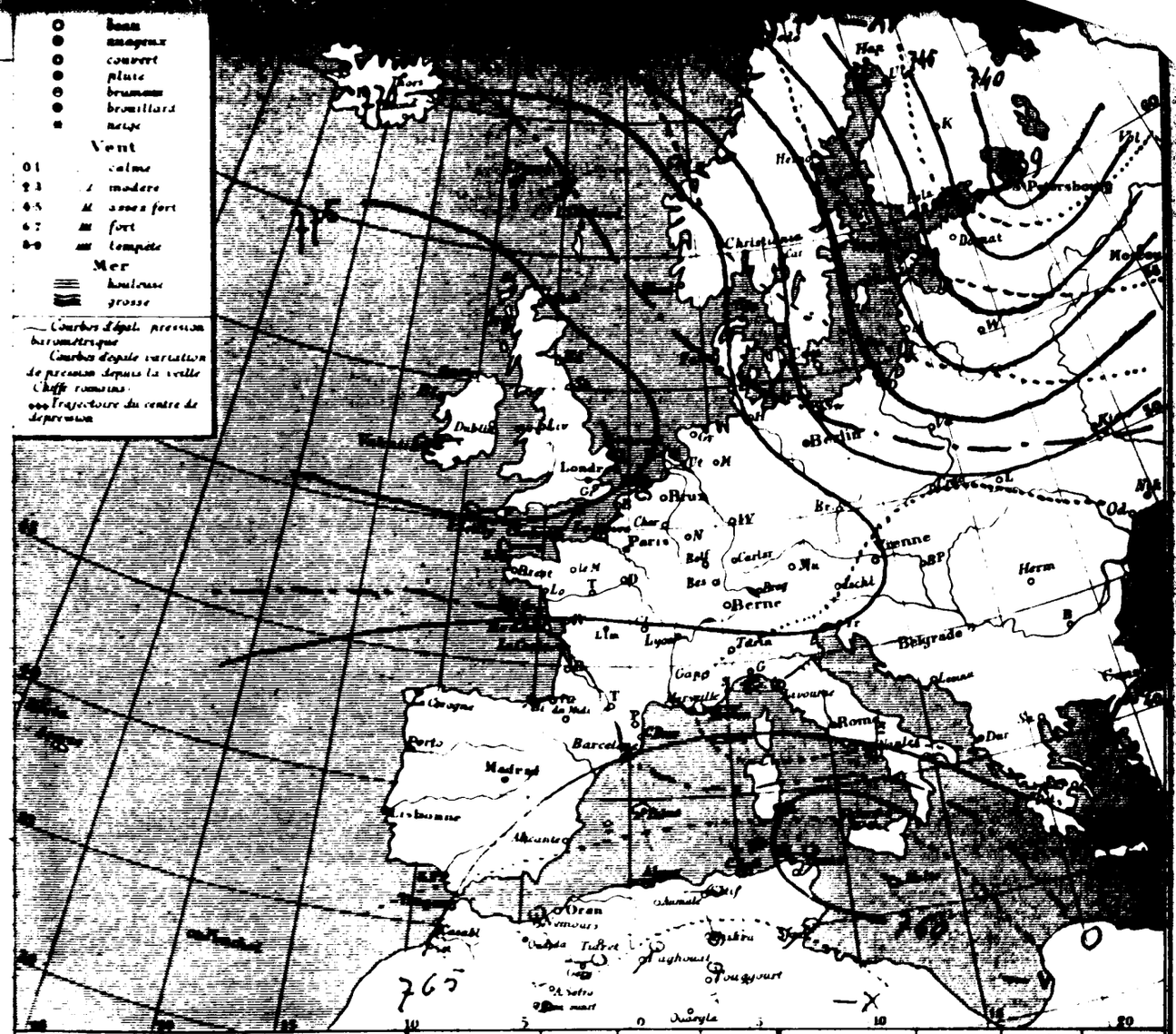
Situation générale. Les fortes pressions qui stationnent sur l'Angleterre se sont étendues à toute l'Europe Centrale fractionnant la zone cyclonique dont la moitié Nord remonte vers le Nord-Est tandis que l'autre moitié est venue assez rapidement sur l'Est de la Méditerranée Occidentale. Sur l'Algérie le temps redevient momentanément plus doux sous l'influence de cette bourrasque qui amènent des vents humides du Nord-Est. –

Probabilités Encore quelques pluies. –

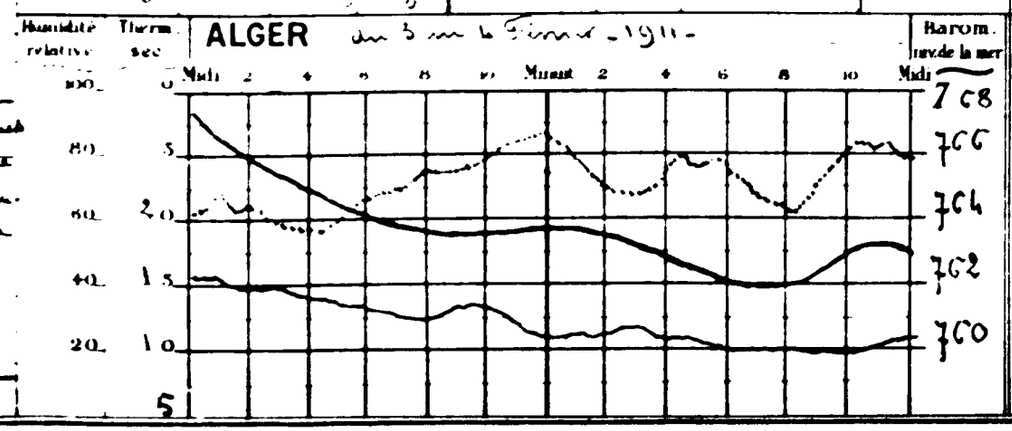
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Nord. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin –

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	E 2	Couvert	Agitée	St Mathieu	E 3	Couvert	Belle	S. Fernando	-	-	-
Scilly	E 2	d	Agitée	Ile de Groix	ENE 1	Brume	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	NE 1	d	Belle	Ile d'Aix	E 1	d	Agitée	Barcelone	NNE 1	Couvert	Belle
Dunkerque	N 1	Couvert	d	Biarritz	E 1	Brume	Belle	Toulon	E 3	pluie	Agitée
Boulogne	N 1	d	d	La Corogne	-	-	-	Livourne	ENE 1	Brume	Houleuse
Le Hâvre	NE 3	Brume	d	Lisbonne	-	-	-	Naples	NNE 5	Couvert	Agitée
Cherbourg	N 1	Couvert	Agitée	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	12	5
Paris	6	-2
Yarmouth	6	4
Stockholm	4	-2

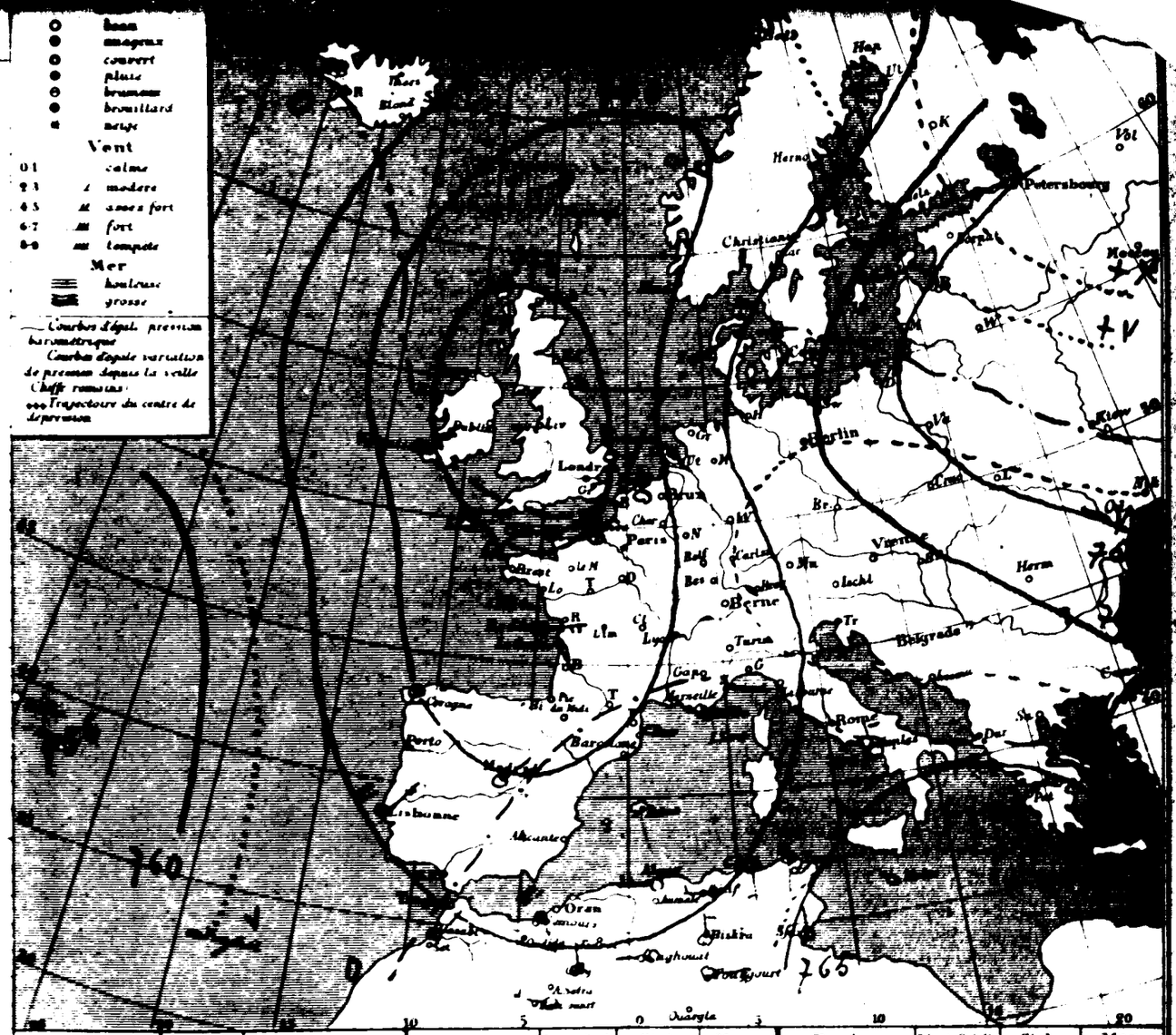
	Observation	diff.	Observation	diff.	Pression 4 O 4 S	du Ciel	de la mer	max	min	millim.	
Casablanca	.	.	8.8	+0.2	NE 2	nuageux	belle	17	8		
Chellala	65.5	+1.1	1.8	-1.0	E 1	pluie		11	5	2.5	Pluie hier et la nuit
Nemours	66.5	+1.0	6.3	-1.2	NE 1	id	houleuse	12	7	22.2	g et 18 et la nuit pluie
El-Aricha	.	.	-0.5	-1.7	E 1	couvert		6	-1		
Oran	66.0	+1.2	7.0	-0.0	NE 1	id	agitée	15	5	6.2	Pluie hier et la nuit
S. Bel-Abbès	63.9	+1.9	6.0	-1.2	N 2	id		9	1	10.2	7 et 19 pluie
Saïda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Mostaganem	.	.	.	.	.	.		.	.		
Relizane	66.2	+1.1	6.5	-1.9	NE 2	brume		15	3	20.2	Pluie hier
Tiaret	63.3	+2.2	4.0	-1.2	N 1	nuageux		5	-3	2.0	Pluie neige hier
Tenès	61.2	+1.6	5.7	-1.1	NE 1	couvert	agitée	10	1	12.3	7 et 20 pluie
Orléansville	63.7	+1.6	8.2	0.0	NE 1	id		11	3	1.2	Pluie hier et la nuit
Boussaada	66.1	+1.1	6.9	-1.1	NW 3	nuageux		7	1	16.2	g et 14 pluie
Alger	66.1	+1.3	7.8	-1.9	W 1	couvert	agitée	11	7	14.3	g et 11 et 20 pluie; orage à 9h
M. Carrée	66.8	+1.1	6.8	-1.5	S 1	couvert		12	5	18.0	Pluie hier
Blida	.	.	.	.	.	.		.	.		
Médéa	61.5	+1.8	0.9	-1.9	NE 1	brouillard		5	0	1.1	11 et 14 pluie neige
Tizi-Ouzou	.	.	2.5	-1.6	N 1	id		9	1	12.4	pluie hier et la nuit
F. National	63.3	+1.9	0.3	-1.3	NE 2	couvert		3	-2	7.0	neige fondue
Aumale	66.1	+1.1	0.1	-1.6	calme	couvert		15	-1	19.2	10 et 14; 14 et 24; pluie neige
Bougie	.	.	8.4	-0.1	W 1	couvert	agitée	13	2	11.0	pluie hier et la nuit
Sétif	62.0	+1.9	0.2	-0.3	W 2	pluie		7	0	2.8	pluie neige hier et la nuit
Philippeville	63.1	+1.9	6.3	-1.2	S 2	nuageux	belle	14	3	1.0	pluie hier
Constantine	61.5	+2.0	2.1	+0.1	NW 1	id		10	2	0.7	id
Batna	61.9	+2.1	-0.2	-2.0	NW 1	couvert		6	-2	2.2	pluie hier
Cap de Garde	63.3	+2.5	8.4	-0.2	S 3	couvert	agitée	14	5		
Guelma	.	.	.	.	.	.		.	.		
Tebessa	66.3	+0.8	1.6	-0.5	NW 1	couvert		12	2		
Biskra	66.1	+2.6	9.0	-1.1	S 1	id	belle	14	7		
Tunis	62.5	+2.6	5.0	-2.9	SE 2	id		14	5	g et	hier
Sfax	64.1	+0.9	11.0	+4.0	N 1	nuageux	belle	15	9		
Djerba	.	.	.	.	.	.		.	.		
Bent-Ounif	66.1	+0.8	1.1	+0.2	NW 2	brume		17	0		
Am-Sofra	64.8	+2.1	0.6	-1.9	SSE 1	couvert		11	0	g et	14 et 15
Bergouni	.	.	.	.	.	.		.	.		
Géryville	64.1	+2.7	2.0	-2.0	N 1	nuageux		8	-1	5.6	14 et 16 neige fondue
Laghouat	65.5	+1.0	3.6	-2.2	W 1	couvert		13	3	1.2	17 et 18 pluie
Djelfa	62.2	+1.2	2.3	-0.6	N 1	id		11	0		
Bou-Saâda	66.1	+2.6	6.6	-1.6	NW 3	nuageux		11	3	6.0	pluie la nuit
Biskra	66.4	+1.9	7.8	+0.6	N 2	id		15	6	g et	hier
Touggourt	66.0	+1.6	8.2	-0.2	E 3	brume		19	2		
El-Oued	66.5	+1.6	5.3	-1.2	W 1	id		18	2		
Ouargla	.	.	6.0	-1.0	NW 1	id		18	2		
Ghardaïa	63.7	+2.5	6.0	-2.0	Calme	id		7	0		
Marseille	63.1	+2.6	3.5	+1.5	Calme	brume	agitée	12	1		

Situation générale. On signale ce matin au large de l'Atlantique, vers les Açores, une baisse qui paraît devoir entamer peu à peu la zône de hautes pressions qui s'étend sur les Iles-Britanniques. Sur la Méditerranée la pression se relève légèrement mais le ciel reste nuageux avec pluies par intermittences. L'arrivée de basses pressions par l'Ouest pourrait produire une nouvelle éclaircie sur l'Algérie. —

Probabilités Quelques pluies. —

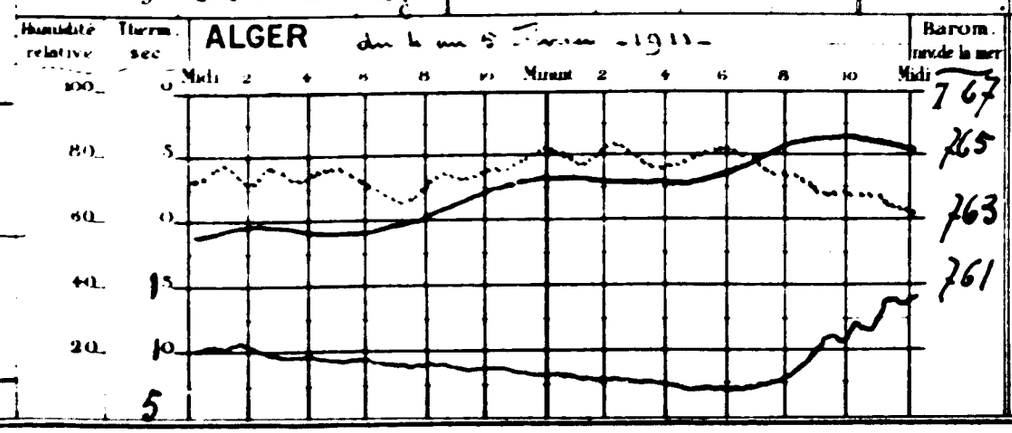
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Prulière — le Directeur: F. CONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ENE 2	couvert	belle	St Mathieu	NE 3	couvert	belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	E 4	id	agitée	Ile de Groix	NE 3	id	id	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NNW 2	id	id	I. d'Aix	E 4	couvert	id	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	N 3	id	agitée	Biarritz	calme	brume	id	Toulon	E 3	brume	agitée
Boulogne	NNE 4	nuageux	agitée	La Corogne	ESE 1	id	agitée	Livourne	.	.	.
Le Hâvre	NE 2	couvert	belle	Lisbonne	NE 4	id	houleuse	Naples	NNW 3	brume	agitée
Cherbourg	ENE 5	id	agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	.	—	.

ALGER du 4 au 5 février 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	2	-2
Paris	10	3
Yarmouth	7	2
Stockholm	4	-2

	Observation	diff. ordre	Observation	diff. ordre	Force de 0 à 9	du Ciel	de la mer	max	min	millim.	
Casablanca	-	-	8.0	-0.8	S 2	Couvert	Belle	19	6		
Chellah	69.4	+5.5	8.0	-2.8	SW 1	Beau		7	0	3.8	7 à 12 pluie
Nemours	71.2	+6.5	-	-	SE 2	d	Houleuse	12	5	6.3	d
El-Arouiha	-	-	-4.8	-3.3	SW 1	Brouillard		2	-7		
Oran	70.1	+4.3	8.0	0.0	S 3	Couvert	Forte	13	6	2.0	Pluie hier
S. Bel-Abbes	70.0	+5.1	0.0	-3.0	S 2	d		7	0	5.6	11 à 18 pluie
Saida	-	-	5.4	+0.2	WSW 3	d		8	2	4.0	Pluie neige hier
Mostaganem	69.1	-	9.9	-	NNW 2	d	Agitée	11	5	3.7	Pluie hier
Relizane	68.3	+4.9	6.2	-2.7	NNW 1	Beau		11	5	2.5	d
Tiaret	67.6	+3.3	3.0	-1.0	NNW 5	Couvert	Forte	6	0	5.0	Pluie neige hier
Tenès	67.3	+4.9	10.4	+4.7	NW 5	Couvert		11	5	47.2	7 à 8 pluie
Orléansville	67.4	+2.7	7.4	+2.2	SW 1	pluie		11	7	22.5	Pluie hier et la nuit
Ponsardia	66.1	+1.0	3.8	-1.1	SW 4	Couvert		10	4	2.3	Pluie à 8h du soir cette nuit
Alger	69.9	+0.8	8.0	+0.2	W 4	Couvert	Agitée	14	7	0.6	d
M. Carrée	66.3	+1.3	7.4	+0.6	SSW 1	d		13	5		
Blida	67.7	-	5.8	-	W 2	pluie		12	4	5.2	Pluie la nuit
Médéa	66.4	+1.9	-0.2	-1.1	NW 1	Brouillard		7	-1	0.6	neige la nuit
Tizi-Ouzou	-	-	4.5	+0.1	N 1	[illegible]		6	4	Gla	à 14h
F. National	66.9	+2.1	1.0	+0.2	W 2	d		4	-1		
Aumale	67.5	+1.4	1.4	+1.2	NNW 1	d		3	0		
Bougie	-	-	8.2	+0.2	NNW 3	d	Calme	13	7		
Sétif	65.3	+1.3	0.4	+0.2	NW 2	Couvert		5	0	1.3	Pluie neige la nuit
Philippeville	66.9	+1.5	8.0	+1.5	NW 2	d	Houleuse	14	8	12.0	Pluie hier et la nuit
Constantine	65.0	+1.1	8.0	-0.1	ENE 3	d		10	2	19.7	d
Batna	-	-	-	-	-	-		-	-		
Cap de Garde	64.2	+0.7	9.4	+1.0	NW 3	Couvert	Agitée	15	8	9.0	Pluie la nuit
Guelma	65.0	-	7.4	-	NW 2	pluie		15	0	7.3	d
Tébessa	64.5	-0.2	3.1	-0.5	NW 2	Couvert		15	2		
Biaorta	64.8	-1.3	11.2	+2.5	NW 4	d	Agitée	16	10		
Tunis	65.5	-0.3	10.0	+3.0	NE 4	Brouillard		19	8		
Sfax	63.5	-0.4	8.0	-3.0	NE 1	Couvert	Calme	16	6		
Djerba	-	-	11.0	-	W 1	d	Belle	16	8		
Bent-Ounif	[illegible]	+3.0	5.0	+2.8	N 3	Beau		10	2		
Am-Sefra	73.3	+4.5	-5.0	-2.2	SE 3	d		14	-5	0.2	13 à 16 bruine grêle
Bergnont	-	-	-1.0	-	NW 1	Brouillard		5	-6	2.0	8 à 10 pluie
Geryville	69.9	+3.8	2.5	-2.5	W 3	Couvert		5	-3	4.7	neige 9 à 10h
Laghouat	66.6	+2.1	2.4	-1.2	NW 2	Couvert		12	2	4.4	10 à 20h pluie
Djelfa	65.0	+0.8	0.6	-2.2	NNW 4	d		6	-2	1.2	neige la nuit
Beni-Saïda	69.3	+1.7	3.0	-0.4	SW 0	d		13	4		
Biskra											
Touggourt											
El-Oued											
Ouargla											
Ghardaïa	69.5	+0.2	5.0	+1.0	NW 2	Beau		6	2		
Marseille	65.6	-1.1	-3.0	-0.5	NE 1	Beau	Agitée	14	-4		

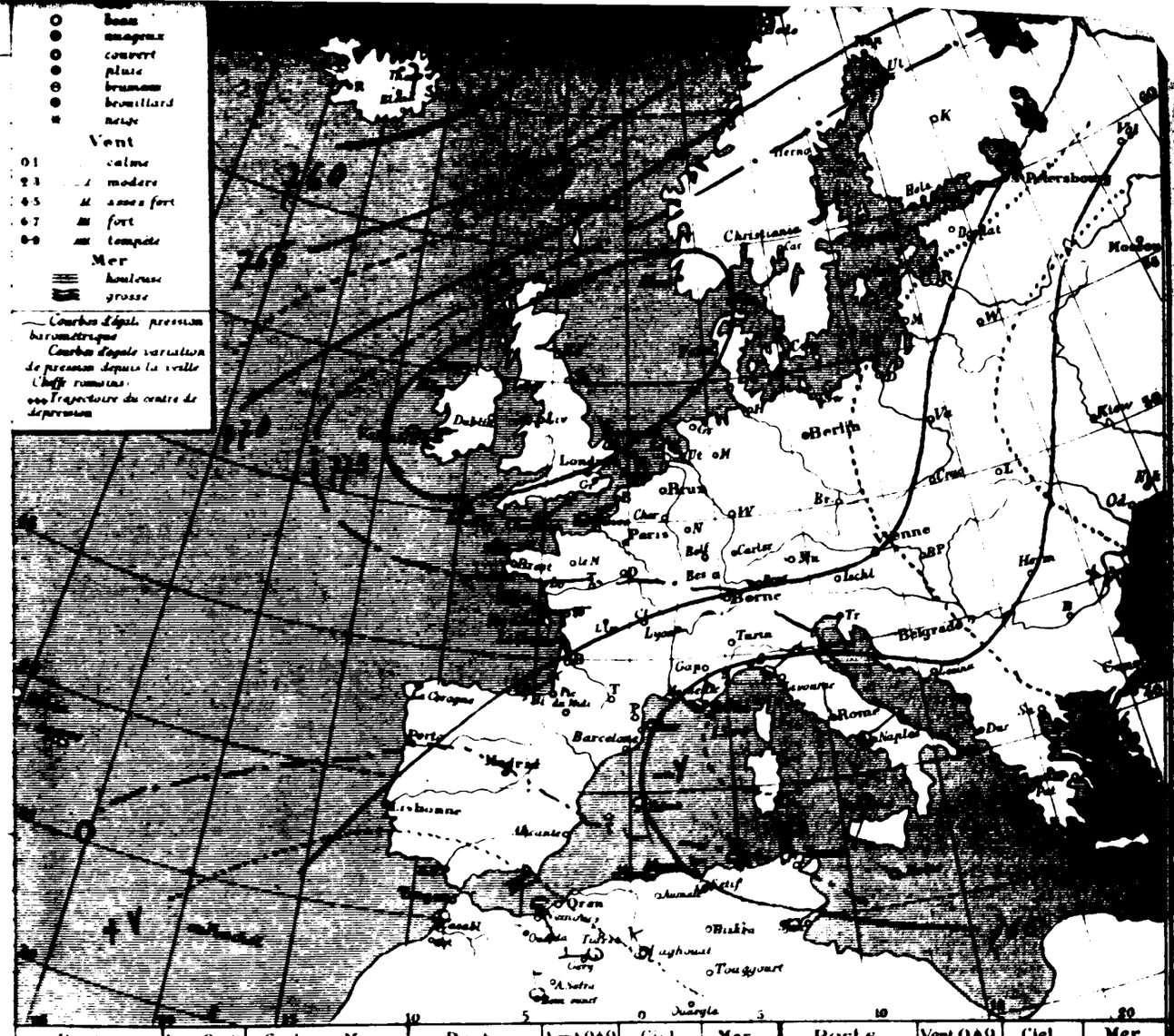
Situation générale. Le beau temps de l'Ouest contourne les hautes pressions au Nord et au Sud de l'Europe, tandis que la pression baisse fortement au Nord-Ouest. Un nouveau minimum se porte vers la Provence et sur la Méditerranée le baromètre tend à faiblir. En Algérie les chutes de pluie sont plus espacées et le temps paraît devoir s'améliorer. —

Probabilités Beau temps. —

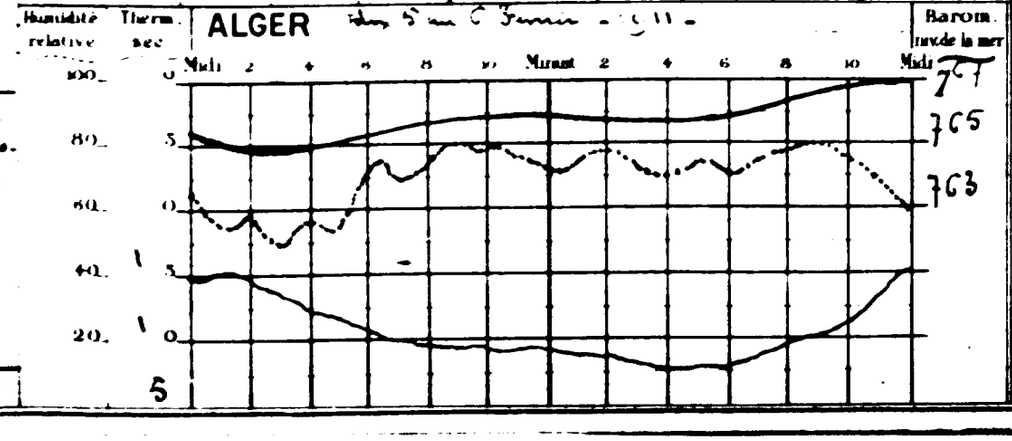
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin —

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	[illegible]	Couvert	Agitée	St Mathieu	E 2	Couvert	Belle	S. Fernando	-	-	-
Scilly	[illegible]	d	Agitée	Ile de Groix	[illegible]	d	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	NW 3	d	Agitée	I. d'Aix	[illegible]	pluie	d	Barcelone	NNW 1	Beau	Calme
Dunkerque	N 4	d	Agitée	Biarritz	ENE 3	Couvert	d	Toulon	NE 2	Brouillard	Belle
Boulogne	N 5	d	d	La Corogne	-	-	-	Livourne	NE 3	Couvert	Calme
Le Hâvre	ENE 2	d	Belle	Lisbonne	-	-	-	Naples	NE 1	Couvert	Belle
Cherbourg	ENE 2	[illegible]	Agitée	Funchal	-	-	-	Palerme	SSW 2	Beau	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	13	2
Paris	5	1
Yarmouth	6	3
Stockholm	-1	-11

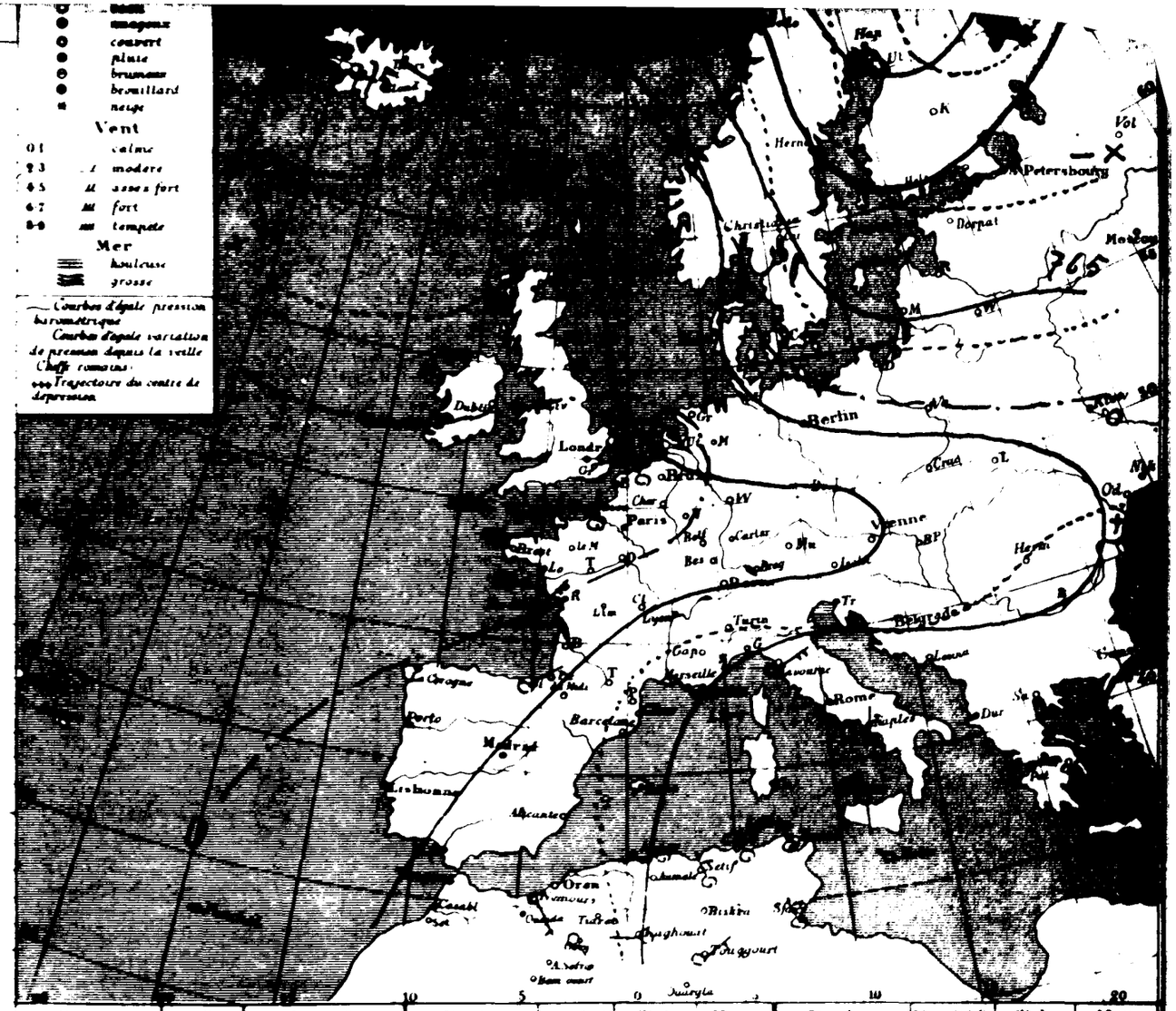
	Baromètre réduit	diff. depuis	Thermomètre	diff. depuis	Vent 0 à 9		Ciel	Mer	max	min	pluie	
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Chellala	70.7	+1.3	2.0	0.0	SW	1	Beau		11	2		
Nemours	71.7	+0.5	-	-	SSE	2	Couvert	Belle	14	4		
El-Aricha	-	-	-1.2	+3.5	NW	1	Beau		7	-7		
Oran	71.3	+1.2	3.4	-3.5	S	3	Couvert		12	-1		
S Bel-Abbès	71.9	+4.9	-0.5	-0.5	S	2	d		12	-1		
Saïda	.	.	0.2	-5.2	N	1	Beau		7	0		
Mostaganem	71.3	+2.2	2.5	-5.3	SW	2	d	Belle	15	2		
Relizane	70.3	+1.5	2.0	-4.0	Calme		d		14	1		
Tiaret	71.3	+1.2	2.0	-1.0	N	1	Couvert		3	0		
Ténès	71.4	+4.1	5.2	-2.2	SSE	5	Beau	Belle	12	5	2.0	7 à 10 pluie
Orléansville	71.3	+1.9	2.2	-5.2	S	1	d		12	1	9.2	pluie hier et la nuit
Bourkaïka	71.3	+2.2	6.9	+3.1	NNW	2	Couvert		11	6		
Alger	71.2	+2.3	9.5	+1.6	W	3	Couvert	Agitée	15	3		
M. Carrée	72.2	+2.3	6.2	-1.2	W	1	Couvert		15	3		
Blida	71.3	+2.3	6.4	+0.6	W	1	Beau		10	5	11.4	pluie hier et la nuit
Médéa	70.5	+1.1	1.0	+1.2	WNW	1	d		6	0	4.7	8 à 15 pluie et neige
Tizi-Ouzou	.	.	7.1	+2.6	W	1	Couvert		12	4	6.0	pluie la nuit
F. National	71.2	+1.3	5.2	+2.2	NW	2	Couvert		6	-1		
Aumale	72.7	+5.2	1.6	+0.2	Calme		Couvert		2	0		
Bougie	.	.	9.7	+1.5	W	1	Pluie	Calme	15	9	8.0	pluie hier et la nuit
Sétif	70.0	+4.2	1.0	+0.5	NW	3	Couvert		7	-1		
Philippeville	69.4	+4.3	10.2	+2.2	NW	3	Couvert	Agitée	12	6	6.6	pluie hier et la nuit
Constantine	70.3	+5.1	5.0	+0.1	N	1	Beau		7	2	1.1	d
Batna	.	.	0.2	-	Calme		Neige		4	0	2.5	15 à 16 pluie, neige la nuit
Cap de Garde	69.5	+3.4	10.1	[illegible]	NW	2	Brume	Agitée	11	8	11.4	8 à 11 et la nuit pluie
Guelma	70.1	+4.5	6.[illegible]	-	NW	2	Pluie		9	4	8.9	pluie hier et la nuit
Tébessa	71.1	+0.5	1.2	-	[illegible]		[illegible]		5	1	6.5	7 à 19 pluie neige
Bizerte	69.6	+3.1	11.[illegible]	-	[illegible]		Couvert	Belle	14	10	2.0	pluie la nuit
Tunis	69.6	+2.1	7.[illegible]	-	SE		pluie		12	6	20.9	20 à 8 pluie
Sfax	[illegible]	[illegible]	9.[illegible]	[illegible]	[illegible]		Beau	Agitée	14	7		
Djerba	-	-	11.6	[illegible]	[illegible]		d	d	14	10		
Bent-Ounif	[illegible]	[illegible]	-1	[illegible]	NE	2	Beau		12	-2		
Aïn-Sefra	[illegible]	[illegible]	-3	[illegible]	[illegible]	3	d		12	-6		
Berguent	.	.	-4.0	-3.[illegible]	NE		d		4	-7		
Géryville	[illegible]	[illegible]	-0.0	-3.5	[illegible]	2	d		5	-8	9h	14h
Laghouat	71.5	+4.3	3.2	-1.8	W	2	d		8	0		
Djelfa	[illegible]	[illegible]	-1.2	-1.8	W	1	Couvert		6	-4		
Bou Saâda	[illegible]	[illegible]	6.0	[illegible]	[illegible]	1	d		13	4		
Biskra	.	.	.	.	.		.		.	.		
Touggourt	71.0	+3.9	5.4	-2.8	ENE	3	Beau		15	3		
El-Oued	.	.	.	.	.		.		.	.		
Ouargla	.	.	5.2	+1.5	NNW	2	Beau		10	4		
Ghardaïa	69.[illegible]	[illegible]	5.[illegible]	[illegible]	Calme		d		6	2		
Marseille	70.[illegible]	+2.6	8.5	+1.5	NNE	3	Couvert	Agitée	9	1		

Situation générale. La zone de hautes pressions de l'Europe Occidentale s'étend en nouveau vers le nord et le sud du continent où sont comblés les minima signalés hier. Sur la Méditerranée s'établit un régime de sud-ouest allant de nord à est et sur l'Algérie le temps présente encore des alternatives d'éclaircies et d'averses assez abondantes par places. —

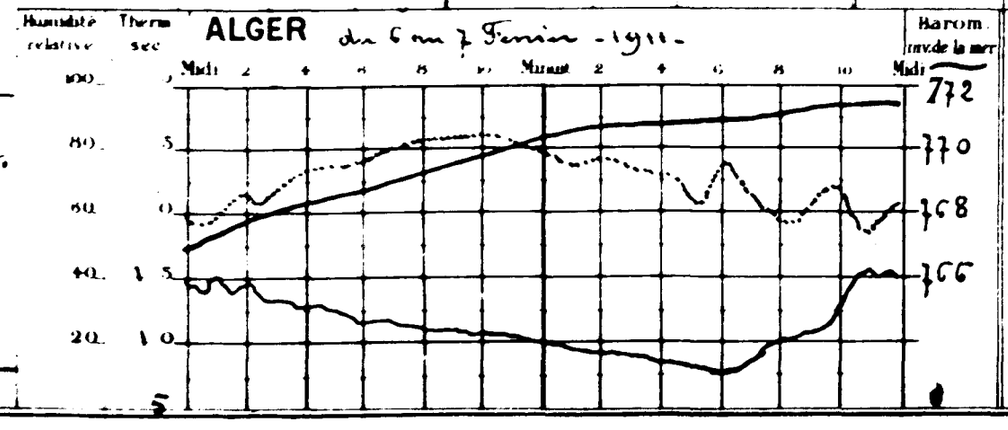
Probabilités: Quelques averses. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	Calme	Couvert	Agitée	St Mathieu	NE 3	Couvert	Belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	ENE 2	d	Belle	I de Groix	NNE 3	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NNW 2	d	d	I d'Aix	NNE 5	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NNW 2	Couvert	d	Biarritz	ENE 1	Beau	Belle	Toulon	E 1	Brume	Agitée
Boulogne	N 4	d	Agitée	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 4	Beau	Agitée
Le Hâvre	NNE 1	Couvert	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNE 5	d	d
Cherbourg	NNE 2	Brume	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	S 1	d	Houleuse



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	12	3
Paris	6	2
Yarmouth	5	1
Stockholm	-3	-11

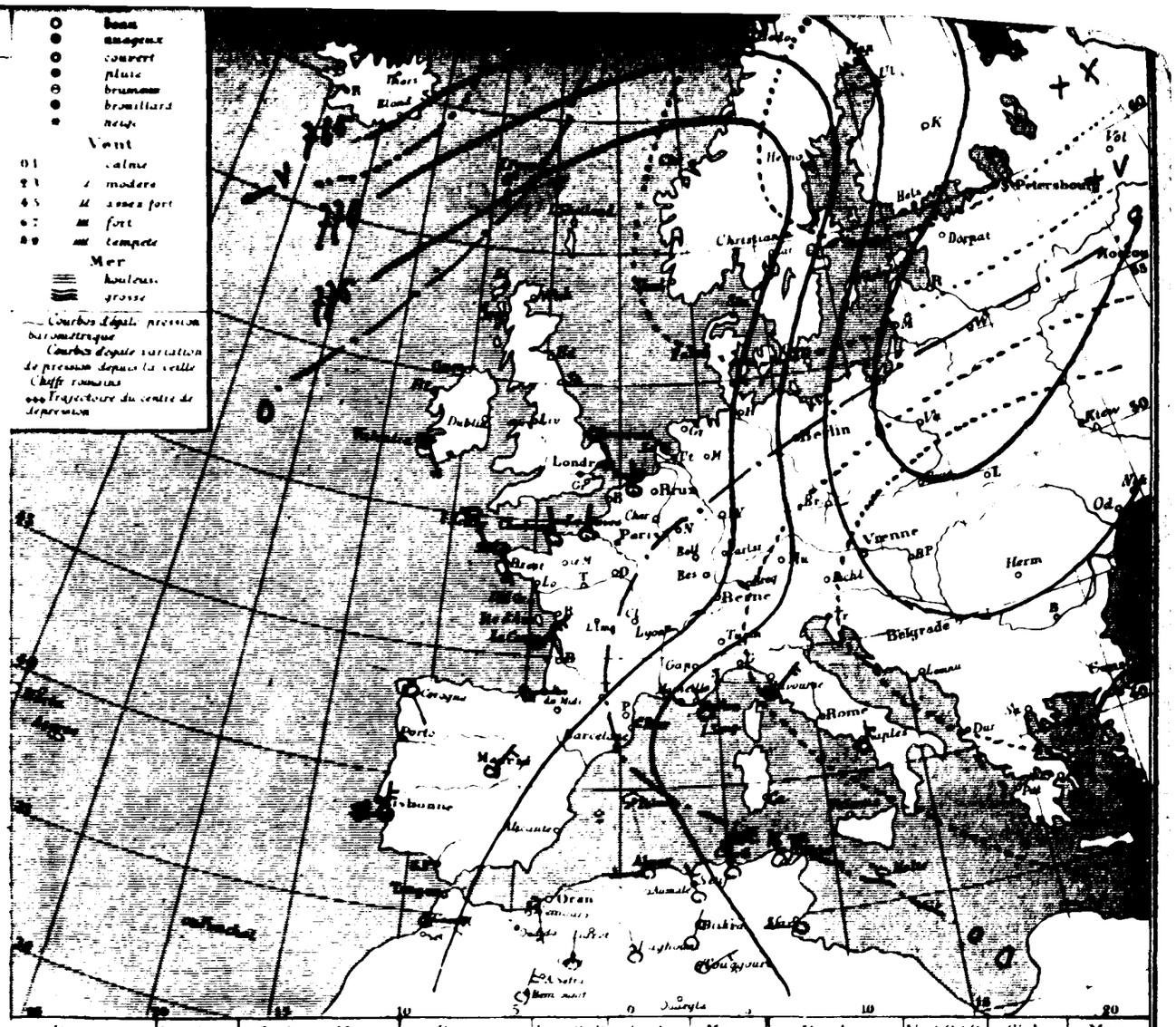
	Observation	Diff. en 24 h.	Observation	Diff. en 24 h.	Vent de 0 à 9		Ciel	Mer	max	min	pluie	
Casablanca	-	-	7.6	+1.8	E	2	Beau	Belle	16	6		
Oudjda												
Nemours	76.8	+2.1	-	-	SSE	2	Beau	Agitée	15	4		
El-Aricha	-	-	-8.1	-1.9	N	1	d		12	-8		
Oran	77.1	+2.0	6.0	+0.2	SSE	2	d	Belle	15	6		
S. Bel-Abbes	76.8	+2.8	-1.2	-0.6	NW	2	Couvert		16	-2		
Saïda	-	-	1.2	+1.0	N	1	Beau		7	1		
Mostaganem	72.7	+0.9	6.5	+1.0	NW	2	d	Belle	15	2		
Relizane	75.2	+2.6	6.5	+2.5	SSE	1	Couvert		16	6		
Tiaret	76.6	+6.1	-0.5	+0.5	N	1	d		14	-2		
Tenès	72.9	+1.5	7.0	+1.2	S	1	d	Agitée	13	5		
Orleansville	72.8	+1.5	5.6	+3.2	NW	1	Couvert		15	2		
Boussaada	72.8	+1.5	6.5	-0.6	NW	1	Couvert		12	6		
Alger	72.6	+1.6	10.2	+0.7	W	1	Couvert	Agitée	16	9		
M. Carrée	71.1	+0.9	7.2	+3.0	NW	1	Beau		16	6		
Blida	72.8	+1.5	4.8	-0.6	SW	1	Couvert		15	5		
Médéa	70.3	-0.2	2.0	+1.0	N	1	Couvert		10	0		
Tizi-Ouzou	-	-	4.8	-1.5	SW	1	Couvert		12	5	1.0	10 à 14 pluie
F. National	72.6	+1.2	2.6	-0.2	NW	2	d		5	0		
Aumale	72.1	-0.6	3.0	+1.6	NNW	1	d		9	1		
Bougie	-	-	6.7	-1.0	SW	1	Beau	Agitée	15	8	2.0	pluie 6 h. et la nuit
Sétif	72.1	+2.1	-1.0	-2.0	NW	2	Couvert		7	-2	0.6	8 à 9 pluie et neige
Philippeville	70.5	+1.2	8.6	-2.6	SE	2	d	Agitée	13	8	8.7	pluie 6 h. et la nuit
Constantine	71.9	+1.2	5.9	+0.9	NNE	1	Couvert		9	3	3.2	d
Batna	71.6	+1.0	1.6	+0.4	NNE	1	d		7	1		
Cap de Garde	69.5	+1.9	9.2	-0.3	NW	7	d	grosse	13	8	4.4	9 à 11 et la nuit pluie
Guelma	71.6	+1.5	6.8	+0.7	NW	2	Couvert		10	6	7.5	pluie 6 h. et la nuit
Tebessa	74.9	+0.8	2.7	+1.5	E	6	d		6	1		
Bizerte	69.1	+1.2	8.4	-2.6	NW	6	d	houleuse	13	7	4.0	pluie 6 h. et la nuit
Tunis	69.1	+1.6	6.0	-1.0	NW	3	Couvert		12	5	23.0	d
Sfax	69.1	+3.0	6.6	-2.6	W	2	d	Belle	15	4		
Djerba	-	-	11.0	0.0	NW	5	d	Agitée	15	9		
Bent-Oumif	72.9	-1.5	5.1	+3.2	ENE	1	Beau		12	5		
Ain Sefra	75.7	+1.1	-4.2	-0.8	SSW	2	d		17	-6		
Berguent	-	-	-5.0	-1.0	SE	1	d		12	-8		
Géryville	75.9	+1.7	-3.6	-2.4	NNE	1	d		10	-9		
Laghouat	72.9	+1.4	1.4	-1.8	NW	1	d		12	0		
Djelfa	72.5	+1.6	-0.6	+0.6	N	1	Couvert		11	-2		
Bou Saada	75.1	+2.5	4.2	-1.8	SW	5	Beau		15	2		
Biskra	73.5	-	7.4	-	NNE	4	d		16	6		
Touggourt	73.0	+2.0	6.4	+1.4	ENE	3	d		15	2		
El-Oued	73.8	+2.0	4.0	-1.2	W	1	d		17	2		
Ouargla	-	-	4.0	-1.2	SSW	1	Brouillard		17	1		
Ghardaïa	73.7	+1.1	5.0	0.0	NW	1	Beau		6	1		
Marseille	73.9	+3.1	10	-2.5	NW	5	Couvert	Agitée	10	0		

Situation générale. Une vaste zone de hautes pressions s'étend encore sur l'Europe Centrale et s'allonge vers le Nord-Est. Les variations barométriques sont toujours assez profondes dans le Nord-Ouest et le Sud-Est. Sur la Méditerranée une faible dépression se maintient sur le golfe de Gênes tandis que sur l'Afrique du Nord le temps est généralement beau avec quelques pluies plus dans la partie orientale. –

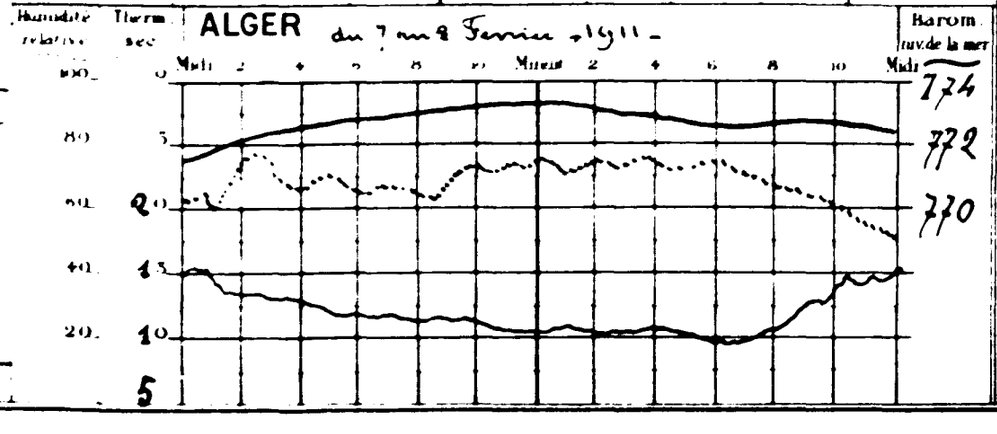
Probabilités. Beau temps. –

Avis aux Ports. Vent faible ou modéré des régions Nord. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. CONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ESE 5	Couvert	Agitée	St Mathieu	ESE 5	Couvert	Belle	S. Fernando	E 1	Beau	Calme
Scilly	SE 2	Couvert	Belle	Ile de Groix	SE 2	d	Belle	Alicante			
Yarmouth	WSW 2	d	d	Ile d'Aix	NE 4	d	Belle	Barcelone			
Dunkerque	N 2	Couvert	Agitée	Biarritz	E 1	Beau	Belle	Toulon	NW 2	Beau	Agitée
Boulogne	NNW 4	d	d	La Corogne	SE 1	d	Agitée	Livourne	NE 4	Couvert	d
Le Hâvre	NNE 4	d	Belle	Lisbonne	NNE 4	Couvert	Houleuse	Naples	NNE 2	Beau	Belle
Cherbourg	N 2	Beau	Belle	Funchal				Palerme			



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	11	2
Paris	5	2
Yarmouth	4	-2
Stockholm	-3	-7

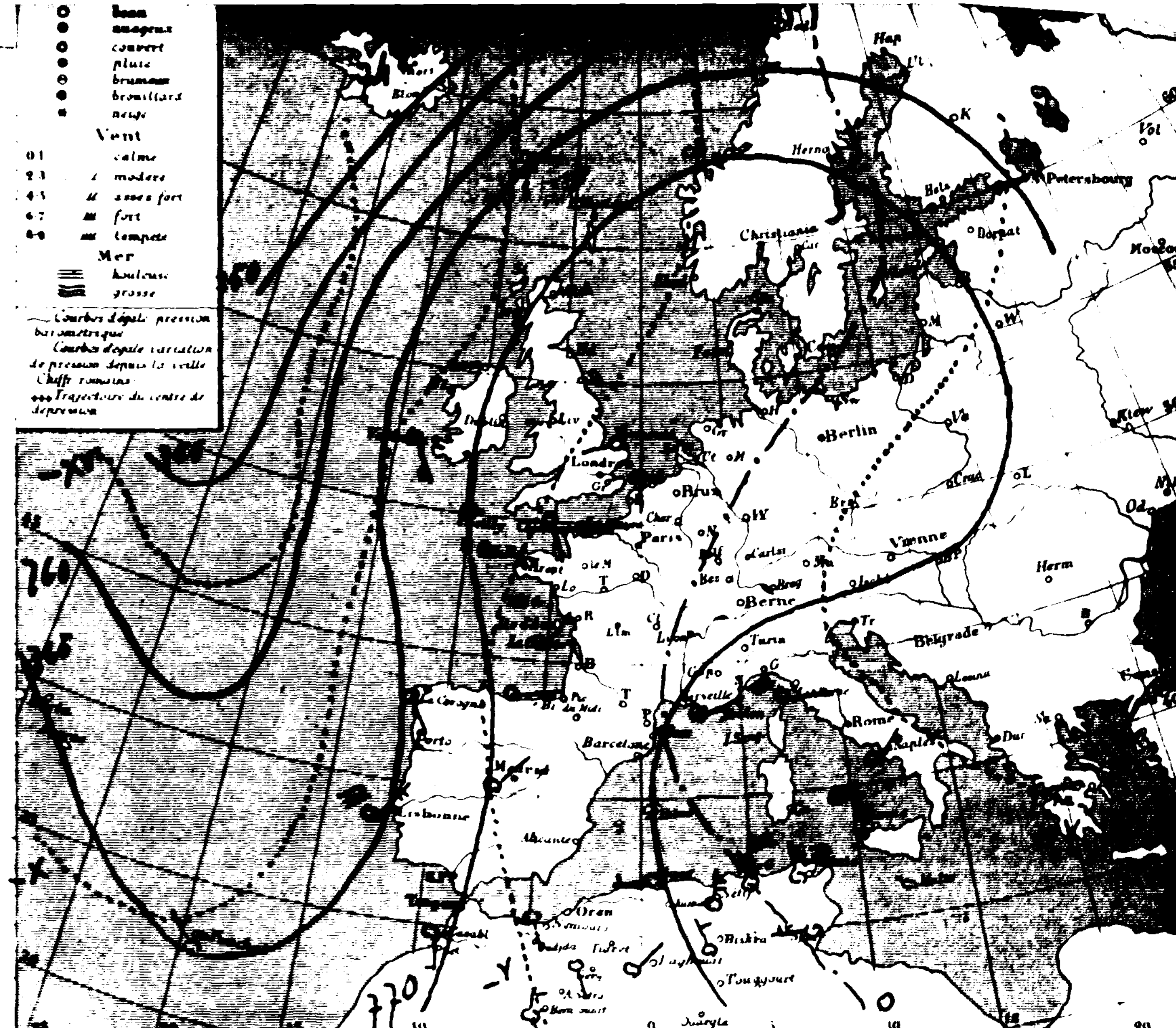
	Observation	diff.	Observation	diff.	Vent (force de 0 à 9)	Ciel	Mer	max	min	millim.	
Casablanca	.	.	10.2	+2.8	S 2	Beau	Belle	17	7		
Oudjda	2.3	-1.2	4.8	+4.4	E 1	Beau		13	1		
Nemours	9.5	-1.2	4.2	.	SSE 1	d	Belle	18	4		
El-Aricha	.	.	-1.2	+1.9	SE 2	d		12	-5		
Oran	0.1	-2.2	5.4	+1.4	SW 1	d	Calme	14	5		
S. Bel-Abbès	0.6	-1.6	-2.0	-0.2	N 1	nuag'		13	-3		
Saïda	.	.	1.2	+0.6	N 2	Beau		6	1		
Mostaganem	9.9	-2.2	2.5	-0.1	SE 2	d	Belle	14	3		
Relizane	0.6	-2.6	2.1	-2.4	S 1	d		16	3		
Tiaret	1.4	-1.0	1.2	+1.2	N 2	d		4	0		
Tenès	1.2	-1.7	5.9	-0.1	S 4	d	Agitée	13	6		
Orléansville	0.7	-2.1	4.6	-0.2	E 1	d		13	1		
Bouzaréa	1.8	-1.0	6.7	+0.2	Calme	nuag'		11	6		
Alger	1.3	-1.3	11.0	+0.2	W 3	Beau	Agitée	15	9		
M. Carrée	2.2	-0.9	8.2	-2.0	SW 1	d		15	5		
Blida	2.1	-0.7	8.4	-0.4	SW 1	d		15	3		
Médéa	0.2	-0.1	2.0	0.0	E 1	d		7	0		
Tizi-Ouzou	.	.	8.0	-0.8	N 1	nuag'		16	4		
Fᵗ National	2.4	0.0	2.0	-0.4	NW 1	d		6	1		
Aumale	4.0	+1.9	-1.8	-4.2	Calme	d		8	-2		
Bougie	.	.	9.6	+0.9	S 1	d	Agitée	14	8		
Sétif	1.4	-0.7	0.4	+1.4	NW 4	d		8	-1		
Philippeville	0.7	+0.1	10.6	+2.2	NW 2	d		13	10	3.1	pluie le matin et la nuit
Constantine	1.3	-0.6	5.0	+1.1	ENE 4	d		11	4	0.5	d
Batna	0.7	-0.7	2.6	+1.0	NNE 1	Brum'		8	1		
Cap de Garde	9.8	+0.3	4.8	0.0	NW 5	Brum'	Grosse	12	8	3.6	9 à 11 et la nuit pluie
Guelma	1.9	+0.5	4.4	-0.4	NW 3	nuag'		11	6	4.3	pluie la nuit
Tébessa	3.3	+1.4	2.2	-1.5	ESE 5	Brum'		7	1		
Bizerte	4.4	+0.3	10.0	+1.6	NW 5	d	Houleuse	12	8	9.5	pluie le matin et la nuit
Tunis	8.9	-0.2	8.0	+2.0	N 5	pluie		12	6	10.0	d
Sfax	7.1	-2.0	8.2	+1.8	NW 4	Beau	Agitée	14	7		
Djerba	.	.	10.0	-1.0	NW 7	nuag'	Grosse	15	10		
Beni-Ounif	3.6	+0.7	0.1	-2.0	NE 2	Beau		19	0		
Aïn-Sefra	4.6	-1.3	-5.5	-1.5	NNE 2	d		15	-6		
Berguent	.	.	-4.0	+1.0	SE 1	d		11	-7		
Géryville	5.5	-0.6	-2.5	-0.1	SSE 1	d		9	-10		
Laghouat	1.4	-1.5	0.4	-1.0	NE 1	d		13	0		
Djelfa	2.2	+0.3	-3.4	-2.2	N 1	d		10	-6		
Bou-Saâda	5.2	-0.1	3.8	+0.4	SW 3	d		13	1		
Biskra	3.5	-1.0	7.9	+0.5	NW 3	d		15	6		
Touggourt	2.2	-0.2	4.6	-0.8	NE 2	d		16	6		
El-Oued	3.1	-0.7	11.6	+2.4	W 1	d		17	1		
Ouargla	.	.	6.0	+2.0	N 3	d		17	1		
Ghardaïa	1.9	+0.2	4.0	+1.0	NW 1	d		16	1		
Marseille	5.4	+1.5	1.5	+0.5	NNE 4	Beau	Belle	9	2		

Situation générale. Une forte baisse barométrique est signalée ce matin sur l'Atlantique et se propage sur toute l'Europe Occidentale. Son action paraît devoir s'étendre jusque sur la Méditerranée où la pression est encore assez élevée. Cette situation aurait pour conséquence le maintien du beau temps sur l'Algérie où ne se produiraient plus que quelques faibles pluies dans l'Est. –

Probabilités Beau temps. –

Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. – le Directeur: F. GONNESSIAT

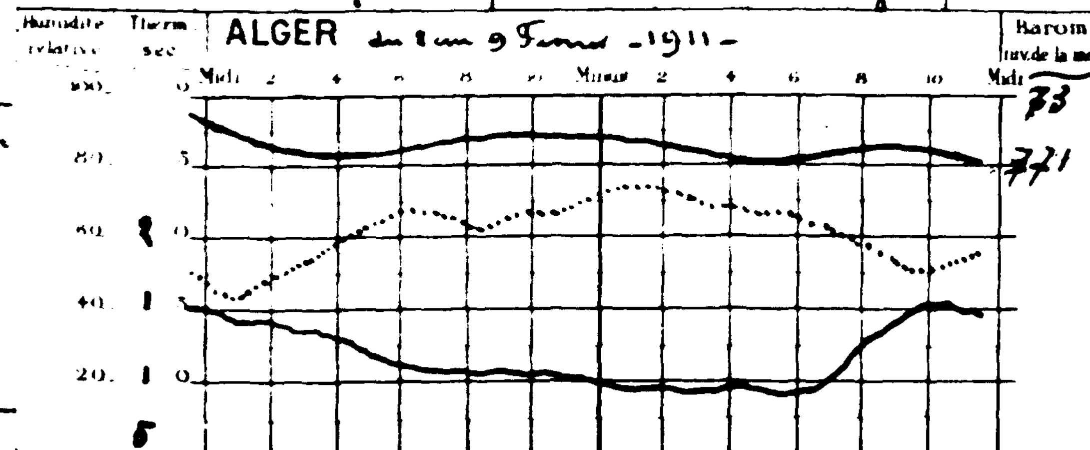


Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SE 5	Brum'	Agitée
Scilly	S 5	d	d
Yarmouth	WSW 1	d	Agitée
Dunkerque	S 1	Brum'	Belle
Boulogne	E 3	nuag'	Belle
Le Hâvre	E 1	Brum'	Belle
Cherbourg	SSE 3	Brum'	Belle

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S. Mathieu	ESE 4	Brum'	Agitée
Ile de Groix	ESE 2	Beau	Belle
I. d'Aix	NE 3	d	d
Biarritz	E 4	d	d
La Corogne	SE 2	nuag'	Agitée
Lisbonne	NE 4	d	Houleuse
Funchal	NW 3	Beau	Agitée

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S. Fernando	.	.	.
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	ENE 3	Brum'	Belle
Livourne	E 6	Beau	Houleuse
Naples	NE 5	Brum'	Belle
Palerme	N 6	pluie	Furieuse

ALGER du 8 au 9 Février 1911 –



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	11	3
Paris	5	-3
Yarmouth	5	-2
Stockholm	0	-7

Stations					Vent		Ciel	Mer	Max	Min
Casablanca	.	.	11.0	+0.8	W	2	Beau	Belle	21	10
Oudjda	.	.	10.0	+8.1	S	3	nuag'		16	4
Nemours	68.6	-1.0	6.8	+1.4	SSE	1	d	Agitée	15	6
El-Aricha	.	.	3.8	+4.4	E	1	d		14	-2
Oran	66.7	-3.4	6.0	+0.6	S	4	Beau	Belle	15	6
S. Bel-Abbès	67.7	-2.9	1.0	-2.6	S	1	d		19	0
Saïda	.	.	2.8	+1.0	N	5	nuag'		10	2
Mostaganem	66.6	-3.3	5.2	+1.7	SSE	2	d	Belle	18	3
Relizane	67.1	-3.5	3.4	+1.3	Calme		d		17	3
Tiaret	68.6	-2.9	3.0	+1.8	W	3	d		13	1
Ténès	66.6	-4.6	11.0	+4.1	SW	4	Beau	Belle	14	3
Orléansville	66.3	-1.9	3.8	-1.4	NE	1	nuag'		16	2
Bouzaréa	66.6	-6.3	11.4	+4.7	SW	3	nuag'		12	9
Alger	66.8	-4.6	12.0	+1.0	S	3	nuag'	Agitée	15	10
M. Carrée	66.9	-6.3	10.8	+5.6	S	1	Beau		16	3
Blida	66.7	-3.4	11.4	+6.0	S	5	nuag'		17	9
Médéa	68.1	-2.0	4.6	+2.6	SSE	7	d		13	2
Tizi-Ouzou	.	.	3.0	-2.0	N	2	d		19	2
F. National	67.6	-4.3	6.0	+4.0	W	1	d		8	1
Aumale	70.4	-3.6	3.0	+4.3	SSE	6	Beau		13	2
Bougie	.	.	13.2	+3.6	W	2	nuag'	Agitée	15	9
Sétif	70.7	+0.3	-1.0	+1.4	WNW	2	d		11	-2
Philippeville	68.7	-2.0	6.4	-1.2	S	2	Beau	Belle	14	4
Constantine	71.5	+0.8	3.0	-2.0	WNW	2	d		12	1
Batna	71.2	+0.6	1.2	-1.4	SW	5	nuag'		9	-1
Cap de Garde	70.0	+0.2	6.0	-3.3	S	4	Beau	Agitée	15	5
Guelma	71.0	-0.9	2.8	-3.6	S	2	d		12	1
Tebessa	73.2	-0.1	1.1	-1.1	NW	2	nuag'		7	-3
Bizerte	73.1	+3.7	5.4	-4.6	SW	2	Beau	Agitée	13	3
Tunis	73.2	+4.3	3.0	-5.0	W	4	nuag'		11	3
Sfax	72.2	+5.1	3.4	-4.2	NW	2	Beau	Belle	13	2
Djerba	.	.	9.0	-1.0	NW	1	d	Belle	13	-
Beni-Ounif	72.3	-1.3	3.0	+2.1	NNW	3	Beau		17	2
Aïn Sefra	72.9	-1.7	-2.7	-1.6	N	2	d		17	-3
Berguent	.	.	4.0	+3.0	SE	3	nuag'		15	-3
Géryville	69.4	-5.9	1.6	+1.7	S	3	Beau		13	0
Laghouat	72.4	+1.0	5.0	+4.6	S	1	nuag'		15	-1
Djelfa	71.8	-1.0	-0.6	+2.8	S	1	Beau		10	-4
Bou Saada	73.2	-2.0	3.8	0.0	S	1	d		16	1
Biskra	75.3	+2.8	7.7	-0.2	NW	2	nuag'		17	5
Touggourt	75.3	+2.5	5.5	+2.0	S	6	Beau		15	2
El-Oued	75.6	+2.5	6.4	+4.8	S	1	d		19	2
Ouargla	71.2	.	4.0	-2.0	N	2	d		17	0
Ghardaïa	75.0	+1.1	4.5	0.0	Calme		d		5	0
Marseille	68.3	-1.1	7.0	+3.5	E	4	Nuag'	Agitée	13	5

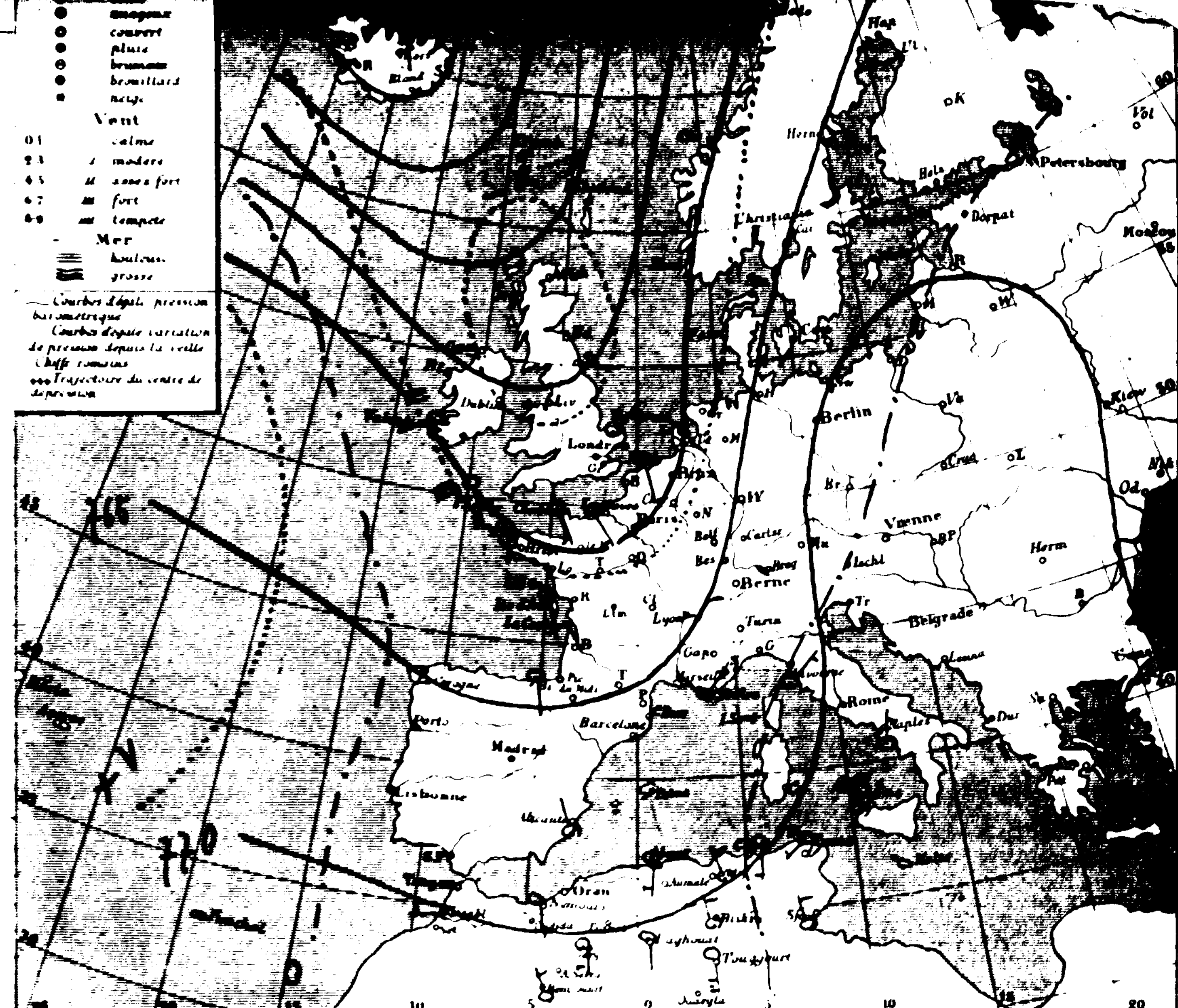
Situation générale. Le mouvement de bourrasque s'est porté sur les Iles-Britanniques a gagné le bassin Méditerranéen Occidental où la pression faiblit surtout dans l'Ouest. Un courant du Sud s'est fait sentir jusque sur nos régions. En Algérie le temps reste est généralement et la température tend à se relever. – Cette situation présage de nouvelles précipitations à partir de l'Ouest. –

Probabilités Temps doux ; retour prochain des pluies. –

Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Sud et Ouest. –

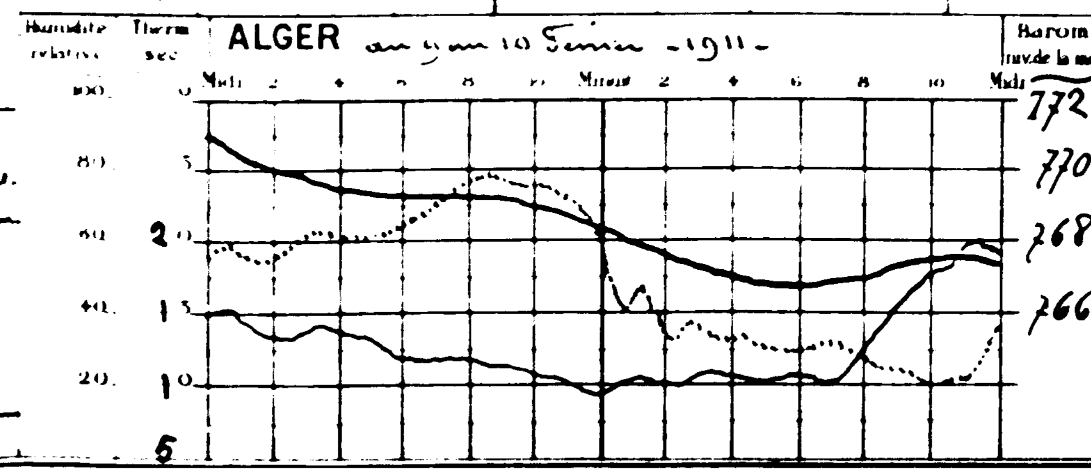
Le Météorologiste chargé du Service: Poulin –

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	WNW 5	Nuag'	Grosse	S. Mathieu	S 3	Nuag'	Agitée	S. Fernando	.	.	.
Scilly	SSE 5	d	d	Ile de Groix	E 3	d	d	Alicante	NNW 1	Nuag'	Agitée
Yarmouth	NE 3	nuag'	Agitée	I. d'Aix	SSE 2	nuag'	Belle	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	SE 1	Brum'	Belle	Biarritz	S 1	d	d	Toulon	NE 4	Nuag'	Agitée
Boulogne	SSE 4	nuag'	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	NE 3	d	Belle
Le Hâvre	ESE 3	d	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNE 2	Beau	d
Cherbourg	SE 2	d	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	NE 3	nuag'	Grosse

ALGER au 9 au 10 Janvier – 1911 –



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	9	2
Paris	6	-5
Yarmouth	4	1
Stockholm	1	-6

Casablanca											
Chellala	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	couv.			21	3
Nemours	[illegible]	[illegible]	9.2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d	Belle		14	9
El-Aricha			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d			15	[illegible]
Oran	[illegible]	[illegible]	8.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Beau	Belle		16	5
S.Bel-Abbès	[illegible]	[illegible]	0.8	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d			20	7
Saïda			3.6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d			10	2
Mostaganem	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	couv.	Belle		15	5
Relizane	[illegible]	[illegible]	9.0	[illegible]	Calme	Beau				21	6
Tiaret	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	couv.			15	2
Ténès	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Calme	Beau		Calme		15	6
Orléansville	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	couv.			18	4
Bougaroni	[illegible]	[illegible]	9.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d			10	8
Alger	[illegible]	[illegible]	12.8	[illegible]	[illegible]	[illegible]	couv.	Belle		19	10
M. Carrée	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d			21	2
Blida	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Beau				16	7
Médéa	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	couv.			19	4
Tizi-Ouzou			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d			20	2
F. National	[illegible]	[illegible]	8.0	[illegible]	[illegible]	Beau				17	5
Aumale	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	couv.			15	2
Bougie			[illegible]	[illegible]	[illegible]	Beau		Belle		20	[illegible]
Sétif	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d			12	[illegible]
Philippeville	[illegible]	[illegible]	7.6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d	Beau		[illegible]	6
Constantine	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d				2
Batna	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]					1
Cap de Garde	[illegible]	[illegible]	11.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]		Bel.			2
Guelma	[illegible]	[illegible]	8.2	[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	
Tébessa	[illegible]	[illegible]	2.6	[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]
Biskra	[illegible]	[illegible]	8.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	
Tunis	[illegible]	[illegible]	8.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	
Sfax	[illegible]	[illegible]	10.8	[illegible]	[illegible]	[illegible]					
Djerba			6.0	[illegible]	[illegible]						
Beni-Ounif	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
Ain-Sefra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
Berguent			[illegible]	0.0	[illegible]						
Géryville	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
Laghouat			5.0	[illegible]	[illegible]						
Djelfa	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
Bou Saada	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
Biskra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
Touggourt	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
El-Oued	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
Ouargla	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
Ghardaïa	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
Marseille	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						

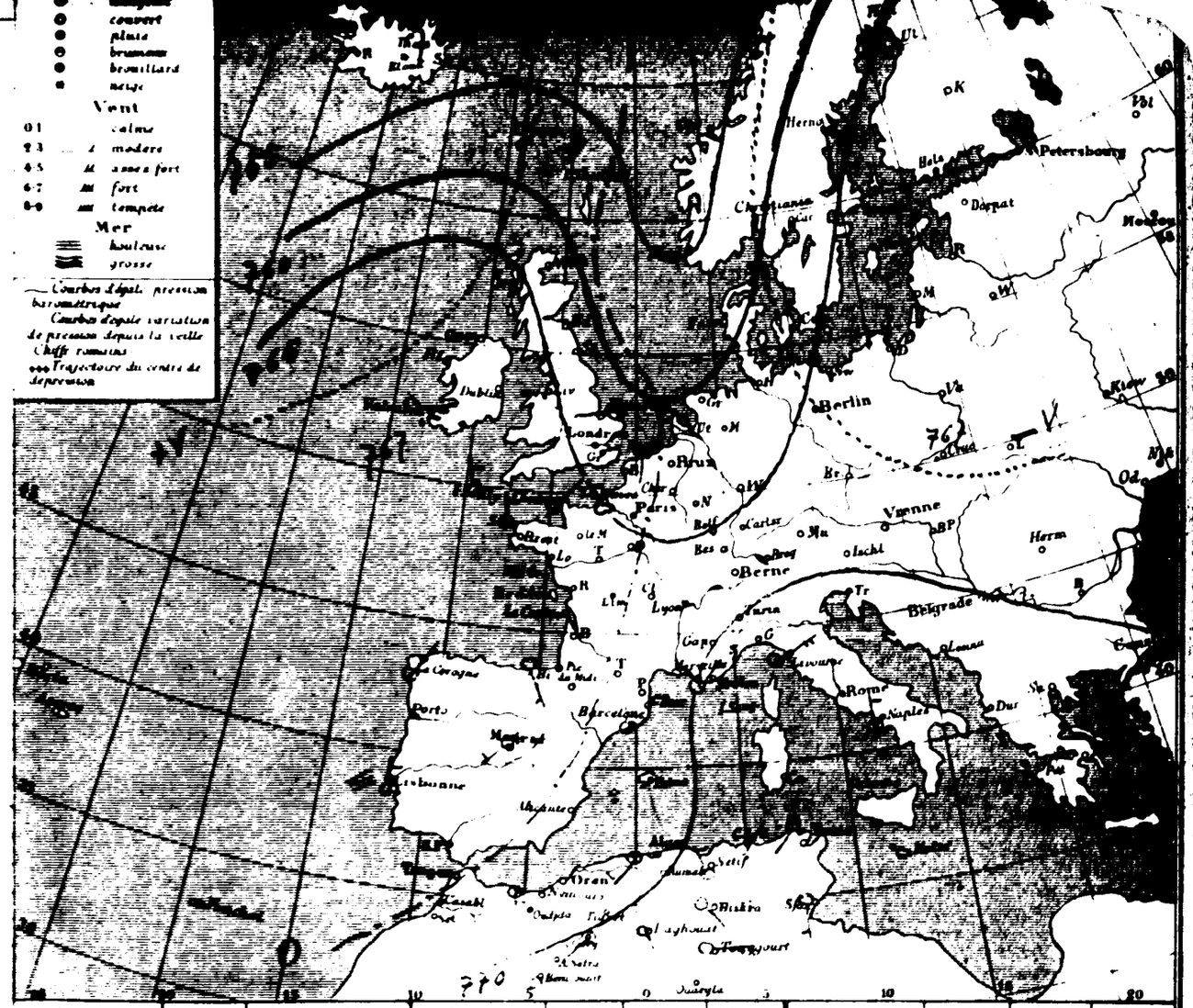
Situation générale. La situation barométrique générale n'offre pas de fortes variations; hausse dans le nord-ouest, dépression sur les Pays-Bas. — Sur la Méditerranée le calme continue. — En Algérie la pression reste assez élevée, la hausse se poursuit très lentement les isobares présentant une assez grande uniformité. — La situation est momentanément bonne. —

Probabilités Temps assez doux. —

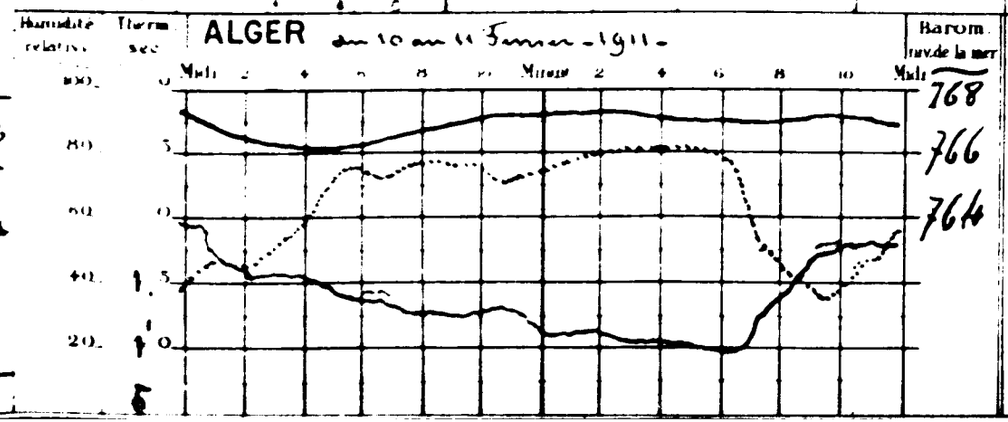
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service Poulin —

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	[illegible]	Beau	[illegible]	St Mathieu	[illegible]	couv.	Belle	S. Fernando			
Scilly	[illegible]	couv.	Belle	Ile de Groix	[illegible]	d	[illegible]	Alicante			
Yarmouth	[illegible]	[illegible]	d	I. d'Aix	Calme	[illegible]	Belle	Barcelone	[illegible]	couv.	Belle
Dunkerque	SSW 1	d	Belle	Biarritz	SE 3	couv.	Belle	Toulon	[illegible]	couv.	[illegible]
Boulogne	SSW 3	d	Belle	La Corogne	NE 3	d	Belle	Livourne	[illegible]	d	[illegible]
Le Hâvre	NNE 3	couv.	d	Lisbonne	[illegible]	couv.	[illegible]	Naples	[illegible]	Beau	Belle
Cherbourg	[illegible]	couv.	[illegible]	Funchal				Palerme			



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice		
Paris	8	-6
Yarmouth	[illegible]	1
Stockholm	[illegible]	[illegible]

	Baromètre réduit	Diff. depuis la veille	Thermo. réduite	Diff. depuis la veille	Vent de 0 à 9		Ciel	Mer	max.	min.	pluie
Casablanca	1	-	10.0	-1.5	S	2	Beau	Belle	20	8	
Chellala	66.8	-1.8	7.8	-0.6	S	1	Couvert		16	6	
Nemours	65.6	-1.7	9.8	+0.6	SSE	1	d	Belle	16	10	
El-Aricha	-	-	0.8	+1.7	S	1	d		13	-6	
Oran	66.0	0.0	8.0	0.0	SSE	2	d	Calme	16	6	
S. Bel-Abbes	66.0	+1.8	6.0	+6.8	SSW	1	d		15	3	
Saïda	-	-	6.8	+1.8	NW	2	Beau		11	6	
Mostaganem	65.6	-0.5	6.1	-0.7	SSW	2	Couvert	Belle	17	6	
Relizane	-	-	-	-	-	-	-		-	-	
Tiaret	66.9	-1.9	6.0	0.0	W	1	Couvert		15	2	
Tenès	65.6	-1.5	10.6	+0.8	S	1	Beau	Belle	18	7	
Orléansville	66.8	+0.5	6.5	-1.6	W	1	Couvert		19	6	
Mascara	65.8	-1.1	10.8	+0.9	SW	2	d		16	10	
Alger	66.9	-1.1	13.0	+0.5	W	3	d	Belle	17	11	
M. Carrée	66.1	-1.1	10.6	+6.0	SSW	1	Beau		20	6	
Blida	65.9	-1.1	10.8	+1.6	SW	1	Couvert		16	9	
Médéa	67.1	-0.8	6.2	-0.8	ESE	2	Couvert		13	3	
Bordj-Bouriréridj	-	-	7.0	+3.0	SW	1	d		22	6	
P. National	66.5	-1.1	6.6	-1.5	S	1	d		19	6	
Aumale	68.7	-1.5	8.0	-1.6	Calme		d		16	1	
Bougie	-	-	18.6	-0.6	WNW	2	Couvert	Agitée	21	15	
Sétif	69.0	-0.7	0.0	0.6	SW	2	Couvert		15	0	
Philippeville	71.1	+3.8	8.0	+0.6	S	3	Couvert	Calme	20	7	
Constantine	69.6	-1.0	2.0	-1.7	WSW	1	d		19	0	
Batna	69.0	-2.0	0.8	-1.6	SW	2	d		12	-2	
Cap de Garde	66.8	-1.6	11.6	0.0	S	1	Couvert	Calme	18	9	
Guelma	68.1	-1.3	7.6	+2.6	SSE	2	d		19	7	
Tebessa	70.8	-2.6	3.7	+1.1	NNE	2	d		17	1	
Biskra	68.7	-2.8	9.0	-1.0	SE	2	d	Belle	16	7	
Tunis	69.7	-0.7	6.0	+2.0	W	4	d		15	3	
Sfax	69.8	-0.6	7.6	-3.8	SW	3	d	Belle	13	6	
Djerba	-	-	-	-	-	-	-		-	-	
Beni-Ounif	70.6	-1.1	-1.0	-2.8	NE	2	Beau		15	-2	
Aïn Sefra	70.3	+0.3	-2.8	-4.5	N	2	d		15	-4	
Berguent	-	-	8.0	-2.0	SE	2	Couvert		16	-2	
Géryville	69.7	+0.8	-2.5	-3.4	ESE	1	Beau		12	-4	
Laghouat	69.6	-1.4	1.6	-3.4	S	1	d		15	0	
Djelfa	71.0	+0.8	-2.8	-2.8	S	1	d		15	-6	
Bou Saada	70.7	-2.0	4.4	-0.4	SW	1	Couvert		14	2	
Biskra	70.7	-2.8	7.3	-0.8	NE	1	d		15	5	
Touggourt	70.0	-4.8	3.0	-2.5	ENE	1	Beau		16	-1	
El-Oued	70.8	+1.6	7.4	-0.6	E	1	Couvert		19	1	
Ouargla	-	-	4.0	+0.8	N	4	Beau		17	1	
Ghardaïa	69.5	-3.8	5.0	0.0	Calme		d		6	2	
Marseille	71.4	-2.8	9.0	-2.5	ENE	5	Pluie	Agitée	14	8	

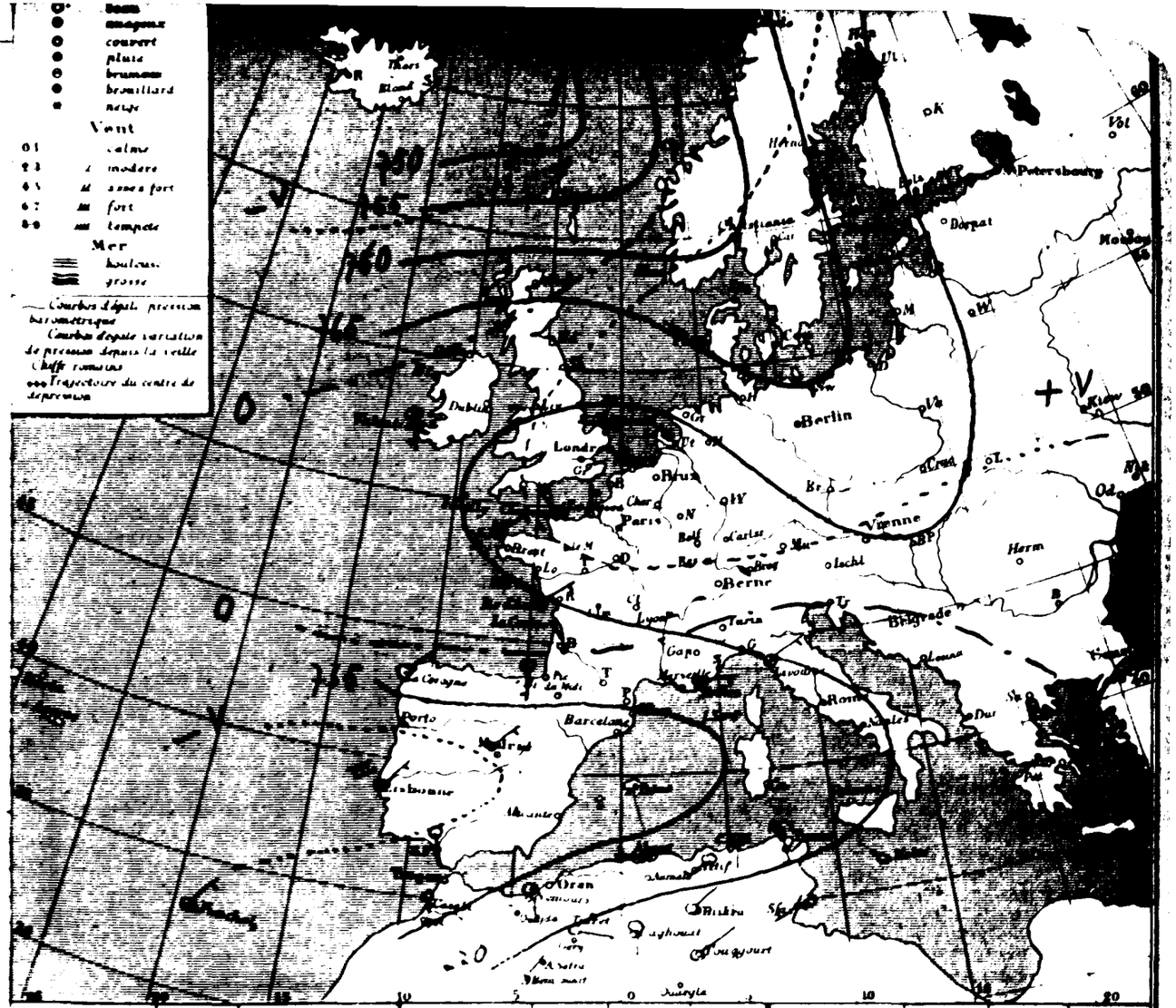
Situation générale. La dépression signalée hier sur les Iles-Britanniques se comble assez rapidement et le baromètre se relève sur le Centre et le Nord de l'Europe. Un minimum relatif se forme sur le bassin Méditerranéen occidental, mais la situation n'est pas troublée, la baisse se produisant très lentement. Les températures minima sont encore assez basses, avec forte vague pendant la nuit. —

Probabilités. Temps assez beau. —

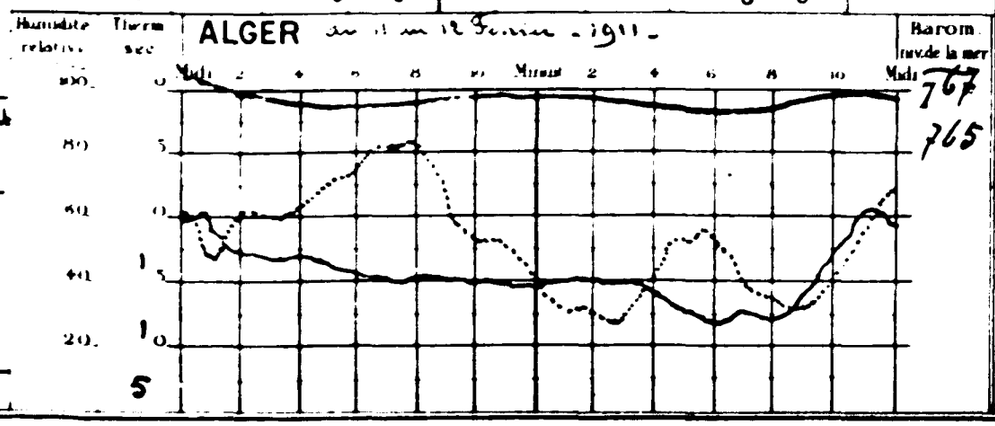
Avis aux Ports. Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin —

le Directeur: F. CONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 3	Nuageux	Agitée	St Mathieu	NE 2	Couvert	Belle	St Fernando	SE 1	Nuageux	Belle
Scilly	Calme	Couvert	Agitée	Ile de Groix	ENE 2	Beau	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	WNW 2	Pluie	Agitée	Ile d'Aix	ENE 3	Couvert	d	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	WSW 2	Couvert	Agitée	Biarritz	S 2	Couvert	d	Toulon	E 3	Pluie	Agitée
Boulogne	WSW 4	d	Agitée	La Corogne	NE 2	d	Agitée	Livourne	ENE 2	Nuageux	Belle
Le Hâvre	SW 2	Beau	Belle	Lisbonne	NE 3	Beau	Belle	Naples	-	-	-
Cherbourg	NW 4	Nuageux	Agitée	Funchal	NE 3	Couvert	Agitée	Palerme	Calme	Couvert	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	9	4
Paris	6	-4
Yarmouth	3	2
Stockholm	-1	-2

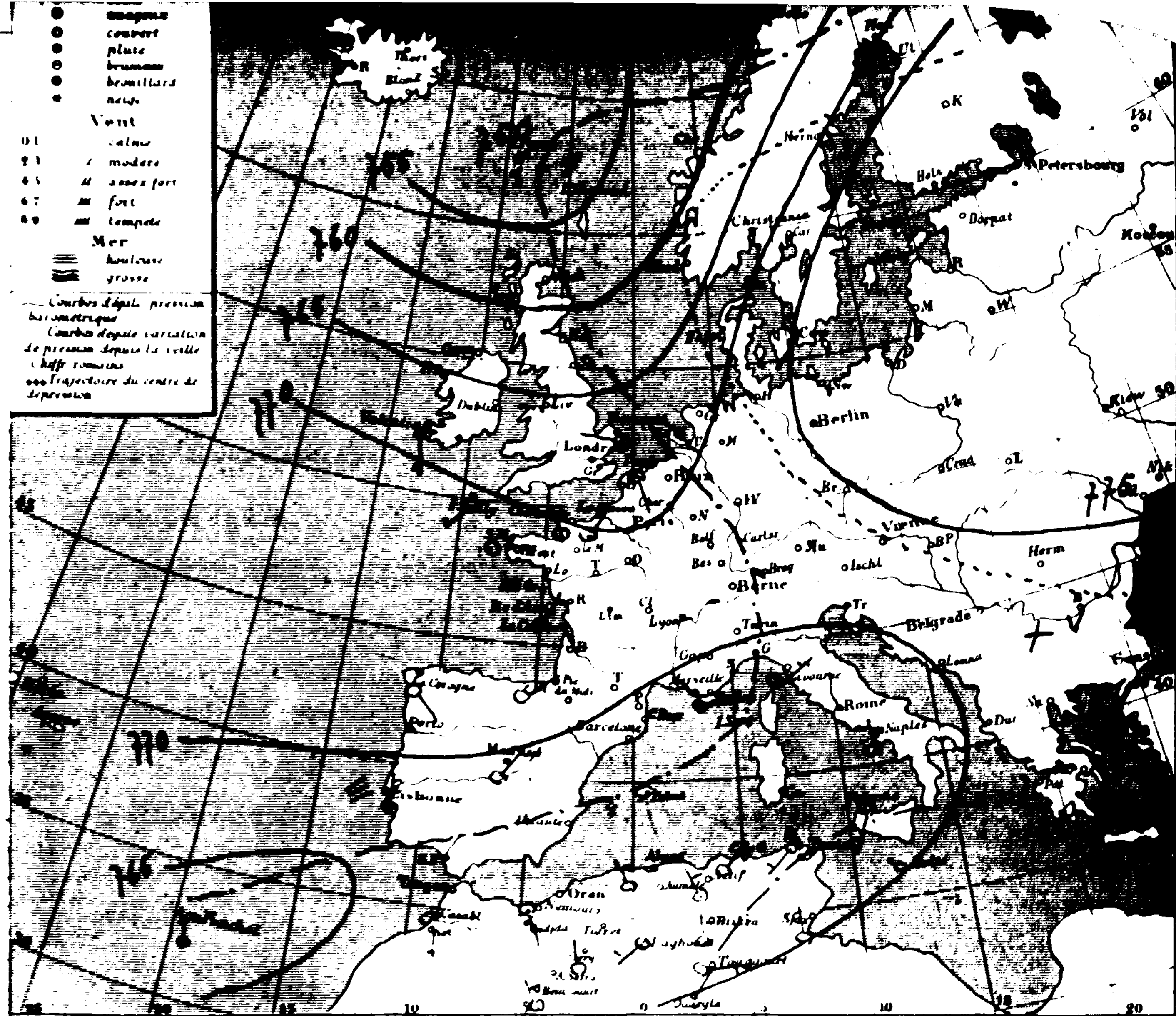
Stations	Baromètre	Variation	Thermomètre	Variation	Vent de 0 à 9	Ciel	Mer	max	min
Casablanca	.	.	7.6	-2.4	S 2	beau	t. belle	20	7
Oudjda	66.3	+1.2	7.0	-0.2	SW 1	brouillé		19	6
Nemours	66.5	+0.9	10.2	+0.4	SE 1	nuag.	t. belle	17	10
El-Aricha	.	.	1.1	+0.3	E 1	d		14	-3
Oran	66.2	+0.2	11.0	+3.0	SSE 1	d	belle	15	8
S Bel-Abbès	66.1	+0.1	3.8	-1.2	ESE 1	d		18	3
Saïda	.	.	8.2	+0.4	W 2	beau		13	4
Mostaganem	66.1	+0.7	8.6	+2.5	E 1	nuag.	belle	18	6
Relizane	66.2	.	7.4	.	NE 1	beau		24	6
Tiaret	66.7	-0.2	4.2	+0.2	W 1	nuag.		15	3
Ténès	66.2	+0.5	7.8	-2.5	S 2	nuag.	calme	17	7
Orléansville	.	.	.	.	.	.		.	.
Bouzaréa	67.4	+1.6	8.6	-2.2	NNW 1	nuag.		17	8
Alger	67.8	+1.4	11.9	-1.1	NW 2	d	belle	18	11
M Carrée	67.5	+1.4	6.4	-4.2	SW 1	d		21	2
Blida	67.5	+1.7	5.6	-4.6	SW 1	d		15	5
Médéa	66.3	-0.8	7.0	+2.8	SE 2	nuag.		14	6
Tizi-Ouzou	.	.	4.8	-2.2	N 1	d		21	4
Fᵗ National	66.6	+0.1	6.0	-0.4	W 1	beau		12	4
Aumale	69.0	+0.3	2.0	0.0	calme	nuag.		14	1
Bougie	.	.	14.0	+0.4	S 1	d	calme	19	14
Sétif	67.3	-1.7	3.0	+3.0	NW 2	d		14	2
Philippeville	66.3	-4.3	5.0	-3.0	S 2	nuag.	calme	20	4
Constantine	68.6	-0.9	1.7	-0.3	W 3	beau		14	0
Batna	69.6	+0.6	-2.4	-2.6	SW 1	brum.		13	-6
Cap de Garde	66.7	+0.5	10.6	-1.0	NE 1	beau	t. belle	19	10
Guelma	68.1	0.0	3.8	+1.2	W 1	nuag.		18	3
Tébessa	69.8	-0.6	1.3	-2.4	NNW 2	d		17	-2
Bizerte	68.3	-0.4	7.6	+1.4	SW 3	d	t. belle	16	6
Tunis	67.9	-1.8	6.0	0.0	W 4	d		16	3
Sfax	66.2	-1.6	9.0	+1.4	N 3	beau	belle	14	7
Djerba	.	.	12.0	.	NW 1	brouillé	calme	18	6
Beni-Ounif	68.5	-2.1	2.6	+3.8	NNW 1	nuag.		15	0
Aïn Sefra	70.0	-0.4	-2.4	+0.4	N 1	d		17	-3
Berguent	.	.	-1.0	-1.0	E 4	d		12	-5
Géryville	69.5	-0.2	-3.5	-1.0	N 1	beau		15	-5
Laghouat	68.2	-1.1	1.8	+0.2	SW 2	nuag.		15	1
Djelfa	69.1	-1.9	0.0	+2.2	NNW 1	beau		18	-4
Bou Saada	69.7	-1.0	4.4	0.0	SW 2	d		14	3
Biskra	69.4	-2.3	7.8	+0.5	N 2	nuag.		15	5
Touggourt	69.4	+0.6	6.8	+2.0	E 2	beau		15	1
El-Oued	69.8	+1.0	5.8	+1.0	W 1	nuag.		20	1
Ouargla	.	.	2.0	-2.0	N 2	d		10	-1
Ghardaïa	70.6	+1.1	4.0	-1.0	calme	beau		5	0
Marseille	[illegible]	[illegible]	5.5	[illegible]	E 1	brum.	agitée	14	5

Situation générale : Une zône de calmes s'étend à travers le continent de l'Ouest à l'Est, la pression continuant à s'élever dans le Centre et le Nord. Sur la Méditerranée occidentale le baromètre est sensiblement stationnaire ainsi qu'en Algérie où le temps se maintient calme avec brumes assez fortes dans la région littorale. En hausse thermomét. qui s'accentue. —

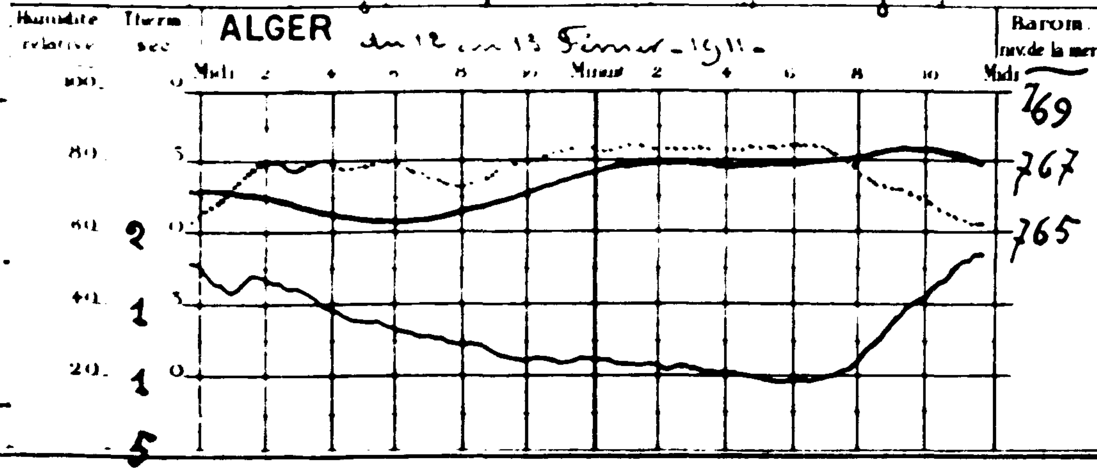
Probabilités : Temps doux et encore assez beau. —

Avis aux Ports : Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service : [signature] — le Directeur : F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 4	brumeux	agitée	Sᵗ Mathieu	E 2	nuag.	belle	S. Fernando	E 1	nuag.	calme
Scilly	SW 3	d	agitée	Ile de Groix	ENE 1	beau	t. belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NNW 1	nuag.	belle	I d'Aix	NE 2	d	belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SE 1	brum.	t. belle	Biarritz	ENE 1	d	d	Toulon	E 3	calme	agitée
Boulogne	N 3	nuag.	belle	La Corogne	ESE 1	beau	agitée	Livourne	ENE 4	brumeux	t. belle
Le Hâvre	NE 1	brum.	t. belle	Lisbonne	NNE 5	d	houleuse	Naples	N 3	d	belle
Cherbourg	NW 2	brumeux	belle	Funchal	N 3	calme	agitée	Palerme	SSW 4	beau	d



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	8	4
Paris	5	-5
Yarmouth	5	-2
Stockholm	0	-2

	Température maxima	Température minima	Température moyenne	Écart	Vent			Ciel	Mer	
Casablanca	.	.	16.4	+0.9	NE 4	Couvert	Agitée	12	7	
Chadjda	26.9	-1.4	5.8	-3.2	SW 1	brouillard		14	5	
Nemours	26.3	-0.2	7.5	-2.5	ESE 1	couvert	Agitée	16	7	
El-Aricha	.	.	1.8	+0.7	NNW 1	brouillard		14	-5	
Oran	25.7	-1.1	12.0	+1.0	ESE 1	pluvieux	Belle	15	11	0.3 Pluie la nuit
S Bel-Abbes	25.4	-0.7	3.2	-0.8	S 1	nuageux		10	5	
Saida	.	.	7.8	+2.0	SSE 1	id		14	6	
Mostaganem	26.7	-1.4	9.7	+1.1	NE 2	id	Belle	17	8	
Relizane	25.5	-1.7	10.5	+1.1	Calme	Beau		20	9	
Tiaret	24.0	-2.7	5.0	+0.8	NW 1	Couvert		15	5	Pluie la nuit
Tenès	25.7	-1.5	9.5	+1.7	S 3	nuageux	Agitée	10	7	
Orleansville	25.9	.	9.0	.	NE 1	Couvert		18	6	
Boussaada	25.4	-2.0	8.9	+0.3	ESE 2	Brume		14	8	
Alger	25.3	-2.0	12.4	+0.5	ESE 2	nuageux	Agitée	18	10	
M Carrée	25.6	-1.9	8.6	+2.8	SSW 1	Beau		18	7	
Blida	25.4	-2.8	6.8	+0.6	NE 1	nuageux		17	6	
Médéa	25.8	-1.1	4.0	-3.0	ENE 2	brouillard		16	4	
Tizi-Ouzou	.	.	8.7	+1.9	NW 1	nuageux		18	4	
F National	25.5	-1.1	5.8	-0.8	W 1	id		12	4	
Aumale	25.8	-3.8	6.6	+4.5	S 3	id		17	5	
Bougie	.	.	10.8	-3.2	WSW 1	Couvert	Belle	17	11	
Sétif	25.9	-1.4	5.4	+2.4	WNW 2	id		16	3	
Philippeville	26.4	-0.4	7.6	+2.6	S 1	pluvieux	Calme	.	6	
Constantine	25.6	-1.0	3.7	+2.0	E 1	id		19	1	
Batna	[illegible]	-2.9	2.6	+3.0	[illegible]	Couvert		15	-2	
Cap de Garde	[illegible]	[illegible]	8.6	-2.0	[illegible]	id	Belle	12	9	
Guelma	25.9	-0.2	3.8	0.0	[illegible]	brouillard		16	3	
Tebessa	[illegible]	-1.5	3.5	[illegible]	NNW 1	nuageux		15	1	
Bizerte	22.5	0.0	8.6	[illegible]	SW 2	id	Belle	5	8	
Tunis	25.9	0.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		18	5	
Sfax	[illegible]	-0.1	8.8	-0.2	N 2	Couvert	Belle	19	8	
Djerba	.		[illegible]		NW 1	id	Belle	5	5	
Bene-Ounif	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	N 4	nuageux		14	1	
Ain Sefra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SW 3	Couvert		17	0	
Berguent	.	.	4.0	[illegible]	NE 3	brouillard		15	-1	Pluie la nuit
Geryville	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	nuageux		15	-3	
Laghouat	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	nuageux		12	4	
Djelfa	[illegible]	[illegible]	5.8	[illegible]	[illegible]	Beau		19	-3	
Bou Saada	[illegible]	[illegible]	4.0	[illegible]	[illegible]	couvert		16	4	
Biskra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	ESE 1	Beau		17	6	
Touggourt	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	E 3	couvert		[illegible]	4	
El Oued	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NW 1	id		[illegible]	1	
Ouargla	.	.	4.0	+2.0	NW 1	Beau		18	8	
Ghardaia	23.5	+3.1	4.0	0.0	Calme	Couvert		5	1	
Marseille	[illegible]	[illegible]	5.0	[illegible]	NNE 2	Beau	Agitée	11	4	

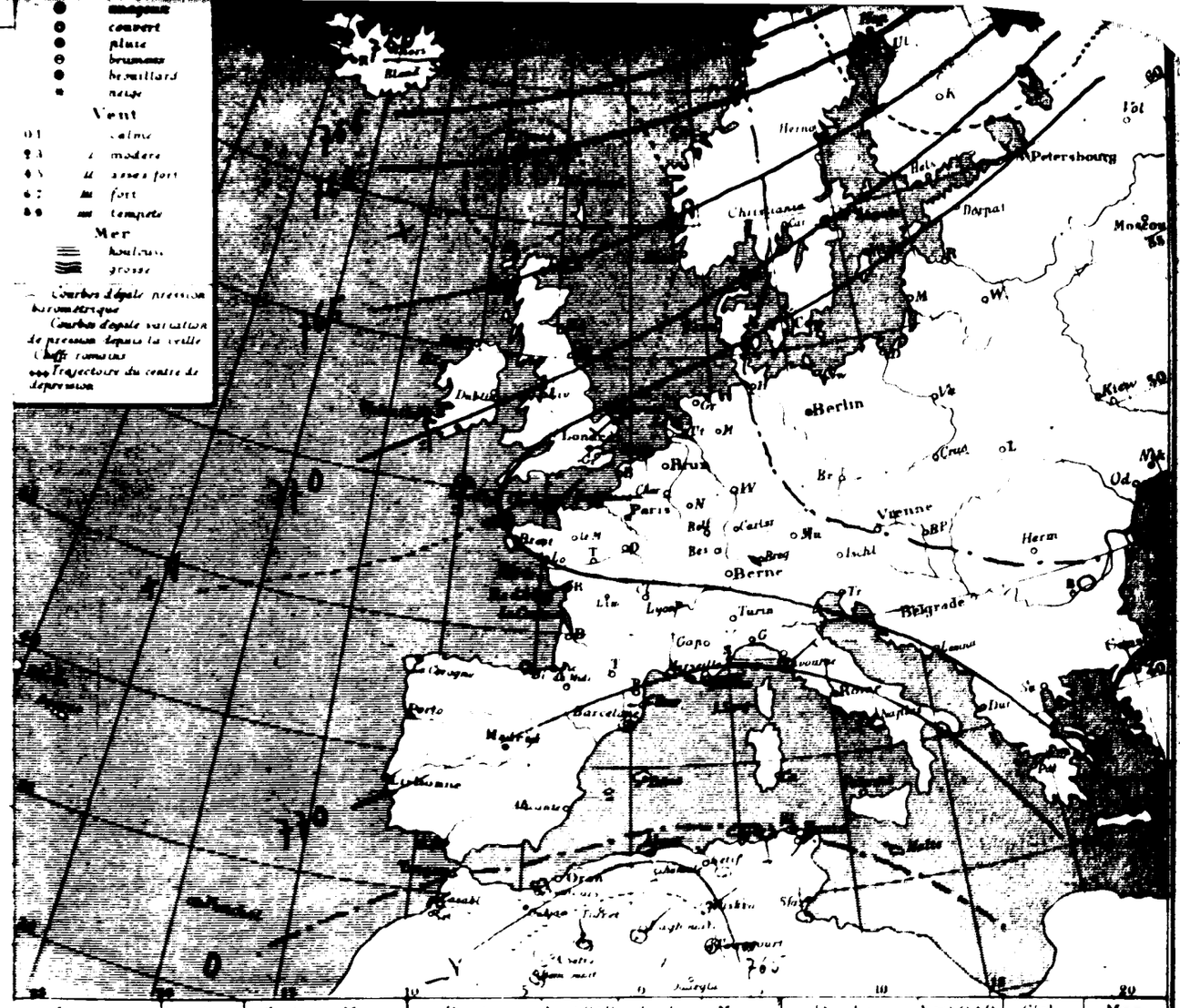
Situation generale. La zône de hautes pressions s'étend [illegible] Ouest, elle s'étend au Nord Ouest de l'Europe et couvre sur les côtés de Florence. La pression baisse sur l'Afrique Nord et un minimum peu profond se meut vers les Hauts Plateaux. Il en résulte un courant orienté d'entre Est et Nord qui prend de la force et quelques faibles pluies dans l'Ouest. —

Probabilités Temps généralement assez beau. —

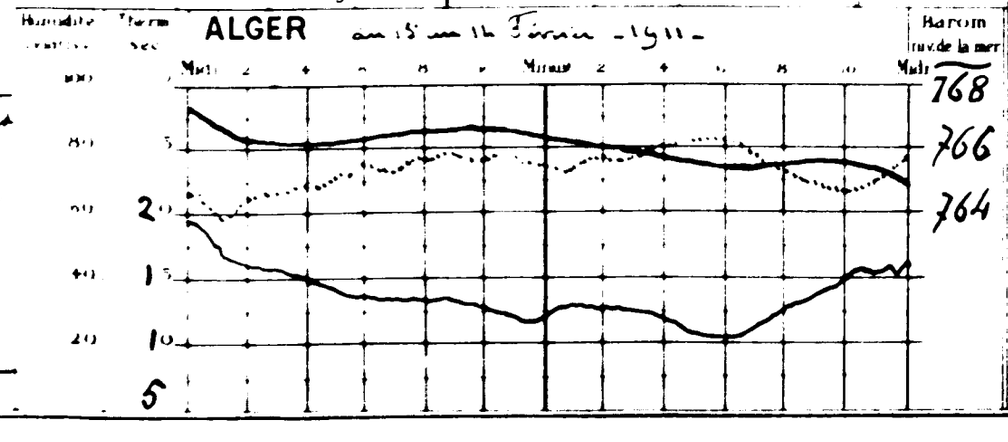
Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort d'entre Nord, Ouest et Nord, Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulain —

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0h9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0h9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0h9	Ciel	Mer
Valentia	S 4	Calme	Houleuse	St Matthieu	ESE 1	nuageux	Belle	St Fernando	.	.	.
Scilly	S 4	Couvert	Agitée	Ile de Groix	ESE 2	pluvieux	id	Alicante	NNW 1	pluvieux	Agitée
Yarmouth	SW 2	nuageux	Belle	I d'Aix	[illegible]	Beau	id	Barcelone	N 2	Couvert	Belle
Dunkerque	S 1	nuageux	Belle	Biarritz	E 2	pluvieux	id	Toulon	E 2	pluvieux	Agitée
Boulogne	ESE 2	brouillard	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 3	id	id
Le Hâvre	E 1	brume	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	N 1	Beau	Belle
Cherbourg	ESE 1	nuageux	id	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	brouillard	Belle



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	6	4
Paris	3	-3
Yarmouth	6	-1
Stockholm	0	-2

Casablanca	-	-	7.8	-0.5	NO 2	couv.	belle	17	7	0.3	pluie
Chadjda	66.6	+0.7	8.5	+1.7	N 1	couv.		18	5	2.9	18 à 20 h de la nuit pluie
Nemours	67.8	+1.0	9.8	+2.2	NO 1	couv.	couvert	16	8	1.3	pluie la nuit
El-Aricha	-	-	0.9	-0.9	N 1	couv.		12	-1		
Oran	67.8	+2.3	11.0	-1.0	ENE 1	d	agitée	15	9	4.0	pluie hier et la nuit
S. Bel-Abbès	66.5	+1.1	6.0	+0.8	N 2	couv.		15	3		
Saïda	-	-	2.8	-6.4	NNO 3	d		10	1	8.0	17 orage après pluie
Mostaganem	66.9	+2.2	9.9	+0.1	NE 2	couv.	belle	14	9	3.1	pluie la nuit
Relizane	66.0	+1.5	9.1	-1.4	calme	brum.		19	8		
Tiaret	66.7	+2.7	6.0	-1.0	NNO 3	couv.		13	4	4.2	20 à 21 pluie
Tenès	66.0	+1.3	12.3	+3.3	ENE 1	d	couvert	15	8	gte	12 à 13h
Orléansville	66.4	+2.5	9.2	+0.2	S 1	d		17	9	gte	14 à 15h
Boussaada	67.8	+2.4	11.1	+2.2	NE 3	brouillt		14	10		
Alger	68.0	+2.7	14.0	+1.6	E 6	couv.	couvert	15	12		
M. Carrée	-	-	-	-	-	-		-	-		
Blida	68.5	+2.1	7.2	+1.0	NO 1	couv.		14	7		
Médéa	66.6	+1.4	6.9	+2.9	NNE 1	couv.		18	6		
Tizi-Ouzou	-	-	8.4	-0.6	NNO 1	d		19	7		
F. National	67.6	+2.0	6.0	+0.8	E 1	d		15	5		
Aumale	68.7	+2.5	6.3	-1.3	calme	d		14	3		
Bougie	-	-	10.4	-0.4	S 1	d	agitée	17	10		
Sétif	66.9	+1.0	6.0	-0.4	NE 4	d		15	4		
Philippeville	69.2	+2.3	9.0	+1.4	S 1	d	agitée	16	7		
Constantine	68.2	+1.2	7.0	+1.1	SE 1	d		16	6		
Batna	68.0	+1.3	4.6	+2.0	NNO 3	d		14	2		
Cap de Garde	69.4	+2.6	11.4	+2.3	E 5	d	agitée	16	11		
Guelma	70.1	+2.2	7.2	+1.4	NE 2	d		17	6		
Tébessa	70.0	+1.5	4.3	+1.5	NE 4	d		16	2		
Bizerte	70.1	+2.2	12.3	+4.2	E 4	d	agitée	15	11		
Tunis	70.2	+2.3	10.0	+1.0	E 1	couv.		17	7		
Sfax	67.9	+1.3	12.0	+1.2	E 5	d	agitée	16	8		
Djerba	-	-	14.0	+2.0	NE 6	couv.	d	14	11		
Bône-Ouest	62.9	-1.3	7.5	+1.5	N 6	couv.		16	5		
Ain Sefra	66.0	-1.4	4.3	+2.5	N 2	brouill.		15	3		
Bergent	-	-	5.0	-1.0	NE 2	couv.		16	0	55	pluie la nuit
Géryville	66.1	-4.0	4.0	+3.9	NNE 3	d		14	-2	gte	à 19h
Laghouat	69.9	+2.2	8.8	+3.2	S 2	couv.		14	7		
Djelfa	65.8	-1.9	5.8	+2.6	NE 2	d		18	2		
Bou Saada	66.5	+1.3	7.0	-1.0	N 1	d		17	6		
Biskra	67.8	+0.6	12.2	+2.8	E 4	couv.		16	10		
Touggourt	66.8	-0.3	12.2	+0.3	E 2	d		18	12		Temps de sable ce matin
El-Oued	66.8	-2.2	10.4	+3.4	E 2	d		18	5		
Ouargla	-	-	10.8	+2.8	NE 6	d		18	9		
Ghardaïa	65.3	-2.8	9.0	+5.0	N 5	couv.		10	0		
Marseille	769.4	+2.2	3.5	-1.5	NNE 2	brum.	agitée	14	3		

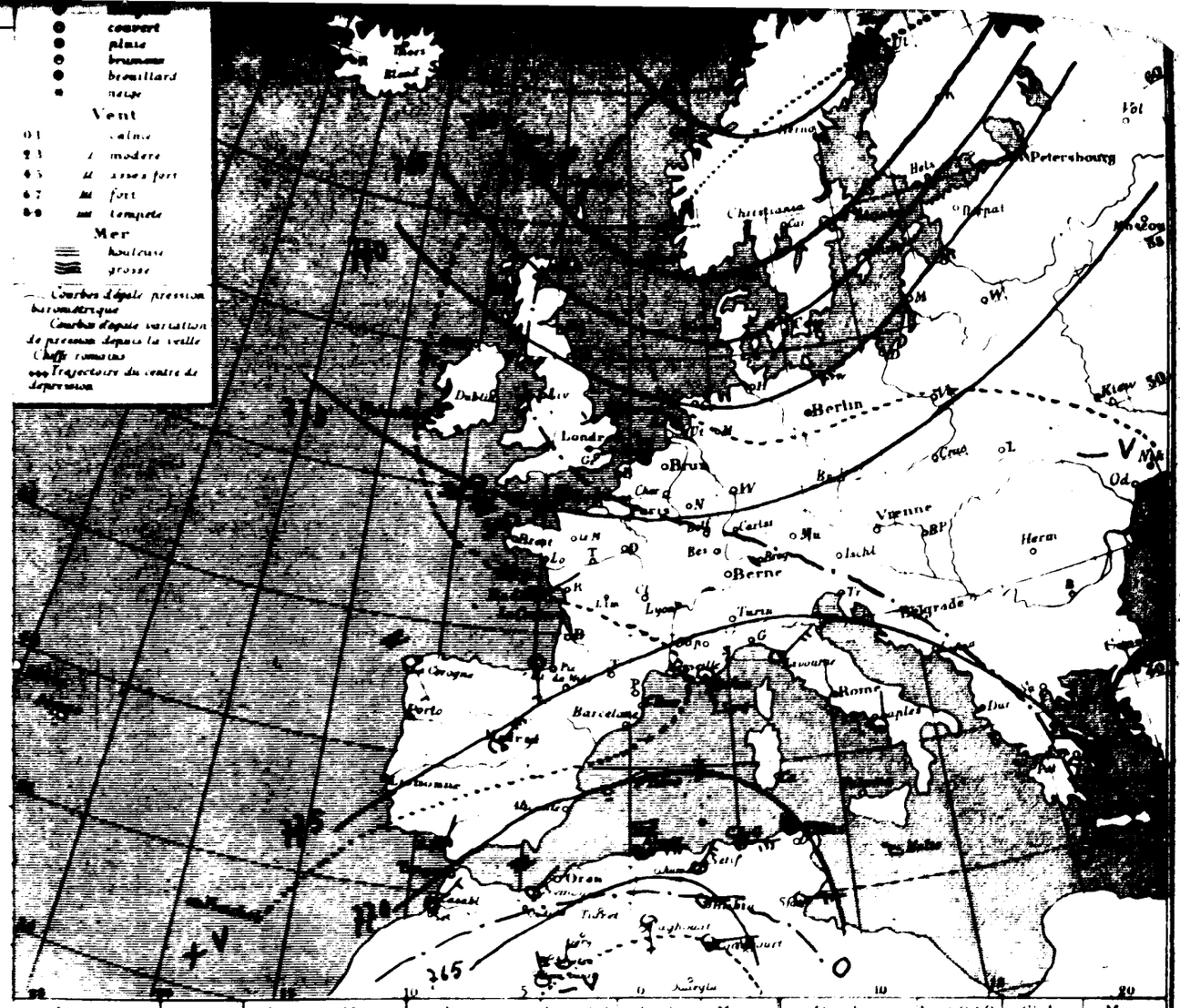
Situation générale. Le baromètre continue à monter dans l'Ouest de l'Europe et la hausse s'étend jusque sur le bassin Occidental de la Méditerranée et le littoral de l'Afrique Nord. En même temps la dépression amorcée hier dans le Sud Algérien s'approfondit et cette situation impose le vent de la partie Est qui sont très humides et qu'accompagnent des averses et des pluies assez notables dans l'Ouest. —

Probabilités. Ciel nuageux — Quelques averses possibles. —

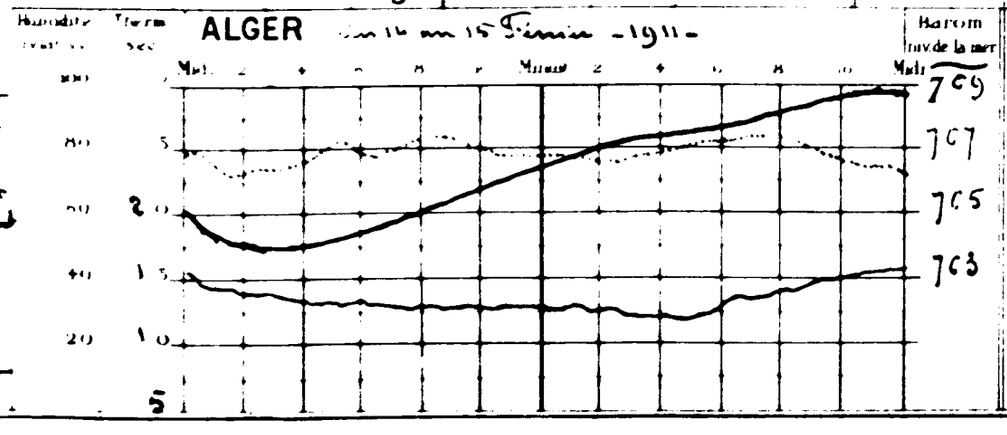
Avis aux Ports. Vent assez fort ou fort d'entre Est et Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin —

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NE 1	brum.	agitée	St Mathieu	SSO 3	couvert	houleuse	St Fernando	NNE 1	couv.	belle
Scilly	[illegible]	couv.	d	Ile de Groix	ESE 1	couv.	belle	Alicante	-	-	-
Yarmouth	[illegible] 3	couv.	agitée	I. d'Aix	ENE 1	couv.	d	Barcelone	NNE 6	couvert	agitée
Dunkerque	N 3	pluie	belle	Biarritz	S 2	brum.	d	Toulon	SE 1	couv.	d
Boulogne	[illegible]	d	agitée	La Corogne	ESE 3	d	houleuse	Livourne	NE 4	brum.	d
Le Hâvre	-	-	-	Lisbonne	-	-	-	Naples	NNE 1	d	belle
Cherbourg	[illegible]	brouill.	agitée	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	13	5
Paris	8	3
Yarmouth	7	1
Stockholm	1	-2

	Pression réduite	Diff. 24 h.	Température	Diff. 24 h.	Vent		Ciel	Mer	max	min	pluie	
Casablanca	-	-	13	+3	NE	4	beau	Agitée	19	8		
Oudjda	19	[illegible]	10	+5	S	2	couvert		11	6	1.5	pluie faible
Nemours	15	+5	11	+1	NNE	2	couvert	Houleuse	14	9		
El-Aricha	-	-	29	+20	N	3	couvert		14	1	3.4	pluie faible
Oran	19	+1	11	0.0	ESE	1	couvert	Agitée	15	10		
S.Bel-Abbès	15	+5	13	+2	NW	1	d		15	5		
Saïda	-	-	13	+10	W	1	beau		14	2		
Mostaganem	15	+7	9.1	[illegible]	E	2	couvert	Belle	15	8		
Relizane	15	+3	7.5	-2.0	calme		beau		16	7		
Tiaret	13	[illegible]	2.0	-2.0	SE	2	couvert		9	1		
Tenès	11	+1	10.8	[illegible]	[illegible]		pluie	Agitée	16	9	2.7	pluie 10 à 12h
Orléansville	15	+1	7.6	-1.0	E	1	beau		16	7		
Bougaroni	14	+7	9.0	-2.1	E	2	couvert		14	9		
Alger	16	+1	12.8	-1.2	E	3	couvert	Houleuse	14	12		
M. Carrée	15	-	10.2	-	S	1	couvert		16	6		
Blida	14	+1.8	8.4	+1.2	E	2	d		15	7		
Médéa	12	+6	3.5	-3.4	ENE	3	beau		10	2		
Tizi-Ouzou	-	-	8.0	-0.4	NE	1	d		15	7		
F. National	14	+7.4	5.8	-2.2	[illegible]	1	couvert		8	5		
Aumale	14	+6	6.8	0.0	[illegible]	1	couvert		10	2		
Bougie	-	-	8.0	-1.6	NW	1	couvert	Agitée	15	8		
Sétif	-	-	1.2	-3.8	E	3	couvert		9	-1		
Philippeville	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-3.0	[illegible]	1	d	Calme	14	6		
Constantine	19	+7	[illegible]	-2.5	[illegible]	2	beau		10	3		
Batna	[illegible]	[illegible]		-2.2	NE	2	couvert		7	1	1.3	pluie faible
Cap de Garde	[illegible]	[illegible]	-	-2.2	S	1	couvert	Belle	13	[illegible]		
Guelma	[illegible]	[illegible]	-	-3.0	[illegible]	2	beau		13	[illegible]		
Tebessa	[illegible]	[illegible]	-	-	NE	1	couvert		8	2		
Bizerte	19	+1.5	-	-1.4	SE		d	Belle	[illegible]	[illegible]		
Tunis	[illegible]	+1.5	5.1	[illegible]	NW	1	beau		[illegible]	[illegible]		
Sfax	[illegible]	+2	14.5	[illegible]	N		couvert	Houleuse	[illegible]	9		
Djerba	-	-	16.6	[illegible]	NE	1	couvert	Agitée	[illegible]	1		
Bent-Ounif	[illegible]	[illegible]	-	-	NE		couvert		[illegible]	[illegible]		
Ain Sefra	[illegible]	[illegible]	12	+1.0	SSW	1	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Berguent	-	-	10	+2.0	NE	1	couvert		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Géryville	[illegible]	[illegible]	[illegible]	+2.5	[illegible]		d			2		
Laghouat	[illegible]	[illegible]	13	-2.0	E	1	couvert		16	5		
Djelfa	[illegible]	[illegible]	11.1	-1.1	NE	1	d		[illegible]	1		
Bou Saada	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	S	2	d		16	6		
Biskra	[illegible]	[illegible]	15.2	+1.4	NE	1	beau		17	7		
Touggourt	22	+2.0	13.0	+1.2	ENE	3	couvert		18	12		Tempête de sable hier
El-Oued	[illegible]	[illegible]	10.0	+0.5	[illegible]	2	couvert		[illegible]	1		
Ouargla	-	-	11.0	+0.8	NE	3	couvert		18	9		
Ghardaïa	[illegible]	+9.5	5.0	+1.0	NW	[illegible]	d		[illegible]	0		
Marseille	765	+0.9	8.5	+1.0	NNE	3	couvert	Houleuse	13	8		

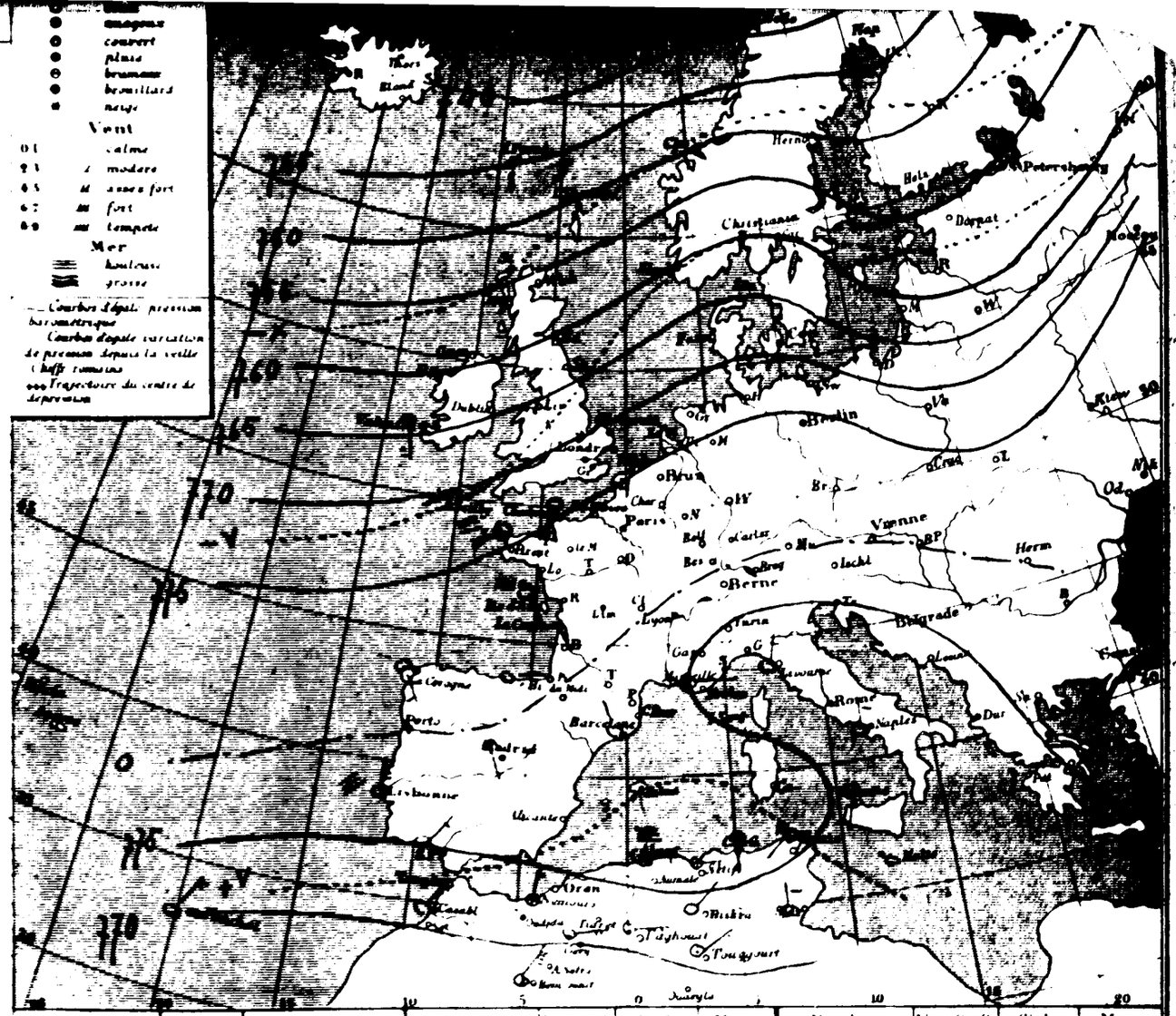
Situation générale. Une forte dépression venue de l'Ouest s'étend ce matin sur toute l'Europe septentrionale tandis que la hausse se prononce sur la Méditerranée et le Nord de l'Afrique. Le mouvement de pression moyenne tend à faire dans le Sud Algérien, et une zone de pression plus uniforme. Les vents soufflent encore de l'Est mais ils sont moins forts et les chutes de pluie tendent à cesser. —

Probabilités. Beau temps. —

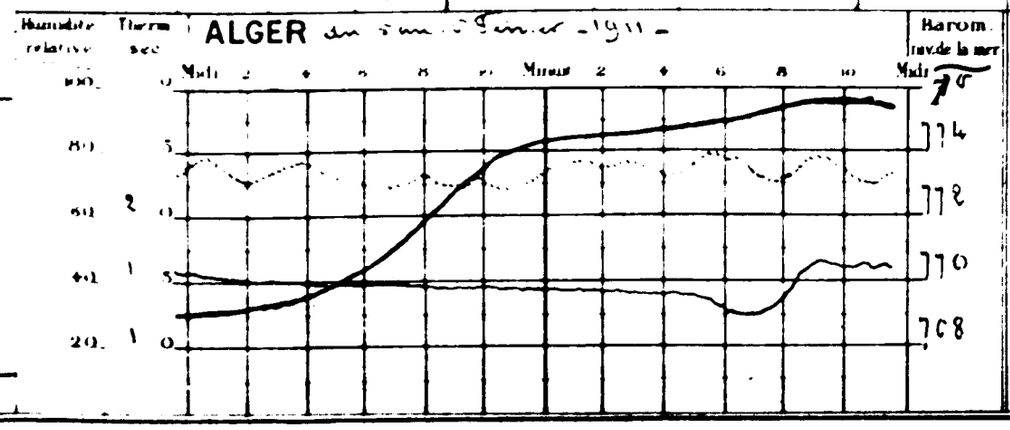
Avis aux Ports. Vent modéré ou assez fort d'entre Nord et Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin —

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 1	couvert	Agitée	S. Matheu	SW 4	couvert	Houleuse	S. Fernando	NE 2	couvert	Calme
Scilly	[illegible]	couvert	d	I. de Groix	SW 3	d	Belle	Alicante	-	-	-
Yarmouth	SW 4	brumeux	Agitée	I. d'Aix	SE 1	couvert	Belle	Barcelone	ESE 1	beau	Belle
Dunkerque	SSW 3	d	d	Biarritz	E 1	d	d	Toulon	E 1	couvert	Belle
Boulogne	SSW 2	brumeux	d	La Corogne	SE 3	d	Agitée	Livourne	NNE 3	couvert	d
Le Hâvre	-	-	-	Lisbonne	NNE 3	d	Houleuse	Naples	NNE 2	beau	d
Cherbourg	SSW 2	couvert	Agitée	Funchal	NE 4	d	Agitée	Palerme	SSW 1	couvert	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	12	3
Paris	6	-2
Yarmouth	8	3
Stockholm	1	-5

	Pression réduite	Ecart	Thermo. réduite	Ecart	Vent			Ciel	max	min	millim.	
Casablanca	.	.	9.8	+1.2	NE	4	pluvieux	Couvert	17	5	1.5	pluie
Chadjera	768	+1.4	6.0	-3.0	W	1	pluvieux		15	3		
Nemours	715	+0.4	8.4	-1.2	SSE	1	d	Couvert	16	8		
El-Aricha	.	.	0.0	-2.3	E	3	d		8	-2		
Oran	769	+1.0	11.0	0.0	WNW	2	Beau	Agitée	16	9		
S Bel-Abbes	769	+1.4	8.0	-2.8	E	2	pluvieux		15	2		
Saida	.	.	3.8	0.0	NW	3	Beau		12	2		
Mostaganem	767	+1.1	7.7	-1.4	ESE	3	d	Agitée	18	7		
Relizane	760	+1.7	5.2	-1.9	Calme		d		18	4		
Tiaret	761	+4.1	-1.0	-6.0	SE	2	d		10	-2		
Tenès	762	+2.1	7.2	-4.0	S	3	d	Belle	15	11	9m	7.8
Orléansville	766	+0.9	5.8	-1.2	NE	1	d		17	4		
Boussaada	761	+1.3	7.6	-1.2	SE	1	d		15	7		
Alger	760	+1.3	12.0	-0.8	SE	2	d	Agitée	15	9		
M Carrée	765	+1.1	5.0	-5.0	SWW	1	d		17	2		
Blida	767	+2.4	4.8	-3.0	NE	1	d		15	4		
Médéa	766	+1.2	4.2	+0.7	ESE	2	Beau		11	3		
Tizi-Ouzou	.	.	4.0	-4.0	ENE	1	d		19	3		
F National	760	+1.7	3.0	-0.8	E	1	d		9	2		
Aumale	760	+2.0	2.8	-2.0	S	1	d		11	2		
Bougie	.	.	9.7	+0.7	W	2	pluvieux	Belle	15	9		
Sétif	777	+2.1	-1.4	-2.0	NE	2	Beau		12	-1		
Philippeville	768	+1.0	6.0	-1.0	S	3	couvert	Belle	16	4		
Constantine	793	+2.4	1.0	-3.5	WNW	1	Beau		15	0		
Batna	784	+3.2	-2.4	-2.8	NNE	1	d		10	-4		
Cap de Garde	778	+2.1	8.0	-0.0	S	2	pluvieux	Belle	16	7		
Guelma	779	+1.8	5.8	-0.4	Calme		Beau		14	2		
Tebessa	783	+4.9	-0.0	-4.4	SSW	4	d		12	-1		
Biskra	778	+1.0	9.0	-1.0	SW	2	pluvieux	Belle	15	7		
Tunis	760	+3.2	5.0	-3.0	W	5	d		16	4		
Sfax	760	+3.1	8.2	-2.0	N	2	d	Belle	14	7		
Djerba	.	.	14.0	0.0	N	3	d	d	16	11		
Beni-Ounif	761	+0.0	0.0	+0.1	NE	4	Couvert		12	5		
Ain Sefra	769	+1.9	5.2	-1.0	ESE	3	d		10	4	0.2	8 à 13 pluie
Berguent	.	.	3.0	-3.0	NE	0	nuageux		11	0		
Géryville	768	+3.1	1.2	-3.3	E	3	Beau		10	0		
Laghouat	769	+1.1	2.8	-4.0	E	2	pluvieux		10	2		
Djelfa	767	+1.7	0.0	-4.4	S	1	Beau		10	-5		
Bou Saada	765	+2.9	4.0	-3.0	S	1	d		15	2		
Biskra	765	+0.1	7.7	-2.1	NE	1	d		19	5		
Touggourt	763	+0.5	10.8	-1.5	ENE	3	d		18	6		Temps de ville hier
El-Oued	767	+0.7	6.0	-4.3	E	1	d		18	3		
Ouargla	.	.	10.8	-0.8	NE	4	d		19	7		
Ghardaïa	765	+2.2	4.0	-1.0	NE	4	nuageux		5	0		
Marseille	760	+0.1	0.5	-3.0	N	2	pluvieux	Agitée	13	0		

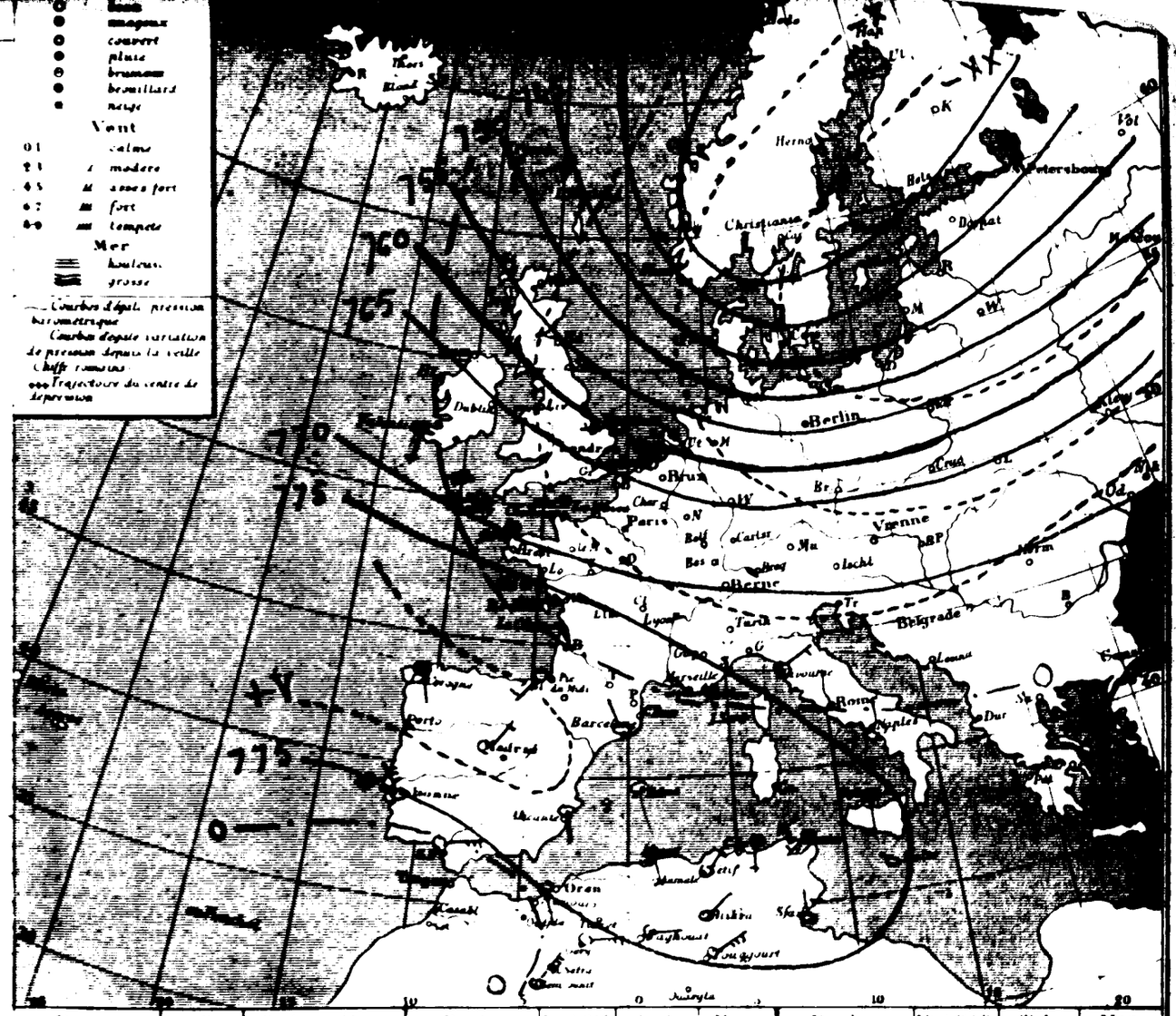
Situation générale. La profonde bourrasque signalée dans le Nord s'élargit sur tout le Nord-Est de l'Europe et remonte vers le Centre mais sans influencer le régime anticyclonique de la Méditerranée où la pression continue à monter. Il en résulte pour l'Algérie une situation instable, sans que le changement de temps paraisse devoir se produire très prochainement. La température minima s'abaisse. —

Probabilités Beau temps. —

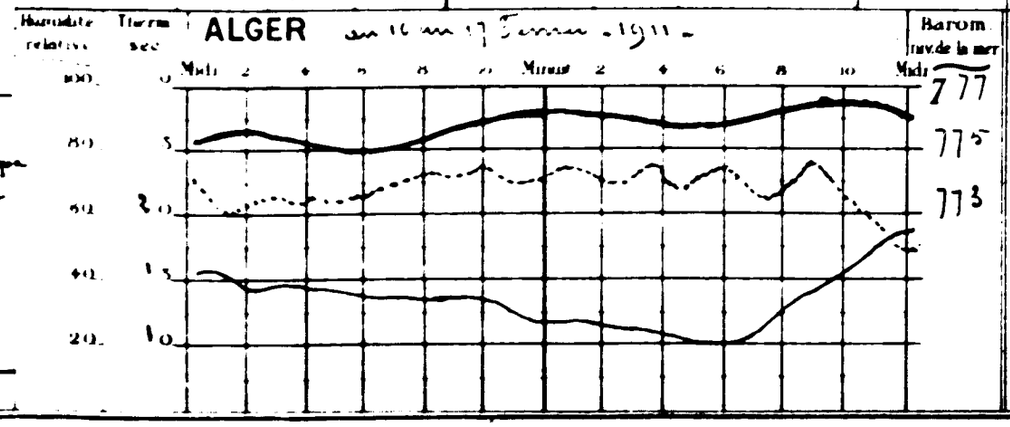
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin —

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSW 2	pluvieux	Agitée	S. Mathieu	WSW 4	brouillé	Agitée	S. Fernando	E 6	pluvieux	Agitée
Scilly	W 5	brouillé	Houleuse	I de Groix	WSW 4	couvert	d	Alicante	S 1	d	d
Yarmouth	W 5	pluvieux	Agitée	I d'Aix	W 3	d	Belle	Barcelone	NNW 1	Beau	Calme
Dunkerque	W 6	couvert	Houleuse	Biarritz	SW 3	Beau	d	Toulon	W 1	brumeux	Belle
Boulogne	SW 6	couvert	Grosse	La Corogne	S 1	brouillé	Agitée	Livourne	ENE 2	couvert	Belle
Le Hâvre	.	.	.	Lisbonne	NW 5	Beau	Houleuse	Naples	N 1	Beau	Belle
Cherbourg	W 5	pluie	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	S 3	pluvieux	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	12	6
Paris	10	4
Yarmouth	11	6
Stockholm	4	-4

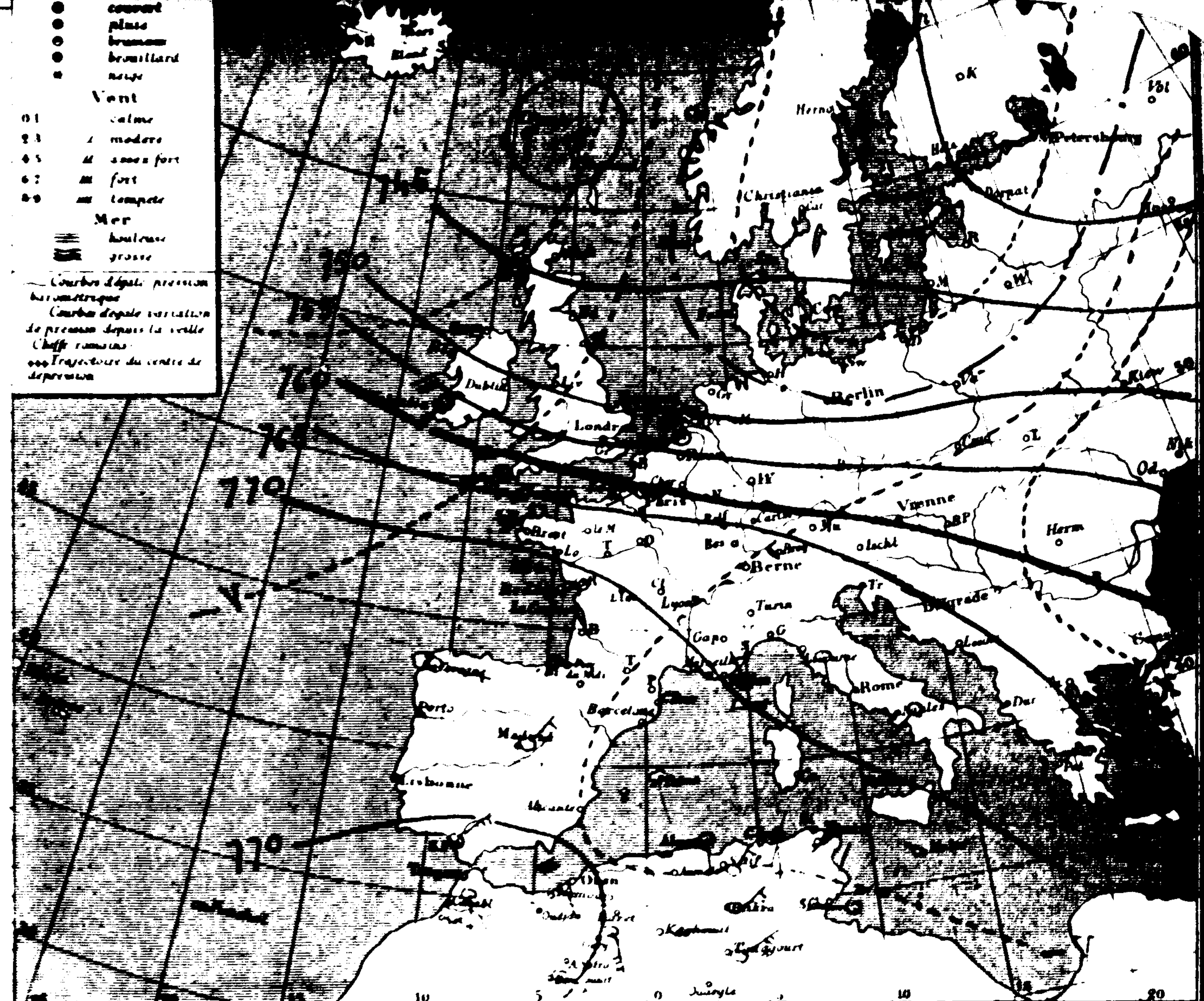
Casablanca	.	.	7.5	-2.2	O 2	brumeux	Belle	18	6		
Oudjda	67.3	-5.3	6.0	+2.0	SW 1	d		14	4	1.0	19 à 20h pluie
Nemours	62.6	-4.7	3.4	0.0	SE 2	nuageux	Houleuse	17	8		
El-Aricha	.	.	1.4	+0.5	NE 4	d		11	-1		
Oran	63.2	-5.1	11.0	7.0	SSE 2	d	Belle	16	10	2.0	vers 4h orage pluie grêle
S. Bel-Abbès	69.0	-4.9	.2	-5.2	SE 2	brumeux		15	2		
Saïda	-	-	6.2	+3.0	WNW 5	Beau		14	6		
Mostaganem	65	.55	9.7	+2.0	SE 4	brumeux	Agitée	19	8		Gtte à 23h
Relizane	68.1	-6.9	8.0	+2.2	Calme	nuageux		19	6		
Tiaret	70.3	-6.5	3.2	+3.2	SE 2	brumeux		10	1		
Ténès	70.7	-5.5	8.2	+1.0	S 3	Beau	Calme	15	5		
Orléansville	69.7	-4.7	7.2	+2.0	WNW 1	brumeux		19	6		
Bouzaréa	70.6	-5.5	11.6	+3.2	SSW 3	Beau		14	8		
Alger	70.6	-6.4	12.7	+0.7	S 3	d	Belle	16	8		
M. Carrée	70.6	-5.9	6.4	+0.3	S 1	d		17	1		
Blida	70.2	-5.5	9.2	+4.4	W 1	brumeux		15	6		
Médéa	70.3	-4.1	3.9	+1.7	ENE 3	Beau		14	6		
Tizi-Ouzou	.	.	4.3	-0.3	NE 3	d		19	3		
Ft National	71.5	-5.1	2.0	+5.0	W 2	d		10	2		
Aumale	71.2	-4.3	4.2	+2.0	S 1	d		13	2		
Bougie	.	.	11.0	+1.0	W 3	brumeux	Agitée	17	11		
Sétif	73.0	-4.7	2.0	+4.4	NE 2	Beau		16	1		
Philippeville	71.7	-5.1	4.6	-1.4	S 1	d	Calme	17	4		
Constantine	73.7	-4.6	2.5	+1.5	SSW 2	d		17	0		
Batna	75.2	-2.6	-3.2	-4.2	Calme	d		14	-6		
Cap de Garde	72.2	-5.0	8.6	0.0	S 3	d	Belle	17	8		
Guelma	73.4	-4.5	3.2	0.0	Calme	d		16	3		
Tébessa	68.5	-10.2	2.5	+3.4	SSW 3	d		16	-4		
Bizerte	71.0	-6.4	10.2	+1.0	SW 2	brumeux	Belle	15	8		
Tunis	70.9	-7.1	6.2	+1.0	W 3	d		13	6		
Sfax	71.1	-4.9	7.6	-6.6	W 3	Beau	Belle	18	5		
Djerba	.	.	9.0	-5.0	SW 1	d	d	16	5		
Beni-Ounif	62.2	-3.3	5.5	-1.1	ESE 2	brumeux		11	4	0.4	pluie grêle hier
Aïn Sefra	6?.4	-3.3	6.4	+1.2	S ?	brumeux		12	4	0.1	15 à 17h pluie grêle
Berguent	.	.	2.0	-1.0	NE 2	nuageux		13	-2	2.8	2 à 20h pluie
Géryville	68.2	-4.3	5.0	+3.2	SE 5	d		11	2		
Laghouat	73.6	-2.3	4.4	+1.6	E 1	d		11	3		
Djelfa	74.6	-1.7	-2.2	-2.2	S 1	Beau		16	-6		
Bou Saâda	74.6	-3.0	4.0	0.0	W 1	d		18	3		
Biskra	76.2	-2.7	7.4	-0.3	NE 2	d		17	5		
Touggourt	74.7	-1.6	6.2	-4.6	ENE 4	d		12	5		
El-Oued	75.4	-3.3	5.2	-0.2	N 1	d		12	1		
Ouargla	.	.	6.2	-4.0	NNE 4	d		17	5		
Ghardaïa	73.8	-3.0	7.0	+3.0	N 4	d		7	1		
Marseille	62.1	-6.9	9.0	+1.8	NW 4	Beau	Agitée	18	7		

Situation générale. La situation générale paraît devoir se modifier sous l'action du mouvement de baisse assez notable qui se fait sentir sur l'Europe. La Méditerranée tend à devenir une zone de faibles pressions [illegible] en Algérie [illegible]. Les vents de surface passent au Sud [illegible], le temps est orageux et il se produit quelques chutes de pluie dans l'Ouest. —

Probabilités: Ciel nuageux — Quelques pluies. —

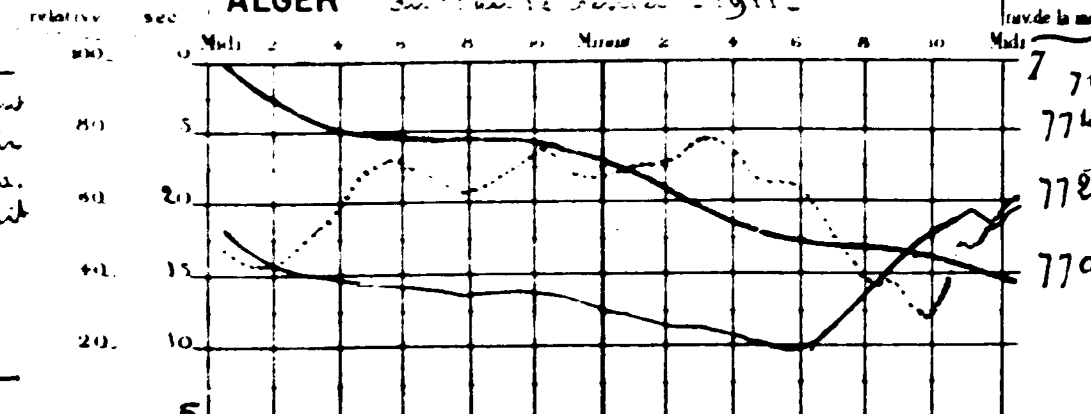
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Sud et Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 5	Brumeux	[illegible]	S. Mathieu	SW 5	Brumeux	Houleuse	S. Fernando	WNW 5	Brumeux	Agitée
Scilly	WSW 5	humide	d	Ile de Groix	WSW 3	d	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 5	Brumeux	Agitée	Ile d'Aix	WSW 2	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	WSW 5	brumeux	[illegible]	Biarritz	E 2	Brumeux	Agitée	Toulon	NW 2	Brumeux	Agitée
Boulogne	WSW 5	nuageux	[illegible]	La Corogne	.	.	.	Livourne	S 1	brumeux	Belle
Le Hâvre	.	.	.	Lisbonne	.	.	.	Naples	SW 1	Brumeux	Belle
Cherbourg	WSW 5	humide	Grosse	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	brumeux	Agitée

ALGER — [illegible] Février 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	12	5
Paris	14	7
Yarmouth	12	9
Stockholm	4	-5

Casablanca	.	.	10.0	+2.4	NE 2	Couvert	Belle	10	7	10.4	pluie
Oudjda	66.9	-2.4	9.0	+1.0	SE 1	Couvert		18	8	[illegible]	18h
Nemours	66.0	-2.8	11.5	+3.1	SSE 1	d	Fugitive	18	11		
El-Aricha	.	.	4.8	+1.5	E 2	Couvert		15	0	4.5	pluie la nuit
Oran	70.7	+0.9	16.0	+2.0	S 2	Couvert	Belle	17	12		
S. Bel-Abbes	69.4	-2.5	9.0	+1.8	E 2	d		18	7	2.7	19 à 21 pluie
Saida	.	.	5.8	-1.0	NW 1	d		12	4	2.0	5 à 7 pluie
Mostaganem	65.5	-2.9	13.5	+3.8	SE 2	d	Belle	19	13	0.9	pluie la nuit
Relizane	66.7	-2.4	13.1	+5.1	Calme	Beau		18	6	4.5	pluie hier et la nuit
Tiaret	66.7	-4.1	7.0	+2.8	S 1	pluie		13	7	2.8	pluie la nuit
Teneda	66.9	-3.8	16.2	+6.0	S 5	Couvert	Calme	19	6	3.0	d
Orléansville	65.5	-4.4	12.4	+4.6	ESE 1	Couvert		20	11	4.4	pluie hier et la nuit
Boussaada	67.0	-5.0	15.0	+2.0	W 1	d		18	12		
Alger	66.8	-3.8	15.5	+3.0	Calme	Brouillard	Calme	18	13		
M. Carrée	66.8	-3.8	14.8	+8.4	SW 1	Couvert		21	6		
Blida	.	.	.	.	.	.		.	.		
Médéa	66.9	-3.4	10.0	+1.1	SE 2	pluie		18	8	1.8	5 à 7h pluie
Tizi-Ouzou	.	.	10.1	+5.3	N 1	Couvert		24	3		
F. National	67.0	-2.5	11.2	+3.2	W 2	d		17	7		
Aumale	67.1	-6.1	14.0	+3.2	NNW 5	d		20	9	[illegible]	à 7h
Bougie	.	.	17.0	+6.0	W 1	d	Fugitive	21	17		
Sétif	67.4	-5.6	8.0	+5.0	NW 5	d		20	7		
Philippeville	66.0	-3.8	11.8	+6.0	S 1	Couvert	Belle	19	5		
Constantine	68.7	-5.0	7.0	+4.5	ENE 4	d		21	5		
Batna	71.8	-4.0	-2.8	+0.4	SSW 1	d		19	-3		
Capde Garde	66.5	-2.9	12.2	+4.0	S 1	d	Belle	19	11		
Guelma	68.5	-5.1	8.2	+4.4	WNW 2	d		20	7		
Tebessa	70.4	+1.9	9.4	+2.1	E 4	Beau		19	2		
Biskra	67.5	-4.5	9.0	-1.0	SW 2	Couvert	Belle	17	7		
Tuggurt	68.2	-2.7	7.0	+1.0	NW 5	d		19	4		
Sfax	67.4	-4.8	9.0	+1.4	W 2	Beau	Belle	20	5		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Bône-Ouest	66.0	-2.8	8.2	+2.3	NE 4	Couvert		11	7		
Ain Sefra	67.0	-0.1	6.2	-0.2	ESE 1	pluie		12	0	4.0	pluie hier et la nuit
Bergouent	.	.	7.0	-1.0	SE 1	Couvert		16	4		
Géryville	64.9	-4.3	5.0	+0.5	E 3	Couvert		13	2	0.8	pluie la nuit
Laghouat	69.0	-2.7	7.0	+2.0	SE 1	Couvert		12	7	4.5	d
Djelfa	66.5	-3.5	7.2	+0.4	S 1	Couvert		15	4	7.8	d
Bou Saada	70.5	-0.1	9.8	+0.8	NE 1	Couvert		17	2		
Biskra	70.7	-0.1	11.1	+3.7	SW 2	Couvert		19	8		
Touggourt	70.1	-1.6	10.0	+3.5	ENE 3	Couvert		20	7		
El-Oued	70.7	-0.7	7.0	+1.2	N 1	Couvert		21	5		
Ghardaïa	.	.	11.0	+4.8	NNE 3	Couvert		20	10	[illegible]	à 6h
Ghardaïa	70.5	+1.9	5.0	-2.0	Calme	d		7	1		
Marseille	68.8	-3.3	3.0	+0.0	NE 1	Couvert	Fugitive	16	2		

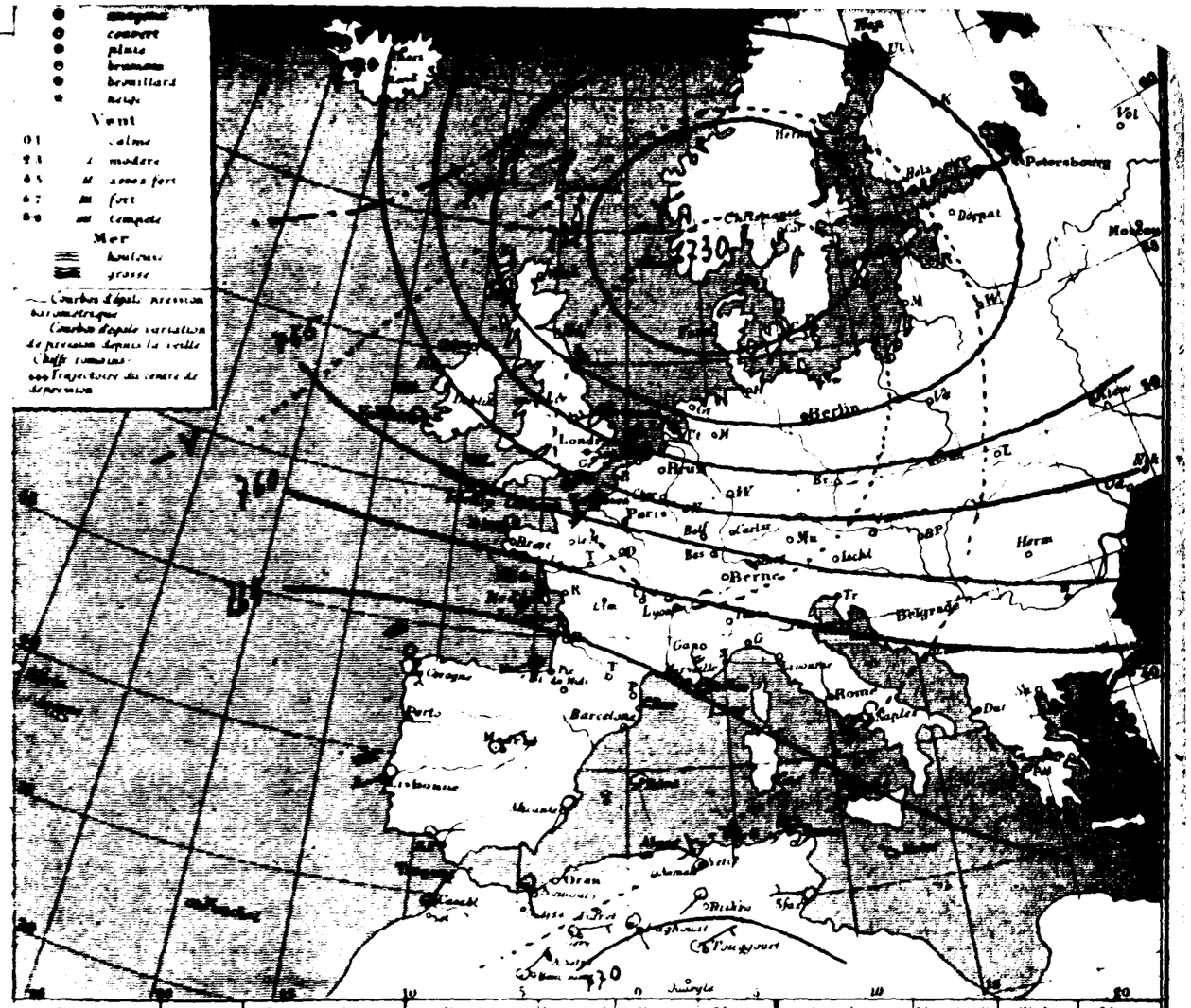
Situation générale. Se trouve signalée bien sur le Continent et prolongée la formation d'une bourrasque qui s'étend sur la mer du Nord et l'Europe Centrale et qui a pour effet de déterminer un mouvement de dépressionnaire sur la Méditerranée Occidentale. L'Algérie se trouve soumise à un régime de vents du Sud élevés partout la température en hausse et averses de pluies dans toute la partie Ouest. –

Probabilités. Ciel très nuageux ; quelques pluies vers le Centre et l'Est. –

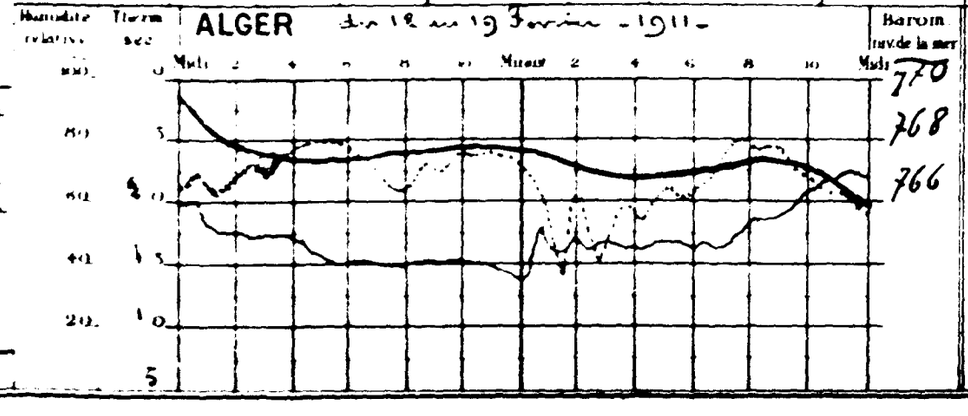
Avis aux Ports. Vent faible ou modéré des régions Ouest. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin.

Le Directeur: F. CONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	W 7	Couvert	Houleuse	St Mathieu	W 5	Couvert	Agitée	S. Fernando	E 1	Couvert	Belle
Scilly	WNW 5	Couvert	d	Ile Groix	W 5	d	d	Alicante	-		
Yarmouth	WNW 5	Couvert	Houleuse	I. d'Aix	SW 3	pluie	Belle	Barcelone	SSW 1	Couvert	Calme
Dunkerque	NNW 6	Couvert	Houleuse	Biarritz	SSW 4	Couvert	d	Toulon	NW 4	Brume	Agitée
Boulogne	NW 7	Couvert	Houleuse	La Corogne	SE 2	Beau	Houleuse	Livourne	-		
Le Hâvre	SW 8	Couvert	d	Lisbonne	WNW 3	d	d	Naples	SW 3	Couvert	Belle
Cherbourg	-	-	-	Funchal	-	-	-	Palerme	SW 1	Couvert	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	13	6
Paris	11	7
Yarmouth	13	5
Stockholm	-1	-7

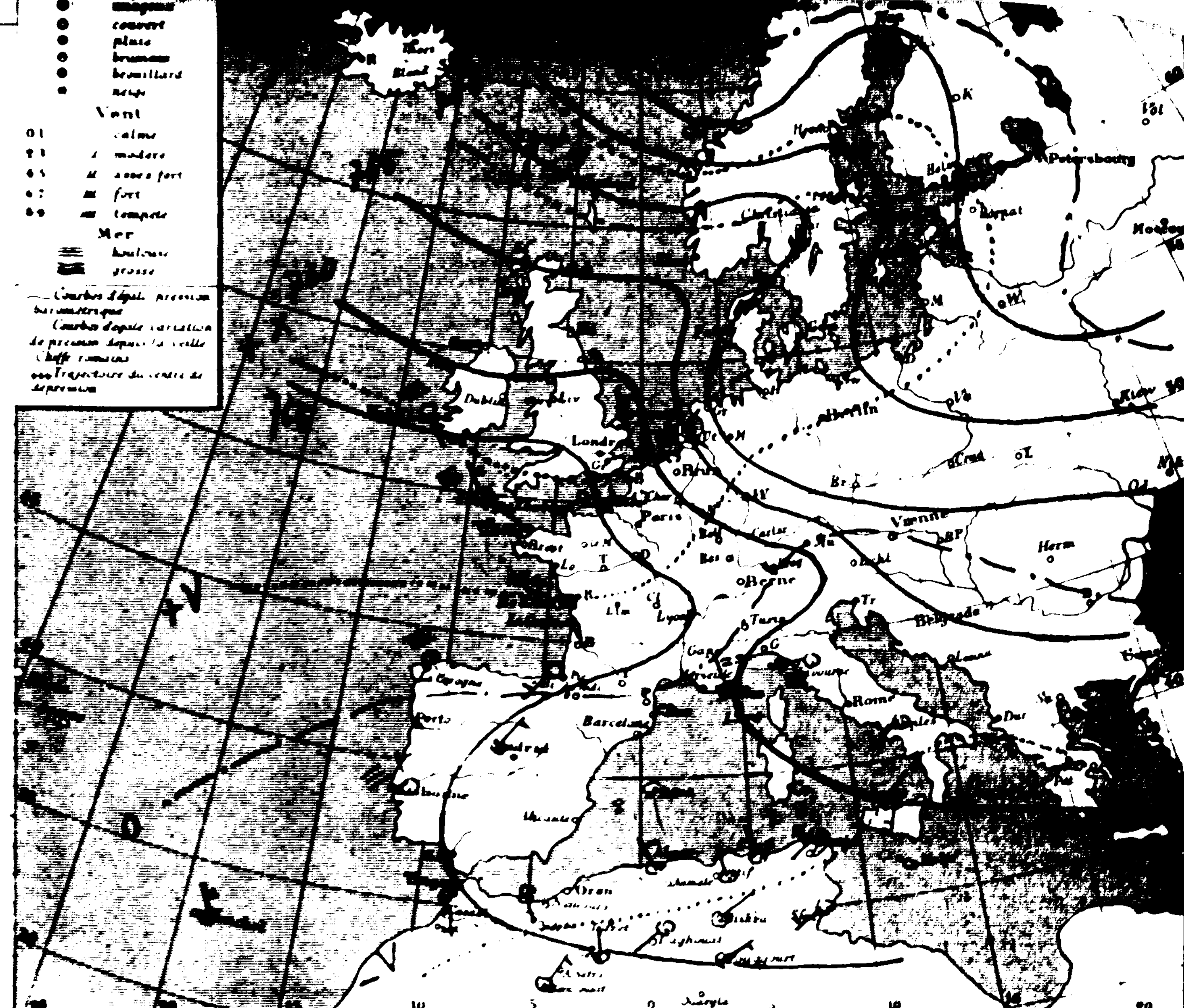
Casablanca	.	.	8.4	+1.5	S 2	Nuageux	Belle	18	6		
Oudjda	62.6	-3.3	7.6	-1.4	SW 1	Nuageux		16	7		
Nemours	53.3	-2.7	11.3	+0.3	SSW 1	Nuageux	Belle	17	11		
El-Aricha	.	.	6.0	+0.2	SE 1	Brumeux		11	-2		
Oran	63.7	-1.0	11.2	-1.8	SSW 1	Nuageux	Calme	12	11		
S. Bel-Abbès	62.7	-2.7	10.2	+1.2	SE 2	d		12	8		
Saïda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Mostaganem	63.2	-2.4	11.6	-1.9	S 2	Nuageux	Belle	19	11	Gr	14h
Relizane	62.3	-1.9	10.3	-2.3	Calme	d		20	9	1.3	pluie hier
Tiaret	63.3	-3.4	7.0	0.0	SW 1	Nuageux		14	7	1.6	14 à 15h pluie
Tenès	63.5	-3.4	15.0	-1.2	Calme	Beau	Belle	19	7		
Orléansville	62.2	-3.1	11.6	-0.6	S 1	Nuageux		20	10	0.8	pluie hier
Bouzaréa	62.9	-4.1	14.3	+1.2	WNW 3	d		17	13		
Alger	62.3	-4.0	15.5	+0.2	NW 3	d	Belle	21	14		
M. Carrée	63.2	-3.6	12.3	-2.0	NW 1	Nuageux		20	8		
Blida	63.5	.	11.2	.	SW 1	d		18	9		
Médéa	64.0	-2.9	8.0	-2.0	Calme	Nuageux		16	7		
Tizi-Ouzou	.	.	12.0	+1.9	N 1	Nuageux		23	10		
Fort National	62.6	-4.2	11.4	+0.2	E 1	d		16	9		
Aumale	64.3	-2.3	8.6	-5.4	N 1	Nuageux		20	9	Gr	17h
Bougie	.	.	16.0	-1.0	E 2	Nuageux	Agitée	22	16		
Sétif	62.6	-4.3	9.0	+1.0	NNW 2	d		19	7	Gr	6h
Philippeville	63.1	-2.8	10.0	-1.2	SW 1	Nuageux	Belle	20	9		
Constantine	64.6	-4.1	9.0	+2.0	SW 3	d		22	5		
Batna	64.5	-7.3	6.3	+4.6	Calme	d		20	5		
Cap de Garde	63.6	-2.7	13.6	+1.4	NW 1	d	Belle	19	13		
Guelma	64.7	-3.6	10.4	+2.2	SW 2	d		23	9		
Tébessa	64.5	-5.9	9.4	+4.0	SE 2	d		22	4		
Bizerte	63.7	-3.8	12.0	+3.0	W 4	Nuageux	Belle	19	8		
Tunis	64.4	-3.8	10.0	+3.0	W 4	d		19	7		
Sfax	64.0	-3.3	9.2	+0.2	SW 3	Nuageux	Belle	19	8		
Djerba	.	-	15.0	-	SW 1	Nuageux	Calme	23	5		
Beni-Ounif	62.4	-3.6	8.4	+0.2	NE 3	Nuageux		15	8		
Aïn Sefra	62.4	-4.6	6.3	+0.6	SE 2	d		9	6	4.4	pluie hier et la nuit
Berguent	.	.	6.0	-1.0	N 1	d		15	4	6.9	orage pluie la nuit
Géryville	65.9	+1.0	6.3	+1.0	N 1	d		10	3	13	pluie la nuit
Laghouat	65.1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SW 1	Nuageux		15	.	4.4	pluie hier
Djelfa	63.5	-3.6	4.3	-2.4	SSE 1	Nuageux		16	1	28	à 9 et la nuit pluie
Bou Saâda	65.9	-4.6	9.3	0.0	SW 1	d		16	3	6.6	19 à 20h pluie
Biskra	65.7	-5.0	13.9	+2.3	NE 1	d		18	11		
Touggourt	66.1	-4.0	10.4	+6.4	ENE 3	pluie		20	9		
El-Oued	66.3	-4.4	10.4	+3.4	SE 1	Nuageux		20	6		
Ouargla	.	.	9.3	-1.2	NNE 2	pluie		20	9	Gr	la nuit
Ghardaïa	65.9	-6.0	9.0	+4.0	NE 1	Beau		10	5	1.0	pluie la nuit
Marseille	62.7	-0.1	8.0	+5.0	WNW 6	Nuageux	Agitée	15	7		

Situation générale : Une zône de hautes pressions traverse ce matin toute l'Europe de l'Ouest à l'Est, refoulant les minima vers le Nord-Est ; la hausse commence à se produire sur la Provence, tandis qu'en Algérie subsiste un minimum relatif qui s'approfondit encore, donnant des pluies d'orage dans l'Ouest et le Sud. Cette situation paraît devoir amener une orientation du vent vers le Nord-Ouest avec abaissement de la température.

Probabilités : Averses orageuses ; temps moins doux.—

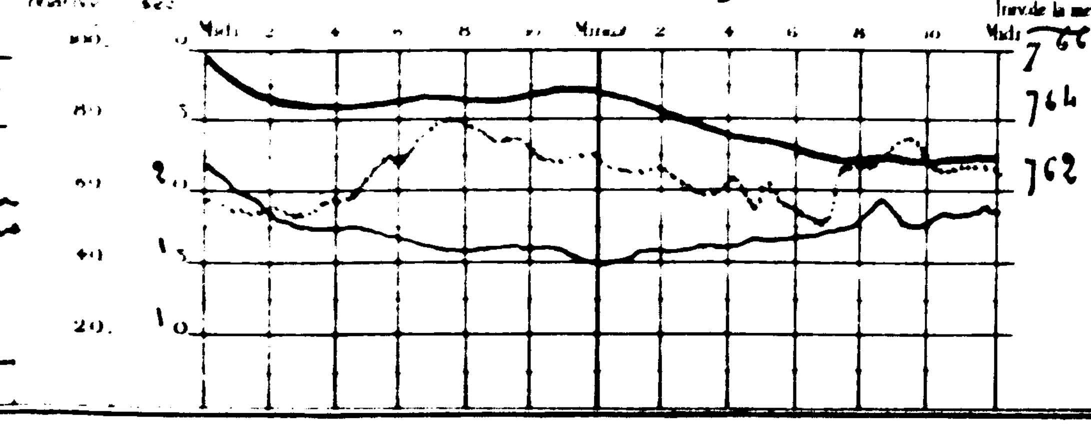
Avis aux Ports : Vent faible ou modéré des régions Ouest.—

Le Météorologiste chargé du Service : Poulin — le Directeur : F. GONNESSIAT



Ports	Vent O h 9	Ciel	Mer	Ports	Vent O h 9	Ciel	Mer	Ports	Vent O h 9	Ciel	Mer
Valentia	ESE 1	Beau	houleuse	S. Mathieu	WNW 4	Nuageux	houleuse	S. Fernando	WNW 1	Nuageux	Belle
Scilly	WNW 4	Nuageux	d	Ile de Groix	WSW 3	Beau	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WSW 2	d	Agitée	I. d'Aix	WNW 2	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	W 4	d	houleuse	Biarritz	SSW 3	d	Belle	Toulon	NW 4	Brumeux	Agitée
Boulogne	WSW 5	d	Agitée	La Corogne	ESE 1	Nuageux	Très houleuse	Livourne	W 4	Nuageux	houleuse
Le Hâvre	W 2	d	d	Lisbonne	NNW 3	Nuageux	houleuse	Naples	SW 3	Nuageux	Belle
Cherbourg	WSW 2	d	Agitée	Funchal	N 4	d	Agitée	Palerme	SSW 4	Beau	d

ALGER du 19 au 20 Février 1911.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	15	6
Paris	12	0
Yarmouth	8	-1
Stockholm	-2	-10

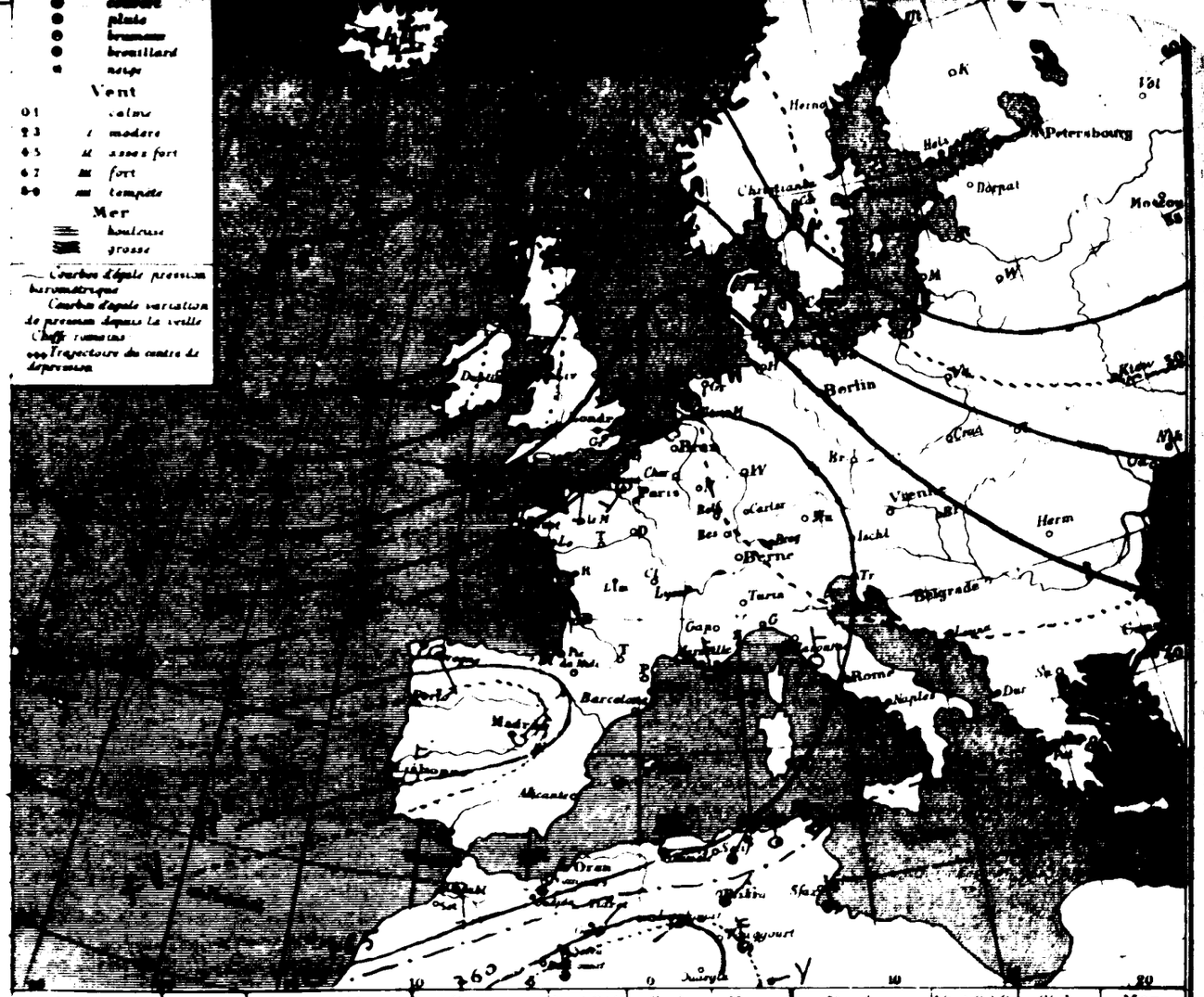
Casablanca	[illegible]	[illegible]	18.8	+1.8	S	4	Couvert	Brouillard	12	6	0.0	pluie		
Chadjera	66.7	+1.1	8.4	+0.8	E	2	pluie		12	8	9.0	20 à 7 pluie		
Nemours	67.0	+2.3	12.9	+1.3	NE	4	d	averse	17	12	11.5	nuit d'orage, 4 à 6 pluie		
El-Aricha	[illegible]	[illegible]	4.5	-0.5	NW	2	Couvert		9	3	10.8	pluie heure et la nuit		
Oran	69.7	+2.0	13.0	+1.8	SSE	7	d	Brouillard	14	12	0.4	pluie la nuit		
S. Bel-Abbès	69.9	+0.8	8.0	-0.8	N	4	Couvert		15	7	5.8	2 à 6 pluie		
Saïda	—	[illegible]	8.8	—	N	2	Couvert		14	8	16.0	16 à 7 pluie		
Mostaganem	64.8	+1.0	11.6	+0.8	E	7	Couvert	Brouillard	17	11	0.4	19h		
Relizane	62.9	+0.1	11.1	+0.8	ENE	4	Couvert		18	10	2.4	pluie la nuit		
Tiaret	61.8	-1.5	6.8	-1.8	W	4	pluie		9	5	15.8		d	
Tenès	61.8	+0.8	10.4	-0.6	ENE	7	Couvert	Brouillard	17	7	4.0		d	
Orléansville	62.8	+0.6	11.4	-0.2	E	4	pluie		18	11	0.5		d	
Mascara	64.7	+1.8	8.7	-0.1	NE	4	d		15	8	9.4		d	
Alger	66.4	+2.6	12.5	-0.0	E	7	d	Brouillard	18	11	6.4		d	
M. Carrée	65.0	+2.4	12.2	-0.6	NE	1	Couvert		18	10	2.7	21 à 7 pluie		
Blida	61.2	-0.5	7.4	-3.8	E	5	pluie		15	6	17.2	pluie la nuit		
Médéa	62.2	-1.8	6.6	-2.4	ENE	4	Couvert		14	5	8.0	19 à 24 pluie		
Tizi-Ouzou	[illegible]	[illegible]	10.0	-2.0	ENE	5	pluie		17	8	6.0	pluie la nuit		
F. National	63.8	+1.5	6.8	-0.6	E	1	Couvert		16	8	16.2		d	
Aumale	64.2	-0.5	6.2	-3.4	NE	4	pluie		15	5	—	15 à 7 pluie		
Bougie	[illegible]	[illegible]	14.0	-5.0	S	2	d	Brouillard	19	11	27.4	pluie heure et la nuit		
Sétif	62.9	+0.3	8.4	-3.6	NE	4	d		18	5	14.6	pluie la nuit		
Philippeville	64.4	+1.8	10.6	+0.6	NW	1	Couvert	Brouillard	21	10	11.7		d	
Constantine	64.0	-0.6	7.8	-1.7	W	2	d		18	5	6.2		d	
Batna	62.1	-2.8	6.4	-0.4	NNE	1	pluie		15	6	8.7		d	
Cap de Garde	64.5	+0.9	10.4	-3.8	N	2	Couvert	Brouillard	20	10	7.1	17 à 19 et la nuit pluie		
Guelma	64.4	+0.7	9.0	-1.4	NW	2	pluie		20	8	9.9	pluie la nuit		
Tébessa	63.7	-0.8	8.4	-1.0	NW	2	d		17	2	5.8	1 à 5 pluie		
Biskra	64.7	+1.0	15.0	+1.0	NW	2	Couvert	Brouillard	18	12	1.2	pluie la nuit		
Tuggurt	65.5	-0.6	14.0	+1.0	NW	2	Brume		24	9	5.5		d	
Sfax	64.1	-2.9	13.2	+4.0	N	4	pluie	Brouillard	20	9				
Djerba	—	—	15.0	+1.0	NE	0	Couvert	d	22	13				
Bent-Ount.	60.6	-1.8	6.6	-1.8	N	5	Brume		14	5	2.0	20 à 7 pluie		
Ain Sefra	60.9	-1.5	5.4	-5.4	N	3	d		11	1	11.6	Brume quelque heure		
Bergent	—	—	4.0	+1.0	N	2	Couvert		13	4	11.4	13 à 24 pluie		
Géryville	60.8	-5.7	1.8	-4.7	NE	1	pluie		10	1	19.6	11 à 7 pluie		
Laghouat	60.6	-4.6	8.2	+0.2	NW	1	Couvert		13	6	12.4	pluie heure et la nuit		
Djelfa	58.4	-5.0	5.8	+1.0	S	1	Couvert		13	3	10.4	pluie la nuit		
Beni Saïda	63.6	-3.3	8.8	-0.2	NE	1	Couvert		19	8	4.0	19 à 24 pluie		
Biskra	64.4	-1.4	12.9	-1.0	NE	2	pluie		19	5	2.6	pluie la nuit		
Touggourt	64.8	-3.3	13.4	+1.0	N	4	Couvert		18	10	—	6 à 10 pluie		
El-Oued	63.1	-3.8	[illegible]	-4.4	N	1	[illegible]		16	1				
Ouargla	—	—	—	—	—	—	—		—	—				
Ghardaïa	62.0	-3.0	9.0	0.0	NE	1	Couvert		9	6	18.0	7 à 7 pluie		
Marseille	65.1	+2.0	4.7	-1.3	NNW	4	Brume	Brouillard	18	3				

Situation générale. Une baisse barométrique importante s'étend ce matin sur le nord-ouest de l'Europe. Son influence sur la Méditerranée Occidentale paraît devoir se traduire par un regain de vents violents dans les régions supérieures. En Algérie les chutes de pluie se généralisent, la pression faiblissant dans le Sud et se relevant dans l'Ouest. La température reste douce partout. Le temps paraît devoir s'améliorer. —

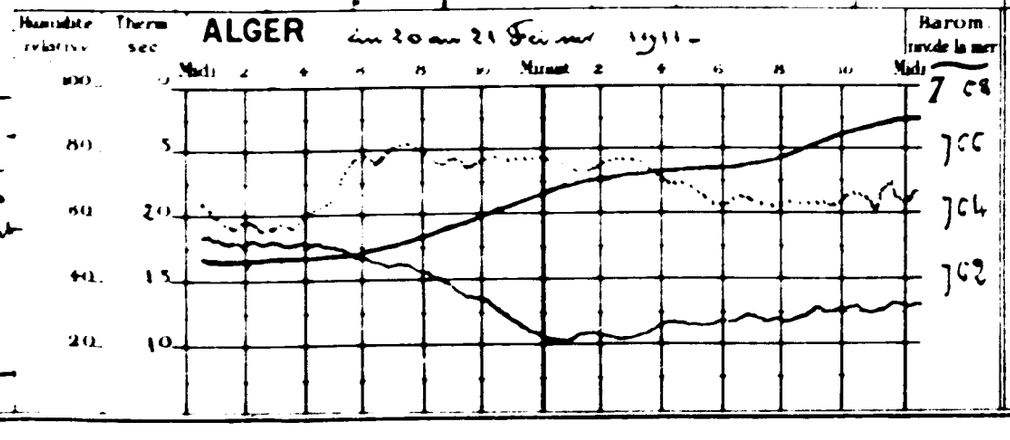
Probabilités Temps assez beau. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Paulin — le Directeur: F. CONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 4	Couvert	Houleuse	St Mathieu	SSW 4	Couvert	Houleuse	St Fernando	ENE 2	Couvert	Belle
Scilly	SSW 6	d	Houleuse	Ile de Groix	SSW 4	d	d	Alicante	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Yarmouth	WSW 2	d	Belle	Ile d'Aix	SSE 1	Brume	Belle	Barcelone	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Dunkerque	NNE 2	Couvert	d	Biarritz	SE 3	Brume	d	Toulon	Calme	Brume	Houleuse
Boulogne	NNW 6	Couvert	Houleuse	La Corogne	ESE 3	Couvert	Houleuse	Livourne	N 2	d	Houleuse
Le Hâvre	NW 3	Couvert	Houleuse	Lisbonne	NNE 4	Brume	d	Naples	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Cherbourg	SSW 3	Couvert	d	Funchal	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Palerme	[illegible]	[illegible]	[illegible]



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	13	4
Paris	11	-1
Yarmouth	7	0
Stockholm	-4	-7

Casablanca	.	.	8.5	-3.5	E 2	beau	belle		17	5		
Oudjda	711	47.4	8.6	-5.0	S 1	couvert			9	3	1.5	7 à 9 pluie
Nemours	708	47.8	6.5	-5.3	SSE 1	d	Sagittaire		14	5		
El-Aricha	.	.	4.1	-0.4	N 2	d			5	-2		
Oran	710	45.3	6.0	-7.0	S 4	d	belle		17	5		
S. Bel-Abbès	708	48.9	2.8	-5.3	W 2	d			10	2		
Saïda	.	.	6.2	-2.8	NW 1	beau			11	5	16.0	7 à 9 et la nuit pluie
Mostaganem	711	47.4	5.3	-5.3	NNE 2	couvert	belle		14	5		
Relizane	700	47.1	5.2	-5.9	calme	d			13	5	1.5	pluie bien matin
Tiaret	711	49.5	2.2	-3.0	N 4	couvert			4	2	10.2	pluie hier
Tenès	712	47.4	7.8	-4.5	S 5	beau	Sagittaire		15	7		
Orléansville	700	47.8	5.4	-6.0	E 1	couvert			12	5	0.4	pluie bien matin
Ponteba	709	45.6	8.9	-0.2	NNE 1	couvert			10	2	0.3	pluie vers 8h
Alger	702	45.4	12.5	0.0	N 5	couvert	Capricorne		13	10	0.4	vers 9h
M. Carrée	714	45.8	8.4	-3.8	SSW 1	couvert			14	7	2.3	19 à 5 pluie
Blida	707	47.5	8.2	-0.8	E 1	d			14	5	24.7	pluie bien et la nuit
Médéa	695	45.3	4.5	-1.1	NE 5	couvert			6	3	2.5	pluie hier
Tiaret	.	.	7.0	-3.0	N 1	d			10	5	4.0	7 à 14 pluie
F. National	694	45.5	4.0	-0.8	W 1	couvert			5	2	10.2	pluie hier
Aumale	703	45.2	5.4	-0.1	NNE 2	couvert			6	3	.	7 à 12 pluie
Bougie	.	.	9.0	-2.0	W 3	pluie	Sagittaire		12	9	0.5	pluie bien et la nuit
Sétif	687	45.8	4.0	-1.4	NNE 4	couvert			6	3	13.4	pluie hier
Philippeville	709	45.5	8.8	-1.8	SE 1	d	Sagittaire		12	9	12.1	d
Constantine	709	45.9	5.3	-2.0	N 1	d			9	4	5.9	d
Batna	693	47.2	4.2	-2.2	NNE 1	d			7	3	4.2	pluie bien et la nuit
Cap de Garde	708	49.7	10.4	0.0	NW 1	d	Sagittaire		12	8	5.2	15 à 19 et la nuit pluie
Guelma	710	45.6	7.2	-1.8	N 2	d			10	5	6.2	pluie bien et la nuit
Tébessa	702	45.2	5.4	-1.0	NW 4	d			10	3		
Biskra	707	45.0	13.0	0.0	N 5	couvert	belle		14	12		
Tunis	708	47.0	10.0	-1.0	NNW 2	couvert			15	9		
Sfax	707	49.5	14.0	4.8	NE 5	couvert	Sagittaire		18	12		
Djerba	.	.	15.0	0.0	NE 5	d	Capricorne		16	13		
Beni-Ounif	693	45.5	3.3	-1.5	NNE 4	couvert			12	3		
Ain Sefra	690	48.1	6.3	+0.2	WNW 1	couvert			7	3	1.7	2 à 13 et 17 à 2 pluie
Bergaouat	.	.	0.0	-8.0	NE 3	couvert			11	-2	0.4	à 19h
Géryville	692	49.0	1.6	-0.2	NNE 2	couvert			6	1	8.1	7 à 9 pluie
Laghouat	688	47.8	6.2	-1.4	SE 1	couvert			11	6	1.2	pluie hier
Djelfa	677	49.2	3.0	-2.8	NNW 1	d			8	0	5.0	12 à 16 et la nuit pluie
Bou Saâda	707	48.3	6.0	-2.0	SW 2	d			12	6	12.0	7 à 19 pluie
Biskra	707	46.4	12.8	-0.1	N 1	d			19	10	0.4	à 18h
Touggourt	697	46.9	11.9	-1.5	ENE 1	d			21	10		
El-Oued	697	+0.6	11.6	+0.0	N 1	d			24	6		
Ouargla	.	.	10.8	-1.6	NE 4	d			20	10	5.0	2 heures SW 21 à 23 pluie
Ghardaïa	692	+1.1	7.0	-2.0	calme	d			8	5	5.0	16 à 19 pluie
Marseille	695	45.5	2.5	-2.2	NE 5	beau	Sagittaire		15	1		

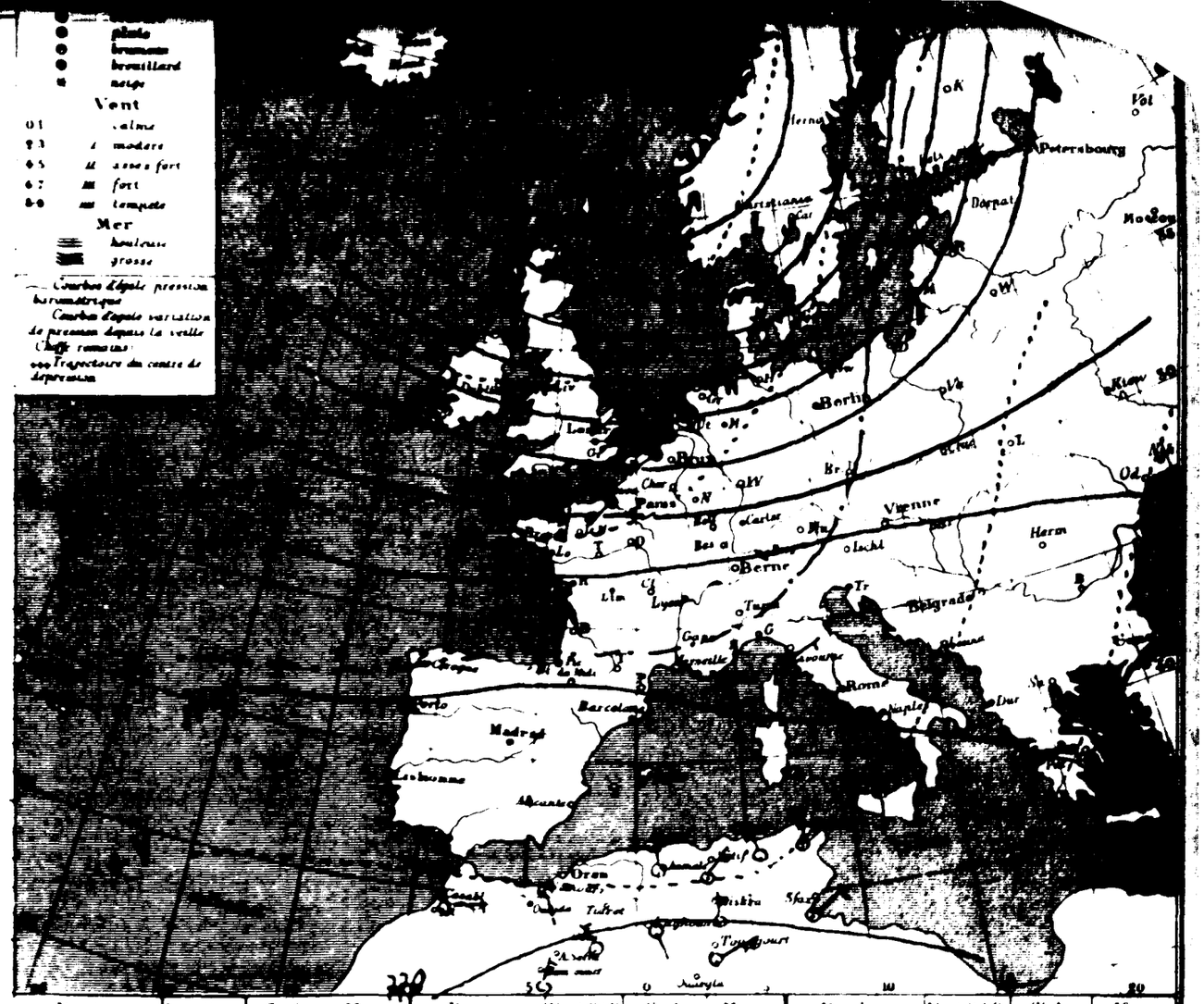
Situation générale. Sur l'Europe occidentale du Nord-Ouest vient fortement approfondie et la baisse s'étend jusque vers l'Europe Centrale. Sur le bassin Méditerranéen et en Algérie la barométrie remonte. Les pluies ont été généralement faibles et accompagnées de phénomènes orageux par places. Le temps s'améliore très lentement. —

Probabilités Ciel nuageux ; quelques pluies. —

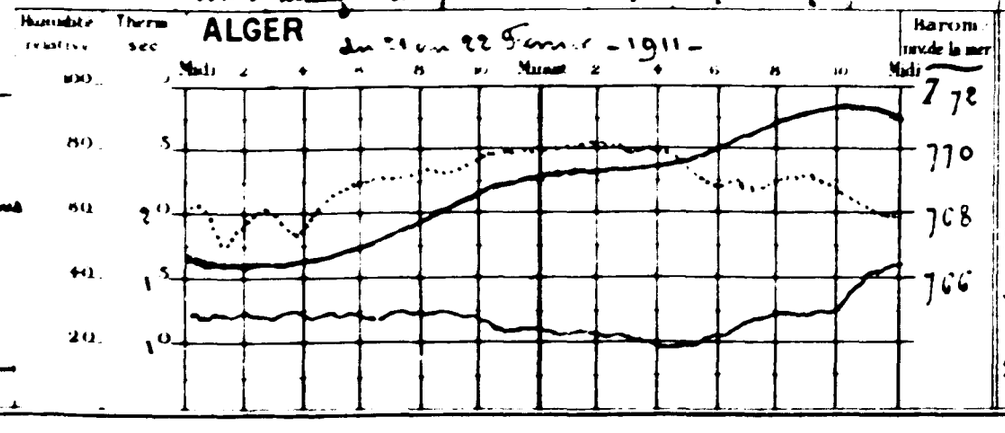
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: [illegible]

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	[illegible]	couvert	[illegible]	St Mathieu	[illegible]	couvert	houleuse	S. Fernando	.	.	.
Scilly	[illegible]	[illegible]	d	I de Groix	[illegible]	d	Capricorne	Alicante	W 1	beau	Sagittaire
Yarmouth	SW 4	d	[illegible]	I d'Aix	[illegible]	couvert	Sagittaire	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SW 7	pluie	[illegible]	Biarritz	calme	d	belle	Toulon	SE 1	beau	Belle
Boulogne	SW 7	d	d	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 2	beau	Belle
Le Hâvre	SW 6	pluie	[illegible]	Lisbonne	.	.	.	Naples	ESE 1	d	Belle
Cherbourg	SSW 6	couvert	2	Funchal	.	.	.	Palerme	S 2	couvert	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	14	4
Paris	10	-1
Yarmouth	11	2
Stockholm	-1	-8

Casablanca	•	•	23	23	S	1	Beau	Belle	17	5		
Oudjda	707	0.5	12	00	W	1	couvert		12	5		
Nemours	716	0.6	7.1	0.5	SE	1	d	Belle	15	7		
El-Aricha	•	•	0.8	2.7	E	1	couvert		7	-4		
Oran	709	0.1	8.0	2.0	SE	2	couvert	Calme	14	7		
S Bel-Abbès	711	0.7	11	0.1	W	2	Beau		14	1		
Saïda	•	•	•	•	•		•		•	•		
Mostaganem	716	0.1	7.3	0.0	NNE	2	couvert		14	6		
Relizane	718	1.8	6.1	0.1	Calme		Beau		17	4		
Tiaret	720	0.9	0.0	2.2	N	2	couvert		7	0		
Tenès	715	0.5	8.0	0.2	SE	4	d	Calme	14	7		
Orléansville	715	0.9	0.2	0.8	N	1	Couvert		10	4		
Ponsarda	715	1.2	7.4	1.5	Calme		couvert		12	7	Orage	à 15h
Alger	715	0.7	12.5	0.2	Calme		d	Belle	16	10		
M Carrée	720	0.0	7.8	0.0	SSW	1	Beau		15	5		
Blida	714	0.7	8.0	0.1	E	2	couvert		12	6	5.2	pluie hier
Médéa	704	0.4	5.8	0.7	Calme		Beau		9	2	0.8	pluie la nuit
Bordj-Bouira	•	•	7.0	0.0	N	1	couvert		12	6		
F National	715	2.8	5.2	1.2	W	1	d		9	2		
Aumale	710	2.2	2.2	1.2	NNE	1	couvert		8	1	2.4	19 au 7 pluie
Bougie	•	•	12.0	5.0	S	1	d	Belle	16	11		
Sétif	703	1.8	6.2	1.1	NE	2	Couvert		7	2	1.7	pluie hier
Philippeville	712	0.3	10.1	1.8	S	1	couvert	Calme	12	8	0.9	
Constantine	715	0.9	0.1	0.7	WNW	1	d		9	5		
Batna	669	0.1	9.0	0.8	NE	1	Couvert		6	4		
Cap de Garde	715	1.5	3.2	2.2	S	2	couvert	Belle	12	8	2.7	pluie la nuit
Guelma	716	0.3	8.2	1.0	NE	3	couvert		11	7	2.3	
Tébessa	717	1.5	0.2	0.2	NNE	4	Couvert		7	1	0.2	7 au 19 pluie
Biskra	717	1.0	11.1	1.4	SW	2	Beau	Belle	17	10		
Tunis	690	1.5	9.0	2.0	SW	1	couvert		17	-	Orage	hier
Sfax	690	1.7	10.4	2.1	N	2	—	Calme	1	6		
Djerba	•	•	18.0	1.0	NE	1	couvert	Agitée	15	13		
Bent-Ounif	•	•	•	•	•		•		•	•		
Aïn Sefra	700	1.4	1.1	0.1	[illegible]		couvert		5	2	Orage	[illegible]
Bergent	•	•	•	•	SW		couvert		1	2		
Géryville	695	0.1	5.0	0.1	N	1	Couvert		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Laghouat	695	0.1	7.2	0.0	[illegible]		couvert		11	2		
Djelfa	681	0.5	[illegible]	[illegible]	[illegible]		d		8	0		
Bou Saâda	701	0.1	[illegible]	[illegible]	SW	2	d		12	3		
Biskra	713	1.5	12.2	0.0	NNW	1	Beau		17	11		
Touggourt	708	1.1	11.8	0.1	[illegible]		Couvert		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
El Oued	700	1.8	12.8	0.5	N		d		20	1		
Ouargla	•	•	10.0	0.1	[illegible]		d		17	10		
Ghardaïa	683	0.5	7.0	0.0	[illegible]		d		6	3		
Marseille	663	0.8	8.0	0.1	[illegible]		couvert	[illegible]	[illegible]	[illegible]		

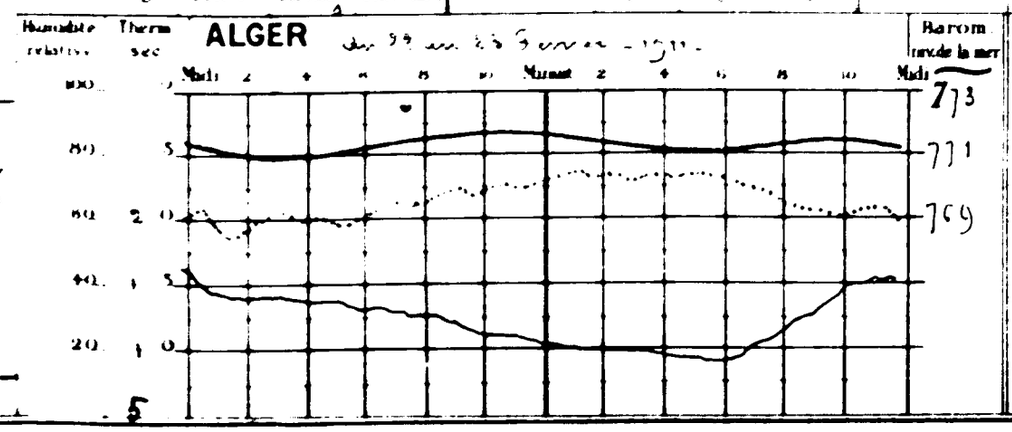
Situation générale. Une nouvelle bourrasque occidentale est signalée ce matin sur l'Écosse et une bourrasque de vent d'entre Sud et Est sur la Norvège. Sur la Méditerranée le calme est presque général sur l'Algérie la pression reste élevée mais quelques faibles remontées se produisent encore quelques averses notamment dans le centre et l'est. Amélioration du temps continue. —

Probabilités Temps assez beau.

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — Le Directeur: F. GONNESSIAT

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	[illegible]	couvert	Houleuse	St Mathieu	[illegible]	couvert	Agitée	St Fernando	[illegible] 2	couvert	Belle
Scilly	[illegible] 4	d	d	Ile de Groix	[illegible] 5	d	d	Alicante	•	•	•
Yarmouth	[illegible]	couvert	Agitée	I d'Aix	[illegible]	d	Belle	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	[illegible] 3	d	Agitée	Biarritz	[illegible]	Couvert	Agitée	Toulon	NNE 1	couvert	Belle
Boulogne	SSW 1	Couvert	Houleuse	La Corogne	S 3	d	Agitée	Livourne	N 2	d	Belle
Le Havre	S 4	couvert	Agitée	Lisbonne	•	•	•	Naples	SSE 1	Beau	d
Cherbourg	SSW 6	couvert	Houleuse	Funchal	•	•	•	Palerme	•	•	•



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	13	5
Paris	14	3
Yarmouth	11	4
Stockholm	4	-1

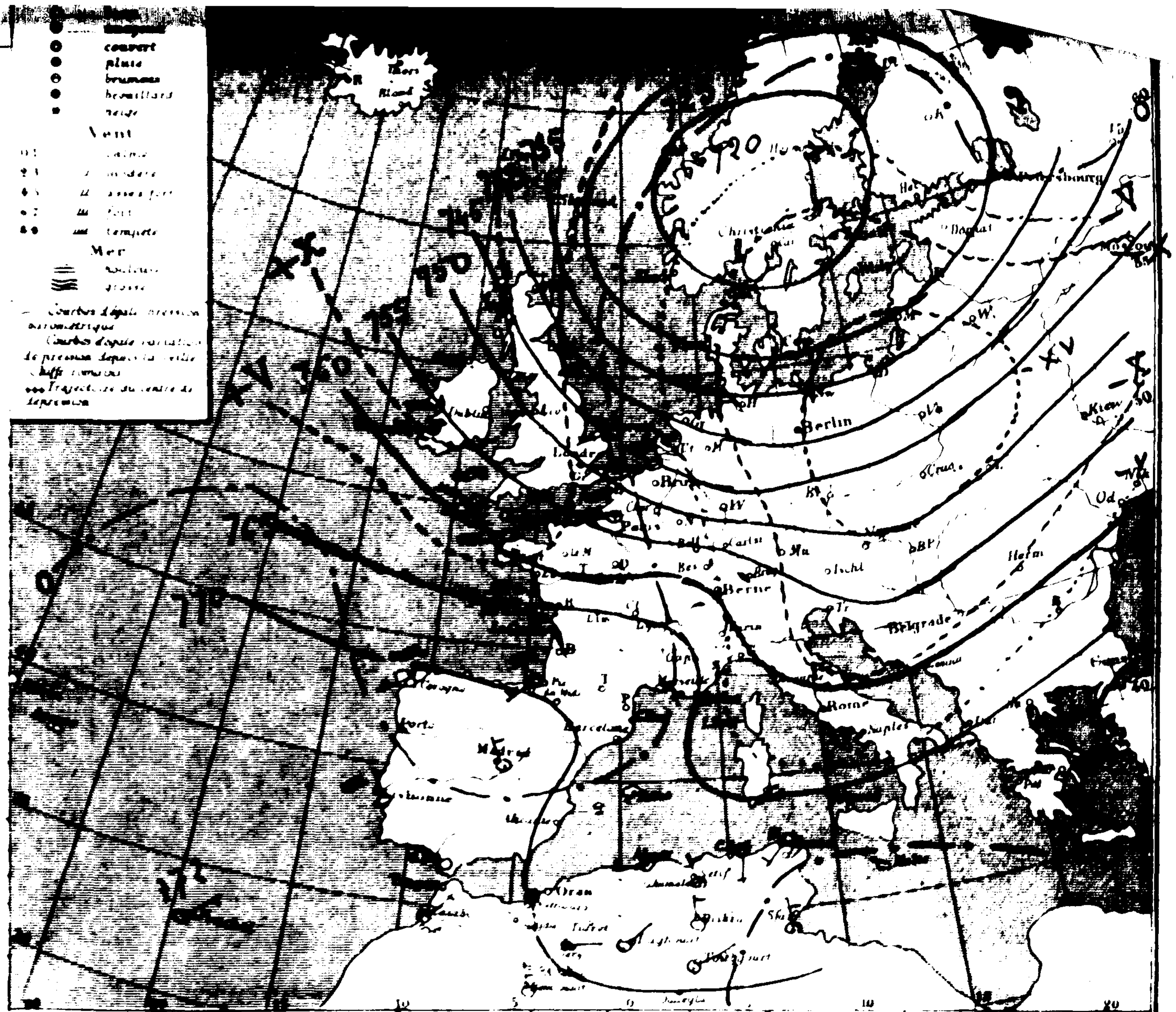
Casablanca	.	.	6.2	+0.4	NE 2	Beau	Belle	17	5	
Oudjda	69.4	-1.5	4.8	+0.9	SW 1	Beau		15	4	
Nemours	70.0	-1.4	8.4	+1.5	S 1	peu nuag'	E. Belle	17	7	
El Aricha	.	.	10.8	+4.0	E 1	id		12	-3	
Oran	68.8	-2.1	10.4	+2.4	SE 2	Beau	Calme	15	8	
S. Bel Abbès	69.9	-2.2	2.0	-0.2	S 2	peu nuag'		16	1	
Saïda	.	.	3.2	-0.6	N 1	Beau		13	2	
Mostaganem	68.6	-2.1	5.9	-1.4	NW 2	peu nuag'	Belle	17	5	
Relizane	69.3	-1.9	4.1	-0.5	Calme	Beau		20	2	
Tiaret	69.3	-2.7	4.2	+1.2	N 1	peu nuag'		9	4	
Ténès	68.4	-2.9	11.2	+1.2	SW 4	Beau	Calme	15	7	
Orléansville	68.3	-2.7	5.6	-0.6	S 1	peu nuag'		18	3	
Bouzaréa	68.3	-3.2	9.4	+2.1	WSW 2	nuag'		13	8	
Alger	68.5	-3.0	13.6	+1.3	WSW 2	peu nuag'	Belle	16	10	
M. Carrée	69.0	-3.0	0.2	+1.4	S 1	Beau		19	3	
Blida	.	.	.	.	.	.		.	.	
Médéa	68.3	-1.6	5.0	+1.2	N 1	Beau		12	3	Gtte la nuit
Tizi Ouzou	.	.	5.5	-1.5	N 2	id		18	5	
Ft National	69.1	-3.2	4.2	0.0	W 1	id		9	4	
Aumale	70.9	-2.1	1.2	-1.0	N 1	id		11	0	
Bougie	.	.	10.3	-1.3	W 4	peu nuag'	Agitée	17	10	
Sétif	68.9	-1.6	3.1	-2.1	WNW 2	[illegible]		9	1	
Philippeville	68.3	-2.0	[illegible]	-2.2	S 1	peu nuag'	Belle	16	5	
Constantine	69.9	-1.0	4.4	-1.1	S 2	Tr. nuag'		12	4	
Batna	69.4	-0.5	1.4	-3.6	NE 1	Beau		8	0	
Cap de Garde	68.5	-3.0	6.3	+1.1	S 2	id	E. Belle	16	9	
Guelma	69.4	-3.0	7.4	-0.6	WNW 2	peu nuag'		16	6	
Tébessa	70.4	-1.3	3.4	-3.2	E 4	id		14	1	
Bizerte	68.2	-2.9	10.6	-1.0	SW 2	id	E. Belle	17	9	
Tunis	68.6	-0.1	5.0	-1.0	SW 1	id		18	3	
Sfax	70.8	-2.2	10.0	-0.4	N 2	id	Belle	15	9	
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Beni Ounif	69.[illegible]	.	6.4	.	N 5	Beau		10	4	
Aïn Sefra	69.8	-0.6	2.2	-1.4	N 3	id		14	1	
Berguent	.	.	.	.	.	.		.	.	
Géryville	69.9	+0.6	1.1	-1.9	E 1	brouill'		9	-2	Gtte la nuit
Laghouat	69.2	-0.6	5.2	-1.4	NE 1	peu nuag'		14	4	
Djelfa	69.0	+0.1	0.0	-4.6	NNW 1	Beau		13	-3	
Bou Saâda	71.4	-0.7	5.4	-1.6	SW 3	id		16	5	
Biskra	69.3	-3.0	11.6	-0.6	N 3	id		20	9	
Touggourt	68.2	-2.6	10.0	-1.3	ENE 1	peu nuag'		19	8	
El Oued	69.2	-2.3	9.6	-2.3	N 1	id		19	6	
Ouargla	.	.	10.4	0.0	N 3	nuag'		17	9	
Ghardaïa	68.5	+0.1	9.0	+2.0	N 1	Beau		13	5	
Marseille	67.1	+0.4	12.[illegible]	+4.3	W 4	peu nuag'	Agitée	15	9	

Situation générale : La zone de haute pression signalée hier sur l'Écosse s'éloigne vers l'Est en s'affaiblissant et s'élargit jusque vers le Nord de l'Italie, avec probabilité d'une dépression secondaire sur le golfe de Gênes. En Algérie la pression tend à s'abaisser assez rapidement, les pluies s'arrêtent et les vents passent au Sud. Le temps paraît devoir se modifier prochainement. –

Probabilités : Tendance à la pluie surtout dans l'Est. Temps moins chaud. –

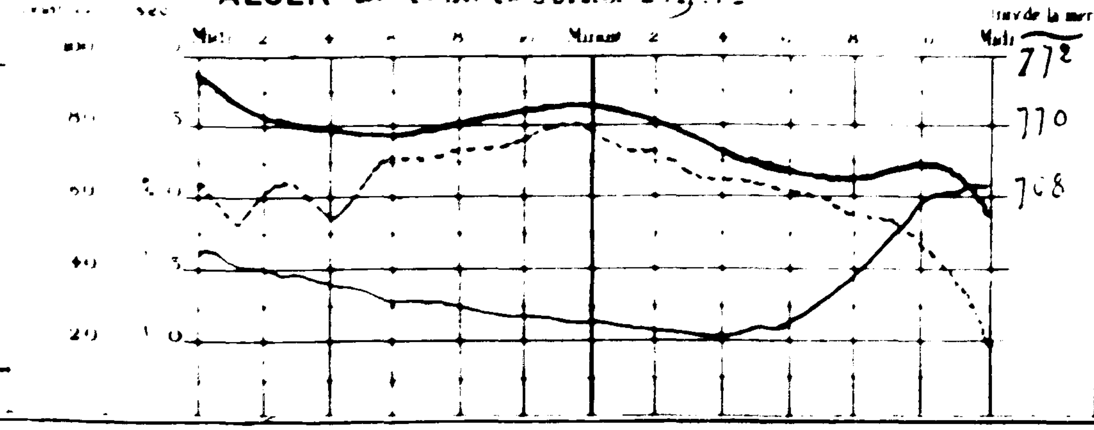
Avis aux Ports : Vent modéré ou assez fort des régions Est. Assez gros temps en mer. –

Le Météorologiste chargé du Service : Poulin –   le Directeur : F. GONNESSIAT



Ports	Vent O.A.9	Ciel	Mer	Ports	Vent O.A.9	Ciel	Mer	Ports	Vent O.A.9	Ciel	Mer
Valentia	W 5	Beau	Tr. houleuse	S. Mathieu	WNW 6	peu nuag'	houleuse	S. Fernando	WNW 1	Beau	Calme
Scilly	WNW 8	nuag'	Tr. grosse	Île de Groix	NW 6	id	Tr. houleuse	Alicante	SW 1	couvert	Agitée
Yarmouth	WSW 5	id	Agitée	I. d'Aix	WNW 4	id	Agitée	Barcelone	WNW 1	peu nuag'	Calme
Dunkerque	W 6	peu nuag'	Tr. houleuse	Biarritz	SW 4	Tr. nuag'	houleuse	Toulon	W 3	brouill'	houleuse
Boulogne	W 8	id	grosse	La Corogne	NNW 3	id	grosse	Livourne	S 5	Tr. nuag'	Agitée
Le Hâvre	W 8	id	id	Lisbonne	NW 3	peu nuag'	Tr. houleuse	Naples	SW 2	id	Belle
Cherbourg	WSW .	id	Tr. houleuse	Funchal	ENE 3	Beau	Agitée	Palerme	.	.	.

ALGER du 23 au 24 Février 1911



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	15	7
Paris	12	3
Yarmouth	11	6
Stockholm	5	2

Stations	Pression à 0° et réduction au niveau de la mer		Température de l'air		Vent (direction et force)		Etat du ciel	Etat de la mer	Température extrême		Pluie en millimètres	Phénomènes divers
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	700	+0.6	9.8	+5.0	SW	1	couv		19	8		
Nemours	715	+1.5	11.6	+5.2	SE	1	d	Agitée	20	11		
El Aricha	-	-	9.5	-1.5	SE	1	couv		14	1		
Oran	707	+1.9	15.0	+3.0	SSE	2	d	Calme	20	11		
S. Bel Abbès	699	0.0	12.2	+0.2	S	2	beau		19	8		
Saïda	-	-	6.6	+1.4	NW	2	d		14	6		
Mostaganem	700	+1.8	9.2	+1.5	N	1	couv	Belle	19	9		
Relizane	702	-1.1	9.1	+5.0	Calme		beau		22	8		
Tiaret	707	+1.4	6.4	+2.2	N	2	couv		15	5		
Tenès	698	+1.2	10.6	-0.6	S	2	beau	Calme	18	7		
Orléansville	695	+0.7	7.8	+2.2	N	1	couv		20	7		
Bougie	701	+2.4	9.5	-0.2	E	2	d		15	9	0.2	averses vers 19h
Alger	703	+2.0	14.6	+1.0	SSE	5	couv	Agitée	20	12	0.4	averses vers 19h
Mt Cheriff	712	+2.2	14.2	+5.0	S	1	beau		21	8		
Blida	703	-	11.2	-	-	-	couv		17	10	2.1	pluie hier
Médéa	693	+0.7	7.7	+2.0	NE	1	brouill.		15	6	0.2	pluie la nuit
Bordj Menaïel	-	-	9.0	+5.5	N	1	beau		18	5	qlques	averses la nuit
Fort National	702	+4.7	6.2	+1.0	N	1	couv		12	6	1.2	averses la nuit et la matinée pluie
Aumale	709	0.0	6.6	+5.4	NNE	2	d		15	6	qlques	averses
Bougie	-	-	10.5	+4.4	NNW	1	d	Calme	16	9	8.0	pluie la nuit
Sétif	697	+0.2	2.4	+0.7	NE	3	d		14	2	1.2	d
Philippeville	696	+1.3	9.0	+1.2	SW	2	d	Belle	17	8	1.5	d
Constantine	707	+0.4	6.9	+1.5	[illegible]		brume		16	6	1.5	d
Batna	681	+0.4	3.6	+1.2	NE	2	couv		5	1		
Cap de Garde	684	0.0	12.2	+3.0	NW	-	d	Agitée	14	11		
Guelma	697	+0.5	11.2	+3.4	NW	2	couv		17	9		
Tebessa	701	+1.5	4.5	+2.4	[illegible]		brume		15	8		
Bizerte	697	[illegible]	12.2	+3.4	NW	2	couv	Agitée	16	10		
Tunis	694	+0.5	[illegible]	+3.4	SW	-	d		18	-		
Sfax	695	[illegible]	[illegible]	+4.4	N	3	d	Belle	15	5		
Djerba	-	-	16.0	+1.0	N	2	couv		16	13		
Bent Oumel	[illegible]	-	[illegible]	+3.5	N	-	couv		19	7		
Ain Sefra	[illegible]	+0.5	[illegible]	[illegible]	NE		d		15	5		
Bergent												
Geryville	694	+0.5	8.0	+3.5	N	-	couv		12	0		
Laghouat	684	[illegible]	12.2	[illegible]	NE	2	brume		15	4		
Djelfa	[illegible]		[illegible]	[illegible]	N	1	d		15	2		
Bou Saada	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SE	1	d		19	5		
Biskra	695	+0.5	12.2	+3.4	NE	2	brume		20	12		
Touggourt	685	+1.4	13.0	+4.4	NNE	2	-		20	5		
El Oued	685	+0.5	[illegible]	[illegible]	[illegible]		d		22	8		
Ouargla	-		[illegible]	[illegible]	NNE	2	couv		18	8		
Ghardaïa	695	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Calme		brume		15	5		
Marseille	656	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		couv	Agitée	16	7		

Situation générale : La pression a sensiblement relevé pendant la nuit sur l'Europe centrale tandis qu'une nouvelle dépression paraît devoir se produire au large des côtes Ouest de France. Sur la Méditerranée la hausse est chassée vers l'Adriatique. Nombreuses averses sur le nord-ouest et le littoral de l'Ouest du Centre et Est. Les vents sont assez forts de nord-ouest du Sud. —

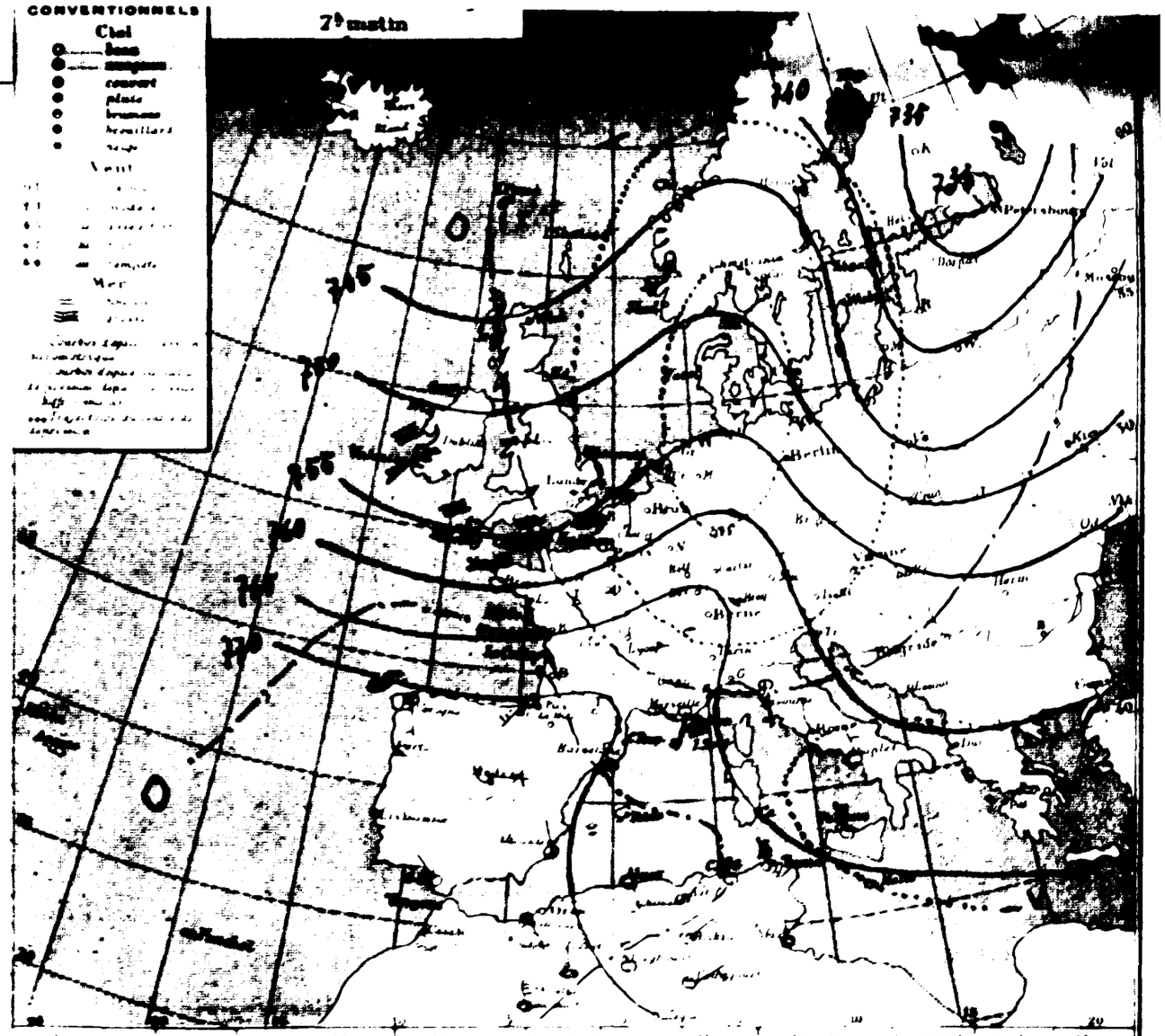
Probabilités : Temps momentanément beau. —

Avis aux Ports : Vent faible ou modéré des régions Est. —

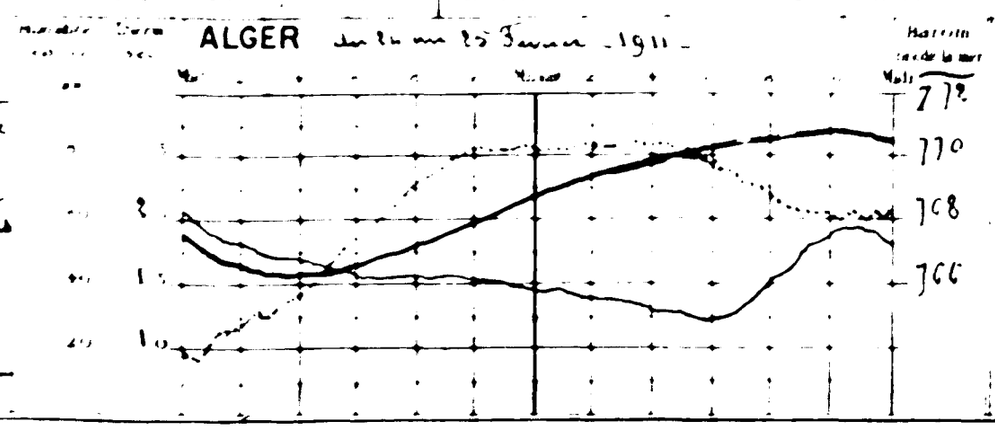
Le Météorologiste chargé du Service : Poulin —

Le Directeur : F. GONNESSIAT

PHÉNOMÈNES DIVERS



Ports	Vent (0h)	Ciel	Mer	Ports	Vent (0h)	Ciel	Mer	Ports	Vent (0h)	Ciel	Mer
Valentia	[illegible]	couv	Agitée	S. Mathieu	[illegible]	brouill.	Agitée	S. Fernando	[illegible]	beau	Calme
Scilly	[illegible]	couv	d	Isle Groix	[illegible]	couv	Houleuse	Alicante	[illegible]	couv	Agitée
Yarmouth	[illegible]	brume	Agitée	Le Aix	[illegible]	couv	Agitée	Barcelone	[illegible]	beau	Calme
Dunkerque	[illegible]	d	Agitée	Biarritz	[illegible]	d	d	Toulon	[illegible]	couv	Houleuse
Boulogne	[illegible]	d	Houleuse	La Corogne	[illegible]	brouill.	Agitée	Livourne	[illegible]	d	Agitée
Le Havre	[illegible]	brouill.	Agitée	Lisbonne	-	-	-	Naples	[illegible]	beau	Belle
Cherbourg	[illegible]	brume	Houleuse	Funchal	-	-	-	Palerme	[illegible]	couv	Agitée



Températures extrêmes

Stations	Max.	Min.
Nice	19	7
Paris	12	5
Yarmouth	10	4
Stockholm	5	-7

Stations	Baromètre Observation	Baromètre diff. variation	Thermomètre Observation	Thermomètre diff. variation	Vent Force	Vent Direction	Ciel	Mer	Phénomènes divers	Température max.	Température min.	Pluie millim.
Casablanca		-	13.4	+0.6	NE 1	brumeux		agitée		18	10	
Oudjda	761.4	+1.4	6.8	-3.0	SW 1	pluvieux				18	6	
Nemours	761.4	-1.1	10.8	-0.8	SSE 1	nuageux		belle		20	10	
El Aricha	-	-	10.7	+1.4	E 1	d				15	-1	
Oran	761.7	+1.0	12.4	-0.6	SSE 2	beau		calme		20	11	
S. Bel Abbès	761.2	+1.3	4.8	-3.4	S 2	pluvieux				20	4	
Saïda	-	-	6.2	+0.2	W 2	beau				14	5	
Mostaganem	761.7	-0.8	8.9	-0.3	N 1	pluvieux		belle		19	9	
Relizane	-	-	-	-	-	-				-	-	
Tiaret	760.9	+0.2	8.0	+1.6	N 1	pluvieux				13	5	
Teniet	761.1	+0.3	11.8	+3.2	SSW 4	d		belle		17	10	
Orléansville	760.4	+0.9	8.8	+1.0	W 1	d				21	8	
Bourkaïka	758.0	-2.7	13.6	+1.3	WNW 4	d				16	11	
Alger	758.6	-1.9	16.6	+1.9	W 4	nuageux		agitée		18	12	
M. Carrée	759.5	-1.7	15.8	-0.4	S 1	beau				21	8	
Blida	759.7	-0.6	9.2	-2.0	SW 2	pluvieux				17	9	
Médéa	760.8	+0.8	6.0	-1.0	WNW 1	pluvieux				14	5	
Tizi-Ouzou	758.7	-	7.0	-2.0	N 1	nuageux				20	6	
F. National	758.9	-1.9	9.0	+2.8	W 4	pluvieux				12	5	
Aumale	760.8	-0.6	8.4	+1.8	NNW 4	d				18	6	
Bougie	"	"	"	"	"	"		"		"	"	
Sétif	756.4	-3.1	5.2	+2.4	NW 4	pluvieux				20	2	
Philippeville	757.5	-2.1	12.6	+3.6	S 2	d		agitée		15	9	
Constantine	759.6	-1.0	5.8	-1.1	S 2	beau				15	4	
Batna	759.7	+0.9	3.4	-2.2	E 1	nuageux				12	0	
Capdeb Marsa	756.0	-2.5	13.2	+1.0	NW 6	d		houleuse		15	12	
Guelma	758.6	-1.1	8.4	-2.8	W 3	d				14	5	
Tebessa	759.8	-1.3	6.6	+1.8	E 3	beau				13	-4	
Bizerte	760.5	+2.5	14.2	+1.0	NW 6	nuageux		houleuse		16	12	
Tunis	759.9	+0.7	12.0	+1.0	N 5	couvert				-	4	
Sfax	759.4	-0.4	14.6	+1.8	W 3	pluvieux		agitée		20	11	
Djerba	-	-	-	-	-	-		-		-	-	
Bône Cap	761.6	+1.5	10.2	+0.1	N 4	beau				21	8	
Ain Setta	763.3	+4.0	5.4	-3.9	NW 6	d				17	3	
Bougaïd	-	-	0.2	-0.3	SW 1	d				17	-2	
Gerfaville	763.5	+1.1	1.3	-3.3	E 1	beau				13	-1	
Laghouat	759.9	+1.6	9.3	+0.1	NW 1	d				15	6	
Djelfa	759.1	+0.2	5.4	+0.2	NNW 1	d				16	1	
Bou Saada	761.2	+0.2	9.8	-0.1	SW 3	pluvieux				19	8	
Biskra	760.2	+0.2	14.7	-0.5	N 5	beau				23	13	
Touggourt	760.4	+1.6	15.6	+1.0	S 5	d				21	6	
El Oued	759.8	+0.1	12.0	0.0	W 1	pluvieux				21	7	
Ouargla	-	-	13.0	+3.6	N 1	beau				21	8	
Ghardaïa	760.4	+1.1	11.0	+5.0	Calme	beau				18	5	
Marseille	759.4	+4.2	12.0	+4.3	NNW 4	pluvieux		agitée		15	11	

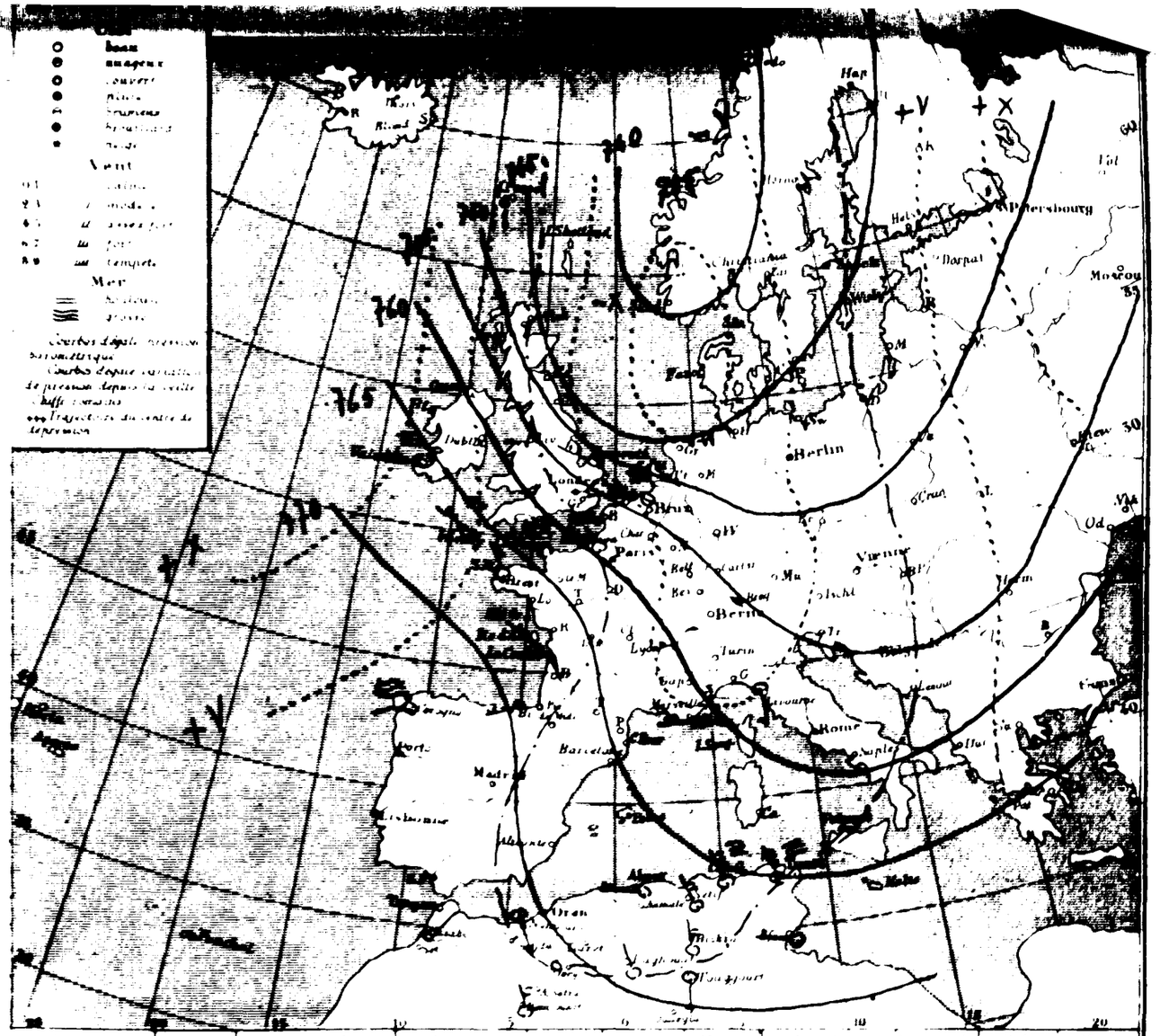
Situation générale: La dépression signalée hier dans l'Ouest se trouve poussée, par un mouvement de translation vers le Centre de l'Europe, elle s'élargit au Sud et détermine sur le golfe de Gênes un tourbillon qui s'étend jusque sur la Sardaigne et la Tunisie. En Algérie le gradient s'oriente de l'Est à l'Ouest, les pluies cessent. Les vents changent de l'Ouest et l'amélioration du temps se maintient. –

Prévisions: Beau Temps. –

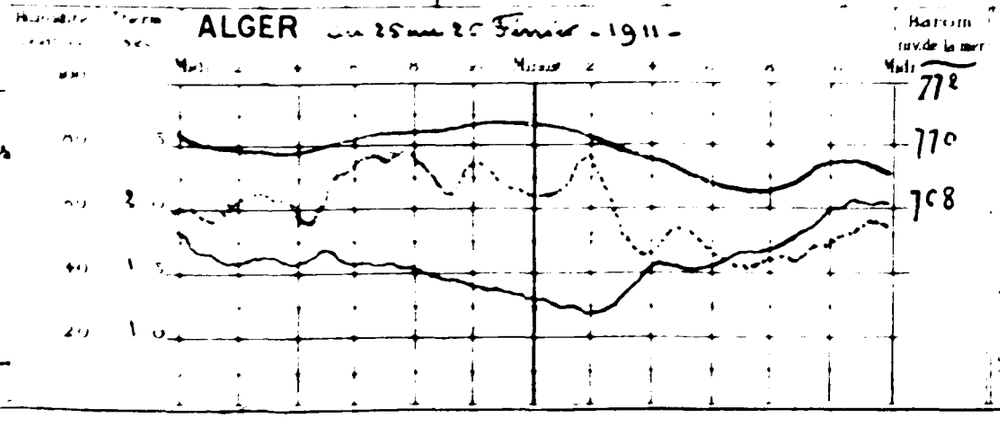
Avis aux Ports: Tout des régions Ouest modéré ou assez fort par places. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulain. — Le Directeur: F. GONNESSIAT

PHÉNOMÈNES DIVERS



Ports	Vent (Obs)	Ciel	Mer	Ports	Vent (Obs)	Ciel	Mer	Ports	Vent (Obs)	Ciel	Mer
Valentia	W 5	pluvieux	houleuse	S. Mathieu	NW 6	nuageux	agitée	S. Fernando			
Scilly	NNW 5	d	d	Ile Groix	NNW 6	d	d	Alicante			
Yarmouth	NNW 5	d	agitée	I. d'Aix	NNW 5	brouillard	agitée	Barcelone			
Dunkerque	NNW 3	beau	houleuse	Biarritz	N 4	pluie	d	Toulon	W 5	pluvieux	agitée
Boulogne	W 2	pluvieux	grosse	La Corogne	NW 4	couvert	grosse	Livourne	S 2	d	belle
Le Havre	NNW 1	d	d	Lisbonne				Naples			
Cherbourg	NNW 5	d	d	Funchal				Palerme	SW 2	couvert	agitée



Températures extrêmes

Stations	Max.	Min.
Nice	16	5
Paris	13	7
Yarmouth	12	4
Stockholm	-2	-6

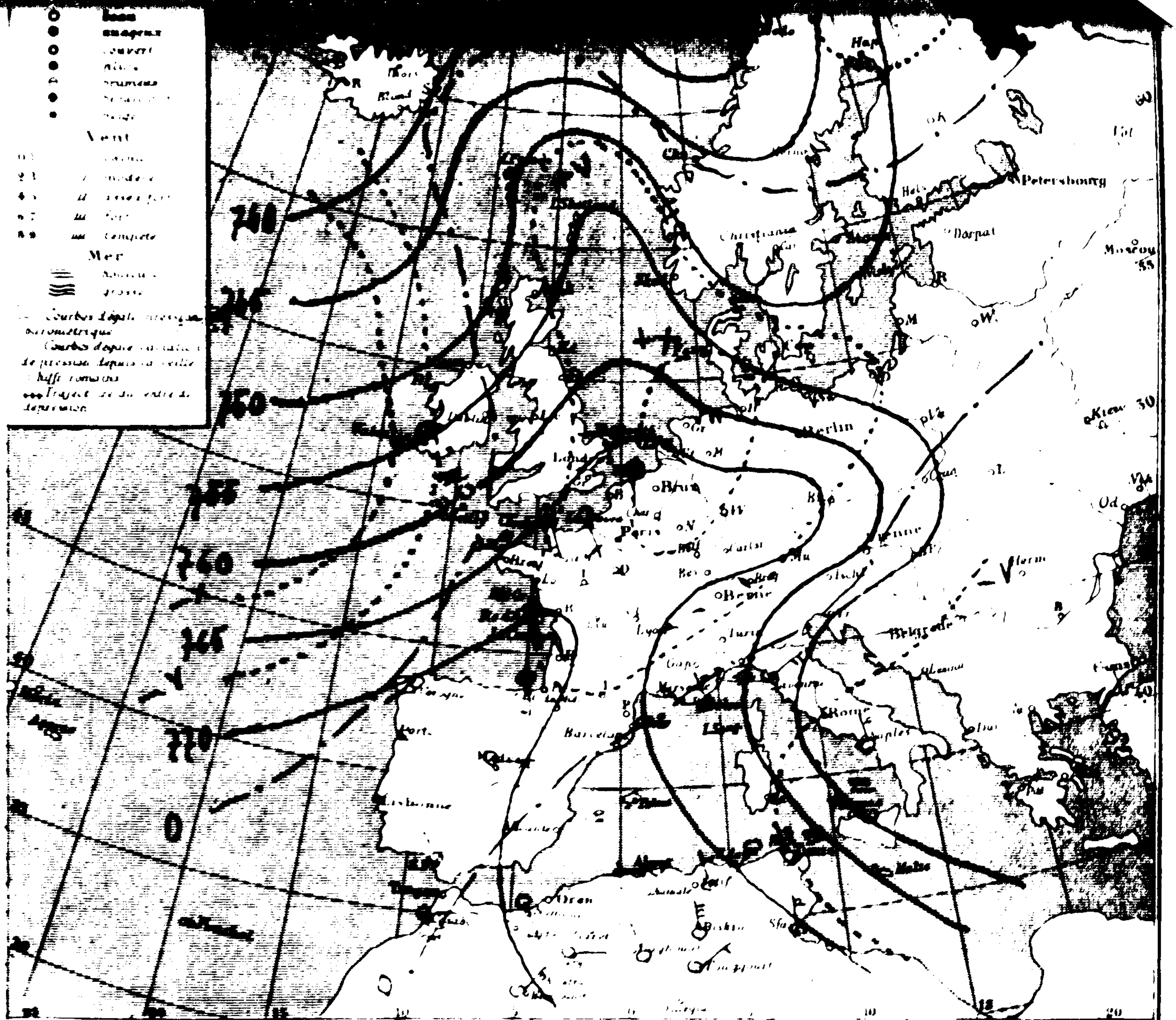
Stations	Baromètre Observation	diff en 24 h	Thermomètre Observation	diff en 24 h	Vent Force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Temp. max	Temp. min	Pluie millim.
Casablanca	.	.	8.4	-5.0	E 1	p. nuag.	T. Belle	18	8	
Oudjda	63.3	-3.3	8.8	+2.0	SW 2	beau		[illegible]	7	
Nemours	68.4	-2.0	12.0	+1.3	SE 1	p. nuag.	T. Belle	23	12	
El Aricha	.	.	14.1	+3.4	WSW 1	beau		19	-1	
Oran	67.5	-1.2	10.4	-2.0	SSE 2	d	Calme	21	10	
S. Bel Abbes	68.0	[illegible]	5.0	+0.2	SW 2	p. nuag.		20	4	
Saida	.	.	7.4	+1.0	W 1	beau		18	6	
Mostaganem	68.3	-2.4	9.8	-0.9	NW 2	d	Belle	20	8	
Relizane	67.0	.	9.2	.	Calme	d		24	7	
Tiaret	[illegible]	-2.1	7.2	-0.8	N 1	d		14	6	
Tenès	67.9	-2.2	12.0	1.4	SE 4	p. nuag.	Calme	21	11	
Orléansville	62.0	-2.4	[illegible]	-2.6	S 1	beau		22	6	
Bouzaréa	67.5	-0.5	11.4	-2.8	WSW 2	d		17	11	
Alger	67.2	-1.6	16.6	-1.9	W 3	d	Belle	20	13	
M. Carrée	67.6	-1.9	18.2	[illegible]	S 1	d		21	9	
Blida	67.6	-2.1	10.2	+1.0	SW 1	p. nuag.		19	9	
Médéa	66.4	[illegible]	[illegible]	+3.5	NW 1	beau		10	5	
Tizi-Ouzou	67.4	-1.3	6.0	+2.0	NW 1	nuag.		19	6	
Ft National	63.0	-0.9	7.6	1.4	W 1	[illegible]		13	6	
Aumale	62.4	-1.9	7.8	[illegible]	Calme	beau		15	7	
Bougie	.	.	[illegible]	.	W 3	nuag.	Belle	22	9	
Sétif	66.6	0.0	[illegible]	[illegible]	NNW 3	p. nuag.		15	5	
Philippeville	66.0	[illegible]	11.8	-0.8	SW 1	d	Agitée	22	11	
Constantine	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	W 2	beau		[illegible]	[illegible]	
Batna	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	
Cap de Garde	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	
Guelma	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]		
Tébessa	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d				
Bizerte	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d	[illegible]			
Tunis	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]		
Sfax	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			
Djerba	.	.	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Beni Ounif	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	
Aïn Sefra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	
Berguent	.	.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	-1	
Géryville	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	-1	
Laghouat	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	10	
Djelfa	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	[illegible]	
Bou Saâda	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	8	
Biskra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		22	13	
Touggourt	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	9	
El Oued	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	[illegible]	
Ouargla	.	.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		24	10	
Ghardaïa	83	-2.1	[illegible]	[illegible]	NW 1	d		22	8	
Marseille	69	+1.2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	beau	Agitée	[illegible]	5	

Situation générale : [illegible] est en [illegible] sur les Îles Britanniques tandis que la [illegible] l'Europe Centrale et la France. Sur la Méditerranée [illegible] ciel clair sous l'influence de la baisse qui s'est [illegible] sur toute [illegible] des vents d'Ouest se produisent sur [illegible] est du bassin.

Probabilités : Beau temps.

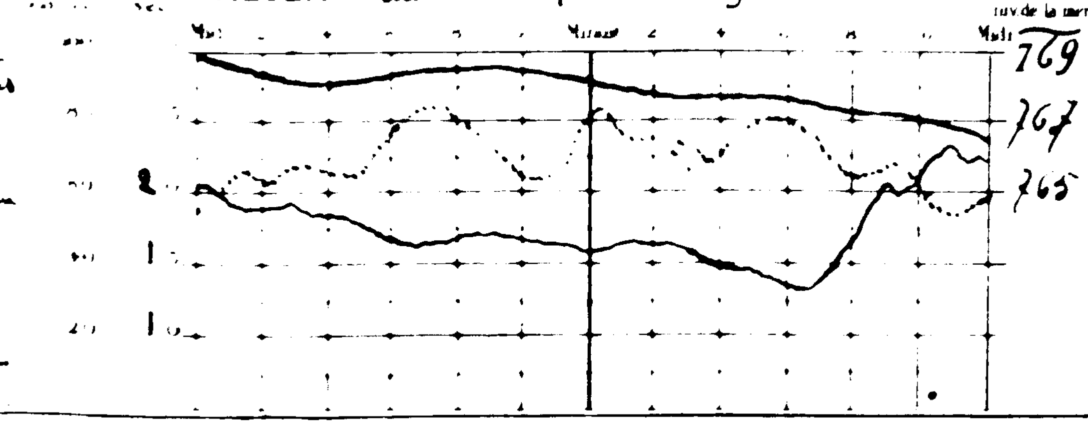
Avis aux Ports : Vent des régions Ouest modéré ou assez fort par places. —

Le Météorologiste chargé du Service : [illegible] — Le Directeur : E. GONNESSIAT



Ports	Vent O à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent O à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent O à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSW 4	couvert	Agitée	S. Mathieu	W 3	[illegible]	Agitée	S. Fernando	[illegible]	Beau	Agitée
Scilly	SW 4	d	[illegible]	Ile de Groix	SW 3	[illegible]	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	[illegible] 1	beau	T. Belle	I. d'Aix	SSE 2	brumeux	Belle	Barcelone	NNE 1	beau	T. Belle
Dunkerque	S 1	beau	Belle	Biarritz	S 3	[illegible]	[illegible]	Toulon	NW 4	d	Agitée
Boulogne	SSE 3	nuageux	d	La Corogne	SW 1	nuageux	Agitée	Livourne	NE 4	d	houleuse
Le Hâvre	SW 2	d	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNW 4	d	Belle
Cherbourg	SSE 4	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	WNW [illegible]	p. nuag.	[illegible]

ALGER du 26 au 27 Février 1911.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	18	6
Paris	11	1
Yarmouth	8	1
Stockholm	-1	-5

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN

PHENOMENES DIVERS

STATIONS	Observation	diff.	Observation	diff.	Vent		Ciel	Mer	max	min.	matin
Casablanca	-	-	11.8	+3.4	SE 2	Emoug'	Belle		18	8	
Oudjda	CC.1	-2.0	8.4	+0.4	SW 1	Beau			23	8	
Nemours	CC.2	-2.2	12.2	+0.4	SSE 1	pnuag'	EBelle		23	12	
El-Aricha	-	-	9.2	-4.9	NE 1	Beau			20	-1	
Oran	C5.C	-1.9	13.0	+2.C	SSE 2	d	Calme		20	10	
S.Bel-Abbes	CC.1	-2.5	7.2	+2.2	SW 2	pnuag'			23	C	
Sauda	-	-	8.8	+1.0	SW 2	Beau			17	7	
Mostaganem	CC.3	-2.0	10.5	+0.7	NNE 1	d	Calme		21	9	
Relizane	C5.0	-2.0	9.4	+0.2	Calme	d			2C	7	
Tiaret	C5.8	-3.0	10.0	+2.8	N 1	d			13	8	
Tenès	C5.4	-2.5	12.4	+0.4	SE 4	d	Calme		22	9	
Orléansville	C5.3	-2.7	8.2	+2.0	WSW 1	d			24	C	
Bouzarea	C6.C	-1.9	13.C	+2.2	Calme	d			18	12	
Alger	C8.9	-1.3	16.8	+1.2	N 2	d	Belle		22	12	
M. Carrée	CC.3	-1.3	12.2	+1.0	SSW 1	d			22	C	
Blida	CC.7	-0.9	10.4	+0.2	SW 2	pnuag'			1C	9	
Medea	C6.4	0.0	11.0	+1.5	NW 1	Beau			17	8	
Tizi-Ouzou	CC.C	-0.8	7.0	-2.0	N 1	d			21	C	
Ft National	CC.5	-1.5	7.C	0.0	SW 1	d			14	C	
Aumale	C7.7	-0.7	5.8	-2.0	Calme	d			17	5	
Bougie	-	-	10.C	-4.4	S 1	d	Fugitive		20	8	
Sétif	CC.9	+0.3	3.0	-3.4	SSW 1	d			1C	2	
Philippeville	CC.5	+0.5	8.0	-3.8	S 2	d	Fugitive		18	C	
Constantine	C7.9	+1.5	3.8	-5.9	SSE 2	d			17	3	
Batna	C7.4	+1.7	3.4	-4.C	ENE 1	pnuag'			1C	1	
Cap de Garde	CC.0	+1.4	11.8	-0.C	NW 3	brume	Couverte		15	11	
Guelma	C7.9	+1.4	7.C	-4.C	ESE 2	d			17	5	
Tebessa	C8.5	+2.5	4.8	-1.8	ENE 4	d			1C	1	
Bizerte	C6.7	+3.1	12.C	-1.4	N 2	pnuag'	Belle		1C	11	
Tunis	C7.2	+4.C	9.0	-4.0	SE 3	d			1C	3	
Sfax	C3.B	+3.2	11.0	-5.4	W 2	Beau	EBelle		20	9	
Djerba	-	-	13.0	-4.0	NW 1	d	Belle		20	9	
Beni-Ounif	C7.C	+0.4	11.1	-0.1	NE 3	Beau			24	8	
Aïn Sefra	C9.1	-1.5	3.8	-0.3	NNW 3	Beau			21	3	
Berguent	-	-	0.2	0.0	ESE 1	d			21	0	
Géryville	C9.C	-1.2	-0.2	-0.1	S 1	d			18	-1	
Laghouat	C5.5	-1.4	9.8	-0.8	NW 1	d			22	9	
Djelfa	C5.4	-1.4	4.C	-0.C	NNW 1	d			2C	2	
Bou Saâda	C8.5	-0.4	10.4	-0.C	W 1	d			23	9	
Biskra	C7.7	+0.3	14.7	-0.9	N 2	d			23	12	
Touggourt	C8.1	+1.5	12.8	-1.0	N 4	d			25	9	
El-Oued	C7.8	+1.0	15.2	+1.C	N 1	d			25	8	
Ouargla	-	-	0.5	-5.2	SSW 1	Beau			24	9	
Ghardaïa	C8.1	-0.2	[illegible]	[illegible]	N 1	d			28	10	
Marseille	C3.5	-0.4	2.5	-4.0	E 4	Beau	Fugitive		14	2	

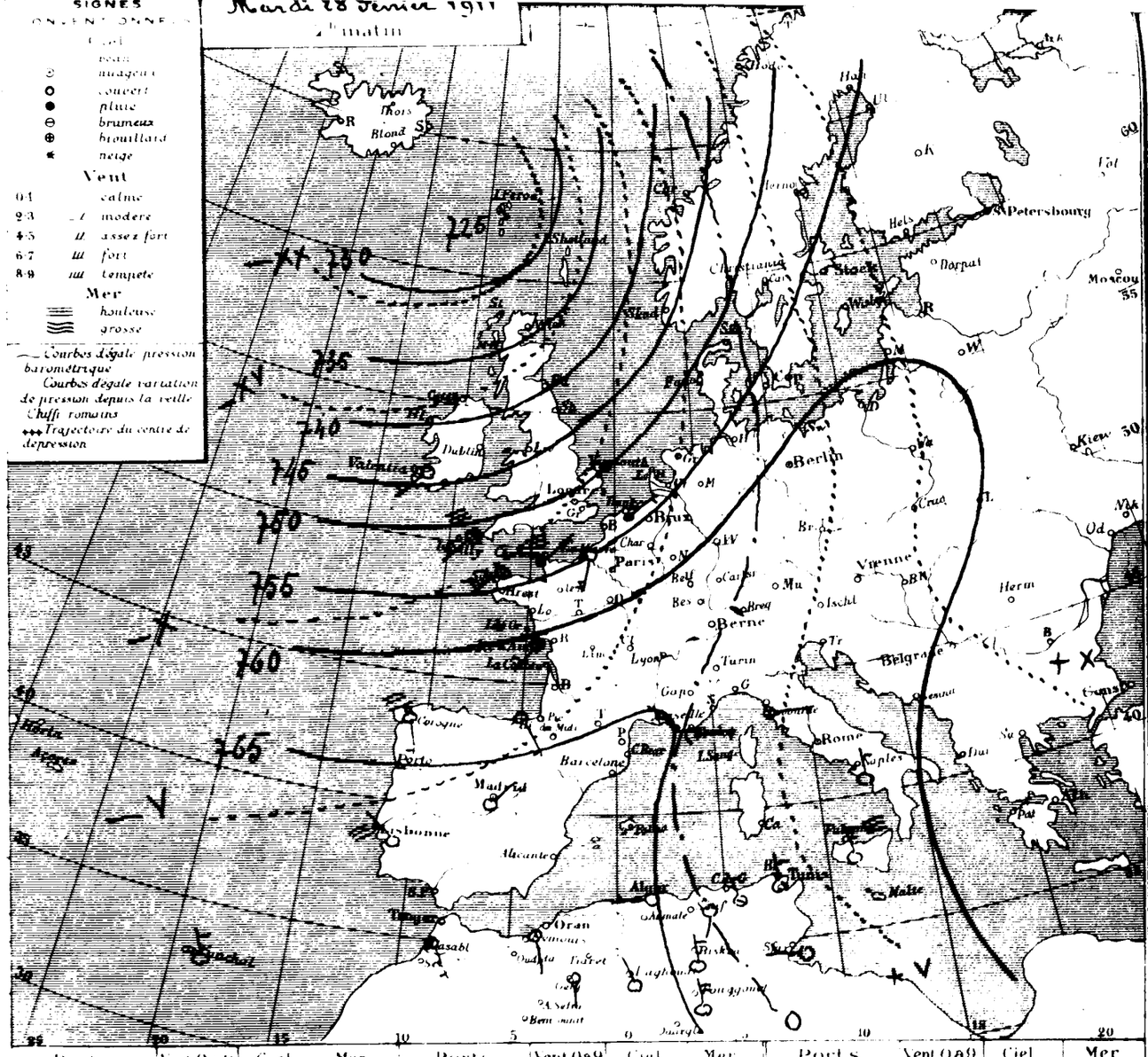
Situation générale. Le passage de la profonde bourrasque qui se porte vers le Nord de l'Ecosse (Yéroé 725mm) entraîne une baisse générale sur l'Europe Occidentale; il en résulte sur la Méditerranée une faible dépression qui entretient des courants supérieurs du Sud sur toute l'Algérie où le temps se maintient très beau. Faible baisse thermométrique dans l'Est. –

Probabilités Beau temps. –

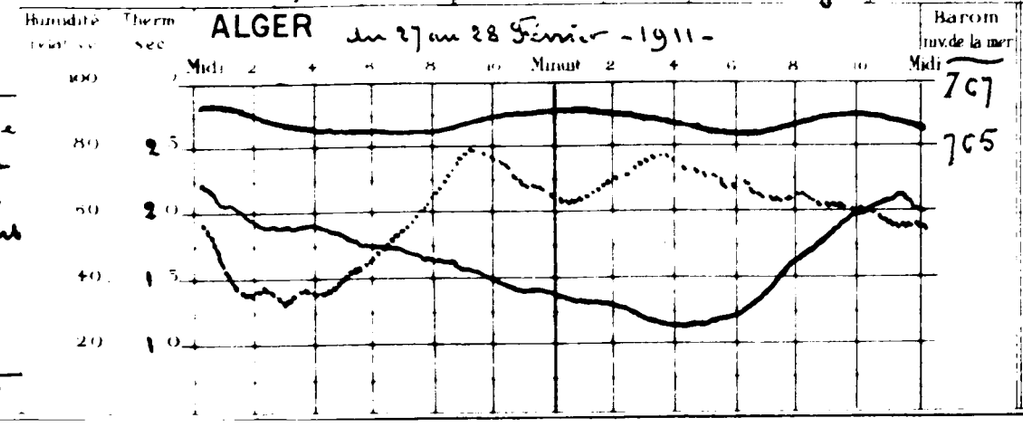
Avis aux Ports Vent faible d'entre Nord et Est. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin –

Le Directeur: F. GOXNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 4	Emoug'	Agitée	St Mathieu	SW 5	brouill.	Agitée	S. Fernando	SW 1	brouill.	Belle
Scilly	SW 5	brouill.	houleuse	I de Groix	SSW 0	Emoug'	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SW 3	pluie	Agitée	I d'Aix	SW 3	brouill.	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	ENE 3	d	Belle	Biarritz	ESE 2	pnuag'	Fugitive	Toulon	E 2	Beau	Belle
Boulogne	E 0	Emoug'	houleuse	La Corogne	S 3	Emoug'	houleuse	Livourne	E 3	d	EBelle
Le Hâvre	SSW 4	d	Fugitive	Lisbonne	NNW 1	d	d	Naples	N 3	pnuag'	Calme
Cherbourg	ENE 0	pluie	houleuse	Funchal	N 3	d	Fugitive	Palerme	NW 4	d	Houleuse



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	13	4
Paris	10	1
Yarmouth	9	1
Stockholm	0	-6

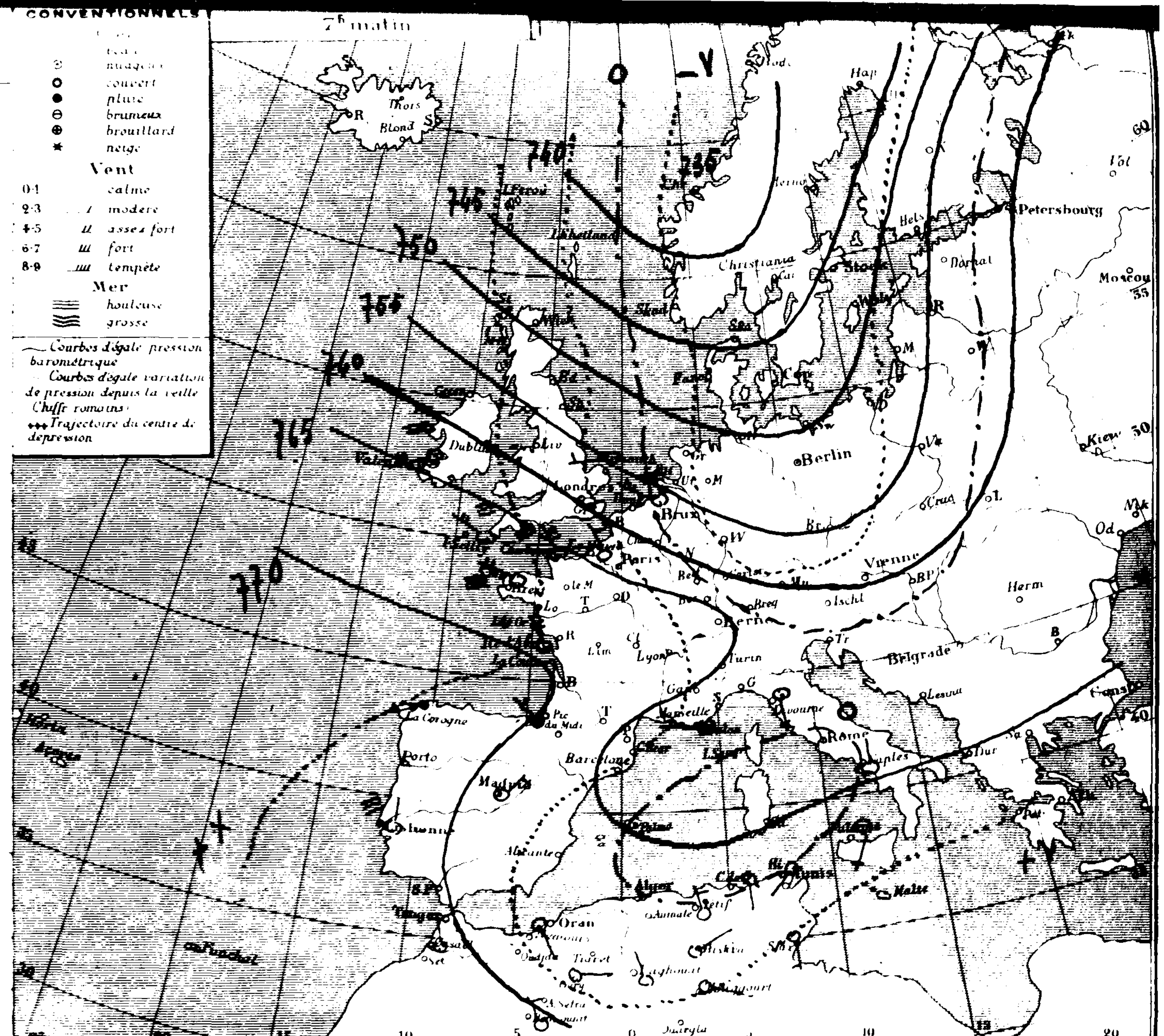
Stations	Observation	diff. en 24h	Observation	diff. en 24h	Vent	du Ciel	de la mer	max	min	millim
Casablanca	.	.	14.6	+2.8	N 1	Ennuag'	Belle	18	8	
Oudjda	66.3	+0.2	8.2	-0.2	WSW 1	Beau		24	8	
Nemours	67.1	+0.9	12.2	0.0	SE 1	p nuag'	Belle	23	12	
El-Aricha	.	.	5.2	-4.0	E 1	Beau		20	0	
Oran	67.4	+1.8	12.0	-1.0	SSW 3	d	Belle	21	11	
S. Bel-Abbès	66.6	+0.5	6.0	-1.2	S 3	nuag'		23	5	
Saïda	-	-	9.2	+0.4	S 2	Beau		18	8	
Mostaganem	67.4	+1.1	10.9	+0.4	SSW 1	d	Calme	22	10	
Relizane	66.5	+1.5	8.5	-0.9	Calme	d		26	9	
Tiaret	66.5	+0.7	9.0	-1.0	N 1	d		18	8	
Ténès	67.2	+1.8	15.6	+3.2	S 3	d	Calme	23	12	
Orléansville	65.9	+0.6	7.8	-0.4	N 1	d		25	6	
Bouzaréa	65.9	+0.3	15.6	+2.0	WSW 2	d		19	14	
Alger	66.2	+0.3	16.5	+0.7	Calme	d	Calme	21	14	
M. Carrée	66.7	+0.4	13.4	+1.2	SSW 1	d		23	7	
Blida	-	-	-	-	-	-		-	-	
Médéa	65.5	+0.1	12.0	+1.0	WNW 1	Beau		19	10	
Tizi-Ouzou	65.4	-1.2	9.4	+2.4	N 1	d		24	7	
Ft National	65.7	-0.8	14.4	+6.8	W 1	d		16	8	
Aumale	68.6	+0.9	7.6	+1.5	SE 1	d		18	5	
Bougie	-	-	15.8	+5.2	W 2	d	Belle	19	10	
Sétif	67.1	+0.2	7.2	+4.2	NNE 2	d		18	6	
Philippeville	65.9	-0.6	11.2	+3.2	S 3	d	Agitée	18	8	
Constantine	68.3	+0.4	6.3	+2.5	SSW 2	d		10	3	
Batna	68.1	+0.7	7.0	+3.6	NNE [illegible]	d		17	[illegible]	
Cap de Garde	66.2	+0.2	12.6	+0.8	[illegible]	d	Belle	19	9	
Guelma	67.7	-0.2	8.2	+0.6	[illegible]	d		18	6	
Tébessa	69.9	+1.4	5.8	+1.0	[illegible]	d		17	[illegible]	
Bizerte	67.8	+2.1	10.[illegible]	[illegible]	[illegible]	d	Agitée	16	9	
Tunis	65.2	+1.0	9.6	[illegible]	S	nuag'		17	3	
Sfax	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Beau	Belle	23	8	
Djerba	.	.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Calme	17	9	
Beni-Ounif	69.1	+1.5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Beau		25	6	
Aïn Sefra	70.0	+0.9	4.5	[illegible]	NE 1	d		23	2	
Berguent	.	.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		20	0	
Géryville	70.3	+0.[illegible]	0.0	[illegible]		d		19	-1	
Laghouat	67.7	[illegible]	7.[illegible]	-2.2	NW	d		24	7	
Djelfa	68.0	[illegible]	6.2	-3.8	NW 1	d		22	-2	
Bou Saâda	69.2	[illegible]	10.6	+0.2	SW 1	d		25	8	
Biskra	70.3	+2.8	14.5	-0.2	NE 1	d		23	11	
Touggourt	69.9	+1.8	15.2	+2.4	ESE 1	d		25	7	
El-Oued	70.5	+2.7	14.0	-1.2	[illegible]	d		25	[illegible]	
Ouargla	.	.	11.6	+1.2	N 1	d		24	7	
Ghardaïa	69.2	+1.1	10.0	-2.2	Calme	d		25	5	
Marseille	64.5	+0.9	8.0	+5.5	NNE 3	Ennuag'	Agitée	15	4	

Situation générale. Un mouvement de hausse assez accentué suit la bourrasque arrivée sur l'Écosse, s'étend sur l'Europe Occidentale et éloigne les minima vers la Scandinavie. Sur la Méditerranée la dépression relative subsiste avec faibles variations barométriques. En Algérie le temps reste calme et beau ; il pourrait être modifié si la hausse s'accentuait dans l'Ouest avec baisse dans l'Est. —

Probabilités : Beau temps. —

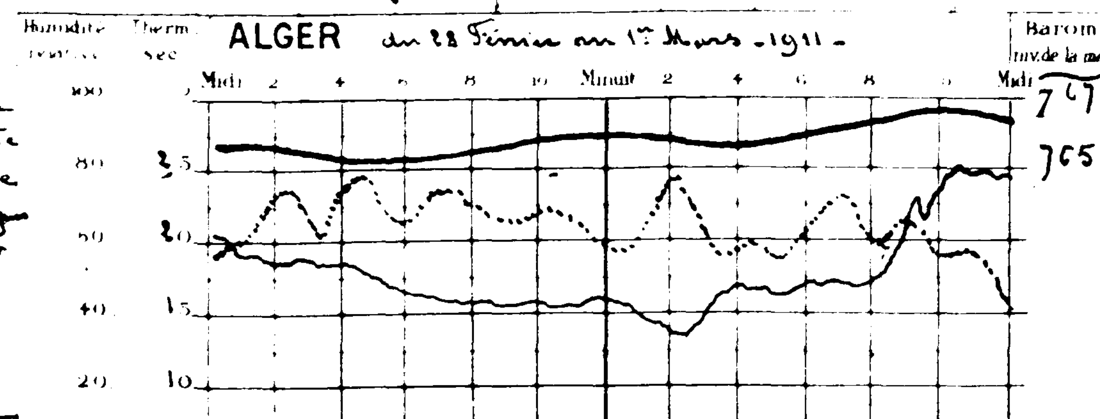
Avis aux Ports : Vent faible ou modéré des régions Nord —

PHÉNOMÈNES DIVERS



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	WSW 4	p nuag'	houleuse	St Mathieu	WNW 4	p nuag'	houleuse	S. Fernando	.	.	.
Scilly	WNW 4	d	d	I. de Groix	NNW 4	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 3	Beau	Agitée	I. d'Aix	NNW 4	Beau	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	WNW 5	p nuag'	houleuse	Biarritz	WNW 4	pluie	Agitée	Toulon	W 3	Brum'	Agitée
Boulogne	W 6	d	d	La Corogne	WSW 2	pluie	Calme	Livourne	SSE 2	Ennuag'	Belle
Le Hâvre	NW 2	Ennuag'	Agitée	Lisbonne	NNE 4	Beau	houleuse	Naples	N 1	Beau	Calme
Cherbourg	NW 5	nuag'	houleuse	Funchal	-	-	-	Palerme	SSW 3	d	Agitée

ALGER du 28 Février au 1er Mars 1911.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	14	3
Paris	12	6
Yarmouth	11	3
Stockholm	1	-6

Stations	Baromètre réduit à 0° Observation	Baromètre réduit à 0° diff. en 24h	Température de l'air Observation	Température de l'air diff. en 24h	Vent Direction	Vent Force	État du Ciel	État de la mer	Température extrêmes max	Température extrêmes min	Pluie 24h	Phénomènes divers
Casablanca	-	-	11.8	-2.8	E	1	pnuag'	Agitée	17	11	1.5	pluie
Oudjda	70.3	+4.0	10.0	+1.8	E	1	Cnuag'		21	8		
Nemours	72.1	+5.0	14.3	+2.1	NE	1	nuag'	Agitée	18	12	Gtte	la nuit
El-Aricha	-	-	6.8	+1.6	N	1	Cnuag'		23	3		
Oran	72.3	+4.9	14.2	+2.2	ESE	2	pnuag'	Agitée	20	13		
S Bel-Abbès	70.4	+3.8	10.9	+4.2	N	2	d		23	8		
Sauda	-	-	10.0	+0.8	NW	2	d		20	9		
Mostaganem	72.4	+5.0	12.5	+1.6	NE	3	Cnuag'		20	12		
Relizane	70.2	+4.3	11.0	+2.5	Calme		pnuag'		26	10		
Tiaret	70.2	+3.7	7.0	-2.0	N	1	d		19	7		
Tenès	73.5	+6.3	14.0	-1.6	E	5	d	Agitée	21	13		
Orléansville	72.1	+6.2	11.6	+3.8	NE	3	d		24	9		
Bouzarea	73.1	+7.2	10.1	-5.5	NNE	3	nuag'		20	10	0.2	averse vers 2h
Alger	73.3	+7.1	13.5	-3.0	E	6	Cnuag'	Houleuse	24	13	0.4	averse vers 2h
M. Carrée	74.0	+7.3	14.6	+1.2	ENE	1	Beau		25	12		
Blida	73.2	-	10.2	-	E	4	pnuag'		17	8	4.6	pluie la nuit
Médéa	71.2	+5.7	9.0	+5.0	E	3	Cnuag'		20	6		
Tizi-Ouzou	70.3	+4.9	11.2	+1.8	NE	1	pnuag'		24	10	0.4	1 à 2h légère pluie
F. National	72.9	+7.2	6.0	-8.4	E	3	Cnuag'		18	5	2.8	pluie la nuit
Aumale	72.6	+4.0	6.6	-1.0	NNW	3	d		20	5	Gtte	7h
Bougie	-	-	13.8	-2.0	NW	4	d	Agitée	24	13	3.0	pluie la nuit
Sétif	70.2	+3.1	7.0	-0.2	NE	4	d		21	5		
Philippeville	71.8	+5.9	14.0	+2.8	NW	3	d	Agitée	23	11	0.5	pluie la nuit
Constantine	71.9	+3.6	8.5	+2.2	ENE	3	d		23	7		
Batna	70.4	+2.3	7.4	+0.4	NNE	1	d		20	3		
Cap de Garde	70.9	+4.7	10.2	-2.4	NNW	4	d	Agitée	24	12		
Guelma	72.2	+4.5	10.6	+2.4	NW	3	d		23	10	0.5	pluie la nuit
Tebessa	71.2	+1.2	7.6	+1.8	E	2	d		21	5		
Bizerte	70.6	+2.8	13.8	+3.8	NW	4	pnuag'	Belle	19	12		
Tunis	69.2	+1.0	12.0	+3.0	W	1	d		24	11		
Sfax	66.9	-0.6	12.0	+1.4	N	2	Beau	Belle	15	9		
Djerba	-	-	13.0	+2.0	N	4	pnuag'		21	10		
Bene-Ounif	66.0	-2.2	12.2	+6.0	NW	5	pnuag'		25	11		
Ain Sefra	68.5	-1.5	8.5	+4.0	WSW	2	d		23	6	Gtte	17 & 18
Berguent	-	-	9.0	+1.8	NE	1	Beau		20	4	Gtte	Cn 7
Géryville	69.6	-1.3	4.0	[illegible]	N	2	Nuageux		21	4		
Laghouat	67.2	-0.5	11.4	[illegible]	W	1	Beau		25	8		
Djelfa	68.1	+0.1	4.6	+3.8	NNE	1	pnuag'		24	0		
Bou Saada	71.5	+2.0	12.0	+1.4	W	1	d		21	8		
Biskra	70.3	-0.2	12.8	-1.0	N	1	Beau		22	12		
Touggourt	67.9	-2.0	14.2	-1.0	E	1	d		27	8		
El Oued	70.0	-0.5	10.4	+2.4	N	1	d		26	7		
Ouargla	-	-	12.0	+1.0	N	1	d		25	8		
Ghardaïa	69.0	+0.2	11.1	+1.1	Calme		d		24	8		
Marseille	70.1	+5.0	7.5	-0.5	NW	3	Beau	Agitée	16	4		

Situation générale. La hausse signalée bien dans l'Ouest de l'Europe s'est fortement accentuée sur le golfe de Gascogne et sur l'Espagne. Elle s'est étendue sur la Méditerranée occidentale et vers l'Afrique où s'est produite une bourrasque assez forte de vent de la partie Est, accompagnée de faibles condensations dans la région montagneuse et d'une chute assez brusque de la température. —

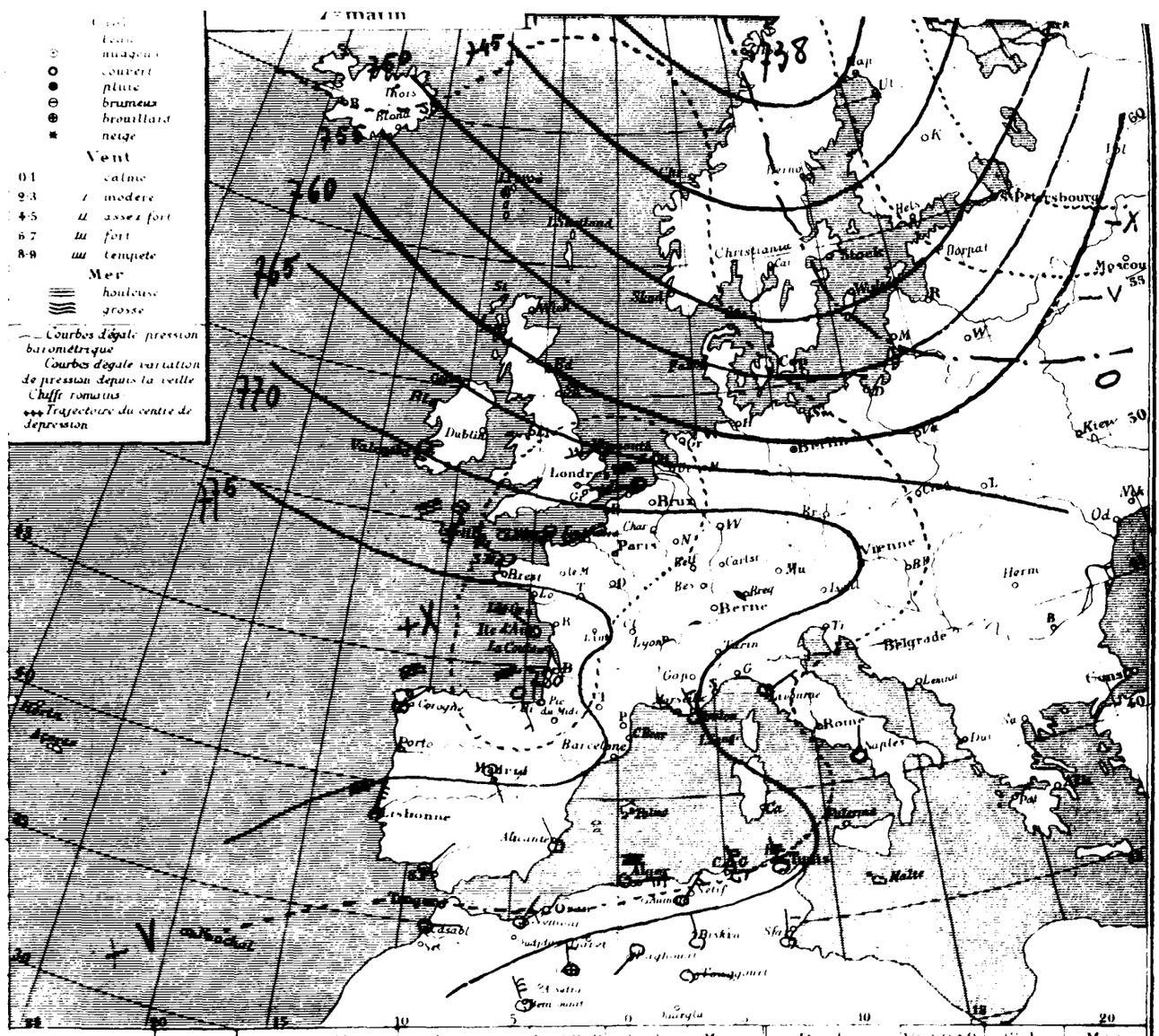
Probabilités. Temps assez beau. —

Avis aux Ports. Vent modéré ou assez fort d'entre Nord et Est. —

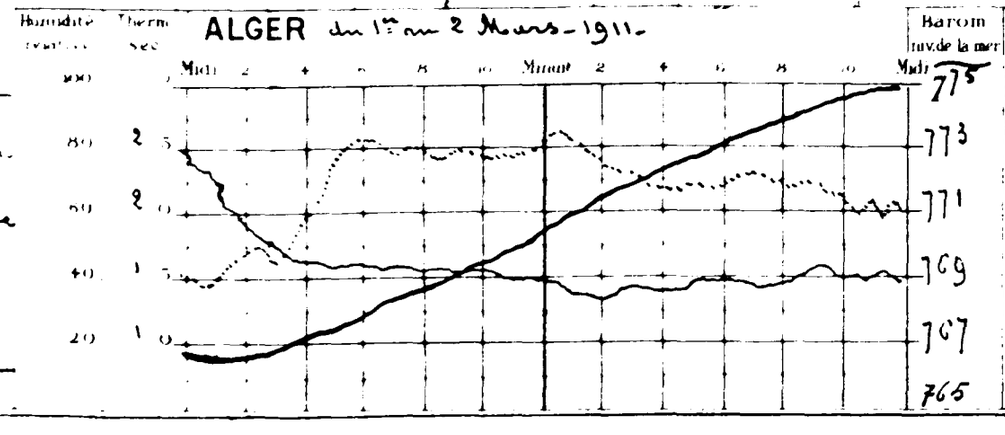
Le Météorologiste chargé du Service: Poulin —

Le Directeur: F. GONNESSIAT

PHÉNOMÈNES DIVERS



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	WSW 5	pnuag'	Agitée	St Mathieu	WNW 4	Cnuag'	Agitée	S Fernando	NE 1	pnuag'	Belle
Scilly	SW 5	Brum'	Houleuse	Ile de Groix	W 4	pnuag'	Agitée	Alicante	WNW 1	Beau	Agitée
Yarmouth	WSW 4	nuag'	Agitée	I. d'Aix	WNW 3	d	Belle	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	WSW 6	Cnuag'	Houleuse	Biarritz	SE 3	Beau	Houleuse	Toulon	NW 3	pnuag'	Agitée
Boulogne	WSW 7	pluie	grosse	La Corogne	NE 1	pnuag'	Houleuse	Livourne	ENE 2	d	Belle
Le Hâvre	WSW 5	Cnuag'	Agitée	Lisbonne	NNE 5	Beau	Houleuse	Naples	NNE 1	Cnuag'	Belle
Cherbourg	W 5	nuag'	d	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-



Stations	Max	Min
Nice	12	5
Paris	11	1
Yarmouth	9	5
Stockholm	3	-2

PHÉNOMÈNES DIVERS

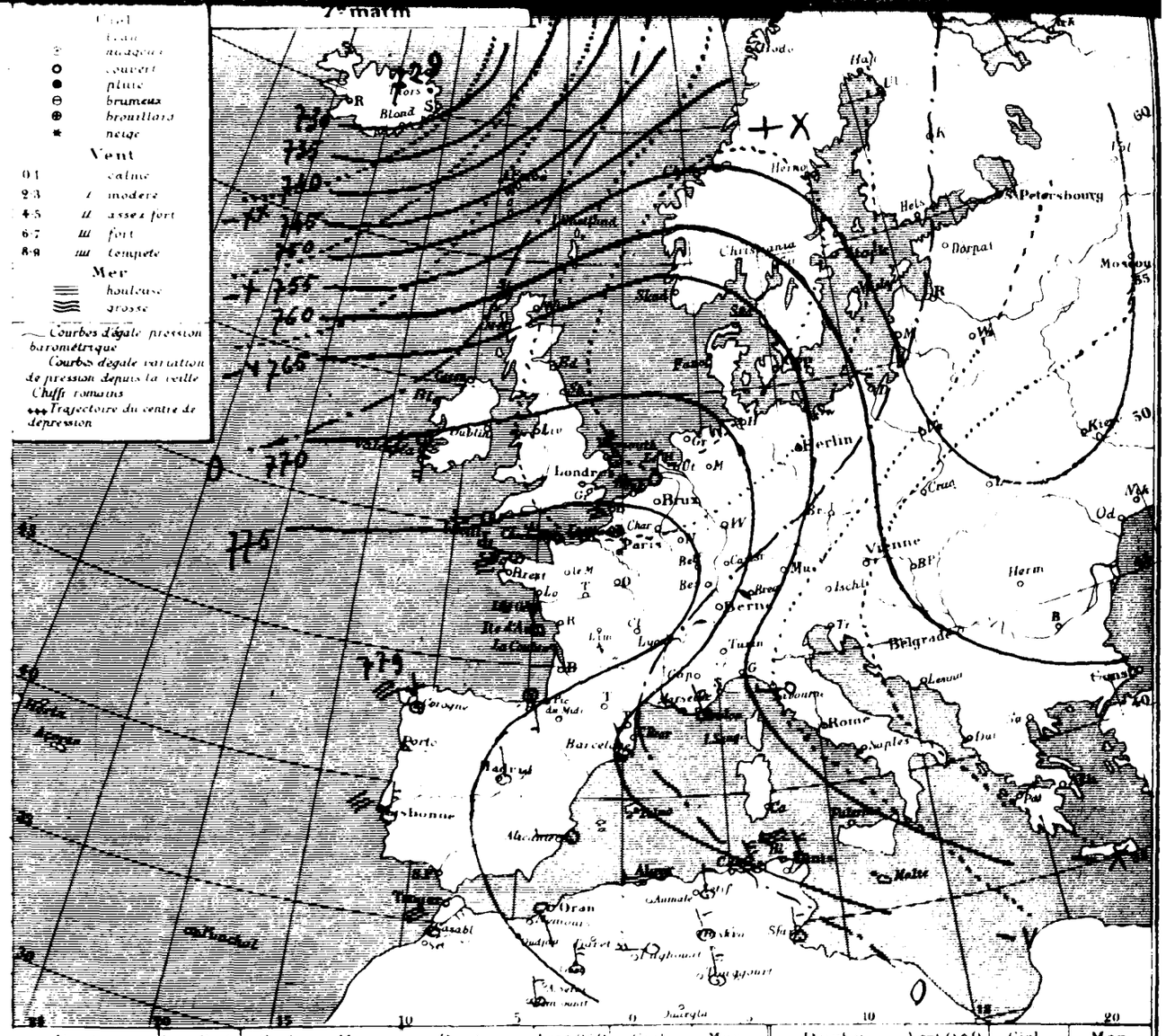
Stations	Pression réduite au niveau de la mer: Observation	Pression réduite au niveau de la mer: diff en 24h	Température: Observation	Température: diff en 24h	Vent: Direction	Vent: Force	Etat du Ciel	Etat de la mer	Extrêmes: max	Extrêmes: min	Pluie en millimètres	Phénomènes divers
Casablanca	-	-	12.8	+0.4	NE	4	Beau	houleuse	17	10		
Oudjda	74.3	+4.0	3.4	-7.0	SW	1	Beau		13	2		
Nemours	75.4	+3.1	6.3	-8.0	SE	1	couvert	agitée	18	6	1.8	8 à 10 pluie
El-Aricha	-	-	1.2	-5.0	N	2	brouillard		9	-3		
Oran	74.4	+2.1	7.0	-7.2	SSE	2	Beau	Belle	20	7		
S Bel-Abbès	70.0	+0.2	0.0	-10.2	N	2	couvert		18	-4		
Saida	-	-	6.8	-3.2	NW	1	Beau		13	5		
Mostaganem	74.4	+2.0	4.7	-7.8	NE	1	d	Belle	20	4		
Relizane	74.2	+3.4	4.2	-6.6	Calme		d		20	4		
Tiaret	74.5	+4.3	1.0	-6.0	NE	1	d		9	1		
Tenès												
Orléansville	73.7	+1.0	5.0	-0.0	E	1	couvert		19	4		
Bourzarea	74.3	+1.2	7.0	-2.5	SW	1	Beau		12	7		
Alger	74.1	+0.8	12.3	-1.2	W	3	couvert	Agitée	14	10	gtte	vers 17h.20
M. Carrée	74.7	+0.7	10.8	-3.2	SSW	1	Beau		17	4		
Blida	74.2	+1.0	10.2	0.0	E	2	couvert		14	8		
Médéa	74.1	+2.9	2.4	-4.0	ENE	1	Beau		11	2	gtte	19 à 20h
Tizi-Ouzou	71.0	+1.5	7.0	-3.0	N	1	d		10	6		
F. National	73.9	+1.0	4.0	-2.0	E	1	couvert		9	2		
Aumale	74.7	+2.1	3.0	-3.6	N	1	Beau		14	2		
Bougie	-	-	13.0	-0.8	W	2	couvert	Agitée	15	10	1.5	pluie la nuit
Sétif	72.0	+2.4	2.0	-2.0	N	2	couvert		11	1	0.0	d
Philippeville	71.5	-0.5	13.0	-1.0	NW	3	d	Agitée	15	9	0.7	d
Constantine	72.5	+0.9	5.0	-2.0	ENE	1	d		12	4	gtte	la nuit
Batna	72.4	+2.0	4.0	-5.4	NNE	2	couvert		10	2	gtte	hier
Cap de Garde	70.1	-0.8	11.4	+1.2	NW	3	d	grosse	10	10		
Guelma	72.1	-0.1	6.0	-1.0	W	4	d		14	8	5.2	pluie la nuit
Tebessa	72.7	+1.5	4.4	-1.2	E	5	couvert		11	3	2.3	17 à 19 pluie
Bizerte	69.0	-1.0	13.8	0.0	NW	1	couvert	Agitée	15	12		
Tunis	69.5	+0.3	11.0	-1.0	N	2	d		12	7		
Sfax	70.0	-0.2	12.5	+0.2	NW	3	d	Agitée	21	11		
Djerba	-	-	14.0	-1.0	NW	3	d	Agitée	18	13		
Bene-Ounif	71.7	+4.8	0.5	-0.7	N	3	Beau		20	5		
Aïn Sefra	73.0	+5.4	2.4	-2.0	E	3	couvert		20	1		
Berguent	-	-	-1.0	-6.0	SW	1	Beau		13	[illegible]	10	6 à 8 pluie
Geryville	72.7	+5.7	0.3	-3.7	N	[illegible]	couvert		16	-2		
Laghouat	72.0	+4.2	5.4	-0.0	W	[illegible]	Beau		19	2		
Djelfa	71.9	+3.8	2.4	-2.2	NNW	1	couvert		14	-1		
Bou Saada	73.3	+3.8	6.8	-5.2	SW	1	Beau		17	1		
Biskra	73.1	+2.8	12.7	-0.1	NW	3	d		23	9	0.4	6 à 12h pluie
Touggourt	72.1	+4.2	11.4	-2.8	N	4	couvert		22	10		
El-Oued	72.8	+2.8	12.0	-4.4	N	1	couvert		22	9	gtte	3 à 4h
Ouargla	-	-	11.2	-0.8	N	4	d		17	11		
Ghardaïa	73.3	+4.3	7.0	-4.1	N	3	d		18	5	3.0	10 à 6 pluie
Marseille	68.2	-2.0	9.5	+2.0	NW	4	Beau	Agitée	10	8		

Situation générale. Pendant que la zone intertropicale se dirige vers le Nord-Est une profonde bourrasque passe au Nord de l'Angleterre et une faible dépression se creuse sur le golfe de Gênes. En Algérie la pression, toujours sensiblement au-dessus de 770m, reste stationnaire; quelques faibles pluies se sont encore produites pendant la nuit dans le Nord et l'Est mais le beau temps paraît devoir se maintenir. —

Probabilités. Beau temps. —

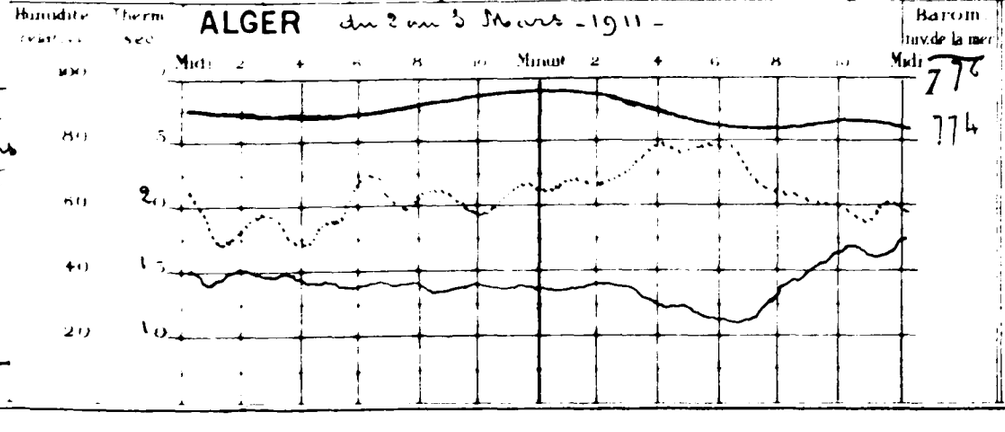
Avis aux Ports. Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — Le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSW 4	couvert	houleuse	St Mathieu	WNW 2	couvert	houleuse	St Fernando			
Scilly	[illegible] 3	couvert	agitée	Le Groix	WNW 3	couvert	agitée	Alicante	W 2	couvert	agitée
Yarmouth	WNW 2	couvert	agitée	Le d'Aix	NNW 4	couvert	belle	Barcelone	NW 1	d	
Dunkerque	W 4	d	agitée	Biarritz	SE 2	couvert	agitée	Toulon	NW 4	d	agitée
Boulogne	WSW 4	d	d	La Corogne	N 3	brouillard	houleuse	Livourne	W 3	couvert	d
Le Havre	W 6	couvert	houleuse	Lisbonne	NNE 4	beau	houleuse	Naples			
Cherbourg	WNW 4	couvert	agitée	Funchal				Palerme			

ALGER du 2 au 3 Mars 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	16	6
Paris	11	3
Yarmouth	14	8
Stockholm	3	-3

Stations	Pression à 0° Observation	Diff.	Température Observation	Diff.	Vent Direction	Force	Etat du ciel	Etat de la mer	Température extrêmes max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	5.0	-7.2	S	1	Beau	Belle	15	3		
Oudjda	67.1	-7.2	5.2	+2.8	SW	1	d		15	4		
Nemours	69.0	-6.4	6.3	0.0	SE	1	d	Belle	16	6		
El-Aricha	.	.	6.3	+5.1	SE	1	d		13	-2		
Oran	69.0	-6.4	7.4	+0.4	SSE	5	d	Belle	16	6		
S.Bel-Abbès	69.3	-7.8	0.6	+0.6	ESE	2	d		17	0		
Saïda	.	.	4.2	-2.0	NW	2	d		16	4		
Mostaganem	68.7	-5.7	5.4	+0.7	WSW	2	d	Belle	15	4		
Relizane	69.8	-4.9	5.1	+0.9	calme		d		21	5		
Tiaret	68.4	-6.1	4.0	+3.0	NE	1	d		12	3		
Tenès	70.3	.	13.0	.	SSE	4	d	Calme	15	6		
Orléansville	68.2	-5.5	4.8	-0.2	NE	1	d		18	2		
Bouzarea	68.8	-5.5	8.8	+1.2	W	2	d		14	8		
Alger	68.7	-5.4	13.2	+0.9	W	3	d	Agitée	16	10		
M.Carrée	69.1	-5.6	9.8	-1.0	SSW	1	d		19	3		
Blida	68.9	-5.5	7.2	-3.0	SW	2	d		17	7		
Médéa	68.2	-5.9	5.0	+3.2	NNW	1	d		13	4		
Tizi-Ouzou	67.8	-6.8	7.0	-0.6	N	1	mag.		17	5		
F. National	69.8	-4.1	6.0	+2.0	N	1	d		17	3		
Aumale	68.8	-5.9	6.2	+3.3	NNW	3	Couv.		11	3		
Bougie	.	.	14.8	+1.8	W	2	d	Houleuse	18	10		
Sétif	65.8	-6.8	5.2	+5.2	N	5	d		11	4	0.4	6h
Philippeville	66.2	-6.3	13.4	+0.4	NW	5	d		10	11	2.1	pluie la nuit
Constantine	66.4	-7.4	7.5	+1.6	E	0	d		11	4	0.5	d
Batna	66.8	-7.6	0.6	+2.0	NNW	4	d		11	3	0.4	la nuit
Cap de Garde	64.0	-6.1	12.0	+0.6	NW	7	pluie	Grosse	13	11	4.7	pluie la nuit
Guelma	66.0	-6.1	10.6	+1.0	NW	4	d		12	4	3.8	d
Tebessa	65.0	-7.7	6.4	[illegible]	ESE	4	mag.		10	4		
Bizerte	63.6	-6.0	13.[illegible]	[illegible]	N	4	d	Agitée	15	12		
Tunis	63.2	[illegible]	[illegible]	+1.0	NW	2	Brume		16	9	8.1	pluie hier
Sfax	62.0	-6.0	6.2	-5.0	N	3	Couv.	Belle	20	9	[illegible]	[illegible]
Djerba	.	.	[illegible]	-3.0	N	4	d	Houleuse	18	11		
Beni-Ounif	68.7	[illegible]	[illegible]	-0.3	NNE	4	beau		24	5		
Aïn Sefra	70.3	-5.6	[illegible]	[illegible]	NW	3	d		15	0		
Berguent	.	.	[illegible]	[illegible]	E	1	d		15	-5		
Géryville	70.5	-2.2	[illegible]	-0.5	E	2	d		11	-2		
Laghouat	67.5	-4.5	[illegible]	[illegible]	N	2	d		18	5		
Djelfa	67.2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NNW	[illegible]	d		[illegible]	-2		
Bou Saâda	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	S	[illegible]	mag.		17	5		
Biskra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NE	[illegible]	brume		22	11		
Touggourt	[illegible]	[illegible]	12.5	[illegible]	N	[illegible]	beau		21	6		
El-Oued	69.9	-3.9	[illegible]	[illegible]	NE	[illegible]	d		20	5		
Ouargla	.	.	[illegible]	[illegible]	N	1	d		20	9		
Ghardaïa	68.0	[illegible]	[illegible]	+2.0	NW	1	brouill.		16	6		
Marseille	68.8	-3.3	8.8	-1.3	NW	2	mag.	Agitée	16	7		

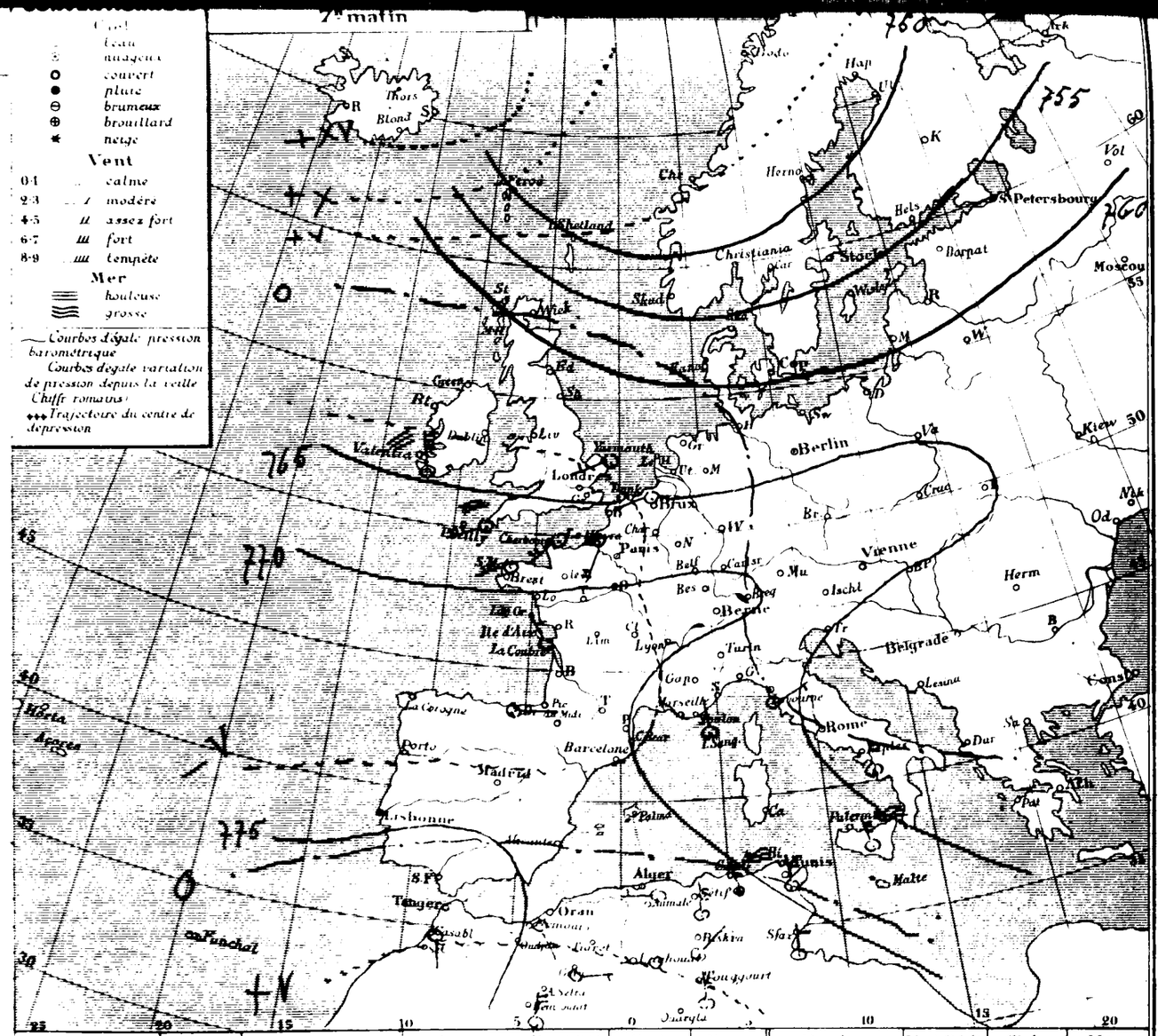
Situation générale. Pendant que la pression se relève dans le Nord de l'Europe, un mouvement de baisse se produit au large de l'Atlantique et se dirige vers l'Est. Sur la Méditerranée le gradient reste orienté du Sud au Nord. En Algérie la situation ne se modifie pas sensiblement. Le temps, encore pluvieux dans l'Est où se prononcent quelques forts rafales de vent de NW, reste généralement beau. –

Probabilités. Beau temps. –

Avis aux Ports. Vent faible ou nul sur les côtes des régions Nord. –

Le Météorologiste chargé du Service: Pontier –

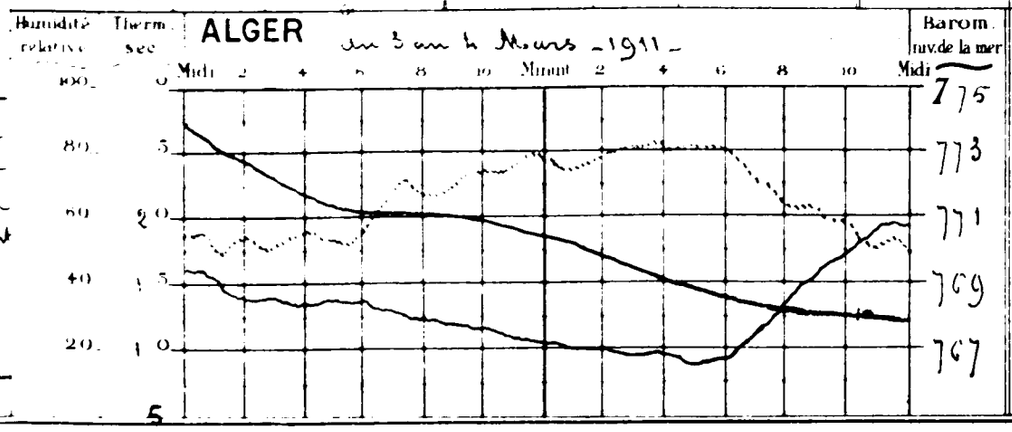
le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	N 5	Couv.	Houleuse	St Mathieu	WSW 4	mag.	Agitée	S.Fernando	.	.	.
Scilly	WSW 5	d	d	I.de Groix	SW 3	Brume	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WSW 3	d	Belle	I.d'Aix	NW 3	Couv.	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	WSW 2	d	d	Biarritz	E 1	d	d	Toulon	N 1	brume	Agitée
Boulogne	W 4	d	Agitée	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 2	d	Grosse
Le Hâvre	SW 4	mag.	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	N 4	d	Belle
Cherbourg	SW 4	mag.	d	Funchal	.	.	.	Palerme	NNW 5	mag.	Grosse

ALGER

du 3 au 4 Mars 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	16	7
Paris	13	7
Yarmouth	13	8
Stockholm	4	-1

STATIONS	Observation	Diff.	Observation	Diff.	Vent	Force	Etat du ciel	Etat de la mer	Extremes max	Extremes min	Pluie
Casablanca	-	-	10.0	+5.0	S	1	Couvert	Belle	18	5	
Oudjda	02.6	-4.5	10.0	+4.8	SW	1	Beau		19	6	
Nemours	03.9	-5.1	8.8	+2.5	SE	1	couvert	Belle	18	8	
El-Aricha	-	-	9.9	+3.6	NE	1	Beau		17	0	
Oran	03.9	-5.1	8.2	+0.8	SW	2	d	Belle	18	7	
S.Bel-Abbes	04.6	-4.7	1.8	+1.2	SW	2	couvert		22	1	
Saida	-	-	8.2	+3.4	SW	1	Beau		19	7	
Mostaganem	02.5	-0.8	6.8	+1.4	ENE	2	Beau	Belle	18	5	
Relizane	03.2	-5.1	6.0	+0.9	Calme		Beau		22	5	
Tiaret	02.2	-0.8	6.0	+2.0	NE	1	d		15	5	
Tenès	04.0	-6.3	13.2	+0.2	S	4	d	Calme	18	5	
Orleansville	02.2	-6.0	7.0	+2.2	W	1	d		20	4	
Bouzarea	03.0	-5.8	12.0	+3.2	SW	1	d		16	9	
Alger	02.8	-5.9	15.5	+2.3	N	2	d	Belle	19	11	
M.Carree	2.8	-6.3	9.2	-0.6	S	1	d		20	4	
Blida	-	-	-	-	-		-		-	-	
Medea	01.3	-6.9	9.7	+4.1	Calme		Beau		16	6	
Tizi-Ouzou	03.9	-3.9	4.8	-2.2	N	2	d		16	4	
F. National	02.8	-7.0	10.0	+4.0	W	1	d		10	4	
Aumale	00.4	-2.4	1.0	-5.2	SW	1	d		11	0	
Bougie	-	-	12.0	-2.8	W	3	couvert	Belle	16	7	
Sétif	04.4	-1.4	2.0	-3.2	NNW	3	Beau		13	1	
Philippeville	05.8	-1.4	9.8	-3.6	S	1	couvert	Belle	15	7	
Constantine	05.5	+0.1	6.8	-3.7	ESE	2	Beau		12	4	
Batna	04.4	-0.4	2.8	-3.8	WSW	1	d		11	-2	
Cap de Garde	05.0	-0.4	11.2	-0.8	NNW	4	couvert	Calme	16	11	
Guelma	-	-	-	-	-		-		-	-	
Tebessa	05.4	+0.4	4.2	-2.2	ESE	4	couvert		11	3	2.8 7 à 9 pluie
Bizerte	03.6	0.0	12.0	-1.0	NW	2	Beau	Agitée	16	9	
Tunis	03.5	+0.3	7.0	-5.0	W	3	couvert		16	3	
Sfax	02.3	+0.3	10.6	+1.4	N	3	Beau	Agitée	20	6	
Djerba	-	-	-	-	-		-		-	-	
Beni-Ounif	05.0	-3.1	7.3	+1.1	NNW	2	Beau		24	5	
Ain Sefra	00.2	-4.1	1.8	+1.3	NW	3	d		18	0	
Berguent	-	-	-	-	-		-		-	-	
Geryville	05.3	-5.2	2.3	+2.5	E	1	Beau		14	-3	
Laghouat	05.2	-2.5	4.0	-2.0	SW	1	d		19	3	
Djelfa	04.4	-2.8	0.2	-2.0	N	1	d		17	-5	
Bou Saada	00.3	-2.8	6.0	-1.0	SW	5	d		18	7	
Biskra	05.7	-1.3	12.0	+0.5	NNW	2	d		22	10	
Touggourt	01.3	+0.3	10.0	+2.8	E	4	d		25	7	
El-Oued	00.8	+3.7	10.8	+1.3	E	1	d		22	7	
Ouargla	-	-	10.0	+0.6	N	1	d		21	6	
Ghardaïa	08.0	+0.6	16.0	+1.0	Calme		d		22	8	
Marseille	09.9	+3.9	2.4	-5.8	ENE	2	couvert	Agitée	18	1	

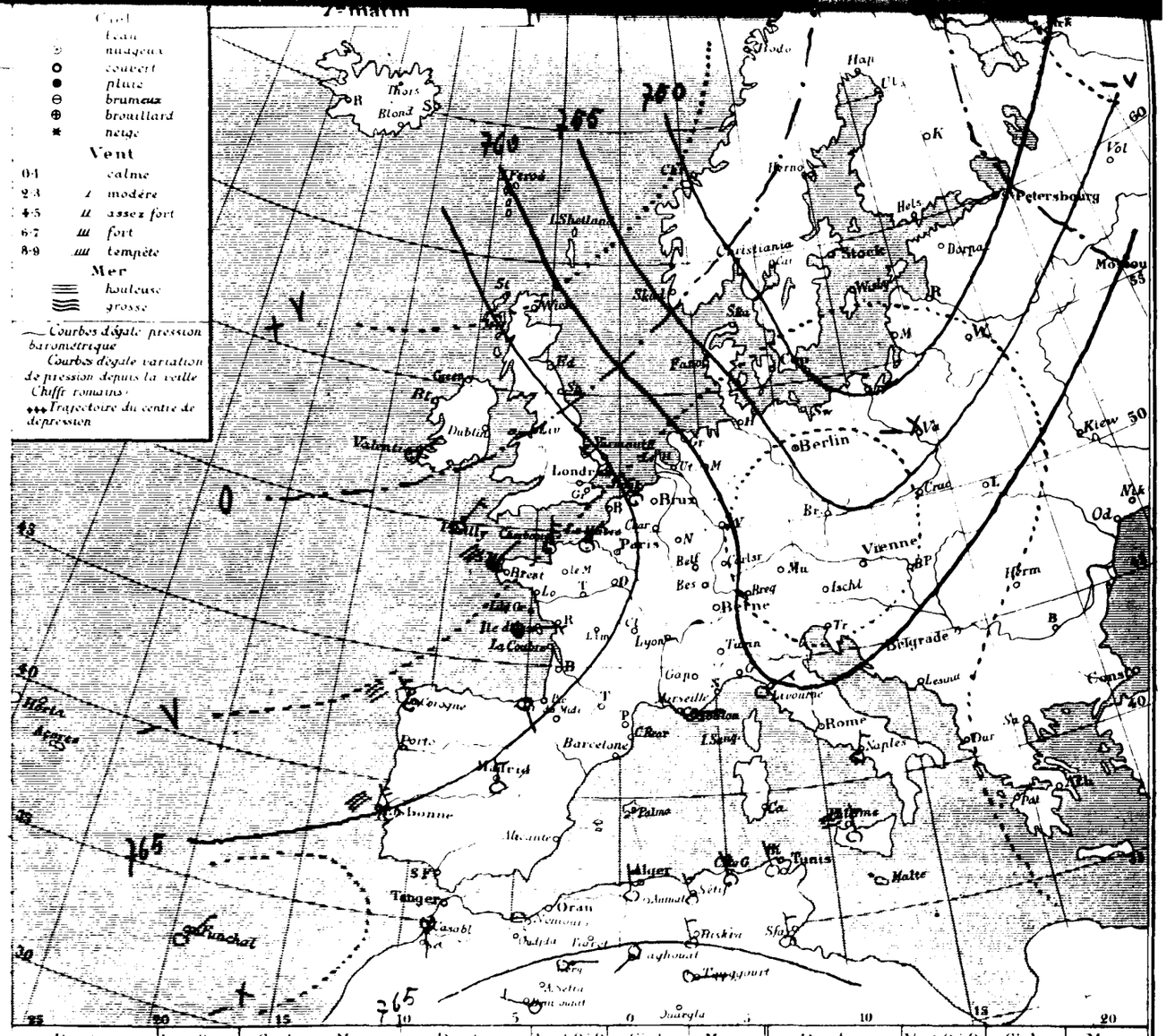
Situation generale. — Sous l'influence de la baisse venue de l'Ouest un mouvement cyclonique se produit sur l'Europe Centrale et se rait sentir jusque sur la Mediterranée Occidentale. En Algérie la pression baisse fortement dans l'Ouest, le temps est clair et la temperature sensiblement élevée. — La situation pourrait se modifier rapidement et des pluies orageuses pourraient se produire. —

Probabilités. Temps orageux. —

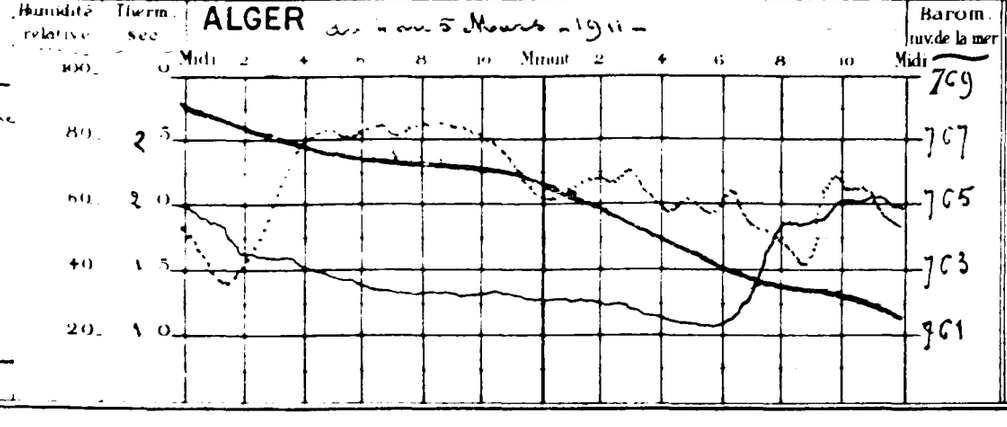
Avis aux Ports. Vent modéré ou assez fort d'entre Nord et Est. —

Le Meteorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT

PHÉNOMÈNES DIVERS



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	NE 1	couvert	Agitée	St Mathieu	NE 1	pluie	houleuse	S.Fernando	NW 1	Beau	Calme
Scilly	NE 2	d	d	I.de Groix	NE 2	couvert	Agitée	Alicante			
Yarmouth	NNW 2	d	Agitée	I.d'Aix	E 2	brouillard	Belle	Barcelone			
Dunkerque	NW 2	d	Belle	Biarritz	SE 1	couvert	d	Toulon	E 1	brouillard	Belle
Boulogne	NNE 4	couvert	Agitée	La Corogne	NW 2	d	houleuse	Livourne	ENE 2	Beau	Belle
Le Hâvre	NE 2	couvert	Belle	Lisbonne	NNW 4	d	houleuse	Naples	NNE 3	d	Agitée
Cherbourg	NNE 4	couvert	Agitée	Funchal	ENE 1	Beau	Belle	Palerme	N 2	couvert	houleuse



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	15	5
Paris	10	5
Yarmouth	11	1
Stockholm	5	-2

PHÉNOMÈNES DIVERS

Stations	Observation	Diff.	Observation	Diff.	Vent	Etat du ciel	Etat de la mer	Extrêmes max	Extrêmes min	Pluie
Casablanca	.	.	13.0	+3.0	NW 2	nuag.	Belle	19	10	
Oudjda	60.8	-1.8	6.0	-4.0	NNW 1	nuag.		21	5	
Nemours	62.2	-4.7	14.1	+5.3	WSW 1	nuag.	Agitée	21	12	
El-Aricha	.	.	4.1	-5.8	NW 2	Beau		18	-1	
Oran	61.7	-2.2	11.0	+2.8	WSW 1	d	Agitée	22	8	
S-Bel-Abbès	60.1	-4.5	8.0	+6.2	SW 2	nuag.		22	6	Gelée 4 à 5h
Saïda	.	.	9.8	+1.6	NW 2	Beau		18	9	Gelée à 4h
Mostaganem	61.7	-0.8	8.9	+2.1	NNW 1	nuag.	Belle	22	7	
Relizane	63.8	-3.4	9.5	+3.5	Calme	Beau		20	8	
Tiaret	.	.	.	.	.			.	.	
Tenès	60.0	-4.0	12.8	-0.4	NW 3	nuag.	Agitée	21	8	
Orléansville	59.2	-3.0	10.8	+3.8	W 1	pluie		24	9	0.1 à 6h pluie
Bouzarea	58.3	-4.7	9.2	-2.8	SW 1	couv.		20	9	4.0 4 à 6 averse pluie
Alger	58.9	-3.9	11.9	-3.0	N 0	d	Agitée	19	11	3.7 d
M. Carrée	59.5	-3.3	10.6	+1.4	SSE 1	pluie		25	8	11.5 21 à 7 pluie grêle
Blida	59.3	.	6.6	.	W 1	d		19	6	7.3 à 5 averse pluie
Médéa	59.2	-2.1	5.3	-4.4	NW 2	brouill.		17	5	
Tizi-Ouzou	58.3	-5.6	9.2	+4.4	SE 1	couv.		20	8	2.5 pluie la nuit
F. National	58.9	-3.9	4.8	-5.2	SE 2	d		22	2	4.4 averse pluie la nuit
Aumale	59.3	-6.6	4.0	+3.0	Calme	d		20	4	2.4 19 à 7 pluie
Bougie	.	.	11.5	-0.5	NW 3	brouill.	houleuse	18	9	5.0 pluie la nuit
Sétif	54.8	-9.0	5.2	+3.2	SSW 2	couv.		17	4	1.2 d
Philippeville	58.9	-4.9	9.2	-0.0	S 1	nuag.	Belle	18	7	
Constantine	60.8	-4.7	8.4	+1.0	ENE 1	couv.		23	4	0.1 pluie la nuit
Batna	57.4	-7.0	6.0	+3.2	SW 3	d		17	2	Gelée ce matin
Cap de Garde	58.9	-4.7	10.0	-0.0	N 2	Beau	Belle	18	9	
Guelma	59.9	.	6.2	.	NW 2	nuag.		18	4	
Tébessa	60.4	-5.0	4.4	-0.2	ESE 2	Beau		16	2	
Bizerte	59.5	-3.8	11.0	-1.0	SW 1	d	Belle	16	9	
Tunis	59.2	-4.0	7.0	[illegible]	SW 1	nuag.		17	5	
Sfax	58.3	-3.5	9.0	1.0	. 2	Beau	Belle	19	7	
Djerba	.	.	16.0	.	N 3	d	Belle	16	.	
Beni-Ounif	61.2	-4.4	5.5	-1.3	WSW 1	Beau		21	4	
Aïn Sefra	60.4	-5.8	6.9	+1.1	NW 2	d		20	3	
Berguent	.	.	0.5	.	NW 2	d		20	1	
Géryville	60.8	-4.5	1.0	-1.5	W 1	d		17	-1	
Laghouat	59.0	-2.2	9.6	+5.0	SW 1	nuag.		20	7	
Djelfa	58.4	-2.0	6.4	+2.2	NNW 1	d		22	2	
Bou Saada	58.9	-7.4	10.4	+3.0	SW 1	[illegible]		22	4	
Biskra	61.1	-4.0	12.2	-0.4	SE 1	Beau		21	10	
Touggourt	60.3	-1.0	12.4	+2.4	SW 1	nuag.		23	7	
El-Oued	61.2	-5.0	11.8	+1.0	S 0	Beau		23	8	
Ouargla	.	.	11.0	+1.0	SSW 1	[illegible]		23	7	
Ghardaïa	.	.	12.0	+3.0	WSW 2	[illegible]		20	[illegible]	
Marseille	62.2	+1.0	3.0	+0.0	ESE 2	nuag.	Agitée	14	1	

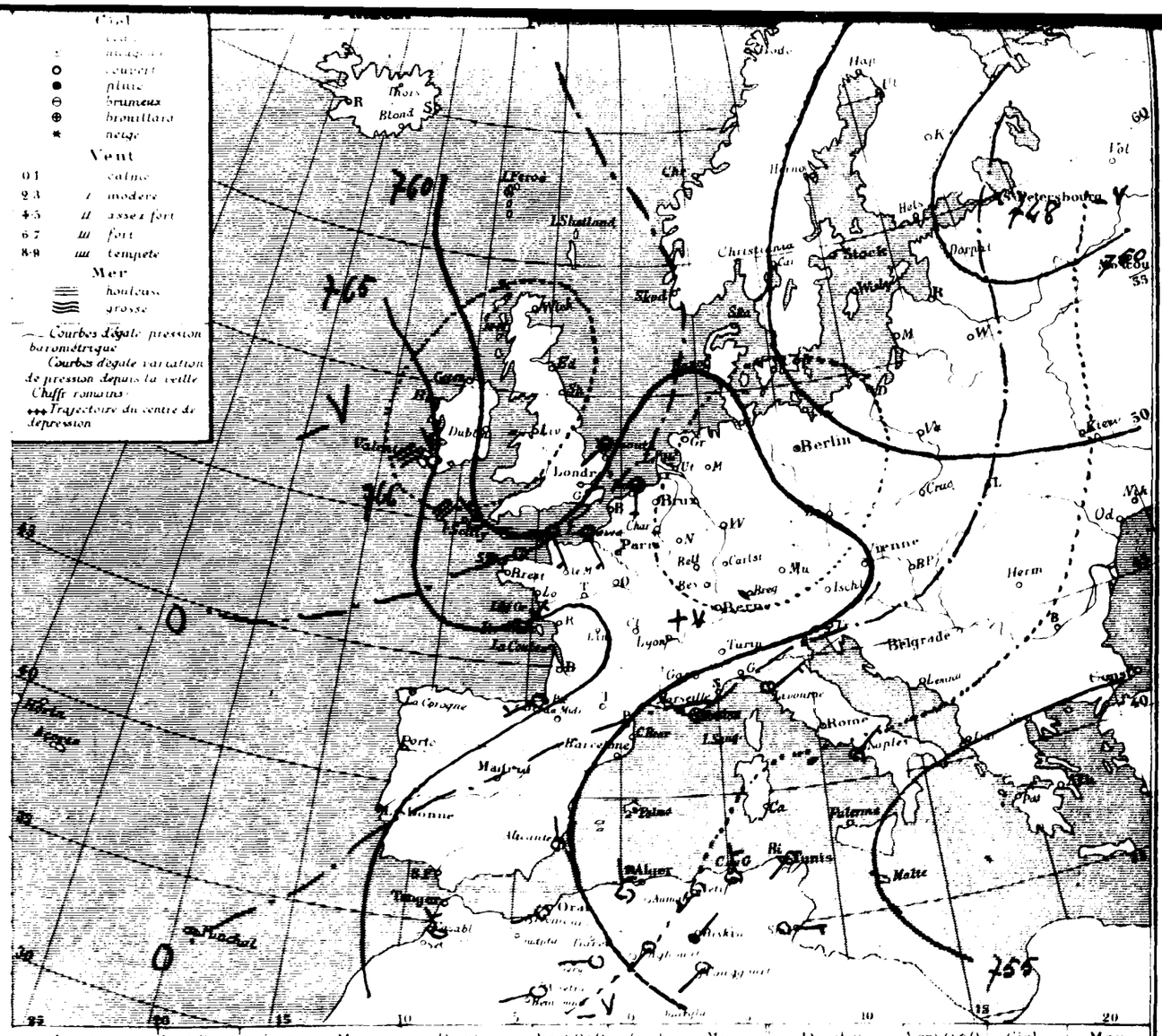
Situation générale : La [illegible] se modifie assez rapidement sur le continent Europe. [illegible] une bourrasque se produit sur l'Allemagne, la pression baisse sur les Iles Britanniques et sur la Méditerranée. La Hongrie une dépression se creuse vers l'Est et le Sud ; le temps se couvre par intervalles mêlé grêle, orageux, notamment dans le Centre et l'Est. La température se maintient assez douce. —

Probabilités : Temps à averses. —

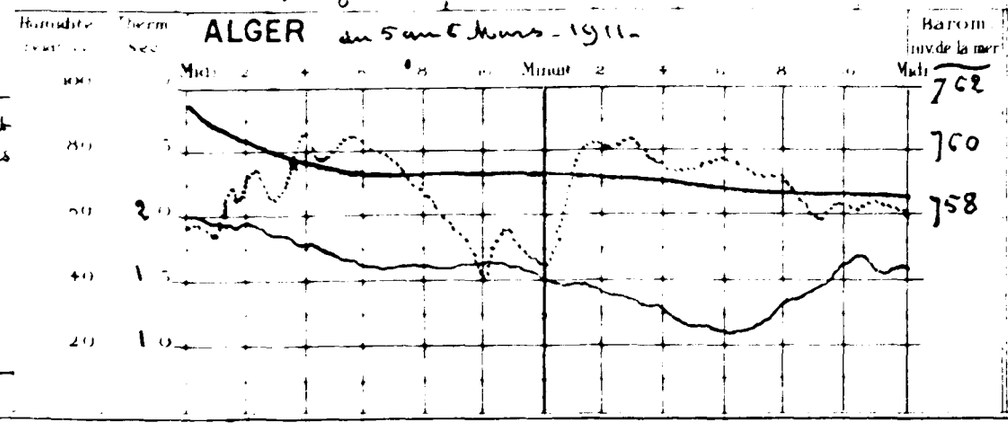
Avis aux Ports : Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service : Boulin —

Le Directeur : E. GONNESSIAT



Ports	Vent	Ciel	Mer	Ports	Vent	Ciel	Mer	Ports	Vent	Ciel	Mer
Valentia	WSW 0	nuag.	houleuse	St Mathieu	WSW 2	couv.	Agitée	S. Fernando	.	.	.
Scilly	NW 3	d	houleuse	Ile de Groix	NNE 3	d	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SW 1	d	Belle	Ile d'Aix	NE 2	d	d	Barcelone	NE 1	Beau	Belle
Dunkerque	SSW 3	d	Belle	Biarritz	WSW 2	d	d	Toulon	E 1	nuag.	Belle
Boulogne	S 3	couv.	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	NE 2	d	Belle
Le Havre	ESE 3	d	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	NE 1	d	Belle
Cherbourg	SE 3	nuag.	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	14	3
Paris	11	-2
Yarmouth	8	1
Stockholm	[illegible]	

PHÉNOMÈNES DIVERS

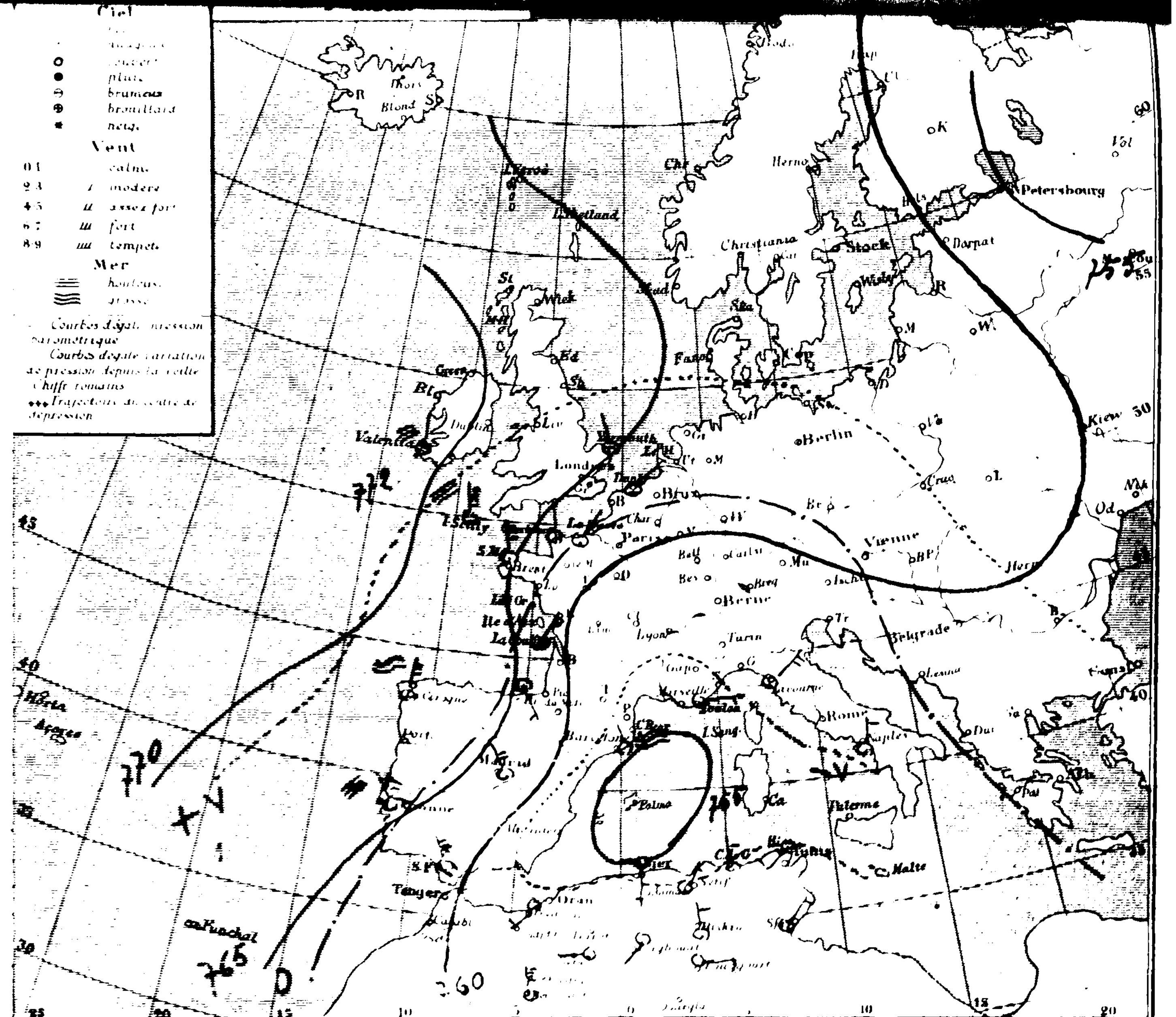
Stations	Barom.	Var.	Temp.	Var.	Vent Direction	Ciel État	Mer État	Temp. extrêmes max	min	Pluie en millim	Phénomènes divers
Casablanca	.	.	.	.	.	.		.	.		
Oudjda	565	-4.3	6.2	+0.2	SW 3	Cunuag		17	6	Gttes	hier
Nemours	57.4	-4.8	14.4	+0.3	SW 2	nuag	Agitée	18	13		
El-Aricha	.	.	3.4	-0.7	W 2	d		18	-1	Gttes	ce matin
Oran	605	-1.2	12.0	+1.0	SSE 4	d	Belle	16	9		
S. Bel-Abbès	548	-5.3	8.0	0.0	S 3	p nuag		16	5		
Saïda	-	-	9.6	-0.2	W 1	Beau		18	9		
Mostaganem	54.6	-7.1	10.6	+1.7	W 2	p nuag	Agitée	15	6	Gttes	13h
Relizane	55.1	-4.7	8.5	-1.0	Calme	Beau		17	6	Gttes	13h
Tiaret	561	.	3.0	.	N 3	Cunuag		7	3	2.6	12 à 16 pluie
Ténès	55.7	-4.3	10.1	-2.7	SW 5	p nuag	Belle	14	11		
Orléansville	55.5	-3.7	6.4	-4.4	NW 1	Cunuag		16	5	1.8	pluie hier
Bouzaréa	558	-2.5	8.8	-0.4	SW 2	p nuag		13	8	2.0	averses dans la journée
Alger	560	-2.9	11.5	-0.4	S 3	Cunuag	Belle	16	10	2.4	d
M. Carrée	55.6	-3.9	11.4	+0.8	SSW 1	Beau		17	4		
Blida	55.4	-3.9	9.0	+2.4	SW 1	nuag		13	7	2.4	pluie hier
Médéa	56.0	-3.[illegible]	4.8	-0.5	ENE 1	p nuag		10	2	5.5	7 à 19 pluie
Tizi-Ouzou	56.6	-1.7	6.4	-2.8	NE 1	Cunuag		14	5	1.2	13 à 14 et 17 à 18 pluie
Ft National	55.9	-3.0	7.2	+2.4	N	p nuag		8	2	2.2	pluie hier
Aumale	58.5	-1.3	0.2	-3.8	Calme	brouill		11	0	2.9	7 à 24 pluie
Bougie	.	.	9.0	-2.5	NW 2	nuag	Calme	12	8	20.0	pluie hier et la nuit
Sétif	57.0	+2.2	1.0	-4.2	NE 2	p nuag		9	-1		
Philippeville	57.4	-1.[illegible]	8.0	-1.2	S 2	d	Agitée	13	6	8.5	pluie hier et la nuit
Constantine	59.4	-1.4	3.8	-1.6	ESE 2	d		12	2	9.4	d
Batna	[illegible]	0.8	4.4	-1.6	NNE 2	Cunuag		13	3	13.1	pluie hier
Cap de Garde	[illegible]	-1.3	[illegible]	0.0	NW 2	p nuag	Agitée	14	10	3.7	18 à 19 et la nuit pluie
Guelma	58.6	-1.5	[illegible]	+2.0	W 2	d		13	7	18.6	pluie hier et la nuit
Tébessa	.	.	.	.	.	.		.	.		
Bizerte	58.3	-1.5	[illegible]	+1.0	SW 2	nuag	Belle	17	7		
Tunis	58.1	-1.4	[illegible]	+4.0	SW 2	Cunuag		19	6		
Sfax	56.7	[illegible]	[illegible]	+2.6	NE 2	p nuag	Belle	20	11	5	21 à 23 pluie
Djerba	.	.	18.0	0.0	NE 5	Beau	Agitée	20	13	4.0	pluie la nuit
Beni Ounif	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	N 7	p nuag		[illegible]	[illegible]		
Aïn Sefra	[illegible]		[illegible]	1.3	NW 3	Cunuag		[illegible]	[illegible]		
Berguent	.	.	[illegible]	[illegible]	NW 4	d		[illegible]	3		
Géryville	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	W 1	d		[illegible]	-1	0.3	pluie la nuit
Laghouat	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-3.2	SW 1	Beau		[illegible]	[illegible]		
Djelfa	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NW 1	p nuag		[illegible]		[illegible]	[illegible] pluie
Bou Saada	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-3.2	[illegible] 3	Cunuag		[illegible]	3		
Biskra	58.4	[illegible]	[illegible]	-0.5	[illegible] 2	nuag		10	9		
Touggourt	57.5	-2.2	14.0	[illegible]	[illegible] 3	Beau		[illegible]	[illegible]		
El Oued	57.9	[illegible]	[illegible]	[illegible]	N 1	d		25	7		
Ouargla	.	.	[illegible]	[illegible]	N 1	d		25	9		
Ghardaïa	57.7	.	10.0	-2.0	Calme	d		17	6		
Marseille	57.2	-5.3	5.0	+2.0	NNE 4	nuag	Agitée	14	3		

Situation générale : La pression a [illegible] sur tout le N et [illegible] l'Europe. Une [illegible] barométrique se produit vers le golfe de Gascogne et le Sud de la France, en même temps qu'une dépression se forme sur la Méditerranée Occidentale, [illegible] ont [illegible] la formation de nuages sur l'Algérie où le temps paraît devoir devenir orageux, avec chutes de pluie assez abondantes par places. —

Probabilités : Pluies orageuses. —

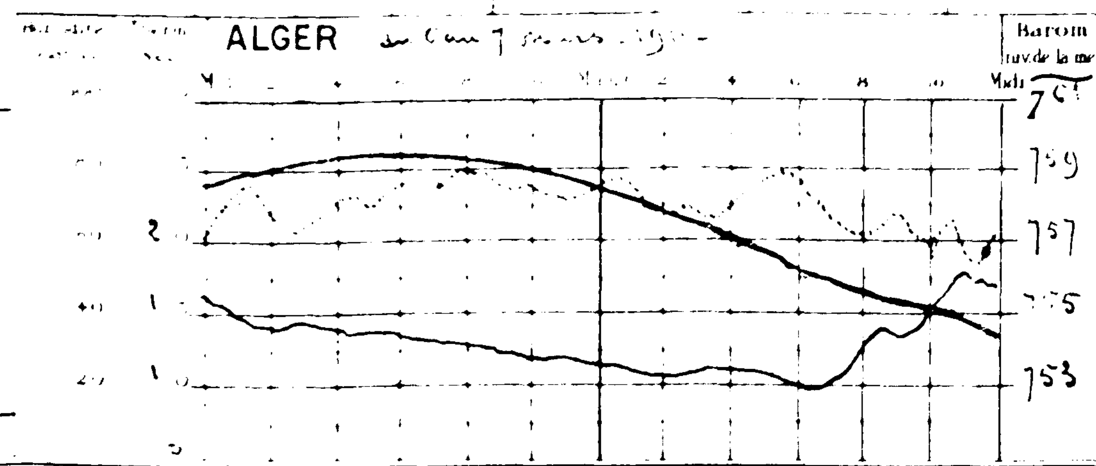
Avis aux Ports : Vent modéré ou assez fort des régions Ouest. — Coups de vent en mer

Le Météorologiste chargé du Service : Poulin —   Le Directeur : F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NE [illegible]	p nuag	houleuse	S. Mathieu	[illegible]	nuag	Agitée	S. Fernando	NNW 4	Beau	Belle
Scilly	N 7	d	d	Ile de Groix	NNE 1	d	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NNE [illegible]	brume	Belle	Ile d'Aix	NE 4	Cunuag	Belle	Barcelone	NW [illegible]	Cunuag	Grosse
Dunkerque	NE [illegible]	d	Belle	Biarritz	SE 3	d	Agitée	Toulon	[illegible] 3	p nuag	Agitée
Boulogne	NNE 2	d	Belle	La Corogne	NNE 6	d	grosse	Livourne	NE 4	d	d
Le Hâvre	NE [illegible]	Cunuag	Belle	Lisbonne	NW 5	p nuag	Houleuse	Naples	NNE 2	Cunuag	Belle
Cherbourg	[illegible]	brouill	Calme	Funchal	.	.	.	Palerme	Calme	d	d

ALGER



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	14	5
Paris	9	-1
Yarmouth	8	2
Stockholm	1	-2

Stations	Baromètre à 0° obs. station	diff.	Température obs.	diff.	Vent	État du ciel	État de la mer	Température max	min	Pluie millim	Phénomènes divers
Casablanca	.	.	12.2	-2.0	NW 3	pnuag'	grosse	16	6	6.0	pluie
Oudjda	54.9	-1.6	3.2	-3.0	SW 2	pnuag'		10	1	gttes	8 à 11h
Nemours	56.1	-1.3	6.8	-7.6	SSE 1	d	houleuse	14	7	10.3	17 à 23 pluie
El-Aricha	.	.	-1.1	-4.5	W 1	tnuag'		8	-2		
Oran	.		5.4	-6.6	SSE 1	pnuag'	Calme	15	5	13.4	pluie hier et la nuit
S. Bel-Abbès	56.2	+1.4	0.6	-7.4	SE 2	d		10	0	7.5	10 à 11 pluie 21 à 24 neige
Saïda	.	.	3.8	-5.8	[illegible]	d		6	2	6.0	pluie neige hier et la nuit
Mostaganem	56.8	+2.2	4.2	-6.4	SE 2	d	Belle	13	3	18.1	pluie hier et la nuit
Relizane	56.3	+1.2	4.3	-4.2	Calme	tnuag'		14	3	4.5	pluie hier
Tiaret	57.0	+0.9	-1.0	-4.0	NNW 1	neige		5	-1	2.4	pluie grêle neige hier et la nuit
Ténès	57.2	+1.5	6.8	-3.3	S 2	pnuag'	Belle	14	9	4.1	9 à 19 pluie
Orléansville	56.4	+0.9	9.2	-0.2	SE 1	nuag'		15	5	1.9	pluie hier
Bouzaréa	57.9	+2.1	6.6	-2.2	NNE 1	tnuag'		14	5	2.0	15 à 16 orage pluie
Alger	5?.6	+1.6	10.5	-1.0	S 2	d	Belle	17	8	4.5	d
M. Carrée	?0.0	+1.4	8.4	-3.0	SSE 1	pnuag'		20	6		
Blida	?.8	+2.4	6.?	-?.8	W 1	d		12	5	2.9	pluie hier
Médéa	?7.1	+1.1	0.?	-3.?	? 1	nuag'		11	0	2.9	7 à 19 pluie, grêle à 13h
Tizi-Ouzou	56.5	-0.1	7.8	+1.4	N	d		18	6	gttes	18 à 19
Fort National	57.0	+1.1	3.6	-3.6	? 1	tnuag'		12	1	2.0	pluie hier et la nuit
Aumale	57.8	-0.7	2.6	+2.4		d		14	1	gttes	16h
Bougie	.	.	11.0	+2.0	E 2	d	Belle	15	10		
Sétif	55.8	-1.2	4.0	+3.0	E ?	d		11	2		
Philippeville	57.5	+0.1	11.2	+3.2	SW 1	pnuag'	Belle	17	10		
Constantine	57.6	-1.8	7.?	+1.0				14	7	2.8	pluie hier
Batna	56.1	-0.5	5.2	+0.2	N 2	tnuag'		11	4	1.4	17 à 18 et la nuit pluie
Cap de Garde	?7.4	-0.2	11.2	+?			Belle	17	11		
Guelma	58.2	-0.4	10.2	+?		pnuag'		13	8	1.5	pluie la nuit
Tébessa	5?.?	+0.7	6.4	+0.6				12	4		
Bizerte	59.?	+1.4	18.4	+?.4			Belle	16	10		
Tunis	58.4	+1.5	11.0					18	8		
Sfax	5?.?	+0.8	15.0	+2.8			Agitée	16	12		
Djerba	.	.	15.0	+2.0	NE 3		Belle	18	13		
Beni-Ounif								14	2		15 à 16 pluie
Aïn Sefra		-1.7						10	-1	.	14 à 19 et la nuit pluie neige
Berguent	.	.						10	-2	.	10 à 12 pluie 17 à 18 neige
Géryville	55.?							5	-3	2.0	18 à ? neige
Laghouat					SW ?			15	3		
Djelfa		+0.?		-?.7	NW 1			14	-1		
Bou Saâda	55.?				S	d		16	5	2.0	19 à 20 pluie
Biskra		+				d		21	8	7.2	à 21 et la nuit pluie
Touggourt						beau		22	9		
El-Oued	57.?					nuag'		24	10		
Ouargla					N 2	d		22	7		
Ghardaïa					NE 3	d		18	5		
Marseille	6?.?	+?.9		+?.0	ENE 3	beau	Belle	16	5		

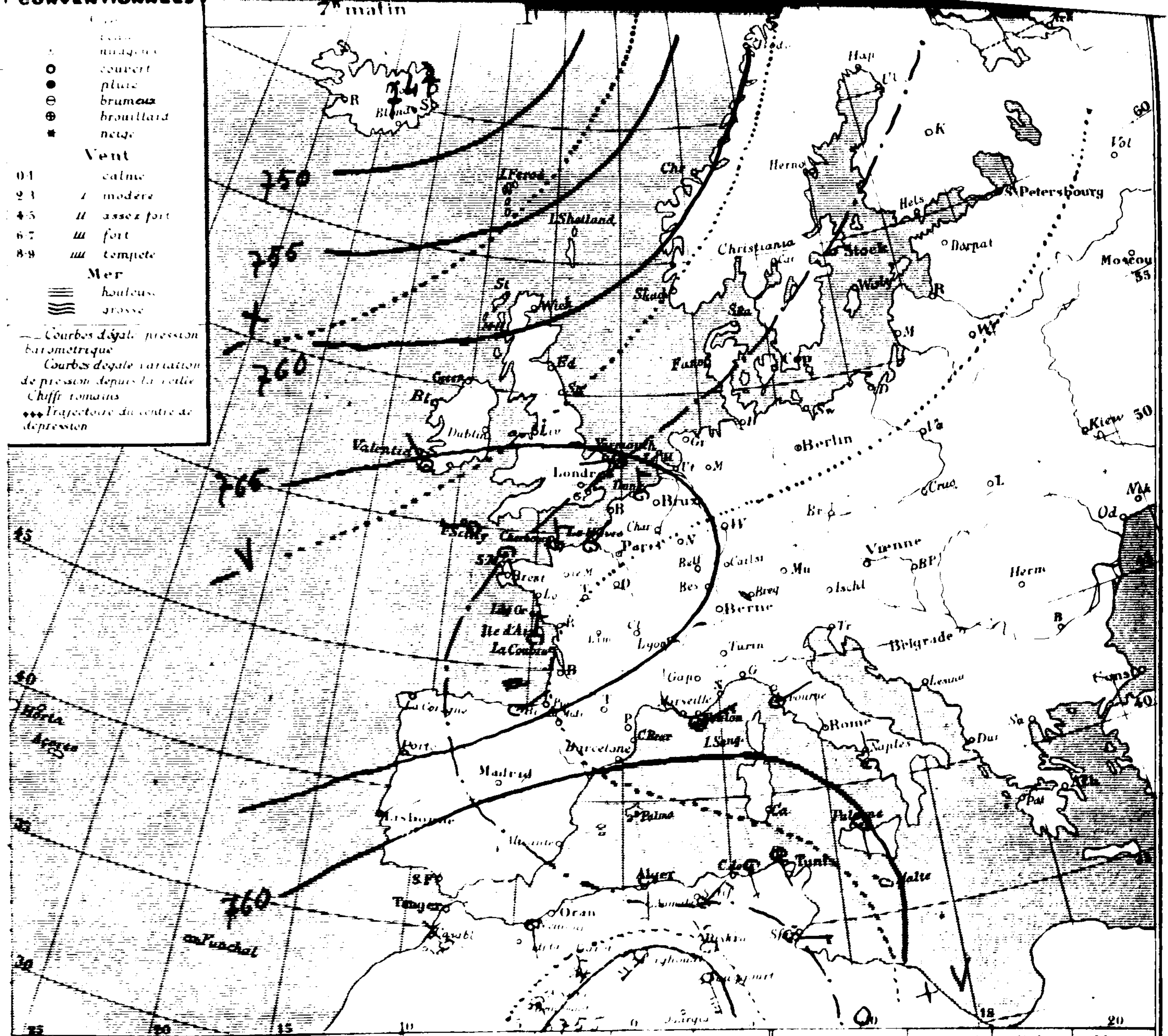
Situation générale : Sur toute l'Europe occidentale la pression baisse ; la dépression du Nord-Ouest se porte vers le Nord, tandis que la zone dépressionnaire creusée sur la Méditerranée occidentale descend vers le Sud de l'Algérie. Sur l'Afrique Nord, des pluies peu abondantes se sont produites dans l'Ouest et le Centre. Le temps est encore couvert, nuageux. La pression tend à se relever.

Probabilités : Quelques pluies.

Avis aux Ports : Vent modéré ou assez fort d'entre Est et Sud.

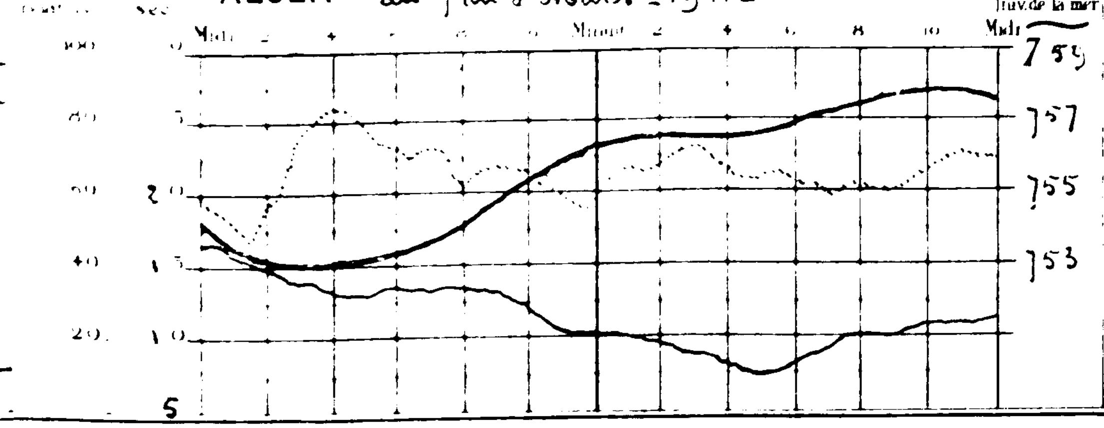
Le Météorologiste chargé du Service : Poulin

le Directeur : F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNW 1	nuag'	Agitée	S. Mathieu	ESE 1	nuag'	Belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	W 2	d	Agitée	Ile de Groix	NNE 2	d	d	Alicante	E 3	tnuag'	Agitée
Yarmouth	NW 1	brum'	Belle	Ile d'Aix	NNE 3	beau	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	N 2	pnuag'	d	Biarritz	ENE 1	d	houleuse	Toulon	ENE 2	brum'	Agitée
Boulogne	N 3	d	d	La Corogne	.	.	.	Livourne	NE 1	pnuag'	Belle
Le Hâvre	NE 1	nuag'	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	N 2	beau	Belle
Cherbourg	N 2	d	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	S 1	tnuag'	Belle

ALGER du 7 au 8 Mars 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	8	5
Paris	10	1
Yarmouth	8	2
Stockholm	1	-6

Stations											Phénomènes divers
Casablanca	.	.	6.0	-6.2	SW 1	p.nuag'	Agitée	15	5	6.0	pluie
Oudjda	57.6	+2.7	4.2	+1.0	WSW 1	pluie		10	0	14.8	pluie grêle neige hier et la nuit
Nemours	59.2	+3.1	8.6	+1.8	SE 1	t.nuag'	Houleuse	12	6	23.9	13 à 16 et la nuit pluie
El-Aricha	.	.	1.2	+2.3	NW 4	d		4	-2	7.2	neige la nuit
Oran	57.7	+3.4	13.2	+7.8	NE 6	t.nuag'	Houleuse	14	7	10.1	pluie hier et la nuit
S. Bel-Abbès	56.7	+0.5	5.2	+4.6	S 2	p.nuag'		6	1	13.6	7 à 7 pluie
Saïda	.	.	1.8	-2.0	N 2	Beau		3	0	16.0	8 à 19 et la nuit pluie neige
Mostaganem	56.9	+0.3	11.4	+7.2	E 2	pluie	Agitée	13	3	9.8	pluie hier et la nuit
Relizane	56.0	-0.3	8.6	+4.3	Calme	Nuag'		9	5	6.9	pluie hier
Tiaret	54.2	-2.3	5.0	+6.0	NW 4	t.nuag'		5	0	7.6	7 à 13 pluie neige
Ténès	56.9	-0.3	13.6	+6.3	NNE 6	d	Grosse	14	6	7.5	10 à 21 pluie
Orléansville	55.3	-1.1	11.4	+5.2	NE 4	t.nuag'		12	7	6.3	pluie hier
Bouzaréa	56.5	-1.4	10.4	+3.8	N 4	d		11	8	1.6	15 à 17 pluie
Alger	57.1	-0.5	13.2	+2.7	NE 7	d	Houleuse	13	10	1.0	d
M. Carrée	56.8	-0.2	13.4	+5.0	NE 2	nuag'		14	8	1.8	15 à 19 pluie
Blida	56.5	-1.3	11.2	+5.0	E 3	pluie		14	8	12.3	pluie hier et ce matin
Médéa	55.4	-1.7	6.5	+5.6	ENE 3	t.nuag'		7	3	2.5	7 à 19 pluie
Tizi-Ouzou	56.2	-0.3	9.8	+2.0	N 1	pluie		14	9	11.2	3 à 7 pluie
Ft National	57.5	+0.5	6.8	+2.2	E 1	t.nuag'		10	2	2.6	pluie la nuit
Aumale	56.4	-1.4	6.8	+4.2	E 4	brouill'		7	6	gtte	à 30 et à 15h
Bougie	.	.	13.6	+2.6	S 2	t.nuag'	Agitée	16	13	1.0	pluie hier et la nuit
Sétif	55.5	-0.3	4.4	+0.4	ENE 6	d		12	4		
Philippeville	57.8	+0.3	9.8	-1.4	S 1	nuag'	Belle	17	8		
Constantine	56.8	-0.8	8.7	+1.0	ENE 4	t.nuag'		15	7	0.7	pluie hier
Batna	54.5	-1.6	5.6	+0.4	NNE 4	d		13	4		
Cap de Garde	57.9	+0.5	11.6	+0.4	NE 4	d	Agitée	18	10	34.5	pluie la nuit
Guelma	58.5	+0.3	9.4	-1.8	SE 2	d		17	8	3.1	pluie hier et la nuit
Tébessa	57.1	-1.5	7.2	+1.8	NNW 4	d		15	5		
Bizerte	60.2	+0.5	13.6	+1.2	SE 4	d	Agitée	15	10	3.5	pluie hier
Tunis	60.5	+1.1	13.0	+2.0	SE 6	Brum'		17	9		
Sfax	57.5	0.0	15.6	+0.6	E 5	p.nuag'	Houleuse	18	14		
Djerba	-	-	15.0	0.0	E 7	t.nuag'	Grosse	19	13		
Beni Ounif	52.7	-3.5	5.0	+2.6	N 9	t.nuag'		10	4	9.0	7 à 7 pluie
Aïn Sefra	52.4	-3.7	2.5	+5.5	WSW 1	pluie		4	-1	15.2	pluie neige hier et la nuit
Berguent	.	.	0.1	0.0	NW 2	neige		8	-3	4.6	neige la nuit
Géryville	50.4	-5.1	2.1	+4.6	N 6	pluie		3	-3	33.0	7 à 16 neige 23 à 7 pluie
Laghouat	50.0	-3.9	4.2	-1.0	NE 2	t.nuag'		11	4	10.4	pluie hier
Djelfa	52.2	-3.3	2.4	+0.1	ESE 4	d		11	0	6.4	13 à 16 et la nuit pluie
Bou Saâda	56.1	-2.5	7.8	+2.6	E 2	d		10	4	4.0	20 à 23 pluie
Biskra	56.4	-2.2	11.9	+1.0	E 7	pluie		20	11	6.6	5 à 7 pluie
Touggourt	.	.	.	.	.	.		.	.	.	
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.	.	
Ouargla	.	.	.	.	.	.		.	.	.	
Ghardaïa	.	.	.	.	.	.		.	.	.	
Marseille	61.3	+0.2	0.5	-5.5	ENE 3	Beau	Houleuse	14	0		

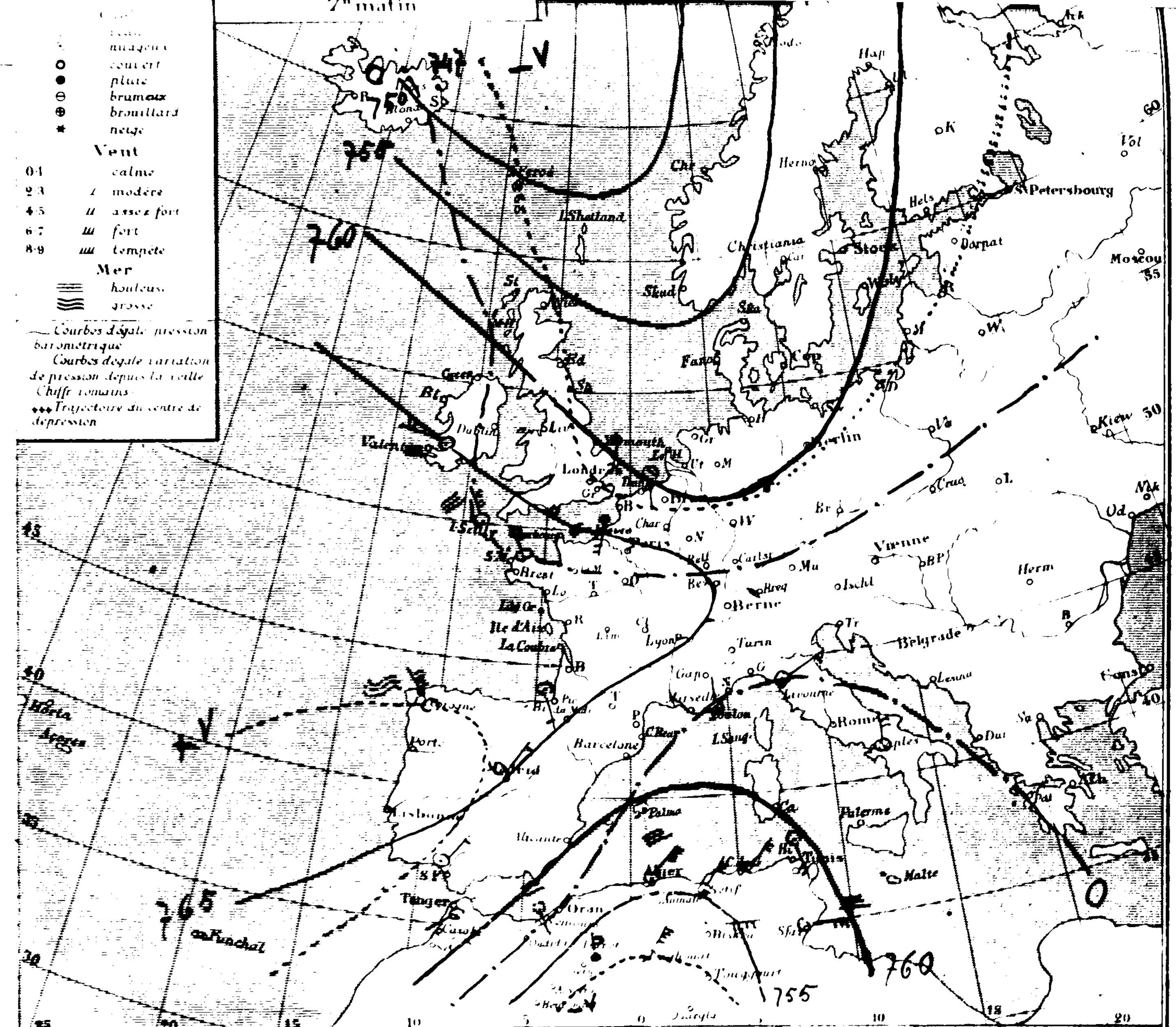
Situation générale : Le baromètre commence à se relever vers le golfe de Gascogne ; cette hausse coïncide avec un mouvement de baisse sur la Méditerranée Occidentale accompagné par une bourrasque dont le centre s'est porté sur la zone des Hauts-Plateaux en Algérie. Il en résulte des vents assez forts d'entre Nord et Est, très humides et des chutes de pluie assez abondantes ainsi que des chutes de neige sur les hauteurs. —

Probabilités : Éclaircies et averses. —

Avis aux Ports : Vent modéré ou assez fort d'entre Nord et Est : assez gros temps en mer. —

Le Météorologiste chargé du Service : Poulin. — le Directeur : F. GONNESSIAT

7h matin

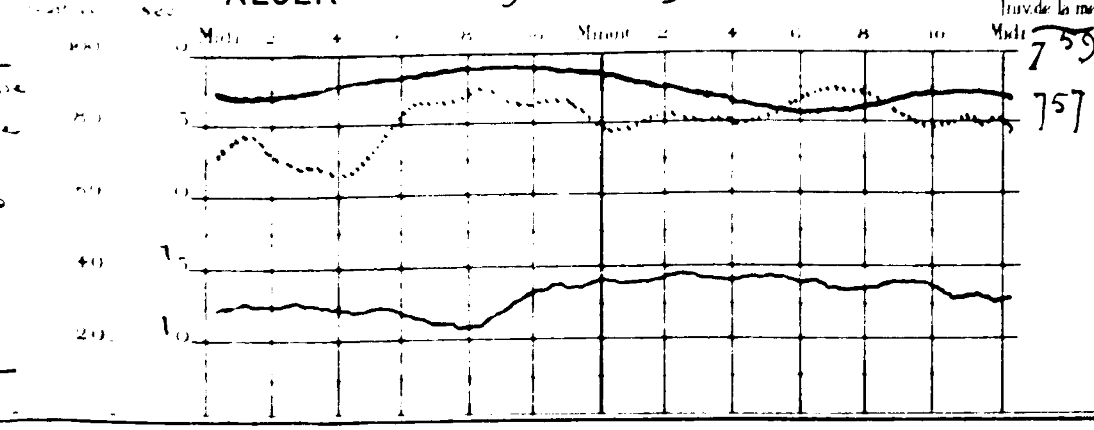


Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNW 4	p.nuag'	houleuse
Scilly	NNW 7	d	d
Yarmouth	SSW 2	pluie	Agitée
Dunkerque	S 1	brum'	t.belle
Boulogne	S 4	t.nuag'	peu agitée
Le Hâvre	SW 4	pluie	belle
Cherbourg	NNW 4	d	Agitée

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S. Mathieu	NW 5	nuag'	Agitée
Ile de Groix	N 4	d	d
I. d'Aix	Calme	d	Belle
Biarritz	SSE 2	d	d
La Corogne	NNW 8	d	grosse
Lisbonne	.	.	.
Funchal	.	.	.

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S. Fernando	NE 3	nuag'	Agitée
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	N 1	brum'	Belle
Livourne	ENE 2	p.nuag'	t.belle
Naples	N 4	Beau	Belle
Palerme	Calme	t.nuag'	t.belle

ALGER du 8 au 9 Mars 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	12	3
Paris	9	-1
Yarmouth	7	2
Stockholm	1	-5

STATIONS

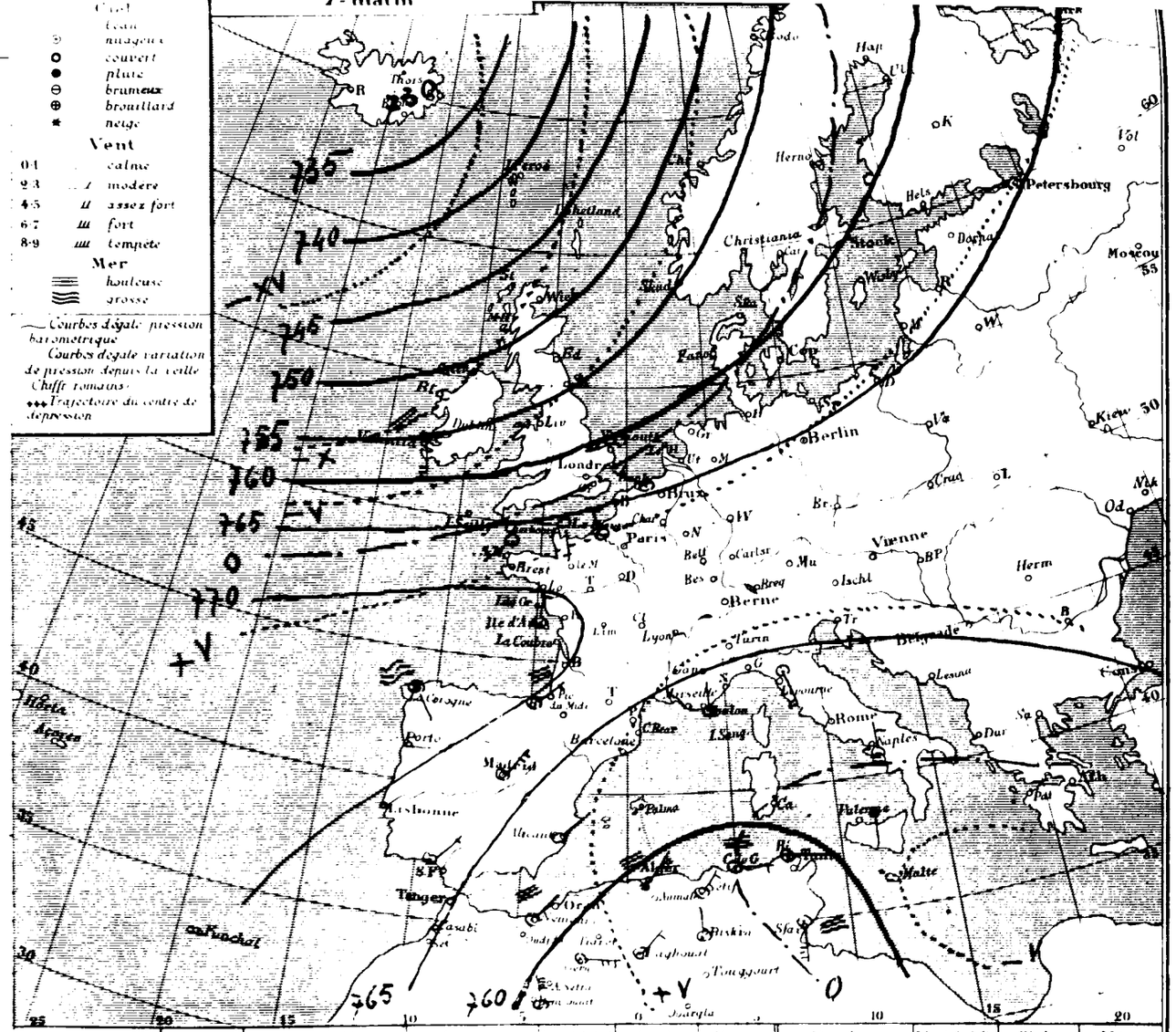
Stations	Baromètre 7h Valeur	Baromètre 7h Correct.	Thermomètre 7h Valeur	Thermomètre 7h Correct.	Vent 7h Dir.	Vent 7h Force	Ciel 7h	Mer 7h	Thermomètres max	Thermomètres min	Pluie mesurée	PHENOMENES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Oudjda	61.3	+3.7	5.8	+1.0	NE	1	Cumul		10	5	16.5	7 à 21 pluie
Nemours	64.1	+3.9	8.2	-0.4	NE	1	d	houleuse	14	9	37.0	8 à 13 et la nuit pluie
El-Aricha	.	.	1.7	+0.5	NW	3	d		4	0	3.9	pluie 3 heures et la nuit
Oran	61.9	+4.2	12.2	-1.0	ESE	6	cumul	Agitée	14	10	4.5	pluie hier
S-Bel-Abbès	60.5	+3.9	7.2	+2.0	N	2	d		10	4	12.5	7 à 22 pluie
Saida	.	.	4.8	+3.0	N	1	Beau		10	3	42.0	7 à 19 et la nuit pluie
Mostaganem	61.7	+4.8	10.9	-0.5	NE	3	cumul	Agitée	14	10	1.1	pluie la nuit
Relizane	59.9	+3.9	10.0	+1.4	NNE	2	cumul		13	10	1.8	pluie hier
Tiaret	57.9	+3.7	3.0	-2.0	N	4	pluie		7	3	6.2	pluie la nuit
Tenès	60.9	+4.0	11.0	-2.0	NNE	6	cumul	grosse	14	7	7.4	13 à 16 pluie
Orléansville	58.8	+3.5	10.0	-1.4	E	1	pluie		13	9	20.4	pluie hier et la nuit
Bourzarea	59.0	+2.5	8.4	-2.0	N	5	d		11	7	39.2	d
Alger	59.6	+2.5	11.5	-1.7	NE	6	d	Houleuse	13	10	22.0	d
M. Carrée	59.5	+2.7	11.4	-2.0	N	4	d		14	10	39.1	10 à 7 pluie
Blida	59.4	+2.9	4.2	-7.0	E	2	d		6	4	110.4	pluie hier et la nuit
Medéa	59.1	+3.7	3.4	-3.1	ENE	2	pluie		9	4	87.9	13 à 19 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	56.5	+0.3	8.2	-1.0	E	1	d		13	8	10.8	pluie hier et la nuit
F. National	57.0	-0.5	4.0	-1.2	NE	1	Cumul		7	2	22.2	pluie la nuit
Aumale	52.4	+2.0	4.0	-2.8	N	1	Cumul		10	2	7.5	19 à 7 pluie
Bougie	.	.	10.1	-3.5	N	3	pluie	Agitée	15	9	19.2	pluie hier et la nuit
Sétif	56.2	+0.7	2.0	-2.4	NE	2	Cumul		7	1	11.7	d
Philippeville	57.2	-0.6	9.4	-0.4	SW	2	d	Agitée	15	9	10.8	d
Constantine	57.1	+0.3	4.6	-4.1	ENE	4	d		10	4	6.4	d
Batna	55.5	+1.0	3.4	-2.2	NE	1	d		6	1	15.8	8 à 16 pluie
Cap de Garde	57.1	-0.8	9.0	-2.5	E	2	d	houleuse	14	9	10.6	15 à 19 et la nuit pluie
Guelma	58.1	-0.4	7.2	-1.2	WSW	2	d		12	6	17.3	pluie hier
Tebessa	56.2	-0.9	4.0	-2.0	NNW	3	pluie		8	2	23.5	10 à 15 pluie
Bizerte	58.7	-1.5	12.4	-1.2	E	1	Cumul	Agitée	15	10	7.0	pluie la nuit
Tunis	59.0	-1.5	10.0	-3.0	N	1	brouill.		15	9	11.0	10 à 14 pluie
Sfax	55.7	-1.8	14.8	-0.8	S	5	Cumul	houleuse	18	10	0.5	2 à 10 pluie ; 15h 30m tonn. au Nord
Djerba	-	-	14.0	.	SW	3	brouill.	Agitée	17	12	2.0	pluie hier
Bene-Ounif	58.7	+0.0	0.3	+1.8	N	8	brouill.		11	5		
Ain Sefra	59.2	+0.2	3.5	+1.0	E	4	pluie		8	2	12.0	pluie hier et la nuit
Berguent	.	.	0.1	0.0	NW	1	Cumul		7	-2	Orage	à 10h
Géryville	56.7	+0.3	2.3	+0.2	E	6	d		4	0	27.9	7 à 19 et la nuit pluie
Laghouat	55.1	+0.1	4.2	0.0	NE	2	pluie		6	3	6.1	pluie hier
Djelfa	56.3	+4.1	1.4	-1.0	NNW	1	brouill.		5	-2	3.2	8 à 18 neige fondue
Bou Saada	55.7	+2.6	5.2	-3.0	SW	5	Cumul		9	5	22.0	7 à 19 pluie
Biskra	57.6	+1.2	10.6	-1.3	N	1	d		14	8	11.1	7 à 13 et la nuit pluie
Touggourt	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	
El-Oued	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	
Ouargla	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	
Ghardaïa	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	
Marseille	64.1	+2.8	3.5	+3.0	NNW	2	Beau	Agitée	13	2		

Ciel
- ⊘ clair
- ◐ nuageux
- ○ couvert
- ● pluie
- ⊖ brumeux
- ⊕ brouillard
- ✱ neige

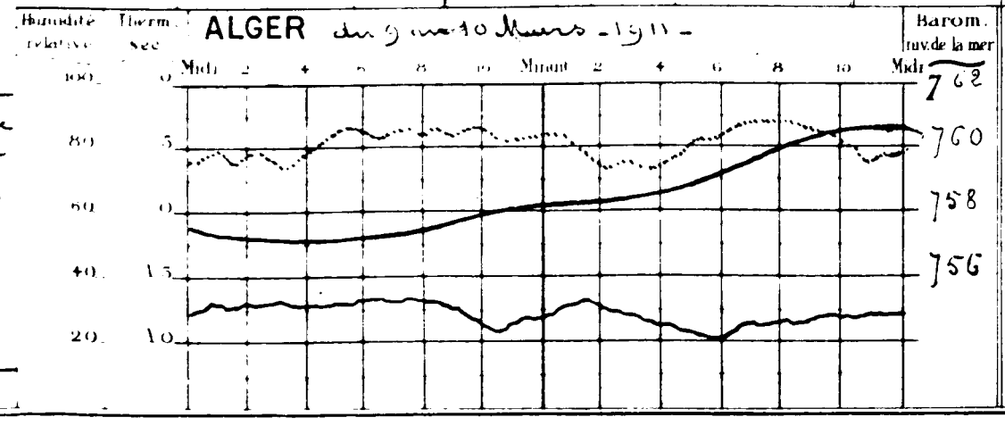
Vent
- 0-1 calme
- 2-3 modéré
- 4-5 assez fort
- 6-7 fort
- 8-9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

— Courbes égales pression barométrique
Courbes égales variation de pression depuis la veille
Chiffres romains
+++ Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0a9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0a9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0a9	Ciel	Mer
Valentia	S 5	pluie	houleuse	S. Mathieu	SW 2	cumul	Belle	S. Fernando	NE 2	cumul	Belle
Scilly	.	.	.	I. de Groix	calme	d	Agitée	Alicante	NE 1	Beau	Agitée
Yarmouth	WSW 2	Beau	Belle	I. d'Aix	NNE 3	d	Belle	Barcelone	-	.	.
Dunkerque	NNW 2	cumul	Belle	Biarritz	ENE 2	d	houleuse	Toulon	N 1	brouill.	Belle
Boulogne	NNW 3	d	Belle	La Corogne	SE 1	brouill.	Equeuse	Livourne	ESE 2	Cumul	d
Le Hâvre	NNW 3	d	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	N 2	d	d
Cherbourg	S 3	d	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	S 1	pluie	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	12	4
Paris	9	-1
Yarmouth	8	-1
Stockholm	1	-2

Situation générale. Tandis que la hausse barométrique se propage vers l'Est à travers l'Europe Centrale, une dépression assez profonde aborde l'Islande et tend à gagner le Sud. Sur la Méditerranée la pression se relève et la zône dépressionnaire creusée sur l'Algérie se porte vers l'Est, après avoir donné des chutes de pluie et de neige assez abondantes. Le temps se décrasse peu à peu dans l'Ouest - l'éclaircie paraît devoir se généraliser. —

Probabilités. Encore quelques pluies dans l'Est. Amélioration prochaine. —

Avis aux Ports. Vent modéré ou assez fort des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin —

le Directeur: F. GONNESSIAT

PHENOMENES DIVERS

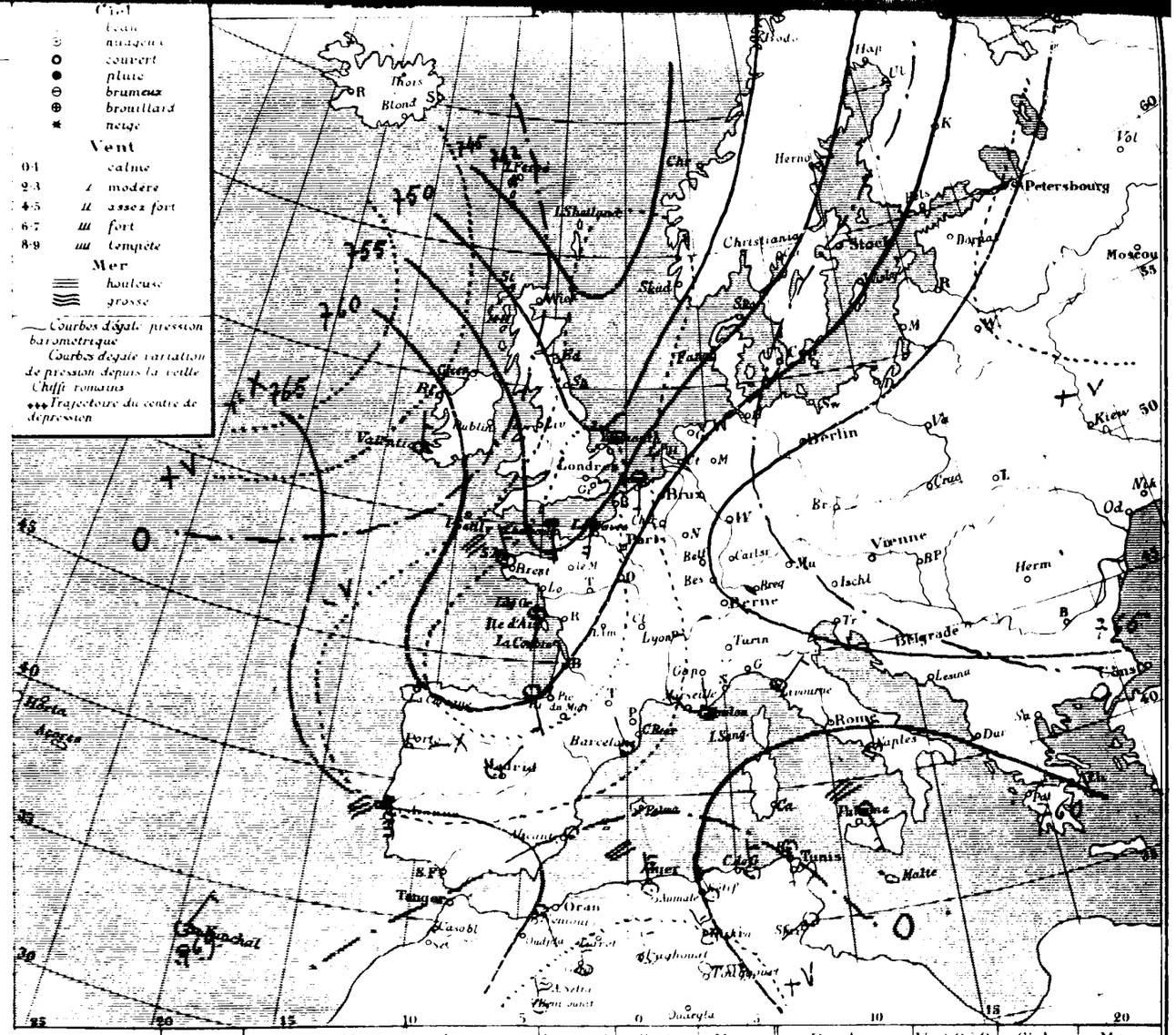
Stations	Baromètre variation	Baromètre correction	Thermomètre variation	Thermomètre correction	Vent	Ciel	Mer	Thermomètre extrêmes max	Thermomètre extrêmes min	Pluie	Observations
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	64.0	+2.7	4.2	-1.0	ESE 1	Couvert		11	2	4.7	pluie hier
Nemours	65.4	+2.0	9.0	+0.8	SSE 1	d	Houleuse	15	8		
El-Aricha	-	-	1.3	-0.4	N 4	d		7	-3		
Oran	65.0	+3.1	9.0	-3.2	WNW 1	Couvert	Agitée	15	6		
S Bel-Abbès	64.1	+3.5	3.2	-4.0	E 2	d		10	2	1.0	7 à 12 pluie
Sauda	-	-	3.5	-1.2	NW 1	Beau		7	2	15.0	7 à 19 pluie
Mostaganem	64.5	+2.8	7.3	-3.6	NE 1	Couvert	Agitée	14	7		
Relizane	63.3	+3.4	7.4	-3.5	Calme	Brume		12	6	1.1	pluie la nuit
Tiaret	63.5	+5.6	1.0	-2.0	N 4	neige		4	1	15.8	pluie hier et la nuit
Tenès	63.4	+2.5	11.0	-0.6	NNW 3	Couvert	Agitée	13	10	3.5	14 à 3 pluie
Orleansville	62.4	+3.6	9.2	-0.3	W 1	d		13	7	1.0	pluie la nuit
Bouzarea	62.0	+3.0	8.5	+0.1	NNW 3	Couvert		10	7	10.0	pluie hier et la nuit
Alger	62.1	+2.5	12.0	+0.5	N 5	d	Houleuse	12	9	14.5	pluie hier ; orage pluie la nuit
M. Carrée	62.8	+3.3	11.8	+0.1	N 2	d		11	9	51.0	7 à 5 pluie
Blida	62.7	+3.3	4.8	+0.3	NE 2	pluie		6	4	41.4	pluie hier et la nuit
Medéa	62.1	+3.0	4.0	+0.6	WSW 1	Brume		6	2	24.8	7 à 19 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	60.6	+5.1	8.4	+0.3	W 1	Couvert		11	8	30.2	pluie hier et la nuit
F. National	61.5	+4.5	4.0	0.0	ESE 1	d		7	2	37.0	d
Aumale	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Bougie	-	-	12.0	+1.9	SSE 2	pluie	Agitée	14	12	45.0	pluie hier et la nuit
Sétif	59.2	+3.0	2.0	0.0	NW 2	Couvert		7	1	5.0	pluie la nuit
Philippeville	57.9	+0.7	10.8	+1.4	NW 3	d	Agitée	14	9	28.2	pluie hier et la nuit
Constantine	58.6	+1.5	6.3	+1.7	ESE 3	d		10	4	4.2	pluie la nuit
Batna	58.2	+2.7	5.0	+1.6	NNW 1	d		8	1	4.6	9 à 11 et la nuit pluie
Cap de Garde	56.0	-0.2	10.2	+1.2	N 3	d	Agitée	14	8	23.3	14 à 19 et la nuit pluie
Guelma	56.0	+0.9	[illegible]	0.0	WNW 2	pluie		11	7	33.7	pluie hier et la nuit
Tebessa	56.5	+0.1	4.5	+0.2	NE 4	Couvert		8	1	10.5	7 à 7 pluie
Bizerte	57.9	-0.3	11.0	-1.4	S 2	couvert	Agitée	15	9	2.2	pluie hier
Tunis	58.5	-0.3	7.0	-3.0	SW 2	brouillard		10	6	8.0	d
Sfax	57.8	+2.1	9.8	-5.0	SW 2	couvert	Belle	17	8		
Djerba	-	-	13.0	-1.0	W 5	Beau	Agitée	22	10		
Bene-Ounif	[illegible]	[illegible]	6.2	-0.6	N 6	Beau		12	5		
Ain Sefra	[illegible]	[illegible]	2.1	-1.4	N 3	pluie		9	[illegible]	0.7	7 à 11 pluie
Berguent	-	-	0.1	0.0	E 1	Beau		11	3		
Geryville	63.1	+4.4	0.0	-2.3	N 4	Couvert		4	-1	1.0	pluie la nuit
Laghouat	61.9	-5.8	5.4	+1.2	N 2	couvert		11	5		
Djelfa	[illegible]	[illegible]	3.0	[illegible]	NNW 2	brume		6	0	2.2	13 à 17 pluie
Bou Saada	[illegible]	[illegible]	7.5	[illegible]	S 5	couvert		15	4		
Biskra	60.9	+5.3	11.5	+1.2	NW 4	a		18	10		
Touggourt	[illegible]	[illegible]	11.2	+1.8	E 5	Beau		19	6		
El-Oued	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ouargla	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ghadamès	-	-	7.0	[illegible]	NE 4	couvert		15	5		
Marseille	62.1	-2.0	5.0	+1.5	ENE 3	Beau	Agitée	15	4		

Situation générale. Le baromètre remonte déjà sur les Iles-Britanniques et la baisse signalée hier s'est propagée vers le golfe de Gascogne et l'Espagne et ce mouvement tend à s'étendre sur les régions sur le bassin Méditerranéen ; et dans ce cas il faut prévoir le retour des vents d'entre Sud et Ouest. —

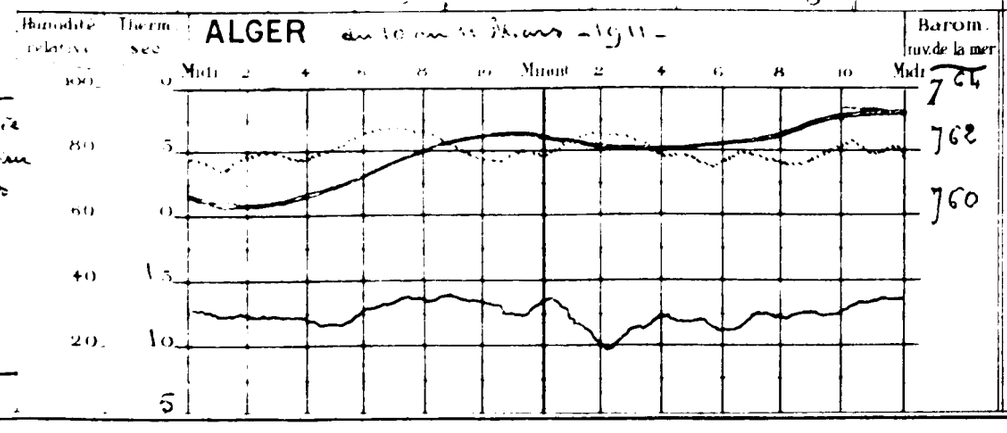
Probabilités. Réchauffement avec éclaircie. —

Avis aux Ports. Vent d'entre Sud et Ouest modéré ou assez fort. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNE 5	[illegible]	Agitée	S. Mathieu	NNW 6	Couvert	Houleuse	S. Fernando	E 1	couvert	Calme
Scilly	-	-	-	I. de Groix	SSW 1	pluie	d	Alicante	WSW 1	Beau	Agitée
Yarmouth	SW 4	Couvert	Agitée	I. d'Aix	SSW 3	Couvert	Belle	Barcelone	NNW 1	couvert	Belle
Dunkerque	S 2	d	Belle	Biarritz	SSE 2	d	d	Toulon	N 1	brume	Agitée
Boulogne	SSW 3	d	Agitée	La Corogne	-	-	-	Livourne	NE 3	Couvert	Belle
Le Hâvre	SSW 4	pluie	Agitée	Lisbonne	S 5	pluie	Houleuse	Naples	N 3	d	Belle
Cherbourg	S 4	d	Agitée	Funchal	NE 3	couvert	Agitée	Palerme	SSE 4	d	Houleuse



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	15	4
Paris	10	-2
Yarmouth	10	0
Stockholm	2	-1

PHENOMENES DIVERS

Stations	Pression réduite	Ecart	Température	Ecart	Vent	Force	Ciel	Mer	max	min	pluie	
Casablanca	-	-	10.8	+2.0	SE	1	couvert	Belle	17	8		
Oudjda	65.0	-1.0	5.8	+1.5	SE	1	nuageux		11	4	5.0	pluie toute hier
Nemours	65.5	-1.1	8.4	-0.5	SE	1	couvert	Belle	14	8		
El-Aricha	-	-	2.2	-0.9	N	1	d		10	-1		
Oran	65.2	+0.2	7.4	-1.5	S	2	d	Belle	14	5		
S Bel-Abbes	64.1	+0.3	2.8	-0.2	E	2	couvert		12	2	1.2	7 à 9 pluie
Saida	-	-	2.0	-1.0	N	1	beau		8	1	4.0	pluie hier
Mostaganem	64.8	-0.5	4.7	-2.6	SW	1	d	Belle	13	4	Otto	20mm
Relizane	64.2	+0.9	4.8	-2.5	S	1	beau		10	5	4.1	pluie hier
Tiaret	64.1	+1.0	1.0	0.0	N	2	brouill.		8	1		
Tenès	63.1	-0.3	9.0	-1.4	SW	3	beau	Belle	14	9		
Orléansville	64.1	+1.7	5.2	-4.0	W	1	couvert		14	5	8.5	pluie hier
Bouzaréa	64.2	+2.2	7.0	-0.9	NW	2	d		10	7	1.3	10 à 12 pluie
Alger	64.3	+2.2	11.0	-0.4	W	3	d	Agitée	13	9	3.0	averses bien intermittentes 7 à 19
M. Carrée	64.9	+2.1	10.4	-1.4	S	1	d		14	5	3.8	pluie hier
Blida	63.9	+1.8	3.4	+3.0	E	2	d		14	8	17.4	d
Medéa	64.3	+2.2	3.0	-1.1	N	1	nuageux		6	2	6.4	7 à 17 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	62.7	+2.1	7.8	-0.4	N	1	pluie		11	7	24.1	pluie hier et la nuit
F. National	63.7	+2.8	5.0	-0.4	W	1	couvert		4	2	27.5	d
Aumale	65.0	-	2.8	-	Calme		couvert		8	1	2.3	0 à 15 pluie
Bougie	-	-	12.2	+0.2	W	1	couvert	Agitée	14	12	19.0	pluie hier et la nuit
Sétif	61.1	+1.9	3.0	+1.0	NW	2	couvert		8	1	Otto	6mm
Philippeville	62.0	+1.1	10.8	0.0	NW	1	d	Agitée	13	10	1.2	pluie hier et la nuit
Constantine	57.6	-1.0	5.0	-1.3	NE	3	d		8	4	14.5	d
Batna	61.1	+2.9	5.8	+0.8	NNE	2	d		10	3	3.4	3 à 6 pluie
Cap de Garde	60.1	+3.8	11.0	+1.4	NW	4	d	houleuse	13	9	10.1	8 à 10 et la nuit pluie
Guelma	62.8	+3.8	9.5	+2.3	W	4	pluie		11	8	13.5	pluie hier et la nuit
Tebessa	61.5	+5.2	5.0	+0.8	NE	5	nuageux		10	4		
Bizerte	63.8	+1.9	12.0	+1.0	S	1	d	Belle	15	9	1.5	pluie hier
Tunis	63.5	+1.0	9.0	+2.0	NE	2	couvert					
Sfax	63.8	+2.0	12.8	+3.0	W	2	pluie	Belle	12	6		
Djerba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Beni-Ounif	65.0	+4.4	5.2	-1.0	NNW	3	nuageux		12	4		
Ain-Sefra	66.0	+0.8	1.5	-2.3	NW	1	d		10	0	Otto	16mm
Berguent	-	-	0.1	0.0	E	1	couvert		0	-1	2.3	8 à 11 pluie
Géryville	63.7	+2.0	0.1	+0.1	NW	1	pluie		-	0		
Laghouat	65.0	+2.0	6.2	+0.8	Calme		d		13	0		
Djelfa	64.0	+3.0	2.4	0.2	N	1	couvert		-	0		
Bou Saada	65.3	+3.2	6.0	-1.8	SW	5	pluie		14	5		
Biskra	65.8	+2.0	11.0	-0.2	NNW	4	d		19	9		
Touggourt	66.4	+2.5	12.0	+1.4	ENE	4	beau		21	7		
El-Oued	66.5	-	11.8	-	W	1	pluie		20	6		
Ouargla	66.5	-	11.2	-0.8	N	1	beau		22	4		
Ghardaïa	-	-	8.0	+1.0	NW	2	d		20	5		
Marseille	62.4	+0.3	3.0	-1.4	ESE	2	nuageux	Belle	15	3		

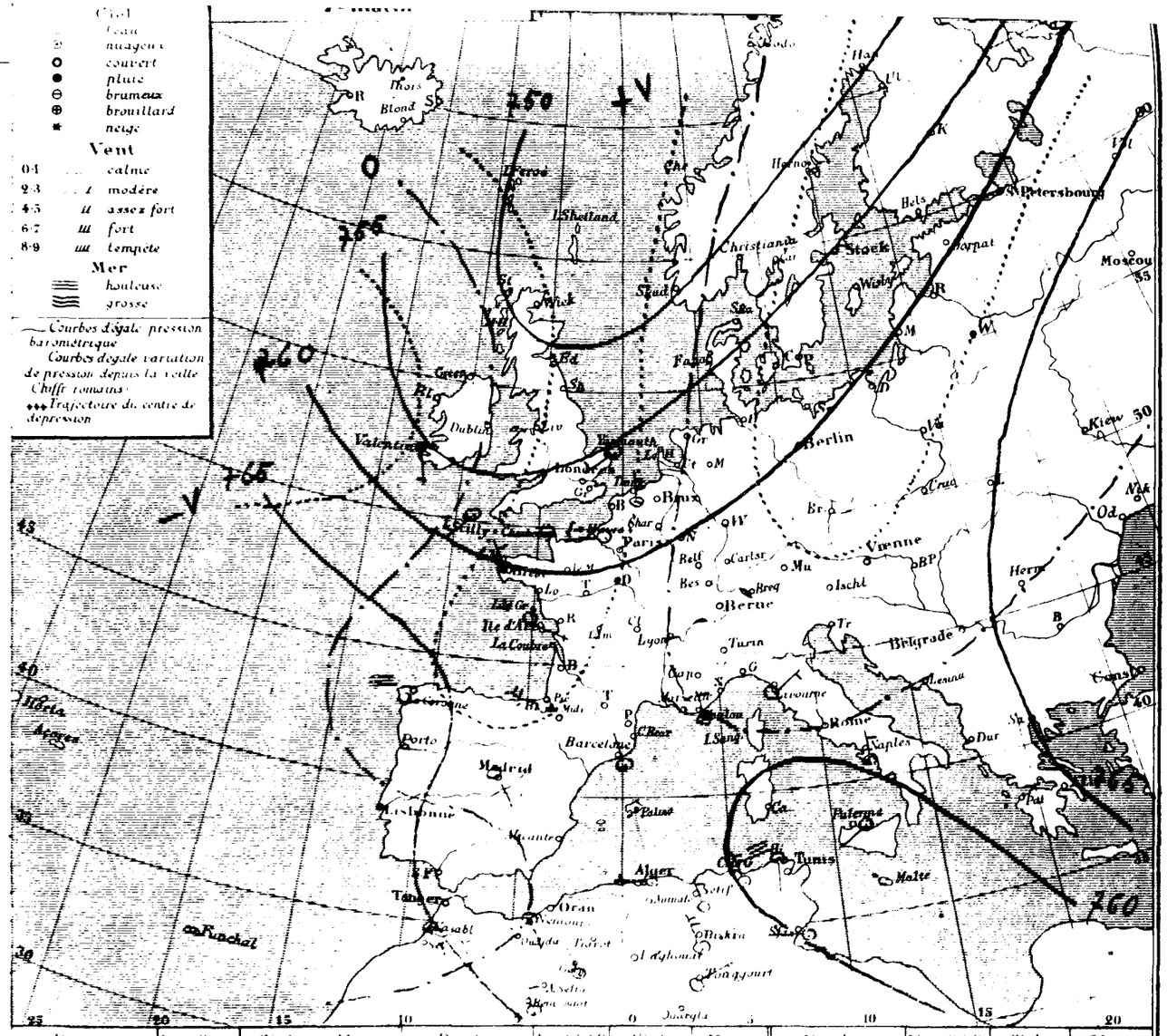
Situation générale : Une nouvelle dépression atteint ce matin les côtes d'Espagne. Tandis que le baromètre se relève de la mer du Nord et du golfe de Gascogne. Sa situation est stationnaire au Nord de la Mer Méditerranée. En Algérie la pression remonte uniformément. La température varie peu et les pluies ne paraissent pas constituer un danger. —

Probabilités : Ciel nuageux. Averses par places. —

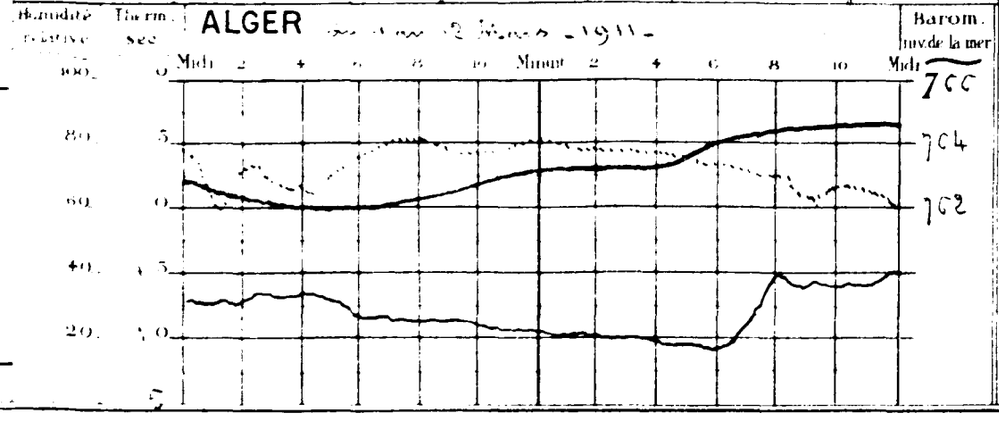
Avis aux Ports : Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service : Poulain —

le Directeur : F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 2	couvert	agitée	St Mathieu	NW 2	brumeux	Belle	S. Fernando	-	-	-
Scilly	SW 3	couvert	d	I. de Groix	NNE 3	couvert	Agitée	Alicante	-	-	-
Yarmouth	SW 2	couvert	calme	I. d'Aix	ESE 3	d	Belle	Barcelone	NW 1	nuageux	Calme
Dunkerque	W 1	couvert	calme	Biarritz	NNW 4	d	Agitée	Toulon	NNW 2	brumeux	Belle
Boulogne	SW 3	couvert	calme	La Corogne	E 1	d	houleuse	Livourne	NE 2	beau	d
Le Hâvre	W 3	-	d	Lisbonne	-	-	-	Naples	W 2	couvert	d
Cherbourg	W 1	nuageux	d	Funchal	-	-	-	Palerme	SW 1	d	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	14	4
Paris	12	3
Yarmouth	8	1
Stockholm	5	0

Stations	Baromètre Observation	diff. en 24h	Température Observation	diff. en 24h	Vent Direction	Force	État du ciel	État de la mer	Temp. extrêmes max	min	Pluie millim	Phénomènes divers
Casablanca	.	.	8.2	-2.C	S	1	Beau	Agitée	17	5		
Oudjda	64.1	+1.1	7.6	+1.8	SW	1	nuag'		15	7		
Nemours	65.3	+1.0	10.2	+1.8	NE	1	p nuag'	Belle	16	10		
El-Aricha	.	.	4.3	+2.1	W	2	Enuag'		11	1		
Oran	64.9	-1.5	9.6	+2.2	SW	1	Beau	Belle	15	5		
S. Bel-Abbès	64.9	+0.5	5.2	+2.4	WSW	2	p nuag'		14	4		
Saïda	.	.	1.8	-0.8	NW	1	Beau		16	0		
Mostaganem	63.4	-0.8	10.1	+5.4	SSE	1	p nuag'	Calme	15	5		
Relizane	64.2	0.0	8.4	+3.6	Calme		Enuag'		19	7		
Tiaret	63.4	-1.2	5.0	+4.0	N	1	d		10	3		
Ténès	63.6	+0.5	12.0	+2.4	S	2	p nuag'	Calme	17	7		
Orléansville	63.4	-0.7	8.2	+3.0	S	1	Enuag'		16	7		
Bouzaréa	64.2	-1.0	9.3	+1.7	SW	3	Beau		12	8	Gttes	vers 12h
Alger	63.3	-1.0	11.9	+0.3	SW	3	d	Belle	15	9	Gttes	vers 12h
M. Carrée	63.6	-1.3	10.4	0.0	SSW	1	p nuag'		16	3		
Blida	64.1	+0.2	10.8	+2.4	W	1	nuag'		14	8	5.3	15 à 17 pluie
Médéa	63.4	-0.9	5.8	+2.8	N	1	Beau		10	2	Gttes	17h
Tizi-Ouzou	63.0	+0.3	5.0	-2.8	N	1	d		14	4		
Ft National	63.4	-0.3	5.4	+1.8	W	1	d		7	2	2.2	pluie hier
Aumale	64.0	-0.1	3.2	+0.4	Calme		p nuag'		10	0	Gttes	18h
Bougie	.	.	11.0	-1.2	S	3	d	Agitée	16	11		
Sétif	64.2	+3.1	1.0	-2.0	N	2	Beau		8	0		
Philippeville	62.9	+0.9	9.0	-1.8	S	2	p nuag'	Belle	15	5	18.7	pluie hier
Constantine	64.2	.	3.2	-1.3	E	3	Beau		10	1	1.2	d
Batna	63.8	+2.7	4.0	-1.8	NNW	1	d		11	0		
Cap de Garde	63.[illegible]	+3.4	8.6	-3.0	S	3	d	Belle	15	2	6.0	12 à 17 et la nuit pluie
Guelma	64.8	+2.0	6.4	-[illegible]	W	2	p nuag'		12	5	18.2	pluie hier
Tebessa	[illegible]	+3.3	5.6	0.[illegible]	NNE	3	Beau		9	1	1.2	17 à 19 pluie
Bizerte	64.8	+5.0	11.6	-0.4	W	2	d	Belle	15	[illegible]	0.5	pluie hier
Tunis	[illegible]	[illegible]	10.0	+[illegible]	W	3	p nuag'		[illegible]	[illegible]		
Sfax	[illegible]	[illegible]	10.0	-2.8	NW	2	nuag'	Belle	[illegible]	8		
Djerba	.		14.0	.	NW	1	p nuag'	Belle	[illegible]	[illegible]		
Beni-Ounif	63.8	[illegible]	5.2	+3.0	WSW	1	nuag'		16	6		
Aïn-Sefra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	+4.9	SW	1	Enuag'		13	0	[illegible]	[illegible] nuit pluie
Berguent	.		[illegible]	+4.9	SW	1	d		14	4	[illegible]	[illegible] pluie
Géryville	63.9	+[illegible]	[illegible]	[illegible]	WSW	2	d		9	2	[illegible]	pluie la nuit
Laghouat	65.4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NW	1	p nuag'		15	4		
Djelfa	65.5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NNW	3	d		11	-3		
Bou Saâda	[illegible]	[illegible]	[illegible]	+2.[illegible]	SW	1	d		17	4		
Biskra	66.8	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NE	2	d		19	8		
Touggourt	[illegible]	[illegible]	[illegible]	+1.8	S	1	Beau		22	7		
El-Oued	[illegible]	[illegible]	15.[illegible]	[illegible]	W	[illegible]	p nuag'		24	5		
Ouargla	.	.	[illegible]	+3.2	N	2	Beau		22	6		
Ghardaïa	68.4	.	10.6	+[illegible]	Calme		d		15	5		
Marseille	55.9	-0.5	9.6	+0.0	S	2	Enuag'	Agitée	14	7		

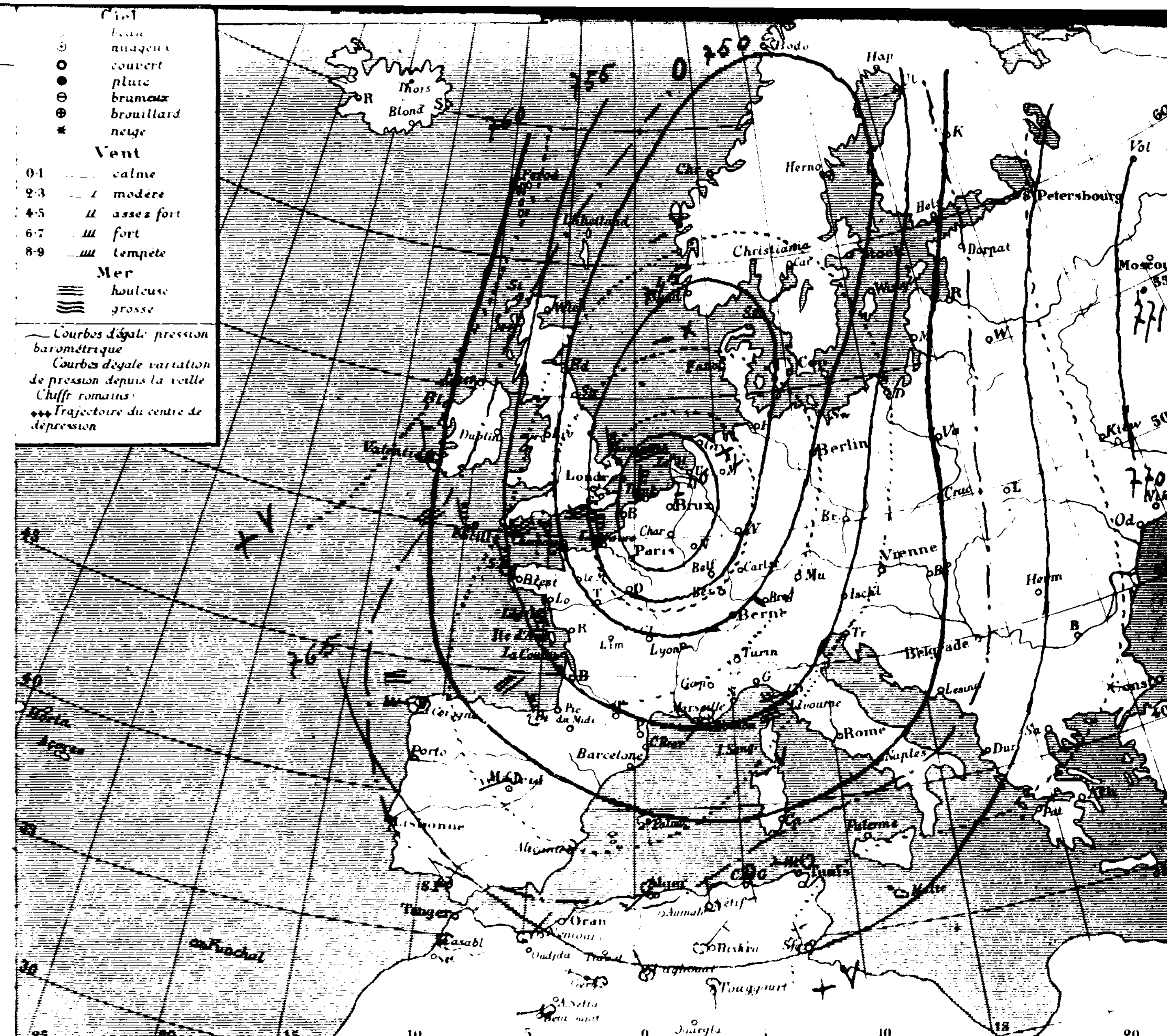
Situation générale : La situation se modifie assez rapidement sous l'influence de la profonde bourrasque qui se porte vers les Pays-Bas, provoquant une forte tempête sur la Manche ; la baisse gagne le bassin Méditerranéen et elle va se faire sentir sur l'Afrique Nord occasionnant un régime de vents de la partie Sud ; le ciel tend à se dépouiller momentanément, les pluies à s'arrêter et la température a remonter. —

Probabilités : Temps assez beau. — prochain retour des pluies. —

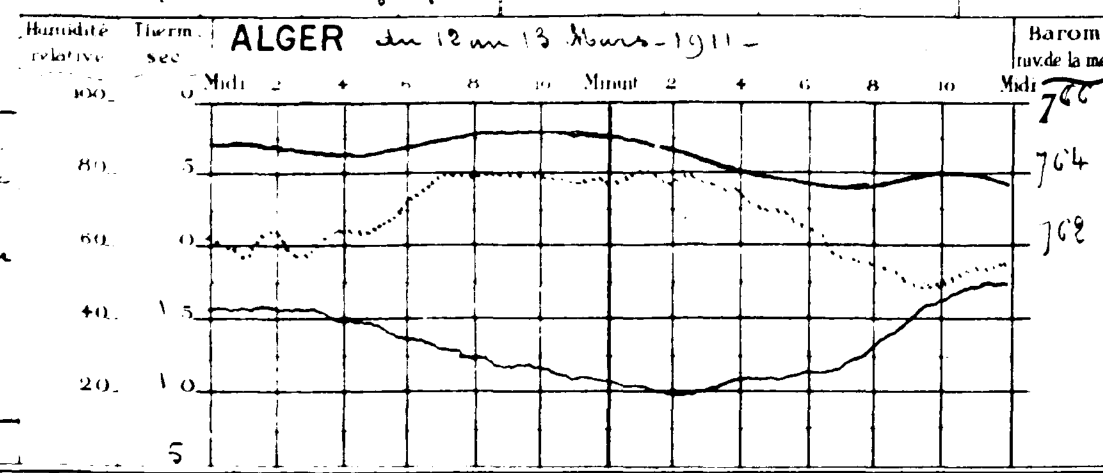
Avis aux Ports : Vent faible ou modéré d'entre Sud et Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service : Poulin — le Directeur : F. GONNESSIAT

PHÉNOMÈNES DIVERS



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	N 3	nuag'	Agitée	St Mathieu	NNW 6	p nuag'	Agitée	S. Fernando	WNW 1	nuag'	Agitée
Scilly	NNW 7	d	houleuse	I. de Groix	NNW 6	Beau	houleuse	Alicante	WSW 1	d	d
Yarmouth	N 5	Enuag'	d	I. d'Aix	NNW 5	nuag'	Agitée	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NNE 6	pluie	d	Biarritz	NW 5	d	houleuse	Toulon	SW 2	nuag'	Agitée
Boulogne	NE 8	d	Egrosse	La Corogne	W 5	brouill.d	Ehouleuse	Livourne	WSW 4	Enuag'	houleuse
Le Hâvre	N 9	d	grosse	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	NW 8	Enuag'	Egrosse	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	14	5
Paris	13	3
Yarmouth	8	1
Stockholm	4	0

STATIONS — PHÉNOMÈNES DIVERS

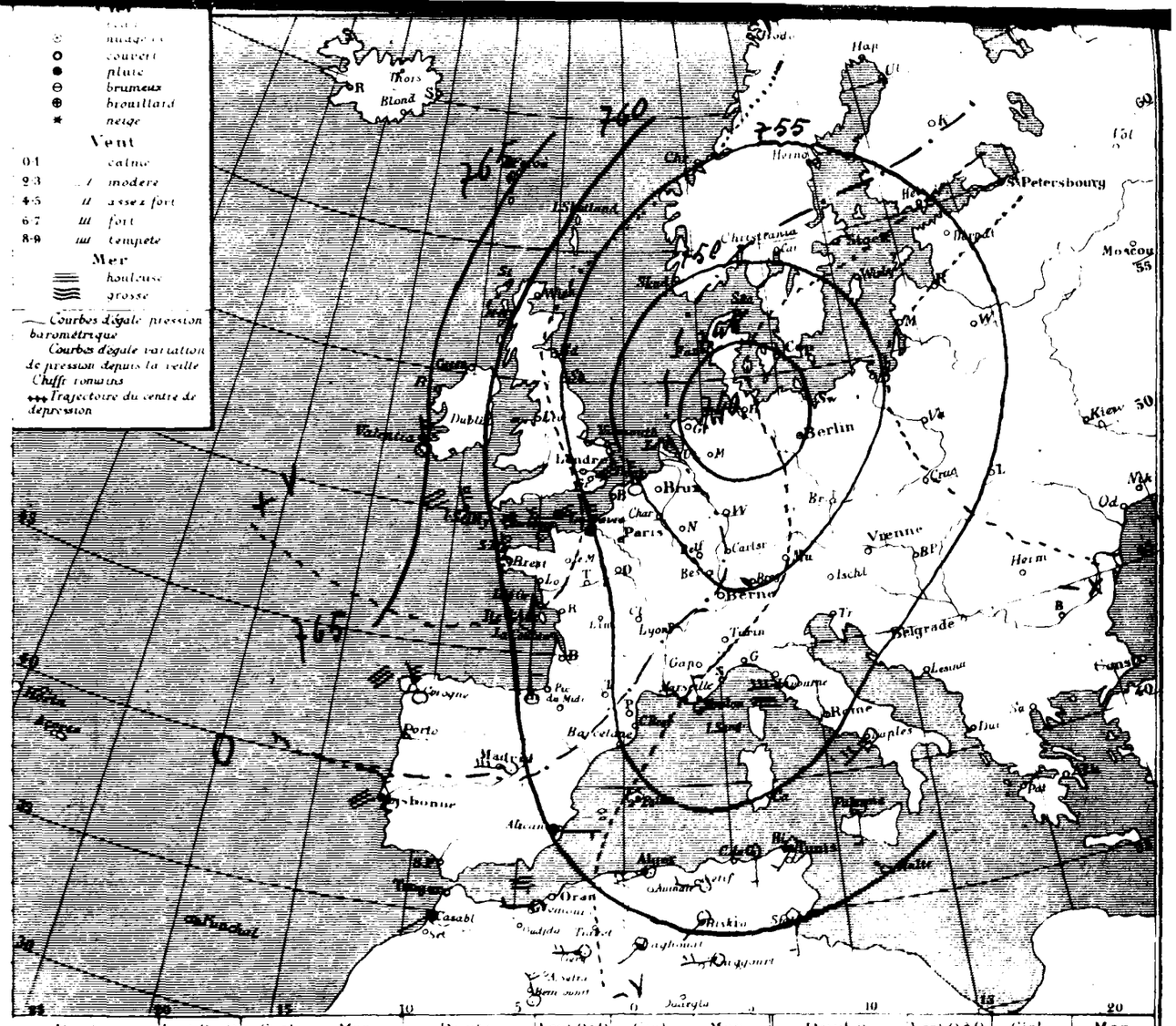
Stations	Baromètre Observation	Baromètre diff. en 24h	Température de l'air Observation	Température de l'air diff. en 24h	Direction du vent	Force du vent	Ciel	Mer	Température extrême max	Température extrême min	Pluie en millim.	Observations
Casablanca	.	.	11.4	+3.2	SW	1	pluie	Belle	16	8	0.5	pluie
Oudjda	60.4	-3.7	9.0	+1.4	W	4	nuag.		15	3		
Nemours	61.8	-3.5	15.2	+5.0	W	3	d	Houleuse	17	12		
El-Aricha	.	.	3.5	-0.8	W	3	8 nuag.		12	3		
Oran	59.5	-4.3	15.0	+5.4	WSW	2	d	Agitée	18	12		
S Bel-Abbès	59.1	-5.8	9.0	+3.8	W	5	p nuag.		15	5		
Saida	.	.	3.8	+2.0	NW	2	Beau		15	2		
Mostaganem	57.6	-5.8	13.3	+3.2	W	5	8 nuag.	Agitée	15	11		
Relizane	58.0	-6.2	13.0	+4.6	WNW	4	Beau		20	12	1.5	pluie la nuit
Tiaret	58.4	-5.0	6.0	+1.0	W	4	pluie		11	5		
Ténès	57.9	-5.7	14.0	+2.0	WNW	4	nuag.	Agitée	16	8		
Orléansville	56.3	-7.1	12.2	+4.0	W	3	8 nuag.		18	9	gtte	la nuit
Bouzarea	56.2	-7.0	10.3	+1.0	SW	3	d		14	9		
Alger	56.6	-6.7	14.2	+2.3	WSW	4	d	Belle	17	11		
M. Carrée	56.4	-7.2	15.4	+5.0	WSW	5	p nuag.		18	10		
Blida	56.8	-7.3	10.8	0.0	W	3	nuag.		17	9	gtte	hier
Medea	57.6	-5.8	6.1	+0.3	NW	4	pluie		12	4		
Tizi-Ouzou	57.2	-5.8	11.8	+6.8	SW	1	8 nuag.		18	9		
F. National	57.0	-6.4	6.8	+1.4	W	1	d		11	4		
Aumale	57.5	-7.4	7.8	+4.6	W	5	d		15	6	gtte	7h
Bougie	.	.	14.0	+3.0	W	4	d	Agitée	19	13		
Sétif	57.3	-6.9	2.4	+1.4	W	3	nuag.		12	2		
Philippeville	56.5	-6.4	10.6	+1.6	SW	1	p nuag.	Calme	17	7	0.4	pluie hier
Constantine	59.0	-5.8	7.2	+4.0	SSE	2	d		15	6		
Batna	57.4	-6.4	5.4	+1.4	SW	5	d		12	4		
Cap de Garde	56.6	-6.9	10.4	+1.8	S	3	d	Belle	18	10		
Guelma	57.6	-7.2	12.4	+6.0	W	4	d		17	7	gtte	17h
Tébessa	58.3	-7.0	9.6	+4.0	NNW	3	d		15	5		
Bizerte	58.0	-6.8	12.0	+0.4	SW	3	d	Belle	17	11		
Tunis	57.5	-6.0	11.0	+1.0	SW	2	nuag.		20	9		
Sfax	61.2	-3.7	13.0	+3.0	S	3	d	Belle	15	7		
Djerba	-	-	17.0	+3.0	SW	3	Beau	d	21	10		
Beni-Ounif	62.4	-3.0	1.0	-3.8	NW	5	nuag.		14			
Aïn Sefra	63.4	-2.6	7.3	+4.4	NW	2	d		13	4	1.5	11 à 13 et à 17 pluie
Berguent	-	-	6.0	+1.0	NW	2	p nuag.		13	4		
Géryville	62.3	-1.5	0.4	-4.0	W	4	nuag.		11	2	1.0	pluie la nuit
Laghouat	62.4	-2.0	6.2	+0.8	SW	1	d		15	5		
Djelfa	57.8	-5.0	3.2	+3.8	NNW	1	d		15	0		
Bou Saâda	60.9	-5.5	5.4	0.0	SW	2	8 nuag.		16	5		
Biskra	61.3	-5.5	13.5	+2.3	SW	1	p nuag.		20	11	gtte	19h
Touggourt	62.0	-5.1	15.8	+0.8	W	4	Beau		20	9		
El-Oued	62.8	-4.3	13.4	+1.2	S	5	d		23	9		
Ouargla	59.4	-	12.0	+4.0	SSW	2	d		23	8		
Ghardaïa	-	-	11.0	+1.0	W	2	d		20	7		
Marseille	51.9	-4.0	5.6	-4.1	NW	4	8 nuag.	Agitée	14	0		

Situation générale. Une forte dépression qui a son centre au Nord de l'Allemagne s'est allongée vers le Sud et a déterminé la formation d'une bourrasque secondaire assez profonde sur le golfe de Gênes. Cette bourrasque gagne rapidement le littoral Algérien où elle crée une dépression à fort gradient qui paraît devoir être suivie de forts vents et de chutes de pluie.

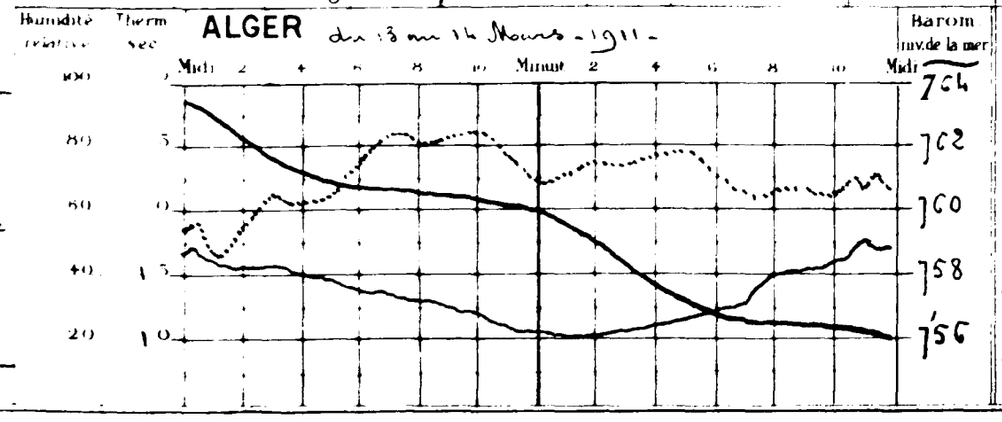
Probabilités. Pluies.—

Avis aux Ports. Vent assez fort ou fort des régions Ouest.— Gros temps en mer.—

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	N 4	nuag.	Agitée	St Mathieu	N 5	nuag.	Belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	NNW 6	d	Houleuse	Ile de Groix	NNW 4	d	Agitée	Alicante	E 3	pluie	Agitée
Yarmouth	NNW 3	8 nuag.	Agitée	I. d'Aix	NNE 4	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NNW 6	Beau	Houleuse	Biarritz	N 3	8 nuag.	Agitée	Toulon	NW 3	p nuag.	Agitée
Boulogne	NW 7	nuag.	d	La Corogne	NW 6	d	Houleuse	Livourne	W 5	8 nuag.	Houleuse
Le Hâvre	N 5	pluie	Houleuse	Lisbonne	NNW 4	d	d	Naples	SW 4	d	Agitée
Cherbourg	NW 5	nuag.	d	Funchal	.	.	.	Palerme	S 4	nuag.	8 Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	14	5
Paris	7	1
Yarmouth	6	1
Stockholm	4	1

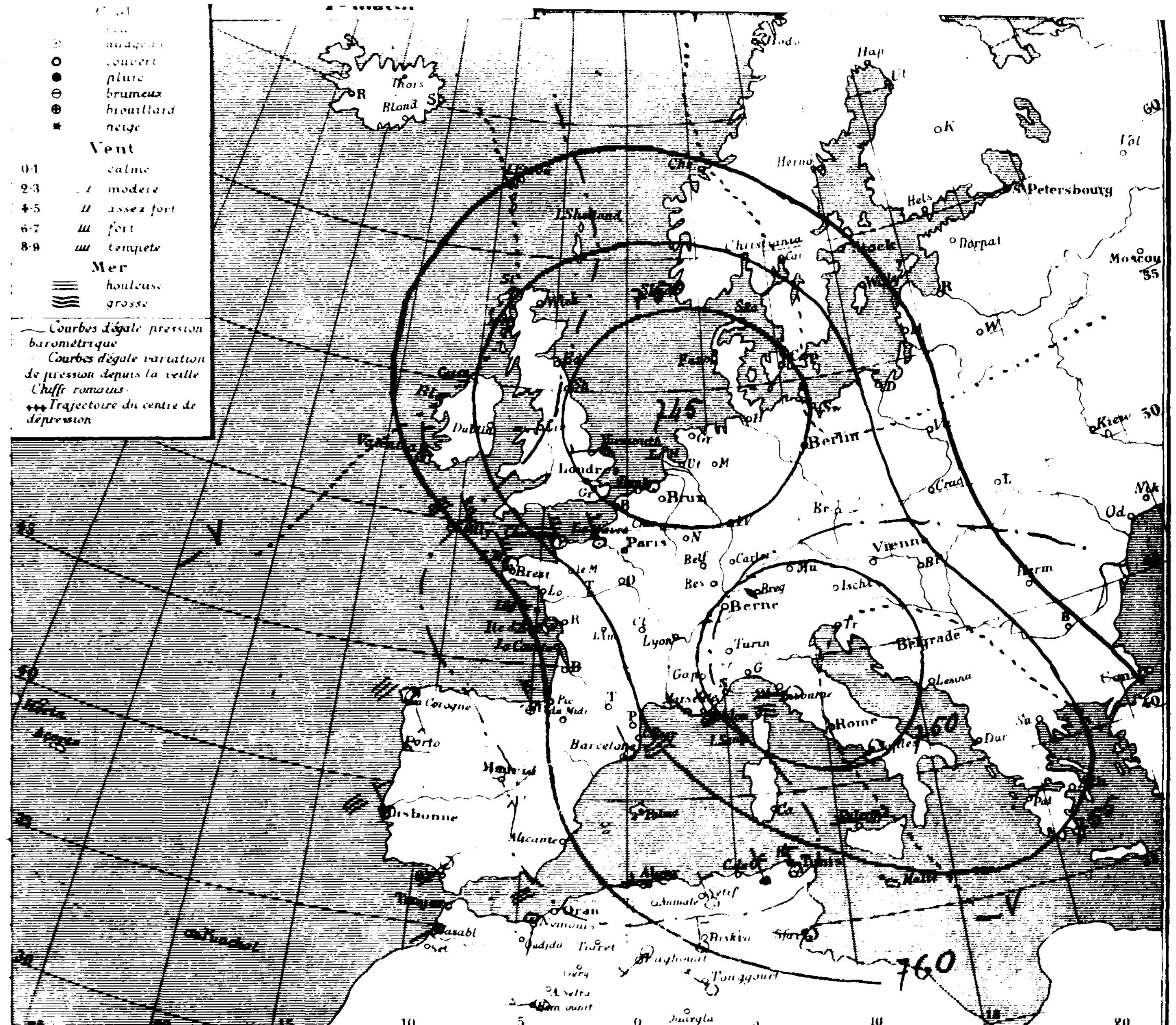
STATIONS	Observation	diff. en 24h	Observation	diff. en 24h				max	min	millim	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	63.1	-	13.4	+2.0	SW 1	pluie	Belle	18	11	5.0	pluie
Oudjda	59.0	-1.4	7.8	-1.2	SW 1	nuag'		16	6	6.0	15 et 18 à 22 pluie
Nemours	60.5	-1.3	12.7	-2.5	SSW 1	d	houleuse	17	11		
El-Aricha	.	.	8.9	+5.4	NW 1	d		12	2	4.2	pluie hier et la nuit
Oran	60.8	+1.2	11.2	-3.8	SSE 1	d	Belle	18	10	3.0	à 21h pluie
S Bel-Abbès	60.1	+1.0	7.0	-2.0	ESE 2	pluie		15	5	11.9	22 à 7 pluie
Saïda	.	.	5.8	+2.0	W 1	Beau		12	3	14.0	16 à 7 pluie
Mostaganem	60.2	+2.6	9.4	-3.4	NE 1	nuag'	Agitée	16	9	17.3	19h orage pluie
Relizane	59.4	+1.4	9.2	-3.8	Calme	Brum'		17	9	24.3	pluie hier et la nuit
Tiaret	59.6	+1.2	4.0	-2.0	N 1	nuag'		8	3	26.2	23 à 7 pluie
Ténès	58.5	+0.7	12.4	+1.5	Calme	Beau	Belle	18	12	3.7	pluie la nuit
Orléansville	58.8	+2.5	9.4	-2.8	E 1	p.nuag'		18	7	1.7	pluie hier
Bouzaréa	59.6	+3.4	6.8	-3.5	W 2	d		14	6	0.7	17 à 20 pluie
Alger	59.7	+3.1	11.5	-2.7	W 3	Ennuag'	Agitée	17	8	0.1	d
M.Carrée	59.0	+3.5	9.8	-5.0	SSW 1	p.nuag'		19	4	5.7	14 à 19 pluie
Blida	60.2	+3.4	7.4	-3.4	W 3	pluie		16	6	51.7	11 à 14 orage pluie grêle ; 18 à 20h pluie
Médéa	60.0	+2.4	2.3	-3.8	NW 1	Beau		8	0	33.1	7 à 19 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	58.7	+1.5	6.8	-5.0	N 1	d		16	5	11.3	orage pluie hier et la nuit
Ft National	60.0	+3.0	2.0	-4.8	WSW 1	p.nuag'		8	1	18.2	pluie hier et la nuit
Aumale	59.6	+2.1	2.4	-5.4	NNW 1	d		12	0	16.9	7 à 24 pluie
Bougie	-	-	11.0	-3.0	SW 3	d	Belle	19	6	11.0	pluie hier et la nuit
Sétif	57.4	+0.1	8.0	+5.6	NW 3	d		12	0	4.6	d
Philippeville	58.6	+2.1	9.4	-1.2	S 1	nuag'	Belle	19	9	13.2	d
Constantine	.	.	.	.	.	.		.	.		
Batna	57.0	-0.4	4.6	-0.8	NE 1	nuag'		10	3	5.0	10 à 20 pluie
Cap de Garde	57.7	+1.1	8.2	-2.2	NW 4	pluie	Agitée	18	3	0.8	15 à 17 et la nuit pluie
Guelma	54.8	-2.8	7.8	-4.6	NW 3	Ennuag'		17	7	13.4	pluie hier et la nuit
Tébessa	52.4	+0.1	5.4	-4.2	NNE 2	d		16	4		
Bizerte	58.5	+0.3	12.0	0.0	NW 2	d	Belle	19	10	0.5	pluie la nuit
Tunis	58.1	+0.6	10.0	-1.0	S 2	d		22	9	20.0	d
Sfax	57.5	-3.7	16.0	+3.0	W 1	p.nuag'	Et.Belle	21	12		
Djerba	-	.	17.0	0.0	W 4	Beau	Belle	24	13		
Beni-Ounif	58.8	-3.0	11.5	+0.5	W 2	nuag'		20	11		
Aïn-Sefra	60.5	-1.6	6.1	-1.0	NNW 1	d		12	3	0.3	à 13 et à 17 pluie
Berguent	-	-	7.0	+1.0	NW 1	pluie		15	2	2.2	pluie la nuit
Géryville	58.7	-2.7	2.4	+2.0	W 3	p.nuag'		11	2	3.1	pluie hier et la nuit
Laghouat	58.8	-3.0	7.4	+1.2	SW 2	d		16	7		
Djelfa	59.3	+1.5	3.0	-5.8	NNW 1	d		14	0	1.2	12 à 5 pluie
Bou-Saâda	61.0	-0.1	6.4	-2.0	SW 3	d		16	5		
Biskra	59.7	-1.6	12.6	-1.3	N 5	d		21	10	[illegible]	à 18 et à 20h
Touggourt	[illegible]	-2.1	15.0	-0.2	WNW 3	Beau		27	9		
El-Oued	60.0	-2.8	15.6	+0.2	W 2	p.nuag'		24	9		
Ouargla	57.3	-2.1	14.0	+2.0	WSW 2	d		25	11		
Ghardaïa	-	.	[illegible]	0.0	Calme	Beau		20	8		
Marseille	53.2	+1.2	3.0	-2.6	NW 5	nuag'	Agitée	10	1		

Situation générale. La pression ne se relève que lentement sur l'Europe Centrale où le régime dépressionnaire persiste sur la mer du Nord et le golfe de Gênes. La situation se modifie sur la Méditerranée où le baromètre présente une hausse qui va s'étendre vers l'Algérie, éloignant la bourrasque vers l'Est. Le temps reste variable, mais une nouvelle hausse signalée sur l'Océan pourrait le ramener au beau. —

Probabilités Ondées et Éclaircies. —

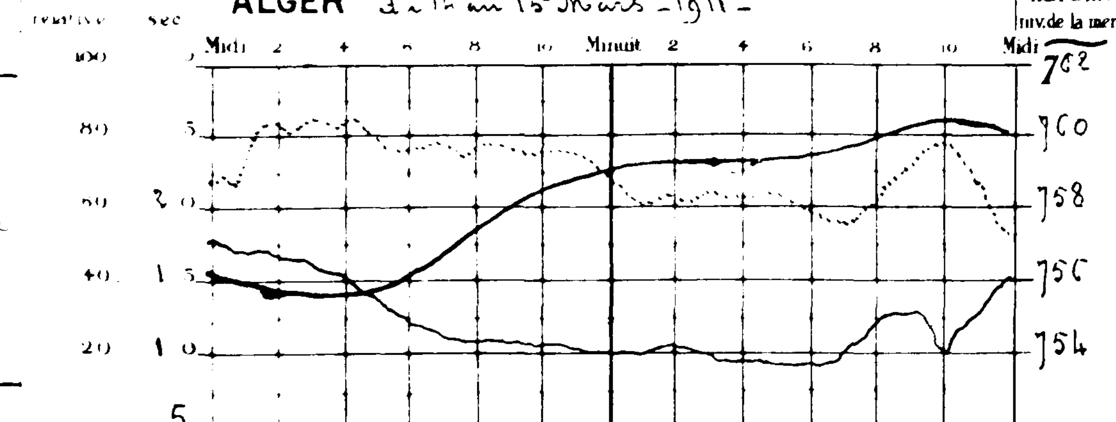
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	N 2	Ennuag'	Agitée	S. Mathieu	NW 5	Ennuag'	Agitée	S. Fernando	SW 5	nuag'	Agitée
Scilly	NNW 6	d	houleuse	I. de Groix	NW 3	p.nuag'	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 3	pluie	Agitée	I. d'Aix	WSW 3	d	Belle	Barcelone	NW 1	Beau	E.grosse
Dunkerque	W 3	Ennuag'	d	Biarritz	NW 5	d	Agitée	Toulon	NW 4	p.nuag'	Agitée
Boulogne	WNW 5	d	d	La Corogne	SSE 2	Ennuag'	houleuse	Livourne	W 6	d	houleuse
Le Hâvre	NNW 3	d	Agitée	Lisbonne	NW 2	d	d	Naples	WSW 3	Ennuag'	Agitée
Cherbourg	NNW 4	d	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	W 5	d	d

ALGER du 14 au 15 Mars 1911 —



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	12	-1
Paris	7	-1
Yarmouth	7	1
Stockholm	2	0

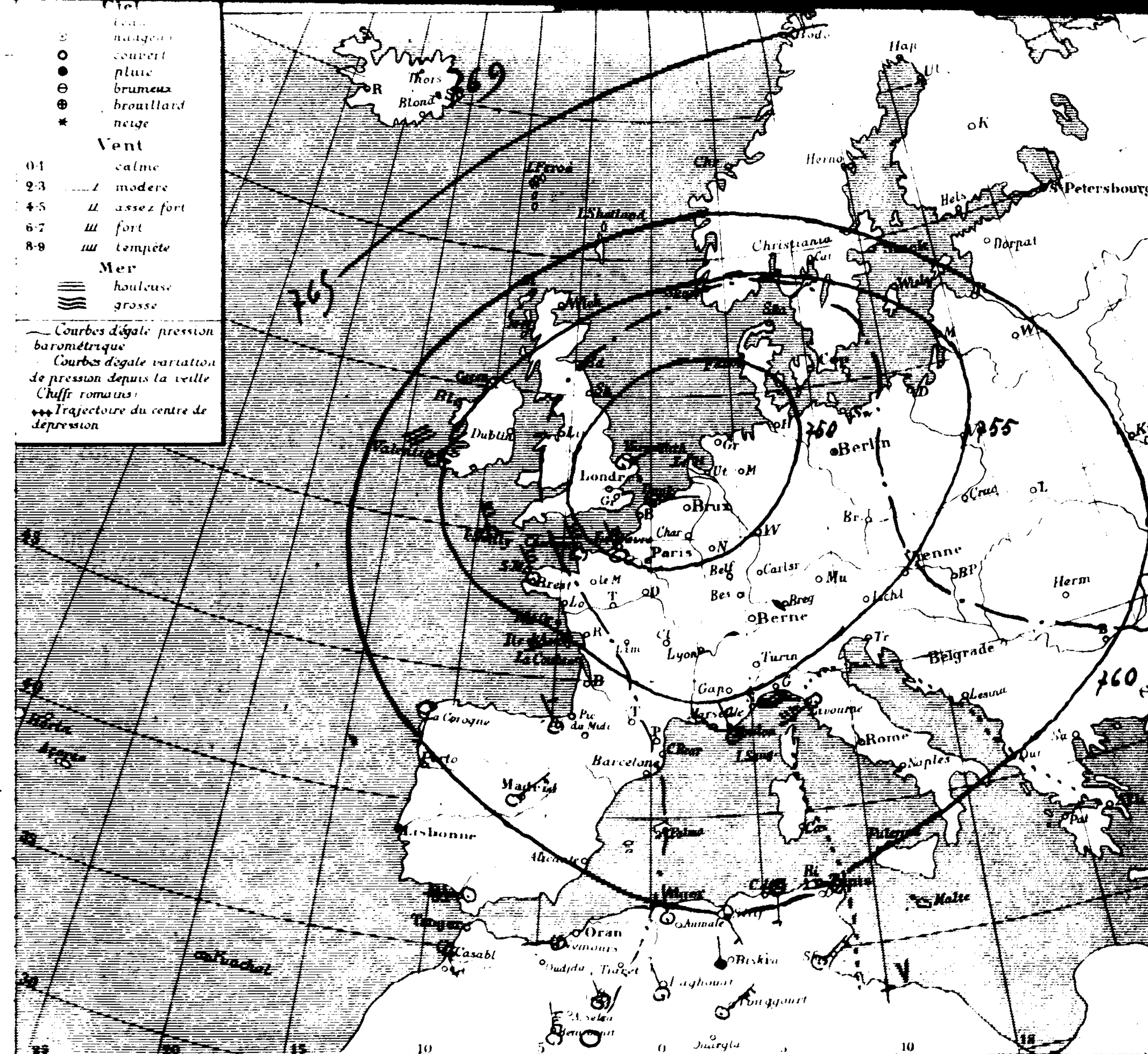
STATIONS	Baromètre Observation	diff. en 24h	Température de l'air Observation	diff. en 24h	Direction et force du vent	État du ciel	État de la mer	Temp. max	Temp. min	Pluie millim	Phénomènes divers
Casablanca	62.7	-0.4	11.0	-2.4	SE 1	p. nuag.	Belle	17	9	9.2	pluie
Oudjda	59.2	+0.2	6.0	-1.8	SW 1	d		15	5	2.5	18 à 22 pluie
Nemours	60.9	+0.4	10.7	-2.0	W 1	nuag.	P. agitée	17	10	gtt	17 à 18
El-Aricha	.	.	6.3	-2.6	NW 3	d		10	0	7.9	pluie hier et la nuit
Oran	60.8	0.0	10.2	-1.0	SSE 1	T. nuag.	Belle	17	10	4.0	pluie la nuit
S. Bel-Abbès	58.8	-1.3	7.0	0.0	S 2	nuag.		14	6	1.9	7 à 12 pluie
Saïda	.	.	5.8	0.0	NW 1	Beau		12	4	14.0	21 à 24 ; 0 à 7 ; pluie
Mostaganem	60.3	+0.1	9.1	-0.3	WNW 2	nuag.	Belle	16	7	1.2	à 21 pluie
Relizane	59.4	0.0	7.0	-2.2	Calme	Brum.		18	6	1.5	pluie hier
Tiaret	59.2	-0.4	4.0	0.0	N 1	T. nuag.		9	3	6.4	d
Ténès	60.0	+1.4	8.9	-3.5	SE 3	Beau	T. Belle	16	8		
Orléansville	58.9	+0.1	9.0	-0.4	E 1	p. nuag.		17	5	5.8	à 16h pluie
Bouzaréa	59.8	+0.2	7.3	+0.5	Calme	Beau		12	6	0.8	pluie vers 10h
Alger	59.9	+0.2	12.6	+1.1	N 3	p. nuag.	Belle	16	8	0.7	d
M. Carrée	60.3	+0.4	9.6	-0.2	NNE 1	Beau		17	2		
Blida	60.8	+0.6	9.6	+2.2	N 1	p. nuag.		15	9		
Médéa	58.7	-1.3	5.6	+3.3	NW 1	p. nuag.		10	2		
Tizi-Ouzou	59.3	+0.6	3.6	-3.2	N 1	d		15	3	gtt	12h
Ft National	61.1	+1.1	2.0	0.0	W 1	Beau		7	0		
Aumale	61.0	+1.4	3.0	+0.6	Calme	p. nuag.		10	1		
Bougie	.	.	8.8	-2.2	W 2	d	Belle	16	5		
Sétif	59.7	+2.3	1.4	-6.6	ESE 2	T. nuag.		9	0		
Philippeville	60.8	+1.6	7.0	-1.4	S 1	d	P. agitée	14	4	1.1	pluie la nuit
Constantine	60.7	.	3.9	.	W 1	d		15	1		
Batna	60.7	+3.7	1.8	-2.8	SW 1	pluie		10	0	1.1	pluie la nuit
Cap de Garde	60.4	+2.7	7.4	-6.8	S 2	T. nuag.	P. agitée	13	7	0.8	7 à 10 pluie
Guelma	62.2	+7.4	4.8	-3.6	NNW 2	d		12	2		
Tébessa	61.6	+3.2	4.8	-0.6	ESE 2	pluie		11	4		
Bizerte	61.9	+3.6	10.0	-2.0	W 2	T. nuag.	T. Belle	14	8	2.5	pluie hier
Tunis	62.1	+4.0	9.6	-1.0	SE 1	Brum.		14	4	10.0	d
Sfax	62.8	+5.3	12.6	-3.4	SE 3	nuag.	Agitée	18	9	5.8	13 à 19 pluie
Djerba	.	.	14.0	-3.0	E 4	T. nuag.	Belle	[illegible]	10		
Beni-Ounif	58.2	-1.6	7.8	-4.0	N 7	Beau		20	5	0.9	19 à 7 pluie
Aïn Sefra	58.9	-1.6	6.1	0.0	SW 3	nuag.		17	3	7.5	pluie la nuit
Berguent	.	.	5.0	-2.0	NW 3	d		14	1	15.1	7 à 24 pluie
Géryville	58.6	-1.1	0.8	-1.6	NNW 1	brouill.d		10	-1	14.1	neige la nuit
Laghouat	60.6	+1.8	3.8	-3.1	S.. 1	T. nuag.		16	3	20.4	pluie la nuit
Djelfa	58.2	-1.1	2.0	-1.6	NNW 1	nuag.		14	-1	2.4	pluie neige la nuit
Bou-Saâda	62.1	+1.1	5.0	-1.4	SW 6	d		17	5	4.0	1 à 7 pluie
Biskra	62.5	+2.8	11.1	[illegible]	N 1	pluie		18	8	7.0	4 à 7 pluie
Touggourt	60.6	[illegible]	11.9	-3.1	NE 5	T. nuag.		24	9		
El-Oued	[illegible]	[illegible]	11.0	-3.6	N 3	d		22	7		
Ouargla	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ghardaïa	60.3	.	6.0	-5.0	N 4	T. nuag.		20	4		
Marseille	56.0	+2.8	6.2	+3.2	NNW 3	T. nuag.	Agitée	10	4		

Situation générale. Une vaste zone de basses pressions s'étend encore ce matin sur l'Europe Occidentale de la Hollande à l'Italie. En Méditerranée le baromètre continue à monter lentement. Sur l'Algérie la pression présente une assez grande uniformité vers 760mm. Le temps est encore pluvieux par places, mais la situation paraît momentanément en voie d'amélioration. —

Probabilités : Éclaircies et ondées par endroits. —

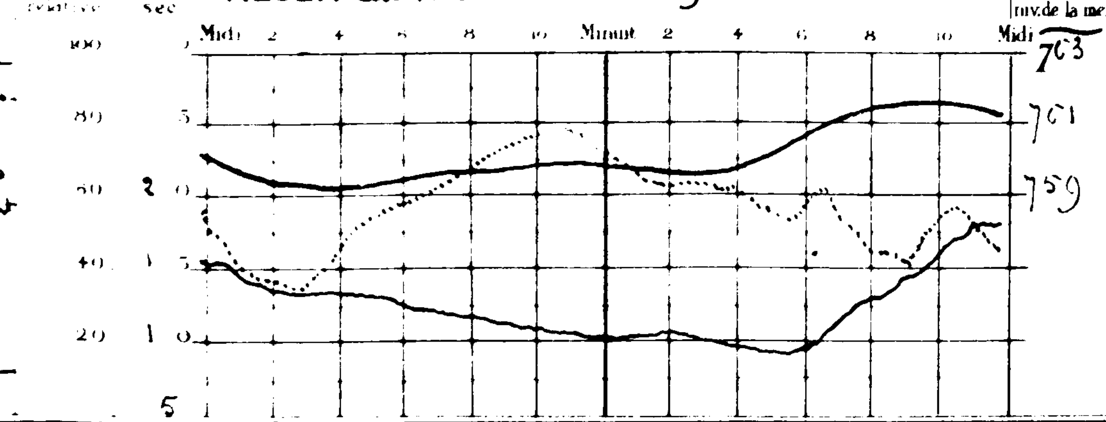
Avis aux Ports : Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service : Poulin — le Directeur : E. GONNESSIAT



Ports	Vent 0h9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0h9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0h9	Ciel	Mer
Valentia	NE 1	p. nuag.	Houleuse	S. Mathieu	NW 5	T. nuag.	Agitée	S. Fernando	W 5	p. nuag.	Be[illegible]
Scilly	NNW 5	nuag.	Agitée	I. de Groix	N 3	d	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	ENE 2	p. nuag.	Belle	I. d'Aix	WSW 6	pluie	Agitée	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SSW 1	Brum.	d	Biarritz	NW 3	nuag.	Belle	Toulon	NW 4	p. nuag.	A[illegible]
Boulogne	ENE 4	nuag.	P. agitée	La Corogne	SSW 4	T. nuag.	P. agitée	Livourne	SW 6	d	gro[illegible]
Le Hâvre	NW 4	d	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	NW 5	d	P. agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.

ALGER du 15 au 16 Mars 1911



Températures extrêmes

Stations	Max
Nice	11
Paris	6
Yarmouth	6
Stockholm	.

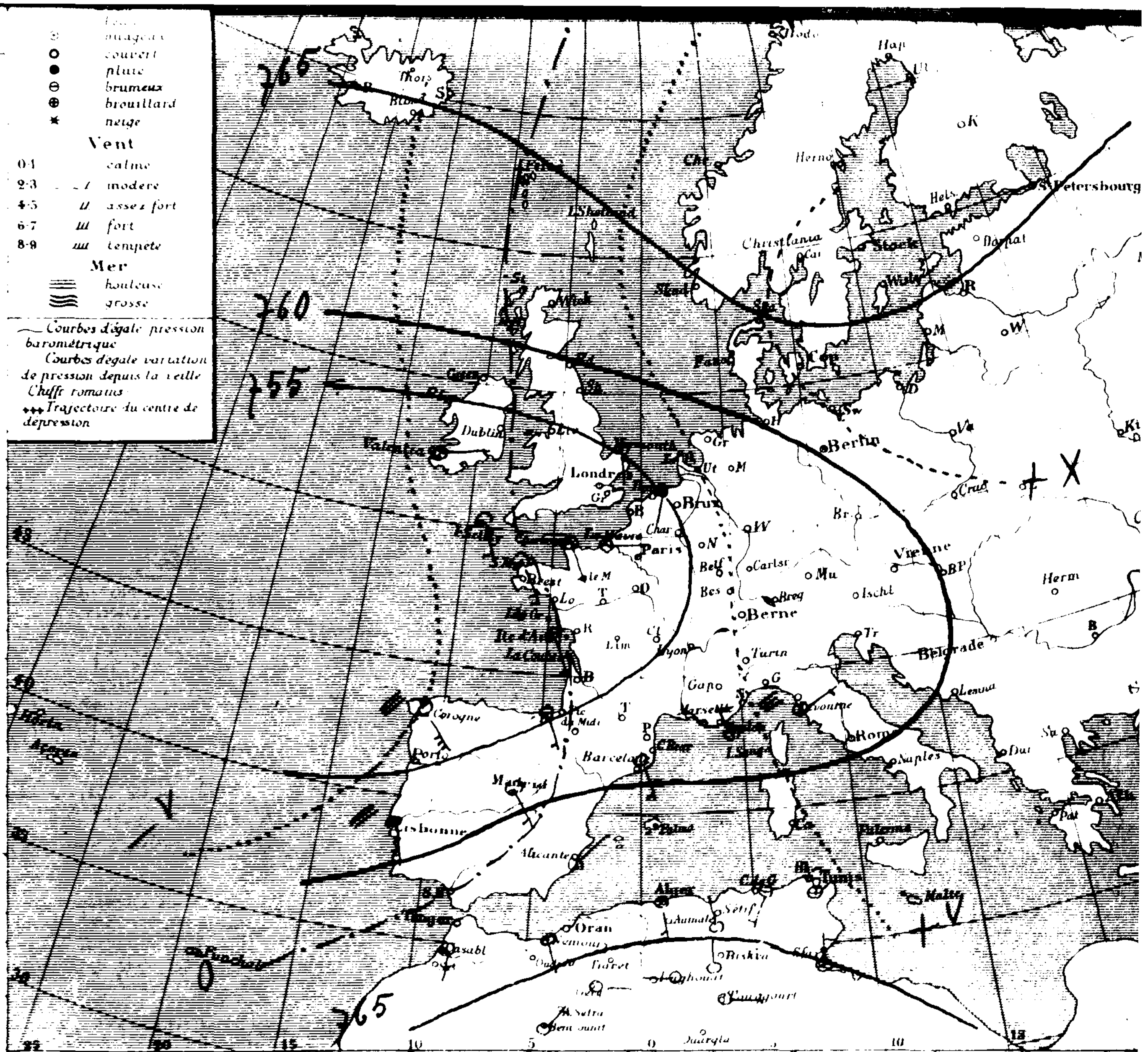
STATIONS	Baromètre de la mer: Observation	diff. en 24h	Température de l'air: Observation	diff. en 24h	Direction et force du vent	État du ciel	État de la mer	max	min	millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	64.2	+1.5	2.4	-2.6	SSW 1	Beau	T.Belle	17	6		
Oudjda	62.1	+2.9	5.6	-0.4	S 2	d		12	4	2.5	11 à 14 pluie
Nemours	63.5	+2.6	10.8	+0.1	SE 1	nuageux	Belle	16	7	1.8	8 à 9 pluie
El-Aricha	-	-	7.2	+0.9	E 1	d		8	-3		
Oran	63.0	+2.2	8.0	-2.2	SSW 3	d	Belle	13	6	6.5	pluie grêle hier
S.Bel-Abbès	68.5	+4.7	2.4	-4.6	S 2	d		12	1	2.1	8 à 12 pluie
Saïda	-	-	0.2	-5.6	W 1	Ennuag.		9	0	9.0	7 à 19 pluie
Mostaganem	63.4	+3.1	8.5	-0.6	SW 1	nuageux	Calme	14	6	7.4	8 à 12 pluie
Relizane	63.0	+3.6	5.4	-1.6	Calme	Beau		15	5	12.8	orage pluie grêle 13h
Tiaret	63.2	+4.0	5.2	+1.2	W 1	d		8	3	4.2	pluie neige hier
Ténès	63.0	+3.0	12.6	+3.7	S 5	d	T.Belle	17	6		
Orléansville	62.7	+3.8	6.0	-3.0	NNE 1	d		16	4	1.1	pluie hier
Bouzaréa	68.0	+3.2	9.0	+1.7	SW 3	d		14	8		
Alger	63.2	+3.3	12.4	-0.2	SSE 3	d	Belle	18	9		
M.Carrée	63.8	+3.5	11.6	+2.0	SSW 1	d		19	4		
Blida	62.4	+1.6	10.6	+1.0	SW 1	d		17	9		
Médéa	62.4	+3.7	5.0	-0.6	WNW 1	d		11	3		
Tizi-Ouzou	62.4	+3.1	4.0	+0.4	N 1	d		17	2		
Ft National	63.6	+2.4	4.8	+2.8	W 1	d		9	2		
Aumale	65.5	+4.5	2.2	-0.8	S 2	d		11	-1		
Bougie	-	-	12.0	+3.2	W 1	d	Belle	17	5		
Sétif	64.9	+5.2	-1.0	-2.4	NW 1	d		12	-2		
Philippeville	63.3	+3.1	9.2	+2.2	S 3	d	T.Belle	16	4		
Constantine	65.3	+4.6	2.0	-1.0	NNW 1	d		11	0		
Batna	64.9	+4.2	1.0	-0.8	NNE 1	d		7	-2	2.5	pluie hier
Cap de Garde	63.5	+3.1	10.6	+0.2	SW 2	d	Belle	16	9		
Guelma	65.6	+3.4	6.0	+1.8	Calme	d		12	2	0.6	pluie hier soir
Tébessa	66.0	+4.4	1.8	-3.0	ESE 2	d		5	-1	12.7	7 à 19 pluie neige
Bizerte	63.9	+2.0	12.4	+2.4	NW 2	nuageux	Agitée	14	8	1.0	pluie hier
Tunis	63.5	+1.4	7.0	-2.0	S 1	nuageux		14	4	2.0	d
Sfax	63.1	+0.3	9.4	-3.2	N 1	d	Agitée	15	8	4.5	18 à 20 pluie
Djerba	-	-	12.0	-2.0	[illegible]	d	Grosse	18	10		
Beni-Ounif	68.3	[illegible]	4.8	-2.7	[illegible]	Beau		10	4		
Aïn-Sefra	66.4	+7.5	[illegible]	-4.7	SW 1	d		11	-1	0.2	13 à 15 pluie
Berguent	-	-	0.0	-5.0	E 1	d		10	-3		
Géryville	55.2	+0.6	-1.2	-2.0	E 1	d		7	-3	5.1	pluie grêle neige hier
Laghouat	65.5	+4.6	[illegible]	+0.4	W 1	d		12	3		
Djelfa	63.5	+5.5	[illegible]	+0.6	NW 1	d		10	0		9h hier
Bou-Saâda	66.7	+4.6	4.8	-0.2	S 5	d		14	4		
Biskra	66.2	+2.7	10.1	-1.0	N 1	d		14	7	10.4	7 à 14 pluie
Touggourt	[illegible]	+0.3	10.5	-1.4	E 1	d		16	4		
El-Oued	67.1	+0.5	8.4	-2.6	W 1	d		16	3		
Ouargla	-	-	11.0	-3.2	N 1	d		18	3		
Ghardaïa	65.0	+5.4	11.6	+5.0	NW 2	d		17	7		
Marseille	59.1	[illegible]	5.7	-0.5	NNE 1	Ennuag.	Agitée	12	2		

Situation générale. Sur le continent le baromètre présente une hausse générale tandis qu'une vaste zône dépressionnaire assez profonde qui aborde ce matin les côtes occidentales de France paraît devoir occasionner une nouvelle dépression sur la Méditerranée. En Algérie les vents vont passer au Sud et les pluies qui continuent à tomber dans la région des Hauts-Plateaux vont s'arrêter. —

Probabilités. Temps chaud et en général assez beau. Quelques mouvements orageux. —

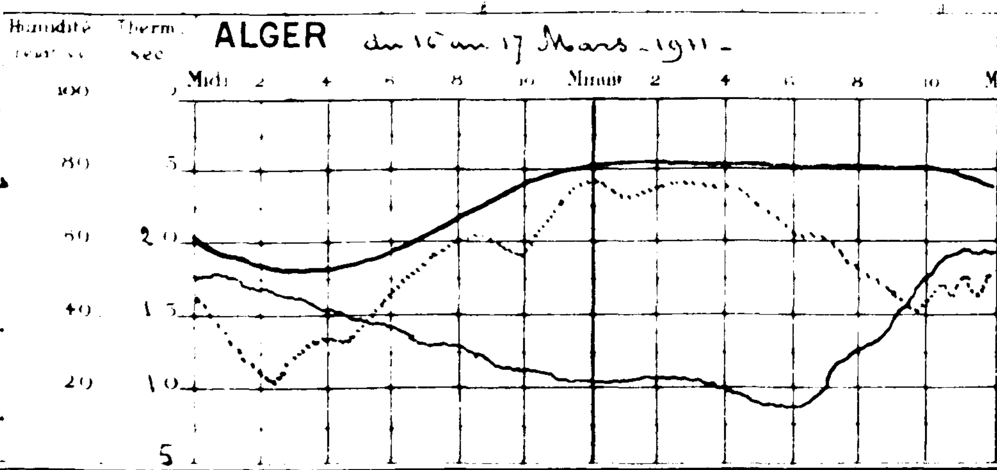
Avis aux Ports. Vent faible ou modéré d'entre Sud et Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — Le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	E 3	nuageux	Agitée	St Mathieu	ESE 4	Ennuag.	Agitée	S.Fernando	SW 1	nuag.	[illegible]
Scilly	SE 2	Ennuag.	d	I. de Groix	ESE 2	d	Belle	Alicante	NE 1	d	.
Yarmouth	S 1	nuag.	Belle	I. d'Aix	SE 2	d	d	Barcelone	ESE 1	d	[illegible]
Dunkerque	SW 1	Brum.	T.Belle	Biarritz	SE 3	nuageux	d	Toulon	NW 2	d	[illegible]
Boulogne	S 1	d	d	La Corogne	SSE 6	Ennuag.	houleuse	Livourne	ENE 3	Ennuag.	[illegible]
Le Hâvre	E 1	d	d	Lisbonne	S 5	pluie	d	Naples	.	.	
Cherbourg	SE 2	d	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	Ennuag.	[illegible]

ALGER du 16 au 17 Mars 1911 —



Température extrêmes	
Stations	Max
Nice	-
Paris	7
Yarmouth	7
Stockholm	2

STATIONS	Moyenne Observation	Moyenne écart	Moyenne Observation	Moyenne écart	Direction	Force	Temps	Mer	extrêmes max	extrêmes min	extrême amplitude
Casablanca	61.4	-2.8	12.0	+3.6	S	2	Couvert	Belle	19	8	
Oudjda	59.2	-2.9	11.4	+5.8	S	1	d		18	8	
Nemours	61.4	-2.1	11.3	+0.5	SE	1	Beau	Belle	20	9	
El-Aricha	-	-	8.9	+1.7	E	2	couv.		15	1	
Oran	60.9	-2.1	10.2	+2.2	SSE	4	Beau	Belle	19	8	
S.Bel-Abbès	61.4	-2.1	3.4	+1.0	SW	2	couv.		20	3	
Saida	-	-	4.2	+3.0	W	3	Couv.		11	2	
Mostaganem	61.1	-2.3	9.9	+1.4	S	2	couv.	Belle	20	7	
Relizane	61.0	-2.0	8.8	+2.7	calme		Beau		21	5	
Tiaret	62.6	-0.6	6.0	+0.8	N	1	d		13	4	
Ténès	61.4	-1.6	15.6	+3.0	S	5	d	Belle	20	9	
Orléansville	61.4	-1.3	7.4	+1.4	W	1	d		20	5	
Bouzarea	61.0	-2.0	13.4	+4.4	SW	3	d		17	9	
Alger	61.3	-1.9	10.4	+4.0	SSE	3	d	Belle	19	11	
M. Carrée	61.7	-2.1	13.4	+1.8	SSW	1	d		22	4	
Blida	61.7	-0.7	11.6	+1.0	SW	2	d		18	10	
Medéa	62.0	-0.4	9.0	+4.0	SE	1	Beau		13	6	
Tizi-Ouzou	61.5	-0.9	9.2	+5.2	NW	1	d		21	6	
F. National	-	-	-	-	-	-	-		-	-	
Aumale	61.9	-3.6	6.0	+3.8	calme		Beau		14	4	
Bougie	-	-	15.3	+3.8	W	4	d	Belle	20	8	
Sétif	64.1	-0.8	6.2	+4.2	NNW	2	couv.		14	1	
Philippeville	[illegible]	-1.4	14.6	+5.4	S	3	d		19	7	
Constantine	[illegible]	-0.8	6.1	+4.1	ESE	2	Beau		19	1	
Batna	63.7	-1.8	5.8	+4.8	SW	1	d		15	1	
Cap de Garde	62.5	-1.0	12.4	+1.8	S	3	d	Belle	16	10	
Guelma	64.3	-1.3	11.4	+5.4	SE	3	d		17	6	
Tébessa	65.3	-0.7	6.4	+4.6	NNW	2	d		13	1	
Bizerte	64.3	+0.4	11.0	-1.4	SW	2	couv.	Belle	15	8	
Tunis	64.4	+0.9	8.0	+1.0	SW	1	d		17	5	
Sfax	66.0	+2.9	10.2	+0.8	S	3	Beau	Agitée	18	8	
Djerba	-	-	16.0	+1.0	W	2	d	Belle	15	8	
Beni-Ounif	65.1	+0.8	6.2	+1.4	NNW	2	Beau		9	5	
Ain-Sefra	65.2	-3.2	6.9	+5.5	S	1	d		17	3	
Berguent	-	-	5.0	+8.0	SSE	3	couv.		19	2	
Géryville	[illegible]	-2.9	6.0	+8.0	S	2	Beau		13	-2	
Laghouat	[illegible]	-0.6	6.6	+2.4	W	1	d		15	5	
Djelfa	[illegible]	-0.1	2.8	+0.2	SW	1	d		17	-1	
Bou-Saâda	65.5	-1.2	8.8	+4.0	NE	1	d		18	3	
Biskra	67.4	+1.2	11.9	+1.8	E	2	couv.		17	8	
Touggourt	67.8	+0.9	13.2	+2.7	SE	2	Beau		23	5	
El-Oued	67.1	0.0	8.4	0.0	W	1	d		17	3	
Ouargla	-	-	8.4	-2.6	SSW	1	d		22	6	
Ghardaïa	68.2	+2.3	10.0	-1.0	SW	1	d		20	6	
Marseille	59.4	+0.3	9.4	+3.9	E	5	Couv.	Agitée	13	7	

Situation générale. La zône de basses pressions venue de l'Ouest pénètre lentement sur le continent et s'élargit particulièrement vers le Sud-Ouest atteignant la Méditerranée et la partie Occidentale de l'Afrique du Nord. Sous influence se traduit sur l'Algérie par une éclaircie générale et une élévation assez forte de la température. Le temps pourrait redevenir prochainement pluvieux. —

Probabilités. Quelques pluies et orages notamment dans l'Ouest. —

Avis aux Ports. Vent faible ou modéré d'entre Ouest et Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — Le Directeur: F. GONNESSIAT

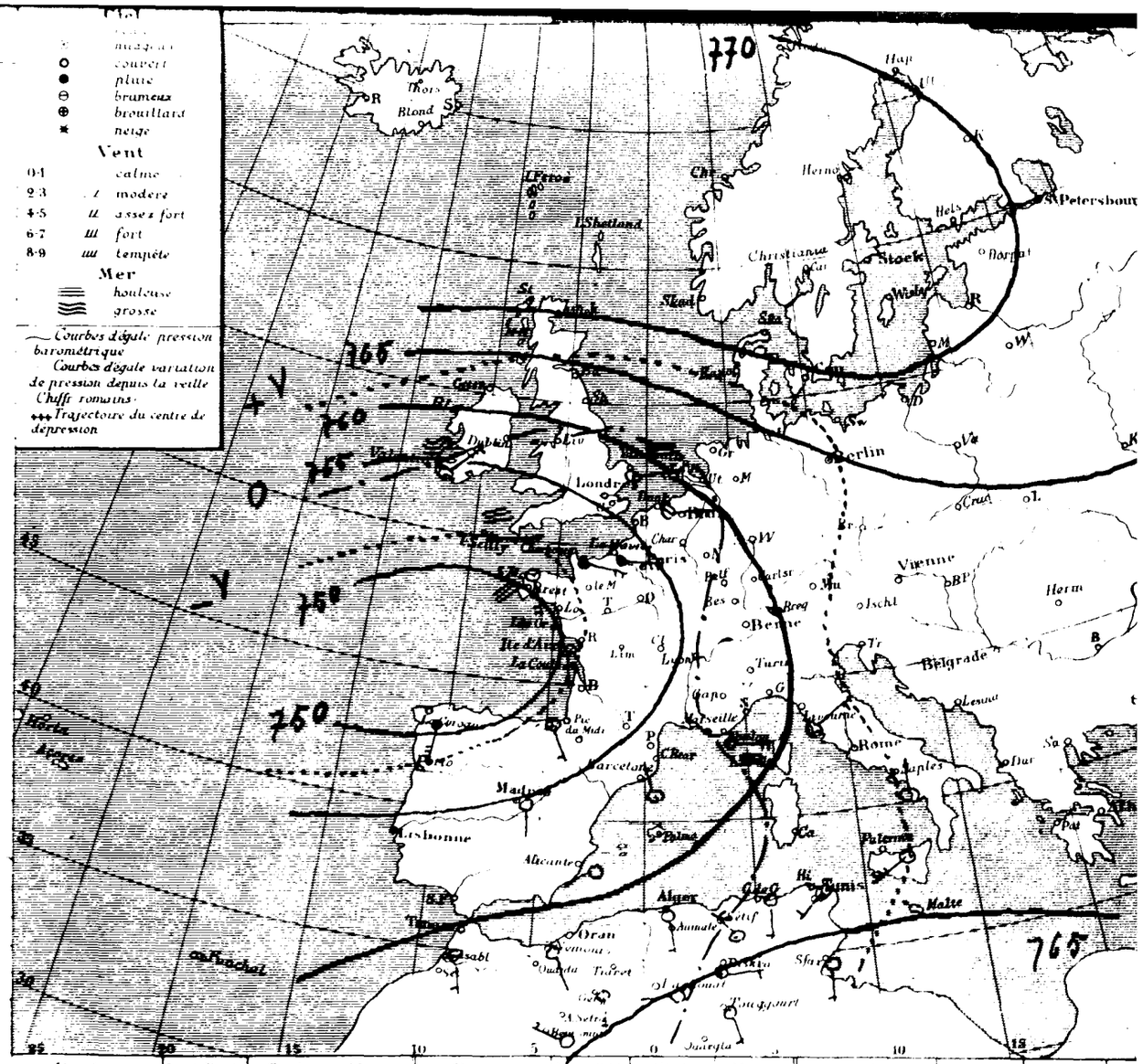
PHENOMENES DIVERS

Mer
- ⊙ nuageux
- ○ couvert
- ● pluie
- ⊖ brumeux
- ⊕ brouillard
- ✱ neige

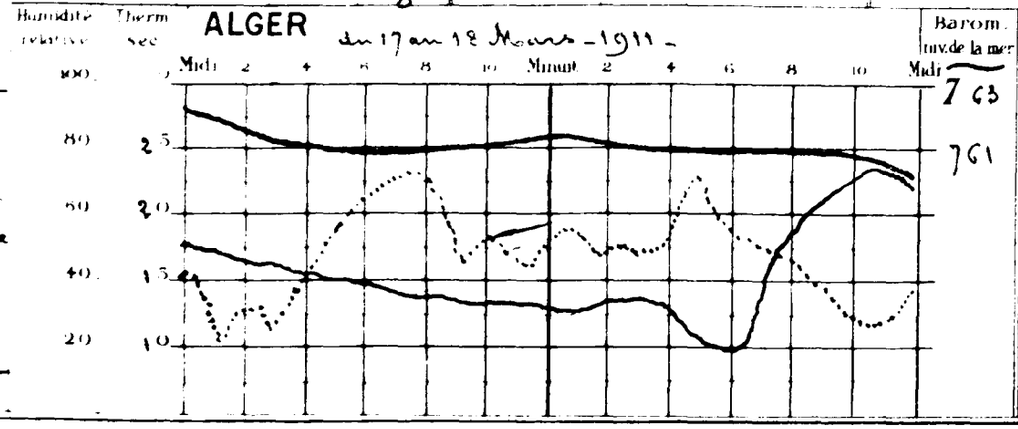
Vent
- 0-1 calme
- 2-3 I modéré
- 4-5 II assez fort
- 6-7 III fort
- 8-9 IIII tempête

Mer
- houleuse
- grosse

Courbes d'égale pression barométrique
Courbes d'égale variation de pression depuis la veille
Chiffres romains
Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	ENE 5	Couv.	Houleuse	St Mathieu	SSE 4	couv.	Houleuse	S. Fernando			
Scilly	E 5	pluie	Houleuse	I. de Groix	S 3	d	d	Alicante	WSW 1	Beau	[illegible]
Yarmouth	E 5	couv.	d	I. d'Aix	S 3	d	Belle	Barcelone	NNW 1	couv.	[illegible]
Dunkerque	E 4	brume	Agitée	Biarritz	SE 3	d	d	Toulon	E 4	couv.	[illegible]
Boulogne	ENE 4	d	Agitée	La Corogne	SSW 0	pluie	Agitée	Livourne	ENE 3	d	[illegible]
Le Hâvre	ESE 4	pluie	Belle	Lisbonne				Naples	NNE 1	d	[illegible]
Cherbourg	ESE 4	d	Agitée	Funchal				Palerme	SW 5	Beau	[illegible]



Température extrêmes	
Stations	Max
Nice	12
Paris	6
Yarmouth	6
Stockholm	-1

PHÉNOMÈNES DIVERS

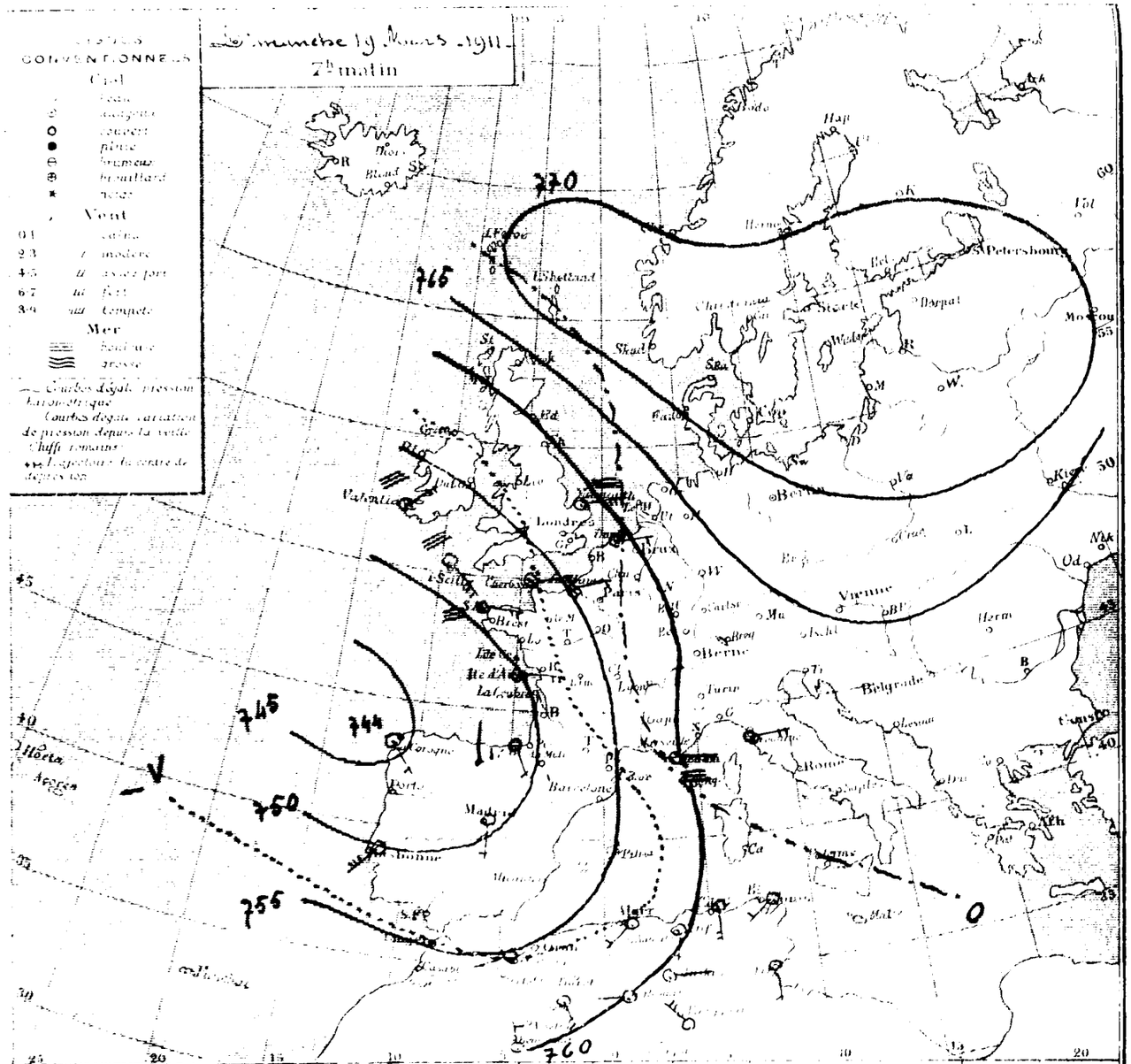
Stations	Température moyenne	Écart	Température maxima	Écart	Vent	Force	Ciel	Mer	Température minima	Écart	Pluie en millimètres	Observations
Casablanca	[illegible]	[illegible]	13.6	+0.[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		10	[illegible]	6	pluie
Oudjda	24.9	-4.3	11.2	-0.2	[illegible]	[illegible]	couvert		24	5	[illegible]	[illegible]
Nemours	57.0	-4.4	13.4	+2.1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Belle	19	11		
El-Aricha	-	-	14.2	+5.3	[illegible]	1	d		13	12		
Oran	[illegible]	-4.3	13.0	+2.8	[illegible]	2	pluie	Belle	17	11		
S-Bel-Abbès	[illegible]	-4.9	8.2	+4.3	[illegible]	1	d		22	8		
Sauda	-	-	6.2	+2.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]		10	5		
Mostaganem	[illegible]	[illegible]	10.5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Belle	21	10	[illegible]	[illegible]
Relizane	[illegible]	[illegible]	12.2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		22	12		
Tiaret	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		10	9	[illegible]	[illegible]
Tenès	[illegible]	[illegible]	14.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Calme	22	11	[illegible]	[illegible]
Orléansville	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	17		[illegible]
Bouzareah	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		21	15		
Alger	[illegible]	[illegible]	10.0	+4.2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Calme	24	10	[illegible]	[illegible]
M-Carrée	-	-5.1	20.0	+0.2	[illegible]	[illegible]	[illegible]		20	13		
Blida	[illegible]	[illegible]	13.2	+1.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]		21	13	[illegible]	[illegible]
Médéa	[illegible]	[illegible]	12.4	+3.4	[illegible]	[illegible]	[illegible]		17	10	[illegible]	[illegible]
Tizi-Ouzou	[illegible]	-3.8	15.5	+0.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		
Fort-National	[illegible]	-	13.2	-	[illegible]	[illegible]	d		17	3		
Aumale	[illegible]	-3.5	10.0	+4.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		
Bougie	-	-	19.0	+3.2	[illegible]	[illegible]	d	Belle	[illegible]	[illegible]		
Sétif	[illegible]	[illegible]	8.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		19	[illegible]		
Philippeville	[illegible]	[illegible]	18.0	+4.0	[illegible]	3	d	Belle	21	0		
Constantine	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	ESE	1	[illegible]		21	4		
Biskra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SW	1	[illegible]		15	5		
Cap-Carbon	[illegible]	[illegible]	[illegible]	+3.2	S	[illegible]	d	Belle	21	[illegible]		
Touggourt	[illegible]	[illegible]	17.2	+5.8	SE	2	d		22	[illegible]		
Tébessa	[illegible]	[illegible]	9.0	+2.2	NNE	1	d		17	[illegible]		
Biskra	[illegible]	[illegible]	15.0	+2.0	SW	2	d	Belle	19	[illegible]		
Tunis	[illegible]	[illegible]	11.0	+3.0	SW	1	[illegible]		24	[illegible]		
Sfax	[illegible]	[illegible]	14.4	+2.2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Belle	[illegible]	[illegible]		
Tripoli	-	-	-	-	-	-	-		-	-		
Dem Ouma	[illegible]	[illegible]	[illegible]	+0.3	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		
Ain Sefra	[illegible]	[illegible]	13.2	+0.3	[illegible]	4	d		22	[illegible]		
Bergouent	-	-	[illegible]	0.0	[illegible]	1	d		[illegible]	[illegible]		
Géryville	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		
Laghouat	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		20	9		
Djelfa	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		12	2		
Bou Saada	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	E	[illegible]	[illegible]		[illegible]	4	[illegible]	[illegible]
Biskra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	E	1	[illegible]		19	9		
Touggourt	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		28	10		
El-Oued	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SE	2	d		24	7		
Ouargla	[illegible]	-	[illegible]	[illegible]	W	1	d		24	8		
Ghardaïa	-	-	[illegible]	[illegible]	SE	2	d		25	7		
Marseille	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	E	3	[illegible]	Agitée	15	9		

Situation générale. La pression demeure stationnaire et assez élevée dans le nord de l'Europe, tandis que la dépression du golfe de Gascogne se meut encore en s'étendant vers le Sud-Ouest. Elle recouvre l'Espagne et le nord-ouest de l'Afrique où elle occasionne des vents de Sud assez forts dans la région montagneuse avec chutes de neige et mouvements orageux. Le baromètre tend à se relever et le temps paraît devoir s'éclaircir. —

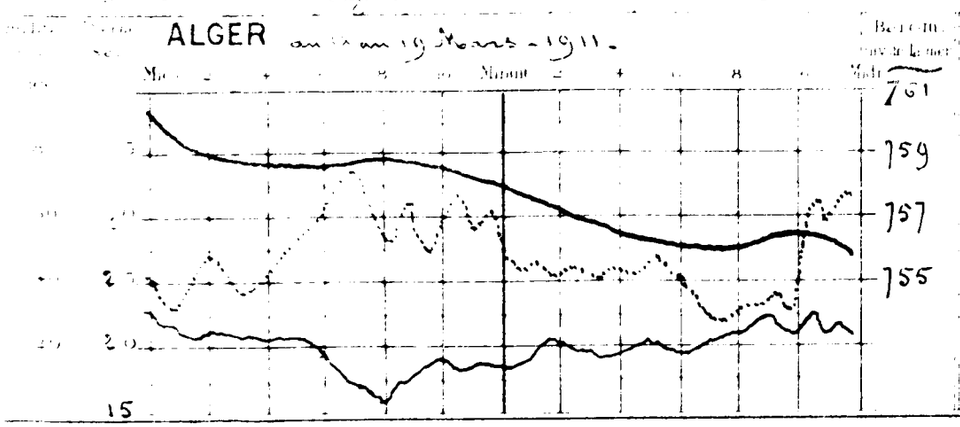
Probabilités. Temps assez beau. Grands orages par places. —

Vents aux Ports. Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service : Fontan. — Le Directeur : BOUNESSIAT



Ports	Vent	Force	Ciel	Mer	Ports	Vent	Force	Ciel	Mer	Ports	Vent	Force	Ciel	Mer
Valentia	ESE	[illegible]	[illegible]	[illegible]	St Mathieu	ESE	4	[illegible]	houleuse	St Fernando	-		-	-
Scilly	ESE	2	a	a	Ile de Groix	E	4	[illegible]	d	Alicante	-		-	-
Falmouth	E	5	d	d	Le d'Aix	ESE	4	[illegible]	Belle	Barcelone	-		-	-
Dunkerque	E	2	[illegible]	Belle	Biarritz	SE	3	d	d	Toulon	E	4	[illegible]	houleuse
Boulogne	E	-	[illegible]	d	La Corogne	SE	2	d	d	Livourne	E	4	d	Agitée
Le Havre	E	2	[illegible]	a	Lisbonne	SW	5	d	Agitée	Naples	-		-	-
Cherbourg	E	2	a	Agitée	Funchal	-		-	-	Palerme	-		-	-



Stations	Max	Min
Nice	9	5
Paris	13	3
Yarmouth	5	3
Stockholm	1	-8

Températures extrêmes

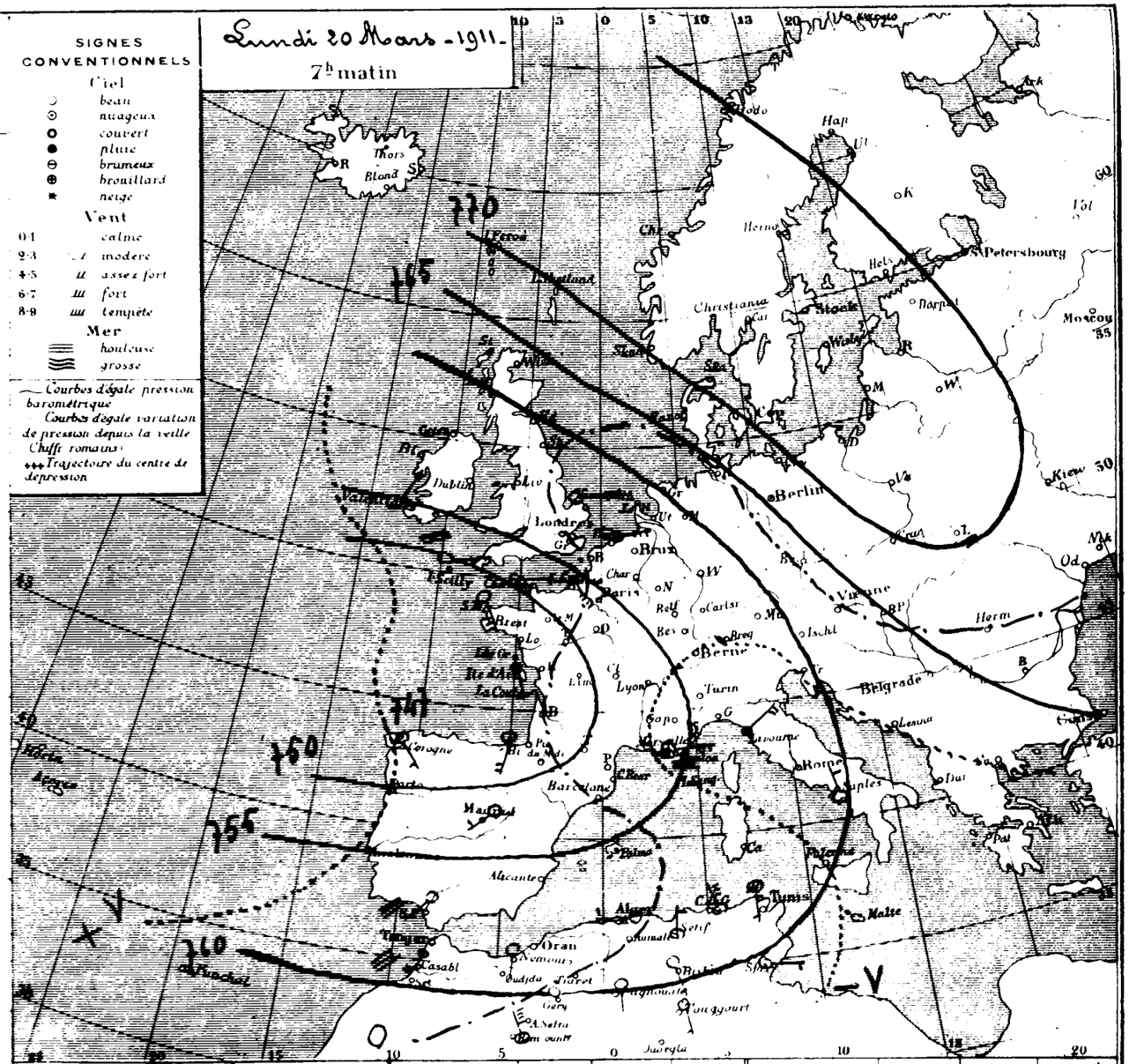
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	58.1	-0.9	11.2	-1.4	SSW 4	pluie	houleuse	17	10	9.0	pluie
Oudjda	57.5	+2.5	7.2	-4.0	SW 1	Beau		16	7	0.5	18 à 19 pluie
Nemours	58.5	+1.5	13.3	-0.1	SSW 1	d	Agitée	18	11	2.1	14 à 16 pluie
El-Aricha	-	-	10.5	-3.9	NW 1	couvert		17	1		
Oran	55.9	+0.3	12.4	-0.6	SSW 1	Beau	Belle	21	10		
S.Bel-Abbès	57.0	+0.4	10.2	+2.0	S 2	couvert		19	5	1.0	18 à 20 pluie
Saida	-	-	4.8	-1.4	SW 3	couvert		15	3	gltes	16h
Mostaganem	57.5	+1.4	14.2	+0.7	W 2	Beau	Calme	20	9	1.7	à 20h pluie
Relizane	57.6	+1.8	10.3	-1.8	WSW 2	d		24	10	0.8	pluie la nuit
Tiaret	58.4	+1.7	8.0	-4.0	N 1	d		19	4		
Ténès	56.7	-0.9	14.0	-0.9	SW 5	d	Agitée	25	14	1.7	4 à 7 pluie
Orléansville	57.0	+1.0	9.8	-3.4	E 1	d		24	8	1.1	à 16h orage ; pluie la nuit
Bouzarea	57.7	+2.2	11.1	-5.9	WSW 1	d		21	10	8.4	18 à 22 pluie
Alger	57.2	+1.2	15.0	-5.6	W 3	d	Belle	22	13	5.7	d
M.Carrée	57.9	+1.3	15.6	-4.4	SSW 1	d		27	11	5.3	18 à 24 pluie
Blida	58.1	+3.8	11.2	-2.0	W 2	d		20	11	19.2	16 à 24 pluie
Médéa	57.9	+1.3	8.2	-4.2	ENE 1	Beau		18	5	12.3	16 à 19 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	56.8	-0.9	13.2	-2.0	N 1	couvert		20	11		
F^t National	58.4	+1.8	8.8	-4.4	W 1	Beau		18	6		
Aumale	58.1	-0.3	9.2	-0.8	Calme	couvert		18	6		
Bougie	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Sétif	56.1	-3.9	8.2	-0.4	NNE 2	couvert		15	8		
Philippeville	58.0	-1.1	15.8	-2.8	NW 5	couvert	Belle	27	13	gltes	hier
Constantine	57.3	-3.8	12.0	+0.2	WSW 1	Beau		23	10		
Batna	58.9	-4.5	6.6	-2.6	Calme	d		19	3		
Cap de Garde	56.4	-3.3	14.6	-1.0	NW 6	couvert	Agitée	26	15		
Guelma	59.1	-1.7	15.4	-1.8	NW 4	couvert		26	13		
Tébessa	58.3	-5.1	10.2	+1.6	ESE 3	d		21	7		
Bizerte	59.1	-3.0	14.0	+0.4	S 3	d	Belle	24	13		
Tunis	59.2	-3.2	15.0	+4.0	S 5	couvert		27	8		
Sfax	59.5	-4.3	15.8	+1.4	E 2	couvert	Belle	20	14		
Djerba	-	-	17.0	-	SE 1	Beau	Calme	25	12		
Beni-Ounif	58.3	-0.7	11.2	+0.7	NNW 1	Beau		[illegible]	7		
Aïn-Sefra	58.2	+2.3	6.8	-0.4	SW 1	d		20	5		
Berguent	-	-	4.0	-1.0	E 1	couvert		18	0	gltes	20h
Géryville	58.9	+1.3	2.0	-0.4	E 1	Beau		19	0	gltes	la nuit
Laghouat	59.5	-1.6	9.8	-0.6	S 1	d		25	9		
Djelfa	58.5	-1.3	6.8	-3.0	NNW 1	d		17	2		
Bou-Saâda	58.8	-2.9	11.0	+1.2	SW 3	d		24	8		
Biskra	58.3	-0.1	15.8	+3.4	SE 2	d		26	12		
Touggourt	58.0	-5.1	16.2	+0.8	SSE 2	d		29	11		
El-Oued	57.5	-0.7	16.0	+0.2	ENE 1	d		29	9		
Ouargla	-	-	15.0	+2.8	W 4	d		28	10		
Ghardaïa	-	-	13.0	-1.0	NW 2	d		25	8		
Marseille	56.2	-4.8	10.0	0.0	ESE 4	pluie	Agitée	15	9		

Situation générale. La situation générale se modifie peu ; la dépression Occidentale se comble lentement pendant que le mouvement de hausse se porte vers la Méditerranée. Il règne sur l'Algérie un régime de vents de Sud dans les couches supérieures et un temps à éclaircies, calme et chaud à la surface. Des pluies d'orage sont encore possibles pour intervalles, notamment dans l'Ouest et dans la région des Hauts Plateaux. —

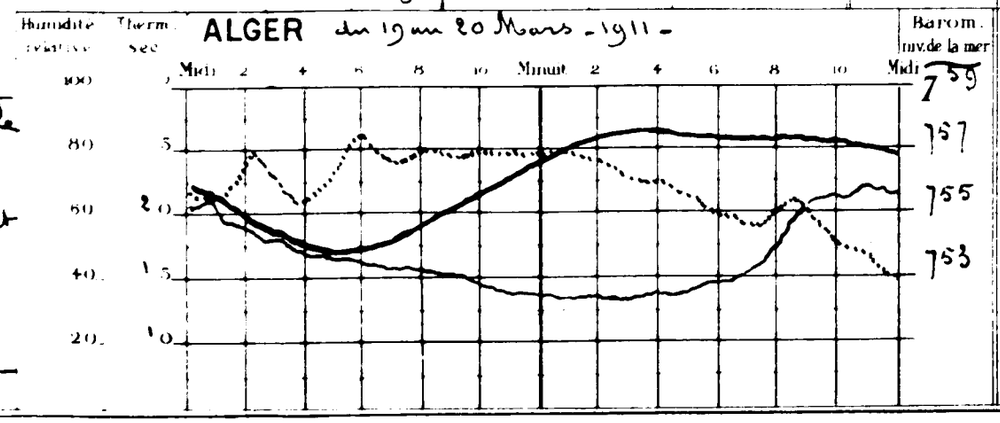
Probabilités: Ondées orageuses. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Sud-Ouest et Nord-Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulain — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NE 4	couvert	Agitée	St Mathieu	ESE 4	couvert	Agitée	S. Fernando	SW 1	couvert	houleuse
Scilly	E 1	couvert	houleuse	I. de Groix	E 3	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	E 5	couvert	Agitée	I. d'Aix	SSE 3	pluie	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	E 3	couvert	Agitée	Biarritz	SSW 4	couvert	d	Toulon	E 5	brouillard	houleuse
Boulogne	E 5	d	houleuse	La Corogne	SE 3	couvert	d	Livourne	NE 4	pluie	Agitée
Le Hâvre	ESE 4	couvert	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNW 2	couvert	Belle
Cherbourg	E 3	couvert	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	Calme	brouillard	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	18	6
Paris	17	5
Yarmouth	5	3
Stockholm	1	-6

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 0h	Température de l'air — Observation	diff en 0h	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	60.5	+2.4	10.6	-0.6	SW 5	couv.	Agitée	16	9	3.5	pluie
Oudjda	58.8	+1.3	6.5	-0.7	SW 1	couv.		18	6	6.0	19h
Nemours	60.7	+2.2	12.8	-0.5	SSE 2	d	Agitée	21	10		
El-Aricha	-	-	12.1	+1.8	NE 1	d		15	1		
Oran	59.7	+2.8	12.8	+0.4	WSW 2	Beau	Belle	20	11		
S-Bel-Abbès	59.1	+2.1	7.8	-2.4	S 2	couv.		19	5	1.9	20h pluie
Saïda	-	-	8.2	+3.4	W 1	couv.		17	8		
Mostaganem	58.8	+1.2	10.4	-0.8	NE 1	couv.	Calme	21	10	6.0	bruine
Relizane	58.8	+1.2	11.3	+1.0	Calme	Beau		22	10		
Tiaret	59.4	+1.0	6.0	0.0	N 3	couv.		13	5	6.0	la nuit
Ténès	58.8	+2.1	12.2	-1.8	SSW 4	d	Agitée	21	12	6.0	10 à 17h
Orleansville	58.7	+1.7	11.0	+1.2	N 1	pluie		20	9	6.0	à 7h
Bouzaréa	59.0	+1.3	11.1	0.0	W 3	couv.		17	10		18h,12 secousse sismique III
Alger	59.3	+2.1	16.4	+1.4	SSE 3	d	Belle	21	12		
M. Carrée	59.7	+1.8	14.2	-1.4	SSW 1	Beau		23	7		
Blida	60.8	+2.7	10.0	-1.8	W 2	nuag.		21	10		
Médéa	59.6	+1.7	6.2	-2.0	NW 1	couv.		15	5		
Tizi-Ouzou	58.0	+1.2	11.2	-2.0	N 2	Beau		22	8		
F. National	59.0	+0.6	8.4	-0.4	W 4	d		14	6		
Aumale	60.7	+2.6	6.2	-4.0	SE 2	d		18	4		
Bougie	-	-	14.0	-	SW 1	couv.	Belle	22	9		
Sétif	58.5	+2.4	9.8	-2.4	NE 2	nuag.		20	6	0.6	pluie bruine soir
Philippeville	59.1	+1.1	12.2	-3.6	S 3	couv.	Belle	20	8		
Constantine	60.6	+3.3	7.2	-4.8	N 2	Beau		19	5		
Batna	59.2	+2.3	6.6	0.0	NE 1	couv.		21	5		
Cap de Garde	59.8	+3.4	13.6	-1.0	S 3	Beau	Belle	20	11		
Guelma	60.5	+1.7	12.1	-2.5	NNE 2	d		20	8		
Tébessa	61.5	+3.2	7.4	-2.8	NNW 1	brouill.		24	5		
Bizerte	61.0	+1.9	15.0	+1.0	SE 2	couv.	Belle	20	13		
Tunis	59.0	-0.2	14.0	-1.0	E 1	d		21	8		
Sfax	58.5	-1.0	16.6	-1.2	N 3	nuag.	Belle	20	13		
Djerba	-	-	16.0	-1.0	N 4	couv.	d	20	15		
Bem-Ounif	57.7	-0.6	10.3	-0.7	N 7	Beau		24	9		
Ain-Sefra	56.3	+0.1	8.8	+2.0	S 1	nuag.		20	6		
Berguent	-	-	5.0	+1.0	SSW 1	d		19	1	1.0	16 à 22 pluie
Géryville	58.9	0.0	4.0	+2.0	N 2	couv.		15	2		
Laghouat	57.8	-2.3	11.6	+1.8	SW 1	nuag.		22	10		
Djelfa	57.0	+0.7	6.8	+0.6	N 2	d		22	1		
Bou-Saâda	58.4	-0.4	11.0	0.0	SW 3	d		23	9		
Biskra	59.7	+1.4	13.9	-1.9	N 1	Beau		25	12		
Touggourt	58.1	+0.1	15.0	+0.8	ENE 1	d		31	9		
El-Oued	58.4	+0.9	15.6	+0.6	NE 1	pluie		29	11		
Ouargla	-	-	16.2	+0.2	N 3	Beau		30	13		
Géradia	-	-	12.0	-1.0	Calme	d		27	10		
Marseille	58.2	+5.0	10.6	+0.6	E 5	couv.	Agitée	16	10		

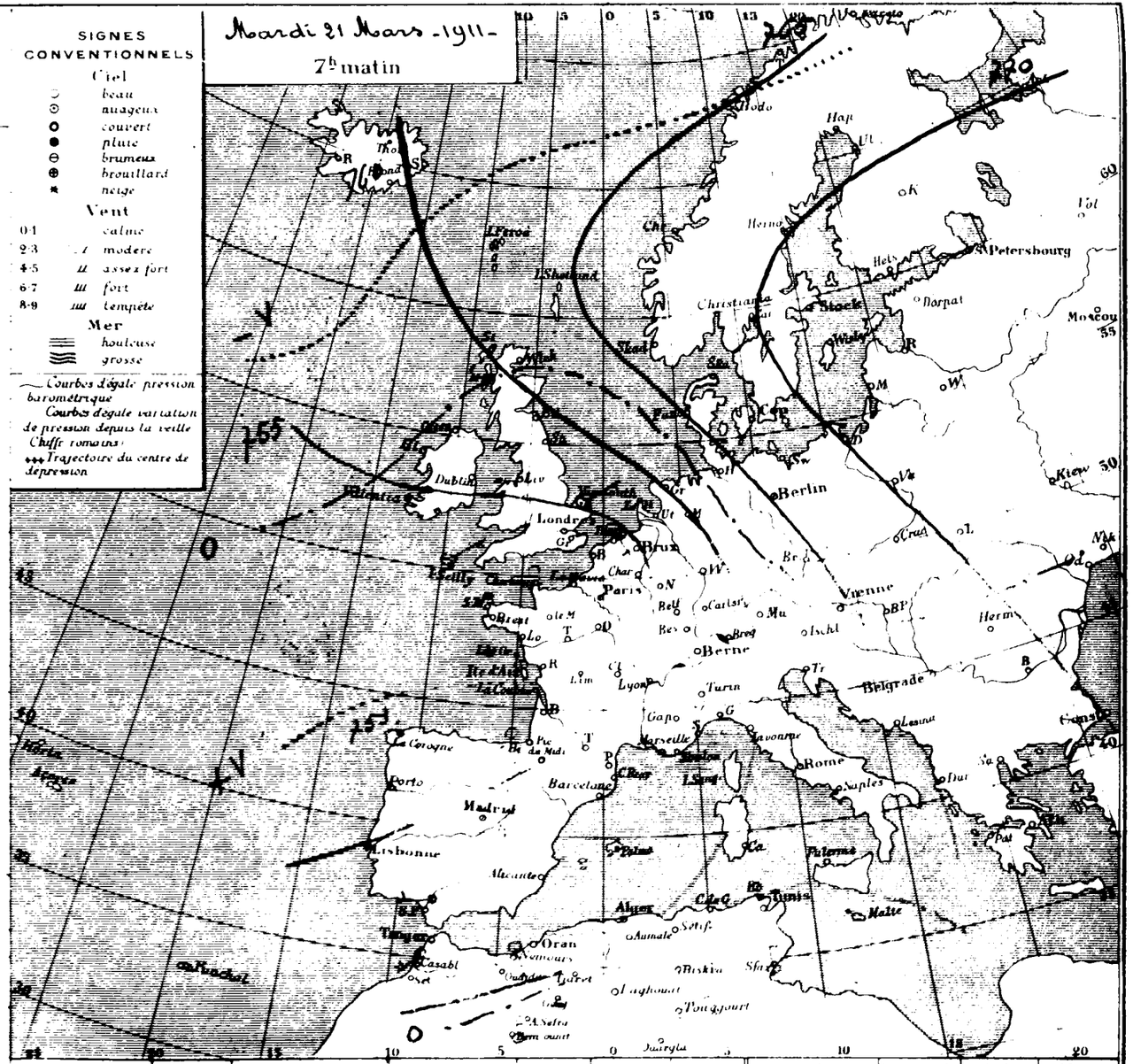
Situation générale. La zône dépressionnaire conserve son centre sur le golfe de Gascogne tout en se comblant peu à peu ; un mouvement de hausse gagnera bientôt ensuite et se porte vers l'Est. Cette situation maintient sur l'Algérie un temps variable, avec chutes de pluie intermittentes accompagnées de phénomènes orageux, de coups de vent par places et de fortes variations d'humidité. —

Probabilités. Temps pluvieux et moins doux. —

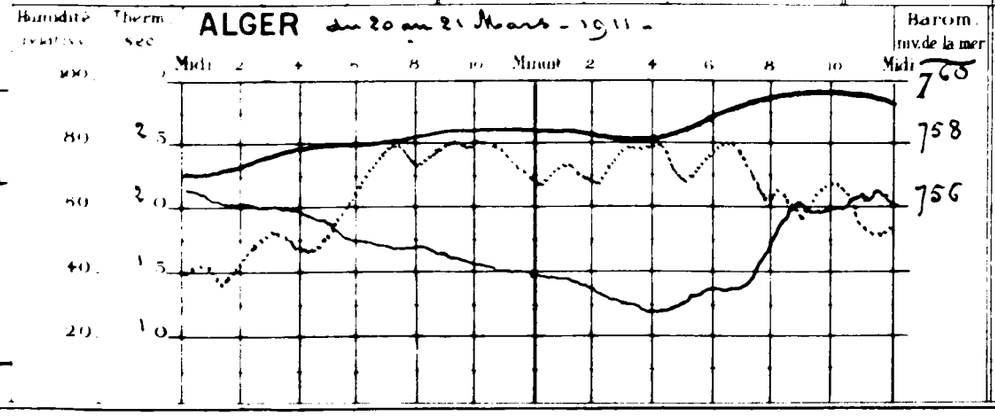
Avis aux Ports. Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin —

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	nuag.	Agitée	St Mathieu	SE 2	[illegible]	[illegible]	S. Fernando	[illegible]	[illegible]	Agitée
Scilly	ESE -	nuag.	Agitée	I. de Groix	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Alicante	ENE 2	couv.	Agitée
Yarmouth	ENE 3	nuag.	Agitée	I. d'Aix	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Barcelone	NNE 1	d	[illegible]
Dunkerque	SE 2	brum.	Belle	Biarritz	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Toulon	E 4	nuag.	Houleuse
Boulogne	SE 3	nuag.	d	La Corogne	[illegible]	[illegible]	d	Livourne	-	-	-
Le Hâvre	ESE 3	nuag.	d	Lisbonne	-	-	-	Naples	-	-	-
Cherbourg	ESE 2	d	d	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-



Stations	Max	Min
Nice	8	6
Paris	14	5
Yarmouth	6	4
Stockholm	5	-4

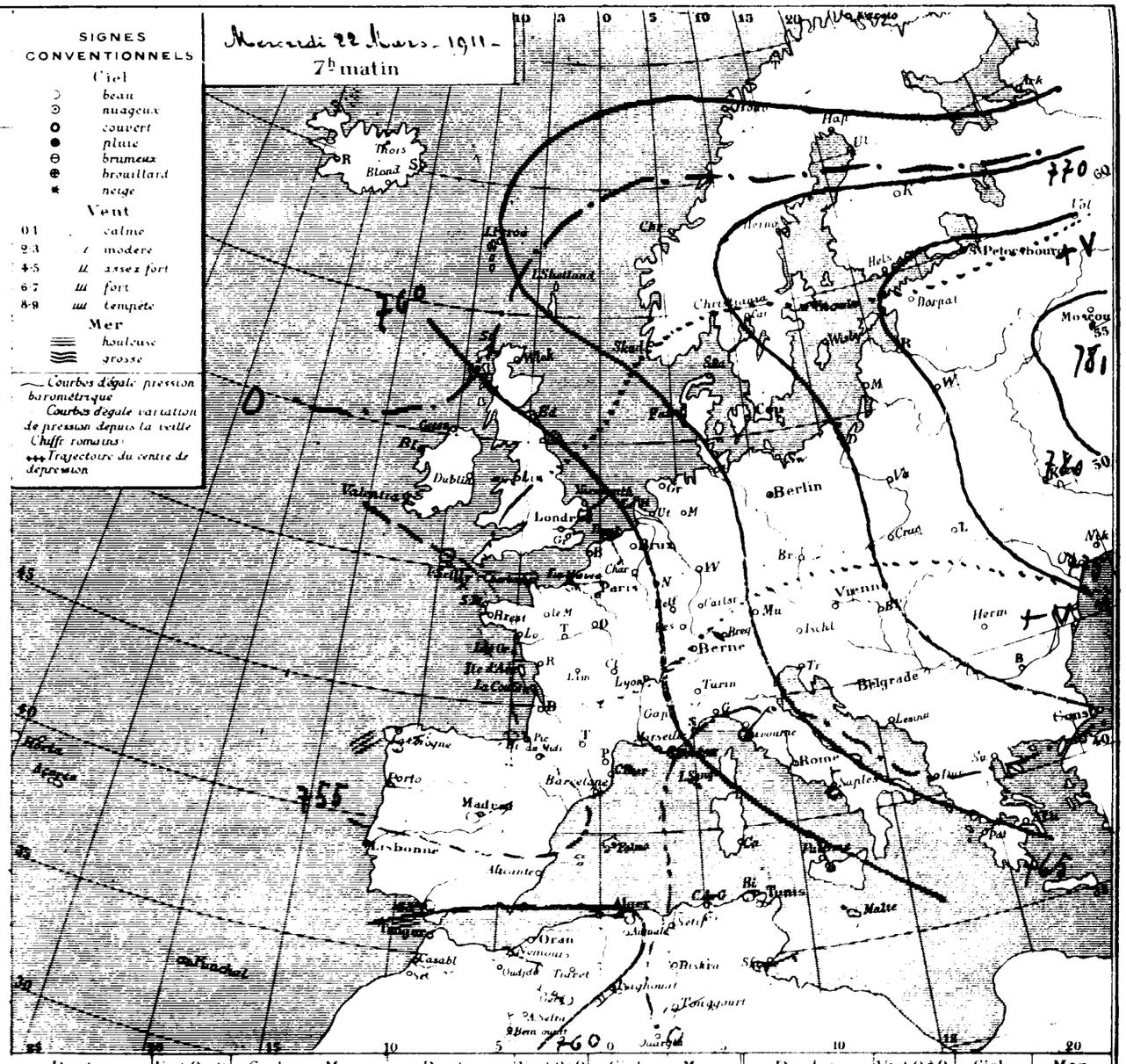
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	59.8	+1.0	7.5	+1.0	N 2	Couvert		16	5		
Nemours	61.5	+0.8	12.1	-0.7	SE 1	d	Agitée	20	9		
El-Aricha	-	-	7.5	-4.5	N 1	d		14	-1		
Oran	60.8	+1.1	11.0	-1.8	SSW 4	d	Belle	19	5		
S.Bel-Abbès	60.4	+1.3	5.4	-2.4	N 2	d		16	5		
Saïda	-	-	7.5	-0.5	N 1	Couvert		17	7		
Mostaganem	60.3	+1.5	9.6	-0.8	NNW 1	Couvert	Calme	17	8		
Relizane	59.7	+0.9	9.4	-1.9	SSW 1	d		21	9		
Tiaret	59.7	+0.3	5.2	-0.8	N 2	Couvert		11	4		
Ténès	59.1	+0.3	12.8	+0.6	S 3	Beau	Agitée	20	11		
Orleansville	59.3	+0.6	9.8	-1.2	SSE 1	Couvert		19	9		
Bouzaréa	59.5	+0.6	10.0	-1.1	NSW 3	d		15	9	0.1	averse à 15h minutes
Alger	59.8	+0.5	15.0	-1.4	NNW 2	Couvert	Calme	20	12	1.0	d
M.Carrée	60.4	+0.7	13.6	-0.6	SSW 1	Couvert		21	7		
Blida	59.5	-1.3	12.2	+2.2	E 2	d		17	9		
Medéa	59.4	-0.2	7.4	+1.2	NW 1	d		15	4	0.7	14 à 15 pluie
Tizi-Ouzou	61.1	+1.1	9.8	-1.4	N 1	d		19	7		
Ft National	59.0	0.0	8.0	-0.4	W 1	Beau		15	5	Qlques	hier
Aumale	60.1	-0.6	5.8	+0.6	NNW 1	Couvert		15	4	4.7	15 à 15 averse pluie
Bougie	-	-	11.2	-2.8	S 2	Couvert	Belle	22	9	1.5	pluie hier
Sétif	57.8	-0.7	6.0	+0.2	NNE 2	d		16	4	0.5	14h pluie grêle
Philippeville	58.7	-0.4	12.8	+0.6	SE 1	Couvert	Calme	20	12		
Constantine	59.0	-1.6	10.1	+2.9	W 1	Couvert		20	5		
Batna	57.8	-1.4	7.4	+0.8	NE 1	Nouvelle		18	6	Qlques	hier éclairs dans la soirée
Cap de Garde	58.8	-1.0	12.6	-1.0	N 2	Couvert	Belle	19	12	0.6	éclairs au Sud, pluie la nuit
Guelma	60.0	-0.8	12.2	+0.1	NW 3	d		21	11	5.2	averse pluie matin soir
Tébessa	58.4	-3.1	9.8	+2.4	E 1	d		21	8		
Bizerte	62.4	[illegible]	15.0	0.0	SE 1	d	Agitée	16	[illegible]	1.5	pluie hier
Tunis	57.5	-1.2	14.0	0.0	NE 2	d		20	8	3.0	
Sfax	62.4	-0.3	15.0	+1.0	NE 3	Couvert	Belle	22	14		
Djerba	-	-	16.0	0.0	N 5	Beau	Agitée	21	15		
Beni-Ounif	60.2	+2.5	7.7	-2.6	N 6	Beau		20	2	2.7	16 à 7 pluie
Ain-Sefra	60.5	+2.0	4.9	-3.9	NE 6	Couvert		19	4	10.5	17 à 24 averse pluie
Berguent	-	-	2.0	-3.0	NNW 1	d		16	-1		
Géryville	58.7	-0.2	3.7	-0.5	NW 2	Couvert		16	2		
Laghouat	58.3	+1.1	8.4	-2.2	SW 6	Couvert		23	8		
Djelfa	57.7	+0.7	5.4	-1.4	NNW 1	d		20	5	5.4	pluie la nuit
Bou-Saâda	59.9	+1.5	10.6	-0.4	SW 3	Couvert		21	8		
Biskra	58.1	-1.6	15.7	+1.8	N 2	Beau		27	13		
Touggourt	57.2	-0.9	15.0	-1.0	ENE 1	d		30	10		
El-Oued	57.3	-1.1	17.0	+0.4	NE 2	Couvert		31	11		
Ouargla	-	-	16.2	-1.0	N 4	Beau		30	12		
Géryville	60.1	-	12.0	0.0	N 3	Couvert		28	8		
Marseille	59.4	+0.2	11.1	+0.5	E 5	Couvert	Agitée	16	9		

Situation générale. Le mouvement de hausse signalé hier s'étend sur tout le continent et une zône anticyclonique recouvre l'Europe Orientale (Moscou 781mm). Sur la Méditerranée les variations barométriques sont faibles et la persistance des minima dans le Sud-Ouest entretient encore sur l'Algérie un temps orageux avec chutes de pluie dans la région montagneuse. Les nuages chassant de l'Ouest très considérables mais minces. —

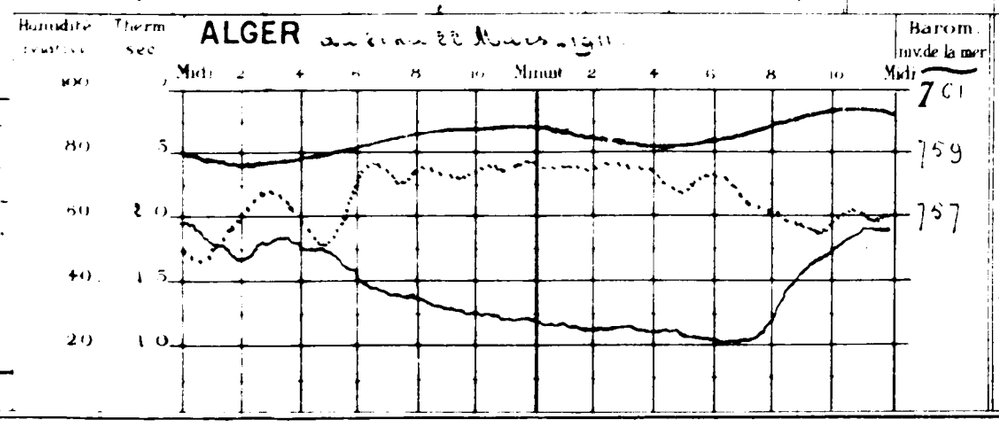
Probabilités. Ciel nuageux, orageux en Algérie et en France. —

Avis aux Ports. Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	Couvert	Agitée	St Mathieu	S 3	Couvert	Agitée	S.Fernando	N 5	Couvert	Houleuse
Scilly	SE 4	Nuageux	Agitée	Ile de Groix	NE 1	Nuageux	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	NE 1	Couvert	Belle	I. d'Aix	ESE 3	Couvert	Belle	Barcelone	NNW 1	Beau	Belle
Dunkerque	SE 2	Nuageux	Belle	Biarritz	S 2	Couvert	d	Toulon	E 4	Couvert	Agitée
Boulogne	SE 1	Couvert	d	La Corogne	ENE 8	Couvert	Houleuse	Livourne	NE 3	d	Agitée
Le Hâvre	E 3	d	d	Lisbonne	-	-	-	Naples	N 3	Couvert	Belle
Cherbourg	ESE 1	d	Calme	Funchal	-	-	-	Palerme	NW 1	Pluie	Belle



Stations	Max	Min
Nice	15	7
Paris	16	6
Yarmouth	7	4
Stockholm	2	-3

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24 h	Température de l'air — Observation	diff en 24 h	Vent Direction et force de 0 à 9		État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	65.0	+3.5	10.2	+0.4	S	1	Beau	Agitée	18	8	0.3	pluie
Oudjda	65.5	+3.7	7.0	−0.5	SW	2	pmag.		10	2		
Nemours	62.1	+0.6	13.3	+1.2	SSE	1	d	Agitée	20	11		
El-Aricha	-	-	10.4	+2.8	W	1	d		11	−1		
Oran	63.7	+2.9	11.4	+0.4	SSE	2	d	Belle	18	5		
S.Bel-Abbès	62.9	+2.5	7.2	+1.8	W	2	d		15	5	0.5	23 à 24 pluie
Saïda	-	-	7.2	−0.4	W	1	Cmag.		17	6		
Mostaganem	65.1	+2.8	11.4	+1.8	W	2	d	Agitée	16	10	19.9	13 à 15 pluie grêle
Relizane	62.7	+3.0	11.0	+5.8	calme		Brum		20	10	1.5	pluie la nuit
Tiaret	62.8	+3.1	5.0	−0.2	N	4	Cmag.		10	5	2.4	pluie hier
Ténès	60.9	+1.8	11.8	−1.0	SW	1	pmag.		16	10	3.3	pluie la nuit
Orléansville	61.4	+2.1	10.8	+1.0	S	1	pluie		17	10	22.7	à 2h pluie
Bouzarea	61.4	+1.8	9.1	−0.9	WSW	4	mag.		15	9		à 7h pluie
Alger	61.5	+1.7	15.4	−1.6	WSW	3	Cmag.	Belle	18	11	gtte	à 7h
M.Carrée	62.0	+1.6	12.6	−1.0	W	0	pmag.		20	8		
Blida	61.5	+2.0	12.2	0.0	SSW	2	d		19	10		
Médéa	61.0	+2.2	4.8	−2.6	NW	3	brouill.		20	4	3.3	14 à 16 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	62.8	+1.1	10.4	+0.6	N	1	mag.		16	9	gtte	à 2h
F. National	61.1	+2.1	8.0	0.0	W	1	d		9	4		averses dans l'après-midi
Aumale	62.6	+2.5	6.4	−0.6	NNW	2	pmag.		13	6	gtte	à 18h
Bougie	-	-	13.0	+1.2	WSW	2	brouill.	Belle	15	9		
Sétif	61.7	+3.9	2.5	−3.5	NNW	2	Cmag.		9	1		
Philippeville	60.9	+2.2	13.0	+0.2	W	1	mag.	Calme	17	11	12.8	pluie hier et la nuit
Constantine	61.6	+2.6	7.9	−2.2	NNW	1	d		10	6	5.2	d
Batna	60.6	+2.8	6.2	−1.2	NE	1	Beau		9	3	13.5	d
Cap de Garde	60.4	+1.6	11.8	−0.8	NW	5	mag.	Agitée	18	10	10.2	pluie la nuit
Guelma	62.4	+2.4	12.3	+0.1	NW	3	d		16	10	8.7	pluie hier soir
Tébessa	62.0	+3.6	7.2	−2.6	E	3	Cmag.		13	4	9.4	18 à 3 pluie
Bizerte	59.9	+1.6	14.0	−1.0	NW	4	mag.	Agitée	18	13	2.5	pluie la nuit
Tunis	58.8	+1.0	13.0	−1.0	W	4	Cmag.		18	8	12.5	d
Sfax	58.4	+2.0	14.4	−1.2	W	3	d	Belle	19	15	gtte	1 à 2h
Djerba	-	-	14.0	−2.0	NNW	6	d	Agitée	18	13	9.0	pluie la nuit
Beni-Ounif	65.2	+5.0	7.4	−0.5	W	3	Beau		19	3		
Aïn-Sefra	65.2	+4.9	5.2	+0.3	NNW	3	Cmag.		15	2		
Berguent	-	-	4.0	+2.0	NW	1	pmag.		13	1		
Géryville	63.6	+4.9	3.0	−0.7	W	3	d		12	1	0.3	pluie grêle hier
Laghouat	63.8	+3.7	6.4	−2.0	NW	4	Beau		15	6		
Djelfa	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NNW	3	mag.		19	1		
Bou-Saâda	[illegible]	[illegible]	9.2	−1.4	[illegible]	6	mag.		22	10		
Biskra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	−2.[illegible]	N	5	Beau		18	11	4.9	9 à 10 pluie 13 à 17 orage pluie
Touggourt	63.2	+6.0	15.[illegible]	+0.4	N	1	d		25	9		
El-Oued	64.4	+7.[illegible]	13.8	−3.2	W	2	d		27	9		
Ouargla	61.9	-	13.3	−0.[illegible]	N	2	d		26	11		
Ghardaïa	61.0 (65.9)	[illegible]	9.0	−3.[illegible]	Calme		d		19	8		
Marseille	66.2	+3.8	[illegible]	−1.4	NNW	1	pluie	Agitée	16	9		

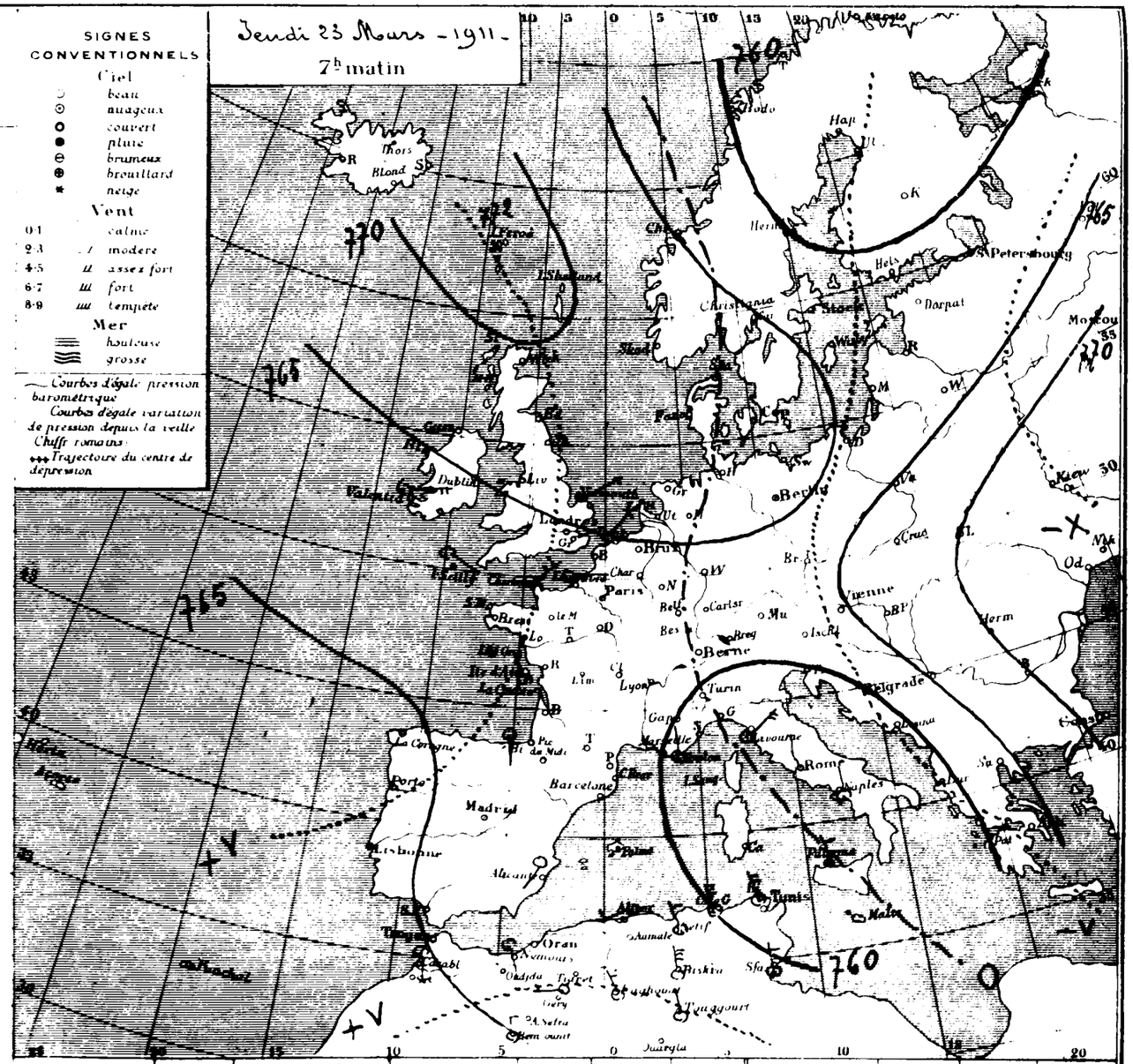
Situation générale. Pendant que la pression s'abaisse dans l'Europe Orientale, du Nord au Sud, la baisse continue à s'accentuer dans l'Ouest et les perturbations pluvieuses isolées sur le continent correspond encore à un temps généralement orageux. En Algérie la pluie tombe par intermittences, assez abondante et avec grêle par places, notamment pendant la nuit. La situation demeure stationnaire avec chances de pluie. —

Probabilités. Encore quelques ondées. —

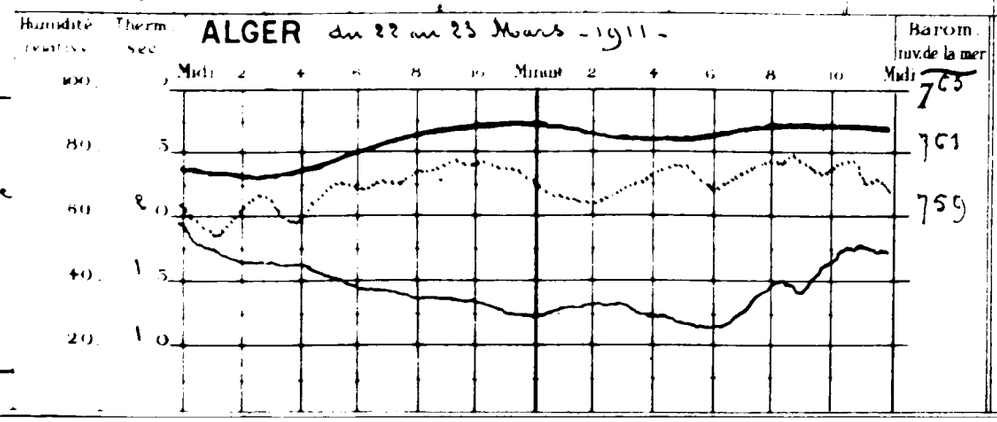
Avis aux Ports. Vent d'entre Nord et Ouest modéré ou assez fort. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin —

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	E 4	Cmag.	Agitée	St Matthieu	calme	brumeux	Belle	S. Fernando	-	-	-
Scilly	ESE 2	mag.	Agitée	Ile de Groix	WNW 1	d	d	Alicante	SSW 1	Beau	Agitée
Yarmouth	ENE 3	pluie	d	I. d'Aix	NW 1	mag.	d	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	NE 2	Cmag.	Belle	Biarritz	S 1	d	d	Toulon	N 1	mag.	Belle
Boulogne	E 4	mag.	d	La Corogne	-	-	-	Livourne	ENE 4	d	Agitée
Le Hâvre	E 1	Cmag.	Calme	Lisbonne	-	-	-	Naples	N 1	d	Belle
Cherbourg	ENE 2	d	Belle	Funchal	-	-	-	Palerme	NNW 3	pluie	Agitée



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	16	9
Paris	18	4
Yarmouth	9	5
Stockholm	2	-6

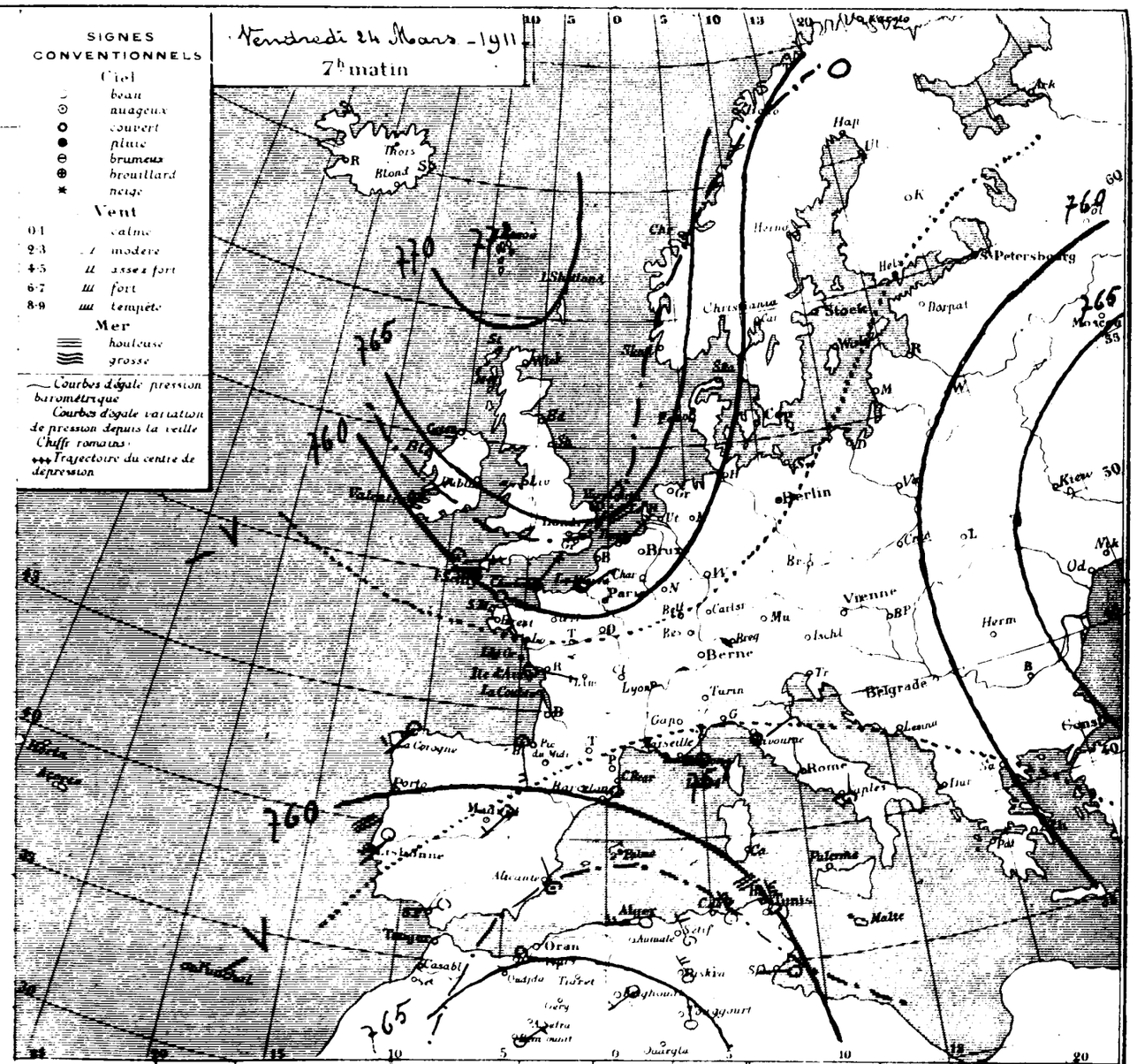
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	65.2	+1.7	5.0	-2.0	SW 1	Beau		18	4		
Nemours	66.5	+4.2	10.6	-2.7	ESE 7	d	Belle	20	8		
El-Aricha	-	-	12.9	+2.5	N 1	Couvert		14	-2		
Oran	65.7	+2.0	10.0	-1.4	SSE 3	d	Belle	18	9		
S.Bel-Abbès	65.1	+2.2	4.0	-3.2	SW 2	d		10	4		
Saïda	-	-	7.4	+0.2	SW 1	Couvert		16	6		
Mostaganem	68.1	+2.0	11.1	-0.5	W 2	Beau	Belle	16	8	0.8	à 8h pluie
Relizane	66.6	+1.9	7.3	-3.7	SW 3	Beau		18	6	4.5	pluie hier
Tiaret	65.1	+2.3	5.0	0.0	NW 2	Couvert		9	3	3.2	12 à 15 pluie
Tenès	64.1	+3.2	12.0	+0.2	S 4	couvert	Belle	16	11	3.3	8 à 12 pluie; 10 à 12 orage
Orléansville	64.1	+2.7	5.4	-5.4	NW 1	couvert		16	5	4.3	pluie hier matin
Bouzarea	65.6	+2.2	9.8	+0.7	WSW 3	couvert		14	9	0.4	7 à 9 averses
Alger	65.7	+2.2	14.6	+1.2	W 4	d	Agitée	17	11	0.8	d
M.Carrée	64.0	+2.0	15.2	+2.6	SSW 1	Beau		19	7		
Blida	64.1	+2.6	10.2	-2.0	W 1	couvert		17	10		
Médéa	65.8	+2.2	4.7	-0.1	NW 1	brouillard		7	4	1.4	9 à 17 pluie
Tizi-Ouzou	62.3	+0.1	11.4	+1.0	WSW 1	couvert		18	9	1.2	12 à 13 et la nuit pluie
F. National	64.2	+3.1	5.8	-2.2	W 2	Couvert		9	4	7.2	pluie grêle hier et la nuit
Aumale	64.6	+2.0	6.0	-0.4	NNW 3	couvert		17	2	9.4	à 16 et à 20 orage
Bougie	-	-	13.2	+0.2	W 2	couvert	Belle	21	9	6.5	pluie hier et la nuit
Sétif	66.7	+2.0	2.4	-0.1	NW 3	d		12	1	0.8	pluie hier
Philippeville	62.2	+1.3	13.2	+0.2	SW 2	couvert	Belle	17	9	0.8	d
Constantine	63.3	+1.7	7.1	-0.8	W 1	couvert		15	7	4.9	d
Batna	62.1	+1.5	6.8	+0.6	WNW 1	Beau		14	4	5.4	17 à 18 pluie
Cap de Garde	60.6	+0.2	12.0	+0.2	NW 5	couvert	Houleuse	16	10	6.4	pluie la nuit
Guelma	63.2	+0.8	12.1	-0.2	WNW 4	d		17	9	0.9	pluie hier
Tébessa	63.1	+1.1	6.3	-0.4	ENE 4	d		15	4	4.2	19 à 21 pluie
Bizerte	60.2	+0.3	13.8	-0.2	NW 5	Couvert	Agitée	17	11	3.0	pluie hier
Tunis	60.2	+2.0	11.0	-2.0	W 4	brouillard		18	8	9.4	pluie hier
Sfax	60.5	+2.1	13.2	-1.2	W 3	couvert	Belle	20	11	6.0	17 à 21 pluie
Djerba	-	-	15.0	+1.0	NW 6	Beau	Agitée	19	11	7.0	pluie la nuit
Beni-Ounif	66.2	+1.0	3.1	+0.7	NE 3	Beau		21	6		
Aïn-Sefra	66.1	+0.9	4.0	-1.2	SE 2	d		19	2		
Berguent	-	-	2.0	-2.0	SE 1	couvert		16	-3		
Géryville	67.1	+3.5	-1.5	-4.5	Calme	Beau		13	-3		
Laghouat	66.0	+0.2	7.6	+1.2	SW 2	d		17	6		
Djelfa	64.6	+2.0	4.2	-1.0	N 3	d		18	1		
Bou-Saâda	65.3	+1.8	8.[illegible]	-0.6	SSW 7	couvert		18	6	2.0	15 à 16 pluie
Biskra	65.2	+1.7	12.7	-0.9	NW 4	Beau		21	10		
Touggourt	63.4	+2.2	13.9	-1.2	-	d		20	8		
El-Oued	63.4	+1.9	12.4	-1.4	W 2	d		23	8		
Ouargla	-	-	14.3	+0.2	NNW 1	d		23	9		
Ghardaïa	66.7	+0.7	11.0	+2.0	NW 1	d		20	5		
Marseille	72.2	-1.9	7.0	-2.7	NNE 3	Beau	Agitée	18	6		

Situation générale. La baisse barométrique se généralise sur le continent sans modifier sensiblement l'orientation des isobares; le temps est calme sur l'Europe centrale. La pression faiblit aussi au Nord de la Méditerranée et, en Algérie, la situation paraît devoir se modifier momentanément. Les pluies tendent à s'arrêter et la température à se rapprocher de la normale. —

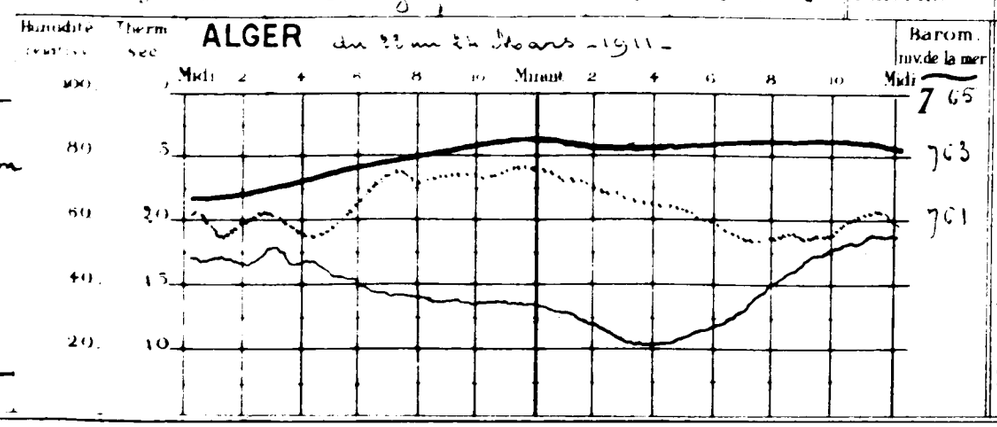
Probabilités: Temps assez beau. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ENE 4	couvert	Agitée	St Matheu	ESE 6	Couvert	Belle	St Fernando	W 1	couvert	Agitée
Scilly	E 6	Couvert	houleuse	Groix	E 4	brumeux	d	Alicante	NW 1	d	d
Yarmouth	NE 3	d	Agitée	I. d'Aix	ESE 3	couvert	d	Barcelone	W 2	d	Belle
Dunkerque	NE 5	d	houleuse	Biarritz	SSE 4	d	d	Toulon	W 3	brumeux	d
Boulogne	NE 5	d	houleuse	La Corogne	SW 3	Couvert	d	Livourne	NE 1	Couvert	Belle
Le Hâvre	ENE 2	brumeux	Belle	Lisbonne	SW 5	d	houleuse	Naples	N 1	d	d
Cherbourg	NE 4	brouillard	Agitée	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	15	7
Paris	18	6
Yarmouth	6	3
Stockholm	2	-3

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes (Dans les 24 heures) max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	59.9	-6.0	10.0	-0.6	SSW 1	p.nuag.	Belle	16	6		
Oudjda	62.8	-2.1	10.0	+5.0	SE 1	p.nuag.	.	19	6		
Nemours	64.5	-1.8	13.2	+2.6	SE 1	d	P. agitée	20	10		
El-Aricha	.	.	12.1	-0.8	SW 1	d		16	-3		
Oran	65.2	-1.9	13.2	+3.2	SE 4	d	Belle	20	10		
S.Bel-Abbès	65.3	-1.8	5.0	+1.0	SSW 2	d		19	4		
Saida	-	-	8.2	+0.8	SW 1	t.nuag.		18	7		
Mostaganem	62.6	-2.5	11.4	+0.3	W 2	p.nuag.	Belle	16	8		
Relizane	62.8	-1.8	9.1	+1.8	N 2	Beau		20	6		
Tiaret	63.6	-1.5	6.0	+1.0	N 2	d		13	6		
Ténès	62.5	-1.6	13.0	+1.0	S 4	d	t.Belle	17	10		
Orléansville	62.3	-1.8	9.2	+3.8	NW 1	p.nuag.		19	5		
Bouzarea	61.8	-1.2	11.1	+1.3	WSW 4	nuag.		15	10		
Alger	61.8	-1.9	15.5	+0.9	WSW 4	t.nuag.	Belle	19	12		
M.Carrée	61.9	-2.1	15.4	+0.2	W 3	Beau		20	8		
Blida	60.8	-3.3	12.6	+2.4	W 2	p.nuag.		17	11		
Médéa	62.9	-0.9	5.8	+1.1	NW 1	p.nuag.		11	4		
Tizi-Ouzou	62.2	-0.1	10.4	-1.0	N 1	d		18	8		
Ft National	61.9	-2.3	7.6	+1.8	NW 1	d		12	5		
Aumale	63.1	-1.5	8.0	+2.0	WNW 3	d		15	6		
Bougie	.	.	14.2	+1.0	N 4	d	Belle	21	10		
Sétif	62.8	-0.9	3.4	+1.0	WNW 2	d		14	2		
Philippeville	60.5	-1.7	16.2	+3.0	W 3	d	Belle	18	12		
Constantine	62.4	-0.9	6.2	-0.9	ENE 3	Beau		15	5		
Batna	62.6	+0.5	5.4	-1.4	SW 1	nuag.		14	2		
Cap de Garde	60.3	-0.3	14.4	+2.4	NW 3	d	P.agitée	15	12		
Guelma	62.0	-1.2	12.8	+0.7	SW 3	d		18	7		
Tébessa	62.2	-0.9	8.6	+1.8	NE 4	d		13	4		
Bizerte	60.6	+0.4	13.8	0.0	W 3	d	P.agitée	15	12	3.5	pluie la nuit
Tunis	60.9	+0.1	12.0	+1.0	S 2	p.nuag.		15	7	3.5	5 à 10 pluie
Sfax	61.5	+1.0	12.0	-1.2	W 2	d	Belle	20	10		
Djerba	.	.	17.0	+2.0	W 2	d	t.Belle	19	10		
Beni-Ounif	65.2	-0.9	11.4	+3.3	N 1	Beau		19	6		
Aïn-Sefra	66.2	+0.1	4.9	+0.9	NNW 3	d		18	3		
Berguent	.	.	3.0	+1.0	SE 1	d		19	-1		
Géryville	67.5	+0.4	-1.5	0.0	E 1	d		14	-3		
Laghouat	64.6	+0.6	7.6	0.0	SW 1	d		19	6		
Djelfa	68.5	-0.6	5.2	+1.0	N 1	p.nuag.		20	1		
Bou-Saâda	64.1	-1.7	10.6	+2.0	SW 2	d		20	9		
Biskra	68.3	+0.4	14.0	+1.3	N 2	d		21	11		
Touggourt	68.1	-0.3	14.8	+0.9	SE 1	Beau		25	7		
El-Oued	64.1	-1.3	14.0	+1.6	W 1	d		24	9		
Ouargla	.	.	10.2	-3.8	N 1	d		24	7		
Ghardaia	64.0	-2.1	11.0	0.0	Calme	d		22	8		
Marseille	53.9	-4.4	8.5	+1.5	WNW 4	p.nuag.	P.agitée	17	7		

Situation générale. Pendant que la pression se maintient très élevée dans le Nord-Ouest, une dépression assez étendue occupe l'Europe Centrale. Un mouvement tourbillonnaire, pouvant donner lieu à une bourrasque, est amorcé sur la Méditerranée Occidentale. En Algérie le temps est moins pluvieux, mais sous l'influence de la baisse assez rapide, les vents prendront de la force de l'Ouest et il pourrait se produire de nouvelles précipitations orageuses.—

Probabilités: Quelques pluies.—

Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort des régions Ouest.—

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin.— le Directeur: F. GONNESSIAT

Samedi 25 Mars 1911.
7h matin

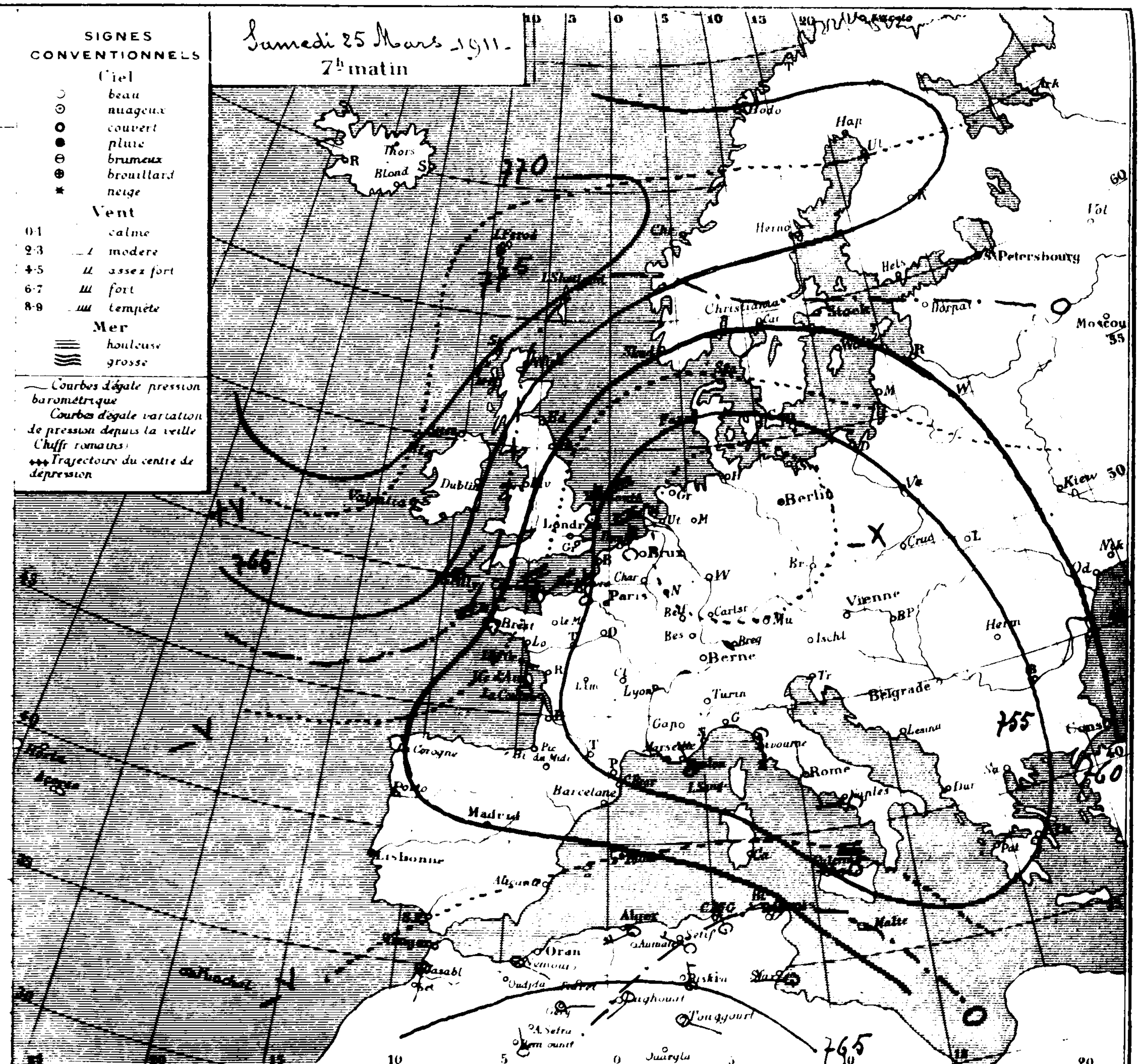
SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel: beau; nuageux; couvert; pluie; brumeux; brouillard; neige

Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête

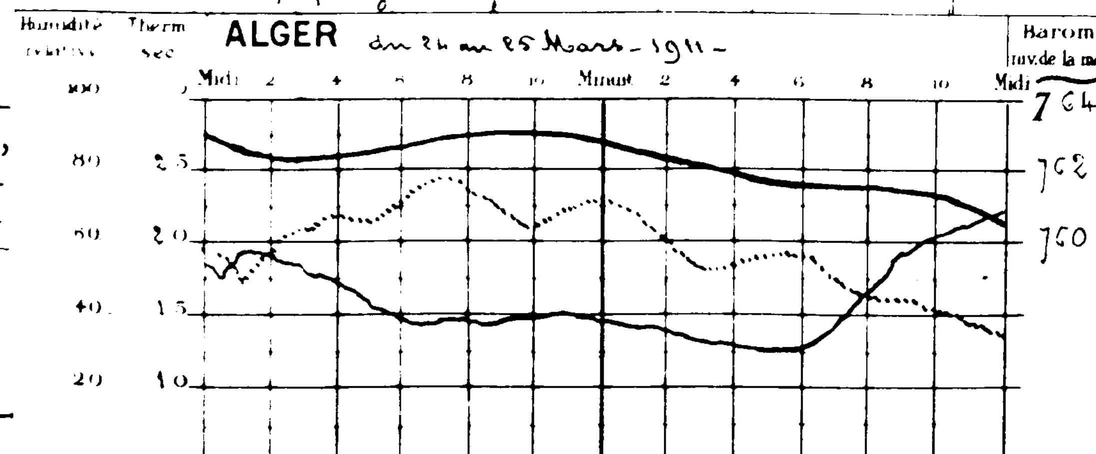
Mer: houleuse; grosse

Courbes d'égale pression barométrique
Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr. romains)
Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	p.nuag.	P.agitée	St Mathieu	NNE 3	p.nuag.	houleuse	S.Fernando	.	.	.
Scilly	NE 5	t.nuag.	d	I.de Groix	NE 4	nuag.	P.agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NNE 5	p.nuag.	t.houleuse	I.d'Aix	NNE 3	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NNE 6	t.nuag.	Grosse	Biarritz	calme	d	d	Toulon	NW 3	brum.	P.agitée
Boulogne	NNE 7	pluie	d	La Corogne	.	.	.	Livourne	S 4	p.nuag.	Belle
Le Hâvre	NNE 5	nuag.	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	W 3	d	P.agitée
Cherbourg	ENE 7	p.nuag.	t.houleuse	Funchal	.	.	.	Palerme	W 5	Beau	houleuse

ALGER du 24 au 25 Mars 1911.—



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	-	-
Paris	16	7
Yarmouth	8	1
Stockholm	1	-4

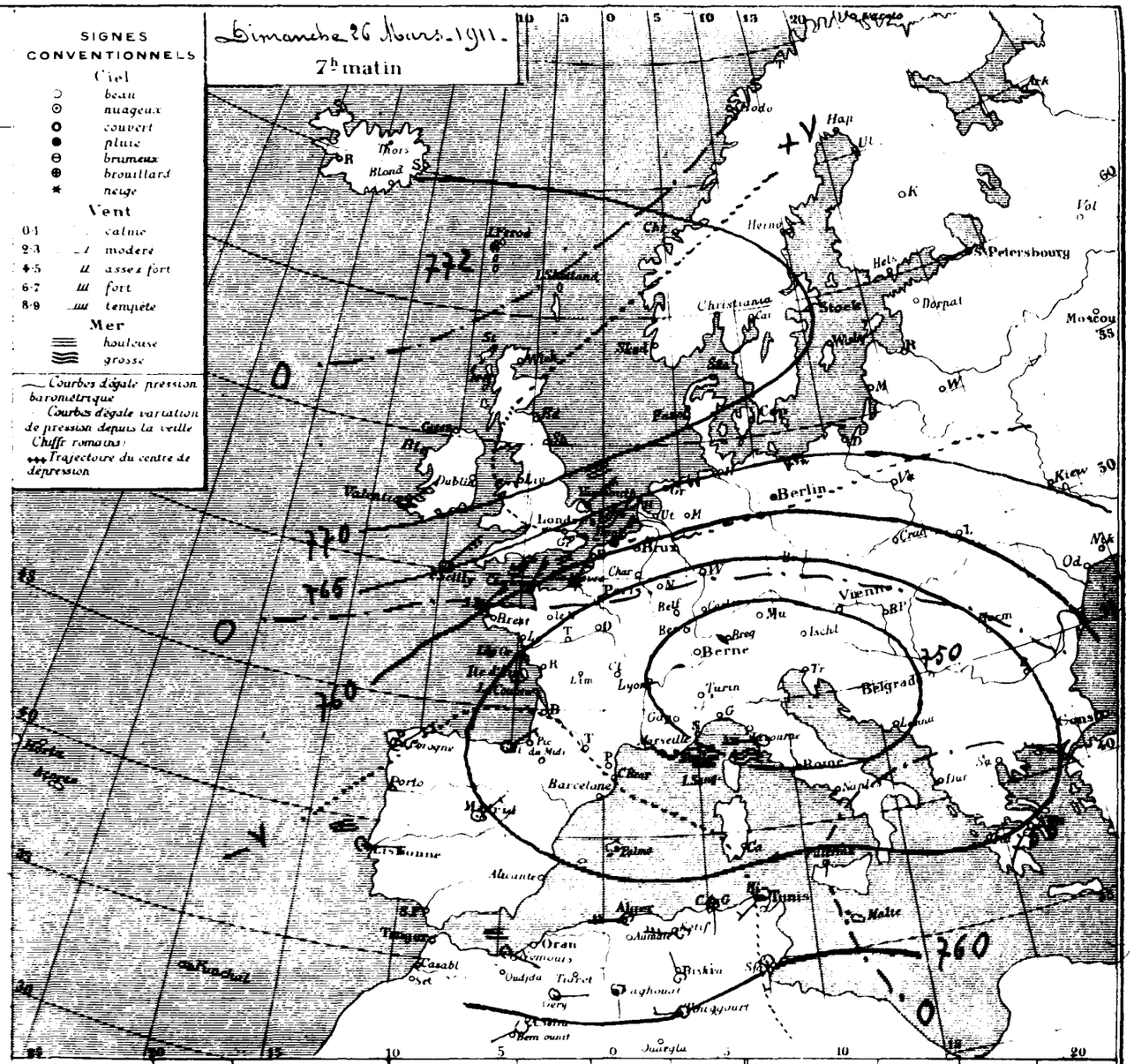
STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer — diff en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff en 24 h.	Vent — Direction	Vent — Force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max	Température extrême — min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	57.9	-2.0	10.4	+0.4	SSW	1	p.nuag.	Belle	19	7		
Oudjda	50.0	-0.2	10.4	+0.4	SW	1	Beau		22	9		
Nemours	57.2	-7.3	10.2	-3.0	SE	1	p.nuag.	Houleuse	18	10		
El-Aricha	-	-	13.8	+1.7	S	2	Beau		19	1		
Oran	50.0	-7.2	13.0	-0.2	S	2	d	Belle	20	10		
S.Bel-Abbès	50.2	-6.7	7.4	+2.4	S	2	p.nuag.		20	5		
Saïda	-	-	5.2	0.0	S	2	Couv.		18	7		
Mostaganem	57.3	-2.5	12.7	+1.3	NSW	1	Beau	Calme	19	10		
Relizane	50.3	-2.5	12.0	+2.9	Calme		Beau		23	10		
Tiaret	50.4	-7.2	10.0	+4.0	NW	1	d		10	8		
Ténès	50.8	-2.7	15.9	+2.9	S	5	d	Belle	21	11		
Orléansville	50.5	-5.8	9.2	0.0	W	1	p.nuag.		21	8		
Bouzarea	55.5	-0.3	12.9	+1.8	SW	4	d		17	12		
Alger	50.0	-5.8	10.4	+0.9	W	4	nuag.	Belle	21	14		
M.Carrée	50.3	-4.0	17.8	+2.4	SW	1	Beau		23	10		
Blida	-	-	-	-	-		-		-	-		
Médéa	57.0	-5.9	9.2	+3.4	WNW	2	p.nuag.		14	7		
Tizi-Ouzou	55.9	-0.3	12.8	+2.4	SW	1	d		22	10		
F. National	50.2	-5.7	10.0	+2.4	N	1	d		14	-		
Aumale	57.3	-5.8	10.4	+2.4	W	2	d		17	8		
Bougie	-	-	18.2	+1.0	W	3	Couv.	Belle	24	11		
Sétif	57.3	-5.5	6.0	+3.2	W	2	d		10	4		
Philippeville	50.2	-4.3	13.0	-3.0	S	1	d	Belle	21	11		
Constantine	57.2	-5.2	11.0	+0.4	ESE	1	p.nuag.		18	5		
Batna	50.7	-5.0	9.0	+4.2	SSW	4	d		10	4		
Cap de Garde	50.1	-4.2	14.0	+0.2	S	1	nuag.	Belle	18	10		
Guelma	55.0	-4.0	10.2	+3.4	NNW	1	p.nuag.		20	8		
Tébessa	57.7	-4.5	13.4	+4.2	ENE	2	d		18	8		
Bizerte	51.0	-3.0	12.2	+0.0	SW	2	d	Belle	18	11		
Tunis	53.0	-2.0	14.0	+2.0	W	1	Couv.		21	8		
Sfax	52.1	-3.4	14.4	+3.4	S	2	p.nuag.	Belle	20	11		
Djerba	-	-	-	-	-		-	-	-	-		
Beni-Ounif	50.4	-5.9	8.5	-2.0	SW	1	Beau		25	6		
Ain-Sefra	50.5	-2.7	5.1	+0.8	SSW	1	p.nuag.		23	3		
Berguent	-	-	5.0	+2.0	S	1	Beau		23	1		
Géryville	59.9	-7.0	2.5	+4.0	E	1	nuag.		19	1		
Laghouat	50.1	-8.5	14.5	+7.0	S	1	d		23	9		
Djelfa	57.0	-5.9	9.4	+4.2	N	1	p.nuag.		21	2		
Bou-Saâda	59.0	-4.5	12.0	+1.4	SW	1	d		21	11		
Biskra	50.3	-5.0	14.1	+0.1	NNW	1	d		23	11		
Touggourt	50.4	-5.1	15.0	-0.8	W	2	d		27	9		
El-Oued	50.5	-3.0	15.4	+1.4	S	4	d		20	10		
Ouargla	-	-	15.2	+5.0	N	2	Beau		27	10		
Ghardaïa	50.4	-4.2	12.0	+1.0	Calme		d		24	9		
Marseille	52.9	-1.0	1.7	-0.8	NW	3	Beau	Houleuse	13	0		

Situation générale. La zone des hautes pressions est stationnaire dans le Nord-Ouest de l'Europe. La dépression venue du golfe de Gascogne se porte vers l'Italie et son passage sur la Méditerranée occasionne, avec une baisse assez notable sur l'Algérie, un nouveau régime de vents des régions Sud, qui détermine une élévation générale de la température, précédant un temps couvert avec chutes de pluie et violents orages. —

Probabilités. Quelques pluies notamment dans la région montagneuse. —

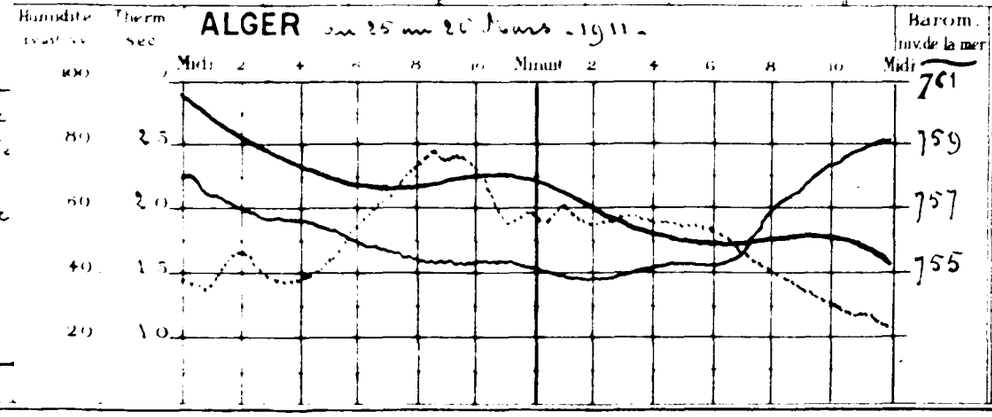
Avis aux Ports. Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NE 2	p.nuag.	Frigitée	St Mathieu	NE 5	neige	Frigitée	S.Fernando	-	-	-
Scilly	NE 6	Couv.	Houleuse	I.de Groix	NNE 5	d	Belle	Alicante	-	-	-
Yarmouth	NE 8	d	Houleuse	I.d'Aix				Barcelone	-	-	-
Dunkerque	NE 7	pluie	Grosse	Biarritz				Toulon	E 7	nuag.	Houleuse
Boulogne	NNE 8	Couv.	Très grosse	La Corogne	ENE 3	p.nuag.	Frigitée	Livourne	W 6	Couv.	Grosse
Le Hâvre	NE 5	neige	Houleuse	Lisbonne	E 3	Couv.	Houleuse	Naples	-	-	-
Cherbourg	NE 8	nuag.	Très grosse	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-

ALGER



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	17	2
Paris	7	0
Yarmouth	3	1
Stockholm	1	-6

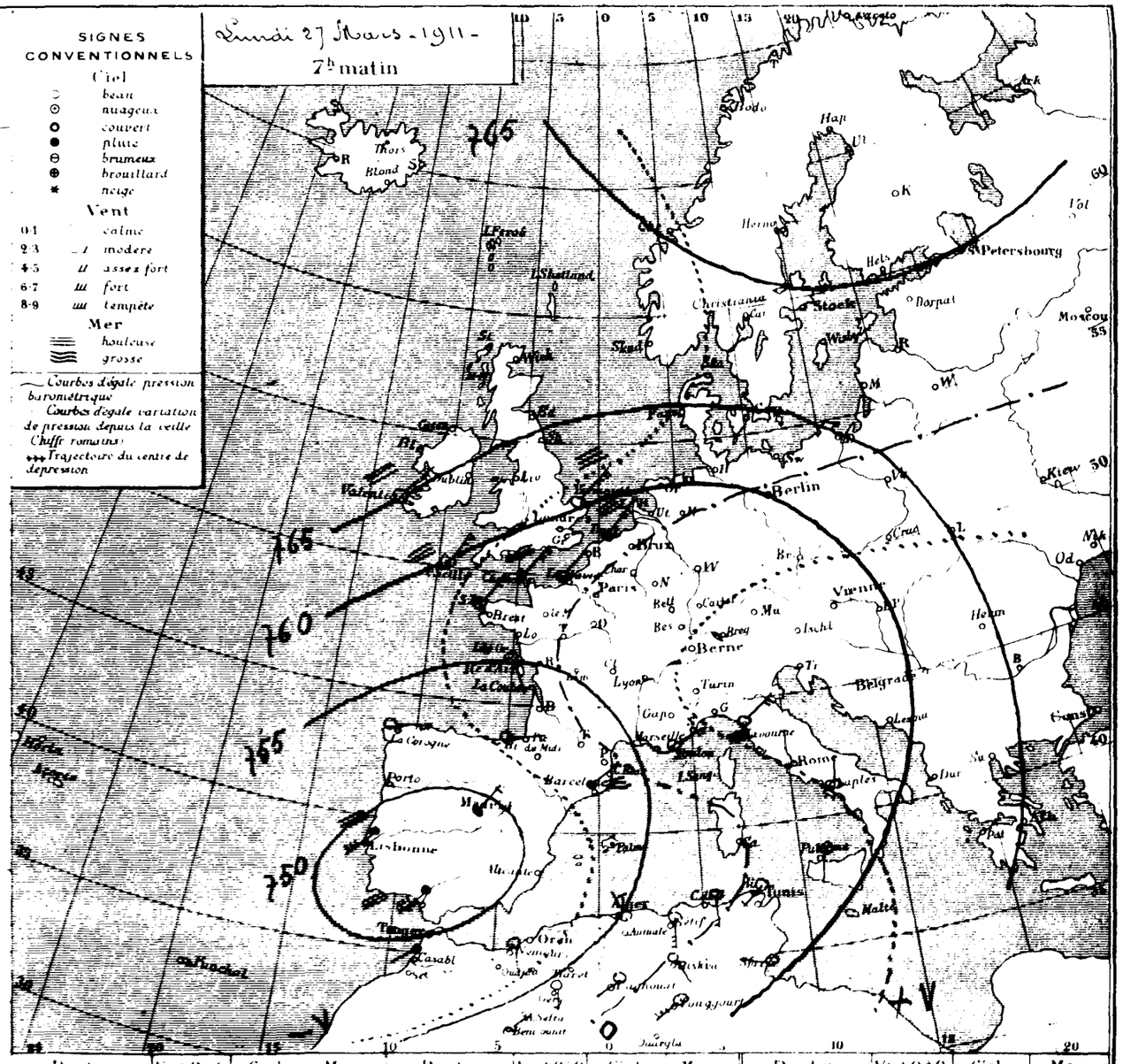
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer (Observation)	diff en 24 h	Température de l'air (Observation)	diff en 24 h	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	752.8	-5.1	12.2	+1.8	SW 1	pluie	Agitée	16	10	7.0	pluie
Oudjda	51.4	-5.2	10.2	-0.2	SW 1	p.nuag.		25	8		
Nemours	52.8	-4.4	13.9	+3.7	SSE 1	d	Belle	19	13		
El-Aricha	.	.	15.2	+1.4	SE 4	d		21	2		
Oran	53.5	-3.1	13.0	0.0	SSE 1	Cnuag.	Belle	20	12		
S-Bel-Abbès	52.5	-4.1	6.0	-1.4	S 2	p.nuag.		25	5		
Sauda	.	.	5.2	-3.0	W 1	Cnuag.		18	4		
Mostaganem	52.5	-4.8	12.1	-0.6	SSW 1	p.nuag.	Belle	22	11		
Relizane	52.7	-3.6	10.7	-1.3	Calme	Beau		26	9		
Tiaret	49.2	-7.2	11.0	+1.0	NW 2	p.nuag.		21	7		
Ténès	53.9	-2.9	12.4	-3.5	S 2	Beau	Agitée	23	13		
Orléansville	52.0	-4.5	10.2	+1.0	NE 1	p.nuag.		24	8		
Bouzarea	53.7	-1.8	12.8	-0.1	Calme	nuag.		20	11		
Alger	53.7	-2.3	14.6	-1.8	NW 3	Cnuag.	Belle	24	14		
M. Carrée	53.6	-2.7	10.6	-7.2	SSW 1	p.nuag.		26	8		
Blida	53.3	.	12.2	.	SW 1	d		25	12		
Medea	52.7	-4.3	11.8	+2.6	S 1	Cnuag.		19	8		
Tizi-Ouzou	54.1	-1.8	10.4	-2.4	N 2	nuag.		25	9		
F. National	53.3	-2.0	10.6	+0.6	W 2	d		19	-		
Aumale	55.7	-3.6	13.6	+4.2	S 5	Beau		21	13		
Bougie	.	.	16.8	-1.4	S 3	nuag.	Belle	25	11		
Sétif	54.3	-3.0	11.0	+4.4	S 6	p.nuag.		19	8		
Philippeville	55.4	-0.8	16.8	+2.8	S 3	d	Belle	22	9		
Constantine	57.3	+0.1	16.9	+2.3	ENE 2	Beau		22	10		
Batna	55.0	-0.8	12.4	+2.8	SSW 1	d		19	7		
Cap de Garde	55.9	-2.1	19.2	+4.6	S 4	Cnuag.	Agitée	22	13		
Guelma	57.2	-0.8	21.2	+5.0	S 3	p.nuag.		25	11		
Tebessa	58.0	+0.3	11.2	-2.2	NE 3	d		22	8		
Bizerte	59.5	+1.0	16.0	+2.8	SW 2	Beau	Belle	21	13		
Tunis	59.1	+1.1	15.0	+1.0	W 1	p.nuag.		25	11		
Sfax	60.5	+2.4	17.4	+3.0	S 1	d	Belle	24	13		
Djerba	.	.	19.0	-	SW 3	d	Belle	28	13		
Beni-Ounif	56.2	-5.2	10.2	+1.7	NE 1	Beau		25	5		
Ain-Sefra	50.5	-8.0	14.5	+9.4	W 5	d		23	13		
Berguent	.	.	6.0	+1.0	SE 1	d		25	2		
Géryville	51.9	-8.0	10.2	+7.7	S 3	d		20	6		
Laghouat	56.0	-0.1	12.2	-2.4	SW 1	d		24	11		
Djelfa	53.6	-4.0	9.2	-0.2	SW 1	d		25	2		
Bou-Saada	55.7	-3.0	15.0	+6.0	SW 5	d		25	14		
Biskra	59.2	-1.1	14.2	+0.1	ESE 1	d		25	12		
Touggourt	58.1	-2.3	21.8	+6.2	SW 6	nuag.		33	15		
El-Oued	60.4	-0.1	19.4	+4.0	SE 4	Cnuag.		30	10		
Ouargla	.	.	15.0	-0.2	Calme	d		30	12		
Ghadaïa	56.7	-3.7	19.0	+7.0	Calme	Beau		27	10		
Marseille	56.6	+3.7	5.5	+3.8	NNE 1	Cnuag.	Agitée	10	3		

Situation générale. — Un mouvement de hausse s'étend ce matin sur toute l'Europe occidentale, particulièrement accentué dans le Sud-Ouest où la Bourrasque, assez violente, s'avance sur l'Espagne, la Manche et le Sud-Ouest. La pression remonte dans le Nord et l'Est de la Méditerranée. Cette situation maintient sur l'Algérie un temps chaud, orageux qui pourrait être suivi de précipitations alternant avec des éclaircies. —

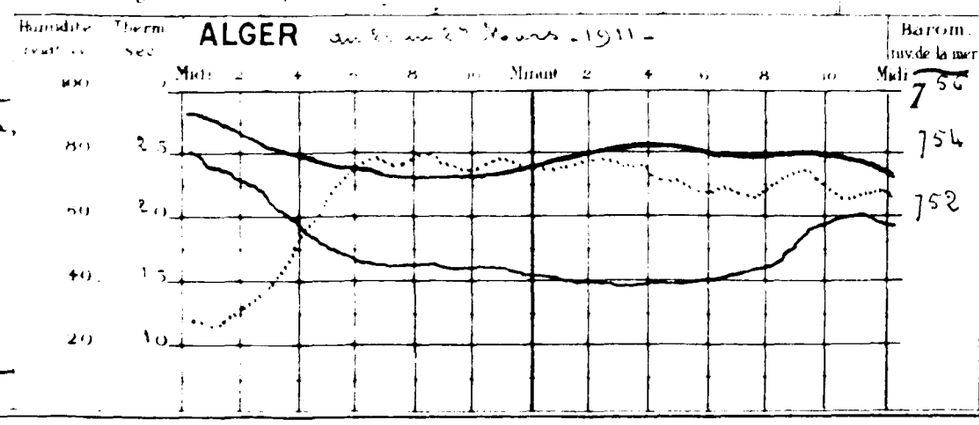
Probabilités. Pluies orageuses. —

Avis aux Ports. Vent modéré ou assez fort des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NE 5	Cnuag.	Houleuse	St Mathieu	NE 5	Cnuag.	Agitée	S. Fernando	SW 6	pluie	Houleuse
Scilly	[illegible]	Cnuag.	d	Ile de Groix	ENE 2	d	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	[illegible]	d	Houleuse	Ile d'Aix	SE 3	nuag.	d	Barcelone	NE 1	pluie	Houleuse
Dunkerque	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Biarritz	[illegible]	d	Belle	Toulon	ENE 4	Cnuag.	Agitée
Boulogne	.	.	.	La Corogne	[illegible]	p.nuag.	Agitée	Livourne	NE 4	d	Houleuse
Le Hâvre	[illegible]	nuag.	Agitée	Lisbonne	[illegible]	pluie	Houleuse	Naples	NNE 1	p.nuag.	Belle
Cherbourg	NE 3	pluie	Houleuse	Funchal	.	.	.	Palerme	SSW 1	d	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	12	2
Paris	2	0
Yarmouth	4	3
Stockholm	7	-2

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent Direction et Force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes (dans les 24 heures) — max	Températures extrêmes — min	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	55.6	+2.8	11.2	+1.0	W 4	Ennuag'	houleuse	15	8	15.0	pluie
Oudjda	50.7	-0.7	9.0	-3.2	W 6	nuag'		19	7	1.2	17 à 18h orage pluie grêle
Nemours	51.9	-1.0	12.7	-1.2	ESE 1	d	agitée	19	9		
El-Aricha	.	.	2.8	-12.7	W 2	d		17	1	9.3	pluie la nuit
Oran	51.5	-2.0	12.4	-0.6	WSW 2	d	t.belle	19	11	9.0	d
S. Bel-Abbès											
Saïda	.	.	6.8	+1.6	NW 2	Ennuag'		18	5	2.0	à 23h pluie
Mostaganem	51.9	-0.6	12.1	0.0	W 1	d	belle	20	10	8.7	pluie la nuit
Relizane	50.7	-2.0	10.9	+0.2	Calme	brum'		25	10	7.1	d
Tiaret	50.1	+0.9	8.0	-6.0	NNW 2	pluie		21	5	.	d
Ténès	50.6	-3.3	12.6	+0.2	SW 1	nuag'	belle	20	11		
Orléansville	49.2	-2.8	11.4	+1.2	W 1	pluie		24	11	0.3	à 6h pluie
Bouzaréa	47.8	+5.9	11.4	+1.4	WSW 5	brum'		17	11		
Alger	48.4	-6.3	15.0	+0.4	W 5	nuag'	agitée	18	13		
M. Carrée	48.9	-4.7	15.8	+5.2	W 5	p.nuag'		20	10		
Blida	48.4	-4.9	11.8	-0.4	S 1	beau		21	11		
Médéa	49.2	-3.6	7.2	-4.6	NW 3	brouill^d		22	7		
Tizi-Ouzou	47.0	-7.1	14.4	+4.0	NW 1	p.nuag'		28	13		Siroco hier
Ft National	46.5	-6.8	15.0	+4.4	S 4	d		27	13		Siroco hier et la nuit
Aumale	48.5	-5.2	12.0	-1.6	SE 3	d		23	10		
Bougie	.	.	17.2	+0.4	NE 3	pluie	p.agitée	27	16		
Sétif	47.8	-6.5	11.8	+0.8	SSW 5	Ennuag'		22	11		Siroco hier
Philippeville	40.2	-6.2	15.0	-0.8	S 1	nuag'	t.belle	30	10		
Constantine	49.9	-7.4	14.3	+0.4	NNW 2	p.nuag'		26	12		
Batna	47.1	-8.8	18.0	+5.6	S 3	d		23	11		Siroco
Cap de Garde	51.1	-4.8	19.0	-0.2	S 3	brum'	belle	28	13		
Guelma	51.2	-6.0	17.8	-3.4	NE 3	nuag'		28	11		
Tébessa	51.8	-6.2	15.8	+4.6	NNW 4	beau		24	11		
Bizerte	54.7	-4.8	18.0	+2.0	S 4	p.nuag'	p.agitée	27	16		
Tunis	54.7	-4.4	20.0	+5.0	S 3	d		28	15		
Sfax	55.3	-5.2	19.0	+1.6	S 4	beau	agitée	[illegible]	17		
Djerba	.	.	21.0	+2.0	SE 6	d	d	[illegible]	17		
Beni-Ounif	53.7	-0.5	5.7	-4.5	NNW 2	pluie		24	4	2.8	20 à 7 pluie
Aïn-Sefra	53.3	+2.7	3.9	-10.6	NW 2	d		21	2	4.1	5 à 7 pluie, tempête de sable hier
Berguent	.	.	4.0	-2.0	NW 2	Ennuag'		21	1	10.2	à 21h et la nuit pluie
Géryville	50.0	-1.9	5.3	-4.9	N 1	nuag'		20	3	0.4	5 à 7h pluie
Laghouat	48.9	-7.1	11.4	-0.8	S 1	beau		2.	10		
Djelfa	48.8	-4.8	7.2	-2.0	S 1	d		24	1		
Bou Saâda	50.3	-5.4	17.4	-0.6	SW 3	d		26	14		
Biskra	53.1	-7.1	17.4	+3.2	SE 5	p.nuag'		26	17		Siroco hier et la nuit
Touggourt	53.0	-5.1	20.4	-1.4	SW 3	beau		34	12		
El-Oued	53.0	+2.6	20.8	+1.4	SSE 5	p.nuag'		31	13		
Ouargla	.	.	15.0	0.0	N 5	brum'		31	13		
Ghardaïa	51.9	-4.8	15.0	-4.[illegible]	S 2	d		29	14		
Marseille	41.2	-15.4	12.5	+11.0	E 5	Ennuag'	agitée	23	12		

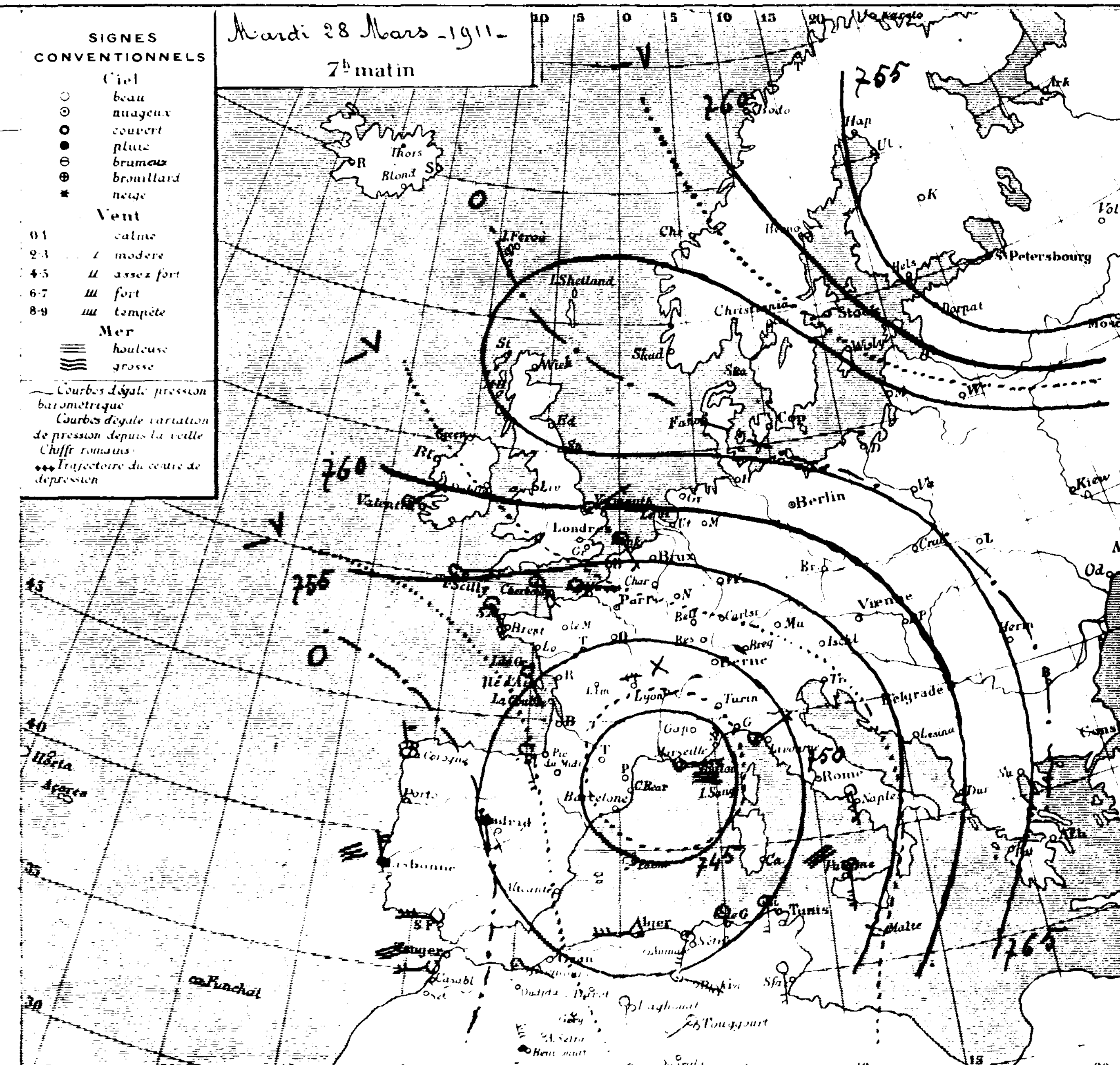
Situation générale. Le bassin Méditerranéen Occidental se trouve ce matin sous l'influence d'une profonde bourrasque qui s'est avancée rapidement vers l'Est et qui occasionne dans nos régions une tempête de vent d'Ouest assez violente. Des pluies commencent à se produire dans l'Ouest de l'Algérie, à l'arrière de la dépression. Le temps est encore nuageux et il paraît ne pas devoir tarder à devenir pluvieux. —

Probabilités. Quelques pluies. —

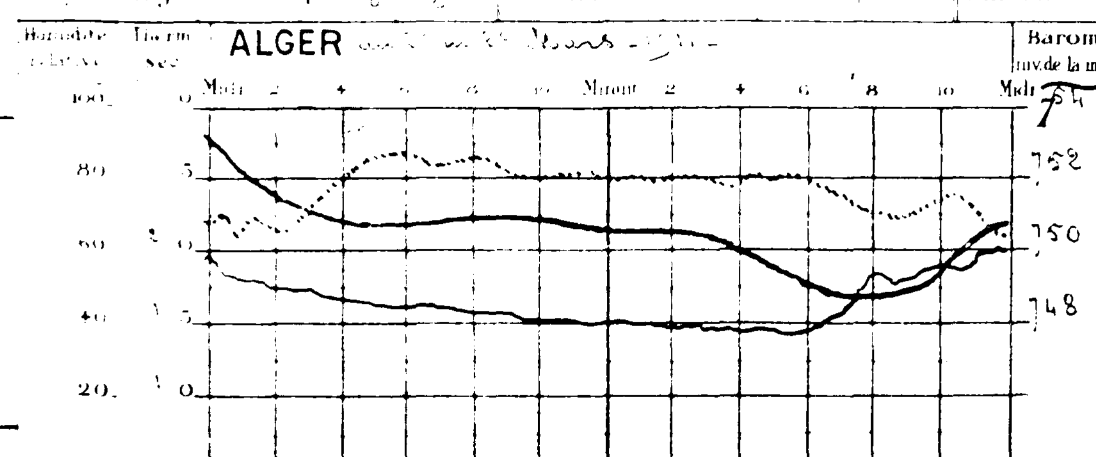
Avis aux Ports. Vent modéré ou assez fort des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin —

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ENE 2	Ennuag'	agitée	St Mathieu	SSE 3	Ennuag'	belle	S. Fernando	W 6	Ennuag'	agitée
Scilly	E 2	nuag'	p.agitée	Ile de Groix	ENE 3	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	ENE 3	d	agitée	Ile d'Aix	ENE 3	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SE 3	brum'	p.agitée	Biarritz	ESE 4	p.nuag'	t.belle	Toulon	E 6	Ennuag'	houleuse
Boulogne	E 4	p.nuag'	p.agitée	La Corogne	[illegible]	Ennuag'	p.agitée	Livourne	ENE 4	p.nuag'	agitée
Le Hâvre	E 4	Ennuag'	d	Lisbonne	[illegible]	brume	houleuse	Naples	SSE 2	d	belle
Cherbourg	ESE 3	p.nuag'	p.agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	S 7	d	houleuse



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	12	7
Paris	8	1
Yarmouth	5	3
Stockholm	9	0

Stations	Baromètre à 0° et au niveau de la mer: Observation	Baromètre: diff. veille	Température de l'air: Observation	Température: diff. veille	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max	Températures extrêmes: min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	761.7	+0.1	10.2	-1.0	SSW 2	nuag'	belle	16	8	2.6	pluie
Oudjda	56.8	+0.1	6.5	-0.5	SW 4	d		14	5		
Nemours	58.7	+0.9	12.6	-0.1	SW 2	p. nuag'	t. houleuse	19	10	4.2	pluie la nuit
El-Aricha	-	-	5.1	+2.3	NW 7	t. nuag'		10	1		
Oran	56.0	+4.5	13.0	+0.6	WSW 7	nuag'	houleuse	16	8	25.2	21 à 23 orage pluie grêle
S. Bel-Abbès	55.4	-	7.8	-	SW 5	d		14	5	5.4	2 à 4 pluie.
Saïda	-	-	5.8	-1.0	NW 4	t. nuag'		13	4		
Mostaganem	54.4	+2.5	11.9	-0.2	W 7	t. nuag'	grosse	19	8	17.2	orage pluie grêle la nuit
Relizane	53.9	+3.2	10.4	-0.5	WNW 7	brum'		15	7	25.2	pluie la nuit
Tiaret	54.2	+4.1	4.0	-1.0	NW 4	t. nuag'		8	3	22.3	orage pluie hier et la nuit
Tenès	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Orléansville	52.0	+2.8	10.2	-1.2	SW 3	t. nuag'		15	9	14.0	pluie hier et la nuit
Bouzaréa	51.4	+3.6	7.1	-4.3	SW 4	nuag'		14	6	2.5	orage pluie 5h
Alger	52.0	+3.6	11.0	-4.0	WSW 5	t. nuag'	agitée	17	9	0.5	d
M. Carrée	53.2	+4.3	10.8	-5.0	WSW 1	pluie		18	9	1.8	5 à 7 pluie
Blida	53.4	+5.0	9.6	-2.2	W 3	nuag'		15	9	7.4	pluie hier et la nuit
Médéa	52.9	+3.7	2.8	-4.4	NW 1	brouill^d		9	2	7.6	12 à 16 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	51.0	+4.0	8.6	-5.8	W 4	t. nuag'		16	8	15.1	pluie hier et la nuit
F^t National	52.3	+5.8	4.0	-11.0	SW 2	d		16	-	17.0	d
Aumale	53.2	+4.7	6.0	-6.0	NW 4	nuag'		19	4	13.4	14 à 16 pluie
Bougie	-	-	16.0	-3.2	W 4	pluie	agitée	22	10	17.5	orage pluie hier et la nuit
Sétif	52.5	+4.7	3.0	-8.8	W 6	t. nuag'		20	0	4.6	18 à 20 pluie ; neige à 23h
Philippeville	51.9	+2.7	14.0	-1.0	SE 4	p. nuag'	belle	31	10	8.4	pluie la nuit
Constantine	53.3	+3.4	6.7	-7.6	WSW 3	brum'		25	4	5.5	d
Batna	52.7	+5.5	6.2	-11.5	SW 5	nuag'		23	3	5.7	18h orage pluie
Cap de Garde	52.5	+1.4	9.4	-9.6	SW 4	d	agitée	28	8	5.5	pluie la nuit
Guelma	54.1	+2.9	11.2	-6.6	NW 4	p. nuag'		29	9	2.1	d
Tébessa	55.2	+3.4	8.8	-7.0	ENE 2	beau		25	5		
Bizerte	53.4	-1.3	15.0	-3.0	W 2	p. nuag'	agitée	22	12		
Tunis	52.4	-2.3	14.0	-6.0	SW 2	d		25	12		
Sfax	55.5	+0.2	14.6	-4.4	SW 5	beau	agitée	26	12		
Djerba	-	-	[illegible]	[illegible]	SW 1	d	d	29	14		
Beni-Ounif	60.3	[illegible]	8.2	+2.5	W 5	beau		15	6	0.5	7 à 9 pluie
Aïn Sefra	58.8	+3.5	5.5	[illegible]	N 4	p. nuag'		12	3	4.9	7 à 10 pluie neige
Berguent	-	-	4.0	0.0	NW 5	beau		15	0	1.8	pluie la nuit
Géryville	58.9	[illegible]	[illegible]	[illegible]	W 7	nuag'		8	1	4.4	8 à 10 pluie neige
Laghouat	55.7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SW 4	d		[illegible]	7	3.4	pluie grêle la nuit
Djelfa	51.3	+2.5	3.0	-3.6	NNW 4	d		16	-1	14.6	13 à 19 orage pluie neige
Bou Saâda	55.2	+4.6	13.4	+1.0	SSW 8	t. nuag'		25	14		
Biskra	57.8	+3.7	[illegible]	[illegible]	N 1	p. nuag'		20	6		[illegible]
Touggourt	59.5	[illegible]	15.9	[illegible]	W 3	beau		31	9		
El Oued	58.3	+5.2	14.0	-2.6	SW 3	d		29	9		
Ouargla	57.1	-	10.0	-2.0	[illegible] 2	d		27	8		
Ghardaïa	54.0	+2.1	15.0	[illegible]	SW 3	d		20	8		
Marseille	56.2	[illegible]	18.2	+1.7	ESE 8	t. nuag'	houleuse	[illegible]	[illegible]		

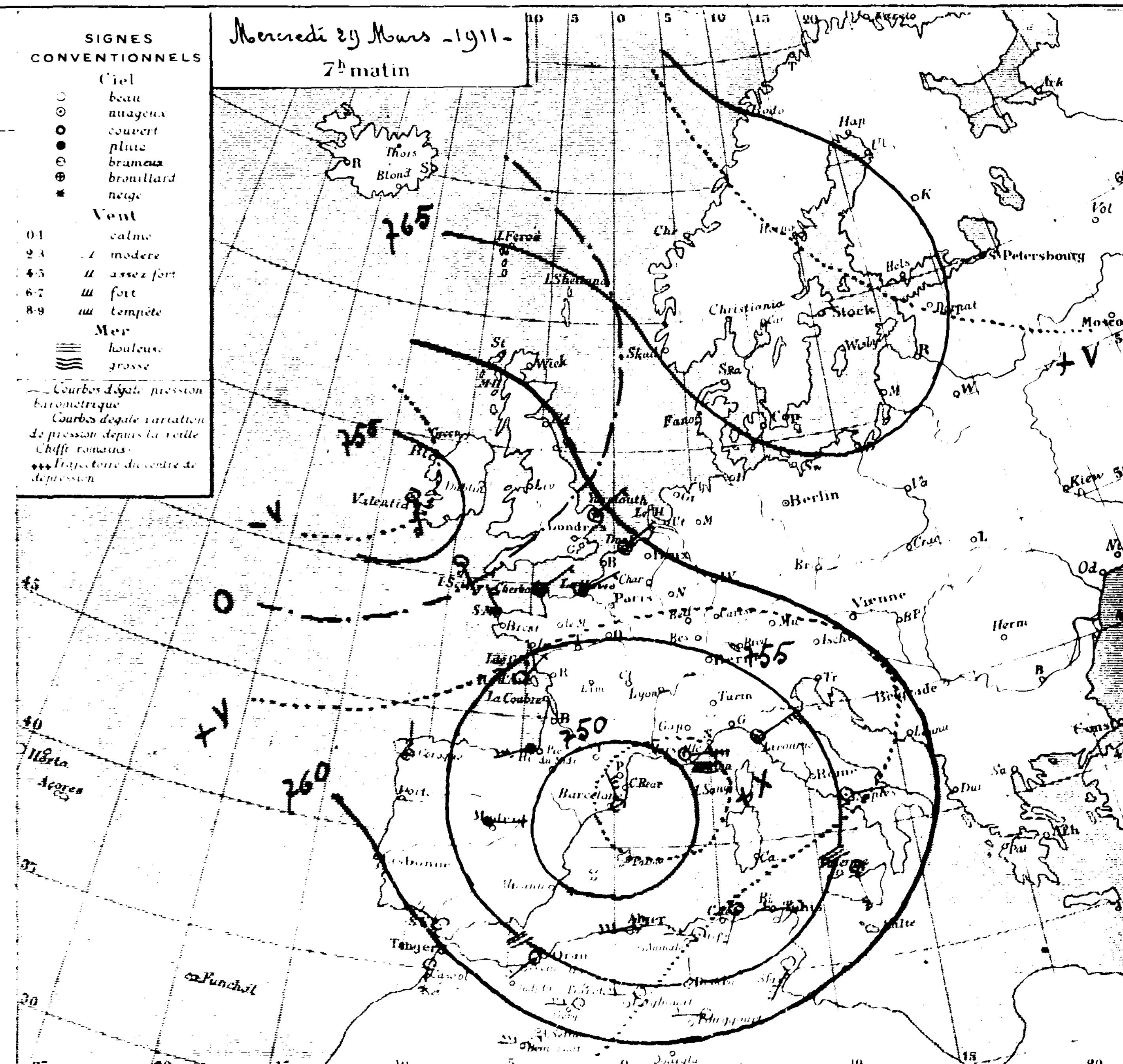
Situation générale: Le passage de la bourrasque [illegible] sur le bassin Méditerranéen Occidental a occasionné un gros temps sur mer et sur [illegible] l'Algérie, des chutes de pluie assez abondantes qui vont s'étendre vers la Tunisie [illegible] Ce matin le baromètre remonte et le temps paraît devoir s'améliorer lentement. La température qui avait notablement baissé partout va se relever. —

Probabilités: Encore quelques pluies. —

Avis aux Ports: Vent modéré ou assez fort des régions Nord. —

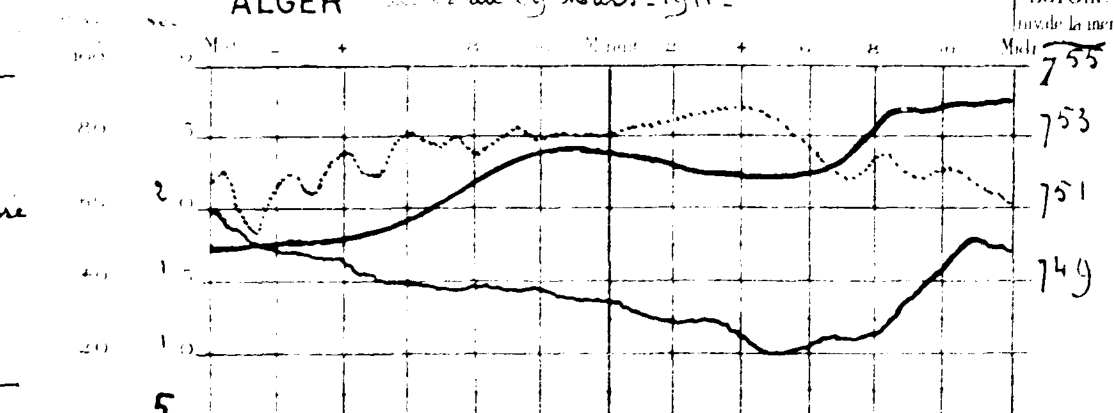
Le Météorologiste de service: Poulia — Le Directeur: F. GONNESSIAT

Mercredi 29 Mars 1911 — 7h matin



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 4	t. nuag'	agitée	St Mathieu	NNW 4	pluie	belle	S. Fernando	WNW 4	p. nuag'	agitée
Scilly	SE 1	d	belle	I. de Groix	NE 4	p. nuag'	agitée	Alicante	-	-	-
Yarmouth	NE 3	couvert	agitée	I. d'Aix	NE 3	t. nuag'	belle	Barcelone	NNE 6	p. nuag'	agitée
Dunkerque	NE 2	couvert	belle	Biarritz	WSW 5	pluie	agitée	Toulon	E 7	d	t. houleuse
Boulogne	NE 4	-	agitée	La Corogne	NNE 1	brouill^d	d	Livourne	ENE 6	t. nuag'	agitée
Le Hâvre	[illegible]	d	belle	Lisbonne	-	-	-	Naples	E 2	d	agitée
Cherbourg	ENE 2	d	agitée	Funchal	-	-	-	Palerme	SE 7	brouill^d	t. houleuse

ALGER — [illegible] au 29 Mars 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	19	17
Paris	16	2
Yarmouth	5	4
Stockholm	10	0

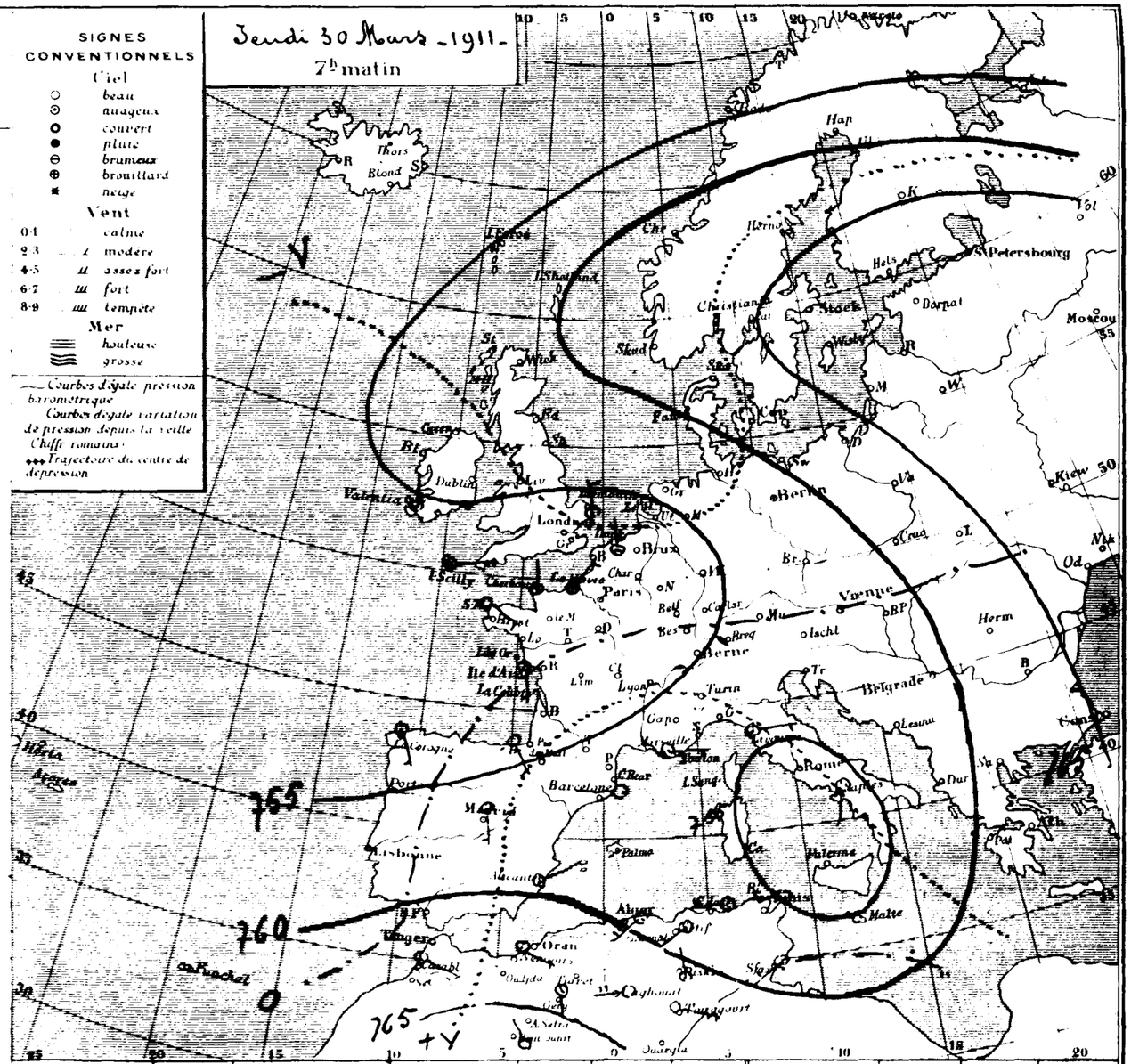
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24 h	Température de l'air — Observation	diff en 24 h	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	761.3	-0.4	11.2	+1.0	SE 1	Couv.	Belle	17	8		
Oudjda	59.9	+3.0	8.0	+1.5	S 1	nuag.		16	6		
Nemours	62.0	+3.3	9.7	-2.9	SE 2	d	Agitée	17	9		
El-Aricha	-	-	8.6	+3.5	E 1	d		11	-1		
Oran	61.7	+6.7	14.0	+1.0	W 1	p. nuag.	Agitée	16	10		
S-Bel-Abbès	60.7	+5.3	6.0	-1.8	S 2	d		14	2		
Saïda	-	-	8.8	+3.0	WNW 1	d		15	6		
Mostaganem	61.1	+6.7	11.1	-0.8	SSW 2	d	Belle	20	8		
Relizane	61.0	+7.1	8.4	-2.0	S 1	d		17	8	Gelée	hier matin
Tiaret	61.1	+6.9	7.0	+3.0	W 2	nuag.		12	6		
Tenès	61.8	-	13.9	-	S 3	Beau	Agitée	17	11		
Orléansville	59.8	+7.8	11.2	+1.0	S 1	p. nuag.		15	8	0.2	pluie hier matin
Bouzarea	59.9	+3.5	10.1	+3.0	WSW 4	d		13	9	1.7	7 à 9 pluie
Alger	60.2	+3.2	14.3	+3.3	SW 4	nuag.	Agitée	17	11	4.2	d
M. Carrée	60.3	+7.6	16.2	+4.4	SSW 2	Beau		16	10		
Blida	60.9	+7.5	8.2	-1.4	W 3	p. nuag.		13	7		
Médéa	61.5	+3.6	5.0	+2.2	NW 1	Couv.		6	4	1.6	7 à 15 pluie
Tizi-Ouzou	59.1	+3.1	14.6	+3.0	SW 2	p. nuag.		14	10	0.8	pluie hier
F. National	60.1	+7.3	7.6	+3.6	NNW 3	Beau		8	-	6.0	d
Aumale	61.6	+3.4	6.8	+0.8	NW 4	p. nuag.		11	5	Gelée	à 12h
Bougie	-	-	15.3	+1.8	W 4	d	Agitée	18	10		
Sétif	60.3	+3.3	3.0	0.0	SW 3	d		9	0		
Philippeville	59.4	+7.5	15.0	+1.0	S 2	d	Belle	17	10	3.4	pluie hier
Constantine	60.5	+7.2	7.5	+0.8	ESE 4	Beau		13	4		
Batna	60.6	+7.9	7.0	+0.8	SW 5	p. nuag.		8	4	0.7	9 à 10 pluie
Cap de Garde	59.1	+6.6	14.0	+4.6	W 4	d	Agitée	17	11	0.2	orage pluie la nuit
Guelma	61.6	+7.5	13.2	+2.0	W 5	d		18	10	1.4	pluie hier
Tebessa	61.4	+6.2	8.8	0.0	NE 4	Beau		10	5		
Bizerte	60.9	+7.5	15.0	0.0	W 2	Couv.	Belle	16	12	1.5	pluie hier
Tunis	60.8	+8.4	12.0	-2.0	SW 1	d		13	3	3.0	d
Sfax	60.5	+5.0	13.6	-1.0	SW 2	p. nuag.	Agitée	20	12		
Djerba	-	-	17.0	0.0	SW 3	Couv.	Belle	24	13		
Beni-Ounif	62.8	+2.5	9.2	+1.0	NW 1	Beau		20	7		
Aïn Sefra	63.6	+4.8	4.3	-1.2	NW 2	p. nuag.		16	1		
Berguent	-	-	3.0	-1.0	ESE 1	d		14	-1		
Geryville	62.7	+3.8	2.3	+0.6	ESE 1	d		11	-1		
Laghouat	62.9	+7.2	8.4	+0.6	W 4	Beau		16	5		
Djelfa	60.6	+9.3	6.6	+3.0	NNW 2	d		12	0	Gelée	hier
Bou Saâda	63.0	+7.8	10.6	-7.8	SW 6	p. nuag.		16	8		
Biskra	64.5	+6.7	14.6	+1.2	N 1	d		20	11	Gelée	à 17h
Touggourt	65.4	+5.9	16.9	+1.0	ESE 1	Beau		23	8		
El-Oued	65.0	+5.1	15.4	+1.6	W 1	d		22	9		
Ouargla	64.9	+4.8	14.0	+4.0	N 2	d		24	8		
Ghardaïa	64.3	+5.3	11.0	0.0	Calme	d		18	5		
Marseille	56.5	+6.3	10.8	-7.4	E 3	pluie	Agitée	20	9		

Situation générale. Le baromètre a sensiblement baissé rapidement dans le Sud-Ouest de l'Europe tandis qu'il baisse dans le Nord-Ouest. Sur la Méditerranée la baisse s'étend vers l'Est en se comblant. Il a tombé quelques pluies sur le Nord de l'Algérie où le ciel s'obscurcit, en même temps que les vents faiblissent et que la hausse thermométrique se généralise. —

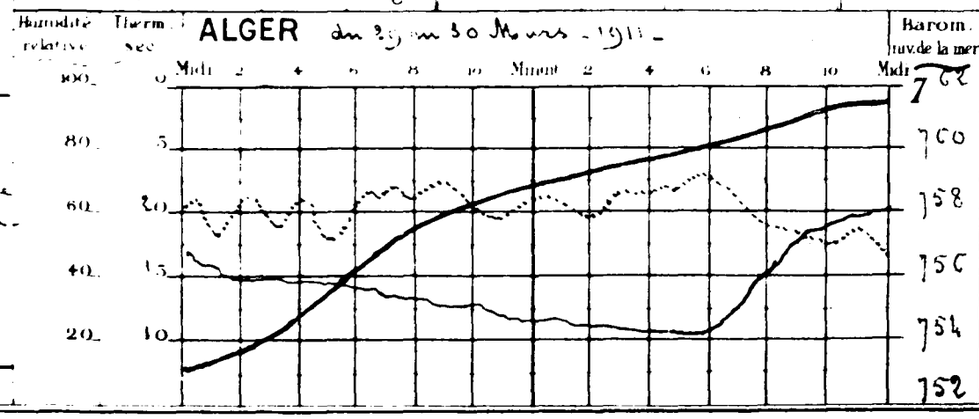
Probabilités. Temps assez beau. —

Avis aux Ports. Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNE 1	p. nuag.	Agitée	St Mathieu	ESE 2	Couv.	Belle	S. Fernando	-	-	-
Scilly	E 4	brum.	Agitée	Ile de Groix	S 3	d	Belle	Alicante	ENE 1	Couv.	Agitée
Yarmouth	N 2	Couv.	Agitée	I. d'Aix	S 3	d	d	Barcelone	W 1	p. nuag.	Belle
Dunkerque	N 1	brum.	Belle	Biarritz	ESE 3	p. nuag.	d	Toulon	E 3	Couv.	Agitée
Boulogne	N 5	bouill.	Agitée	La Corogne	SSE 3	Couv.	d	Livourne	E 3	p. nuag.	d
Le Hâvre	NE 2	d	Belle	Lisbonne	-	-	-	Naples	SW 1	Beau	Belle
Cherbourg	NNE 1	d	Agitée	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-



Stations	Max	Min
Nice	20	7
Paris	19	5
Yarmouth	6	4
Stockholm	5	-2

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24h	Température de l'air — Observation	diff en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes (Dans les 24 heures) max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	762.3	+1.0	12.6	+1.4	S 1	p nuag	Agitée	20	10	1.0	pluie
Oudjda	60.2	+0.3	10.6	+2.6	S 1	nuag		23	9		
Nemours	62.7	+0.7	12.2	+2.5	SE 1	p nuag	Belle	18	11		
El-Aricha	-	-	12.6	+4.0	SSW 1	nuag		18	5		
Oran	62.4	+0.7	13.4	-0.6	SSE 2	d	T Belle	19	11		
S. Bel-Abbès	62.0	+1.3	6.4	+0.4	W 2	d		22	6		
Saïda	-	-	9.6	+0.8	W 1	T nuag		17	7		
Mostaganem	61.8	+0.7	11.7	+0.6	NNW 1	p nuag	Belle	19	11		
Relizane	61.9	+0.9	12.5	[illegible]	Calme	brume		22	10		
Tiaret	61.2	+0.1	13.0	+6.0	W 1	T nuag		18	12		
Tenès	60.9	-0.9	14.5	+0.6	S 1	nuag	T Belle	19	11		
Orléansville	60.2	+0.4	13.2	+2.0	W 1	d		20	11		
Bouzaréa	61.1	+1.2	12.7	+2.6	WSW 5	T nuag		18	11		19h Eclairs au SW
Alger	60.9	+0.7	15.5	+0.7	W 6	d	Agitée	20	14		d
M. Carrée	61.4	+0.6	16.6	+1.4	SSW 1	p nuag		22	11		
Blida	59.4	-1.5	16.6	+8.4	W 1	d		21	12		
Médéa	57.9	-3.6	11.8	+0.8	ENE 1	d		14	8		
Tizi-Ouzou	61.1	+2.0	11.8	+0.2	N 1	T nuag		19	9		
Ft National	61.4	+1.3	13.8	+0.2	S 1	d		15	3		
Aumale	63.4	+1.8	12.2	+5.4	SSW 1	d		18	10		
Bougie	-	-	17.8	+2.8	NW 6	houllé	Belle	23	10		
Sétif	63.3	+2.5	9.6	+6.6	WSW 2	nuag		15	6		
Philippeville	62.5	+3.1	12.4	-2.6	S 1	d	Belle	22	9		
Constantine	64.5	+4.0	9.7	+2.2	ENE 2	T nuag		16	7		
Batna	64.1	+1.5	10.0	+3.0	SW 1	d		13	5		
Cap de Garde	63.1	+4.0	14.4	+0.4	S 3	d	Belle	20	10		
Guelma	64.6	+3.0	12.6	-0.6	E 1	d		22	7		
Tebessa	64.9	+3.5	10.8	+2.0	E 2	p nuag		20	6		
Bizerte	65.6	+4.7	14.0	-1.0	W 2	d	Belle	19	11		
Tunis	66.6	+5.8	13.0	+1.0	SE 1	d		23	9		
Sfax	64.5	+4.0	12.8	-0.8	W 1	Beau	T Belle	23	10		
Djerba	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Ben-Ounif	61.9	-0.9	11.8	+2.6	NNE 3	nuag		23	9		
Aïn-Sefra	60.5	-3.1	13.3	+9.0	SW 1	T nuag		20	12		
Berguent	-	-	9.0	+6.0	SW 1	nuag		21	7		
Géryville	60.6	-2.1	11.8	+9.5	SW 1	d		18	1		
Laghouat	63.4	+0.5	13.2	+4.8	S 1	d		22	12		
Djelfa	63.2	+2.6	9.4	+2.8	NNW 2	d		13	1		
Bou-Saâda	65.2	+2.2	10.6	0.0	NNE 1	T nuag		21	8		
Biskra	67.3	+2.8	15.4	+0.8	E 1	d		23	13		
Touggourt	65.5	+0.4	15.4	-1.5	SE 2	nuag		28	12		
El-Oued	66.6	+1.6	17.0	+1.6	SE 1	d		[illegible]	11		
Ouargla	62.2	+0.3	14.2	+0.2	Calme	T nuag		20	10		
Ghardaïa	64.7	+0.4	16.0	+5.0	Calme	d		25	10		
Marseille	[illegible]	[illegible]	12.0	+1.2	E 4	p nuag	Agitée	15	7		

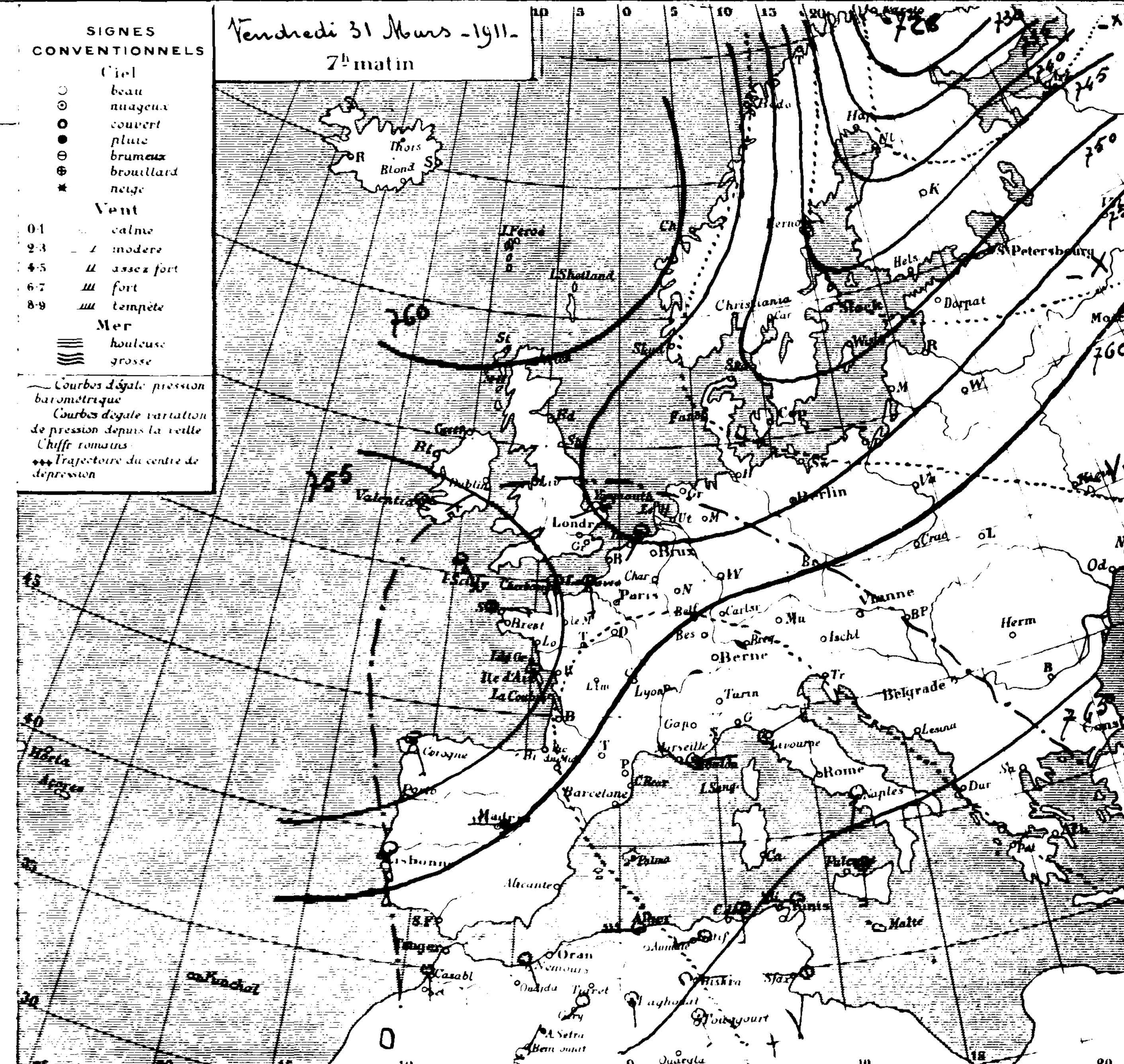
Situation générale. Pendant que la zone cyclonique traverse le continent se portant du Sud Ouest au Nord Est, le haut anticyclonique continue sur le bassin Méditerranéen, assez accentué dans le Nord et l'Est. En Algérie la pression tend à devenir assez uniforme vers 760mm; le ciel s'éclaircit, les pluies cessent partout et le temps paraît en voie d'amélioration.

Probabilités. Temps assez beau. —

Avis aux Ports. Vent faible ou ... modéré des régions Nord. —

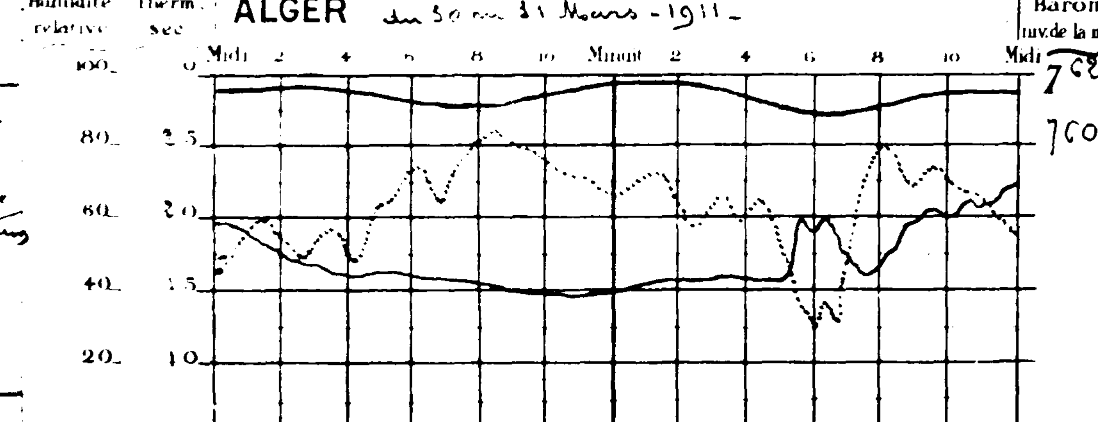
Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

Vendredi 31 Mars 1911 — 7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ESE 3	T nuag	Agitée	St Mathieu	ESE 3	T nuag	Belle	S. Fernando	-	-	-
Scilly	SE 2	brum	Agitée	I. de Groix	E 3	Beau	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	WSW 2	T nuag	d	I. d'Aix	ESE 3	T nuag	d	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	SW 1	brum	T Belle	Biarritz	Calme	d	T Belle	Toulon	E 3	Brume	Agitée
Boulogne	S 2	d	Agitée	La Corogne	SSE 3	d	Belle	Livourne	ENE 2	p nuag	d
Le Hâvre	S 2	p nuag	T Belle	Lisbonne	S 1	d	Agitée	Naples	SSW 2	T nuag	Agitée
Cherbourg	S 1	d	d	Funchal	-	-	-	Palerme	S 4	houllé	T Belle

ALGER du 30 au 31 Mars 1911



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	15	7
Paris	15	7
Yarmouth	10	5
Stockholm	8	2

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN — Dans les 24 heures

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. en 24h.	Température de l'air: Observation	Température: diff. en 24h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max	Températures extrêmes: min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	763.1	+0.8	11.8	-0.8	S 1	p.nuag.	E.Belle	19	10		
Oudjda	62.1	+0.9	9.3	-1.3	S 1	nuag.		22	8		
Nemours	63.8	+1.3	12.3	-0.1	SE 1	d	E.Belle	18	11		
El-Aricha	.	.	8.9	-3.7	NNE 2	d		20	6		
Oran	62.5	+0.1	15.0	+1.6	WNW 2	d	E.Belle	19	11		
S.Bel-Abbès	61.6	-0.4	9.0	+2.6	SW 2	d		22	7		
Saïda	.	.	14.0	+4.4	W 1	E.nuag.		19	13		
Mostaganem	62.9	+1.1	12.9	+1.2	NW 1	p.nuag.	Calme	19	11		
Relizane	61.7	-0.2	11.6	-0.9	Calme	Brum.		24	11		
Tiaret	60.4	-0.8	12.0	-1.0	N 1	E.nuag.		19	9	Gttes	à 22h
Tenès	62.7	+1.8	13.2	-1.3	S 1	p.nuag.	Calme	19	12		
Orléansville	60.6	+0.4	12.0	-1.2	E 1	nuag.		23	11		
Bouzaréa	62.4	+1.3	13.2	+0.5	NNE 1	E.nuag.		20	11		
Alger	62.2	+1.3	16.6	+1.0	NW 3	d	Belle	22	14		
M.Carrée	62.3	+0.9	13.2	-3.4	W 1	p.nuag.		24	10		
Blida	61.9	+2.5	13.2	-3.4	W 1	nuag.		22	12		
Médéa	60.6	+2.7	13.4	+1.6	ENE 2	p.nuag.		30	10		
Tizi-Ouzou	63.1	+2.0	14.0	-0.8	N 1	E.nuag.		27	9		
Ft National	61.1	-0.3	15.0	+1.2	W 1	d		21	8		
Aumale	61.8	-1.6	13.8	+1.6	SSE 6	nuag.		20	10		
Bougie	.	.	14.8	-3.0	WNW 2	d	Belle	30	11		
Sétif	62.4	-0.9	12.4	+2.8	S 2	d		20	9		
Philippeville	63.1	+0.6	13.8	+1.4	S 1	d	Belle	22	11		
Constantine	64.3	-1.2	12.0	+2.3	NNE 1	E.nuag.		24	8		
Batna	63.0	-1.1	12.2	+2.2	SW 1	d		20	5		
Cap de Garde	63.8	+0.7	13.4	-1.0	S 1	Brum.	Belle	25	13		
Guelma	64.4	-0.2	13.2	+0.6	S 2	nuag.		26	11		
Tebessa	64.6	-0.3	13.6	+2.8	NNW 1	d		22	9		
Bizerte	64.4	-1.2	16.0	+2.0	SE 1	E.nuag.	E.Belle	21	13		
Tunis	65.0	-1.6	14.0	+1.0	SW 3	d		25	11		
Sfax	64.2	-0.3	17.2	+4.4	S 1	p.nuag.	Calme	20	12		
Djerba											
Beni-Ounif	60.6	-1.3	15.0	+3.2	S 1	nuag.		26	11		
Aïn-Sefra	59.0	-1.5	13.0	-0.3	SSE 1	E.nuag.		24	13		
Berguent	.	.	8.0	-1.0	N 1	d		23	5		
Géryville	58.5	-2.1	14.4	+2.6	SE 3	d		21	11		
Laghouat	62.0	-1.4	14.2	+1.0	S 2	p.nuag.		25	12		
Djelfa	61.8	-1.4	10.4	+1.0	S 1	d		22	6		
Bou-Saâda	62.0	-2.3	16.8	+6.2	W 1	d		27	9		
Biskra	65.9	-1.4	18.6	+3.2	S 1	E.nuag.		26	16		
Touggourt	64.2	-1.6	21.6	+6.2	E 1	p.nuag.		34	15		
El-Oued	64.5	-1.8	20.0	+5.0	SE 1	d		32	15		
Ouargla	60.2	-2.0	16.2	+2.0	N 2	d		30	15		
Ghardaïa	63.1	-2.6	17.0	+1.0	Calme	Beau		29	15		
Marseille	62.6	0.0	11.4	-0.6	ENE 3	p.nuag.	Agitée	18	9		

LIBRARY
MAY 18 1911
Weather Bureau

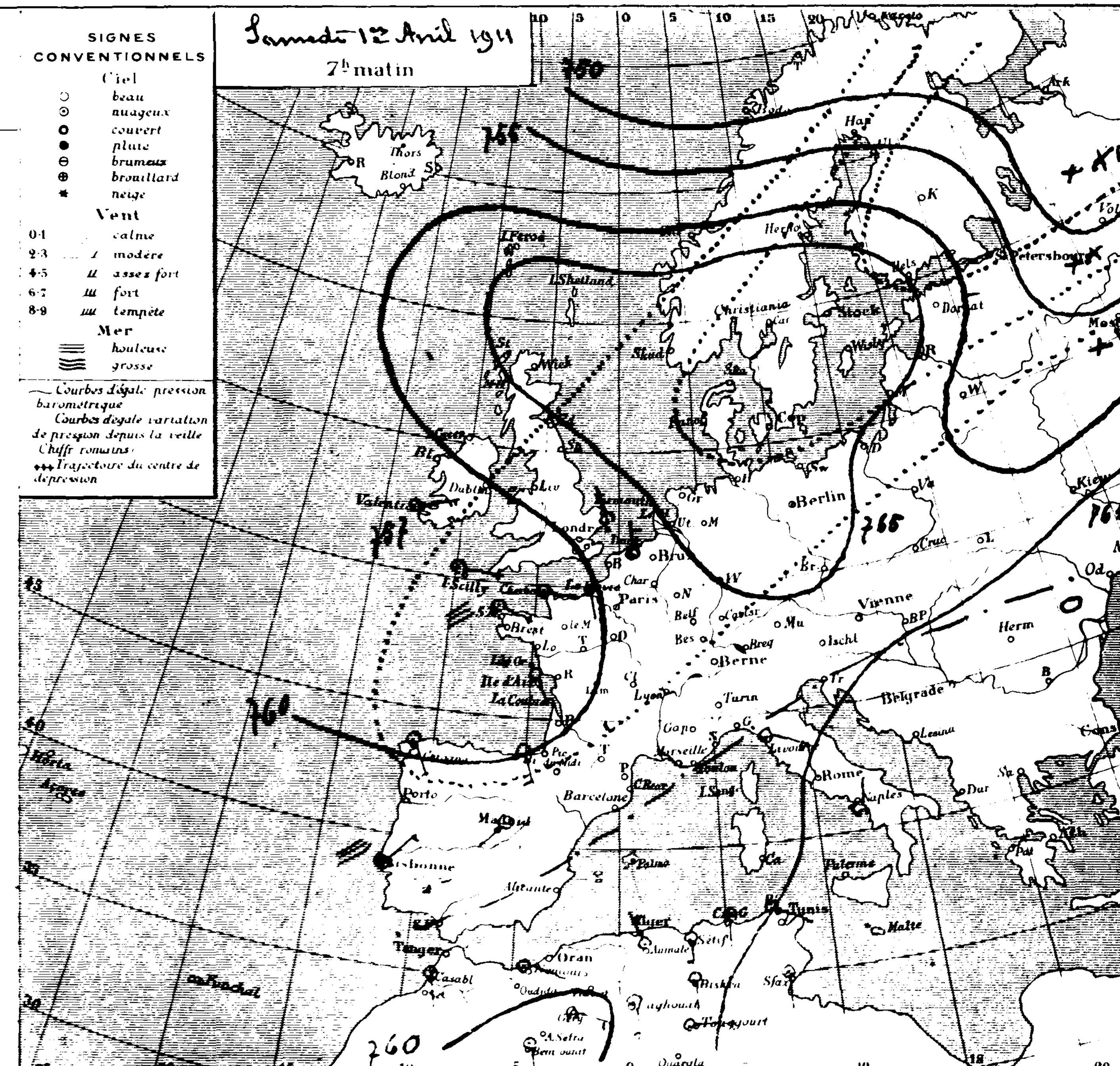
Situation générale. Une hausse rapide éloigne ce matin les minima vers le Nord-Est de l'Europe tandis qu'une faible dépression se forme au Sud-Ouest de l'Irlande. Sur la Méditerranée la pression est stationnaire. En Algérie une dépression relative apparaît vers le Sud Oranais, donnant naissance à un régime de vents du Sud se faisant surtout sentir dans les régions élevées. Le temps pourrait devenir prochainement pluvieux. —

Probabilités. Temps assez beau. —

Avis aux Ports. Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

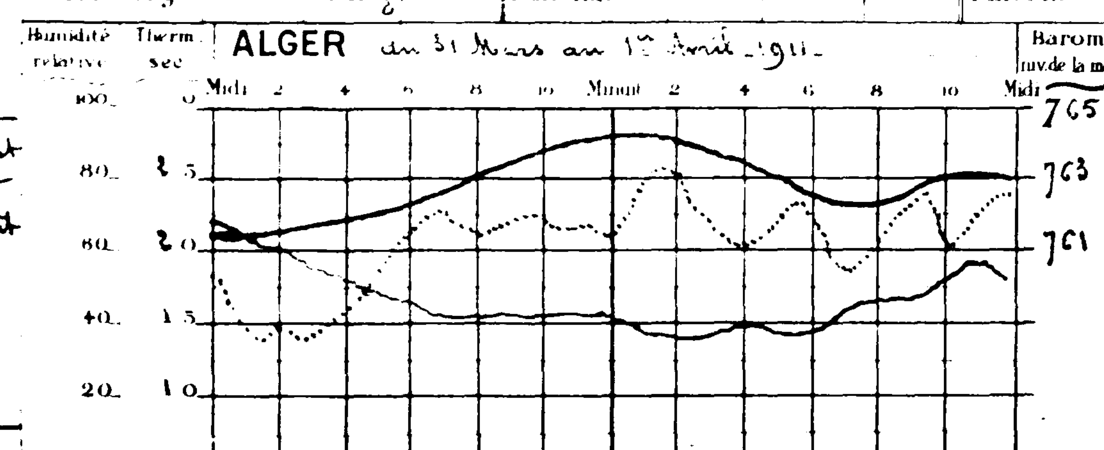
Le Météorologiste chargé du Service: Poulin —   le Directeur: F. GONNESSIAT

Samedi 1er Avril 1911
7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	E 4	E.nuag.	Agitée	St Mathieu	ESE 2	nuag.	Houleuse	S.Fernando	.	.	.
Scilly	SE 2	d	Agitée	I.de Groix	NE 2	Brum.	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NW 1	d	Belle	I.d'Aix	SSE 3	E.nuag.	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NNE 2	brouill.	Agitée	Biarritz	SE 3	d	d	Toulon	E 2	p.nuag.	Agitée
Boulogne	N 2	p.nuag.	Belle	La Corogne	SSE 2	p.nuag.	d	Livourne	SE 2	nuag.	E.Belle
Le Hâvre	S 1	pluie	E.Belle	Lisbonne	NE 3	brouill.	Houleuse	Naples	NNE 1	p.nuag.	d
Cherbourg	SE 1	nuag.	d	Funchal	-	-	-	Palerme	Calme	brouill.	d

ALGER du 31 Mars au 1er Avril 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	16	8
Paris	20	8
Yarmouth	9	5
Stockholm	9	-2

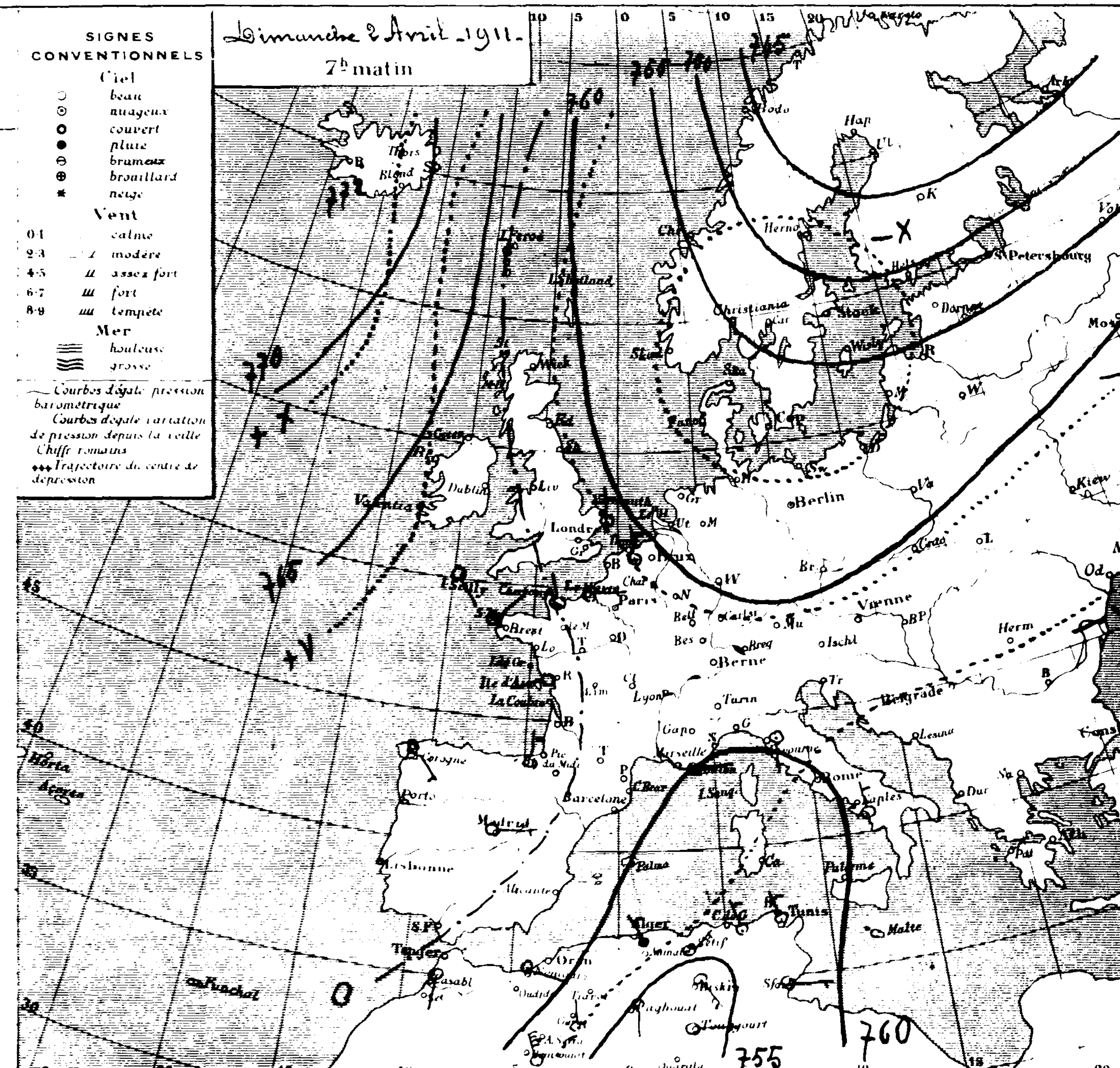
Stations	Pression à 0 et au niveau de la mer — Observation	diff en 24 h	Température de l'air — Observation	diff en 24 h	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	762.4	-0.7	12.6	+0.8	SSW 1	p. nuag.	T. Belle	18	9	1.5	pluie
Oudjda	60.0	-1.1	9.0	-0.5	W 1	nuag.		12	8	2.2	13 à 17 et la nuit pluie
Nemours	61.8	-2.0	12.2	+0.1	ESE 1	p. nuag.	T. Belle	17	11		
El-Aricha	-	-	5.4	-3.5	NE 1	t. nuag.		9	4	22.3	pluie hier et la nuit, orage grêle 21 à 23h
Oran	60.7	-1.8	17.0	+2.0	SSE 1	d	T. Belle	19	12	gttes	hier dans la matinée
S. Bel-Abbès	59.0	-2.6	9.0	0.0	ESE 2	p. nuag.		14	8	3.4	21 à 24 pluie
Saïda	-	-	-	-	-	-		-	-		
Mostaganem	61.0	-1.9	12.5	-0.2	NW 1	t. nuag.		16	11	2.0	pluie hier
Relizane	59.9	-1.8	11.5	-0.1	Calme	Beau		24	10	8.6	pluie hier et la nuit
Tiaret	58.7	-1.7	7.0	-5.0	N 2	pluie		13	7	2.5	pluie la nuit
Tenès	6?.4	-0.3	12.8	-0.4	Calme	d	Calme	16	12	11.8	d
Orléansville	59.5	-1.1	12.0	0.0	SSW 1	d		17	12	19.8	pluie hier et la nuit
Bouzaréa	60.5	-1.9	10.2	-4.0	NNW 1	brouillé		16	10	3.2	d
Alger	60.4	-1.8	12.7	-3.6	NW 3	pluie	Agitée	18	12	1.8	d
M. Carrée	60.3	-2.0	13.4	-0.3	NNW 1	d		19	12	0.5	pluie la nuit
Blida	60.0	-1.9	11.8	-1.4	E 2	d		20	12	4.6	pluie hier et la nuit
Médéa	59.6	-1.0	8.0	-5.4	N 1	brouillé		17	7	0.6	pluie la nuit
Tizi-Ouzou	60.2	-2.9	11.0	0.0	N 1	d		27	10		
Ft National	59.4	-1.7	9.0	-6.0	SW 1	t. nuag.		20	7		
Aumale	59.3	-2.5	8.6	-5.2	Calme	d		22	6		
Bougie	-	-	14.0	-0.8	SW 4	brouillé	Belle	21	10		
Sétif	57.7	-4.7	5.0	-4.4	NE 4	nuag.		21	6		
Philippeville	59.1	-4.0	14.?	+1.0	NE 1	d	Belle	22	12		
Constantine	58.5	-4.8	11.7	-0.5	W 1	d		25	8		
Batna	56.4	-6.6	11.2	-1.0	SW 1	d		24	5		
Cap de Garde	59.2	-4.6	13.1	0.0	NW 2	t. nuag.	Belle	20	12		
Guelma	59.9	-4.5	12.4	-0.8	SE 1	d		25	11		
Tébessa	57.5	-7.1	16.4	+2.5	NNW 1	p. nuag.		27	10		
Bizerte	58.7	-5.7	18.6	+2.6	NW 3	d	Belle	21	14		
Tunis	60.1	-4.9	16.0	+2.0	SE 2	t. nuag.		20	12		
Sfax	58.2	-6.0	17.4	+0.2	E 3	p. nuag.	Belle	23	15		
Djerba	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Beni-Ounif	57.3	-3.3	15.4	-1.6	NNW 1	beau		28	10		
Aïn-Sefra	57.6	-1.4	13.0	0.0	NW 2	p. nuag.		21	12		
Berguent	-	-	9.0	+1.0	NE 1	t. nuag.		17	4	8.3	à 18h orage pluie
Géryville	58.5	0.0	6.1	-8.3	N 1	d		18	3		
Laghouat	56.2	-7.8	14.2	0.0	S 1	p. nuag.		27	12		
Djelfa	56.3	-6.5	8.6	-1.8	NNW 2	d		23	4		
Bou Saâda	58.1	-4.8	13.7	-3.1	SW 4	d	-	27	12		
Biskra	57.1	-3.8	21.5	-3.0	SE 4	t. nuag.		28	18		
Touggourt	55.9	-8.5	20.4	-1.2	E 1	Beau		33	14		
El-Oued	56.9	-7.9	21.0	+1.0	E 1	p. nuag.		36	11		
Ouargla	-	-	18.0	+1.8	NW ?	d		32	15		
Ghardaïa	57.2	-4.9	20.0	+3.0	W 1	d		30	16		
Marseille	60.5	-2.1	12.0	+0.6	SE 1	t. nuag.	Belle	19	11		

Situation générale. La hausse barométrique s'accentue dans le Nord-Ouest de l'Europe, tandis que le courant équatorial s'étale du Sud-Ouest vers le Nord-Est. La pression baisse sur la Méditerranée au passage de la bourrasque qui, venue du Sud-Ouest traverse l'Afrique Nord, occasionnant des chutes de pluie peu abondantes mais tendant à se produire sur toute l'Algérie. Le temps est généralement calme mais nettement pluvieux. —

Probabilités Encore quelques pluies. —

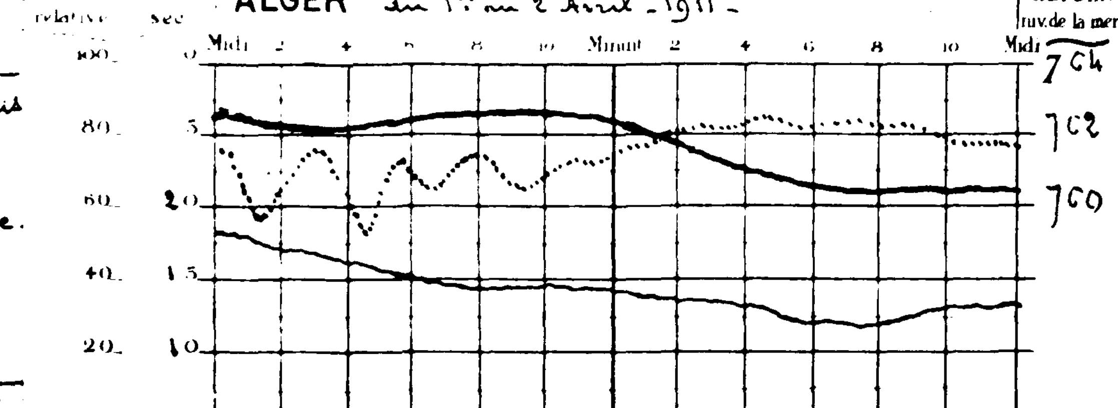
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	brouillé	Agitée	St Mathieu	NE 1	brum.	Belle	S. Fernando	calme	Beau	Agitée
Scilly	SE 1	t. nuag.	Belle	I. de Groix	W 1	t. nuag.	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	N 2	d	Agitée	I. d'Aix	WSW 1	p. nuag.	d	Barcelone	-	.	.
Dunkerque	N 2	brouillé	Belle	Biarritz	NNE 3	t. nuag.	d	Toulon	E 2	pluie	Agitée
Boulogne	N 4	t. nuag.	Agitée	La Corogne	SE 3	d	Agitée	Livourne	S 1	t. nuag.	T. Belle
Le Hâvre	E 1	d	T. Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNW 2	d	Belle
Cherbourg	N 1	brum.	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	d	T. Belle

ALGER du 1er au 2 Avril 1911.



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	16	9
Paris	14	7
Yarmouth	8	3
Stockholm	8	0

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN — Dimanche 3 Avril

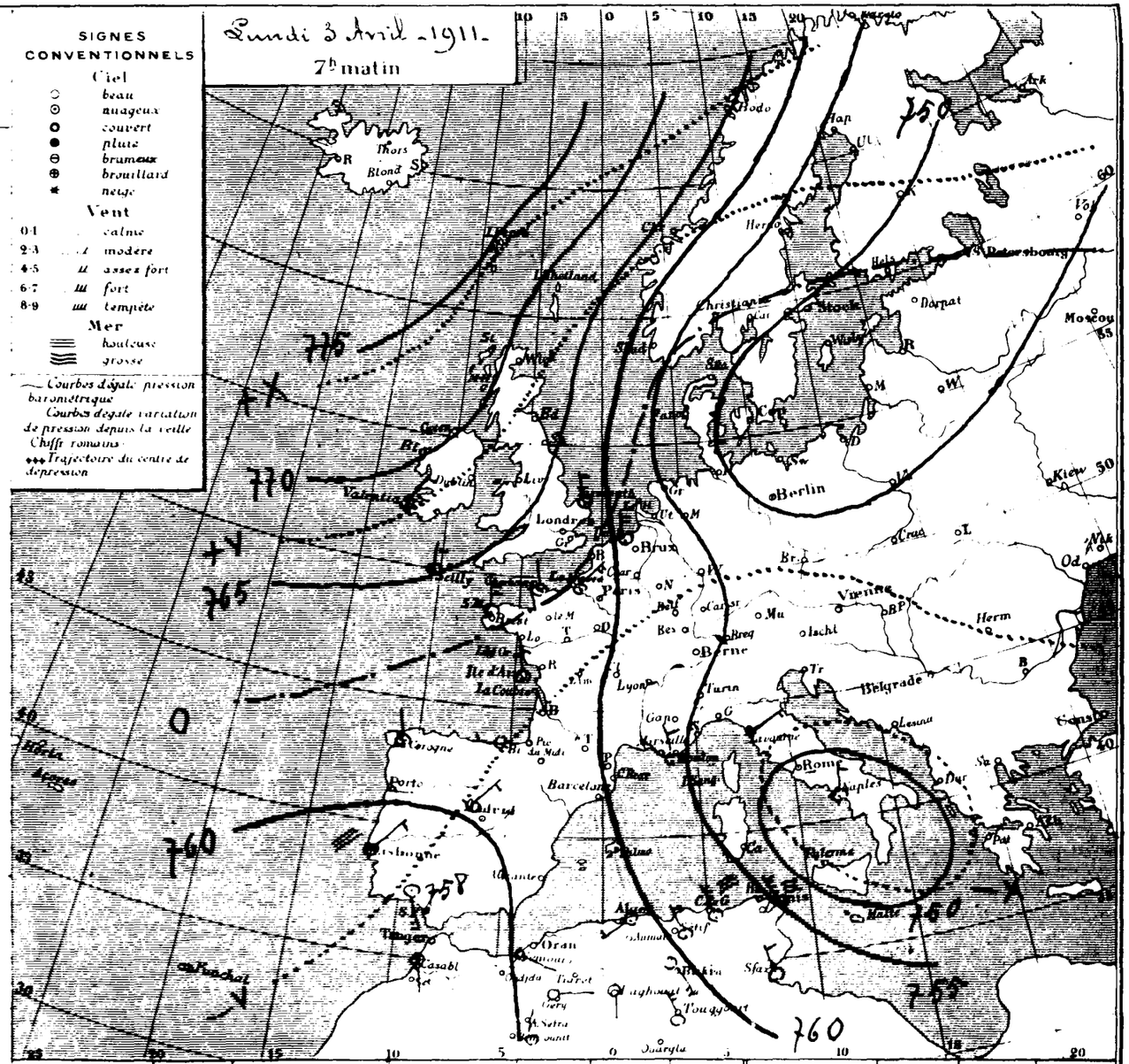
STATIONS	Baromètre 0° et niveau de la mer: Observation	diff en 24 h	Température de l'air: Observation	diff en 24 h	Vent Direction et Force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	758.0	-3.8	12.8	+0.2	S 1	couvert	Belle	19	10		
Oudjda	58.3	-1.7	6.8	-2.2	SW 1	d		17	6	0.8	8 à 9 pluie
Nemours	59.9	-1.9	10.2	-2.0	SE 1	couvert	Belle	19	9		
El-Aricha	•	•	9.8	+4.4	ENE 2	d		19	1		
Oran	59.7	-1.0	12.0	-5.0	SSE 1	Beau	Belle	16	9		
S-Bel-Abbès	59.3	+0.3	3.8	-5.2	S 2	couvert		17	2	1.4	11 à 12 pluie
Saïda	•	•	10.1	+1.1	W 2	d		15	10	6.0	21 à 24 pluie
Mostaganem	59.5	-1.5	9.9	-2.5	NE 2	Beau		17	7		
Relizane	59.7	-0.2	8.3	-3.2	SE 1	d		20	7		
Tiaret	60.8	+1.0	5.0	-2.0	N 1	d		9	5	3.1	7 à 10 pluie
Tenès	60.8	-1.0	10.8	-2.0	S 3	d	Calme	15	10	1.7	7 à 14 pluie
Orléansville	59.5	0.0	9.4	-2.6	S 1	d		17	6	1.8	pluie hier
Bouzaréa	60.4	-0.1	10.2	0.0	WSW 2	couvert		11	9	9.3	7 à 9 pluie
Alger	60.4	0.0	14.2	+1.5	SW 2	d	Belle	14	11	4.0	d
M. Carrée	60.5	+0.2	18.4	0.0	SSW 1	d		14	7	5.9	d
Blida	60.8	+0.3	10.3	-1.0	E 1	d		13	5	23.7	pluie hier
Médéa	60.1	+0.5	7.7	-0.3	NNW 1	Beau		10	5	10.0	7 à 9 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	60.1	-0.1	11.5	+0.5	W 1	couvert		16	10	10.0	pluie hier et la nuit
F. National	60.7	+1.3	6.0	-3.0	W 1	d		19	5	22.8	d
Aumale	60.9	+1.0	7.0	-1.6	NNW 2	couvert		12	4	3.0	13 à 24 pluie
Bougie	•	•	13.5	-0.5	W 2	pluie	Belle	18	10	3.0	pluie hier et la nuit
Sétif	52.9	+1.2	6.2	-1.8	NW 3	couvert		18	5	9 à 9 h	
Philippeville	59.0	-0.1	14.2	-0.6	NW 1	d		18	12	11.7	pluie hier
Constantine	58.8	+0.3	10.2	-1.5	NNW 1	d		15	10	3.1	pluie hier
Batna	58.6	+2.2	8.2	-3.0	NE 2	d		20	7	3.7	pluie la nuit
Cap de Garde	57.6	-1.6	12.6	-0.8	NW 5	couvert	Houleuse	18	12	12.2	à 19h orage ; la nuit pluie
Guelma	59.9	0.0	12.4	0.0	NW 1	pluie		24	8	7.5	pluie la nuit
Tebessa	58.3	+0.8	10.3	-0.1	E 4	couvert		29	7		
Bizerte	55.9	-2.8	10.0	-2.6	NNW 5	d	Houleuse	21	13	1.0	pluie hier
Tunis	56.8	-3.5	14.0	-2.0	W 5	couvert		20	12		
Sfax	61.5	+3.1	17.6	+0.2	NW 3	Beau	Belle	21	14		
Djerba	•	•	19.0	•	NW 5	d	Agitée	28	15		
Beni-Ounif	60.5	+3.2	10.5	-2.9	NNE 1	Beau		28	9		
Ain-Sefra	60.5	+2.9	6.1	-0.9	W 1	d		21	3		
Berguent	•	•	4.0	-5.0	NW 1	d		17	1	9h	13h
Géryville	59.7	+1.2	3.0	-3.1	E 1	d		21	-1	9h	19h
Laghouat	60.4	+0.2	8.0	-5.0	S 1	d		27	7		
Djelfa	58.1	+1.8	6.8	-1.8	NNW 1	couvert		18	3		
Bou-Saâda	60.1	+2.0	15.4	+1.7	NE 1	Beau		20	11		
Biskra	61.0	+3.9	14.9	-0.7	SE 5	d		29	13		
Touggourt	60.1	+5.5	17.8	-3.0	NW 4	d		35	11		
El-Oued	60.0	+3.7	16.4	-4.0	W 2	d		37	12		
Ouargla	60.9	•	14.2	-3.8	NW 4	d		33	12		
Gardaïa	62.1	+4.9	12.0	-2.0	NW 1	d		27	9		
Marseille	54.0	-5.9	10.0	-2.0	NNW 4	couvert	Agitée	16	9		

Situation générale. Le baromètre continue à monter dans le Nord-Ouest et la hausse s'étend vers l'Est. Sur la Méditerranée la dépression venue du Sud s'éloigne vers l'Italie. En Algérie le temps paraît devoir s'améliorer momentanément sous l'influence de la hausse du baromètre et d'un mouvement tourbillonnaire signalé vers le Sud de l'Espagne et le Maroc. Le ciel va s'éclaircir et la température remonter. —

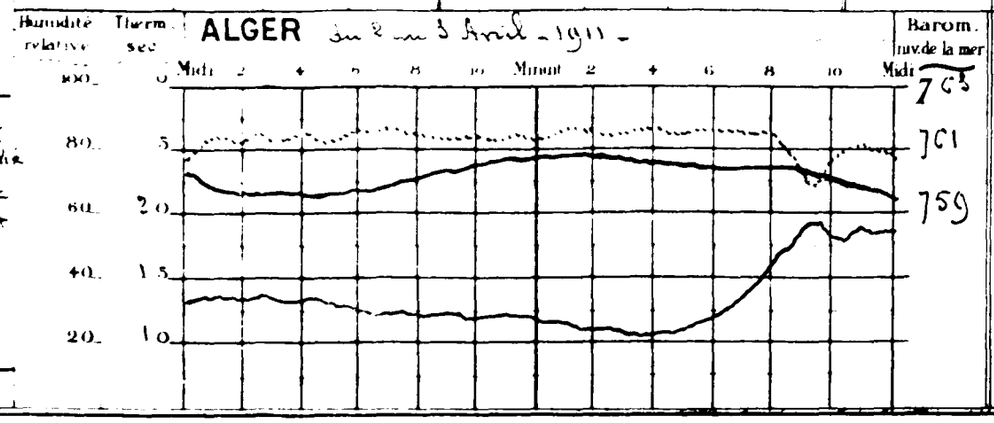
Probabilités Temps assez beau. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Sud et Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NE 2	couvert	[illegible]	St Mathieu	[illegible]	couvert	Belle	S. Fernando	SE 4	couvert	Agitée
Scilly	NNE 2	couvert	Belle	Ile de Groix	NNW 4	couvert	d	Alicante	•	•	•
Yarmouth	N 3	couvert	Agitée	I. d'Aix	N 5	houleux	d	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	N 4	d	d	Biarritz	W 2	couvert	Belle	Toulon	NW 2	couvert	Belle
Boulogne	N 5	d	d	La Corogne	N 1	houleux	Belle	Livourne	ENE 2	pluie	Belle
Le Hâvre	NE 4	couvert	Belle	Lisbonne	NE 3	couvert	Houleuse	Naples	NNE 2	couvert	Belle
Cherbourg	NNE 1	couvert	d	Funchal	•	•	•	Palerme	•	•	•



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	13	8
Paris	14	4
Yarmouth	6	2
Stockholm	7	-2

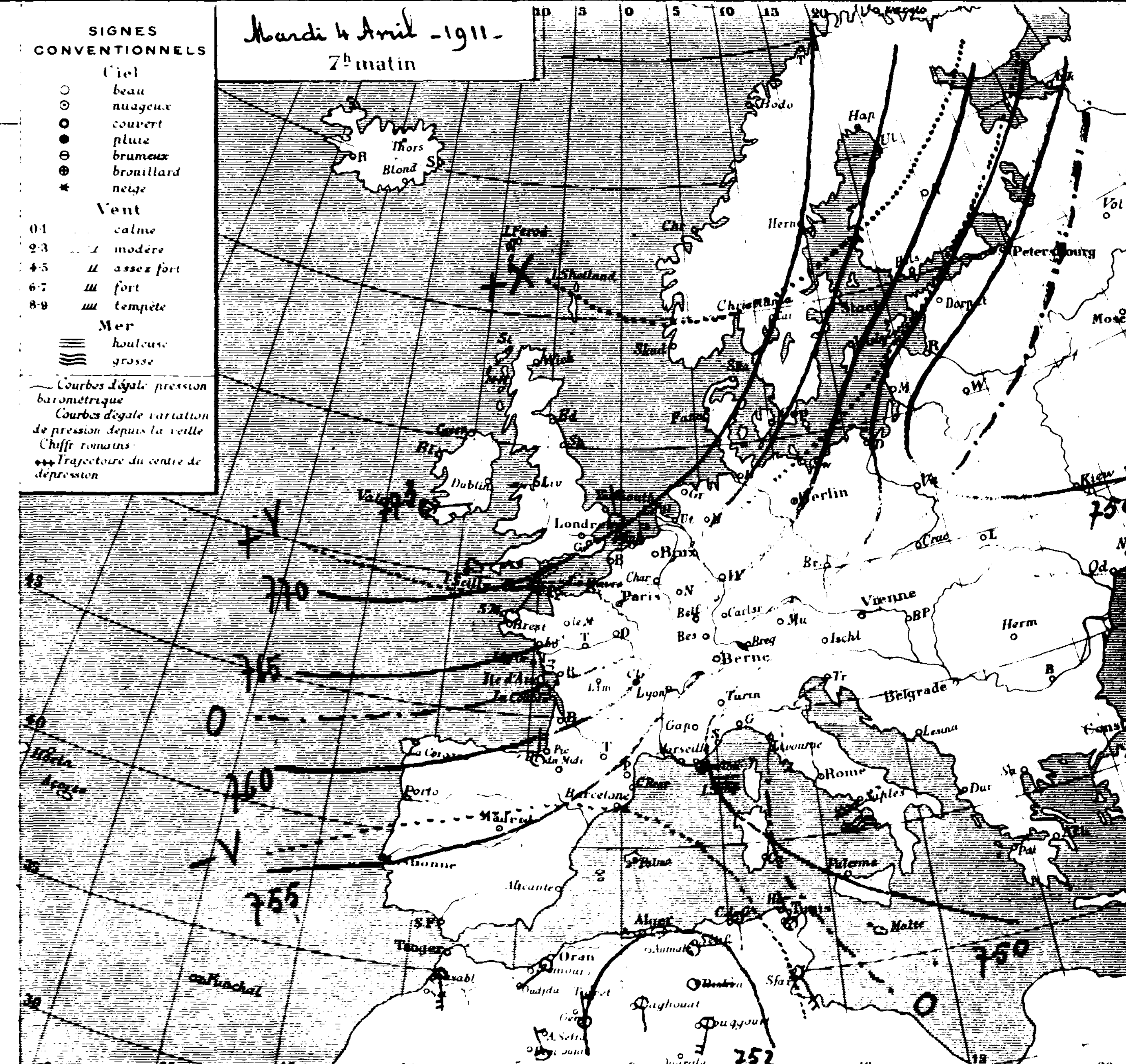
STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN — Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	757.2	-4.4	13.8	+1.0	S 4	p. nuag.	Belle	19	10	4.0	pluie
Oudjda	58.3	-5.0	8.8	+2.0	SW 4	p. nuag.		22	8	3.5	15 à 16 et la nuit pluie
Nemours	58.2	-4.5	11.0	+2.8	SW 4	T. nuag.	Belle	19	11	2.2	pluie la nuit
El-Aricha	.	.	5.1	-4.7	SE 1	d		12	2	3.7	Écl: tonn. neige pluie la nuit
Oran	58.5	-5.2	14.0	+2.0	WNW 4	nuag.	Belle	20	13	1.4	à 20h pluie
S. Bel-Abbès	58.7	-6.1	9.2	+5.4	NW 2	p. nuag.		24	9	3.5	19 à 21 Écl: tonn: grêle pluie
Saïda	.	.	9.2	-0.9	W 2	nuag.		16	8		
Mostaganem	58.3	-5.7	12.5	+2.6	NW 1	pluie	Belle	24	10	3.2	pluie la nuit
Relizane	58.6	-7.1	13.0	+4.7	Calme	Brumeux		22	7	3.2	pluie la nuit
Tiaret	52.3	-7.5	7.4	+2.4	N 3	pluie		18	7	[illegible]	ce matin
Tenès	58.7	-7.1	13.9	+3.1	Calme	d	Belle	19	9		
Orléansville	52.2	-7.3	13.4	+4.0	SW 1	T. nuag.		21	12	2.0	à 20h pluie
Bouzaréa	58.5	-7.2	11.3	+1.6	WNW 2	nuag.		17	11	0.2	vers 0h pluie
Alger	62.3	-7.6	14.6	+1.3	W 2+	d	Belle	18	13	0.4	pluie la nuit
M. Carrée	62.0	-3.6	16.2	+2.8	W 2	d		21	11	1.4	2 à 4h pluie
Blida	62.3	-2.5	13.3	+3.0	W 2	pluie		20	12	7.3	pluie la nuit
Médéa	58.3	-6.3	7.7	0.0	NW 1	brouillard		15	7	4.2	d
Tizi-Ouzou	58.7	-6.4	16.5	+2.0	NE 2	nuag.		20	10	1.0	0 à 3h pluie
Ft National	58.3	-7.9	10.0	+4.0	S 1	p. nuag.		13	7	3.2	pluie la nuit
Aumale	58.7	-3.2	7.0	0.0	Calme	Beau		17	5		
Bougie	.	.	16.0	+2.5	S 2	nuag.	Belle	19	14		
Sétif	52.3	-6.1	6.0	-0.2	E 2	p. nuag.		16	4		
Philippeville	52.9	-6.1	12.6	-1.6	S 2	d	Belle	17	9	0.1	pluie la nuit
Constantine	54.7	-4.1	7.9	-2.3	NNW 1	d		15	6		
Batna	51.2	-6.3	10.8	+2.6	NE 2	Beau		21	8		
Cap de Garde	58.8	-3.3	15.8	+3.2	S 1	nuag.	houleuse	22	9		
Guelma	54.1	-5.3	13.2	+0.8	SE 2	d		17	7		
Tébessa	52.9	-5.4	13.2	+2.9	N 3	Beau		17	5		
Bizerte	55.6	-0.3	14.0	-2.0	NW 2	nuag.	Agitée	17	11		
Tunis	56.4	-0.4	13.0	-1.0	W 3	d		18	7		
Sfax	55.2	-6.1	17.0	-0.6	SE 4	Beau	Agitée	24	13		
Djerba	.	.	13.0	-1.0	SE 3	d	Belle	22	13		
Beni-Ounif	52.5	-8.0	12.5	+2.0	NNW 3	Beau		25	10		
Aïn-Sefra	.	.	.	.	.	.		.	.		
Berguent	.	.	5.0	+1.0	NW 2	pluie		22	4	5.3	à 21h orage Écl: tonn: pluie grêle
Géryville	52.8	-6.9	5.9	+2.9	N 2	T. nuag.		18	3		
Laghouat	52.1	-8.3	10.4	+1.8	S 1	Beau		23	9		
Djelfa	51.4	-6.4	7.2	+0.4	S 1	d		25	1		
Bou Saâda	53.2	-6.9	13.2	-2.2	SE 1	d		24	8		
Biskra	55.5	-5.5	14.5	-0.4	E 1	d		24	12		
Touggourt	53.6	-6.8	19.0	+1.2	SSW 4	d		38	13		
El-Oued	54.7	-5.9	18.0	+1.6	ESE 1	d		27	9		
Ouargla	.	.	13.5	-0.7	S 1	d		27	9		
Ghardaïa	54.4	-7.7	13.0	+1.0	Calme	d		20	10		
Marseille	50.7	-3.0	3.6	-0.4	NW 7	Beau	Houleuse	16	3		

Situation générale. Les hautes pressions sont stationnaires dans le Nord-Ouest, avec tendance à s'étendre vers l'Europe Centrale. Sur la Méditerranée la baisse produite par le tourbillon venu de l'Ouest a été rapide et elle a été suivie de pluies mêlées d'orage dans l'Algérie occidentale ; la zône pluvieuse s'élargit jusque vers l'Est précédant une prochaine éclaircie

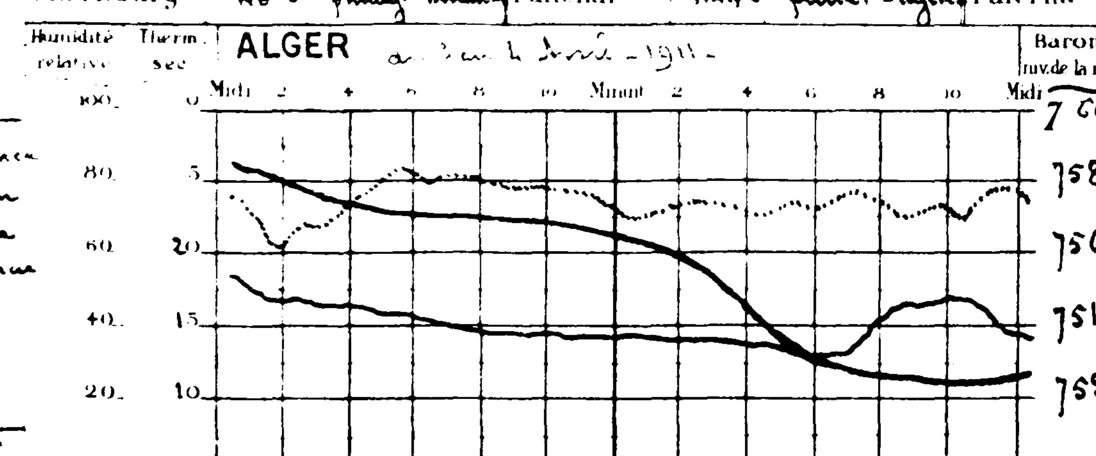
Probabilités Quelques pluies orageuses. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin —   le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	E 3	nuag.	Agitée	St Mathieu	NE 3	p. nuag.	Belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	E 4	p. nuag.	Agitée	I. de Groix	NNE 4	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	N 3	d	Agitée	I. d'Aix	NNE 5	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	N 4	nuag.	houleuse	Biarritz	NNE 4	d	Agitée	Toulon	NW 7	p. nuag.	Houleuse
Boulogne	N 5	d	Agitée	La Corogne	.	.	.	Livourne	SE 4	Beau	Agitée
Le Hâvre	NE 5	neige	d	Lisbonne	NE 4	Beau	houleuse	Naples	WSW 6	T. nuag.	Grosse
Cherbourg	NE 5	p. nuag.	houleuse	Funchal	NNW 2	pluie	Agitée	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	14	8
Paris	7	-2
Yarmouth	7	2
Stockholm	-2	-8

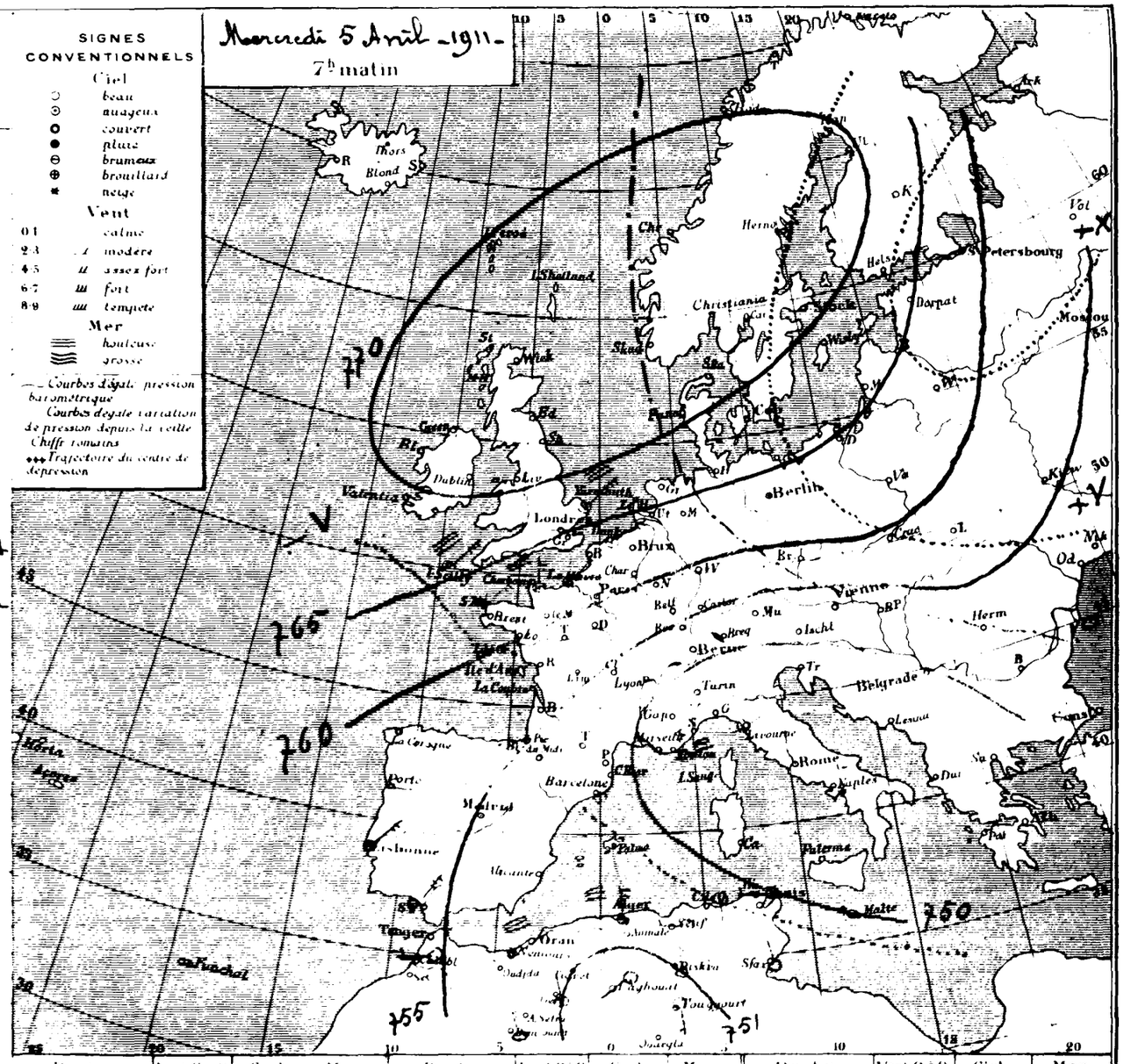
STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0 et au niveau de la mer — Observation	diff en 24h	Température de l'air — Observation	diff en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Temperatures extrêmes (24 heures) max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	750.5	+2.3	14.4	+0.6	W 2	Couvert	Belle	19	12	14.2	pluie
Oudjda	51.8	-1.5	8.8	0.0	SW 1	nuageux		18	8	2.0	à 17h et 5 à 6h pluie
Nemours	54.3	-0.6	10.2	-2.8	NE 2	pluie	houleuse	18	10	6.7	2 à 7 pluie
El-Aricha	-	-	5.7	+0.6	W 1	Couvert		15	3	5.2	pluie hier et la nuit
Oran	54.5	+0.1	9.0	-5.0	ESE 3	d	Agitée	19	8	2.0	pluie la nuit
S-Bel-Abbès	54.2	+0.5	6.2	-3.0	E 2	couvert		17	6	1.0	23 à 24 pluie
Saida	-	-	9.6	+0.4	NW 3	d		16	8	Gtte	hier
Mostaganem	53.7	-0.1	8.5	-4.0	NE 2	Couvert	Agitée	16	8	11.6	pluie la nuit
Relizane	53.9	+1.3	9.0	-4.0	Calme	Brume		19	8	1.8	d
Tiaret	52.5	-0.3	8.0	-2.4	N 3	brouillard		14	4		
Tenès	54.2	+0.5	9.9	-4.0	N 1	couvert		17	12	17.3	7 à 7 pluie, 21 à 22 orage
Orleansville	52.1	-0.1	9.2	-4.2	W 1	Couvert		18	8	10.8	pluie hier et la nuit
Bouzarea	52.8	+0.2	6.8	-5.0	N 1	pluie		13	6	21.0	d
Alger	53.1	+0.3	10.5	-5.0	N 4	d	houleuse	17	9	17.9	11 à 14 pluie ; orage pluie la nuit
M. Carrée	53.2	+1.2	9.4	-6.8	NNW 1	d		17	9	14.3	23 à 7 pluie
Blida	52.7	+0.4	12.2	-1.6	W 1	d		15	8	31.7	orage pluie grêle à 11h30 ; pluie la nuit
Medea	52.7	-0.6	4.0	-3.7	NW 1	brouillard		10	3	6.8	7 à 15 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	52.1	-1.6	8.5	-5.0	N 1	pluie		11	8	17.7	12 à 13 orage ; 11 à 15 et la nuit pluie
F. National	51.5	-1.3	3.2	-6.8	W 1	Couvert		12	4	34.8	orage pluie grêle hier et la nuit
Aumale	52.8	+0.1	4.8	-2.2	NNW 3	pluie		15	4	1.7	14 à 15 pluie
Bougie	-	-	10.8	-5.2	NW 4	brouillard	Agitée	19	9	22.5	pluie hier et la nuit
Sétif	49.9	-2.9	4.2	-1.8	W 2	nuageux		18	2	1.2	à 23h pluie grêle
Philippeville	49.5	-3.4	11.8	-0.8	S 1	d	Belle	18	7	7.4	pluie hier
Constantine	50.6	-4.1	7.1	-0.8	NNE 1	d		18	4	4.2	d
Batna	50.0	-1.8	7.4	-3.4	SW 1	Beau		20	2	1.3	pluie la nuit
Cap de Garde	49.8	-4.0	11.6	-4.2	S 1	couvert	Agitée	18	8	2.0	13 à 17 et la nuit pluie
Guelma	50.8	-3.5	13.6	+0.4	W 3	d		21	6	3.6	orage pluie hier soir
Tebessa	50.2	-2.7	8.2	-5.0	E 2	Beau		23	4		
Bizerte	49.5	-6.1	15.0	+1.0	W 3	couvert	Agitée	19	12	14.0	pluie hier
Tunis	50.9	-5.5	15.0	+2.0	S 2	d		23	7	3.0	d
Sfax	49.3	-6.2	18.0	+1.0	N 1	Beau	Calme	20	13		
Djerba	-	-	21.0	+3.0	SW 1	d		26	16		
Beni-Ounif	51.9	-0.6	11.9	-0.6	NW 4	couvert		25	10		
Ain-Sefra	51.9	-	7.8	-	NNW 2	d		19	6	0.5	18 à 19 orage pluie
Berguent	-	-	7.0	+2.0	W 2	Couvert		17	4	3.3	pluie hier et la nuit
Geryville	51.6	-1.2	3.9	-2.0	N 1	nuageux		18	0		
Laghouat	51.0	-1.1	10.2	-0.2	SW 1	couvert		22	9		
Djelfa	49.2	-2.2	6.4	-0.8	NNW 1	d		20	2	1.2	15 à 16 orage pluie
Bou Saada	52.6	-0.6	9.6	-3.6	S 4	d		25	9		
Biskra	52.6	-2.9	14.6	+0.1	N 4	Beau		25	13	Gtte	18
Touggourt	53.4	-0.2	18.0	-1.0	S 2	d		34	15		
El-Oued											
Ouargla	50.1	-	12.4	-1.1	S 2	Beau		30	9		
Ghardaïa	52.3	-2.1	13.0	0.0	NW 1	d		25	9		
Marseille	48.7	-2.0	0.7	-2.9	NNW 5	Couvert	Houleuse	7	0		

Situation générale. La persistance des hautes pressions dans le Nord-Ouest de l'Europe amène vers le Sud la route ordinaire des tourbillons qui se succèdent à des intervalles assez courts sur le bassin de la Méditerranée. Le passage de la dernière bourrasque occasionne à travers l'Algérie des chutes de pluie abondantes par places, avec grêle et phénomènes orageux. Le temps paraît devoir s'améliorer, et la température se relever. —

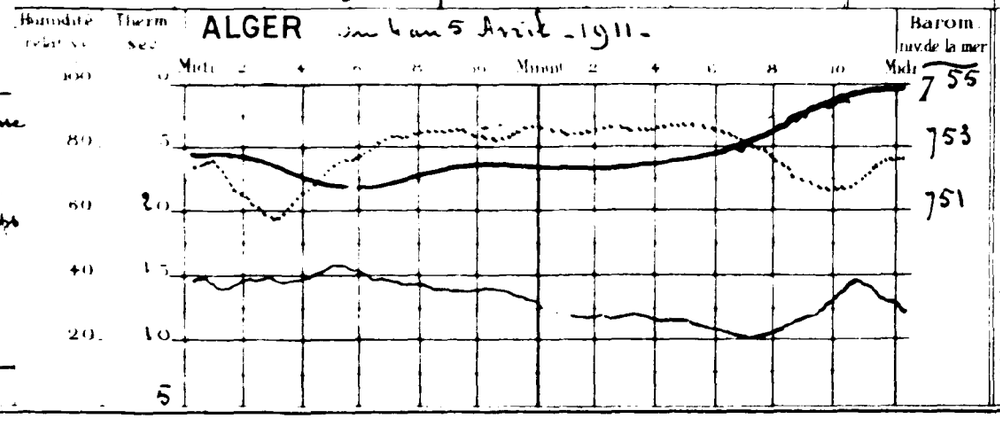
Probabilités. Quelques faibles pluies. —

Avis aux Ports. Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	Calme	couvert	Agitée	St Mathieu	NE 4	neige	Belle	S. Fernando	NE 5	nuageux	Belle
Scilly	NE 6	nuageux	houleuse	Ile de Groix	NNE 3	pluie	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	NE 6	d	d	Ile d'Aix	NE 4	nuageux	d	Barcelone	NNW 1	nuageux	Belle
Dunkerque	ENE 4	couvert	Agitée	Biarritz	E 3	d	d	Toulon	NW 4	nuageux	houleuse
Boulogne	ENE 6	nuageux	d	La Corogne	-	-	-	Livourne	ENE 3	Couvert	Agitée
Le Hâvre	NE 4	couvert	d	Lisbonne	NE 4	clair	Belle	Naples	N 2	pluie	Agitée
Cherbourg	NNE 5	nuageux	houleuse	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	12	5
Paris	7	-1
Yarmouth	6	-2
Stockholm	-4	-8

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN

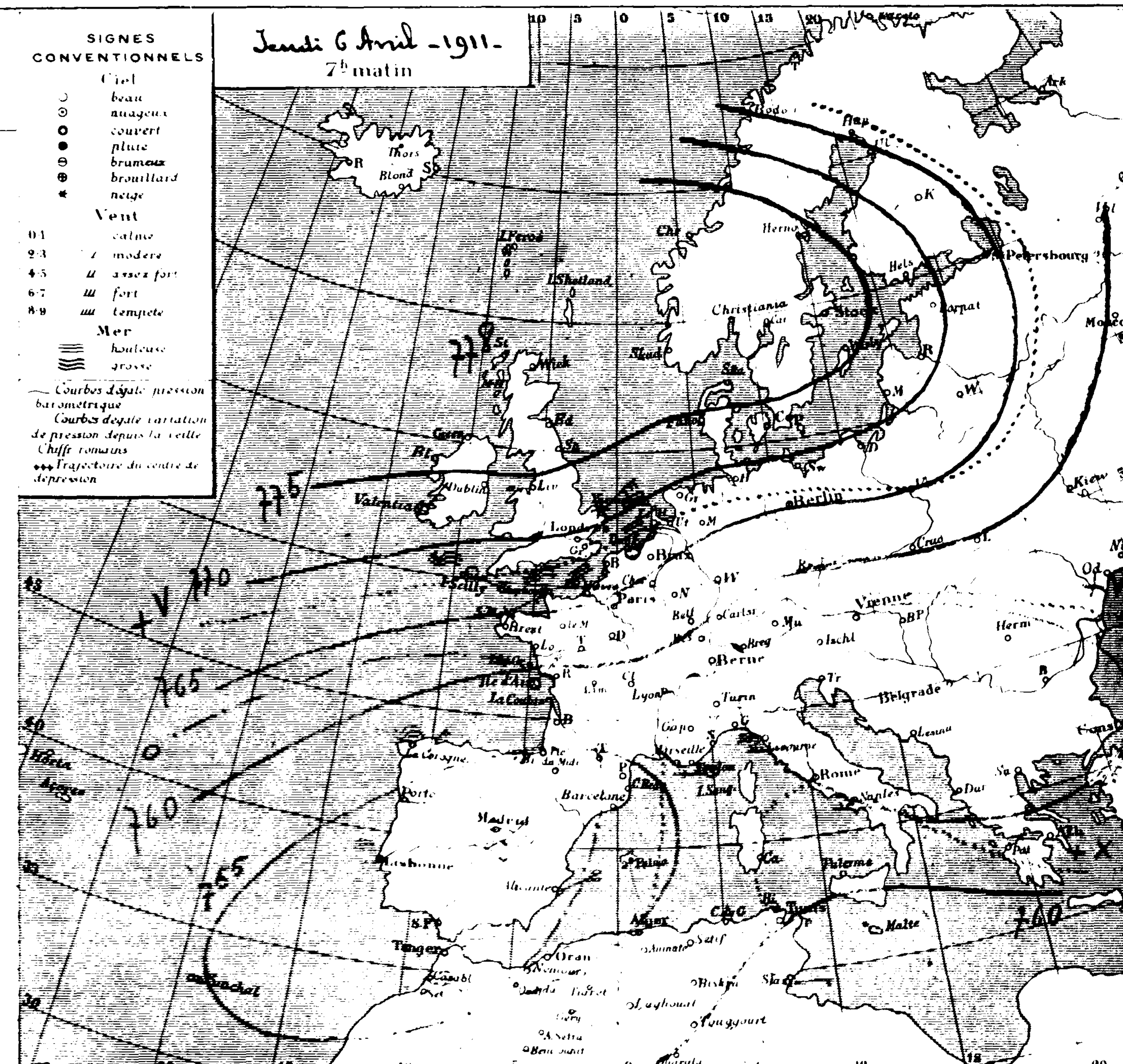
STATIONS	Pression à 0 et au niveau de la mer – Observation	Pression – diff en 24h	Température de l'air – Observation	Température – diff en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes – max	Températures extrêmes – min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	759.7	+3.2	11.6	-2.8	NW 2	Tnuag'	Agitée	17	10	0.8	pluie
Oudjda	58.3	+2.0	8.0	-0.8	SW 4	pnuag'		15	6	2.0	7 à 8 16 à 18 et la nuit pluie
Nemours	59.3	+0.5	12.9	+2.7	S 2	nuag'	Agitée	15	10		
El-Aricha	.	.	7.2	+1.5	S 1	pnuag'		11	0		
Oran	54.7	+0.1	11.0	+2.0	SSW 2	d	Belle	11	7		
S. Bel-Abbès	58.7	-0.5	9.0	+2.8	W 4	d		15	6		
Saïda	.	.	10.0	+0.4	W 2	d		16	9		
Mostaganem	54.2	+0.5	9.5	+1.0	SW 2	d	Belle	12	7		
Relizane	54.7	+0.8	12.3	+3.3	Calme	Beau		16	7		
Tiaret	64.9	+2.4	5.0	0.0	NW 2	pnuag'		13	4	2.0	pluie hier
Ténès	55.0	+0.8	10.8	+0.9	SW 4	d	Belle	13	9	gttes	6 à 7h
Orléansville	54.0	+1.9	7.8	-1.4	N 1	d		14	4		
Bouzaréa	55.5	+2.7	6.8	0.0	SSE 2	d		9	5	8.1	pluie hier et ce matin
Alger	[illegible]	+2.5	11.5	+1.0	SSE 3	Tnuag'	Agitée	13	8	4.2	d
M. Carrée	58.2	+2.0	10.4	+1.0	S 1	pnuag'		12	4	5.5	7 à 14 pluie
Blida	56.7	+2.0	10.6	-1.6	W 2	Beau		11	5	11.4	pluie hier
Médéa	54.6	+1.9	5.7	+1.7	SW 2	d		7	1	1.7	2 à [illegible] pluie
Tizi-Ouzou	60.8	+4.7	8.1	-3.4	N 2	pnuag'		[illegible]	4	2.0	[illegible] pluie
Ft National	57.1	+5.6	4.0	+0.8	E 1	d				[illegible]	pluie hier
Aumale	57.4	+4.6	4.2	-0.6	NW 2	d		11		0.5	[illegible]
Bougie	.	.	11.0	+0.2	W 3	Tnuag'	Agitée	13	6	17.0	[illegible]
Sétif	57.5	+7.6	0.8	-3.4	W 2	pnuag'		13			
Philippeville	57.2	+7.7	12.2	+0.4	SE	d	Belle	15	9		
Constantine	57.5	+6.9	6.9	-0.2	WSW 1	Tnuag'		11	5	1.5	pluie la nuit
Batna	60.3	+6.3	6.4	-1.0	SW 3	Beau		16	2	gttes	20h
Cap de Garde	57.2	+7.4	11.0	-0.6	NW 1	Tnuag'	Calme	18	9	0.2	10 à 13 pluie
Guelma	58.4	+7.6	10.2	-3.4	NW 3	pnuag'		15	7	2.7	pluie la nuit
Tébessa	57.6	+7.4	8.8	+0.6	E 2	Tnuag'		19	5		
Bizerte	59.1	+9.6	12.4	-2.0	SE 2	d	Pagitée	17	10	2.0	Pluie la nuit
Tunis	61.6	+10.7	9.0	-6.0	SE 3	d		19	7	5.0	21 à 7 pluie
Sfax	57.3	+8.0	15.7	-2.3	E 3	pnuag'	Pagitée	25	13		
Djerba	.	.	17.0	-4.0	N 5	d	Agitée	24	15		
Beni-Ounif	57.7	+5.8	9.3	-2.6	NE 1	Beau		25	7		
Aïn Sefra	[illegible]	[illegible]	4.8	-3.0	W 1	d		10	2	1.5	13 à 18 pluie
Berguent	.	.	4.0	-3.0	ENE 1	d		14	0	4.0	pluie hier
Géryville	56.7	+5.1	2.0	-1.9	E 1	pnuag'		18	-1	1.7	d
Laghouat	56.7	[illegible]	8.2	-2.0	SW 2	d		16	5	4.2	pluie la nuit
Djelfa	53.9	+4.7	5.6	-0.8	NNW 1	d		15	0	2.4	18 à 21 pluie
Bou Saada	[illegible]	+6.0	8.0	-1.6	N 3	d		21	7		
Biskra	59.3	+6.7	14.8	+0.2	N 1	Beau		22	11		
Touggourt	59.5	+6.1	14.9	-3.1	E 1	d		25	7		
El-Oued	60.1	+7.1	14.2	-1.6	NNW 1	d		25	8	1.4	20 à 21 pluie
Ouargla	56.2	+6.1	15.0	+2.6	N 3	pnuag'		28	11		
Ghardaïa	59.9	+7.0	12.0	-1.0	Calme	d		25	7		
Marseille	56.6	+7.9	-1.0	-1.7	NNW 3	Beau	Pagitée	3	-3		

Situation générale. La même situation persiste sur le Continent avec très hautes pressions dans le Nord-Ouest et le Nord. Sur la Méditerranée il se produit aussi une forte hausse qui refoule les minima vers l'Est, mais une nouvelle bourrasque s'avance du Sud de l'Espagne vers l'Algérie et la simultanéité des deux dépressions comporte encore un temps orageux avec rafales de vent et pluies intermittentes. –

Probabilités Eclaircies et ondées. –

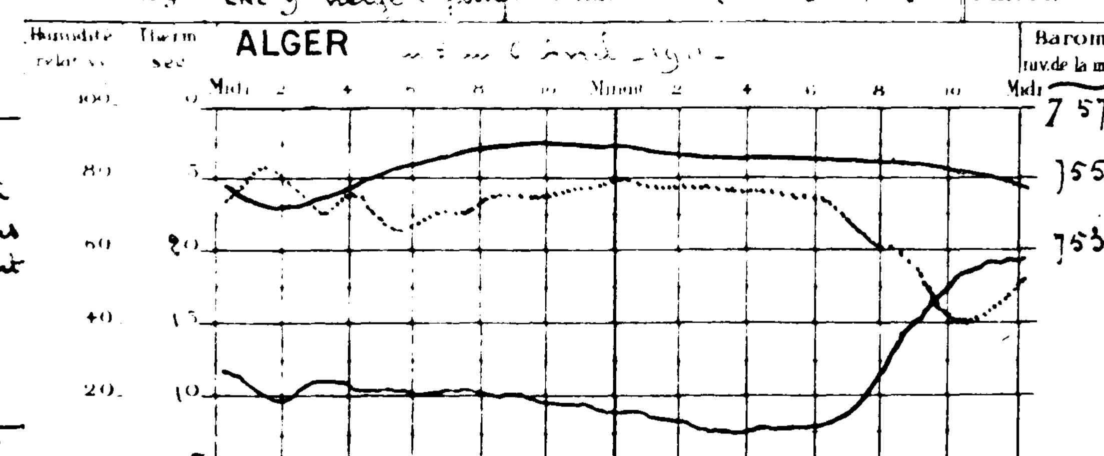
Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort des régions Ouest. –

Le Météorologiste chargé du Service: Paulin – le Directeur: E. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	NE [illegible]	Beau	[illegible]	S. Mathieu	[illegible]	[illegible]	[illegible]	S. Fernando	WSW 5	nuag'	Agitée
Scilly	ESE [illegible]	nuag'	[illegible]	I. de Groix	[illegible]	[illegible]	Belle	Alicante	ENE 4	d	d
Yarmouth	NE [illegible]	[illegible]	[illegible]	I. d'Aix	[illegible]	Beau	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NE [illegible]	[illegible]	[illegible]	Biarritz	[illegible] 3	Tnuag'	Agitée	Toulon	W 4	Brum'	Agitée
Boulogne	NE 7	d	grosse	La Corogne	[illegible]	d	grosse	Livourne	W 6	Tnuag'	Houleuse
Le Hâvre	NE 3	pluie	houleuse	Lisbonne	Calme	d	houleuse	Naples	W 2	d	Pagitée
Cherbourg	ENE 9	neige	grosse	Funchal	.	.	.	Palerme	Calme	d	d

ALGER



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	8	1
Paris	5	-3
Yarmouth	1	-3
Stockholm	-2	-7

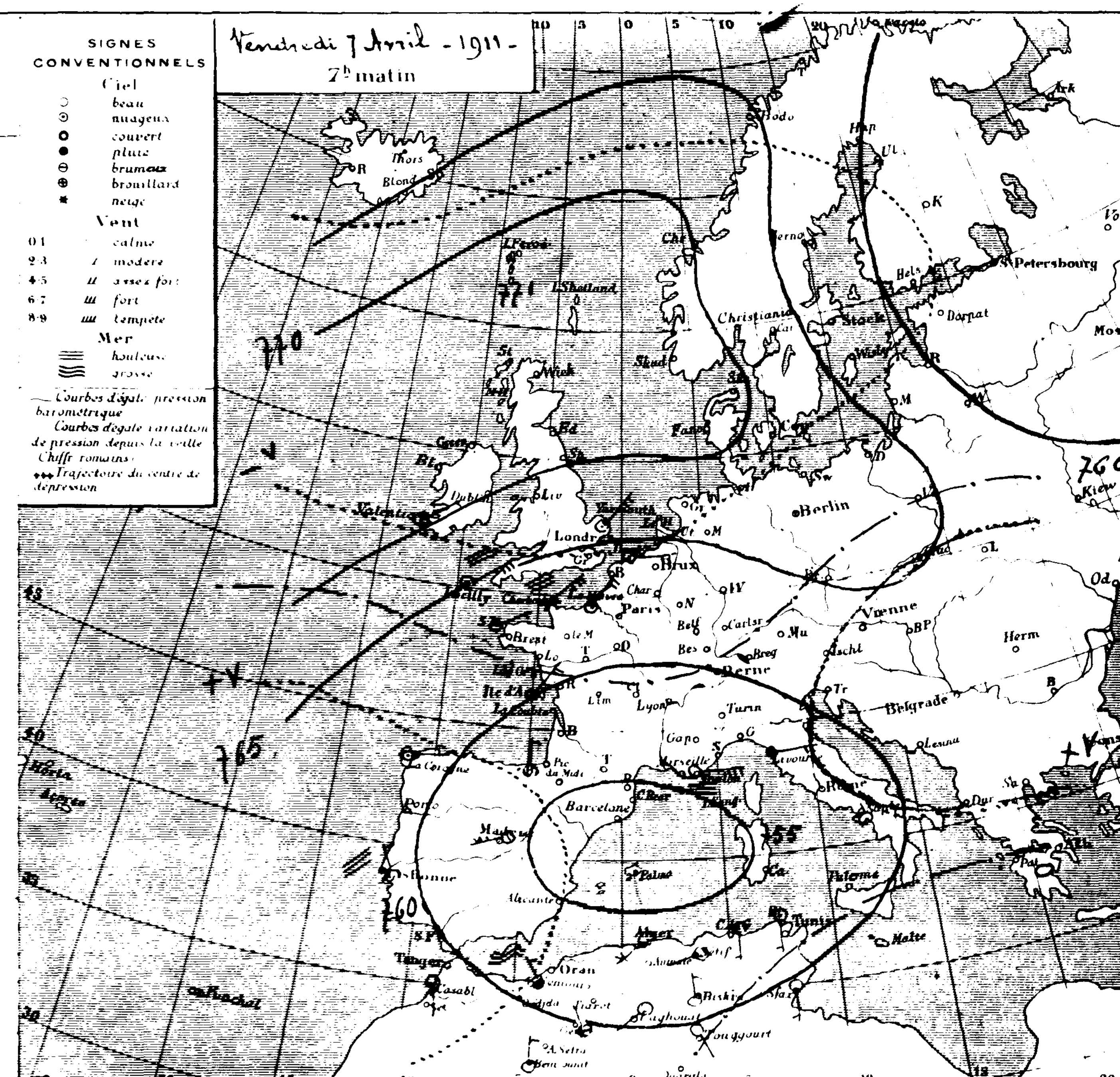
Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24h	Température de l'air: Observation	diff. en 24h	Vent: Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max	min	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	768.8	+3.1	11.2	-0.4	S 1	nuag.	Agitée	16	10		
Oudjda	58.4	+4.6	7.8	-0.2	W 3	p.nuag.		15	7		
Nemours	60.4	+5.1	11.2	-1.7	NW 3	pluie	Grosse	15	10	8.2	pluie la nuit
El-Aricha	-	-	7.8	+0.6	NW 1	nuag.		13	2		
Oran	59.7	+5.0	11.0	0.0	SSE 2	E.nuag.	Agitée	15	10	12.7	pluie hier et la nuit
S. Bel-Abbès	58.8	+5.1	8.2	-0.8	SSW 2	p.nuag.		15	6		
Saïda	-	-	9.4	-0.6	SW 1	E.nuag.		16	8		
Mostaganem	59.2	+5.0	9.9	+0.4	NW 2	pluie	Agitée	13	8	11.7	pluie la nuit
Relizane	58.9	+4.2	11.1	-1.2	Calme	Brum.		19	10	1.3	pluie hier et la nuit
Tiaret	59.0	+4.1	5.0	0.0	N 3	d		12	5	1.0	pluie hier
Tenès	63.1	+8.1	10.6	-0.2	W 4	pluie	Agitée	15	7	4.3	7 à 7 pluie
Orléansville	57.7	+3.7	11.2	+3.4	ESE 1	E.nuag.		17	9	2.9	pluie hier et la nuit
Bouzaréa	57.9	+2.4	9.2	+2.4	WSW 3	p.nuag.		15	7	3.0	12 à 15 pluie
Alger	58.1	+2.5	14.5	+3.0	SW 4	nuag.	Agitée	18	10	3.0	d
M. Carrée	58.6	+3.4	13.2	+2.8	WSW 3	d		19	8	1.3	8 à 12 pluie
Blida	60.9	+6.2	10.2	-0.4	W 1	p.nuag.		17	9	10.1	pluie hier
Médéa	58.6	+4.0	4.0	-1.7	NW 1	nuag.		11	3	0.3	10 à 13 pluie
Tizi-Ouzou	58.2	+1.4	11.5	+5.4	NW 1	d		18	11	2.0	pluie hier
Ft National	57.5	+0.4	7.0	+3.0	S 1	d		11	5	3.2	15 à 19 pluie
Aumale	59.2	+1.8	7.2	+3.0	W 3	d		14	5	1.8	13 à 24 pluie
Bougie	-	-	14.0	+3.0	NW 2	d	Agitée	17	10	4.0	pluie hier
Sétif	57.9	+0.4	5.6	+4.8	WSW 3	E.nuag.		13	3	0.8	pluie hier et la nuit
Philippeville	58.6	+1.4	11.3	-0.4	S 1	nuag.	Agitée	18	11	10.5	d
Constantine	59.7	+2.2	7.7	+0.8	E 1	E.nuag.		17	6	4.5	d
Batna	57.4	+1.1	9.0	+2.6	SW 1	Beau		15	4	3.1	pluie la nuit
Cap de Garde	59.2	+2.0	11.2	+0.2	S 3	E.nuag.	Agitée	18	10	2.7	d
Guelma	60.1	+1.7	10.2	0.0	NW 3	nuag.		20	8	0.9	d
Tébessa	58.3	+0.7	12.2	+4.4	NNE 2	d		19	8		
Bizerte	59.7	+0.6	14.0	+1.6	S 3	d	Agitée	15	10	0.5	pluie la nuit
Tunis	61.3	-0.3	12.0	+3.0	W 2	d		22	7	Gtt	vers 2h
Sfax	59.1	+1.3	18.0	+2.3	S 2	Beau	Belle	19	15		
Djerba	-	-	20.0	+2.0	NE 6	d	Agitée	20	13		
Beni-Ounif	57.9	+0.[illegible]	10.3	+1.5	NNE 2	Beau		25	6		
Aïn Sefra	60.0	+2.4	5.6	+0.8	NW 2	p.nuag.		19	2		
Berguent	-	-	6.0	+2.0	NW 1	E.nuag.		17	1		
Géryville	58.9	+2.2	4.2	+2.2	NW 1	d		14	0		
Laghouat	58.3	+1.6	9.2	+1.0	SW 1	p.nuag.		18	8		
Djelfa	57.9	+4.0	5.2	-0.4	NNW 1	d		15	0	0.8	18 à 26h pluie
Bou Saâda	[illegible]	+1.0	[illegible]	+2.[illegible]	S 3	d		21	6		
Biskra	60.[illegible]	+1.3	15.2	+0.4	N 2	Beau		21	12	Gtt	à 18h
Touggourt	[illegible]	-1.3	18.4	+3.[illegible]	SE 1	d		27	13		
El-Oued	[illegible]	-1.3	[illegible]	+5.4	SE 5	d		20	11		
Ouargla	[illegible]	+4.3	14.0	[illegible]	S 2	d		20	11		
Ghardaïa	60.5	+0.[illegible]	15.0	+3.0	Calme	d		24	10		
Marseille	58.2	+1.[illegible]	[illegible]	+7.5	[illegible]	E.nuag.	houleuse	10	2		

Situation générale. Les hautes pressions commencent à faiblir lentement dans le Nord-Ouest de l'Europe. Sur la Méditerranée le baromètre est en hausse, mais le mouvement tourbillonnaire venu de l'Ouest s'exerce dans tout le bassin Occidental où le temps est fortement troublé. En Algérie les vents sont forts d'entre Sud et Ouest, le ciel est pluvieux et la situation n'est pas en voie d'amélioration certaine. —

Probabilités Éclaircies et ondées. —

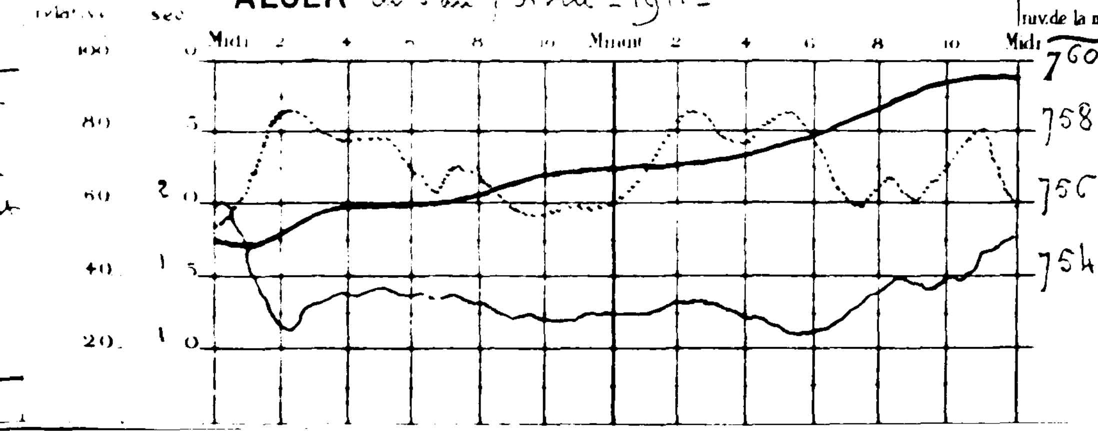
Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort d'entre Ouest et Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ENE 3	p.nuag.	Agitée	S. Mathieu	ENE 2	p.nuag.	T.Belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	ENE 6	nuag.	houleuse	I. de Groix	NE 4	E.nuag.	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NE 4	p.nuag.	Agitée	I. d'Aix	NE 4	nuag.	Agitée	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	E 4	d	Agitée	Biarritz	NNE 3	d	Belle	Toulon	E 6	E.nuag.	T.houleuse
Boulogne	ENE 4	d	houleuse	La Corogne	E 1	E.nuag.	d	Livourne	E 4	pluie	Calme
Le Hâvre	NE 4	d	Agitée	Lisbonne	NNE 2	p.nuag.	houleuse	Naples	NW 1	E.nuag.	T.Belle
Cherbourg	ENE 6	neige	T.houleuse	Funchal	.	.	.	Palerme	Calme	Beau	d

ALGER du 6 au 7 Avril - 1911 -



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	9	2
Paris	2	-3
Yarmouth	4	-1
Stockholm	7	3

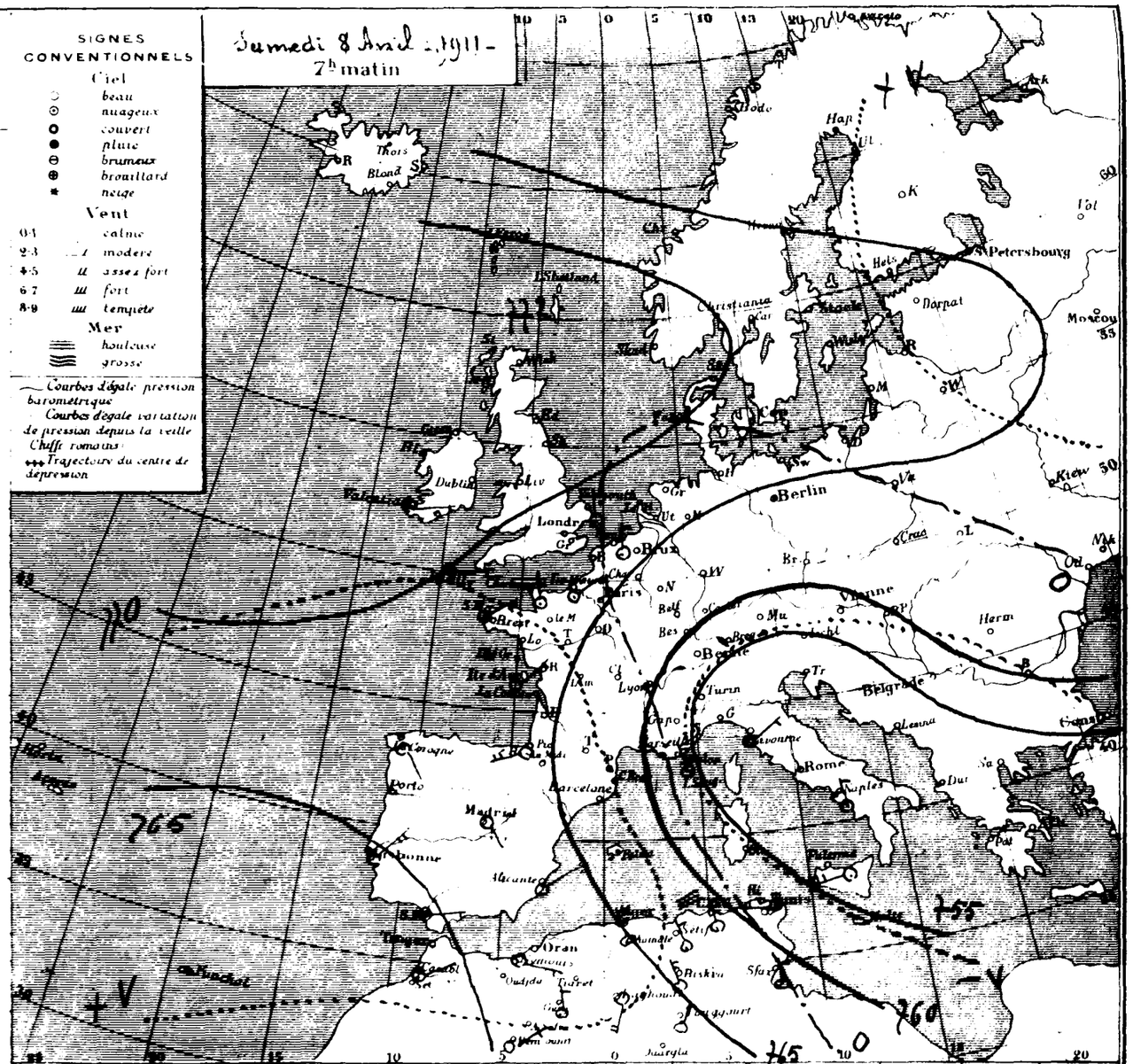
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer — diff en 24 h	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff en 24 h	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max	Température extrême — min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	763.3	-0.5	9.8	-1.4	NE 1	nuag'	Belle	16	7		
Oudjda	64.2	+5.8	6.0	-1.8	SE 1	Beau		13	4		
Nemours	66.6	+6.2	9.1	-4.1	ESE 2	nuag'	Agitée	14	7	5.2	7 à 11 pluie
El-Aricha	.	.	6.2	-1.6	SE 1	d		13	1		
Oran	64.7	+5.0	11.0	0.0	SW 1	Beau	Belle	15	8		
S.Bel-Abbès	66.6	+5.8	5.0	-3.2	WSW 2	pnuag'		10	5	2.8	7 à 19 pluie
Saïda	.	.	7.6	-1.8	SW 2	couvert		17	5		
Mostaganem	65.2	+6.0	8.9	-1.0	SW 1	pnuag'	Belle	14	7	7.0	pluie la nuit
Relizane	65.1	+6.2	9.1	-2.0	calme	Beau		15	6	1.9	pluie hier
Tiaret	64.0	+5.0	5.0	0.0	N 2	couvert		9	4	5.0	pluie hier et la nuit
Ténès	63.9	+0.8	10.4	-0.2	NW 1	Beau	Agitée	15	6	1.5	7 à 10 pluie
Orléansville	64.4	+6.7	7.6	-3.6	W 1	pnuag'		15	5	1.0	à 10h pluie
Bouzarea	64.3	+6.4	8.8	-0.4	WNW 4	d		13	6	2.0	vers 0h pluie
Alger	64.5	+6.4	13.2	-1.3	NW 5	nuag'	Agitée	16	9	2.3	pluie hier et la nuit
M.Carrée	64.9	+6.3	13.2	0.0	WNW 3	Beau		16	5		
Blida	64.3	+3.4	10.8	+0.6	W 2	pnuag'		16	9	3.4	pluie hier
Médéa	63.8	+5.2	2.6	-1.4	NW 1	d		7	1	1.4	8 à 19 pluie
Tizi-Ouzou	62.7	+4.5	8.4	-3.1	NW 2	couvert		16	6		
F. National	64.0	+6.5	3.0	-4.0	NNW 1	pnuag'		10	5		
Aumale	65.3	+6.1	4.2	-3.0	NNW 1	nuag'		13	1	Gelée	16h
Bougie	.	.	15.0	-1.0	W 3	pnuag'	Agitée	20	8		
Sétif	62.8	+4.9	1.6	-4.0	NW 3	nuag'		14	0		
Philippeville	61.8	+3.2	13.2	+1.4	NW 3	pnuag'	Belle	18	9	0.2	pluie la nuit
Constantine	63.4	+3.7	7.1	-0.6	N 2	Beau		16	5		
Batna	62.4	+5.0	6.4	-2.6	SW 3	nuag'		18	1		
Cap de Garde	61.3	+2.1	9.2	-2.0	NW 5	couvert	Houleuse	19	8	0.6	pluie la nuit
Guelma	63.4	+3.3	10.4	+0.2	NW 3	nuag'		20	8	0.6	d
Tébessa	63.3	+5.0	6.6	-5.6	E 4	d		24	4		
Bizerte	60.5	+0.8	12.6	-1.4	W 5	d	Agitée	16	10	0.5	pluie la nuit
Tunis	60.8	-0.5	14.0	-1.0	W 6	couvert		23	7		
Sfax	61.8	+2.7	14.2	-3.8	N 2	pnuag'	Belle	22	12		
Djerba	.	.	17.0	-3.0	NW 1	d	d	28	13		
Beni-Ounif	63.9	+6.0	11.2	+0.4	NE 3	Beau		25	8		
Ain-Sefra	64.7	+4.7	7.0	+1.4	W 2	pnuag'		19	3		
Berguent	.	.	6.0	0.0	SE 1	couvert		15	4		
Géryville	65.0	+6.1	3.6	-0.6	N 2	d		13	2		
Laghouat	64.7	+6.4	7.4	-1.8	SSW 4	Beau		20	6		
Djelfa	62.8	+4.9	4.2	-1.0	NNW 4	pnuag'		18	0		
Bou-Saâda	66.3	+5.8	8.6	-2.0	SSW 4	d		20	6		
Biskra	66.0	+5.4	13.3	-1.9	NW 4	d		23	9		
Touggourt	65.7	+7.5	15.4	-3.0	NNE 2	Beau		33	9		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	.	.	18.2	-1.4	N 3	couvert		31	7		
Ghardaïa	65.4	+4.9	12.0	-3.0	NNW 2	Beau		26	8		
Marseille	55.8	-2.4	5.0	-1.5	NW 6	Beau	Houleuse	11	3		

Situation générale. Le régime anticyclonique persiste dans le Nord de l'Europe et la pression commence à se relever sur le bassin Méditerranéen. En Algérie le temps s'améliore les pluies paraissent devoir s'arrêter et le ciel s'éclaircir sous l'influence d'un mouvement de hausse qui se produit dans l'Ouest du Maroc ; il en résultera un régime de vents du Sud suivi d'une hausse générale de la température. —

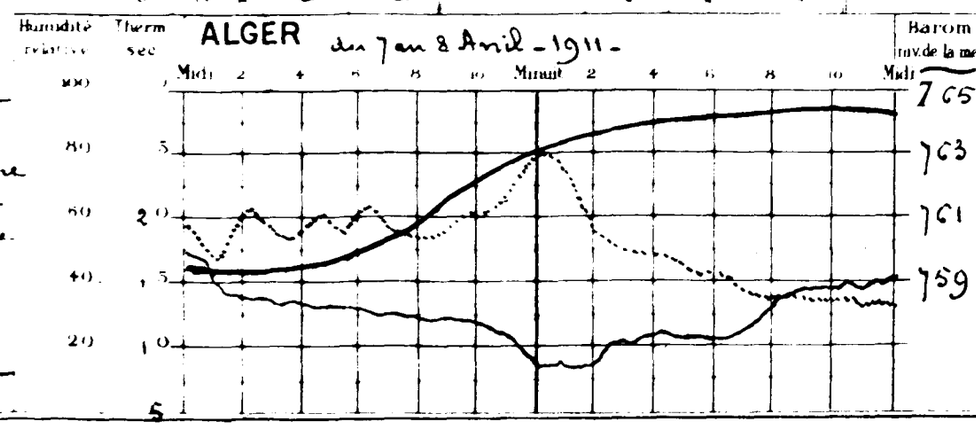
Probabilités. Temps assez beau. —

Avis aux Ports. Vent faible ou modéré d'entre Sud et Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — Le Directeur: E. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	E 2	pnuag'	Agitée	St Mathieu	ENE 3	pnuag'	Belle	S. Fernando	E 3	couvert	Belle
Scilly	E 3	d	Agitée	I de Groix	NE 4	d	Belle	Alicante	NE 1	Beau	Agitée
Yarmouth	N 2	nuag'	Agitée	I d'Aix	NE 3	Beau	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NNE 3	couvert	d	Biarritz	WSW 4	nuag'	d	Toulon	NW 4	brume	Agitée
Boulogne	NNE 5	d	Houleuse	La Corogne	SE 1	Beau	d	Livourne	NE 3	couvert	Agitée
Le Hâvre	NE 3	d	Agitée	Lisbonne	NE 4	pnuag'	Agitée	Naples	NW 3	pnuag'	d
Cherbourg	N 4	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	WSW 0	couvert	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	9	2
Paris	9	-1
Yarmouth	6	3
Stockholm	8	-1

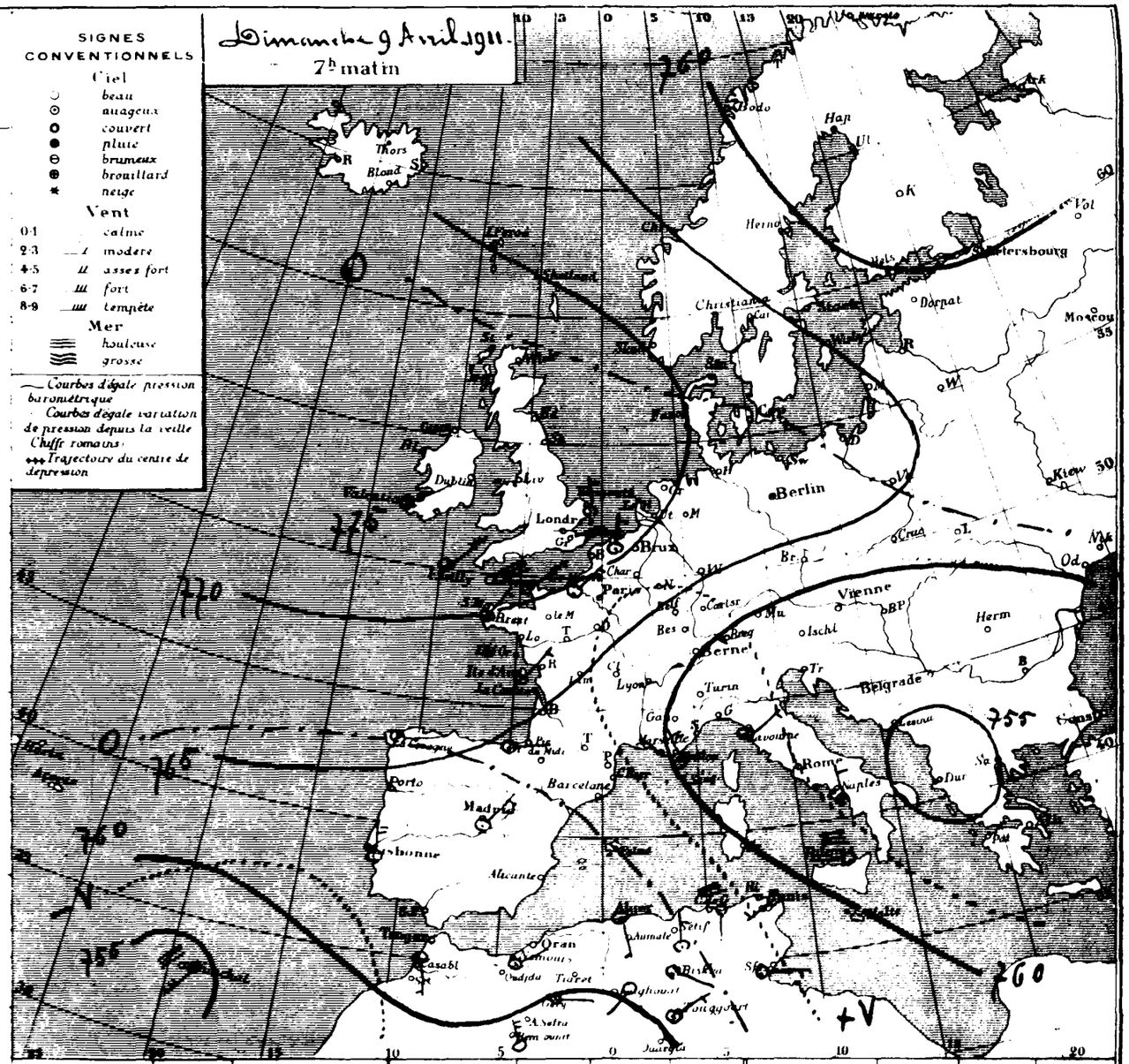
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	762.1	-0.2	15.8	+6.0	S 3	pnuag'	Belle	21	9		
Oudjda	60.5	-3.7	10.0	+4.0	SW 1	pnuag'		18	8		
Nemours	62.9	-2.7	11.3	+4.2	NE 1	d	Agitée	17	11		
El-Aricha	.	.	12.2	+6.0	NW 2	d		19	4		
Oran	61.9	-2.8	11.4	+0.4	SW 1	d	Belle	16	10		
S.Bel-Abbès	61.6	-3.0	9.4	+4.4	ESE 2	d		19	7		
Saïda	.	.	10.6	+3.0	W 2	couvert		18	10		
Mostaganem	62.2	-2.0	12.1	+3.3	NNE 1	Beau	calme	16	7		
Relizane	61.7	-2.8	10.9	+1.8	calme	d		20	8		
Tiaret	60.3	-3.7	9.0	+4.0	N 1	pnuag'		14	7		
Ténès	61.5	-2.4	13.0	+2.6	E 1	Beau	Belle	15	9		
Orléansville	60.7	-3.7	11.4	+3.8	ENE 1	pnuag'		18	8		
Bouzarea	62.0	-1.4	9.4	+0.6	ENE 1	d		12	7		
Alger	62.3	-2.2	14.2	+1.0	SSE 3	d	Agitée	17	10		
M.Carrée	62.5	-2.4	13.6	+0.4	SE 1	Beau		17	6		
Blida	.	.	.	.	.	.		.	.		
Médéa	60.0	-3.8	8.6	+6.0	NE 1	pnuag'		21	4		
Tizi-Ouzou	61.6	-1.1	7.8	-0.6	N 1	pnuag'		15	5		
F. National	61.8	-2.2	4.8	+1.8	E 1	d		9	1		
Aumale	62.2	-3.3	5.0	+0.8	N 2	d		13	2		
Bougie	.	.	13.0	0.0	SW 3	couvert	Agitée	17	8		
Sétif	60.8	-2.0	5.2	+3.6	N 3	d		11	2	Gelée	6h
Philippeville	62.7	+0.9	10.6	-2.0	S 1	nuag'	Belle	15	7	1.1	plus haut
Constantine	62.2	-1.2	5.8	-1.3	NSW 1	couvert		12	3		
Batna	59.6	-2.8	9.6	+3.2	SW 1	d		15	2		
Cap de Garde	63.1	+1.2	10.2	+1.0	S 1	d	Houleuse	14	8		
Guelma	60.9	-0.3	7.2	-3.2	SE 3	d		15	4		
Tébessa	62.6	-0.6	8.2	+1.6	E 2	d		15	2		
Bizerte	63.8	+3.3	12.2	-0.8	SW 2	a	Agitée	15	9	1.0	Plus haut
Tunis	64.7	+3.0	9.0	-2.0	SW 2	brume		23	6		
Sfax	62.6	+0.8	13.8	-0.4	E 2	pnuag'	Belle	22	12		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Benr-Ounif	60.1	-3.8	13.0	+2.8	NNW 4	Beau		20	10		
Am-Sefra	59.7	-5.0	12.1	+5.1	SW 1	pnuag'		24	7		
Berguent	.	.	.	.	.	.		.	.		
Geryville	62.4	-2.6	4.9	+1.3	E 1	pnuag'		20	3		
Laghouat	60.3	-4.4	12.2	+4.8	SW 1	Beau		23	9		
Djelfa	59.8	-3.0	6.4	+2.2	NNW 2	pnuag'		21	4		
Bou-Saâda	62.3	-4.0	9.6	+1.2	S 1	couvert		19	7		
Biskra	63.7	-2.3	14.4	+1.1	ESE 1	d		20	11		
Touggourt	61.6	-4.1	15.9	+0.5	NE 3	nuag'		25	11		
El-Oued	62.3	-3.0	17.0	+2.2	N 1	d		23	10		
Ouargla	.	.	15.0	+0.4	S 3	Beau		20	7		
Ghardaïa	60.0	-4.8	14.0	+2.0	Calme	d		28	12		
Marseille	60.5	+4.7	3.2	-1.8	NNE 4	Beau	Agitée	10	1		

Situation générale. Forte pression stationnaire dans le Nord-Ouest de l'Europe. Sur la Méditerranée la baisse barométrique a été de courte durée. La baisse signalée sous l'Ouest a déterminé une forte bourrasque sur l'Espagne; elle atteint assez rapidement l'Afrique Nord où l'éclaircie paraît devoir être brève. Des cirrus chassés de l'Ouest annoncent la probabilité d'un prochain retour des pluies. —

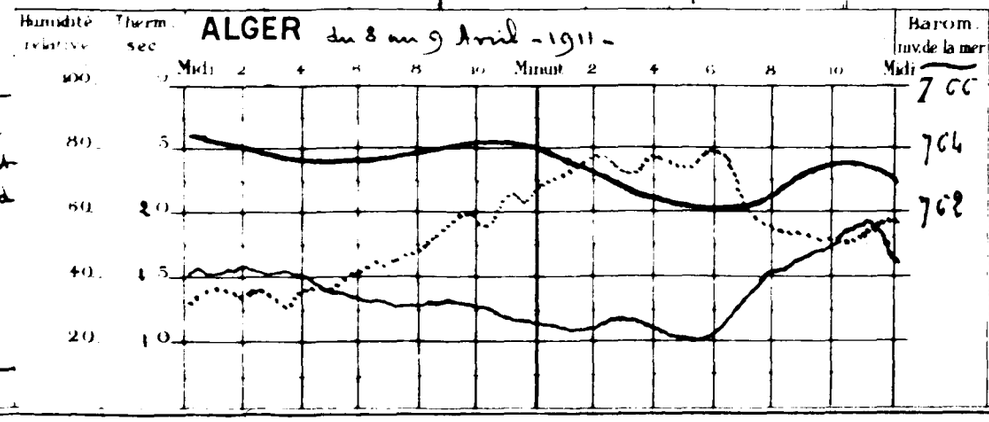
Probabilités: Temps pluvieux. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ENE 1	pnuag'	Agitée	St Mathieu	NE 3	nuag'	Belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	ENE 5	d	d	Ile de Groix	NE 4	Beau	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	N 3	couvert	d	I. d'Aix	NE 3	pnuag'	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NNE 3	d	Houleuse	Biarritz	E 1	d	d	Toulon	NW 4	brume	Agitée
Boulogne	NNE 5	d	Agitée	La Corogne	E 1	d	Belle	Livourne	ENE 3	pnuag'	d
Le Hâvre	NE 4	d	d	Lisbonne	NNE 4	couvert	Belle	Naples	NW 2	d	Agitée
Cherbourg	ENE 5	d	Houleuse	Funchal	SW 5	pluie	Houleuse	Palerme	W 4	d	Houleuse



Stations	Max	Min
Nice	14	3
Paris	10	0
Yarmouth	7	3
Stockholm	11	2

Lundi 10 Avril 1911 — 7^h matin

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

Stations	Pression O° et au niveau de la mer: Observation	diff en 24h	Température de l'air: Observation	diff en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	758.8	-6.3	15.4	-0.4	SW 2	Ennuag^t	Belle	24	14	15.5	pluie
Oudjda	53.1	-7.4	15.0	+3.0	SW 1	peu nuag^t		22	9		
Nemours	56.8	-7.1	11.9	+0.6	SE 1	d	Belle	16	11	2.3	pluie la nuit
El-Aricha	.	.	13.3	+1.3	SE 1	d		18	8		
Oran	56.7	-5.2	12.6	+1.2	SSW 1	pluie	Belle	16	10	2.5	pluie la nuit
S. Bel-Abbès	54.5	-7.3	9.2	-0.2	NE 2	peu nuag^t		20	7	3.5	22 à 7^h pluie
Saida	.	.	10.8	+0.2	SW 2	Ennuag^t		19	10		
Mostaganem	58.5	-6.7	11.6	-0.5	N 1	d	Belle	17	10	0.8	pluie la nuit
Relizane	56.8	-5.9	11.4	+1.4	Calme	d		24	10	0.5	d
Tiaret	54.3	-6.0	9.0	0.0	N 1	peu nuag^t		15	8	1.0	pluie la nuit
Ténès	58.8	-7.7	11.6	-1.4	SE 1	d	Et. Belle	18	9	3.0	d
Orléansville	54.8	-5.9	12.0	+0.6	NE 1	Ennuag^t		20	10	0.8	à 2^h pluie
Bouzaréa	57.0	-5.9	9.0	-0.4	Calme	d		16	8	0.8	vers 5^h pluie
Alger	57.0	-5.3	12.4	-1.8	E 2	d	Agitée	18	11	0.5	d
M. Carrée	56.5	-6.0	11.8	-1.8	SSW 1	peu nuag^t		20	9	0.8	2 à 5 pluie
Blida	56.0	.	9.8	.	W 1	d		19	9	1.3	pluie la nuit
Médéa	55.8	-4.2	7.6	-1.1	WNW 1	d		14	6	1.2	d
Tizi-Ouzou	53.3	-3.3	9.0	+1.2	N 1	brouill^d		19	7	gttes	6^h
F^t National	56.6	-6.2	6.0	+0.2	E 1	Ennuag^t		10	4	1.8	pluie la nuit
Aumale	56.7	-6.6	10.1	+5.1	N 1	d		[illegible]	10		
Bougie	—	—	11.0	-2.0	SE 1	pluie	Et. belle	16	10	[illegible]	pluie la nuit
Sétif	55.4	-5.4	6.2	+1.0	W 2	d					d
Philippeville	57.4	-5.3	9.8	-0.6	SW 1	Ennuag^t	[illegible]		[illegible]		d
Constantine	57.8	-4.4	6.1	+0.3	WNW 1	d			[illegible]		
Batna	[illegible]	-4.7	8.6	[illegible]	[illegible]					[illegible]	
Cap de Garde	57.[illegible]	-6.0	10.[illegible]	+[illegible]	N 1	[illegible]			[illegible]		
Guelma	55.0	-4.9	8.8	[illegible]	[illegible]	d			[illegible]		
Tebessa	55.6	-7.0	11.7	+[illegible]	[illegible]	[illegible]			5		
Bizerte	58.6	-5.8	13.0	+0.8	S 1		Belle	[illegible]	10		
Tunis	57.9	-6.8	11.0	+2.0	W 3	d		23	6		
Sfax	55.5	-6.1	15.4	+1.6	S 3	d	Agitée	17	11	[illegible]	pluie
Djerba	.	—	17.0	—	SE 2	d	Belle	21	12		
Beni-Ounif	53.2	-6.9	18.6	+0.6	W 3	Ennuag^t		29	15		
Aïn-Sefra	53.1	-6.6	14.7	+2.6	W 2	d		26	13		
Berguent	.	.	11.0	.	N 1	peu nuag^t		26	7		
Géryville	53.6	-8.8	10.4	+5.5	ESE 1	Ennuag^t		20	—		
Laghouat	55.4	-4.9	13.6	+1.4	SW 1	d		24	11		
Djelfa	53.1	-6.7	11.0	+4.6	WNW 1	peu nuag^t		21	4		
Bou-Saâda	57.5	-4.8	12.0	+2.2	NNE 2	pluie		24	8		
Biskra	58.4	-5.3	13.9	-0.5	SW 1	d		24	10	5.0	pluie hier et la nuit
Touggourt	57.4	-4.2	17.0	+1.1	E 1	Beau		28	14		
El-Oued	56.9	-5.4	16.0	-1.0	N 1	Ennuag^t		30	11		
Ouargla	.	—	20.4	+7.4	SW 4	d		29	12		
Ghardaïa	54.7	-5.9	18.0	+4.0	NW 1	brume		28	8		
Marseille	55.9	-4.6	1.5	+3.3	NNE 1	peu nuag^t	Agitée	13	-1		

Situation générale. La courant équatorial s'oriente ce matin du Sud-Ouest vers le Nord-Est de l'Europe et il entame la zone anticyclonique du Nord-Ouest par le Sud. Sur la Méditerranée et le Sud de l'Algérie coexistent deux zones tourbillonnaires qui troublent le temps sur terre et sur mer. L'aire des pluies se déplace de l'Ouest vers l'Est amenant avec elle quelques phénomènes orageux.—

Probabilités: Éclaircies et ondées.—

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Nord.—

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: E. GONNESSIAT

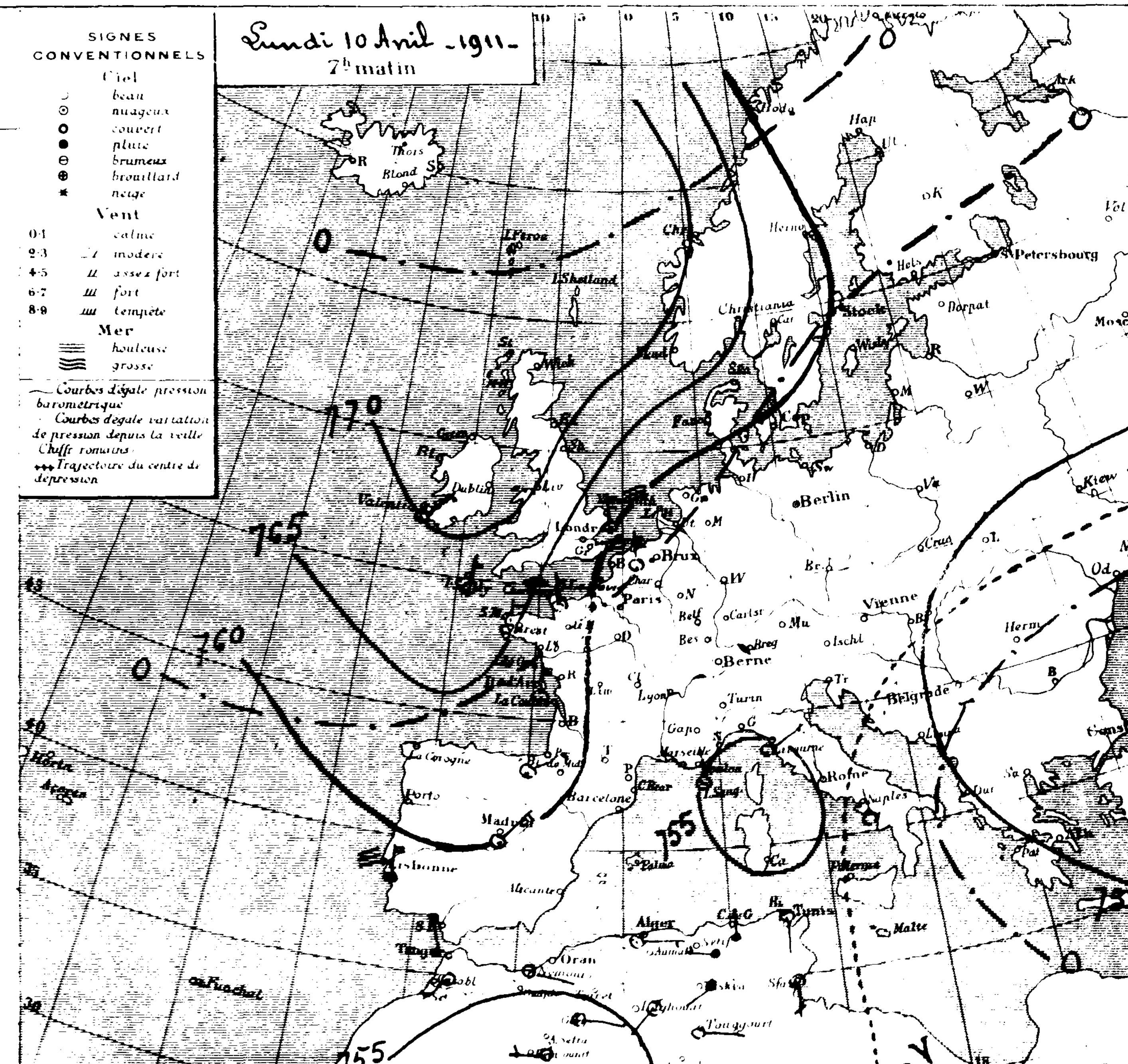
SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel: beau; nuageux; couvert; pluie; brumeux; brouillard; neige

Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête

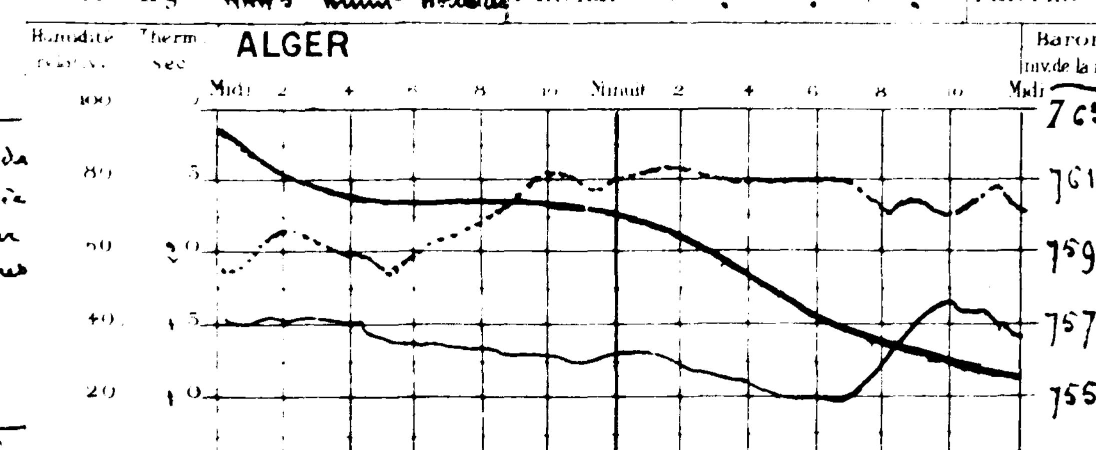
Mer: houleuse; grosse

Courbes d'égale pression barométrique. Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr. romains). Trajectoire du centre de dépression.



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NE 3	nuag^t	Agitée	St Mathieu	NNE 2	nuag^t	Calme	S. Fernando	SSE 2	pluie	Agitée
Scilly	NNE 2	d	Agitée	I. de Groix	NNE 3	Ennuag^t	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	N 5	d	houleuse	I. d'Aix	NNE 4	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	N 5	Ennuag^t	d	Biarritz	ENE 3	nuag^t	d	Toulon	N 1	brume	Agitée
Boulogne	NNE 6	d	d	La Corogne	.	.	.	Livourne	NE 3	peu nuag^t	Agitée
Le Hâvre	NNE 5	pluie	Agitée	Lisbonne	NNE 4	pluie	Houleuse	Naples	NW 1	Beau	Et. belle
Cherbourg	NNW 5	brume	houleuse	Funchal	.	.	.	Palerme	Calme	Ennuag^t	Agitée

ALGER



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	13	4
Paris	11	1
Yarmouth	8	3
Stockholm	9	1

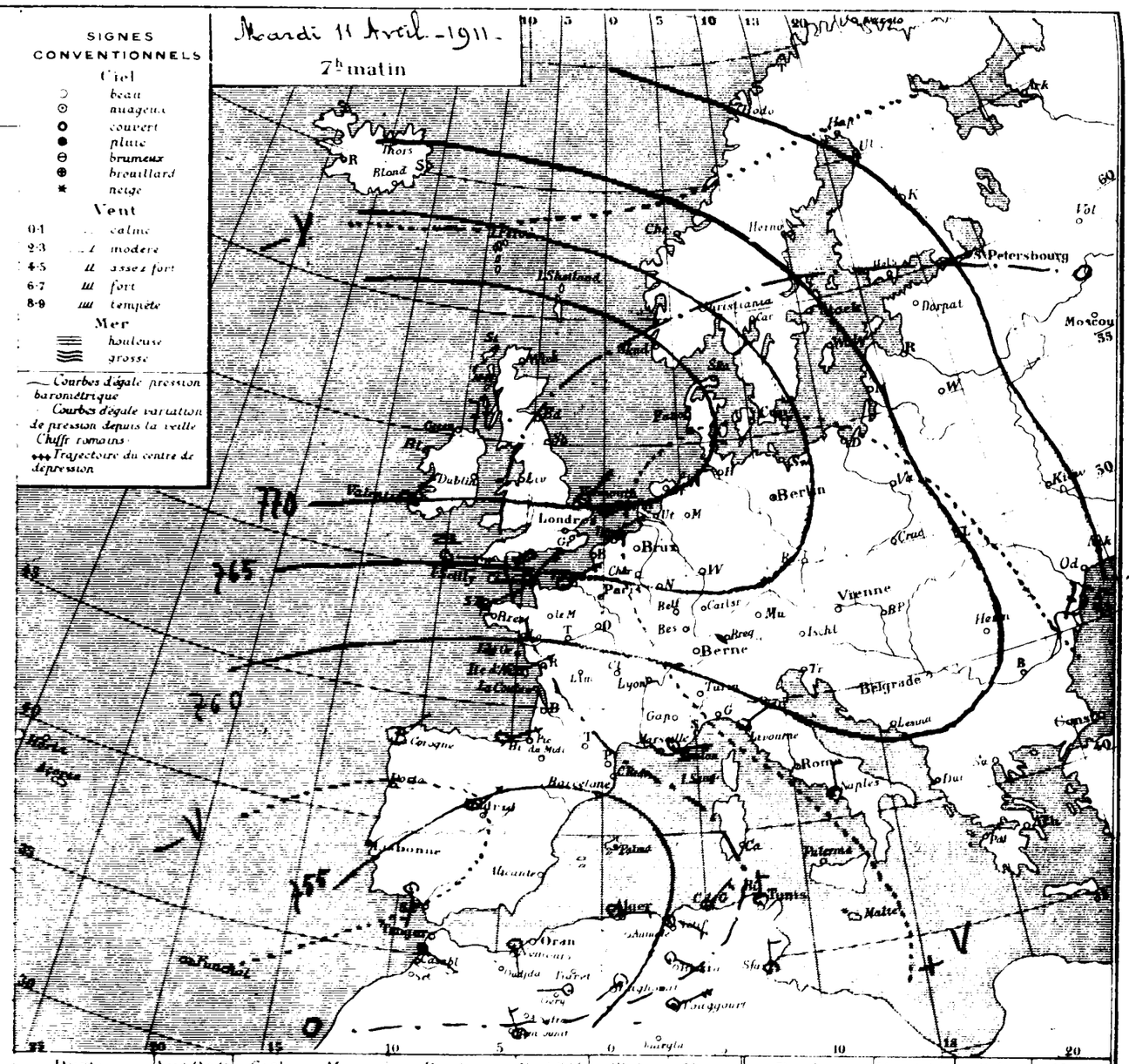
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	756.0	+0.8	12.2	-3.2	SSE 1	pluie	Belle	18	10	0.3	pluie
Oudjda	54.5	+1.4	8.0	-5.0	SSE 1	beau		19	7	3.5	à 17h et la nuit pluie
Nemours	55.2	0.0	11.7	-0.2	S 1	pnuag.	Agitée	17	11	5.4	17 à 21 pluie
El-Aricha	.	.	8.4	-4.9	NNW 1	d		17	4	1.5	13 à 17 pluie
Oran	55.4	-1.3	12.8	+0.2	SSE 2	d	Belle	14	11	2.0	pluie hier
S.Bel-Abbès	56.4	-0.1	9.2	+0.6	SW 2	d		19	8	4.5	20 à 23 pluie
Saïda	.	.	11.8	+1.0	S 1	Cumul.		19	10	0.6	3 à 4 pluie
Mostaganem	55.1	-0.4	12.3	+0.7	NW 2	nuag.	Belle	15	12	4.0	pluie hier
Relizane	56.8	-2.0	15.1	+3.7	W 2	d		18	12	0.8	pluie la nuit
Tiaret	53.8	-0.5	8.8	-0.2	N 2	d		18	7	2.0	d
Ténès	52.7	-0.1	10.0	+2.4	Calme	d	Belle	14	10	1.3	14 à 7 pluie
Orléansville	.	.	.	.	.	.		.	.		
Bouzareah	53.9	-3.1	10.2	+1.2	ESE 1	nuag.		13	9	0.1	averse à 15h
Alger	54.3	-2.7	13.0	+0.6	ESE 3	Cumul.	Agitée	10	11	0.2	d
M.Carrée	55.1	-1.4	13.4	+3.6	SSW 1	d		17	10		
Blida	54.7	-1.3	10.0	+0.2	W 1	pluie		14	9	2.7	pluie hier et la nuit
Médéa	53.7	-2.1	8.4	+0.9	NW 1	Cumul.		12	6	2.1	11 à 13 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	55.3	-3.0	10.0	+1.0	N 1	brouill.		14	6	9 to	hier
Ft National	.	.	.	.	.	.		.	.		
Aumale	54.3	-1.6	9.8	-0.3	SE 1	nuag.		12	6	1.4	10 à 12 pluie
Bougie	.	.	12.2	+1.2	E 2	[illegible]	Belle	15	10		
Sétif	54.1	-1.3	5.4	-0.8	SE 2	[illegible]		[illegible]	[illegible]	2.2	[illegible]
Philippeville	56.4	-1.6	11.8	+2.0	SE [illegible]	[illegible]	Agitée	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Constantine	55.8	-2.0	7.3	+1.2	NNW [illegible]	d		[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Batna	63.9	[illegible]	0.2	+0.6	NNE 1	d		19	7	0.5	10 à 17 et la nuit pluie
Cap de Garde	56.1	[illegible]	11.2	+0.6	NE 2	d	Agitée	[illegible]	[illegible]	2.7	[illegible] pluie
Guelma	57.4	-0.6	9.8	+1.0	SE 2	d		11	[illegible]	2.4	pluie hier et la nuit
Tebessa	55.5	[illegible]	6.2	-4.9	NNE 2	d		20	[illegible]	[illegible]	10 à 13 pluie
Bizerte	52.0	[illegible]	15.2	+0.8	N 2	d	Belle	16	11	[illegible]	pluie hier
Tunis	52.0	+0.1	12.0	+1.0	E 3	Cumul.		23	6	[illegible]	[illegible]
Sfax	53.5	-1.0	13.4	-2.0	N 3	pnuag.	Agitée	17	12	gte	0 à 10h
Djerba	.	.	.	.	.	.		.	.		
Beni-Ounif	54.5	+1.3	13.0	-5.0	NW 3	Cumul.		28	10		
Aïn-Sefra	54.3	+1.2	10.1	-4.0	W 1	d		27	8	2.5	17 à 18 et la nuit pluie
Berguent	.	.	8.0	-3.0	N 1	d		19	3	0.8	9 à 10 pluie
Géryville	53.3	-0.3	8.4	-2.0	W 1	d		20	6	10.9	à 17 et la nuit orage pluie grêle
Laghouat	54.3	-1.1	11.8	-1.8	SW 1	pnuag.		24	9	4.6	pluie hier
Djelfa	57.4	-1.7	10.2	-0.8	NNW 1	nuag.		21	5	4.2	13 à 16 pluie
Bou-Saâda	56.7	-1.8	12.0	0.0	S 1	d		24	8	9.0	15 à 17 orage pluie
Biskra	57.0	-1.4	15.8	+1.3	SE 1	Cumul.		21	14	2.7	16 à 18 et la nuit pluie
Touggourt	57.8	+0.4	15.9	-1.0	ENE 4	d		25	14	gte	17h
El-Oued	56.9	0.0	14.6	-1.4	N 1	d		25	12	1.8	19 à 20h et la nuit pluie
Ouargla	.	.	15.0	-4.4	NE 4	Cumul.		30	11		
Ghadaïa	56.1	+1.4	15.0	-3.0	Calme	brouill.		27	12	5.0	20 à 21 pluie
Marseille	755	+2.6	8.8	+0.7	NNE 3	pnuag.	Agitée	16	3		

Situation générale. Le mouvement de baisse qui paraît devoir s'étendre sur l'Europe Occidentale rend probable une modification de l'état du temps sur la Méditerranée et sur l'Afrique Nord, où un ciel clair et une température plus douce pourraient momentanément succéder aux pluies faibles et accompagnées d'orages par places, qui se sont répandues particulièrement dans la région des Hauts-Plateaux. —

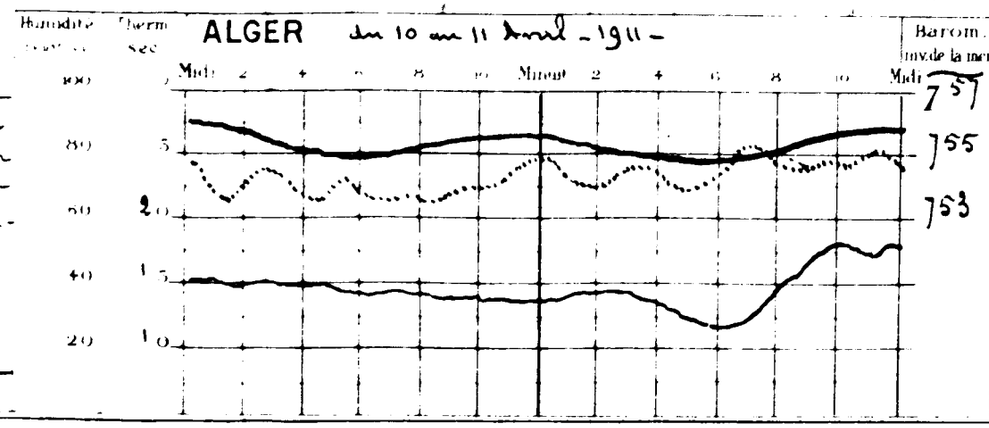
Probabilités. Éclaircies et ondées orageuses. —

Avis aux Ports. Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — Le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NE 2	pnuag.	Agitée	St Mathieu	ENE 4	pnuag.	Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	ESE 6	Cumul.	houleuse	Ile de Groix	ENE 4	Cumul.	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NE 4	nuag.	Agitée	I. d'Aix	ENE 3	nuag.	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	ENE 4	d	houleuse	Biarritz	ENE 3	Cumul.	Belle	Toulon	E 3	pnuag.	Agitée
Boulogne	NE 5	Cumul.	d	La Corogne	NE 1	beau	Belle	Livourne	ENE 3	beau	Agitée
Le Hâvre	ENE 4	pnuag.	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	N 2	d	Belle
Cherbourg	NE 6	d	houleuse	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	pluie	Agitée



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	12	3
Paris	9	-1
Yarmouth	6	3
Stockholm	4	2

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24h	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes (dans les 24 heures) max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	754.1	-1.9	13.8	+5.6	SW 2	t. nuag.	t. belle	18	12	10.5	pluie
Oudjda	54.4	-0.1	7.4	-0.6	S 1	Beau		19	7		
Nemours	56.1	+0.3	11.4	-0.3	ENE 1	d	p. agitée	19	11		
El-Aricha	.	.	11.2	+2.8	SE 3	p. nuag.		15	5		
Oran	56.4	+1.0	14.0	+1.2	ESE 2	d	p. agitée	16	12	2.0	pluie hier
S.Bel-Abbès	54.7	+0.3	8.2	-1.6	SE 2	d		19	8		
Saïda	.	.	10.6	-1.2	NW 4	t. nuag.		17	10		
Mostaganem	56.9	+1.8	13.5	+1.2	SW 6	Beau	Agitée	17	10		
Relizane	56.6	+1.8	11.2	-3.9	Calme	d		26	8		
Tiaret	56.8	+3.0	6.6	-2.2	NW 1	p. nuag.		15	4		
Ténès	58.0	+4.3	12.8	-1.2	SE 2	Beau	t. belle	20	12		
Orléansville	56.2	-	13.2	.	E 3	p. nuag.		20	8	2.5	pluie hier matin vers 10h averse
Bouzaréa	59.0	+5.1	11.2	+1.0	E 2	Beau		15	9		
Alger	59.4	+6.1	15.0	+2.0	E 5	p. nuag.	Agitée	20	12		d
M.Carrée	59.2	+4.1	15.6	+2.2	E 2	Beau		19	5		
Blida	57.8	+3.1	9.6	-0.4	W 1	p. nuag.		21	8	11.2	18h orage pluie grêle
Médéa	57.1	+3.4	11.0	+2.6	NNE 1	Beau		14	6	3.0	pluie hier
Tizi-Ouzou	59.5	+4.2	9.0	-1.0	N 2	p. nuag.		17	7	gtt	12 à 13 orage
Ft National	58.7	.	9.0	.	E 1	d		12	6	8.8	13 à 14 pluie
Aumale	59.0	+4.7	10.0	+0.2	ESE 2	Beau		15	3	6.3	11h pluie
Bougie	.	.	12.5	+0.3	S 1	t. nuag.	Agitée	17	8	8.0	pluie hier
Sétif	59.6	+5.5	6.0	+0.6	NE 1	p. nuag.		15	4	3.1	d
Philippeville	61.0	+4.6	12.8	+1.0	SE 1	t. nuag.	Belle	17	9	3.7	d
Constantine	60.9	+5.1	6.8	-0.5	NNW 1	d		13	5	1.2	d
Batna	59.0	+5.1	8.4	-0.8	NNE 1	p. nuag.		16	4	7.8	pluie la nuit
Cap de Garde	61.1	+4.4	11.8	+0.6	E 1	t. nuag.	p. agitée	15	11	2.8	15 à 19 et la nuit pluie
Guelma	62.6	+5.2	9.6	-0.2	NW 2	d		16	8	3.5	pluie hier et la nuit
Tébessa	62.9	+6.4	7.7	+0.9	E 2	d		14	6	22.1	15 à 21 pluie
Bizerte	61.6	+3.6	14.0	+0.8	N 3	p. nuag.	p. agitée	15	12		
Tunis	62.2	+4.2	13.0	+1.0	W 3	t. nuag.		16	10		
Sfax	63.5	+4.0	13.0	-0.4	N 3	p. nuag.	p. agitée	18	11		
Djerba	.	.	15.0	.	N 6	t. nuag.	Agitée	21	15	2.0	20 à 21 pluie
Beni-Ounif	55.4	+0.9	13.4	+0.4	NE 3	p. nuag.		23	10		
Aïn-Sefra	55.2	+0.9	11.2	+1.1	SSE 4	d		21	7		
Berguent	.	.	6.0	-2.0	SW 1	Beau		21	3	2.3	à 20h et la nuit pluie
Géryville	55.7	+2.4	8.2	-0.2	ESE 3	p. nuag.		16	6	2.9	pluie la nuit
Laghouat	61.1	+6.8	11.2	-0.6	SW 4	d		22	10		
Djelfa	58.1	+6.7	7.4	-2.8	W 1	d		21	2	4.4	pluie la nuit
Bou-Saâda	60.4	+4.7	10.8	-1.2	N 1	d		22	10	4.0	13 à 14 pluie
Biskra	62.1	+5.1	15.4	+0.2	SE 2	d		21	12	8.5	16 à 18 orage pluie
Touggourt	61.8	+4.0	17.6	+1.7	E 3	Beau		25	13		
El-Oued	61.9	+5.0	16.8	+2.2	N 1	p. nuag.		24	11		
Ouargla	60.1	-	12.0	-4.0	NE 4	Beau		30	12		
Ghardaïa	59.8	+3.7	12.0	-3.0	Calme	t. nuag.		25	11		
Marseille	63.1	+4.6	8.0	-0.2	ESE 3	Beau	Belle	16	5		

Situation générale: La zone anticyclonique du Nord-Ouest de l'Europe s'est étendue vers le Sud, occasionnant sur le bassin Méditerranéen une forte hausse qui a déterminé un régime de vents d'Est assez forts sur l'Afrique Nord. La dépression de l'Ouest a rétrogradé vers le Maroc; le ciel s'est éclairci avec cessation des chutes de pluie et des phénomènes orageux. Le temps demeure [illegible]. —

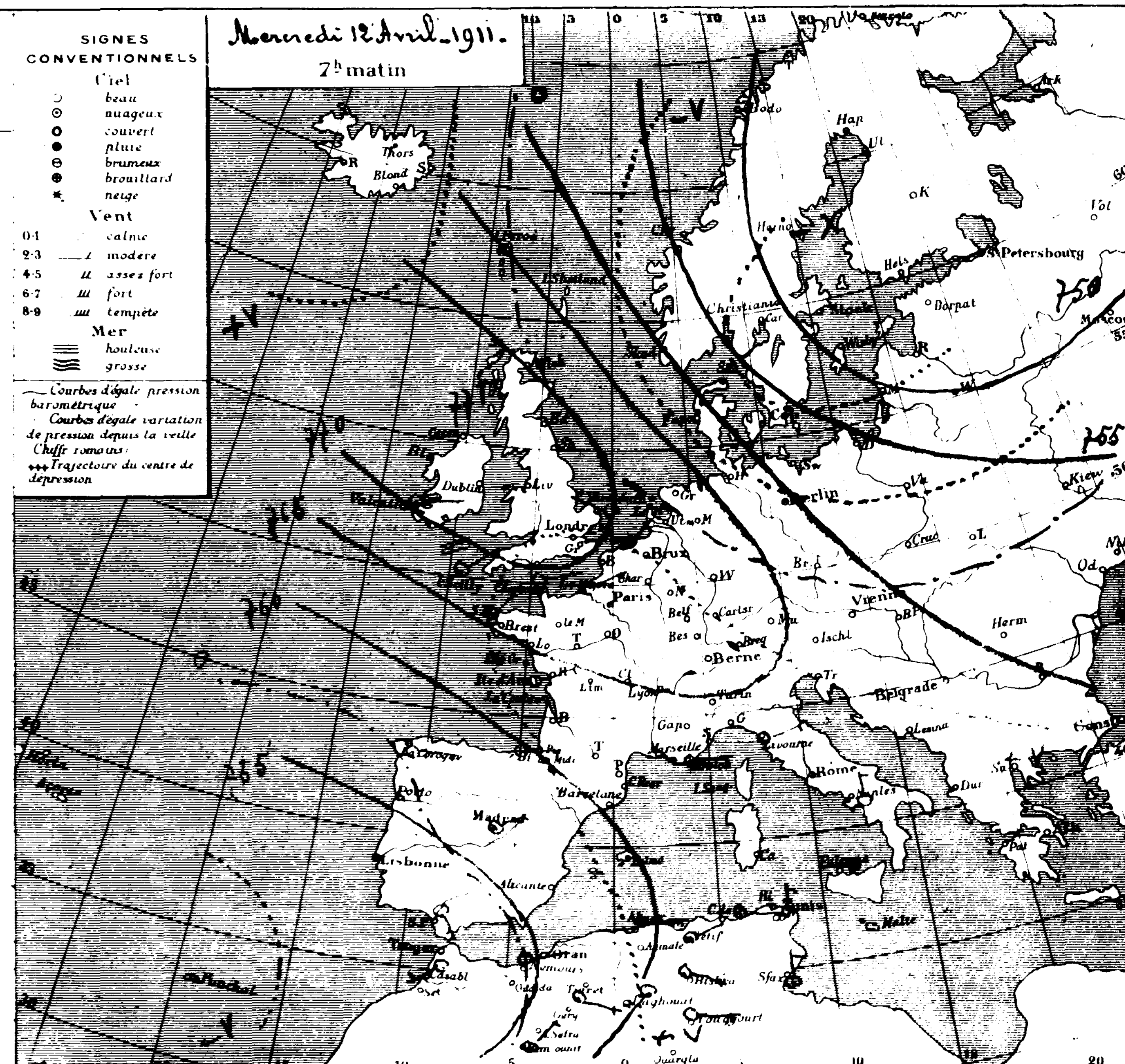
Probabilités: Quelques averses. —

Avis aux Ports: Vent modéré ou assez fort des régions Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

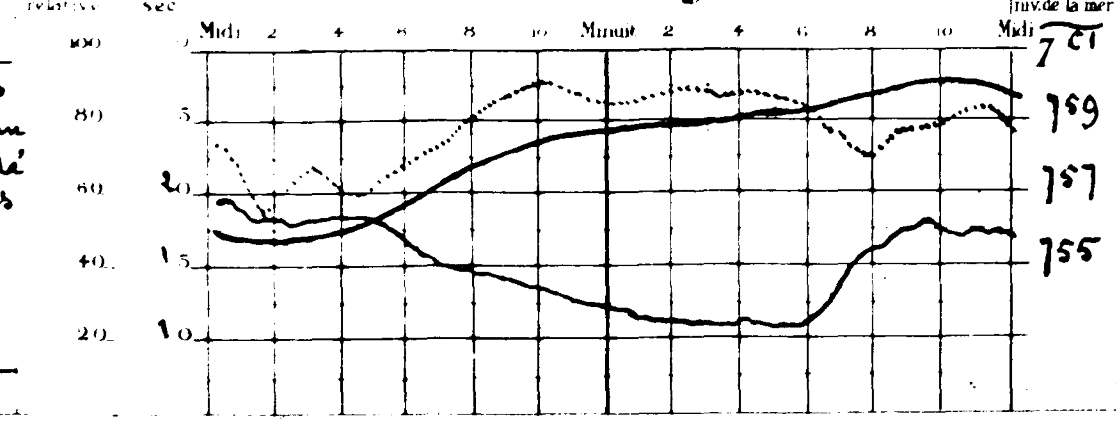
Mercredi 12 Avril 1911.

7^h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	E 1	p. nuag.	p. agitée	St Mathieu	NE 5	brumeux	p. agitée	S. Fernando	SE 4	t. nuag.	Agitée
Scilly	ENE 4	d	houleuse	I. de Groix	ENE 4	Beau	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NNW 2	t. nuag.	p. agitée	I. d'Aix	ENE 3	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NE 1	p. nuag.	t. belle	Biarritz	E 3	d	Calme	Toulon	E 2	p. nuag.	Agitée
Boulogne	E 3	d	Belle	La Corogne	ESE 2	p. nuag.	p. agitée	Livourne	ENE 3	Beau	Belle
Le Hâvre	ENE 2	brumeux	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	N 2	Beau	d
Cherbourg	E 3	p. nuag.	p. agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	W 1	pluie	p. agitée

ALGER du 11 au 12 Avril 1911.



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	13	6
Paris	15	2
Yarmouth	8	3
Stockholm	10	2

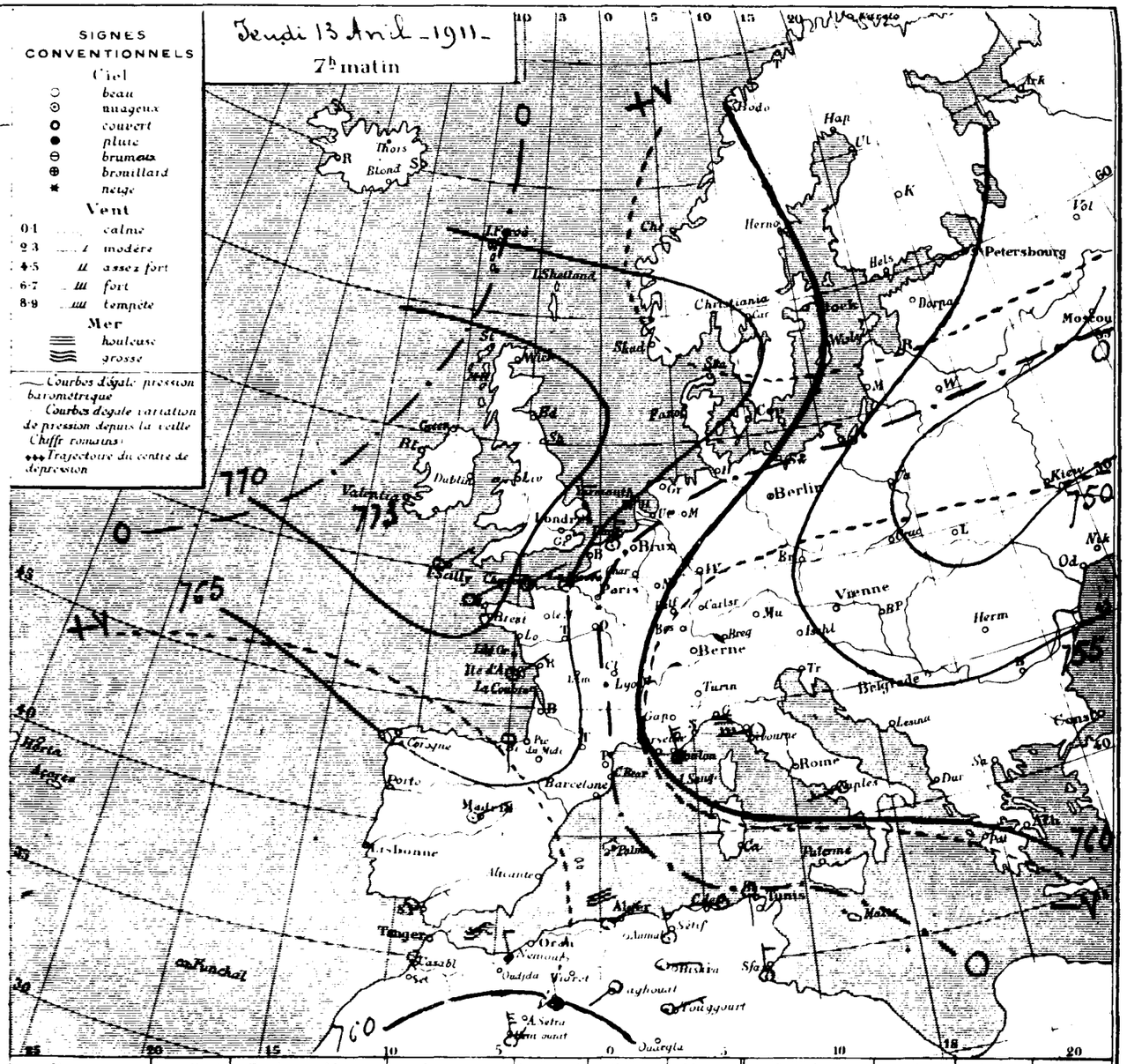
Stations	Observations de 7 heures du matin: Pression à 0° au niveau de la mer — Observation	Diff en 24 h	Température de l'air — Observation	Diff en 24 h	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	761.8	+7.7	13.2	-0.6	S 1	couv.	Belle	17	9	1.2	pluie
Oudjda	61.4	+7.0	11.0	+3.0	NW 1	couv.		20	10	5.8	13h orage; pluie la nuit
Nemours	63.3	+7.2	13.6	+2.2	NNW 3	pluie	Grosse	19	13	8.7	3 à 7 pluie
El-Aricha	-	-	8.9	-2.2	N 2	couv.		19	6	1.2	pluie la nuit
Oran	62.4	+6.0	15.4	+1.4	NNE 3	couv.	Houleuse	18	11	3.5	pluie matin; orage à 18h
S.Bel-Abbès	61.0	+6.3	11.2	+3.0	N 2	pluie		20	11	7.6	7 à 19 et 19 à 7 pluie
Saïda	-	-	11.8	+1.2	NW 1	couv.		17	10		
Mostaganem	61.7	+4.8	14.3	+0.8	NNE 1	couv.	Agitée	20	13	13.8	17 à 22 orage pluie
Relizane	61.6	+5.0	14.1	+2.9	Calme	d		20	12	9.0	pluie hier et la nuit
Tiaret	60.6	+3.2	9.4	+2.8	NNW 1	brouill.		19	8		
Tenès	62.5	+4.5	14.7	+1.9	NE 3	couv.	Agitée	18	8	12.2	orage pluie la nuit
Orléansville	61.0	+4.8	15.2	+2.0	N 1	d		25	13	9.9	15h orage; pluie la nuit
Bouzarea	62.1	+3.1	12.4	+0.2	N 1	brouill.		16	11	24.6	orage à 18h; pluie la nuit
Alger	62.4	+3.0	14.4	-0.6	NE 4	couv.	Houleuse	17	13	17.7	d
M.Carrée	62.3	+3.1	14.4	-1.2	ENE 1	d		20	13	14.6	17 à 5 pluie
Blida	62.1	+4.3	11.0	+1.4	S 1	d		21	9	25.2	orage 17 à 20h pluie la nuit
Medéa	61.1	+4.0	8.3	-2.7	NNW 1	brouill.		19	7	28.2	orage pluie grêle 17 à 24h
Tizi-Ouzou	61.0	+1.5	12.0	+3.0	N 2	d		22	11	11.4	orage pluie la nuit
F. National	60.8	+2.1	9.8	+0.8	S 1	couv.		15	6	6.6	pluie la nuit
Aumale	61.5	+2.5	9.6	-0.4	SE 4	d		18	7	8.9	17h orage pluie
Bougie	-	-	14.0	+1.5	NW 1	d	Agitée	18	12		
Sétif	60.3	+0.7	8.0	+2.0	NNW 2	d		19	7	2.5	pluie la nuit
Philippeville	61.1	+0.1	15.0	+2.2	E 1	couv.		19	9		
Constantine	61.1	+0.2	11.9	+5.1	NNW 1	couv.		19	5		
Batna	60.7	+1.7	10.2	+1.8	SW 1	pluie		20	5	3.3	6 à 7 pluie
Cap de Garde	61.1	0.0	13.6	+1.8	W 1	beau	Belle	17	11		
Guelma	61.5	-1.1	11.6	+2.0	SE 2	couv.		20	6		
Tébessa	61.9	0.0	10.1	+2.4	E 2	brum.		20	7		
Bizerte	62.7	+1.1	13.2	-0.8	S 1	beau	Belle	17	10		
Tunis	63.8	+1.6	14.0	+1.0	W 1	couv.		20	7		
Sfax	61.5	+2.0	16.0	+3.0	N 2	d	Belle	20	11		
Djerba	-	-	17.0	+2.0	NE 1	d	Belle	18	11		
Beni-Ounif	60.5	+5.1	12.2	-0.2	N 3	beau		24	11		
Aïn-Sefra	60.5	+5.3	10.2	-0.4	NNW 3	couv.		21	8		
Bergent	-	-	8.0	+3.0	NW 2	couv.		24	5	1.5	pluie la nuit
Geryville	60.6	+4.9	6.0	-2.2	N 1	brouill.		17	3		
Laghouat	62.0	+1.3	12.2	+1.0	SW 1	beau		19	10		
Djelfa	59.2	+1.1	9.8	+2.4	SW 1	d		18	4		
Bou-Saâda	62.2	+1.8	12.0	+1.2	[illegible] 1	couv.		24	9	2.0	pluie la nuit
Biskra	64.1	+2.0	15.2	-0.2	E 1	couv.		21	13		
Touggourt	61.0	+0.1	18.0	+0.4	ENE 3	d		27	13		
El-Oued	63.5	+1.6	18.0	+1.2	N 2	couv.		27	13		
Ouargla											
Ghardaïa	61.0	+1.8	14.0	+2.0	Calme	beau		25	12		
Marseille	58.4	-4.7	10.0	+2.0	NNW 3	couv.	Agitée	17	10		

Situation générale. — La situation barométrique est stationnaire dans le Nord-Ouest avec forte pression. Sur la Méditerranée la bourrasque du Sud-Ouest, un moment stationnaire, se déplace lentement vers l'Est, en poussant vers le golfe de Gênes, accompagnée dans son mouvement d'ensemble de chutes de pluie et orages, elle remonte dans l'Ouest, avec rafales et tempête. Le temps est encore orageux.

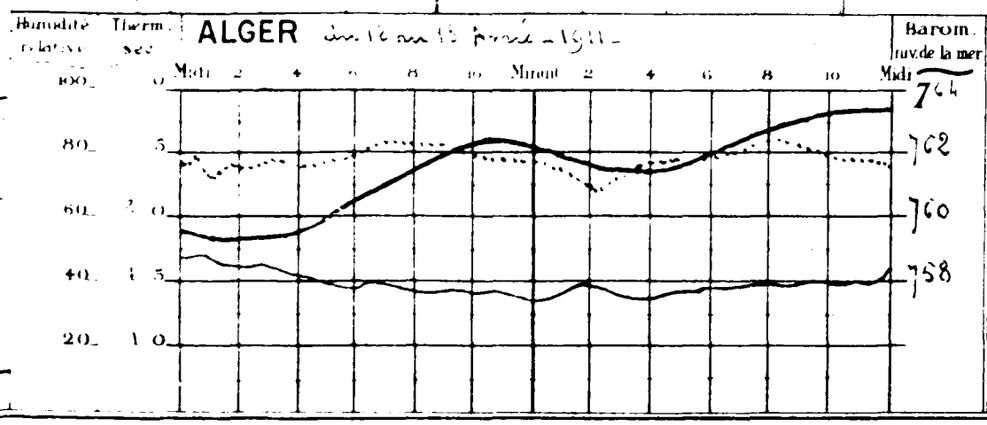
Probabilités. Averses et ondées orageuses. —

Avis aux Ports. Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — Le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	Calme	couv.	Agitée	St Mathieu	NE 2	couv.	Belle	S.Fernando	ENE 3	couv.	Agitée
Scilly	NE 2	d	d	Ile Groix	ENE 4	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	N 3	couv.	d	I.d'Aix	ENE 3	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NNE 3	d	d	Biarritz	S 1	beau	Calme	Toulon	NW 3	brum.	Agitée
Boulogne	NE 3	d	Agitée	La Corogne	E 1	couv.	Belle	Livourne	W 5	couv.	Houleuse
Le Hâvre	ENE 2	couv.	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	WSW 2	beau	Belle
Cherbourg	ENE 1	d	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	Calme	d	Agitée



Stations	Max	Min
Nice	15	5
Paris	17	3
Yarmouth	12	1
Stockholm	7	2

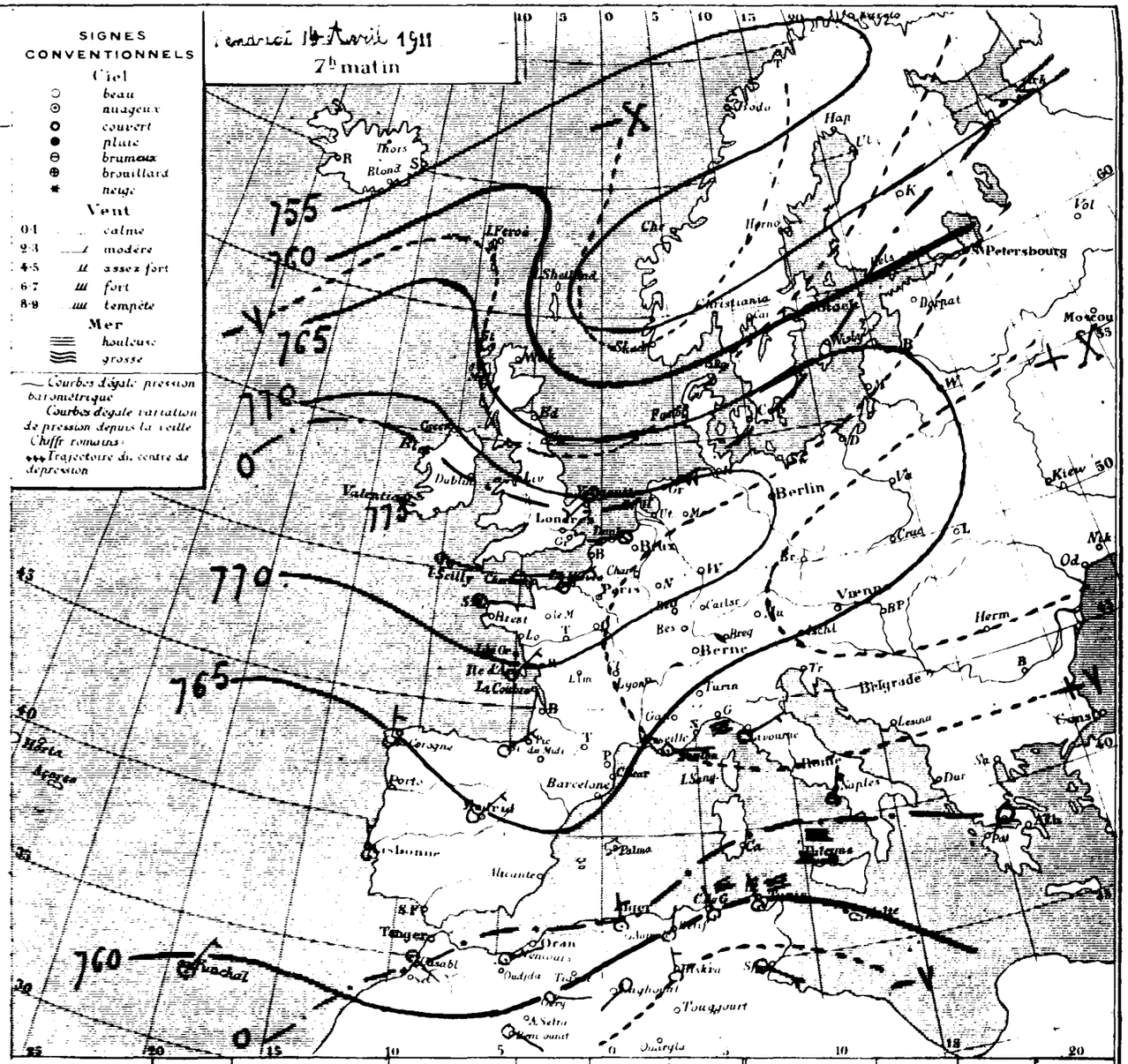
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et niveau de la mer — Observation	Pression à 0° et niveau de la mer — diff en 24 h	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff en 24 h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes — max	Températures extrêmes — min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	761.4	-0.4	14.0	+0.8	SE 4	couvert	Belle	19	10		
Oudjda	59.8	-1.6	9.7	-1.3	E 4	couvert		15	9	4.2	7 à 11 pluie
Nemours	62.0	-1.3	13.8	-0.4	ENE 1	couvert	Agitée	18	11		
El-Aricha	-	-	9.8	+0.9	E 2	couvert		18	4		
Oran	60.8	-1.6	12.0	-3.4	SSE 2	id	Belle	15	10		
S.Bel-Abbès	60.6	-0.6	7.2	-4.0	W 2	id		18	6	1.0	7 à 9 pluie
Saïda	-	-	10.6	-1.2	W 1	couvert		18	9		
Mostaganem	60.6	-1.1	10.0	-4.3	E 1	couvert	Belle	18	8		
Relizane	60.8	-0.8	9.1	-5.0	Calme	brume		20	7	0.5	pluie hier
Tiaret	60.7	+0.1	7.0	-2.4	N 1	id		15	6	1.0	id
Tenès	62.8	-0.3	11.2	-3.5	SE 3	Beau	Calme	15	10		
Orléansville	61.3	+0.1	10.0	-5.2	NE 1	Couvert		20	7	0.1	pluie hier matin
Bouzareah	62.7	+0.6	9.8	-1.6	Calme	brouill[d]		12	9	0.8	pluie vers 9[h]
Alger	62.8	+0.4	13.8	-0.6	N 3	couvert	Belle	17	10	0.1	id
M. Carrée	63.1	+0.8	15.4	+1.0	NNW 1	Beau		18	6		
Blida	62.2	+0.1	10.2	-0.8	ESE 2	id		15	8	2.4	pluie hier
Medéa	61.3	+0.2	7.7	-0.6	N 1	brouill[d]		19	7	3.5	8 à 10 pluie
Tizi-Ouzou	62.3	+2.4	8.9	-3.1	N 1	brume		16	7	1.0	pluie hier
F. National	64.0	+2.8	6.4	-3.4	NNE 1	id		10	5	2.2	id
Aumale	64.2	+1.7	6.0	-3.6	N 1	Beau		14	2	5.3	9 à 16 pluie
Bougie	-	-	12.8	-1.2	NW 2	couvert	Belle	16	7		
Sétif	60.9	+0.6	5.0	-3.0	NNE 1	Beau		15	2		
Philippeville	60.2	-0.3	15.8	+0.8	NW 3	couvert	Belle	17	10		
Constantine	-	-	-	-	-	-		-	-		
Batna	59.7	-1.0	8.8	-1.4	NNE 2	Beau		17	2	5.9	à 13 et 17 orage pluie
Cap de Garde	58.9	-2.8	13.0	-0.6	NW 5	nuageux	houleuse	19	12		
Guelma	60.6	-0.9	13.8	+1.6	NW 5	id		19	6		
Tebessa	61.1	-0.8	7.5	-2.6	E 2	Beau		20	4	4.2	17 à 19 pluie
Bizerte	58.0	-4.7	14.0	+0.8	NW 4	nuageux	houleuse	20	12	0.5	pluie la nuit
Tunis	60.2	-3.6	12.0	-2.0	W 4	couvert		24	8		
Sfax	58.5	-3.0	15.6	-0.4	SE 2	couvert	Belle	19	14		
Djerba	-	-	18.0	+1.0	NW 1	id	Belle	20	15		
Bene-Ounif	59.9	-0.6	13.8	+0.6	SE 1	Beau		26	8		
Ain-Sefra	59.7	-0.8	10.4	-0.4	SW 2	id		24	7		
Berguent	-	-	9.0	+1.0	E 1	couvert		24	7		
Géryville	60.2	-0.4	5.6	-0.4	E 1	Beau		17	2		
Laghouat	59.2	-3.7	11.6	-0.6	SW 1	id		23	10		
Djelfa	60.3	+1.1	7.2	-2.6	NNW 1	couvert		19	5	14.2	11 à 16 orage pluie
Bou Saada	62.3	+0.1	12.6	+0.6	NE 1	Beau		24	11	12.0	13 à 16 orage pluie
Biskra	61.6	-2.5	16.0	+0.8	N 3	id		23	12		
Touggourt	61.3	-0.6	17.2	-0.8	NE 4	id		30	12		
El-Oued	61.0	-2.5	17.2	-0.8	ESE 1	Beau		26	13		
Ouargla	-	-	16.0	-	NNW 1	id		31	11		
Ghardaïa	61.5	-0.1	15.0	+1.0	Calme	id		30	12		
Marseille	62.9	+1.3	9.7	-0.3	NNE 3	couvert	Belle	17	5		

Situation générale. La zône de fortes pressions s'étend de l'Ouest vers le Centre de l'Europe, en même temps les minima s'éloignent vers le Nord-Est et le Sud-Est. Sur la Méditerranée la houle se généralise et la pression se rapproche uniformément de 765mm. Le temps s'est amélioré, mais la situation n'est pas bien stable en raison de la persistance des hautes pressions sur l'Angleterre. Sur l'Algérie les pluies s'arrêtent et la température remonte.

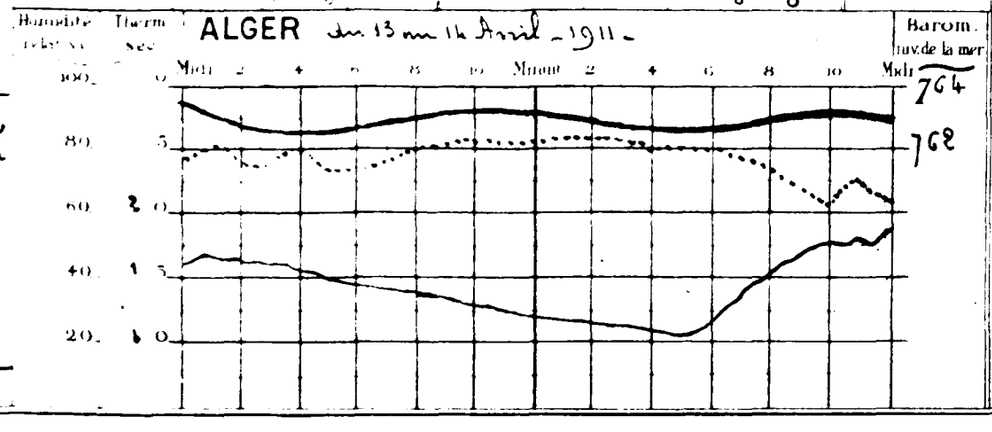
Probabilités. Temps en général assez beau. Quelques ondées par places. —

Avis aux Ports. Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	Calme	couvert	Agitée	St Mathieu	ESE 2	couvert	Belle	S. Fernando	E 1	pluie	Agitée
Scilly	ESE 1	id	Belle	Ile de Groix	ENE 3	Beau	Belle	Alicante	-	-	-
Yarmouth	SW 2	id	Agitée	I. d'Aix	ENE 3	id	id	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	W 1	brume	Belle	Biarritz	ENE 3	id	id	Toulon	E 2	couvert	Belle
Boulogne	SSW 1	couvert	Belle	La Corogne	NNE 3	couvert	Agitée	Livourne	ENE 2	Beau	Houleuse
Le Hâvre	ENE 2	brume	Belle	Lisbonne	N 2	id	Belle	Naples	NNE 4	Couvert	Agitée
Cherbourg	E 1	couvert	id	Funchal	NE 2	Couvert	Agitée	Palerme	W 5	pluie	Houleuse



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	17	5
Paris	12	0
Yarmouth	8	2
Stockholm	5	-1

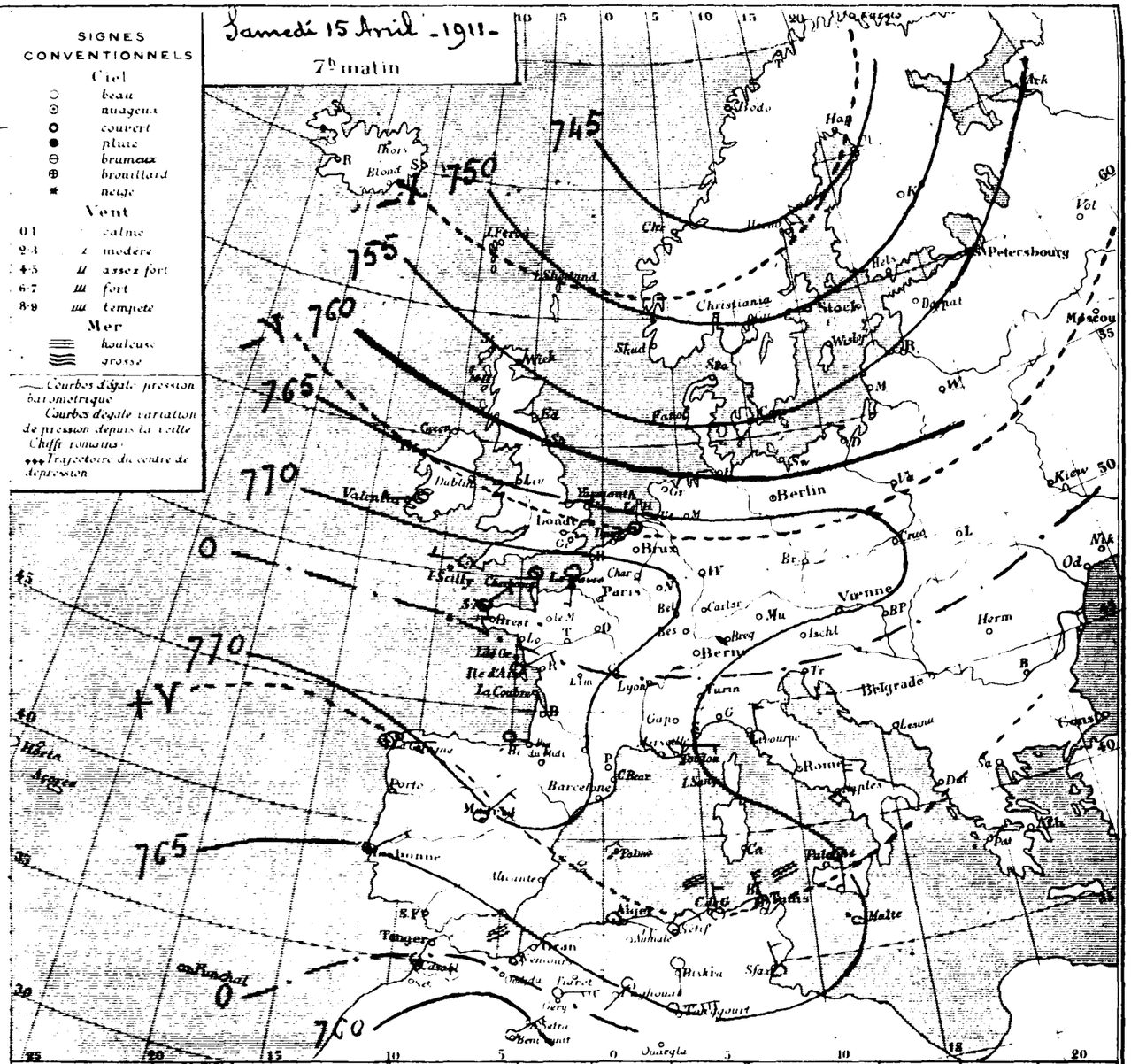
Stations	Observations de 7 heures du matin: Pression à 0° réduite au niveau de la mer — Observation	Diff. en 24 h	Température de l'air — Observation	Diff. en 24 h	Vent — Direction	Force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Température extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	762.0	+0.6	18.4	+4.4	SE	3	nuag'	Belle	19	10	12.0	pluie
Oudjda	62.7	+2.9	8.6	-1.1	E	1	Couv'		15	8		
Nemours	65.4	+3.4	12.8	+0.4	NNE	1	pnuag'	houleuse	17	11	23.4	14 à 16 pluie
El-Aricha	-	-	8.6	-1.2	NE	3	d		20	3	5.6	17 à 18 orage pluie grêle
Oran	65.7	+4.9	12.0	0.0	ESE	2	d	Agitée	18	11		
S-Bel-Abbès	63.8	+3.2	7.0	-0.2	W	2	d		21	4		
Saïda	-	-	9.6	-1.0	NW	1	d		15	8	Gtes	16h orage
Mostaganem	64.6	+4.0	11.0	+1.0	ESE	5	Beau	Agitée	21	9		
Relizane	65.0	+4.2	9.0	-0.1	Calme		d		23	6		
Tiaret	65.2	+4.5	4.0	-3.0	SE	2	pnuag'		18	3		
Tenès	66.1	+3.9	13.0	+1.8	E	5	Beau	Agitée	17	8		
Orléansville	65.1	+4.0	10.6	+0.6	E	3	d		22	8		
Bouzarea	67.4	+4.7	9.4	-0.4	E	3	d		15	8		
Alger	67.5	+4.7	12.4	-1.4	SE	4	pnuag'	Agitée	17	10		
M. Carrée	67.7	+4.5	14.8	-0.6	ESE	1	Beau		18	7		
Blida	66.6	+4.4	7.8	-2.4	SE	2	d		18	5		
Medéa	65.1	+3.8	5.0	-2.7	ENE	3	d		15	2		
Tizi-Ouzou	66.5	+4.1	9.0	+0.1	N	1	d		19	8		
F. National	67.7	+3.7	5.2	-1.2	S	3	d		11	5		
Aumale	68.5	+5.3	4.0	-2.0	S	1	d		14	1		
Bougie	-	-	13.0	+0.2	S	3	nuag'	Agitée	20	6		
Sétif	62.1	+7.2	1.4	-3.6	ENE	3	d		15	-2		
Philippeville	62.0	+7.6	12.0	-3.8	S	2	d	Belle	17	7	0.2	pluie la nuit
Constantine	62.2	-	5.2	-	E	1	Beau		13	2		
Batna	67.2	+9.5	4.8	-4.0	NNW	2	pnuag'		15	1		
Cap de Garde	67.4	+3.5	13.6	+0.6	N	2	d	houleuse	16	7	Gtes	ce matin.
Guelma	63.0	+2.3	10.2	-3.0	NW	2	d		17	4		
Tebessa	69.5	+5.4	4.5	-3.0	E	2	Couv'		10	1		
Bizerte	67.1	+0.1	[illegible]	[illegible]	NW	2	pnuag'	Houleuse	15	11		
Tunis	66.7	+2.5	13.0	0.0	N	1	d		17	7		
Sfax	64.4	+5.0	13.4	-1.2	NW	3	Beau	Belle	23	9		
Djerba	-	-	17.0	-1.0	NW	1	pnuag'	Agitée	23	10		
Beni-Ounif	61.0	+1.1	14.0	+0.2	NE	3	Beau		20	11		
Ain-Sefra	61.3	+1.0	10.8	+0.4	NNE	4	d		24	9		
Berguent	-	-	6.0	-3.0	NE	2	Couv'		22	4		grêle à 15h
Géryville	60.2	0.0	9.0	-3.4	E	[illegible]	Beau		21	5		
Laghouat	64.1	+4.9	9.8	-1.8	SW	1	d		25	8		
Djelfa	64.0	+3.7	5.8	-1.4	SSE	1	d		22	1	Gtes	Brev
Bou Saada	65.5	+4.0	9.0	-2.0	SSE	4	d		24	9		
Biskra	64.4	+4.8	15.7	+0.3	S	1	d		25	12		
Touggourt	67.0	+5.7	15.4	-1.8	E	1	d		26	11		22 fine
El-Oued	67.5	+4.5	14.8	-2.4	NE	2	d		29	10		
Ouargla	-	-	16.5	+0.5	NE	4	d		30	12		
Ghardaïa	66.0	+4.7	13.0	-2.0	E	3	d		28	11		
Marseille	66.1	+3.2	5.0	-1.7	SSE	3	Beau	Belle	17	3		

Situation générale. Pendant que la baisse s'accentue dans le Nord de l'Europe, la zône de fortes pressions de l'Ouest descend sur la Méditerranée et provoque une hausse notable dans l'Est de l'Algérie où une dépression relative persiste dans le Sud-Ouest. Cette situation correspond à un ciel clair ou peu nuageux avec rafales de vent d'entre Nord et Est.

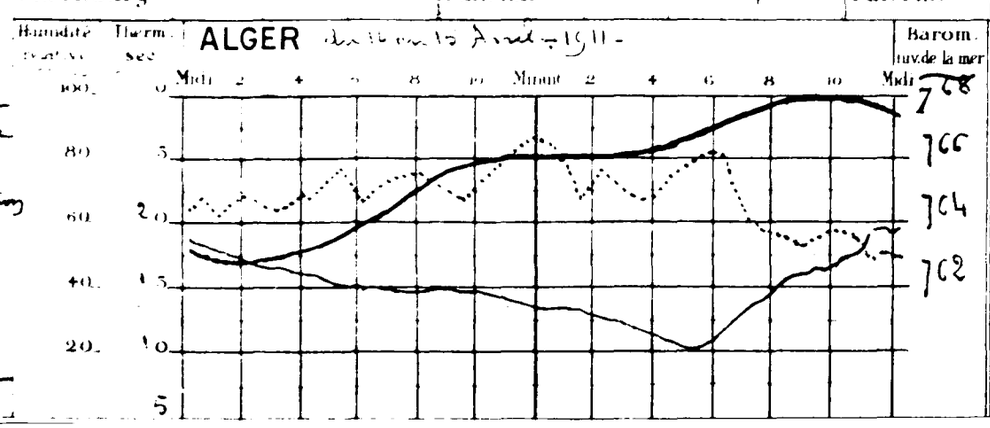
Probabilités. Le temps paraît devoir rester beau pendant quelques jours. —

Avis aux Ports. Vent modéré ou assez fort des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	[illegible]	[illegible]	Agitée	St Mathieu	NE 2	Brumeux	Belle	S. Fernando	-	-	-
Scilly	[illegible]	d	[illegible]	Ile de Groix	ENE 2	Beau	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	[illegible]	d	d	I. d'Aix	[illegible]	d	d	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	[illegible]	[illegible]	Couv'	Biarritz	SE 2	d	d	Toulon	E 2	Beau	Belle
Boulogne	[illegible]	[illegible]	Belle	La Corogne	E 1	Brouill'	d	Livourne	N 2	pnuag'	Belle
Le Hâvre	[illegible]	Beau	Belle	Lisbonne	ENE 2	Beau	d	Naples	N 4	Beau	Agitée
Cherbourg	[illegible]	[illegible]	d	Funchal	-	-	-	Palerme	S 2	Couv'	d



Stations	Max	Min
Nice	15	5
Paris	15	0
Yarmouth	16	3
Stockholm	[illegible]	1

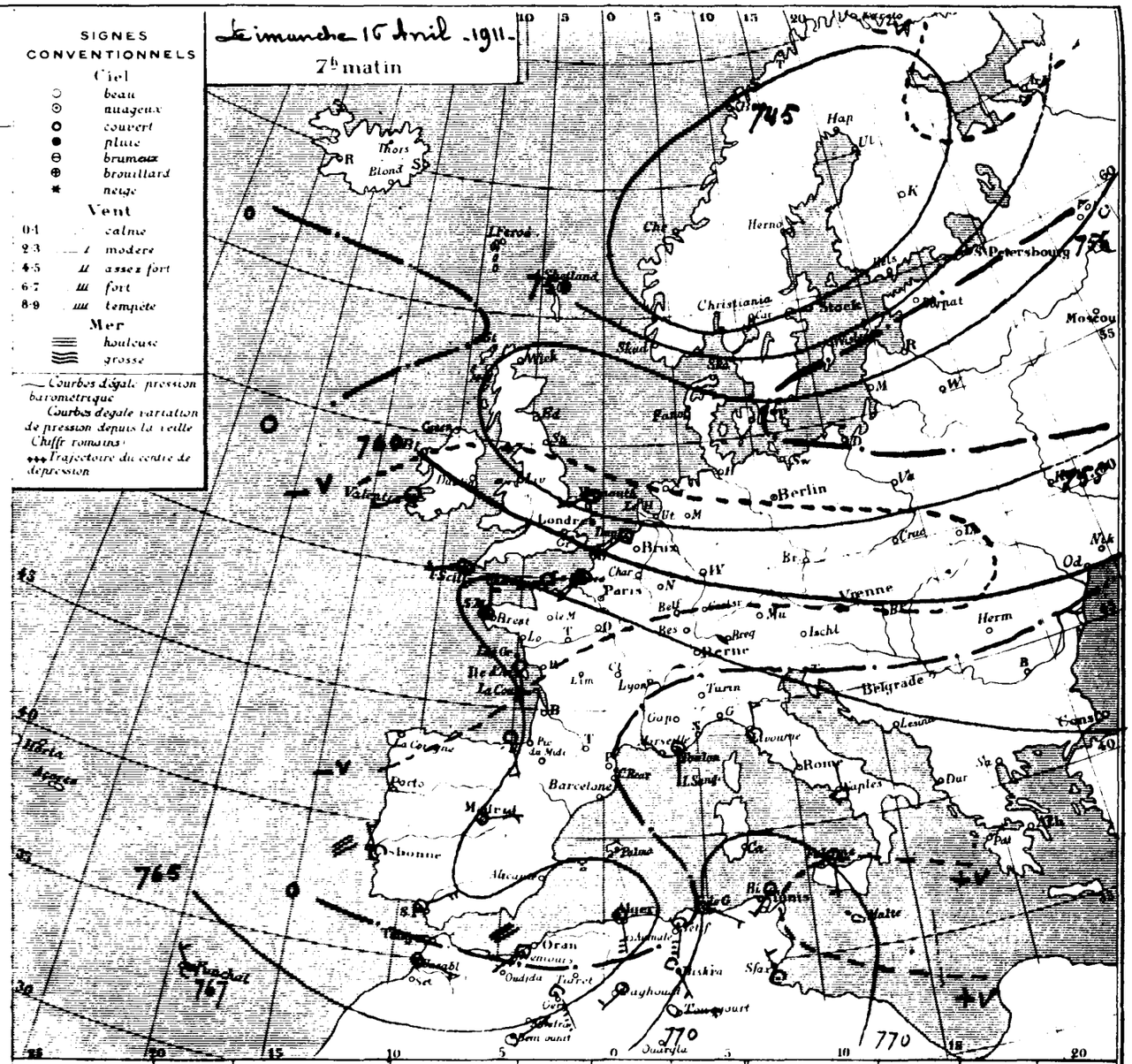
Stations	Observations de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Différ. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Différ. en 24 h.	Vent — Direction et Force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	763.5	+1.5	13.4	-5.0	SE 2	couv	Belle	19	10	8.2	pluie
Oudjda	62.2	-0.5	9.0	+0.4	NW 2	d		13	8		
Nemours	62.5	-0.8	14.1	+1.8	SW 1	couv	Houleuse	16	13		
El-Aricha	.	.	11.8	+3.2	SE 1	d		19	5		
Oran	66.2	-2.5	14.4	-0.6	SW 1	Beau	Belle	16	10		
S-Bel-Abbès	63.4	-1.4	9.0	+2.0	NNE 2	couv		20	6		
Saïda	.	.	12.2	+2.5	W 5	couv		15	10		
Mostaganem	63.1	-1.5	16.2	+5.2	ESE 3	couv	Belle	22	13		
Relizane	63.5	-1.5	17.0	+8.0	Calme	Beau		23	11		
Tiaret	62.9	-1.3	8.0	+4.0	N 3	d		17	7		
Tenès	62.9	-3.2	17.8	+4.8	SW 2	d	Belle	18	14		
Orleansville	62.8	-2.3	14.4	+3.8	E 1	couv		21	10		
Bouzareah	63.7	-3.7	13.9	+4.5	S 4	Beau		14	10		
Alger	64.2	-3.3	13.0	+5.6	S 6	couv	Agitée	18	12		
M. Carrée	64.3	-3.4	17.6	+2.8	SW 1	Beau		20	10		
Blida	.	.	.	.	.	.		.	.		
Médéa	63.9	-1.2	9.6	+4.6	SE 4	couv		15	6		
Tizi-Ouzou	66.3	-1.2	11.0	+2.0	NE 1	Beau		19	6		
F. National	63.8	-3.9	12.4	+7.2	W 1	d		13	7		
Aumale	67.2	-1.5	7.4	+3.4	SE 6	d		15	7		
Bougie	.	.	17.4	+4.4	NW 4	d	Agitée	20	8		
Sétif	68.0	-0.1	5.0	+3.6	SSW 6	couv		14	2		
Philippeville	67.7	-0.5	14.0	+2.0	S 3	Beau	Belle	18	7		
Constantine	68.1	-0.1	8.0	+2.8	S 1	couv		15	3		
Batna	62.2	+1.0	6.4	+1.6	SW 2	Beau		14	0		
Cap de Garde	70.0	+2.6	11.8	-1.8	ESE 3	d	Agitée	16	8		
Guelma	69.6	+0.7	8.6	-1.6	NE 2	couv		10	2		
Tebessa	70.8	+1.3	5.2	+0.7	E 2	d		14	0		
Bizerte	70.8	+3.7	11.6	-3.0	SW 2	Beau	Agitée	16	8		
Tunis	72.1	+5.4	13.0	+1.0	S 2	Houleux		20	10		
Sfax	68.5	+4.1	12.2	-0.2	NW 2	couv	Belle	18	8		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Beni-Ounif	63.0	+2.0	13.2	-0.2	NE 5	Beau		20	8		
Aïn-Sefra	63.3	+2.0	10.3	-0.5	S 5	d		23	8		Tempête de sable hier et la nuit
Berguent	.	.	8.0	+2.0	SW 1	couv		24	6		
Geryville	63.6	+3.4	6.2	-2.8	SSE 7	d		17	6		Sirocco
Laghouat	65.6	+2.5	9.6	-0.4	SW 2	couv		19	7		
Djelfa	65.9	+1.9	7.2	+1.4	SSE 4	Beau		19	2		
Bou-Saâda	70.0	+1.1	9.4	+0.4	NE 2	couv		18	8		
Biskra	72.3	+3.9	18.1	-2.6	SE 3	Beau		21	10		
Touggourt	69.7	+2.7	11.5	-3.9	E 2	d		23	10		
El-Oued	70.0	+3.1	12.[illegible]	-2.[illegible]	N 4	couv		24	9		
Ouargla	.	.	13.0	-3.0	NE 3	Beau		24	10		
Géryville	68.0	+2.0	15.0	+2.0	E 4	d		29	12		
Marseille	68.3	+2.2	8.8	+0.8	ENE 2	Beau	Belle	20	4		

Situation générale. Le mouvement de hausse commencé hier s'accentue encore et se propage jusque sur l'Europe Centrale. Sur le bassin de la Méditerranée, la présence simultanée d'une zône de fortes pressions dans l'Est et d'un minimum relatif dans la partie Occidentale favorise sur nos régions les vents du Sud et peut donner lieu à des phénomènes orageux. —

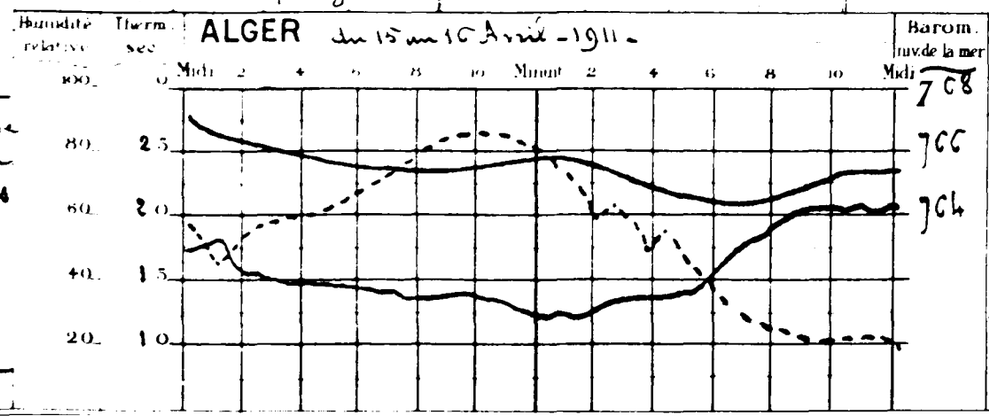
Probabilités. Ondées orageuses principalement sur les montagnes. —

Avis aux Ports. Vent d'entre Sud et Ouest modéré : Grains !

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	WSW 3	couv	[illegible]	St Mathieu	NNE 2	couv	[illegible]	S. Fernando	.	couv	Agitée
Scilly	W 2	houleux	Belle	I. de Groix	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WSW 2	couv	d	I. d'Aix	.	.	.	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SW 4	[illegible]	Agitée	Biarritz	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Toulon	S 1	couv	Belle
Boulogne	WSW 4	couv	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	N 2	couv	Belle
Le Hâvre	SW 4	houleux	d	Lisbonne	NNW 3	couv	Houleuse	Naples	N 1	Beau	d
Cherbourg	WSW 2	couv	d	Funchal	NNW 2	d	Belle	Palermo	S 3	d	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	18	7
Paris	19	3
Yarmouth	18	4
Stockholm	7	1

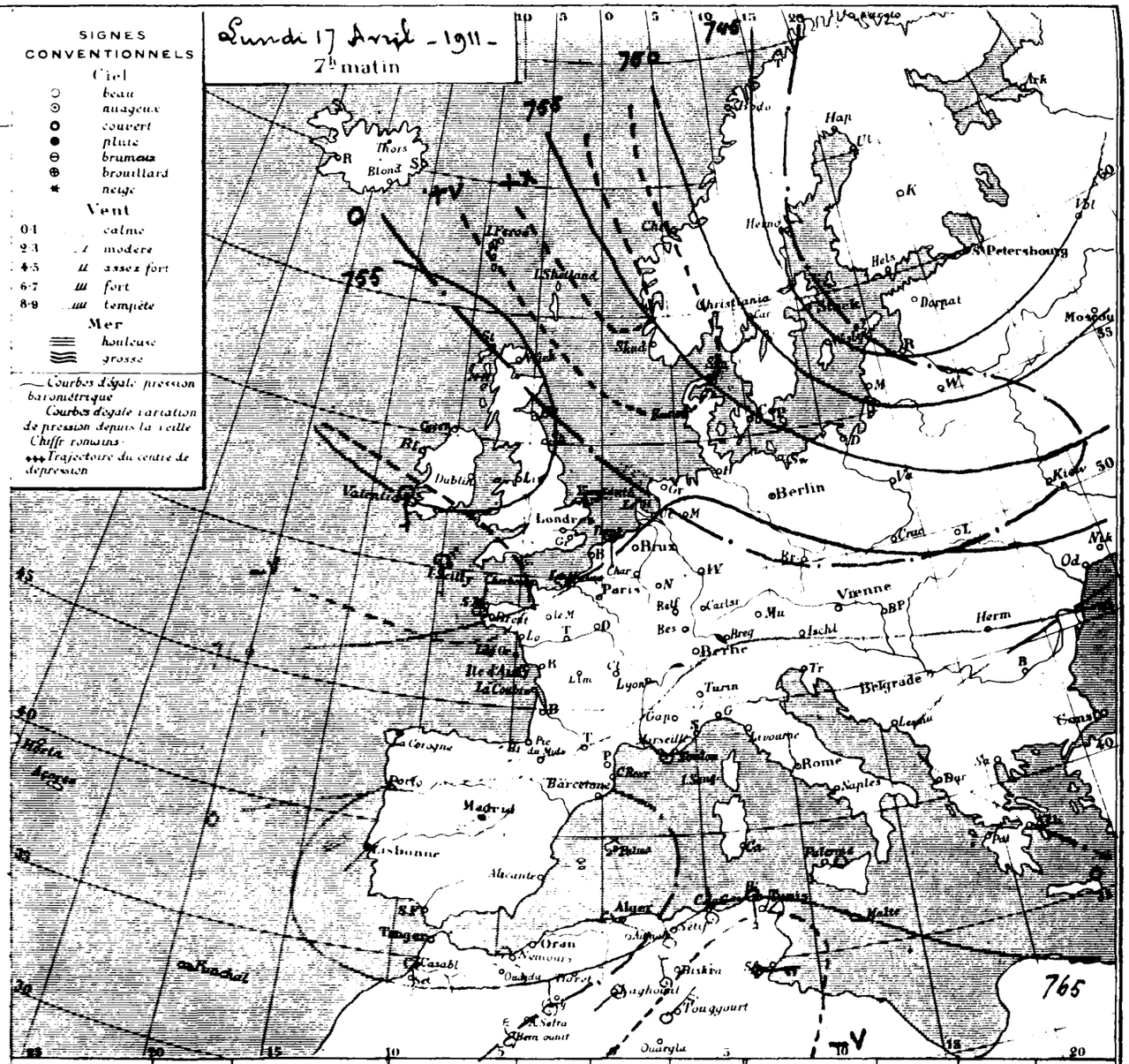
Stations	Observations de 7 heures du matin: Pression à 0 et au niveau de la mer — Observation	diff en 24 h	Température de l'air — Observation	diff en 24 h	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	767.1	+3.6	14.0	+0.6	S 1	Beau	Belle	18	9	4.5	pluie
Oudjda	64.7	+2.5	9.6	+0.6	SW 1	p. nuag.		19	7		
Nemours	67.3	+2.7	13.5	-0.6	SSE 1	nuag.	Agitée	17	11		
El-Aricha	.	.	8.2	-3.6	E 1	Couv.		17	3		
Oran	65.7	+2.5	12.2	+0.8	SSW 1	nuag.	E. Belle	21	9		
S.Bel-Abbès	65.7	+3.5	8.0	-5.4	NE 2	d		19	7		
Saïda	.	-	12.8	+0.6	SW 1	d		16	10	0.6	22h pluie
Mostaganem	.	-	.	.	.	.	.	.	.		
Relizane	65.8	+2.3	12.4	-3.6	Calme	Beau		21	10	0.8	pluie hier soir
Tiaret	64.9	+1.0	8.0	0.0	N 1	p. nuag.		18	6	4.5	pluie la nuit
Tenès	66.1	+3.2	13.7	-4.1	S 1	nuag.	E. Belle	21	11		
Orleansville	64.5	+1.7	13.8	-0.6	W 1	d		20	10	0.3	pluie la nuit
Bouzarea	65.1	+1.4	11.8	-2.1	W 4	p. nuag.		19	11		
Alger	64.7	+0.5	14.3	-3.7	SE 2	d	Belle	21	13		
M.Carrée	65.4	+1.1	16.2	-1.4	W 3	d		24	10		
Blida	64.9	.	10.4	.	W 1	d		22	10		
Medea	64.5	+0.6	8.8	-0.7	S 1	Couv.		17	6		
Tizi-Ouzou	64.9	-0.4	13.8	+2.0	SW 1	p. nuag.		24	10		
F. National	65.0	+1.2	10.0	-2.4	N 1	d		17	8		
Aumale	64.9	-2.3	9.6	+2.2	NNW 2	d		14	4		
Bougie	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Sétif	63.3	-4.7	7.8	+2.2	NW 2	nuag.	Agitée	17	5		
Philippeville	62.7	-4.0	15.4	+1.4	N 2	d		26	11		
Constantine	63.5	-3.6	8.8	+0.8	SSW 1	d		22	5		
Batna	63.7	-4.5	7.2	+0.8	ESE 1	Couv.		10	1		
Cap de Garde	63.8	-6.2	15.0	+3.2	N 1	nuag.	Agitée	18	14		
Guelma	64.6	-5.0	12.4	+3.8	NE 2	d		24	9		
Tebessa	65.0	-5.8	7.8	+2.0	NNW 2	d		22	4		
Bizerte	65.7	-5.1	13.5	+2.2	S 4	Beau	Belle	17	10		
Tunis	66.7	-5.4	15.0	0.0	W 2	p. nuag.		20	9		
Sfax	64.4	-4.1	16.0	+3.6	E 4	d	Agitée	17	12		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Beni-Ounif	65.4	+2.4	12.5	-0.7	NNW 2	Beau		26	9		
Aïn-Sefra	64.3	+1.0	9.1	-1.2	NSW 3	p. nuag.		23	6		
Berguent	.	.	6.0	-2.0	NW 1	d		21	5		
Geryville	63.0	-0.6	6.6	+0.4	N 1	d		16	6		
Laghouat	63.4	-3.2	12.4	+2.2	SW 1	d		18	9		
Djelfa	65.4	+0.5	5.4	-1.8	NNW 1	Beau		17	0		
Bou-Saâda	66.6	-3.4	10.0	+0.6	SW 3	Couv.		22	6		
Biskra	64.7	-7.6	15.1	+2.0	NW 3	nuag.		21	12		
Touggourt	62.0	-5.7	14.2	+2.7	NE 4	Beau		23	12		
El-Oued	61.6	+9.3	19.6	+7.0	N 2	p. nuag.		24	11		
Ouargla	.	.	14.0	+0.5	N 3	Beau		24	10		
Géryville	64.0	+4.0	13.0	-2.0	NW 3	d		20	8		
Marseille	65.3	-3.0	10.6	+1.8	S 2	Couv.	Agitée	19	6		

Situation générale. Une zône de dépression abordé ce matin en Irlande et le mouvement de baisse qu'elle détermine se propage sur le Bassin de la Méditerranée. Sur les régions de l'Afrique du Nord ce mouvement de baisse se manifeste surtout dans l'Est où la situation demeure instable et propice à la production d'orages. —

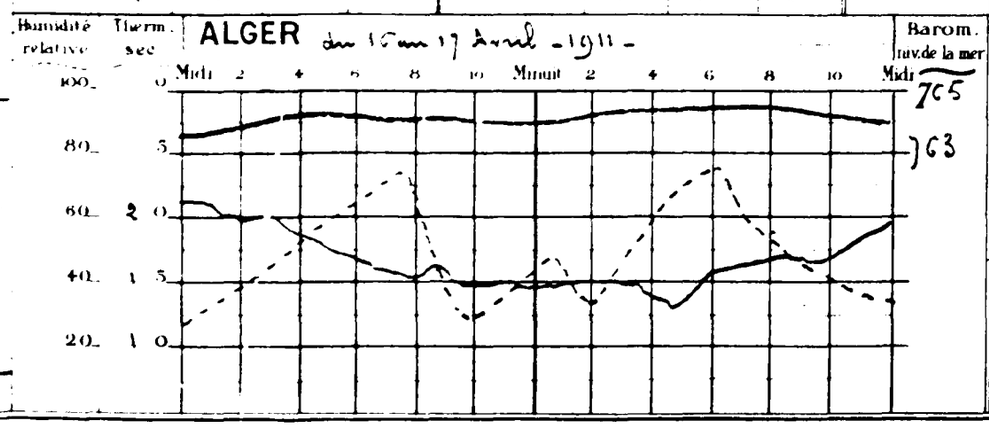
Probabilités. Temps en général assez beau sauf quelques orages dans l'Est et le Sud. —

Avis aux Ports. Vent d'entre Sud et Ouest faible ou modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	S 2	Couv.	Agitée	St Mathieu	NNE 1	p. nuag.	E. Belle	S.Fernando	SE 1	p. nuag.	Agitée
Scilly	S 3	o	Agitée	Ile de Groix	NSW 2	Couv.	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NSW 1	p. nuag.	Belle	I. d'Aix	NSW 3	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	S 1	Brum.	E. Belle	Biarritz	W 3	d	d	Toulon	NE 2	nuag.	Belle
Boulogne	S 2	Brouill.	Belle	La Corogne	SSW 1	d	Agitée	Livourne	.	.	.
Le Hâvre	E 3	p. nuag.	E. Belle	Lisbonne	SW 1	d	Houleuse	Naples	.	.	.
Cherbourg	Calme	Beau	.	Funchal	.	.	.	Palerme	SW 2	Beau	E. Belle



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	15	6
Paris	22	3
Yarmouth	15	6
Stockholm	4	-1

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS	Pression (0° au niveau de la mer) Observation	Pression diff. en 24h	Température de l'air Observation	Température diff. en 24h	Vent Direction et Force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes max	Températures extrêmes min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	766.4	-0.7	13.4	-0.6	SSW 2	Ennag'	E Belle	18	9		
Oudjda	63.8	-0.9	11.4	+1.8	S 1	p nuag'		18	9		
Nemours	65.1	-2.2	15.1	+1.6	S 2	d	Belle	19	10		
El-Aricha	-	-	13.8	+5.6	S 1	d		15	1		
Oran	65.7	0.0	14.0	+1.8	SSE 2	d	Belle	20	10	2.0	vers 10h pluie
S. Bel-Abbès	65.6	-0.1	5.6	-2.4	S 2	d		17	4		
Saïda	-	-	10.2	-2.6	SW 1	Ennag'		17	9		
Mostaganem	65.8	-	14.5	-	SSW 1	Beau	Calme	25	9		
Relizane	65.8	0.0	9.7	-3.7	Calme	Beau		20	6		
Tiaret	66.2	+1.3	5.2	-2.8	N 1	Ennag'		12	4	2.7	13 à 16h pluie
Ténès	66.1	0.0	14.6	+0.9	SE 4	Beau	Calme	17	11	1.6	pluie hier
Orléansville	65.4	+0.9	12.0	-1.2	NE 1	p nuag'		20	7	3.0	11 à 15h pluie
Bouzaréa	66.2	+1.1	11.5	-0.3	WSW 1	Beau		16	10		
Alger	66.2	+1.5	16.1	+0.8	Calme	d	E Belle	21	12	0.2	averse cette nuit
M. Carrée	66.4	+1.0	15.4	-0.8	SSW 1	d		21	9		
Blida	66.1	+1.2	11.2	+0.8	SW 1	d		17	11	10.2	pluie 13 à 18h
Médéa	65.3	+0.2	8.6	-0.2	W 1	p nuag'		13	5	6.0	12 à 19 pluie
Tizi-Ouzou	65.0	+0.1	13.0	0.0	NW 1	Beau		17	10	Gttes	
Ft National	66.2	+1.2	7.0	-3.0	E 1	Ennag'		13	6	8.1	pluie hier
Aumale	66.0	+1.1	10.8	+1.2	NNW 1	p nuag'		15	4	1.8	15 à 17 pluie
Bougie	-	-	12.8	-	SW 2	d	Belle	24	9		
Sétif	65.4	+2.1	6.0	-1.8	N 1	d		16	5	0.8	16 à 19 pluie
Philippeville	66.0	+2.3	15.4	-2.0	SE 1	d	Belle	17	11	2.0	pluie hier
Constantine	67.6	+3.1	7.5	-1.3	SSW 1	d		13	7	1.7	d
Batna	65.1	+1.4	6.8	-0.4	NE 1	Ennag'		10	6	0.8	d
Cap de Garde	65.3	+1.5	13.4	-1.6	NNW 3	d	Agitée	18	12	1.2	13 à 18 pluie
Guelma	66.8	+2.2	13.6	+1.2	NW 2	d		16	11	2.4	pluie hier
Tébessa	66.5	+1.5	8.4	+0.6	E 2	d		20	6	7.1	14 à 16h pluie
Bizerte	64.0	-1.7	13.1	-0.4	NW 4	d	Agitée	20	12	6.0	pluie hier et la nuit
Tunis	64.6	-2.1	15.0	0.0	W 1	brouillé		22	11	24.0	d
Sfax	61.4	-3.0	15.0	-1.0	NW 4	Beau	Agitée	18	12	Gttes	
Djerba	-	-	15.0	-	NW 5	d	d	21	13		
Ben-Ounif	66.9	+1.5	12.0	-0.5	N 1	p nuag'		24	9		
Aïn-Sefra	66.5	+2.2	7.3	-1.8	NW 2	d		19	4		
Berguent	-	-	6.0	0.0	E 1	Ennag'		19	4		
Géryville	65.9	+2.9	5.0	-1.6	E 1	p nuag'		15	0		
Laghouat	65.8	+2.4	10.8	-1.6	SW 1	d		21	10		
Djelfa	65.3	-0.4	6.0	+0.6	NNW 2	d		12	2		
Bou Saâda	67.9	+1.5	11.0	+1.0	SW 1	d		22	7		
Biskra	67.0	+2.3	16.2	+1.1	N 5	Beau		24	13		
Touggourt	67.4	+5.4	15.5	+4.3	N 3	d		20	9		
El-Oued	67.2	+5.6	14.8	-4.8	W 1	d		24	9		
Ouargla	-	-	14.5	+0.5	NW 1	d		27	10		
Ghardaïa	66.9	+2.9	15.0	+2.0	Calme	d		27	12		
Marseille	64.3	-1.0	10.0	-0.6	ESE 3	Beau	Agitée	18	5		

Situation générale. — La situation se modifie peu en Europe où la baisse du baromètre se poursuit dans l'Ouest. Sur les régions de l'Afrique du Nord la pression atmosphérique devient uniforme mais la direction Sud des courants supérieurs de l'atmosphère fait prévoir le retour prochain des orages avec hausse de la température. —

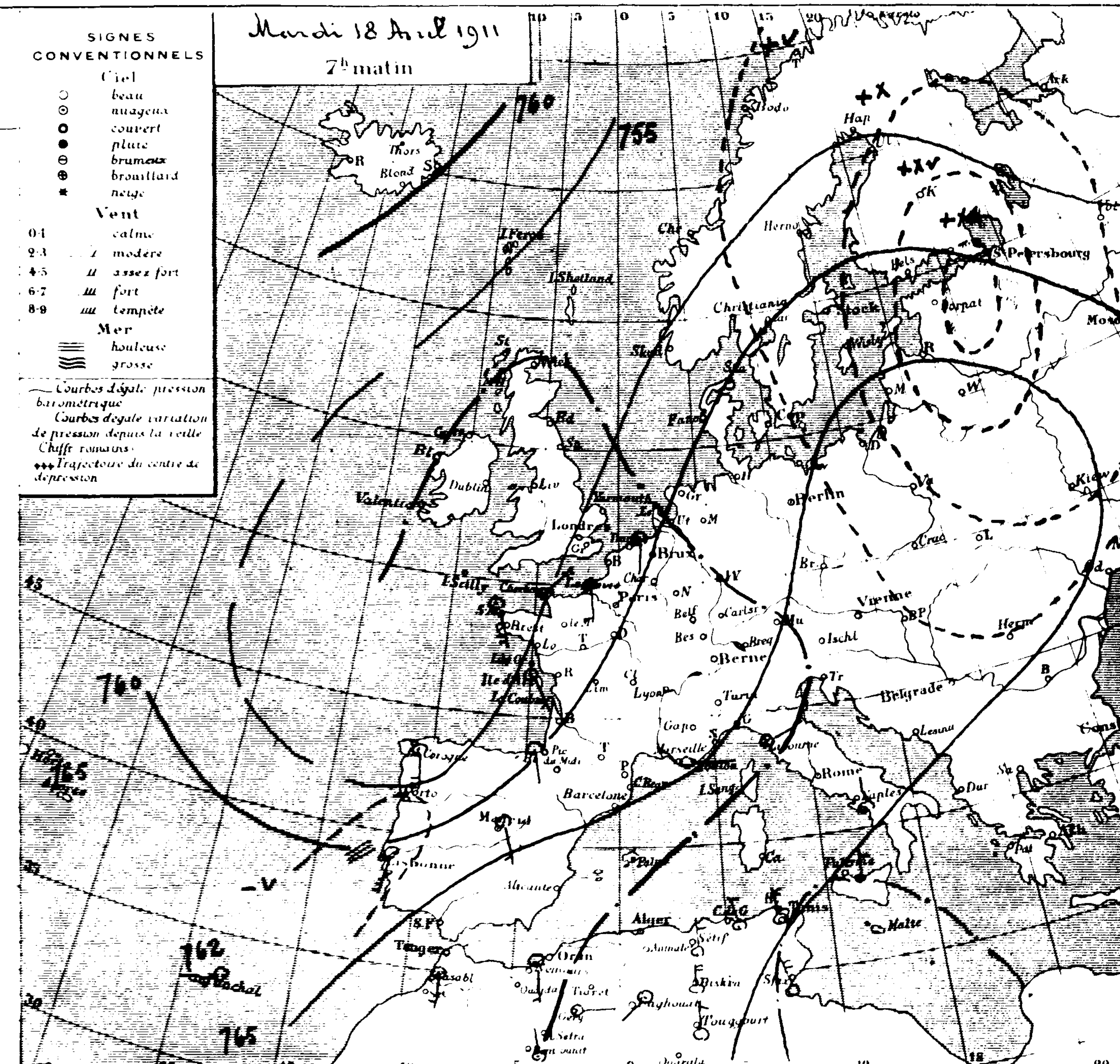
Probabilités — Temps assez beau ; ondées orageuses par places. —

Avis aux Ports — Vent d'entre Sud et Ouest faible ou modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: — le Directeur: F. GONNESSIAT

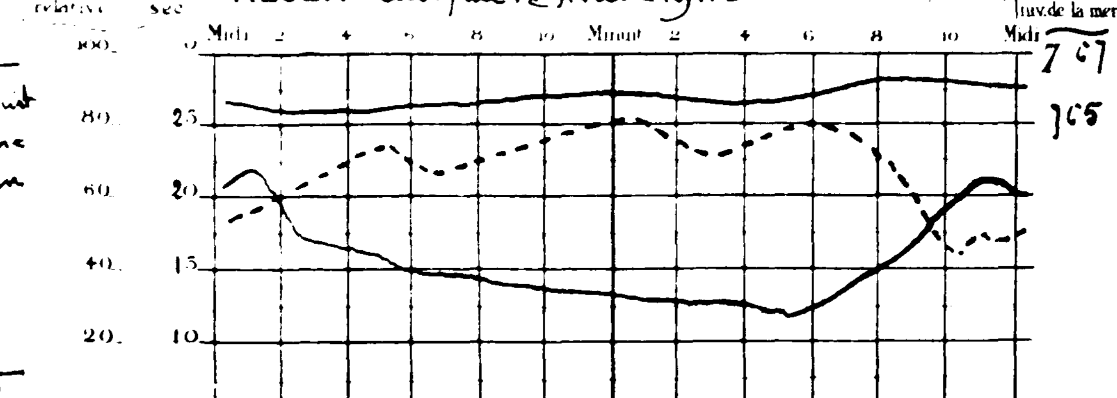
Mardi 18 Avril 1911

7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	.	.	.	St Mathieu	SSE 6	Ennag'	Agitée	S. Fernando	W 1	Ennag'	Agitée
Scilly	.	.	.	I. de Groix	SSE 4	d	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	.	.	.	I. d'Aix	SE 4	nuag'	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	S 1	brum'	E Belle	Biarritz	SSE 1	d	d	Toulon	E 1	Beau	Agitée
Boulogne	E 4	p nuag'	Agitée	La Corogne	S 6	d	Agitée	Livourne	NE 1	Ennag'	E Belle
Le Hâvre	S 3	d	E Belle	Lisbonne	SSW 5	d	[illegible]	Naples	NW 1	d	Agitée
Cherbourg	ENE 4	Ennag'	Agitée	Funchal	W 2	d	Agitée	Palerme	N 2	pluie	E Belle

ALGER du 17 au 18 Avril 1911 —



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	18	8
Paris	20	7
Yarmouth	-	-
Stockholm		

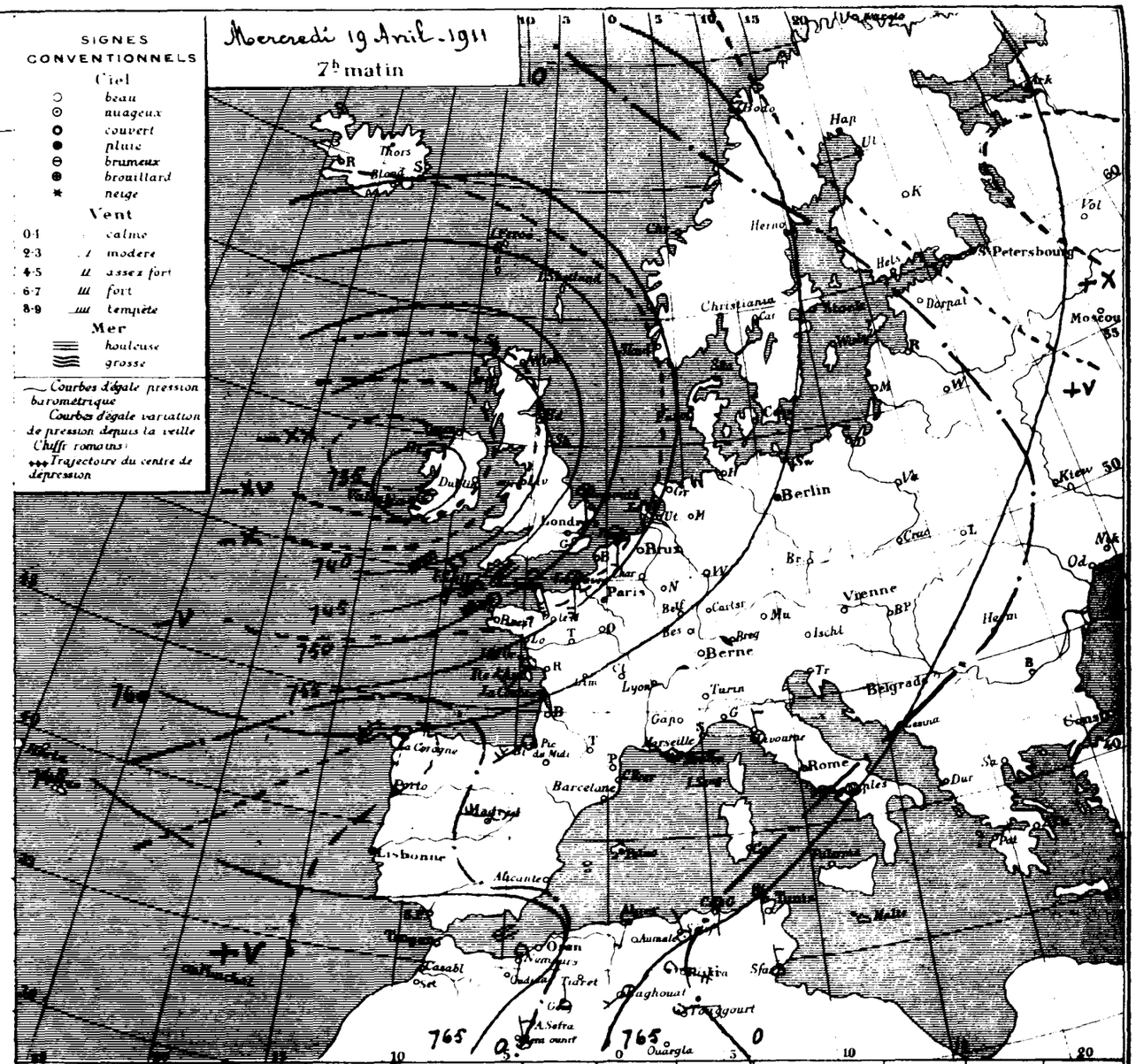
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	768.3	+1.9	13.0	−0.4	SE 1	Beau	houleuse	18	9		
Oudjda	80.5	+3.5	9.0	−2.4	SW 1	couvert		23	8		
Nemours	67.8	+2.2	15.6	+0.6	SSW 1	d	houleuse	20	12		
El-Aricha	.	.	16.8	+3.0	W 1	d		21	4		
Oran	66.5	+0.6	15.0	+1.0	SSE 2	d	Belle	21	14		
S.Bel-Abbès	65.8	+0.2	10.6	+5.0	WSW 2	d		23	8		
Saïda	.	.	18.8	+3.6	NW 1	Couvert		19	12		
Mostaganem	65.7	−0.1	15.0	+3.5	SW 1	couvert	Calme	23	9		
Relizane	65.9	+0.1	14.7	+5.0	WSW 2	Beau		25	10		
Tiaret	66.1	−0.1	8.0	+2.8	N 1	Couvert		19	8		
Ténès	64.6	−1.5	15.9	+1.3	SW 3	Beau	Belle	22	11		
Orléansville	64.9	−0.5	14.6	+2.6	W 2	couvert		24	11		
Bouzaréa	64.8	−1.4	13.8	+1.7	WSW 3	Beau		17	12		
Alger	64.9	−1.4	12.5	+3.4	SSW 3	couvert	Belle	20	15		
M.Carrée	66.8	−1.8	17.6	+2.8	WSW 3	Beau		24	11		
Blida	64.7	−1.4	12.6	+1.4	W 3	d		23	12		
Médéa	63.5	−0.8	9.6	+1.0	WNW 4	couvert		17	7		
Tizi-Ouzou	65.0	0.0	12.8	−0.2	NNE 1	Couvert		21	9		
F. National	66.0	−1.2	10.2	+3.2	W 1	couvert		16	6		
Aumale	65.8	−0.8	10.2	0.0	NNW 5	couvert		17	7		
Bougie	.	.	17.2	+4.4	S 2	d	Belle	21	11		
Sétif	64.7	−0.7	8.2	+2.2	NW 1	couvert		17	6		
Philippeville	64.6	−1.4	15.8	+2.4	S 1	d	Belle	18	9		
Constantine	65.4	−2.2	11.2	+3.7	NNW 1	Couvert		19	5		
Batna	63.8	−1.3	10.8	+4.0	SW 3	couvert		17	3		
Cap de Garde	64.3	−1.0	13.2	−0.2	S 1	couvert	Belle	20	10		
Guelma	65.2	−1.6	15.2	+1.6	SE 2	d		18	6	0.8	pluie hier
Tébessa	65.7	−0.8	10.0	+1.6	ESE 1	d		17	4		
Bizerte	65.7	+1.7	12.4	−1.0	S 1	Beau	Belle	17	11	1.8	pluie hier
Tunis	67.7	+3.1	10.0	−3.0	S 2	couvert		17	8		
Sfax	64.4	+3.0	15.0	0.0	N 2	Beau	Belle	20	10		
Djerba	.	.	14.0	−1.0	N 1	couvert	Belle	21	10		
Beni-Ounif	64.3	−2.6	16.2	+4.2	NNW 3	Beau		26	9		
Aïn-Sefra	62.3	−1.8	12.2	+4.0	NE 4	couvert		24	4		
Berguent	.	.	8.0	+2.0	NW 1	couvert		25	5	1.5	20 à 21h pluie
Géryville	64.6	−1.3	9.0	+4.0	N 1	Beau		21	4		
Laghouat	65.1	−0.7	12.2	+1.4	SW 2	couvert		24	11		
Djelfa	63.8	−1.5	9.8	+3.8	NNW 1	d		23	2		
Bou-Saâda	64.6	−1.3	13.6	+2.6	S 4	Couvert		23	9		
Biskra	62.4	+1.4	16.7	+0.5	SE 4	couvert		24	13		
Touggourt	66.5	−0.9	16.2	−3.3	E 1	d		28	9		
El-Oued	67.2	0.0	14.6	−0.2	E 1	Beau		27	9		
Ouargla	.	.	18.0	+3.5	N 1	d		27	13		
Ghardaïa	65.0	−1.0	14.0	−1.0	Calme	d		25	10		
Marseille	65.5	−1.8	12.4	+2.4	ESE 5	Couvert	houleuse	18	9		

Situation générale. Un centre cyclonique important trouble profondément la situation atmosphérique en Europe et son influence commence à s'exercer sur le Bassin de la Méditerranée où une zone de dépression secondaire paraît se former dans la partie centrale. Cette situation correspond au retour des pluies d'orage sur nos régions. —

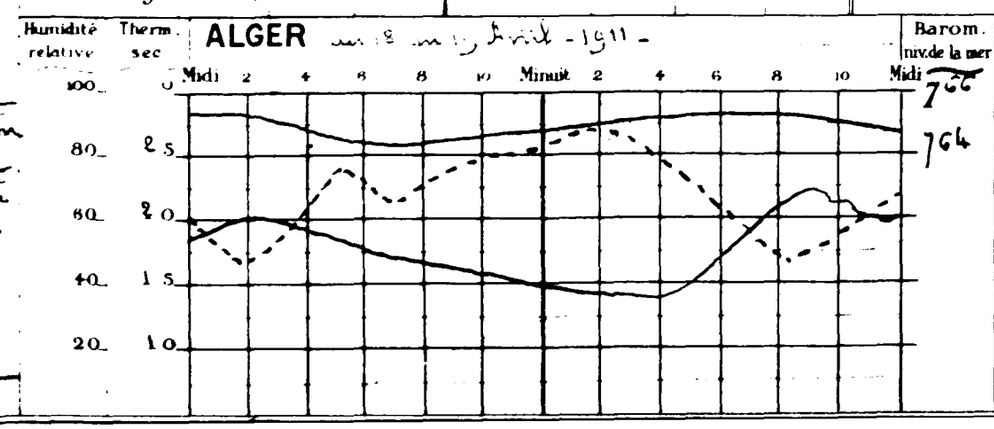
Probabilités: Indices orageuses surtout dans l'Est et en Tunisie. —

Avis aux Ports: Vent d'entre Sud-Ouest et Nord-Ouest modéré ou assez fort. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	WSW 3	couvert	Agitée	St Mathieu	SW 8	couvert	Grosse	S. Fernando	.	.	.
Scilly	SSW 8	d	houleuse	I. de Groix	WSW 5	pluie	houleuse	Alicante	.		.
Yarmouth	S 3	couvert	Agitée	I. d'Aix	SW 4	Couvert	Agitée	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	S 3	d	Belle	Biarritz	SW 4	[illegible]	[illegible]	Toulon	E 2	brouillard	Agitée
Boulogne	SSW 5	couvert	Agitée	La Corogne	[illegible]	couvert	Grosse	Livourne	NNW 2	Beau	Belle
Le Hâvre	S 5	couvert	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	W 1	Couvert	d
Cherbourg	SSE 7	d	houleuse	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	Beau	d



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	17	7
Paris	24	7
Yarmouth	13	7
Stockholm	9	4

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff en 24h	Température de l'air: Observation	diff en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes max	min	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	769.2	+0.9	14.2	+1.2	NE 3	Beau	Houleuse	19	8		
Oudjda	67.8	+1.5	9.2	+0.2	SSW 1	p.nuag.		21	8		
Nemours	68.2	+0.9	14.8	-0.8	W 3	d	Houleuse	20	14		
El-Aricha	.	.	11.5	-5.3	NW 3	d		23	3		
Oran	68.3	+2.0	15.4	+0.4	WSW 5	d	Agitée	21	13		
S. Bel-Abbès	67.0	+1.2	10.0	-0.6	W 2	d		19	8		
Saïda	.	.	13.6	-0.2	W 3	Ennuag.		19	12		
Mostaganem	66.1	+0.4	16.0	+1.0	NW 2	p.nuag.	Belle	23	9		
Relizane	66.6	+0.7	14.0	-0.7	WSW 4	Nuag.		24	11		
Tiaret	65.8	-0.3	7.0	-1.0	N 4	pluie		15	5	0.7	Pluie la nuit
Ténès	65.7	+1.1	14.6	-1.3	E 1	d	Agitée	21	14	1.5	d
Orléansville	65.1	+0.2	13.4	-1.2	WSW 2	p.nuag.		22	13	Gttes	6h
Bouzaréa	65.1	+0.3	12.5	-0.7	NW 4	nuag.		17	12		
Alger	65.1	+0.2	14.7	-2.8	NW 4	Ennuag.	Agitée	21	15		
M. Carrée	65.2	0.0	13.2	-4.4	NW 3	p.nuag.		23	12		
Blida	66.6	+0.9	12.8	+0.2	W 2	pluie		21	12	2.1	pluie la nuit
Médéa	64.8	+0.3	7.8	-1.8	NW 1	p.nuag.		15	6		
Tizi-Ouzou	64.8	-0.2	13.8	+1.0	W C	Nuag.		21	11	Gttes	6h
Fᵗ National	64.8	-0.2	7.0	-3.2	W 1	Ennuag.		16	9	5.2	pluie la nuit
Aumale	66.6	-0.2	8.0	-2.8	NW 3	nuag.		19	6		
Bougie	.	.	15.2	-2.0	W 4	d	Agitée	25	12		
Sétif	63.5	-1.2	7.0	-1.2	W 1	Ennuag.		15	4		
Philippeville	62.2	-1.4	17.2	+1.4	NW 1	Ennuag.	Calme	20	[illegible]	[illegible]	[illegible] la nuit
Constantine	63.2	-2.2	15.1	+1.0	NW	Beau		[illegible]	[illegible]		
Batna	61.8	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		
Cap de Garde	63.6	-0.7	[illegible]	[illegible]	Calme	Ennuag.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Guelma	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Tébessa	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Bizerte	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Ennuag.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Tunis	[illegible]	-0.9	20	+2.0	NW 3	d		22	8	[illegible]	[illegible]
Sfax	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-0.2	N 2	p.nuag.	Calme	18	14	[illegible]	[illegible]
Djerba	.	.	19.0	+3.0	SE 3	d	Belle	20	12		
Beni-Ounif	[illegible]	+4.4	[illegible]	[illegible]	N C	Beau		29	7		
Aïn-Sefra	[illegible]	+1.0	[illegible]	[illegible]	WSW 2	nuag.		24	7		
Berguent	.	.	[illegible]	+1.0	NW 1	p.nuag.		[illegible]	6		
Géryville	65.1	+0.5	7.4	[illegible]	W 4	Ennuag.		[illegible]	[illegible]		
Laghouat	[illegible]	0.0	[illegible]	0.0	NE 4	p.nuag.		23	10		
Djelfa	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	[illegible]		
Bou-Saâda	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SW 6	Ennuag.		[illegible]	[illegible]		
Biskra	[illegible]	-2.9	17	[illegible]	NW 6	p.nuag.		34	[illegible]		
Touggourt	[illegible]	-1.2	17.5	[illegible]	NW 4	d		31	11		
El-Oued	64.9	-2.3	18.2	[illegible]	W 1	d		29	11		
Ouargla	.	.	18.5	+0.3	N 3	Beau		29	15		
Ghardaïa	64.6	-1.3	16.0	+1.0	NW 3	d		30	14		
Marseille	61.9	-0.6	9.6	-2.3	NNE 4	pluie	Agitée	17	9		

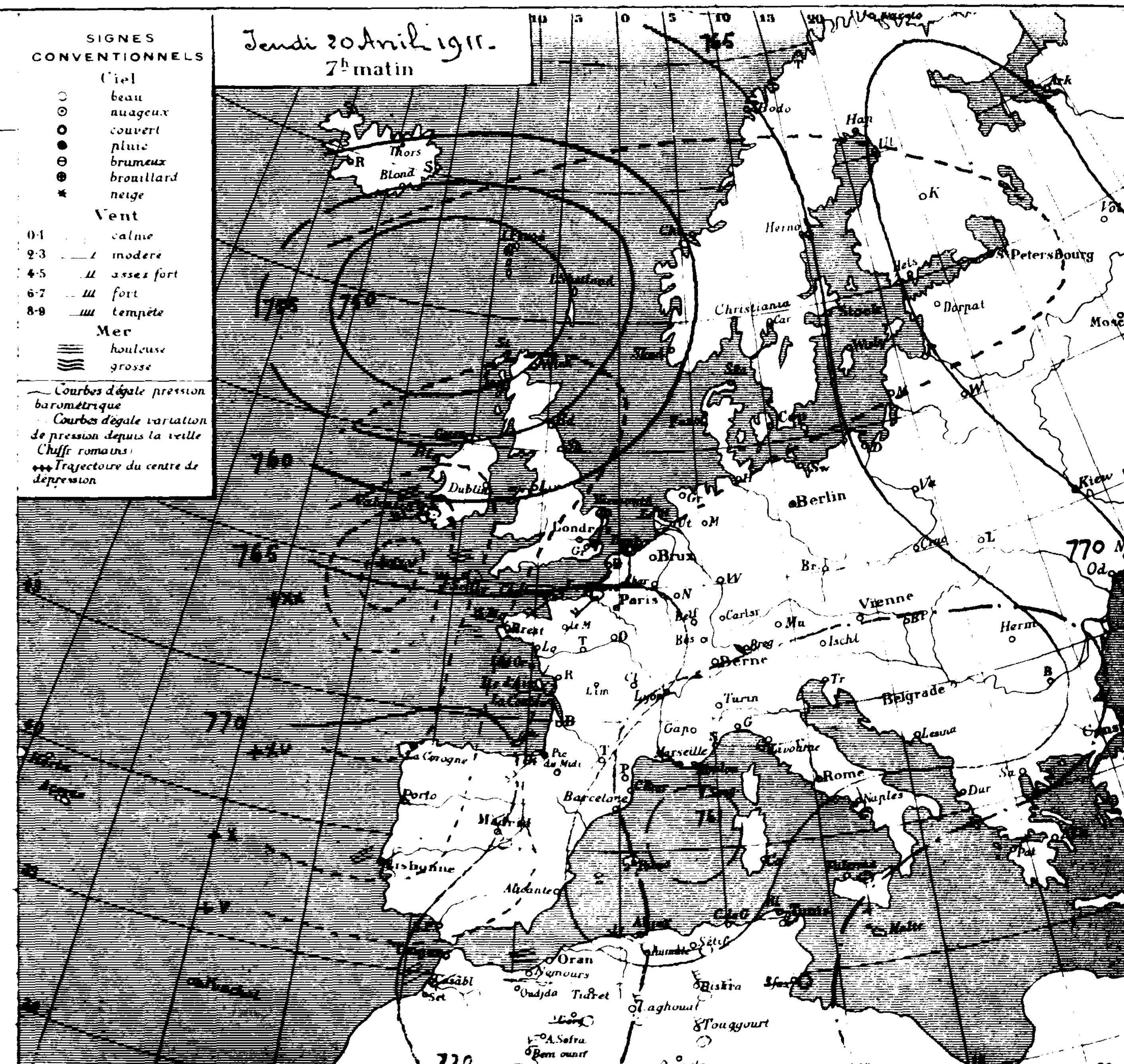
Situation générale.— La bourrasque dont le centre occupait hier les Iles Britanniques s'éloigne dans le Nord-Est en se comblant et elle occasionne dans la Méditerranée Centrale un tourbillon secondaire qui provoque sur nos régions des pluies orageuses assez abondantes par places. Le mouvement de hausse très accentué de l'Atlantique paraît devoir rétablir prochainement la situation troublée de l'Afrique du Nord.—

Probabilités: Encore quelques ondées; amélioration prochaine.—

Avis aux Ports Vent des régions Ouest modéré.— Grains.—

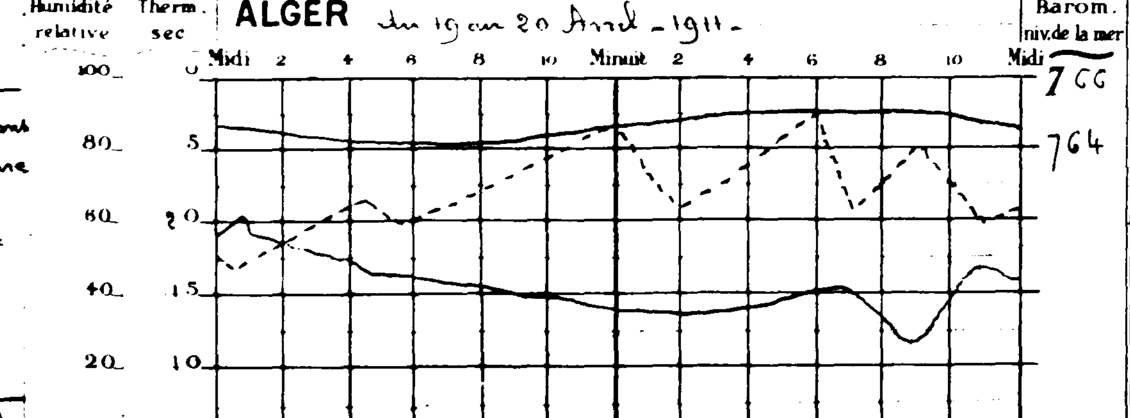
Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT

Jeudi 20 Avril 1911.
7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Sᵗ Mathieu	[illegible]	[illegible]	[illegible]	S. Fernando	.		
Scilly	[illegible]	[illegible]	[illegible]	I. de Groix	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Alicante	.	.	.
Yarmouth	[illegible]	[illegible]	[illegible]	I. d'Aix	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Biarritz	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Toulon	S 1	pluie	Agitée
Boulogne	[illegible]	[illegible]	[illegible]	La Corogne	.	.	.	Livourne	E 2	Ennuag.	Belle
Le Hâvre	[illegible]	[illegible]	d	Lisbonne	NNE 4	beau	Houleuse	Naples	NW 1	p.nuag.	d
Cherbourg	[illegible]	[illegible]	d	Funchal	.	.	.	Palerme	S 2	Ennuag.	d

ALGER du 19 au 20 Avril 1911.



Stations	Max	Min
Nice	17	7
Paris	16	2
Yarmouth	14	6
Stockholm	16	2

Températures extrêmes

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	767.1	-2.1	15.0	+0.8	NE 2	Beau	Agitée	18	12		
Oudjda	708	+3.0	5.8	-3.4	SW 1	Beau		17	4		
Nemours	71.8	+3.6	9.5	-5.3	SE 1	d	Belle	19	8		
El-Aricha	-	-	11.2	-0.3	NNE 2	d		15	8		
Oran	72.7	+4.4	10.0	-5.4	SSE 4	pnuag'	Belle	18	8		
S.Bel-Abbès	72.1	+5.1	2.2	-7.8	SW 2	d		15	0	1.8	10 à 11 pluie
Saïda	-	-	10.8	-2.8	S 1	Couvert		15	8		
Mostaganem	71.7	+5.5	15.3	-0.7	NNE 1	Beau	Calme	22	5		
Relizane	72.2	+5.5	9.1	-4.9	S 1	d		20	4		
Tiaret	71.9	+6.1	2.2	-4.8	N 1	d		10	2		
Ténès	72.5	+6.8	10.2	-4.4	S 2	d	Belle	16	10	0.3	7 à 8 pluie
Orléansville	71.7	+6.6	9.4	-4.0	NNW 1	d		18	4	1.2	9 à 10 pluie
Bouzaréa	71.1	+6.0	10.2	-2.3	NW 4	pluie		13	8	2.5	orage grêle pluie 9h
Alger	71.0	+5.9	14.0	-1.7	NNW 4	d	Agitée	17	11	2.0	orage grêle pluie à 9h; averses à 18 et 7h
M.Carrée	71.3	+6.1	15.2	+2.0	N 4	pnuag'		17	6	4.9	8 à 12 pluie grêle
Blida	71.5	+5.9	11.2	-1.6	NW 2	pluie		15	9	11.2	13h orage pluie grêle; averses hier et la nuit
Médéa	69.2	+4.4	5.0	-2.8	NNE 1	Couvert		11	2	20.1	9 à 19 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	68.4	+3.6	10.0	-3.8	NNW 2	brouill.		17	8	15.8	orage pluie grêle hier
F. National	70.1	+5.3	4.8	-2.2	NNW 1	Couvert		9	3	60.2	orage pluie grêle hier et la nuit
Aumale	70.8	+5.2	4.4	-3.6	NNW 5	pluie		10	1	17.1	8 à 7 pluie grêle
Bougie	-	-	12.6	-2.6	NNW 5	brouill.	Couverte	19	10	19.5	pluie hier et la nuit
Sétif	65.4	+1.9	3.6	-3.4	NW 5	pluie		11	1	19.7	neige à 22 et 4h pluie la nuit
Philippeville	65.9	+2.7	13.2	-4.0	S 1	nuag'	Belle	20	11	15.2	pluie hier et la nuit
Constantine	66.4	+3.2	6.6	-6.5	ESE 2	Couvert		14	5	13.6	d
Batna	65.7	+3.9	6.2	-5.6	SW 4	d		15	4	5.4	12 à 13 et la nuit pluie.
Cap de Garde	65.8	+2.2	12.8	-1.2	NW 2	d	Houleuse	20	10	4.0	pluie la nuit
Guelma	66.3	+2.0	11.4	-2.4	NW 2	nuag'		19	8	21.3	pluie grêle hier et la nuit
Tébessa	66.4	+2.4	6.2	-3.6	ESE 3	Couvert		15	4	5.7	7 à 19 pluie
Bizerte	64.6	+0.7	13.5	+0.2	NW 4	d	Agitée	19	12		
Tunis	65.5	-1.5	10.0	-2.0	N 2	pluie		20	8	15.0	14 à 18 et la nuit pluie
Sfax	62.5	0.0	11.6	-3.2	N 3	d	Belle	17	11	7.8	9 à 17 pluie
Djerba	-	-	14.0	-5.0	W 8	d	Grosse	22	9	6.0	pluie hier
Beni-Ounif	69.9	+4.2	10.8	-4.4	NE 3	Beau		25	7		
Aïn-Sefra	70.3	+3.4	6.6	-3.7	SW 3	d		21	3		Sirocco la nuit
Berguent	-	-	4.0	-5.0	E 1	d		20	2		
Géryville	72.1	+5.0	2.0	-5.4	N 2	d		13	-3		
Laghouat	69.2	+4.1	7.8	-4.4	NW 2	pnuag'		18	5		
Djelfa	70.8	+7.1	4.2	-3.0	NNW 4	d		14	-1	Glace	
Bou-Saâda	70.3	+4.2	8.2	-3.0	NE 7	d		20	10		
Biskra	68.2	+2.7	15.8	-2.0	NW 3	d		23	12		
Touggourt	67.7	+2.4	14.0	-3.5	N 5	Beau		20	9		
El-Oued	67.7	+2.8	12.4	-6.4	NW 1	d		20	8		
Ouargla	-	-	13.5	-5.0	N 3	d		20	9		
Ghardaïa	68.1	+3.5	14.0	-1.0	NW 5	d		28	9		
Marseille	69.0	+7.1	13.0	+3.4	NNE 2	Beau	Agitée	14	5		

Situation générale. La hausse du baromètre s'est propagée rapidement en Europe et une zône de fortes pressions recouvre la France. Le centre tourbillonnaire de la Méditerranée se porte en Tunisie et domine encore les régions de l'Afrique du Nord mais, le mouvement de hausse qui se manifeste au Maroc, semble devoir s'étaller les courants chauds de la haute atmosphère qui éclaircissent le ciel en Algérie. —

Probabilités: Temps assez beau avec quelques ondées en Tunisie. —

Avis aux Ports { Région littorale Ouest: Vent variable faible ou modéré. —
Région littorale Est: Vent d'entre Nord et Est modéré ou assez fort. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel: beau; nuageux; couvert; pluie; brumeux; brouillard; neige

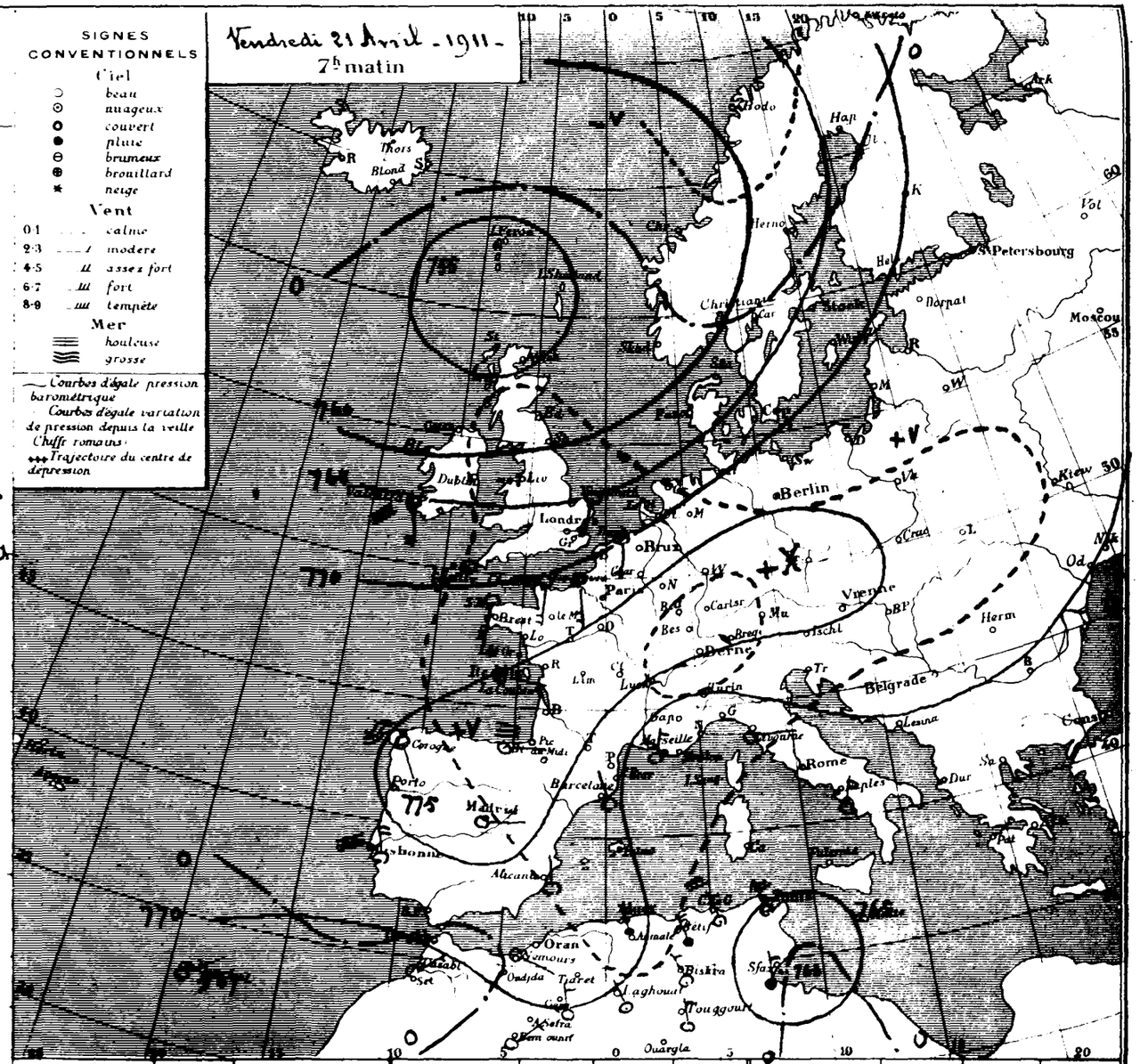
Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête

Mer: houleuse; grosse

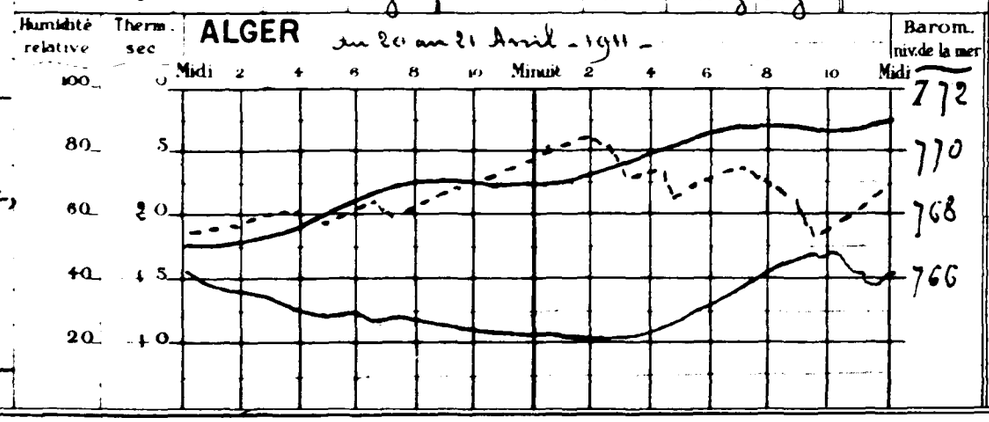
Courbes d'égale pression barométrique

Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffres romains)

Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 4	couvert	houleuse	St Mathieu	SSW 5	Couvert	Agitée	S.Fernando	-	-	-
Scilly	SW	brouill.	Agitée	I.de Groix	SSW 3	nuag'	Agitée	Alicante	N 1	Beau	Agitée
Yarmouth	SSE	Couvert	Agitée	I.d'Aix	ESE 2	Couvert	Belle	Barcelone	NNW 1	d	Belle
Dunkerque	S 3	pnuag'	Belle	Biarritz	E 1	Beau	houleuse	Toulon	calme	pnuag'	Agitée
Boulogne	SSW 5	nuag'	Agitée	La Corogne	SSE 1	pnuag'	grosse	Livourne	E 1	d	Belle
Le Hâvre	S 4	d	Belle	Lisbonne	N 4	Beau	houleuse	Naples	NNE 4	Beau	Belle
Cherbourg	SSW 4	d	Agitée	Funchal	ENE 1	nuag'	Agitée	Palerme	calme	Couvert	Calme



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	15	7
Paris	17	1
Yarmouth	14	6
Stockholm	19	7

Samedi 22 Avril 1911.

7h matin

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff en 24h	Température de l'air: Observation	diff en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	766.4	-0.7	13.2	-1.8	NE 2	Beau	houleuse	20	8		
Oudjda	72.2	+1.4	5.6	-0.2	SW 1	d		17	3		
Nemours	73.5	+1.7	10.2	+0.7	SSE 1	p nuag'	Agitée	20	8		
El-Aricha	.	.	8.8	-2.4	ENE 2	Beau		14	3		
Oran	73.8	+1.1	13.0	+1.0	SSE 2	p nuag'	T. Belle	18	8		
S.Bel-Abbès	72.8	+0.7	3.2	+1.0	SW 2	d		20	2		
Saïda	.	.	8.0	-2.8	NW 1	T. nuag'		18	6		
Mostaganem	73.5	+1.8	10.6	-4.7	NNE 1	Beau	Calme	18	7		
Relizane	73.3	+2.1	11.6	+2.5	SSE 1	d		22	6		
Tiaret	74.4	+4.9	6.0	+3.8	W 3	brouill^d		11	4		
Ténès	73.0	+0.5	12.2	+2.0	S 1	p nuag'	Belle	17	6		
Orléansville	71.6	-0.1	12.4	+3.0	W 1	d		19	8		
Bouzaréa	72.6	+1.4	11.8	+1.6	WNW 2	d		13	10	0.7	vers 13h pluie
Alger	72.3	+1.3	10.0	+2.0	NW 3	d	Agitée	16	12	0.7	averses par intervalles de 12 à 17h
M. Carrée	72.6	+1.3	10.4	+1.2	W 1	d		17	4	0.4	14 à 17 pluie
Blida	73.0	+1.5	12.2	+1.0	NE 1	pluie		15	10	7.2	pluie hier
Médéa	71.1	+1.9	6.4	+1.4	NNE 1	brouill^d		7	4	17.0	7 à 19 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	[illegible]	0.0	11.0	+1.0	NNW 1	d		12	10	14.2	pluie hier
Ft National	72.5	+2.4	5.4	+0.6	SE 1	T. nuag'		7	2	56.8	d
Aumale	72.1	+1.3	7.4	+3.0	NNW 5	p nuag'		7	6	5.5	7 à 24 pluie
Bougie	.	.	14.1	+1.5	WNW 2	d		15	9	20.5	pluie hier et la nuit
Sétif	68.6	+3.2	6.0	+2.4	N 6	T. nuag'		11	4	3.4	d
Philippeville	67.6	+1.7	14.3	+1.6	SW 1	nuag'	Belle	17	10		
Constantine	68.6	+2.2	10.0	+3.4	NNW 1	d		15	5	2.5	pluie hier
Batna	67.8	+2.1	8.9	+2.6	NNW 2	d		11	5	3.7	d
Cap de Garde	66.6	+0.8	14.2	+1.4	NW 5	T. nuag'	houleuse	18	12	1.5	7 à 19 et la nuit pluie
Guelma	68.0	+1.7	14.2	+2.8	NNW 4	d		15	10	6.1	pluie hier
Tébessa	60.0	+2.6	7.0	+0.8	SSE 3	d		12	6	3.2	7 à 11 pluie
Bizerte	66.0	+1.4	14.5	+1.0	NW 5	T. nuag'	Agitée	16	13	4.0	pluie hier
Tunis	67.5	+2.0	13.0	+2.0	W 2	brouill^d		[illegible]	10		
Sfax	64.5	+2.0	14.2	+2.6	N 3	p nuag'	Belle	[illegible]	11	7.5	8 à 15 pluie
Djerba	.	.	15.0	+1.6	NNW [illegible]	pluie	Agitée	16	6	4.8	pluie la nuit
Beni-Ounif	71.3	+1.4	10.0	-0.5	E 5	Beau		25	6		
Aïn-Sefra	71.8	+1.5	5.5	-1.1	SW 1	nuag'		18	4		
Berguent	.	.	4.0	0.0	NNE 2	d		21	2		
Géryville	70.2	+0.1	5.0	+3.0	NNW 1	d		13	1		
Laghouat	63.0	-0.3	1.4	+2.6	NW 1	Beau		18	9		
Djelfa	68.0	-2.2	6.8	+2.0	NNW 4	p nuag'		13	2		
Bou-Saâda	72.4	+2.1	12.0	+4.4	E 4	d		15	5		
Biskra	70.1	+1.9	18.0	+2.8	N 4	d		22	14		
Touggourt	65.4	+1.2	17.0	+3.0	N 5	Beau		25	13		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	.	.	10.5	+3.0	N 2	Beau		24	12		
Ghardaïa	60.5	+1.4	12.0	-1.0	NE 3	p nuag'		26	6		
Marseille	703	+1.3	16.2	+3.2	NNE 3	p nuag'	Belle	22	9		

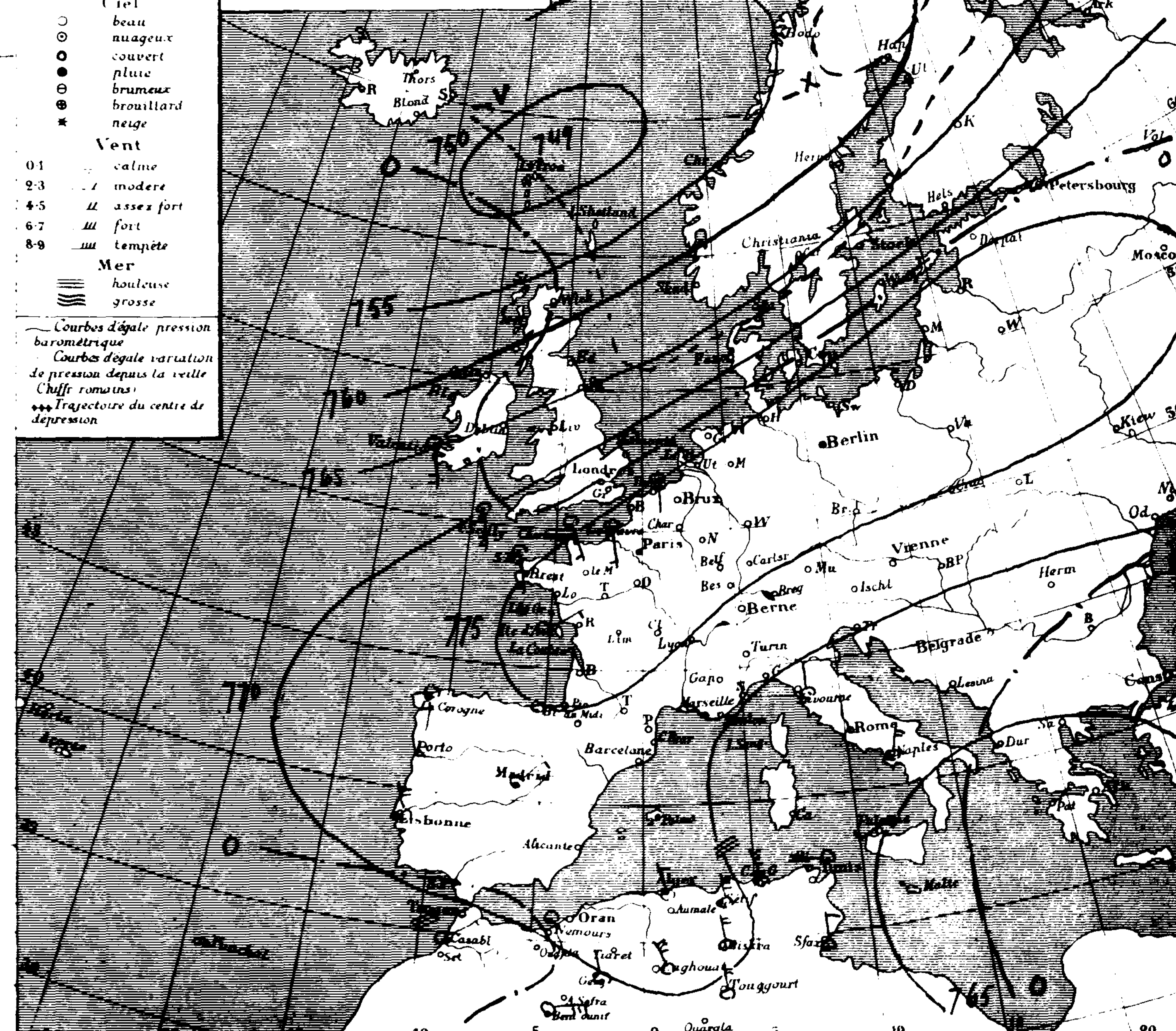
Situation générale.– La zone des fortes pressions persiste en France et s'étend sur tout le continent. Sur le Bassin de la Méditerranée la zone tourbillonnaire de la Tunisie s'éloigne dans l'Est en se comblant et le mouvement de hausse qui se poursuit lentement au Maroc fait prévoir un nouveau retour des ondées orageuses dans la province d'Oran. –

Probabilités: Temps généralement beau: les ondées orageuses pourront reprendre bientôt dans le Sud-Ouest. –

Avis aux Ports: Vent des régions Nord faible ou modéré. –

Le Météorologiste chargé du Service:

le Directeur: F. GONNESSIAT

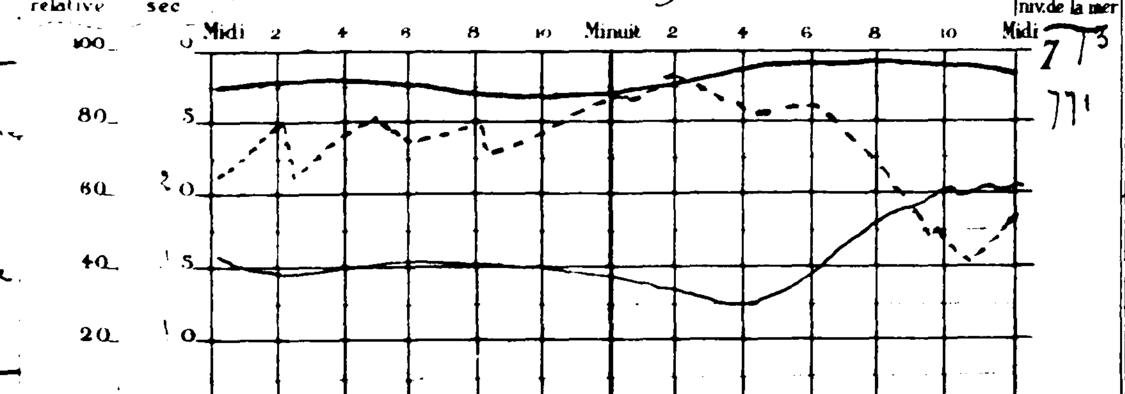


Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 4	brum'	Agitée
Scilly	S 5	p nuag'	d
Yarmouth	SW 3	d	Belle
Dunkerque	S 1	d	T. Belle
Boulogne	SSW 4	d	Calme
Le Hâvre	S 2	d	T. Belle
Cherbourg	SSE 2	d	Belle

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
St Mathieu	S 3	p nuag'	Agitée
I. de Groix	SSE 1	Beau	Belle
I. d'Aix	ENE 3	p nuag'	d
Biarritz	E 1	Beau	d
La Corogne	SSW 1	d	Agitée
Lisbonne	N 4	d	Belle
Funchal	.	.	.

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S. Fernando	.	.	.
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	calme	brum'	Belle
Livourne	N 1	Beau	T. Belle
Naples	NNE 4	T. nuag'	Belle
Palerme	SW 3	pluie	Agitée

ALGER du 21 au 22 Avril 1911.



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	20	13
Paris	21	10
Yarmouth	14	8
Stockholm	12	3

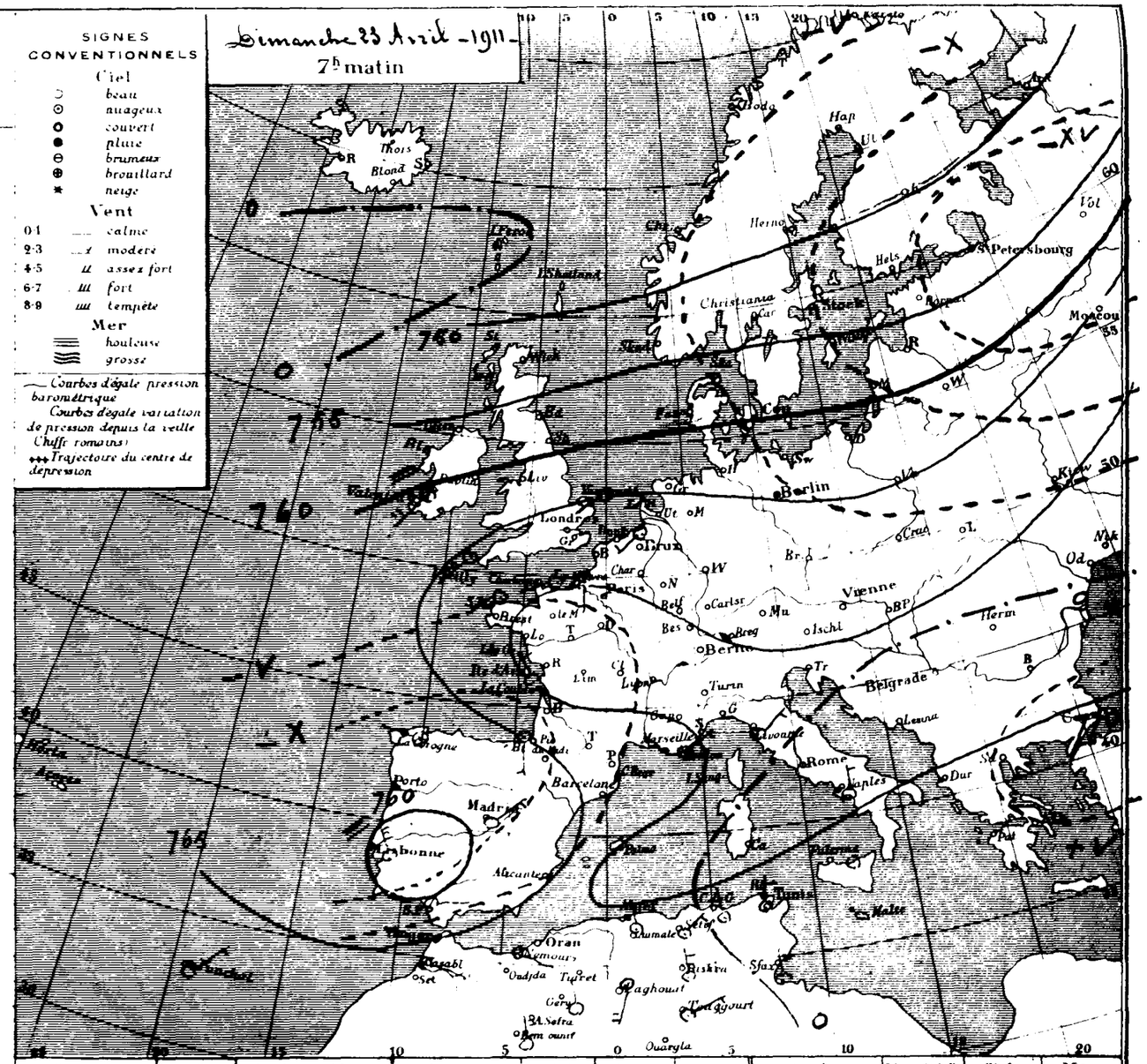
Stations	Observations de 7h du matin: Pression 0° et au niveau de la mer — 0heure	diff. en 24h	Température de l'air — 0heure	diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	765.7	-0.7	14.2	+1.0	SE 1	Beau	Agitée	21	7		
Oudjda	69.8	-3.0	7.4	+1.8	SW 1	Beau		16	6		
Nemours	69.6	-3.9	10.2	0.0	SE 1	d	Belle	19	9		
El-Aricha	-	-	5.1	-3.7	NW 1	d		16	2		
Oran	69.8	-4.0	11.4	-1.6	SSE 2	d	Belle	17	9		
S.Bel-Abbès	69.7	-3.1	6.2	+3.0	NW 2	Couvert		21	5		
Saïda	-	-	10.6	+2.6	SW 2	Couvert		18	10		
Mostaganem	70.6	-2.9	10.3	-0.3	N 1	Beau	Calme	18	7		
Relizane	69.7	-3.6	12.1	+0.5	Calme	d		24	7		
Tiaret	-	-	7.0	+1.0	N 2	d		14	5		
Ténès	69.7	-3.3	12.6	+0.4	SE 2	couvert	Belle	18	10		
Orléansville	68.6	-3.0	12.8	+0.4	WSW 1	d		20	8		
Bouzaréa	68.8	-3.7	12.0	+0.2	W 1	Brume		16	11		
Alger	68.4	-3.9	14.7	-1.3	N 2	Couvert	Belle	20	13		
M.Carrée	68.7	-3.9	16.6	+0.2	NW 1	couvert		21	10		
Blida	-	-	-	-	-	-		-	-		
Médéa	67.9	-3.2	8.8	+2.4	NW 1	couvert		15	5		
Tizi-Ouzou	67.3	-1.1	12.0	+1.0	NW 2	d		17	11	Gtte	hier
Ft National	69.0	-3.5	7.8	+2.4	E 1	Couvert		9	3		
Aumale	68.7	-3.4	7.8	+0.4	NNW 3	pluie		13	6		
Bougie	-	-	15.0	+0.9	NW 3	d		19	12		
Sétif	66.4	-2.8	7.2	+1.8	NE 2	couvert		14	3	18.5	pluie chute de la nuit
Philippeville	67.3	-0.3	15.0	-1.8	S 1	d	Agitée	20	10	1.4	d
Constantine	67.1	-1.5	8.1	-1.0	WNW 1	Couvert		15	5	2.1	d
Batna	65.0	-1.9	7.6	-1.2	NNW 2	d		13	5	8.4	d
Cap de Garde	67.5	+0.7	12.0	-1.5	NW 1	orage	Agitée	17	12		7h orage jusqu'à 10h N-S - pluie
Guelma	68.3	+0.3	11.2	-3.0	NW 3	Couvert		18	5	9.2	pluie la nuit
Tébessa	67.1	-1.9	7.4	+0.4	EST 2	d		11	4	5.3	12 à 15 pluie
Bizerte	67.0	+1.0	15.0	+0.2	N 3	couvert	Agitée	18	14		
Tunis	67.7	+0.2	14.0	+2.0	N 3	Brume		20	10		
Sfax	68.6	+0.1	13.6	-0.6	N 4	couvert	Agitée	19	11	11.0	13 à 24 pluie
Djerba	-	-	-	-	-	-	?	-	-		
Beni-Ounif	68.7	-2.6	12.4	+2.4	N 4	Beau		24	10		
Aïn-Sefra	68.6	-3.0	8.3	+2.8	NW 1	couvert		21	4		
Berguent	-	-	6.0	+2.0	NW 1	Beau		24	4		
Géryville	69.8	-0.4	0.5	-4.5	N 1	couvert		15	0		
Laghouat	66.0	-2.9	11.8	+1.4	SSW 4	d		21	8		
Djelfa	66.8	-1.8	6.2	-0.0	NNW 3	d		18	2	Gtte	
Bou-Saâda	68.5	-3.9	10.6	-2.0	SW 0	Couvert		21	8		
Biskra	68.4	-1.7	10.2	-2.4	N 2	couvert		23	15		
Touggourt	67.3	-1.0	13.4	-3.0	ENE 3	Couvert		27	13		
El-Oued	67.0	-1.0	10.0	0.0	NNW 1	couvert		25	10		
Ouargla	-	-	10.5	-1.0	N 2	Beau		25	14		
Ghardaïa	66.9	-2.0	14.0	+2.0	Calme	d		27	10		
Marseille	68.9	-1.4	15.0	-1.2	ENE 2	Beau	Belle	25	9		

Situation générale. — La zone anticyclonique Europe tend à disparaître sous l'action simultanée des mouvements de baisse du Nord-Est et du Sud-Ouest. Ce dernier donnant lieu à une aire de dépression dont le centre est en Espagne paraît devoir modifier sensiblement la situation atmosphérique du Bassin de la Méditerranée et provoquer une élévation sensible de la température sur nos régions. —

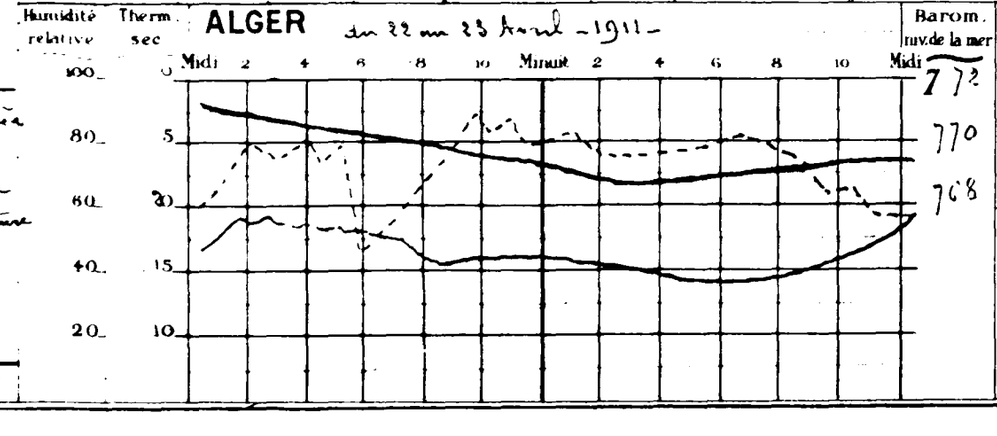
Probabilités: Temps beau et chaud. —

Avis aux Ports: Vent d'entre Sud et Ouest faible ou modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 4	Couvert	houleuse	St Mathieu	SW 3	Couvert	Agitée	S. Fernando	[illegible]	couvert	Belle
Scilly	SW 4	d	Agitée	I. de Groix	WSW 3	brume	houleuse	Alicante	-	-	-
Yarmouth	SW 2	couvert	Belle	I. d'Aix	NW 2	couvert	Belle	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	SW 2	d	Belle	Biarritz	S 2	d	d	Toulon	NE 3	couvert	Belle
Boulogne	SW 4	Couvert	Belle	La Corogne	WSW 1	brouillard	Agitée	Livourne	NE 2	d	Belle
Le Hâvre	S 2	couvert	Belle	Lisbonne	NNW 5	couvert	Houleuse	Naples	N 2	d	Belle
Cherbourg	WSW 3	brouillard	Belle	Funchal	NE 3	d	Belle	Palerme	Calme	Beau	Agitée



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	23	12
Paris	23	6
Yarmouth	12	9
Stockholm	15	8

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	763.5	-2.1	14.0	-0.2	SSW 1	Beau	t. Belle	20	9		
Oudjda	66.0	-3.2	9.0	+1.6	SW 1	d		21	7		
Nemours	66.9	-2.7	11.7	+1.5	SSE 2	p. nuag.	t. Belle	19	10		
El-Aricha	.	.	14.8	+9.7	NW 1	Beau		17	2		
Oran	66.4	-3.4	14.0	+2.6	SSE 2	d	t. Belle	19	10		
S. Bel-Abbès	67.7	-2.0	6.4	+0.2	S 2	p. nuag.		22	6		
Saïda	.	.	9.8	-0.8	SW 1	T. nuag.		19	9		
Mostaganem	66.4	-4.2	15.0	+4.7	NNE 1	d	Calme	20	6		
Relizane	66.9	-2.8	10.9	-1.2	Calme	Beau		25	5		
Tiaret	66.3	.	8.0	+1.0	N 2	d		15	5	gttes hier	
Ténès	66.7	-3.0	10.8	-1.6	SE 4	d	Calme	19	11		
Orléansville	66.4	-2.2	11.8	-1.0	N 1	d		23	6		
Bouzaréa	66.2	-2.6	13.1	+1.1	W 1	d		17	11		
Alger	66.3	-2.1	16.4	+1.7	W 1	d	t. Belle	19	12		
M. Carrée	66.7	-2.0	17.0	+0.4	SSW 1	d		21	6		
Blida	66.6	.	10.8	.	W 1	d		21	9		
Médéa	66.4	-1.5	8.2	-0.6	N 1	d		14	5		
Tizi-Ouzou	66.4	-0.9	10.6	-1.4	N 1	d		19	7		
Ft National	66.1	-2.9	10.0	+2.2	W 1	d		13	5		
Aumale	67.0	-1.7	8.8	+1.0	Calme	d		13	2	0.7	
Bougie	.	.	16.0	+1.0	NW 3	d	Belle	20	7		
Sétif	64.9	-1.5	5.6	-3.6	NE 1	p. nuag.		14	2	1.4	pluie hier
Philippeville	64.8	-2.5	17.0	+4.0	SE 2	d	Belle	18	10		
Constantine	66.0	-1.1	11.4	+3.3	N 1	Beau		15	4		
Batna	64.7	-1.2	8.8	+1.2	NNE 2	p. nuag.		11	4	1.8	pluie hier
Cap de Garde	64.8	-2.5	15.0	+2.4	NW 4	d	Agitée	18	13	5.8	7 à 9 pluie
Guelma	65.7	-2.6	11.4	+0.2	NW 2	nuag.		17	10	1.1	pluie hier
Tébessa	65.7	-1.4	7.8	+0.4	SE 2	T. nuag.		16	5	1.0	8 à 10 pluie
Bizerte	64.4	-2.6	15.2	+0.2	NW 4	p. nuag.	Peu agitée	18	14		
Tunis	64.5	-3.2	15.0	+1.0	W 4	nuag.		21	10		
Sfax	62.9	-1.7	13.6	0.0	N 3	d	Peu agitée	17	11	0.4	8 à 11 pluie
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Beni-Ounif	66.6	-2.1	12.2	-0.2	N 2	Beau		23	9		
Aïn-Sefra	66.0	-2.8	9.0	+0.7	WSW 3	d		20	3		
Berguent	.	.	6.0	0.0	SE 1	d		24	3		
Géryville	65.8	-4.0	5.4	+4.9	NNE 1	d		15	-1		
Laghouat	65.1	-0.9	10.6	-1.2	W 1	d		19	10		
Djelfa	64.9	-1.9	8.2	+2.0	N 1	d		18	6		
Bou-Saâda	67.7	-0.8	10.2	-0.4	SW 3	d		19	8		
Biskra	67.1	-1.3	17.4	+1.2	N 1	d		23	12		
Touggourt	66.5	-0.8	17.2	+3.8	NE 1	d		25	13		
El-Oued	66.8	-0.8	15.6	-0.4	NNW 1	p. nuag.		25	10		
Ouargla	.	.	14.5	-1.0	N 2	Beau		24	13		
Ghardaïa	66.3	-0.6	12.0	-2.0	NW 1	d		22	6		
Marseille	61.6	-7.3	15.0	0.0	W 2	T. nuag.		23	9		

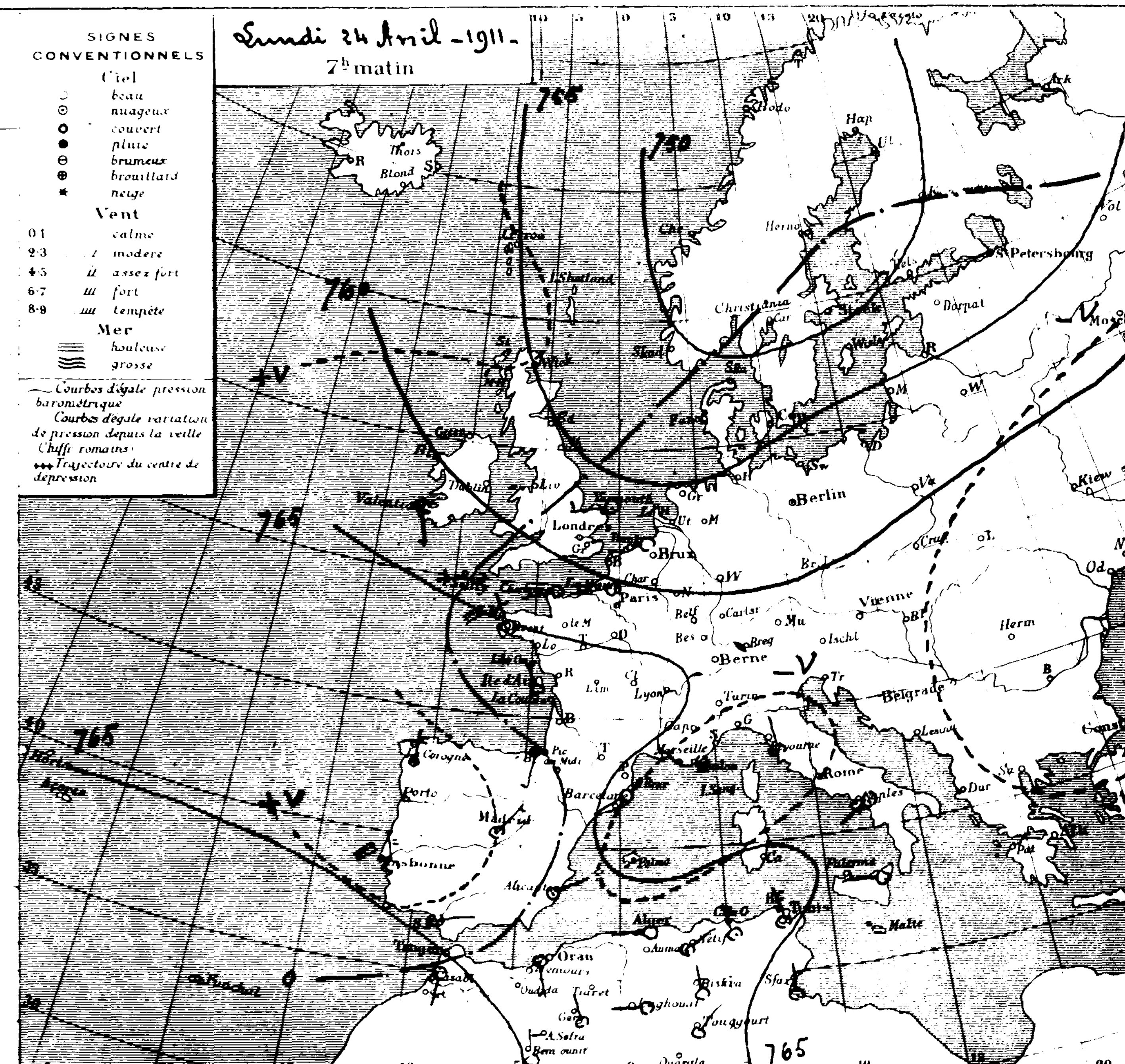
Situation générale.— Le mouvement de baisse signalé hier en Espagne s'est propagé sur la Méditerranée Centrale et les pressions deviennent uniformes. Toutefois un tourbillon secondaire paraît devoir se creuser vers la Corse. La température est en hausse et les vents ont tourné au Sud.

Probabilités: Temps chaud tendant à l'orage.—

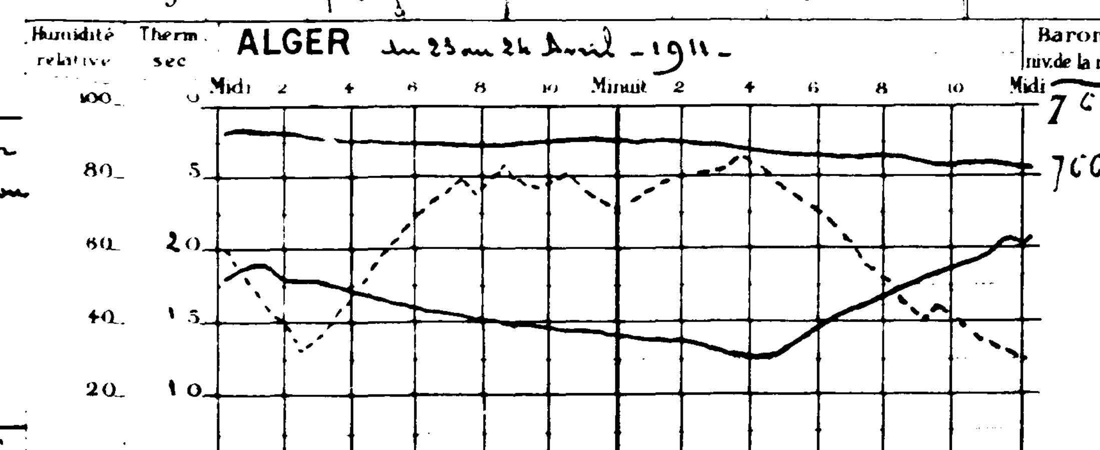
Avis aux Ports: Vent des régions Ouest modéré ou assez fort.—

Le Météorologiste chargé du Service: — le Directeur: F. GONNESSIAT

Lundi 24 Avril 1911. 7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 2	T. nuag.	Agitée	St Mathieu	NW 2	T. nuag.	T. houleuse	S. Fernando	E 1	Beau	Calme
Scilly	W 3	p. nuag.	Peu agitée	Île de Groix	NNW 3	d	Agitée	Alicante	ENE 1	nuag.	Peu agitée
Yarmouth	W 2	d	Belle	Île d'Aix	NW 2	d	Peu agitée	Barcelone	SW 1	Beau	Calme
Dunkerque	WSW 3	d	Peu agitée	Biarritz	SSW 3	pluie	d	Toulon	Calme	p. nuag.	t. Belle
Boulogne	W 4	d	Agitée	La Corogne	NNE 4	d	d	Livourne	NNW 1	d	t. Belle
Le Hâvre	W 2	T. nuag.	Belle	Lisbonne	NW 4	Beau	T. houleuse	Naples	SW 1	T. nuag.	Belle
Cherbourg	W 2	p. nuag.	d	Funchal	.	.	.	Palerme	W 3	Beau	Peu agitée



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	23	13
Paris	24	7
Yarmouth	17	6
Stockholm	15	7

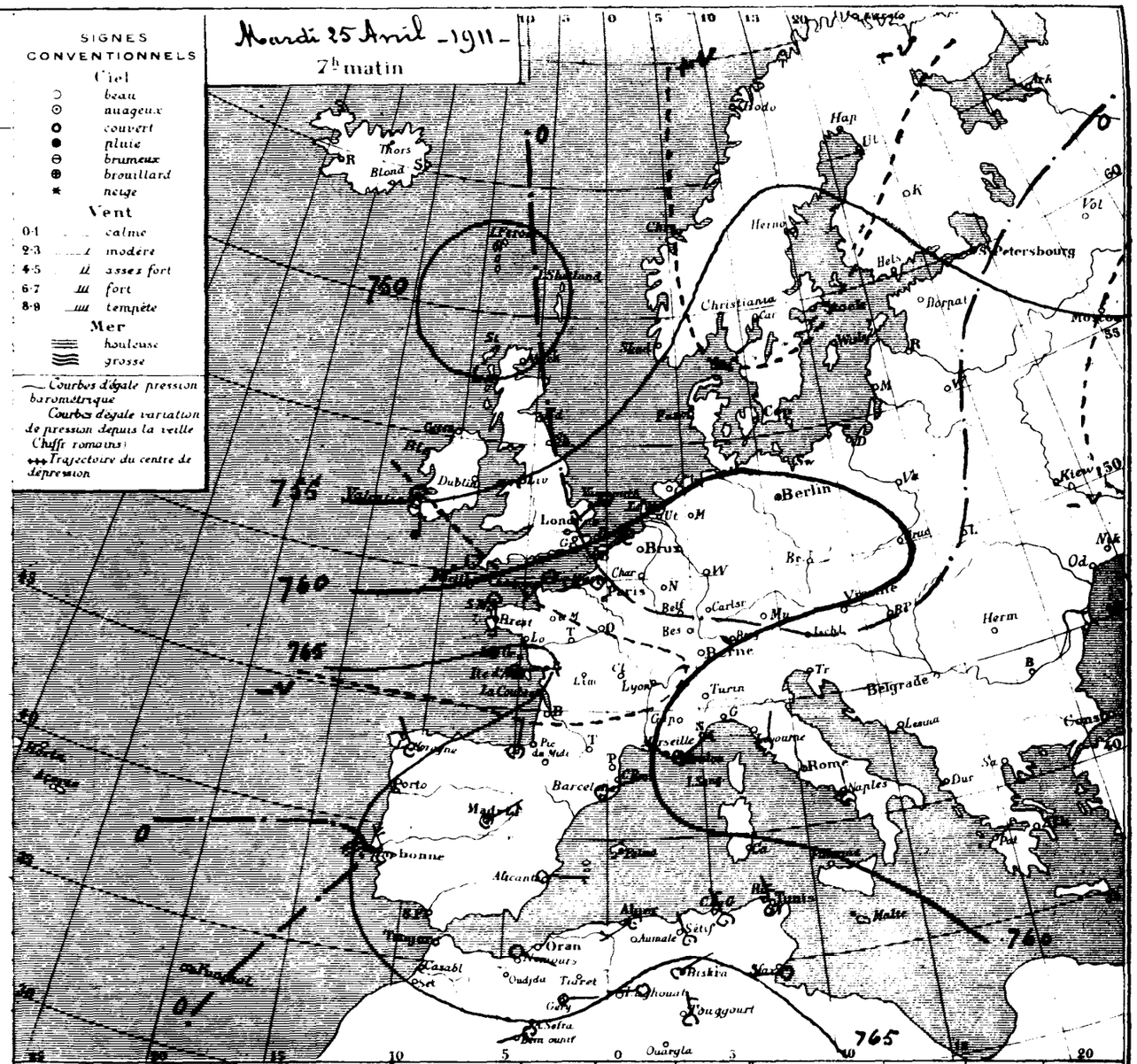
Stations	Observations de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	62.0	-4.0	12.6	+5.6	W 1	Beau		24	10		
Nemours	63.1	-3.8	13.3	+1.6	SE 1	d	Belle	25	12		
El-Aricha	-	-	12.2	-2.6	ESE 1	pnuag'		19	5		
Oran	63.2	-3.2	16.4	+2.4	SSE 2	d	Calme	22	12		
S.Bel-Abbès	63.1	-4.6	9.0	+2.6	NW 2	d		20	8		
Saïda	-	-	10.6	+0.8	SW 1	couvert		19	10		
Mostaganem											
Relizane	62.5	-4.4	12.1	+1.2	Calme	Beau		24	[illegible]		
Tiaret	63.5	-2.8	11.2	+3.2	N 1	pnuag'		21	8		
Ténès	62.9	-3.8	17.6	+0.8	SSW 4	Beau	Calme	22	9		
Orléansville	62.4	-4.0	14.8	+3.0	NE 1	pnuag'		20	9		
Bouzaréa	62.4	-3.8	18.1	+5.0	SSW 2	d		20	15		
Alger	62.2	-4.1	23.0	+6.0	SW 2	nuag'	Calme	24	15		
M. Carrée	63.0	-3.7	20.6	+3.6	SW 1	pnuag'		24	8		
Blida	63.2	-3.4	14.6	+3.8	S 1	d		24	13		
Médéa	63.2	-3.2	12.8	+4.6	SW 1	d		18	5		
Tizi-Ouzou	63.9	-2.6	12.6	+2.0	N 1	nuag'		23	9		
F. National	63.0	-3.1	12.4	+3.4	N 1	pnuag'		15	[illegible]		
Aumale	63.6	-3.6	11.4	+2.6	ESE 1	d		17	5		
Bougie	-	-	18.0	+2.0	N 4	d	Belle	21	10		
Sétif	62.7	-2.2	10.0	+4.4	NW 1	nuag'		17	6		
Philippeville	63.2	-1.6	17.8	+0.8	S 2	pnuag'	Calme	21	9		
Constantine	63.4	-2.6	9.9	-1.5	N 1	d		18	[illegible]		
Batna	63.4	-1.3	10.6	+1.8	NNE 1	Beau		16	2		
Cap de Garde	62.7	-2.3	10.8	+1.8	NW 3	pnuag'		18	13	9h 6 à 7h	
Guelma	64.0	-1.7	17.2	+5.8	N 3	d		20	9	1.6	pluie la nuit
Tébessa	65.3	-0.4	10.8	+3.0	ENE 1	d		17	7	4.3	17 à 18 pluie
Bizerte	62.1	-2.3	16.0	+0.8	NW 4	nuag'	Agitée	19	14		
Tunis	62.8	-1.7	14.0	-1.0	E 2	d		24	9		
Sfax	61.5	-1.4	15.3	+2.2	W 2	Beau	Belle	21	12	10.4	4 à 5 pluie
Djerba	-	-	16.0	+2.0	W 3	d	d	22	13		
Beni-Ounif	65.0	-1.6	13.8	+1.6	SW 1	pnuag'		28	6		
Aïn-Sefra	64.4	-1.1	8.6	-0.4	NW 2	d		23	4		
Berguent	-	-	7.0	+1.0	E 1	Beau		20	5		
Géryville	62.9	-2.9	10.0	+4.6	E 1	d		18	2		
Laghouat	64.6	-0.5	10.2	-0.4	W 1	d		22	8		
Djelfa	64.7	-0.2	8.4	+0.2	N 1	d		23	-1		
Bou-Saâda	65.6	-2.1	14.0	+3.8	SW 2	d		23	6		
Biskra	66.5	-0.6	18.8	+1.4	NE 1	d		27	12		
Touggourt	66.1	-0.4	19.8	+2.6	N 2	d		28	11		
El-Oued											
Ouargla	-	-	16.5	+2.0	N 1	Beau		25	14		
Ghardaïa	65.9	-0.4	14.0	+2.0	Calme	d		25	8		
Marseille	59.9	-1.7	14.1	-0.9	NW 2	Beau	Agitée	25	5		

Situation générale. La situation atmosphérique de l'Europe ne subit pas de changement notable; une dépression persiste dans la partie Septentrionale. Le baromètre manifeste une tendance à se relever sur l'Espagne et baisse lentement sur la Méditerranée et l'Algérie où la pression est très uniforme. —

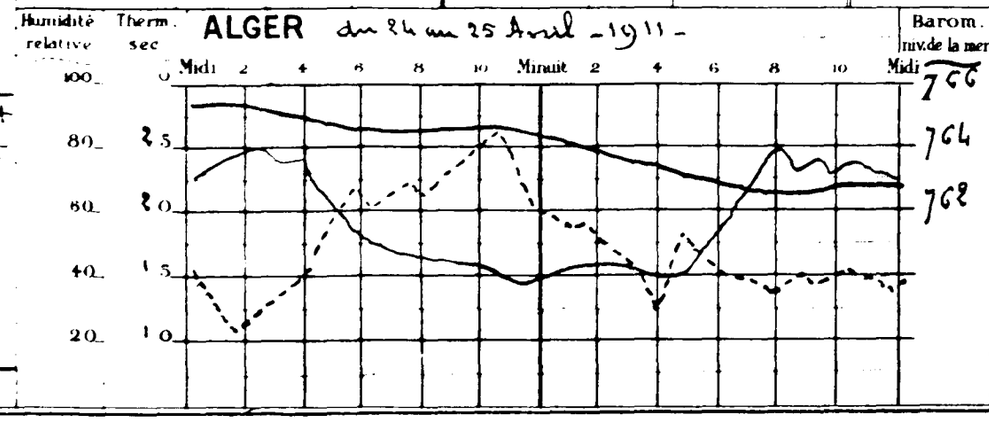
Probabilités: Temps moins chaud; averses orageuses particulièrement dans l'Est. —

Avis aux Ports: Vent des régions Ouest faible ou modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 4	couv'	Agitée	St Mathieu	S 4	couv'	Agitée	S. Fernando	-		
Scilly	SW 4	d	Agitée	I. de Groix	SW 2	d	Agitée	Alicante	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Yarmouth	SW 2	pnuag'	Belle	I. d'Aix	NNE 3	pnuag'		Barcelone	[illegible]	[illegible]	Belle
Dunkerque	SW 2	Brume	d	Biarritz	[illegible]	[illegible]	d	Toulon	NE 2	Brume	Agitée
Boulogne	SW 5	d	Agitée	La Corogne	NNW 1	d	d	Livourne	NNE 1	Beau	Belle
Le Hâvre	WSW 3	pnuag'	Belle	Lisbonne	NW 4	pnuag'	houleuse	Naples	NNW 1	d	d
Cherbourg	SW 1	d	d	Funchal	-	-	-	Palerme	calme	d	Agitée



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	24	13
Paris	16	3
Yarmouth	17	9
Stockholm	12	4

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	767.7	+2.8	15.0	-0.2	NE 1	T nuag.	Belle	20	9		
Oudjda	-	-	-	-	-	-		-	-		
Nemours	66.1	+3.0	13.1	-0.2	SE 2	p nuag.	Agitée	23	12		
El-Aricha	-	-	13.1	+0.9	NW 1	Beau		24	2		
Oran	65.3	+2.1	17.2	+0.8	SSW 1	d	Calme	24	13		
S. Bel-Abbès	64.5	+1.4	12.0	+3.0	W 2	p nuag.		27	9		
Saida	-	-	12.8	+2.2	S 2	T nuag.		20	12		
Mostaganem	65.3	-	17.1	-	SSW 1	Beau	Calme	26	11		
Relizane	65.2	+2.7	17.4	+5.3	Calme	d		30	10		
Tiaret	64.7	+1.2	13.0	+1.8	N 1	d		22	11		
Tenès	64.5	+1.6	17.9	+0.3	S 4	d	Calme	25	14		
Orléansville	64.0	+1.6	15.2	+0.4	WNW 1	d		29	9		
Bouzarea	64.2	+1.8	17.1	-1.0	WSW 4	p nuag.		24	16		
Alger	64.2	+2.0	19.6	-3.4	Calme	T nuag.	Calme	24	17		
M. Carrée	65.0	+2.0	18.8	-1.8	NNW 1	p nuag.		28	10		
Blida	65.3	+2.1	12.4	-2.2	S 1	d		26	12		
Medea	64.2	+1.0	12.2	-0.6	SW 1	d		22	6		
Tizi-Ouzou	63.9	0.0	15.0	+2.4	N 1	d		26	11		
Ft National	64.5	+1.5	14.6	+1.2	W 1	Beau		19	9		
Aumale	64.8	+1.3	15.4	+4.0	Calme	nuag.		23	9		
Bougie	-	-	19.0	+1.0	S 4	d	P agitée	26	12		
Sétif	63.7	+1.0	12.0	+2.0	SE 2	nuag.		20	8		
Philippeville	63.8	+0.6	12.6	+0.8	S 1	d	Belle	23	10		
Constantine	66.1	+1.7	11.2	+1.3	N 2	T nuag.		22	7		
Batna	63.6	+0.2	14.1	+3.5	NNE 1	p nuag.		21	4		
Cap de Garde	63.8	+1.1	19.2	+2.4	Calme	Beau	P agitée	21	12		
Guelma	-	-	-	-	-	-		-	-		
Tebessa	65.2	-0.1	13.4	+2.6	ESE 1	Beau		21	6		
Bizerte	65.5	+3.4	14.0	-2.0	W 1	d	T Belle	21	12		
Tunis	65.4	+2.6	14.0	0.0	SW 2	p nuag.		24	10		
Sfax	63.3	+1.8	16.2	+0.4	SE 1	Beau	T Belle	22	13		
Djerba	-	-	20.0	+4.0	W 1	d	Belle	22	14		
Beni-Ounif	64.5	-0.5	18.2	+4.4	N 4	Beau		29	15		
Ain-Sefra	66.0	+1.1	11.7	+3.1	S 3	d		27	4		
Berguent	-	-	11.0	+4.0	SE 1	d		28	7		
Géryville	64.6	+1.7	10.8	+0.8	Calme	d		22	4		
Laghouat	64.3	-0.3	14.8	+4.6	W 1	p nuag.		27	14		
Djelfa	63.7	-0.4	11.4	+3.0	NNW 1	d		26	2		
Bou-Saâda	66.4	+0.8	15.4	+1.4	S 3	d		27	8		
Biskra	66.6	+0.1	20.4	+1.6	NE 1	p nuag.		28	15		
Touggourt	66.2	+0.1	22.0	+2.8	SE 2	Beau		32	13		
El-Oued	66.4	+0.4	20.4	+3.8	S 3	p nuag.		30	14		
Ouargla	-	-	18.6	+1.5	SSW 3	d		29	10		
Ghardaia	66.7	+0.8	15.0	+1.0	Calme	Beau		29	12		
Marseille	61.2	+1.3	12.5	-1.6	W 1	nuag.	P agitée	21	10		

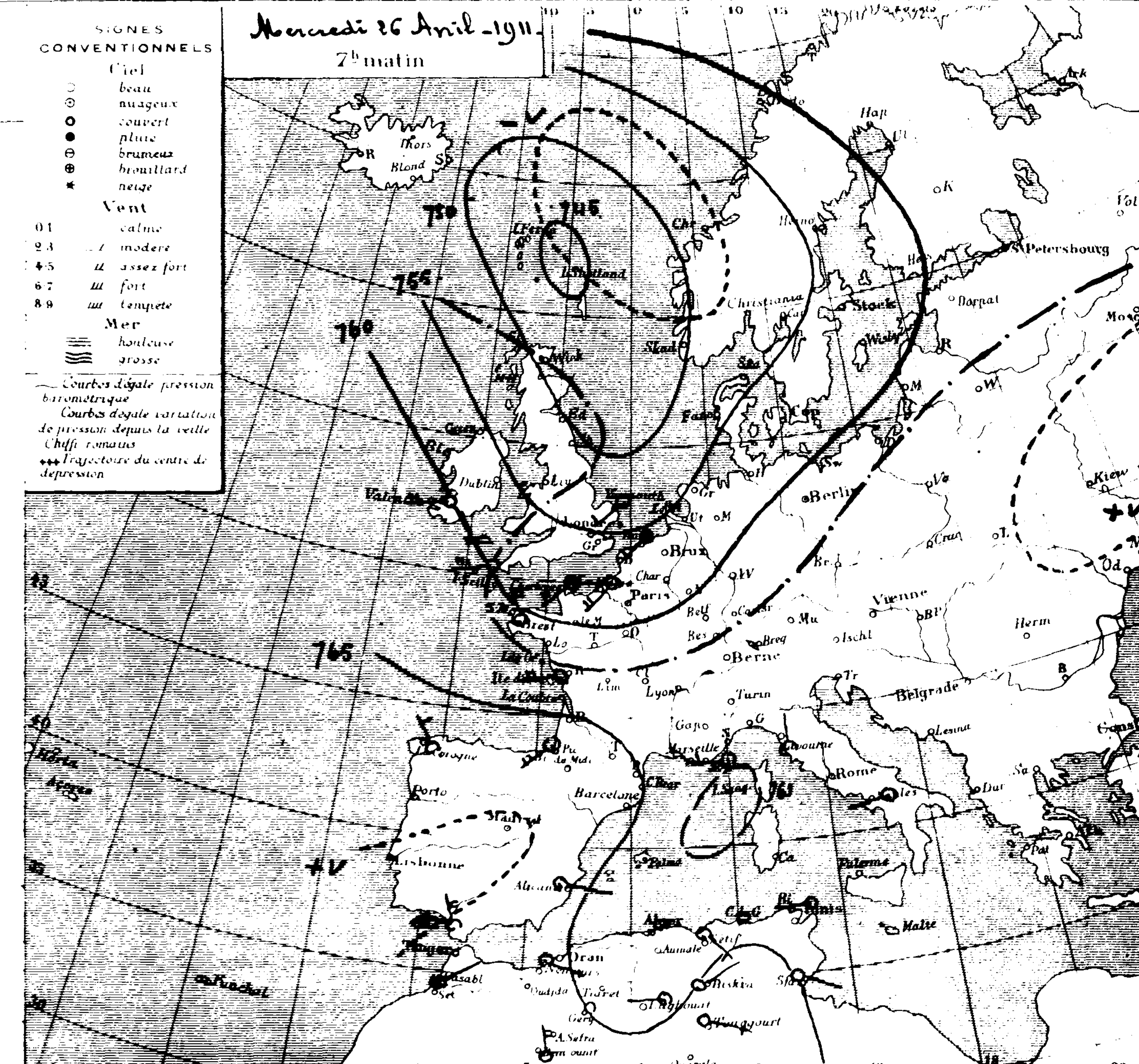
Situation générale. — La zone de dépression de la mer du Nord persiste en se creusant et le mouvement de baisse qu'elle détermine se propage jusque sur la France. Sur le Bassin de la Méditerranée la présence dans les parages de la Corse d'un minimum relatif maintient le régime des vents du Sud en Algérie mais le relèvement du baromètre qui s'accentue en Espagne donne à la situation un caractère orageux. —

Probabilités: Temps assez beau en général. — Mouvements orageux par places. —

Avis aux Ports: Vent d'entre Sud et Ouest faible ou modéré. —

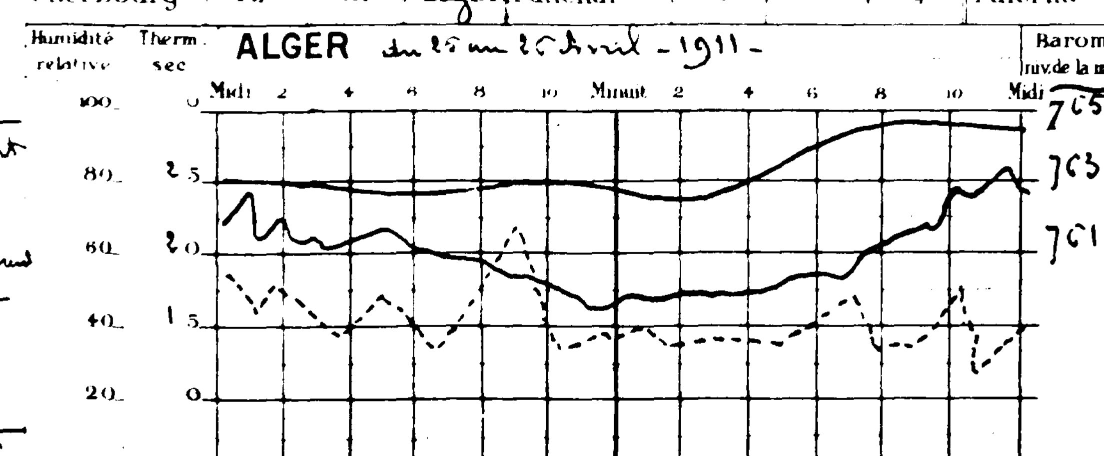
Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT

Mercredi 26 Avril 1911 — 7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	W 4	nuag.	Agitée	St Mathieu	NW 4	T nuag.	P agitée	S. Fernando	NNW 4	Beau	Houleuse
Scilly	W 6	d	Houleuse	I. de Groix	W 4	d	d	Alicante	ESE 1	p nuag.	P agitée
Yarmouth	SW 3	d	Agitée	I. d'Aix	W 4	d	Belle	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	SW 3	pluie	Belle	Biarritz	SW 4	d	P agitée	Toulon	W 2	nuag.	Belle
Boulogne	SW 6	brouill.	Agitée	La Corogne	NW 3	Beau	Calme	Livourne	N 1	Beau	T Belle
Le Hâvre	SW 4	T nuag.	P agitée	Lisbonne	-	-	-	Naples	WSW 1	T nuag.	d
Cherbourg	SW 4	brouill.	Agitée	Funchal	-	-	-	Palerme	Calme	Beau	d

ALGER du 25 au 26 Avril 1911



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	24	10
Paris	20	9
Yarmouth	17	9
Stockholm	9	2

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24h	Température de l'air — Observation	diff en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	759.1	+1.4	15.0	0.0	NE 2	Enuag'	Belle	19	12		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	68.4	+2.5	15.2	+2.1	SE 1	Beau	Agitée	25	12		
El-Aricha	.	.	13.8	+0.7	N 1	d		24	3		
Oran	68.1	+2.8	17.0	-0.2	SSE 2	d	E Belle	24	13		
S.Bel-Abbès	67.7	+3.2	10.0	-2.0	S 2	p nuag'		25	8		
Saïda	.	.	12.6	-0.2	S 1	Enuag'		20	12		
Mostaganem	67.7	+2.4	15.1	-2.0	NNW 1	Beau	Calme	27	11		
Relizane	67.7	+2.5	15.0	-2.4	S 1	d		27	10		
Tiaret	66.7	+2.0	13.0	0.0	N 1	d		20	11		
Tenès	66.5	+2.0	17.6	-0.3	S 3	d	E Belle	22	13		
Orléansville	66.9	+2.9	16.0	+0.8	W 1	d		28	10		
Bouzaréa	67.6	+3.4	14.4	-2.7	Calme	Brum'		23	12		
Alger	67.8	+3.6	18.0	-1.6	ESE 3	p nuag'	Belle	25	15		
M. Carrée	67.9	+2.9	19.2	+0.4	S 1	Beau		25	11		
Blida	67.2	+1.9	16.0	+3.6	SE 1	p nuag'		28	14		
Medea	67.0	+2.8	13.4	+1.2	NW 1	d		23	10		
Tizi-Ouzou	65.7	+1.8	14.0	-1.0	N 1	nuag'		24	11		
Ft National	67.0	+2.5	12.0	-2.6	NNW 1	Enuag'		19	12		
Aumale	67.2	+2.4	14.3	-0.6	N 2	p nuag'		22	10		
Bougie	.	.	16.9	-2.1	S 2	Enuag'	Belle	23	13		
Sétif	65.5	+1.8	10.0	-2.0	NNW 2	nuag'		20	8		
Philippeville	66.9	+3.1	18.8	+0.2	NNW 3	p nuag'	Belle	24	13	0.6	pluie hier
Constantine	67.0	+1.9	12.6	+1.4	SSW 1	Enuag'		19	8		
Batna	66.2	+2.6	10.2	-3.9	NNW 1	nuag'		24	4	0.2	à 15h pluie
Cap de Garde	66.6	+2.8	15.8	-3.4	NW 4	p nuag'	Agitée	22	14		
Guelma	67.5	.	17.2	.	NW 3	nuag'		21	12		Gttes hier
Tébessa	67.4	+2.2	10.0	-3.4	SSW 3	Enuag'		23	7	14.5	14 à 16h orage pluie grêle
Bizerte	67.3	+1.8	17.0	-3.0	NW 4	p nuag'	Agitée	21	15		
Tunis	65.5	+0.1	15.0	+1.0	W 3	Enuag'		27	13		
Sfax	65.[illegible]	+0.5	18.[illegible]	+1.8	SW 1	p nuag'	E Belle	2[illegible]	15		
Djerba	.	.	19.0	-1.0	NW 5	d	Belle	23	14		
Beni-Ounif	[illegible]	+2.[illegible]	18.2	0.0	NE 1	Beau		28	14		
Aïn-Sefra	65.8	+2.3	11.2	-0.5	NW 3	p nuag'		27	7		
Berguent	.	.	12.0	+1.0	SE 1	Beau		23	7		
Géryville	67.6	+3.0	9.0	-1.8	Calme	d		23	4		
Laghouat	66.3	+2.0	15.6	+0.8	W 1	d		29	13		
Djelfa	64.9	+1.2	13.2	+1.8	N 1	d		26	3		
Bou-Saâda	67.7	+1.3	17.0	+1.6	SSW 4	p nuag'		30	14		
Biskra	67.4	+0.8	22.4	+2.0	NNW 4	d		[illegible]	[illegible]		
Touggourt	66.5	+0.3	22.6	+0.6	ENE 2	Beau		[illegible]	[illegible]		
El-Oued	66.5	+0.1	20.2	[illegible]	N [illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		
Ouargla	.	.	21.5	[illegible]	NE [illegible]	Beau		[illegible]	[illegible]		
Ghardaïa	66.0	-0.7	19.0	+4.[illegible]	Calme	d		31	14		
Marseille	62.0	+1.7	14.[illegible]	+1.5	NNW [illegible]	nuag'	Agitée	22	13		

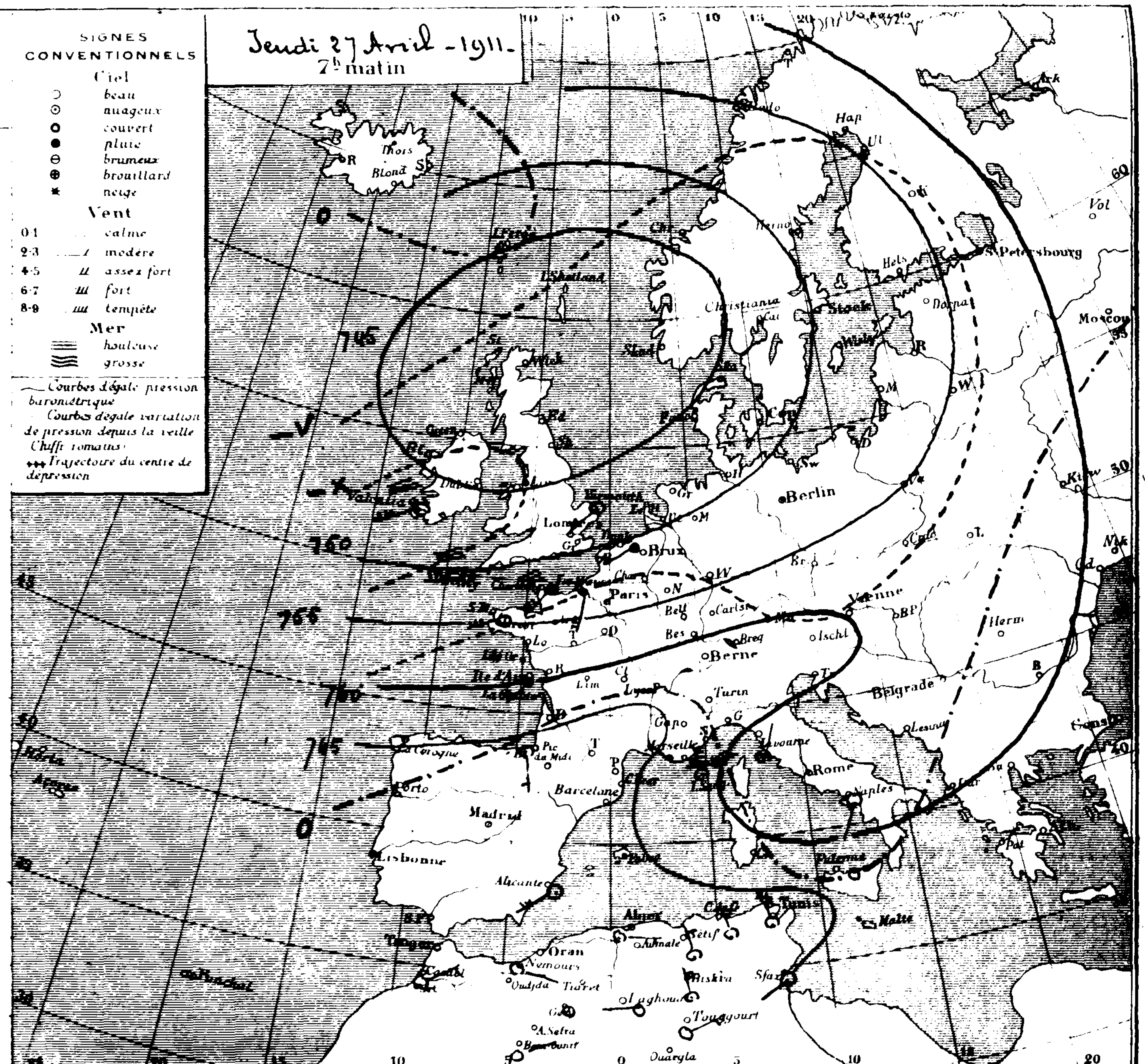
Situation générale. La dépression de la mer du Nord se creuse encore sur place et donne lieu à un tourbillon peu important vers l'Italie. La présence de ce dernier laisse instable la situation atmosphérique à l'est de nos régions où quelques ondées peuvent encore se répandre.

Probabilités: Beau temps en général; quelques ondées dans l'Est.—

Avis aux Ports: Vent d'Ouest à Nord faible ou modéré.—

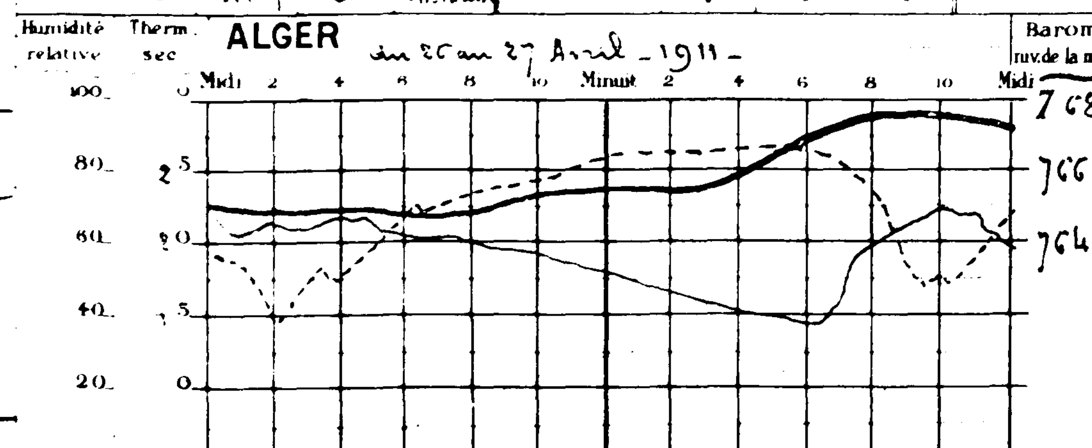
Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT

Jeudi 27 Avril -1911-
7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	WSW 5	[illegible]	[illegible]	St Mathieu	WSW 5	Enuag'	Agitée	S. Fernando	.	.	.
Scilly	[illegible]	Enuag'	Houleuse	I de Groix	WSW 5	pluie	Agitée	Alicante	SW 6	nuag'	Agitée
Yarmouth	SW 4	d	Agitée	I. d'Aix	SW 4	d	Agitée	Barcelone	NNW 1	Beau	Calme
Dunkerque	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Biarritz	S 3	Enuag'	Belle	Toulon	NW 5	nuag'	houleuse
Boulogne	[illegible]	d	[illegible]	La Corogne	.	.	.	Livourne	NNE 1	houill'	E Belle
Le Hâvre	SSW 5	d	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	SSW 1	Beau	d
Cherbourg	SW 7	d	Houleuse	Funchal	.	.	.	Palerme	Calme	d	d

ALGER du 26 au 27 Avril -1911-



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	24	9
Paris	19	6
Yarmouth	13	6
Stockholm	10	3

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff en 24 h	Température de l'air: Observation	diff en 24 h	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nemours	66.8	-1.6	18.5	+3.3	SE 1	couv	Belle	24	14		
El-Aricha	-	-	14.1	+0.3	N 1	Beau		25	4		
Oran	67.0	-1.1	19.0	+2.0	SSE 2	couv	Belle	23	15		
S.Bel-Abbès	66.7	-1.0	11.2	+1.2	S 2	d		25	9		
Saïda	-	-	14.2	+1.5	S 1	couv		23	13		
Mostaganem	67.4	-0.3	15.5	+0.4	NW 1	Beau	Calme	27	11		
Relizane	66.2	-1.5	16.0	+1.0	Calme	d		28	12		
Tiaret	65.8	-0.9	14.4	+1.4	N 1	couv		23	11		
Tenès	66.1	-0.4	19.4	+1.8	S 5	Beau	Belle	22	14		
Orleansville	65.8	-1.1	16.2	+0.2	W 1	couv		29	11		
Bouzareah	65.0	-2.6	17.8	+1.4	WSW 4	d		21	15		
Alger	65.0	-2.8	21.6	+3.6	W 2	d	Belle	23	15		
M.Carrée	65.8	-2.6	21.2	+3.0	SSW 1	Beau		23	11		
Blida	66.0	-2.2	20.8	+4.8	SE 1	couv		25	15		
Médéa	66.9	-0.1	12.4	-1.0	SW 1	d		21	11		
Tizi-Ouzou	66.7	0.0	14.0	0.0	W 1	Beau		24	12		
F^t National	65.4	-1.6	14.5	+2.6	W 1	couv		17	10		
Aumale	65.7	-1.5	17.0	+2.2	S 1	d		20	10		
Bougie	-	-	18.0	+1.1	NE 3	d	Agitée	23	7		
Sétif	65.4	-0.1	11.0	+1.0	W 2	d		20	8		
Philippeville	64.9	-2.0	17.4	-1.4	SE 2	d	Agitée	20	12		
Constantine	65.7	-1.3	16.0	+3.4	S 1	Beau		21	8		
Batna	66.5	-0.7	12.0	+1.8	NNW 1	couv		20	5		
Cap de Garde	66.0	-0.6	16.8	+1.0	NW 1	d	Agitée	20	13		
Guelma	66.1	-1.4	15.8	-3.4	E 2	couv		22	10		
Tébessa	66.5	-0.9	13.0	+3.0	NNW 1	couv		20	7		
Bizerte	62.8	-4.5	16.6	-0.4	W 2	couv	Belle	20	14	5.0	Orageux
Tunis	65.3	-0.8	14.0	-1.0	W 4	couv		22	13		
Sfax	64.5	+0.5	15.8	-2.2	SE 2	d	Belle	22	12	16.0	15^h tonnerre au Nord; 5 à 6^h pluie
Djerba	-	-	20.0	+1.0	W 3	d	Belle	22	13		
Beni-Ounif	65.3	-2.4	19.4	+1.2	NNE 5	Beau		33	15		
Aïn-Sefra	67.6	-1.2	12.8	+1.6	S 2	d		28	7		
Berguent	-	-	12.0	0.0	E 1	d		30	5		
Géryville	66.8	-0.8	10.6	+1.6	E 1	d		23	4		
Laghouat	66.2	-0.1	15.8	+0.2	SW 1	couv		29	14		
Djelfa	66.6	+0.7	14.4	+1.2	N 1	d		26	7		
Bou-Saâda	67.7	0.0	16.4	-0.6	SSW 5	d		30	16		
Biskra	68.6	+1.2	20.8	-1.6	SE 1	Beau		30	15		
Touggourt	66.2	-0.3	22.8	+0.2	SE 2	d		33	14		
El-Oued	67.7	+1.2	19.0	-1.2	SE 3	couv		30	12		
Ouargla	-	-	18.5	-3.0	S 2	Beau		32	16		
Ghardaïa	66.2	+0.2	17.0	-2.0	Calme	d		31	15		
Marseille	69.1	-2.3	15.6	+1.0	WNW 1	couv	Agitée	18	13		

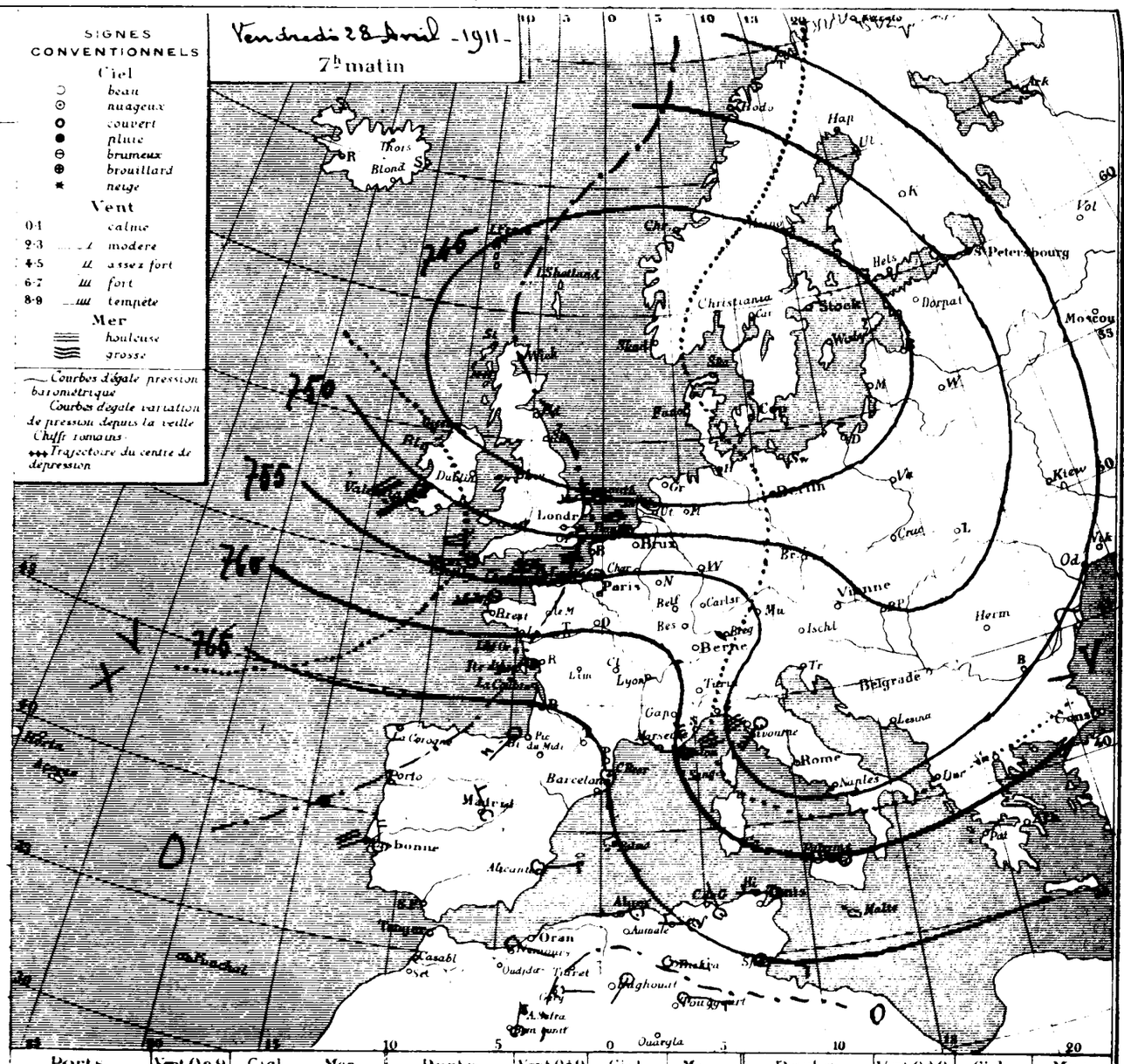
Situation générale. Un mouvement de hausse se produit ce matin sur l'Atlantique et la dépression principale se déplace vers le Danemark tandis que le tourbillon secondaire creusé sur le versant de l'Italie est plus accentué vers le golfe de Gênes. En Algérie la pression faiblit, les vents dominent des régions Sud et le temps reste momentanément beau et chaud, avec minima de température assez faibles. –

Probabilités: assez beau temps dans l'Ouest; quelques pluies dans l'Est. –

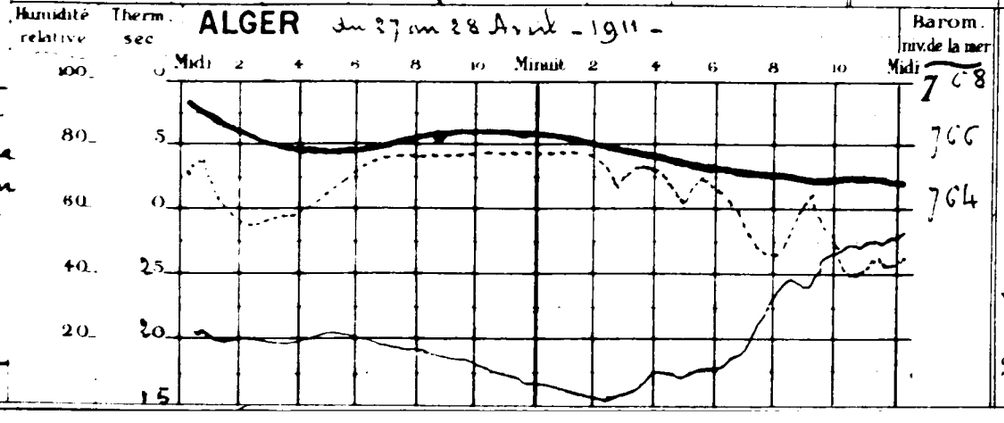
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Sud. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin –

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 4	couv	houleuse	St Mathieu	WSW 4	couv	Agitée	S. Fernando	-	-	-
Scilly	W 5	couv	d	I. de Groix	WSW 4	couv	Agitée	Alicante	E 2	couv	Agitée
Yarmouth	W 4	couv	Agitée	I. d'Aix	WSW 4	couv	Agitée	Barcelone	S 1	d	Belle
Dunkerque	WSW 4	couv	houleuse	Biarritz	SW 4	d	d	Toulon	NW 5	couv	houleuse
Boulogne	WSW 7	couv	houleuse	La Corogne	-	-	-	Livourne	SW 6	couv	houleuse
Le Hâvre	W 6	d	houleuse	Lisbonne	N 4	couv	houleuse	Naples	-	-	-
Cherbourg	W 7	d	grosse	Funchal	-	-	-	Palerme	W 5	couv	Agitée



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	18	9
Paris	16	7
Yarmouth	15	6
Stockholm	7	3

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer: diff en 24 h.	Température de l'air: Observation	Température de l'air: diff en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max	Températures extrêmes: min	Pluie en millim.
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Oudjda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nemours	63.0	-3.8	16.2	-2.3	SE 2	p.nuag'	Belle	27	15	
El-Aricha	-	-	15.3	+1.2	NNE 1	Beau		27	5	
Oran	62.7	-5.3	19.0	0.0	WSW 1	d	Belle	25	16	
S.Bel-Abbès	62.8	-4.0	15.0	+1.8	S 2	p.nuag'		30	10	
Saïda	-	-	14.6	+0.4	S 1	couvert		24	14	
Mostaganem	62.1	-8.3	20.5	+5.0	W 1	Beau	Calme	26	13	
Relizane	61.7	-4.5	19.1	+3.1	Calme	d		31	14	
Tiaret	62.4	-3.4	17.0	+2.0	NNW 1	p.nuag'		24	13	
Tenès	61.9	-4.2	21.9	+2.5	S 4	Beau	Calme	25	11	
Orléansville	60.9	-4.9	16.0	+0.4	W 1	d		31	12	
Bouzarea	61.2	-3.8	18.9	+1.1	Calme	p.nuag'		21	17	
Alger	61.0	-4.0	21.5	-0.1	N 2	d	Belle	27	16	
M.Carrée	60.9	-4.4	22.0	+1.4	SSW 1	Beau		29	11	
Blida	61.4	-3.6	18.4	-2.4	ESE 1	p.nuag'		29	16	
Médéa	61.9	-5.0	16.2	+3.2	WNW 1	d		24	15	
Tizi-Ouzou	61.3	-3.4	15.8	+1.8	N 1	d		25	13	
F. National	60.4	-4.8	19.4	+4.8	W 1	d		20	12	
Aumale	61.4	-4.3	19.0	+2.0	NE 2	d		24	11	
Bougie	-	-	24.0	+3.0	W 3	d	Belle	29	13	
Sétif	61.3	-4.1	15.2	+4.2	NNE 1	d		24	12	
Philippeville	61.3	-3.6	20.2	+2.3	S 3	d	Agitée	25	12	
Constantine	62.3	-4.4	16.7	+0.7	N 1	Beau		25	10	
Batna	60.8	-4.7	18.4	+0.4	SW 2	p.nuag'		25	7	
Cap de Garde	62.6	-3.0	15.0	-3.2	SSE 2	brouill'	Agitée	23	15	
Guelma	62.5	-3.0	18.8	+5.0	E 2	p.nuag'		26	11	
Tébessa	64.5	-2.0	16.8	+1.8	NNW 1	Beau		24	10	
Bizerte	63.2	+0.5	16.4	-0.2	NW 3	d	Belle	21	14	
Tunis	63.3	-2.0	16.0	+2.0	W 3	p.nuag'		26	13	
Sfax	62.8	-2.4	17.0	+1.8	S 2	Beau	Calme	27	15	
Djerba	-	-	21.0	+1.0	NE 2	d	Belle	25	13	
Bent-Ounif	62.5	-2.8	19.8	+0.4	NE 3	Beau		34	12	
Aïn-Sefra	63.7	-3.9	12.8	0.0	NW 3	p.nuag'		31	7	
Berguent	-	-	11.0	-1.0	SSE 1	Beau		33	7	
Géryville	60.7	-4.1	16.4	+5.9	S 1	p.nuag'		27	9	
Laghouat	62.7	-3.5	17.6	+1.8	SW 1	d		31	14	
Djelfa	61.8	-3.8	13.6	-0.8	NNW 1	d		31	5	
Bou-Saâda	62.8	-4.9	21.2	+4.8	NE 1	d		32	15	
Biskra	64.5	-4.1	21.3	+0.3	SE 3	d		34	16	
Touggourt	64.0	-2.2	23.6	+0.8	SE 2	Beau		35	15	
El-Oued	64.5	-3.9	22.0	+3.0	S 4	p.nuag'		33	15	
Ouargla	-	-	20.8	+2.0	S 2	Beau		32	17	
Ghardaïa	60.0	-0.8	19.0	+2.0	Calme	d		33	16	
Marseille	60.0	-0.0	13.8	-1.2	NNE 1	couvert	Agitée	21	12	

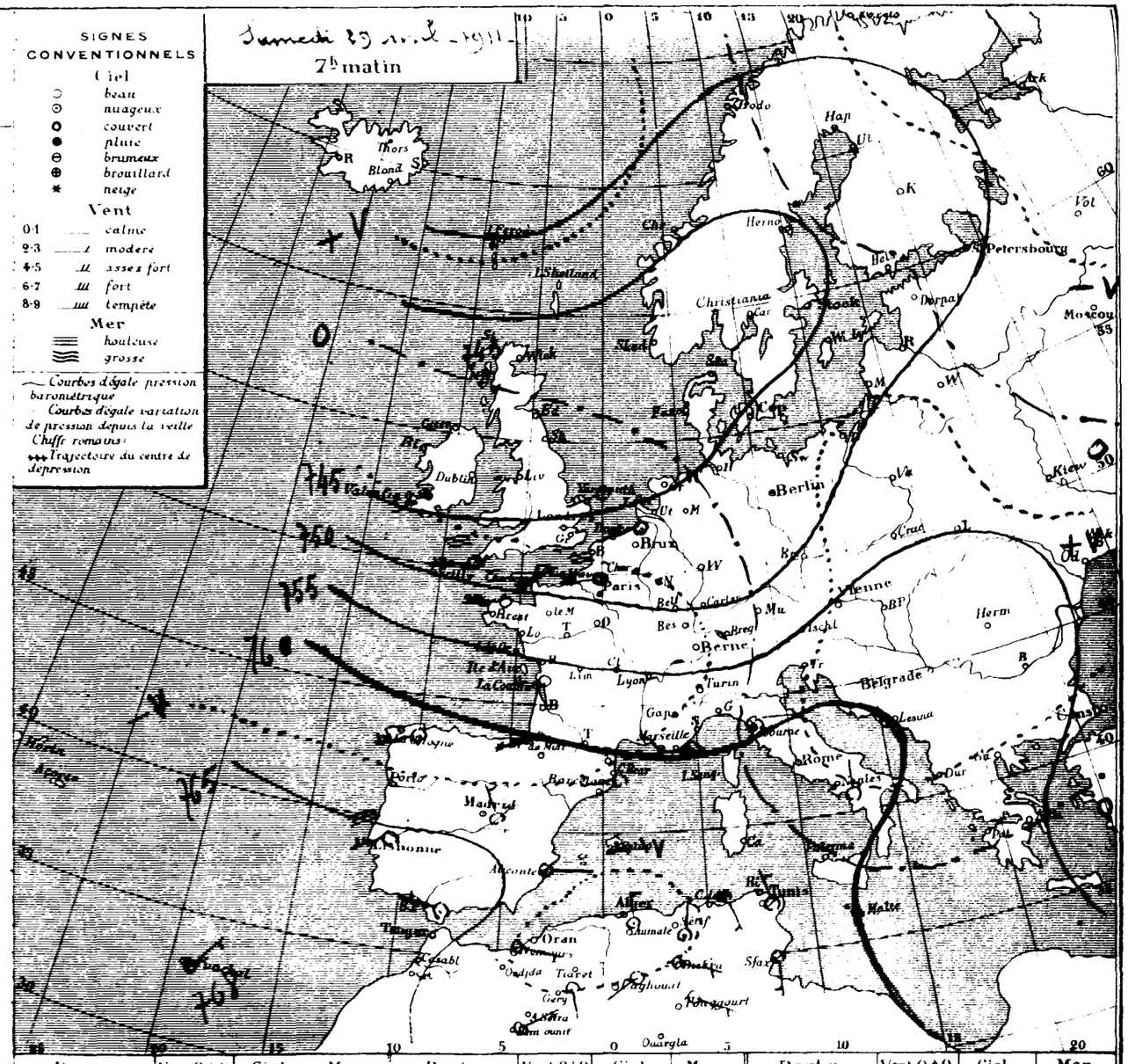
PHÉNOMÈNES DIVERS

Situation générale. Une nouvelle baisse arrive du large de l'Atlantique et s'étend sur tout le Sud-Ouest de l'Europe, affaiblissant encore la pression sur la Méditerranée Occidentale et occasionnant sur l'Afrique du Nord un régime de vents des régions Sud qui tend à se généraliser. Le temps encore beau et chaud pourrait devenir orageux avec quelques pluies si la baisse s'accentue. —

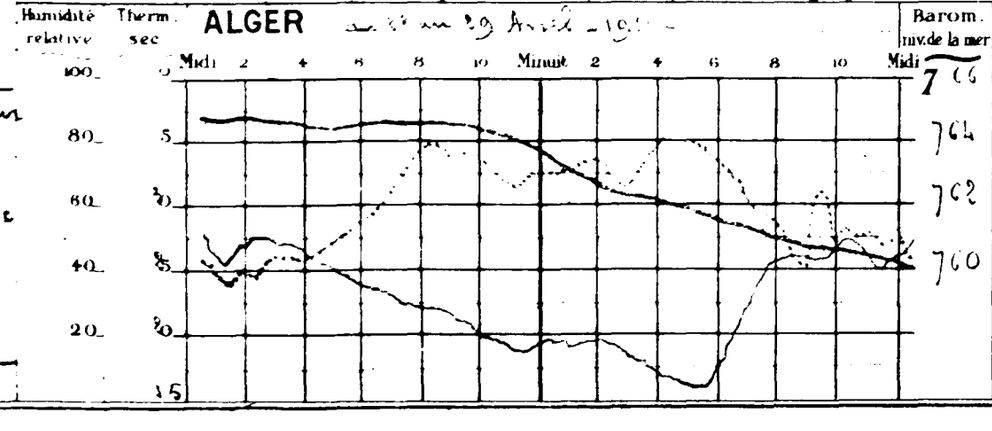
Probabilités: Temps momentanément assez beau; tendance à l'orage. —

Avis aux Ports: Vent modéré ou assez fort d'entre Sud et Ouest.

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	[illegible]	pluie	Agitée	St Mathieu	[illegible]	p.nuag'	Agitée	S. Fernando	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Scilly	[illegible]	p.nuag'	[illegible]	I. de Groix	[illegible]	d	[illegible]	Alicante	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Yarmouth	[illegible]	d	Belle	I. d'Aix	[illegible]	[illegible]	Belle	Barcelone	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Dunkerque	[illegible]	d	[illegible]	Biarritz	[illegible]	pluie	Agitée	Toulon	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Boulogne	[illegible]	pluie	[illegible]	La Corogne	[illegible]	p.nuag'	Agitée	Livourne	[illegible]	[illegible]	Agitée
Le Hâvre	[illegible]	p.nuag'	[illegible]	Lisbonne	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Naples	[illegible]	[illegible]	Belle
Cherbourg	[illegible]	d	[illegible]	Funchal	[illegible]	d	Agitée	Palerme	-	-	-



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	24	12
Paris	18	8
Yarmouth	15	6
Stockholm	9	4

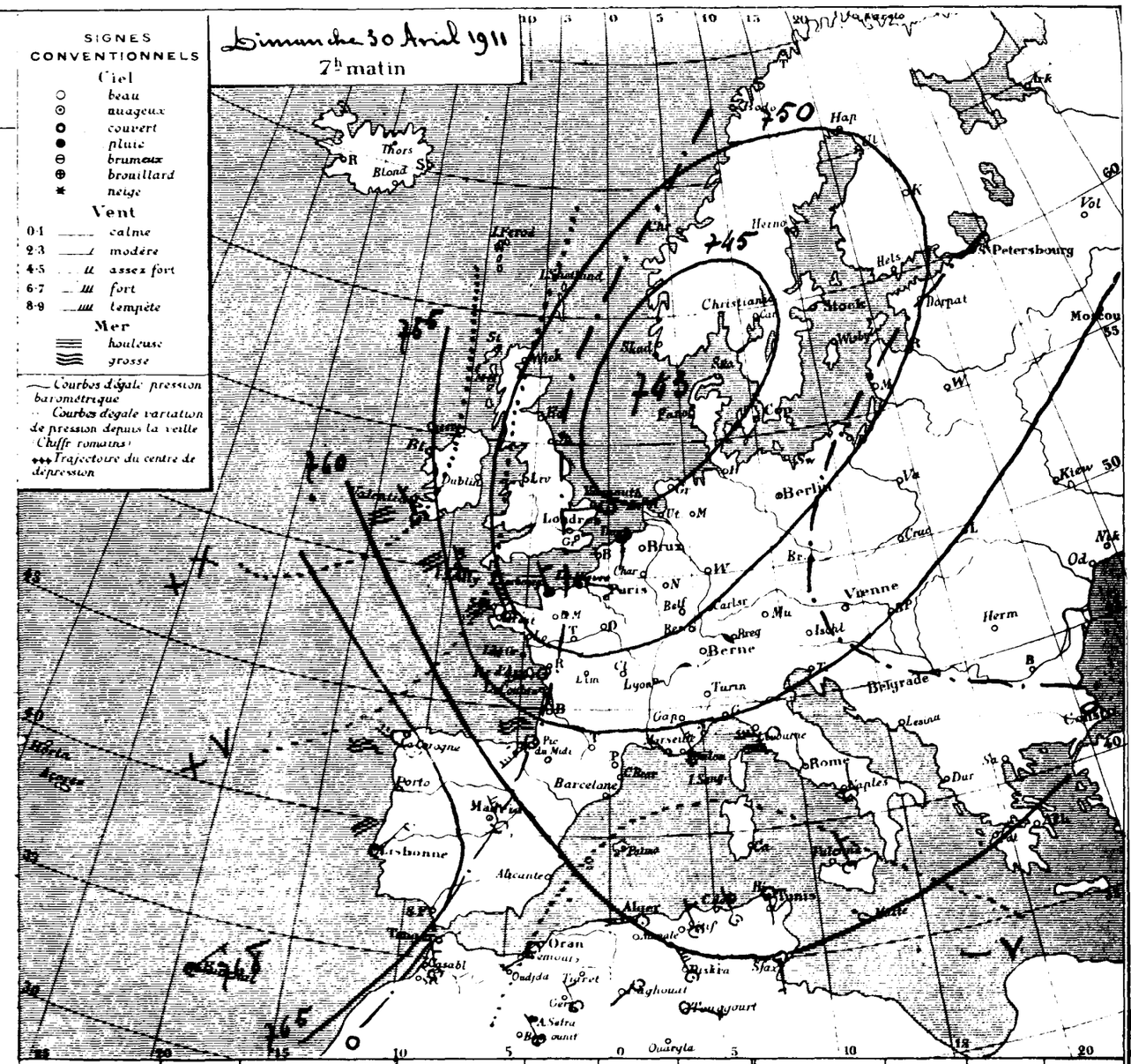
STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer — diff en 24 h	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff en 24 h	Vent Direction et force de 0 à 9		État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max	Températures extrêmes — min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	765.3	+0.3	16.2	-0.2	N	2	Couvert	Agitée	19	13		
Oudjda	-	-	-	-	-		-		-	-		
Nemours	57.9	-0.1	18.4	+2.2	NW	2	Pluvieux	Houleuse	29	17		
El-Aricha	-	-	10.5	-1.7	N	1	Couvert		26	9		
Oran	55.7	-5.0	18.0	-1.0	NE	1	Pluvieux	Belle	31	17		Orage hier
S.Bel-Abbès	61.1	-1.0	14.2	+1.2	W	2	d		28	14		
Saïda	-	-	16.8	+2.2	E	1	Couvert		26	10		
Mostaganem	62.5	+0.4	17.2	-3.3	W	1	Pluvieux	Belle	26	13		
Relizane	61.4	-0.3	17.1	-2.0	W	3	Brumeux		30	10		Orage hier
Tiaret	-	-	11.2	-4.8	NNW	3	d		24	11		
Tenès	61.6	-0.3	18.2	-3.7	NW	2	Couvert	Belle	28	16		
Orléansville	61.3	+0.4	19.2	+2.6	WNW	2	d		31	15		
Bouzaréa	60.3	-0.9	16.3	-4.1	W	4	Couvert		26	15		
Alger	60.1	-0.9	15.5	-3.0	W	5	d	Agitée	29	18		
M.Carrée	60.1	-0.8	18.3	+3.6	W	6	Pluvieux		30	15		
Blida	-	-	-	-	-		-		-	-		
Médéa	60.6	-1.5	18.4	-3.8	NW	1	Pluvieux		24	10		
Tizi-Ouzou	59.3	-3.2	17.0	+1.2	NW	3	Brouillard		31	15		
F. National	59.5	-3.1	12.6	-6.8	W	1	Couvert		24	11		
Aumale	60.2	-1.2	13.6	-6.4	N	2	d		28	12		
Bougie	-	-	19.0	-2.0	E	1	d	Belle	[illegible]	15		
Sétif	58.4	-2.9	12.0	-3.2	NW	3	d		26	11		
Philippeville	58.7	-2.6	18.3	-1.4	S	1	Couvert	Belle	27	14		
Constantine	58.9	-1.4	17.1	+0.4	E	1	Beau		28	11		
Batna	57.6	-3.2	16.1	-2.3	SW	1	Couvert		25	11		
Cap de Garde	57.4	-5.0	18.0	+4.4	NW	4	d	Agitée	26	18		
Guelma	59.3	-3.2	19.2	+0.4	SW	1	d		31	13		
Tebessa	56.9	-7.6	20.0	+5.2	S	4	Beau		28	14		
Bizerte	59.1	-4.2	19.0	+2.6	S	1	Pluvieux	Belle	22	14		
Tunis	58.2	-5.1	18.0	+2.0	W	2	d		29	15		
Sfax	57.9	-4.3	20.6	+3.0	S	2	d	Belle	31	16		
Djerba	-	-	-	-	-		-		-	-		
Beni-Ounif	58.8	-3.7	19.4	-0.4	N	5	Pluvieux		34	18		
Aïn-Sefra	60.6	-5.1	14.2	+1.4	NW	3	d		33	7		
Berguent	-	-	-	-	-		-		-	-		
Géryville	59.8	-0.9	11.8	-4.7	NW	2	Couvert		22	8		
Laghouat	58.7	-4.0	18.8	+1.2	SW	1	d		32	14		
Djelfa	58.5	-3.3	13.3	+0.2	NNW	1	d		32	9		
Bou-Saâda	60.0	-2.6	19.0	-2.2	SW	4	d		34	14		
Biskra	59.9	-4.6	24.7	+3.4	NW	5	Pluvieux		33	20		
Touggourt	59.5	-4.3	27.6	+4.0	SE	2	Beau		40	16		
El-Oued	60.5	-4.0	22.4	+0.4	W	1	d		35	20		
Ouargla	-	-	21.5	+1.0	S	2	Pluvieux		35	19		
Ghardaïa	-	-	19.0	0.0	Calme		Beau		35	18		
Marseille	57.1	-2.9	10.4	-3.1	NW	2	Beau	Agitée	18	2		

Situation générale. — Le baromètre se relève brusquement dans l'Ouest et s'éloignant les minima vers la Scandinavie, tandis que la dépression relative s'approfondit sur la Méditerranée. En Algérie la baisse se généralise ; les vents remontent du Sud au Nord par l'Ouest, le ciel se couvre, la température baisse et le temps devient nettement orageux sous l'influence de la houle qui vient de l'Ouest. —

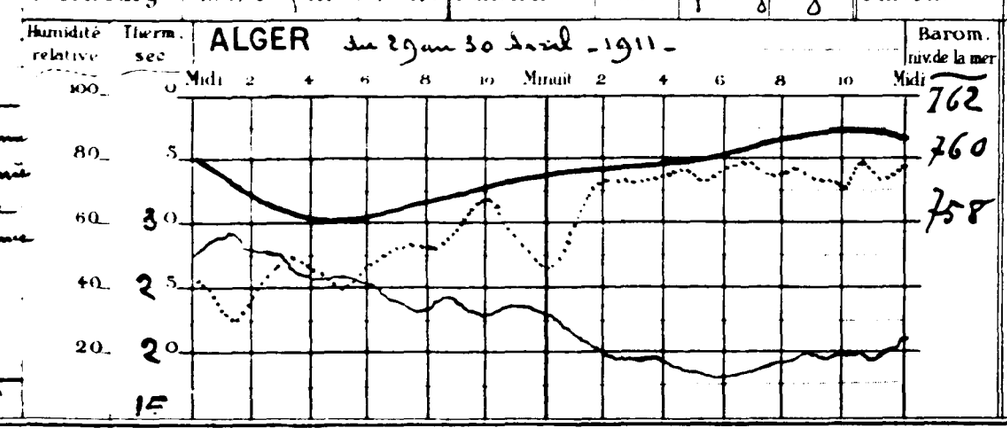
Probabilités : Éclaircies et grains orageux. —

Avis aux Ports : Vent modéré ou assez fort d'Ouest à Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service : Poulin. — le Directeur : F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNW 2	Pluvieux	Houleuse	St Mathieu	NW 6	Pluvieux	Houleuse	S. Fernando	NW 3	Pluvieux	Agitée
Scilly	NNW 6	d	Houleuse	I. de Groix	NNW 6	Couvert	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	W 3	Couvert	Agitée	I. d'Aix	NW 7	Couvert	Agitée	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	SSW 1	Pluvieux	Belle	Biarritz	SW 7	d	grosse	Toulon	NW 4	Pluvieux	Agitée
Boulogne	S 2	Couvert	d	La Corogne	NNW 6	Couvert	d	Livourne	W 6	Couvert	Houleuse
Le Hâvre	ESE 1	Couvert	Agitée	Lisbonne	NE 3	d	Houleuse	Naples	N 1	Pluvieux	Belle
Cherbourg	NNW 2	Pluie	Belle	Funchal	NE 2	Pluvieux	Agitée	Palerme	NW 3	d	Agitée



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	18	9
Paris	17	6
Yarmouth	4	6
Stockholm	10	1

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24h	Température de l'air — Observation	diff en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	658	+7.9	10.8	-7.6	SE 1	p. nuag.	houleuse	21	10		
El-Aricha	.	.	13.2	+2.6	NNW 1	d°		20	1		
Oran	64.3	+7.6	14.4	-3.6	SSE 1	d°	Belle	22	11		
S. Bel-Abbès	64.9	+3.8	7.6	-6.6	S 2	d°		20	5		
Saïda	.	.	16.6	-0.2	W 2	t. nuag.		28	16		
Mostaganem	66.5	+4.0	13.3	-3.4	NW 1	Beau	Calme	26	9		
Relizane	65.0	+3.6	14.3	-2.8	Calme	p. nuag.		24	11		
Tiaret	.	.	8.0	-3.2	N 1	d°		17	7		
Ténès	65.4	+3.3	15.6	-2.6	Calme	Beau	Belle	22	15		
Orléansville	63.6	+2.3	14.2	-5.0	W 1	d°		24	9	0.6	10 à 11 pluie
Bouzaréa	64.6	+4.3	12.6	-2.2	NW 4	p. nuag.		17	10	0.3	23h pluie
Alger	64.5	+4.4	16.7	-1.8	N 3	d°	Belle	20	13	Gttes	11h
M. Carrée	64.9	+4.3	13.6	-5.2	NNW 2	d°		23	11		
Blida	65.1	.	12.3	.	SSE 2	t. nuag.		32	11	1.0	Pluie hier
Medea	62.4	+1.3	9.8	-1.6	NNW 2	p. nuag.		18	6		
Tizi-Ouzou	61.3	+2.7	13.2	-3.3	SW 1	nuag.		20	9	Gttes	17h
Ft National	63.7	+4.2	6.8	-5.8	NW 2	t. nuag.		15	6	Gttes	hier
Aumale	63.6	+3.4	7.5	-6.1	N 3	d°		19	6	2.5	1 à 4 pluie
Bougie	.	.	14.0	-5.0	W 2	Brumt	Belle	22	9	3.0	Pluie hier et la nuit
Sétif	61.9	+3.5	7.0	-5.0	NW 4	nuag.		18	5		
Philippeville	62.5	+3.8	14.8	-4.0	NW 3	p. nuag.	Agitée	20	13	1.8	Pluie la nuit
Constantine	62.9	+4.0	11.4	-5.7	NW 2	t. nuag.		20	7	Gttes	la nuit
Batna	60.3	+2.7	12.8	-3.3	NNE 3	p. nuag.		22	8		
Cap de Garde	61.7	+4.3	12.6	-5.4	NW 3	t. nuag.	Agitée	18	11	5.8	Pluie la nuit
Guelma	63.1	+3.8	14.8	-4.4	NW 4	nuag.		22	11	1.5	d°
Tebessa	61.3	+4.4	11.8	-3.2	NW 3	t. nuag.		29	10		
Bizerte	61.2	+2.1	16.4	-2.6	NW 2	d°	Belle	24	14		
Tunis	58.8	+0.6	15.0	-3.0	E 5	Brumt		28	12	1.2	18 à 20 pluie
Sfax	52.4	+0.5	17.8	-2.8	E 4	p. nuag.	Agitée	27	16		
Djerba	-	-	19.0	-	N 5	t. nuag.	Agitée	34	18		
Beni-Ounif	62.2	+3.4	15.4	-4.0	NNE 4	p. nuag.		29	13		
Aïn-Sefra	63.7	+3.1	10.6	-3.6	NNW 3	d°		26	6		
Berguent	.	.	9.0	.	NW 1	Beau		25	5		
Géryville	63.1	+3.3	6.6	-5.2	N 3	p. nuag.		21	1		
Laghouat	62.9	+4.2	11.4	-7.4	N 4	Beau		31	10		
Djelfa	61.3	+2.5	8.8	-5.0	NNW 2	d°		33	5		
Bou-Saâda	63.7	+3.7	13.2	-5.8	NE 2	d°		22	8		
Biskra	62.6	+2.7	19.6	-5.1	NW 4	d°		30	16		
Touggourt	61.4	+1.9	19.0	-2.6	N 6	d°		41	16		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	.	.	20.5	-1.0	N 4	p. nuag.		38	13		
Ghardaïa	63.6	.	19.0	0.0	NE 1	Beau		37	17		
Marseille	58.5	+1.4	10.9	+0.5	NNW 6	Beau	Agitée	17	7		

Situation générale. La hausse barométrique venue brusquement de l'Ouest se porte rapidement vers l'Est s'étendant sur toute l'Europe Méridionale. Sur la Méditerranée les vents passent au Nord en prenant de la force. En Algérie la pression se relève partout; le temps paraît moins orageux et la température tend à se relever. Baisse probable du baromètre. —

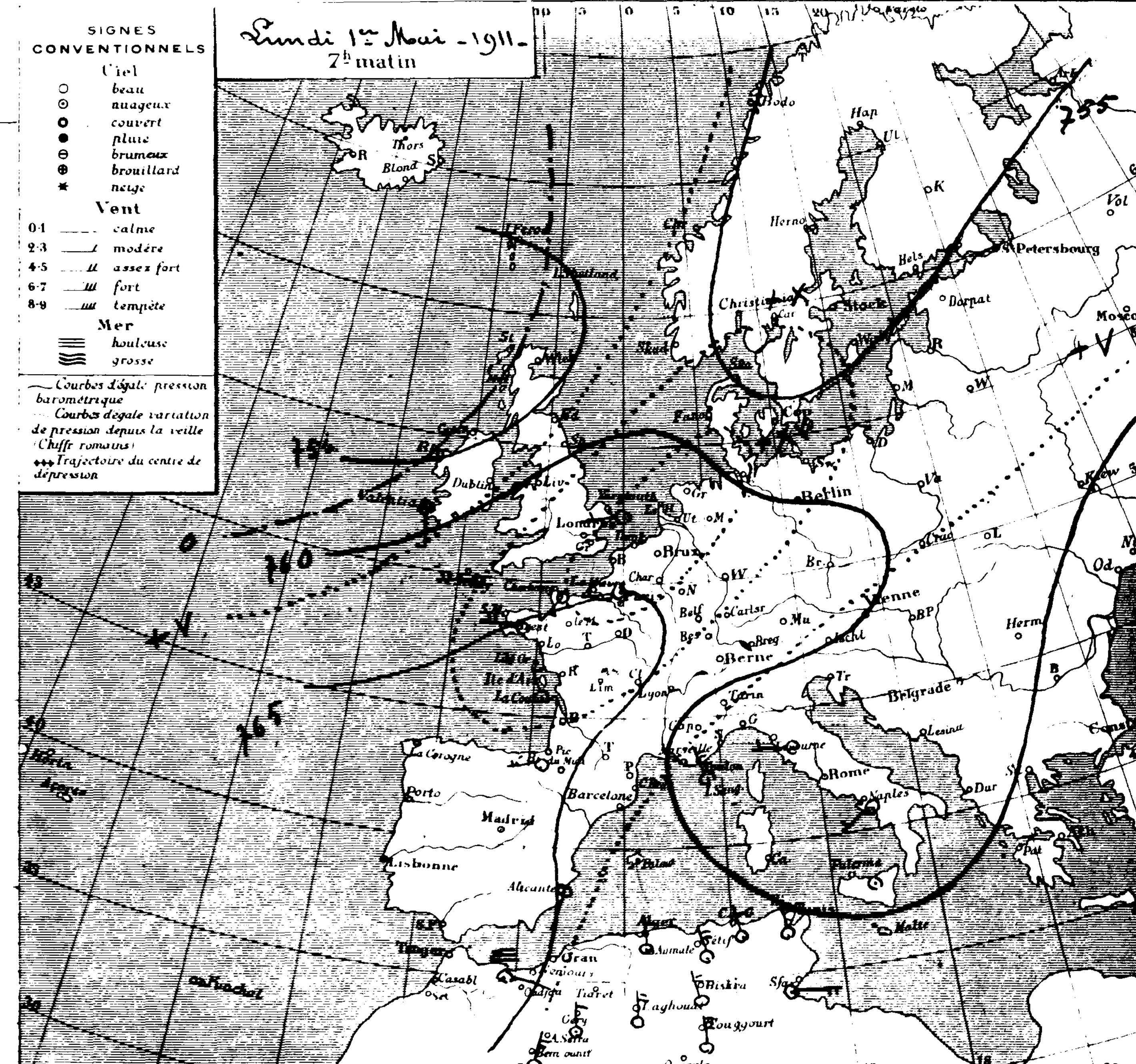
Probabilités: Temps assez beau. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

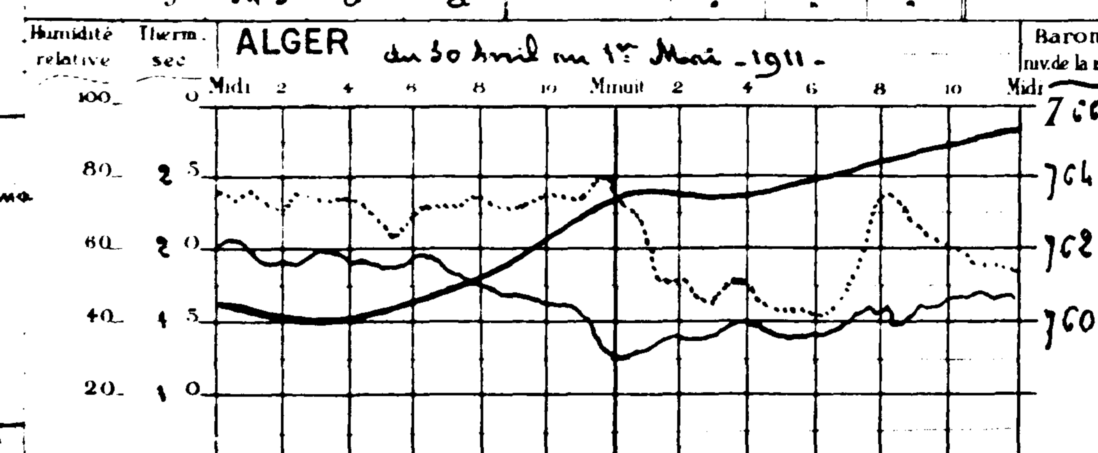
LIBRARY
JUN 21 1911
Weather Bureau

Lundi 1er Mai -1911-
7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 3	t. nuag.	Agitée	St Mathieu	NNW 4	p. nuag.	Agitée	S. Fernando	.	.	.
Scilly	W 4	nuag.	d°	I. de Groix	ENE 2	d°	houleuse	Alicante	SSW 1	p. nuag.	Agitée
Yarmouth	W 3	d°	Belle	I. d'Aix	NNW 3	d°	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	.	.	.	Biarritz	W 4	d°	houleuse	Toulon	NW 4	p. nuag.	Agitée
Boulogne	E 1	p. nuag.	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	W 3	t. nuag.	d°
Le Hâvre	W 3	nuag.	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	SW 3	d°	d°
Cherbourg	SW 3	d°	d°	Funchal	.	.	.	Palerme	Calme	d°	d°

ALGER du 30 Avril au 1er Mai -1911-



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	21	8
Paris	16	4
Yarmouth	11	3
Stockholm	10	3

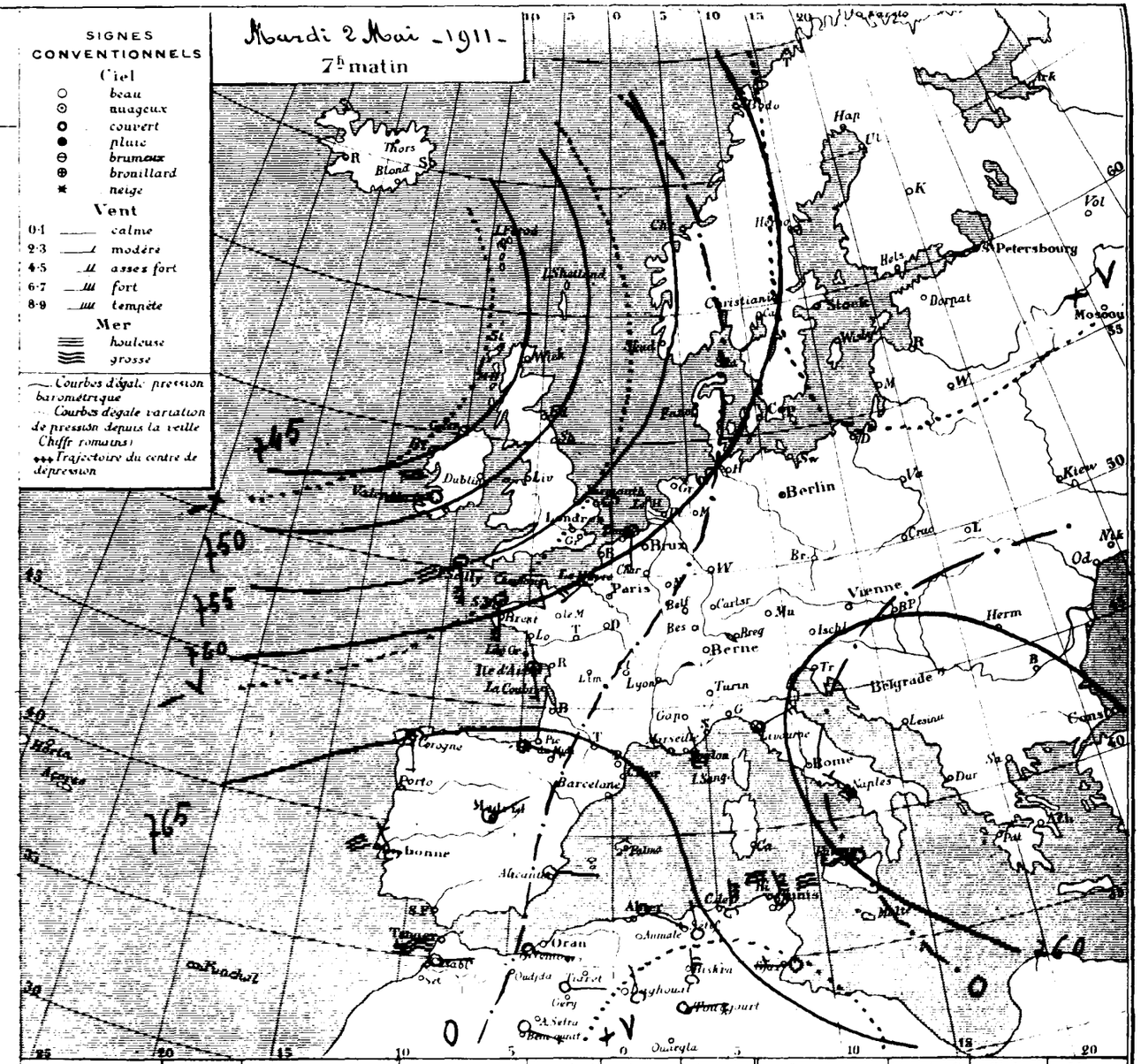
Stations	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24h	Température de l'air: Observation	diff. en 24h	Vent: Direction et Force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	768.8	.	16.2	.	E 2	Beau	Grosse	19	8		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	65.8	0.5	10.1	-0.7	ESE 2	Beau	Agitée	20	9		
El-Aricha	-	-	10.8	-2.4	SE 2	d		20	3		
Oran	66.4	+2.1	12.0	-2.6	SSE 2	pmag.	Belle	19	10		
S.Bel-Abbès	66.0	+1.1	6.6	-3.0	N 2	d		22	1		
Saïda	-	-	15.8	-0.8	E 1	Emag.		26	14		
Mostaganem	67.1	+0.5	14.9	-1.9	SE 1	Beau	Belle	19	7		
Relizane	66.9	+3.9	9.0	-5.3	SSE 1	d		24	4		
Tiaret	67.8	-	10.0	+2.0	N 1	d		15	2		
Tenès	66.7	+1.2	10.8	-4.8	S 3	d	Belle	19	11		
Orléansville	66.8	+3.2	11.4	-2.8	NE 1	d		22	4		
Bouzaréa	67.1	+2.5	11.7	-0.9	Calme	d		14	8	5.7	9h orage pluie grêle
Alger	67.0	+2.5	16.6	-0.1	SE 3	d	Belle	18	11	2.9	
M.Carrée	67.4	+2.5	16.4	+2.8	SSW 1	d		20	4	1.8	8 à 9 pluie
Blida	66.7	+1.6	11.2	-1.6	ESE 2	d		22	8		
Médéa	64.7	+2.3	9.8	0.0	NNE 1	d		15	4	0.4	8 à 11 pluie
Tizi-Ouzou	66.2	+4.4	10.2	-5.0	N 1	d		18	6	1.3	8 à 9 pluie
Ft National	66.8	+3.1	8.4	+1.6	W 1	d		11	5	2.8	pluie grêle hier
Aumale	67.5	+4.0	9.0	+1.5	Calme	d		13	0	0.7	9h pluie
Bougie											
Sétif	66.8	+4.9	3.2	-3.8	NNW 1	Beau		12	0	0.6	pluie hier
Philippeville	68.7	+3.2	16.0	+1.2	NW 3	mag.	Agitée	18	9		
Constantine	67.9	+5.0	5.4	-6.0	W 1	Beau		14	3		
Batna	65.5	+5.2	8.2	-4.6	NNW 2	d		17	1		
Cap de Garde	63.8	+2.1	14.2	+1.6	N 6	mag.	Houleuse	15	9	5.6	7 à 9 et la nuit pluie
Guelma	66.5	+3.4	12.9	-0.9	W 4	d		17	8	1.7	pluie hier soir
Tébessa	66.3	+5.0	7.3	-4.5	NW 4	pmag.		12	3	4.3	15 à 18 pluie
Bizerte	62.1	+0.9	15.0	-1.4	NW 6	Emag.	Houleuse	18	11	9.5	orage pluie 4 à 6h
Tunis	65.0	+4.2	10.0	-5.0	S 4	d		24	8	14.0	pluie la nuit
Sfax	63.4	+5.0	13.6	-4.2	W 3	Beau	Belle	22	10	4.4	20 à 22h
Djerba	-	-	16.0	-3.0	SSW 6	d	Agitée	22	14		
Beni-Ounif	66.6	+4.4	13.6	-1.8	SE 3	Beau		27	10		
Ain-Sefra	66.0	+2.3	12.0	+1.4	S 4	d		23	5		
Berguent	-	-	9.0	0.0	NW 1	d		20	4		
Géryville	66.6	+3.5	6.0	-0.6	E 1	d		16	-2		
Laghouat	68.6	+5.7	6.4	-5.0	NW 1	d		21	5		
Djelfa	67.1	+5.5	4.8	-4.0	N 1	d		20	-6		
Bou-Saâda	65.3	+5.2	9.0	-4.2	SW 3	d		20	9		
Biskra	63.3	+5.7	17.0	-2.5	N 4	d		25	12		
Touggourt	60.0	+7.6	16.0	-3.0	E 2	d		26	8		
El-Oued	65.6	+7.5	13.0	-6.0	N 1	d		28	7		
Ouargla	-	-	14.5	-6.0	N 2	d		28	12		
Ghardaïa	66.5	+2.9	14.0	-5.0	N 1	d		34	8		
Marseille	61.5	+3.0	10.5	-0.1	NNE 1	Beau	Agitée	19	5		

Situation générale. Une dépression assez profonde a abordé ce matin au Nord des Iles Britanniques occasionnant sur la France un régime de vents de Sud-Ouest avec relèvement de la température. Son influence se fait sentir jusque sur la Méditerranée Occidentale où la baisse tend à s'arrêter. En Algérie la zône orageuse s'éloigne vers l'Est le ciel s'éclaircit et les vents deviennent faibles et variables. — Situation momentanément bonne.

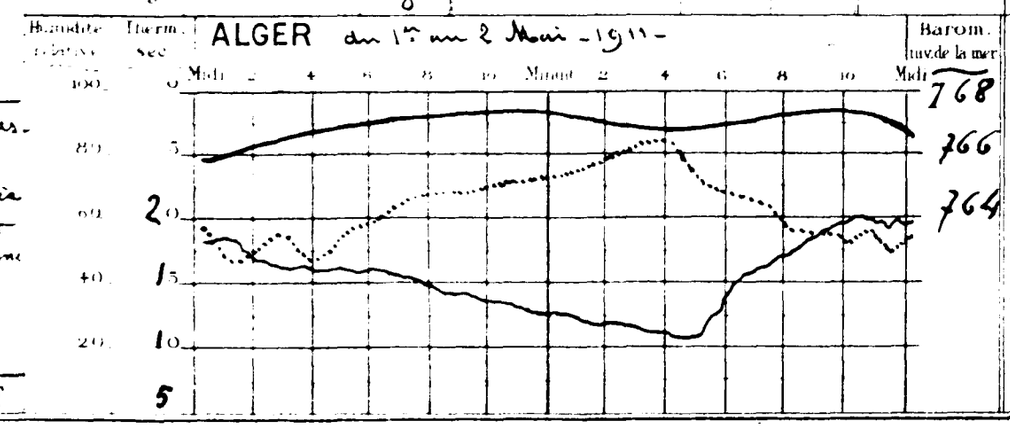
Probabilités Beau temps —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré variable. —

Le Météorologiste chargé du Service: Prulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	W 4	pmag.	houleuse	St Mathieu	S 5	Emag.	Agitée	S.Fernando	-	-	-
Scilly	S 7	Emag.	Houleuse	I.de Groix	SSW 4	d	Agitée	Alicante	E 1	Emag.	Agitée
Yarmouth	S 4	d	Agitée	I.d'Aix	SSE 2	brume	d	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	S 2	brume	Belle	Biarritz	ESE 4	mag.	d	Toulon	NW 1	brume	Agitée
Boulogne	SSW 4	Emag.	Agitée	La Corogne	S 2	couvert	Belle	Livourne	NE 2	pmag.	Belle
Le Hâvre	SW 4	d	Agitée	Lisbonne	NNW 2	pmag.	houleuse	Naples	WNW 3	pluie	Agitée
Cherbourg	S 4	d	Agitée	Funchal	-	-	-	Palerme	WSW 3	pmag.	Agitée



Stations	Max	Min
Nice	15	8
Paris	16	3
Yarmouth	12	5
Stockholm	12	5

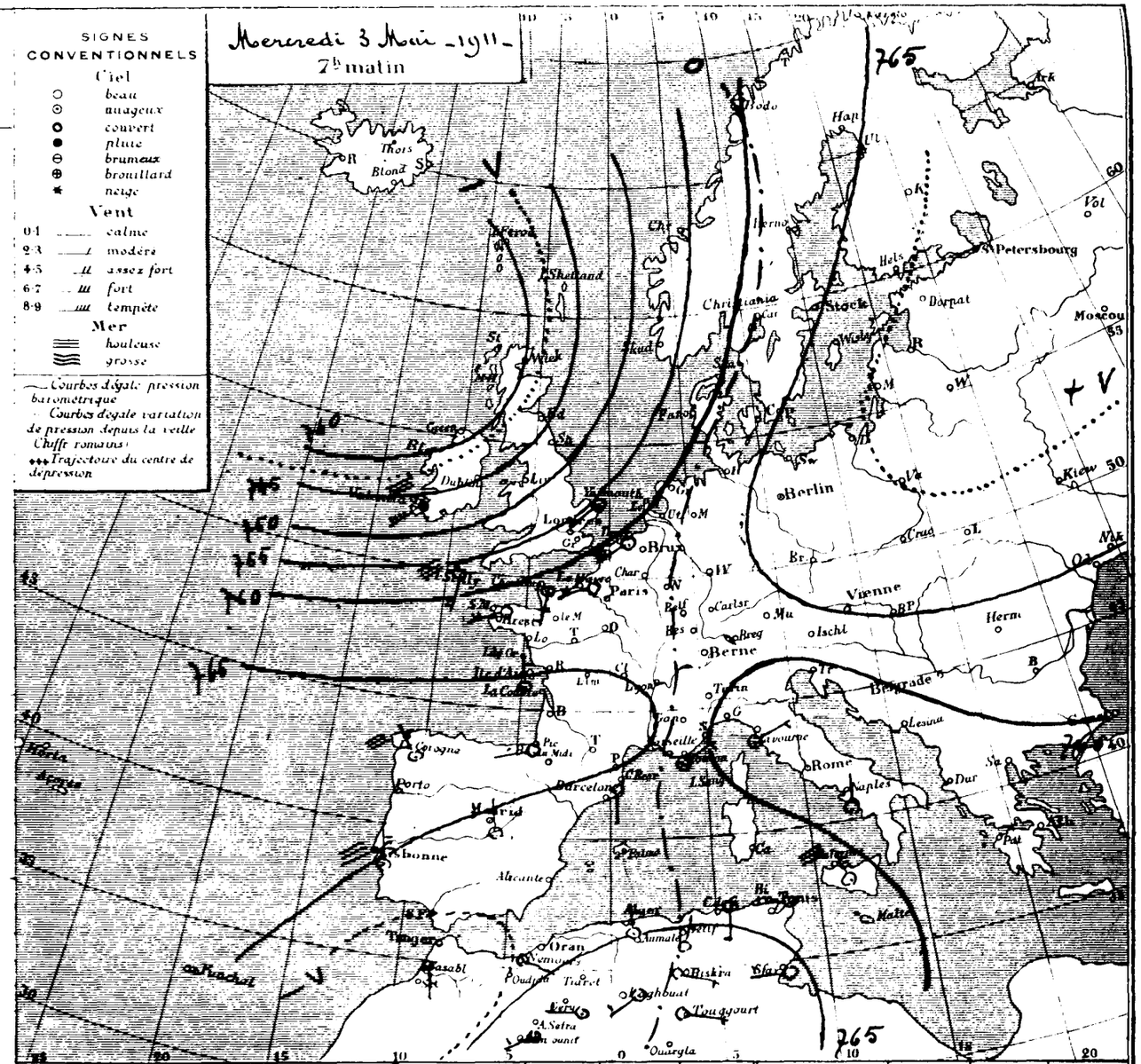
Stations	Pression à 0° et niveau de la mer: Observation	diff en 24 h	Température de l'air: Observation	diff en 24 h	Vent Direction et force de 0 à 9		Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	763.6	+0.7	16.8	+2.2	S	1	p.nuag.	Belle	20	10		
Oudjda	.	.	.	.	.		.		.	.		
Nemours	64.9	-0.9	9.8	-0.3	SE	1	p.nuag.	Belle	20	9		
El-Aricha	.	.	16.6	+5.8	E	1	d		24	4		
Oran	65.2	+1.2	15.0	+2.0	E	1	d	Calme	19	10		
S.Bel-Abbès	64.4	-1.6	6.2	+1.6	SW	2	d		26	4		
Saida	-	-	14.2	-1.6	SW	1	Couv.		25	13		
Mostaganem	65.3	-1.8	10.3	-1.6	NNE	1	p.nuag.	Belle	26	6		
Relizane	64.8	-2.1	12.4	+3.4	Calme		Beau		26	8		
Tiaret	.	.	.	.	.		.		.	.		
Tenès	64.5	-2.1	12.6	+1.8	S	2	p.nuag.	Calme	21	6		
Orléansville	63.5	-3.3	9.6	-1.8	NE	1	Couv.		26	6		
Bouzarea	64.7	-2.4	12.6	+0.9	E	1	nuag.		17	10		
Alger	64.3	-2.7	16.6	0.0	N	2	Couv.	Agitée	19	13		
M.Carrée	64.8	-0.6	12.6	-3.8	E	1	nuag.		17	10		
Blida	63.3	-3.4	14.2	+3.0	SE	1	p.nuag.		25	10		
Medea	61.3	-3.4	12.8	+7.0	W	1	d		19	9		
Tizi-Ouzou	64.2	-2.0	10.4	+0.2	N	1	d		16	4		
F. National	63.3	-3.5	11.8	+3.4	NW	1	d		15	4		
Aumale	64.6	-3.0	12.0	+2.0	SE	1	nuag.		20	4		
Bougie	.	.	.	.	.		.	.	.	.		
Sétif	62.7	-4.1	10.0	+0.2	NNE	2	Beau		18	5		
Philippeville	64.2	-1.5	15.6	-0.4	S	3	p.nuag.		19	7		
Constantine	64.6	-3.3	11.8	+0.4	N	1	Beau		18	5		
Batna	62.1	-5.4	13.8	+5.6	SW	3	d		18	3		
Cap de Garde	64.6	+0.8	16.6	+2.4	S	3	p.nuag.	Agitée	21	11	1.0	7 à 9h pluie
Guelma	65.3	-1.2	10.2	-3.7	E	3	d		18	6		
Tebessa	64.7	-1.0	9.8	+2.5	NNW	2	d		16	4		
Bizerte	64.2	+2.1	14.0	-1.0	W	2	d	Agitée	18	11		
Tunis	65.5	+2.5	12.0	+2.0	W	3	Couv.		18	7	3.8	6 à 10 pluie
Sfax	63.3	-0.1	14.0	+0.4	W	2	Beau	Belle	22	11		
Djerba	.	.	20.0	+4.0	NW	1	p.nuag.	d	21	12		
Beni-Ounif	63.9	-2.7	17.0	+3.4	SW	2	p.nuag.		27	8		
Ain-Sefra	64.2	-1.8	10.1	-1.9	NSW	2	d		24	7		
Berguent	.	.	10.0	+1.0	N	1	d		32	5		
Géryville	60.8	-5.8	14.0	+8.0	W	3	d		21	5		
Laghouat	63.9	+0.3	11.8	+5.4	SW	2	d		24	10		
Djelfa	62.3	-4.8	10.6	+5.8	SE	1	d		25	3		
Bou-Saada	64.3	-4.6	15.0	+6.0	S	2	Beau		26	14		
Biskra	66.6	-1.7	18.2	+1.1	SE	3	Beau		25	12		
Touggourt	66.1	-2.0	19.2	+3.2	ESE	3	d		28	10		
El-Oued	66.3	-2.3	18.6	+5.6	E	1	d		26	10		
Ouargla	.	.	15.5	+1.0	S	2	d		22	13		
Ghardaïa	63.2	-1.3	16.0	+2.0	Calme		d		25	10		
Marseille	762	-0.3	13.5	+2.7	NNE	1	nuag.	Agitée	21	9		

Situation générale. En dépression venue sur les Iles-Britanniques s'approfondit encore, tandis que le baromètre ne présente que de faibles variations sur tout le continent. Sur la Méditerranée la pression marque une légère tendance à la baisse, notamment sur le Maroc. En Algérie la situation est instable et le temps, généralement calme et beau, pourrait devenir orageux avec hausse de la température. —

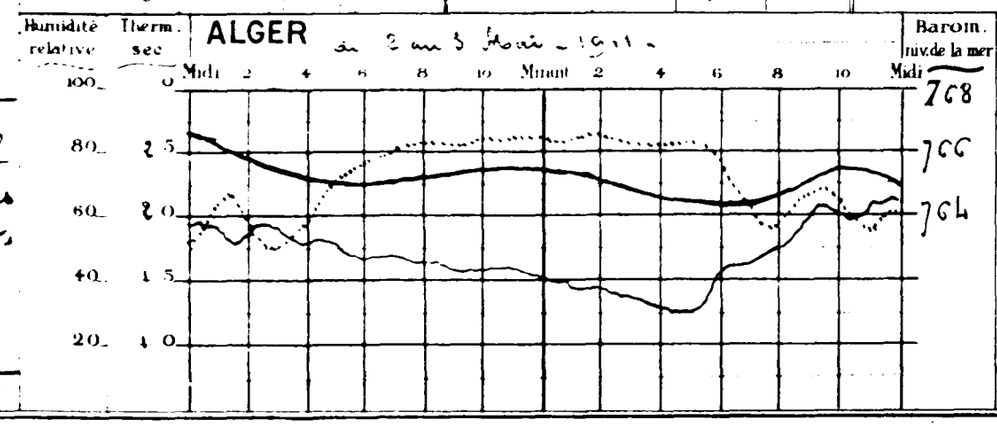
Probabilités. Temps assez beau. Mouvements orageux vers l'Ouest. —

Avis aux Ports. Vent faible ou modéré d'entre Sud-Ouest et Nord-Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 7	pluie	Houleuse	St Mathieu	WSW 4	p.nuag.	Agitée	S. Fernando	.	.	.
Scilly	SSW 6	Couv.	d	I. de Groix	WSW 3	d	Agitée	Alicante			
Yarmouth	SW 2	p.nuag.	Belle	I. d'Aix	N 3	nuag.	Belle	Barcelone	S 1	Beau	Belle
Dunkerque	SW 3	d	Agitée	Biarritz	WSW 1	Couv.	d	Toulon	NO 2	brum.	Belle
Boulogne	W 4	d	d	La Corogne	WNW 3	d	Houleuse	Livourne	ENE 3	p.nuag.	d
Le Hâvre	[illegible]	Couv.	d	Lisbonne	N 5	Beau	Houleuse	Naples	N 1	Couv.	d
Cherbourg	[illegible]	p.nuag.	d	Funchal	.	.	.	Palerme	NW 6	d	Houleuse



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	21	10
Paris	18	8
Yarmouth	14	6
Stockholm	13	3

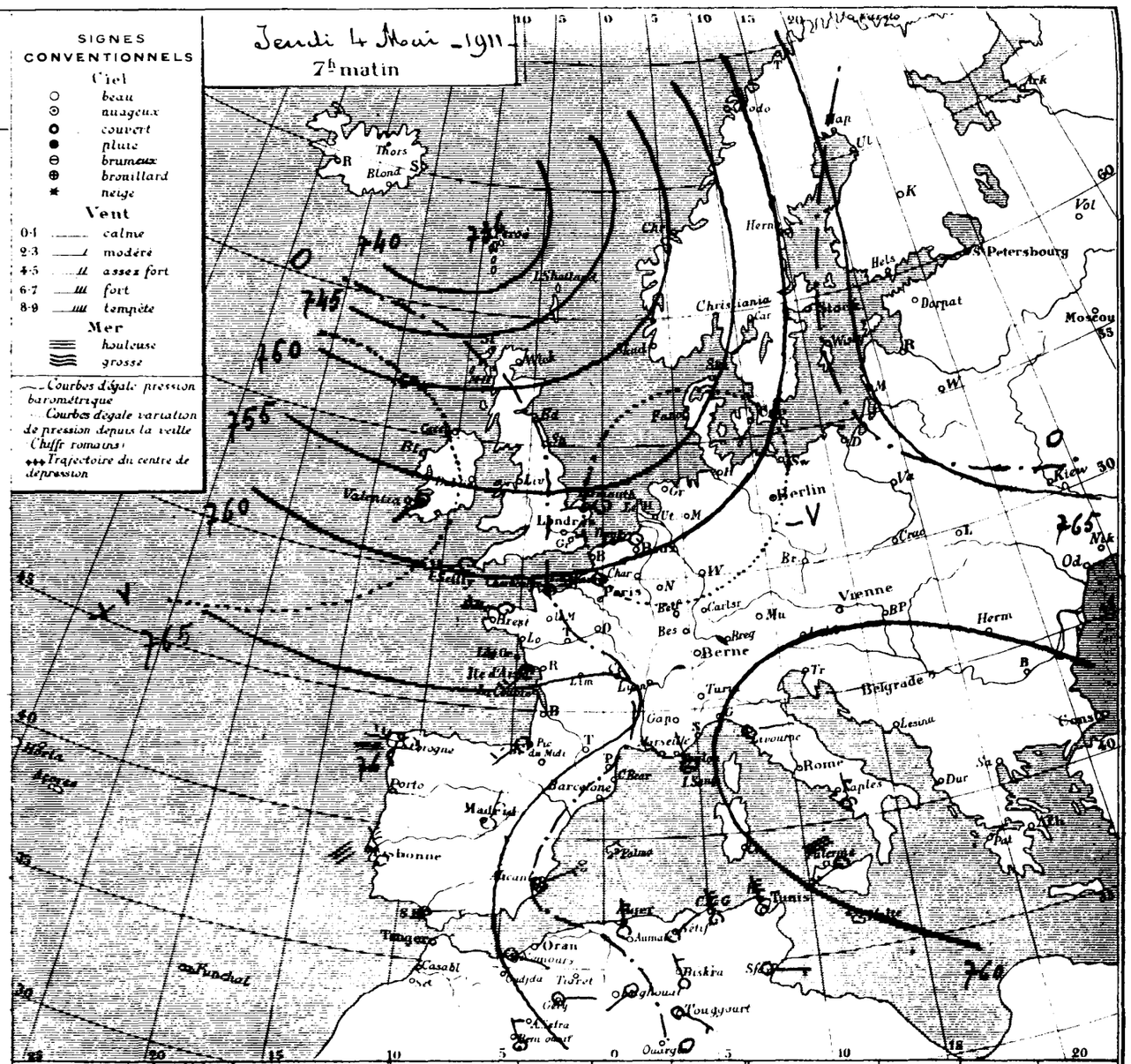
Stations	Observations de 7 heures du matin: Pression à 0 et au niveau de la mer — Observation	diff en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•			•	•		
Nemours	65.1	+0.2	14.0	+4.2	SE 1	p.nuag'	Belle	19	11		
El-Aricha	•	•	10.9	+0.3	SE 2	Beau		25	6		
Oran	64.4	-0.8	13.2	-1.8	SSE 2	d	Calme	20	11		
S.Bel-Abbès	65.1	+0.7	7.2	+1.0	ESE 2	p.nuag'		20	5		
Saïda	•	•	15.8	+1.6	SW 1	Couv		25	14		
Mostaganem	64.4	-0.9	14.5	+4.2	NE 1	Beau	Calme	27	6		
Relizane	64.6	-0.2	11.5	-0.9	Calme	d		27	8		
Tiaret	63.6	•	12.0	•	N 1	d		21	8		
Tenès	64.8	+0.3	14.5	+1.9	S 3	d	Calme	22	9		
Orléansville	63.3	-0.2	13.2	+2.0	NE 1	d		20	7		
Bouzarea	64.2	-0.5	17.6	+5.0	SSW 1	d		19	12		
Alger	64.0	-0.3	17.8	+1.2	N 4	d	Belle	21	14		
M.Carrée	64.5	-0.3	17.8	+5.2	SSW 1	d		25	5		
Blida	64.3	+1.0	15.2	+1.0	SE 2	d		24	12		
Medéa	62.7	+1.4	15.0	+2.2	E 1	d		20	9		
Tizi-Ouzou	65.2	+1.0	11.6	+1.2	N 1	d		24	7		
F. National	62.9	-0.4	15.0	+3.2	Calme	d		15	8		
Aumale	63.5	-1.1	12.2	+1.2	SE 1	d		17	3		
Bougie	•	•	15.4	•	SW 3	d	Belle	24	7		
Sétif	62.9	+1.2	9.0	-1.0	NE 1	d		19	4		
Philippeville	64.4	+0.2	16.8	+1.2	S 3	p.nuag'	Belle	20	8		
Constantine	65.1	+0.5	11.9	+0.1	W 1	Beau		18	5		
Batna	63.8	+1.7	12.2	-1.6	NE 2	d		22	3		
Cap de Garde	63.8	-0.8	16.2	-0.4	NW 4	p.nuag'	Agitée	21	14		
Guelma	65.1	-0.2	16.2	+0.0	NNW 2	d		20	7		
Tebessa	65.5	+0.8	10.4	+0.6	NNW 3	Beau		21	5		
Bizerte	62.7	-1.5	16.0	+2.0	NW 5	p.nuag'	Agitée	18	13		
Tunis	62.0	-2.5	15.0	0.0	SW 2	nuag'		22	10		
Sfax	62.0	-1.8	16.4	+2.4	E 2	Beau	Belle	20	12		
Djerba	•	•	20.0	0.0	NW 1	d	Calme	24	16		
Beni-Ounif	63.0	-0.9	19.8	+2.8	NNW 3	p.nuag'		29	15		
Ain-Sefra	63.6	-0.6	18.9	+2.8	NSW 1	Beau		29	8		
Berguent	•	•	11.0	+1.0	E 1	d		31	5		
Geryville	62.8	+1.4	10.5	-3.5	E 1	d		24	1		
Laghouat	63.6	-0.3	13.8	+2.0	SW 1	p.nuag'		30	12		
Djelfa	65.6	+3.3	1.7	-2.9	N 1	Beau		27	-2		
Bou-Saâda	60.0	+1.7	11.6	-3.4	S 1	d		25	10		
Biskra	65.8	-0.8	19.8	+1.6	NW 2	d		27	14		
Touggourt	64.5	-1.0	20.4	+1.2	SE 3	d		33	11		
El-Oued	64.9	-1.5	19.0	+0.4	E 2	p.nuag'		30	11		
Ouargla	•	•	10.5	+1.0	N 2	d		30	15		
Ghardaïa	60.5	+1.0	17.0	+1.0	Calme	Beau		32	12		
Marseille	60.4	-0.8	14.5	+1.0	NNW 5	Beau	Agitée	24	12		

Situation générale. L'orientation des courbes d'égale pression ne présente pas de variations notables sur le Continent où la baisse peu accusée se propage du Nord-Ouest vers le Sud-Est. Le baromètre remonte à l'Ouest et au Sud-Ouest et au Nord-Est. Sur la Méditerranée la pression baisse légèrement. En Algérie la situation est stationnaire avec mouvement de hausse assez faible. Le temps est généralement calme avec variations assez faibles d'humidité et de température.

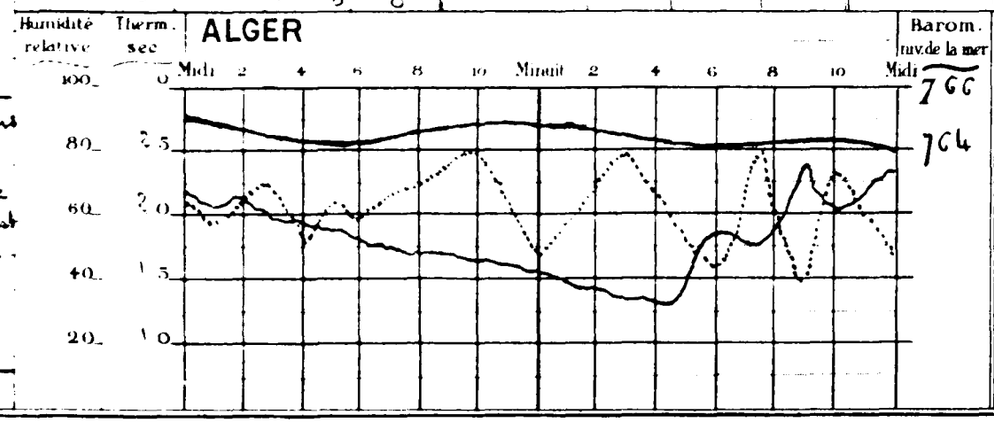
Probabilités. Temps chaud avec quelques mouvements orageux. —

Avis aux Ports. Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	SW 1	Couv	Agitée	St Mathieu	NNW 3	Couv	Agitée	S.Fernando	E 3	Beau	Calme
Scilly	W 4	nuag'	d	Ile de Groix	NW 2	d	Agitée	Alicante	ENE 2	brouill.	Agitée
Yarmouth	W 3	d	Agitée	Ile d'Aix	SW 4	brouill.	Belle	Barcelone	-	•	•
Dunkerque	W 3	p.nuag'	d	Biarritz	SW 3	Couv	Agitée	Toulon	NW 1	brume	Agitée
Boulogne	W 4	d	d	La Corogne	NNW 5	d	Houleuse	Livourne	E 1	p.nuag'	Belle
Le Hâvre	W 4	Couv	Agitée	Lisbonne	NNW 5	Beau	Houleuse	Naples	NW 2	d	Belle
Cherbourg	NNW 1	p.nuag'	Agitée	Funchal	•	•	•	Palerme	SW 4	Couv	Houleuse



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	20	11
Paris	19	9
Yarmouth	14	5
Stockholm	15	4

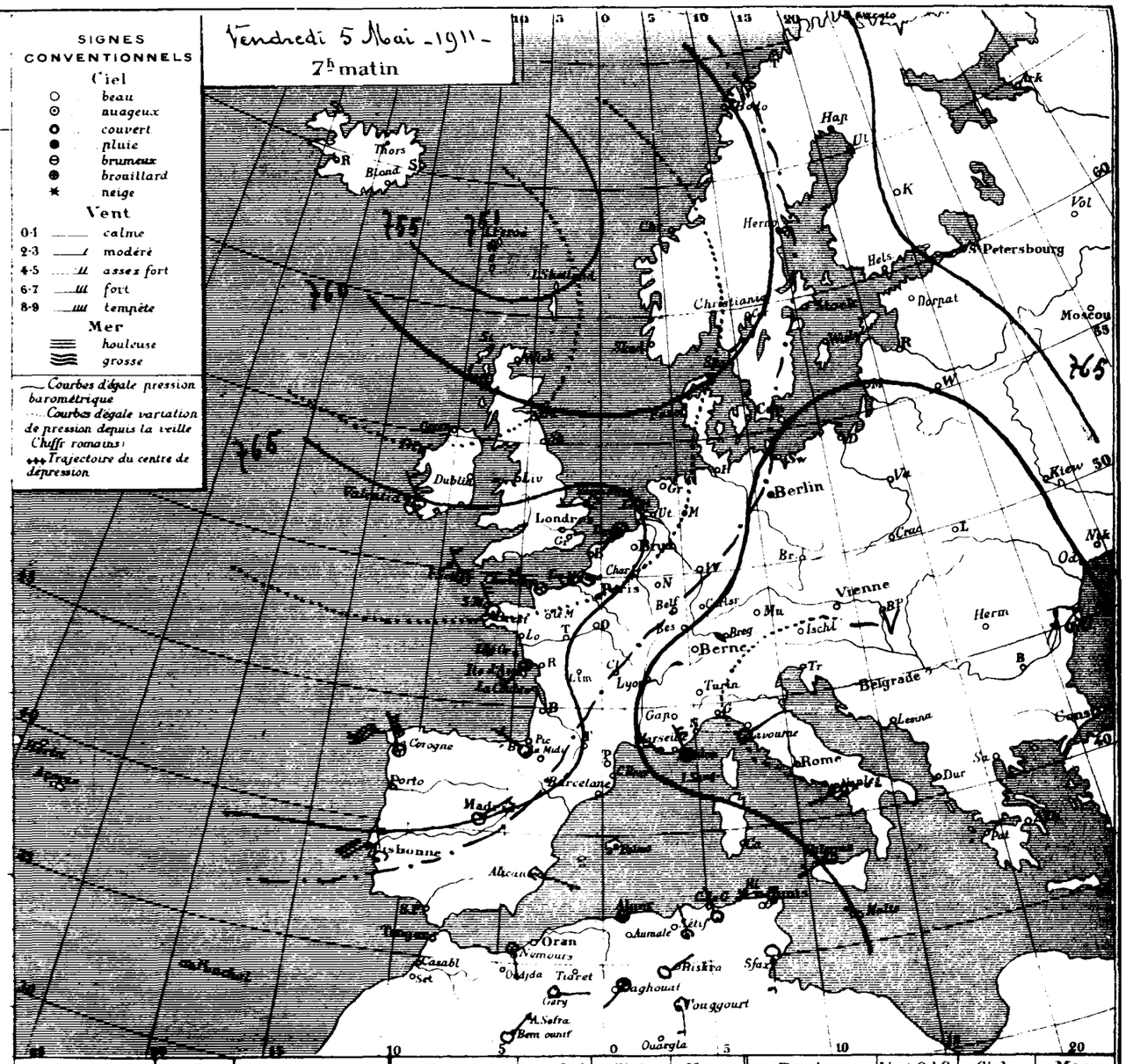
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nemours	62.5	-2.6	12.7	-1.5	SSE 1	p mag	Belle	20	11		
El-Aricha	-	-	19.4	+2.5	ESE 2	Beau		25	8		
Oran	62.3	-2.1	14.0	+0.8	SSE 3	d	Calme	22	11		
S.Bel-Abbès	62.4	-2.7	8.8	+1.6	SW 2	p mag		28	6		
Saïda	-	-	16.2	+0.4	S 1	Couv		27	15		
Mostaganem	61.2	-3.2	15.3	+0.8	NNE 1	p mag	Belle	23	10		
Relizane	61.3	-3.3	15.8	+4.3	Calme	d		29	9		21h.55 grondement souterrain
Tiaret	59.5	-4.1	18.0	+6.0	N 1	Beau		22	12		
Ténès	61.5	-3.3	18.1	+3.6	S 4	d	Calme	22	10		
Orléansville	60.9	-2.4	12.6	-0.6	NNE 1	mag		29	9		
Bouzaréa	61.3	-2.9	17.4	-0.2	W 1	d		22	15		
Alger	60.9	-3.1	20.6	+2.8	Calme	d	Calme	25	10		
M.Carrée	60.9	-2.6	17.8	0.0	SSW 1	d		25	8		
Blida	60.4	-3.9	19.4	+4.2	ESE 1	p mag		28	14		
Médéa	61.1	-1.6	14.6	-0.4	NW 1	d		22	12		
Tizi-Ouzou	61.9	-2.3	12.4	+0.8	N 1	d		26	10		
F. National	61.3	+1.6	14.2	-0.8	W 1	Couv		18	9		
Aumale	61.5	+2.0	14.2	+2.0	SE 1	mag		25	8		
Bougie	-	-	17.2	+1.8	W 2	Couv	Agitée	25	10		
Sétif	60.8	-3.1	11.0	+2.0	NW 1	mag		21	8		
Philippeville	61.7	-2.7	12.8	-4.0	S 2	d	Belle	22	9		
Constantine	62.7	-2.4	10.5	-1.4	N 1	Beau		22	7		
Batna	60.8	-3.6	13.6	+1.4	NNE 1	p mag		20	3		
Cap de Garde	62.1	-1.7	17.8	+1.6	NNW 2	Couv	Agitée	21	14		
Guelma	63.3	-1.8	13.4	-2.8	NE 2	mag		22	9		
Tébessa	62.4	-3.1	16.2	+3.8	NW 1	d		21	6		
Bizerte	61.5	-1.2	16.0	-2.0	W 4	p mag	Agitée	20	12		
Tunis	62.4	-0.6	16.0	-1.0	W 2	d		21	10		
Sfax	60.5	-1.6	18.0	+1.6	S 2	Beau	Belle	24	13		
Djerba	-	-	21.0	+1.0	SW 1	d	Belle	23	14		
Beni-Ounif	60.8	-2.2	21.5	+1.7	NE 3	Beau		31	12		
Aïn-Sefra	60.0	-3.6	10.4	-2.5	SW 3	d		28	7		
Berguent	-	-	12.0	+1.0	ENE 1	d		32	8		
Géryville	59.2	-3.0	10.0	+5.5	E 1	d		24	2		
Laghouat	63.2	-0.4	11.4	-2.4	SW 1	brouill		29	10		
Djelfa	59.9	-5.7	13.4	+11.7	NNW 1	Beau		27	0		
Bou-Saâda	62.6	-3.6	17.0	+5.4	S 4	p mag		27	9		
Biskra	63.7	-2.1	20.4	+0.6	NE 1	Beau		28	14		
Touggourt	63.4	-1.1	22.5	+2.1	S 3	d		35	10		
El-Oued	63.9	-1.0	19.0	0.0	ESE 2	d		23	11		
Ouargla	-	-	14.5	-2.0	S 2	d		32	12		
Ghardaïa	63.4	-2.8	15.0	-2.0	Calme	d		31	10		
Marseille	57.6	-2.8	12.3	-2.2	NNW 6	mag	Houleuse	23	11		

Situation générale. — Le baromètre est en hausse marquée sur l'Europe Occidentale, notamment dans le Nord-Ouest, pendant que le mouvement de baisse se porte sur l'Italie où un minimum tend à se creuser vers le golfe de Gênes. En Algérie la situation demeure instable avec baisse générale de la pression. Temps beau ou peu nuageux, chaud et orageux, avec vents assez fréquents des régions Sud. —

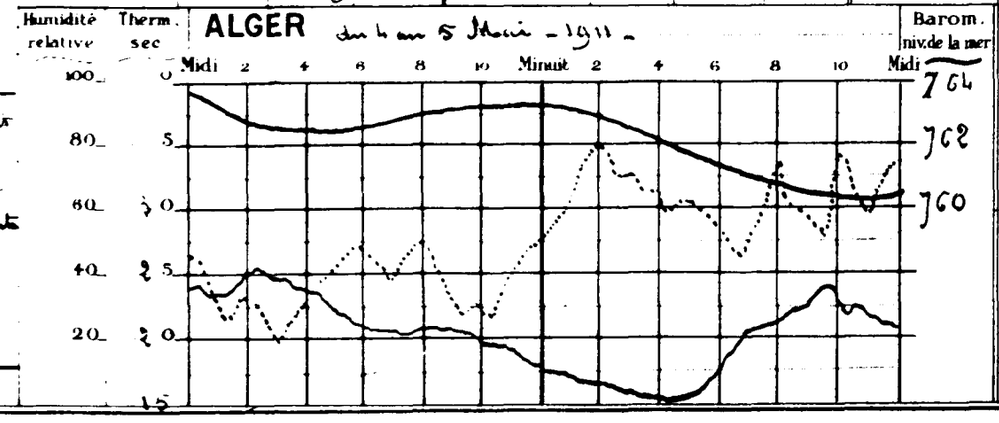
Probabilités: Quelques pluies. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulain. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNW 2	Couv	Agitée	St Mathieu	NW 4	mag	Agitée	S. Fernando	-	-	-
Scilly	[illegible] 2	mag	d	Ile de Groix	NNW 3	Couv	d	Alicante	ESE 2	mag	Agitée
Yarmouth	W 2	p mag	Belle	I. d'Aix	SW 3	d	Belle	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	[illegible] 1	d	Belle	Biarritz	NNW 3	mag	Agitée	Toulon	NW 4	Couv	Agitée
Boulogne	[illegible] 3	d	Belle	La Corogne	NNW 5	brouill	grosse	Livourne	ENE 1	d	Belle
Le Hâvre	[illegible] 2	brouill	d	Lisbonne	N 4	Beau	houleuse	Naples	WNW 1	d	Belle
Cherbourg	[illegible] 2	mag	d	Funchal	-	-	-	Palerme	W 3	p mag	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	24	11
Paris	17	4
Yarmouth	13	6
Stockholm	14	6

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. en 24h	Température de l'air: Observation	Température: diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max.	Températures extrêmes: min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	759.3	-2.7	17.8	+1.8	SW 2	p.nuag'	Agitée	21	12		
Oudjda	-	-	-	-	-	-		-	-		
Nemours	62.5	0.0	12.8	+0.1	SE 1	p.nuag'	Agitée	25	11		
El-Aricha	.	-	19.9	+0.5	ESE 1	Beau		27	9		
Oran	62.1	-0.2	16.4	+2.4	SSE 4	d	Calme	22	14		
S.Bel-Abbès	61.5	-0.9	10.2	+1.4	SE 2	p.nuag'		29	8		
Saida	.	.	17.8	+1.6	S 1	t.nuag'		29	16		
Mostaganem	62.8	+1.1	15.1	-0.2	E 4	Beau	Belle	24	11		
Relizane	62.5	+1.2	16.6	+0.8	Calme	d		30	9		
Tiaret	61.5	+2.0	12.0	-6.0	N 1	d		24	10		
Ténès	62.5	+1.0	14.6	-3.5	S 2	d	Belle	24	18		
Orléansville	61.5	+0.6	16.4	+3.3	ENE 2	d		30	12		
Bouzaréa	64.3	+3.0	14.2	-3.2	E 3	p.nuag'		23	11		
Alger	64.3	+3.4	17.5	-3.1	ESE 3	d	Agitée	23	14		
M.Carrée	64.6	+3.7	18.8	+1.0	ESE 1	Beau		25	9		
Blida	64.4	+4.0	12.4	-7.0	SSW 1	p.nuag'		27	11		
Médéa	62.4	+4.3	9.8	-4.8	ENE 3	d		23	8		
Tizi-Ouzou	62.8	+0.9	12.8	+0.4	N 1	Beau		23	9		
Ft National	63.9	+2.6	10.0	-4.2	S 2	p.nuag'		18	8		
Aumale	64.0	+4.5	9.8	-5.0	NE 1	Beau		24	4		
Bougie	.	.	16.4	-0.8	W 3	nuag'	Agitée	26	9		
Sétif	63.7	+2.9	6.4	+4.6	NE 2	p.nuag'		19	5		
Philippeville	63.3	+1.6	16.6	+3.8	NW 3	nuag'	Agitée	19	11	0.1	pluie la nuit
Constantine	62.1	+1.7	8.8	+1.7	NNE 1	t.nuag'		22	5	gttes	la nuit
Batna	61.9	+1.7	12.0	-1.6	NNE 1	d		21	4		
Cap de Garde	61.5	-0.6	15.0	-2.8	NW 6	nuag'	houleuse	20	13		
Guelma	63.6	+0.3	13.7	+0.3	W 4	d		19	8	gttes	hier
Tébessa	63.8	+1.4	10.0	-4.2	SSW 3	d		21	6		
Bizerte	61.3	-0.2	15.0	+1.0	W 4	t.nuag'	Belle	19	13	5.0	pluie la nuit
Tunis	62.4	0.0	13.0	-1.0	SE 2	pluie		22	12	gttes	la nuit
Sfax	60.8	+0.3	15.8	-2.2	N 2	p.nuag'	Belle	25	14	gttes	20 à 22h
Djerba	.	.	17.0	-4.0	WNW 4	nuag'	Agitée	29	16		
Beni-Ounif	59.5	-1.3	21.0	-0.5	NE 3	Beau		33	15		
Aïn-Sefra	60.0	0.0	16.7	+6.3	WNW 1	d		31	8		
Berguent	.	.	14.0	+2.0	S 1	d		34	8		15h coup de vent et poussière
Géryville	60.0	+0.8	12.0	-4.0	E 1	d		26	4		
Laghouat	60.7	-2.5	16.4	+5.0	SW 1	d		31	15		
Djelfa	60.0	+0.1	12.0	-1.4	NNW 1	d		29	0		
Bou-Saâda	63.2	+0.6	14.0	-3.0	NE 3	p.nuag'		30	13		
Biskra	62.9	-0.8	21.1	+0.7	SE 1	d		28	17		
Touggourt	61.4	-2.0	20.4	-2.1	ENE 3	Beau		36	13		
El-Oued	61.9	-2.0	19.4	+0.4	NE 4	p.nuag'		33	14		
Ouargla	.	.	19.5	+5.0	N 3	Beau		35	18		
Ghardaïa	61.5	-1.9	19.0	+4.0	Calme	d		35	17		
Marseille	60.1	+2.5	14.8	+2.5	NNW 2	Beau	Agitée	22	8		

Situation générale. Le mouvement de hausse venu de l'Ouest est plus accentué et s'étend sur toute l'Europe Centrale; la dépression amorcée vers la Méditerranée se comble. En Algérie le baromètre éprouve des variations assez notables, un minimum relatif se maintient vers le Maroc et le Sud Oranais, occasionnant des vents de Sud. Dans l'Est pression stationnaire, ciel très nuageux, quelques pluies peu importantes.—

Probabilités: Beau temps. Sirocco dans le Sud Oranais.—

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré variable.—

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

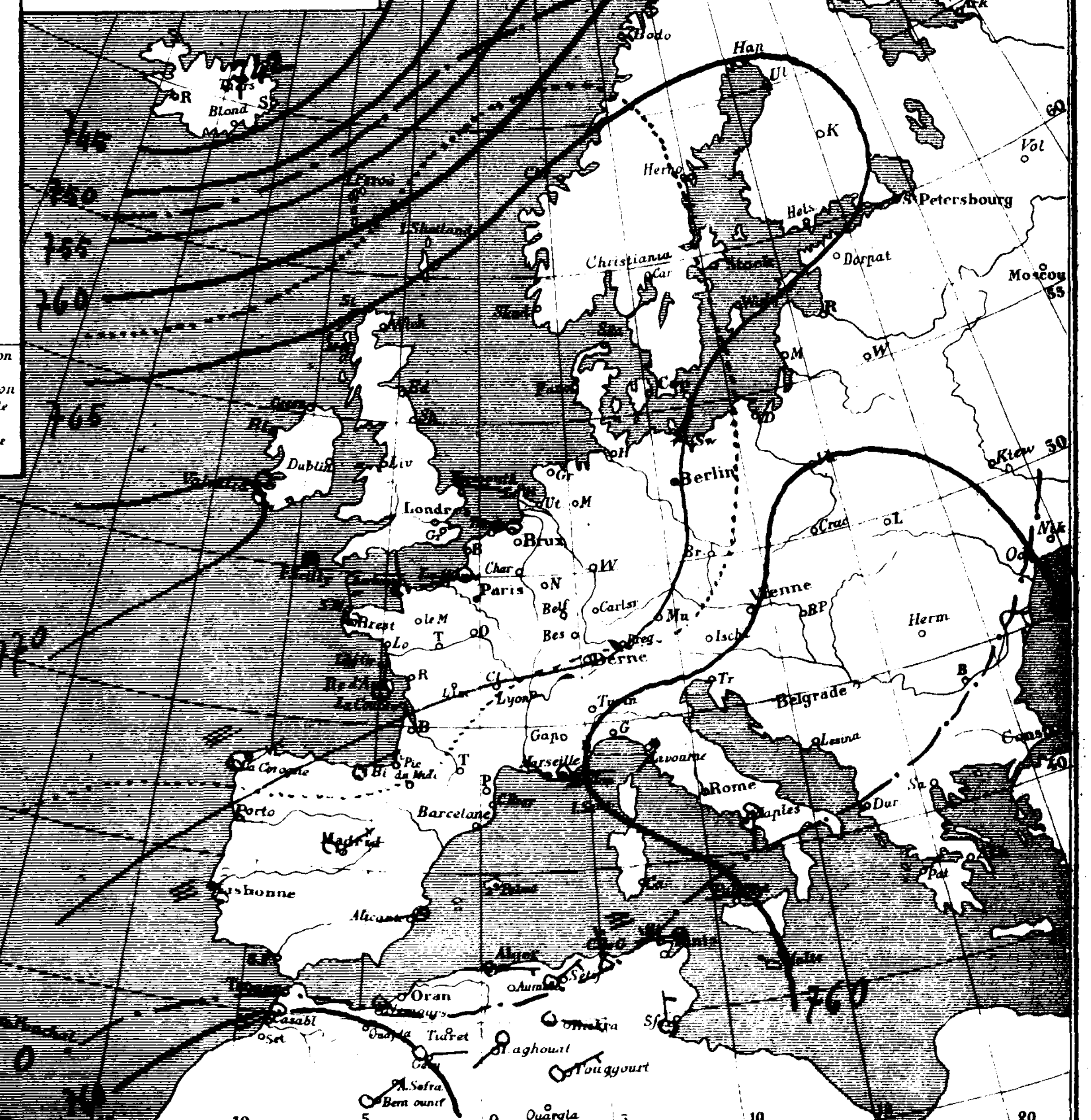
Ciel
- ○ beau
- ⊙ nuageux
- O couvert
- ● pluie
- ⊖ brumeux
- ⊕ brouillard
- ✱ neige

Vent
- 0-1 calme
- 2-3 modéré
- 4-5 assez fort
- 6-7 fort
- 8-9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

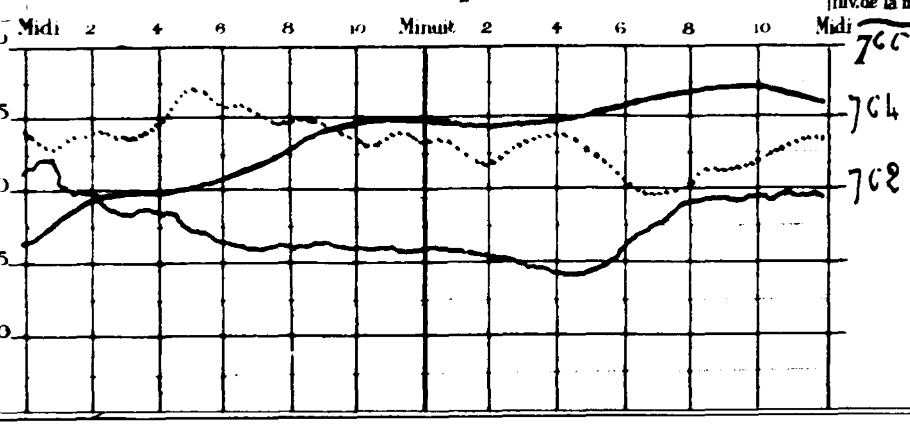
— Courbes d'égale pression barométrique
.... Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffres romains)
+++ Trajectoire du centre de dépression

Samedi 6 Mars 1911 — 7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	t.nuag'	Agitée	St Mathieu	N 2	t.nuag'	Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	calme	brouill.	t.Belle	I.de Groix	NNE 1	d	d	Alicante	WNW 1	brum'	Agitée
Yarmouth	SE 1	p.nuag'	d	I.d'Aix	NNE 3	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	WNW 1	brum'	d	Biarritz	NE 4	d	Agitée	Toulon	E 1	brum'	Agitée
Boulogne	NE 2	nuag'	d	La Corogne	NE 5	p.nuag'	houleuse	Livourne	SW 1	pluie	t.Belle
Le Hâvre	W 1	t.nuag'	Belle	Lisbonne	N 5	Beau	d	Naples	S 1	t.nuag'	d
Cherbourg	N 1	d	t.Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	W 3	d	d

ALGER du 5 au 6 Mars 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	19	11
Paris	17	4
Yarmouth	13	6
Stockholm	13	5

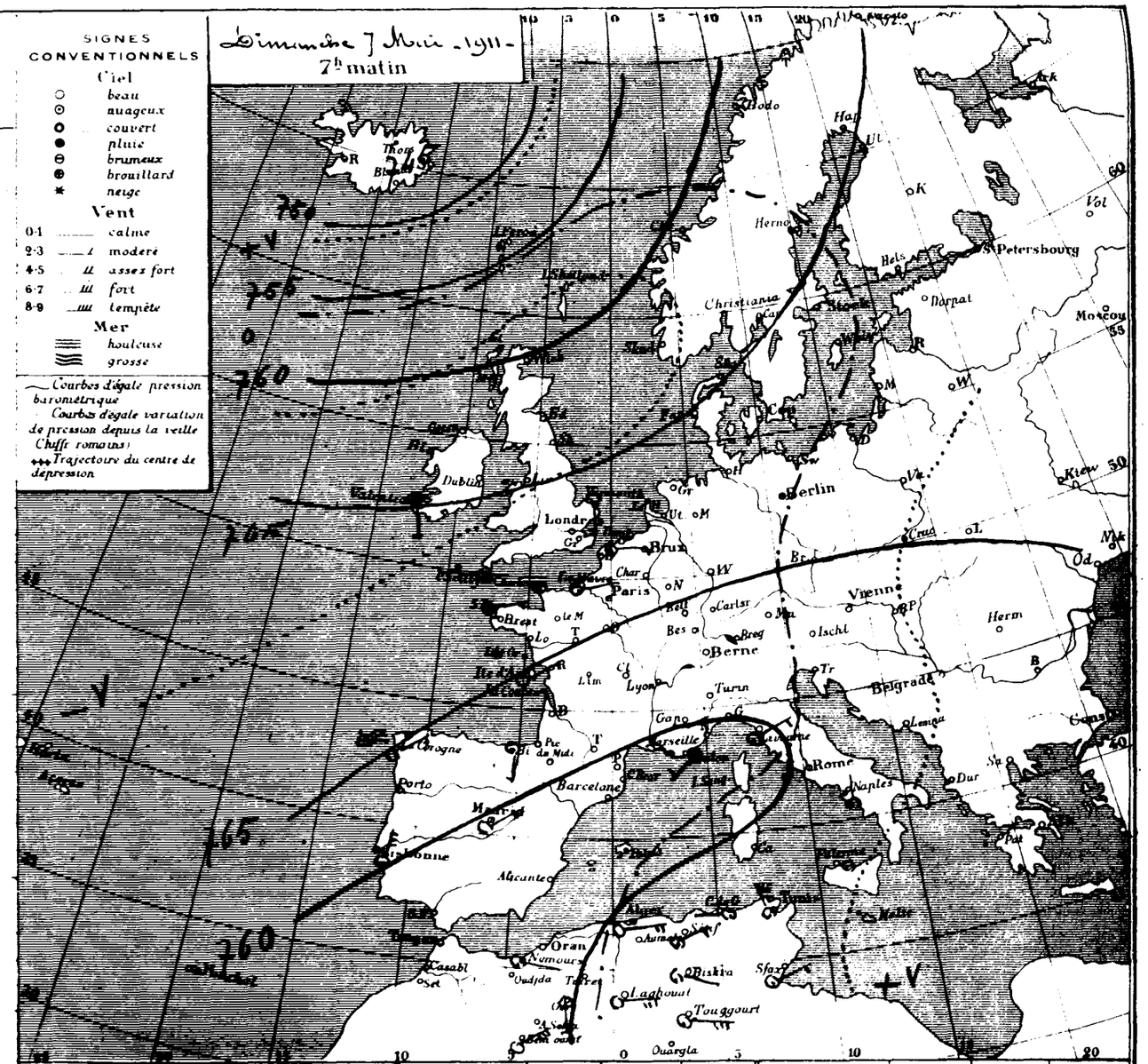
STATIONS	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff en 24 h	Température de l'air: Observation	diff en 24 h	Vent: Direction et force de 0 à 9		Etat du Ciel	Etat de la mer	Température extrêmes: max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	61.2	-1.1	15.4	+2.6	SE	1	pnuag'	houleuse	20	13		
El-Aricha	.	.	16.7	-3.2	NE	3	beau		22	10		
Oran	61.0	-1.1	18.2	+1.8	NE	1	d	Agitée	21	15		
S.Bel-Abbès	59.5	-2.0	11.4	+1.2	S	2	pnuag'		29	7		
Saïda	.	.	16.8	-1.0	S	2	couvert		27	15		
Mostaganem	60.1	-2.2	16.6	+1.5	E	1	beau	Calme	20	14		
Relizane	60.2	-2.3	15.4	-1.2	Calme		d		29	11		
Tiaret	60.7	-0.8	11.0	-1.0	SE	2	nuag'		22	8		
Ténès	62.3	-0.2	17.2	+2.6	SE	3	beau	Belle	21	11		
Orléansville	59.7	-1.8	19.2	+2.8	ENE	4	d		27	13		
Bouzarea	63.4	-0.9	14.6	+0.4	ESE	2	d		19	12		
Alger	63.3	-1.0	17.8	+0.3	E	4	d	Agitée	19	15		
M.Carrée	66.0	-1.6	19.4	+0.6	NE	3	d		23	12		
Blida	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Médéa	61.2	-1.2	13.6	+3.8	E	2	beau		19	9		
Tizi-Ouzou	62.8	0.0	12.6	-0.2	NE	1	d		23	9		
Ft National	62.7	-1.2	12.8	+2.8	SE	1	d		14	6		
Aumale	63.2	-0.8	11.8	+2.6	N	1	d		19	3		
Bougie	.	.	18.2	+1.8	S	2	d	Agitée	22	9		
Sétif	63.3	-0.4	8.0	+1.6	NE	2	pnuag'		19	4		
Philippeville	64.0	+0.7	16.8	+0.2	S	3	d	Belle	19	8		
Constantine	65.1	+0.7	10.0	+1.2	S	2	beau		17	3		
Batna	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Cap de Garde	64.0	+2.6	14.8	-0.2	W	1	nuag'	Agitée	22	13		
Guelma	65.0	+1.4	11.8	-1.0	E	1	d		18	6		
Tébessa	65.0	+1.2	9.6	-0.4	NW	2	pluie		16	4		
Bizerte	64.5	+3.2	15.0	0.0	NW	2	pnuag'	Belle	19	12		
Tunis	65.1	+2.7	11.0	-2.0	S	2	couvert		21	9		
Sfax	62.0	+1.2	16.8	+1.0	ENE	2	pnuag'	Calme	22	12		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Beni-Ounif	58.2	-1.3	19.0	-2.0	NE	6	beau		33	15		
Ain-Sefra	57.7	-2.3	17.7	+1.0	NE	5	d		31	14		
Berguent	.	.	13.0	-1.0	N	2	d		36	10		
Géryville	58.2	-1.8	15.0	+3.0	S	5	pnuag'		20	10		
Laghouat	63.5	+2.8	14.8	+0.4	E	6	beau		29	12		
Djelfa	59.8	-0.2	13.0	+1.0	N	1	d		27	3		
Bou-Saâda	64.0	+1.4	14.0	0.0	N	1	d		26	12		
Biskra	66.5	+3.6	19.5	-1.8	SE	1	pnuag'		29	15		
Touggourt	64.3	+2.9	21.0	+0.6	ESE	6	d		30	15		
El-Oued	66.2	+3.5	18.4	-1.0	E	3	d		30	13		
Ouargla	.	.	19.0	-0.5	NE	3	couvert					
Ghardaïa	68.8	+4.3	18.0	-1.0	Calme		[illegible]					
Marseille	60.1	[illegible]	12.5	-2.3	[illegible]		[illegible]	Agitée	25	[illegible]		

Situation générale.– La pression faible du nord sur l'Europe occidentale et la zône dépressionnaire creuse dans le Nord-Ouest se propage vers [illegible] et traverse le Bassin Méditerranéen, amenant une baisse assez rapide sur l'Espagne et le Nord-Ouest de l'Algérie où le temps paraît devoir devenir orageux; les vents tendant à revenir à l'Ouest par le Nord et la température va se relever.–

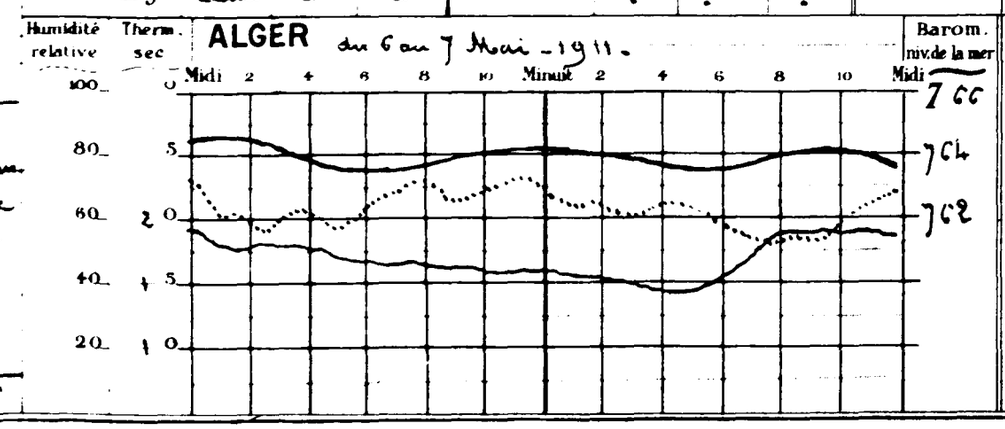
Probabilités: Temps assez chaud et orageux.–

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Ouest.–

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 2	brumeux	Agitée	St Mathieu	E 2	pnuag'	Belle	S.Fernando	E 5	beau	Agitée
Scilly	[illegible]	brouillard	Belle	Ile de Groix	ENE 3	d	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	[illegible]	beau	Belle	I.d'Aix	ENE 3	beau	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	ESE 2	brumeux	Belle	Biarritz	SSW 2	pnuag'	Belle	Toulon	SW 2	brumeux	Belle
Boulogne	E 2	couvert	d	La Corogne	NE 3	d	grosse	Livourne	ENE 2	couvert	Belle
Le Hâvre	E 1	d	d	Lisbonne	NNE 5	beau	Belle	Naples	N 1	d	d
Cherbourg	Calme	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	Calme	beau	Calme



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	22	11
Paris	19	4
Yarmouth	11	7
Stockholm	12	5

Stations	Baromètre à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-		-	-		
Nemours	59.3	-2.1	15.5	+0.1	NNW 1	pnuag	Agitée	20	15		
El-Aricha	-	-	12.3	-1.4	N 3	d		29	9		
Oran	59.0	-2.0	16.2	-2.0	E 1	Cnuag	Agitée	22	15		
S.Bel-Abbès	57.1	-2.4	14.2	+2.8	SW 2	pnuag		27	9		
Saïda	-	-	17.8	+1.0	S 1	d		28	15		
Mostaganem	57.5	-2.6	15.5	-1.1	S 1	Cnuag	Calme	28	13		
Relizane	57.2	-3.0	16.2	+0.8	NW 3	d		31	14		
Tiaret	56.5	-4.2	14.5	+3.5	W 1	pluie		20	15		
Ténès	58.1	-4.2	17.5	+0.3	SE 1	beau	Belle	20	14		
Orléansville	57.8	-2.9	16.4	+2.2	WSW 1	nuag		30	15		
Bouzaréa	57.1	-6.3	14.8	+0.2	E 2	brouill		18	12		
Alger	57.3	-5.0	17.8	0.0	N 3	beau	Agitée	18	15		
M.Carrée	57.2	-5.8	18.8	-0.6	NNW 1	pnuag		22	10		
Blida	56.9	-	14.2	-	SSW 1	d		24	11		
Médéa	57.1	-4.1	16.2	+2.6	S 1	Cnuag		23	14		
Tizi-Ouzou	57.6	-5.2	14.4	+1.8	E 1	pnuag		20	12		
Ft National	56.4	-6.3	17.4	+4.6	W 1	nuag		18	9		
Aumale	58.7	-4.5	14.6	+2.8	SE 4	Cnuag		22	12		
Bougie	-	-	16.8	-1.4	SSW 3	pnuag	Agitée	20	11		
Sétif	57.6	-5.7	15.0	+5.0	W 2	Cnuag		23	9		
Philippeville	58.6	-5.4	16.0	-0.8	SE 2	Cnuag	Belle	20	10		
Constantine	59.0	-6.1	14.4	+4.4	W 1	d		24	2		
Batna	57.2	-	15.2	-	SSW 4	d		23	9		
Cap de Garde	59.0	-4.1	15.6	+0.8	SE 2	d	Agitée	22	12		
Guelma	59.0	-5.4	16.2	+2.4	Calme	d		23	8		
Tébessa	56.2	-5.8	14.4	+2.2	[illegible]	d		24	9		
Bizorte	60.9	-3.6	15.2	+0.2	W 2	Beau	Belle	20	12		
Tunis	57.5	-7.4	16.0	+3.0	W 2	Cnuag		25	9		
Sfax	61.0	-1.0	17.4	+0.6	E 4	d	Agitée	21	12		
Djerba	-	-	12.4	-	[illegible]	Cnuag	Belle	24	12		
Beni-Ounif	52.4	-5.8	21.3	+3.3	NE 6	beau		32	17		
Ain-Sefra	52.4	-5.2	18.5	+0.8	E 5	d		30	15	Lgtes	13 à 21h
Berguent	-	-	11.0	-2.0	N 4	Cnuag		30	10		15h 2 dans l'ouest au Nord
Géryville	52.8	-5.4	15.2	+0.2	ESE 4	pnuag		34	12	Lgtes	la nuit
Laghouat	52.4	-5.1	15.4	+0.6	SE 4	d		27	15		
Djelfa	56.0	-2.9	14.8	+1.8	SSW 3	d		25	0		
Bou-Saâda	59.4	-5.2	17.4	+3.4	S 1	Cnuag		28	10		
Biskra	61.3	-5.2	19.6	+0.2	SE 4	d		28	17		
Touggourt	59.7	-4.6	23.4	+2.4	ESE 4	pnuag		30	17		
El-Oued	61.0	-4.4	18.0	-0.4	E 1	Cnuag		30	14		
Ouargla	-	-	25.2	+6.2	SW 3	d		31	21		
Ghardaïa	59.8	-6.0	15.0	-3.0	NNE 3	Beau		32	12		
Marseille	58.6	-2.0	13.3	+0.2	NE 3	Beau	Belle	23	7		

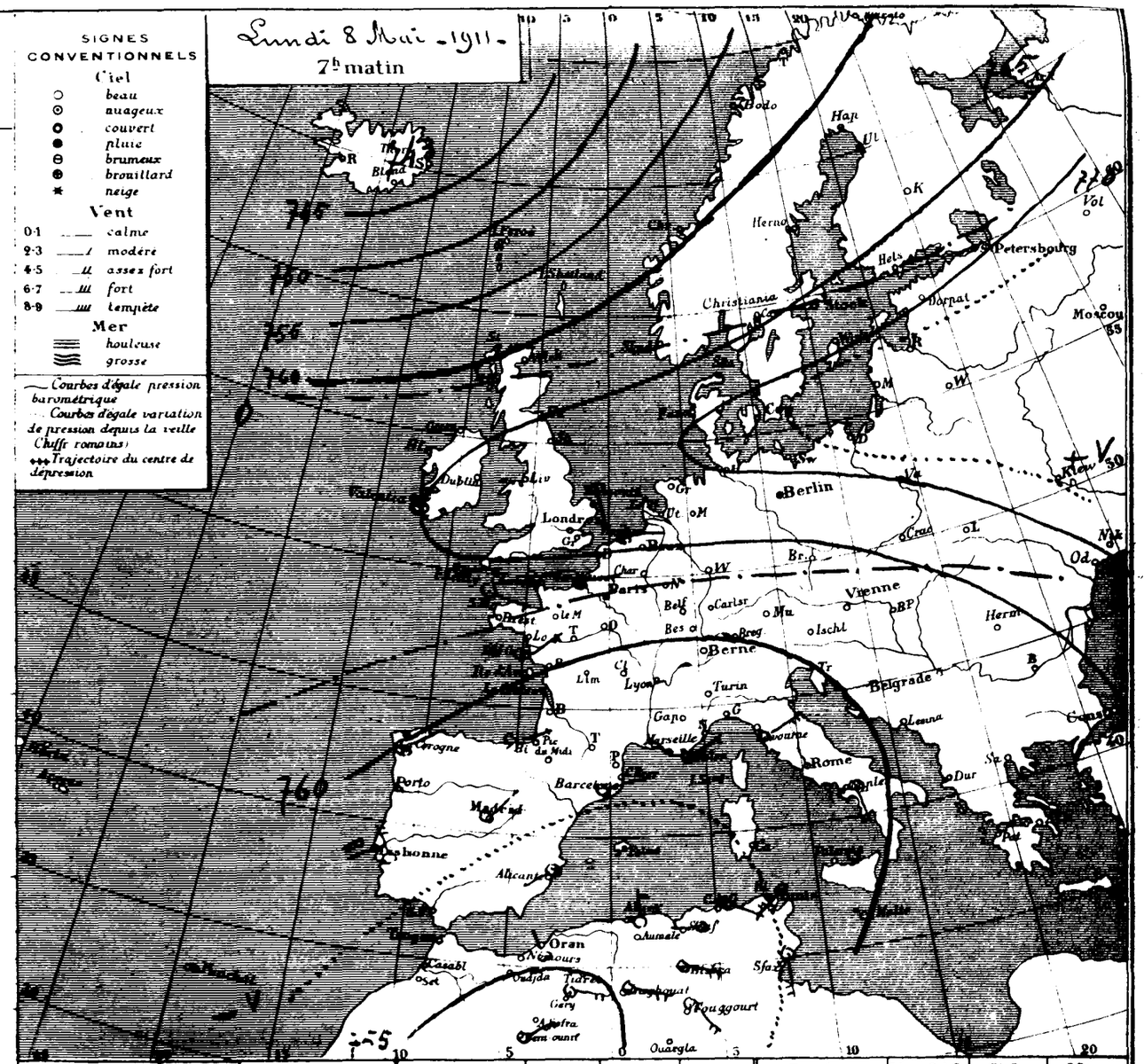
Situation générale. Une zône de pressions assez élevées s'étend encore à travers l'Europe de l'Ouest à l'Est ; peu de variations dans le Nord. Ouest où persiste un minimum assez profond : 740mm Islande. Sur la Méditerranée et l'Afrique Nord la zône dépressionnaire s'approfondit. En Algérie le ciel se couvre de plus en plus ; le temps est orageux avec quelques pluies. Quelques chutes de grêle pourront se produire. —

Probabilités : Pluies orageuses. —

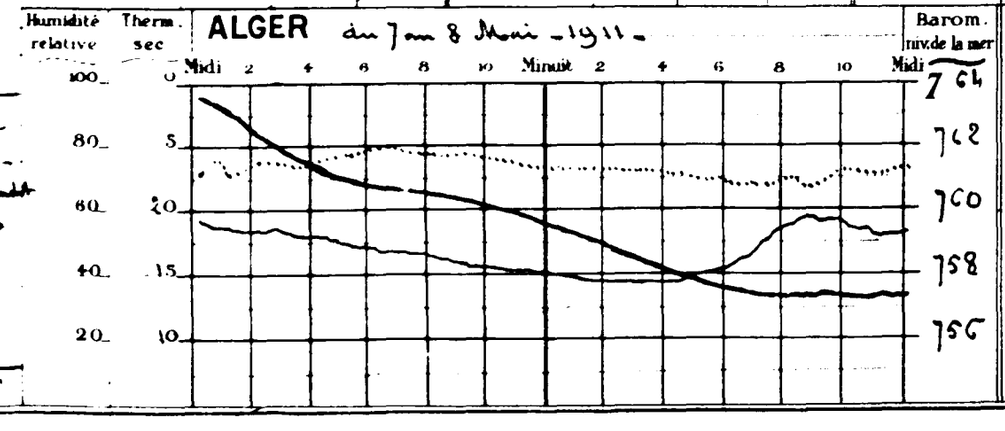
Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service : Poulin —

le Directeur : F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 1	Cnuag	Agitée	St Mathieu	ESE 2	pnuag	Belle	S.Fernando	-	-	-
Scilly	E 2	nuag	Belle	I.de Groix	E 2	d	Belle	Alicante	SW 1	brouill	Agitée
Yarmouth	SSE 3	d	Belle	I.d'Aix	NE 4	d	d	Barcelone	ENE 1	beau	Belle
Dunkerque	E 1	d	Belle	Biarritz	ENE 2	d	d	Toulon	NE 2	nuag	Belle
Boulogne	E 2	d	d	La Corogne	NE 1	brouill	Belle	Livourne	NE 4	Cnuag	Agitée
Le Hâvre	E 2	brum	d	Lisbonne	NNW 4	pnuag	Houleuse	Naples	SSE 2	d	Belle
Cherbourg	E 1	pnuag	d	Funchal	-	-	-	Palerme	calme	pnuag	d



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	18	9
Paris	18	5
Yarmouth	12	5
Stockholm	14	7

Stations	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff en 6 h.	Température de l'air: Observation	diff en 6 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	760.2	+0.9	17.4	+0.2	NW 1	Couvert	Belle	21	15		
Oudjda	•	•	•	•	•	•		•	•		
Nemours	758.9	+0.4	11.8	-3.7	SE 1	couvert	Belle	19	11		
El-Aricha	•	•	12.1	-3.2	NE 1	d		25	7	9h	14 à 16 éclaircies tonnerre
Oran	758.1	+0.9	17.0	+0.8	WNW 2	d	Calme	18	13		vers 12h petite pluie
S.Bel-Abbès	757.1	0.0	12.4	-1.8	S 2	d		21	10		
Saïda	•	•	14.8	-3.0	W 1	Couvert		26	14		
Mostaganem	757.9	+0.4	15.3	+0.2	S 1	d	Belle	28	13	9h	10h
Relizane	757.9	+0.7	13.8	-2.4	calme	d		21	13		
Tiaret	757.4	+0.9	10.0	-4.5	N 1	d		21	10	0.5	17 à 18 pluie
Ténès	756.4	+1.7	16.4	-1.1	calme	d	Calme	19	14	9h	9 à 13h
Orléansville	756.7	+0.1	15.4	-1.0	SW 1	brouillard		24	15	9h	10h
Bouzaréa	757.8	+0.7	14.0	-0.8	calme	d		16	13	2.6	10 et 19h pluie
Alger	757.9	+0.6	16.6	-1.2	N 2	Couvert	Agitée	19	15	0.5	d
M.Carrée	758.2	+1.0	16.6	-2.2	W 1	couvert		20	9	1.5	8 à 24 pluie
Blida	757.7	+0.8	14.8	+0.6	WNW 1	Couvert		20	14	3.2	19h orage pluie
Médéa	757.5	+0.2	11.8	-4.4	WNW 4	brouillard		23	10	24.2	7 à 19 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	756.2	+1.4	14.8	+0.4	NW 3	couvert		20	14	5.3	pluie hier et la nuit
Ft National	757.7	+1.3	11.0	-0.4	W 1	d		21	11	2.0	pluie la nuit
Aumale	758.4	+0.3	12.4	-2.2	NNW 2	brouillard		23	10	9h	9h
Bougie	•	•	17.2	+0.4	N 2	Couvert	Agitée	21	14		
Sétif	756.5	-2.1	13.0	0.0	N 2	couvert		19	9	0.5	pluie hier
Philippeville	757.4	-1.2	16.0	0.0	SE 1	d	Agitée	20	14	0.5	d
Constantine	756.7	-2.3	14.1	-0.5	S 1	Couvert		22	11		
Batna	754.0	+0.2	16.8	+0.6	NE 1	d		22	9	4.0	15 orage pluie
Cap de Garde	757.8	-2.7	14.2	-1.4	NNE 2	Brouillard	Agitée	21	12	2.8	pluie la nuit
Guelma	758.4	-1.2	14.8	+0.6	N 1	Couvert		23	14	4.5	pluie hier et la nuit
Tébessa	755.8	-3.4	14.8	+0.4	NNW 1	couvert		28	10	0.8	5 à 6 pluie
Bizerte	758.1	-2.8	17.0	+1.8	E 2	d	Belle	25	15	3.0	pluie hier
Tunis	758.0	+0.3	16.0	+2.0	S 3	Brouillard		20	14		
Sfax	755.0	-6.0	18.0	+0.6	E 5	pluie	Agitée	21	16	9h	6 à 7
Djerba	•	•	19.0	+1.0	NE 6	couvert	d	24	17		
Beni-Ounif	754.0	+2.5	17.8	-3.5	N 6	couvert		31	14		
Ain-Sefra	755.7	+3.3	16.0	-3.5	WNW 2	d		30	13		18 à 20 vent violent
Berguent	•	•	12.0	+1.0	N 1	d		24	10		
Géryville	756.3	+3.5	14.4	+4.8	WNW 1	Brouillard		25	8	0.2	18 à 20 orage pluie
Laghouat	755.2	+3.1	14.6	-2.8	WNW 4	couvert		25	14		
Djelfa	754.9	+2.0	14.0	-3.1	WNW 1	Beau		25	4		
Bou-Saâda	756.9	+2.5	17.4	0.0	S 5	couvert		28	10		
Biskra	755.2	+3.3	23.8	+4.2	N 4	d		28	20	9h	14 à 15 et 19h
Touggourt	754.3	+5.4	22.8	+0.6	E 6	Beau		30	19		
El-Oued	753.3	+5.5	19.2	+1.8	N 3	couvert		30	16	0.9	20 à 21 orage pluie
Ouargla	•	•	20.5	+5.0	N 3	Couvert		34	19		
Ghardaïa	755.3	+4.5	12.0	+3.0	NW 1	Beau		27	17		
Marseille	759	+0.8	13.2	-0.2	SSE 1	couvert	Belle	21	8		

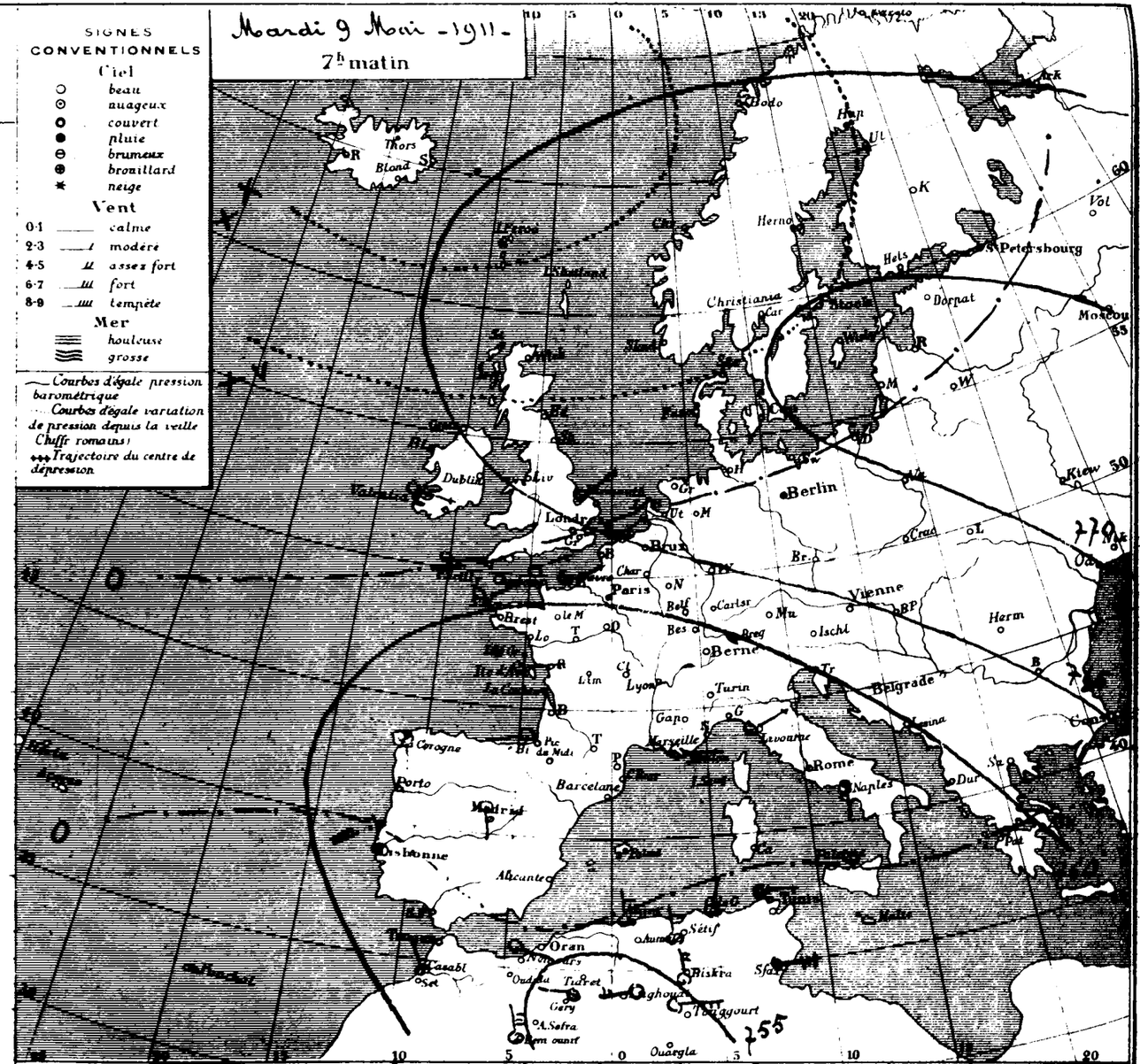
Situation générale. La pression se relève assez brusquement sur tout le Nord-Ouest de l'Europe, cette hausse paraît devoir influencer bientôt la pression sur le bassin méditerranéen où les variations sont faibles et le temps calme. En Algérie le baromètre se relève lentement, avec persistance d'un minimum peu profond dans le Sud. Le temps est couvert, orageux, et il se produit presque partout des averses de pluie faibles et intermittentes. —

Probabilités: Temps pluvieux. —

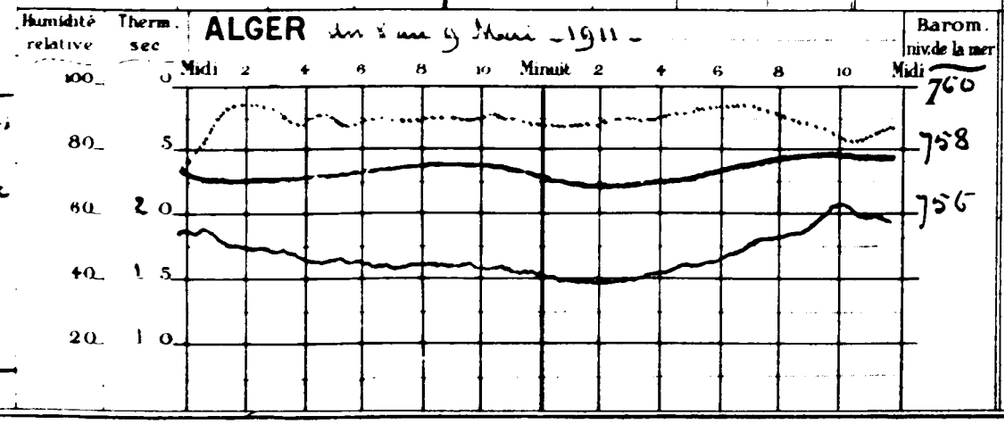
Avis aux Ports Vent faible ou modéré variable. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin —

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ESE 3	couvert	Agitée	St Mathieu	ENE 4	Beau	Belle	S.Fernando	•	•	•
Scilly	E 4	Couvert	Belle	Ile de Groix	E 2	d	d	Alicante	•	•	•
Yarmouth	NE 5	couvert	Agitée	I. d'Aix	E 3	d	Agitée	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	NE 2	Couvert	Belle	Biarritz	W 1	couvert	Belle	Toulon	E 1	Brouillard	Belle
Boulogne	NE 4	d	Agitée	La Corogne	S 1	d	Agitée	Livourne	ENE 3	Couvert	Agitée
Le Hâvre	ENE 2	couvert	Belle	Lisbonne	N 4	d	houleuse	Naples	SSE 1	pluie	Belle
Cherbourg	ENE 3	Beau	d	Funchal	•	•	•	Palerme	calme	Couvert	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	17	8
Paris	20	8
Yarmouth	12	8
Stockholm	2	8

Observations de 7 heures du matin — Mercredi 10 Mai 1911

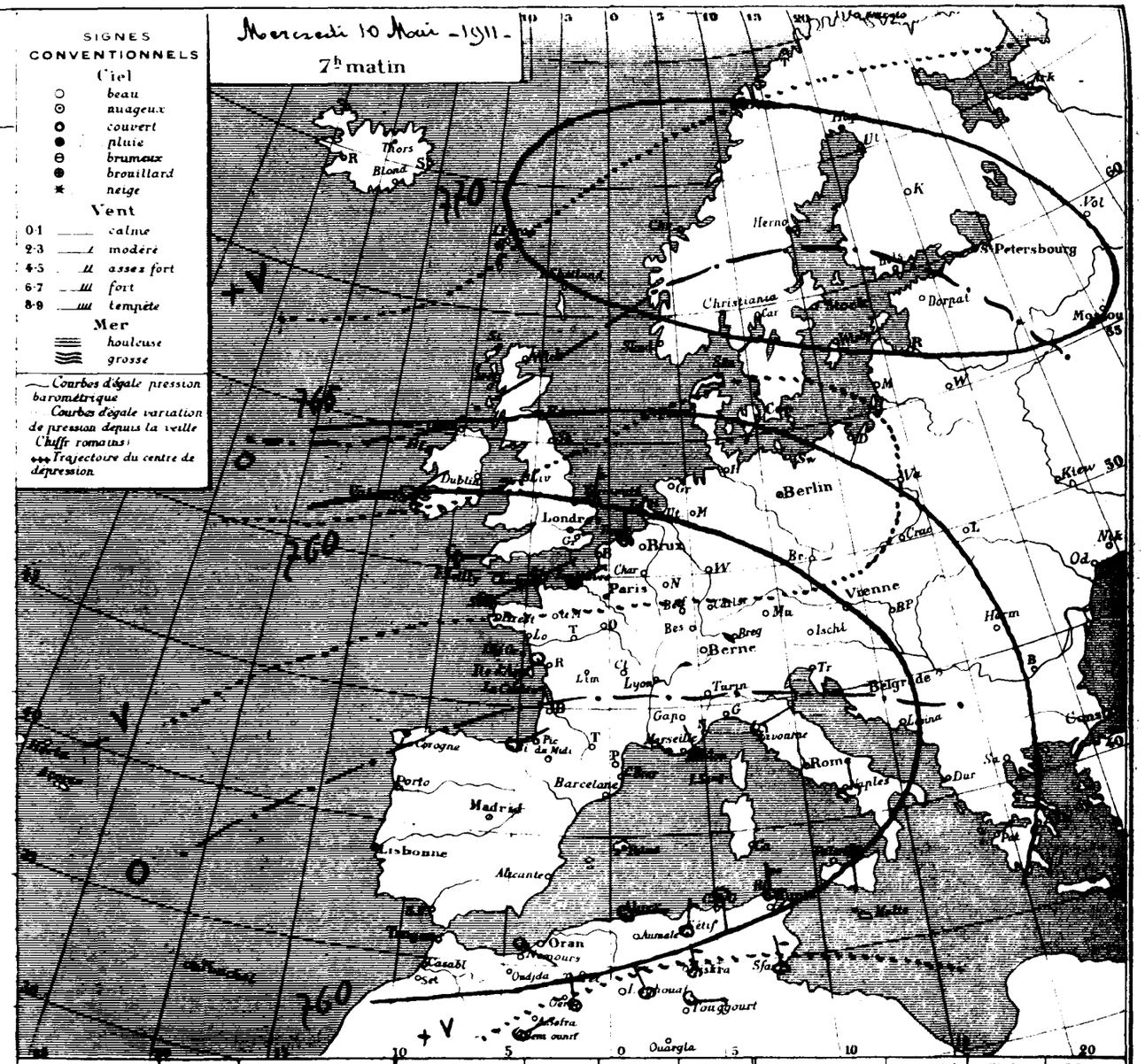
Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air: Observation	diff. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max	min	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-		-	-		
Nemours	60.0	+1.1	13.9	+2.1	SSE 1	couvert	Belle	20	13		
El-Aricha	-	-	17.1	+5.0	SE 1	d		20	4		
Oran	60.3	+2.2	14.0	-3.0	SE 2	d	Calme	20	12		
S.Bel-Abbès	59.8	+2.7	14.0	-1.4	S 2	d		24	8		
Saïda	-	-	14.8	0.0	S 1	couvert		20	13		
Mostaganem	60.5	+2.6	15.5	+0.2	ENE 1	Beau	Calme	28	11		
Relizane	60.0	+2.1	15.3	+1.5	S 1	d		27	11		
Tiaret	59.7	+2.3	9.0	-1.0	N 1	d		17	7		
Ténès	60.3	+3.9	16.8	+0.4	S 2	couvert	Calme	17	15		
Orléansville	58.7	+2.0	15.6	+0.2	S 1	d		24	11		
Bouzarea	60.3	+2.5	13.8	-0.2	Calme	Brume		17	12		
Alger	60.2	+2.3	17.5	+0.9	E 1	couvert	Belle	20	15		
M.Carrée	60.2	+2.0	19.4	+2.8	W 1	Beau		20	13		Gelée blanche
Blida	60.5	+2.8	14.8	0.0	SW 1	nuageux		18	13		
Médéa	59.1	+1.8	9.5	-2.3	NW 1	brouillard		17	9		
Tizi-Ouzou	58.6	+2.4	14.4	-0.4	N 1	couvert		22	13		
F. National	59.6	+1.9	12.0	+1.0	E 1	couvert		16	10		
Aumale	59.3	+0.9	16.8	+2.4	NNW 2	couvert		20	14		
Bougie	-	-	16.8	-0.4	S 3	couvert	Agitée	20	13		
Sétif	58.3	+3.8	11.0	-2.0	NNE 3	nuageux		22	9		
Philippeville	60.4	+3.0	16.8	+0.8	S 1	d	Agitée	17	5		
Constantine	60.1	+3.4	12.8	-1.3	N 1	couvert		18	10		
Batna	57.9	+3.9	10.8	-5.0	NE 1	pluie		21	9	10.8	17h orage ; pluie la nuit
Cap de Garde	59.9	+2.7	16.2	+2.0	S 1	nuageux	Agitée	22	10		
Guelma	61.0	+2.6	14.2	-0.6	NE 2	couvert		20	11	0.4	pluie la nuit
Tébessa	59.1	+3.3	14.6	-0.2	NNW 1	d		25	12	5.5	15 à 19h pluie
Bizerte	60.4	+2.3	17.0	0.0	N 3	nuageux	Agitée	21	16		
Tunis	60.4	+2.4	17.0	+1.0	N 1	d		27	13		
Sfax	58.0	+3.0	17.8	-0.2	N 3	d	Belle	20	15		
Djerba	-	-	18.0	-1.0	N 5	d	Agitée	21	17		
Beni-Ounif	58.8	+3.9	15.2	-2.6	NE 1	couvert		28	14	0.3	15 à 16 pluie
Ain-Sefra	58.8	+3.1	13.0	-3.0	NE 2	d		24	9	1.4	7 à 9 pluie
Berguent	-	-	10.0	-2.0	W 1	d		22	6		
Géryville	60.3	+4.0	11.0	+0.6	N 1	d		18	5	4.3	12 à 14 pluie
Laghouat	59.1	+3.8	12.5	-2.1	NW 2	d		29	12	1.6	3 à 5 pluie
Djelfa	57.4	+2.5	11.4	+0.4	N 2	d		29	0	14.4	17 à 22 orage pluie
Bou-Saâda	60.2	+3.3	15.0	-2.4	SW 1	d		30	10	28.0	19 à 23 orage pluie
Biskra	60.5	+4.7	19.2	+4.6	N 2	couvert		33	17	15.9	19 à 24 orage pluie
Touggourt	60.0	+5.7	21.2	-1.6	E 3	d		33	16		
El-Oued	60.5	+6.0	20.4	+0.6	NE 1	nuageux		32	13		
Ouargla	-	-	20.0	-0.5	N 3	d		34	19		
Ghardaïa	58.7	+3.4	17.0	-1.0	NW 2	Beau		33	14		
Marseille	60.3	+1.4	15.0	+1.9	SE 1	nuageux	Belle	21	8		

Situation générale. Un mouvement de baisse se produit ce matin vers le Plateau Central tandis que la pression se relève au Nord et au Sud où elle présente une grande étendue vers 760. En Algérie la situation se modifie ; quelques mouvements orageux avec chutes de pluie peuvent encore se produire prochainement vers l'Est. Toutefois la dépression creuse vers les Hauts Plateaux se comble. —

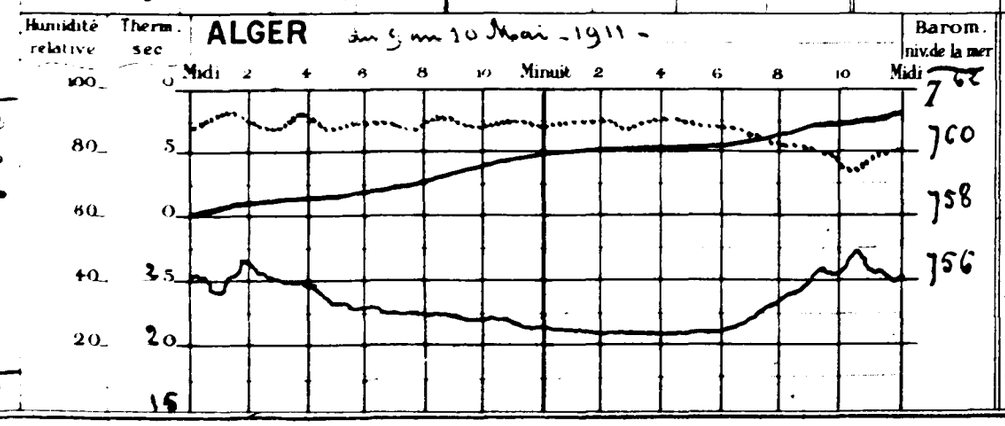
Probabilités : Encore des ondées orageuses. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré variable. —

Le Météorologiste chargé du Service : Poulin — le Directeur : F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NE 1	nuageux	Agitée	St Mathieu	ENE 2	Brume	Belle	S. Fernando	-	-	-
Scilly	E 1	d	d	I. de Groix	E 2	couvert	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	NNE 3	d	d	I. d'Aix	SW 3	d	Belle	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	NNE 1	Brume	Belle	Biarritz	NE 1	nuageux	d	Toulon	NW 1	Beau	Belle
Boulogne	NNW 1	couvert	Agitée	La Corogne	-	-	-	Livourne	ENE 3	couvert	Belle
Le Hâvre	NE 2	Brume	Belle	Lisbonne	-	-	-	Naples	N 1	Beau	Belle
Cherbourg	ENE 3	couvert	Belle	Funchal	-	-	-	Palerme	S 2	d	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	24	10
Paris	24	12
Yarmouth	13	9
Stockholm	23	9

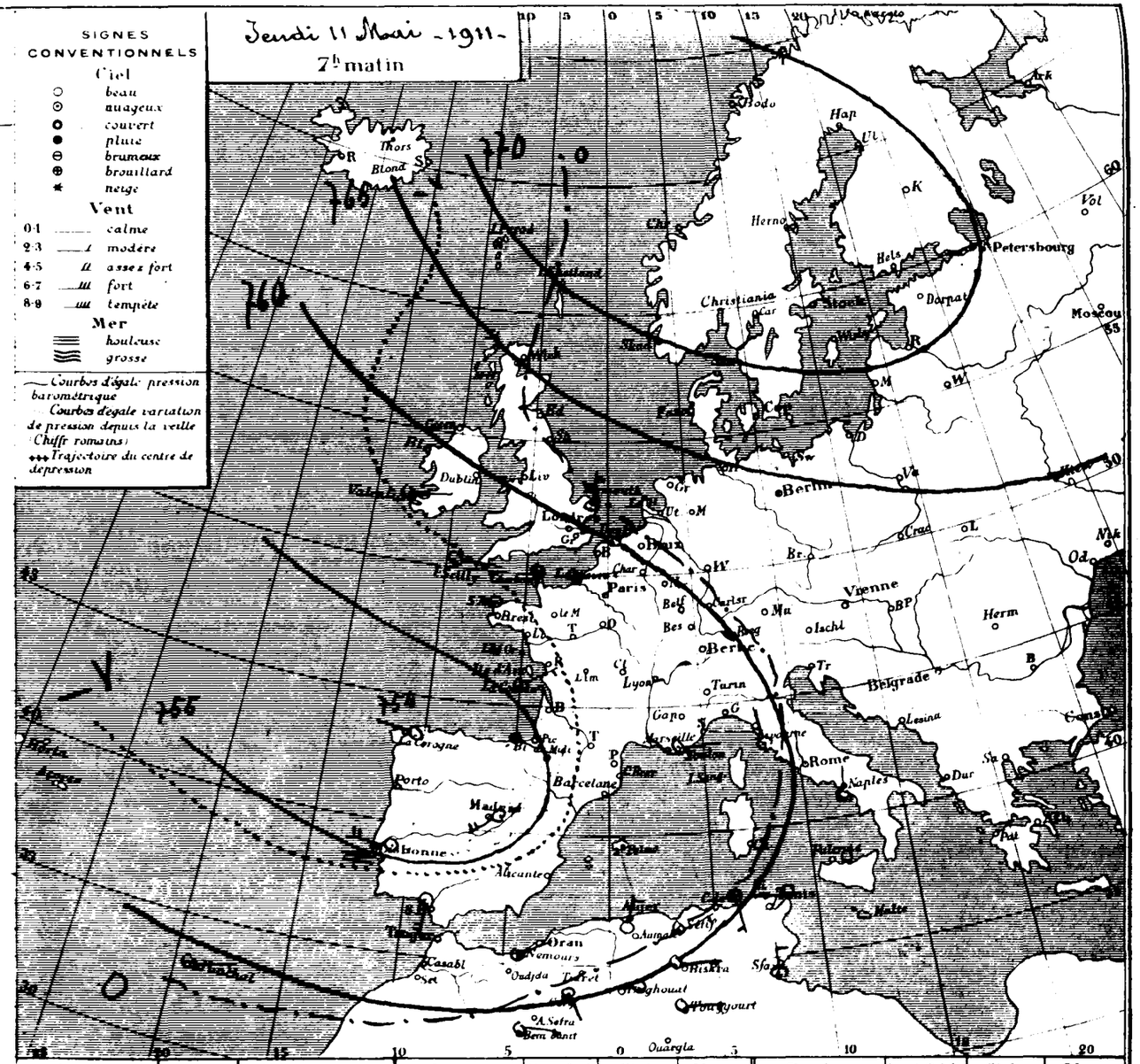
Stations	Observations de 7h du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Diff en 24h	Température de l'air — Observation	Diff en 24h	Vent Direction et Force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nemours	59.0	0.0	14.5	+0.6	NE 1	couvert	Belle	21	13		
El-Aricha	-	-	19.4	+2.3	E 1	d		23	8		
Oran	59.5	-0.8	15.0	+1.0	SSE 2	Beau	Calme	21	12		
S.Bel-Abbès	59.4	-0.4	10.2	-0.8	S 2	couvert		24	9		
Saïda	-	-	16.4	+1.6	S 1	couvert		28	15		
Mostaganem	59.9	-0.6	14.5	-1.0	NNW 1	Beau	Calme	24	10		
Relizane	59.1	-0.9	15.2	-0.1	Calme	d		27	11		
Tiaret	58.4	-1.3	15.0	+0.0	N 1	d		19	10		
Ténès	60.3	0.0	15.8	-1.0	S 1	d	Calme	21	13		
Orléansville	58.7	0.0	16.2	+0.6	NW 1	d		26	10		
Bourzaréa	59.4	-0.9	16.8	+3.0	NNW 2	d		18	13		
Alger	59.8	-0.4	19.5	+2.0	NNE 2	d	Belle	21	15		
M.Carrée	59.5	-0.7	20.8	+1.4	S 1	d		24	9		
Blida	59.5	-1.0	14.8	0.0	SE 1	d		19	13		
Médéa	58.9	-0.2	15.0	+7.5	ENE 1	d		19	11		
Tizi-Ouzou	59.4	+0.3	16.2	+0.8	N 1	d		23	12		
Ft National	58.2	-1.4	17.0	+5.0	W 1	d		17	11		
Aumale	59.4	+0.1	16.8	+2.0	SW 3	couvert		22	7		
Bougie	-	-	17.4	+0.6	S 2	d	Belle	22	11		
Sétif	59.4	+1.1	11.8	+0.8	ENE 2	d		21	9	15	14 à 15 orage pluie
Philippeville	59.4	-1.0	16.8	0.0	S 3	d	Belle	21	11		
Constantine	61.4	+1.3	11.3	-1.5	WNW 1	Beau		22	7		
Batna	52.9	+1.0	16.2	+4.4	SW 3	d		18	8	1.9	pluie hier matin
Cap de Garde	60.9	+1.0	15.2	-1.0	SSE 3	brouillard	Belle	23	13		
Guelma	61.3	+0.3	16.6	+1.4	SE 2	couvert		21	12		
Tébessa	61.5	+2.4	13.6	-0.6	NNW 1	d		18	7	4.2	7 à 9 pluie
Bizerte	62.4	+2.0	16.6	-0.4	N 1	d	Belle	19	14		
Tunis	62.6	+2.2	14.0	-3.0	SW 1	couvert		22	11		
Sfax	60.9	+2.9	18.0	+0.2	N 3	couvert	Belle	22	16		
Djerba	-	-	19.0	+1.0	N 3	Beau	Agitée	22	17		
Beni-Ounif	59.0	+0.3	13.4	+3.2	SE 2	couvert		28	14		
Ain-Sefra	59.2	+0.4	14.6	+1.6	NNW 3	d		27	10	14.2	17 à 24 orage pluie
Berguent	-	-	11.0	+1.0	E 1	d		29	9		
Géryville	58.0	-2.3	13.2	+2.2	SSE 1	d		23	6		
Laghouat	60.5	+1.4	15.4	+2.9	N 1	d		27	14		
Djelfa	57.2	-0.2	14.4	+3.0	NNW 1	Beau		25	3		
Bou-Saâda	61.4	+1.2	17.0	+2.0	NE 1	couvert		27	13		
Biskra	63.3	+2.8	20.3	+1.6	E 3	d		26	16		
Touggourt	61.7	+1.7	22.4	+1.2	E 3	Beau		32	16		
El-Oued	62.2	+2.7	20.6	+0.2	E 1	d		30	13		
Ouargla	-	-	21.0	+1.0	N 2	d		34	20		
Ghardaïa	60.5	+1.8	19.0	+2.0	Calme	d		29	10		
Marseille	60.1	-0.2	15.6	+0.6	SW 3	couvert	Belle	21	9		

Situation générale. La baisse signalée [illegible] se creuse en le golfe de Gascogne [illegible] la Méditerranée et l'Algérie où le ciel s'éclaircit sous l'influence des vents de l'Ouest qui occasionnent un régime de nord et sud. Des manifestations orageuses peuvent encore se produire dans la zône des Hauts Plateaux.

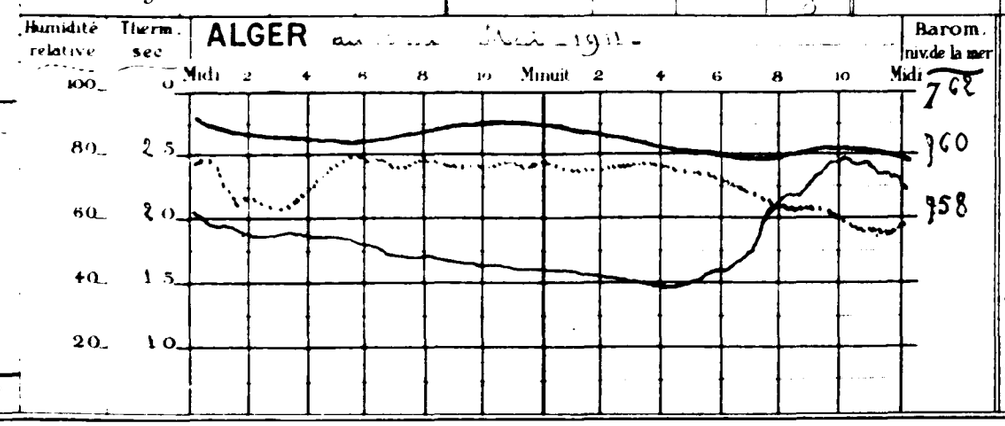
Probabilités: La situation reste propice aux orages. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Sud-Ouest et Nord-Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	E 1	couvert	Agitée	St Mathieu	calme	brouillard	Belle	S. Fernando	SSW 4	couvert	Agitée
Scilly	ESE 1	couvert	Belle	I de Groix	SSW 2	d	Belle	Alicante	-	-	
Yarmouth	NNE 3	d	d	I d'Aix	ENE 3	couvert	d	Barcelone	ENE 1	couvert	Belle
Dunkerque	ENE 1	d	Belle	Biarritz	ESE 1	pluie	d	Toulon	E 1	couvert	Belle
Boulogne	NE 3	couvert	Belle	La Corogne	NNW 1	couvert	Agitée	Livourne	[illegible]	d	d
Le Hâvre	[illegible]	[illegible]	Belle	Lisbonne	NNW 4	couvert	[illegible]	Naples	[illegible]	Beau	d
Cherbourg	calme	Beau	d	Funchal	E 2	d	Agitée	Palerme	calme	d	d



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	19	10
Paris	24	9
Yarmouth	14	11
Stockholm	19	3

Stations	Baromètre à 0° et au niveau de la mer: Observation	Baromètre à 0° et au niveau de la mer: diff en 24 h.	Température de l'air: Observation	Température de l'air: diff en 24 h.	Vent Direction et Force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max	Températures extrêmes: min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nemours	58.7	-1.5	16.3	+0.8	NE 1	Couvert	Belle	20	15	gtte	12 à 13h
El-Aricha	-	-	13.8	-5.6	ESE 4	Couvert		25	9	11.1	14 à 17 Eclairs tonn: pluie grêle
Oran	57.9	-1.0	15.0	0.0	SSE 2	pluie	Belle	20	15	1.5	pluie la nuit
S.Bel-Abbès	56.8	-2.0	12.4	+2.2	NW 2	couvert		20	8	7.8	20 à 7 pluie
Saïda	-	-	16.8	+0.4	W 1	couvert		29	15	18.0	17 à 23 orage pluie
Mostaganem	57.4	-2.5	14.8	+0.3	WSW 1	pluie	Belle	21	10	5.6	pluie la nuit, orage à 4h
Relizane	57.2	-1.9	15.0	-0.2	NNE 1	Brume		30	15	7.2	19h et la nuit pluie grêle
Tiaret	56.9	-1.5	15.0	-2.0	SE 3	Couvert		25	12	19.5	16 à 17 et la nuit orage pluie
Tenès	58.2	-2.1	18.2	+2.4	NW 2	couvert	Belle	22	13	1.2	pluie la nuit
Orléansville	56.8	-1.9	17.3	+1.1	E 3	Couvert		30	16	1.8	d
Bouzaréa	58.3	-1.1	16.6	-0.2	SW 4	pluie		24	15	0.2	5 et 7 averses
Alger	58.8	-1.0	18.7	-0.2	N 3	d	Belle	24	17	0.3	d à 19h Eclairs au SW
M.Carrée	58.9	-0.6	17.6	-3.2	WSW 1	couvert		24	15		
Blida	57.5	-2.0	18.2	+3.4	SE 3	Couvert		26	15		
Médéa	58.6	-0.3	12.2	-2.8	E 1	pluie		24	12	3.8	pluie la nuit
Tizi-Ouzou	56.9	-2.5	19.4	+4.2	NW 3	Couvert		27	16	4.6	20 à 21 orage 21 à 22 pluie
Ft National	58.1	-0.1	14.0	-3.0	W 1	d		26	11		19 [illegible] orage Eclairs [illegible]
Aumale	60.4	+1.0	13.0	-3.8	SSW 1	pluie		27	12	4.0	[illegible] pluie
Bougie	-	-	21.2	+3.8	WNW 3	d	Belle	25	17		
Sétif	59.0	-0.4	11.6	-0.2	NW 4	Couvert		22	10		[illegible]
Philippeville	58.4	-1.0	20.8	+4.0	S 1	[illegible]	Belle	25	[illegible]		
Constantine	55.2	-2.6	17.4	+0.1	N 1	Couvert		21	12		
Batna	57.5	-1.4	16.4	+1.2	SW 4	couvert		22	12		
Cap de Garde	57.0	-3.9	21.2	+0.0	WNW 3	Couvert	Belle	21	13		
Guelma	59.4	-1.9	20.1	+4.5	SE 3	d		27	5		
Tébessa	59.5	-2.0	17.8	+4.2	NNW 1	couvert		25	12		
Bizerte	60.2	-2.2	17.6	+1.0	SE 3	d	Belle	19	14		
Tunis	60.0	-2.6	17.0	+3.0	E 2	d		24	14		
Sfax	60.4	-0.5	18.2	+0.2	E 2	d	Belle	22	15		
Djerba	-	-	20.0	+1.0	E 1	d		22	14		
Beni-Ounif	54.7	-4.4	10.0	+0.2	SE 5	Beau		31	17		
Ain-Sefra	54.6	-4.7	10.7	+2.1	ENE 5	couvert		27	15		
Berguent	-	-	14.0	+3.0	N 1	Couvert		31	11	11.0	12 à 14 et 16 à 24 Eclairs tonn: pluie
Géryville	54.4	-3.0	13.0	-0.2	SSE 7	couvert		25	11	1.2	19 à 20 pluie grêle
Laghouat	59.0	-0.0	13.2	-2.2	SW 1	d		30	13	3.4	7 à 10 pluie
Djelfa	58.3	+1.1	12.2	-2.2	E 3	d		25	10	21.0	18 à 24 pluie
Bou-Saâda	60.8	-0.6	16.0	-1.0	S 2	couvert		27	13	23.0	16 à 20 Eclairs tonn: pluie
Biskra	61.4	-1.9	21.4	+0.6	NE 3	d		28	19	0.4	pluie la nuit
Touggourt	60.7	-1.0	23.4	+1.0	E 3	Beau		33	17		
El-Oued	60.7	-2.5	21.0	+0.4	NE 1	couvert		33	14		
Ouargla	-	-	21.0	0.0	N 3	d		34	18		
Ghardaïa	59.1	-1.4	19.0	0.0	Calme	Beau		33	18		
Marseille	58.8	-1.3	16.1	+0.5	ESE 4	couvert	Agitée	22	14		

Situation générale. Le centre dépressionnaire séjourne vers le golfe de Gascogne, tandis que la baisse barométrique se poursuit vers le Nord-Est de l'Europe. Sur la Méditerranée la pression faiblit légèrement. En Algérie un nouveau minimum apparaît vers le Sud Oranais, cheminant sur la ligne des Hauts Plateaux, ayant pour conséquence, avec le maintien des vents du Sud, une situation orageuse avec temps orageux, humide et chaud.

Probabilités: Les pluies orageuses vont continuer. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Sud. —

Le Météorologiste chargé du Service: Boulin —

le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel: beau; nuageux; couvert; pluie; brumeux; brouillard; neige

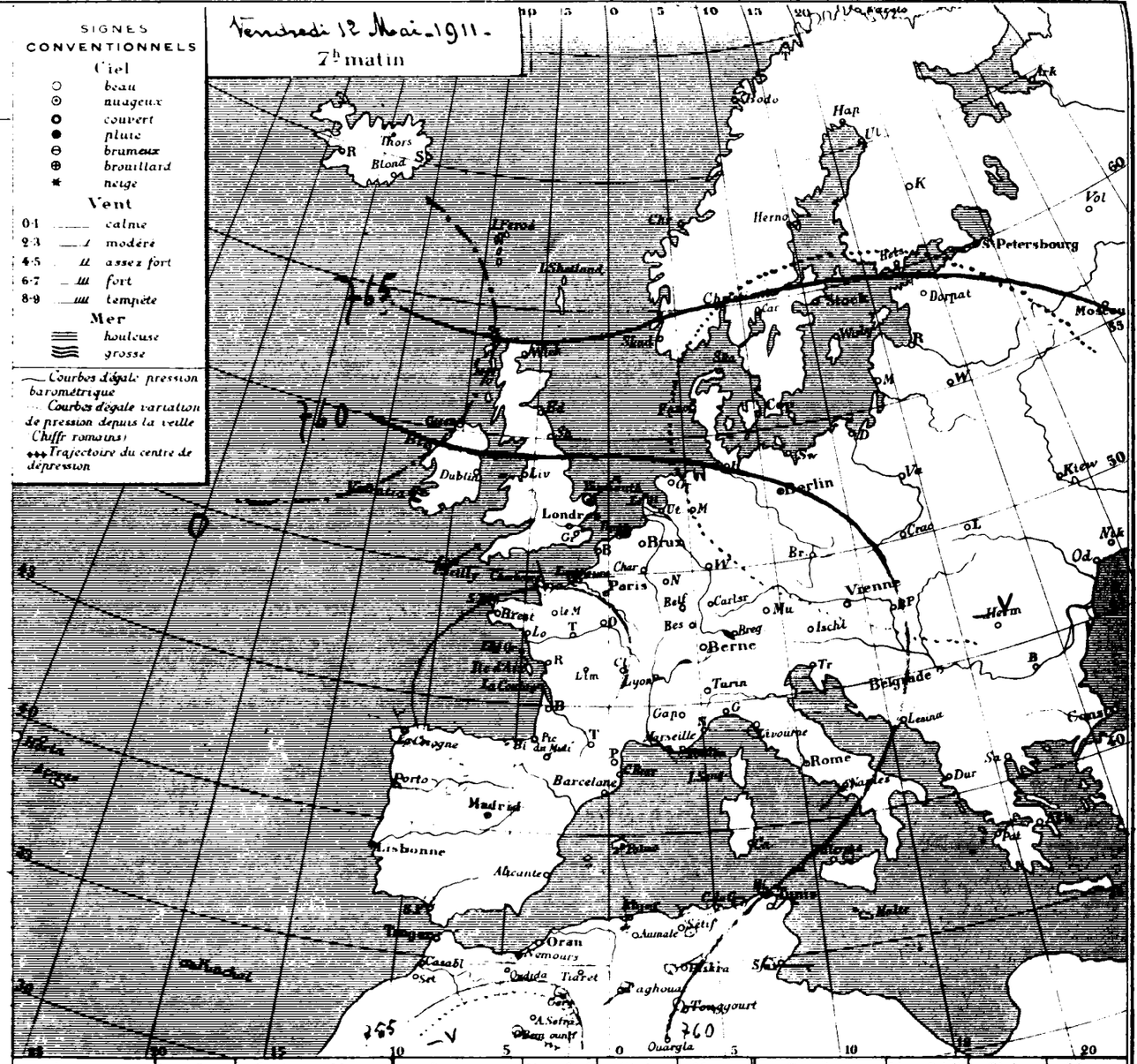
Vent: 0-1 calme; 2-3 I modéré; 4-5 II assez fort; 6-7 III fort; 8-9 IIII tempête

Mer: houleuse; grosse

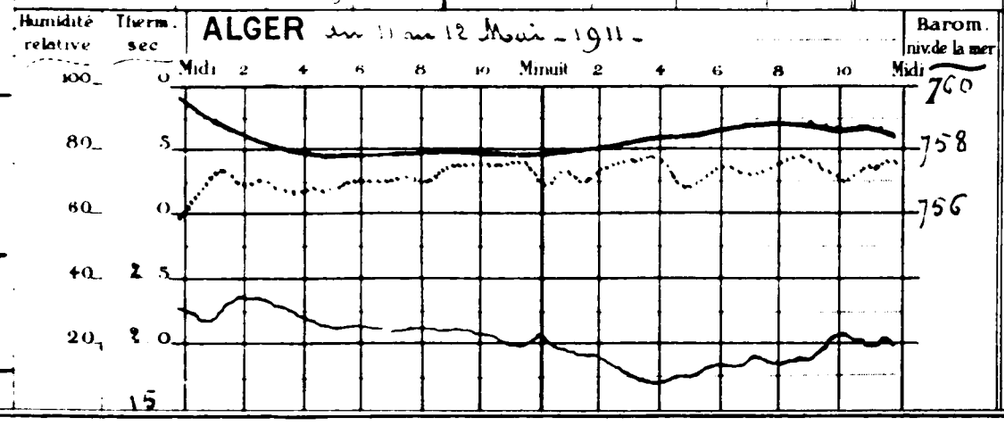
Courbes d'égale pression barométrique

Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffres romains)

Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	Beau	Belle	St Mathieu	ESE 2	couvert	Belle	S. Fernando	calme	couvert	Agitée
Scilly	ENE 3	couvert	d	I de Groix	ENE 2	pluie	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	NE 3	d	d	I. d'Aix	SE 3	Couvert	Belle	Barcelone	NNW 1	couvert	Calme
Dunkerque	Calme	Brume	Calme	Biarritz	E 3	couvert	d	Toulon	E 3	Brume	Agitée
Boulogne	NW 3	couvert	Belle	La Corogne	NNW 3	brouillard	d	Livourne	E 1	Beau	Belle
Le Hâvre	E 1	Brume	Belle	Lisbonne	-	-	-	Naples	SW 1	couvert	d
Cherbourg	[illegible]	couvert	d	Funchal	-	-	-	Palerme	calme	Beau	Calme



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	21	11
Paris	23	11
Yarmouth	14	9
Stockholm	15	5

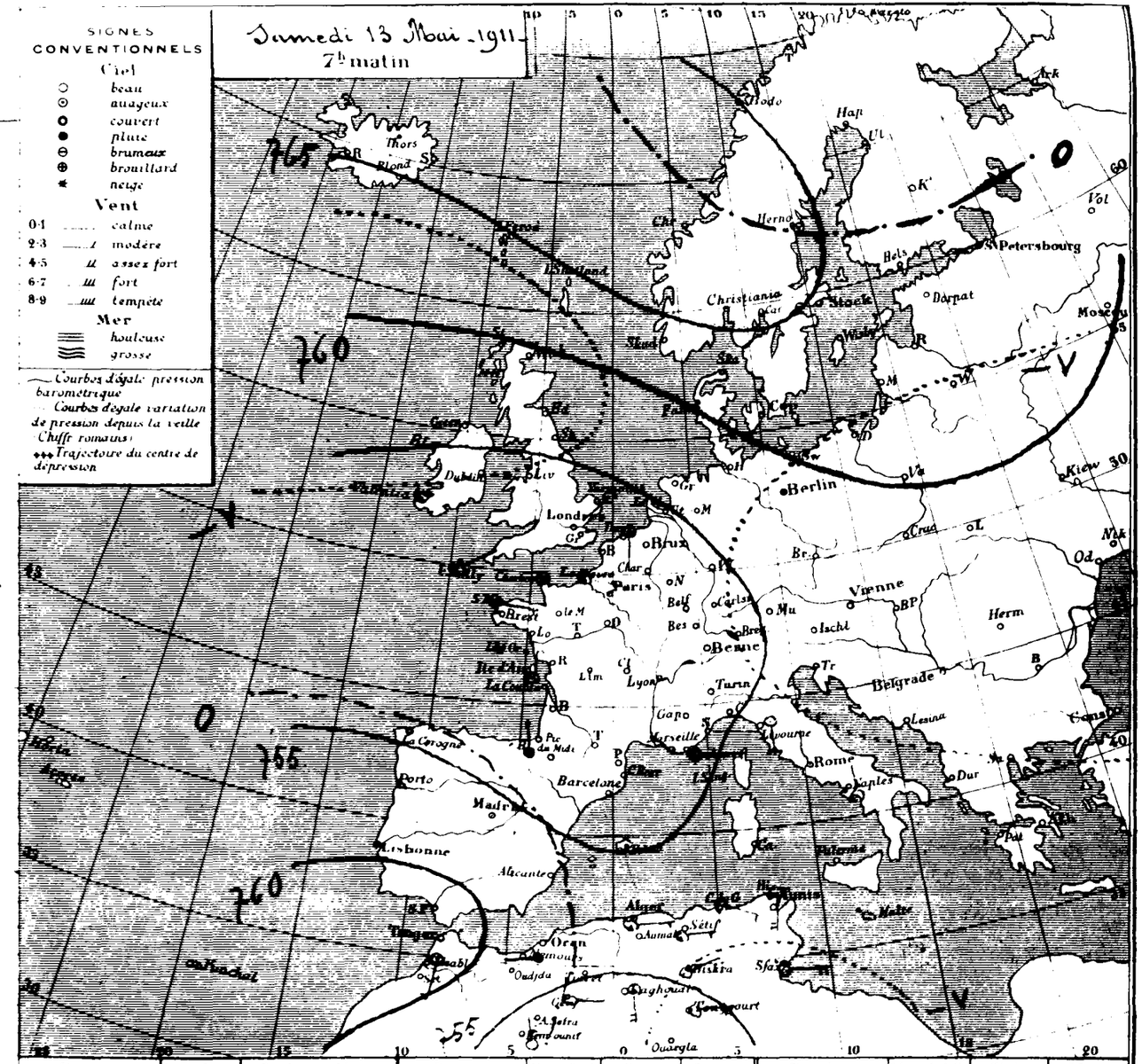
STATIONS	Baromètre réduit à 0° de la mer: Observation	diff en 24 h.	Température de l'air: Observation	diff en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	760.9	+1.4	16.2	+1.4	SSW 2	pnuag*	Belle	20	12	5.0	Pluie
Oudjda											
Nemours	58.5	-0.2	15.0	-1.7	W 1	pluie	Agitée	19	12	6.0	7 à 8 pluie; 6 à 7 orage
El-Aricha	-	-	10.7	+2.9	NE 1	Cnuag*		18	4		
Oran	57.2	-0.7	14.2	-0.8	SSE 1	d	Calme	20	14	23.5	pluie hier
S.Bel-Abbès	56.5	-0.5	9.8	-2.6	ESE 2	pnuag*		15	8	3.2	15 à 16 pluie grêle
Saïda	-	-	15.6	-1.2	NW 1	nuag*		24	14	12.0	10 à 18 orage pluie
Mostaganem	56.0	-1.4	13.9	-0.9	SW 1	d	Calme	17	12	39.5	17h orage pluie
Relizane	57.3	+0.1	13.2	-1.8	Calme	Brum*		20	10	15.0	7 à 18 pluie
Tiaret	55.6	-1.3	10.0	-3.0	N 1	Cnuag*		20	8	10.6	15 à 16 orage pluie
Tenès	56.4	-1.8	15.4	-2.8	SSW 3	pnuag	Belle	19	14	23.0	8 à 17 pluie; 12 à 13 orage
Orléansville	55.8	-1.0	13.2	-4.1	N 1	Cnuag		21	11	10.3	7 à 18 pluie
Bouzaréa	56.1	-2.2	14.1	-2.5	NW 1	nuag		20	12	30.1	15 à 19 et la nuit orage pluie
Alger	56.4	-2.4	17.5	-1.2	E 2	Cnuag	Belle	21	14	23.2	d
M.Carrée	56.4	-2.5	19.4	+1.8	SSW 1	pnuag		22	13	21.5	8 à 3 pluie
Blida	55.9	-1.6	15.2	-3.0	N 1	nuag		21	13	30.0	15 orage pluie la nuit
Médéa	56.3	-2.3	11.3	-0.9	S 1	pnuag		18	9	32.6	7 à 9; 13 à 19 et la nuit orage pluie grêle
Tizi-Ouzou	55.3	-1.6	16.3	-3.6	NE 1	d		23	13	32.3	17 à 21 orage pluie
F. National	56.7	-2.4	13.4	-0.6	W 1	d		18	11	37.0	17 à 22 orage pluie
Aumale	55.9	-4.5	14.2	+1.2	NNE 2	d		21	7	41.0	18 et la nuit orage pluie grêle
Bougie	-	-	18.2	-3.0	NSW 2	d	Belle	22	14	10.8	orage pluie brume et la nuit
Sétif	55.3	-3.7	12.4	+0.8	E 3	nuag*		22	8		
Philippeville	56.0	-2.4	21.0	+0.2	S 2	d	Belle	24	15	3.5	pluie hier
Constantine	56.3	-2.5	16.4	-1.0	NNE 1	Beau		24	11	1.1	d
Batna	54.6	-2.9	13.2	-3.2	W 1	Cnuag*		23	10		
Cap de Garde	56.1	-0.9	17.4	-3.8	SE 3	pnuag	Belle	22	15		Gte la nuit
Guelma	56.7	-2.7	18.4	-1.7	ESE 2	d		25	14		
Tebessa	55.7	-3.3	13.4	+0.6	ENE 3	d		20	10		
Bizerte	58.1	-2.1	17.8	+0.2	S 4	d	Belle	25	15		
Tunis	59.5	-0.5	17.0	0.0	E 1	d		29	15		
Sfax	56.9	-3.5	18.2	0.0	E 4	d	Agitée	20	7		
Djerba	-	-	18.0	-2.0	NE 1	d	Houleuse	26	16		
Beni-Ounif	58.7	-2.0	19.2	+0.6	N 2	Beau		33	15		
Ain-Sefra	54.7	+0.1	13.0	-3.7	SW 3	d		30	8		7 à 20 vent violent
Berguent	-	-	11.0	-3.0	SE 1	Cnuag*		21	9		
Géryville	53.8	-0.6	9.6	-3.4	E 1	Beau		29	6		Vent violent poussière soleil le soir
Laghouat	52.9	-5.7	15.2	+2.0	S 4	pnuag		27	14		
Djelfa	54.7	-3.6	10.2	-2.0	NNW 1	Beau		22	6		
Bou-Saâda	56.8	-4.0	15.2	-0.8	SW 3	pnuag		24	14		
Biskra	55.5	-4.9	24.8	+3.4	NE 1	Beau		28	17		
Touggourt	53.9	-6.8	22.4	-1.0	E 4	d		34	17		
El-Oued	54.6	-6.1	22.6	+1.4	E 3	pnuag		35	15		
Ouargla	-	-	22.0	+1.0	N 3	d		34	20		
Ghardaïa	52.9	-6.8	18.0	-1.0	N 2	Beau		32	15		
Marseille	[illegible]	[illegible]	13.3	[illegible]	ESE 5	pluie	Agitée	18	15		

Situation générale. Une vaste zône de basses pressions s'étend sur tout le continent; la baisse se porte surtout sur les Iles-Britanniques et le golfe de Gênes. — Sur l'Algérie la pression continue à faiblir particulièrement vers le Sud-Est où la baisse est plus accentuée. Des pluies abondantes mêlées d'orages et de vents assez forts se produisent à l'intérieur de la Méditerranée. —

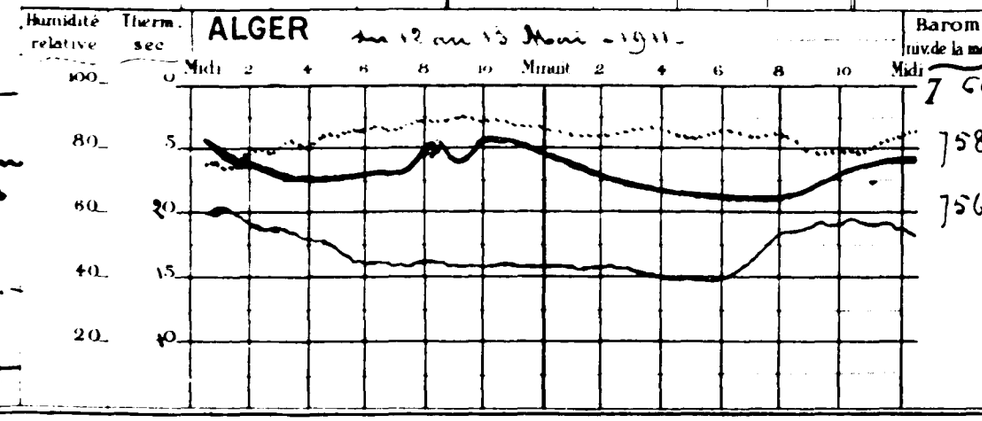
Probabilités: Les pluies vont continuer dans l'Est et une éclaircie momentanée commencera à l'Ouest. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Est et Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulain. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	pnuag	Agitée	St Mathieu	SE 2	Cnuag	Belle	S.Fernando	-	-	-
Scilly	ENE 1	brouill	Belle	I.de Groix	S 2	d	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	SW 1	nuag	Belle	I.d'Aix	NNE 2	Brum	Belle	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	SSW 1	pnuag	d	Biarritz	N 1	pluie	Belle	Toulon	E 4	brouill	Agitée
Boulogne	S 3	d	Belle	La Corogne	-	-	-	Livourne	S 3	pnuag	Belle
Le Hâvre	SE 1	d	Calme	Lisbonne	-	-	-	Naples	N 1	Beau	Belle
Cherbourg	calme	Brum	Belle	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	22	13
Paris	21	11
Yarmouth	12	10
Stockholm	21	7

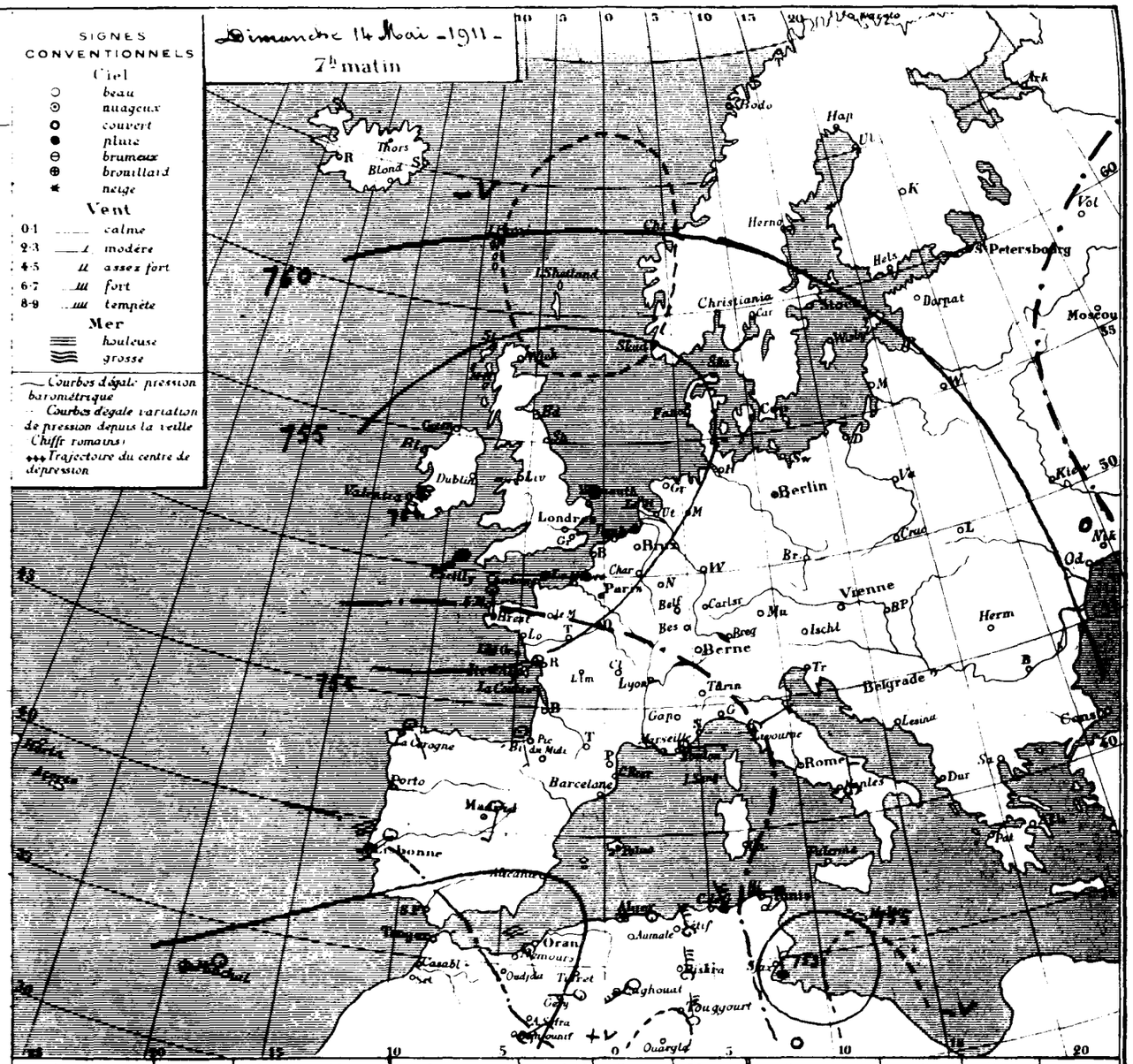
Stations	Pression réduite au niveau de la mer: Observation	diff en 24 h	Température de l'air: Observation	diff en 24 h	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Température extrêmes: max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-		-	-		
Nemours	61.5	+2.0	17.4	+3.8	SSE 1	pmag	houleuse	20	12	4.4	7 à 8 pluie
El-Aricha	-	-	16.2	-0.5	SW 1	Beau		17	4		
Oran	61.2	+4.0	17.2	+3.0	SSE 2	pmag	Belle	20	13	1.5	pluie bien matin
S.Bel-Abbès	60.1	+3.8	10.0	+0.2	S 2	d		12	9	2.0	8 à 9 pluie
Saïda	-	-	16.4	+0.8	W 1	d		27	15		
Mostaganem	59.9	+3.9	15.6	+1.7	SW 2	Beau	Belle	19	13	5.5	10 à 13 pluie
Relizane	61.5	+4.2	17.1	+3.9	Calme	d		21	13		
Tiaret	60.0	+4.4	9.0	-1.0	N 3	Cmag		14	8	0.9	pluie hier
Tenès	59.8	+3.4	16.0	+1.2	S 3	pmag	Belle	20	13	0.3	10 à 15 pluie
Orléansville	59.0	+3.2	17.2	+4.0	W 2	d		20	12	1.7	10 à 15 pluie
Bouzaréa	57.9	+1.8	15.0	+0.9	WSW 4	d		16	11	10.9	
Alger	58.2	+1.8	18.0	+0.5	W 4	d	Agitée	18	14	7.0	11 à 17 pluie
M.Carrée	58.9	+2.5	19.8	+0.4	WNW 4	Beau		20	11	4.3	7 à 10 pluie
Blida	-	-	-	-	-	-		-	-		
Médéa	59.2	+2.9	9.2	-2.1	NW 1	brouill		14	7	1.4	12 à 15 pluie
Tizi-Ouzou	57.5	+2.2	14.0	-1.2	N 1	Cmag		22	11	8.4	orage pluie hier
F^t National	58.3	+2.0	9.8	-3.0	W 1	d		15	8	13.2	orage pluie bien et la nuit
Aumale	58.5	+3.0	12.2	-2.0	NNW 3	pmag		19	7	2.8	5 à 6 pluie
Bougie	-	-	17.0	-1.2	SW 2	Cmag	Belle	22	12	7.2	orage pluie bien et la nuit
Sétif	56.0	+1.3	9.2	-3.2	NW 5	mag		22	[illegible]	15.6	orage pluie grêle bien et la nuit
Philippeville	57.2	+1.3	17.8	-3.2	SW 2	d	Belle	21	13	15.9	pluie bien et la nuit
Constantine	57.3	+1.0	14.6	-4.0	W 1	d		22	8	0.7	d
Batna	56.2	+1.6	11.0	-1.0	WNW 1	d		25	7	10.2	17 à 18 orage pluie.
Cap de Garde	56.4	+0.3	13.6	-3.8	NW 4	pluie	Agitée	23	13	9.6	orage pluie et la nuit
Guelma	-	-	-	-	-	-		-	-		
Tébessa	57.3	+1.6	11.2	-7.2	WNW 4	pmag		30	7	6.8	23 à 2 orage pluie.
Bizerte	60.7	-3.1	17.2	-0.0	W 3	pluie	Belle	21	10	1.0	pluie la nuit
Tunis	56.4	-3.1	11.0	-0.0	W 1	Cmag		25	9	2.5	d
Sfax	58.0	-3.9	16.4	-1.8	N 4	pluie	Agitée	21	14	Gte	5 à 7^h
Djerba	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Beni-Ounif	60.2	+7.5	19.8	+0.0	NE 3	Beau		27	12		
Aïn-Sefra	62.5	+7.8	11.4	-1.0	WNW 3	d		21	6		
Berguent	-	-	9.0	-2.0	E 1	d		20	6		
Géryville	59.8	+6.0	7.4	-2.2	W 1	Cmag		18	7		
Laghouat	58.1	+4.2	12.8	-2.4	SW 3	Beau		24	11		
Djelfa	57.8	+3.1	8.8	-1.4	NNW 3	pmag		21	5		
Bou-Saâda	59.0	+2.8	14.0	-1.2	SW 4	d		28	12	3.0	17 à 18 pluie
Biskra	58.9	+2.4	18.5	-0.5	N 5	d		33	15	7.5	20 à 23 orage pluie grêle
Touggourt	58.5	+4.4	19.4	-3.0	N 5	Beau		40	15		
El-Oued	58.3	+3.7	18.6	-3.8	W 5	pmag		39	15		
Ouargla	-	-	19.0	-3.0	N 5	Beau		40	16		
Gh^ardaïa	59.0	+0.7	17.0	-1.0	NE 3	d		30	17		
Marseille	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

Situation générale. Les fortes pressions du Nord-Ouest persistent et dominent les régions occidentales de l'Europe. Sur l'Afrique du Nord la baisse signalée hier dans le Sud-Est s'est continuée; un tourbillon occupe le golfe de Gabès et provoque des pluies orageuses en Algérie. Les orages paraissent devoir continuer principalement dans l'Est. —

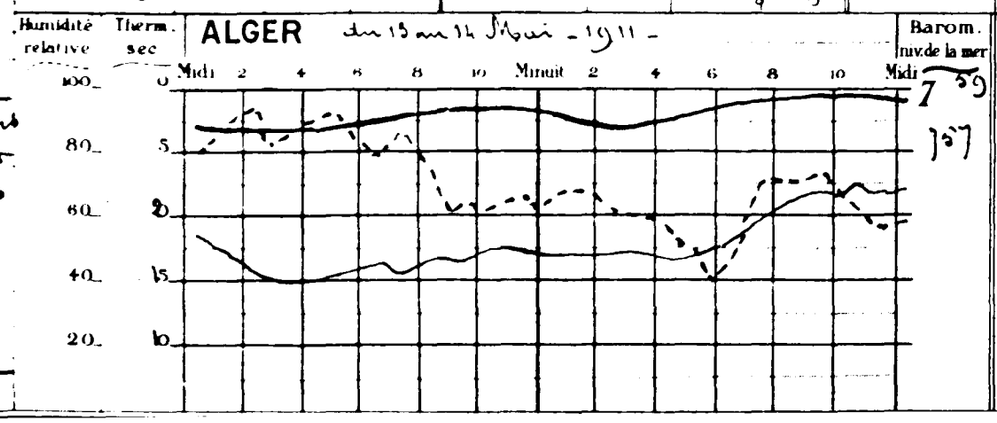
Probabilités: Averses orageuses. —

Avis aux Ports: Vent d'Ouest à Nord faible ou modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	pmag	Agitée	St Mathieu	S 1	pmag	Belle	S. Fernando	-	-	-
Scilly	SW 2	brouill	Belle	I. de Groix	SW 2	Cmag	Belle	Alicante	-	-	-
Yarmouth	calme	Cmag	Calme	I. d'Aix	SW 2	d	d	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	W 1	pluie	d	Biarritz	SSE 3	mag	Belle	Toulon	E 2	brouill	Agitée
Boulogne	calme	d	Belle	La Corogne	SSE 1	d	Belle	Livourne	NE 2	Cmag	Belle
Le Hâvre	calme	d	Calme	Lisbonne	SW 4	d	houleuse	Naples	N 2	pmag	d
Cherbourg	calme	d	Belle	Funchal	WSW 2	Cmag	Agitée	Palerme	-	-	-



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	17	12
Paris	23	13
Yarmouth	15	10
Stockholm	21	9

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. en 24 h	Température de l'air: Observation	Température: diff. en 24 h	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max	Températures extrêmes: min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	59.5	-2.0	14.6	-2.8	SE 1	Tnuag'	Belle	20	13	2.3	20 à 21 pluie
El-Aricha	.	.	14.4	-2.8	N 1	pnuag'		23	9		
Oran	59.1	-2.2	17.0	-0.2	SSE 2	d	Agitée	18	15		
S. Bel-Abbès	52.2	-1.9	18.2	+2.2	S 2	d		23	11	1.0	23 à 24 pluie
Saïda	.	.	14.6	-1.8	NW 2	nuag'		28	13	gttes	7h
Mostaganem	58.1	-1.8	15.1	-0.5	SW 1	pnuag'	Calme	20	13		
Relizane	58.2	-3.3	16.9	-0.2	Calme	Beau		25	13	2.6	pluie hier
Tiaret	57.7	-3.3	12.0	+3.0	N 2	pluie		17	10	gttes	ce matin
Ténès	57.2	-2.6	17.0	+0.4	S 3	pnuag'	T.Belle	19	14		
Orléansville	57.7	-1.3	17.2	0.0	S 1	d		26	14		
Bouzaréa	52.1	+0.2	15.9	+0.9	NW 1	d		18	14		
Alger	57.4	-0.8	18.8	+0.8	N 1	nuag'	T.Belle	22	15		
M. Carrée	58.0	-0.9	20.2	+0.4	S 1	Beau		24	13		
Blida	58.5	.	16.4	.	W 2	nuag'		23	14		
Médéa	57.7	-1.5	12.5	+3.3	ENE 1	pnuag'		17	10	0.3	pluie la nuit
Tizi-Ouzou	58.5	+1.0	15.2	+0.6	N 1	d		21	12		
Ft National	57.8	-0.5	12.0	+2.2	W 1	Tnuag'		14	7		
Aumale	58.2	-0.3	14.0	+1.8	ESE 2	pnuag'		18	8	0.0	pluie 22h
Bougie	.	.	17.4	+0.4	SSE 2	nuag'	Belle	24	14		
Sétif	58.5	+1.9	9.4	+0.2	N 2	d		17	7		
Philippeville	58.3	+1.0	19.8	+2.0	S 2	d	Belle	22	12		
Constantine	59.3	+2.0	13.2	+1.4	ESE 1	d		19	8		
Batna	57.7	+1.5	12.8	+1.2	NE 2	d		19	5		
Cap de Garde	58.8	+2.4	15.2	+1.6	S 1	pnuag'	Belle	22	13	0.4	7 à 8 pluie
Guelma	59.3	.	15.6	.	ESE 1	d		19	11	2.4	pluie hier
Tébessa	56.6	-0.7	12.8	+1.6	NNW 1	d		18	6		
Bizerte	59.2	+1.5	17.8	+0.6	NW 4	d	Belle	21	15		
Tunis	60.6	+4.2	17.0	+0.0	W 2	d		19	10		
Sfax	57.6	+4.6	18.2	+1.8	NW 3	Beau	Agitée	24	15		
Djerba	.	.	19.0	.	NW 4	d	Agitée	23	18		
Beni-Ounif	55.3	-4.9	18.8	-1.0	NE 3	Beau		26	13		
Aïn-Sefra	55.2	-7.5	10.8	+5.4	SSW 4	pnuag'		27	13		
Berguent	.	.	12.0	+3.0	N 1	nuag'		30	8	6.0	pluie la nuit
Géryville	56.2	-5.6	14.6	+7.2	E 1	pnuag'		22	6		
Laghouat	58.1	0.0	15.6	+2.8	SW 1	d		26	14		
Djelfa	57.1	-0.7	9.8	+1.0	NNW 1	d		23	5		
Bou-Saâda	59.6	0.0	16.2	+2.2	NW 1	d		24	11		
Biskra	60.7	+1.8	19.7	+1.4	N 1	d		27	17		
Touggourt	59.7	+1.4	23.6	+2.2	E 2	d		26	13		
El-Oued	60.8	+2.5	20.0	+1.4	N 1	d		29	13		
Ouargla	.	.	23.0	+4.0	S 1	d		31	20		
Ghardaïa	59.5	-0.1	18.0	+1.0	Calme	d		[illegible]	[illegible]		
Marseille	56.5		14.3					21	[illegible]		

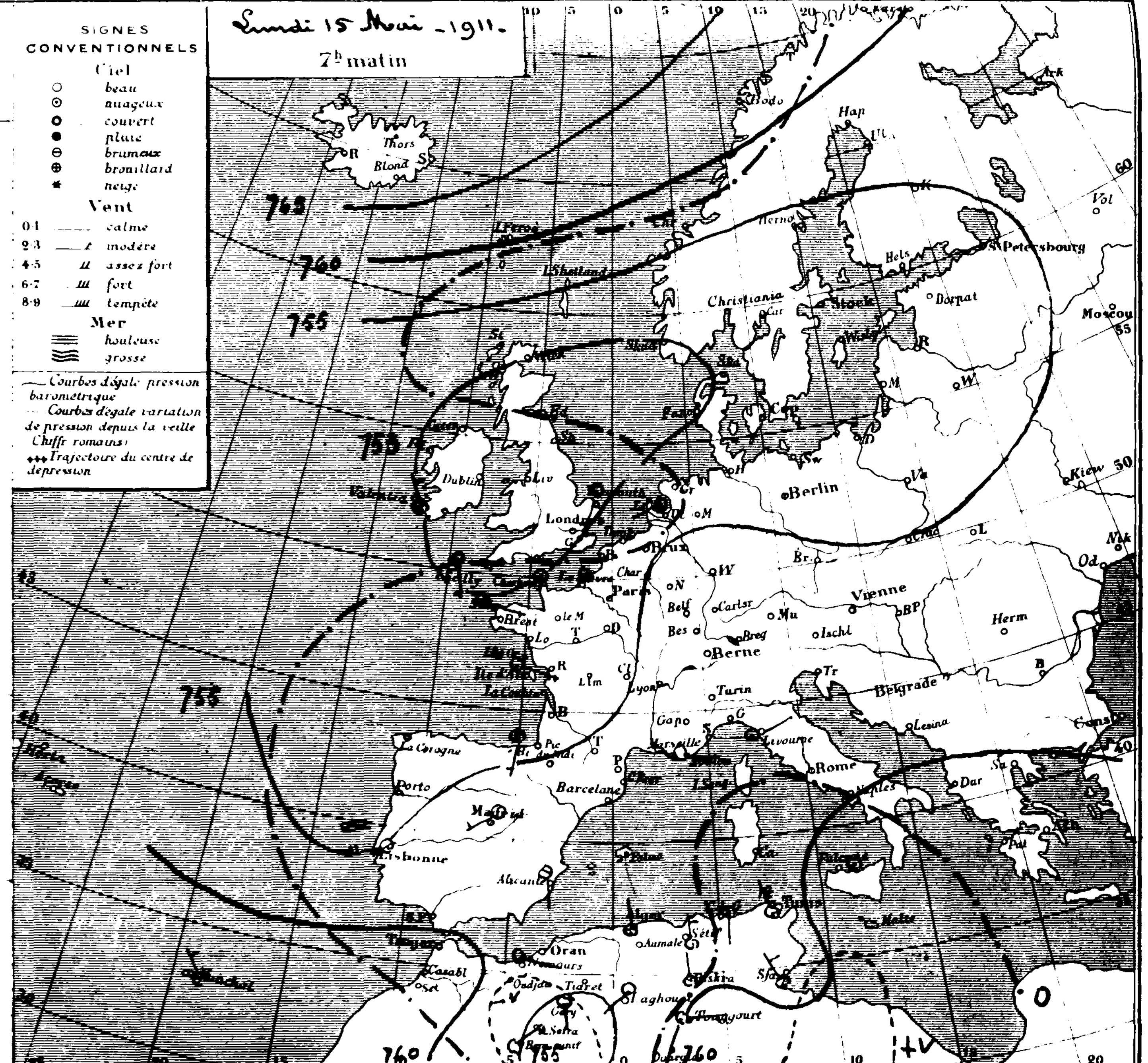
Situation générale.— La zone des minima se [illegible] sur toute l'Europe où la pression tend à devenir uniforme. La situation atmosphérique demeure troublée en Algérie sous l'influence simultanée d'un Centre de baisse sur le golfe de Gascogne et d'un tourbillon secondaire qui s'est formé dans le Sud Oranais. Ce dernier accentue le caractère orageux de nos régions.—

Probabilités: Pluies orageuses.—

Avis aux Ports: Vent de Sud à Ouest modéré ou assez fort.— Grains.—

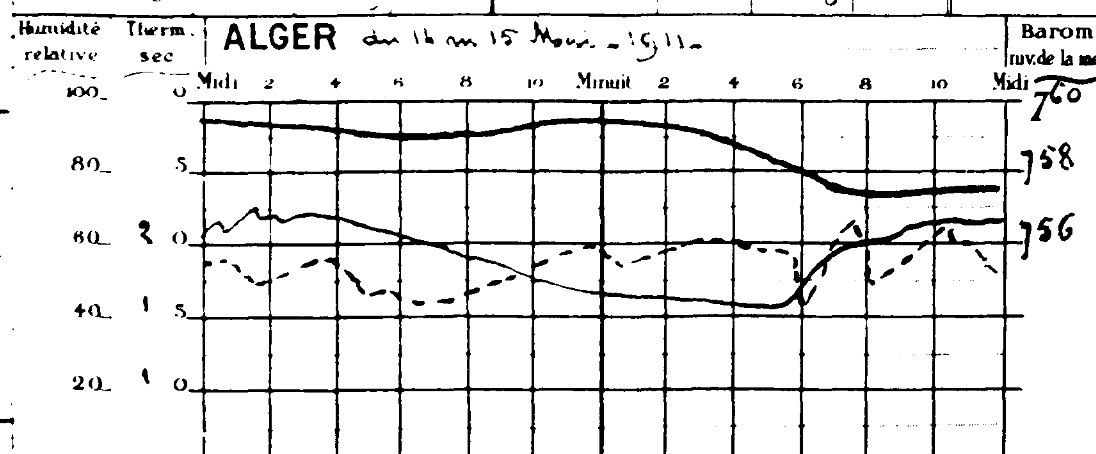
Le Météorologiste chargé du Service: | le Directeur: F. GONNESSIAT

Lundi 15 Mai 1911.
7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNW 2	Tnuag'	Agitée	St Mathieu	ESE 2	brum'	T.Belle	S. Fernando			.
Scilly	S 2	brouill'	Belle	Ile de Groix	E 3	Tnuag'	d	Alicante	S 1	brum'	Agitée
Yarmouth	SSW 2	nuag'	T.Belle	I. d'Aix	ESE 3	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SW 1	d	Belle	Biarritz	SSW 2	d	T.Belle	Toulon	SE 1	pnuag'	Belle
Boulogne	SW 4	brouill'd	d	La Corogne	.	.	.	Livourne	NE 1	Tnuag'	T.Belle
Le Hâvre	Calme	brum'	Calme	Lisbonne	WSW 4	Tnuag'	houleuse	Naples	.	.	.
Cherbourg	Calme	Tnuag'	d	Funchal	NW 2	nuag'	Belle	Palerme	Calme	pnuag'	Agitée

ALGER du 14 au 15 Mai 1911.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	24	12
Paris	20	9
Yarmouth	15	10
Stockholm	19	9

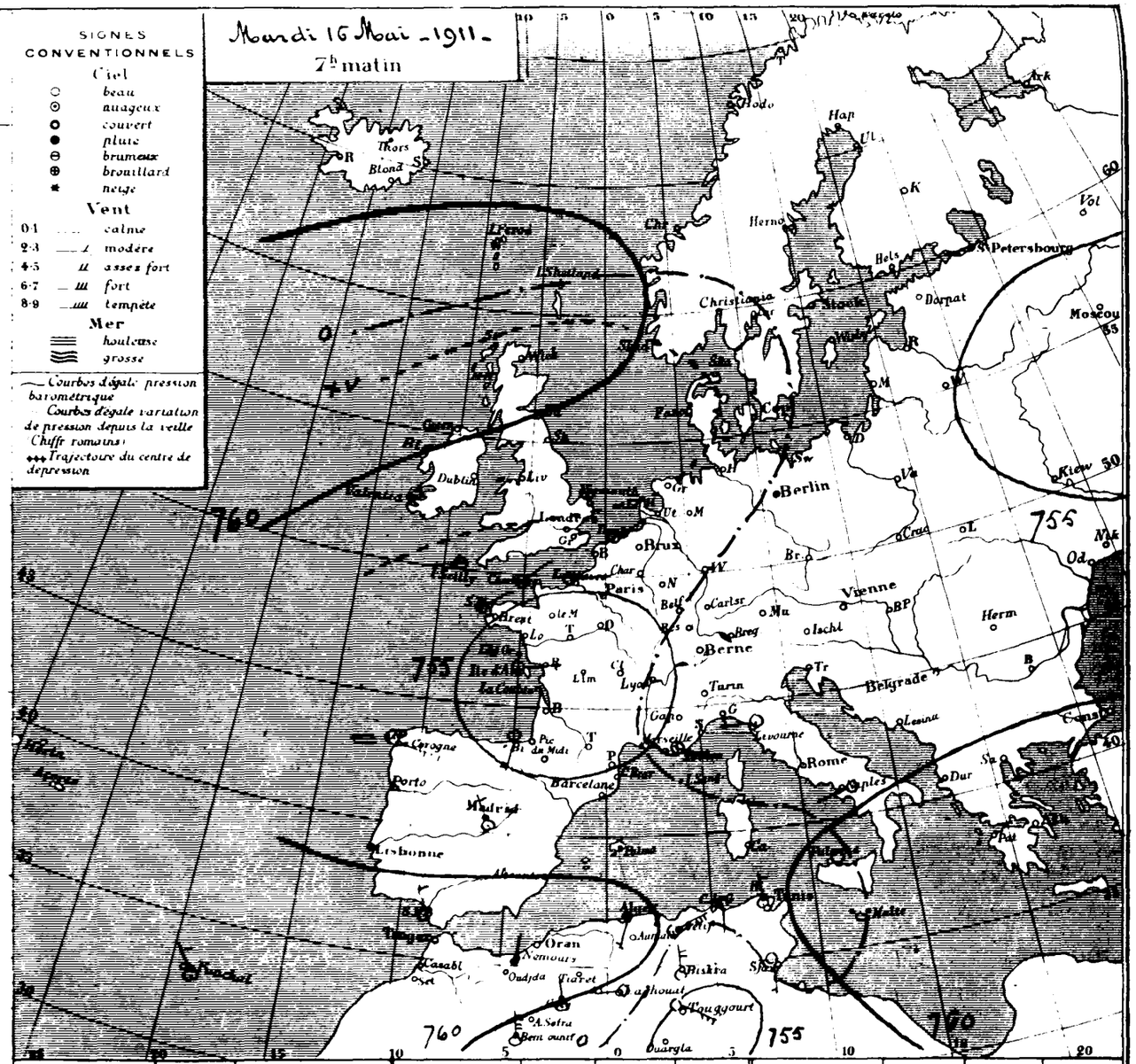
Stations	Pression à 0 et variation de la mer: Observation	Pression à 0 et variation de la mer: diff en 24 h	Température de l'air: Observation	Température de l'air: diff en 24 h.	Vent: Direction et Force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max	Températures extrêmes: min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	61.7	+2.2	14.2	-0.4	NNE 1	pluie	Agitée	19	15	3.7	5 à 7 pluie
El-Aricha	.	.	14.6	+1.2	NW 1	pnuag'		21	6	5.8	pluie la nuit
Oran	60.0	+0.9	17.0	0.0	SSE 2	d	Agitée	20	14		
S.Bel-Abbès	59.6	+1.6	15.0	+0.8	S 2	d		18	11		
Saïda	.	.	16.4	+1.8	NW 1	pluie		29	15	12.0	15 à 7 pluie
Mostaganem	59.8	+1.7	15.1	0.0	SW 2	pnuag'	Belle	21	13	1.3	16h pluie
Relizane	59.6	+1.4	16.7	-0.2	SW 3	nuag		24	14	0.6	pluie la nuit
Tiaret	60.1	+2.7	8.0	-4.0	NW 1	pluie		17	8	5.1	d
Tenès	58.7	+1.5	16.0	-0.4	S 2	pnuag'	Agitée	21	15	Gtes	11 à 13
Orléansville	58.8	+1.1	15.6	-1.6	NW 1	couag		25	13	2.7	pluie la nuit
Bouzaréa	59.8	+1.7	14.9	-4.0	SW 4	pluie		21	11	14.6	14 à 19 et la nuit pluie
Alger	59.9	+2.6	15.3	-3.3	SSW 2	d	Belle	24	14	14.7	d
M.Carrée	59.8	+1.8	18.4	-4.8	SSW 1	brouill^d		24	13	12.4	18 à 7 pluie
Blida	59.9	+1.6	13.2	-3.2	W 3	pluie		23	13	21.9	16h violent orage; pluie hier et la nuit
Médéa	61.1	+3.4	8.5	-4.0	W 1	pluie		19	7	19.2	12 à 19 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	59.9	+1.4	13.0	-2.2	NE 1	d		24	12	49.6	17 à 22 orage pluie
Ft National	61.4	+3.6	8.8	-4.2	Calme	couag'		16	8	13.6	orage pluie hier et la nuit
Aumale	61.5	+3.3	9.4	-4.6	NNW 1	pluie		22	9	5.0	17 à 19 et la nuit pluie
Bougie	.	.	17.6	+0.2	W 4	nuag'	Belle	23	16	0.6	pluie hier
Sétif	58.9	+0.4	10.2	+0.8	ENE 5	couag'		22	9	0.3	pluie hier et la nuit
Philippeville	60.9	+2.6	17.0	-2.8	S 3	nuag	Agitée	23	15	0.2	pluie la nuit
Constantine	60.4	+1.1	13.0	-0.2	W 1	couag		23	10		
Batna	58.9	+1.2	11.4	-1.4	NNE 2	d		22	8		
Cap de Garde	60.3	+1.5	10.8	+1.0	S 1	d	Belle	23	15		
Guelma	61.2	+1.9	15.1	-0.5	SSE 3	d		25	13		
Tébessa	58.6	+2.0	10.0	+3.2	NNW 2	pnuag'		26	11		
Bizerte	61.1	+1.9	18.2	+0.4	N 3	d	Belle	22	15		
Tunis	61.5	+0.9	16.0	-1.0	NW 1	d		28	12		
Sfax	59.3	+1.7	20.0	+1.8	S 3	Beau	Belle	26	18		
Djerba	.	.	22.0	+3.0	SE 4	d	Agitée	25	15		
Beni-Ounif	57.7	+2.4	14.6	-4.2	N 8	Beau		30	12		
Ain-Sefra	58.7	+3.5	12.6	-4.2	WSW 5	nuag'		30	9		20 à 5 vent violent
Berguent	.	.	10.0	-2.0	NW 3	d		22	8	2.4	pluie la nuit
Géryville	59.6	+5.4	7.0	-7.6	N 1	couag'		26	6	Gtes	2h
Laghouat	57.0	-1.1	15.2	-0.4	W 4	Beau		30	13		
Djelfa	57.5	+0.4	9.8	0.0	NW 3	pnuag'		26	3		
Bou-Saâda	60.8	+1.2	15.2	-1.0	SSW 5	d		28	13		
Biskra	59.1	-1.6	23.8	+4.1	N 4	Beau		29	20		
Touggourt	55.4	-4.3	26.2	+4.6	SE 5	d		36	21		
El-Oued	57.2	-3.6	22.3	+2.3	E 5	pnuag'		35	19		
Ouargla	.	.	23.0	0.0	NW 3	d		34	22		
Ghardaïa	56.2	-3.3	19.0	+1.0	Calme	Beau		34	15		
Marseille	56.0	-0.5	16.5	+1.7	SE 4	couag'	Agitée	22	13		

Situation générale. La distribution de la pression atmosphérique est très-uniforme en Europe; elle présente un minimum sur la France. Un Algérie une troublée persiste dans le Sud mais le mouvement de hausse qui se manifeste dans l'Ouest paraît devoir se propager et amener une amélioration prochaine.—

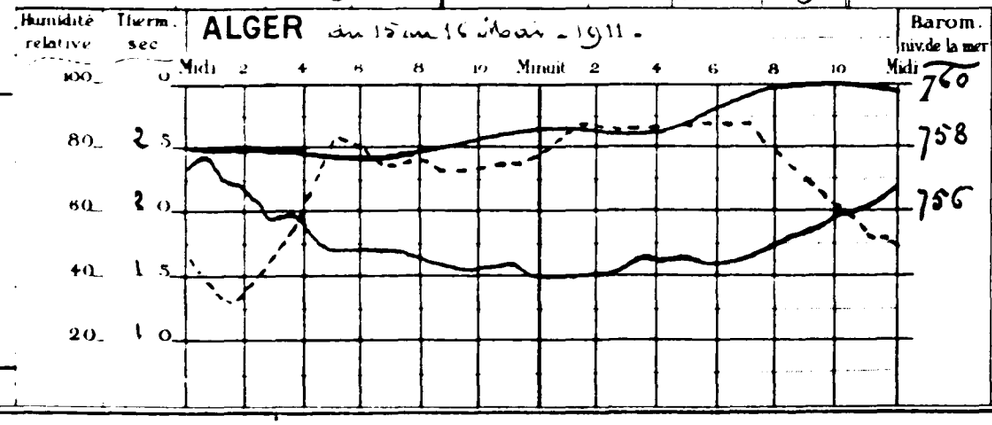
Probabilités: Encore des ondées orageuses.—

Avis aux Ports: Vent d'Ouest à Nord faible ou modéré.—

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	Calme	couag'	Agitée	St Mathieu	NE 1	pnuag'	Belle	S.Fernando	NW 2	pnuag'	Belle
Scilly	W 1	brouill^d	Belle	Ile de Groix	ENE 1	couag'	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	Calme	pnuag'	Calme	I.d'Aix	E 2	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NE 1	d	Belle	Biarritz	SSW 4	nuag'	d	Toulon	SE 1	brouill^d	Belle
Boulogne	NE 3	brum^e	Belle	La Corogne	ESE 6	brouill^d	Houleuse	Livourne	W 2	nuag'	Belle
Le Hâvre	E 1	d	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	WSW 1	Beau	d
Cherbourg	NE 1	nuag'	d	Funchal	NW 3	pnuag'	Agitée	Palerme	Calme	d	d



Stations	Max	Min
Nice	20	13
Paris	21	11
Yarmouth	19	11
Stockholm	17	8

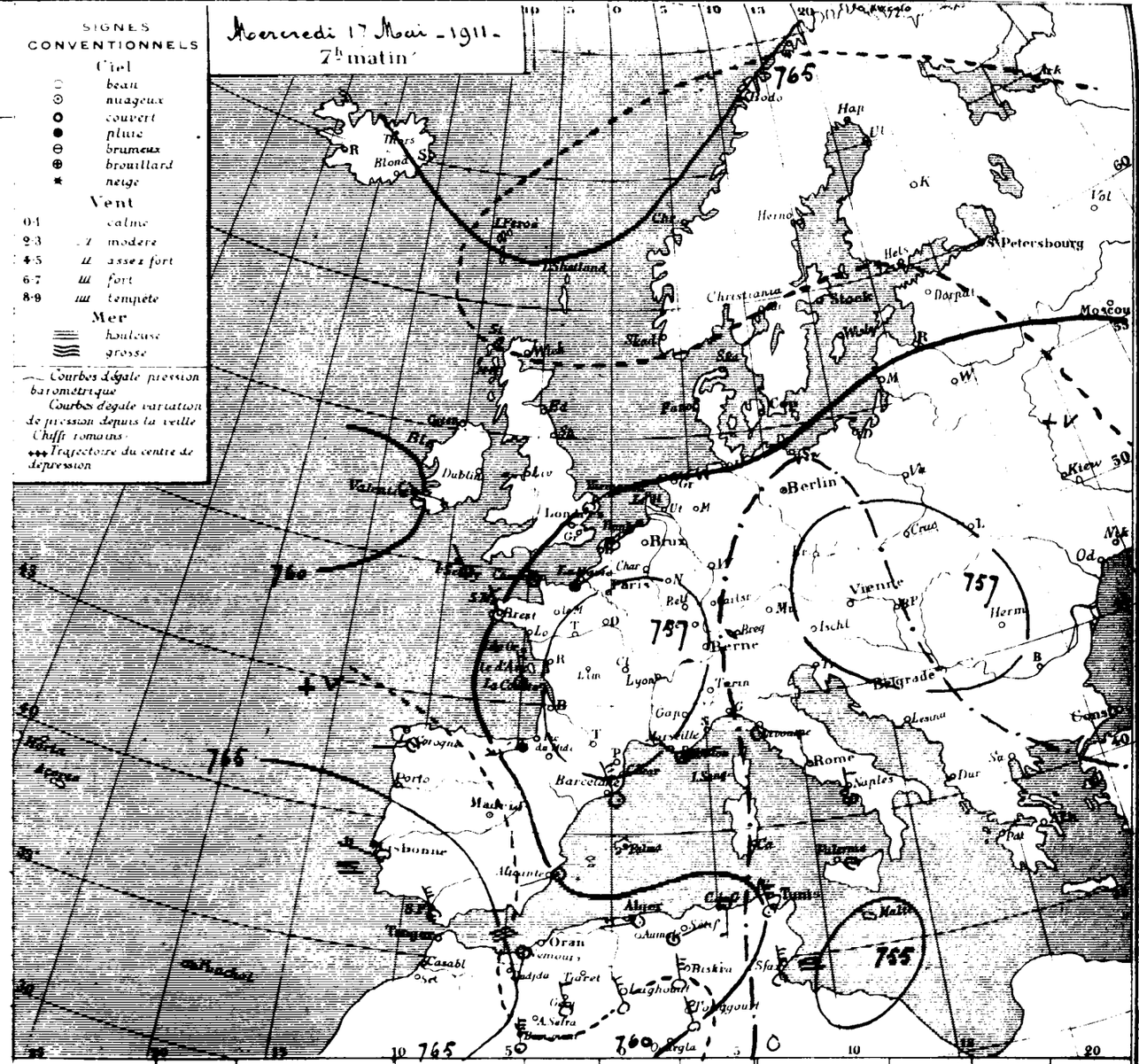
Stations	Observation de 7 heures du matin: Baromètre à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	65.1	+3.4	15.5	+1.3	SSW 3	nuag'	houleuse	20	13		
El-Aricha	.	.	12.4	-2.2	W 2	p nuag'		16	5		
Oran	64.1	+4.1	17.4	+0.4	SSE 5	E nuag'	Agitée	22	16		petite pluie la nuit
S.Bel-Abbès	63.9	+4.3	12.0	-1.0	SSW 4	p nuag'		20	10		
Saïda	.	.	14.6	-1.8	SW 1	d		23	13	6.0	7 à 11 pluie
Mostaganem	62.8	+3.0	15.3	+0.2	NW 6	E nuag'	Grosse	20	13	3.0	à 20h orage pluie
Relizane	63.3	+3.7	13.2	-3.5	calme	Beau		23	12	3.6	pluie hier
Tiaret	63.2	+2.8	7.0	-1.0	N 2	pluie		14	7	4.0	pluie la nuit
Tenès	62.3	+3.6	16.6	0.0	W 4	p nuag'	Agitée	21	15		
Orleansville	60.8	+2.0	15.0	-0.6	SW 3	nuag'		23	12	9.6	10h
Bouzarea	60.7	+0.9	14.6	+2.7	WSW 4	d		18	11	8.4	pluie hier
Alger	60.8	+0.9	12.5	+3.0	W 4	d	Agitée	22	14	0.2	d
M.Carrée	61.6	+1.8	17.8	+2.4	W 1	d		22	11		
Blida	61.9	+2.0	14.2	+1.0	W 3	d		21	13	19.3	pluie hier
Medea	61.2	+0.1	8.1	-0.4	NW 4	E nuag'		14	7	1.2	pluie la nuit
Tizi-Ouzou	59.9	0.0	12.8	-0.2	NE 1	d		17	10	11.1	
F. National	61.3	-0.1	9.0	+0.2	W 2	d		13	7	7.8	pluie hier et la nuit
Aumale	61.5	0.0	10.6	+1.2	NNW 5	p nuag'		16	6		
Bougie	.	.	19.6	+2.0	NW 4	d	Belle	20	11	2.4	pluie hier
Sétif	59.7	+0.8	7.0	-3.2	ENE 1	d		14	5	1.3	pluie hier et la nuit
Philippeville	61.9	+1.0	19.2	+1.2	S 3	nuag'	Belle	23	12	16.2	d
Constantine	60.7	+0.3	13.0	0.0	N 1	E nuag'		20	9	2.7	pluie hier
Batna	59.1	+0.2	13.0	+1.0	NNE 1	p nuag'		20	7		
Cap de Garde	60.7	+0.4	15.2	-1.6	S 2	d	Belle	25	13	4.4	pluie la nuit
Guelma	61.7	+0.5	15.6	+0.5	WNW 2	d		22	12	2.1	pluie hier et la nuit
Tébessa	61.8	+3.2	10.4	-5.6	NNW 2	E nuag'		27	9	1.2	1 à 3 pluie
Bizerte	60.7	-0.4	17.2	-1.0	NW 3	nuag'	Belle	22	15		
Tunis	59.7	-1.8	17.0	+1.0	W 6	houlll'		25	15		
Sfax	52.8	-3.5	18.8	-1.2	N 6	Beau	houleuse	24	17		
Djerba	.	.	19.0	-3.0	NW 7	d	Grosse	28	18		
Beni-Ounif	63.7	+6.0	12.8	-1.6	N 7	p nuag'		24	13		
Ain-Sefra	63.3	+4.6	10.8	-1.8	SSW 3	d		22	10		
Berguent	.	.	11.0	+1.0	WNW 2	Beau		20	7		
Géryville	62.2	+2.6	7.8	+0.8	NNW 3	d		20	5		
Laghouat	61.9	+4.9	11.2	-4.0	NW 4	d		25	11		
Djelfa	59.3	+1.8	7.8	-2.0	NW 2	p nuag'		20	0		
Bou-Saâda	61.8	+1.0	22.4	+7.2	SW 6	d		24	13		
Biskra	61.7	+2.5	19.2	-4.6	N 5	Beau		31	17		
Touggourt	61.9	+0.5	22.0	-4.2	NW 6	d		38	16		
El-Oued	61.0	+3.8	19.5	-2.5	W 5	nuag'		39	17		
Ouargla	.	.	20.5	-2.5	N 3	Beau		38	19		
Ghardaïa	58.7	+2.5	16.0	-3.0	NW 3	d		36	11		
Marseille	57.5	+1.5	13.6	-2.9	ESE 2	E nuag'	Agitée	21	12		

Situation générale. — Le baromètre reste relativement bas sur la France et la Méditerranée; mais il manifeste presque partout une tendance à la hausse, particulièrement accusée en Espagne. Le centre de dépression qui a traversé dernièrement le Sud Algérien disparaît vers la Tripolitaine. —

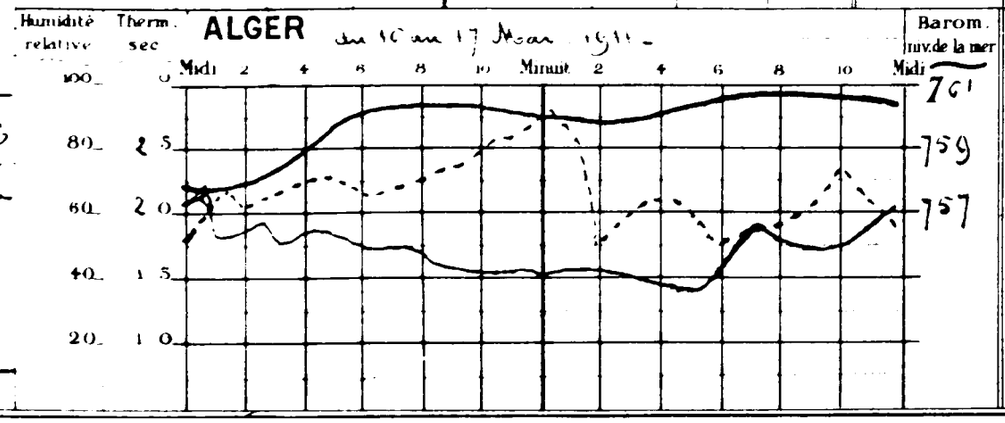
Probabilités: Encore quelques pluies dans les régions montagneuses de l'Est; temps assez beau à l'Ouest et au Centre. —

Avis aux Ports: Vent de l'Ouest à Nord modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SE 2	nuag'	Agitée	St Mathieu	NNW 3	p nuag'	Belle	S. Fernando	NW 5	nuag'	Agitée
Scilly	NNW 1	p nuag'	E Belle	I. de Groix	N 3	E nuag'	d	Alicante	NNW 1	E nuag'	d
Yarmouth	ENE 1	d	d	I. d'Aix	N 3	brume	d	Barcelone	NW 5	d	d
Dunkerque	NE 2	houlll'	Belle	Biarritz	WSW 0	pluie	Agitée	Toulon	E 1	houlll'	Belle
Boulogne	NE 4	brume	d	La Corogne	W 1	houlll'	Belle	Livourne	SE 2	E nuag'	E Belle
Le Hâvre	NE 1	pluie	E Belle	Lisbonne	WNW 4	E nuag'	houleuse	Naples	NNW 2	d	d
Cherbourg	calme	brume	d	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	d	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	18	11
Paris	20	13
Yarmouth	16	9
Stockholm	11	1

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max	Températures extrêmes — min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•		•	•		
Nemours	67.0	+1.9	17.7	+2.2	WNW 2	couvert	houleuse	21	13		
El-Aricha	•	•	15.6	+1.2	W 2	d		16	5		
Oran	67.1	+3.0	17.0	-0.4	SSE 2	d	Agitée	21	15		
S.Bel-Abbès	65.0	+1.7	11.2	-0.8	S 2	d		18	9	0.5	7 à 9 pluie
Saïda	•	•	16.4	+1.8	SW 1	d		25	15		
Mostaganem	69.2	+2.4	15.4	+0.1	W 4	Beau		20	13		
Relizane	65.0	+1.7	17.3	+4.1	W 3	couvert		22	13	2.0	pluie hier
Tiaret	64.5	+1.3	10.0	-3.0	N 2	Beau		12	7	4.2	d
Téniès	63.7	+1.4	17.2	+0.6	SW 3	couvert	Agitée	21	15		
Orléansville	63.3	+2.5	16.0	+1.0	W 3	Couvert		22	13	3.1	2 à 10 pluie
Bouzaréa	63.5	+1.8	15.1	+0.5	WSW 5	couvert		17	13	0.0	averse vers 8h
Alger	63.5	+1.7	19.0	+0.5	W 4	couvert	Agitée	20	16	0.0	averse vers 8h
M.Carrée	62.9	+1.3	17.8	-0.0	W 5	Beau		22	15		
Blida	63.0	+1.4	17.8	+3.0	W 3	couvert		21	14	0.2	pluie hier
Médéa	63.1	+1.0	8.4	+0.5	NW 1	brouillard		12	8	0.7	12 à 16 pluie
Tizi-Ouzou	61.0	+1.7	17.8	+4.4	W 1	couvert		19	14	3.4	pluie hier
Ft National	62.5	+1.2	10.5	+1.6	W 4	Couvert		12	8	3.1	orage pluie grêle hier
Aumale	63.4	+1.9	12.2	+1.0	NW 4	couvert		10	7	5.0	14 à 18 pluie grêle
Bougie	•	•	14.0	+1.4	WNW 3	pluie	Houleuse	24	14	1.5	pluie hier
Sétif	63.4	+2.7	5.4	+2.7	NNW 4	couvert		13	•	1.0	d
Philippeville	61.0	+1.3	14.0	-2.2	S 1	d	houleuse	23	14	2.3	d
Constantine	61.5	+1.1	7.4	+1.0	SE	Couvert		12	4		
Batna	60.1	+1.0	10.2	+3.2	NE 2	couvert		10	3		
Cap de Garde	61.0	+2.5	17.0	+0.2	W 1	[illegible]	Agitée	23	12		pluie la nuit, 4 à 7 averse [illegible]
Guelma	62.2	+1.0	13.1	+1.0	NW 1	couvert		20	2		
Tébessa	63.2	+1.5	12.[illegible]	+1.9	NW 1	couvert		21	[illegible]	1.0	18 à 19 pluie
Bizerte	60.0	+1.1	[illegible]	+0.2	W 1	Couvert	Agitée	20	14		
Tunis	61.[illegible]	+1.[illegible]	[illegible]	+0.0	SSE 1	couvert		22	13		
Sfax	63.5	[illegible]	12.5	[illegible]	NNE 1	[illegible]	[illegible]	26	15	[illegible]	[illegible]
Djerba	•	•	[illegible]	[illegible]	W 1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	15		
Beni-Ounif	70.8	+3.5	14.5	+3.0	NNW 1	Beau		14	12		
Ain-Sefra	70.2	+3.5	16.0	+1.2	NNW 2	d		22	[illegible]		
Berguent	•	•	8.0	+1.0	NW	couvert		21	7		
Géryville	69.8	+3.6	6.4	-1.4	NNW 1	d		5	3		
Laghouat	69.0	+3.1	13.8	+1.0	W 1	Beau		21	10		
Djelfa	65.5	+4.0	8.2	+0.4	NW 1	couvert		17	-5		
Bou-Saâda	64.5	+3.7	14.0	-2.4	SW 6	couvert		28	11		
Biskra	65.0	+3.2	18.5	-0.4	NW 3	Beau		22	16		
Touggourt	65.1	+3.2	21.2	-0.8	NW 3	d		28	13		
El-Oued	69.4	+4.4	19.8	0.0	NW 1	d		29	12		
Ouargla	65.8	•	19.0	-1.5	N 3	d		31	18		
Ghardaïa	67.1	+7.4	16.0	0.0	NW 3	d		25	11		
Marseille	66.8	-2.7	14.8	+1.8	WNW 4	couvert	Agitée	21	15		

Situation générale. — Une bande de mistrals [illegible] se trouve sur la Méditerranée Centrale. Sur la Corse et le Continent on constate une augmentation de 15mm d'où résulte des vents d'Ouest assez forts. La situation reste nouvelle sur la Tunisie. —

Probabilités: Temps assez beau dans l'Ouest. Quelques pluies dans le Centre et l'Est

Avis aux Ports: Vent d'Ouest à Nord assez fort. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel: beau; nuageux; couvert; pluie; brumeux; brouillard; neige

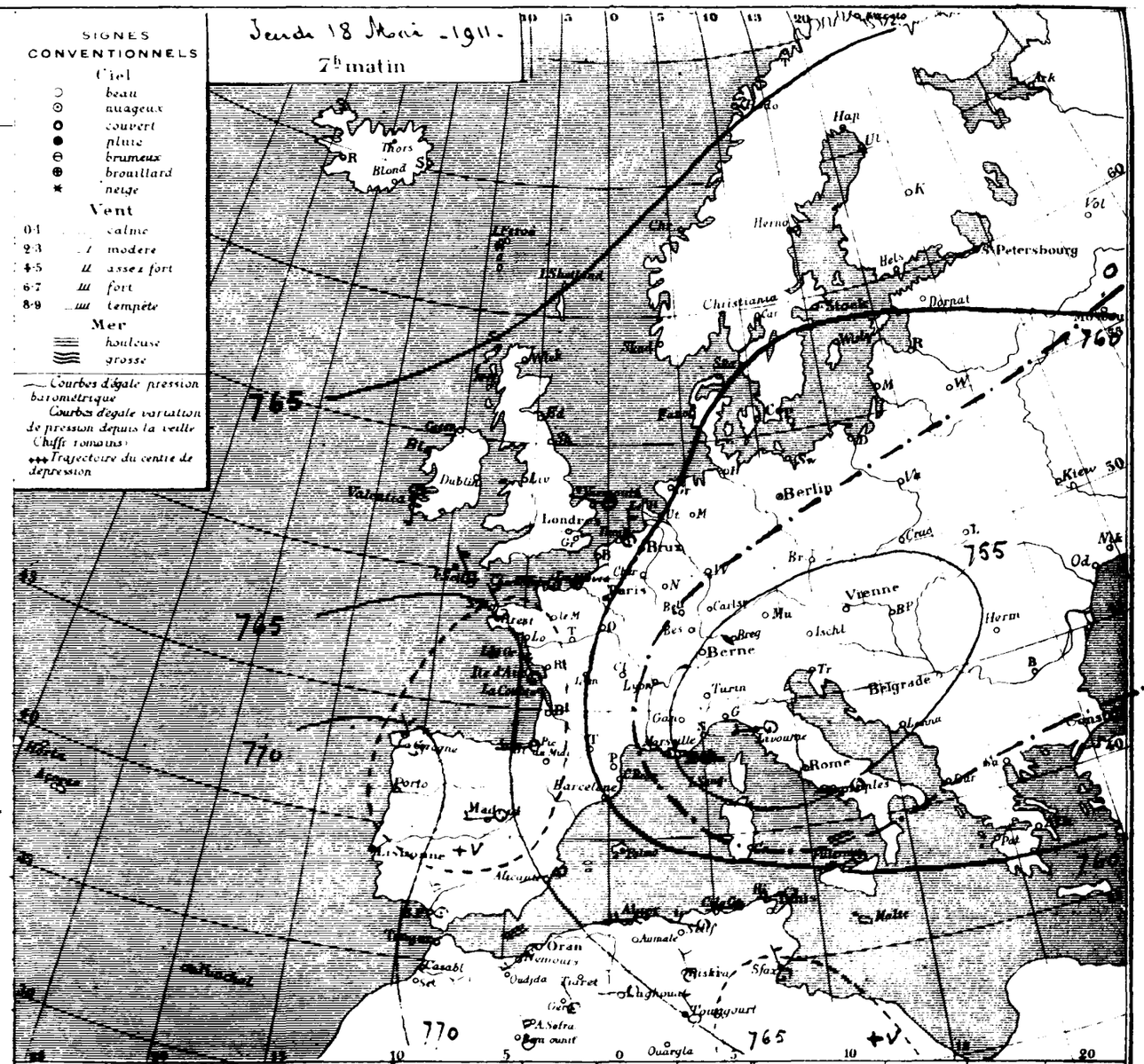
Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête

Mer: houleuse; grosse

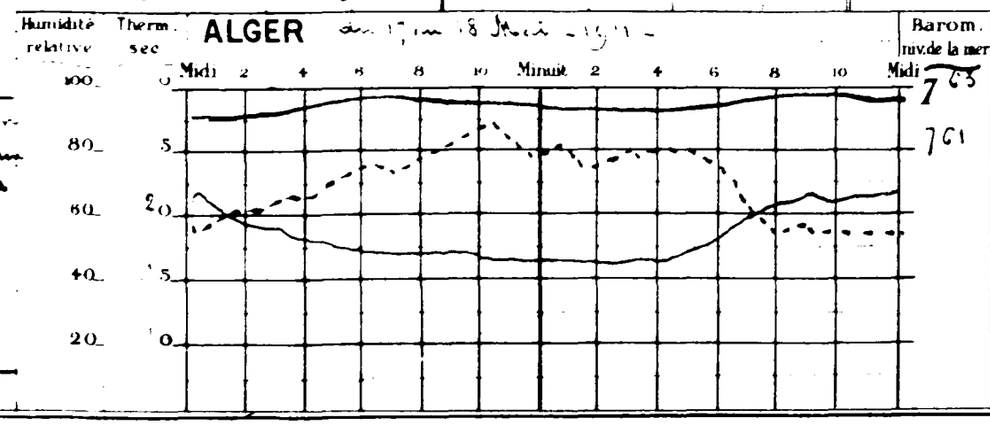
Courbes d'égale pression barométrique

Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffres romains)

Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSW 3	couvert	Agitée	St Mathieu	NNW 3	couvert	Houleuse	S.Fernando	[illegible]	couvert	Agitée
Scilly	NW [illegible]	couvert	Agitée	I.de Groix	NW 4	o	[illegible]	Alicante	NNW 1	o	d
Yarmouth	[illegible]	couvert	Houleuse	I.d'Aix	NW 4	o	Houleuse	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	[illegible]	o	o	Biarritz	[illegible]	beau	Agitée	Toulon	NNW 3	brouillard	Agitée
Boulogne	[illegible]	[illegible]	Agitée	La Corogne	NW 3	couvert	Agitée	Livourne	[illegible]	couvert	Houleuse
Le Hâvre	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Lisbonne	•	•	•	Naples	[illegible]	couvert	d
Cherbourg	[illegible]	couvert	Houleuse	Funchal	•	•		Palerme	NNW 5	couvert	Houleuse



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	20	11
Paris	22	12
Yarmouth	15	8
Stockholm	•	•

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — Vendredi 19 Mai 1911

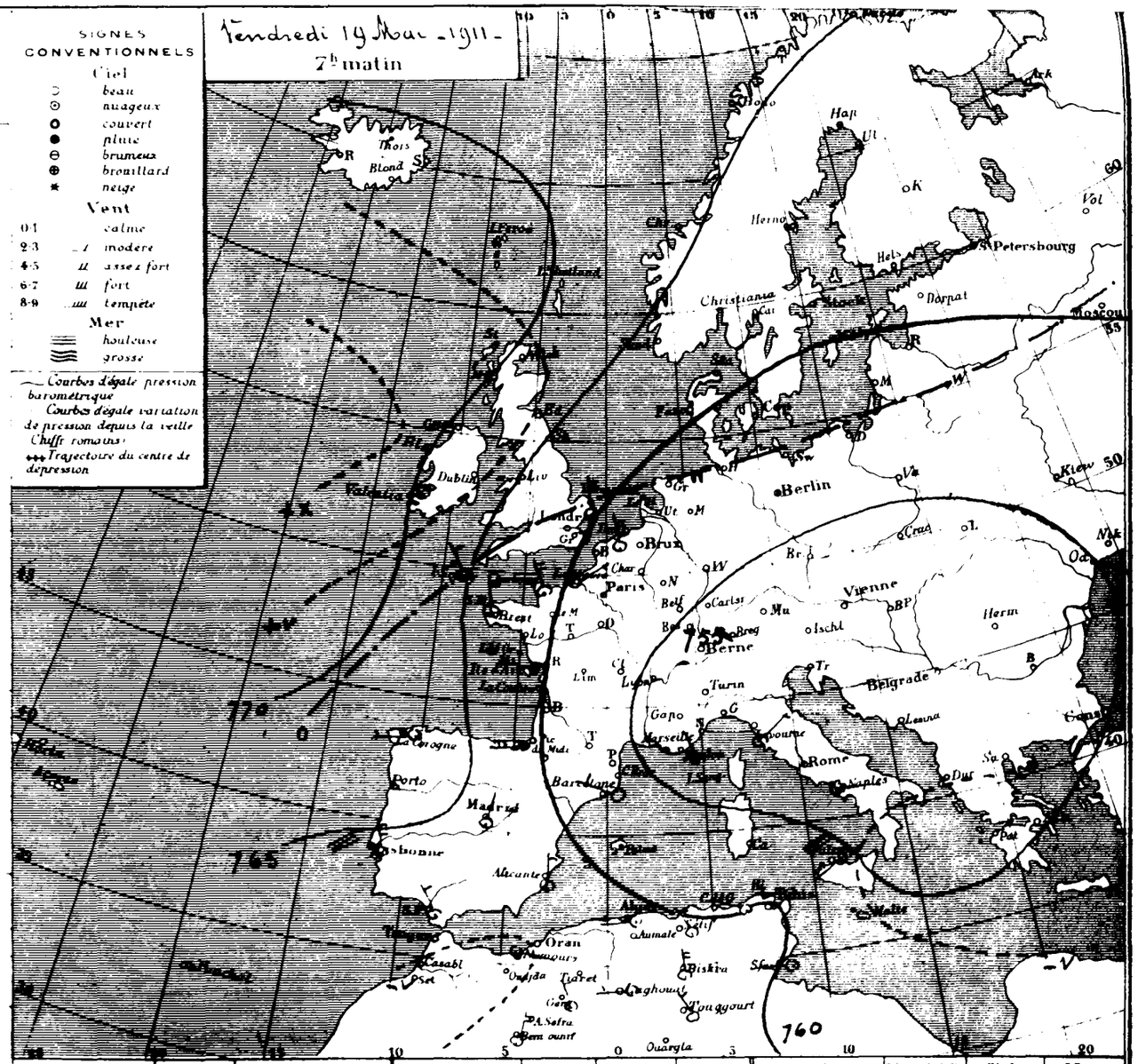
STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer: diff. en 24h	Température de l'air: Observation	Température de l'air: diff. en 24h	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max	Températures extrêmes: min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	63.5	-3.6	19.5	-2.2	SE 1	p.nuag'	Houleuse	22	18		
El-Aricha	.	.	15.4	+1.8	NW 1	d		19	4		
Oran	62.0	-5.1	19.0	+2.0	SSE 5	d	Agitée	23	15		
S.Bel-Abbès	62.0	-3.0	12.2	+1.0	NW 3	d		16	9		
Saïda	.	.	12.2	-4.2	SW 1	d		22	11		
Mostaganem	61.8	-3.4	15.1	-0.3	W 3	d	Agitée	20	14		
Relizane	61.8	-3.2	17.6	+0.3	W 4	d		24	14		
Tiaret	62.0	-2.5	8.0	-2.0	NW 3	Couvert		14	7		
Tenès	61.5	-2.2	16.8	-0.4	S 3	d	Agitée	20	15		
Orléansville	60.2	-3.1	16.5	+0.4	W 3	d		24	14		Gelée à 1h
Bouzarea	60.7	-1.8	13.5	-1.0	NW 3	d		19	13		
Alger	60.4	-2.1	18.2	-0.8	W 2	d	Agitée	23	15		
M.Carrée	60.2	-2.7	19.2	+1.4	SSW 1	p.nuag'		24	12		
Blida	60.2	-2.8	16.2	-1.0	W 2	nuag'		22	13	11.3	14 à 17 violent orage pluie
Médéa	61.4	-1.7	8.7	+0.3	NW 1	Couvert		17	8		
Tizi-Ouzou	60.8	-0.8	14.2	-3.0	N 1	d		19	11		
F^t National	59.7	-2.8	11.0	+0.4	W 3	d		14	8	2.0	pluie hier et la nuit
Aumale	60.7	-2.7	11.2	-1.0	NW 4	p.nuag'		20	8	7.1	16 à 18 pluie
Bougie	.	.	22.4	+1.4	W 5	nuag'	Agitée	25	13		
Sétif	59.9	-2.5	8.2	-0.2	NW 2	p.nuag'		18	7	0.4	18 à 19 pluie
Philippeville	59.7	-1.0	20.2	+4.2	W 1	d	Belle	22	14		
Constantine	59.2	-2.0	15.5	+1.0	W 1	Beau		20	10		
Batna	58.8	-1.5	13.4	-2.6	SW 1	nuag'		20	7	1.5	à 20h pluie
Cap de Garde	59.1	-1.0	17.0	+2.0	NNW 2	d	Agitée	20	15	7.0	7 à 9 pluie
Guelma	60.1	-1.7	16.0	-0.5	N 2	d		23	11		Gelée ce matin
Tébessa	60.1	-2.0	14.0	+1.5	NNW 2	d		21	8		
Bizerte	59.8	-1.5	17.4	+1.0	W 3	d	Belle	20	15		
Tunis	60.0	-1.2	17.0	0.0	W 3	d		23	12		
Sfax	58.6	-2.4	17.2	-1.0	W 1	d	Calme	24	16		Gelée 22 à 23h
Djerba			20.0	0.0	NE 5	d	Agitée	20	15		
Beni-Ounif	62.7	-3.5	14.2	-0.0	NNE 4	p.nuag'		19	13		
Ain-Sefra	62.2	-4.4	12.6	+0.6	NW 1	Beau		20	8		
Berguent	.	.	12.0	0.0	SE 1	d		22	8		
Géryville	61.5	-6.0	7.0	+0.6	NW 2	p.nuag'		19	4		
Laghouat	61.7	-3.3	12.5	+0.4	W 2	d		24	10		
Djelfa	60.0	-2.7	8.2	0.0	NW 1	d		22	3		
Bou-Saâda	62.2	-2.8	13.4	-0.6	SW 6	d		25	11		
Biskra	62.1	-3.5	19.2	+0.4	N 4	d		27	17		
Touggourt	62.2	-2.9	19.2	-2.0	NW 3	Beau		32	14		
El-Oued	61.0	-3.5	19.0	-0.2	W 4	p.nuag'		30	14		
Ouargla	62.5	-3.3	20.0	+1.0	N 2	Beau		31	18		
Ghardaïa	65.6	-0.3	17.0	-2.0	SW 2	d		32	15		
Marseille	61.9	-2.0	16.0	+1.2	NW 4	Couvert	Houleuse	20	15		

Situation générale. Tandis que le baromètre remonte sur les Iles-Britanniques sans dépression étendue se manifeste sur l'Italie. On signale une baisse sensible en Espagne, et reste au Maroc; il faut s'attendre encore à des mouvements orageux le long de l'Atlas. —

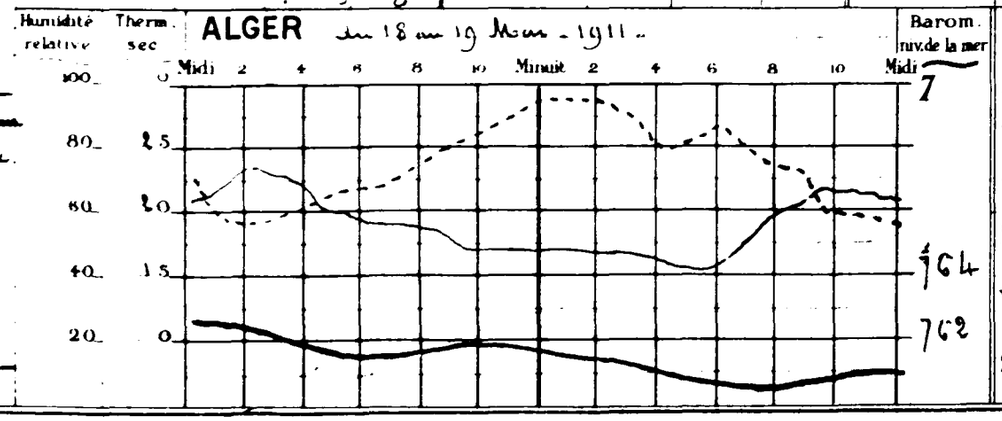
Probabilités: Temps plus chaud. — Averses orageuses. —

Avis aux Ports Vent des régions Ouest modéré ou assez fort. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	calme	Beau	Agitée	St Mathieu	N 3	Couvert	Agitée	S.Fernando	NW 2	p.nuag'	Belle
Scilly	NW 2	p.nuag'	d	I.de Groix	NNE 4	d	d	Alicante	N 2	d	Agitée
Yarmouth	N 4	Couvert	d	I.d'Aix	NNW 5	pluie	Agitée	Barcelone	NNW 3	Beau	Belle
Dunkerque	N 4	d	Agitée	Biarritz	N 5	d	d	Toulon	NNW 1	nuag'	Agitée
Boulogne	NNE 4	d	Agitée	La Corogne	W 3	p.nuag'	d	Livourne	NE 3	Couvert	Houleuse
Le Hâvre	NE 2	Brume	Belle	Lisbonne	N 5	nuag'	Houleuse	Naples	ESE 1	d	d
Cherbourg	NNW -	p.nuag'	Agitée	Funchal	-	-	-	Palerme	SW 6	nuag'	Houleuse



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	19	12
Paris	19	9
Yarmouth	10	3
Stockholm	13	1

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24h	Température de l'air — Observation	diff en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	61.6	-1.9	16.7	+1.2	WNW 2	Beau	T. houleuse	22	13		
El-Aricha	.	.	14.7	-0.7	WNW 2	d		20	2		
Oran	61.1	-0.9	17.0	-2.0	SSE 5	p. nuag.	P. agitée	24	14		
S.Bel-Abbès	59.5	-2.5	12.2	0.0	SW 4	d		21	10		
Saïda	.	.	13.8	+1.6	SW 1	d		24	11		
Mostaganem	59.1	-2.7	15.1	0.0	W 6	d	Agitée	19	13		
Relizane	59.1	-2.7	17.2	-0.4	WSW 2	d		24	11		
Tiaret	59.5	-3.5	8.0	0.0	NW 4	d		16	7		
Ténès	58.7	-2.8	17.6	+0.8	SW 3	d	P. agitée	19	14	Gttes	6 à 7h
Orléansville	58.2	-2.0	15.2	-1.2	NW 2	nuag.		24	11	7.9	8 à 12 et ce matin pluie
Bouzaréa	58.5	-2.2	14.0	+0.5	WNW 4	d		18	12		5 à 7 orage dans le Nord
Alger	58.3	-2.1	18.6	+0.3	WNW 2	d	Belle	22	16		d
M.Carrée	58.6	-1.6	18.8	-0.4	WNW 3	d		24	11		
Blida	58.8	-1.4	15.4	-0.8	W 3	pluie		19	12	12.2	pluie hier et ce matin
Médéa	60.1	-1.3	10.0	+1.3	NW 2	p. nuag.		16	7		
Tizi-Ouzou	58.0	-2.8	11.4	-2.8	N 1	t. nuag.		20	10	Gttes	à 17h
Ft National	58.3	-1.4	9.8	-1.2	W 1	d		13	8	1.0	pluie la nuit
Aumale	59.0	-1.7	11.2	0.0	NNW 3	p. nuag.		18	6	1.4	d
Bougie	.	.									
Sétif	57.9	-2.3	9.4	+1.2	NNW 3	nuag.		18	6		
Philippeville	57.9	-1.8	19.8	-0.4	S 1	p. nuag.	Belle	24	11		
Constantine	58.2	-1.0	14.0	-1.5	N 1	Beau		19	8		
Batna	57.1	-1.7	12.2	-1.2	SW 1	nuag.		20	4		
Cap de Garde	58.2	-0.9	14.4	-3.2	S 2	p. nuag.	Agitée	21	13		
Guelma	58.4	-1.7	15.4	-1.2	N 1	d		23	10	0.7	orage pluie 16h
Tébessa	58.3	-1.8	14.6	+0.6	NW 2	d		23	7	4.2	20 à 21 pluie
Bizerte	58.9	+0.1	16.0	-1.4	SW 2	nuag.	P. agitée	21	13		
Tunis	60.1	+0.1	15.0	-2.0	SE 2	d		24	11		
Sfax	57.8	-0.6	21.6	+4.4	SE 1	Beau	T. Belle	22	16		
Djerba	.	.	21.0	+1.0	NE 1	d	Belle	26	16		
Beni-Ounif	57.5	-5.2	15.6	+1.4	N 7	p. nuag.		27	14		
Aïn-Sefra	59.6	-2.6	13.4	+0.8	SSW 2	d		25	10		
Berguent	.	.	14.0	-1.0	NE 1	d		25	7		
Géryville	59.4	-2.4	8.4	+1.4	N 2	nuag.		20	5		
Laghouat	58.2	-3.5	13.8	+1.2	W 1	p. nuag.		26	12		
Djelfa	57.4	-3.2	10.2	+2.0	NNW 2	d		23	3		
Bou-Saâda	60.3	-1.9	14.0	+0.6	SSW 4	t. nuag.		24	11	Gttes	ce matin
Biskra	60.5	-1.6	20.5	+1.3	NW 2	d		27	16		
Touggourt	58.1	-4.1	22.0	+2.8	SE 3	Beau		31	13		
El-Oued	58.8	-3.1	21.0	+1.4	SE 3	d		29	13		
Ouargla	58.5	-4.0	20.0	0.0	N 3	d		30	18		
Ghardaïa	60.9	-4.9	20.0	+3.0	Calme	d		35	17		
Marseille	53.3	+1.4	18.0	+4.0	NW 4	t. nuag.	houleuse	24	11		

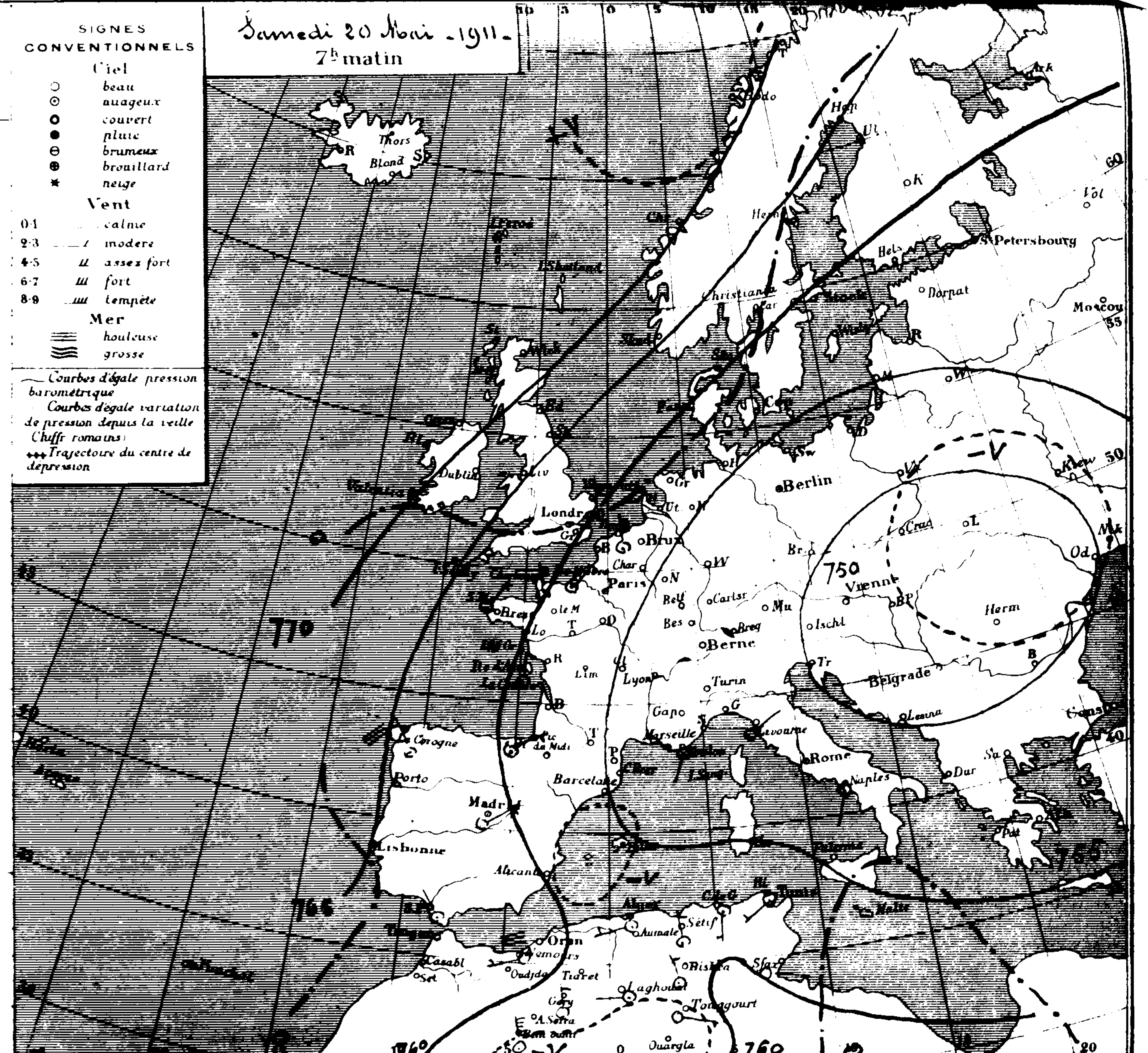
Observation de 7 heures du matin

Situation générale. Le Centre principal de dépression s'éloigne dans l'Est en se creusant. Un tourbillon secondaire s'est formé dans le Sud Algérien occasionnant quelques pluies orageuses. La situation reste favorable aux mouvements orageux.

Probabilités: Quelques pluies par places.

Avis aux Ports: Vent des régions Ouest assez fort. Grains.

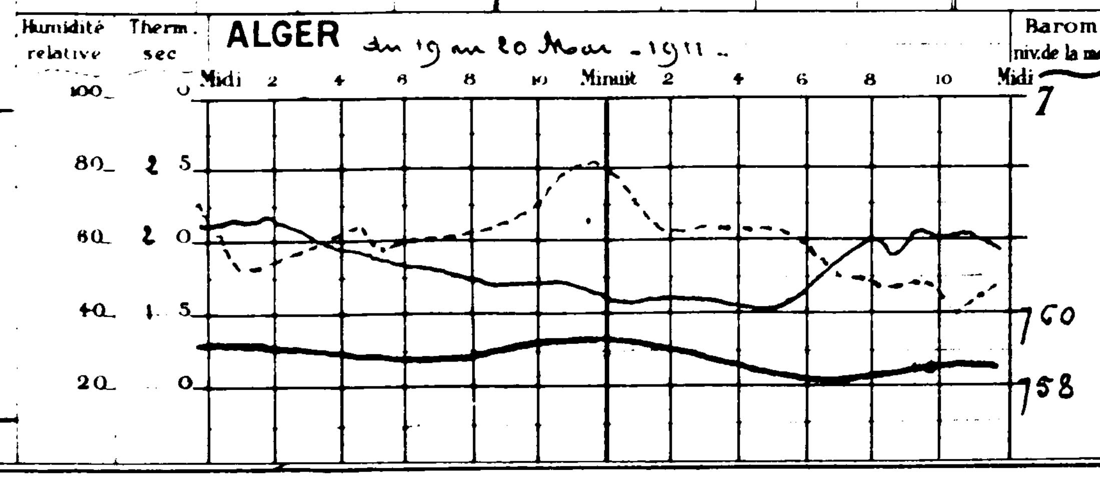
Le Météorologiste chargé du Service: — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	calme	beau	P. agitée
Scilly	NE 4	t. nuag.	d
Yarmouth	N 4	t. nuag.	Agitée
Dunkerque	N 4	d	d
Boulogne	NE 5	d	d
Le Hâvre	NNE 3	d	P. agitée
Cherbourg	N 4	d	d

Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
St Mathieu	NE 4	p. nuag.	P. agitée
I. de Groix	ENE 3	t. nuag.	Belle
I. d'Aix	NNE 3	p. nuag.	d
Biarritz	ENE 2	t. nuag.	P. agitée
La Corogne	NW 3	brouill.	houleuse
Lisbonne	.	.	.
Funchal	.	.	.

Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
S. Fernando	NW 1	p. nuag.	Belle
Alicante	E 1	brouill.	P. agitée
Barcelone	.	.	.
Toulon	SSW 1	t. nuag.	Agitée
Livourne	NE 1	nuag.	T. Belle
Naples	SSW 1	t. nuag.	Belle
Palerme	.	.	.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	18	11
Paris	13	9
Yarmouth	12	7
Stockholm	15	9

Observations de 7 heures du matin

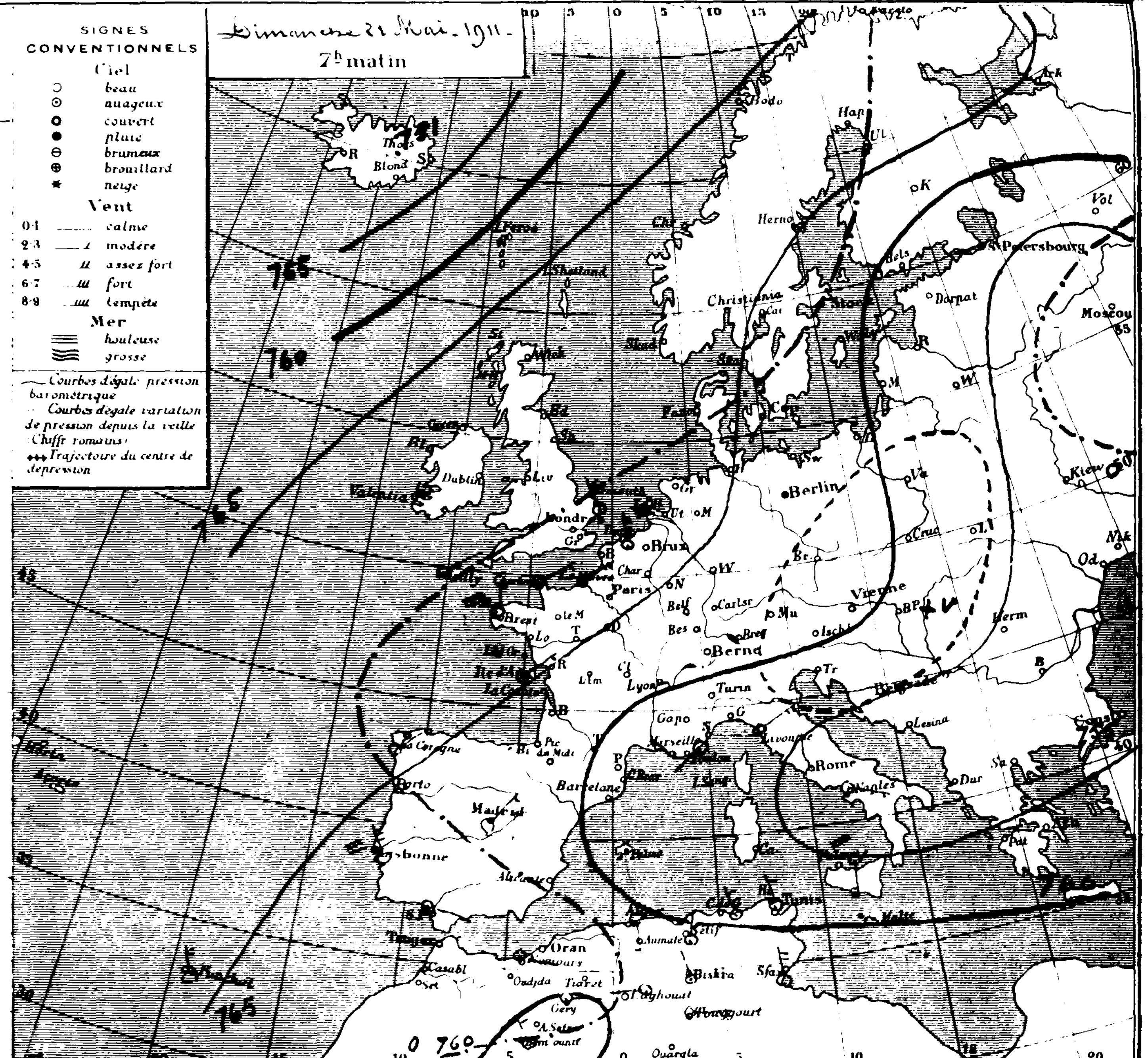
Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24h.	Température de l'air — Observation	diff en 24h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	60.6	-1.0	18.4	-4.3	SE 1	p.nuag'	Belle	21	12		
El-Aricha	.	.	18.6	+3.9	W 1	d		19	3		
Oran	60.0	-1.0	18.0	+1.0	SSE 2	Beau	Belle	22	14		
S.Bel-Abbès	59.7	+0.2	9.2	-3.0	S 2	p.nuag'		20	6		
Saïda	.	.	8.8	-5.0	SW 1	d		27	7		
Mostaganem	59.2	+0.1	13.8	-1.3	NW 1	Beau	Belle	19	9		
Relizane	.	.	.	.	.	.		28	10		
Tiaret	58.9	-0.6	12.0	+4.0	N 1	p.nuag'		14	6		
Tenès	59.5	+0.8	16.4	-1.2	SW 4	Beau	T.Belle	20	15	0.7	9 à 10 pluie
Orléansville	58.8	+0.6	14.2	-1.0	W 1	d		23	8	0.0	pluie hier matin
Bouzaréa	60.1	+1.6	14.0	0.0	S 1	d		18	11		
Alger	59.8	+1.5	18.5	0.0	S 2	d	P.agitée	21	13		
M.Carrée	59.7	+1.1	16.7	-2.1	NW 1	d		23	8		
Blida	.	.	.	.	.	.		.	.		
Médéa	59.8	-0.3	11.3	+1.3	WSW 3	Beau		14	7	0.7	12 à 14 pluie
Tizi-Ouzou	60.0	+2.0	11.6	+0.2	N 1	d		20	9	0.9	13h tonnerre pluie
Ft National	59.3	+1.0	12.8	+3.0	Calme	d		13	8	1.8	pluie la nuit
Aumale	61.0	+2.0	9.8	-1.4	NNW 1	d		18	4		
Bougie	.	.	19.6	.	W 2	nuag'	P.agitée	25	10	5.0	pluie hier
Sétif	59.6	+2.0	8.1	-1.3	NNE 1	d		17	4	2.8	7 à 9 pluie
Philippeville	60.9	+3.0	18.4	-1.4	S 1	p.nuag'	T.Belle	19	11		
Constantine	60.5	+2.3	12.9	-1.1	W 1	Beau		18	7		
Batna	59.1	+2.0	12.0	-0.2	NE 1	p.nuag'		15	5	2.8	10 à 15 pluie
Cap de Garde	60.6	+2.4	16.4	+2.0	NNW 2	d	Agitée	21	12		
Guelma	61.0	+2.6	15.4	0.0	E 2	d		19	9	2.7	pluie hier
Tebessa	61.0	+2.7	11.8	-2.8	N 3	d		23	7	0.6	15 à 16 pluie
Bizerte	61.4	+2.5	16.0	0.0	NW 3	d	Belle	22	13	7.0	pluie hier
Tunis	61.5	+1.4	15.0	0.0	SW 1	d		28	10	2.0	d
Sfax	58.8	+1.0	19.6	-2.0	N 4	Beau	P.agitée	22	15		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Beni-Ounif	58.2	+0.7	15.2	-0.4	NW 2	Beau		26	14		
Aïn-Sefra	55.5	-1.1	14.1	+0.7	NW 3	p.nuag'		24	9		
Berguent	.	.	.	.	.	.		.	.		
Géryville	57.2	-2.2	11.7	+3.3	E 1	T.nuag'		19	10		
Laghouat	59.5	+1.3	15.2	+1.4	W 1	p.nuag'		25	12		
Djelfa	59.0	+1.6	9.4	-0.8	NNW 1	d		22	3		
Bou-Saâda	61.7	+1.[illegible]	13.0	-1.0	SW 3	d		25	11		
Biskra	61.5	+1.0	20.2	-0.3	NW 1	d		27	15		
Touggourt	60.1	+2.0	21.0	-1.0	E 4	Beau		38	12		
El-Oued	60.9	+2.1	20.0	-1.0	N 3	p.nuag'		34	13		
Ouargla	60.[illegible]	+2.[illegible]	19.2	-0.9	N 1	d		37	15		Siroco brouillard de sable
Ghardaïa	64.4	+3.5	19.0	-1.0	NW 3	Beau		32	15		
Marseille	60.3	+3.0	13.0	+1.0	NE 2	T.nuag	Agitée	17	10		

Situation générale.– Une zone de fortes pressions s'étend en Europe du Sud-Ouest au Nord-Est refoulant les minima sur la Méditerranée. En Algérie le baromètre tend à devenir uniforme et la présence d'une dépression relative dans le Sud Oranais peut occasionner encore quelques orages.–

Probabilités: Temps assez beau; orageux par places. –

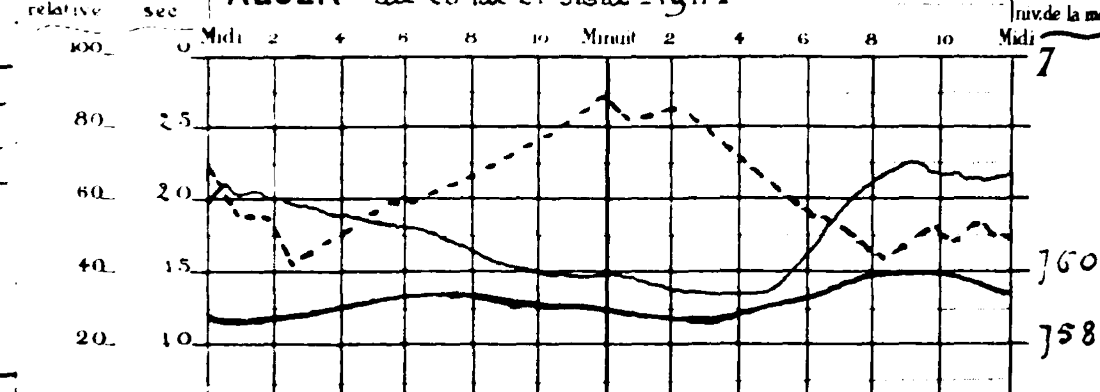
Avis aux Ports: Vent des régions Ouest faible ou modéré. –

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	p.nuag'	P.agitée	St Mathieu	NNE 2	T.nuag'	houleuse	S.Fernando	SE 1	brouill'd	Agitée
Scilly	NE 1	d	Belle	I.de Groix	NNE 4	p.nuag'	P.agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NW 3	T.nuag'	Agitée	I.d'Aix	NE 3	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	N 4	d	houleuse	Biarritz	NE 2	T.nuag'	P.agitée	Toulon	SW 1	nuag'	P.agitée
Boulogne	NE 4	d	P.agitée	La Corogne	NE 3	Beau	P.agitée	Livourne	NE 4	T.nuag'	d
Le Hâvre	NE 4	pluie	d	Lisbonne	NNW 5	d	houleuse	Naples	SE 2	d	T.Belle
Cherbourg	ENE 3	T.nuag'	Agitée	Funchal	N 4	p.nuag'	P.agitée	Palerme	S 5	p.nuag'	T.houleuse

ALGER du 20 au 21 Mai 1911.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	20	12
Paris	15	9
Yarmouth	10	7
Stockholm	7	1

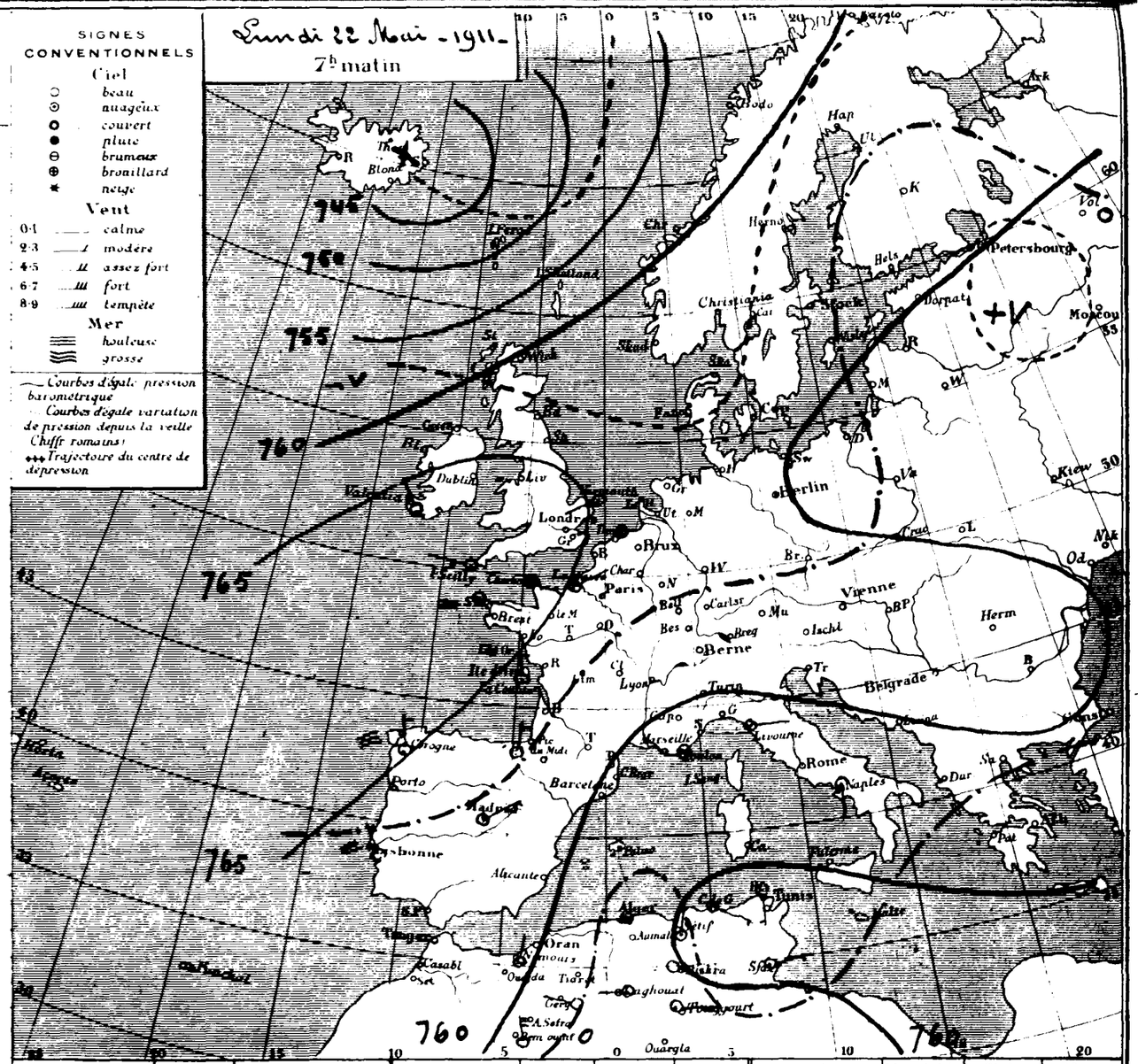
STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff en 24 h	Température de l'air: Observation	diff en 24 h	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-		-	-		
Nemours	61.3	+0.7	15.8	+1.4	NNE 1	p.nuag'	Belle	23	13		
El-Aricha	-	-	12.5	-0.1	NE 1	nuag'		22	7		
Oran	61.0	+1.0	17.0	-1.0	SSE 2	p.nuag'	Calme	22	14		
S.Bel-Abbès	59.6	-0.1	9.8	+0.6	SW 2	d		24	9		
Saïda	-	-	-	-	-	-		-	-		
Mostaganem	60.1	+0.9	14.9	+1.1	N 1	nuag'	Belle	22	9		
Rehzane	59.8	-	11.7	-	W 1	Beau		27	10		
Tiaret	59.5	+0.6	11.0	-1.0	N 2	pluie		18	10	12.6	pluie la nuit
Ténès	60.3	+0.8	16.8	+0.4	S 1	Beau	Calme	22	11		
Orléansville	59.0	+0.2	15.0	+0.8	N 1	p.nuag'		26	11		
Bouzaréa	59.5	-0.6	15.7	+1.7	SW 3	nuag'		22	15		
Alger	59.3	-0.5	17.8	-0.7	calme	Brum'	Calme	22	15		
M.Carrée	59.5	-0.4	17.6	+0.9	W 1	p.nuag'		25	12		
Blida	59.9	-	16.8	-	W 2	pluie		24	13	7.1	pluie ce matin
Médéa	60.5	+0.7	9.9	-1.4	SW 1	d		19	7	4.2	pluie la nuit
Tizi-Ouzou	59.9	-0.1	15.0	+1.4	N 1	d		24	12	0.4	pluie légère ce matin
Ft National	60.2	+0.9	10.2	-2.2	S 1	Couv'		15	7	0.4	pluie la nuit
Aumale	61.1	+0.1	12.0	+2.2	NW 1	nuag'		21	11	0.6	d
Bougie	-	-	18.2	-1.4	NW 3	d	Agitée	21	13		
Sétif	59.2	-0.4	11.0	+2.9	NNE 1	p.nuag'		20	8		
Philippeville	60.8	-0.1	18.8	+0.4	S 2	d	Belle	20	13		
Constantine	60.0	-0.5	14.8	+1.9	N 2	Beau		20	9		
Batna	58.3	-0.8	15.2	+3.2	ENE 1	d		18	4		
Cap de Garde	60.6	+0.3	17.2	+0.8	ESE 2	Brum'	Agitée	23	14		
Guelma	61.1	+0.1	16.1	+0.7	NNE 2	p.nuag'		21	9		
Tébessa	61.4	+0.4	12.4	+0.6	N 2	d		24	8		
Bizerte	62.4	+1.0	17.0	+1.0	S 2	Beau	Belle	20	15		
Tunis	62.5	+1.0	15.0	0.0	E 1	p.nuag'		24	12		
Sfax	59.9	+1.1	18.0	-1.0	NE 2	d	Belle	22	15		
Djerba	-	-	19.0	-	N 4	d	Agitée	21	16		
Beni-Ounif	57.1	-1.1	17.4	+2.2	N 2	Beau		29	14		
Am-Sefra	58.3	-0.2	13.7	-0.4	NNW 4	d		28	9		15 à 16 vent violent
Berguent	-	-	12.0	-	N 1	p.nuag'		29	10	2.0	averse dans la nuit
Géryville	57.7	+0.5	10.0	-1.7	NNW 1	Beau		23	5		
Laghouat	58.8	-0.7	15.8	+0.6	W 1	p.nuag'		28	14		
Djelfa	57.4	-1.6	11.8	+2.4	N 1	Beau		20	6		
Bou-Saâda	60.3	-1.4	18.0	+5.0	S 1	d		25	10		
Biskra	62.0	+0.5	19.6	-0.6	SE 1	d		27	16		
Touggourt	59.4	-0.7	19.8	-1.2	E 7	p.nuag'		30	15		
El-Oued	60.1	-0.8	19.2	-0.3	NNW 5	d		31	14		
Ouargla	57.7	-2.9	16.0	-0.2	N 3	d		31	12		
Ghadaïa	65.4	+1.0	19.0	0.0	NE 2	Beau		31	12		
Marseille	58.8	+3.3	15.[illegible]	[illegible]	E 2	Beau	[illegible]	23	14		

Situation générale. Une profonde dépression se montre ce matin dans les parages de l'Islande; elle pénètre donc sur le continent. Sur le bassin de la Méditerranée le baromètre conserve une tendance à la hausse et demeure relativement uniforme. Quelques pluies se répandent encore en Algérie dans le Centre et le Sud-Ouest. —

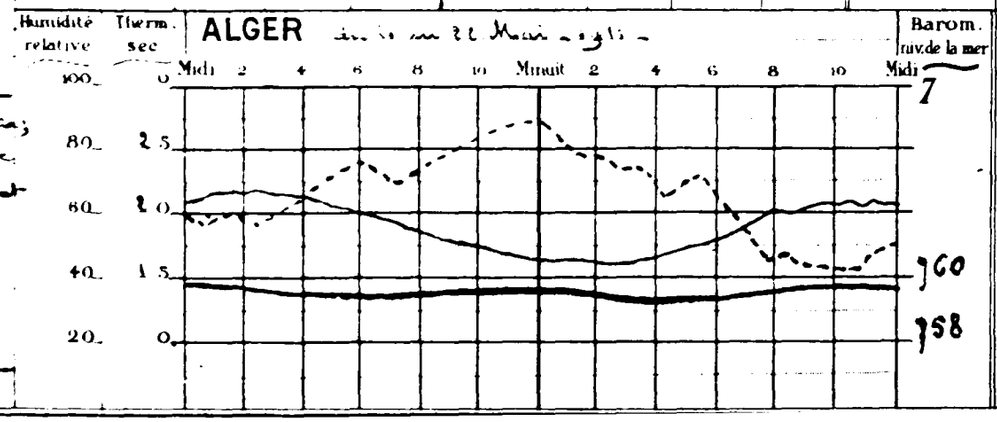
Probabilités: Encore quelques pluies par endroits; amélioration prochaine. —

Avis aux Ports: Vent des régions Ouest faible ou modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NW 1	p.nuag'	Agitée	St Mathieu	ESE 1	Brum'	Houleuse	S.Fernando	-	-	-
Scilly	NNW 1	d	-	I.de Groix	NE 2	Couv'	Belle	Alicante	E 1	p.nuag'	Agitée
Yarmouth	NNW 2	d	Belle	I.d'Aix	N 3	d	d	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	calme	Couv'	Calme	Biarritz	NE 2	d	Agitée	Toulon	calme	Brum'	Belle
Boulogne	W 2	d	Belle	La Corogne	N 3	p.nuag'	Houleuse	Livourne	E 1	Couv'	Belle
Le Hâvre	NE 1	d	Belle	Lisbonne	NNW 4	Beau	d	Naples	S 1	d	Agitée
Cherbourg	ESE 1	Brum'	[illegible]	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-



Stations	Max	Min
Nice	15	10
Paris	18	9
Yarmouth	11	4
Stockholm	7	0

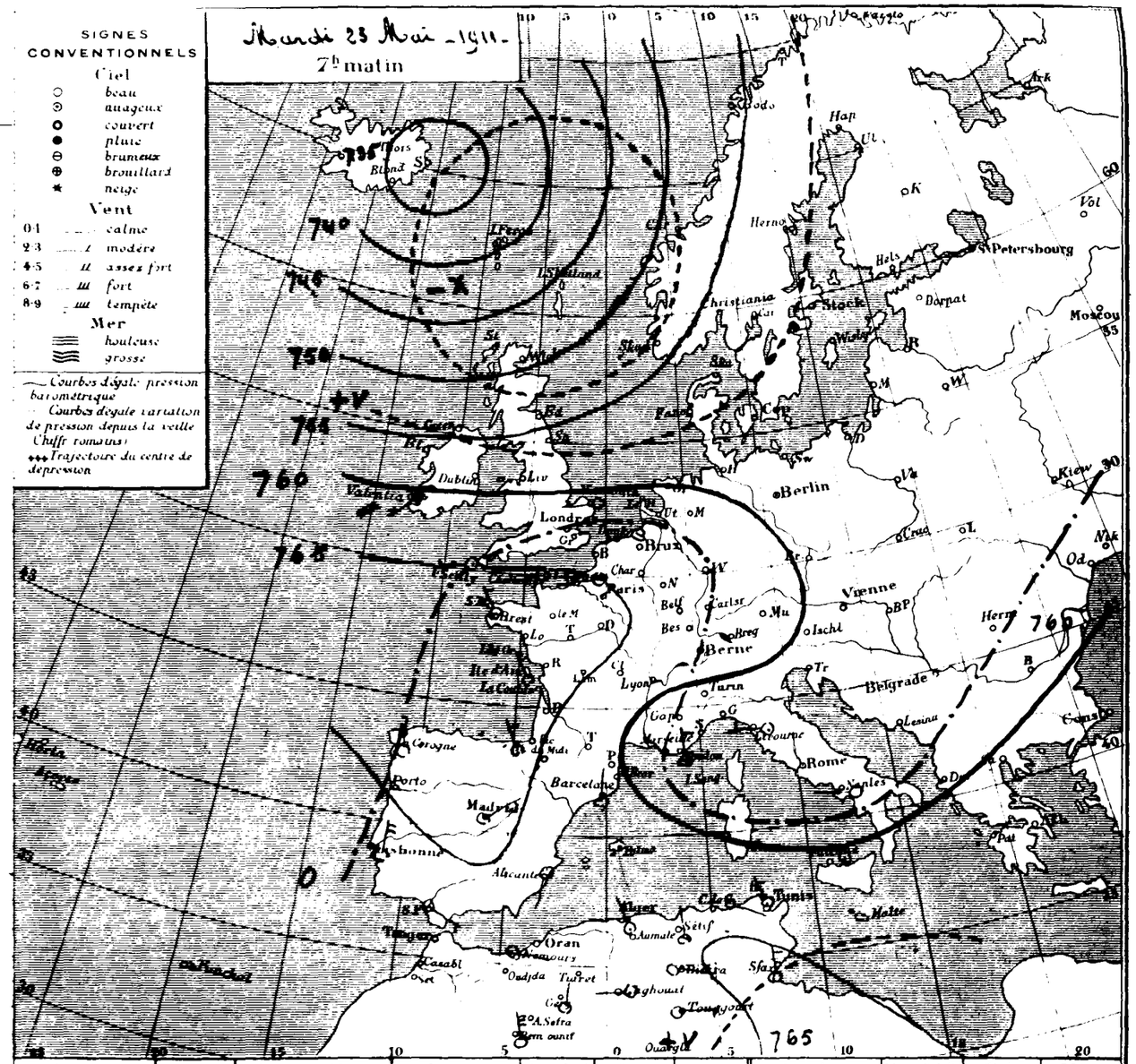
Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer — diff en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max	Températures extrêmes — min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca											
Oudjda											
Nemours	63.3	+2.5	12.2	-1.6	SE 1	p.nuag.	Belle	24	11		
El-Aricha			10.1	-2.4	E 1	Couv.		21	3		
Oran	64.3	+3.3	16.0	-3.0	SSE 2	Beau	Calme	20	12		
S.Bel-Abbès	62.1	+3.5	22	-1.6	NNW 1	p.nuag.		21	7		
Saïda			12.5	-1.2	W 1	d		28	11		
Mostaganem	63.5	+3.4	14.0	-0.9	NNW 2	Beau	C.Belle	21	12		
Relizane	62.6	+3.8	14.9	+3.2	SSE 1	d		26	10	0.5	pluie hier
Tiaret	63.3	+3.8	10.0	-1.0	N 1	p.nuag.		18	6		
Tenès	63.0	+2.7	16.4	-0.4	Calme	Brum.	C.Belle	22	13		
Orléansville	62.7	+4.7	15.2	+0.2	S 1	p.nuag.		25	11	1.4	12h pluie
Bouzaréa	63.8	+4.3	14.5	-1.1	NNW 1	nuag.		19	12	1.2	3 à 4 pluie
Alger	61.7	+4.4	17.8	0.0	NW 2	C.nuag.	C.Belle	22	15	1.2	3 à 4 pluie
M.Carrée	61.4	+5.1	17.8	+0.2	W 1	p.nuag.		24	11		
Blida	65.0	+5.1	14.6	-2.2	NW 2	nuag.		22	14	5.3	pluie hier
Médéa	62.2	+1.7	10.5	+0.6	W 1	p.nuag.		15	7	9.8	7 à 11 pluie
Tizi-Ouzou	63.9	+2.0	13.0	0.0	N 1	nuag.		17	10	5.6	pluie hier
Ft National	64.3	+4.1	10.0	-0.6	N 1	d		15	9	6.0	6 à 10 pluie
Aumale	64.1	+5.0	11.2	-0.8	Calme	d		16	5	7.4	11 à 14 pluie
Bougie			21.0	+2.8	NNW 2	d	Belle	25	12		
Sétif	62.0	+5.7	7.2	-3.8	N 1	Brum.		21	5	10.8	pluie hier et la nuit
Philippeville	65.4	+2.6	18.2	-0.6	S 2	C.nuag.	Belle	18	16	3.5	pluie hier
Constantine	62.6	+2.6	15.1	+0.3	N 1	Beau		22	8	7.5	pluie hier
Batna	63.1	+3.8	13.4	-1.8	NE 1	d		22	7	Glace	20h
Cap de Garde	61.8	+0.9	16.8	-0.4	SE 1	d	C.Belle	23	12	1.6	pluie la nuit
Guelma	63.8	+2.7	15.6	-0.5	NE 1	p.nuag.		23	10	9.5	17 à 21 orage pluie
Tébessa	63.5	+2.1	12.6	+0.2	NW 2	Beau		27	8		
Bizerte	63.0	+0.5	17.0	0.0	NW 2	p.nuag.	Belle	20	15	2.0	pluie hier
Tunis	63.6	+1.1	17.0	+2.0	E 2	d		23	13		
Sfax	64.7	+4.8	17.0	-1.0	N 2	Beau	Belle	21	14		
Djerba											
Beni-Ounif	60.5	+3.4	16.6	-0.8	N 6	Beau		28	12		
Ain-Sefra	61.5	+3.2	15.4	-1.7	SSE 3	d		28	11		
Berguent			11.0	-1.0	E 1	p.nuag.		24	6		
Géryville	60.8	+3.1	11.2	+1.2	NNE 1	Beau		23	7		
Laghouat	61.5	+2.7	14.2	-1.6	W 1	p.nuag.		25	13	5.2	6 à 7 pluie grêle
Djelfa	61.1	+3.7	10.8	-1.0	NW 2	Couv.		25	5	1.4	16 à 17 pluie
Bou-Saâda	63.9	+3.6	16.4	-1.6	S 2	p.nuag.		28	11		
Biskra	64.6	+2.6	21.2	+1.6	SE 2	Beau		30	17		
Touggourt	63.1	+3.7	21.0	+1.2	E 3	d		32	14		
El-Oued	63.7	+3.6	20.0	+0.8	E 1	d		32	14		
Ouargla	61.5	+3.8	19.0	0.0	N 3	d		32	12		
Ghadaïa	62.5	-2.9	19.0	0.0	NE 3	d		31	11		
Marseille	59.2	-0.1	14.0	-1.1	NNW 3	Beau	Belle	22	9		

Situation générale. La grande dépression du Nord-Ouest continue à se creuser (752mm Islande) mais la zône de hautes pressions venue de l'Atlantique gagne la Méditerranée et le baromètre remonte sur nos régions où il a encore plu hier et cette nuit. –

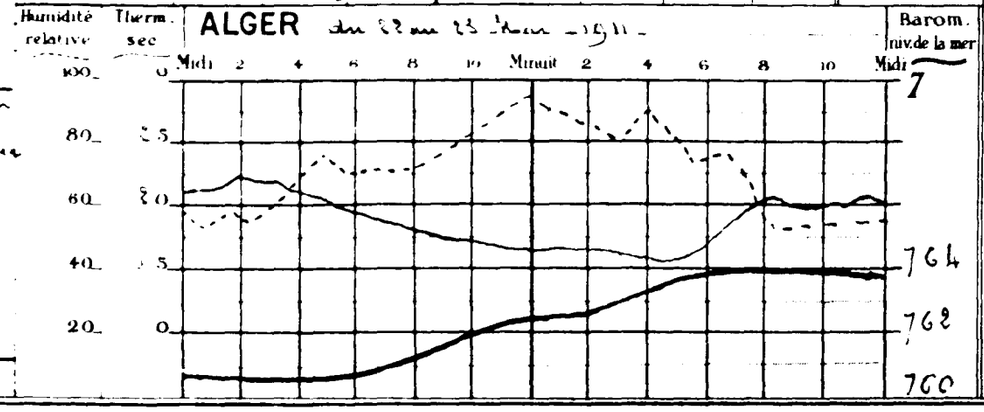
Probabilités: Beau temps. –

Avis aux Ports Vent des régions Ouest faible ou modéré. –

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 4	pluie	houleuse	St Mathieu	NW 2	C.nuag.	C.Belle	S.Fernando	ESE 2	Beau	Belle
Scilly	W 2	C.nuag.	Agitée	Ile de Groix	1 2	nuag.	Belle	Alicante	SSW 1	d	Agitée
Yarmouth	W 3	d	d	I. d'Aix	SW 2	Beau	C.Belle	Barcelone	N 1	d	Calme
Dunkerque	W 3	Brum.	Belle	Biarritz	NNW 3	C.nuag.	Belle	Toulon	N 2	Brum.	Belle
Boulogne	SW 3	brouill.	d	La Corogne	NNE 1	Beau	d	Livourne	W 3	p.nuag.	Agitée
Le Hâvre	W 4	d	Agitée	Lisbonne	NNE 4	d	C.Belle	Naples	W 1	Beau	Belle
Cherbourg	W 3	p.nuag.	Belle	Funchal	-	-	-	Palerme	calme	C.nuag.	C.Belle



Température extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	20	11
Paris	18	5
Yarmouth	15	8
Stockholm	11	4

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff en 24h	Température de l'air: Observation	Température: diff en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max	Températures extrêmes: min	Pluie en millim.
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.	
Nemours	65.3	-0.5	14.2	+2.0	SW 1	Beau	Agitée	24	13	
El-Aricha	.	.	18.6	+3.5	ENE 3	d		23	8	
Oran	63.9	-0.4	18.2	+4.2	N 2	d	Pagitée	20	15	
S.Bel-Abbès	62.6	+0.5	10.2	+2.0	SW 2	p nuag'		25	10	
Saïda	.	.	10.8	-1.8	S 1	d		24	9	
Mostaganem	63.3	-0.2	17.9	+3.9	E 1	Beau	Calme	22	15	
Relizane	62.8	-0.8	17.7	+2.8	Calme	d		26	12	
Tiaret	61.3	-2.0	13.0	+3.0	N 2	d		17	10	
Tenès	63.6	+0.6	18.4	+2.0	E 3	d	Calme	21	14	
Orléansville	62.5	-0.4	18.4	+3.2	E 2	d		25	14	
Bouzaréa	65.1	+1.3	15.0	+0.4	E 2	p nuag'		18	12	
Alger	65.0	+1.3	17.6	-0.2	E 5	Beau	Agitée	21	14	
M.Carrée	65.2	+0.8	20.4	+2.6	NE 1	d		23	13	
Blida	64.8	-0.2	14.4	-0.2	W 1	d		24	11	
Médéa	62.1	-0.1	16.5	+6.0	E 1	d		18	7	
Tizi-Ouzou	64.0	+2.1	12.8	-0.2	N 1	d		22	10	
Ft National	64.3	+0.1	14.0	+4.0	E 1	d		15	8	
Aumale	65.7	+1.6	13.2	+2.0	Calme	d		18	7	
Bougie	.	.	18.8	-2.2	S 2	E nuag'	E Belle	23	11	
Sétif	65.2	+2.3	10.4	+2.2	E 3	p nuag'		20	7	
Philippeville	66.9	+3.5	18.2	0 0	S 1	d	E Belle	22	10	
Constantine	65.3	+2.7	12.6	-2.5	NE 1	Beau		20	7	
Batna	64.2	+1.1	14.4	+1.0	NNE 2	d		20	8	
Cap de Garde	66.3	+4.5	18.6	+1.8	N 1	d	E Belle	22	14	
Guelma	66.7	+2.9	14.9	-0.7	NE 2	p nuag'		21	9	
Tébessa	66.6	+3.1	14.2	+1.6	N 3	Beau		26	7	
Bizerte	65.3	+2.5	17.6	+0.6	NE 3	d	Pagitée	22	15	
Tunis	66.5	+2.9	17.0	0.0	SE 2	nuag'		25	12	
Sfax	62.9	-0.8	19.6	+2.6	E 2	Beau	E Belle	23	16	
Djerba	.	.	20.0	.	NE 1	d	Calme	22	15	
Beni-Ounif	60.6	+0.1	20.2	+3.9	NW 4	Beau		30	15	
Aïn-Sefra	60.0	-1.5	19.7	+4.3	NNW 4	d		28	15	
Berguent	.	.	13.0	+3.0	N 1	d		33	9	
Géryville	57.2	-3.6	15.6	+4.4	SE 7	E nuag'		25	10	
Laghouat	65.4	+1.9	16.0	+1.8	W 2	Beau		27	15	
Djelfa	67.8	+0.7	11.8	+1.0	N 1	d		25	4	
Bou-Saâda	65.9	+2.0	17.2	+0.3	S 1	d		27	13	
Biskra	67.5	+2.9	20.9	-0.3	SE 1	p nuag'		29	18	
Touggourt	64.7	+1.6	23.2	+2.2	SE 3	Beau		32	17	
El-Oued	66.3	+2.6	22.6	+2.8	N 1	d		32	16	
Ouargla	63.0	+1.5	21.0	+2.0	N 3	p nuag'		33	20	
Ghardaïa	63.6	+1.1	18.0	-1.0	Calme	Beau		33	14	
Marseille	62.0	+2.3	12.5	+1.5	NW 4	p nuag'	Agitée	23	9	

PHÉNOMÈNES DIVERS

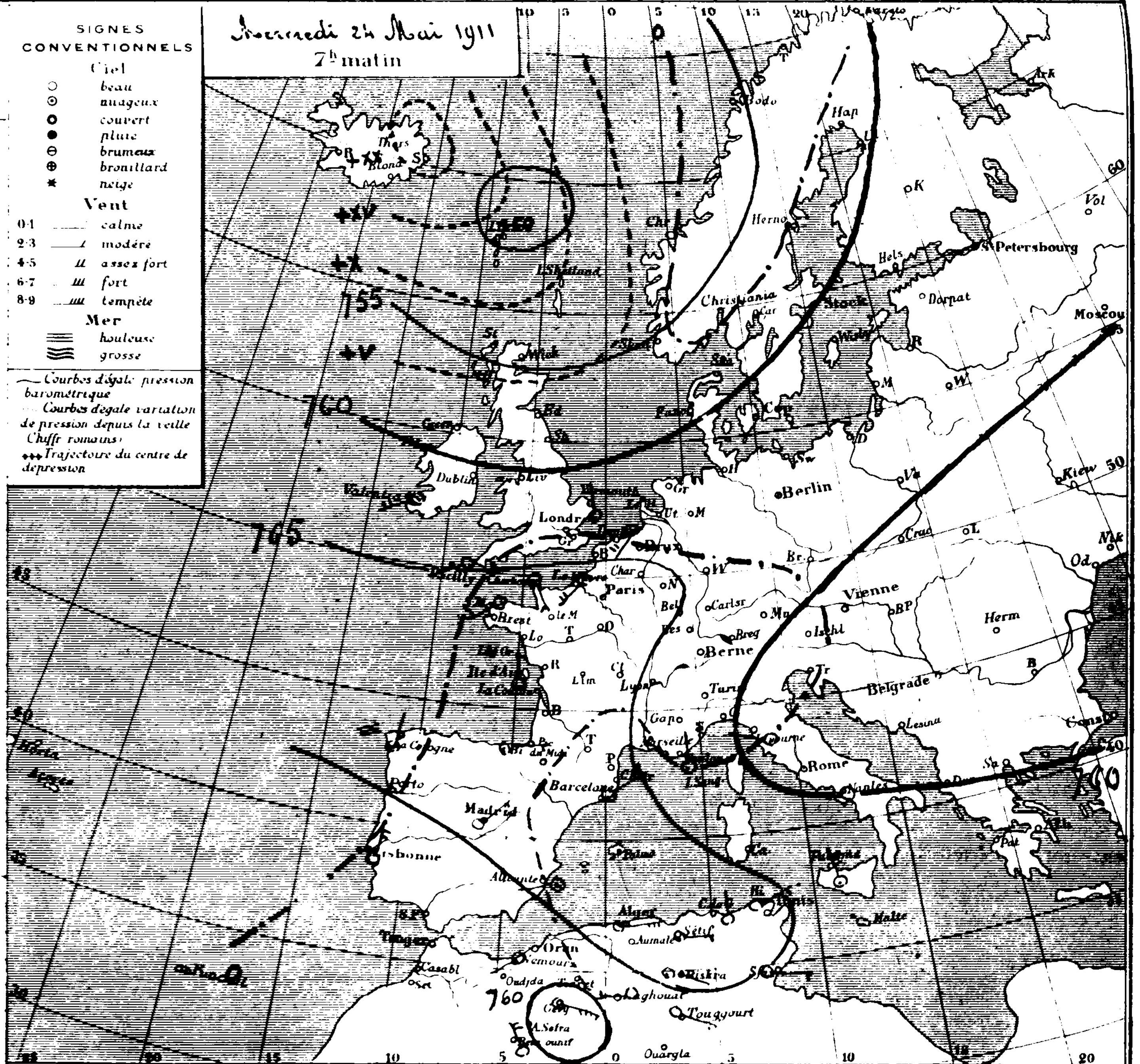
Situation générale. La dépression d'Islande n'a pas progressé vers le continent, et tend plutôt à se combler. Tandis qu'une zone de fortes pressions se maintient sur la France et l'Espagne, un faible tourbillon secondaire se dessine dans le Sud Oranais et pourrait amener quelques troubles.—

Probabilités: Temps beau en général ; Siroco dans le Sud avec quelques orages.—

Avis aux Ports Vent des régions Est modéré.—

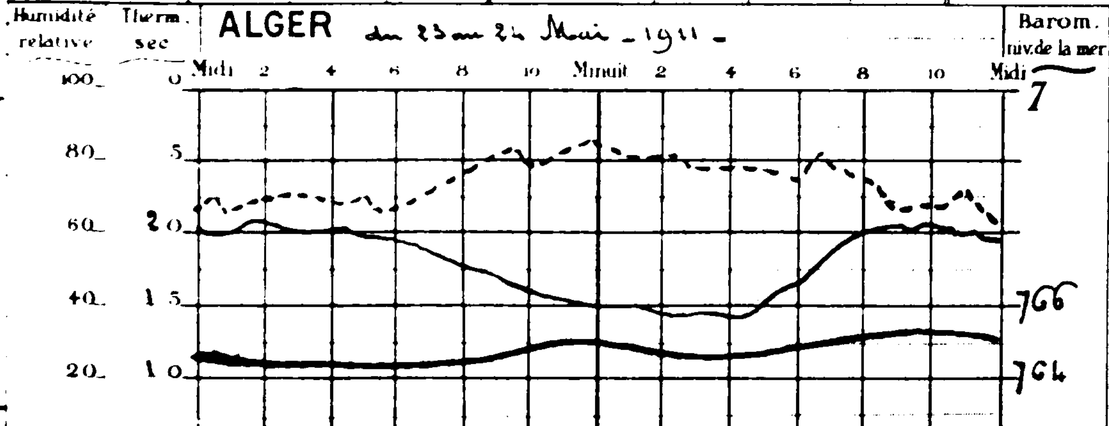
Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT

Mercredi 24 Mai 1911
7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	WSW 4	nuag'	Agitée	St Mathieu	SW 2	p nuag'	Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	WSW 4	d	d	I.de Groix	Calme	Beau	E Belle	Alicante	WSW 1	Brum'	Pagitée
Yarmouth	W 3	E nuag'	Pagitée	I.d'Aix	N 2	nuag'	Belle	Barcelone	NE 1	p nuag'	E Belle
Dunkerque	SW 4	d	d	Biarritz	E 2	d	d	Toulon	N 1	p nuag'	Pagitée
Boulogne	SW 5	d	Agitée	La Corogne	NNE 1	houlld	houleuse	Livourne	WNW 3	nuag'	E Belle
Le Hâvre	SW 4	d	Belle	Lisbonne	NNE 4	Beau	Belle	Naples	Calme	Beau	Belle
Cherbourg	SE 3	p nuag'	Pagitée	Funchal	.	.	.	Palerme	NW 5	p nuag'	Agitée

ALGER du 23 au 24 Mai 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	20	11
Paris	20	7
Yarmouth	20	12
Stockholm	15	5

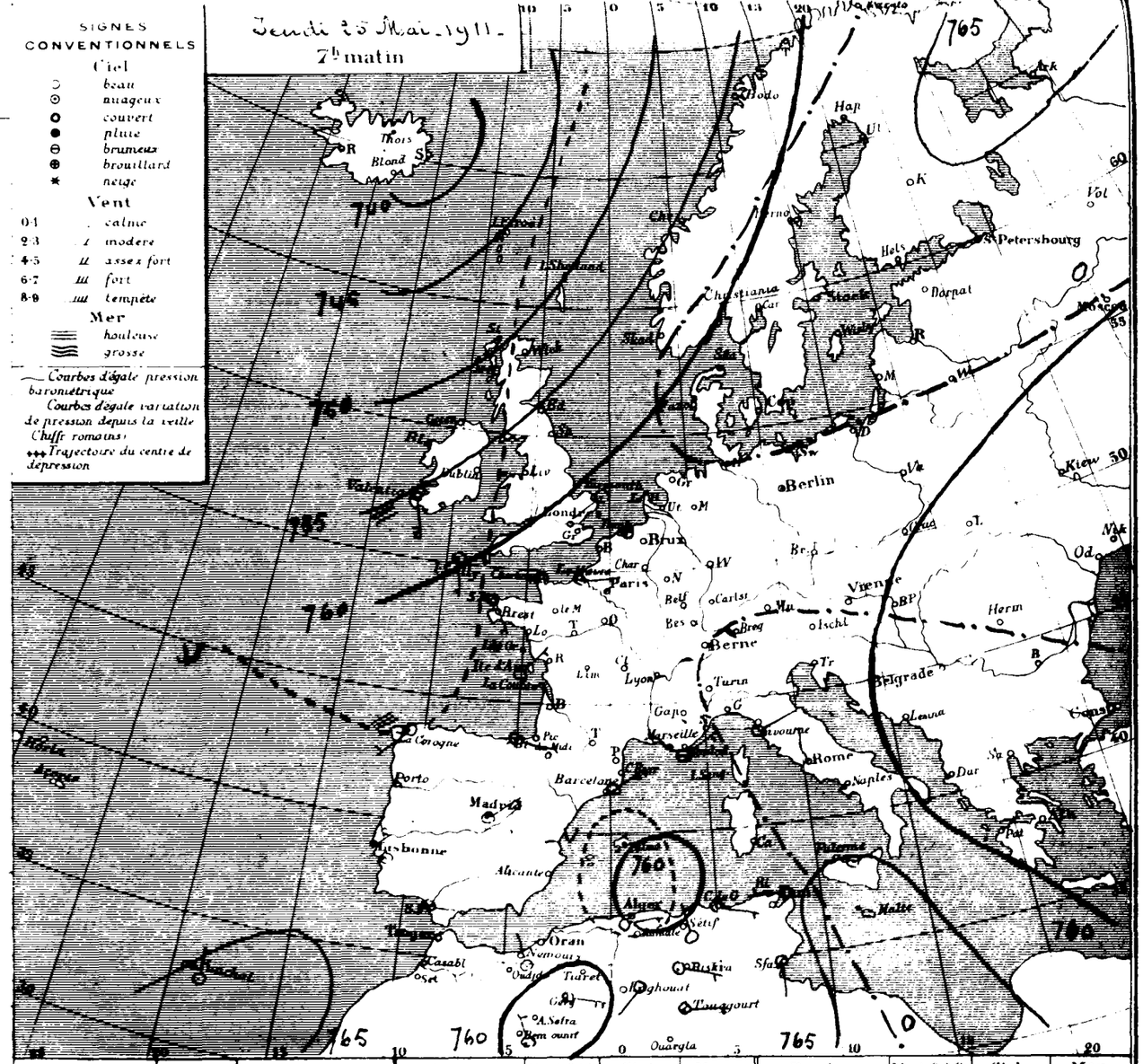
Stations	Observations de 7h du matin: Baromètre à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24 h	Température de l'air — Observation	diff en 24 h	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nemours	61.2	-2.1	17.1	+2.9	NNW 1	couvert	agitée	24	16		
El-Aricha	-	-	22.2	+4.6	S 2	beau		28	9		
Oran	60.0	-3.9	19.0	+0.8	SSE 2	d	belle	20	15		
S.Bel-Abbès	60.7	-1.9	13.8	+3.6	S 2	pnuag		30	13		
Saïda	-	-	-	-	-	-		-	-		
Mostaganem	60.9	-2.4	16.8	-1.1	S 1	beau	calme	32	14		
Relizane	58.8	-4.0	19.6	+1.9	NNW 3	d		34	15		
Tiaret	58.8	-2.5	18.0	+3.0	SW 1	d		27	16		
Tenès	59.1	-4.5	18.2	-0.2	calme	brumeux	belle	28	13		
Orléansville	58.1	-4.2	22.8	+4.4	W 1	beau		33	18		Sirocco hier
Bouzarea	60.0	-5.1	18.5	+3.3	SE 1	pnuag		20	12		
Alger	59.8	-6.2	21.0	+3.4	E 2	beau	agitée	21	17		
M.Carrée	59.1	-6.1	22.2	+1.8	N 2	d		20	16		
Blida	59.4	-5.4	21.2	+0.8	SW 2	d		21	16		
Médéa	59.3	-2.8	21.1	+4.6	E 2	d		24	15		
Tizi-Ouzou	60.0	-4.0	17.8	+5.0	N 1	d		27	14		
F. National	58.7	-5.6	23.2	+9.2	calme	d		23	9		Sirocco ce matin
Aumale	58.7	-6.0	20.8	+7.6	SSW 5	d		25	15		
Bougie	-	-	21.0	+2.2	E 3	brumeux	agitée	23	12		
Sétif	61.1	-4.1	17.0	+0.6	NW 3	beau		20	12		
Philippeville	62.5	-4.4	20.2	+2.6	S 1	couvert	belle	23	11		
Constantine	62.2	-3.1	16.7	+4.1	SE 1	beau		21	10		
Batna	60.2	-1.0	19.6	+5.2	SW 2	pnuag		24	12		
Cap de Garde	61.2	-2.1	18.2	-0.4	SE 2	d	belle	25	13		
Guelma	63.2	-3.5	15.4	+0.3	NE 2	beau		23	13		
Tébessa	63.6	-2.2	14.6	+0.4	N 2	couvert		25	9		
Bizerte	64.1	-1.7	17.8	+0.2	W 2	beau	belle	24	15		
Tunis	64.3	-1.7	16.0	-1.0	W 2	pnuag		24	12		
Sfax	61.8	-2.1	19.6	0.0	S 1	d	belle	25	16		
Djerba	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Bent-Ounif	60.2	-0.8	16.2	-4.0	NW 3	pnuag		32	14		
Ain-Sefra	58.9	-1.1	19.6	-0.1	WNW 2	beau		31	11		12 à 15 poussière de sable
Berguent	-	-	15.0	0.0	NNW 1	couvert		35	10		16 à 17 Sirocco ; averse la nuit
Géryville	58.6	+1.4	17.6	+4.0	SE 4	pnuag		27	15		
Laghouat	61.5	-1.9	20.2	+4.2	SW 1	d		30	18		
Djelfa	61.1	-0.2	16.2	+4.4	S 1	beau		26	5		
Bou-Saâda	63.2	-2.7	19.4	+2.2	S 1	d		30	12		
Biskra	62.0	-2.0	24.5	+3.8	SE 2	pnuag		30	20		
Touggourt	63.0	-1.7	25.8	+2.0	E 2	couvert		35	21		
El-Oued	64.0	-2.3	25.0	+2.2	NNE 1	pnuag		35	18		
Ouargla	62.0	-0.4	26.0	+3.0	SE 3	couvert		30	25	9h	6h
Ghardaïa	63.0	-1.0	22.0	+0.0	ESE 3	beau		32	16		
Marseille	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NNW 1	beau	agitée	26	12		

Situation générale. — Un mouvement de baisse barométrique se généralise en Europe, il se manifeste particulièrement sur les Îles-Britanniques. Sur les régions de l'Afrique du Nord un minimum persiste dans le Sud oranais et la présence d'un tourbillon qui s'est formé sur le littoral tend à prévoir le retour des mouvements orageux. —

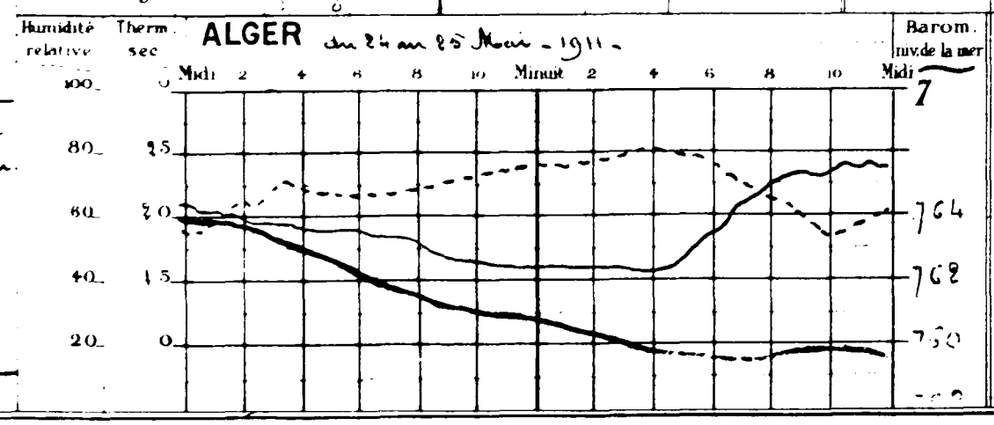
Probabilités : Quelques pluies orageuses. —

Avis aux Ports : Vent d'entre Sud et Ouest faible ou modéré. — Grains. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 3	brumeux	houleuse	St Mathieu	SSE 2	beau	belle	S. Fernando	SE 1	nuag	agitée
Scilly	S 3	nuag	agitée	I. de Groix	SE 2	d	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	SW 1	pnuag	calme	I. d'Aix	NE 3	pnuag	belle	Barcelone	NE 6	pnuag	belle
Dunkerque	calme	brouillard	belle	Biarritz	ESE 1	d	houleuse	Toulon	NE 3	brumeux	agitée
Boulogne	SSW 2	brumeux	belle	La Corogne	SW 3	beau	d	Livourne	ENE 1	pnuag	belle
Le Hâvre	E 2	nuag	d	Lisbonne	N 4	pnuag	belle	Naples	-	-	-
Cherbourg	calme	pnuag	belle	Funchal	NNE 2	d	d	Palerme	Calme	couvert	belle



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	24	13
Paris	23	9
Yarmouth	22	12
Stockholm	16	7

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS	Pression 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24h	Température de l'air — Observation	diff en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	60.0	-1.2	19.4	+2.3	SE 1	p.nuag.	E.Belle	21	14		
El-Aricha	.	.	15.7	-7.5	NW 2	d		28	7		
Oran	59.9	-0.1	18.0	-1.0	SSE 2	d	Belle	26	15		
S.Bel-Abbès	61.0	+0.3	13.8	0.0	SW 2	d		26	11		
Saida	.	.	19.6	.	S 1	d		31	17		
Mostaganem	59.5	-1.4	16.5	-0.3	NW 2	d	Calme	22	15		
Relizane	59.0	+0.2	17.0	-2.6	Calme	Beau		32	14		
Tiaret	58.8	0.0	12.0	-6.0	NW 2	Brum.t		29	10		
Ténès	58.3	-0.8	18.6	+0.4	SW 3	p.nuag.	E.Belle	22	17		
Orléansville	58.3	+0.2	18.2	-4.6	W 3	E.nuag.		35	17		Siroco hier
Bouzaréa	58.3	-1.7	15.8	-2.5	WSW 1	d		29	15		vers 20h orage au NW
Alger	58.2	-1.6	19.5	-1.5	S 1	d	E.Belle	25	17		d
M.Carrée	58.7	-0.4	20.6	-1.6	W 1	d		26	16		
Blida	57.7	-1.7	17.4	-3.8	W 1	pluie		32	16		20 à 23h Eclairs vers le Nord
Médéa	58.5	-0.8	11.8	-9.3	NW 1	brouill.d		28	11	qtts	18 à 19 Eclairs
Tizi-Ouzou	57.0	-3.0	16.2	-1.6	NW 1	E.nuag.		32	16		Siroco hier
Ft National	58.0	-0.7	12.6	-10.6	W 1	d		26	12		
Aumale	56.5	-3.2	20.0	-0.8	S 5	p.nuag.		29	19		
Bougie	.	.	20.4	-0.6	SE 2	pluie	houleuse	25	17		
Sétif	55.6	-5.5	18.6	+1.6	SSW 2	nuag.		30	17		
Philippeville	56.0	-0.5	20.8	+0.6	S 1	p.nuag.	Calme	23	16		
Constantine	57.7	-4.5	20.7	+3.5	SW 1	d		28	16		
Batna	56.5	-3.7	18.6	-1.0	SSW 1	d		28	15		
Cap de Garde	56.9	-6.3	13.6	-4.6	SSE 2	E.nuag.		21	16		
Guelma	57.3	-5.9	19.6	+4.2	SSW 3	d		28	15		
Tébessa	58.2	-5.6	20.8	+6.2	SW 2	pluie		32	14		
Bizerte	59.1	-5.0	18.0	+0.2	S 2	E.nuag.	Belle	23	16		
Tunis	56.3	-5.5	19.0	+3.0	W 1	Brum.t		27	15		
Sfax	58.6	-3.2	20.8	+1.2	S 2	d	Belle	23	18		
Djerba	.	.	19.0	.	SE 1	Brum.t	d	25	15		
Beni-Ounif	56.4	-3.8	21.7	+5.5	WSW 2	p.nuag.		33	16		
Ain-Sefra	57.5	-1.4	15.6	-4.0	WNW 3	d		32	14		
Berguent	.	.	.	.	.	.		.	.		
Géryville	55.0	-3.6	17.6	0.0	W 1	p.nuag.		28	14		
Laghouat	56.2	-5.3	20.4	+0.2	SW 2	d		34	19		
Djelfa	54.0	-7.6	18.8	+2.6	NW 1	Beau		32	5		
Bou-Saâda	56.9	-6.3	23.0	+3.6	S 2	p.nuag.		34	15		
Biskra	60.0	-4.6	24.8	0.0	SE 3	E.nuag.		33	24		
Touggourt	59.5	-3.5	25.[illegible]	-0.2	E 1	pluie		39	24		7h pluie
El-Oued	61.0	-3.0	22.8	-2.2	NW 3	E.nuag.		38	21		
Ouargla	59.-	-3.0	27.0	+1.0	S 3	d		37	26		
Ghardaia	60.0	-2.5	23.0	-1.0	NE 3	d		34	14		
Marseille	58.6	-2.5	16.6	-1.8	NE 2	Beau	Belle	27	12		

Situation générale. Une zone de très fortes pressions s'établit sur le Nord de l'Europe mais sur l'Espagne et l'Afrique du Nord existe une dépression marquée qui a occasionné hier une forte hausse de température avec poussée de siroco et des manifestations orageuses. –

Probabilités: Le temps va rester orageux avec quelques pluies. –

Avis aux Ports Vent d'entre Sud et Ouest faible ou modéré. –

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

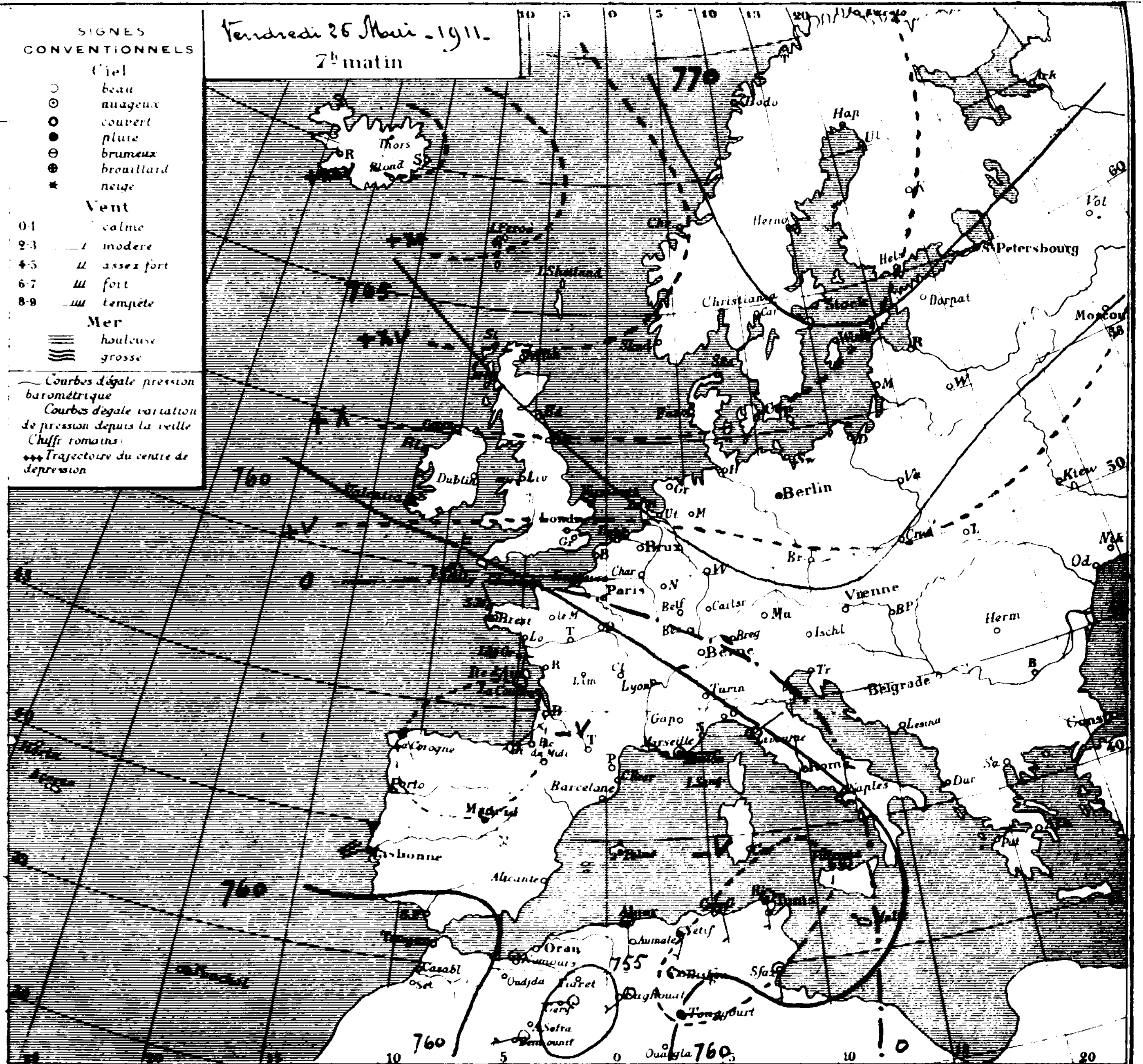
Ciel: beau; nuageux; couvert; pluie; brumeux; brouillard; neige

Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête

Mer: houleuse; grosse

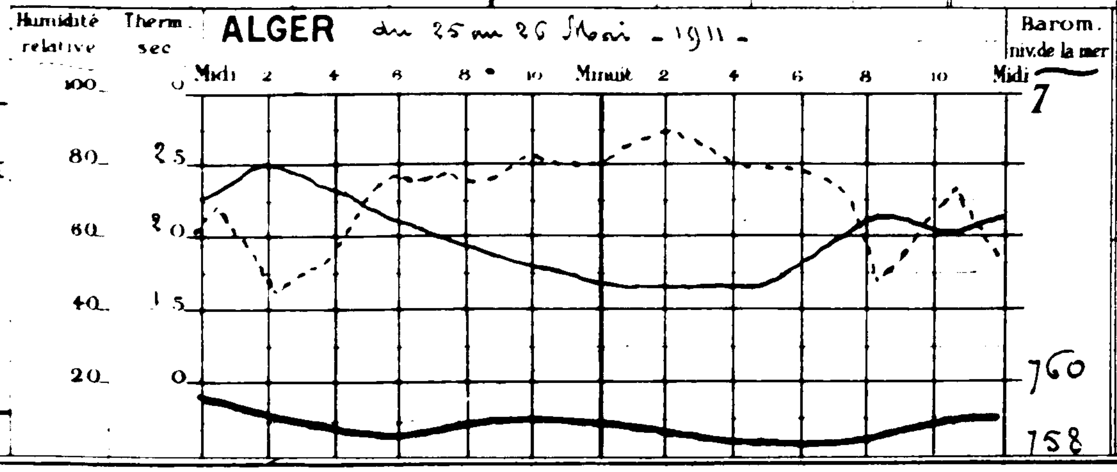
Courbes d'égale pression barométrique. Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr. romains). Trajectoire du centre de dépression

Vendredi 26 Mai 1911. 7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNE 3	p.nuag.	Agitée	St Mathieu	NW 1	E.nuag.	Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	NNE 5	nuag.	Agitée	I.de Groix	SSW 1	pluie	E.Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	E 1	p.nuag.	Calme	I.d'Aix	NNE 3	E.nuag.	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SE 1	Brum.t	d	Biarritz	NE 3	nuag.	Agitée	Toulon	E 3	Brum.t	Belle
Boulogne	ESE 1	d	E.Belle	La Corogne	SSE 1	pluie	d	Livourne	NE 1	E.nuag.	d
Le Hâvre	E 1	nuag.	d	Lisbonne	NW 4	E.nuag.	houleuse	Naples	N 2	Beau	d
Cherbourg	E 1	p.nuag.	E.Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	nuag.	E.Belle

ALGER du 25 au 26 Mai 1911.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	22	13
Paris	25	13
Yarmouth	17	12
Stockholm	20	8

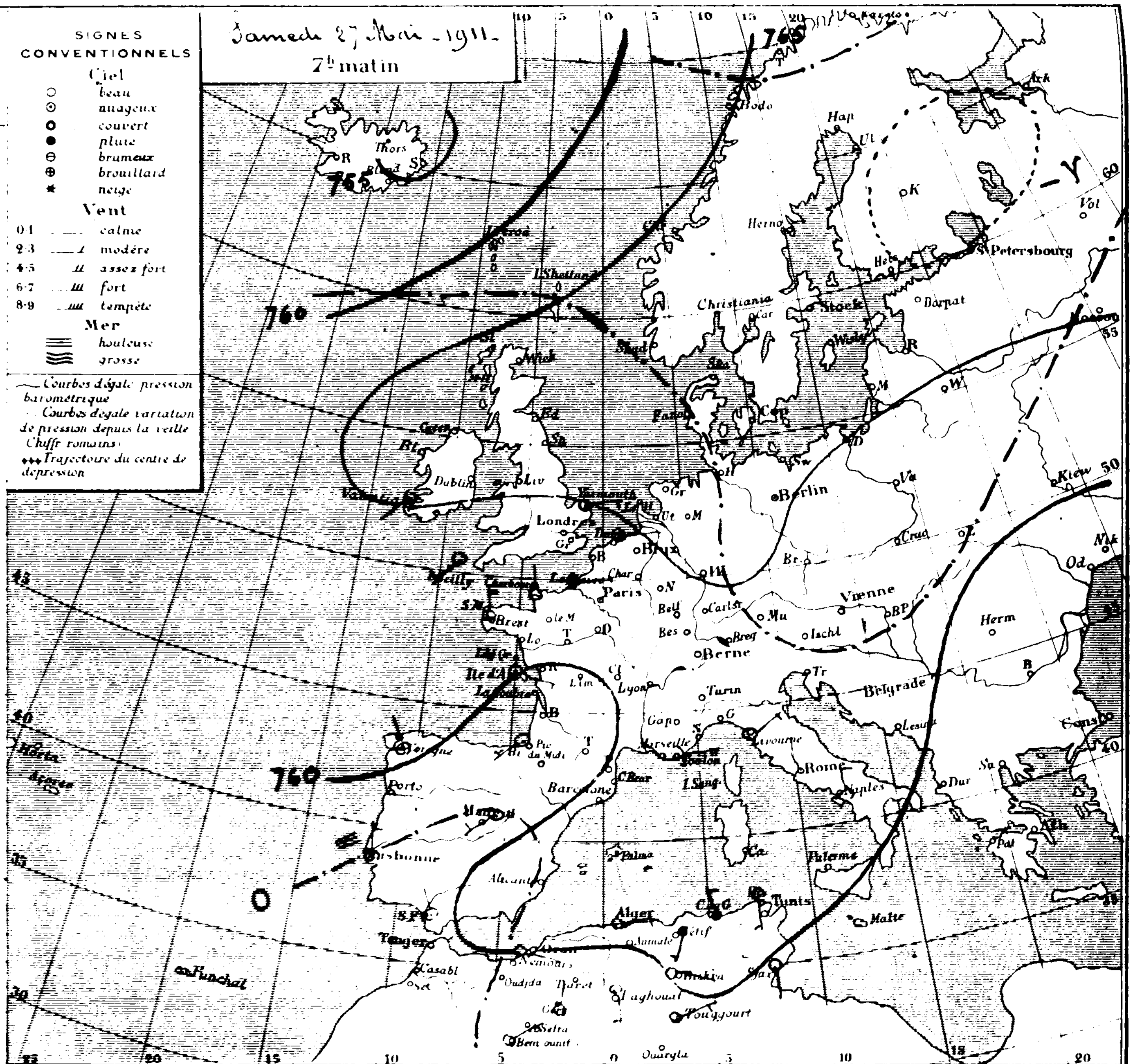
Stations	Pression at. au niveau de la mer Observation	diff. en 24h	Température de l'air Observation	diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	60.4	+0.4	16.6	-4.8	SW 1	p nuag'	houleuse	24	13		
El-Aricha	.	.	13.1	+2.4	E 1	Beau		21	6		
Oran	59.9	0.0	16.4	-1.6	SSW 1	p nuag'	T. Belle	24	13		
S. Bel-Abbès	61.2	+0.2	11.8	-2.0	E 2	d		23	9		
Saïda	.	.	12.8	-6.8	SW 1	Beau		26	10	Gttes	à 8h
Mostaganem	59.8	+0.3	16.9	+0.4	W 1	p nuag'	Calme	22	13		
Relizane	.	.	.	.	.	.		.	.		
Tiaret	60.1	+1.3	9.0	-3.0	N 1	p nuag'		18	9		
Tenès	60.8	+2.5	18.8	+0.2	SW 3	Beau	Belle	24	17		
Orléansville	59.2	+0.9	18.6	+0.4	WSW 1	p nuag'		27	12		
Bouzaréa	60.3	+2.0	17.2	+1.4	WSW 2	Beau		20	12	11.1	vers 21h orage pluie
Alger	60.1	+1.9	20.6	+1.1	E 3	d	Belle	23	15	12.0	d
M. Carrée	60.5	+1.8	22.2	+1.6	NW 1	d		25	13	10.8	20 à 4 pluie
Blida	60.3	+2.6	18.2	+0.8	W 2	d		27	14	40.3	21h orage, pluie la nuit
Médéa	59.0	+0.5	13.5	+1.7	SSE 1	d		18	10	2.0	20 à 21 Éclairs pluie
Tizi-Ouzou	59.2	+2.2	16.6	+0.4	N 1	d		25	13	13.1	pluie la nuit
Ft National	59.3	+1.3	14.8	+2.2	S 1	p nuag'		19	11	6.2	orage pluie hier et la nuit
Aumale	60.7	+4.2	14.0	-6.0	SE 1	Beau		26	10	17.3	15 à 18 et la nuit orage pluie grêle
Bougie	.	.	19.6	-0.8	ESE 3	nuag'	Agitée	24	15	18.0	pluie hier et la nuit
Sétif	60.7	+5.1	11.2	-7.4	SSW 3	orage		27	11	27.6	orage pluie hier et la nuit
Philippeville	61.6	+5.6	17.6	-3.2	SE 1	nuag'	Belle	24	16	16.6	pluie hier et la nuit
Constantine	60.5	+2.8	15.1	-5.1	SW 1	T nuag'		29	12	20.8	d
Batna	60.3	+3.8	13.2	-5.6	NNW 1	nuag'		25	12	0.8	à 20h pluie
Cap de Garde	61.9	+5.0	15.8	+2.2	NNW 3	pluie	Agitée	25	15	5.6	4 à 7 pluie ; 6 à 7 orage W-E-
Guelma	62.2	+4.9	16.4	-3.2	SE 2	T nuag'		29	15	23.5	orage pluie hier soir et ce matin
Tebessa	61.0	+3.7	15.8	-5.0	S 2	nuag'		26	13		
Bizerte	62.0	+2.9	18.0	0.0	S 2	T nuag'	Belle	26	18		
Tunis	61.7	+2.4	16.0	-3.0	SW 2	brum'		28	15		
Sfax	58.8	+0.2	20.0	-0.8	S 1	nuag'	Calme	23	19	Gttes	17 à 18
Djerba	.	.	22.0	+3.0	NE 1	d	Belle	29	18		
Beni-Ounif	57.5	+1.1	17.8	-3.9	ENE 2	Beau		30	15		
Aïn Sefra	58.0	+0.5	16.4	+0.8	SSE 2	d		19	11		
Berguent	.	.	15.0	+2.0	NW 2	d		22	9		
Géryville	57.5	+2.5	12.0	-5.6	NNE 1	d		26	8		
Laghouat	59.1	+2.9	17.2	-3.2	S 2	p nuag'		32	16		
Djelfa	58.0	+4.0	14.8	-4.0	NW 3	d		28	10		
Bou-Saâda	61.3	+4.4	17.6	-5.4	SW 3	T nuag'		35	15	18.0	17 à 19 et la nuit orage pluie
Biskra	61.2	+1.2	24.7	-0.1	SE 1	Beau		30	21		
Touggourt	60.3	+0.8	23.2	-2.4	ENE 2	d		32	19		22 à 23 orage
El-Oued	60.2	-0.8	25.8	+3.0	E 1	p nuag'		30	15		
Ouargla	58.7	-0.9	27.5	[illegible]	S 3	d		33	26		
Ghardaïa	59.0	-1.0	20.0	[illegible]	calme	Beau		35	16	3.4	16 à 17 pluie
Marseille	60.0	+1.4	20.0	+3.4	E 3	T nuag'	Agitée	25	14		

Situation générale. Les pressions sont devenues très uniformes sur le [illegible] de la Méditerranée, et des orages accompagnés de fortes averses se sont produits sur divers points de l'Algérie. Le baromètre paraît fléchir au voisinage de l'Ouest et ce mouvement de baisse coïncide avec une éclaircie momentanée. —

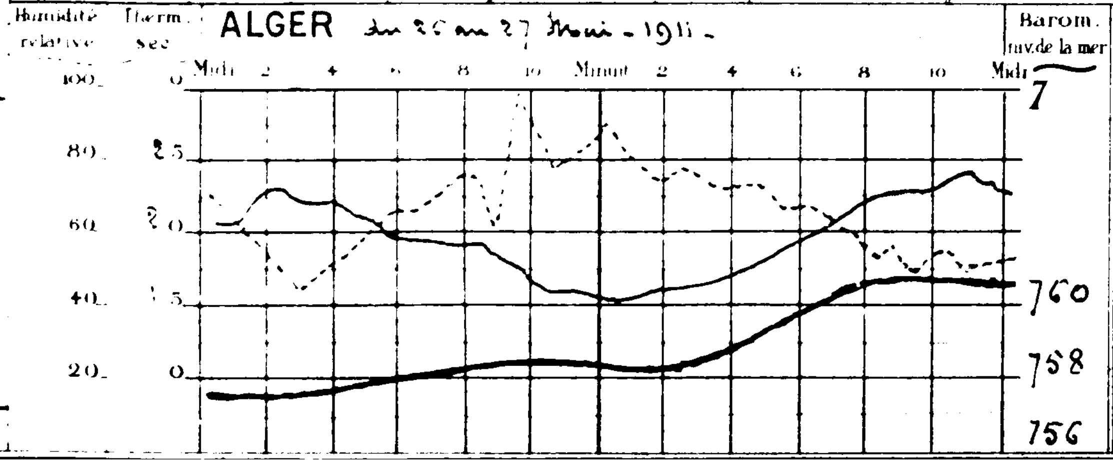
Probabilités Temps chaud encore orageux par places. —

Avis aux Ports Vent d'entre Nord et Est faible ou modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW	brum'	Agitée	St Mathieu	[illegible] 3	brum'	T Belle	S. Fernando	NW 1	nuag'	Agitée
Scilly	S 3	d	d	I. de Groix	E 3	nuag'	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	E	o	Calme	I. d'Aix	ESE 3	p nuag'	Calme	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	E 1	brum'	T Belle	Biarritz	SW 3	T nuag'	Agitée	Toulon	E 4	T nuag'	Agitée
Boulogne	E 1	brum'	Belle	La Corogne	NNW 1	brouillard	d	Livourne	NE 3	Beau	T Belle
Le Hâvre	E 3	d	T Belle	Lisbonne	N 2	T nuag'	houleuse	Naples	N 2	d	Belle
Cherbourg	N	brum'	d	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	21	13
Paris	26	12
Yarmouth	15	12
Stockholm	20	8

Stations	Pression (0°) au niveau de la mer Observation	diff en 24h	Température de l'air Observation	diff en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	62.4	+2.0	14.1	-0.5	SE 1	nuag'	belle	24	13	14.4	6 à 7 pluie
El-Aricha	.	.	12.8	-5.3	W 4	d		24	6		
Oran	62.2	+2.3	14.0	-2.4	W 1	d	calme	22	12	6.0	pluie la nuit
S. Bel-Abbès	61.5	+0.3	11.2	-0.6	SW 2	p nuag'		24	9	8.0	20 à 7 pluie
Saïda	.	.	16.6	+2.8	SW 2	beau		31	14		Siroco hier
Mostaganem	61.6	+1.8	14.2	-2.7	WSW 1	pluie	belle	21	12	6.9	pluie la nuit
Relizane	.		.	.	.	.		.	.		
Tiaret	60.5	+0.4	8.0	-1.0	W 4	b nuag'		18	7	5.1	pluie la nuit
Ténès	61.2	+0.4	14.0	-4.3	calme	pluie	t belle	23	13	11.2	orage pluie 21 à 22
Orléansville	60.0	+0.3	14.4	-4.2	W 3	t nuag'		29	13	7.1	18 orage pluie
Bouzaréa	59.0	-1.3	13.4	-3.8	WSW 4	pluie		21	13	2.2	vers 20h orage pluie
Alger	58.9	-1.2	16.3	-4.3	W 4	d	agitée	23	15	4.0	d
M. Carrée	59.3	-1.2	21.6	-0.6	WNW 1	nuag'		25	15	5.2	orage pluie la nuit
Blida	60.0	-0.3	14.4	-3.8	W 1	pluie		25	14	14.7	pluie la nuit
Médéa	60.8	+1.8	10.0	-3.5	NW 1	pluie		21	9	1.0	19 à 23 éclairs, pluie la nuit
Tizi-Ouzou	59.2	0.0	17.4	+0.8	N 1	beau		27	15	0.6	20 à 22 orage pluie
Ft National	56.8	-2.5	17.2	+2.4	SE 4	p nuag'		18	10	6.0	orage pluie la nuit
Aumale	58.5	-2.2	14.8	+0.8	SE 3	t nuag'		22	12	0.2	18 à 19 orage pluie
Bougie	.	.	22.6	+3.0	SE 2	p nuag'	belle	23	15		
Sétif	56.6	-4.1	17.0	+5.8	SE 4	d		25	14	0.7	pluie hier
Philippeville	58.4	-3.2	21.6	+4.0	SW 1	d	t belle	23	15		
Constantine	58.9	-1.6	13.8	-1.9	ENE 2	d		23	15		
Batna	[illegible]	-5.9	22.2	+9.0	ESE 5	d		26	15		
Cap de Garde	58.9	-3.0	20.0	+4.2	E 2	d	agitée	23	16	1.4	7 à 8 pluie
Guelma	58.9	-3.3	19.5	+3.1	SE 2	nuag'		25	14		
Tébessa	59.9	-2.0	19.8	+4.0	SE 3	d		28	15		
Bizerte	62.7	+0.7	19.0	+1.0	SE 5	d	agitée	21	16	5.5	pluie la nuit
Tunis	59.4	+1.7	19.0	+3.0	E 2	d		24	15		
Sfax	60.7	+1.0	22.0	+2.0	E 3	beau	belle	24	19		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Beni-Ounif	59.2	+1.7	16.2	-2.6	N 7	beau		31	12		
Aïn-Sefra	60.4	+2.4	12.8	-3.6	WNW 3	p nuag'		29	9		
Berguent	.	.	11.0	-4.0	NW 3	d		30	9	2.3	pluie la nuit
Géryville	.	.	.	.	.	.		.	.		
Laghouat	57.6	-1.5	18.2	+1.0	SW 1	p nuag'		32	14		
Djelfa	57.1	-0.9	12.8	-2.0	NW 2	d		30	8		
Bou-Saâda	56.1	-3.2	20.0	+2.4	SE 2	d		28	15		Siroco poussière de sable hier
Biskra	59.7	-1.5	26.2	+1.5	SE 2	d		33	23		22h éclairs à l'Est
Touggourt	57.4	-2.9	27.6	+4.4	E 4	beau		39	23		
El-Oued	59.3	-0.9	26.4	+0.6	E 4	p nuag'		40	19		18 à 19 bourrasque du Sud
Ouargla	58.0	-0.7	22.5	-5.0	S 3	beau		39	21		
Ghardaïa	56.2	-2.2	23.0	+3.0	calme	d		36	17		
Marseille	62.7	+2.7	18.0	-2.0	E 2	t nuag'	agitée	24	11		

Situation générale. De fortes pressions persistent sur l'Europe où le baromètre continue à monter. Sur le Bassin de la Méditerranée le mouvement de baisse signalé dans l'Ouest a déterminé la formation rapide d'un tourbillon dont le passage occasionne en Algérie des pluies orageuses abondantes.

Probabilités. Encore quelques averses orageuses.

Avis aux Ports. Vent des régions Ouest faible ou modéré.

Le Météorologiste chargé du Service: | le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

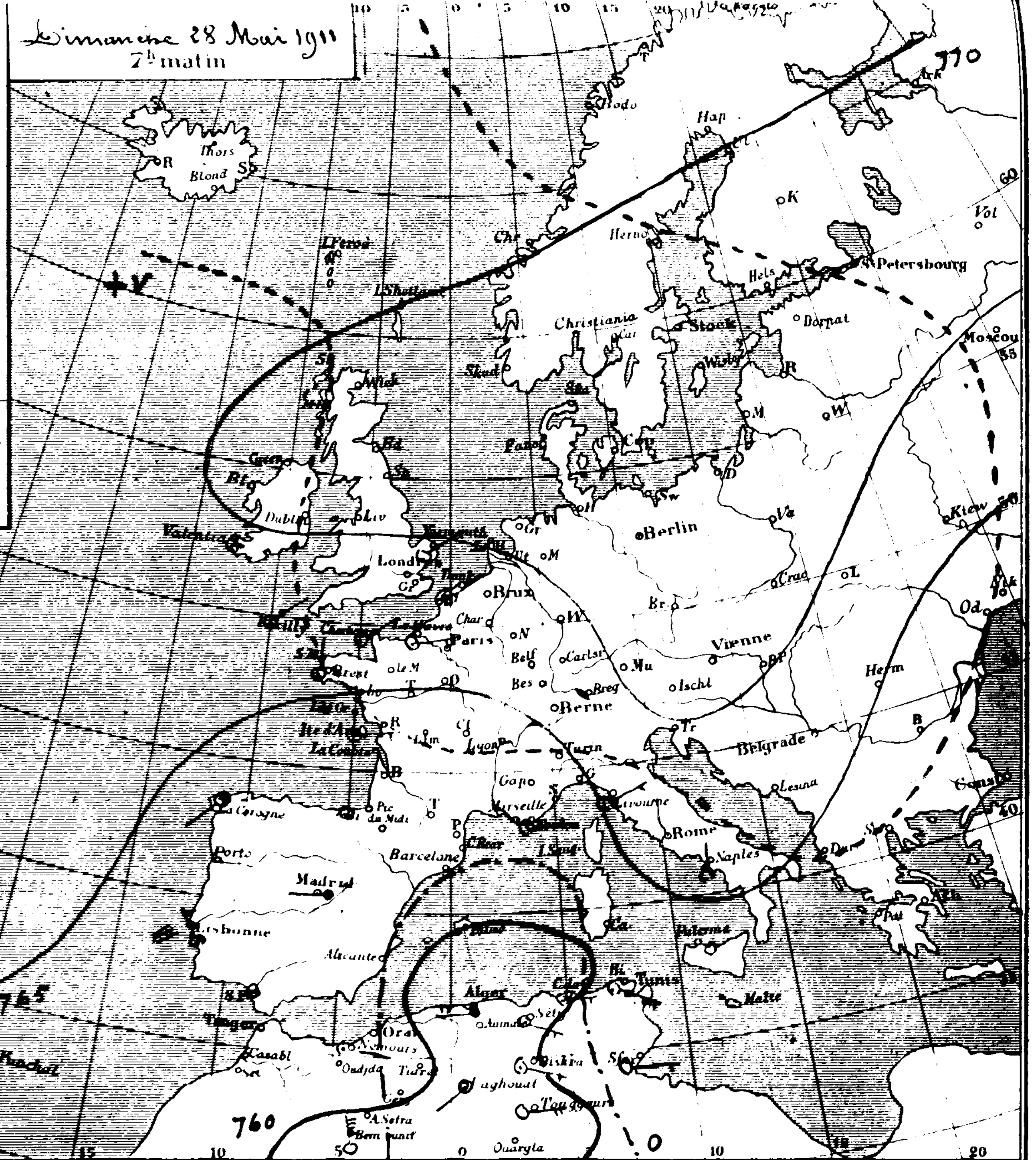
Ciel: ○ beau; ⊙ nuageux; couvert; ● pluie; ⊖ brumeux; ⊕ brouillard; * neige

Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête

Mer: houleuse; grosse

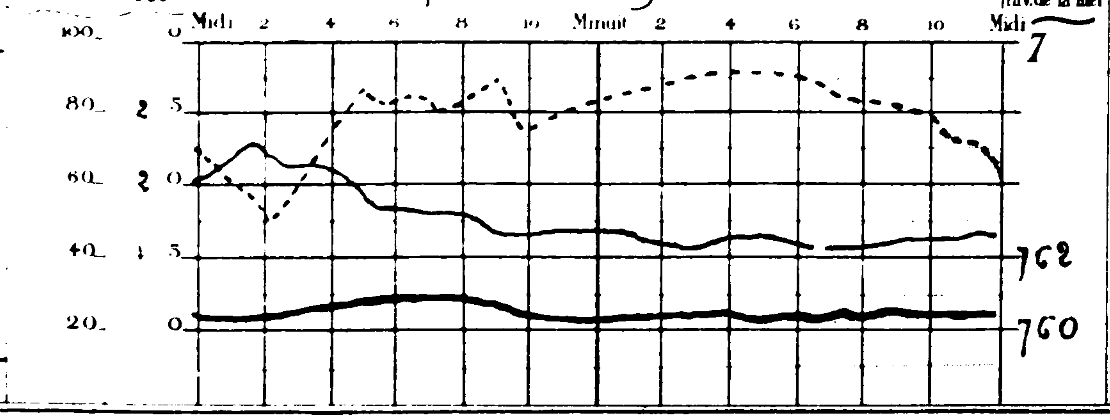
— Courbes d'égale pression barométrique
Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)
+++ Trajectoire du centre de dépression

Dimanche 28 Mai 1911
7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	beau	agitée	St Mathieu	NNE 1	p nuag'	t belle	S. Fernando	calme	nuag'	agitée
Scilly	NE 1	p nuag'	d	I. de Groix	ENE 2	nuag'	belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NE 4	d	belle	I. d'Aix	E 3	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NE 1	brum'	calme	Biarritz	calme	d	agitée	Toulon	E 1	brum'	belle
Boulogne	NNE 4	p nuag'	belle	La Corogne	SW 1	brouill'd	d	Livourne	ENE 2	p nuag'	t belle
Le Hâvre	E 4	brum'	t belle	Lisbonne	NW 3	t nuag'	houleuse	Naples	NNE 1	beau	d
Cherbourg	NE 1	p nuag'	d	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	d	d

ALGER du 27 au 28 Mai 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	21	13
Paris	26	12
Yarmouth	15	11
Stockholm	22	11

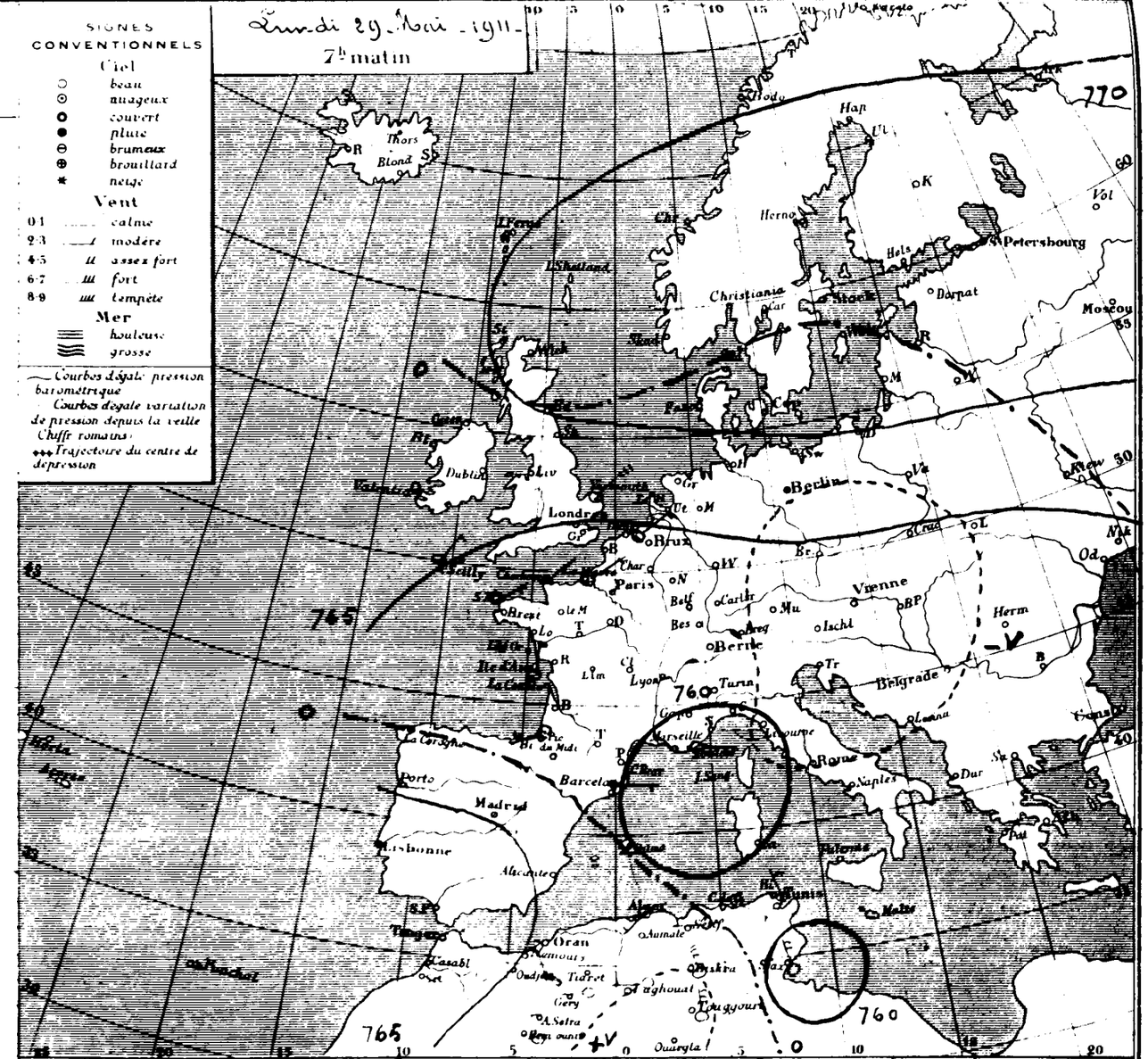
STATIONS	Pression à 0° au niveau de la mer: Observation en m/m	diff en m/m	Temp. de l'air: Observation	diff en c/c	Vent Direction et Force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Temp. extrêmes max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	64.9	+2.5	15.5	+1.4	SSE 1	p.nuag	houleuse	21	12		
El-Aricha	.	.	9.8	-3.0	W 3	Couv		16	5		
Oran	64.0	+1.8	17.4	+3.4	WSW 3	p.nuag	Agitée	19	14	5.0	pluie hier
S.Bel-Abbès	63.1	+1.6	13.4	+2.2	NW 2	d		18	9		
Saïda	.	.	16.6	+1.0	W 2	Beau		25	14		
Mostaganem	62.7	+1.3	15.1	+1.9	WSW 4	Couv	Agitée	19	13	1.1	9 à 11 pluie
Relizane	.	.	.	.	.	.		.	.		
Tiaret	65.0	+2.5	11.0	+3.0	N 2	nuag		14	9		
Ténès	61.4	+0.2	18.9	+4.9	SE 3	p.nuag	Agitée	24	15	gtte	à 7 et 10
Orléansville	61.1	+1.1	17.4	+3.0	W 4	d		23	13		
Bouzaréa	60.3	+1.3	14.3	+0.9	SW 4	Couv		16	12	4.4	7 à 11 pluie
Alger	60.4	+1.5	17.3	+1.0	SSW 2	d	Belle	20	15	0.3	7 à 9 pluie
M.Carrée	60.9	+1.6	20.2	-1.4	W 2	p.nuag		21	13		
Blida	61.1	+1.1	17.2	+2.8	WSW 3	nuag		22	15	9.7	pluie hier
Médéa	60.2	-0.6	10.7	+0.7	NW 3	p.nuag		15	7	2.1	7 à 9 pluie
Tizi-Ouzou	60.5	+1.3	15.4	-2.0	N 1	d		18	10	gtte	à 14h
F. National	60.5	+3.7	11.4	-5.8	W 2	d		19	10	2.2	pluie hier
Aumale	62.3	+3.8	11.2	-3.6	NW 4	d		20	7		
Bougie	.	.	20.2	-2.4	W 2	Couv	Belle	25	13		
Sétif	61.4	+4.8	8.8	-2.2	W 2	Beau		25	6		
Philippeville	61.7	+3.3	19.0	-2.6	S 1	p.nuag	Belle	25	14		
Constantine	61.4	+2.6	15.2	+2.0	E 1	d		30	11		
Batna	60.3	+5.9	14.0	-3.2	SSW 2	Beau		29	8		
Cap de Garde	62.0	+3.1	15.2	-4.8	SE 3	Couv	Agitée	29	15	gtte	à plusieurs reprises
Guelma	62.0	+3.1	15.9	-3.6	W 2	nuag		32	14	0.7	pluie hier soir
Tebessa	61.8	+1.9	14.0	-5.8	ESE 2	Couv		30	12		
Bizerte	62.0	-0.7	18.0	-0.4	NW 2	nuag	Belle	24	17		
Tunis	62.7	-0.7	18.0	-1.0	W 1	Beau		27	18		
Sfax	58.7	-2.0	20.2	-2.0	NW 4	Beau	Agitée	24	17	gtte	20h
Djerba	.	.	21.0	.	NW 6	Couv	houleuse	20	18		
Beni-Ounif	63.5	+3.5	17.2	+2.0	NNW 2	Beau		30	14		
Aïn-Sefra	63.4	+3.0	14.5	+1.7	NNW 2	d		24	7		
Berguent	.	.	12.0	+1.0	NNW 2	p.nuag		21	10		
Géryville	63.1	.	10.4	.	W 2	Beau		27	7		
Laghouat	62.2	+4.2	14.8	-5.4	W 2	d		30	12		
Djelfa	61.8	+4.7	10.2	-2.0	NW 4	Couv		25	6		
Bou-Saâda	63.2	+5.7	16.0	-4.0	SW 4	Beau		27	10		
Biskra	64.2	+4.5	19.6	-6.4	NW 5	d		30	17		
Touggourt	63.0	+5.5	21.4	-2.2	N 4	d		43	18		
El-Oued	63.2	+5.9	20.5	-5.7	NW 3	d		40	17		
Ouargla	62.0	+4.0	22.5	0.0	N 3	d		39	21		
Ghardaïa	59.4	+3.8	17.0	-6.0	NW 2	d		33	15		
Marseille	59.3	-3.4	15.3	0.0	ENE 3	Couv	Agitée	24	15		

Situation générale. — La situation générale se modifie très peu ; une zône de fortes pressions persiste dans le nord de l'Europe. Sur la Méditerranée tandis que la zône de dépression qui s'y est formée se porte vers le golfe de Gênes, un tourbillon moins important recourbe le golfe de Gabès. En Algérie le baromètre manifeste une tendance à la hausse. —

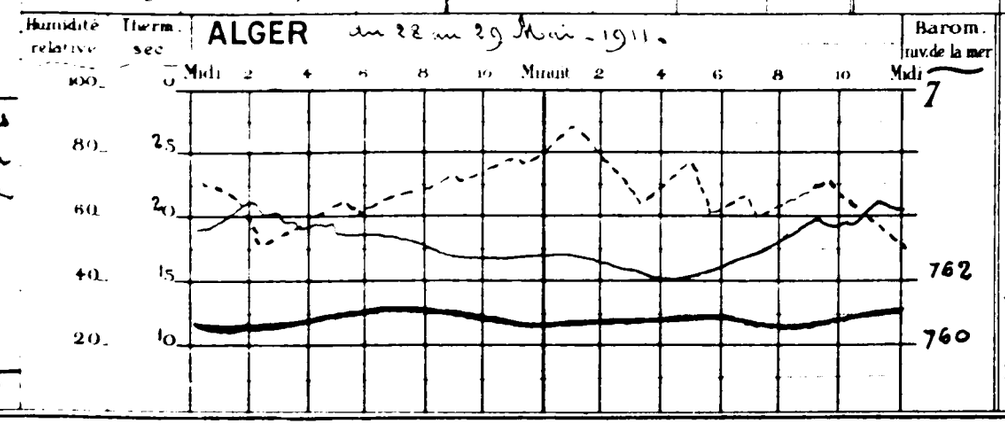
Probabilités. — Encore quelques orages ; tendance à l'amélioration. —

Avis aux Ports. — Vent des régions Ouest modéré ou assez fort. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	calme	Beau	Agitée	St Mathieu	ENE 4	Beau	Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	ENE 2	p.nuag	d	Ile de Groix	NE 2	d	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NE 5	d	Agitée	I. d'Aix	NNE 3	p.nuag	d	Barcelone	E 2	pluie	Belle
Dunkerque	ENE 2	Brum	Belle	Biarritz	WSW 4	Couv	d	Toulon	SE 4	Couv	Agitée
Boulogne	NNE 3	p.nuag	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	.	.	.
Le Hâvre	ENE 2	d	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	NE 1	pluie	d	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	22	16
Paris	26	12
Yarmouth	18	12
Stockholm	25	11

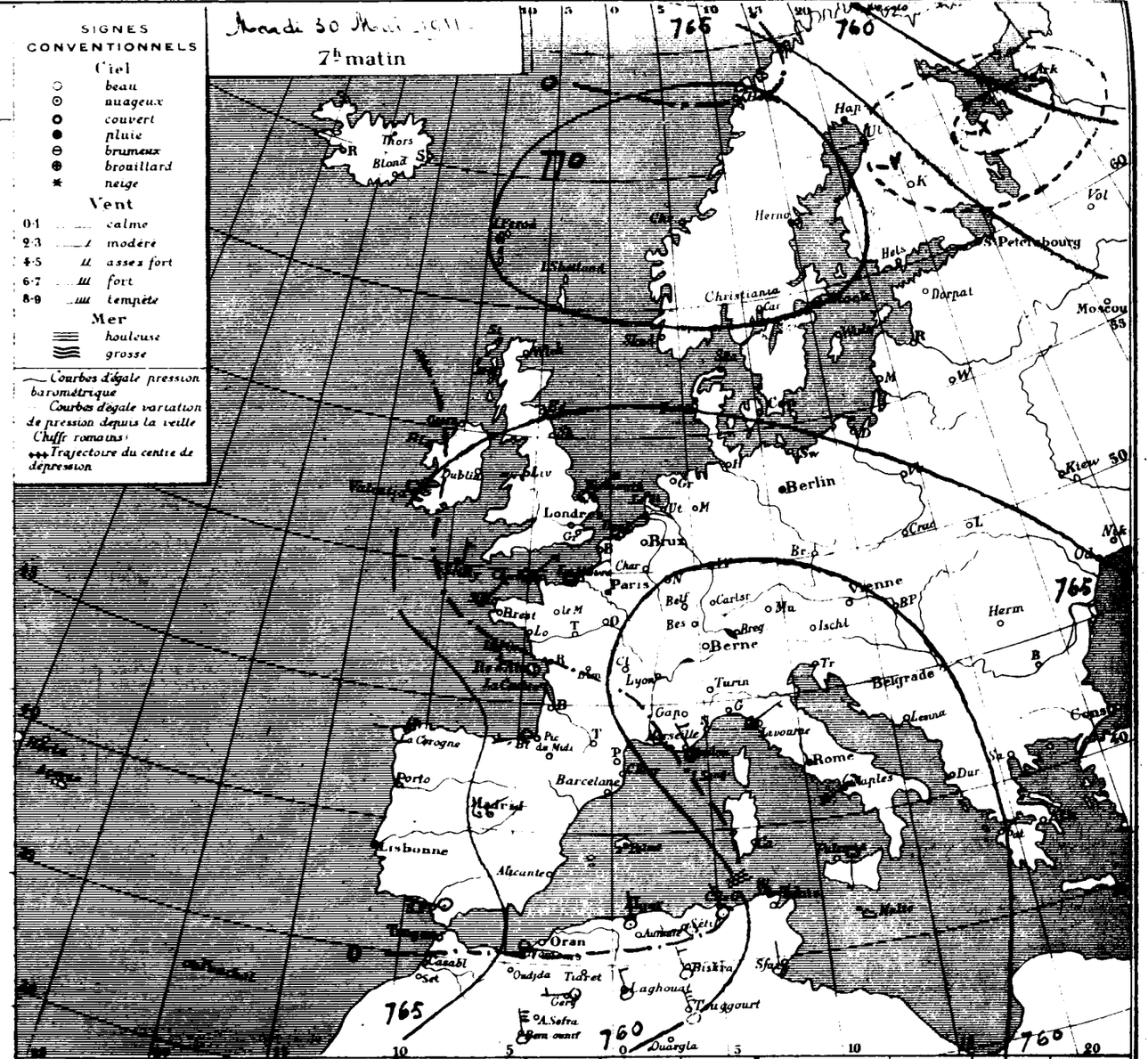
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	64.3	-0.3	17.7	+2.2	SE 1	p.nuag'	Agitée	22	16		
El-Aricha	.	.	19.4	+4.6	W 1	d		21	7		
Oran	62.9	-0.3	19.0	+1.6	SSE 2	d	Belle	23	15		
S.Bel-Abbès	63.1	0.0	14.0	+0.6	SW 2	Beau		24	10		
Saïda	.	.	18.2	-1.4	W 1	p.nuag'		26	14		
Mostaganem	63.5	+0.8	16.9	+0.3	WSW 1	d	Calme	21	14		
Relizane	63.1	.	19.1	.	W 4	d		.	15		
Tiaret	63.0	0.0	11.0	0.0	N 1	d		15	8		
Ténès	63.1	+1.7	16.1	-2.8	SSW 3	d	Belle	22	16		
Orléansville	61.7	+0.6	18.2	+0.3	SW 4	Cnuag'		25	14		
Bouzarea	62.8	+1.9	16.3	+2.0	W 3	p.nuag'		19	14	0.8	vers 1h pluie
Alger	62.3	+1.9	19.0	+1.7	N 2	Cnuag'	Agitée	23	16	0.5	vers 1h pluie
M.Carrée	62.5	+1.6	19.8	-0.4	NNW 1	p.nuag'		24	15	1.8	ch1h pluie
Blida	62.1	+1.0	16.4	-0.8	W 2	nuag'		21	14	1.4	pluie hier
Médéa	61.4	+1.2	11.0	+0.3	NW 1	d		17	7	0.5	pluie la nuit
Tizi-Ouzou	61.3	+0.8	16.0	+0.6	NW 1	d		21	14		
Fl National	62.5	+2.0	10.2	-1.2	WNW 2	d		14	8	0.2	pluie la nuit
Aumale	62.2	-0.1	14.0	+2.0	NW 1	d		26	10		
Bougie	.	.	22.0	+1.8	W 2	Cnuag'	Agitée	26	20		
Sétif	60.8	-0.6	10.8	+2.0	W 2	d		18	9		
Philippeville	60.5	-1.2	20.4	+1.4	SW 1	p.nuag'	Calme	25	16	2.1	pluie la nuit
Constantine	61.3	-0.1	15.3	+0.1	S 1	nuag'		21	12		
Batna	59.2	-1.1	15.6	+1.6	SW 1	d		22	8		
Cap de Garde	60.1	-1.9	17.8	+2.6	NW 4	d	Houleuse	24	16		
Guelma	60.9	-1.1	17.3	+1.4	NW 3	d		26	14	Glace	hier soir
Tébessa	61.4	-0.4	15.2	+1.2	NNW 3	d		26	10		
Bizerte	60.0	-2.0	18.0	-0.6	W 5	d	Belle	24	17		
Tunis	60.3	-2.4	19.0	+1.0	SE 4	d		26	15		
Sfax	58.7	0.0	20.8	+0.2	N 1	Beau	Belle	29	16		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Beni-Ounif	61.5	-1.0	19.4	+2.0	N 5	Beau		31	11		
Aïn-Sefra	63.0	-0.4	15.4	+0.9	WNW 3	d		29	10		
Berguent	.	.	14.0	+2.0	NW 3	d		24	10		
Géryville	62.4	-0.7	11.0	+0.6	W 2	nuag'		23	16		
Laghouat	62.2	0.0	14.8	0.0	NW 2	Beau		28	14		
Djelfa	61.5	-0.3	10.6	0.0	NW 3	p.nuag'		25	7		
Bou-Saâda	63.3	-0.5	16.2	+0.2	SW 5	d		24	12		
Biskra	63.4	-0.8	20.8	+1.0	NW 3	Beau		28	18		
Touggourt	63.0	-0.0	24.5	+3.1	NNW 5	d		35	16		
El-Oued	62.5	-0.7	22.0	+1.8	NW 2	p.nuag'		32	18		
Ouargla	58.1	-4.8	22.5	0.0	N 3	Beau		33	21		
Ghardaïa	61.4	+2.1	18.0	+1.0	NW 2	d		31	16		
Marseille	58.0	-0.7	17.0	-0.1	N 2	nuag'	Houleuse	19	4		

Situation générale.— En zône des fortes pressions est entamée par une dépression étendue qui occupe toute la partie Orientale du Bassin de la Méditerranée. Le Sirocco le baromètre est stationnaire vers le nord-ouest; il descend vers le Sud et l'Est où les vents du Nord soufflent avec force.—

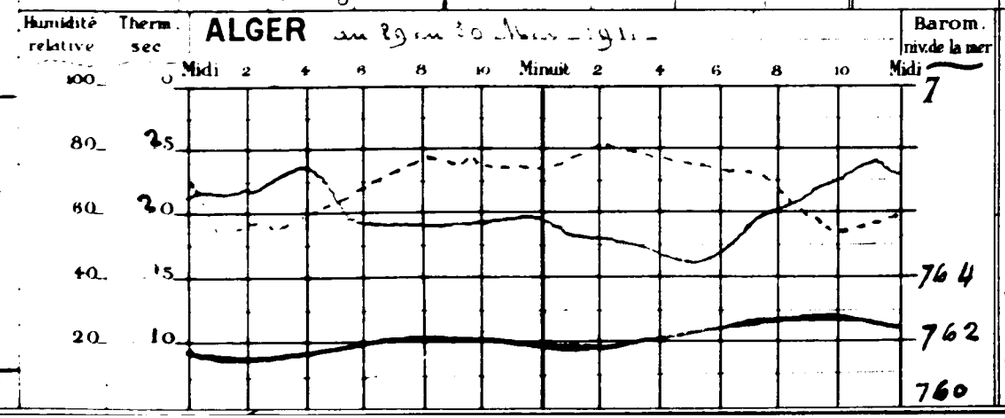
Probabilités: Temps généralement assez beau sauf quelques ondées dans l'Est.—

Avis aux Ports Vent d'Ouest au Nord modéré.—

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	Beau	Agitée	St Mathieu	NE 2	Beau	Belle	S.Fernando	WNW 1	nuag'	Calme
Scilly	NNE 2	nuag'	Belle	Ile de Groix	NE 1	p.nuag'	Belle	Alicante	E 1	d	Agitée
Yarmouth	NE 5	d	Agitée	I.d'Aix	WNW 3	Beau	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NE 2	d	Belle	Biarritz	WSW 4	Cnuag'	Agitée	Toulon	NW 2	nuag'	Agitée
Boulogne	NNE 3	d	Agitée	La Corogne	W 1	brouill'	d	Livourne	NE 3	Cnuag'	Belle
Le Hâvre	NE 1	nuag'	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	SW 4	nuag'	Agitée
Cherbourg	NE 2	p.nuag'	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	S 3	d	Belle



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	21	13
Paris	26	12
Yarmouth	16	12
Stockholm	20	13

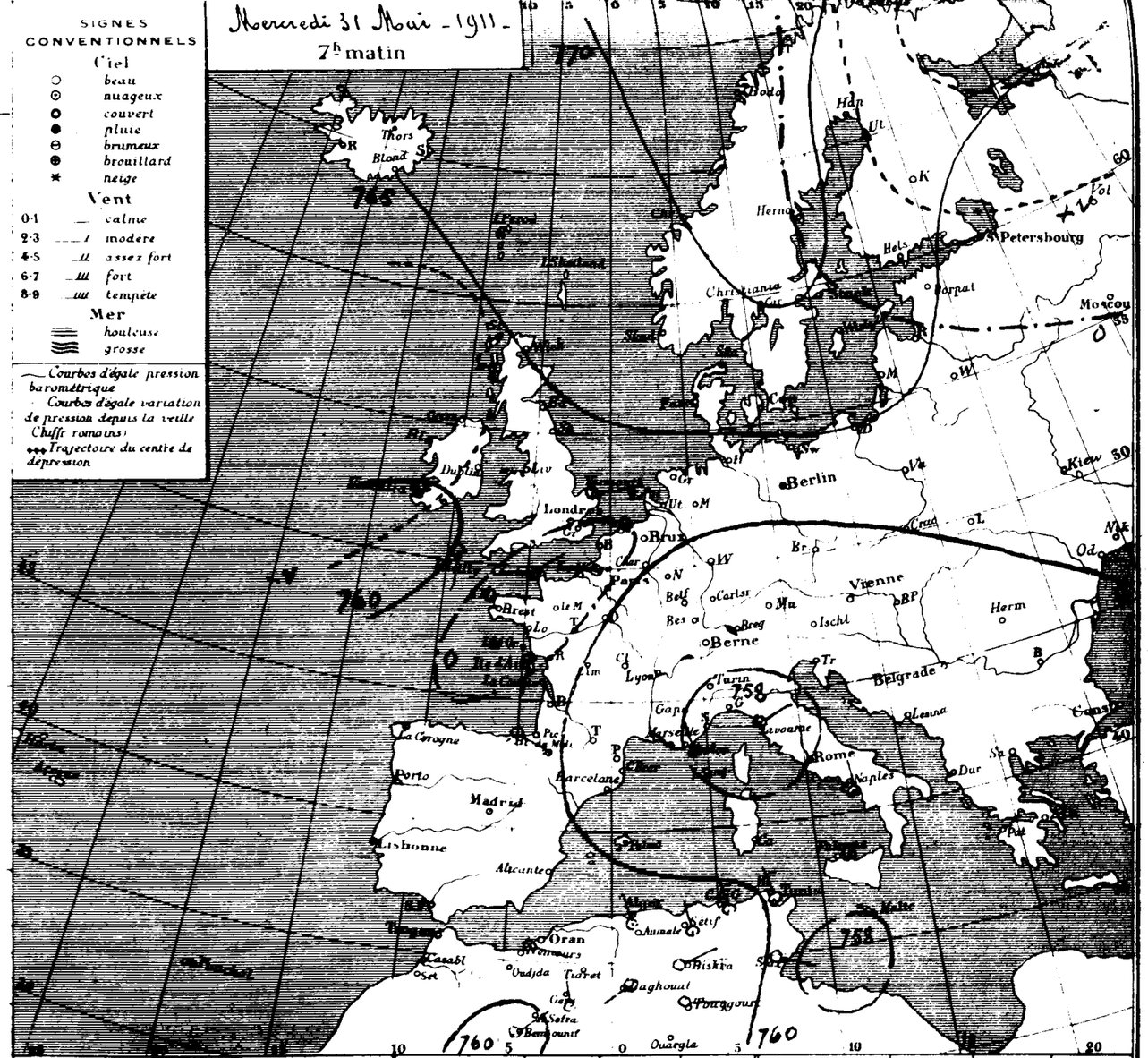
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Jours et 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	58.2	-1.6	16.6	-1.3	SE 1	pnuag'	Bagitée	22	14		
El-Aricha	.	.	21.5	+2.1	N 1	Beau		23	5		
Oran	62.9	-1.0	19.6	+0.6	SSE 2	d	Calme	25	15		
S.Bel-Abbès	61.8	-1.3	14.0	0.0	SW 2	pnuag'		24	9		
Saïda	.	.	14.8	-0.4	SW 1	Beau		24	12		
Mostaganem	61.7	-1.8	18.1	+1.2	WSW 2	d	Belle	21	14		
Relizane	61.5	-1.6	18.6	-0.5	SW 2	d		29	14		
Tiaret	60.9	-2.1	14.0	+3.0	N 1	d		18	10		
Ténès	61.4	-1.7	19.8	+2.7	SSW 1	d	Belle	20	16		
Orléansville	60.4	-1.3	18.2	0.0	N 1	d		28	13		
Bouzarea	61.8	-1.0	16.6	+0.3	W 2	pnuag'		19	14		
Alger	61.8	-1.1	20.5	+1.5	NW 1	nuag'	Belle	23	16		
M.Carrée	61.4	-1.1	21.8	+2.0	SSW 1	Beau		25	14		
Blida	61.1	-1.0	19.8	+2.8	W 1	pnuag'		25	15		
Médéa	61.9	+0.5	11.4	+0.4	W 1	d		17	7	9 litres	12h
Tizi-Ouzou	61.5	+0.2	14.6	-1.4	N 1	Beau		23	13		
Ft National	60.9	-1.6	13.6	+3.4	W 2	pnuag'		14	10		
Aumale	61.8	-1.0	15.0	+1.0	N 3	d		20	9		
Bougie	.	.	19.8	-2.2	SW 2	d	Agitée	25	13		
Sétif	62.8	+1.4	10.4	-0.4	NNW 2	nuag		19	8		
Philippeville	61.1	+0.0	18.0	-1.8	W 2	pnuag'	Belle	23	16	3.1	pluie hier et la nuit
Constantine	61.1	-0.8	15.6	+0.3	NE 1	nuag'		21	11		
Batna	60.5	+1.3	13.0	-2.0	NE 2	d		22	7		
Cap de Garde	60.2	+0.1	16.4	-1.4	NNW 4	Couvert	Agitée	21	13	6.4	12 à 16 et la nuit pluie
Guelma	61.6	+0.7	16.7	-0.0	WNW 2	d		22	15	2.0	pluie la nuit
Tébessa	61.2	-0.2	15.8	-1.4	N 3	pnuag'		25	10		
Bizerte	60.4	-0.6	17.4	-0.6	NW 3	nuag'	Agitée	22	16	4.0	pluie la nuit
Tunis	60.3	-0.6	17.0	-2.0	W 3	Couvert		23	15	3.9	pluie
Sfax	58.8	-0.8	22.2	+1.4	SE 1	Beau	Belle	24	17		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Beni-Ounif	59.7	-1.8	20.8	+1.4	NE 3	Beau		32	13		
Aïn-Sefra	60.0	-3.0	17.8	+2.4	NW 2	pnuag'		25	12		
Berguent	.	.	12.0	-2.0	N 1	Beau		27	10		
Géryville	60.5	-1.9	11.6	+0.6	N 1	d		25	8		
Laghouat	61.0	-1.8	16.2	+1.4	SW 1	pnuag'		29	13		
Djelfa	60.9	-0.6	12.4	+1.0	N 1	d		25	7		
Bou-Saâda	62.1	-1.2	19.4	+3.2	S 1	Beau		27	14		
Biskra	62.8	-1.8	23.7	+2.9	NE 1	d		29	20		
Touggourt	61.7	-1.3	20.0	+1.5	E 1	d		32	17		
El-Oued	61.7	-0.8	23.0	+1.0	NE 1	pnuag'		32	16		
Ouargla	61.9	+1.6	23.5	+1.0	N 3	Beau		33	22		
Ghardaïa	60.1	-1.3	19.0	+1.0	Calme	d		31	16		
Marseille	57.7	-0.9	17.7	-0.8	NNW 2	Couvert	Houleuse	25	13		

Situation générale. — Tandis que la barométrie baisse sensiblement dans les parages des Iles Britanniques, la dépression de la Méditerranée Orientale se fractionne en deux tourbillons dont l'un a son centre sur le golfe de Gênes et l'autre sur celui de Gabès. Le baromètre tend d'ailleurs à baisser dans le Sud Ouest. On signale encore des pluies dans l'est. —

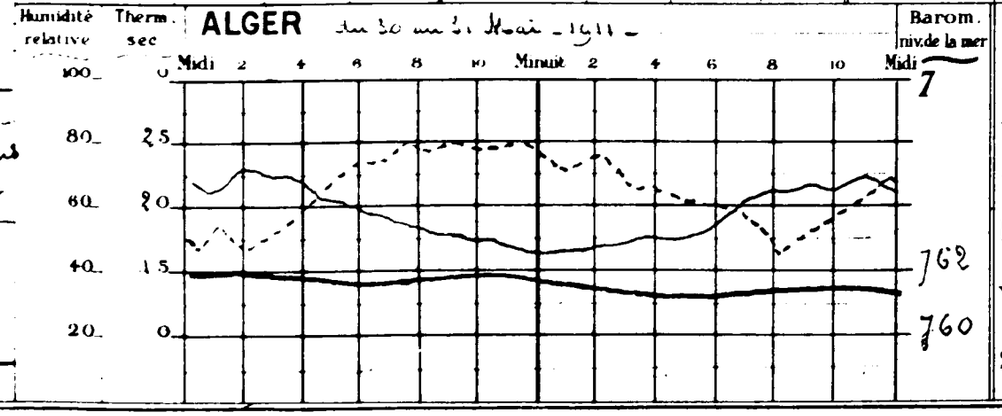
Probabilités: Temps en général assez beau; mouvements orageux le long de l'Atlas. —

Avis aux Ports Vent d'entre Nord et Est faible ou modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	pnuag'	Belle	St Mathieu	ESE 2	Beau	Belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	SSW 1	d	Belle	Ile de Groix	E 2	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	E 3	d	Belle	Ile d'Aix	SSW 1	houle	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	calme	brume	Calme	Biarritz	SE 4	Couvert	Agitée	Toulon	NW 1	Brume	Belle
Boulogne	NNE 2	d	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	NE 1	Couvert	Belle
Le Hâvre	SSW 1	d	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNW 1	nuag	Belle
Cherbourg	ENE 1	Beau	d	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	Couvert	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	23	14
Paris	25	13
Yarmouth	15	12
Stockholm	12	10

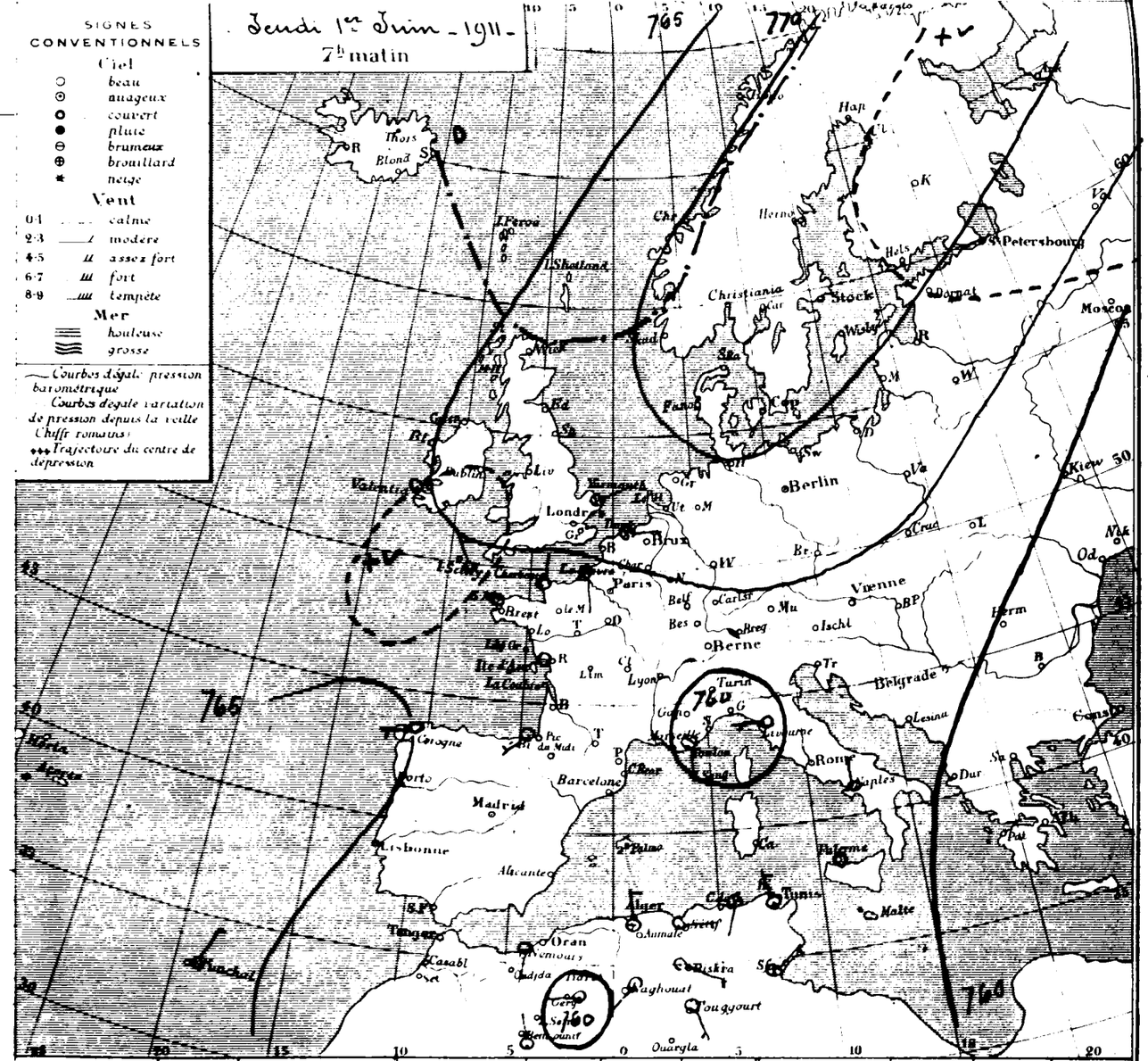
Stations	Pression à 0° et à niveau de la mer: Observation	diff en 24h	Température de l'air: Observation	diff en 24h	Vent: Direction et Force de 0 à 9		État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	63.3	+0.1	17.2	+0.6	SSW	1	Couvert	Belle	22	14		
El-Aricha	.	.	13.6	-7.9	N	1	nuag.		26	10	6.1	orage pluie la nuit
Oran	62.7	-0.2	19.6	0.0	SSE	1	couvert	Calme	25	15		
S-Bel-Abbès	61.7	-0.1	15.0	+1.0	S	2	d		26	12		
Saïda	.	.	14.4	-0.4	SW	1	Beau		28	13		
Mostaganem	62.1	+0.4	18.2	+0.1	NW	1	couvert	Calme	21	13		
Relizane	62.0	+0.5	18.0	-0.6	W	1	nuag.		28	13		
Tiaret	61.5	+0.6	15.0	+1.0	N	1	Beau		22	8		
Tenès	62.2	+0.8	19.6	+0.8	SE	3	d	Calme	22	17		
Orléansville	60.7	+0.3	19.6	+1.4	N	1	couvert		30	14	4.1	13 à 15 orage pluie
Bourzarea	63.9	+1.7	15.5	-1.1	Calme		brouillard		20	14		
Alger	62.7	+1.5	17.4	-3.1	N	2	d	Belle	24	15		
M. Carrée	62.6	+1.2	17.6	-4.2	N	1	d		25	12		
Blida	62.1	+1.0	17.8	-1.4	E	2	Beau		25	15		
Medéa	60.9	-1.0	14.8	+3.4	N	1	nuag.		20	10		
Tizi-Ouzou	61.2	-0.3	16.5	+1.9	N	1	Beau		26	13		
F. National	61.6	+0.7	15.4	+1.8	Calme		d		18	10		
Aumale	62.2	+2.0	14.2	-0.8	SE	1	couvert		22	7	6.4	14 à 17 orage pluie
Bougie	.	.	20.2	+0.4	E	4	d	Agitée	26	16		
Sétif	62.4	+0.2	12.0	+1.6	E	2	d		22	9		
Philippeville	63.2	+2.1	19.0	+0.4	S	2	d	Belle	21	14		
Constantine	62.4	+1.3	15.7	+0.1	E	1	Beau		22	10	10.0	13 à 15 pluie
Batna	61.1	+0.6	17.0	+4.0	SSW	2	couvert		21	6	3.9	15 orage pluie grêle
Cap de Garde	63.5	+3.3	18.0	+1.6	SSW	1	d	Agitée	21	13		
Guelma	63.7	+2.1	12.6	-1.1	N	1	Beau		20	12	6.8	pluie hier
Tebessa	63.8	+2.8	14.5	+1.8	N	1	d		31	8		
Bizerte	63.6	+1.2	18.0	+0.6	NW	2	Couvert	Belle	23	17		
Tunis	63.0	+3.6	17.0	0.0	SW	1	nuag.		23	15		
Sfax	60.7	+2.5	20.4	-1.8	NE	2	Beau	Belle	24	17	6.0	17 à 18 pluie
Djerba	.	.	23.0	.	E	1	nuag.	Belle	25	16		
Beni-Ounif	69.7	0.0	19.0	-1.8	N	1	nuag.		32	15		
Ain-Sefra	61.0	+1.0	17.0	-0.8	WSW	3	d		30	14	qlq	17 à 18 vent violent
Berguent	.	.	15.0	+3.0	N	1	Couvert		32	13	15	pluie la nuit
Géryville	58.3	-2.2	15.6	+4.6	W	1	d		24	11		
Laghouat	61.0	0.0	17.2	+1.0	SW	1	nuag.		30	17		
Djelfa	61.4	-0.5	11.2	-1.3	NW	1	d		28	6		
Bou-Saâda	63.5	+1.4	16.8	-2.0	SW	2	d		29	14		
Biskra	64.6	+2.6	23.1	-0.4	SE	3	d		31	20		
Touggourt	63.4	+1.7	24.0	0.0	SW	3	Beau		32	18		
El-Oued	62.7	+2.0	25.4	+1.2	E	1	couvert		33	17		
Ouargla	61.1	-0.8	24.5	+1.0	S	3	d		32	22		
Ghardaïa	61.7	+1.6	22.0	+3.1	ENE	1	Beau		34	17		
Marseille	60.1	+2.4	17.5	-0.2	NNW	1	Couvert	Agitée	24	13		

Situation générale. Aucun changement notable sur le Bassin de la Méditerranée; une dépression secondaire persiste sur le Golfe de Gênes, une autre s'accentue dans le Sud Ouest.

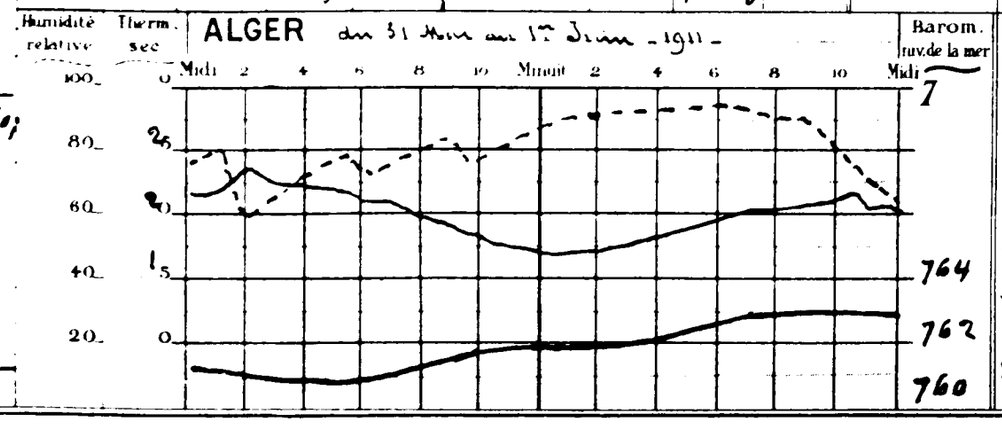
Probabilités: Temps chaud avec orages et mouvements orageux par endroits.

Avis aux Ports: Vent d'entre Nord et Est faible ou modéré.

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	Calme	E. nuag.	Agitée	St Mathieu	Calme	Brum?	Belle	S. Fernando	"	"	"
Scilly	NW 3	id	id	Ile de Groix	ENE 1	E. nuag.	Belle	Alicante	"	"	"
Yarmouth	ENE 1	p. nuag.	Belle	I. d'Aix	WSW 1	Beau	Belle	Barcelone	NNE 1	Beau	Belle
Dunkerque	E 3	Brume	p. agitée	Biarritz	SW 3	E. nuag.	Belle	Toulon	S 1	Brum?	id
Boulogne	E 4	p. nuag.	Belle	La Corogne	W 2	id	id	Livourne	W 2	Brume	id
Le Hâvre	S 1	Brume	E. Belle	Lisbonne	NNW 4	E. nuag.	Houleuse	Naples	NNW 1	Beau	Belle
Cherbourg	NNE 1	Nuag.	id	Funchal	NE 2	p. nuag.	Belle	Palerme	Calme	Beau	Belle



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	24	14
Paris	23	14
Yarmouth	17	13
Stockholm	16	4

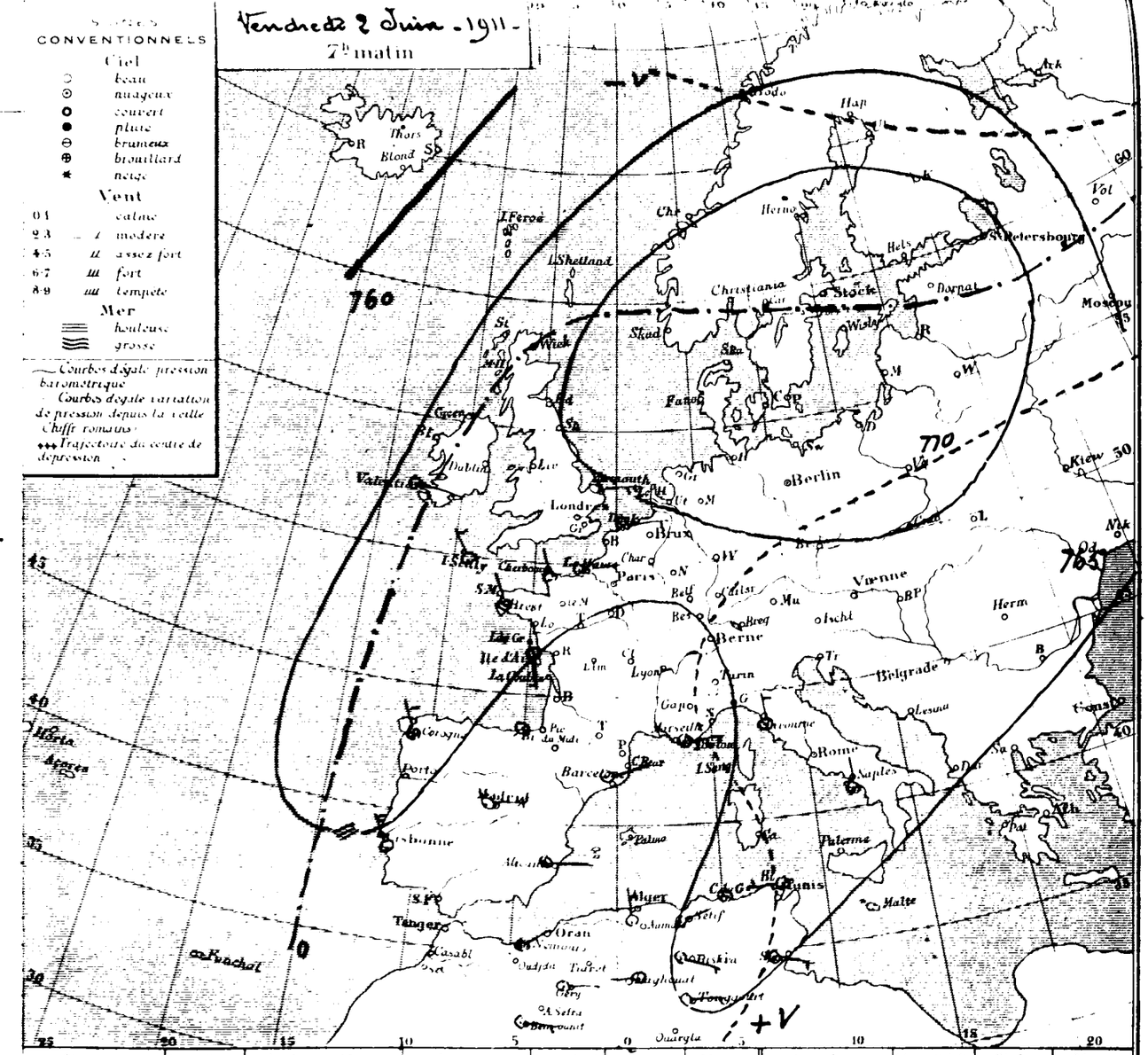
STATIONS	Observation	diff. en 24 h.	Observation	diff. en 24 h.	Direction	Force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Extrêmes max	Extrêmes min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Nemours	62.4	+1.1	17.4	+0.2	NE	1	nuag.	Belle	23	16		
El-Aricha	-	-	15.5	+1.9	E	1	couv.		22	10	1.2	orage pluie la nuit
Oran	63.9	+1.2	18.2	-1.4	S	1	p.nuag.	Calme	23	16		
S Bel-Abbès	62.7	+1.0	15.0	0.0	SW	2	d		20	13		
Saida	-	-	16.3	+2.3	W	1	d		29	15	gtte	brir
Mostaganem	62.8	+0.7	17.1	-1.1	NW	1	d	Belle	23	15		
Relizane	68.5	+1.5	21.3	+3.3	calme		couv.		29	13		
Tiaret	62.9	+2.4	15.0	-2.0	W	2	d		18	11	2.6	11 à 12 orage pluie
Tenès	63.3	+1.1	18.0	-1.6	calme		p.nuag.	Calme	23	16		
Orleansville	61.9	+1.2	20.6	+1.0	E	1	nuag.		29	15	0.4	16h orage pluie
Bouzaréa	64.3	+1.4	19.0	+3.5	calme		p.nuag.		21	16		22h Eclairs au SW.
Alger	64.1	+1.4	20.5	+3.1	N	2	nuag.	Belle	22	17		
M. Carrée	64.0	+1.4	19.8	+2.2	SSW	1	p.nuag.		23	15		
Blida	64.2	+2.1	19.4	+1.6	SW	1	nuag.		25	17		
Médéa	63.2	+2.3	14.0	-0.8	ENE	1	d		22	12		
Tizi-Ouzou	63.1	+1.9	17.3	+1.3	N	1	d		27	15		
F. National	64.1	+2.5	16.0	+0.6	calme		d		19	12		
Aumale	62.4	+2.2	14.6	+0.4	SE	1	p.nuag.		24	9	7.1	14 à 17 orage pluie
Bougie	-	-	20.2	0.0	SW	3	d	Agitée	23	18		
Sétif	64.6	+3.4	13.2	+1.2	NE	1	couv.		24	10	1.6	pluie hier et la nuit
Philippeville	65.3	+2.1	16.6	+0.6	S	1	p.nuag.	Belle	23	16		
Constantine	60.3	+3.9	15.7	0.0	SSW	2	nuag.		24	13	4.9	pluie hier et la nuit
Batna	64.7	+3.6	14.2	-2.8	ENE	1	d		23	9	8.2	17 à 20 pluie
Cap de Garde	65.4	+1.9	18.2	+0.2	calme		couv.	Belle	22	15		
Guelma	62.7	+2.0	17.4	+1.2	calme		nuag.		25	12		
Tebessa	64.2	+0.8	18.0	+3.4	SSW	2	d		26	11		
Bizerte	62.1	+3.5	17.2	-0.8	W	3	p.nuag.	Belle	22	16		
Tunis	66.4	+2.5	16.0	-1.0	SE	1	nuag.		26	15		
Sfax	63.9	+1.2	21.6	+1.2	SE	3	d	Belle	25	18		
Djerba	•	•	24.0	+1.0	W	1	p.nuag.	Belle	26	17		
Beni-Ounif	62.7	+3.0	18.2	-0.2	SE	2	p.nuag.		30	16		
Ain-Sefra	62.2	+1.2	16.9	-0.1	SW	3	couv.		27	12	7.8	15 à 22 orage pluie
Berguent	-	-	15.0	0.0	SE	1	d		30	14	5.0	orage pluie la nuit
Géryville	61.5	+5.2	15.0	-0.6	E	1	p.nuag.		18	10	10.2	pluie hier et la nuit; 10 à 12 orage.
Laghouat	64.0	+3.0	15.4	-1.8	W	1	d		27	15	5.4	14 à 17 pluie
Djelfa	63.1	+1.7	13.2	+2.0	W	1	d		26	9	14.2	13 à 18 pluie
Bou Saâda	67.2	+3.7	15.3	-1.0	SW	2	d		27	14	6.0	orage pluie 15 à 17
Biskra	67.9	+3.1	22.8	-0.6	SE	3	couv.		31	19	0.8	20 à 22 pluie
Touggourt	66.3	+2.6	23.2	+0.2	E	2	beau		30	17		
El-Oued	66.1	+2.4	23.0	-1.8	E	2	p.nuag.		30	18		
Ouargla	65.0	+3.5	22.0	+2.5	NNE	3	d		34	18		
Ghardaïa	65.2	+3.5	20.0	-2.0	calme		beau		31	15		
Marseille	64.7	+4.0	19.2	+0.7	SE	3	beau	Agitée	25	14		

Situation générale. Une zône de fortes pressions s'établit sur le Nord et le Centre de l'Europe. Un mouvement de baisse se produit également sur le Bassin de la Méditerranée mais un minimum relatif se maintient sur nos régions et y entretient un caractère orageux.

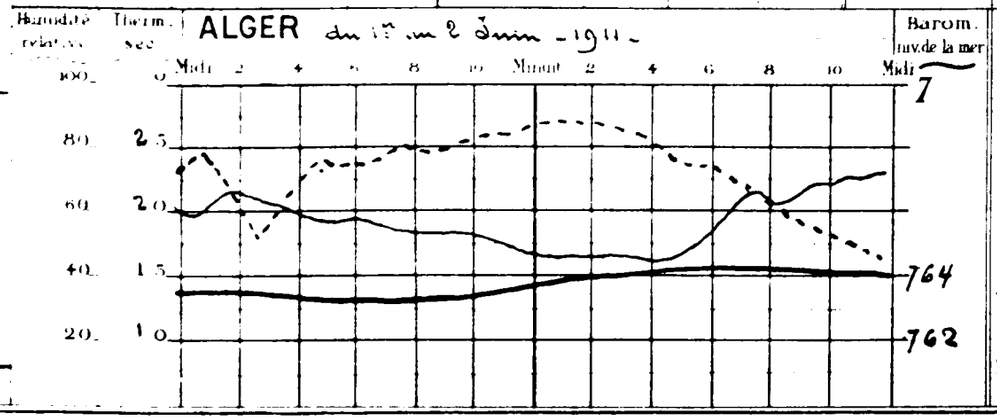
Probabilités Temps chaud; encore quelques ondées orageuses par places.

Avis aux Ports Vent des régions Sud faible ou modéré.

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SE 1	couv.	Agitée	St Mathieu	NNW 1	brumeux	Belle	S. Fernando	W 1	couv.	Belle
Scilly	NW 2	nuag.	Belle	Ile de Groix	N 2	d	d	Alicante	E 1	brouill.	Agitée
Yarmouth	E 4	Beau	Agitée	I. d'Aix	S 3	orage	d	Barcelone	ENE 1	p.nuag.	Belle
Dunkerque	E 2	brumeux	Belle	Biarritz	calme	couv.	d	Toulon	E 2	brouill.	d
Boulogne	ENE 3	p.nuag.	d	La Corogne	NNW 2	brouill.	d	Livourne	N 2	p.nuag.	d
Le Hâvre	E 2	d	Belle	Lisbonne	NNW 5	nuag.	Houleuse	Naples	N 1	couv.	Belle
Cherbourg	N 1	d	d	Funchal	-	-	-	Palermo	-	-	-



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	24	14
Paris	26	12
Yarmouth	16	12
Stockholm	21	10

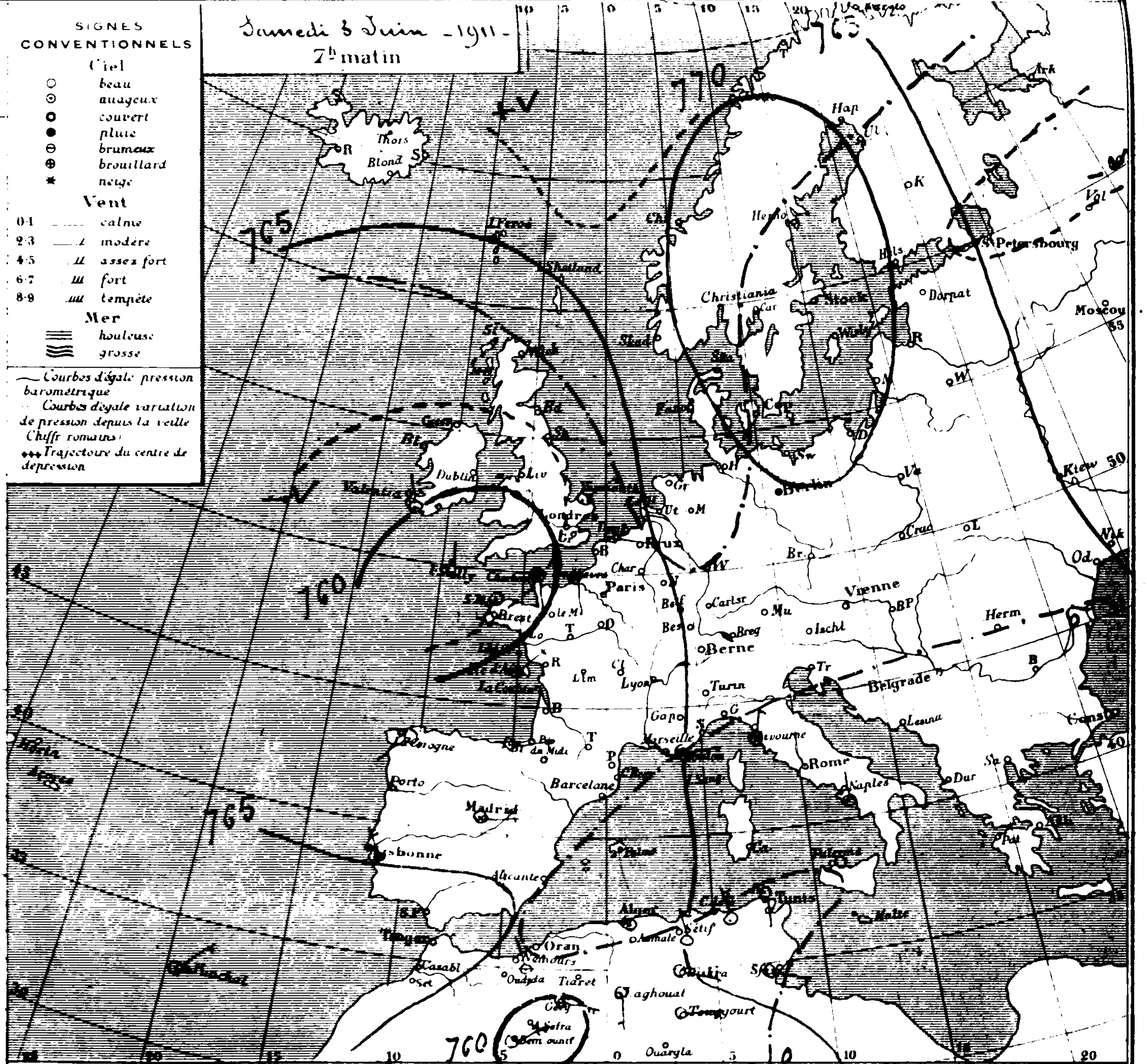
STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	65.5	+1.1	18.2	+0.8	NNW 1	p.nuag.	E.Belle	20	15		
El-Aricha	.	.	21.2	+5.7	ENE 1	d		26	10	15.0	16 à 19 et la nuit orage pluie grêle
Oran	64.8	+0.9	18.6	+0.4	WSW 1	T.nuag.	calme	20	17	1.0	pluie hier
S.Bel-Abbès	63.6	+0.9	15.2	+0.2	W 2	p.nuag.		25	12	3.9	17 à 20 orage pluie
Saïda	.	.	19.2	+2.4	SW 1	d		29	17	16.0	20 à 22 et la nuit orage pluie grêle
Mostaganem	63.8	+1.0	16.9	-0.2	SSE 1	T.nuag.	Belle	31	15	3.0	pluie hier
Relizane	64.0	+0.5	19.7	-1.6	Calme	d		24	15	15.6	19h orage pluie
Tiaret	64.4	+0.5	13.0	0.0	W 1	d		19	11	30.0	17 à 18 et la nuit orage pluie
Ténès	64.6	+1.3	18.8	+0.8	Calme	Beau	Calme	22	16	9.2	7 à 24 pluie
Orléansville	62.9	+1.0	18.6	-2.0	E 1	p.nuag.		26	15	19.6	11h pluie à 20h orage
Bouzaréa	64.4	+0.1	15.4	-3.6	Calme	T.nuag.		23	14	28.6	orage à plusieurs reprises pluie la nuit
Alger	64.1	0.0	19.6	-1.0	Calme	d	Belle	25	16	25.9	d
M.Carrée	64.2	+0.2	18.4	-1.4	SSW 1	p.nuag.		25	15	23.1	19 à 7 pluie
Blida	64.1	-0.1	19.4	0.0	W 2	pluie		26	16	39.4	21h orage pluie grêle; pluie la nuit
Médéa	64.0	+0.8	13.8	-0.2	SSE 3	T.nuag.		21	11	35.3	17 à 19 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	65.0	+1.9	17.5	-0.3	N 1	brouillt.	.	28	14	4.5	orage pluie la nuit
Ft National	65.4	+1.3	14.8	-1.2	S 1	T.nuag.		21	12	4.7	d
Aumale	66.1	+0.7	15.8	+1.2	NNW 1	nuag.		23	12	6.3	20 à 22 orage pluie
Bougie	.	.	21.2	+1.0	SE 2	T.nuag.	Agitée	27	20		
Sétif	65.3	+0.5	13.0	-0.2	NNW 3	nuag.		24	12		
Philippeville	66.3	+1.0	20.4	+0.8	NW 1	d	Belle	23	16		
Constantine	66.2	-0.1	16.1	+0.4	NNE 2	d		25	14		
Batna	65.3	-1.4	18.8	+4.6	ESE 2	d		24	10		
Cap de Garde	65.0	-0.4	19.0	+0.8	NW 4	d	Agitée	25	16		
Guelma	66.1	+0.4	21.2	+3.8	NNW 2	d		27	15		
Tébessa	65.1	+0.5	21.0	+3.0	E 2	d		29	13		
Bizerte	65.9	-1.2	20.0	+2.8	S 1	Beau	Belle	21	17		
Tunis	65.6	-0.8	22.0	+6.0	S 1	p.nuag.		27	17		
Sfax	65.1	+1.2	22.4	+0.8	SE 2	Beau	E.Belle	24	20		
Djerba	.	.	23.0	-1.0	NE 2	nuag.	Agitée	26	17		
Beni-Ounif	60.3	-2.4	20.2	+2.0	NE 4	Beau		32	18		
Aïn-Sefra	59.9	-2.3	20.6	+3.7	W 2	d		29	15		
Berguent	.	.	14.0	-1.0	N 1	T.nuag.		[illegible]	14	17.5	15h orage pluie grêle
Géryville	59.7	-1.8	18.0	+3.0	SE 4	p.nuag.		24	10		
Laghouat	62.4	-1.6	18.6	+3.2	S 2	d		28	15		
Djelfa	61.5	-1.6	13.6	+0.6	N 1	d		27	8		
Bou-Saâda	65.9	-1.3	19.2	+3.4	S 2	d		27	13		
Biskra	66.0	-1.9	25.8	+3.0	SE 1	Beau		32	20		
Touggourt	62.6	-3.4	25.2	-1.0	E 2	d		35	21		
El-Oued	64.[illegible]	-1.8	25.8	+0.2	N 3	p.nuag.		36	18		
Ouargla	61.3	-3.7	22.2	+3.2	NNW 3	Beau		36	20		
Ghardaïa	64.9	-0.3	22.0	+2.0	Calme	d		33	17		
Marseille	65.1	+0.4	16.9	-1.3	ESE 4	nuag.	Belle	25	13		

Situation générale.– Une baisse assez rapide se produit sur les Iles-Britanniques et la zone de fortes pressions est refoulée vers le Nord Est. En Algérie, un tourbillon secondaire se maintient dans le Sud, occasionnant d'abondantes pluies orageuses dans l'Ouest et le Centre. Le baromètre remonte vers Gibraltar. —

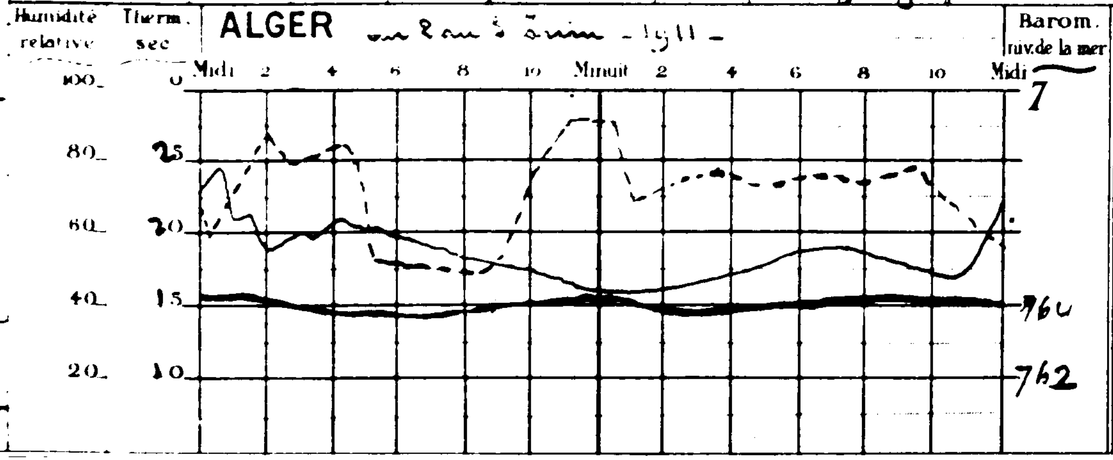
Probabilités: Encore des pluies orageuses dans le Centre et l'Est; amélioration prochaine à partir de l'Ouest. —

Avis aux Ports Vent d'entre Sud et Ouest faible ou modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	N 1	T.nuag.	Agitée	St Mathieu	SSW 3	T.nuag.	Belle	S.Fernando	ESE 2	p.nuag.	E.Belle
Scilly	NNE 1	nuag.	Belle	I.de Groix	Calme	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	ESE 2	T.nuag.	Agitée	I.d'Aix	ENE 3	nuag.	Calme	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SE 1	Brum.	E.Belle	Biarritz	E	nuag.	E.Belle	Toulon	E 2	Brum.	Belle
Boulogne	SSE 4	nuag.	Belle	La Corogne	SW 3	T.nuag.	Belle	Livourne	NNE 2	brouilld	E.Belle
Le Hâvre	S 1	Brum.	Calme	Lisbonne	NNW 4	pluie	d	Naples	N 1	p.nuag.	d
Cherbourg	S 1	brouill.	E.Belle	Funchal	NE 3	T.nuag.	Agitée	Palerme	Calme	Beau	E.Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	22	15
Paris	25	13
Yarmouth	16	12
Stockholm	27	16

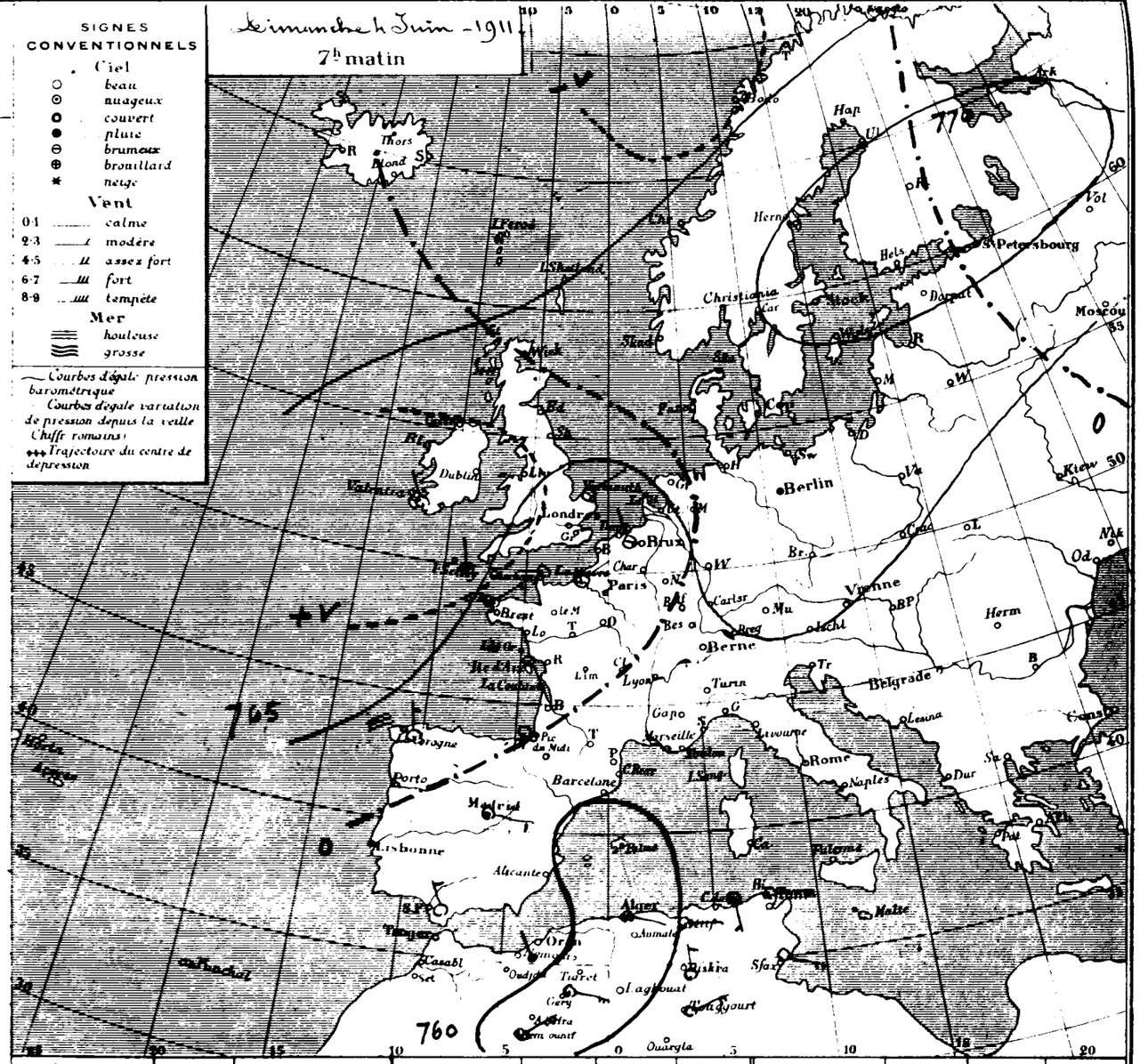
Stations	Observations de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max	Températures extrêmes — min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	61.7	-3.8	17.2	-1.0	NW 1	pluie	Belle	22	10	Gtte	6 à 7h
El-Aricha	.	.	19.3	-1.9	NE 2	pnuag		20	11	Gtte	Eclairs toute la nuit
Oran	61.0	-3.8	17.2	-1.4	W 1	couv	Calme	19	16		Eclairs petite pluie pendant la nuit
S.Bel-Abbès	58.9	-4.7	14.6	-0.6	S 2	nuag		24	12	25.0	21 à 24 orage, pluie
Saïda	.	.	19.8	+0.1	SW 1	Beau		26	16		
Mostaganem	61.0	-2.8	17.3	+0.3	ENE 1	couv	Belle	31	15	3.0	pluie la nuit
Relizane	59.8	-4.2	18.2	-1.5	WNW 1	d		25	16	0.6	pluie hier
Tiaret	59.6	-4.8	13.0	0.0	N 1	d		20	12	Gtte	orage la nuit
Tenès	60.2	-4.4	18.6	-0.2	Calme	d	Calme	23	17	0.5	21 à 23 orage, pluie
Orléansville	59.1	-3.8	19.4	+0.8	E 1	nuag		26	16	1.1	à 21h pluie
Bouzaréa	59.9	-4.5	18.6	+3.2	N 2	d		21	14	0.5	21h30 éclairs tonn. averse
Alger	59.8	-4.3	20.5	+1.0	SE 1	d	Belle	25	17	1.1	8 à 12 pluie; 21h éclairs tonn. averse
M.Carrée	60.3	-3.9	20.6	+2.2	WNW 1	d		26	15		21 à 22 tonn. éclairs.
Blida	.	.	.	.	.	.		.	.		
Médéa	59.5	-4.7	17.4	+3.6	ESE 2	nuag		21	14	2.8	7 à 8 pluie
Tizi-Ouzou	60.7	-4.3	20.0	+2.5	N 1	d		29	15		
Ft National	59.1	-6.3	20.8	+6.0	SW 1	Beau		22	12		
Aumale	59.4	-6.7	19.2	+3.4	S 5	nuag		23	15		
Bougie	.	.	21.8	+0.6	WNW 2	d	Agitée	22	17		
Sétif	60.3	-5.0	16.3	+3.3	E 1	couv		23	12	Gtte	à 12h
Philippeville	60.9	-5.4	24.0	+3.6	S 1	pnuag	Belle	24	16		
Constantine	61.8	-4.4	17.5	+1.4	SSW 1	Beau		21	13		
Batna	61.0	-2.3	18.8	0.0	SSE 1	d		24	9	Gtte	hier
Cap de Garde	61.3	-3.7	20.0	+1.0	SSE 2	Brum	Belle	26	16		
Guelma	60.8	-5.3	20.0	-1.2	NE 2	pnuag		22	18		
Tebessa	61.2	-3.9	21.2	+0.2	NNW 4	d		30	12		
Bizerte	63.7	-2.2	20.0	0.0	E 2	Beau	Belle	22	19		
Tunis	64.5	-1.1	21.0	-1.0	E 4	pnuag		32	17	0.1	pluie la nuit
Sfax	61.4	-3.7	22.4	0.0	SE 4	Beau	Agitée	26	21	Gtte	15 à 16
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Beni-Ounif	56.1	-4.2	23.0	+2.8	NE 6	pnuag		35	18		
Aïn-Sefra	57.5	-2.4	20.0	-0.6	WNW 4	nuag		34	14	Gtte	16 à 17
Berguent	.	.	15.0	+1.0	NW 5	d		31	14		
Géryville	55.6	-4.1	19.2	+1.2	SE 4	d		30	14		
Laghouat	.	.	.	.	.	.		.	.		
Djelfa	56.4	-5.1	19.6	+5.8	N 1	pnuag		30	8		
Bou-Saada	61.5	-4.4	21.0	+1.8	SW 1	couv		28	15		
Biskra	62.8	-3.2	27.3	+1.5	N 5	d		38	21		
Touggourt	60.9	-2.0	25.6	+0.4	ENE 4	Beau		40	20		
El-Oued	60.4	-3.9	25.0	+1.2	NE 3	pnuag		40	19		
Ouargla	60.5	-0.8	22.0	-3.2	NNW 5	d		42	20		
Ghardaïa	59.5	-5.0	23.0	+1.0	N 1	Beau		34	17		
Marseille	64.2	-0.9	19.0	+2.1	ESE 3	Beau	Agitée	23	15		

Situation générale. A la baisse barométrique des Iles Britanniques succède un mouvement de hausse assez rapide. En Algérie, la zone de dépression du Sud Oranais s'est propagée, en se creusant, jusque sur la partie Occidentale du Bassin de la Méditerranée où elle occasionne des orages qui vont se propager vers l'Est. —

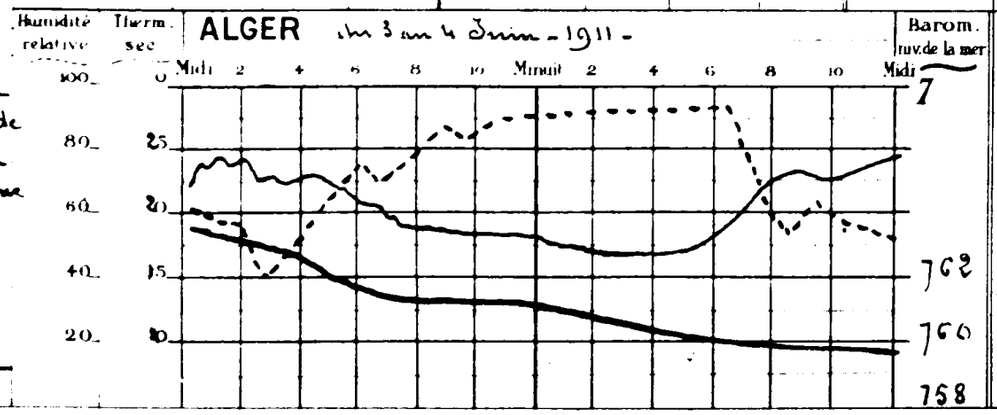
Probabilités: Temps chaud; encore quelques pluies orageuses. —

Avis aux Ports: Vent variable faible ou modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NW 2	couv	Agitée	St Mathieu	NE 2	brum	Belle	S.Fernando	NW 3	pnuag	Agitée
Scilly	N 1	brouill.	Belle	I.de Groix	NE 3	pnuag	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NE 1	Beau	d	I.d'Aix	SE 3	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NW 1	brum	Belle	Biarritz	calme	couv	Belle	Toulon	ESE 2	brum	Agitée
Boulogne	E 2	pnuag	Calme	La Corogne	N 2	d	Houleuse	Livourne	NE 1	couvert	Belle
Le Hâvre	NE 1	d	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	NW 1	couv	Calme
Cherbourg	calme	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	pnuag	Belle



Stations	Max	Min
Nice	21	13
Paris	23	13
Yarmouth	18	13
Stockholm	22	10

Observation de 7 heures du matin

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24h	Température de l'air: Observation	diff. en 24h	Vent: Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	60.9	-0.8	16.4	-0.8	WNW 1	Ennuag'	Agitée	21	16	9.6	pluie la nuit; 21h éclairs à l'Est
El-Aricha	.	.	14.8	-4.5	E 3	brouillé		25	10		
Oran	59.9	-1.1	18.0	+0.8	WNW 1	Ennuag'	Calme	20	17	gttes	la nuit
S. Bel-Abbès	62.8	-0.6	16.2	+1.6	SW 2	p. nuag'		19	12		
Saïda	.	.	17.6	-2.2	W 1	Beau		25	16		
Mostaganem	52.4	-0.6	19.4	+2.2	NW 1	p. nuag'	Calme	22	17		
Relizane	63.1	-0.7	21.3	+3.1	calme	d		25	16	0.2	pluie hier
Tiaret	57.3	-1.3	21.0	+3.0	S 2	d		21	15	gtt	éclairs hier
Tenès	59.2	-1.0	19.0	+0.4	calme	d	T. Belle	22	16	gttes	17 à 18 orage
Orléansville	58.4	-0.7	20.2	+0.8	WNW 1	Ennuag'		28	16	0.6	16h orage pluie
Bouzaréa	58.3	-1.1	18.7	+0.1	S 2	brouillé		24	16	0.2	18h.5 orage et averse
Alger	59.9	-0.9	21.2	+0.7	calme	brumt	Agitée	23	18	0.0	18h.5 orage et averse
M. Carrée	59.1	-1.2	22.3	+2.2	ENE 1	p. nuag'		25	18		
Blida	.	.	.	.	.	.		.	.		.
Medea	57.3	-1.5	20.6	+3.2	SE 5	nuag'		25	13	0.6	17 à 18 pluie
Tizi-Ouzou	59.4	-1.3	22.0	+2.0	NNE 1	d		29	16		
Ft National	58.2	-0.9	25.2	+4.4	E 4	Beau		25	14		Siroco hier et la nuit
Aumale	61.6	+2.2	22.0	+2.8	SE 4	d		29	15		
Bougie	.	.	22.2	+0.4	NW 2	Ennuag'	houleuse	28	18		
Sétif	61.5	+1.2	22.0	+5.7	E 1	brumt		32	17		
Philippeville	61.8	+0.9	23.6	-0.4	SW 1	p. nuag'	Calme	26	17		
Constantine	62.5	+0.7	24.1	+0.6	NE 1	d		30	16		
Batna	.	.	.	.	.	.		.	.		
Cap de Garde	62.2	+1.5	19.6	-0.4	NE 3	brumt	Agitée	27	17		
Guelma	62.1	+1.3	26.1	+6.1	SE 1	p. nuag'		32	23		
Tebessa	63.4	+2.2	25.0	+3.8	ESE 4	d		36	17		
Bizerte	64.1	+0.4	20.0	0.0	SE 1	d	Belle	26	19		
Tunis	63.4	-1.1	23.0	+2.0	E 1	d		23	16		
Sfax	62.5	+1.1	22.0	-0.4	NE 2	d	T. Belle	25	20		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Beni-Ounif	57.7	+1.6	33.2	+0.2	SW 1	Beau		36	19		
Aïn-Sefra	57.6	0.0	24.6	+4.6	W 3	d		34	18		
Berguent	.	.	14.0	-1.0	NNW 1	Ennuag'		30	13		
Géryville	57.0	+1.4	19.8	+0.6	SSE 4	d		30	17		
Laghouat	59.5	-3.1	25.6	+0.2	S 4	p. nuag'		35	17		
Djelfa	50.6	+0.2	21.2	+1.6	S 2	d		34	9		
Bou-Saâda	62.1	+0.6	27.6	+6.6	SSE 6	Ennuag'		35	26		Siroco poussière de sable
Biskra	66.0	+3.2	28.7	+1.4	SE 2	pluie		37	28		
Touggourt	64.0	+3.1	31.0	+5.4	E 1	Ennuag'		41	26		
El-Oued	64.8	+4.4	29.2	+4.2	NE 1	d		41	23		
Ouargla	63.8	+3.3	30.0	+8.0	SSW 6	d		45	26		Siroco 16 à 20
Ghardaïa	60.6	+1.3	26.0	+5.0	S 6	brouillé		30	21		
Marseille	65.6	+1.4	20.6	+1.6	E 2	p. nuag'	T. Belle	26	14		

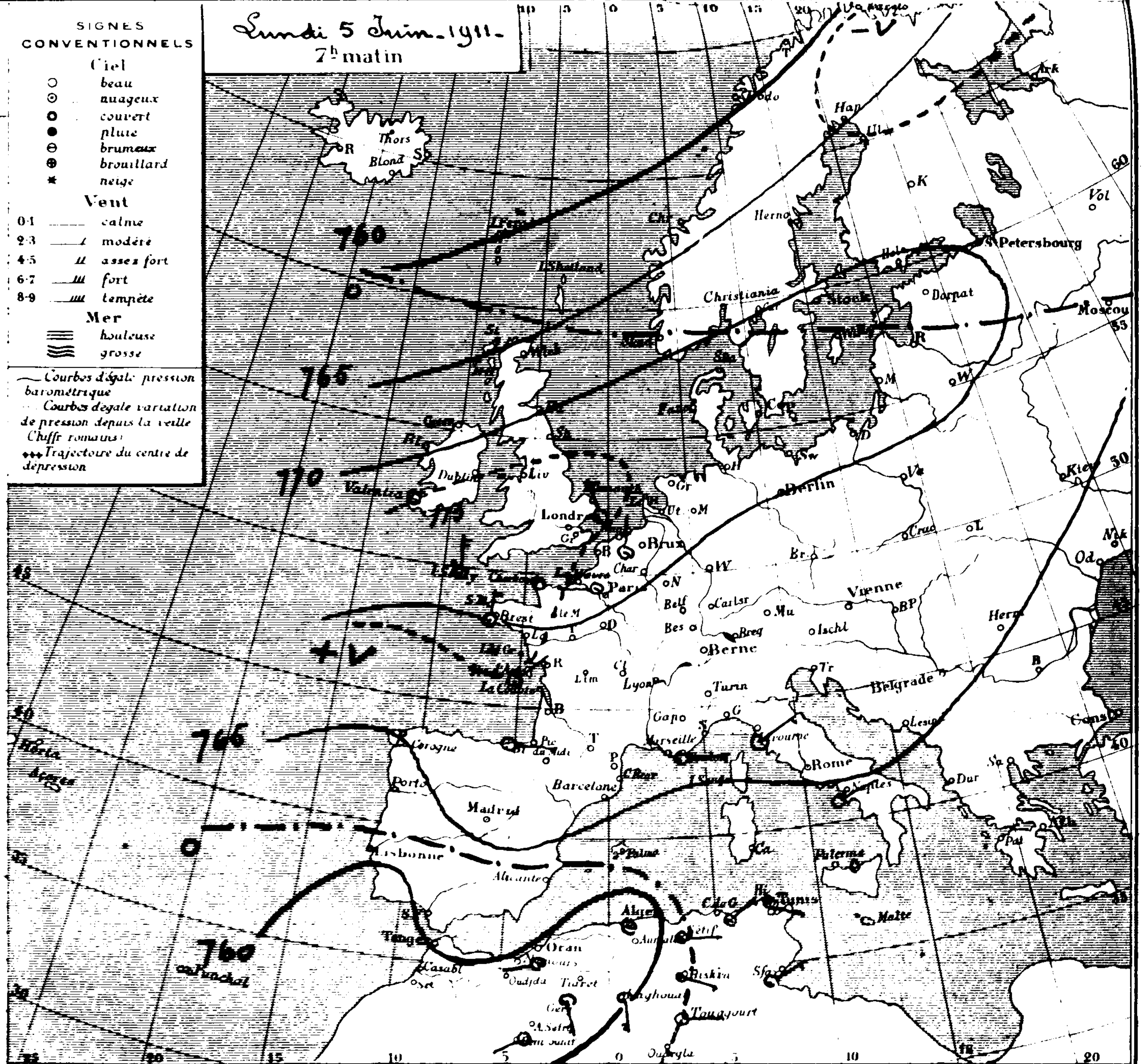
Situation générale. — La hausse du baromètre continue en Europe; elle est particulièrement accentuée sur les Iles Britanniques. Au contraire, sur le bassin de la Méditerranée, la pression atmosphérique continue à fléchir vers le Maroc où une dépression qui y persiste favorise sur nos régions la formation des vents de Sud. —

Probabilités. La température va demeurer élevée; orages dans l'Ouest. —

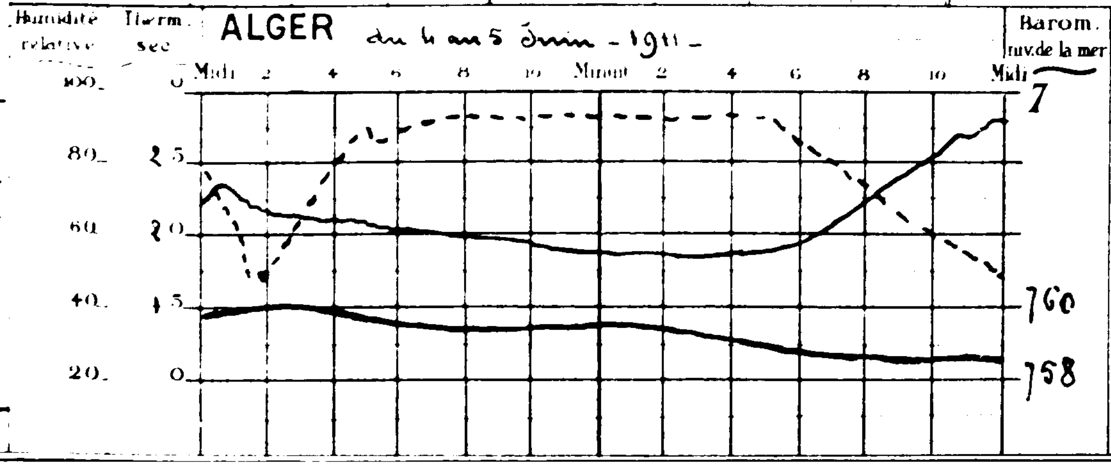
Avis aux Ports. Vent des régions Sud faible ou modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service:

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	calme	Beau	T. Belle	St Mathieu	NNE 2	p. nuag'	T. Belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	NNE 4	p. nuag'	Agitée	Ile de Groix	ENE 2	d	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NW 4	Beau	d	I. d'Aix	NE 2	d	T. Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NNE 1	brumt	T. Belle	Biarritz	E 1	Ennuag'	Agitée	Toulon	E 2	p. nuag'	Belle
Boulogne	NNE 2	brouillé	d	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 2	Beau	d
Le Hâvre	W 1	brumt	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	ENE 1	p. nuag'	T. Belle
Cherbourg	calme	Beau	d	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	Beau	d



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	23	15
Paris	26	15
Yarmouth	16	12
Stockholm	25	12

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN

Stations	Pression à 0 et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. en 24h	Température de l'air: Observation	Température: diff. en 24h	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max.	Températures extrêmes: min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	63.5	+2.6	18.1	+1.7	SE 1	nuag'	Belle	20	15	Gttes	18 à 20h
El-Aricha	.	.	24.5	+9.7	S 1	Beau		30	7		
Oran	63.8	+3.9	18.6	+0.6	N 1	p nuag'	Agitée	22	17		
S.Bel-Abbès	62.6	+4.3	17.2	+1.0	S 2	d		26	13		
Saïda	.	.	19.4	+1.8	S 1	Beau		34	18		
Mostaganem	62.4	+4.0	17.6	-1.8	W 1	p nuag'	Calme	23	16		
Relizane	62.1	+3.0	17.1	-4.2	NW 1	d		32	17		
Tiaret	59.7	+1.9	23.0	+2.0	N 1	Beau		30	18		
Ténès	62.1	+2.9	21.0	+2.0	Calme	p nuag'	Agitée	24	17		
Orléansville	61.2	+2.8	20.4	+0.2	SW 1	nuag'		34	18		Siroco hier
Bouzaréa	63.2	+4.4	18.4	-0.3	W 2	p nuag'		31	17		Siroco brûlant cette nuit
Alger	63.0	+4.1	21.5	+0.3	ESE 1	d	Belle	31	19		Siroco cette nuit
M.Carrée	63.2	+4.1	21.8	-1.0	WSW 1	d		31	18		22 à 2 Siroco
Blida	.	.	.	.	.	.		.	.		
Médéa	60.1	+2.3	21.8	+1.2	SE 4	p nuag'		30	21		
Tizi-Ouzou	61.8	+2.4	21.0	-1.0	NW 4	Beau		27	20		Siroco hier
Ft National	60.8	+2.6	26.6	+0.4	W 1	d		29	17		Siroco hier et la nuit
Aumale	65.0	+1.4	22.2	+0.2	S 4	d		30	19		
Bougie	.	.	20.6	-1.6	E 2	nuag'	Agitée	29	20		
Sétif	63.0	+1.5	21.4	-0.6	SSE 2	T.nuag'		31	18		Siroco hier
Philippeville	62.0	+0.2	22.9	-0.7	S 1	p nuag'	T.Belle	31	23		
Constantine	63.7	+1.2	24.1	0.0	E 1	Beau		32	18		
Batna	62.5	.	24.0	.	SSW 1	p nuag'		29	15		
Cap de Garde	62.0	-0.8	22.4	+2.8	S 2	Brum'	Agitée	30	19		
Guelma	63.2	+1.1	26.1	0.0	E 1	p nuag'		34	20		
Tébessa	64.7	+1.3	23.2	-1.8	ESE 1	Beau		32	16		
Bizerte	64.5	+0.2	19.2	-0.8	S 2	T.nuag'	Belle	23	18		
Tunis	64.1	+0.7	21.0	[illegible]	NE 1	p nuag'		30	17		
Sfax	62.4	-0.1	26.2	+4.2	S 1	Beau	Calme	28	22		
Djerba	.	.	29.0	.	W 1	d	d	33	21		
Beni-Ounif	61.6	+3.9	22.8	-0.4	SSW 2	Beau		35	15		
Aïn-Sefra	59.0	+1.6	24.7	+0.2	W 3	d		32	20		10 à 19 Siroco poussière de sable
Berguent	.	.	15.0	+1.0	NE 1	nuag'		34	12		12 à 16 d
Géryville	59.6	+2.6	20.6	+0.8	SSE 2	Beau		30	16		poussière de sable hier
Laghouat	62.5	+3.0	22.6	-3.0	S 1	p nuag'		34	22	Gttes	19h
Djelfa	59.7	[illegible]	19.2	-2.0	S 1	d		33	14		
Bou-Saâda	63.1	+1.0	29.0	+1.4	S 2	d		33	23		
Biskra	65.0	-0.1	30.0	+1.3	SE 1	d		37	25		
Touggourt	65.1	+1.1	33.5	+2.5	S 2	d		38	25		
El-Oued	65.3	+0.5	29.2	0.0	SE 1	d		40	20		
Ouargla	64.0	+1.1	30.6	+0.6	SSW 6	T.nuag'		38	28		
Ghardaïa	63.0	+3.8	30.0	-2.0	S 1	Beau		38	23		
Marseille	63.2	-2.4	21.0	+0.4	SE 2	Beau	Belle	26	15		

Situation générale. — Les fortes pressions se rétablissent sur les Iles Britanniques. Une zone dépressionnaire se maintient sur la Méditerranée et l'Algérie et le vent a soufflé hier des régions Sud ; en même temps la température s'est élevée brusquement malgré un léger mouvement de hausse barométrique. La situation reste instable. —

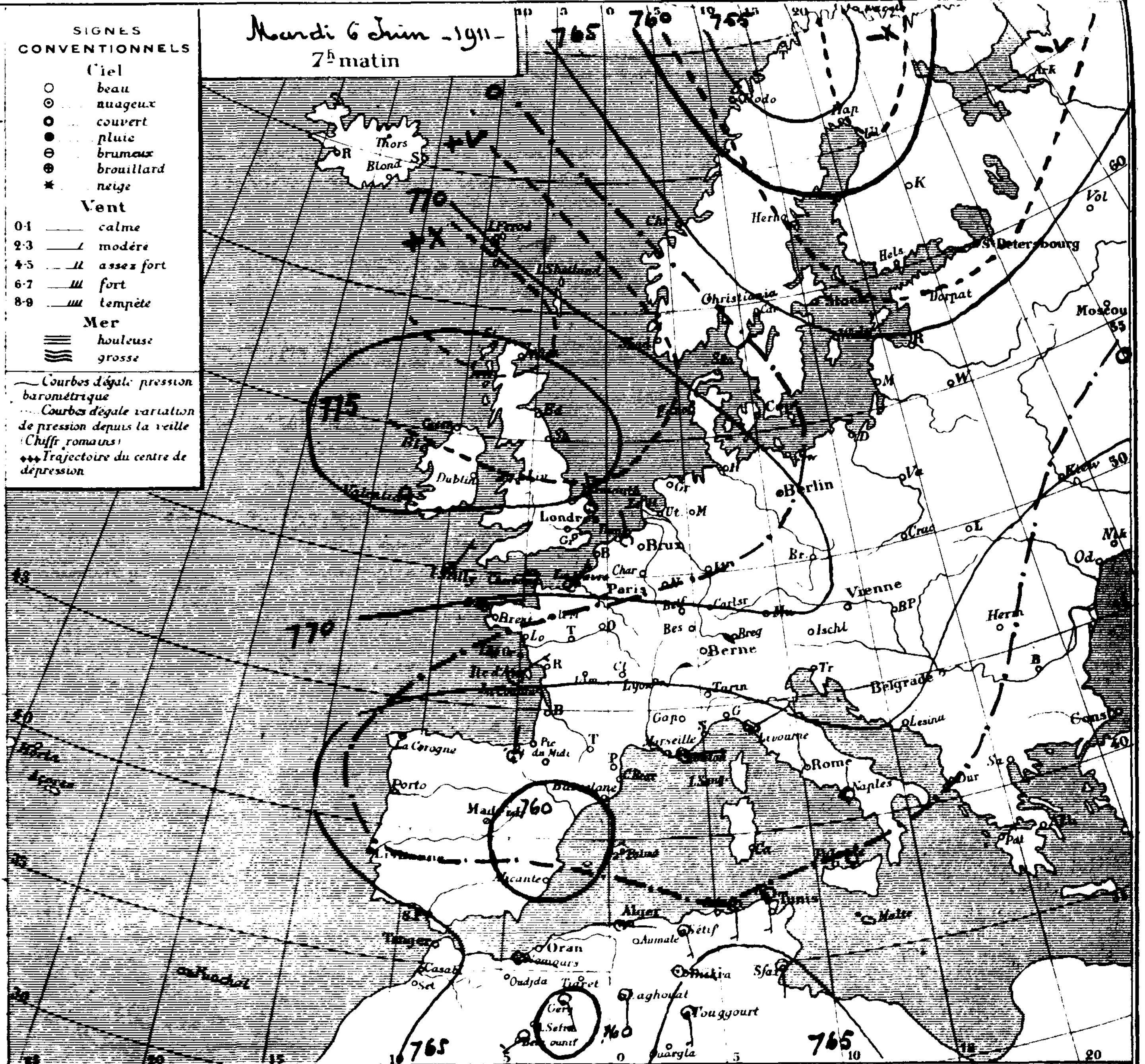
Probabilités : Temps orageux ; quelques pluies par endroits. —

Avis aux Ports : Vent variable faible ou modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service:

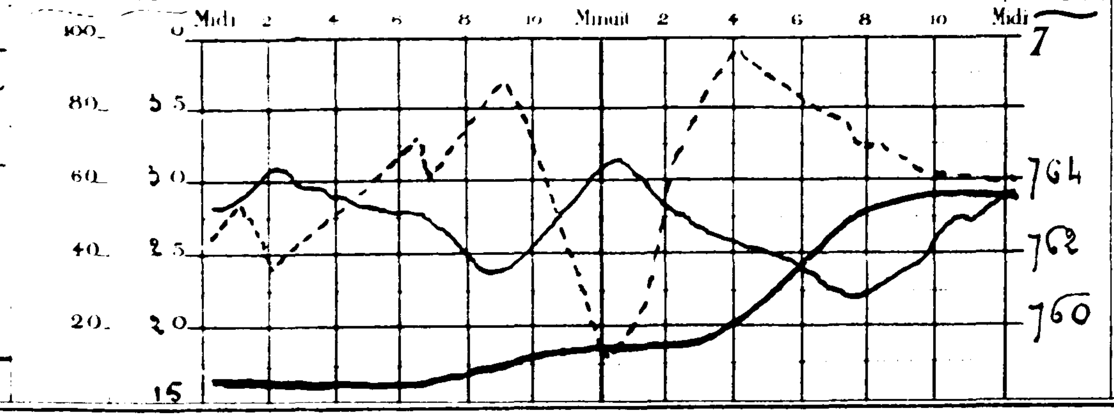
le Directeur: F. GONNESSIAT

Mardi 6 Juin 1911 — 7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	Beau	T.Belle	St Mathieu	E 2	Beau	T.Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	NE 2	nuag'	Agitée	I.de Groix	ENE 3	d	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	N 2	d	d	I.d'Aix	ENE 2	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	N 1	Beau	T.Belle	Biarritz	NNE 1	p nuag'	d	Toulon	E 3	Brum'	T.Belle
Boulogne	NE 4	p nuag'	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 3	T.nuag'	Agitée
Le Hâvre	SNE 2	d	T.Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNE 1	Beau	T.Belle
Cherbourg	calme	Brum'	d	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	d	d

ALGER du 5 au 6 Juin 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	26	16
Paris	27	14
Yarmouth	23	13
Stockholm	26	16

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN — Jeudi 8 Juin

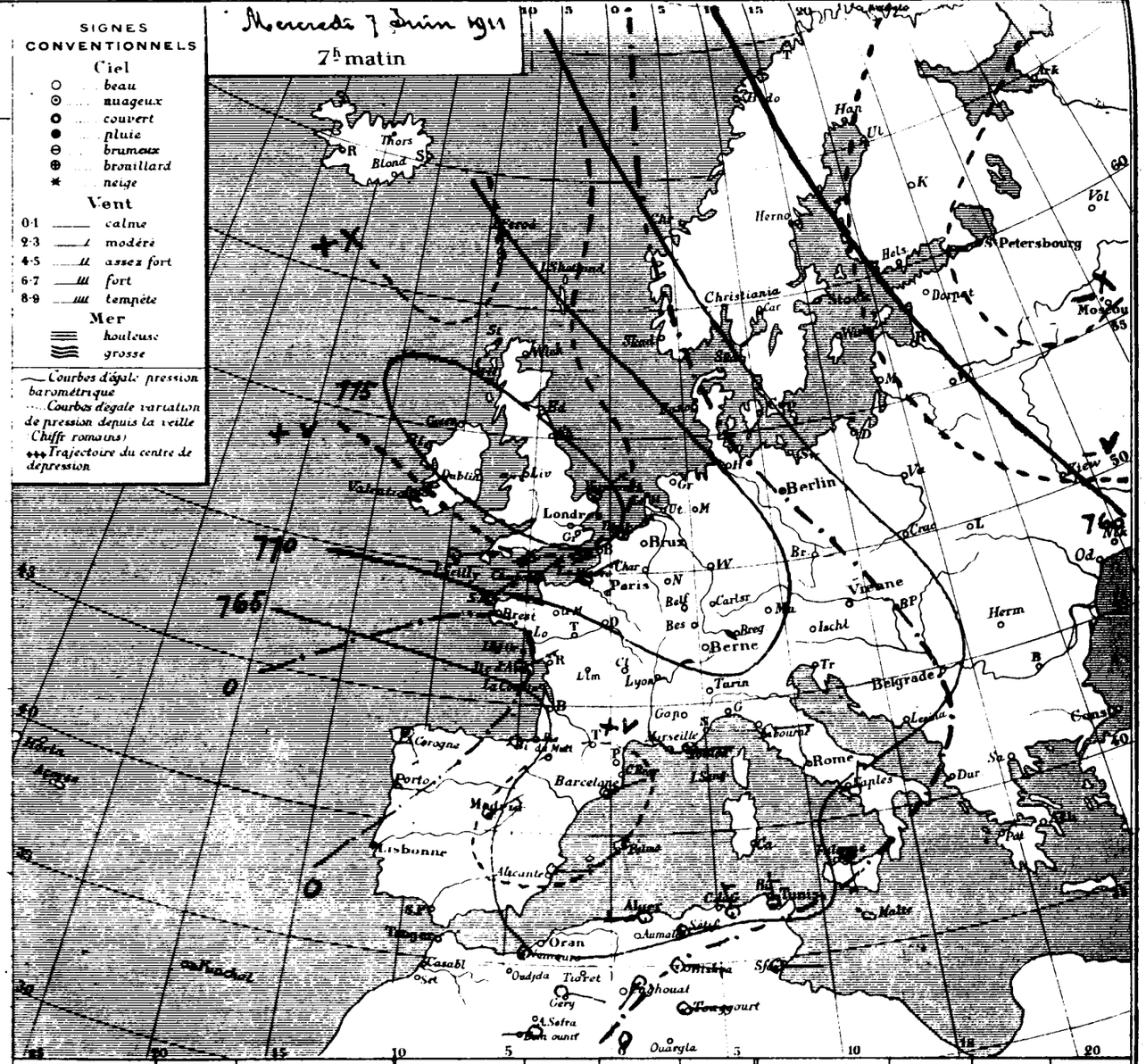
STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24h	Température de l'air: Observation	diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nemours	65.4	+0.9	17.7	-0.4	ESE 2	p.nuag.	Belle	22	14		
El-Aricha	-	-	21.5	-3.0	ESE 2	Beau		29	10		
Oran	64.7	+0.9	20.0	+1.4	ESE 1	d	Calme	22	15		
S.Bel-Abbès	64.3	+1.7	12.8	-4.4	S 2	p.nuag.		25	11		
Saïda	-	-	17.6	-1.8	S 1	Beau		34	16		Sirocco hier
Mostaganem	64.8	+2.4	16.9	-0.7	NW 1	d	Calme	23	14		
Relizane	-	-	-	-	-	-		-	-		
Tiaret	63.7	+4.0	17.0	-6.0	N 1	Beau		29	12		
Ténès	66.0	+3.9	16.8	-4.2	S 2	d	Belle	22	16		
Orléansville	63.8	+2.6	19.6	-0.8	W 1	d		32	14		
Bouzaréa	65.9	+2.7	15.7	-2.7	Calme	Brum.		23	15		
Alger	65.5	+2.5	20.0	-1.5	W 2	Cumul.	Belle	27	18		
M.Carrée	65.7	+2.5	19.8	-2.0	NNW 1	brouill.		26	17		
Blida	65.2	-	17.4	-	NW 1	pluie		26	17	3.4	pluie hier et ce matin
Médéa	63.9	+2.8	16.4	-5.4	NNW 1	p.nuag.		31	14		
Tizi-Ouzou	65.7	+1.9	18.[illegible]	-2.2	W 1	Cumul.		30	16		
Ft National	65.2	+4.4	15.0	-10.6	W 1	d		29	14	gte	Brin soir
Aumale	65.6	+2.6	16.0	-6.2	Calme	brouill.		34	13		
Bougie	-	-	20.8	+0.2	SE 3	Cumul.	Belle	28	19		
Sétif	62.2	-0.8	22.0	+0.6	E 2	nuag.		33	19		Sirocco hier
Philippeville	66.1	+3.1	22.4	-1.7	SE 1	d	Calme	36	19	1.5	pluie la nuit
Constantine	66.2	+1.6	23.1	-0.9	N 1	d		33	18	1.0	d
Batna	63.5	+1.0	21.0	-3.0	SSE 1	Beau		31	16		
Cap de Garde	64.8	+2.8	19.2	-9.2	NW 2	nuag.	Agitée	26	19	3.1	pluie la nuit
Guelma	65.6	+2.4	23.0	-2.5	ESE 3	d		36	19	3.8	2h orage pluie
Tebessa	66.9	+2.2	19.0	-4.8	NNW 1	d		35	17	0.8	6h7 pluie
Bizerte	66.4	+3.1	20.0	+0.8	N 3	Cumul.	Agitée	27	19		
Tunis	65.9	+1.8	21.0	0.0	N 3	d		36	19		
Sfax	62.3	-0.1	24.6	-1.6	E 1	p.nuag.	Calme	30	21		
Djerba	-	-	29.0	0.0	NW 1	Beau	Belle	33	24		
Beni-Ounif	63.1	+1.5	21.4	-1.4	W 1	Beau		34	14		
Ain-Sefra	61.7	+2.7	21.8	-2.9	WNW 1	d		33	13		13 à 24h Sirocco poussière de sable
Berguent	-	-	17.0	+2.0	SW 1	d		34	12		
Géryville	61.4	+1.8	19.0	-1.6	SE 1	d		30	9		
Laghouat	61.5	-1.0	24.6	+2.0	SW 1	p.nuag.		37	19		
Djelfa	61.9	+2.2	15.2	-4.0	SW 1	Beau		35	9		
Bou-Saâda	64.1	+1.0	24.0	-5.0	S 2	p.nuag.		37	24		
Biskra	65.0	-0.9	32.0	+2.0	SE 3	d		38	27		
Touggourt	64.1	-1.0	30.4	-3.1	E 1	d		40	25		
El-Oued	65.3	0.0	32.0	+2.8	NNE 1	d		43	24		
Ouargla	64.7	-0.8	30.2	-0.4	S 2	Beau		43	26		
Ghardaïa	62.7	-0.2	27.0	+1.0	Calme	d		41	26		
Marseille	65.9	+3.7	22.4	+2.4	ESE 2	p.nuag.	Belle	30	17		

Situation générale. L'aire anticyclonique a toujours son centre sur les Iles-Britanniques. Le baromètre a remonté sur la Méditerranée centrale, mais tend à baisser en Espagne. En Algérie, on relève encore quelques pluies. —

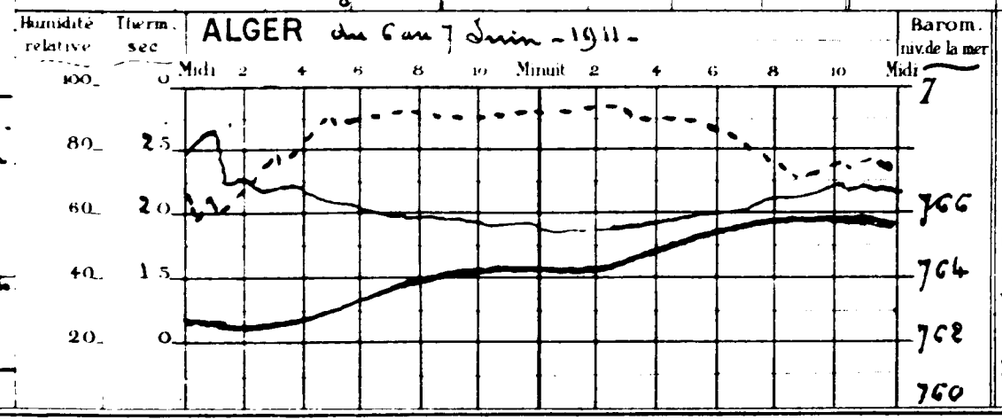
Probabilités: Temps chaud et généralement orageux avec encore quelques mouvements orageux. —

Avis aux Ports: Vent variable faible ou modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	ENE 1	p.nuag.	Agitée	St Mathieu	NE 4	Beau	Belle	S.Fernando			
Scilly	E 4	d	d	I.de Groix	ENE 4	d	d	Alicante	E 3	Beau	Agitée
Yarmouth	NE 3	Cumul.	Agitée	I.d'Aix	ENE 4	d	d	Barcelone	ENE 1	d	Belle
Dunkerque	NE 1	d	d	Biarritz	E 1	d	Belle	Toulon	E 5	Brum.	Agitée
Boulogne	NE 6	nuag.	Houleuse	La Corogne	SSE 3	p.nuag.	Belle	Livourne	E 2	Beau	Agitée
Le Hâvre	ENE 4	Brum.	d	Lisbonne	-	-	-	Naples	NNE 3	d	Belle
Cherbourg	ENE 6	Cumul.	d	Funchal	-	-	-	Palerme	SSE 3	brouill.	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	26	16
Paris	29	15
Yarmouth	18	12
Stockholm	26	9

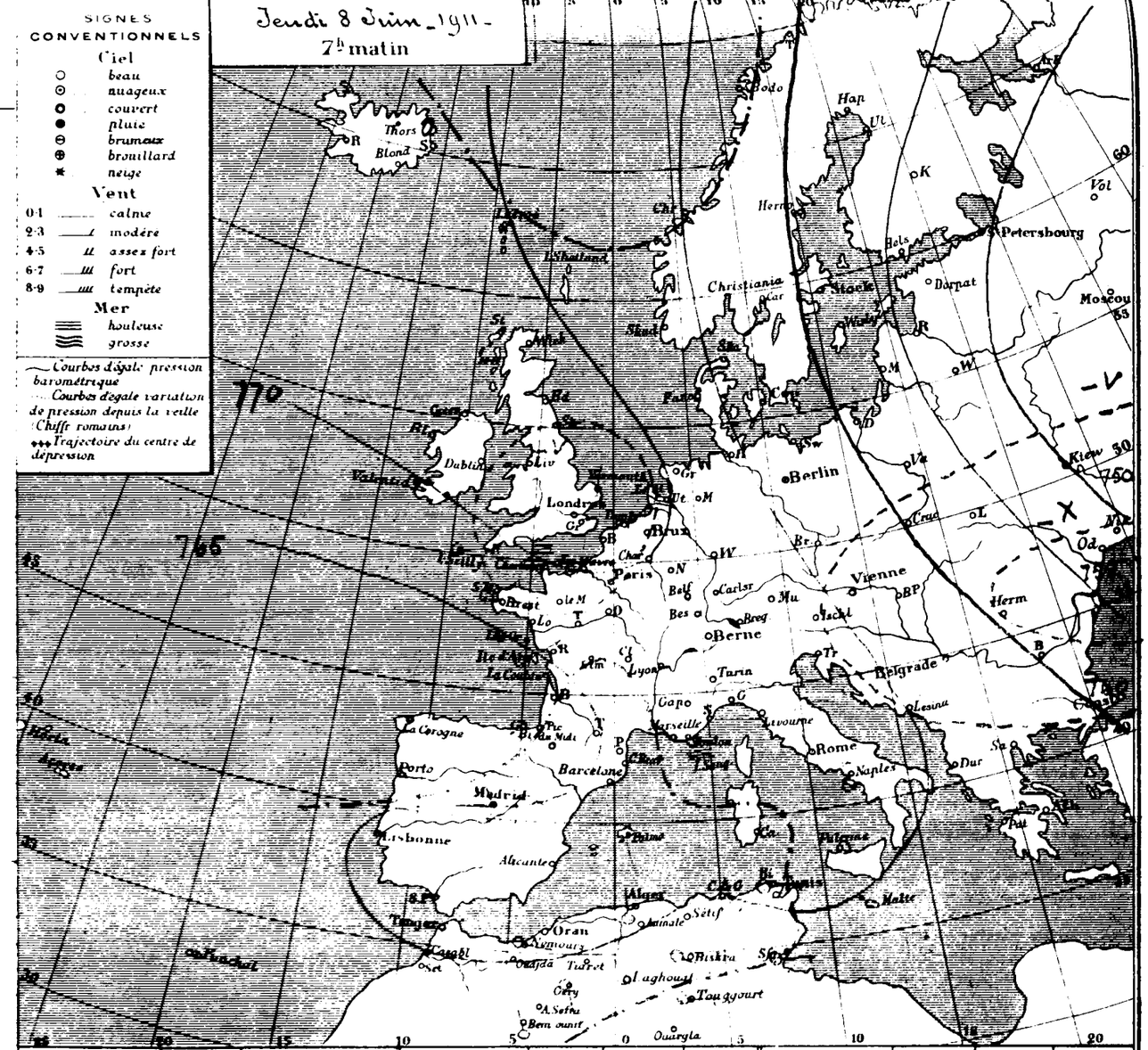
STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer		Température de l'air		Vent Direction et force de 0 à 9		État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes		Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
	Observation	diff en 24 h.	Observation	diff en 24 h.					max	min		
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	66.5	+1.1	14.8	-2.9	SE	1	Beau	Belle	23	14		
El-Aricha	.	.	23.6	+2.1	ENE	1	d		30	10		
Oran	67.0	+2.3	17.4	-2.6	SSE	1	pnnag'	Calme	24	15		
S.Bel-Abbès	65.2	+0.9	13.6	+0.8	W	2	d		29	12		
Saïda	.	.	18.8	+1.2	S	1	Beau		35	17		
Mostaganem	66.0	+1.2	17.2	+0.3	N	1	Cnnag'	Belle	23	15		
Relizane	66.0	.	18.9	.	W	1	d		32	15		
Tiaret	64.0	+0.9	15.0	-2.0	N	1	Beau		27	12		
Ténès	65.3	-0.7	18.8	+2.0	Calme		Cnnag'	Calme	23	15		
Orléansville	64.3	+0.5	19.8	+0.2	SW	1	d		31	16		
Bouzaréa	66.0	+0.1	16.2	+0.5	NW	1	Bnnn'		20	15	0.2	pluie la nuit
Alger	65.8	+0.3	20.0	0.0	N	2	d	Belle	23	18		
M.Carrée	66.2	+0.5	18.8	-1.0	NNE	1	brouill'		24	17		
Blida	66.2	+0.4	15.2	-2.2	NW	1	pluie		25	14	2.1	pluie la nuit et ce matin
Médéa	63.2	+0.3	14.8	-1.6	WSW	1	brouill'		25	14		
Tizi-Ouzou	64.2	+1.1	18.0	-0.8	NNW	1	Cnnag'		24	16		
Ft National	65.1	-0.1	15.0	0.0	E	1	Beau		23	13		
Aumale	64.6	-1.0	16.8	+0.8	Calme		brouill'		33	12		
Bougie	.	.	20.2	-0.6	ESE	2	Beau	Belle	24	19		
Sétif	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Philippeville	64.6	-0.5	20.6	-1.8	N	1	nnag'	Belle	23	18		
Constantine	64.3	-0.9	20.1	-3.0	SSE	1	pluie		33	16		
Batna	60.6	-2.9	20.6	+5.6	SSW	1	pnnag'		33	15		Sirocco
Cap de Garde	64.4	-0.4	21.0	+1.0	NNW	1	Bnnn'	Bagitie	26	18		
Guelma	64.6	-1.0	21.6	-2.0	NNW	2	nnag'		31	19		
Tébessa	63.3	-1.6	20.2	+1.2	NNE	1	d		34	16		
Bizerte	66.7	+0.2	19.8	-0.2	E	3	pnnag'	Belle	23	19		
Tunis	66.4	+0.6	21.0	0.0	SE	1	nnag'		30	17		
Sfax	64.3	+2.0	22.8	-1.8	E	3	d	Belle	30	19	0.5	14 à 15 pluie
Djerba	.	.	22.0	-7.0	NE	2	Cnnag'	d	30	21		
Beni-Ounif	62.8	-0.3	19.4	-2.0	NW	1	Beau		35	14		
Aïn-Sefra	63.7	+2.0	17.9	-3.9	NW	2	pnnag'		35	11		
Berguent	.	.	17.0	0.0	SSE	1	Beau		37	12		
Géryville	62.0	+0.6	14.0	-5.0	SSE	1	d		31	8		
Laghouat	62.7	+1.2	20.2	-4.4	[illegible]	1	nnag'		37	20		
Djelfa	61.4	+0.5	14.2	-1.0	SW	1	d		27	9		
Bou-Saâda	63.5	-0.0	25.6	+1.6	[illegible]	1	Beau		36	22		
Biskra	60.3	+0.5	30.4	-1.6	SE	3	pnnag'		40	27		
Touggourt	60.0	-0.5	31.6	+1.2	E	2	d		46	28		
El-Oued	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Ouargla	63.6	-1.1	27.6	-2.6	N	1	Beau		44	25		
Ghardaïa	63.5	+0.2	28.0	+1.0	Calme		d		41	27		
Marseille	66.1	-0.8	21.8	-1.6	NE	2	Beau	Belle	29	14		

Situation générale. La distribution générale des pressions barométriques conserve le même caractère. Le baromètre est en hausse sensible sur nos régions, toutefois un minimum relatif dans le Sud y maintient le régime des vents d'Est à Sud avec beaucoup d'humidité sur le littoral. —

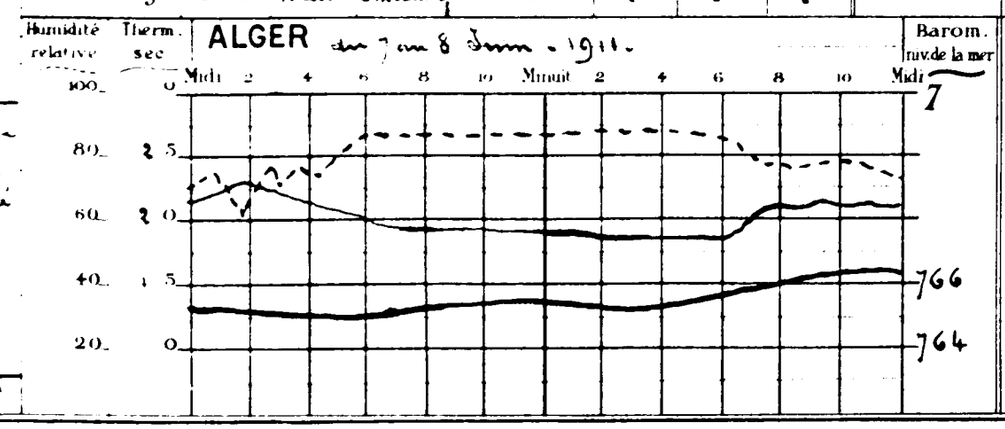
Probabilités: Temps assez beau. —

Avis aux Ports Vent des régions Est faible ou modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	[illegible]	[illegible]	[illegible]	St Mathieu	ENE 4	pnnag'	Belle	S.Fernando	SE 1	pnnag'	Calme
Scilly	[illegible]	[illegible]	[illegible]	I.de Groix	ENE 2	Beau	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NNE 2	Beau	[illegible]	I.d'Aix	ESE 3	pnnag'	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NE 2	d	Belle	Biarritz	SSE 3	d	d	Toulon	Calme	Beau	Houleuse
Boulogne	ENE 4	nnag'	d	La Corogne	.	.	.	Livourne	.	.	.
Le Hâvre	E 1	Bnnn'	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNW 2	Beau	Belle
Cherbourg	E 5	Beau	Houleuse	Funchal	.	.	.	Palerme	Calme	d	d



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	26	17
Paris	26	14
Yarmouth	16	11
Stockholm	17	8

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer: diff en 24 h.	Température de l'air: Observation	Température de l'air: diff en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max	Températures extrêmes: min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Nemours	68.2	-1.3	16.3	+1.5	ESE 1	Beau	Belle	23	15		
El-Aricha	-	-	20.4	-3.2	N 2	d		30	8		
Oran	66.7	-2.3	20.2	+2.8	SSE 2	d	Belle	22	16		
S.Bel-Abbès	63.8	-1.4	15.2	+1.6	S 2	pnuag'		28	13		
Saïda	-	-	16.8	-3.0	S 1	Beau		34	14		
Mostaganem	63.7	-2.3	17.9	+0.7	NNW 1	pnuag'	Calme	22	14		
Relizane	64.1	-1.9	20.1	+1.2	Calme	Beau		30	15		
Tiaret	62.3	-2.3	15.0	0.0	N 4	pnuag'		22	12		
Ténès	64.0	-1.3	17.6	-1.2	S 3	Beau	Calme	23	17		
Orléansville	62.4	-1.9	20.6	+0.8	NW 1	d		28	15		
Bouzaréa	63.7	-2.3	16.9	+0.7	W 1	pnuag'		20	16		
Alger	63.3	-2.5	21.0	+1.0	NW 3	d	Belle	21	19		
M.Carrée	63.5	-2.7	21.2	+2.4	NW 1	d		23	18		
Blida	65.0	-3.2	17.4	+2.2	W 1	d		20	16	1.3	pluie hier
Médéa	63.0	+0.7	13.4	-1.4	NW 1	Couv'		16	15		
Tizi-Ouzou	62.7	-1.5	18.0	0.0	SW 1	d		22	16		
F. National	62.3	-2.3	15.4	-1.6	E 1	d		17	13	2.0	pluie la nuit
Aumale	63.3	-1.3	15.2	-1.6	NNW 2	Brum'		25	14		
Bougie	-	-	20.6	+0.4	NW 2	pnuag'	Belle	24	18		
Sétif	60.3		18.2	-	NE 3	d		33	15		
Philippeville	62.0	-2.2	21.2	+0.6	S 3	d	Belle	23	19	3.1	pluie la nuit
Constantine	62.0	-1.7	20.1	0.0	E 1	d		20	15	1.0	d
Batna	60.3	-0.3	16.8	-1.8	NE 2	Beau		22	15		
Cap de Garde	63	-1.3	17.5	-2.2	NNW 2	pluie	Belle	25	13	1.6	4 à 7 pluie
Guelma	64.0	0.0	18.5	-3.3	N 2	Brum'		25	18	Ctte	ce matin
Tebessa	60.4	-2.0	23.0	+2.2	ENE 4	pnuag'		34	16	1.2	24 à 1h orage pluie
Bizerte	62.0	-0	21.4	+1.0	N 2	d	Belle	27	19		
Tunis	63.2	-2.2	23.0	+2.0	SE 1	d		32	18	2.4	19 à 20 pluie
Sfax	61.4		22.8	0.0	S 2	d	Belle	24	21		
Djerba	•		27.0	+2.0	SE 1	d	d	28	20		
Beni-Ounif	60.0	-2.2	22.8	+3.4	NE 3	Beau		36	20		
Ain-Sefra	62.0	-1.7	19.2	+1.3	W 1	d		37	12		
Berguent	-	-	18.0	+1.0	NNW 1	d		30	13		
Géryville	60.8	-1.2	16.0	+2.0	NE 1	d		32	9		
Laghouat	59.3	-3.4	22.2	+2.0	S 1	d		39	21		
Djelfa	58.9	-2.5	16.2	+2.0	NW 2	pnuag'		37	13		
Bou-Saâda	65.2	+1.7	23.0	-2.0	SSW 4	Beau		40	22		
Biskra	61.4	-3.9	31.2	+0.8	SE 4	pnuag'		38	28		
Touggourt	59.2	-4.4	32.0	+0.4	S 2	Beau		40	23		
El-Oued	60.4	-2.5	35.0	+2.0	SE 4	pnuag'		40	24		
Ouargla	60.3	-3.3	30.0	+2.4	S 2	d		45	27		
Ghardaïa	63.8	+0.3	26.0	-2.0	W 2	Beau		41	24		
Marseille	60.0	-0.1	20.1	-1.7	ESE 2	pnuag'	Belle	28	14		

Situation générale. La pression barométrique subit une diminution générale sur toute l'Europe; elle est descendue très uniforme sur la France et la Méditerranée. En Algérie le temps a été bien encore pluvieux et orageux dans l'Est mais le ciel tend à s'éclaircir partout

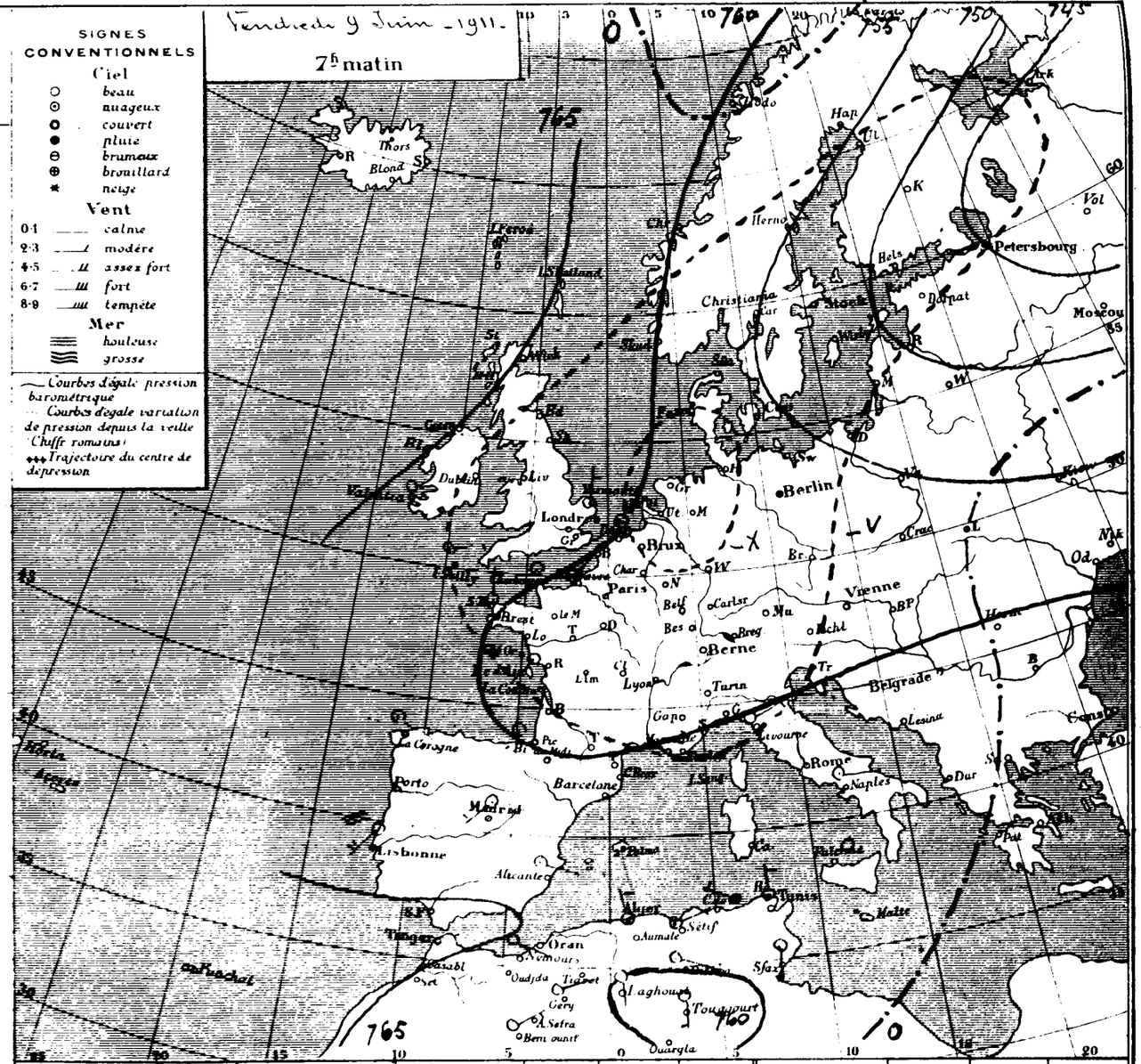
Probabilités: Beau temps, sauf quelques ondées en Tunisie. —

Avis aux Ports: Vent des régions Ouest faible ou modéré. —

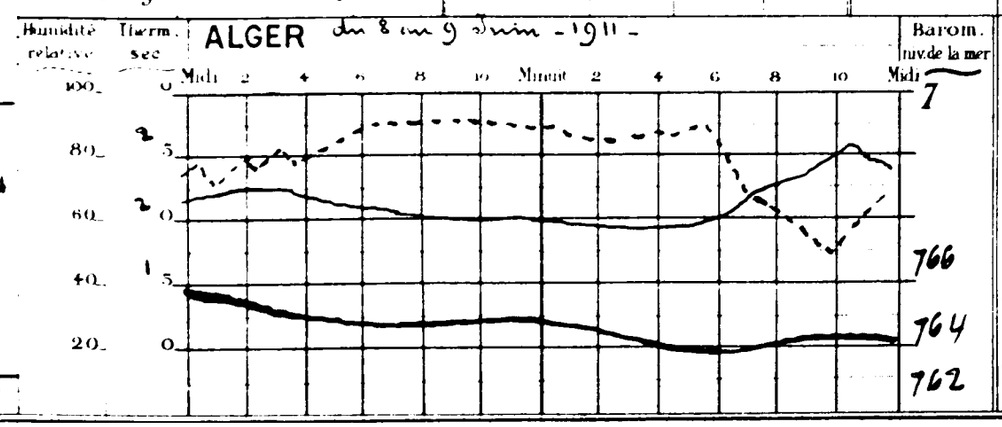
Le Météorologiste chargé du Service: Le Directeur: F. GONNESSIAT

Vendredi 9 Juin 1911.

7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	Beau	Agitée	St Mathieu	NNE 2	nuag'	Belle	S. Fernando	•	•	•
Scilly	E 2	pnuag'	Belle	I. de Groix	NE 2	pnuag'	Belle	Alicante	SE 1	nuag'	Agitée
Yarmouth	NNE 3	d	Agitée	I. d'Aix	SW 1	Couv'	Belle	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	SW 1	Brum'	Belle	Biarritz	calme	nuag'	Calme	Toulon	calme	Beau	Belle
Boulogne	NE 1	d	d	La Corogne	SE 1	Couv'	Belle	Livourne	ENE 3	d	d
Le Hâvre	NE 1	d	Belle	Lisbonne	SW 4	nuag'	houleuse	Naples	E 1	nuag'	d
Cherbourg	calme	Couv'	d	Funchal	•	•	•	Palerme	calme	Beau	d



Stations	Max	Min
Nice	28	15
Paris	28	14
Yarmouth	18	13
Stockholm	17	[illegible]

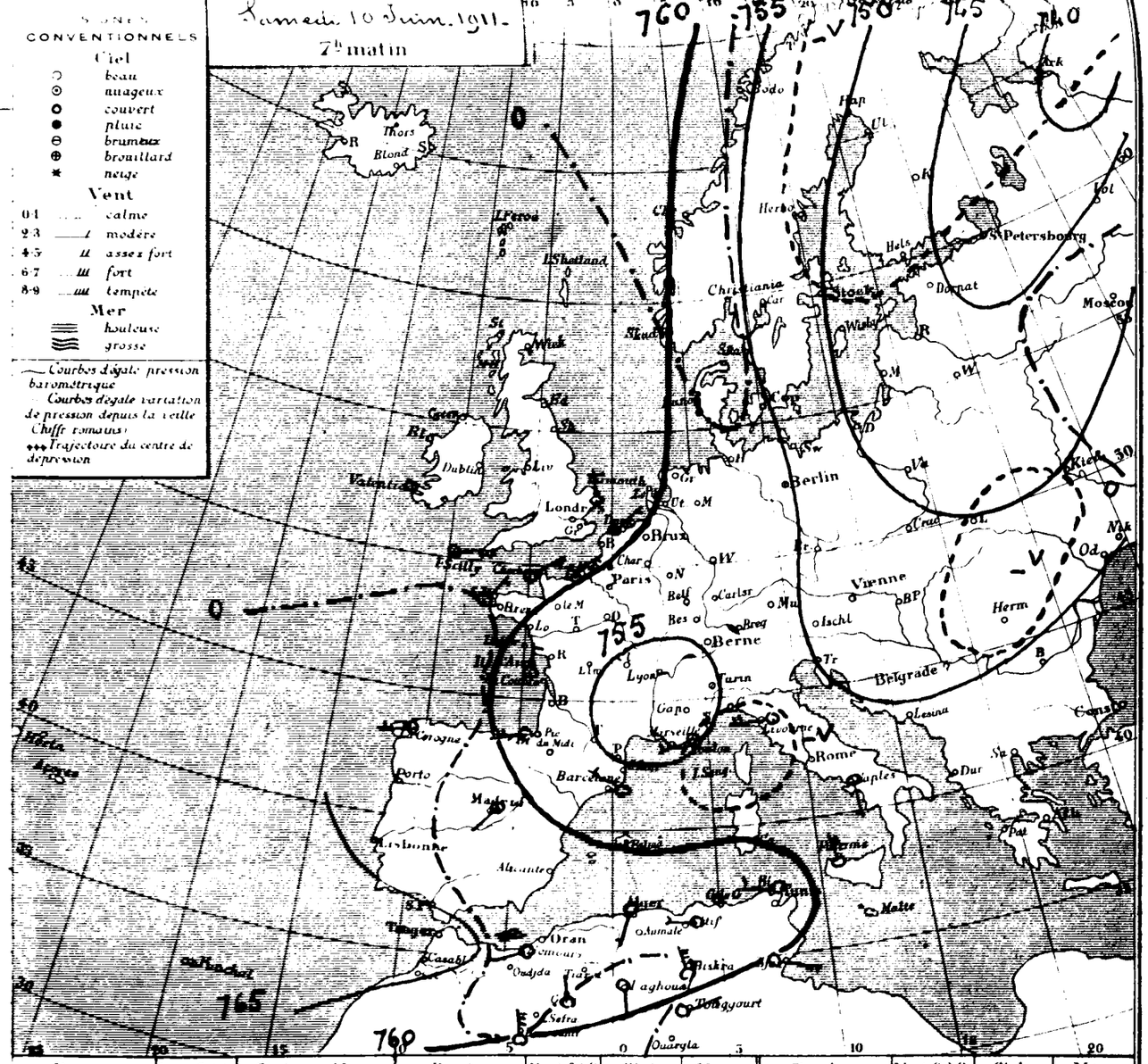
STATIONS	Baromètre de la mer Observation	Baromètre de la mer diff en 24h	Thermomètre sec Observation	Thermomètre sec diff en 24h	Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Thermomètre extrêmes max	Thermomètre extrêmes min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	65.1	-0.1	19.7	+3.4	WSW 1	couvert	houleuse	25	18		
El-Aricha	.	.	17.9	-2.5	NW 3	couvert		28	10		
Oran	63.7	-1.0	20.2	0.0	WSW 5	Beau	Agitée	27	18		
S.Bel-Abbès	63.2	-0.6	16.0	+0.8	W 3	couvert		24	14		
Saïda	.	.	18.2	+2.4	S 1	Beau		35	17		
Mostaganem	62.1	-1.6	17.6	-0.3	W 5	couvert	Agitée	24	16		
Relizane	62.7	-1.4	18.5	-1.6	W 2	d		29	17		
Tiaret	63.3	+1.0	12.0	-3.0	N 4	Couvert		21	9		
Ténès	61.9	-2.4	21.6	+4.0	SW 3	couvert	Agitée	26	14		
Orléansville	61.5	-0.9	20.2	-0.4	WSW 4	d		30	17		
Bouzaréa	64.3	-2.4	18.3	+1.4	WSW 4	Beau		22	17		
Alger	61.5	-1.8	22.7	+1.7	SSW 3	d	Belle	26	19		
M.Carrée	61.8	-1.7	22.4	+1.2	SW 4	d		28	15		
Blida	61.8	-1.2	19.2	+1.8	W 3	couvert		27	17		
Médéa	61.9	-2.0	12.0	-1.4	[illegible] 0	couvert		22	11		
Tizi-Ouzou	60.7	-2.0	22.0	+3.0	SW 3	Beau		25	15		
Ft National	60.7	-2.1	15.4	+2.0	S 3	couvert		20	12		
Aumale	61.4	-1.9	14.8	-0.4	NW 5	d		25	12		
Bougie	.	.	24.0	+3.4	W 2	d	Belle	25	20		
Sétif	60.0	-0.5	15.0	-3.2	W 2	Beau		30	12		
Philippeville	60.2	-2.2	22.6	+1.4	S 1	couvert	Calme	24	16		
Constantine	61.8	-0.8	19.7	-0.4	S 1	d		28	15		
Batna	58.8	-1.5	19.0	+0.2	ENE 1	d		29	15	9.7	14 à 16 orage pluie grêle
Cap de Garde	60.8	-2.3	20.8	+3.0	Calme	Beau	Calme	22	10	3.1	7 à 8 pluie
Guelma	61.9	-2.7	18.1	-0.2	ENE 2	couvert		28	15	1.7	pluie hier et la nuit
Tebessa	61.1	+0.7	20.0	-3.0	E 2	d		32	14		
Bizerte	61.8	-0.9	20.3	-1.1	W 2	d	Belle	23	18	1.2	pluie hier
Tunis	61.8	-1.9	20.0	-3.0	SE 1	d		29	16	0.4	pluie hier
Sfax	58.4	-3.0	22.2	-0.6	SE 5	Beau	Agitée	26	20		
Djerba	.	.	23.0	-4.0	WSW 6	couvert	d	34	21		
Beni-Ounif	62.1	-0.5	19.6	-3.2	N 7	Beau		36	15		
Ain-Sefra	62.3	+0.3	18.3	-0.9	WSW 4	d		34	15		
Berguent	.	.	14.0	-4.0	NW 5	couvert		31	12		
Géryville	61.5	+0.7	12.6	-2.4	N 1	Beau		29	8		
Laghouat	60.7	+1.4	19.0	-3.2	S 1	d		37	18		
Djelfa	60.4	+1.5	15.2	-1.0	NW 3	d		33	9		
Bou-Saâda	63.0	-2.2	19.0	-4.0	SW 6	couvert		36	17		
Biskra	61.5	+0.1	25.8	-5.4	NW 6	Beau		38	24		
Touggourt	60.7	+1.5	28.4	-3.6	ENE 3	d		43	21		
El-Oued	61.0	+1.6	26.4	-2.6	N 1	d		43	20		
Ouargla	59.2	-1.1	26.4	-3.6	N 3	d		42	24		
Ghardaïa	61.7	-2.1	25.0	-1.0	NNW 4	d		40	23		
Marseille	55.1	-4.9	20.7	+0.6	SSE 3	pluie	Agitée	26	16		

Situation générale. La baisse du baromètre a continué en France particulièrement, et une dépression marquée a son centre en Provence (755). En Algérie le baromètre atteint 765mm dans l'Ouest. Le gradient qui correspond à cette différence de pression amène sur nos régions un fort courant d'Ouest. Le ciel est généralement beau. –

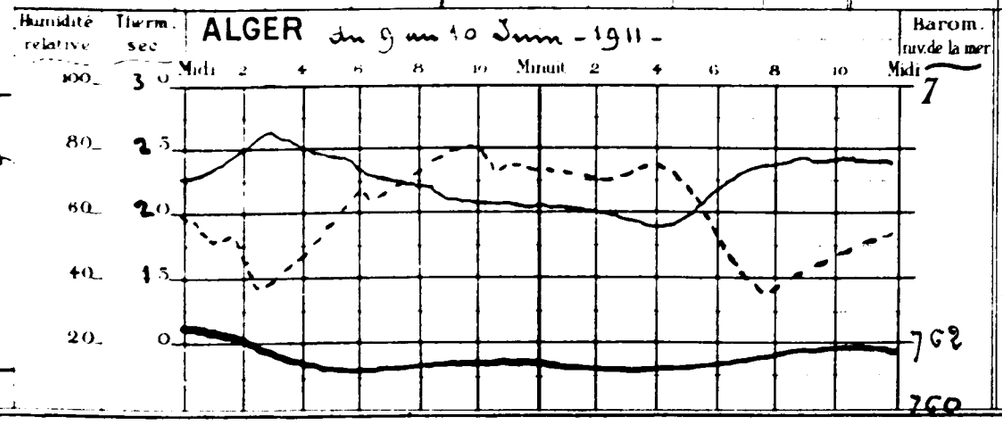
Probabilités. Temps assez beau. Quelques ondées dans l'Est. –

Avis aux Ports. Vent des régions Ouest modéré. –

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	calme	couvert	Agitée	St Mathieu	NE 2	couvert	Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	E 5	couvert	Agitée	Ile de Groix	ENE 3	Beau	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	N 3	couvert	d	I.d'Aix	NNE 3	couvert	d	Barcelone	WNW 3	couvert	Belle
Dunkerque	NE 3	d	d	Biarritz	W 5	d	Agitée	Toulon	WSW 2	brouillard	Belle
Boulogne	NE 5	d	d	La Corogne	W 2	brouillard	Belle	Livourne	W 4	couvert	Agitée
Le Hâvre	NE 4	d	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	SSE 2	d	Belle
Cherbourg	ENE 5	d	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	NW 4	Beau	d



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	24	15
Paris	27	9
Yarmouth	16	9
Stockholm	11	2

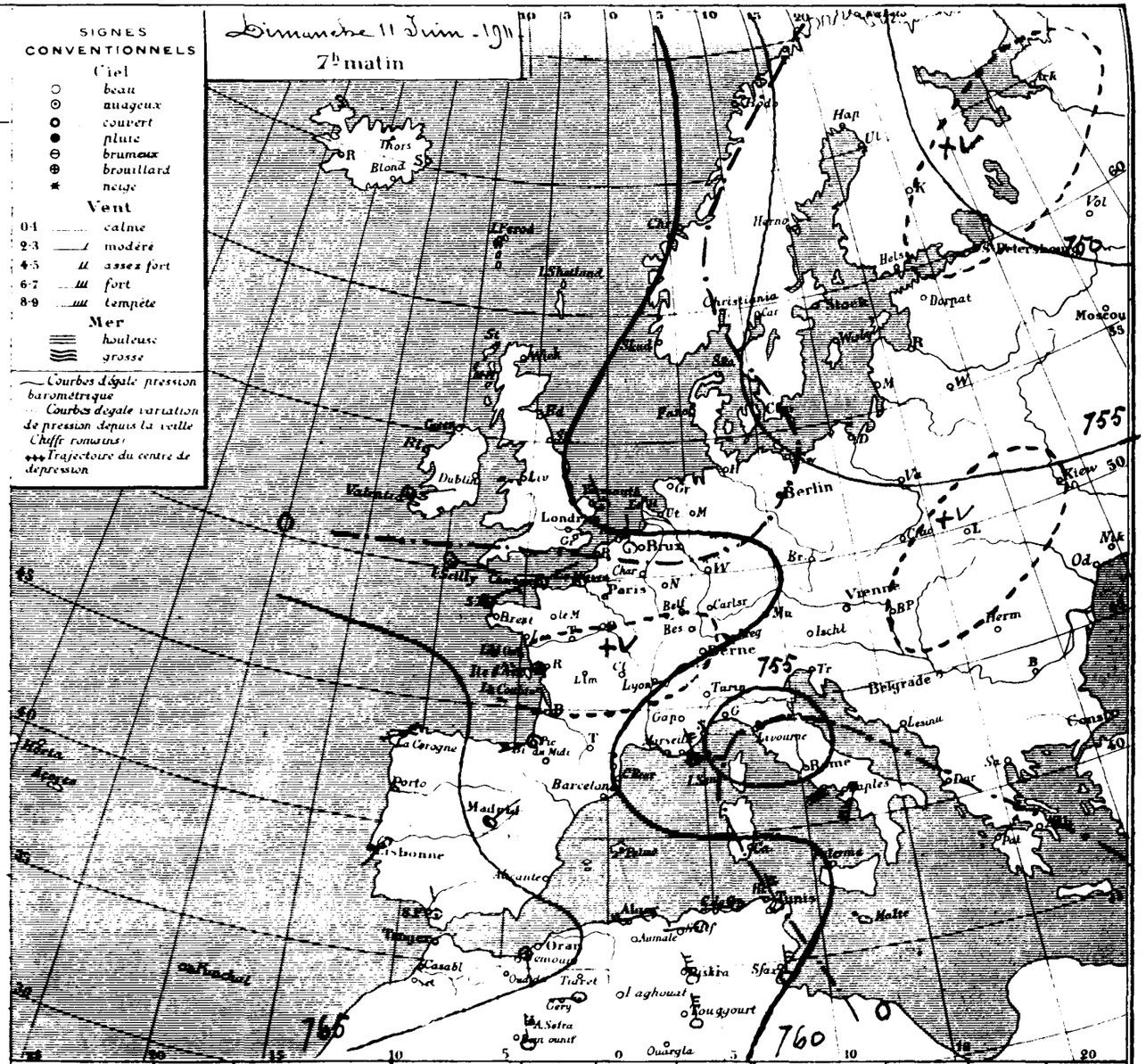
Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer — diff. en 24h	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff. en 24h	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max	Températures extrêmes — min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	65.7	+0.6	15.9	-3.8	SSE 1	p.nuag'	Agitée	24	15		
El-Aricha	.	.	20.3	+2.4	W 2	Beau		22	7		
Oran	65.7	+2.0	22.0	+1.8	NE 6	d	Belle	25	16		
S.Bel-Abbès	64.8	+1.0	15.0	-1.0	S 3	p.nuag'		23	12		
Saïda	.	.	18.6	+0.4	S 1	Beau		33	17		
Mostaganem	63.9	+1.8	17.5	-0.1	W 2	d	Agitée	22	15		
Relizane	64.5	+1.9	21.4	+2.9	WNW 1	d		25	8		
Tiaret	64.5	+1.2	12.0	0.0	W 3	nuag'		17	10		
Tenès	63.9	+2.0	19.6	-2.0	SSW 4	Beau	Belle	25	18		
Orléansville	62.8	+1.3	19.8	-0.4	W 1	d		27	14		
Bouzaréa	62.7	+1.4	17.9	-0.4	WSW 4	d		21	15		
Alger	63.0	+1.5	22.6	-0.1	W 4	d	Agitée	24	18		
M.Carrée	63.5	+1.7	21.2	-1.2	W 5	d		26	15		
Blida	.	.	.	.	.	.		.	.		
Médéa	63.6	+	11.2	-0.9	NW 2	nuag'		19	9		
Tizi-Ouzou	61.9	+1.2	18.5	-2.5	N 1	Beau		25	13		
F^t National	62.7	+2.0	14.8	-0.6	N 2	d		20	13		
Aumale	62.8	+1.4	16.0	+1.2	NNW 2	d		22	11		
Bougie	.	.	.	.	.	.		.	.		
Sétif	62.3	+2.3	12.0	-5.0	W 5	Beau		20	8		
Philippeville	61.2	+1.0	23.0	+2.4	NW 1	p.nuag'	Belle	28	16		
Constantine	63.0	+1.2	18.6	-1.1	E 1	Beau		25	11		
Batna	60.6	+1.8	17.6	-1.4	NNE 1	d		25	10		
Cap de Garde	61.1	+0.3	21.8	+1.0	W 2	p.nuag'	Agitée	27	17		
Guelma	62.4	+0.5	18.4	+0.3	W 4	d		27	12		Orage hier
Tébessa	63.5	+3.2	16.0	-4.0	S 3	d		30	13	1.0	14 à 15 pluie grêle
Bizerte	61.6	+0.2	20.0	-0.3	NW 4	Beau	Belle	27	18	3.0	pluie hier
Tunis	61.3	[illegible]	21.0	+1.0	S 2	p.nuag'		30	17		
Sfax	59.5	+1.1	22.8	+0.6	W 4	Beau	Agitée	35	18		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Beni-Ounif	62.5	+2.4	20.3	+0.7	N 6	Beau		33	16		
Am-Sefra	64.2	+1.0	16.0	-1.4	SW 2	d		20	11		
Berguent	.	.	15.0	+1.0	NW 2	p.nuag'		25	10		
Géryville	64.2	+2.2	11.2	-3.1	W 1	nuag'		23	7		
Laghouat	.	.	.	.	.	.		.	.		
Djelfa	63.0	+2.2	16.6	-3.6	NW 2	Beau		28	7		
Bou-Saâda	64.0	+1.4	18.8	-1.0	SW 7	d		28	17		
Biskra	63.7	+2.2	23.7	-2.1	NW 4	d		33	20		
Touggourt	63.7	+3.1	23.0	-3.4	NW 6	d		32	13		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	63.5	+4.5	22.2	-1.2	N 3	Beau		39	21		
Ghardaïa	65.0	+3.5	22.2	-5.4	SW 2	d		30	17		
Marseille	55.8	+0.2	16.8	-3.9	NW 5	Beau	Houleuse	25	14		

Situation générale. La situation atmosphérique se modifie peu en Europe ; un mouvement de baisse commence à se manifester dans le nord-Ouest. Sur le Bassin de la Méditerranée le tourbillon du nord persiste et tend à s'éloigner vers l'Est. Le gradient barométrique qui reste accentué maintient sur les régions de l'Afrique du nord un fort courant d'Ouest.

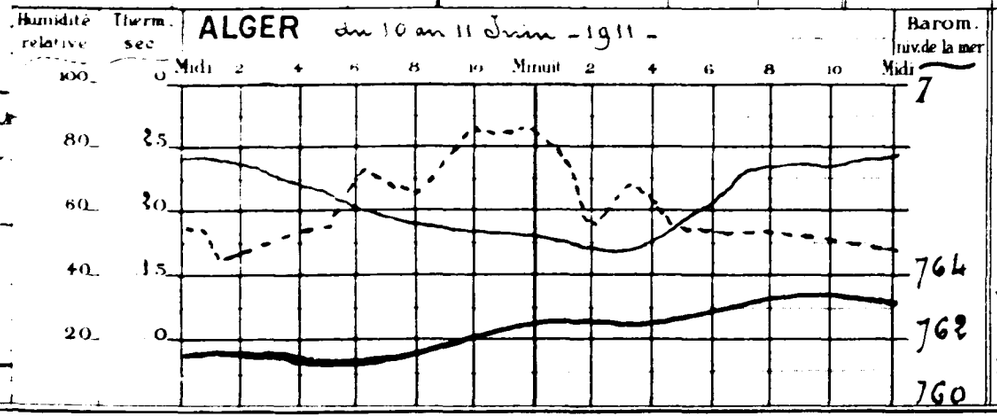
Probabilités. Temps assez beau ; quelques orages dans l'Est et le Sud.

Avis aux Ports. Vent des régions Ouest faible ou modéré.

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	E 1	p.nuag'	Agitée	St Mathieu	ENE 3	p.nuag'	Belle	S.Fernando	NW 1	p.nuag'	Belle
Scilly	ESE 1	d	Belle	I.de Groix	ENE 2	Beau	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NW 1	Beau	Belle	I.d'Aix	[illegible] 4	Couv'	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	[illegible]	nuag'	Belle	Biarritz	NSW 4	d	Agitée	Toulon	NNW 4	Couv'	Agitée
Boulogne	[illegible] 2	p.nuag'	Belle	La Corogne	NSW 1	d	Belle	Livourne	E 1	pluie	Belle
Le Hâvre	E 1	d	Belle	Lisbonne	SW 2	d	d	Naples	SSW 5	d	Houleuse
Cherbourg	ENE 1	Beau	Calme	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Température extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	22	14
Paris	18	6
Yarmouth	15	8
Stockholm	9	2

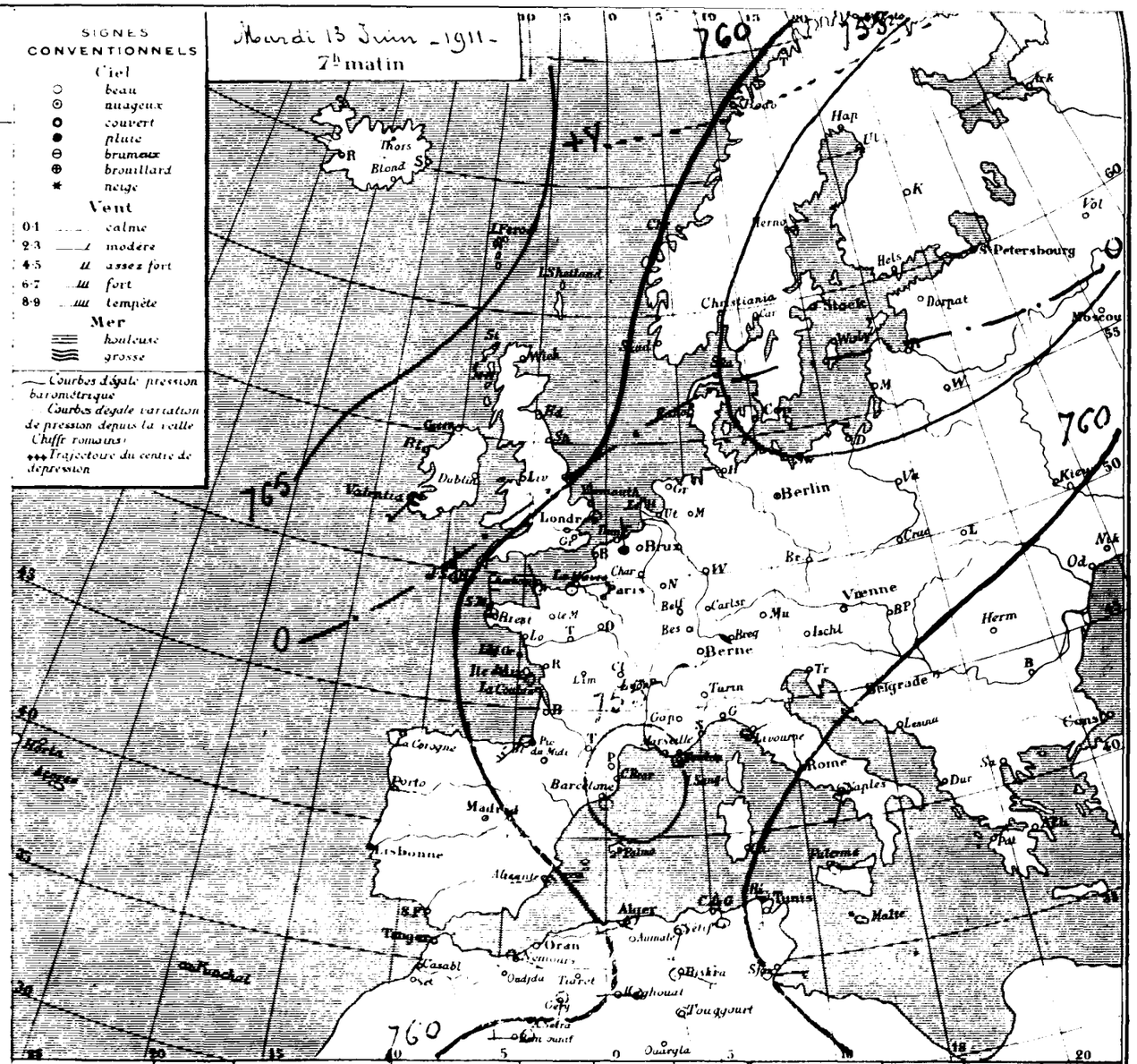
Stations	Pression réduite au niveau de la mer: Observation	diff en 24 h.	Température de l'air: Observation	diff en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9		État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.		.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.		.	.	.	.		
Nemours	65.4	-1.4	17.8	+0.2	SE	1	Beau	Belle	24	15		
El-Aricha	.	.	22.6	-2.6	NW	2	d		28	8		
Oran	61.6	-2.1	22.0	+2.4	SSE	2	d	Belle	27	17		
S.Bel-Abbès	61.6	-1.8	14.8	-1.2	S	2	p.nuag'		26	14		
Saïda	.	.	16.8	-0.8	S	1	Beau		32	15		
Mostaganem	61.2	-1.6	19.2	-0.9	NW	2	p.nuag'	B.Belle	24	17		
Relizane	64.9	+1.6	22.4	+0.3	SW	1	d		31	17		
Tiaret	60.9	-2.7	16.0	+1.0	N	2	B.nuag'		22	14		
Tenès	61.3	-1.6	21.4	+0.6	SW	2	p.nuag'	Z.Belle	27	17		
Orléansville	60.4	-1.4	18.8	-1.4	WSW	1	d		30	14		
Bourzaréa	60.2	-2.1	19.6	+0.8	SW	4	d		23	17		
Alger	59.9	-2.4	24.4	+2.5	WSW	3	nuag'	Belle	28	18		
M.Carrée	60.5	-2.3	22.2	+1.6	W	1	p.nuag'		29	15		
Blida	60.3	.	21.4	.	S	1	d		28	18		
Medéa	61.8	-1.3	15.4	+2.6	WNW	1	p.nuag'		22	15		
Tizi-Ouzou	60.7	-1.2	20.3	+2.2	N	.	d		28	15		
Ft National	60.2	-2.2	17.0	+2.0	N	2	d		21	14		
Aumale	60.4	-3.5	19.4	+2.6	SW	4	1		25	3	Gélée	6.2
Bougie	.	.	22.2	-1.6	ESE	3	.	Belle	23	15		
Sétif	60.6	-1.4	18.0	+4.2	SSW	2	Couvert		26	13	Gélée	6.0 mm
Philippeville	60.1	-2.7	23.8	+1.0	SW	1	p.nuag'	B.Belle	26	13		
Constantine	60.0	-4.1	21.2	+3.4	NNW	1	d		26	14		
Batna	58.4	-3.6	21.2	[illegible]	SSE	1	d		26	13		
Cap de Garde	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NNW	1	d	Belle	26	13		
Guelma	[illegible]	-3.1	[illegible]	[illegible]	NE	2	nuag'		27	13		
Tebessa	[illegible]	[illegible]	25.0	[illegible]	NW	3	d		29	14		
Bizerte	61.6	-1.8	22.0	+2.6	[illegible]	4	d	Agitée	27	15		
Tunis	62.3	-1.2	25.0	+3.0	[illegible]	[illegible]	d		28	15		
Sfax	[illegible]	-2.0	25.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Beau	Belle	33	18		
Djerba	.	.	28.0	[illegible]	E	[illegible]	d	d	33	20		
Beni-Ounif	[illegible]	-2.8	20.0	[illegible]	[illegible]	3	Beau		32	23		
Aïn-Sefra	60.2	-3.3	19.0	[illegible]	NNW	3	d		34	14		
Berguent	.	.	17.0	+1.0	NW	[illegible]	d		36	14		
Géryville	60.4	-2.0	16.0	+2.2	SSW	1	d		28	10		
Laghouat	60.4	-2.1	19.4	+0.6	W	1	p.nuag'		34	18		
Djelfa	58.8	-3.1	14.8	0.0	NW	1	Beau		32	7		
Bou-Saâda	[illegible]	-2.8	22.4	+1.4	SW	4	p.nuag'		34	16		
Biskra	61.8	-3.3	24.3	+3.4	SE	3	d		34	23		
Touggourt	61.0	-3.4	31.0	+3.4	SSE	1	Beau		40	22		
El-Oued	61.3	-3.8	30.6	+3.8	SE	5	p.nuag'		39	22		
Ouargla	60.6	-3.0	30.0	+3.8	SW	4	Beau		38	21		
Ghardaïa	60.2	-3.4	30.0	+3.0	W	4	d		37	15		
Marseille	55.4	-2.9	17.5	0.0	E	3	Couvert	Agitée	25	15		

Situation générale. La pression barométrique est relativement faible sur toute l'Europe et le minimum se maintient sur la Méditerranée Septentrionale. En Algérie on note une baisse faible et une dépression secondaire tend à se former dans le Sud. —

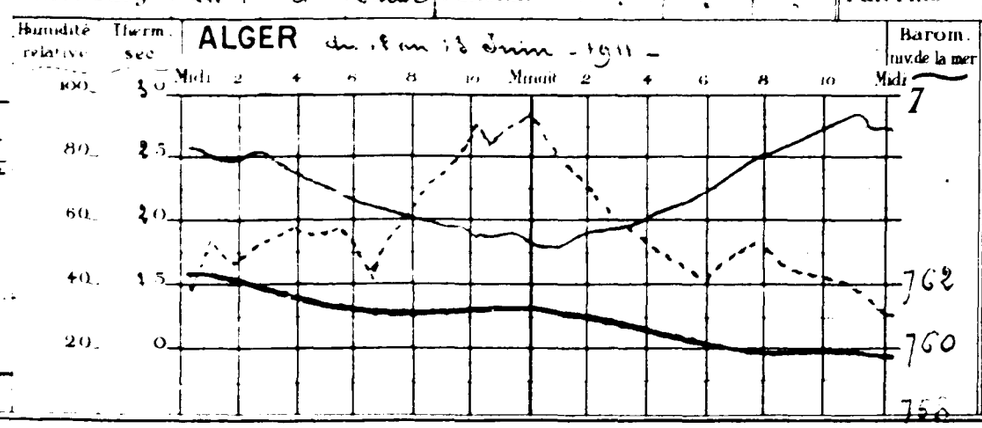
Probabilités. Temps assez beau sans quelques mouvements orageux le long de l'Atlas.

Avis aux Ports. Vent des régions Ouest modéré ou assez fort. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	NNE 3	p.nuag'	Agitée	St Mathieu	N 3	Beau	Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	N 2	d	Belle	Ile de Groix	SSE 3	Couvert	d	Alicante	W 4	nuag'	Houleuse
Yarmouth	N 3	d	Agitée	I. d'Aix	WNW 3	d	d	Barcelone	NW 2	d	Belle
Dunkerque	N 2	Brume	Belle	Biarritz	SW 4	d	d	Toulon	E 2	brouill'	d
Boulogne	NNE 5	d	Agitée	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 1	Couvert	Belle
Le Hâvre	E 2	Couvert	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	SSW 3	nuag'	Agitée
Cherbourg	NW 1	d	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	E 3	Beau	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	22	14
Paris	22	9
Yarmouth	14	10
Stockholm	8	3

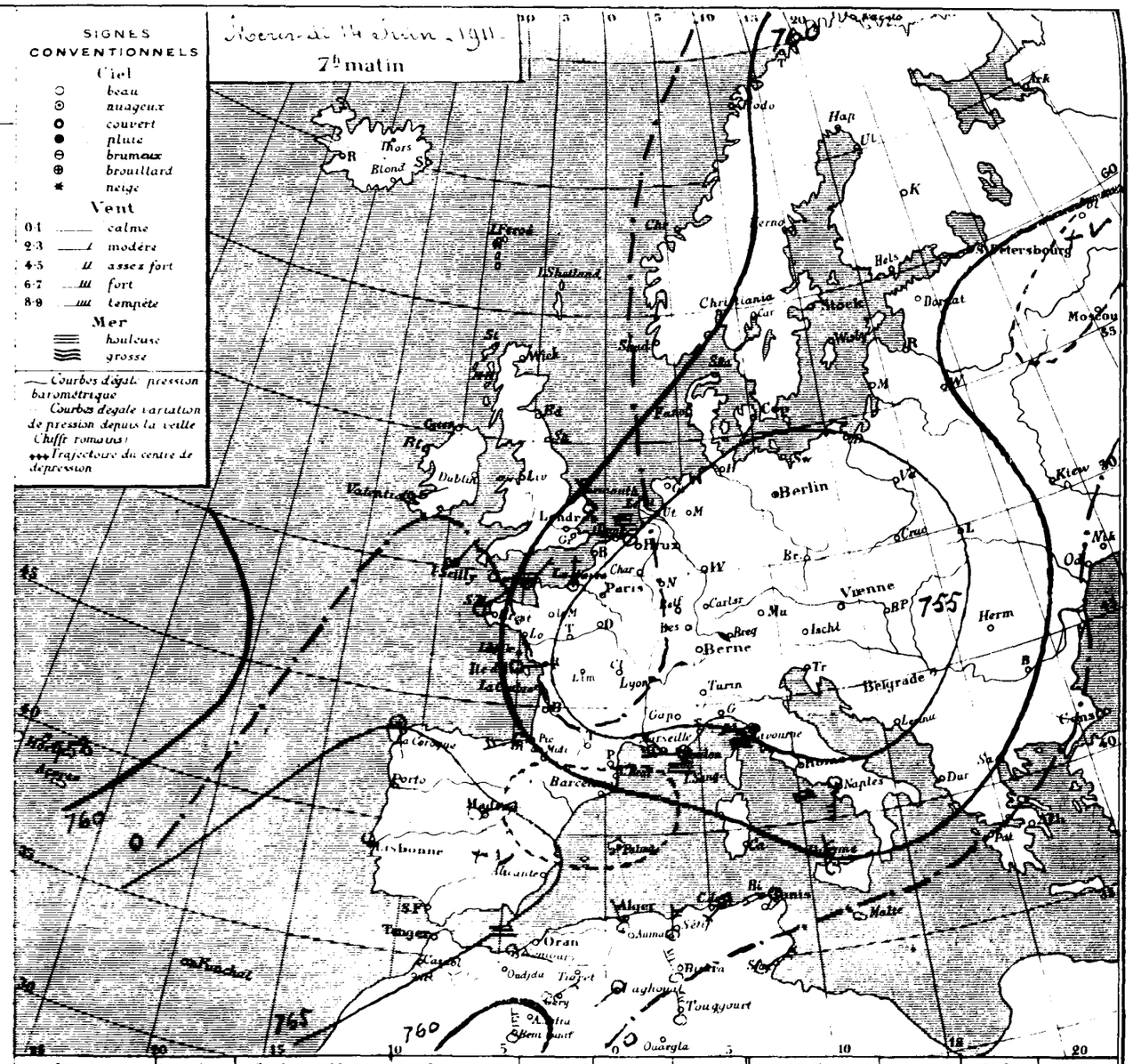
Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression à 0°: diff en 24h	Température de l'air: Observation	Température de l'air: diff en 24h	Vent: Direction et Force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max	Températures extrêmes: min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nemours	64.5	+1.1	20.2	+2.4	SE 1	couvert	Houleuse	26	17		
El-Aricha	-	-	21.8	-0.8	NNE 1	couvert		26	9		
Oran	65.6	+4.0	20.6	-1.4	WSW 2	Beau	Belle	29	17		
S.Bel-Abbès	63.5	+1.9	15.8	+1.0	SW 2	couvert		26	14		
Saïda	-	-	17.6	+0.8	S 1	Beau		32	16		
Mostaganem	64.3	+3.1	18.7	-0.5	NW 2	d	Belle	24	16		
Relizane	63.7	-1.2	21.8	-0.6	W 1	d		31	17		
Tiaret	63.9	+3.0	13.0	-3.0	N 1	d		23	11		
Tenès	63.5	+2.2	20.0	-1.4	SW 2	couvert	Belle	27	19		
Orléansville	62.7	+2.3	21.4	+2.6	W 1	Beau		31	17		
Bouzaréa	63.7	+3.5	18.1	-1.5	WNW 2	d		25	16		
Alger	63.9	+4.0	21.8	-2.5	NW 2	couvert	Belle	28	19		
M.Carrée	63.9	+5.4	23.2	+1.6	SSW 1	d		30	17		
Blida	64.1	+3.8	22.0	+1.2	NW 2	d		31	18		
Médéa	62.5	+0.7	13.5	-1.8	W 3	houlle		24	12		
Tizi-Ouzou	62.8	+2.1	19.0	-1.3	N 1	nuag		30	16		
Fort National	63.5	+3.0	14.2	-2.6	W 3	Couvert		23	14		
Aumale	63.6	+3.2	17.2	-2.2	NNW 2	Beau		26	11	9h	22h
Bougie	-	-	22.4	+0.2	SE 2	couvert	Belle	29	16		
Sétif	61.3	+0.7	16.1	-1.9	N 4	d		29	15	1.4	23h orage et pluie
Philippeville	62.3	+2.7	23.2	0.0	S 2	d	Belle	25	17		
Constantine	65.6	+3.9	10.9	-4.3	WSW 1	Couvert		27	14	1.0	vers 20h pluie
Batna	62.4	+4.0	14.2	-7.0	NE 3	d		30	14	0.4	ce matin
Cap de Garde	63.2	+2.8	18.2	-2.4	SW 2	couvert	Belle	20	17	2.0	pluie la nuit
Guelma	62.8	-2.[illegible]	17.1	-3.5	SE 1	d		29	16	1.3	21h pluie
Tébessa	63.0	+1.[illegible]	19.2	-4.4	NW 2	d		33	14		
Bizerte	[illegible]	[illegible]	20.2	-1.8	WNW 3	Couvert	Belle	31	20		
Tunis	63.[illegible]	[illegible]	20.0	-2.2	NNE 2	nuag		32	19		
Sfax	59.[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Beau	Agitée	30	21		
Djerba	-	-	23.[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Houleuse	35	22		
Beni-Ounif	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	N 5	Beau		[illegible]	[illegible]		
Aïn-Sefra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		30	[illegible]		[illegible]
Berguent	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	N 1	d		34	[illegible]		[illegible]
Géryville	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NE 2	d		30	[illegible]		
Laghouat	610	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		35	13		
Djelfa	-	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		34	[illegible]		
Bou-Saâda	63	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SSW 2	nuag		30	15		
Biskra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NNE 3	Couvert		28	20	0h	1h
Touggourt	608	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Beau		42	20		
El-Oued	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Couvert		42	25		
Ouargla	606	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NNE 3	Beau		42	25		
Ghardaïa	614	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	21		
Marseille	556	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NW 2	couvert	Houleuse	21	13		

Situation générale. Une dépression étendue se maintient sur le Centre et au Sud de l'Europe. Au contraire un mouvement de hausse s'accentue du côté de l'Espagne et en Algérie où le temps tend à s'éclaircir partout. —

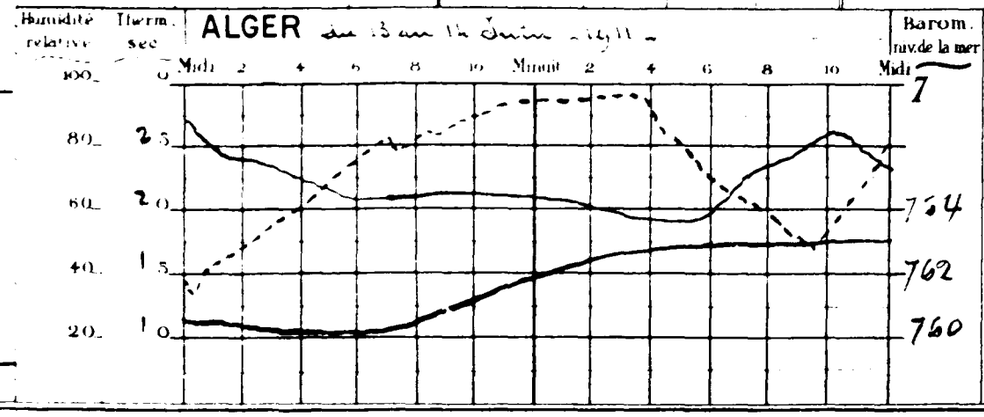
Probabilités. Beau temps. —

Avis aux Ports. Vent des régions Est modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 1	couvert	Agitée	St Mathieu	NE 1	Beau	Belle	S.Fernando	-	-	-
Scilly	NE 2	d	d	I.de Groix	NNW 3	Brume	Belle	Alicante	W 1	Beau	Agitée
Yarmouth	NW 3	d	d	I.d'Aix	E 3	Beau	d	Barcelone	NW 1	d	Belle
Dunkerque	WNW 5	Couvert	Houleuse	Biarritz	WNW 3	couvert	Agitée	Toulon	N 2	Brume	Houleuse
Boulogne	WNW 5	couvert	Agitée	La Corogne	S 1	brouillard	Belle	Livourne	N 6	pluie	Houleuse
Le Hâvre	SSE 3	d	Agitée	Lisbonne	calme	Beau	d	Naples	SSW 5	couvert	Houleuse
Cherbourg	NE 2	d	d	Funchal	-	-	-	Palerme	NW 5	d	Belle



Stations	Max	Min
Nice	19	10
Paris	23	5
Yarmouth	[illegible]	6
Stockholm	[illegible]	[illegible]

Stations	Pression à 0° au niveau de la mer: Observation	Pression à 0° au niveau de la mer: diff en 24 h.	Température de l'air: Observation	Température de l'air: diff en 24 h.	Vent Direction et Force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Température extrêmes: max	Température extrêmes: min	Pluie en millim.
Casablanca										
Oudjda										
Nemours	000	+1.5	18.5	-1.9	SE 1	Beau	Belle	24	14	
El-Aricha			24.2	+2.4	E 3	d		28	11	
Oran	005	+0.9	21.4	+0.8	SSE 1	d	Calme	23	15	
S.Bel-Abbès	5.0	+1.5	15.2	-0.6	E 2	pmag		28	11	
Saïda			17.2	-0.4	W 1	Beau		33	16	
Mostaganem	65.3	+1.0	19.4	+0.1	N 1	d	Calme	22	11	
Relizane	64.8	+1.1	20.0	-0.9	SSE 1	d		30	19	
Tiaret	64.0	+0.7	18.0	+5.0	N 1	d		25	11	
Tenès	65.2	+1.7	18.8	-1.2	S 1	d	Calme	23	19	
Orléansville	64.5	+1.8	21.2	-0.2	NE 2	d		32	13	
Bouzareah	00.2	+2.5	19.3	+1.2	Calme	d		21	15	
Alger	00.7	+2.8	21.4	-0.4	ESE 2	d	Belle	25	17	
M.Carrée	65.6	+1.7	21.6	-2.2	SSW 1	d		[illegible]	16	
Blida	66.4	+2.5	20.4	-2.2	W 1	d		[illegible]	16	
Médéa	65.0	+1.4	16.6	+3.0	[illegible]	Beau		[illegible]	[illegible]	
Tizi-Ouzou	65.0	+2.2	15.0	-1.0	[illegible]	d		[illegible]	[illegible]	
F. National	65.[illegible]	+2.3	18.0	+2.[illegible]	Calme	d		[illegible]	[illegible]	
Aumale	67.[illegible]	+2.[illegible]	[illegible]	1.[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	[illegible]	
Bougie			[illegible]	-1.2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Sétif	65.4	+1.1	14.2	-1.9	NE [illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	
Philippeville	66.2	+1.4	15.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Calme	[illegible]	[illegible]	
Constantine	65.5	+1.0	19.2	+2.0	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	
Batna	65.4	+1.0	20.2	+1.0	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	
Cap de Garde	66.7	+1.5	21.0	+2.2	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	
Guelma	67.0	+2.2	16.5	+2.7	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	
Tebessa	66.4	+1.4	[illegible]	-1.2	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	
Bizerte	66.5	+1.2	[illegible]	-0.2	[illegible]	[illegible]	Belle	[illegible]	[illegible]	
Tunis	66.5	+1.[illegible]	[illegible]	-1.0	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	
Sfax	65.4	+1.1	22.2	-1.5	[illegible]	Beau	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Djerba	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Beni-Ounif	55.8	+2.7	23.5	+2.8	[illegible]	Beau		[illegible]	[illegible]	
Ain-Sefra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NNW [illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	
Berguent	[illegible]	[illegible]	20.0	+3.0	Calme	[illegible]		[illegible]	[illegible]	
Géryville	[illegible]	[illegible]	[illegible]	2.4	E [illegible]	d		[illegible]	[illegible]	
Laghouat	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-2.2	SW 1	d		[illegible]	[illegible]	
Djelfa	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NNW 1	d		[illegible]	[illegible]	
Bou-Saâda										
Biskra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	N 1	Beau		[illegible]	[illegible]	
Touggourt	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	E 2	d		[illegible]	[illegible]	
El-Oued	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	N 1	d		[illegible]	[illegible]	
Ouargla	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	N 2	d		[illegible]	[illegible]	
Ghardaïa	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	N 4	d		[illegible]	[illegible]	
Marseille	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NNW 4	Beau	[illegible]	[illegible]	[illegible]	

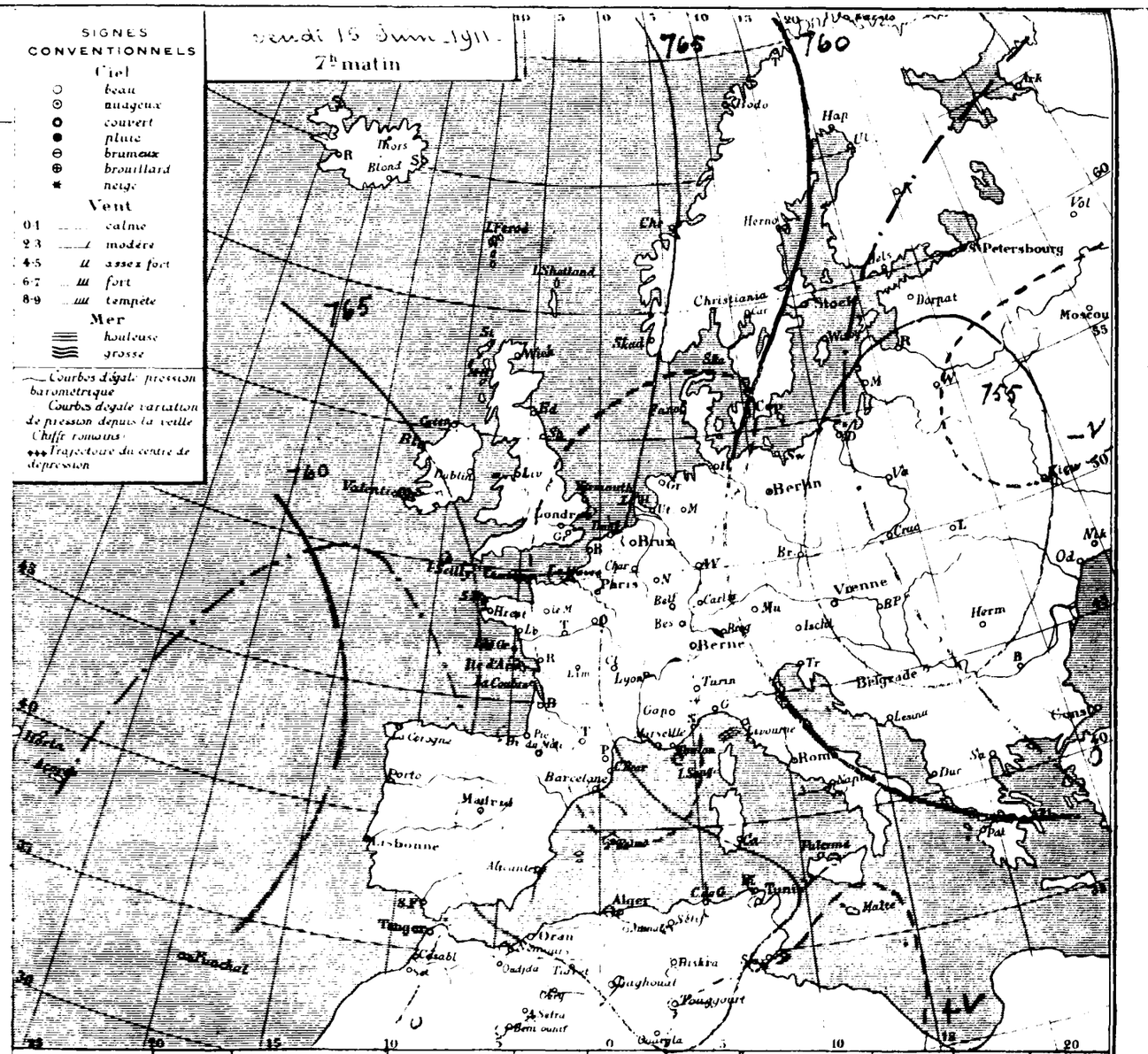
PHÉNOMÈNES DIVERS

Situation générale. Le baromètre est resté sans variation au coté de l'Atlantique avec un minimum aux Açores (758). Il a continué son mouvement de hausse sur l'Europe centrale et aussi sur le nord de l'Afrique où se trouve le maximum de pression. Le ciel est partout resté beau et la température tend à monter. —

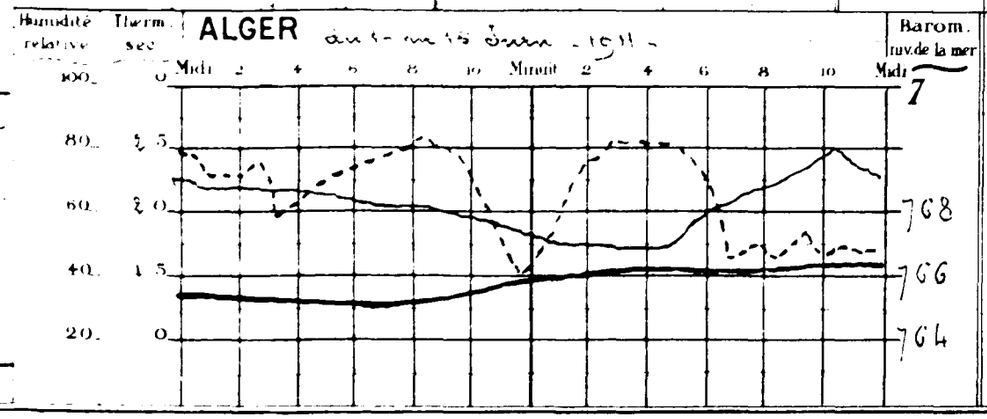
Probabilités. Beau temps. —

Avis aux Ports. Vent d'entre Est et Sud faible ou modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	[illegible]	pmag	[illegible]	St Mathieu	[illegible]	pmag	Belle	S.Fernando			
Scilly	[illegible]	mag	d	Ile de Groix	[illegible]	d	Belle	Alicante	SSW 1	brumeux	Belle
Yarmouth	NW 2	d	d	I. d'Aix	[illegible]	d	Belle	Barcelone	[illegible]	Beau	Belle
Dunkerque	NNW 3	d	d	Biarritz	ESE 5	d	Belle	Toulon	NW 3	brumeux	Belle
Boulogne	NNW 4	brumeux	Belle	La Corogne				Livourne	NW 3	Beau	Belle
Le Hâvre	E [illegible]	brumeux	Belle	Lisbonne				Naples	W 2	pmag	Belle
Cherbourg	[illegible]	brumeux	[illegible]	Funchal				Palerme	SW 4	Beau	Belle



Stations	Max	Min
Nice	23	13
Paris	19	5
Yarmouth	14	6
Stockholm	16	4

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24 h	Température de l'air — Observation	diff en 24 h	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Oudjda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nemours	65.1	-0.9	19.8	+1.5	SSE 1	Beau	Belle	24	16	
El-Aricha	-	-	27.4	+3.2	S 3	d		33	15	
Oran	64.6	-1.9	21.0	-0.4	W 2	d	Belle	24	18	
S.Bel-Abbès	63.7	-1.3	15.0	-0.2	ESE 2	pluvieux		64	13	
Saïda	-	-	18.4	+1.2	SW 1	d		35	17	
Mostaganem	63.7	+0.3	19.9	+0.5	ENE 1	Beau	Calme	31	16	
Relizane	63.3	-1.5	22.4	+1.5	Calme	d		29	16	
Tiaret	63.6	-1.0	19.0	+1.0	N 1	d		26	16	
Tenès	64.2	-1.0	22.4	+3.6	Calme	d	Calme	22	15	
Orléansville	62.7	-1.8	23.2	+2.0	NE 4	d		27	18	
Bouzaréa	64.6	-1.6	23.0	+3.7	ESE 2	d		25	18	
Alger	64.8	-1.9	22.8	+1.4	E 2	d	Belle	25	18	
M.Carrée	64.8	-0.8	21.2	-0.4	ENE 1	d		29	11	
Blida	64.3	-2.1	22.4	+2.0	W 1	d		30	17	
Médéa	63.5	-0.4	22.2	+5.6	E 3	d		30	15	
Tizi-Ouzou	63.8	-1.2	19.8	+1.6	N 1	d		32	18	
F^t National	63.7	[illegible]	23.6	+5.0	Calme	d		23	14	
Aumale	64.6	[illegible]	22.4	[illegible]	S 4	d		23	10	
Bougie	-	-	23.0	+1.8	S 2	pluvieux	Agitée	26	16	
Sétif	65.4	[illegible]	16.1	+1.9	NE 1	Beau		29	12	
Philippeville	66.2	[illegible]	23.0	[illegible]	S 1	d	Calme	24	12	
Constantine	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SSE [illegible]	d		26	11	
Batna	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] 3	d		25	9	
Cap de Garde	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SSE 2	d	Agitée	25	15	
Guelma	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		22	13	
Tébessa	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		31	12	
Bizerte	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	W 3	pluvieux	Belle	24	17	
Tunis	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	S 2	d		[illegible]	[illegible]	
Sfax	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Beau	Belle	25	16	
Djerba	-	-	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d	Belle	25	16	
Beni-Ounif	65.8	+1.0	[illegible]	[illegible]	NE 3	Beau		36	22	
Aïn-Sefra	63.4	-1.5	24.2	+5.5	SSE 3	pluvieux		37	21	
Berguent	-	-	21.0	[illegible]	E 1	Beau		30	16	
Géryville	61.4	-1.8	22.6	[illegible]	S 2	d		28	17	
Laghouat	65.2	+0.9	19.8	[illegible]	SW 1	d		34	19	
Djelfa	63.2	-2.5	18.2	-0.5	NNW 1	d		33	17	
Bou-Saâda	66.5	-0.5	28.0	+2.6	E 2	d		34	20	
Biskra	68.8	+3.2	26.2	-1.0	SE 3	[illegible]		35	22	
Touggourt	66.7	-0.6	25.0	-1.0	SE 2	d		37	20	
El-Oued	63.[illegible]	+1.5	25.2	-0.6	NE [illegible]	d		38	19	
Ouargla	66.8	+1.1	28.2	[illegible]	NW 3	d		36	27	
Ghardaïa	65.0	[illegible]	25.6	[illegible]	Calme	d		34	20	
Marseille	65.3	+1.2	[illegible]	+3.1	NW 3	mauvais	Belle	24	10	

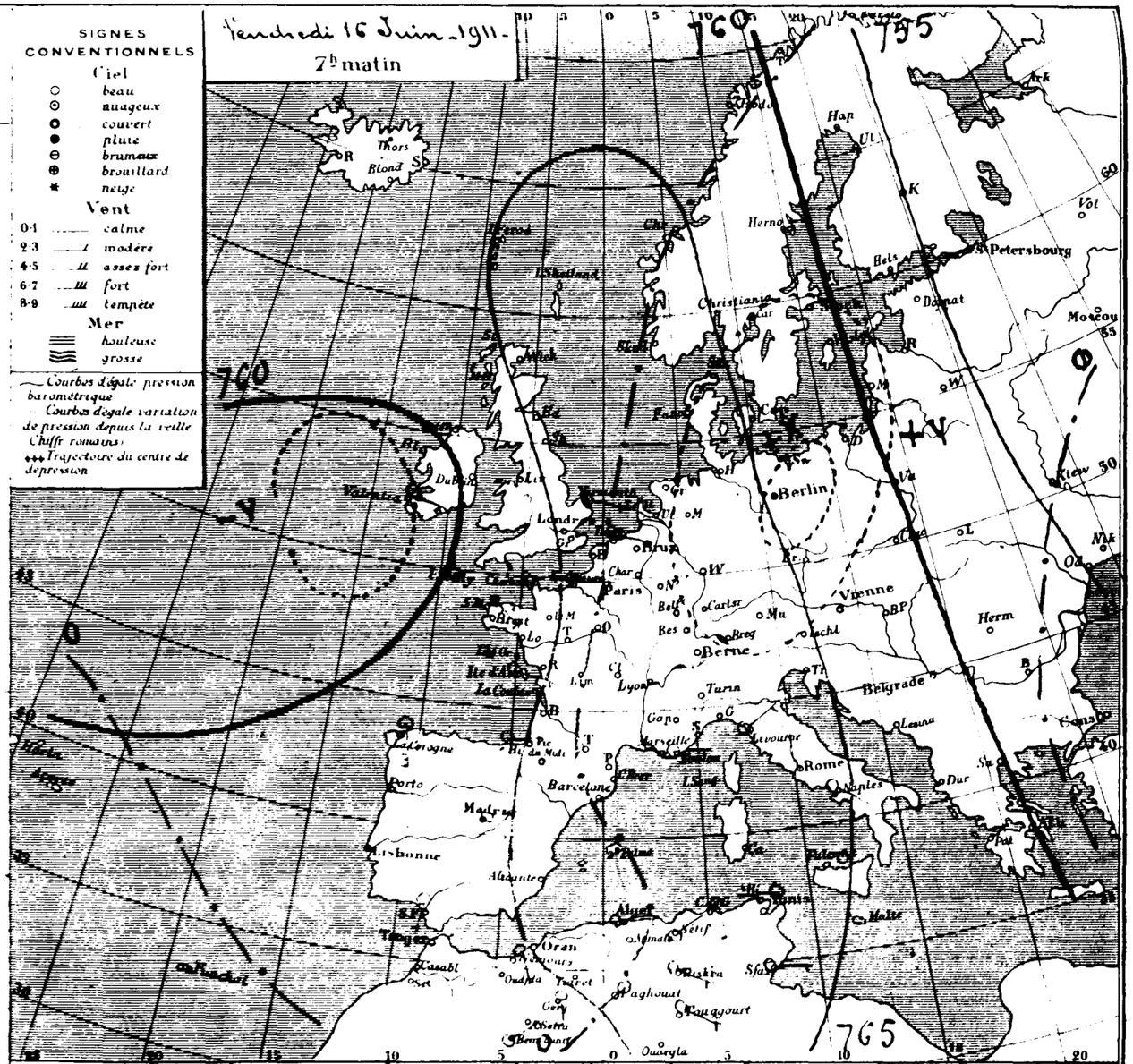
PHÉNOMÈNES DIVERS

Situation générale. La pression barométrique se relève sur l'Europe Centrale et diminue sur les Iles-Britanniques. En Algérie le baromètre reste assez élevé, mais tend à baisser dans l'Ouest, où le gradient va s'orienter vers l'Ouest, ce qui amène le régime des vents du Sud avec hausse de température. —

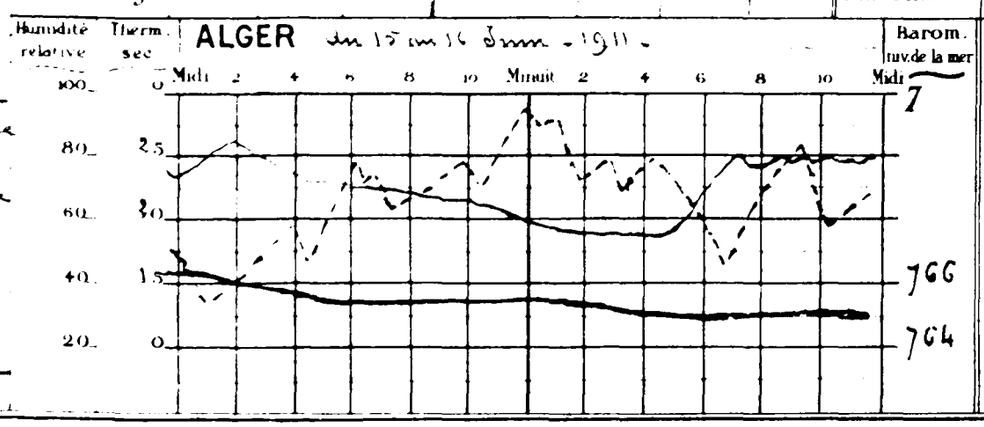
Probabilités: Temps Beau et très chaud. —

Avis aux Ports: Vent d'entre Est et Sud faible ou modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SE 1	couvert	Agitée	St Mathieu	SE 3	pluie	Agitée	S.Fernando	SSW 3	Beau	Belle
Scilly	[illegible]	couvert	Agitée	I.de Groix	SE 3	d	Belle	Alicante	-	-	-
Yarmouth	SE 3	couvert	d	I.d'Aix	ESE 3	couvert	d	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	SE 2	brumeux	Belle	Biarritz	E 2	pluvieux	Belle	Toulon	E 1	pluvieux	Belle
Boulogne	ESE 3	couvert	d	La Corogne	S 6	pluvieux	Agitée	Livourne	NE 3	Beau	Agitée
Le Hâvre	ESE [illegible]	a	d	Lisbonne	-	-	-	Naples	SSE 1	d	Belle
Cherbourg	E 2	a	d	Funchal	-	-	-	Palerme	Calme	d	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	23	12
Paris	30	11
Yarmouth	16	7
Stockholm	13	4

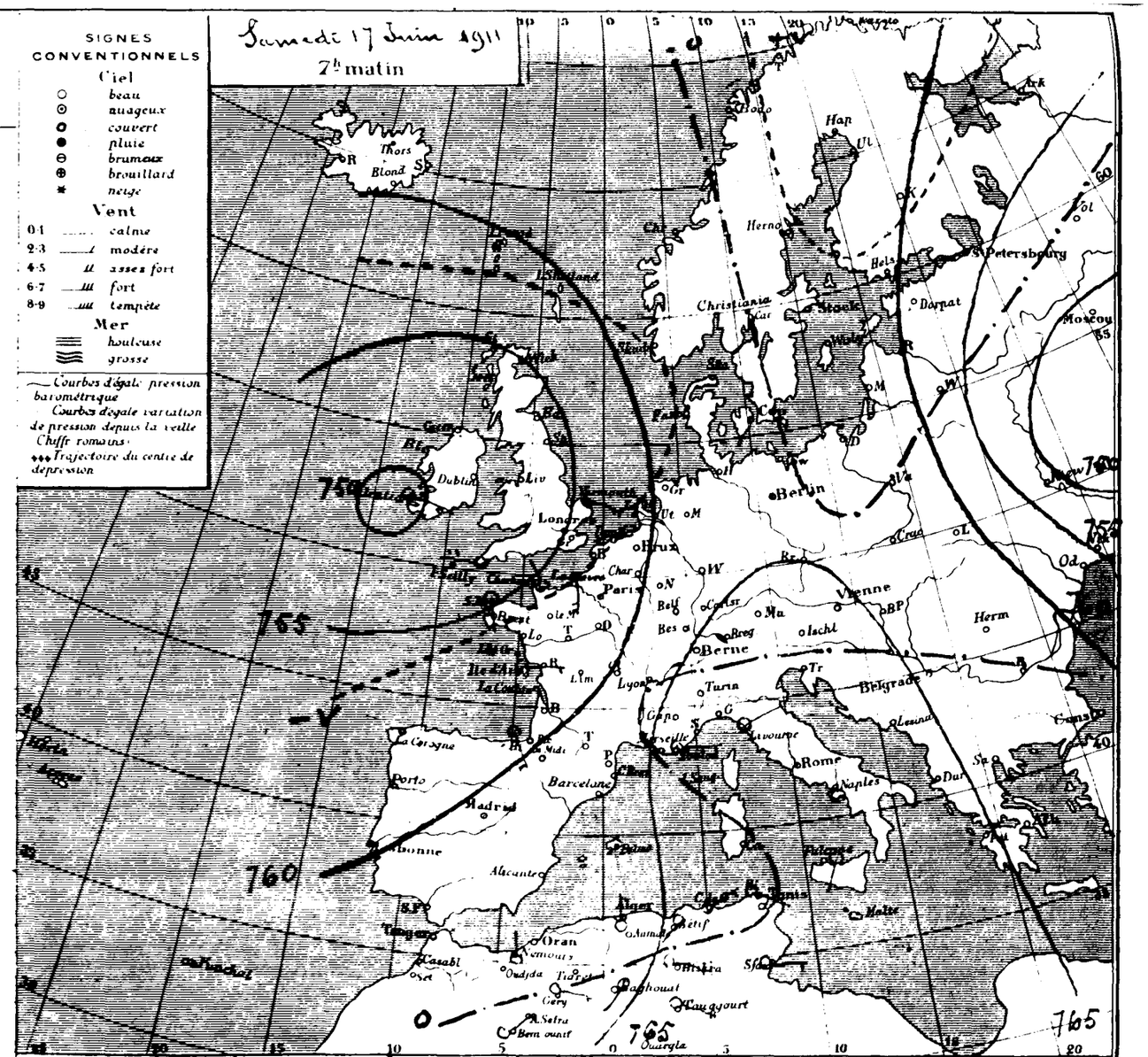
Stations	Observations de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Diff. en 24h	Température de l'air — Observation	Diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	64.0	+1.0	20.2	+0.4	N 1	couvert	Belle	25	18		
El-Aricha	.	.	27.6	+0.2	SSW 4	beau		36	14	1.4	14 à 18 tonnerre pluie
Oran	63.6	-1.0	19.4	-1.6	ESE 5	couvert	Belle	22	18		
S.Bel-Abbès	62.9	-0.8	18.0	+3.0	ESE 2	d		36	15		
Saïda	.	.	21.4	+3.0	S 4	beau		36	20		
Mostaganem	62.9	-0.8	18.3	-1.6	NE 1	couvert	Calme	27	16		
Relizane	62.8	-0.5	23.9	+1.5	calme	beau		38	16		
Tiaret	62.2	-1.4	24.0	+5.0	N 1	d		32	19		
Tenès	62.7	-1.5	19.6	-2.8	calme	brumeux	Calme	30	17		
Orléansville	61.3	-1.4	25.6	+2.4	E 2	beau		38	18		
Bouzaréa	62.7	-1.9	27.0	+4.0	SSW 1	d		27	18		
Alger	63.1	-1.7	22.6	-0.2	N 2	d	Agitée	25	19		
M.Carrée	63.2	-1.6	24.6	+3.4	N 1	d		29	15		
Blida	62.9	-1.4	26.2	+3.8	calme	d		32	21		
Médéa	62.9	-0.6	23.0	+0.8	SE 3	beau		35	20		
Tizi-Ouzou	63.1	-0.7	24.3	+4.5	NE 1	d		37	19		
F. National	61.9	-1.8	25.8	+2.3	calme	d		26	17		
Aumale	64.1	-0.5	22.8	+0.4	S 6	beau		32	20		
Bougie	.	.	30.0	+7.0	N 4	couvert	Agitée	32	17		
Sétif	64.2	-1.2	19.0	+2.0	SW 1	beau		35	16		
Philippeville	66.1	-0.1	24.4	+1.4	SW 1	d	Calme	26	15		
Constantine	65.1	-2.8	20.9	+3.0	SSW 1	d		30	12		
Batna	63.7	-0.3	22.2	+1.0	SSW 4	d		22	12		
Cap de Garde	63.2	-1.0	21.0	+3.0	ENE 2	d	Houleuse	25	17		
Guelma	63.5	-1.0	21.4	+3.0	calme	d		28	15		
Tébessa	66.0	-1.2	20.8	+3.0	NNW 2	d		32	14		
Bizerte	63.5	-0.2	21.0	+2.0	SE 3	d	Belle	22	17		
Tunis	63.5	-0.5	20.0	+1.0	S 2	couvert		28	12		
Sfax	65.4	-0.1	22.0	+1.4	E 2	beau	Calme	30	18		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Beni-Ounif	64.0	+0.2	20.0	-1.0	NE 2	beau		32	13		
Ain-Sefra	63.5	+0.1	25.3	+0.5	NNW 4	d		32	14		
Berguent	.	.	21.0	0.0	SE 1	brumeux		32	15	Gître	15h
Géryville	62.5	+1.1	21.6	-1.0	SE 2	beau		32	17	Géryville	beau
Laghouat	65.9	+0.3	21.4	+1.6	SW 1	d		30	20	Ain-Sefra	19h
Djelfa	.	.	21.5	+3.0	W 1	brumeux		35	6		
Bou-Saâda	65.9	-0.0	26.0	+4.0	SE 1	beau		37	17		
Biskra	60.1	-0.3	26.4	+0.2	SE 2	d		34	23		
Touggourt	63.3	-1.3	26.0	+1.0	ESE 2	d		35	20		
El-Oued	63.5	-0.2	27.4	+1.6	E 1	d		36	19		
Ouargla	60.5	+0.3	26.5	+2.0	S 3	d		37	25		
Ghardaïa	63.7	-0.1	26.0	+1.0	Calme	d		35	21		
Marseille	65.5	+0.2	19.0	+1.3	E 4	brumeux	Houleuse	21	12		

Situation générale. Le baromètre est encore élevé dans l'est au large de la Méditerranée. Il y a un centre de dépression important existe sur les Iles Britanniques, et le mouvement de baisse semble devoir se propager vers le sud. Cette situation détermine des vents de sud en Algérie où la température est généralement très élevée. —

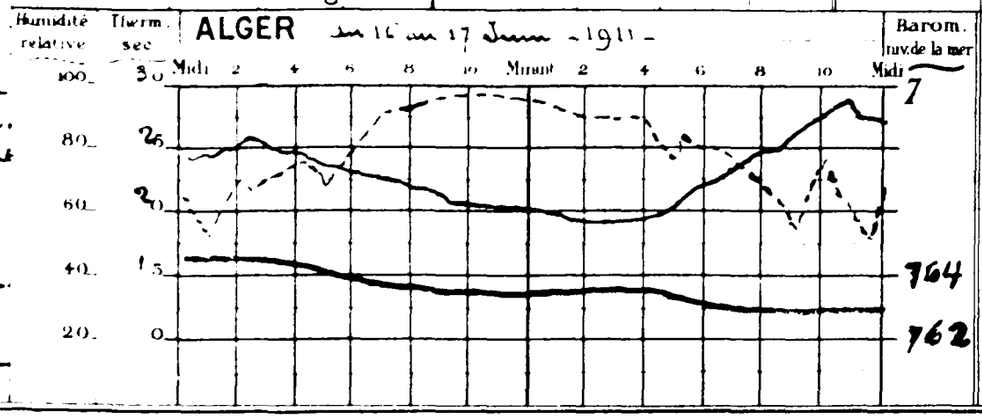
Probabilités Temps assez beau et encore très chaud, quelques mouvements orageux dans les montagnes. —

Avis aux Ports Vent d'entre Sud et Ouest modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ESE 1	couvert	Agitée	St Mathieu	S 3	couvert	Agitée	S. Fernando	.	.	.
Scilly	SSW 4	d	d	Ile de Groix	W 3	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	[illegible]	brume	Agitée	I. d'Aix	E 2	brumeux	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NNW 1	brumeux	Belle	Biarritz	SSE 2	d	Belle	Toulon	E 2	brouill.	Belle
Boulogne	SSE 4	couvert	d	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 1	beau	Belle
Le Hâvre	S 3	brume	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	N 1	d	d
Cherbourg	SW 1	couvert	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	SSW 1	d	Belle



Stations	Max	Min
Nice	23	12
Paris	24	13
Yarmouth	16	12
Stockholm	16	8

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

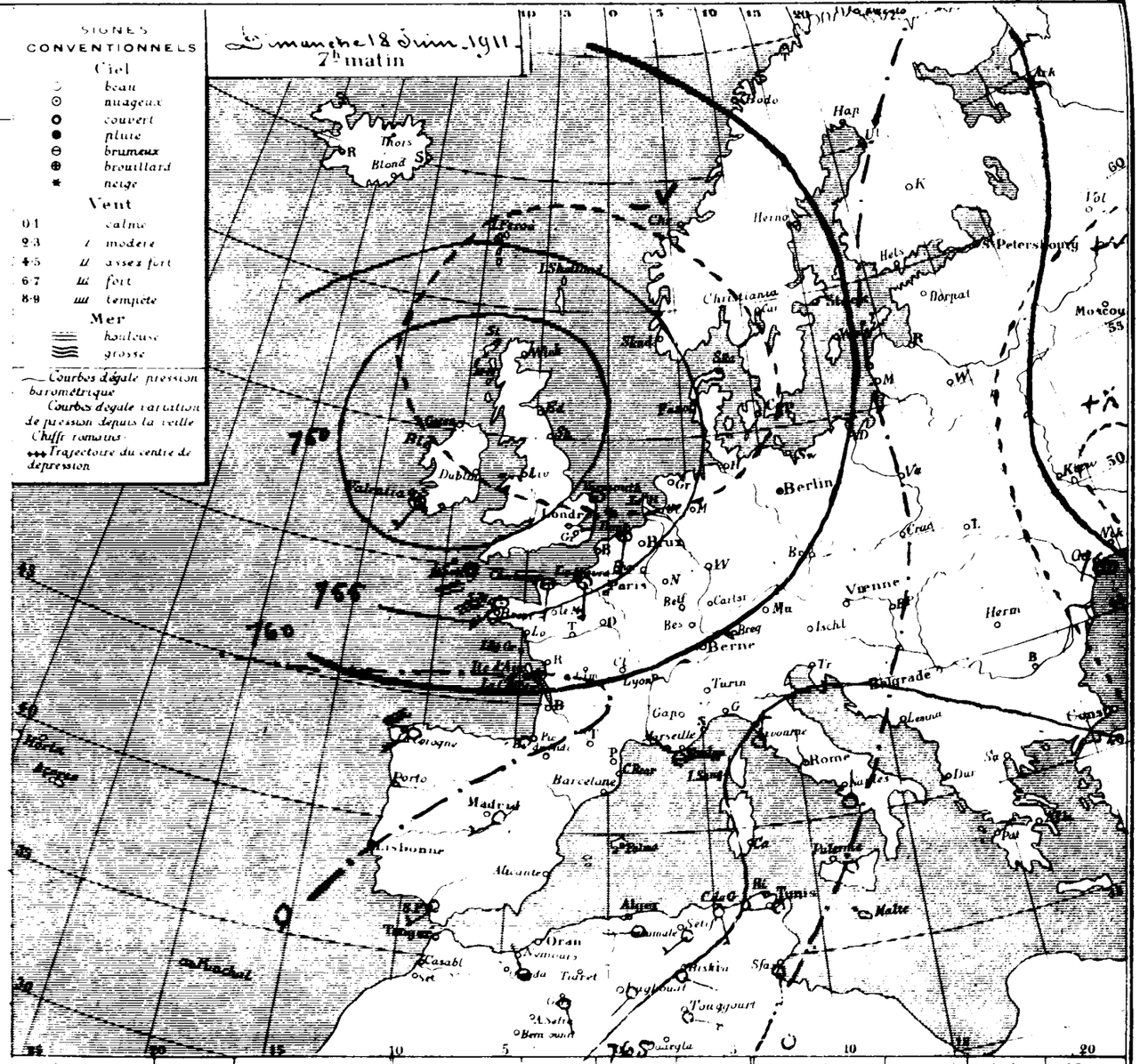
STATIONS	Baromètre à 0° et au niveau de la mer: Observation	Baromètre: diff en 24 h	Température de l'air: Observation	Température de l'air: diff en 24 h	Vent: Direction et force de 0 à 9		État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max	Températures extrêmes: min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca												
Oudjda												
Nemours	62.6	-0.8	20.8	0.0	NW	1	p.nuag.	Belle	24	19		
El-Aricha			27.4	-0.2	S	4	couv.		34	16	gtes	17 à 18h
Oran	62.5	-1.1	26.2	+3.8	N	3	Beau	Belle	24	18		
S.Bel-Abbès	62.6	-0.3	19.8	+1.8	SE	2	p.nuag.		30	20		
Saïda												
Mostaganem	61.0	-1.9	23.5	+4.8	S	5	p.nuag.	Belle	27	17		
Relizane	62.0	-0.8	23.4	-0.5	Calme		d		41	19		
Tiaret	62.0	-0.2	23.0	-1.0	N	2	Beau		33	21		
Ténès	61.6	-1.1	24.2	+4.6	S	5	d	Calme	30	17		
Orleansville	61.2	-0.1	24.4	-1.8	SW	1	p.nuag.		42	18		Sirocco léger
Bouzaréa	61.7	-1.0	25.7	-1.3	W	2	d		32	26		
Alger	61.7	-1.4	26.4	+3.8	W	5	nuag.	Belle	31	22		
M.Carrée	63.3	-0.9	25.8	+1.2	WNW	1	Beau		31	18		
Blida												
Médéa	61.8	1.1	23.2	+0.2	SE	5	p.nuag.		32	22		
Tizi-Ouzou	61.9	-1.3	25.3	+1.0	N	1	d		40	21		
F^t National	61.2	-0.7	26.4	+2.6	NW	1	d		30	23		
Aumale	63.4	-0.7	23.6	+0.8	SE	5	nuag.		34	22		
Bougie			33.6	+3.8	W	2	d	Belle	30	21		
Sétif	63.3	-0.6	19.4	+0.4	SW	2	p.nuag.		34	16		
Philippeville	62.6	-2.5	20.6	+5.4	S	1	Beau	Calme	29	9		
Constantine	[illegible]	[illegible]	24.1	+3.2	[illegible]	2	d		33	15		
Batna	[illegible]	[illegible]	24.8	+2.0	SW	3	d		31	15		
Cap de Garde	[illegible]	[illegible]	25.2	+1.0	SSE	3	d	Belle	27	14		
Guelma	[illegible]	-1.6	27.4	+0.2	SE	1	d		30	19		
Tebessa	[illegible]	[illegible]	24.8	+4.0	SSE	1	d		37	16		
Bizerte	[illegible]	[illegible]	22.0	-1.0	W	2	d	Belle	29	[illegible]		
Tunis	[illegible]	[illegible]	23.3	+3.0	SE	2	p.nuag.		33	[illegible]		
Sfax	[illegible]	0.0	25.0	-0.0	S	3	Beau	Belle	34	21		
Djerba												
Beni-Ounif	[illegible]	-2.1	24.3	+0.8	NE	3	p.nuag.		37	23		
Aïn Sefra	[illegible]	-0.4	24.6	-0.7	SE	3	d		36	22		
Berguent												
Géryville	60.9	-1.6	23.3	+1.6	SSE	1	Beau		39	17		
Laghouat	[illegible]	-0.5	22.0	+0.6	SW	1	d		36	16		
Djelfa	63.3	[illegible]	21.2	0.0	SW	1	p.nuag.		37	17		
Bou Saâda	60.8	-1.1	27.2	+1.2	S	1	d		40	21		
Biskra	57.8	-1.3	27.3	+1.4	SE	1	Beau		38	27		
Touggourt	60.1	-1.4	26.6	+2.6	ESE	3	d		39	20		
El-Oued												
Ouargla	65.7	-0.8	20.2	-0.3	NNE	3	Beau		37	21		
Ghardaïa	65.0	+1.3	25.0	-1.0	NE	1	d		35	21		
Marseille	62.1	-3.4	22.3	+3.3	ESE	4	Beau	Agitée	27	16		

Situation générale. La situation atmosphérique conserve le même aspect en Europe ; un centre de dépression persiste en se creusant sur les Iles-Britanniques et le maximum de pression se maintient dans l'Est du Bassin de la Méditerranée. Le gradient barométrique orienté du SE au NW détermine à un vaste courant des régions Sud et la température s'élève notablement en Algérie. –

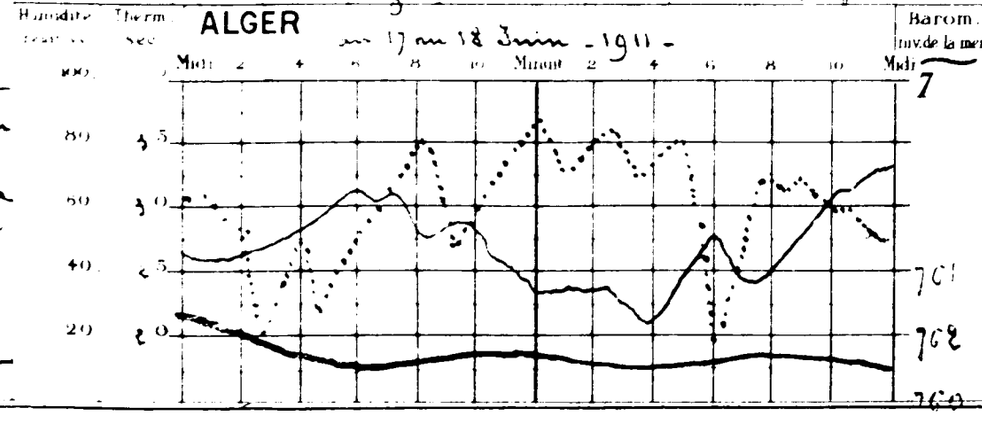
Probabilités: Temps encore très chaud ; mouvement orageux le long de l'Atlas. –

Avis aux Ports: Vent d'entre Sud et Ouest faible ou modéré. –

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 2	couv.	agitée	St Mathieu	[illegible]	couv.	houleuse	S. Fernando	SW 1	Beau	Calme
Scilly	WSW 2	couv.	houleuse	Ile de Groix	SW 7	d	d	Alicante			
Yarmouth	SSW 3	d	agitée	Ile d'Aix	WSW 3	d	Belle	Barcelone			
Dunkerque	SW 4	p.nuag.	d	Biarritz	calme	d	d	Toulon	E 4	Brume	Agitée
Boulogne	SSW 5	couv.	agitée	La Corogne	SW 3	d	houleuse	Livourne	NNE 3	Beau	d
Le Hâvre	SSW 4	d	d	Lisbonne				Naples	NNE 1	d	Belle
Cherbourg	SSW 5	d	agitée	Funchal				Palerme	Calme	d	Calme



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	23	14
Paris	20	13
Yarmouth	19	13
Stockholm	16	5

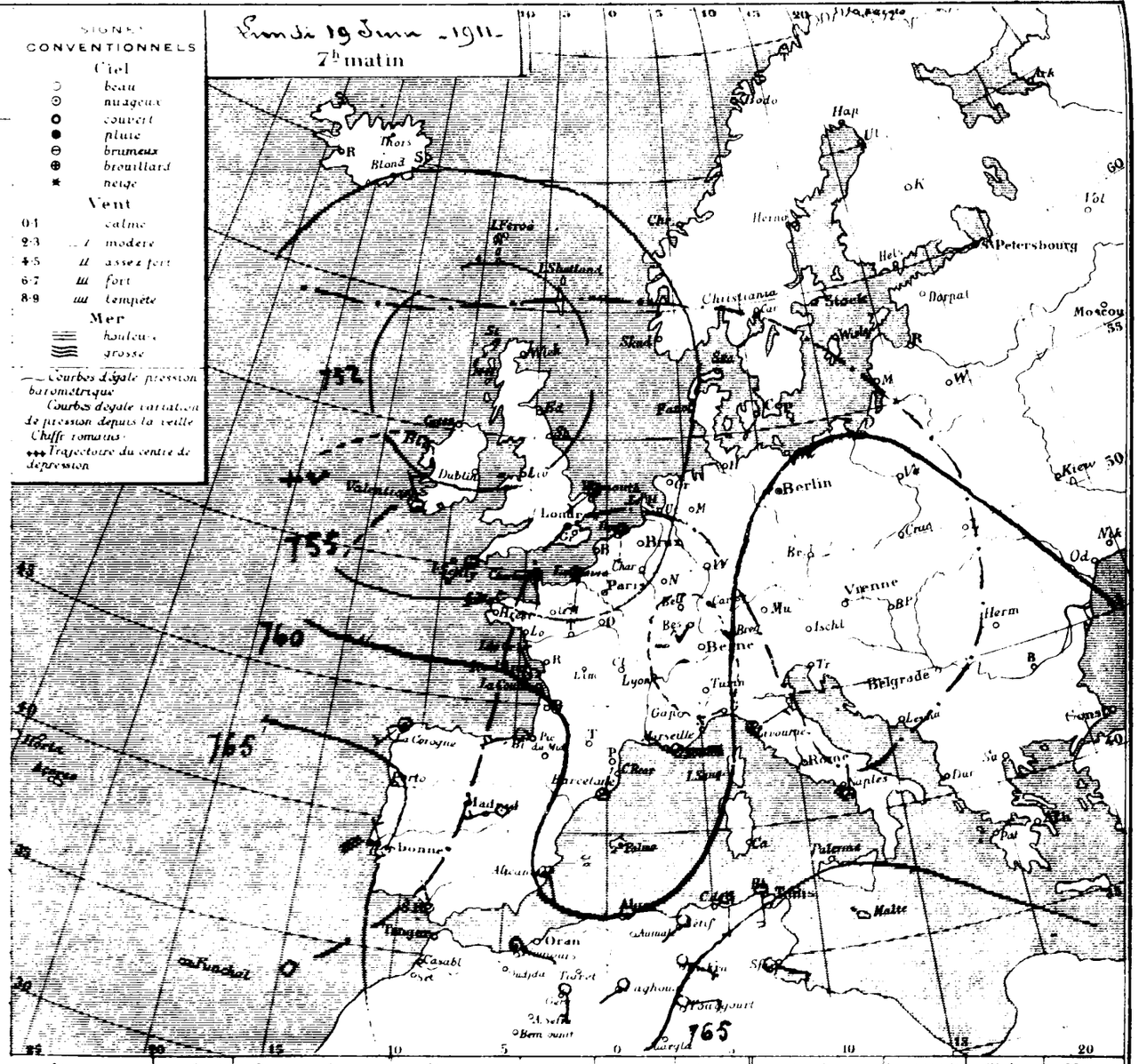
Stations	Pression à 0° et niveau de la mer: Observation	Pression à 0° et niveau de la mer: diff en 24 h	Température de l'air: Observation	Température de l'air: diff en 24 h	Vent: Direction et Force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max	Températures extrêmes: min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca											
Oudjda											
Nemours	61.5	-1.5	21.7	+1.5	SE 1	nuag.	Belle	23	19		
El-Aricha			20.5	-0.9	SSE 2	d		35	17		
Oran	61.5	-1.0	21.4	-1.8	S 2	Beau	Calme	24	19		
S Bel-Abbès	61.4	-1.2	25.2	+5.4	S 2	nuag.		40	21		
Saida			25.4	+1.2	SW 6	Beau		38	24		Sirocco
Mostaganem	60.8	-0.2	22.6	-0.1	ENE 1	d	Calme	27	17		
Relizane	60.3	-1.7	25.5	+2.1	Calme	d		42	20		
Tiaret	60.9	-1.1	24.0	+1.0	W 1	d		53	21		
Tenès	59.8	-1.8	22.0	-2.2	Calme	Brume	Calme	35	19		Sirocco brise
Orleansville	59.0	-2.2	23.6	+5.2	NNW 1	Beau		42	22		Sirocco brise
Bourzarea	60.0	-1.7	31.2	+5.5	Calme	nuag.		38	23		
Alger	59.9	-1.8	34.0	+7.6	Calme	d	Belle	35	22		
M. Carrée	60.1	-2.2	35.2	+9.4	SSW 1	Beau		40	20		
Blida	62.1		35.2		SE 6	nuag.		39	24		Sirocco la nuit
Medea	60.8	-1.0	30.2	+3.0	E 2	d		32	23	0.4	orage 17 h 18 h
Tizi-Ouzou	61.4	-0.4	30.8	+4.5	NNE 1	Beau		42	23		
F. National	59.2	-1.4	29.0	+0.6	W 1	d		38	24		Sirocco brise ce matin
Aumale	[illegible]	-1.3	25.2	+1.0	SE 6	d		35	21		
Bougie			[illegible]	[illegible]	NW 4	nuag.	Belle	[illegible]	19		
Sétif	[illegible]	[illegible]	26.0	[illegible]	SW 1	Beau		[illegible]	17		
Philippeville			[illegible]	[illegible]	S 1	d	Calme	[illegible]	[illegible]		
Constantine	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SSW 2	d		[illegible]	[illegible]		
Batna	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SSW 2	d		[illegible]	[illegible]		
Cap de Garde	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	S 3	d	Belle	[illegible]	[illegible]		
Guelma	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Calme	d		[illegible]	[illegible]		
Tebessa	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SSW 1	d		[illegible]	[illegible]		
Bizerte	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Belle	[illegible]	[illegible]		
Tunis	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	nuag.		[illegible]			
Sfax	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Belle	[illegible]			
Djerba	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	nuag.		[illegible]	[illegible]		
Beni-Ounif	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		
Ain Sefra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	[illegible]		
Berguent	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	[illegible]		Sirocco net
Géryville	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		
Laghouat	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Beau		[illegible]	[illegible]		
Djelfa	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		
Bou Saâda	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	[illegible]		
Biskra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Beau		[illegible]	[illegible]		
Touggourt	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	[illegible]		
El-Oued	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	[illegible]		
Ouargla	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	S 1	d		[illegible]	[illegible]		
Bordeaux	63.8	-1.8	20.0	+1.0	Calme	d		37	21		
Marseille	58.9	-3.2	22.3	+0.5	SE 1	nuag.	Belle	[illegible]	17		

Situation générale. La pression [illegible] est au dessous de la moyenne sur la plus grande partie de l'Europe. [illegible] persiste sur nos régions et y maintient une température [illegible] avec vent au Sud et mouvement [illegible] nous, une baisse se manifeste sur l'Angleterre et l'Espagne et les eaux paraissent devoir bientôt rallier l'Ouest. —

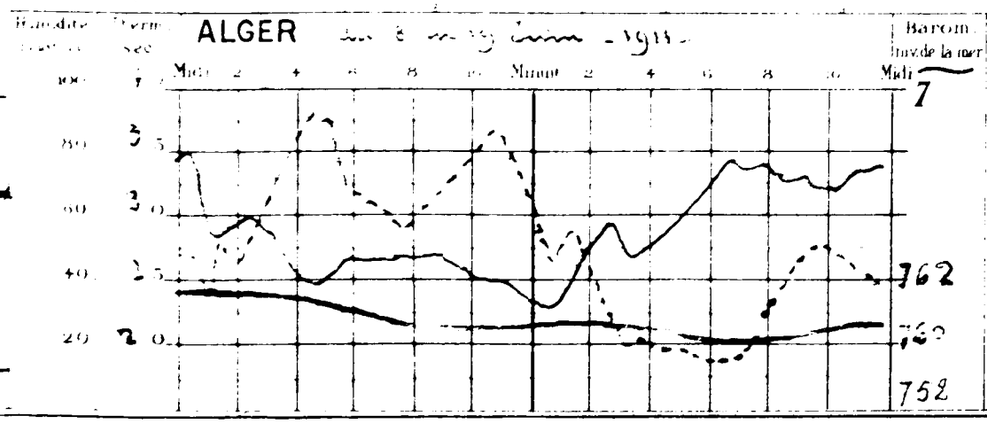
Probabilités. Temps assez beau et assez chaud. —

Avis aux Ports. Vent aux régions Ouest modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	[illegible]	[illegible]	[illegible]	St Mathieu	NNW 5	Couv.	agitée	S. Fernando	NNW 1	[illegible]	[illegible]
Scilly	[illegible]	[illegible]	d	Ile de Groix	WSW [illegible]	d	[illegible]	Alicante	SSE 4	[illegible]	[illegible]
Yarmouth	[illegible]	[illegible]	d	I. d'Aix	NW 3	[illegible]	[illegible]	Barcelone	NNE 1	Beau	Belle
Dunkerque	[illegible]	[illegible]	Belle	Biarritz	WNW 4	d	[illegible]	Toulon	E 5	[illegible]	[illegible]
Boulogne	[illegible]	[illegible]	[illegible]	La Corogne	SW 3	d	Belle	Livourne	ENE 3	Couv.	[illegible]
Le Hâvre	[illegible]	[illegible]	d	Lisbonne	NNW 2	d	[illegible]	Naples	NNE 1	Beau	Belle
Cherbourg	[illegible]	[illegible]	d	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	26	16
Paris	23	11
Yarmouth	21	12
Stockholm	16	6

Stations	Pression au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. en 24 h.	Température de l'air: Observation	Température: diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max	Températures extrêmes: min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	64.0	+2.2	22.8	+1.1	SE 1	Beau	Belle	30	19		
El-Aricha	.	.	26.3	-0.2	NE 2	d		35	13		
Oran	63.3	+1.2	25.0	+3.5	S 4	d	E.Belle	32	21		
S.Bel-Abbès	62.6	+1.2	18.4	-6.8	NW 2	p.nuag.		35	16		
Saïda	.	.	26.1	+0.8	S 2	Beau		37	24		Siroco hier
Mostaganem	62.1	+1.3	28.1	+0.5	SW 1	d	Calme	29	17		
Relizane	62.2	+1.9	21.7	-3.8	Calme	p.nuag.		39	20		
Tiaret	63.4	+2.5	20.0	-4.0	N 3	Beau		35	18		
Tenès	61.5	+2.0	24.0	+2.0	S 4	d	E.Belle	28	20		
Orléansville	60.6	+1.6	25.2	-4.4	SW 1	p.nuag.		43	20		Siroco hier
Bouzaréa	62.0	+2.0	23.9	-7.3	WNW 1	Beau		35	21		19h tonnerre dans l'Est d
Alger	62.2	+2.3	26.2	-7.8	WNW 3	p.nuag.	Belle	35	22		
M.Carrée	62.2	+2.1	24.3	-10.4	WNW 2	Beau		37	18		
Blida	62.2	+0.1	24.6	-10.6	Calme	p.nuag.		39	22		Siroco hier
Médéa	61.3	+0.5	20.4	-5.8	NW 1	d		34	19		
Tizi-Ouzou	60.5	-0.9	25.0	[illegible]	N 1	Beau		42	20		
Ft National	[illegible]	[illegible]	22.0	-4.0	[illegible]	[illegible]		33	22		Siroco hier
Aumale	60.2	-0.9	25.6	+0.4	SE 3	p.nuag.		36	22		
Bougie	.	.	23.3	-10.2	ESE 2	d	Houleuse	43	22		
Sétif	[illegible]	-1.9	[illegible]	+3.0	SW 1	Beau		36	19		
Philippeville	[illegible]	[illegible]	26.6	-4.6	[illegible]	p.nuag.	Calme	43	21		
Constantine	[illegible]	[illegible]	[illegible]	+0.6	SW 1	[illegible]		37	19		
Batna	[illegible]	[illegible]	[illegible]	+2.8	SW 3	d		35	17		
Cap de Garde	[illegible]	[illegible]	31.6	+3.8	[illegible]	d	Belle	39	24		
Guelma	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	[illegible]		
Tébessa	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	[illegible]		
Bizerte	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d	Belle	[illegible]	[illegible]		
Tunis	63.4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		
Sfax	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Beau	E.Belle	[illegible]	[illegible]		
Djerba			[illegible]	[illegible]	[illegible]	d	Belle	[illegible]	17		
Beni-Ounif	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Beau		[illegible]	[illegible]		
Aïn-Sefra	60.3	[illegible]	26.6	[illegible]	SW 1	d		37	20		
Berguent	.	.	[illegible]	-3.0	N 1	d		42	19		
Géryville	58.9	-1.6	25.0	+1.8	SSW 2	d		32	16		
Laghouat	61.1	-3.3	24.8	+4.6	SW 1	d		39	24		
Djelfa	.	.	22.2	+2.4	SSW 2	p.nuag.		39	12		
Bou-Saâda	62.7	-1.2	28.0	+1.4	SW 4	Beau		41	22		
Biskra	65.3	-1.5	32.2	+1.3	SE 2	d		38	25		
Touggourt	63.9	-0.7	38.0	-1.0	ENE 1	d		45	22		
El-Oued	62.4	-3.3	28.6	-0.2	E 1	d		43	20		
Ouargla	63.5	-1.4	30.0	+2.6	SE 1	d		41	22		
Ghardaïa	64.7	+0.9	27.0	+1.0	Calme	d		38	22		
Marseille	61.4	+2.5	17.0	-5.5	NW 3	nuag.	Agitée	30	16		

Situation générale. La hausse barométrique se continue sur l'Atlantique (La Corogne 769) tandis que la dépression secondaire de la Méditerranée s'éloigne vers l'Est (Sicile 760). Il semble que dans ces conditions le vent devrait se fixer entre l'Ouest et le Nord mais un minimum de pression reparaît dans la région du Sud Oranais et laisse prévoir de nouvelles poussées de siroco. —

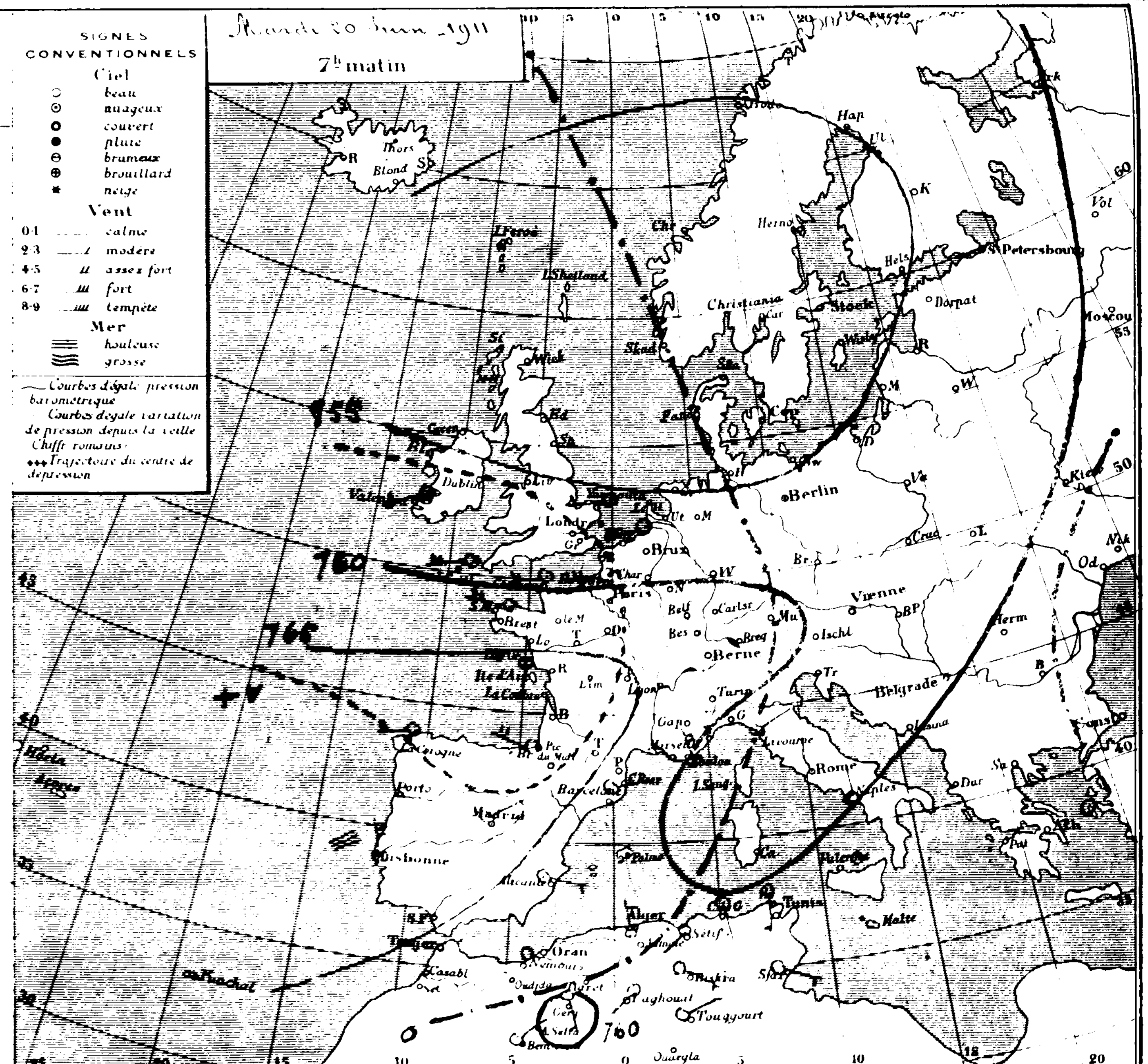
Probabilités. Temps assez beau ; siroco par places surtout dans le Sud. —

Avis aux Ports. Vent d'entre Nord et Est faible ou modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: | le Directeur: F. GONNESSIAT

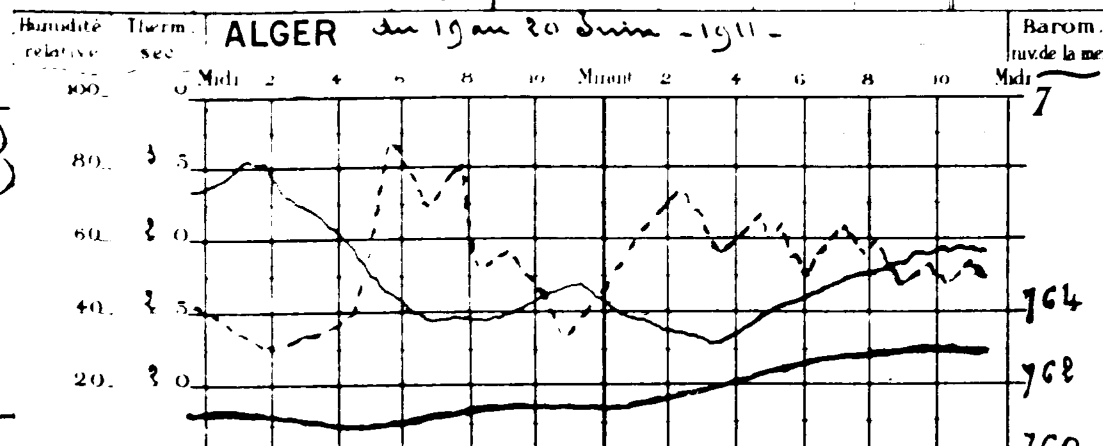
Mardi 20 Juin 1911

7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	WSW 3	p.nuag.	Agitée	S. Mathieu	WNW 4	nuag.	Agitée	S. Fernando	.	.	.
Scilly	W 4	nuag.	d	Ile de Groix	WNW 3	d	d	Alicante	ESE 2	nuag.	Agitée
Yarmouth	W 3	d	Agitée	I. d'Aix	SSW 3	d	d	Barcelone	ENE 1	d	Belle
Dunkerque	WSW 5	d	Agitée	Biarritz	WNW 4	d	Agitée	Toulon	NW 4	p.nuag.	Agitée
Boulogne	WSW 5	d	d	La Corogne	N 1	d	Belle	Livourne	NE 1	T.nuag.	d
Le Hâvre	W 5	d	d	Lisbonne	N 5	Beau	Houleuse	Naples	NNW 1	Beau	E.Belle
Cherbourg	W 4	T.nuag.	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	d	d

ALGER du 19 au 20 Juin 1911



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	25	17
Paris	19	11
Yarmouth	18	12
Stockholm	17	7

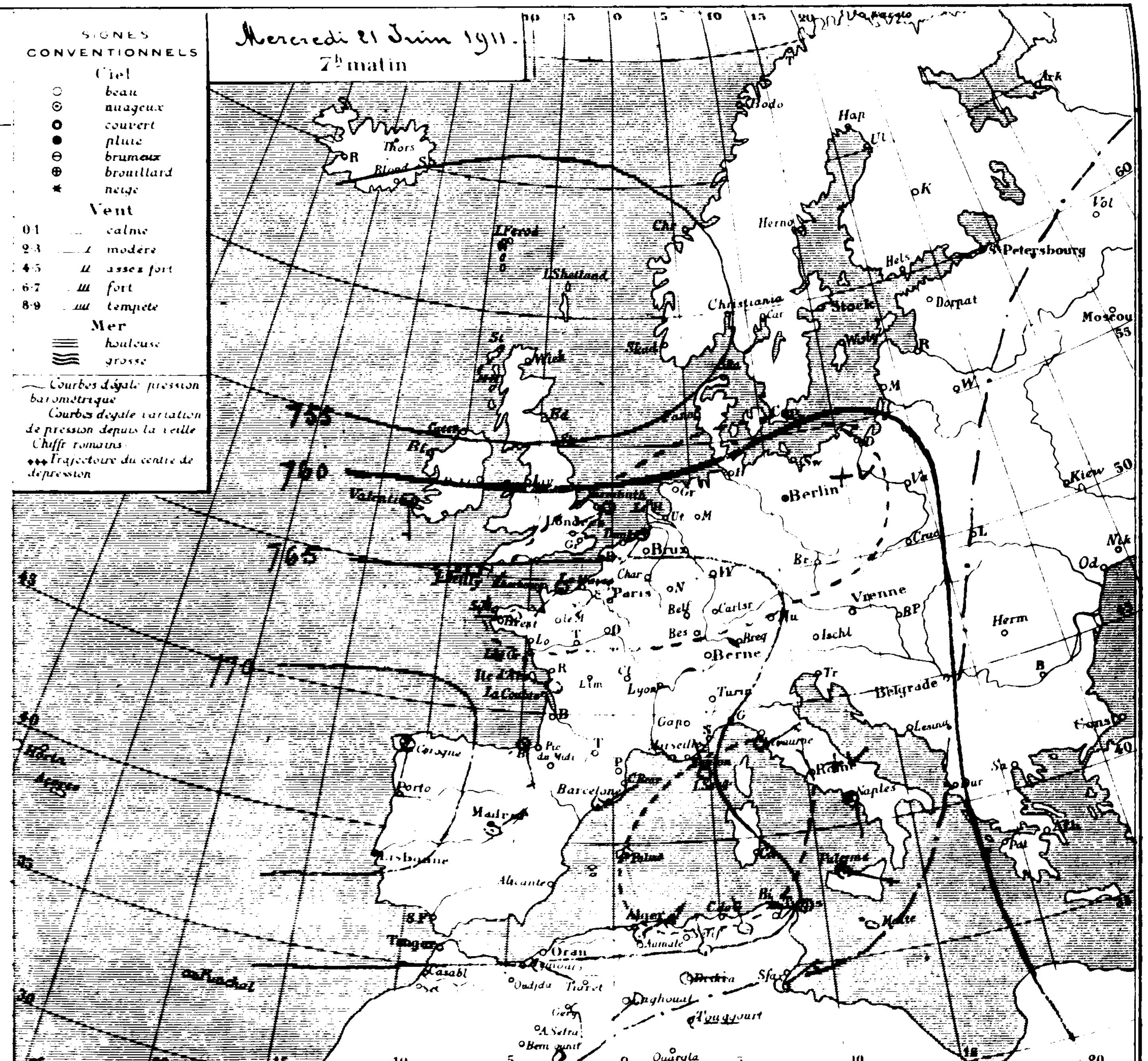
STATIONS	Pression (obs.)	diff	Temp. (obs.)	diff	Vent (dir. et force 0 à 9)	État du Ciel	État de la mer	max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	66.4	+2.4	18.3	-4.8	SE 1	Beau	belle	28	16		
El-Aricha	.	.	22.2	-4.1	NE 4	d		35	13		
Oran	66.4	+3.1	20.4	-4.6	SSE 1	Tr. nuag.	Calme	31	19		
S.Bel-Abbès	[illegible]	+3.0	15.0	-3.4	SW 2	p. nuag.		30	12		
Saïda	.	.	23.3	-2.4	S 1	Beau		38	22		
Mostaganem	65.2	+3.1	20.7	-2.4	WNW 1	Tr. nuag.	Calme	29	17		
Relizane	65.4	+3.2	25.4	+1.7	Calme	nuag.		39	19		
Tiaret	64.8	+1.4	16.0	-4.0	N 3	Tr. nuag.		28	14		
Tenès	66.1	+4.3	21.0	-3.0	NE 2	nuag.	belle	28	19		
Orléansville	64.2	+3.5	22.2	-3.0	S 1	brouill.d		35	18		
Bouzaréa	66.6	+4.6	19.6	-4.3	E 2	Brumt		25	17		
Alger	67.2	+5.0	21.6	-4.6	ENE 4	nuag.	agitée	29	20		
M.Carrée	66.3	+4.6	22.6	-2.2	ENE 1	p. nuag.		[illegible]	19		
Blida	66.2	+4.0	21.6	-3.0	E 3	nuag.		30	21	[illegible]	[illegible]
Médéa	65.3	+4.0	17.6	-2.2	E 2	p. nuag.		29	[illegible]		
Tizi-Ouzou	65.3	+4.3	20.4	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	[illegible]	0.0	[illegible]
Ft National	66.6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Aumale	67.1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Calme	brouill.d		[illegible]	15	0.7	12h [illegible]
Bougie	.	.	[illegible]	-2.6	[illegible]	[illegible]	belle	[illegible]	20		
Sétif	64.3	[illegible]	[illegible]	-7.0	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Philippeville	67.3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Constantine	67.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	pluie		[illegible]	16	0.5	22h pluie
Batna	62.2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	15		
Cap de Garde	67.8	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	agitée	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Guelma	67.3	+6.2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	16	[illegible]	[illegible]
Tébessa	63.8	+3.2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		
Bizerte	69.5	+3.1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
Tunis	[illegible]	+1.6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		
Sfax	68.5	0.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	nuag.	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
Djerba	.	.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d	agitée	[illegible]	[illegible]		
Beni-Ounif	61.0	-1.1	[illegible]	[illegible]	N [illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		
Aïn-Sefra	[illegible]	+3.0	20.6	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	[illegible]		
Berguent	.	.	18.0	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	12		12 à 17h tourmente de sable
Géryville	[illegible]	[illegible]	15.0	[illegible]	S [illegible]	d		35	[illegible]		tourmente de sable [illegible]
Laghouat	[illegible]	[illegible]	23.8	[illegible]	SW [illegible]	d		[illegible]	22		
Djelfa	.	.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	p. nuag.		41	14		
Bou-Saâda	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	24		
Biskra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		
Touggourt	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	[illegible]		
El-Oued	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		43	[illegible]		
Ouargla	[illegible]	[illegible]	30 [illegible]	[illegible]	[illegible]	d		42	24		
Ghardaïa	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	[illegible]		
Marseille	65.2	+3.3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	15		

Situation générale. La pression atmosphérique reste en dessous de la moyenne sur la mer du Nord et le minimum de hausse commencé dans l'Ouest gagne l'Europe Centrale et le Bassin de la Méditerranée. En Algérie l'orientation Nord Sud du gradient barométrique donne lieu sur le littoral au régime des vents d'Est tandis que le tourbillon du Sud Ouest disparaît et que des pluies orageuses se répandent dans l'Est. —

Probabilités. Temps nuageux avec température modérée. —

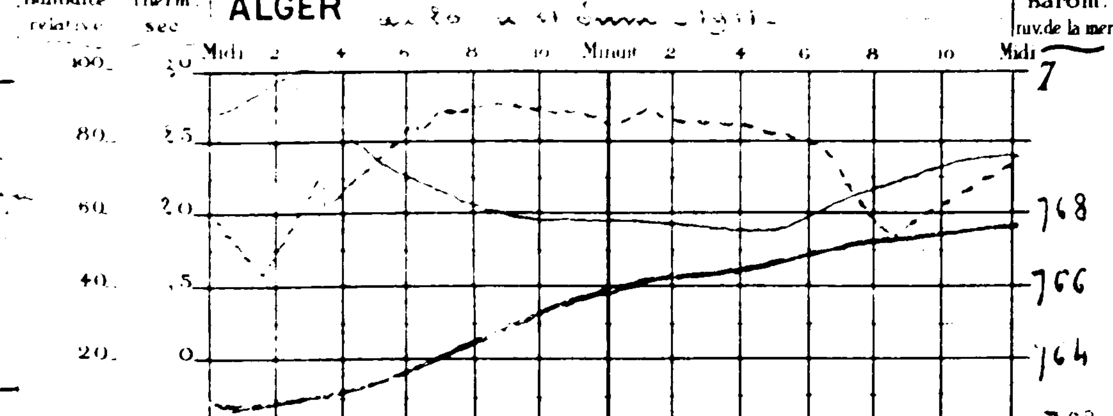
Avis aux Ports. Vent des régions Est modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	[illegible]	[illegible]	[illegible]	St Mathieu	NW 2	nuag.	[illegible]	S.Fernando	.	.	.
Scilly	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Ile de Groix	NNW 3	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	[illegible]	[illegible]	[illegible]	I.d'Aix	NNW 3	d	[illegible]	Barcelone	NE 1	nuag.	Belle
Dunkerque	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Biarritz	SSE 2	d	d	Toulon	NW 4	Beau	Agitée
Boulogne	[illegible]	[illegible]	[illegible]	La Corogne	SSE 1	brouill.d	d	Livourne	ENE 2	d	Belle
Le Hâvre	[illegible]	[illegible]	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	SSE 1	p. nuag.	d
Cherbourg	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Funchal		.	.	Palerme	ESE 3	brouill.d	d

ALGER du 20 au 21 Juin 1911



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	27	15
Paris	20	8
Yarmouth	21	12
Stockholm	[illegible]	[illegible]

Stations	Baromètre Observation	diff. en 24h	Température de l'air Observation	diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes max	min	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	66.1	-0.3	20.3	+2.0	NNE 1	nuag'	Belle	35	19		
El-Aricha	.	.	22.8	+0.6	E 4	Beau		34	15		
Oran	65.9	-0.5	19.8	-0.6	N 2	nuag'	Belle	22	17		
S.Bel-Abbès	64.4	-1.2	15.2	+0.2	E 2	d		30	12		
Saida	.	.	22.6	-1.2	S 2	Beau		35	21		
Mostaganem	.	.	18.2	-2.5	ENE 1	d	Calme	30	16		
Relizane	64.5	-0.9	23.4	0.0	W 1	d		37	17		
Tiaret	62.8	-2.0	21.0	+5.0	N 1	d		28	17	gttes	orage la nuit
Tenès	64.9	-1.2	20.1	-0.9	E 2	d	Belle	23	20		
Orleansville	63.3	-0.7	23.6	+1.4	E 3	d		33	19		
Bouzarea	66.6	0.0	18.8	-0.8	E 3	nuag'		23	16		
Alger	66.9	-0.3	21.2	-0.4	E 5	d	Agitée	23	18		
M.Carrée	66.6	-0.2	22.2	-0.4	ENE 2	d		27	16		
Blida	65.4	-0.8	2[illegible].2	+1.6	S 1	d		27	17		
Medea	6[illegible].4	-0.9	18.4	+0.8	E 4	d		24	15		
Tizi-Ouzou	64.4	-0.9	21.3	+0.9	N 1	Beau		30	17		
Ft National	65.6	-1.6	17.4	+3.4	E 1	d		20	14		
Aumale	66.4	-0.7	15.6	+0.4	Calme	brouillᵈ		26	12	1.2	orage pluie la nuit
Bougie	.	.	23.6	+2.4	SE 2	nuag'	Belle	25	20		
Sétif	64.8	0.0	15.0	-1.6	NE 3	d		27	17	0.5	2 à 3 orage pluie
Philippeville	67.2	-0.1	22.2	-0.4	NE 2	Beau	Et Belle	25	15		
Constantine	66.9	-1.1	20.1	+1.9	E 1	nuag'		24	13	0.8	pluie la nuit
Batna	63.5	+1.3	20.0	-3.0	ESE 2	Beau		29	14		
Cap de Garde	66.2	0.0	22.8	+2.4	N 1	nuag'	Agitée	27	16		
Guelma	67.1	-0.7	21.2	+1.8	E 2	Beau		27	15		
Tebessa	65.9	+0.1	17.0	-2.6	ENE 3	nuag'		33	16		
Bizerte	67.6	+2.1	20.6	-1.4	NW 3	d	Belle	26	19		
Tunis	66.9	+1.9	19.0	-3.0	NW 3	d		27	17	Gtt	13 et 14h
Sfax	63.4	+0.9	22.0	-1.2	N 3	Beau	Belle	26	15		
Djerba	.	.	26.0	[illegible]	[illegible]	d	Agitée	30	2[illegible]		
Beni-Ounif	61.0	[illegible]	26.8	[illegible]	NE 2	Beau		29	20		
Ain-Sefra	62.4	-0.4	21.2	[illegible]	WSW 1	d		30	.		
Berguent	.	.	20.[illegible]	+2.6	NW 1	d		46	15		
Geryville	60.2	-2.5	22.0	+7.[illegible]	E 1	d		33	15		
Laghouat	64.7	+3.2	21.8	-1.6	SW 4	d		40	21		
Djelfa	.	.	24.6	+3.4	S 2	nuag'		36	16		
Bou Saâda	64.7	+0.6	24.2	-1.0	ESE 2	d		33	22		
Biskra	[illegible]	[illegible]	26.5	-3.4	S 3	d		34	[illegible]		
Touggourt	[illegible]	[illegible]	27.0	-2.8	E 4	Beau		42	[illegible]		
El-Oued	67.0	+3.2	27.0	-4.2	NE 4	d		44	20		
Ouargla	64.[illegible]	+1.5	26.2	-4.0	N 2	d		42	23		
Ghardaïa	63.4	-0.4	25.0	0.0	NE 4	d		40	21		
Marseille	65.8	+0.6	17.3	0.0	NW 1	Beau	Belle	27	11		

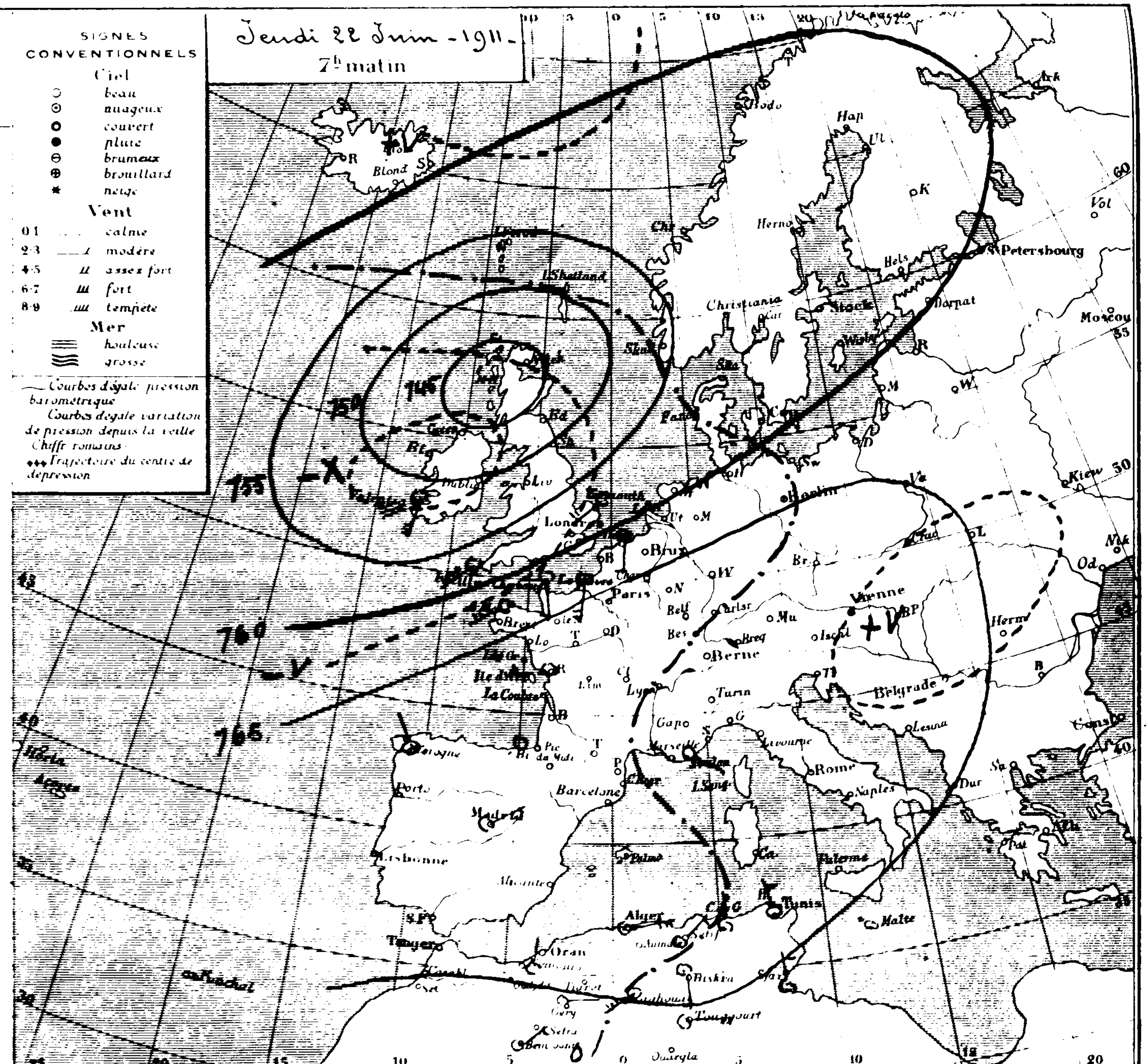
Situation générale. Les basses pressions de la mer du Nord se transforment en une zône cyclonique dont le Centre se trouve sur les Iles Britanniques (Malin-Head 743) et dont l'importance va troubler la situation générale. Sur le Bassin de la Méditerranée le mouvement de baisse qui commence dans l'Ouest pourrait faire succéder au régime actuel des vents tempérés celui des vents chauds. —

Probabilités Beau temps ; retour du siroco à partir de l'Ouest. —

Avis aux Ports Vent d'entre Est et Sud faible ou modéré. —

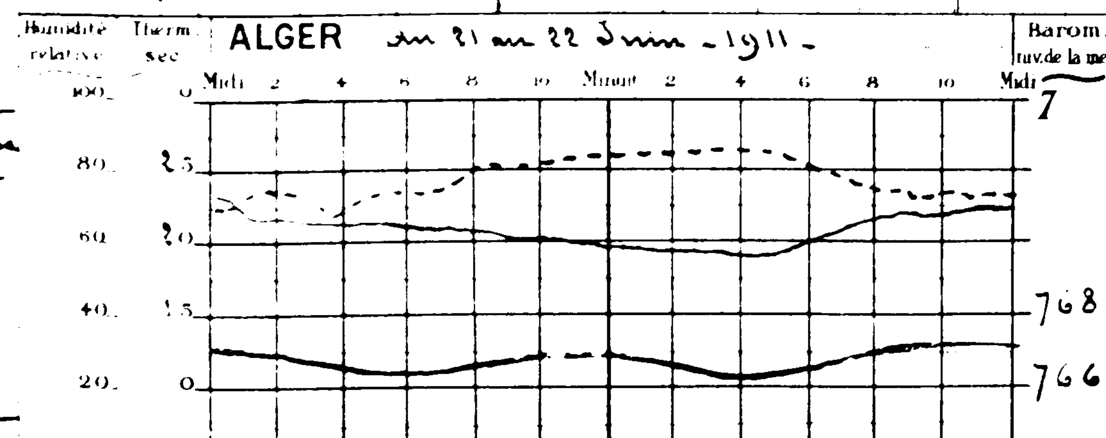
Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT

Jeudi 22 Juin 1911.
7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 5	nuag'	houleuse	St Mathieu	SW 4	nuag'	Agitée	S.Fernando	.	.	.
Scilly	SW 5	d	Agitée	Ile de Groix	SW 5	d	d	Alicante	SW 1	brum	Agitée
Yarmouth	[illegible]	d	d	I.d'Aix	W 3	nuag'	Belle	Barcelone	ENE 1	Beau	Et Belle
Dunkerque	SSW 3	nuag'	Belle	Biarritz	calme	d	d	Toulon	SE 1	Beau	Et Belle
Boulogne	SW 5	d	Agitée	La Corogne	NW 1	brouillᵈ	d	Livourne	ENE 4	d	Agitée
Le Hâvre	SSW 4	nuag'	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	N 2	d	Et Belle
Cherbourg	S 3	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	SW 1	nuag'	d

ALGER du 21 au 22 Juin 1911.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	26	16
Paris	22	10
Yarmouth	18	12
Stockholm	20	11

Stations	Baromètre réduit au niveau de la mer		Température de l'air		Vent		État du Ciel	État de la mer	Température extrêmes		Pluie en millim.
	Observation	diff en 24 h.	Observation	diff en 24 h.	Direction	Force de 0 à 9			max	min	
Casablanca											
Oudjda											
Nemours	63.3	-2.8	20.4	+0.1	NE	1	p.nuag.	Belle	24	17	
El-Aricha			29.7	+0.9	E	2	Beau		35	15	
Oran	63.0	-3.5	19.2	-0.0	SSE	2	p.nuag.	Belle	22	18	
S.Bel-Abbès	62.1	-2.3	17.0	+1.8	S	2	Beau		32	14	
Saïda			20.8	-1.8	S	1	d		37	18	
Mostaganem	63.0		19.2	+1.0	SE	1	d	Calme	31	15	
Relizane	61.4	-3.1	27.1	+3.7	NW	1	d		37	17	
Tiaret	61.2	-1.6	20.0	-1.0	N	1	d		28	18	
Tenès	62.4	-2.5	20.0	-0.1	calme		d	Calme	24	19	
Orléansville	60.9	-2.6	23.2	-0.4	E	1	d		35	19	
Bouzaréa	63.5	-4.1	18.8	0.0	ESE	2	d		23	15	
Alger	62.4	-4.5	22.0	+0.8	NE	2	d	Jagitée	22	18	
M.Carrée	63.[illegible]	-4.5	21.0	-1.8	NNE	1	d		26	14	
Blida	[illegible]	-5.4	19.0	-3.0	E	1	d		22	16	
Médéa	[illegible]	-3.7	23.[illegible]	+0.8	E	2	Beau		26	18	
Tizi-Ouzou	[illegible]	-1.8	20.3	-1.0	SE	1	d		31	17	
F. National	[illegible]	-4.3	21.0	+3.8	E	1	d		22	14	
Aumale	[illegible]	-4.9	23.[illegible]	+2.0	SE	1	d		28	14	
Bougie			22.[illegible]	-1.[illegible]	S	2	Beau	Belle	25	16	
Sétif	[illegible]	-1.9	19.0	-3.0	S	2	Beau		30	15	
Philippeville	[illegible]	-3.9	22.2	+1.0	S	1	d	Calme	25	13	
Constantine	[illegible]	-2.8	19.8	-0.2	SSW	1	d		24	13	
Batna	[illegible]	-3.3	23.6	+2.1	SSW	2	d		3[illegible]	11	
Cap de Garde	64.5	-3.0	19.0	-3.2	SSE	2	d	Jagitée	28	15	
Guelma	[illegible]	-3.[illegible]	25.2	-3.0	[illegible]		d		2[illegible]	14	
Tebessa	[illegible]	-3.3	23.2	+3.2	NNW	1	d		3[illegible]	12	
Bizerte	[illegible]	-1.2	22.0	-0.[illegible]	S	2	d	Belle	24	15	
Tunis	[illegible]	-0.9	22.2	-0.0	SE	[illegible]	p.nuag.		29	14	
Sfax	[illegible]	[illegible]	23.0	-1.0	N	2	Beau	Belle	27	13	
Djerba			2[illegible]	-3.[illegible]	N	1	d	Belle	24	20	
Beni-Ounif	[illegible]	+1.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]		Beau		40	20	
Ain-Sefra	[illegible]	-1.2	[illegible]	+1.2	[illegible]		d		38	17	
Berguent	[illegible]		[illegible]	[illegible]	SE	[illegible]	d		4[illegible]	10	
Géryville	[illegible]	-0.8	[illegible]	+1.4	SE	1	d		3[illegible]	16	
Laghouat	[illegible]	-1.7	28.2	+1.4	SW	1	d		39	21	
Djelfa			20.3	-3.3	SSW	2	p.nuag.		37	13	
Bou-Saâda	[illegible]	-1.2	25.0	-2.8	E	2	d		35	23	
Biskra	[illegible]	-1.0	26.0	-0.5	S	[illegible]	Beau		35	22	
Touggourt	[illegible]	-3.3	25.0	-1.4	E	3	d		41	2[illegible]	
El-Oued	[illegible]	-1.9	25.3	-1.2	NE	2	d		41	19	
Ouargla	[illegible]	-0.[illegible]	26.0	+2.[illegible]	N	2	d		41	22	
Ghardaïa	62.3	-0.1	26.0	+1.0	calme		d		39	20	
Marseille	63.9	-1.9	18.2	-0.3	ESE	2	Beau	Belle	2[illegible]	12	

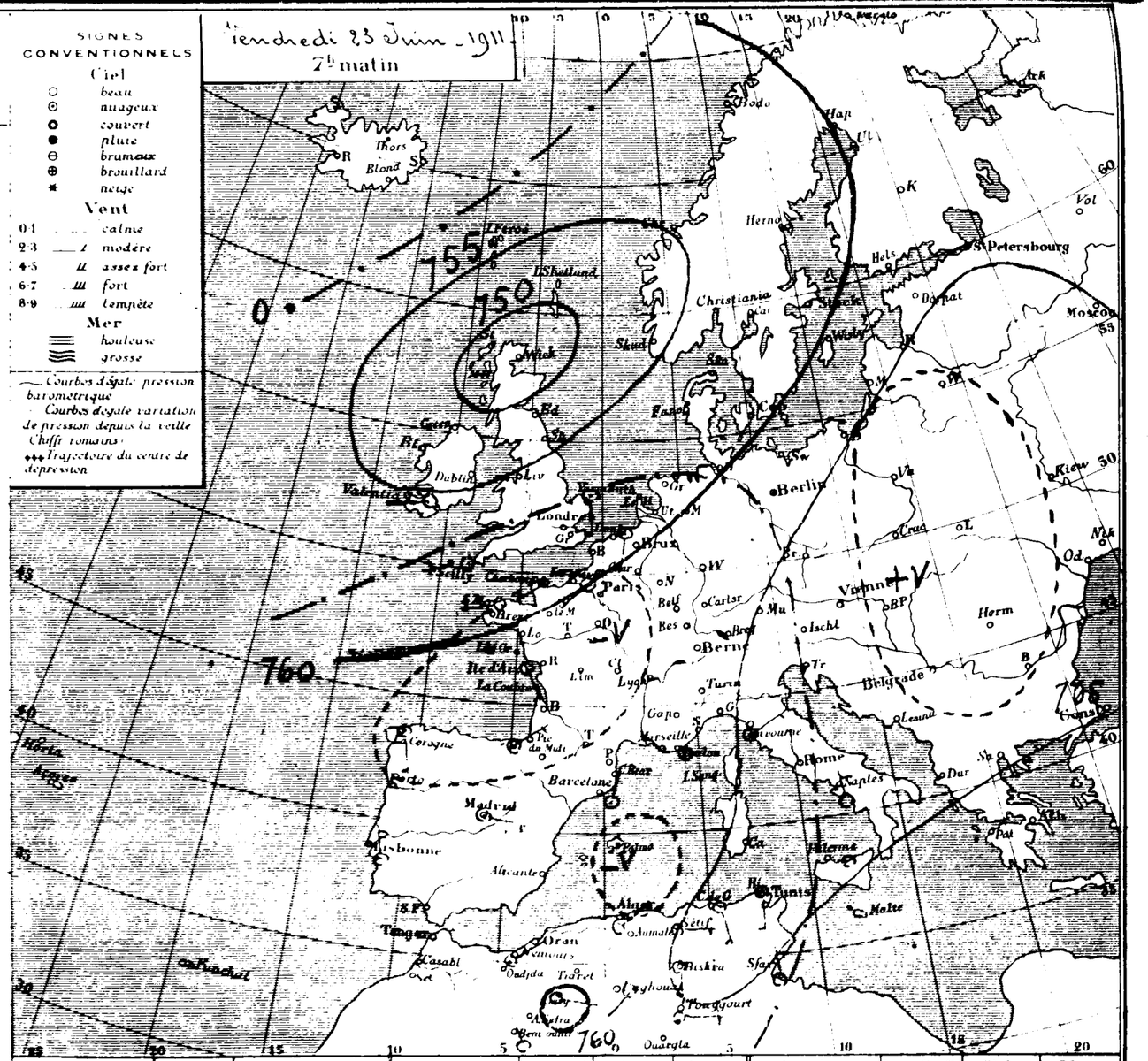
PHÉNOMÈNES DIVERS

Situation générale. Pendant que le baromètre se relève dans le Nord un fort mouvement de baisse se manifeste sur le golfe de Gascogne et le bassin de la Méditerranée, une zône secondaire de dépression paraît se former dans les parages des Iles Baléares et un tourbillon se montre dans le Sud Oranais. Cette situation qui coïncide avec le retour des vents de Sud pourrait déterminer des phénomènes orageux en Algérie. –

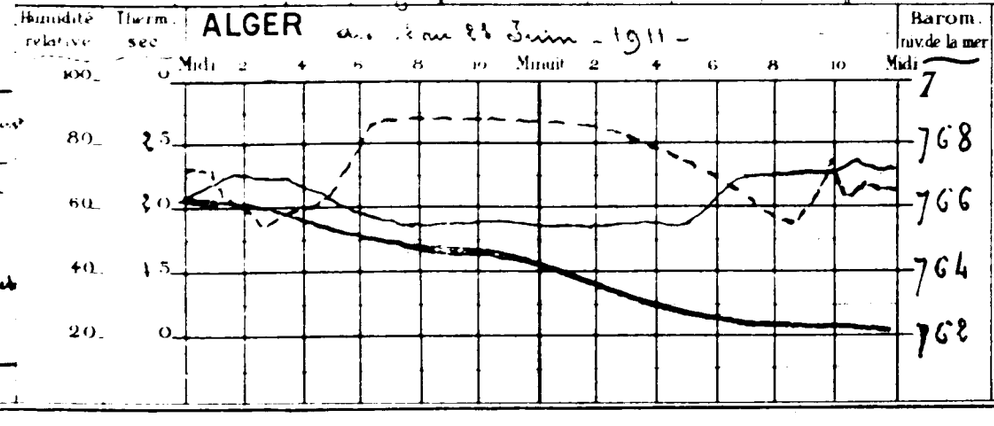
Probabilités. Temps très chaud; mouvements orageux dans les régions montagneuses

Avis aux Ports. Vent d'entre Sud et Ouest modéré. –

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	W 1	p.nuag.	Jagitée	St Mathieu	WSW 2	p.nuag.	Jagitée	S.Fernando	ENE 2	p.nuag.	Belle
Scilly	W 2	d	J	I.de Groix	WSW 2	d	d	Alicante			
Yarmouth	S 3	d	d	I.d'Aix	SE 3	Couv.	Belle	Barcelone	NNE 1	p.nuag.	Belle
Dunkerque	SSW 2	Couv.	Belle	Biarritz	NE 2	d	d	Toulon	calme	d	d
Boulogne	WSW 4	p.nuag.	Jagitée	La Corogne	S 3	d	Jagitée	Livourne	NE 2	Beau	d
Le Hâvre	SW 4	Couv.	Agitée	Lisbonne	N 4	p.nuag.	Belle	Naples	NNW 2	d	d
Cherbourg	SW 3	p.nuag.	Jagitée	Funchal				Palerme	calme	d	Jagitée



Stations	Max	Min
Nice	26	16
Paris	23	13
Yarmouth	18	14
Stockholm	22	11

Températures extrêmes

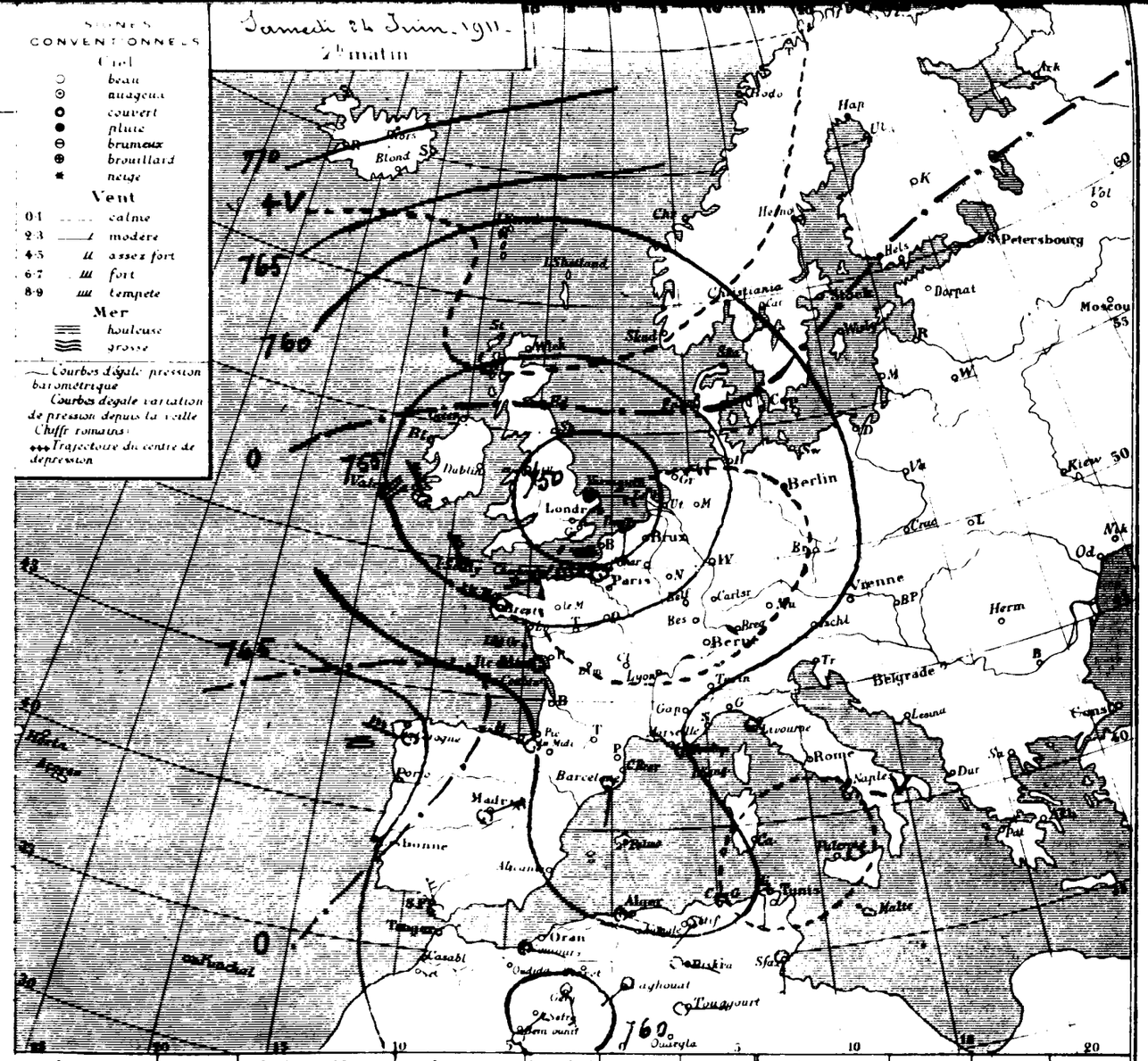
Stations	Observation	diff en 24 h	Observation	diff en 24 h	Vent force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Extrêmes max	Extrêmes min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca											
Oudjda											
Nemours	61.4	-1.9	18.3	-2.1	SE 1	Couvert	Belle	24	16		
El-Aricha			32.8	+3.1	N 1	Beau		37	15		
Oran	60.5	-2.1	19.0	-0.2	SSE 2	d	Belle	22	18		
S.Bel-Abbès	59.7	-2.4	18.0	+1.0	S 2	Couvert		32	15		
Saïda			24.2	+3.4	S 1	Beau		41	23		
Mostaganem	60.5	-1.5	19.1	-0.1	NNW 1	Couvert	Belle	25	18		
Relizane	60.5	-0.9	22.0	-5.1	Calme	Beau		36	17		
Tiaret	57.8	-3.4	24.0	+4.0	N 1	d		34	20		
Tenès	60.4	-2.0	19.6	-3.6	Calme	Couvert	Calme	25	16		
Orleansville	58.7	-2.2	22.4	-0.8	W 2	d		39	18		
Bouzaréa	59.9	-2.6	18.3	-0.5	WSW 2	Brumeux		25	18		
Alger	60.0	-2.4	22.0	0.0	ESE 2	d	Agitée	24	19		
M.Carrée	60.2	-1.9	21.0	0.0	W 1	Brouillard		29	16		
Blida	59.9	-2.1	19.4	-0.2	N 1	Couvert		33	18		
Medéa	57.4	-3.3	26.8	+2.6	SSW 2	Beau		37	23		
Tizi-Ouzou	59.1	-3.5	22.0	+1.7	WNW	d		34	17		
F. National	57.5	-3.2	25.4	+3.8	Calme	d		32	18		Sirocco
Aumale	58.0	-3.5	26.6	+2.6	SSW 3	d		37	23		
Bougie											
Sétif	59.2	-3.7	22.0	+4.0	SW 1	Couvert		31	18		
Philippeville	63.5	-5.6	26.8	+2.0	NE 1	Beau	Belle	28	20		
Constantine	63.8	-4.9	27.5	+7.7	SSW 1	d		35	16		
Batna	58.6	-2.8	26.4	+2.8	SSW 4	d		32	18		
Cap de Garde	58.2	-6.0	31.2	+11.0	Calme	d	Agitée	31	19		
Guelma	59.3	-5.8	27.8	+9.0	NE 2	d		36	19		Sirocco léger
Tebessa	60.9	-3.7	27.6	+3.4	S	d		30	16		
Bizerte	60.0	-3.7	24.8	+2.0	S 1	d	Belle	33	19		
Tunis	60.8	-5.2	24.0	[illegible]	[illegible]	Couvert		30	17		
Sfax	60.5	-2.4	23.2	+2.2	S	Couvert	Belle	30	20		
Djerba			26.0	+2.0	E 1	d	Calme	26	22		
Beni-Ounif	56.7	-2.3	30.2	+2.7	NE 3	Beau		40	19		
Aïn-Sefra	57.6	-3.5	29.0	+0.1	SW 3	Couvert		30	20		
Berguent			28.0	+4.0	ESE 1	Beau		43	17		Le 15 Sirocco pour mer de sable
Géryville	57.1	-2.3	26.0	+2.0	SSE 2	d		35	18		
Laghouat	61.3	-1.9	25.2	+3.0	SW 1	d		41	24		
Djelfa			23.3	+3.0	SW 1	d		39	14		
Bou-Saâda	60.7	-2.3	26.0	+1.0	NE 2	d		40	21		
Biskra	63.3	-2.3	28.2	+2.2	SE 1	d		30	24		
Touggourt	62.4	-2.2	28.2	+2.0	E 1	d		43	20		
El-Oued	63.7	-1.7	28.0	+2.2	E 1	d		41	19		
Ouargla	61.8	-2.5	30.2	+3.7	SSW 1	d		42	22		
Colomb-Béchar	62.0	-0.7	31.0	+5.0	Calme	d		44	24		
Marseille	60.3	-3.6	21.8	+3.6	ESE 3	Couvert	Agitée	27	18		

Situation générale. La situation générale montre ce matin un centre principal de dépression sur les Pays-Bas et un centre secondaire sur la Méditerranée Centrale. La présence de ce dernier et d'un tourbillon dans le Sud-Ouest de l'Espagne donne un caractère particulièrement instable à la situation atmosphérique de l'Afrique du Nord.

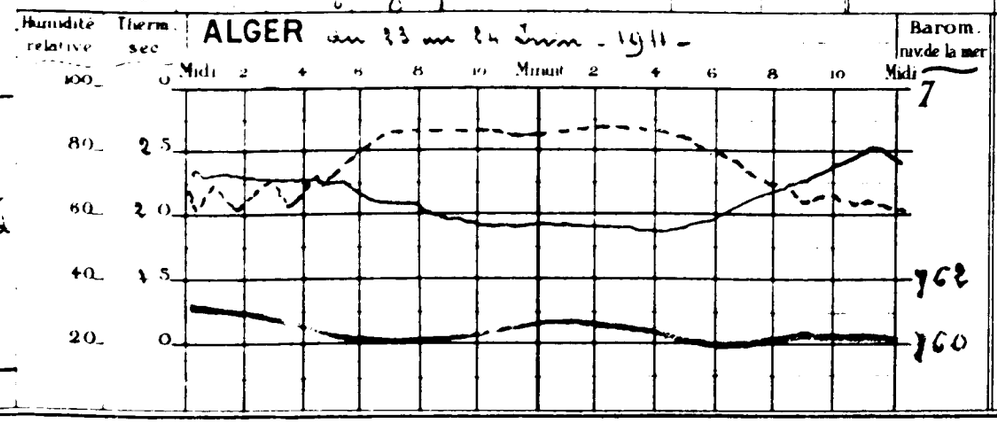
Probabilités: Temps chaud; pluies orageuses par places.

Avis aux Ports: Vent des régions Ouest modéré.

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	NNW 7	Couvert	Houleuse	S. Mathieu	NNW 4	Couvert	Belle	S. Fernando	NW 4	Beau	Belle
Scilly	NW 5	Couvert	Agitée	I. de Groix	NW 4	d	Agitée	Alicante			
Yarmouth	SE 4	Calme	d	I. d'Aix	W 5	d	d	Barcelone	SSW 1	Beau	Belle
Dunkerque	SSW 3	Couvert	Belle	Biarritz	WNW 4	Couvert	d	Toulon	E 3	Couvert	Belle
Boulogne	W 5	Pluie	Agitée	La Corogne	WNW 6	Couvert	Houleuse	Livourne	3 NE 7	d	Belle
Le Hâvre	W 5	Couvert	Houleuse	Lisbonne				Naples	N 1	Beau	d
Cherbourg	WNW	Couvert	Agitée	Funchal				Palerme	calme	Noir	d



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	26	16
Paris	23	13
Yarmouth	18	13
Stockholm	23	13

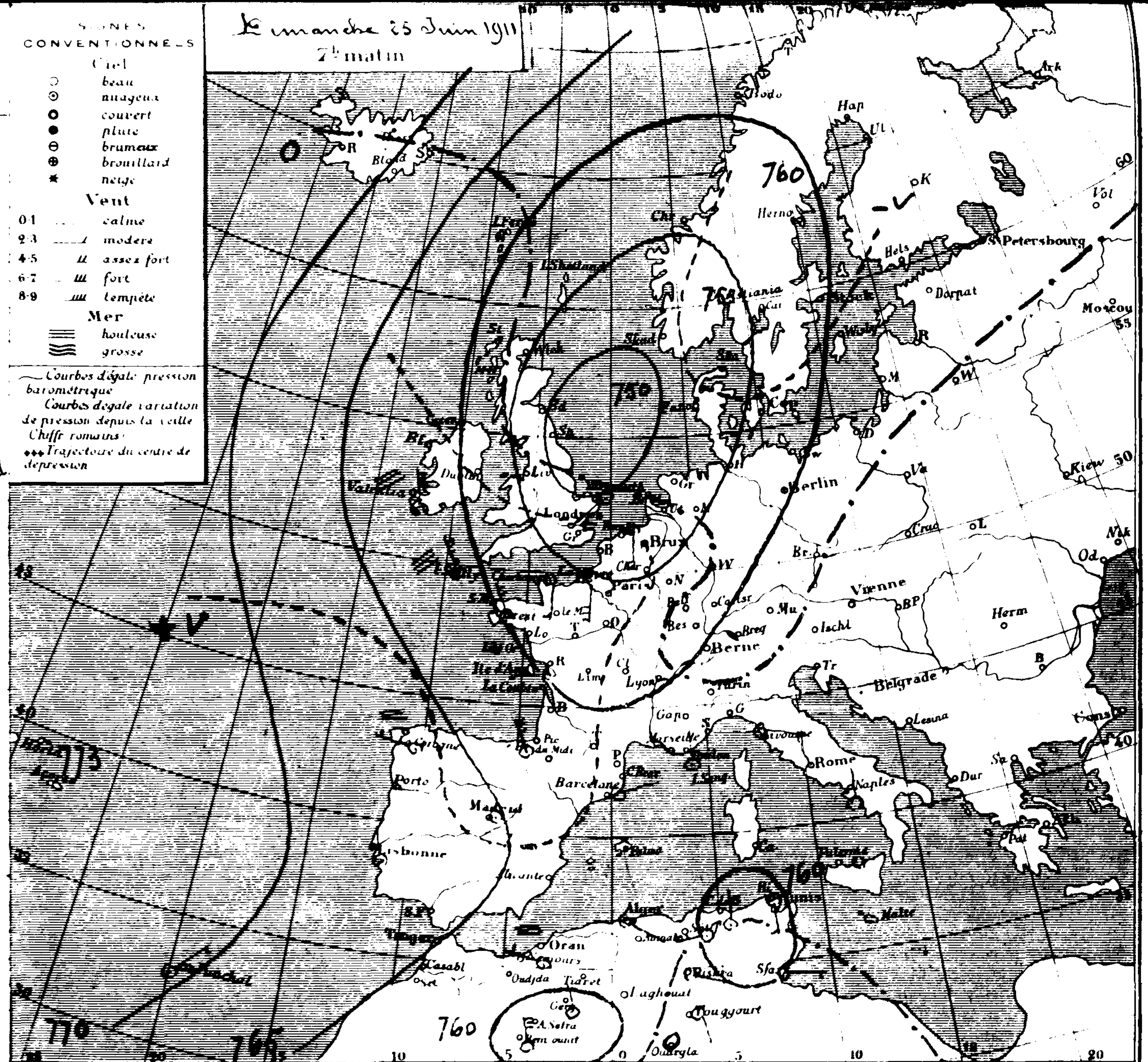
Stations	Obser vation	diff en 24h	Obser vation	diff en 24h	Direction et Force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca											
Oudjda											
Nemours	63.2	+1.8	23.6	+5.3	NNW 2	p.nuag.	houleuse	28	19		
El-Aricha			23.3	-9.5	NNW 2	Beau		36	12		
Oran	62.4	+1.9	23.0	+4.0	SSE 6	d	Belle	27	20		
S.Bel-Abbès	61.7	+2.0	19.0	+1.0	SW 3	p.nuag.		32	16		
Saïda			22.6	-1.6	S 1	Beau		39	21		
Mostaganem	61.3	+0.8	21.6	+2.5	ENE 2	p.nuag.	Belle	25	19		
Relizane	60.3	-0.2	24.9	+2.9	NNW 1	d		37	19		
Tiaret											
Tenès	60.8	+0.4	23.4	+3.8	S 4	p.nuag.	Belle	24	18		
Orléansville	60.0	+1.8	24.5	+2.1	W 2	Beau		37	19		
Bouzaréa	61.6	+1.7	18.8	+0.5	W 1	p.nuag.		25	17		toute la nuit Eclairs nombreux au Sud.
Alger	61.5	+1.5	22.0	0.0	SE 1	brum.	t.Belle	25	18		
M.Carrée	62.1	+1.9	21.2	+0.2	NE 1	p.nuag.		27	17		
Blida											
Médéa	59.7	+2.3	13.6	-7.2	SW 2	p.nuag.		31	16		
Tizi-Ouzou	60.4	+1.3	20.2	-1.8	N 1	Beau		30	17		
Ft National	61.1	+3.0	19.8	-5.0	S 3	p.nuag.		25	18		
Aumale	59.8	+1.8	20.2	-0.4	N 1	d		38	16		
Bougie											
Sétif	57.4	-1.3	26.6	+4.6	WSW 5	nuag.		37	22		Siroco Soir
Philippeville	60.0	+2.1	23.3	-2.0	SE 2	d	t.Belle	28	19		
Constantine	58.3	-0.5	30.4	+2.9	NE 1	d		39	25		Siroco
Batna	57.0	-1.4	30.2	+3.8	SSW 2	Beau		35	16		
Cap de Garde	60.2	+2.0	22.0	-9.2	N 2	nuag.	Agitée	37	19		
Guelma	59.6	+0.3	27.8	0.0	NW 4	Beau		41	20		Siroco Soir
Tébessa	60.2	-0.7	30.0	+2.2	S 3	d		39	20		
Bizerte	60.3	-0.2	25.0	+1.8	S 2	d	Agitée	35	23		
Tunis	61.3	+0.5	26.0	+1.0	E 2	p.nuag.		30	21		
Sfax	60.3	-0.2	24.2	+1.0	E 3	Beau	Agitée	20	22		
Djerba											
Beni-Ounif	58.9	-0.8	24.2	-2.0	N 3	Beau		40	21		
Aïn-Sefra	60.3	+2.7	21.5	-8.1	SW 2	d		39	16		11 à 16 Siroco poussière de sable
Berguent			26.0	-4.6	NW 2	d		39	16		Siroco poussière de sable
Géryville	57.7	+0.6	24.4	-1.6	N 1	nuag.		35	15		
Laghouat											
Djelfa			23.2	-0.6	NNW 2	p.nuag.		40	15		
Bou-Saâda	[illegible]	-1.3	28.0	+1.4	SE 1	Beau		41	[illegible]		Siroco la nuit
Biskra	[illegible]	-2.4	34.3	+0.1	SE 3	d		40	26		
Touggourt	60.4	-2.0	33.6	+6.4	SSE 1	d		49	25		
El-Oued											
Ouargla	62.4	+0.6	30.4	+0.2	NW 2	Beau		45	23		
Ghardaïa	62.4	-0.2	32.0	+1.0	Calme	d		42	[illegible]		
Marseille	61.6	+1.2	18.[illegible]	-3.7	NNW 3	t.nuag.	Agitée	22	15		

Situation générale.— Pendant qu'une zone de dépression persiste au Nord de l'Europe, de fortes pressions se montrent sur l'Atlantique. — Sur le Bassin de la Méditerranée le baromètre se relève lentement et les régions de l'Afrique du Nord sont dominées par deux tourbillons dont l'un a son centre en Tunisie et l'autre dans le Sud Oranais; la situation conserve un caractère orageux. —

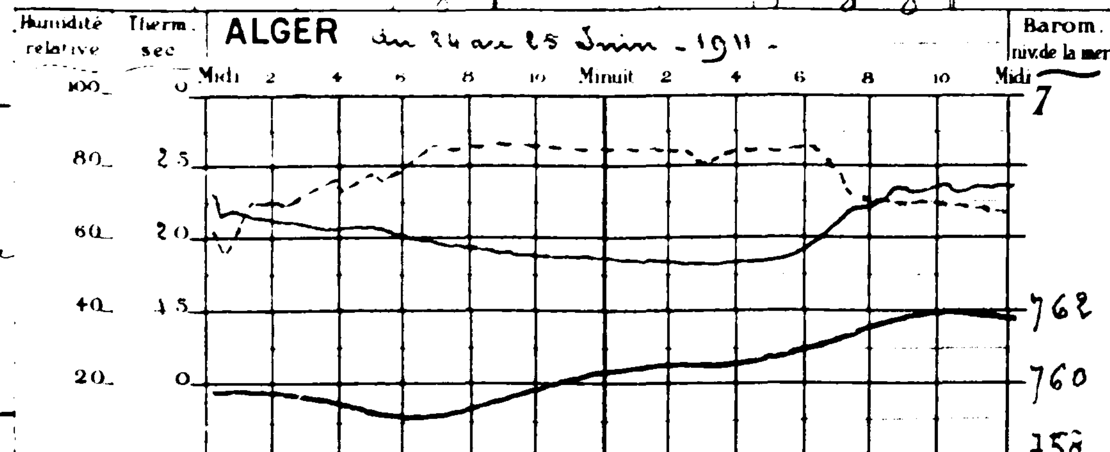
Probabilités: Temps assez beau; mouvements orageux principalement dans l'Est. —

Avis aux Ports: Vent variable faible ou modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	N 5	t.nuag.	houleuse
Scilly	NW 6	d	houleuse
Yarmouth	SW 4	p.nuag.	Agitée
Dunkerque	S 4	d	Agitée
Boulogne	SSW 2	d	Agitée
Le Hâvre	SW 2	t.nuag.	[illegible]
Cherbourg	SW 2	d	Agitée
St Mathieu	NW 4	t.nuag.	Belle
Ile de Groix	NW 5	pluie	Agitée
I.d'Aix	W 5	nuag.	Agitée
Biarritz	NNW 5	t.nuag.	Agitée
La Corogne	NNW 2	d	houleuse
Lisbonne	N 1	Beau	Calme
Funchal	NE 2	p.nuag.	Agitée
S.Fernando	NW 4	Beau	Agitée
Alicante			
Barcelone	ENE 1	nuag.	Belle
Toulon	N 1	d	t.Belle
Livourne	SE 2	Beau	Calme
Naples	N 1	d	t.Belle
Palerme	calme	d	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	27	15
Paris	20	9
Yarmouth	17	11
Stockholm	23	13

[illegible]

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24h.	Température de l'air — Observation	diff en 24h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	64.2	+1.0	16.9	-6.7	SE 2	p.nuag.	Belle	28	15		
El-Aricha	.	.	17.1	-6.2	ENE 3	nuag.		26	11		
Oran	63.8	+1.4	18.0	-5.0	SSE 2	d	belle	28	14		
S. Bel-Abbès	63.7	+2.0	13.0	-6.0	S 2	p.nuag.		26	10		
Saïda	.	.	20.4	-2.2	S 1	Beau		38	19		
Mostaganem	62.8	+1.5	15.2	-6.4	N 1	p.nuag.	T.Belle	24	11		
Relizane	63.7	+3.4	15.3	-9.6	Calme	T.nuag.		31	12		
Tiaret	62.8	.	15.0	.	W 2	d		24	12		
Ténès	64.2	+3.4	15.8	-7.6	S 3	p.nuag.	Belle	25	18		
Orléansville	62.5	+2.5	19.4	-6.1	N 1	nuag.		31	12		
Bouzarea	64.2	+2.6	19.6	+0.8	Calme	p.nuag.		23	15		vers 21h Éclairs dans le NE
Alger	64.2	+2.7	20.9	-1.1	Calme	d	Calme	25	17		d
M. Carrée	64.4	+2.3	20.0	-1.2	SSW 1	Beau		26	11		
Blida	64.0	.	17.4	.	N 3	nuag.		30	14		
Médea	62.5	+2.8	15.0	-3.6	WNW 1	p.nuag.		25	12		
Tizi-Ouzou	64.0	+3.6	18.0	-2.2	N 1	d		29	18		
Ft National	62.2	+2.1	14.2	-5.6	SW 4	T.nuag.		23	14		Gtte ce matin
Aumale	62.4	+2.6	17.0	-3.2	NE 2	nuag.		30	11		
Bougie	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Sétif	62.4	+5.0	15.8	-10.8	NNE 5	p.nuag.		35	13		Gttes la nuit
Philippeville	64.6	+4.0	24.0	+0.2	N 1	d	T.Belle	28	19		
Constantine	63.5	+5.2	20.2	+0.2	W 1	d		36	16		
Batna	61.0	+4.0	21.4	-8.8	NNE 2	nuag.		36	16		
Cap de Garde	64.6	+4.4	22.8	+0.8	N 1	brum.	Agitée	26	19		
Guelma	64.9	+6.3	21.2	-6.6	NE 1	nuag.		29	17		
Tébessa	64.0	+3.8	20.8	-9.2	NW 2	Beau		40	20		
Bizerte	65.0	+4.2	23.0	-2.0	NE 2	p.nuag.	belle	29	22		
Tunis	64.8	+3.5	23.0	-2.0	SW 1	d		39	20		
Sfax	61.4	+1.1	22.2	-2.0	NE 3	d	Agitée	26	21		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Beni-Ounif	58.0	-0.9	25.1	+0.9	NW 4	nuag.		40	23		
Aïn-Sefra	60.3	0.0	21.3	-0.2	SSE 3	p.nuag.		36	17		
Berguent	.	.	19.0	-1.0	SW 1	Beau		31	11		
Géryville	60.2	+2.5	17.0	+2.6	NNW 3	p.nuag.		31	11		
Laghouat	60.1	.	22.6	.	SW 2	d		40	18		
Djelfa	62.0	.	16.5	-6.7	N 1	Beau		37	8		
Bou-Saâda	63.8	+4.4	20.4	-7.6	S 4	p.nuag.		36	20		
Biskra	62.1	+0.7	29.8	-4.5	NW 3	d		43	27		
Touggourt	59.5	-0.9	28.0	-5.6	SSE 5	Beau		50	24		
El-Oued	62.3	+1.4	29.4	-3.2	NE 4	p.nuag.		47	23		
Ouargla	59.9	-2.5	32.0	+1.6	N 3	Beau		47	30		
Ghardaïa	63.1	+0.7	27.0	-5.0	N 3	d		47	25		
Marseille	63.6	+2.1	16.8	-1.3	NW 4	Beau	Agitée	22	14		

Situation générale.– La zône des fortes pressions de l'Atlantique pénètre en Espagne et semble gagner le Bassin de la Méditerranée. Sur les régions de l'Afrique du Nord, tandis que le tourbillon de la Tunisie disparaît, celui du Sud Oranais persiste et sa présence conserve le caractère orageux des régions montagneuses de l'Algérie. La situation atmosphérique au littoral est favorable à la formation des vents d'Est. –

Probabilités: Temps assez beau en général; mouvements orageux sur les montagnes et dans le Sud. –

Avis aux Ports: Vent des régions Est faible ou modéré

Le Météorologiste chargé du Service:

le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel: beau; nuageux; couvert; pluie; brumeux; brouillard; neige

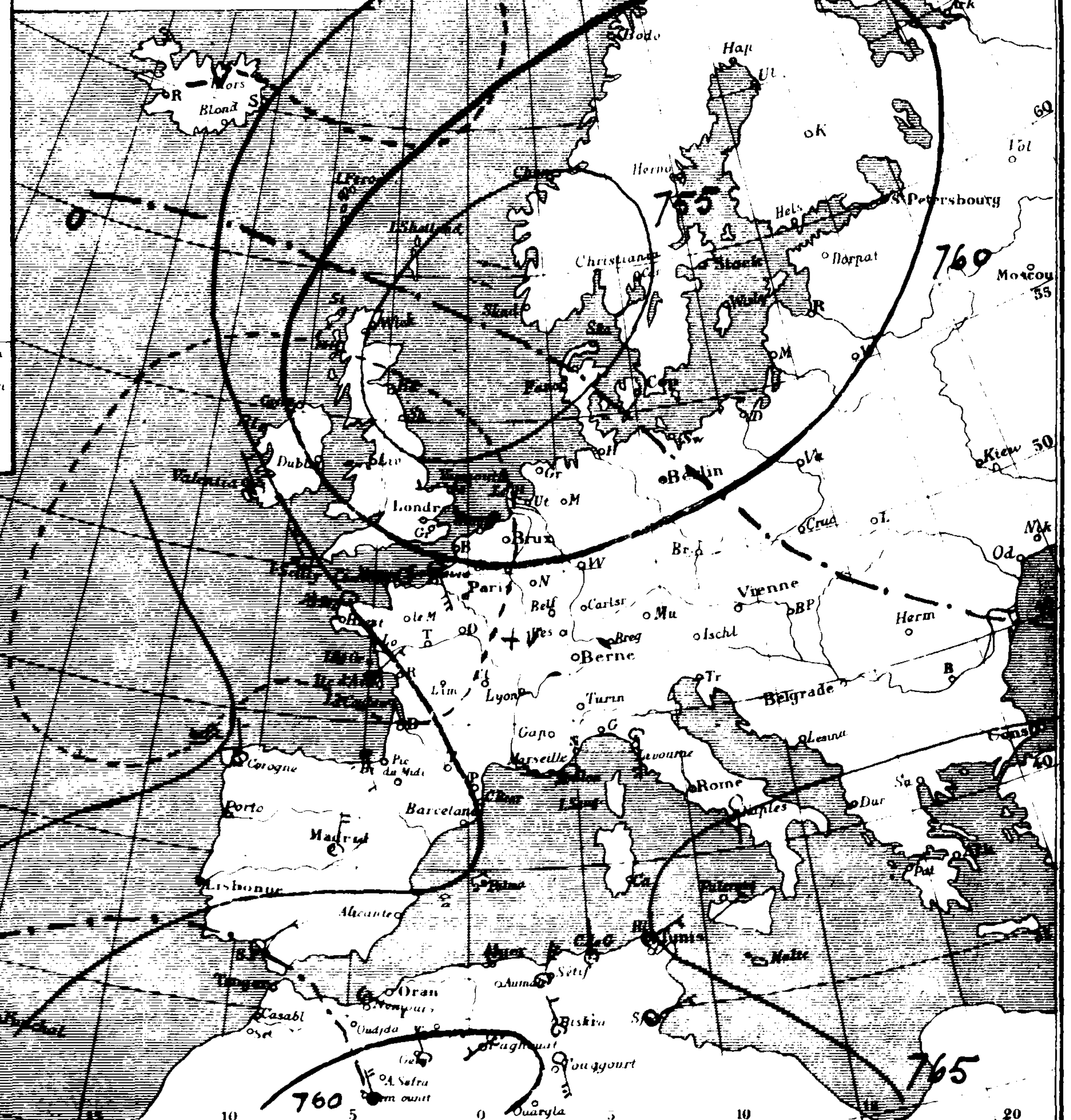
Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête

Mer: houleuse; grosse

Courbes d'égale pression barométrique
Courbes d'égale variation de pression depuis la veille. Chiffr. romains.
Trajectoire du centre de dépression

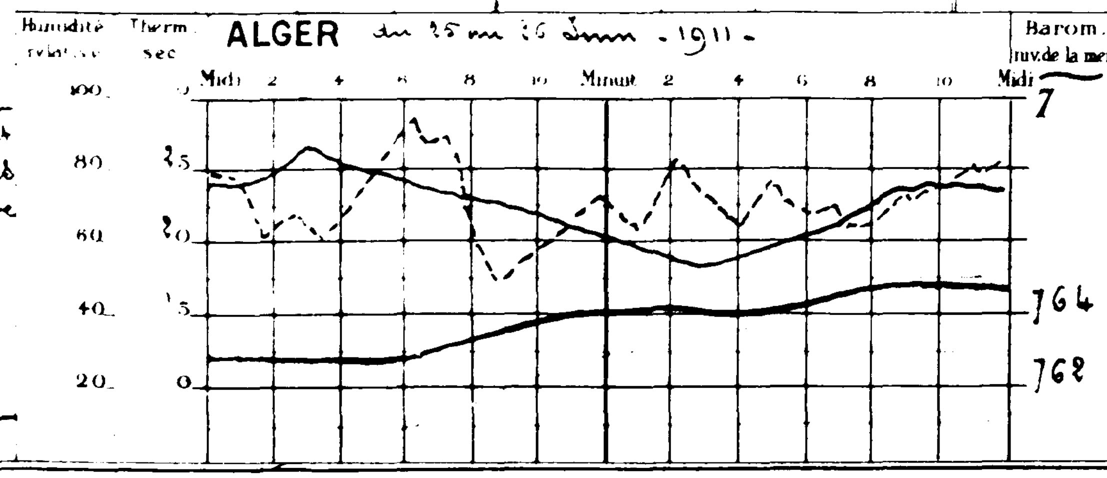
Lundi 26 Juin 1911.

7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNW 2	T.nuag.	Agitée	S. Mathieu	W 4	T.nuag.	Agitée	S. Fernando	NE 2	Beau	T.Belle
Scilly	NW 5	nuag.	d	I. de Groix	NW 4	d	Belle	Alicante	ESE 1	T.nuag.	Agitée
Yarmouth	W 3	T.nuag.	belle	I. d'Aix	NE 2	p.nuag.	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	W 4	pluie	Agitée	Biarritz	SSE 3	pluie	Agitée	Toulon	W 3	Beau	Agitée
Boulogne	W 5	T.nuag.	Agitée	La Corogne	N 3	T.nuag.	Grosse	Livourne	S 4	p.nuag.	d
Le Hâvre	[illegible] 5	d	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	S 1	Beau	T.Belle
Cherbourg	NNW [illegible]	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	SW 1	d	d

ALGER du 25 au 26 Juin 1911.



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	27	15
Paris	20	9
Yarmouth	16	11
Stockholm	24	14

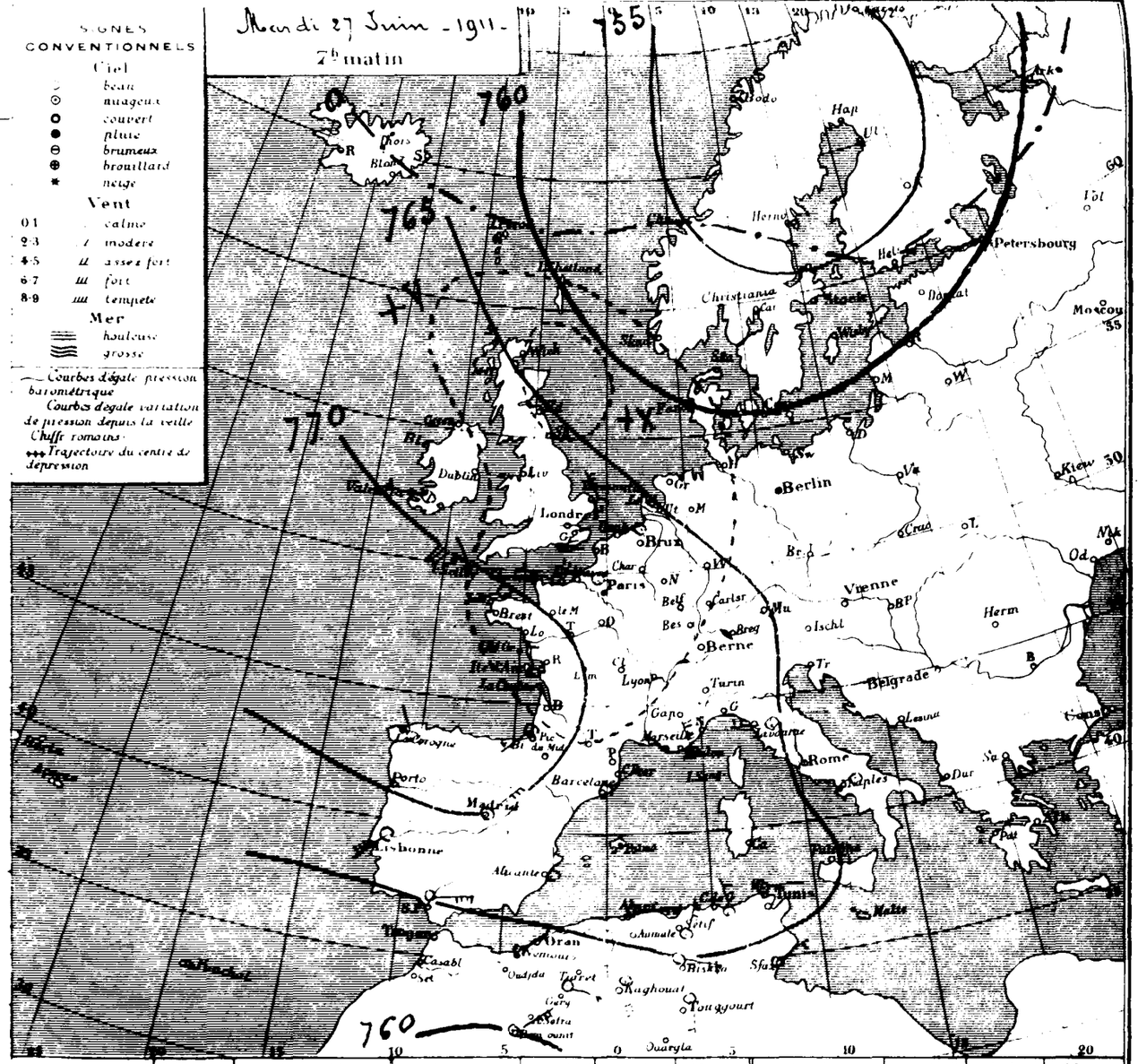
Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff en 24 h	Température de l'air: Observation	diff en 24 h	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Température extrêmes: max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	65.5	+1.4	20.7	+3.3	NE 2	mag	Agitée	28	16		
El-Aricha	.	.	18.5	+1.2	E 4	Beau		28	12		
Oran	64.6	+0.8	20.4	+2.4	N 5	pmag	Agitée	23	19		
S Bel-Abbès	64.4	+0.4	15.2	+0.2	NSW 2	d		28	11		
Saida	.	.	20.2	+5.8	6 2	Beau		33	25		
Mostaganem	63.5	+0.7	20.3	+5.1	E 5	pmag	Belle	24	11		
Relizane	64.1	+0.4	20.8	+5.5	Calme	mag		30	15		
Tiaret	63.3	+1.0	18.0	-3.0	N 3	Cmag		25	11		
Ténès	65.2	+1.0	20.6	+4.3	E 5	mag	Agitée	24	14		
Orléansville	62.9	+0.4	22.2	+2.3	E 5	Cmag		30	20		
Bouzarea	66.7	+1.8	17.4	-2.2	NE 3	Brume		22	17		
Alger	66.9	+1.7	20.5	-0.4	E 6	Cmag	Agitée	23	19		
M. Carrée	66.1	+1.4	21.4	+1.4	ENE 4	pmag		26	19		
Blida	68.8	+1.8	19.4	+2.0	W 3	bruine		27	18	5.3	pluie la nuit
Médéa	63.4	+0.9	16.0	+1.0	E 2	Cmag		23	14		
Tizi-Ouzou	64.6	+0.5	21.0	+3.0	E 1	d		29	13		orage la nuit
F. National	66.3	+3.1	15.0	+0.8	E 3	d		19	13	2.0	orage pluie la nuit
Aumale	66.1	+3.7	17.0	0.0	SE 2	pmag		25	15	0.0	19 à 20h tonnerre éclairs pluie
Bougie	.	.	21.0	.	WSW 4	Cmag	brouillard	27	19		
Sétif	64.3	+1.9	22.2	-2.2	NNE 3	mag		33	15		
Philippeville	66.6	+2.0	23.6	-0.4	N 1	d	Belle	26	20		
Constantine	66.5	+3.0	18.8	-1.4	NE 1	pluie		20	16		
Batna	62.0	+1.9	22.2	+0.8	NNE 1	pmag		34	15		
Cap de Garde	66.3	+1.9	24.4	+1.6	NW 2	d	Agitée	29	19		
Guelma	66.6	+1.7	21.8	0.0	NNE 2	d		28	19		
Tébessa	65.8	+1.5	21.8	+1.6	S 2	Beau		30	16		
Bizerte	66.4	+1.0	22.0	-1.0	E 1	Cmag	Belle	26	21		
Tunis	66.2	+1.4	21.0	-2.0	E 1	mag		29	18		
Sfax	64.4	+2.0	23.3	+1.1	NE 2	Beau	Belle	30	21		
Djerba	.	.	20.0	+3.0	NE 3	d	d	30	21		
Beni-Ounif	58.0	+0.9	24.2	-0.0	NE 5	pmag		40	20		
Ain-Sefra	62.3	+2.0	18.1	-3.2	NW 1	Cmag		38	14		20 à 22 Sirocco voilé au soir
Berguent	.	.	15.0	-4.0	NW 1	Beau		32	11		
Géryville	61.0	+0.8	16.0	-1.0	ESE 3	Cmag		35	14		
Laghouat	61.5	+1.4	22.8	+0.2	S 1	mag		38	22		
Djelfa	60.4	-1.6	20.8	+4.3	SSE 1	d		40	17		
Bou-Saâda	63.0	-0.2	27.2	+0.3	S 2	Beau		37	18		
Biskra	60.0	+3.9	28.8	-1.0	SE 2	d		40	24		Sirocco hier
Touggourt	58.8	+4.3	27.0	-1.0	S 2	d		43	24		10 à 17h Sirocco
El-Oued	61.4	+2.4	27.9	-2.2	NE 1	pmag		42	20		
Ouargla	62.4	+2.2	32.4	+0.4	N 1	Beau		40	20		
Ghardaïa	62.8	-0.3	30.0	+3.0	E 3	d		42	20		
Marseille	65.9	+2.3	18.0	+1.2	NW 5	Beau	Agitée	25	15		

Situation générale. La zône des hautes pressions recule les minimas du Nord mais la baisse se ralentit dans l'Ouest. Sur la Russie on a signalé l'existence d'un fort courant d'Est occasionnant sur notre littoral un abaissement de la température pendant que la dépression du Sud Ouest se repand dans les régions Méditerranéennes et détermine des poussiés de sirocco dans la partie montagneuse du Sud. –

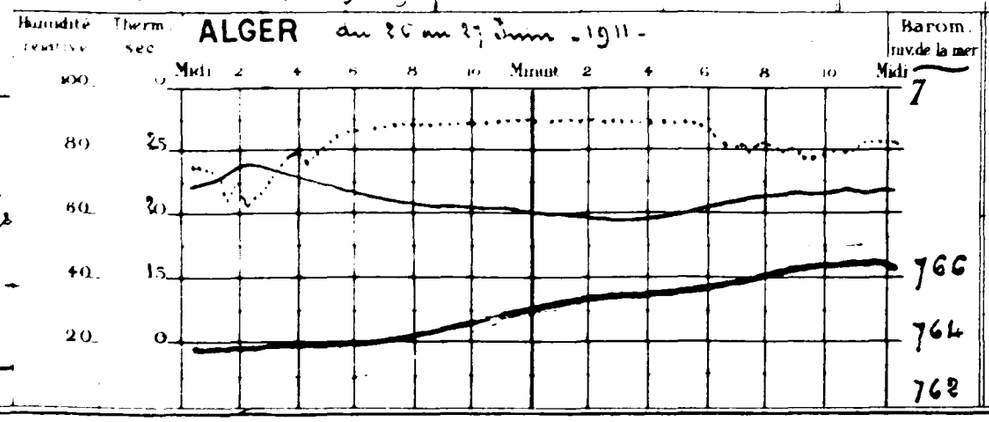
Probabilités: Régime des vents d'Est avec brume sur le littoral; temps chaud dans le Sud. –

Avis aux Ports: Vent des régions Est modéré. –

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNE 3	Cmag	Agitée	St Mathieu	WSW 3	Cmag	Belle	S. Fernando	E 1	Beau	Agitée
Scilly	SE 1	mag	houleuse	Ile de Groix	WSW 3	brouill	d	Alicante	N 1	mag	d
Yarmouth	W 3	d	Belle	Ile d'Aix	N 3	mag	d	Barcelone	ENE 2	Beau	d
Dunkerque	N 4	Cmag	Agitée	Biarritz	SW 3	d	d	Toulon	NW 3	pmag	Agitée
Boulogne	WNW 4	d	Agitée	La Corogne	WNW 1	Cmag	Agitée	Livourne	W 1	d	d
Le Hâvre	WNW 3	d	houleuse	Lisbonne	SW 5	Beau	Belle	Naples	NNW 1	Beau	Belle
Cherbourg	WNW 2	pmag	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	S 2	d	d



Stations	Max	Min
Nice	26	14
Paris	16	9
Yarmouth	14	9
Stockholm	22	12

Températures extrêmes

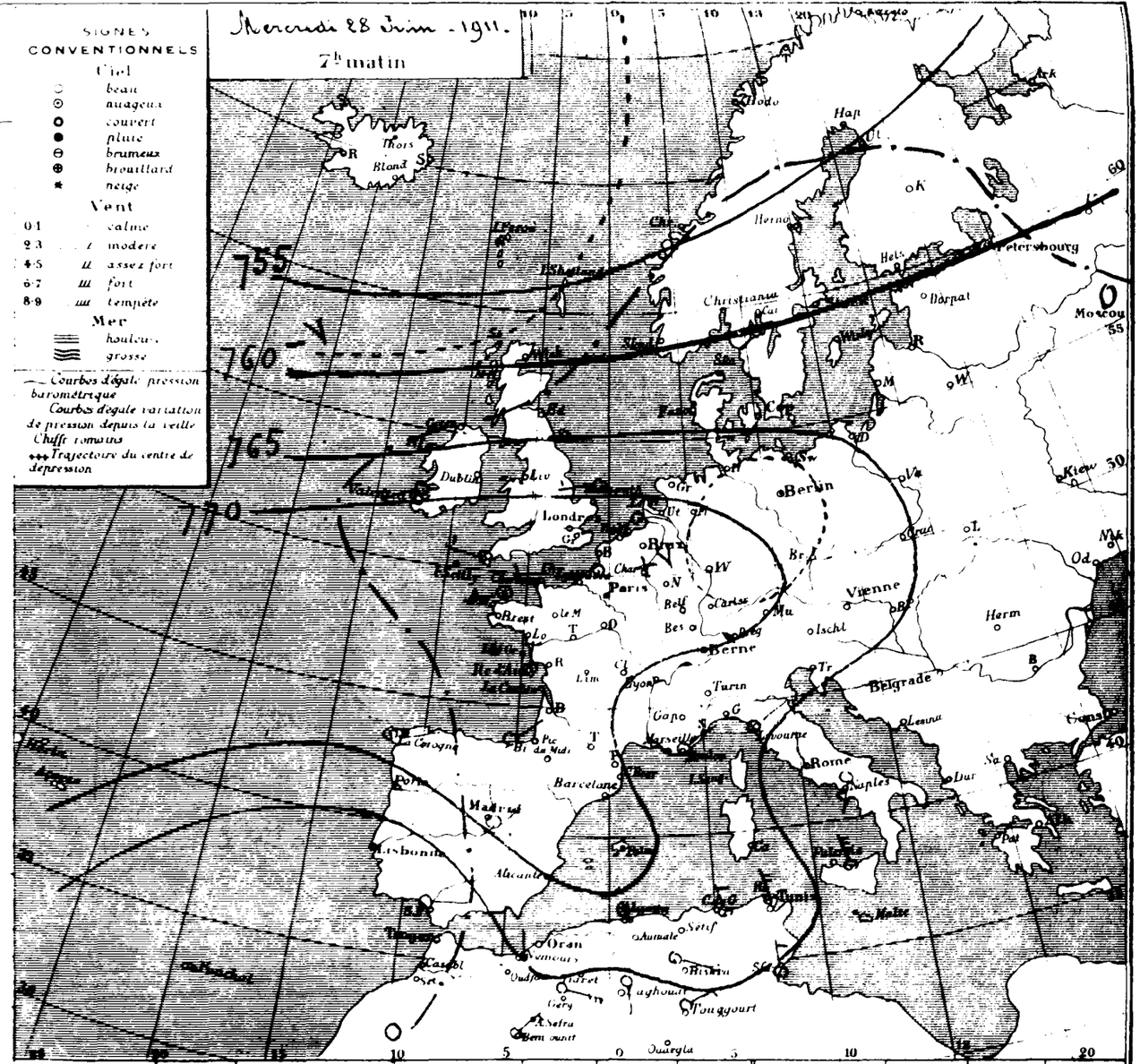
Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer: diff en 24 h.	Température de l'air: Observation	Température de l'air: diff en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9		État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max	Températures extrêmes: min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.		.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.		.		.	.		
Nemours	69.1	+3.5	19.9	-0.8	N	1	pluie	Agitée	24	18		
El-Aricha	.	.	29.4	+11.1	ESE	1	nuag.		36	17		
Oran	68.5	+3.9	20.0	-0.4	ESE	5	d	Agitée	21	19		
S-Bel-Abbès	66.6	+2.5	17.0	+3.8	SE	2	d		24	13		
Saïda	.	.	21.4	-4.8	S	1	Beau		35	20		
Mostaganem	66.9	+3.4	18.6	-1.7	E	1	d	Calme	28	16		
Relizane	67.1	+3.0	22.6	+1.8	Calme		d		33	18		
Tiaret	65.6	+1.8	21.0	+3.0	N	1	d		29	19		
Ténès	67.6	+2.4	19.4	-1.8	SE	6	nuag.	Agitée	22	19		
Orléansville	66.5	+3.6	23.0	+0.8	E	6	Beau		29	20		
Bouzarea	69.9	+4.8	16.9	-0.5	E	2	Brum.		18	16		
Alger	69.9	+4.0	20.0	-0.5	E	6	d	Agitée	21	18		
M. Carrée	70.8	+4.1	20.6	-0.8	E	2	nuag.		20	18		
Blida	69.9	+4.1	17.8	-1.6	NE	3	pluie		20	17	17 mm	Orage
Médéa	65.9	+2.5	17.6	+1.6	N	3	nuag.		24	15		
Tizi-Ouzou	67.7	+3.8	19.8	-1.8	ENE	1	Couv.		20	18		
Ft National	69.0	+3.7	14.0	-1.0	E	1	d		16	14		
Aumale	69.3	+1.8	17.4	+0.4	ENE	1	brouill.		30	15		
Bougie	-	.	21.8	+0.8	E	2	pluie	Agitée	20	20	25	pluie hier
Sétif	.	.	.	.	.		.		-	.		
Philippeville	70.5	+3.9	22.6	-1.0	NE	2	nuag.	Agitée	27	19		
Constantine	70.1	+2.6	17.9	[illegible]	NE	1	Couv.		29	15		
Batna	67.2	+4.3	19.0	-3.0	NE	6	Beau		33	15		
Cap de Garde	69.8	+3.3	21.8	-2.0	NNE	3	nuag.	Agitée	30	18		
Guelma	70.1	+3.5	19.0	-1.0	NNE	3	Couv.		32	13		
Tébessa	69.3	+3.5	19.0	-2.8	S	3	nuag.		40	17		
Bizerte	69.0	+2.7	23.0	[illegible]	[illegible]	4	nuag.	Agitée	27	21		
Tunis	68.5	+2.5	21.0	0.0	NNE	3	d		20	13		
Sfax	68.5	+1.4	22.0	-0.7	N	3	Beau	Agitée	28	17		
Djerba	.	.	23.0	-2.0	N	3	Couv.	Belle	27	15		
Beni-Ounif	65.7	+4.8	30.0	+5.4	NE	3	nuag.		43	26		
Aïn-Sefra	63.5	+1.2	28.0	+9.9	SSE	3	d		39	22	9 mm	11 et 16 Juin
Berguent	.	.	17.0	+3.0	N	1	Couv.		34	15		
Géryville	62.1	+1.1	26.4	+10.4	SE	3	Beau		30	21		
Laghouat	65.3	+3.8	25.4	+2.6	S	1	d		39	23		
Djelfa	66.9	+4.5	21.0	+0.2	NNW	1	d		37	14		
Bou-Saâda	66.7	+3.1	26.0	-1.2	S	1	d		39	18		
Biskra	68.8	+2.8	29.9	+1.1	SE	1	nuag.		40	24		
Touggourt	67.1	+3.3	25.8	-1.2	ENE	2	Beau		42	20		
El-Oued	68.0	+3.6	28.2	+1.0	N	1	d		42	20		
Ouargla	66.1	+3.7	29.5	-2.9	N	3	d		43	27		
Ghardaïa	65.3	+2.5	27.0	-3.0	N	2	d		40	25		
Marseille	67.8	+1.9	16.2	-1.3	NW	5	Beau	Agitée	24	12		

Situation générale. La hausse du baromètre s'est continuée en Europe et en Scandinavie vers le Bassin de la Méditerranée où, toutefois, existe une faible dépression dans la partie centrale. L'action simultanée d'un minimum qui persiste dans le Sud et d'un mouvement de baisse qui se manifeste du côté de l'Espagne pourrait ramener en Algérie les courants chauds de la haute atmosphère. –

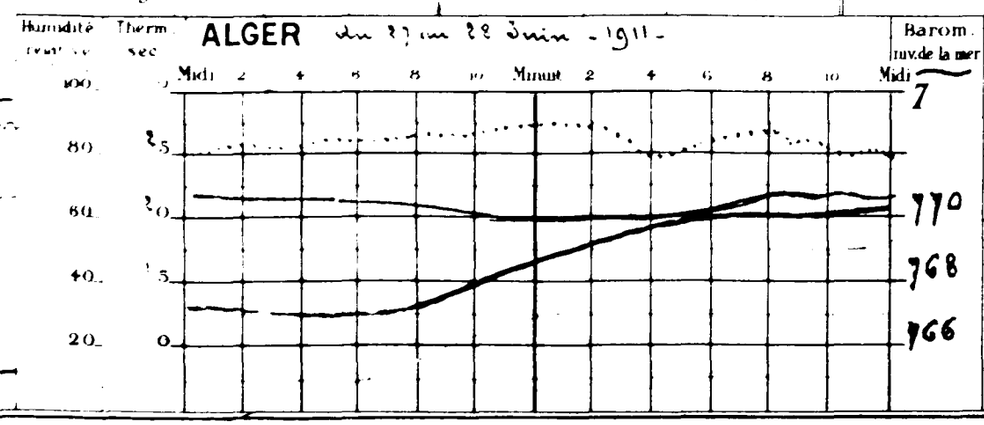
Probabilités: Temps assez beau et chaud surtout dans le Sud. –

Avis aux Ports Vent d'entre Est et Sud faible ou modéré. –

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNE 3	Couv.	Agitée	St Mathieu	NNW 2	brouill.	Belle	S. Fernando	E 1	brouill.	& Belle
Scilly	NNW 4	nuag.	Agitée	I de Groix	NW 3	Couv.	d	Alicante	NNW 1	Beau	Agitée
Yarmouth	W 3	d	d	I d'Aix	NNE 2	d	& Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SW 5	d	Belle	Biarritz	NE 1	Beau	Belle	Toulon	NE 1	Beau	Belle
Boulogne	NNW 3	Couv.	Agitée	La Corogne	E 1	nuag.	d	Livourne	NE 1	d	Agitée
Le Hâvre	NNW 3	d	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	SSW 1	d	& Belle
Cherbourg	W 3	d	d	Funchal	-	.	.	Palerme	NNW 5	Couv.	Agitée



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	26	14
Paris	18	8
Yarmouth	17	11
Stockholm	21	12

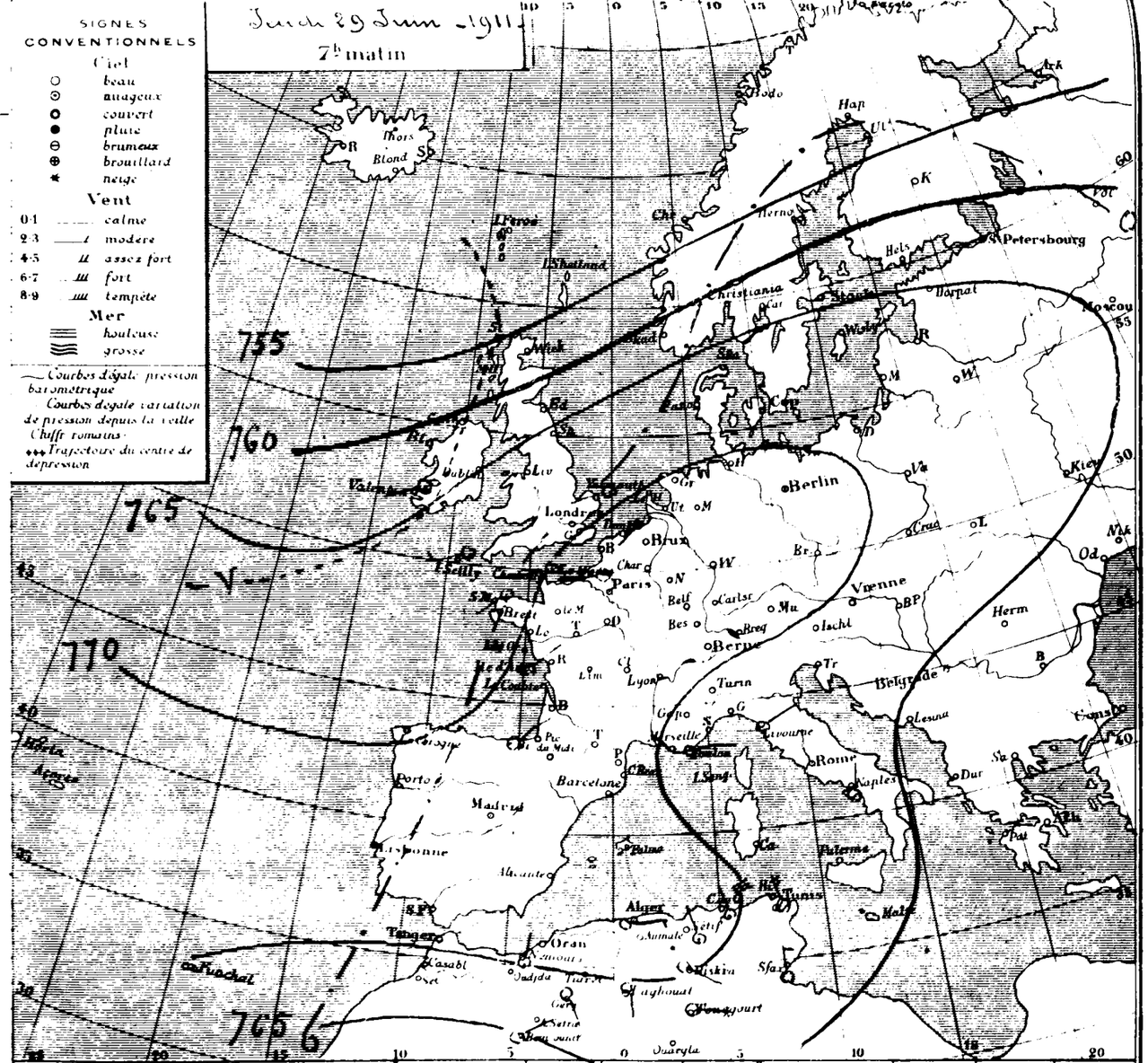
STATIONS	Baromètre réduit à 0° au niveau de la mer: Observation	diff en 24 h.	Température de l'air: Observation	diff en 24 h.	Vent: Direction et Force de 0 à 9		État du Ciel	État de la mer	Température extrêmes: max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.		.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.		.		.	.		
Nemours	708	+1.7	19.6	-0.3	NNE	1	Couv.	Agitée	23	19	9h	7 à 9h
El-Aricha	.	.	20.2	-3.2	ENE	2	Beau		38	17		
Oran	705	+2.0	18.4	-1.2	WSW	2	Couv.	Belle	22	18		
S Bel-Abbès	692	+2.5	16.4	-0.6	WNW	2	couv.		30	14		
Saida	.	.	23.8	+2.4	S	2	Beau		38	21		
Mostaganem	.	.	18.8	+0.2	W	1	Couv.	Belle	28	16		
Relizane	694	+2.0	21.3	-1.3	calme		couv.		38	18		
Tiaret	.	.	.	.	.		.		.	.		
Tenès	693	+1.3	19.8	+0.4	calme		Brum.	Belle	23	19		
Orléansville	692	+2.2	21.2	-1.8	W	2	Beau		30	18		
Bouzaréa	701	+0.2	17.6	+0.7	E	2	couv.		21	15		
Alger	703	+0.4	21.0	+1.0	E	3	Beau	Agitée	21	17		
M. Carrée	708	0.0	21.2	+0.6	E	2	d		23	14		
Blida	702	+0.3	17.8	0.0	NE	1	d		26	16		
Médéa	695	-0.1	21.8	+4.2	E	2	Beau		20	18		
Tizi-Ouzou	67.0	+0.3	16.4	-1.4	ENE	1	d		26	15		
F. National	68.2	+0.5	19.8	+3.8	E	.	d		21	13		
Aumale	695	+0.2	19.6	+2.2	calme		d		25	11		
Bougie	.	.	21.0	-0.2	S	2	couv.	Belle	25	20		
Sétif	67.8	.	17.8	.	NNW	2	couv.		33	13		
Philippeville	70.7	+0.2	22.0	-0.6	SE	2	d	Calme	27	14		
Constantine	70.1	-0.0	18.2	+0.3	SW	1	Beau		25	11		
Batna	.	.	.	.	.		.		.	.		
Cap de Garde	70.6	+0.3	19.5	-2.0	NW	3	couv.	Houleuse	27	17		
Guelma	70.0	+0.8	15.0	-0.2	NNE	3	d		27	13		
Tebessa	70.6	+1.3	10.2	-2.2	N	3	Beau		31	11		
Bizerte	70.1	+0.5	21.6	-0.4	NNW	5	d	Agitée	28	19		
Tunis	68.1	-0.4	21.0	0.0	NW	4	couv.		28	20		
Sfax	69.5	+1.7	21.0	-1.0	N	4	Beau	Agitée	31	17		
Djerba	.	.	22.0	-2.0	N	5	couv.	d	28	21		
Beni-Ounif	658	+1.5	28.0	-1.0	NE	1	Beau		40	24		
Aïn-Sefra	658	+1.7	25.8	-3.2	SSW	1	d		40	18		
Berguent	.	.	19.0	+2.0	NW	1	d		42	16		10h 22 l. tonn. 17° en mer
Géryville	67.0	+5.5	19.0	-7.4	SE	1	d		37	14	9h	17° pression au sol.
Laghouat	671	+1.8	25.0	-0.4	S	1	d		40	21		
Djelfa	66.0	+1.7	19.4	-1.6	S	1	d		42	10		
Bou-Saâda	65.0	+1.9	25.0	-0.4	S	2	couv.		39	23		
Biskra	70.6	+1.8	28.4	-1.5	SE	2	Beau		39	25		
Touggourt	69.1	+2.0	27.0	+1.2	E	2	d		[illegible]	24		
El-Oued	665	+1.8	27.0	-0.0	NE	1	d		41	[illegible]		
Ouargla	663	+2.2	30.0	-2.0	ESE	3	d		40	24		
Ghardaïa	669	+1.0	20.0	-1.0	Calme		d		38	20		
Marseille	650	+0.8	20.5	+4.3	NW	3	Beau	Belle	28	12		

Situation générale. Tandis que la hausse du baromètre s'est encore accentuée sur le Bassin de la Méditerranée un mouvement de baisse se produit sur les Iles Britanniques et le golfe de Gascogne. Ce mouvement paraît devoir entamer la zône des fortes pressions de nos régions et en modifiant l'orientation du gradient barométrique amener sur le littoral des courants moins humides. —

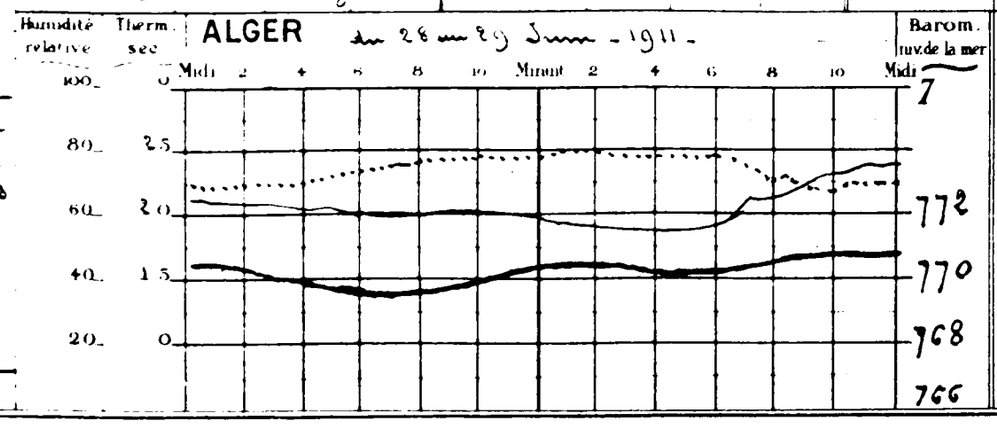
Probabilités. Temps assez beau et chaud. —

Avis aux Ports. Vent d'entre Est et Sud faible ou modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	NW 4	couv.	Agitée	St Mathieu	SW 1	Couv.	Belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	NNW 4	Couv.	Agitée	I de Groix	NNE 2	Brum.	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NNW 3	d	d	I. d'Aix	ENE 3	Beau	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SW 3	calme	belle	Biarritz	NE 1	d	d	Toulon	E 2	Beau	Belle
Boulogne	SW 5	Brum.	Agitée	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 1	d	Belle
Le Hâvre	W 4	d	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNE 3	d	d
Cherbourg	W 5	couv.	d	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Stations	Max	Min
Nice	24	16
Paris	21	10
Yarmouth	23	14
Stockholm	20	12

Températures extrêmes

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Nemours	57.0	-1.8	18.8	-0.8	NNW 1	Couvert	Belle	24	18	
El-Aricha	.	.	22.5	+2.5	E 2	Beau		28	18	
Oran	56.6	-3.9	18.4	0.0	ESE 2	Couvert	Belle	28	18	
S.Bel-Abbès	56.8	-3.7	17.2	+0.2	ESE 2	d		35	16	
Saïda	.	.	22.2	0.0	S 1	Beau		28	22	
Mostaganem	56.8	.	19.3	+0.5	E 1	d	Calme	22	16	
Relizane	56.4	-2.7	20.9	-0.4	calme	d		36	17	
Tiaret	54.3	.	25.0	.	N 1	d		34	20	
Ténès	56.8	-3.6	18.4	-1.4	calme	Brume	Calme	25	17	
Orléansville	56.7	-3.0	21.2	+0.6	W 1	Beau		37	17	
Bouzaréa	56.1	-4.0	22.7	+6.1	ESE 1	d		24	16	
Alger	56.4	-3.9	22.0	+1.0	E 2	d	Agitée	23	18	
M.Carrée	56.8	-3.9	21.2	0.0	SSW 1	d		25	12	
Blida										
Médéa	54.1	-1.7	24.8	+3.0	E 1	Beau		29	21	
Tizi-Ouzou	56.7	-1.2	20.8	+1.9	N 1	d		31	16	
F^t National	58.1	-3.1	23.2	+3.4	calme	d		25	16	
Aumale	56.1	-3.4	22.8	+3.2	NNE 1	d		32	15	
Bougie	.	.	21.4	+0.4	SSW 1	Couvert	Belle	24	20	
Sétif	58.5	-2.3	18.8	+1.0	NNW 2	Beau		31	15	
Philippeville	57.0	-3.7	21.4	-0.6	S 1	d	Calme	25	18	
Constantine	57.9	-2.2	18.4	+0.2	SW 1	d		29	12	
Batna	54.6	.	22.2	.	NE 1	d		31	10	
Cap de Garde	57.7	-2.9	21.0	+1.2	S 2	Couvert	Belle	28	16	
Guelma	58.2	-2.7	17.4	-1.5	NE 2	Beau		30	12	
Tébessa	57.8	-3.5	19.0	+2.2	N 2	d		34	13	
Bizerte	57.9	-2.2	21.0	-0.5	NW 3	d	Agitée	26	19	
Tunis	57.1	-1.0	19.0	-2.0	SE 2	Couvert		29	15	
Sfax	55.5	-1.0	20.8	-0.2	N 2	Beau	Belle	27	17	
Djerba	.	.	23.0	+1.0	N 1	d	d	25	21	
Beni-Ounif	55.0	-0.2	27.4	-0.6	NE 3	Beau		40	22	
Aïn-Sefra	56.7	+0.5	22.6	-3.3	SSW 1	d		40	17	
Berguent	.	.	28.0	+4.0	SE 1	d		44	17	
Géryville	54.0	-3.6	20.4	+1.4	E 1	d		36	16	
Laghouat	55.5	-0.6	21.2	-3.8	S 1	d		39	20	
Djelfa	58.4	+1.3	18.8	-6.6	NNE 1	d		40	9	
Bou-Saâda	57.3	-1.3	24.4	-1.2	SSW 2	Couvert		39	21	
Biskra	59.4	-1.2	26.8	-1.6	SE 1	Beau		37	24	
Touggourt	58.3	-0.8	27.4	+0.4	E 1	d		39	20	
El-Oued	59.1	-0.7	27.0	+0.4	E 1	d		40	22	
Ouargla	58.2	-0.1	27.5	+1.5	S 3	d		37	24	
Ghardaïa	55.4	-0.5	28.0	+2.0	S 2	d		39	22	
Marseille	56.2	-3.4	20.4	-0.1	NW 2	Beau	Belle	27	12	

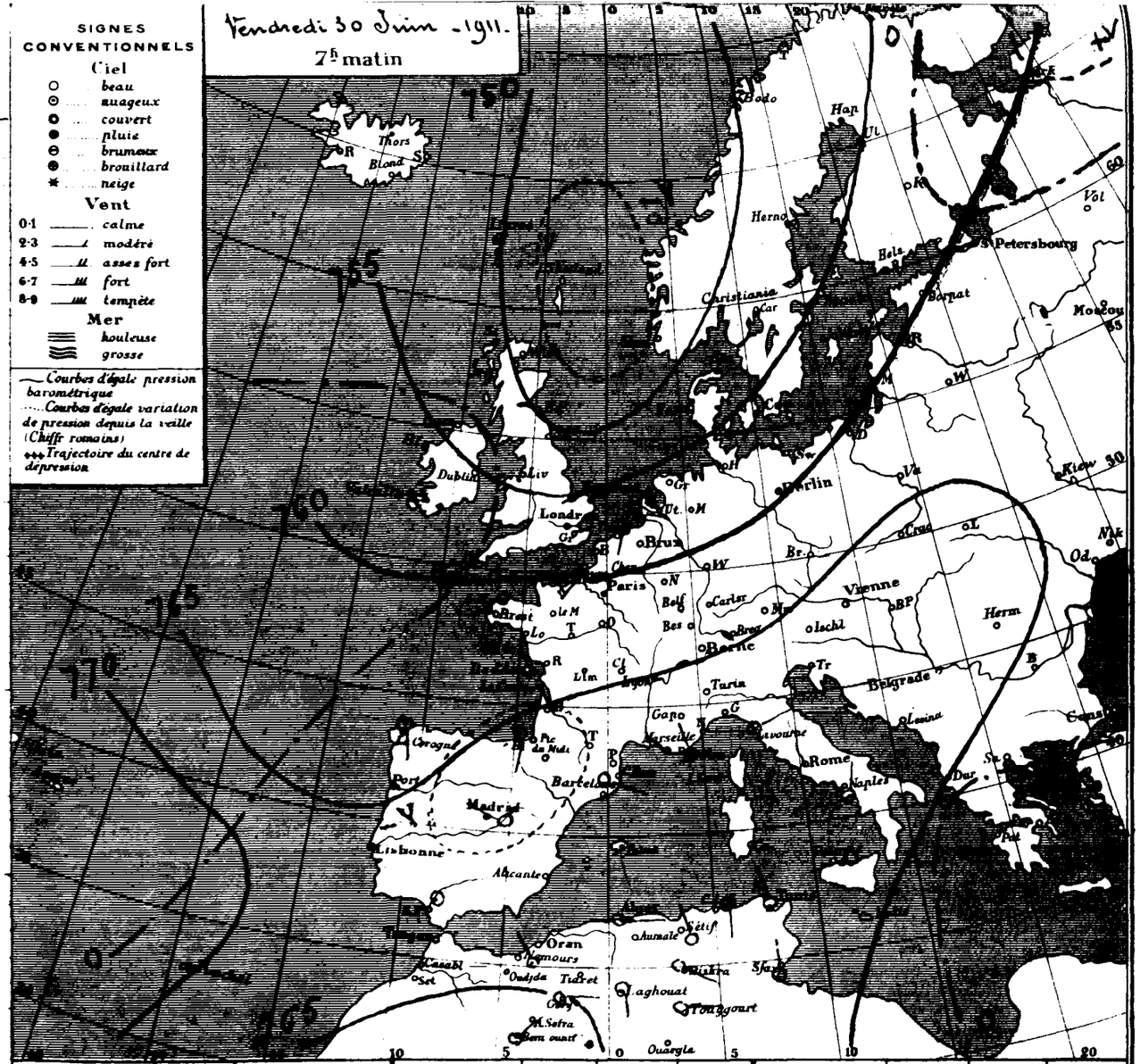
PHÉNOMÈNES DIVERS

Situation générale. La dépression signalée hier continue à se creuser ; la baisse est rapide vers la Manche et se propage à la Méditerranée. En Algérie le baromètre fléchit sensiblement et les courants chauds reprennent dissolvant toutes les brumes.

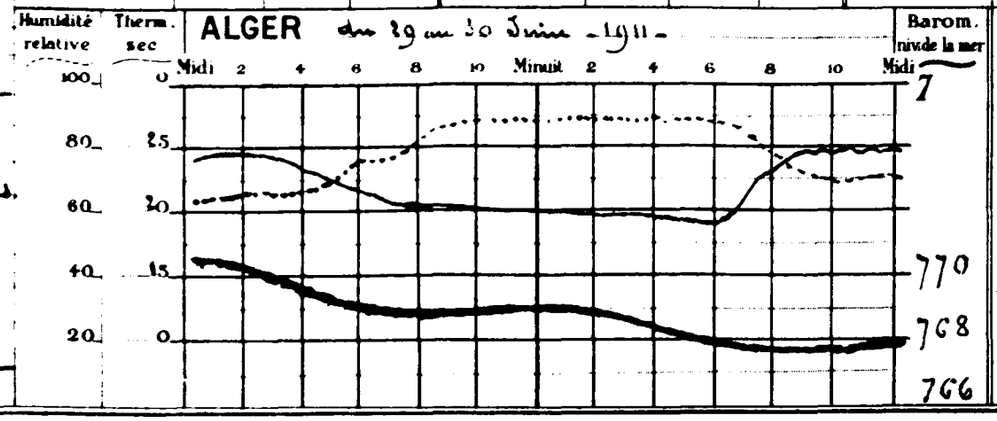
Probabilités : Temps beau et chaud. —

Avis aux Ports Vent d'entre Est et Sud faible ou modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	WNW 2	Couvert	Agitée	St Mathieu	SW 4	Couvert	Agitée	S.Fernando	.	.	.
Scilly	WSW 3	d	Houleuse	I.de Groix	WNW 4	d	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WSW 3	couvert	Agitée	I.d'Aix	NNW 3	d	d	Barcelone	ESE 1	Beau	Belle
Dunkerque	SW 3	pluie	d	Biarritz	SSW 2	couvert	d	Toulon	NW 1	Brume	Calme
Boulogne	WSW 6	d	Houleuse	La Corogne	S 1	brouillard	d	Livourne	ENE 1	Beau	Belle
Le Hâvre	SW 3	d	Agitée	Lisbonne	calme	couvert	d	Naples	NNE 2	d	Agitée
Cherbourg	W 4	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	WSW 2	d	Belle



Stations	Max	Min
Nice	26	16
Paris	26	14
Yarmouth	21	12
Stockholm	21	10

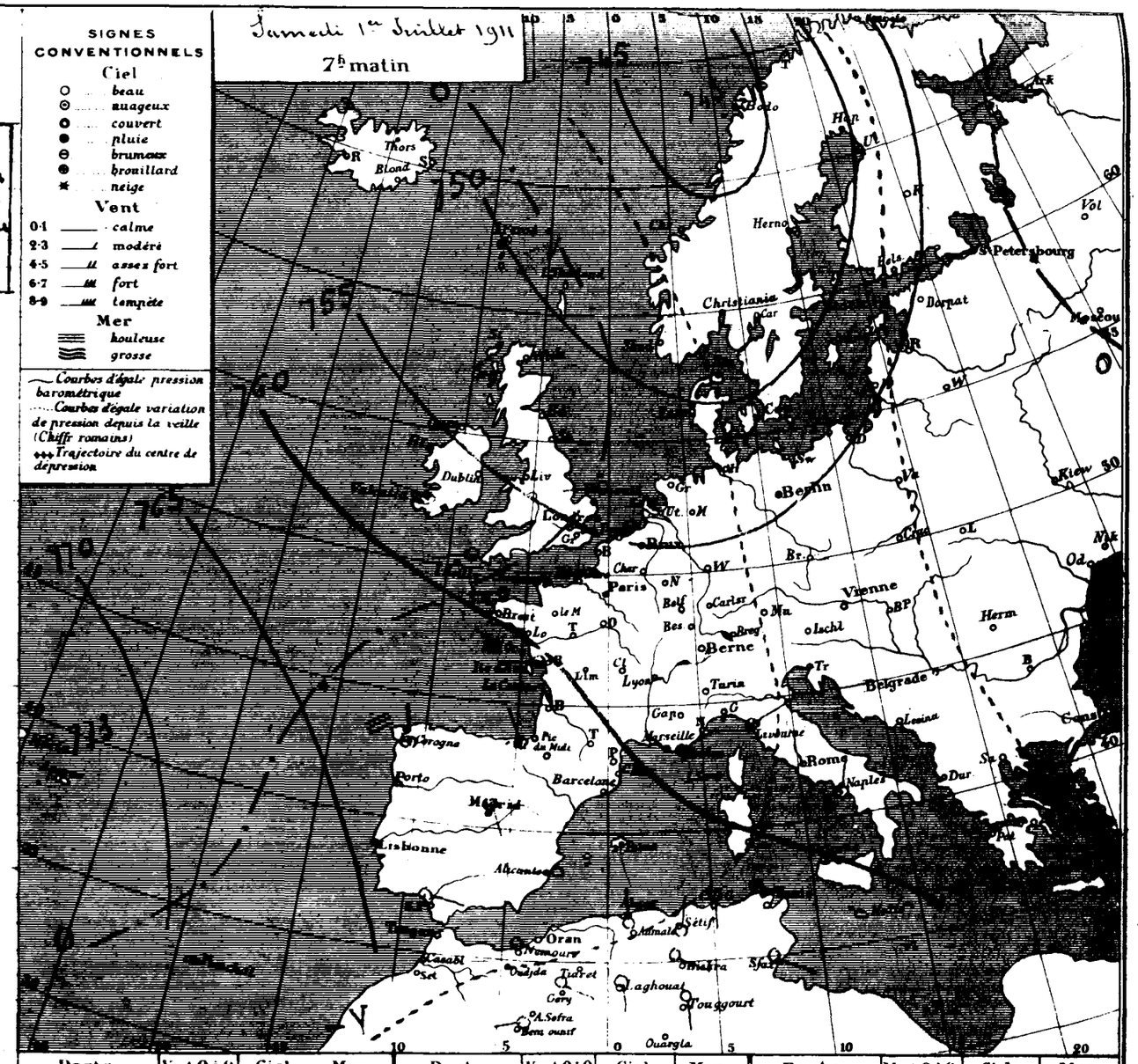
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		A partir du 1er Juillet on applique aux hauteurs barométriques la correction de gravité. Quelques altitudes ont été rectifiées, et quelques corrections d'échelle mieux déterminées.
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	62.8	-4.8	30.4	+1.6	SE 2	pnuag.	Belle	22	19		
El-Aricha	.	.	31.4	+2.9	NE 1	d		37	16		
Oran	61.7	-4.9	20.2	+1.8	WSW 2	brouill.	Belle	23	13		
S.Bel-Abbès	60.8	-5.0	28.0	+4.8	S 2	pnuag.		40	20		
Saïda	61.8	.	28.8	0.0	SW 1	Beau		39	22	Gtte	16h orage, 8 à 16 Sirocco
Mostaganem	60.7	-5.0	20.7	+4.4	SW 1	d	Calme	28	16		
Relizane	60.7	-5.7	24.0	+3.7	Calme	pnuag.		42	19		Sirocco hier
Tiaret	60.5	-3.8	25.0	0.0	N 1	Beau		34	22		
Ténès	60.6	-4.7	22.0	+4.2	Calme	d	Calme	29	16		
Orléansville	59.6	-6.1	27.2	+5.4	SE 1	d		42	21		
Bouzaréa	61.0	-5.1	30.3	+6.6	S 1	d		31	24		
Alger	61.0	-5.4	25.0	+3.0	N 2	d	Belle	26	20		
M.Carrée	61.1	-5.2	24.2	+3.0	SSW 1	d		29	15		
Blida	61.1	-6.8	24.6	+6.4	S 1	pnuag.		34	20		
Médéa	60.7	-3.4	20.4	+1.6	ENE 1	Beau		33	23		
Tizi-Ouzou	62.6	-4.1	23.0	+2.7	NNE 1	d		37	19		
Fl National	61.3	-3.8	27.0	+1.8	S 1	d		29	19		Sirocco hier et ce matin
Aumale	60.6	-5.5	25.8	+3.0	NW 2	d		34	24		
Bougie	.	.	29.2	+7.2	W 3	nuag.	Belle	30	16		
Sétif	61.7	-3.8	30.0	+3.1	NW 1	Beau		36	17		
Philippeville	62.3	-4.7	31.2	+4.4	S 3	pnuag.	Calme	27	16		
Constantine	63.4	-4.5	30.0	+2.5	E 1	Beau		30	15		
Batna	62.5	-2.1	22.8	+0.0	NNE 1	d		32	11		
Cap de Garde	62.5	-5.2	23.0	+2.0	S 2	d	S Belle	29	18		
Guelma	63.5	-4.7	31.3	+2.9	W 2	d		32	15		
Tébessa	63.0	-4.5	22.0	+5.2	N 1	d		35	15		
Bizerte	63.2	-4.7	21.0	0.0	SE 2	pnuag.	Belle	27	18		
Tunis	64.4	-2.7	22.0	0.0	SE 2	d		31	16		
Sfax	62.5	-3.0	26.0	+3.3	NE 1	Beau	Calme	26	17		
Djerba	.	.	26.0	+1.0	S 1	d	Belle	27	17		
Beni-Ounif	61.7	-3.5	25.4	-2.0	NSW 2	pnuag.		39	20		
Aïn-Sefra	62.5	-3.2	21.0	-1.5	NNW 2	d		39	17		
Berguent	.	.	24.0	+1.0	E 2	d		43	20		13h pluie ce soir
Géryville	61.5	-2.5	22.8	+2.4	SE 1	Beau		36	17		
Laghouat	62.3	-4.2	25.4	-4.2	S 1	d		40	22		
Djelfa	65.0	-3.4	24.0	+1.0	N 1	d		39	9		
Bou-Saâda	61.9	-3.4	25.0	+1.0	SSW 2	pnuag.		39	20		
Biskra	65.4	-5.0	26.2	+2.5	SE 2	Beau		35	24		
Touggourt	63.3	-6.0	31.4	+4.0	ENE 2	d		40	18		
El-Oued	62.8	-6.3	33.0	-2.0	N 1	d		49	21		
Ouargla	64.2	-4.0	33.0	+1.1	SE 1	d		39	20		
Ghardaïa	63.1	-3.3	35.0	-2.0	Calme	d		46	20		
Marseille	59.0	-0.8	21.3	+1.4	E 2	Beau	Belle	27	16		

Situation générale. Une grande dépression couvre la plus grande partie de l'Europe et la baisse barométrique s'accentue d'ailleurs sur le Bassin Méditerranéen, tandis qu'une zône de fortes pressions - son Centre aux Açores. Sur l'Algérie les pressions sont assez uniformes avec vents faibles et température élevée. —

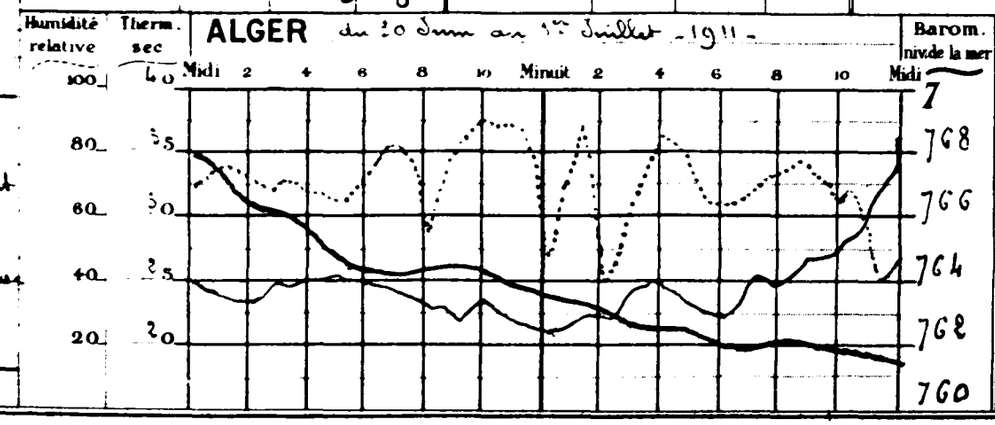
Probabilités: Temps assez beau et moins chaud avec quelques orages dans la région montagneuse

Avis aux Ports Vent des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNW 3	nuag.	Agitée	St Mathieu	N 4	brouill.	Agitée	S. Fernando	SE 3	nuag.	Belle
Scilly	N 2	d	Agitée	I. de Groix	NNW 1	couv.	.	Alicante	N 2	Beau	Agitée
Yarmouth	N 1	d	Belle	I. d'Aix	N 3	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SSE 3	couv.	d	Biarritz	NNW 3	d	d	Toulon	ENE 2	brouill.	Belle
Boulogne	N 5	d	Agitée	La Corogne	N 1	d	houleuse	Livourne	ENE 1	couv.	d
Le Hâvre	N 6	pluie	houleuse	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNE 1	pnuag.	d
Cherbourg	N 3	couv.	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	24	16
Paris	18	13
Yarmouth	18	12
Stockholm	20	12

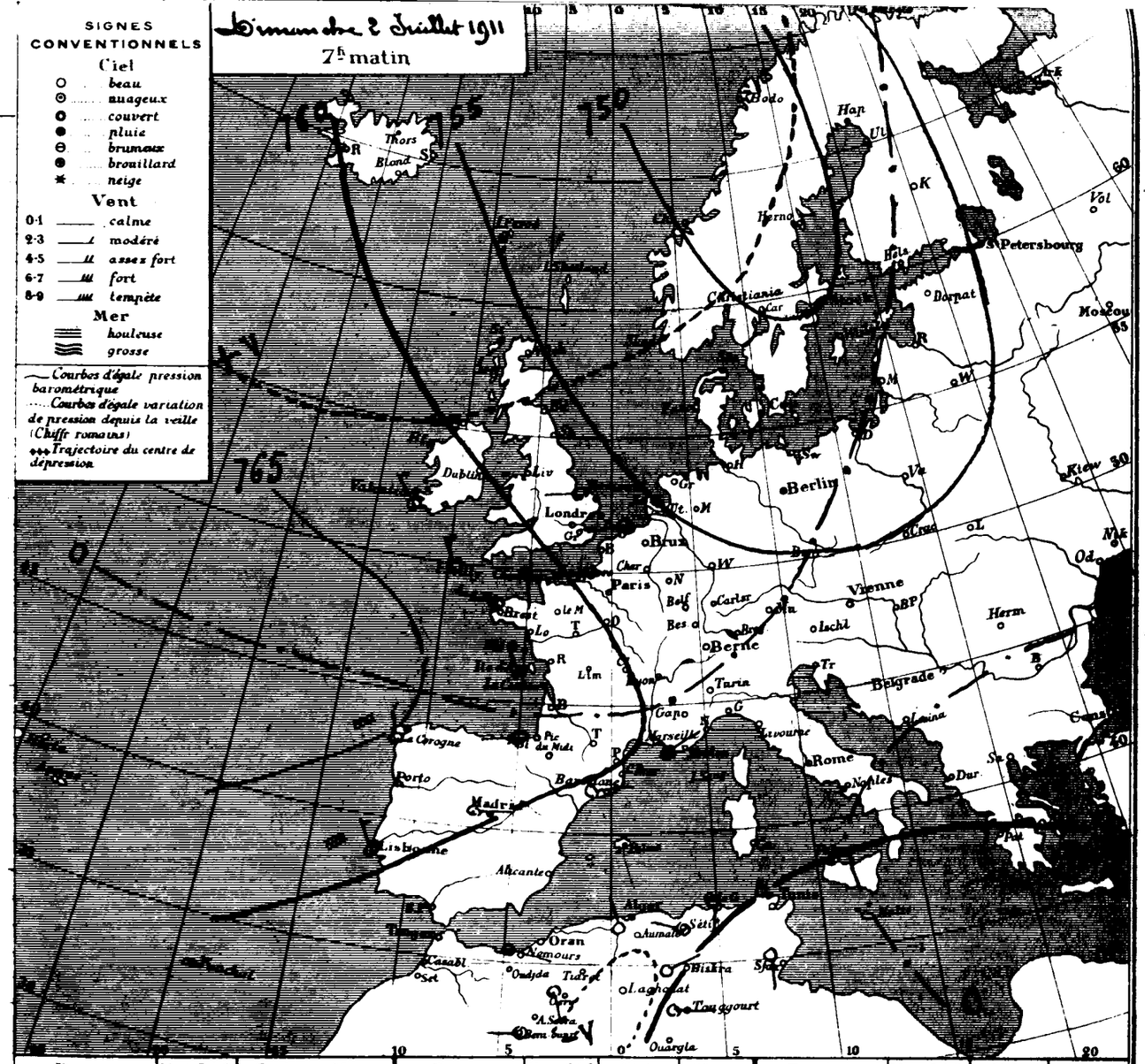
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•		•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•		•	•	•	•		•	•		
Nemours	58.9	+2.3	24.3	+0.3	SE 1	couv.	Belle	31	20		17 à 21 Sirocco
El-Aricha	•	•	27.3	+2.1	E 3	couv.		35	17		
Oran	59.8	+1.8	22.0	+1.8	SSE 1	couv.	Calme	31	19		
S.Bel-Abbès	59.8	+1.3	23.8	+1.8	ESE 2	d		39	20		
Saïda	60.8	+1.6	26.8	+2.0	S 1	Beau		39	24		
Mostaganem	58.1	+2.6	23.3	+1.6	S 1	couv.	Calme	29	17		
Relizane	58.0	+2.7	25.3	+1.8	Calme	d		43	19		Sirocco hier
Tiaret	61.8	+0.7	20.0	+5.0	N 2	couv.		34	19		
Ténès	58.7	+1.9	23.8	+1.8	Calme	brum.	Calme	32	19		Sirocco hier
Orléansville	57.8	+1.8	27.0	+0.8	E 1	couv.		43	21		Sirocco hier
Bouzaréa	59.0	+2.0	26.3	+3.5	SE 1	d		37	22		
Alger	59.3	+1.8	24.8	+0.8	NNW 3	Beau	Belle	37	22		
M.Carrée	58.8	+2.3	24.6	+0.4	NNW 1	d		34	20		
Blida	•	•	•	•	•	•		•	•		
Médéa	58.3	+2.4	27.4	+1.0	SE 1	Beau		37	24		
Tizi-Ouzou	59.0	+3.6	25.0	+2.0	N 1	d		42	17		
Fort National	58.7	+2.6	28.2	+1.8	Calme	d		32	22		Sirocco hier et ce matin
Aumale	59.1	+1.5	27.2	+1.4	SE 3	d		37	22		14h10 Secousse sismique
Bougie	-	-	25.8	+3.4	E 3	couv.	Agitée	37	21		
Sétif	59.6	+2.1	23.0	+1.1	NNW 2	d		37	21		
Philippeville	60.1	+2.2	29.0	+3.2	SE 2	Beau	Calme	36	19		
Constantine	60.4	+3.0	24.8	+3.9	S 1	d		36	19		
Batna	58.5	+4.0	27.8	+5.0	SSW 1	couv.		36	19		
Cap de Garde	59.4	+3.1	22.0	+5.0	S 2	Beau	Belle	36	24		
Guelma	60.0	+3.5	29.1	+7.8	SE 1	d		38	20		Sirocco hier
Tébessa	60.8	+2.8	25.2	+4.0	N 1	d		37	18		
Bizerte	60.6	+2.6	23.0	+2.0	Calme	d	Belle	31	21		
Tunis	61.1	+3.3	23.0	+1.0	SW 2	couv.		35	19		
Sfax	59.4	+3.1	26.0	+1.4	S 1	Beau	Calme	27	21		
Djerba	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Beni-Ounif	59.6	+2.1	26.4	+1.0	N 1	couv.		39	20		
Aïn-Sefra	59.8	+2.7	21.5	+0.5	NNW 1	d		39	17		
Berguent	•	•	24.0	0.0	S 1	d		46	17		
Géryville	59.9	+1.6	25.6	+2.8	SSE 4	d		36	17		
Laghouat	•	•	•	•	•	•		•	•		
Djelfa	60.4	+4.6	31.4	+7.4	SSW 1	Beau		41	17		
Bou-Saâda	59.8	+2.7	28.6	+2.5	SSW 2	couv.		41	22		
Biskra	60.7	+3.6	31.6	+2.4	NE 1	Beau		42	25		
Touggourt	60.8	+2.1	30.6	+0.8	E 1	d		45	22		
El-Oued	60.8	+2.6	30.4	+5.4	N 1	d		44	24		
Ouargla	62.3	+1.9	29.0	+0.4	SW 3	d		42	21		
Ghardaïa	61.0	+2.1	29.0	+4.0	N 1	d		41	20		
Marseille	59.1	+0.1	22.0	+0.8	SSE 1	couv.	Agitée	31	20		

Situation générale. Les hautes pressions de l'Ouest s'étendent peu à peu sur le continent, comblant les minima dans le Nord-Ouest de l'Europe. Le baromètre tend aussi à se relever sur la Méditerranée et l'Afrique Nord. Aux courants du Sud qui régnaient dans nos régions succèdent des vents d'Ouest amenant un abaissement assez notable de la température.

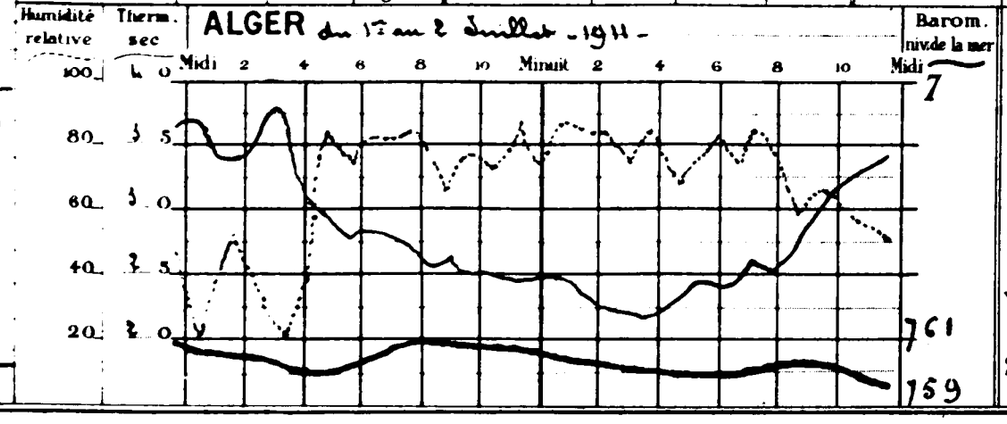
Probabilités: Temps assez beau, encore orageux par places mais moins chaud. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Ouest et Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NW 4	couv.	Agitée	St Mathieu	NNW 4	couv.	Agitée	S.Fernando	•	•	•
Scilly	NNW 4	d	Agitée	I.de Groix	NW 4	d	d	Alicante	•	•	•
Yarmouth	W 3	d	Belle	I.d'Aix	NNW 4	couv.	d	Barcelone	ENE 1	Beau	Belle
Dunkerque	W 3	d	d	Biarritz	W 3	couv.	Belle	Toulon	NE 1	brouill.	belle
Boulogne	W 4	couv.	Agitée	La Corogne	W 3	d	houleuse	Livourne	•	•	•
Le Hâvre	W 4	couv.	Agitée	Lisbonne	NNW 4	d	d	Naples	•	•	•
Cherbourg	S 3	d	Agitée	Funchal	•	•	•	Palerme	•	•	•



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	25	17
Paris	18	14
Yarmouth	17	12
Stockholm	•	•

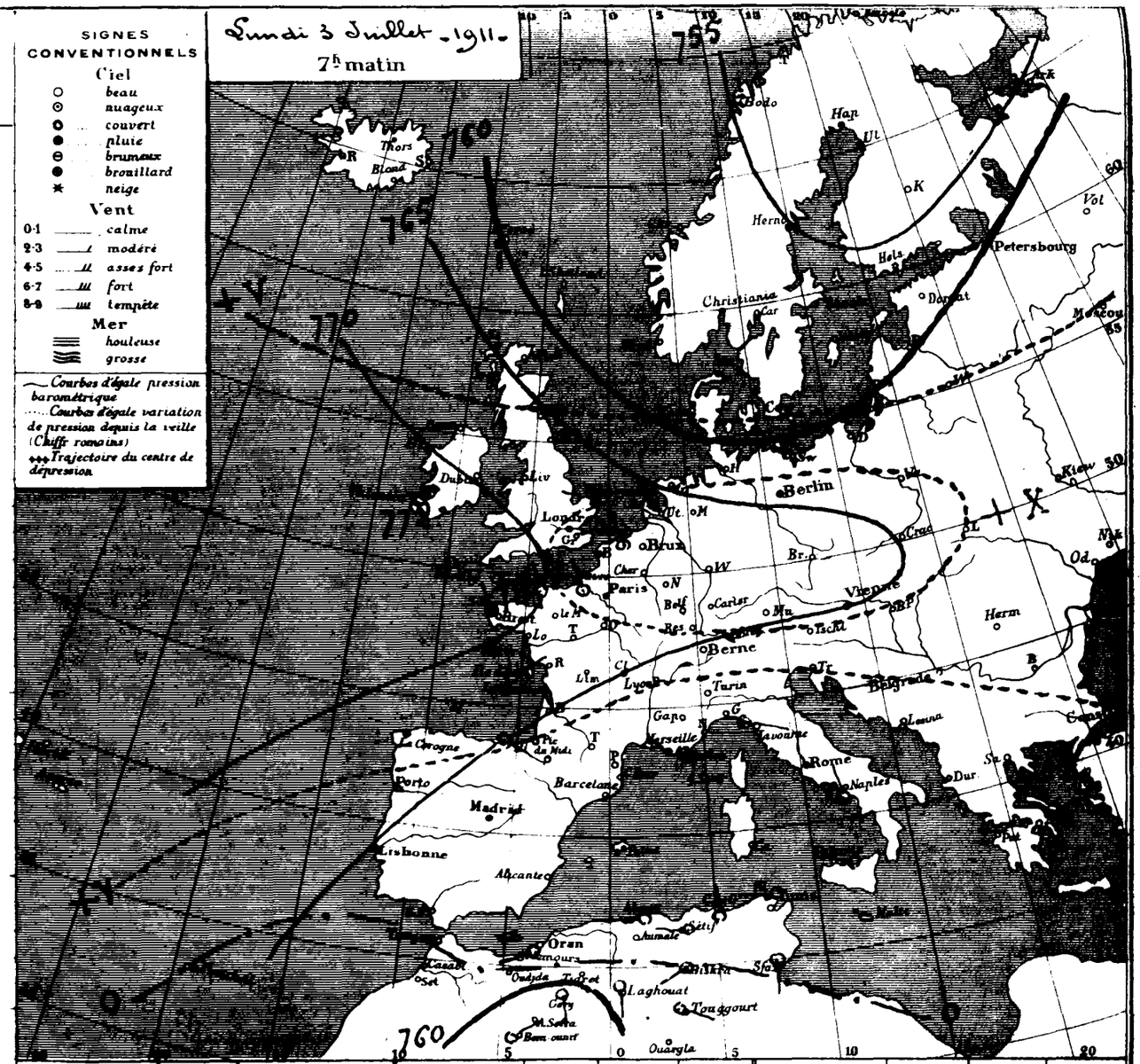
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•		•	•		
Nemours	63.3	+4.4	20.4	+0.1	WNW 1	pmag'	houleuse	27	19		
El-Aricha	•	•	26.6	-2.7	ESE 2	Beau		38	15		
Oran	62.7	+2.9	19.8	-2.2	SE 2	pmag'	Belle	29	19	gtte	16h Eclairs, tonnerre
S.Bel-Abbès	62.0	+2.8	17.0	-0.2	WNW 2	d		32	15		
Saïda	60.1	-0.1	25.2	-0.5	E 2	Beau		39	24	gtte	13h orage
Mostaganem	61.8	+2.7	20.6	-1.7	W 1	pmag'		25	18		
Relizane	62.5	+4.5	23.2	-3.5	Calme	Beau		40	19		
Tiaret	•	•	•	•	•	•		•	•		
Ténès	61.0	+2.3	22.2	-1.6	calme	pmag'	Calme	29	19	gtte	15 à 18 orage
Orléansville	60.3	+2.5	25.2	-1.8	SW 1	d		42	21		
Bouzaréa	58.6	+6.6	22.1	-4.7	W 2	pmag'		36	20		
Alger	62.4	+3.2	27.0	+2.8	W 2	Beau	Belle	34	22		
M.Carrée	63.2	+4.4	24.2	-0.4	SW 1	d		35	20		
Blida	62.9	•	24.2	•	W 1	mag'		39	21		
Médéa	59.4	+1.1	25.6	-1.8	SE 1	pmag'		33	24	gtte	19h
Tizi-Ouzou	61.5	+2.5	20.2	-4.8	N 1	Beau		42	16		
Fl National	61.0	+2.5	27.0	-1.2	calme	pmag'		33	24		[illegible] ce matin
Aumale	61.8	+2.7	22.0	-5.2	SW 1	d		36	21	gtte	15 à [illegible]
Bougie	•	•	25.4	-0.4	SE 3	d	Belle	38	21		
Sétif	61.8	+2.2	21.0	-2.0	W 1	mag'		35	18		
Philippeville	62.9	+2.8	25.4	+0.6	NE 1	pmag'	Belle	34	21		
Constantine	62.1	+1.7	25.1	-2.7	W 1	d		36	19		
Batna	62.2	+3.7	25.0	-2.8	NE 1	d		34	16	gtte	10h
Cap de Garde	62.2	+2.8	25.8	-2.2	W 3	Beau	Agitée	35	25		
Guelma	63.1	+3.1	28.4	-0.7	S 1	pmag'		40	24		
Tébessa	63.1	+2.9	22.6	-2.6	NNW 1	mag'		39	20		
Bizerte	62.5	+1.9	24.2	+1.2	W 1	Beau	Belle	28	23		
Tunis	63.2	+2.1	27.0	+4.0	SE 2	pmag'		35	20		
Sfax	62.4	+3.0	27.2	+1.2	S 1	mag'	Calme	29	21		
Djerba	•	•	26.0	•	W 1	d	Belle	30	21		
Bent-Ounif	59.9	+0.3	26.4	0.0	NE 1	Beau		38	21		
Aïn-Sefra	58.0	-1.9	27.7	+0.2	SW 1	d		38	23		
Berguent	•	•	20.0	-4.0	N 1	d		41	17		
Géryville	59.7	-0.2	25.4	-0.2	S 4	d		34	14		
Laghouat	61.5	-0.4	26.6	+2.0	S 1	d		40	23		
Djelfa	61.4	+1.0	18.4	-3.0	SSE 1	d		38	12		
Bou-Saâda	60.4	+1.2	31.2	+2.6	NE 1	pmag'		42	25		
Biskra	63.7	+3.0	32.8	+1.2	SW 1	Beau		43	25		
Touggourt	60.6	+0.4	31.4	+0.2	SE 2	pmag'		47	23		
El-Oued	61.2	+1.0	29.6	-0.8	W 1	d		45	23		
Ouargla	62.2	-0.1	30.0	+1.0	N 2	Beau		45	21		
Ghardaïa	61.7	+0.7	30.0	-1.0	calme	d		41	22		
Marseille	62.3	+3.2	22.3	+0.3	NW 2	mag'	Agitée	30	20		

Situation générale. Le mouvement de hausse s'accentue sur tout le Continent, notamment vers l'Europe Centrale: 772mm Brest. Sur la Méditerranée la hausse a uniformisé sensiblement les pressions vers 765, tandis qu'un mouvement tourbillonnaire peu profond subsiste dans le Sud-Ouest de l'Algérie, occasionnant quelques faibles précipitations orageuses par places, avec vents de Sud.—

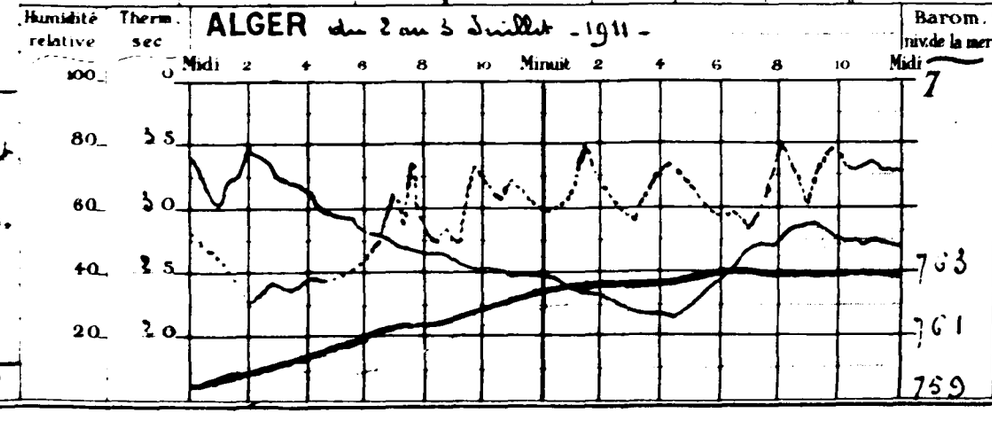
Probabilités: Temps généralement beau.—

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Ouest.—

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	W 2	couv'	Agitée	St Mathieu	NW 3	pmag'	Belle	S.Fernando	•	•	•
Scilly	ESE 2	pmag'	Agitée	I.de Groix	NNE 1	d	d	Alicante	•	•	•
Yarmouth	WNW 2	d	Agitée	I.d'Aix	NE 3	Beau	Belle	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	NNW 2	couv'	Belle	Biarritz	SE 3	couv'	d	Toulon	calme	brume	Belle
Boulogne	NW 4	d	Agitée	La Corogne	•	•	•	Livourne	ESE 2	pmag'	d
Le Hâvre	NW 2	pmag'	Belle	Lisbonne	•	•	•	Naples	NW 1	d	Belle
Cherbourg	NNW 3	d	d	Funchal	•	•	•	Palerme	WNW 1	Beau	d



Stations	Max	Min
Nice	26	17
Paris	19	6
Yarmouth	17	7
Stockholm	19	11

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	-	•	•	•	•		•	•		
Nemours	64.5	+1.8	17.4	-3.0	ESE 1	p.nuag'	Belle	26	16		
El-Aricha	•	•	20.7	+0.1	E 1	d		35	14		
Oran	64.7	+2.0	19.8	0.0	SSE 2	Beau	Belle	25	17		
S.Bel-Abbès	63.3	+1.8	14.2	-2.8	ESE 2	p.nuag'		31	12		
Saïda	61.3	+1.2	23.8	-1.4	S 1	Beau		39	22		
Mostaganem	64.1	+2.3	18.6	-2.0	NW 1	p.nuag'	Calme	31	15		
Relizane	64.0	+1.5	21.9	-1.3	Calme	Beau		34	17		
Tiaret	62.1	•	22.4	•	N 1	d		32	16		
Ténès	62.9	+2.9	20.0	-2.2	SW 1	d	Belle	26	19		
Orléansville	64.2	+4.9	21.4	-3.8	NW 1	p.nuag'		30	18		
Bouzaréa	64.5	+1.9	18.8	-3.3	N 2	Brum'		20	18		
Alger	64.5	+2.1	22.8	-4.2	NW 3	C.nuag'	Belle	28	21		
M.Carrée	•	•	•	•	•	•		•	•		
Blida	64.2	+1.3	20.3	-3.0	E 2	nuag'		31	19		
Médéa	62.3	+2.9	26.0	-0.0	S 2	Beau		33	18		
Tizi-Ouzou	62.4	+0.9	21.3	+1.1	N 4	d		33	19	9 mm	15 & 16 orage
Fl National	61.8	+0.8	28.0	+1.0	E 2	d		31	23		Sirocco orage hier soir
Aumale	61.7	-0.1	27.6	+5.6	S 6	d		35	21		
Bougie	•	•	20.0	+0.0	ESE 2	nuag'	Belle	32	22		
Sétif	62.8	+0.5	23.8	+2.8	E 2	Beau		35	20		
Philippeville	63.3	+0.4	30.2	+4.8	NW 1	p.nuag'	Belle	30	21		
Constantine	64.0	+1.9	24.1	-1.0	E 1	d		36	20		
Batna	64.8	+2.6	21.4	-3.6	ENE 1	d		33	13	1.8	16 pluie d'orage
Cap de Garde	63.2	+1.0	24.8	-1.0	S 2	nuag'	Agitée	34	22		
Guelma	63.7	+0.6	23.8	+0.4	SE 2	d		39	21		Sirocco hier
Tébessa	65.6	+2.4	24.0	+1.4	N 1	Beau		37	21		
Bizerte	64.9	+2.4	24.6	+0.4	SW 1	d	Belle	36	24		
Tunis	64.6	+1.4	24.0	-3.0	SW 2	C.nuag'		39	24		
Sfax	63.3	+0.9	27.0	-0.2	SE 1	p.nuag'	Calme	29	26		
Djerba	•	•	28.0	+2.0	W 1	Beau	Belle	31	21		
Bent-Ounif	60.4	+0.5	28.2	+1.8	NE 1	p.nuag'		39	24		
Aïn-Sefra	59.9	+1.9	27.0	-0.7	SSW 3	d		37	21		
Berguent	•	•	19.0	-1.0	E 1	Beau		42	16		poussière de sable hier
Géryville	60.9	+1.2	20.6	+1.2	SE 4	d		33	20		
Laghouat	63.4	+1.9	26.6	-1.0	SE 1	d		39	24		
Djelfa	61.8	+0.6	21.6	+3.2	S 2	d		39	13		
Bou-Saâda	61.0	+0.6	32.0	+0.8	SSE 1	d		41	[illegible]		
Biskra	64.7	+1.0	32.4	-0.4	NW 1	d		[illegible]	[illegible]		
Touggourt	62.5	+1.9	33.2	+0.8	E 1	nuag'		40	25		
El-Oued	62.9	+1.7	31.0	+1.4	E 1	Beau		47	25		
Ouargla	63.8	[illegible]	31.2	[illegible]	[illegible]	d		43	25		
Ghardaïa	63.6	[illegible]	30.0	[illegible]	Calme	d		41	20		
Marseille	64.4	+3	20.2	-2.1	NW 2	p.nuag'	Belle	31	16		

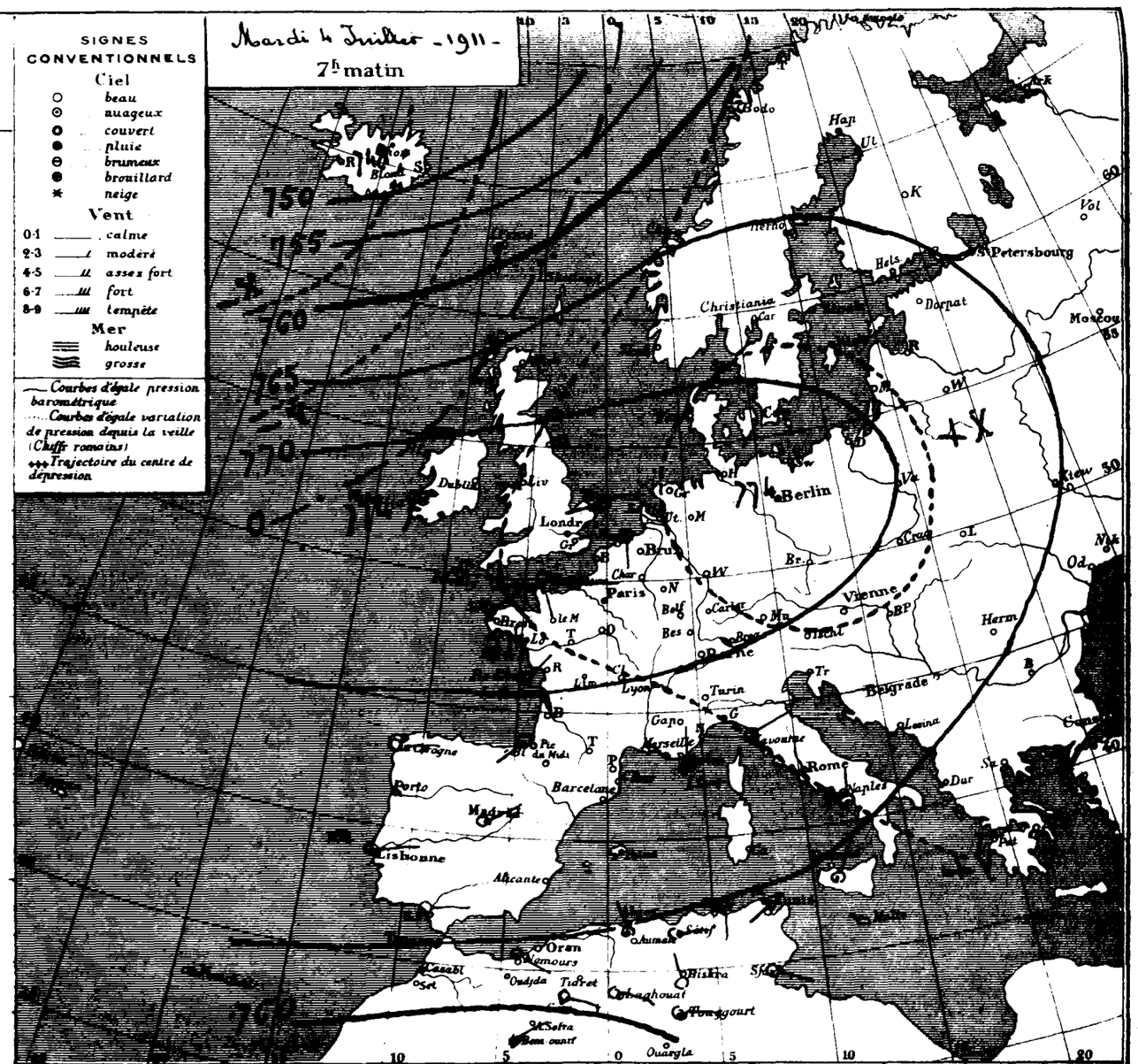
Situation générale. La pression continue son mouvement ascendant sur l'Europe Centrale et Méridionale, tandis qu'une dépression descend du Nord-Ouest vers l'Angleterre. En Algérie la situation ne se modifie pas sensiblement malgré une hausse de pression faible et générale, en raison de la persistance des minima dans le Sud-Ouest; cependant la température se rapproche de la normale. —

Probabilités: Temps assez beau. Quelques orages vers l'Est. —

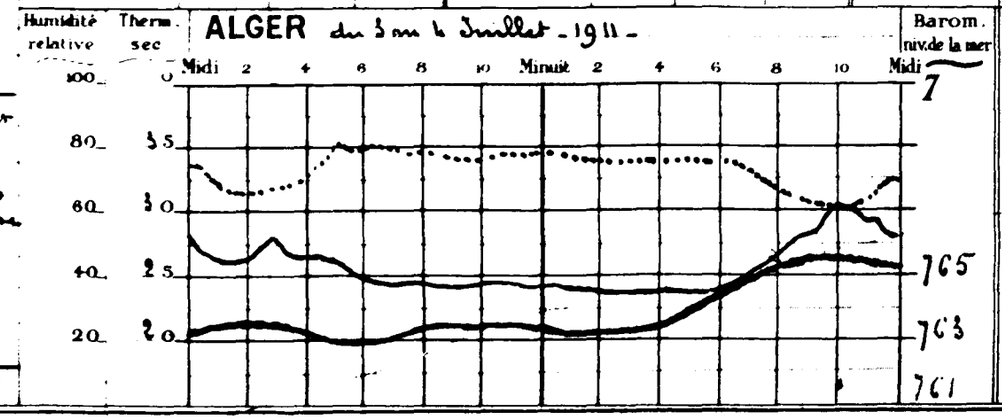
Avis aux Ports Vents d'Est sur le littoral du Sud sur les Hauts Plateaux. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin —

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSW 1	C.nuag'	Belle	St Mathieu	NE 2	p.nuag'	C.Belle	S.Fernando	E 1	p.nuag'	Calme
Scilly	calme	p.nuag'	C.Belle	I.de Groix	ENE 3	d	Belle	Alicante	•	•	•
Yarmouth	WSW 2	d	Belle	I.d'Aix	NE 3	d	d	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	S 1	d	C.Belle	Biarritz	SW 3	d	d	Toulon	N 1	Brum'	Belle
Boulogne	S 2	d	Belle	La Corogne	E 1	d	d	Livourne	NE 2	p.nuag'	C.Belle
Le Hâvre	E 1	d	C.Belle	Lisbonne	E 2	Beau	Houleuse	Naples	N 1	Beau	d
Cherbourg	SSE 1	d	Belle	Funchal	•	•	•	Palerme	NNE 6	p.nuag'	houleuse



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	25	18
Paris	21	8
Yarmouth	17	9
Stockholm	16	10

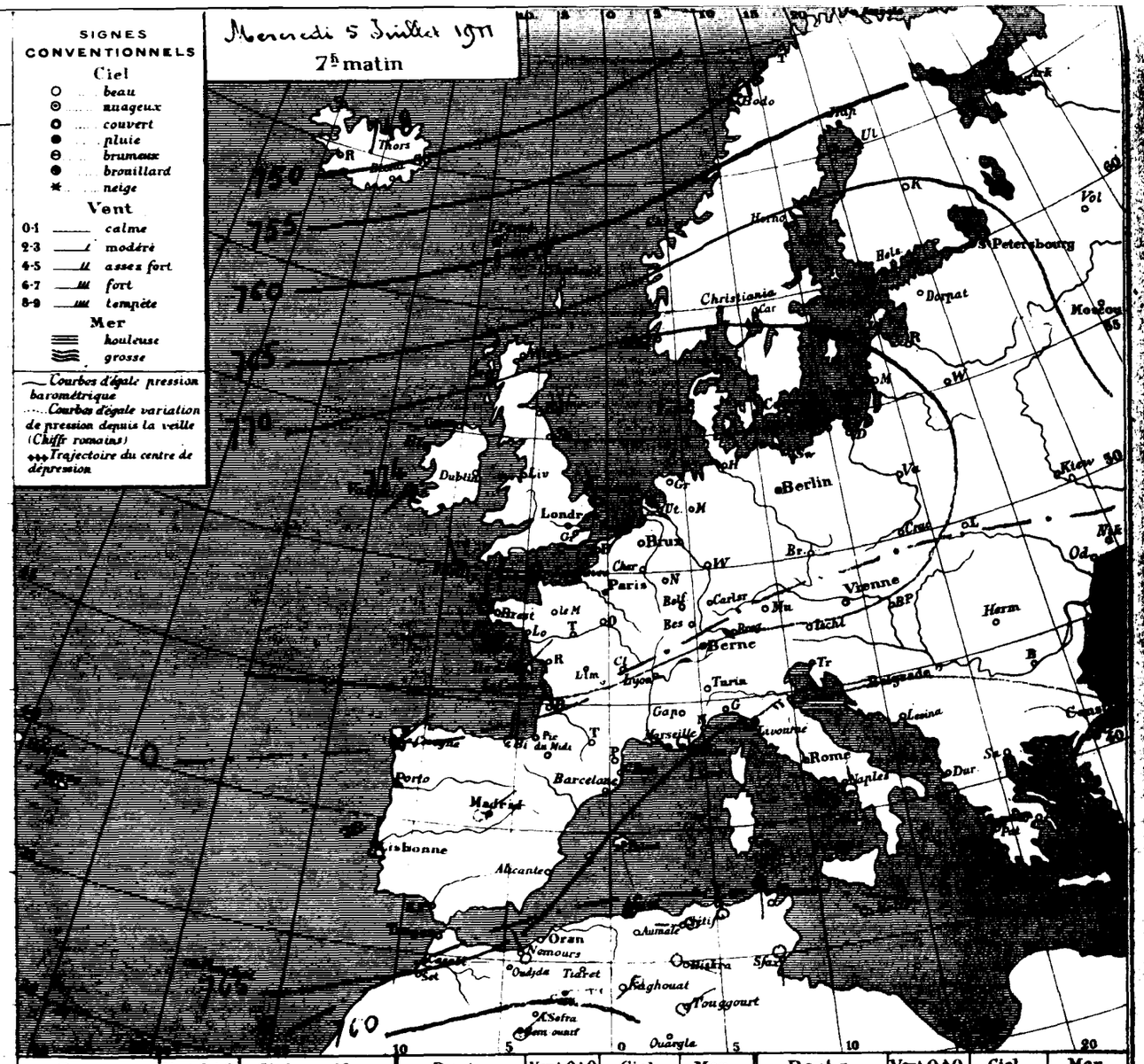
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24h	Température de l'air — Observation	diff. en 24h	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca											
Oudjda											
Nemours	65.0	+0.5	20.5	+2.1	NW 1	nuag.	Agitée	24	18		
El-Aricha			22.8	-2.9	SE 1	couv.		36	18		
Oran	66.5	+1.1	20.4	+0.6	NNW 5	nuag.	Belle	23	19		
S.Bel-Abbès	63.4	-0.4	17.4	+3.2	W 2	d		33	14		
Saïda	64.9	+0.6	22.8	-1.0	E 2	Beau		39	20		
Mostaganem	63.2	-0.9	22.0	+2.4	NNW 1	nuag.	Calme	25	17		
Relizane	63.2	-0.3	24.0	+1.5	Calme	Beau		35	25		
Tiaret	61.3	-0.4	24.0	+1.6	NW 2	d		38	18		
Ténès	62.4	-0.5	21.2	+1.2	NW 1	Brum.	Belle	26	17		
Orléansville	64.5	+0.3	23.4	+2.0	SW 2	nuag.		30	20		
Bouzaréa	64.6	+0.1	19.7	+0.9	NW 1	Brum.		25	18		
Alger	64.4	-0.1	23.5	-0.3	Calme	d	Belle	28	20		
M.Carrée	64.8	.	23.4	.	SSW 1	brouill.		29	19		
Blida	66.6	+0.4	20.2	-0.4	Calme	pluie		30	19		
Médéa	62.0	-0.3	23.6	-1.4	SE 1	nuag.		31	19		
Tizi-Ouzou	63.4	+1.0	21.8	+0.5	N 1	d		30	19		
Fr. National	66.1	+1.3	20.0	-0.8	W 1	d		32	20		orage hier
Aumale	61.1	-0.6	27.8	+0.2	SE 5	d		32	22		14h tonnerre
Bougie	.	.	22.0	-2.0	W 4	pluie		30	21	3.2	pluie hier
Sétif	61.6	-0.7	24.6	+0.8	W 1	Couv.		37	21		
Philippeville	64.1	+0.8	24.0	-0.2	NE 2	nuag.	Belle	35	22		
Constantine	63.6	-0.4	25.4	+1.3	SW 1	d		37	22		
Batna											
Cap de Garde	65.2	0.0	23.0	-1.8	NW 4	nuag.	Agitée	32	21		
Guelma	65.0	-0.7	29.1	+0.3	NW 2	d		41	22		
Tébessa	64.0	-1.5	26.6	+2.6	SSW 1	d		40	19		
Bizerte	64.2	-0.7	26.2	+1.6	S 1	Beau	Calme	30	24		
Tunis	64.8	+0.2	26.0	+2.0	SE 2	nuag.		40	23		
Sfax	63.3	0.0	26.0	-1.0	S 1	Beau	Calme	28	22		
Djerba	.	.	31.0	+4.0	N 2	d	d.	31	21		
C. Bécour	60.7	.	26.6	.	NNE 1	nuag.		42	24		
Beni-Ounif	59.0	-1.4	28.0	-0.2	NE 4	[illegible]		39	25		
Aïn-Sefra	60.0	+0.1	23.0	3.1	SSW 2	Beau		38	18		10h15 brume poussière au sable
Berguent	.	.	20.0	+1.0	N 1	Couv.		44	19		11h tonnerre
Géryville	61.8	+0.9	26.4	-1.2	[illegible]	Beau		33	22		
Laghouat	61.9	-1.5	27.2	+1.6	SW 2	nuag.		[illegible]	22		
Djelfa	62.3	+0.5	21.6	0.0	NNE 1	Beau		[illegible]	[illegible]		
Bou-Saâda	61.2	+0.2	30.6	-1.4	NE 2	Brum.		[illegible]	[illegible]		
Biskra	64.0	-0.3	32.2	[illegible]	SW [illegible]	Beau		42	22		
Touggourt	62.6	-0.1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	24		
El-Oued	63.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NW 1	nuag.		47	23		
Ouargla	62.1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	N 2	Beau		45	26		
Ghardaïa	62.4	-0.2	25.0	+2.0	Calme	d		43	25		
Marseille	62.2	-0.2	22.6	+1.8	SW 2	nuag.	Belle	31	19		

Situation générale. La situation barométrique est stationnaire sur tout le continent, toutefois une tendance à la baisse est marquée sur le Bassin Méditerranéen. En Algérie la pression ne présente aussi que de faibles variations, le temps paraît devoir être encore orageux, avec retour à l'humidité et une légère élévation de la température. —

Probabilités: Temps généralement beau. —

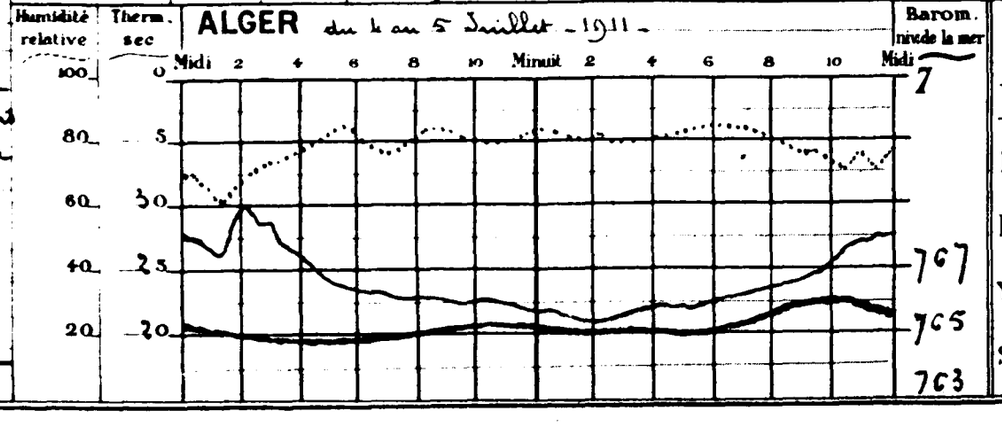
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	SW 1	Couv.	Agitée	St Mathieu	NNE 3	nuag.	Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	NNW 1	d	Belle	I.de Groix	ENE 2	Beau	Belle	Alicante	SE 1	Beau	Agitée
Yarmouth	NNW 2	nuag.	Belle	I.d'Aix	NE 4	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SW 1	d	Belle	Biarritz	NNE 4	d	d	Toulon	calme	nuag.	Belle
Boulogne	SSW 2	d	Belle	La Corogne	NE 1	brouill.	Belle	Livourne	ENE 5	d	Agitée
Le Hâvre	NE 1	d	Belle	Lisbonne	NNE 4	nuag.	Houleuse	Naples	N 1	Beau	Belle
Cherbourg	calme	Beau	Calme	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	brouill.	Belle

ALGER du 4 au 5 Juillet 1911



Stations	Max	Min
Nice	17	29
Paris	22	9
Yarmouth	21	12
Stockholm	16	7

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Température extrêmes — max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	763	-1.7	24.5	+1.0	NNW 1	couv.	Belle	25	19		
El-Aricha	.	.	25.5	+2.7	E 3	couv.		24	18		
Oran	762	-0.9	21.0	+0.6	N 5	d	Agitée	23	20		
S.Bel-Abbès	762	-1.4	17.6	+0.2	E 2	couv.		22	13		
Saïda	760.2	-1.7	24.2	+1.4	SW 2	Beau		28	22		
Mostaganem	762.8	-0.4	21.1	-0.9	S 1	Couv.	Calme	25	19		
Relizane	762	-0.6	22.5	-2.5	Calme	couv.		26	20	Gtte	
Tiaret	761.5	+0.2	22.0	-2.0	E 2	Couv.		22	20		
Ténès	762.8	-0.6	21.6	+0.4	E 3	couv.	Agitée	26	17		
Orléansville	762.5	-1.9	24.2	+0.8	WSW 1	Couv.		25	20		
Bouzaréa	764.1	-0.5	18.8	-0.6	NNW 1	Brum.		24	18		
Alger	764.1	-0.3	22.8	-0.2	NNW 2	d	Agitée	26	20		
M.Carrée	764.7	-0.1	22.2	-1.2	N 1	couv.		27	20		
Blida	764.1	-0.5	19.8	-0.4	Calme	d		30	19		
Médéa	761.6	-0.4	23.0	-0.6	ENE 2	d		30	16		
Tizi-Ouzou	763.7	+0.3	21.3	-0.5	W 1	d		30	19		
Fl National	762.5	-0.6	22.0	+2.0	N 4	d		26	13		
Aumale	760.4	-0.7	26.0	-1.8	NNW 2	d		37	20		
Bougie	.	.	23.0	0.0	SW 3	Couv.	Agitée	27	20		
Sétif	761.4	-0.2	21.9	-2.7	N 2	d		27	19		
Philippeville	764.3	+0.2	23.4	-0.6	SE 1	couv.	Belle	27	20		
Constantine	762.7	-0.9	23.6	-1.8	SW 1	d		35	17		
Batna	763.3	.	20.6	.	SE 1	Couv.		34	15	24	15h orage éclair. tonn. pluie
Cap de Garde	764.0	+0.8	22.8	-0.2	NNW 1	Brum.	Agitée	29	21		
Guelma	763.9	+0.9	23.2	-5.9	NE 3	couv.		35	18		
Tébessa	763.8	-0.7	23.6	-3.0	N 2	Beau		39	19		
Bizerte	763.9	-0.3	25.0	-1.2	S 1	d	Belle	31	23		
Tunis	763.7	-1.1	23.0	-3.0	SW 2	couv.		35	21		
Sfax	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb-Béchar	762.7	-2.0	28.2	+1.6	NNE 1	couv.		40	23	1.2	14 à 19h orage pluie
Beni-Ounif	758.1	-0.9	28.5	+0.5	N 3	Couv.		40	24		
Ain-Sefra	759.1	-0.9	24.5	+0.6	SW 1	couv.		38	23		
Berguent	.	.	19.0	-1.0	N 1	d		36	18		
Géryville	760.2	-1.6	24.4	-1.0	SE 6	Couv.		34	19		
Laghouat	762.8	+0.9	28.4	+1.2	SW 4	couv.		40	27		
Djelfa	761.2	-1.1	20.6	-1.0	E 1	d		40	16		
Bou-Saâda	760.5	-0.7	28.2	-2.4	S 1	d		40	20		
Biskra	762.4	-0.6	29.7	-2.5	SE 1	d		41	28	Gtte	à 22h; Sirocco
Touggourt	761.1	-1.5	32.6	-2.4	E 2	Beau		47	27		
El-Oued	761.5	-1.5	27.8	-2.8	E 1	couv.		45	25		
Ouargla	762.1	0.0	30.0	-0.6	N 1	Beau		44	25		
Ghardaïa	762.2	-0.2	27.0	-1.0	E 2	d		41	24		
Marseille	763.3	+0.1	22.3	-1.7	NW 2	Beau	Belle	30	17		

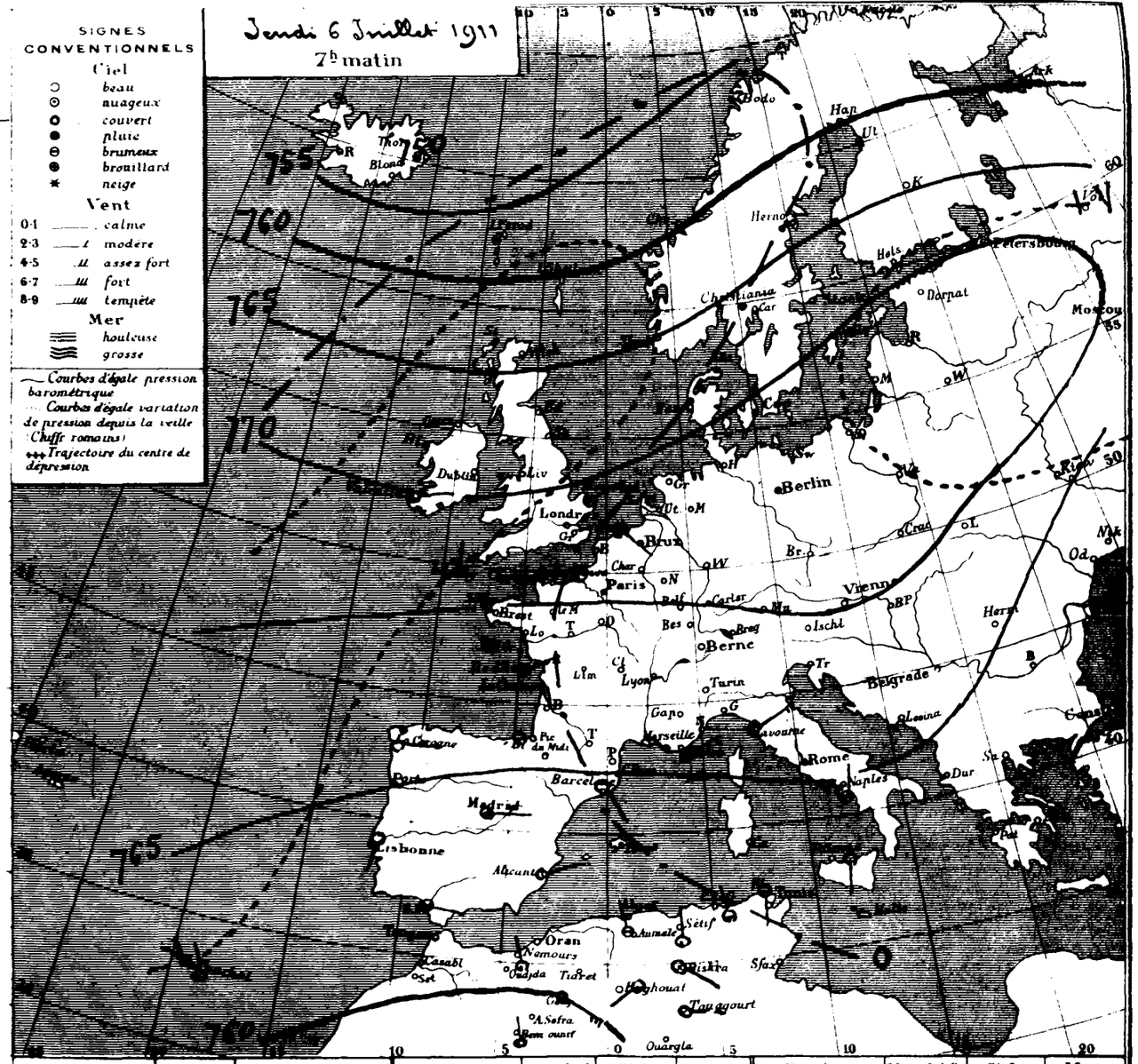
Situation générale. — La zône anticyclonique s'éloigne vers le Nord-Est de l'Europe, la pression faiblit lentement dans l'Ouest et le Sud-Ouest. Sur la Méditerranée l'état stationnaire du régime barométrique vers 765mm entretient un temps orageux et humide sur le Nord de l'Algérie qui présente encore une zône de moindre pression dans la partie Sud. Légères condensations par places; assez fortes brumes sur le littoral. —

Probabilités: Temps assez beau et chaud dans le Sud. —

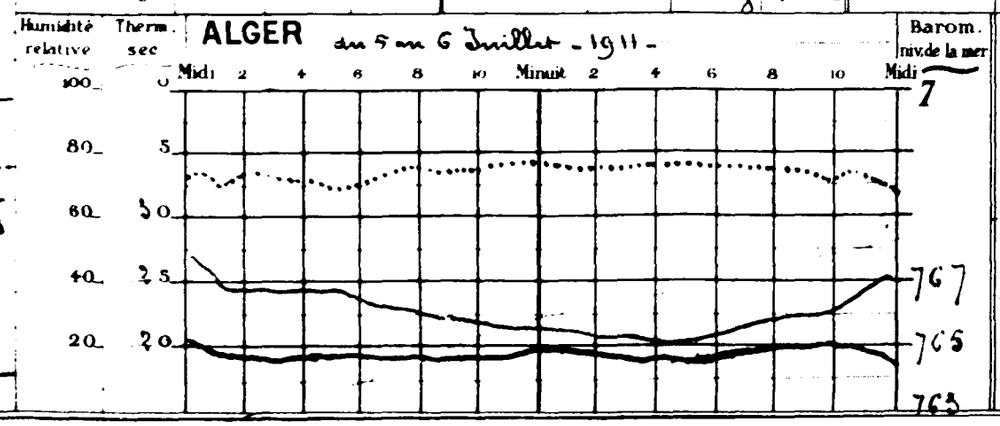
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Pouliu —

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	E 1	Couv.	Agitée	St Mathieu	NE 1	Beau	Belle	S.Fernando	ESE 3	couv.	Agitée
Scilly	NNE 2	couv.	Belle	I.de Groix	ENE 2	d	d	Alicante	NE 2	Beau	d
Yarmouth	S 2	couv.	d	I.d'Aix	ENE 3	d	Belle	Barcelone	SE 1	couv.	Belle
Dunkerque	SE 1	Brume	Belle	Biarritz	calme	d	Belle	Toulon	NE 4	d	Agitée
Boulogne	ENE 1	d	d	La Corogne	E 1	d	Belle	Livourne	NE 5	Beau	Agitée
Le Hâvre	N 1	couv.	d	Lisbonne	SW 3	couv.	houleuse	Naples	NNE 3	d	Agitée
Cherbourg	calme	Beau	d	Funchal	N 2	Couv.	Belle	Palerme	S 1	d	Agitée



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	18	29
Paris	25	13
Yarmouth	21	15
Stockholm	19	12

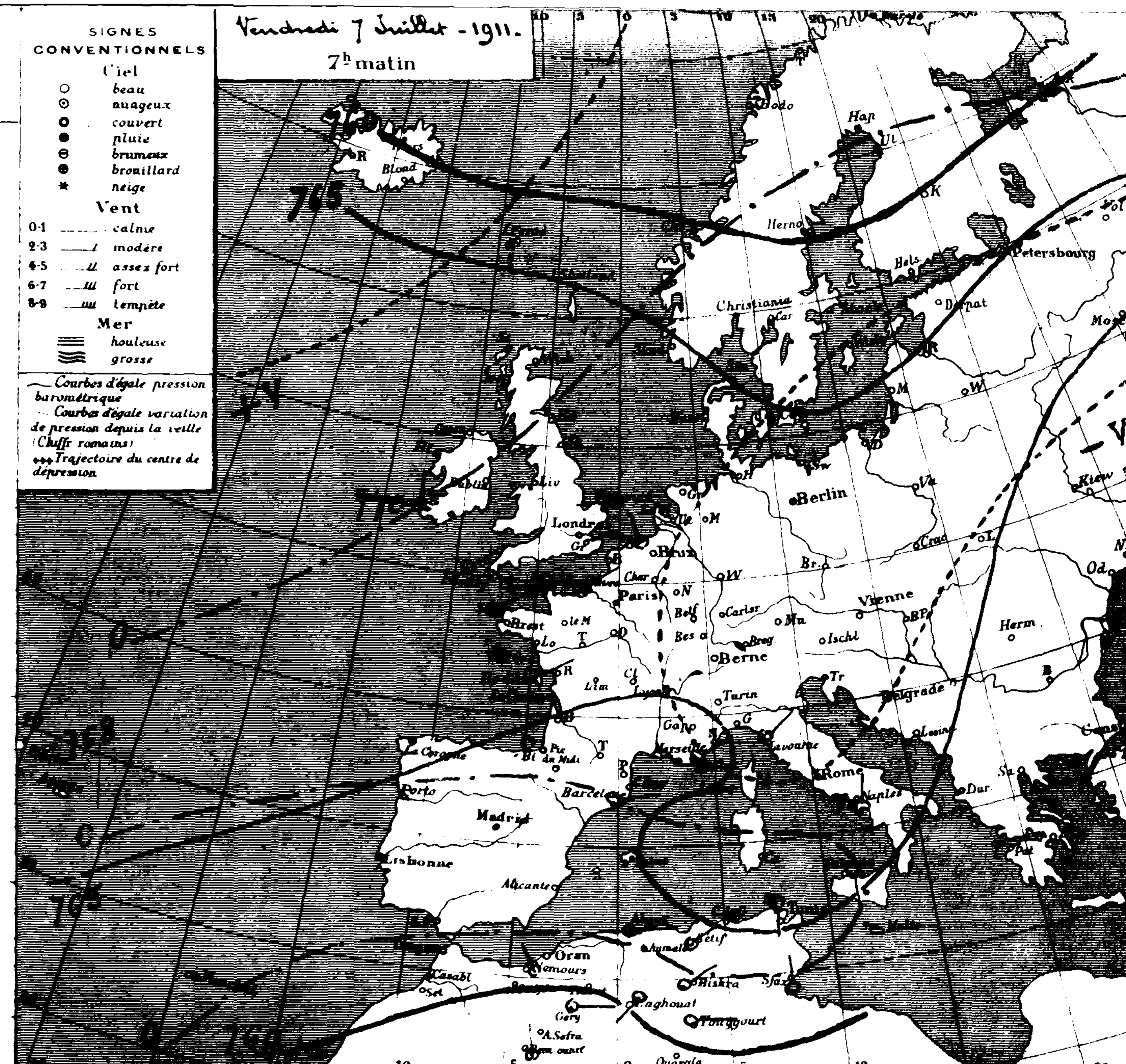
STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24h	Température de l'air: Observation	diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes (dans les 24 heures): max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	62.1	+0.1	21.3	-0.2	NW 1	Cnuag.	Agitée	25	19		
El-Aricha	63.5	+0.6	21.6	-3.9	ENE 4	d		34	16		
Oran	63.7	+1.0	21.0	0.0	NE 2	d	Belle	24	20		
S.Bel-Abbès	62.8	+0.2	19.2	+1.6	E 2	pnuag.		30	14	0.5	16 à 17h pluie
Saïda	60.7	+0.5	24.4	+0.2	SW 1	Beau		38	22		
Mostaganem	63.0	+0.2	20.6	-0.5	SSW 1	nuag.	Calme	31	18	Gttes	5h
Relizane	62.7	-0.3	24.8	+1.3	Calme	Brum.		34	20		
Tiaret	62.5	+1.0	21.2	-0.8	E 1	Cnuag.		28	18	5.1	16 à 17 orage pluie
Ténès	62.3	-0.5	22.0	+0.4	NE 3	pnuag.	Belle	27	21		
Orléansville	61.5	-1.1	25.6	+1.4	E 1	nuag.		33	21		
Bouzaréa	64.4	+0.3	19.9	+1.1	E 2	houllé		24	19	0.0	vers 16h pluie
Alger	64.4	+0.3	24.8	+1.9	E 3	Brum.	Agitée	25	21	Gttes	7h30
M.Carrée	64.6	-0.3	24.8	+2.6	NNW 1	Beau		26	20	Gttes	17h
Blida	63.9	-0.2	20.8	+1.0	Calme	nuag.		27	20		
Médéa	62.8	+1.2	20.4	-2.6	E 2	pnuag.		25	19		
Tizi-Ouzou	62.7	-1.0	21.9	+0.6	N 1	d		29	19		
Ft National	63.3	+0.8	20.0	-2.0	N 1	Cnuag.		26	19	Gttes	hier soir
Aumale	63.5	+3.1	22.0	-4.0	W 1	pnuag.		31	17	Gttes	19h Tonn: 19h43 Secousse sismique
Bougie	.	.	23.8	-0.8	SSE 2	pluie	Agitée	28	20		
Sétif	62.3	+0.9	19.8	-2.1	NE 2	Cnuag.		33	17	0.7	orage pluie hier
Philippeville	64.9	+0.6	22.8	-0.6	NW 1	nuag.	Belle	27	21	Gttes	
Constantine	64.3	+1.6	20.8	-2.8	SW 1	d		35	18		
Batna	64.8	+1.5	18.0	-2.6	ENE 1	d		31	15		12h tonnerre
Cap de Garde	65.0	+1.0	22.2	-1.0	Calme	Cnuag.	Belle	32	20	Gttes	18 à 19 et 4 à 5h
Guelma	64.5	+0.6	25.2	0.0	SSE 3	nuag.		35	19	Gttes	18h et ce matin
Tébessa	63.5	+0.2	23.2	-0.4	NNE 2	Beau		34	16		
Bizerte	65.4	+1.5	23.6	-1.4	S 2	pnuag.	Belle	31	25		
Tunis	64.7	+1.0	24.0	+1.0	S 2	nuag.		38	21		
Sfax	62.2	0.0	26.4	0.0	N 2	Beau	Agitée	30	22		
Djerba	.	.	26.0	-4.0	N 5	nuag.	Belle	38	22		
Colomb Béchar	57.1	-1.6	30.6	+2.4	NE 3	pnuag.		37	25		
Beni-Ounif	59.1	+1.0	27.2	-1.3	N 1	nuag.		37	21		
Aïn-Sefra	59.8	+0.7	22.1	-2.4	WSW 1	d		36	20	Gttes	14 à 15 Siroco poussière de sable
Berguent	.	.	21.0	+2.0	NW 1	Beau		42	21	Gttes	13h tonn siroco poussière de sable
Géryville	59.4	-0.8	24.4	0.0	E 3	Cnuag.		30	18		
Laghouat	59.5	-3.3	27.6	-0.8	SW 1	nuag.		40	26		
Djelfa	59.4	-1.8	27.5	+4.9	N 1	d		40	16		
Bou-Saâda	62.3	+1.8	32.4	+4.2	S 1	d		43	25	2.0	15 à 16 pluie
Biskra	62.6	-0.8	30.6	+0.9	NE 1	Cnuag.		41	26		
Touggourt	61.0	-0.1	29.4	-3.2	E 3	Beau		47	24		
El-Oued	61.0	-0.5	30.2	+2.4	E 1	pnuag.		46	24		
Ouargla	61.2	-0.9	30.5	+0.5	NW 2	Beau		43	24		
Ghardaïa	62.0	-0.2	29.0	+2.0	Calme	d		44	25		
Marseille	62.2	-3.1	22.6	-0.7	NW 2	nuag.	T. Belle	29	18		

Situation générale. La pression se relève de nouveau dans le Nord-Ouest ; un mouvement de baisse se produit sur l'Europe Centrale, amorçant une dépression vers le golfe de Gênes. Sur la Méditerranée Méridionale et en Algérie la situation est stationnaire avec une zône de basses pressions dans le Sud-Ouest, et une légère tendance à la baisse sur le littoral. –

Probabilités: Temps chaud et orageux par places, notamment sur les Hauts-Plateaux. –

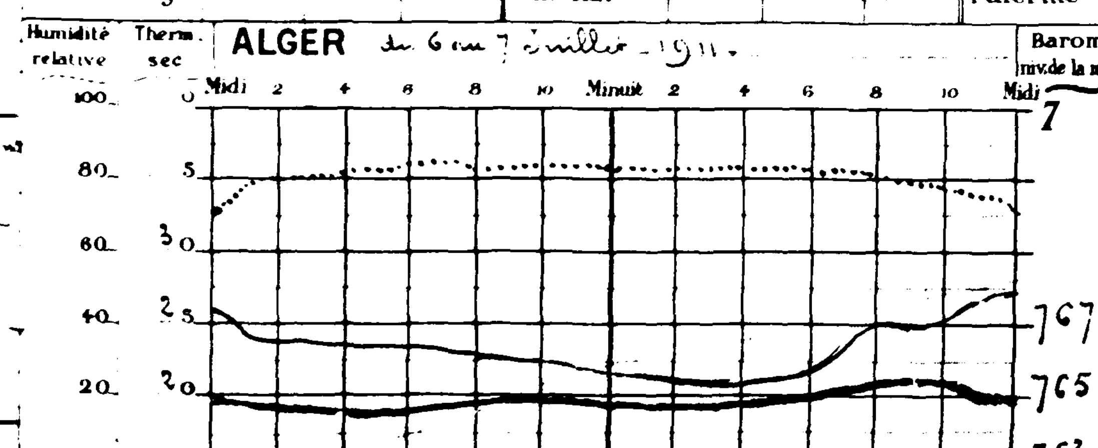
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin – le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNE 1	Brum.	Agitée	St Mathieu	NE 4	Brum.	Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	NE 2	pnuag.	Belle	I.de Groix	ENE 2	Beau	T. Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 1	nuag.	d	I.d'Aix	ENE 2	d	d	Barcelone	ENE 1	Beau	Agitée
Dunkerque	NW 1	Brum.	Calme	Biarritz	calme	d	d	Toulon	NE 4	Brum.	Belle
Boulogne	NE 3	d	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	NE 3	Beau	T. Belle
Le Hâvre	NE 1	d	T. Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNE 2	d	d
Cherbourg	calme	Beau	Calme	Funchal	.	.	.	Palerme	SSE 1	d	d

ALGER du 6 au 7 Juillet - 1911.



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	22	18
Paris	28	15
Yarmouth	21	17
Stockholm	23	15

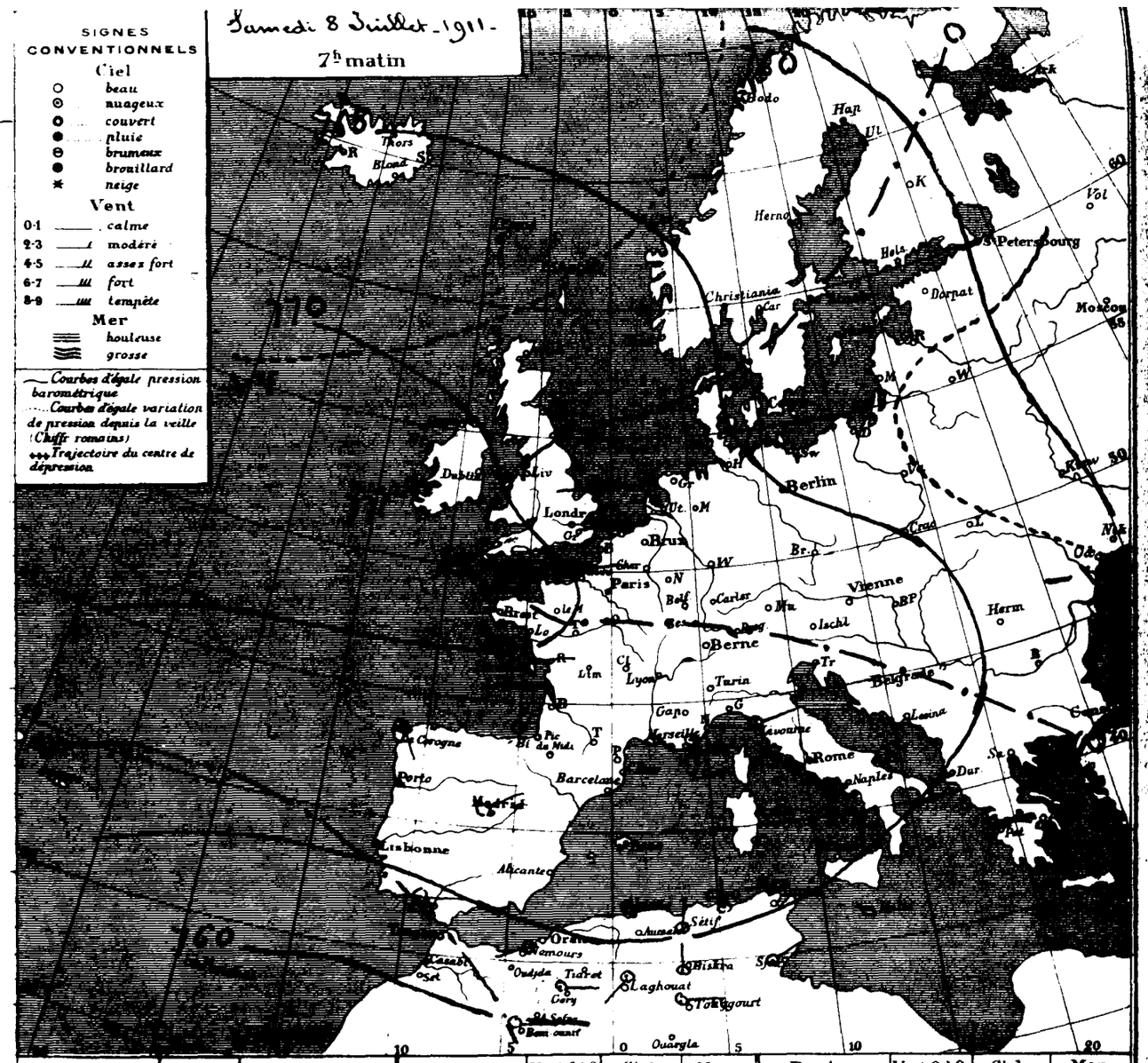
STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	64.8	+1.4	21.6	+0.3	WNW 1	couvert	Agitée	24	20		
El-Aricha	62.6	-0.9	25.3	+3.7	E 4	couvert		32	15		
Oran	64.7	+1.0	21.0	0.0	SSE 2	Beau	Belle	24	20		
S.Bel-Abbès	62.9	+0.7	17.6	-1.6	ESE 2	couvert		35	13		
Saïda	60.5	-0.2	28.2	+0.2	E 1	Beau		32	22	Orage	13 à 14 orage
Mostaganem	63.3	+0.3	23.9	+3.3	ESE 1	d	Calme	35	20		
Relizane	62.8	+0.5	26.0	+1.2	calme	couvert		39	20		
Tiaret	63.5	+1.0	21.0	-0.2	N 1	Beau		28	12	Orage	16 à 17h
Ténès	63.5	+1.2	22.0	0.0	E 5	couvert	Belle	27	21	Orage	7 à 9h
Orléansville	63.1	+1.6	27.2	+1.6	E 5	Beau		38	22		
Bouzaréa	67.9	+1.5	19.4	-0.5	NE 2	brouillard		23	19		
Alger	66.1	+1.7	22.5	-1.7	E 4	Brumeux	Agitée	26	21		
M.Carrée	67.9	+1.5	23.6	-1.2	NE 1	couvert		28	20		
Blida	66.0	+2.1	20.2	-0.6	calme	d		30	19		
Médéa	63.5	+0.7	22.4	+2.0	E 3	couvert		29	16		
Tizi-Ouzou	63.3	+1.1	20.7	-1.2	N 1	Beau		34	21		
F. National	64.9	+1.6	20.0	0.0	calme	d		25	19		
Aumale	65.4	+1.9	20.2	-1.8	N 2	d		32	15		
Bougie	.	.	24.0	+0.2	SE 3	couvert	Agitée	29	21		
Sétif	65.1	+2.8	17.0	-2.8	NNE 2	couvert		31	18	4.7	12 à 14 orage-pluie
Philippeville	67.2	+2.3	24.2	+1.4	SW 2	couvert	Belle	27	22		
Constantine	64.4	+0.1	21.8	+1.0	W 1	d		31	17	0.1	vers 15h pluie
Batna	64.6	-0.2	22.4	+4.4	NE 1	d		32	15		
Cap de Garde	66.5	+1.5	24.8	+2.6	N 1	d	Belle	29	20	Orage	17h orage au Sud
Guelma	66.7	+2.2	22.7	-0.5	NE 3	d		33	19	2.1	17h orage-pluie
Tébessa	67.0	+3.5	17.4	-5.8	NNW 1	d		35	14	13.5	14 à 16h orage-pluie
Bizerte	67.5	+2.1	23.6	0.0	W 2	d	Belle	27	22		
Tunis	66.5	+1.8	24.0	0.0	NE 2	couvert		35	21		
Sfax	64.3	+2.1	25.4	-1.0	NE 2	couvert	Agitée	29	24		
Djerba	.	.	25.0	-1.0	NE 5	couvert	Agitée	34	19		
Colomb-Béchar	60.1	+3.0	30.0	-0.5	NNE 7	d		39	26	Orage	16 à 17h
Beni-Ounif	60.1	+1.0	28.0	+0.8	E 1	Beau		38	24		
Ain-Sefra	60.7	+0.9	23.3	+1.2	SSE 3	d		37	18	Orage	hier
Berguent	.	.	22.0	+1.0	SW 2	couvert		41	20		13h tonn. 14h Sirocco et poussière de Sable
Géryville	61.1	+1.7	23.6	-0.8	E 1	d		33	16		
Laghouat	62.6	+3.1	24.6	-3.0	SW 2	couvert		37	23		
Djelfa	63.9	+4.5	17.0	-4.5	W 1	d		32	14		
Bou-Saâda	63.5	+1.2	26.0	-0.4	S 1	d		40	21		
Biskra	64.2	+1.6	31.7	+1.1	N 2	d		40	28		
Touggourt	61.9	+0.9	29.8	+0.4	E 5	d		43	27		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	62.5	+1.3	29.0	-1.5	NNE 3	couvert		43	28		
Ghardaïa	61.6	-0.1	30.0	+1.0	Calme	Beau		40	24		
Marseille	68.1	+5.9	23.6	+1.0	SE 2	Beau	Belle	31	18		

Situation générale. Il ne se produit sur le Continent que de faibles variations du régime barométrique. Un temps calme règne sur l'Europe Occidentale. Sur la Méditerranée la pression présente une hausse assez générale, tandis que sur l'Algérie le gradient reste orienté de Nord-Est à Sud-Ouest, avec même temps orageux, temps à rafales de la moyenne et brumeux sur le littoral. —

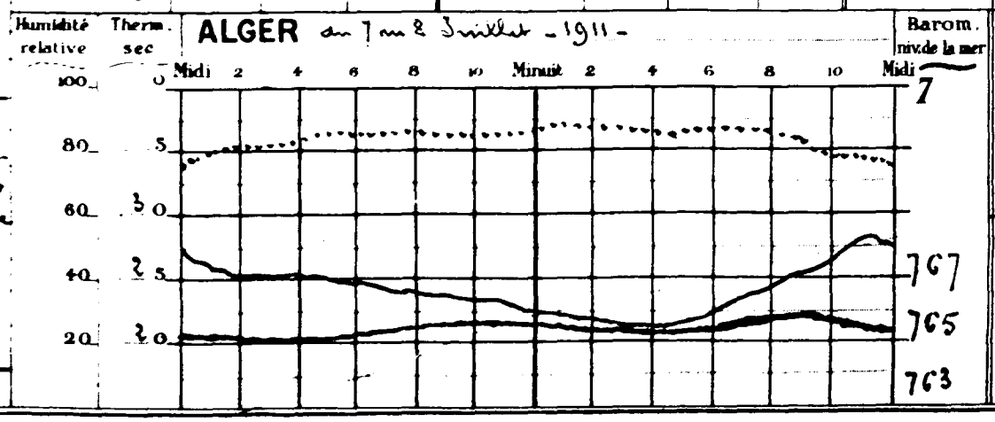
Probabilités: Temps en général assez beau. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	Beau	Agitée	St Mathieu	E 1	Beau	Belle	S. Fernando	E 3	clair	Agitée
Scilly	ENE 1	couvert	Calme	Ile de Groix	ENE 2	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 1	d	Belle	I. d'Aix	E 2	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	calme	Brumeux	d	Biarritz	calme	d	d	Toulon	calme	Brumeux	Belle
Boulogne	ENE 3	d	Belle	La Corogne	SSE 1	brouillard	Belle	Livourne	ENE 3	Beau	d
Le Hâvre	E 1	d	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	calme	Beau	d	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Stations	Max	Min
Nice	28	18
Paris	31	16
Yarmouth	18	14
Stockholm	24	12

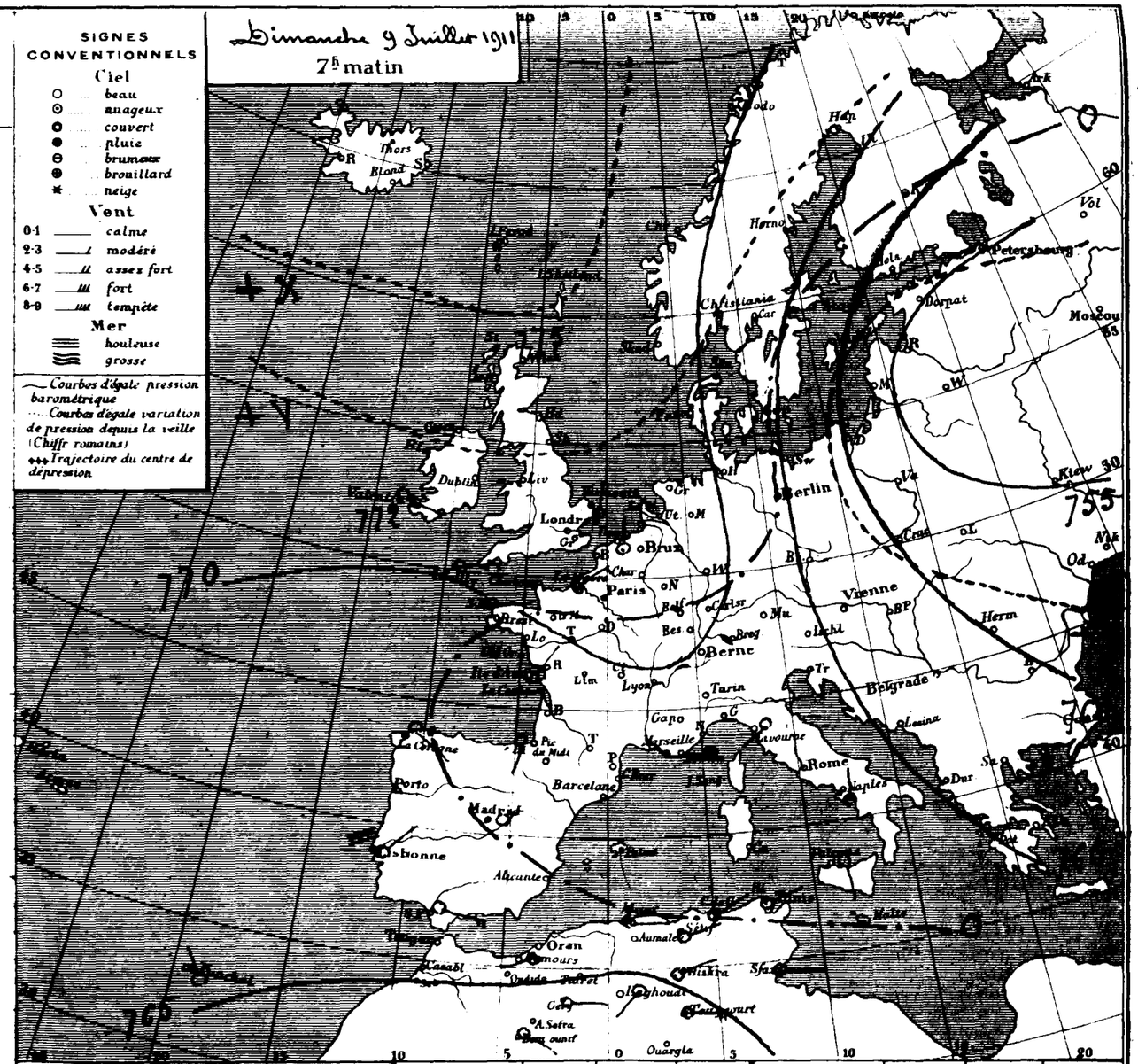
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	66.8	+1.6	21.4	-0.2	NNW 1	couv	Agitée	26	20		
El-Aricha	63.5	+0.9	27.6	+2.2	ENE 2	Beau		34	12		
Oran	66.6	+1.9	20.2	-0.2	NNW 5	pcouv	Agitée	24	19		
S.Bel-Abbès	64.0	+1.1	18.0	+0.4	SE 2	d		35	14		
Saïda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Mostaganem	65.3	+2.0	18.3	-5.6	SE 1	pcouv	Calme	34	16		
Relizane	66.4	+2.6	25.1	-0.9	Calme	Beau		40	19		
Tiaret	62.6	-0.9	23.2	+2.2	N 2	pcouv		31	18		
Ténès	66.8	+1.8	22.2	+0.2	NE 4	d	Belle	26	21		
Orléansville	64.4	+1.3	25.2	-2.0	N 1	Beau		38	21		
Bouzaréa	66.6	+0.6	19.2	-0.2	E 3	brouill		22	19		
Alger	66.5	+0.4	22.0	+0.5	E 2	Nuag	Agitée	26	20		
M.Carrée	66.6	+0.7	23.3	+0.2	NNE 1	nuag		28	19		
Blida	.	.	.	.	.	.		.	.		
Médéa	63.6	+0.1	22.0	-0.4	E 1	Beau		28	17		
Tizi-Ouzou	64.6	+0.8	21.0	+0.3	NNW 1	d		31	19		
Ft National	.	.	.	.	.	.		.	.		
Aumale	63.2	-0.2	20.8	+0.6	ESE 1	Beau		32	14		19h tonnerre éclairs
Bougie	.	.	.	.	.	.		.	.		
Sétif	65.6	+0.5	17.4	+0.4	NE 2	pcouv		31	14	19.1	13 à 15 orage grêle pluie
Philippeville	67.6	+0.4	26.2	+2.0	S 1	d	Belle	27	20		
Constantine	67.0	+2.6	19.9	-1.9	SW 1	d		27	15		
Batna	65.6	+1.0	21.0	-1.4	ESE 1	d		30	14	2.6	12 à 13 orage pluie
Cap de Garde	62.0	+1.5	24.8	0.0	NE 1	Nuag	Belle	30	21		
Guelma	67.0	+0.5	24.6	-1.1	N 2	pcouv		30	18		
Tébessa	66.8	-0.8	19.3	+2.4	NW 1	d		29	14	2.2	14 à 16 vent tonn. pluie
Bizerte	68.5	+1.0	24.2	+0.6	NE 1	d	Belle	26	23		
Tunis	66.3	-0.8	24.0	0.0	Calme	Couv		22	20		
Sfax	65.4	+1.1	27.8	+1.5	E 1	nuag	Calme	28	22		
Djerba	.	.	.	.	.	.		.	.		
Colomb Béchar	60.6	-2.7	30.8	+0.8	ENE 8	Couv		39	26		
Beni-Ounif	61.4	+1.3	28.4	+0.4	SE 3	pcouv		40	23		
Aïn-Sefra	61.3	+0.6	24.5	+1.2	SSE 1	Beau		38	20		18 à 20 brouillard poussière de sable
Berguent	.	.	.	.	.	.		.	.		
Géryville	65.1	+4.0	17.4	-0.8	E 1	Beau		33	14	2.2	12 à 14 pluie
Laghouat	64.0	+1.4	22.4	-2.2	SW 1	pcouv		39	19	0.8	10 à 11 pluie
Djelfa	64.9	+1.0	16.0	-3.0	S 1	Beau		34	11		
Bou-Saâda	65.0	+1.7	21.0	-4.4	SW 1	nuag		40	22	4.0	14 à 15 orage pluie
Biskra	66.5	+1.0	25.7	-3.0	NE 2	d		39	24	1.8	21 à 22 orage pluie
Touggourt	65.0	+1.7	27.0	-2.2	E 5	pcouv		40	26		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	63.5	+1.3	28.4	-0.9	NNE 3	pcouv		43	26		
Ghardaïa	66.0	+0.1	29.0	-1.0	N 4	Beau		38	26		
Marseille	67.0	-1.6	23.0	-0.6	W 1	Beau	Belle	30	17		

Situation générale.— La baisse barométrique venue de l'Ouest s'accentue sur le Nord-Ouest de l'Europe ; elle se prolonge aussi vers le Bassin Méditerranéen et le Nord de l'Afrique où règne encore un temps orageux, donnant d'assez fortes précipitations par places et maintenant sur la zône littorale un ciel couvert avec une très forte humidité de l'air et une température peu élevée. —

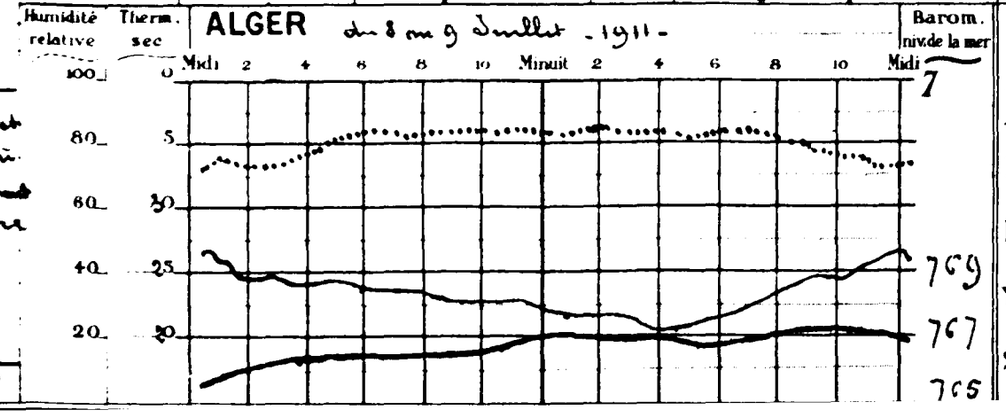
Probabilités: Temps humeux. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ESE 1	Beau	Agitée	St Mathieu	E 2	Beau	Belle	S.Fernando	ESE 5	Beau	Agitée
Scilly	E 4	pcouv	d	Ile de Groix	ENE 3	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NNE 2	nuag	d	I. d'Aix	NE 1	pcouv	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NNE 3	d	Belle	Biarritz	SSW 2	Beau	Belle	Toulon	W 3	Nuag	Belle
Boulogne	ENE 4	d	Agitée	La Corogne	SE 1	d	d	Livourne	SW 2	Beau	Belle
Le Hâvre	ENE 4	Nuag	Belle	Lisbonne	NE 2	d	Houleuse	Naples	NNW 1	d	d
Cherbourg	.	.	.	Funchal	NW 1	pcouv	Belle	Palerme	SSE 2	d	d



Stations	Max	Min
Nice	29	18
Paris	33	17
Yarmouth	28	14
Stockholm	20	8

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24 h	Température de l'air — Observation	diff en 24 h	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•		•	•		
Nemours	64.9	-1.4	20.8	-0.6	ENE 1	pnuag.	E Belle	26	20		
El-Aricha	60.9	-2.6	26.6	-0.9	NNE 1	Beau		34	11		
Oran	65.0	-1.0	20.0	-0.2	N 1	pnuag.	Calme	25	18		
S.Bel-Abbès	64.6	+0.6	16.0	-2.0	S 2	d		35	12		
Saïda	61.4	-0.2	24.2	-0.6	SW 1	Beau		40	20		
Mostaganem	64.6	-0.7	19.8	+1.5	NE 1	pnuag.	Calme	32	15		
Relizane	64.3	-1.1	20.2	-4.9	Calme	Beau		38	17		
Tiaret	63.4	+0.8	20.0	-3.3	N 2	d		26	16		
Ténès	64.9	-0.4	22.8	+0.1	Calme	Brume	Calme	26	21		
Orléansville	65.3	+0.9	22.0	-3.2	NNW 1	d		36	17		
Bouzaréa	65.0	-0.9	19.0	-0.2	Calme	brouill.		21	19		
Alger	65.1	-1.4	21.9	-1.1	N 2	d	Belle	25	21		
M.Carrée	65.0	-1.0	21.4	-2.4	N 2	pluie		27	21	Gtte	7h
Blida	65.0	•	21.4	•	Calme	nuag.		29	19		
Médéa	64.0	+0.4	18.8	-3.2	ENE 1	Beau		27	15		
Tizi-Ouzou	64.5	-0.1	22.3	+1.3	N 1	Couvert		32	21		
Ft National	65.8	•	17.8	•	E 1	d		25	17		
Aumale	64.4	-0.8	18.8	-2.0	N 2	nuag.		31	14	18.4	12h à 1h 15 hm orage pluie
Bougie	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Sétif	65.5	-2.1	17.8	+0.4	NE 1	pnuag.		29	15		
Philippeville	65.3	-2.3	20.4	+0.2	NW 1	d	Belle	29	21		
Constantine	64.1	-2.9	22.9	+3.0	W 1	d		31	17		
Batna	64.0	-1.0	20.6	-0.4	NE 1	d		31	13	Gtte	16h : orage 18h
Cap de Garde	64.8	-3.8	24.8	0.0	NE 1	Brume	Belle	29	22		
Guelma	64.0	-2.4	23.7	+2.1	NE 3	pnuag.		32	18	Gtte	Brin 20h
Tébessa	65.1	-1.7	19.4	-0.2	SE 1	d		33	14	17.8	14 à 15 orage pluie
Bizerte	65.7	-2.8	24.0	-0.2	E 1	Beau	E Belle	30	22		
Tunis	65.4	-0.9	23.0	+1.0	NE 2	nuag.		31	21		
Sfax	64.4	-1.0	25.4	-1.8	E 1	Beau	Calme	28	21		
Djerba	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Colomb-Béchar	61.5	+0.9	25.4	-1.4	NE 2	nuag.		40	25		
Beni-Ounif	61.7	+0.3	26.6	-1.8	NE 2	Beau		39	22		
Aïn-Sefra	62.1	+0.6	23.8	-1.7	NW 2	d		38	16		
Berguent	•	•	20.0	-1.0	SW 1	d		45	15		16h Tonnerre
Géryville	65.4	+0.3	16.6	-2.8	E 1	Beau		34	10		
Laghouat	63.6	-0.4	20.6	-1.8	SW 1	d		36	18	1.0	6 à 11h pluie
Djelfa	64.5	-0.4	15.4	+1.4	S 1	d		30	10		
Bou-Saâda	62.7	-2.3	24.4	+2.8	S 1	nuag.		36	21		
Biskra	64.3	-1.5	28.8	+0.1	SE 1	Beau		37	25		
Touggourt	61.8	-1.8	28.4	+0.8	ESE 1	nuag.		39	24	Gtte	6h
El-Oued	•	•	•	•	•	•		•	•		
Ouargla	62.4	-1.4	28.0	-0.1	NNE 4	Couvert		41	24	Gtte	ce matin
Ghardaïa	62.0	0.0	29.0	0.0	N 1	Beau		35	24		
Marseille	66.9	-0.1	22.4	-0.6	SW 2	Beau	Belle	29	16		

Situation générale. Une dépression passe ce matin au NW de l'Europe amenant une légère baisse sur toute la partie Occidentale. Sur la Méditerranée la pression est stationnaire et le calme continue; en Algérie le temps présente encore un caractère d'orage avec pluies assez fortes sur quelques points des Hauts-Plateaux. Sur le littoral l'air paraît devoir être moins humide et la température un peu plus élevée. —

Probabilités: Temps généralement assez beau. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin —

le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel
- beau
- nuageux
- couvert
- pluie
- brumeux
- brouillard
- neige

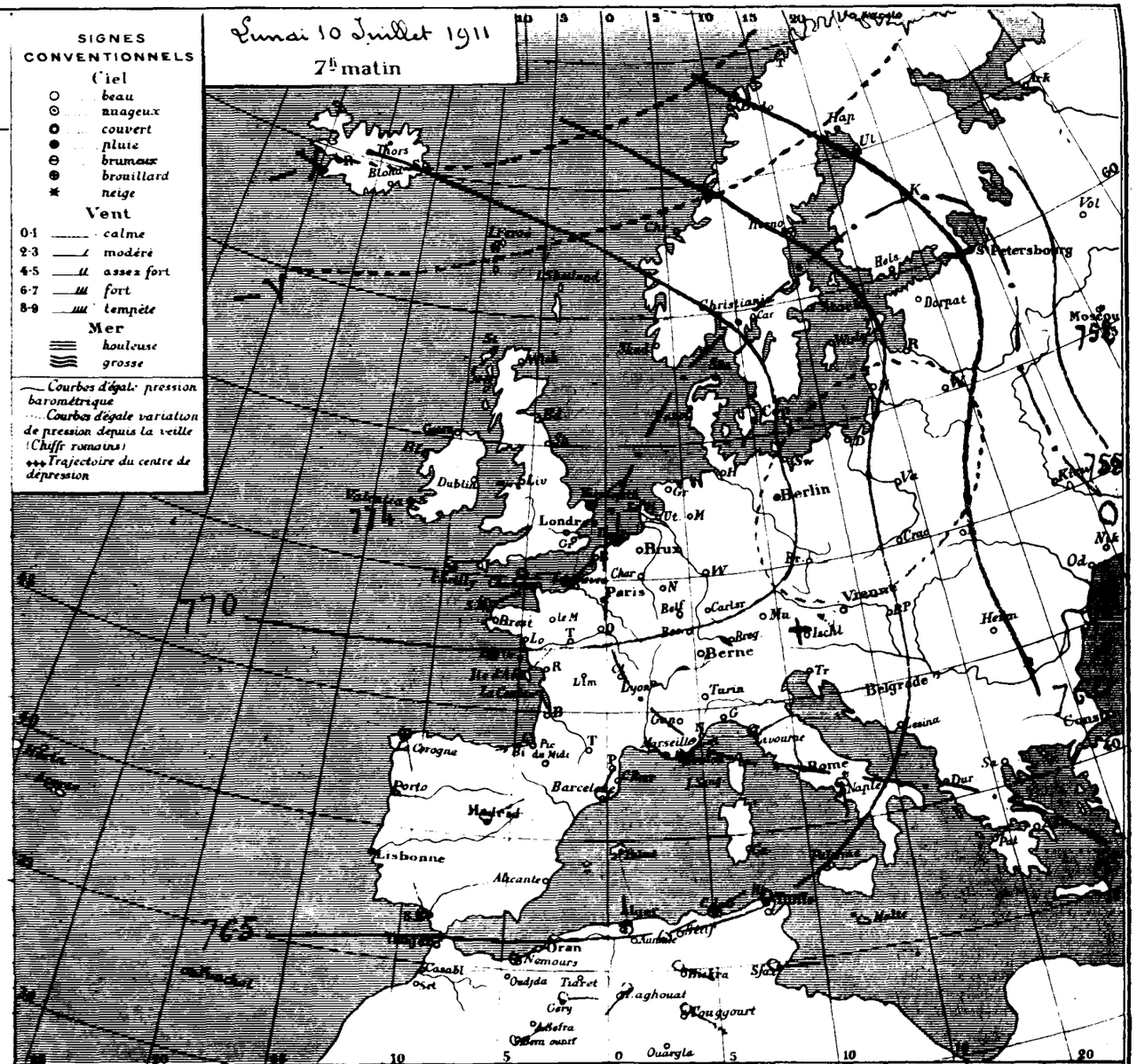
Vent
- 0-1 calme
- 2-3 modéré
- 4-5 assez fort
- 6-7 fort
- 8-9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

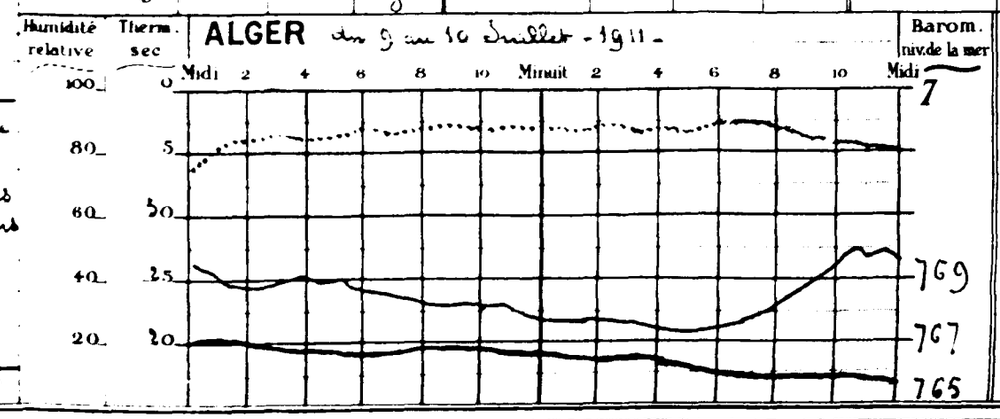
Courbes d'égale pression barométrique

Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)

Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	Beau	Belle	St Mathieu	ENE 4	pnuag.	Belle	S.Fernando	NW 1	Beau	E Belle
Scilly	E 5	pnuag.	Agitée	I.de Groix	NE 5	d	d	Alicante	•	•	•
Yarmouth	NE 4	d	Agitée	I.d'Aix	NE 3	d	d	Barcelone	NNE 1	Beau	Calme
Dunkerque	NNE 3	Couvert	Agitée	Biarritz	NW 2	d	d	Toulon	NE 4	Brume	Belle
Boulogne	NE 5	nuag.	Agitée	La Corogne	SSE 1	brouill.	E Belle	Livourne	NE 1	nuag.	E Belle
Le Hâvre	NE 4	pnuag.	Agitée	Lisbonne	•	•	•	Naples	S 1	d	Belle
Cherbourg	E 1	d	Agitée	Funchal	•	•	•	Palerme	•	•	•



Stations	Max	Min
Nice	30	18
Paris	26	10
Yarmouth	18	13
Stockholm	17	10

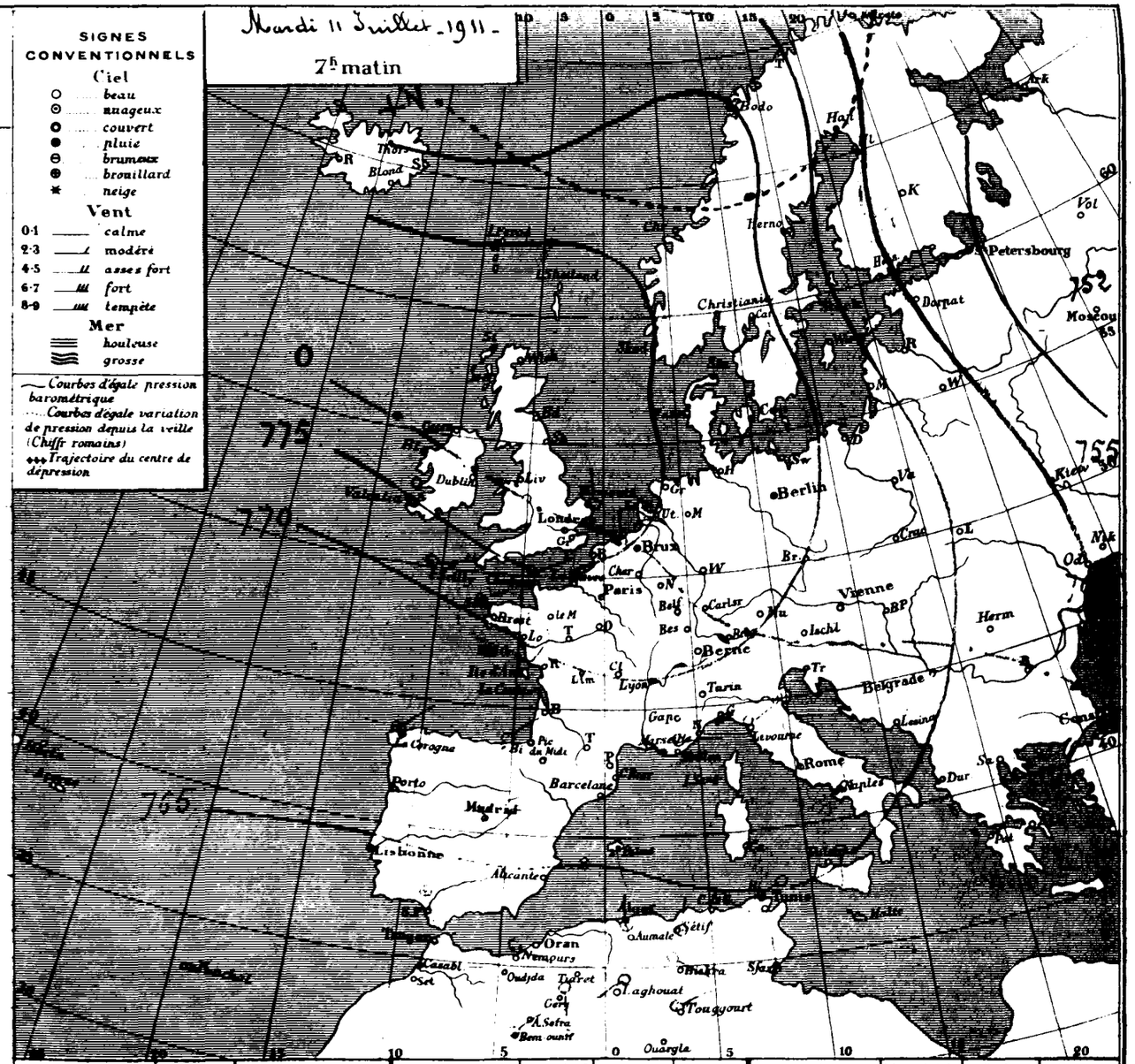
STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	·	·	·	·	·	·	·	·	·		
Oudjda	·	·	·	·	·	·	·	·	·		
Nemours	65.8	-1.1	19.8	-1.0	SE 1	pnuag	Calme	25	16		
El-Aricha	62.3	+1.4	27.2	+0.6	N 2	Beau		30	9		
Oran	63.9	-1.7	18.2	-1.8	ESE 5	d	Calme	23	12		
S.Bel-Abbès	63.9	-0.7	14.2	-1.8	SE 2	pnuag		33	12		
Saïda	61.0	-0.4	20.0	-3.6	SW 1	Beau		39	19		
Mostaganem	63.4	-1.2	23.8	+4.0	E 1	d	Calme	24	14		
Relizane	65.0	+1.3	21.2	+1.0	Calme	d		36	16		
Tiaret	63.2	-1.7	20.4	-1.9	S 1	nuag	Calme	26	17		
Ténès	63.9	-1.4	18.2	-3.8	NW 1	Beau		34	16		
Orléansville	64.0	-1.0	19.9	+0.9	Calme	pnuag		33	18		1er coup de tonnerre à 7h
Bouzaréa	64.4	-0.7	22.5	+0.6	N 1	Beau	Belle	26	20		
Alger	64.7	-0.9	21.2	+0.4	ENE 1	Beau		24	16		5e tremblement de terre
M.Carrée	64.4	-0.6	21.4	0.0	Calme	d		28	17		5e tremblement de terre
Blida	63.0	-1.8	19.2	+0.4	E 1	d		31	15		5e tremblement de terre
Médéa	63.9	-0.6	19.4	-2.9	N 1	d		33	18		
Tizi-Ouzou	61.6	-1.7	20.0	+2.8	E 1	pnuag		30	17		
Ft National	63.8	-0.6	18.2	-0.6	NE 1	Beau		28	15	0.3	plus la nuit
Aumale	·	·	·	·	·	·	·	·	·		
Bougie	64.0	+0.5	16.2	-2.6	NNE 1	Beau		30	12	0.7	pluie
Sétif	64.8	-0.5	23.5	-2.6	S 1	pnuag	Calme	27	13		
Philippeville	65.7	-0.4	20.1	-2.9	SW 1	d		30	15	12.0	vers 17h orage pluie
Constantine	64.4	-1.4	22.8	[illegible]	ESE 1	d		30	15	[illegible]	orage pluie Bône et N.E.
Batna	64.5	0.0	25.[illegible]	[illegible]	SE 1	d	Belle	34	20		
Cap de Garde	64.5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NE 2	d		25	5		[illegible]
Guelma	[illegible]	+0.5	[illegible]	[illegible]	S 1			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Tébessa	[illegible]	[illegible]	23.0	[illegible]	SW 2	Beau	Belle	36	12		
Bizorte	65.0	-1.5	23.0	-3.0	SW 2	[illegible]		30	[illegible]	[illegible]	pluie la nuit
Tunis	62.3	-2.1	24.6	-2.9	N 2	[illegible]	[illegible]	34	22		
Sfax	-	-	25.0	-	NE 5	d	[illegible]	33	22		
Duerhin	60.4	-1.1	29.2	+0.2	NE 5	pnuag		42	25		
Colomb-Béchar	60.0	[illegible]	22.0	-3.0	NE 2	d		39	22		
Beni-Ounif	63.4	+0.3	19.5	-3.3	NW 2	d		27	14		
Ain-Sefra	-	-	19.0	-1.0	SW 1	Beau		43	15		
Berguent	64.5	-0.9	14.4	-0.2	S 1	d		30	9		
Géryville	61.6	-2.0	22.0	+1.4	SW 1	d		37	19		
Laghouat	62.8	-1.7	15.8	+0.4	N 1	d		37	9		
Djelfa	63.0	+0.3	22.0	-2.4	SSW 1	d		38	19	4.0	15 à 16 orage pluie
Bou-Saâda	63.1	-1.2	20.4	-2.4	SE 1	pnuag		39	22	0.6	21 à 23 orage pluie
Biskra	60.6	-1.2	21.0	+2.0	ENE 2	Beau		42	25		
Touggourt	·	·	·	·	·	·		·	·		
El-Oued	61.0	-1.4	27.2	-0.8	N 3	Beau		43	20		
Ouargla	61.5	-0.5	32.0	+3.0	N 2	d		41	26		
Ghardaïa											
Marseille	65.8	-1.1	21.0	-1.4	WNW 1	nuag	Belle	32	18		

Situation générale. Les courbes d'égale pression conservent la même orientation sur tout le continent; légère hausse dans le Nord-Ouest. Sur la Méditerranée la situation est encore stationnaire; sur l'Afrique Nord il se produit quelques pluies orageuses. Cependant sur le littoral et dans l'Ouest le temps devient moins humide et la température s'élève. —

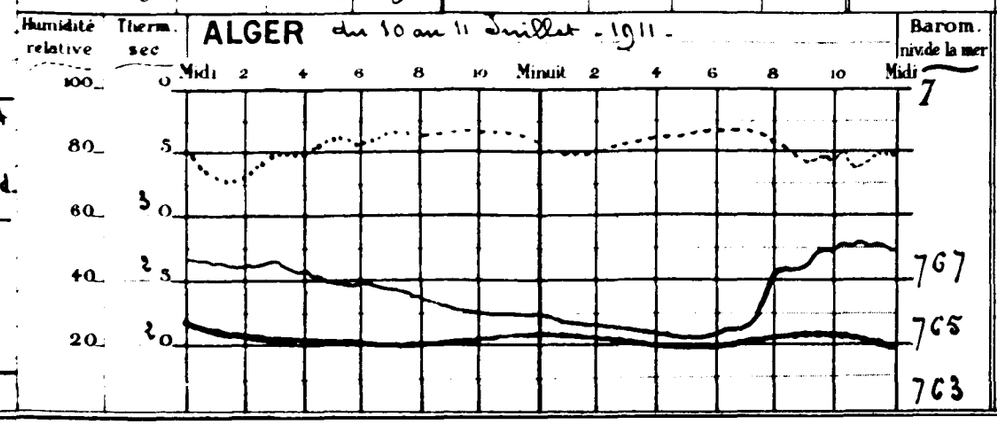
Probabilités: Temps chaud avec quelques mouvements orageux. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Pontier — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	pnuag	houleuse	St Mathieu	ENE 2	Beau	Belle	S. Fernando	SSE 2	houill.	Agitée
Scilly	E 5	d	Agitée	I. de Groix	ENE 4	d	Belle	Alicante	·	·	·
Yarmouth	N 3	Beau	d	I. d'Aix	NE 4	d	d	Barcelone	·	·	·
Dunkerque	N 2	pnuag	Belle	Biarritz	NE 1	d	Belle	Toulon	E 2	nuag	Agitée
Boulogne	NE 2	nuag	d	La Corogne	NE 1	houill.	Belle	Livourne	NE 5	Beau	houleuse
Le Hâvre	NE 2	Beau	Agitée	Lisbonne	·	·	·	Naples	N 2	pnuag	Belle
Cherbourg	ENE 4	nuag	Agitée	Funchal	·	·	·	Palerme	S 1	d	Calme



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	25	17
Paris	24	12
Yarmouth	18	12
Stockholm	21	12

STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Nemours	62.8	-1.0	20.7	+0.9	NNW 1	pmag.	Belle	26	19		
El-Aricha	63.7	+1.4	22.7	-1.5	E 1	Beau		31	15		
Oran	62.4	-1.5	23.0	+1.8	ESE 5	pmag.	Belle	26	20		
S.Bel-Abbès	62.7	-1.2	14.6	+0.4	NNW 2	d		25	12		
Saïda	61.5	+0.5	22.4	+1.2	S 1	Beau		32	20		
Mostaganem	62.5	-0.2	20.7	-2.1	NE 1	pmag.		30	14		
Relizane	61.4	-1.2	22.9	+2.7	Calme	Beau		32	18		
Tiaret	60.0	-2.9	25.0	+6.0	N 1	d		29	19		
Ténès	61.7	-1.5	22.4	+3.0	NE 1	Nuag.	Belle	29	17		
Orléansville	62.7	-1.2	22.0	+3.2	E 1	pmag.		32	20		
Bouzaréa	63.5	-1.0	20.0	+0.1	NE 2	brouill.		22	19		
Alger	63.5	-0.9	24.0	+1.5	E 3	mag.	Belle	27	21		
M.Carrée	63.6	-1.1	22.4	+1.6	NNE 1	Beau		29	20		
Blida	63.5	-0.9	19.8	-1.6	Calme	pmag.		31	18		
Médéa	61.7	-1.3	22.4	+3.2	NE 2	Beau		32	19		
Tizi-Ouzou	62.7	-1.2	22.0	+2.6	N 1	d		33	18		
Ft National	63.5	-1.1	20.6	+0.6	E 1	pmag.		25	15		
Aumale	62.7	-1.1	20.0	+1.8	NW 1	Beau		30	14	0.2	14h45 orage pluie
Bougie	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Sétif	62.3	-1.7	16.2	+1.0	N 2	pmag.		32	14	8.7	15h30 orage grêle pluie
Philippeville	63.3	-1.0	22.6	-1.2	NE 1	d	Belle	28	19		
Constantine	61.1	-0.6	22.1	+2.0	S 1	Beau		29	15		
Batna	62.6	-1.3	18.4	-0.4	SW 1	d		26	12		
Cap de Garde	62.3	-2.0	23.4	-1.6	N 3	pmag.	Agitée	31	21	Glace	15 à 16h
Guelma	63.3	-0.9	22.6	+2.0	NE 2	d		31	17	Glace	Noir
Tébessa	63.6	-2.0	19.0	0.0	SW 1	Beau		29	15		
Bizerte	62.5	-1.6	23.3	+5.3	SW 1	pmag.	Belle	30	19		
Tunis	63.9	+0.3	25.0	+1.0	SW 3	mag.		35	21		
Sfax	61.3	-1.0	22.6	-1.0	N 4	Beau	Agitée	29	20		
Djerba	•	•	25.0	0.0	NE 6	mag.	d	29	22		
Colomb Béchar	59.6	-0.8	29.8	+0.6	E 4	d		41	23	Glace	18 à 19h
Beni-Ounif	59.5	-1.4	28.0	+2.0	NE 3	Beau		38	22		
Aïn-Sefra	61.1	-1.3	20.5	+1.0	NNW 1	pmag.		37	16		
Berguent	•	•	20.0	+1.0	E 1	Beau		41	17		
Géryville	60.7	-3.3	22.4	+3.0	E 2	d		30	11		
Laghouat	61.2	-0.4	24.2	+2.2	SW 1	d		37	22		
Djelfa	64.1	+1.3	12.4	-3.4	N 1	d		37	10		
Bou-Saâda	61.6	-1.4	24.4	+2.4	S 1	d		35	17		
Biskra	63.2	+0.1	28.4	+2.0	SE 2	d		37	25		
Touggourt	61.2	+0.6	27.4	-3.6	ESE 2	d		38	22		
El-Oued	61.8	+0.9	23.4	+0.2	E 1	d		40	21		
Ouargla	62.3	+1.5	20.2	-0.4	N 1	d		38	20		
Ghardaïa	61.4	-0.1	33.0	+1.0	Calme	d		41	27		
Marseille	62.2	-0.6	21.2	+0.2	N 1	Beau	Belle	28	17		

Situation générale. Le régime de hautes pressions persiste sur tout le continent avec maximum 776 sur l'Irlande. Les variations barométriques sont plus accentuées dans le Nord et dans le Sud où, sur l'Algérie, se produit une baisse amenant une dépression tendant à s'approfondir vers la région Sud Oranaise. La zone orageuse s'éloigne vers l'Est ; le ciel est généralement moins nuageux. —

Probabilités: Temps beau et plus chaud avec poussière de sirocco. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré variable. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

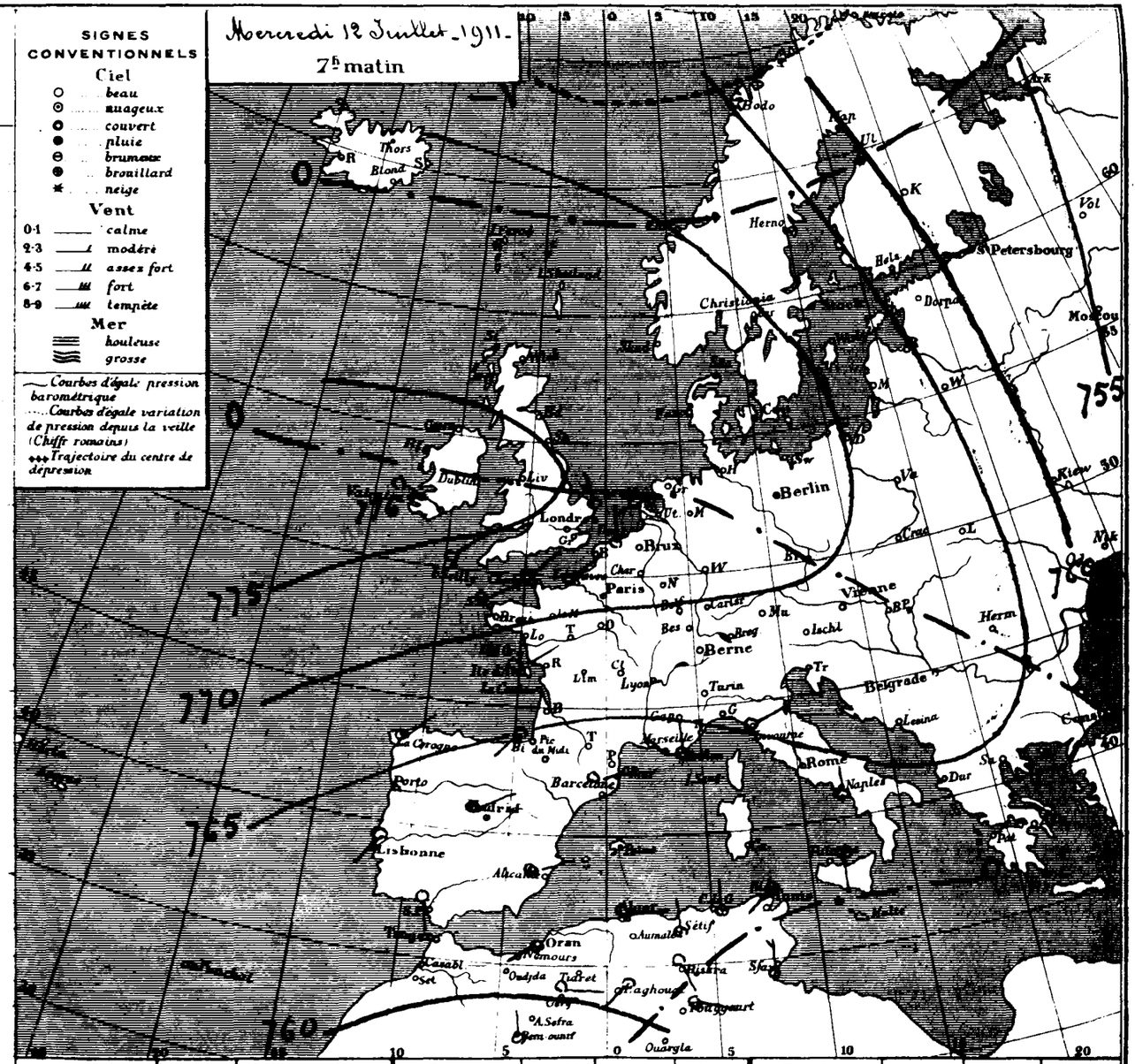
SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel
- beau
- nuageux
- couvert
- pluie
- brumeux
- brouillard
- neige

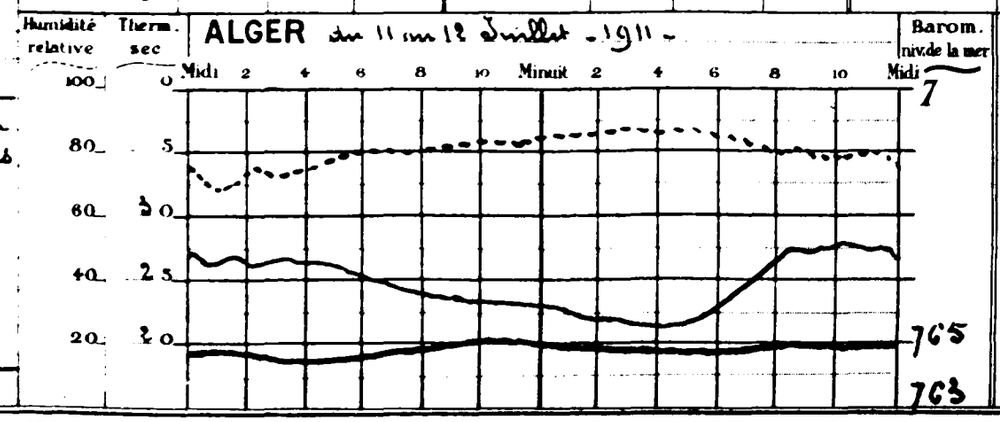
Vent
- 0-1 calme
- 2-3 modéré
- 4-5 assez fort
- 6-7 fort
- 8-9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

Courbes d'égale pression barométrique
Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)
Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ESE 1	Beau	Agitée	St Mathieu	ENE 4	pmag.	Belle	S.Fernando	S 1	pmag.	Belle
Scilly	ENE 2	d	d	Ile de Groix	ENE 4	Beau	d	Alicante	ENE 1	brouill.	Agitée
Yarmouth	NNW 3	pmag.	Agitée	I.d'Aix	ENE 3	d	d	Barcelone	ENE 1	pmag.	Belle
Dunkerque	N 4	Beau	d	Biarritz	SW 3	pmag.	d	Toulon	N 1	Beau	d
Boulogne	NE 4	pmag.	Agitée	La Corogne	NE 1	Beau	d	Livourne	NE 4	pmag.	Agitée
Le Hâvre	NE 3	d	d	Lisbonne	SW 1	d	d	Naples	N 3	pmag.	d
Cherbourg	NE 2	d	Belle	Funchal	•	•	•	Palerme	S 3	mag.	Calme



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	26	13
Paris	27	13
Yarmouth	20	13
Stockholm	18	12

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	63.4	+0.6	22.4	+1.7	NNW 1	pcouv	Agitée	26	20		
Nemours	63.0	-0.7	25.8	+2.1	E 2	d		35	16	1.2	16 & 18 Eclair. tonn. pluie
El-Aricha	63.5	+1.1	22.6	-0.4	SSW 1	Beau	Belle	25	16		
Oran	63.3	-0.4	16.8	+2.2	SE 2	pcouv		35	19		
S.Bel-Abbès	60.5	-1.0	22.8	+1.4	S 2	Beau		39	21		
Saïda	63.5	-0.1	21.4	+0.7	ENE 1	d	Calme	34	17		
Mostaganem	63.9	+0.5	24.5	+0.7	Calme	d		39	19		
Relizane	62.2	+2.2	20.0	-5.0	N 1	d		30	17		
Tiaret	62.3	+0.6	24.2	+0.8	SE 2	d	Belle	27	20		
Ténès	63.9	+1.2	23.0	+1.0	E 2	d		32	21		
Orléansville	64.9	+1.3	20.0	0.0	ESE 2	pcouv		24	17		
Bouzaréa	64.3	+1.3	23.3	-0.2	E 3	Beau	Agitée	26	20		
Alger	64.3	+1.2	24.2	+0.2	NE 1	d		29	16		
M.Carrée	.	.	.	.	.	.		.	.		
Blida	62.2	+0.5	21.2	-1.2	E 2	Beau		28	16		
Médéa	64.9	+1.2	20.1	-1.9	NE 1	d		31	16		Orage 14 à 15h
Tizi-Ouzou	64.2	+1.7	18.4	-2.2	E 1	d		25	17		
Fort National	64.3	+1.6	18.2	-1.3	Calme	d		29	11		
Aumale	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Bougie	64.0	+1.7	15.0	-2.0	NNE 3	pcouv		28	11		
Sétif	63.0	+1.8	22.8	+0.2	SE 2	d	Belle	26	16		
Philippeville	64.3	+1.7	20.0	-1.4	SE 1	Beau		27	13		
Constantine	64.3	+1.7	17.0	-1.4	NNE 1	d		25	11	1.3	12h orage pluie
Batna	66.9	+3.1	22.[illegible]	+0.2	W 1	pcouv	Agitée	29	19		
Cap de Garde	66.3	+2.0	19.8	-2.2	NNW 2	d		26	14		
Guelma	64.6	+1.6	18.8	-0.2	SW 1	d		30	14		
Tébessa	64.5	+2.0	23.4	-0.4	W 2	d	Belle	35	21		
Bizerte	64.7	+0.8	21.0	-2.0	S 2	d		33	17		
Tunis	63.3	+2.0	25.0	+1.4	N 3	d	Agitée	28	21		22h Eclairs au Nord
Sfax	.	.	25.0	0.0	NE 5	d	Agitée	28	23		
[illegible]	59.9	+0.3	28.4	-1.6	NNE 2	d		39	25		
	61.1	+1.6	25.2	-2.6	NE 3	Beau		36	23		
Beni-Ounif	59.7	-1.4	24.9	+4.4	S 3	d		37	20	Gtte	13 et 16
Aïn-Sefra	.	.	21.0	+1.0	E 1	d		40	18		
Berguent	61.6	+0.9	22.0	-0.4	SE 3	pcouv		35	16		
Géryville	62.6	+1.4	21.6	-2.6	SW 1	d		36	20		
Laghouat	62.0	-2.1	17.4	+5.0	N 1	Beau		37	9	1.2	20 à 21 pluie
Djelfa	62.3	+1.2	22.0	-2.6	S 1	pcouv		37	20		
Bou-Saâda	64.2	+1.0	27.0	-1.4	SE 1	Beau		37	23		
Biskra	61.5	+0.3	30.0	+2.0	E 1	d		41	23		
Touggourt	64.0	+2.2	28.0	-0.4	NE 1	pcouv		39	22		
El-Oued	63.2	+0.9	30.0	-0.3	NNE 1	Beau		38	24		
[illegible]	61.0	+0.2	31.0	-2.0	Calme	d		43	27		
	65.2	0.0	20.6	-0.6	E 2	Beau	Belle	28	17		
Marseille											

Il n'a pas de modification notable dans l'état barométrique

Situation générale. — Le temps sur laquelle règne une vaste zône anticyclonique avec maximum sur l'Angleterre. Le calme se maintient sur la Méditerranée. En Algérie baisse de pression faible et générale; le temps encore orageux avec quelques pluies sur la ligne des Hauts-Plateaux, s'éclaircit de plus en plus sur la zône littorale. —

Beau temps. —

Probabilités:

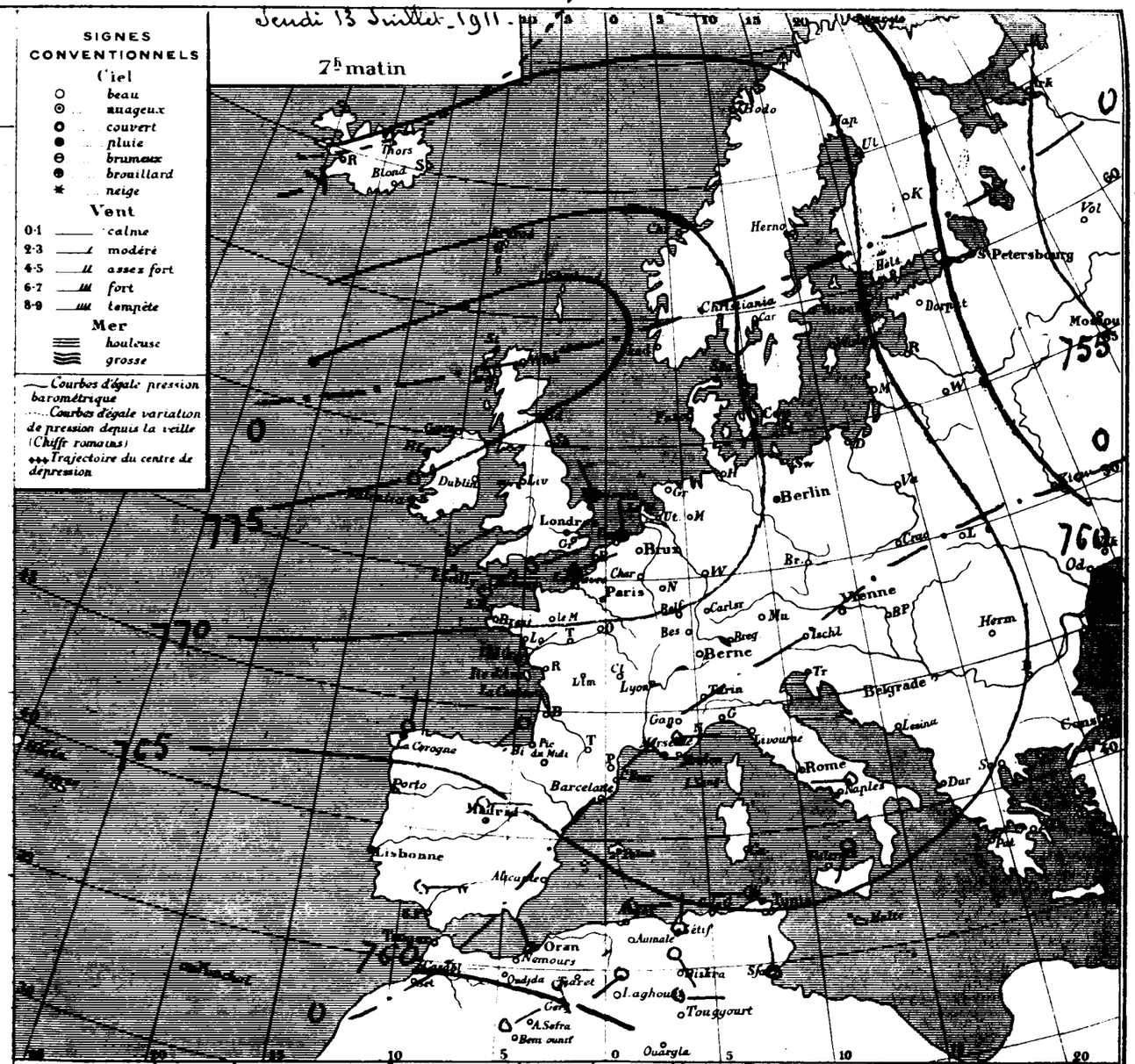
Vent faible ou modéré variable. —

Avis aux Ports

Boulogne —

Le Météorologiste chargé du Service:

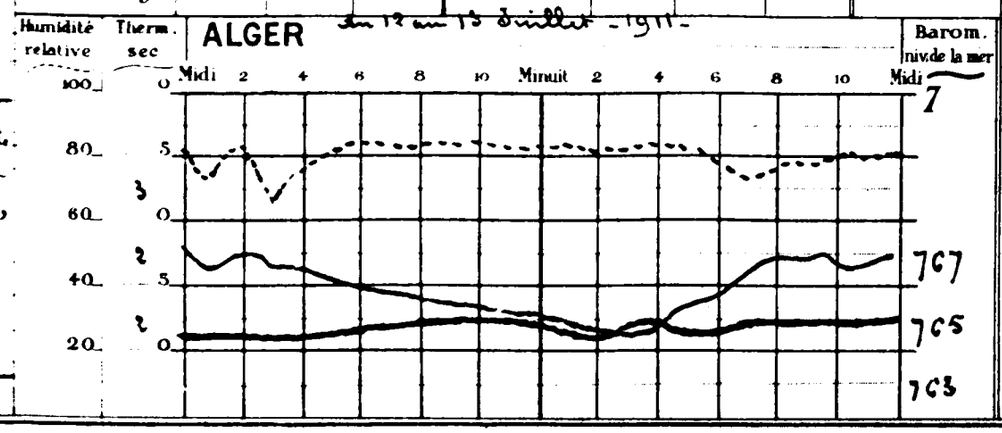
le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	Beau	Agitée
Scilly	ENE 2	pcouv	Belle
Yarmouth	NNW 4	d	Agitée
Dunkerque	N 2	d	Agitée
Boulogne	NNE 5	d	Agitée
Le Hâvre	ENE 2	Brume	Belle
Cherbourg	ENE 1	Beau	Belle

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
St Mathieu	NE 4	Beau	Belle
I. de Groix	NE 3	d	d
I. d'Aix	NE 3	d	Calme
Biarritz	SW 3	d	Belle
La Corogne	NNE 1	pcouv	Belle
Lisbonne	.	.	.
Funchal	.	.	.

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S. Fernando	E 5	Beau	Agitée
Alicante	SW 1	couv	d
Barcelone	.	.	.
Toulon	E 2	pcouv	Belle
Livourne	.	.	.
Naples	W 1	couv	Belle
Palerme	SSW 2	Beau	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	29	17
Paris	28	15
Yarmouth	21	14
Stockholm	17	11

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN

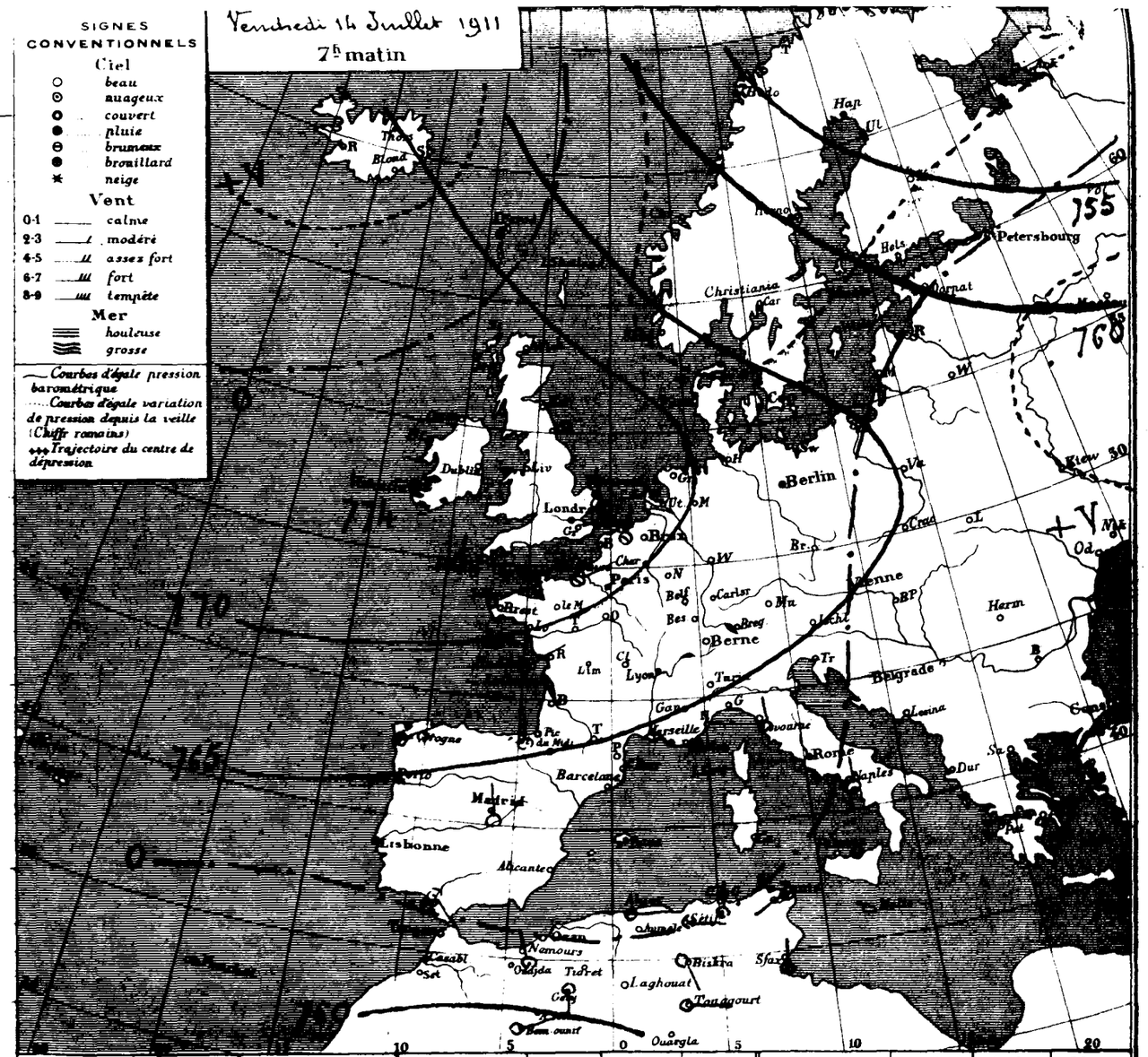
STATIONS	Baromètre à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures Température extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Nemours	63.8	+0.4	20.4	-2.0	NNW 1	p.nuag.	Agitée	25	19		
El-Aricha	62.8	-0.1	25.6	-0.2	E 2	Beau		35	12	22.3	16 à 18 orage grêle pluie
Oran	62.5	-1.0	21.0	-0.6	ESE 1	Beau	Belle	25	20		
S.Bel-Abbès	61.9	-0.4	19.0	2.2	SE 2	p.nuag.		36	14		
Saïda	61.0	+0.5	24.8	+1.0	SW 3	Beau		39	23		
Mostaganem	62.4	-0.1	20.5	+5.2	E 2	p.nuag.	Agitée	36	22		
Relizane	62.1	+0.2	25.0	+0.4	Calme	Beau		39	19		
Tiaret	62.0	-0.2	24.0	+4.0	N 1	d		31	18		
Ténès	63.4	+0.1	24.0	-0.8	S 2	d	Belle	23	19		
Orléansville	64.1	+0.2	25.5	+2.5	E 4	d		37	20		
Bouzaréa	64.4	-0.6	21.0	+1.0	E 2	d		25	17		
Alger	64.7	-0.8	24.3	+0.5	E 2	d	Agitée	26	19		
M.Carrée	64.8	0.0	24.8	-0.4	NE 1	d		29	14		
Blida	•	•	•	•	•	•		•	•		
Médéa	62.7	+0.5	21.0	-0.2	ENE 1	Beau		27	16		
Tizi-Ouzou	63.9	0.0	19.0	-1.1	N 1	Beau		32	17		
F. National	64.6	+0.4	20.0	+1.6	NE 1	d		25	15		
Aumale	64.4	+0.1	18.6	+0.6	W 2	d		28	11		
Bougie	•	•	24.4	•	S 2	p.nuag.	Belle	30	16		
Sétif	63.6	-0.4	16.0	+2.4	E 3	d		29	13		
Philippeville	65.7	+2.1	23.8	+1.0	S 1	d	Calme	27	16		
Constantine	64.2	0.0	20.9	+0.2	S 1	Beau		27	15		
Batna	64.4	+0.1	18.0	+1.0	NE 1	d		27	12	9	16 à 17 orage
Cap de Garde	65.4	-0.5	23.6	0.0	N 1	p.nuag.	Agitée	30	19		
Guelma	66.1	+0.8	19.8	0.0	NE 2	d		29	16		
Tébessa	65.9	+1.3	19.0	+0.2	S 1	Beau		30	14		
Bizerte	65.0	+0.5	23.0	-0.4	SW 3	nuag.	Belle	28	21		
Tunis	65.6	-1.1	22.0	+1.0	SW 2	d		33	18		
Sfax	66.5	+1.0	24.6	-0.2	N 2	d	Agitée	28	21		
Djerba	•	•	•	•	•	•		•	•		
Colomb-Béchar	61.0	+1.1	28.8	+0.4	E 2	p.nuag.		39	26		
Bent-Ounif	61.2	+0.4	25.8	+3.6	NE 3	Beau		39	25		
Ain-Sefra	59.6	-0.1	26.0	+3.1	WNW 2	Beau		37	21	9	16h
Berguent	•	•	21.0	0.0	SE 1	d		43	18	2.0	16h orage pluie
Géryville	63.2	+1.6	16.4	-3.6	S 1	p.nuag.		34	13	3.3	17 à 21 pluie
Laghouat	•	•	•	•	•	•		•	•		
Djelfa	63.9	+1.9	12.4	-3.0	S 1	Beau		38	11		
Bou-Saâda	62.1	+4.3	22.0	0.0	SSW 2	d		34	17		
Biskra	[illegible]	[illegible]	23.4	+1.4	SE 3	d		36	24		
Touggourt	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	E 1	d		43	23		
El-Oued	•	•	•	•	•	•		•	•		
Ouargla	•	•	•	•	•	•		•	•		
Ghardaïa	[illegible]	[illegible]	29.0	-2.0	Calme	Beau		38	23		
Marseille	63.5	[illegible]	[illegible]	-0.1	NNE 1	p.nuag.	Belle	29	16		

Situation générale. La persistance des hautes pressions maintient sur l'Europe Occidentale un temps calme par régime de vents d'Est. Sur la Méditerranée et l'Afrique Septentrionale le même temps continue, calme et chaud dans la zone littorale, mais orageux avec pluies assez abondantes par places sur les points élevés, notamment dans le Sud Oranais où persiste un minimum de pression. —

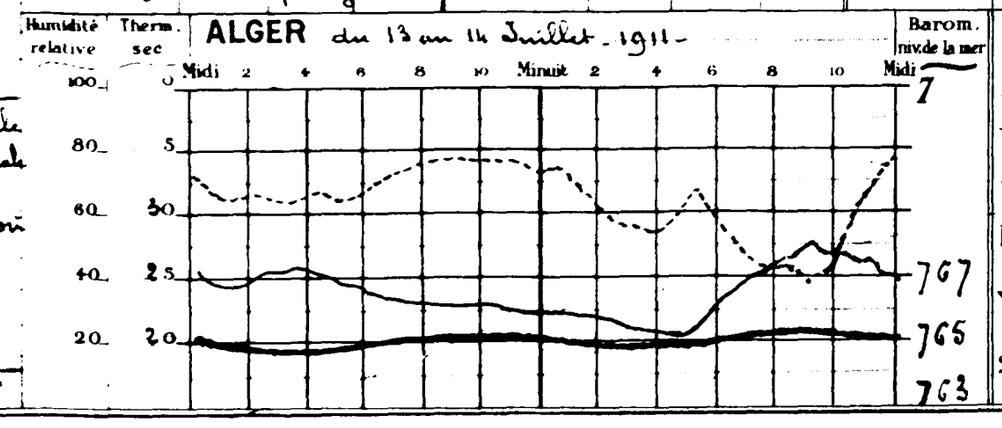
Probabilités: Temps généralement Beau. —

Avis aux Ports Vent variable faible ou modéré. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	Beau	Agitée	St Mathieu	ENE 2	Beau	Belle	S. Fernando	SE 2	p.nuag.	Agitée
Scilly	NNE 1	p.nuag.	Belle	Ile de Groix	NE 3	d	Belle	Alicante	•	•	•
Yarmouth	N 2	d	Agitée	I. d'Aix	NE 3	d	Belle	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	NNE 2	brume	Belle	Biarritz	N 3	d	Belle	Toulon	calme	brouill.	Belle
Boulogne	NE 4	d	Agitée	La Corogne	NE 1	brouill.	Calme	Livourne	N 1	Beau	Belle
Le Hâvre	NE 3	d	Belle	Lisbonne	•	•	•	Naples	N 1	p.nuag.	d
Cherbourg	NE 3	p.nuag.	d	Funchal	•	•	•	Palerme	calme	d	d



Température extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	28	16
Paris	29	15
Yarmouth	31	14
Stockholm	23	15

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Nemours	62.8	-1.0	24.0	+3.0	WSW 1	mag'	Agitée	27	21		
El-Aricha	60.4	-2.4	31.4	+5.8	E 1	Beau		37	16		
Oran	62.5	0.0	24.0	+3.0	WSW 1	d	Calme	28	21		
S.Bel-Abbès	61.4	-0.5	20.0	+1.0	ESE 2	pmag'		40	20		
Saïda	61.0	0.0	25.8	+1.0	S 2	Beau		38	23		
Mostaganem	61.6	-0.8	22.2	-4.8	S 2	pmag'	Belle	40	21		
Relizane	60.6	-1.5	31.1	+6.1	Calme	Beau		41	21		
Tiaret	61.7	-0.3	25.0	-1.0	N 2	pmag'		33	21		
Ténès	61.2	-1.2	28.0	+4.0	Calme	Beau	Calme	33	20		
Orléansville	62.3	-1.8	25.0	-0.5	E 2	pmag'		39	21		
Bouzaréa	63.0	-1.4	28.8	+4.8	SE 2	Beau		28	19		
Alger	62.8	-1.9	26.3	+1.0	NE 2	d	Belle	28	19		
M.Carrée	63.3	-1.0	25.6	+1.3	NE 1	d		31	15		
Blida	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Médéa	60.7	-2.0	27.5	+6.5	E 1	Beau		39	19		
Tizi-Ouzou	64.0	+0.1	20.4	+1.4	NNE 1	d		35	17		
F. National	62.9	-1.7	24.8	+4.2	Calme	d		30	16		
Aumale	63.3	-1.1	22.2	+3.0	Calme	d		31	13		
Bougie											
Sétif	63.1	-0.5	18.4	+2.4	NE 2	Beau		31	13		
Philippeville	64.7	-1.0	24.6	+0.8	S 2	pmag'	Calme	28	15		
Constantine	64.4	-0.4	21.2	+0.3	SW 2	Beau		29	15		
Batna	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Cap de Garde	64.2	-1.2	22.6	-1.0	SSE 3	Beau	Belle	30	19		
Guelma	64.8	-1.3	20.2	+0.4	E 2	d		31	16		
Tébessa	65.5	-0.4	20.2	+1.2	SSW 2	d		32	15		
Bizerte	65.0	0.0	22.0	-1.0	SW 1	d	Belle	28	20		
Tunis	64.9	-0.7	21.0	-1.0	S 2	pmag'		32	17		
Sfax	63.3	-1.0	24.8	0.0	E 3	d	Agitée	28	22		
Djerba	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Colomb-Béchar	59.7	-1.3	30.2	+1.4	SE 1	Beau		41	25		
Beni-Ounif	60.1	-1.4	29.5	+0.7	NNE 1	pmag'		40	20		
Ain-Sefra	60.0	+1.0	23.4	-4.0	NW 3	d		39	18		
Berguent	•	•	21.0	0.0	W 1	Beau		43	19		
Géryville	62.1	-1.1	20.8	+2.4	SE 1	mag'		34	16	1.2	
Laghouat	61.7	0.0	24.6	-0.6	SW 1	pmag'		37	19		
Djelfa	63.5	-0.4	16.4	0.0	N 1	Beau		37	11		
Bou-Saâda	62.8	-0.3	27.0	+5.0	SW 1	d		36	19		
Biskra	64.7	-0.4	28.7	+0.3	SE 1	d		37	25		
Touggourt	62.5	+0.8	29.0	-3.4	E 3	d		40	20		
El-Oued	62.7	-0.5	28.2	-0.6	E 1	Beau		42	23		
Ouargla	62.8	-0.5	30.6	+3.8	NNE 1	d		44	27		
Goudaïa	62.0	0.0	30.0	+1.0	W 2	d		41	24		
Marseille	62.8	-1.3	20.9	+0.4	ESE 2	Beau	Belle	29	16		

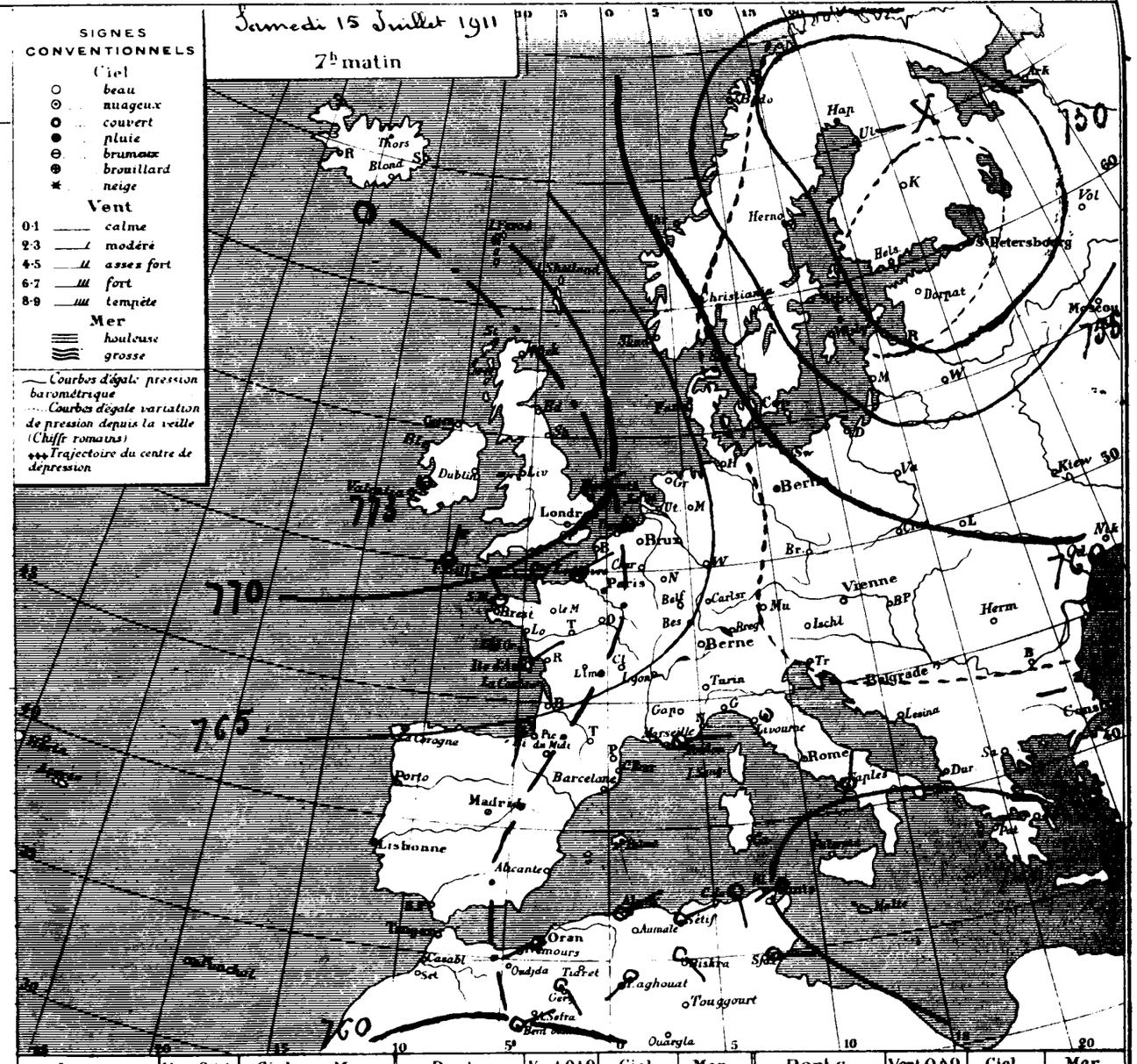
Situation générale.- La pression, stationnaire dans le Nord Ouest, commence à faiblir sur l'Europe Centrale; la baisse se propage lentement vers la Méditerranée et l'Algérie où elle est faible mais générale. Il en résulte pour nos régions un ciel plus clair, un arrêt momentané des pluies orageuses sur les montagnes et une élévation de la température sous l'influence des vents qui viennent au Sud dans les régions supérieures. —

Probabilités: Temps beau et chaud. —

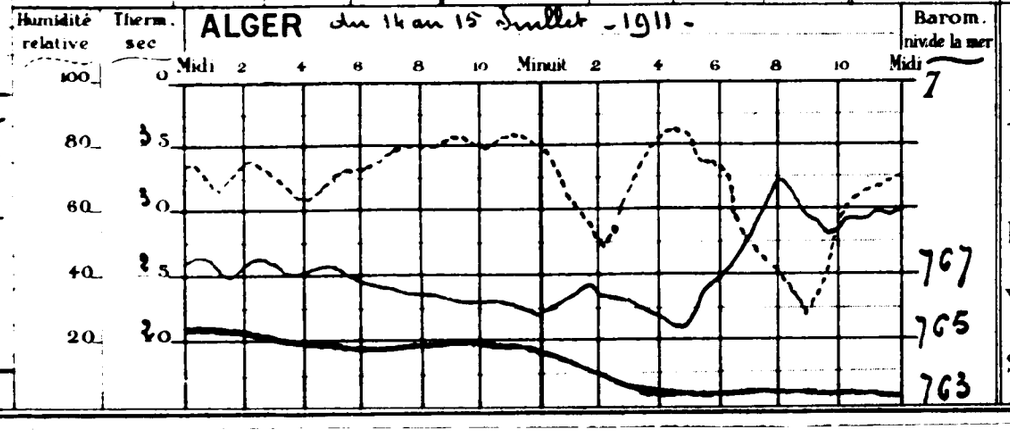
Avis aux Ports Vent faible ou modéré variable. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin -

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	pmag'	Agitée	St Mathieu	NW 1	Beau	Calme	S. Fernando	•	•	•
Scilly	NNE 5	mag'	Agitée	I. de Groix	ENE 2	d	Belle	Alicante	•	•	•
Yarmouth	NE 2	d	Agitée	I. d'Aix	NE 2	d	Calme	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	calme	brum'	Belle	Biarritz	SSW 3	mag'	Belle	Toulon	E 3	brum'	Belle
Boulogne	E 1	pmag'	d	La Corogne	•	•	•	Livourne	calme	pmag'	d
Le Hâvre	NE 2	brum'	Belle	Lisbonne	•	•	•	Naples	NNE 1	d	d
Cherbourg	NE 2	Beau	Belle	Funchal	•	•	•	Palerme	•	•	•



Stations	Max	Min
Nice	•	•
Paris	•	•
Yarmouth	•	•
Stockholm	•	•

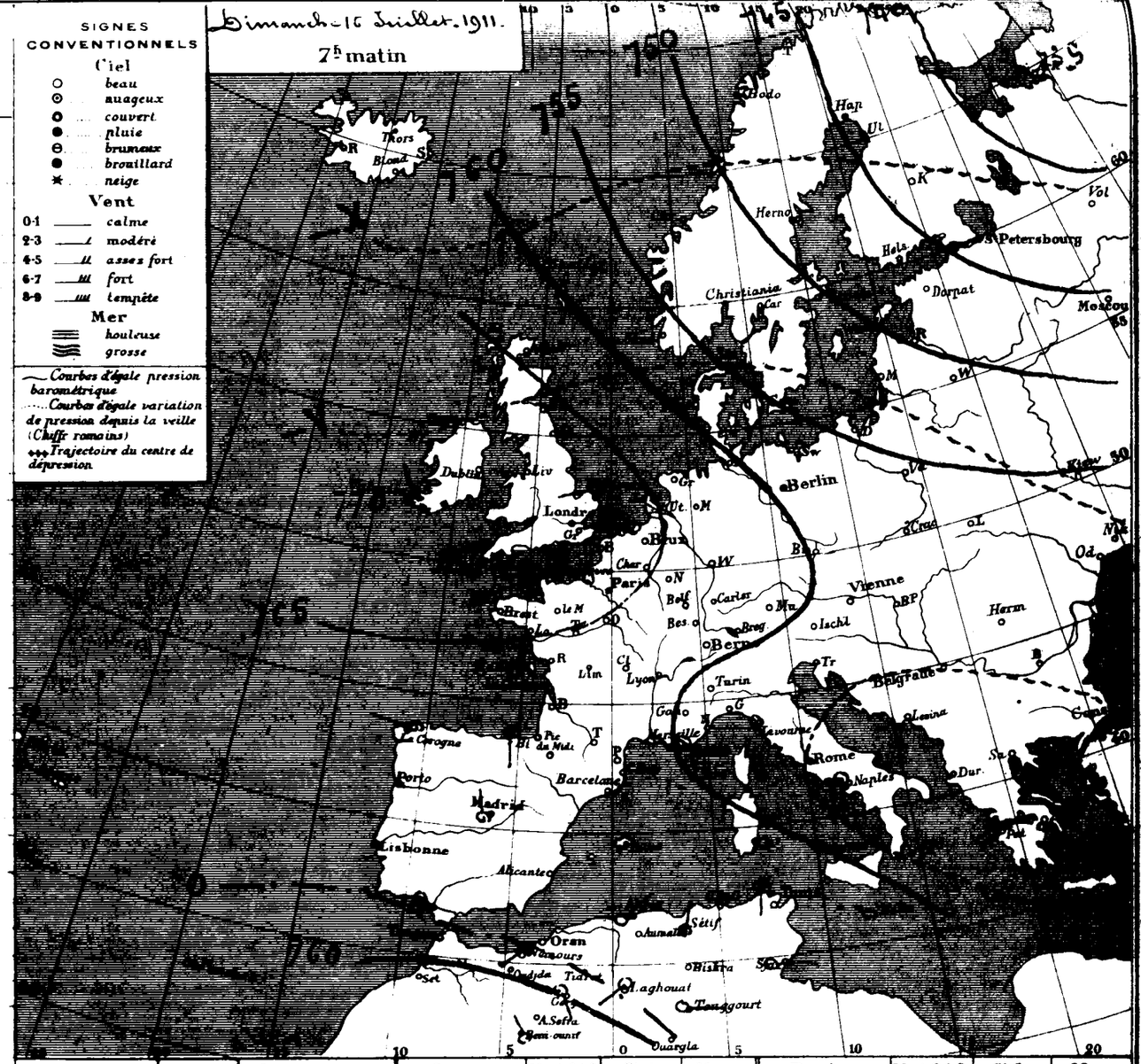
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	62.8	+0.6	22.4	+1.6	SW 1	nuag'	Bagitie	27	20		
El-Aricha	59.6	-0.8	31.8	-0.1	ENE 2	Beau		37	16		
Oran	61.4	-1.1	28.0	-1.0	ESE 1	d	Calme	25	22		
S.Bel-Abbès	60.4	-1.0	18.8	-1.2	N 1	nuag'		34	18	Gtte	16 à 17 tonnerre
Saïda	59.8	-1.2	23.8	-2.0	S 2	Beau		39	22		
Mostaganem	60.6	-1.0	22.1	-0.1	WNW 2	nuag'	Calme	34	21		
Relizane	59.9	+0.7	34.0	+2.9	Calme	Beau		44	21		
Tiaret	58.8	-3.6	26.0	+2.0	N 1	nuag'		35	24		Sirocco léger
Ténès	60.8	+0.9	22.0	-6.0	Calme	Couvert	Belle	34	23		
Orléansville	61.0	-1.8	30.5	+1.5	N 2	nuag'		42	24		
Bouzaréa	61.6	-1.6	30.8	+0.6	E 4	Beau		28	20		
Alger	61.0	-1.8	30.8	+1.6	NE 1	d	Belle	30	20		
M.Carrée	61.0	-2.8	23.6	+2.0	NNE 1	d		30	20		
Blida	.	.	.	.	.	.		.	.		
Médéa	59.4	-1.3	30.0	-1.6	E 2	nuag'		33	24		
Tizi-Ouzou	61.0	-3.0	24.0	+3.6	WNW 1	Beau		39	21		
F! National	60.5	-3.4	30.4	+2.2	S 1	d		29	19		Sirocco hier et ce matin
Aumale	61.4	-1.9	30.5	+4.3	Calme	d		35	24		
Bougie	.	.	25.6	.	SW 2	Couvert	Agitée	29	20		
Sétif	60.5	-2.5	21.0	+2.6	NNE 2	nuag'		34	18		
Philippeville	56.7	0.0	24.6	0.0	S 2	d	Calme	28	15		
Constantine	62.0	-2.4	23.1	+1.9	S 1	Beau		32	18		
Batna	.	.	.	.	.	.		.	.		
Cap de Garde	62.2	-3.0	24.8	+2.2	Calme	Brum'	Calme	32	21		
Guelma	62.2	-2.6	23.2	+3.0	NE 2	Beau		34	18		
Tébessa	61.5	-4.0	23.0	+2.8	N 1	d		33	16		
Bizerte	62.5	-2.5	25.0	+3.0	S 1	d	Belle	30	22		
Tunis	62.8	-2.1	22.0	+1.0	Calme	nuag'		34	19		
Sfax	61.5	-1.8	25.0	+0.8	E 3	Beau	Agitée	28	21		
Djerba	.	.	.	.	.	.		.	.		
Colomb-Béchar	59.0	-0.1	28.2	-2.0	WSW 3	Beau		41	20		
Beni-Ounif	58.8	-1.7	28.0	-1.5	NW 1	Beau		41	22		
Aïn-Sefra	57.6	-3.8	20.8	+3.4	WSW 2	d		40	21		16 à 17 Sirocco poussière de sable
Berguent	.	.	20.0	-1.0	WNW 1	d		43	18		
Géryville	58.0	-3.5	27.0	+0.2	SE 2	nuag'		37	20		
Laghouat	61.2	-0.5	25.2	+0.2	SW 1	d		41	23		
Djelfa	59.2	-1.3	1.6	+3.2	NNW 1	d		39	12		
Bou-Saâda	59.5	-3.3	25.0	+1.0	E 1	Beau		39	20		
Biskra	.	.	.	.	.	.		.	.		
Touggourt	61.0	-0.0	30.0	+1.0	[illegible] 2	Beau		42	23		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	61.5	-1.5	31.0	+1.0	E 1	nuag'		44	26		
Ghardaïa	61.5	-0.3	31.0	+1.0	Calme	Beau		43	27		
Marseille	60.3	-2.0	20.8	-0.1	NE 2	Beau	Agitée	30	16		

Situation générale. Le mouvement de baisse se généralise sur le continent, particulièrement accentué dans le Nord-Ouest et le Nord. Sur la Méditerranée et en Algérie la pression devient plus uniforme au voisinage de 760mm. Alors que les vents du Sud persistent dans la région des Hauts-Plateaux, le régime des vents d'Est s'établit plus nettement sur la zone littorale, avec quelques rafales assez fortes pendant la nuit. —

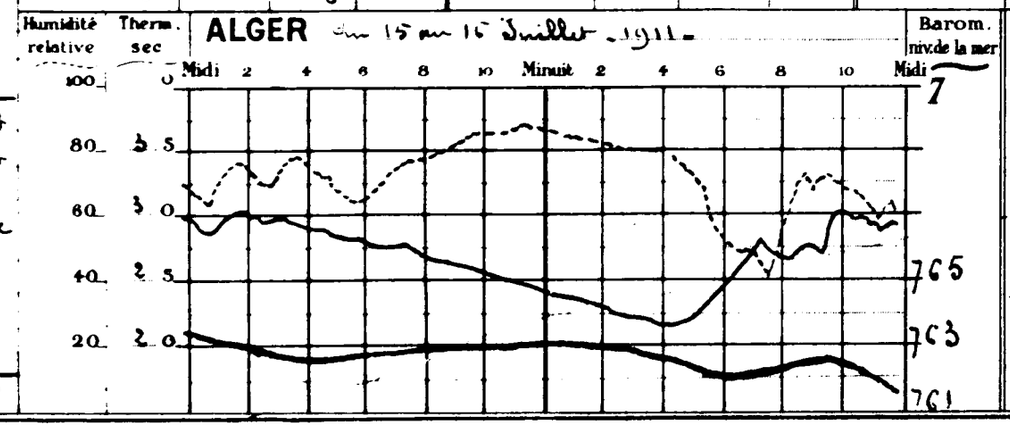
Probabilités: Beau temps. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Sud-Est et Nord-Est. ...

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNW 2	nuag'	Agitée	St Mathieu	NE 2	Brum'	Belle	S. Fernando	SE 1	nuag'	Agitée
Scilly	NE 2	d	Belle	I. de Groix	NE 4	Beau	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 2	d	Agitée	I. d'Aix	NNE 2	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	W 1	d	Belle	Biarritz	S 1	nuag'	Calme	Toulon	calme	Brum'	Belle
Boulogne	W 4	nuag'	d	La Corogne	NNW 1	d	Agitée	Livourne	calme	Beau	Calme
Le Hâvre	WNW 2	Beau	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	S 1	nuag'	Agitée
Cherbourg	calme	nuag'	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Température extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	27	15
Paris	28	13
Yarmouth	18	6
Stockholm	16	7

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression réd. et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Température extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca											
Oudjda											
Nemours	61.1	+1.2	19.5	-2.9	SE 1	Beau	Belle	26	18		
El-Aricha	58.4	-1.2	29.7	-1.6	NNE 1	d		36	14		
Oran	60.7	-0.7	21.0	-2.0	SSE 1	d	Calme	30	19		
S.Bel-Abbès	60.1	-0.3	16.4	-2.4	S 2	Pnuag'		29	15		
Saïda	60.4	+0.6	22.8	0.0	S 2	Beau		38	21		
Mostaganem	59.9	-0.7	22.3	0.0	NW 3	d	Calme	25	17		
Relizane	60.2	+0.3	21.2	+2.8	Calme	d		36	18		
Tiaret	58.2	0.0	21.0	-4.0	N 2	d		33	16		14 à 16 tonnerre lointain
Ténès	59.5	-1.4	23.0	+1.0	Calme	d	EBelle	26	20		
Orléansville	60.1	-0.9	21.0	-5.5	W 1	Pnuag'		37	21		
Bouzaréa	61.0	-0.6	21.7	-4.6	Calme	Beau		31	19		
Alger	60.7	-0.8	22.0	-3.8	SE 2	d	Belle	29	23		
M.Carrée	60.3	-0.7	24.2	+0.6	NNW 1	d		36	19		
Blida	59.9	-	22.4	-	Calme	Pnuag'		31	20		
Médéa	60.2	+0.8	18.2	-7.8	E 1	Beau		34	16		
Tizi-Ouzou	59.1	-1.9	25.3	+0.7	N 1	d		40	20		tonnerre le matin
F! National	60.4	-0.1	30.4	-0.0	NE 1	d		29	18		orage beau dès le soir
Aumale	57.4	-4.0	24.2	-2.3	NNW 2	d		36	23	0.5	tonn. éclairs pluie
Bougie			26.2	+0.6	SE 2	Nuag'	Agitée	32	20		
Sétif	58.3	-2.3	21.1	+0.1	NNE 1	Beau		36	18	2.2	13 orage pluie
Philippeville	58.6	-0.1	23.2	-1.4	S 2	Pnuag'	Calme	30	18		
Constantine	58.7	-3.3	20.4	+3.3	NW 1	Beau		33	19		
Batna											
Cap de Garde	59.8	-2.4	24.8	0.0	NNE 1	Pnuag'	EBelle	34	22		
Guelma	60.1	-2.1	25.1	+1.9	W 2	d		35	19		
Tébessa	59.6	-1.9	25.6	+3.6	NW 2	d		35	17		
Bizerte	60.7	-1.8	23.4	-1.6	W 1	Beau	Belle	31	22		
Tunis	60.6	-2.8	23.0	+1.0	SW 2	Pnuag'		35	19		
Sfax	60.2	-1.3	29.2	+4.2	SE 2	Beau	Belle	39	22		
Djerba											
Colomb Béchar	57.2	-2.4	26.2	-3.0	ENE 1	Beau		40	18		
Beni-Ounif	56.9	-1.5	26.2	-2.8	N 4	d		40	17		
Aïn-Sefra	58.4	+1.0	19.7	-7.1	SSW 1	d		39	15		13 à 16 averse poussière de sable
Berguent			19.0	-1.0	ESE 1	d		40	16		
Géryville	59.4	-1.2	22.2	-4.8	SW 1	d		32	11		
Laghouat	58.9	-2.4	23.2	-1.0	SW 1	d		41	22		
Djelfa	57.1	-5.1	24.2	+2.0	SSW 2	d		40	14	Gtes	15 à 16 orage
Bou-Saâda	58.3	-1.8	29.0	+4.0	S 1	d		39	26		
Biskra	59.6	-3.0	31.7	+1.9	NE 1	Pnuag'		40	27	Gtes	18 à 19 tempête de sable
Touggourt	56.1	-5.5	39.8	+9.8	SE 1	Beau		47	26		
El-Oued	57.0	-	29.8	-	NE 1	Pnuag'		45	26		
Ouargla	59.1	-2.4	34.2	+2.0	E 4	Beau		40	29		
Gh[illegible]	58.8	-2.9	32.0	+1.0	Calme	d		46	26		
Marseille	59.2	-2.1	22.5	+1.7	NW 2	Beau	Agitée	32	16		

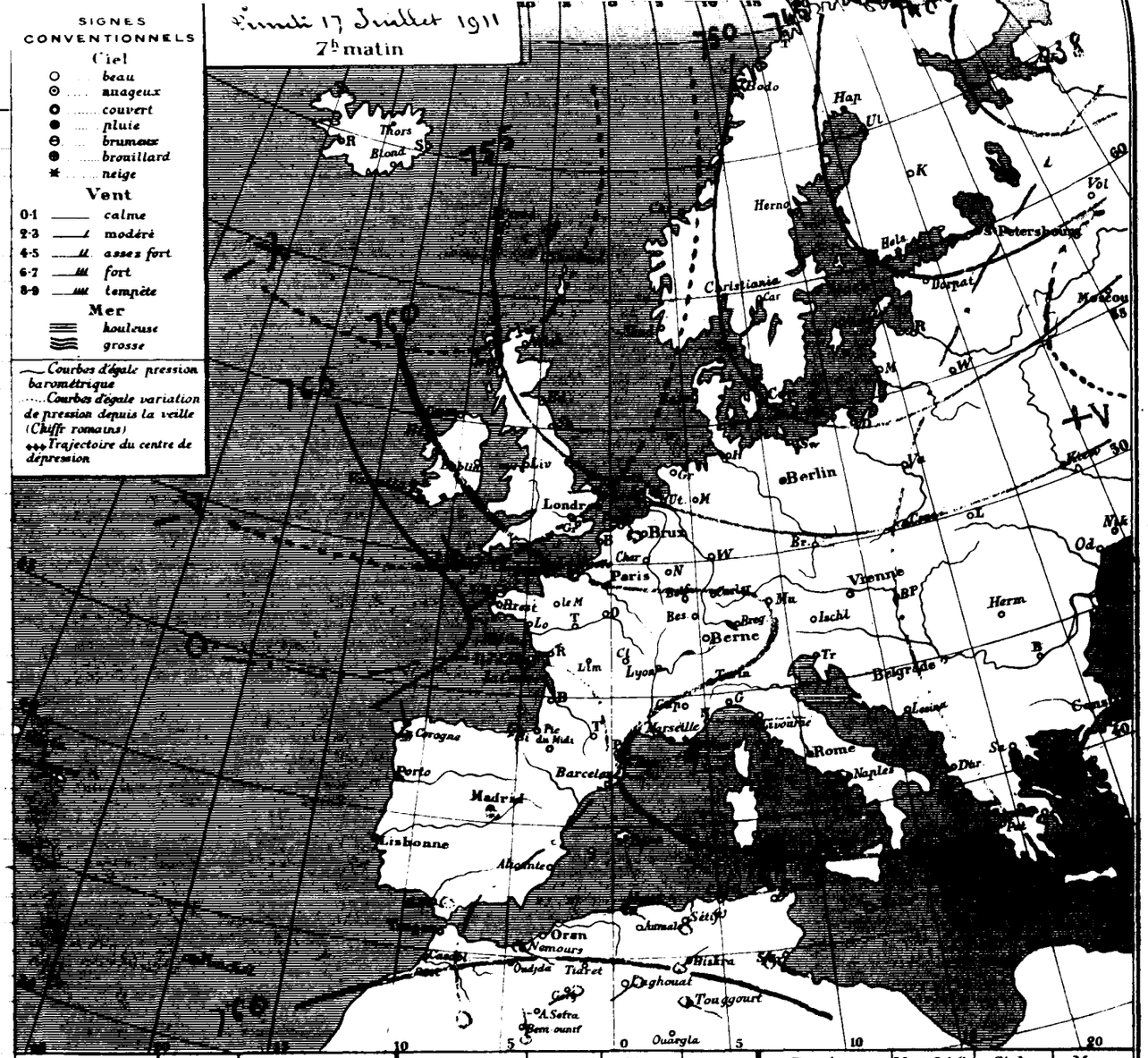
Situation générale.- Une dépression assez profonde descend du Nord-Ouest sur les Iles-Britanniques : Baisse 10mm sur l'Ecosse. Cette situation peut amener sur la Méditerranée et sur l'Algérie une modification du temps. Les vents deviennent plus fréquents de l'Ouest et de nouvelles menaces d'orage se produisent sur l'Afrique Nord. -

Probabilités: Temps généralement assez beau. -

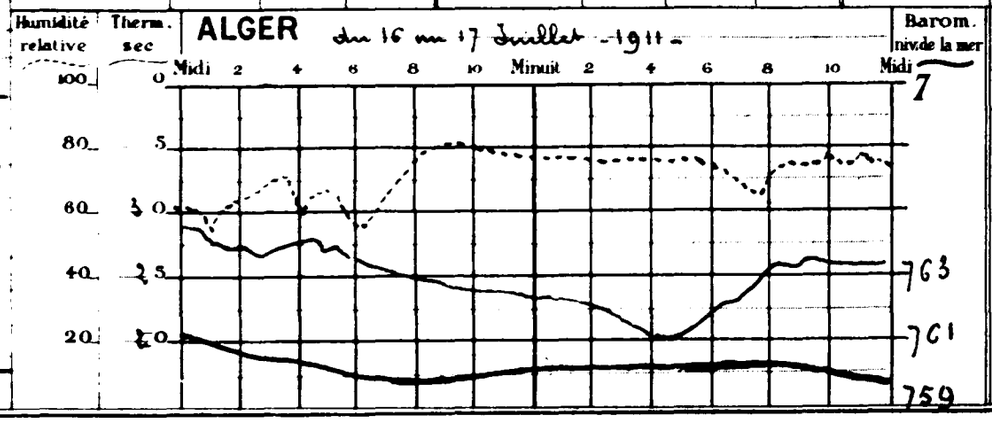
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Nord. -

Le Météorologiste chargé du Service: Pontier -

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNW 2	Nuag	Agitée	St Mathieu	SW 2	Couvert	Belle	S.Fernando	W 1	Nuag'	EBelle
Scilly	NW 3	Nuag'	Agitée	Ile de Groix	N 1	Beau	d	Alicante			
Yarmouth	W 1	Pnuag'	Belle	I.d'Aix	NE 3	d	EBelle	Barcelone	E 2	Beau	Belle
Dunkerque	NW 2	d	d	Biarritz	S 3	Nuag	d	Toulon	NW 2	Couvert	d
Boulogne	NNW 3	d	d	La Corogne	N 1	Couvert	Agitée	Livourne	E 1	Beau	EBelle
Le Hâvre	NE 1	Nuag'	EBelle	Lisbonne				Naples	S 1	Pnuag'	d
Cherbourg	W 2	d	d	Funchal				Palerme	calme	Beau	d



Température extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	28	17
Paris	25	11
Yarmouth	19	12
Stockholm	16	10

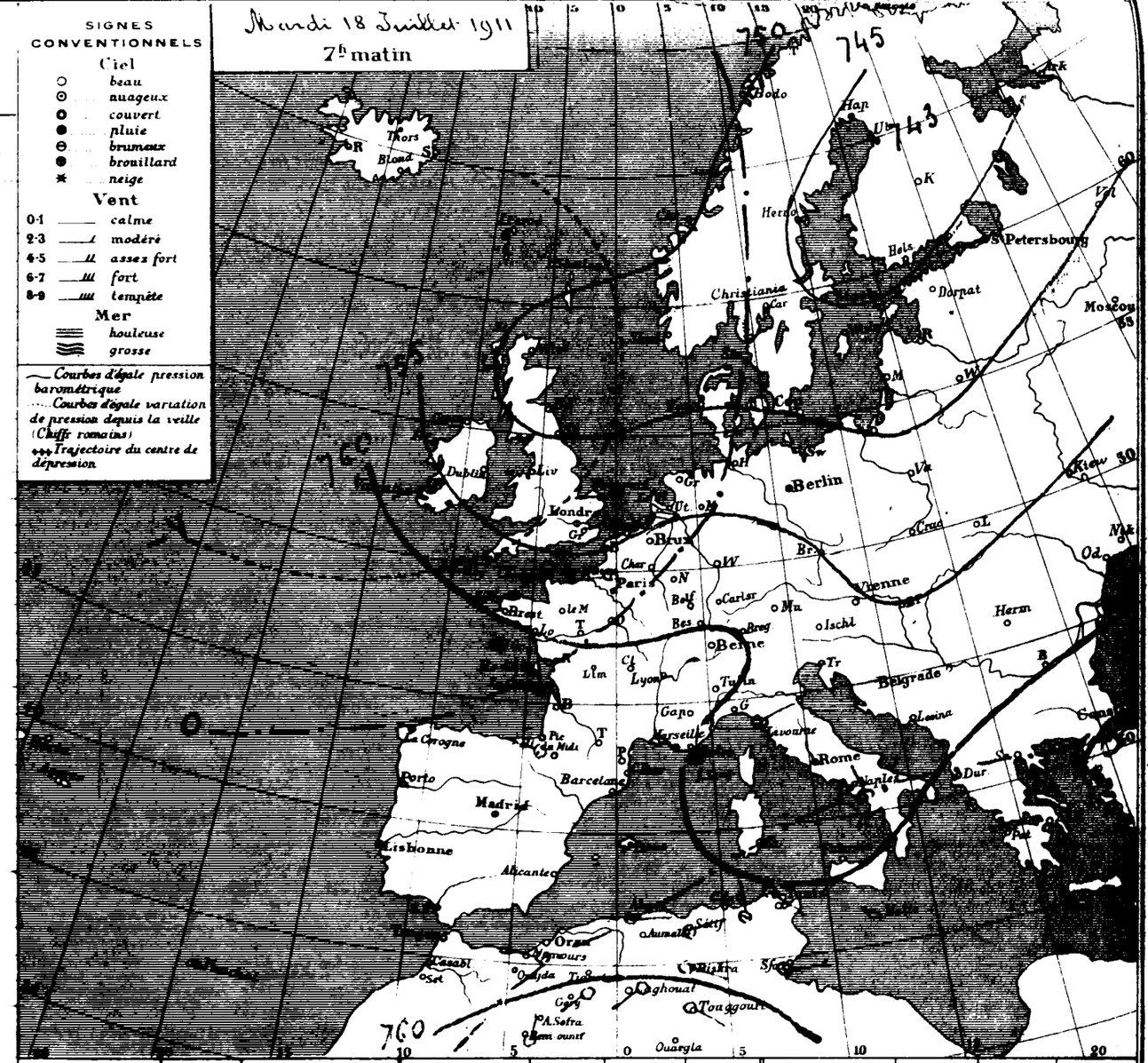
STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	61.9	+0.8	22.5	+3.0	WNW 1	Couvert	Agitée	27	21		
El-Aricha	58.8	+0.4	21.8	-7.9	NE 3	Beau		34	11		
Oran	61.3	+0.0	20.2	-0.8	SSE 2	d	Belle	30	19		
S.Bel-Abbès	60.0	-0.1	15.8	-0.0	WNW 2	couvert		29	15		
Saïda	61.2	+0.8	24.8	+1.0	SW 2	Beau		29	23		
Mostaganem	61.0	+1.1	21.2	-0.9	NW 2	d	Calme	25	18		
Relizane	60.9	+0.1	24.1	+2.9	Calme	d		34	18		
Tiaret	60.5	+2.3	16.2	-4.8	NW 3	couvert		28	13		
Ténès	59.4	-0.2	23.0	0.0	S 3	Beau	Belle	25	21		
Orléansville	62.3	+2.2	23.8	+2.8	SW 1	d		32	19		
Bouzaréa	61.4	+0.4	21.2	-0.5	W 1	d		26	19		
Alger	60.8	+0.1	24.2	+1.2	E 2	d	Belle	30	23		
M.Carrée	61.2	+0.9	24.2	0.0	SSW 1	d		28	17		
Blida	60.7	+0.8	21.8	-0.6	W 1	d		32	20		
Médéa	59.8	-0.4	16.8	-1.4	NW 1	Beau		30	15		
Tizi-Ouzou	59.4	+0.3	21.5	-1.8	NNW 1	d		35	19		
F. National	60.4	0.0	19.4	-1.0	W 1	d		26	17		
Aumale	60.0	+2.6	20.4	-3.8	NNE 3	d		37	15		
Bougie	.	.	26.0	-1.2	SE 3	Couvert	Agitée	35	20		
Sétif	56.8	-1.5	22.8	+1.7	ENE 2	couvert		36	20		Sirocco
Philippeville	60.3	+1.7	25.2	+2.0	S 1	d	Belle	29	18		
Constantine	58.8	+0.1	22.7	-3.7	E 1	Beau		35	19		
Batna	57.8	.	24.2	.	SSW 1	d		35	14		
Cap de Garde	58.9	-0.9	24.6	-0.2	N 2	Nuageux	Agitée	32	22		
Guelma	59.4	-0.7	25.4	+0.3	WNW 2	Beau		36	18		
Tébessa	58.6	-1.0	27.0	+5.4	S 2	couvert		38	20		
Bizerte	59.7	-1.0	26.2	+2.8	SE 1	Beau	Belle	29	23		
Tunis	59.4	-1.2	25.0	+2.0	Calme	couvert		37	22		
Sfax	59.2	-1.0	27.2	-2.0	E 4	d	Agitée	36	22		
Djerba	.	.	.	.	.	.		.	.		
Colomb-Béchar	57.8	+0.6	22.6	-2.8	N 1	Beau		39	17		
Beni-Ounif	56.3	0.0	24.0	-1.2	NNE 3	d		39	17		
Aïn-Sefra	56.9	-1.5	18.5	-1.2	W 3	d		38	15		
Berguent	.	.	17.0	-2.0	N 2	d		39	15		
Géryville	57.1	-0.3	22.2	0.0	SW 1	d		35	12		
Laghouat	58.2	-0.7	20.0	-3.2	SW 1	d		41	18		
Djelfa	59.1	+2.6	17.0	-7.2	SSW 1	d		41	9		
Bou-Saâda	57.4	+0.9	27.4	-1.6	SSW 3	d		41	22		12 à 16 Sirocco Lourdes de sable
Biskra	58.5	-1.1	38.2	+0.5	ESE 2	d		41	27		
Touggourt	56.9	+0.8	39.2	-0.6	ESE 1	d		50	29		
El-Oued	57.6	-0.3	30.0	+0.2	SE 1	couvert		50	25		
Ouargla	58.5	-0.6	31.0	-3.2	S 2	d		48	26		
Ghardaïa	58.0	-0.8	32.0	+1.0	Calme	Beau		44	26		
Marseille	59.2	+1.0	22.0	+0.4	NE 1	Beau	Belle	31	18		

Situation générale. La zône dépressionnaire s'approfondit encore dans le Nord-Ouest de l'Europe ; elle a pour conséquence la formation d'une faible dépression secondaire sur le Bassin Méditerranéen, vers le golfe de Gênes et l'Italie. En Algérie les variations de pression sont faibles au voisinage de 760mm. Il en résulte la continuation du même temps avec quelques poussées de sirocco par places. —

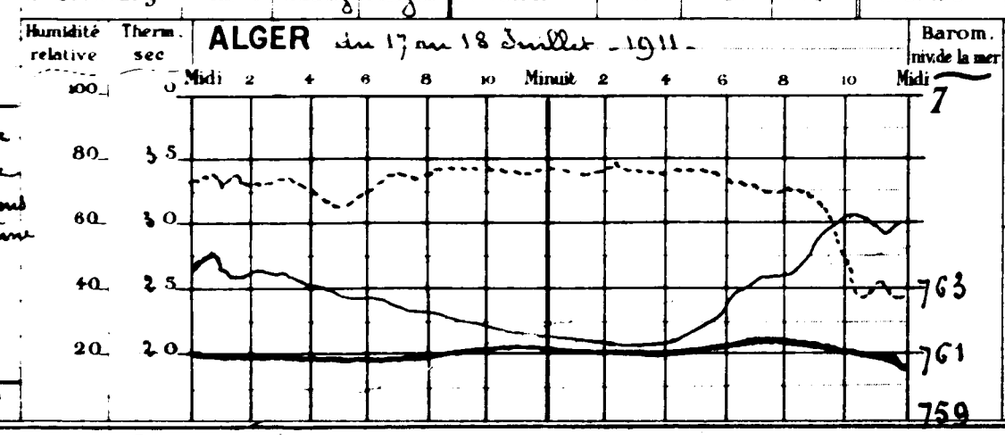
Probabilités : Beau temps. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré variable. —

Le Météorologiste chargé du Service : Poulin. le Directeur : F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NSW 4	couvert	Agitée	St Mathieu	W 3	nuageux	Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	W 3	d	d	I.de Groix	NW 3	couvert	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 3	d	Belle	I.d'Aix	N 1	couvert	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	WSW 4	d	Agitée	Biarritz	WNW 3	d	d	Toulon	NNE 3	brouillard	Belle
Boulogne	WSW 5	d	Agitée	La Corogne	.	.	.	Livourne	NE 2	couvert	Belle
Le Hâvre	W 5	d	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNW 1	d	d
Cherbourg	SW 4	nuageux	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Stations	Max	Min
Nice	27	17
Paris	26	12
Yarmouth	21	13
Stockholm	19	8

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Nemours	62.7	+0.8	21.2	-1.3	SE 1	Beau	Belle	26	18		
El-Aricha	60.4	+1.6	20.8	-1.0	NE 1	d		33	14		
Oran	62.6	+1.3	22.0	+1.8	SSE 2	d	Calme	27	20		
S.Bel-Abbès	62.8	+2.5	19.2	-0.6	S 2	Pnuag		29	13		
Saïda	62.9	+1.7	18.2	-5.6	SW 1	Beau		36	17		
Mostaganem	62.3	+1.3	21.8	+0.6	NW 1	d	Calme	25	15		
Relizane	62.0	+1.7	22.7	-1.4	Calme	d		34	17		
Tiaret	60.4	-0.1	19.0	+2.8	N 1	d		27	15		
Ténès	61.4	+2.0	23.0	0.0	S 2	d	Belle	28	20		
Orléansville	63.5	+1.2	22.0	-1.8	S 1	d		36	18		
Bouzaréa	62.7	+1.8	21.5	+0.3	Calme	d		28	18		
Alger	62.6	+1.8	24.3	+0.1	ESE 2	d	Belle	30	20		
M.Carrée	62.8	+1.6	23.6	-0.6	SSW 1	d		31	15		
Blida	•	•	•	•	•	•		•	•		
Médéa	60.5	+0.7	18.0	+1.2	SSE 1	Beau		27	16		
Tizi-Ouzou	61.7	+2.3	20.4	-1.1	N 1	d		32	18		
F. National	61.5	+0.9	21.0	+1.6	E 1	d		24	19		
Aumale	62.3	+2.3	18.8	-1.6	NNE 2	d		31	15		
Bougie	•	•	25.0	0.0	S 2	Pnuag	Bugitie	30	20		
Sétif	59.2	+2.4	23.0	+0.3	NNE 2	nuag		37	21		
Philippeville	63.1	+2.8	25.4	+0.2	W 1	d	Calme	30	20		
Constantine	62.1	+3.3	22.2	-0.5	NE 2	Pnuag		32	18		
Batna	58.3	+0.5	30.4	+6.2	SSE 2	Beau		36	20		Sirocco
Cap de Garde	62.4	+3.6	23.6	-1.0	NE 1	Pnuag	Belle	29	22		
Guelma	62.1	+2.7	24.2	-1.2	NW 2	nuag		33	20		
Tébessa	64.1	+2.5	27.8	+0.3	S 1	nuag		40	22		
Bizerte	63.1	+3.4	26.0	-1.2	S 1	Beau	Calme	30	23		
Tunis	62.2	+2.8	26.0	+1.0	E 2	Pnuag		40	23		
Sfax	60.3	+1.1	27.4	+0.2	N 5	d	Bugitie	30	24		
Djerba	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Colomb-Béchar	58.8	+1.0	29.2	+4.8	NW 1	Beau		39	18		
Beni-Ounif	58.4	+2.1	28.2	-0.8	NNE 3	d		38	17		
Aïn-Sefra	60.7	+3.8	15.7	+0.2	NW 2	d		38	15		
Berguent	•	•	20.0	+3.0	E 1	d		39	14		
Géryville	58.6	+1.5	21.2	-1.0	SE 1	d		34	9		
Laghouat	59.9	+0.7	22.5	+2.6	SW 1	d		41	21		
Djelfa	59.9	+0.8	16.6	-0.4	NNW 1	d		40	13		
Bou-Saâda	59.2	+1.8	25.4	-2.0	SSW 5	Pnuag		40	23		13 à 17 Sirocco poussière de sable
Biskra	59.0	+0.5	33.2	+1.0	SE 2	d		43	32	Qlte	la nuit, Sirocco hier
Touggourt	58.0	+1.1	37.0	-2.2	ESE 1	Beau		53	30		
El-Oued	58.3	+0.7	33.6	+3.6	SE 1	Pnuag		50	29		
Ouargla	59.1	+0.6	36.2	+5.2	S 2	Pnuag		48	30		
Ghardaïa	58.8	+0.2	33.0	0.0	Calme	Beau		46	28		
Marseille	62.6	+3.4	23.0	+0.1	NW 2	Pnuag		29	18		

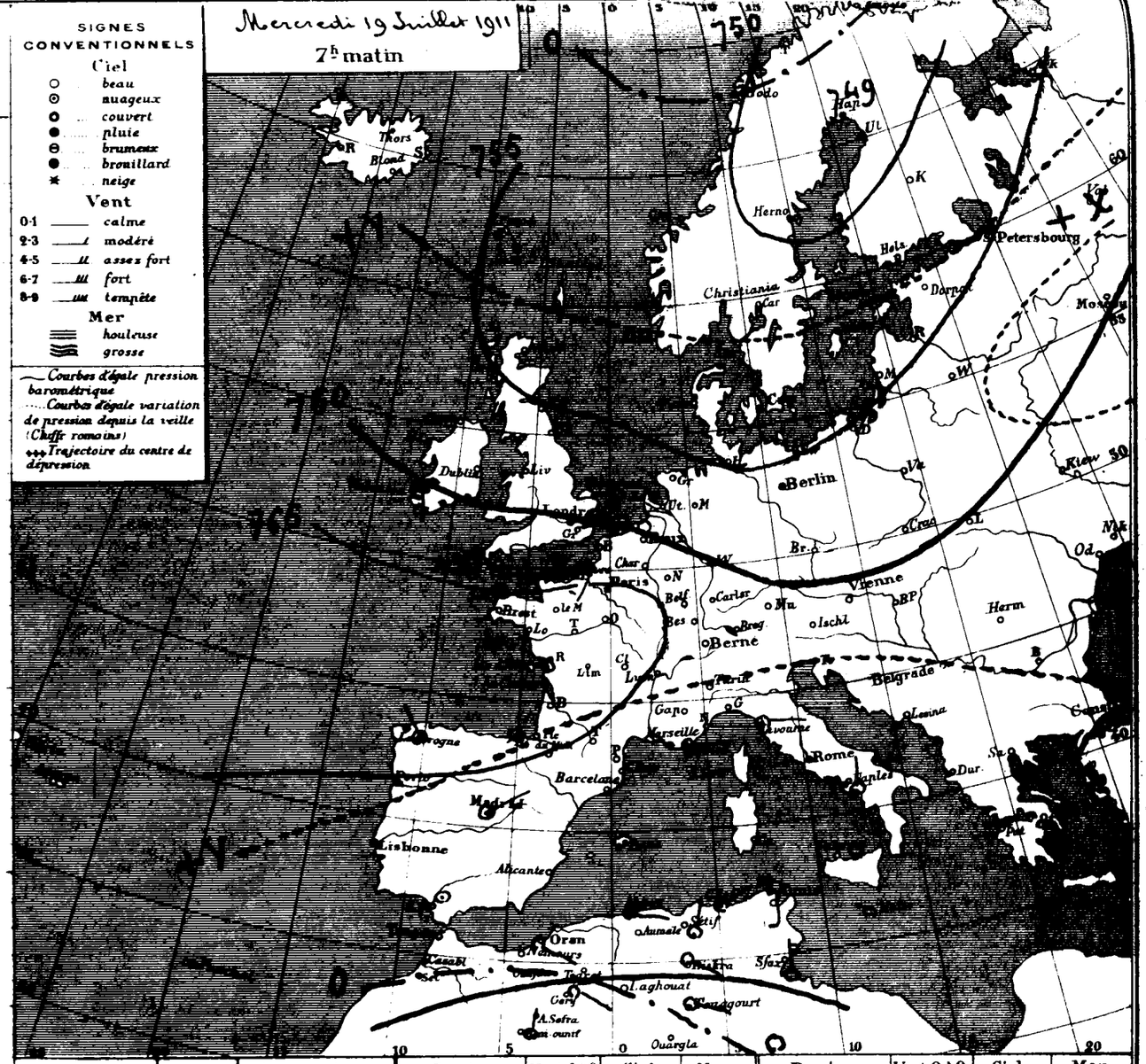
Situation générale. Un mouvement de hausse assez accentué se produit sur tout le continent comblant rapidement les minima au Nord et au Sud. Sur la Méditerranée et en Algérie la hausse est plus faible et ne se fait pas encore sentir dans la partie Méridionale. Le gradient conserve son orientation du Nord au Sud. Cependant le temps est moins orageux.

Probabilités: Beau temps.

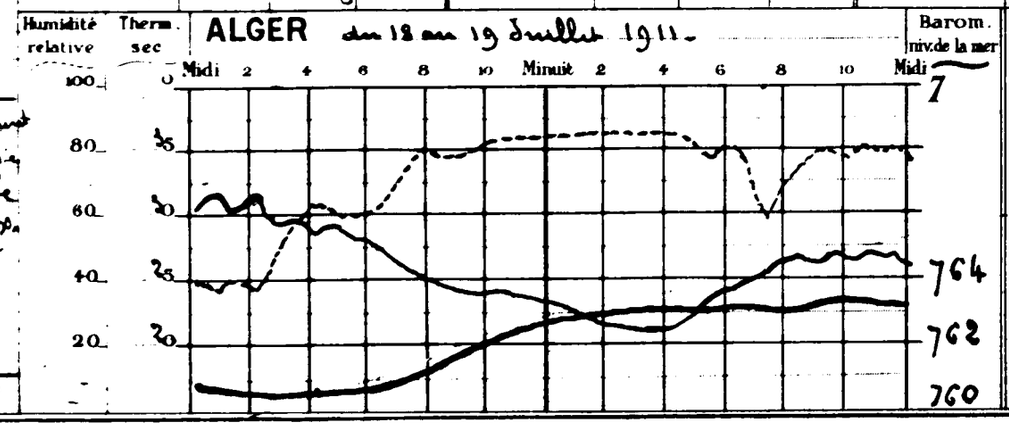
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est.

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 1	Pnuag	Bugitie	St Mathieu	SW 1	Brume	Belle	S. Fernando	calme	Beau	Belle
Scilly	WNW 3	d	d	I. de Groix	calme	d	d	Alicante	•	•	•
Yarmouth	W 2	Pnuag	Belle	I. d'Aix	WNW 1	Pnuag	d	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	WNW 2	d	d	Biarritz	ESE 2	Pnuag	d	Toulon	E 2	Brume	Belle
Boulogne	WNW 4	d	Bugitie	La Corogne	NW 1	Brouill	Belle	Livourne	E 1	Pnuag	Belle
Le Hâvre	SW 4	Brume	Bugitie	Lisbonne	•	•	•	Naples	N 2	Beau	Bugitie
Cherbourg	WSW 3	nuag	Belle	Funchal	•	•	•	Palerme	calme	d	Belle



Stations	Max	Min
Nice	28	18
Paris	30	11
Yarmouth	23	12
Stockholm	19	10

STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent (Direction et force de 0 à 9)	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	68.6	+2.9	20.4	-0.8	SE 1	pnuag	E Belle	27	18		
El-Aricha	68.0	+2.2	24.0	+4.1	ENE 2	Beau		34	16		
Oran	66.4	+3.3	21.8	-0.8	ESE 2	d	Calme	27	19		
S.Bel-Abbès	64.7	+2.2	16.4	+0.2	SW 2	pnuag		32	14		
Saïda	63.2	+0.3	16.8	-1.4	SW 1	Beau		34	15		
Mostaganem	62.4	+0.1	20.1	-1.7	NW 1	pnuag	Calme	27	18		
Relizane	64.7	+2.7	24.0	+1.3	Calme	d		35	18		
Tiaret	61.0	+3.2	20.0	+1.0	N 3	Beau		28	16		
Ténès	64.4	+3.0	22.0	-1.0	Calme	Brum	Calme	26	19		
Orléansville	64.4	+0.9	22.0	0.0	SW 1	Beau		35	20		
Bouzaréa	66.0	+2.9	21.0	+0.1	NW 1	Brum		27	18		
Alger	68.5	+2.9	24.4	+0.1	NNE 2	pnuag	E Belle	26	21		
M.Carrée	65.0	+2.8	23.3	+0.2	SW 1	d		29	17		
Blida	65.2	.	22.2	.	Calme	Beau		31	18		
Médéa	62.8	+1.8	20.0	+2.0	NNE 1	d		27	17		
Tizi-Ouzou	63.7	+2.0	21.0	+1.2	N 1	d		32	18		
F. National	64.8	+3.0	21.0	0.0	NE 1	d		25	16		
Aumale	64.2	+1.9	19.8	+1.0	N 2	d		31	19		
Bougie	.	.	25.2	+0.2	W 2	Cmag	Belle	30	20		
Sétif	63.5	+3.8	20.0	-3.0	NE 1	pnuag		38	17		Sirocco
Philippeville	64.8	+1.7	25.0	+0.2	NE 2	d	Calme	28	20		
Constantine	63.2	+1.7	21.6	-0.6	NW 1	Beau		32	18		
Batna	61.1	+2.8	20.2	-4.2	NE 1	d		38	17		Sirocco hier
Cap de Garde	64.1	+1.7	20.8	+3.2	N 1	pnuag	E Belle	32	21	Gtte	17 à 18; à 20h rel. tonn. à l'Est
Guelma	64.5	+2.4	22.8	-1.4	NW 2	Cmag		35	20	4.1	14h orage pluie
Tébessa	62.2	+1.1	24.2	-3.0	SSE 3	Beau		40	23		
Bizerte	63.8	+0.7	25.4	+0.4	NW 2	pnuag	Agitée	28	25		
Tunis	63.5	+1.7	25.0	-1.0	NW 2	Cmag		32	23	Gtte	19 à 21h
Sfax	61.0	+0.7	29.4	+2.0	SE 5	d	Agitée	33	27		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb Béchar	61.0	+2.2	28.0	+1.4	NE 1	Beau		41	22		Sirocco poussière de sable
Beni-Ounif	60.7	+2.3	27.4	+4.2	N 3	pnuag		40	21		
Aïn-Sefra	62.2	+1.5	21.0	+2.9	NW 2	Beau		40	17		
Berguent	.	.	21.0	+1.0	E 1	d		41	17		
Géryville	61.0	+2.4	24.4	+3.2	SW 2	d		35	10		
Laghouat	59.1	+0.2	23.2	+0.0	SW 1	d		42	22		
Djelfa	62.0	+2.1	20.2	+3.0	NNW 1	d		41	14		
Bou-Saâda	60.5	+1.3	27.0	+1.0	SW 4	pnuag		43	24		14 à 16 Sirocco poussière de sable
Biskra	61.2	+2.2	34.4	+1.2	NE 3	d		40	22		
Touggourt	59.4	+1.4	30.0	-0.4	ENE 2	Beau		43	22		9 à 24 Sirocco
El-Oued	59.0	+1.3	34.0	+0.4	E 1	pnuag		40	31		
Ouargla	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Ghardaïa	62.2	+3.4	34.0	+1.0	Calme	Beau		46	29		
Marseille	63.5	+0.9	22.2	-0.8	NW 1	Beau	E Belle	30	17		

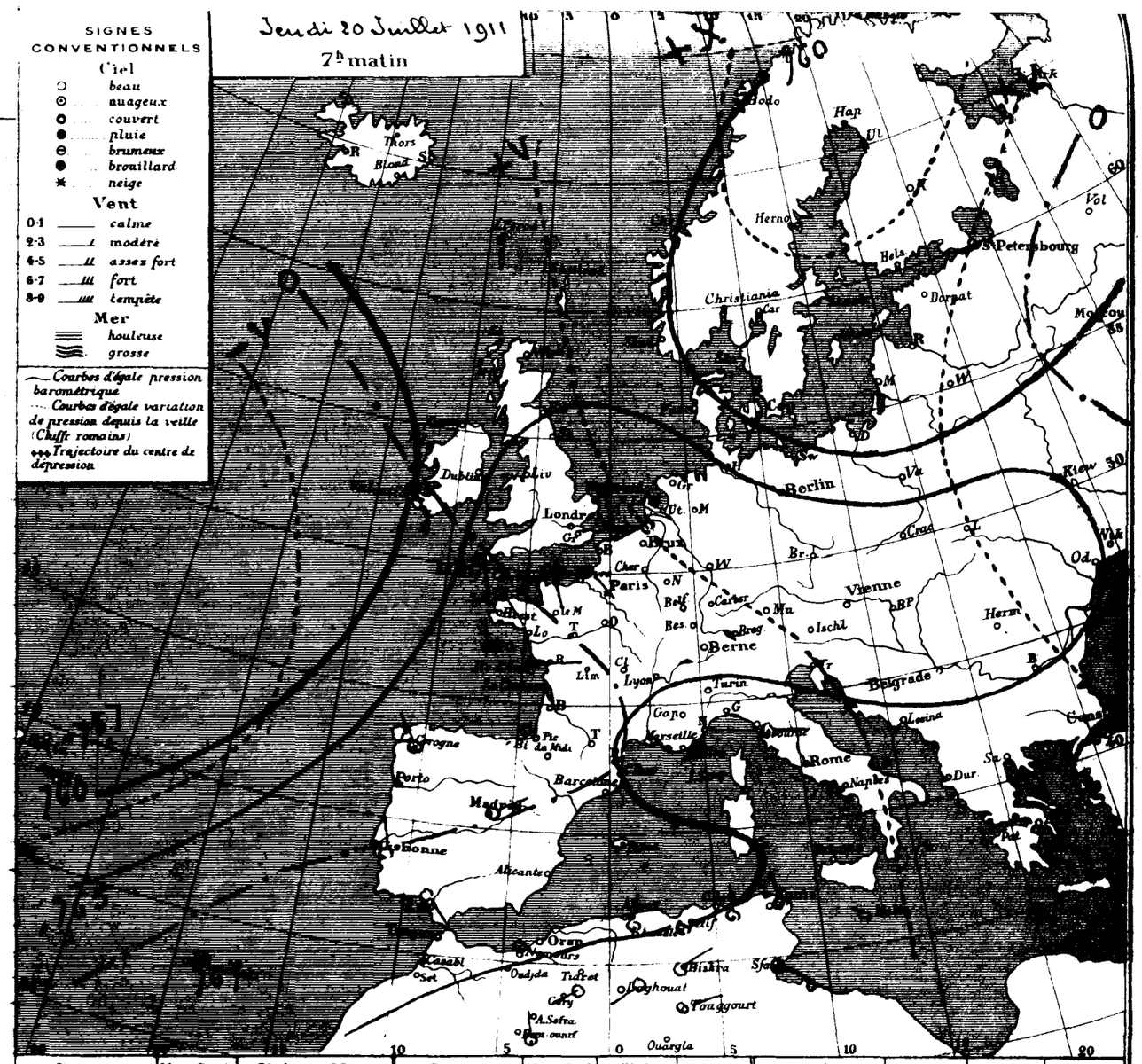
Situation générale. Une dépression assez profonde apparaît ce matin au large de l'Atlantique et se porte des Açores vers les côtes de Bretagne. Cet abaissement de pression dans l'Ouest pourrait avoir une répercussion sur le Bassin Méditerranéen et déterminer sur l'Algérie un retour aux mouvements orageux accompagnés de pluies. Le temps va rester momentanément beau et assez chaud. —

Probabilités: Beau Temps. —

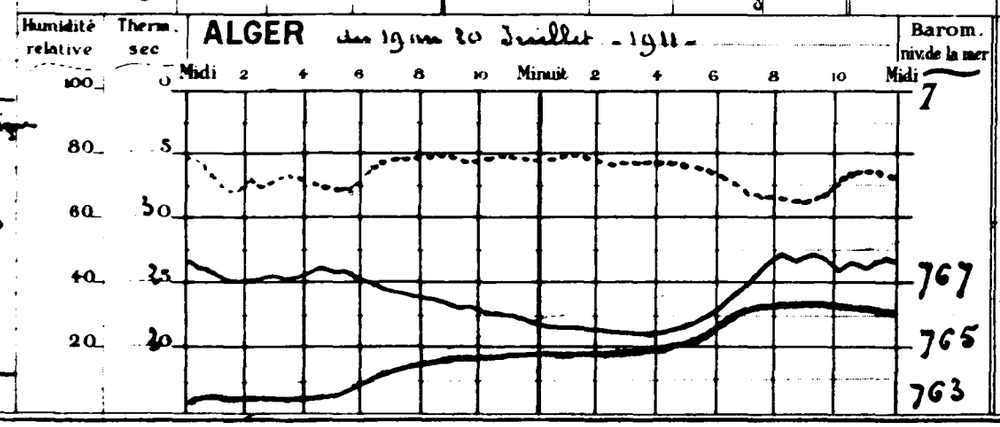
Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Nord-Ouest et Nord-Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulain —

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SE 5	pluie	Agitée	St Mathieu	SE 2	pnuag	E Belle	S. Fernando	SE 1	pnuag	Calme
Scilly	SSE 4	nuag	d	I. de Groix	NNE 4	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SW 1	d	Belle	I. d'Aix	E 3	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NW 2	pnuag	E Belle	Biarritz	calme	Beau	E Belle	Toulon	calme	Brum	E Belle
Boulogne	SW 3	d	Belle	La Corogne	NW 1	brouill	Agitée	Livourne	E 3	Cmag	Belle
Le Hâvre	SE 3	d	E Belle	Lisbonne	N 2	Beau	Belle	Naples	.	.	.
Cherbourg	SSE 1	Beau	Belle	Funchal	calme	Cmag	d	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	29	19
Paris	27	11
Yarmouth	23	16
Stockholm	21	13

STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	66.8	+0.7	22.8	+2.4	SSW 1	Cumul.	Belle	26	20		
El-Aricha	65.0	+0.4	26.2	+1.3	NNE 4	Beau		37	15		
Oran	66.3	+0.2	22.0	+0.8	ESE 2	Cumul.	Calme	25	20		
S.Bel-Abbès	65.4	+0.7	16.0	+0.6	ESE 2	d		35	14		
Saïda	62.2	-1.0	18.8	+2.0	S 1	Beau		36	17		
Mostaganem	.	.	22.1	+2.0	E 1	d	Calme	26	18		
Relizane	65.1	+0.4	22.5	-1.5	Calme	d		36	18		
Tiaret	64.2	+0.6	22.0	+2.0	N 1	d		29	17		
Ténès	65.2	+0.8	28.0	+1.0	Calme	Brum.	Calme	22	19		
Orléansville	66.5	+1.1	23.0	+1.0	ENE 1	Beau		35	19		
Bouzaréa	66.8	+1.2	21.7	+0.1	Calme	Brum.		25	19		
Alger	66.8	+1.3	24.8	+0.4	ESE 1	Cumul.	Belle	28	21		
M.Carrée	67.0	+1.4	22.8	0.0	SSW 1	Beau		29	16		
Blida	66.5	+1.3	22.8	+0.6	E 2	d		31	19		
Médéa	64.6	+2.3	20.6	0.0	E 1	Beau		27	17		
Tizi-Ouzou	64.8	+1.1	21.0	-0.6	NW 1	d		32	18		
Ft National	65.2	+0.9	20.4	-0.6	N 1	d		25	17		
Aumale	66.2	+2.0	19.8	0.0	NNW 4	d		29	13		
Bougie	.	.	24.8	-0.4	SW 1	Cumul.	Agitée	31	18		
Sétif	64.5	+2.0	18.0	-2.0	NE 4	Beau		35	14		
Philippeville	66.3	+1.5	24.6	-1.0	W 1	Cumul.	Belle	28	18		
Constantine	65.6	+1.8	21.2	-0.4	NE 1	Beau		28	16		
Batna	64.6	+3.5	21.0	-5.2	NNE 2	d		33	15		
Cap de Garde	64.6	+0.5	24.0	-2.8	NNW 5	Brum.	Agitée	30	22		
Guelma	65.5	+1.0	21.2	-1.6	W 3	Cumul.		30	18		
Tébessa	64.7	+2.5	19.8	-4.4	N 3	Beau		40	16		
Bizerte	63.9	+0.1	25.0	-0.4	W 4	Cumul.	Agitée	29	23		
Tunis	64.7	+1.2	25.0	-1.0	W 4	d		31	23		
Sfax	61.2	+0.2	25.4	-4.0	N 6	d	Agitée	31	23		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb-Béchar	62.9	+0.9	28.4	-0.2	NE 1	Cumul.		43	24		Brouillard de sable
Beni-Ounif	61.0	+0.3	30.2	+2.8	N 3	d		43	27		
Aïn-Sefra	62.8	+0.6	22.8	+1.2	W 2	Beau		[illegible]	[illegible]		
Berguent	.	.	25.0	+2.0	SE 1	d		45	[illegible]		20h Eclairs
Géryville	64.2	+3.2	18.0	-0.4	N 1	d		30	[illegible]	1 Mm	18h Tonnerre
Laghouat	62.7	+3.6	25.4	+2.2	SW 1	Cumul.		42	22		
Djelfa	64.2	+2.2	17.0	-3.2	NNW 1	Beau		40	14		
Bou-Saâda	64.1	+3.6	26.0	-1.0	SE 1	d		41	22		
Biskra	63.8	+1.6	31.6	-2.8	SE 3	d		44	27		
Touggourt	60.6	+1.2	32.0	-4.0	ENE 3	d		33	26		
El-Oued	61.5	+1.9	30.4	-3.6	E 1	Cumul.		31	26		
Ouargla	61.6	.	31.8	.	N 4	d		30	30		
Ghardaïa	64.3	+2.1	33.0	-1.0	N 2	Beau		47	26		
Marseille	65.3	+1.8	24.2	+2.0	SW 2	Beau	Belle	32	18		

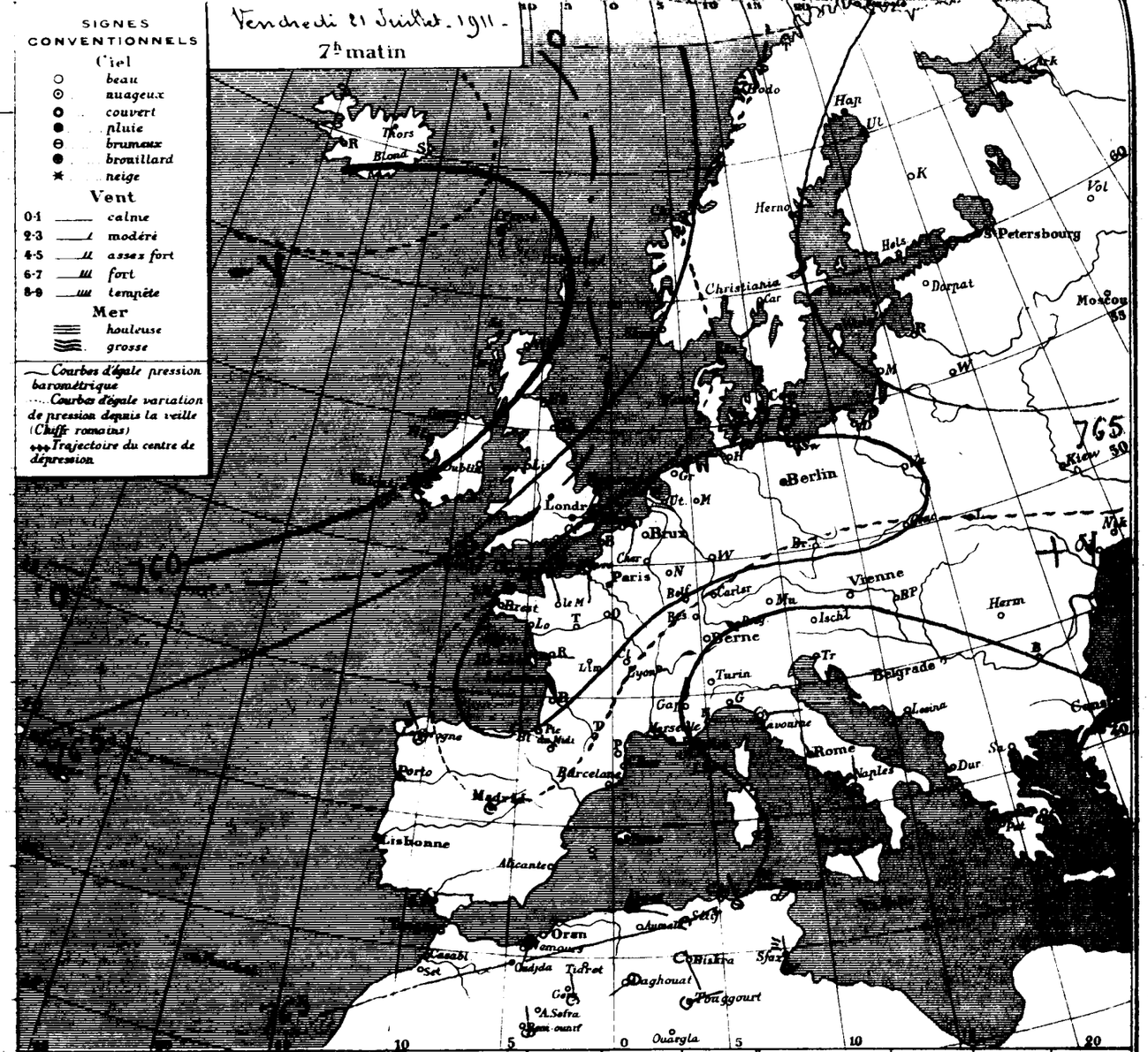
Situation générale. La bourrasque signalée hier au large de l'Atlantique s'est dirigée vers le Nord-Ouest sans exercer une influence sensible sur le régime barométrique du bassin Méditerranéen. En Algérie la pression continue à monter lentement et la zône de moindres pressions commence à se combler dans le Sud. Le temps est encore orageux avec quelques faibles pluies dans la région des Hts Plateaux où soufflent par places d'assez forts coups de vent.

Probabilités: Beau temps particulièrement chaud dans le Sud. —

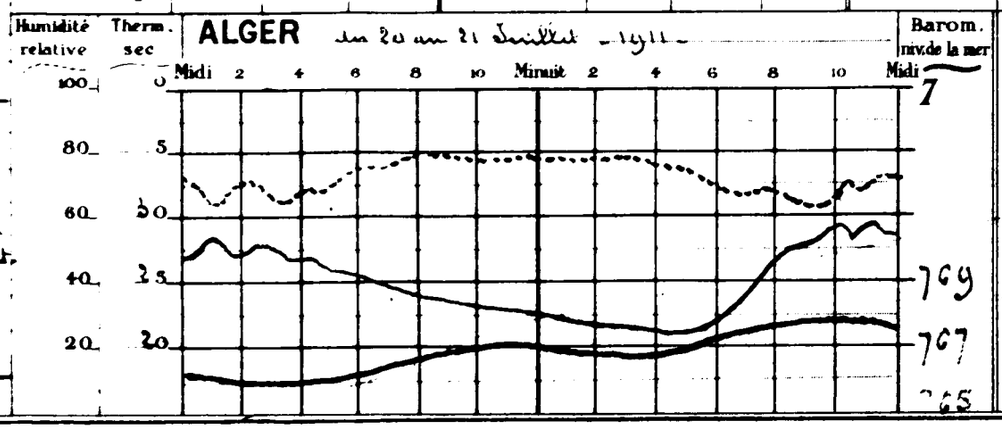
Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Nord et Estes —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin —

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 5	Brum.	houleuse	St Mathieu	SW 1	Brum.	Belle	S.Fernando	E 4	Beau	Agitée
Scilly	SSW 2	Cumul.	Agitée	Ile de Groix	SSE 1	Beau	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SSW 2	Cumul.	Belle	I.d'Aix	E 2	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SSW 2	d	d	Biarritz	ESE 3	d	d	Toulon	NNW 1	Beau	Belle
Boulogne	S 4	d	d	La Corogne	NW 2	brouill.	Belle	Livourne	E 2	d	Agitée
Le Hâvre	S 3	d	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	N 3	Cumul.	d
Cherbourg	SSE 2	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	SE 1	d	Belle



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	32	21
Paris	30	14
Yarmouth	26	17
Stockholm	20	10

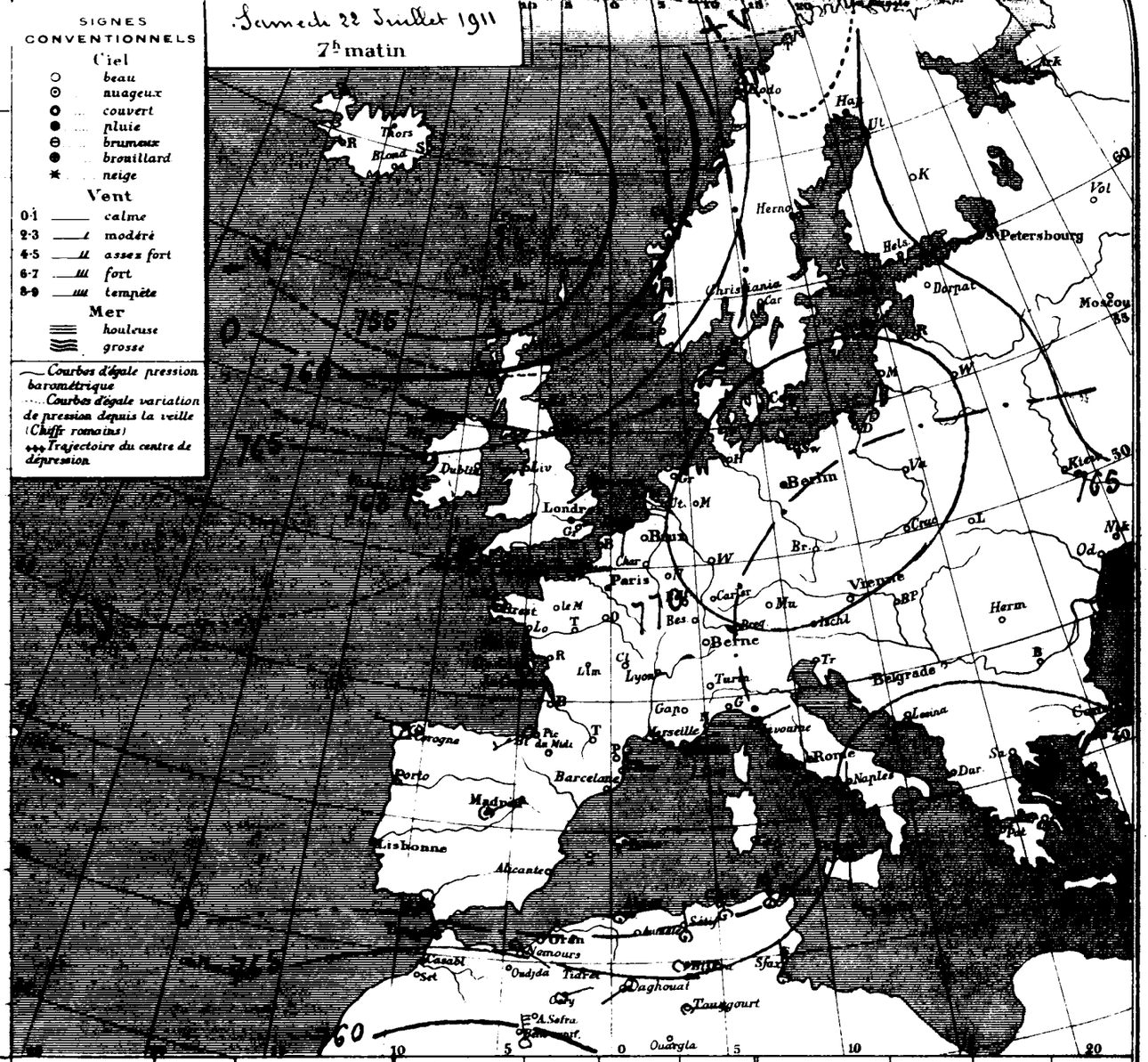
STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	70.1	-0.2	21.2	-1.0	SE 1	couv.	E. Belle	20	19		
El-Aricha	64.2	+1.2	25.0	-0.0	ENE 2	Beau		30	16		
Oran	69.4	-0.9	23.0	+1.0	ESE 2	d	Calme	25	20		
S.Bel-Abbès	69.0	+0.2	18.2	-0.8	ENE 2	couv.		30	14		
Saïda	62.3	+0.1	19.2	+1.0	S 2	Beau		37	18		
Mostaganem	63.3	.	22.2	+1.1	E 1	d	Calme	24	19		
Relizane	64.4	-0.7	22.3	-0.4	calme	d		39	19		
Tiaret	64.2	+0.5	19.0	-3.0	N 1	d		31	17		
Ténès	65.2	0.0	23.8	+0.2	calme	brume	Calme	30	18		
Orléansville	65.5	0.0	23.0	0.0	E 1	Beau		37	19		
Bouzaréa	66.4	-0.4	23.3	+1.0	calme	brume		28	20		
Alger	66.2	-0.0	20.5	+1.7	NE 1	couv.	E. Belle	28	22		
M.Carrée	66.7	-0.3	24.0	+0.8	SSW 1	Beau		29	17		
Blida	66.0	-0.5	23.2	+0.4	E 2	d		31	20		
Médéa	64.8	+0.2	19.0	-1.0	WSW 1	Beau		27	17		
Tizi-Ouzou	64.7	-0.1	22.0	+1.0	N 1	d		33	19		
F. National	65.7	+0.5	19.8	-0.0	N 1	d		25	17		
Aumale	62.9	-0.3	19.0	-0.8	NOM 1	d		28	16		
Bougie	.	.	20.0	+1.2	S 2	couv.	Agitée	33	19		
Sétif	64.0	-0.5	16.8	-1.2	N 2	d		30	14		
Philippeville	65.4	-0.9	24.0	0.0	NW 1	couv.	E. Belle	31	21		
Constantine	64.5	-1.1	21.1	-0.1	NE 1	d		28	17		
Batna	64.9	+0.3	18.2	-2.8	NNE 2	couv.		29	14		
Cap de Garde	65.3	+1.2	25.3	+1.8	NNW 2	couv.	Agitée	27	21		
Guelma	65.8	+0.3	21.0	-0.2	NNE 2	couv.		30	18		
Tébessa	63.9	+1.2	18.8	-1.0	NNW 3	couv.		32	16		
Bizerte	64.3	+0.9	25.2	+0.2	N 3	d	Agitée	28	14		
Tunis	64.4	+0.3	25.0	+1.0	NE 2	couv.		31	22		
Sfax	62.3	+1.1	24.2	-1.2	N 6	couv.	Belle	32	22		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb-Béchar	60.5	-1.4	30.2	+1.8	NNW 2	Beau		44	25		Sirocco poussière de sable
Beni-Ounif	60.2	-0.3	30.4	+0.2	N 6	couv.		46	28		
Aïn-Sefra	63.0	+0.2	22.1	-0.7	NW 3	couv.		42	16		14 à 15 tonn. fl. pluie tempête de sable
Berguent	.	.	19.0	-4.0	ESE 1	Beau		43	18		15h Sirocco 16h brume
Géryville	64.6	+0.4	15.0	-3.0	NE 1	d		34	14		
Laghouat	63.8	+1.1	21.4	-4.0	SW 1	d		33	21		
Djelfa	65.3	+1.1	14.0	-3.0	N 1	d		30	9		
Bou-Saâda	63.7	-0.4	24.4	-1.6	NE 3	d		30	21		
Biskra	64.1	+1.3	28.8	-2.8	E 1	d		40	25		
Touggourt	63.1	+2.5	29.2	-2.8	E 3	d		41	25		
El-Oued	62.6	+1.1	27.0	-3.4	E 1	d		40	24		
Ouargla	62.2	+0.6	28.2	-3.0	N 3	d		40	25		
Ghardaïa	64.4	+0.1	26.0	-7.0	N 3	d		41	23		
Marseille	67.1	+1.8	25.2	+1.0	SSE 2	Beau	E. Belle	32	20		

Situation générale. Un nouveau mouvement de hausse sur l'Atlantique accompagne la zône de basses pressions qui a gagné le N.-O. Ouest et se porte vers l'Europe Centrale. Sur la Méditerranée la pression présente une assez grande uniformité vers 765mm tandis que sur l'Algérie se reforment le Sud-Ouest une zône dépressionnaire suivie d'un temps orageux avec tempêtes de sable. —

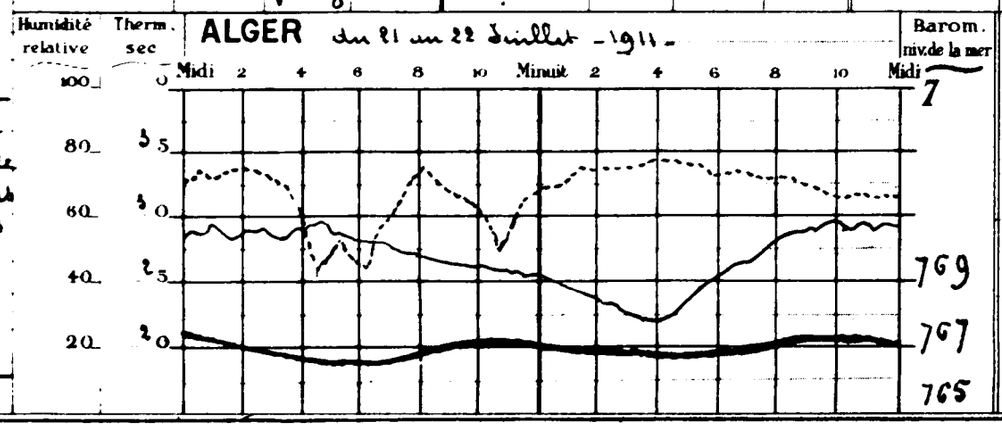
Probabilités: Temps généralement Beau. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre N.-O. et Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSW 1	Beau	Agitée	St Mathieu	NNW 2	brume	E. Belle	S. Fernando	ESE 5	Beau	Belle
Scilly	SW 3	brouill.	d	Ile de Groix	calme	Beau	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SW 1	Beau	Belle	I. d'Aix	NNE 1	d	E. Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SSW 1	brouill.	E. Belle	Biarritz	WSW 4	d	Belle	Toulon	NE 2	Beau	E. Belle
Boulogne	E 1	couv.	d	La Corogne	NNW 1	brouill.	d	Livourne	NE 1	d	Calme
Le Hâvre	E 2	Beau	Calme	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNE 1	couv.	E. Belle
Cherbourg	calme	couv.	E. Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	S 1	E. couv.	d



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	34	21
Paris	34	15
Yarmouth	30	17
Stockholm	22	12

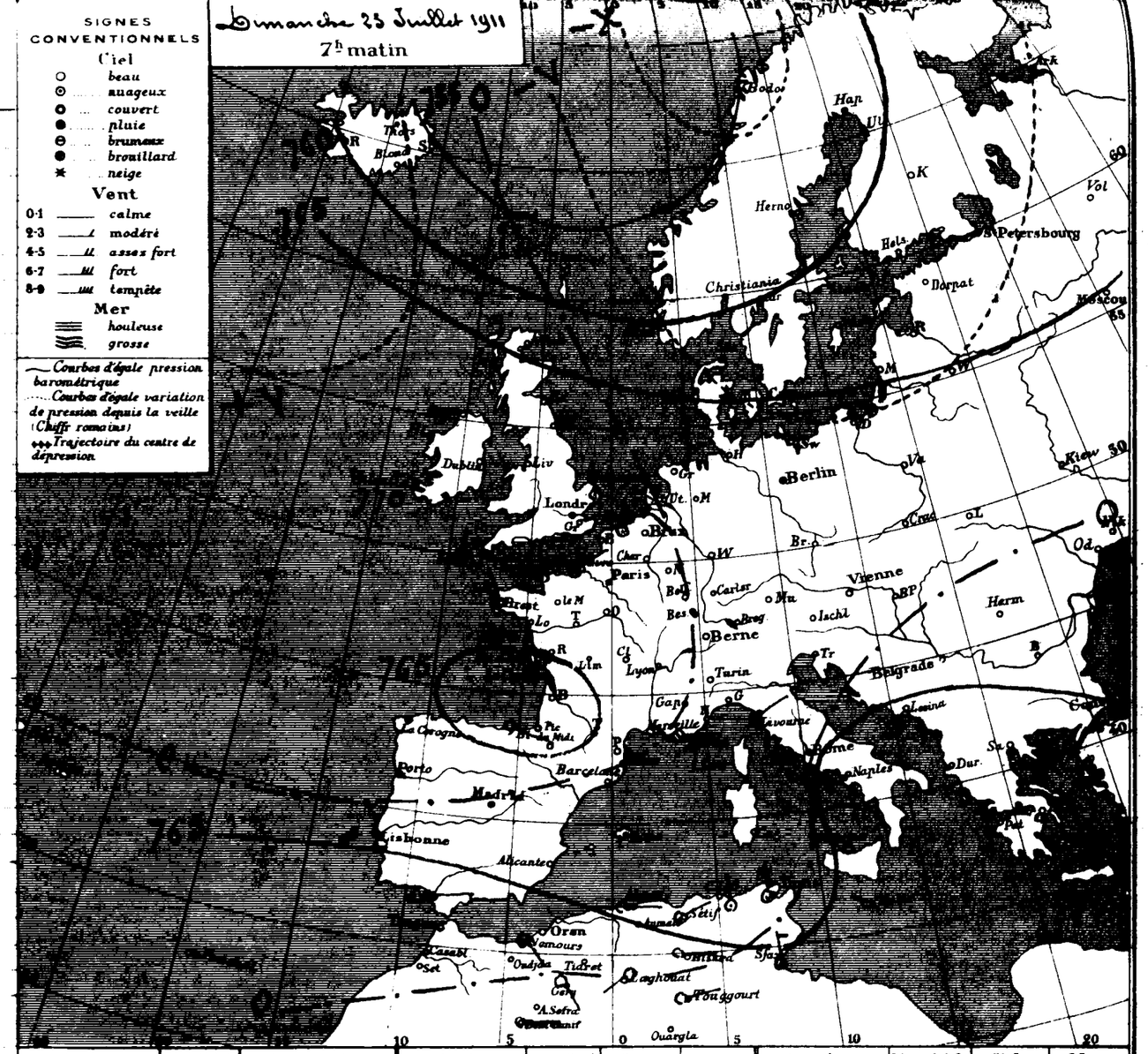
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	64.4	-1.7	22.3	+1.1	SE 1	nuag'	Belle	28	19		
El-Aricha	63.0	-1.2	23.2	-1.8	E 2	Beau		31	12		
Oran	64.4	-1.0	22.4	-0.6	ESE 2	d	Calme	27	20		
S.Bel-Abbès	63.8	-1.8	19.0	-0.2	SW 2	nuag'		35	13		
Saïda	61.4	-0.9	20.4	+0.6	S 2	Beau		38	19		
Mostaganem	63.4	-1.9	24.3	+1.1	E 1	d	Calme	34	18		
Relizane	63.2	-1.2	24.6	+2.5	Calme	d		37	20		
Tiaret	63.2	-1.6	19.4	+0.4	N 2	d		29	18		
Ténès	64.2	-1.0	24.0	+0.2	Calme	Brum'	Calme	30	20		
Orléansville	65.2	-0.3	24.5	+1.5	E 2	Beau		35	20		
Bouzaréa	63.1	-1.3	22.5	-0.8	E 1	Brum'		27	20		
Alger	65.2	-1.0	25.6	-0.9	E 1	Beau	Belle	28	22		
M.Carrée	66.0	-1.7	26.4	+1.8	NNE 1	d		30	20		
Blida	.	.	.	.	.	.		.	.		
Médéa	63.8	-1.0	21.6	+2.0	E 2	Beau		26	18		
Tizi-Ouzou	63.6	+0.9	21.2	-0.8	N 1	d		24	19		
Ft National	64.7	-1.0	22.2	+2.4	NNE 1	d		24	17		
Aumale	64.6	-1.3	22.2	+3.2	SSE 3	d		28	14		
Bougie	.	.	26.8	+0.2	S 1	nuag'	Belle	33	20		
Sétif	64.7	+0.7	18.0	+1.2	NE 2	d		30	16		
Philippeville	66.4	+1.0	26.4	+1.8	S 1	d	Belle	29	19		
Constantine	66.5	+2.0	19.4	-1.7	S 1	Beau		28	15		
Batna	63.3	+0.4	19.0	+0.8	ENE 1	d		27	13	7.5	18h orage. Éclairs. Tonnerre pluie
Cap de Garde	65.7	-0.1	26.6	-0.2	N 1	nuag'	Belle	33	22		
Guelma	65.9	+0.1	22.7	+2.7	E 3	d		30	18		
Tébessa	66.3	+0.4	18.2	-0.6	E 2	d		30	15	4.6	15h orage pluie
Bizerte	66.0	+1.2	26.8	+1.6	N 2	d	Belle	28	25		
Tunis	65.4	+1.0	25.0	0.0	NW 2	d		31	22		
Sfax	63.4	+1.1	26.6	+1.4	N 4	nuag'	Agitée	28	22	0.5	pluie
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb-Béchar	59.8	-0.7	27.8	-2.4	NNE 4	nuag'		42	22		
Beni-Ounif	61.7	+1.5	26.8	-3.6	E 5	Beau		40	23		
Aïn-Sefra	62.4	-0.6	21.8	-0.9	WNW 1	d		36	15		
Berguent	-	.	21.0	+2.0	SE 1	d		41	15		
Géryville	62.2	+2.4	19.8	+4.8	SE 2	d		30	15		
Laghouat	64.2	+0.4	25.2	+1.8	SW 1	d		36	20		
Djelfa	64.1	-1.2	16.4	+2.4	S 1	d		30	12		
Bou-Saâda	64.7	+1.0	23.0	-1.4	S 1	nuag'		34	21	8.0	20 à 21 pluie
Biskra	65.5	+1.4	27.7	-1.1	E 1	Beau		36	23	16	18 à 20
Touggourt	63.5	+0.4	28.8	-1.0	ENE 3	d		37	22		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	64.5	+2.3	25.0	-3.2	N 2	Beau		37	23		
Ghardaïa	66.0	+1.6	24.0	-2.0	NE 3	d		35	21		
Marseille	66.8	-0.3	22.8	+0.6	ENE 2	nuag'	Belle	33	21		

Situation générale. Les variations barométriques sont toujours faibles sur l'Europe; les minima remontent vers le Nord-Est sans entamer la zône de hautes pressions qui séjourne dans la partie Centrale. Sur la Méditerranée le calme se maintient. En Algérie le gradient conserve son orientation du Nord au Sud où se produisent encore quelques pluies d'orage, notamment dans les régions élevées et vers la Tunisie. —

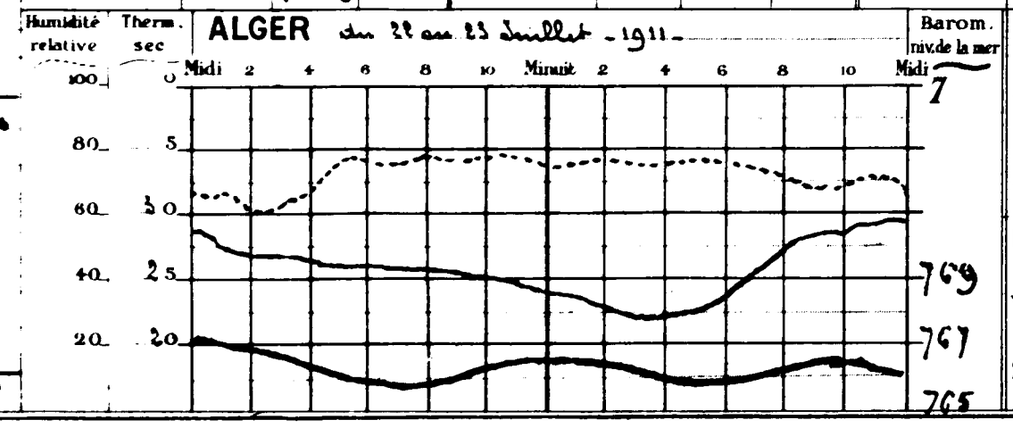
Probabilités: Temps généralement Beau. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	Beau	Agitée	St Mathieu	NW 2	nuag'	Belle	S.Fernando	E 4	Beau	Agitée
Scilly	NNE 2	nuag'	Belle	I.de Groix	ENE 2	Beau	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	N 2	d	Agitée	I.d'Aix	SSE 1	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NNE 2	d	Belle	Biarritz	ESE 1	d	d	Toulon	E 3	Brum'	Belle
Boulogne	NE 4	d	Agitée	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 2	Beau	d
Le Hâvre	NE 1	Brum'	Calme	Lisbonne	NNW 3	Beau	Houleuse	Naples	.	.	.
Cherbourg	N 1	nuag'	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	Beau	Calme



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	33	23
Paris	35	17
Yarmouth	27	16
Stockholm	23	15

STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	62.7	-1.7	24.3	+3.0	NW 1	couv.	B. belle	27	23		
El-Aricha	60.8	-2.7	27.5	+1.5	NNE 1	beau		32	16		
Oran	62.4	-2.0	28.0	+0.6	WNW 2	mag.	calme	26	20		
S.Bel-Abbès	61.3	-2.0	18.4	+3.4	N 2	couv.		31	14		
Saïda	59.8	-1.6	21.8	+1.4	S 2	beau		39	20		
Mostaganem	61.4	-2.1	20.8	-3.5	S 1	d	calme	33	19		
Relizane	61.7	-1.5	24.4	-0.2	calme	d		39	21		
Tiaret	58.9	-4.3	21.0	+1.6	N 1	couv.		30	18		
Ténès	61.0	-3.2	23.0	-1.0	calme	beau	calme	28	20		
Orléansville	62.9	-2.3	23.5	-1.0	E 1	d		32	21		
Bouzaréa	62.2	-2.3	24.7	+2.2	NNE 3	d		29	20		
Alger	62.9	-2.3	26.0	+0.4	NE 2	beau	belle	28	22		
M.Carrée	62.6	-2.4	24.8	-1.6	NNE 1	d		31	19		
Blida	62.0	.	23.3	.	calme	d		33	20		
Médéa	62.3	-1.5	22.4	+0.3	E 3	d		29	19	Gttes	15h
Tizi-Ouzou	63.4	-2.2	24.2	+2.0	NNE 1	d		36	19		
Fort National	62.6	-2.1	23.0	+0.3	E 1	d		26	17		
Aumale	63.0	-1.6	23.0	+0.8	N 2	d		31	16		
Bougie	.	.	27.6	+0.8	S 1	couv.	Bougie	29	19		
Sétif	63.5	-1.2	17.8	-0.2	E 3	d		30	14	Gttes	14h
Philippeville	64.6	-1.8	27.0	+0.6	S 2	d	calme	29	20		
Constantine	66.1	-0.4	20.2	+0.3	S 1	d		29	15		
Batna	64.8	-0.5	17.2	-1.8	ENE 1	beau		27	12	39.9	16 à 18 orage 2 cl. tonn. pluie
Cap de Garde	64.9	-0.8	23.6	-2.0	SSE 2	couv.	belle	32	21		
Guelma	64.6	-1.3	24.5	+0.8	NE 1	beau		31	18		
Tébessa	66.1	-0.2	17.3	-0.9	E 1	d		29	13	7.8	14 à 15 orage pluie
Bizerte	65.3	-0.7	24.6	-2.2	S 1	couv.	belle	30	23		
Tunis	66.3	+0.9	25.0	0.0	W 2	mag.		33	20		
Sfax	63.5	+0.1	23.8	-1.8	N 3	beau	Bougie	29	21		
Djerba											
colonne Bédeau	61.1	+1.3	28.2	+0.4	NNW 1	beau		32	20	Gttes	19 à 20 Sirocco poussière de sable
Beni-Ounif	61.2	-0.5	24.8	-2.0	SW 1	d		40	20		
Aïn-Sefra	59.4	-3.0	25.1	+3.9	W 1	d		35	15		
Berguent	.	.	23.0	+2.0	ESE 1	d		41	17		
Géryville	61.2	-1.0	19.8	0.0	S 2	couv.		32	15		
Laghouat	63.3	-0.9	22.0	-1.2	SW 1	d		34	19		
Djelfa	63.8	-0.3	14.4	-2.0	S 2	beau		35	11		
Bou-Saâda	63.3	-1.4	23.0	0.0	S 1	couv.		35	19		
Biskra	65.0	-0.5	26.4	-1.3	NE 1	beau		37	22	Gttes	19h Sol. Tonn.
Touggourt	64.2	+0.3	26.4	-2.8	NE 3	d		42	21		
El-Oued	63.9	+0.1	20.2	+1.2	N 1	couv.		37	18		
Ouargla	64.4	-0.1	24.2	-0.8	N 2	beau		38	19		
Ghardaïa	64.8	-1.2	25.0	+1.0	NE 3	d		33	20		
Marseille	64.5	-2.3	24.9	-0.9	NE 2	beau	belle	32	20		

Situation générale. — La situation barométrique générale présente ce matin une grande uniformité sur 765mm sur presque tout le continent avec forte élévation de la température. Sur la Méditerranée et en Algérie la pression accuse une tendance assez marquée à la baisse. Des mouvements orageux se produisent encore dans la région des Hauts-Plateaux où l'on signale d'assez fortes chutes de pluie localisées, tombant surtout à la fin de la journée. —

Probabilités: Temps plus chaud et orageux par places. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT

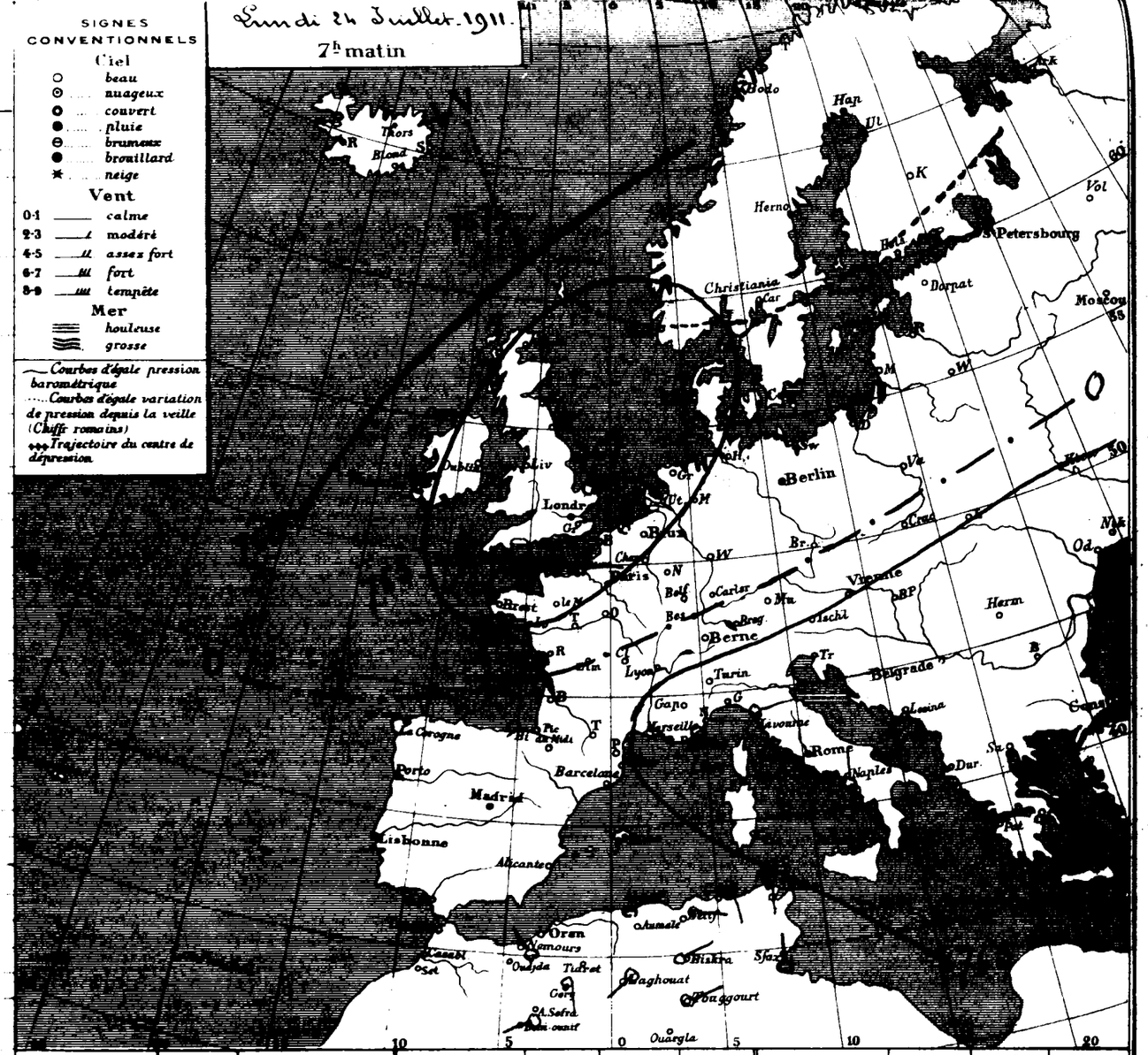
SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel
- beau
- nuageux
- couvert
- pluie
- brumeux
- brouillard
- neige

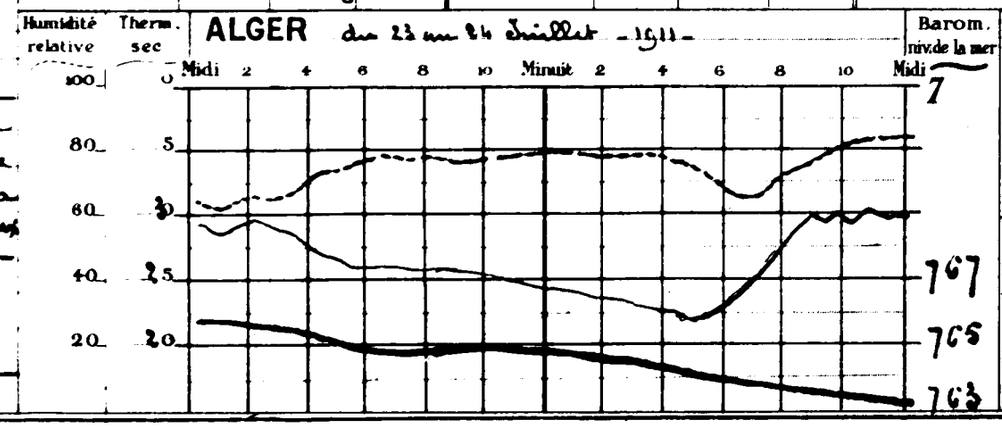
Vent
- 0-1 calme
- 2-3 modéré
- 4-5 assez fort
- 6-7 fort
- 8-9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

— Courbes d'égale pression barométrique
..... Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffres romains)
+++ Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 3	beau	Bougie	St Mathieu	ENE 1	mag.	belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	N 3	couv.	Bougie	Ile de Groix	NE 2	couv.	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NE 1	beau	belle	I. d'Aix	WNW 3	d	belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	ENE 3	couv.	d	Biarritz	ESE 1	couv.	belle	Toulon	calme	beau	belle
Boulogne	ENE 4	d	d	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 3	d	d
Le Hâvre	E 2	d	belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	N 2	d	Bougie
Cherbourg	E 2	mag.	belle	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	couv.	Calme



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	32	23
Paris	36	18
Yarmouth	21	13
Stockholm	23	14

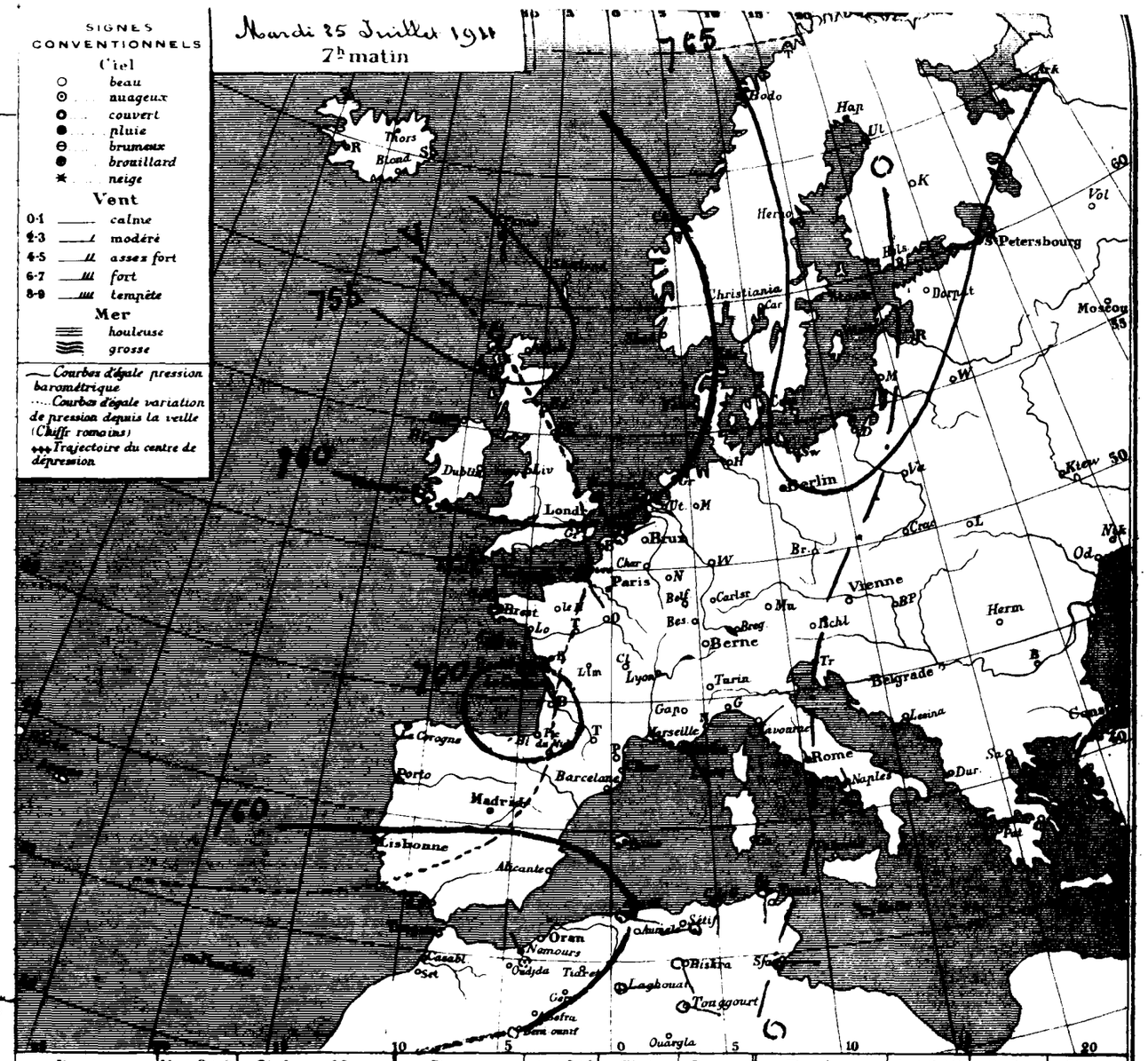
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Nemours	60.9	-1.8	22.8	-0.5	NNE 1	p.nuag'	Belle	28	22		
El-Aricha	59.1	-1.2	31.2	+3.9	E 1	Beau		34	15		
Oran	60.4	-2.0	21.2	-1.8	W 1	nuag'	Calme	25	20		
S.Bel-Abbès	60.0	-1.8	19.2	+0.8	SW 2	d		35	17		
Saïda	60.5	+0.7	22.8	+2.0	S 4	Beau		39	25		
Mostaganem	60.7	-0.6	23.8	+0.5	S 2	d	Calme	33	20		
Relizane	59.8	-3.5	30.0	+6.2	Calme	d		40	25		
Tiaret	59.6	+0.7	22.0	+1.0	W 2	d		33	19		
Ténès	60.0	-1.0	24.4	+1.4	Calme	Brume	Calme	31	21		
Orléansville	62.3	-0.6	24.5	+1.0	E 1	Beau		40	22		
Bouzaréa	60.8	-2.0	27.2	+2.5	SSW 3	p.nuag'		30	21		
Alger	60.1	-2.8	30.0	+4.0	ESE 3	d	Belle	30	22		
M.Carrée	60.6	-2.1	24.8	0.0	S 1	Beau		32	19		
Blida	59.6	-2.4	28.4	+4.0	S 5	d		33	22		26 Sirocco
Médéa	60.0	-1.7	22.4	0.0	SE 2	p.nuag'		30	21		
Tizi-Ouzou	61.1	-2.3	25.4	+2.2	NE 1	d		34	21		
Ft National	61.4	-1.2	23.0	0.0	W 3	d		27	19		
Aumale	61.8	-1.2	23.0	0.0	SSE 5	nuag'		32	20		
Bougie	•	•	31.5	+3.9	W 2	d	Agitée	31	23		
Sétif	62.7	-0.5	18.4	+0.6	WSW 2	d		31	15		
Philippeville	62.3	-2.3	28.5	+1.5	SE 1	d	Belle	31	19		
Constantine	62.2	-2.9	22.2	+2.0	SW 1	Beau		32	18		
Batna	62.1	-1.7	21.2	+4.0	SW 4	d		27	13		
Cap de Garde	62.8	-2.6	27.4	+3.8	S 2	d	Belle	31	23		
Guelma	63.6	-1.0	26.0	+1.5	SSE 2	p.nuag'		33	21		
Tébessa	64.3	-1.8	19.8	+2.5	E 3	Beau		30	15		
Bizerte	64.3	-1.0	25.0	+0.4	S 2	d	Belle	28	23		
Tunis	65.0	-1.3	24.0	-1.0	SE 2	p.nuag'		34	20		
Sfax	62.5	-1.0	24.0	+0.8	E 1	d	Belle	29	21		
Djerba	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Colomb-Béchar	61.8	+0.1	23.0	-4.0	NW 1	Beau		37	20	0.4	19 à 20 heures poussière de sable et orage
Beni-Ounif	61.4	+0.2	22.0	-2.8	NE 3	d		36	13	0.6	17 à 18 pluie
Aïn-Sefra	60.4	+1.0	20.0	-4.0	SW 1	p.nuag'		37	16		12 à 22 Ed. Tonn.
Berguent	•	•	20.0	+1.0	E 2	Beau		42	13		16 tonnerre
Géryville	61.7	+0.5	19.0	-0.8	SE 1	d		31	16	13.5	12 à 14 orage grêle pluie
Laghouat	62.5	0.0	20.8	-1.2	E 1	p.nuag'		35	20		
Djelfa	62.6	-1.2	16.0	+1.6	S 1	Beau		33	12	0.1	13 à 14 tonnerre pluie
Bou-Saâda	62.5	-0.2	24.2	+1.2	SW 1	p.nuag'		35	19		
Biskra	64.6	-0.4	27.4	+1.0	SE 1	Beau		35	24		
Touggourt	63.1	-0.7	27.2	+1.6	ESE 3	d		36	20		
El-Oued	63.4	-0.5	26.8	-0.4	E 1	d		37	19		
Ouargla	63.7	-0.7	26.2	+2.0	N 2	d		36	22		
Ghardaïa	65.1	+0.3	26.0	0.0	Calme	d		33	20		
Marseille	62.4	-1.1	22.0	-1.3	SW 2	Beau	Belle	34	19		

Situation générale. Sous l'influence d'une baisse venue assez lourdement du large, une dépression se creuse dans le Sud-Ouest de l'Europe et détermine d'assez forts courants du Sud qui soufflent sur la Méditerranée et l'Afrique Nord. En Algérie la pression faiblit dans l'Ouest et la baisse paraît devoir s'étendre peu à peu vers la Tunisie avec forte élévation de la température et sécheresse de l'air. —

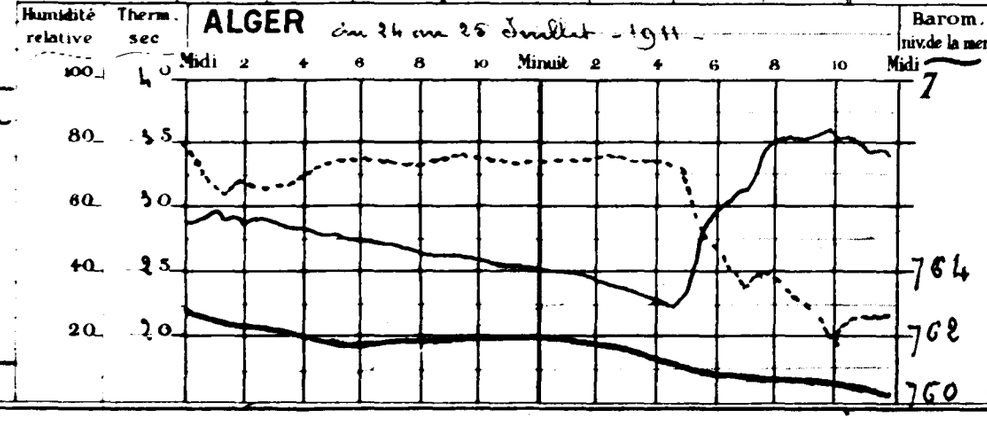
Probabilités: Temps chaud et orageux. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré régions Sud. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	NNW 1	p.nuag'	Agitée	St Mathieu	N 2	p.nuag'	Calme	S.Fernando	•	•	•
Scilly	W 2	d	d	Ide Groix	NE 2	brumeux	Belle	Alicante	•	•	•
Yarmouth	SSE 2	d	d	I.d'Aix	ENE 2	d	Belle	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	ENE 1	d	Belle	Biarritz	•	•	•	Toulon	SE 1	p.nuag'	Belle
Boulogne	E 2	d	d	La Corogne	•	•	•	Livourne	NE 1	Beau	Belle
Le Hâvre	SE 1	Brume	d	Lisbonne	•	•	•	Naples	NNE 1	d	Belle
Cherbourg	W 1	d	d	Funchal	•	•	•	Palerme	•	•	•



Température extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	32	20
Paris	30	15
Yarmouth	19	16
Stockholm	22	10

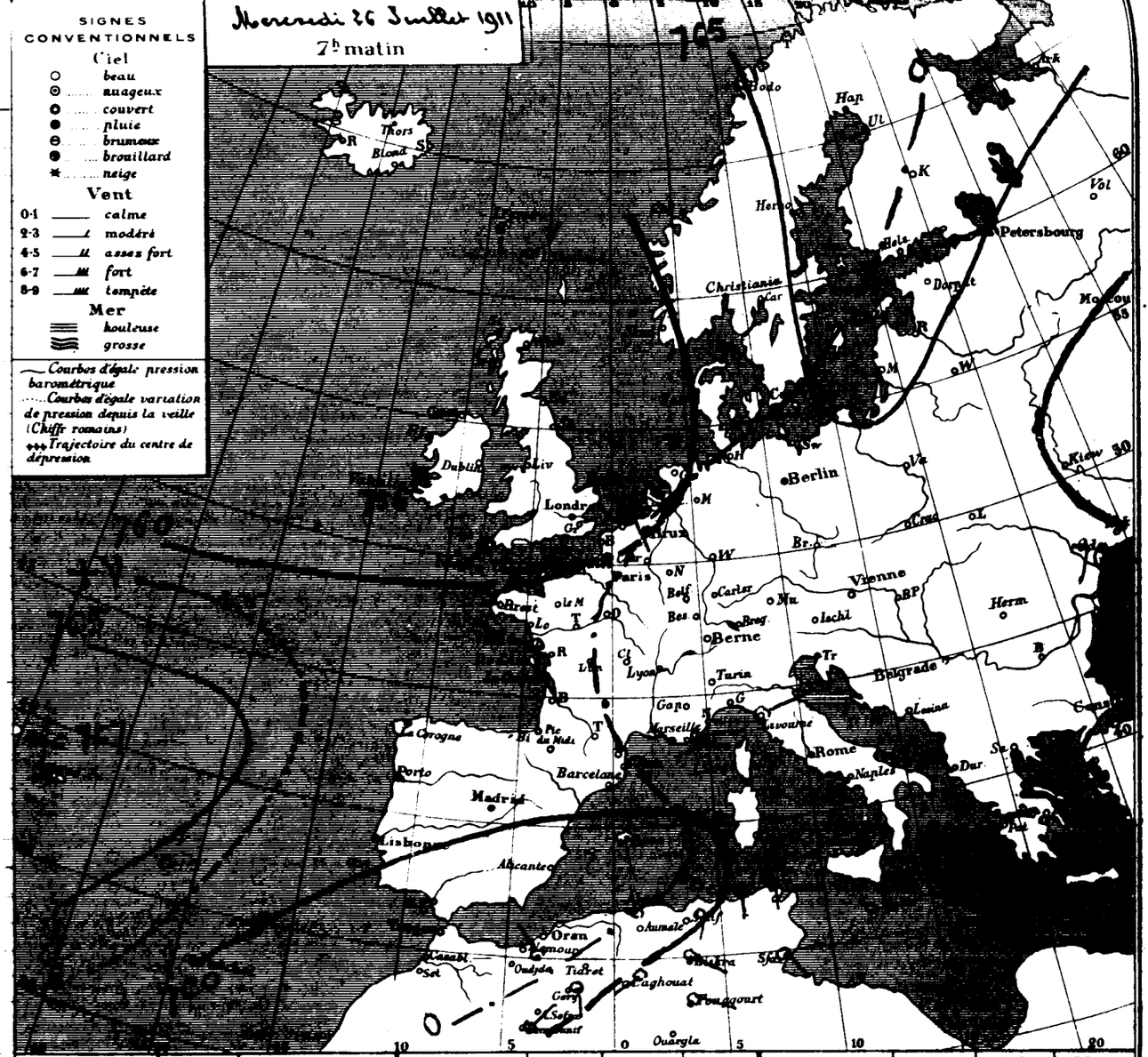
STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 dernières heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Nemours	60.4	-0.5	23.9	+0.1	NW 1	6 nuag.	6 Belle	27	23		
El-Aricha	60.8	+1.2	24.1	-7.1	S 2	nuag.		25	18	9h	12 à 19 et la nuit El. tonn.
Oran	60.3	-0.1	22.2	+1.0	SSE 1	pnuag.	Calme	25	21		
S.Bel-Abbès	59.0	-1.0	20.4	+1.2	E 2	d		28	20		
Saïda	58.3	-2.2	25.8	+2.0	S 4	beau		29	24		
Mostaganem	59.8	-1.1	22.1	+0.8	NNW 1	d	Calme	24	20		
Relizane	58.0	-1.2	24.4	+3.8	W 1	beau		29	20		
Tiaret	59.4	-0.8	24.0	+2.0	N 1	d		34	19		
Ténès	59.0	-1.0	23.0	-1.4	Calme	brume	Calme	28	20		
Orléansville	60.0	-1.7	23.8	-0.7	ESE 1	beau		40	20		
Bouzaréa	59.6	-1.2	29.0	+1.8	W 1	d		34	24		
Alger	59.7	-0.4	27.4	-2.6	ENE 2	d	Belle	26	23		
M.Carrée	59.8	-0.7	27.8	+2.0	SSW 1	d		28	21		
Blida	59.3	-0.3	25.2	-3.2	S 1	pnuag.		28	23		Sirocco la nuit
Médéa	59.3	-1.3	23.8	+1.4	E 2	beau		32	21		
Tizi-Ouzou	59.4	-1.7	22.6	+3.1	ENE 1	d		40	25		
Ft National	59.4	-2.0	25.4	+2.4	NE 1	d		30	21		
Aumale	59.5	-2.3	27.5	+2.5	NNE 5	d		33	26		
Bougie	•	•	34.0	+2.5	W 3	pnuag.	Belle	37	24		
Sétif	60.5	-2.1	30.5	+2.1	SSW 2	beau		32	18	9h	18h
Philippeville	61.1	+1.2	29.2	+0.7	S 1	pnuag.		36	20		
Constantine	61.7	-1.5	24.1	+1.9	SW 1	beau		33	20		
Batna	61.7	-1.4	21.4	+0.2	SW 2	nuag.		29	15		
Cap de Garde	60.3	-2.0	29.8	+2.4	Calme	beau	Calme	34	23		
Guelma	60.7	-1.9	22.8	+2.8	ESE 3	beau		35	21		
Tébessa	62.0	-1.7	23.2	+3.4	S 1	d		33	14	3.1	15 à 16 pluie
Bizerte	62.4	-1.9	25.0	+0.0	S 1	d	6 Belle	30	24		
Tunis	62.2	-2.8	25.0	+1.0	Calme	pnuag.		34	22		
Sfax	61.4	-1.1	26.2	+1.0	SE 1	d	Calme	39	21		
Djerba	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Gabès	60.3	-0.9	25.2	+1.0	NE 2	d		37	22		
Beni-Ounif	60.2	-0.9	25.2	+3.2	NE 2	beau		30	22		
Aïn-Sefra	59.5	-0.9	22.5	+1.9	WNW 1	nuag.		38	19	0.0	20' El. tonn. pluie
Berguent	•	•	25.0	+1.0	S 3	beau		44	22	0.0	16' El. tonn. averse
Géryville	58.5	-2.2	24.8	+2.8	S 3	pnuag.		31	17	9h	18 tonnerre
Laghouat	61.0	-1.7	25.0	+2.2	SW 1	beau		37	22		
Djelfa	62.2	-0.4	15.0	-1.0	SSW 1	d		32	13		
Bou-Saâda	59.9	-2.0	28.0	+3.8	NE 1	d		38	21		
Biskra	62.4	-1.2	28.8	+1.4	SE 2	pnuag.		35	25		
Touggourt	62.5	-0.0	31.4	+4.2	ESE 1	beau		40	20		
El-Oued	62.0	-0.8	27.4	+1.0	E 1	d		40	20		
Ouargla	62.5	-1.2	29.1	-1.1	N 1	d		37	21		
Ghardaïa	61.9	-1.2	27.0	+2.0	Calme	d		38	21		
Marseille	63.8	-0.0	22.2	-0.3	SW 3	beau	Belle	31	18		

Situation générale. A la baisse qui s'est portée sur les Iles Britanniques et le Sud de l'Espagne succède une hausse venue des Açores qui tend à rétablir l'uniformité barométrique sur le continent. Sur la Méditerranée et l'Algérie la pression offre une baisse faible mais générale qui rend stable le régime de vents de Sud et n'invite pas les mouvements orageux persistant dans la région des Hauts-Plateaux.

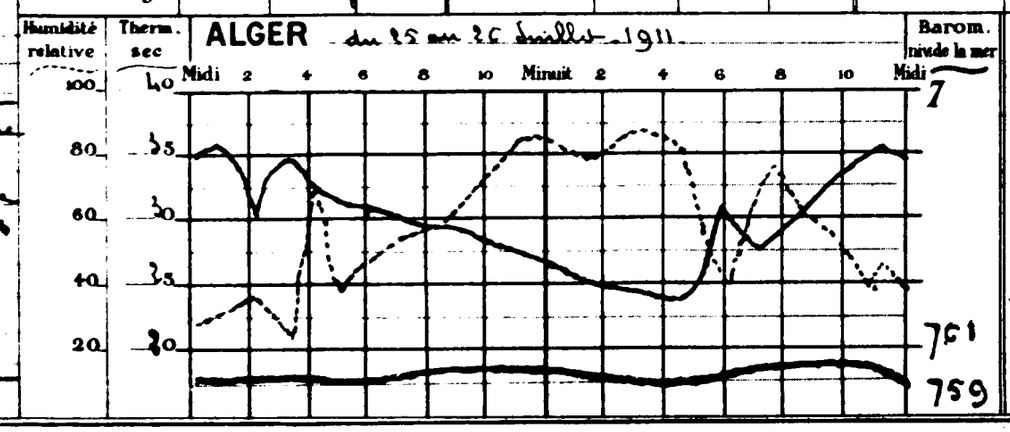
Probabilités: Temps chaud et généralement beau.

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Sud.

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. Le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	6 nuag.	Inagitée	St Mathieu	SW 1	pnuag.	6 Belle	S.Fernando	•	•	•
Scilly	SW 4	nuag.	d	I.de Groix	NNE 2	d	Belle	Alicante	•	•	•
Yarmouth	WNW 1	d	Belle	I.d'Aix	SSW 2	nuag.	d	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	SE 2	brume	d	Biarritz	•	•	•	Toulon	E 2	brume	Belle
Boulogne	S 1	6 nuag.	Calme	La Corogne	•	•	•	Livourne	ENE 1	beau	6 Belle
Le Hâvre	W 2	pluie	6 Belle	Lisbonne	•	•	•	Naples	•	•	•
Cherbourg	W 1	nuag.	d	Funchal	•	•	•	Palerme	calme	beau	Calme



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	30	19
Paris	25	17
Yarmouth	22	17
Stockholm	23	13

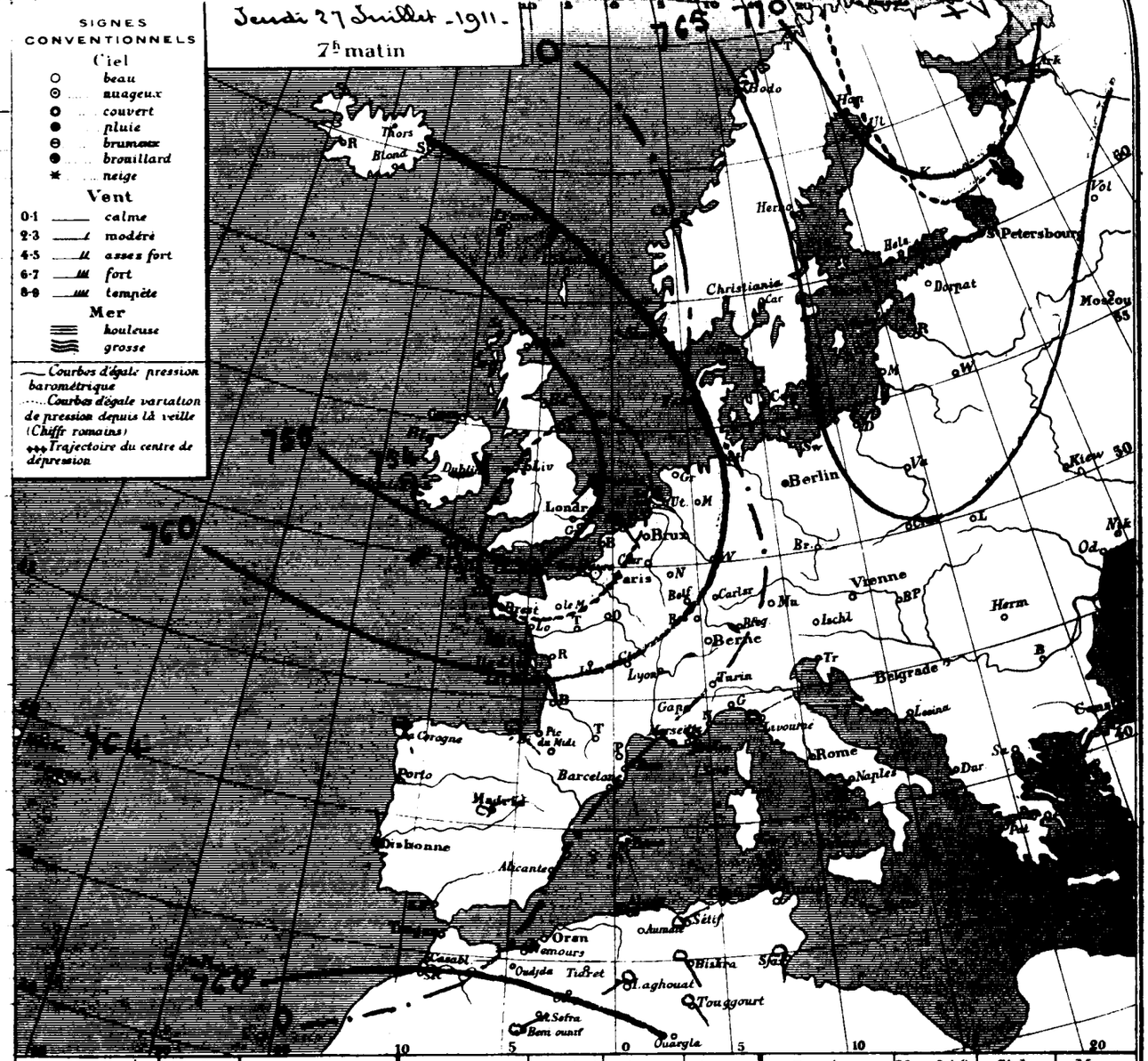
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Température extrêmes (dans les 24 heures) max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	60.9	+0.5	22.6	-1.3	WNW 1	couvert	Calme	27	21		
El-Aricha	60.4	+0.1	24.8	+0.1	SE 3	Beau		34	16	11.6	Ext. Tonn: pluie la nuit
Oran	61.8	+1.0	23.0	+0.2	N 1	couvert	Calme	26	22		
S.Bel-Abbès	60.0	+1.0	20.8	-0.8	N 2	d		34	18		
Saïda	59.4	+1.1	22.8	+2.4	S 5	Beau		30	27	Orag	18h Tonnerre
Mostaganem	60.1	+0.5	25.2	+3.1	NNW 1	couvert	Calme	26	20		
Relizane	60.8	+2.3	25.1	+0.7	Calme	couvert		39	22	Orag	orage 15h
Tiaret	59.5	+0.1	28.0	+1.0	NW 1	Couvert		25	20	0.5	12 à 13 orage pluie
Ténès	60.5	+1.6	25.0	+2.0	E 1	Couvert	Calme	28	21	Orag	16 à 17
Orléansville	61.8	+1.8	28.7	+1.7	NW 1	couvert		42	21		10 à 15 Sirocco
Bouzaréa	60.7	+1.1	24.3	+4.7	W 1	Brume		24	22	Orag	19h
Alger	61.3	+1.6	26.4	+1.1	E 3	d	Belle	24	24	Orag	19h
M.Carrée	61.4	+1.5	27.6	-0.8	NW 1	Beau		34	21		
Blida	61.6	+2.3	25.4	-0.2	S 1	Beau		35	22		Léger sirocco la nuit
Médéa	59.2	+0.1	26.2	+2.4	ESE 1	Beau		33	23	Orag	19h
Tizi-Ouzou	60.9	+1.5	26.2	-2.3	NE 1	d		39	22		12 à 20 Sirocco
Fort National	60.8	+0.8	26.0	+0.6	SE 1	d		31	23		Sirocco ce matin
Aumale	60.5	+1.0	25.3	-1.7	Calme	couvert		35	20		
Bougie	.	.	27.0	-7.0	W 2	d	Agitée	36	22		
Sétif	60.5	-0.1	22.0	+1.5	NE 1	Beau		35	18		
Philippeville	61.9	+0.8	27.2	-2.0	S 1	couvert	Calme	35	20		
Constantine	62.0	+0.3	23.1	-1.0	SW 1	d		35	20		
Batna	60.7	-1.0	25.0	+2.6	SSW 2	Beau		31	15		
Cap de Garde	61.6	+1.3	26.0	-3.8	Calme	Brume	Belle	38	22		
Guelma	61.7	+1.0	27.8	-1.0	SE 3	d		28	20		
Tébessa	62.2	-0.4	23.6	+0.4	S 1	Beau		30	16		
Bizerte	63.2	+0.8	26.2	+0.6	W 1	d	Belle	33	25		
Tunis	62.4	+0.2	25.0	0.0	SW 1	couvert		39	23		
Sfax	61.4	0.0	27.2	+1.0	S 2	Beau	Agitée	28	25		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb-Béchar	59.6	-0.7	26.4	+3.2	NE 2	couvert		39	26		
Beni-Ounif	60.2	+0.3	26.4	+1.2	NE 1	d		37	24		
Aïn-Sefra	58.8	-0.7	27.[illegible]	+4.6	WNW 3	d		37	21		18h pluie
Berguent	.	.	24.0	-1.0	SE 2	Beau		41	19	Orag	18h Orage 7 à 15
Géryville	.	.	.	.	.	.		.	.		
Laghouat	60.7	-0.9	26.4	+3.4	SSW 1	Beau		39	25		
Djelfa	58.7	-3.5	25.3	+3.3	W 1	d		32	14	Orag	20h
Bou-Saâda	60.3	+0.4	29.0	+1.0	SW 1	d		42	23		
Biskra	62.4	-1.0	30.2	+1.4	SE 2	d		33	26		
Touggourt	61.5	-0.9	31.8	+0.4	SE 1	d		42	20		
El-Oued	61.5	-1.1	31.4	+4.0	SE 1	d		42	22		
Ouargla	62.7	+0.2	30.2	+2.3	W 1	d		39	24		
Ghardaïa	62.3	-1.6	27.0	0.0	Calme	d		39	22		
Marseille	63.0	+0.2	23.4	+0.1	SE 2	Beau	Belle	32	18		

Situation générale.— Le passage d'une bourrasque vers le Sud de l'Espagne a déterminé une poussée de rafales orageuses à travers le Nord de l'Afrique, mais il ne s'est produit que de très faibles averses par places. En Algérie le temps ne paraît pas devoir se modifier sensiblement, seuls les vents pourraient devenir un peu plus fréquents du Nord. —

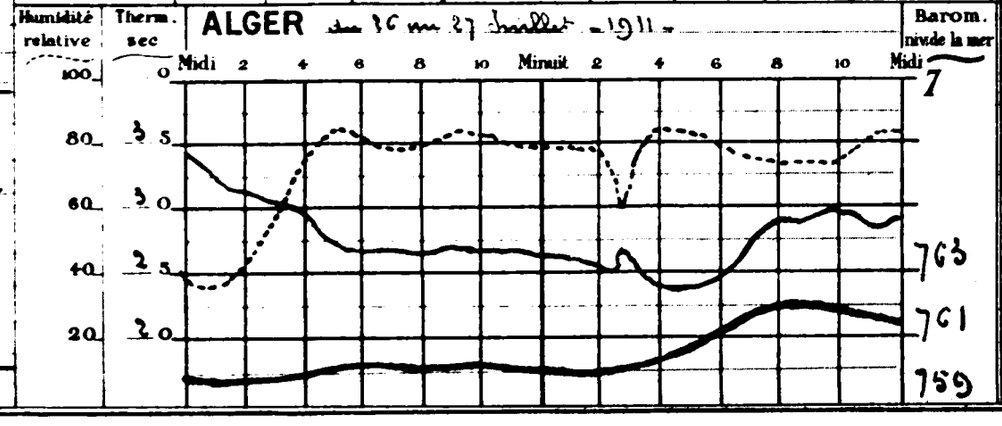
Probabilités: Continuation du temps chaud et orageux par endroits. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. CONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 1	couvert	Agitée	St Mathieu	S 3	couvert	Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	SSE 3	Couvert	Houleuse	Ile de Groix	SSW 2	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SW 2	couvert	Agitée	I. d'Aix	SSW 1	Beau	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SE 1	Brume	Belle	Biarritz	SE 2	d	Belle	Toulon	calme	Brume	Belle
Boulogne	ESE 1	couvert	d	La Corogne	SSE 1	couvert	d	Livourne	ENE 1	Clair	d
Le Hâvre	WNW 1	d	d	Lisbonne	N 2	d	d	Naples	.	.	.
Cherbourg	SSE 1	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	31	21
Paris	27	17
Yarmouth	21	15
Stockholm	24	13

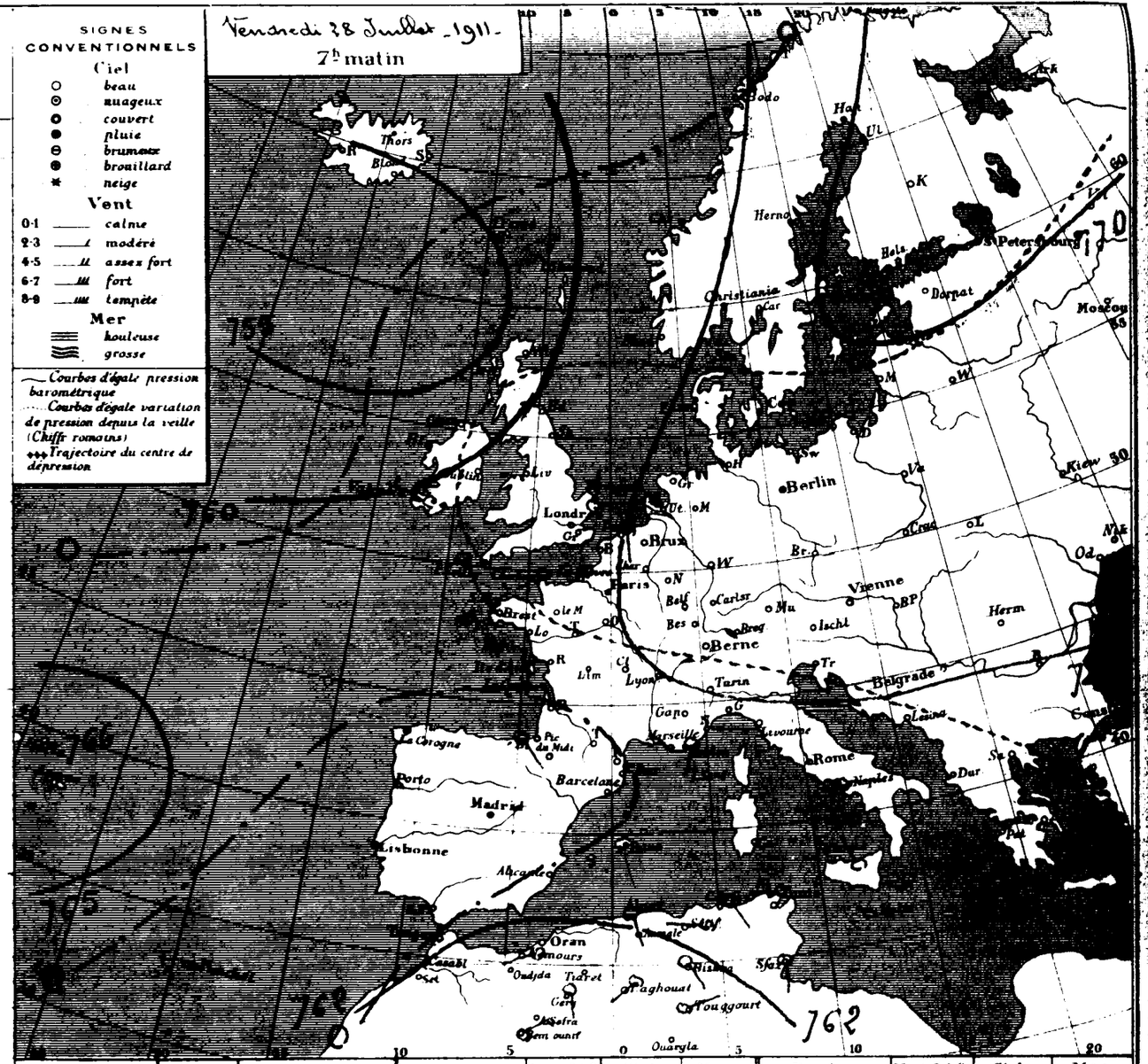
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. ensch.	Température de l'air — Observation	diff. ensch.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Température extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	61.6	+0.7	24.7	+2.1	WNW 1	couv.	Belle	29	20	6.5	16 à 17 orage pluie
El-Aricha	61.0	+2.6	26.3	+2.1	ESE 2	p.couv.		34	17	0.4	pluie la nuit
Oran	61.2	-0.1	23.4	+0.4	ESE 1	Beau	Calme	26	23		
S.Bel-Abbès	59.8	-0.2	25.2	+5.0	S 2	p.couv.		37	20	Gelée	16 à 17
Saïda	60.1	+0.7	26.8	-1.4	S 4	Beau		38	25	Gelée	20 à 22
Mostaganem	60.7	+0.6	25.2	0.0	E 2	d	Calme	31	23		
Relizane	60.3	0.0	30.7	+5.6	S 2	d		42	24	1.1	16 orage pluie
Tiaret	61.1	+1.6	25.0	0.0	N 1	Couv.		34	21		
Ténès	60.6	+0.1	25.6	+0.6	calme	d	Calme	35	22		
Orléansville	61.0	-0.8	27.8	+2.3	ESE 1	p.couv.		42	24	2.0	17 à 18 pluie
Bouzaréa	62.7	+2.0	29.0	+4.7	calme	d		31	24		
Alger	62.0	+0.7	31.5	+5.2	ESE 2	d	Belle	32	26		
M.Carrée	62.0	+0.6	30.4	+2.8	SSW 1	Beau		31	23		
Blida	62.0	+0.4	30.2	+4.8	S 1	p.couv.		35	27		
Médéa	60.4	+1.2	26.2	+0.6	ESE 1	Beau		32	24		
Tizi-Ouzou	60.7	-0.2	30.0	+0.8	S 1	d		30	24		12 à 21 Tonn.
F. National	62.0	+1.8	27.0	+1.0	E 1	d		32	23		Orage Pluie
Aumale	62.8	+2.3	26.0	+0.2	calme	p.couv.		36	20	Gelée	16 Tonn. : Eclair.
Bougie	.	.	29.6	+2.6	NW 1	couv.	Belle	30	23		
Sétif	62.3	+1.8	22.0	0.0	W 2	p.couv.		27	19		
Philippeville	62.4	+1.5	28.0	+0.8	S 1	Beau	Calme	30	20		
Constantine	63.1	+1.1	24.6	+1.5	SE 1	d		30	20		
Batna	62.9	+2.2	24.0	-1.0	ESE 1	d		34	15		
Cap de Garde	62.2	+0.8	27.0	+1.0	SE 2	d	Agitée	33	22		
Guelma	63.1	+1.4	25.4	-2.4	ESE 1	d		37	20		
Tébessa	63.8	+1.0	23.0	0.0	N 2	d		37	17		
Bizerte	62.1	+1.9	26.2	0.0	W 1	d	Belle	28	24		
Tunis	64.5	+2.1	27.0	-2.0	SW 2	d		34	20		
Sfax	64.4	0.0	25.0	-2.2	S 2	d	Agitée	30	21		
Djerba	.	.	27.5	.	SSW 1	Couv.	Belle	30	22		
Gabès-Bichon	61.3	[illegible]	29.2	+0.2	NE 3	Beau		30	25		
Beni-Ounif	62.2	+2.0	30.2	0.2	NE 4	d		39	22		
Ain-Sefra	60.6	+1.1	27.0	+0.1	SSE 5	d		37	20	Gelée	17
Berguent	.	.	25.0	+1.0	SE 3	couv.		41	22	Gelée	[illegible]
Géryville	[illegible]	.	21.6	.	S 1	Beau		[illegible]	[illegible]	Gelée	[illegible]
Laghouat	62.5	+1.5	20.4	0.0	[illegible]	p.couv.		41	[illegible]		
Djelfa	63.0	+4.3	18.4	-5.4	N 1	Beau		32	[illegible]	Gelée	15
Bou-Saâda	62.9	+2.4	27.0	-2.0	SSW 1	p.couv.		41	24	4.0	17 à 18 Tonn. 2 éc. pluie
Biskra	60.0	+1.0	31.4	+1.2	SE 1	Beau		40	22		
Touggourt	61.3	+0.3	32.0	+0.2	ENE 1	d		40	24		
El-Oued	62.4	+0.9	27.6	-3.0	E 1	d		44	23		
Ouargla	63.6	+0.9	30.0	+1.4	N 2	d		42	24		
Ghardaïa	63.0	+1.3	29.0	+2.0	NNW 1	d		41	24		
Marseille	62.2	+0.2	25.0	+1.0	SE 2	Beau	Belle	32	19		

Situation générale. La situation générale se modifie lentement sur l'Europe Centrale où le baromètre se relève assez vite; le temps y est calme et la chaleur assez forte. Sur la Méditerranée la pression est stationnaire; elle tend à remonter en Algérie où la zône orageuse s'étend du Sud-Ouest vers le littoral. Les vents tendent à dominer du nouveau du Sud et à se généraliser. —

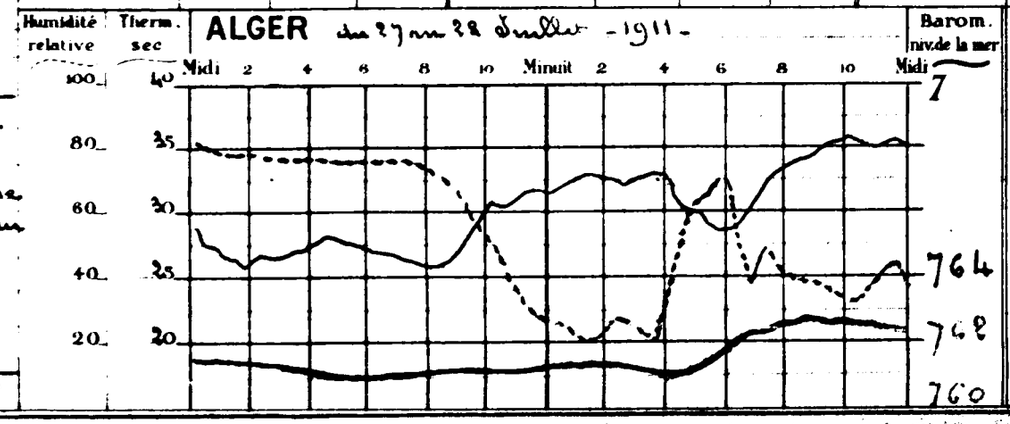
Probabilités: Temps encore chaud et orageux. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNW 1	couv.	Agitée	St Mathieu	ENE 2	couv.	houleuse	S. Fernando	.	.	.
Scilly	SSE 3	couv.	d	Ile de Groix	NE 2	p.couv.	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NNE 1	p.couv.	Belle	I. d'Aix	SSW 2	couv.	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	S 1	brum.	Belle	Biarritz	SE 2	p.couv.	Belle	Toulon	SSW 2	brum.	Belle
Boulogne	SSW 1	p.couv.	Calme	La Corogne	.	.	.	Livourne	.	.	.
Le Hâvre	calme	Beau	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	E 3	Beau	Belle
Cherbourg	calme	d	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	NNW 1	d	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	31	20
Paris	32	18
Yarmouth	22	18
Stockholm	23	16

Stations	Observation 7h Pression 0 et au niveau de la mer	diff. en 24 h.	Observation 7h Température de l'air	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Température extrêmes max.	Température extrêmes min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca											
Oudjda											
Nemours	61.5	-0.1	24.4	-0.3	W 1	p.nuag.	Belle	31	24	3.4	17h pluvieux
El-Aricha	62.6	-0.4	27.9	+1.6	S 3	d		36	17	4 mm	Lourd
Oran	60.9	-0.7	33.0	+9.0	WSW 5	Beau	Calme	37	25		Sirocco
S.Bel-Abbès	60.5	+0.8	33.0	-2.2	S 2	p.nuag.		40	21	3.2	13 à 15 orag. tonn. pluie
Saïda	60.0	-0.3	29.2	+1.4	S 5	Beau		39	27	4 mm	Fort
Mostaganem	60.2	+0.3	35.2	+10.0	S 1	p.nuag.	Calme	41	25		
Relizane	61.1	+0.8	29.2	-1.5	Calme	d		45	24		
Tiaret	62.1	+1.0	26.0	+1.0	SE 1	d		35	21	0.5	17 à 17h30 pluie
Ténès	60.1	-0.5	22.6	+7.0	SW 1	Beau	Calme	38	23		
Orléansville	62.6	+1.0	27.6	-0.2	NNE 1	p.nuag.		43	24		Sirocco fort
Bouzaréa	62.3	-0.4	36.3	+4.3	SSW 3	d		38	28		
Alger	61.8	-0.2	34.0	+2.5	SE 2	d	Belle	38	26		
M.Carrée	62.1	+0.1	30.2	-0.2	SSW 1	Beau		36	20		
Blida	59.9	-0.1	29.4	-0.8	S 1	p.nuag.		41	27		
Médéa	61.5	+1.1	28.4	+1.0	SE 2	Beau		34	25		
Tizi-Ouzou	61.4	+0.7	27.5	+1.5	NE 1	d		43	24		
Ft National	62.6	+0.6	28.4	+2.6	E 4	d		33	24		
Aumale	63.5	+0.7	29.0	+3.0	SSE 2	d		37	21		Sirocco
Bougie			35.0	+5.4	WNW 4	p.nuag.	Belle	37	23		
Sétif	63.6	+1.3	23.0	+1.0	NE 1	Beau		36	21		
Philippeville	66.7	+0.3	28.0	0.0	S 2	p.nuag.	Calme	32	20		
Constantine	64.5	+1.6	25.3	+0.7	SE 1	Beau		37	20		
Batna	63.9	+1.0	25.3	+1.8	SW 2	d		32	16		
Cap de Garde	63.3	+0.9	26.4	+0.6	SSE 3	d	Belle	33	23		
Guelma	64.1	+1.0	29.3	+3.9	NE 1	d		39	20		Sirocco fort
Tébessa	65.9	+2.1	23.8	-0.8	N 1	d		37	18		
Bizerte	67.5	+0.4	24.8	-1.4	SW 1	d	Belle	28	23		
Tunis	66.3	+0.8	23.0	0.0	SE 2	p.nuag.		38	20		
Sfax	64.4	+2.0	26.6	+0.6	Calme	Beau	Belle	30	22		
Djerba			26.5	-1.0	Calme	d	Belle	33	20		
Colomb-Béchar	61.7	+0.4	29.8	+0.6	ENE 3	d		40	26		Sirocco poussière de sable
Beni-Ounif	62.6	+0.4	27.2	+1.0	NE 3	d		39	25		
Aïn-Sefra	61.8	+0.9	26.0	-0.6	SSW 1	d		39	20		Sirocco poussière de sable
Berguent			40.0	0.0	N 1	p.nuag.		41	22	3.0	13 à 16 averses
Géryville	62.1	-1.0	24.4	+2.9	SE 2	Beau		31	17		16 tonnerre légère pluie
Laghouat	64.3	+1.8	24.2	-2.2	SW 1	d		41	22		
Djelfa	65.7	+2.7	16.0	-2.4	S 1	d		40	12		
Bou-Saâda	63.5	+0.8	29.4	+2.4	S 1	d		44	24		
Biskra	65.7	+1.7	30.7	-0.7	SE 1	d		40	27		
Touggourt	64.2	+1.9	30.0	-2.0	E 1	d		40	25		
El-Oued	62.5	+0.1	30.4	+2.6	SSE 1	d		44	24		
Ouargla	64.3	+0.7	31.0	+0.4	N 2	d		44	25		
Ghardaïa	65.4	+1.2	31.0	+2.0	Calme	d		42	27		
Marseille	64.0	+0.3	24.5	-0.5	NE 2	Beau	Agitée	33	17		

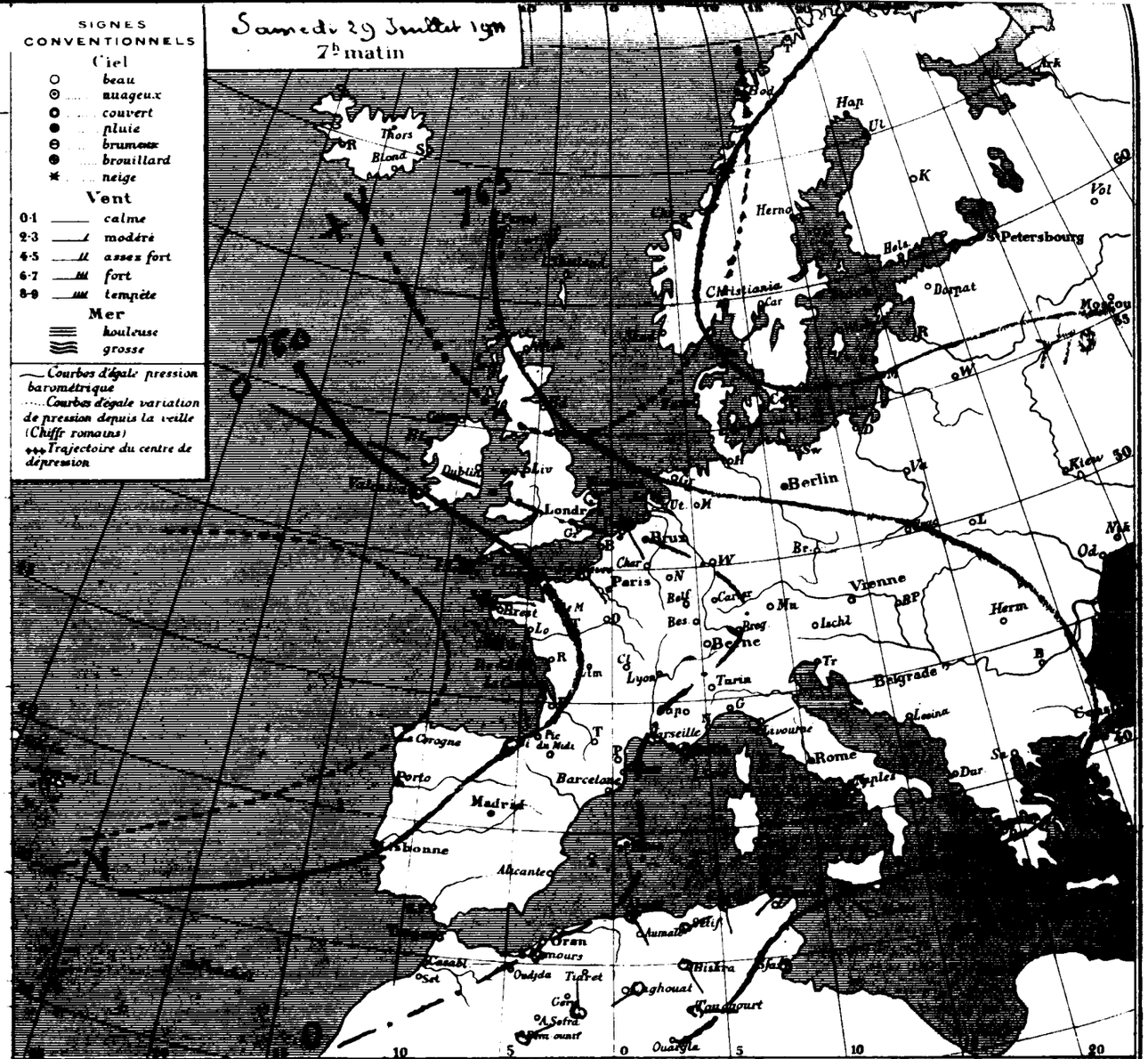
Situation générale.- Une nouvelle dépression aborde ce matin le golfe de Gascogne, l'Espagne et contourne la Méditerranée Occidentale. Il en résulte une accentuation du régime des vents du Sud qui règnent dans les couches supérieures, sur l'Algérie et une élévation anormale de la température jusque sur la zone littorale. Le maximum a atteint 39° à Alger et 40° à Bougie où s'est produit un premier maximum de 32° pendant la nuit. —

Probabilités: Le temps va rester chaud et orageux. —

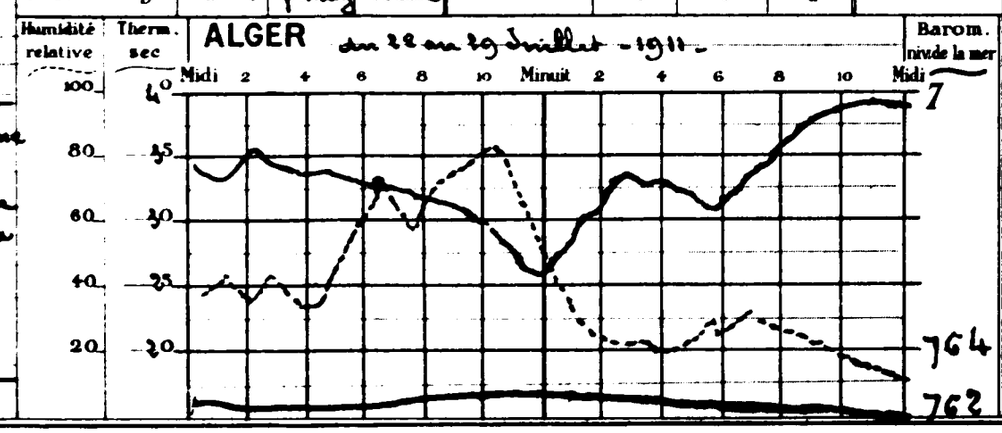
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Sud. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin -

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	nuag.	Belle	St Mathieu	ESE 2	p.nuag.	Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	ENE 4	p.nuag.	Agitée	Ile de Groix	E 3	p.nuag.	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	ENE 2	d	d	I.d'Aix	SE 3	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SE 1	brume	Belle	Biarritz	NE 3	d	Belle	Toulon	E 2	brume	Belle
Boulogne	ESE 2	p.nuag.	d	La Corogne	.	.	.	Livourne	NE 1	p.nuag.	d
Le Hâvre	SE 1	orage	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	SW 1	Beau	Belle
Cherbourg	E 1	p.nuag.	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	d	Calme



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	32	21
Paris	33	18
Yarmouth	27	18
Stockholm	25	14

STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Nemours	62.7	+1.2	25.8	+1.4	SSE 1	pmag	Belle	39	•		
El-Aricha	62.7	+0.1	21.3	+2.4	SSE 2	Beau		38	20		
Oran	63.2	+2.3	26.0	-2.0	ESE 2	pmag	Calme	31	23		
S.Bel-Abbès	61.2	+0.0	21.8	-1.2	SW 2	d		41	21		14h Tonnerre
Saïda	61.6	+1.5	23.8	-4.6	S 2	Beau		38	21		
Mostaganem	61.5	+0.7	22.5	-0.7	NNW 1	d	Calme	39	22		
Relizane	62.1	+1.0	24.4	-2.5	Calme	pmag		40	23		
Tiaret	60.9	-1.2	25.0	-1.0	NE 1	d		37	22		
Ténès	61.9	+1.8	19.2	-3.4	S 3	Beau	Calme	42	20		
Orléansville	64.5	+1.9	20.4	-1.2	SW 1	pmag		45	24		
Bouzaréa	62.4	+0.1	24.4	-2.9	W 4	Beau		40	24		
Alger	62.3	+0.5	22.5	-5.5	NNW 3	d	Belle	39	26		
M.Carrée	62.7	+0.6	20.8	+0.6	W 3	d		42	23		
Blida	62.3	+0.4	23.2	-1.2	SW 1	d		42	25		
Médéa	61.3	-0.2	23.2	-0.2	ENE 1	d		30	25		
Tizi-Ouzou	61.4	0.0	23.5	+1.0	NE 1	d		45	25		
Fl National	61.5	-1.1	22.6	-0.8	Calme	d		35	25		Sirocco léger
Aumale	62.6	-0.9	27.4	-1.6	Calme	d		39	22		
Bougie	•	•	16.1	+1.1	W 2	pmag	Belle	44	26		
Sétif	61.6	-2.0	25.0	+2.0	SSW 1	d		38	22		
Philippeville	61.4	-2.3	22.8	+4.8	S 1	d	Calme	39	23		
Constantine	64.0	-0.5	26.3	0.0	SW 2	d		39	20		
Batna	62.4	+1.5	27.2	+1.4	SW 2	Beau		35	17		
Cap de Garde	61.4	-1.9	33.4	+7.0	Calme	pmag	Calme	37	27		
Guelma	62.0	-2.1	31.4	+2.1	SE 1	d		42	24		
Tébessa	63.0	-2.9	21.6	+2.0	N 1	Beau		39	19		
Bizerte	63.3	-3.2	26.2	+1.4	S 1	d	Calme	30	25		
Tunis	63.1	-2.2	24.0	+1.0	SW 2	pmag		37	21		
Sfax	61.3	-2.1	28.4	+2.2	S 1	Beau	Belle	31	22		
Djerba	•	•	29.5	+1.0	NNW 2	d	Belle	24	20		
Colomb-Béchar	62.3	-0.6	20.8	-3.9	N 1	d		41	23		
Beni-Ounif	63.0	-0.5	27.2	0.0	SSE 1	d		40	21		
Aïn-Sefra	61.7	-0.1	25.0	-1.0	WNW 1	pmag		40	18		
Berguent	•	•	24.0	-1.0	ESE 1	Beau		44	20		
Géryville	61.3	-0.8	24.5	0.0	S 1	Beau		30	19		
Laghouat	63.0	-1.3	26.4	+1.0	SW 1	pmag		41	23		
Djelfa	62.0	-3.7	22.8	+0.2	SW 2	d		39	16		
Bou-Saâda	61.3	-2.8	25.4	+6.0	SW 4	Couvert		42	24		
Biskra	63.5	-2.2	32.2	+1.5	NE 2	Beau		41	28		
Touggourt	63.1	-1.1	32.2	+2.2	ENE 2	d		44	21		
El-Oued											
Ouargla	63.0	-0.7	30.8	-0.8	SSE 1	Beau		41	26		
Ghardaïa	64.5	-0.9	29.0	-2.0	Calme	d		42	20		
Marseille	61.6	-2.4	24.8	-0.3	NE 2	Beau	Agitée	32	21		

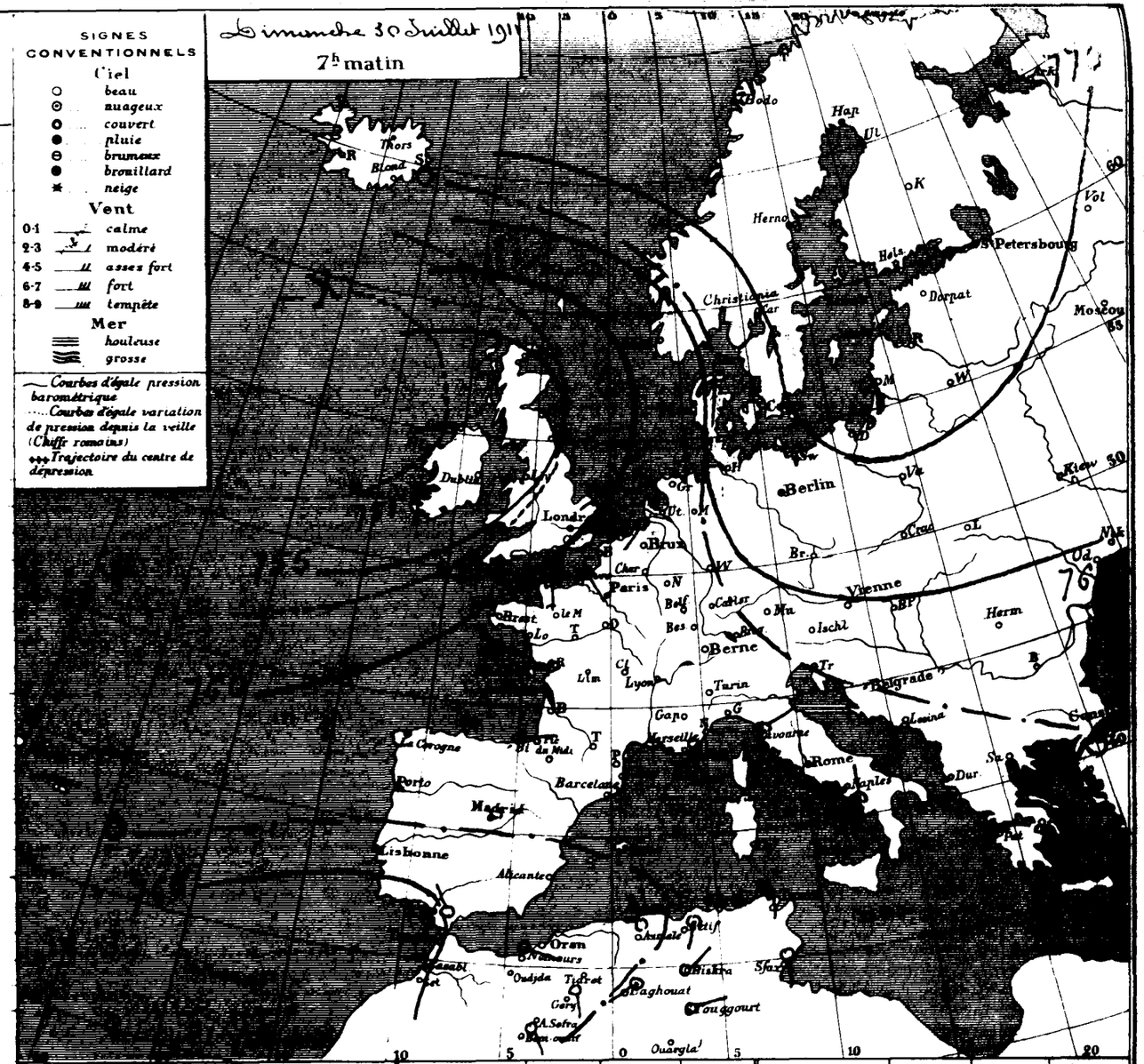
Situation générale. — Une dépression signalée hier sur l'Atlantique se porte vers l'Angleterre où elle s'approfondit; la baisse se fait sentir jusque sur la Méditerranée et déplace légèrement vers l'Est de l'Algérie la zône des faibles pressions. Le temps ne paraît pas devoir éprouver de modification notable. Il demeure orageux et il pourrait se produire quelques faibles pluies sans que la température baisse sensiblement. —

Probabilités: Même temps chaud et orageux. —

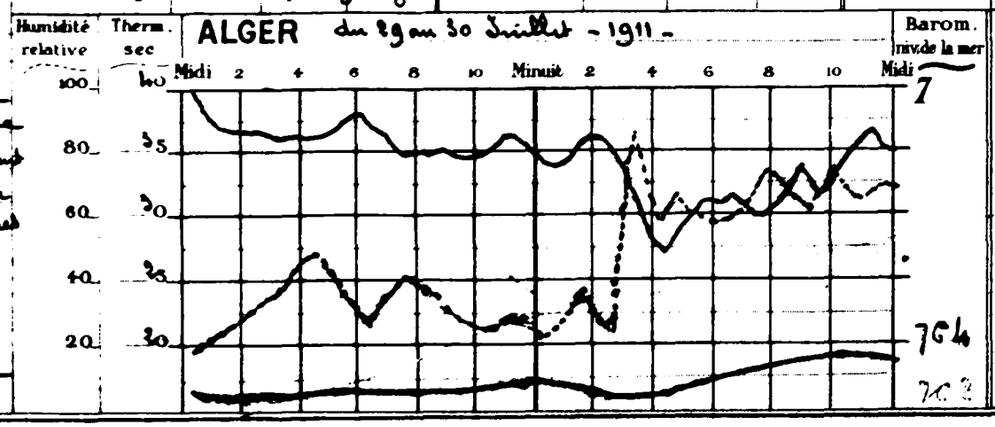
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré variable. —

Le Météorologiste chargé du Service: Boulin —

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	SSW 2	pluie	Agitée	St Mathieu	SW 4	pmag	Agitée	S.Fernando	NW 2	Beau	Belle
Scilly	•	•	•	I.de Groix	SW 3	couvert	Agitée	Alicante	•	•	•
Yarmouth	SW 2	couvert	Agitée	I.d'Aix	W 2	pmag	Belle	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	SW 1	Beau	Belle	Biarritz	E 2	d	Belle	Toulon	calme	Beau	Belle
Boulogne	SW 4	pmag	Belle	La Corogne	•	•	•	Livourne	ENE 1	pmag	d
Le Hâvre	SSE 2	Beau	Belle	Lisbonne	•	•	•	Naples	N 1	d	Calme
Cherbourg	• 4	pmag	Agitée	Funchal	•	•	•	Palerme	•	•	•



Stations	Max	Min
Nice	33	19
Paris	36	17
Yarmouth	22	18
Stockholm	26	[illegible]

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca											
Oudjda											
Nemours	761.0	-0.7	22.4	-3.4	SE 1	Brum	Belle	22		Qlq	12h
El-Aricha	64.9	+2.2	24.8	-0.1	SE 1	d		26	12	Qlq	16 à 18 tonnerre
Oran	63.1	-1.1	23.0	-2.0	SSE 1	d	Calme	30	22		
S.Bel-Abbès	61.3	+0.1	19.8	-2.0	S 2	Couvert		36	18		
Saïda	59.7	-1.8	24.8	+1.0	S 1	Brum		32	23	Qlq	17 à 20 orage
Mostaganem	61.3	-0.2	25.7	-2.2	NW 1	Couvert	Calme	31	16		
Relizane	59.9	-1.8	26.8	-0.2	Calme	Brum		40	23		
Tiaret	60.2	-0.7	26.0	+1.0	N 1	Brum		38	20		
Ténès	60.8	-1.1	27.0	+2.0	S 2	d	Calme	32	23		
Orléansville	62.7	-1.8	26.4	-1.0	SW 1	Couvert		41	22		
Bouzaréa	61.8	-1.8	26.8	+2.1	W 1	d		32	24	Qlq	vers 21h orage
Alger	61.2	-1.1	28.5	0.0	E 2	Brum	Belle	24	20	0.6	21h éclairs tonn. pluie
M.Carrée	61.6	-1.1	24.8	-6.0	SSW 1	d		38	20		
Blida	61.3	-1.0	24.2	-1.0	W 1	Couvert		37	24		20 à 24 éclairs tonn. au Nord
Médéa	60.1	-1.2	26.3	-1.8	SSE 1	Brum		36	24		
Tizi-Ouzou	59.7	+0.3	24.1	-1.4	N 1	d		32	25		
Ft National	60.5	-1.0	26.4	-2.2	E 1	Couvert		33	25		
Aumale	58.7	-1.9	27.0	-0.4	ENE 1	Brum		32	24	0.9	13 à 18 orage pluie
Bougie			22.8	-7.8	WNW 1	Couvert	Calme	22	23		
Sétif	60.6	-1.0	24.6	-1.4	W 1	Couvert		32	21		
Philippeville	61.2	-0.8	27.8	-5.0	S 1	Brum	Calme	40	22		
Constantine	61.5	-1.1	24.7	-0.6	SW 2	Couvert		37	17		
Batna	61.5	-0.9	23.2	-1.0	SW 2	d		37	17		
Cap de Garde	60.3	-0.6	27.8	-5.6	S 2	d	Belle	42	24		
Guelma	61.3	-0.7	28.4	-3.0	N 2	d		41	21		
Tébessa	61.3	-1.7	25.0	+0.2	NNW 2	d		39	10		
Bizerte	61.5	-0.3	26.2	0.0	W 3	d	Belle	32	26		
Tunis	62.0	-1.1	27.0	+1.0	SW 2	d		39	22		
Sfax	63.3	-1.0	26.6	-1.3	SW 1	Brum	Belle	35	22		
Djerba			22.5	-1.0	NW 1	d	Calme	36	20		
Gabès	62.4	-1.9	22.0	+1.2	NE 2	d		41	25		
Beni-Ounif	60.9	-1.1	27.2	0.0	NE 1	Couvert		40	18		
Aïn-Sefra	59.7	-2.0	27.9	+2.9	WNW 1	d		40	18		
Berguent			25.0	+1.0	SE	d		43	15		
Géryville	61.7	+0.3	24.0	-3.5	SW 1	Brum		31	13		
Laghouat	61.4	-1.6	24.0	-1.4	SW 2	d		41	22		
Djelfa	61.8	-0.8	18.1	-3.9		Couvert		43	18		
Bou-Saâda	60.8	-1.1	28.4		SW 1	d		45	27		
Biskra	60.7	-2.8	30.3	-3.3	N 0	d			26		
Touggourt	60.3	-2.3	29.4	+0.2	E 1	Brum		29	24		
El-Oued	61.1	-0.7	30.4	+3.1	SW 1	d		45	24		
Ouargla	61.7	-1.9	17.6	-2.6	N 1	d		43	22		
Ghardaïa	63.4	-2.1	29.0	0.0	Calme	d		42	21		
Marseille	64.5	+2.9	22.0	-2.8	SSW 1	Couvert	Belle	34	16		

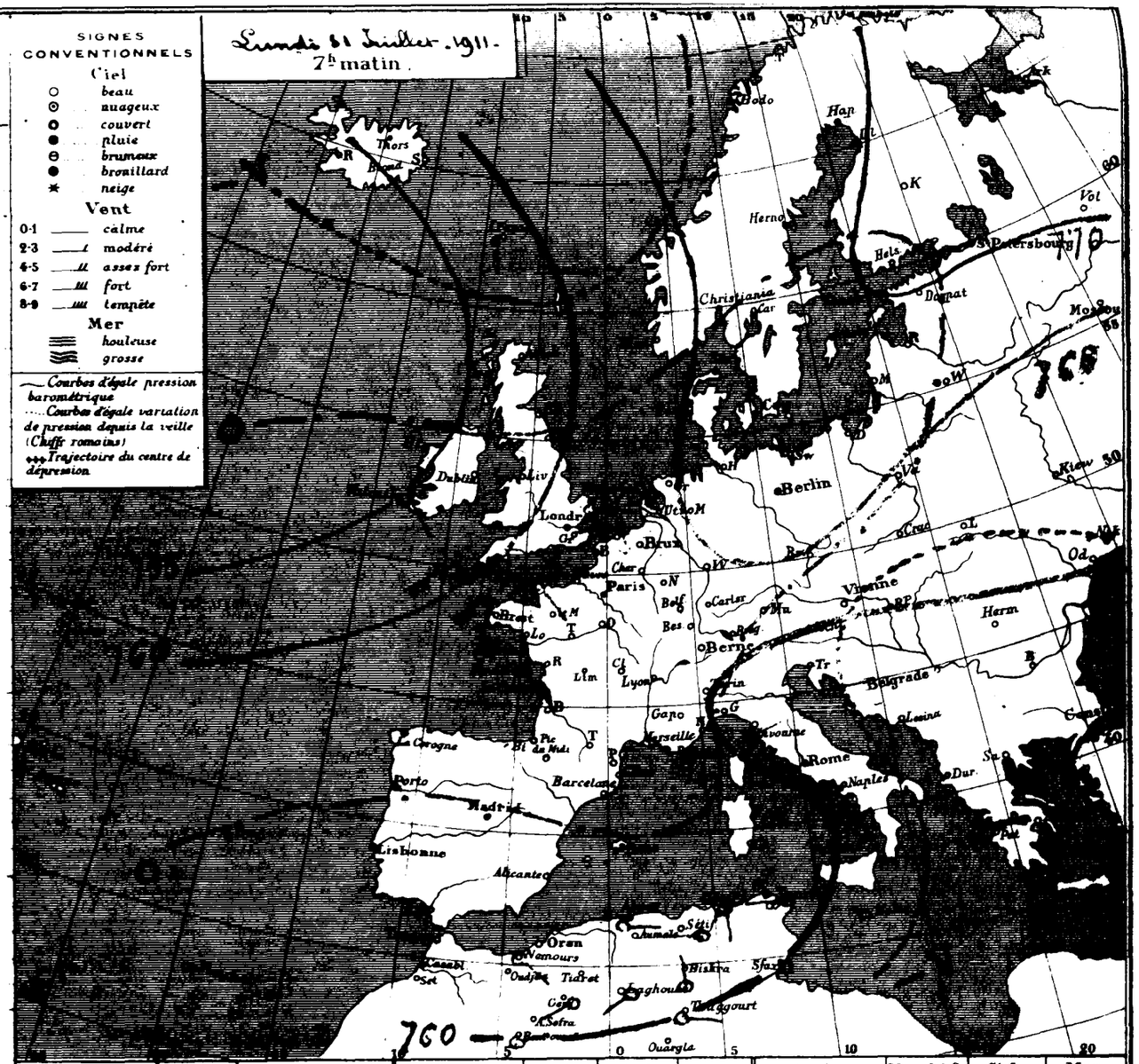
Situation générale. Sur toutes pressions de l'Ouest continuent à monter vers le Nord-Ouest. Le baromètre conserve une assez grande uniformité vers 763 sur l'Europe Centrale. En Algérie la pression oscille faiblement au voisinage de 760 avec maximum peu accentué dans le Sud et l'Est. Le temps n'offre que de très faibles variations.

Probabilités: Temps chaud et orageux.

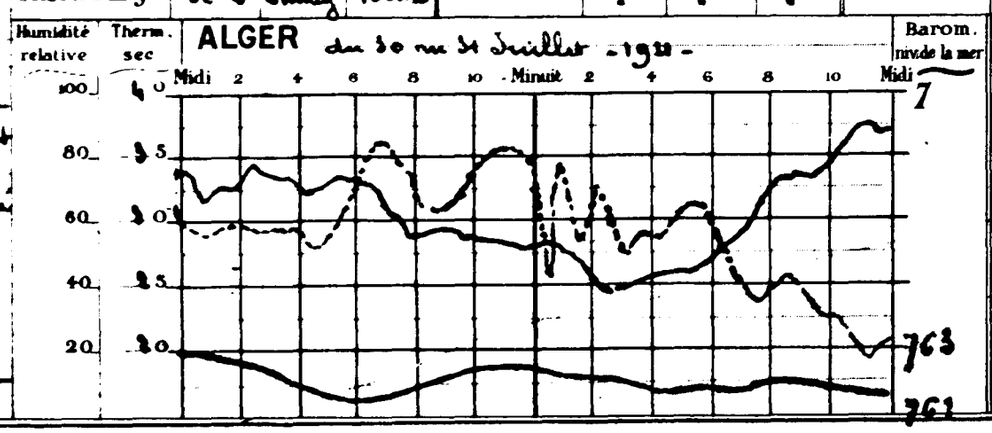
Avis aux Ports Vent faible ou modéré variable.

Le Météorologiste chargé du Service: Poulain.

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SE 3	Couvert	Agitée	St Mathieu	SW 4	Couvert	Houleuse	S. Fernando	NW 1	Brum	Belle
Scilly	SW 4	d	Houleuse	Ile de Groix	SW 3	d	Agitée	Alicante			
Yarmouth	E 1	Couvert	Belle	I. d'Aix	N 2	Couvert	Belle	Barcelone			
Dunkerque	N 1	d	Belle	Biarritz	SW 2	d	Belle	Toulon	Calme	Brum	Belle
Boulogne	NE 4	Couvert	d	La Corogne	E 1	Couvert	Agitée	Livourne	ENE 1	Couvert	Belle
Le Hâvre				Lisbonne	SSW 1	d	Belle	Naples			
Cherbourg	SE 2	Couvert	Belle	Funchal				Palerme			



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	30	19
Paris	31	16
Yarmouth	26	17
Stockholm	16	13

STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	62.1	+0.1	23.3	+0.9	SSE 2	Beau	Belle	29	.		
El-Aricha	60.7	-4.2	24.2	+3.0	SE 1	d		37	15	Gtte	17 à 19 tonnerre
Oran	63.3	+1.2	25.0	+2.0	S 1	d	Calme	33	21		
S.Bel-Abbès	61.8	+0.5	19.2	-0.6	SE 2	couvert		35	18		
Saïda	61.1	+1.4	24.8	0.0	S 2	Beau		41	23		
Mostaganem	62.0	+0.7	26.5	+0.8	NW 1	d	Calme	31	18		
Relizane	61.7	+0.8	26.0	-0.2	Calme	d		40	21		
Tiaret	61.3	+1.1	24.0	-2.0	NW 1	d		34	22		
Ténès	60.9	+0.1	25.6	-1.4	S 2	d	Calme	32	25		
Orléansville	62.8	+0.1	23.8	-1.6	SSW 1	d		41	20		
Bouzaréa	62.7	+1.5	26.6	+0.1	Calme	d		34	23		
Alger	62.2	+1.0	29.0	+0.5	E 5	d	Belle	27	25		
M.Carrée	62.4	+0.3	26.2	+1.4	SSW 1	d		37	17		
Blida	61.9	+0.6	25.4	+1.2	SW 1	d		37	22		20' éclairs vers le sud
Médéa	60.9	+0.2	25.8	-0.6	E 1	d		34	22		
Tizi-Ouzou	60.8	-0.9	24.2	+0.1	N 1	d		33	21		
F. National	61.6	+1.1	25.0	-1.4	W 1	d		31	25		
Aumale	63.9	+2.2	24.4	-2.6	Calme	d		37	18		
Bougie	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Sétif	60.7	+0.1	22.8	-0.8	N 2	Beau		37	19		
Philippeville	61.9	+0.7	29.8	+2.0	SE 1	couvert	Belle	35	21		
Constantine	60.5	-1.0	26.1	+1.4	SW 1	Beau		36	20		
Batna	60.8	-0.7	26.0	+1.8	ENE 2	d		35	17		
Cap de Garde	61.4	+0.6	29.8	+2.0	NNW 4	couvert	Belle	37	24		
Guelma	62.4	+0.2	23.0	-4.3	NE 1	d		35	19	8.1	18' orage pluie
Tébessa	61.0	-0.3	26.4	+1.4	NW 1	Beau		41	20		
Bizerte	61.8	+0.3	26.0	+0.4	S 3	d	Belle	37	25		
Tunis	61.3	-0.7	26.0	-2.0	W 2	couvert		33	23		
Sfax	60.0	+0.7	29.0	+2.4	Calme	d	Calme	34	25		
Djerba	.	.	27.5	-1.0	W 2	d	Belle	36	19		
Colomb-Béchar	61.5	+0.6	28.4	+0.6	NE 1	Beau		40	25		
Beni-Ounif	61.2	+0.3	28.2	+1.0	NE 4	d		40	24		
Aïn-Sefra	61.4	+1.7	24.5	-3.4	SSE 1	d		39	17		
Berguent	.	.	24.0	-1.0	SE 1	d		45	18		16' tonnerre et éclairs
Géryville	63.4	+1.7	20.2	-0.8	SE 1	Beau		34	15	0.1	13 tonnerre pluie
Laghouat	62.0	+0.6	23.2	-0.8	SW 1	couvert		41	21		
Djelfa	62.2	+0.4	19.2	+0.5	NNW 4	Beau		42	14	Gtte	22'
Bou-Saâda	60.4	+0.8	23.2	-1.2	SSW 5	couvert		44	20	Gtte	17 à 18 tonn. éclairs
Biskra	61.8	+1.4	33.4	-0.9	NE 2	Beau		43	22	Gtte	18 à 19 tonnerre lointain
Touggourt	60.7	+0.4	35.0	+2.0	NE 3	d		43	26		
El-Oued	60.5	-0.6	33.5	+3.4	SSW 1	couvert		40	29		
Ouargla	60.4	-1.5	31.8	+4.2	N 1	Beau		45	25		
Ghardaïa	62.8	+0.4	32.0	+3.0	Calme	d		44	22		
Marseille	59.9	-4.6	25.0	+3.0	SSE 2	Beau	Belle	32	19		

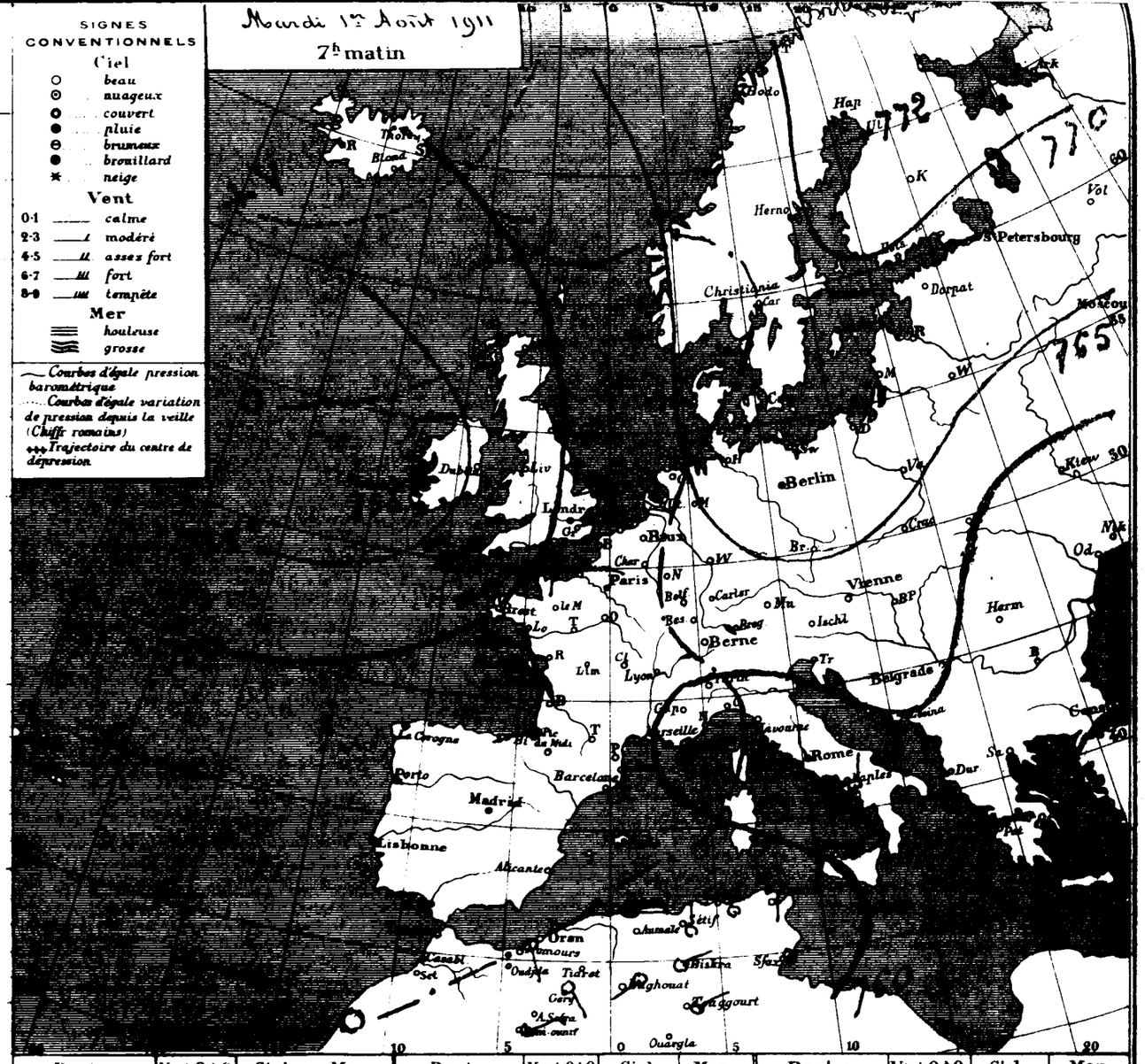
LIBRARY
SEP 25 1911
Weather Bureau

Situation générale. Pendant que les minima du Nord-Ouest de l'Europe reculent vers l'Est une faible dépression secondaire se creuse sur le golfe de Gênes et s'étend lentement sur le bassin Méditerranéen. En Algérie la situation générale demeure sensiblement stationnaire; les températures maxima paraissent devoir être un peu moins élevées. Encore quelques faibles pluies orageuses. —

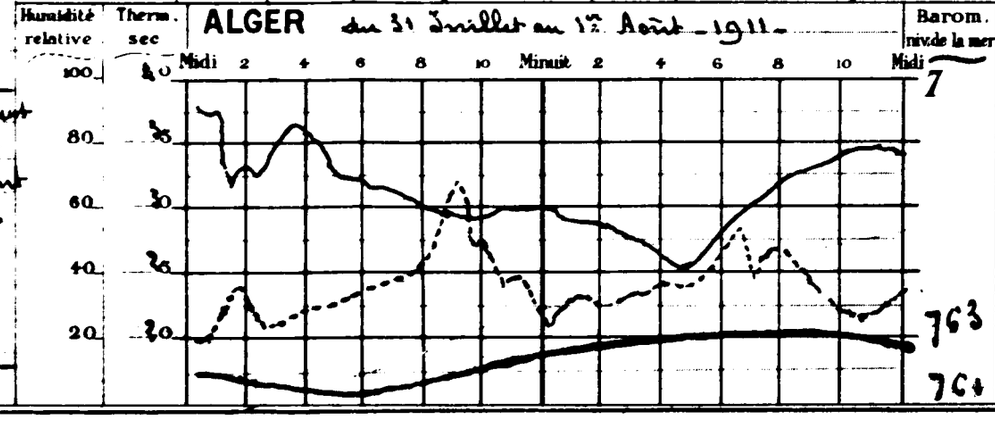
Probabilités: Temps généralement beau. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré variable. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. CONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 6	couvert	Agitée	St Mathieu	SSE 3	couvert	Houleuse	S.Fernando	.	.	.
Scilly	NW 3	d	Houleuse	I.de Groix	.	.	.	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 1	d	Belle	I.d'Aix	NNW 3	couvert	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	Calme	Brume	Calme	Biarritz	WSW 4	d	d	Toulon	E 1	Brume	Belle
Boulogne	ESE 1	couvert	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	.	.	.
Le Hâvre	ESE 3	couvert	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNE 1	couvert	Belle
Cherbourg	SSW 2	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	Calme	d	Calme



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	31	21
Paris	30	15
Yarmouth	21	16
Stockholm	29	15

STATIONS	Observation de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air: Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes: max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	63.1	+1.0	25.2	+2.0	SE 2	beau	Belle	31	.		
El-Aricha	61.9	+1.2	31.0	-2.0	E 2	d		37	17		
Oran	64.2	+1.0	24.0	-1.0	ESE 1	d	Calme	32	20		
S.Bel-Abbès	63.6	+1.7	16.4	-3.2	SW 2	couvert		37	16		
Saïda	-	.	26.2	+1.4	S 2	beau		40	25		
Mostaganem	63.0	+1.0	24.2	-2.4	NW 1	d	Calme	32	17		
Relizane	63.2	+1.0	23.8	-2.2	Calme	d		42	20		
Tiaret	62.8	+0.9	26.0	+2.0	N 1	d		34	24		
Ténès	63.9	+3.0	22.2	-2.2	S 1	d	Calme	34	22		
Orléansville	64.1	+1.2	23.0	-0.8	W 1	d		47	18		
Bouzaréa	64.4	+1.7	26.4	-0.2	NW 1	d		32	23		
Alger	64.5	+2.3	27.5	-1.5	E 2	d	Belle	33	23		
M.Carrée	64.5	+2.2	25.2	-1.0	SW 1	d		35	19		
Blida	64.7	+2.2	24.2	-1.2	SW 1	d		40	21		
Médéa	62.5	+1.0	23.8	-2.0	NW 1	d		33	22		
Tizi-Ouzou	63.1	+2.2	23.0	-1.2	N 1	d		40	20		
F. National	63.3	+1.7	27.0	+2.0	Calme	d		36	21		
Aumale	64.3	+1.4	23.8	-0.6	Calme	d		36	16		
Bougie	-	-	22.0	.	E 2	d	Belle	25	18		
Sétif	62.2	+1.5	21.0	-1.8	NE 2	d		36	17		
Philippeville	64.7	+2.8	20.0	-2.8	S 1	brumeux	Calme	35	19		
Constantine	64.0	+3.5	22.8	-3.3	SW 1	beau		35	18		
Batna	63.1	+2.5	24.0	-0.4	ESE 2	d		37	15		
Cap de Garde	64.2	+2.8	20.8	-3.0	Calme	couvert	Belle	35	22		
Guelma	64.6	+2.5	26.4	+2.8	NE 2	beau		36	18		
Tébessa	64.0	+3.0	21.8	-4.0	NW 1	d		38	17		
Bizerte	64.1	+2.3	26.0	-1.0	W 3	couvert	Belle	34	25		
Tunis	64.0	+2.3	26.0	+1.0	SW 2	d		40	23		
Sfax	62.1	+2.4	27.2	-1.8	E 3	beau	Belle	32	23		
Djerba	-	-	28.5	+1.0	E 2	d	Agitée	36	19		
Colomb-Béchar	62.5	+1.0	26.8	-1.2	NW 1	beau		40	23		
Beni-Ounif	61.0	+0.4	29.8	+1.0	SE 1	d		40	20		
Aïn-Sefra	62.4	+1.0	24.0	+3.4	NW 1	d		40	16		
Berguent	.	.	25.0	+1.0	E 1	d		44	19		
Géryville	63.3	+1.9	18.0	-1.0	S 1	d		35	14	0.5	17 et 18 pluie
Laghouat	62.3	+0.3	26.0	+1.8	NE 2	d		42	24		
Djelfa	64.2	+2.0	17.8	-1.4	W 1	d		42	14		
Bou-Saâda	62.0	+1.0	28.4	+0.2	SW 4	d		44	24		
Biskra	63.8	+2.0	32.2	-1.2	NE 1	d		43	27		
Touggourt	61.7	+1.0	33.8	-1.8	E 4	beau		48	25		
El-Oued	62.0	+2.1	31.5	-2.0	E 1	d		47	22		
Ouargla	62.5	+2.1	29.8	-2.0	NW 2	d		46	26		
Ghardaïa	63.3	+0.8	30.0	-2.0	NW 2	d		45	26		
Marseille	62.0	+1.7	24.0	-1.0	SSW 2	beau	Houleuse	33	20		

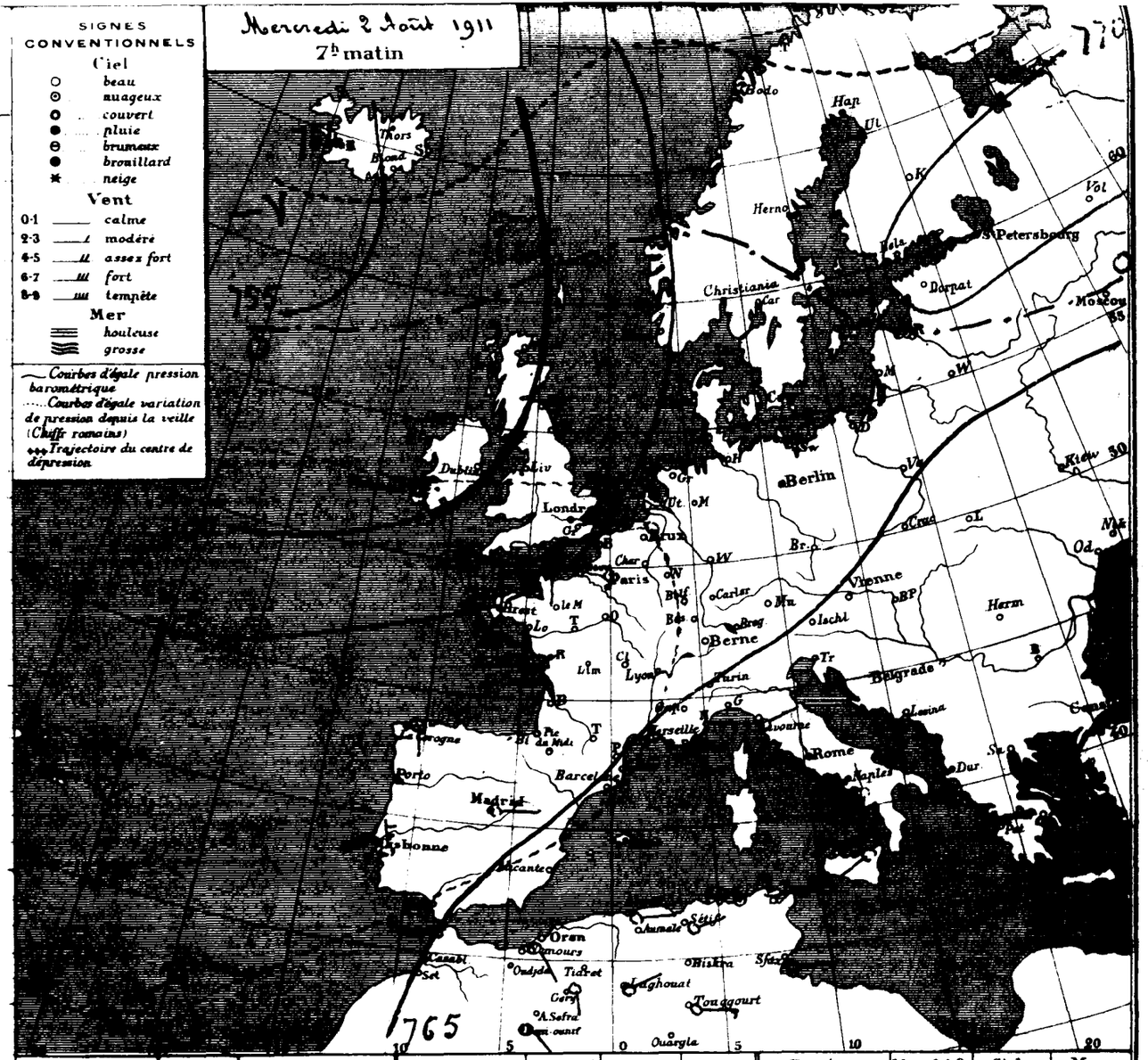
Situation générale. — Au mouvement rétrograde des faibles pressions vers le Nord-Ouest correspond ce matin un retour des Hautes pressions des Açores vers le Sud-Ouest de l'Europe. La dépression du Golfe de Gênes se comble et le baromètre accuse sur l'Afrique Nord une tendance à la hausse accompagnée d'un abaissement faible mais presque général des températures, et d'un temps moins orageux. —

Probabilités: Beau temps avec température modérée. —

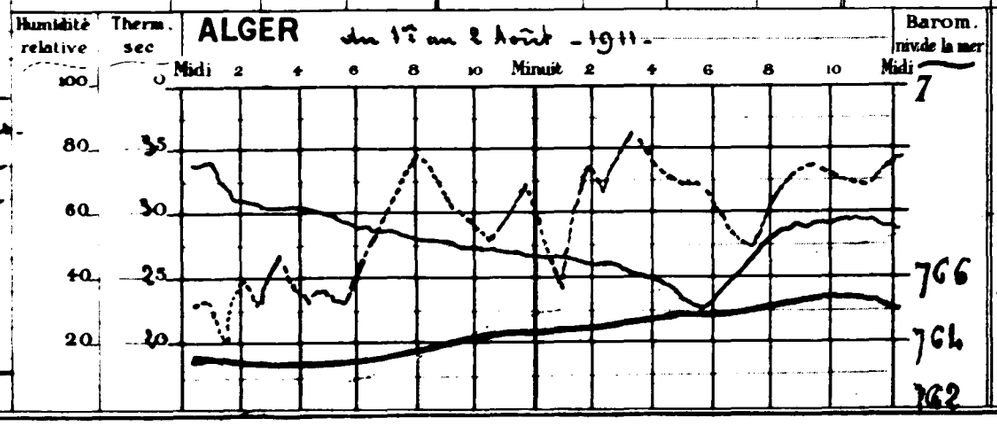
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin —

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ESE 4	brumeux	Agitée	St Mathieu	S 2	nuageux	houleuse	S. Fernando	calme	beau	Belle
Scilly	S 2	brumeux	Agitée	I. de Groix	.	.	.	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 2	d	Belle	I. d'Aix	NNE 4	brumeux	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	W 1	brumeux	Belle	Biarritz	ENE 2	d	Belle	Toulon	S 1	brumeux	Belle
Boulogne	W 4	brumeux	Belle	La Corogne	S 1	brouillard	Agitée	Livourne	ENE 2	beau	d
Le Hâvre	WNW 1	nuageux	Belle	Lisbonne	N 4	beau	houleuse	Naples	NNW 2	d	d
Cherbourg	SSW 2	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	SW 3	d	Calme



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	31	21
Paris	31	17
Yarmouth	24	16
Stockholm	30	15

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. en 24h	Température de l'air: Observation	Température: diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max.	Températures extrêmes: min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	63.8	+0.7	22.3	-3.0	SE 1	beau	Calme	31	.		
El-Aricha	61.1	-0.8	17.2	+1.2	ENE 1	d		29	18		
Oran	64.8	+0.5	19.0	-5.0	SSE 1	d	Calme	33	18		
S.Bel-Abbès	64.4	+0.9	16.2	-0.2	SE 2	p.nuag.		40	15		
Saïda	.	.	23.8	-1.4	S 2	beau		39	23		
Mostaganem	64.4	+1.4	23.9	+0.2	NNW 1	d	Calme	33	22		
Relizane	63.9	+0.6	24.3	+0.9	Calme	d		41	19		
Tiaret	68.0	-0.2	18.4	-0.6	N 1	d		34	21		
Ténès	64.1	+0.2	23.2	+0.2	Calme	d	Calme	33	19		
Orléansville	63.3	+0.7	23.0	0.0	E 1	d		41	18		
Bouzaréa	64.5	+0.1	27.9	-0.2	E 1	d		30	20		Mer de nuages ce matin
Alger	64.3	-0.2	25.2	-2.3	E 1	nuag.	Belle	30	22		
M.Carrée	64.4	-0.2	24.2	-0.4	SSW 1	beau		32	20		
Blida	64.3	-0.4	24.6	+0.4	Calme	d		33	22		
Médéa	63.0	+0.5	25.2	+2.0	E 1	d		32	21		
Tizi-Ouzou	62.2	-0.9	22.0	-5.0	N 1	d		32	20		
F^t National	64.4	+1.1	24.4	-3.6	W 1	d		29	22		
Aumale	64.7	+0.4	23.6	-0.3	Calme	d		34	23		
Bougie	.	-	26.8	-1.2	SSE 1	d	Belle	34	19		
Sétif	63.0	+0.3	20.0	-1.0	NE 3	d		35	15		
Philippeville	65.1	+0.4	27.2	+1.2	S 1	d	Tr. belle	31	19		
Constantine	63.6	+1.5	22.1	-0.7	SW 2	p.nuag.		32	17		
Batna	64.1	+0.3	23.0	-2.6	NE 2	beau		33	15		
Cap de Garde	64.5	+0.3	28.0	+1.2	Calme	d	Tr. belle	35	23		
Guelma	65.0	+0.4	24.6	-1.2	NE 1	d		35	18		
Tébessa	66.0	+0.4	24.4	-0.4	NW 1	d		36	16		
Bizerte	64.3	+0.2	25.4	-0.6	SW 1	p.nuag.	Belle	31	25		
Tunis	64.4	-0.2	25.0	-1.0	SW 1	d		36	22		
Sfax	63.2	+1.1	27.2	+0.6	E 1	beau	Belle	32	23		
Djerba	-	-	29.2	-0.7	N 1	d		31	21		
Colomb-Béchar	61.4	-1.2	31.2	+3.3	NE 1	d		45	25		Sirocco poussière de sable
Beni-Ounif	61.9	+0.3	19.2	-0.6	NE 2	d		42	25		
Aïn-Sefra	63.4	+1.0	23.6	-1.3	NNW 2	d		42	18		
Berguent	-	-	24.0	-1.0	ESE 1	d		45	17		
Géryville	64.6	-0.3	18.2	-4.4	SE 1	beau		32	15	gtt	19h
Laghouat	63.3	+1.0	23.8	-1.2	NE 2	d		42	23		
Djelfa	65.2	+1.6	14.0	-3.2	N 1	d		41	10		
Bou-Saâda	63.3	+1.8	25.4	-3.0	SW 4	d		42	21		
Biskra	65.2	+1.4	31.8	-0.4	SE 1	d		42	26		
Touggourt	63.2	+2.1	31.2	-1.4	E 2	d		47	24		
El-Oued	63.7	+1.1	29.2	-2.3	E 1	d		45	24		
Ouargla	63.0	+0.5	31.2	+1.4	SE 3	d		46	27		
Ghardaïa	62.2	+1.9	30.0	0.0	Calme	d		46	24		
Marseille	63.3	-0.3	24.5	+0.6	NW 4	beau	Agitée	33	20		

Situation générale.– La situation barométrique générale ne présente pas sur le Continent de variation notable; une zone anticyclonique s'étend du Sud-Ouest au Nord-Est; elle paraît devoir s'affaiblir lentement. Sur la Méditerranée et en Algérie la pression est stationnaire et uniforme; le calme est sensiblement général, la température se rapproche de la normale et on ne signale plus que de rares mouvements orageux. –

Probabilités: Beau temps.–

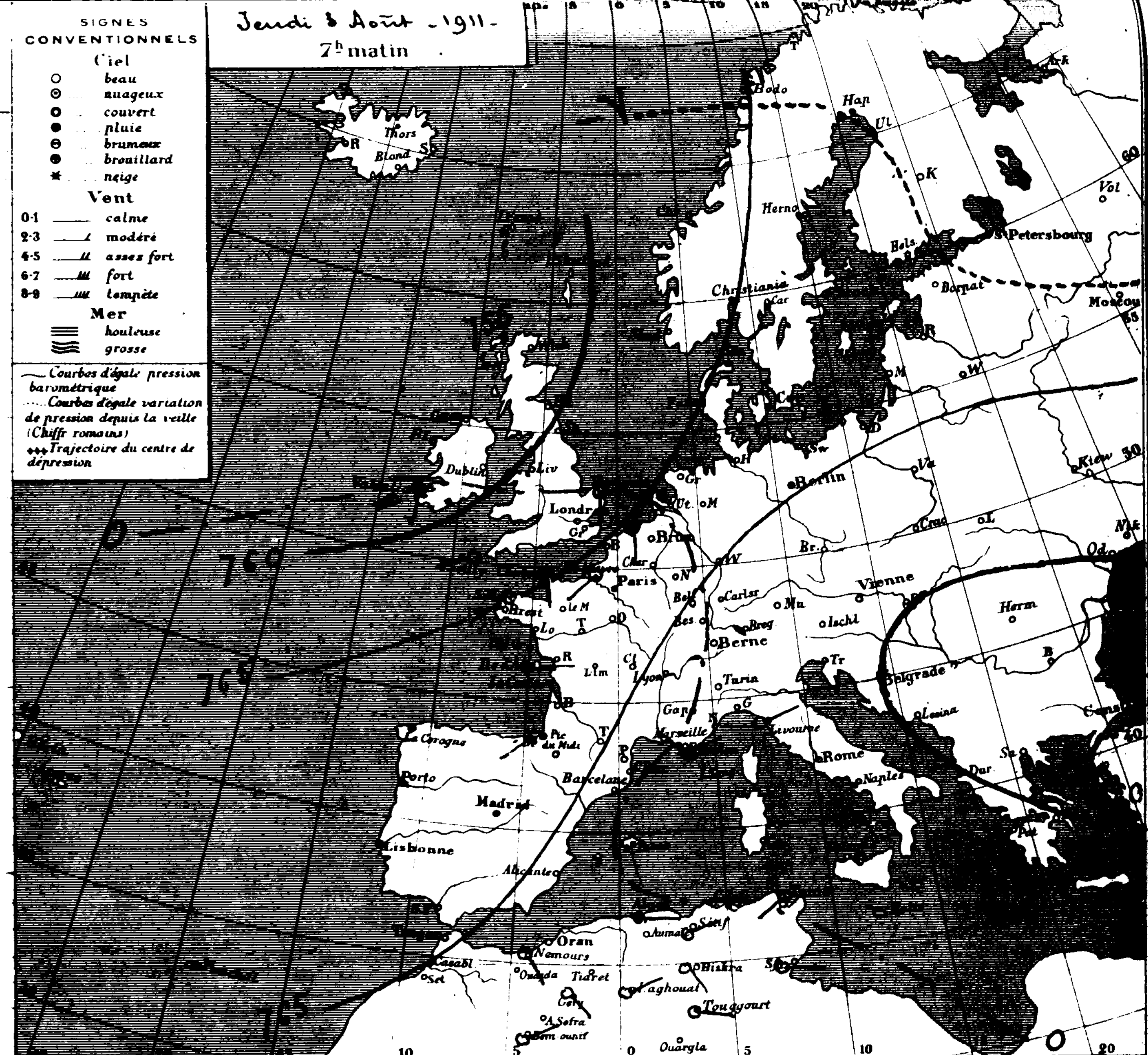
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Est.–

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin –

le Directeur: F. GONNESSIAT

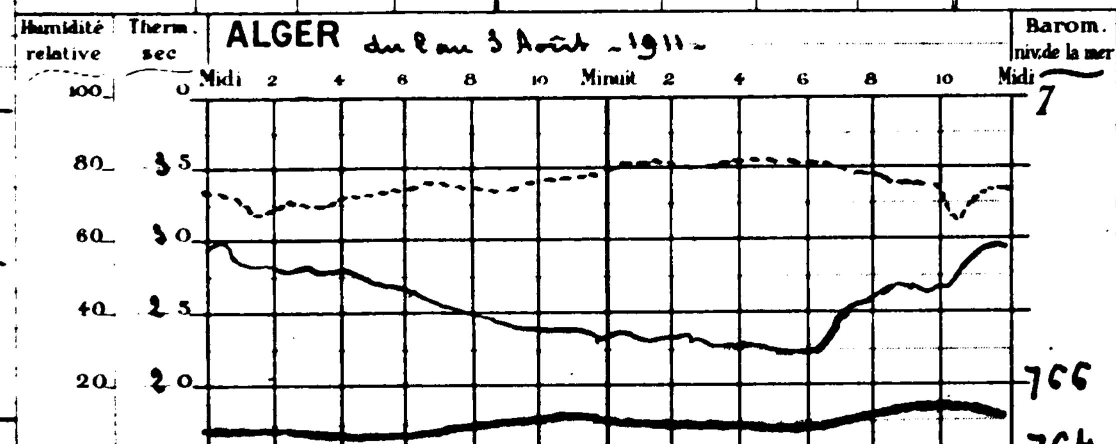
Jeudi 3 Août 1911

7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSW 4	nuag.	houleuse
Scilly	WNW 4	p.nuag.	Agitée
Yarmouth	SSW 2	d	Agitée
Dunkerque	S 1	brum.	Tr. belle
Boulogne	NW 1	nuag.	d
Le Hâvre	SW 3	d	Belle
Cherbourg	S 1	d	Tr. belle
St Mathieu	SW 5	tr.nuag.	Agitée
I.de Groix	SW 4	d	d
I.d'Aix	E 3	p.nuag.	Belle
Biarritz	SW 3	d	Agitée
La Corogne	.	.	.
Lisbonne	.	.	.
Funchal	.	.	.
S.Fernando	.	.	.
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	NE 1	nuag.	Tr. belle
Livourne	NE 3	beau	d
Naples	.	.	.
Palerme	calme	beau	calme

ALGER du 2 au 3 Août 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	32	21
Paris	27	14
Yarmouth	23	16
Stockholm	31	17

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	63.0	-0.8	28.8	-1.8	NE 2	Beau	Belle	30	19		
El-Aricha	61.0	-0.1	29.4	-7.4	E 3	d		30	15		
Oran	63.4	-1.4	22.0	+3.0	SE 1	p.nuag.	Calme	26	20		
S.Bel-Abbès	63.3	-1.1	16.4	+0.8	SE 2	d		40	15		
Saïda	61.0	.	26.3	0.0	SW 4	Beau		39	23		
Mostaganem	63.8	-0.6	24.1	-0.8	NNW 1	d	Calme	29	21		
Relizane	62.5	-1.4	24.6	+0.5	calme	d		41	20		
Tiaret	61.6	-0.4	25.2	-0.2	N 1	d		33	20		
Ténès	62.5	-1.6	26.8	+2.0	calme	d	Calme	32	20		
Orléansville	63.4	-1.4	23.4	+0.4	E 1	d		40	19		
Bouzaréa	63.8	-0.7	26.9	+1.0	ESE 2	d		31	23		
Alger	63.5	-0.3	27.6	+2.4	NNE 2	d	Belle	30	23		
M.Carrée	64.7	-0.7	24.6	-0.2	N 1	d		33	17		
Blida	63.7	-0.6	22.4	-2.2	SW 1	d		36	21		
Médéa	62.6	-0.4	25.0	-0.8	NE 1	d		32	22		
Tizi-Ouzou	64.3	+2.1	20.5	-1.5	N 1	d		29	21		
F^t National	63.7	-0.7	24.0	+0.6	NW 1	d		29	21		
Aumale	65.6	+0.9	22.4	-1.2	E 1	d		34	15		
Bougie	.	.	27.4	+0.6	S 1	d	Fugitive	35	19		
Sétif	63.6	+0.6	20.0	0.0	NE 2	d		35	19		
Philippeville	64.1	-1.0	25.6	-1.6	S 1	p.nuag.	Calme	32	19		
Constantine	64.5	-1.0	24.3	-0.3	SW 1	Beau		33	18		
Batna	63.4	-0.7	22.2	-0.8	NE 2	d		32	14		
Cap de Garde	62.5	-2.0	27.0	-1.0	NNW 1	p.nuag.	Belle	35	24		
Guelma	64.1	-0.9	23.6	-1.0	NNE 1	Beau		35	19		
Tébessa	64.0	-1.1	22.0	+0.6	NW 1	d		35	16		
Bizerte	62.9	-1.4	25.1	-0.3	NW 2	nuag.	Belle	31	25		
Tunis	63.8	-0.6	26.0	+1.0	W 4	Couvert		35	23		
Sfax	61.8	-2.0	28.8	-1.0	N 2	Beau	Belle	31	23		
Djerba	.	.	29.0	-0.2	NE 2	d	d	32	20		
Colomb-Béchar	60.6	-0.8	28.4	-2.8	NNE 2	Beau		44	24	Gelée	15 à 16h
Beni-Ounif	60.9	-1.0	28.0	-1.2	NNE 1	d		43	24		
Aïn-Sefra	61.1	-2.3	24.9	-1.7	NNW 3	d		41	16		
Berguent	.	.	26.0	+2.0	E 1	d		45	17		
Géryville	63.2	-1.3	18.5	+0.3	SE 1	d		35	13		
Laghouat	61.5	-1.8	21.8	-2.0	NE 2	d		42	21		
Djelfa	64.6	-1.2	15.6	+1.6	N 1	d		41	10		
Bou-Saâda	62.9	-0.9	26.0	+0.6	W 4	d		40	21		
Biskra	63.4	-1.8	30.9	-0.9	E 1	d		39	27		
Touggourt	61.9	-1.9	35.0	+3.2	E 1	d		43	24		
El-Oued	62.6	-1.1	31.8	+2.6	E 1	d		42	25		
Ouargla	62.6	-0.4	30.6	-0.6	SE 2	d		43	26		
Ghardaïa	63.0	-2.2	31.0	+1.0	Calme	d		44	25		
Marseille	62.0	-1.3	23.8	-0.7	NNW 3	Beau	Fugitive	24	21		

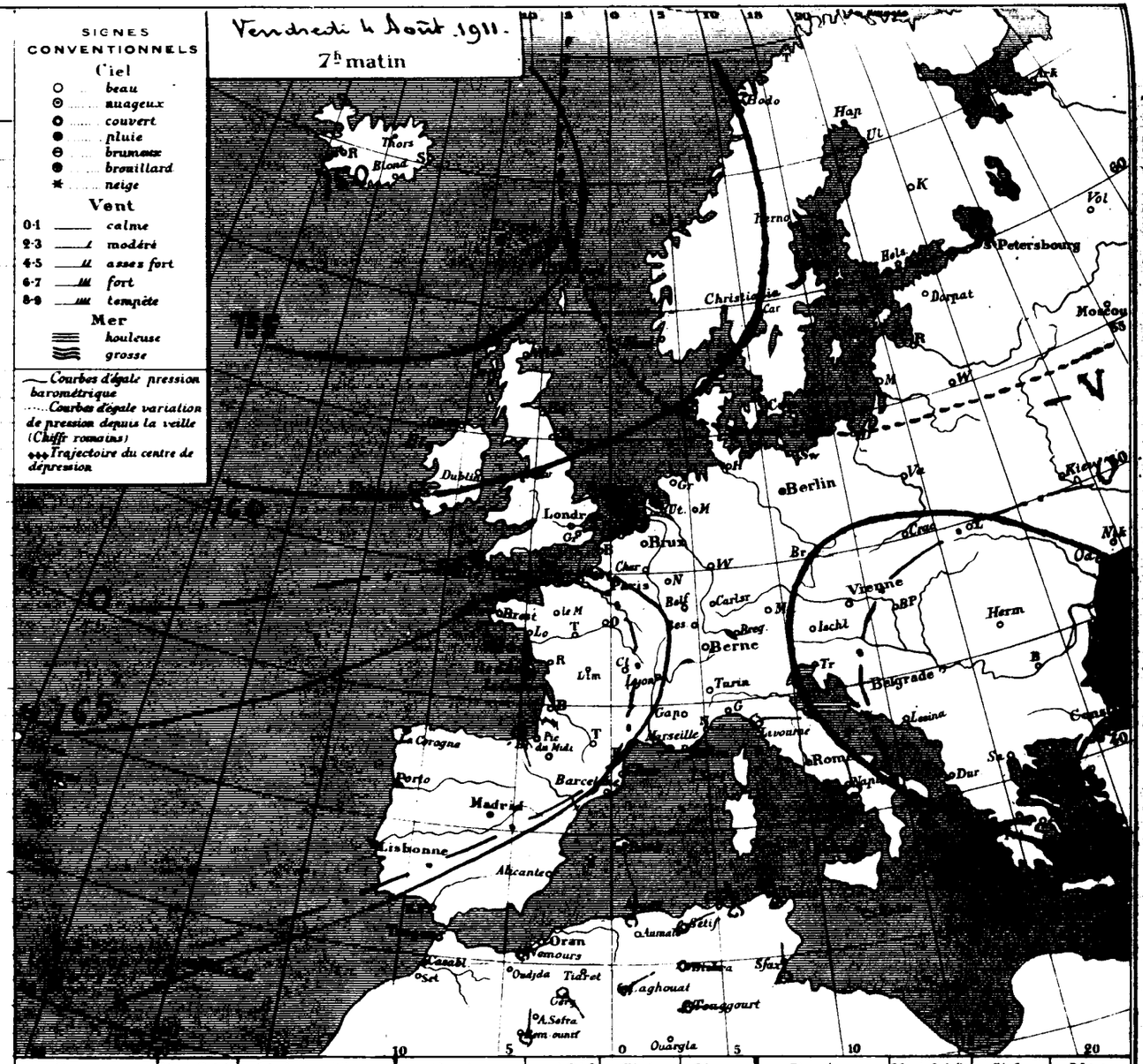
Situation générale. Tandis que la pression demeure assez élevée dans le Sud-Ouest de l'Europe, une baisse peu accentuée gagne peu à peu du Nord-Ouest vers le Nord-Est. Sur la Méditerranée et en Algérie le baromètre faiblit légèrement, présentant un minimum peu accusé dans le Sud et l'Ouest. Le même temps continue clair et calme, à l'exception de quelques faibles condensations vers l'Extrême Sud Oranais. –

Probabilités: Temps beau et chaud. –

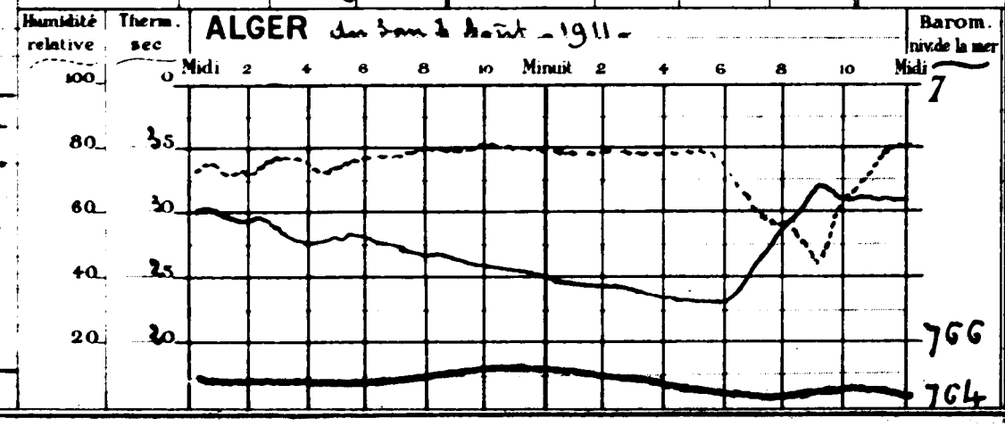
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions int. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin –

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 2	Couv.	Agitée	St Mathieu	WSW 2	nuag.	Agitée	S.Fernando	.	.	.
Scilly	W 2	p.nuag.	Fugitive	I.de Groix	WNW 2	p.nuag.	Fugitive	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WSW 2	d	Belle	I.d'Aix	N 3	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	WSW 2	d	Belle	Biarritz	SSE 3	d	Fugitive	Toulon	W 2	Brum.	Belle
Boulogne	WSW 3	Couv.	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	E 1	Beau	Belle
Le Hâvre	WSW 3	nuag.	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNW 1	d	d
Cherbourg	SW 3	p.nuag.	d	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	p.nuag.	Belle



Température extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	32	22
Paris	28	17
Yarmouth	23	14
Stockholm	30	17

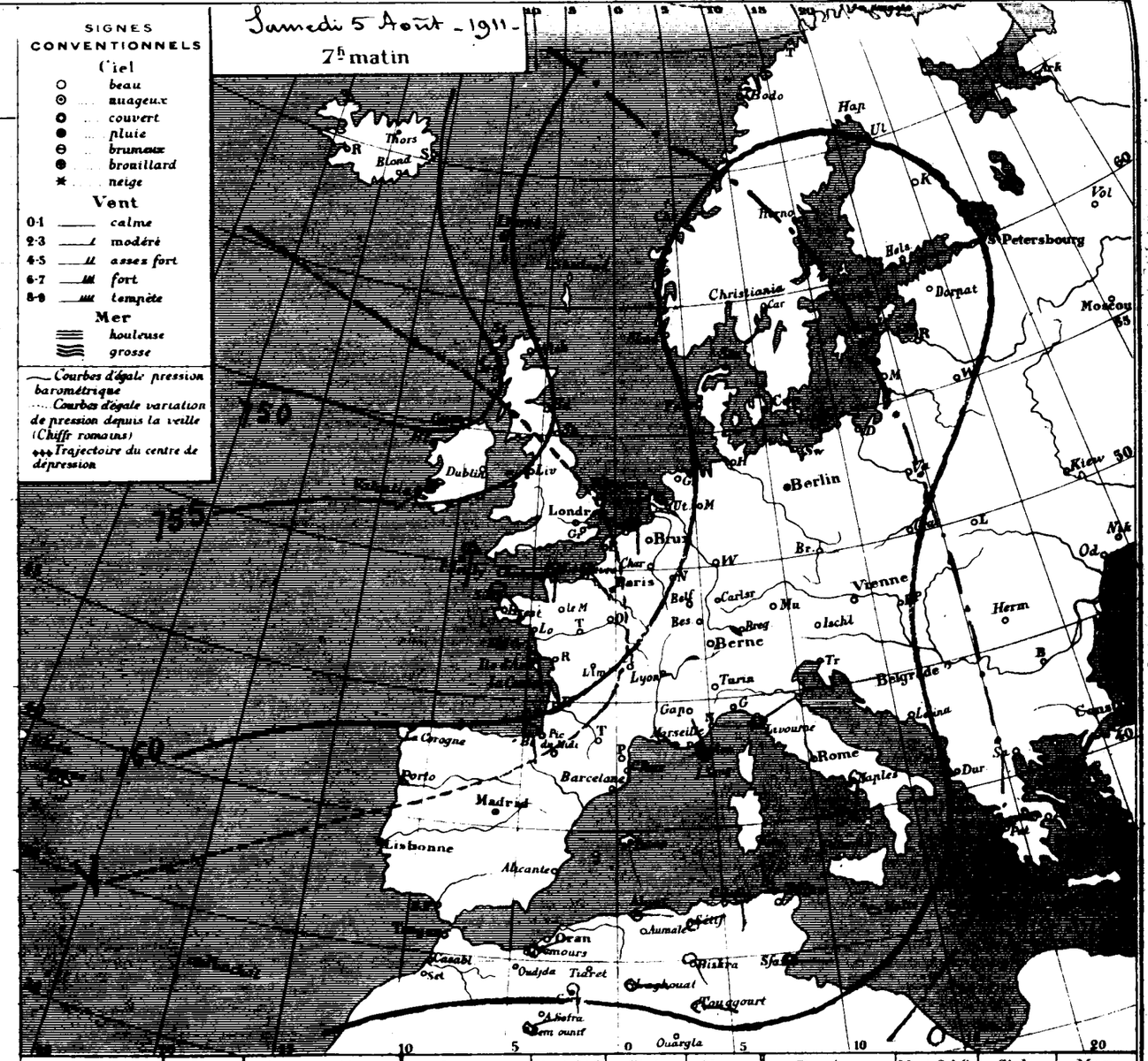
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 Heures: Températures extrêmes — max.	Température extrême — min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Nemours	61.7	-1.8	24.4	+3.9	NE 1	pnuag	Belle	28	23		
El-Aricha	59.5	-1.5	28.8	+0.4	ENE 2	beau		36	17		
Oran	61.3	-2.1	20.0	0.0	S 1	d	Calme	28	21		
S.Bel-Abbès	61.5	-1.8	17.0	+0.6	SW 2	pnuag		40	16		
Saïda	61.6	+0.6	24.5	-0.2	S 2	beau		39	23		
Mostaganem	60.7	-3.1	25.1	+1.0	NE 1	d	Calme	36	21		
Relizane	61.2	-1.3	25.0	+0.5	calme	d		41	22		
Tiaret	60.9	-0.7	24.2	-1.0	N 1	Beau		33	20		
Ténès	60.9	-1.6	24.6	-1.2	calme	d	Calme	34	22		
Orléansville	61.9	-1.5	24.0	+0.6	E 1	d		41	20		
Bouzaréa	62.6	-1.2	26.4	-0.5	SE 2	d		33	22		
Alger	62.2	-1.3	28.5	+0.9	E 2	d	Belle	31	23		
M.Carrée	62.1	-1.6	26.8	+2.2	NNE 1	d		34	17		
Blida	61.9	-1.8	25.2	+2.8	calme	d		36	22		
Médéa	61.6	-1.0	26.2	+0.2	E 1	d		33	22		
Tizi-Ouzou	63.1	-1.2	23.0	+2.5	NNE 1	d		29	20		
Ft National	62.3	-1.4	25.2	+1.2	S 1	d		29	20		
Aumale	62.3	-2.3	22.8	+0.4	calme	d		35	16		
Bougie	•	•	27.4	0.0	S 1	d	Belle	31	20		
Sétif	62.8	-0.8	19.8	-0.2	NE 2	d		34	17		
Philippeville	63.4	-0.7	26.4	+0.8	S 1	d	calme	31	19		
Constantine	64.1	-0.4	22.1	+0.3	W 2	•		32	17		
Batna	62.6	-1.4	22.8	+0.8	NE 2	•		31	14		
Cap de Garde	63.4	+0.9	26.2	-0.8	S 1	d	Belle	35	23		
Guelma	63.8	-0.3	24.4	+0.8	calme	d		34	19		
Tébessa	63.9	-0.1	20.2	-1.8	NW 1	d		34	15		
Bizerte	63.5	+0.6	25.6	+0.5	W 3	d	Agitée	31	24		
Tunis	63.1	-0.7	25.0	-1.0	NW 2	pnuag		33	21		
Sfax	61.3	+0.1	26.6	-0.2	E 2	beau	Belle	32	23		
Djerba	•	•	29.5	+0.5	E 1	d	calme	32	20		
Colomb-Béchar	59.6	-1.0	30.3	+1.8	SE 1	d		44	25		
Beni-Ounif	60.3	-0.6	29.4	+1.4	NE 2	pnuag		41	26		
Ain-Sefra	61.3	+0.2	23.4	+1.5	NW 3	d		41	15		
Berguent	•	•	27.0	+1.0	SW 1	d		44	19		
Géryville	60.1	-3.1	25.6	+7.1	S 3	beau		35	17		
Laghouat	60.1	-1.4	26.8	+5.0	E 1	d		40	25		
Djelfa	62.7	-1.9	19.2	+3.6	S 1	d		41	11		
Bou-Saâda	62.3	-0.6	25.8	-0.2	SW 1	d		39	22		
Biskra	64.1	+0.7	29.8	-1.1	SE 1	d		39	26		
Touggourt	62.1	+0.2	30.6	-4.4	E 1	d		45	23		
El-Oued	62.3	-0.3	29.0	-2.8	E 1	d		43	24		
Ouargla	62.2	-0.4	29.8	-0.8	E 2	d		42	24		
Ghardaïa	62.7	-0.3	32.0	+1.0	calme	d		44	27		
Marseille	60.3	-1.2	22.2	-1.6	NW 2	beau	Belle	33	18		

Situation générale. La baisse signalée hier sur l'Europe Occidentale continue son mouvement vers l'Est et particulièrement vers le Nord-Est; elle reste très faible et ne trouble pas la grande uniformité barométrique qui règne sur le continent. En Algérie la pression offre encore un gradient peu accentué du Nord au Sud; cette situation, si elle demeurait moins accentuée, pourrait déterminer de nouveau la production de quelques orages.

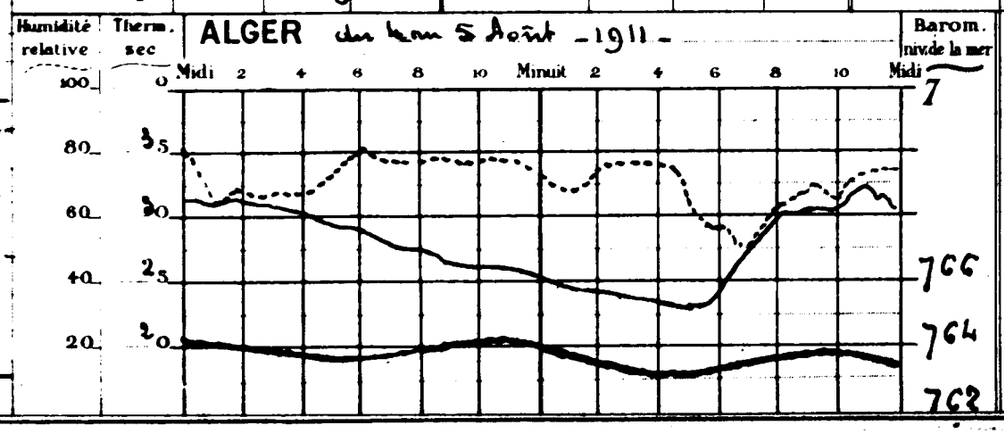
Probabilités: Beau temps.

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est.

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 3	pnuag	Agitée	St Mathieu	SSE 4	couv	Agitée	S.Fernando	•	•	•
Scilly	SSW 3	couv	Agitée	I.de Groix	SSE 3	d	d	Alicante	•	•	•
Yarmouth	SSW 2	pnuag	Agitée	I.d'Aix	S 3	pnuag	Belle	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	S 1	pnuag	Belle	Biarritz	S 1	pnuag	d	Toulon	NNW 1	brum	Belle
Boulogne	SSE 4	d	Belle	La Corogne	•	•	•	Livourne	ENE 3	beau	d
Le Hâvre	SE 3	d	Belle	Lisbonne	•	•	•	Naples	SSW 1	d	d
Cherbourg	SSW 1	couv	d	Funchal	•	•	•	Palerme	•	•	•



Température extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	30	21
Paris	26	13
Yarmouth	25	16
Stockholm	28	17

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes — max.	Températures extrêmes — min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	60.0	-1.7	26.1	+1.7	NE 1	peu nuag.	T. Belle	28	25		
El-Aricha	60.3	+1.3	26.6	-2.2	ENE 1	Beau		37	21		
Oran	60.2	-1.1	24.5	+2.5	NNW 1	d	Calme	28	22		
S.Bel-Abbès	59.4	-2.1	21.4	+4.4	WSW 2	peu nuag.		40	21		
Saïda	60.5	-1.1	26.2	+0.5	S 2	Beau		39	24		
Mostaganem	59.7	-1.0	25.6	+0.5	NNW 2	d	Belle	31	21		
Relizane	59.9	-1.3	27.3	+0.3	Calme	d		42	21		
Tiaret	58.9	-2.0	24.0	-0.2	N 1	peu nuag.		36	20		
Ténès	59.4	-1.2	25.2	+0.5	Calme	Beau	Calme	31	22		
Orléansville	60.7	-1.2	28.0	+1.0	SW 1	peu nuag.		42	20		
Bouzaréa	59.7	-2.9	31.0	+4.6	SSW 1	Beau		33	26		
Alger	59.4	-2.8	30.5	+2.0	S 1	d	Belle	32	25		
M. Carrée	59.9	-2.2	30.4	+3.6	S 1	d		36	20		
Blida	.	.	.	.	.	.		.	.		
Médéa	59.2	-2.4	27.2	+2.0	E 1	Beau		33	28		
Tizi-Ouzou	60.7	-2.4	26.0	+3.0	NNE 1	d		41	21		
F! National	59.1	-3.2	30.0	+4.8	Calme	d		31	22		
Aumale	60.1	-3.2	27.8	+5.0	NE 4	d		37	20		
Bougie	.	.	27.5	+0.3	S 1	d	T. Belle	33	20		
Sétif	61.[illegible]	-4.7	21.4	+1.6	ENE 2	d		36	20		
Philippeville	61.5	-1.9	30.0	+4.2	S 1	peu nuag.	T. Belle	33	19		
Constantine	62.2	-1.9	22.6	+0.5	SW 2	Beau		35	19		
Batna	60.4	-2.2	26.0	+3.2	SW 4	d		33	15		
Cap de Garde	61.3	-1.6	26.2	-1.0	SE 2	d	Belle	35	23		
Guelma	62.0	-1.8	29.8	+1.4	ESE 2	d		37	18		
Tébessa	63.3	-0.6	22.6	+2.4	NW 1	d		37	17		
Bizerte	62.6	-0.9	26.0	-0.6	S 2	d	Belle	32	23		
Tunis	62.5	+0.4	26.0	0.0	SW 1	peu nuag.		37	20		
Sfax	61.2	-0.1	28.6	+2.0	Calme	Beau	Calme	31	24		
Djerba	.	.	26.0	-3.5	NE 1	d	Belle	32	22		
Colomb-Béchar	59.7	+0.1	30.6	+0.4	SE 3	Beau		42	25		Sirocco poussière de sable
Beni-Ounif	59.8	-0.5	28.4	-1.0	NW 1	peu nuag.		40	18		
Aïn-Sefra	59.7	-1.0	25.3	+1.9	S 1	d		39	19		
Berguent	.		26.0	-1.0	SW 1	Beau		44	21		
Géryville	59.0	-1.1	22.0	3.0	S 1	Beau		37	14		
Laghouat	60.2	+0.7	24.0	-2.2	S 1	d		41	23		
Djelfa	62.1	-0.6	19.0	-0.2	NNW 1	d		41	12	1.6	15 à 16 pluie
Bou-Saâda	60.5	1.8	27.2	+1.4	S 1	d		40	22		
Biskra	62.3	-1.8	31.1	+1.3	SE 2	peu nuag.		39	27		
Touggourt	61.2	-0.9	32.4	+1.6	SE 1	Beau		44	27		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	61.9	-0.3	29.2	-0.6	WSW 1	Beau		42	25		
Ghardaia	62.5	-0.2	27.0	-3.0	Calme	d		42	23		
Marseille	61.1	+0.3	25.0	+2.8	Calme	peu nuag.	Belle	33	20		

Situation générale.– Une nouvelle dépression assez profonde descend du Nord-Ouest vers l'Ecosse; elle paraît devoir influencer légèrement l'état barométrique de la Méditerranée occidentale et de l'Algérie, où la pression présente un mouvement de baisse assez général. Les courants du Sud gagnent les couches inférieures de l'atmosphère, accompagnés d'une élévation de la température et de quelques faibles pluies d'orage.–

Probabilités: Temps beau et chaud.–

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré variable.

Le Météorologiste chargé du Service: Boulin.–

le Directeur: F. GONNESSIAT

Dimanche 6 Août 1911.–
7h matin

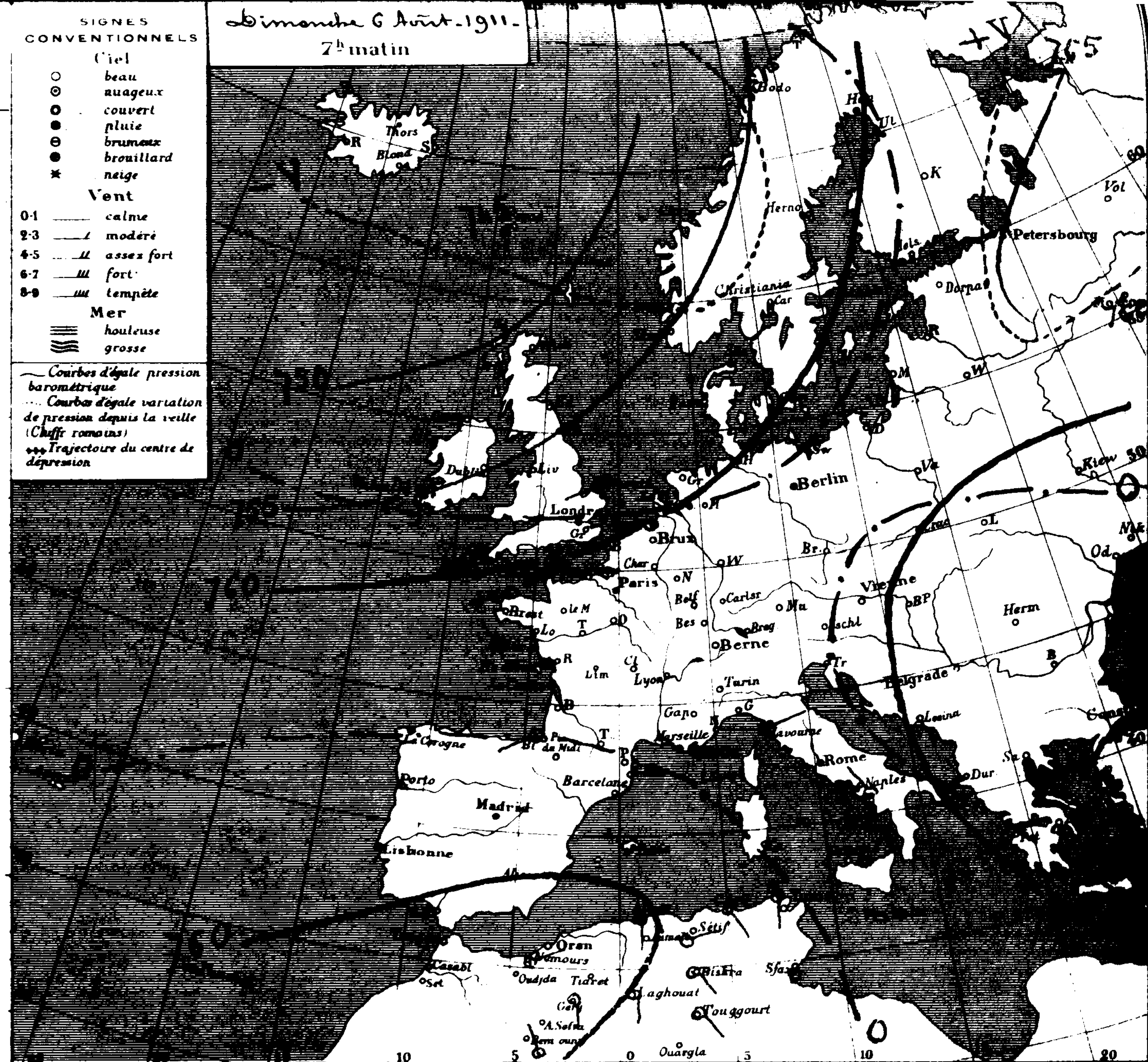
SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel
- ○ beau
- ⊙ nuageux
- ● couvert
- ● pluie
- ⊖ brumeux
- ● brouillard
- ✱ neige

Vent
- 0-1 calme
- 2-3 modéré
- 4-5 assez fort
- 6-7 fort
- 8-9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

— Courbes d'égale pression barométrique
.... Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)
+++ Trajectoire du centre de dépression

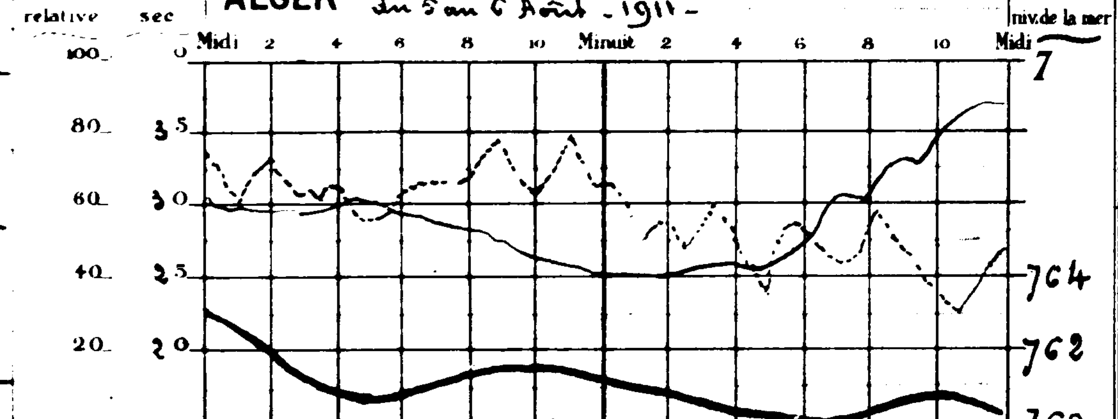


Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSW 4	pluvieux	houleuse
Scilly	SW 5	nuag.	d
Yarmouth	WSW 3	d	Agitée
Dunkerque	W 3	peu nuag.	d
Boulogne	W 4	d	d
Le Hâvre	W 2	d	Belle
Cherbourg	SW 4	d	Agitée

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S! Mathieu	WSW 2	peu nuag.	Belle
I.de Groix	N 1	nuag.	d
I.d'Aix	W 1	d	d
Biarritz	WSW 3	Couvert	d
La Corogne	.	.	.
Lisbonne	.	.	.
Funchal	.	.	.

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S.Fernando	.	.	.
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	E 2	brumeux	Belle
Livourne	ENE 1	peu nuag.	T.Belle
Naples	WNW 1	Couvert	Belle
Palerme	Calme	Beau	Calme

ALGER du 5 au 6 Août 1911–



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	31	21
Paris	30	16
Yarmouth	23	12
Stockholm	28	[illegible]

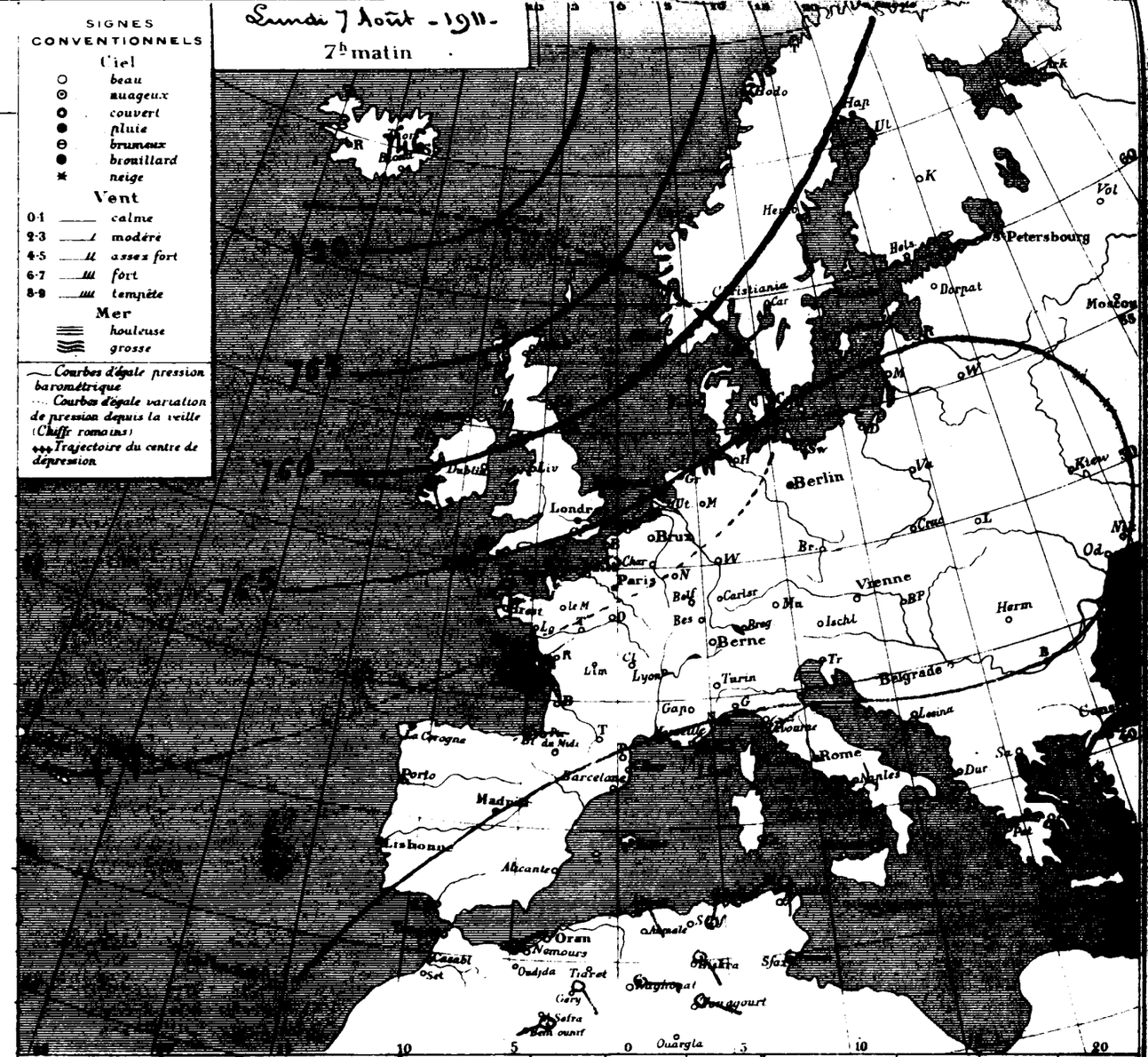
STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•		•	•		
Nemours	61.4	+2.4	24.0	-2.1	NE 1	pnuag	Calme	30	24		
El-Aricha	59.7	-1.1	30.1	+2.6	E 2	beau		36	15		
Oran	62.3	+2.2	24.0	-0.5	WNW 1	pnuag	Calme	29	23		
S.Bel-Abbès	61.1	+2.0	18.0	-3.4	SE 3	d		39	16		
Saïda	60.7	+0.2	23.2	-1.4	SW 2	beau		40	22		
Mostaganem	59.4	+2.7	25.1	-0.5	WNW 4	d	Calme	36	20		
Relizane	60.6	+0.7	25.0	-0.3	Calme	d		42	22		
Tiaret	59.7	+0.2	27.4	+3.4	N 1	d		34	21		
Ténès	60.9	+1.8	24.2	-1.0	E 2	brum	Calme	32	21		
Orléansville	62.2	+1.5	26.6	+0.6	S 1	beau		41	20		
Bouzaréa	61.8	+2.1	26.2	-5.8	WNW 1	pnuag		36	22		19 à 22h éclairs dans le Sud
Alger	61.6	+2.2	26.1	-5.4	SE 2	beau	Belle	37	23		
M.Carrée	61.7	+1.8	27.2	-3.2	SSW 1	d		37	22		
Blida	61.4	•	28.2	•	SW 1	pnuag		38	22		
Médéa	60.8	+1.1	26.2	-1.0	NE 1	pnuag		35	24		
Tizi-Ouzou	60.6	-0.1	27.8	+1.8	N 1	beau		43	22		
F. National	60.4	+1.8	28.8	-1.2	E 1	d		33	24		
Aumale	61.3	+1.2	28.0	+0.2	ESE 2	d		37	19		
Bougie	•	•	28.6	+1.1	SE 4	pnuag	Belle	34	20		
Sétif	61.4	+0.3	22.2	+0.8	NNE 1	d		38	19		
Philippeville	63.3	+1.2	26.4	-4.2	S 1	beau	Calme	35	18		
Constantine	62.7	+0.5	23.7	+1.1	SE 1	d		30	19		
Batna	63.5	+2.1	22.8	-3.2	NE 1	d		34	14		
Cap de Garde	63.0	+1.2	27.6	+2.4	NE 1	d	Belle	32	23		
Guelma	64.4	+1.4	26.6	-0.2	SE 2	d		38	18		
Tébessa	62.2	+0.2	21.7	-0.9	NW 1	d		37	16		
Bizerte	64.6	+3.0	26.2	+0.2	S 1	d	Calme	30	25		
Tunis	64.7	+1.2	23.0	-1.0	Calme	pnuag		32	21		
Sfax	61.2	0.0	27.8	-0.2	E 2	d	Bagitée	30	23		
Djerba	•	•	29.0	+3.0	SE 1	beau	Belle	34	20		
Colomb Béchar	60.2	+0.5	27.2	-3.4	NW 1	d		40	24		
Beni-Ounif	60.6	+0.8	25.4	-3.0	SW 1	pnuag		41	20		
Ain-Sefra	61.6	+1.9	19.8	-5.5	SSW 1	beau		39	15		
Berguent	•	•	25.0	-1.0	E 1	d		43	19		13h Ecl. Tonn.
Géryville	62.6	+3.5	19.0	-3.0	SE 1	beau		30	14		
Laghouat	61.2	+0.4	21.8	-2.2	E 4	pnuag		41	21		
Djelfa	62.6	+0.4	17.4	-1.6	SSW 1	beau		41	12		
Bou-Saâda	60.5	0.0	27.2	0.0	SW 1	d		41	24		
Biskra	62.6	+0.3	30.2	-0.9	SE 1	d		41	26		
Touggourt	61.0	-0.2	35.0	+2.6	ESE 1	d		46	21		
El-Oued	61.5	-0.1	29.8	+0.0	ESE 1	d		46	20		
Ouargla	61.8	-0.1	28.2	-1.0	NNW 1	d		42	22		
Ghardaïa	61.7	-0.8	31.0	+4.0	Calme	d		43	23		
Marseille	64.6	+2.8	23.4	-1.6	SSW 1	Cmuag	Bagitée	35	19		

Situation générale.— La dépression signalée bien dans le Nord-Ouest a fait place à une nouvelle hausse venue du large à l'Ouest du golfe de Gascogne. Sur la Méditerranée et l'Afrique Nord une zône dépressionnaire peu profonde persiste au Sud des Hauts-Plateaux. La température paraît devoir être moins élevée sur le littoral; mais l'air y devient plus humide et le temps quelque peu orageux.—

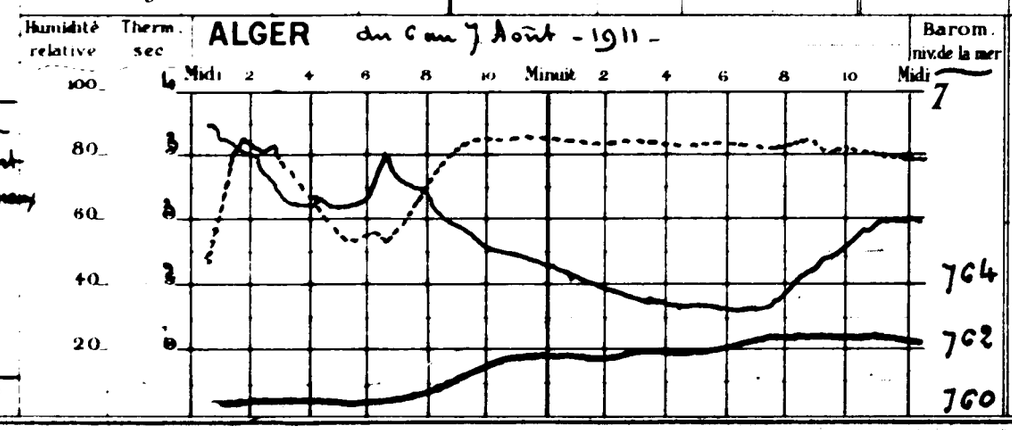
Probabilités: Temps assez beau, orageux par places.—

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Est.—

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 4	nuag	Agitée	St Mathieu	S 1	beau	Belle	S. Fernando	•	•	•
Scilly	SW 5	d	d	I. de Groix	E 2	pnuag	Belle	Alicante	•	•	•
Yarmouth	WSW 2	d	Belle	I. d'Aix	NE 1	beau	Belle	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	WSW 3	pnuag	Agitée	Biarritz	E 1	nuag	Belle	Toulon	E 1	nuag	Belle
Boulogne	WSW 4	beau	Belle	La Corogne	•	•	•	Livourne	ENE 3	pnuag	Belle
Le Hâvre	WSW 2	pnuag	d	Lisbonne	•	•	•	Naples	NNW 2	beau	Belle
Cherbourg	SSW 2	d	d	Funchal	•	•	•	Palerme	Calme	d	Calme



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	32	21
Paris	28	13
Yarmouth	25	15
Stockholm	28	18

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	62.0	+0.6	26.9	+1.9	NNE 1	Beau	Agitée	34	23		
El-Aricha	60.7	+1.0	31.4	+1.3	NNE 1	nuag'		37	15		
Oran	63.1	+0.8	25.0	+1.0	NNW 2	p.nuag'	Belle	28	24		
S.Bel-Abbès	61.6	+0.5	20.8	+2.3	NW 2	d		39	20		
Saïda	60.6	-0.1	24.8	+1.0	S 1	Beau		39	23		
Mostaganem	62.1	-0.3	20.1	+1.0	W 1	p.nuag'	Calme	32	22		
Relizane	61.7	+1.3	26.3	+1.3	calme	d		41	23		
Tiaret	60.9	+1.2	33.8	-3.6	E 1	Beau		43	20		
Ténès	61.9	+1.0	24.0	-0.2	calme	d	Belle	31	22		
Orléansville	63.2	+1.0	26.1	-0.5	SW 1	p.nuag'		41	23		
Bouzaréa	62.4	+0.6	26.0	-0.2	calme	d		30	23		vers 17h tonn. dans le Sud
Alger	63.3	+0.6	27.6	+2.5	N 1	Beau	Agitée	29	24		
M.Carrée	63.5	+0.8	27.0	-0.2	SW 1	d		31	20		
Blida	.	.	.	.	.	.		.	.		
Médéa	58.9	-1.4	20.8	+0.6	NE 1	Beau		34	23		
Tizi-Ouzou	60.8	+0.2	23.8	-4.0	N 1	d		32	20		
F. National	61.4	+1.0	27.4	-1.4	W 1	p.nuag'		33	25		
Aumale	60.9	-0.4	20.2	-1.8	ESE 6	Beau		39	26		
Bougie	.	.	29.7	+1.1	SE 1	p.nuag'	Belle	37	21		
Sétif	62.7	+1.3	21.2	-1.0	SE 4	d		38	20		
Philippeville	63.7	+0.4	28.8	+2.4	S 2	d	Calme	32	19		
Constantine	63.4	+0.7	25.4	+1.7	NE 1	Beau		30	20		
Batna	65.0	+0.5	23.0	+0.2	NE 2	d		34	16		
Cap de Garde	63.0	0.0	27.4	-0.2	SSE 2	d	Belle	31	23		
Guelma	63.8	+0.4	24.4	-1.2	NW 1	d		38	19		
Tébessa	64.1	+0.6	20.8	-0.9	NW 1	d		30	17		
Bizerte	64.6	0.0	25.0	-0.2	S 1	d	Belle	29	24		
Tunis	64.4	-0.3	24.0	+1.0	SW 2	p.nuag'		32	22		
Sfax	62.3	+1.1	26.4	-1.4	N 2	Beau	Calme	31	23		
Djerba	-	-	28.0	-1.0	E 1	d	Belle	34	21		
Colomb-Béchar	61.4	+1.2	26.2	-1.0	WNW 1	p.nuag'		41	22		20 à 21 orage et tonn. pluie
Beni-Ounif	60.8	+0.2	26.6	-0.6	NNE 1	Beau		39	21		
Aïn-Sefra	61.2	-0.4	16.0	-1.2	SSW 2	d		37	16		
Berguent	-	-	24.0	-1.0	ESE 1	d		44	17		
Géryville	63.2	+0.7	17.6	-1.4	Calme	d		34	14		
Laghouat	61.4	+0.2	25.8	+4.0	NW 1	p.nuag'		41	25		
Djelfa	64.0	+1.5	14.3	-6.1	S 1	Beau		41	12		
Bou-Saâda	61.0	+0.5	27.6	+0.4	S 1	p.nuag'		41	24		
Biskra	64.6	+2.0	29.6	-0.6	SE 1	d		40	27		
Touggourt	62.2	+1.2	31.4	-3.6	E 2	Beau		43	26		
El-Oued	62.6	+1.1	28.4	-1.4	NNE 1	d		45	23		
Ouargla	62.7	+0.9	30.4	+2.2	SE 3	d		42	26		
Ghardaïa	62.1	+0.4	30.0	-1.0	Calme	d		44	25		
Marseille	64.9	+0.5	23.4	0.0	SSE 4	Beau	Belle	31	17		

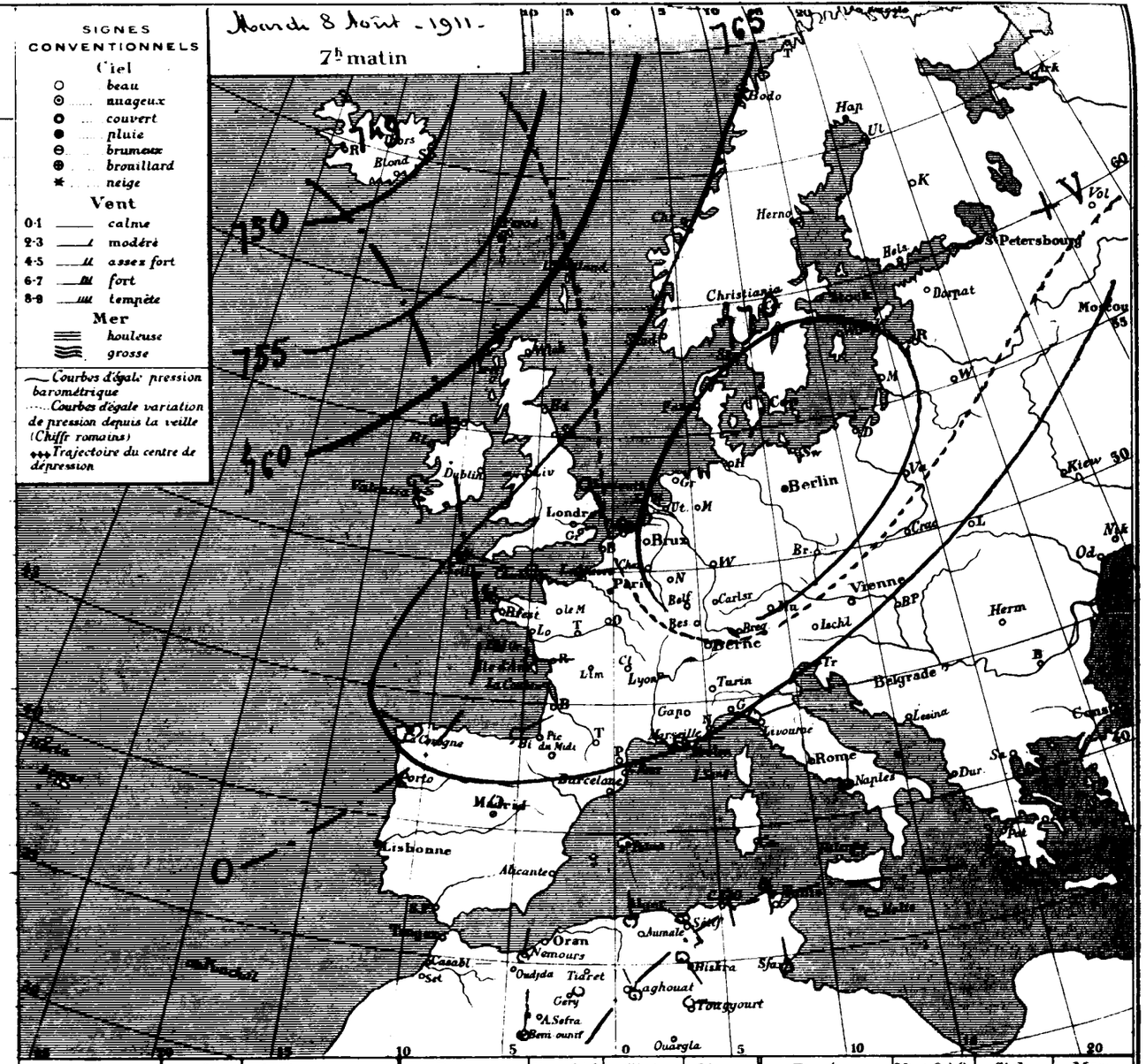
Situation générale. Une zône anticyclonique se forme de nouveau sur l'Europe Centrale et entraîne autour d'elle un mouvement de hausse qui s'étend jusque sur le Bassin Méditerranéen. En Algérie la situation barométrique varie peu, la pression décroît légèrement du Nord au Sud, la température est un peu moins élevée sur le littoral, des pluies d'orage se produisent encore dans la partie Méridionale notamment dans le Sud-Ouest.

Probabilités: Temps beau et chaud. —

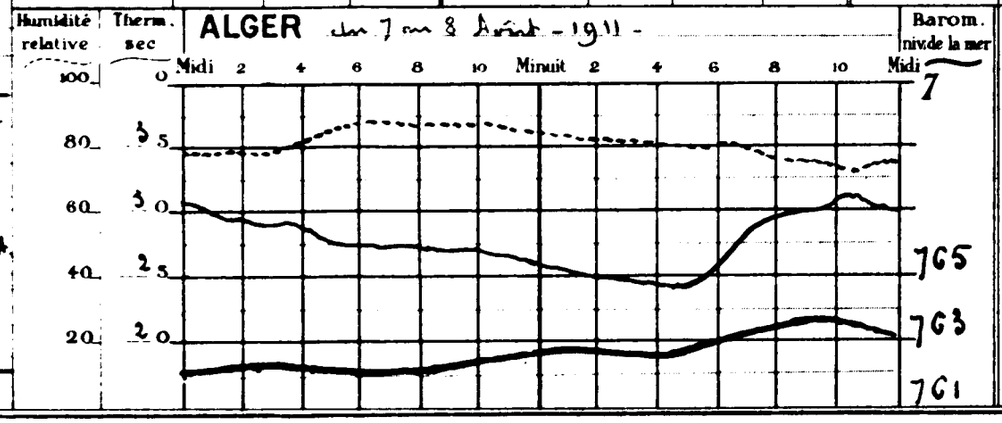
Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin-

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 4	nuag'	Agitée	St Mathieu	ESE 4	p.nuag'	Belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	ESE 3	p.nuag'	Agitée	Ile de Groix	E 3	Beau	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SSE 2	Beau	g	I. d'Aix	E 3	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	E 1	Brume	Belle	Biarritz	NE 2	d	d	Toulon	E 2	brouill'	Belle
Boulogne	ESE 1	p.nuag'	d	La Corogne	NNW 1	brouill'	Belle	Livourne	ENE 2	Beau	Belle
Le Hâvre	E 2	Beau	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNE 1	d	Belle
Cherbourg	ESE 1	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	d	calme



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	30	20
Paris	29	15
Yarmouth	21	15
Stockholm	25	16

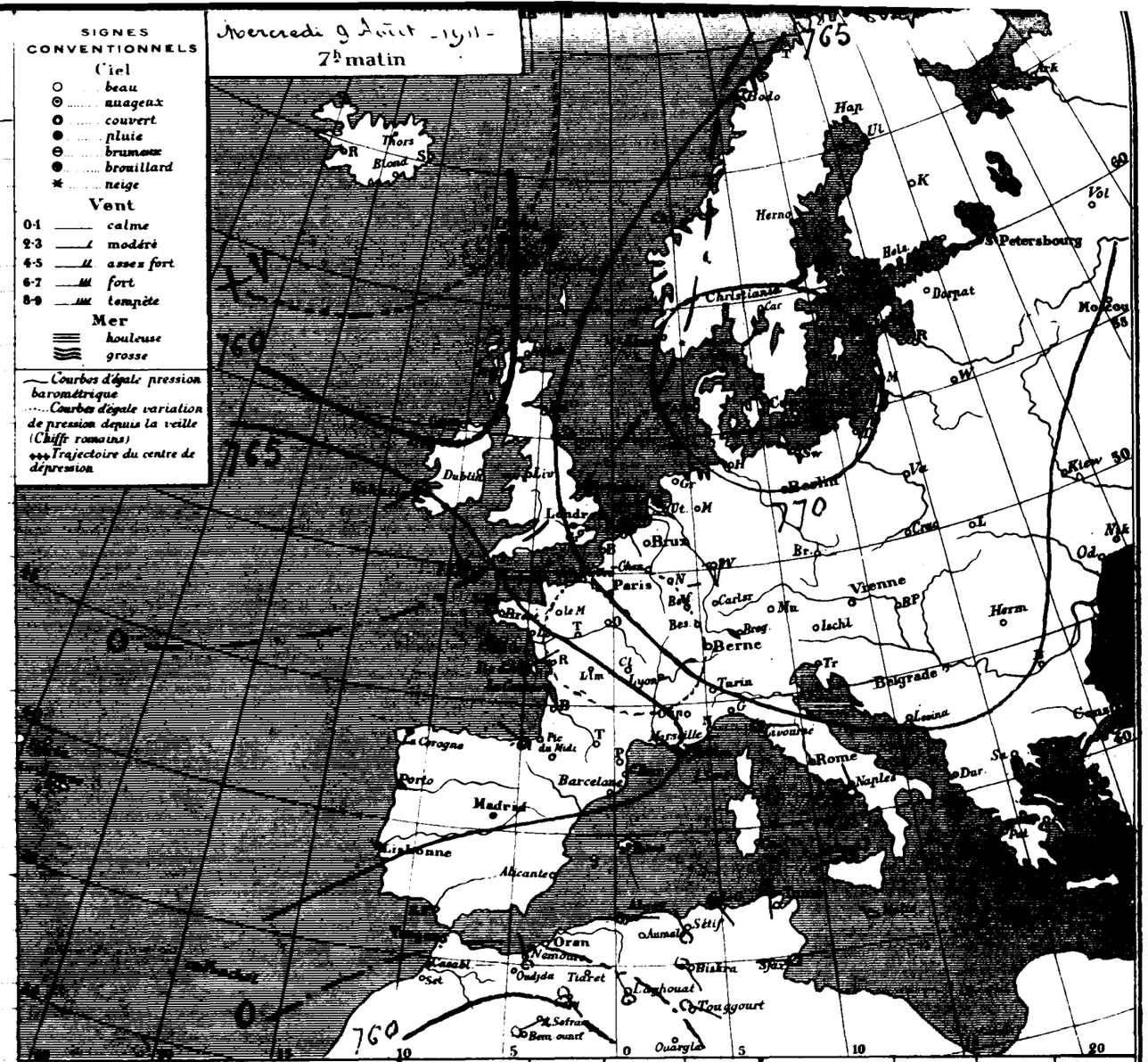
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	62.4	+0.4	22.7	-0.2	NNW 1	nuag'	Belle	29	24		
El-Aricha	58.9	-1.8	25.9	+2.5	ENE 1	brouill'd		36	14		
Oran	63.2	+0.1	26.4	+0.4	SSE 2	beau	Calme	28	24		
S.Bel-Abbès	61.3	-0.3	21.0	+0.2	SW 2	nuag'		37	19		
Saïda	61.3	+0.7	27.2	+0.4	S 1	beau		39	24		
Mostaganem	61.5	-0.5	25.9	+0.8	S 2	d	Calme	39	21		
Relizane	61.5	-0.1	25.1	-0.2	Calme	nuag'		40	23		
Tiaret	61.9	+1.0	22.8	-1.6	E 2	d		34	19	4.0	16 à 17 et 19 à 20 orage pluie
Ténès	59.8	-0.1	27.0	+3.0	Calme	beau	Calme	31	22		
Orléansville	62.5	-0.7	27.0	+1.9	WSW 1	nuag'		40	23		
Bouzaréa	62.2	-0.2	25.9	+0.9	Calme	d		32	24		19 à 20 éclairs dans le Sud-Est.
Alger	62.3	+0.1	28.2	+0.6	E 3	d	Belle	30	25		
M.Carrée	62.3	-0.2	27.8	+0.8	NNW 1	beau		32	21		
Blida	62.4	.	24.6	.	SW 1	nuag'		36	24		
Médéa	62.1	+3.2	22.4	-4.4	NW 1	d		34	20	4.2	18 à 19 orage pluie
Tizi-Ouzou	61.7	+0.9	26.0	+2.2	N 1	d		39	24		
Ft National	61.7	+0.3	26.0	-1.4	Calme	d		31	24		
Aumale	62.6	+1.7	23.4	-2.8	SSW 1	d		35	17	2.4	13 à 14 orage pluie
Bougie	.	.	29.0	-0.7	E 2	d	Belle	37	20		
Sétif	62.0	-0.7	19.6	-1.5	NNW 2	d		35	17		
Philippeville	62.6	-1.1	27.4	-1.4	W 2	d	Belle	35	20		
Constantine	62.8	-0.6	22.3	-2.1	SW 1	d		36	19		
Batna	61.3	-1.7	24.8	+1.8	SW 3	beau		33	15		
Cap de Garde	62.2	-0.3	26.6	+0.8	SE 2	brume	Belle	34	24		
Guelma	62.6	-1.2	24.0	-0.4	E 2	nuag'		37	20		
Tébessa	62.5	-1.6	23.4	+2.6	NW 1	beau		37	18		
Bizerte	63.4	-1.2	25.2	+0.2	S 1	d	Calme	29	24		
Tunis	63.3	-1.1	25.0	-1.0	Calme	brume		35	22		
Sfax	61.3	-1.0	25.6	-0.8	W 2	beau	Belle	31	22		
Djerba	.	.	28.0	0.0	E 2	d	d	34	21		
Colomb-Béchar	60.5	-0.9	29.2	+3.0	NE 2	d		40	21		
Beni-Ounif	60.9	+0.1	30.4	+0.4	NE 4	d		40	25		
Aïn-Sefra	59.1	-2.1	24.6	+6.0	SE 3	d		40	18		
Berguent	.	.	23.0	-1.0	NW 1	d		43	17	3.0	19 orage éc. tonn: pluie
Géryville	62.1	-1.1	21.0	+3.4	SE 1	d		34	17	gtte	13 éc. tonn:
Laghouat	61.4	0.0	21.2	-4.2	NW 4	nuag'		41	20		
Djelfa	63.6	+0.4	18.4	+1.1	NNW 1	beau		39	12	0.1	16 pluie
Bou-Saâda	62.0	+1.0	26.0	-1.6	SW 4	couvert		41	24	gtte	18 à 19 tempête de sable
Biskra	65.6	-1.0	30.4	+0.8	SE 3	nuag'		38	26		
Touggourt	61.8	+0.4	27.5	-3.9	ESE 1	beau		40	22		
El-Oued	62.0	+0.6	28.8	+0.4	ESE 1	d		41	22		
Ouargla	62.5	+0.2	27.8	-2.6	N 2	d		42	23		
Ghardaïa	61.9	+0.2	31.0	+1.0	NW 2	d		45	22		
Marseille	66.1	+0.8	24.0	+0.6	NE 3	beau	Belle	31	19		

Situation générale. Pendant que les hautes pressions s'éloignent vers le Nord de l'Europe, le baromètre faiblit dans l'ouest et la disposition des isobares correspond à un temps orageux sur tout le continent. En Algérie il ne se produit encore que de faibles variations autour du minimum qui persiste dans le Sud-Ouest. La zône orageuse s'étend du Sud vers le Nord, le long de la ligne des Hauts-Plateaux, avec chutes de pluie par places. —

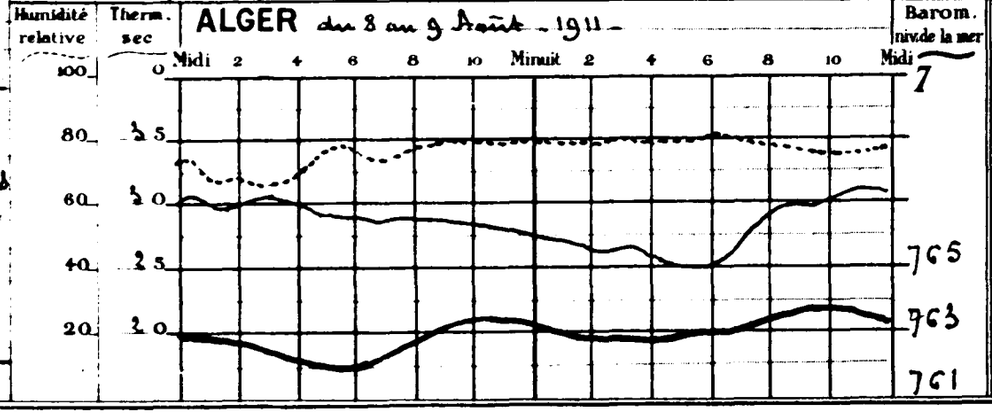
Probabilités: Temps chaud et orageux. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulain — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 2	nuag'	Agitée	St Mathieu	NNE 1	nuag'	Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	NW 3	d	Agitée	I.de Groix	N 1	d	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SE 2	beau	d	I.d'Aix	NE 1	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SE 1	brume	Belle	Biarritz	WNW 3	beau	Agitée	Toulon	ENE 1	brume	Belle
Boulogne	ESE 3	beau	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	E 1	beau	d
Le Hâvre	E 3	d	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNW 2	d	Belle
Cherbourg	S 1	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	WSW 1	d	Calme



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	32	23
Paris	34	16
Yarmouth	22	19
Stockholm	28	17

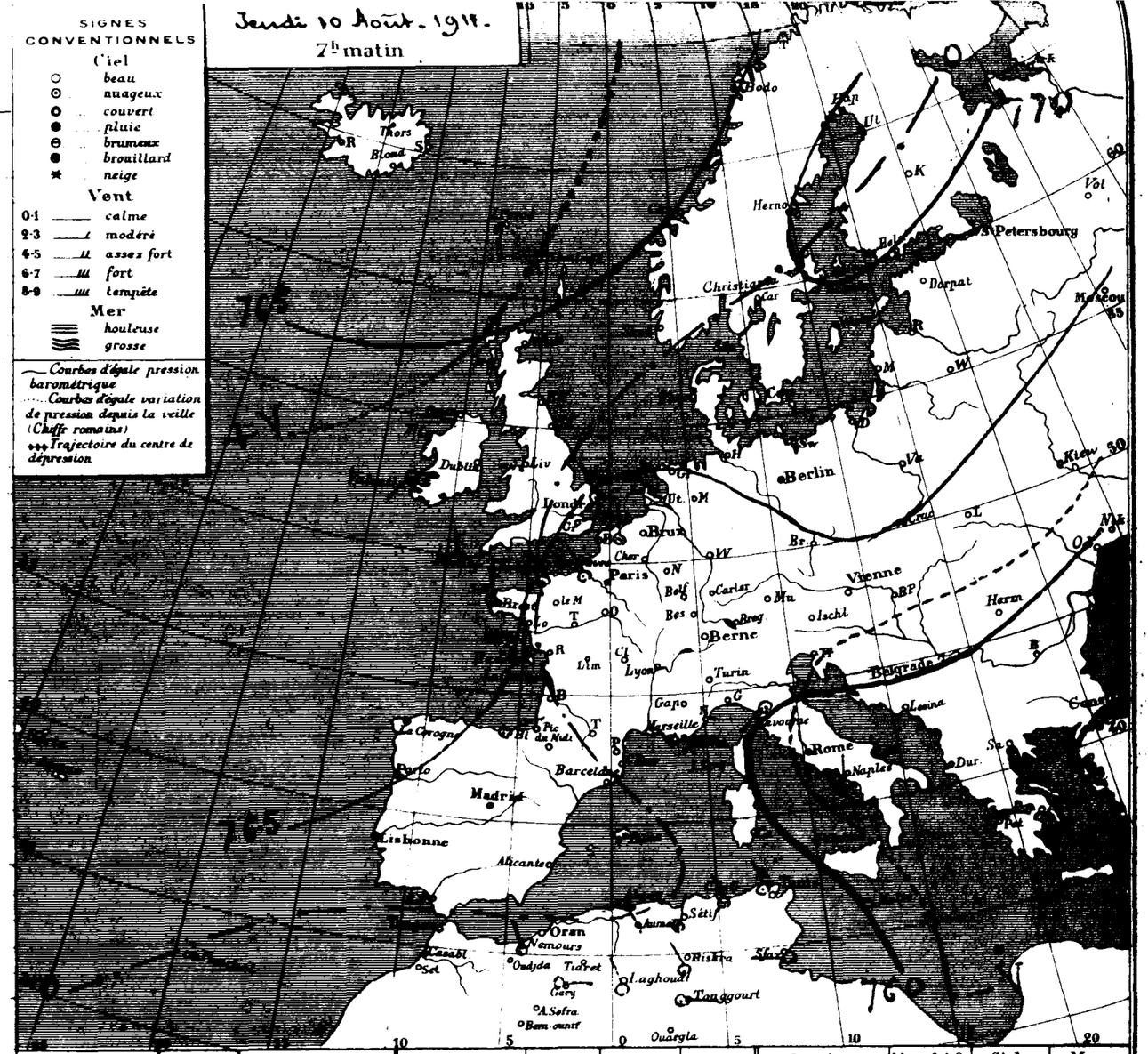
Stations	Observation de 7 heures du matin: Baromètre à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•		•	•		
Nemours	61.6	-0.8	25.5	-0.2	NNW 1	couvert	Belle	30	25		
El-Aricha	59.3	+0.1	20.7	-5.2	NNE 1	Beau		34	19		
Oran	62.2	-1.0	24.0	-1.4	SSE 2	couvert	calme	30	23		
S.Bel-Abbès	61.4	+0.1	19.2	-1.8	NNW 2	d		36	18		
Saïda	62.0	+0.7	20.8	-4.4	S 1	Beau		39	18		
Mostaganem	62.0	+0.4	26.5	-0.6	NNE 1	couvert	Belle	31	21		
Relizane	-	•	-	•	•	•		•	•		
Tiaret	61.1	-0.2	22.4	+0.2	SE 2	couvert		32	19		18h Sirocco poussière de Sable
Ténès	61.8	0.0	24.6	-2.4	S 1	Beau	calme	31	25		
Orléansville	62.9	+0.4	24.7	-2.3	E 1	couvert		38	21		
Bouzaréa	63.4	+0.2	23.5	-2.4	E 2	Brume		30	21		
Alger	62.2	-0.1	26.8	-1.4	SE 2	couvert	Agitée	31	23		
M.Carrée	62.4	+0.1	26.2	-1.6	NNW 1	Beau		32	20		
Blida	63.6	+0.2	22.6	-1.0	SW 1	d		36	21		
Médéa	61.4	-0.7	23.4	+1.0	E 1	d		31	19		
Tizi-Ouzou	61.9	+0.2	23.5	-2.5	N 1	d		38	20		
F^t National	61.7	0.0	23.2	-2.8	N 1	d		29	22		
Aumale	62.1	-0.5	21.4	-2.0	NNW 4	d		34	19	15.2	10 à 15 orage tonn^t pluie
Bougie	•	•	26.5	-2.5	S 1	couvert	Belle	35	21		
Sétif	60.8	-1.2	18.9	-0.7	NNE 1	d		32	15	0.6	11 à 11h30 pluie
Philippeville	63.8	+0.2	26.2	-2.2	S 1	couvert	calme	31	19		
Constantine	62.3	-0.5	21.5	-1.8	SW 1	Beau		34	18		
Batna	60.7	-0.6	22.4	-2.4	NNE 2	d		32	15		
Cap de Garde	62.3	+0.1	26.0	-0.6	NNW 1	Brume	Belle	35	23		
Guelma	•	•	•	•	•	•		•	•		
Tébessa	61.6	-0.9	21.9	-1.4	NNE 1	Beau		38	17		
Bizerte	61.9	-1.5	25.6	+0.4	NW 2	couvert	Belle	29	25		
Tunis	61.8	-1.5	25.0	+2.0	SW 2	d		35	23		
Sfax	59.3	-2.0	25.4	+0.2	W 1	Beau	Belle	31	22		
Djerba	•	•	19.5	+1.5	E 1	d	Agitée	34	19		
Colomb-Béchar	60.3	+0.2	27.4	-1.8	NE 1	d		40	25		
Beni-Ounif	59.5	-1.4	22.6	+2.2	NE 2	d		38	21		
Ain-Sefra	62.5	+3.4	17.9	-6.7	NW 1	Beau		37	14		
Berguent	•	•	23.6	+1.0	E 2	d		43	18		
Géryville	64.8	+2.7	18.0	-7.0	E 1	d		31	10	15.4	12h orage Eclair tonn^t pluie grêle
Laghouat	62.0	+0.4	19.2	-2.0	NW 2	d		36	18	10.2	12 à 1h pluie
Djelfa	64.0	+0.4	17.4	-3.0	NNW 1	d		32	9		
Bou-Saâda	61.0	-1.0	25.1	-0.9	SSW 5	couvert		37	24		
Biskra	61.5	-2.1	29.6	-0.8	NW 1	d		38	26		
Touggourt	59.9	-1.9	29.6	+2.1	E 1	d		41	21		
El-Oued	61.6	-0.4	28.6	-3.2	E 1	Beau		42	22		
Ouargla	60.7	-1.8	28.4	+0.2	NNW 2	couvert		38	23		
Ghardaïa	59.8	-2.1	28.0	+1.0	calme	Beau		38	20		
Marseille	61.2	-2.9	23.8	-0.2	SW 2	Beau	Belle	33	19		

Situation générale. La pression redevient élevée sur tout le Continent et elle présente une grande uniformité sur 765^mm, ligne mouvement de baisse dans le Sud-Est. Sur la Méditerranée et l'Afrique Nord les variations barométriques sont encore faibles; la zône des orages reculé momentanément vers le Sud. La prédominance des vents de Nord à Est amène un abaissement sensible de la température sur le littoral. –

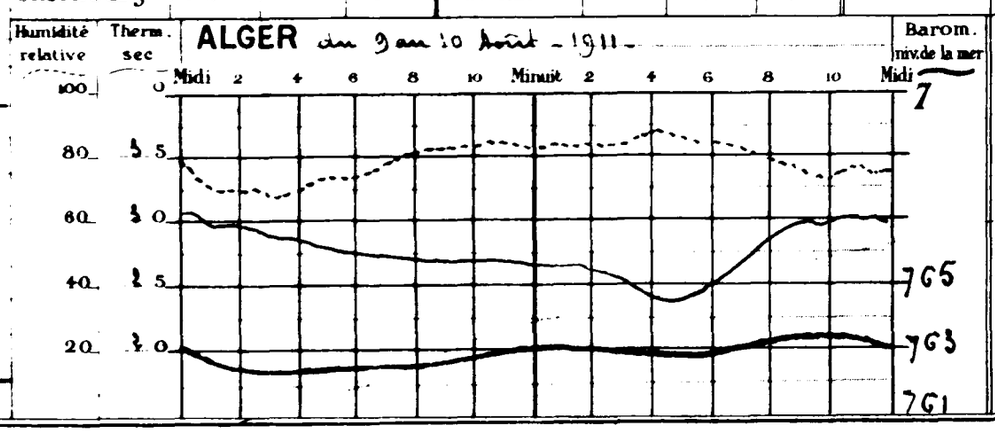
Probabilités: Temps assez beau, encore orageux dans la région montagneuse. –

Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 1	couvert	Agitée	St Mathieu	N 4	couvert	Belle	S.Fernando	•	•	•
Scilly	NNW 4	d	d	I.de Groix	NNE 4	d	Agitée	Alicante	•	•	•
Yarmouth	NW 3	Beau	d	I.d'Aix	SW 3	Brumeux	Belle	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	N •	Brume	Belle	Biarritz	ENE 2	d	Belle	Toulon	E 1	Beau	Belle
Boulogne	NE 4	d	Houleuse	La Corogne	•	•	•	Livourne	SW 1	couvert	Agitée
Le Hâvre	NW 1	couvert	Belle	Lisbonne	•	•	•	Naples	N 1	Beau	Belle
Cherbourg	NW 2	d	Belle	Funchal	•	•	•	Palerme	•	•	•



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	33	21
Paris	37	19
Yarmouth	24	17
Stockholm	27	16

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	59.7	-1.9	25.3	-2.1	SW 1	couv.	Agitée	28	24		
El-Aricha	59.9	+0.7	29.8	-2.9	E 1	p couv.		34	17		
Oran	60.3	-1.9	24.3	+0.8	SW 2	Beau	Calme	28	22		
S.Bel-Abbès	59.3	-2.1	19.8	+0.6	SE 2	p couv.		32	17		
Saïda	61.3	-0.7	18.6	-2.2	S 1	Beau		29	17		
Mostaganem	59.3	-2.7	22.7	+2.4	E 2	d	Calme	36	20		
Relizane	59.9	-	22.3	-	Calme	d		39	19		
Tiaret	59.2	-1.9	24.0	+1.6	N 2	d		38	20		
Ténès	59.7	-2.1	25.4	+0.8	S 3	d	Calme	32	22		
Orléansville	61.3	-1.6	24.5	-0.2	E 1	p couv.		36	20		
Bouzaréa	60.8	-1.9	23.4	-0.1	ESE 1	Beau		29	20		
Alger	60.8	-1.4	25.6	-1.2	ESE 2	d	Belle	30	23		
M.Carrée	61.3	-1.1	26.2	-1.0	SSW 1	d		30	17		
Blida	60.9	-1.7	23.2	-0.4	Calme	d		35	20		
Médéa	60.5	-0.9	21.4	-2.0	NE 1	d		29	19		
Tizi-Ouzou	59.6	+0.7	20.2	-3.3	N 1	d		34	19		
F. National	60.7	-1.0	21.0	-2.2	Calme	d		26	18		
Aumale	61.0	-1.1	18.6	-2.8	Calme	d		30	13		
Bougie	.	.	26.8	-0.7	E 1	d	Belle	32	20		
Sétif	60.5	-0.3	18.0	-0.6	E 2	p couv.		35	16		
Philippeville	61.6	-1.3	26.6	+1.4	SE 1	d		30	20		
Constantine	61.2	-1.1	22.3	+1.8	SE 1	Beau		31	19		
Batna	60.5	-0.8	21.2	-1.2	NNE 1	d		30	14	Gtte	12h tonnerre
Cap de Garde	61.1	-1.2	26.6	+0.6	NW 1	d	Belle	34	23		
Guelma	61.5	.	21.2	.	E 1	d		33	20		
Tébessa	60.9	-0.7	20.6	-1.3	ESE 1	d		35	17		
Bizerte	61.0	-0.9	25.4	-0.2	W 3	p couv.	Agitée	31	24		
Tunis	61.2	-0.6	24.0	-1.0	S 2	d		35	20		
Sfax	60.2	-0.9	25.6	+0.2	W 1	Beau	Belle	32	24		
Djerba	.	.	29.5	-1.0	E 2	d	d	34	19		
Colomb Béchar	58.6	-1.7	28.6	+1.2	NE 1	d		40	23	Gtte	18 à 20 orage éclairs tonnerre
Beni-Ounif	58.1	-1.4	28.2	-0.4	N 2	d		39	24		
Aïn-Sefra	59.0	-3.5	21.6	+3.7	W 2	d		36	17		
Berguent	.	.	26.6	+1.0	SE 1	d		42	21		3h éclairs
Géryville	62.4	-0.4	16.2	+2.2	S 1	d		34	11		
Laghouat	59.2	-1.8	20.8	+1.5	NW 2	d		37	20		
Djelfa	61.5	-2.5	11.8	-0.6	NNW 1	d		37	9		
Bou-Saâda	59.5	-1.6	27.0	+1.9	SSW 1	d		36	20		
Biskra	61.3	-0.2	28.2	-1.4	SE 2	d		38	25		
Touggourt	59.0	-0.9	28.6	-1.0	ESE 1	d		44	24		
El-Oued	61.5	-0.1	28.7	+0.1	ESE 1	d		43	24		
Ouargla	59.1	-1.0	31.2	+2.2	N 1	d		40	20		
Ghardaïa	59.9	+1.1	33.0	+1.0	Calme	d		39	21		
Marseille	58.9	-2.2	23.6	-0.2	SE 1	Beau	Agitée	28	21		

Situation générale. La zone des calmes se porte ce matin du Nord-Est vers la côte d'Ouest tandis que le courant équatorial paraît avoir l'intention du Sud-Ouest au Sud Est.

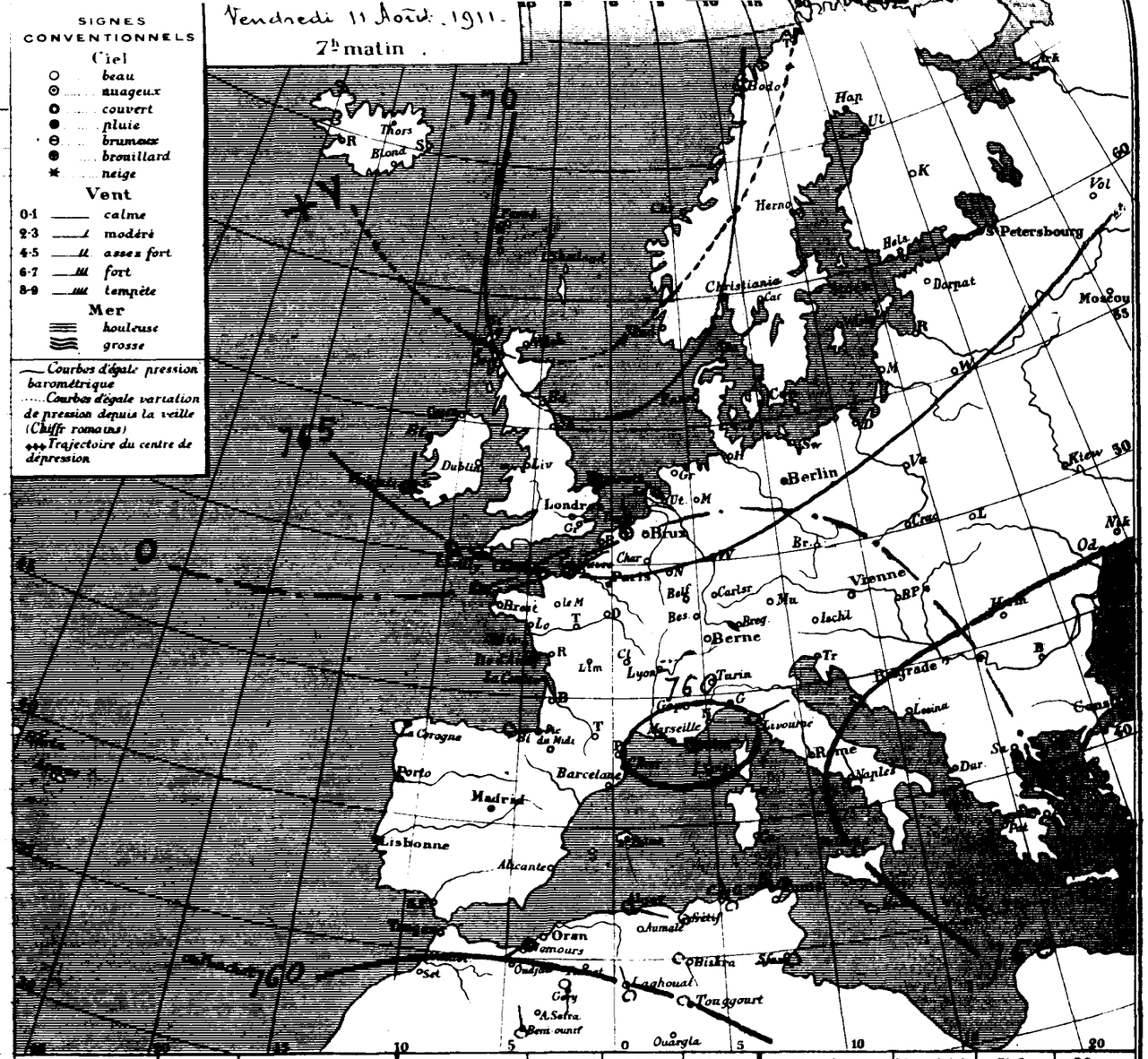
Sur la Méditerranée et en Algérie se dessine un mouvement dépressionnaire peu accentué qui s'étale vers le Sud et qui poursuit avoir pour conséquence un retour des vents de Sud, accompagné d'un accroissement de chaleur et de l'extension de la zone orageuse.

Probabilités: Beau temps. —

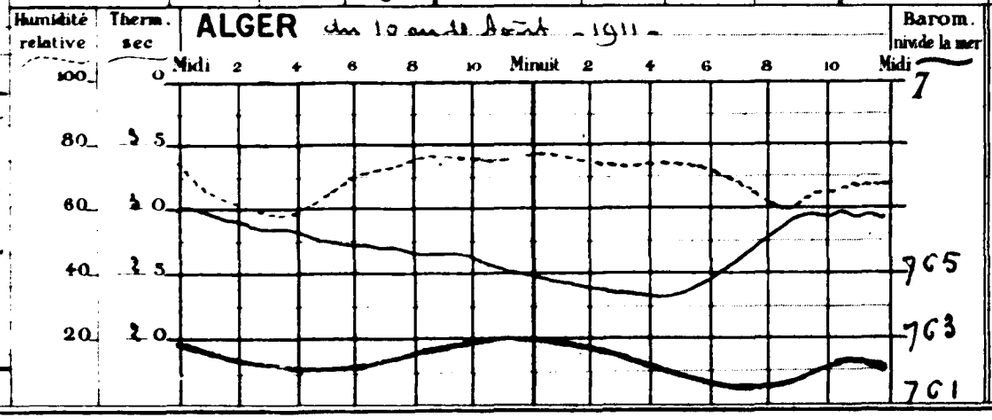
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin -

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNE 1	p couv.	Agitée	St Mathieu	ENE 2	p couv.	Belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	E 2	d	Agitée	I. de Groix	ENE 3	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WNW 3	Couv.	Agitée	I. d'Aix	calme	Couv.	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	W 3	brouill.	Belle	Biarritz	E 2	Beau	d	Toulon	E 3	Couv.	Agitée
Boulogne	NE 2	d	Calme	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 1	p couv.	Calme
Le Hâvre	NE 2	Couv.	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNW 2	Beau	Belle
Cherbourg	ENE 4	Couv.	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	d	Calme



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	32	21
Paris	36	18
Yarmouth	23	17
Stockholm	.	.

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température extrêmes — min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Nemours	59.4	+1.]	28.6	+0.3	SSW 1	couv'	Agitée	30	25		17 tonnerre au SW
El-Aricha	59.]	-0.2	29.9	+2.1	SSW 1	Beau		36	15		
Oran	61.1	+0.3	28.0	+0.]	SSE 2	d	Calme	33	23		
S.Bel-Abbès	60.1	+0.3	31.4	+1.6	S 2	pnuag'		39	20		17 à 19 Eclairs tonn.
Saïda	59.1	-2.2	33.3	+5.2	S 1	Beau		38	21		
Mostaganem	61.0	+1.]	26.2	-3.5	W 1	d	Calme	38	20		Eclairs dans la nuit
Relizane	60.3	+0.4	26.0	+3.]	NW 2	pnuag'		40	23		
Tiaret	59.]	+0.5	33.2	-0.3	N 1	Beau		38	21		
Ténès	59.3	+0.1	26.0	-0.4	S 3	pnuag'	Calme	36	20		
Orléansville	61.3	0.0	34.]	+0.2	WSW 1	Beau		39	22		
Bougaréa	60.3	-0.5	36.6	+3.2	SE 1	d		39	20		vers 6h Eclairs dans le SW
Alger	60.2	-0.6	26.]	+1.1	E 2	d	Belle	29	23		
M.Carrée	61.3	0.0	24.3	-0.4	SW 1	d		32	16		
Blida	61.0	+0.1	26.4	+3.2	Calme	nuag'		35	22		
Médéa	59.1	-1.4	26.2	+4.8	NE 1	Beau		30	22		
Tizi-Ouzou	61.6	-1.0	20.4	+0.2	N 1	d		26	19		
F^t National	59.]	-1.0	26.0	+4.0	W 2	d		27	16		
Aumale	61.3	+0.3	32.4	+3.8	Calme	d		34	16		
Bougie	•	•	27.2	+1.4	SE 2	d	Belle	30	21		
Sétif	60.3	+0.2	31.2	+3.2	N 2	d		35	18		
Philippeville	60.8	-0.]	27.0	+0.4	W 2	pnuag'	Belle	30	20		
Constantine	61.3	+0.1	25.3	+2.0	SE 1	d		34	19		
Batna	59.8	-0.]	25.0	+3.6	SW 1	Beau		31	14		
Cap de Garde	60.8	-0.3	27.0	+0.4	SE 1	Couv'	Belle	34	23		
Guelma	61.5	-0.3	31.4	+0.2	NE 1	Beau		35	20	3.4	19 orage pluie
Tébessa	61.3	+0.4	22.8	+2.2	S 2	pnuag'		30	18	1.8	15 à 16 pluie
Bizerte	62.1	+1.1	25.6	+0.2	SE 1	Beau	Calme	32	23		
Tunis	63.8	+1.6	26.0	+2.0	Calme	pnuag'		35	22		
Sfax	61.2	+1.0	28.4	+2.3	Calme	Beau	Calme	31	23		
Djerba	•	•	28.5	0.0	SE 2	d	Agitée	31	19		
Colomb-Béchar	63.6	+2.0	28.4	-0.2	NNW 1	d		42	24		Brouillard poussière de sable
Beni-Ounif	60.]	+2.6	24.0	-4.2	SW 1	pnuag'		39	21		
Aïn-Sefra	62.1	+5.1	18.9	-2.]	NW 2	Beau		37	15		
Berguent	•	•	25.0	-1.0	SW 1	d		43	18		15h tempête de sable
Géryville	62.]	+0.5	17.0	+0.8	S 1	d		33	14		
Laghouat	60.2	+1.0	23.2	+2.4	N 2	pnuag'		38	22		
Djelfa	62.6	+1.1	12.6	+0.6	NNW 1	Beau		37	9		
Bou-Saâda	60.3	+0.8	25.0	-2.0	SW 4	pnuag'		38	21		
Biskra	62.2	+0.9	31.2	+3.0	SE 2	Beau		38	27		
Touggourt	60.]	+1.]	35.0	+6.4	ESE 1	d		44	26		
El-Oued	62.1	+0.6	30.4	+1.]	E 1	d		44	23		
Ouargla	59.]	+0.6	28.8	-2.4	N 1	d		42	26		
Ghardaïa	62.1	+3.2	30.0	-3.0	Calme	d		40	22		
Marseille	61.1	+2.2	22.9	-0.]	SSE 3	Beau	Agitée	31	19		

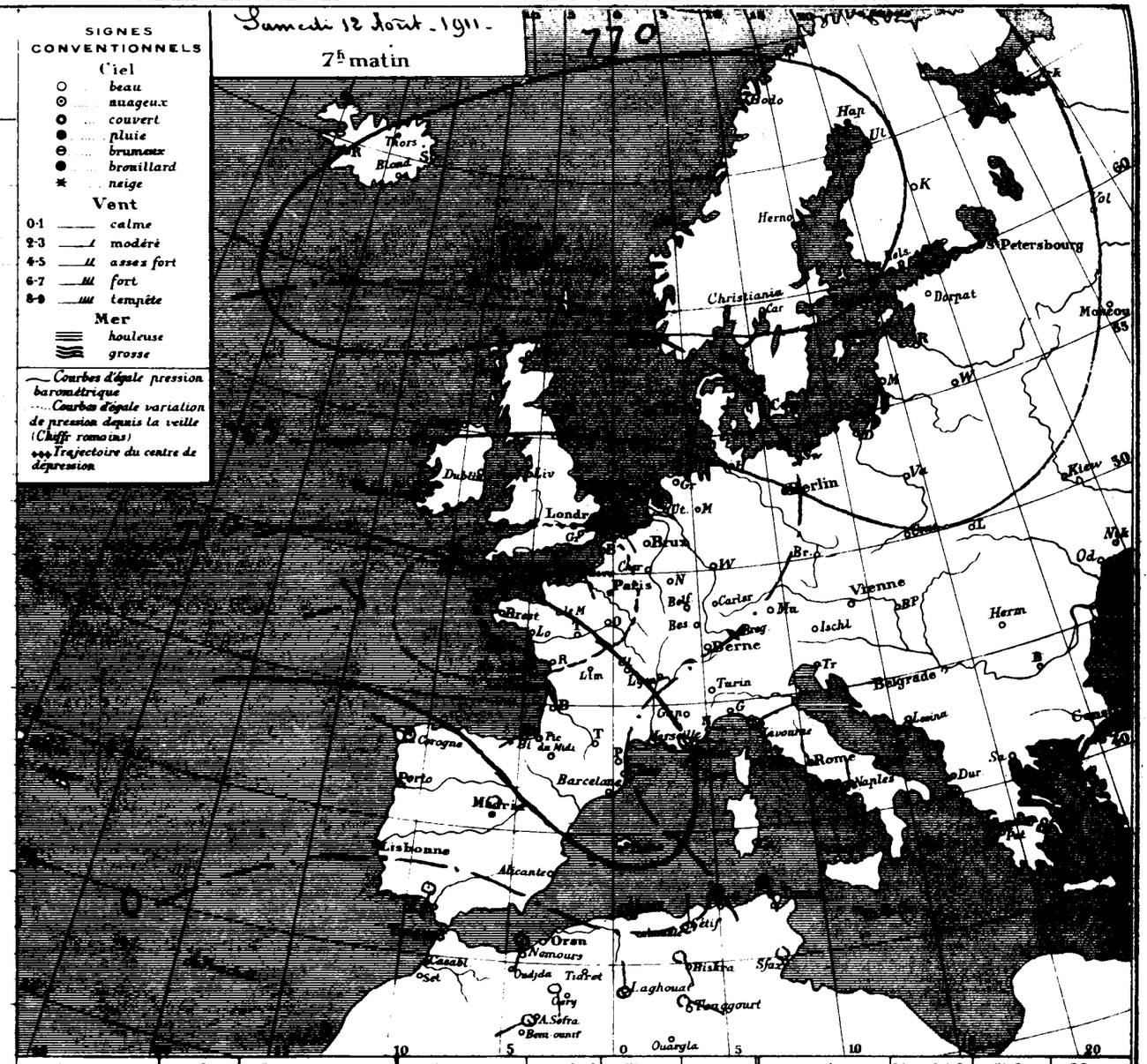
Situation générale. Une zône de faibles pressions passe ce matin au Sud de l'anticyclone du Nord Ouest et atteint le Continent par l'entrée de la Manche et les côtes Ouest de Bretagne. Sur la Méditerranée la pression se relève vers le golfe de Gênes. En Algérie la situation est stationnaire avec légère tendance à la hausse. Le temps est en général peu nuageux, mais il est devenu plus chaud et il présente encore un caractère orageux. —

Probabilités: Beau temps. —

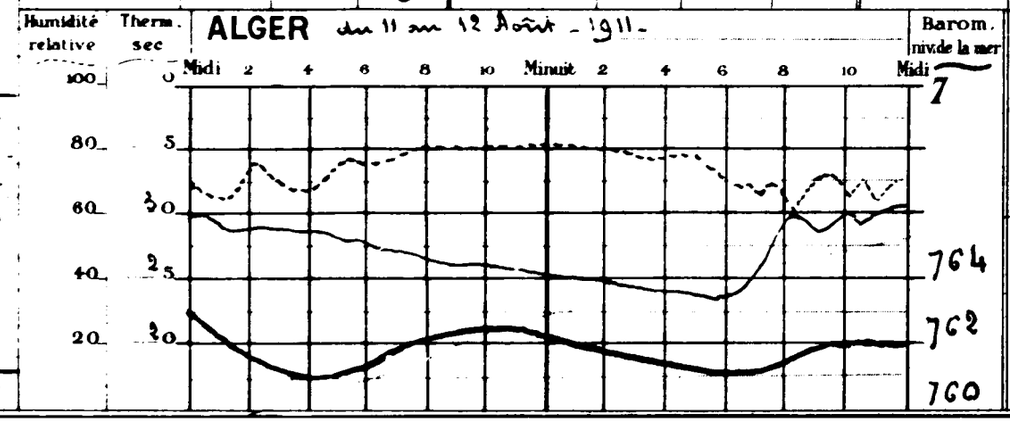
Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

Samedi 12 Août 1911 — 7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNE 1	Couv'	Agitée	St Mathieu	N 3	Couv'	Belle	S.Fernando	SSW 1	Couv'	Agitée
Scilly	E 2	d	Agitée	Ile de Groix	WNW 3	Couv'	d	Alicante	•	•	•
Yarmouth	E 3	pnuag'	Belle	I.d'Aix	N 2	d	Belle	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	SE 2	Couv'	Belle	Biarritz	SW 3	pnuag'	Belle	Toulon	E 2	Couv'	Belle
Boulogne	ESE 1	d	d	La Corogne	WNW 1	Couv'	d	Livourne	NE 3	nuag'	Belle
Le Hâvre	SE 1	d	d	Lisbonne	•	•	•	Naples	N 3	Beau	d
Cherbourg	ENE 2	nuag'	Agitée	Funchal	•	•	•	Palerme	•	•	•



Température extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	31	20
Paris	35	17
Yarmouth	23	17
Stockholm	30	18

Dimanche 13 Août 1911
7h matin

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24h	Température de l'air: Observation	diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes (dans les 24 heures) max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	62.3	+0.9	22.9	-2.7	SE 1	nuag'	Belle	28	20		
El-Aricha	.	.	33.1	+3.2	E 1	Beau		35	15		Eclairs la nuit
Oran	62.3	+1.2	23.0	-2.0	SSE 4	d	Calme	28	21		
S.Bel-Abbès	61.6	+1.5	18.8	-2.6	S 2	nuag'		35	17		
Saïda	61.5	+2.4	20.8	-3.0	SW 1	Beau		38	18		
Mostaganem	61.7	+0.7	24.9	-0.3	W 2	d	Calme	28	20		
Relizane	61.9	+1.6	24.6	-1.4	Calme	nuag'		38	21		
Tiaret	60.5	+0.8	22.4	-0.8	SE 1	Beau		33	19		
Ténès	61.3	+2.0	23.4	-1.6	S 3	d	Belle	30	23		
Orléansville	61.7	+0.4	25.0	+0.3	SW 1	d		39	21		
Bouzaréa	62.8	+3.5	23.2	-3.4	WSW 1	Brum'		30	21	Gtte	8h; 11 et 15h orage au Sud
Alger	62.3	+2.1	22.0	+1.3	SE 2	nuag'	Belle	30	23		
M.Carrée	62.7	+1.4	28.0	+3.3	SSW 1	Beau		32	20		
Blida	62.7	+1.7	21.8	-4.6	E 2	d		35	20		
Médéa	61.0	+1.9	22.6	-1.6	S 1	d		32	19		
Tizi-Ouzou	62.1	+0.5	23.0	+2.6	N 1	d		39	21		
Ft National	62.0	+2.3	22.2	-1.2	Calme	d		30	22		
Aumale	63.2	+1.5	22.2	-0.2	Calme	d		35	17	Gtte	13 à 15 tonnerre
Bougie	.	.	27.5	+0.3	SW 2	nuag'	Belle	35	22		
Sétif	61.1	+0.3	23.0	+1.8	NE 2	d		35	19		
Philippeville	62.7	+1.9	25.6	-1.4	S 2	d	Belle	33	20		
Constantine	62.7	+1.6	24.1	-1.2	SSW 2	d		36	19		
Batna	61.1	+1.3	25.4	+0.4	WSW 3	Beau		33	15		
Cap de Garde	62.3	+1.5	28.2	+1.2	SE 1	nuag'	Belle	34	23		
Guelma	62.3	+0.8	24.9	+3.5	SE 1	d		38	20		
Tébessa	62.6	+1.1	21.0	-1.8	S 1	Beau		34	16	1.5	17 à 18 pluie
Bizerte	62.9	+0.8	27.2	+1.6	N 2	nuag'	Belle	30	25		
Tunis	61.6	+0.7	25.0	-1.0	S 2	d		37	21		
Sfax	61.2	0.0	29.4	+1.0	Calme	Beau	Calme	30	24		
Djerba	.	.	30.0	+1.5	E 2	d	Belle	34	19		
Colomb-Béchar	60.7	+0.1	27.6	-0.8	N 4	nuag'		41	22	Gtte	19 à 20 ; Siroco poussière de sable
Bent-Ounif	60.0	-0.7	28.6	+4.6	NE 2	d		40	23		
Aïn-Sefra	61.6	-0.6	20.8	+1.9	W 2	Beau		37	15		
Berguent	-	.	24.0	-1.0	SE 1	d		42	17	Gtte	13h, à 21h Eclairs
Géryville	61.7	-1.0	18.2	+1.2	NW 1	Beau		35	16		
Laghouat	60.5	+0.3	25.0	+1.8	NW 1	d		40	22		
Djelfa	61.1	-1.5	19.0	+6.4	S 1	nuag'		39	10		
Bou-Saâda	60.4	+0.1	27.6	+2.6	NE 2	d		40	21		
Biskra	62.2	+0.6	31.4	[illegible]	SE 1	Beau		39	25		
Touggourt	61.2	+0.3	31.0	-4.0	ESE	d		46	25		
El-Oued	61.9	-0.2	30.0	[illegible]	ESE 1	d		45	24		
Ouargla	61.0	+1.8	29.2	-0.4	NNE 1	Beau		43	25		
Ghardaïa	62.2	+0.7	32.0	+2.0	Calme	d		43	21		
Marseille	62.7	+1.6	22.0	-0.9	NE 2	Beau	Belle	32	18		

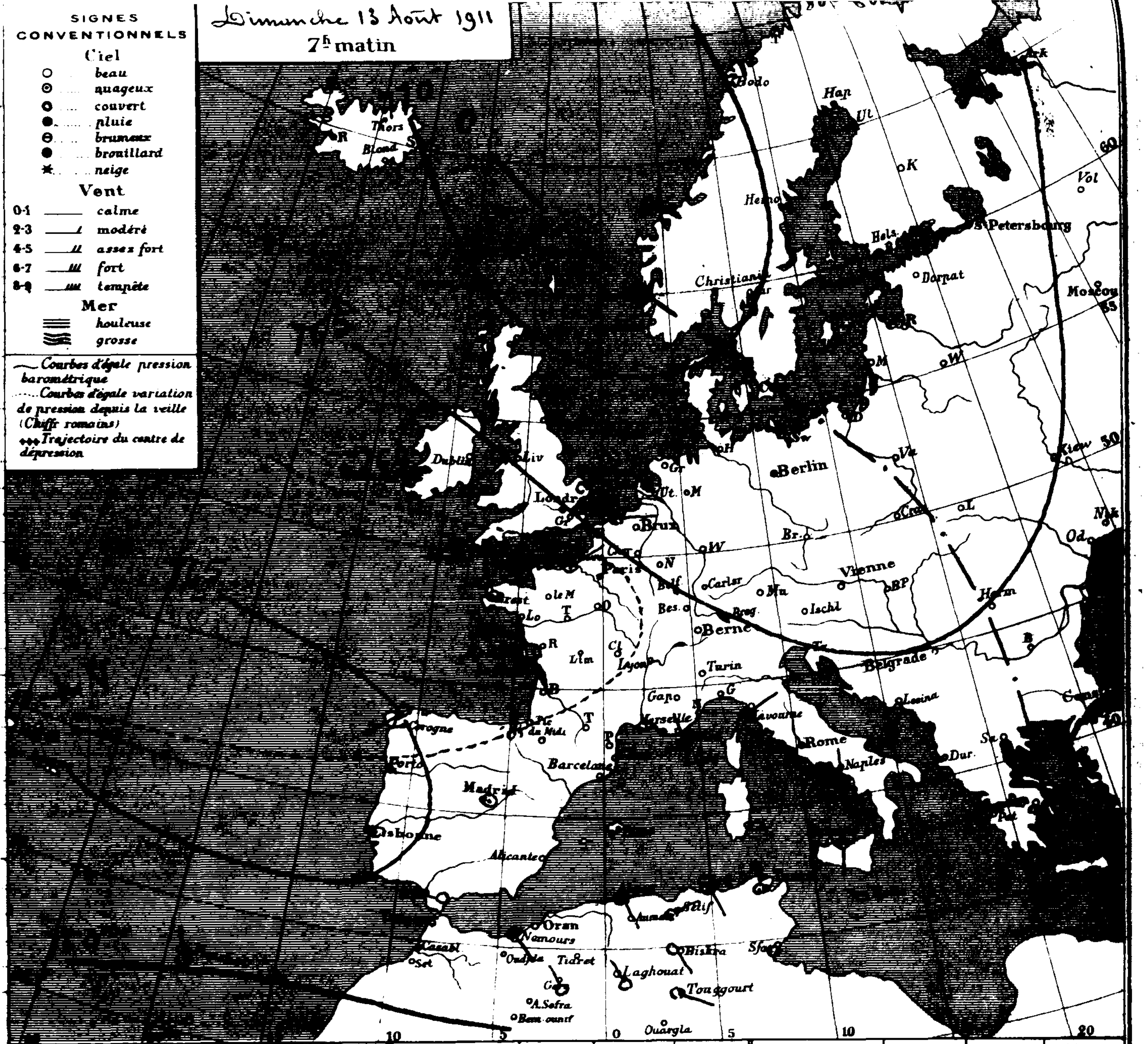
SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel
- ○ beau
- ⊙ nuageux
- couvert
- ● pluie
- ⊖ brumeux
- ● brouillard
- ✱ neige

Vent
- 0-1 calme
- 2-3 modéré
- 4-5 assez fort
- 6-7 fort
- 8-9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

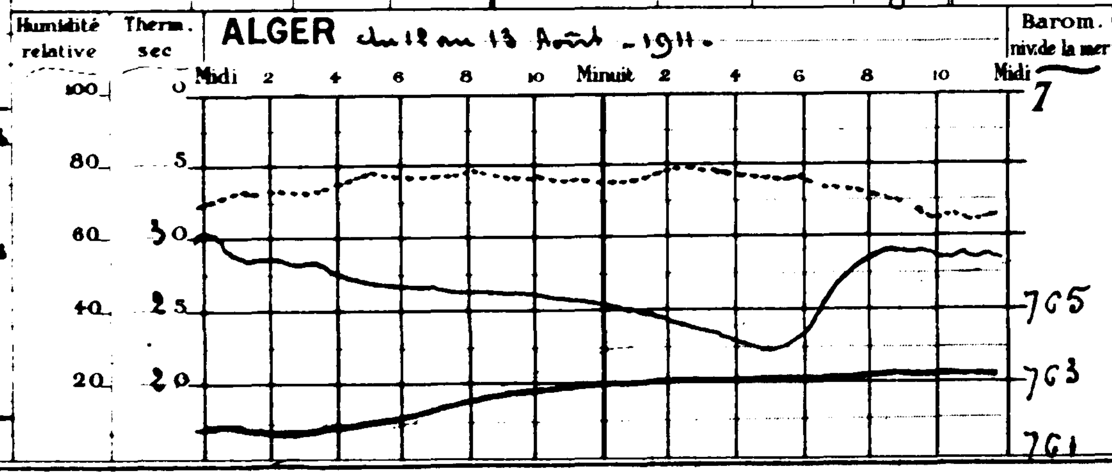
— Courbes d'égale pression barométrique
..... Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)
+++ Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	nuag'	Agitée
Scilly	Calme	d	Belle
Yarmouth	NE 2	Beau	Agitée
Dunkerque	E 1	Brumt	Belle
Boulogne	ESE 1	nuag'	d
Le Hâvre	NE 3	nuag'	d
Cherbourg	calme	d	d

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
St Mathieu	NW 1	Brumt	Belle
Ile de Groix	N 1	nuag'	d
I.d'Aix	N 1	d	Calme
Biarritz	N 1	d	Belle
La Corogne	SW 1	nuag'	Belle
Lisbonne	calme	d	d
Funchal	N 1	d	Agitée

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S.Fernando	WNW 2	clair	Belle
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	NW 1	nuag'	Belle
Livourne	NE 2	nuag'	d
Naples	N 1	Beau	Belle
Palerme	S 1	d	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	29	19
Paris	34	16
Yarmouth	24	18
Stockholm	31	17

Situation générale. – Les hautes pressions continuent à s'étendre sur tout le continent, tandis que la zone des minima descend encore vers le Sud-Ouest. Sur la Méditerranée et en Algérie le baromètre monte lentement, mais le temps est encore soumis à l'influence des faibles pressions sahariennes. Quelques mouvements orageux vers le Sud, mais les températures minima commencent à faiblir sur les hauteurs.

Probabilités: Beau temps, brumeux sur le littoral.

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Est. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. – le Directeur: F. GONNESSIAT

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN

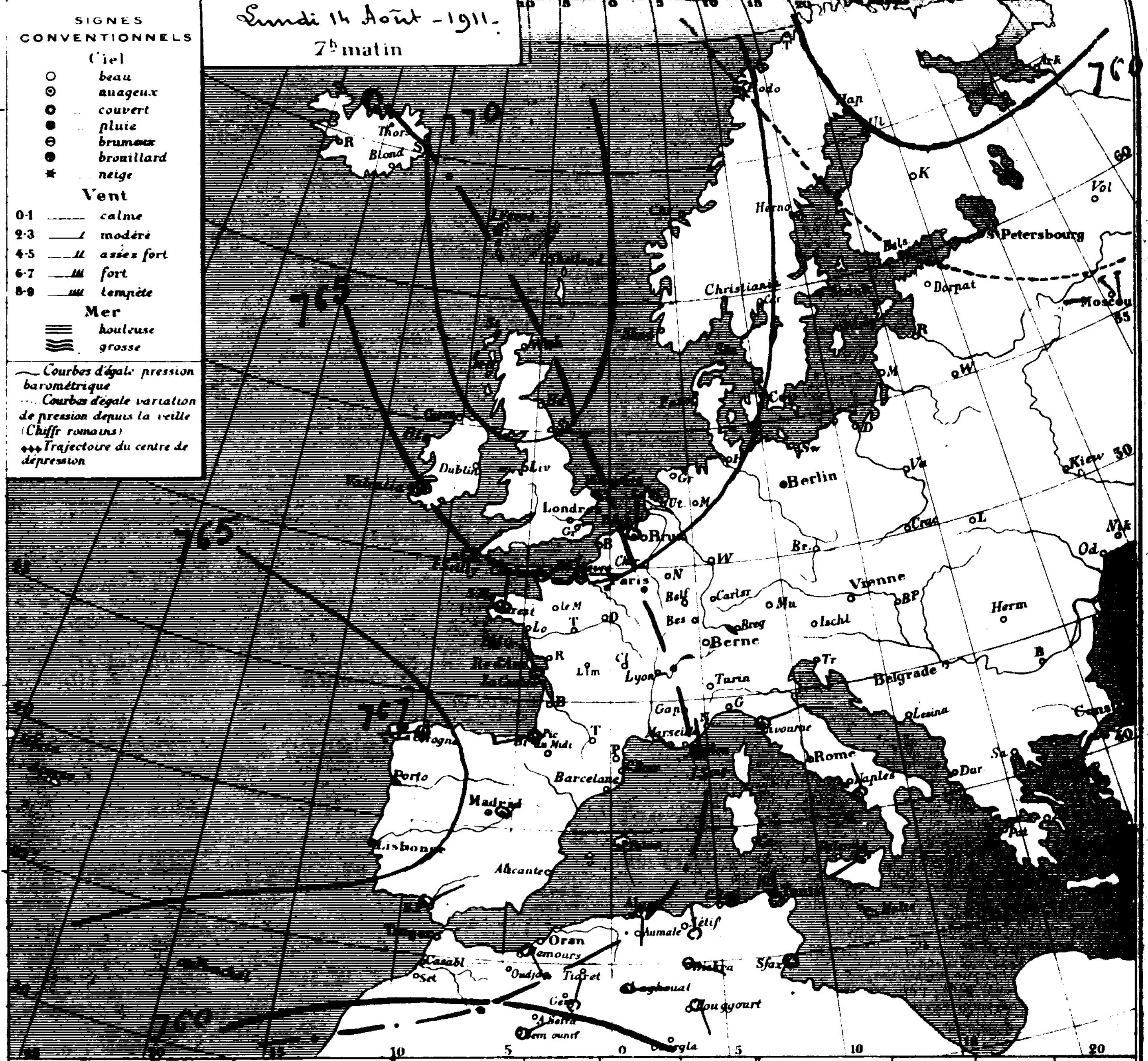
STATIONS	Pression à 0 et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. en 24h	Température de l'air: Observation	Température: diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max.	Températures extrêmes: min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	62.2	-0.1	21.9	-1.0	SE 2	Beau	Belle	28	19		
El-Aricha	-	-	31.7	-1.4	E 1	d		34	13	1.2	17 à 19 Ecl. tonn. pluie
Oran	62.3	0.0	24.4	+1.4	N 4	d	Belle	28	20		
S.Bel-Abbès	62.4	+0.2	15.4	-3.4	W 2	p.nuag.		34	13		
Saïda	60.7	-0.3	20.2	0.0	SW 2	Beau		39	12	Gttes	20h tempête de sable
Mostaganem	62.1	+0.4	23.2	-1.7	WNW 1	d	Calme	29	18		
Relizane	61.9	0.0	22.6	-2.0	Calme	d		37	20		
Tiaret	61.7	+1.2	22.4	0.0	N 1	d		32	18		
Ténès	62.5	+0.2	20.2	-2.6	S 2	d	E.Belle	30	20		
Orléansville	62.9	+1.2	22.0	-3.0	N 1	Beau		39	18		
Bouzaréa	62.7	-0.1	23.4	+0.2	Calme	d		27	20		
Alger	62.5	+0.2	20.4	-2.6	S 1	p.nuag.	Calme	29	22		
M.Carrée	63.1	+0.4	22.6	-5.5	SSW 1	brouill.		31	17		
Blida	.	.	.	.	.	.		-	.		
Médéa	61.3	+0.3	22.0	-0.6	N 1	Beau		31	19		
Tizi-Ouzou	62.2	+0.1	22.0	-1.0	N 1	d		36	20		
Ft National	62.2	+0.2	22.2	-1.6	W 1	d		29	20		
Aumale	62.7	-0.1	21.7	-0.5	Calme	d		34	20		
Bougie	.	.	26.5	-1.0	SW 1	p.nuag.	Calme	33	22		
Sétif	60.2	-0.9	22.6	-0.4	N 1	Beau		36	18		
Philippeville	62.4	-0.3	27.4	+1.2	W 1	p.nuag.	E.Belle	30	21		
Constantine	62.1	-0.6	21.9	-2.2	SW 1	d		36	19		
Batna	60.1	-1.0	26.8	+1.4	SW 2	Beau		33	15		
Cap de Garde	61.8	-0.5	27.6	-0.6	Calme	brum.	E.Belle	35	24		
Guelma	62.1	-0.2	24.2	-0.7	NNE 1	p.nuag.		38	20		
Tébessa	61.0	-1.6	22.4	+1.4	SSW 1	Beau		37	17	0.8	18 à 19 pluie
Bizerte	62.5	-0.4	26.2	-1.0	N 1	d	Belle	31	25		
Tunis	62.3	-1.2	24.0	-1.0	S 1	p.nuag.		36	22		
Sfax	60.1	-1.1	29.4	0.0	Calme	Beau	Calme	31	26		
Djerba	.	.	29.0	-1.0	S 1	Beau	E.Belle	34	20		
Colomb-Béchar	60.4	-0.3	28.2	+0.6	NNE 1	p.nuag.		42	23	Gttes	16 à 18h
Beni-Ounif	60.0	0.0	27.6	-1.0	NE 1	Beau		41	26		
Aïn-Sefra	59.6	-1.9	26.2	+5.4	NW 1	nuag.		40	16		
Berguent	.	.	.	.	.	.		-	.		
Géryville	62.3	+0.6	20.6	+2.4	NNE 1	Beau		35	16		
Laghouat	60.7	+0.2	23.6	-1.4	E 1	p.nuag.		41	23		
Djelfa	63.4	+2.3	16.6	-2.4	NNW 1	d		39	13	0.1	16 à 17 pluie
Bou-Saâda	60.4	0.0	28.6	+1.0	SSW 1	d		42	24	Gttes	hier
Biskra	61.9	-0.9	31.2	-0.2	ESE 1	Beau		41	28		
Touggourt	60.2	-1.0	33.0	+2.0	SE 1	d		46	27		
El-Oued	60.9	-1.0	31.2	+1.8	NW 4	d		46	24		
Ouargla	59.7	-1.3	29.6	+0.4	W 1	d		44	27		
Ghardaïa	61.6	-1.2	33.0	+1.0	Calme	d		42	23		
Marseille	62.4	-0.3	23.8	+1.8	NW 3	p.nuag.	Belle	30	19		

Situation générale.– La situation barométrique générale se modifie très lentement ; les hautes pressions se resserrent vers le Nord Ouest alors que des minima descendent sur le Continent par le Nord-Est. Sur la Méditerranée et en Algérie la pression est stationnaire au voisinage de 762mm ; le temps, très humide sur le littoral devient un peu moins chaud et les pluies d'orage qui tombent encore sur le Sud des Hts Plateaux sont très faibles.

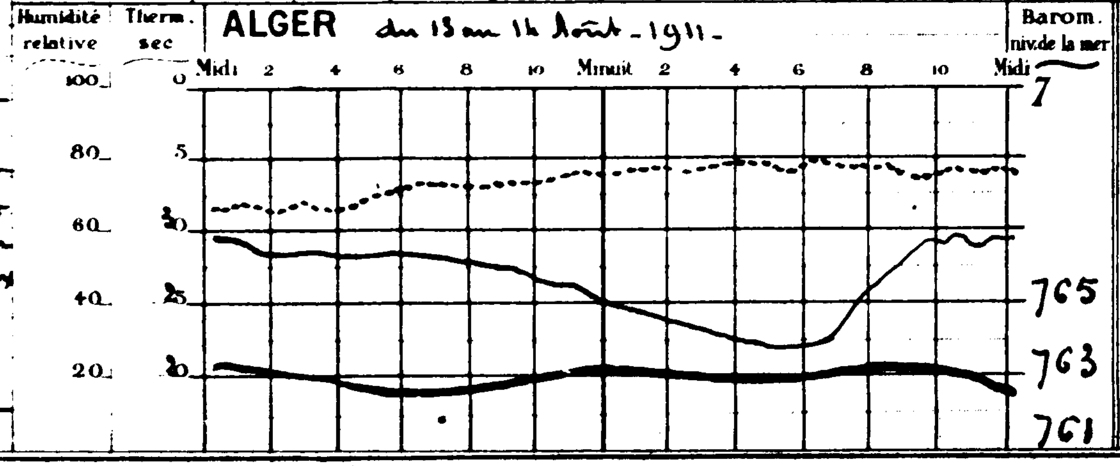
Probabilités: Beau temps. –

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Nord. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin – le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	calme	nuag.	Belle	St Mathieu	NNE 3	p.nuag.	Belle	S.Fernando	NE 1	p.nuag.	Belle
Scilly	NE 2	brum.	d	I.de Groix	calme	orage	E.Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NE 3	p.nuag.	Agitée	I.d'Aix	NW 2	p.nuag.	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NNE 2	d	Belle	Biarritz	WSW 4	d	d	Toulon	N 1	brum.	E.Belle
Boulogne	NE 4	nuag.	d	La Corogne	W 1	brouill.	d	Livourne	NE 2	p.nuag.	d
Le Hâvre	E 1	brum.	E.Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNW 1	Beau	d
Cherbourg	ENE 1	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	SW 3	d	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	29	15
Paris	34	16
Yarmouth	23	18
Stockholm	.	.

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS	Pression à 0 et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. en 24 h.	Température de l'air: Observation	Température: diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max.	Températures extrêmes: min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•		•	•		
Nemours	61.3	-0.9	22.9	+0.7	SE 2	nuag.	Agitée	30	20		
El-Aricha	•	•	30.4	-1.3	E 1	d		34	14		
Oran	61.4	-0.9	24.0	-0.4	S 3	Beau	Calme	30	21		
S.Bel-Abbès	61.8	-0.6	17.0	+1.6	SW 2	nuag.		34	14		
Saïda	62.6	+1.8	16.4	-4.0	S 1	Beau		32	15		
Mostaganem	61.2	-0.9	22.6	-0.6	W 1	nuag.	Calme	31	17		
Relizane	60.1	-1.8	21.7	-0.9	Calme	d		39	17		
Tiaret	60.7	-1.0	20.6	-1.8	N 2	d		32	16		
Ténès	62.0	-0.6	24.2	+3.4	SE 2	Beau	T.Belle	30	20		
Orléansville	63.6	-0.3	20.0	-2.0	NNW 1	nuag.		38	17		
Bouzaréa	61.9	-0.8	23.0	-0.4	W 2	d		27	21		
Alger	61.8	-0.7	26.8	+1.4	E 2	nuag.	T.Belle	29	22		
M.Carrée	61.8	-1.3	26.2	+1.6	SSW 1	Beau		31	17		
Blida	•	•	•	•	•	•		•	•		
Médéa	61.1	-0.8	20.[illegible]	-1.4	E 1	Beau		31	16		
Tizi-Ouzou	62.4	+0.2	21.7	-0.1	N 1	d		35	13		
Ft National	60.8	-1.4	22.0	+0.8	E 1	d		27	18		
Aumale	62.2	-0.5	18.4	3.3	Calme	Beau		33	14		
Bougie	•	•	26.5	0.0	SW 1	nuag.	Calme	32	21		
Sétif	58.7	-1.5	21.0	[illegible]	N 2	[illegible]		[illegible]	17		
Philippeville	61.1	-1.3	28.2	+0.8	SE 3	d	T.Belle	36	21		
Constantine	60.9	-1.8	22.8	+1.3	E 1	nuag.		32	18		
Batna	58.0	[illegible]	25.2	+1.6	NNE 3	Beau		36	17	Gtte	13h
Cap de Garde	60.5	[illegible]	26.5	-0.8	NE 1	nuag.	T.Belle	35	22		
Guelma	61.4	[illegible]	29.4	-0.8	NE 1	Beau		35	20		
Tébessa	59.5	[illegible]	22.0	+0.0	NW 1	d		36	16		
Bizerte	60.5	[illegible]	26.0	0.8	SW 1	nuag.	Calme	34	24		
Tunis	61.7	-0.3	28.0	+2.0	S 2	nuag.		35	23		
Sfax	59.8	[illegible]	[illegible]	2.4	N 1	d	Calme	36	26		
Djerba	•	•	30.[illegible]	+1.5	E 2	Beau	T.Belle	34	22		
Colomb-Béchar	58.0	[illegible]	[illegible]	+1.0	NE 3	d		[illegible]	23	Gtte	16h
Beni-Ounif	58.9	[illegible]	[illegible]	-1.0	N 2	d		44	25		
Aïn-Sefra	61.7	[illegible]	[illegible]	-0.6	W 2	d		36	17		
Berguent	•	•	22.0	-3.0	ESE 1	d		41	16		
Géryville	61.7	-0.6	17.6	-2.8	S 1	d		34	15		
Laghouat	60.4	-0.3	21.[illegible]	-2.0	W 4	nuag.		[illegible]	[illegible]	Gtte	2 à 4h
Djelfa	62.4	-1.0	13.6	-3.0	SSW 1	d		37	10		
Bou-Saâda	59.4	-1.0	27.2	-1.4	S 1	d		40	[illegible]	Gtte	hier
Biskra	60.8	-1.4	34.0	-0.2	SE 1	Beau		48	[illegible]		19 à 20 orage environ.
Touggourt	59.2	-1.0	32.[illegible]	-1.4	E 1	d		48	26		
El-Oued	59.8	-1.1	31.4	-0.4	SSE 3	d		48	27		
Ouargla	58.4	-1.3	30.0	+1.0	S 1	nuag.		45	26		
Ghardaïa	61.4	-0.3	34.0	+1.0	Calme	Beau		43	22		
Marseille	58.3	-3.6	22.0	-1.8	W 2	nuag.	Belle	31	19		

Situation générale. Tandis que le baromètre se maintient élevé dans le Nord-Ouest, la baisse s'accentue dans le Nord-Est et elle s'étend vers l'Europe Centrale et vers la Méditerranée Occidentale où se creuse une faible dépression vers le golfe de Gênes. En Algérie se dessine une baisse générale mais peu importante qui va maintenir le temps chaud et les mouvements orageux peu conséquents dans le Sud.

Probabilités: Beau temps.—

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Est.—

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin.— le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

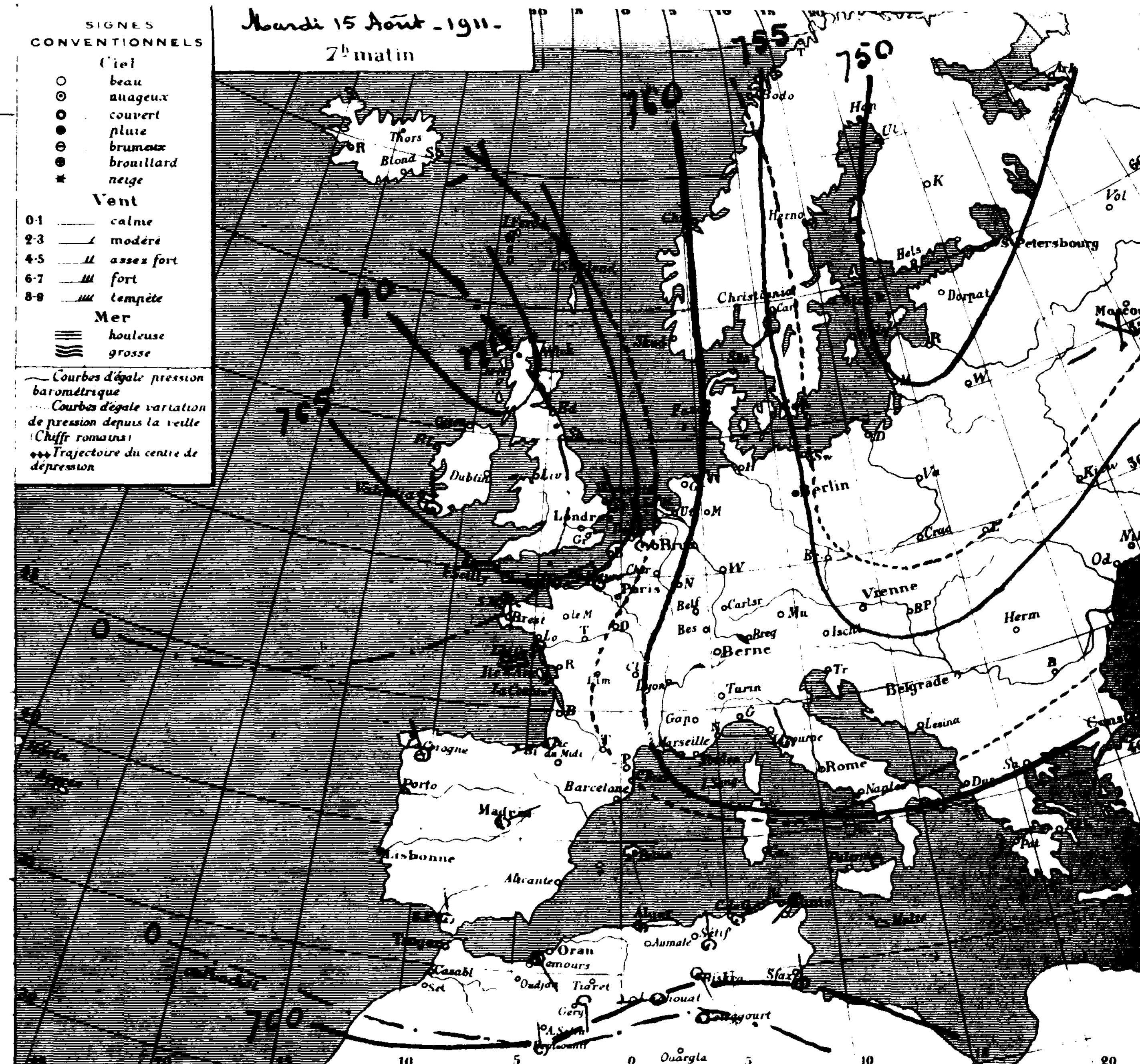
Ciel
- ○ beau
- ⊙ nuageux
- ● couvert
- ● pluie
- ⊖ brumeux
- ⊕ brouillard
- ✱ neige

Vent
- 0-1 calme
- 2-3 modéré
- 4-5 assez fort
- 6-7 fort
- 8-9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

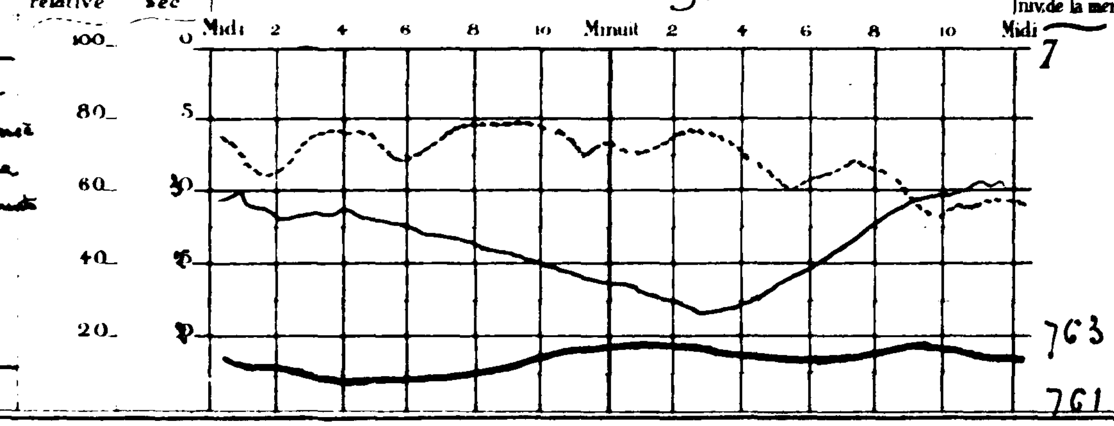
— Courbes d'égale pression barométrique
.... Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr. romains)
+++ Trajectoire du centre de dépression

Mardi 15 Août - 1911 -
7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	N 1	nuag.	Agitée	St Mathieu	S 3	orage	Belle	S.Fernando	N 1	nuag.	T.Belle
Scilly	E 3	d	d	I.de Groix	SSE 6	nuag.	Grosse	Alicante	•	•	•
Yarmouth	NNW 3	d	Calme	I.d'Aix	•	•	•	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	N 3	d	Agitée	Biarritz	WNW 3	T.nuag.	Agitée	Toulon	E 1	Brum.	Belle
Boulogne	NE 4	d	d	La Corogne	NW 1	brouill.	Belle	Livourne	NW 2	nuag.	T.Belle
Le Hâvre	ENE 3	Beau	Belle	Lisbonne	•	•		Naples	•	•	•
Cherbourg	ENE 4	d	Agitée	Funchal	•	•	•	Palerme	Calme	Beau	Belle

ALGER du 14 au 15 Août - 1911 -



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	29	18
Paris	34	17
Yarmouth	23	16
Stockholm	19	11

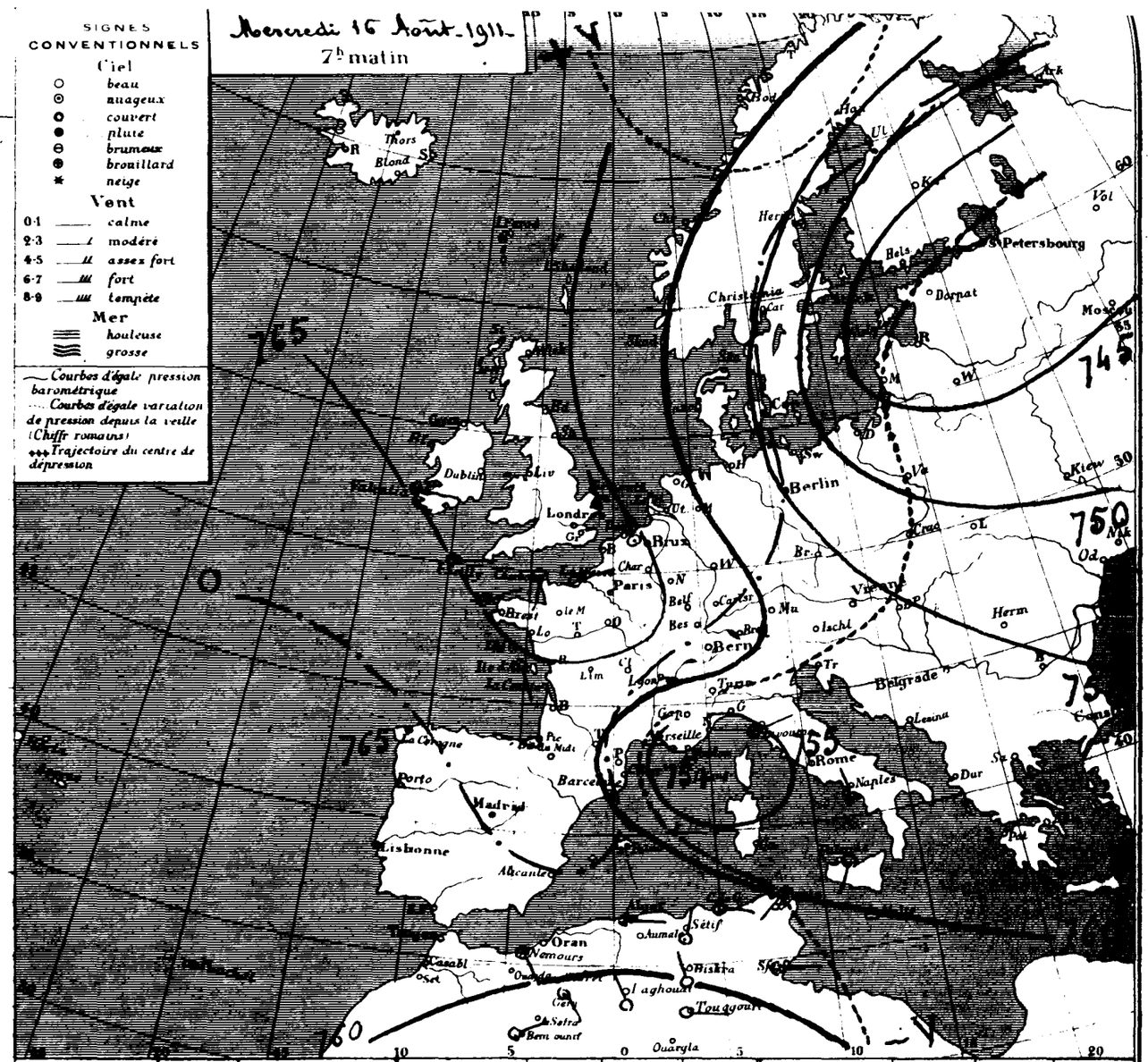
Stations	Observations de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•		•	•		
Nemours	60.6	-0.7	21.5	-1.1	SE 1	beau	belle	29	19		
El-Aricha	•	•	23.1	-7.3	NE 4	nuag.		25	15		
Oran	61.4	0.0	21.0	-5.0	SSE 2	beau	calme	29	20		
S.Bel-Abbès	61.5	-0.3	16.2	-1.8	S 2	nuag.		22	14		
Saïda	61.1	-1.4	18.6	+1.8	SW 1	beau		28	17		
Mostaganem	60.8	-0.4	22.8	+0.2	NW 1	d	calme	30	17		
Relizane	60.4	+0.3	21.7	0.0	calme	beau		28	18		
Tiaret	59.9	-0.2	21.2	+0.5	N 1	nuag.		30	17		
Ténès	61.2	-0.2	22.4	-1.8	S 1	beau	calme	30	20		
Orléansville	61.6	-1.0	20.0	0.0	NNW 1	nuag.		27	17		
Bouzaréa	61.3	-0.6	23.5	+0.3	E 1	d		29	20		vers 11h éclaircies au NE
Alger	61.5	-0.5	20.2	-0.6	E 2	d	calme	30	23		
M.Carrée	61.7	-0.3	25.4	-0.8	NNE 1	d		32	17		
Blida	61.8	•	22.2	•	SW 1	d		34	20		
Médéa	60.0	-1.1	22.6	-2.0	E 1	d		28	20		
Tizi-Ouzou	62.6	+0.2	20.1	-1.6	N 1	beau		35	18		
Ft National	60.7	-0.1	20.6	-2.4	W 1	nuag.		25	19		
Aumale	61.7	-0.5	19.8	+1.4	SSW 1	beau		30	14		
Bougie	•	•	24.5	-2.0	S 1	nuag.	calme	32	20		
Sétif	60.0	+1.3	18.0	-3.0	NNE 2	d		33	14		
Philippeville	61.2	+0.1	22.0	-0.2	S 1	d	calme	30	20		
Constantine	61.5	+0.6	20.5	-2.7	W 1	d		36	16		
Batna	60.1	+1.2	21.3	-3.4	NNE 1	beau		32	14		
Cap de Garde	60.2	+0.5	25.0	-1.8	E 1	orage	agitée	33	23		19h éclairs ; orage au Nord ce matin
Guelma	62.1	+0.7	22.6	-0.8	NE 1	nuag.		32	18		
Tébessa	61.8	+2.3	18.2	-4.8	NW 1	beau		35	16		
Bizorte	59.6	-0.9	25.0	-1.0	SW 1	nuag.	belle	32	24	0.6	éclairs pluie la nuit
Tunis	60.3	-1.4	26.0	-1.0	SW 2	d		36	22		
Sfax	59.8	-0.8	26.0	-2.0	E 2	d	belle	32	24	0.0	13h pluie
Djerba	•	•	29.0	+1.5	E 1	d	agitée	34	16		
Colomb Béchar	56.2	-1.8	30.2	+0.4	SE 1	beau		43	23		
Beni-Ounif	57.4	-1.5	27.0	+0.4	NE 2	nuag.		41	24		
Aïn-Sefra	59.2	-2.3	21.2	+1.4	S 2	d		39	18		
Berguent	•	•	19.0	-3.0	W 1	d		41	16		
Géryville	58.0	-3.7	26.2	+7.4	SE 1	d		36	16		
Laghouat	59.7	-0.7	21.6	0.0	NW 1	beau		39	21		
Djelfa	62.1	-0.3	12.3	-0.8	N 1	d		36	9		
Bou-Saâda	59.2	-0.2	28.2	+1.0	SW 4	d		40	23		
Biskra	60.2	-0.3	29.7	-1.3	NW 2	d		40	25		
Touggourt	58.0	-1.2	28.6	-3.4	E 1	d		47	23		
El-Oued	60.2	+0.4	30.0	-1.4	NNE 4	nuag.		45	25		
Ouargla	57.8	-0.6	31.4	+0.8	N 2	d		45	27		
Ghardaïa	59.3	-2.0	35.0	+1.0	calme	beau		48	25		
Marseille	51.3	-7.6	20.5	-1.5	NW 5	beau	agitée	32	19		

Situation générale. — La situation barométrique ne se modifie pas dans le Nord-Ouest, mais la baisse venue du Nord-Est s'approfondit sur l'Europe Centrale. Sur le Nord du Bassin Méditerranéen la dépression amorcée hier est plus accentuée. Son influence se ressent encore nettement sur l'Afrique Nord ; cependant les vents de Ouest deviennent un peu plus fréquents et la température minima est généralement moins élevée. —

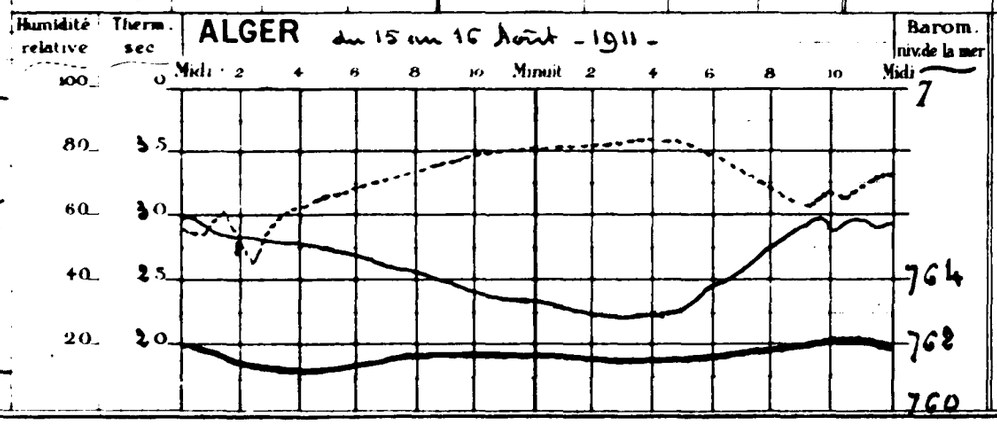
Probabilités : Temps assez-beau. —

Avis aux Ports : Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service : Pontier. — le Directeur : F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ESE 2	nuag.	agitée	St Mathieu	ENE 1	beau	belle	S. Fernando	SW 1	nuag.	belle
Scilly	E 1	couv.	belle	Ile de Groix	E 4	d	d	Alicante	•	•	•
Yarmouth	NNW 2	nuag.	belle	I. d'Aix	SE 2	nuag.	d	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	NNW 3	nuag.	agitée	Biarritz	NNW 3	d	belle	Toulon	NW 3	couv.	belle
Boulogne	N 4	nuag.	belle	La Corogne	NW 1	brouill.	d	Livourne	ENE 2	nuag.	belle
Le Hâvre	NE 1	beau	calme	Lisbonne	•	•	•	Naples	NW 1	d	d
Cherbourg	SSW 2	d	belle	Funchal	•	•	•	Palerme	SSW 2	d	d



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	29	19
Paris	29	12
Yarmouth	19	13
Stockholm	17	7

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24h	Température de l'air: Observation	diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	61.9	+1.3	24.4	+2.9	NNW 1	p.nuag.	Belle	32	23		
El-Aricha	.	.	20.7	+3.5	NNE 4	Beau		36	18		
Oran	62.2	+0.2	23.0	+2.0	SSE 2	d	Calme	27	22		
S.Bel-Abbès	61.9	+0.4	17.0	+1.8	S 2	p.nuag.		36	17		
Saïda	61.1	0.0	18.2	+0.2	S 2	Beau		32	17		
Mostaganem	64.7	+0.9	25.4	+2.6	E 2	p.nuag.	Calme	34	19		
Relizane	60.9	+0.5	23.4	+1.7	NNW 2	Beau		32	20		
Tiaret	60.5	+0.7	23.4	+2.2	N 1	d		33	21		
Ténès	62.0	+0.8	22.4	0.0	S 1	d	Calme	30	19		
Orléansville	61.5	-0.1	23.2	+3.2	E 1	d		39	19		
Bouzaréa	62.6	+1.3	23.6	+0.3	ENE 1	d		28	21		
Alger	62.2	+0.9	26.6	+0.4	E 2	d	Belle	31	23		
M.Carrée	62.3	+0.6	23.3	-1.6	SSW 1	d		34	16		
Blida	62.3	+0.5	23.6	+1.4	Calme	d		34	20		
Médéa	59.9	-0.1	24.6	+2.0	NE 1	d		30	20		
Tizi-Ouzou	62.2	-0.4	21.5	+1.4	N 1	d		35	19		
Ft National	61.5	+0.8	24.0	+4.4	NE 1	d		27	18		
Aumale	62.4	+0.1	20.4	+0.6	Calme	d		31	15		
Bougie	.	-	26.2	+1.7	SW 1	d	Belle	33	20		
Sétif	61.6	+1.6	18.8	+0.8	E 2	d		32	14		
Philippeville	63.0	+1.8	26.2	-1.8	S 1	p.nuag.	Belle	31	20		
Constantine	62.2	+0.7	19.9	-0.6	SW 2	d		31	17		
Batna	62.4	+2.3	20.3	-1.0	NNE 1	Beau		31	15		
Cap de Garde	62.0	+1.2	28.6	+3.8	S 1	p.nuag.	Agitée	34	22		
Guelma	[illegible]	+0.4	21.4	-1.2	NE 1	d		34	18		
Tébessa	62.8	+1.0	20.7	+2.5	NW 1	Beau		33	17		
Bizerte	61.5	+1.9	26.0	+1.0	NW 5	d	Agitée	32	25		
Tunis	62.1	+1.8	26.0	+1.0	SW 2	p.nuag.		35	23		
Sfax	61.8	+2.0	24.0	-1.0	W 2	nuag.	Belle	31	24		
Djerba	.	.	29.5	+0.5	SE 1	Beau		34	21		
Colomb-Béchar	58.9	+2.7	28.2	-2.0	NE 2	d		42	24		Siroco poussière de sable
Beni-Ounif	59.2	+1.8	26.6	-0.4	NNW 2	p.nuag.		41	21		
Aïn-Sefra	58.9	-0.3	21.9	+0.7	W 3	t.nuag.		39	16		
Berguent	.	.	18.0	1.0	WNW 1	p.nuag.		43	16		
Géryville	60.0	+2.0	22.0	-3.2	NW 1	Beau		35	20		
Laghouat	59.5	-0.2	25.4	+3.5	SE 2	p.nuag.		40	25		
Djelfa	61.0	-1.1	19.0	+2.2	N 1	d		41	12		
Bou-Saâda	61.1	+1.9	26.0	-2.2	NE 1	d		38	21		
Biskra	62.7	+2.5	30.3	+0.1	SE 3	d		39	26		
Touggourt	60.5	+2.5	29.4	+0.8	E 1	Beau		43	25		
El-Oued	62.1	+1.9	29.4	-0.6	NNE 1	p.nuag.		44	24		
Ouargla	58.7	+0.9	26.8	-4.6	N 1	p.nuag.		49	25		
Ghardaïa	62.6	+4.1	29.0	-0.0	Calme	Beau		45	26		
Marseille	60.1	+3.8	19.7	-0.8	NW 6	Beau	Agitée	32	16		

Situation générale.- Pendant qu'un mouvement de hausse se produit sur l'Europe Centrale et le Nord de l'Italie, la pression faiblit dans l'Ouest et paraît devoir entamer la zone anticyclone; que sur la Méditerranée le baromètre se relève assez vite au Nord du bassin. En Algérie il se produit une hausse faible, le gradient restant orienté du Nord au Sud. Les orages ont cessé.

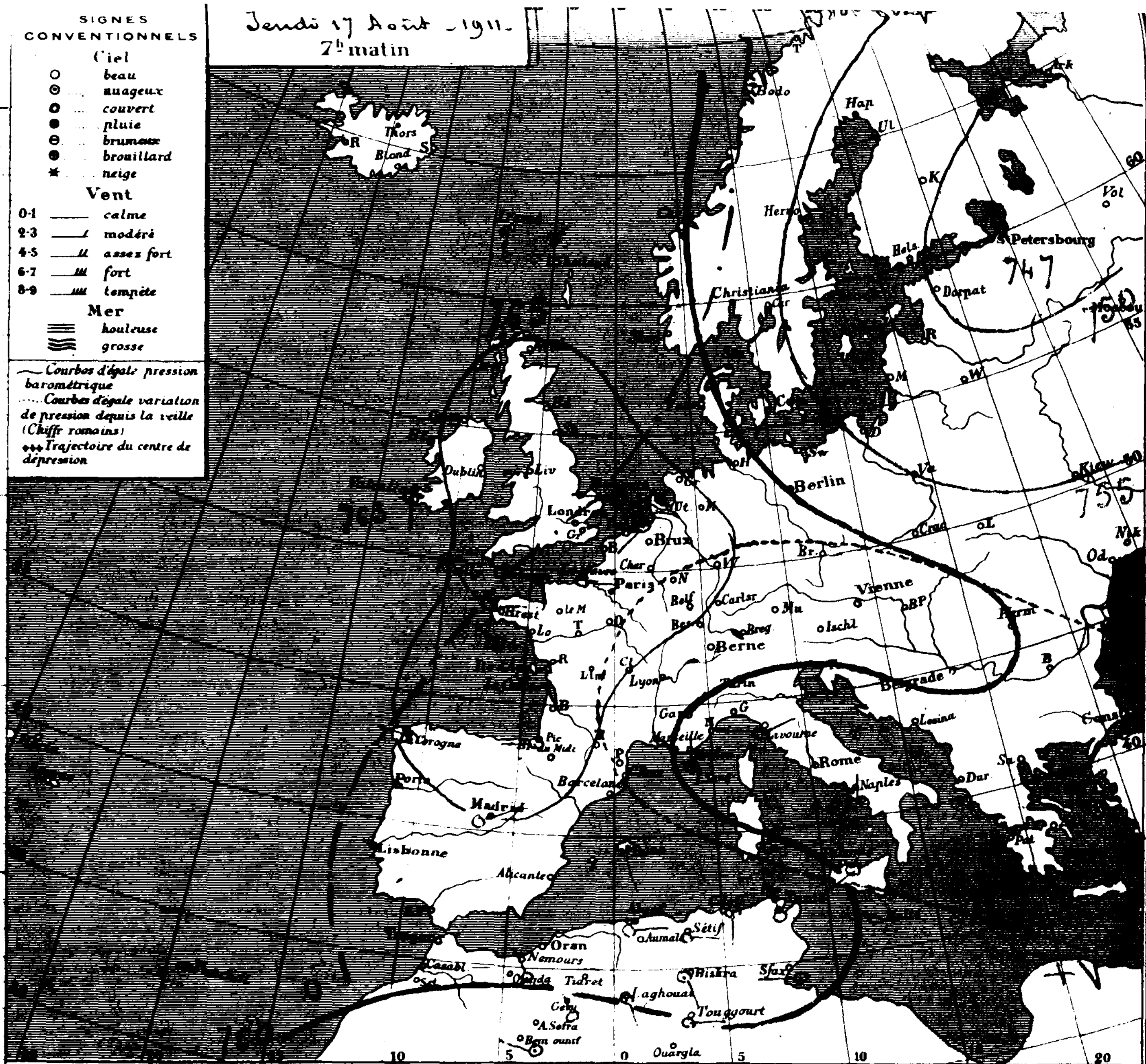
Probabilités: Beau temps.-

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Nord.-

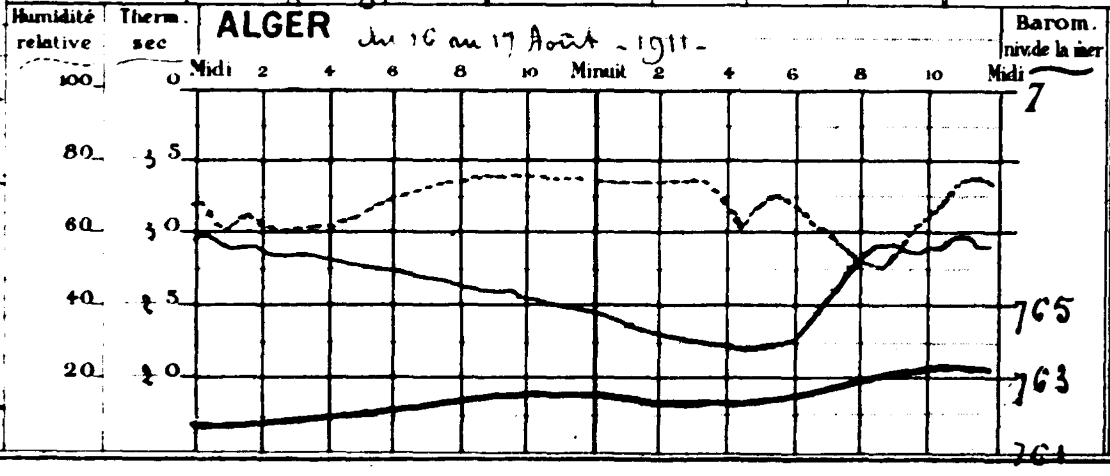
Le Météorologiste chargé du Service: Rodin.

le Directeur: F. GONNESSIAT

Jeudi 17 Août 1911
7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 2	t.nuag.	Agitée
Scilly	SW 2	p.nuag.	d
Yarmouth	WNW 2	nuag.	Belle
Dunkerque	SW 1	d	Belle
Boulogne	S 1	d	d
Le Hâvre	E 3	Beau	d
Cherbourg	S 1	p.nuag.	Belle
St Mathieu	E 3	p.nuag.	Belle
Ile de Groix	E 3	d	d
I.d'Aix	ENE 2	Beau	d
Biarritz	W 1	p.nuag.	d
La Corogne	WNW 1	brouillard	Belle
Lisbonne	.	.	.
Funchal	.	.	.
S.Fernando	.	.	.
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	N 2	brume	Agitée
Livourne	NE 2	Beau	Agitée
Naples	N 1	d	Calme
Palerme	SW 3	p.nuag.	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	29	20
Paris	35	20
Yarmouth	19	10
Stockholm	15	8

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN

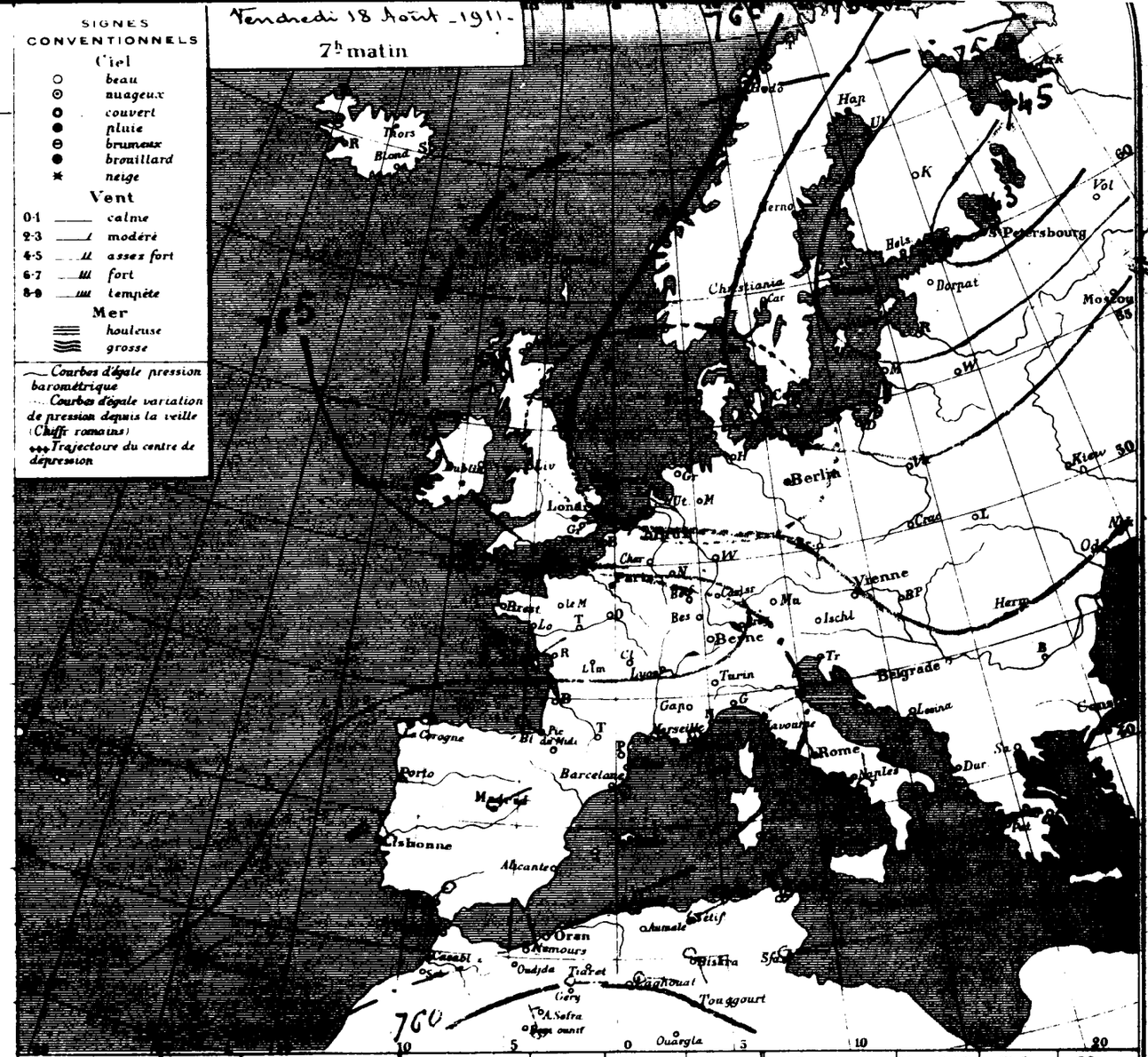
STATIONS	Pression à 0 et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air: Observation	diff. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Température extrêmes (Dans les 24 heures): max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•		•	•		
Nemours	64.5	-0.4	25.8	+1.4	NNW 1	mag.	Belle	29	23		
El-Aricha	-	•	29.4	+2.7	N 1	d		37	20		
Oran	62.3	+0.1	22.0	-1.0	SSE 2	Beau	Calme	27	21		
S.Bel-Abbès	61.5	-0.4	20.0	+3.0	W 2	p.mag.		28	17		
Saïda	63.7	+2.0	21.8	+3.0	S 1	Beau		33	16		
Mostaganem	61.1	-0.0	25.6	+0.2	NE 2	d	Calme	31	16		
Relizane	60.3	-0.0	25.8	+2.4	Calme	d		40	20		
Tiaret	60.2	-0.4	23.2	+1.8	N 1	d		34	20		
Ténès	61.6	-0.4	26.9	+4.5	S 1	d	Calme	31	19		
Orléansville	61.9	+0.4	24.5	-0.7	E 1	d		40	20		
Bouzaréa	62.0	0.0	25.0	+2.0	ESE 1	Beau		28	22		
Alger	62.4	+0.2	27.5	+0.9	E 2	d	Belle	30	23		
M.Carrée	62.0	+0.3	22.0	-0.2	SW 1	d		31	16		
Blida	62.0	-0.3	24.2	+0.0	Calme	d		35	22		
Médéa	61.2	+1.3	25.2	+0.0	NE 1	d		31	20		
Tizi-Ouzou	62.3	+0.1	22.7	+1.2	N 1	d		37	20		
F. National	62.7	+1.2	22.0	-2.0	N 1	d		27	18		
Aumale	62.3	+0.9	20.0	-0.4	NNW 1	d		34	21		
Bougie	•	•	25.0	-1.2	S 1	d	E.belle	33	19		
Sétif	62.5	+0.9	18.0	-0.2	NE 2	p.mag.		[illegible]	16		
Philippeville	63.0	+0.0	25.0	-1.2	SE 1	d	E.belle	[illegible]	19		
Constantine	62.2	+1.0	21.5	+1.0	SW 1	d		33	[illegible]		
Batna	62.4	0.0	22.2	+1.4	NNE 1	Beau		33	16		
Cap de Garde	62.2	+1.2	26.8	-2.0	Calme	Brume	Agitée	34	23		
Guelma	63.8	+1.3	21.6	+0.2	SE 2	Beau		35	18		
Tébessa	63.6	+0.8	20.4	-0.3	NNW 1	d		35	16		
Bizerte	63.5	+2.0	27.0	+1.0	NW 4	d	Agitée	31	15		
Tunis	63.1	+1.0	29.0	-1.0	SW 2	p.mag.		31	21		
Sfax	62.2	+1.0	27.2	+3.2	E 3	Beau	Belle	31	25		
Djerba	-	•	29.0	-0.5	NE 2	d	Agitée	34	20		
Colomb-Béchar	60.0	+1.1	26.8	-1.4	NE 1	d		43	24		
Beni-Ounif	59.7	+0.5	25.8	-0.8	NW 4	p.mag.		42	22		
Ain-Sefra	60.4	+1.5	22.6	+0.7	NW 4	d		42	17		
Berguent	•	-	24.0	+0.0	N 1	d		45	19		
Géryville	61.7	+1.7	20.6	-1.4	E 1	Beau		30	18		
Laghouat	60.0	+0.5	25.0	-0.4	E 1	p.mag.		[illegible]	25	8.5	15h30 à 16h pluie
Djelfa	61.6	+2.6	15.2	-3.2	N 1	Beau		[illegible]	12		
Bou-Saâda	61.3	+0.2	25.6	-0.4	S 3	d		40	22		
Biskra	63.2	+0.5	30.2	+0.4	SE 1	d		39	26		
Touggourt	61.3	+0.8	32.0	+2.6	ESE 3	d		46	25		
El-Oued	61.6	-0.5	30.8	+1.4	ENE 1	Beau		45	25		
Ouargla	59.2	+0.5	30.2	+3.4	N 2	d		46	28		
Ghardaïa	61.7	-1.7	31.0	+2.0	Calme	d		40	27		
Marseille	61.1	+1.0	20.2	+0.5	SW 2	Beau	Belle	31	16		

Situation générale. Le mouvement de baisse signalé hier à l'Ouest de l'Irlande s'est porté sur la mer du Nord où s'exerce une faible dépression qui ne trouble pas le calme régnant sur la Manche. Sur la Méditerranée le baromètre redevient uniforme et n'accuse que de faibles oscillations au voisinage de 760mm. Sur l'Algérie le même temps continue chaud par places et il se produit de nouveau quelques chutes de pluie dans le Sud. —

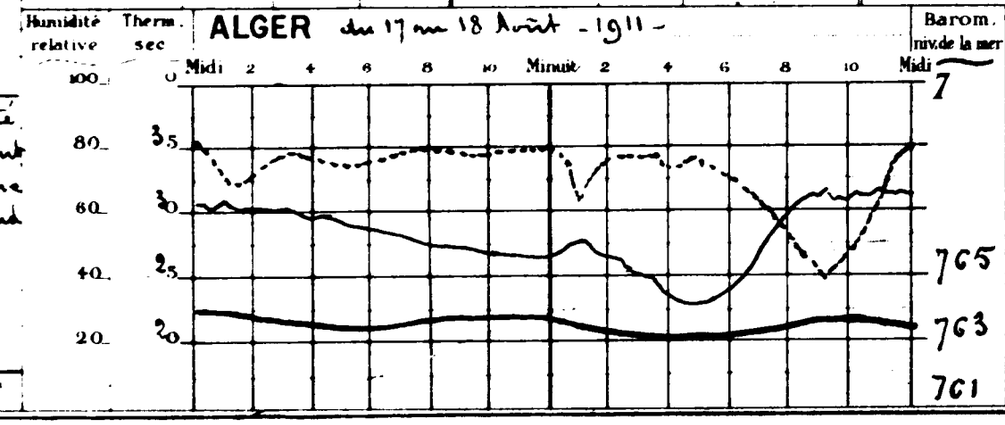
Probabilités: Beau temps. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	calme	p.mag.	Agitée	St Mathieu	calme	p.mag.	Belle	S.Fernando	SW 1	mag.	Belle
Scilly	calme	d	E.belle	I.de Groix	SW 2	Beau	d	Alicante	•	•	•
Yarmouth	WSW 2	mag.	Agitée	I.d'Aix	NE 2	d	E.belle	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	SW 2	Brume	Belle	Biarritz	ESE 2	d	d	Toulon	E 2	Brume	Belle
Boulogne	WNW 3	mag.	d	La Corogne	W 1	brouill.	Belle	Livourne	NE 2	mag.	E.belle
Le Hâvre	E 2	p.mag.	E.belle	Lisbonne	NNW 4	Beau	houleuse	Naples	N 2	Beau	Belle
Cherbourg	calme	Brume	d	Funchal	NE 2	E.mag.	Belle	Palerme	•	•	•



Température extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	30	21
Paris	25	10
Yarmouth	19	13
Stockholm	14	5

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	58.7	-2.8	26.1	+0.3	SE 1	p.nuag.	Belle	30	24		
El-Aricha	.	.	29.8	+0.4	E 4	d		38	19		
Oran	59.2	-3.1	25.0	+3.0	SSE 2	Beau	Calme	28	24		
S.Bel-Abbès	57.5	-4.0	24.0	+4.0	S 2	nuag.		40	16		
Saïda	.	.	31.8	0.0	SW 1	Beau		42	18	gttes	13h tempête de sable orage
Mostaganem	58.5	-2.8	26.1	+0.5	SE 1	p.nuag.	Calme	30	22		
Relizane	57.9	-2.4	24.4	-1.4	Calme	d		42	23		
Tiaret	57.9	-2.6	29.0	+3.8	N 1	t.nuag.		36	24		
Ténès	59.2	-2.4	27.4	+0.5	Calme	Beau	Calme	35	23		12 à 24h Siroco
Orléansville	61.0	-0.9	27.0	+2.5	E 1	p.nuag.		42	24		
Bouzaréa	59.4	-3.2	28.2	+2.6	SE 1	d		32	23		
Alger	59.1	-3.3	29.2	+1.7	E 2	d	Agitée	31	22		
M.Carrée	58.9	-3.7	24.8	+1.8	SSW 1	Beau		35	16		
Blida	58.6	-3.1	30.8	+2.6	S 1	p.nuag.		37	24		
Médéa	60.7	-0.5	21.4	+3.8	ESE 1	d		33	20		
Tizi-Ouzou	60.9	-1.4	24.5	+1.8	NNE 1	Beau		39	20		
Ft National	59.9	-3.8	25.0	+3.0	Calme	d		28	20		
Aumale	57.6	-3.7	27.2	+7.2	SE 4	d		34	17		
Bougie	.	.	27.0	+2.0	E 1	d	t.Belle	31	20		
Sétif	59.9	-2.6	20.0	+2.0	NE 2	p.nuag.		34	17		
Philippeville	61.[illegible]	-2.8	24.6	-0.4	S 1	d	Calme	32	17		
Constantine	61.5	-1.7	22.0	-0.0	W 1	Beau		32	18		
Batna	59.9	-2.5	24.2	+2.0	SW 5	d		32	16		
Cap de Garde	61.3	-1.9	26.6	-0.2	NE 1	d	t.Belle	33	22		
Guelma	61.8	-2.0	23.0	+1.4	NE 1	p.nuag.		35	19		
Tébessa	61.[illegible]	+2.5	22.8	+2.4	N 1	Beau		36	18		
Bizerte	62.3	+1.2	25.[illegible]	-1.4	S 1	d	Calme	31	24		
Tunis	62.[illegible]	-0.9	24.0	-1.6	SW 1	nuag.		35	20		
Sfax	61.2	-1.0	27.2	0.0	E 1	p.nuag.	Calme	31	24		
Djerba	.	.	28.0	-1.0	NE 1	Beau	t.Belle	34	19		
Colomb-Béchar	[illegible]	[illegible]	[illegible]	+3.8	ENE 1	d		42	24		
Beni-Ounif	58.3	-1.4	28.2	+2.4	ENE 5	p.nuag.		42	24		
Ain-Sefra	56.3	-1.1	20.5	+4.6	N 3	Beau		42	22		
Berguent	.	.	.	.	.	.		.	.		
Géryville	61.7	-0.0	20.2	-0.4	E 1	Beau		37	16	gttes	[illegible]
Laghouat	59.7	-0.5	24.4	-0.6	W 1	p.nuag.		41	23		
Djelfa	61.[illegible]	+2.0	19.0	+3.8	WNW 1	d		41	13		
Bou-Saâda	59.4	-1.9	27.8	+2.2	NE 1	Beau		38	21		
Biskra	62.7	+0.5	29.7	-0.5	SE 2	d		38	27		
Touggourt	60.8	-0.5	32.0	0.0	SE 1	d		44	26		
El-Oued	62.2	+0.6	30.2	-0.6	E 1	d		45	24		
Ouargla	59.1	-0.1	28.4	-1.8	E 2	d		30	27		
Ghardaïa	62.0	+0.3	31.0	0.0	Calme	d		44	27		
Marseille	60.0	-1.1	19.4	-0.8	SSW 2	p.nuag.	Belle	30	15		

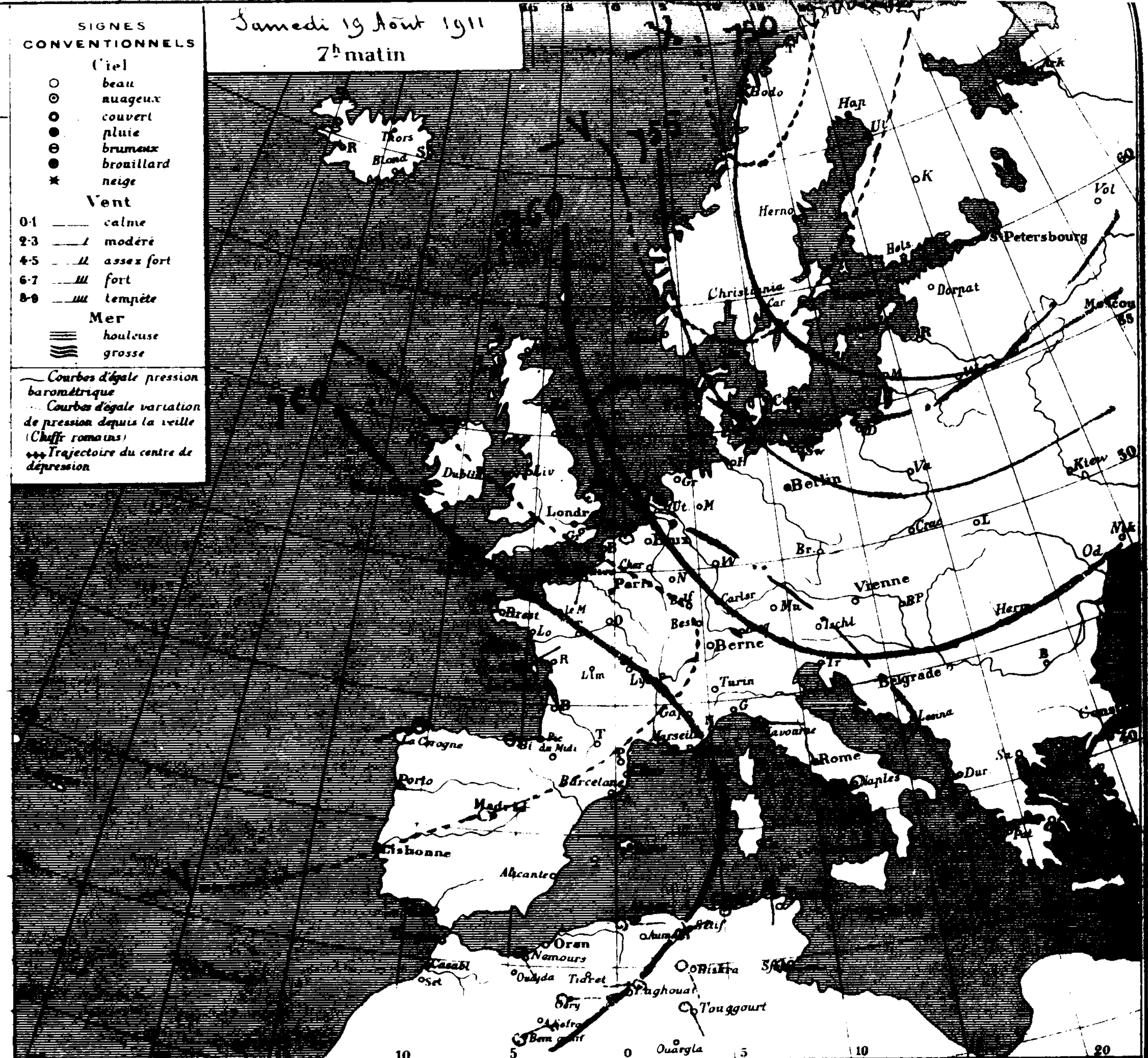
Situation générale.— La branche ascendante du courant équatorial se rapproche des côtes Ouest de France, déterminant une baisse qui se fait sentir sur la Méditerranée et le Nord de l'Afrique, où pourrait s'établir un régime de vents de Sud dans les couches supérieures, accompagné d'une élévation générale de la température, et se produire de nouvelles pluies orageuses, notamment dans le Sud-Ouest.—

Probabilités: Temps chaud et orageux. quelques pluies.—

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré variable.—

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin.— le Directeur: F. GONNESSIAT

Samedi 19 Août 1911
7h matin

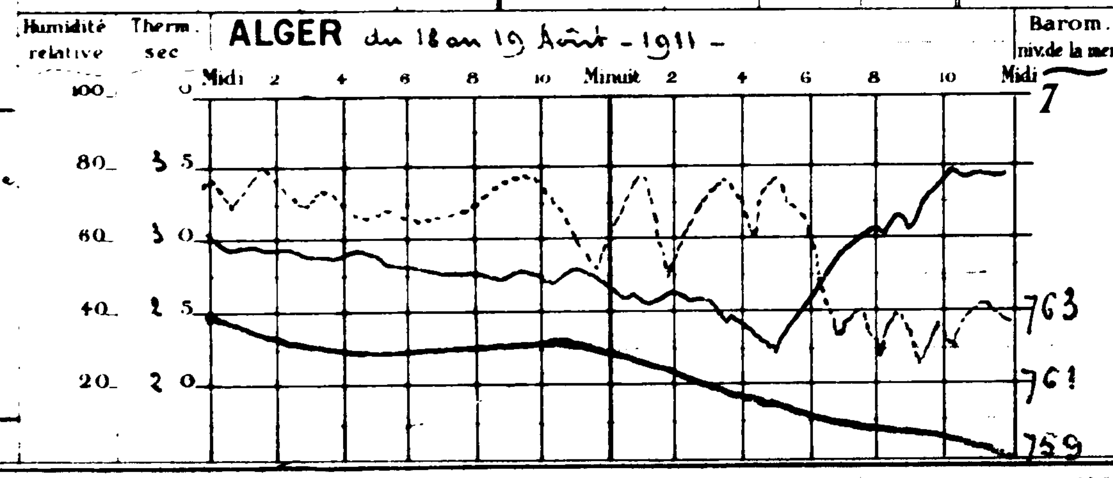


Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ESE 1	nuag.	Agitée
Scilly	ESE 2	d	Belle
Yarmouth	NNE 3	d	Agitée
Dunkerque	N 2	t.nuag.	Belle
Boulogne	NE 3	Brum^x	d
Le Hâvre	SSW 1	d	Calme
Cherbourg	calme	d	Belle

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
St Mathieu	E 2	p.nuag.	Belle
I de Groix	E 3	d	d
I. d'Aix	ENE 1	t.nuag.	t.Belle
Biarritz	E 2	p.nuag.	d
La Corogne	WSW 1	brouill^d	Belle
Lisbonne	.	.	.
Funchal	.	.	.

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S.Fernando	.	.	.
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	W 1	Brum^x	t.Belle
Livourne	E 2	p.nuag.	Calme
Naples	WSW 1	Beau	t.Belle
Palerme	.	.	.

ALGER du 18 au 19 Août 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	30	18
Paris	30	13
Yarmouth	27	16
Stockholm	15	7

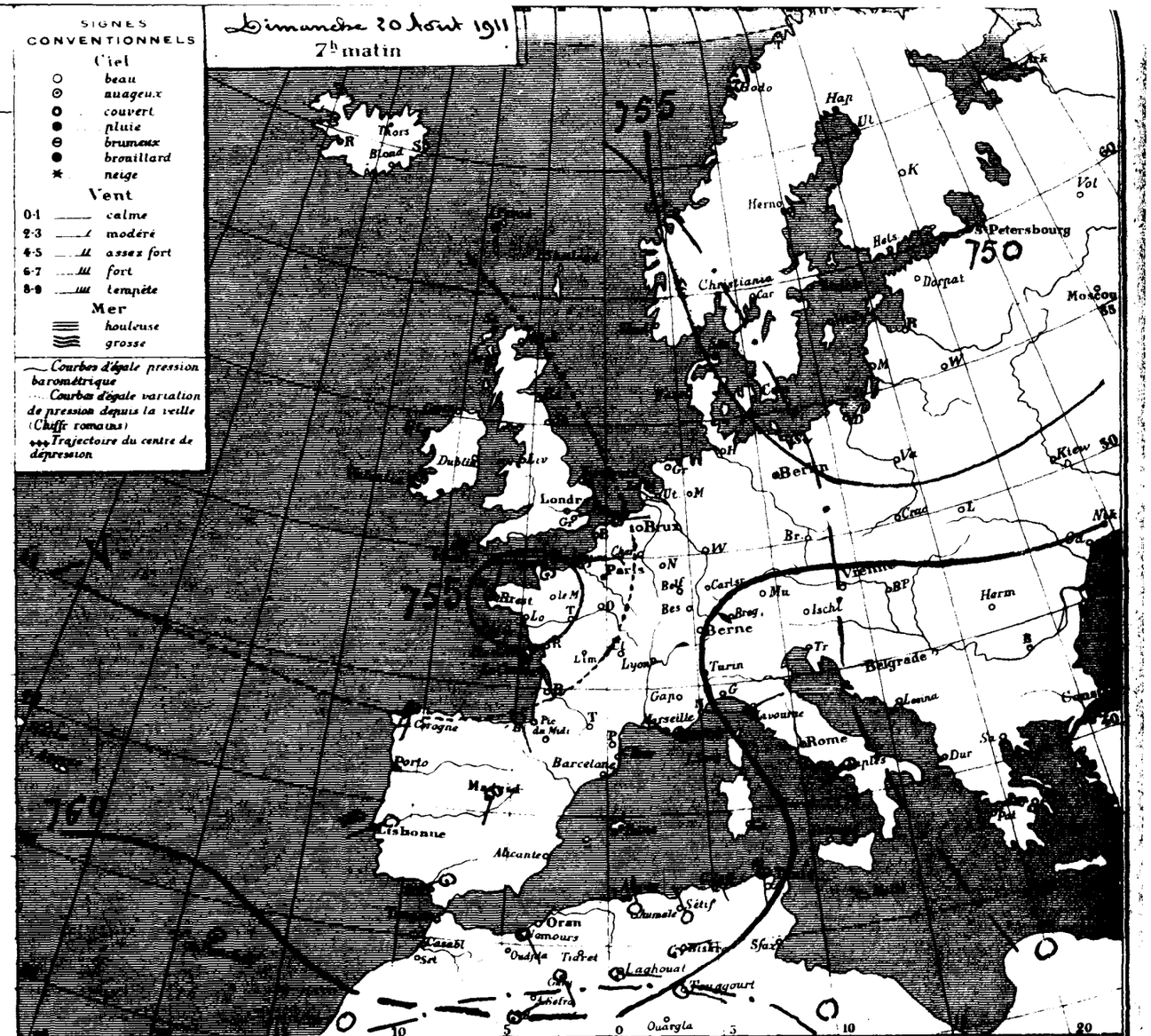
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Température extrêmes (hier) max.	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Nemours	56.6	-2.3	23.8	-2.3	SE 1	pnuag'	Belle	28	22		19h tonnerre à l'W
El-Aricha	•	•	25.6	-4.2	SSE 5	couvert		27	14		
Oran	56.4	-2.8	26.4	+1.4	SSW 1	pnuag'	Calme	22	23		9h petite pluie
S.Bel-Abbès	55.1	-2.4	26.0	+2.0	SW 3	d		41	25		13 à 19 orage éclairs
Saïda	•	•	26.4	+4.6	S 5	Beau		41	23		Sirocco la nuit
Mostaganem	55.6	-2.7	26.2	+0.1	SW 1	pnuag'	Calme	30	24		
Relizane	55.6	-2.3	30.2	+5.8	Calme	d		42	24		
Tiaret	56.6	-1.0	27.2	-1.3	SW 4	couvert		33	23	Glace	13 à 14 orage
Ténès	56.8	-2.4	26.4	-1.0	Calme	pnuag'		34	24		Sirocco hier
Orléansville	57.2	-3.2	33.0	+6.0	N 1	d		45	27		d
Bouzaréa	56.7	-2.7	32.3	+4.1	SW 2	d		36	29		
Alger	55.9	-3.2	33.0	+3.2	N 1	Beau	Belle	34	26		
M.Carrée	56.2	-2.7	34.2	+9.4	NNE 1	d		36	21		
Blida	56.5	-2.4	32.7	+5.9	S 2	pnuag'		44	29		
Médéa	57.3	-3.4	27.4	+6.0	SE 2	pnuag'		36	25		
Tizi-Ouzou	58.3	-2.1	24.9	+0.4	N 1	Beau		42	24		
F. National	57.1	-2.8	29.0	+4.0	Calme	d		33	22		Sirocco hier
Aumale	57.0	-0.6	30.2	+3.0	SSW 4	pnuag'		37	23	0.0	14 à 15 orage pluie
Bougie	•	•	34.8	+7.8	NW 3	Beau	Belle	35	23		
Sétif	57.5	-2.4	34.2	+4.2	NNW 1	d		37	18		Sirocco hier
Philippeville	58.1	-3.3	29.2	+4.6	S 2	pnuag'	Belle	32	21		
Constantine	59.3	-2.2	34.1	+3.5	SSW 3	Beau		35	20		
Batna	58.1	-1.8	37.2	+3.0	SW 3	d		33	19		
Cap de Garde	58.1	-3.2	26.0	-0.6	SE 2	d	Belle	32	22		
Guelma	58.7	-3.1	28.4	+5.4	ESE 2	d		37	20		
Tébessa	59.3	-1.8	34.1	+1.3	NNW 1	d		37	20		
Bizerte	60.0	-2.3	26.6	+1.0	S 1	d	Belle	30	25		
Tunis	60.1	-2.1	35.0	+1.0	Calme	pnuag'		39	23		
Sfax	59.2	-2.0	28.6	+1.4	S 5	Beau	Agitée	31	26		
Djerba	•	•	29.5	+1.5	SSE 2	pnuag'	Belle	33	19		
Colomb-Béchar	57.4	-0.3	30.8	+0.8	NE 7	Beau		42	26	Glace	22 à 23h
Beni-Ounif	58.7	+0.4	27.7	-0.5	NE 1	nuag'		41	22		
Ain-Sefra	57.0	-1.3	27.0	+0.2	SE 4	d		39	24		
Berguent	•	•	28.0	+3.0	SSE 6	d		43	24		13h tempête de sable
Géryville	59.0	-2.7	24.8	+4.6	SE 3	pnuag'		35	16	1.8	17 à 18 pluie
Laghouat	60.0	+0.3	25.4	+1.0	E 2	d		41	23	Glace	5 à 6
Djelfa	58.7	-2.9	28.0	+3.0	SSW 2	d		41	16		
Bou-Saâda	58.2	-1.2	28.0	+0.2	S 1	Beau		41	24		
Biskra	60.1	-2.6	30.4	+0.7	NE 1	pnuag'		38	26		
Touggourt	59.0	-1.8	33.0	+1.0	ENE 1	Beau		45	24		
El-Oued	•	•	•	•	•	•		•	•		
Ouargla	58.7	-0.1	29.0	+0.6	S 4	pnuag'		43	24		22h éclairs au NW
Ghardaïa	58.2	-3.8	30.0	-1.0	Calme	Beau		41	23		
Marseille	58.4	-1.6	24.8	+5.4	SE 4	couvert	Agitée	31	23		

Situation générale... Une vaste dépression, encore peu profonde, recouvre toute l'Europe Occidentale et s'avance lentement vers l'Est. Elle entraîne une baisse générale sur le Bassin Méditerranéen et l'Algérie, suivie d'un assez fort courant des régions Sud qui rend de nouveau le temps orageux avec petites pluies et coups de vent par places, et détermine partout une forte élévation de la température. —

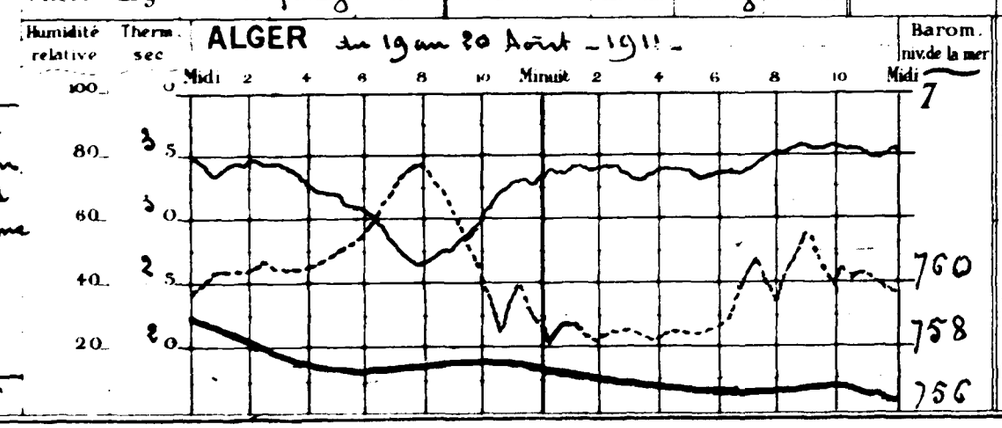
Probabilités: Temps orageux et très chaud. —

Avis aux Ports Vent des régions Sud avec coups de vent d'Ouest par places. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	couvert	Agitée	St Mathieu	NNE 2	pnuag'	Agitée	S.Fernando	WSW 1	couvert	Belle
Scilly	calme	pnuag'	Belle	I de Groix	N 1	nuag'	Belle	Alicante	•	•	•
Yarmouth	SE 4	nuag'	Agitée	I.d'Aix	NE 1	couvert	Belle	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	E 1	Beau	Belle	Biarritz	SE 2	pnuag'	d	Toulon	E 2	brouill.	Belle
Boulogne	E 2	brume	Belle	La Corogne	SSW 1	brouill.	Belle	Livourne	NE 1	pnuag'	Belle
Le Hâvre	E 4	d	Belle	Lisbonne	NSW 3	pnuag'	houleuse	Naples	SW 1	d	d
Cherbourg	N 2	pnuag'	d	Funchal	calme	couvert	Belle	Palerme	calme	Beau	d



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	29	21
Paris	30	18
Yarmouth	20	16
Stockholm	15	8

Lundi 21 Août 1911
7h matin

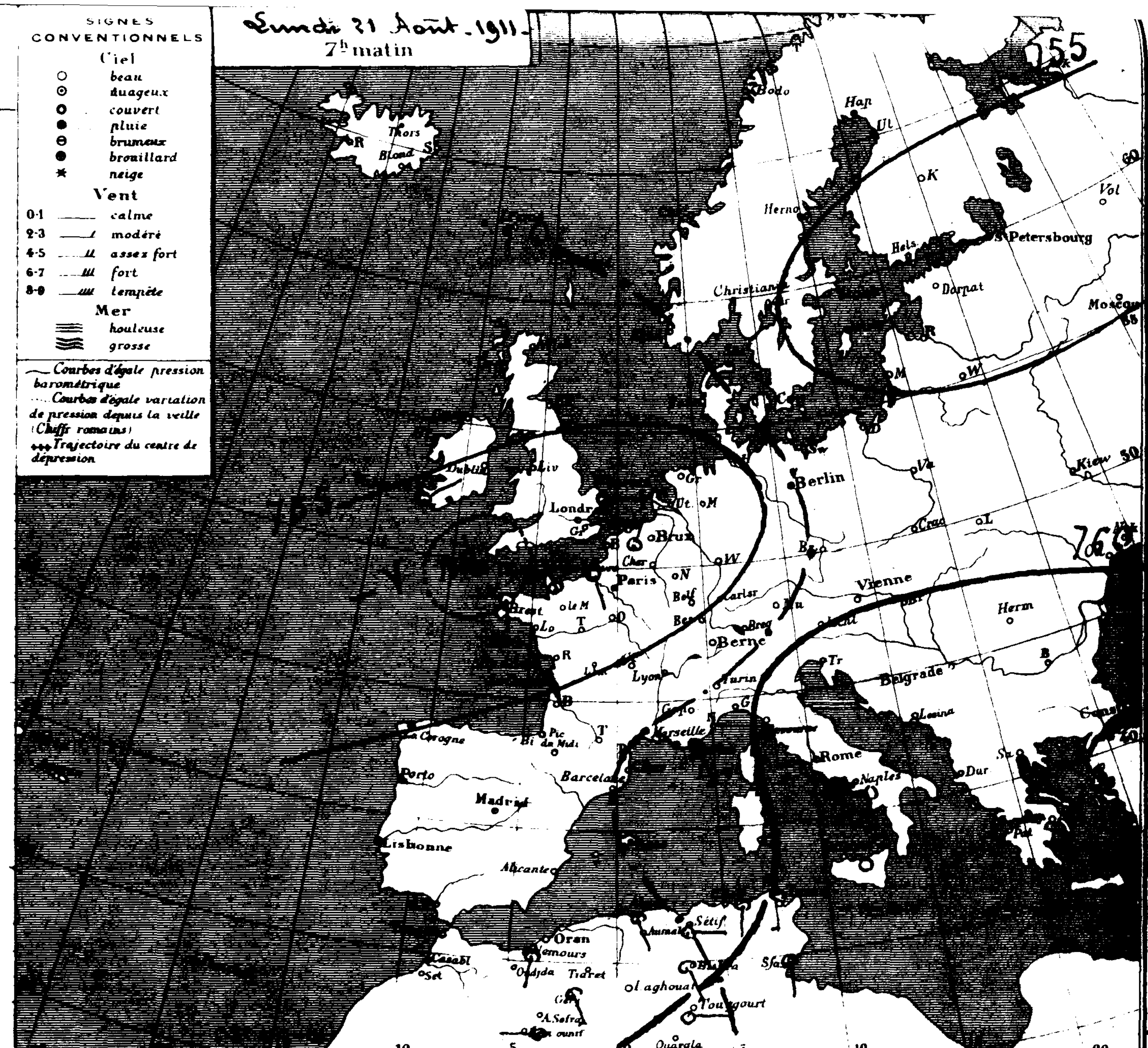
STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. en 24 h.	Température de l'air: Observation	Température: diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max.	Températures extrêmes: min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•		•	•		
Nemours	58.2	+1.6	23.6	-0.2	SW 1	nuag'	Agitée	29	22		
El-Aricha	-	-	28.5	+1.9	S 4	beau		36	17		
Oran	57.4	+1.0	24.6	-1.8	S 2	p nuag'	belle	30	23		
S. Bel-Abbès	56.4	+1.3	20.8	-5.4	W 1	beau		30	22		
Saïda	-	-	23.8	-2.6	S 4	d		39	20		
Mostaganem	57.4	+1.8	24.3	-1.4	W 2	nuag'	Calme	29	24		
Relizane	56.2	+0.6	35.7	-4.5	W 2	d		46	25		
Tiaret	56.2	-0.4	26.4	-0.8	NW 3	½ nuag'		35	22		
Ténès	54.9	-1.9	27.9	+1.5	SSE 2	p nuag'	Agitée	34	25	gttes	20 à 22 Éclairs
Orléansville	58.5	+1.3	30.0	-3.0	WNW 1	nuag'		45	25		Siroco hier
Bouzaréa	56.0	-0.7	32.0	-0.3	SW 4	d		40	25		19 à 21 Éclairs nombreux dans le SW
Alger	55.8	-0.1	31.6	-1.4	SE 1	d	belle	36	27		19 à 21 Éclairs nombreux dans le SW
M. Carrée	55.9	-0.3	25.0	+0.8	SW 2	d		37	26		
Blida	56.1	-1.4	31.6	-1.1	S 4	d		42	28	gttes	la nuit; 14h orage vers le Sud
Médéa	56.2	-1.1	26.8	-0.6	SE 1	p nuag'		36	24	2.8	13 à 14 orage pluie
Tizi-Ouzou	57.3	-1.6	27.8	+2.3	ESE 1	d		[illegible]	[illegible]	gttes	14 à 16 Tonnerre
Ft National	56.7	-0.4	27.0	-2.0	W 3	½ nuag'		37	26	gttes	Écl: tonn: hier
Aumale	56.2	-0.8	30.0	-0.2	SW 5	p nuag'		39	26		14 à 15 Écl: tonnerre
Bougie	-	-	34.8	0.0	NW 2	d	½ Belle	40	26		
Sétif	57.5	0.0	24.0	-0.2	E 2	nuag'		39	21		Écl: tonn: au Nord
Philippeville	57.8	-0.3	31.0	11.8	S 1	p nuag'	Calme	37	28		
Constantine	58.1	-1.2	27.6	+3.5	SSW 1	d		46	23		
Batna	58.9	+0.8	25.2	-2.0	SW 2	d		35	19		
Cap de Garde	57.5	-0.6	33.6	+7.6	S 1	d	½ Belle	35	28		
Guelma	58.5	-0.2	31.4	+3.0	ESE 1	d		42	21		
Tébessa	59.8	+0.5	24.4	+0.3	NNW 1	Beau		38	21		
Bizerte	59.4	+0.6	27.4	+0.4	S 4	d	Agitée	36	26		
Tunis	60.6	+0.5	27.0	+2.0	S 2	p nuag'		39	23		
Sfax	60.1	+0.9	28.0	-0.6	S 2	beau	Belle	31	25		
Djerba	•	•	30.0	+0.5	SE 1	d	½ Belle	35	22		
Colomb-Béchar	55.7	-1.7	31.8	+1.0	SSE 5	d		40	29		
Beni-Ounif	56.6	-2.1	28.2	+0.5	W 1	p nuag'		39	23		
Aïn-Sefra	55.5	-1.5	28.2	+1.2	W 1	d		37	22		
Berguent	•	-	24.0	-4.0	N 1	d		45	20		tempête de sable hier; cesse la nuit
Géryville	57.5	-1.5	24.6	-0.2	SSE 4	d		35	16		
Laghouat	•	•	•	•	•	•		•	•		
Djelfa	58.3	-0.4	20.6	-1.4	S 1	p nuag'		42	16	1.8	16 à 18 pluie
Bou-Saâda	57.1	-1.1	32.0	+4.0	NW 7	beau		42	23	gttes	18 Écl: tonn:
Biskra	59.6	-0.5	31.6	+1.2	SE 4	p nuag'		41	30	gttes	5h
Touggourt	59.4	+0.4	30.0	-3.0	E 1	beau		48	24		
El-Oued	59.4	-0.1	32.0	+0.2	S 1	d		47	25		
Ouargla	59.2	+0.5	25.6	-3.4	N 1	d		45	22		
Ghardaïa	59.6	+1.4	32.0	+2.0	NE 2	d		40	23		
Marseille	59.4	+1.0	26.1	+1.3	SE 5	½ nuag'	Agitée	32	25		

Situation générale. La dépression s'approfondit à l'entrée de la Manche: Scilly 750mm tandis que le baromètre tend à remonter dans le Nord de la Méditerranée. En Algérie la pression baisse lentement et la situation correspond encore à un temps orageux mais avec diminution de l'intensité des vents des régions Sud. De nombreux éclairs se produisent dans la soirée et quelques pluies faibles se répandent sur les hauteurs.

Probabilités: Temps orageux et un peu moins chaud.

Avis aux Ports: Vent des régions Nord assez fort par places.

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

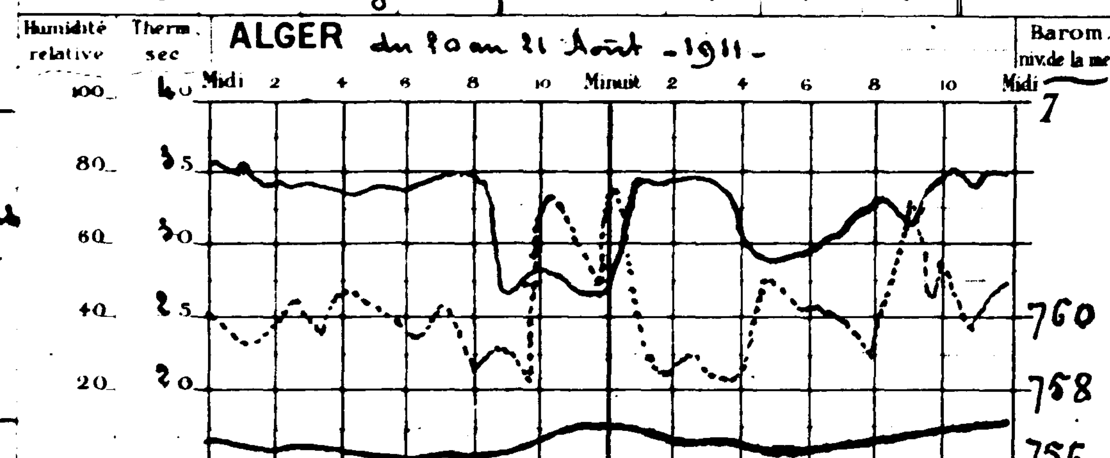


Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NE 1	nuag'	Agitée
Scilly	NW 1	d	½ Belle
Yarmouth	E 4	½ nuag'	Agitée
Dunkerque	NNE 2	½ nuag'	Agitée
Boulogne	E 1	pluie	Belle
Le Hâvre	SSE 1	p nuag'	½ Belle
Cherbourg	NNW 2	nuag'	Belle

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
St Mathieu	S 1	½ nuag'	½ Belle
I. de Groix	calme	nuag'	Belle
I. d'Aix	NW 1	½ nuag'	½ Belle
Biarritz	•	•	•
La Corogne	•	•	•
Lisbonne	•	•	•
Funchal	•	•	•

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S. Fernando			
Alicante	•	•	•
Barcelone	•	•	•
Toulon	SE 4	brouill'	Agitée
Livourne	E 2	p nuag'	½ Belle
Naples	WNW 1	beau	d
Palerme	calme	d	d

ALGER du 20 au 21 Août 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	30	19
Paris	33	17
Yarmouth	19	16
Stockholm	15	6

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température — min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Nemours	57.8	-0.4	22.1	-1.5	SW 2	Beau	Agitée	28	22		
El-Aricha	•	•	25.4	-3.1	SW 1	d		27	15		Ja 15 tempête de sable
Oran	57.8	+0.4	21.0	-1.6	S 1	d	Belle	30	22		
S.Bel-Abbès	57.4	+1.0	17.0	-3.6	S 2	couv.		31	16		
Saïda	•	•	19.2	-4.6	SW 1	Beau		29	17	gtte	15h
Mostaganem	58.8	+1.4	24.5	-0.5	W 2	d	Belle	28	24		
Relizane	56.9	+0.7	23.6	-2.1	W 1	couv.		30	21		
Tiaret	58.9	-0.8	21.0	-5.4	SE 2	d		28	18		
Ténès	56.6	+1.4	26.0	-1.9	SW 2	Beau	Belle	30	26	gtte	19 à 20h
Orléansville	58.7	+0.2	24.0	-6.0	W 1	couv.		28	21		
Bouzaréa	57.2	+1.2	24.8	-7.2	W 5	couv.		24	23		vers 14h orage dans le S.E.
Alger	57.6	+1.7	22.2	-3.4	ENE 2	Brum.	Calme	26	24		d
M.Carrée	57.6	+1.7	24.8	-0.8	[illegible]	couv.		26	20		
Blida	57.3	+1.6	27.2	-4.4	[illegible]	d		30	23	[illegible]	14h orage, pluie
Médéa	56.1	-0.1	25.0	[illegible]	[illegible]	couv.		25	16		
Tizi-Ouzou	[illegible]	[illegible]	23.2	[illegible]	N 1	Beau		22	22		Orage [illegible]
Fort National	[illegible]	[illegible]	26.2	-0.6	[illegible]	couv.		25	15		Orage vers la nuit
Aumale	[illegible]	+0.3	[illegible]	-5.4	[illegible]	d		23	17	[illegible]	17h30 orage 22h tonn. éclairs
Bougie	•	•	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	24	[illegible]	Orage
Sétif	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	couv.		23	21	[illegible]	19
Philippeville	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d	[illegible]	22	26		
Constantine	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-1.0	[illegible]	d		22	25		Orage
Batna	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SSW 3	Beau		24	30		
Cap de Garde	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SSE 3	d	[illegible]	22	21		[illegible]
Guelma	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NE 3	couv.		22	23		Orage [illegible]
Tébessa	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NNW 1	Beau		21	21		
Bizerte	[illegible]	[illegible]	[illegible]	+2.6	S 5	d	Agitée	30	23		[illegible]
Tunis	[illegible]	[illegible]	[illegible]	+1.0	Calme	d		31	22		
Sfax	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	couv.	[illegible]	30	25		
Djerba	•	•	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	32	22		
Colomb-Béchar	56.[illegible]	+0.4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		41	27		Orage tempête de sable
Beni-Ounif	57.2	+0.4	25.8	[illegible]	[illegible]			40	25		
Ain-Sefra	•	•	•	•	•			•	•		
Berguent	•	•	21.0	-3.0	[illegible]	[illegible]		22	16		
Géryville	56.4	[illegible]	22.6	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		
Laghouat	58.6	-0.9	25.6	+2.0	SW 2	couv.		33	17		
Djelfa	57.3	-1.0	22.2	+2.6	[illegible]	d		29	15		
Bou-Saâda	•	•	•	•	•			•	•		
Biskra	[illegible]	+1.0	30.4	-1.2	SE 2	Beau		41	28		
Touggourt	58.5	-0.9	31.0	+1.0	ESE 1	d		48	25		
El-Oued	60.2	+0.8	31.6	-1.4	E 1	d		49	25		
Ouargla	58.4	-0.2	29.0	+1.4	N 2	Beau		48	23		
Ghardaïa	59.4	-0.2	28.0	+1.0	Calme	d		48	25		
Marseille	58.5	-0.9	22.5	-0.6	SSE 3	couv.	Agitée	31	28		

Situation générale. En même temps que la dépression venue sur la Bretagne se comble, le mouvement de baisse se porte vers l'Europe Méridionale et il produit une légère dépression secondaire sur le Sud Est de la France. En Algérie les variations barométriques sont faibles et il n'y a pas de probabilité d'une modification notable du temps, qui reste orageux, notamment dans la partie montagneuse. Légère élévation de la température.

Probabilités: Beau temps. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel

- beau
- nuageux
- couvert
- pluie
- brumeux
- brouillard
- neige

Vent

- 0-1 calme
- 2-3 I modéré
- 4-5 II assez fort
- 6-7 III fort
- 8-9 IIII tempête

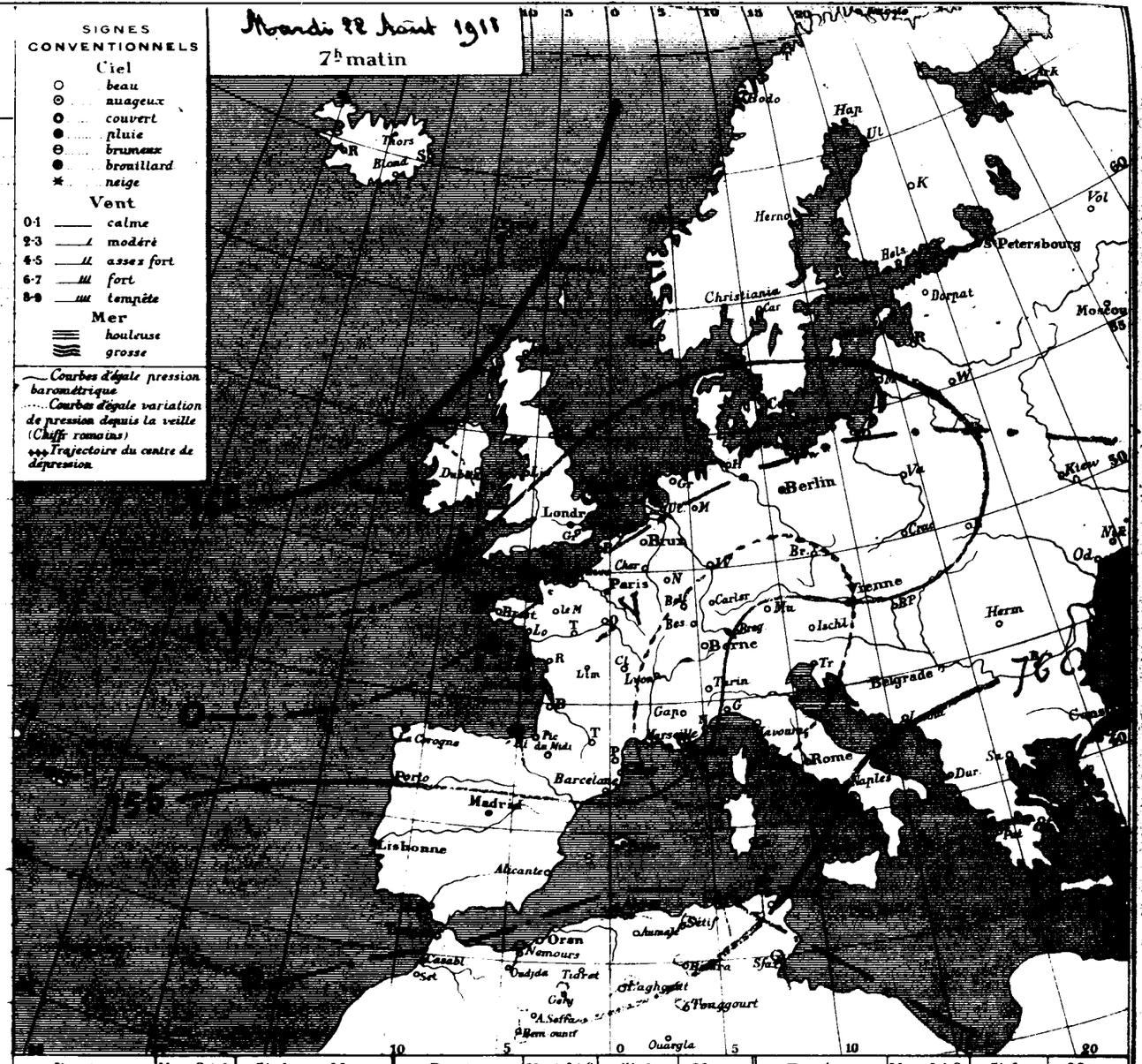
Mer

- houleuse
- grosse

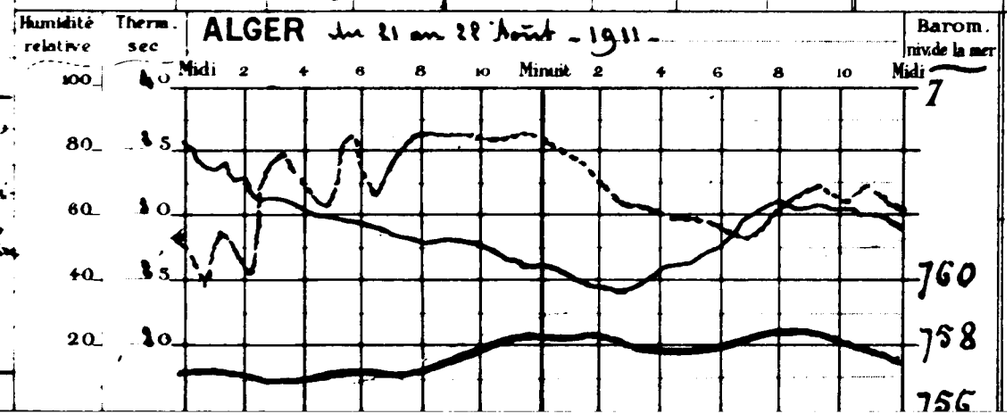
Courbes d'égale pression barométrique

Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffres romains)

Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	N 3	couv.	Agitée	St Mathieu	NE 2	Beau	Belle	S.Fernando	•	•	•
Scilly	NNE 6	d	d	Ile de Groix	ENE 2	Couv.	d	Alicante	•	•	•
Yarmouth	NE 3	d	d	I.d'Aix	S 2	couv.	d	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	SW 1	Brum.	Belle	Biarritz	SSE 1	d	d	Toulon	SE 2	Brouill.	Calme
Boulogne	W 1	Couv.	Belle	La Corogne	•	•	•	Livourne	•	•	•
Le Hâvre	NE 1	Brum.	Belle	Lisbonne	•	•	•	Naples	•	•	•
Cherbourg	calme	couv.	d	Funchal	•	•	•	Palerme	•	•	•



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	26	19
Paris	28	14
Yarmouth	18	16
Stockholm	18	8

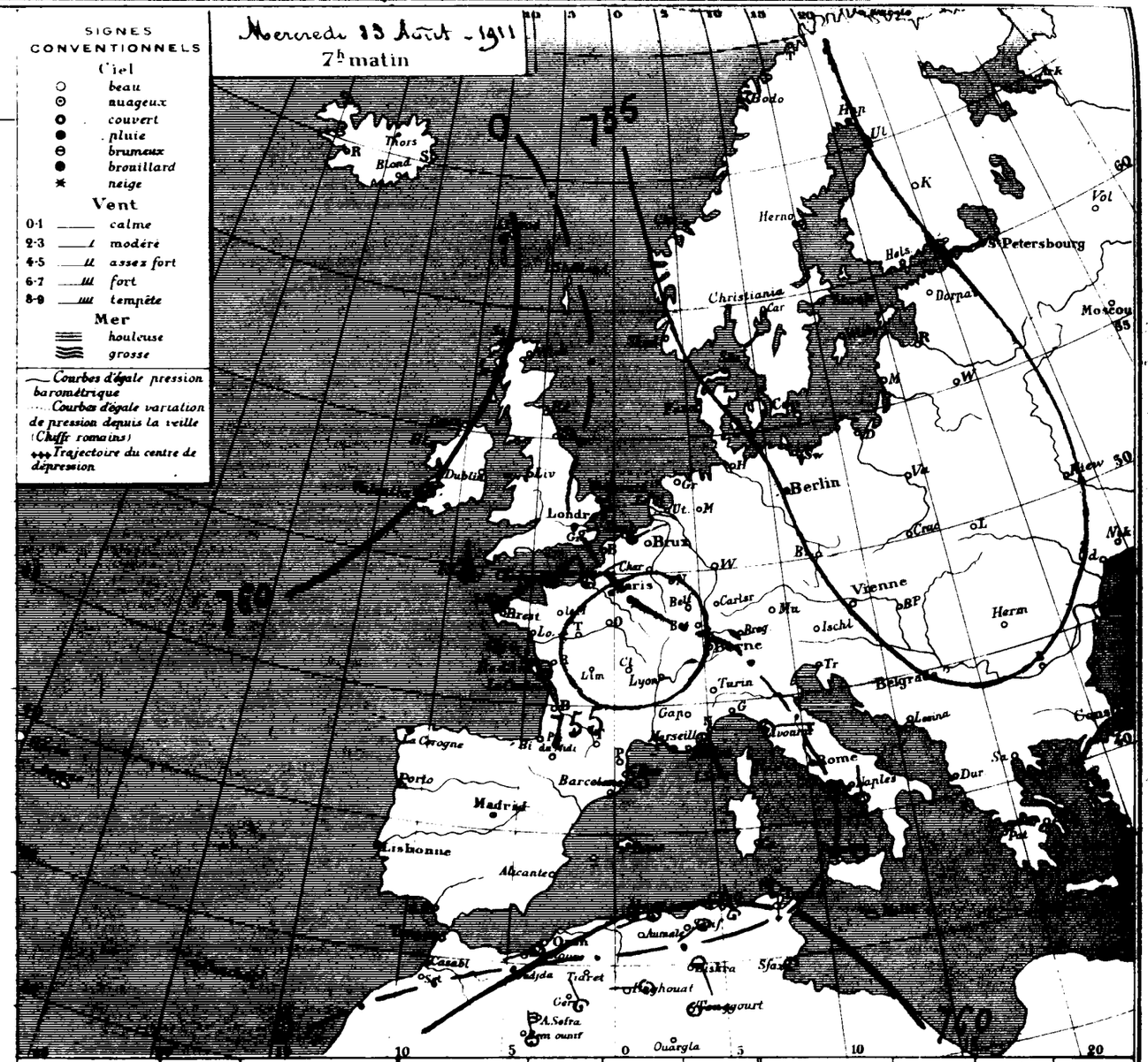
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	61.0	+3.8	22.9	+0.8	WSW 2	nuag	Agitée	28	22		
El-Aricha	.	.	17.6	-7.8	W 1	6 nuag		37	14		
Oran	61.3	+3.5	22.4	-0.6	WNW 1	d	Agitée	26	22		
S.Bel-Abbès	60.5	+3.1	18.4	+1.4	W 2	p nuag		34	16		
Saïda	.	.	17.8	+1.4	W 1	Beau		38	16		
Mostaganem	60.8	+1.7	22.8	-2.1	W 5	6 nuag	Agitée	27	21		
Relizane	60.0	+3.1	23.1	-0.5	W 1	Brum		35	21		
Tiaret	60.6	+4.7	16.0	-3.0	N 2	6 nuag		36	14		Gelée blanche
Ténès	60.4	+4.1	24.3	-1.7	SW 1	nuag	Belle	30	24		
Orléansville	59.8	+1.4	25.8	+1.2	NNE 1	d		37	22		
Bouzaréa	59.6	+2.4	22.0	-2.8	SW 4	p nuag		29	21		
Alger	59.7	+2.2	26.3	-1.0	WSW 3	nuag	Calme	30	23		
M.Carrée	60.0	+2.4	26.4	+1.2	W 1	d		33	19		
Blida	59.8	+2.7	26.8	-2.4	W 1	d		35	22		
Médéa	59.4	+3.3	16.8	-3.6	NW 2	p nuag		27	16		Sirocco poussière de sable Soir
Tizi-Ouzou	58.8	+1.1	25.5	-0.5	N 1	Beau		44	21		
Fort National	58.4	+0.8	26.0	-0.4	W 2	p nuag		35	25		Sirocco Soir
Aumale	60.3	+3.6	18.8	-7.8	calme	d		38	15		
Bougie	.	.	27.8	-1.0	SW 1	d	Calme	34	22		
Sétif	56.6	-1.0	24.8	+0.4	SW 3	d		36	23		Sirocco Soir
Philippeville	60.0	+2.5	28.8	-1.8	S 2	d	Calme	42	23		
Constantine	58.7	+0.8	25.8	-1.4	NE 1	Beau		41	22		Sirocco Soir
Batna	56.3	-1.8	26.6	-0.6	SW 2	d		35	19		
Cap de Garde	59.8	+2.0	28.4	-3.0	NNW 2	p nuag	Agitée	41	25		
Guelma	60.2	+2.5	26.8	+0.8	SE 3	d		44	23	Gte	14h
Tébessa	58.7	-0.9	22.6	-2.5	S 1	Beau		39	19		
Bizerte	59.0	+0.4	23.2	-1.4	S 1	d	Belle	40	26		
Tunis	60.5	+0.5	26.0	-3.0	W 2	p nuag		40	22		
Sfax	59.3	-0.9	26.0	-1.0	Calme	Beau	Calme	30	23		
Djerba	.	.	28.5	+1.0	S 1	d	Belle	35	19		
Colomb-Béchar	55.3	-0.8	26.2	-1.4	N 1	d		43	22		Sirocco poussière de sable
Beni-Ounif	56.1	-1.1	23.2	-2.6	N 7	nuag		41	20		
Aïn-Sefra	57.4	.	19.2	.	NNW 3	d		38	18		
Berguent	.	.	18.0	-3.0	NW 3	p nuag		37	16		
Géryville	56.4	0.0	20.0	+0.4	NW 2	nuag		34	14		Tempête de sable Soir
Laghouat	57.7	-0.9	23.0	-2.6	W 2	p nuag		40	23		
Djelfa	58.8	+1.5	16.4	-0.8	N 2	d		40	14		
Bou-Saâda	56.0	-1.0	30.0	+5.0	NE 2	Beau		40	24		Sirocco Soir
Biskra	59.5	-1.1	28.0	-1.5	SE 3	d		41	26		
Touggourt	57.8	-1.3	30.0	-1.0	E 1	d		48	25		
El-Oued	57.0	-2.0	28.8	-2.8	NE 1	d		48	24		
Ouargla	56.8	-1.0	29.8	+0.8	SSW 1	Beau		44	26		
Ghardaïa	57.4	-2.0	32.0	-1.0	Calme	d		40	26		
Marseille	56.1	+1.0	24.9	-0.0	SE 4	6 nuag	Agitée	29	23		

Situation générale. Une faible dépression subsiste sur la France Centrale et la disposition générale des courbes d'égale pression correspond encore à un temps orageux et couvert sur le Continent. Sur la Méditerranée le baromètre se relève; en Algérie une faible dépression s'étend sur la région Sud. Cette situation ne tient pas à l'orage la zône orageuse qui gagne le littoral où le ciel devient plus nuageux et l'air humide.

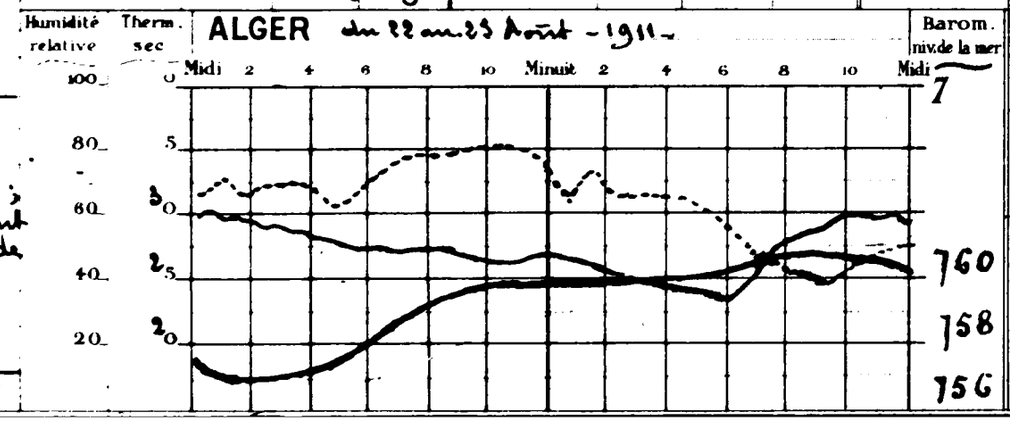
Probabilités: Quelques pluies. - Baisse de la température. -

Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort d'entre Ouest et Nord. -

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	p nuag	Agitée	St Mathieu	NE 2	Brum	Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	NNE 1	d	Belle	I.de Groix	NNE 4	6 nuag	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NNE 2	d	Agitée	I.d'Aix	NNW 3	d	d	Barcelone	W 3	nuag	Agitée
Dunkerque	ENE 2	pluie	Belle	Biarritz	.	.	.	Toulon	NNE 3	houleuse	Agitée
Boulogne	NE 4	nuag	Agitée	La Corogne	.	.	.	Livourne	E 4	nuag	d
Le Hâvre	NE 3	d	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	N 2	Beau	Belle
Cherbourg	NE 4	6 nuag	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	d	d



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	30	21
Paris	25	15
Yarmouth	19	14
Stockholm	20	10

Jeudi 24 Août 1911
7h matin

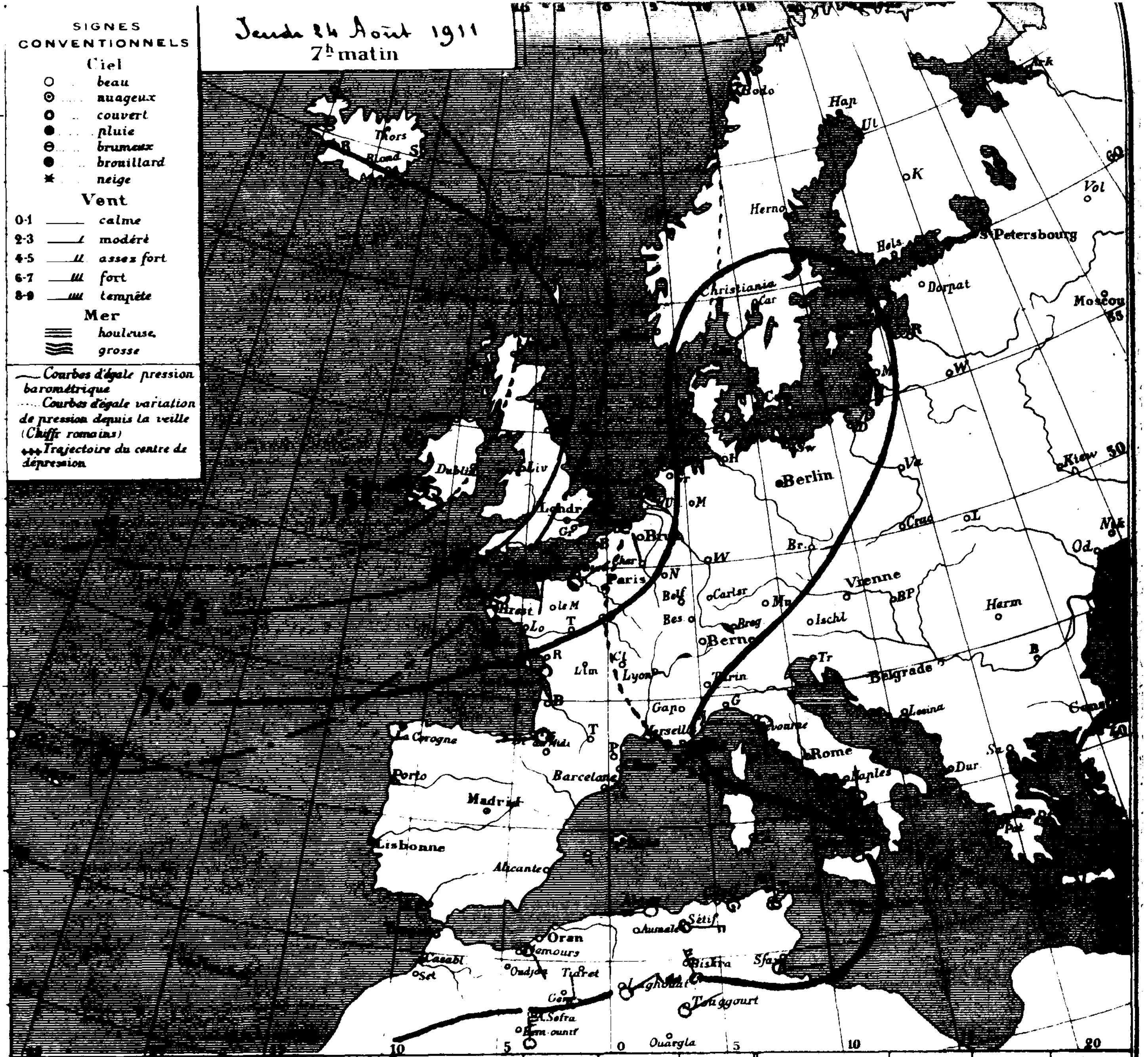
STATIONS	Observation de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	64.4	+0.4	19.7	-3.2	SE 1	Beau	Agitée	27	18		
El-Aricha	.	.	20.4	+2.2	ENE 2	d		26	9		
Oran	62.5	+1.2	20.2	-1.0	S 1	d	Agitée	32	17		
S.Bel-Abbès	61.7	+1.2	18.0	-5.4	S 2	p.nuag.		27	11		
Saïda	.	.	14.2	-3.6	W 1	Beau		36	12		
Mostaganem	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Relizane	61.6	+1.6	19.0	-4.4	Calme	Beau		32	15		
Tiaret	62.1	+1.5	13.4	-2.0	N 2	d		23	12		
Ténès	60.0	+0.2	21.2	-3.0	S 2	d	T.Belle	27	20		
Orléansville	60.2	+0.4	21.0	-4.2	W 1	d		31	15		
Bouzaréa	62.2	+2.0	20.5	-1.5	W 2	p.nuag.		25	19	0.0	19 et 20h orage pluie
Alger	61.7	+2.5	25.0	-1.3	W 2	Beau	Belle	29	22	0.1	d
M.Carrée	62.3	+2.3	24.4	-1.0	SSW 1	p.nuag.		31	18	-	
Blida	61.9	+2.1	20.6	-4.2	E 1	d		30	19	1.7	18 orage pluie
Médéa	60.5	+1.1	15.0	-1.2	W 1	d		24	13	Gttes	22h
Tizi-Ouzou	61.2	+2.4	21.2	-2.3	N 1	nuag.		30	20	Gttes	Eel: Tonn: 22 à 24h
Ft National	62.3	+1.9	16.0	-10.0	W 1	T.nuag.		24	19	7.6	orage pluie dans la nuit
Aumale	62.1	+1.8	17.4	-1.4	NNE 2	nuag.		38	15	4.4	18 à 20 orage Eel: Tonn: grêle pluie
Bougie	.	.	20.8	-7.0	WSW 3	d	Belle	33	21	1.7	22 orage pluie
Sétif	60.2	+3.0	18.1	-0.1	E 5	d		35	16		
Philippeville	62.0	+2.0	27.8	-0.4	NE 1	p.nuag.	T.Belle	32	23		
Constantine	61.0	+2.3	23.1	-2.1	SW 1	T.nuag.		32	20	Gttes	15h Eel: la nuit
Batna	60.4	+4.1	21.0	-5.0	NNE 2	nuag.		34	18		
Cap de Garde	61.1	+1.3	26.8	-1.6	Calme	p.nuag.	Belle	34	24		
Guelma	61.7	+1.5	24.2	-2.0	[illegible] 2	d		35	23		
Tébessa	62.2	+3.5	20.4	-2.2	E 2	Beau		39	16		
Bizerte	61.4	+1.?	28.0	-0.2	N 2	p.nuag.	Belle	35	26		
Tunis	62.2	+1.8	25.3	-1.0	Calme	T.nuag.		37	22		
Sfax	59.8	+0.5	25.6	-1.0	E 2	Beau	Agitée	31	22		
Djerba	.	.	20.7	-1.5	E 1	d	Belle	31	22		
Colomb Béchar	57.9	+1.7	23.2	-2.4	N 1	d		39	21		
Beni-Ounif	57.0	+0.9	23.5	+0.2	N 7	d		40	22		
Aïn-Sefra	58.8	+1.7	18.1	-1.1	W 2	d		35	15		
Berguent	.	.	13.2	-4.8	SE 1	d		35	11		
Géryville	60.7	+4.3	16.0	-10.0	N 1	p.nuag.		31	13		
Laghouat	58.7	+1.0	23.0	0.0	NE 4	Beau		39	22		
Djelfa	60.1	+1.3	19.2	+2.8	N 1	d		39	14		
Bou-Saâda	59.3	+3.2	23.6	-0.4	SE 1	p.nuag.		37	23		
Biskra	59.2	+0.3	28.3	-0.1	NW 7	Beau		39	26		
Touggourt	58.1	+0.9	29.0	-1.0	ENE 2	d		45	24		
El-Oued	54.3	-3.5	29.4	+0.2	NNE 4	d		45	22		
Ouargla	56.2	-0.6	27.2	-3.6	N 3	d		44	24		
Ghardaïa	59.1	+1.7	29.0	-3.0	N 1	d		42	23		
Marseille	59.8	+2.7	19.0	-5.9	SE 2	p.nuag.	Agitée	29	15		

Situation générale.- Une baisse assez accentuée aborde ce matin sur l'Irlande tandis que le baromètre se relève sur l'Europe Centrale et que cette hausse se poursuit jusque sur la Méditerranée. En Algérie la pression présente aussi une hausse assez générale, mais le minimum relatif persiste vers la région Saharienne. Le temps pourrait devenir un peu orageux notamment dans l'Ouest et le Centre, quelques pluies pourront même se produire vers l'Est.-

Probabilités: Temps généralement beau.-

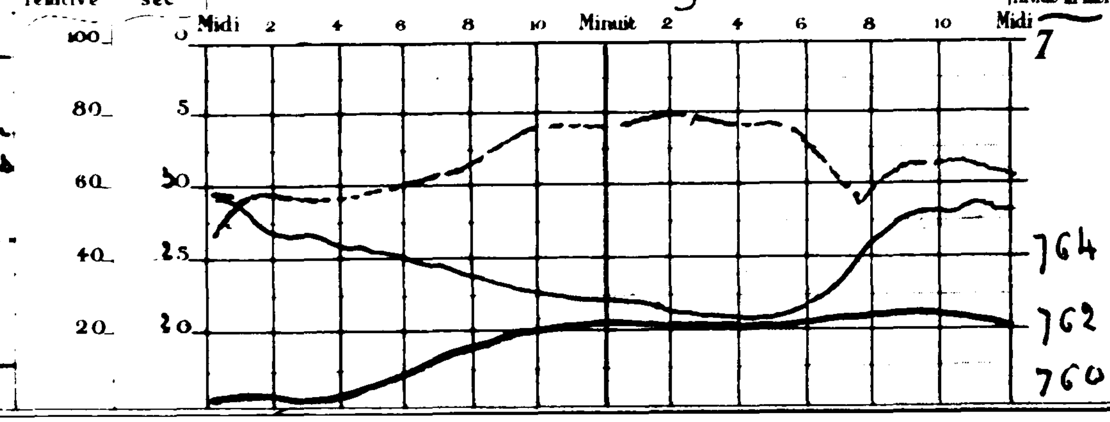
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Nord.-

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 4	p.nuag.	houleuse
Scilly	SSE 5	Beau	d
Yarmouth	SE 4	nuag.	Agitée
Dunkerque	SSE 1	Brum.	T.Belle
Boulogne	ESE 3	T.nuag.	Belle
Le Hâvre	NE 1	Brum.	Calme
Cherbourg	SSW 3	nuag.	Agitée
St Mathieu	SSW 3	T.nuag.	Belle
I. de Groix	WSW 4	p.nuag.	Agitée
I. d'Aix	WSW 3	Beau	Belle
Biarritz	W 4	nuag.	Agitée
La Corogne	.	.	.
Lisbonne	.	.	.
Funchal	.	.	.
S.Fernando			
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	SW 2	Brum.	Belle
Livourne	S 3	T.nuag.	Agitée
Naples	N 1	Beau	T.Belle
Palerme	calme	d	Calme

ALGER du 23 au 24 Août 1911



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	37	19
Paris	25	14
Yarmouth	19	16
Stockholm	20	11

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes (Dans les 24 heures) — max.	Températures extrêmes — min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Nemours	60.2	-1.2	19.8	+0.1	SE 1	beau	belle	28	18		
El-Aricha	•	•	21.8	+0.9	NE 4	d		30	15		
Oran	60.7	-1.8	24.0	+4.2	NNW 1	d	belle	27	20		
S.Bel-Abbès	60.1	-1.0	14.6	-5.8	ESE 2	nuag.		22	12		
Saïda	•	•	16.8	+2.6	SW 1	beau		24	15		
Mostaganem	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Relizane	59.6	-2.0	20.2	+1.2	calme	beau		33	15		
Tiaret	59.3	-2.8	20.2	+6.8	N 1	d		27	12		
Ténès	60.8	+0.2	20.2	-1.1	S 1	d	calme	28	19		
Orléansville	61.3	+1.1	25.2	+4.2	E 1	d		32	19		
Bouzaréa	61.0	-1.2	21.6	+1.1	E 3	d		26	15		
Alger	61.1	-0.6	25.6	+0.6	E 1	d	belle	27	21		
M.Carrée	61.5	-0.8	25.0	-1.4	SSW 1	d		30	15		
Blida	60.8	-1.1	21.6	+1.0	calme	d		32	18		
Médéa	58.1	-2.4	23.8	+7.7	E 1	d		26	17		
Tizi-Ouzou	•	•	•	•	•	•		•	•		
F! National	61.2	-1.1	19.8	+3.6	calme	beau		22	15		
Aumale	62.7	+0.6	19.0	+1.6	NNW 1	d		26	14		
Bougie	•	•	25.8	+5.0	WSW 2	nuag.	belle	27	19		
Sétif	61.3	+1.1	16.8	-1.3	E 3	nuag.		31	15		
Philippeville	62.3	+0.3	25.8	-2.0	SE 1	nuag.	calme	29	22		
Constantine	62.0	+1.0	21.5	-1.6	SW 1	beau		30	17	Gtte	15h orage
Batna	61.6	+1.2	19.8	-1.2	NE 2	d		32	14		
Cap de Garde	61.9	+0.8	26.0	0.2	NE 1	nuag.	belle	34	24	Gtte	Pluie nuit 19h Eclairs à l'est
Guelma	62.5	+0.8	22.4	-1.6	ESE 3	nuag.		34	22	Gtte	orage hier
Tébessa	62.1	-0.1	19.8	-0.6	E 1	beau		34	16		
Bizerte	62.6	+1.2	28.0	0.0	NNW 1	d	belle	30	26		
Tunis	62.2	-0.1	26.0	+1.0	W 1	nuag.		34	23		
Sfax	60.3	+0.5	25.2	-0.4	E 2	beau	belle	30	22		
Djerba	•	•	28.0	+1.3	SE 2	d	d	31	19		
Colomb-Béchar	56.7	-0.3	27.2	+2.4	NE 1	d		40	22		
Beni-Ounif	56.7	-0.3	27.2	+3.4	NE 2	d		40	21		
Aïn-Sefra	57.3	-1.5	19.7	+1.6	W 2	d		37	14		
Berguent	•	•	19.9	+6.7	E 1	d		35	14		
Géryville	57.5	-3.2	24.2	+8.2	SE 2	d		33	15		
Laghouat	55.7	0.0	23.8	+0.8	SW 2	d		38	23		
Djelfa	60.2	+0.1	17.4	-1.8	N 1	d		40	12		
Bou-Saâda	60.1	+0.3	25.0	+1.4	S 1	d		36	20		
Biskra	61.8	+2.0	28.2	-0.6	SE 1	beau		38	25		
Touggourt	59.2	+1.1	29.0	0.0	E 3	d		41	24		
El-Oued	60.1	+5.8	28.0	-1.0	E 1	d		42	22		
Ouargla	58.0	+1.8	29.8	+2.6	E 3	d		42	25		
Ghardaïa	60.0	+0.9	30.0	+1.0	E 2	d		39	24		
Marseille	61.1	+1.3	19.4	+0.4	W 1	beau	Agitée	27	16		

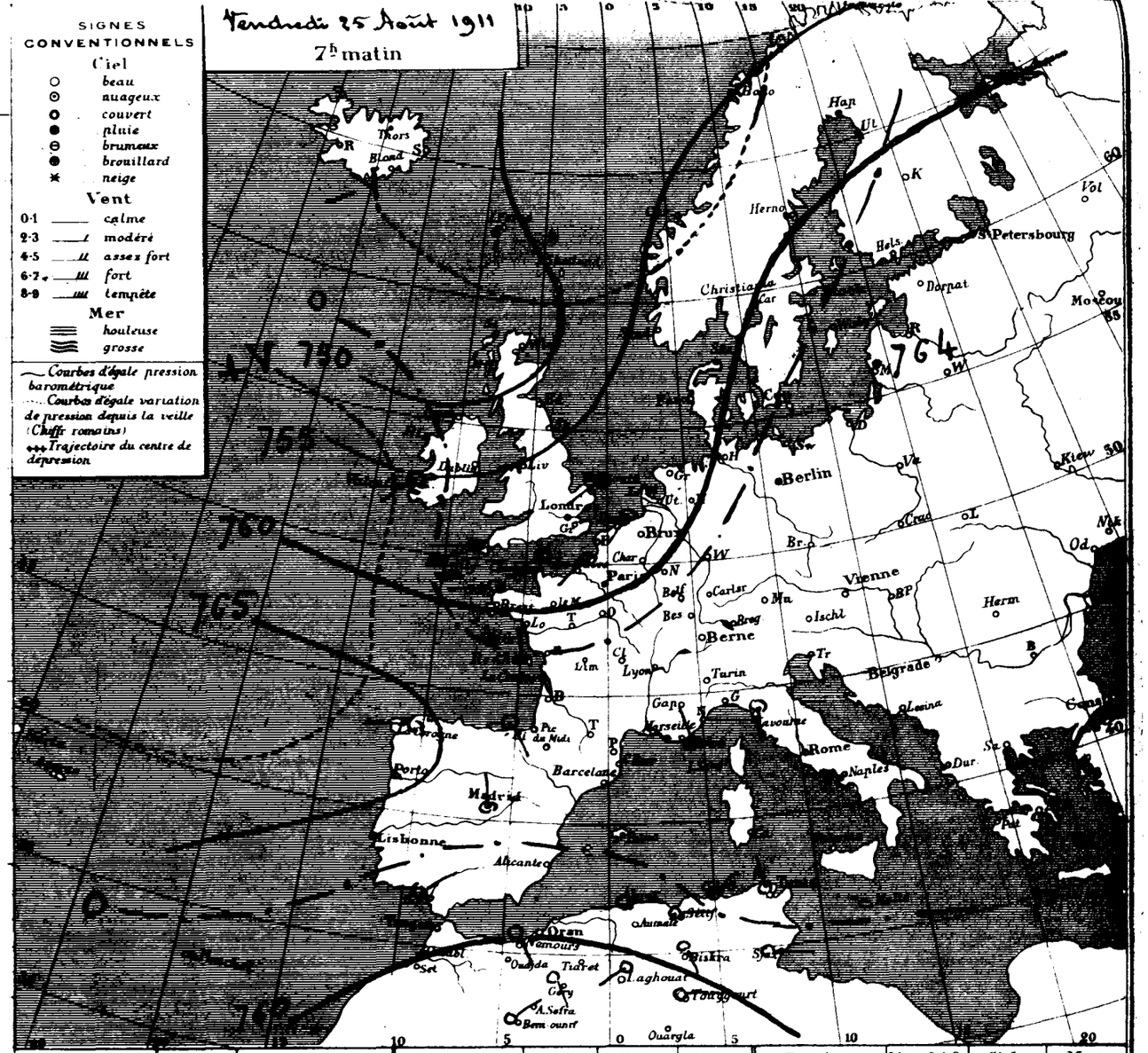
Situation générale. — La bourrasque s'éloigne peu à peu vers le Nord-Est et la pression continue à s'élever dans le Sud de l'Europe. En Algérie il se produit une légère baisse sur le littoral et une hausse dans la partie Sud amenant plus d'uniformité dans la situation barométrique. Le temps est en général moins orageux et sans pluie. La température se relève assez fortement par places. —

Probabilités: Temps assez beau en général. —

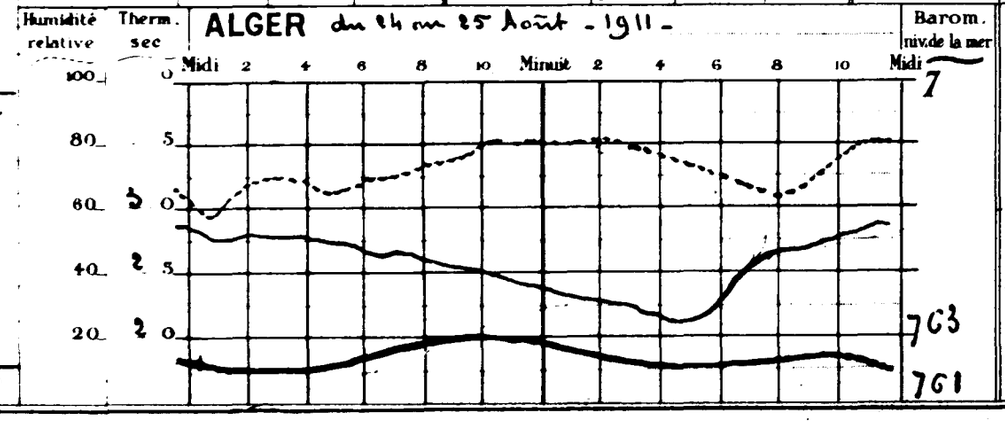
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 3	nuag.	Agitée	St Mathieu	W 3	nuag.	houleuse	S. Fernando	NE 2	beau	belle
Scilly	W 2	d	d	Ile de Groix	W 4	d	Agitée	Alicante	•	•	•
Yarmouth	SW 2	d	Agitée	I. d'Aix	N 3	pluie	belle	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	SW 2	d	belle	Biarritz	SE 2	nuag.	belle	Toulon	NW 1	nuag.	belle
Boulogne	WSW 4	d	d	La Corogne	W 1	d	d	Livourne	S 2	nuag.	d
Le Hâvre	SW 3	d	Agitée	Lisbonne	•	•	•	Naples	•	•	•
Cherbourg	SW 3	d	d	Funchal	•	•	•	Palerme	•	•	•



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	28	18
Paris	29	14
Yarmouth	21	14
Stockholm	22	12

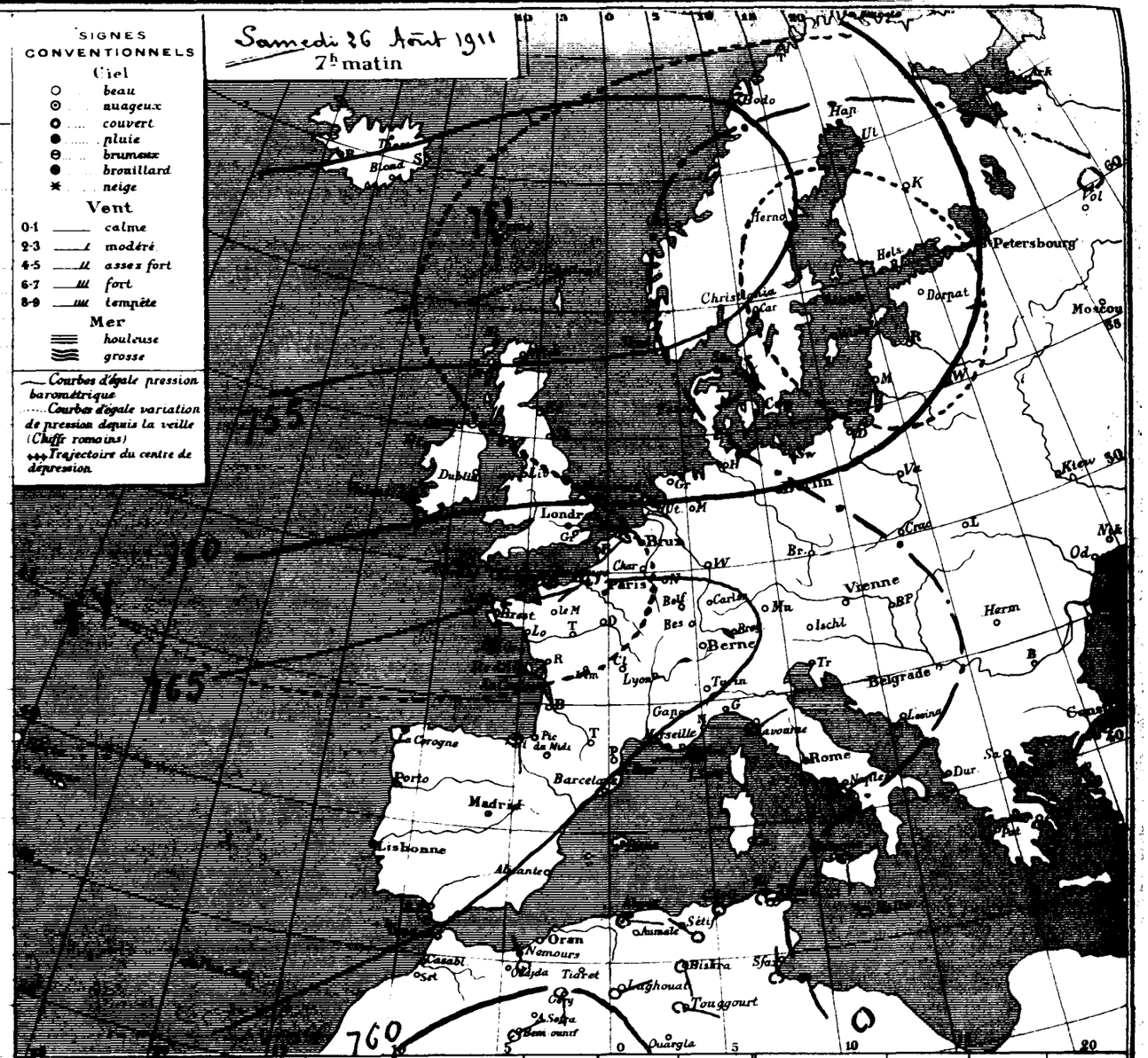
STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 dernières heures: Température extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Nemours	762	+2.5	23.4	+3.6	NNW 1	pmag	Agitée	28	22	5.0	≤5h pluie
El-Aricha	•	•	21.7	-0.1	NE 5	Beau		38	15		
Oran	62.8	+2.5	24.2	+0.2	NW 2	Nuag	Belle	26	23		
S.Bel-Abbès	61.8	+1.1	20.6	+6.0	SE 2	pmag		36	17		
Saïda	•	•	18.8	+2.0	S 1	Beau		38	16		
Mostaganem	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Relizane	61.7	+2.1	26.2	+6.0	Calme	Emag		38	22		
Tiaret	61.6	+2.3	20.2	0.0	N 1	Beau		34	17		
Ténès	62.3	+1.5	26.0	+2.8	E 2	Emag	Belle	28	25		
Orléansville	61.2	-0.1	27.2	+1.0	SW 1	Beau		36	22		
Bouzaréa	62.6	+2.5	23.0	+1.4	NE 2	Brouill		28	23		
Alger	62.6	+1.6	26.2	+0.6	E 3	Emag	Agitée	28	24		
M.Carrée	62.6	+1.1	26.2	+3.2	NNW 1	pmag		31	21		
Blida	62.7	+1.0	23.2	+1.6	W 1	nmag		33	22		
Médéa	59.4	+1.3	22.7	+0.4	E 1	Beau		31	17		
Tizi-Ouzou	61.0	-	24.5	-	NW 1	d		35	18		
Ft National	62.7	+1.5	21.2	+1.4	W 4	pmag		26	15		
Aumale	61.5	-1.2	25.2	+6.2	Calme	Beau		32	22		
Bougie	-	-	26.3	+0.5	W 1	Emag	Belle	28	21		
Sétif	62.7	+1.4	20.4	+3.6	NNW 2	Beau		34	18		
Philippeville	63.0	+0.7	26.4	+0.6	SE 1	pmag	Calme	32	22		
Constantine	62.2	+0.2	22.8	+1.3	S 2	d		33	21		
Batna	61.5	-0.1	24.3	+5.0	SW 3	Beau		32	17		
Cap de Garde	62.2	+0.3	27.4	+1.4	NE 1	pmag	Belle	32	26		
Guelma	62.4	-0.1	26.2	+2.8	NW 2	Beau		30	21		
Tébessa	62.2	+0.1	25.6	+3.8	E 1	d		37	18		
Bizerte	62.4	+0.8	27.0	-1.0	E 1	d	Calme	30	25		
Tunis	63.1	+0.9	25.0	-1.0	calme	pmag		35	22		
Sfax	61.2	+0.9	26.0	+0.8	N 2	Beau	Agitée	31	23		
Djerba	•	•	28.0	0.0	N 2	d		31	18		
Colomb Béchar	58.6	+1.9	27.4	+0.2	E 1	d		40	21		
Beni-Ounif	58.9	+2.2	27.2	0.0	NE 2	pmag		41	24		
Aïn-Sefra	60.0	-0.7	26.0	+6.3	NNW 3	Beau		38	19		
Berguent	-	-	20.1	+0.2	NW 1	d		40	15		
Géryville	59.2	+1.7	25.0	+0.8	S 4	d		34	23		
Laghouat	61.8	+3.1	23.0	-0.8	NE 1	d		38	23		
Djelfa	60.6	+0.4	23.0	+5.6	SSW 2	d		40	17		
Bou-Saâda	60.7	+0.6	26.4	+1.4	NE 1	d		39	21		
Biskra	63.0	+1.8	29.7	+1.5	SE 1	d		37	26		
Touggourt	61.2	+2.0	29.4	+0.4	ESE 1	d		42	24		
El-Oued	61.8	+1.7	30.0	+2.0	E 1	d		44	23		
Ouargla	60.2	+2.2	28.4	-1.4	N 1	d		42	25		
Ghardaïa	62.3	+2.3	29.0	-1.0	E 3	d		40	22		
Marseille	63.3	+2.2	21.3	+1.9	NW 3	Beau	Agitée	29	18		

Situation générale. La hausse barométrique se généralise sur l'Europe Occidentale, repoussant les minima vers la Baltique. La Méditerranée devient le siège d'une zône de pressions assez uniformes, supérieures à 760m, qui entretient le régime des vents d'est pour le littoral Algérien où la mer devient agitée. Cette situation comporte un temps humide, orageux par places, et une température voisine de la moyenne.

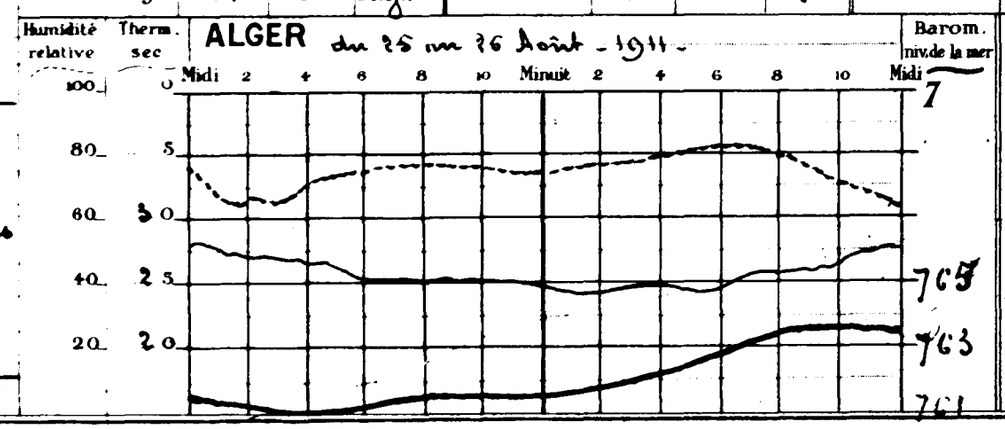
Probabilités: Temps généralement assez beau.—

Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est.

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	S 3	Emag	Agitée	St Mathieu	SSE 2	nmag	Agitée	S.Fernando	•	•	•
Scilly	WSW 2	pmag	Agitée	I.de Groix	W 2	Emag	d	Alicante	•	•	•
Yarmouth	W 3	d	Belle	I.d'Aix	W 3	nmag	Belle	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	SW 2	nmag	d	Biarritz	S 3	pmag	d	Toulon	W 1	Couvert	Belle
Boulogne	SW 4	pmag	d	La Corogne	•	•	•	Livourne	NE 2	pmag	Belle
Le Hâvre	SW 2	nmag	d	Lisbonne	•	•	•	Naples	NE 1	Beau	d
Cherbourg	WSW 4	d	Agitée	Funchal	•	•	•	Palerme	S 1	d	Calme



Température extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	28	18
Paris	24	13
Yarmouth	23	12
Stockholm	21	13

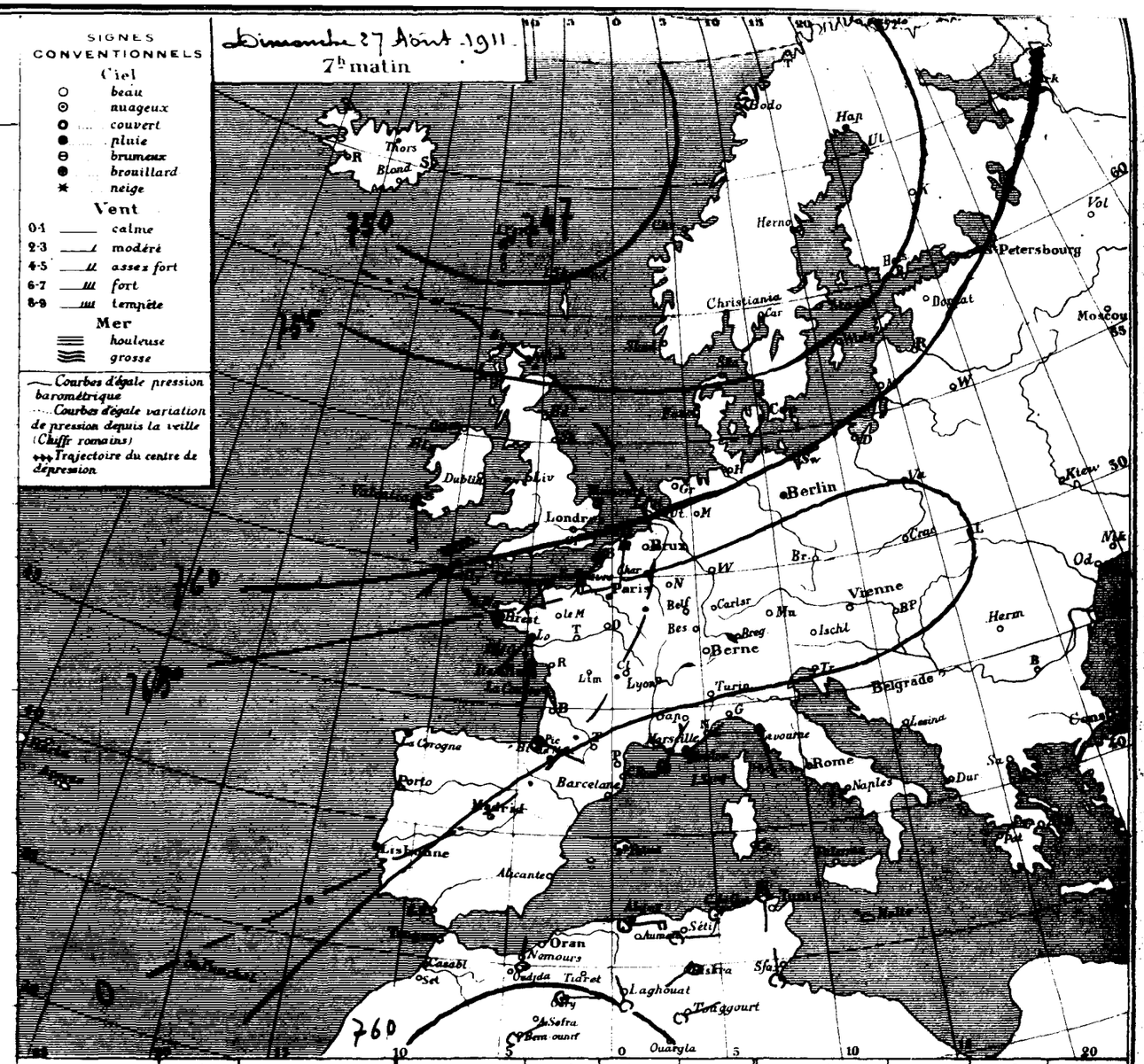
STATIONS	Observation de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air: Observation	diff. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes: max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
Oudjda	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
Nemours	61.6	+2.9	25.1	-2.3	NNE 1	couvert	Agitée	28	23	0.4	Orage et pluie
El-Aricha	"	"	25.3	+3.0	E 1	d		30	16		
Oran	63.2	-1.0	23.0	-0.0	E 1	d	Agitée	25	23	Gte	à 8 h à 11 h
S.Bel-Abbès	61.2	0.0	19.4	-1.2	S 2	d		22	17	Gte	22 à 23 h
Saïda	"	"	19.2	+0.4	S 2	Beau		37	16		
Mostaganem	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
Relizane	60.9	-0.8	25.2	-1.0	Calme	Beau		37	22		
Tiaret	62.6	+1.0	20.0	-0.2	NNW 2	Couvert		32	18		
Ténès	61.7	-0.6	26.1	-0.9	E 2	couvert	Belle	29	24		
Orléansville	62.7	+1.5	20.0	-0.2	N 1	Beau		37	23		
Bouzaréa	63.2	+0.6	22.9	-0.1	E 4	Brum		24	22		
Alger	63.2	+0.6	20.2	0.0	E 5	couvert	Agitée	22	23		
M.Carrée	"	"	"	"	"	"		"	"		
Blida	63.4	+0.7	22.0	-0.0	E 1	couvert		31	22		
Médéa	60.0	+0.0	24.0	+0.3	SE 1	Beau		31	20		
Tizi-Ouzou	64.9	+0.9	24.6	-0.9	ENE 6	d		31	22		
F. National	63.7	+1.0	22.0	+0.8	E 1	d°		26	19		
Aumale	62.8	+1.3	25.2	0.0	SSE 4	Beau		30	24		
Bougie	"	"	27.5	+1.2	SW 3	couvert	Agitée	32	25		
Sétif	63.2	+0.5	20.0	-0.4	E 2	Beau		30	17		
Philippeville	63.5	+2.5	23.0	+1.6	SE 1	d	Belle	32	22		
Constantine	64.5	+2.3	21.3	-1.5	NE 1	d		32	19		
Batna	63.3	+1.3	23.4	-1.4	NNE 2	d		34	16		
Cap de Garde	64.3	+2.0	27.2	-0.2	NE 1	couvert	Belle	33	23		
Guelma	65.3	+2.9	20.8	-4.4	Calme	d		35	20		
Tébessa	65.0	+2.8	20.4	-3.2	S 2	Couvert		38	18		
Bizerte	64.5	+1.1	20.0	-1.0	S 2	Beau	Belle	29	25		
Tunis	64.0	+1.5	24.0	-1.0	SW 2	couvert		34	21		
Sfax	63.2	+2.0	27.0	+1.0	N 1	Beau	Agitée	31	24		
Djerba	"	"	28.5	+0.5	E 3	couvert	Agitée	31	24		
Colomb-Béchar	60.1	+1.5	30.2	+2.8	ENE 2	Beau		40	24		Orage
Beni-Ounif	61.0	+2.1	28.0	+0.8	NE 3	d		40	23		
Ain-Sefra	62.4	+1.8	20.5	+0.5	S 1	d		39	23		
Berguent	"	"	24.3	+4.2	SE 3	couvert		37	17		Éclairs 20 h
Géryville	60.8	+1.0	25.2	+0.2	E 3	Couvert		34	21		
Laghouat	61.9	+0.1	23.6	+0.0	NW 2	Beau		40	23		
Djelfa	62.7	+2.1	21.4	-1.6	SSW 1	d		41	14		
Bou-Saâda	61.2	+1.1	27.0	+0.0	S 1	d		39	23		
Biskra	64.1	+0.5	29.9	+0.2	SW 1	d		38	26		
Touggourt	63.0	+1.2	29.0	-0.4	ENE 1	d		42	23		
El-Oued	"	"	"	"	"	"		"	"		
Ouargla	61.6	+1.4	31.0	+2.0	N 2	Beau		41	25		
Ghardaïa	62.6	+1.3	28.0	-1.0	Calme	d		40	22		
Marseille	64.4	+1.1	20.7	-0.6	NE 3	Beau	Belle	28	15		

Situation générale. La situation barométrique générale ne présente pas de variations notables. Il se n'est une légère baisse dans le Nord-ouest et une tendance à la hausse sur l'Europe centrale. En Algérie la pression monte encore lentement, mais un minimum relatif persiste dans le Sud-ouest. La zone orageuse, avec légères pluies par places, est limitée à l'Ouest où se prononcent des coups de vent. En général la température maxima faiblit.

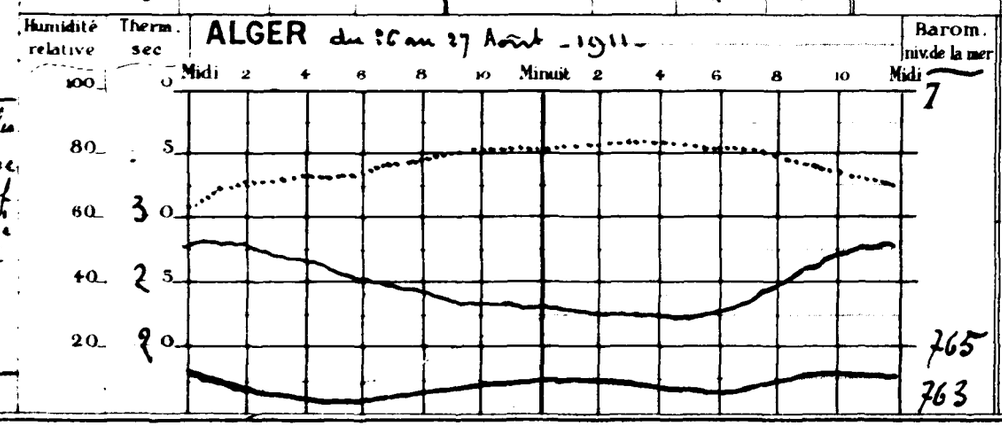
Probabilités: Beau temps.

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est.

Le Météorologiste chargé du Service: [illegible] le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 1	Couvert	Agitée	St Mathieu	NW 4	Beau	Agitée	S. Fernando	"	"	"
Scilly	SW 4	d°	Houleuse	I. de Groix	SW 3	d°	d°	Alicante	"	"	"
Yarmouth	calme	Nuages	Belle	I. d'Aix	SSW 3	d°	Belle	Barcelone	"	"	"
Dunkerque	SSW 1	Couvert	T. belle	Biarritz	ESE 3	d°	Agitée	Toulon	ENE 3	Couvert	Agitée
Boulogne	SW 6	Nuages	Agitée	La Corogne	"	"	"	Livourne	SSE 1	Beau	T. belle
Le Hâvre	SW 3	Nuages	Agitée	Lisbonne	"	"	"	Naples	"	"	"
Cherbourg	SW 2	Couvert	Belle	Funchal	"	"	"	Palerme	"	"	"



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	29	17
Paris	27	12
Yarmouth	24	14
Stockholm	22	13

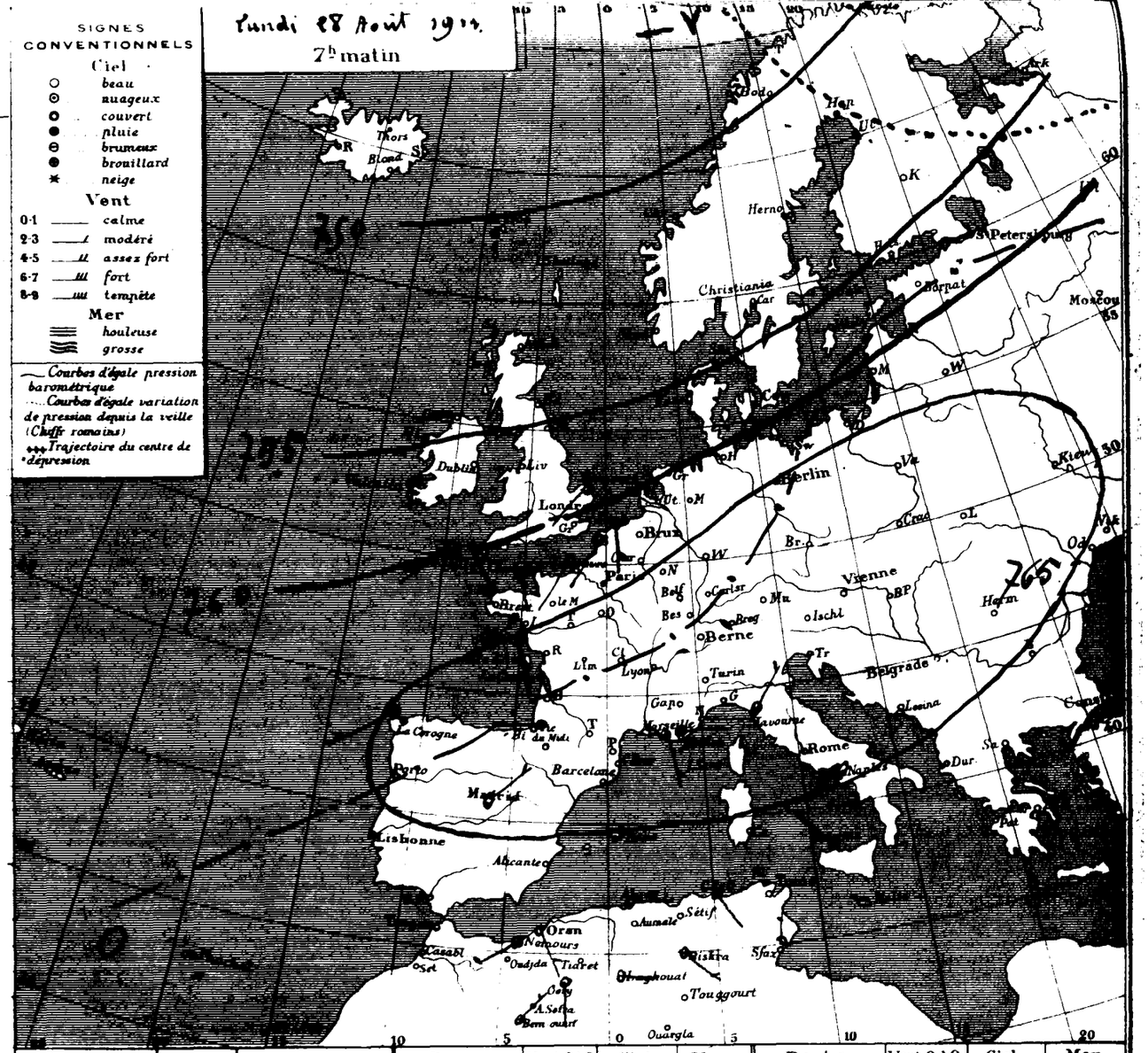
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Température extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
Oudjda	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
Nemours	61.8	0.0	26.1	0.0	WSW 1	P. nuageux	P. agitée	27	23		
El-Aricha	"	"	24.6	-0.7	SSE 3	Beau	"	35	17		
Oran	63.5	-0.7	22.6	-1.0	SSE 1	Beau	Calme	27	22		
S.Bel-Abbès	59.9	-2.3	19.7	+0.4	SE 2	Nuageux		37	17	9.0	16 à 18 orage tonnerre pluie.
Saïda	60.9	-2.6	26.7	+7.6	S 4	Couv.		39	24	gtes	à 19h
Mostaganem	56.7	"	26.5	"	NE 2	Couv.		27	19		Sol. tonnerre
Relizane	59.5	-1.4	29.9	+4.7	calme	P. nuageux		41	23	gtes	Brin
Tiaret	60.2	-2.4	25.4	+5.4	N 1	Nuageux		36	22		
Ténès	62.0	+0.3	22.0	-0.1	SE 1	Beau	T. belle	27	24		à 21h éclairs
Orléansville	60.0	+0.3	25.0	-1.0	ESE 1	Couv.		40	23		
Bouzaréa	62.9	-0.5	22.1	-0.8	E 2	Couv.		28	21		19 à 21h nombreux éclairs S. le Sud.
Alger	62.6	-0.6	26.0	-0.2	E 3	P. agitée		27	22		
M.Carrée	62.9	"	27.2	"	E 1	Couv.		32	21		
Blida	62.3	-1.5	23.0	+0.4	E 2	Couv.		35	22		Secousse tremblement de Terre.
Médéa	59.7	-0.2	26.4	+2.0	S 1	Couv.		33	23		
Tizi-Ouzou	63.4	+1.5	27.7	+4.1	NNE 1	Couv.		36	21		
Fort National	61.4	-2.3	25.4	+3.4	W 1	Couv.		27	19		
Aumale	62.7	0.0	23.0	-2.2	calme	Couv.		37	22		
Bougie	"	"	24.2	-3.3	W 1	Couv.	Belle	31	21		
Sétif	61.5	-1.7	20.4	+0.4	NNW 1	Couv.		36	17		
Philippeville	63.4	-2.1	25.6	-2.2	[illegible]	[illegible]	Belle	31	18		
Constantine	63.4	-1.1	22.3	-0.4	[illegible]	Beau		31	15		
Batna	61	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		34	15		
Cap de Garde	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Belle	34	22		
Guelma	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		34	18		
Tébessa	62.5	-2.5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		35	17		
Bizerte	[illegible]	+0.3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Couv.	Belle	30	23		
Tunis	64.5	-1.1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Beau		27	18		
Sfax	63.4	+0.2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		32	20		
Djerba	"	"	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Belle	31	21		
Colomb. Béchar	61.1	+1.0	25	[illegible]	[illegible]	[illegible]		38	22		
Beni-Ounif	62.0	+1.0	22	-0.2	SE 2	[illegible]		33	13		
Ain-Sefra	60.8	+2.4	21	-1.7	S 1	[illegible]		30	12		
Berguent	"	"	22.0	-2.5	S 2	[illegible]		40	18		
Géryville	62.4	[illegible]	22	-3.0	[illegible] 1	[illegible]		33	15		
Laghouat	62.2	+0.3	23.2	-0.0	E 1	[illegible]		40	22		
Djelfa	62.1	-0.0	23.2	-2.2	NNW 4	[illegible]		41	14		
Bou-Saâda	61.7	-2.1	25.0	-3.2	S 2	[illegible]		42	25		
Biskra	63.0	-1.1	27.5	-1.1	SE 2	[illegible]		40	27		
Touggourt	62.1	-0.9	30	[illegible] 2	E 1	[illegible]		35	23		
El-Oued	63.0	"	29.0		NW 1	[illegible]		44	22		
Ouargla	61.9	+0.5	29.4	-1.6	W 2	[illegible]		41	27		
G. Bonfaïa	63.5	-0.1	33.2	+1.2	calme	[illegible]		42	29		
Marseille	65.3	+0.9	19.9	-0.8	SSE 2	Beau	T. belle	29	16		

Situation générale. Sur le continent la même situation se maintient avec maxima sous le Nord-Ouest et fortes pressions sous le centre — Sur la Méditerranée la pente barométrique s'oriente plus nettement vers le Sud. En Algérie la baisse est presque générale mais plus accusée vers l'Ouest. Les vents du Sud soufflent plus fréquents et avec des plus violents pourrait prendre de l'extension vers l'Est.

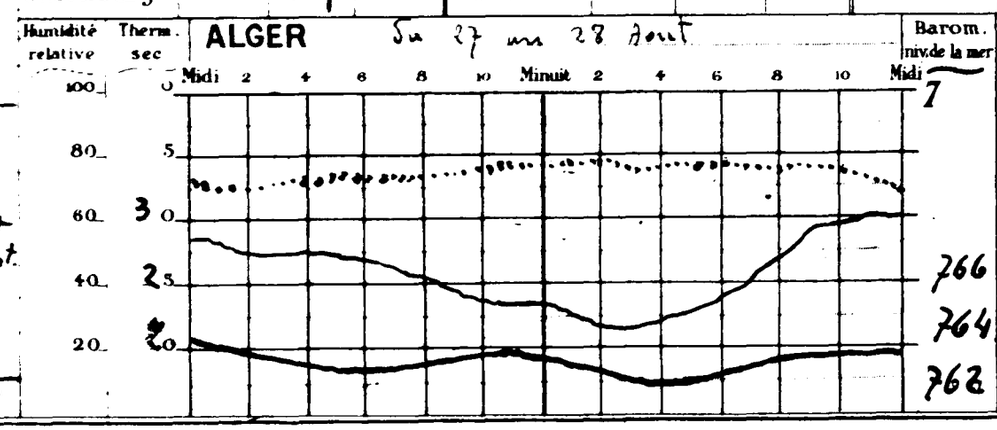
Probabilités: Temps assez-beau. quelques orages par places.

Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est.

Le Météorologiste chargé du Service: [signature] le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	S 3	Beau	agitée	St Mathieu	NNW 1	Brouillard	P. agitée	S. Fernando	"	"	"
Scilly	WSW 3	T. nuageux	[illegible]	I. de Groix	WSW 1	Nuageux	Belle	Alicante	"	"	"
Yarmouth	SW 3	Nuageux	P. agitée	I. d'Aix	SSE 3	Beau	[illegible]	Barcelone	"	"	"
Dunkerque	S 2	[illegible]	Belle	Biarritz	W 3	Couvert	[illegible]	Toulon	E 1	Pluie	T. Belle
Boulogne	SW 3	[illegible]	[illegible]	La Corogne	WSW 2	Brouill.	P. agitée	Livourne	NE 3	clair	P. agitée
Le Hâvre	SW 1	Beau	T. belle	Lisbonne	"	"	"	Naples	WSW 1	[illegible]	T. belle
Cherbourg	S 1	Nuageux	[illegible]	Funchal	"	"	"	Palerme	NW 3	[illegible]	Calme



Température extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	29	19
Paris	29	13
Yarmouth	25	16
Stockholm	21	14

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24h.	Température de l'air: Observation	diff. en 24h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	·	·	·	·	·	·	·	·	·		
Oudjda	·	·	·	·	·	·		·	·		
Nemours	63.4	+1.9	24.4	-0.7	NNW 1	p nuag'	Belle	28	16		
El-Aricha	·	·	22.7	-1.9	E 1	Beau		36	16		
Oran	63.6	+2.1	23.4	+0.8	NE 1	T nuag'	T Belle	28	22		
S.Bel-Abbès	62.7	+3.8	19.0	-0.8	SW 2	p nuag'		33	18		
Saïda	·	·	20.8	-6.0	S 1	Beau		39	17		
Mostaganem	·	·	24.5	-2.0	NW 1	p nuag'	T Belle	29	22		
Relizane	62.6	+3.1	24.2	-5.7	Calme	Beau		44	21		Siroco hier
Tiaret	61.6	+4.4	24.2	-1.2	N 2	d		35	22		
Ténès	63.6	+1.6	24.2	+2.2	Calme	brouill^d	T Belle	34	21		
Orléansville	62.9	-0.1	25.0	0.0	SSW 1	Beau		42	23		Siroco hier
Bouzaréa	63.6	+0.6	22.2	+0.1	NNW 1	Brum'		30	21		Siroco dans la nuit
Alger	63.3	+0.7	24.9	-1.1	N 2	d	Agitée	30	23		
M.Carrée	64.4	+0.5	25.2	-2.0	W 1	brouill^d		33	20		
Blida	64.5	+2.2	25.8	+2.8	Calme	Beau		36	24		
Médéa	62.0	+2.2	23.0	-3.4	SE 1	Beau		34	20		
Tizi-Ouzou	61.6	-1.6	23.5	-1.2	N 1	d		33	22		
F! National	62.7	+1.3	23.6	-1.8	E 1	d		31	21		
Aumale	62.4	-0.4	23.4	+0.4	SSE 1	d		36	20		
Bougie	·	·	26.2	+2.0	S 2	d	Calme	31	24		
Sétif	61.1	-0.4	22.0	+1.6	NNW 2	d		36	20		
Philippeville	63.2	-0.2	24.8	-0.8	SE 1	p nuag'	T Belle	31	19		
Constantine	62.7	-0.7	20.3	-0.6	SW 1	d		38	18		
Batna	61.6	0.0	22.8	-1.4	NNE 2	Beau		34	14	0.2	14h pluie
Cap de Garde	62.7	-1.1	25.8	-0.6	NE 2	d	Belle	32	22		
Guelma	63.1	-2.0	19.8	-0.4	SE 2	d		35	17		
Tébessa	63.1	+0.6	19.2	-0.4	N 1	d		34	16		
Bizerte	63.9	-0.9	24.0	0.0	SW 1	d	T Belle	29	23		
Tunis	64.6	+0.1	24.0	+2.0	W 2	T nuag'		33	20		
Sfax	62.3	-1.1	25.0	-0.6	N 2	p nuag'	Agitée	30	22		
Djerba	·	·	27.0	0.0	N 2	d	Belle	30	19		
Colomb Béchar	61.7	+0.6	26.2	+0.6	SSW 1	Beau		39	21		
Beni-Ounif	63.1	+1.1	22.2	-5.0	NE 1	p nuag'		38	19		
Aïn-Sefra	61.4	+0.6	21.4	-0.4	NW 3	nuag'		36	18		
Berguent	·	·	23.1	+1.1	E 3	d		41	17		
Géryville	64.5	+2.2	18.2	-4.0	S 1	d		36	15	gttes	19h
Laghouat	62.3	+0.1	22.8	-1.0	E 2	Beau		41	22		
Djelfa	61.4	+2.5	15.0	-5.2	NNW 1	d		41	13		
Bou-Saâda	[illegible]	[illegible]	27.0	[illegible]	SW [illegible]	[illegible]		42	25		
Biskra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SE 3	d		39	27		
Touggourt	[illegible]	-1.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		45	23		
El-Oued	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		45	24		
Ouargla	[illegible]	-1.4	30.4	+1.0	[illegible]	d		43	23		
Ghardaïa	[illegible]	-1.6	33.0	-0.2	Calme	d		40	25		
Marseille	64.5	-0.8	19.4	-0.5	SW 2	Beau	T Belle	29	15		

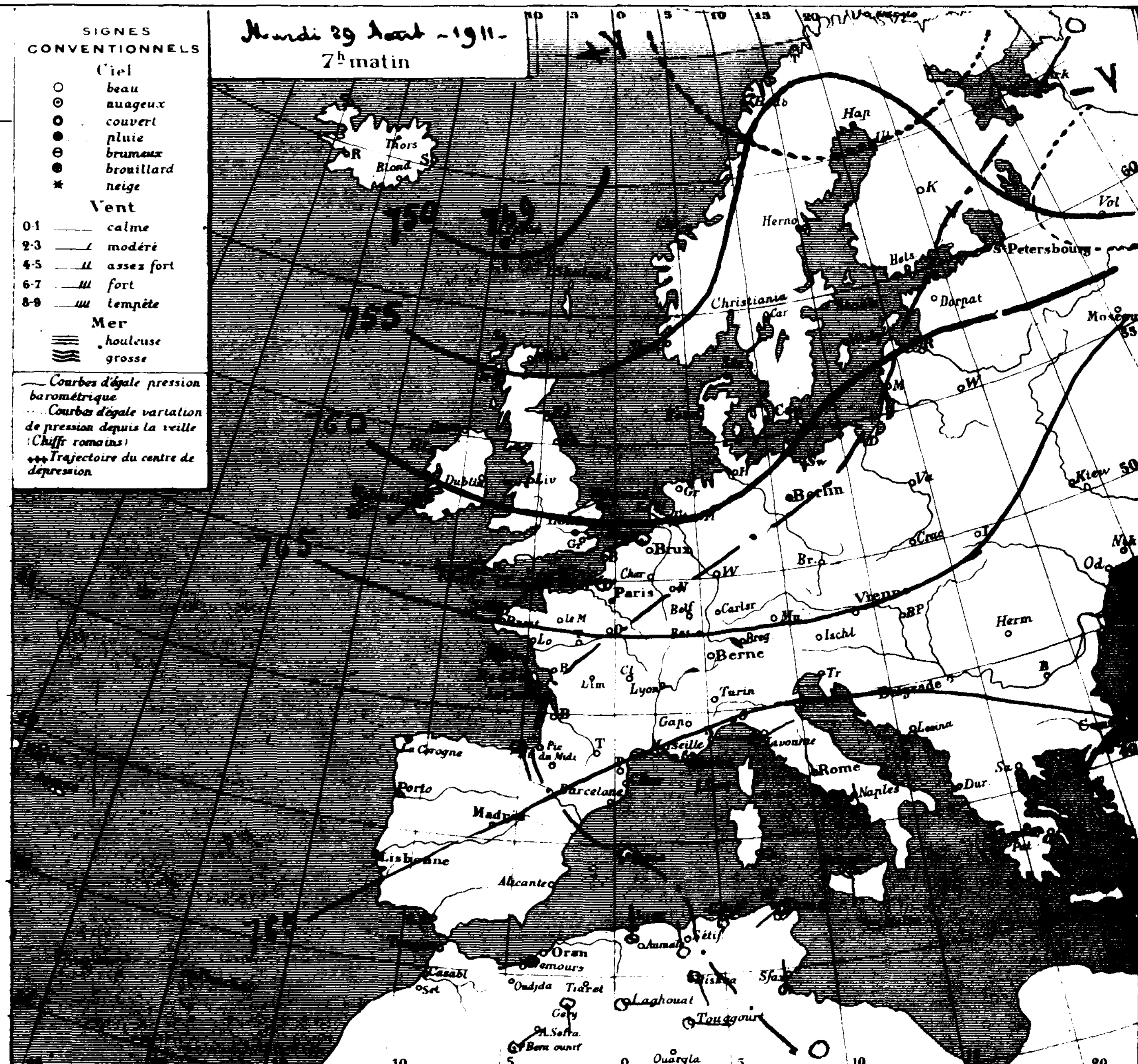
Situation générale.– La zône de hautes pressions qui s'étend de l'Ouest à l'Est à travers l'Europe Centrale demeure stationnaire. Faible pression au Nord-Ouest. En Algérie les vents conservent leur direction générale d'entre Nord et Est; mais les courants de Sud régnant dans les couches élevées s'infléchissent par moments jusque sur le littoral. En général la température minima tend à faiblir. —

Probabilités: Temps assez beau; brumeux sur le littoral. Quelques orages sur les Hts Plateaux

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin – le Directeur: F. GONNESSIAT

Mardi 29 Août – 1911 –
7h matin

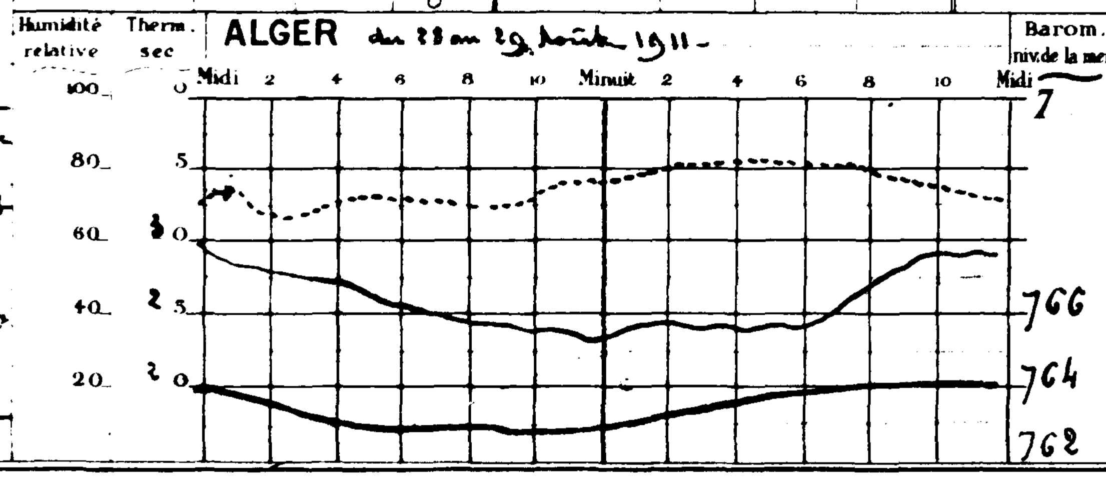


Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 4	p nuag'	houleuse
Scilly	W 4	d	Agitée
Yarmouth	WSW 3	d	Belle
Dunkerque	WSW 2	d	d
Boulogne	W 4	d	Agitée
Le Hâvre	W 3	d	Belle
Cherbourg	WSW 3	d	Agitée

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S! Mathieu	WSW 3	p nuag'	Agitée
I. de Groix	NW 2	T nuag'	d
I. d'Aix	NNW 3	nuag'	Belle
Biarritz	SE 2	T nuag'	d
La Corogne	·	·	·
Lisbonne	·	·	·
Funchal	·	·	·

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S. Fernando	·	·	·
Alicante	·	·	·
Barcelone	·	·	·
Toulon	calme	Brum'	T Belle
Livourne	ENE 3	Beau	Agitée
Naples	NNW 2	d	T Belle
Palerme	S 3	d	Calme

ALGER du 28 au 29 Août 1911 –



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	29	19
Paris	32	16
Yarmouth	23	13
Stockholm	20	13

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN

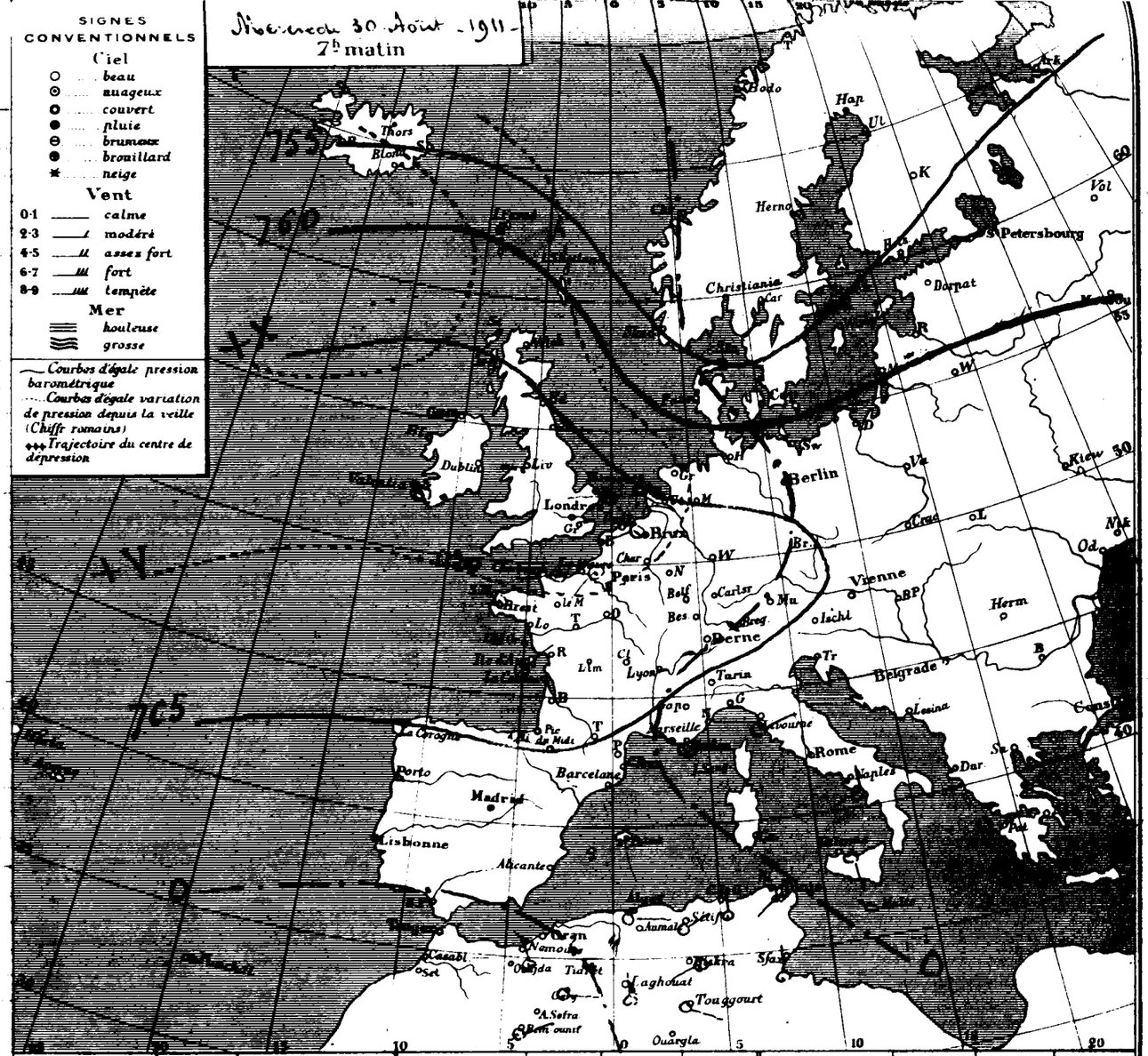
STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air: Observation	diff. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Température extrêmes (Fahrenheit): max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Nemours	62.8	-0.9	24.4	0.0	NNW 1	nuag'	Agitée	28	24		
El-Aricha	•	•	29.6	+6.9	ENE 2	beau		36	16		
Oran	64.4	-0.2	21.4	-2.0	S 1	d	E. belle	26	20		
S.Bel-Abbès	63.0	-0.7	17.0	-2.0	W 2	couvert		26	16		
Saïda	•	•	19.8	-1.6	S 1	beau		37	17		
Mostaganem	•	•	•	•	•	•		•	•		
Relizane	•	•	•	•	•	•		•	•		
Tiaret	62.2	+1.8	21.0	-3.2	N 1	beau		34	18		
Ténès	63.4	-0.2	20.9	-3.3	S 3	d	E. belle	29	19		
Orléansville	62.9	0.0	24.0	-1.0	NE 1	d		36	20		
Bouzaréa	64.1	+0.6	21.2	-1.0	E 2	d		26	19		
Alger	64.1	+0.3	24.7	-0.2	E 2	d	A. belle	29	21		
M.Carrée	64.2	+0.4	23.8	-1.4	N 1	d		30	16		
Blida	63.0	-0.6	22.6	-3.2	Calme	d		35	19		
Médéa	62.3	+0.1	22.6	-0.4	E 2	d		29	19		
Tizi-Ouzou	63.6	+1.8	22.0	-3.5	WNW 1	d		31	18		
F. National	64.8	+2.1	16.0	-4.6	Calme	d		25	16		
Aumale	65.4	+3.0	16.2	-7.2	Calme	d		31	11		
Bougie	•	•	22.8	-3.4	N 1	couvert	Calme	33	19		
Sétif	64.3	+3.2	15.0	[illegible]	NE 2	beau		35	12		
Philippeville	64.6	+1.4	20.4	+1.6	NE 2	couvert	E. belle	31	20		
Constantine	[illegible]	[illegible]	19.4	-0.0	S 1	beau		33	17		
Batna	64.[illegible]	+2.5	19.4	[illegible]	NNE 2	couvert		35	12	Pluie	17.8
Cap de Garde	64.3	+1.0	22.4	-0.4	N 1	d	Belle	32	21		
Guelma	[illegible]	[illegible]	24.2	[illegible]	NE 2	couvert		35	20		
Tébessa	62.3	+1.9	10.2	[illegible]	NW 2	d		37	[illegible]	[illegible]	40.5 pluie
Bizorte	[illegible]	[illegible]	24.3	[illegible]	SW 1	beau	Calme	25	21		
Tunis	64.2	[illegible]	23.0	-1.0	SW 2	couvert		32	20		
Sfax	63.1	0.0	22.8	[illegible]	W 2	d	Couvert	31	22		
Djerba	•	•	27.4	[illegible]	NE 1	d	Belle	30	20		
Colomb Béchar	61.3	[illegible]	25.3	+1.0	S 3	beau		40	22		
Beni-Ounif	61.0	-1.5	22.2	+2.0	NE 1	couvert		40	24		
Aïn-Sefra	61.3	-0.1	18.6	-2.6	W 4	d		25	[illegible]		
Berguent	•	•	22.3	-0.8	ENE 1	d		42	19		
Géryville	63.9	-0.6	17.6	-0.6	E 1	beau		32	13		
Laghouat	63.1	+0.3	21.4	-0.8	N 1	d		40	20		
Djelfa	65.0	-0.8	17.0	+2.0	NNW 1	d		40	13		
Bou-Saâda	63.5	+2.0	22.0	+5.0	SW 3	couvert		41	24		
Biskra	62.3	-0.4	28.7	-0.2	SW 2	d		38	26		
Touggourt	60.7	-0.4	29.4	+0.4	ESE 1	beau		45	24		
El-Oued	•	•	•	•	•	•		•	•		
Ouargla	59.7	-0.8	30.0	-0.4	N 3	beau		43	27		
Ghardaïa	62.0	+0.1	31.0	-2.0	Calme	d		45	24		
Marseille	62.3	-1.2	22.0	+2.6	SE 2	beau	E. belle	29	18		

Situation générale. Un mouvement de hausse se produit sur l'Europe Occidentale, assez marqué dans le Nord-Ouest. En général la pression varie peu sur la Méditerranée et l'Algérie où elle paraît cependant devoir se relever. Le temps s'y maintient beau ou peu orageux avec un affaiblissement sensible des vents d'Est sur le littoral.

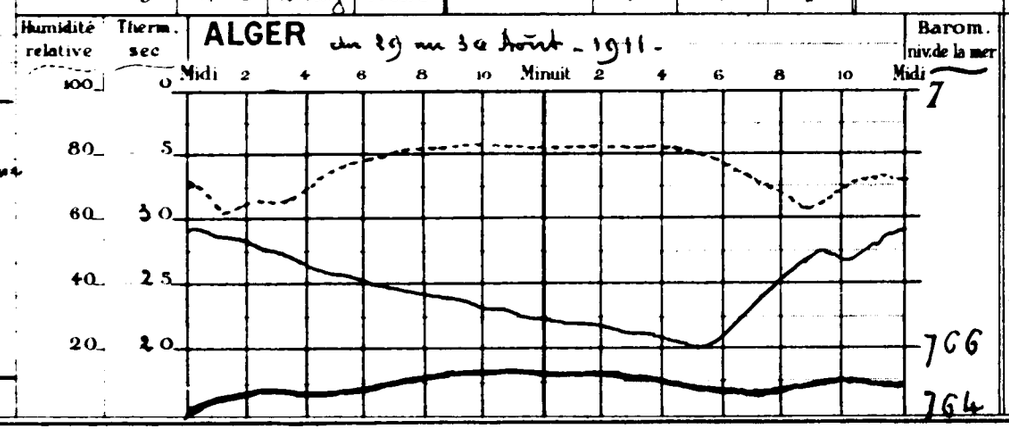
Probabilités: Beau temps. –

Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	nuag'	Agitée	St Mathieu	calme	couvert	Belle	S. Fernando	•	•	•
Scilly	NNW 2	couvert	Agitée	I. de Groix	NE 1	d	d	Alicante	•	•	•
Yarmouth	W 2	couvert	Belle	I. d'Aix	NE 3	couvert	E. belle	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	NNW 1	couvert	E. belle	Biarritz	ESE 3	d	Agitée	Toulon	E 1	couvert	Belle
Boulogne	WSW 3	couvert	Belle	La Corogne	•	•	•	Livourne	ENE 3	beau	d
Le Hâvre	SW 1	d	Calme	Lisbonne	•	•	•	Naples	N 2	d	E. belle
Cherbourg	W 3	nuag'	Belle	Funchal	•	•	•	Palerme	SE 1	d	Calme



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	30	19
Paris	24	12
Yarmouth	23	12
Stockholm	20	12

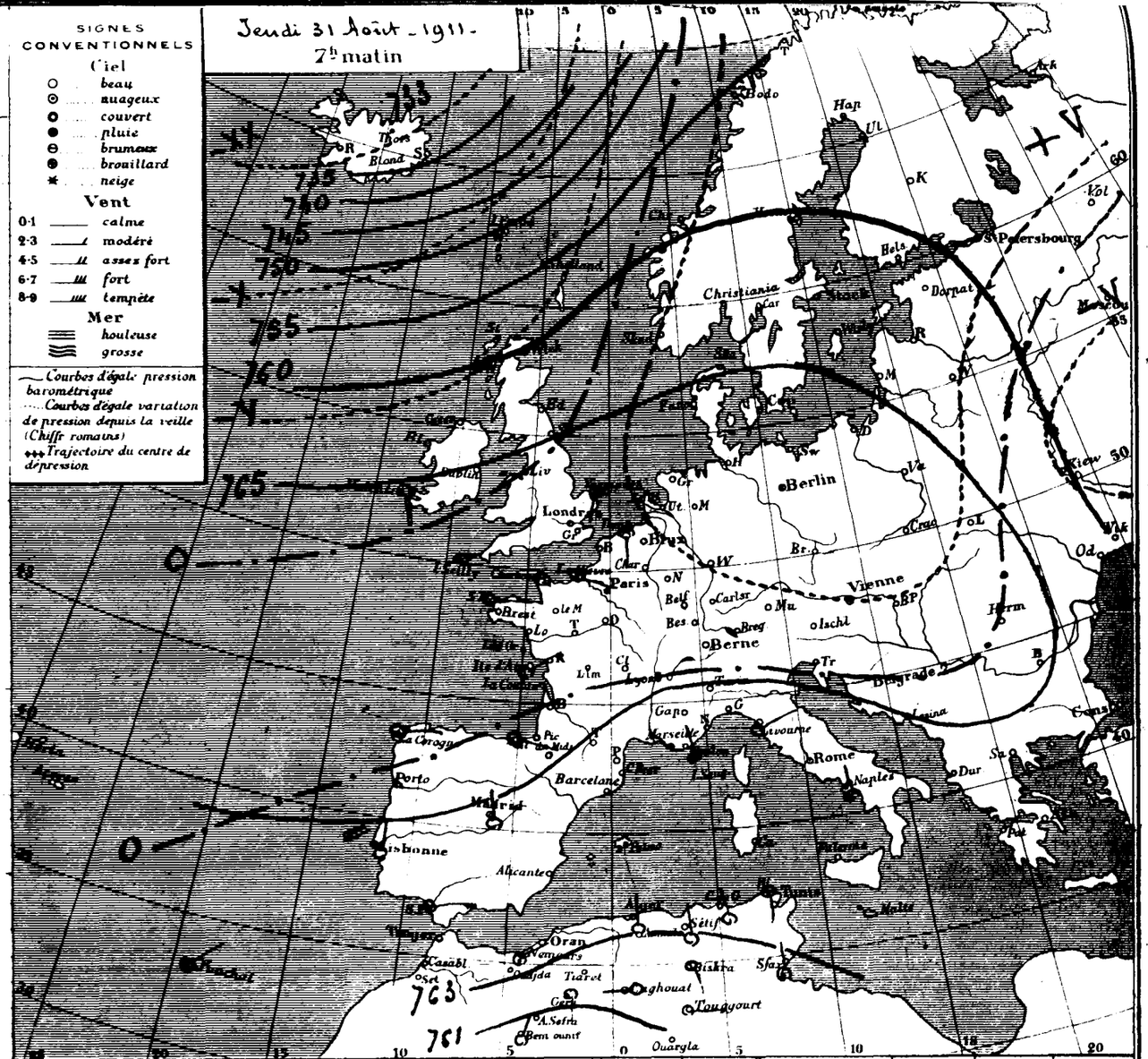
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	63.0	+0.6	23.6	-0.3	NE 1	couv.	Belle	28	12		
El-Aricha	.	.	26.5	-3.1	NE 1	beau		27	14		
Oran	63.4	0.0	23.0	+1.0	NW 3	couv.	E Belle	28	20		
S.Bel-Abbès	63.6	+0.6	16.0	-1.0	ESE 2	couv.		26	16		
Saïda	.	.	22.5	-0.4	SW 3	beau		27	16		
Mostaganem	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Relizane	63.3	.	23.1	.	calme	couv.		29	19		
Tiaret	61.5	-1.6	24.8	+2.8	N 1	beau		25	18		
Ténès	63.0	-0.4	23.9	+3.0	S 3	d	Calme	30	21		
Orléansville	62.9	0.0	23.6	-0.4	E 1	d		28	19		
Bouzaréa	63.6	-0.5	24.4	+3.2	Calme	d		28	20		
Alger	63.5	-0.6	24.5	+0.2	N 3	d	Belle	28	21		
M.Carrée	61.0	-0.3	23.3	0.0	N 1	d		30	16		
Blida	63.8	-0.1	24.0	+1.4	SW 1	d		35	20		
Médéa	66.5	+0.4	21.4	-1.2	ESE 1	d		31	19		
Tizi-Ouzou	61.3	+0.2	20.2	+0.2	N 1	d		26	18		
Ft National	63.8	+1.6	22.0	+3.0	S 1	d		26	17		
Aumale	60.4	-2.0	19.8	+2.6	Calme	d		32	13		
Bougie	.	.	27.8	+5.0	E 2	d	Belle	30	19		
Sétif	63.7	-0.6	15.0	0.0	N 2	beau		32	13		
Philippeville	66.4	-0.3	25.8	-0.6	S 3	couv.	Belle	30	19		
Constantine	64.1	-0.5	17.4	-2.0	SW 1	d		30	15		
Batna	63.2	-0.9	18.8	-0.6	NE 1	d		30	14		
Cap de Garde	64.5	-0.7	25.6	+0.2	NNW 2	d	Belle	33	23		
Guelma	64.3	-0.2	21.3	-1.9	NNE 2	d		32	18		
Tébessa	63.7	-0.6	19.0	-0.2	NW 1	d		32	17		
Bizorte	63.7	-0.9	23.6	-1.2	S 1	d	E Belle	30	23		
Tunis	62.7	-0.5	24.0	+1.0	W 2	d		33	20		
Sfax	62.3	0.0	25.0	-0.2	N 2	d	Agitée	30	23		
Djerba	.	.	27.0	0.0	SE 1	d	Belle	31	21		
Colomb Béchar	61.6	+0.3	28.4	-0.4	NE 2	beau		41	25		Sirocco poussière de sable
Beni-Ounif	61.3	-0.3	26.1	+1.9	NNE 2	d		41	23		
Aïn-Sefra	61.3	0.0	20.9	+2.1	NNW 3	d		40	16		
Berguent	.	.	25.6	+2.3	E 1	d		43	16		13h tonnerre, 5h tempête de sable
Géryville	64.3	+0.4	17.4	-0.2	S 1	d		33	11		
Laghouat	62.4	-0.7	19.8	-1.6	W 2	d		40	20		
Djelfa	63.6	0.0	14.8	-2.2	NNW 1	d		37	9		
Bou-Saâda	62.6	-0.9	22.6	-9.4	SW 4	couv.		37	20		
Biskra	63.7	+0.4	27.2	-1.5	SE 1	beau		37	25		
Touggourt	61.7	+1.0	27.0	-2.4	E 1	d		37	22		
El-Oued	62.1	.	29.5	.	ENE 2	d		39	22		
Ouargla	60.9	+1.2	27.4	-3.6	N 3	d		39	24		
Ghardaïa	63.9	+1.9	28.0	-6.0	NNW 1	d		38	22		
Marseille	61.7	-1.6	22.4	+0.4	SSW 2	beau	Belle	30	18		

Situation générale. Pendant que les hautes pressions se portent vers le Nord-Est, une profonde dépression est signalée dans le Nord-Ouest de l'Europe: 733mm Seydisfjord: Sur la Méditerranée et l'Algérie la pression présente une hausse faible et générale qui a pour effet de ramener un temps calme, de dissiper les orages, d'orienter les vents vers le Sud et de provoquer une nouvelle élévation de la température. –

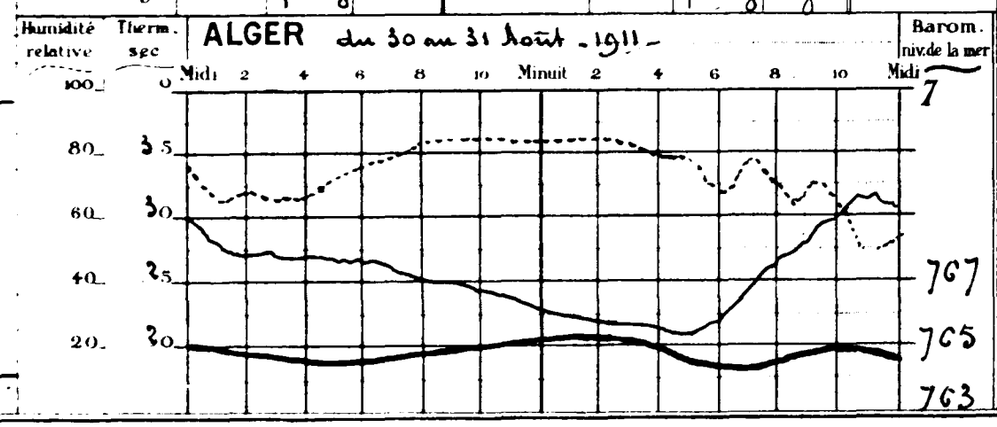
Probabilités: Beau temps. –

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 3	couv.	Agitée	St Mathieu	E 2	beau	E Belle	S.Fernando	E 6	couv.	Belle
Scilly	calme	couv.	Belle	I.de Groix	ENE 2	d	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SSW 2	d	d	I.d'Aix	ENE 4	couv.	Agitée	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	S 1	brum.	E Belle	Biarritz	ESE 1	d	Agitée	Toulon	NNW 2	brum.	E Belle
Boulogne	SSE 2	couv.	Belle	La Corogne	E 1	brouill.	E Belle	Livourne	ENE 1	beau	d
Le Hâvre	SE 3	beau	E Belle	Lisbonne	NNE 3	beau	brume	Naples	NNW 1	d	d
Cherbourg	calme	couv.	d	Funchal	NE 2	couv.	Agitée	Palerme	.	.	.



Stations	Max	Min
Nice	32	20
Paris	23	9
Yarmouth	19	11
Stockholm	19	10

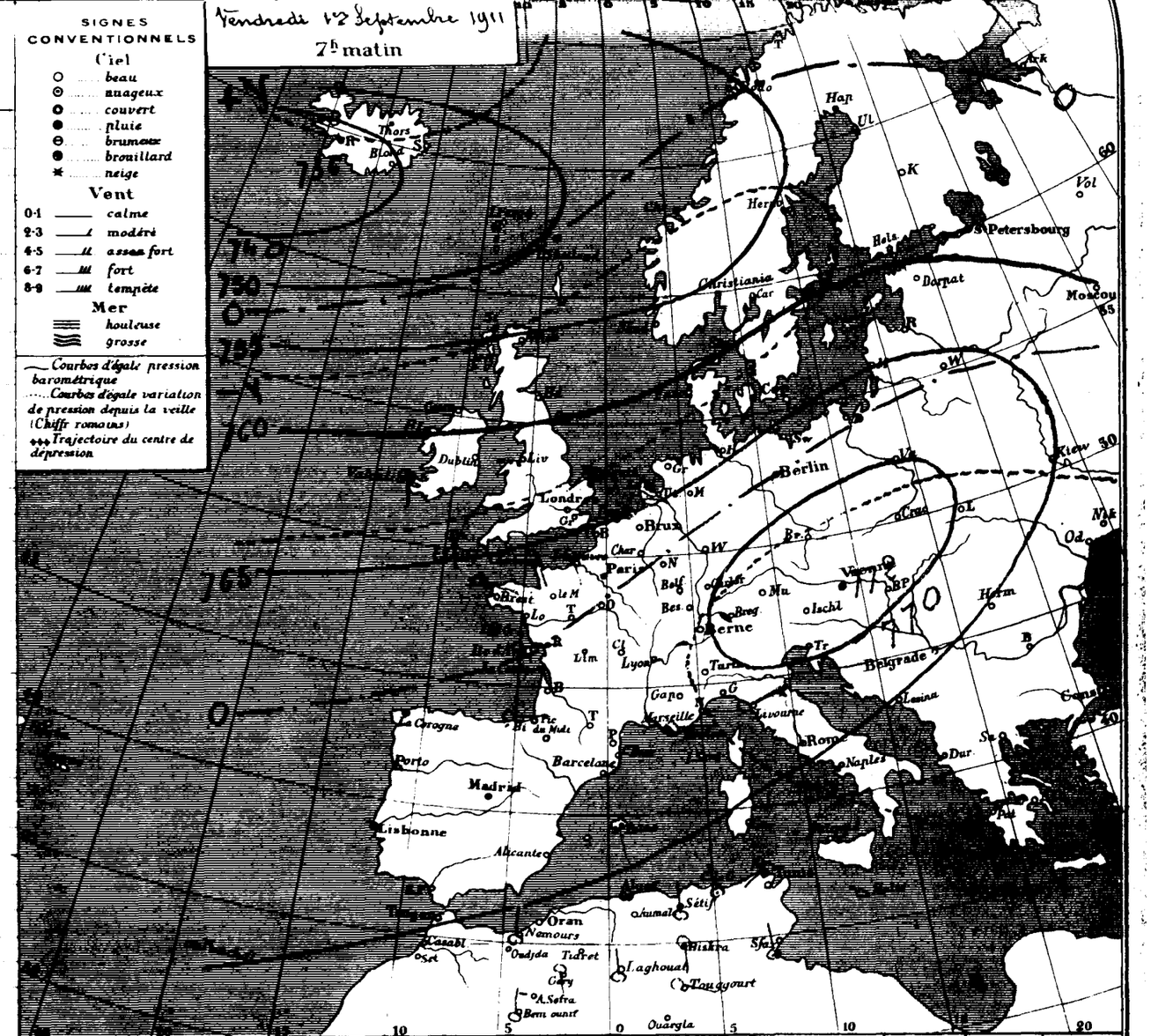
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0 et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Nemours	63.7	+0.7	23.3	-0.3	NNE 1	pnnag	Belle	27	24		
El-Aricha	•	•	29.1	+2.6	ENE 1	Beau		34	14		
Oran	63.3	-0.1	22.4	-0.6	S 1	d	Belle	26	22		
S.Bel-Abbès	63.8	+1.8	16.6	-0.4	WSW 2	pnnag		37	16		
Saïda	•	•	18.2	-0.6	SW 1	Beau		37	16		
Mostaganem	•	•	23.0	-3.0	E 2	d	Belle	35	21		
Relizane	64.4	+1.1	24.1	+1.0	calme	Beau		38	18		
Tiaret	64.0	+2.7	20.4	-4.4	N 2	d		32	18		
Ténès	64.1	+1.1	24.4	+0.6	S 3	Beau	Calme	33	22		
Orléansville	64.4	+1.5	23.5	-0.1	E 1	d		38	20		
Bouzaréa	64.0	+1.0	20.2	+1.8	SE 1	d		32	22		
Alger	64.6	+1.1	20.7	+2.2	Calme	d	Calme	31	22		
M.Carrée	64.8	+0.8	23.8	0.0	SSW 1	d		32	16		
Blida	•	•	•	•	•	•		•	•		
Médéa	64.0	+1.5	22.6	+1.2	E 1	Beau		30	20		
Tizi-Ouzou	63.8	-0.5	22.0	+1.8	N 1	d		30	18		
Ft National	64.9	+1.7	22.0	0.0	SE 2	d		26	20		
Aumale	64.0	+0.6	23.0	+4.2	NNW 1	d		30	19		
Bougie	•	•	23.5	-4.3	S 1	d	Calme	32	19		
Sétif	64.2	+0.5	17.6	+2.6	N 2	d		32	14		
Philippeville	65.2	+0.9	25.0	-0.8	SW 1	pnnag	Belle	29	21		
Constantine	65.5	+1.4	18.8	+1.4	SW 1	Beau		30	16		
Batna	65.0	+1.8	19.4	+0.6	NNE 2	d		29	13		
Cap de Garde	64.2	+0.7	20.4	+0.8	NNW 3	pnnag	Agitée	33	23		
Guelma	65.0	+0.7	24.4	+3.1	NW 2	d		32	19		
Tébessa	65.8	+2.1	18.0	-1.0	NNW 2	Beau		32	15		
Bizerte	64.2	+0.5	24.2	+0.6	SW 2	nnag	Belle	30	24		
Tunis	64.8	+0.6	24.0	0.0	W 2	pnnag		32	21		
Sfax	63.3	+1.0	25.0	0.0	N 3	d	Agitée	30	23		
Djerba	•	•	28.0	+1.0	NE 1	nnag	Belle	30	22	1.0	1h pluie
Colomb.-Béchar	61.8	+0.2	27.4	-1.0	NE 2	Beau		40	23		
Beni-Ounif	61.7	+0.4	25.8	+0.3	NNE 4	d		38	22		
Aïn-Sefra	61.9	+0.6	20.8	-0.1	WNW 1	d		38	15		
Berguent	•	•	24.0	+0.4	SE 1	d		41	16		
Géryville	64.6	+0.3	17.0	+0.4	S 1	d		32	12		
Laghouat	63.0	+0.6	21.6	+1.8	N 2	d		37	21		
Djelfa	66.8	+3.2	11.4	-3.6	N 1	d		15	8		
Bou-Saâda	64.6	+2.0	23.0	+0.4	S 1	d		36	20		
Biskra	63.4	+1.7	27.8	+0.6	S 2	d		37	24		
Touggourt	63.8	+2.1	31.0	+4.0	ESE 1	d		38	23		
El-Oued	64.6	+2.5	27.2	-2.6	NE 1	d		39	23		
Ouargla	61.4	+0.5	28.0	+0.6	SE 2	d		38	24		
Ghardaïa	63.5	-0.4	25.0	0.0	NW 2	d		38	21		
Marseille	64.7	+3.0	20.1	-3.3	SW 1	Beau	Belle	31	16		

Situation générale. La situation barométrique générale se trouve modifiée ce matin par une nouvelle orientation du courant équatorial qui descend vers la mer du Nord et la Baltique, tandis que la pression continue à monter sur l'Europe Centrale, sur la Méditerranée et sur l'Algérie où le temps est généralement calme et plus chaud. Quelques pluies en Bretagne.—

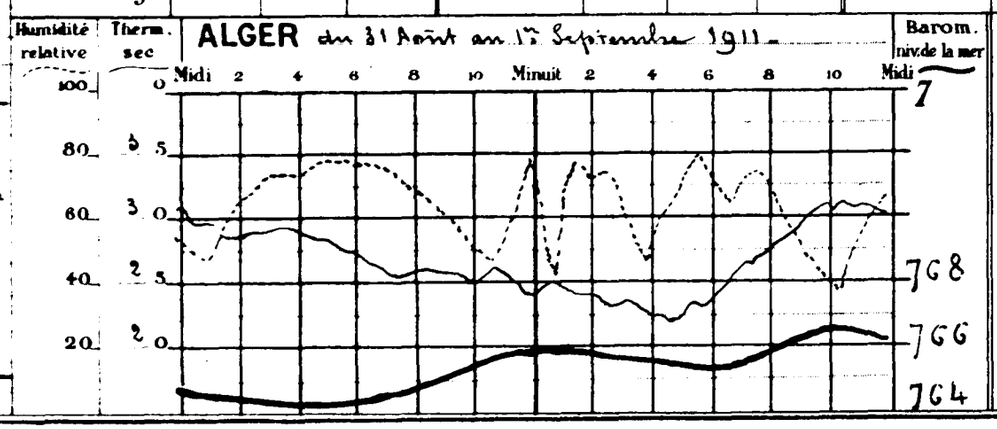
Probabilités: Beau temps.—

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Est. Sirocco par intervalles.—

Le Météorologiste chargé du Service: Poulain. le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 3	nnag	Agitée	St Mathieu	ESE 3	Beau	Belle	S.Fernando	•	•	•
Scilly	S 3	pnnag	Agitée	I.de Groix	E 2	d	d	Alicante	•	•	•
Yarmouth	SW 3	d	Belle	I.d'Aix	E 3	d	d	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	WSW 1	nnag	Belle	Biarritz	E 2	d	Belle	Toulon	E 2	Brum	Belle
Boulogne	S 2	pnnag	Belle	La Corogne	•	•	•	Livourne	ENE 4	Beau	Agitée
Le Hâvre	SSE 1	nnag	Belle	Lisbonne	•	•	•	Naples	•	•	•
Cherbourg	SSE 1	Beau	d	Funchal	•	•	•	Palerme	calme	Beau	Calme



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	28	20
Paris	25	9
Yarmouth	22	12
Stockholm	16	9

Stations	Observations de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	64.4	-0.8	21.4	-1.9	SE 1	Beau	Belle	28	20		
El-Aricha	.	.	24.7	-4.6	ESE 3	d		22	18		
Oran	64.8	+0.8	24.8	+2.8	SSW 1	d	Belle	20	23		
S.Bel-Abbès	64.0	+0.8	16.0	+0.4	SW 2	pnuag.		37	18		
Saïda	.	.	18.6	+0.4	NNW 2	Beau		37	16		
Mostaganem	.	.	28.0	+9.0	E 2	d	Belle	28	23		Brouillard
Relizane	64.2	-0.2	21.0	-3.1	Calme	Beau		40	20		
Tiaret	64.3	+0.6	21.4	+1.0	SE 1	d		29	20		
Ténès	64.6	+0.5	26.5	+1.1	S 3	d	Calme	25	23		
Orléansville	64.6	+0.2	24.0	+0.5	ENE 1	d		28	21		
Bouzareah	64.8	+0.8	28.6	-0.6	Calme	d		28	28		
Alger	64.8	+0.8	22.5	-1.2	E 2	d	Belle	31	22		
M.Carrée	62.0	+0.2	23.4	-0.4	SSW 1	d		22	15		
Blida	63.9	.	26.4	.	Calme	d		36	22		
Médéa	64.2	+0.2	23.2	+0.6	E 1	d		31	20		
Tizi-Ouzou	64.2	+1.0	23.0	+1.0	NNE 1	d		37	19		
F. National	63.1	+0.2	22.0	+1.0	S 1	d		28	20		
Aumale	66.2	+2.2	20.0	-3.0	NNW 1	d		22	15		
Bougie	.	.	26.0	+2.5	SW 1	d	Belle	31	19		
Sétif	65.9	+1.7	16.4	-1.2	NE 2	pnuag.		22	14		
Philippeville	66.1	+0.9	26.2	+1.2	S 3	d	Belle	31	20		
Constantine	66.4	+0.8	18.9	+0.1	SW 1	Beau		30	16		
Batna	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Cap de Garde	65.7	+1.5	26.4	0.0	S 1	Beau	Belle	33	23		
Guelma	66.5	+1.6	19.6	-4.8	WSW 1	pnuag.		22	19		
Tébessa	66.7	+0.9	17.8	-0.2	E 1	Beau		32	15		
Bizerte	66.6	+2.4	24.8	+0.6	NW 1	pnuag.	Calme	31	24		
Tunis	66.3	+2.0	23.0	-1.0	W 2	d		34	20		
Sfax	63.3	0.0	26.0	+1.0	N 3	d	Agitée	31	23		
Djerba	.	.	28.0	0.0	NE 1	d	Belle	31	21		
Colomb-Béchar	62.3	+0.3	27.2	-0.2	ENE 3	Beau		33	20		
Beni-Ounif	64.0	+2.3	24.0	-1.3	SE 3	d		40	21		
Aïn-Sefra	61.6	-0.3	24.1	+3.3	SE 4	d		30	18		
Berguent	.	.	21.0	-3.0	E 1	d		34	15		
Geryville	64.0	-0.6	26.0	+3.0	SE 3	Beau		33	8		Gelée 15 & 16 l'homme
Laghouat	64.2	-1.4	19.2	-2.4	E 2	d		32	15		
Djelfa	66.4	-0.4	15.6	+2.6	NNE 1	d		30	10		
Bou-Saâda	65.4	+0.8	22.2	0.0	E 1	d		35	19		Gelée dans la journée
Biskra	66.3	+0.9	23.4	+0.3	S 2	d		36	25		
Touggourt	64.9	+1.1	26.0	-2.0	E 1	d		37	21		
El-Oued	64.9	+0.3	23.8	+1.0	ESE 1	d		37	21		
Ouargla	64.0	+1.0	25.0	-3.0	N 3	d		36	20		
Ghardaïa	65.1	+1.6	26.0	+1.0	NE 2	d		36	23		
Marseille	74.4	+2.7	21.0	+0.9	WSW 1	Beau	Belle	31	16		

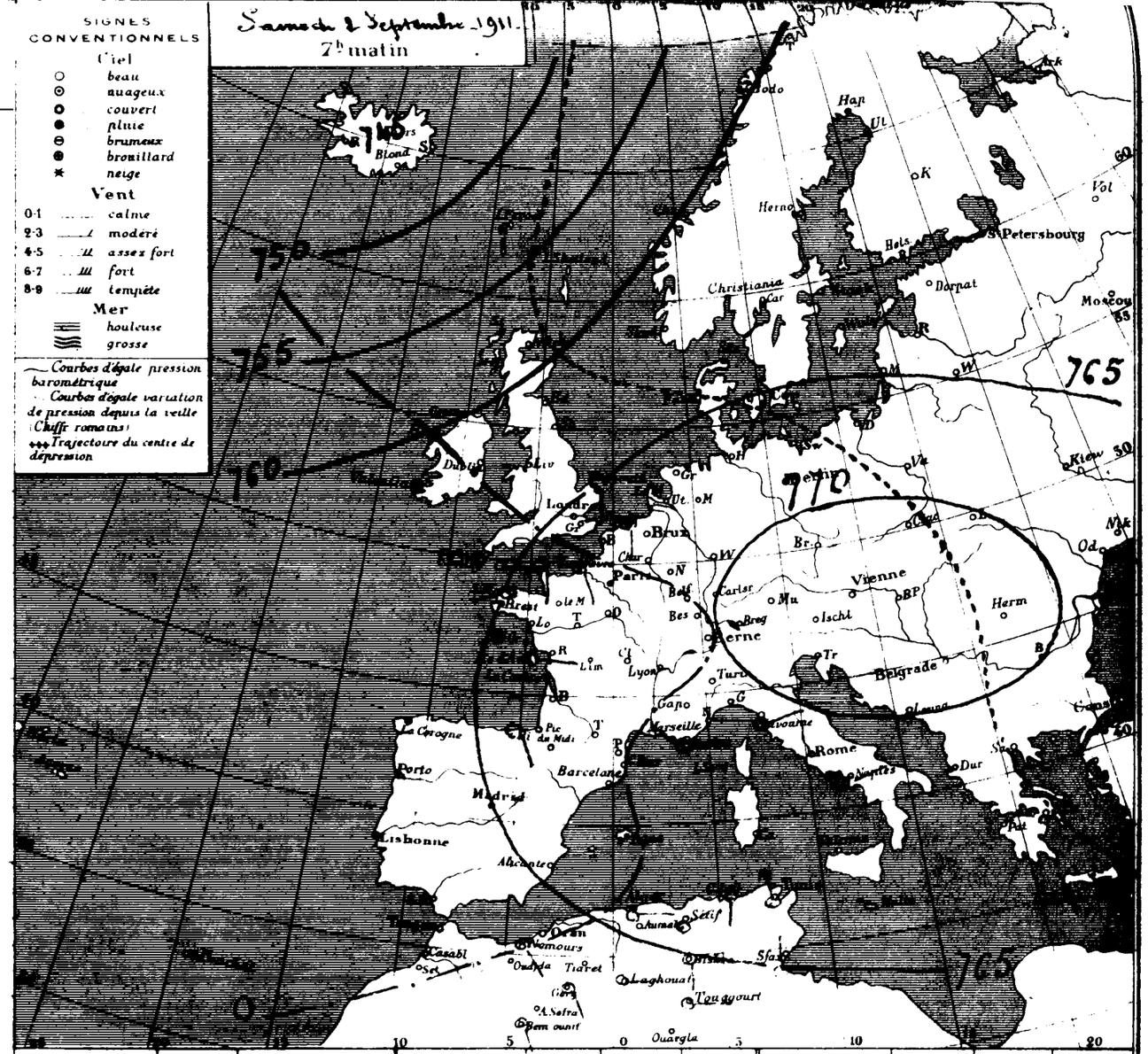
Situation générale. Une zône de hautes pressions s'étalait sur l'Ouest et le Centre de l'Europe ; elle s'étendait peu à peu vers le Sud, atteignant l'Afrique du Nord où le baromètre présente une hausse assez générale qui donne une grande uniformité de pression vers 765 sur l'Algérie où le temps se maintient calme et Beau, sauf quelques mouvements orageux dans le Sud-Ouest. –

Probabilités: Beau temps. –

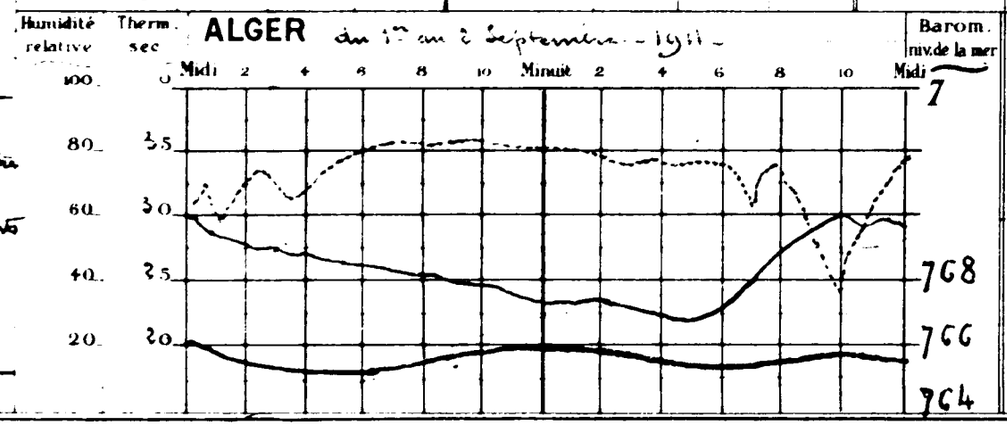
Avis aux Ports Vent faible ou modéré variable. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin –

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	Beau	Agitée	St Mathieu	WSW 1	Couvert	Belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	WNW 2	nuag.	Agitée	Ile de Groix	calme	pnuag.	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	S 1	d	Belle	I. d'Aix	ESE 3	Beau	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	S 1	Couvert	Belle	Biarritz	SE 1	d	d	Toulon	E 2	Couvert	Belle
Boulogne	SSE 3	pnuag.	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 3	Beau	Agitée
Le Hâvre	SE 2	Beau	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	NE 3	d	d
Cherbourg	S 1	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	30	20
Paris	29	9
Yarmouth	16	13
Stockholm	13	11

Observation de 7 heures du matin

Stations	Pression à 0 et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. en 24h.	Température de l'air: Observation	Température: diff. en 24h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max.	Températures extrêmes: min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	62.7	-0.7	21.9	+0.5	NNE 1	p.nuag'	Agitée	28	20		
El-Aricha	.	.	22.1	-1.6	E 1	beau		33	18		
Oran	63.5	-0.2	21.4	-2.8	NNE 1	d	Belle	33	21		
S.Bel-Abbès	64.4	+0.4	15.0	-1.0	ESE 2	p.nuag'		38	16		
Saïda	.	.	18.6	0.0	S 3	beau		38	16		
Mostaganem	.	.	.	.	.	.		.	.		
Relizane	62.0	-1.2	26.0	+4.0	Calme	beau		40	19		
Tiaret	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ténès	62.9	-0.7	28.5	0.0	NE 2	p.nuag'	T.Belle	33	22		
Orléansville	62.8	-1.1	22.9	-1.1	E 1	beau		32	19		
Bouzaréa	64.7	-0.1	21.2	-3.2	NNE 1	brum'		30	24		
Alger	64.0	-0.3	26.6	+0.1	ENE 1	d	Belle	30	22		
M.Carrée	.	.	.	.	.	.		.	.		
Blida	.	.	.	.	.	.		.	.		
Médéa	62.0	-1.2	20.6	-2.6	E 1	beau		31	19		
Tizi-Ouzou	64.3	0.0	22.0	-1.0	NNE 1	d		37	18		
Ft National	62.2	-1.3	19.2	-3.2	E 1	d		32	20		
Aumale	65.6	-0.6	18.0	-2.0	Calme	d		33	9		
Bougie	.	.	27.2	+1.2	S 1	t.nuag'	T.Belle	33	21		
Sétif	62.2	-3.7	18.2	+2.4	NNE 2	p.nuag'		33	15		
Philippeville	63.6	-3.1	22.6	-3.6	S 1	t.nuag'	T.Belle	31	19		
Constantine	62.2	-2.6	17.6	-1.3	SW 1	beau		31	16		
Batna	.	.	.	.	.	.		.	.		
Cap de Garde	63.0	-2.7	24.2	-2.2	N 1	orage	Belle	32	22		
Guelma	63.3	-2.7	22.6	-1.0	NNE 1	nuag'		34	17		
Tébessa	64.4	-3.3	18.4	+0.6	E 3	beau		31	15		
Bizerte	62.9	-2.7	22.6	-2.2	E 1	t.nuag'	Belle	28	22	1.5	orage pluie la nuit
Tunis	64.7	-1.6	20.0	-3.0	SE 2	orage		32	20		
Sfax	63.5	+0.2	21.2	-4.8	N 3	pluie	Agitée	30	18	1.0	pluie ce matin
Djerba	.	.	26.6	-1.5	N 6	nuag'	T.houleuse	42	19		
Colomb Béchar	.	.	.	.	.	.		.	.		
Beni-Ounif	63.3	-0.7	20.0	-4.0	NW 1	beau		37	17		
Ain-Sefra	61.7	+0.1	15.2	+5.0	SE 3	d		34	14		
Berguent	.	.	23.2	+2.2	ESE 2	d		39	15		
Géryville	65.0	+1.0	16.2	-0.6	SE 1	beau		30	10		
Laghouat	62.4	-2.0	18.3	-0.9	SW 2	d		36	18		
Djelfa	.	.	.	.	.	.		.	.		
Bou-Saâda	62.2	-3.2	25.2	+1.0	SW 4	beau		37	19		
Biskra	63.2	-3.1	22.0	-0.1	SE 2	d		36	24		
Touggourt	62.7	-2.2	26.0	-1.0	SE 1	d		38	20		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	62.5	-1.5	27.2	+2.2	N 2	beau		36	19		
Ghardaïa	63.5	-1.6	25.0	-1.0	W 1	d		35	21		
Marseille	67.1	-0.3	21.1	+0.1	NNE 1	beau	Belle	30	18		

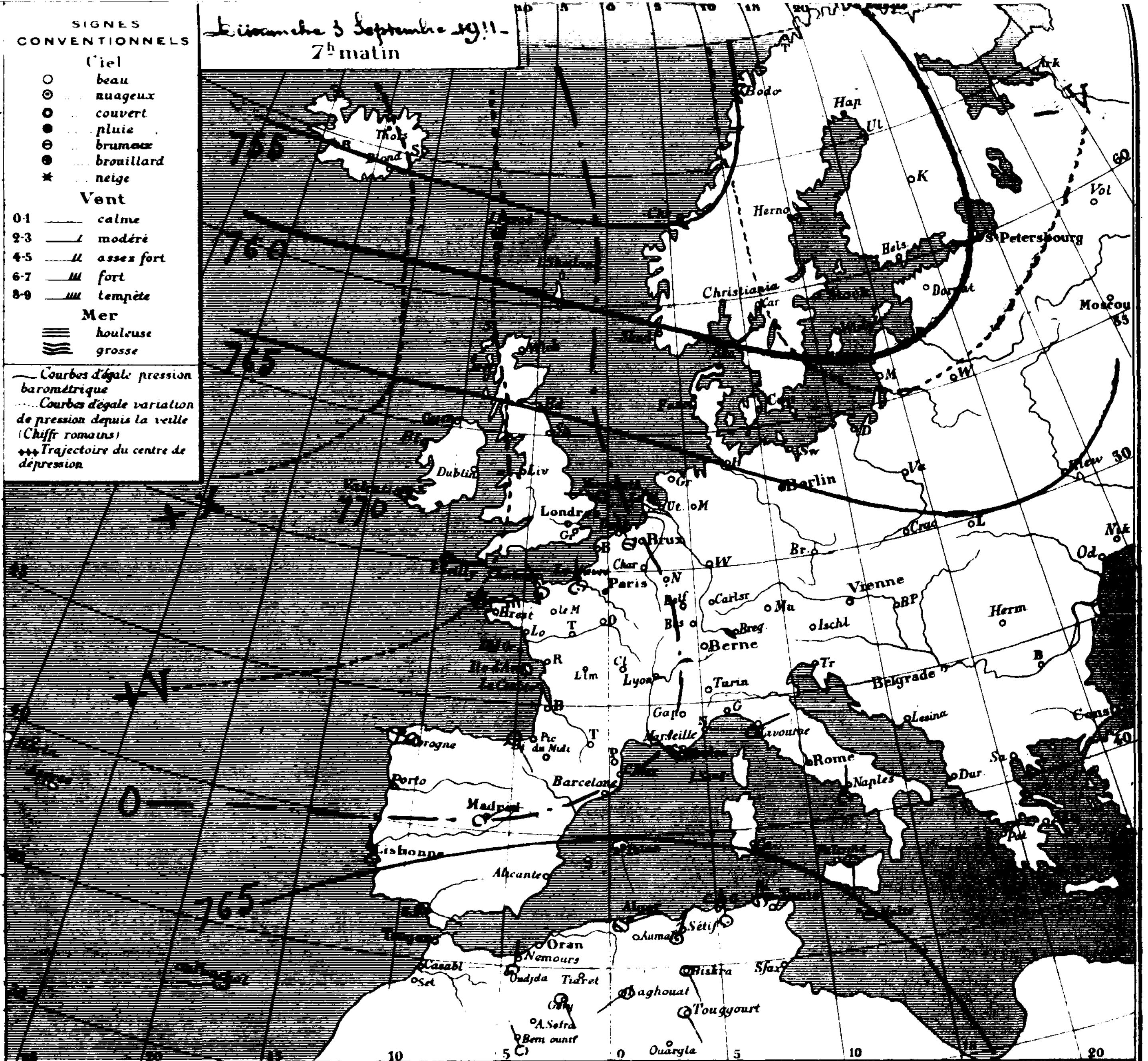
Situation générale.– Le régime des hautes pressions est stationnaire sur le Centre et l'Ouest de l'Europe; la hausse s'accentue dans le Nord-Ouest, les minima s'éloignant vers le Nord-Est. En Algérie, le baromètre présente une légère tendance à la baisse; le temps est généralement calme mais la situation correspond à une période orageuse pouvant donner quelques condensations avec abaissement de la température.–

Probabilités: Temps assez beau; quelques pluies.–

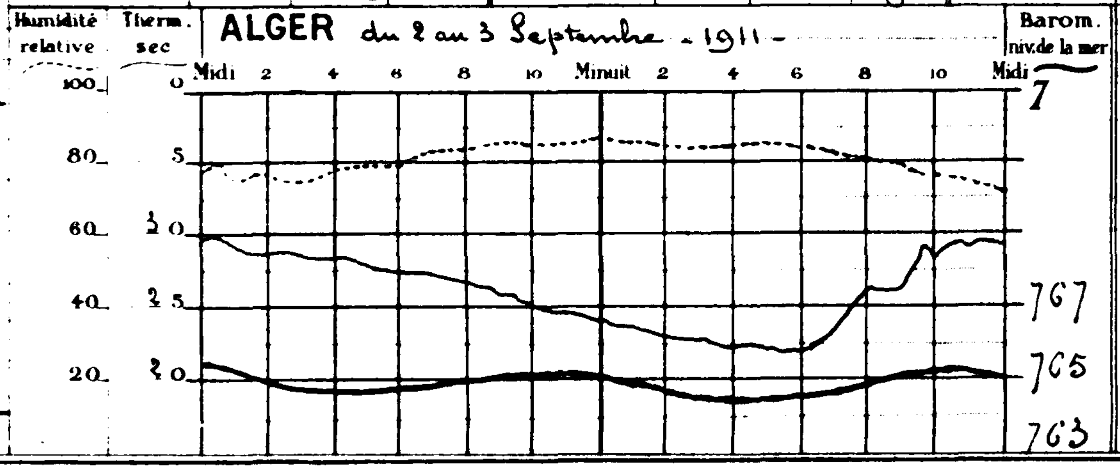
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est.–

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin.

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	p.nuag'	Agitée
Scilly	ESE 2	nuag'	T.Belle
Yarmouth	WNW 2	d	Belle
Dunkerque	NW 3	brum'	d
Boulogne	WSW 2	d	d
Le Hâvre	N 1	t.nuag'	Calme
Cherbourg	NW 2	p.nuag'	T.Belle
St Mathieu	E 5	nuag'	Agitée
I.de Groix	ENE 3	beau	Belle
I.d'Aix	calme	d	T.Belle
Biarritz	SE 2	d	Agitée
La Corogne	WNW 1	brouill.d	d
Lisbonne	N 3	beau	Belle
Funchal	W 2	t.nuag'	Agitée
S.Fernando	ESE 3	beau	Agitée
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	E 2	brum'	Belle
Livourne	ENE 2	beau	T.Belle
Naples	N 3	d	Agitée
Palerme	S 1	t.nuag'	Belle



Températures extrêmes: Stations	Max	Min
Nice	31	19
Paris	34	13
Yarmouth	26	13
Stockholm	20	12

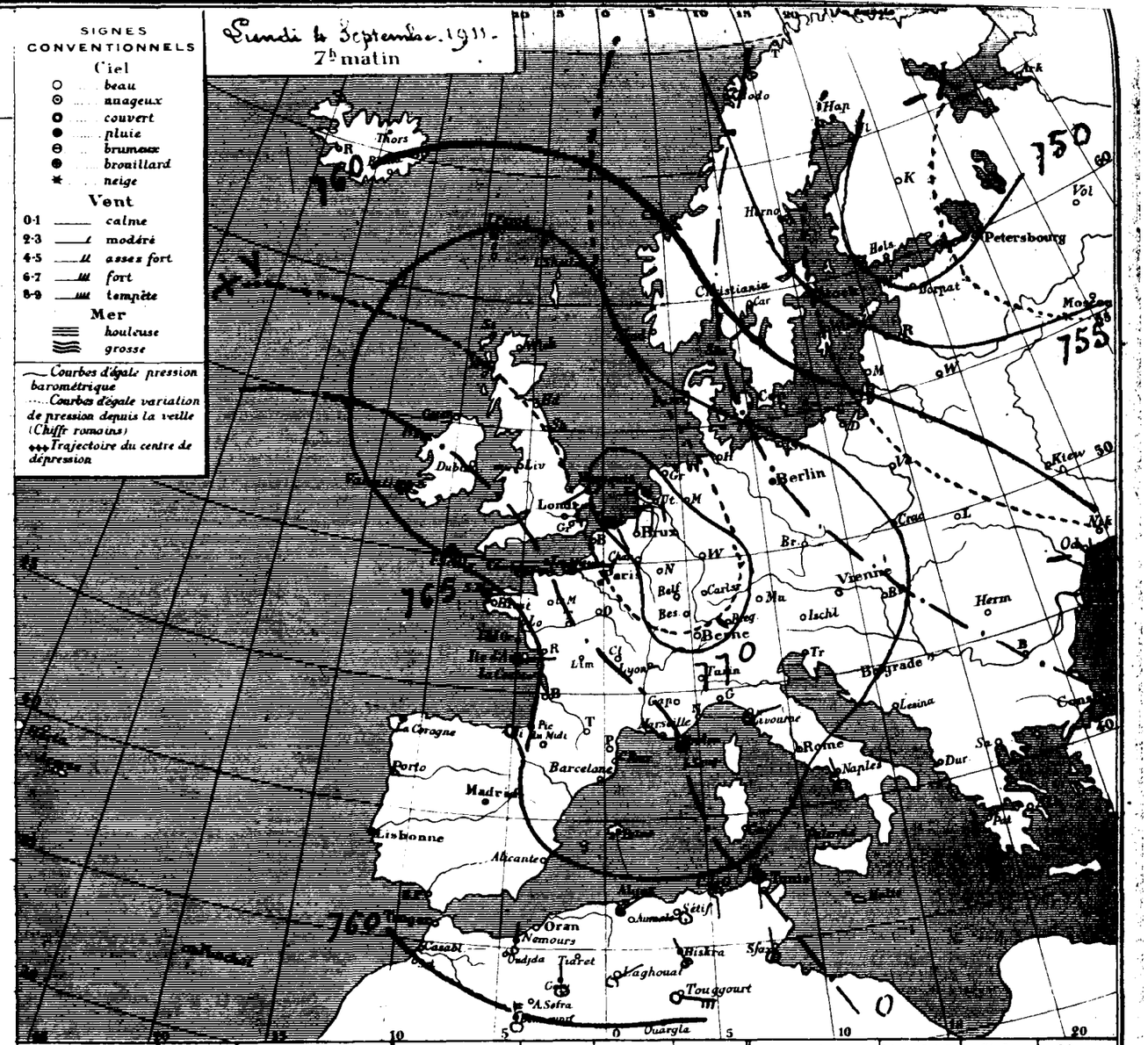
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Nemours	65.8	+0.6	22.1	+1.2	NNE 1	couvert	Belle	29	21	3.4	pluie la nuit
El-Aricha	•	•	19.8	-3.6	NNE 3	d		24	11		
Oran	65.5	+1.0	22.6	+1.2	NNW 1	couvert	Agitée	26	22		
S.Bel-Abbès	65.6	-0.9	19.2	+4.2	W 2	d		24	17		
Saïda	•	•	16.0	-2.6	NNW 2	d		27	16		
Mostaganem	•	•	•	•	•	•		•	•		
Relizane	65.2	+1.2	22.2	-1.8	Calme	Beau		27	19		
Tiaret	65.4	•	17.4	•	N 2	d		20	14		
Ténès	64.3	+0.4	22.4	-0.1	Calme	d	Belle	29	22		
Orléansville	64.1	+0.6	21.0	-1.9	N 1	pcouv		22	19		
Bouzaréa	64.5	-0.2	20.4	-1.4	E 2	d		27	19	0.0	vers 6h pluie
Alger	64.3	+0.3	23.7	-1.9	NE 2	pluie	Agitée	29	22	0.4	6h15 à 7h pluie
M.Carrée	64.6	•	23.4	•	N 1	pcouv		30	17		
Blida	64.4	•	20.2	•	E 1	couv		22	19		
Médéa	66.6	+0.6	18.2	-2.4	E 1	d		26	16		
Tizi-Ouzou	65.4	-0.9	21.6	-0.6	N 1	d		24	19		
Ft National	64.6	+0.2	16.4	-3.4	S 2	d		28	17		
Aumale	64.9	-0.7	16.8	-2.2	N 1	d		29	15		
Bougie	•	•	24.7	-2.5	SW 2	Couv	Agitée	33	20		
Sétif	65.0	+0.8	14.0	-4.8	W 2	pcouv		30	11		
Philippeville	64.3	+0.8	22.6	-1.0	S 1	d	Belle	25	18	8.2	pluie la nuit
Constantine	65.2	0.0	18.2	+1.6	SW 1	Beau		25	14	gtte	vers 14h
Batna	•	•	•	•	•	•		•	•		
Cap de Garde	64.9	+0.9	20.3	-3.4	S 2	couv	Agitée	26	18	32.3	7 à 9h et 15 à 17h orage pluie
Guelma	64.8	+0.5	19.4	+0.8	SE 2	d		24	14	1.4	14h pluie, Ecl. tonn. la matinée
Tébessa	64.7	+1.8	16.0	-2.4	SW 2	Couv		30	14	60.7	18 à 7h pluie
Bizerte	64.7	+0.8	24.0	+1.4	S 1	pcouv	Belle	27	22		
Tunis	64.8	+0.1	22.0	+2.0	SE 2	d		28	19		
Sfax	62.5	-1.0	22.6	+1.4	N 3	Couv	Belle	31	21	1.0	pluie la nuit
Djerba	•	•	•	•	•	•		•	•		
Colomb Béchar	61.6	-0.9	26.2	+1.6	N 2	Beau		38	17	gtte	17 à 18 S sirocco tempête de sable
Beni-Ounif	59.8	-3.6	25.6	+3.6	N 5	Beau		37	19		
Ain-Sefra	61.4	-0.3	17.7	-0.5	SW 3	d		35	15	gtte	1h
Berguent	•	•	20.1	-3.2	N 1	d		35	16		
Géryville	63.9	-1.1	14.0	-1.2	N 1	brouill		22	11		
Laghouat	61.7	-0.7	20.6	+2.3	NE 2	Beau		37	19		
Djelfa	62.2	•	14.6	•	NNW 1	couv		35	4		
Bou-Saâda	62.7	+0.5	20.8	-2.4	SW 1	Couv		37	20		
Biskra	63.1	-0.1	27.9	-0.1	NW 2	pcouv		37	24		
Touggourt	61.7	-1.0	26.4	+1.4	ESE 5	Beau		41	22		
El-Oued	61.1	-2.7	27.0	-2.5	NE 5	d		42	22		
Ouargla	60.0	-2.5	22.0	-5.2	N 3	d		39	20		
Ghardaïa	61.6	-1.9	23.0	-3.0	NNW 3	d		38	21		
Marseille	66.1	-1.0	19.8	-1.9	SW 2	Beau	Belle	30	16		

Situation générale. — A l'Ouest des hautes pressions qui séjournent sur l'Europe Centrale se creuse une baisse allant du golfe de Gascogne vers l'Espagne et la Méditerranée. En Algérie une dépression relative se forme de nouveau vers les Hauts Plateaux, entraînant un régime de vents du Sud, accompagné d'un temps orageux donnant quelques averses de pluie particulièrement abondantes dans l'Est. —

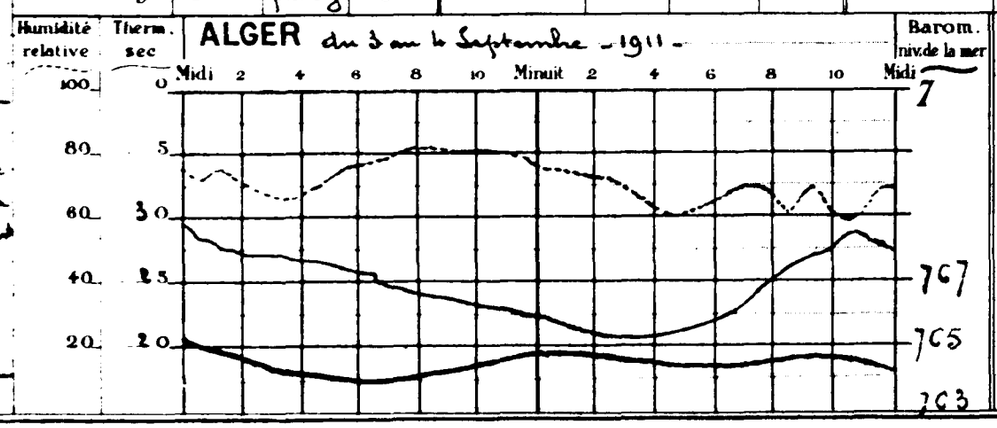
Probabilités: Temps orageux avec pluies par places. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	pcouv	Agitée	St Mathieu	E 2	pcouv	Belle	S. Fernando	•	•	•
Scilly	ESE 4	couv	Agitée	Ile de Groix	E 3	Beau	Belle	Alicante	•	•	•
Yarmouth	SW 1	pcouv	Belle	Ile d'Aix	E 3	pcouv	d	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	SE 2	Brum	d	Biarritz	SE 3	Beau	d	Toulon	calme	Brum	Belle
Boulogne	ESE 3	pcouv	d	La Corogne	•	•	•	Livourne	ENE 1	Beau	d
Le Hâvre	E 4	Brum	Belle	Lisbonne	•	•	•	Naples	NNW 2	d	Belle
Cherbourg	E 1	pcouv	d	Funchal	•	•	•	Palerme	•	•	•



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	23	19
Paris	24	16
Yarmouth	22	12
Stockholm	20	5

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air: Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	64.8	+0.9	20.4	-2.8	SE 1	beau	belle	28	19		
El-Aricha	.	.	18.8	-1.0	N 1	d		26	11		
Oran	64.6	+0.2	21.0	-1.6	S 1	p.nuag.	Calme	36	20		
S.Bel-Abbès	63.6	+0.1	14.6	-4.6	SE 2	d		30	13		
Saïda	.	.	16.5	+0.6	S 1	beau		37	15		
Mostaganem	.	.	21.8	.	NE 1	p.nuag.	belle	38	21		
Relizane	63.8	+0.4	20.8	-2.9	calme	nuag.		28	19		
Tiaret	64.0	+0.6	16.2	-2.2	N 2	orage	6	26	10		
Ténès	64.1	-0.2	22.7	+0.3	calme	d	E.belle	28	21	gtte	4 à 7 orage
Orléansville	65.3	+1.2	22.0	+1.0	E 1	nuag.		36	20		
Bouzaréa	63.8	-0.7	20.4	0.0	calme	d		27	19	0.2	Légère pluie par intervalles
Alger	63.6	-0.7	23.8	+0.1	E 1	t.nuag.	Belle	29	21	2.7	Eclairs pluie la nuit
M.Carrée	64.1	-0.4	22.2	-1.2	calme	p.nuag.		31	17		
Blida	63.7	-0.7	20.2	0.0	E 2	nuag.		28	19	16.2	pluie par averses hier et la nuit
Médéa	63.6	+0.1	15.6	-3.6	NNW 1	p.nuag.		23	15	1.5	12 à 13 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	64.0	+0.6	18.0	-3.5	N 1	t.nuag.		27	16	20.2	19 à 20 orage pluie
Ft National	64.2	+0.2	16.4	-1.0	E 1	d		31	15	1.2	orage pluie hier
Aumale	64.0	-0.9	16.8	+1.0	N 1	beau		25	13	0.0	15 à 17 pluie
Bougie	.	.	20.4	-4.8	W 1	pluie	agitée	27	18	5.1	17 à 18 tonnerre pluie
Sétif	62.5	-0.5	15.0	+1.0	NE 2	t.nuag.		23	14		
Philippeville	64.0	-0.3	21.4	-1.2	S 1	nuag.	Belle	25	16		
Constantine	64.1	+0.3	16.8	-1.4	NE 1	d		23	10	7.0	14h pluie
Batna	.	.	.	.	.	.		.	.		
Cap de Garde	63.2	-0.7	25.8	+5.0	calme	nuageux	Belle	29	20		17h orage au Sud; Ce matin Eclairs au Nord
Guelma	64.5	+0.2	19.6	+0.2	N 2	nuag.		25	17	4.5	pluie hier et la nuit
Tébessa	63.7	-1.0	15.6	-0.4	SSE 2	t.nuag.		27	14	28.5	22 à 4 Ecl. tonn. pluie
Bizerte	64.7	0.0	24.0	0.0	W 1	beau	Belle	28	23		
Tunis	64.5	-0.3	22.0	0.0	W 2	nuag.		32	19		
Sfax	62.4	-0.1	25.0	+2.4	N 3	d	Belle	29	23		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb Béchar	62.8	+1.2	24.4	-1.8	NNE 1	beau		37	17		
Beni-Ounif	62.4	+2.6	21.6	-2.0	NE 3	beau		36	20		
Aïn-Sefra	62.2	+0.3	17.6	-0.1	SE 2	d		31	14		
Berguent	.	.	22.4	+3.3	E 1	d		34	14		
Géryville	64.3	+0.9	14.4	+0.4	NNE 1	brum.		27	11		
Laghouat	62.5	+0.8	19.0	-1.6	NE 1	beau		37	18		
Djelfa	62.3	+0.1	14.8	+0.2	NNE 2	p.nuag.		32	12		
Bou-Saâda	62.3	-0.4	19.8	-1.0	SSW 4	t.nuag.		32	18		10h Ecl. tonn.
Biskra	63.5	+0.4	23.4	+4.6	SE 3	p.nuag.		35	21	0.4	20 à 21 pluie
Touggourt	62.0	+0.3	24.0	-2.4	ENE 3	beau		40	21		
El-Oued	62.2	+1.1	24.3	-2.2	NNE 1	t.nuag.		41	20		
Ouargla	61.2	+1.2	23.2	+1.2	N 3	p.nuag.		39	22		
Ghardaïa	62.2	+1.2	22.0	-1.0	NE 2	beau		33	19		
Marseille	62.0	-2.1	18.8	-0.9	SE 2	p.nuag.	Belle	29	16		

Situation générale.– Une bourrasque assez profonde est signalée ce matin dans le Nord-Ouest de l'Europe : 743mm Islande ; elle pourrait entamer sous peu la zone anticyclonique qui séjourne sur l'Europe Centrale et provoquer un mouvement dépressionnaire secondaire sur la Méditerranée. En Algérie la pression varie peu, le temps reste orageux avec pluies assez fortes dans la région montagneuse au Nord des Hauts-Plateaux.–

Probabilités: Même temps orageux.–

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est.–

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin.– le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

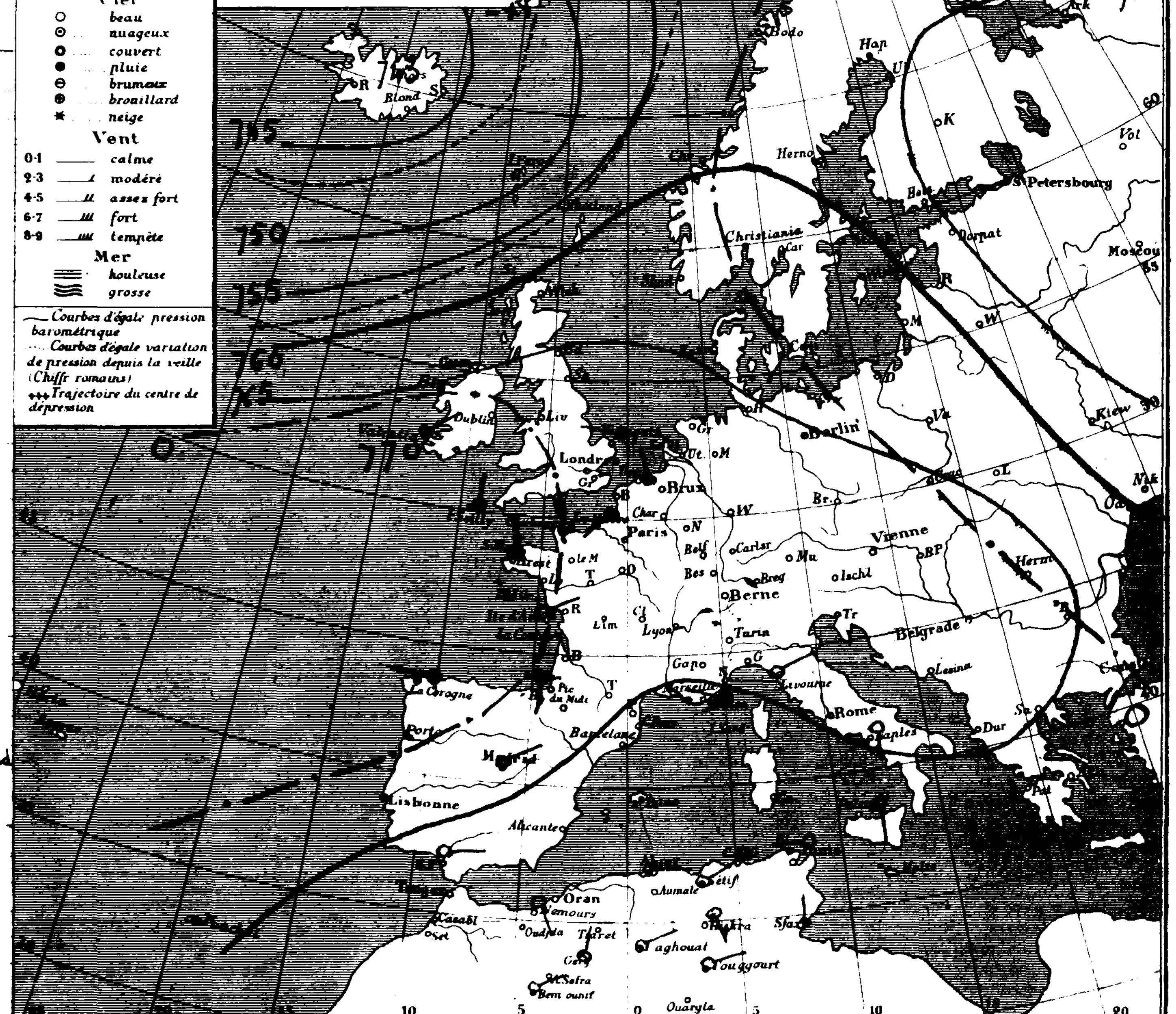
Ciel: ○ beau; ⊙ nuageux; couvert; ● pluie; ⊖ brumeux; ⊕ brouillard; ✱ neige

Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête

Mer: houleuse; grosse

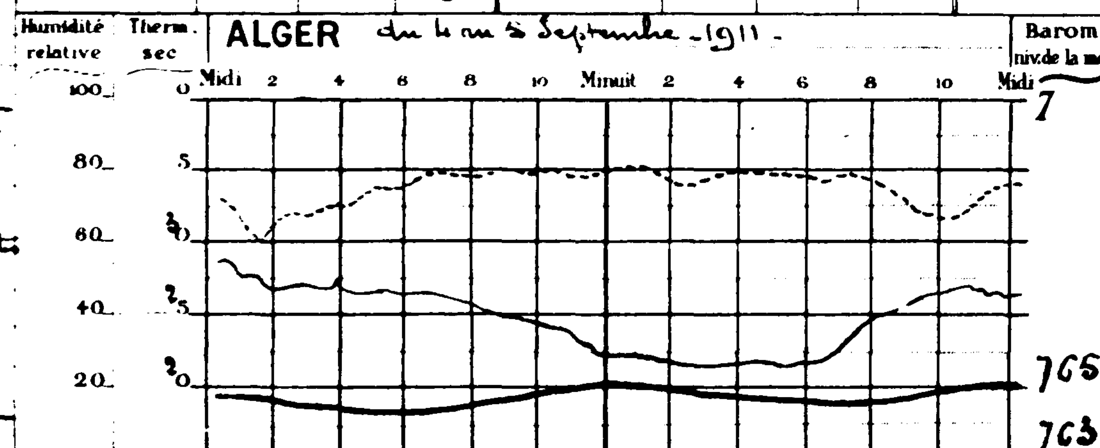
— Courbes d'égale pression barométrique
.... Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)
+++ Trajectoire du centre de dépression

Mardi 5 Septembre 1911 – 7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NE 1	p.nuag.	Agitée	St Mathieu	N 1	brumt	Calme	S.Fernando	E 3	beau	Calme
Scilly	NNE 2	d	belle	I.de Groix	NE 2	beau	E.belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WNW 2	d	d	I.d'Aix	ENE 2	p.nuag.	belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NW 1	d	E.belle	Biarritz	SSW 3	nuag.	agitée	Toulon	WNW 3	brumt	agitée
Boulogne	WNW 2	brumt	d	La Corogne	WNW 1	brouillard	d	Livourne	ENE 1	beau	E.belle
Le Hâvre	SW 1	d	E.belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	S 1	d	belle
Cherbourg	NW 1	p.nuag.	agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	S 3	d	E.belle

ALGER du 4 au 5 Septembre 1911.–



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	30	20
Paris	31	13
Yarmouth	21	14
Stockholm	17	7

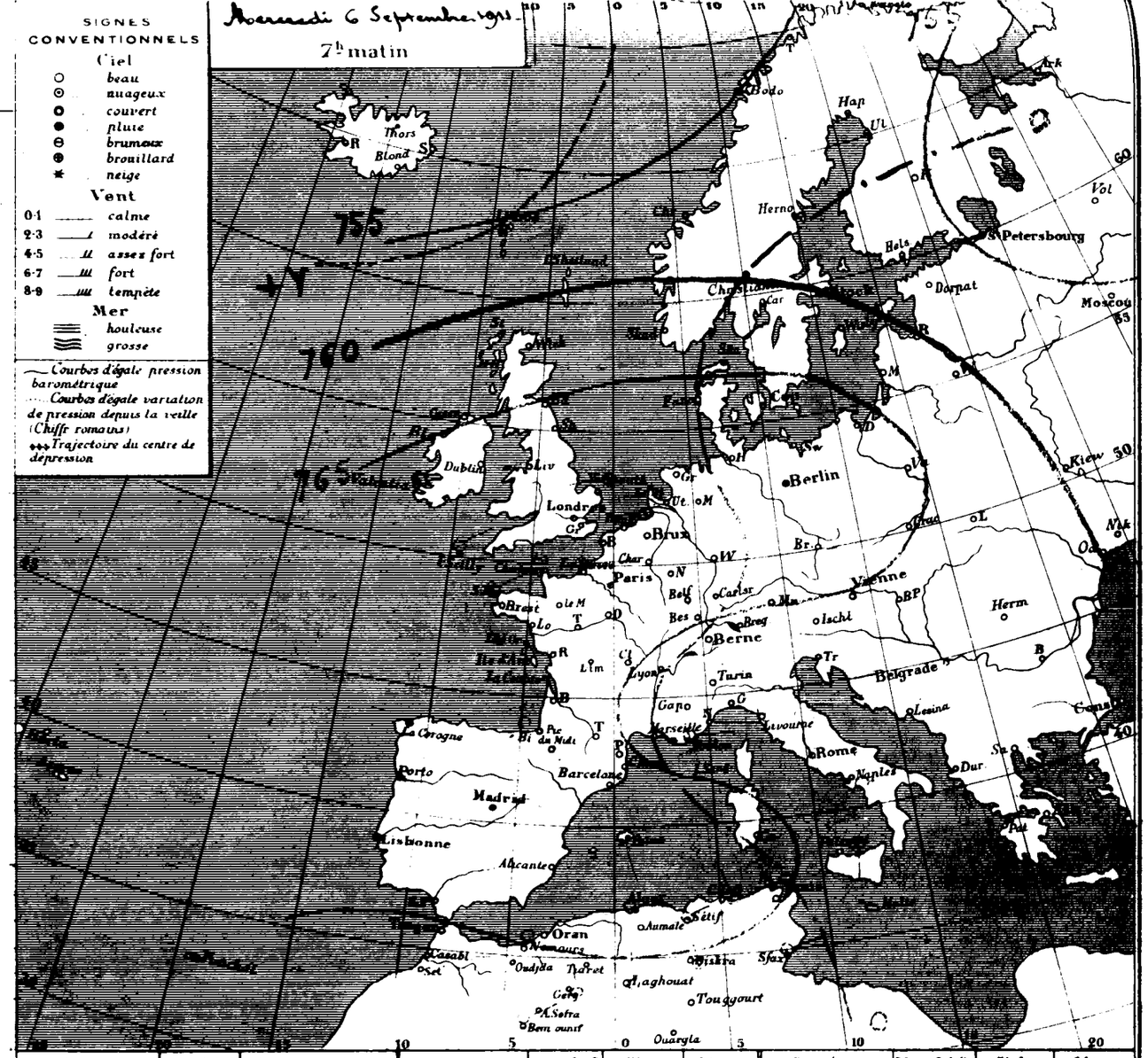
Stations	Observations de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air: Observation	diff. en 24 h.	Vent (Direction et force de 0 à 9)	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	68.6	+0.4	19.9	-0.4	SE 2	Beau	Belle	27	19		
El-Aricha	.	.	23.2	+1.4	NNE 1	d		28	10		
Oran	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
S.Bel-Abbès	68.1	+1.5	15.0	+0.4	N 2	p.nuag.		30	14		
Saïda		.	17.0	+0.5	SSE 1	d		27	16	1.0	4h pluie
Mostaganem	.	.	20.0	-1.8	NE 1	d	Belle	26	17		
Relizane	68.0	+1.7	20.8	+0.6	Calme	Beau		22	17		
Tiaret	64.8	+0.8	17.2	+2.0	N 2	d		21	14	0.3	8 à 9 pluie
Ténès	66.0	+1.5	21.2	-1.6	S 1	p.nuag.	Calme	28	19		
Orléansville	65.3	0.0	21.0	-1.0	E 1	d		30	18	0.6	9 à 10 pluie
Bouzaréa	65.7	+1.9	22.0	+1.6	ESE 1	Beau		25	20		18 à 21 orage au Nord et à l'Est
Alger	65.8	+2.2	26.4	+1.6	E 3	d	Belle	26	21	Gttes	d
M.Carrée	65.8	+1.7	21.8	-0.4	SSW 1	d		30	16	Gttes	19 à 20
Blida	66.2	+2.5	21.2	+1.0	E 1	d		27	19	1.2	plu. hier et la nuit
Médéa	64.8	+0.9	16.8	+1.2	ESE 1	p.nuag.		22	16	0.5	pluie la nuit
Tizi-Ouzou	66.1	+1.1	18.5	+0.5	NNE 1	Beau		25	17	10.0	orag. pluie hier
Ft National	66.7	+1.9	16.4	+1.0	E 3	E.nuag.		18	14	6.2	d
Aumale	66.8	+2.8	17.2	+0.4	NNW 1	d		22	16	1.3	15 à 19 pluie
Bougie	.	.	23.3	+2.9	NSW 1	nuag.	Calme	27	19	-	orage pluie 14 à 16 et 17 à 19
Sétif	64.9	+2.4	16.1	+1.1	NE 3	E.nuag.		22	14	1.8	plu. hier et la nuit
Philippeville	66.1	+2.1	26.0	+3.6	S 1	p.nuag.	Calme	29	20		
Constantine	66.7	+2.6	17.8	+1.0	NE 1	E.nuag.		24	15	6.0	16h orage pluie
Batna	64.7	.	16.6	.	NNE 2	d		21	15	1.8	5h petite pluie
Cap de Garde	65.5	+2.3	20.2	+0.4	NNW 1	p.nuag.	Belle	30	23		19 éclairs à l'W
Guelma	66.2	+1.7	21.2	+1.6	NE 2	d		27	19	11.2	orage pluie hier
Tébessa	65.5	+1.8	17.0	+1.4	SSE 2	E.nuag.		24	14	7.2	14 à 17 pluie
Bizerte	65.5	+1.1	22.0	-2.0	NW 2	Beau	Belle	[illegible]	22		
Tunis	65.8	+1.3	21.0	-1.0	SW 2	E.nuag.		21	13		
Sfax	63.5	+1.1	23.4	-1.6	NE 3	p.nuag.	Pour.la Belle	26	21	5.0	10 à 10 et dans la journée pluie
Djerba	.	.	20.8	-1.5	E 2	d		23	15	23.0	pluie
Colomb-Béchar	63.2	+0.4	22.0	-1.8	NNE 3	Beau		28	17		
Beni-Ounif	62.4	+1.0	21.4	-0.2	NE 2	d		30	18		
Ain-Sefra	63.8	+1.6	17.2	+0.2	SW 2	p.nuag.		32	14		
Berguent	.	.	16.3	-0.1	SE 2	Beau		22	13		
Géryville	64.3	-0.5	15.0	+1.2	N 2	p.nuag.		20	12	Gttes	18h
Laghouat	63.4	+0.2	18.8	-0.2	N 1	Beau		20	17		
Djelfa	64.5	+2.2	16.4	+1.0	N 1	p.nuag.		28	11		
Bou-Saâda	64.9	+2.6	18.8	-1.0	SSW 1	E.nuag.		22	13	2.0	20 à 21 pluie
Biskra	65.0	+1.5	23.7	+0.3	NW 2	nuag.		31	21	1.5	15 pluie
Touggourt	.	.	.	.	.	.		.	.		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	62.1	+0.2	23.2	0.0	N 4	nuag.		34	20		
Bordeaux	65.1	+2.3	22.0	[illegible]	NNW 1	p.nuag.		22	9		
Marseille	6[illegible]	+0.4	21.5	+3.2	SW 2	Beau	Belle	[illegible]	[illegible]		

Situation générale. — [illegible] sur le Continent [illegible] peu à peu [illegible] une tendance à la hausse. Les orages continuent aux environs de Toulouse et Bordeaux quelques pluies assez fortes, sur le Centre et le S-Est on signale quelques pluies sans donner de précipitations. —

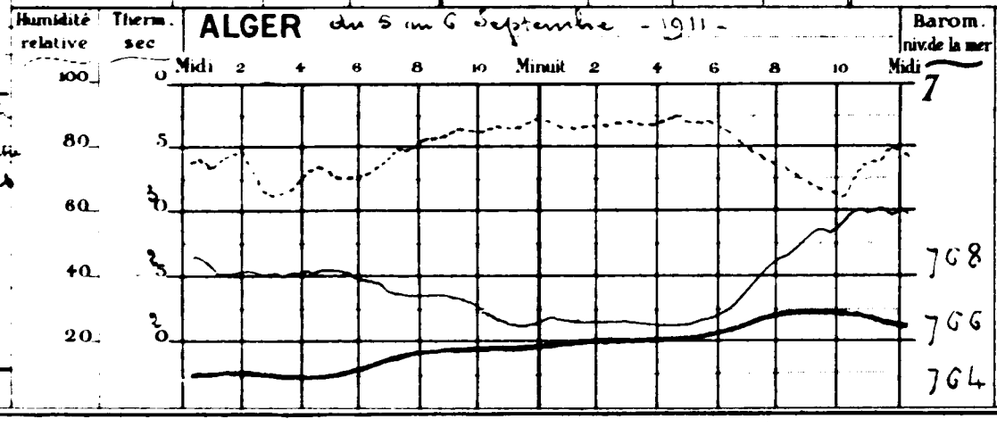
Probabilités: Temps assez beau. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	[illegible]	[illegible]	St Mathieu	[illegible]	Couv.	Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	NE 2	[illegible]	[illegible]	I.de Groix	ENE 3	Beau	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	N	[illegible]	[illegible]	I.d'Aix	E 3	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	N 1	[illegible]	Belle	Biarritz	calme	d	Agitée	Toulon	E 2	Couv.	Belle
Boulogne	[illegible]	d	d	La Corogne	.	.	.	Livourne	NE 1	Beau	Belle
Le Hâvre	E 2	d	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	NW 1	d	d
Cherbourg	calme	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	S 3	p.nuag.	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	30	20
Paris	34	14
Yarmouth	22	13
Stockholm	16	9

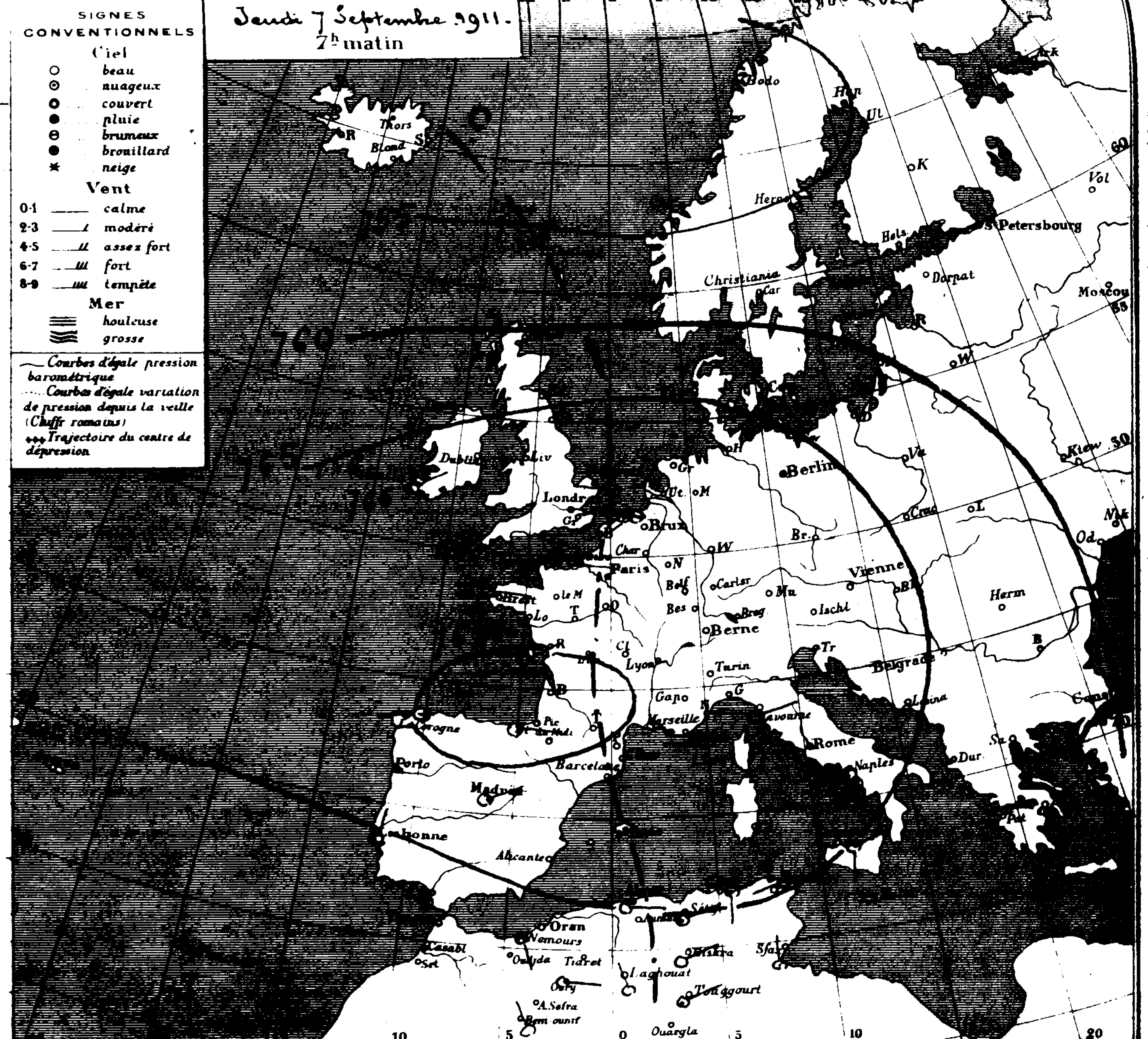
Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. en 24 h.	Température de l'air: Observation	Température: diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes (dans les 24 heures): max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN										
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	63.4	-1.2	20.1	+0.2	SE 2	Beau	Belle	27	19		
El-Aricha	.	.	21.6	-1.7	E 1	d		28	15		
Oran	64.4	0.0	22.2	-1.2	SSW 1	d	Belle	28	20		
S.Bel-Abbès	64.0	-1.1	16.0	0.0	NNE 2	p.nuag'		31	14		
Saïda	.	.	18.2	+1.2	W 3	d		30	17		
Mostaganem	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Relizane	63.5	-1.5	22.1	+1.3	Calme	nuag'		34	19		
Tiaret	64.6	-0.2	17.4	+0.2	NE 3	Beau		26	16		
Ténès	64.2	-0.3	21.2	+0.6	S 2	brum'	Calme	29	20		
Orléansville	64.1	-1.2	26.0	+2.0	E 1	Beau		35	21		
Bouzaréa	65.4	-0.3	22.2	+0.2	E 2	d		28	20		
Alger	66.4	-0.4	26.6	+0.2	E 2	d	Belle	29	21		
M.Carrée	66.2	-0.6	26.2	+4.4	NNE 1	d		30	18		
Blida	65.5	-0.7	21.2	0.0	S 1	d		30	20		
Médéa	64.0	-0.5	19.6	+2.2	ENE 2	d		24	17		
Tizi-Ouzou	64.3	-0.3	20.0	+1.5	NE 1	d		30	18		
Ft National	66.1	-0.6	19.0	+2.6	Calme	d		22	15		
Aumale	64.4	-0.4	17.8	+0.6	Calme	d		25	13		
Bougie	.	.	24.0	+0.7	E 1	p.nuag'	t.Belle	30	20		
Sétif	66.4	+1.5	14.1	-2.0	NE 2	d		26	13	0.4	13h30 pluie
Philippeville	66.9	+0.8	23.2	-1.8	S 1	d	t.Belle	28	17		
Constantine	67.3	+0.6	16.5	-1.3	W 1	Beau		25	15		
Batna	63.9	+1.2	17.8	+1.2	NNE 1	d		23	14	4.8	16h cont orage pluie
Cap de Garde	66.5	+1.0	24.6	-1.6	S 1	p.nuag'	Belle	32	22		
Guelma	67.0	+0.8	21.0	-0.2	NE 2	d		29	18		
Tébessa	67.5	+2.0	15.0	-2.0	ESE 1	d		27	15		
Bizerte	66.1	+0.3	22.2	+0.2	WNW 2	Beau	Belle	30	22		
Tunis	66.7	+0.9	21.0	0.0	W 2	p.nuag'		33	18		
Sfax	64.4	+0.9	23.8	+0.4	N 1	d	Calme	29	23		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb-Béchar	62.7	-0.5	25.4	+2.8	NNE 3	Beau		35	21		
Beni-Ounif	64.7	+1.3	21.6	+0.2	NW 1	d		36	18		
Aïn-Sefra	62.9	+0.1	18.2	+0.4	S 2	d		31	13		
Berguent	.	.	17.1	+0.8	E 1	d		34	15		
Géryville	65.9	+1.6	14.2	-1.4	E 1	d		26	10	gttes	17h
Laghouat	63.7	+0.3	12.4	-0.4	NW 1	d		29	17	gttes	5 à 6h
Djelfa	66.4	+1.9	11.6	-4.8	SSE 2	d		32	7		
Bou-Saâda	65.7	+0.8	20.4	+1.6	E 1	p.nuag'		31	17		
Biskra	66.0	+1.0	26.4	-0.3	NE 1	Beau		34	21	4.1	19 à 20 pluie
Touggourt	64.3	+0.9	23.0	-3.2	NE 1	p.nuag'		34	19	12.2	14 à 15 et 18 à 20 pluie
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	63.0	+0.9	21.6	-1.6	N 2	Beau		31	20		
Ghardaïa	64.5	-0.6	21.0	-1.1	NW 1	d		29	18		
Marseille	65.3	+0.9	19.0	-2.5	SW 1	Beau	Belle	30	17		

Situation générale. — Sur tout le continent la situation barométrique est stationnaire avec maximum vers 766mm sur le Centre et l'Ouest. En Algérie la pression baisse légèrement dans l'Ouest pour se relever dans le Sud et l'Est. La zone orageuse s'est notablement rétrécie vers les Hauts-Plateaux. Le temps redevient beau, le ciel peu nuageux, avec une température moyenne assez voisine de la normale. —

Probabilités: Beau temps. —

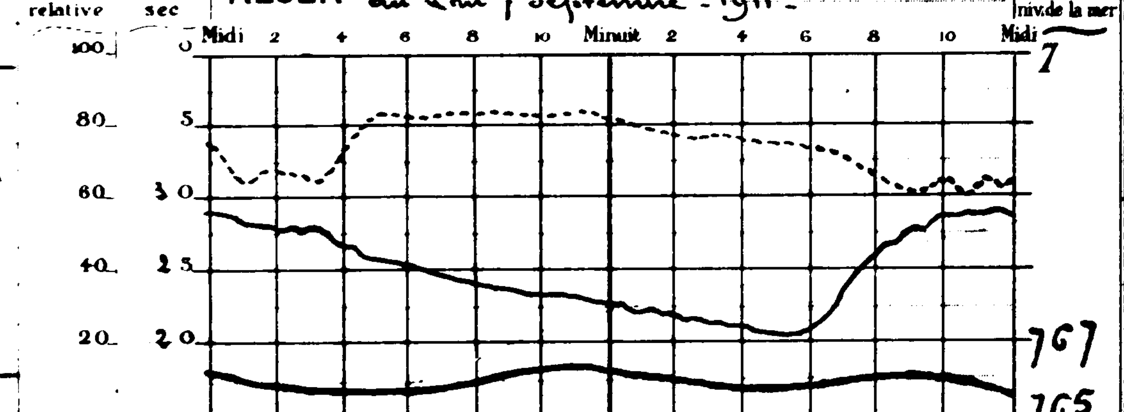
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NE 1	nuag'	Agitée	St Mathieu	ESE 3	Beau	t.Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	ESE 3	p.nuag'	Agitée	Ile de Groix	E 2	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WNW 1	d	Belle	I.d'Aix	ENE 3	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SW 1	brum'	Calme	Biarritz	E 3	d	d	Toulon	W 1	p.nuag'	t.Belle
Boulogne	S 1	d	t.Belle	La Corogne	W 1	brouillard	Agitée	Livourne	ENE 1	Beau	d
Le Hâvre	ESE 3	d	Belle	Lisbonne	NNE 1	Beau	Belle	Naples	SSW 1	p.nuag'	d
Cherbourg	NE 1	d	t.Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	S 2	Beau	d

ALGER du 6 au 7 Septembre 1911.



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	34	21
Paris	31	12
Yarmouth	24	13
Stockholm	16	9

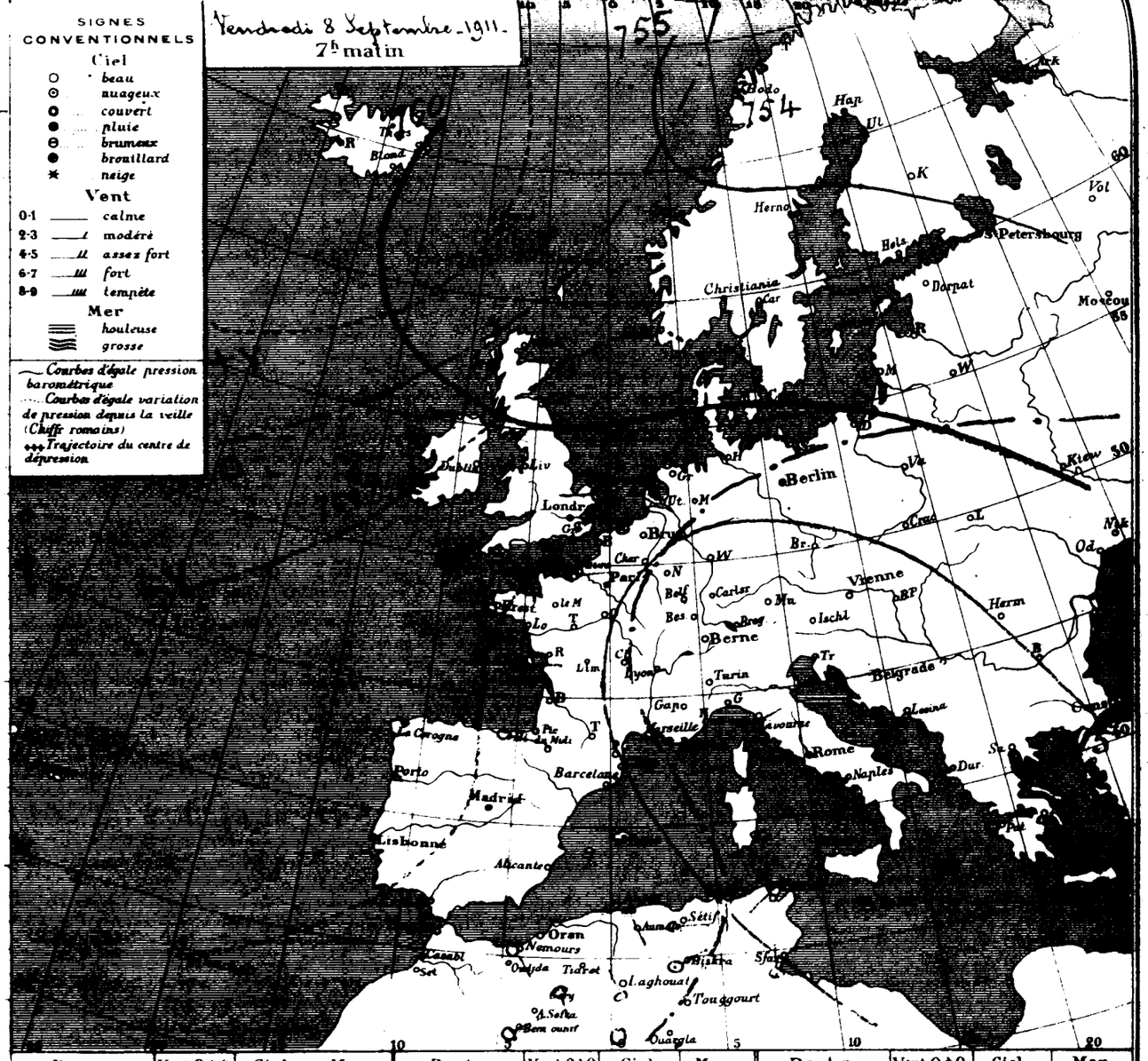
STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	61.7	-1.7	22.1	+3.0	SE 1	Beau	Agitée	28	20		
El-Aricha	.	.	24.1	+2.6	S 1	d		31	13		
Oran	61.3	-3.1	25.0	+0.2	SSE 1	d	E. Belle	28	21		
S.Bel-Abbès	62.4	-1.6	17.2	+2.2	ESE 2	pnuag'		35	15		
Saïda	.	.	20.1	+1.9	S 3	d		34	14		
Mostaganem	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Relizane	61.2	-2.3	27.4	+5.3	SE 2	Beau		37	22		
Tiaret	63.2	-1.4	19.0	+1.6	W 1	d		29	18		
Ténès	62.1	-2.7	30.6	+3.8	S 3	d	Calme	32	24		
Orléansville	63.9	-0.2	23.0	0.0	E 1	d		36	20		
Bouzaréa	63.1	-2.3	20.3	+4.1	SSW 2	d		28	20		
Alger	62.9	-2.5	23.6	+3.0	SE 3	d	Belle	29	23		
M.Carrée	63.0	-2.2	23.2	+2.6	SSW 1	d		32	19		
Blida	62.7	-2.3	24.3	+4.6	S 3	d		34	21		Sirocco à partir de 2h
Médéa	63.3	-0.2	20.6	+1.0	SE 1	d		28	19		
Tizi-Ouzou	64.5	-0.3	22.2	+2.2	NE 1	d		34	18		
Ft National	64.0	-2.1	22.0	+3.0	S 1	d		26	19		
Aumale	64.3	-2.1	22.0	+4.2	SSE 2	d		30	17		
Bougie	.	.	23.3	-0.7	S 1	d	E. Belle	29	19		
Sétif	64.9	-1.5	16.5	+2.4	E 2	pnuag'		29	15		18 à 19 Eclairs Tonn.
Philippeville	65.4	-1.5	25.6	+2.4	S 1	d	Calme	30	19		
Constantine	66.2	-1.1	18.3	+1.8	SSW 1	Beau		30	16	Gtte	vers 20h orage
Batna	66.4	-0.5	18.4	+0.6	NE 1	pnuag'		25	12		
Cap de Garde	65.1	-1.4	23.8	-0.3	S 3	Beau	Belle	32	22		
Guelma	62.7	-1.3	21.6	+0.6	W 2	pnuag'		33	17		
Tébessa	65.5	-2.0	20.5	+3.5	SSE 1	d		29	15		
Bizerte	66.3	+0.2	22.0	+0.2	SW 2	Beau	Belle	31	22		
Tunis	67.0	+0.3	20.0	-1.0	Calme	pnuag'		34	18		
Sfax	64.4	0.0	25.2	-0.6	W 1	d	Agitée	29	21		
Djerba	.	.	25.0	.	Calme	d	E. Belle	33	20		
Colomb-Béchar	64.6	+1.3	23.4	-2.0	NNE 1	Beau		35	22		
Beni-Ounif	65.0	-0.7	20.6	-1.0	NE 1	d		34	16	0.8	23 à 24 pluie
Aïn-Sefra	67.7	-0.2	17.0	-2.2	WSW 3	d		34	14		
Berguent	.	.	23.4	+0.3	ENE 4	d		39	17		
Géryville	63.3	-2.0	19.6	+3.4	SE 1	Beau		31	11		
Laghouat	63.6	-0.1	18.6	+0.2	NW 2	d		.	17		
Djelfa	66.1	-0.3	24.4	-0.8	S 1	d		35	9		
Bou-Saâda	64.8	-0.9	21.8	+1.4	S 1	pnuag'		31	17		
Biskra	66.5	-0.5	25.0	+1.6	NE 1	pnuag'		35	22		
Touggourt	64.1	-0.2	24.2	+1.2	NE 4	Beau		30	21		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	63.0	-1.0	23.0	+1.4	N 4	Beau		33	22		
Ghardaïa	64.4	-0.1	22.0	+1.0	NNW 2	pnuag'		30	19		
Marseille	65.2	-0.1	19.0	0.0	SE 2	pnuag'	Belle	22	15		

Situation générale.– La baisse venue du large de l'Atlantique s'étend du golfe de Gascogne vers l'Espagne, formant une zone dépressionnaire vers la Méditerranée Occidentale. La pression accroît sur l'Algérie une baisse générale et un courant du Sud traverse l'Afrique Nord; le ciel s'éclaircit et la chaleur s'accroît de nouveau. Quelques mouvements orageux peuvent encore se produire dans les régions montagneuses.–

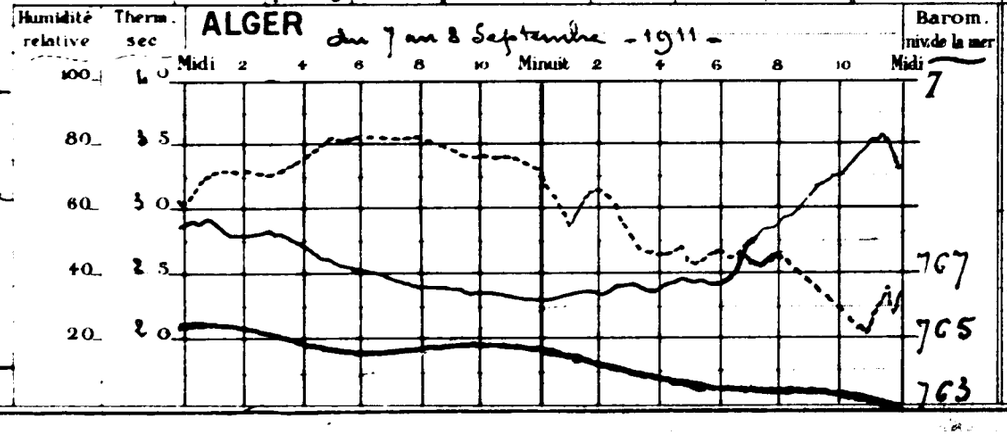
Probabilités: Temps chaud: Quelques orages.–

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Est.–

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	pnuag'	Agitée	St Mathieu	NW 1	brumeux	E. Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	SSW 3	couvert	d	I.de Groix	E 2	couvert	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 1	pnuag'	Belle	I.d'Aix	E 3	pnuag'	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	calme	brumeux	Calme	Biarritz	ESE 1	Beau	d	Toulon	calme	brumeux	Calme
Boulogne	calme	d	d	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 1	pnuag'	E. Belle
Le Hâvre	E 3	d	E. Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	SSE 1	pnuag'	d	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	31	19
Paris	33	14
Yarmouth	21	14
Stockholm	20	10

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer – Observation	Pression – diff. en 24 h.	Température de l'air – Observation	Température – diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes – max.	Températures extrêmes – min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	62.2	+0.5	24.3	+2.2	NNE 1	p.nuag.	Belle	28	23		
El-Aricha	.	.	22.9	-1.2	S 1	d		34	18		
Oran	63.2	+1.9	21.2	-1.2	SSE 1	Beau	Calme	30	21		
S.Bel-Abbès	62.6	-0.1	17.4	+0.2	WNW 2	p.nuag.		36	15		
Saïda	.	.	20.1	0.0	S 1	Beau		37	13		
Mostaganem	.	.	21.8	-8.7	NE 1	p.nuag.	T.Belle	31	19		
Relizane	61.2	0.0	20.2	-7.2	Calme	Beau		40	19		
Tiaret	63.6	-0.6	21.2	+2.2	W 2	d		31	19		
Ténès	62.4	+0.3	26.3	-4.3	SE 1	d	T.Belle	36	23		
Orléansville	62.6	-1.3	22.0	-1.0	E 1	d		39	18		
Bouzaréa	62.3	-0.2	29.4	+3.1	SW 1	d		34	25		
Alger	61.9	-1.0	29.0	+0.4	NNW 1	d	Belle	36	24		
M.Carrée	62.3	-0.7	23.2	0.0	S 1	d		37	18		
Blida	64.2	+1.5	26.6	+0.8	S 1	d		32	18		Sirocco la nuit
Médéa	63.3	-0.5	23.0	+2.4	SE 1	d		29	21		
Tizi-Ouzou	62.0	-2.6	24.0	+1.8	N 1	p.nuag.		36	20		
Ft National	62.8	-1.2	22.2	+0.2	Calme	Beau		28	20		
Aumale	63.1	-1.2	23.0	+1.0	ESE 4	d		31	20		
Bougie	.	.	31.0	+7.7	N 3	d	Agitée	33	21		
Sétif	63.2	-1.7	18.8	+2.3	WNW 2	d		31	16		
Philippeville	63.3	-2.1	25.4	-0.2	S 2	p.nuag.	T.Belle	32	20		
Constantine	64.4	-1.8	20.4	+2.1	SW 1	Beau		31	17		
Batna	64.6	-0.8	18.8	+0.4	ESE 1	p.nuag.		25	12	0.6	17h orage pluie
Cap de Garde	62.9	-2.2	25.4	+1.6	SSE 2	d	Belle	33	23		
Guelma	63.9	-1.8	23.4	+1.8	SE 2	d		35	19		
Tébessa	64.6	-0.9	19.6	-0.9	SE 2	d		31	15		
Bizerte	64.3	-2.0	23.4	+1.4	SW 1	Beau	Belle	28	20		
Tunis	64.5	+2.5	22.0	+2.0	SW 2	d		35	19		
Sfax	63.4	-1.0	22.8	-0.2	N 1	d	Calme	30	22		
Djerba	.	.	26.0	+1.0	NE 1	p.nuag.	T.Belle	33	19		
Colomb-Béchar	63.6	-1.0	24.6	+1.2	NNE 2	Beau		35	17	0.5	pluie sirocco tempête de sable
Beni-Ounif	63.4	-0.6	20.8	+0.2	NE 2	d		35	17	1.6	20 à 21 pluie
Aïn-Sefra	62.7	0.0	17.1	+1.1	W 2	p.nuag.		34	14	22.2	19 à 21 pluie
Berguent	.	.	20.1	-3.3	ESE 2	d		39	16	0.0	Sirocco avec sable et averse
Géryville	63.7	+0.4	18.6	1.0	S.E 1	Beau		31	15		
Laghouat	62.3	-1.3	21.8	+2.2	NW 1	d		34	20		
Djelfa	65.0	-1.1	[illegible]	+2.8	S 1	p.nuag.		37	9		
Bou-Saâda	63.9	-0.9	23.6	+1.8	S 1	Beau		36	19		
Biskra	62	-0.1	26.3	+0.3	NE 2	d		35	23		
Touggourt	63.8	-0.3	25.4	+1.2	NE 1	d		[illegible]	22		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	61.2	-0.7	24.2	+1.2	N 3	Beau		36	23		
Ghardaïa	62.7	-0.7	23.0	+1.0	NW 1	d		33	20		
Marseille	63.5	-1.7	19.0	0.0	SE 2	Beau	Belle	30	16		

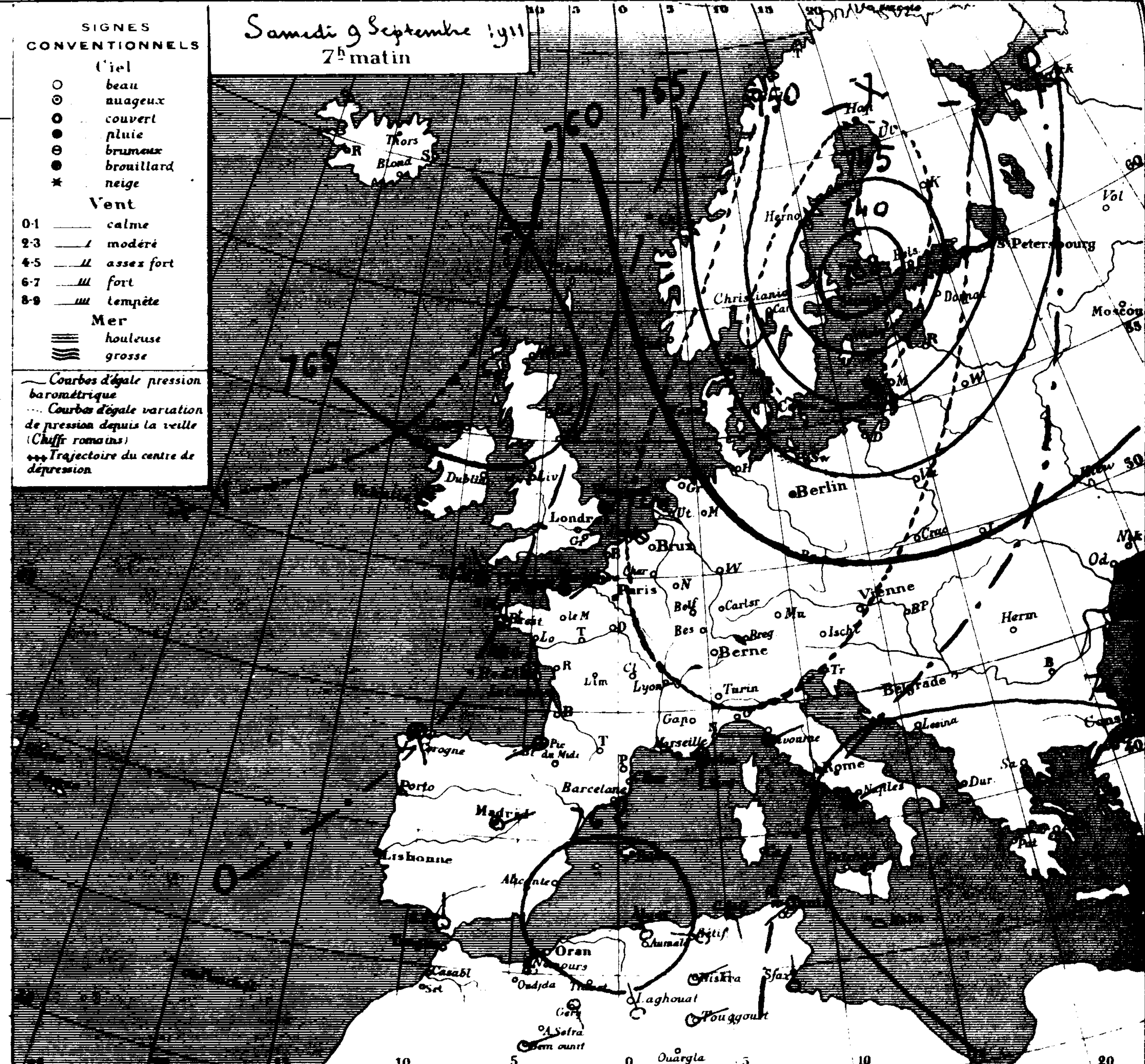
Situation générale. L'orientation des isobares, avec maxima dans le Nord-Ouest et le Sud-Est, et minima dans le Sud-Ouest et le Nord-Est indique encore une période orageuse et chaude sur l'Europe Centrale. Sur la Méditerranée la dépression relative conserve son siège vers le Sud de l'Espagne et l'Oranie. Le courant de Sud descend par intervalles des couches supérieures, amenant une forte élévation thermique jusque sur le littoral et des pluies orageuses sur les Hts Plateaux

Probabilités: Temps chaud, orageux sur les montagnes. –

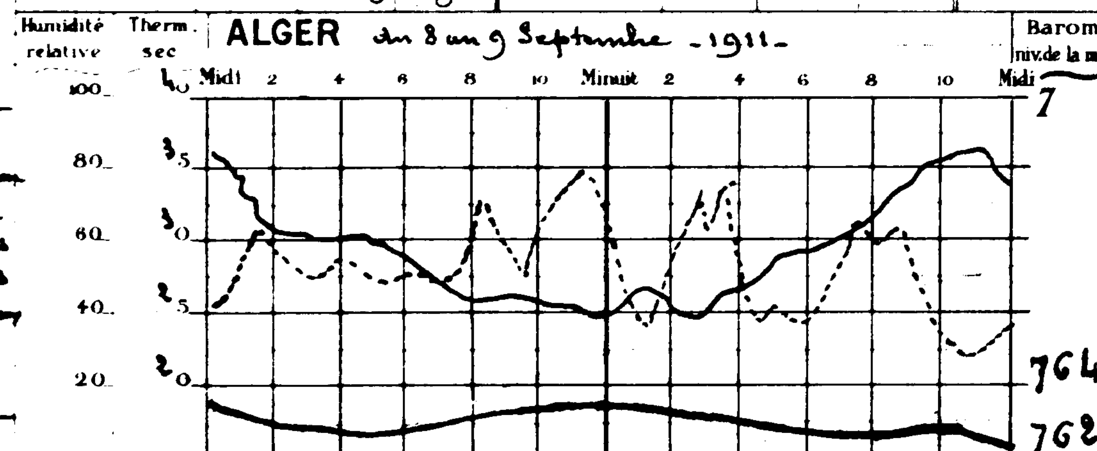
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin – | le Directeur: F. GONNESSIAT

Samedi 9 Septembre 1911
7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	Beau	Agitée	St Mathieu	NNE 1	Brum.	Calme	S.Fernando	N 1	nuag.	Belle
Scilly	NNW 2	nuag.	Belle	I.de Groix	ENE 2	p.nuag.	T.Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NE 5	T.nuag.	Agitée	I.d'Aix	SE 2	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	calme	Brum.	Calme	Biarritz	SW 2	d	d	Toulon	S 1	Brum.	Belle
Boulogne	E 2	d	d	La Corogne	SSE 1	brouill.	Belle	Livourne	ENE 1	p.nuag.	T.Belle
Le Hâvre	SW 2	d	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	ENE 1	brouill.	d
Cherbourg	WNW 3	nuag.	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	S 3	Beau	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min.
Nice	29	17
Paris	34	13
Yarmouth	26	15
Stockholm	19	9

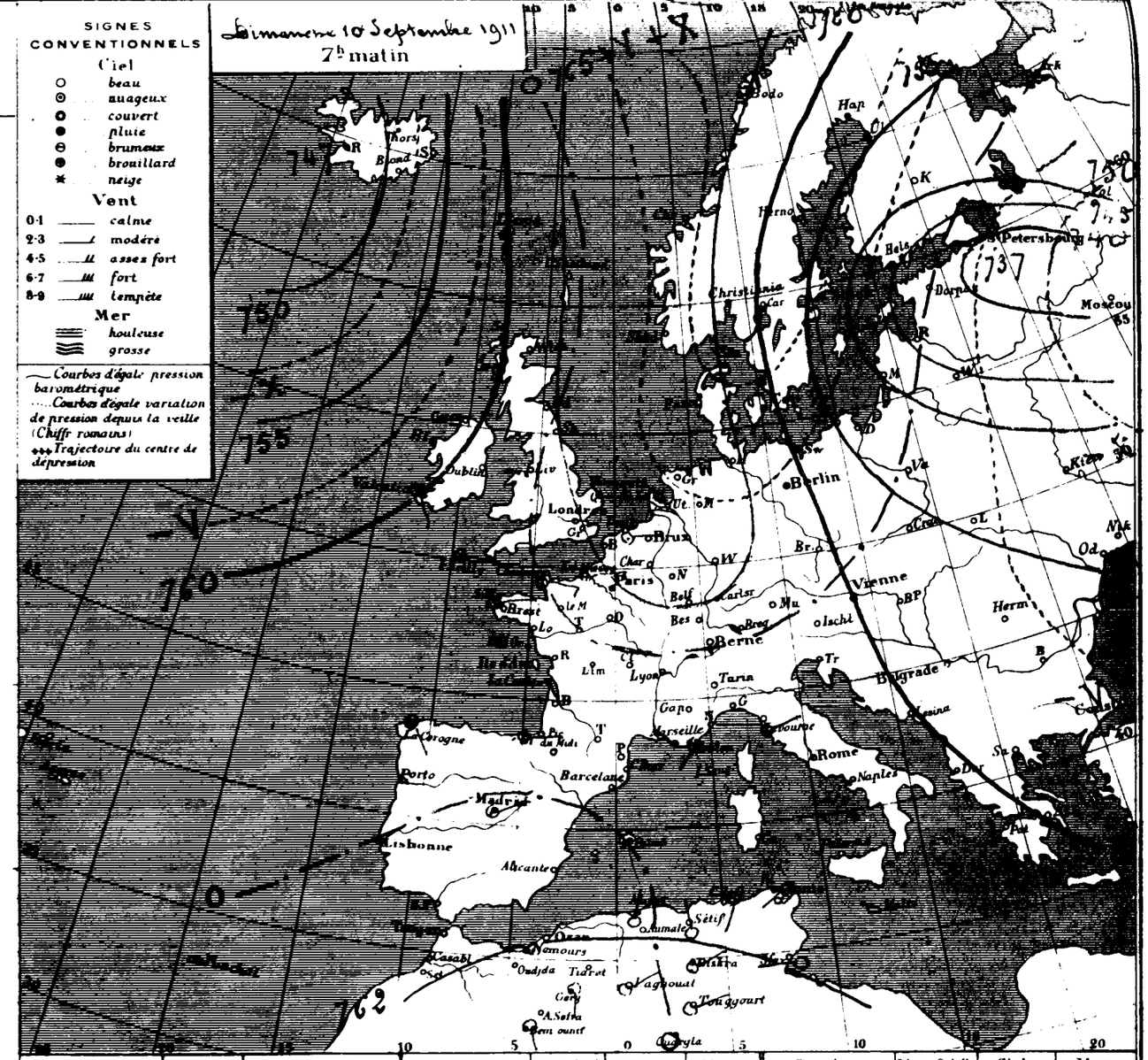
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Temperatures extrêmes (Dans les 24 heures) max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	61.6	-0.6	24.1	-0.2	W 1	pmag'	Belle	28	22		
El-Aricha	.	.	23.5	+0.6	W 1	d		24	15		
Oran	62.3	-0.9	23.4	+2.2	WNW 1	Beau	Calme	26	21		
S.Bel-Abbès	62.6	0.0	16.4	-1.0	SW 2	pmag'		35	14		
Saïda	.	.	17.1	-3.0	SSE 3	d		36	16		
Mostaganem	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Relizane	62.0	+0.8	23.4	+3.2	Calme	Beau		40	19		
Tiaret	60.9	-1.7	22.2	+1.0	NW 2	d		32	19		
Ténès	62.7	+0.5	23.0	-1.3	S 2	d	Calme	29	21		
Orléansville	62.1	-0.5	25.5	+1.5	SW 1	pmag'		38	21		
Bouzaréa	62.5	-0.2	20.3	-3.1	ESE 1	d		34	22		
Alger	62.3	+0.4	23.3	-0.1	NNE 1	Beau	Belle	36	20		
M.Carrée	.	.	.	.	.	.		.	.		
Blida	63.1	-1.1	23.2	-3.4	Calme	pmag'		37	21		
Médéa	61.9	-1.4	25.2	+0.2	NNW 1	Beau		31	22		
Tizi-Ouzou	62.4	+0.4	21.5	-2.5	N 1	d		28	18		
Ft National	62.2	-0.6	24.0	+1.8	N 1	d		30	20		
Aumale	63.4	0.0	19.2	-3.8	ESE 1	d		33	14		
Bougie	.	.	25.0	-6.0	S 1	d		37	18		
Sétif	61.9	-1.3	19.0	+0.2	NNW 1	Beau		32	16		
Philippeville	62.7	-0.6	26.4	0.0	SE 1	pmag'	Calme	33	19		
Constantine	63.3	-1.1	19.2	-1.2	SW 1	Beau		32	16		
Batna	61.8	-2.8	22.0	+3.2	SW 1	pmag'		29	13		
Cap de Garde	62.3	-0.6	25.8	+0.4	SSW 1	Brum'	Belle	35	24		
Guelma	62.7	-1.2	23.6	+0.2	NNE 1	pmag'		35	18		
Tébessa	62.5	-2.1	19.6	0.0	E 1	Beau		32	15	0.2	17 à 18 pluie
Bizerte	62.1	-2.2	24.6	+1.2	SW 1	pmag'	Belle	30	25		
Tunis	62.7	-1.8	23.0	+1.0	SW 2	d		34	21		
Sfax	61.4	-2.0	24.0	+1.2	W 3	Beau	Agitée	30	22		
Djerba	.	.	27.0	+1.0	SW 1	pmag'	Belle	33	19		
Colomb Béchar	61.6	-1.6	26.0	+1.4	N 1	Beau		39	20		
Beni-Ounif	62.3	-1.1	22.0	+1.2	SSE 2	d		30	18		
Ain-Sefra	62.2	-0.5	18.2	+1.1	WSW 1	d		35	15		
Berguent	.	.	21.5	+1.4	W 1	mag'		38	19		
Géryville	62.6	-1.2	19.5	+0.9	S 1	Beau		33	17		
Laghouat	62.0	-0.3	19.6	-2.2	NE 1	d		35	18		
Djelfa	64.5	-0.5	13.4	-1.8	N 1	pmag'		28	9		
Bou-Saâda	60.7	-3.2	28.8	+5.2	SW 5	d		36	20		
Biskra	63.3	-2.1	26.7	+0.4	NE 1	d		35	22		
Touggourt	61.7	-2.1	26.0	-0.4	ENE 1	Beau		36	20		
El-Oued	63.0	.	27.2	.	N 1	d		38	20		
Ouargla	61.2	-0.1	25.0	+0.2	N 3	Beau		38	25		
Gardaïa	62.7	-1.0	25.0	-2.0	Calme	d		35	18		
Marseille	61.1	-2.4	19.1	+0.1	NE 1	pmag'	Belle	30	17		

Situation générale. La zône des hautes pressions du Nord-Ouest se déplace vers l'Est où se portent les minima assez profonds de la Baltique, tandis qu'une nouvelle baisse se fait sentir sur l'Europe Occidentale. Cette chute de pression s'étend jusqu'à la Méditerranée et à l'Algérie où persiste un régime de vents du Sud dans les couches supérieures et où se maintient un temps chaud avec manifestations orageuses notamment sur les Hauts-Plateaux. —

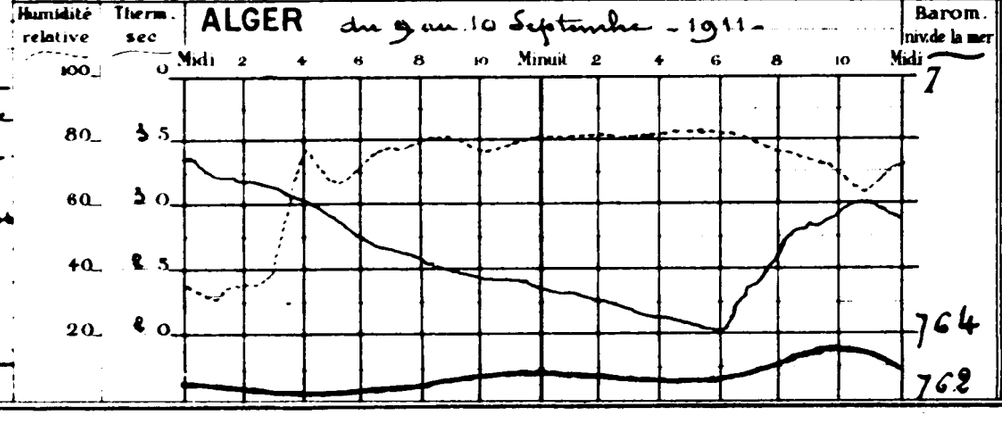
Probabilités: Beau temps. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré variable. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulain. le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 3	Couv'	Agitée	St Mathieu	E 2	Brum'	Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	ESE 4	d	Agitée	Ide Groix	E 2	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	E 2	pmag'	d	I.d'Aix	.	.	.	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	E 3	d	d	Biarritz	E 1	mag'	Belle	Toulon	SW 1	Brum'	Belle
Boulogne	E 4	d	d	La Corogne	SE 1	brouill'	d	Livourne	NE 1	pmag'	d
Le Hâvre	E 4	Beau	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	ESE 4	mag'	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Température extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	29	18
Paris	36	13
Yarmouth	18	14
Stockholm	10	7

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN

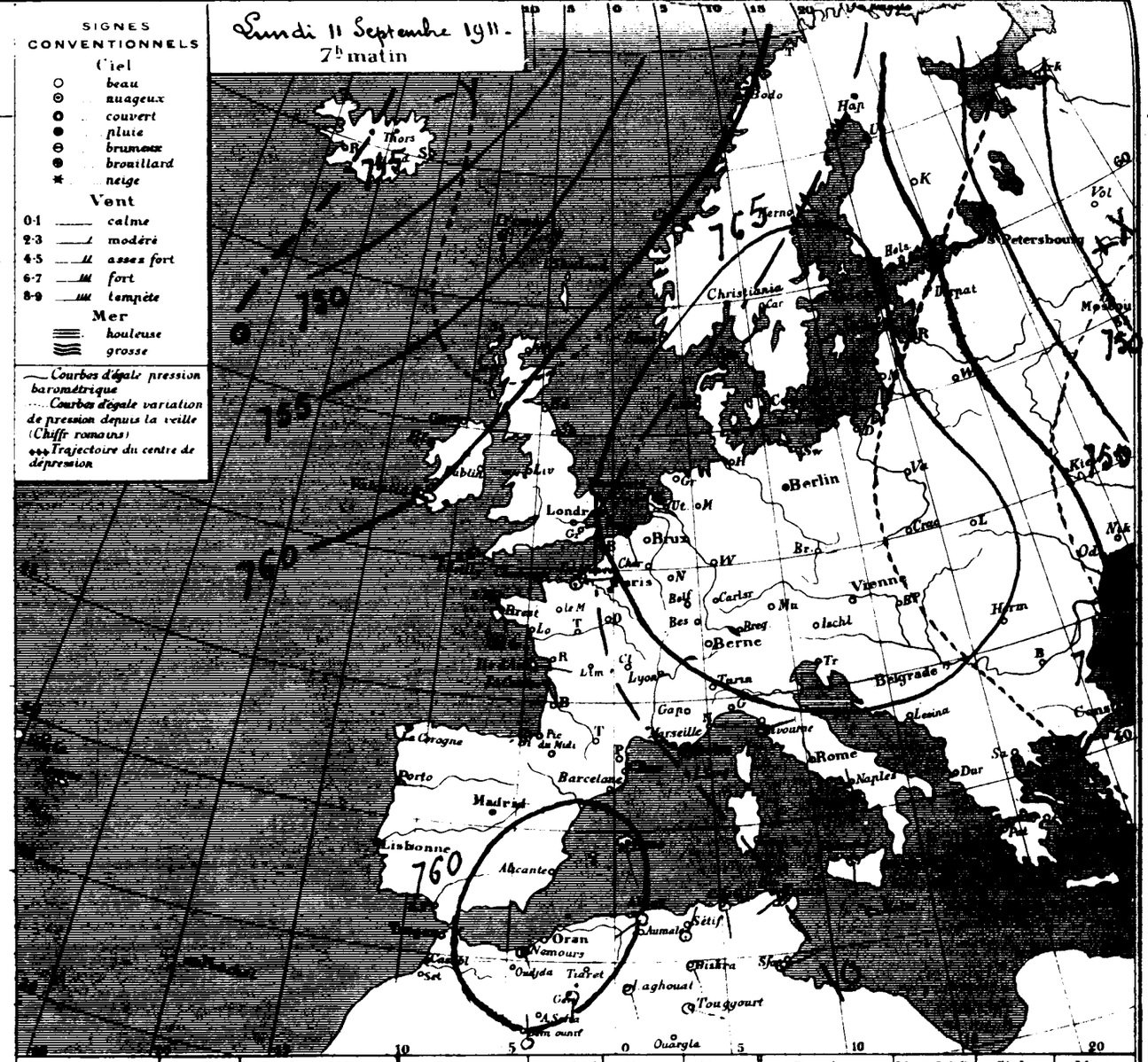
STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air: Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes (hier): max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	60.3	-1.3	22.4	-1.7	SE 1	pnuag'	E Belle	22	20	20.0	16 à 20 pluie; 18h éclair tonn.
El-Aricha	-	-	23.4	-0.1	SE 1	d		32	19	gtes	16 à 19 Sirocco
Oran	60.2	-2.1	24.0	+0.6	WNW 2	d	E Belle	23	22		petite pluie dans la soirée
S.Bel-Abbès	59.0	-3.3	20.0	+3.6	SW 2	d		35	12	6.5	18 à 20 orage éclair tonn. pluie
Saïda	-	-	21.2	+4.7	SSW 7	d		32	16	gtes	19 à 24 Sirocco
Mostaganem	.	.	.	.	.	.		.	.		
Relizane	59.5	-2.5	27.0	+5.6	calme	Beau		37	20		
Tiaret	59.7	-1.2	19.4	-2.2	N 1	nuag'		22	18		
Ténès	60.6	-2.1	26.4	+1.4	S 2	d	Belle	30	24		
Orléansville	59.8	-2.3	23.5	0.0	SSE 2	E nuag'		32	21		
Bouzaréa	59.8	-2.3	20.0	-0.3	SSE 1	Beau		31	22		
Alger	59.6	-2.8	26.6	+3.3	SW 3	d	Belle	30	23		
M.Carrée	60.1	-	26.4	-	SSW 1	d		32	16		
Blida	60.1	-3.0	25.6	+2.4	S 1	nuag'		35	23		
Médéa	60.1	-1.2	21.4	-1.8	E 1	Beau		31	19		
Tizi-Ouzou	60.6	-1.8	21.0	-0.5	E 2	nuag'		37	18		
F^t National	61.0	-1.2	20.4	-3.6	W 1	d		22	20		
Aumale	60.9	-2.5	19.8	+0.6	Calme	Beau		32	16		
Bougie	-	-	24.2	-0.8	SW 1	pnuag'	Calme	34	19		
Sétif	61.1	-0.8	17.9	-1.1	NE 2	d		33	15		
Philippeville	61.8	-0.9	26.0	+0.6	S 3	d	E Belle	30	18		
Constantine	62.6	+0.2	16.2	-3.0	SW 2	Beau		30	14		
Batna	62.6	+0.7	17.6	-4.4	NNE 2	d		30	11		
Cap de Garde	61.8	-1.0	26.2	+0.4	SSE 1	d	E Belle	32	21		
Guelma	62.8	+0.1	18.4	-5.2	ESE 2	pnuag'		33	15		
Tébessa	64.9	+2.4	17.0	-2.6	NNE 1	Beau		31	13		
Bizerte	62.3	+0.2	24.0	-0.6	SW 1	d	Belle	31	22		
Tunis	62.4	-0.3	21.0	-2.0	SW 2	pnuag'		36	17	gtes	14 à 15h
Sfax	60.3	-1.1	26.0	+2.0	NE 2	d	Agitée	30	23		
Djerba	-	-	27.0	0.0	S 1	Beau	E Belle	33	19		
Colomb-Béchar	57.1	-4.5	27.2	+1.2	NW 1	d		37	19		
Beni-Ounif	60.1	-2.2	22.8	+0.8	N 2	d		36	20		
Ain-Sefra	59.4	-2.8	17.8	-0.4	W 1	d		34	15		
Berguent	-	-	17.6	-3.9	NE 3	E nuag'		37	15		
Géryville	61.3	-1.2	17.2	-2.3	S 1	Beau		39	14		
Laghouat	60.9	-1.1	21.0	+1.4	SSE 2	pnuag'		37	18		
Djelfa	61.5	-3.0	15.0	+1.6	NW 1	d		30	10		
Bou-Saâda	60.2	-0.5	23.5	-5.3	S .	Beau		37	22		
Biskra	61.9	-1.4	26.8	+0.1	SE 1	d		36	23		
Touggourt	62.1	-0.4	28.0	+3.0	ESE 1	d		40	20		
El-Oued	60.9	-2.1	27.7	+0.5	NE 1	d		44	21		
Ouargla	60.4	-0.8	21.4	-3.6	N 2	d		39	19		
Ghardaïa	61.5	-1.2	22.0	-2.0	W 2	pnuag'		38	18		
Marseille	61.0	-0.1	20.8	+2.7	SE 1	Beau	Belle	31	16		

Situation générale. La zône des hautes pressions continue à se déplacer vers le Centre et l'Est de l'Europe; la zône dépressionnaire du Nord-Ouest l'accompagne et la baisse s'accentue quelque peu sur la Méditerranée. En Algérie la dépression occupe encore le Sud-Est de l'Espagne et l'Oranie le même temps continue orageux, très humide sur le littoral où se produisent des montées assez brusques de la température. — Quelques pluies assez fortes dans l'Ouest. —

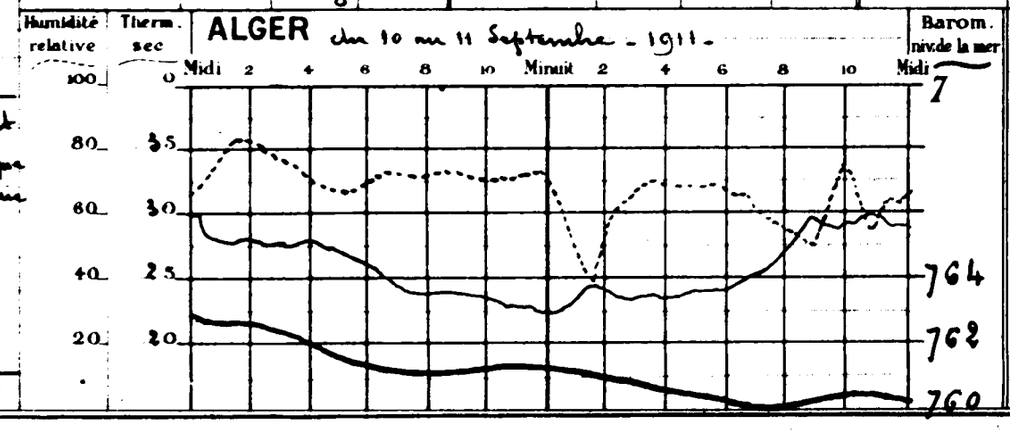
Probabilités: Temps lourd et orageux. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	WNW 1	E nuag'	Agitée	St Mathieu	SE 1	pnuag'	Agitée	S.Fernando	.	.	.
Scilly	W 1	nuag'	Agitée	I de Groix	ESE 1	d	E Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SE 4	Beau	d	I.d'Aix	ESE 3	nuag'	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SE 2	Brume	E Belle	Biarritz	calme	d	E Belle	Toulon	E 3	houill^t	Agitée
Boulogne	SE 3	pnuag'	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 1	Beau	E Belle
Le Hâvre	E 4	d	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNW 3	pnuag'	d
Cherbourg	calme	nuag'	d	Funchal	.	.	.	Palerme	S 2	d	d



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	29	19
Paris	27	9
Yarmouth	19	16
Stockholm	18	5

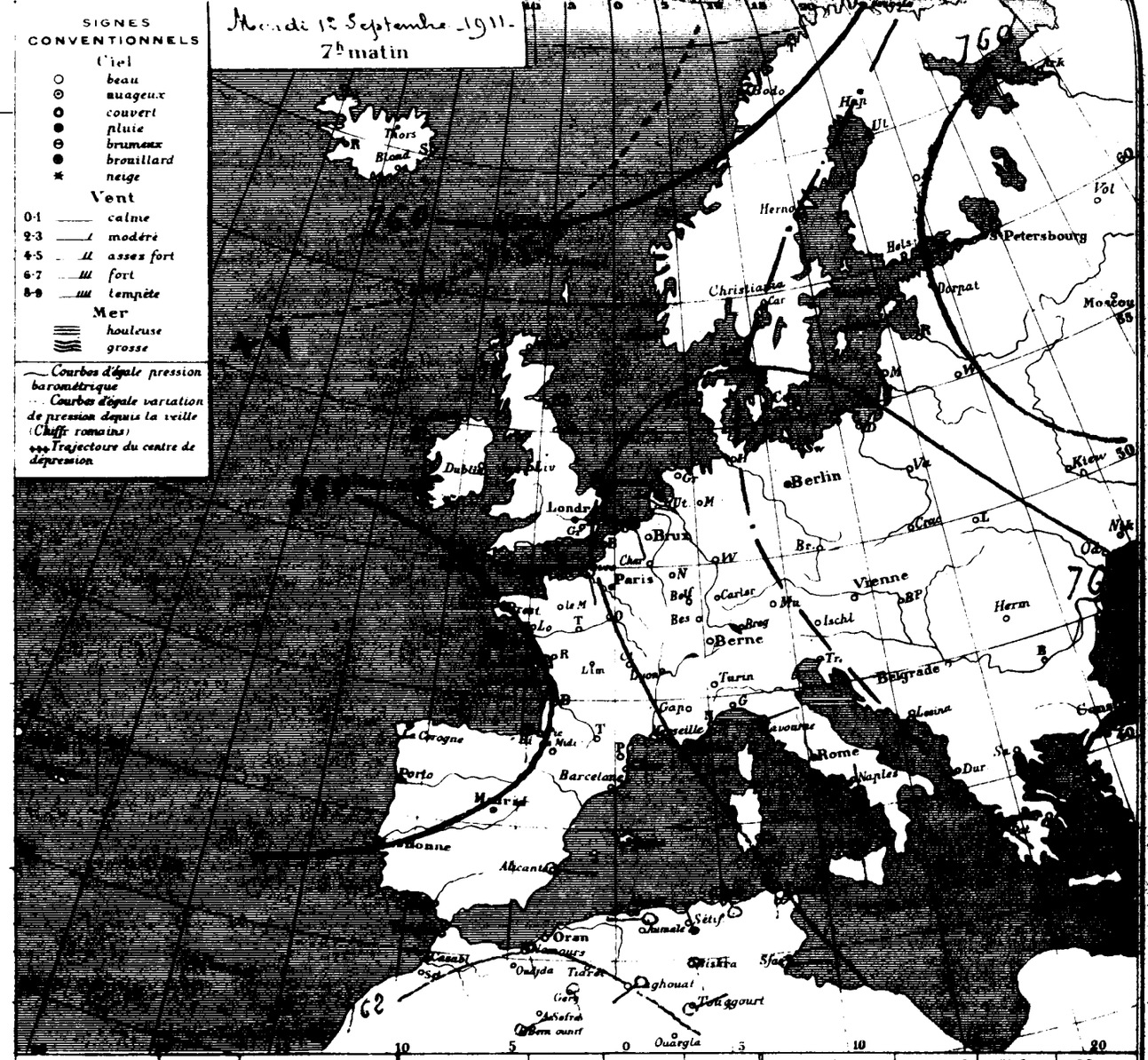
STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	62.8	+1.9	20.4	-2.0	SE 1	pnuag.	Belle	22	19		
El-Aricha	.	.	18.5	-4.9	E 3	beau		31	13		Sirocco léger
Oran	64.2	+3.0	21.6	-2.4	SSE 1	pnuag.	Belle	27	20		
S.Bel-Abbès	62.8	+3.2	17.0	-3.0	SW 2	d		30	14		
Saïda	.	.	16.2	-5.6	S 1	beau		27	14	4.1	15 à 18 orage pluie
Mostaganem	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Relizane	62.2	+2.7	20.0	-7.0	calme	beau		37	18	gtte	orage 18h
Tiaret	62.9	+3.2	18.0	-1.4	E 1	d		29	16	2.5	15 à 16 orage pluie
Ténès	63.5	+2.9	23.9	-2.5	S 2	d	Belle	27	20	0.6	20' orage pluie
Orléansville	63.2	+3.4	22.0	-1.5	ESE 1	pnuag.		27	18	0.6	20' orage pluie
Bouzaréa	63.8	+4.0	23.3	-2.7	SW 1	d		31	21	0.4	vers 19h pluie
Alger	63.4	+3.9	27.5	+0.9	W 2	nuag.	Belle	30	23	0.8	vers 19' pluie
M.Carrée	64.2	+4.1	23.2	-2.2	SSW 1	d		32	18	gtte	19 à 20
Blida	63.5	+3.4	23.8	-1.8	W 2	d		33	21	6.4	17 à 18 orage ; pluie hier et la nuit
Médéa	62.5	+2.4	18.4	-3.0	E 2	pnuag.		30	16	2.0	16 à 18 et la nuit orage pluie
Tizi-Ouzou	63.6	+3.0	21.0	0.0	N 1	d		30	17	1.0	18 à 20 pluie
Ft National	64.7	+3.7	19.2	-1.2	WNW 1	d		31	20	1.8	17 à 19 orage pluie
Aumale	64.7	+3.8	18.0	-1.8	calme	beau		33	16	1.9	17 à 7 pluie
Bougie	.	.	24.8	+0.6	SW 2	nuag.	Belle	31	24		
Sétif	63.9	+2.8	18.0	+0.1	NW 3	pluie		33	17	0.8	pluie la nuit
Philippeville	64.0	+2.2	22.4	+2.4	SW 1	pnuag.	Calme	35	21		
Constantine	64.5	+1.0	22.2	+0.0	SW 1	nuag.		32	20		
Batna	64.7	+2.2	20.2	+2.6	SW 1	d		30	16		
Cap de Garde	63.2	+1.9	20.8	+0.6	NW 1	d	Belle	33	22		
Guelma	64.2	+1.4	25.1	+0.7	S 2	pnuag.		35	18		
Tébessa	66.6	+0.7	19.5	+1.5	NNE 2	d		31	16		
Bizerte	65.3	+3.0	24.0	0.0	S 1	d	Belle	29	23		
Tunis	65.7	+3.3	21.0	0.0	calme	nuag.		34	19		
Sfax	64.4	+4.1	23.4	-2.6	E 3	beau	Agitée	30	22		
Djerba	.	.	27.0	0.0	E 1	pnuag.	Belle	31	20		
Colomb-Béchar	.	.	.	.	.	.		.	.		
Beni-Ounif	62.1	+2.0	20.2	-0.6	NE 2	pnuag.		36	20		
Ain-Sefra	59.3	-0.1	22.1	+4.2	S 3	d		33	17		14 à 17 Sirocco poussière de sable
Berguent	.	.	17.3	-0.3	E 1	d		36	15		
Géryville	61.2	-0.1	20.8	+3.6	SE 4	beau		32	16	gtte	à 12 et 20h
Laghouat	62.4	+1.5	22.4	+1.4	SW 2	d		37	21		
Djelfa	63.5	+2.0	17.4	+2.4	N 1	pnuag.		30	15	0.6	13 à 19 pluie
Bou-Saâda	64.2	+4.0	21.0	-2.5	NE 1	d		37	19	4.0	14 à 18 tempête de sable pluie
Biskra	65.1	+3.2	26.6	-0.2	SE 1	couv.		35	26		
Touggourt	63.3	+1.2	27.0	-1.0	ENE 1	beau		41	21		
El-Oued	65.0	+1.1	26.4	-1.3	NE 1	d		42	21		
Ouargla	62.7	+2.3	26.0	+4.6	N 2	d		41	22		
Ghardaïa	63.7	+2.2	24.0	+1.0	calme	d		38	19		
Marseille	62.5	+3.5	20.2	0.0	SE 3	pnuag.	Agitée	30	19		

Situation générale. La pression présente ce matin une grande uniformité vers 760 mm autour des hautes pressions qui occupent l'Europe Centrale ; on signale une faible dépression sur le golfe de Gascogne. Cette situation correspond encore à un temps orageux, particulièrement sur l'Algérie où les pluies sont peu importantes mais plus étendues. La température se maintient assez élevée. –

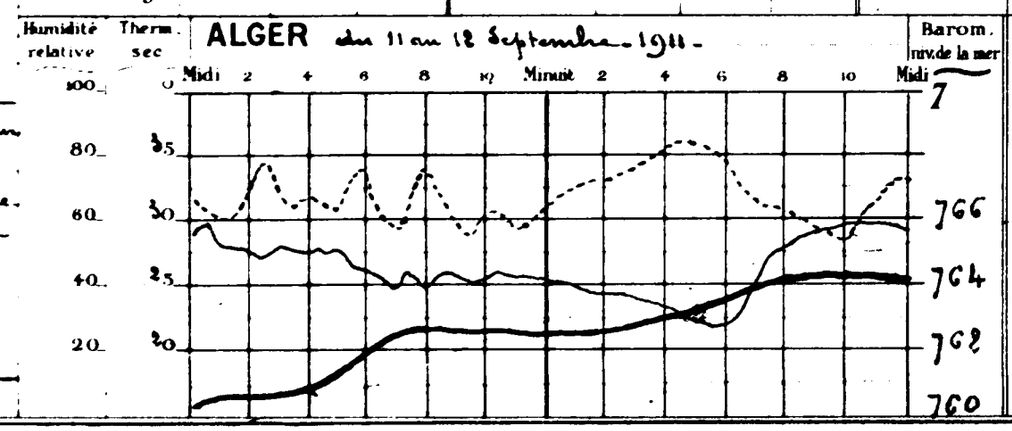
Probabilités: Temps assez beau, orageux vers le soir. –

Avis aux Ports Vent faible ou modéré variable. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNE 3	couv.	Agitée	St Mathieu	ESE 2	pluie	Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	ENE 2	d	Agitée	Ile de Groix	S 2	couv.	Belle	Alicante	ESE 1	pnuag.	Agitée
Yarmouth	S 1	nuag.	Belle	I.d'Aix	S 3	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SE 2	brume	d	Biarritz	S 2	pnuag.	Calme	Toulon	ENE 2	brume	Agitée
Boulogne	SSE 2	pnuag.	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 3	pnuag.	d
Le Hâvre	SE 2	d	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	N 2	beau	Belle
Cherbourg	calme	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	S 1	d	Belle



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	29	18
Paris	30	11
Yarmouth	21	17
Stockholm	15	8

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN — Dans les 24 heures

STATIONS	Pression à 0 et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24h	Température de l'air: Observation	diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	62.7	+0.5	23.0	+2.6	NW 1	p nuag'	T. Belle	27	20		
El-Aricha	.	.	24.1	+3.5	SE 3	Beau		33	17		
Oran	62.2	-1.0	24.2	+2.6	SSE 2	p nuag'	calme	27	22		
S.Bel-Abbès	62.4	+0.2	16.0	-1.0	ESE 2	d		33	15		
Saïda	.	.	18.1	+1.9	S 7	d		35	18		Siroco
Mostaganem	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Relizane	61.4	-0.2	24.4	+2.4	Calme	Beau		36	18		
Tiaret	63.3	-0.6	23.4	+5.4	W 1	p nuag'		41	20		
Ténès	62.6	-0.9	22.6	-1.3	SE 3	Beau	T. Belle	30	21		
Orléansville	62.9	-0.3	22.0	0.0	ESE 1	p nuag'		35	18		
Bouzaréa	62.8	-1.0	27.8	+4.6	SSW 3	Beau		28	23		
Alger	62.2	-1.2	30.6	+3.0	SSW 3	d	Belle	31	23		
M.Carrée	62.7	-1.6	27.8	+4.6	S 1	d		33	18		
Blida	61.9	-1.6	29.6	+9.8	S 4	p nuag'		34	28		Siroco la nuit
Médéa	62.0	-0.5	24.5	+6.1	SSE 3	Beau		30	22		
Tizi-Ouzou	63.0	-0.6	24.0	0.0	N 1	p nuag'		36	22		
Ft National	63.1	-1.6	24.0	+4.8	W 1	d		28	17		Siroco
Aumale	63.6	-1.2	23.2	+5.2	NW 1	Beau		38	21		
Bougie	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Sétif	60.1	+1.2	18.0	0.0	SW 1	p nuag'		31	18	gttes	Siroco [illegible]
Philippeville	63.6	-0.4	29.8	+1.4	S 1	d	T. Belle	35	22		
Constantine	65.7	+1.2	20.3	-1.9	SW 2	d		32	19	2.9	16h orage pluie
Batna	64.8	+0.1	22.8	+2.6	SW 3	d		30	17		
Cap de Garde	62.3	+0.1	23.2	+1.4	S 3	d	Belle	34	24	gttes	orage la nuit
Guelma	63.5	-0.7	24.2	-0.9	SE 2	d		35	21		
Tébessa	66.3	+0.7	18.0	-1.5	S 1	d		33	16	6.0	15 et 17h pluie
Bizerte	64.8	+0.5	24.4	+0.4	S 2	d	T. Belle	30	24		
Tunis	66.6	+0.9	27.0	+6.0	Calme	d		36	19		
Sfax	63.4	+1.0	26.0	+3.0	SE 3	d	Agitée	30	25		
Djerba	.	.	27.0	0.0	SE 1	d	calme	30	20		
Colomb-Béchar	62.0	.	28.4	.	SE 4	Beau		38	21		
Beni-Ounif	64.6	+2.4	22.3	+0.1	SE 1	p nuag'		37	21		
Aïn-Sefra	59.9	+0.6	26.8	+3.7	SW 3	d		34	21		
Berguent	.	.	18.1	+0.8	SE 1	Beau		37	15		
Géryville	62.6	+1.5	22.6	+1.8	S 6	d		30	20		
Laghouat	63.6	+1.2	23.0	+0.6	NW 1	d		36	21		
Djelfa	61.5	+1.0	18.2	+0.8	S 2	d		35	18		
Bou-Saâda	64.8	+0.6	24.2	+3.2	E 1	d		36	20		
Biskra	66.9	+1.8	26.1	+0.5	SE 1	Beau		35	23		
Touggourt	66.8	+3.5	27.0	0.0	E 1	d		40	21		
El-Oued	65.6	+0.6	26.6	+0.2	E 1	d		40	20		
Ouargla	64.1	+3.4	26.2	+0.2	N 1	d		40	23		
Ghardaïa	65.7	+2.0	23.0	-1.0	Calme	d		37	21		
Marseille	66.4	+1.8	22.0	+1.3	SSE 3	Beau	Agitée	29	19		

Situation générale.– Le baromètre se relève sensiblement sur l'Europe Méridionale, les minima du Nord Ouest s'éloignant vers l'Est. A l'Ouest de la Méditerranée et de l'Algérie subsiste un minimum relatif qui se comble peu à peu mais qui entretient un régime de vents de Sud, donnant un temps à variations assez brusques de chaleur et d'humidité. Les orages continuent à se produire sur quelques points des Hauts-Plateaux surtout dans l'Est.–

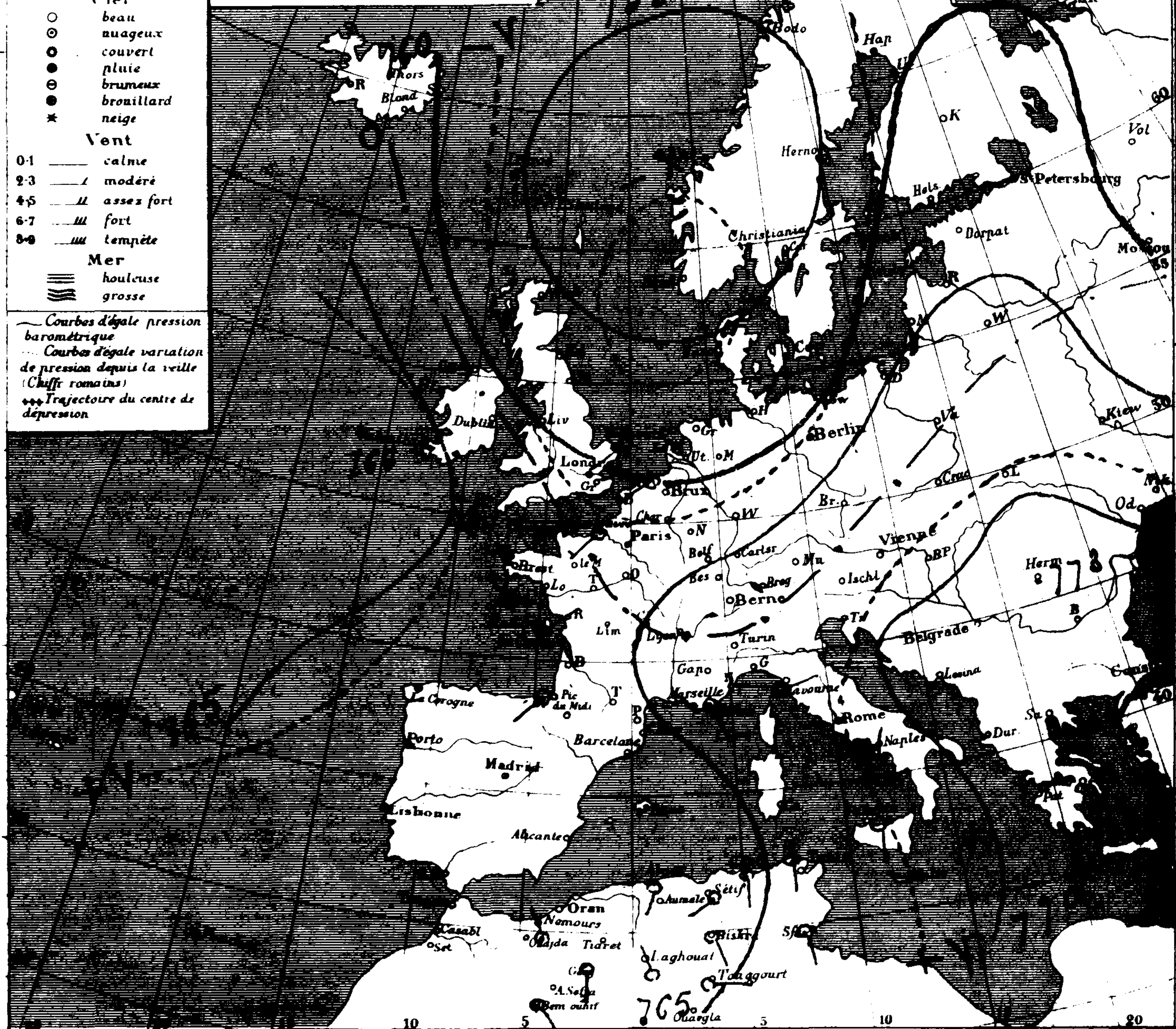
Probabilités: Beau temps.–

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré variable.–

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT

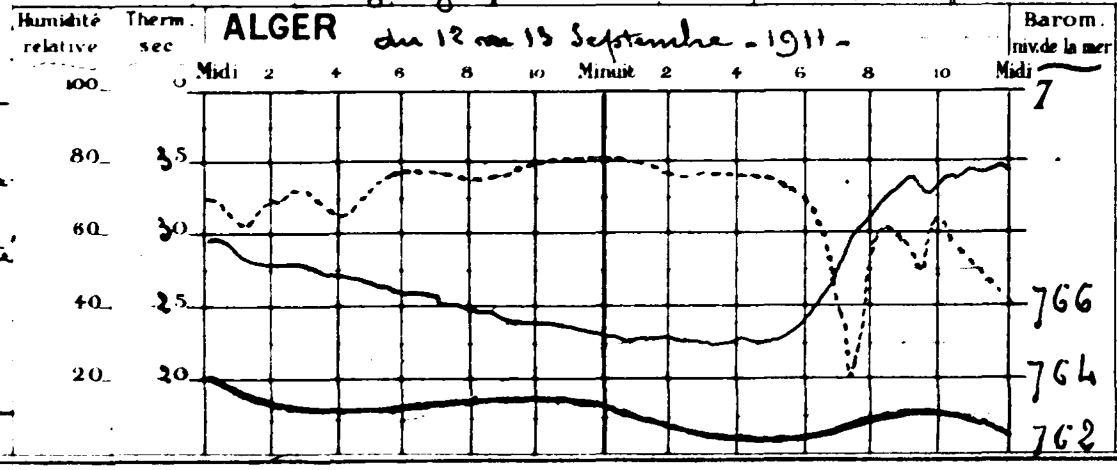
Mercredi 13 Septembre 1911
7h matin

SIGNES CONVENTIONNELS
Ciel: ○ beau; nuageux; couvert; pluie; brumeux; brouillard; ✱ neige
Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête
Mer: houleuse; grosse
— Courbes d'égale pression barométrique
... Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)
Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	Tr nuag'	Agitée
Scilly	NNE 5	d	Agitée
Yarmouth	SW 2	nuag'	Belle
Dunkerque	SW 4	p nuag'	Agitée
Boulogne	SW 5	Tr nuag'	Agitée
Le Hâvre	SW 4	d	d
Cherbourg	WSW 4	nuag'	Agitée
St Mathieu	SSW 3	p nuag'	Belle
Ile de Groix	SW 1	Tr nuag'	d
I.d'Aix	NE 3	d	d
Biarritz	SW 3	p nuag'	d
La Corogne	.	.	.
Lisbonne	.	.	.
Funchal	.	.	.
S.Fernando	.	.	.
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	SE 3	brum'	Belle
Livourne	E 2	p nuag'	T. Belle
Naples	NNE 1	Beau	Belle
Palerme	S 2	d	T. Belle

ALGER du 12 au 13 Septembre 1911.–



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	29	18
Paris	33	14
Yarmouth	23	16
Stockholm	18	11

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	63.0	+0.3	22.8	-0.2	W 1	Ennuag'	Agitée	28	21	3.0	pluie la nuit
El-Aricha	.	.	20.8	-1.3	N 2	p nuag'		34	15	gttes	la nuit ; Siroco faible
Oran	63.8	+1.0	23.0	-1.2	SSE 2	Ennuag'	Belle	27	22	0.2	vers 5h 2el: Tonn: pluie
S.Bel-Abbès	62.4	0.0	20.2	+4.2	W 2	p nuag'		34	17	5.0	16 à 18 orage pluie
Saïda	.	.	19.1	+1.0	SW 6	nuag'		36	15		
Mostaganem	63.0	.	28.0	.	W 2	d	Belle	28	22		
Relizane	62.1	+0.7	33.7	+2.3	S 1	Brum'		40	22	0.5	17h orage pluie
Tiaret	63.3	+1.0	17.6	-5.2	N 3	Ennuag'		33	17		
Ténès	63.2	+0.6	24.9	+2.3	Calme	d	Belle	32	24		
Orléansville	63.3	+0.4	26.0	+3.0	ESE 1	nuag'		40	20	gttes	18h
Bouzaréa	62.4	+0.6	24.6	-4.2	WNW 3	p nuag'		35	24	0.0	vers 20h orage pluie
Alger	63.1	+0.9	22.5	-2.0	NNE 3	d	Belle	35	25	gttes	d
M.Carrée	63.3	+0.6	27.4	-4.4	N 1	Beau		38	22		
Blida	63.5	+1.6	26.4	-1.2	SW 3	nuag'		39	24	gttes	16 et 21h orage
Médéa	62.2	+0.2	24.5	-3.0	NE 2	p nuag'		33	20	1.0	pluie la nuit
Tizi-Ouzou	62.3	-0.2	26.0	+1.0	NE 4	d		40	21		Siroco faible
Ft National	63.3	+0.2	23.0	-1.0	E 1	d		32	22		Siroco faible
Aumale	62.6	-0.9	23.2	0.0	SSE 4	Ennuag'		33	19		
Bougie	.	.	28.6	.	SW 1	p nuag'	Belle	40	23		
Sétif	63.4	-1.7	19.2	+1.2	NE 2	Beau		33	17		
Philippeville	62.7	-0.9	30.0	+0.2	S 1	p nuag'	Calme	37	22		
Constantine	64.1	-1.6	33.4	+2.1	SSW 1	Beau		34	18		
Batna	62.6	-1.2	21.8	-1.0	SW 1	d		30	16		
Cap de Garde	62.2	-1.1	29.4	+1.2	Calme	p nuag'	Belle	38	26		
Guelma	63.0	-0.5	25.1	+0.9	ESE 2	d		33	22		
Tébessa	66.4	+0.1	18.0	0.0	N 1	Beau		33	15		
Bizerte	62.6	-1.2	26.0	+1.6	S 3	p nuag'	Agitée	36	25		
Tunis	62.0	-1.6	25.0	-2.0	Calme	nuag'		37	23		
Sfax	63.8	-2.1	26.6	+0.2	S 4	Beau	Agitée	29	26		
Djerba	.	.	27.2	+0.8	SE 1	p nuag'	Belle	31	20		
Colomb-Béchar	59.9	-2.1	28.8	+0.4	SSE 2	Beau		38	22		
Beni-Ounif	62.6	-2.9	24.2	+1.9	NE 1	d		37	21		
Aïn-Sefra	63.4	+0.5	25.4	-0.4	S 1	p nuag'		34	21		
Berguent	.	.	20.1	+2.0	NW 1	d		32	17	0.1	20h pluie ; 9 à 17h Siroco et Sable
Géryville	61.6	-1.0	22.4	-0.2	S 5	Beau		31	16		
Laghouat	62.6	-1.0	20.6	-2.4	NW 2	p nuag'		37	20		
Djelfa	63.2	-1.3	19.8	+1.6	S 1	d		32	10		
Bou-Saâda	63.5	-1.3	24.0	-0.2	SSW 1	Beau		39	22		
Biskra	65.2	-1.7	25.2	-0.9	NE 1	d		35	23		
Touggourt	64.4	-2.4	33.0	-4.0	E 1	d		40	21		
El-Oued	64.3	.	26.3	.	ESE 1	d		42	20		
Ouargla	62.7	-1.4	22.0	-4.2	N 2	d		40	20		
Ghardaïa	64.3	-1.4	23.0	0.0	Calme	d		38	18		
Marseille	62.1	-4.2	22.0	+1.0	SE 3	nuag'	Agitée	29	19		

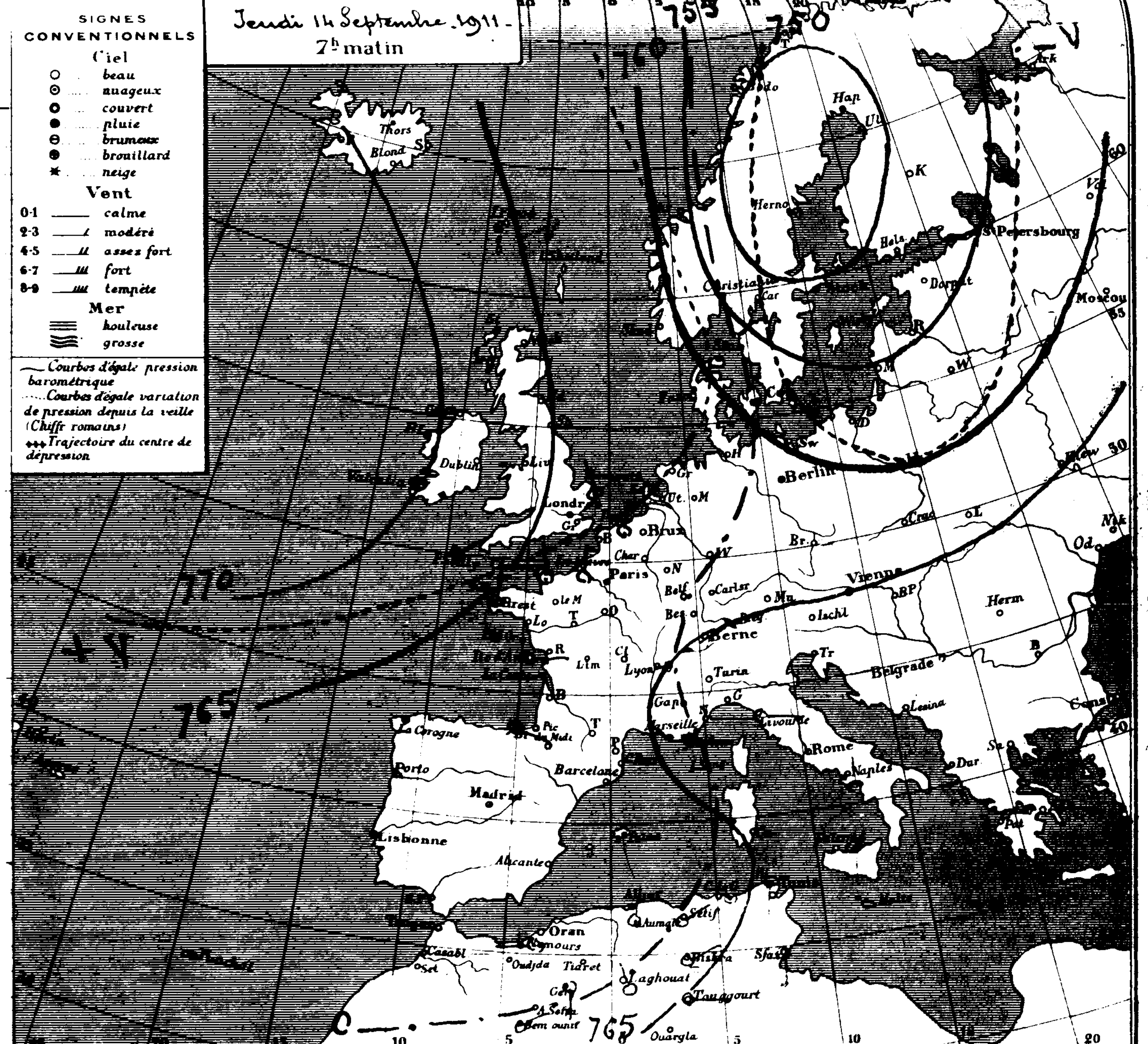
Situation générale.— La hausse s'accentue sur l'Europe Occidentale et gagne peu à peu vers l'Est par le Sud de la France. Sur l'Europe Centrale la pression varie peu. Sur la Méditerranée et l'Algérie un minimum relatif persiste dans l'Ouest et le temps conserve le même caractère avec orages, quelques pluies localisées, une chaleur assez élevée. Le vent est assez fréquent du Sud, avec tendance à passer à l'Ouest. —

Probabilités: Temps lourd et orageux. —

Avis aux Ports: Vent variable modéré ou assez fort par places. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

Jeudi 14 Septembre 1911 — 7h matin

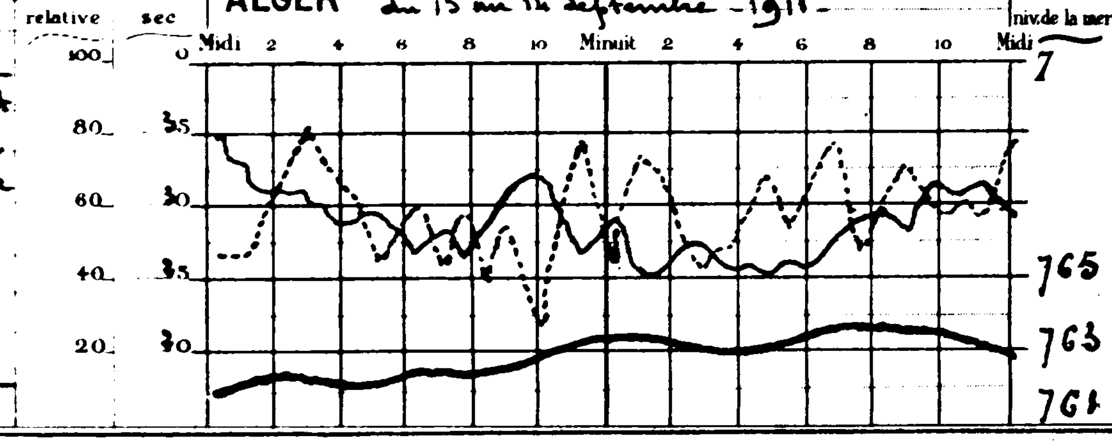


Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	nuag'	Agitée
Scilly	NE 2	d	d
Yarmouth	NW 2	d	Belle
Dunkerque	NNE 4	Ennuag'	Agitée
Boulogne	NE 5	d	d
Le Hâvre	NNE 4	nuag'	Agitée
Cherbourg	N 4	Ennuag'	Agitée

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
St Mathieu	NNE 4	p nuag'	Belle
Ile de Groix	NE 4	Ennuag'	Agitée
I. d'Aix	E 3	d	d
Biarritz	ESE 3	d	Belle
La Corogne	.	.	.
Lisbonne	.	.	.
Funchal	.	.	.

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S.Fernando	.	.	.
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	E 3	nuag'	Agitée
Livourne	E 2	Beau	Belle
Naples	N 1	d	Belle
Palerme	S 1	d	d

ALGER du 13 au 14 Septembre 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	28	18
Paris	30	14
Yarmouth	19	11
Stockholm	19	12

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. ensch.	Température de l'air: Observation	Température: diff. ensch.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes max.	Températures extrêmes min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	61.0	-2.0	17.7	-5.1	SE 1	p.nuag'	Belle	26	17		
El-Aricha	.	.	21.3	+0.5	SE 1	Beau		30	14		
Oran	60.7	-2.5	24.0	+1.0	SSE 1	d	Et.belle	27	17		
S.Bel-Abbès	60.5	-1.9	14.6	-5.6	SW 2	p.nuag'		26	14		
Saïda	.	.	16.1	-3.0	SSE 3	Beau		36	15		
Mostaganem	.	.	22.0	0.0	NW 1	d	Calme	33	17		
Relizane	.	.	.	.		.		38	18		
Tiaret	64.5	+1.2	17.4	-0.2	N 1	p.nuag'		29	16		
Ténès	60.5	-2.7	21.9	-3.0	SE 2	Beau	Belle	29	19		
Orléansville	61.2	-2.1	22.0	-4.0	NW 1	d		32	20		
Bouzaréa	60.6	-2.8	21.3	-3.3	S 1	p.nuag'		30	20	1.3	à 17 et 20 orage pluie
Alger	.0.2	-2.9	25.5	-3.0	W 1	d	Belle	31	22	0.2	d
M.Carrée	60.3	-3.0	22.8	-4.6	S 1	Beau		33	18		
Blida	60.4	-3.1	23.0	-3.4	Calme	p.nuag		32	20	gttes	orage hier
Médéa	59.6	-3.6	21.2	-0.4	ESE 1	Beau		28	17	0.3	20' pluie
Tizi-Ouzou	60.0	-2.8	23.0	-2.0	NW 1	d		36	20		19 à 22 éclairs
Ft National	60.2	-3.1	19.0	-4.0	Calme	d		29	20		Écl au NE hier soir
Aumale	59.7	-2.9	22.0	-1.2	SSW 5	p.nuag'		35	15		
Bougie	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Sétif	59.8	-3.6	21.0	+1.8	SW 3	p.nuag'		35	18		
Philippeville	60.0	-2.7	26.6	-3.4	S 1	d	Calme	35	23		
Constantine	61.0	-3.1	22.3	-0.1	SSE 2	d		33	21		
Batna	59.6	-3.7	23.0	+1.2	SW 4	Beau		32	14		
Cap de Garde	69.7	-2.5	25.4	-4.0	SSE 3	p.nuag'	Belle	23	24		19' éclairs au Sud
Guelma	60.5	-2.5	24.8	-0.3	ENE 2	d		37	20	0.0	17' orage au Sud pluie
Tébessa	61.6	-4.8	23.0	+5.0	NW 2	Beau		34	16		
Bizerte	62.4	-1.2	25.0	-1.0	S 2	p.nuag'	Belle	34	25		
Tunis	62.3	-2.7	24.0	-1.0	SE 2	d		37	22		
Sfax	62.4	-0.9	26.2	-0.4	S 3	Beau	Agitée	29	25		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb Béchar	57.4	-2.5	29.2	+0.4	SE 3	Beau		38	25		
Beni-Ounif	59.6	-2.0	23.4	-0.8	NE 2	p.nuag'		37	21		
Aïn-Sefra	56.3	-4.1	24.4	-1.0	SSE 3	d		34	23		
Berguent	.	.	17.3	-2.8	W 1	Beau		34	15		
Géryville	52.1	-3.6	23.0	+0.6	S 5	p.nuag'		31	18		
Laghouat	60.3	-3.3	22.8	+2.2	S 2	d		36	21		
Djelfa	60.7	-2.5	18.0	-1.8	S 1	d		35	14		
Bou-Saâda	60.2	-3.3	23.8	-0.2	NE 2	p.nuag'		37	22		
Biskra	62.7	-2.5	25.8	+0.6	NE 2	Beau		36	24		
Touggourt	60.3	-3.6	28.0	+5.0	ESE 1	d		41	22		
El-Oued	61.4	-3.4	25.3	-1.5	E 1	d		43	20		
Ouargla	60.5	-2.2	24.4	+2.4	Calme	Beau		40	19		
Ghardaïa	61.8	-2.5	23.0	0.0	Calme	d		38	13		
Marseille	58.2	-3.0	18.0	-5.0	NW 2	nuag'	Agitée	26	16		

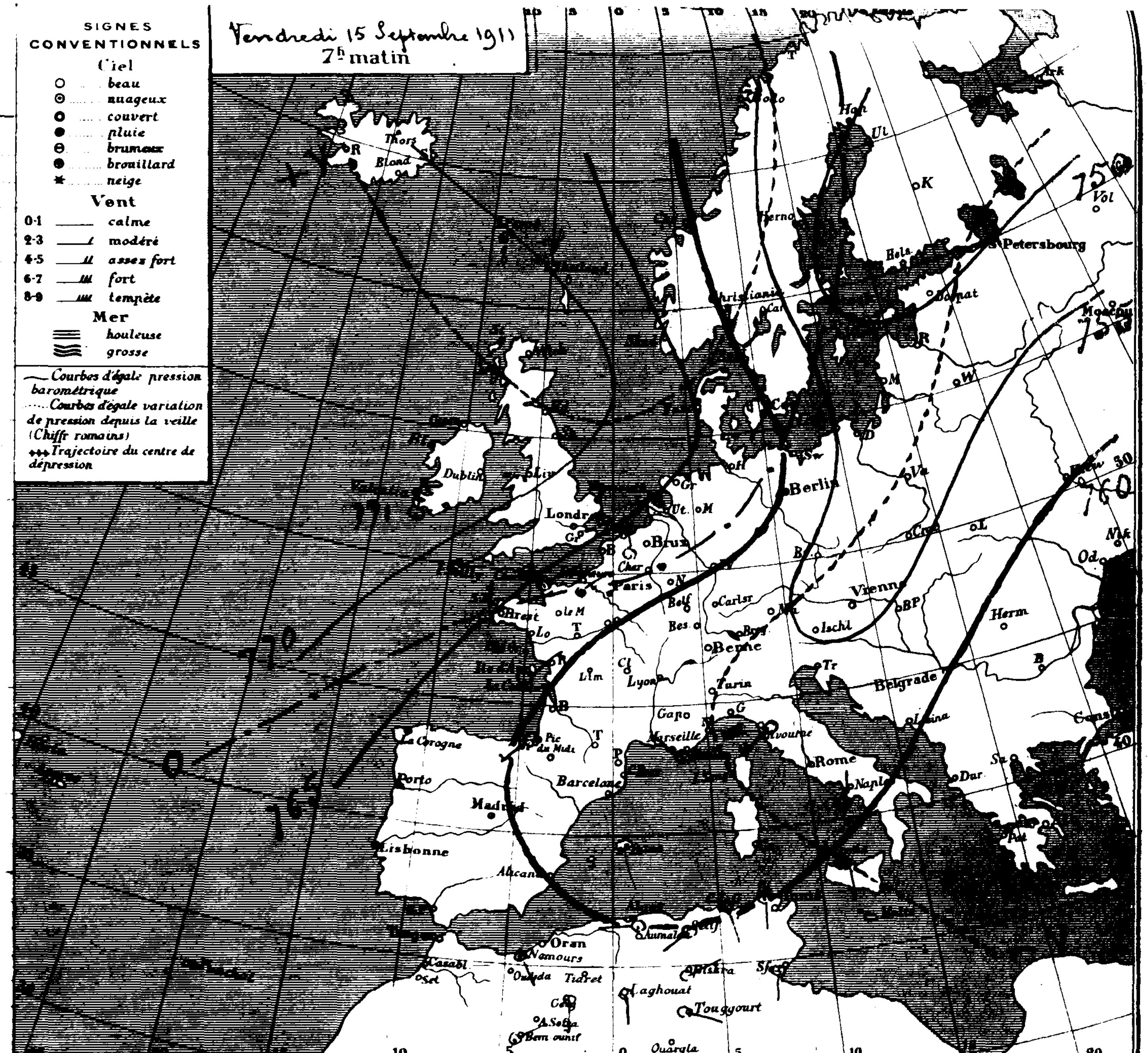
OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN — Dans les 24 heures

Situation générale. — Les hautes pressions du Nord-Ouest continuent à se déplacer vers le Nord-Est tandis que les minima s'éloignent vers l'Est et qu'une dépression secondaire est amorcée au Nord de la Méditerranée Occidentale. En Algérie la baisse se généralise et la pression présente une assez grande uniformité vers 760mm. Les vents paraissent devoir être moins fréquents du Sud. Le temps est en général moins nuageux et les probabilités d'orage s'amoindrissent.

Probabilités: Beau temps. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré variable. —

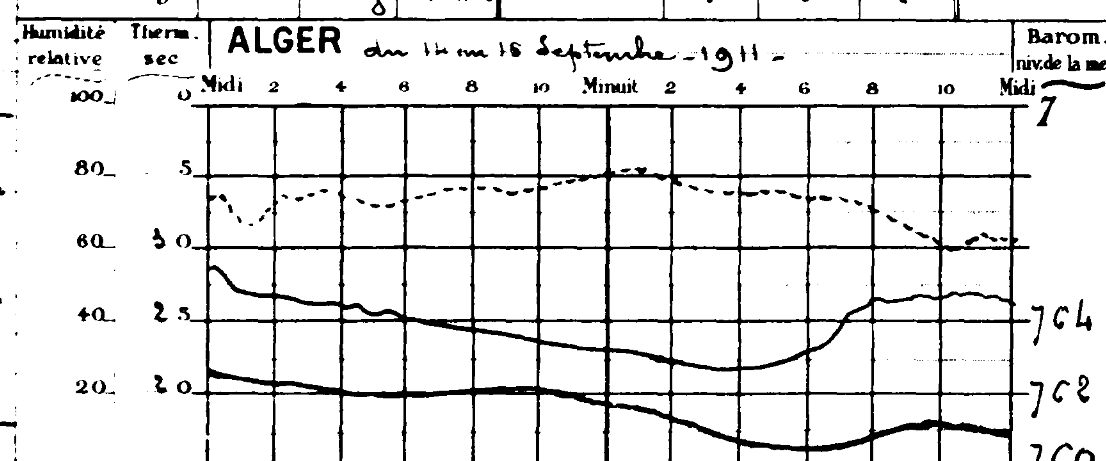
Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNE 4	nuag'	Agitée
Scilly	ENE 3	d	d
Yarmouth	N 4	p.nuag'	d
Dunkerque	N 4	nuag'	d
Boulogne	NNE 5	p.nuag'	d
Le Hâvre	NE 4	pluie	Et.belle
Cherbourg	ENE 6	nuag'	Houleuse

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
St Mathieu	NNE 4	nuag'	Agitée
Ile de Groix	NE 4	d	Belle
I. d'Aix	NE 4	o	Agitée
Biarritz	SW 4	d	d
La Corogne	.	.	.
Lisbonne	.	.	.
Funchal	.	.	.

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S. Fernando	.	.	.
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	E 2	brumeux	Belle
Livourne	SW 5	orage	Houleuse
Naples	NNE 1	p.nuag'	Et.belle
Palerme	S 2	brouillé	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	.	.
Paris	24	10
Yarmouth	17	11
Stockholm	17	7

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air: Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes: max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	60.1	-0.9	20.9	+3.2	NE 1	pmag	Belle	26	20		
El-Aricha	.	.	21.1	-0.2	SSE 2	d		22	15		
Oran	60.6	-0.1	24.0	0.0	SSE 2	d	Belle	25	18		
S.Bel-Abbès	59.6	-0.9	15.2	+0.6	SW 2	d		23	14		
Saïda	.	.	20.1	+4.0	SSE 6	mag		27	13		12 à 4h Sirocco
Mostaganem	.	.	27.0	-1.0	NNE 1	brouill	Calme	27	17		
Relizane	59.2	.	20.2	.	calme	brum		24	17		
Tiaret	59.5	-5.0	25.0	+7.6	W 1	Emag		22	18		
Ténès	60.6	+0.1	22.6	+0.7	S 2	pmag	Calme	27	19		
Orléansville	62.3	+1.1	21.9	-0.1	E 1	Beau		23	18		
Bouzaréa	60.2	-0.4	21.4	+0.1	WNW 2	brouill		25	20		
Alger	60.1	-0.1	25.5	0.0	N 2	pmag	Belle	22	23		
M.Carrée	60.4	+0.1	22.2	-0.6	SSW 1	brouill		30	16		
Blida	60.8	+0.4	21.4	-1.6	N 1	brouill		32	20		
Médéa	58.1	-1.5	24.6	+3.4	S 1	Beau		31	17		
Tizi-Ouzou	60.0	0.0	22.5	-0.5	N 1	d		32	19		
Fl National	59.4	-0.8	25.2	+0.2	NE 3	pmag		22	11		
Aumale	60.5	+0.8	25.2	+3.2	S 5	Beau		35	15		
Bougie	.	.	26.8	.	SE 1	pmag	Belle	34	21		
Sétif	61.1	+1.3	21.0	0.0	SSE 5	d		32	19		
Philippeville	60.0	0.0	30.8	+4.2	S 1	d	Calme	31	22		
Constantine	61.1	+0.1	26.7	+4.4	NE 1	Beau		35	23		Sirocco
Batna	61.6	+1.6	24.8	+1.8	SSW 5	d		30	20		
Cap de Garde	60.2	+0.5	30.0	+4.6	SSW 2	pmag	Belle	37	24		
Guelma	59.8	-0.7	32.8	+8.0	SW 7	d		39	22	1.3	pluie hier
Tébessa	62.9	+1.3	25.2	+2.2	S 4	Beau		32	19		
Bizorte	61.5	-0.9	26.6	+1.6	S 1	pmag	Belle	37	20		
Tunis	62.4	+0.1	25.0	+1.0	S 2	Emag		37	24		
Sfax	63.4	+1.0	25.6	+0.6	S 3	Beau	Agitée	28	25		
Djerba	.	.	26.0	.	NE 1	pmag	Belle	31	19		
Colomb-Béchar	59.8	+2.4	28.4	-0.8	ESE 2	Beau		38	26	7h	14 à 15 Sirocco tempête de sable
Beni-Ounif	61.8	+2.2	22.4	0.0	NE 2	pmag		37	20		
Aïn-Sefra	59.4	+3.1	24.3	-0.1	S 3	d		33	22		
Berguent	.	.	24.5	+7.0	SE 2	Emag		37	19		
Géryville	61.6	+3.7	22.2	-0.8	S 4	pmag		31	20		
Laghouat	61.7	+1.4	22.8	0.0	SW 2	d		36	19		
Djelfa	61.2	+0.5	22.0	+4.0	S 1	d		36	15		
Bou-Saâda	60.3	+0.1	29.8	+6.0	SW 7	Emag		37	22		
Biskra	63.9	+1.2	25.0	+0.3	SE 1	Beau		37	25		
Touggourt	61.6	+0.8	28.0	0.0	E 1	d		43	20		
El-Oued	62.5	+1.1	27.4	+2.4	E 1	d		42	20		
Ouargla	63.5	+2.0	24.2	-0.2	N 1	d		40	20		
Ghardaïa	63.4	+1.8	24.0	+1.0	Calme	d		38	20		
Marseille	60.2	+2.0	17.8	-0.2	ESE 2	mag	Belle	26	16		

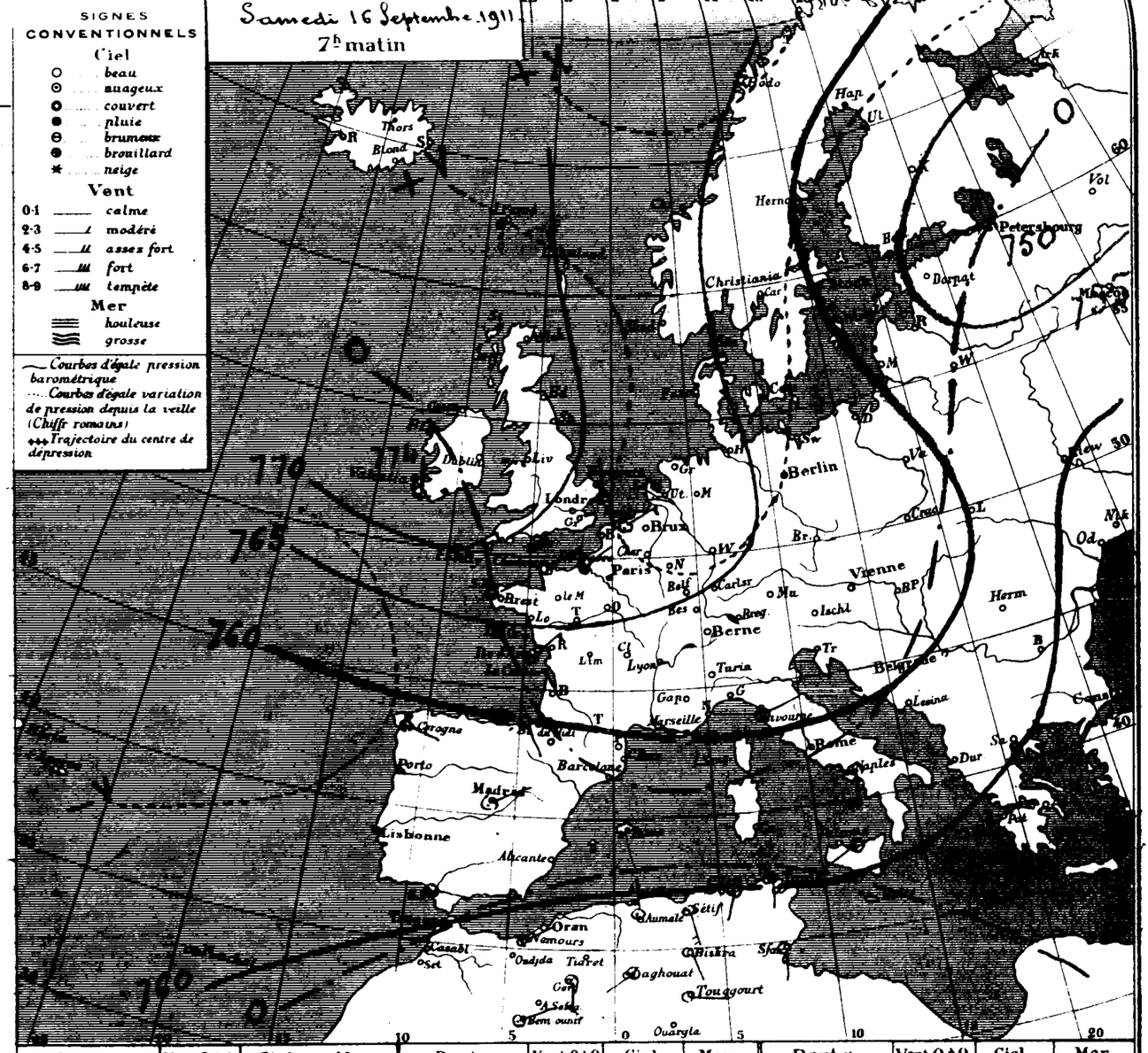
Situation générale. — La situation générale se modifie très lentement ; les hautes pressions s'étalent peu à peu vers l'Europe Centrale, tandis qu'une nouvelle baisse se produit vers le golfe de Gascogne. Sur la Méditerranée et en Algérie la pression ne présente encore que de faibles variations avec tendance à la hausse. Le temps est moins orageux et on ne signale que de très faibles pluies sur les Hauts-Plateaux. La température reste au-dessus de la moyenne. —

Probabilités : Beau temps. —

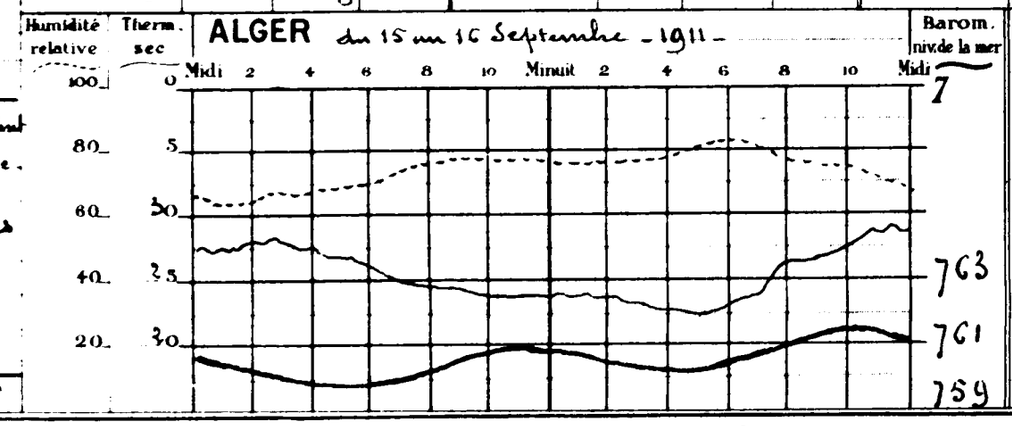
Avis aux Ports : Vent faible ou modéré variable. —

Le Météorologiste chargé du Service : Poulin — le Directeur : F. GONNESSIAT

Samedi 16 Septembre 1911
7h matin



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	NNE 1	pmag	Agitée	St Mathieu	ENE 3	pmag	Belle	S.Fernando	ESE 1	Emag	Agitée
Scilly	ENE 4	d	Agitée	I.de Groix	ENE 7	d	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	N 3	mag	d	I.d'Aix	NE 4	Emag	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NE 4	d	d	Biarritz	SE 2	mag	Belle	Toulon	WNW 1	pmag	Belle
Boulogne	NNE 5	d	d	La Corogne	ESE 2	d	Agitée	Livourne	ENE 2	d	Agitée
Le Hâvre	NE 2	pluie	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	S 4	Emag	Agitée
Cherbourg	ENE 5	mag	Houleuse	Funchal	.	.	.	Palerme	SW 2	pmag	d



Températures extrêmes: Stations	Max	Min
Nice	26	18
Paris	20	10
Yarmouth	16	12
Stockholm	11	4

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer		Température de l'air		Vent Direction et force de 0 à 9		Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes		Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
	Observation	diff. en 24 h.	Observation	diff. en 24 h.					max	min		
Casablanca	-	-	-	-	-		-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-		-	-	-	-		
Nemours	62.3	+2.2	23.2	+2.7	N	1	mag.	Belle	29	22		
El-Aricha	-	-	24.1	+3.0	S	1	pmag.		34	16		
Oran	62.3	+1.7	25.0	+1.0	ESE	2	d	Belle	32	23		
S.Bel-Abbès	62.6	+3.0	12.0	+2.3	WSW	2	d		37	15		
Saïda	-	-	23.2	+3.1	S	7	Emag.		37	13		16 à 24 Sirocco
Mostaganem	-	-	-	-	-		-	-	-	-		
Relizane	61.5	+2.3	28.6	+5.4	SW	1	Brum.		40	24	0.6	17h orage pluie
Tiaret	-	-	-	-	-		-		-	-		
Ténès	61.9	+1.3	30.2	+3.2	SSW	5	Emag.	Calme	35	20	Gtte	18 à 20 orage
Orléansville	62.9	+0.6	23.5	+1.6	E	1	Emag.		35	22	Gtte	18h
Bouzaréa	62.0	+2.7	29.2	+7.8	WSW	2	mag.		33	24	Gtte	vers 20h
Alger	62.2	+2.1	29.6	+4.1	SE	2	Brum.	Belle	33	25	Gtte	vers 20h
M.Carrée	62.2	+2.4	31.2	+9.6	SSW	1	pmag.		34	21		
Blida	62.6	+1.8	28.4	+7.0	S	3	d		37	27		18h Eclairs - 16 à 18 Sirocco
Médéa	61.7	+3.6	24.8	+0.2	S	1	d		32	24		
Tizi-Ouzou	62.6	+2.6	30.0	+7.5	WSW	1	d		41	23		21h Sirocco
Ft National	63.5	+4.1	26.0	+0.2	S	3	d		34	20		sirocco bien de la nuit
Aumale	64.7	+4.2	25.2	0.0	Calme		Emag.		34	22		
Bougie	-	-	32.0	+3.2	SW	3	pmag.	Belle	41	25		
Sétif	63.4	+2.3	22.2	+1.8	W	2	mag.		24	20		
Philippeville	63.2	+3.2	32.8	+2.0	NW	1	d	Belle	40	24		
Constantine	62.6	+2.5	26.5	-0.2	W	2	d		30	23		
Batna	63.5	+2.0	20.0	+1.2	SSW	5	pmag.		31	19		
Cap de Garde	62.1	+1.9	31.2	+1.2	NW	1	mag.	Belle	39	27		
Guelma	62.8	+3.0	35.4	+0.6	SW	3	pmag.		41	25		
Tébessa	65.2	+2.9	22.0	-3.2	S	1	Beau		33	19		
Bizerte	62.9	+1.4	28.2	+1.6	SW	1	d	Calme	38	26		
Tunis	63.9	+1.5	27.0	+2.0	SW	2	pmag.		43	24		
Sfax	63.3	-0.1	20.2	+0.6	S	3	Beau	Agitée	30	23		
Djerba	-	-	29.0	+3.0	Calme		d	Calme	34	20		
Colomb Béchar	64.1	+4.3	28.6	+0.2	NE	1	d		37	24		
Beni-Ounif	64.4	+2.6	24.0	+0.6	NE	1	d		36	20		
Ain-Sefra	66.6	+1.2	29.2	+4.9	S	2	d		34	20		
Berguent	-	-	22.5	-1.8	E	2	pmag.		38	18		11 à 14 Sirocco avec sable
Géryville	63.7	+1.9	23.0	+0.2	SE	3	pmag.		33	20		
Laghouat	63.7	+2.0	20.8	-2.0	E	2	d		37	19		
Djelfa	64.1	+2.9	22.2	+0.4	S	1	d		38	12		
Bou-Saâda	63.3	+3.0	20.8	-3.0	SSW	2	d		38	20		
Biskra	65.0	+1.7	20.4	+0.5	NE	1	Beau		38	24		
Touggourt	65.2	+3.0	19.0	+1.0	E	1	d		43	21		
El-Oued	-	-	-	-	-		-		-	-		
Ouargla	64.3	+1.8	28.0	+4.0	N	1	Beau		40	20		
Gbordaïa	65.2	+1.8	26.0	-2.0	NW	1	pmag.		37	21		
Marseille	62.8	+0.6	17.6	0.8	NW	4	pmag.	Agitée	22	15		

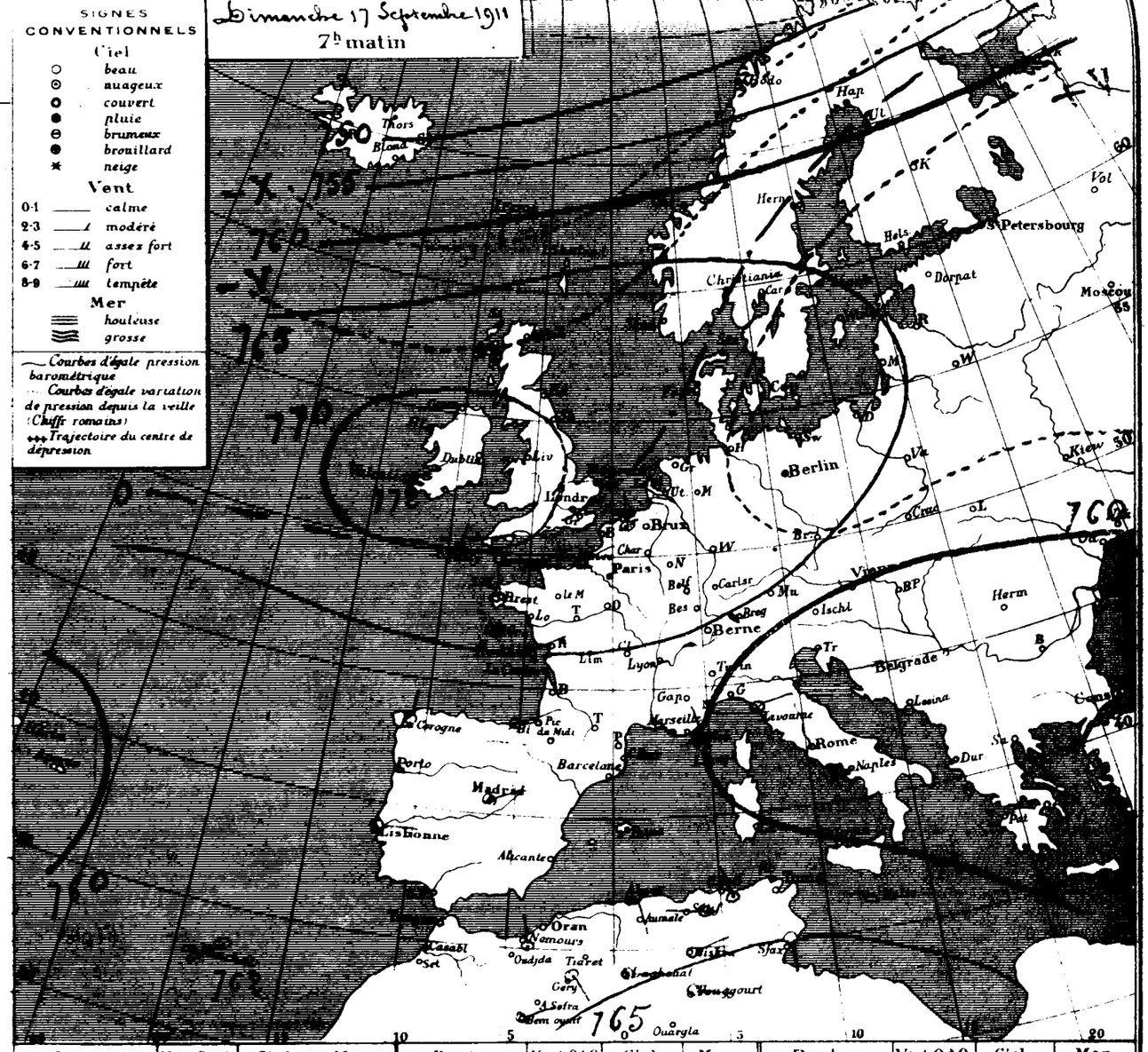
Situation générale.- Sur l'Europe Septentrionale la pression s'abaisse fortement tandis qu'un minimum peu profond persiste au large de l'Espagne vers les Açores. Cette situation entretient sur la Méditerranée Occidentale et le Nord de l'Afrique un temps calme, avec régime de vents du Sud assez généralisé et quelques chutes de pluie d'orage. La chaleur persiste sur toute l'Algérie. Cependant la baisse barométrique tend à s'affirmer

Probabilités: Beau Temps. -

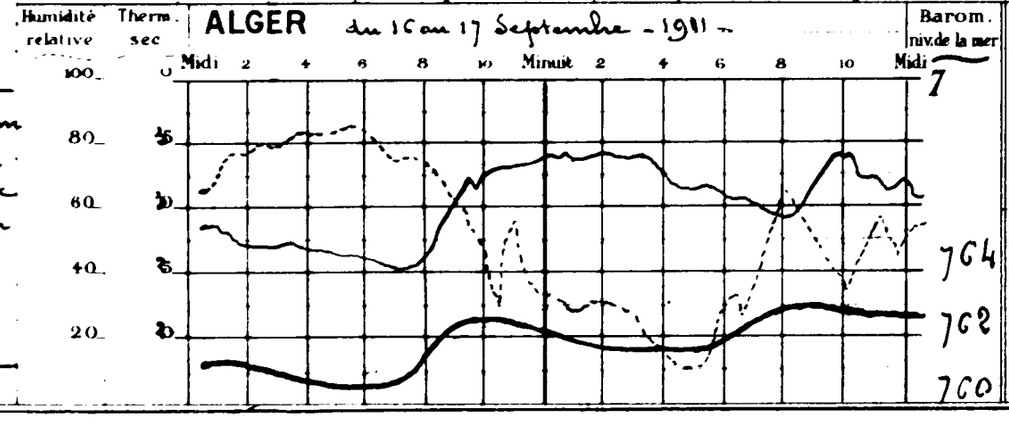
Avis aux Ports Vent faible ou modéré variable.

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin.

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ENE 2	mag.	Agitée	St Mathieu	N 4	pmag.	Belle	S.Fernando	ENE 2	Emag.	Agitée
Scilly	NNE 2	pmag.	d	I.de Groix	NE 4	d	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	N 1	mag.	d	I.d'Aix	NE 4	Beau	Agitée	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	N 3	Emag.	Agitée	Biarritz	ENE 2	pmag.	Belle	Toulon	NW 2	Brum.	Agitée
Boulogne	NE 4	mag.	d	La Corogne	NNE 1	d	Agitée	Livourne	NE 3	Emag.	d
Le Hâvre	NE 2	d	Agitée	Lisbonne	E 3	mag.	Belle	Naples	-	-	-
Cherbourg	NE 3	d	d	Funchal	SW 4	Emag.	Agitée	Palerme	-	-	-



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	27	19
Paris	20	7
Yarmouth	16	13
Stockholm	10	5

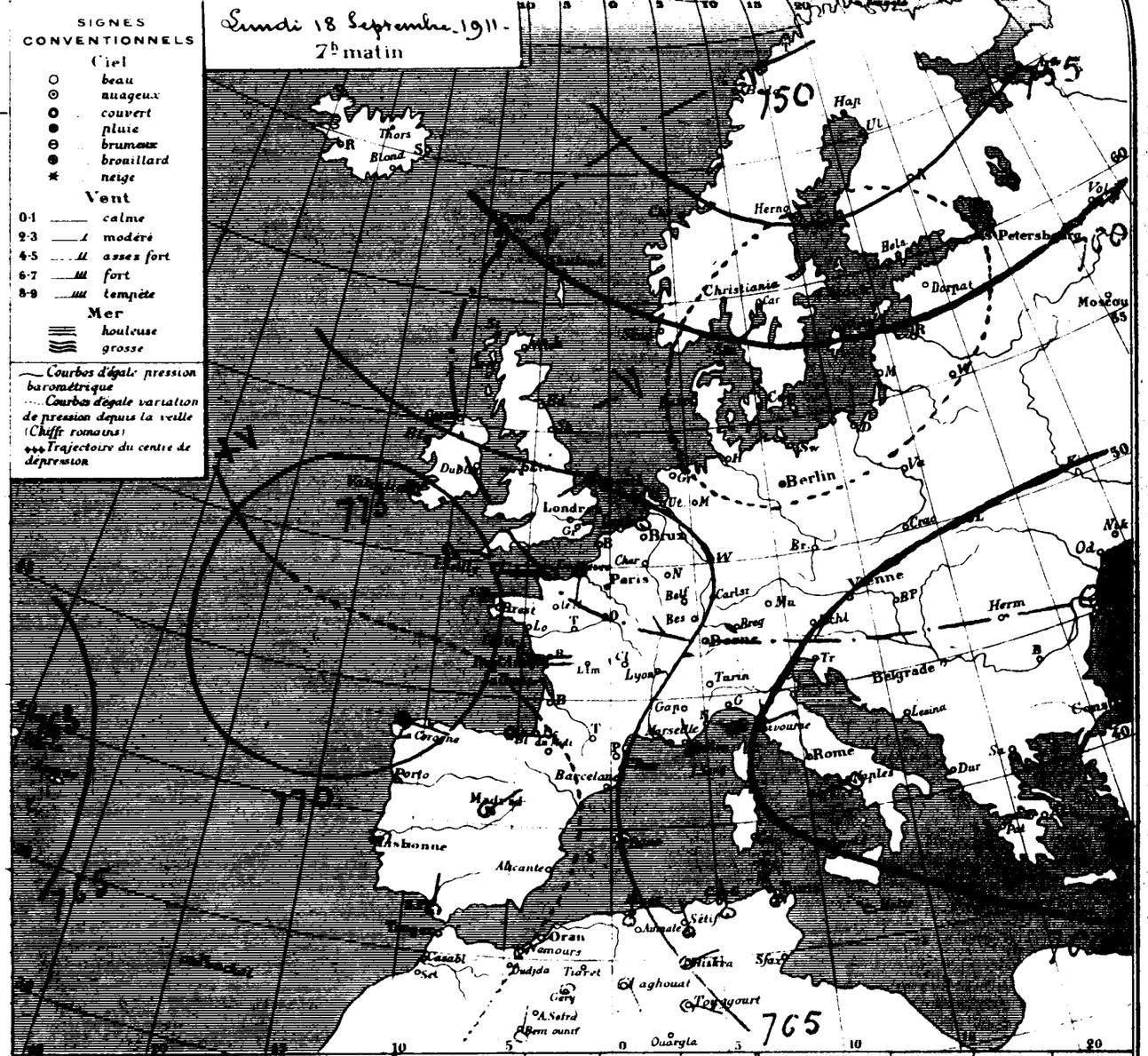
Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer — diff. en 24h	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes (Heures de Paris) — max	Températures extrêmes — min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
	Observation de 7 heures du matin										
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nemours	66.2	+3.9	22.7	-0.9	NE 1	couv.	Belle	29	23		
El-Aricha	-	-	25.7	+1.6	NNE 1	Beau		28	17		
Oran	66.3	+4.0	24.0	-1.0	ESE 2	couv.	Belle	30	23		
S.Bel-Abbès	65.8	+3.8	18.6	+0.6	WSW 2	d		22	16		
Saïda	-	-	20.1	-3.8	S 1	d		22	17	gouttes	15 à 16
Mostaganem	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Relizane	68.1	+3.8	24.8	-1.4	Calme	Beau		32	22		
Tiaret	68.1	-	24.4	-	NW 1	d		34	22		
Ténès	66.8	+3.6	25.0	-3.8	Calme	couv.	Belle	27	25		
Orléansville	64.6	+1.7	22.8	-1.3	NNW 1	nuag.		40	21		
Bouzaréa	65.7	+2.8	24.0	-5.8	NW 3	nuag.		32	24		
Alger	66.3	+3.1	27.1	-2.5	NNE 3	Beau	Calme	35	25		
M.Carrée	66.1	+3.3	27.6	-4.8	NNW 1	couv.		40	20		
Blida	65.6	+3.0	26.8	-2.2	S 2	d		41	25		
Médéa	63.3	+2.1	23.4	-1.4	NW 1	d		34	23		
Tizi-Ouzou	63.8	+0.6	24.0	-1.0	NW 1	Beau		42	23		
Fort National	65.0	+1.5	24.0	-3.0	S 1	d		33	20		Brume sur les sommets
Aumale	64.5	-0.8	26.4	+1.2	N 1	couv.		36	22		
Bougie	-	-	25.5	-0.5	SE 1	Beau	Belle	30	24		
Sétif	63.0	-0.4	23.0	+0.8	NNW 1	couv.		34	20		
Philippeville	64.4	[illegible]	27.4	-1.4	NE 2	couv.	Belle	40	22		
Constantine	62.8	+0.2	23.6	[illegible]	SW 1	Beau		35	22		
Batna	62.0	-0.5	25.8	-0.8	SW 1	d		32	19		
Cap de Garde	63.4	+1.3	27.4	-3.6	NNW 3	nuag.	Belle	40	25		
Guelma	64.3	+1.5	26.2	-1.6	N 2	d		40	21		
Tébessa	62.4	-1.4	26.4	+4.2	SSE 4	d		30	19		
Bizerte	66.2	[illegible]	27.0	-1.8	NW 2	d	Belle	37	27		
Tunis	62.0	-0.8	26.0	-1.0	NW 2	Beau		41	24		
Sfax	[illegible]	[illegible]	27.8	+1.2	W 1	Beau	Belle	38	20		
Djerba	[illegible]	[illegible]	25.2	-1.0	SE 1	Beau	Belle	30	23		
Colomb.-Béchar	64.3	[illegible]	23.6	-3.8	NE 1	Beau		[illegible]	20		
Beni-Ounif	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-0.2	NNW 2	Beau		[illegible]	19		
Aïn-Sefra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-1.4	[illegible]	d		30	14		
Berguent	-	-	19.5	-2.7	E 1	d		40	16		
Géryville	[illegible]	[illegible]	16.2	-0.8	SE 1	d		33	13		
Laghouat	[illegible]	[illegible]	22.8	+1.[illegible]	SE 2	d		39	20		
Djelfa	[illegible]	[illegible]	19.8	-3.0	S 1	d		39	11		
Bou-Saâda	63.[illegible]	+3.3	30.0	+3.8	S 0	couv.		39	25		
Biskra	64.8	-0.8	27.3	+0.9	NE 3	d		38	25		
Touggourt	64.7	-0.5	27.6	-1.4	ESE 1	Beau		44	21		
El-Oued	63.7	+0.5	29.2	+0.8	N 1	d		44	19		
Ouargla	64.8	+0.5	23.8	-5.0	Calme	d		40	20		
Ghardaïa	62.3	+1.1	23.0	-3.0	Calme	d		38	19		
Marseille	64.4	+3.6	19.8	-3.8	NW 3	Beau	Agitée	21	12		

Situation générale. Pendant que les minima de pression s'éloignent vers le Nord-Est, la hausse barométrique s'accentue dans l'Ouest et il se forme dans le Sud-Ouest une zône anticyclonique qui provoque un changement de temps sur le Nord de la Méditerranée. En Algérie la pression faiblit dans l'Est et les vents tendent à passer au Nord par l'Ouest. Le temps est moins orageux et les températures minima s'abaissent. —

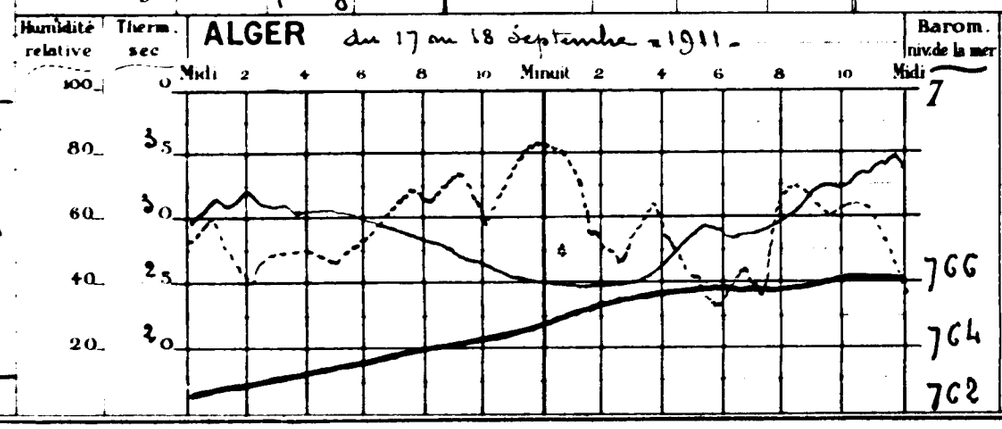
Probabilités: Beau temps. —

Avis aux Ports: Vent modéré ou assez fort des régions Nord —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	couv.	Agitée	St Mathieu	E 3	couv.	Belle	S.Fernando	NNE 2	nuag.	Belle
Scilly	ESE 2	d	Belle	I.de Groix	E 3	nuag.	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	WSW 2	d	d	I.d'Aix	E 3	couv.	d	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	W 2	Brume	d	Biarritz	E 2	Beau	d	Toulon	NNW 3	couv.	Agitée
Boulogne	WNW 2	d	d	La Corogne	ESE 1	nuag.	d	Livourne	ENE 4	d	houleuse
Le Hâvre	SSW 2	d	Belle	Lisbonne	calme	d	d	Naples	WSW 3	nuag.	Agitée
Cherbourg	W 1	couv.	Belle	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-



Température extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	29	16
Paris	21	7
Yarmouth	16	6
Stockholm	14	7

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN

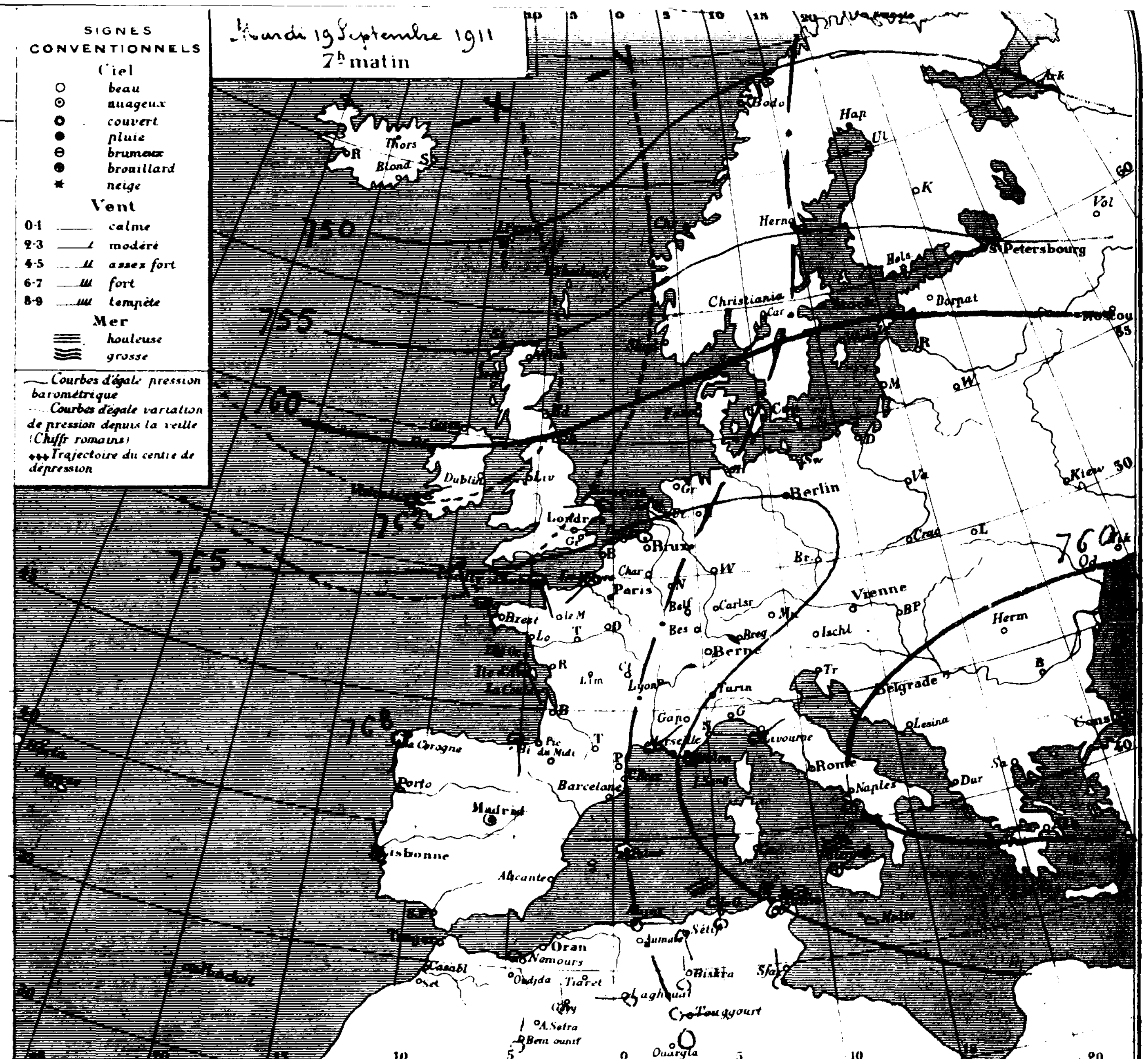
STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24h.	Température de l'air: Observation	diff. en 24h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	64.6	-1.6	20.8	-1.9	SE 2	pnuag'	Belle	30	20		
El-Aricha	.	.	25.5	-0.2	ENE 3	Beau		35	12		
Oran	65.2	-1.1	23.0	-1.0	S 1	d	Calme	29	21		
S.Bel-Abbès	65.2	-0.6	16.2	-2.4	W 2	pnuag'		35	15		
Saïda	.	.	18.8	-1.3	S 1	Beau		37	16		
Mostaganem	64.5	.	23.0	.	NNE 1	nuag'	Calme	30	18		
Relizane	64.2	-0.9	24.0	-0.2	calme	Beau		39	19		
Tiaret	64.4	-0.7	21.6	-2.8	N 1	Beau		31	19		
Ténès	64.2	-0.3	24.1	-0.9	S 3	d	Agitée	33	21		
Orléansville	64.1	-0.5	22.8	+0.6	E 1	d		36	20		
Bouzaréa	65.7	0.0	21.5	-2.5	ESE 2	d		32	20		
Alger	65.3	+0.5	25.0	-2.1	E 2	d	Agitée	34	22		
M.Carrée	66.1	0.0	23.8	-3.8	NE 1	d		35	17		
Blida	65.6	0.0	24.6	-1.6	Calme	d		36	20		
Médéa	65.5	+1.7	19.6	-3.8	E 1	d		30	17		
Tizi-Ouzou	64.4	+0.2	21.0	-3.0	N 1	d		33	18		
Ft National	66.4	+1.4	18.2	-5.2	E 2	d		27	18		
Aumale	67.4	+2.9	15.2	-10.6	N 1	d		31	13		
Bougie	.	.	19.8	-5.7	NE 1	d	Houleuse	33	17		
Sétif	67.0	+4.0	12.1	-10.9	SE 1	d		31	11		
Philippeville	66.6	+2.2	22.2	-5.2	S 1	pnuag'	T.Belle	28	18	0.2	pluie
Constantine	66.9	+3.1	16.8	-6.2	SE 1	Beau		29	14		
Batna	66.0	+3.0	16.6	-8.6	NE 3	d		32	12		
Cap de Garde	66.1	+2.7	23.2	-4.2	N 2	pnuag'	Houleuse	29	21		
Guelma	66.5	+2.2	21.2	-5.6	N 2	d		30	17	Gttes 17h	
Tébessa	66.6	+4.2	14.6	-11.5	NNW 4	d		32	12		
Bizerte	66.3	+3.5	23.0	-4.0	NW 3	d	grosse	28	22		
Tunis	65.3	+1.8	20.0	-6.0	NW 3	Bnuag'		30	19		
Sfax	63.3	+2.3	20.4	-7.4	N 3	Beau	Agitée	37	19		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb-Béchar	64.5	-1.8	26.8	+4.0	N 1	Beau		38	19		
Beni-Ounif	64.7	-1.5	25.0	+0.8	NNE 1	Beau		38	22		
Aïn-Sefra	65.1	-1.5	18.1	+0.8	SE 3	d		38	16		
Berguent	.	.	21.0	+1.2	ESE 1	d		40	17		
Géryville	67.4	-0.4	16.0	-0.8	N 1	d		33	11		
Laghouat	66.6	-1.0	22.6	-0.2	W 1	d		30	21		
Djelfa	65.3	-1.5	20.2	+1.0	NNW 1	d		38	13		
Bou-Saâda	65.6	+2.6	25.0	-7.0	S 1	d		40	23		
Biskra	65.9	+1.1	26.1	-1.2	N 2	d		41	23		
Touggourt	65.1	+0.4	27.0	-0.6	E 2	d		43	22		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	64.1	-0.7	23.8	+0.5	N 3	Beau		42	22		
Ghardaïa	65.6	-0.7	25.0	+2.0	N 3	d		40	23		
Marseille	64.0	+0.2	14.0	+0.2	NW 2	Beau	Agitée	24	11		

Situation générale. Une dépression assez profonde est signalée ce matin vers les Iles-Britanniques et la baisse paraît devoir s'étendre assez vite vers l'Europe Centrale. Sur la Méditerranée la pression pourrait en ressentir prochainement l'influence. En Algérie le temps est généralement calme et beau. Les pluies sont rares et faibles et la température paraît devoir se maintenir moins élevée sous l'effet des vents revenus à l'Est par le Nord. —

Probabilités: Beau temps. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

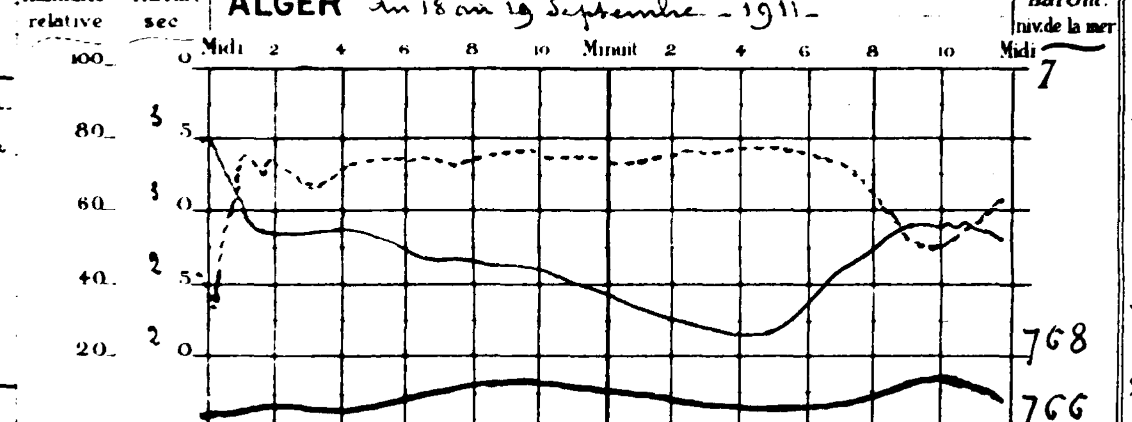


Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ENE 4	pnuag'	Agitée
Scilly	SSE 4	d	d
Yarmouth	W 2	d	Belle
Dunkerque	W 2	d	d
Boulogne	WSW 4	d	Agitée
Le Hâvre	SW 1	Brum'	T.Belle
Cherbourg	SSE 3	Bnuag'	Agitée

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
St Mathieu	SSE 2	pnuag'	Belle
Ile de Groix	ESE 2	Bnuag'	T.Belle
I.d'Aix	SE 2	pnuag'	Belle
Biarritz	S 3	d	T.Belle
La Corogne	SSW 1	d	Agitée
Lisbonne	[illegible] 1	Bnuag'	Belle
Funchal	.	.	.

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S.Fernando	.	.	.
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	calme	Brumt	Belle
Livourne	NE 2	Beau	d
Naples	N 2	nuag'	Agitée
Palerme	NE 6	d	grosse

ALGER du 18 au 19 Septembre 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	23	13
Paris	21	5
Yarmouth	20	7
Stockholm	16	5

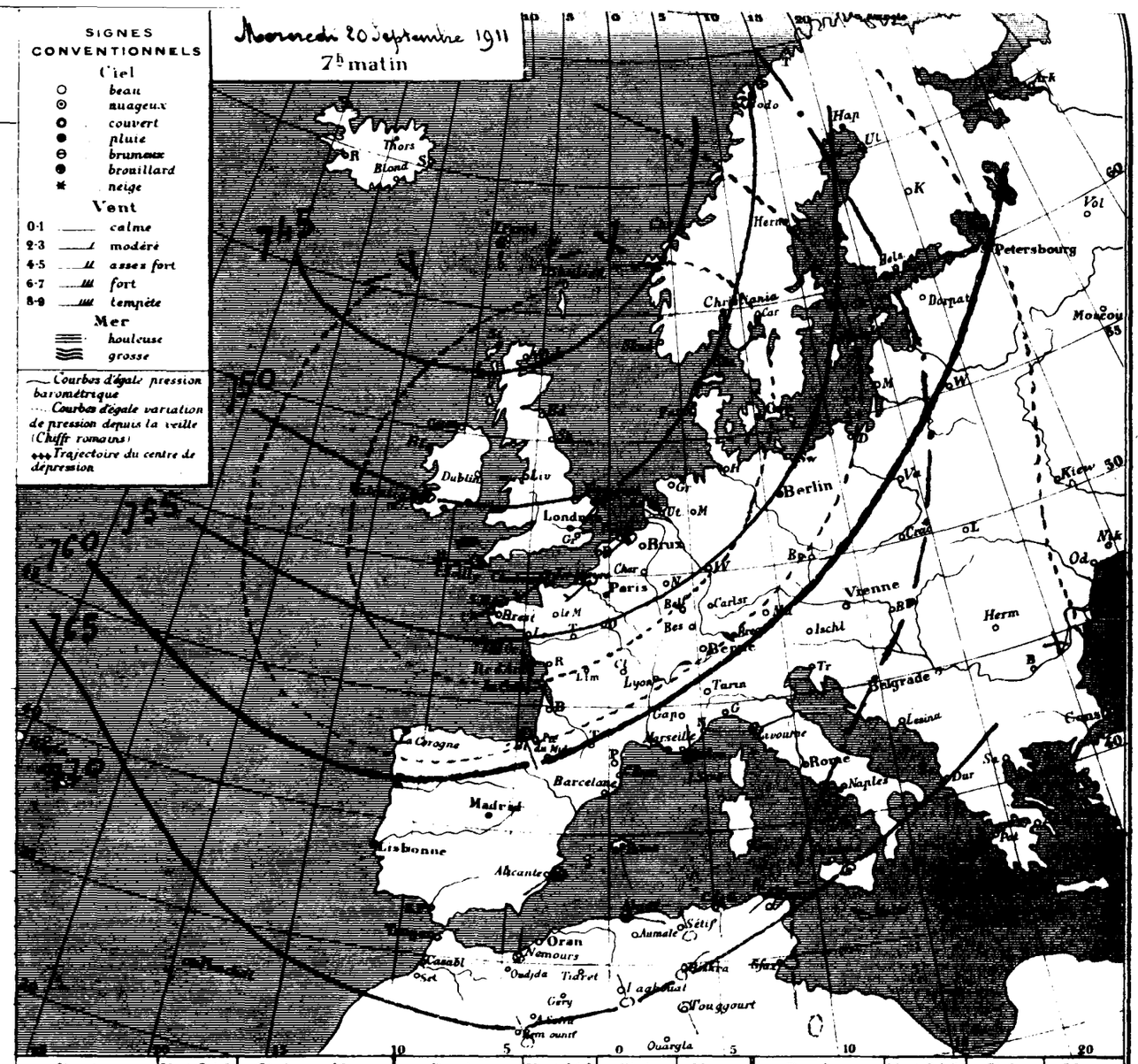
STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nemours	62.8	-1.8	20.7	-0.1	NNE 1	pmag	Belle	29	20		
El-Aricha	-	-	18.5	-7.0	E 1	pmag		33	11		
Oran	62.8	-3.0	25.0	+2.0	SSW 1	Beau	Calme	26	23		
S.Bel-Abbès	63.1	-2.1	17.2	+1.0	SW 2	pmag		33	15		
Saïda	-	-	20.5	+1.7	SSE 1	Beau		38	20		
Mostaganem	-	-	23.4	+0.4	E 1	mag	Calme	34	21		
Relizane	62.2	-2.0	21.7	-2.3	calme	Beau		38	19		
Tiaret	62.7	-1.7	23.2	+1.6	N 1	d		30	16		
Ténès	62.3	-2.9	24.7	+0.6	SE 4	d	Belle	31	22		
Orléansville	63.2	-0.9	22.9	+0.1	NNE 1	d		36	20		
Bouzaréa	63.1	-2.6	25.6	+4.1	SSE 1	d		28	21		
Alger	62.8	-3.0	27.0	+2.0	ESE 2	mag	Belle	27	20		
M.Carrée	63.0	-3.1	22.6	-1.2	S 1	Beau		31	15		
Blida	62.9	-2.7	25.2	+0.6	SW 1	d		35	23		
Médéa	62.0	-3.5	22.5	+2.9	NE 1	Beau		29	22		
Tizi-Ouzou	63.7	+0.3	22.0	+1.0	N 1	d		34	19		
F. National	64.5	-1.9	20.0	+1.8	N 1	d		25	17		
Aumale	63.6	-2.8	18.6	+2.8	Calme	d		29	14		
Bougie	-	-	22.5	+2.7	SW 1	d	Agitée	29	19		
Sétif	63.7	-2.3	16.4	+1.3	NNW 2	d		29	12		
Philippeville	64.9	-1.7	20.8	-2.0	S 2	pmag	Calme	28	15		
Constantine	65.5	-1.4	16.6	-1.8	S 2	Beau		26	12		
Batna	63.8	-2.8	18.5	+2.8	SW 3	d		25	10		
Cap de Garde	64.5	-1.6	22.8	-0.4	S 2	pmag	Agitée	28	18	—	
Guelma	65.4	-1.1	15.8	-0.0	NE 2	d		28	13		
Tébessa	65.5	-1.1	16.0	-1.5	NNW 1	Beau		25	12		
Bizorte	64.6	-1.7	21.6	+1.4	SW 1	pmag	Belle	26	20		
Tunis	64.7	-0.[illegible]	17.6	-3.0	W 2	Emag		26	15		
Sfax	64.3	+1.0	19.4	-1.0	W 3	Beau	Agitée	28	15		
Djerba	-	-	24.0	-0.8	Calme	d	Belle	27	16		
Colomb Béchar	63.3	-1.8	27.4	+0.6	E 2	d		40	21		Sirocco grande vitesse
Beni-Ounif	63.8	-0.7	23.9	-1.1	NW 2	d		39	22		
Ain-Sefra	64.3	-0.8	16.9	+1.2	S 1	d		37	14		
Berguent	-	-	19.2	-1.8	SE 1	Emag		38	16		
Géryville	-	-	-	-	-	-		-	-		
Laghouat	63.6	0.0	19.8	-2.8	NW 1	Beau		35	18		
Djelfa	66.5	+1.2	14.6	-5.6	N 1	pmag		34	[illegible]		
Bou-Saâda	63.9	-1.7	21.0	-2.0	SW 3	Beau		33	19		
Biskra	66.0	+0.1	23.4	-2.7	NE 1	d		33	21		
Touggourt	65.4	+0.3	24.0	-3.0	SE 1	d		35	16		
El-Oued	64.0	+0.7	22.3	-5.4	SE 1	d		34	17		
Ouargla	65.3	+1.2	21.4	-2.4	SW 1	Beau		35	17		
Ghardaïa	65.5	-0.1	25.0	-2.0	Calme	pmag		35	19		
Marseille	61.5	-3.1	16.6	+2.6	SW 2	pmag	Belle	24	12		

Situation générale. La bourrasque signalée hier sur la Grande-Bretagne s'approfondit fortement et détermine sur l'Europe occidentale une vaste zône cyclonique qui gagne peu à peu le Sud de la Méditerranée. En Algérie le ciel s'éclaircit de nouveau et, sous l'influence des courants venant en sens, la température tend à se relever et le temps paraît devoir redevenir orageux. —

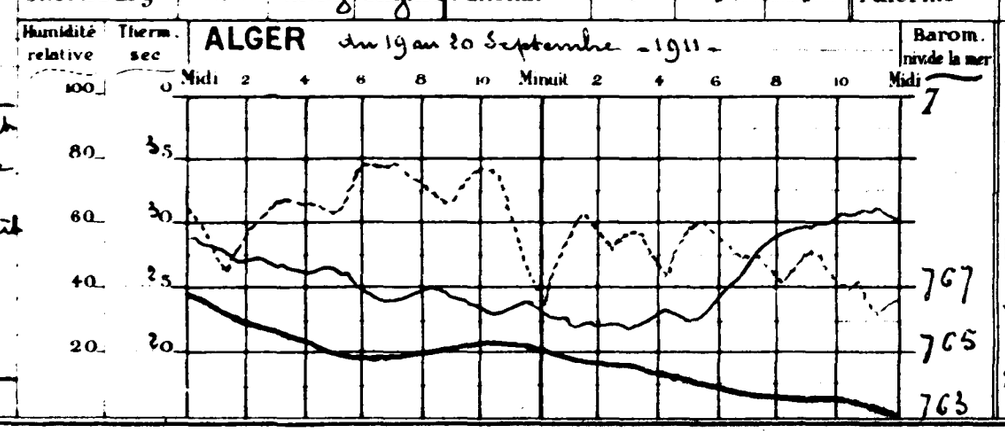
Probabilités: Temps chaud. Quelques orages. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré variable. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NW 3	pmag	Agitée	St Mathieu	SW 4	mag	Agitée	S.Fernando	-	-	-
Scilly	WNW 5	d	Houleuse	I.de Groix	N 5	pluie	Agitée	Alicante	SW 1	brouill	Belle
Yarmouth	SSW 3	d	Agitée	I.d'Aix	SSW 3	pmag	Belle	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	SW 3	Emag	Belle	Biarritz	SSE 2	Emag	Calme	Toulon	N 1	Emag	Belle
Boulogne	WSW 6	mag	Houleuse	La Corogne	-	-	-	Livourne	ENE 2	pmag	Belle
Le Hâvre	SW 4	pmag	Agitée	Lisbonne	-	-	-	Naples	-	-	-
Cherbourg	SW 4	mag	Agitée	Funchal	-	-	-	Palerme	NW 1	Emag	Belle



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	24	14
Paris	23	7
Yarmouth	19	9
Stockholm	15	[illegible]

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS	Pression à 0 et au niveau de la mer — Observation	diff. 24h	Température de l'air — Observation	diff. 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes max	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	[illegible]	+0.4	22.2	+3.2	SW 2	pnuag'	Grosse	29	21		
El-Aricha	.	.	20.2	+2.3	SSE 1	d		33	11		
Oran	[illegible]	-1.4	26.4	+1.4	NNW 7	d	Agitée	30	24		
S.Bel-Abbès	60.2	-1.3	20.2	+3.0	SE 2	d		32	18		
Saïda	.	.	20.2	-0.3	SSE 1	Ennuag'		37	20	3.0	14 à 15 pluie
Mostaganem	.	.	24.4	+1.0	W 5	d	Agitée	35	20		
Relizane	60.2	-2.0	26.2	+4.6	W 3	Brume		39	25		
Tiaret	60.5	-3.2	10.4	-2.2	NW 2	Ennuag'		30	20		
Ténès	59.7	-2.6	27.2	+2.6	SW 5	pnuag'	Agitée	37	25	Gttes	0 à 6h
Orléansville	60.3	-2.4	27.0	+4.1	SW 1	Ennuag'		37	25		
Bouzaréa	59.9	-3.3	24.0	-1.0	WSW 3	d		33	24		
Alger	59.8	-3.4	22.0	+1.0	W 3	d	Peu agitée	32	25	Gttes	vers 19h
M.Carrée	59.4	-3.7	25.0	+3.0	S 1	pnuag'		30	21		
Blida	59.8	-3.7	27.2	+2.0	S 3	d		37	25		21 à 7 Siroco
Médéa	59.9	-3.4	21.4	-1.4	NNW 1	d		31	19		
Tizi-Ouzou	59.9	-3.4	25.0	+3.0	WSW 1	Ennuag'		30	17		
Ft National	60.3	-4.2	21.0	+1.0	SW 3	d		29	18		orage dans la nuit
Aumale	59.9	-3.7	22.8	+4.2	NNW 3	d		43	21		
Bougie	.	.	28.0	+3.5	NNW 3	d	Calme	30	22		
Sétif	59.5	-4.2	18.0	+1.0	SSE 1	nuag'		31	17		
Philippeville	58.3	-6.1	31.0	+10.3	SW 3	d	Très belle	32	21		
Constantine	60.0	-4.4	23.0	+7.4	S 2	pnuag'		29	19		
Batna	60.1	-3.7	21.2	+5.0	SW 2	Ennuag'		27	16		
Cap de Garde	57.9	-6.6	25.8	+3.0	S 3	nuag'	Belle	33	23		
Guelma	59.2	-6.2	28.2	+13.0	NW 3	d		31	19		
Tébessa	61.4	-4.1	19.0	+5.0	NNW 1	d		29	11		
Bizerte	59.3	-5.3	26.0	+1.4	S 2	d	Belle	28	22		
Tunis	61.1	-3.0	20.0	+3.0	Calme	Ennuag'	.	30	17		
Sfax	62.4	-1.9	21.0	+1.0	S 4	Beau	Agitée	27	20		
Djerba	.	.	25.0	+1.0	Calme	d	Calme	29	18		
Colomb-Béchar	61.7	-1.6	26.2	-1.2	NE 1	Beau		40	22		
Beni-Ounif	62.4	-1.4	21.8	-2.1	N 1	pnuag'		37	17		
Aïn-Sefra	60.2	-4.1	21.0	+4.1	S 2	d		17	10	Gttes	16h
Berguent	.	.	23.1	+3.9	NE 2	d		30	13		
Géryville	62.5	.	19.2	.	NW 2	Beau		33	15		
Laghouat	61.4	-2.2	21.4	+1.0	SE 4	pnuag'		30	20		
Djelfa	61.3	-5.2	21.0	+6.4	NW 1	d		38	13		
Bou-Saâda	59.7	-4.2	26.2	+5.2	SSW 3	d		35	19		
Biskra	61.8	-4.2	24.3	10.9	NE 2	nuag'		32	22		
Touggourt	62.0	-3.4	25.8	+1.8	SW 2	d		30	18		
El-Oued	60.5	-3.5	24.2	+1.9	S 3	Beau		34	18		
Ouargla	62.6	-2.7	20.0	-1.4	SW 1	pnuag'		34	17		
Ghardaïa	62.8	-2.7	24.0	+2.0	W 2	d		30	21		
Marseille	56.1	-5.4	16.2	-0.4	S 1	Ennuag'	Peu agitée	25	14		

Situation générale.– Le courant équatorial s'oriente du Nord-Ouest au Sud-Est, entraînant une forte bourrasque vers la mer du Nord et déterminant une baisse assez rapide vers le golfe de Gênes où se creuse une dépression secondaire. En Algérie la pression faiblit partout; les vents soufflent par rafales d'entre Sud-Ouest et Nord et il se produit sur mer d'assez forts coups de vent. La température remonte et quelques pluies d'orage commencent à tomber dans l'Ouest.

Probabilités: Temps assez beau. Quelques orages.–

Avis aux Ports: Vent d'entre Ouest et Nord modéré ou assez fort par places.–

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

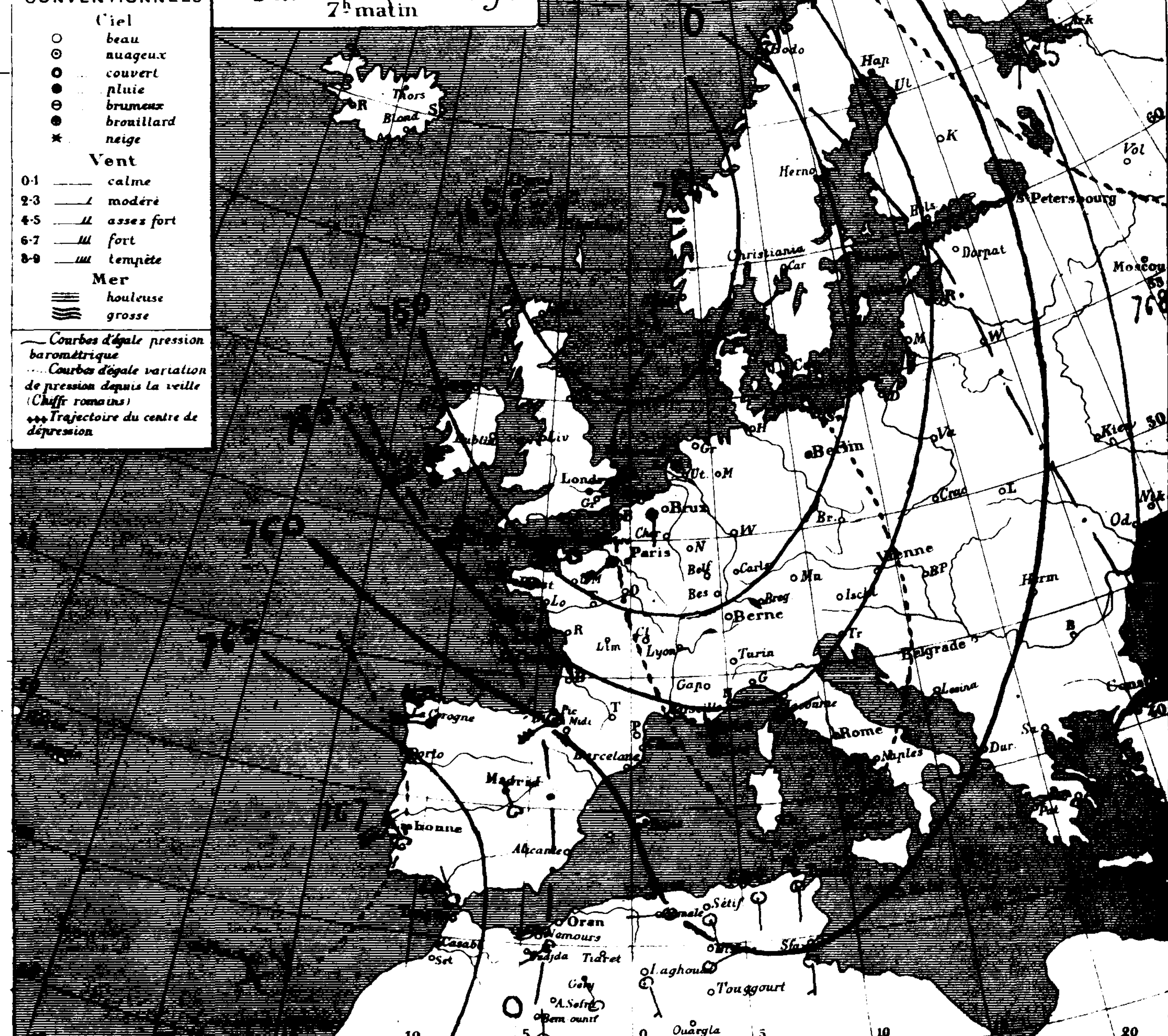
Ciel: ○ beau; ⊙ nuageux; couvert; pluie; brumeux; brouillard; ✱ neige

Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête

Mer: houleuse; grosse

— Courbes d'égale pression barométrique
.... Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)
Trajectoire du centre de dépression

Jeudi 21 Septembre 1911. 7h matin

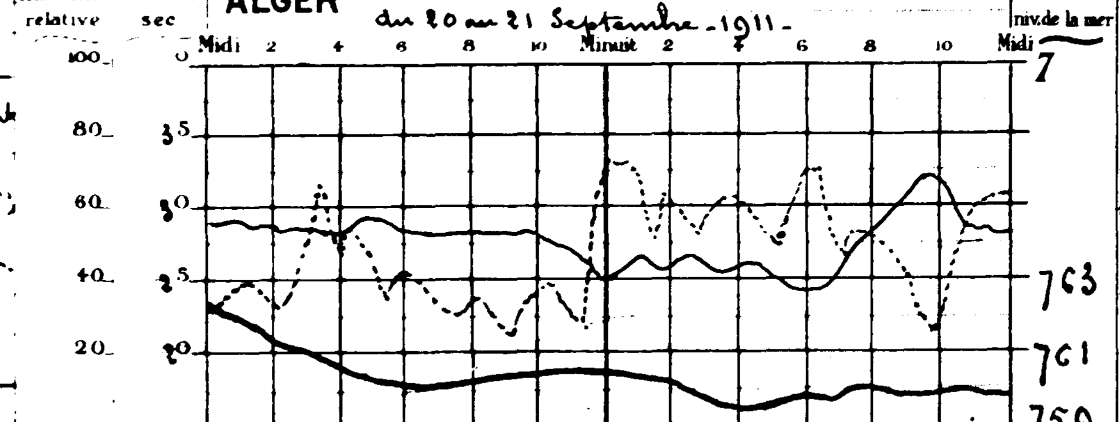


Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNW 6	pluie	houleuse
Scilly	WNW 8	Ennuag'	Très houleuse
Yarmouth	WSW 2	pnuag'	Peu agitée
Dunkerque	S 1	pluie	Très belle
Boulogne	WSW 5	d	Peu agitée
Le Hâvre	SW 6	d	houleuse
Cherbourg	W 6	Ennuag'	d

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
St Mathieu	WNW 5	nuag'	Agitée
Ile de Groix	NW 6	pluie	houleuse
I. d'Aix	NNW 4	Ennuag'	Agitée
Biarritz	SW 6	d	d
La Corogne	WNW 6	pluie	grosse
Lisbonne	NW 4	pnuag'	Très houleuse
Funchal	.	.	.

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S. Fernando			
Alicante	NW 3	pnuag'	Peu agitée
Barcelone	.	.	.
Toulon	.	.	.
Livourne	NW 1	nuag'	Peu agitée
Naples	NE 1	Ennuag'	Très belle
Palerme	.	.	.

ALGER du 20 au 21 Septembre 1911.



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	26	14
Paris	24	12
Yarmouth	21	8
Stockholm	16	11

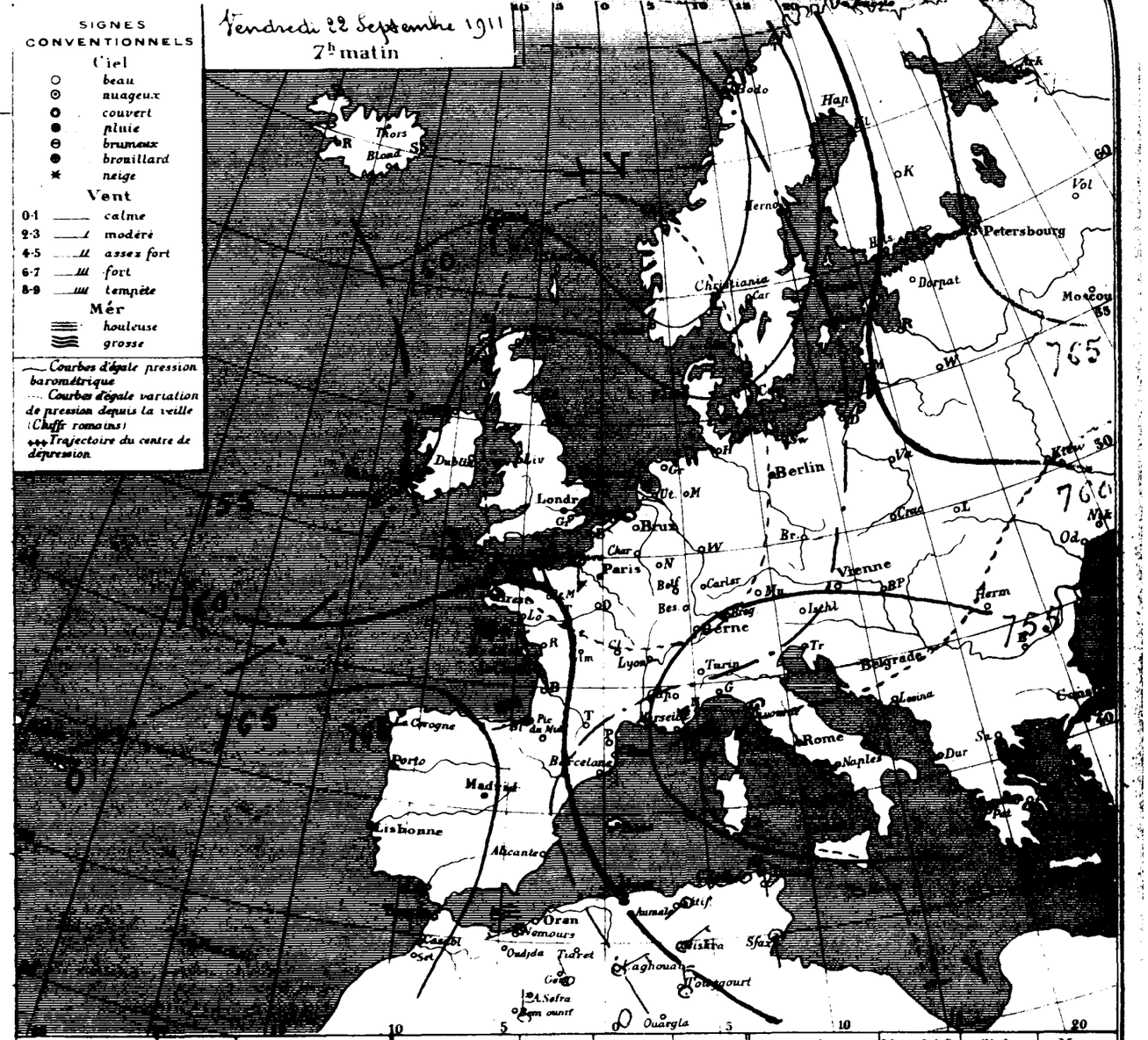
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nemours	60.0	+1.0	21.2	-2.5	WSW 4	couv	Grosse	26	21		
El-Aricha	-	-	14.1	-0.7	W 4	d		28	10		
Oran	63.2	+2.2	22.0	-4.4	SSW 2	Couv	Houleuse	31	21		
S.Bel-Abbès	61.8	0.0	17.0	-3.2	W 6	couv		25	15		
Saïda	-	-	15.4	-4.8	SSE 2	Couv		36	12	Gltes	4 à 6
Mostaganem	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Relizane	60.6	+0.4	20.7	-2.0	WNW 4	Couv		31	20	Gltes	hier
Tiaret	60.9	+0.4	13.4	-7.0	NW 4	d		24	13		
Ténès	61.1	+1.4	21.9	-2.3	NNW 3	d	grosse	22	17	2.1	3 à 5 pluie
Orléansville	61.1	+0.8	18.2	-3.8	SSW 8	d		37	17	1.5	5 à 7 pluie
Bouzaréa	59.1	-0.8	16.0	-8.0	NW 4	pluie		30	16	5.9	la nuit et à 6h pluie
Alger	59.3	-0.2	21.6	-0.4	N 3	d	Agitée	33	18	2.7	d
M.Carrée	60.0	+0.7	19.8	-0.8	W 3	d		34	17	9.0	2 à 7 pluie
Blida	60.4	+1.2	17.8	-10.0	W 2	d		33	17	3.2	19 à 21 et 1 à 6 orage ; pluie la nuit
Médéa	59.8	-0.1	12.5	-8.0	NW 3	brouill		26	12	3.1	6 à 7 orage pluie
Tizi-Ouzou	59.3	-0.0	16.5	-3.5	W 1	pluie		34	16	10.0	6 à 7 pluie
F. National	59.2	-1.1	13.0	-3.0	W 3	Couv		28	10	1.8	pluie la nuit
Aumale	59.0	-0.3	15.0	-7.8	NNW 4	d		30	14	0.0	19 à 7 pluie
Bougie	-	-	23.0	-5.0	W 3	d	Agitée	37	21		
Sétif	58.0	-0.9	11.8	-6.2	SW 2	d		31	10		
Philippeville	57.3	-1.5	23.8	-7.2	SE 2	pnuag	E.Belle	33	20		
Constantine	58.1	-2.5	18.1	-4.9	ESE 2	beau		31	16		
Batna	58.7	-1.4	14.8	-0.4	SW 3	pnuag		28	13	1.1	2 et 1 term. pluie 22h
Cap de Garde	60.5	-1.4	23.6	-2.2	W 3	d	Agitée	34	22		17 orage au Sud
Guelma	57.4	-1.8	23.4	-5.8	N 5	d		35	18	2.5	orage pluie la nuit
Tébessa	50.0	-5.4	22.0	+3.0	S 2	d		29	18		
Bizerte	60.7	-2.0	23.4	+0.4	S 1	d	E.Belle	33	23		
Tunis	57.7	-3.4	21.0	+1.0	W 2	Couv		37	19	Gltes	20 à 22h
Sfax	60.3	-0.1	21.4	+0.4	S 3	pnuag	Belle	30	21		
Djerba	-	-	20.0	+1.0	Calme	nuag	E.Belle	39	19		
Colomb-Béchar	59.7	-2.0	25.8	-1.0	NNE 3	Beau		37	19		
Beni-Ounif	60.5	-1.9	17.0	-4.2	N 3	d		37	15		
Ain-Sefra	61.3	+1.1	14.8	-0.2	SW 3	nuag		37	14		
Berguent	-	-	14.2	-2.9	NN 3	d		39	12		
Géryville	63.2	+0.7	11.8	-7.4	NNW 2	d		30	10		
Laghouat	61.5	+0.1	16.8	-4.0	NE 4	d		30	17	Gltes	2 à 3h
Djelfa	59.9	-1.4	14.8	-0.2	NW 5	d		37	10		
Bou-Saâda	59.1	-0.6	18.8	-7.4	SW 8	d		35	22	Gltes	20h
Biskra	59.4	-2.4	22.9	-1.4	NE 4	d		35	21	2.1	20 à 22 pluie
Touggourt	60.3	-1.7	22.0	-3.8	N 5	Couv		38	21		
El-Oued	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ouargla	58.9	-3.7	25.3	+5.3	N 1	pnuag		37	22		
Ghardaïa	61.8	-1.0	21.0	-3.0	NW 4	d		36	18		
Marseille	54.2	-2.0	18.0	-3.2	NW 5	nuag	Agitée	23	12		

Situation générale. Tandis que la bourrasque du Nord se comble assez rapidement vers l'Europe Centrale, la dépression secondaire naissante sur la Méditerranée s'approfondit et étend son action jusqu'au Nord de l'Afrique. En Algérie la baisse est surtout accusée vers l'Est ; cette situation entraîne un rapide changement de temps ; les vents montent au Nord, les pluies d'orage sont plus abondantes et la température baisse fortement. –

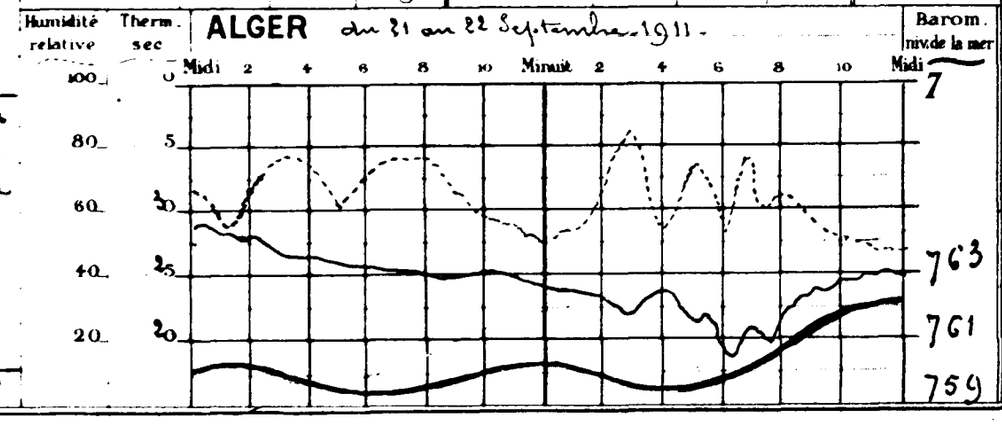
Probabilités: Temps assez beau ; quelques pluies. –

Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort des régions Nord. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin - le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 4	pluie	houleuse	St Mathieu	NNW 5	nuag	Agitée	S.Fernando	NNW 2	pnuag	Agitée
Scilly	NW 4	nuag	Agitée	I.de Groix	NW 6	d	Agitée	Alicante	-	-	-
Yarmouth	WNW 2	d	Belle	I.d'Aix	NW 4	d	Agitée	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	SW 1	Couv	E.Belle	Biarritz	WSW 3	pluie	houleuse	Toulon	NW 5	nuag	Houleuse
Boulogne	NE 3	pluie	Agitée	La Corogne	SW 3	Couv	Houleuse	Livourne	SSE 4	d	Agitée
Le Hâvre	S 2	pnuag	Agitée	Lisbonne	-	-	-	Naples	-	-	-
Cherbourg	SE 2	d	Agitée	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	24	14
Paris	19	7
Yarmouth	16	7
Stockholm	17	12

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nemours	65.7	-0.3	17.1	-4.1	SE 1	p.nuag.	Belle	25	15		
El-Aricha	-	-	18.5	+4.4	NNW 1	Beau		25	12		
Oran	63.6	+0.4	16.4	-5.6	WSW 2	d	Belle	25	16		
S.Bel-Abbès	63.5	+1.7	9.8	-7.2	S 2	p.nuag.		22	9		
Saïda	-	-	12.2	-3.2	S 1	Beau		21	10		
Mostaganem	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Relizane	62.6	+2.0	15.9	-4.3	S 2	Beau		24	14	8.0	pluie hier
Tiaret	62.3	+1.4	10.0	-3.4	N 2	d		25	9		
Ténès	62.9	+1.8	17.0	-4.9	S 3	p.nuag.	Agitée	25	16		
Orléansville	63.0	+1.9	16.2	-2.0	NW 2	d		25	13		
Bouzaréa	61.3	+2.2	16.6	0.0	WSW 5	nuag.		21	15	0.2	7 à 8 pluie
Alger	61.4	+2.1	20.0	-1.6	WSW 4	Couv.	Agitée	24	18	0.4	8 à 10 pluie
M.Carrée	61.5	+1.5	20.0	+1.2	W 4	p.nuag.		20	13		
Blida	61.8	+1.4	17.8	0.0	W 3	Beau		24	17	1.2	8 à 11 pluie
Médéa	62.4	+2.6	11.5	-1.0	NW 1	p.nuag.		18	11		
Tizi-Ouzou	61.7	+2.4	14.8	-1.7	NNW 1	pluie		21	14	27.0	pluie hier
F. National	62.7	+3.5	12.0	-1.0	W 3	Couv.		24	12	4.5	d
Aumale	62.7	+3.1	15.4	-1.6	NNW 2	p.nuag.		17	9		
Bougie	-	-	20.0	-3.0	NNW 2	d	Houleuse	24	19	8.5	11 à 12 et 17 à 19 pluie
Sétif	61.8	+3.2	8.8	-5.0	NW 2	d		19	7	1.4	pluie hier
Philippeville	60.0	+2.7	22.0	-1.8	W 3	d	Belle	28	17		
Constantine	60.4	+2.3	13.8	-4.3	ENE 4	d		31	12		
Batna	60.7	+2.0	14.4	-0.4	NNE 2	d		22	7		
Cap de Garde	59.2	+2.7	19.2	-3.8	WSW 3	nuag.	Houleuse	27	17	5.6	10 à 17 pluie
Guelma	60.7	+3.5	18.6	-3.2	WSW 4	p.nuag.		27	14	0.9	pluie la nuit
Tébessa	61.4	+3.4	13.5	-3.5	NNW 1	nuag.		27	12		
Bizerte	59.8	+3.1	17.6	-3.8	NW 3	pluie	Agitée	28	17	1.0	pluie la nuit
Tunis	60.0	+2.3	19.0	-2.0	W 3	Couv.		22	17		
Sfax	59.4	+3.1	19.4	-2.0	N 2	Beau	Agitée	20	17	0.0	12 pluie
Djerba	-	-	24.0	-2.0	NW 1	p.nuag.	Belle	24	20	(Ma	19 orage
Colomb-Béchar	55.0	+4.1	22.4	[illegible]	- 2	Beau		35	15		
Beni-Ounif	62.0	+1.5	18.2	+0.0	N 3	d		30	16		
Ain-Sefra	61.2	+0.3	12.8	-2.0	W 2	p.nuag.		25	10		
Berguent	-	-	12.3	3.0	ESE 2	[illegible]		20	8		
Géryville	61.5	+2.3	5.8	-2.0	N 2	p.nuag.		17	4		
Laghouat	62.4	+0.9	14.0	-2.2	NE 2	[illegible]		26	13		
Djelfa	62.4	+2.5	12.0	-2.8	N 1	d		34	5		
Bou-Saâda	61.8	+2.7	17.2	-3.0	SW 1	[illegible]		23	17		
Biskra	61.9	+3.5	19.2	-3.7	W 5	p.nuag.		32	13		
Touggourt	61.5	+1.2	20.8	-1.2	NNE 4	[illegible]		34	15		
El-Oued	60.4	+4.0	18.2	-7.0	SW 1	[illegible]		32	17		
Ouargla	61.0	+2.7	18.0	-6.7	N 1	d		33	18		
Ghardaïa	61.0	+1.8	18.0	-3.0	NW 3	Beau		33	16		
Marseille	523	-1.8	12.4	-0.6	NW 5	p.nuag.	Houleuse	18	12		

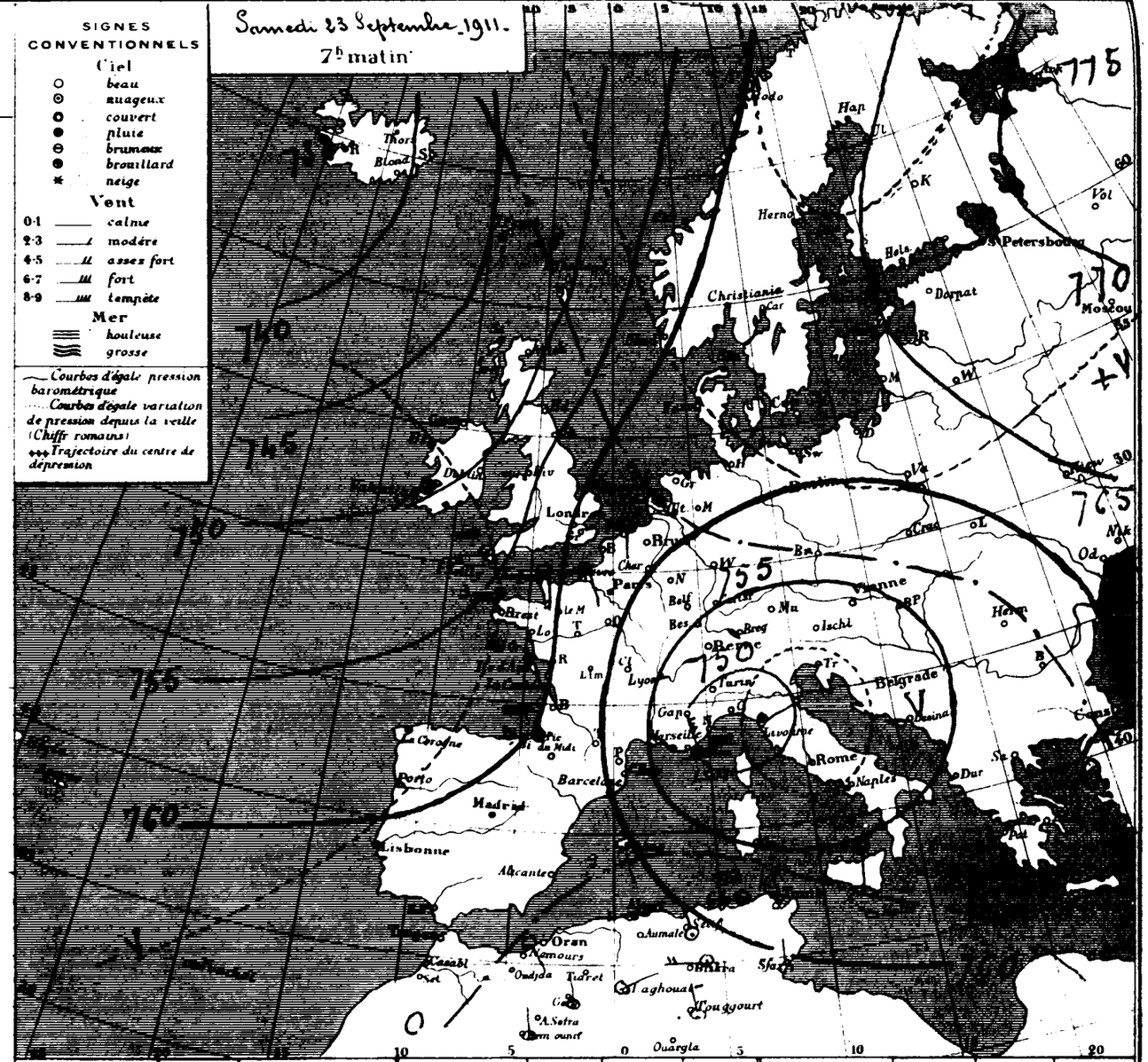
Situation générale. Une nouvelle bourrasque aborde ce matin dans le Nord-Ouest de l'Europe et la baisse s'étend jusque dans le Sud-ouest. Sur la Méditerranée la dépression s'approfondit encore et le mauvais temps persiste dans le Bassin. En Algérie la pression commence à se relever, la dépression s'éloignant vers l'Est. Le temps paraît devoir être moins orageux et la température, momentanément abaissée, tend à se relever.

Probabilités: Temps assez beau. —

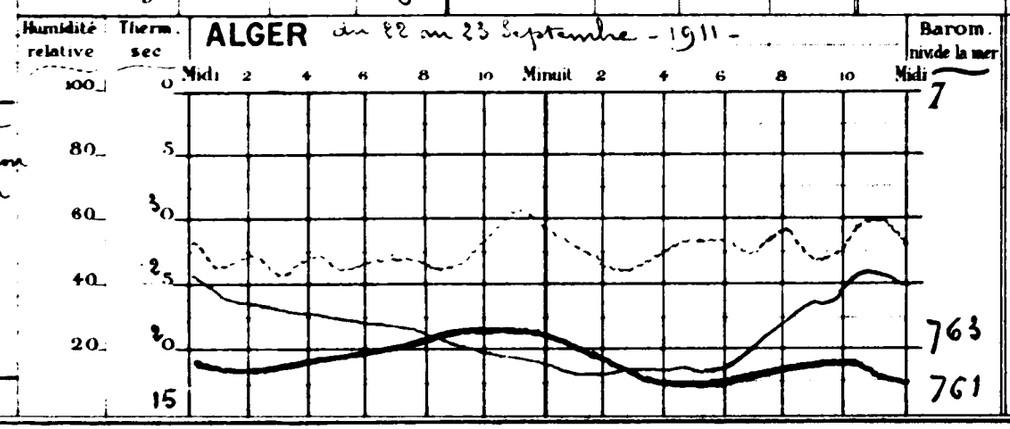
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin -

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 4	Couv.	Agitée	St Mathieu	W 4	pluie	Agitée	S. Fernando	-	-	-
Scilly	W 3	Couv.	Houleuse	I. de Groix	SE 1	d	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	calme	p.nuag.	Belle	I. d'Aix	SE 3	d	Belle	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	S 1	Couv.	Belle	Biarritz	W 6	Couvert	Houleuse	Toulon	NW 6	Couv.	Houleuse
Boulogne	SSE 4	p.nuag.	Belle	La Corogne	-	-	-	Livourne	ENE 2	pluie	Belle
Le Hâvre	SE 2	Couv.	d	Lisbonne	-	-	-	Naples	-	-	-
Cherbourg	S 3	Couv.	Agitée	Funchal	-	-	-	Palerme	S 3	Couv.	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	21	11
Paris	15	3
Yarmouth	16	7
Stockholm	17	11

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes — max.	Températures extrêmes — min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-		-	-		
Nemours	63.6	-1.1	16.6	-0.5	SE 1	Beau	E.Belle	26	15		
El-Aricha	-	-	16.9	-1.6	NNE 1	d		25	10		
Oran	62.8	-0.8	19.8	+3.4	SSW 1	d	Belle	27	15		
S.Bel-Abbès	63.1	-0.4	12.0	+2.2	S 2	p.nuag.		26	10		
Saïda	-	-	11.6	+1.4	S 1	Beau		30	12		
Mostaganem	-	-	-	-	-	-		-	-		
Relizane	62.8	+0.2	15.0	-0.9	Calme	Beau		29	14		
Tiaret	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ténès	62.9	0.0	20.0	+3.0	SSW 2	Beau	Agitée	25	18		
Orléansville	61.3	-1.7	14.2	-2.0	WNW 2	d		27	13		
Bouzaréa	63.6	+1.3	19.7	+3.1	W 2	d		22	18		
Alger	62.3	+0.9	23.6	+3.6	WNW 3	d	Agitée	26	18		
M.Carrée	63.0	+1.5	21.6	+1.6	W 1	d		27	12		
Blida	62.6	+0.8	20.4	+2.6	Calme	d		28	18		
Médéa	62.3	-0.1	13.7	+2.2	WNW 1	d		20	11		
Tizi-Ouzou	61.5	-0.2	17.0	+2.2	N 2	d		24	15		
Ft National	62.1	-0.6	17.5	+5.6	S 1	d		18	9	Gttes	le matin
Aumale	63.4	+0.7	14.0	+0.6	Calme	d		23	10		
Bougie	-	-	23.0	+3.0	W 3	d	houleuse	28	19		
Sétif	62.6	+0.3	12.0	+4.2	WNW 1	d		21	9		
Philippeville	62.3	+2.3	22.2	+0.2	SE 3	p.nuag.	E.Belle	28	17		
Constantine	-	-	-	-	-	-		-	-		
Batna	63.0	+2.3	13.8	-0.6	WSW 1	Beau		24	7		
Cap de Garde	61.2	+2.0	21.8	+2.0	NW 3	p.nuag.	T.houleuse	21	18		ce matin Eclairs au Nord
Guelma	63.1	+2.4	21.1	+2.5	ESE 3	d		26	14		
Tébessa	63.3	+1.9	13.0	-0.5	N 1	Beau		25	12		
Bizerte	60.7	+0.9	20.0	+2.4	W 3	p.nuag.	Agitée	22	20	3.4	Pluie hier et la nuit
Tunis	61.5	+1.5	18.0	-1.0	W 2	Brum.		27	17		
Sfax	61.4	+2.0	20.4	+1.0	Calme	Beau	Calme	26	18		
Djerba	-	-	25.0	+1.0	Calme	p.nuag.	E.Belle	24	17		
Colomb Béchar	62.2	+0.0	22.0	-0.4	N 1	Beau		32	15		
Beni-Ounif	62.9	+0.8	17.6	-1.0	SSW 1	d		30	12		
Aïn-Sefra	62.5	+0.7	15.1	-0.7	NW 2	d		28	6		
Berguent	-	-	15..	+3.9	ESE 1	d		27	7		
Géryville	65.9	+0.4	8.0	+2.2	E 1	d		23	4		
Laghouat	60.4	-2.0	23.6	+3.0	NW 2	d		28	12		
Djelfa	64.2	+1.8	10.4	-1.6	NW 1	d		28	3		
Bou-Saâda	62.6	+0.8	18.0	+2.2	SW 4	p.nuag.		28	14		
Biskra	63.0	+1.1	23.4	+4.2	NW 3	Beau		28	17		
Touggourt	62.8	+1.3	22.5	+1.7	NE 1	d		30	15		
El-Oued	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ouargla	62.7	+1.1	17.2	-1.4	N 1	Beau		30	13		
Ghardaïa	63.8	+0.2	18.0	0.0	WNW 1	d		31	13		
Marseille	59.5	+7.2	13.0	+0.6	NW 5	Beau	Agitée	19	11		

Situation générale. La profonde bourrasque venue dans le Nord-Ouest de l'Europe descend jusqu'à 727mm sur l'Islande et gagne le Nord-Est. Dans le Sud-Ouest et le Centre le baromètre se relève et la dépression du golfe de Gênes se comble assez vite. En Algérie la hausse se maintient; le temps est généralement clair; les vents faiblissent et il ne se produit plus que quelques rares et faibles pluies dans l'Est.

Probabilités: Beau temps.–

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Est.–

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin.– le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel
- ○ beau
- ⊙ nuageux
- couvert
- ● pluie
- ⊖ brumeux
- brouillard
- ✱ neige

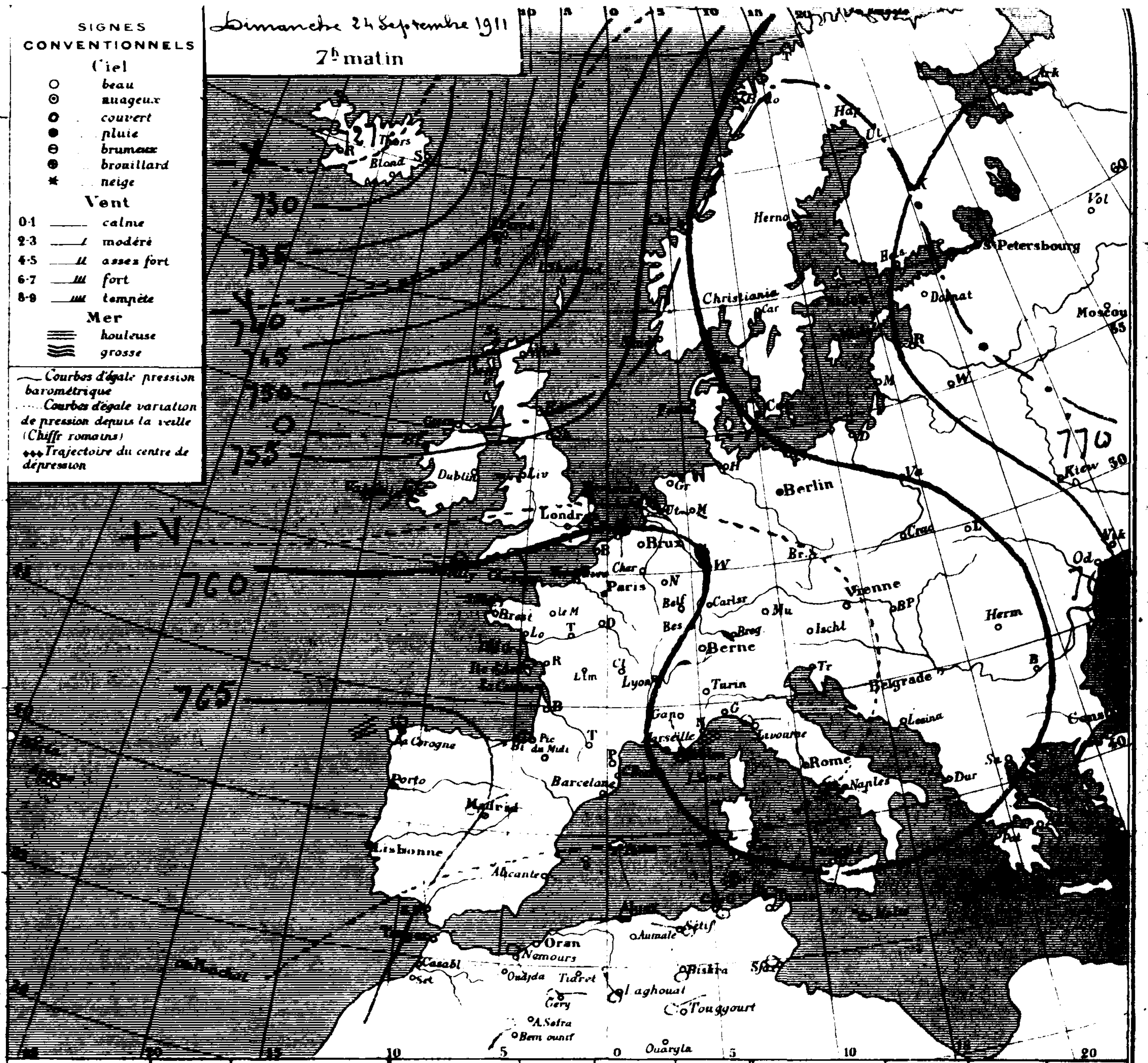
Vent
- 0-1 calme
- 2-3 modéré
- 4-5 assez fort
- 6-7 fort
- 8-9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

— Courbes d'égale pression barométrique
..... Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)
+++ Trajectoire du centre de dépression

Dimanche 24 Septembre 1911

7h matin

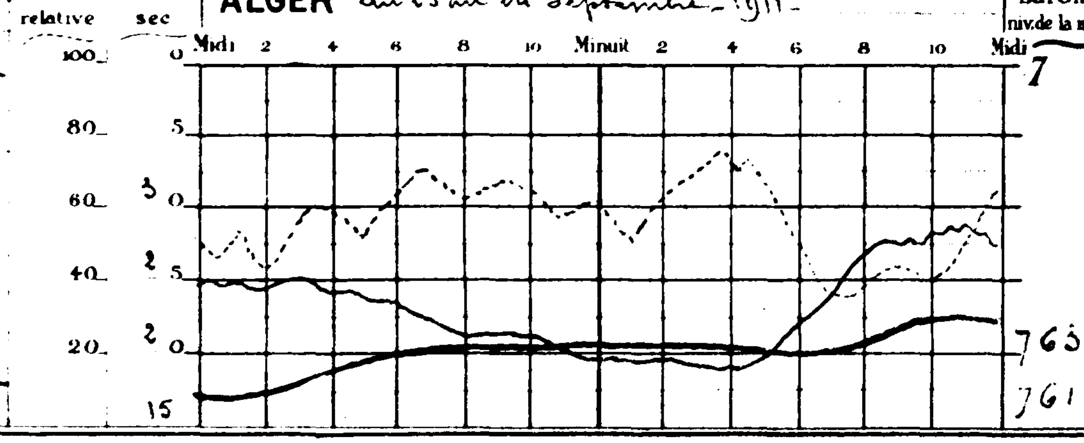


Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	SW 3	p.nuag.	houleuse
Scilly	WNW 3	-	Grosse
Yarmouth	S 4	Brum.	d
Dunkerque	S 3	T.nuag.	Belle
Boulogne	SSE 5	pluie	Agitée
Le Hâvre	N 4	d	Agitée
Cherbourg	NW 3	T.nuag.	Agitée

Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
St Mathieu	WNW 1	p.nuag.	Agitée
Ile de Groix	NNE 3	T.nuag.	d
I.d'Aix	N 3	nuag.	Belle
Biarritz	WSW 3	p.nuag.	Agitée
La Corogne	S 2	T.nuag.	houleuse
Lisbonne	-	-	-
Funchal	-	-	-

Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
S.Fernando	N	p.nuag.	E.Belle
Alicante	-	-	-
Barcelone	-	-	-
Toulon	NW 3	Brum.	houleuse
Livourne	E 3	p.nuag.	E.Belle
Naples	ESE 1	T.nuag.	Agitée
Palerme	SSW 6	p.nuag.	Agitée

ALGER du 23 au 24 Septembre 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	16	10
Paris	18	4
Yarmouth	18	8
Stockholm	15	11

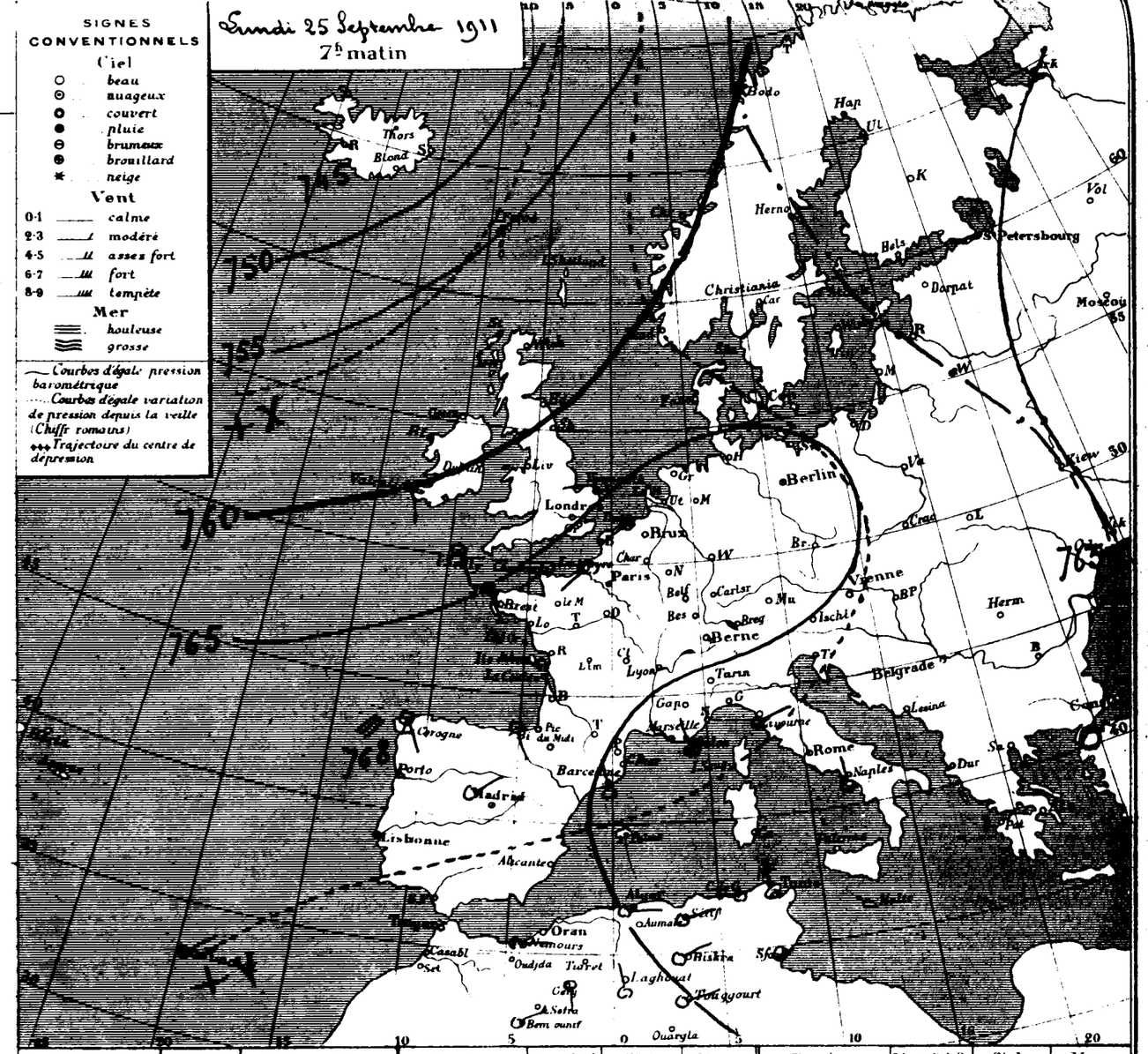
STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	64.7	+2.1	16.6	0.0	E 1	pnuag'	Belle	[illegible]	16		
El-Aricha	.	.	21.6	+4.6	ENE 1	Beau		27	11		
Oran	65.6	+2.7	16.4	-3.4	SSE 1	d	Belle	27	16		
S.Bel-Abbès	64.7	+1.6	11.0	-1.0	ENE 2	pnuag'		20	9		
Saïda	.	.	17.2	+3.6	S 3	Beau		27	12		
Mostaganem	.	.	.	.	.	.		.	.		
Relizane	.	.	.	.	.	.		.	.		
Tiaret	64.3	.	16.2	.	N 1	Beau		18	13		
Ténès	62.0	-0.9	17.8	-2.2	S 2	d	Belle	27	16		
Orléansville	64.5	+3.2	18.2	+4.0	NE 1	d		30	11		
Bouzaréa	65.1	+2.5	19.4	-0.3	E 1	d		25	15		
Alger	64.9	+2.6	23.8	0.0	E 3	d	Agitée	28	20		
M.Carrée	62.1	+2.1	19.8	-1.8	S 1	d		30	13		
Blida	66.4	+2.3	19.2	-1.2	N 1	d		31	17		
Médéa	64.8	+1.0	18.1	+1.4	E 1	d		23	12		
Tizi-Ouzou	64.2	+2.7	18.0	+1.0	N 1	d		27	15		
F. National	64.9	+2.8	16.6	-1.9	SW 1	d		21	12		
Aumale	66.6	+2.2	16.2	+0.2	E 1	d		26	10		
Bougie	.	.	22.8	-0.2	SW 3	d	Belle	30	22		
Sétif	64.6	+2.0	14.0	+2.0	ENE 1	d		26	11		
Philippeville	65.4	+4.1	22.6	+0.4	S 1	pnuag'	Calme	29	17		
Constantine	65.1	.	19.2	.	NNW 2	Beau		29	11		
Batna	65.3	+2.3	14.6	+0.8	NNE 1	d		25	10		
Cap de Garde	65.1	+3.9	22.6	+0.8	W 1	nuag'	Agitée	27	18	Gr	12b
Guelma	65.9	+2.6	19.2	-1.9	NE 3	d		29	17		
Tébessa	64.9	+1.6	16.0	+2.0	NNW 1	Beau		26	13		
Bizerte	64.6	+3.9	21.8	+1.8	NW 5	pnuag'	Calme	26	22		
Tunis	64.5	+3.0	21.0	+3.0	W 2	nuag'		29	17		
Sfax	63.4	+3.0	21.4	+1.0	Calme	Beau	Belle	28	20		
Djerba	.	.	25.0	0.0	NE 1	d	d	33	16		
Gabès	62.9	+0.7	20.2	-1.8	NE 1	d		34	16		
Beni-Ounif	63.9	+1.0	17.2	0.0	NE 1	d		33	13		
Ain-Sefra	63.6	+1.1	18.3	+0.2	SSW 1	d		31	9		
Berguent	.	.	18.1	-2.1	ENE 1	d		31	10		
Géryville	63.8	-2.1	16.4	+5.4	S 1	d		26	7		
Laghouat	63.6	+3.2	15.8	-0.8	NW 2	d		31	15		
Djelfa	67.7	+3.5	12.4	+2.0	N 1	d		32	4		
Bou-Saâda	63.5	+0.9	17.8	-0.2	SW 4	pnuag'		32	15		
Biskra	66.0	+2.0	20.8	-3.6	NE 1	Beau		31	18		
Touggourt	63.4	+1.6	21.6	-0.9	ENE 1	d		35	15		
El-Oued	63.6	+2.7	23.2	0.0	NE 1	d		33	18		
Ouargla	63.7	+1.0	17.2	0.0	NNW 1	d		34	16		
Ghardaïa	63.3	-0.5	20.0	+2.0	Calme	d		35	14		
Marseille	63.3	+3.3	16.5	+3.5	NW 3	Beau	Agitée	22	14		

Situation générale. La hausse de pression s'affirme sur toute l'Europe Occidentale, les minima disparaissant vers le Nord. Sur la Méditerranée la dépression du golfe de Gênes est entièrement comblée. En Algérie la situation est encore améliorée. Le ciel est généralement clair; la température s'élève de la normale et les chutes de pluie se sont arrêtées. —

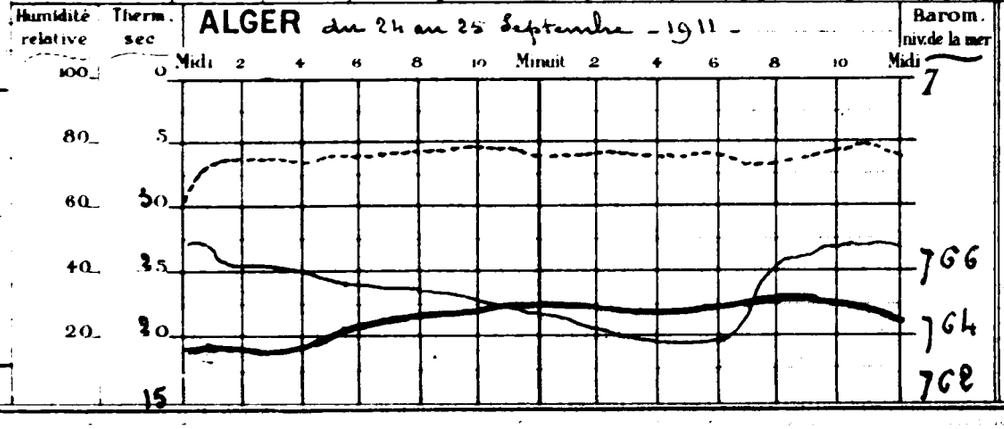
Probabilités: Beau temps. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Boulin. le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 1	pluie	Agitée	St Mathieu	SE 4	nuag'	Agitée	S.Fernando	.	.	.
Scilly	SSE 3	pnuag'	d	I.de Groix	ESE 2	d	Houleuse	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 2	d	Belle	I.d'Aix	NNW 2	pnuag'	Belle	Barcelone	NNW 1	Beau	Belle
Dunkerque	SW 1	Brume	Belle	Biarritz	SE 3	d	Agitée	Toulon	NW 3	pnuag'	Agitée
Boulogne	NNW 2	d	Belle	La Corogne	SSE 1	d	Houleuse	Livourne	ENE 2	Beau	Belle
Le Hâvre	SW 1	pnuag'	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNW 1	pnuag'	d
Cherbourg	SW 1	d	Belle	Funchal	NE 3	nuag'	Agitée	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	22	13
Paris	17	7
Yarmouth	19	8
Stockholm	18	11

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN — Temperatures 24 heures

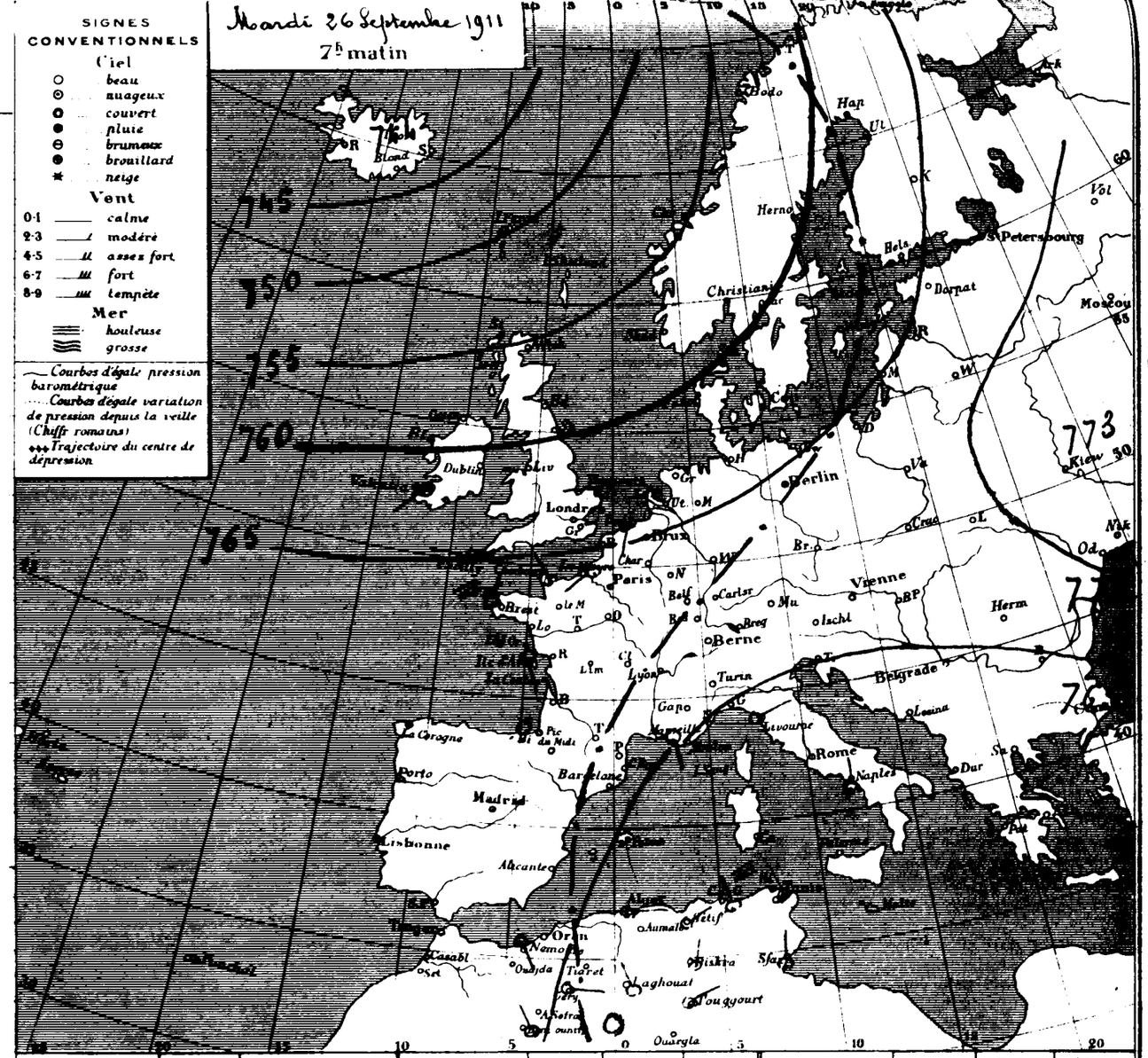
STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air: Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	64.0	-0.7	17.2	+0.5	SE 1	pmag	Belle	25	[illegible]		
El-Aricha	.	.	22.6	+1.1	NNE 1	Beau		20	10		
Oran	64.4	-1.1	17.4	+1.0	SSE 1	pmag	Belle	25	16		
S.Bel-Abbès	63.4	-1.5	11.2	+0.2	WNW 2	d		23	10		
Saïda	.	.	14.2	-3.0	SW 1	d		25	12		
Mostaganem	64.5	.	20.5	.	ESE 2	d	Belle	22	13		
Relizane	.	.	.	.	.	.		.	.		
Tiaret	63.5	-0.2	17.0	+0.2	N 1	Beau		27	14		
Ténès	62.2	+0.2	19.0	+1.2	S 4	d	Calme	27	17		
Orléansville	64.1	+0.4	18.2	0.0	NE 1	pmag		22	16		
Bouzaréa	65.3	+0.2	19.4	0.0	ESE 1	d		24	18		
Alger	68.5	+0.6	25.0	-0.6	E 2	d	Agitée	27	20		
M.Carrée	66.3	+0.2	17.6	-2.2	SSW 1	Beau		27	13		
Blida	66.6	+1.2	18.2	-1.0	Calme	d		22	16		
Médéa	63.6	+0.3	17.5	-0.6	E 1	pmag		25	13		
Tizi-Ouzou	64.2	0.0	17.5	-0.5	N 1	Beau		20	14		
F. National	66.3	+1.4	15.0	-0.6	W 1	d		21	13		
Aumale	66.9	+1.3	13.2	-1.0	Calme	d		27	9		
Bougie	.	.	21.5	-1.5	S 1	mag	Belle	20	17		
Sétif	64.5	-0.1	12.6	-1.4	NE 1	Beau		23	9		
Philippeville	65.3	-0.1	19.2	-3.4	S 2	Couv	Belle	28	12	9.5	pluie
Constantine	.	.	.	.	.	.		.	.		
Batna	64.5	-0.8	15.2	+0.6	NNE 2	Beau		26	9		
Cap de Garde	63.9	-1.2	20.0	-2.6	NNW 3	mag	Couverte	20	18	4.8	pluie la nuit
Guelma	65.5	-0.4	17.6	-1.6	NW 2	pluie		28	14	1.7	pluie ce matin
Tébessa	66.6	+1.7	16.0	-1.0	N 1	pmag		26	11		
Bizerte	63.4	-1.2	21.6	-0.2	WSW 3	d	Agitée	26	21		
Tunis	64.5	0.0	16.0	-1.0	NW 2	Couv		28	17		
Sfax	60.4	-3.0	21.6	+0.2	N 2	pmag	Agitée	30	20		
Djerba	.	.	25.0	0.0	NE 1	Beau	Belle	31	18		
Colomb-Béchar	62.8	-0.1	22.4	+2.2	NNE 2	d		33	16	Gitès	21 a 22
Beni-Ounif	63.6	-0.3	17.6	+0.6	NW 2	d		33	17		
Ain-Sefra	63.8	-0.3	12.6	+0.3	NNW 1	d		34	11		
Berguent	.	.	15.4	+2.3	SSE 2	d		32	11		
Géryville	65.7	+1.9	10.6	-3.8	E 1	d		30	7		
Laghouat	63.8	+0.2	14.8	-1.0	NW 2	d		31	14		
Djelfa	64.9	-2.8	11.6	-0.8	N 1	d		34	4		
Bou-Saâda	64.0	+0.5	18.0	+0.2	SW 4	pmag		33	16		
Biskra	62.9	-1.1	24.8	+4.0	NNE 1	d		31	20		
Touggourt	63.1	-1.3	23.2	+1.6	NE 1	d		36	15		
El-Oued	61.1	-2.4	23.2	0.0	E 1	Beau		36	18		
Ouargla	62.7	-1.0	20.2	+3.0	SW 1	d		34	15		
Ghardaïa	63.2	-0.1	21.0	+1.0	Calme	d		34	16		
Marseille	64.9	+1.6	14.0	-2.5	SSE 2	Beau	Agitée	26	12		

Situation générale. La situation barométrique générale est sensiblement stationnaire sur tout le Continent, les hautes pressions s'étendant sur le Centre de l'Europe de l'Ouest à l'Est. Sur la Méditerranée la pression continue à monter tandis qu'elle faiblit dans l'Ouest et le Sud de l'Algérie où le temps reste momentanément assez beau, sauf dans la partie Est où se produisent quelques chutes de pluie. Faibles variations de la température.

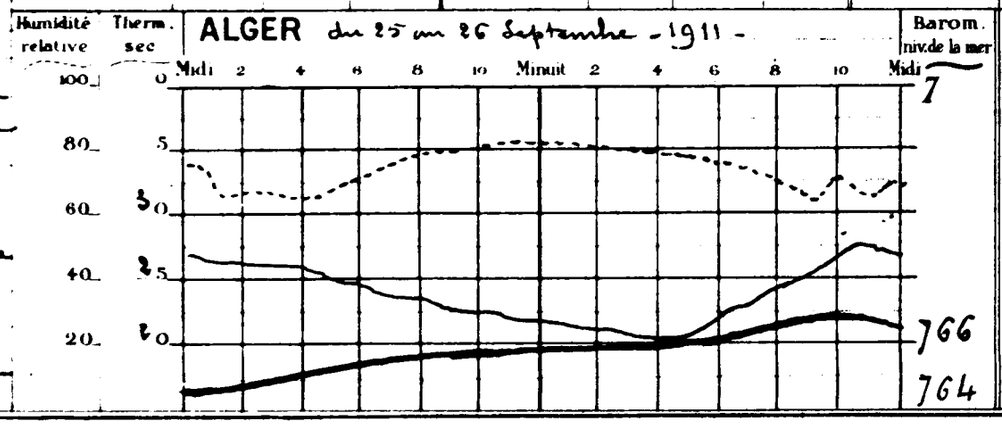
Probabilités: Temps assez beau. –

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Nord. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 2	Couv	Agitée	St Mathieu	NNE 2	mag	Houleuse	S. Fernando	.	.	.
Scilly	WNW 2	pmag	d	I. de Groix	SW 3	Couv	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 2	mag	Belle	I. d'Aix	SSE 2	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SSW 3	pluie	d	Biarritz	calme	pmag	d	Toulon	.	.	.
Boulogne	WSW 5	d	Agitée	La Corogne	.	.	.	Livourne	NE 1	Beau	Belle
Le Hâvre	SW 4	mag	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	N 2	Couv	d
Cherbourg	NW 3	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	23	15
Paris	21	8
Yarmouth	19	8
Stockholm	17	12

STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	64.7	+0.7	16.9	-0.3	NNE 2	Beau	Belle	25	16		
El-Aricha	-	.	17.6	-5.0	NE 1	d		30	8		
Oran	66.6	+1.2	24.2	+6.8	SSE 2	p.nuag.	Belle	27	15		
S.Bel-Abbès	66.4	+5.0	11.4	+0.2	SE 2	d		30	[illegible]		
Saïda	.	.	13.8	-0.4	SW 1	Beau		29	10		
Mostaganem	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Relizane	65.2	.	15.0	-	Calme	Beau		28	14		
Tiaret	64.1	+1.6	16.2	-1.8	NE 1	d		27	13		
Ténès	63.8	+1.1	18.6	-0.4	S 2	d	Calme	28	17		
Orléansville	65.9	+1.8	19.2	+1.0	NE 1	d		31	16		
Bouzaréa	66.5	+1.2	20.6	+1.2	NNE 1	p.nuag.		25	18		
Alger	66.4	+0.9	24.0	+1.0	E 2	nuag.	Agitée	29	20		
M.Carrée	66.9	+1.6	15.9	+0.2	NW 1	d		28	14		
Blida	66.6	0.0	19.6	+1.4	E 2	d		30	18		
Médéa	65.2	+1.6	16.4	-1.1	E 1	Beau		24	12		
Tizi-Ouzou	64.2	0.0	17.5	0.0	N 1	d		29	14		
F^t National	66.7	+0.4	13.8	-1.2	N 1	p.nuag.		27	13		
Aumale	67.0	+0.1	14.8	+1.6	N 1	Beau		24	12		
Bougie	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Sétif	66.7	+2.2	10.4	-2.2	W 1	Beau		25	8		
Philippeville	66.1	+0.8	20.0	+1.8	S 1	p.nuag.	Calme	25	18	15.0	pluie la nuit
Constantine	66.7	.	14.2	.	S 1	p.nuag.		26	11		
Batna	65.8	+0.8	15.0	+0.4	NNE 2	p.nuag.		23	10		
Cap de Garde	65.1	+1.8	22.6	+2.0	NW 4	d	Agitée	30	19	1.8	pluie [illegible]
Guelma	66.8	+0.8	19.6	+2.0	NW 2	nuag.		24	16	1.7	pluie la nuit
Tébessa	66.2	-0.4	14.0	0.0	N 1	p.nuag.		22	12		
Bizerte	65.1	+1.7	21.4	-0.2	NW 2	d	Belle	25	21		
Tunis	64.8	+0.3	15.0	-2.0	W 2	Beau		28	17	1.5	pluie la nuit
Sfax	62.4	+2.0	20.0	-1.5	N 2	nuag.	Agitée	29	18	0.0	[illegible]
Djerba	.	.	23.0	-2.0	NE 3	d		32	18		
Colomb Béchar	62.7	-0.1	22.2	-0.2	NNE 1	Beau		35	18		
Beni-Ounif	61.2	-0.4	20.4	+2.4	N 3	d		34	[illegible]		
Aïn-Sefra	64.3	+1.0	12.5	-0.1	WNW 1	d		34	10		
Berguent	.	.	14.2	-1.2	SSE 1	d		33	10		
Géryville	65.2	-0.5	12.0	+1.4	E 2	d		27	6		
Laghouat	64.2	+0.4	16.2	+2.0	N 2	d		33	16		
Djelfa	66.9	+2.0	12.2	+0.6	N 1	d		32	3		
Bou-Saâda	66.0	+2.0	17.0	-1.0	SSW 5	d		30	16		
Biskra	66.2	+2.3	20.9	-3.9	SW 1	d		31	20		
Touggourt	64.6	+1.5	23.0	-0.2	E 2	d		30	19		
El-Oued	64.2	+3.1	22.0	-0.0	S 2	p.nuag.		30	19		
Ouargla	63.4	+0.7	22.4	+2.2	N 2	Beau		30	19		
Ghardaïa	62.9	-0.3	23.0	+2.0	Calme	d		30	16		
Marseille	66.0	+1.1	14.3	+0.8	SSW 1	Beau	Belle	25	13		

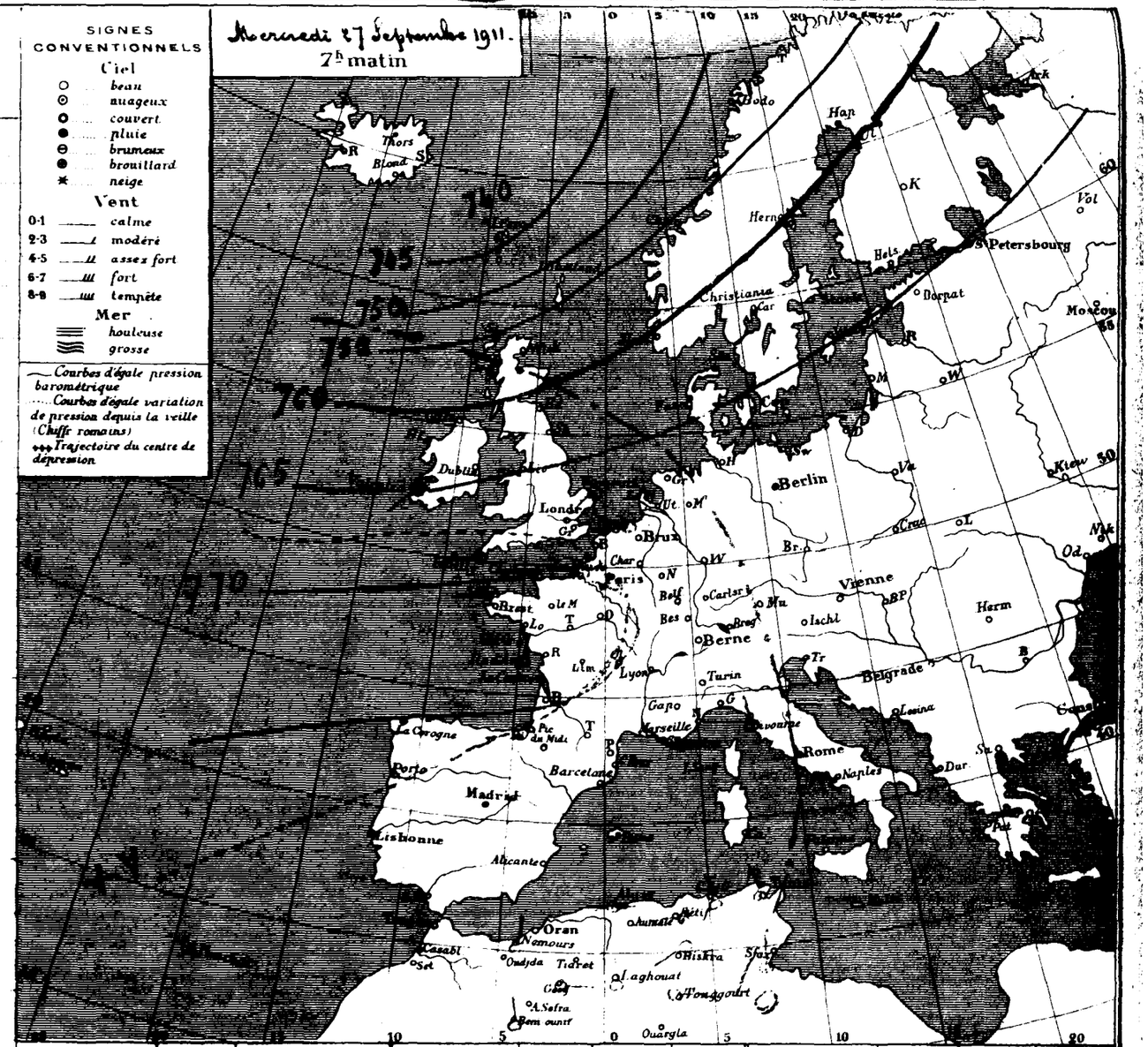
Situation générale.- Il ne s'est pas produit de variations notables dans le régime barométrique de l'Europe; la pression demeure élevée sur le golfe de Gascogne et la France. Sur la Méditerranée la hausse continue lentement. En Algérie état barométrique stationnaire. Ses vents sont faibles, le ciel généralement peu nuageux sauf dans l'Est où se produisent quelques averses assez abondantes par places.-

Probabilités: Temps assez beau.-

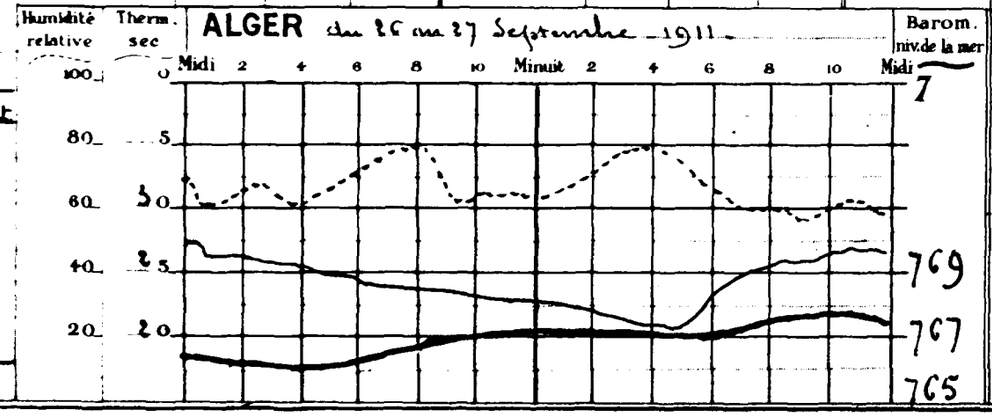
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Est.-

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin.

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 3	couv.	Agitée	St Mathieu	W 3	couv.	Agitée	S.Fernando	.	.	.
Scilly	WSW 3	p.nuag.	Agitée	I.de Groix	WNW 2	nuag.	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SW 2	d	Belle	I.d'Aix	NNE 2	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	W 1	couv.	Belle	Biarritz	WSW 1	couv.	Belle	Toulon	E 1	brum.	Belle
Boulogne	W 4	p.nuag.	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	NW 1	Beau	d
Le Hâvre	WNW 3	d	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	WNW 3	d	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	26	16
Paris	22	13
Yarmouth	21	9
Stockholm	17	12

STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca											
Oudjda											
Nemours	57.5	+4.3	16.1	-0.8	SE 1	Beau	Belle	26	16		
El-Aricha			18.1	+0.5	NNE 2	d		27	8		
Oran	58.0	+2.4	17.4	-0.8	SSE 2	d	Belle	27	17		
S.Bel-Abbès	57.1	+0.7	9.8	-1.0	WNW 2	Couvert		30	9		
Saïda			13.8	0.0	W 1	Beau		29	10		
Mostaganem											
Relizane	60.8	+1.0	18.0	0.0	Calme	Beau		31	14		
Tiaret	60.9	+1.8	16.0	-1.0	N 1	d		24	12		
Ténès	64.7	+1.4	16.9	-1.7	S 2	d	Belle	28	15		
Orléansville	61.4	+1.6	18.2	-1.0	NNE 1	d		29	17		
Bouzaréa	58.0	+1.5	18.9	-1.7	ESE 1	Couvert		23	17		
Alger	61.9	+1.5	23.3	-1.2	SE 2	d	Belle	26	19		
M.Carrée	61.8	+0.5	17.9	-0.5	SSW 1	Beau		27	12		
Blida	58.8	+1.7	17.6	-2.0	N 1	d		29	17		
Médéa	60.0	+0.8	16.5	+0.1	E 2	Beau		24	11		
Tizi-Ouzou	60.7	+2.5	16.6	-1.0	N 1	d		29	14		
F^t National	58.6	+1.9	14.0	+0.2	E 1	d		19	12		
Aumale	59.8	+2.3	12.0	-2.8	NNW 2	d		24	8		
Bougie			21.2		W 1	Couvert	Belle	28	15		
Sétif	58.0	+1.6	10.8	+0.4	NE 2	Couvert		20	8		
Philippeville	57.9	+1.8	20.2	+0.2	S 1	d	Calme	25	16		
Constantine											
Batna	58.0	+1.8	13.4	-0.6	NNE 1	Beau		23	8		
Cap de Garde	61.2	+2.1	21.2	-1.4	NW 3	Couvert	Agitée	27	21		
Guelma	57.9	+1.0	17.8	-1.8	NNE 2	d		25	15		
Tébessa	62.0	+1.8	14.0	0.0	NNE 1	d		23	11		
Bizerte	57.0	+1.0	22.0	+0.6	NW 1	Beau	Agitée	25	21		
Tunis	57.4	+2.0	18.0	0.0	W 2	Couvert		20	16		
Sfax	62.7	+2.1	19.4	-0.6	W 2	Beau	Belle	22	18		
Djerba			24.0	+1.0	E 2	Couvert	Agitée	22	13		
Colomb-Béchar	[illegible]	+1.8	24.8	+2.0	NE 4	Beau		[illegible]	17		
Beni-Ounif	[illegible]	+2.8	19.0	-2.4	[illegible]	d		[illegible]	15		
Aïn-Sefra	[illegible]	+2.5	12.4	-0.1	[illegible]	d		31	9		
Berguent			13.2	-1.0	[illegible]	d		32	10		
Géryville	[illegible]	+1.5	15.2	[illegible]	[illegible]	d		27	17		
Laghouat	[illegible]	+1.8	11.4	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	[illegible]		
Djelfa	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		32	[illegible]		
Bou-Saâda	[illegible]	+1.5	[illegible]	[illegible]	SW 4	d		[illegible]	[illegible]		
Biskra	63.0	+1.5	22.0	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	15		
Touggourt	[illegible]	+1.8	21.[illegible]	[illegible]	NE 1	d		31	17		
El-Oued	65.1	0.0	22.0	0.0	SE 1	d		32	18		
Ouargla	66.3	[illegible]	22.4	0.0	N 1	d		33	18		
Ghardaïa	[illegible]	+3.8	20.0	-3.0	Calme	d		[illegible]	16		
Marseille	[illegible]	+0.8	15.2	[illegible]	[illegible]	Beau	Belle	25	12		

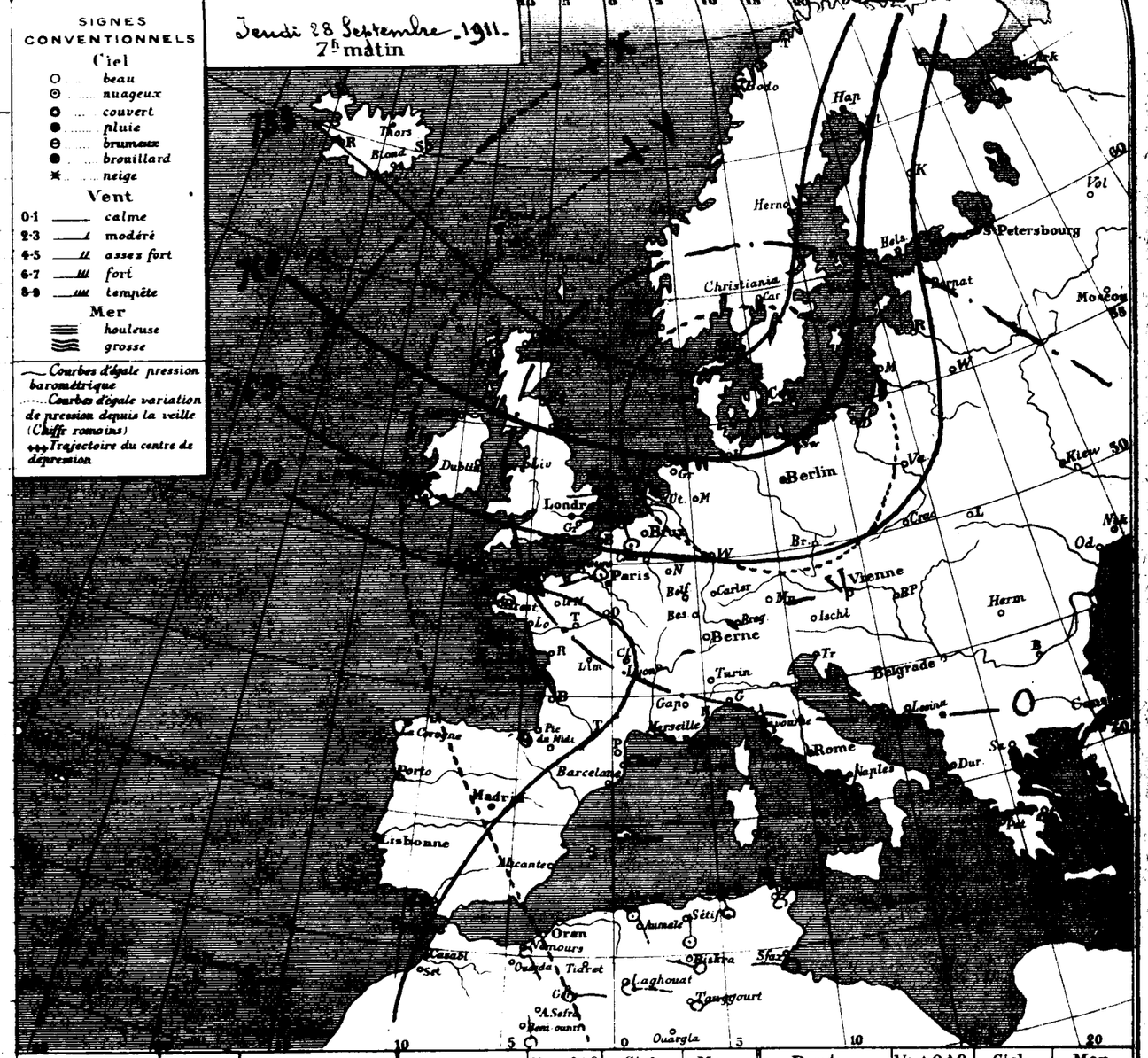
Situation générale.– Une zone de pression moyenne du N.-O. de l'Europe se porte vers la mer du Nord et l'Europe centrale, tandis que la baisse continue dans l'Ouest. Une aire de hautes pressions s'étend ce matin sur la Méditerranée et l'Algérie où le temps est généralement beau avec légère infériorité barométrique dans l'Est. Les chutes de pluie ont cessé et la baisse de la température devient assez forte dans les régions élevées. –

Probabilités: Beau temps. –

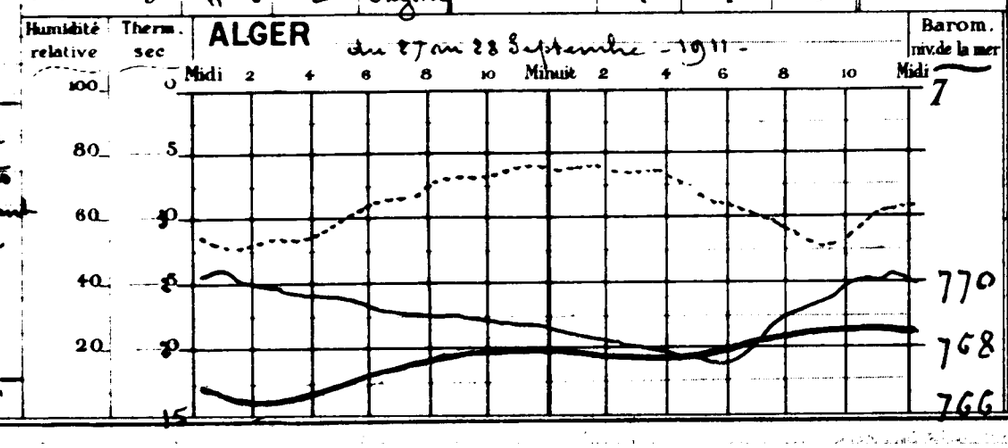
Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Est et Nord. –

Le Météorologiste chargé du Service: Paulin

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNW 1	Couvert	Agitée	St Mathieu	NNW 3	Couvert	Agitée	S.Fernando	.	.	.
Scilly	NNW 2	d	Agitée	I.de Groix	NNW 2	d	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 3	Couvert	Belle	I.d'Aix	NNW 3	d	d	Barcelone		.	
Dunkerque	NW 1	d	Agitée	Biarritz	calme	Couvert	Agitée	Toulon	calme	Beau	Belle
Boulogne	NNW 1	brouillard	d	La Corogne	.	.	.	Livourne	NNW 2	d	d
Le Hâvre	WSW 3	Couvert	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNE 2	d	d
Cherbourg	W 2	d	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	26	16
Paris	20	10
Yarmouth	16	11
Stockholm	17	10

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température extrême — min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	68.6	+1.1	17.8	+1.7	SE 1	pmag	Belle	25	16		
El-Aricha	.	.	22.3	+1.2	NNE 1	Beau		27	8		
Oran	68.6	+0.6	20.0	+2.6	S 1	pmag	Belle	27	17		
S.Bel-Abbès	68.0	+0.9	11.2	+1.4	ESE 2	d		29	10		
Saïda	.	.	11.6	-2.2	W 1	Beau		28	9		
Mostaganem	66.8	.	20.3	.	ESE 1	d	Calme	21	12		
Relizane	67.7	+0.9	16.0	+1.0	Calme	Beau		30	14		
Tiaret	67.2	+0.5	15.2	+1.6	N 1	d		25	13		
Ténès	66.4	+1.7	16.8	-0.1	S 2	d	Belle	27	16		
Orléansville	67.8	+0.4	18.2	0.0	NE 1	d		30	15		
Bouzaréa	68.3	+0.8	19.2	+0.3	ESE 1	d		25	18		
Alger	68.3	+0.4	22.0	+0.2	SE 2	d	Agitée	26	19		
M.Carrée	65.5	+1.7	17.8	-0.1	SSW 1	d		27	12		
Blida	67.0	-0.4	18.4	+0.8	E 1	d		30	18		
Médéa	67.1	-1.1	16.4	-0.1	E 2	d		24	13		
Tizi-Ouzou	67.7	-1.0	16.2	-0.3	N 1	d		28	13		
Fort National	66.6	0.0	16.0	+1.0	NE 1	d		20	12		
Aumale	66.4	0.1	15.4	+1.4	ESE 1	d		24	9		
Bougie	.	.	22.3	+1.1	SW 2	d	Agitée	29	21		
Sétif	68.0	+0.4	11.2	+0.4	NE 1	Beau		26	8		
Philippeville	69.6	+0.2	19.0	-0.6	S 1	pmag	Belle	27	18		
Constantine	69.2	.	14.0	.	N 1	Beau		24	12		
Batna	69.2	+1.2	15.2	-0.2	NNE 1	d		24	7		
Cap de Garde	67.2	0.0	21.4	+0.2	NW 4	pmag	Agitée	28	21	Glte	6 a 7h
Guelma	68.1	+0.2	20.2	+2.5	NW 2	mag		26	18		
Tébessa	68.6	+0.6	16.0	0.0	NNE 1	pmag		25	11		
Bizerte	66.4	-0.6	21.0	-0.4	NW 2	d	Agitée	26	20		
Tunis	66.7	-0.7	19.0	+1.0	W 2	Brume		28	16		
Sfax	68.7	+1.2	18.8	-0.6	N 2	Beau	Agitée	28	18		
Djerba	.	.	25.0	+1.0	E 1	pmag	Belle	30	19		
Colomb Béchar	66.3	+1.8	19.2	-5.0	W 1	Beau		35	16		
Beni-Ounif	66.9	+0.9	16.8	-1.2	NW 2	d		32	15		
Ain-Sefra	[illegible]	+0.4	19.9	-0.5	[illegible]	d		32	9		
Berguent	.	.	16.6	-2.6	[illegible]	d		31	7		
Géryville	68.7	+2.0	16.0	-3.2	NW 1	d		28	6		
Laghouat	65.2	-0.2	15.8	+1.5	NE 1	d		31	13		
Djelfa	67.1	-1.5	12.5	+0.3	N 1	d		33	3		
Bou-Saâda	68.5	+1.0	17.0	-0.4	SSW 3	d		30	14		
Biskra	66.7	+1.7	21.1	-0.9	NE 1	d		29	19		
Touggourt	67.1	+0.7	20.0	-0.4	NE 1	d		34	17		
El-Oued	66.9	+0.2	23.2	+0.6	SE 1	d		34	19		
Ouargla	67.7	+0.4	21.0	-1.4	N 1	d		31	16		
Ghadaïa	67.0	+0.3	24.0	+4.0	Calme	d		33	15		
Marseille	64.7	-2.1	16.1	+1.9	NW 4	mag	Agitée	26	16		

Situation générale. La pression se maintient très élevée sur l'Europe Occidentale; les minima tendent à disparaître vers le Nord-Est tandis qu'une zône de dépression secondaire s'annonce vers le golfe de Gênes. En Algérie le baromètre paraît devoir faiblir; le ciel va rester momentanément clair avec légère élévation de la température. Le temps est encore quelque peu brumeux dans l'Est. — Temps assez beau. —

Probabilités:

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Posselin —

le Directeur: F. GONNESSIAT

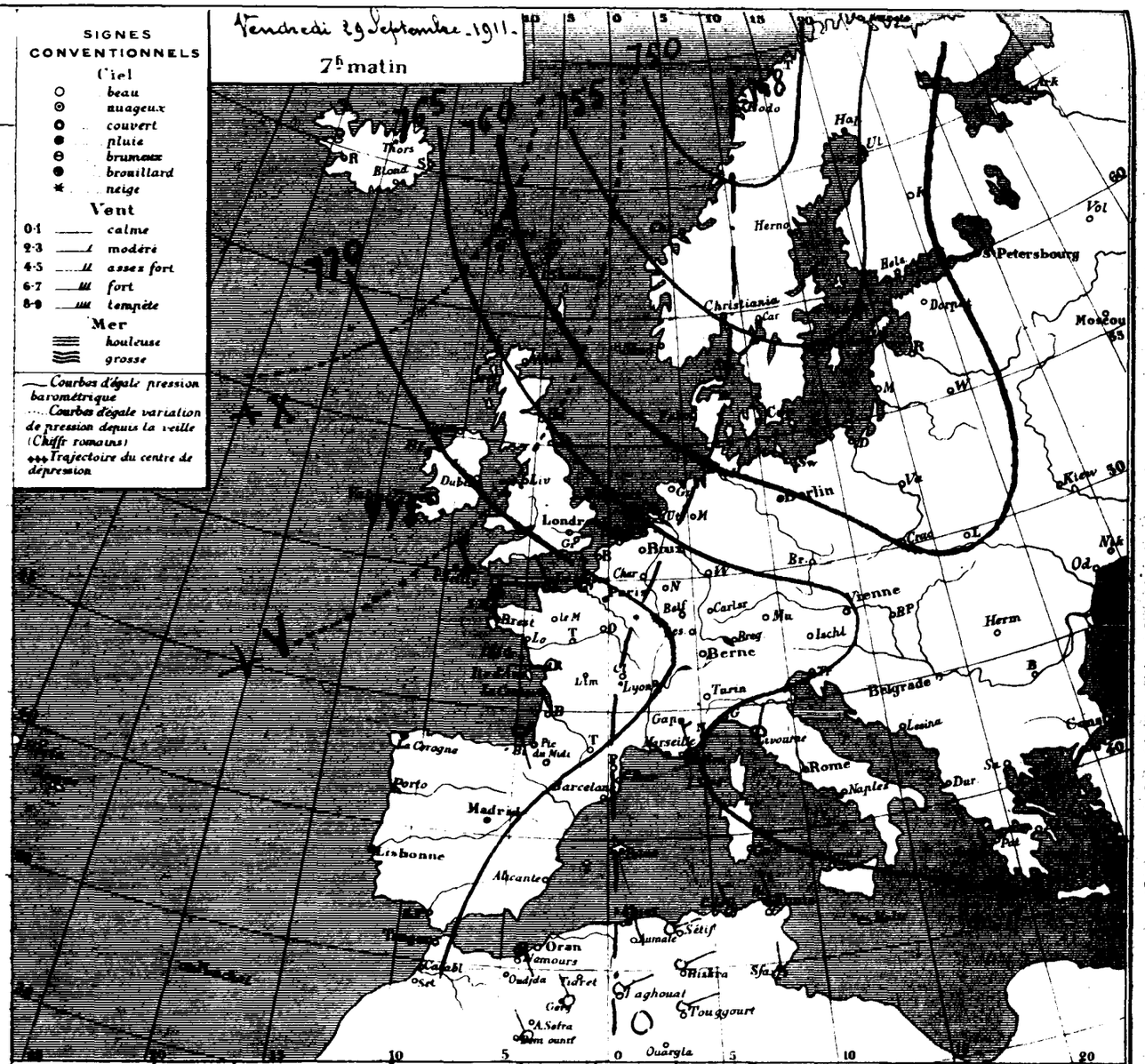
SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel
- beau
- nuageux
- couvert
- pluie
- brumeux
- brouillard
- neige

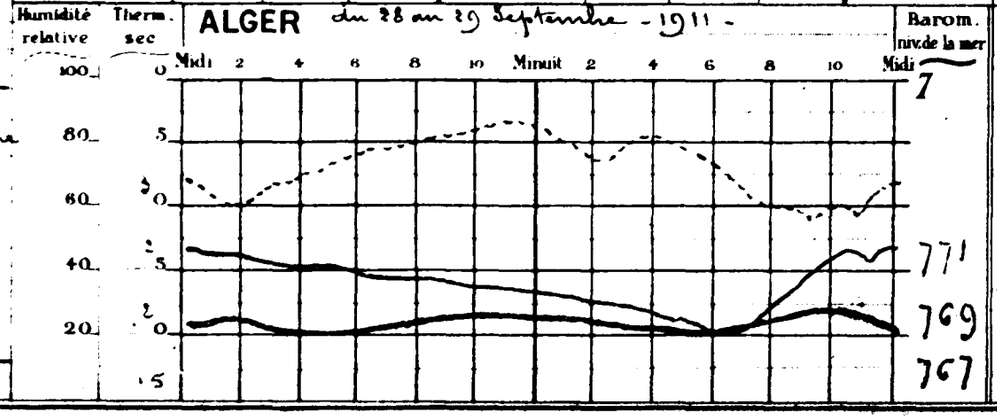
Vent
- 0-1 calme
- 2-3 modéré
- 4-5 assez fort
- 6-7 fort
- 8-9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

Courbes d'égale pression barométrique
Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)
Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNW 2	mag	Agitée	St Mathieu	S 3	pmag	Agitée	S. Fernando	.	.	.
Scilly	NNW 4	pmag	Agitée	I. de Groix	NNE 5	mag	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 3	d	Belle	I. d'Aix	W 3	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NNW 5	mag	houleuse	Biarritz	SSE 2	pmag	d	Toulon	NW 4	mag	Agitée
Boulogne	NW 5	pmag	Agitée	La Corogne	.	.	.	Livourne	NNE 1	mag	Belle
Le Hâvre	N 3	d	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	NNW 3	mag	d	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	25	16
Paris	18	12
Yarmouth	13	5
Stockholm	15	6

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température — min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Nemours	66.1	-3.5	18.1	+0.3	NE 1	Beau	Belle	25	17		
El-Aricha	•	•	18.8	-3.8	NE 2	d		28	8		
Oran	64.1	-3.9	18.0	-2.0	SE 2	d	Calme	26	15		
S.Bel-Abbès	66.5	-2.5	10.0	-0.0	SW 2	nuag'		30	9		
Saïda	•	•	18.8	+1.8	SW 1	Beau		29	8		
Mostaganem	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Relizane	63.8	-3.9	16.1	+0.1	calme	Beau		31	15		
Tiaret	63.3	-3.4	17.4	+2.2	N 1	d		25	14		
Ténès	61.9	-4.8	17.8	+1.0	S 1	d	Calme	28	15		
Orléansville	66.3	-2.0	17.6	-0.6	ENE 1	d		30	13		
Bouzaréa	64.8	-4.0	19.6	+0.4	Calme	d		25	17		
Alger	64.5	-3.8	26.0	0.0	SE 2	d	Agitée	27	19		
M.Carrée	66.0	-4.6	17.0	-0.8	SSW 1	d		28	12		
Blida	64.5	-3.8	19.8	+1.4	calme	d		31	19		
Médéa	64.0	-3.1	13.5	+1.9	calme	d		25	15		
Tizi-Ouzou	66.6	-2.1	17.0	+0.8	N 1	d		30	15		
F' National	65.2	-3.4	15.0	0.0	calme	d		22	13		
Aumale	66.4	-3.0	12.4	-1.0	SSE 1	d		27	9		
Bougie	•	•	24.6	+2.3	W 3	d	Agitée	29	17		
Sétif	64.9	-4.0	11.8	+0.6	NE 1	d		26	10		
Philippeville	65.0	-3.6	19.0	-0.6	S 1	nuag'	Belle	27	18	1.2	pluie
Constantine	65.5	-3.8	10.5	+2.5	ENE 1	Beau		26	11		
Batna	64.9	-4.3	13.2	+0.6	NE 1	d		24	17		
Cap de Garde	64.1	-3.1	21.2	-0.2	NW 3	nuag'	houleuse	29	19	3.7	16 à 17 pluie
Guelma	65.0	-3.1	17.6	-2.6	ESE 1	d		26	16		
Tébessa	65.3	-2.8	13.0	-1.0	NNE 2	Beau		22	11		
Bizerte	66.2	-3.2	22.0	+0.4	NW 5	couv'	houleuse	26	22		
Tunis	64.4	-2.3	20.0	+1.0	W 2	nuag'		27	18		
Sfax	63.5	-2.2	20.4	+1.6	W 2	d	Agitée	28	19		
Djerba	•	•	23.0	0.0	E 1	d	Belle	27	16		
Colomb-Béchar	65.0	-1.3	17.4	-2.4	NW 1	Beau		33	14		
Beni-Ounif	64.2	-2.7	17.0	+0.8	[illegible] 1	d		32	13		
Aïn-Sefra	64.9	-2.1	10.8	-1.1	NW 3	d		31	9		
Berguent	•	•	15.1	+4.5	NNW 1	d		31	10		
Géryville	66.7	-2.0	[illegible]	+0.2	E 1	d		25	6		
Laghouat	63.3	-2.0	14.3	-1.0	SW 2	d		32	14		
Djelfa	65.0	-1.5	12.8	+0.3	NW 1	d		32	2		
Bou-Saâda	64.1	-4.4	20.0	+3.0	SW 1	d		30	14		
Biskra	65.0	-4.7	22.5	+1.4	N 1	d		30	13		
Touggourt	64.7	-2.4	23.4	+2.8	NE 1	d		34	15		
El-Oued	62.9	-2.0	23.0	-0.2	S 1	d		34	15		
Ouargla	64.0	-2.7	16.4	-4.6	N 2	d		32	15		
Ghardaïa	64.7	-2.3	21.0	-3.0	Calme	d		32	15		
Marseille	62.3	-2.4	13.5	-2.5	NW 5	nuag'	Agitée	21	12		

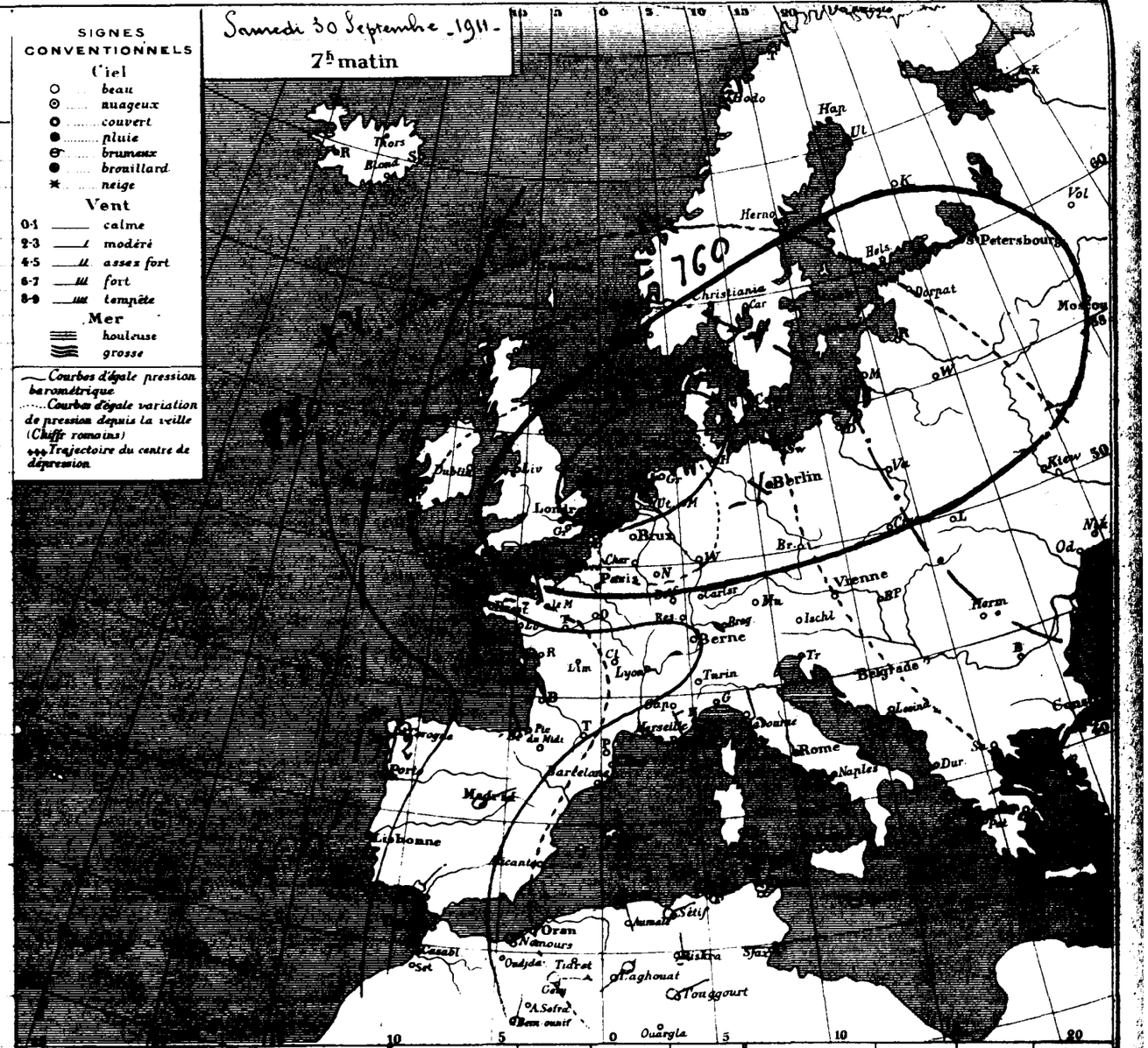
Situation générale. — La bourrasque du Nord a achevé son chemin vers la Manche tandis que le baromètre se relève dans le Nord. En même temps la dépression secondaire est plus creusée sur le golfe de Gênes et la baisse s'étend sur la Méditerranée et l'Algérie où le ciel s'éclaircit encore. Les vents tendent à revenir au Sud ; le temps poursuit redevenir orageux. Quelques pluies dans l'Est. —

Probabilités : Temps assez beau - Quelques orages dans l'Ouest. —

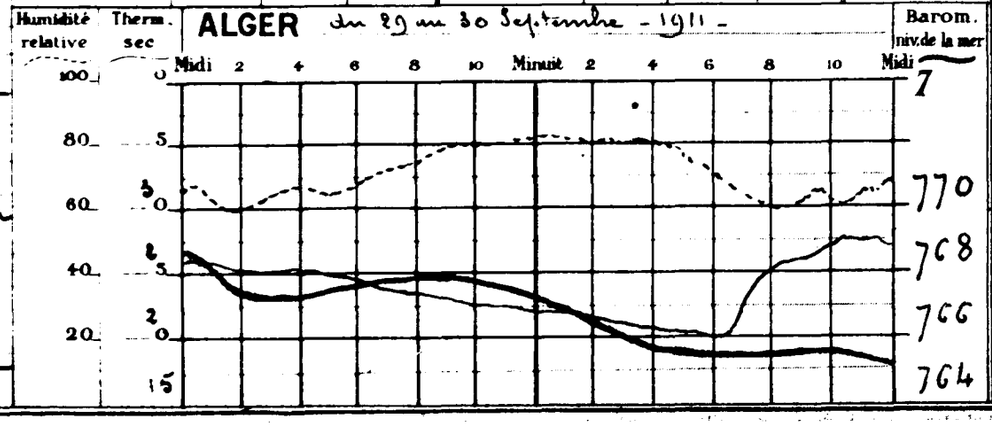
Avis aux Ports : Vent faible ou modéré des régions Sud. —

Le Météorologiste chargé du Service : Poulin -

le Directeur : F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NW 4	nuag'	Agitée	St Mathieu	W 5	pluie	Agitée	S.Fernando	NE 1	Beau	Calme
Scilly	NW 3	d	Agitée	I de Groix	W 6	d	d	Alicante	•	•	•
Yarmouth	SW 3	d	Agitée	I.d'Aix	SSW 3	nuag'	Belle	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	SW 5	pluie	Agitée	Biarritz	NNW 3	d	Agitée	Toulon	NW 4	nuag'	houleuse
Boulogne	SW 4	d	houleuse	La Corogne	[illegible] 1	couv'	houleuse	Livourne	NNW 2	Beau	Belle
Le Hâvre	SW 3	nuag'	Agitée	Lisbonne	•	•	•	Naples	•	•	•
Cherbourg	SSE 6	pluie	houleuse	Funchal	•	•	•	Palerme	•	•	•



Stations	Max	Min
Nice	24	14
Paris	17	1
Yarmouth	14	7
Stockholm	13	7

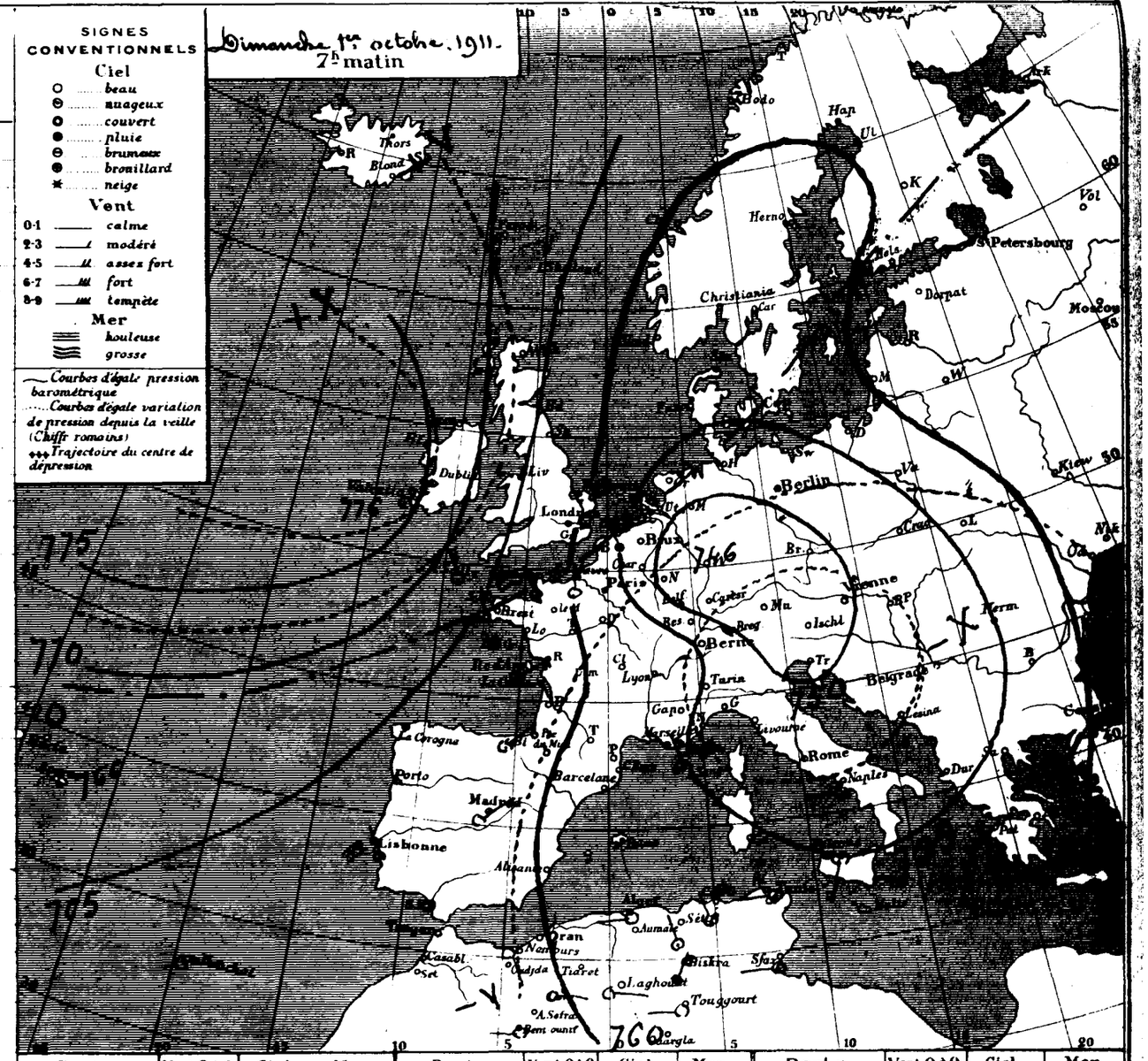
STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24h	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24h	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température — min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca											
Oudjda											
Nemours	59.7	-6.4	17.8	-0.3	SE 3	Beau	Calme	25	17		
El-Aricha			18.2	-0.5	N 1	d		22	7		
Oran	60.1	-4.6	18.0	0.0	S 1	d	Belle	25	15		
S.Bel-Abbès	60.3	-3.8	11.8	+1.2	SW 2	pnuag		30	10		
Saïda			11.8	-1.0	W 1	Beau		29	9		
Mostaganem	59.7		19.2	-1.0	WNW 1	d	Calme	20	13		
Relizane	58.3	-5.0	17.0	+0.5	calme	Beau		32	14		
Tiaret	59.7	-4.1	14.5	-2.0	N 1	Brouill		20	13		
Ténès	60.7	-3.8	13.8	+1.0	S 2	Beau	Calme	27	16		
Orléansville	60.1	-0.7	16.0	-2.0	N 1				5		
Bouzaréa	59.2	-5.6	18.5	-0.7							
Alger	59.0	-5.5	23.5	+0.5					13		
M.Carrée	59.2	-5.8			S 1				15		
Blida	60.0	-5.0	18.4						17		
Médéa	58.2	-4.3	16.0	-1.0					12		
Tizi-Ouzou	60.0	-5.0	15.0	-2.0							
F. National	60.0	-5.0	15.0								
Aumale	60.0	-1.0	12.0								
Bougie			24.4						15		
Sétif	59.0	-5.3	12.0						11		
Philippeville	58.5	-0.7	19.1					25	17		
Constantine	59.4	-0.1	15.0	-1.2				25	12		
Batna	57.5	-7.4	10.0	-2.4				22	7		
Cap de Garde	57.8	-0.3	20.0					26	17	0.7	18 à 15 pluie
Guelma	58.7	-0.3	16.0	-1.0	NW 1			22	15		
Tébessa	58.9	-0.9	15.0	-2.0	NW 1	Beau		26	12		
Bizerte	58.4	-4.2	20.8	-1.8	W 1		Houle	26	20		
Tunis	59.0	-5.4	18.0	-2.0	Calme			28	16		
Sfax	58.5	-5.0	24.8	-3.8	W 1		Très forte	29	20		
Djerba											
Colomb-Béchar	59.9	-5.1	22.8	-4.8	NW 1	Beau		33	14		
Beni-Ounif	59.7	-4.5	19.2	-2.2	W 2	d		32	16		
Aïn-Sefra	60.2	-4.1	11.8	-1.0	NW 3	d		32	9		
Berguent			14.2	-0.0	ESE 1	d		30	9		
Géryville	64.0	-2.7	7.0	-3.2	E 1	d		27	5		
Laghouat	60.1	-3.7	18.4	-3.6	E 1	d		32	14		
Djelfa	60.0	-5.0	11.8	-1.0	NW 1	d		32	4		
Bou-Saâda	58.8	-5.3	20.0	0.0	SW 6	Beau		33	16		
Biskra	59.6	-5.5	22.0	-0.1	NNE 2	pluie		30	16		
Touggourt	59.0	-5.1	23.2	-0.2	W 1	Beau		35	16		
El-Oued											
Ouargla	59.2	-4.8	17.2	-0.8	N 1	Beau		33	16		
Ghardaïa	60.0	-4.7	20.0	-1.0	Calme	d		34	16		
Marseille	52.2	-6.5	18.6	-2.9	NW 6	Beau	Houle	21	10		

Situation générale. La pression se relève fortement dans l'Ouest : 776mm sur l'Irlande, tandis que la bourrasque descend en s'approfondissant vers le Centre de l'Europe, l'Italie et la Méditerranée Occidentale. Gros temps sur le Nord de la France. En Algérie la baisse est générale et assez forte. Le ciel tend à se couvrir de plus en plus et le temps pourrait devenir pluvieux. La température est stationnaire et peu éloignée de la normale. —

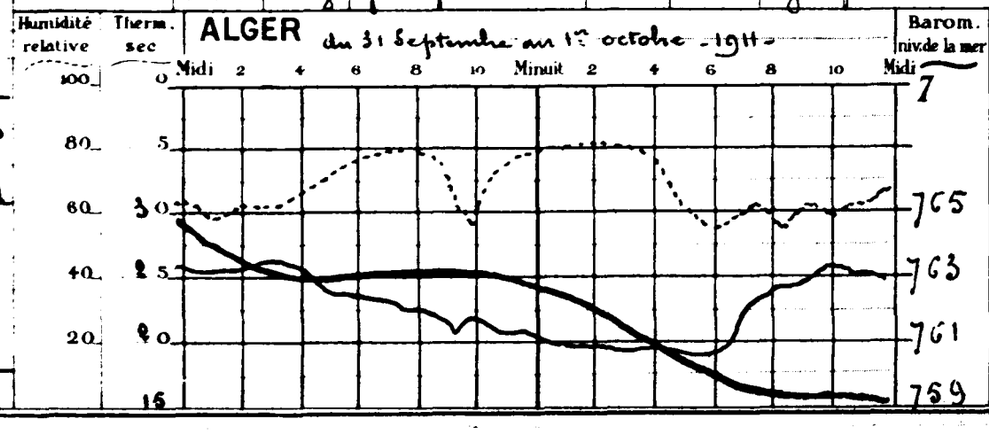
Probabilités : Temps nuageux. Quelques pluies. —

Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort d'entre Sud et Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service : Poulain. le Directeur : F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	pnuag	Agitée	St Mathieu	N 4	nuag	Belle	S.Fernando	calme	pnuag	Belle
Scilly	NNW 6	d	Agitée	I.de Groix	N 5	pnuag	Agitée	Alicante			
Yarmouth	NW 6	d	Houleuse	I.d'Aix	NE 5	d	d	Barcelone			
Dunkerque	NNW 8	pluie	G. grosse	Biarritz	NE 4	d	Belle	Toulon	NW 6	Nuag	Houleuse
Boulogne	NNW 7	pnuag	Houleuse	La Corogne				Livourne			
Le Hâvre	N 5	d	Houleuse	Lisbonne	NNW 1	pnuag	Houleuse	Naples	W 3	Nuag	Agitée
Cherbourg	NNW 8	nuag	Grosse	Funchal	E 2	Beau	Agitée	Palerme	SSW 5	d	Agitée



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	23	14
Paris	15	8
Yarmouth	14	8
Stockholm	12	10

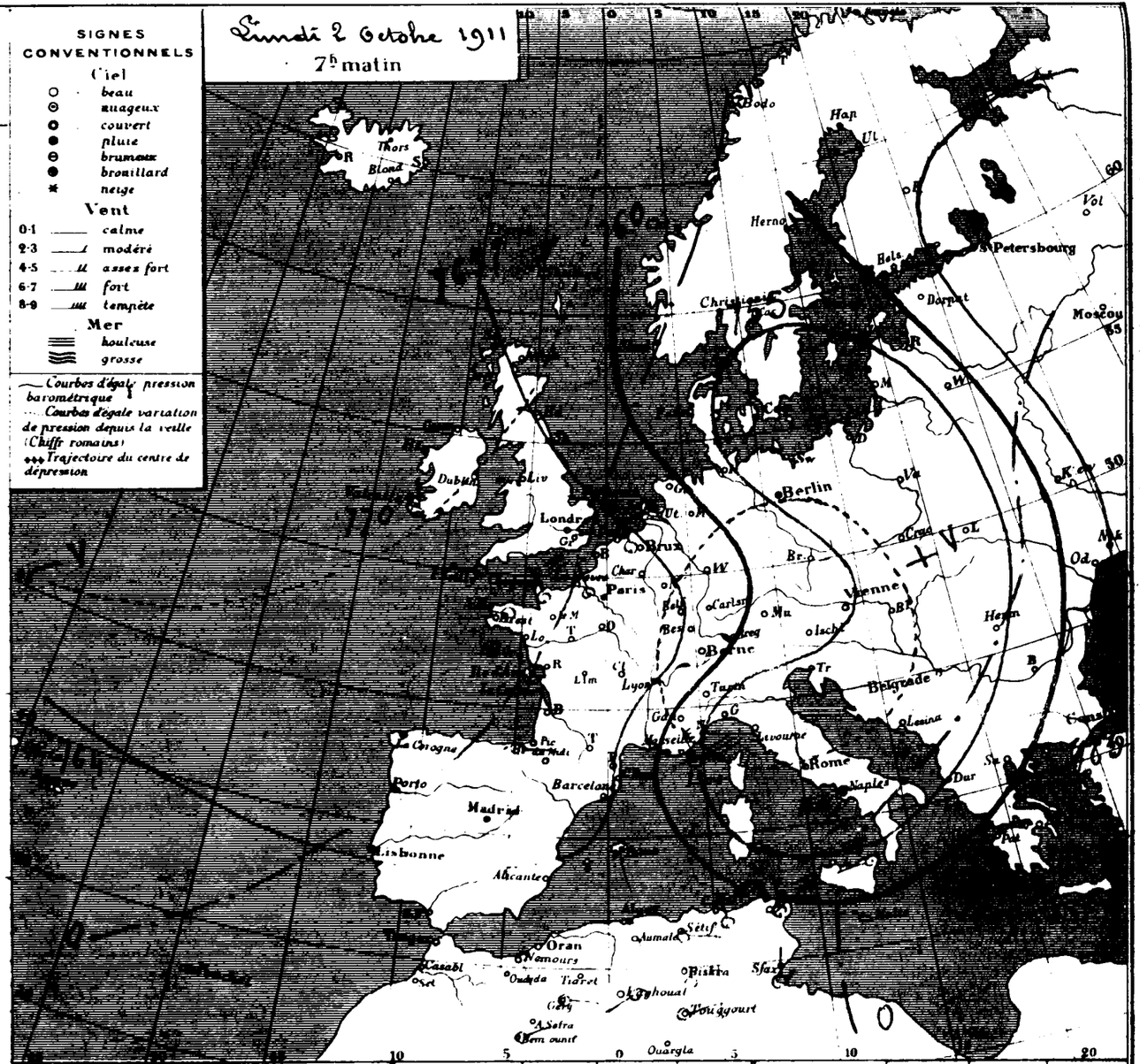
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	60.7	+1.0	16.1	-1.7	SE 2	Beau	Agitée	28	15		
El-Aricha	.	.	15.1	-3.1	E 2	d		27	7		
Oran	61.8	+1.7	18.0	0.0	ESE 1	d	Belle	26	17		
S.Bel-Abbès	60.8	+0.8	10.8	-1.0	NE 2	pnuag		30	9		
Saïda	.	.	10.8	-1.0	W 1	Beau		34	8		
Mostaganem	60.7	+1.0	15.2	-4.0	NE 1	d	Calme	24	14		
Relizane	60.9	+2.1	15.2	-1.8	Calme	d		31	14		
Tiaret	57.8	-2.5	14.3	-0.2	N 1	d		25	10		
Ténès	58.7	+2.0	17.4	-1.4	SE 2	Couvert	Agitée	27	18		
Orléansville	61.7	+1.0	17.2	+1.0	NE 1	pnuag		28	14		
Bouzaréa	62.8	+3.1	16.2	-2.7	ESE 3	nuag		24	15		
Alger	62.1	+3.1	19.8	-3.7	SSE 3	d	Agitée	27	17		
M.Carrée	62.0	+2.8	20.2	-1.0	S 1	Beau		29	14		
Blida	62.1	+2.5	17.2	-1.2	W 1	pnuag		29	14		
Médéa	59.6	+0.4	15.0	-0.8	E 1	Beau		22	12		
Tizi-Ouzou	61.7	+1.1	15.1	+0.1	N 1	pnuag		20	13	Gtte	17h
Ft National	61.0	+1.4	20.0	+1.0	N 1	nuag		20	13	2.3	pluie hier
Aumale	62.1	+1.7	10.6	-2.0	ESE 1	d		20	8	Gtte	6h
Bougie	.	.	16.5	-2.3	NNW 4	pluie	Tumultueuse	29	15	20.2	pluie hier et la nuit
Sétif	61.4	+2.4	9.0	-3.0	E 3	nuag		24	5		
Philippeville	61.7	+3.4	14.8	-4.6	S 2	d	Belle	27	14	10.0	pluie
Constantine	.	.	.	.	.	.		.	.		
Batna	61.8	+4.8	10.6	-5.6	NE 3	pnuag		25	9	Gtte	22h
Cap de Garde	61.1	+3.3	17.4	-3.4	NW 6	d	grosse	20	15	18.0	15 à 19 pluie
Guelma	63.8	+4.5	14.5	-3.1	NNW 2	Couvert		28	13	8.2	pluie matin soir
Tébessa	61.1	+2.2	13.6	-3.0	W 1	pnuag		20	9		
Bizerte	60.4	+2.0	18.8	-1.4	NW 5	d	Houleuse	20	17		
Tunis	60.7	+1.7	14.0	-4.0	Calme	Couvert		30	13		
Sfax	62.6	+3.1	18.0	-6.2	N 2	nuag	Belle	29	18		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Ghat Zirhau	59.4	-0.5	17.8	-4.4	N 1	Beau		33	14		
Beni-Ounif	58.7	-1.0	20.0	+0.8	NE 2	d		32	16		
Aïn-Sefra	59.6	-1.2	12.1	+0.3	W 2	d		29	9		
Berguent	.	.	10.1	-4.1	SE 2	d		29	9		
Géryville	64.9	+0.9	7.6	+0.6	E 1	d		25	4		
Laghouat	60.8	+0.7	14.8	-3.6	SW 2	pnuag		31	13		
Djelfa	61.3	+0.7	11.4	-0.4	N 1	d		31	4		
Bou-Saâda	61.7	+2.9	14.8	-5.2	W 1	Beau		31	14		
Biskra	65.5	+6.0	19.5	-3.1	N 1	d		32	19		
Touggourt	59.7	+0.1	21.0	-2.2	ENE 3	d		30	17		
El-Oued	58.6	+0.3	19.2	-3.0	E 3	d		34	12		
Ouargla	57.5	-1.7	19.2	+2.0	N 4	d		35	18		
Ghardaïa	60.3	+0.3	19.0	-1.0	NW 3	d		33	15		
Marseille	50.4	+0.6	8.2	-2.4	SW 6	Beau	Houleuse	15	8		

Situation générale. — Le baromètre baisse de nouveau dans l'ouest de l'Europe ; le bourrasque descendue au centre du continent se comble peu à peu en s'éloignant vers l'Est. Sur la Méditerranée et en Algérie la pression remonte, un peu temps règne encore sur le Bassin. Sur l'Afrique Nord la température s'abaisse ; il se produit quelques pluies assez fortes dans l'Est qui pourraient se généraliser. —

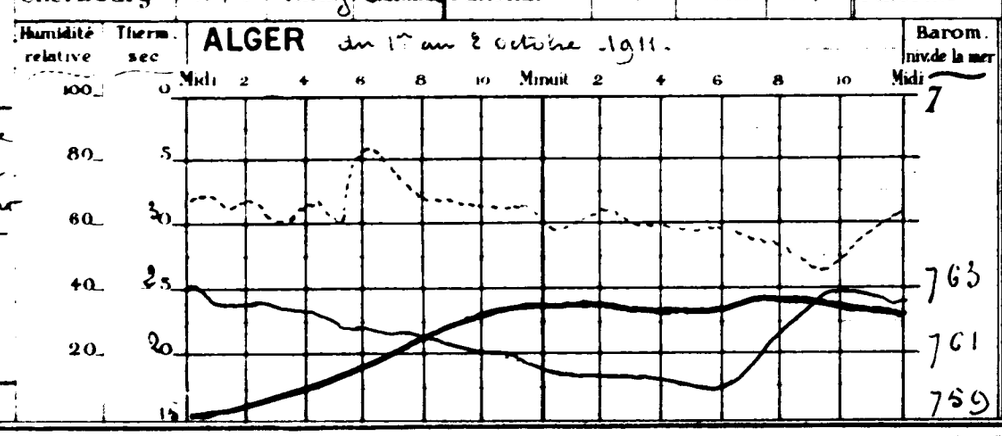
Probabilités : Temps pluvieux. —

Avis aux Ports : Vent modéré ou assez fort des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service : Poulin. — le Directeur : F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	N 3	nuag	Agitée	St Mathieu	NNW 3	Couvert	Belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	W 2	Couvert	Agitée	Ile de Groix	NW 3	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NNW 2	pnuag	d	I. d'Aix	NNE 3	pnuag	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NNW 6	Couvert	Houleuse	Biarritz	E 3	d	Agitée	Toulon	NW 6	pnuag	Houleuse
Boulogne	NW 6	nuag	d	La Corogne	.	.	.	Livourne	.	.	.
Le Hâvre	NNW 3	pnuag	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	E 3	pluie	Houleuse
Cherbourg	NW 5	nuag	Houleuse	Funchal	.	.	.	Palerme	NSW 5	nuag	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	20	7
Paris	13	6
Yarmouth	13	7
Stockholm	10	3

STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24h	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24h	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température — min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	60.2	+0.3	16.5	+0.2	ESE 1	nuag.	Belle	26	15		
El-Aricha	.	.	18.5	+1.4	E 1	beau		26	7		
Oran	60.7	-1.1	17.2	-0.8	SSE 1	d	Belle	25	15		
S.Bel-Abbès	60.7	-0.1	8.8	-1.4	S 2	nuag.		27	8		
Saïda	.	.	10.0	-0.2	W 2	beau		26	8		
Mostaganem	61.9	+1.2	18.6	-2.6	E 1	d	Calme	25	12		
Relizane	60.1	-0.4	13.2	-2.0	Calme	d		29	12		
Tiaret	60.1	+2.9	11.4	-2.9	N 1	d		21	[illegible]		
Ténès	57.5	-1.2	14.8	-2.6	S 3	nuag.	Agitée	[illegible]	13		
Orléansville	60.5	-1.4	16.0	-2.2	NE 1	beau		26	[illegible]		
Bouzaréa	60.6	-1.7	16.2	0.0	SW 1	d		[illegible]	15		
Alger	60.3	-1.8	21.0	+1.2	W 4	d	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
M.Carrée	60.8	+1.2	15.8	-1.4	SW 1	d		[illegible]	[illegible]		
Blida	60.8	+1.8	16.2	-2.0	N 1	d		22	[illegible]		
Médéa	57.9	+1.7	15.6	[illegible]	Calme	d		[illegible]	11		
Tizi-Ouzou	62.1	+0.4	15.6	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		
Ft National	60.0	+0.4	13.0	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	11		
Aumale	61.2	+0.9	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		[illegible]	8		
Bougie	.	.	[illegible]	[illegible]	NW 1	d	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
Sétif	60.1	+0.2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	8		
Philippeville	61.1	+0.6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d	[illegible]	21	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Constantine	61.2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		25	[illegible]		
Batna	61.4	+0.4	13.2	[illegible]	SW 2	beau		22	[illegible]		
Cap de Garde	60.8	+0.3	17.6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	26	15		
Guelma	61.6	+1.6	16.4	+0.8	[illegible]	nuag.		27	[illegible]		
Tébessa	62.1	+1.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	beau		26	[illegible]		
Bizerte	63.5	+3.1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d	[illegible]	22	15		
Tunis	64.6	+3.9	[illegible]	[illegible]	Calme	[illegible]		[illegible]	13		
Sfax	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb-Béchar	[illegible]	+0.7	17.4	[illegible]	[illegible]	beau		25	15		
Beni-Ounif	58.5	-0.2	16.4	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	13		
Ain-Sefra	58.2	-1.4	13.6	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	0		
Berguent	.	.	14.2	+4.1	[illegible]	[illegible]		[illegible]	8		
Géryville	59.0	-5.9	10.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		
Laghouat	62.6	+1.7	14.4	[illegible]	NE 1	[illegible]		26	13		
Djelfa	62.3	+1.0	10.5	-0.0	S 2	beau		[illegible]	3		
Bou-Saâda	61.1	-0.0	16.2	+0.4	NE 1	d		25	[illegible]		
Biskra	63.3	+2.6	19.2	-0.3	SSE 1	d		30	17		
Touggourt	62.1	+2.4	20.4	-0.0	E 3	d		30	16		
El-Oued	61.4	+2.8	20.5	+1.3	SE 1	d		30	15		
Ouargla	61.4	+3.9	17.0	-1.0	N 2	d		29	[illegible]		
Ghardaïa	61.9	+1.6	17.0	-2.0	Calme	d		30	14		
Marseille	59.7	+2.3	5.1	-6.1	NW 1	nuag.	Agitée	15	3		

Situation générale. Tandis que la zone cyclonique creusée sur l'Europe Centrale se comble une bourrasque assez profonde aborde brusquement du Nord-Ouest sur les côtes d'Islande et de Bretagne. Au Nord de la Méditerranée le baromètre remonte. En Algérie la pression baisse faiblement; le ciel s'éclaircit à nouveau et les chutes de pluie s'arrêtent. La température remonte. —

Probabilités Temps assez beau. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel
- beau
- nuageux
- couvert
- pluie
- brumeux
- brouillard
- neige

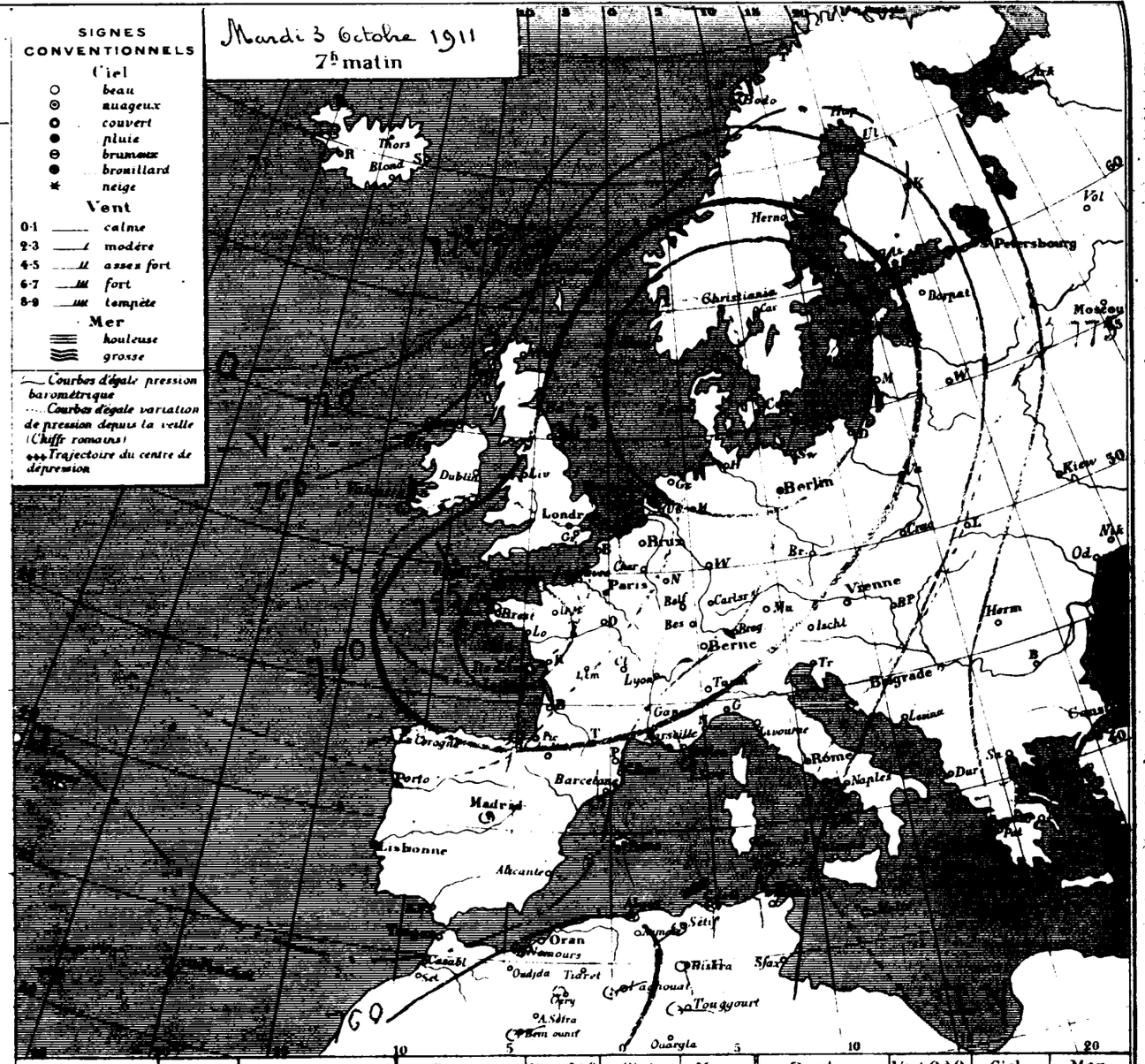
Vent
- 0-1 calme
- 2-3 modéré
- 4-5 assez fort
- 6-7 fort
- 8-9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

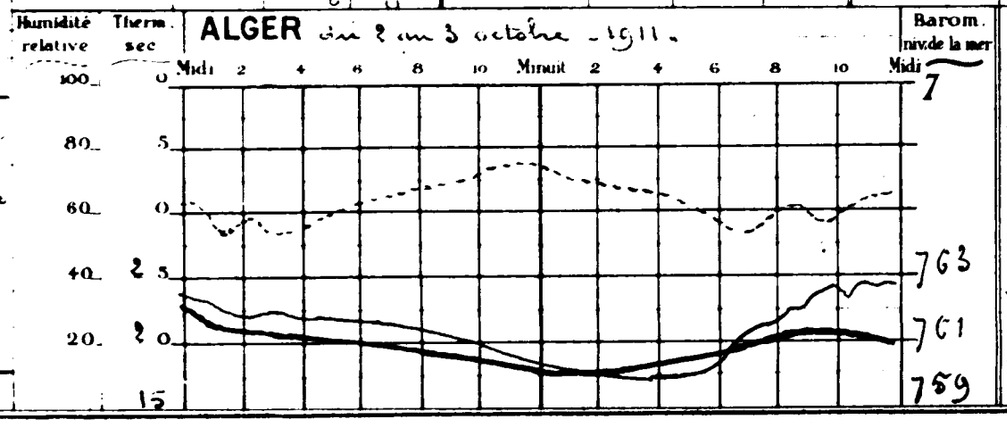
Courbes d'égale pression barométrique

Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffres romains)

Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 5	nuag.	Agitée	St Mathieu	NW 1	nuag.	Belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	NW 6	d	d	I. de Groix	NNW 3	d	d	Alicante			
Yarmouth	NW 2	d	Agitée	I. d'Aix	SSW 4	d	d	Barcelone	N 1	beau	Belle
Dunkerque	S 1	Brum.	Belle	Biarritz	SSW 3	nuag.	d	Toulon	NW 4	nuag.	Agitée
Boulogne	SE 3	nuag.	d	La Corogne	WSW 3	d	Agitée	Livourne			
Le Hâvre	SE 2	brume	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	N 2	nuag.	Agitée
Cherbourg	SSE 2	nuag.	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	21	7
Paris	13	5
Yarmouth	12	6
Stockholm	.	.

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes (Dans les 24 heures) max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	·	·	·	·	·	·	·	·	·		
Oudjda	·	·	·	·	·	·		·	·		
Nemours	59.3	-0.9	15.1	-1.2	SE 2	p.nuag'	T.belle	25	18		
El-Aricha	·	·	14.6	-1.9	E 2	Beau		27	9		
Oran	58.9	-1.8	15.0	-2.2	SSE 2	d	T.belle	22	14		
S.Bel-Abbès	58.5	-2.2	9.2	+0.4	S 2	p.nuag'		30	8		
Saïda	·	·	14.6	+4.0	W 2	Beau		29	12		
Mostaganem	58.6	-1.3	14.8	+2.2	N 1	d	Calme	23	12		
Relizane	58.2	-1.9	18.2	0.0	Calme	d		29	11		
Tiaret	58.9	-1.2	15.0	+3.6	N 1	d		25	12		
Ténès	56.1	-1.4	16.4	+1.6	SE 1	d	T.belle	24	15		
Orléansville	58.6	-2.0	17.2	+2.2	NE 1	d		27	12		
Bouzaréa	59.6	-1.3	19.8	+3.6	W 1	d		22	16		
Alger	59.0	-1.3	24.0	+3.0	NNW 2	d	Agitée	24	18		
M.Carrée	60.1	-0.7	16.2	+0.4	NW 1	d		26	10		
Blida	58.9	-1.9	19.6	+4.4	S 1	d		27	15		
Médéa	58.7	+0.8	16.7	+1.1	[illegible] 1	d		22	14		
Tizi-Ouzou	59.7	-2.4	15.0	+1.5	N 1	o		26	13		
F! National	59.1	-1.5	17.0	+5.0	NNW 1	d		19	16		
Aumale	60.0	-1.2	16.6	+1.8	E 5	d		27	13		
Bougie	·	·	24.0	+3.7	SSE 1	p.nuag'	Belle	27	16		
Sétif	59.3	-1.3	15.4	+4.3	SW 5	d		23	12		
Philippeville	59.5	-1.5	19.2	+5.0	SW 1	d	Belle	29	15		
Constantine	60.6	-0.6	18.3	+3.8	NNW 1	Beau		25	14		
Batna	59.6	-1.9	19.0	+5.8	SW 4	p.nuag'		22	13		
Cap de Garde	59.7	-1.1	19.8	+1.6	S 2	d	Belle	27	17		
Guelma	60.3	-1.3	21.4	+6.0	ENE 2	d		28	15		
Tébessa	59.9	-2.2	20.0	+7.5	S 6	d		25	12		
Bizerte	60.6	+0.1	22.0	+5.0	SE 4	d	Agitée	26	16		
Tunis	61.4	-3.2	23.0	+6.0	NW 4	E.nuag'		30	17		
Sfax	·	-	-	·	·	·	·	·	·		
Djerba	·	·	21.0	-2.0	SSE 1	Beau	Belle	30	19		
Colomb-Béchar	59.7	-0.4	16.6	-0.8	N 1	Beau		34	14		Siroco poussière de sable
Beni-Ounif	59.5	+1.0	18.2	-0.2	NW 1	d		33	14		
Aïn-Sefra	59.2	+1.6	10.8	-2.0	WNW 2	d		32	9		11 à 15 Siroco poussière de sable
Berguent	·	·	13.4	-0.8	SSE 2	d		30	8		
Géryville	59.5	+0.5	9.6	-6.0	S 1	d		27	6		
Laghouat	61.6	-0.9	14.6	+0.2	NE 1	d		30	15		
Djelfa	62.7	+0.4	10.4	-0.4	S 1	p.nuag'		31	3		
Bou-Saâda	59.8	-1.3	21.2	+6.0	S 1	Beau		28	13		
Biskra	62.0	-1.3	23.8	+4.6	SE 1	d		27	18		
Touggourt	61.9	-0.2	22.6	+2.2	ENE 1	d		31	16		
El-Oued	61.7	-0.3	19.4	-1.1	N 1	p.nuag'		32	15		
Ouargla	60.7	-0.7	22.4	+4.8	SSW 4	Beau		32	19		
Ghardaïa	61.9	0.0	17.0	0.0	SE 2	d		31	19		
Marseille	58.1	-1.6	14.0	+8.9	SE 3	E.nuag'	Houleuse	15	11		

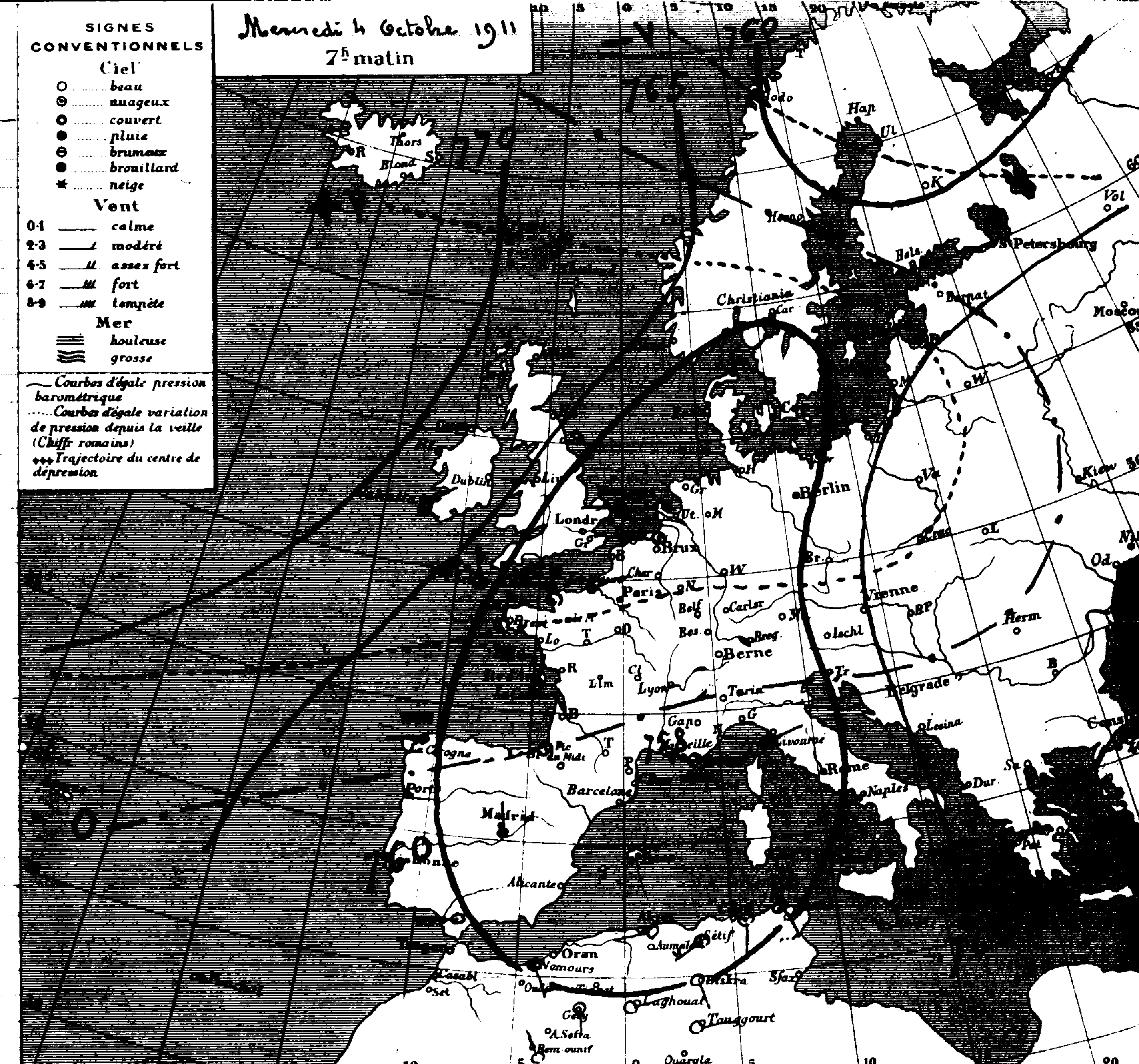
Situation générale. — Sous l'influence des hautes pressions venues du Nord-Ouest le courant équatorial s'oriente du Sud-Ouest au Nord-Est amenant les minima vers la France et la Méditerranée occidentale. En Algérie la baisse s'accentue; le régime des vents de Sud est généralisé; le ciel reste momentanément clair et la température continue à monter. — Quelques pluies pourraient se produire dans les régions élevées. —

Probabilités: Temps assez beau. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

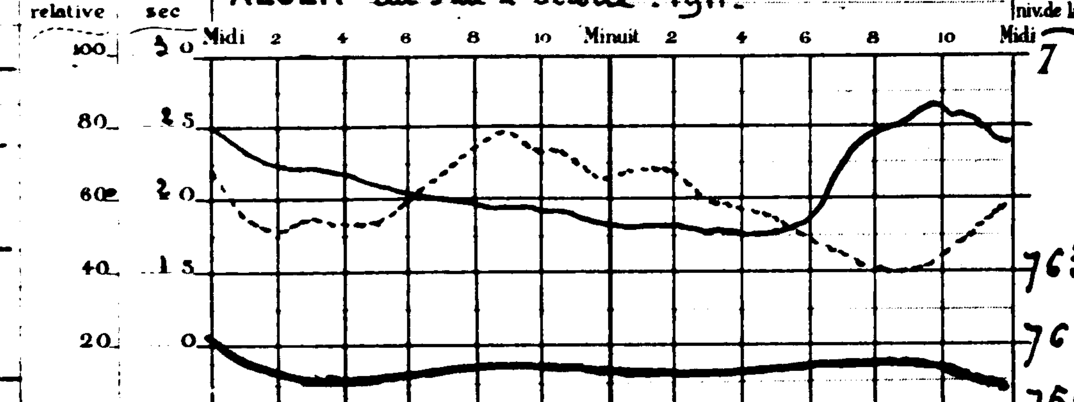
Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT

Mercredi 4 Octobre 1911
7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NE 2	E.nuag'	Agitée	S! Mathieu	NNE 4	p.nuag'	Belle	S.Fernando	W 1	p.nuag'	Calme
Scilly	N 5	nuag'	Houleuse	I.de Groix	N 6	E.nuag'	d	Alicante	·	·	·
Yarmouth	WNW 1	d	Agitée	I.d'Aix	NNE 3	d	d	Barcelone	·	·	·
Dunkerque	WNW 1	E.nuag'	T.belle	Biarritz	WNW 4	p.nuag'	Agitée	Toulon	ESE 5	nuag'	Houleuse
Boulogne	N 5	nuag'	Agitée	La Corogne	WNW 1	pluie	Houleuse	Livourne	ENE 3	E.nuag'	Agitée
Le Hâvre	ENE 1	pluie	Belle	Lisbonne	·	·	·	Naples	·	·	·
Cherbourg	N 7	E.nuag'	Grosse	Funchal	·	·	·	Palerme	·	·	·

ALGER du 3 au 4 octobre 1911.



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	21	17
Paris	12	5
Yarmouth	14	6
Stockholm		

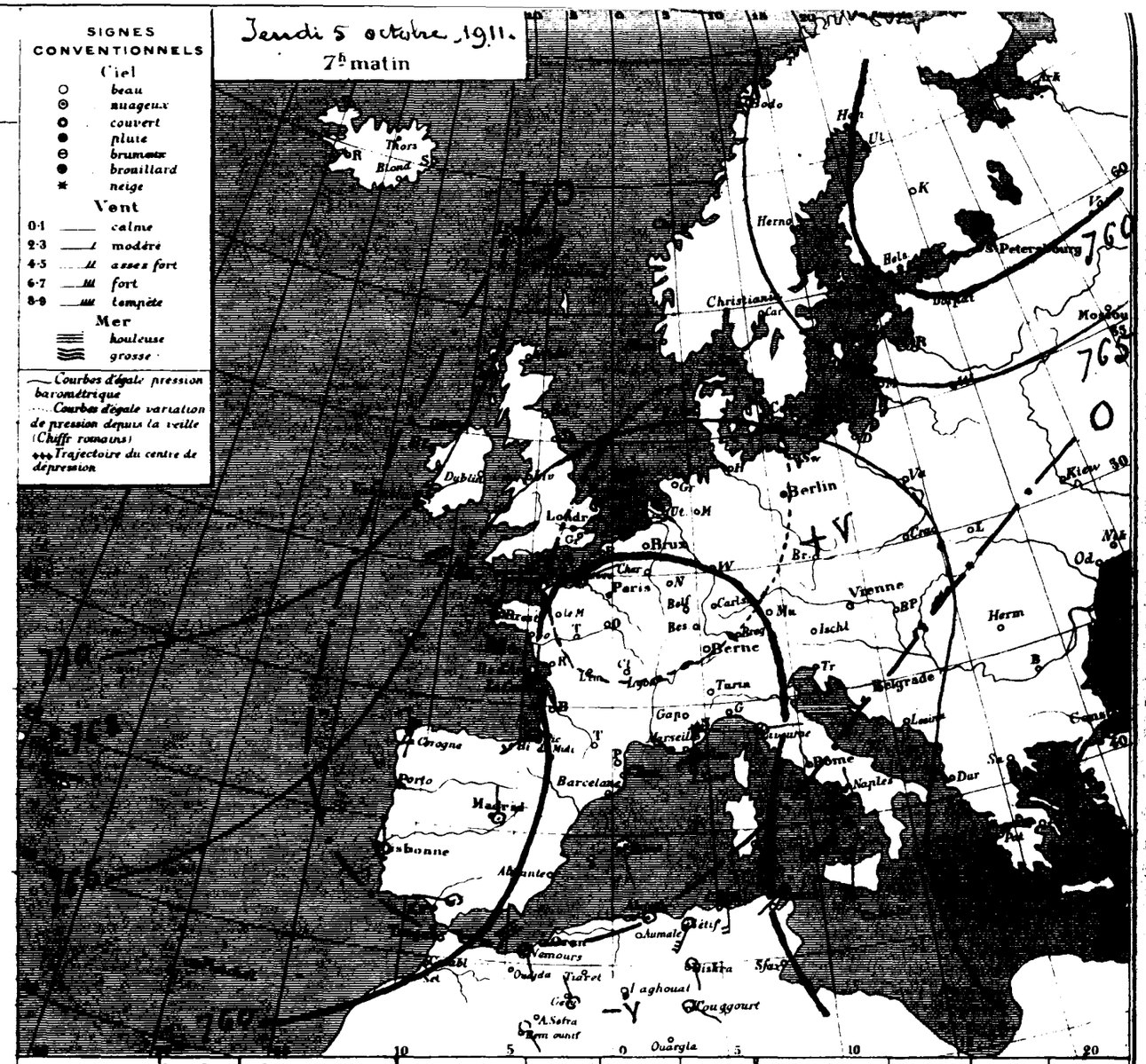
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	59.6	+0.2	18.5	+3.4	SSE 1	couv.	houleuse	24	18		
El-Aricha	.	.	17.8	+2.6	W 2	p.nuag.		29	8		
Oran	59.7	+0.8	20.0	+5.0	N 2	d	Belle	25	15		
S.Bel-Abbès	58.6	+0.1	15.0	+5.8	S 2	d		28	10		
Saïda	.	.	13.8	-0.8	W 2	beau		33	11		
Mostaganem	58.8	+0.2	19.7	+4.9	W 2	p.nuag.	Belle	26	15		
Relizane	58.9	+0.7	19.0	+5.8	calme	beau		31	17		
Tiaret	58.3	-0.6	13.0	-2.0	N 2	nuag.		29	13		
Ténès	56.7	-0.4	21.0	+4.6	SSW 4	couv.	Belle	28	19		
Orléansville	58.4	+0.1	18.4	+1.2	W 1	d		31	15		
Bouzaréa	58.9	-0.4	18.7	-1.1	W 1	d		24	18		
Alger	58.7	-0.3	21.6	-2.4	W 2	d	Agitée	27	19		
M.Carrée	58.8	-1.3	16.8	+0.6	SSW 1	p.nuag.		27	16		
Blida	58.8	-0.1	18.2	-1.4	calme	nuag.		31	16		
Médéa	58.3	-0.4	15.8	-1.5	calme	d		27	14		
Tizi-Ouzou	59.4	-0.3	17.0	+2.0	N 1	d		36	14		
F. National	58.5	-0.5	18.0	+1.0	W 1	d		25	13		
Aumale	57.2	-2.8	20.2	+3.6	S 5	d		29	19		
Bougie	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Sétif	57.3	-2.0	18.0	+2.6	SSW 6	p.nuag.		29	17		
Philippeville	58.3	-1.2	23.2	+4.0	NW 1	d	Belle	27	16		
Constantine	57.9	-2.7	23.1	+6.8	W 2	d		32	18		
Batna	60.0	+0.5	17.4	-1.6	SW 2	beau		27	12		
Cap de Garde	57.9	-1.8	27.6	+2.4	S 5	p.nuag.	Agitée	30	21		
Guelma	57.5	+2.8	31.4	+10.0	SSW 7	d		35	21		
Tébessa	61.4	+1.5	22.0	+2.0	S 2	beau		29	17		
Bizerte	60.7	-2.9	25.0	+1.0	SW 2	nuag.	Calme	32	21		
Tunis	60.8	-0.5	25.0	+2.0	NW 1	d		35	21		
Sfax	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb.-Béchar	58.1	-1.6	17.8	+1.8	WSW 2	beau		35	14		Sirocco poussière de sable
Beni-Ounif	57.1	-2.4	16.8	-1.4	SE 1	d		35	13		
Ain-Sefra	57.5	-2.3	18.8	+2.0	W 4	d		32	10		
Berguent	.	.	17.4	+4.0	NW 1	nuag.		31	12		
Géryville	60.5	+1.0	10.2	+0.6	NW 1	beau		29	6		Sirocco léger
Laghouat	56.9	-4.7	20.0	+5.4	S 1	p.nuag.		33	17		
Djelfa	60.1	-2.6	11.2	+0.8	SSE 1	beau		30	5		
Bou-Saâda	58.4	-4.4	28.2	+7.0	S 9	d		34	15		Sirocco tempête de sable
Biskra	59.1	-2.9	22.8	-1.0	SSE 1	d		32	20		
Touggourt	58.7	-3.2	24.0	+1.4	SE 2	beau		40	21		
El-Oued	58.4	-3.5	24.4	+5.0	S 2	d		32	21		
Ouargla	58.9	-1.8	19.8	-2.6	SSW 2	d		37	16		
Ghardaïa	58.0	-3.3	23.0	+6.0	SE 2	d		36	20		
Marseille	59.2	+1.1	18.6	-2.4	SW 2	couv.	Agitée	19	11		

Situation générale. — La hausse barométrique s'accentue dans l'Ouest et elle se porte vers l'Europe Centrale en refoulant les minima vers le Sud. Une dépression relative s'étend sur l'Algérie, déterminant un courant général du Sud dans les couches supérieures et amenant un temps orageux et chaud qui pourrait être accompagné de chutes de pluie d'orage, notamment dans la région des Hauts-Plateaux. —

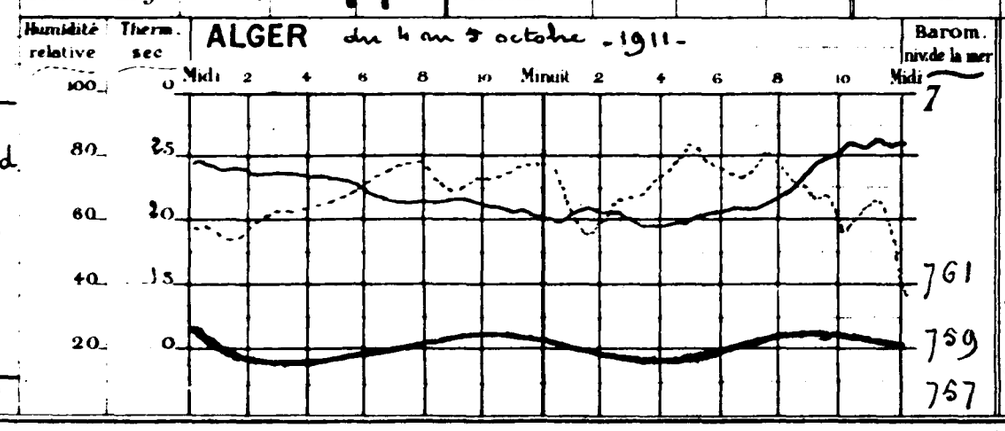
Probabilités: Temps chaud et orageux. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NE 2	nuag.	Agitée	St Mathieu	NNE 3	nuag.	Belle	S. Fernando	WNW 2	p.nuag.	Belle
Scilly	NNE 5	d	houleuse	Ile de Groix	NNE 4	couv.	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	ENE 7	couv.	d	I. d'Aix	NNE 3	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	ENE 3	d	Agitée	Biarritz	SW 4	d	Agitée	Toulon	N 2	couv.	Agitée
Boulogne	ENE 4	nuag.	Belle	La Corogne	SSW 1	pluie	Agitée	Livourne	E 3	d	Belle
Le Hâvre	ENE 2	d	Agitée	Lisbonne	N 3	beau	Belle	Naples	NW 1	beau	d
Cherbourg	NE 7	couv.	Grosse	Funchal	.	.	.	Palerme	S 7	d	houleuse



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	15	12
Paris	8	6
Yarmouth	14	8
Stockholm	13	4

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Temperatures extrêmes (24 heures) — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca											
Oudjda											
Nemours	59.8	-0.4	18.2	-0.3	SSW 2	Cmag	Agitée	24	16	3.0	pluie la nuit
El-Aricha			14.1	-3.1	NNE 1	mag		23	11	13.0	d
Oran	58.9	-0.8	17.0	-3.0	SSE 2	Cmag	Belle	25	16	0.1	vers 19h pluie
S.Bel-Abbès	60.2	+1.6	15.2	+0.2	E 2	pmag		23	13	8.5	19h 7 pluie
Saïda			15.8	0.0	W 1	Beau		27	10		
Mostaganem	57.8	-1.0	16.3	-4.4	NNW 1	Cmag	Belle	25	15	7.0	pluie la nuit
Relizane	58.0	-0.9	18.4	-3.6	calme	pluie		28	15	6.7	d
Tiaret	56.2	-3.1	11.6	-1.4	N 2	Cmag		21	10		
Ténès	56.6	-0.1	16.1	-4.9	S 2	pluie	Belle	19	15	5.3	15 a 7 pluie
Orléansville	59.6	+1.2	16.6	-1.8	SW 1	Cmag		21	10	1.3	pluie la nuit
Bouzaréa	59.0	+0.1	18.0	-0.7	calme	pmag		23	17		
Alger	58.7	0.0	22.5	+0.9	SE 2	Cmag	Belle	26	19	0.1	vers 8h pluie
M.Carrée	58.5	-0.5	18.8	+2.0	S 1	pmag		27	15		
Blida	58.8	0.0	18.2	0.0	calme	d		26	17		
Médéa	58.8	-0.1	14.9	-0.3	E 1	Beau		27	11		
Tizi-Ouzou	60.6	+1.2	16.0	-1.0	N 1	mag		28	13		
Ft National	59.7	+1.1	14.0	-4.0	SE 3	pmag		21	12		
Aumale	58.7	+1.6	14.0	-2.2	NW 1	d		24	12		
Bougie											
Sétif	57.0	-0.3	14.2	-3.8	ENE 1	mag		30	11		
Philippeville	59.6	+1.0	17.4	-5.8	S 2	pmag	Belle	26	16		
Constantine	60.3	+2.4	16.9	-9.2	N 1	Cmag		31	13		
Batna	58.2	-1.8	14.6	-2.8	NNE 1	pmag		30	8		Gros froid
Cap de Garde	59.1	+1.2	22.2	-5.4	N 2	Cmag	Houle	34	14		
Guelma	59.2	+1.7	16.6	-4.8	NN 3	mag		27	10		Gros froid
Tébessa	59.0	-2.4	22.0	0.0	SSE 4	Cmag		32	13		
Bizerte	60.9	+0.2	24.0	+1.0	SE 3	Cmag	Belle	30	22		
Tunis	60.3	0.0	24.0	-1.0	SW 3	Beau		32	13		
Sfax											
Djerba											
Colomb Béchar	57.8	-0.6	13.2	+0.4	NNW 1	Beau		33	12		Gros froid le matin au sol
Beni-Ounif	57.7	-1.4	10.8	+3.1	NW 2	Cmag		32	13		
Ain-Sefra	55.7	-1.8	10.5	+0.1	W 3	d		32	14		
Berguent			14.3	-3.1	ESE 1	Cmag		26	13	11.0	pluie la nuit
Géryville	56.0	-2.5	9.6	-0.6	W 1	pmag		25	7		
Laghouat	57.6	+0.7	10.2	-3.8	S 1	d		33	15		
Djelfa	58.7	-1.4	12.2	+1.0	NW 1	d		30	8		
Bou-Saâda	55.3	+0.1	22.0	+0.8	SW 1	d		33	25		
Biskra	57.3	-1.8	27.2	+4.4	SE 3	Cmag		35	26		
Touggourt	57.9	+0.8	28.2	+4.2	SW 1	Beau		40	20		12 a 17 Sirocco
El-Oued	57.2	-1.2	25.2	+0.2	SW 2	pmag		39	21		
Ouargla	57.2	-1.7	22.0	+2.2	SW 3	Cmag		39	20		
Ghardaïa	57.4	-1.2	27.0	+4.0	SE 3	pmag		37	23		
Marseille	60.2	+1.0	13.6	+1.9	NE 2	Cmag	[illegible]	[illegible]	[illegible]		

Situation générale. Une zone de [illegible] s'étend [illegible] C'est jusque sur le golfe de Gascogne [illegible] sur la Méditerranée [illegible] la barre qui entoure la dépression relative formée dans le [illegible] persistance des vents du Sud et détermination des chutes de pluie [illegible] notamment dans la région des Hauts Plateaux.

Probabilités. Le temps reste orageux. –

Avis aux Ports. Vent faible ou modéré de Sud-Ouest à Nord. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT

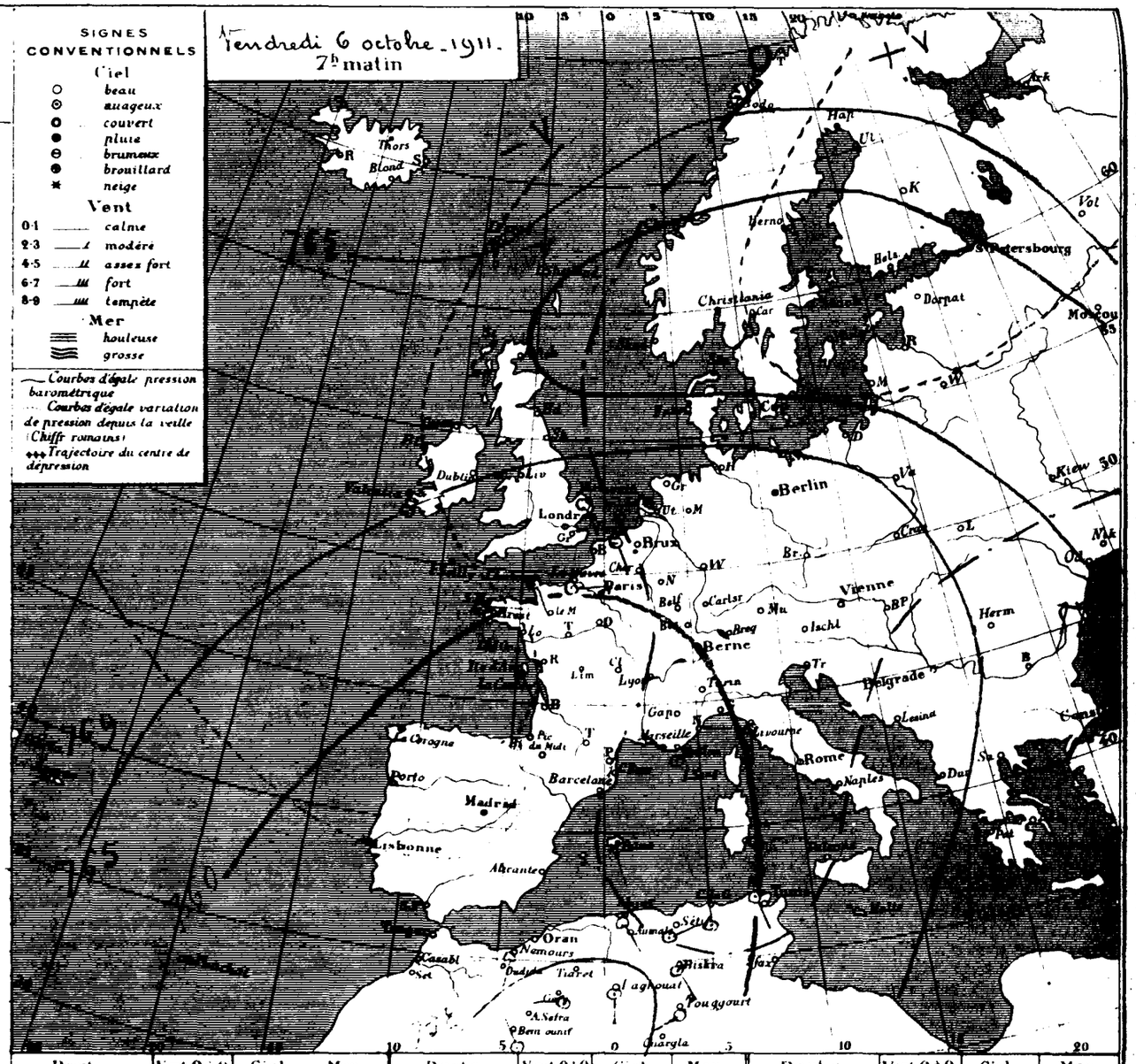
SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel
- beau
- nuageux
- couvert
- pluie
- brumeux
- brouillard
- neige

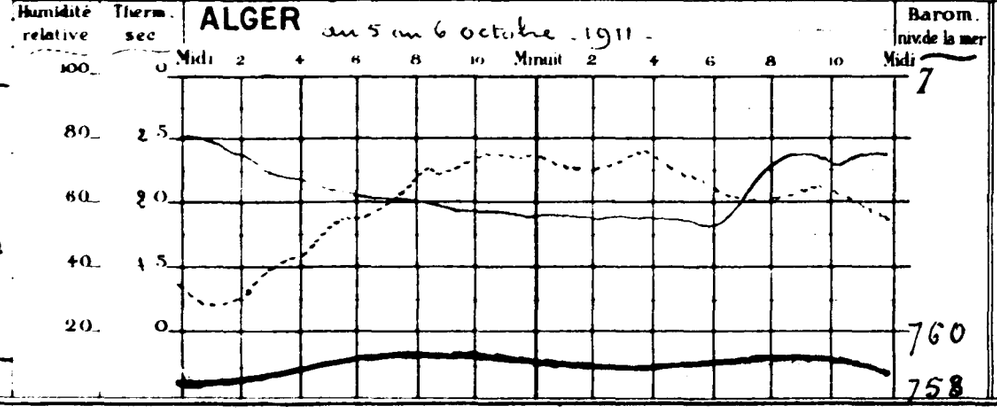
Vent
- 0-1 calme
- 2-3 modéré
- 4-5 assez fort
- 6-7 fort
- 8-9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

Courbes d'égale pression barométrique
Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)
Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	ENE 4	pmag	Agitée	St Mathieu	E 3	mag	Belle	S.Fernando			
Scilly				I.de Groix	E 4	Cmag	d	Alicante			
Yarmouth	SE 2	Cmag	Agitée	I.d'Aix	SE 3	pluie	d	Barcelone			
Dunkerque	SE 2	Cmag	Belle	Biarritz	calme	Cmag	d	Toulon	NE 3	Cmag	Agitée
Boulogne	S 3	mag	Belle	La Corogne				Livourne	S 1	d	calme
Le Hâvre	E 4	Cmag	d	Lisbonne				Naples			
Cherbourg	SE 3	mag	d	Funchal				Palerme			



Température extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	15	11
Paris	12	5
Yarmouth	14	11
Stockholm	10	1

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24h	Température de l'air — Observation	diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes (dans les 24 heures) max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	59.3	+0.6	17.5	-0.7	SE 1	nuag'	Belle	20	16		
El-Aricha	.	.	12.8	-1.3	E 2	p nuag'		21	10	1.8	pluie la nuit
Oran	60.9	+2.0	18.0	+1.0	SSE 4	nuag'	Belle	20	16	1.2	petite pluie hier et la nuit
S.Bel-Abbès	62.7	+2.5	14.0	-1.2	SE 2	d		17	13	5.4	7 à 21 pluie
Saïda	.	.	16.2	+2.4	W 4	Beau		25	14		
Mostaganem	60.6	+2.8	16.5	+1.2	SE 4	p nuag'		21	15	8.6	pluie par intervalles
Relizane	60.7	+2.7	15.9	+0.5	Calme	Brum'		22	13	1.3	pluie
Tiaret	61.6	+6.3	14.4	+2.8	N 1	nuag'		21	12		
Ténès	58.1	+3.5	17.6	+1.5	S 3	p nuag'	Belle	23	17	4.6	7 à 8 pluie
Orléansville	61.1	+1.5	17.0	+0.4	NE 4	E nuag'		22	16	1.1	pluie hier et la nuit
Bouzaréa	63.2	+4.2	17.6	-0.4	ESE 2	nuag'		23	17		
Alger	62.8	+4.1	20.8	-1.7	SE 3	E nuag'	Agitée	24	19		
M.Carrée	63.1	+4.8	18.8	0.0	NE 1	p nuag'		26	16		
Blida	.	.	.	.	.	.		.	.	3.4	18h30 pluie
Médéa	61.0	+2.8	15.6	+0.7	ENE 3	p nuag'		21	13		
Tizi-Ouzou	63.4	+2.8	18.0	+2.0	N 1	Beau		27	17	Gttes	la nuit
Ft National	63.4	+3.7	16.0	+2.0	S 1	d		20	13		
Aumale	63.5	+4.8	16.2	+2.2	NNW 2	p nuag'		25	14		
Bougie	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Sétif	63.7	+5.7	15.0	+0.8	NE 2	E nuag'		30	12		
Philippeville	64.2	+4.9	18.4	+1.0	S 1	p nuag'	E Belle	25	17		
Constantine	64.3	+4.0	17.3	+1.4	S 1	d		25	15		
Batna	63.7	+5.5	16.4	+1.8	SSW 1	d		29	14		
Cap de Garde	64.3	+5.2	20.4	-1.8	S 2	Brum'	Belle	27	20		
Guelma	64.7	+5.5	20.6	+4.0	SE 2	nuag'		29	18		
Tébessa	63.6	+4.6	20.0	-2.0	S 1	d		32	20		
Bizerte	65.8	+4.9	22.0	-2.0	SW 2	E nuag'	Calme	30	22		
Tunis	66.1	+4.3	22.0	-2.0	Calme	voilé		31	21		
Sfax	.	.	.	.	.	.		.	.		
Djerba	.	.	23.0	+2.0	E 1	p nuag'	Calme	36	19		
Colomb-Béchar	62.0	+4.8	21.4	+3.3	ESE 5	nuag'		33	15		Siroco poussière de sable
Beni-Ounif	61.7	+6.0	19.2	-0.6	SW 1	p nuag'		[illegible]	13		
Aïn-Sefra	60.6	+4.9	13.2	-0.3	SW 1	d		30	10		
Berguent	.	.	15.5	+1.2	WNW 1	E nuag'		[illegible]	[illegible]	21.0	19h et la nuit pluie
Géryville	61.5	+3.5	16.4	+0.8	W 1	p nuag'		26	9		
Laghouat	62.3	+4.7	18.4	+2.2	SSE 2	d		33	18		
Djelfa	63.9	+5.2	14.4	+2.2	W 1	d		31	6		
Bou-Saâda	62.6	+7.1	20.2	-8.8	SSW 1	d		30	15		
Biskra	62.0	+4.7	25.8	-1.4	S 1	E nuag'		34	26		
Touggourt	61.5	+3.6	28.6	+0.4	SSE 1	p nuag'		42	24		
El-Oued	61.8	+4.6	30.2	+5.0	SW 3	d		40	26		
Ouargla	61.4	+4.2	24.6	+2.6	E 2	Beau		40	24		
Ghardaïa	62.5	+5.1	25.0	-2.0	W 1	nuag'		36	20		
Marseille	63.9	+3.7	12.0	-1.0	SSE 1	p nuag'	Agitée	17	12		

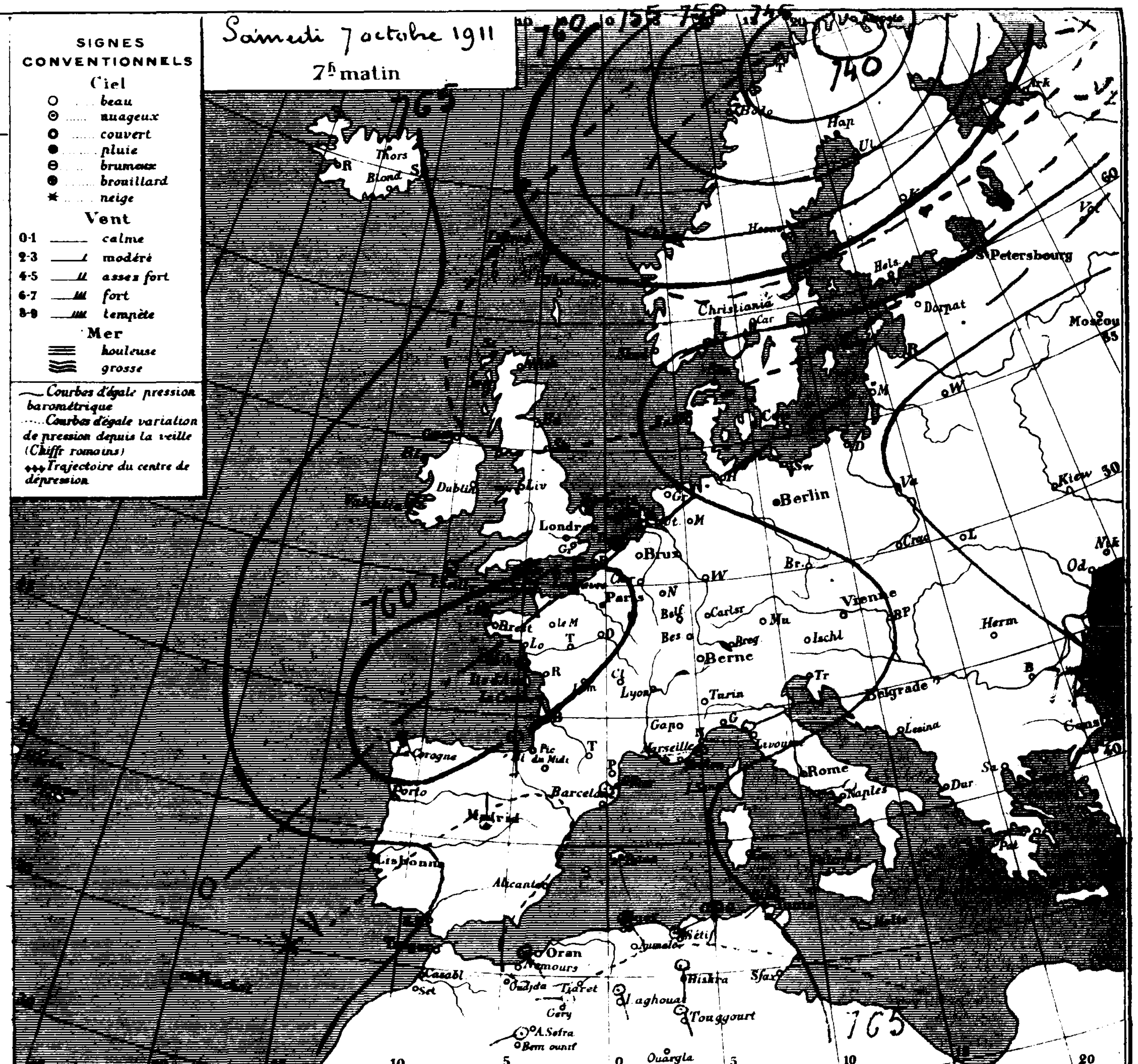
Situation générale.– La situation atmosphérique est très troublée au Nord de l'Europe et elle présente, sur le golfe de Gascogne, un centre de dépression dont l'influence commence à s'exercer sur le bassin de la Méditerranée. En Algérie le baromètre accuse un mouvement rapide de hausse particulièrement accentué dans le Sud.

Probabilités: Quelques pluies orageuses notamment dans l'Ouest.–

Avis aux Ports: Vent des régions Ouest modéré.–

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT

Samedi 7 octobre 1911
7h matin

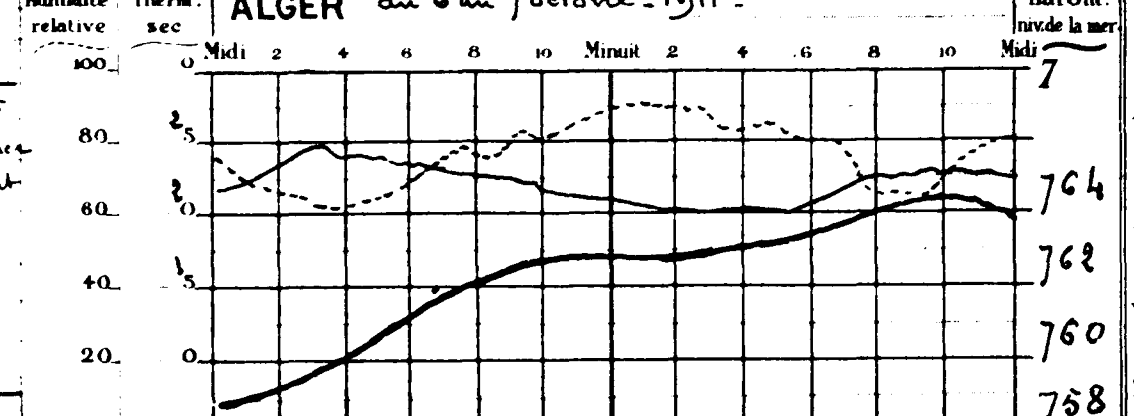


Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	nuag'	Agitée
Scilly	NE 3	p nuag'	d
Yarmouth	NE 3	E nuag'	d
Dunkerque	NE 6	d	houleuse
Boulogne	NE 5	pluie	Agitée
Le Hâvre	NNE 4	d	d
Cherbourg	ENE 5	E nuag'	houleuse

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
St Mathieu	ENE 2	E nuag'	E Belle
I.de Groix	E 2	p nuag'	Belle
I.d'Aix	S 2	d	d
Biarritz	S 4	d	E Belle
La Corogne	SE 1	pluie	Belle
Lisbonne	.	.	.
Funchal	.	.	.

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S.Fernando	.	.	.
Alicante	.	.	.
Barcelone	NE 2	E nuag'	Belle
Toulon	W 1	nuag'	Agitée
Livourne	ENE 1	E nuag'	E Belle
Naples	W 2	Beau	Agitée
Palerme	calme	d	E Belle

ALGER du 6 au 7 octobre 1911.



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	18	14
Paris	18	6
Yarmouth	16	11
Stockholm	11	5

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca											
Oudjda											
Nemours	58.2	+1.5	22.3	+4.8	SE 1	couvert	Bagitée	30	20	0.2	17 à 20 pluie
El-Aricha			13.9	+1.1	S 6	couvert		23	9	Gtte	brouillard
Oran	58.7	-2.2	20.0	+2.0	S 2	pluie	Belle	28	16	P.h	pluie hier et la nuit
S.Bel-Abbès	58.8	-1.9	20.0	+6.0	S 5	couvert		26	16		
Saïda			18.6	+2.4	W 2	Beau		29	15	Gtte	6h
Mostaganem	60.0	-0.6	20.5	+3.8	SW 1	pluie	Belle	27	16	1.0	pluie la nuit
Relizane	60.0	-0.7	23.3	+4.7	S 1	Beau		30	22		22h tempête
Tiaret	60.9	-0.6	17.0	+2.6	N 1	couvert		27	16	Gtte	20h
Ténès	57.8	-0.5	23.4	+7.8	SSW 4	couvert	Belle	30	23	Gtte	16 à 17 et 6 à 7h
Orléansville	60.7	-0.4	21.6	+6.6	W 1	d		31	23		Sirocco hier
Bouzaréa	60.4	-2.8	22.0	+10.4	W 3	couvert		30	22		
Alger	60.7	-2.1	29.4	+2.6	W 3	couvert	Belle	31	23		
M.Carrée	61.5	-1.6	23.4	+6.6	SSW 1	couvert		31	18		Sirocco
Blida	61.0		26.2		S 5	couvert		31	21		19 à 7 Sirocco
Médéa	59.5	-1.5	21.6	+6.0	SE 3	d		26	21		Sirocco hier et la nuit
Tizi-Ouzou	60.0	-3.4	27.0	+9.0	N 1	couvert		33	25		
Ft National	62.1	+1.3	23.2	+7.2	S 4	d		27	21		Sirocco hier et la nuit
Aumale	61.0	-2.5	23.0	+6.8	SE 4	couvert		29	21		
Bougie											
Sétif	61.5	-1.2	21.0	+6.0	SSE 5	couvert		30	18		
Philippeville	62.3	-1.9	25.2	+5.8	S 3	d	Belle	26	22		
Constantine	63.3	-1.0	20.2	+7.9	ESE 1	couvert		28	16		
Batna	64.2	+0.5	18.8	+2.4	NE 1	couvert		31	18		Sirocco hier
Cap de Garde	62.6	-1.7	27.6	+7.2	S 4	couvert	Belle	29	20		
Guelma	63.4	-1.3	25.2	+2.6	NW 2	couvert		28	20		
Tébessa	61.8	-1.8	26.0	+6.0	S 3	couvert		34	20		
Bizerte	65.7	-0.1	25.0	+3.0	S 3	couvert	Belle	26	22		
Tunis	60.8	+0.7	24.0	+1.0	Calme	d		29	22		
Sfax											
Djerba											
Colomb-Béchar	62.8	+0.2	22.0	+0.6	SE 2	couvert		29	17	Gtte	7 à 8h
Beni-Ounif	62.0	+0.3	19.8	+0.6	W 4	couvert		30	18		
Aïn-Sefra	60.0	-0.6	18.4	+5.2	NW 4	d		27	13		
Berguent			16.1	+0.6	SSE 7	d		24	9	4.5	11 à 17 Zal: Tonn: 20h et la nuit pluie
Géryville	59.4	-2.1	20.8	+4.4	SE 5	couvert		25	15		
Laghouat	60.8	-1.6	23.2	+4.8	SE 2	couvert		31	22		
Djelfa	63.0	-0.9	14.6	+0.2	S 1	d		22	7		
Bou-Saâda	60.4	-2.2	27.0	+6.8	SE 3	couvert		32	24		16 à 20 vent violent
Biskra	63.7	+1.7	28.8	+3.0	SE 6	d		36	28		
Touggourt	63.4	+2.9	30.6	+2.0	SSE 1	Beau		42	22		
El-Oued											
Ouargla	63.4	+1.0	33.4	-1.2	SSE 2	couvert		41	22		
Ghardaïa	63.4	-0.1	36.0	0.0	Calme	Beau		36	22		
Marseille	61.1	-2.3	19.0	+2.0	E 4	couvert	Agitée	23	14		

Situation générale.– Une zône de fortes pressions passe au Nord de l'Europe comblant rapidement les minima tandis qu'une bourrasque assez profonde se dirige de l'Espagne vers la Corse. La disposition générale des isobares promet encore un temps orageux avec vents du Sud pouvant souffler par rafales et déterminer sur l'Algérie des pluies orageuses avec température élevée. –

Probabilités: Quelques orages vers l'Est. –

Avis aux Ports Vent d'entre Sud et Ouest assez fort par places. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin –

le Directeur: F. GONNESSIAT

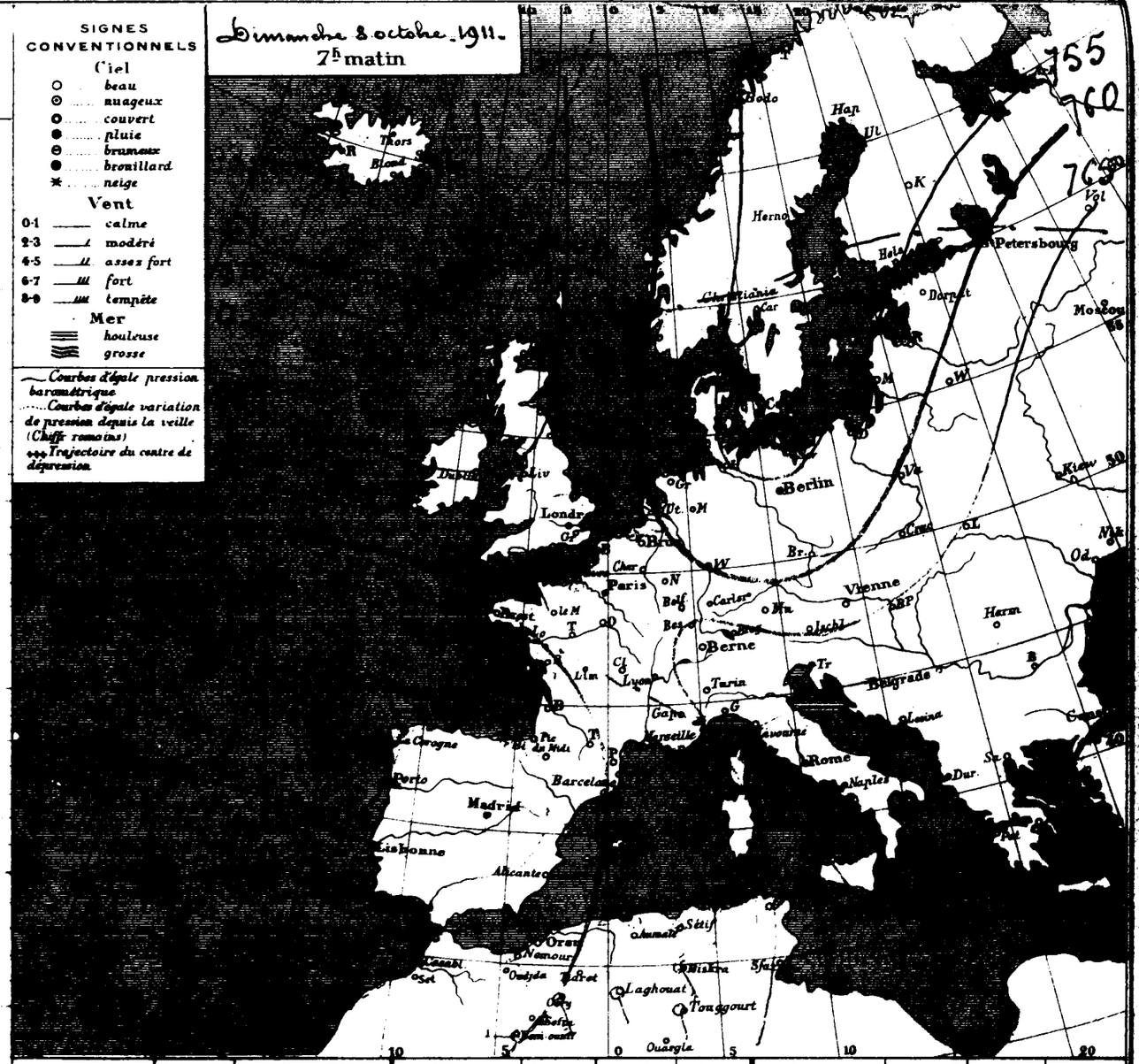
SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel
- beau
- nuageux
- couvert
- pluie
- brumeux
- brouillard
- neige

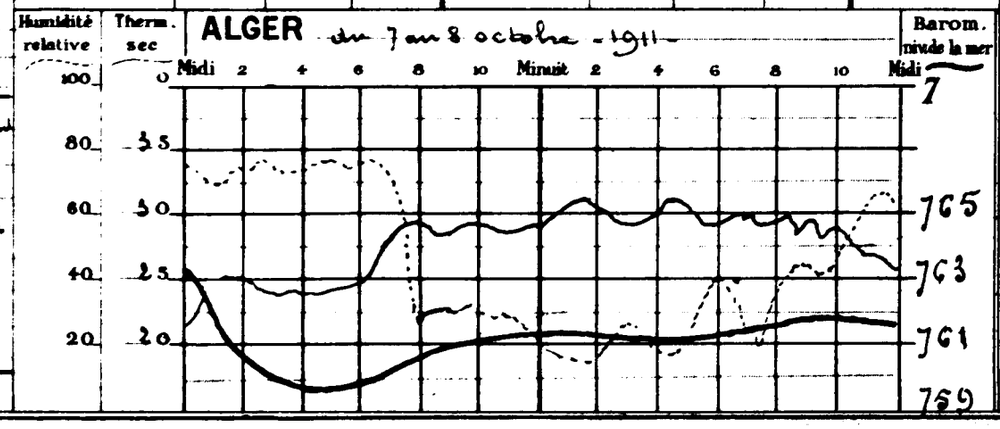
Vent
- 0-1 calme
- 2-3 modéré
- 4-5 assez fort
- 6-7 fort
- 8-9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

Courbes d'égale pression barométrique
Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffres romains)
Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	couvert	Agitée	St Mathieu	ENE 3	couvert	Belle	S.Fernando	S 7	couvert	Agitée
Scilly	E 2	d	d	Ile de Groix	SNE 4	couvert	d	Alicante			
Yarmouth	W 2	d	d	I.d'Aix	ESE 4	d	Agitée	Barcelone			
Dunkerque	W 2	couvert	Belle	Biarritz	ESE 4	d	Belle	Toulon	NE 5	couvert	houleuse
Boulogne	WNW 3	d	d	La Corogne	NE 1	d	Belle	Livourne	ENE 1	d	Belle
Le Hâvre	NNE 3	couvert	d	Lisbonne	ESE 3	pluie	houleuse	Naples			
Cherbourg	SSE 1	d	d	Funchal	NNE 5	d	d	Palerme			



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	21	12
Paris	13	3
Yarmouth	13	8
Stockholm	12	5

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température — min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	64.2	+6.0	19.2	-3.1	SE 1	pnuag'	Belle	25	17		
El-Aricha	.	.	13.5	-0.4	SSE 1	pnuag		24	7		tempête de sable hier
Oran	64.0	+5.3	17.0	-3.0	S 2	d	Belle	28	16		
S.Bel-Abbès	.	.	17.8	-2.2	S 2	d		26	16		
Saïda	.	.	16.8	-3.4	W 1	Beau		26	14		
Mostaganem	62.6	+2.6	14.7	-5.6	NW 1	pnuag'	Calme	24	14	3.8	pluie
Relizane	61.8	+1.8	18.1	-5.7	SW 1	d		32	16		
Tiaret	62.5	+1.6	18.4	+1.4	W 1	Couvert		24	17	Gtte	à 10 et 15h
Ténès	60.1	+2.3	18.8	-7.8	S 0	Beau	Belle	23	11	Gtte	14 à 16h
Orléansville	63.8	+2.5	17.6	-6.0	SSW 1	pnuag'		30	17	Gtte	15h
Bouzaréa	63.0	+2.6	20.2	-7.8	W 3	Couvert		28	20	0.0	vers 16h tonnerre dans l'Ouest ; 22h pluie
Alger	63.8	+2.1	23.4	-6.0	W 4	d	Agitée	30	21	Gtte	dans la nuit fort coup de vent
M.Carrée	63.4	+1.9	22.8	-3.8	WSW 1	pnuag'		29	19		
Blida	63.7	+1.7	31.6	-4.6	Calme	d		32	21		Sirocco hier
Médéa	60.7	+0.7	31.0	+0.3	SSW 2	Couvert		26	20		
Tizi-Ouzou	60.3	+0.3	23.0	-4.0	N 2	pnuag'		30	22		
Fl National	.	.	.	.	.	.		.	.		
Aumale	62.1	+1.1	24.4	+1.4	[illegible] 3	nuag'		31	22		
Bougie	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Sétif	62.9	+1.4	30.0	-1.0	S 2	nuag'		30	20		
Philippeville	63.2	+0.9	27.2	+2.0	S 1	Couvert	Calme	34	23		
Constantine	63.0	-0.3	26.5	+1.3	NNW 1	d		32	24		
Batna	64.3	+0.1	28.6	+1.8	SSW 2	Couvert		30	18		
Cap de Garde	62.8	-0.4	30.8	+2.0	S 4	Brume	Belle	37	26		
Guelma	64.1	+0.7	36.3	+3.0	NW 2	Couvert		36	26		Sirocco hier
Tébessa	.	.	34.0	-2.0	S 1	pnuag'		33	19		
Bizerte	65.0	-0.1	24.0	-1.0	W 3	d	Belle	33	24		
Tunis	63.7	-0.1	21.0	-2.0	Calme	d		30	21		
Sfax	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb Béchar	63.7	+0.9	19.4	-2.0	S 2	brouill		28	18	Gtte	7 à 8 et 14 à 15
Beni-Ounif	63.8	+1.8	19.0	-2.0	E 3	nuag'		30	14		
Aïn-Sefra	58.8	-1.8	22.0	+1.0	W 4	Couvert		30	18		Sirocco poussière de Sable hier
Berguent	.	.	14.2	-1.9	SE 2	pnuag'		26	9		14 à 15 Sirocco avec sable
Géryville	64.3	+3.9	14.6	-6.2	S 2	d		25	17	Gtte	fort coup de vent dans la soirée
Laghouat	62.7	+1.9	30.4	-2.6	SW 2	d		32	20		
Djelfa	60.1	+3.1	18.8	+0.6	S 1	d		29	7		
Bou-Saâda	61.9	+1.5	27.0	0.0	S 2	Couvert		33	24		16 à 19 vent violent
Biskra	64.1	+0.4	27.9	-0.9	SE 5	d		37	24		
Touggourt	64.9	+1.5	27.8	-3.4	E 1	nuag'		41	20		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	63.9	+1.5	22.1	-1.3	N 1	nuag'		40	19		
Ghardaïa	64.6	+2.8	26.0	+1.0	Calme	d		36	21		
Marseille	61.8	+0.7	20.0	+2.0	ESE 3	nuag'	Agitée	25	19		

Situation générale. Les courbes d'égale pression conservent sensiblement la même orientation avec minimum vers le golfe de Gascogne et maximum sur les Iles-Britanniques. Sur la Méditerranée et en Algérie le baromètre remonte. Le passage d'une zône dépressionnaire s'est traduit par de fortes rafales de vent d'Ouest, accompagnées de quelques faibles averses de pluie dans la partie Ouest qui n'ont point abaissé la température.

Probabilités: Temps orageux et humide. —

Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin.

le Directeur: F. CONNESSIAT

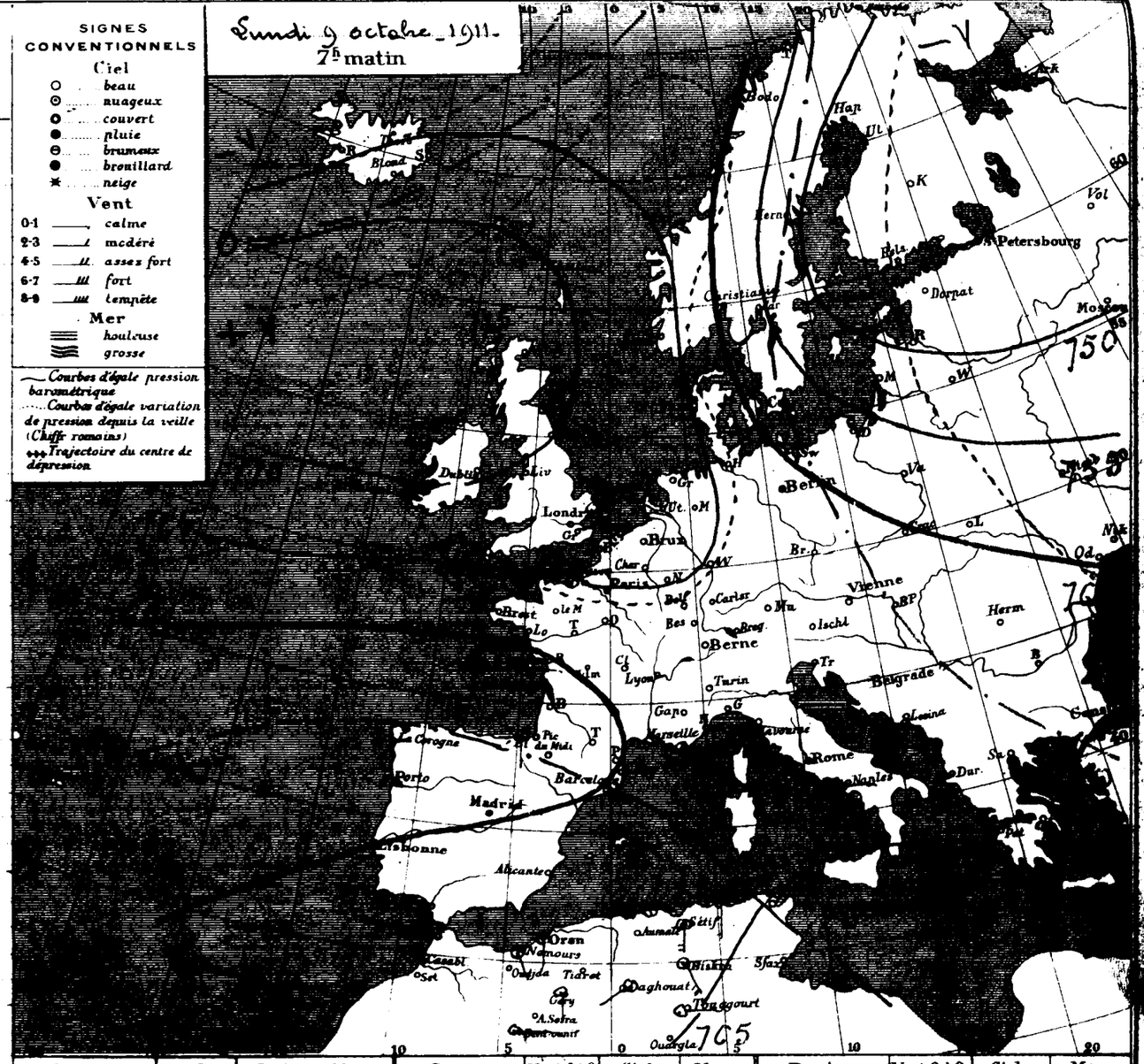
SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel
- ○ beau
- ⊙ nuageux
- ○ couvert
- ● pluie
- ⊖ brumeux
- ● brouillard
- ✱ neige

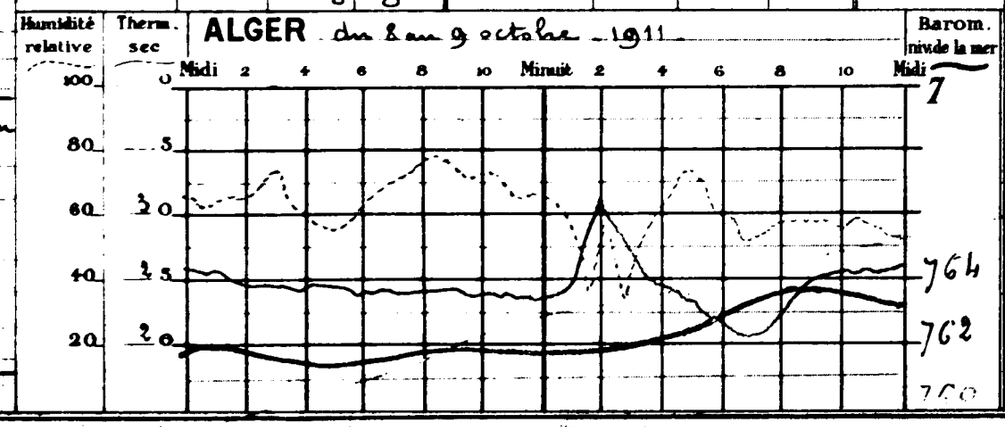
Vent
- 0-1 calme
- 2-3 I modéré
- 4-5 II assez fort
- 6-7 III fort
- 8-9 IIII tempête

Mer
- houleuse
- grosse

— Courbes d'égale pression barométrique
..... Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)
+++ Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ENE 2	pnuag'	Agitée	St Mathieu	ENE 5	Couvert	Agitée	S.Fernando	.	.	.
Scilly	ENE 6	nuag'	houleuse	Ile de Groix	ENE 6	pluie	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NNE 4	d	grosse	I.d'Aix	ESE 3	nuag'	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NE 1	d	Belle	Biarritz	S 3	d	Belle	Toulon	E 3	pnuag'	Agitée
Boulogne	ENE 3	d	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	ESE 1	Couvert	Belle
Le Hâvre	ENE 4	pnuag'	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	E 1	pnuag'	Belle
Cherbourg	E 1	nuag'	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	21	14
Paris	13	4
Yarmouth	15	8
Stockholm	.	.

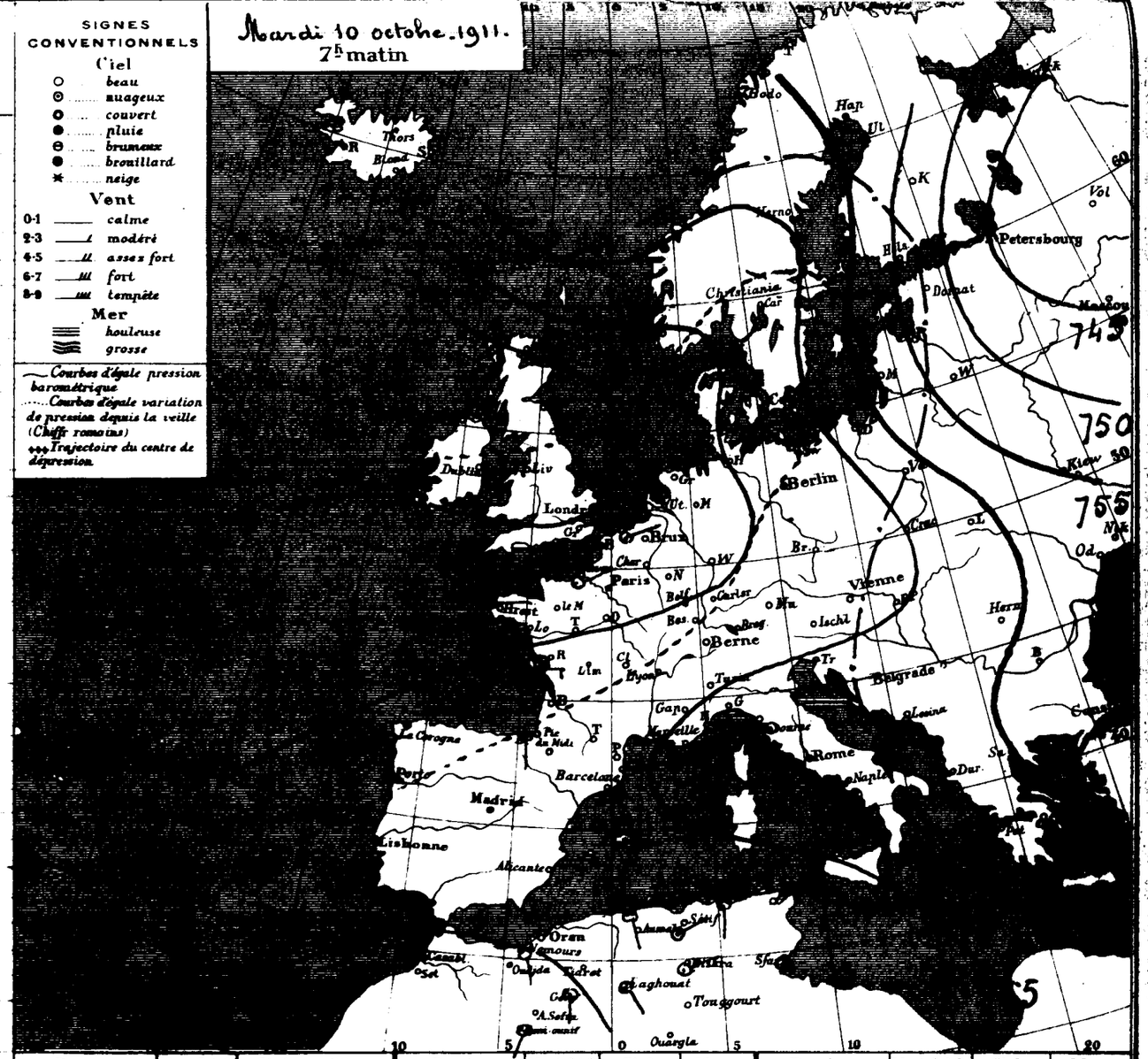
STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	60.5	-3.9	10.4	-2.8	SSE 1	Beau	Belle	27	15		
El-Aricha	.	.	16.7	+3.2	S 3	d		24	10		
Oran	64.9	+0.9	18.0	+1.0	SSW 1	d	Calme	28	18		
S.Bel-Abbès	.	.	10.2	-7.6	W 2	pnuag		26	9		
Saïda	.	.	18.2	+2.0	W 4	Beau		35	16		10 à 17 sirocco tempête de sable
Mostaganem	65.0	+2.4	15.1	+0.4	NNE 3	d	Calme	25	14		
Relizane	64.7	+2.9	14.4	-3.7	calme	d		29	12		
Tiaret	64.9	+2.4	16.8	-2.6	N 1	d		24	14		
Ténès	62.5	+2.4	18.2	+0.6	S 3	d	Belle	27	15		
Orléansville	66.2	+3.0	16.4	-2.2	NW 1	d		28	14		
Bouzaréa	68.9	+2.9	19.8	-0.4	ESE 1	d		26	18		
Alger	69.8	+3.0	22.6	+0.1	SSE 2	d	Belle	29	19		
M.Carrée	65.3	+2.4	19.2	-3.0	NNE 1	d		31	12		
Blida	66.2	+3.5	22.2	+0.6	W 1	nuag		36	21		
Médéa	63.8	+3.6	18.5	-3.4	NNE 1	pnuag		26	16		
Tizi-Ouzou	69.3	+5.0	18.0	-5.0	N 1	Beau		22	16		
F. National	66.1	.	19.0	.	W 1	d		27	17		Sirocco léger
Aumale	67.1	+5.0	10.2	-2.2	S 1	d		31	15		
Bougie	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Sétif	66.3	+3.4	14.0	-6.0	NE 2	Cnuag		31	14	8.5	pluie très en la nuit
Philippeville	66.3	+4.1	21.2	-0.0	S 1	nuag	Belle	32	20	3.5	pluie
Constantine	67.7	+4.7	13.3	-7.7	NNE 2	Cnuag		33	17	1.4	pluie
Batna	67.9	+3.6	18.4	-4.2	NE 2	nuag		31	17		
Cap de Garde	67.2	+5.0	21.2	-9.0	S 3	Cnuag	Belle	35	20	4.4	pluie la nuit
Guelma	67.2	+3.1	20.5	-6.3	SE 2	d		34	19		
Tébessa	.	.	19.0	-5.0	S 1	Brume		31	17		
Bizerte	67.7	+2.1	24.4	+0.4	W 4	nuag	Agitée	31	24		
Tunis	67.9	+2.2	21.0	0.0	calme	brouill		41	20		
Sfax	66.4	.	21.4	.	calme	pnuag	Calme	28	18		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb-Béchar	66.0	+2.3	20.4	+1.0	SSW 6	brouill		28	18	0.5	grêle pluie
Beni-Ounif	66.1	+2.3	17.8	-1.2	SSW 1	nuag		27	14		
Aïn-Sefra	68.3	+4.1	20.5	-1.5	E 4	d		35	16		
Berguent	.	.	18.3	+2.1	ESE 1	d		35	10		
Géryville	65.1	+0.8	17.6	+3.0	S 2	d		34	13		
Laghouat	66.6	+2.9	18.0	-2.6	SE 1	d		31	17		
Djelfa	68.9	-3.2	15.0	+0.4	N 1	pnuag		28	7		
Bou-Saâda	66.7	+4.8	19.2	-7.8	SW 1	nuag		35	15	8.0	orage pluie
Biskra	69.9	+1.8	20.1	-1.8	NE 1	pnuag		36	25		
Touggourt	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
El-Oued	69.0	+1.5	24.2	-0.2	W 1	nuag		40	21		
Ouargla	69.2	+1.3	21.3	-0.3	calme	Beau		40	18		
Ghardaïa	64.9	+0.3	23.0	+2.0	NW 1	pnuag		39	22		
Marseille	64.1	+2.3	14.6	-2.4	NNE 1	Beau	Agitée	27	13		

Situation générale. L'aire anticyclonique étendue sur l'Islande s'élargit ce matin sur l'Europe Occidentale et Centrale, tandis que le baromètre continue à s'élever sur la Méditerranée et en Algérie où le même temps se maintient orageux, pluvieux par intervalles sur les Hauts-Plateaux et dans l'Est, avec une grande persistance des vents de Sud qui entretiennent une température maxima généralement élevée. —

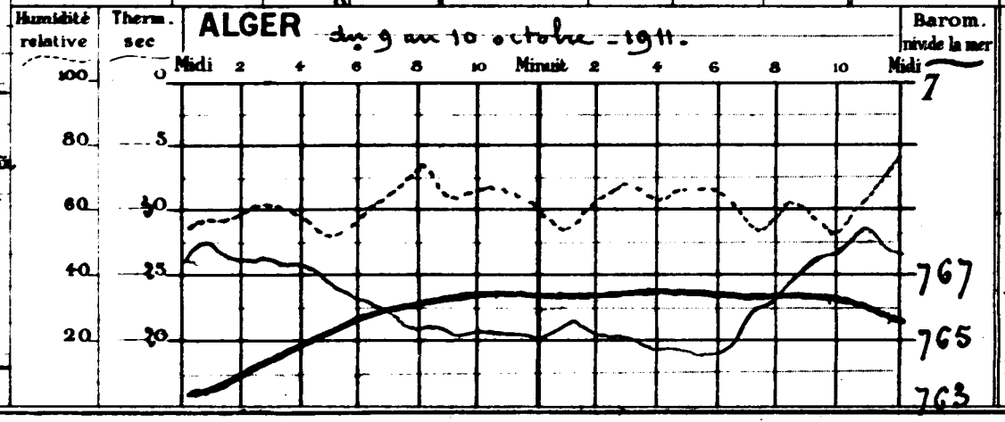
Probabilités: Temps assez beau. Quelques orages. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Perlin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	pnuag	Agitée	St Mathieu	E 3	pnuag	Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	ENE 5	d	Agitée	I.de Groix	ENE 5	d	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NNE 3	d	d	I.d'Aix	E 4	Cnuag	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	ENE 3	d	Agitée	Biarritz	S 1	pnuag	Calme	Toulon	calme	brouill	Belle
Boulogne	E 3	nuag	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	W 4	nuag	Agitée
Le Hâvre	ENE 3	pnuag	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	E 4	Cnuag	houleuse	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	25	14
Paris	13	5
Yarmouth	13	9
Stockholm	7	0

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff.	Température de l'air — Observation	diff.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes max.	min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	•	•	•	•	•	•		•	•		
Nemours	-	-	16.7	+0.3	SE 2	Ennuag'	Belle	24	16		
El-Aricha	-	-	15.9	-0.8	S 2	p nuag'		27	13	gttes	Éclairs toute la nuit
Oran	65.7	+0.8	21.2	+3.2	SSW 1	d	Belle	28	21		
S.Bel-Abbès	-	-	15.4	+5.2	S 2	d		29	13		
Saïda	-	-	19.6	+1.4	W 4	Beau		30	18		
Mostaganem	65.0	0.0	18.8	+3.7	ENE 3	nuag'	Belle	25	15		
Relizane	65.6	+0.9	16.6	+1.2	Calme	Brum'		31	14		
Tiaret	66.1	+1.2	20.0	+4.2	N 1	nuag'		29	16		
Ténès	63.6	+1.0	19.0	+0.8	SSE 3	Beau	Calme	30	17		
Orléansville	66.6	+0.4	16.2	+0.8	NW 1	p nuag'		31	14		
Bouzaréa	66.5	+0.6	23.6	+3.8	Calme	d		27	19		
Alger	66.8	+1.0	20.8	-2.7	E 2	brouill'	Belle	28	19		
M.Carrée	67.2	+1.4	19.4	+0.2	N 1	d		29	14		
Blida	65.8	-0.4	20.6	-1.6	Calme	p nuag'		32	18		
Médéa	65.7	+1.9	21.4	+2.9	ENE 1	Beau		27	17		
Tizi-Ouzou	65.1	-0.2	19.2	+1.2	N 1	d		34	18		
Ft National	66.4	+0.3	21.6	+2.6	W 1	d		27	17		
Aumale	68.1	+1.0	17.2	+1.0	Calme	d		28	13		
Bougie	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Sétif	67.4	+1.1	16.0	+2.0	NNE 2	p nuag'		27	13		
Philippeville	67.7	+1.4	18.0	-3.2	S 2	d	t Belle	27	17		
Constantine	68.5	+0.8	17.8	-1.5	N 1	d		28	15		
Batna	68.6	+0.7	15.6	-2.8	SW 2	Beau		28	10	gttes	16h
Cap de Garde	67.8	+0.6	22.4	+1.2	E 1	d	t Belle	28	20		
Guelma	68.0	+0.2	18.2	-2.3	W 1	d		31	16		
Tébessa	-	-	16.0	-3.0	W 1	d		30	15		
Bizerte	68.0	+0.3	22.0	-2.4	S 1	d	Belle	27	21		
Tunis	67.9	0.0	18.0	-3.0	Calme	d		35	16		
Sfax	•	•	•	•	•	•		•	•		
Djerba	-	-	23.0	-	NE 1	p nuag'	Belle	34	20		
Colomb Béchar	66.2	+0.2	23.2	+2.8	N 1	brouill'		31	16	0.5	16 à 17 orage pluie
Beni-Ounif	66.0	-0.1	21.2	+3.4	N 2	p nuag'		32	17		
Aïn-Sefra	65.0	+2.7	18.5	-2.0	W 1	d		30	15		
Berguent	-	-	16.1	+2.8	SSE 2	d		30	16	1.5	16h tonn. 2el: pluie
Géryville	63.2	+3.1	14.8	-2.8	NE 1	d		26	11		
Laghouat	66.9	+1.3	15.8	-2.2	NE 2	d		30	15	gttes	9h
Djelfa	62.9	+6.0	16.4	+0.8	S 1	p nuag'		30	8	1.4	10 à 11 pluie
Bou-Saâda	67.4	+0.7	19.0	-0.2	S 1	d		27	17	2.4	14 à 16 pluie
Biskra	67.8	+1.9	20.8	-5.3	NNE 1	Beau		44	20	gttes	14h
Touggourt	67.0	+1.8	26.0	+0.6	NNE 1	p nuag'		33	20		
El-Oued	66.2	+1.2	23.2	-1.0	SE 1	Beau		40	21		
Ouargla	66.3	+1.1	23.6	+2.3	N 2	d		39	20		
Ghardaïa	-	•	-	•	•	•		•	-		
Marseille	68.4	+4.3	13.9	-0.7	ENE 2	p nuag'	Belle	23	11		

Situation générale.- Une nouvelle hausse venue du Nord-Ouest accompagne les hautes pressions qui se déplacent vers la mer du Nord entraînant la continuation de la hausse dans le Centre et le Sud de l'Europe. Le temps est calme sur la Méditerranée. En Algérie la situation se modifie peu; tandis que d'épais brouillards se forment sur le littoral, les pluies d'orage se produisent encore sur les Hauts-Plateaux et le siroco y soulève quelques tempêtes de sable.-

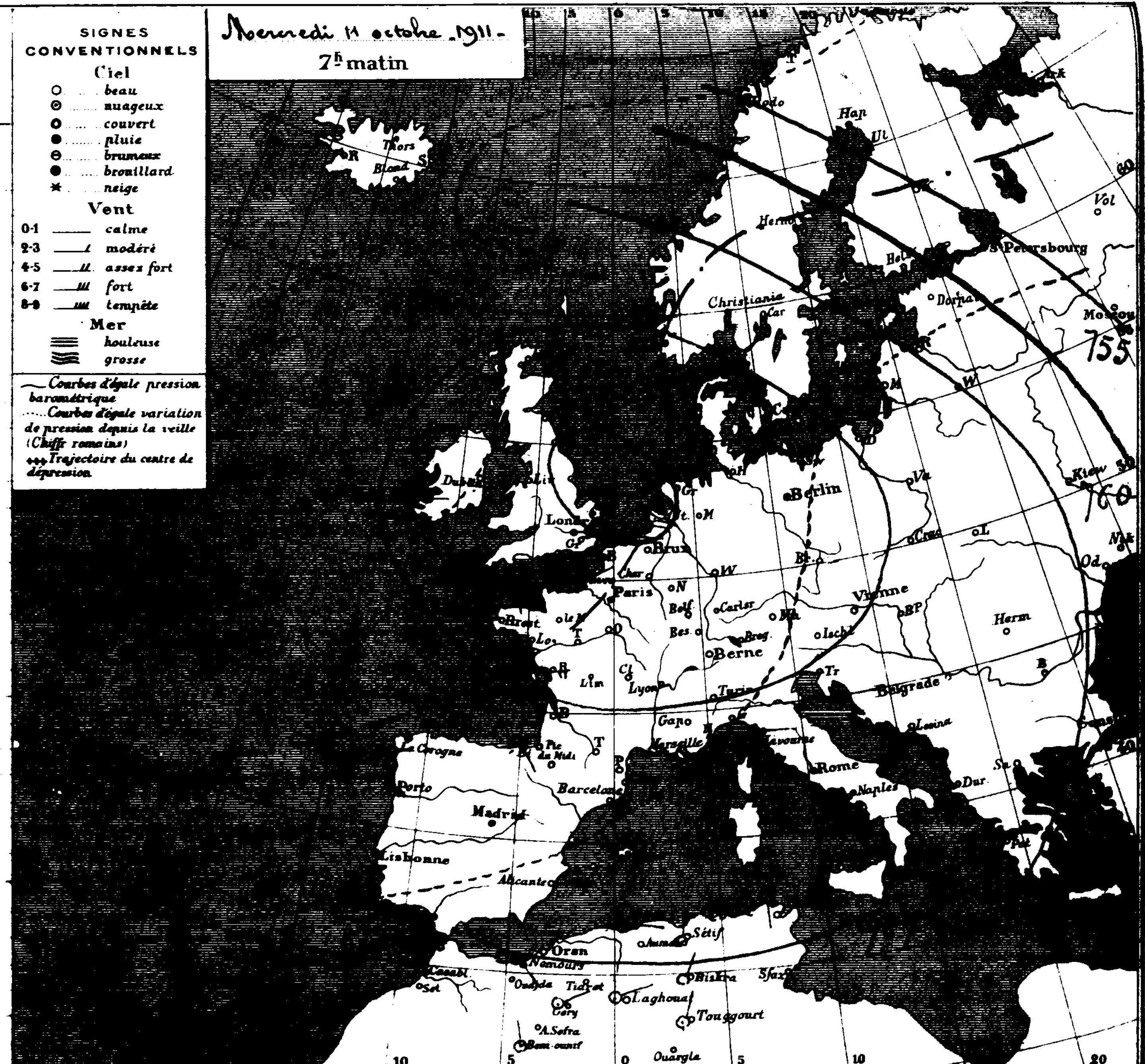
Probabilités: Temps assez beau; quelques orages.-

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Nord et Est.-

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin -

le Directeur: F. GONNESSIAT

Mercredi 11 octobre 1911 - 7h matin

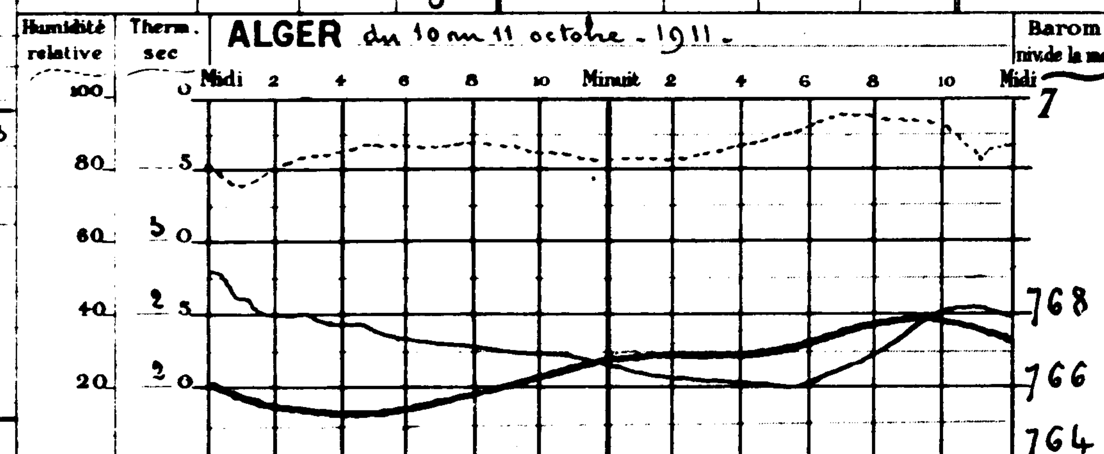


Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	E 2	Ennuag'	agitée
Scilly	ESE 6	nuag'	houleuse
Yarmouth	N 1	d	agitée
Dunkerque	E 1	brum'	t Belle
Boulogne	E 3	p nuag'	Belle
Le Hâvre	ENE 3	d	d
Cherbourg	ESE 3	d	agitée

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
St Mathieu	E 4	p nuag'	Belle
Ile de Groix	ENE 6	Beau	agitée
I. d'Aix	E 5	p nuag'	Belle
Biarritz	SE 3	nuag'	Calme
La Corogne			
Lisbonne			
Funchal			

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S. Fernando			
Alicante			
Barcelone			
Toulon	E 1	brum'	Belle
Livourne	E 3	p nuag'	t Belle
Naples			
Palerme			

ALGER du 10 au 11 octobre 1911.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	24	13
Paris	14	4
Yarmouth	14	7
Stockholm	.	.

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en ech.	Température de l'air — Observation	diff. en ech.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nemours	66.9	-	20.5	+2.3	SSE 2	Cumul'	Agitée	25	20	8.2	17 à 19 pluie
El-Aricha	-	-	14.8	-1.1	NNE 1	pumag'		29	15	3.2	14 à 19 tonnerre, pluie la nuit
Oran	66.7	+1.0	21.2	0.0	S 1	d	Belle	28	21		vers 19h petite pluie
S.Bel-Abbès	-	-	18.0	+2.6	S 3	d		30	15		
Saïda	-	-	16.6	-3.0	SW 3	Beau		32	15	Gte	20h orage
Mostaganem	65.6	+0.6	20.6	+1.3	SSW 1	pumag'		29	15		
Relizane	66.0	+0.4	20.8	+5.2	Calme	d		31	19	0.5	20h pluie
Tiaret	65.7	-0.4	20.0	0.0	NW 1	d		29	17		
Ténès	65.5	0.0	21.4	+2.4	SE 3	Cumul'	Calme	28	17		
Orléansville	66.3	-0.4	19.4	+3.2	W 0	d		32	18		
Bouzaréa	66.2	-0.3	20.4	-1.2	NW 1	Beau		28	19		
Alger	66.4	-0.4	24.6	+3.7	SSE 2	pumag'	Belle	26	21		
M.Carrée	66.5	-0.7	20.6	+1.2	SSW 1	Beau		28	17		
Blida	67.2	+1.4	22.6	+2.0	NW 1	pumag'		31	19		
Médéa	66.6	-0.1	20.1	-1.3	NNW 1	Beau		27	16		
Tizi-Ouzou	66.3	+1.2	19.0	-0.2	N 1	d		32	18		
F^t National	66.5	-0.1	22.0	+0.4	E 1	d		27	18		
Aumale	66.9	-1.2	18.0	+0.3	SE 1	Beau		31	14		
Bougie	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Sétif	66.3	-1.1	17.2	+1.2	NNW 1	pumag'		29	14		
Philippeville	67.7	0.0	17.8	-0.2	S 2	Beau	Agitée	27	15		
Constantine	66.3	-0.2	16.1	-1.2	N 1	pumag'		29	13		
Batna	63.4	-0.2	14.6	-1.0	NNW 1	Beau		28	9		
Cap de Garde	67.6	-0.2	19.0	-3.4	S 3	Beau	Belle	27	16		
Guelma	63.0	0.0	17.6	-0.6	NE 2	d		31	13		
Tébessa	-	-	14.0	-2.0	W 1	Cumul'		30	12		
Bizerte	69.1	+1.1	20.0	-2.0	SW 2	pumag'	Belle	29	19		
Tunis	69.0	+1.1	16.0	-2.0	W 1	d		31	15		
Sfax	68.2	-	19.0	-	NW 4	Beau	Calme	29	16		
Djerba	-	-	24.0	+1.0	N 4	pumag'	Agitée	30	21		
Colomb-Béchar	66.6	+0.3	22.6	-0.6	NNE 3	pluie		33	17		
Beni-Ounif	66.6	+0.6	20.2	-1.0	N 2	pumag'		33	13		
Aïn-Sefra	66.3	+1.3	16.4	-1.1	SW 2	d		32	14	Gte	19h
Berguent	-	-	15.0	-1.1	NNE 2	d		31	14	3.4	18 à 18 pluie
Géryville	67.8	-0.4	18.0	+0.2	NW 1	d		26	12	3.6	20 à 23 pluie
Laghouat	65.6	-1.3	19.2	+3.4	NW 1	d		34	15	Gte	8 à 10h
Djelfa	67.3	-1.6	16.2	-0.2	W 1	d		31	8	3.8	16 à 17 pluie
Bou-Saâda	66.7	-0.7	21.2	+2.2	SW 1	Beau		30	16		
Biskra	67.9	+0.1	23.8	+3.0	SE 1	pumag'		33	21		
Touggourt	66.2	-0.8	24.0	-2.0	NE 1	d		32	12		
El-Oued	66.1	-0.1	22.6	-0.6	E 2	d		37	19		
Ouargla	65.9	-0.4	23.4	-0.2	N 2	Beau		37	19		
Ghardaïa	67.0	-	23.0	-	NW 1	pumag'		36	18		
Marseille	68.9	+0.5	13.9	0.0	ESE 2	pumag'	Belle	23	12		

Situation générale. La baisse continue lentement son mouvement de l'Ouest vers l'Est ; les hautes pressions s'aplatissent dans le centre de l'Europe et il ne se produit que de faibles variations sur la Méditerranée et l'Algérie où le baromètre reste élevé. Ce régime de dépression relative dans le Sud de l'Algérie entretient un temps orageux avec chutes de pluie dans le Sud Ouest et les Hauts Plateaux. La température se maintient assez élevée et l'air humide. –

Probabilités: Temps orageux et chaud. –

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Est. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel: beau; nuageux; couvert; pluie; brumeux; brouillard; neige

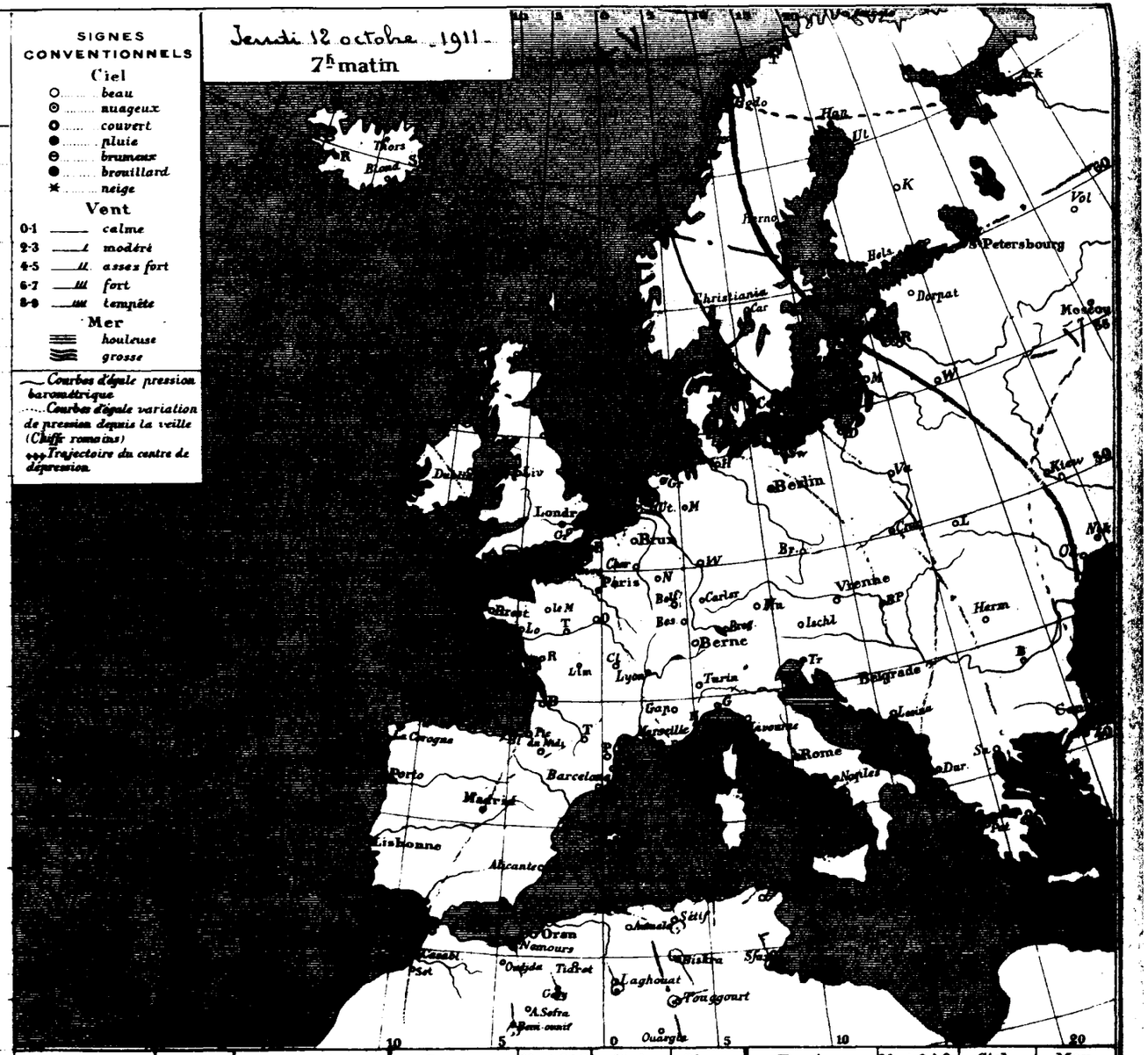
Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête

Mer: houleuse; grosse

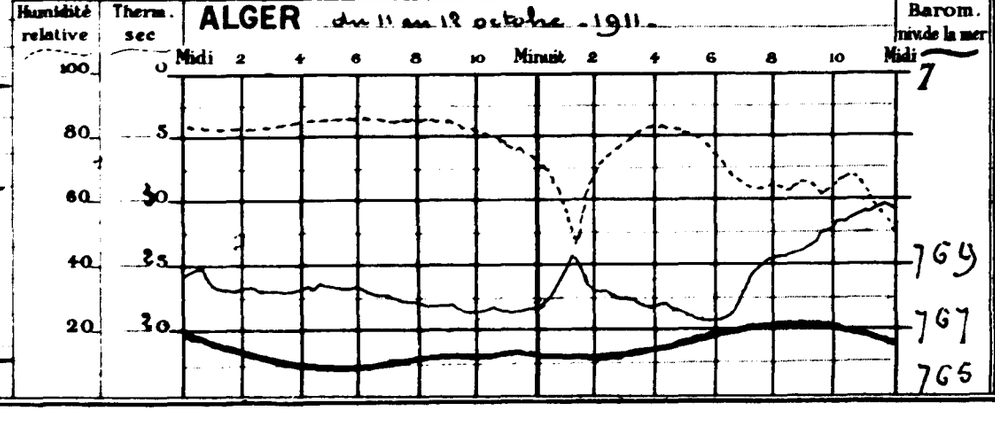
Courbes d'égale pression barométrique

Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffres romains)

Trajectoire du centre de dépression.



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	calme	pumag'	Agitée	St Mathieu	ESE 3	pumag'	Belle	S.Fernando	-	-	-
Scilly	SE 2	mag'	Agitée	I.de Groix	E 3	d	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	ESE 2	d	Belle	I.d'Aix	SSE 2	Cumul'	Houleuse	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	SE 2	Brumeux	d	Biarritz	E 2	d	Calme	Toulon	calme	houleuse	Belle
Boulogne	SSE 3	pumag'	d	La Corogne	-	-	-	Livourne	-	-	-
Le Hâvre	NNW 3	d	d	Lisbonne	-	-	-	Naples	-	-	-
Cherbourg	SE 2	d	d	Funchal	-	-	-	Palerme	NNE 1	Cumul'	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	21	13
Paris	17	3
Yarmouth	14	7
Stockholm	13	5

STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	66.0	-0.9	17.2	-3.3	SE 1	couvert	Agitée	28	17	6.8	16 à 20 orage pluie
El-Aricha	.	.	11.2	-3.6	NE 1	d		26	9	2.8	pluie la nuit
Oran	65.7	-1.0	25.0	+1.8	SSE 2	d	Belle	28	21	5.5	pluie hier et la nuit
S.Bel-Abbès	.	.	15.4	-2.6	SE 2	d		27	14	3.8	17 à 21 pluie
Saïda	.	.	12.8	-3.8	SW 1	Beau		26	10	9.0	19 à 20 orage pluie
Mostaganem	65.3	-0.3	18.2	-2.4	0 1	couvert	Calme	27	17	4.5	19 à 21 pluie
Relizane	64.9	-1.1	18.6	-2.2	calme	Couvert		30	10	1.8	pluie hier
Tiaret	65.0	-0.7	18.8	-0.2	N 2	d		27	13	3.3	20 à 22 pluie
Ténès	66.2	-1.3	19.8	-1.6	SE 3	couvert	Belle	30	18	0.1	8 à 9 pluie
Orléansville	66.7	-0.6	17.6	-1.8	NE 2	couvert		30	16	gtte	20h
Bouzaréa	65.1	-1.1	19.2	-1.2	NNW 1	d		27	18		
Alger	65.0	-1.4	23.2	-1.8	NNW 2	nuag	Belle	29	21		
M.Carrée	65.3	-1.2	21.2	+0.6	SW 1	Beau		31	16		
Blida	65.5	-1.7	19.2	-3.2	Calme	couvert		30	18	gtte	hier
Médéa	65.6	0.0	16.5	-3.6	NNW 1	Beau		25	13		
Tizi-Ouzou	65.2	-1.1	19.0	0.0	N 1	couvert		22	17		
Fl National	65.2	-1.3	16.4	-5.6	SSW 1	Couvert		25	18	gtte	hier
Aumale	65.4	-1.5	15.0	-3.0	E 2	couvert		29	12	gtte	18h
Bougie	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Sétif	64.2	-2.1	14.0	-3.2	NE 2	pluie		30	13	7.8	pluie la nuit
Philippeville	66.9	-1.3	18.8	+1.0	S 2	couvert	Belle	27	15		
Constantine	66.1	-2.2	16.4	+0.3	N 1	Couvert		28	15		
Batna	64.8	-3.6	16.2	-1.6	SE 1	d		29	13	gtte	15h
Cap de Garde	64.9	-2.7	19.2	+0.2	S 2	d	Belle	25	17		
Guelma	66.2	-1.8	17.2	-0.4	N 2	nuag		31	14		
Tébessa	66.2	.	15.0	-1.0	W 1	Beau		28	10		
Bizerte	66.2	-2.8	19.0	-1.0	W 1	d	Belle	24	17		
Tunis	65.6	-3.4	19.0	-1.0	Calme	d		27	14		
Sfax	64.5	-4.3	18.2	-0.8	NW 2	d	Calme	30	16		
Djerba	.	.	23.0	-1.0	N 1	couvert	Belle	29	18		
Colomb-Béchar	63.8	-1.7	21.4	-1.2	NNW 2	Couvert		32	16	gtte	19 à 20 ; Sirocco poussière de sable
Beni-Ounif	64.6	-2.0	17.4	-3.8	NE 3	couvert		32	10	8.3	20 à 21 pluie
Aïn-Sefra	65.7	-3.6	14.2	-1.2	SW 2	Beau		31	13	1.8	orage pluie la nuit
Berguent	.	.	14.3	-0.7	NNW 1	nuag		29	12	1.2	19h pluie
Géryville	66.0	-1.8	12.6	-2.4	SW 2	d		28	10	7.4	17 tonn: pluie la nuit
Laghouat	64.7	-1.9	16.6	-2.6	S 4	d		32	16	gtte	20 à 21
Djelfa	66.0	-1.3	15.4	-0.8	N 2	d		29	7		
Bou-Saâda	65.5	-1.2	17.8	-3.4	SSW 1	d		32	17	2.5	16 à 21 pluie
Biskra	66.4	-1.5	21.2	-2.0	W 1	couvert		30	21	4.0	1 à 3 pluie
Touggourt	65.3	-0.9	23.2	-0.8	N 1	Beau		30	21		
El-Oued	65.6	-0.5	22.0	-0.6	E 1	Couvert		35	20		
Ouargla	64.9	-1.0	23.6	+0.2	N 3	nuag		37	21		
Ghardaïa	66.6	-0.4	22.0	-1.0	NW 2	d		30	16		
Marseille	65.4	-3.5	12.9	0.0	NE 1	nuag	Belle	22	12		

Situation générale. Le mouvement de baisse s'accentue ce matin vers les Iles Britanniques et il se porte du Centre vers le Sud de l'Europe. Sur la Méditerranée et l'Algérie la situation est calme et le temps paraît devoir être moins orageux. Le ciel s'éclaircit en même temps que les températures maxima s'élèvent, les minima faiblissant peu à peu. Les orages sont encore localisés dans l'Ouest. –

Probabilités: Temps assez beau ; quelques pluies. –

Avis aux Ports Tout des régions Ouest modéré ou assez fort par places. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin –

le Directeur: F. CONNESSIAT

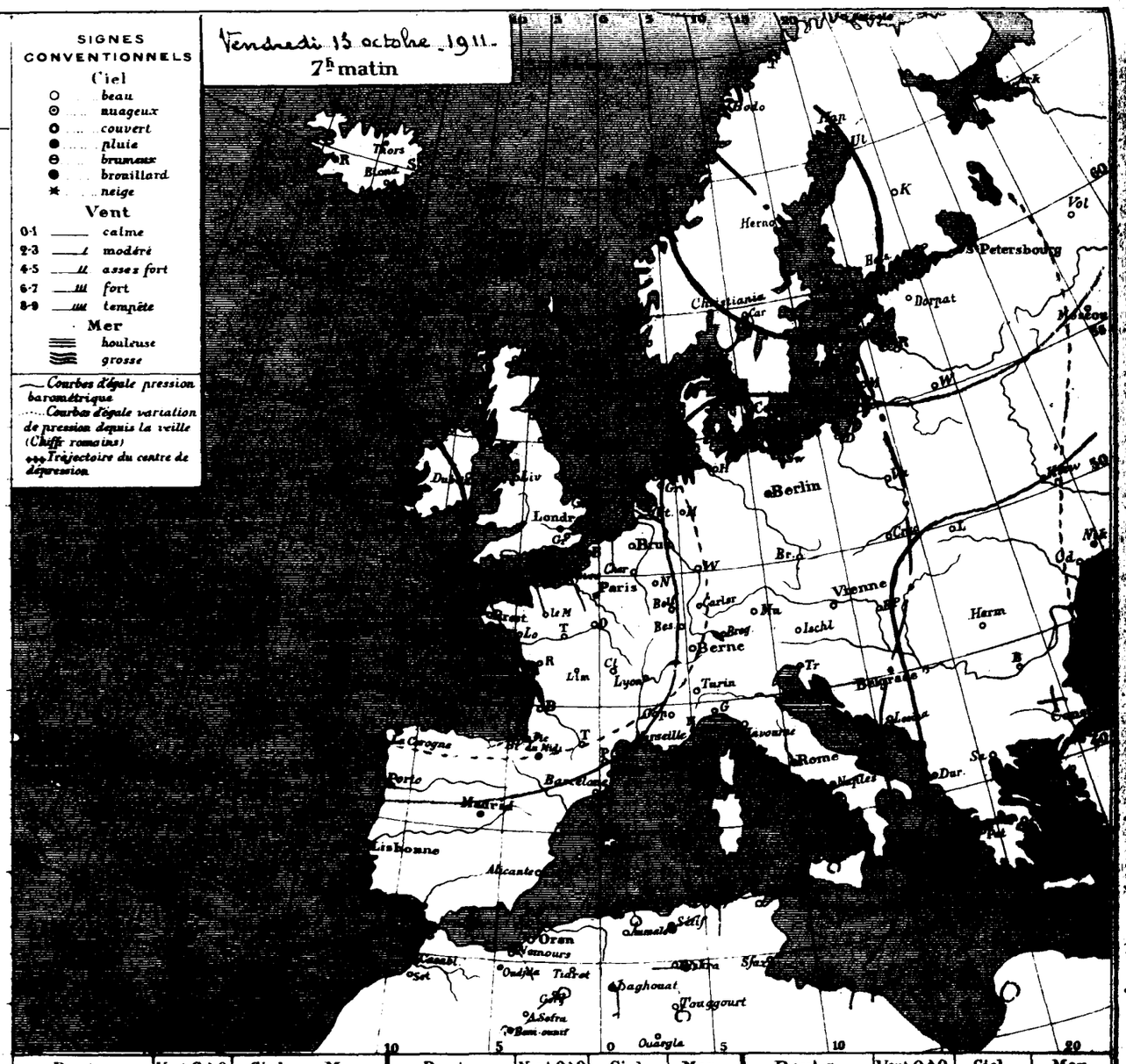
SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel
- beau
- nuageux
- couvert
- pluie
- brumeux
- brouillard
- neige

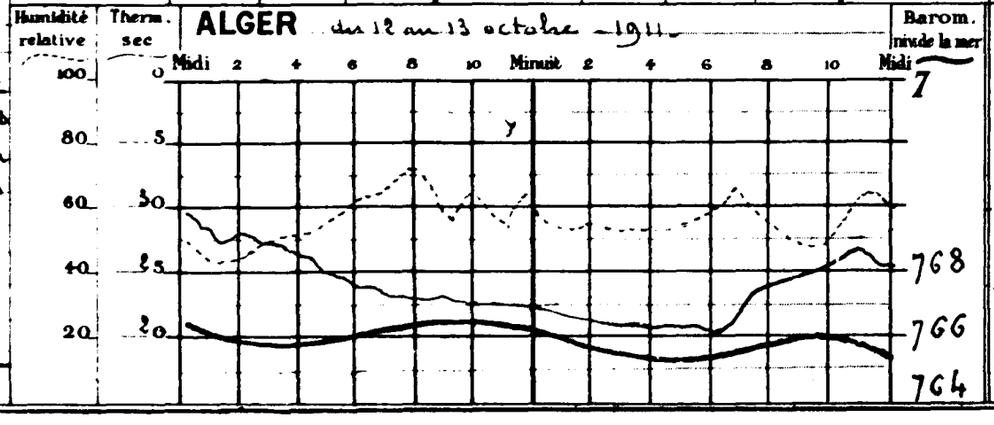
Vent
- 0-1 calme
- 2-3 I modéré
- 4-5 II assez fort
- 6-7 III fort
- 8-9 IV tempête

Mer
- houleuse
- grosse

Courbes d'égale pression barométrique
Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)
Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ESE 3	brouillard	Agitée	St Mathieu	SE 2	brouillard	houleuse	S.Fernando	.	.	.
Scilly	ESE 3	couvert	.	I de Groix	S 1	Couvert	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	E 2	nuag	.	I.d'Aix	SSE 3	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	S 1	pluie	Belle	Biarritz	NNW 4	couvert	d	Toulon	E 1	Brume	Belle
Boulogne	SE 3	nuag	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	.	.	.
Le Hâvre	ESE 2	Couvert	Houleuse	Lisbonne	.	.	.	Naples	NE 2	Beau	Belle
Cherbourg	SSE 1	pluie	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	N 2	d	Agitée



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	21	12
Paris	21	4
Yarmouth	14	9
Stockholm	11	7

Samedi 14 octobre 1911.
7h matin

PHÉNOMÈNES DIVERS

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. ensch.	Température de l'air: Observation	diff. ensch.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes: max.	min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	64.5	-1.5	21.9	+4.7	SE 2	Beau	Belle	33	16		
El-Aricha	.	.	11.2	0.0	NE 1	nuag'		25	10		
Oran	63.7	-2.0	23.0	0.0	N 1	d	Belle	28	16		
S.Bel-Abbès	.	.	10.4	-5.0	.	d		26	9		
Saïda	.	.	11.2	-1.6	W 1	Beau		26	9		
Mostaganem	63.2	-2.1	14.9	-3.3	NW 2	p nuag'	T. Belle	22	16		
Relizane	63.4	-1.5	14.1	-4.5	Calme	T nuag'		27	12		
Tiaret	62.4	-2.7	15.0	+1.2	N 1	d		30	11		
Ténès	60.6	-1.6	15.2	-4.6	S 3	Beau	T. Belle	26	14		
Orléansville	64.0	-1.7	13.4	-4.2	NW 1	d		25	12		
Bouzaréa	64.1	-1.0	16.4	-2.8	Calme	d		24	16		
Alger	63.6	-1.4	21.6	-1.6	SW 1	d	Belle	27	18		
M.Carrée	64.9	-1.4	16.8	-4.4	SSW 1	d		28	12		
Blida	64.0	-1.5	16.4	-3.0	E 2	d		20	16	0.2	19h
Médéa	63.1	-2.5	14.7	-1.8	Calme	d		21	11		
Tizi-Ouzou	64.6	-0.6	16.6	-3.2	N	d		26	14		
Ft National	64.3	-0.9	14.4	-2.0	[illegible]	[illegible]		20	13		tonnerre [illegible]
Aumale	64.6	-2.8	11.9	-3.3	E	[illegible]		26	8		
Bougie	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Sétif	64.2	0.0	10.2	-3.8	[illegible]	p nuag'		21	9	0.4	pluie [illegible]
Philippeville	64.3	-1.6	17.4	-1.4	S 1	d	T. Belle	26	16	11.8	pluie
Constantine	64.2	-1.8	14.2	-1.0	N 1	T nuag'		24	12	8.2	pluie
Batna	64.5	-0.5	12.0	-4.2	ENE	Beau		22	8	0.4	16h
Cap de Garde	64.2	-0.7	18.0	-2.6	Calme	T nuag'	Belle	[illegible]	17	10.2	17 à 19 et la nuit orage pluie
Guelma	64.6	-1.6	17.2	0.0	NE 2	d		26	16	16.6	[illegible] tonnerre pluie [illegible]
Tébessa	64.2	-2.0	14.0	+1.0	SSW 1	p nuag'		26	12	3.2	16 à 19 orage pluie
Bizerte	64.7	-1.3	19.0	+0.6	NW 1	d	T. Belle	24	18		
Tunis	64.6	-1.0	17.0	+1.6	Calme	d		28	15		
Sfax	63.7	-0.8	21.0	-2.5	NE 1	T nuag'	Agitée	25	16		
Djerba	.	.	20.0	-8.0	[illegible] 1	p nuag'	Belle	28	18		(a) orage [illegible]
Colomb-Béchar	61.0	-2.8	19.8	-1.6	NNE 1	Beau		30	15		
Beni-Ounif	62.2	-2.4	17.6	-0.4	NE 2	p nuag'		30	15		
Aïn-Sefra	61.2	-2.5	14.5	+0.5	SW 2	nuag'		27	13		
Berguent	.	.	12.2	-2.1	SSE 1	T nuag'		32	12		
Géryville	62.5	-3.5	14.2	+2.2	S 2	nuag'		21	12		
Laghouat	63.2	-1.5	16.0	-1.6	NW 2	p nuag'		29	15		
Djelfa	64.4	-2.0	13.8	-1.6	WNW 1	d		22	6		
Bou-Saâda	63.9	-1.6	16.4	-1.4	W 3	Beau		32	15		
Biskra	65.9	-0.5	19.5	-3.3	[illegible] 1	d		[illegible]	18		
Touggourt	63.1	-2.2	23.2	[illegible]	E 1	p nuag'		[illegible]	18		
El-Oued	62.3	-3.3	20.4	-1.6	N 1	nuag'		35	[illegible]		
Ouargla	62.5	-2.4	21.2	-2.4	N 3	T nuag'		[illegible]	20		22h orage [illegible] au Nord
Ghardaïa	63.2	-3.4	22.0	0.0	Calme	d		[illegible]	16		
Marseille	62.9	-2.5	16.0	+2.1	SE 2	nuag'	Agitée	22	15		

Situation générale.– La pression reste basse dans l'Ouest et la Russie continue à s'étendre vers le Sud de l'Europe. Sur la Méditerranée et l'Algérie le baromètre présente une assez grande uniformité vers 764mm. Le temps se maintient assez calme tandis que la zone orageuse se déplace vers l'Est où se produisent des pluies orageuses assez abondantes.

Probabilités: Temps assez beau.–

Avis aux Ports: Vent variable faible ou modéré.–

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin –

le Directeur: F. GONNESSIAT

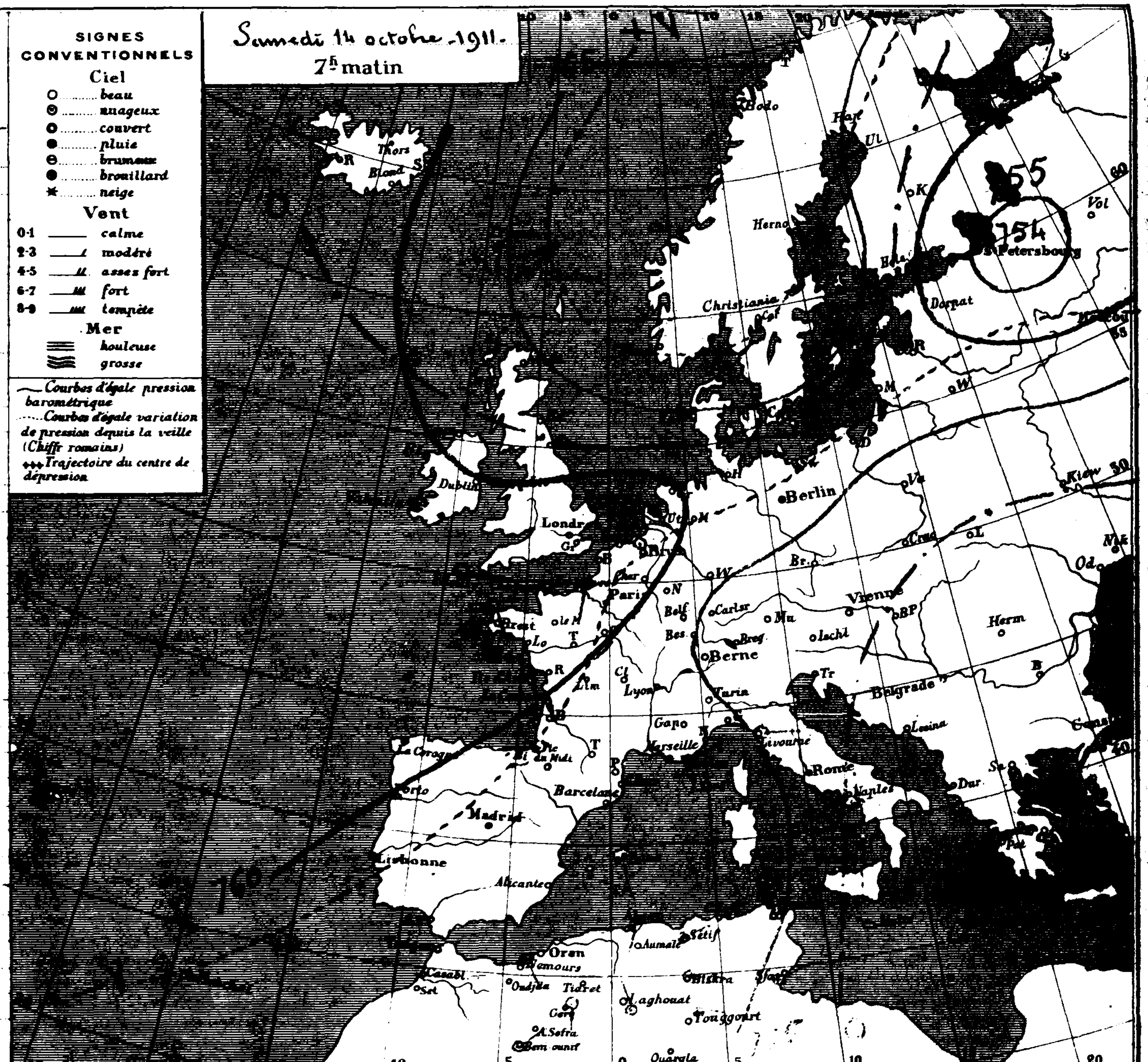
SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel
- o … beau
- … nuageux
- … couvert
- … pluie
- … brumeux
- … brouillard
- ✱ … neige

Vent
- 0-1 … calme
- 2-3 … modéré
- 4-5 … assez fort
- 6-7 … fort
- 8-9 … tempête

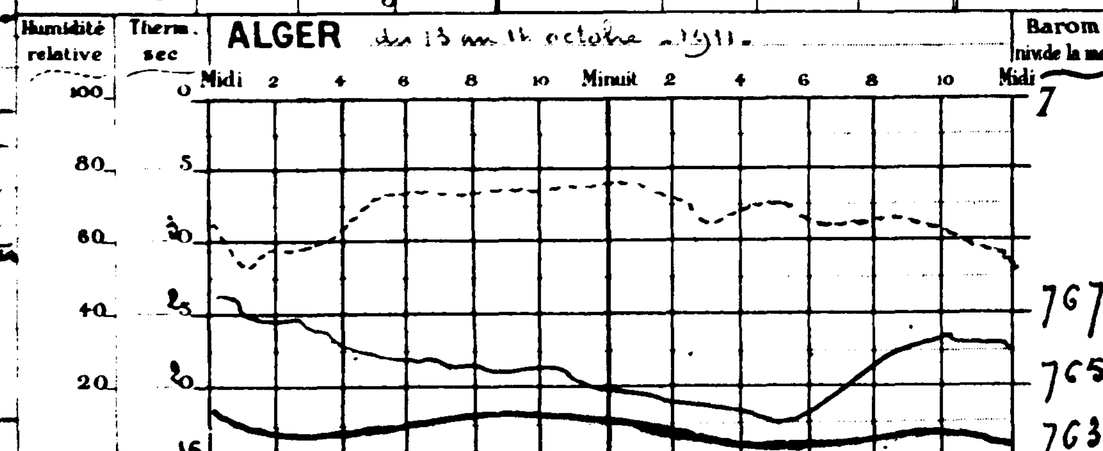
Mer
- houleuse
- grosse

— Courbes d'égale pression barométrique
…… Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)
+++ Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	calme	p nuag'	Agitée	St Mathieu	SE 4	[illegible]	[illegible]	S.Fernando	.	.	.
Scilly	ESE 1	T nuag'	Agitée	I. de Groix	.	.	.	Alicante	.	.	.
Yarmouth	E 2	d	Belle	I. d'Aix	SSE 3	[illegible]	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	WNW 1	d	T. Belle	Biarritz	W 2	[illegible]	[illegible]	Toulon	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Boulogne	[illegible]	[illegible]	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	.	[illegible]	T. Belle
Le Hâvre	[illegible]	houleuse	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	d	d
Cherbourg	calme	p nuag'	T. Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	[illegible]	d	d

ALGER du 13 au 14 octobre 1911.



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	20	14
Paris	15	10
Yarmouth	14	12
Stockholm	12	2

STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	59.8	-4.7	17.2	-4.7	NE 2	couv.	Belle	23	16	1.2	15 à 17 pluie
El-Aricha	.	.	13.4	+2.2	NNE 2	d		25	10		
Oran	59.9	-3.8	17.2	-5.8	S 1	Beau	Belle	23	17	1.2	vers 17h pluie
S.Bel-Abbès	.	.	14.2	+3.8	E 2	couv.		24	10		
Saïda	.	.	12.0	+0.8	W 1	Beau		26	10		
Mostaganem	59.3	-3.9	18.9	+6.0	SSW 1	couv.	Calme	23	14	4.2	18h pluie
Relizane	59.0	-4.4	16.0	+1.9	Calme	Beau		27	13		
Tiaret	60.4	-2.9	13.0	-2.0	N 1	couv.		24	12		
Ténès	57.9	-2.7	18.4	+3.2	S 2	couv.	Calme	27	17		
Orléansville	60.4	-3.6	18.6	+3.2	NE 1	d		26	16	Gtte	20h
Bouzaréa	61.0	-3.1	20.0	+3.6	ESE 2	couv.		21	17		
Alger	61.0	-2.6	21.5	-0.1	E 2	Couv.	Belle	24	19		
M.Carrée	61.2	-2.7	20.8	+4.0	NE 1	couv.		25	14		
Blida	60.6	-3.4	19.2	+2.8	SW 1	d		29	17	Gtte	Orage
Médéa	61.0	-2.1	17.2	+2.5	Calme	couv.		23	15		
Tizi-Ouzou	62.1	-2.5	22.1	+6.5	N 1	d		28	14		
Ft National	61.8	-2.5	18.2	+3.8	W 1	d		20	12	Gtte	21h
Aumale	61.3	-3.3	17.0	+5.8	ESE 5	d		25	12		
Bougie	.	.	.	.	.	.	Belle	26	19		
Sétif	63.0	-1.2	13.1	+2.9	SW 1	couv.		21	12	Gtte	15h
Philippeville	63.1	-1.2	17.4	0.0	S 1	couv.	E Belle	24	15		
Constantine											
Batna	64.0	-0.5	15.2	+3.2	SW 1	Couv.		24	10		
Cap de Garde	64.9	+0.7	19.4	+0.8	SSE 2	couv.	Belle	25	17		
Guelma	64.1	-0.5	15.6	-1.6	E 2	d		24	14		
Tébessa	64.7	+0.5	15.0	+1.0	SSW 1	Beau		23	11		
Bizerte	65.3	+0.6	19.0	-0.6	NW 1	d	E Belle	24	14		
Tunis	64.9	+0.3	16.0	-1.0	Calme	d		29	15		
Sfax	64.9	+1.2	19.0	-2.0	NW 1	Beau	E Belle	27	18		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb Béchar	59.2	-1.8	20.0	+0.2	SSE 3	Beau		32	15		
Beni-Ounif	59.4	-2.8	16.2	-0.8	NE 2	Beau		30	16		
Aïn-Sefra	60.9	-0.3	15.8	+1.3	S 4	couv.		29	14		
Berguent	.	.	14.0	+2.4	NE 1	Beau		26	13		
Géryville	59.2	-3.3	16.8	+1.0	SE 5	couv.		26	14		
Laghouat	62.2	-1.0	17.2	+2.2	SE 2	Beau		24	16		
Djelfa	62.9	-1.1	14.0	+0.2	S 2	couv.		29	6	6.4	12 à 17 pluie
Bou-Saâda	62.5	-1.0	17.8	+1.4	SSW 1	Beau		29	13		
Biskra	65.0	-0.9	22.8	+4.3	SE 1	Beau		28	20		
Touggourt	62.1	-1.0	21.0	-2.2	Calme	d		32	19		
El-Oued	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Ouargla	63.1	+0.6	20.0	-2.0	S 1	Beau		30	16		
Ghardaïa	62.9	-0.3	19.0	-3.0	E 2	d		30	16		
Marseille	64.3	+1.4	16.0	0.0	SE 3	couv.	Agitée	23	15		

Situation générale.– Pendant qu'une forte hausse détermine une zône anticyclonique vers le Nord de l'Europe, une dépression venue sur le golfe de Gascogne descend vers la Méditerranée et le Sud de l'Espagne. Sur l'Algérie la baisse est assez accentuée dans l'Ouest; elle se dirige vers l'Est amenant de nouvelles rafales de vent de Sud suivies d'un temps orageux à fortes variations de chaleur et d'humidité et pouvant donner des pluies notamment dans les Hauts-Plateaux.–

Probabilités: Temps chaud et orageux.–

Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort des régions Sud.–

Le Météorologiste chargé du Service: Poulain – le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel: beau; nuageux; couvert; pluie; brumeux; brouillard; neige

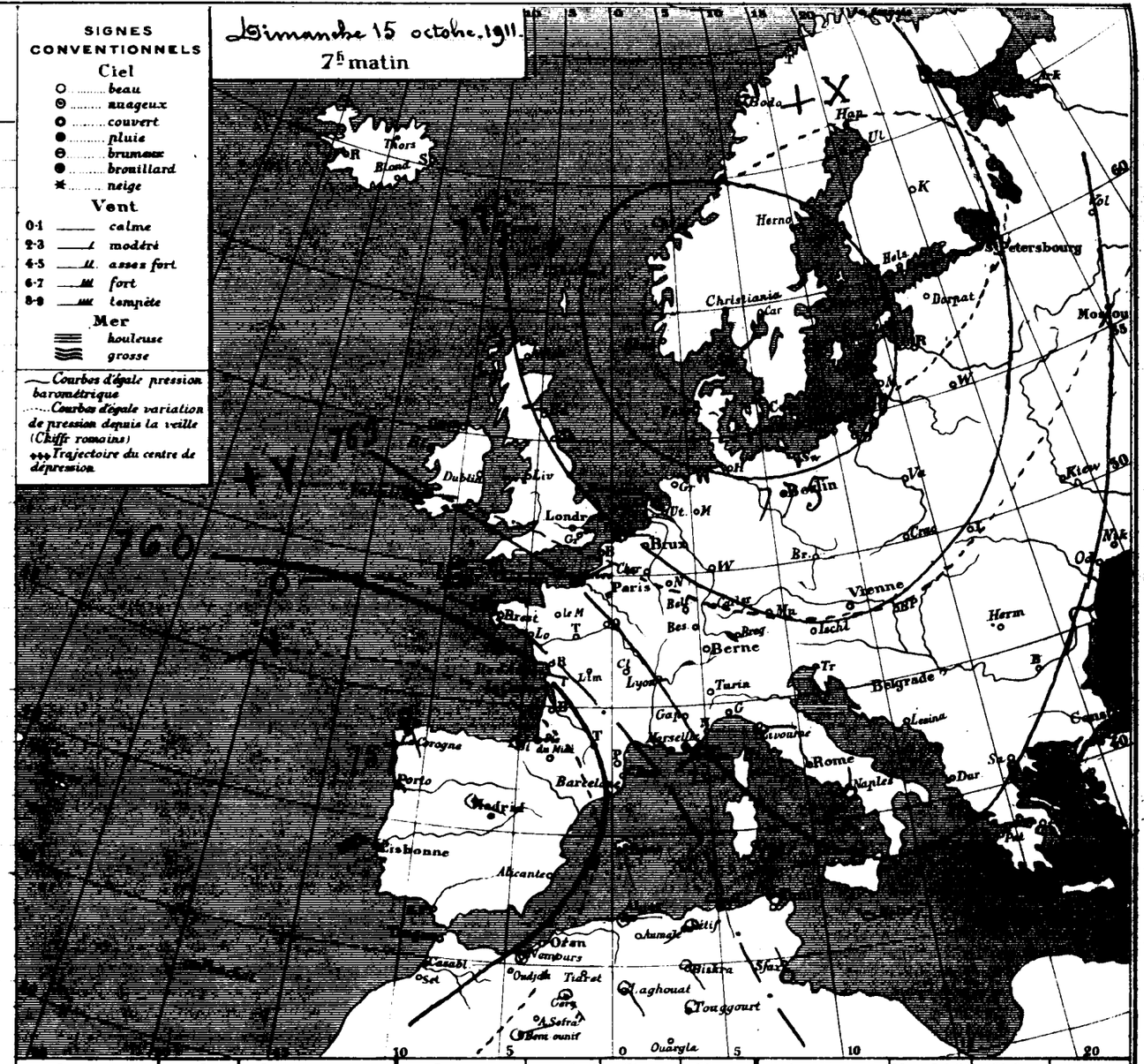
Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête

Mer: houleuse; grosse

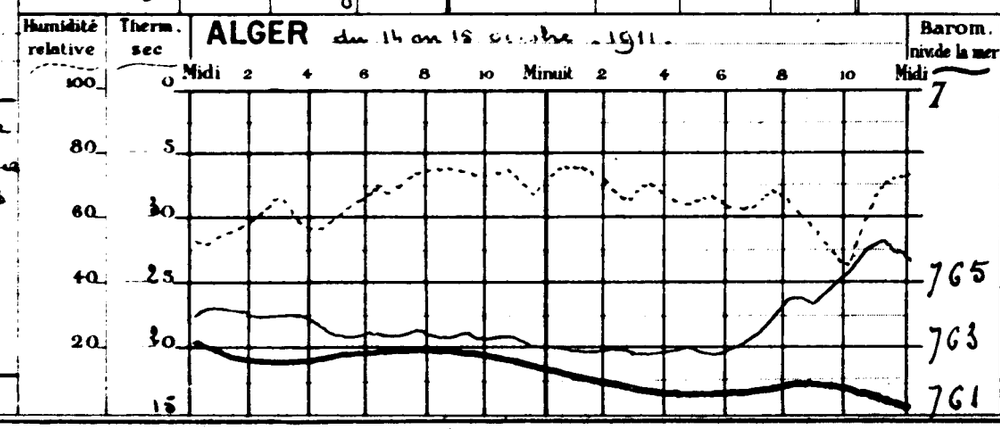
Courbes d'égale pression barométrique

Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffres romains)

Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	E 2	couv.	Agitée	St Mathieu	E 4	orage	Agitée	S.Fernando	.	.	.
Scilly	E 6	d	houleuse	Ile de Groix	E 3	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	.	.	.	I.d'Aix	ESE 4	Couv.	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	E 2	couv.	Belle	Biarritz	E 3	couv.	E Belle	Toulon	E 2	pluie	Agitée
Boulogne	ENE 4	d	d	La Corogne	SSE 1	Couv.	Agitée	Livourne	E 2	Beau	E Belle
Le Hâvre	ENE 3	Brum.	d	Lisbonne	calme	d	Houleuse	Naples	N 1	d	d
Cherbourg	E 3	Couv.	d	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	d	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	20	11
Paris	17	9
Yarmouth	13	12
Stockholm	16	0

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24h	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24h	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nemours	61.3	+1.6	17.9	+0.7	SE 1	couv.	Belle	22	16	3.4	18 à 19 orage pluie
El-Aricha	-	-	8.5	-4.9	NW 1	d		25	8		
Oran	59.8	-0.1	18.5	+1.5	SSE 1	couv.	Calme	21	17		
S.Bel-Abbès	-	-	15.4	-0.8	W 2	d		25	11		
Saïda	-	-	18.6	+1.6	W 1	Beau		29	10		
Mostaganem	60.5	+1.2	16.7	-2.2	SW 1	couv.	Calme	24	13		
Relizane	59.8	+0.8	16.4	+0.4	Calme	Beau		29	18		
Tiaret	60.5	+0.1	18.0	-1.0	N 1	couv.		27	11		
Ténès	57.0	-0.9	19.9	+1.5	SSE 2	couv.	Belle	23	19		
Orléansville	59.5	-0.9	18.6	0.0	W 1	couv.		31	15		
Bouzaréa	61.2	+0.2	18.6	-1.4	W 2	couv.		27	17		
Alger	60.7	-0.3	21.8	+0.3	SSW 3	d	Agitée	29	21		
M.Carrée	58.8	-0.4	21.6	+0.8	N 1	couv.		33	20		
Blida	59.0	-1.0	19.8	+0.6	W 1	couv.		31	19		17 à 3h orage
Médéa	59.0	-1.4	16.4	-0.8	WNW 1	couv.		27	14		
Tizi-Ouzou	58.8	-3.3	20.0	-2.1	W 2	d		31	15		Tempête la nuit
Ft National	61.0	-0.8	18.0	-0.2	W 2	d		25	12		d
Aumale	61.3	0.0	18.0	+1.0	ESE 5	d		34	17	9 mm	7h
Bougie	-	-	-	-	-	-	Belle	27	20		
Sétif	61.2	-1.5	17.0	+3.0	SSW 3	couv.		24	15		
Philippeville	61.3	-1.8	24.2	+6.2	S 1	d	Calme	30	19		
Constantine	63.0	-1.7	19.0	+3.1	N 1	d		27	12		
Batna	62.7	-1.3	17.4	+2.2	SW 3	Beau		25	15		
Cap de Garde	63.8	+0.9	24.8	+5.4	S 3	couv.	Belle	29	17		
Guelma	62.2	-1.9	22.4	+6.8	ESE 2	d		28	18		
Tébessa	62.0	-1.8	20.0	+5.0	SSW 1	Beau		27	15		
Bizerte	63.3	-2.0	22.0	+3.0	SE 4	couv.	Belle	25	18		
Tunis	63.0	-1.3	21.0	+5.0	SE 3	d		28	15		
Sfax	60.4	-1.5	23.0	+4.0	SE 1	Beau	Calme	28	22		
Djerba	-	-	19.0	-4.0	ESE 1	d	Belle	30	17		
Gabès	59.1	-0.1	20.2	+0.2	S 2	Brum.		34	14		
Beni-Ounif	58.7	-0.7	18.8	+1.6	N 2	couv.		32	16		
Aïn-Sefra	58.7	-2.2	14.0	-1.8	W 2	Beau		30	13		
Berguent	-	-	11.3	-3.3	SSE 1	couv.		26	10		
Géryville	60.6	+1.4	15.2	-3.6	NW 2	d		26	11		
Laghouat	61.3	-0.9	17.4	+0.2	SW 3	couv.		31	17		
Djelfa	61.2	-1.7	16.2	+2.2	S 2	d		26	6		
Bou-Saâda	61.5	-1.4	20.2	+3.0	NE 4	Couv.		31	16		19 à 23 tempête de sable
Biskra	63.6	-1.4	21.4	-1.4	SE 1	Beau		29	20		
Touggourt	62.1	0.0	23.0	+2.0	E 1	couv.		34	19		
El-Oued	63.1	+0.2	24.4	+0.2	E 1	couv.		34	16		
Ouargla	61.5	-1.6	23.6	+3.6	SW 5	couv.		34	18		
Ghardaïa	62.2	-0.7	20.0	+1.0	NW 2	couv.		31	16		
Marseille	63.3	-1.0	17.0	+1.0	SE 3	Couv.	Agitée	22	15		

Situation générale. — La zone des hautes pressions s'éloigne peu à peu vers le Sud-Est de l'Europe, sans agir sur la bourrasque remontant le Sud-Ouest, qui entraîne un régime général de vents d'Est sur la France et, sur l'Algérie, des vents de Sud qui accompagnent un temps orageux avec température assez élevée. Les pluies ne paraissent devoir se produire que si la baisse s'accentuant sur nos régions la pression remontait assez vite sur l'Espagne. —

Probabilités: Temps orageux — Quelques pluies. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Nord et Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel: beau; nuageux; couvert; pluie; brumeux; brouillard; neige

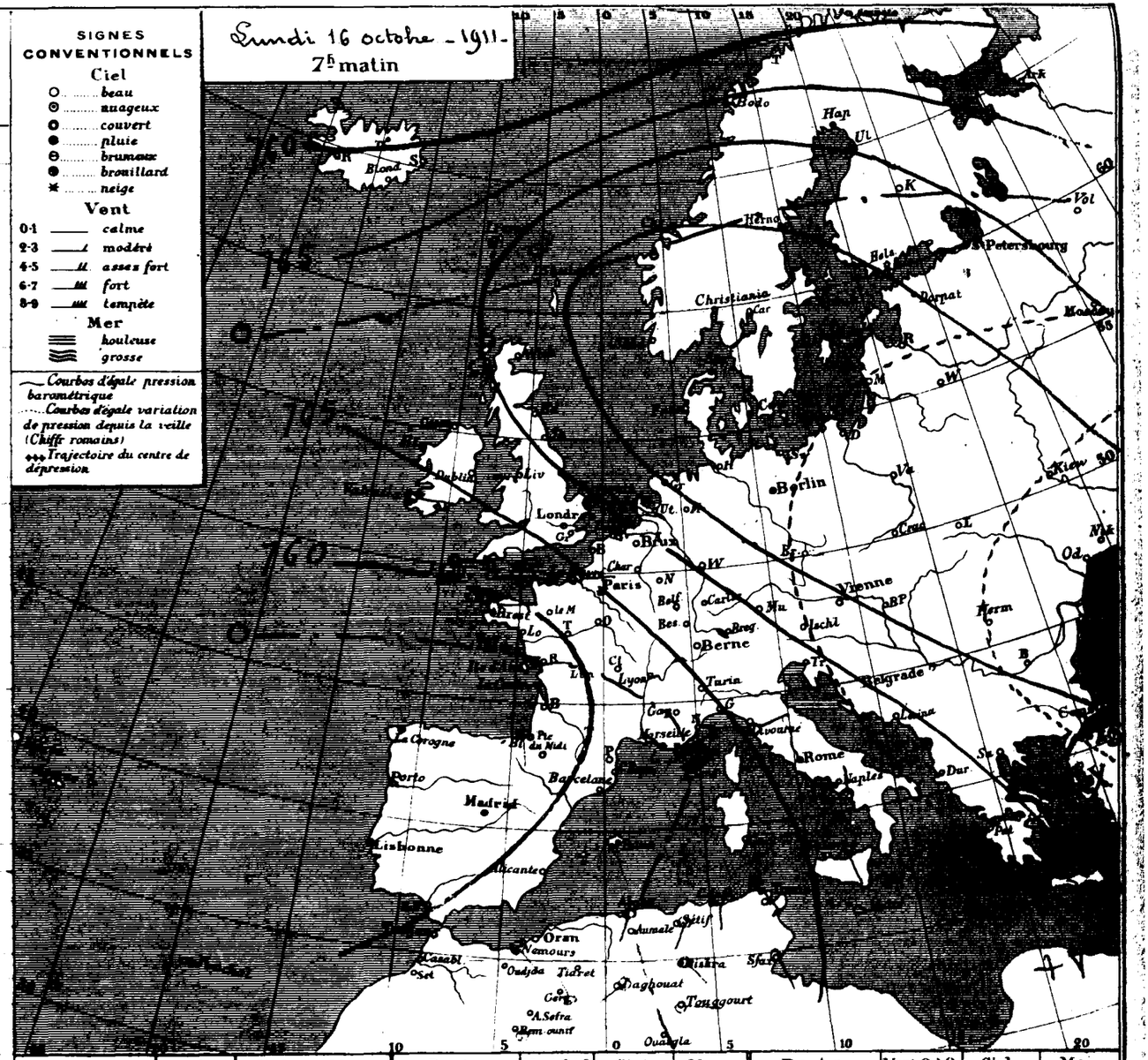
Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête

Mer: houleuse; grosse

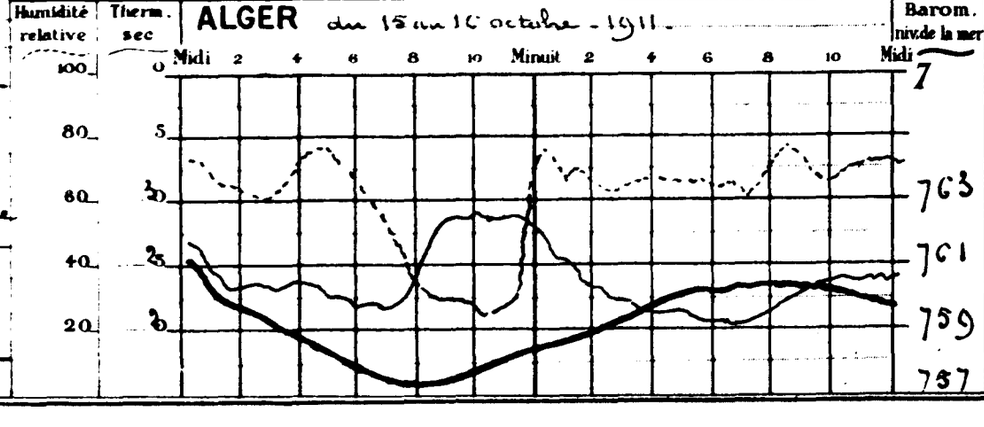
Courbes d'égale pression barométrique

Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffres romains)

Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	ESE 4	couv.	Agitée	St Mathieu	E 4	couv.	Belle	S.Fernando	-	-	-
Scilly	E 5	d	houleuse	I.de Groix	ENE 2	couv.	Agitée	Alicante	-	-	-
Yarmouth	E 5	d	Agitée	I.d'Aix	E 3	d	Belle	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	E 4	Brum.	Agitée	Biarritz	S 3	d	d	Toulon	NE 5	couv.	houleuse
Boulogne	E 5	d	Agitée	La Corogne	-	-	-	Livourne	NE 3	Beau	Belle
Le Hâvre	E 3	d	Belle	Lisbonne	-	-	-	Naples	N 1	d	d
Cherbourg	E 6	couv.	houleuse	Funchal	-	-	-	Palerme	SSE 1	d	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	21	11
Paris	16	8
Yarmouth	13	11
Stockholm	6	1

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température — min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca											
Oudjda											
Nemours	66.1	+1.8	16.8	-1.1	ESE 2	Couvert	Belle	24	16		
El-Aricha			8.9	+0.4	E 2	d		20	7		
Oran	60.9	+2.1	17.0	-1.5	S 2	Couvert	Belle	22	16		
S.Bel-Abbès			14.4	+1.0	W 4	Couvert		22	11		
Saïda			12.8	-1.4	SW 2	pluie		23	10	Glace	6h
Mostaganem	61.5	+0.8	15.5	-1.4	WSW 1	Couvert	Calme	20	15		
Relizane	58.9	-0.9	15.0	-1.4	Calme	d		22	13	0.5	pluie
Tiaret	61.1	+0.6	11.8	-0.2	W 2	Couvert		19	7		
Ténès	62.5	+1.5	18.1	-1.8	SSW 4	Couvert	Agitée	23	17		
Orléansville	61.0	+1.5	14.4	-4.8	W 1	Couvert		25	14		
Bouzaréa	61.1	-0.1	16.8	-1.8	WSW 1	d		21	15	6.4	18 à 24h orage pluie
Alger	60.9	+0.1	19.8	-2.0	SW 1	d	Belle	24	17	5.1	d
M.Carrée	60.5	+0.1	17.8	-5.8	S 1	Couvert		25	14	8.4	17 à 1 pluie
Blida											
Médéa	60.5	[illegible]	12.3	-4.1	ESE 1	Couvert		26	11	5.9	19h et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	58.4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		25	17		
Fort National	62.2	-1.2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		21	15	Glace	brouillard ce matin
Aumale	61.8	-0.1	15.6	-1.8	[illegible]	Couvert		24	12	Glace	7h
Bougie							Agitée	28	20		
Sétif	58.0	-1.5	16.0	-1.0	[illegible] 2	Couvert		25	15		
Philippeville	61.0	-0.3	22.0	-2.2	N 1	Couvert	Belle	29	21		
Constantine	60.5	-3.1	20.2	+2.2	SW 4	d		28	17		
Batna	57.5	-5.2	21.2	+3.8	ESE 4	Couvert	Agitée	32	22	Glace	ce matin ; 19h Eclair au SE
Cap de Garde	61.0	-4.8	22.2	-2.0	N 3	Couvert		32	22		
Guelma	60.9	-1.3	21.6	-0.8	NW 1	d		30	21		
Tébessa	60.8	-2.6	21.0	+1.0	SSE 2	Couvert		29	15		
Bizerte	62.0	-1.3	23.2	+1.2	S 4	Couvert	Belle	31	20		
Tunis	62.0	-1.6	22.0	+1.0	SE 1	brouillard		33	20		
Sfax	58.9	-4.5	23.0	+0.6	SE 2	Couvert	Agitée	28	22		
Djerba			21.0	+2.0	SSE 1	Beau	Belle	31	19		
Colomb-Béchar	62.4	+3.8	14.2	-8.4	N 1	Brouillard		28	11		
Beni-Ounif	60.0	+1.3	17.6	-1.2	N 5	Couvert		29	15		
Aïn-Sefra	61.1	+2.4	10.0	-4.0	NW 2	d		27	8		
Berguent			11.1	-0.2	ESE 3	Couvert		24	8		
Géryville	62.1	+1.5	9.0	-4.2	NE 1	Couvert		25	6		
Laghouat	60.6	-0.7	16.2	-1.2	NE 2	d		30	15		
Djelfa	60.4	-0.8	15.4	-0.8	N 1	d		26	5		
Bou-Saâda	60.1	-1.4	18.0	-2.8	SSW 4	d		29	16	Glace	19 à 20h
Biskra	58.5	-5.1	24.6	+6.2	SE 4	d		30	23		
Touggourt	57.9	-4.2	23.0	0.0	SE 3	Beau		36	21		
El-Oued											
Ouargla	57.8	-3.7	20.2	-3.4	SW 3	Couvert		37	18		
Ghardaïa	58.9	-3.3	20.0	0.0	NW 2	d		34	18		
Marseille	61.1	-2.2	15.7	-1.3	ESE 4	Couvert	Houleuse	23	14		

Situation générale. Sur le continent la situation barométrique générale s'est peu modifiée un vaste anticyclone s'étend encore du Nord-Ouest au Sud-Est. Sur la Méditerranée et l'Algérie, dans l'Ouest, une légère hausse de la pression est suivie d'une baisse de la température et il se produit quelques averses peu abondantes dans la région littorale. Le temps présente encore des probabilités d'orage mais il n'est pas orienté vers un régime de pluie durable. –

Probabilités: Temps orageux pouvant donner quelques pluies. –

Avis aux Ports Vent des régions Ouest modéré ou assez fort par places. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. –

le Directeur: F. GONNESSIAT

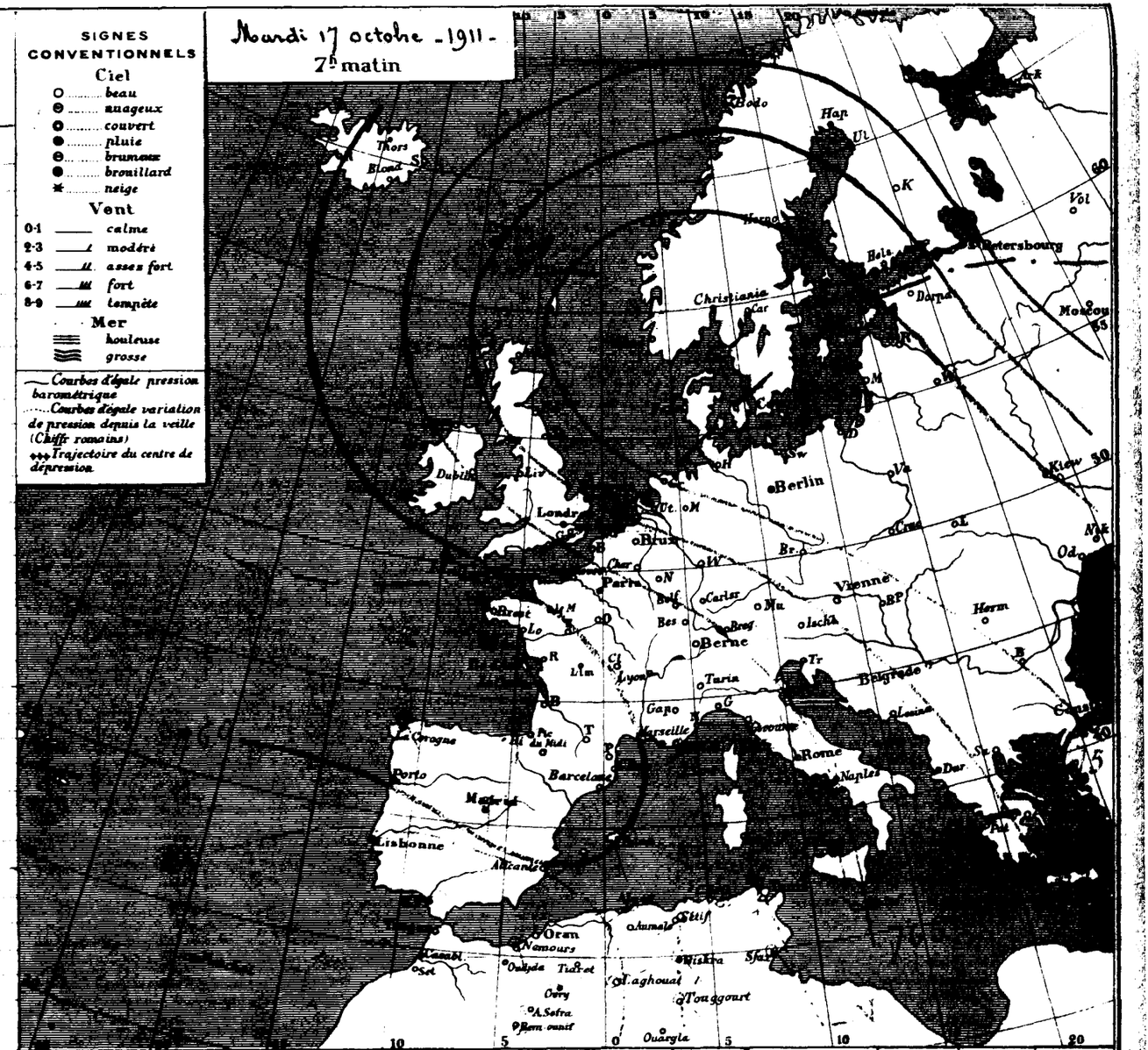
SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel
- beau
- nuageux
- couvert
- pluie
- brumeux
- brouillard
- neige

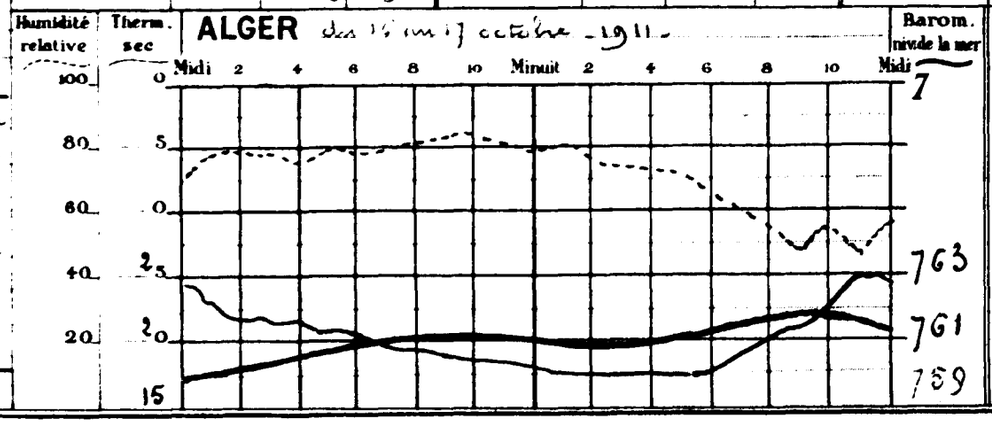
Vent
- 0-1 calme
- 2-3 modéré
- 4-5 assez fort
- 6-7 fort
- 8-9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

Courbes d'égale pression barométrique
Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)
Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	[illegible]	[illegible]	[illegible]	St Mathieu	[illegible]	[illegible]	[illegible]	S. Fernando	[illegible]	Couvert	Agitée
Scilly	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Ile de Groix	[illegible]	Couvert	[illegible]	Alicante	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Yarmouth	[illegible]	[illegible]	[illegible]	I. d'Aix	[illegible]	Couvert	d	Barcelone	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Dunkerque	2	[illegible]	Belle	Biarritz	[illegible]	d	d	Toulon	E 5	Couvert	Agitée
Boulogne	SSE 3	d	d	La Corogne	SE 2	Brouillard	Agitée	Livourne	E 5	Couvert	Houleuse
Le Hâvre	E 4	d	d	Lisbonne	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Naples	N 2	Couvert	Agitée
Cherbourg	E 4	Couvert	Agitée	Funchal	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Palerme	SSE 1	Brouillard	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	20	11
Paris	19	8
Yarmouth	12	10
Stockholm	0	3

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température — min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	63.0	-0.1	19.1	-1.7	ESE 3	couvert	Agitée	23	15		
El-Aricha	.	.	7.3	-1.6	E 1	brouillard		20	4	gelée	Gelée
Oran	63.0	+2.1	16.4	-0.6	S 1	couvert	Belle	19	15		
S.Bel-Abbès	.	.	11.0	-3.4	SW 2	id		21	10		
Saïda	.	.	13.6	-0.6	SW 1	beau		20	9		
Mostaganem	62.4	+1.1	16.7	+1.4	W 1	couvert	Belle	22	15	gelée	7h
Relizane	62.3	+3.4	16.0	+1.0	S 1	id		25	15		
Tiaret	63.4	+2.3	10.2	-1.6	NW 2	id		16	9	gelée	15h
Ténès	60.0	+1.1	17.6	-0.5	SSE 2	id	Agitée	24	12	6.3	11 et 17 pluie.
Orléansville	61.3	+1.3	16.9	+0.2	SW 1	couvert		22	11	3.0	13h pluie
Bouzaréa	62.0	+1.6	12.4	-1.1	[illegible] 1	couvert		14	11	3.8	11 et 17 orage pluie
Alger	62.5	+1.6	18.5	-1.3	[illegible] 2	couvert	Belle	25	15	3.2	id
M.Carrée	62.9	+1.1	16.1	+0.1	NNW 1	beau		24	11	0.6	Soir pluie
Blida	62.0	.	12.6	.	W .	[illegible]		25	13	7.4	orage pluie soir
Médéa	62.8	+2.3	14.0	-1.3	W 1	couvert		16	3		
Tizi-Ouzou	63.2	+3.2	15.0	-3.3	N .	beau		23	12	1.0	pluie ce matin
Ft National	63.4	+0.4	9.2	-3.1	NE 3	couvert		20	12	2.0	pluie la nuit
Aumale	63.9	+3.3	9.4	-4.4	NNW 1	id		19	7	0.0	18h pluie
Bougie	.	.	.	.	.	.	Belle	23	16	gelée	16 éclairs
Sétif	62.8	+4.8	7.4	-3.0	NNE 1	couvert		20	6	1.7	15 à 16 orage pluie grêle
Philippeville	62.3	+1.3	15.4	-0.6	S 2	id	Belle	23	14	2.8	pluie
Constantine	63.2	+4.7	11.3	-3.0	N 1	id		23	10	0.1	pluie grêle
Batna	62.4	+4.9	11.2	-1.4	NNE 1	id		24	8		
Cap de Garde	63.5	+1.5	18.4	-3.8	N 1	id	Agitée	26	16	3.4	16 à 17 et la nuit orage pluie
Guelma	63.0	+2.1	15.6	-0.0	NE 2	couvert		24	14	0.7	pluie le soir
Tébessa	63.2	+2.5	15.0	-8.0	W 1	couvert		29	12		
Bizerte	62.8	+0.8	20.0	-3.2	E 6	id	grosse	28	17	3.0	orage pluie la nuit
Tunis	63.1	+1.0	18.0	-4.0	SW 3	couvert		29	16	4.6	pluie la nuit
Sfax	59.6	+0.6	24.0	+0.4	SE 3	pluie	Agitée	27	23		
Djerba	.	.	20.0	-1.0	SE 3	couvert		22	20		
Gabès	63.7	+1.3	15.2	+0.4	NNE 2	beau		26	12		
Beni-Ounif	61.0	+3.0	14.0	-1.6	NE 1	couvert		25	11		
Aïn-Sefra	62.8	+1.7	8.5	-1.6	W 2	beau		24	6		
Berguent	.	.	9.0	-3.1	E 3	couvert		20	6		
Géryville	64.7	+2.6	4.9	-4.1	W 1	id		17	3		
Laghouat	63.5	+2.9	13.4	-2.8	W 1	id		26	12		
Djelfa	63.5	+2.1	10.8	-4.0	NW 2	couvert		22	4		
Bou-Saâda	63.0	+3.5	15.0	-3.0	S 3	id		28	13		
Biskra	61.6	+3.1	18.5	-6.1	NW 7	id		26	17		
Touggourt	61.2	+3.3	21.0	-2.0	N 3	id		33	17		
El-Oued	60.3	+1.2	20.0	-4.4	W 3	id		34	19		
Ouargla	61.7	+3.4	19.5	-0.7	N 4	id		34	17		
Ghardaïa	63.3	+4.3	20.0	0.0	NW 3	couvert		29	15		
Marseille	63.0	+1.9	16.0	+0.3	ESE 3	pluie	Agitée	19	14		

Situation générale. La zône des hautes pressions disparaît peu à peu vers la mer Noire en même temps que le baromètre baisse dans le Nord-Ouest. Sur la Méditerranée et l'Algérie il se produit une hausse générale qui amène la pression à une assez grande uniformité vers 763mm. La zône orageuse s'est étendue sur toute la partie littorale donnant quelques chutes de pluie, assez abondantes vers l'Est et accompagnées de grêle par places. —

Probabilités: Temps moins orageux ; quelques pluies. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

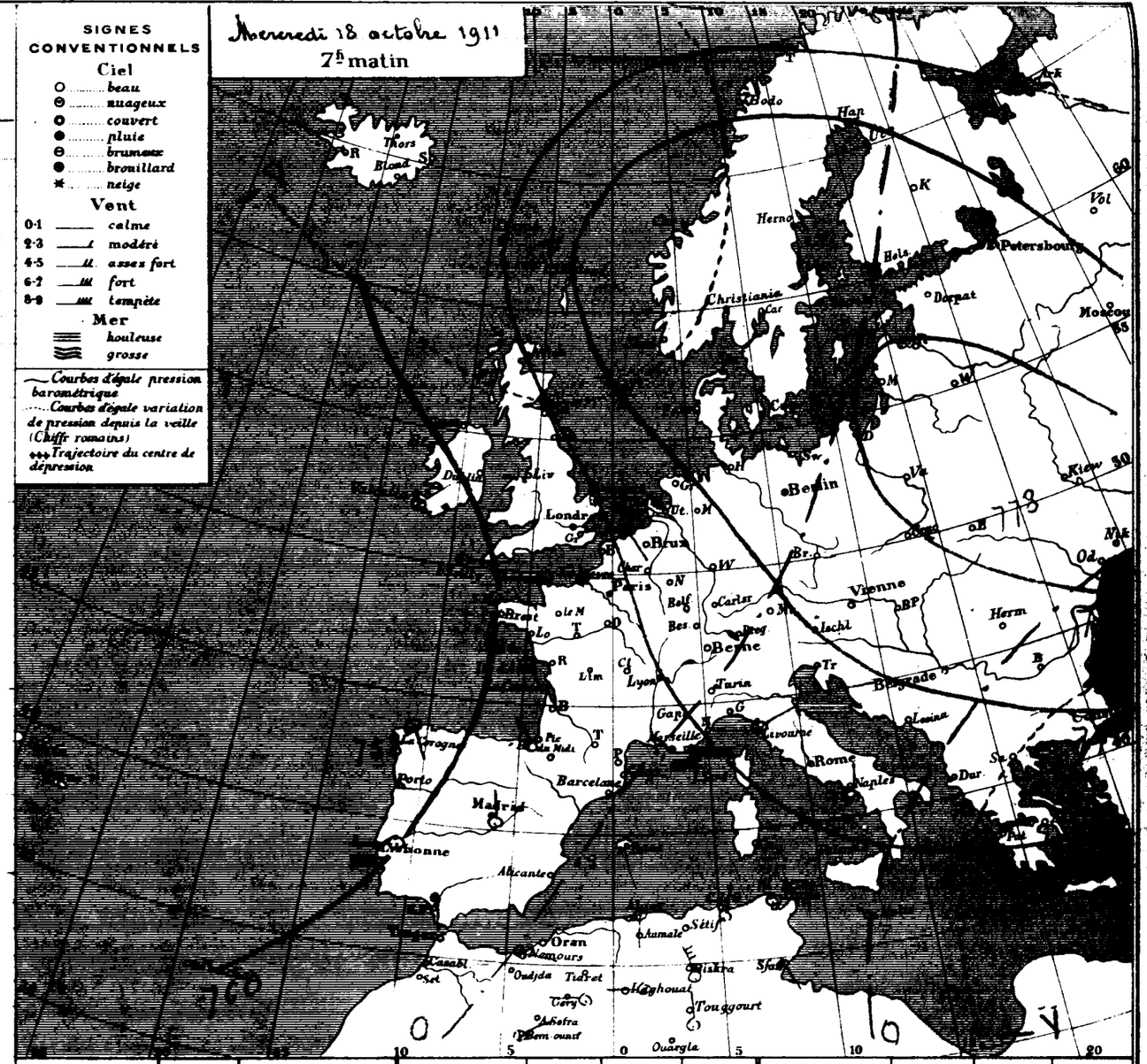
SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel: beau — nuageux — couvert — pluie — brumeux — brouillard — neige

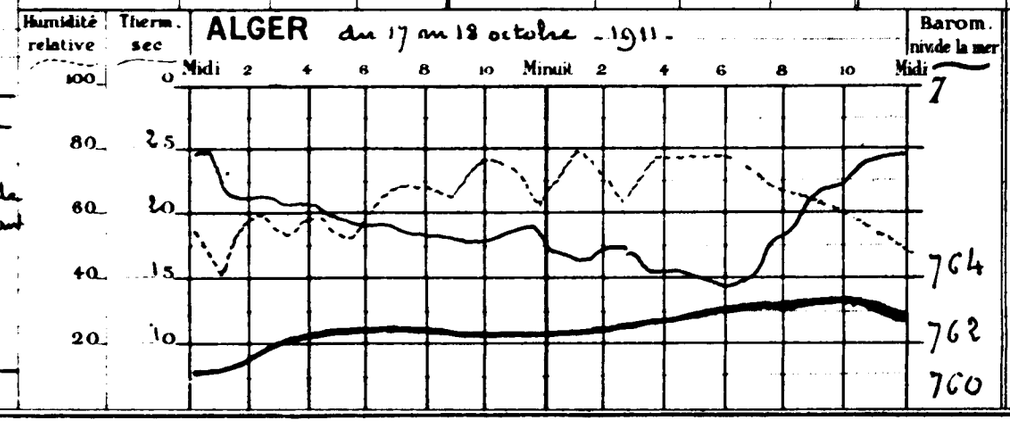
Vent: 0-1 calme — 2-3 modéré — 4-5 assez fort — 6-7 fort — 8-9 tempête

Mer: houleuse — grosse

Courbes d'égale pression barométrique — Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains) — Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NE 2	couvert	Agitée	St Mathieu	ESE 3	couvert	Belle	S.Fernando	S 2	pluie	Agitée
Scilly	ESE 3	brouillard	Agitée	Ile de Groix	E 3	couvert	id	Alicante	.	.	.
Yarmouth	E 2	beau	Agitée	I.d'Aix	SE 3	couvert	id	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SE 2	brume	Belle	Biarritz	NN 3	orage	id	Toulon	E 6	pluie	Houleuse
Boulogne	SE 2	couvert	id	La Corogne	SSE 1	couvert	id	Livourne	NE 4	couvert	Belle
Le Hâvre	E 3	brume	id	Lisbonne	W 4	couvert	Houleuse	Naples	NNE 2	beau	Agitée
Cherbourg	calme	id	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	18	15
Paris	20	7
Yarmouth	13	11
Stockholm	11	2

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24h	Température de l'air — Observation	diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes (dans les 24 heures) max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	64.3	+1.3	17.8	+2.7	SE 3	nuag'	Belle	22	16		
El-Aricha	.	.	10.5	+3.2	E 2	nuag'		20	7	Gttes	la nuit
Oran	62.9	+0.9	16.0	-0.4	S 1	Beau	Calme	23	15		
S.Bel-Abbès	.	.	11.4	+0.4	S 2	nuag'		21	10		
Saïda	.	.	13.4	+1.8	W 1	Beau		26	10		
Mostaganem	63.9	+1.6	16.1	-1.6	NW 1	nuag'	Calme	22	14		
Relizane	.	.	.	.	.	.		26	14		
Tiaret	64.0	+0.6	13.0	+2.8	NW 1	Ennuag'		18	12		
Ténès	62.6	+3.0	17.0	-0.6	S 2	nuag'	Belle	22	16	Gttes	11 à 12
Orléansville	64.1	+1.8	16.4	+1.2	E 1	d		24	14	Gttes	14h
Bouzaréa	64.6	+1.7	17.8	+5.4	calme	nuag'		20	16		
Alger	64.3	+1.8	20.6	+2.1	SSE 1	Ennuag'	Belle	24	17		
M.Carrée	64.6	+1.7	14.2	-1.6	WSW 1	nuag'		26	11		
Blida	.	.	.	.	.			.	.		
Médéa	63.1	+0.3	14.3	+3.8	ENE 1	nuag'		17	12	Gttes	15h
Tizi-Ouzou	64.1	+0.9	15.0	+1.0	N 1	d		24	11		
Ft National	64.8	+1.4	14.5	+4.8	E 1	Ennuag'		17	9		
Aumale	65.2	+1.3	13.0	+3.6	Calme	nuag'		20	8		
Bougie	.	.	.	.	.	.	Agitée	24	15		
Sétif	65.4	+2.6	10.0	+2.6	ENE 1	Ennuag'		19	7		
Philippeville	66.1	+3.8	14.0	-1.4	S 2	nuag'	Belle	23	13		
Constantine	66.6	+3.4	11.8	+0.6	E 1	Ennuag'		20	9		
Batna	65.6	+3.2	12.2	+1.0	NE 2	d		19	9		
Cap de Garde	65.4	+2.9	18.4	0.0	S 2	nuag'	Agitée	29	16		
Guelma	66.9	+3.0	13.8	+1.8	NE 2	d		22	12		
Tébessa	66.0	+3.2	13.0	0.0	W 1	nuag'		19	10		
Bizerte	66.8	+4.0	19.5	-0.6	W 1	Ennuag'	houleuse	21	18	8.6	pluie la nuit
Tunis	66.1	+3.0	20.1	+2.1	SE 3	pluie		21	18	0.7	d
Sfax	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb Béchar	65.3	+1.6	16.4	+1.2	NNW 1	nuag'		28	11		
Beni-Ounif	64.0	+1.0	18.0	+2.0	NW 1	Beau		26	13		
Aïn-Sefra	64.6	+1.8	8.9	+0.4	W 1	d		25	7		
Berguent	.	.	12.1	+3.1	NW 1	nuag'		22	9		
Géryville	64.4	+0.3	14.0	+9.1	S 3	d		19	10		
Laghouat	63.7	+0.2	14.2	+0.8	W 1	d		26	14		
Djelfa	65.2	+2.7	13.6	+3.2	N 1	d		24	4		
Bou-Saâda	65.0	+2.4	17.4	+2.4	S 1	d		25	13		
Biskra	64.9	+3.3	19.4	+0.9	NW 1	d		26	12		
Touggourt	65.6	+4.4	19.0	-2.0	N 1	d		29	15		
El-Oued	64.3	+4.3	18.0	-2.6	NW 1	nuag'		29	15		
Ouargla	63.3	+2.1	15.6	-4.0	SW 2	d		34	12		
Ghardaïa	65.4	+2.2	18.0	-2.0	NW 1	nuag'		28	14		
Marseille	66.1	+3.1	14.0	-2.0	ESE 3	pluie	Agitée	19	14		

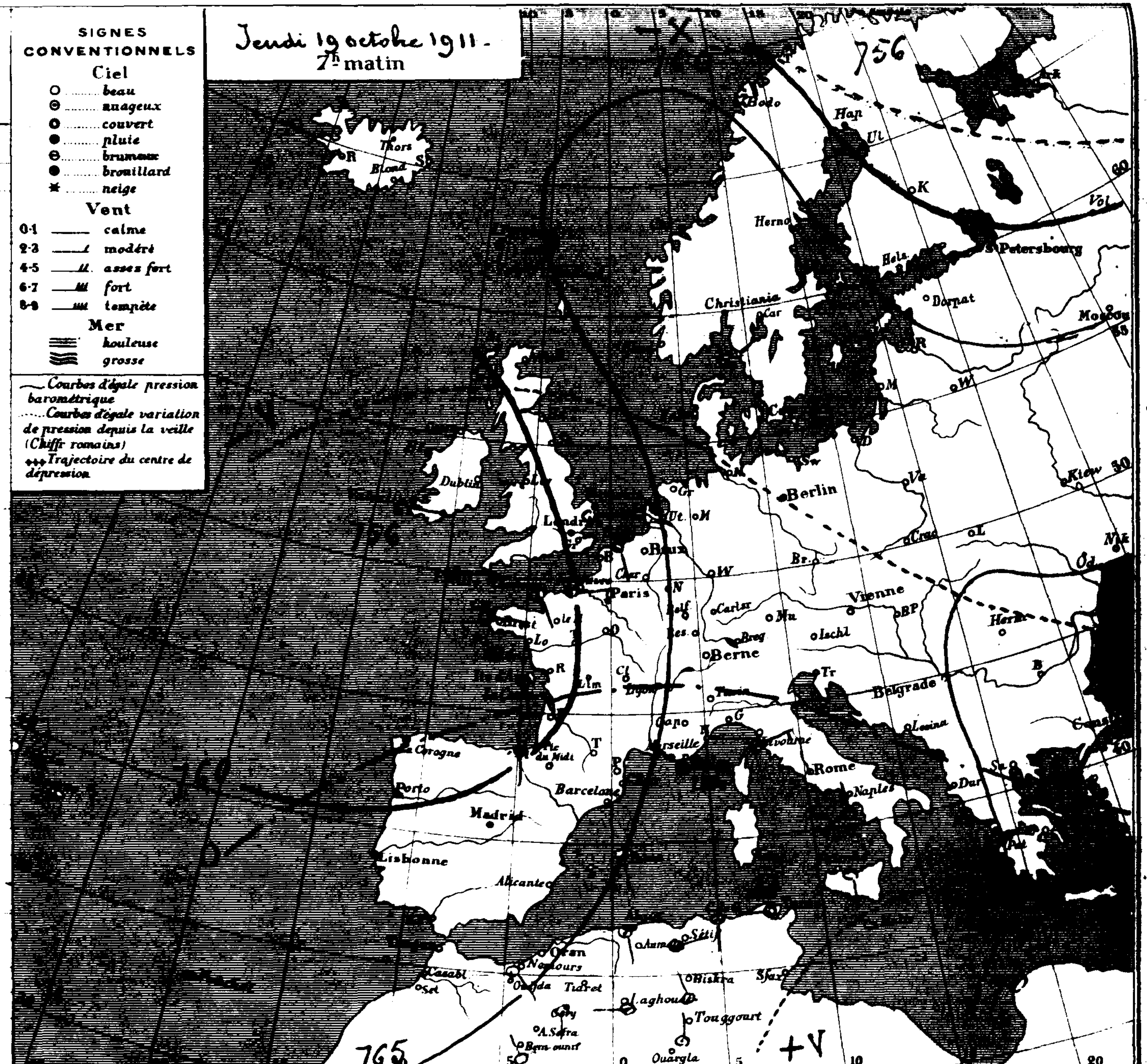
Situation générale.— La pression demeure stationnaire vers 760mm tandis que les hautes pressions s'abaissent peu à peu vers l'Est de l'Europe. Sur la Méditerranée et l'Algérie la hausse continue lentement; le ciel demeure nuageux mais il ne se produit de chutes de pluie que vers la Tunisie. Le temps s'améliore momentanément et la température se relève de nouveau.—

Probabilités: Temps assez beau.—

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Nord.—

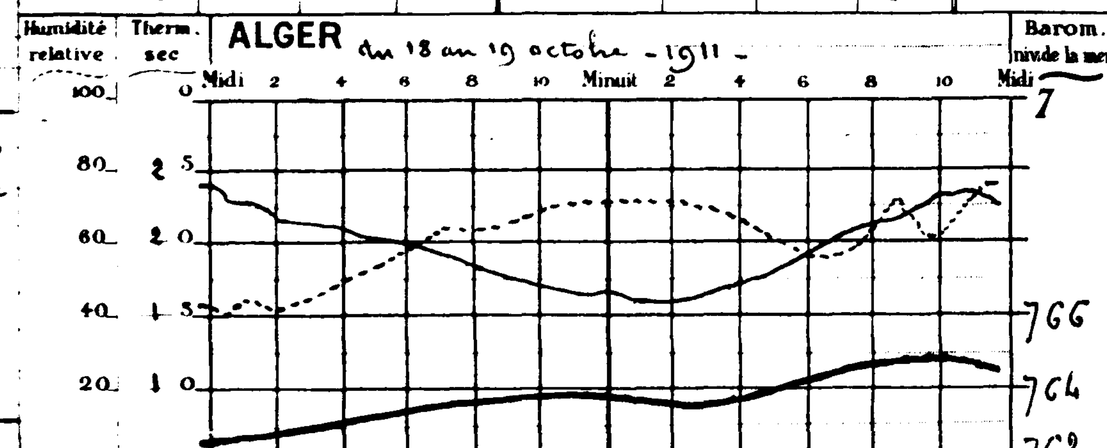
Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

Jeudi 19 octobre 1911 — 7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ESE 2	Ennuag'	Agitée	St Mathieu	ESE 4	Ennuag'	Agitée	S.Fernando	.	.	.
Scilly	ESE 5	nuag'	Agitée	I.de Groix	SE 3	d	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	E 2	d	d	I.d'Aix	S 4	d	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SSE 1	Brum'	Belle	Biarritz	S 3	d	d	Toulon	E 6	brouillt	houleuse
Boulogne	SE 2	nuag'	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 4	nuag'	Agitée
Le Hâvre	ESE 4	d	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNW 3	Ennuag'	Agitée
Cherbourg	SE 2	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	S 2	Beau	Belle

ALGER du 18 au 19 octobre 1911



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	19	11
Paris	23	7
Yarmouth	15	11
Stockholm	9	0

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air: Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes: max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN										
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	66.0	+1.7	16.8	-1.5	SE 1	p nuag'	Belle	23	16		
El-Aricha	.	.	11.2	+0.7	E 2	d		19	8		
Oran	66.9	+3.0	16.4	-0.6	S 1	Beau	Calme	23	15		
S.Bel-Abbès	.	.	10.0	-1.4	WSW 2	p nuag'		25	9		
Saïda	.	.	14.2	+1.4	NNW 1	d		26	10		
Mostaganem	66.0	+2.1	14.8	-0.8	NNW 1	d	Calme	25	14		
Relizane	66.1	.	15.2	.	Calme	Beau		27	14		
Tiaret	68.9	+1.9	13.2	+0.2	N 1	d		21	11		
Ténès	68.1	+0.5	15.8	-1.2	S 1	d	B.belle	17	14		
Orléansville	68.9	+1.8	14.0	-2.4	NNW 1	d		27	13		
Bouzaréa	66.8	+2.2	17.0	-0.8	Calme	p nuag'		22	16		
Alger	66.5	+2.2	20.8	+0.2	NNW 2	nuag'	Belle	24	17		
M.Carrée	66.8	+2.2	16.4	+0.6	WSW 1	Beau		26	11		
Blida	67.1	.	16.2	.	SW 1	d		26	15		forte rosée la nuit
Médéa	65.0	+1.9	14.8	+0.5	W 1	d		22	12		
Tizi-Ouzou	66.4	+2.3	18.4	-1.6	N 1	p nuag'		26	12		
Ft National	67.2	+2.4	14.0	-0.6	W 1	Beau		20	12		
Aumale	67.6	+2.4	10.6	-2.4	SW 1	d		24	8		
Bougie	.	.	.	.	.	.	Calme	25	15		
Sétif	66.7	+1.3	9.8	-0.2	NE 1	Beau		21	8		
Philippeville	67.2	+1.1	14.0	0.0	S 2	p nuag'	B.belle	23	12		
Constantine	68.1	+1.5	11.2	-0.6	ENE 1	Beau		19	9		
Batna	68.1	+2.6	10.0	-2.2	NNE 1	d		22	5		
Cap de Garde	66.5	+1.1	17.8	-0.6	S 1	p nuag'	Belle	28	16		ce matin Éclairs au Nord
Guelma	67.9	+1.0	13.6	-0.2	SW 2	d		24	11		
Tébessa	66.9	+0.9	12.0	-1.0	W 1	brouill^d		22	11		
Bizerte	67.2	+0.4	20.0	+0.5	SE 1	T nuag'	Agitée	22	18	3.0	pluie la nuit
Tunis	66.0	-0.1	18.0	-2.1	Calme	d		25	18	4.0	d
Sfax	64.4	.	22.5	.	NE 1	orage	Agitée	26	20	3.9	2h à 7 orage pluie
Djerba	.	.	19.0	-5.0	NE 5	T nuag'	houleuse	29	19	2.0	7 orage pluie
Colomb-Béchar	68.9	-1.4	15.8	-0.6	NNW 1	p nuag'		29	11		
Beni-Ounif	66.4	+2.4	12.2	-5.8	NW 2	Beau		28	9		
Aïn-Sefra	68.0	-1.6	9.8	+0.9	W 1	d		25	5		
Berguent	.	.	18.1	+1.0	SE 1	T nuag'		24	9		
Géryville	67.0	+2.6	10.0	-4.0	SE 1	p nuag'		24	8		
Laghouat	64.8	+1.1	14.0	-0.2	N 1	d		28	12	gtte	1h et 16h
Djelfa	66.4	+1.2	18.4	-0.2	N 1	d		24	5		
Bou-Saâda	66.3	+1.3	15.8	-1.6	SW 1	d		29	14		
Biskra	67.4	+2.6	18.4	-1.0	N 1	Beau		27	16		
Touggourt	68.2	-0.4	21.0	+2.0	NE 1	d		30	14		
El-Oued	65.3	+1.0	17.6	-0.4	E 1	d		31	14		
Ouargla	65.6	+2.2	14.8	-0.7	SW 1	p nuag'		34	13		
Ghardaïa	66.3	+0.9	19.0	+1.0	Calme	d		31	15		
Marseille	67.1	+1.0	13.8	-0.2	ESE 1	p nuag'	Agitée	21	13		

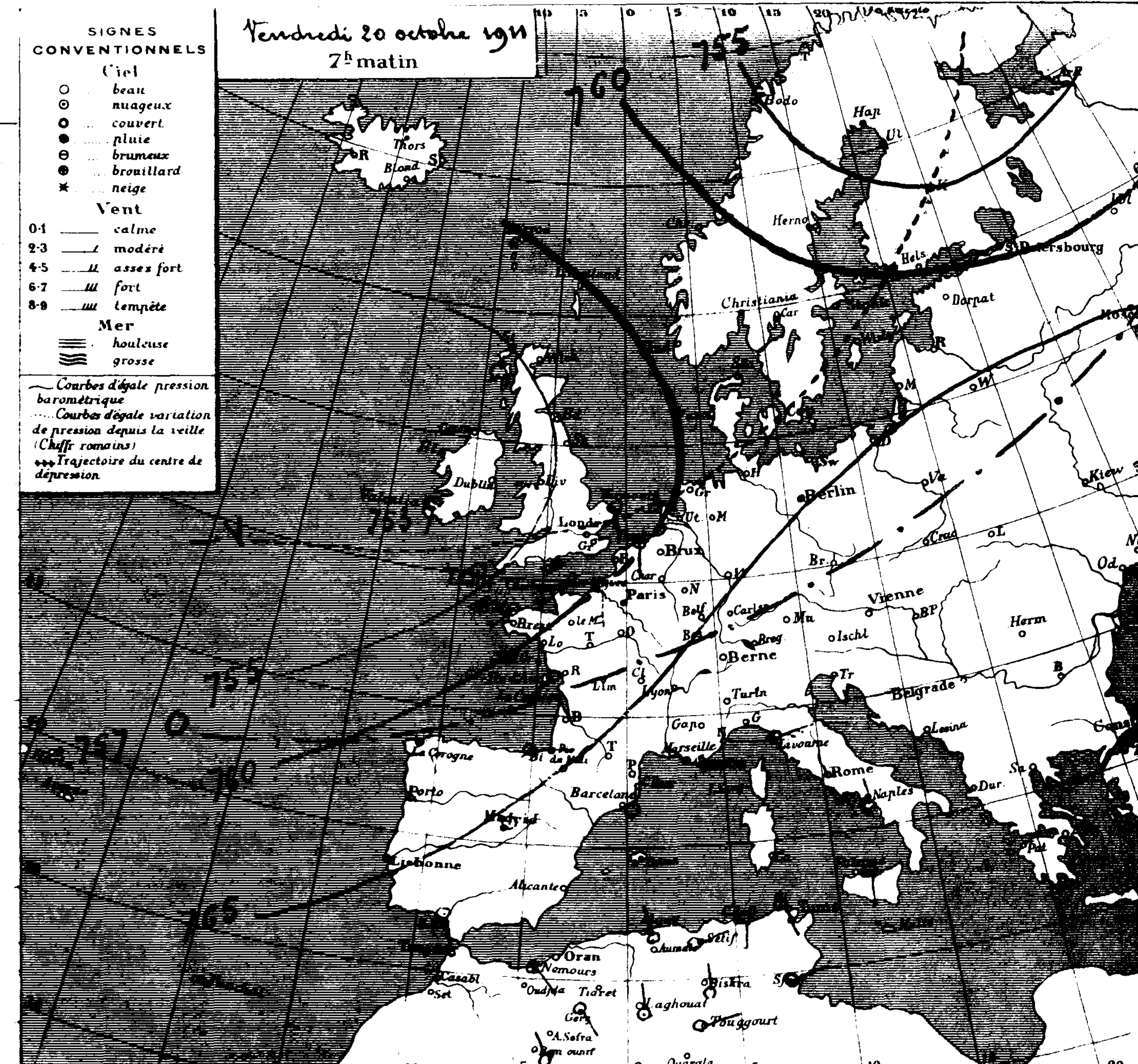
Situation générale.– Une dépression peu accentuée aborde ce matin les Îles Britanniques et un mouvement de baisse se propage vers l'Europe Centrale où le baromètre marque une grande uniformité vers 765mm. Sur la Méditerranée et en Algérie la pression monte encore lentement; le ciel est en général beau ou peu nuageux et le temps est moins orageux, sauf dans l'Est où se produisent encore quelques pluies peu abondantes.–

Probabilités: Temps assez beau.–

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Nord.–

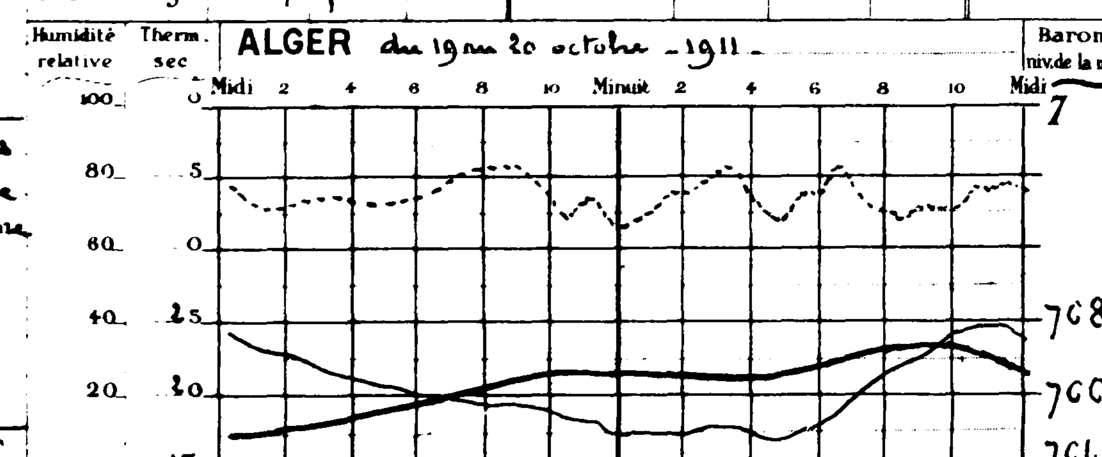
Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

Vendredi 20 octobre 1911
7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSW 1	nuag'	Agitée	St Mathieu	SW 4	nuag'	houleuse	S.Fernando	SSE 1	p nuag'	Agitée
Scilly	W 4	p nuag'	Agitée	I. de Groix	SW 4	T nuag'	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	S 2	nuag'	Belle	I. d'Aix	SW 3	nuag'	Belle	Barcelone	N 2	Beau	B.belle
Dunkerque	S 3	T nuag'	d	Biarritz	E 3	p nuag'	d	Toulon	E 3	p nuag'	Agitée
Boulogne	S 5	nuag'	Agitée	La Corogne	SSE 3	nuag'	d	Livourne	ENE 2	nuag'	B.belle
Le Hâvre	S 5	d	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNW 2	Beau	Agitée
Cherbourg	SW 7	pluie	Houleuse	Funchal	.	.	.	Palerme	S 1	nuag'	Belle

ALGER du 19 au 20 octobre 1911



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	18	12
Paris	22	13
Yarmouth	14	12
Stockholm	4	-1

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Temperatures extrêmes (Jours et Nuits) — max.	Temperatures extrêmes — min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	63.8	-2.2	16.1	-0.2	SE 2	mag'	Belle	22	16		
El-Aricha	.	.	13.2	+2.0	ESE 1	p mag		24	10		
Oran	62.0	-4.0	15.0	-0.4	S 1	d	Calme	22	16		
S.Bel-Abbès	.	.	10.0	0.0	ESE 2	d		27	9		
Saïda	.	.	16.6	+1.8	W 3	Beau		27	14		
Mostaganem	62.7	-3.3	14.9	+0.1	N 2	p mag'	Belle	24	14		
Relizane	63.1	-3.0	14.0	-1.2	Calme	Beau		26	18		
Tiaret	63.2	-2.7	12.6	-0.6	N 1	d		22	10		
Ténès	60.6	-2.5	17.2	+1.4	Calme	d	Calme	26	16		
Orléansville	63.5	-2.4	16.2	+1.2	ENE 1	p mag'		22	12		
Bouzaréa	63.3	-3.5	17.1	+0.1	ESE 1	d		20	16		
Alger	63.1	-3.7	20.4	-0.4	E 1	mag'	Belle	24	17		
M.Carrée	63.2	-3.6	18.2	-3.0	NE 1	Beau		25	10		
Blida	63.2	-3.9	17.2	+1.0	Calme	d		27	16		
Médéa	62.7	-2.3	15.5	+0.7	NW 1	p mag'		23	14		
Tizi-Ouzou	66.1	-1.3	16.0	+1.6	NNE 1	d		27	12		
F! National	63.9	-3.3	16.4	+2.4	N 1	d		19	13		
Aumale	63.6	-4.0	14.3	+4.2	SSE 4	d		24	10		
Bougie	.	.	.	.	.	.	Calme	24	16		
Sétif	66.1	-1.6	10.4	+0.6	NE 2	p mag'		23	9		
Philippeville	66.1	-2.1	14.8	+0.8	S 1	Beau	Calme	24	12		
Constantine	66.1	-2.0	15.2	+2.0	ENE 2	d		22	9		
Batna	67.2	-0.9	11.8	+1.8	NE 1	Beau		23	5		
Cap de Garde	64.9	-1.6	17.0	-0.8	S 3	d	Agitée	28	14		
Guelma	66.2	-1.7	14.4	+0.8	NE 2	d		24	11		
Tébessa	66.3	-0.6	12.0	0.0	W 1	d		23	8		
Bizorte	66.4	-0.8	18.0	-2.0	W 1	d	Belle	22	17		
Tunis	66.6	+0.6	18.0	-3.0	Calme	mag'		25	14		
Sfax	64.7	+0.3	17.0	-3.5	NW 1	d	Calme	22	16		
Djerba	.	.	21.0	+2.0	NE 1	p mag'	Agitée	25	18	10.0	pluie
Colomb Bechar	63.6	-0.3	16.6	+0.8	NNW 1	p mag'		29	10		
Beni-Ounif	66.3	-0.1	12.2	0.0	NNW 1	Beau		28	9		
Ain-Sefra	64.9	+1.9	9.5	-0.3	SE 2	d		27	7		
Berguent	.	.	13.4	+0.3	SE 4	p mag'		23	6		
Géryville	67.3	+0.3	6.2	-3.8	W 3	d		25	3		
Laghouat	65.0	+0.2	12.8	-1.2	NW 1	d		29	12		
Djelfa	65.1	-1.3	13.6	+0.2	W 1	d		25	4		
Bou-Saâda	64.1	-2.2	16.8	+1.0	S 1	d		28	13		
Biskra	66.4	-1.0	19.8	+1.4	SE 1	Beau		28	16		
Touggourt	65.4	+0.2	18.0	-3.0	E 1	d		31	16		
El-Oued	65.4	+0.1	16.2	-1.4	E 1	mag'		32	14		
Ouargla	64.0	-1.5	17.2	+2.4	SW 1	p mag'		35	14		
Ghardaïa	66.2	-1.1	19.0	0.0	W 1	d		32	16		
Marseille	64.5	-2.6	15.8	+2.0	SE 2	mag'	Belle	22	13		

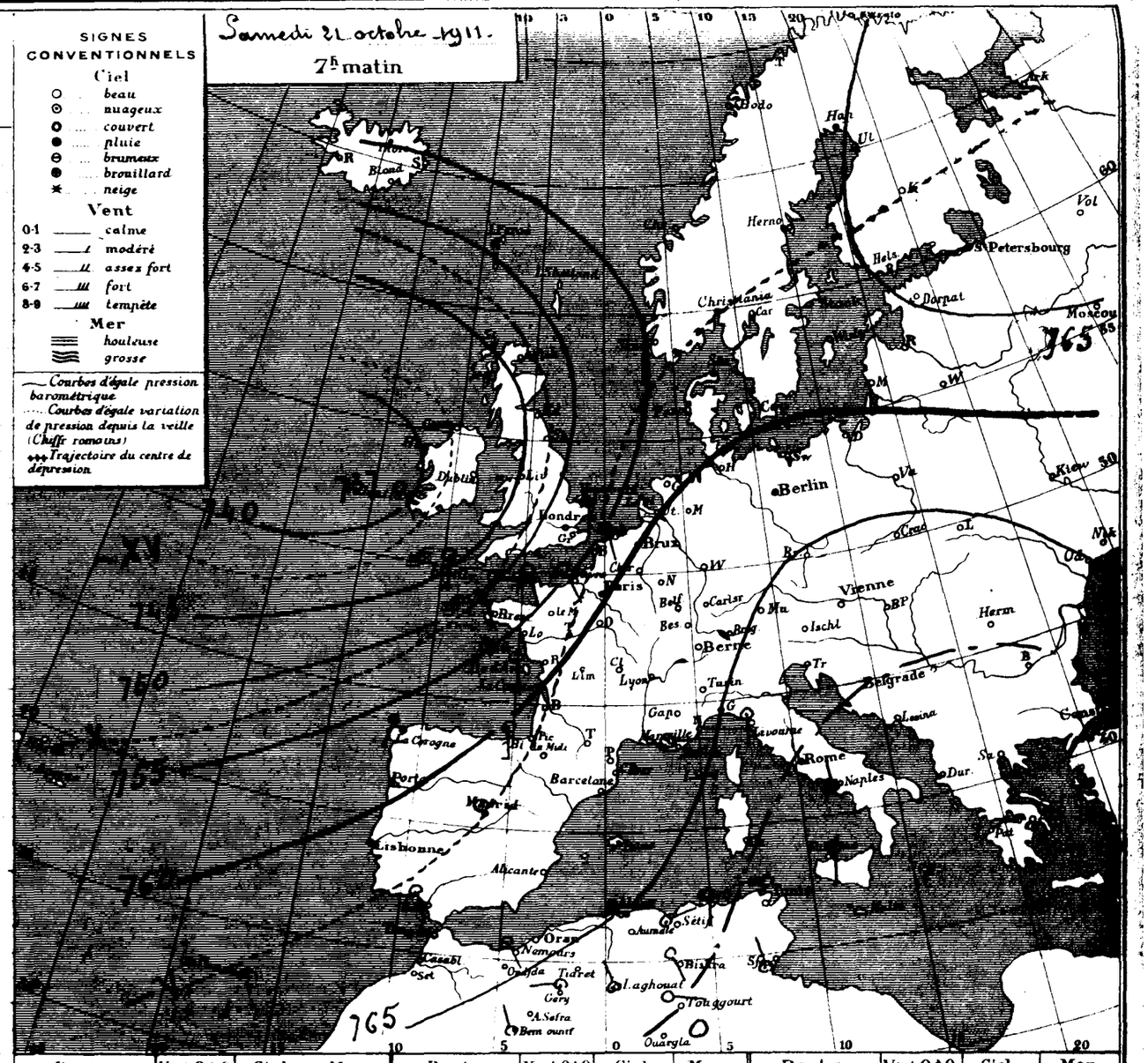
Situation générale. — Un tourbillon signalé hier sur l'Atlantique s'approfondit assez rapidement 738 à Valentia, et son influence se fait sentir jusque sur la Méditerranée occidentale où une dépression secondaire est en voie de formation. En Algérie la baisse est générale; le ciel devient nuageux, la température remonte momentanément et des pluies deviennent probables à partir de l'Ouest. —

Probabilités: Temps pluvieux. —

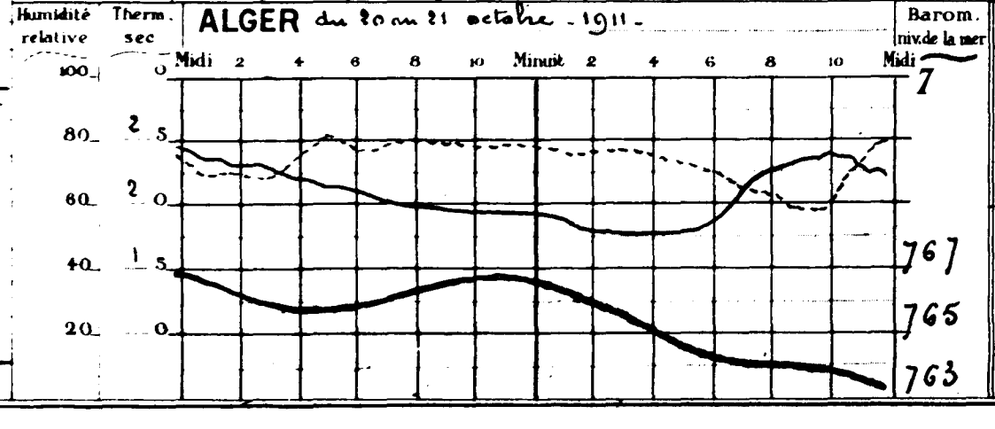
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Sud et Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 2	p mag'	Agitée	St Mathieu	SSE 7	pluie	Grosse	S. Fernando	SE 2	mag'	Agitée
Scilly	S 5	mag'	Grosse	Ile de Groix	S 5	d	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	S 2	p mag'	Agitée	I. d'Aix	S 5	mag'	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SSE 2	brum'	Belle	Biarritz	S 4	mag'	d	Toulon	E 2	brum'	Belle
Boulogne	SE 4	p mag'	Belle	La Corogne	SSW 3	pluie	Agitée	Livourne	S 1	p mag'	Belle
Le Hâvre	SE 4	mag'	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNW 2	Beau	Belle
Cherbourg	SSE 4	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	S 3	p mag'	d



Stations	Max	Min
Nice	20	11
Paris	20	9
Yarmouth	16	12
Stockholm	3	0

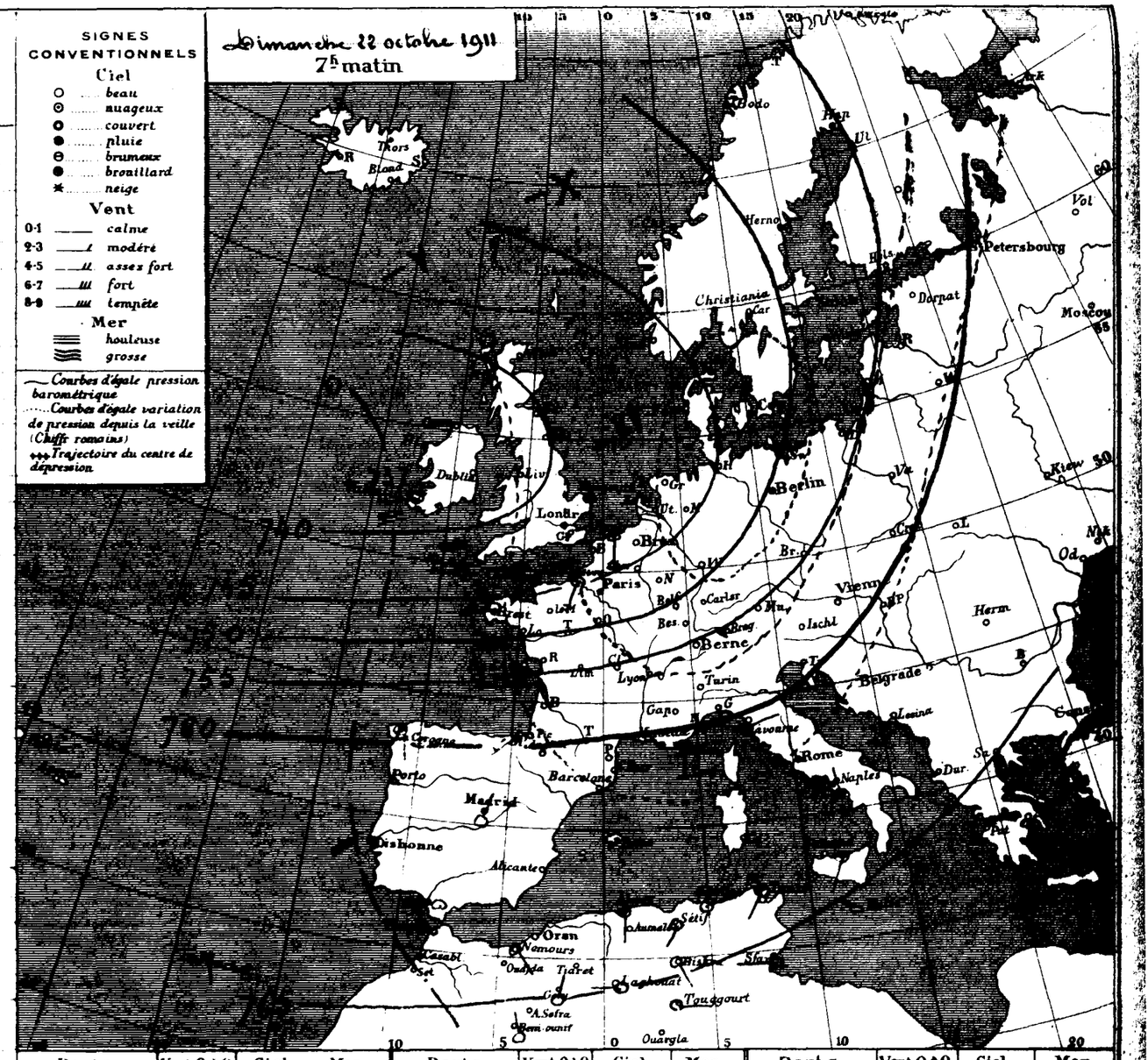
STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	63.2	-0.6	14.8	-1.3	SE 1	beau	Belle	22	14		
El-Aricha	.	.	17.5	+6.9	SE 1	couvert		24	7		
Oran	63.1	+0.2	15.2	+0.2	S 2	beau	belle	22	16		
S.Bel-Abbès	.	.	9.3	-0.2	S 2	couvert		26	8	✓	
Saïda	.	.	14.6	-2.0	W 2	beau		27	12		
Mostaganem	63.1	+0.4	14.9	0.0	N 1	couvert	Calme	23	13		
Relizane	63.2	+0.1	16.0	+1.0	Calme	d		27	13		
Tiaret	64.4	+0.2	12.0	-0.6	NW 1	couvert		22	12		
Ténès	60.0	-0.6	20.5	+3.3	SSW 3	couvert	Belle	26	16		
Orléansville	61.9	-1.6	14.2	-1.0	NNW 1	beau		28	13		
Bouzaréa	62.7	-0.6	16.9	-0.2	W 2	couvert		22	16		
Alger	63.0	-0.1	19.5	-0.9	S 3	couvert	Belle	24	18		
M.Carrée	63.2	0.0	18.4	+6.0	SSW 1	couvert		27	14		
Blida	62.8	-0.4	17.8	+0.6	Calme	d		28	16		
Médéa	63.0	+0.3	14.2	-1.3	E 1	couvert		22	13		
Tizi-Ouzou	64.0	-1.1	14.0	-1.0	WSW 1	d		29	13		
Ft National	63.0	-0.9	15.6	-0.8	W 1	d		23	12		
Aumale	64.3	+0.7	13.2	-1.6	W 1	couvert		25	10		
Bougie	.	.	.	.	.	.	Belle	24	15		
Sétif	63.9	-1.2	10.2	-0.2	SW 1	couvert		24	9		
Philippeville	62.6	-2.5	17.0	+2.2	S 1	d	Belle	26	15		
Constantine	64.2	-1.9	14.7	+1.5	WNW 3	d		25	11		
Batna	63.9	-3.3	12.6	-1.8	SW 3	d		22	10		
Cap de Garde	61.8	-3.1	21.3	+4.8	NE 1	d	Belle	26	18		
Guelma	63.5	-2.7	15.8	+4.4	SW 2	d		26	14		
Tébessa	64.6	-1.7	14.0	+1.0	W 1	beau		24	10		
Bizerte	63.8	-2.6	18.8	+0.8	SW 2	couvert	Belle	22	17		
Tunis	64.1	-2.5	16.0	0.0	Calme	beau		24	14		
Sfax	63.6	-1.1	18.0	+1.0	W 1	couvert	Calme	25	16		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Gabès Kichon	63.5	-0.1	16.6	0.0	NNE 1	beau		30	10		
Beni-Ounif	64.8	-1.5	14.6	+2.4	NNW 1	beau		29	9		
Ain-Sefra	64.9	0.0	6.8	-3.7	NW 2	d		29	5		
Berguent	.	.	14.5	+1.1	S 5	couvert		28	10		
Géryville	67.2	-0.1	6.8	+0.6	NNE 1	beau		26	4		
Laghouat	65.6	+0.6	11.0	-1.8	W 1	couvert		30	10		
Djelfa	.	.	.	.	.	.		.	.		
Bou-Saâda	64.4	+0.3	16.2	-0.6	SW 1	couvert		27	13		
Biskra	64.8	-1.6	16.4	-3.4	SE 1	beau		25	15		
Touggourt	63.5	-1.9	19.0	+1.0	E 2	d		30	17		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	62.6	-1.4	15.7	-1.5	SW 2	couvert		35	12		
Ghardaïa	64.5	-0.7	19.0	0.0	NW 1	beau		30	15		
Marseille	58.7	-5.8	17.9	+2.1	SE 3	couvert	Agitée	21	17		

Situation générale. — La zône cyclonique venue sur les Iles Britanniques détermine une profonde baisse vers l'Europe Centrale et la Méditerranée Occidentale. En Algérie la pression varie peu, le gradient restant orienté du Sud au Nord. Cette situation correspond de nouveau à un vent d'est par vents des régions Sud dans les couches supérieures avec température assez élevée. Le temps pourra être troublé si la baisse descend dans nos régions. —

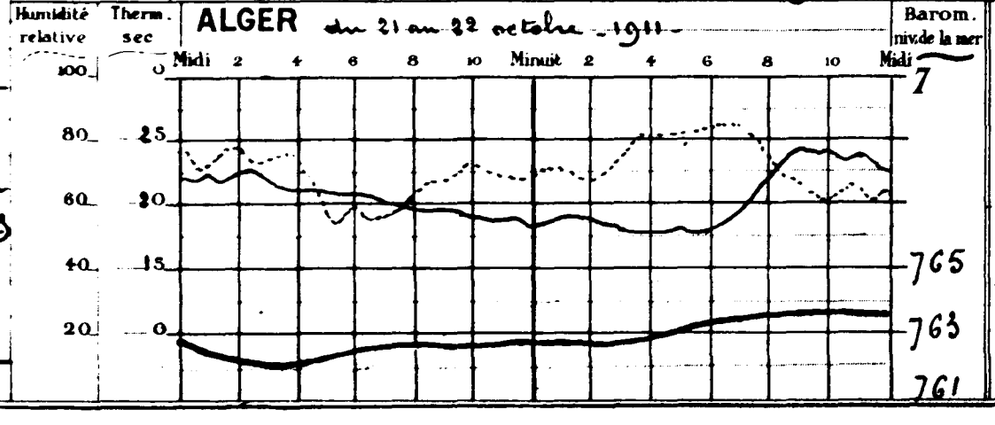
Probabilités: Temps assez beau. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Sud.

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	W 5	couvert	houleuse	St Mathieu	WSW 8	couvert	Agitée	S.Fernando	WNW 2	couvert	Agitée
Scilly	WNW 8	couvert	grosse	I.de Groix	WSW 8	d	grosse	Alicante	.	.	.
Yarmouth	S 2	d	Agitée	I.d'Aix	WSW 7	d	Agitée	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	S 6	couvert	Agitée	Biarritz	SW 4	d	Agitée	Toulon	S 4	couvert	Agitée
Boulogne	SSW 7	pluie	grosse	La Corogne	S 3	couvert	d	Livourne	ENE 1	couvert	Belle
Le Hâvre	SSW 5	couvert	houleuse	Lisbonne	calme	d	houleuse	Naples	WNW 1	beau	d
Cherbourg	SW 8	pluie	grosse	Funchal	S 3	pluie	Agitée	Palerme	SSW 1	d	Belle



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	19	12
Paris	18	11
Yarmouth	15	12
Stockholm	8	2

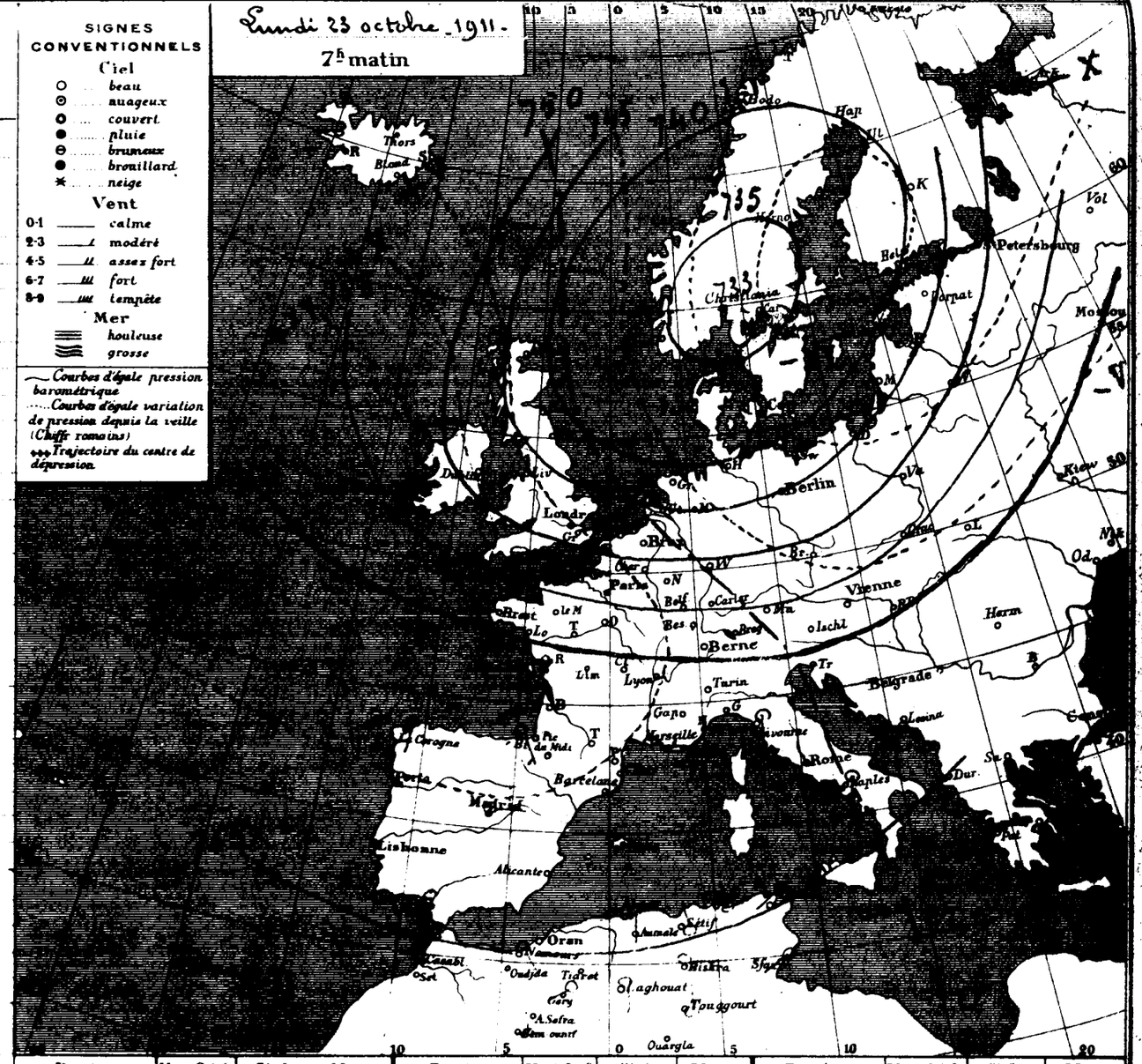
STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nemours	65.8	+0.6	16.2	+1.4	SE 1	Beau	Agitée	22	15		
El-Aricha	-	-	14.1	-3.0	NE 1	d		26	8		
Oran	65.0	-0.1	15.0	-0.2	S 2	d	Calme	23	14		
S.Bel-Abbès	-	-	8.8	-1.0	W 2	Nuag.		26	7		
Saïda	-	-	14.8	+0.2	W 3	Beau		29	13		
Mostaganem	64.0	+0.9	14.7	-0.2	N 3	d	Belle	24	13		
Relizane	63.7	+0.5	14.8	-0.2	Calme	d		29	13		
Tiaret	59.2	+1.8	16.0	+3.0	N 1	d		23	12		
Ténès	61.3	+1.3	19.2	-1.3	ESE 2	d	Belle	25	16		
Orléansville	64.5	+2.0	14.6	+0.4	SW 1	d		23	12		
Bouzaréa	64.5	+1.3	20.3	+2.4	Calme	d		22	13		
Alger	64.2	+1.2	20.7	+1.2	S 3	d	Belle	26	18		
M.Carrée	64.6	+1.4	14.4	-4.0	SSW 1	d		26	10		
Blida	64.5	+1.7	18.8	+1.0	Calme	d		28	17		
Médéa	68.1	+0.1	18.0	+3.8	ESE 1	Nuag.		23	15		
Tizi-Ouzou	64.9	+0.9	15.0	+1.0	NNE 1	Beau		28	14		
F. National	64.0	-1.0	19.0	+3.4	WSW 2	d		23	14		
Aumale	66.2	+0.6	14.6	+3.4	SE 1	d		26	12		
Bougie	-	-	-	-	-		Calme	29	17		
Sétif	66.0	+2.1	13.0	+1.8	NNW 1	Beau		23	9		
Philippeville	66.5	+2.9	16.4	-0.6	S 1	d	Calme	26	14		
Constantine	66.7	+2.6	14.0	-0.7	N 1	d		25	9		
Batna	67.9	+4.0	11.2	-2.4	SW 1	d		22	7		
Cap de Garde	68.9	+2.1	21.0	-0.8	NW 1	Beau	Belle	27	17		
Guelma	66.6	+3.1	18.2	-0.6	NNW 1	d		27	14		
Tébessa	66.9	+2.3	13.0	-1.0	SSW 1	d		25	11		
Bizerte	65.9	+2.1	15.0	+0.2	SW 2	d	Belle	20	17		
Tunis	65.8	+1.7	16.0	+1.0	Calme	d		28	15		
Sfax	67.5	+3.9	19.0	+1.0	SW 1	d	Calme	24	18		
Djerba	-	-	19.0	+1.0	SE 1	d	Belle	26	17		
Colomb-Béchar	-	-	-	-	-	-		-	-		
Beni-Ounif	66.6	+1.8	15.0	+1.0	N 1	Beau		32	10		
Aïn-Sefra	66.7	+1.8	8.0	+1.2	NW 2	d		30	6		
Berguent	-	-	9.9	-4.6	S 3	d		28	7		
Géryville	67.0	+0.4	7.2	+0.4	SW 1	d		20	4		
Laghouat	67.3	+1.7	14.0	+3.0	S 1	d		30	13		
Djelfa	67.3	-	13.5	-	W 1	d		24	4		
Bou-Saâda	66.3	+1.9	17.2	+1.0	SW 4	d		28	14		
Biskra	67.3	+2.5	18.1	+1.7	E 1	Beau		27	17		
Touggourt	66.2	+2.7	16.6	-2.4	N 1	d		30	13		
El-Oued	65.9	+2.7	19.0	-0.6	E 1	d		32	11		
Ouargla	64.0	+1.4	16.9	+1.2	N 1	d		32	11		
Ghardaïa	67.4	+2.9	17.0	-2.0	Calme	d		30	14		
Marseille	62.4	+3.7	16.0	-2.9	NW 3	Nuag.	Agitée	21	12		

Situation générale. Sous l'action d'une hausse forte et rapide sur l'Atlantique la profonde dépression se porte vers la Baltique sans répercussion sensible sur la Méditerranée occidentale. La France le même temps continue assez beau et généralement chaud. Cependant la hausse se calme et la pression paraît devoir faiblir, ce qui ramènerait un temps orageux notamment dans la région montagneuse. —

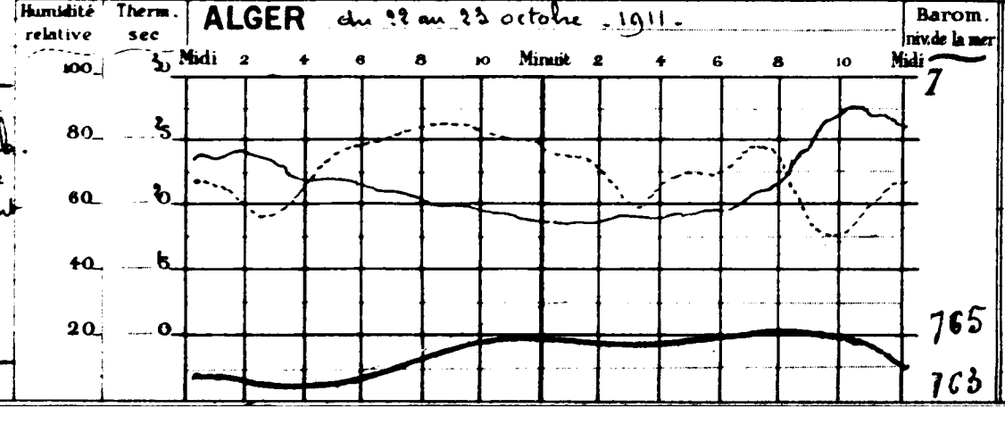
Probabilités: Temps assez beau. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Sud et Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Pouchet — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	WSW 4	pluie	houleuse	St Mathieu	W 4	Nuag.	Agitée	S.Fernando	SSW 1	Beau	Belle
Scilly	W 5	nuag.	d	I.de Groix	WNW 6	d	houleuse	Alicante	-	-	-
Yarmouth	W 2	d	belle	I.d'Aix	W 3	d	Agitée	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	WSW 4	d	houleuse	Biarritz	SE 4	d	houleuse	Toulon	W 3	Beau	Agitée
Boulogne	W 6	d	houleuse	La Corogne	SSW 1	brouillard	houleuse	Livourne	S 2	d	Belle
Le Hâvre	WNW 8	d	grosse	Lisbonne	-	-	-	Naples	S 3	d	Agitée
Cherbourg	W 7	d	d	Funchal	-	-	-	Palerme	SW 3	Beau	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	19	12
Paris	19	11
Yarmouth	14	10
Stockholm	11	7

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température extrême — min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	63.0	-0.8	16.8	+0.1	SE 3	Beau	E. belle	29	16		
El-Aricha	.	.	9.7	-4.4	NE 1	d		27	8		
Oran	62.9	-0.1	18.0	+3.0	S 4	d	Belle	22	18		
S.Bel-Abbès	.	.	12.4	+2.6	S 2	mag.		32	10		
Saïda	.	.	14.2	-0.6	W 1	Beau		27	12		
Mostaganem	63.9	-0.1	15.2	+0.4	SW 1	d	Calme	31	14		Sirocco hier
Relizane	64.5	-0.2	17.6	+2.8	S 1	d		33	16		
Tiaret	64.2	-1.0	15.6	+0.6	NNW 1	d		27	13		
Ténès	60.6	-0.7	22.6	+3.4	S 1	d	Agitée	32	17		
Orléansville	63.7	-0.2	14.6	0.0	SW 1	d		31	11		
Bouzaréa	63.0	-1.5	20.0	-0.3	W 4	d		27	19		
Alger	63.5	-0.7	24.5	+3.8	SSW 4	d	Belle	29	21		
M.Carrée	63.8	-0.8	21.4	+7.0	S 1	d		28	13		
Blida	65.4	+0.9	21.4	+2.6	SW 1	d		32	19		Siroco la nuit
Médéa	64.5	-0.6	20.3	+2.8	Calme	d		27	17		
Tizi-Ouzou	64.1	-0.8	21.0	+6.0	NNE 1	d		32	16		
Fl-National	63.6	-1.4	21.0	+2.0	W 3	d		25	15		
Aumale	62.9	-1.3	17.0	+0.4	NW 2	Beau		29	15		
Bougie	.	.	.	.	.	mag.	Calme	29	21		Siroco la nuit
Sétif	64.3	-1.7	18.8	+1.8	NNW 1	Beau		27	11		
Philippeville	67.4	+1.9	20.0	+3.6	S 3	d	Calme	29	17		
Constantine	64.8	-1.9	17.8	+3.8	NNW 1	d		27	16		
Batna	65.5	-2.4	15.2	+4.0	NNW 1	d		25	11		
Cap de Garde	62.1	-1.8	23.8	+3.8	S 3	d	E. belle	26	20		
Guelma	63.9	-2.7	20.4	+2.2	SE 2	d		30	16		Siroco hier
Tébessa	62.7	-1.8	14.0	+1.0	SSW 1	d		23	11		
Bizerte	63.6	-2.3	20.0	+1.0	SW 3	d	E. belle	25	18		
Tunis	64.3	-1.5	16.0	0.0	Calme	d		29	15		
Sfax	64.7	-2.8	20.5	+1.5	SW 1	d	Calme	25	18		
Djerba	.	.	20.0	+1.0	SW 1	d	Belle	29	18		
Colomb Béchar	65.2	.	13.8	.	NNE 1	Beau		32	11		
Beni-Ounif	65.9	-0.7	13.0	-2.6	W 2	Beau		32	10		
Aïn-Sefra	66.3	-0.4	7.8	-0.2	NW 3	d		31	6		
Berguent	.	.	10.1	+0.2	SE 4	d		30	8		
Géryville	67.6	0.0	7.6	+0.4	SE 1	d		28	5		
Laghouat	66.4	-1.9	18.0	-2.0	W 1	d		31	11		
Djelfa	65.6	-1.7	14.6	+1.1	NNW 1	d		27	4		
Bou-Saâda	62.1	-1.2	18.4	+1.2	SW 3	d		28	14		
Biskra	66.7	-0.6	17.2	-0.9	E 1	d		28	16		
Touggourt	62.7	-0.5	18.0	+1.4	NE 1	d		30	13		
El-Oued	65.1	-0.8	19.0	0.0	SE 1	d		34	13		
Ouargla	64.5	+0.5	16.5	-0.4	Calme	d		32	14		
Ghardaïa	66.5	-0.8	18.0	+1.0	Calme	d		32	15		
Marseille	59.0	-3.4	13.2	-1.2	NW 3	mag.	Agitée	21	13		

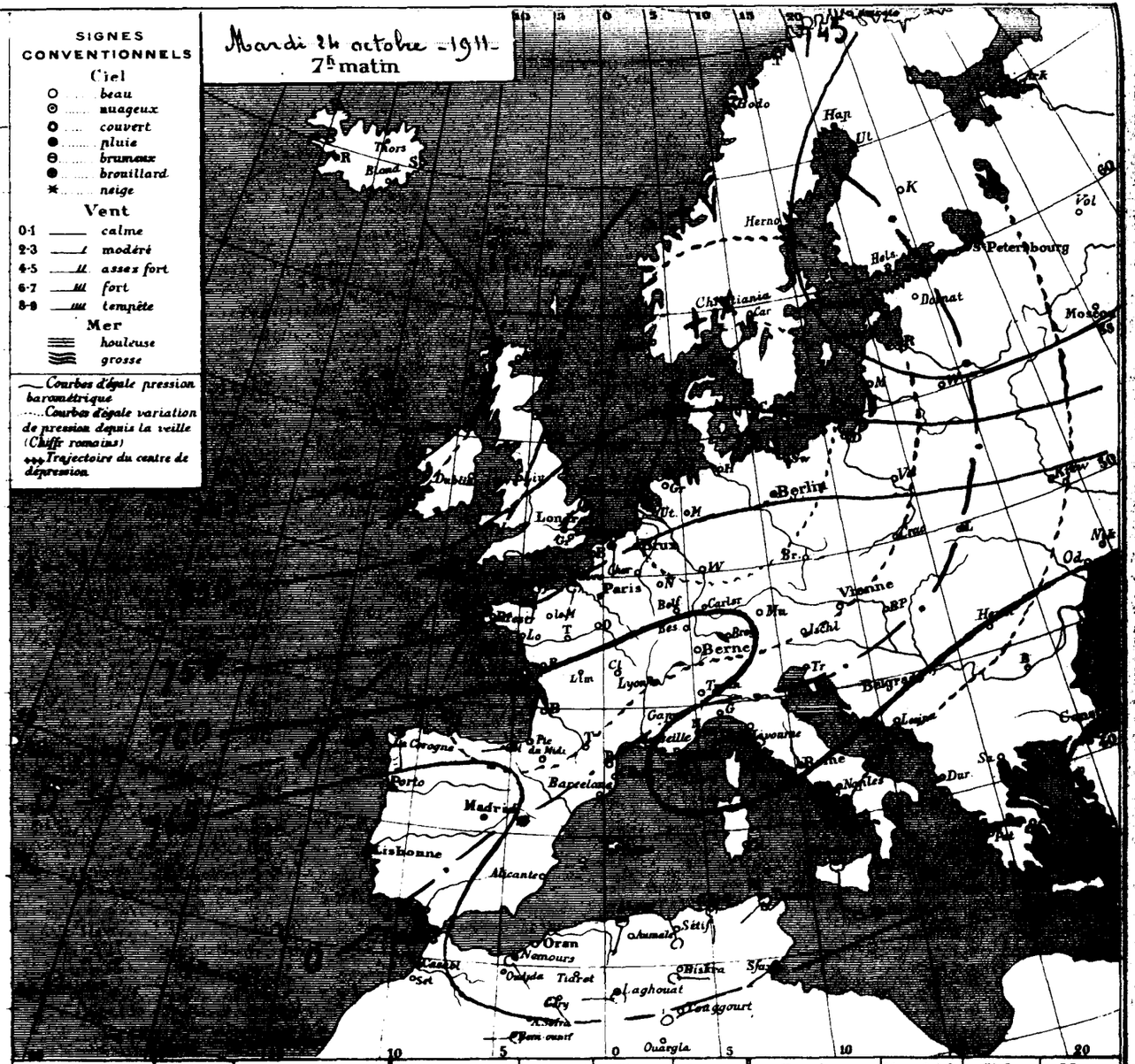
Situation générale. Pendant que la bourrasque se comble sur l'Europe Centrale un mouvement dépressionnaire secondaire est annoncé vers le golfe de Gênes et provoque sur l'Algérie où la baisse se généralise, un fort courant d'entre Sud et Ouest qui se fait sentir sur tout le réseau. Il en résulte une élévation notable et générale de la température et de fortes variations de l'humidité de l'air. –

Probabilités: Temps chaud. Quelques ondées. –

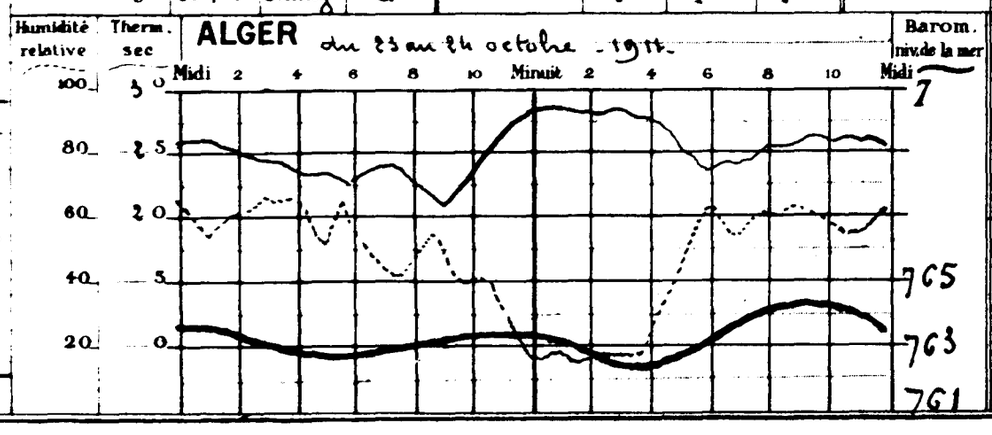
Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort d'entre Sud et Ouest. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 1	pluie	Agitée	St Mathieu	SW 6	pluie	houleuse	S. Fernando	.	.	.
Scilly	WSW 6	mag.	houleuse	I. de Groix	SW 5	couv.	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SW 2	mag.	Agitée	I. d'Aix	WSW 4	mag.	Agitée	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	S 3	pluie	d	Biarritz	W 3	couv.	d	Toulon	W 4	mag.	houleuse
Boulogne	SW 6	couv.	houleuse	La Corogne	S 6	d	houleuse	Livourne	WNW 4	mag.	Agitée
Le Hâvre	SSW 4	mag.	Agitée	Lisbonne	calme	mag.	Belle	Naples	S 3	d	Belle
Cherbourg	SSW 4	couv.	d	Funchal	.	.	.	Palerme	S 6	Beau	Agitée



Stations	Max	Min
Nice	20	12
Paris	16	8
Yarmouth	14	9
Stockholm	12	0

STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température extrême — min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	61.6	-1.4	18.7	+2.4	W 4	Couvert	Agitée	24	18		
El-Arricha	.	.	18.7	+4.0	NW 2	d		26	8		
Oran	59.7	-2.2	20.8	+2.0	S 1	mauvais	Agitée	26	20		
S.Bel-Abbès	.	.	14.0	+1.6	S 2	d		29	12		
Saïda	.	.	15.2	+1.0	W 2	Beau		29	15		
Mostaganem	61.0	-2.9	19.3	+4.2	W 1	Couvert	Calme	31	14		
Relizane	59.4	-4.1	17.2	-0.4	Calme	d		30	16		
Tiaret	59.4	-4.2	13.6	-2.0	N 1	d		28	18		
Ténès	60.9	-3.7	21.5	-1.1	SW 3	mauvais	Belle	29	18		
Orléansville	60.0	-3.7	17.6	+3.0	W 1	Couvert		28	16		
Bouzaréa	58.9	-4.1	20.2	+0.2	SW 3	mauvais		28	17		
Alger	59.0	-4.6	21.4	-3.1	Calme	Couvert	Belle	26	19		
M.Carrée	59.0	-4.8	18.2	-3.2	SW 4	couvert		29	14		
Blida	58.6	-6.8	19.6	-1.8	W 1	mauvais		28	18		
Médéa	60.1	-2.4	16.1	-4.2	Calme	couvert		25	14		
Tizi-Ouzou	61.4	-2.7	17.5	-3.5	N 1	Couvert		28	14		
Fort National	60.8	-2.8	16.2	-4.8	W 2	couvert		25	16		
Aumale	59.6	-4.3	16.8	-0.2	SSW 2	Beau		29	14		
Bougie	.	.	.	.	.	couvert	Belle	28	20		
Sétif	59.4	-4.9	15.2	+1.4	NNW 1	d		29	13		
Philippeville	59.1	-3.8	20.6	0.0	S 1	d	Calme	30	14		
Constantine	59.9	-4.9	16.8	-1.0	NNW 2	Couvert		30	14		
Batna	60.1	-3.4	13.4	+3.2	SSW 4	mauvais		27	11		
Cap de Garde	59.8	-2.8	22.0	-1.8	S 1	couvert	Belle	34	17		
Guelma	59.1	-4.3	25.0	+4.6	SW 3	d		32	14		Sirocco bien de ce matin
Tébessa	62.3	-3.4	18.0	+1.0	SSW 1	Beau		30	12		
Bizerte	60.1	-3.5	19.4	-0.6	SE 2	d	Belle	30	18		
Tunis	60.8	-3.5	17.0	+1.0	Calme	d		33	16		
Sfax	60.7	-3.8	18.2	-2.3	S 1	d	Calme	28	17		
Djerba	.	.	18.0	-2.0	SW 1	d	Belle	29	18		
Colomb Béchar	61.1	-4.1	13.4	-0.4	N 1	d		33	11		
Beni-Ounif	61.9	-4.0	13.3	-0.7	NW 1	Beau		32	10		
Ain-Sefra	60.1	-6.2	14.1	+6.3	NW 2	couvert		32	7		
Berguent	.	.	16.2	+5.1	SE 1	Couvert		30	12		pression de Salle 15h
Géryville	62.8	-4.8	9.6	+2.0	N 1	couvert		28	7		
Laghouat	58.1	-7.3	14.8	+3.8	W 1	Beau		33	11		
Djelfa	61.0	-4.6	14.2	-0.4	W 1	d		29	5		
Bou-Saâda	59.9	-5.2	17.0	-1.4	SE 1	couvert		30	15		
Biskra	62.2	-4.5	18.1	+0.9	E 1	d		28	15		
Touggourt	61.6	-4.1	18.0	0.0	E 1	Beau		32	12		
El-Oued	61.7	-3.4	20.2	+1.2	S 1	d		34	13		
Ouargla	60.5	-4.0	16.6	-1.0	W 2	couvert		33	13		
Ghardaïa	62.4	-4.2	16.0	-2.0	Calme	d		34	12		
Marseille	54.0	-8.0	17.0	+3.2	SSE 3	Couvert	Agitée	19	10		

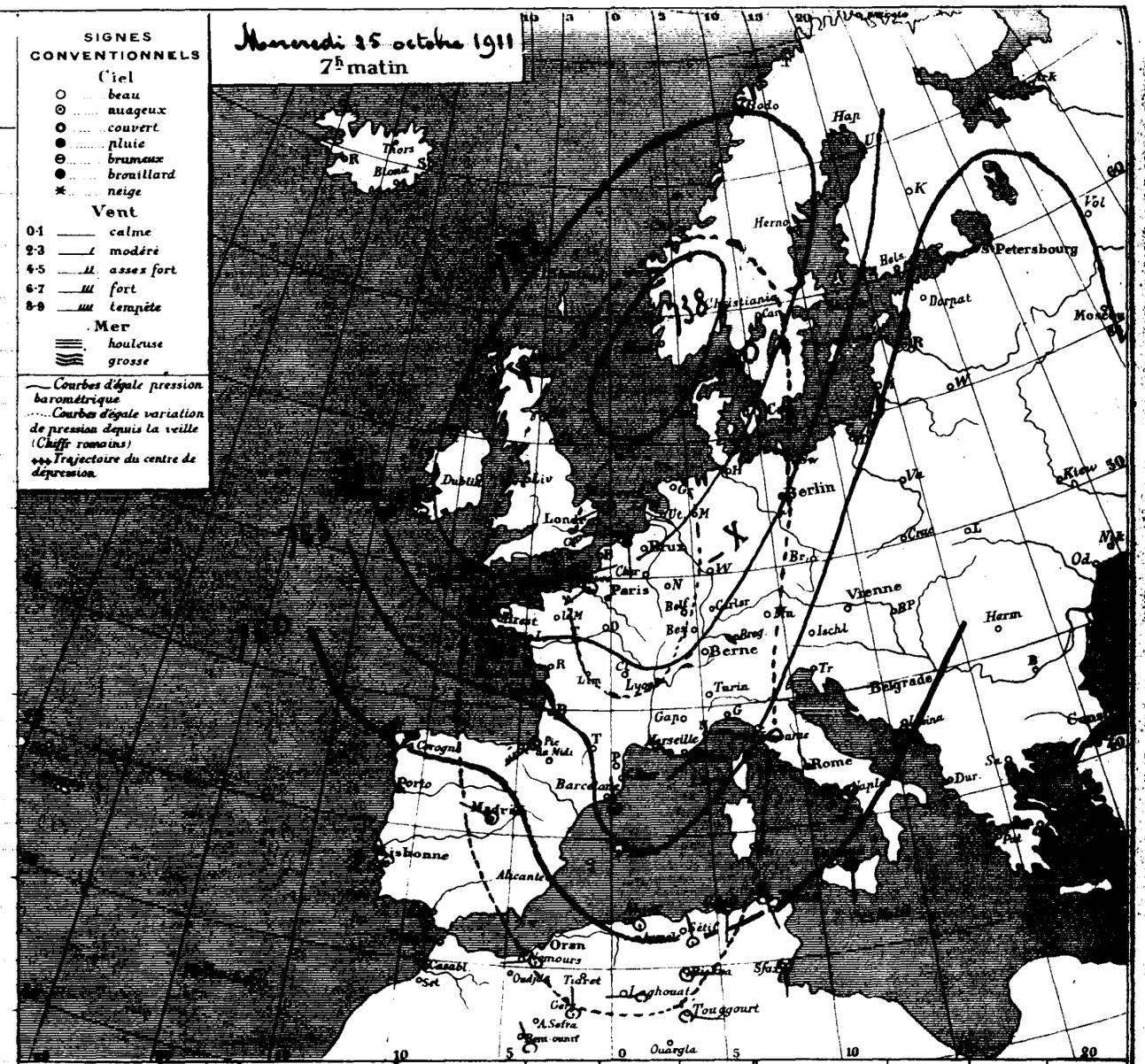
Situation générale. Le minimum creusé sur la mer du Nord entraîne ce matin une forte baisse qui s'oriente vers le Sud et occasionne une dépression assez approfondie sur la Méditerranée occidentale. La baisse s'étend rapidement vers l'Algérie où le ciel devient très nuageux ; la température va cesser de monter ; les vents deviennent forts et paraissent devoir passer du Sud à l'Ouest. Cette situation pourrait donner lieu à quelques chutes de pluie assez fortes par places. —

Probabilités : Temps pluvieux. —

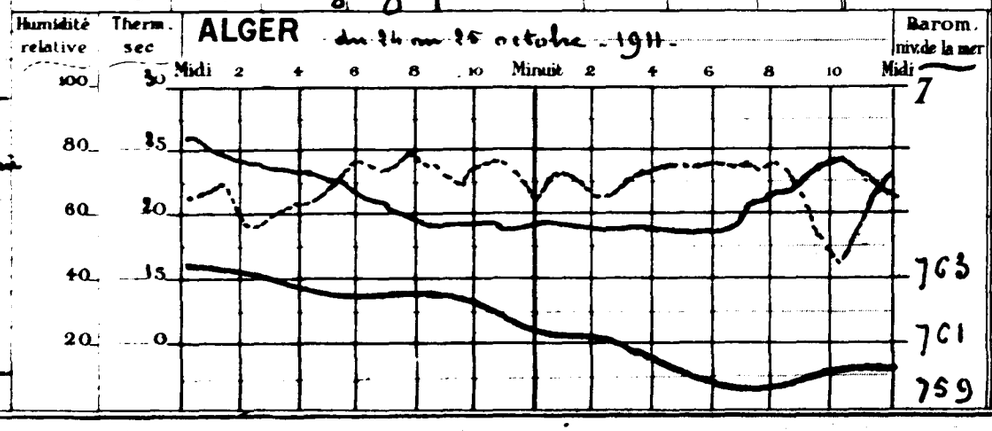
Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service : Poulin

le Directeur : F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNW 4	mauvais	houleuse	St Mathieu	W 4	mauvais	Agitée	S. Fernando	.	.	.
Scilly	W 5	d	d	Ile de Groix	NNW 2	pluie	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WSW 3	d	Agitée	I. d'Aix	NW 5	d	d	Barcelone	NNW 1	couvert	Belle
Dunkerque	S 4	pluie	Agitée	Biarritz	SW 6	mauvais	d	Toulon	SW 3	mauvais	Agitée
Boulogne	SW 5	mauvais	houleuse	La Corogne	SW 3	pluie	houleuse	Livourne	W 3	Couvert	Agitée
Le Hâvre	SW 5	Couvert	d	Lisbonne	NW 3	mauvais	houleuse	Naples	SSW 4	d	Calme
Cherbourg	WNW 4	mauvais	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	S 3	couvert	Agitée



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	20	12
Paris	16	8
Yarmouth	14	7
Stockholm	4	0

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nemours	64.0	+2.4	16.8	-2.9	SSW 2	couvert	houleuse	20	16	2.8	8 à 11 pluie
El-Aricha	-	-	8.0	-6.7	NW 2	d		20	6	1.8	pluie la nuit
Oran	61.9	+2.2	17.0	-3.0	SSW 1	d	houleuse	20	17	1.5	vers 11h pluie
S.Bel-Abbès	-	-	12.2	-1.8	W 2	d		18	9	5.5	12 à 15 et 21 à 7 pluie
Saïda	-	-	14.0	-1.2	W 2	pluie		22	12	4.0	pluie la nuit
Mostaganem	63.4	+3.0	15.8	-1.4	W 2	couv.	Belle	22	14	8.2	10 à 14 pluie
Relizane	61.9	+2.6	14.9	-2.3	Calme	brum.		22	14	4.8	pluie hier
Tiaret	63.2	+2.2	9.0	-4.0	NW 2	couv.		19	8	6.5	18 à 20 pluie
Ténès	59.0	+2.7	14.8	-6.7	SSE 2	d	Agitée	24	14	6.0	12 à 7 pluie
Orléansville	62.2	+2.2	15.2	-2.4	SW 1	couv.		23	13	6.0	pluie la nuit
Bouzaréa	61.2	+3.3	18.4	-2.0	WSW 4	couv.		23	12	13.6	14 à 19 et la nuit pluie
Alger	61.5	+3.3	16.0	-4.8	WSW 4	couv.	Agitée	20	14	11.0	d
M.Carrée	61.5	+3.5	16.8	-3.0	W 1	d		27	13	5.1	16 à 22 pluie
Blida	61.8	+3.6	15.8	-3.8	W 2	pluie		27	13	18.8	14 à 19 et 19 à 3 pluie
Médéa	61.1	+1.0	10.2	-5.9	S 1	couv.		20	9	7.5	18 à 19 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	61.7	+0.3	15.5	0.0	SW 2	couv.		26	13	9.4	20 à 7 pluie
Ft National	62.1	+1.5	10.0	-0.8	N 5	couv.		25	11	25.0	pluie la nuit
Aumale	61.4	+1.8	10.2	-6.6	NNW 2	pluie		27	9	7.4	18 à 7 pluie.
Bougie	-	-	-	-	-	couv.	Agitée	28	15	8.0	pluie la nuit
Sétif	59.2	-0.2	10.0	-5.2	WSW 2	couv.		28	10	4.5	d
Philippeville	60.2	+1.1	11.0	-4.0	SW 1	couv.	Belle	27	10	11.7	pluie
Constantine	60.3	+0.4	14.3	-2.5	S 1	couv.		20	14	1.5	pluie
Batna	60.9	-0.2	12.0	-0.4	SW 2	pluie		20	10	9.4	6 à 7h
Cap de Garde	59.5	+0.2	12.0	-0.0	NW 5	d	Agitée	28	16	8.8	7h pluie ; orage à l'W
Guelma	59.9	+0.8	10.7	-8.3	E 1	couv.		30	16		
Tébessa	59.4	-2.9	12.0	-3.0	S 1	couv.		29	10		
Bizerte	59.4	-0.7	21.0	+2.2	W 1	d	Belle	29	19		
Tunis	59.5	-1.3	17.0	0.0	Calme	d		32	16		
Sfax	58.7	-2.0	17.0	-1.2	NE 1	d	Calme	28	17		
Djerba	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Colomb Béchar	60.8	-0.3	12.0	-0.8	NNE 1	beau		30	11		
Beni-Ounif	61.5	-0.4	14.4	+2.1	N 0	d		30	5		
Aïn-Sefra	60.0	-0.1	11.5	-2.6	SW 3	d		30	10		
Berguent	-	-	11.2	-4.0	NW 2	couv.		22	9	1.0	15h pluie
Géryville	63.7	+0.9	8.4	-1.2	NNE 4	d		25	6		
Laghouat	62.0	+3.9	15.0	-1.2	W 2	couv.		32	13		
Djelfa	61.4	+0.4	12.8	-1.4	N 2	couv.		25	4		
Bou-Saâda	61.1	+1.2	14.9	-2.1	SW 5	couv.		28	15		
Biskra	64.9	+2.7	20.2	+2.1	N 0	couv.		29	20		
Touggourt	58.7	-2.9	18.0	0.0	N 1	d		34	10		
El-Oued	57.9	-3.8	18.4	-1.8	W 1	d		33	15		
Ouargla	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ghardaïa	-	-	-	-	-	-		-	-		
Marseille	57.8	+3.8	9.0	-8.0	NNW 2	beau	Agitée	20	6		

Situation générale. Une nouvelle baisse abonde ce matin les Iles-Britanniques et se porte vers la mer du Nord tandis que le baromètre remonte sur la France et la Méditerranée. La bourrasque qui a passé sur l'Algérie s'éloigne vers l'Est après avoir donné des pluies sur les régions littorale et Tellienne, où elles ont été particulièrement abondantes dans les parties montagneuses. La zone pluvieuse se déplace vers l'Est après avoir causé un abaissement sensible des minima. –

Probabilités: temps assez beau ; quelques pluies dans l'Est. –

Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort des régions Ouest. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel
- beau
- nuageux
- couvert
- pluie
- brumeux
- brouillard
- neige

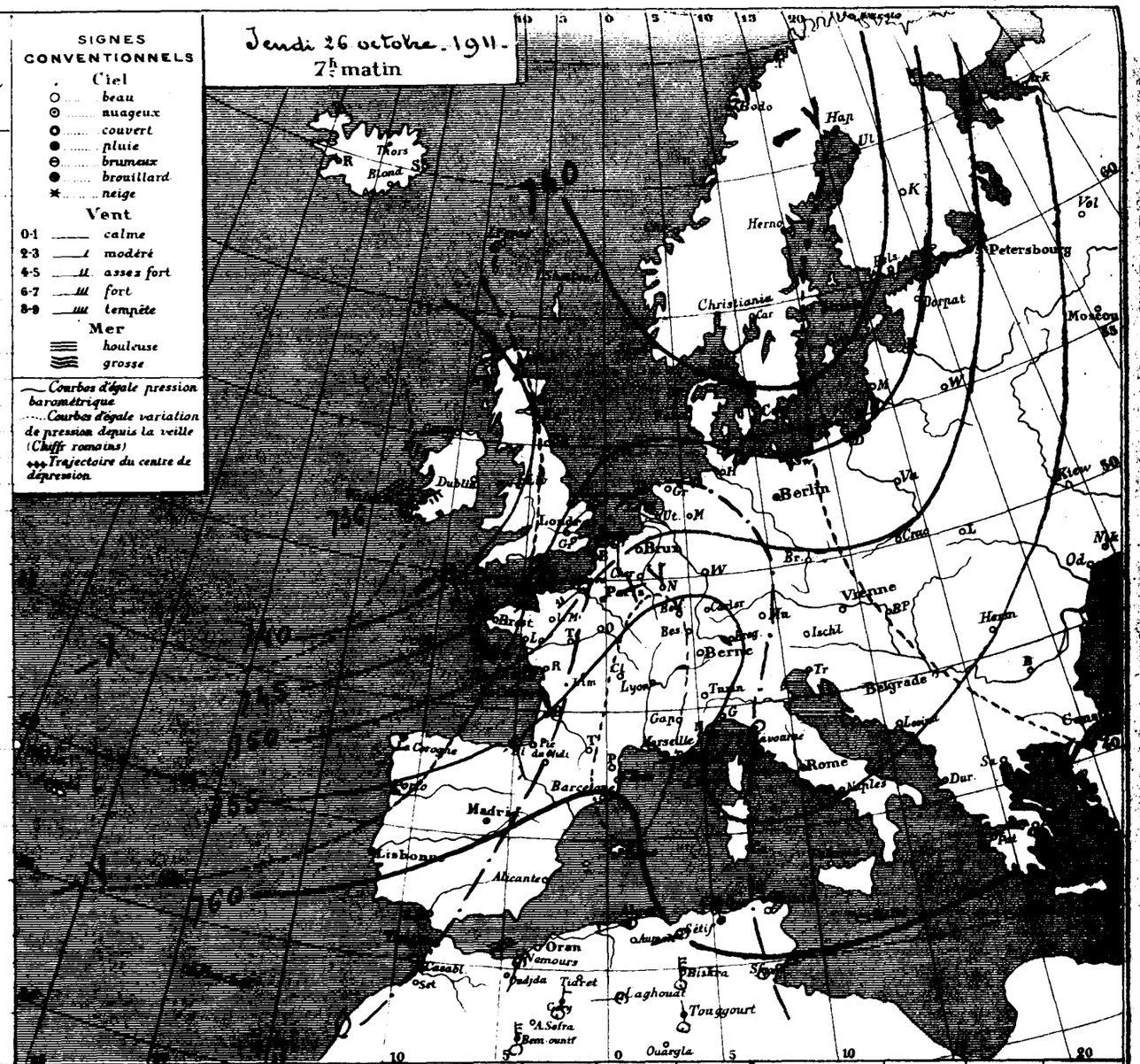
Vent
- 0-1 calme
- 2-3 modéré
- 4-5 assez fort
- 6-7 fort
- 8-9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

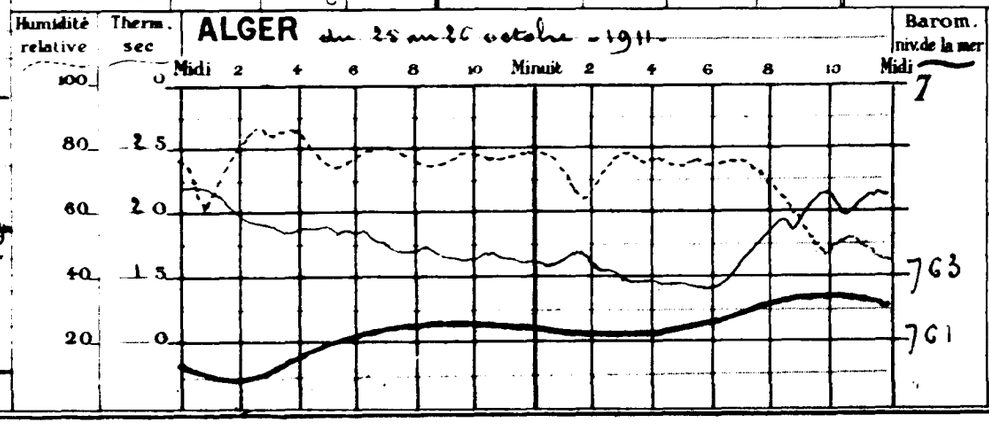
Courbes d'égale pression barométrique

Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)

Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NE 0	couv.	houleuse	St Mathieu	SSW 0	pluie	Agitée	S. Fernando	-	-	-
Scilly	SSE 0	couv.	houleuse	Ile de Groix	SSW 5	d	houleuse	Alicante	-	-	-
Yarmouth	SW 3	couv.	Agitée	I. d'Aix	SW 3	couv.	Agitée	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	S 3	d	Belle	Biarritz	SSE 4	couv.	Agitée	Toulon	W 2	couv.	Agitée
Boulogne	SSE 1	pluie	d	La Corogne	-	-	-	Livourne	SW 3	couv.	Belle
Le Hâvre	SW 5	couv.	Agitée	Lisbonne	-	-	-	Naples	-	-	-
Cherbourg	SW 5	couv.	d	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	18	9
Paris	15	7
Yarmouth	12	3
Stockholm		

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes — max.	Températures extrêmes — min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca											
Oudjda											
Nemours											
El-Aricha	66.5	+2.6	12.4	-3.4	SE 2	pnuag.	Belle	22	11		
Oran			5.2	-2.2	NW 1	d		17	3		
S.Bel-Abbès	61.0	-0.9	15.0	-2.0	S 1	Beau	Agitée	21	14		vers 7h matin
Saïda			7.0	-5.2	S 2	pnuag.		18	6		
Mostaganem			11.2	-2.8	NW 3	Beau		22	9		
Relizane	61.6	-0.9	11.3	-4.5	W 2	d	Calme	20	10		
Tiaret	61.2	-0.7	13.2	-0.8	Calme	d		22	11		
Ténès	62.6	+0.4	9.2	+0.2	N 1	d		13	7		
Orléansville	58.5	-1.1	15.1	+0.3	SSW 5	d	Belle	21	15		
Bouzaréa	61.9	-0.3	10.4	-4.8	WSW 1	d		20	10		
Alger	61.1	-0.1	14.9	+2.7	SW 3	d		17	13		
M.Carrée	61.1	-0.2	19.0	+2.4	WSW 3	d	Agitée	22	15		
Blida	61.6	+0.1	13.2	-3.0	WSW 1	d		23	9		
Médéa	61.1	-0.1	10.2	+0.4	W 1	d		20	14		
Tizi-Ouzou	61.8	+0.7	11.0	+0.8	Calme	d		13	7		
F. National	61.5	-0.5	11.2	-4.3	N 1	d		20	10		
Aumale	61.1	0.0	11.2	+1.2	N 3	d		13	9		
Bougie	62.1	+1.7	8.2	-2.0	SE 2	d		16	6		
Sétif						mag.	Calme	22	14		
Philippeville	65.0	+3.2	5.2	-4.2	WSW 1	pnuag.		15	4		
Constantine	62.0	+1.2	14.0	-1.4	S 1	mag.	Belle	21	13		
Batna	64.1	+3.2	9.0	-4.7	NNW 3	d		17	7		
Cap de Garde	61.0	+1.1	4.0	-7.4	NE 1	Beau		20	2		
Guelma	64.4	+1.9	15.4	-0.6	S 3	pluie	Agitée	20	13	15.8	13 à 15 pluie ; orage pluie la nuit
Tébessa	63.0	-3.1	13.1	-3.6	SE 2	Beau		20	9	2.1	orage pluie hier
Bizorte	64.4	+5.0	9.0	-3.0	W 1	d		21	5		
Tunis	62.1	+2.7	17.8	-3.8	W 3	pnuag.	Belle	22	13	14.0	13 à 16 et la nuit pluie
Sfax	61.5	+2.4	12.0	-5.0	-	d		25	11	11.0	pluie hier
Djerba	60.7	+2.0	10.2	-0.2	NW 1	mag.	Calme	25	15		
Colomb Béchar	-	-	19.0	-1.0	N 3	d	Agitée	28	19		
Beni-Ounif	62.7	+1.9	11.4	-1.2	NE 1	Beau		27	9		
Ain-Sefra	64.5	+2.8	11.4	-3.0	NNW 1	d		23	7		
Berguent	63.4	+5.4	5.0	-0.5	NW 2	d		20	5		
Géryville	-	-	5.0	-0.2	E 2	d		20	4		
Laghouat	66.9	+5.2	1.2	-7.2	N 1	d		15	-1		gelée hier
Djelfa	64.1	+2.1	9.6	-4.0	S 1	d		21	8		
Bou-Saâda	62.1	+0.7	12.6	-0.2	NNW 1	d		25	4		
Biskra	63.5	+2.2	12.0	-2.9	SW 4	pnuag.		21	13		
Touggourt	63.4	-1.5	15.4	-4.8	N 2	Beau		25	14		
El-Oued	62.0	+3.9	15.0	-3.0	N 3	d		20	11		
Ouargla	62.4	+4.2	15.2	-2.0	N 1	d		27	11		
Ghardaïa											
Marseille	64.4	3.4	15.2	+5.2	SSE 3	Couvert	Agitée	16	10		

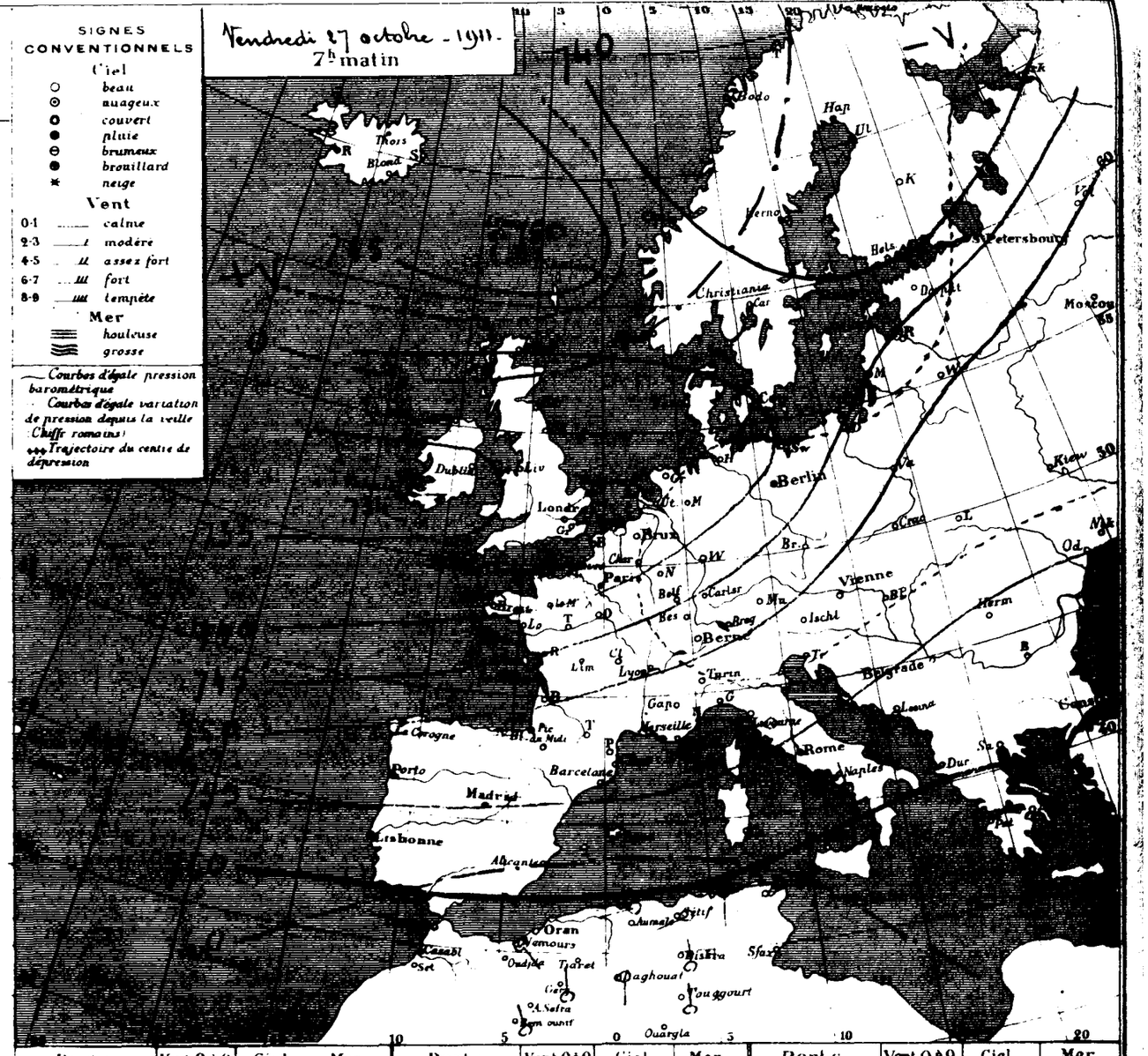
Situation générale.- La tourmente creusée sur l'Irlande s'approfondit encore et elle a pour conséquence la formation d'une dépression secondaire sur la Méditerranée occidentale. La pression va de nouveau baisser sur l'Afrique Nord ; le ciel paraît devoir s'éclaircir et le temps redevenir orageux dans l'Ouest et le Centre. Cette éclaircie momentanée pourrait être suivie de chutes de pluie, notamment dans les régions élevées. -

Probabilités: Temps assez beau ; quelques ondées par places. -

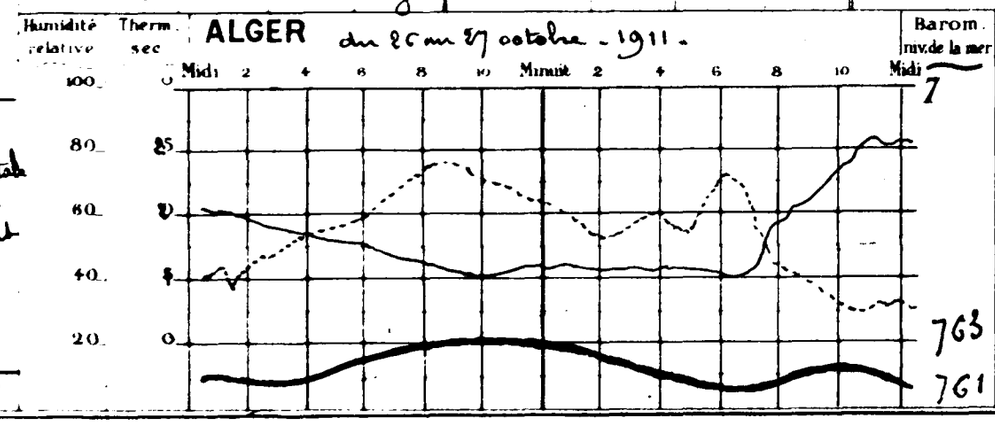
Avis aux Ports: Vent modéré ou assez fort des régions Ouest. -

Le Météorologiste chargé du Service: Prudhon

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9		Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9		Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9		Ciel	Mer
Valentia	E	5	pnuag.	houleuse	St Mathieu	W	7	Couvert	Agitée	S. Fernando	.		.	.
Scilly	W	5	Couvert	houleuse	I. de Groix	W	8	couvert	grosse	Alicante	.		.	.
Yarmouth	SW	3	pnuag.	Agitée	I. d'Aix	WNW	8	mag.	houleuse	Barcelone	.		.	.
Dunkerque	S	2	Couvert	Belle	Biarritz	W	6	Couvert	d	Toulon	E	3	Couvert	Agitée
Boulogne	S	5	d	houleuse	La Corogne	.		.	.	Livourne	W	4	mag.	houleuse
Le Hâvre	SE	4	d	Agitée	Lisbonne	.		.	.	Naples	NNW	2	pnuag.	Agitée
Cherbourg	SE	4	d	Agitée	Funchal	.		.	.	Palerme	calme		pluie	Belle



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	-	-
Paris	13	7
Yarmouth	11	4
Stockholm	9	-1

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression à 0° et au niveau de la mer — diff. ent. 6 h.	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff. ent. 6 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température extrême — min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	64.2	+0.9	16.7	+6.3	W 3	mag.	houleuse	25	16		
El-Aricha	.	.	8.4	+2.6	S 1	d		21	5		
Oran	62.0	+1.0	16.0	+1.0	S 1	pmag.	belle	23	15		
S.Bel-Abbès	.	.	13.4	+6.4	W 3	mag.		20	10		
Saïda	.	.	13.6	+2.4	W 1	beau		24	11		
Mostaganem	62.8	+1.5	16.9	+5.6	W 4	mag.	belle	22	11	pluie	23.4
Relizane	62.8	+1.0	17.2	+4.0	Calme	beau		24	16	pluie	7.4
Tiaret	62.6	0.0	10.3	+1.1	W 3	pluie		18	9		
Ténès	62.0	+0.1	17.3	+2.8	SSW 3	mag.	agitée	23	15		
Orléansville	62.3	+0.4	18.0	+4.6	W 1	d		22	12		
Bouzarea	61.8	+0.7	15.1	+0.2	SW 4	beau		22	15		
Alger	61.6	+0.5	19.5	+0.5	WNW 4	d	agitée	20	17		
M.Carrée	61.2	+0.2	19.2	+0.0	W 3	d		27	12		
Blida	62.5	+1.4	16.2	0.0	W 3	pmag.		25	15		
Médéa	62.1	+0.3	10.6	-0.4	ESE 1	bmag.		18	9		
Tizi-Ouzou	61.1	-0.4	12.5	+1.3	N 1	beau		25	11		
Ft National	62.9	+0.8	12.0	+0.8	E 3	d		17	8		
Aumale	62.9	-0.2	11.4	+3.2	W 4	pmag.		22	10		
Bougie	.	.	.	.	.	beau	calme	27	15		
Sétif	61.9	-1.1	8.8	+3.0	NW 3	d		20	7		
Philippeville	62.1	+0.1	15.2	+0.6	S 3	pmag.	belle	25	12		
Constantine	62.6	-1.5	12.1	+2.5	NNW 2	beau		22	10		
Batna	63.0	+2.0	9.8	+3.2	SW 2	d		19	5		
Cap de Garde	61.6	+0.2	17.6	+2.2	S 2	pmag.	agitée	24	16		
Guelma	63.0	0.0	13.4	+2.3	NE 2	beau		23	11		
Tébessa	64.1	-0.3	9.0	0.0	W 1	d		21	8		
Bizerte	61.6	-0.5	17.0	-0.8	SW 2	pmag.	belle	22	15		
Tunis	62.1	+0.2	12.0	0.0	.	beau		23	12		
Sfax	62.8	+2.1	15.2	-1.0	SW 1	d	calme	25	16		
Djerba	.	.	18.0	-1.0	W 1	d	belle	25	17		
Colomb Béchar	61.0	-1.7	12.2	+0.8	NW 1	beau		26	9		
Beni-Ounif	62.4	-1.0	15.2	+3.8	N 4	d		25	9		
Ain-Sefra	63.0	-1.8	7.2	+2.2	NW 2	d		20	4		
Berguent	.	.	9.0	+4.0	E 3	pmag.		21	7		
Géryville	65.2	-1.7	4.0	+3.4	E 1	bouill.		21	1		
Laghouat	63.8	-0.3	12.0	+2.4	SE 1	beau		26	10		
Djelfa	63.0	+1.5	12.8	+0.2	NW 1	pmag.		23	3		
Bou-Saâda	62.8	-0.5	15.8	+3.2	SW 0	d		25	10		
Biskra	63.2	+0.4	14.8	-0.0	NNW 1	beau		23	14		
Touggourt	62.8	+0.2	15.0	0.0	E 1	d		26	9		
El-Oued	64.7	+2.3	17.2	+1.4	SW 1	d		27	10		
Ouargla	62.0	+0.3	11.8	-2.7	E 1	d		33	8		
Ghardaïa	64.0	0.0	13.0	0.0	calme	d		26	11		
Marseille	56.4	+2.7	5.8	2.0	NW 2	pmag.	houleuse	21	6		

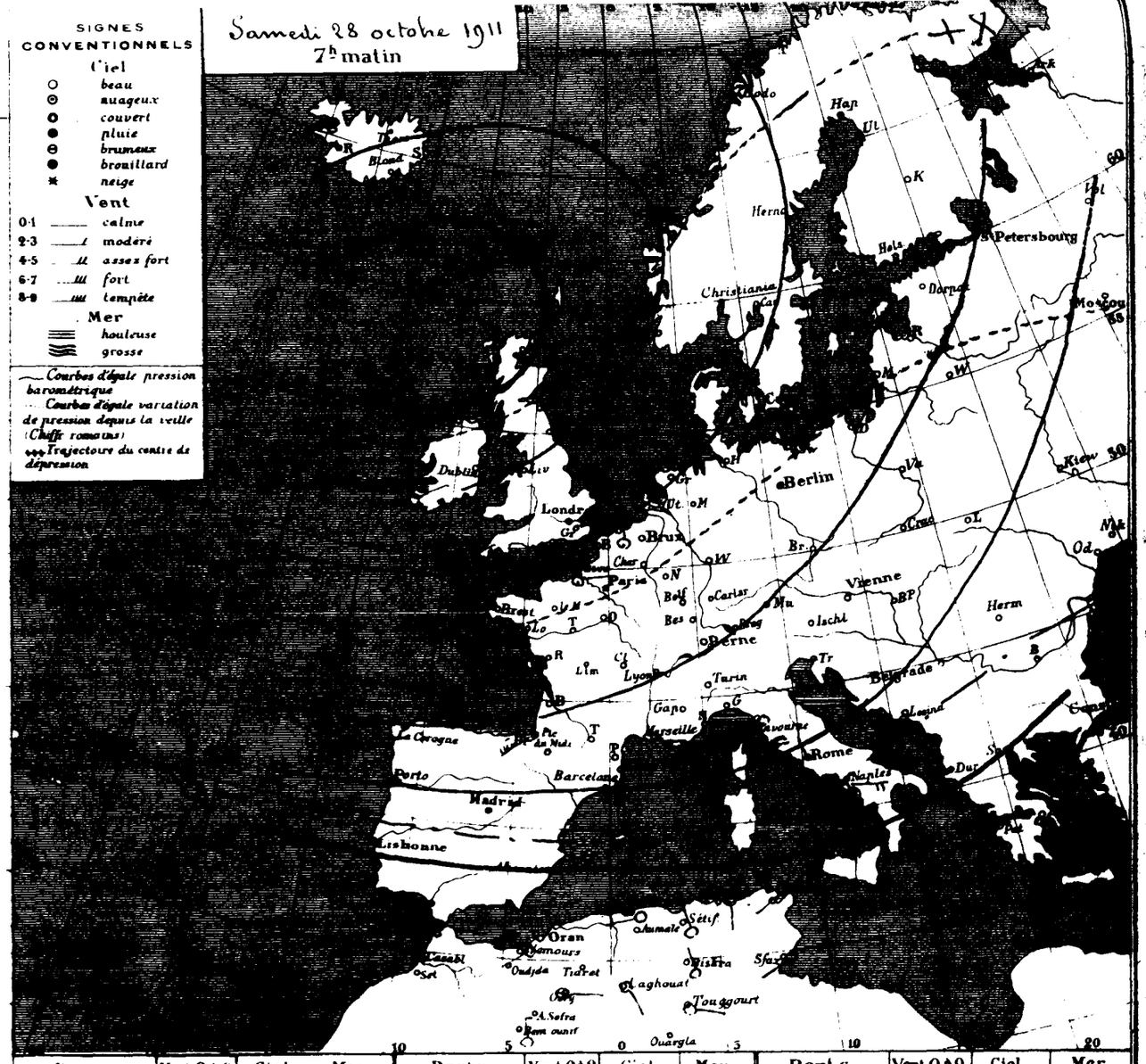
Situation générale.- Un mouvement de hausse assez accentué se produit sur tout le continent, ne laissant subsister que de faibles dépressions sur la Bretagne et la Baltique. Sur la Méditerranée et l'Algérie le baromètre se relève très faiblement. La situation demeure instable et le temps déjà orageux dans l'Ouest pourrait devenir pluvieux. Les vents d'Ouest sont assez forts en mer. —

Probabilités: Temps assez beau. —

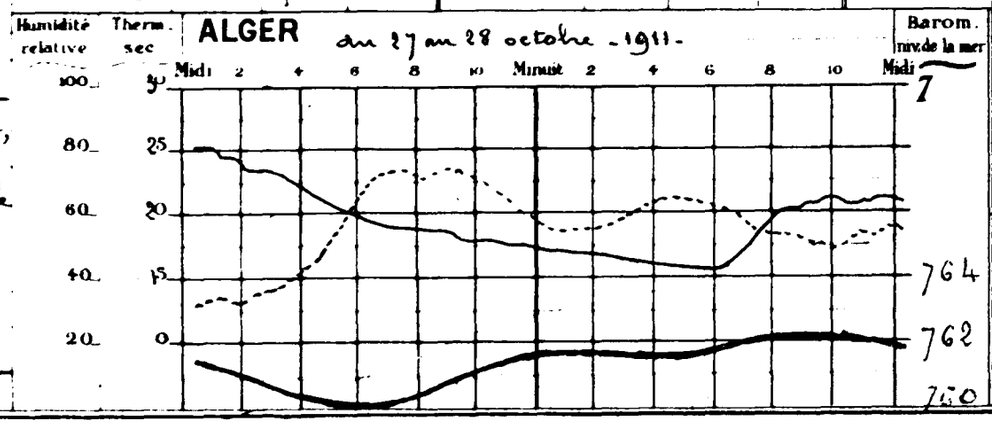
Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort d'entre Sud et Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	NE 2	beau	agitée	St Mathieu	NE 2	pmag.	houleuse	S.Fernando	.	.	.
Scilly	NE 4	bmag.	houleuse	I.de Groix	.	.	.	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NNE 4	mag.	agitée	I.d'Aix	W 5	pluie	agitée	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	N 5	d	houleuse	Biarritz	SW 5	pmag.	grosse	Toulon	WNW 2	pmag.	houleuse
Boulogne	NNE 5	d	d	La Corogne	.	.	.	Livourne	SW 7	d	grosse
Le Hâvre	E 2	d	agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	SSW 5	bmag.	houleuse
Cherbourg	ENE 6	pluie	houleuse	Funchal	.	.	.	Palerme	S 6	beau	agitée



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	13	9
Paris	15	6
Yarmouth	11	6
Stockholm	1	-1

Stations	Observation 7 h. du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nemours	67.0	+2.8	13.4	-3.3	SSE 3	pluie	Houleuse	22	13	10.3	pluie la nuit
El-Aricha	-	-	5.4	-3.0	NE 1	nuag.		18	5		
Oran	69.2	+3.2	14.0	-2.0	S 2	d	Belle	21	14		
S.Bel-Abbès	-	-	10.0	-3.4	W 2	nuag.		18	9	Gttes	
Saïda	-	-	11.2	-2.4	SW 2	Beau		20	9		
Mostaganem	66.1	+3.3	14.1	-2.8	N 4	nuag.	Belle	21	11	4.0	pluie la nuit
Relizane	66.5	+4.3	13.2	-4.0	Calme	brum.		24	12	Gttes	
Tiaret	66.2	+3.6	6.0	-4.3	N 2	pluie		14	6	Gttes	
Ténès	62.5	+3.9	13.8	-3.5	S 1	nuag.	Houleuse	23	13	1.7	23 à 7 pluie
Orléansville	69.5	+3.3	12.6	-2.4	W 1	pluie		22	11	1.0	6 à 7 pluie
Bouzaréa	65.0	+3.2	12.3	-2.3	SW 3	couv.		20	11		
Alger	64.7	+3.1	10.2	-3.3	W 3	d	Agitée	23	14		
M.Carrée	65.6	+3.3	16.6	-2.6	W 1	nuag.		25	11		
Blida	-	-	-	-	-	-		-	-		
Médéa	64.3	+2.4	7.4	-3.2	Calme	couv.		16	7	1.7	5 à 7 pluie
Tizi-Ouzou	63.5	+2.4	13.0	+0.5	N 1	d		25	10		
F! National	65.0	+2.1	9.0	-3.0	W 2	d		17	8		
Aumale	65.2	+2.3	9.0	-2.4	NW 2	d		20	7		
Bougie	-	-	-	-	-	Beau	Agitée	26	13		
Sétif	64.8	+2.9	7.0	-1.8	N 1	couv.		20	5		
Philippeville	64.2	+2.7	16.0	+0.8	W 2	nuag.	Belle	25	14		
Constantine	65.3	+2.7	11.1	-1.0	SSE 2	couv.		22	10		
Batna	66.2	+3.2	9.4	-0.4	SW 1	d		18	3		
Cap de Garde	65.7	+4.1	18.0	+0.4	SW 3	d	Agitée	29	16		
Guelma	65.9	+2.9	14.2	-1.2	NW 2	d		24	12		
Tébessa	63.1	-1.0	10.0	+1.0	SSW 1	nuag.		25	6		
Bizerte	63.8	+4.2	18.4	+1.4	NW 1	nuag.	Belle	24	15		
Tunis	64.8	+2.7	17.0	+5.0	-	couv.		25	12		
Sfax	62.3	0.0	15.5	+0.3	NW 1	Beau	Calme	25	14		
Djerba	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Colomb-Béchar	62.4	+1.4	11.2	-1.0	NW 2	brouill.		28	11		
Beni-Ounif	67.2	+4.8	8.0	0.0	N 6	couv.		28	1		
Aïn-Sefra	64.5	+0.9	8.5	+1.3	NW 2	d		23	7		
Berguent	-	-	10.0	+1.0	SE 1	nuag.		20	9		
Géryville	66.1	+0.9	5.8	+1.2	N 1	pluie		18	4	7.2	pluie la nuit
Laghouat	66.1	+2.3	9.8	-2.2	NW 2	nuag.		20	9	8.6	pluie la nuit
Djelfa	66.2	+2.6	10.2	-2.6	N 1	d		20	3		
Bou-Saâda	65.8	+3.0	12.4	-3.4	SSW 2	couv.		23	12		
Biskra	65.2	+1.4	15.2	+0.4	NW 5	d		24	15		
Touggourt	63.8	+1.0	17.0	+2.0	NE 1	Beau		28	11		
El-Oued	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ouargla	61.3	-0.7	15.0	+3.2	NE 4	nuag.		33	9		
Ghardaïa	65.0	+1.0	14.0	+1.0	NW 5	d		30	12		
Marseille	60.4	+4.3	9.8	+3.0	SSE 2	couv.	Houleuse	17	7		

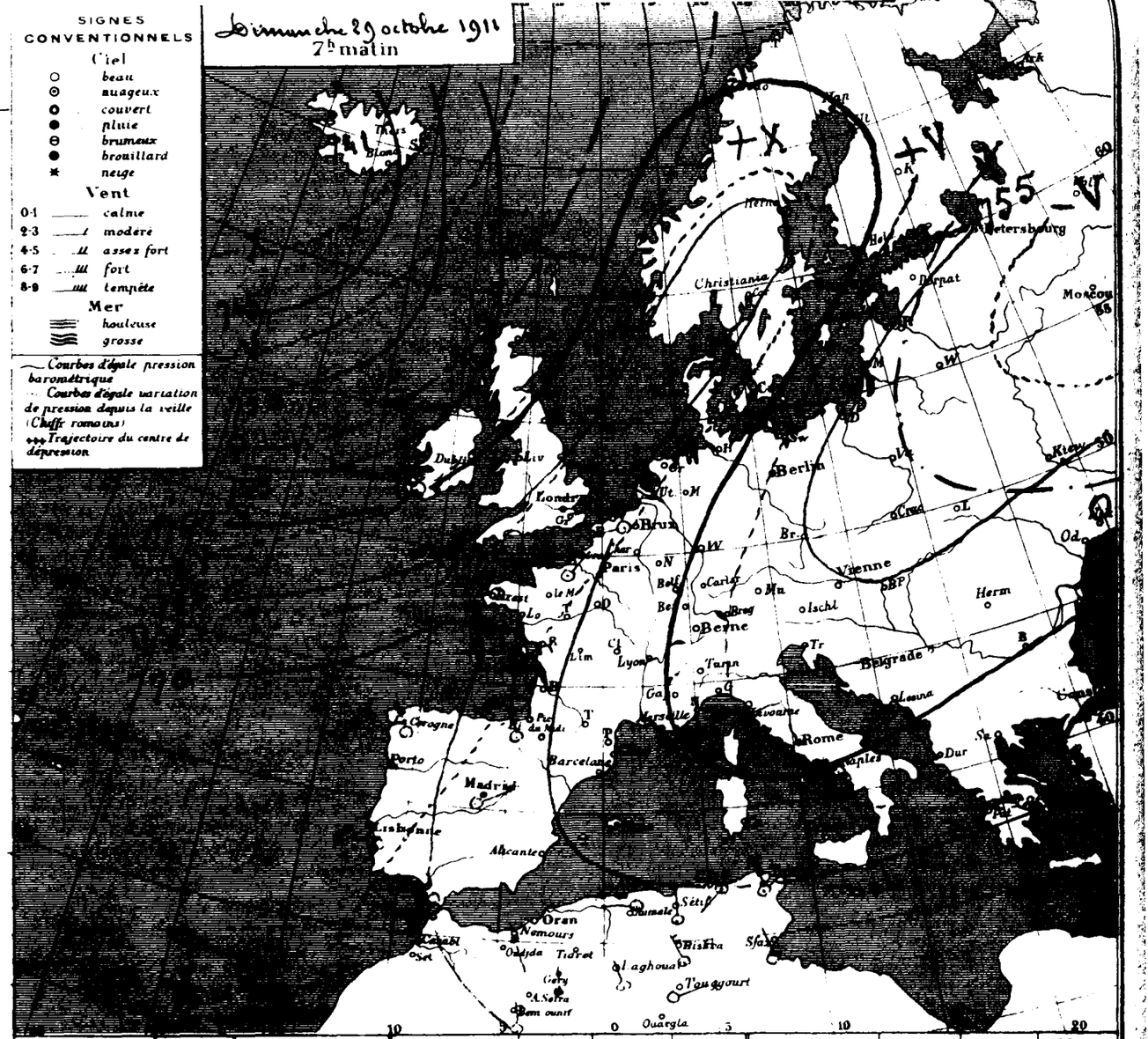
Situation générale. – Sous l'influence de la forte hausse venue de l'Ouest les minima sont rejetés au Nord-Ouest et au Nord-Est de l'Europe. Sur la Méditerranée et l'Algérie s'est créé un fort gradient de l'Ouest vers l'Est et la situation est devenue nettement pluvieuse. Elle correspond à un temps orageux accompagné de pluies abondantes sur tout le Nord de l'Afrique avec abaissement notable de la température et des coups de vent sur mer. –

Probabilités: Pluies assez abondantes. –

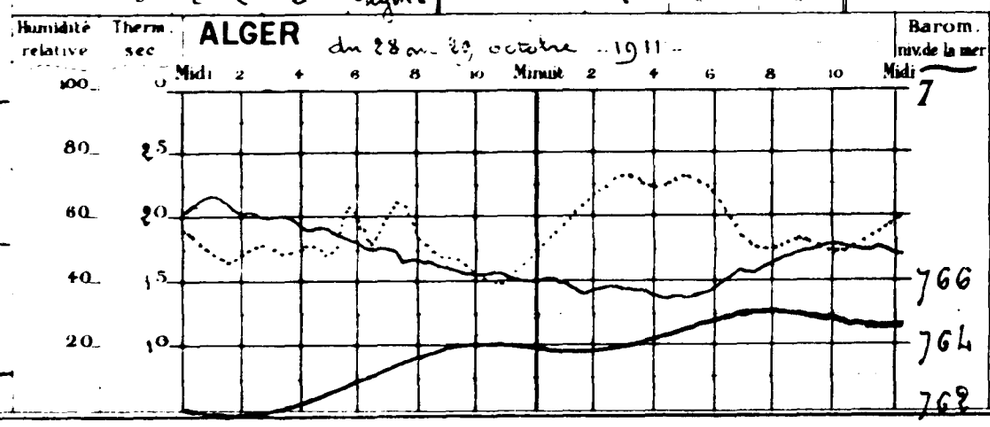
Avis aux Ports: Vent assez fort ou fort d'entre Ouest et Nord.

Le Météorologiste chargé du Service: Paulin

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 2	nuag.	Agitée	St Mathieu	W 1	nuag.	houleuse	S.Fernando	NNW 1	Beau	Agitée
Scilly	S 4	d	houleuse	Ile de Groix	NNW 4	d	Agitée	Alicante	-	-	-
Yarmouth	W 2	nuag.	Belle	I.d'Aix	NE 4	d	belle	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	WSW 1	couv.	d	Biarritz	NNW 5	nuag.	grosse	Toulon	E 2	nuag.	Agitée
Boulogne	NNW 4	d	Agitée	La Corogne	NW 1	brouill.	Houleuse	Livourne	ENE 1	d	houleuse
Le Hâvre	NE 3	nuag.	Belle	Lisbonne	NNW 2	Beau	d	Naples	SW 1	d	Agitée
Cherbourg	E 2	d	Agitée	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	16	6
Paris	12	1
Yarmouth	11	2
Stockholm	1	-5

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nemours	68.6	+1.6	12.6	-0.8	SE 1	couvert	Agitée	19	12	2.6	pluie la nuit
El-Aricha	-	-	2.4	-8.3	NNW 3	d		18	0	8.4	orage pluie neige la nuit
Oran	68.4	+3.2	12.0	-2.0	SSW 2	couvert	Houleuse	18	11	20.0	orage pluie grêle la nuit
S.Bel-Abbès	-	-	8.2	-1.8	SW 2	Couvert		18	6	35.0	7 à 12 et 18 à 7h orage pluie
Saïda	-	-	10.2	-1.0	NW 1	Beau		20	8	12.0	1 à 6h pluie
Mostaganem	67.0	+0.9	12.1	-2.0	N 1	pluie	Belle	21	11	2.7	orage pluie la nuit
Relizane	66.7	+0.2	11.5	-1.9	Calme	Beau		20	10	8.8	pluie la nuit
Tiaret	65.5	-0.7	4.4	-1.6	N 4	pluie		9	4	12.3	pluie hier et la nuit
Ténès	62.4	-0.1	16.4	+2.6	NE 6	Couvert	Très grosse	19	10	34.5	17 à 7 orage grêle pluie
Orléansville	66.4	-0.1	11.2	-1.4	W 5	d		18	11	11.1	19 et la nuit orage pluie
Bouzarea	64.1	-0.9	11.6	-1.2	NNE 4	pluie		16	9	37.2	orage de l'apr.-midi ; pluie toute la nuit
Alger	64.8	-0.4	15.0	-1.2	N 5	d	Houleuse	19	11	34.4	d
M.Carrée	64.6	-1.0	13.8	-2.8	NNE 1	d		20	10	47.5	14 à 17 et la nuit pluie
Blida	64.0	-	11.4	-	NE 2	d		17	10	68.7	18 à 7h pluie orage
Médéa	63.7	-0.8	6.0	-1.4	SW 4	Couvert		10	5	26.0	17 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	64.6	+1.1	11.2	-1.8	N 1	pluie		18	10	12.5	pluie hier et la nuit
Ft National	63.4	-1.6	7.0	-2.0	SE 2	Couvert		12	8	16.0	pluie la nuit
Aumale	63.0	-2.2	7.2	-1.8	NNW 4	Beau		15	6	4.7	15 à 22 pluie
Bougie	-	-	-	-	-	Couvert	Houleuse	21	13	27.2	pluie la nuit
Sétif	61.2	-3.6	5.6	-1.4	NE 3	pluie		12	4	30.5	pluie depuis 14h,15
Philippeville	63.0	-1.8	12.6	-3.4	S 2	Couvert	Belle	19	12	29.5	pluie
Constantine	63.4	-1.9	8.4	-2.7	S 1	d		14	8	12.6	pluie
Batna	64.0	-2.2	5.2	-6.2	NE 1	pluie		12	2	24.5	pluie depuis 14h
Cap de Garde	62.8	-2.9	15.0	-3.0	S 2	d	Belle	21	12	20.8	13 à 19 et la nuit pluie
Guelma	64.0	-1.9	11.2	-3.0	W 2	d		18	11	14.7	pluie hier et la nuit
Tébessa	61.7	-1.4	10.0	0.0	S 2	Couvert		20	8	3.5	pluie 0 à 5h
Bizerte	62.4	-3.4	19.0	+0.6	NE 4	couvert	Agitée	21	16		
Tunis	62.6	-2.2	16.0	-2.0	NW 2	d		23	14		
Sfax	59.0	-3.8	18.0	+2.5	N 1	pluie	Calme	28	15		
Djerba	-	-	18.0	-	W 1	Beau	Belle	27	17		
Colomb-Béchar	66.3	-1.3	10.0	-1.2	N 2	d		18	5	1.6	pluie 4h
Beni-Ounif	66.8	-0.4	9.0	+0.4	N 4	couvert		16	7	0.2	7 à 9 pluie
Ain-Sefra	66.0	+1.5	5.6	-2.9	NW 1	couvert		13	5	2.0	pluie
Berguent	-	-	4.0	-6.0	S 1	couvert		19	2	0.6	6h
Géryville	64.8	-1.3	2.6	-3.2	W 7	pluie		10	2	6.8	15h grêle, pluie la nuit
Laghouat	62.8	-3.3	13.0	+3.2	S 2	d		14	8	6.0	pluie la nuit
Djelfa	61.1	-5.1	6.4	-3.8	NNE 3	Couvert		12	1	18.4	11 à 19 pluie
Bou-Saâda	61.7	-4.1	8.2	-4.2	S 6	d		15	11	24.0	12 à 7 pluie
Biskra	59.3	-5.9	14.8	-0.4	E 7	d		19	12	5.7	19 à 5 pluie
Touggourt	-	-	-	-	-	-		-	-		
El-Oued	57.6	-	13.2	-	NNE 1	Couvert		28	14	3.0	pluie la nuit
Ouargla	58.9	-2.4	10.0	-5.0	NW 3	couvert		34	10		12 2 pluie
Ghardaïa	[illegible]	-3.4	11.0	-3.0	NW 4	d		21	8		
Marseille	68.7	+3.3	6.2	-3.6	NNW 2	Beau	Agitée	15	4		

Situation générale. La zône anticyclonique s'avance vers l'Est et recouvre toute l'Europe Centrale tandis que la baisse s'approfondit dans le Nord Ouest et que la dépression Méditerranéenne descend vers la Corse. En Algérie s'est établi un régime de pluies abondantes et générales qui abaissent fortement les températures. Le temps est encore orageux mais il paraît devoir s'améliorer. —

Probabilités: Pluies. —

Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

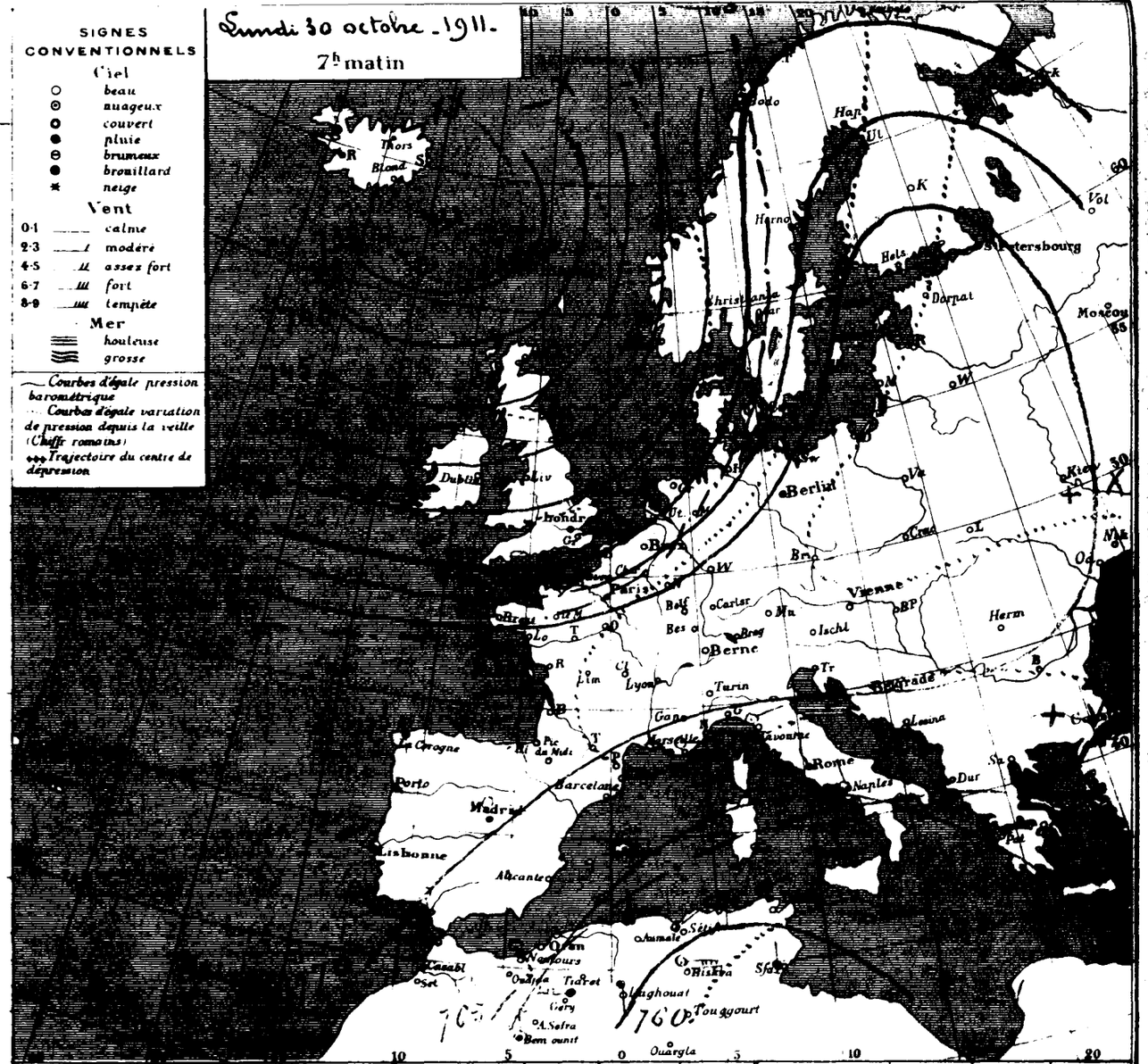
SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel
- beau
- nuageux
- couvert
- pluie
- brumeux
- brouillard
- neige

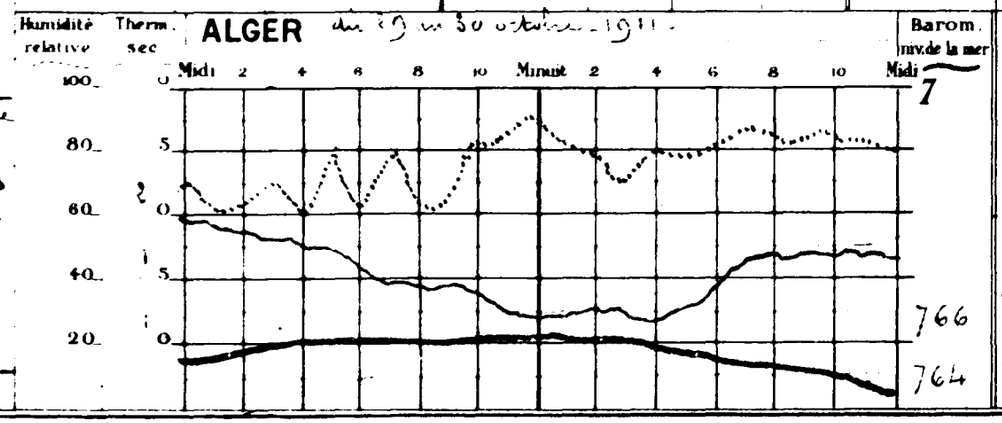
Vent
- 0-1 calme
- 2-3 I modéré
- 4-5 II assez fort
- 6-7 III fort
- 8-9 IIII tempête

Mer
- houleuse
- grosse

— Courbes d'égale pression barométrique
··· Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffres romains)
+++ Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NW 6	pluie	Houleuse	St Mathieu	SW 6	Couvert	Agitée	S. Fernando	SE 1	couvert	Belle
Scilly	SSW 6	couvert	Houleuse	I. de Groix	SW 5	d	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	SW 5	couvert	Agitée	I. d'Aix	SSW 3	d	Belle	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	NNW 4	couvert	Agitée	Biarritz	SE 3	couvert	Agitée	Toulon	[illegible]	Beau	Agitée
Boulogne	SW 6	pluie	Houleuse	La Corogne	0 2	brouillard	Belle	Livourne	ENE 2	couvert	Calme
Le Hâvre	SW 5	couvert	Agitée	Lisbonne	NW 1	Beau	Houleuse	Naples	NNW 3	Couvert	Agitée
Cherbourg	SW 5	d	Houleuse	Funchal	-	-	-	Palerme	NW 3	d	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	16	9
Paris	11	1
Yarmouth	13	2
Stockholm	1	-5

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température — min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	67.0	-1.5	9.6	-3.0	SE 3	couvert	houleuse	19	8		
El-Aricha	-	.	2.0	-0.1	SSE 2	Beau		18	2		
Oran	64.2	-4.2	10.0	+4.0	NNE 4	d	houleuse	17	15	1.5	12h pluie
S.Bel-Abbès	.	.	8.0	-0.2	N 2	couvert		14	7	2.5	7 à 12 pluie
Saïda	.	.	10.4	+0.2	NW 3	Beau		19	8	14.0	7 à 18 pluie
Mostaganem	64.0	-3.0	15.5	+3.4	NNW 4	couvert	Agitée	17	11	12.9	8 à 14 pluie
Relizane	62.7	-4.0	11.0	-0.3	NNW 1	Beau		18	9	14.2	pluie
Tiaret	61.4	-4.1	5.2	+0.8	N 4	Couvert		7	4	1.2	pluie hier et la nuit
Ténès	58.6	-3.8	17.0	+0.6	SW 6	couvert	Agitée	18	11		
Orléansville	62.0	-3.4	15.2	+4.0	NW 5	Couvert		17	4	0.2	pluie hier et la nuit
Bouzaréa	58.1	-6.0	10.0	-1.6	NW 1	d		14	9	134.0	orage pluie continuelle hier et la nuit
Alger	58.1	-6.2	16.8	-1.2	NNW 3	d	houleuse	17	11	132.0	d
M.Carrée	57.9	-6.7	16.4	+2.4	W 1	couvert		13	8	98.7	7 à 7 pluie
Blida	.	.	.	.	.	.		.	.		
Médéa	.	.	.	.	.	.		.	.		
Tizi-Ouzou	.	.	.	.	.	.		.	.		
Fl National	.	.	.	.	.	.		.	.		
Aumale	56.3	-6.7	7.6	+0.4	NNW 4	Couvert		10	7	56.9	orage pluie grêle 7 à 7h
Bougie	-	-	.	-	-	d	Agitée	16	13	95.1	pluie hier et la nuit
Sétif	55.6	-5.6	4.8	-0.8	ESE 1	pluie		10	3	67.0	orage pluie hier et la nuit
Philippeville	57.6	-5.4	14.6	+2.0	S 1	couvert	Belle	17	13	18.6	pluie
Constantine	56.7	-6.7	10.5	+2.1	NNW 3	Couvert		11	0	3.3	pluie
Batna	56.7	-7.3	6.4	+3.2	ESE 1	d		9	1	46.6	pluie toute la journée
Cap de Garde	62.9	-3.9	15.0	+2.0	E 5	Beau	houleuse	18	13	21.5	7 à 7 pluie
Guelma	58.6	-5.4	13.2	+2.0	SE 2	couvert		14	11	33.8	orage pluie hier
Tébessa	57.5	-4.2	8.0	-2.0	SSE 6	couvert		15	7	7.0	10 à 17 pluie
Bizerte	61.7	-0.7	16.4	-2.6	SE 4	d	Agitée	22	15	15.2	orage pluie la nuit
Tunis	61.4	-1.2	13.0	-3.0	SE 1	Couvert		23	12	30.0	pluie la nuit
Sfax	60.9	+1.9	16.5	-1.5	SW 1	pluie	Calme	28	15		
Djerba	-	.	21.0	+3.0	W 1	couvert	Agitée	28	19		
Colomb-Béchar	65.0	-1.3	11.2	+1.2	NNW 3	Beau		18	6		
Beni-Ounif	64.9	-1.9	11.3	+2.3	N 3	d		16	9		
Aïn-Sefra	64.6	-1.4	4.6	-1.0	NW 2	d		22	2		
Berguent	.	.	0.0	-4.0	SE 1	d		15	-1		
Géryville	64.9	+0.1	2.0	-0.6	NW 7	Couvert		7	2	2.2	pluie hier et la nuit
Laghouat	.	.	.	.	.	.		.	.		
Djelfa	.	.	.	.	.	.		.	.		
Bou-Saâda	54.5	-7.2	10.4	+2.2	SE 6	Couvert		15	7	102.5	7 à 7 pluie continuelle
Biskra	56.8	-2.5	10.5	-4.3	SE 8	Couvert		20	10		
Touggourt	58.0	-0.3	12.6	+0.2	S 4	d		21	11	Glace	7h
El-Oued	57.4	-0.2	11.8	-2.0	SE 5	couvert		20	9		
Ouargla	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ghardaïa	.	.	.	.	.	.		.	.		
Marseille	66.6	-2.1	10.0	+3.8	ENE 2	couvert	Belle	17	6		

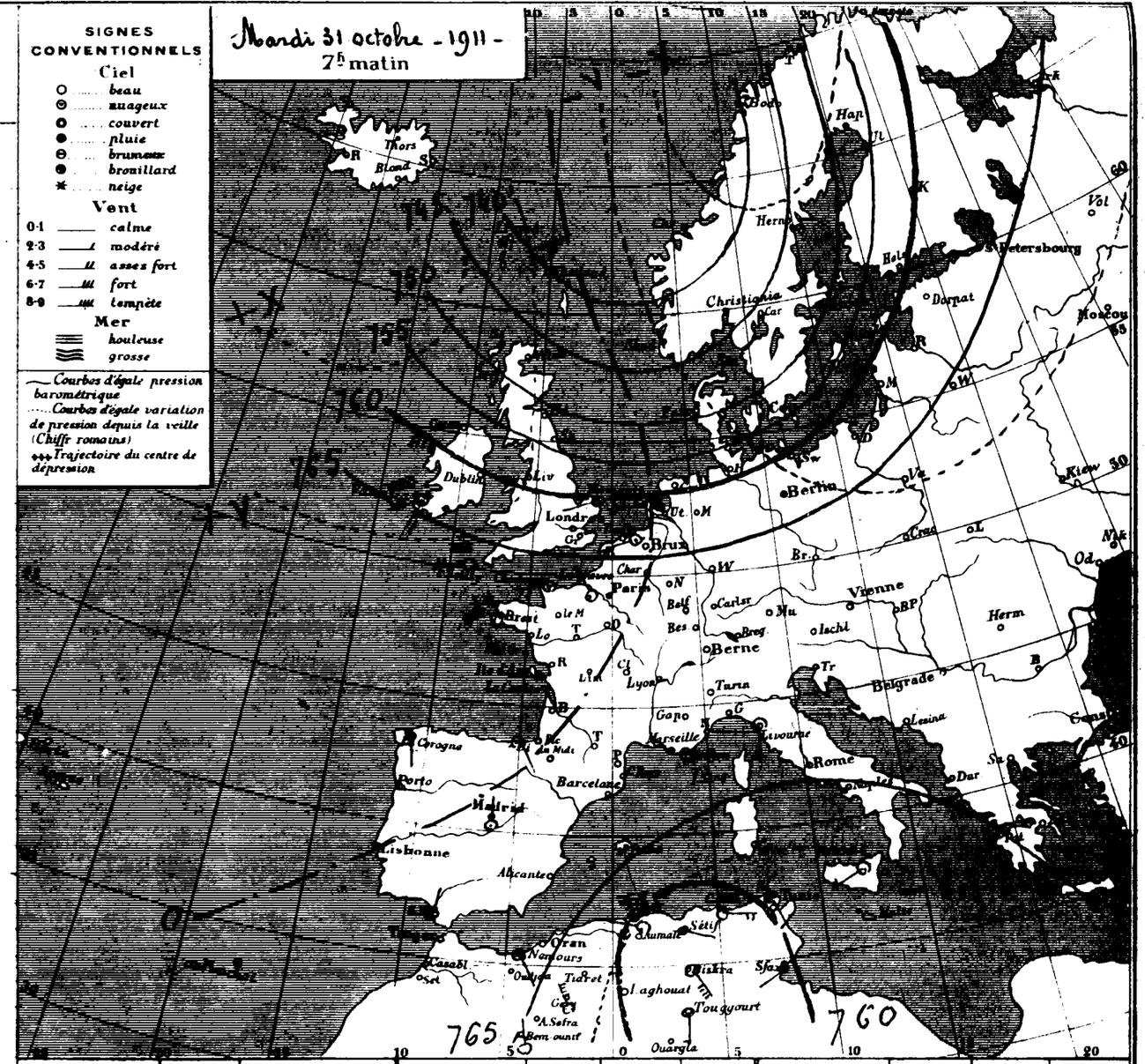
Situation générale. Tandis que la bourrasque du Nord-Ouest s'éloigne vers le Nord-Est, la zone anticyclonique s'affaisse peu à peu sur l'Europe centrale ; sur la Méditerranée et l'Afrique Nord la pression se relève après une forte baisse qui a déchaîné sur l'Algérie une violente tempête, accompagnée d'orages avec pluie générale et torrentielle par places avec de très forts coups de vent d'entre Nord-Ouest et Nord-Est. La situation paraît en voie d'amélioration. —

Probabilités : Temps assez beau ; quelques pluies notamment vers l'Est. —

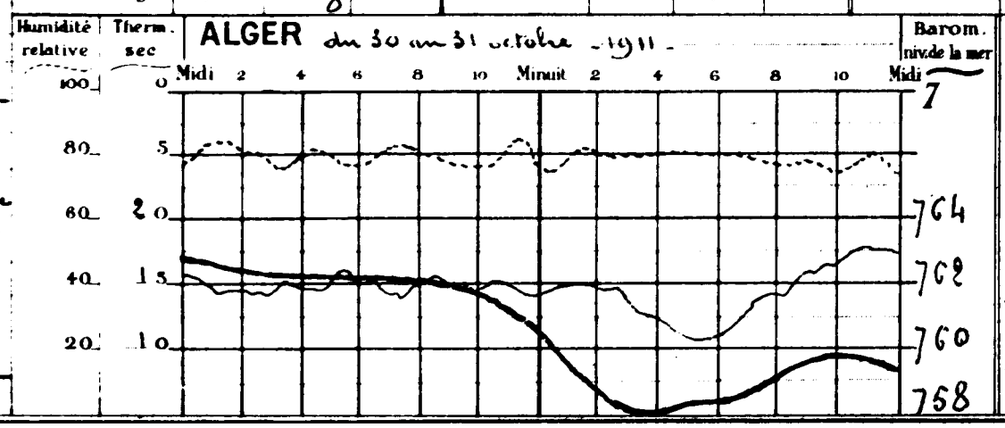
Avis aux Ports : Vent modéré ou assez fort des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service : Poulin

le Directeur : F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	WSW 6	couvert	houleuse	St Mathieu	NW 3	couvert	houleuse	S.Fernando	NNE 1	couvert	Belle
Scilly	W 5	couvert	houleuse	I.de Groix	N 3	Couvert	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WSW 3	d	Belle	I.d'Aix	W 4	pluie	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	WSW 2	d	d	Biarritz	SE 2	couvert	d	Toulon	E 2	couvert	Belle
Boulogne	W 5	d	Agitée	La Corogne	S 2	pluie	d	Livourne	ENE 4	Couvert	Agitée
Le Hâvre	NW 2	d	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	W 1	couvert	d	Funchal		.	.	Palerme	SW 4	Couvert	Agitée



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	18	9
Paris	14	7
Yarmouth	14	4
Stockholm	7	-4

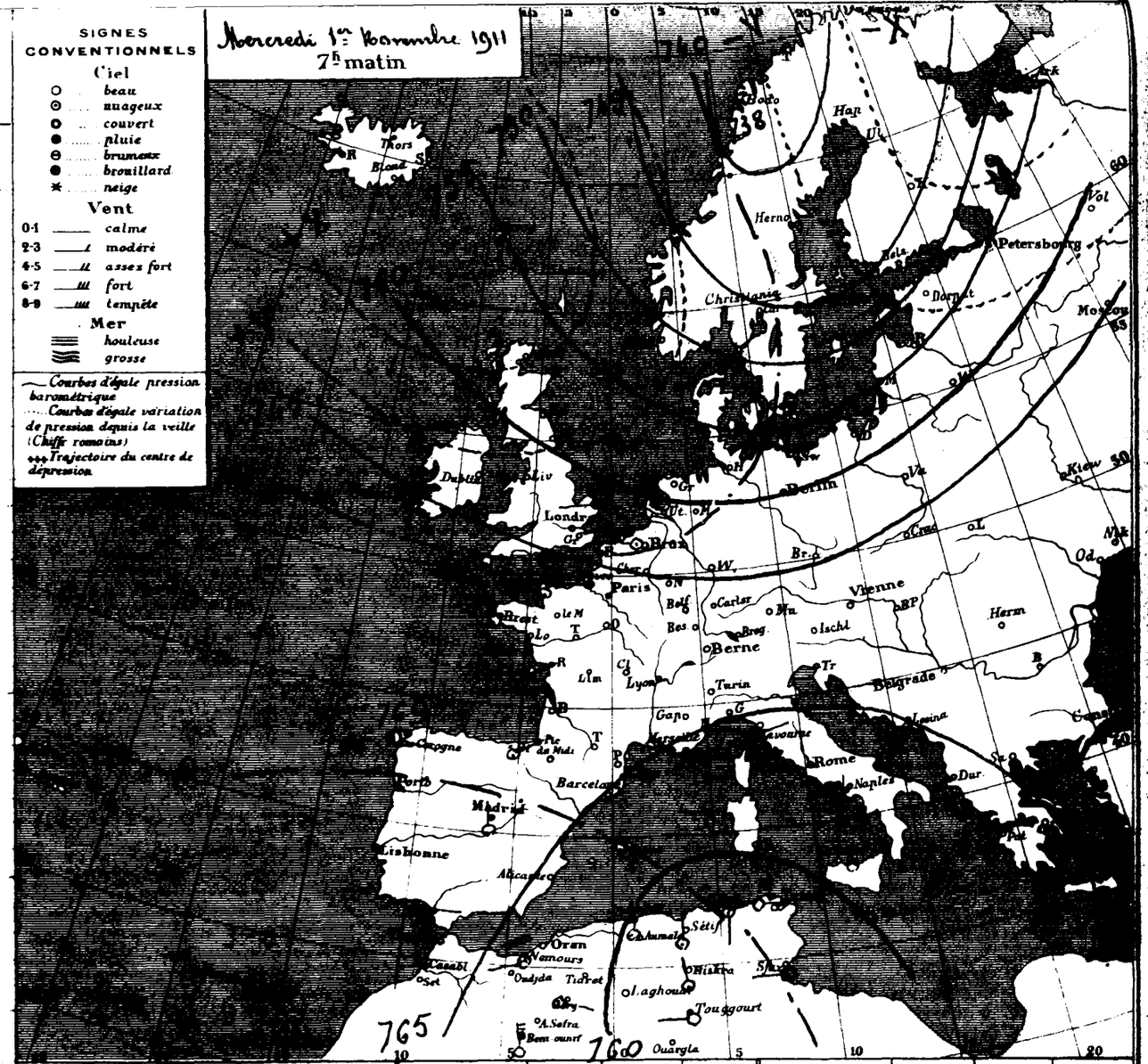
STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température extrême — min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	67.1	+0.1	12.5	+2.9	WNW 5	couvert	houleuse	22	12		
El-Aricha	.	.	5.8	+1.8	SW 5	pluie		22	0		
Oran	65.5	-0.9	14.4	-1.6	S 1	Cumul	Agitée	18	12		
S.Bel-Abbès	.	.	11.2	+1.2	NW 2	pnuag		15	9		
Saïda	.	.	10.6	+0.2	NW 1	Beau		17	8	gelée	hier
Mostaganem	62.1	-1.9	16.2	-0.5	NNW 2	Cumul	Belle	18	12	0.5	pluie
Relizane	61.7	-1.0	13.5	+2.5	Calme	Brum		19	9	0.1	pluie hier
Tiaret	62.1	+0.7	7.4	+2.2	W 5	pluie		8	6	67.4	pluie torrentielle hier et la nuit
Ténès	57.9	-0.7	16.9	-0.1	SW 2	nuag	Agitée	19	13	30.5	7 à 18 et la nuit orage pluie
Orléansville	60.8	-1.2	13.8	+0.6	W 4	pluie		18	13	47.3	pluie hier et la nuit
Bouzaréa	58.6	+0.4	14.4	+4.4	N 2	Cumul		16	13	7.3	pluie dans la journée et la nuit
Alger	58.8	+4.7	17.8	+4.0	N 5	d	Agitée	19	15	10.6	d
M.Carrée	.	.	.	.	.	.		.	.		
Blida	59.4	+1.7	16.2	+2.0	NE 1	pluie		18	12	32.4	pluie hier et la nuit
Médéa	.	.	.	.	.	.		.	.		
Tizi-Ouzou	59.5	+1.2	12.0	-0.2	N 1	pnuag		19	11	17.0	pluie la nuit
Fl National	59.2	+2.7	8.0	+0.2	N 1	Cumul		14	5	19.3	13 à 14 et la nuit pluie
Aumale	58.0	+1.7	9.2	+1.6	N 5	pluie		12	7	15.5	7 à 7 pluie.
Bougie	.	.	.	.	.	Beau	houleuse	18	12	15.2	pluie la nuit
Sétif	57.3	+1.7	6.4	+1.6	N 2	pnuag		9	5	9.7	pluie hier et la nuit
Philippeville	59.2	+1.6	10.0	-4.6	SW 1	d	Belle	19	9	gelée	
Constantine	59.4	+2.7	9.4	-1.4	W 1	Cumul		13	7		
Batna	58.9	+2.2	5.8	-0.6	NE 1	Cumul		9	4	3.9	pluie hier
Cap de Garde	58.4	-0.5	15.6	-1.4	S 2	d	Agitée	21	12		
Guelma	58.3	-0.3	11.8	-1.4	N 2	pnuag		18	8		
Tébessa	59.0	+1.5	8.0	0.0	SSE 1	Cumul		12	7	9.5	13 à 14 pluie
Bizerte	59.7	-2.0	16.0	-0.4	E 1	Beau	Agitée	19	15		
Tunis	59.8	-1.6	15.0	+1.0	SE 1	Cumul		20	11		
Sfax	59.9	+1.0	14.0	-2.5	W 1	d	Calme	22	13		
Djerba	.	.	.	.	.	.		.	.		
Colomb Béchar	63.1	-1.9	11.2	0.0	NW 1	pnuag		21	6		
Beni-Ounif	63.3	-1.6	11.4	+0.1	N 1	Beau		20	10		
Aïn-Sefra	63.1	-1.5	6.2	+1.0	NW 2	pnuag		17	3		
Berguent	.	.	8.0	+2.0	ESE 2	d		16	6		
Géryville	63.3	-2.6	6.4	+3.4	NW 1	Cumul		11	2		
Laghouat	.	.	.	.	.	.		.	.		
Djelfa	.	.	.	.	.	.		.	.		
Bou-Saâda	58.3	+3.8	11.2	+2.8	SE 3	nuag		15	8	80.0	pluie hier et la nuit
Biskra	60.2	+3.4	11.8	+1.3	NNW 1	Cumul		20	10	4.4	pluie hier
Touggourt	61.4	+3.4	16.0	+2.4	W 2	Beau		20	10		
El-Oued	58.9	+1.5	13.0	+1.2	W 1	Beau		20	9		
Ouargla	57.9	+0.2	15.0	[illegible]	N 1	d		24	9		
Ghardaïa	60.3	-1.6	11.0	[illegible]	NW 2	pnuag		17	10		
Marseille	64.1	-2.5	11.2	+1.[illegible]	N 1	Cumul	Agitée	20	10		

Situation générale.- Dans le Nord-Ouest de l'Europe le baromètre se relève assez fortement; au Sud la situation ne se modifie que très lentement. En Algérie le temps qui paraissait devoir s'éclaircir se couvre encore par intervalles, l'état barométrique du bassin demeurant stationnaire avec gradient assez accentué de Nord-Ouest à Sud-Est.

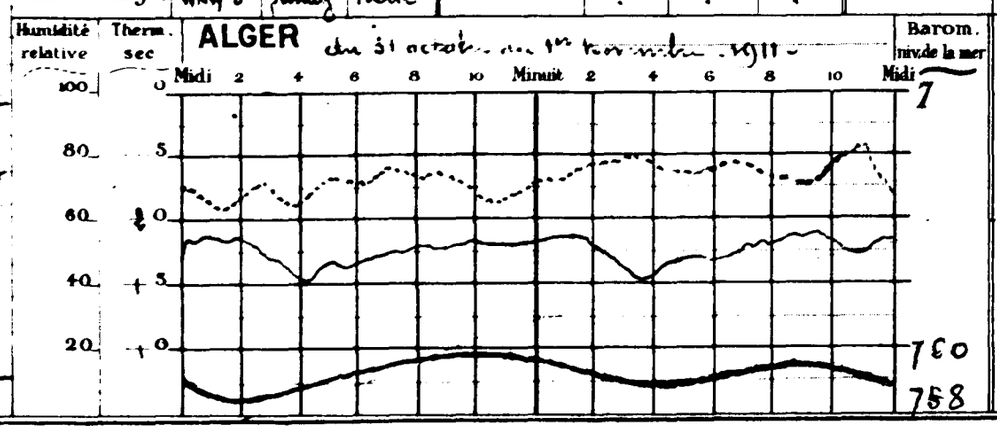
Probabilités: Quelques pluies.-

Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort par places des régions Ouest.

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSW 2	Cumul	Agitée	St Mathieu	NW 2	nuag	Belle	S.Fernando	E 1	pnuag	Agitée
Scilly	WNW 2	nuag	d	I.de Groix	E 2	pnuag	houleuse	Alicante	.	.	.
Yarmouth	N 3	pnuag	d	I.d'Aix	ENE 3	nuag	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	WNW 2	Cumul	d	Biarritz	ENE 2	Cumul	Agitée	Toulon	calme	nuag	Belle
Boulogne	WNW 5	pnuag	d	La Corogne	ESE 1	couvert	houleuse	Livourne	ENE 3	d	Agitée
Le Hâvre	WNW 4	pluie	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	N 3	pnuag	d
Cherbourg	WNW 3	pnuag	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	calme	Beau	Calme



Température extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	19	12
Paris	12	2
Yarmouth	12	4
Stockholm	9	4

STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	63.4	1.7	12.2	-0.3	SE 2	Beau	houleuse	21	11		
El-Aricha	.	.	0.0	-3.8	N 2	pnuag.		10	0		
Oran	63.5	+0.2	17.0	+2.6	NNW 2	pnuag.	Belle	19	16		
S.Bel-Abbès	.	.	8.8	-2.4	ESE 2	d		16	7	3.0	16 à 22 pluie
Saïda	.	.	13.6	+3.0	W 3	Beau		16	9	9.0	18 à 21 pluie
Mostaganem	63.8	+1.7	15.3	+2.6	NNE 1	Couvert	Belle	18	12	6.1	pluie la nuit
Relizane	65.5	+1.8	15.0	+1.7	Calme	Nuageux		18	14	13.1	pluie
Tiaret	65.0	+2.9	8.2	+0.3	N 2	Couvert		9	3	22.3	pluie hier et la nuit
Ténès	60.9	+3.0	15.6	-1.3	SSE 2	d	Agitée	19	16	34.2	7 à 7 pluie
Orléansville	63.6	+2.8	14.8	-1.0	SW 1	d		18	13	28.6	pluie hier et la nuit
Bouzaréa	63.1	+4.6	15.6	-0.8	NW 3	pnuag.		17	12	8.1	15 à 19 pluie intermittente
Alger	63.1	+4.3	16.2	-1.6	W 2	nuag.	Agitée	20	14	4.9	d
M.Carrée	.	.	.	.	.	.		.	.		
Blida	64.6	+4.8	14.9	+1.0	W 1	nuag.		19	12	9.2	pluie hier
Médéa	.	.	.	.	.	.		.	.		
Tizi-Ouzou	61.6	+2.3	12.0	0.0	N 2	nuag.		19	10		
Ft National	63.1	+3.9	8.4	+0.4	W 3	pnuag.		12	6		
Aumale	63.7	+3.7	8.2	-1.0	NNW 2	nuag.		14	5	1.5	7 à 10 pluie
Bougie	.	.	.	.	.	pnuag.	Belle	20	14		
Sétif	62.1	+4.8	5.4	-1.0	NNW 1	nuag.		14	3		
Philippeville	61.6	+2.4	13.2	+3.2	S 2	d	Belle	19	12		
Constantine	62.5	+3.1	10.4	+1.3	N 2	Couvert		15	7		
Batna	62.5	+3.6	7.8	+2.0	NE 1	pnuag.		10	3		
Cap de Garde	59.6	+1.2	15.6	+2.0	NW 4	Couvert	Agitée	21	13	1.0	pluie la nuit
Guelma	60.3	+3.0	12.0	+0.2	S 1	d		17	9	12.5	d
Tébessa	61.3	+3.4	7.0	+1.2	ESE 1	d		12	7	4.0	13 à 16 pluie
Bizerte	59.6	+0.1	17.6	+1.6	NE 6	d	Grosse	20	14	15.5	orage pluie la nuit
Tunis	59.8	0.0	18.0	0.0	SE 1	d		20	11	25.0	d
Sfax	59.9	0.0	14.0	0.0	W 1	d	Calme	22	13		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb Béchar	62.4	+0.3	10.4	-0.8	NNW 1	Beau		24	5		
Beni-Ounif	64.5	+1.2	10.4	-1.0	N 2	d		24	9		
Aïn-Sefra	62.5	+0.4	7.1	+0.9	NW 2	pnuag.		12	5		
Berguent	.	.	4.0	-4.0	SE 1	Beau		17	1		
Géryville	62.0	+0.7	7.2	+1.8	NW 4	nouvell.		11	4	0.2	pluie la nuit
Laghouat	.	.	.	.	.	.		.	.		
Djelfa	.	.	.	.	.	.		.	.		
Bou-Saâda	59.9	+1.6	9.5	-1.7	S 4	Beau		18	9	2.0	7 à 9 pluie
Biskra	62.7	+2.5	12.2	+0.4	NW 2	d		18	10		
Touggourt	62.3	+0.9	10.0	-5.0	NE 1	d		22	7		
El-Oued	60.8	+1.9	12.4	-0.6	W 1	d		20	8		
Ouargla	59.5	+1.6	11.9	-2.0	WNW 1	Beau		24	7		
Ghardaïa	.	.	.	.	.	.		.	.		
Marseille	62.2	+0.9	13.5	+2.3	NW 1	nuag.	Belle	19	10		

Situation générale. Une nouvelle dépression assez profonde est signalée ce matin dans le Nord-Ouest, la baisse descend vers le golfe de Gascogne tandis que la pression remonte sur l'Europe Centrale. Sur la Méditerranée et en Algérie l'état du temps paraît devoir s'améliorer prochainement sous l'influence de la baisse dans l'Ouest et de l'éloignement de la bourrasque vers l'Est où quelques pluies d'orage peuvent encore se produire. —

Probabilités: Temps assez beau. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poitin

le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel
- beau
- nuageux
- couvert
- pluie
- brumeux
- brouillard
- neige

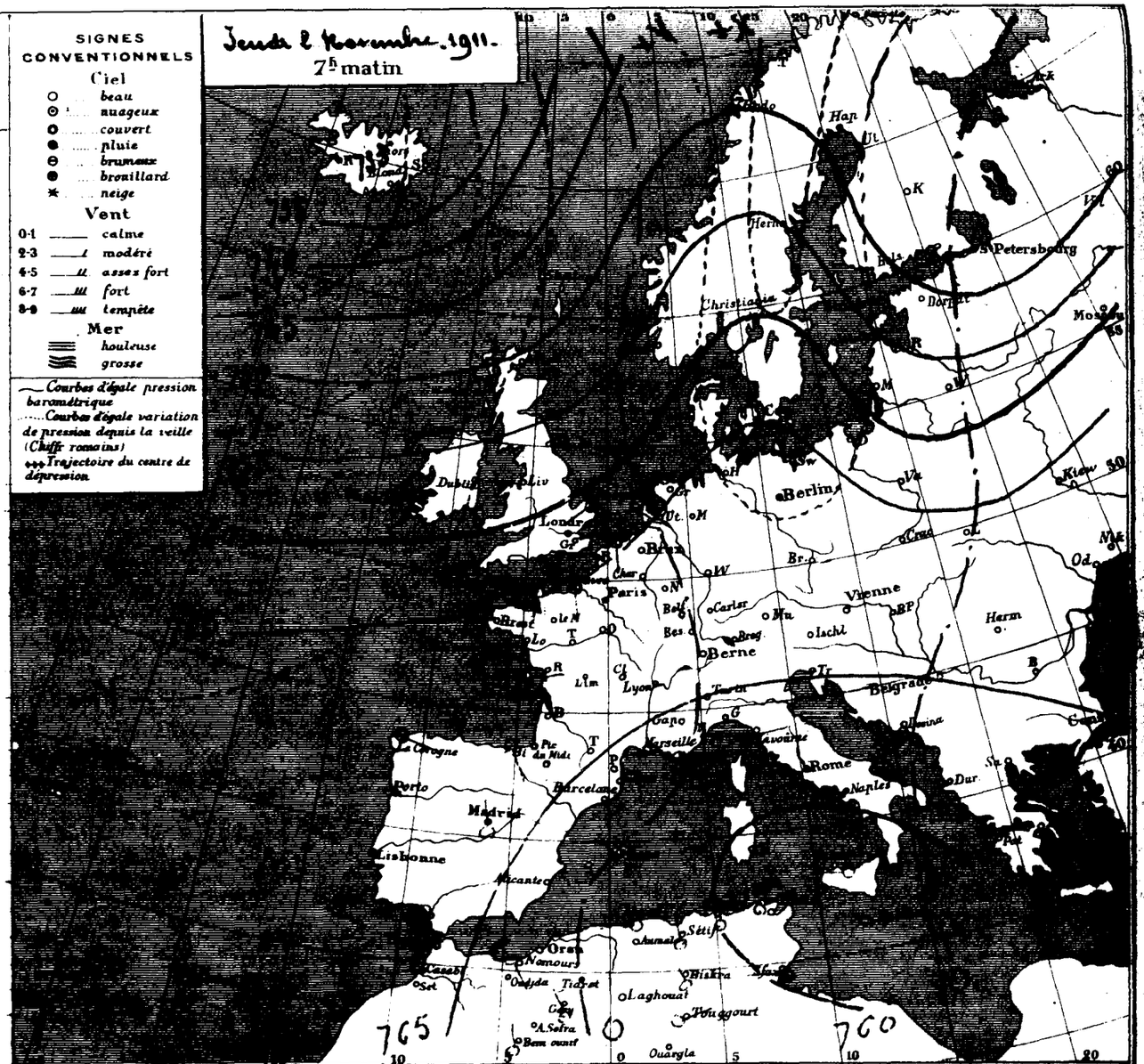
Vent
- 0-1 calme
- 2-3 modéré
- 4-5 assez fort
- 6-7 fort
- 8-9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

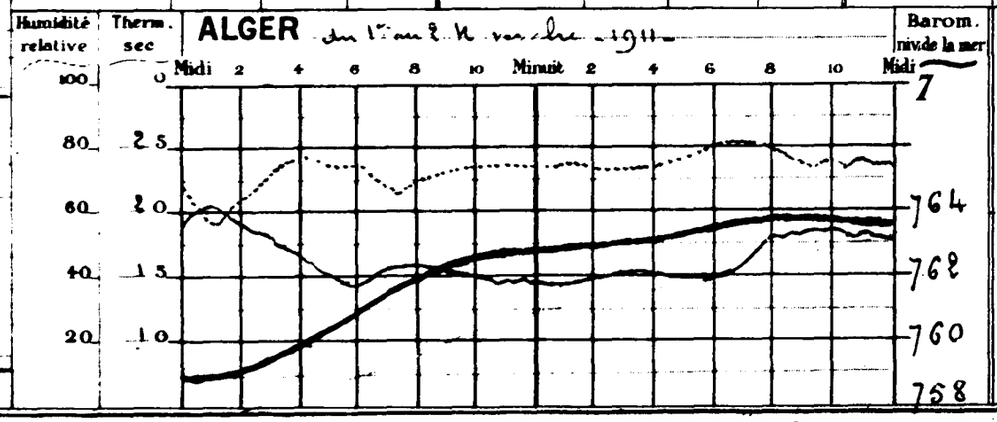
Courbes d'égale pression barométrique

Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)

Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 4	Couvert	houleuse	St Mathieu	SSW 2	Couvert	Belle	S.Fernando	SE 1	pnuag.	Belle
Scilly	calme	pluie	Agitée	Ile de Groix	SE 2	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SW 3	nuag.	Agitée	I. d'Aix	E 3	pnuag.	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	S 2	pnuag.	Belle	Biarritz	ESE 3	d	Agitée	Toulon	E 2	nuag.	Belle
Boulogne	S 4	nuag.	Agitée	La Corogne	ESE 1	Couvert	Agitée	Livourne	ENE 3	Beau	Belle
Le Hâvre	S 3	d	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	S 3	d	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	W 4	pnuag.	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	20	12
Paris	14	1
Yarmouth	11	6
Stockholm	8	-1

STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température — min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	69.7	+0.5	12.5	+0.1	SSE 2	Beau	Belle	20	11		
El-Aricha	.	.	3.5	+3.5	NE 3	d		17	1		
Oran	69.9	+2.0	12.2	+4.3	S 1	d	Belle	18	12	6.8	vers 8h pluie
S.Bel-Abbès	.	.	7.6	-1.2	N 2	brouillard		19	6		
Saïda	.	.	9.6	-4.0	NNW 1	Beau		14	8	3.0	14 & 17 pluie
Mostaganem	66.2	+2.4	11.3	-4.0	NNE 1	Couvert	Belle	18	11	0.5	10h pluie
Relizane	69.7	+2.2	13.0	-2.0	Calme	brouillard		20	12	0.1	pluie hier
Tiaret	69.7	+0.7	8.6	+0.4	N 1	Couvert		13	7	0.4	16h pluie
Ténès	68.4	+2.5	12.4	-3.2	SSE 3	couvert	Belle	21	12	4.2	7 à 11 pluie
Orléansville	66.1	+2.5	12.2	-2.6	N 1	Couvert		20	10	8.8	pluie hier matin
Bouzaréa	66.5	+3.4	15.6	0.0	W 1	Beau		16	13	10.6	11 à 17 pluie
Alger	66.3	+3.2	18.0	+1.8	NW 2	d	Agitée	20	15	10.0	pluie hier et la nuit
M.Carrée	.	.	.	.	.	.		.	.		
Blida	66.4	+1.8	15.2	-1.0	calme	couvert		19	12	10.5	pluie hier
Médéa	66.6	+3.7	8.4	-0.4	WSW 1	brouillard		13	7	4.8	7 à 19 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	64.2	+2.6	14.0	+2.0	NNW 1	nuageux		21	13	4.4	pluie la nuit
Fl National	67.2	+4.1	9.0	+0.6	Calme	d		13	8	3.8	d
Aumale	66.4	+2.7	10.8	+3.6	N 1	d		15	9	0.6	17 & 18 pluie
Bougie	.	.	.	.	.	couvert	Agitée	22	16	10.4	pluie la nuit
Sétif	66.8	+4.4	8.0	+2.6	NNW 2	brouillard		15	6		
Philippeville	66.7	+4.1	14.4	+1.2	S 2	nuageux	Belle	20	14	5.0	pluie
Constantine	66.4	+3.9	10.8	+0.4	N 1	Couvert		16	9	Ottio	
Batna	66.0	+3.5	9.8	-1.0	NE 1	d		13	7	Ottio	dans la soirée
Cap de Garde	66.0	+5.4	16.6	0.0	NW 2	pluie	Agitée	20	15	10.8	15 à 16 et la nuit orage pluie
Guelma	66.3	+6.0	14.8	+3.8	N 1	couvert		19	13	0.9	pluie la nuit
Tébessa	68.4	+7.1	11.0	+4.0	NNW 1	d		15	3	1.0	0 à 5 pluie
Bizerte	64.1	+4.8	18.6	+1.0	N 3	d	Agitée	20	16	7.5	pluie la nuit
Tunis	66.2	+6.4	17.0	+4.0	NW 4	couvert		23	12	1.0	d
Sfax	62.0	+2.1	15.4	+1.4	W 2	d	Belle	21	13	1.0	d
Djerba	.	.	18.0	+3.0	W 5	Beau	Agitée	21	15		
Colomb Béchar	68.9	+0.5	9.8	-0.6	NE 1	Beau		25	5		
Beni-Ounif	67.0	+2.5	9.2	-1.2	N 1	d			6		
Aïn-Sefra	65.7	+2.8	3.5	-3.6	NW 2	d		9	2		
Berguent	.	.	4.0	0.0	SSE 3	couvert		7	4		
Géryville	67.8	+4.8	4.2	-3.0	N 1	Beau		13	3		
Laghouat	64.5	.	14.0	.	S 2	couvert		19	7		
Djelfa	62.5	.	8.2	.	NNW 1	d		12	2	4.6	9 à 15 pluie
Bou-Saâda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Biskra	.	.	.	.	.	.		.	.		
Touggourt	66.3	+4.0	13.0	+3.0	NE 1	Beau		23	11		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ghardaïa	.	.	.	.	.	.		.	.		
Marseille	66.5	+2.3	9.8	-3.7	NE 2	Beau	Belle	20	9		

Situation générale. — Un bourrasque du Nord-Ouest gagne lentement vers l'Est ; sur l'Atlantique la pression est assez élevée et stationnaire, tandis qu'elle présente une hausse assez marquée sur la Méditerranée et l'Algérie. La dépression se comble vers la Tunisie et le temps s'éclaircit d'une manière plus stable. Les pluies ont été assez nombreuses mais moins abondantes et elles cessent de tomber dans l'Ouest et le Centre. —

Probabilités : Beau temps. —

Avis aux Ports : Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service : Poulin — le Directeur : F. GONNESSIAT

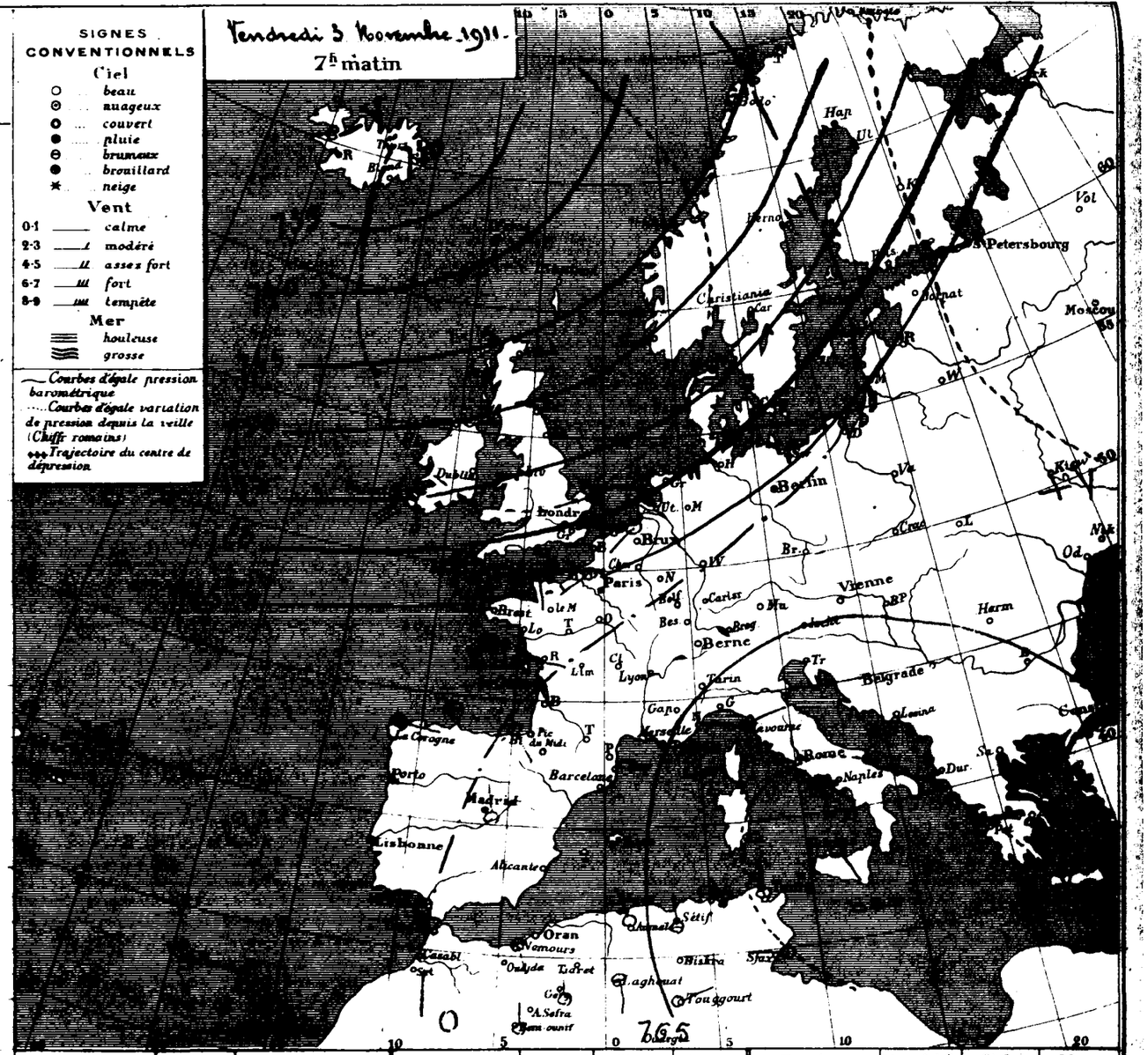
SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel
- beau
- nuageux
- couvert
- pluie
- brumeux
- brouillard
- neige

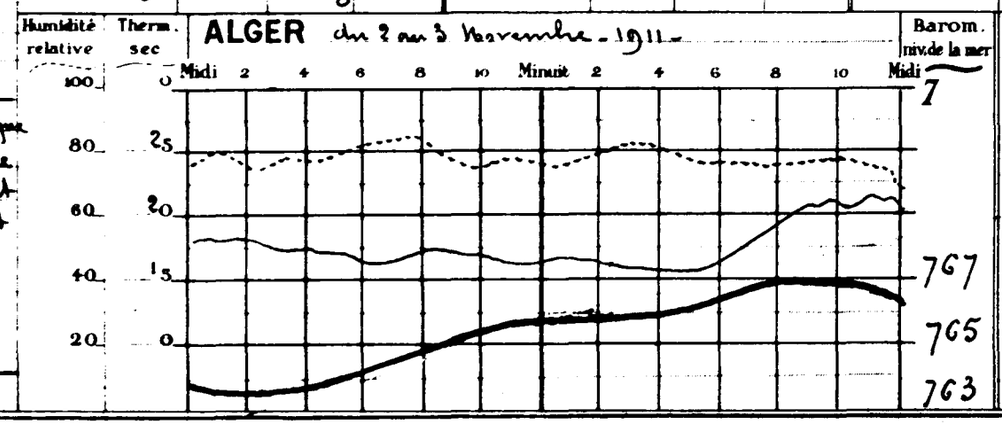
Vent
- 0-1 calme
- 2-3 modéré
- 4-5 assez fort
- 6-7 fort
- 8-9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

— Courbes d'égale pression barométrique
···· Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffres romains)
+++ Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 6	Couvert	Houleuse	St Mathieu	SSW 8	nuageux	Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	SSW 4	nuageux	Agitée	I.de Groix	S 3	d	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WSW 7	d	Belle	I.d'Aix	ESE 3	brumeux	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SW 1	d	d	Biarritz	SE 3	couvert	Agitée	Toulon	calme	brumeux	Belle
Boulogne	W 4	d	Agitée	La Corogne	ESE 1	brouillard	Houleuse	Livourne	ENE 3	Beau	Belle
Le Hâvre	SW 4	Couvert	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	S 3	nuageux	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	SE 2	couvert	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	17	11
Paris	7	1
Yarmouth	12	4
Stockholm	7	0

STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	68.5	+2.8	15.3	+8.0	SE 1	Cmag'	Belle	20	13		
El-Aricha	.	.	8.0	+4.7	NE 2	Bean		18	2		
Oran	67.5	+2.0	12.2	0.0	S 1	d	Belle	20	12		
S.Bel-Abbès	.	.	7.8	+0.2	NE 2	pmag'		21	6		
Saïda	.	.	9.4	-0.2	NW 1	Bean		19	7		
Mostaganem	66.6	+0.3	11.8	0.0	ESE 2	pmag'	Calme	22	12		
Relizane	66.4	+0.7	11.2	-1.8	Calme	bouill		23	10		
Tiaret	67.7	+2.0	8.2	-0.4	N 1	Bean		16	7		
Ténès	65.5	+0.1	14.0	+1.6	SSE 3	pmag'	Calme	21	12		
Orléansville	67.0	+0.9	12.4	+0.2	E 1	d		20	11		
Bouzaréa	67.8	+1.3	15.0	+1.4	SE 1	d		17	13		
Alger	67.8	+1.5	17.7	-0.3	ESE 2	d	Belle	21	14		
M.Carrée	.	.	.	.	.	.		.	.		
Blida	67.9	+1.5	13.8	+0.6	N 1	pmag'		20	12		
Médéa	66.4	+0.8	12.2	+3.8	WSW 1	Bean		16	9	0.2	17 a 19 pluie
Tizi-Ouzou	65.7	+1.5	11.0	-3.0	N 1	d		24	10		
Ft National	62.9	+1.7	11.0	+2.0	E 1	d		14	8		
Aumale	70.7	+4.5	8.2	-2.6	Calme	d		17	6		
Bougie	.	.	.	.	.	pmag'	Calme	22	15		
Sétif	68.5	+3.0	7.0	-1.0	NNE 1	d		15	5		
Philippeville	69.2	+3.5	13.8	-1.6	S 1	d	Belle	21	11	2.5	pluie
Constantine	.	.	.	.	.	.		.	.		
Batna	69.8	+3.8	8.0	-1.8	NNW 1	mag'		16	5		
Cap de Garde	68.8	+3.8	17.4	+1.8	S 2	pmag'	Belle	22	15	0.1	8h pluie
Guelma	69.6	+3.3	12.8	-2.0	NW 1	d		20	10	1.1	pluie hier
Tébessa	69.0	+0.6	11.0	0.0	W 1	d		18	9		
Bizerte	68.6	+4.2	16.2	-2.6	W 3	d	Agitée	22	16		
Tunis	68.3	+4.1	13.0	-4.0	SE 3	d		22	12		
Sfax	68.2	+6.2	15.0	-0.4	NW 2	d	Calme	23	15		
Djerba	.	.	.	.	.	.		.	.		
Colomb-Béchar	66.6	+2.7	9.6	-0.3	N 2	pmag'		23	4		
Beni-Ounif	69.0	+2.0	3.7	+0.5	NE 1	Bean		[illegible]	6		
Aïn-Sefra	66.0	+2.3	4.0	+0.5	NW 2	d		[illegible]	3		
Berguent	.	.	5.0	+1.0	SE 2	Bean		19	1		
Géryville	68.0	+0.2	6.6	+3.4	SE 1	d		18	4		
Laghouat	69.1	+3.6	11.6	-2.5	N 1	d		22	9		
Djelfa	69.7	+7.2	7.2	-1.0	NNW 1	d		16	3		
Bou-Saâda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Biskra	69.5	.	16.2	.	NE 1	Bean		23	13		
Touggourt	.	.	.	.	.	.		.	.		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	67.2	.	13.0	.	N 2	Bean		26	9		
Ghardaïa	69.2	.	13.0	.	NW 2	d		25	9		
Marseille	62.2	+2.8	6.9	-2.9	ENE 1	Bean	Belle	20	6		

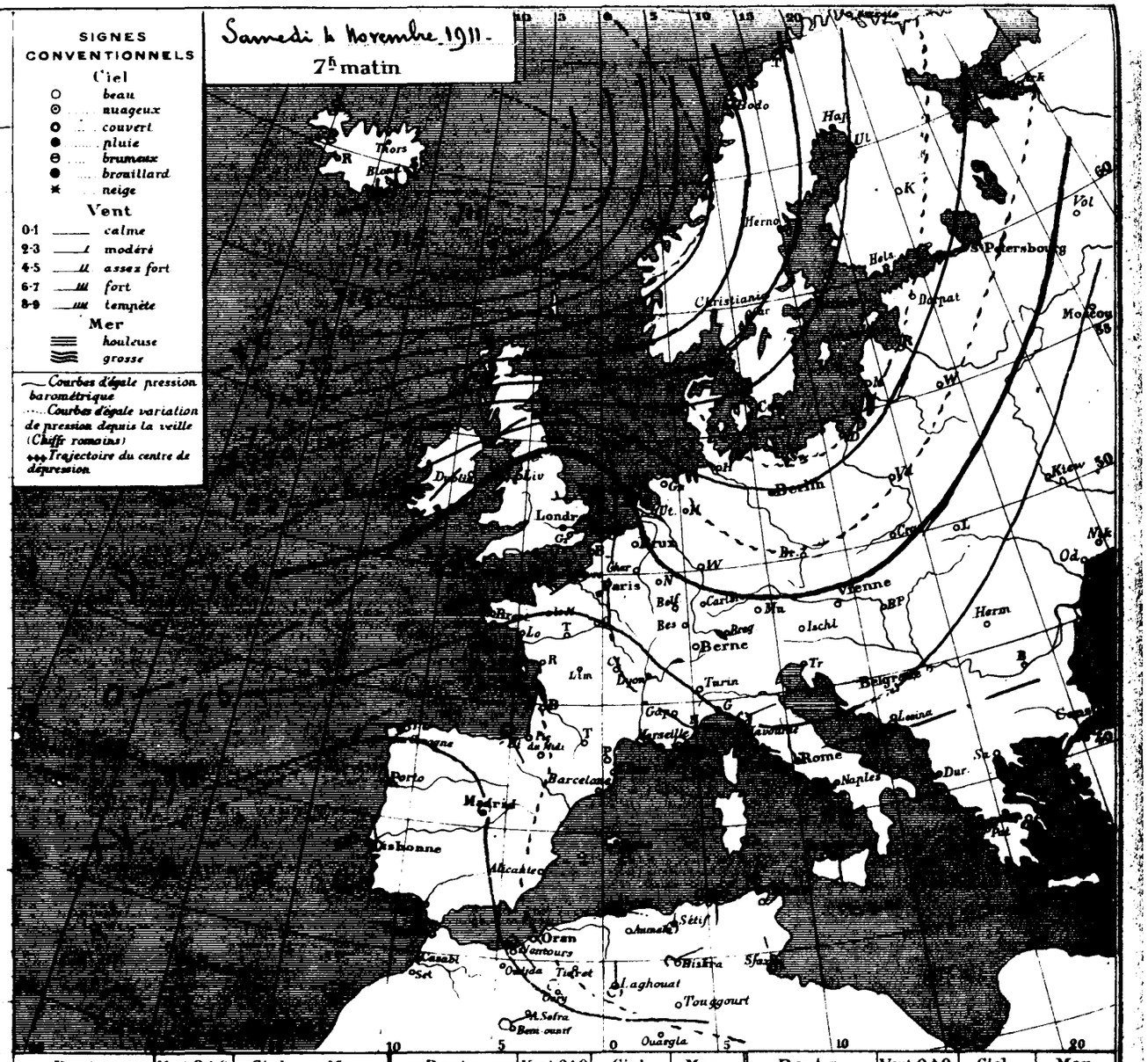
Situation générale. Une baisse exceptionnellement profonde signalée ce matin dans le Nord-Ouest : 711 Féroé, menace d'une forte tempête la Manche et la mer du Nord ; elle paraît entraîner les hautes pressions qui recouvrent la France et la Méditerranée occidentale et y provoquer la formation d'une dépression secondaire. En Algérie la situation est momentanément calme ; une baisse rapide pourrait provoquer le retour au mauvais temps. —

Probabilités : Temps momentanément assez beau. —

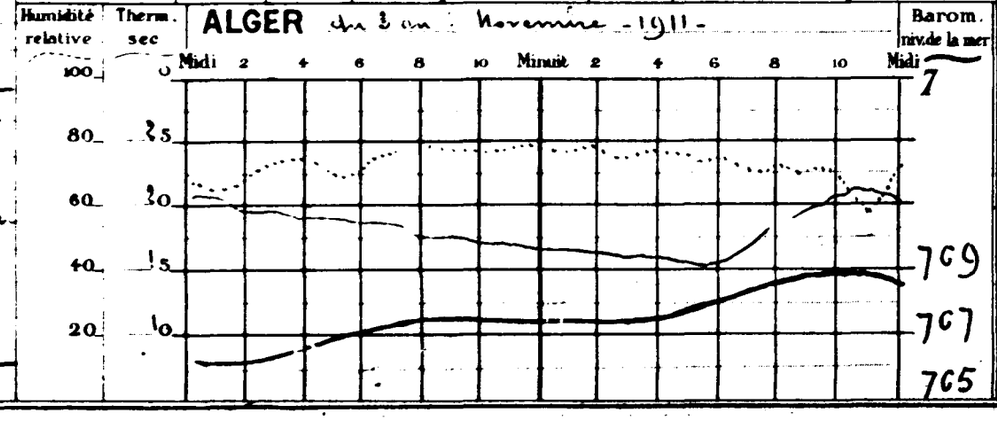
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service : Poulin

le Directeur : F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 4	Cmag'	houleuse	St Mathieu	NW 3	bouill	houleuse	S. Fernando	.	.	.
Scilly	W 4	pmag'	Agitée	I. de Groix	WSW 5	d	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 4	mag'	Agitée	I. d'Aix	S 3	Cmag'	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SSW 4	Cmag'	Agitée	Biarritz	SE 2	pmag'	Agitée	Toulon	calme	brum'	Calme
Boulogne	SW 6	d	houleuse	La Corogne	W 1	d	Agitée	Livourne	ENE 1	mag'	Belle
Le Hâvre	SW 5	mag'	Agitée	Lisbonne	N 1	Bean	houleuse	Naples	.	.	.
Cherbourg	SW 4	pluie	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	S 4	pmag'	Belle



Température extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	17	11
Paris	13	3
Yarmouth	18	5
Stockholm	7	2

STATIONS	Observation de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. ensch.	Température de l'air: Observation	diff. ensch.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes: max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	69.6	+1.1	13.3	-2.0	SE 2	p. nuag.	E. belle	20	13		
El-Aricha	-	-	2.8	-2.2	N 1	beau		20	2		
Oran	68.3	+0.8	14.0	+1.8	SW 2	p. nuag.	belle	19	14		
S.Bel-Abbès	.	.	8.8	+1.0	N 2	brouill.d		20	6		
Saïda	.	.	10.6	+1.2	W 1	beau		22	8		
Mostaganem	69.4	+2.9	14.6	+2.8	NE 1	p. nuag.	Calme	20	12		
Relizane	-	-	-	-	-	.		23	13		
Tiaret	62.9	+1.2	8.4	+0.2	N 2	beau		16	8		
Ténès	66.4	+2.9	12.8	-1.2	SSE 3	p. nuag.	Calme	22	12		
Orléansville	69.4	+2.4	10.2	-2.2	E 1	beau		22	10		
Bouzaréa	69.5	+1.7	14.2	-0.8	ESE 1	d		18	13		
Alger	69.8	+1.6	18.0	+0.3	NNW 1	d	belle	21	15		
M.Carrée	.	.	.	.	.	.		.	.		
Blida	-	.	.	-	.	.		.	.		
Médéa	67.2	+0.8	13.3	+1.1	WNW 1	beau		18	10		
Tizi-Ouzou	62.7	+3.0	11.2	+0.2	N 1	d		26	10		
Ft National	69.8	+0.9	11.0	0.0	Calme	d		16	9		
Aumale	72.2	+1.5	7.2	-1.0	N 1	d		20	-		
Bougie	-	-	-	-	.	d	Calme	22	13		
Sétif	69.6	+1.1	8.2	+1.2	NE 1	p. nuag.		18	7		
Philippeville	70.2	+1.0	13.6	+0.8	S 2	d	E. belle	22	12		
Constantine	71.3	+0.9	8.1	-0.1	E 1	t. nuag.		19	7		
Batna	69.1	-0.7	7.0	-1.0	NNE 1	beau		18	4	1.5	pluie 15 à 17
Cap de Garde	69.5	+0.7	17.0	-0.4	W 2	p. nuag.	belle	23	15	1.8	18h Ecl. à l'E; la nuit pluie
Guelma	70.6	+1.0	14.1	+1.3	NE 2	d		21	10		
Tébessa	71.0	+2.0	8.0	-3.0	NNW 1	beau		18	6		
Bizerte	70.3	+1.7	16.0	-0.2	SW 2	p. nuag.	belle	22	15		
Tunis	71.0	+2.7	12.0	-1.0	SE 2	nuag.		23	12	8.5	pluie la nuit
Sfax	67.1	-1.1	16.0	+1.0	SW 1	p. nuag.	Calme	24	14		
Djerba	.	.	.	.	.	.	-	.	-		
Colomb-Béchar	67.0	+0.4	11.8	+2.2	N 1	beau		24	5		
Beni-Ounif	70.2	+1.2	8.2	-1.5	NW 1	d		23	7		
Aïn-Sefra	68.7	+0.7	6.2	+2.2	NW 1	d		23	3		
Berguent	.	. .	5.0	0.0	SE 1	[illegible]		19	5		
Géryville	68.7	+0.7	9.6	+3.0	SE 2	beau		20	6		
Laghouat	70.1	+2.0	10.0	-1.5	NW 2	p. nuag.		22	9		
Djelfa	71.0	+1.3	6.4	-0.8	S 1	d		18	4		
Bou-Saâda	70.1	.	12.0	.	S 4	d		20	10		
Biskra	70.0	+0.5	16.4	+0.2	E 1	beau		23	13		
Touggourt	69.1	0.0	14.0	-3.4	NE 1	d		26	10		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		-	.		
Ouargla	66.8	-0.4	14.0	+1.0	N 3	beau		35	12		
Ghardaïa	70.4	+1.2	12.0	-1.0	NW 1	p. nuag.		25	8		
Marseille	67.9	-0.4	6.8	-0.1	E 3	beau	belle	18	6		

Situation générale.. La profonde bourrasque signalée hier au Nord de l'Ecosse détermine une forte baisse sur la mer du Nord et l'Europe Centrale; elle ne fait pas encore sentir son influence sur la Méditerranée où la pression reste élevée et stationnaire. En Algérie le temps est généralement calme et peu nuageux; les chutes de pluie ont cessé sauf dans l'Est et en Tunisie. La situation reste momentanément bonne. —

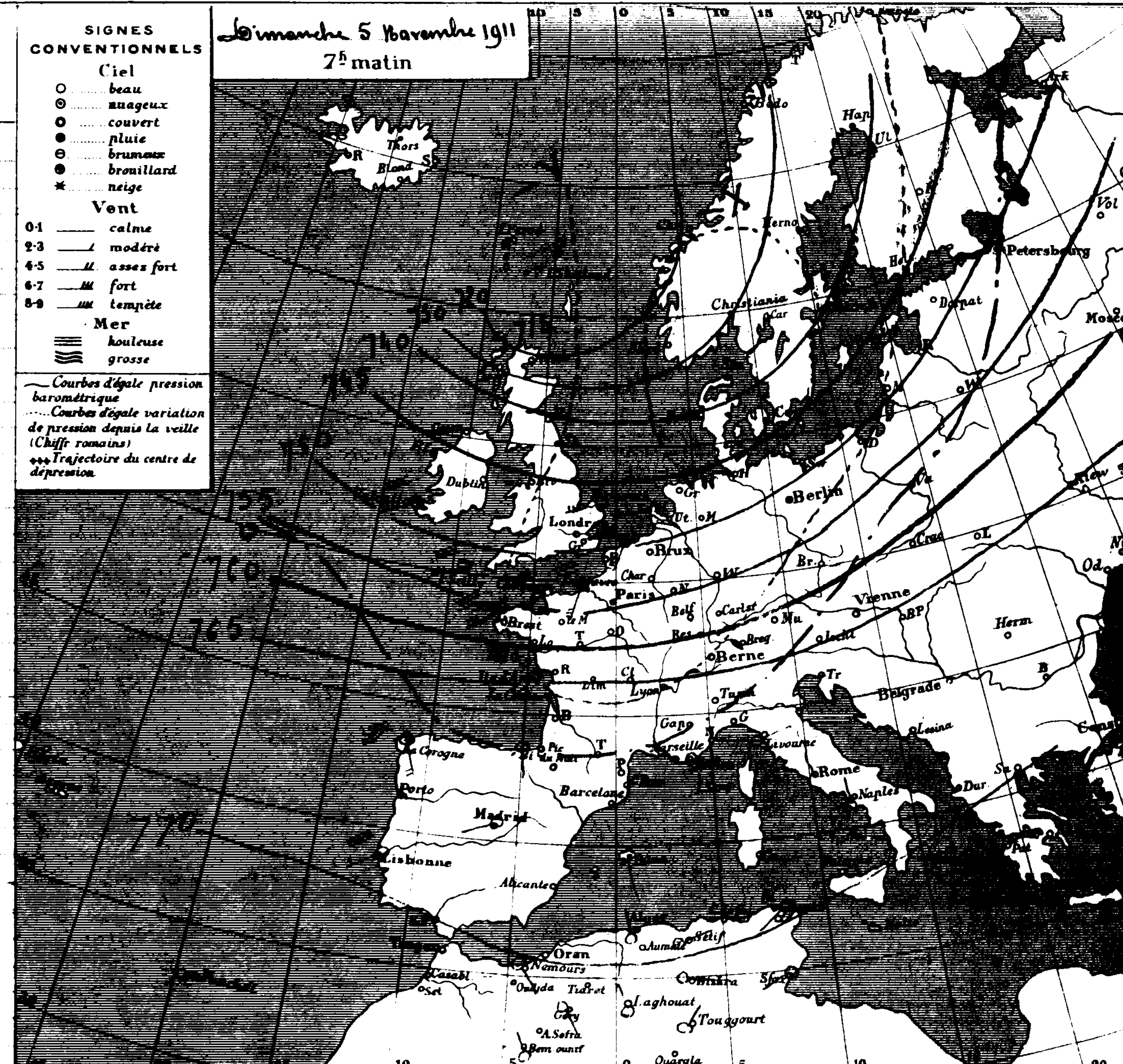
Probabilités: Temps assez beau. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

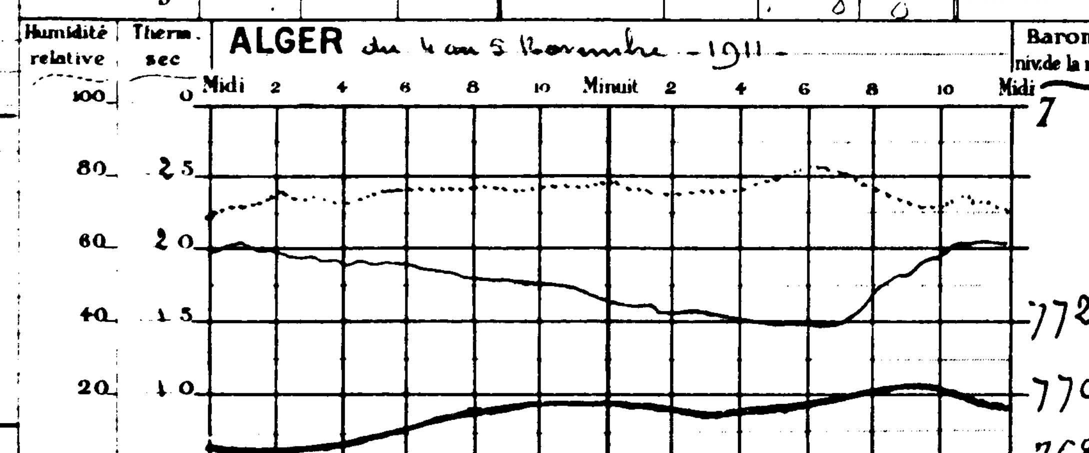
le Directeur: F. GONNESSIAT

Dimanche 5 Novembre 1911
7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	WSW 8	p. nuag.	[illegible]	St Mathieu	SW 5	brouill.d	houleuse	S.Fernando	E 2	beau	belle
Scilly	WSW 7	d	d	Ile de Groix	WSW 6	d	t. houleuse	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WSW 6	t. nuag.	[illegible]	I.d'Aix	SW 4	t. nuag.	agitée	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SW 7	[illegible]	t. houleuse	Biarritz	S 1	p. nuag.	d	Toulon	calme	p. nuag.	belle
Boulogne	SW 7	d	grosse	La Corogne	SSE 5	t. nuag.	grosse	Livourne	NE 1	d	E. belle
Le Hâvre	SW 6	brouill.d	t. houleuse	Lisbonne	WSW 4	beau	houleuse	Naples	NNW 3	beau	belle
Cherbourg	SW 7	beau	d	Funchal	E 3	p. nuag.	agitée	Palerme	WSW 2	d	d

ALGER du 4 au 5 Novembre 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	14	10
Paris	14	6
Yarmouth	14	9
Stockholm	5	4

STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	66.5	-3.1	16.7	+2.4	SE 1	pmag.	Belle	20	12		
El-Aricha	.	.	2.6	-0.3	NE 1	Beau		19	2		
Oran	66.3	-2.0	12.0	-2.0	SW 2	d	Belle	19	12		
S.Bel-Abbès	.	.	6.2	-2.0	NNE 2	pmag.		20	5		
Saïda	.	.	10.8	-0.4	W 2	Beau		24	8		
Mostaganem	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Relizane	66.4	.	10.1	"	calme	brouill.		20	9		
Tiaret	66.8	-2.1	8.0	-0.4	N 2	Beau		17	8		
Ténès	64.1	-2.8	18.1	+0.3	S 3	d	Calme	22	12		
Orléansville	67.5	-1.9	10.6	+0.4	SW 1	d		19	9		
Bouzaréa	66.6	-2.9	18.7	-0.5	Calme	d		17	13		
Alger	66.4	-2.9	17.7	-0.3	NE 2	d	Belle	21	15		
M.Carrée	.	.	.	.	.	.		.	.		
Blida	67.2	.	14.4	.	SW 1	Beau		24	12		
Médéa	66.9	-1.8	18.1	-0.2	Calme	pmag.		18	9		
Tizi-Ouzou	66.6	-2.1	12.0	+0.8	N 1	Beau		25	10		
F. National	67.7	-2.1	11.2	+0.2	W 1	d		16	10		
Aumale	67.8	-4.0	9.4	+2.2	Calme	Beau		20	6		
Bougie	.	.	.	.	.	pmag.	Calme	22	14		
Sétif	68.7	-0.9	7.0	-1.2	NE 1	d		18	6		
Philippeville	67.1	-3.1	12.2	-1.4	S 2	Beau	Belle	21	11		
Constantine	68.5	-2.8	9.5	+1.4	N 2	d		20	7		
Batna	68.5	-0.6	8.4	+1.4	NE 1	d		17	4		
Cap de Garde	66.7	-2.8	14.8	-2.2	S 3	d	Belle	20	13	6.0	9 à 11 pluie
Guelma	67.7	-2.9	13.0	-1.1	Calme	pmag.		21	10		
Tébessa	68.8	-2.2	7.0	-1.0	NNW 1	Beau		19	5		
Bizerte	68.2	-2.1	14.4	-1.6	W 2	d	Belle	22	14		
Tunis	68.7	-2.3	12.0	0.0	NW 1	Bmag.		22	11		
Sfax	69.0	+1.9	14.0	-2.0	W 1	pmag.	Calme	23	13		
Djerba	-	.	20.0	0.0	NW 2	d	Belle	23	13		
Colomb-Béchar	66.6	-0.4	10.4	-1.4	NNW 1	Beau		24	6		
Beni-Ounif	69.0	-0.3	6.1	-2.1	NW 2	d		23	6		
Ain-Sefra	67.5	-1.2	4.8	-1.4	WNW 1	d		22	4		
Berguent	.	.	2.0	-3.0	ESE 1	d		17	1		
Géryville	68.0	-0.7	7.0	-2.6	S 1	d		19	5		
Laghouat	67.9	-2.2	9.6	-0.4	W 2	mag.		23	8		
Djelfa	67.7	-3.3	6.8	+0.4	W 1	Beau		16	4		
Bou-Saâda	64.9	-5.2	13.0	+1.0	W 1	pmag.		21	10		
Biskra	68.3	-1.7	14.5	+1.9	NE 1	Beau		22	13		
Touggourt	67.6	-1.5	15.0	+1.0	NE 1	d		25	10		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	65.5	-1.3	18.9	-0.1	N 3	Beau		28	11		
Ghardaïa	69.2	-1.2	10.0	-3.0	Calme	pmag.		24	7		
Marseille	64.5	-3.4	7.9	+1.1	ESE 1	pmag.	Agitée	19	4		

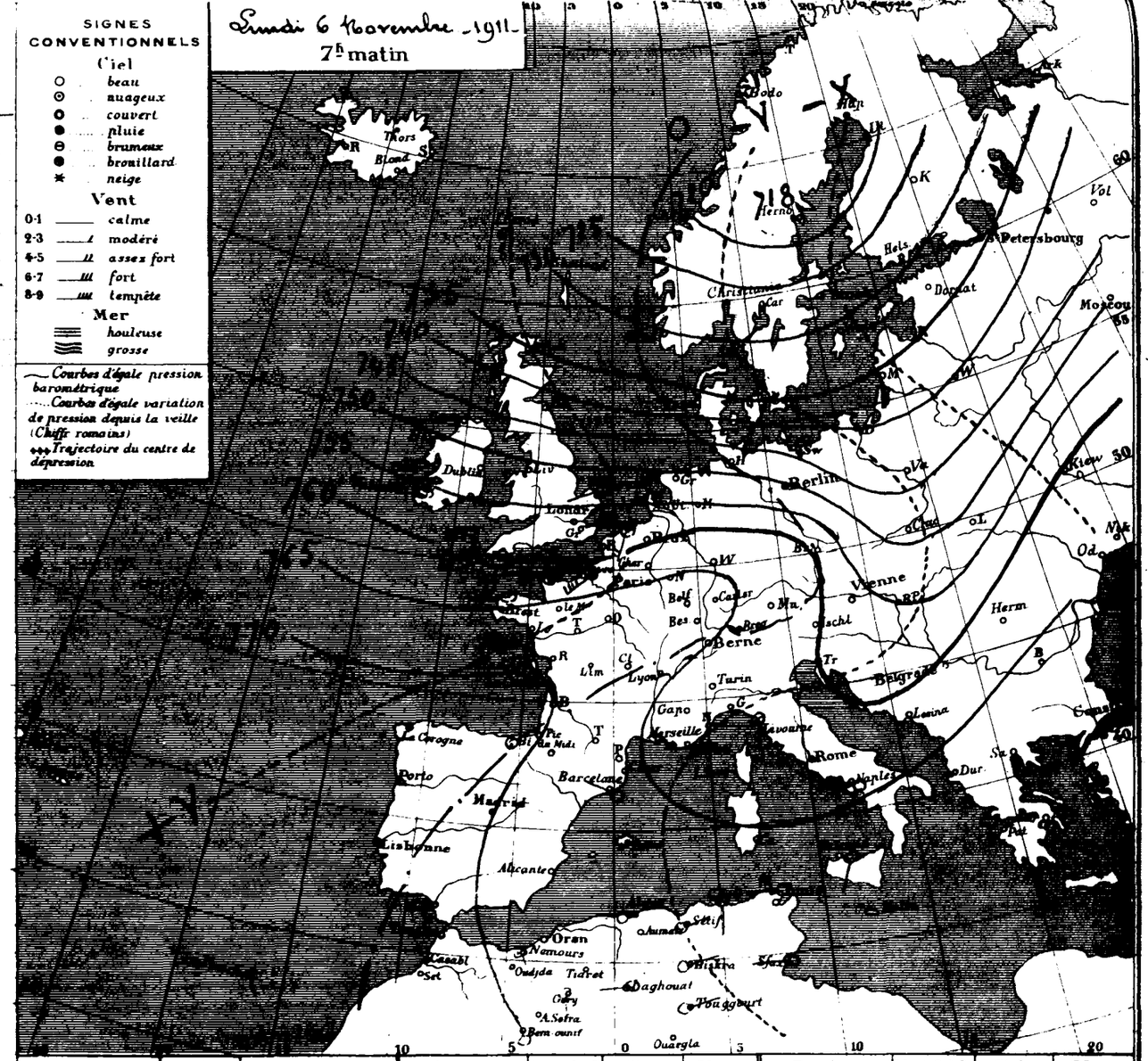
Situation générale. Le baromètre remonte assez rapidement sur l'Europe occidentale la baisse est assez marquée vers la Baltique où le minimum reste assez profond: 718mm Hornosand. Une dépression secondaire commence à se creuser vers le golfe de Gênes et la pression faiblit uniformément sur l'Algérie. Le temps paraît devoir se modifier sous l'influence des hautes pressions de l'Ouest; il pourrait redevenir pluvieux. —

Probabilités: Temps assez beau; quelques ondées par places. —

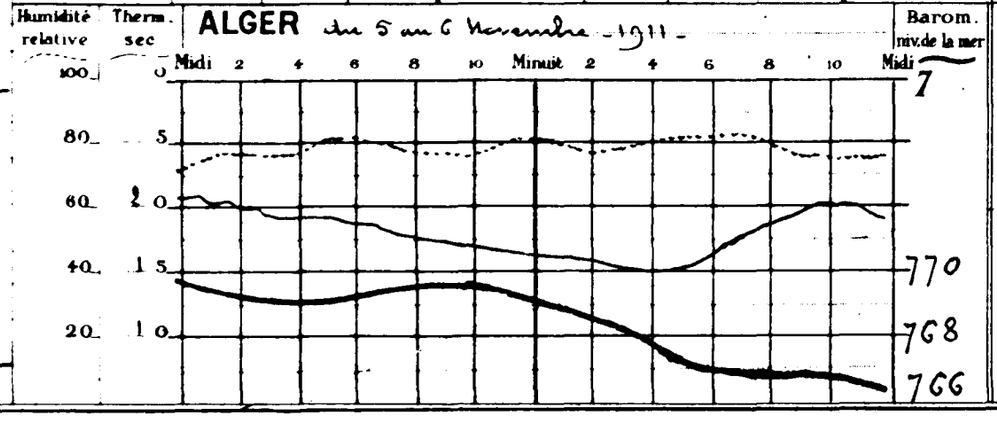
Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort d'entre Ouest et Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	WNW 6	mag.	houleuse	St Mathieu	W 5	mag.	houleuse	S. Fernando	.	.	.
Scilly	W 8	d	grosse	I. de Groix	NW 6	d	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WSW 3	pmag.	Agitée	I. d'Aix	NW 5	Bmag.	Agitée	Barcelone	WNW 1	Beau	Belle
Dunkerque	SW 3	Bmag.	houleuse	Biarritz	NE 3	d	Agitée	Toulon	W 4	mag.	Agitée
Boulogne	W 6	pmag.	grosse	La Corogne	.	.	.	Livourne	S 3	Bmag.	Belle
Le Hâvre	SW 7	pluie	houleuse	Lisbonne	.	.	.	Naples	WNW 1	pmag.	Belle
Cherbourg	WNW 7	pmag.	grosse	Funchal	.	.	.	Palerme	SSW 3	Beau	Belle



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	17	9
Paris	14	5
Yarmouth	14	5
Stockholm	9	4

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	68.4	-1.1	11.4	-4.3	SE 3	couv.	Calme	20	11		
El-Aricha	.	.	1.2	+0.7	N 1	Beau		19	2		
Oran	66.7	-0.6	11.8	-0.8	S 2	d	Belle	18	11		
S.Bel-Abbès	.	.	7.2	+0.4	N 2	couv.		19	6		
Saïda	.	.	3.2	-2.0	SW 1	Beau		18	6		
Mostaganem	66.0	-1.3	10.7	0.0	NE 2	Couv.	Calme	19	9		
Relizane	64.9	-1.6	12.0	+1.9	Calme	brouill.		21	10		
Tiaret	64.8	-2.0	9.4	+1.4	W 2	Couv.		17	8	Gtte 5h	
Ténès	68.0	-1.1	13.0	-0.1	SSE 3	d	Calme	22	13		
Orléansville	65.3	-2.2	15.6	+3.0	W 1	brouill.		20	11		
Bouzaréa	65.7	-0.9	15.9	+0.2	ESE 1	Beau		18	13		
Alger	68.9	-0.5	18.0	+0.3	NNE 3	couv.	Belle	21	15		
M.Carrée	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Blida	65.5	-1.7	16.6	+1.2	NE 1	nuag.		22	14		
Médéa	65.0	-0.9	10.0	-3.1	Calme	Beau		18	8		
Tizi-Ouzou	65.5	-1.1	13.2	+1.2	NNW 1	Couv.		24	12		
Fort National	66.1	-1.6	9.0	-2.2	NNE 1	Beau		16	9		
Aumale	68.4	+1.6	6.8	-3.2	Calme	d		19	5		
Bougie	.	.	.	.	.	couv.	Agitée	24	14		
Sétif	65.2	-3.5	7.0	0.0	N 1	d		19	6		
Philippeville	66.7	-1.4	12.0	-0.8	S 1	nuag.	Belle	21	11		
Constantine	66.4	-2.1	10.2	+0.7	ENE 1	d		18	8		
Batna	67.0	-1.5	6.0	-2.4	SW 2	d		18	2		
Cap de Garde	65.3	-1.4	15.8	+1.0	SW 2	nuag.	Belle	22	15		
Guelma	64.7	-3.0	12.0	-1.0	Calme	d		22	9		
Tébessa	66.1	-2.7	9.0	+2.0	NNW 1	Beau		18	5		
Bizerte	66.2	-2.0	15.0	+0.6	SW 2	Couv.	Belle	20	14		
Tunis	66.0	-2.7	12.5	+0.5	SE 2	nuag.		22	10		
Sfax	65.0	-4.0	14.0	0.0	S 1	d	Calme	24	13		
Djerba	.	.	18.0	-2.0	NW 1	Beau	Belle	23	14		
Colomb Béchar	65.3	-0.8	10.6	+0.8	N 1	couv.		23	5		
Beni-Ounif	65.0	-4.3	10.2	+4.1	NW 2	couv.		23	7		
Aïn-Sefra	64.2	-3.3	6.5	+1.7	NW 2	Beau		23	3		
Berguent	.	.	4.0	+2.0	ESE 2	d		20	1		
Géryville	67.3	-0.7	3.6	-3.4	SW 1	d		20	1		
Laghouat	66.0	-1.9	9.2	-2.4	S 2	couv.		23	7		
Djelfa	66.3	-1.4	7.2	+0.4	S 1	Beau		17	4		
Bou-Saâda	65.3	+0.4	11.4	-1.6	S 1	couv.		21	8		
Biskra	65.8	-2.5	15.5	+1.0	NE 1	Beau		22	14		
Touggourt	65.0	-2.6	14.6	-0.4	NE 1	d		25	10		
El-Oued	65.3	-2.2	15.0	+2.0	N 1	d		27	9		
Ouargla	64.3	-1.2	10.3	-3.6	NNE 2	couv.		28	7		
Ghardaïa	66.3	-2.9	12.0	+2.0	Calme	nuag.		24	8		
Marseille	65.0	+0.5	8.6	+0.7	NW 3	nuag.	Agitée	17	8		

Situation générale. Une bourrasque barométrique se produit sur l'Europe Centrale, tandis que la profonde bourrasque disparaît vers le Nord-Est sans avoir agi sensiblement sur la partie Méridionale. En Algérie la pression continue à baisser lentement, le ciel se couvre par intervalles; les vents tendent à passer au Sud et la température remonte. Cette situation maintient momentanément le temps assez beau.

Probabilités: Temps assez beau.

Avis aux Ports Vent faible ou modéré variable.

Le Météorologiste chargé du Service: Pontin — le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel: beau; nuageux; couvert; pluie; brumeux; brouillard; neige

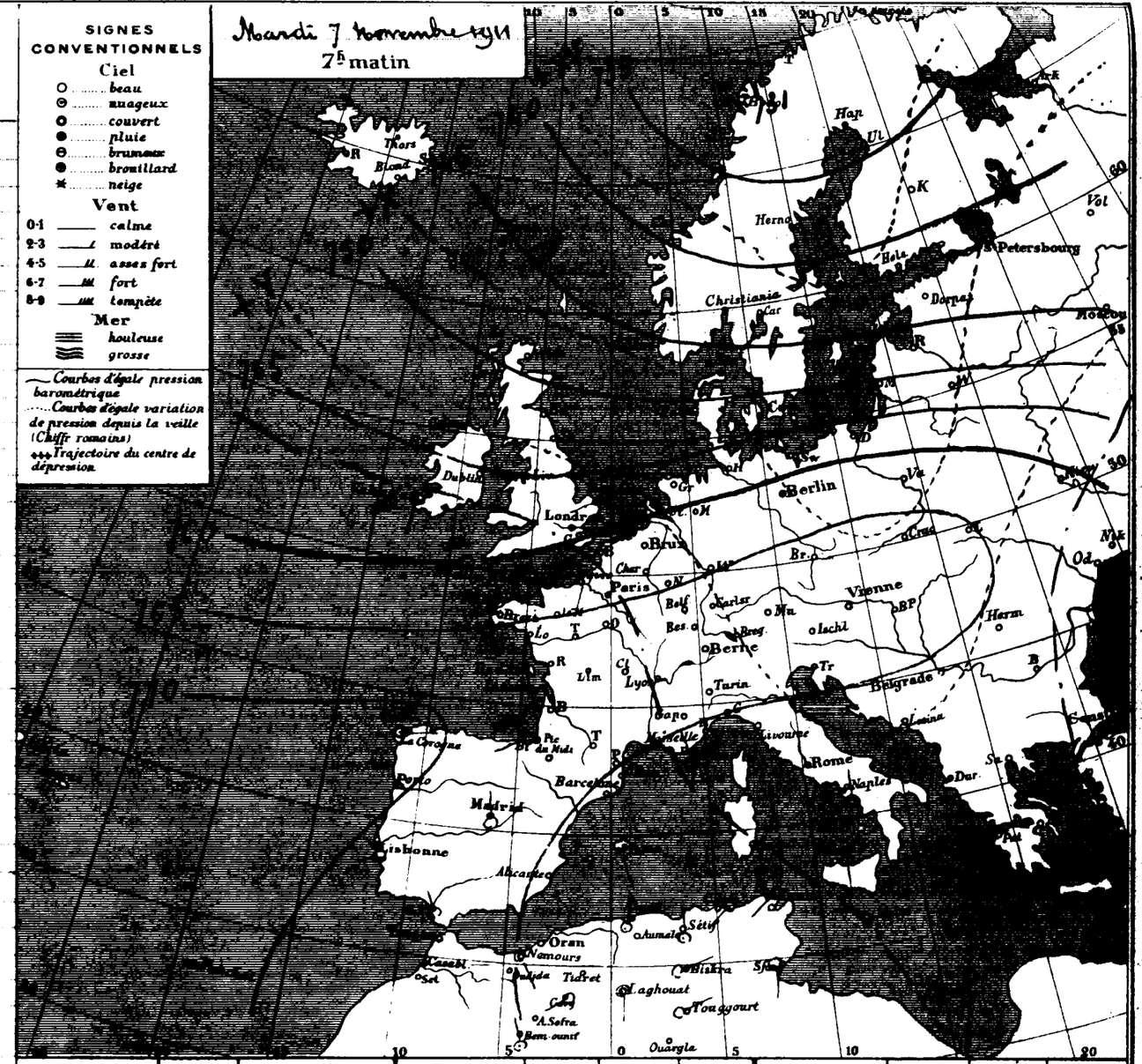
Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête

Mer: houleuse; grosse

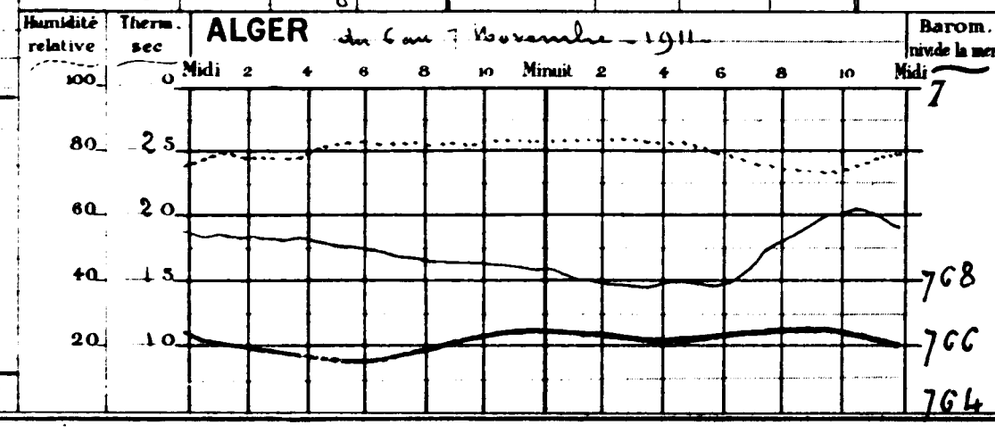
Courbes d'égale pression barométrique

Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)

Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSW 4	couv.	houleuse	St Mathieu	SW 4	nuag.	houleuse	S.Fernando	NW 1	couv.	Belle
Scilly	WSW 6	d	houleuse	I.de Groix	WSW 4	couv.	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WSW 5	d	Agitée	I.d'Aix	SSE 3	Couv.	Belle	Barcelone			
Dunkerque	SW 2	d	d	Biarritz	WSW 1	couv.	houleuse	Toulon	NW 3	couv.	houleuse
Boulogne	W 5	d	Agitée	La Corogne	E 1	brouill.	grosse	Livourne	.	.	.
Le Hâvre	SSW 4	d	houleuse	Lisbonne	N 3	Beau	Belle	Naples	N 1	Couv.	Calme
Cherbourg	SW 5	nuag.	d	Funchal	.	.	.	Palerme	S 4	couv.	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	18	10
Paris	13	3
Yarmouth	10	3
Stockholm	.	.

STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN — Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	65.3	-0.1	11.9	+0.5	ESE 2	pnuag'	Agitée	20	11		
El-Aricha	.	.	0.3	-3.7	WSW 1	Beau		17	-2		
Oran	65.6	-0.2	13.0	+1.8	S 2	d	Calme	18	12		
S.Bel-Abbès	.	.	5.0	-2.2	WSW 2	pnuag'		19	4		
Saïda	.	.	8.8	+0.5	S 2	Beau		23	6		
Mostaganem	66.0	0.0	10.7	0.0	NE 1	pnuag'	Calme	19	10		
Relizane	65.8	+0.9	12.2	+0.2	Calme	Beau		12	9		
Tiaret	66.4	+1.6	7.4	-2.0	N 1	d		13	6		
Ténès	63.4	+0.4	12.6	-0.4	SSE 3	pnuag'	Belle	20	11		
Orléansville	65.9	+0.6	11.8	-1.8	NW 1	brouill'd		19	10		
Bouzaréa	66.0	+0.3	13.0	-0.9	Calme	Beau		17	13		
Alger	66.0	+0.1	17.6	-0.4	Calme	d	Belle	21	15		
M.Carrée	.	.	.	.	.	.		.	.		
Blida	66.3	+0.8	13.8	-1.8	Calme	Beau		20	11	6.2	15 à 15h,30 orage pluie
Médéa	68.2	+0.2	10.0	0.0	Calme	d		15	7		
Tizi-Ouzou	65.9	+0.4	11.2	-2.0	N 1	d		24	10		
Ft National	67.1	+1.0	9.0	0.0	S 1	d		15	8		
Aumale	67.6	-0.8	6.2	0.0	Calme	d		16	5		
Bougie	.	.	.	.	.	pnuag'	Calme	22	13		
Sétif	66.1	+0.9	6.8	-0.6	ESE 2	brouill'd		19	6		
Philippeville	66.6	+0.9	12.4	+0.4	S 1	pnuag'	Tbelle	21	12	1.1	pluie
Constantine	68.3	+1.9	14.4	+4.2	N 1	Beau		19	8		
Batna	67.1	+0.1	7.0	+1.0	NNE 1	pnuag'		16	4		
Cap de Garde	68.7	+0.4	16.4	+0.6	NW 2	Bnuag'	houleuse	22	15		
Guelma	67.1	+2.4	12.8	+0.8	NW 1	pnuag'		20	10		
Tébessa	64.7	-1.4	10.0	+1.0	NNW 1	d		19	6		
Bizerte	65.7	+0.5	17.0	+2.0	NW 3	d	Agitée	19	14	5.5	pluie
Tunis	67.1	+1.1	12.0	-0.5	SE 2	d		22	11	1.5	pluie
Sfax	66.0	0.0	14.0	0.0	S 2	d	Calme	26	12		
Djerba	.	.	19.0	+1.0	NW 4	d	Agitée	25	14		
Colomb-Béchar	65.2	-0.6	11.0	+0.4	NNW 1	Beau		24	5		
Beni-Ounif	65.9	+0.3	11.2	+1.0	N 2	Beau		23	8		
Aïn-Sefra	67.0	+2.8	3.0	-3.5	NW 1	d		20	2		
Berguent	.	.	5.2	+1.2	SE 3	d		18	1		
Géryville	68.3	+1.0	2.8	-0.8	SE 1	brouill'd		15	1		
Laghouat	65.9	-0.1	8.4	-0.8	W 2	pnuag'		23	7		
Djelfa	67.8	+1.5	4.8	-2.4	N 1	Beau		16	1	Gtte	15h
Bou-Saâda	65.2	-0.1	10.4	-1.0	SW 6	d		21	9		
Biskra	66.7	+0.9	13.8	-1.7	NE 1	d		22	12		
Touggourt	65.7	+0.7	14.4	-0.2	NE	d		25	10		
El-Oued	66.4	+1.1	16.4	+1.4	NE 1	d		25	11		
Ouargla	64.0	-0.3	10.3	0.0	NE 2	pnuag'		26	7		
Ghardaïa	65.9	+0.6	12.0	0.0	calme	d		25	9		
Marseille	64.8	-0.8	4.6	-4.0	E 2	pnuag'	Belle	15	3		

Situation générale.– Une nouvelle baisse apparait dans le Nord-Ouest et s'exerce sur toute l'Europe Occidentale, tandis que le baromètre remonte dans l'Est. La pression faiblit vers le golfe de Gênes et elle demeure stationnaire sur l'Algérie où le temps est généralement calme et où il ne s'est produit que quelques faibles chutes de pluie sur la région montagneuse et sur la Tunisie. La situation se maintient momentanément bonne.–

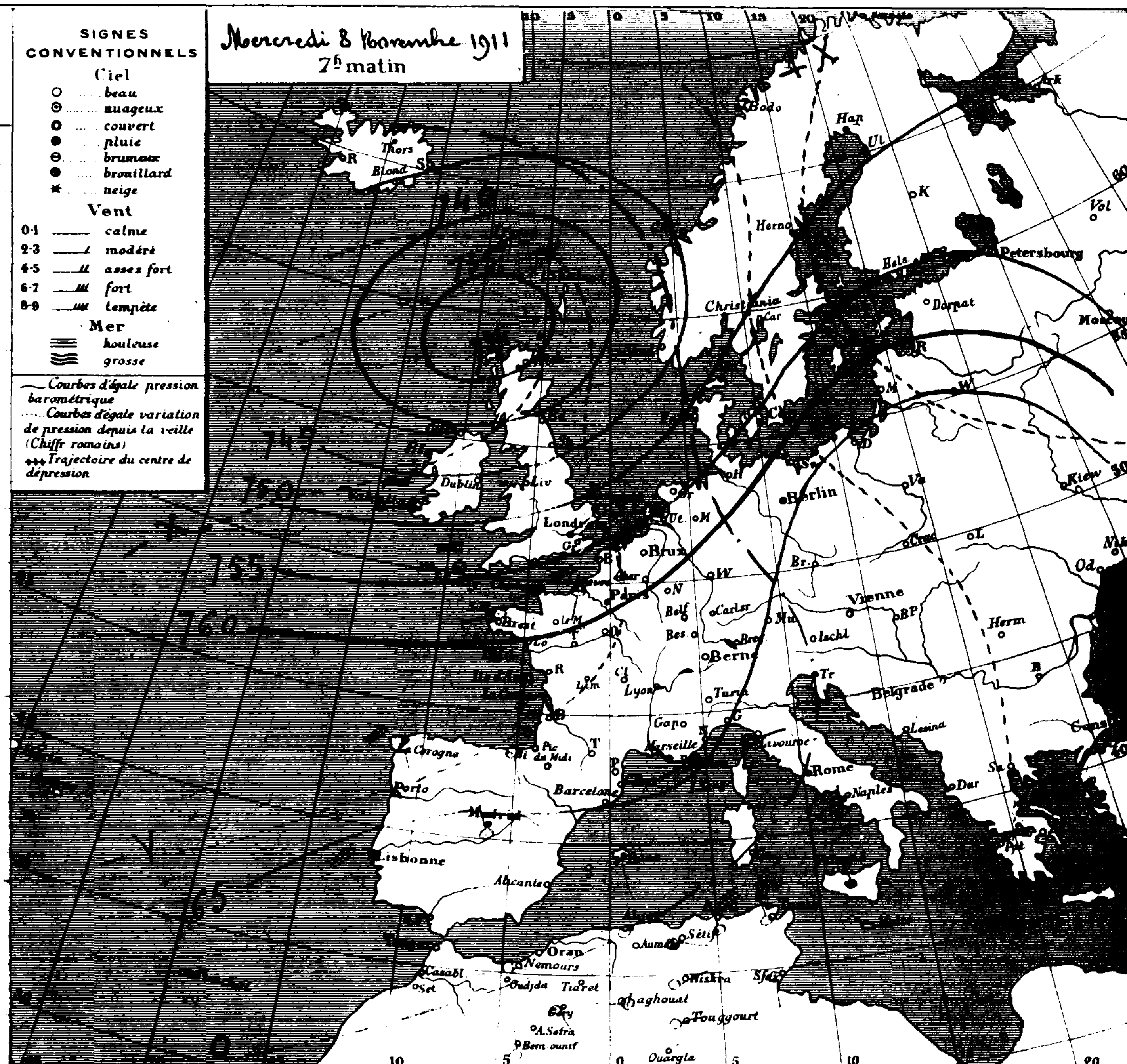
Probabilités: Temps assez beau.–

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré variable.–

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT

Mercredi 8 Novembre 1911
7h matin

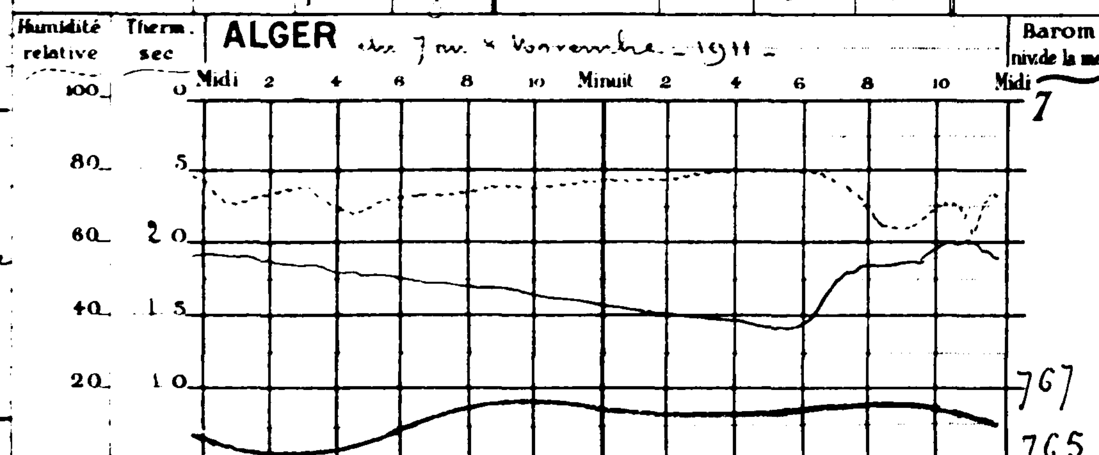


Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	W 5	Bnuag'	houleuse
Scilly	W 6	[illegible]	houleuse
Yarmouth	SW 3	Bnuag'	Agitée
Dunkerque	S 4	d	d
Boulogne	SW 7	nuag'	[illegible]
Le Hâvre	SSW 5	Bnuag'	houleuse
Cherbourg	WSW 3	pluie	Agitée

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
St Mathieu	[illegible]	Bnuag'	Agitée
I.de Groix	NW [illegible]	d	houleuse
I.d'Aix	S 4	d	Belle
Biarritz	[illegible] 1	nuag'	Agitée
La Corogne	SSE 2	Bnuag'	houleuse
Lisbonne	Calme	d	d
Funchal	.	.	.

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S.Fernando	SSE 2	Bnuag'	Agitée
Alicante	.	.	.
Barcelone	NNW 1	Bnuag'	Tbelle
Toulon	SW 1	Bnuag'	Belle
Livourne	ENE 2	Bnuag'	Tbelle
Naples	NNW 1	pnuag'	Belle
Palerme	NW 3	pluie	Agitée

ALGER du 7 au 8 Novembre 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	18	10
Paris	13	2
Yarmouth	11	3
Stockholm	8	2

STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24h	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24h	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	62.6	-6.0	11.9	0.0	SE 2	pmag'	Belle	21	11		
El-Aricha	.	.	7.6	+1.1	S 1	d		17	0		
Oran	62.6	-6.0	14.2	+1.2	S 2	Beau	Calme	20	14		
S.Bel-Abbès	.	.	11.0	+6.0	S 2	mag'		22	7		
Saïda	.	.	10.8	+2.0	W 4	Beau		24	8		
Mostaganem	61.7	-4.3	13.6	+2.6	S 1	mag'	Belle	23	10		
Relizane	.	.	.	.	.	.		23	11		
Tiaret	62.6	-3.8	8.6	+1.2	W 2	mag'		17	7		
Ténès	59.0	-4.4	16.8	+4.2	S 2	Cmag'	Agitée	21	15		
Orléansville	62.8	-3.1	12.2	+0.4	NE 1	mag'		19	10		
Bouzaréa	61.2	-4.8	16.8	+3.8	SW 3	pmag'		18	14		
Alger	61.2	-4.8	19.5	+1.9	SW 3	d	Belle	21	16		
M.Carrée	.	.	.	.	.	.		.	.		
Blida	60.1	-6.8	18.6	+4.8	S 2	pmag'		22	14		Sirocco la nuit
Médéa	62.0	-3.2	13.6	+2.6	NNE 4	mag'		16	11		
Tizi-Ouzou	61.7	-2.2	11.0	-0.2	N 2	pmag'		23	10		
F^t National	62.9	-4.1	12.2	+3.2	N 1	d		17	8		
Aumale	61.5	-4.1	11.6	+5.4	WNW 3	d		18	9		
Bougie	.	.	.	.	.	d	Belle	23	15		
Sétif	64.6	-1.6	6.0	-0.8	SSW 2	d		16	5		
Philippeville	63.1	-3.5	14.8	+2.4	S 3	d	Belle	21	11		
Constantine	.	.	.	.	.	.		.	.		
Batna	66.6	-1.6	7.8	+0.8	SW 1	pmag'		16	4	Gtte	14h
Cap de Garde	63.1	-2.6	16.2	-1.2	S 4	d	Belle	22	13		
Guelma	65.1	-2.0	12.5	-0.3	SW 1	d		20	9		
Tébessa	66.8	+2.1	7.0	-5.0	NNW 1	Beau		18	5		
Bizerte	66.8	+0.1	14.6	-2.4	S 2	Beau	Agitée	20	13		
Tunis	67.0	-0.1	10.0	-2.0	SE 2	pmag'		20	10		
Sfax	.	.	.	.	.	.		.	.		
Djerba	.	.	18.0	-1.0	NW 1	pmag'	Belle	22	17		
Colomb-Béchar	64.3	-0.9	10.2	-0.8	N 2	Beau		24	5		
Beni-Ounif	67.0	+1.1	7.4	-3.8	NW 1	Beau		21	3		
Aïn-Sefra	66.1	-0.9	2.0	-1.0	W 2	d		19	1		
Berguent	.	.	4.1	-1.1	SE 3	mag'		18	3		
Géryville	63.4	-2.9	7.0	+4.2	SE 2	Beau		18	4		
Laghouat	66.7	+0.8	8.6	+0.2	S 1	d		22	6		
Djelfa	67.0	-0.8	5.2	+0.4	SSW 1	d		17	1		
Bou-Saâda	64.7	-0.5	18.4	+2.0	SW 6	pmag'		20	11		
Biskra	66.7	0.0	20.8	+7.0	NE 1	Beau		22	19		
Touggourt	66.2	+0.5	14.2	-0.2	ESE 1	d		24	9		
El-Oued	66.4	0.0	15.2	-3.2	W 1	d		27	8		
Ouargla	66.6	+1.6	9.9	-0.4	S 2	d		27	7		
Ghardaïa	67.4	+0.5	10.0	-2.0	NW 1	Beau		24	8		
Marseille	57.2	-7.0	16.0	+11.4	S 4	pluie	Houleuse	16	11		

Situation générale. Le courant équatorial s'est orienté du NW vers le Sud, determinant une baisse assez notable vers l'Espagne et la Méditerranée occidentale où se creuse une dépression qui influence le Nord de l'Afrique. En Algérie les vents sont venus au Sud; le temps devient orageux, le ciel se couvre et quelques pluies pourraient se produire. La température accuse une hausse assez marquée, coïncidant avec de fortes variations de l'humidité. –

Probabilités: Ciel nuageux; quelques pluies. –

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Sud. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT

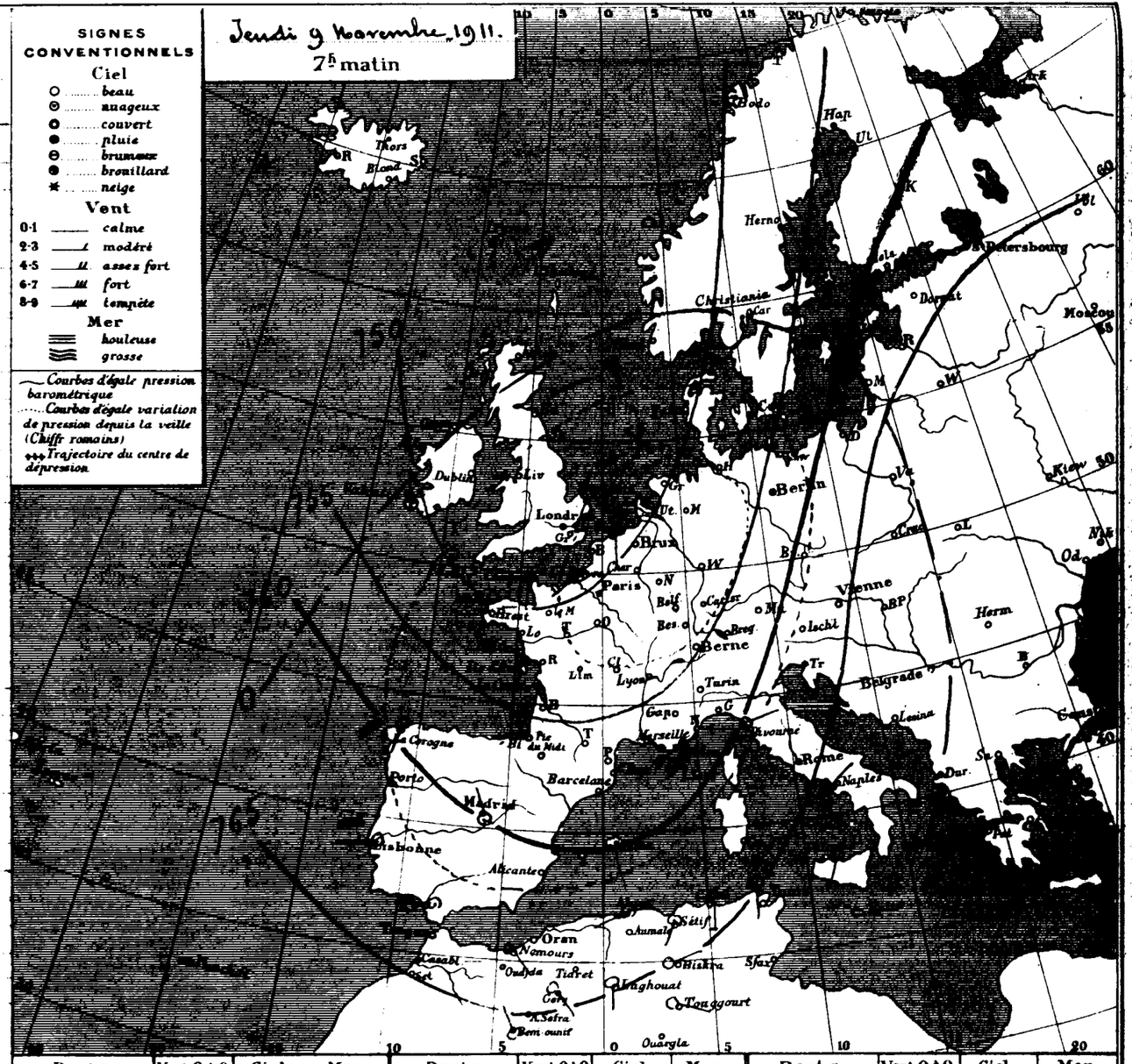
SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel
- beau
- nuageux
- couvert
- pluie
- brumeux
- brouillard
- neige

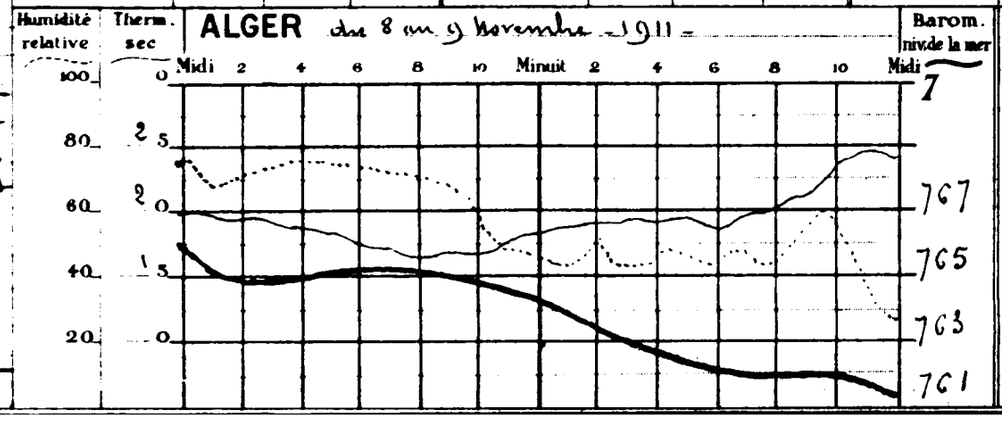
Vent
- 0-1 calme
- 2-3 modéré
- 4-5 assez fort
- 6-7 fort
- 8-9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

Courbes d'égale pression barométrique
Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)
Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	N 6	mag'	Agitée	St Mathieu	W 6	mag'	Agitée	S.Fernando	WNW 6	mag'	Agitée
Scilly	Calme	pmag'	Belle	I.de Groix	WNW 5	d	Houleuse	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SSW 2	mag'	Agitée	I.d'Aix	SSW 3	Cmag'	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	S 3	d	Belle	Biarritz	W 2	pluie	Agitée	Toulon	SW 6	pluie	Houleuse
Boulogne	SSE 5	d	Agitée	La Corogne	SSW 3	Cmag'	Houleuse	Livourne	ENE 3	Cmag'	Belle
Le Hâvre	SW 5	d	Agitée	Lisbonne	W 1	mag'	d	Naples	NE 1	pmag'	Belle
Cherbourg	SSW 4	pluie	d	Funchal	.	.	.	Palerme	SSW 3	Beau	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	16	7
Paris	13	1
Yarmouth	9	5
Stockholm	7	3

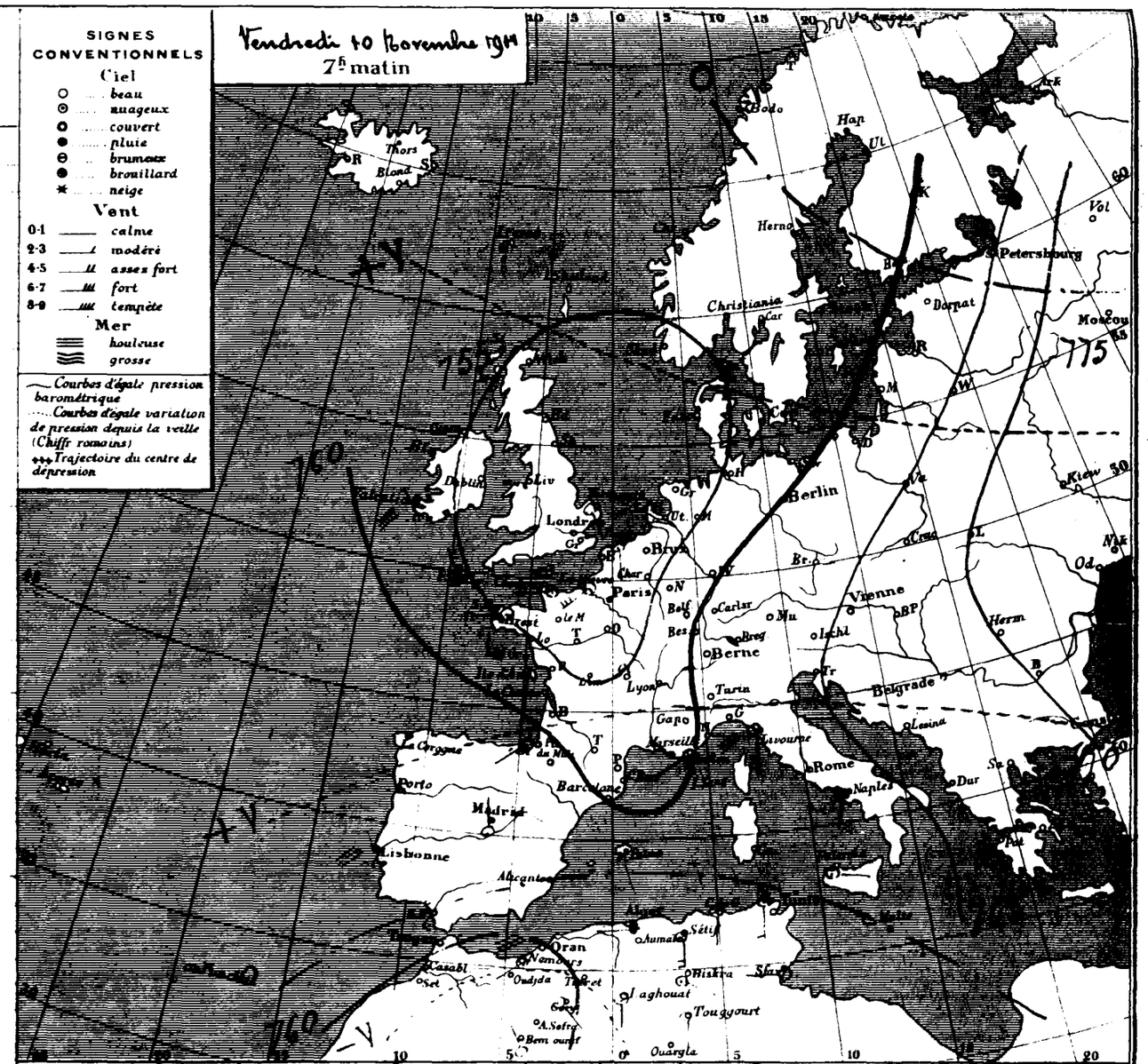
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	60.4	-1.9	18.8	+1.9	SW 2	nuag'	houleuse	21	11	1.8	19 à 21 pluie
El-Aricha	.	.	4.2	+2.6	SW 5	couvert		18	1		
Oran	62.5	-4.0	12.0	-2.2	S 4	d	Belle	20	12	0.4	pluie la nuit
S.Bel-Abbès	.	.	10.2	-0.2	S 4	d		22	8		20h
Saïda	.	.	11.8	+1.0	NW 2	nuag'		22	9		6h
Mostaganem	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Relizane	58.7	.	12.1	.	calme	brum'		22	12	0.9	pluie
Tiaret	59.9	-2.7	6.0	-2.6	N 3	couvert		12	6		
Ténès	60.0	-3.0	14.6	-2.2	SW 5	d	houleuse	22	13		
Orléansville	59.0	-3.2	13.0	+0.8	S 4	beau		20	13	1.8	23h pluie
Bouzaréa	60.5	-0.7	12.4	-4.4	SW 3	pluie		20	12	0.1	vers 6h pluie
Alger	59.9	-1.8	10.0	-3.5	W 3	d	Agitée	24	15	0.1	vers 6h pluie
M.Carrée	.	.	.	.	.	.		.	.		
Blida	60.4	+0.3	14.2	-4.4	NE 2	nuag'		23	13		
Médéa	60.2	-1.8	8.5	-4.1	E 1	couvert		16	7		
Tizi-Ouzou	60.2	-3.5	13.5	+2.5	NNW 1	nuag'		23	10		
Ft National	60.1	-2.8	10.0	-2.2	W 1	pnuag'		12	8		
Aumale	59.8	-3.7	9.0	-2.0	NNW 4	couvert		12	8		
Bougie	.	.	.	.	.	pnuag'	Belle	24	15		
Sétif	60.3	-4.3	8.2	+2.2	S 5	nuag'		16	7		
Philippeville	61.2	-2.1	16.4	+1.6	S 1	pnuag'	Belle	24	14		
Constantine	61.7	.	12.0	.	NNW 1	couvert		20	10		
Batna	61.4	-4.2	10.0	+2.2	SW 4	pnuag'		16	7		
Cap de Garde	60.1	-3.0	17.8	+2.6	S 3	nuag'	Agitée	25	16		
Guelma	.	.	.	.	.	.		.	.		
Tébessa	63.8	-3.0	11.0	+4.0	SSW 2	pnuag'		19	7		
Bizerte	62.7	-3.1	16.0	+1.4	S 4	d	Agitée	22	14		
Tunis	62.7	-3.3	12.0	+2.0	SE 3	nuag'		24	10		
Sfax	65.1	0.0	15.0	0.0	W 1	beau	Calme	23	13		
Djerba	.	.	14.0	+4.0	SW 1	d	Belle	23	14		
Colomb-Béchar	58.0	-0.3	11.4	+1.2	N 1	d		22	5		
Beni-Ounif	59.0	-2.0	11.1	+3.7	NW 3	d		21	6		
Aïn-Sefra	57.6	-8.5	9.0	+7.0	NW 3	pnuag'		20	2		
Berguent	.	.	6.4	+3.3	W 5	couvert		18	4		
Géryville	59.2	-0.2	8.0	+1.0	SE 3	beau		17	6		
Laghouat	64.0	-2.7	9.0	+0.4	S 1	pnuag'		23	8		
Djelfa	61.2	-5.8	7.2	+2.0	S 2	nuag'		18	3		
Bou-Saâda	59.0	-5.7	14.4	+2.0	S 4	pnuag'		22	12		
Biskra	63.4	-3.3	14.5	-0.3	SE 2	d		21	14		
Touggourt	65.1	-3.2	15.0	+0.8	S 4	beau		26	10		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	61.6	+4.0	11.0	+1.1	SSW 2	pnuag'		24	7		
Ghardaïa	62.7	+4.7	12.0	+2.0	Calme	d		23	7		
Marseille	58.2	+1.0	11.2	+4.8	SSW 1	pluie	houleuse	17	10		

Situation générale. Un mouvement de hausse se produit de l'Ouest à l'Est sur l'Europe Centrale. La dépression Méditerranéenne se comble, mais la baisse gagne l'Algérie où elle est particulièrement accusée dans le Sud-Ouest. Le temps est devenu pluvieux surtout à partir des régions Ouest où se produisent quelques averses peu abondantes. L'aire des pluies s'étend peu à peu vers l'Est, amenant des vents frais et un abaissement assez notable de la température. –

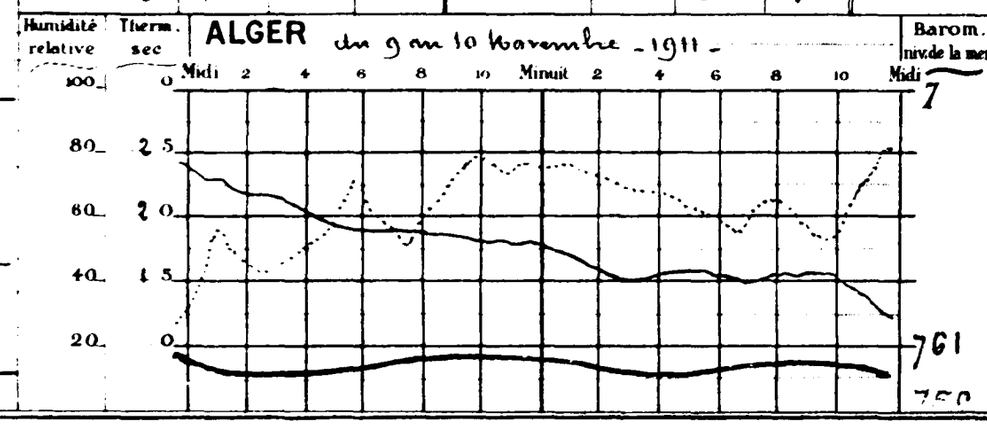
Probabilités: Temps pluvieux. –

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Ouest et Nord. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNW 1	pnuag'	houleuse	St Mathieu	W 3	nuag'	Agitée	S.Fernando	NW 6	pnuag'	Agitée
Scilly	NW 5	nuag'	Agitée	Ile de Groix	NW 4	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SSE 1	beau	d	I.d'Aix	SSW 2	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	S 3	nuag'	Agitée	Biarritz	SW 3	couvert	Agitée	Toulon	SW 1	couvert	Agitée
Boulogne	SW 5	d	Agitée	La Corogne	.	.	.	Livourne	S 6	d	houleuse
Le Hâvre	SW 6	couvert	Agitée	Lisbonne	NNW 1	pnuag'	houleuse	Naples	SSW 1	d	Belle
Cherbourg	W 5	d	houleuse	Funchal	.	.	.	Palerme	E 2	pnuag'	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	15	10
Paris	11	1
Yarmouth	8	4
Stockholm	7	3

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24h	Température de l'air: Observation	diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes (dans les 24 heures): max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	66.2	+5.2	13.0	-0.8	SSW 1	nuag'	houleuse	18	11	0.7	à 16h pluie
El-Aricha	.	.	2.2	-2.0	W 4	p.nuag'		10	0		vers 15h neige
Oran	64.8	+6.0	15.2	+3.2	W 5	T.nuag'	houleuse	23	15	13.6	hier et la nuit pluie grêle
S.Bel-Abbès	.	.	8.8	-1.4	NW 2	d		14	5	24.0	19 à 21 orage pluie
Saïda	.	.	11.6	-0.2	NW 2	pluie		17	7	26.0	18 à 7 pluie; la nuit neige pluie
Mostaganem	64.2	.	13.7	.	N 5	T.nuag'	Agitée	15	8	16.7	pluie hier; à 20h orage
Relizane	63.9	+6.2	10.0	-2.1	calme	brum'		15	6	3.7	pluie
Tiaret	64.3	+4.4	4.4	-1.6	N 3	T.nuag'		6	2	15.4	pluie hier
Ténès	61.4	+3.4	8.8	-6.3	SE 3	p.nuag'	houleuse	16	8		
Orléansville	64.3	+4.7	6.1	-6.9	S 1	beau		13	5	1.4	ondées hier
Bouzaréa	63.4	+2.9	7.9	-4.5	NNW 3	nuag'		14	7	4.5	pluie intermittente hier et la nuit
Alger	68.2	+8.3	11.5	-4.6	WNW 3	T.nuag'	Agitée	17	10	3.2	d
M.Carrée	.	.	.	.	.	.		.	.		
Blida	63.6	+3.2	10.4	-3.8	NW 1	nuag'		16	9	11.2	pluie hier et la nuit
Médéa	68.0	+2.8	3.8	-4.7	SE 1	brouill'		9	3	8.5	8 à 17 pluie
Tizi-Ouzou	61.0	+0.8	7.8	-5.7	N 1	beau		25	7	20.4	pluie la nuit
Ft National	63.6	+3.5	5.8	-4.2	W 3	T.nuag'		12	9	40.2	pluie hier et la nuit
Aumale	62.9	+4.1	5.4	-4.2	N 4	d		14	1	18.4	11 à 7 pluie
Bougie	.	.	.	.	.	nuag'	Belle	24	11	2.8	pluie hier et la nuit
Sétif	59.4	-0.9	5.0	-3.2	NNW 6	T.nuag'		15	4		
Philippeville	59.9	-1.3	13.6	-2.8	SW 1	d	T.Belle	22	13		
Constantine	59.9	-1.8	9.0	-3.0	NE 3	d		19	1	0.5	pluie
Batna	59.0	-2.4	7.0	-3.0	NNW 3	pluie		15	5	1.5	pluie la nuit
Cap de Garde	59.4	-0.7	12.8	-6.0	S 1	d	Agitée	22	13	14.8	à 17h écl au NW, la nuit pluie
Guelma	60.4	.	11.8	.	NW 2	d		22	11	7.5	pluie ce matin
Tébessa	56.8	-7.0	8.0	-3.0	W 6	d		18	7	20.1	0 à 7 orage pluie
Bizerte	60.3	-2.4	16.6	+0.6	E 4	pluie	Agitée	22	15	20.0	orage pluie la nuit
Tunis	68.2	-3.9	16.0	+3.0	NW 2	nuag'		23	13	1.7	pluie la nuit
Sfax	55.9	-9.2	21.0	+6.0	SE 4	brum'	Belle	24	14		
Djerba	.	.	20.0	+6.0	SE 3	p.nuag'	Agitée	20	14		
Colomb-Béchar	63.8	+7.8	9.6	-1.8	N 1	p.nuag'		23	2		
Beni-Ounif	66.1	+7.1	7.8	-3.3	N 5	d		16	6		
Aïn-Sefra	64.1	+6.5	4.6	-6.5	NW 4	d		14	2		
Berguent	.	.	5.1	-1.3	W 1	nuag'		11	3		
Géryville	65.1	+5.9	2.2	-5.8	NNW 6	brouill'		12	0	6.4	12 à 15 neige; pluie la nuit
Laghouat	61.5	-2.5	7.0	-2.0	NW 6	p.nuag'		24	5		
Djelfa	62.6	+1.4	2.4	-4.8	N 2	d		14	-3	14.2	14 à 21 neige pluie
Bou-Saâda	59.0	0.0	8.4	-6.0	SE 6	T.nuag'		23	2	20.0	20 à 24 pluie
Biskra	57.1	-6.3	15.2	+0.7	N 6	d		21	10		
Touggourt	58.5	-7.6	10.0	-5.0	NW 4	pluie		25	9	33.5	23 à 7 orage pluie
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	55.7	-5.9	8.8	-2.2	NNW 6	T.nuag'		28	6		
Ghardaïa	60.5	-2.2	8.0	-4.0	W 4	p.nuag'		22	4	6.5	19 à 24 pluie
Marseille	63.2	+5.0	3.5	-7.7	NE 1	beau	Belle	15	3		

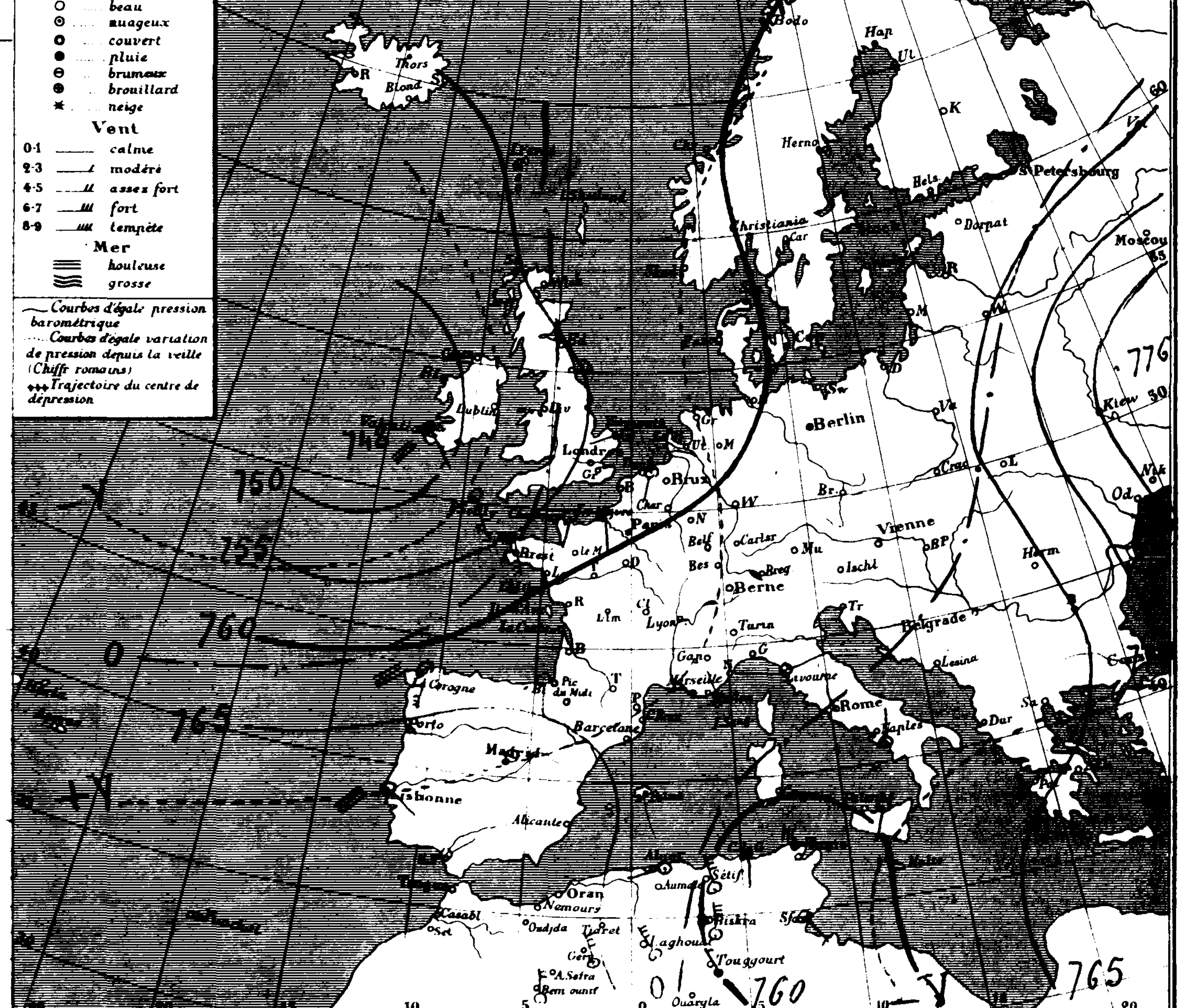
Situation générale.- La situation générale est modifiée par l'arrivée d'une bourrasque sur les côtes d'Islande. La pression se relève dans le Sud-Ouest de l'Europe. En Algérie la dépression a cheminé vers l'Est et le temps s'éclaircit après une pluie devenue générale et quelques chutes de neige sur les régions montagneuses où le froid est assez vif. Le baromètre paraît devoir être assez uniforme et le calme se rétablir.-

Probabilités: Temps assez beau.-

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Ouest.-

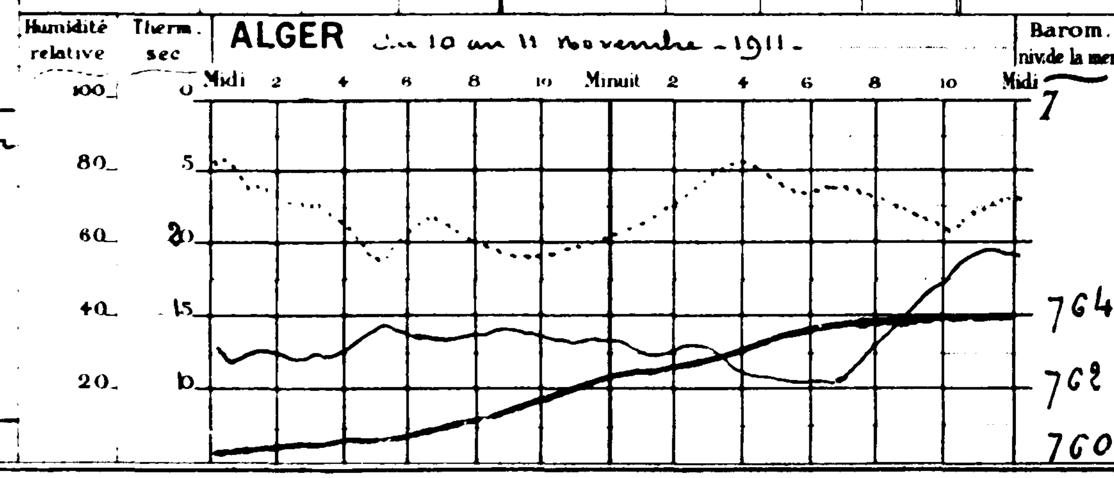
Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

Samedi 11 Novembre 1911
7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SE 4	T.nuag'	houleuse	St Mathieu	SSE 5	pluie	Agitée	S.Fernando	NE 1	Beau	Belle
Scilly	SSE 5	d	Agitée	I.de Groix	SSW 3	d	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WSW 2	nuag'	Belle	I.d'Aix	.	.	.	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SSW 3	T.nuag'	Agitée	Biarritz	S 3	T.nuag'	Agitée	Toulon	NW 3	Beau	Agitée
Boulogne	SW 3	nuag'	Belle	La Corogne	SSW 6	d	houleuse	Livourne	ENE 1	T.nuag'	d
Le Hâvre	S 3	d	Agitée	Lisbonne	NNE 1	d	T.houleuse	Naples	N 1	d	T.Belle
Cherbourg	SSW 3	a	Belle	Funchal	.	.	.	Palerme	SSW 3	nuag'	Belle

ALGER du 10 au 11 Novembre -1911-



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	11	8
Paris	11	2
Yarmouth	8	1
Stockholm	7	0

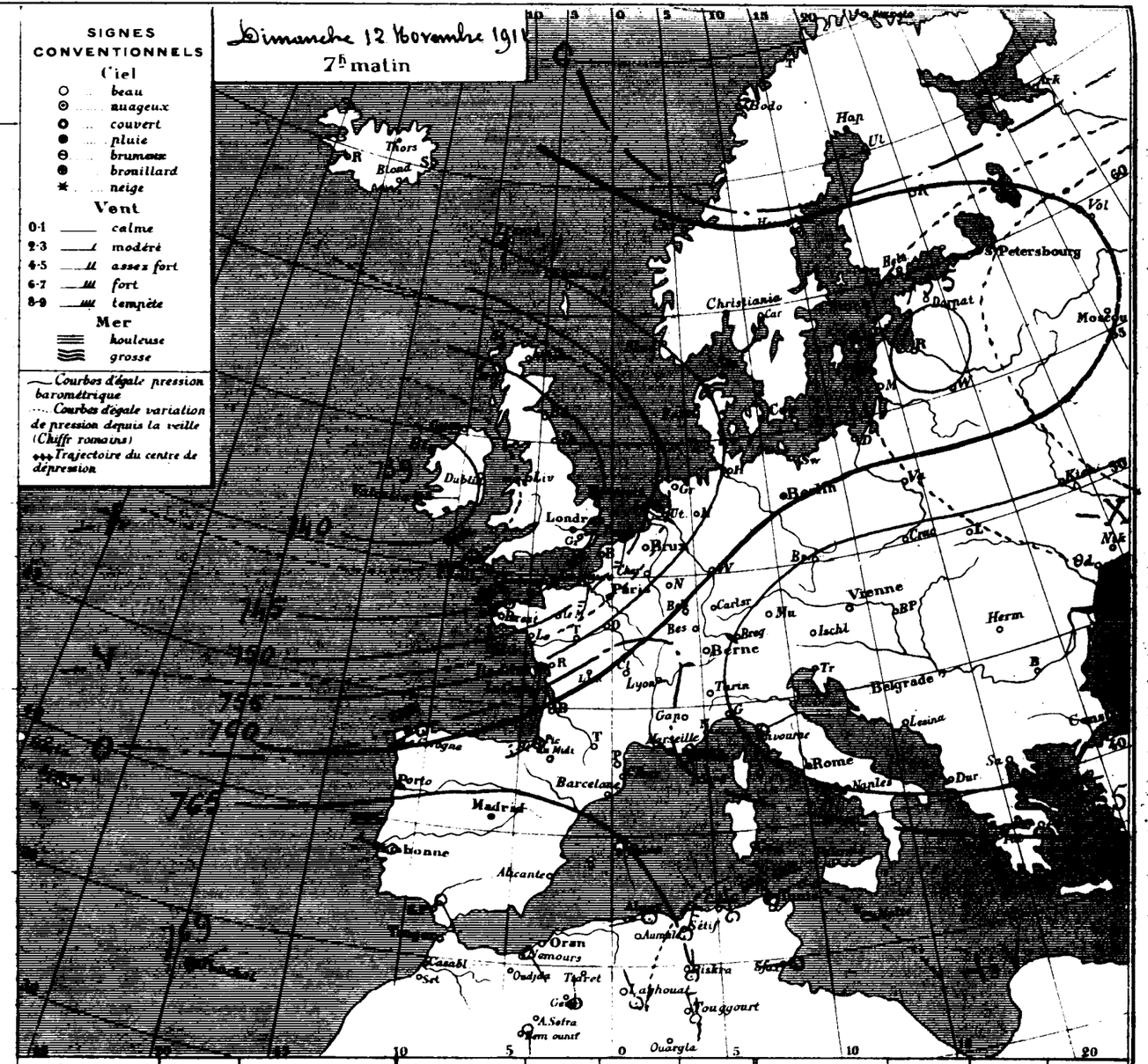
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Nemours	67.4	+1.2	9.6	-3.4	SE 2	Beau	Agitée	18	8		
El-Aricha	.	.	-1.9	-4.1	NE 1	d		9	-2		
Oran	66.2	+2.3	9.4	-5.2	S 5	d	Belle	16	9		
S.Bel-Abbès	.	.	4.8	-4.0	SW 2	couv.		16	2		
Saïda	.	.	10.0	-1.6	SW 2	Beau		15	7		
Mostaganem	66.0	+2.4	9.3	-4.4	ENE 2	Beau		15	7		
Relizane	67.0	+3.1	9.0	-1.0	Calme	d		15	7	1.5	pluie
Tiaret	67.5	+6.2	4.8	+0.4	N 1	couv.		7	4	13.5	pluie hier
Ténès	64.0	+2.0	12.7	+4.4	SW 2	d	Agitée	19	8	1.3	13 à 15 pluie
Orléansville	66.9	+2.0	8.2	+2.1	SW 1	Beau		16	7	4.0	15 à 18 pluie
Bouzaréa	66.7	+3.3	11.3	+3.4	WSW 2	d		15	11	2.8	vers 17h pluies
Alger	66.8	+5.0	16.0	+4.1	WSW 2	couv.	Agitée	19	13	2.7	15h30 à 16 et la nuit pluie
M.Carrée	.	.	.	.	.	.		.	.		
Blida	.	.	.	.	.	.		.	.		
Médéa	65.0	+2.0	5.7	+1.9	E 1	Couv.		9	3	6.3	10 à 23 pluie
Tizi-Ouzou	64.0	+3.0	11.5	+4.0	N 1	couv.		13	7	2.5	pluie la nuit
F. National	67.0	+4.0	8.0	+2.2	W 3	Couv.		12	2	9.3	pluie hier
Aumale	67.1	+4.2	7.8	+3.4	Calme	Beau		10	0	8.4	8 à 19 pluie
Bougie	.	.	.	.	.	couv.	Belle	17	14	2.7	pluie hier et la nuit
Sétif	64.7	+3.3	6.8	+1.8	NNE 5	d		13	0	0.0	d
Philippeville	63.5	+5.0	17.4	+3.8	NW 4	d	Agitée	20	14	19.5	pluie
Constantine	65.0	+5.1	11.0	+2.0	NE 3	Couv.		17	8	1.3	pluie
Batna	65.2	+6.3	8.0	+1.0	NNE 3	d		11	0	5.3	pluie hier
Cap de Garde	63.7	+4.3	10.8	+4.0	NNW 4	d	houleuse	18	15	0.7	7 à 8 et la nuit pluie
Guelma	65.2	+4.8	14.4	+2.0	NW 3	d		15	13	21.9	pluie hier et la nuit
Tébessa	63.8	+7.0	11.0	+3.0	N 5	couv.		11	7	19.5	pluie la nuit
Bizerte	62.5	+2.2	19.0	+2.4	NE 5	Couv.	houleuse	19	15	30.0	pluie
Tunis	62.4	+3.3	18.0	+3.0	NW 5	couv.		19	15	87.0	pluie depuis 15h
Sfax	60.4	+0.2	21.0	+0.0	W 1	Couv.	Belle	21	14		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb Béchar	66.7	+0.9	10.0	+0.4	N 1	Beau		21	4		
Beni-Ounif	63.4	+2.3	6.2	-1.0	S 1	d		16	3		
Ain-Sefra	63.2	+4.1	1.0	-3.6	NW 2	d		12	0		
Berguent	.	.	5.2	-1.9	ESE 1	d		15	0		
Géryville	67.4	+2.3	4.0	+2.4	N 1	brouill.		15	2	Glace	hier
Laghouat	66.3	+4.8	9.2	+2.2	NW 1	couv.		15	8		
Djelfa	65.7	+3.1	6.4	+4.0	N 1	d		14	1	3.2	la nuit pluie
Bou-Saâda	65.3	+5.3	11.2	+2.8	SW 4	Couv.		15	7		
Biskra	63.0	+6.0	15.2	-2.0	N 0	couv.		21	11		
Touggourt	65.3	+9.8	17.0	+7.0	NNW 4	Beau		28	13		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	60.9	+5.2	18.0	+6.2	N 5	Beau		28	10		
Ghardaïa	66.1	+5.1	12.0	+4.0	NW 4	d		26	9		
Marseille	63.7	+4.8	9.8	+6.3	ENE 3	couv.	Agitée	14	3		

Situation générale. Pendant que la bourrasque remonte sur les Iles Britanniques s'approfondit et que la baisse s'étend vers l'Est, la pression monte un peu dans le Sud-Ouest et elle se relève sur l'Algérie en conservant un minimum relatif vers l'Est et la Tunisie, où se sont produites des chutes de pluie abondantes. Dans nos régions la température se relève; la situation y est encore instable. —

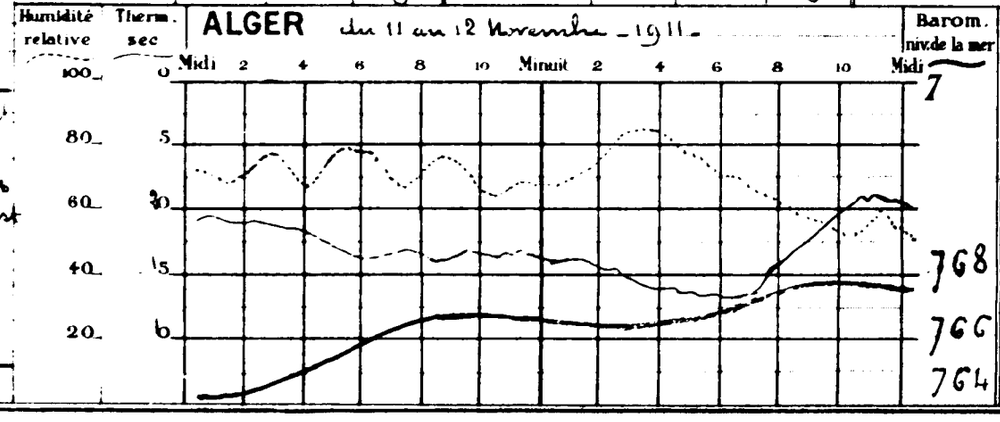
Probabilités: Temps assez beau. — Quelques pluies dans l'Est. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	E .	pluie	Agitée	St Mathieu	SW 6	couv.	grosse	S.Fernando	SE 1	Couv.	Agitée
Scilly	WNW 5	couv.	houleuse	I.de Groix	SW 6	couv.	houleuse	Alicante	.	.	.
Yarmouth	S 4	pluie	Agitée	I.d'Aix	SSW 5	pluie	Agitée	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SSW 5	Couv.	d	Biarritz	SW 4	couv.	Belle	Toulon	E 2	couv.	Belle
Boulogne	SW 6	pluie	Furieuse	La Corogne	SW 3	d	houleuse	Livourne	ENE 3	couv.	Agitée
Le Hâvre	SSW 8	Couv.	houleuse	Lisbonne	WNW 4	couv.	d	Naples	.	.	.
Cherbourg	SW 5	pluie	Agitée	Funchal	NE 3	Couv.	Agitée	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	17	6
Paris	9	3
Yarmouth	11	2
Stockholm	4	2

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer – Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air – Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes – max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	70.3	+2.9	18.0	+2.4	SW 1	p.nuag'	houleuse	19	12		
El-Aricha	.	.	4.6	+6.5	N 1	d		15	-2		
Oran	69.8	+2.7	16.2	+6.8	W 2	d	belle	19	16		
S.Bel-Abbès	.	.	9.2	+4.4	SW 2	d		15	5	1.0	3 à 6 pluie
Saïda	.	.	9.6	-0.4	W 1	beau		18	7		
Mostaganem	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Relizane	69.7	+2.7	13.0	+4.0	calme	nuag'		18	7	1.8	pluie
Tiaret	69.6	+2.1	7.2	+2.4	N 3	t.nuag'		10	6	9.8	pluie la nuit d
Ténès	66.0	+2.0	15.8	+3.1	NW 3	d	grosse	21	13	1.2	
Orléansville	69.1	+2.2	11.2	+3.0	SW 1	d		16	11		
Bouzaréa	68.7	+2.0	13.6	+2.2	WNW 2	d		16	12	0.7	vers 2h pluie
Alger	68.8	+2.0	16.4	+0.8	W 2	d	belle	20	14	1.1	vers 2h pluie
M.Carrée	.	.	.	.	.	.		.	.		
Blida	69.1	.	12.2	.	NW 1	nuag'		21	11		
Médéa	67.3	+1.7	8.3	+2.6	SSE 1	t.nuag'		12	6		
Tizi-Ouzou	66.8	+0.9	13.0	+1.2	WNW 1	d		20	10	1.0	pluie la nuit d
Ft National	69.6	+3.0	8.0	0.0	W 4	d		15	3	3.0	
Aumale	69.5	+3.4	7.8	0.0	NNW 1	d		14	5		
Bougie	.	.	.	.	.	p.nuag'	t.belle	21	13		
Sétif	66.7	+2.0	7.2	+0.4	W 3	t.nuag'		14	4		
Philippeville	66.8	+0.8	15.4	-2.0	NW 7	d	belle	19	12	0.2	pluie
Constantine	68.7	+0.7	8.5	-2.5	N 1	d		15	7		
Batna	67.7	+2.5	6.6	-2.0	NE 2	p.nuag'		13	4		
Cap de Garde	69.3	+1.6	15.4	-1.4	NW 4	t.nuag'	agitée	19	14	1.2	pluie la nuit
Guelma	67.3	+2.1	12.0	-1.4	NNE 3	nuag'		16	10		
Tébessa	66.6	+2.8	8.0	-3.0	W 1	beau		16	8		
Bizerte	64.9	+2.4	17.5	-1.5	W 3	t.nuag'	agitée	20	14		
Tunis	65.2	+3.1	18.0	-3.0	NW 2	d		20	12	1.3	pluie
Sfax	65.1	+7.0	16.0	-5.6	NE 3	d	belle	22	15		
Djerba	.	.	15.0	-4.0	NE 1	p.nuag'	agitée	21	13	6.3	0 à 4 pluie
Colomb-Béchar	68.1	+1.4	9.2	-0.8	N 1	beau		19	3		
Beni-Ounif	68.4	0.0	11.4	+5.2	NW 4	beau		21	5		
Ain-Sefra	67.9	-0.3	9.0	-2.0	NW 2	p.nuag'		18	2		
Berguent	.	.	4.0	+0.8	SSE 1	d		15	2		
Géryville	69.4	+2.0	6.4	+1.8	NW 1	brouill^d		12	3	gttes	la nuit
Laghouat	68.2	+1.9	10.0	+0.8	NW 2	p.nuag'		19	7		
Djelfa	68.3	+2.6	5.0	-1.4	N 1	pluie		13	2		
Bou-Saâda	68.3	+3.0	10.6	-0.5	SW 6	p.nuag'		19	9		
Biskra	67.3	+3.7	14.6	+1.4	NW 7	beau		24	12		
Touggourt	66.2	+0.9	12.0	-5.0	N 5	d		22	10		
El-Oued	68.6	+3.6	15.0	-1.0	NW 1	d		23	11		
Ouargla	66.1	+4.2	13.8	-1.2	N 4	p.nuag'		27	10		
Ghardaïa	68.6	+2.5	12.0	0.0	NW 4	d		20	8		
Marseille	68.8	-0.9	8.8	-1.0	NW 4	p.nuag'	houleuse	16	9		

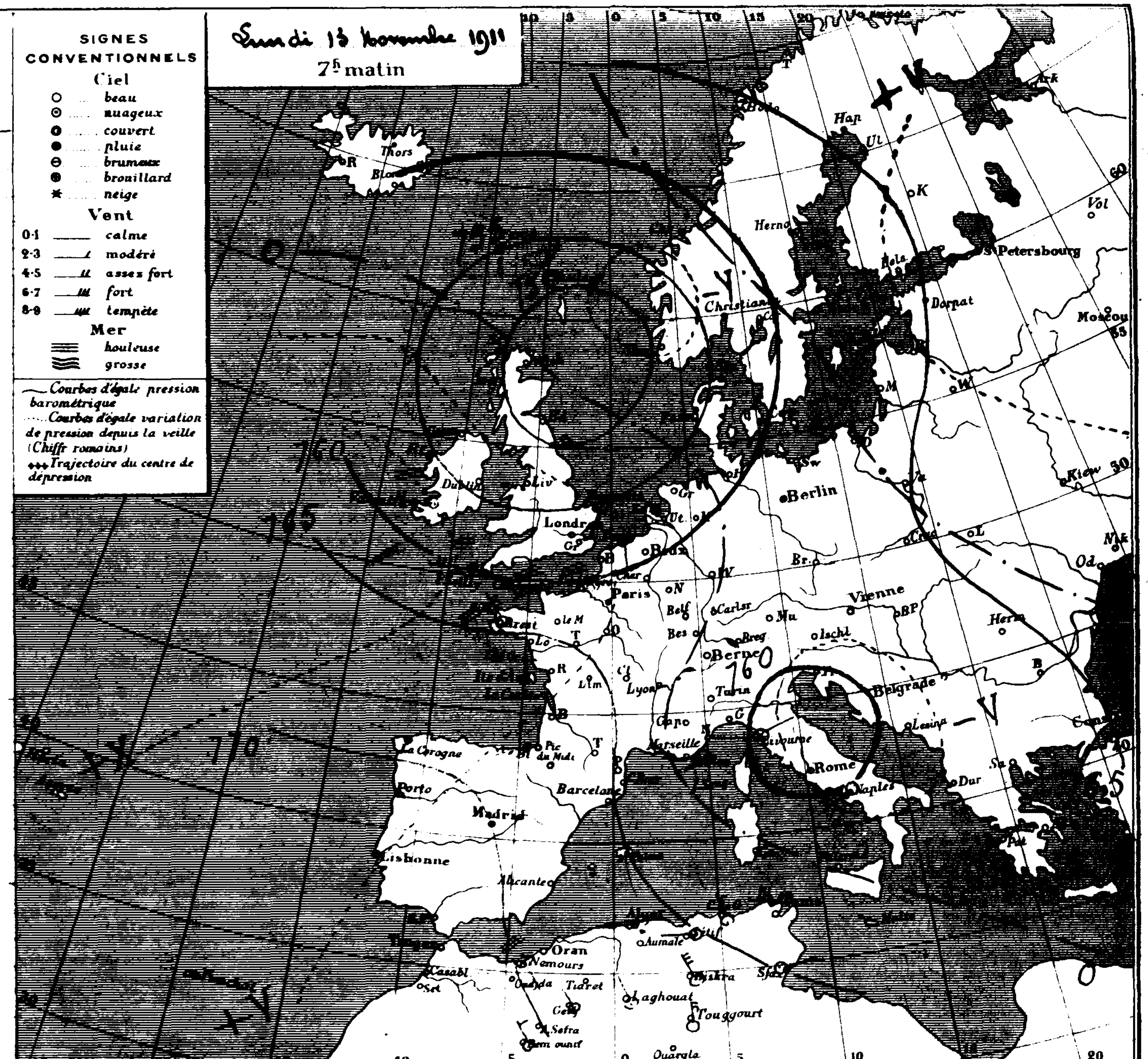
Situation générale.– Sous l'influence de la forte bourrasque qui se déplace de l'Ecosse vers la mer du Nord, une dépression secondaire s'est formée sur l'Italie Septentrionale. Comme la hausse barométrique est assez accentuée dans le Sud-Ouest, l'Algérie paraît devoir être de nouveau soumise à une période de mauvais temps avec pluies, orages, neige sur les montagnes, et abaissement notable de la température.–

Probabilités: Temps pluvieux.–

Avis aux Ports: Vent modéré ou assez fort des régions Ouest.–

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

Lundi 13 Novembre 1911
7h matin

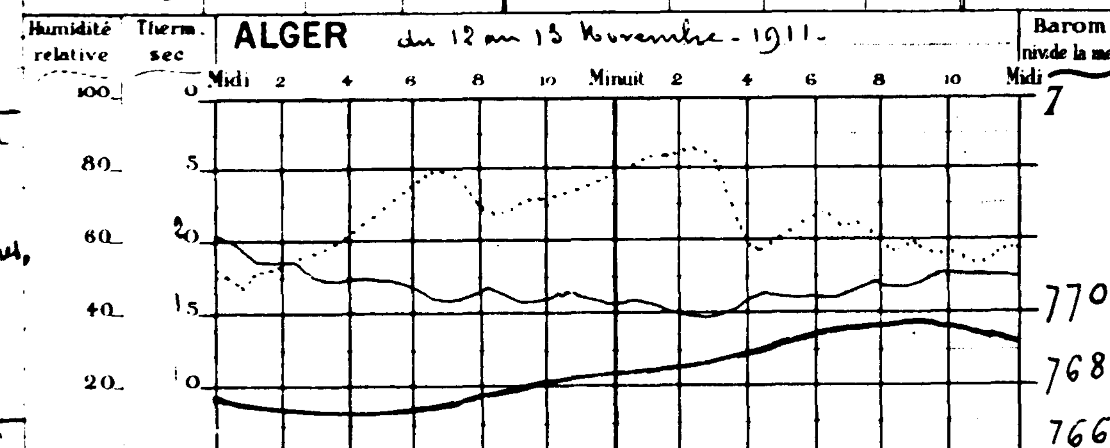


Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	WNW 5	p.nuag'	houleuse
Scilly	WNW 6	pluie	d
Yarmouth	SSW 3	p.nuag'	agitée
Dunkerque	S 3	nuag'	d
Boulogne	WSW 6	d	houleuse
Le Hâvre	WSW 5	d	d
Cherbourg	WSW 5	d	d

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
St Mathieu	NW 6	p.nuag'	houleuse
I.de Groix	WNW 5	d	t.houleuse
I.d'Aix	N 4	pluie	agitée
Biarritz	WSW 5	d	d
La Corogne			
Lisbonne			
Funchal			

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S.Fernando	.	.	.
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	W 4	p.nuag'	agitée
Livourne	NE 2	t.nuag'	t.belle
Naples	SW 1	d	d
Palerme	.	.	.

ALGER du 12 au 13 Novembre 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	14	7
Paris	10	6
Yarmouth	14	7
Stockholm	4	1

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température — min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	—		
Oudjda	69.4	.	6.0	.	SW 1	p mag		17	5		
Nemours	69.9	-0.4	10.2	-7.8	E 2	p mag	Belle	19	8		
El-Aricha	.	.	-1.8	-6.4	N 1	Beau		18	-2		
Oran	68.8	-0.7	10.2	-5.0	SE 1	d	Belle	17	10		
S.Bel-Abbès	.	.	5.2	-4.0	SE 2	p mag		16	4		
Saïda	.	.	8.6	-1.0	SW 1	Beau		14	5		
Mostaganem	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Relizane	68.4	-1.3	7.9	-6.1	Calme	mag		18	7		
Tiaret	69.0	-0.6	2.2	-5.0	N 2	C mag		9	2		
Ténès	64.9	-1.1	16.1	+0.7	NW 5	mag	Grosse	18	10		
Orléansville	69.0	-0.1	7.2	-4.0	W 1	p mag		17	6		
Bouzaréa	66.8	-1.9	12.2	-1.3	NNW 3	d		14	9	4.2	vers 1h pluie
Alger	66.8	-2.0	13.8	-0.6	NNW 4	mag	Houleuse	17	12	3.5	vers 1h pluie
M.Carrée	68.1	.	16.2	.	NNW 4	p mag		18	9	2.9	0 à 5 pluie
Blida	67.3	-1.8	10.6	-1.6	NE 2	pluie		15	9	11.2	5 à 7 pluie
Médéa	66.6	-0.7	5.2	-3.1	S 1	C mag		11	3	5.5	pluie la nuit
Tizi-Ouzou	67.9	+2.4	11.0	-2.0	SSW 1	p mag		16	8	7.9	d
Ft National	67.3	-2.3	6.2	-1.8	NNW 4	d		10	7	17.0	pluie hier et la nuit
Aumale	66.9	-2.6	5.4	-2.4	NNW 4	d		10	5	8.2	19 à 7 pluie
Bougie	.	.	.	.	.	C mag	Houleuse	18	11	21.2	pluie la nuit
Sétif	69.4	-7.3	1.4	-5.8	NW 3	neige		11	1	10.7	pluie hier et la nuit; 6 à 7 neige
Philippeville	62.8	-3.5	9.2	-0.2	W 2	C mag	Belle	17	9	27.7	pluie
Constantine	66.0	-0.7	5.5	-3.0	Calme	mag		18	5	6.4	pluie
Batna	64.7	-3.0	4.2	-2.4	NW 2	C mag		13	2	3.1	3 à 5 pluie
Cap de Garde	61.5	-2.8	9.8	-5.0	W 4	pluie	Houleuse	17	8	20.8	9 à 13 pluie; la nuit orage grêle pluie
Guelma	64.3	-3.0	7.4	-5.0	W 2	d		15	7	17.5	pluie hier et la nuit
Tébessa	67.0	+0.4	4.0	-4.0	W 1	Beau		13	2		
Bizerte	62.8	-2.1	11.0	-0.6	NW 4	pluie	Houleuse	18	10	13.0	pluie
Tunis	64.1	-1.1	8.0	-7.0	NW 2	p mag		19	7		
Sfax	61.2	+0.1	11.0	-5.0	W 1	d	Calme	21	10		
Djerba	.	.	15.0	0.0	NW 4	d	Agitée	20	14		
Colomb Béchar	67.4	-0.7	6.0	-3.2	N 1	d		10	2		
Beni-Ounif	67.8	-0.6	10.0	-1.4	N 1	Beau		21	8		
Aïn-Sefra	68.1	+0.2	4.0	-5.0	NW 2	d		10	1		
Berguent	.	.	0.0	-4.0	E 1	d		14	-3		
Géryville	70.5	+1.1	0.4	-6.0	NW 2	brouill.		11	0		
Laghouat	67.9	-0.3	7.2	-2.8	NW 3	p mag		16	6		
Djelfa	66.6	-1.7	4.6	-0.4	NW 3	C mag		10	1	Gtte	6 à 7
Bou-Saâda	64.9	-3.4	8.4	-2.2	NE 5	p mag		14	7		
Biskra	65.3	-2.0	15.5	+0.9	NW 3	d		24	10		
Touggourt	64.5	-1.7	13.0	+1.0	NW 5	Beau		21	9		
El-Oued	64.5	-1.1	11.0	-4.0	W 1	p mag		19	8		
Ouargla	64.3	-0.8	11.5	-2.3	N 5	Beau		27	9		
Ghardaïa	67.2	-1.6	14.0	-1.0	NW 2	p mag		19	7		
Marseille	66.2	[illegible]	5.5	-3.2	NW 2	p mag	Houleuse	16	5		

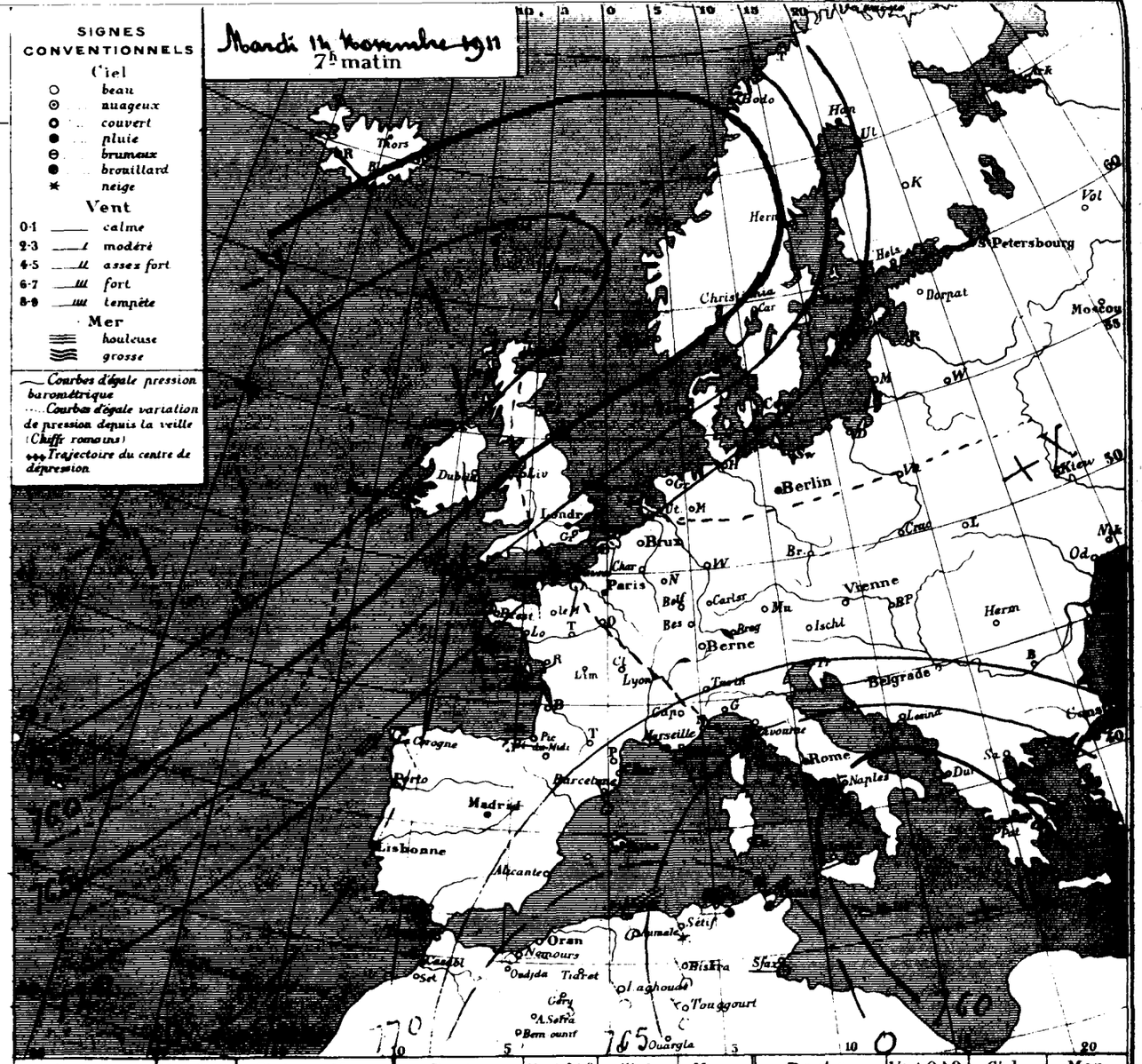
Situation générale.- Une dépression assez profonde est signalée ce matin au large de l'Atlantique, vers les Açores, se dirigeant vers les côtes Ouest de France. Dans nos régions la pression baisse mais elle paraît devoir se relever et la situation tend à s'améliorer. Des pluies assez abondantes se sont encore répandues sur l'Algérie, accompagnées de neige et de grêle par places, notamment dans la partie montagneuse où le froid est devenu assez vif.

Probabilités.- Amélioration prochaine du temps. -

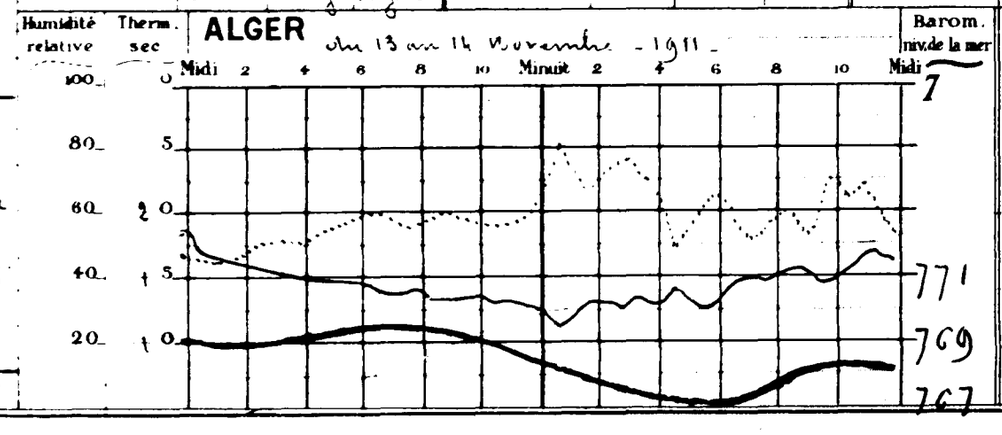
Avis aux Ports. Vent modéré ou assez fort des régions Ouest. -

Le Météorologiste chargé du Service: Porlier

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 5	C mag	Houleuse	St Mathieu	SSW 6	[illegible]	Agitée	S.Fernando	E 1	p mag	Belle
Scilly	SSW 6	d	d	Ile de Groix	SSW 4	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SW 3	mag	Agitée	I. d'Aix	NE 3	mag	Belle	Barcelone	NNW 1	Beau	Belle
Dunkerque	SSW 1	Brum	Belle	Biarritz	E 3	d	Houleuse	Toulon	SE 1	mag	Agitée
Boulogne	SW 5	p mag	Agitée	La Corogne	SSE 2	d	d	Livourne	NE 1	C mag	Belle
Le Hâvre	SSW 3	d	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNW 4	pluie	d
Cherbourg	S 3	mag	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	WNW 3	C mag	Agitée



Température extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	14	6
Paris	12	-2
Yarmouth	9	4
Stockholm	5	1

STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24h	Température de l'air — Observation	diff. en 24h	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	63.6	-0.8	7.0	+1.0	S 2	couv.		16	4		
Nemours	63.4	-1.5	6.8	-1.4	ESE 2	d	Calme	18	6		
El-Aricha	-	-	-1.8	-1.4	NE 1	Beau		12	-6		
Oran	62.9	+0.1	7.8	-1.0	6 2	d	Belle	16	7		
S.Bel-Abbès	-	-	2.4	-2.8	NW 2	couv.		18	1		
Saïda	-	-	5.4	-3.8	W 1	Beau		16	3		
Mostaganem	69.4	+0.7	6.8	-1.7	N 2	couv.	Calme	18	5		
Relizane	68.7	+0.3	7.8	-0.1	S 1	d		19	7		
Tiaret	69.0	0.0	3.8	+3.0	N 2	Couv.		9	4		
Ténès	66.1	+1.8	13.8	-1.3	SW 1	couv.	houleuse	19	13		
Orléansville	69.0	0.0	9.0	+1.8	W 1	d		17	9		
Bouzaréa	67.7	+0.9	16.4	+1.8	NW 2	Couv.		14	12	0.3	vers 10h pluie
Alger	67.6	+0.8	16.8	+1.0	NW 4	d	houleuse	17	15	0.7	pluie par intervalles fort
M.Carrée	67.9	-0.8	16.8	-0.4	NW 1	couv.		18	12	2.3	12 à 18 pluie
Blida	68.8	+0.9	18.8	+4.6	N 1	pluie		16	11	15.0	pluie hier et la nuit
Médéa	66.3	+0.8	7.1	+1.9	SE 1	brouill.		10	7	10.5	12 à 13 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	67.6	-0.4	12.5	+1.5	N 1	pluie		17	9	19.6	orage pluie
F. National	67.3	0.0	9.0	+2.8	N 5	Couv.		10	4	37.4	pluie hier et la nuit
Aumale	66.8	-0.6	8.6	+3.8	NW 5	d		9	5	19.8	5 à 7 pluie
Bougie	-	-	-	-	-	pluie	Tourmente	14	4	22.8	orage pluie hier et la nuit
Sétif	-	-	9.0	+7.6	NNE 2	d		17	12	24.2	pluie hier et la nuit
Philippeville	64.2	+1.4	11.6	+2.4	NE 4	couv.	Agitée	18	10	38.5	pluie
Constantine	66.2	+0.2	9.5	+4.0	NE 1	d		10	5	21.9	pluie
Batna	63.0	-1.7	9.4	+5.2	NW 4	pluie		13	2	5.6	pluie hier et la nuit
Cap de Garde	63.1	+1.6	10.2	+0.4	NW 5	Couv.	Houleuse	17	12	9.7	7 à 11 et la nuit grêle pluie
Guelma	64.3	0.0	13.9	+6.5	NW 3	couv.		21	10	21.4	pluie hier et la nuit
Tébessa	64.0	-3.0	0.5	+2.5	W 1	d		8	3	1.0	6 à 7 pluie
Bizerte	68.0	-0.3	16.0	+4.0	NW 4	Couv.	houleuse	20	12	4.6	pluie
Tunis	68.3	-1.2	11.0	+3.0	NW 2	brouill.		16	7		
Sfax	61.5	-1.7	9.0	-2.0	N 1	Couv.	Calme	18	11		
Djerba	-	-	16.0	0.0	W 2	couv.	Agitée	23	14		
Colomb Béchar	68.1	+0.7	9.4	+3.4	N 1	d		19	2		
Beni-Ounif	69.9	+1.1	7.4	-2.6	NNE 4	Beau		20	4		
Aïn-Sefra	70.1	+2.0	1.8	-2.2	NW 3	couv.		16	1		
Berguent	-	-	-1.0	-1.0	S 1	Beau		16	-4		
Géryville	70.0	+0.6	1.6	+1.2	N 1	brouill.		10	0		
Laghouat	67.8	-0.1	8.0	+0.8	N 2	couv.		17	5		
Djelfa	66.0	-0.6	4.8	+0.2	N 2	d		10	2	1.2	pluie la nuit
Bou-Saâda	65.6	+0.1	11.2	+2.8	NE 6	couv.		15	7	Gle	15 à 16
Biskra	64.6	-0.7	14.5	-1.0	N 4	couv.		18	12		
Touggourt	64.6	+0.1	13.0	0.0	N 1	Couv.		18	8		
El-Oued	63.9	-0.6	12.4	+1.4	W 1	Couv.		19	7		
Ouargla	63.0	-1.3	11.4	-0.1	N 3	Beau		27	9		
Ghardaïa	66.6	-0.6	10.0	-1.0	NW 3	couv.		18	7		
Marseille	68.8	-0.4	6.8	+1.2	ESE 1	Beau	Belle	16	6		

Situation générale.- Arrêtée dans sa route vers le Nord-Est par une hausse sur la mer du Nord la dépression venue des Açores provoque un mouvement de baisse vers le Sud-Ouest de l'Europe. Sur la Méditerranée et l'Algérie la pression varie peu mais elle tend à remonter. Des pluies assez abondantes se sont encore répandues sur la zône littorale et le Sahel, mais le temps paraît devoir être moins pluvieux. —

Probabilités: Ciel quelques averses. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel: beau; nuageux; couvert; pluie; brumeux; brouillard; neige

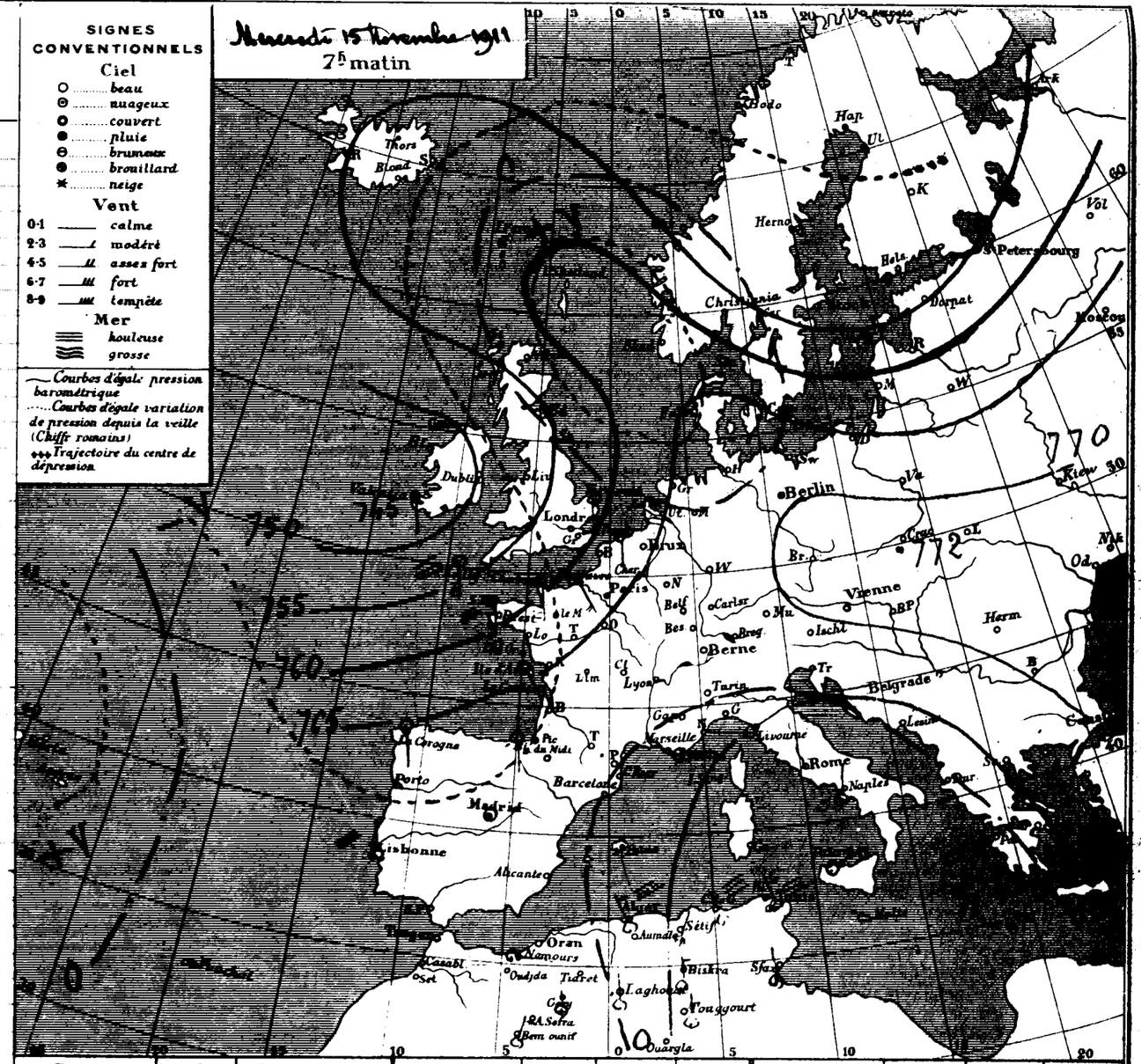
Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête

Mer: houleuse; grosse

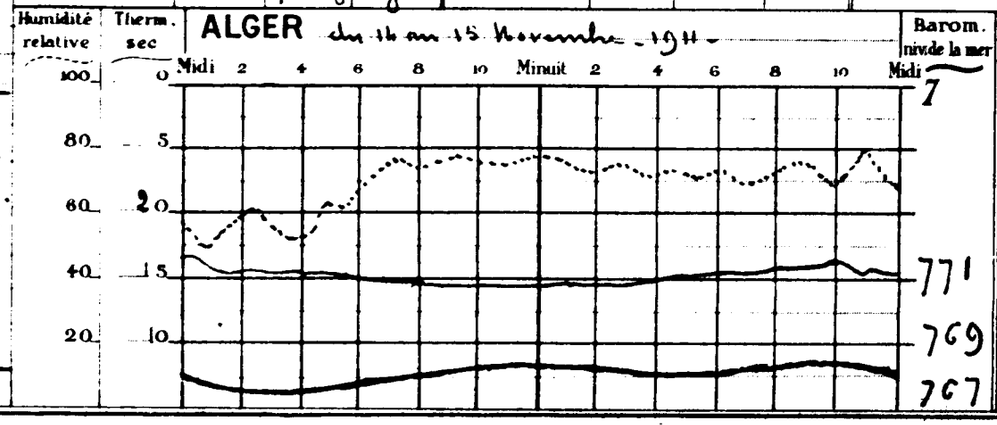
Courbes d'égale pression barométrique

Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)

Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 3	pluie	agitée	St Mathieu	S 6	pluie	houleuse	S.Fernando	-	-	-
Scilly	S 8	Couv.	houleuse	I.de Groix	S 5	d	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	S 3	couv.	Agitée	I.d'Aix	SE 3	Couv.	Belle	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	S 2	brum.	Belle	Biarritz	S 3	couv.	d	Toulon	E 1	brum.	Agitée
Boulogne	S 4	Couv.	d	La Corogne	S 3	Couv.	Agitée	Livourne	NE 3	Beau	Belle
Le Hâvre	SE 4	d	d	Lisbonne	N 3	d	houleuse	Naples	NNE 3	Couv.	Agitée
Cherbourg	S 5	couv.	Agitée	Funchal	-	-	-	Palerme	NE 5	d	Agitée



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	19	11
Paris	12	-2
Yarmouth	12	5
Stockholm	7	4

STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	69.1	-3.5	9.3	+2.3	S 2	Beau		19	7		
Nemours	68.8	-3.1	9.9	+3.1	SE 2	d	Belle	19	9		
El-Aricha	.	.	4.4	+7.6	Calme	d		16	-2		
Oran	64.7	-4.2	11.0	+3.3	S 1	d	Calme	18	11		
S.Bel-Abbès	.	.	4.2	+1.8	S 2	pnuag'		17	3		
Saïda	.	.	7.6	+2.2	W 2	Beau		17	5		
Mostaganem	66.0	-3.4	6.5	+0.3	SSW 2	d	Calme	18	6		
Relizane	64.9	-3.8	6.8	-1.5	Calme	pnuag'		19	6		
Tiaret	60.8	-3.2	6.2	+1.0	N 3	Beau		11	5		
Ténès	62.3	-3.9	11.8	-2.0	SSW 2	pnuag'	Agitée	19	11		
Orléansville	68.1	-3.9	8.6	-0.4	W 1	nuag		17	5		
Bouzaréa	64.2	-3.5	12.0	-1.4	WSW 2	pnuag'		14	11	0.2	averse dans la matinée
Alger	64.5	-3.1	12.0	-1.8	SW 2	d	Agitée	17	12	0.1	d
M.Carrée	60.5	-2.4	13.2	-2.6	SSW 1	d		16	7	1.2	j à 11 pluie
Blida	64.0	-4.2	11.4	-0.2	N 3	d		16	10	4.9	pluie hier
Médéa	64.9	-1.9	6.5	-0.6	ESE 1	Couvert		10	5	5.1	pluie
Tizi-Ouzou	64.9	-2.6	8.8	-3.7	N 1	pnuag'		15	8	2.6	orage pluie
Fl National	60.1	-2.2	7.8	-1.2	S 1	d		10	1	10.0	pluie hier
Aumale	64.8	-1.6	7.0	-1.6	Calme	Beau		10	4	6.4	7 à 17 pluie
Bougie	.	.	.	.	.	pnuag'	Belle	16	11		
Sétif	68.7	.	5.2	-3.8	NW 2	Couvert		12	4	5.5	pluie hier
Philippeville	68.0	-1.2	15.0	+3.4	N 1	nuag'	Belle	19	14	1.5	pluie
Constantine	66.6	-1.6	10.8	+0.8	NE 2	Couvert		15	7		
Batna	65.2	+0.8	7.4	+2.0	NNE 1	pnuag'		13	6		
Cap de Garde	61.9	+1.2	16.8	-0.4	N 4	Couvert	Houleuse	20	16		
Guelma	66.5	+1.0	14.8	+0.9	W 4	nuag'		18	12	4.3	pluie hier
Tébessa	62.4	-1.6	10.0	+3.5	W 4	pnuag'		12	6	1.5	0 à 4 pluie
Bizerte	61.1	+0.9	16.0	+1.0	NW 3	d	Houleuse	19	15	2.5	pluie
Tunis	62.9	+0.6	15.0	+4.0	NW 2	Brum'		19	10	1.0	pluie
Sfax	69.4	+2.1	14.0	+5.0	NW 2	nuag'	Belle	17	11	3.0	pluie
Djerba	.	.	17.0	+2.0	NW 6	pnuag'	Grosse	22	14	20.0	12 à 18 orage pluie
Colomb-Béchar	.	.	.	.	.	.		.	.		
Beni-Ounif	65.7	+3.2	12.2	+4.6	W 1	Beau		21	7		
Ain-Sefra	69.8	+4.9	4.6	+2.8	NW 3	d		18	0		
Berguent	.	.	1.0	+2.0	ESE 1	d		17	0		
Géryville	69.3	+1.7	-1.0	-2.6	N 1	d		12	-3		
Laghouat	66.7	+2.1	9.4	+1.4	SE 3	d		18	7		
Djelfa	66.2	+0.2	5.2	+0.4	N 1	d		13	-2		
Bou-Saâda	64.2	+0.8	10.0	-1.2	SW 4	pnuag'		16	9		
Biskra	66.5	+0.9	14.2	+0.3	N 5	Couvert		21	14		
Touggourt	63.4	+1.2	11.6	-1.4	N 1	Beau		21	9		
El-Oued	62.8	+1.1	13.4	+1.0	W 1	d		21	10		
Ouargla	61.2	+1.2	13.0	+1.6	SW 2	d		20	10		
Ghardaïa	66.5	+1.1	10.0	0.0	NW 2	d		16	6		
Marseille	62.0	+3.8	11.0	+4.2	NNW 3	Beau	Agitée	19	8		

Situation générale. Sur la baisse annoncée hier sur l'Europe occidentale s'étend ce matin sur tout le continent, particulièrement accentuée dans le Nord-Est. Sur la Méditerranée et en Algérie la pression varie peu; il se produit encore quelques pluies dans la partie montagneuse; mais la situation est en voie d'amélioration, la pression devenant plus uniforme. —

Probabilités: Temps assez beau. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré variable. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel
- ○ beau
- ◐ nuageux
- ● couvert
- ● pluie
- ⊖ brumeux
- ● brouillard
- ✱ neige

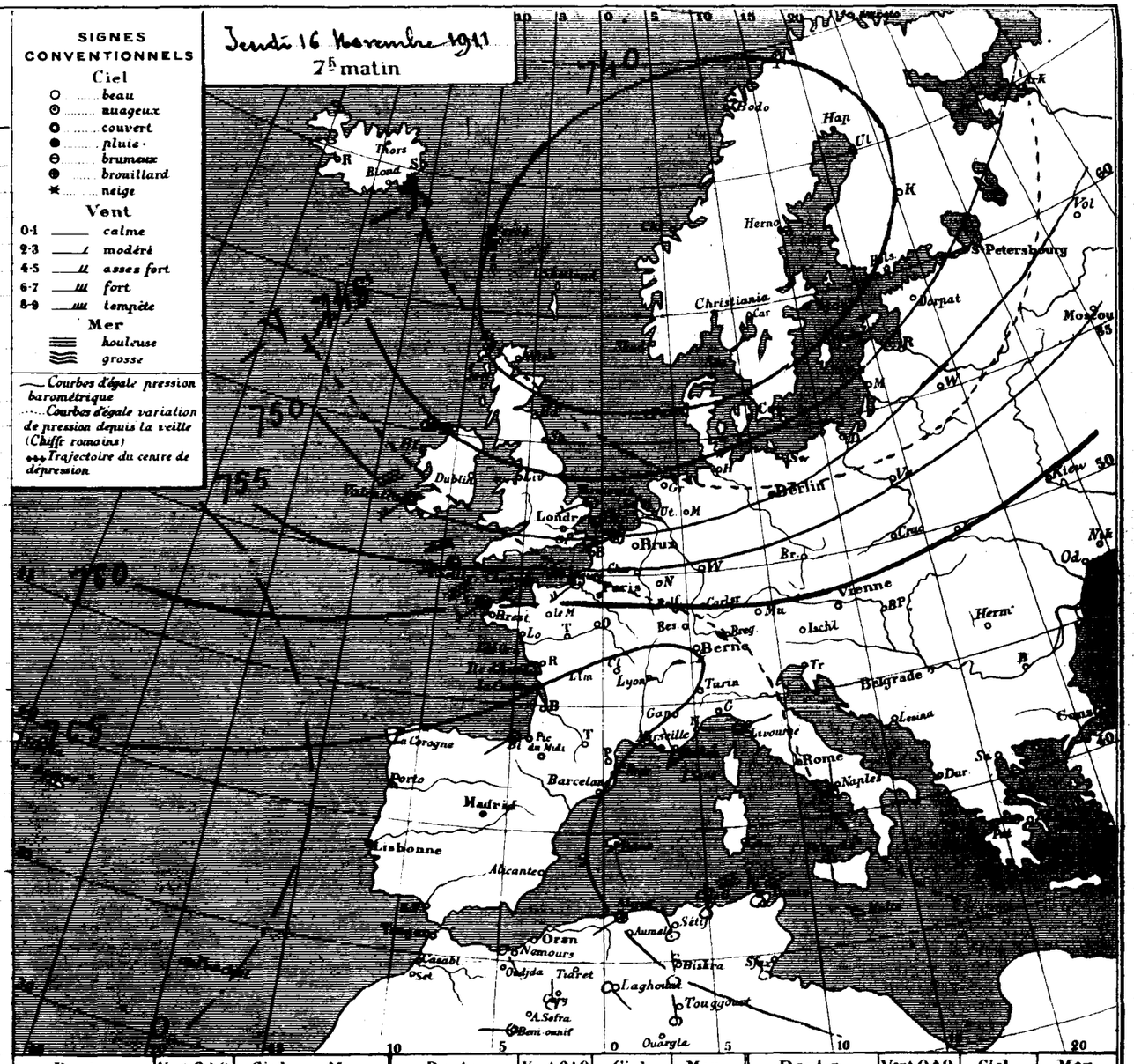
Vent
- 0-1 calme
- 2-3 modéré
- 4-5 assez fort
- 6-7 fort
- 8-9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

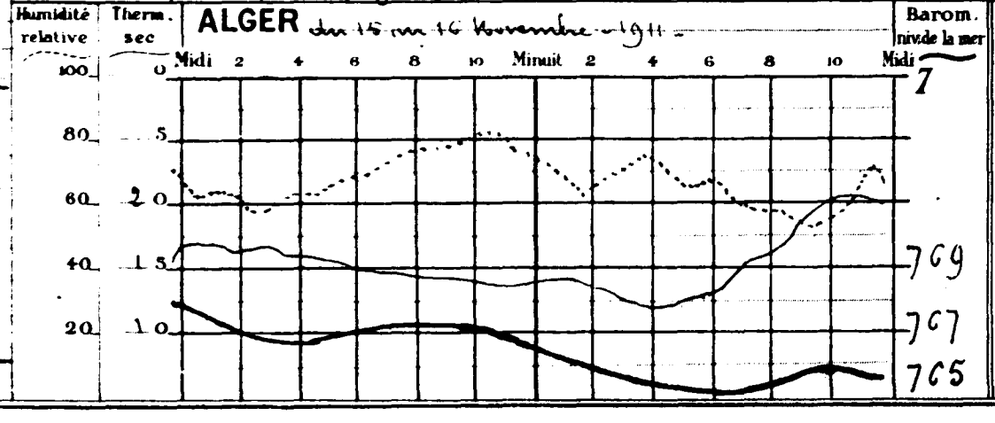
Courbes d'égale pression barométrique

Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)

Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 5	pnuag'	houleuse	St Mathieu	SW 4	brum'	houleuse	S.Fernando	.	.	.
Scilly	WSW 6	brum'	houleuse	I.de Groix	WNW 6	couvert	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WSW 4	Couvert	Agitée	I.d'Aix	W 4	Couvert	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	WSW 6	d	houleuse	Biarritz	SW 3	d	Agitée	Toulon	NW 2	pnuag'	Agitée
Boulogne	WSW 7	nuag'	grosse	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 3	Beau	Belle
Le Hâvre	SW 5	Couvert	houleuse	Lisbonne	.	.	.	Naples	N 2	pnuag'	Agitée
Cherbourg	SW 5	pluie	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	S 2	d	Agitée



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	18	10
Paris	9	0
Yarmouth	11	8
Stockholm	8	5

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. ensch.	Température de l'air — Observation	diff. ensch.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes (dans les 24 heures) max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	63.1	-2.0	9.4	+0.1	SW 1	p.nuag.		21	6		
Nemours	63.6	-1.7	10.3	+0.4	SE 2	d	Belle	21	9		
El-Aricha	.	.	1.2	-3.2	NW 1	Beau		18	-8		
Oran	64.0	-1.7	9.2	-1.8	S 2	d	Calme	17	9		
S.Bel-Abbès	.	.	4.6	+0.4	S 2	p.nuag.		19	4		
Saïda	.	.	9.4	+1.8	S 2	Beau		18	7		
Mostaganem											
Relizane	61.5	-3.4	9.2	-0.1	Calme	p.nuag.		20	5		
Tiaret	63.7	-3.1	9.0	-1.2	N 1	Beau		14	4		
Ténès	60.7	-2.5	13.1	+0.1	SE 3	d	Belle	19	10		
Orléansville	61.8	-3.3	8.6	-3.0	W 1	p.nuag.		17	5		
Bouzaréa	62.5	-1.7	12.8	+0.8	WNW 2	Beau		16	11		
Alger	62.5	-2.0	16.6	+4.5	W 1	d	Agitée	20	13		
M.Carrée	62.8	-2.7	10.0	-3.2	SSW 1	d		21	5		
Blida	63.9	-0.1	10.4	-3.0	SW 2	p.nuag.		20	9		
Médéa	62.8	-2.1	10.0	+3.6	WNW 1	Beau		18	7		
Tizi-Ouzou	62.9	-2.0	9.4	+0.6	N 1	d		21	9		
Ft National	64.4	-1.7	9.0	+1.2	W 1	d		11	5		
Aumale	64.7	-0.1	5.0	-2.0	Calme	d		13	3		
Bougie	.	.	.	.	.	p.nuag.	Calme	20	11	Gttes	16h
Sétif	66.8	-0.2	5.0	-0.2	NE 1	brouill.		12	3		
Philippeville	63.6	+0.5	10.8	-4.2	S 2	p.nuag.	Et.Belle	19	10		
Constantine	68.6	+1.9	6.0	-4.3	SSW 4	d		15	5		
Batna	68.5	+1.7	3.8	-3.6	NNE 1	Beau		14	1		
Cap de Garde	63.3	+1.4	15.2	-0.6	NW 2	p.nuag.	Agitée	18	14	7.5	8 à 11 pluie
Guelma	64.4	+1.1	11.0	-3.8	SE 2	Beau		16	9		
Tébessa	64.7	+2.3	7.0	-3.0	W 1	d		12	4		
Bizerte	62.9	+1.8	16.0	0.0	NW 2	p.nuag.	Agitée	20	16	1.0	pluie
Tunis	62.5	-0.4	12.0	-3.0	Calme	T.nuag.		19	7		
Sfax	62.4	+3.0	14.0	0.0	W 1	Beau	Calme	20	12		
Djerba	.	.	16.0	-1.0	NW 3	p.nuag.	Agitée	21	10		
Colomb-Béchar											
Beni-Ounif	69.5	-0.2	7.4	-4.8	NNW 1	Beau		29	5		
Aïn-Sefra	64.7	-0.5	1.8	-2.8	NW 2	d		22	1		
Berguent	.	.	8.0	+2.0	S 1	d		20	0		
Géryville	63.5	-0.8	1.0	+2.0	SW 1	d		16	-3		
Laghouat	66.1	+0.4	6.2	-3.2	W 1	d		21	4		
Djelfa	67.3	+1.1	2.0	-3.2	N 1	d		13	-1		
Bou-Saâda	63.6	-0.6	9.0	-1.0	SW 2	d		15	7		
Biskra	64.6	-0.9	12.9	-1.3	N 1	d		22	10		
Touggourt	63.8	+0.4	11.0	-0.6	NNE 1	d		23	7		
El-Oued	64.2	+1.4	13.8	+0.4	W 1	d		24	8		
Ouargla	61.9	+0.1	10.0	-3.0	N 2	d		25	7		
Ghardaïa	65.4	-0.1	11.0	+1.0	Calme	d		17	6		
Marseille	60.4	-1.6	10.5	-0.5	SE	p.nuag.	Agitée	16	6		

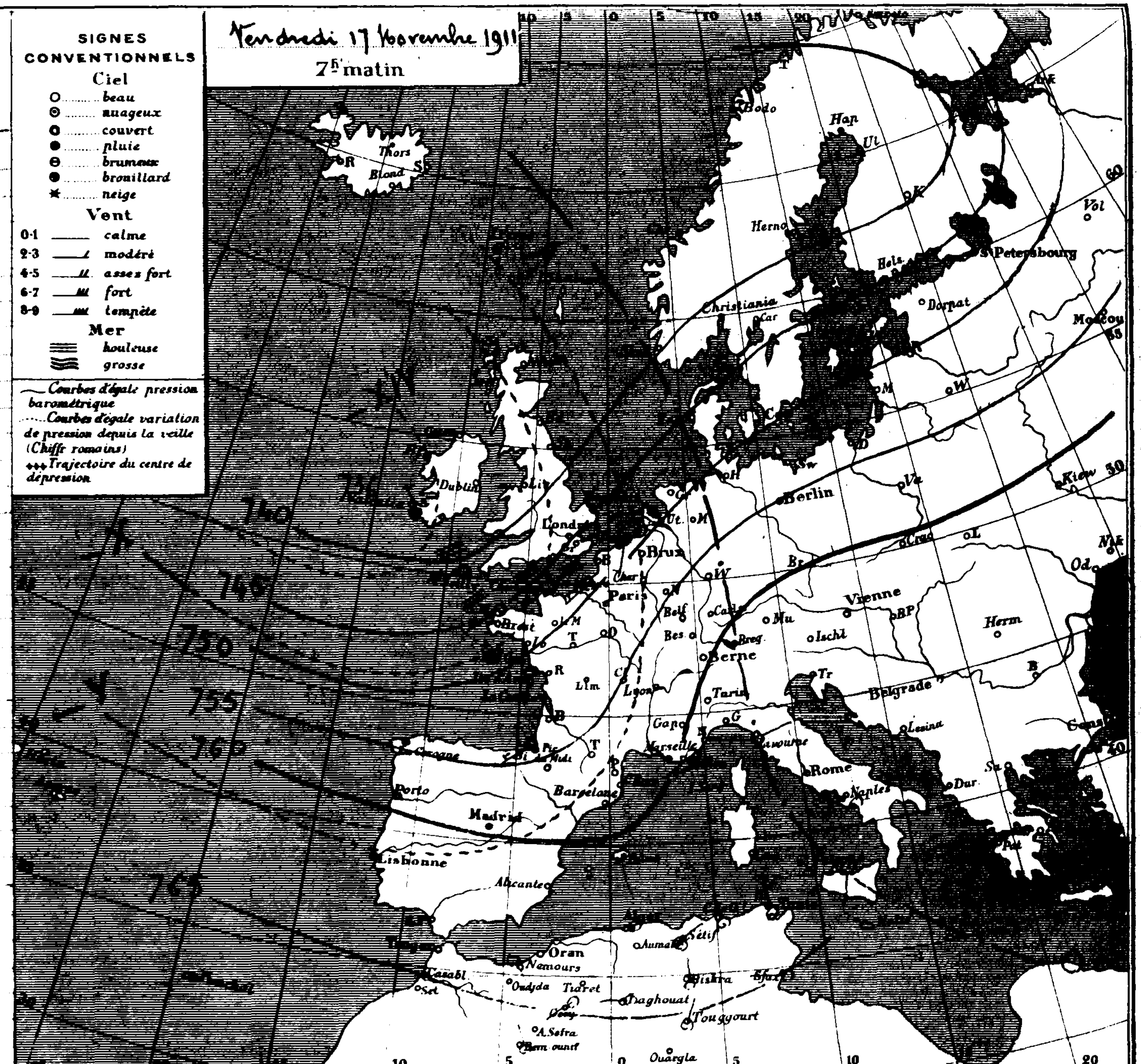
Situation générale.– L'arrivée d'une nouvelle baisse assez profonde sur les côtes d'Irlande et de France occasionne une bourrasque sur la Manche et détermine sur la Méditerranée Occidentale et l'Afrique Nord un courant assez étendu de la partie Sud. Sur l'Algérie le temps redevient momentanément calme, le ciel s'éclaircit et les pluies vont s'arrêter sur tout le réseau

Probabilités: Beau temps...

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Sud-Ouest et Nord-Ouest.–

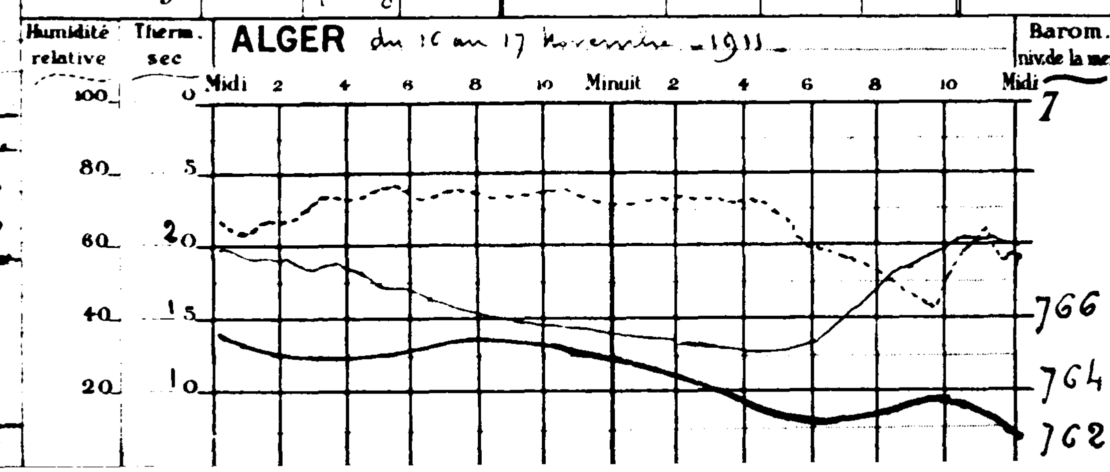
Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

Vendredi 17 Novembre 1911
7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NW 4	pluie	Agitée	St Mathieu	SW 5	nuag.	houleuse	S.Fernando	.	.	.
Scilly	WSW 6	p.nuag.	Tr.houleuse	I.de Groix	WSW 5	pluie	Tr.houleuse	Alicante	.	.	.
Yarmouth	S 4	T.nuag.	Agitée	I.d'Aix	SSW 3	Beau	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SSW 4	nuag.	Agitée	Biarritz	SW 4	T.nuag.	Agitée	Toulon	SW 1	p.nuag.	Belle
Boulogne	SW 6	T.nuag.	Tr.houleuse	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 3	Beau	Tr.Belle
Le Hâvre	SW 5	d	houleuse	Lisbonne	.	.		Naples	N 2	d	Belle
Cherbourg	SW 7	p.nuag.	d	Funchal	.	.		Palerme	SSW 3	T.nuag.	Agitée

ALGER du 16 au 17 Novembre 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	14	8
Paris	14	9
Yarmouth	13	8
Stockholm	8	4

STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24h	Température de l'air: Observation	diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes: max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	61.1	-2.0	18.0	+2.6	WSW 3	p nuag'		23	11		
Nemours	63.3	-1.3	17.8	+7.5	SW 2	d	houleuse	20	14		
El-Aricha	.	.	8.8	+4.6	SW 1	Beau		19	-2		
Oran	60.8	-2.8	17.6	+2.0	SSW 2	d	houleuse	20	17		
S.Bel-Abbès	.	.	9.4	+4.8	S 2	p nuag'		19	9		
Saïda	.	.	10.2	+0.8	SW 2	Beau		20	8		
Mostaganem	59.5	-4.2	16.8	+10.1	W 6	T nuag'	agitée	19	6		
Relizane	59.4	-2.1	16.1	+9.9	WSW 2	Beau		22	13		
Tiaret	61.4	-2.3	10.0	+6.0	NNW 4	T nuag'		16	10		
Ténès	56.5	-6.2	17.0	+4.9	WSW 3	nuag'	grosse	20	16		
Orléansville	60.8	-3.5	14.2	+2.6	SW 3	d		18	10	0.2	pluie la nuit
Bouzaréa	58.1	-4.4	15.0	+2.2	WNW 5	d		18	13	0.5	vers 3h pluie
Alger	58.5	-4.0	18.6	+2.0	WNW 4	d	agitée	22	14	0.6	vers 3h pluie
M.Carrée	58.2	-4.0	18.6	+2.6	W 1	p nuag'		23	9		
Blida	59.0	-4.9	14.2	+4.4	SW 4	nuag'		21	13		
Médéa	59.4	-3.4	10.1	+0.4	WNW 4	brouilld		16	8		
Tizi-Ouzou	60.4	-2.6	14.0	+2.6	N 1	nuag'		24	9	Gttes	6h
Ft National	59.2	-4.2	11.0	+2.0	W 5	T nuag'		14	7	2.0	pluie la nuit
Aumale	59.1	-6.6	11.5	+6.6	NNW 3	T nuag'		18	8	1.5	19 à 7 pluie
Bougie	-	.	.	.	.	nuag'	agitée	23	13		
Sétif	.	.	.	.	.	-		.	.		
Philippeville	57.9	-5.7	13.0	+2.8	S 1	nuag'	T belle	24	9		
Constantine	52.8	-5.7	10.6	+4.5	SE 4	d		17	5	1.0	7h pluie
Batna	59.3	-6.2	9.0	+5.2	SW 3	Beau		15	3		
Cap de Garde	57.6	-5.7	16.4	+1.2	W 3	T nuag'	belle	21	18	Gttes	6 à 7h
Guelma	63.7	-0.7	14.0	+3.0	W 3	nuag'		19	11	1.2	pluie la nuit
Tébessa	64.9	+0.2	11.0	+4.0	W 2	p nuag'		16	6		
Bizerte	58.0	-4.9	13.4	-2.6	W 3	d	agitée	20	13		
Tunis	61.5	-1.0	11.0	-1.0	NNE 1	nuag'		19	8		
Sfax	63.4	+1.0	18.0	-2.0	NW 1	Beau	calme	21	10		
Djerba	.	.	15.0	-3.0	NW 1	d	belle	20	12		
Colomb-Béchar	.	.	.	.	.	-		.	-		
Beni-Ounif	63.6	-1.9	9.8	+2.4	NW 2	Beau		25	6		
Aïn-Sefra	63.5	-1.2	3.6	+1.8	NW 2	d		24	1		
Berguent	.	.	7.2	+4.2	ENE 2	d		21	5		Coup de vent [illegible] 19 à 21h
Géryville	62.8	-5.7	8.8	+7.8	W 3	d		19	1		
Laghouat	62.4	-3.7	13.0	+6.8	W 2	p nuag'		21	9		
Djelfa	60.0	-7.3	8.6	+6.6	W 2	T nuag'		17	2		
Bou-Saâda	59.7	-3.9	15.4	+6.4	SE 1	p nuag'		19	8		
Biskra	61.2	-3.4	12.8	-0.1	N 1	Beau		21	[illegible]		
Touggourt	61.9	-1.9	10.6	-0.4	NW 1	d		22	[illegible]		
El-Oued	60.3	-3.9	12.0	-1.8	SSW 1	d		23	[illegible]		
Ouargla	58.8	-3.1	11.5	+1.5	NW 6	Beau		26	9		
Jourdain	62.4	-3.0	15.0	+2.0	Calme	d		20	6		
Marseille	49.9	-10.5	9.9	-0.6	NW 3	p nuag'	houleuse	[illegible]	10		

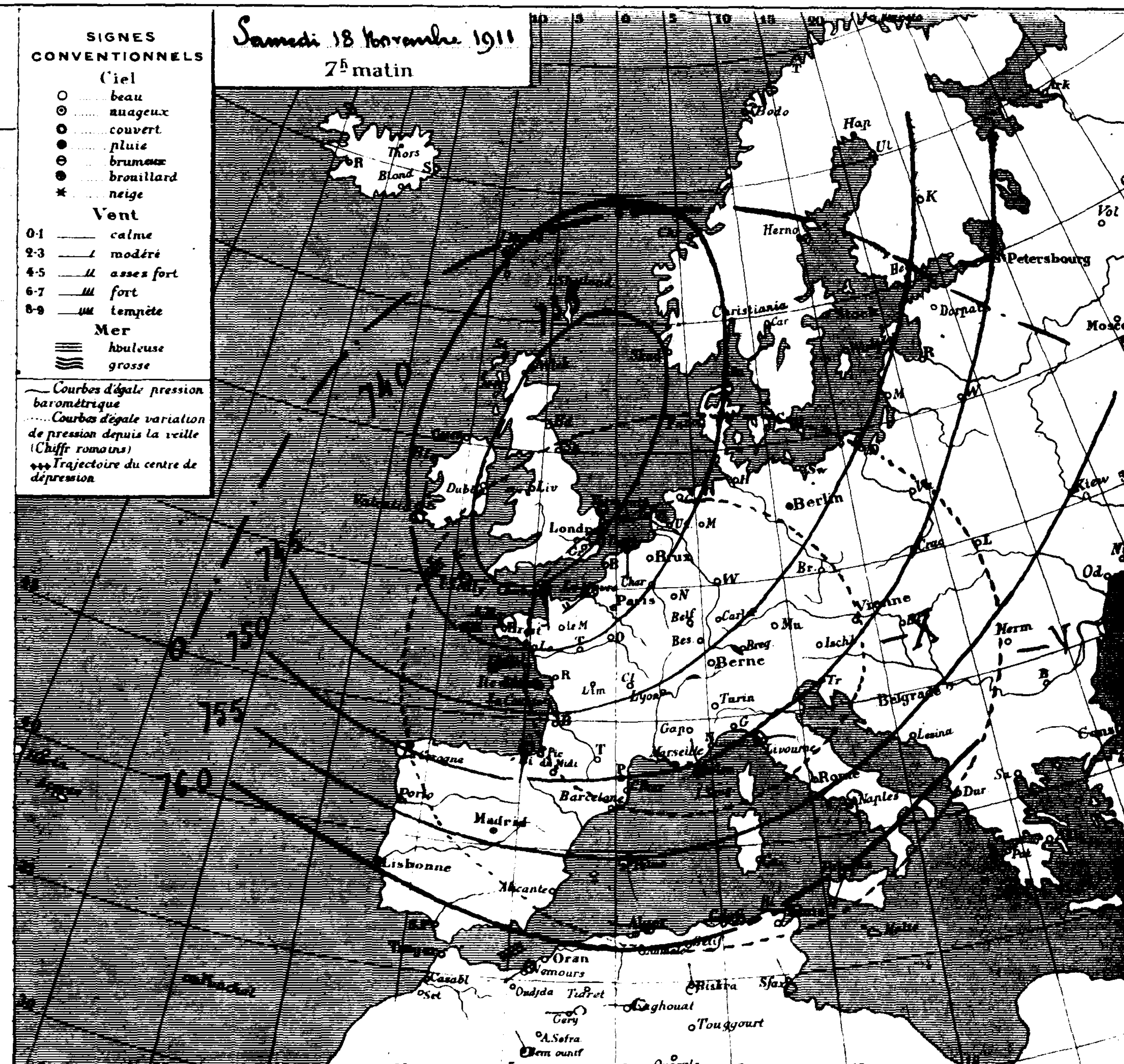
Situation générale.– Le centre de la forte bourrasque venue sur la Manche s'est arrêté sur place tandis que la baisse s'étendait vers le Sud et déterminait une profonde dépression sur la Méditerranée occidentale. En Algérie la baisse s'approfondit ; le ciel se couvre de nouveau et de forts vents se lèvent d'entre Sud-Ouest et Nord-Ouest. La température remonte. Le temps paraît pouvoir redevenir pluvieux.–

Probabilités: Quelques pluies.–

Avis aux Ports: Vent modéré ou assez fort d'entre Sud et Ouest : Coups de vent sur mer.–

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

Samedi 18 Novembre 1911
7h matin

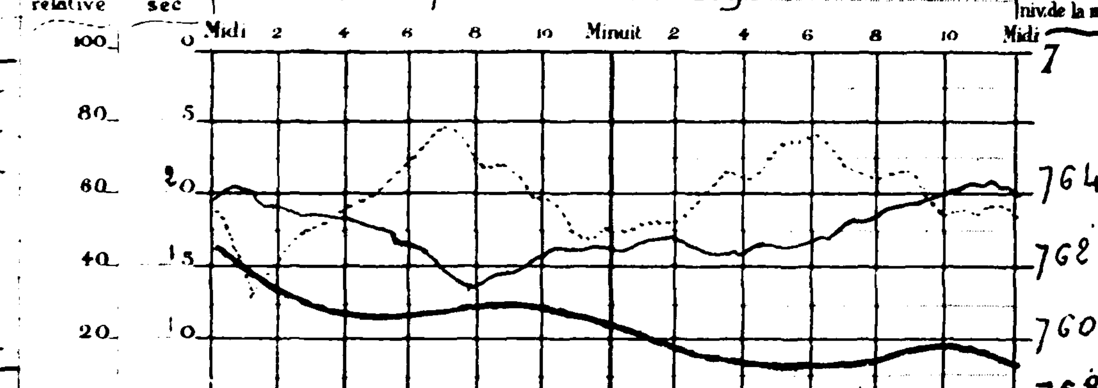


Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NNE 3	nuag'	Agitée
Scilly	NW 5	d	houleuse
Yarmouth	SSW 3	d	agitée
Dunkerque	S 4	T nuag'	d
Boulogne	SSW 6	d	houleuse
Le Hâvre	SW 5	d	Agitée
Cherbourg	S 4	brouilld	d

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
St Mathieu	WNW 4	T nuag'	houleuse
I. de Groix	WNW 7	d	grosse
I. d'Aix	W 9	pluie	furieuse
Biarritz	SSW 3	T nuag'	agitée
La Corogne	.	.	.
Lisbonne	.	.	.
Funchal	.	.	.

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S.Fernando	.	.	.
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	NW 3	p nuag'	agitée
Livourne	E 3	T nuag'	T belle
Naples	SSE 1	d	agitée
Palerme	SSW 5	p nuag'	Agitée

ALGER du 17 au 18 Novembre 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	15	9
Paris	12	8
Yarmouth	12	7
Stockholm	9	4

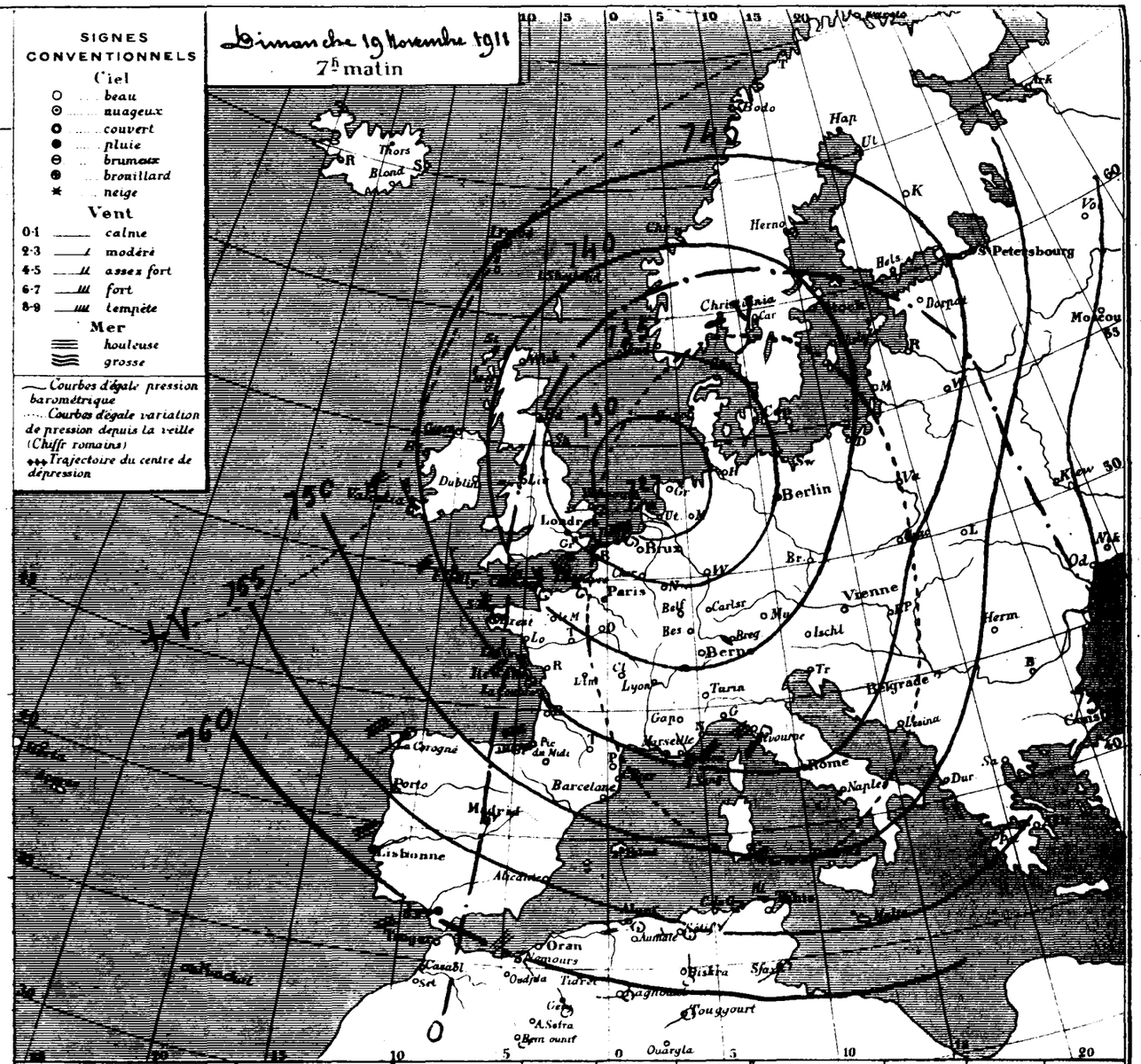
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9		État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	59.8	-1.8	15.0	+1.0	W	5	Beau		22	11		
Nemours	60.9	-1.4	16.4	-1.4	SE	3	Couvert	Houleuse	22	14		
El-Aricha	.	.	7.6	+1.8	W	1	Nuageux		18	7		
Oran	59.8	-1.0	17.2	0.0	SSW	4	Beau	Houleuse	20	17		
S.Bel-Abbès	.	.	12.4	+5.0	SW	3	Couvert		18	10		
Saïda	.	.	9.4	-0.8	W	2	Beau		19	6		
Mostaganem	58.6	-0.9	16.8	-1.0	W	6	Nuageux	Agitée	19	15		
Relizane	58.3	-1.1	16.1	0.0	SW	3	Couvert		20	15		
Tiaret	58.4	-3.0	9.2	-0.8	NNW	5	d		13	5		
Ténès	58.9	-2.0	19.0	+2.0	SW	6	d	Très agitée	.	16		
Orléansville	57.7	-2.4	16.8	+2.6	SW	6	d		19	16		
Bouzaréa	58.0	-3.1	14.2	[illegible]	[illegible]	4	Couvert		17	14		
Alger	55.8	-2.3	[illegible]	[illegible]	NNW	4	Nuageux	Agitée	21	16		
M.Carrée	56.5	-2.3	[illegible]	+1.0	SW	4	Couvert		22	11		
Blida	.	.	.	.	.	.	.		.	.		
Médéa	60.1	+0.7	10.0	-0.1	SE	6	Couvert		16	8		
Tizi-Ouzou	54.5	-4.0	17.3	+5.3	W	4	Nuageux		20	9		
F. National	56.6	-2.6	11.4	+0.4	N	5	Couvert		14	9		
Aumale	60.9	+1.8	11.8	+0.2	NNW	5	Beau		16	10		
Bougie	.	.	.	.	.	.	Couvert	Belle	22	16		
Sétif	57.9	.	7.8	.	W	4	d		14	6		
Philippeville	54.5	-3.4	16.4	+1.4	S	2	d	Belle	20	14		
Constantine	56.9	-1.9	12.7	+2.2	SSE	5	d		17	8		
Batna	57.8	-2.1	10.6	+1.6	SSW	4	d		16	8		
Cap de Garde	58.6	-4.0	16.2	-0.2	SW	4	d	Agitée	20	15	Gtte	7 à 11h
Guelma	56.1	-7.6	17.8	+3.8	WSW	4	d		20	14		
Tébessa	56.8	-8.1	12.0	+1.0	S	1	Beau		17	8		
Bizerte	54.6	-3.5	14.6	+1.2	W	3	Couvert	Agitée	20	15		
Tunis	58.0	-3.6	15.1	+2.1	NW	1	d		20	10		
Sfax	57.2	-6.2	18.0	+6.0	SW	1	Beau	Calme	22	11		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb-Béchar	.	.	.	.	.	.	.		.	.		
Beni-Ounif	63.0	-0.6	8.4	-1.4	NW	2	Beau		15	6		
Ain-Sefra	60.2	-3.3	7.2	+3.6	NW	3	d		24	3		
Berguent	.	.	9.3	+2.1	NE	1	Couvert		20	.		
Géryville	60.0	-2.8	7.6	-1.2	NW	1	Beau		17	2		
Laghouat	60.0	-2.4	15.0	+2.0	W	2	d		26	11		
Djelfa	59.4	-0.6	9.4	+0.8	W	2	Couvert		16	3		
Bou-Saâda	56.2	-3.5	15.0	-0.4	SW	7	d		18	13		
Biskra	58.6	-2.4	15.5	+2.7	N	1	Beau		22	13		
Touggourt	59.3	+3.6	16.0	+4.4	SW	2	d		23	10		
El-Oued	.	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	58.0	-0.8	16.8	+4.3	SW	6	Beau		25	12		
Gabès	60.6	-1.8	14.0	+1.0	Calme		d		19	7		
Marseille	46.3	-3.6	9.0	-0.5	NW	4	Couvert	Grosse	14	6		

Situation générale. — Une profonde bourrasque s'exerce ce matin sur la mer du Nord soulevant une forte tempête de Nord-Ouest sur la Manche, la pression, descendue à 727mm sur les Pays-Bas baisse assez rapidement vers la Méditerranée. Dans nos régions le vent souffle avec force du Sud-Ouest; quelques pluies se produisent; mais la situation paraît devoir s'améliorer très prochainement, le baromètre tendant à remonter. —

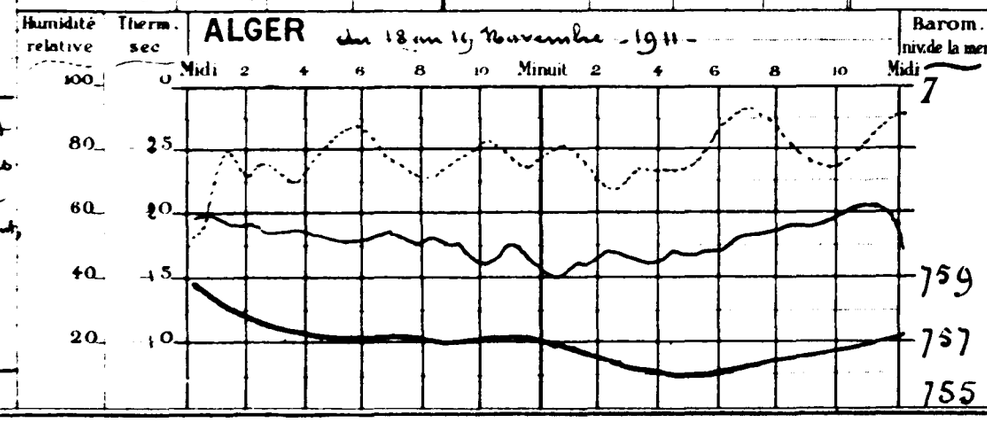
Probabilités: Beau temps. —

Avis aux Ports: Vent modéré ou assez fort des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NW 9	Nuageux	Grosse	St Mathieu	NW 6	Couvert	Agitée	S.Fernando	W 4	Pluie	Houleuse
Scilly	NNW 4	d	Houleuse	Ile de Groix	NW 5	Pluie	Houleuse	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 5	Couvert	Agitée	I. d'Aix	NW 7	Couvert	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	W 5	d	Houleuse	Biarritz	WSW 7	Pluie	Houleuse	Toulon	NW 2	Nuageux	Houleuse
Boulogne	WNW 6	d	Houleuse	La Corogne	SW 1	Couvert	Houleuse	Livourne	SW 7	Couvert	d
Le Hâvre	NW 6	d	Grosse	Lisbonne	NE 1	Pluie	Houleuse	Naples	.	.	.
Cherbourg	NW 7	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	14	7
Paris	10	4
Yarmouth	9	2
Stockholm	9	6

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	60.2	+0.9	10.6	-2.4	S 2	Beau		21	9		
Nemours	61.0	+0.1	11.8	-4.6	SE 1	p.nuag.	houleuse	23	11		
El-Aricha	.	.	2.2	-8.4	S 1	p.nuag.		17	-4		
Oran	60.8	+1.3	14.0	-3.2	S 2	Beau	belle	21	14		
S.Bel-Abbès	.	.	5.2	-7.2	SW 2	p.nuag.		18	5		
Saïda	.	.	10.6	+1.2	SW 1	Beau		20	8		
Mostaganem	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Relizane	60.2	+1.9	16.0	-3.1	SSW 1	p.nuag.		22	11		
Tiaret	62.1	+2.7	7.0	-2.2	NW 1	Beau		12	5		
Ténès	60.3	+6.4	16.0	-3.0	SW 2	nuag.	houleuse	.	16		
Orléansville	60.6	+2.9	11.2	-5.6	W 1	p.nuag.		20	11		
Bouzaréa	60.4	+5.4	14.0	-0.2	WSW 3	d		17	11	6.1	12 à 20 pluie
Alger	60.4	+4.6	17.0	-1.3	SW 3	d	Agitée	21	14	3.3	12 à 20 pluie
M.Carrée	58.9	+2.4	19.4	-0.2	WNW 1	Beau		22	14		
Blida	60.6	.	14.4	.	W 1	d		21	14	3.4	pluie hier
Médéa	60.7	+0.6	10.8	+0.8	SSW 1	p.nuag.		16	9		
Tizi-Ouzou	59.2	+4.7	14.0	-3.3	SW 1	d		19	8	5.4	15 à 22 pluie
Ft National	62.0	+5.4	11.2	-0.2	W 4	Couv.		12	8	6.0	pluie hier et la nuit
Aumale	63.8	+2.9	10.8	-1.0	Calme	Beau		16	10		
Bougie	.	.	.	.	.	p.nuag.	belle	22	14	1.0	pluie la nuit
Sétif	60.7	+2.8	9.0	+1.2	W 2	nuag.		16	7		
Philippeville	60.8	+6.3	16.6	-2.8	S 1	p.nuag.	Calme	22	13	2.5	pluie
Constantine	61.1	+4.2	12.8	-0.4	ESE 3	d		18	8		
Batna	62.5	+5.3	8.0	-2.6	SW 1	Beau		15	7		
Cap de Garde	61.0	+7.4	14.2	-2.0	S 3	Couv.	Agitée	21	12	4.7	17 à 19 pluie
Guelma	62.3	+6.2	12.2	-5.6	NNW 1	brouillard		20	11	0.7	pluie hier soir
Tébessa	62.6	+5.8	11.0	-1.0	SSW 1	Beau		18	8		
Bizerte	61.0	+6.5	14.0	-0.8	NW 2	p.nuag.	Agitée	21	13	5.0	pluie
Tunis	62.0	+4.6	12.0	-1.1	NW 1	Couv.		23	8		
Sfax	61.5	+4.3	14.0	-4.0	E 1	p.nuag.	Calme	24	12		
Djerba	.	.	16.0	.	NW 1	Beau	belle	22	12		
Colomb Béchar	.	.	.	.	.	.		.	.		
Beni-Ounif	62.5	-0.5	10.2	+1.8	N 2	Beau		20	6		
Ain-Sefra	63.0	+2.8	2.0	-5.2	NW 2	d		23	1		
Berguent	.	.	2.4	-6.9	E 1	d		17	0		
Géryville	64.9	+4.9	2.6	-5.0	N 1	d		17	0		
Laghouat	62.2	+5.2	8.0	-7.0	SW 2	d		22	7		
Djelfa	64.2	+4.8	5.4	-4.0	W 1	p.nuag.		15	2		
Bou-Saâda	61.2	+5.0	13.8	-1.2	SW 4	d		20	12		
Biskra	63.3	+4.5	16.2	+0.7	N 4	Beau		23	10		
Touggourt	63.4	+4.1	15.0	0.0	E 1	d		20	10		
El-Oued	62.7	+3.4	15.2	+1.2	W 1	d		20	11		
Ouargla	61.1	+3.1	10.4	-5.4	SW 2	d		25	9		
Fort Flatters	64.9	+4.3	11.0	-5.0	Calme	d		24	7		
Marseille	66.5	+9.2	6.6	-3.4	WNW 1	p.nuag.	Houleuse	15	6		

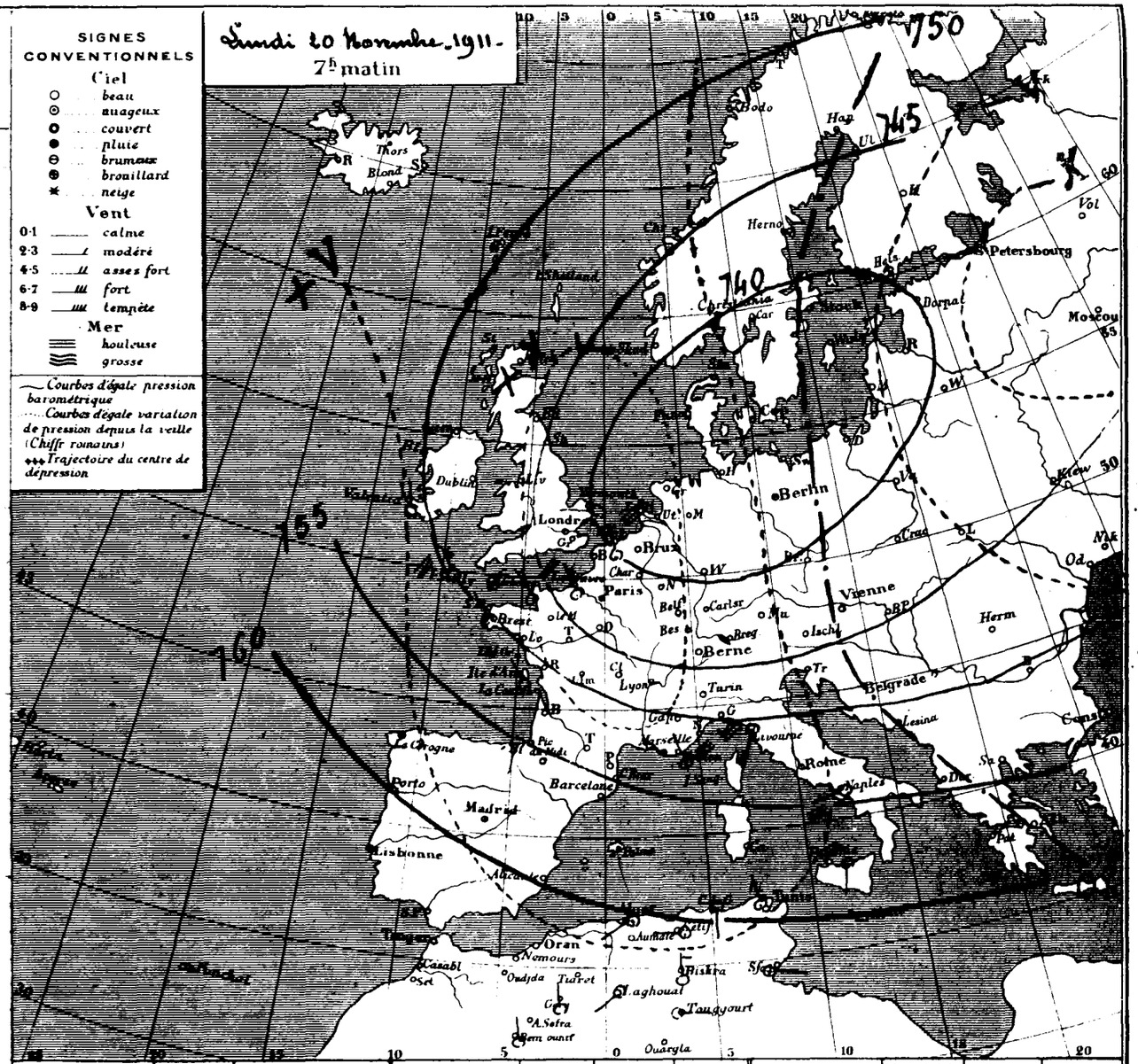
Situation générale. La zône anticyclonique s'étend encore sur tout le continent, mais le centre s'est déplacé vers le nord-Est et le baromètre remonte fortement sur la France et la Méditerranée occidentale. La bonne gagne l'Afrique nord et les vents tendent à passer au Sud. En Algérie le ciel s'éclaircit généralement ; les chutes de pluie s'éloignent vers l'Est et la température remonte. –

Probabilités: Temps assez beau. –

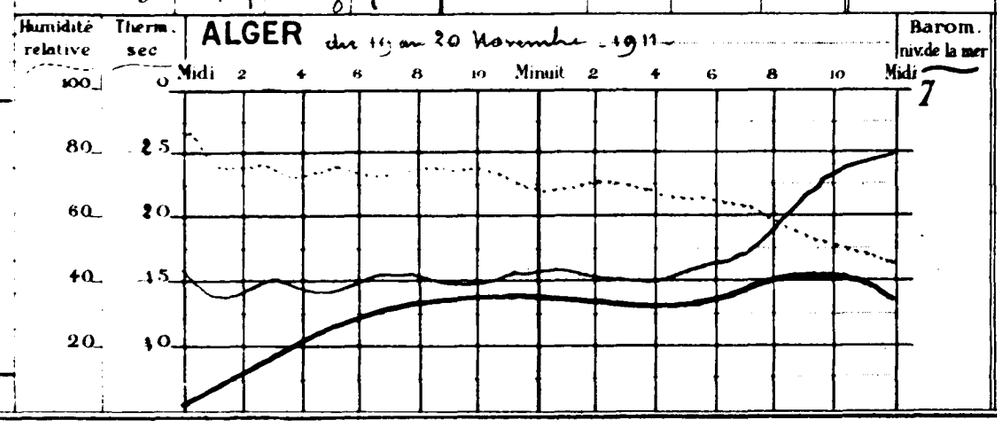
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Ouest. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	N 1	Couv.	Agitée	St Mathieu	NNW 3	nuag.	Agitée	S.Fernando	.	.	.
Scilly	NW 6	nuag.	houleuse	Ile de Groix	NW 3	Couv.	Agitée	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 3	Couv.	Agitée	I. d'Aix	NW 3	d	Agitée	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NW 5	d	Houleuse	Biarritz	SSW 3	d	Agitée	Toulon	NW 3	p.nuag.	houleuse
Boulogne	NW 6	nuag.	houleuse	La Corogne	.	.	.	Livourne	SW 7	Couv.	Forte houle
Le Hâvre	NNW 5	Couv.	Houleuse	Lisbonne	.	.	.	Naples	WSW 4	nuag.	houleuse
Cherbourg	NW 7	nuag.	Grosse	Funchal	.	.	.	Palerme	S 3	d	Houleuse



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	13	5
Paris	7	4
Yarmouth	8	2
Stockholm	.	.

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	52.0	-7.5	17.8	+7.2	S 5	couv.		22	11		
Nemours	59.2	-5.8	11.8	0.0	SE 1	d	Belle	20	9		
El-Aricha	-	-	-	-	-	-		-	-		
Oran	54.8	-0.8	16.2	-0.8	S 3	beau	Calme	20	13		
S.Bel-Abbès	-	-	13.0	+7.8	S 2	couv.		22	10		
Saïda	-	-	11.0	+1.0	W 2	beau		19	8		
Mostaganem	59.8	-	14.3	-	SE 3	couv.	Calme	23	8		
Relizane	56.3	-4.9	9.4	-3.0	calme	couv.		24	8		
Tiaret	57.2	-4.9	12.2	+5.2	W 1	couv.		17	10		
Ténès	52.2	-3.1	18.5	+2.3	S 4	couv.	Agitée	-	13		
Orléansville	50.9	-3.7	9.0	-2.2	E 1	d		22	9		
Bouzaréa	56.3	-4.0	19.3	+5.3	SW 3	d		20	14		
Alger	55.8	-4.0	20.4	+3.4	WSW 1	couv.	Belle	25	16		
M.Carrée	49.9	-3.0	10.2	-3.2	SSW 1	beau		24	13		
Blida	50.0	-4.0	10.8	+2.4	SW 2	couv.		25	11		R 1 à 4 Sirocco
Médéa	50.7	-4.0	15.0	+4.2	NNE 2	couv.		18	12		
Tizi-Ouzou	58.0	-0.0	17.0	+3.0	W 4	couv.		24	12		
F. National	57.1	-4.9	16.0	+4.8	N 5	beau		16	9		Sirocco
Aumale	59.0	-3.2	12.0	+1.2	NW 4	couv.		20	10		
Bougie	-	-	-	-	-	couv.	Belle	24	16		
Sétif	60.9	+0.3	8.2	-0.8	S 4	couv.		18	7		
Philippeville	[illegible]	[illegible]	20.0	+0.4	S 5	couv.	Belle	22	12		
Constantine	60.[illegible]	-0.3	12.8	+0.5	calme	couv.		21	8		
Batna	61.[illegible]	-1.0	10.8	+2.2	SW 2	couv.		17	7		
Cap de Garde	57.[illegible]	-3.[illegible]	18.8	-4.0	S 3	d	Agitée	21	12	Glt	8 à 10h
Guelma	60.[illegible]	-2.[illegible]	17.2	+5.0	SW 3	d		21	12		
Tébessa	61.8	-1.4	12.0	+1.0	S 1	d		19	9		
Bizerte	59.2	-2.[illegible]	16.0	-[illegible]	SW 3	[illegible]	Agitée	19	13		
Tunis	62.[illegible]	+[illegible]	[illegible]	[illegible]	NW 1	[illegible]		19	10		
Sfax	62.[illegible]	+0.[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Calme	24	19		
Djerba	-	-	[illegible]	[illegible]	[illegible]	couv.	Belle	22	15		
Colomb Béchar	-	-	-	-	-	-		-	-		
Beni-Ounif	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	couv.		24	7		
Ain-Sefra	58.[illegible]	-	[illegible]	[illegible]	[illegible]	d		23	7		
Berguent	-	-	[illegible]	+9.[illegible]	[illegible]	d		-	-		
Géryville	50.[illegible]	-5.[illegible]	11.6	+8.8	SE 1	couv.		-	-		
Laghouat	53.[illegible]	-2.0	16.8	+2.8	[illegible]	couv.		-	-		
Djelfa	59.[illegible]	-4.[illegible]	9.0	+1.0	SW 2	couv.		18	2		
Bou-Saâda	59.7	-1.5	11.[illegible]	-2.[illegible]	NE [illegible]	couv.		23	9		
Biskra	61.1	-0.2	13.5	-2.[illegible]	[illegible]	[illegible]		22	11		
Touggourt	61.7	-[illegible]	15.0	-3.0	[illegible]	[illegible]		24	9		
El-Oued	62.6	-0.1	12.0	-3.2	SE 1	[illegible]		26	9		
Ouargla	59.8	-1.3	11.5	+1.1	SW 2	couv.		25	[illegible]		
Ghardaïa	62.2	-2.2	12.0	+1.0	SE 2	couv.		23	7		
Marseille	56.5	-1.0	8.5	+1.9	E 3	couv.	Agitée	13	6		

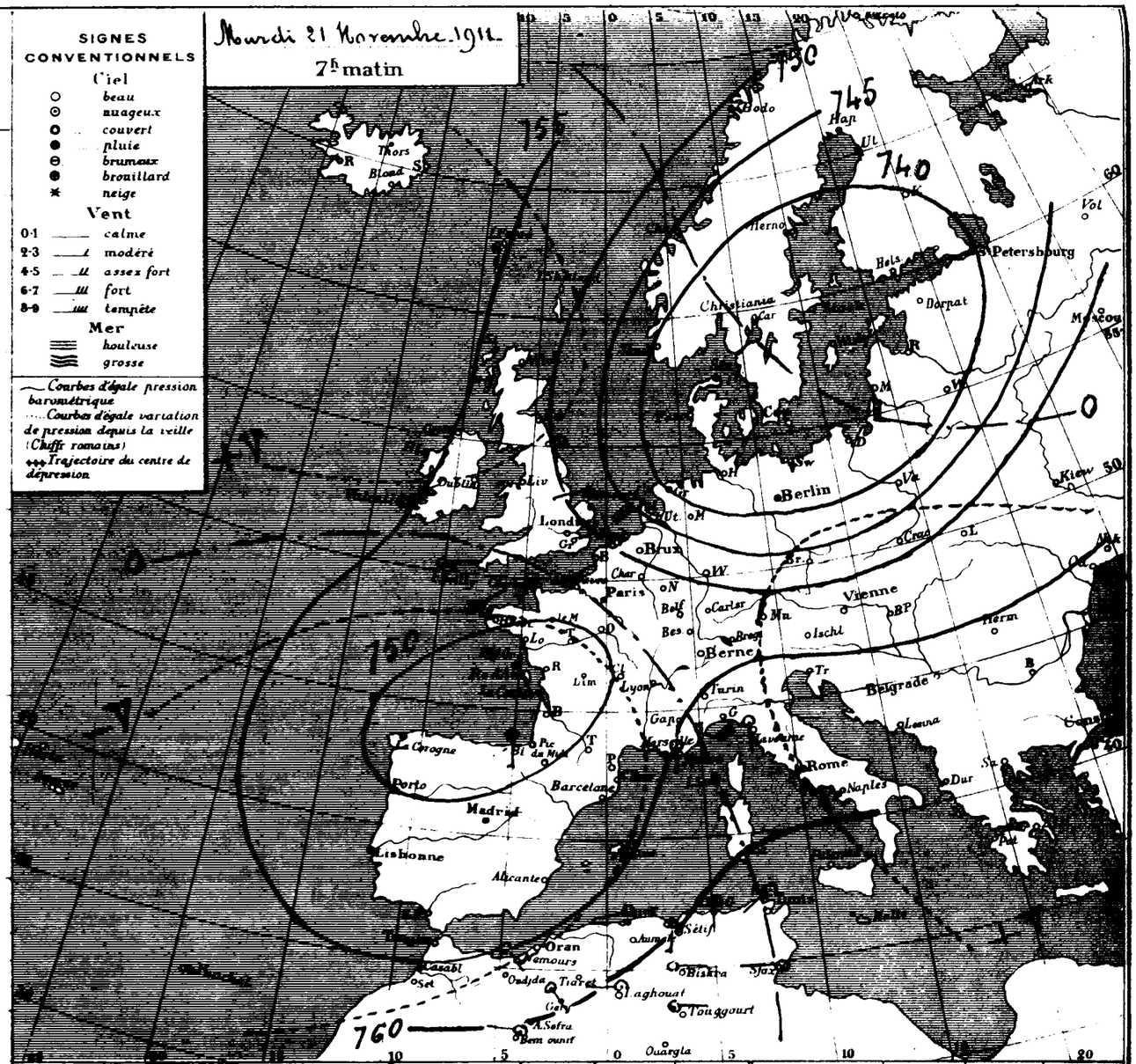
Situation générale. Le courant équatorial s'abaisse de nouveau vers le Sud-Ouest tandis que la pression se relève dans l'Ouest et le centre de l'Europe. Une baisse assez accentuée traverse l'Espagne et se dirige vers le Sud de la Méditerranée. En Algérie le temps est en général peu nuageux avec vents faibles dominant du Sud dans les couches supérieures. La situation correspond à un temps momentanément doux mais orageux et chaud. –

Probabilités: Temps chaud et orageux. –

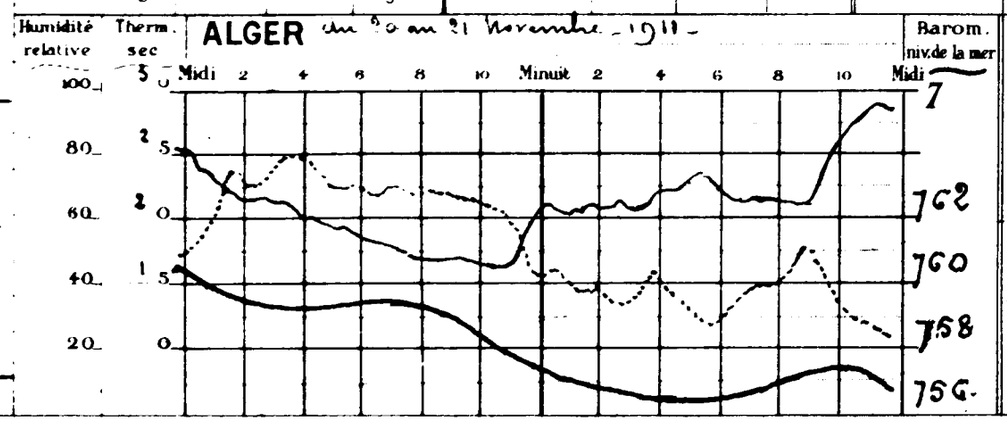
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Sud. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NE 2	couv.	Agitée	St Mathieu	NE 2	couv.	Belle	S. Fernando	-	-	-
Scilly	E 1	d	Belle	I. de Groix	NE 3	d	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	W 3	couv.	d	I. d'Aix	SE 3	pluie	d	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	NW 3	couv.	houleuse	Biarritz	S 4	couv.	d	Toulon	S 1	[illegible]	[illegible]
Boulogne	NNE 4	couv.	Agitée	La Corogne	-	-	-	Livourne	S 3	couv.	houleuse
Le Hâvre	NE 2	d	Belle	Lisbonne	-	-	-	Naples	-	-	-
Cherbourg	SW 4	d	Agitée	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	14	5
Paris	10	4
Yarmouth	9	2
Stockholm	6	1

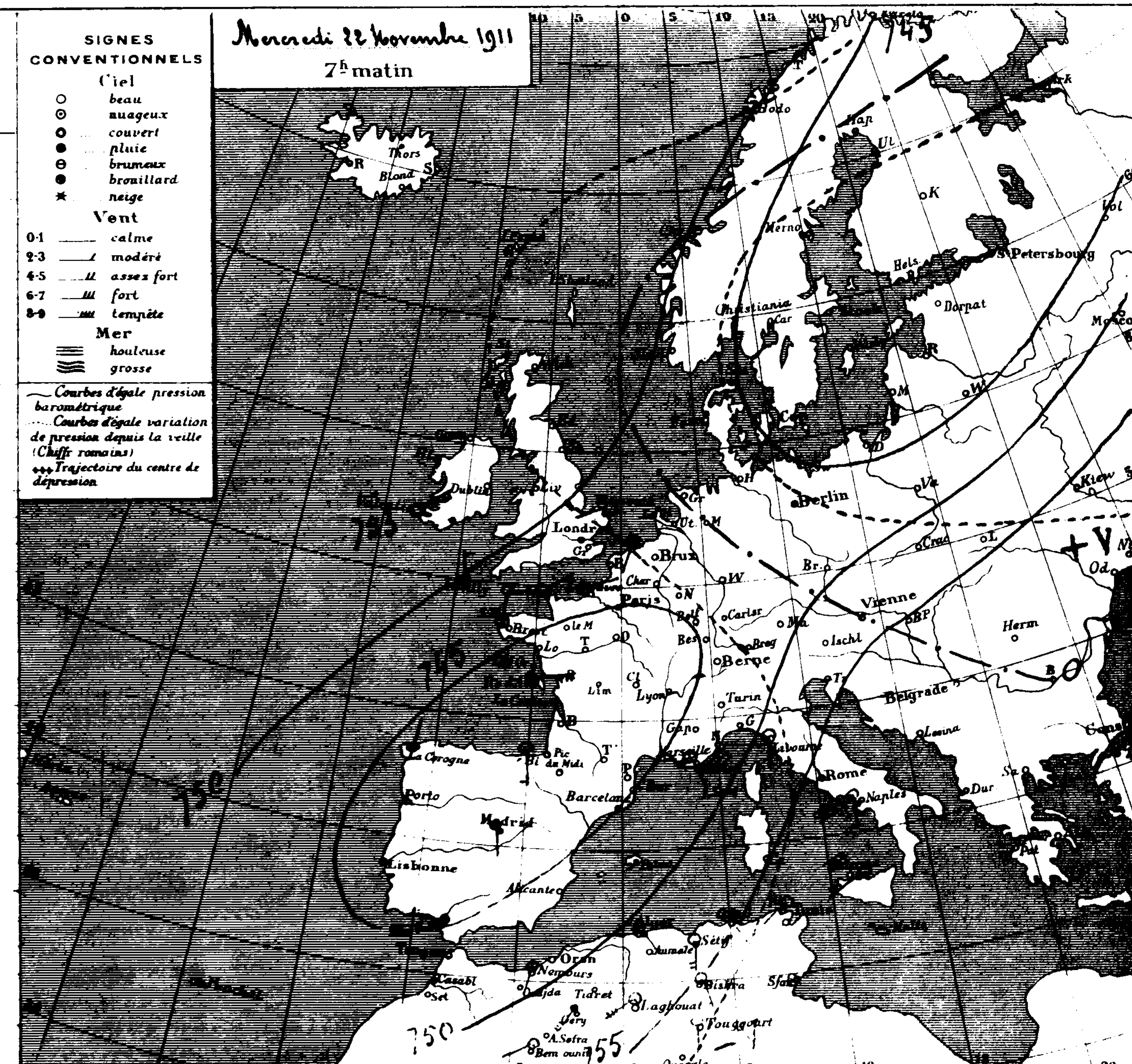
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer, Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air, Observation	diff. en 24 h.	Vent, Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes, max.	min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	46.3	-6.4	11.8	-6.0	SW 3	Ennuag'		26	11		7 à 18 tempête de sable
Nemours	46.1	-9.1	18.7	+1.9	SSW 1	nuag'	Belle	17	12		
El-Aricha	-	-	11.2	-	S 7	nuag'		20	9		
Oran	44.5	-10.0	14.2	+1.0	SSW 1	Ennuag'	Calme	18	14		
S.Bel-Abbès	-	-	16.4	+8.4	6 5	nuag'		25	13		
Saïda	-	-	14.3	+5.2	NW 6	Beau		20	12		
Mostaganem	44.4	-5.4	18.2	+3.9	S 3	Ennuag'	Calme	27	14		
Relizane	43.8	-11.5	20.3	+10.9	SSE 5	Brum'		29	18		Siroco hier et la nuit
Tiaret	52.1	-8.1	13.0	+0.8	WNW 6	Ennuag'		21	11		
Ténès	-	-	24.0	+5.7	SSW 3	p.nuag'	Calme	-	18		
Orléansville	46.8	-11.1	17.6	+8.6	NE 1	Ennuag'		24	16		
Bouzaréa	48.4	-7.4	19.2	-0.1	S 2	Ennuag'		24	18		
Alger	48.7	-6.8	22.0	+1.6	SE 3	d	Belle	29	20		
M.Carrée	48.1	-7.8	24.6	+8.4	SSW 6	p.nuag'		28	18		
Blida	45.6	-10.4	22.4	+6.6	SSW 7	nuag'		25	18		Violent ouragan [illegible] la nuit
Médéa	49.4	-7.3	15.0	0.0	NW 7	Ennuag'		19	12		
Tizi-Ouzou	49.4	-9.2	25.1	+8.1	N 4	nuag'		26	19		Violent siroco [illegible]
F! National	49.6	-7.5	18.3	+2.8	SSE 6	Ennuag'		20	11		
Aumale	51.8	-7.8	11.6	-0.4	SSW 7	d		20	9		
Bougie	-	-	-	-	-	nuag'	Calme	24	20		
Sétif	52.2	-8.7	13.2	+5.0	S 5	Ennuag'		16	8		
Philippeville	58.6	-4.9	20.6	+0.6	S 3	nuag'	6 Belle	25	16		
Constantine	53.8	-7.0	15.0	+2.2	SW 2	Ennuag'		22	8		
Batna	51.5	-10.0	17.8	+7.0	SSW 6	nuag'		19	8		Siroco
Cap de Garde	54.2	-3.7	19.0	+0.2	SE 2	Ennuag'	6 Belle	25	18		
Guelma	54.3	-5.7	18.6	+1.4	SE 4	d		25	15		
Tébessa	56.8	-4.4	10.0	+4.0	SSE 5	p.nuag'		19	12		
Bizerte	56.7	-3.1	16.2	+1.8	SW 2	d	Belle	21	14		
Tunis	57.8	-5.1	15.0	+3.9	Calme	d		22	10		
Sfax	59.1	-3.1	14.0	0.0	Calme	Brum'	Calme	23	13		
Djerba	-	-	16.0	+1.0	W 1	Ennuag'	Belle	25	14		
Colomb-Béchar	-	-	-	-	-			-	-		
Beni-Ounif	49.2	-10.5	13.8	+4.0	SW 4	p.nuag'		25	7		
Aïn-Sefra	46.7	-12.7	14.2	+7.2	SW 6	d		22	13		
Berguent	-	-	10.2	-1.9	NNW 5	Ennuag'		25	7		8 à 18 Siroco avec sable
Géryville	-	-	10.6	-0.8	SSW 6	Pluie		20	9	•	Pluie et vent violent la nuit
Laghouat	52.9	-10.3	18.0	+7.2	SW 6	Ennuag'		25	11		
Djelfa	54.1	-5.4	11.4	+2.4	S 2	p.nuag'		21	3		
Bou-Saâda	54.1	-5.6	12.4	+1.0	SE 1	nuag'		24	11		
Biskra	56.2	-6.9	20.7	+5.9	SSE 4	d		23	20		
Touggourt	60.2	-1.5	17.0	+5.0	S -	d		25	14		
El-Oued	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ouargla	58.8	-6.4	17.0	+5.5	SW 1	Ennuag'		25	16		
Ghardaïa	56.2	-6.0	18.0	+1.9	Calme	nuag'		23	8		
Marseille	48.7	-8.8	15.0	+6.5	ESE 4	Ennuag'	Agitée	17	15		

Situation générale. — Tandis que la dépression du Nord se porte vers le Nord-Est en se comblant la bourrasque descendue du golfe de Gascogne sur l'Espagne atteint la Méditerranée Occidentale, et sa zône centrale longe les côtes de l'Algérie, soulevant une violente tempête de vent du Sud et chassant les nuages. Le temps en général peu nuageux paraît devoir s'obscurcir à la remontée du baromètre et il pourrait devenir pluvieux. —

Probabilités: Quelques pluies. —

Avis aux Ports: Vent assez fort ou fort d'entre Sud et Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

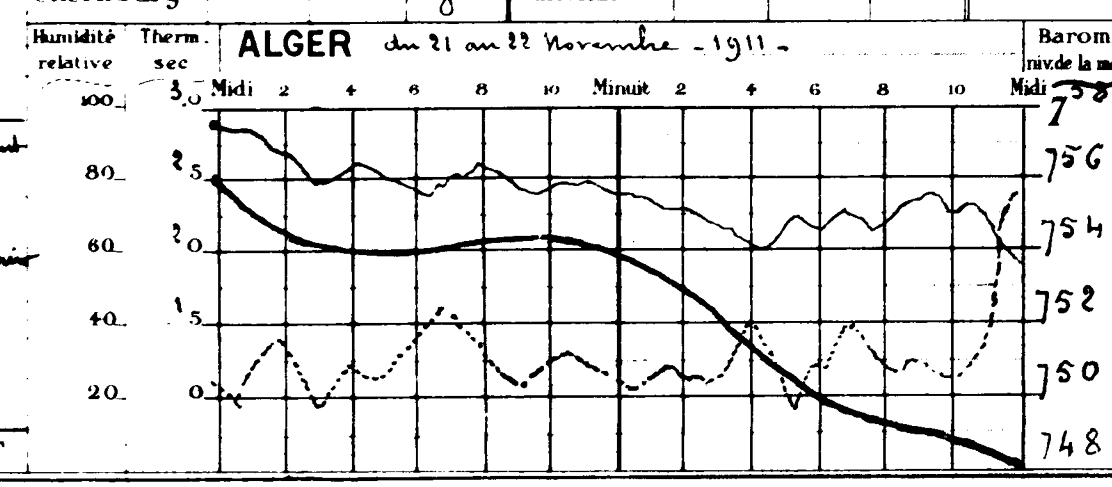


Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NE 5	Beau	Agitée
Scilly	N 4	p.nuag'	d
Yarmouth	WSW 2	Ennuag'	d
Dunkerque	SW 1	Brum'	8 Belle
Boulogne	WNW 2	p.nuag'	Belle
Le Hâvre	ENE 3	nuag'	d
Cherbourg	NE 4	d	Agitée

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S.t Mathieu	NNE 2	nuag'	Belle
I.de Groix	NE 5	Ennuag'	Agitée
I.d'Aix	E 6	pluie	d
Biarritz	S 4	nuag'	Belle
La Corogne	NNE 3	pluie	Agitée
Lisbonne	-	-	-
Funchal	-	-	-

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S.Fernando	WNW 5	pluie	Houleuse
Alicante	-	-	-
Barcelone	-	-	-
Toulon	SE 2	brouill.d	Houleuse
Livourne	S 3	Ennuag'	Agitée
Naples	S 4	p.nuag'	houleuse
Palerme	SW 6	d	Houleuse

ALGER du 21 au 22 Novembre 1911.



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	15	9
Paris	7	3
Yarmouth	4	-2
Stockholm	3	-5

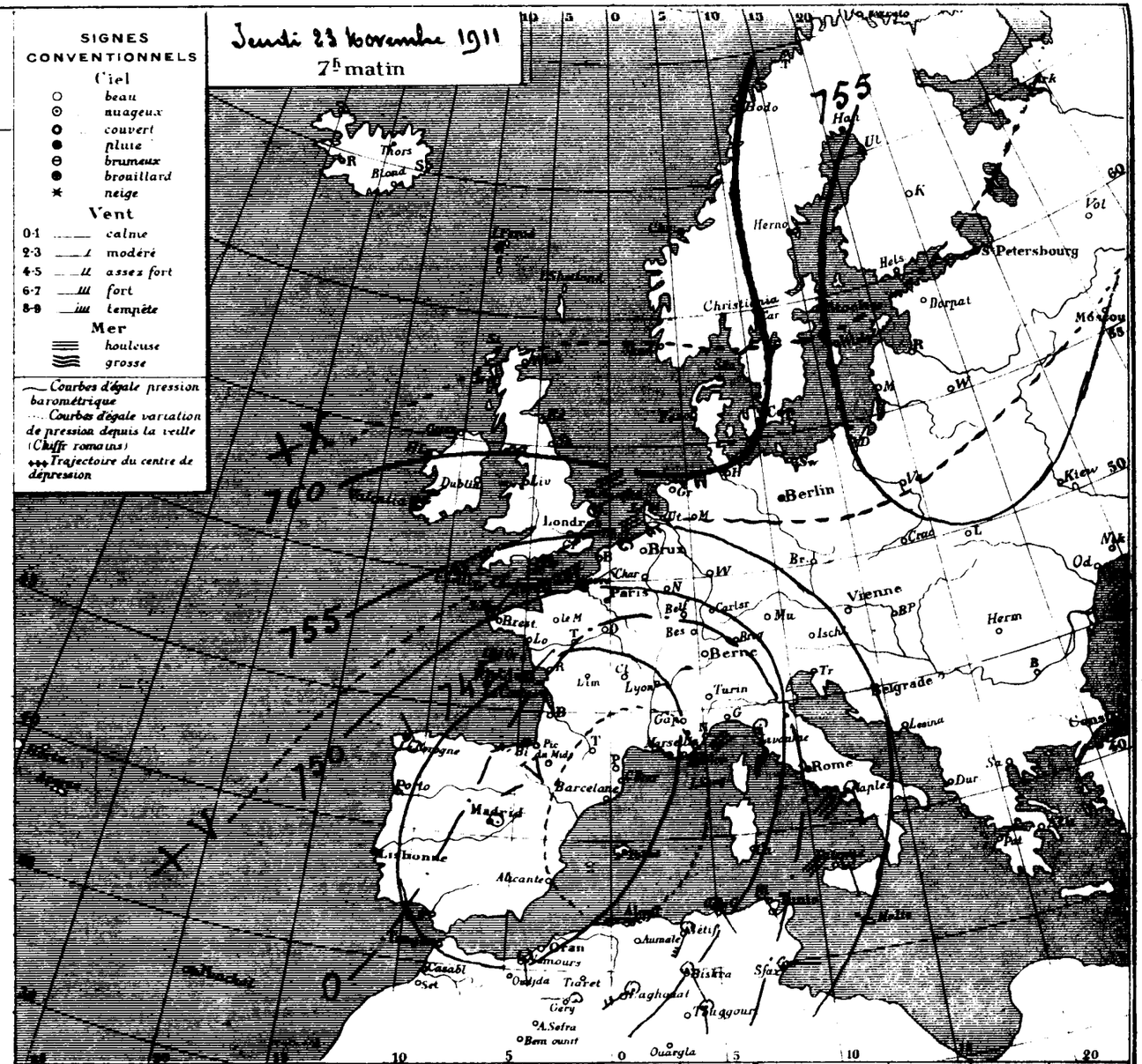
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	48.7	-0.6	8.6	-3.8	W 4	couvert		22	8		à 18 et 19h
Nemours	49.3	-0.2	14.2	+1.1	S 1	nuageux	agitée	21	14		poussière de sable hier
El-Aricha	-	-	6.8	-7.4	SW 1	d		15	3	2.1	pluie
Oran	49.5	-1.0	14.0	-0.8	SSW 1	couvert	belle	20	13	0.0	vers 6h petite pluie
S.Bel-Abbès	-	-	10.0	-6.4	SW 3	d		21	9		
Saïda	-	-	10.6	-4.8	W 1	beau		14	8	10.0	10 à 22 pluie
Mostaganem	49.8	+0.4	13.0	-4.0	SW 2	nuageux	calme	27	13		
Relizane	49.0	+0.1	13.0	-7.5	calme	brumeux		26	12	3.1	pluie
Tiaret	48.0	-7.1	6.0	-7.0	W 1	couvert		17	6	6.1	pluie la nuit
Ténès	-	-	14.0	-10.0	SSW 5	d	agitée	-	13		
Orléansville	44.8	-1.0	12.4	-5.2	NE 1	couvert		26	11	7.6	pluie jusqu'à la nuit; à 12h bourrasque
Bouzaréa	45.2	-3.2	14.0	-5.2	W 3	d		22	12	0.6	vers 5h pluie
Alger	44.5	-4.8	17.5	-4.5	W 2	d	agitée	25	15	0.6	vers 5h pluie
M.Carrée	48.4	-2.7	16.2	-8.4	W 1	nuageux		26	12		
Blida	44.8	-0.8	14.4	-9.0	SE 4	pluie		28	13	6.4	pluie la nuit; orage en hiver
Médéa	44.2	-5.2	10.7	-4.3	N 2	couvert		16	8		
Tizi-Ouzou	46.0	-4.4	18.0	-7.1	N 2	nuageux		20	15		12 à 22h sirocco
Ft National	48.1	-4.5	12.6	-6.2	S 6	couvert		20	11	3.4	vent violent et pluie hier
Aumale	45.0	-6.0	9.2	-2.4	NNW 6	d		15	8	3.2	8 à 13 pluie
Bougie	-	-	-	-	-	brumeux	agitée	26	18		
Sétif	47.5	-4.7	9.2	-4.0	SSW 6	nuageux		18	7		13h coup de vent violent
Philippeville	46.7	-5.0	17.8	-2.8	SE 1	d	belle	25	17		
Constantine	49.4	-4.4	7.3	-7.7	SSW 2	d		24	8		
Batna	50.0	-1.5	10.0	-7.8	SW 3	couvert		20	8	1.9	14 à 17 pluie
Cap de Garde	49.8	-4.9	17.0	-2.0	SE 2	brouillard	belle	24	16		
Guelma	49.5	-4.8	17.6	-1.0	NE 2	d		24	14		16h coup de vent
Tébessa	51.0	-5.8	12.0	-4.0	SSE 7	nuageux		20	10		
Bizerte	51.9	-4.8	16.4	-0.4	SE 2	beau	belle	20	15		
Tunis	51.3	-0.5	15.0	0.0	calme	nuageux		20	12		
Sfax	54.1	-5.0	19.0	+5.0	E 1	d	calme	23	14		
Djerba	-	-	19.0	+3.0	S 1	beau	belle	26	16		
colonel Rebah	-	-	-	-	-	-		-	-		
Beni-Ounif	48.7	-0.5	9.0	-4.8	SW 4	couvert		17	8	0.8	pluie la nuit
Ain-Sefra	48.8	-2.4	9.5	-4.7	W 4	pluie		16	9	0.1	d
Berguent	-	-	6.0	-4.2	W 2	nuageux		18	5	3.4	d
Geryville	51.8	-	6.5	-4.1	W 3	d		15	4		grêle la nuit; vent violent hier
Laghouat	48.6	-4.3	11.2	-6.2	SW 5	d		24	9		
Djelfa	47.1	-7.0	7.6	-3.8	S 4	couvert		15	2	2.4	7h à 13 pluie
Bou-Saâda	47.2	-6.9	15.0	+2.6	SW 2	d		22	9		tempête de sable hier
Biskra	51.9	-4.3	15.2	-5.5	SE 2	nuageux		20	13		
Touggourt	51.7	-3.6	18.0	+1.0	S 1	d		22	13		
El-Oued	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ouargla	51.3	-3.1	13.8	-3.2	N 5	nuageux		30	11		brouillard de sable vent violent
Géryville	-	-	14.0	+1.0	SE 3	nuageux		26	9		
Marseille	46.3	-3.4	15.6	0.0	SE 4	pluie	houleuse	20	13		

Situation générale. — Au nord et à l'ouest et le Nord de l'Europe le baromètre marque une hausse assez rapide. Au Sud, à l'ouest la zône dépressionnaire s'avance lentement à travers la Méditerranée occidentale amenant une baisse assez forte sur l'Afrique Nord où les vents sont abattus par une pluie peu abondante et qui se répand sur toute l'Algérie du Nord. La température s'abaisse et le calme se rétablit. —

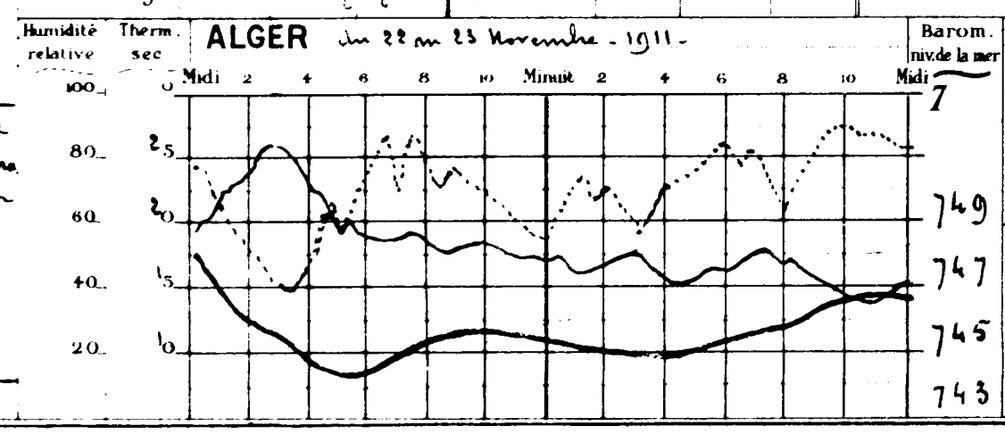
Probabilités: Temps pluvieux. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Sud et Ouest...

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NE 2	nuageux	agitée	St Mathieu	NE 4	nuageux	belle	S.Fernando	-	-	-
Scilly	NE 3	couvert	agitée	I.de Groix	NE 4	d	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	[illegible]	-	houleuse	I.d'Aix	NE 3	couvert	d	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	ENE 6	d	d	Biarritz	WSW 5	pluie	agitée	Toulon	NW 3	brouillard	houleuse
Boulogne	ENE 5	d	d	La Corogne	NNW 3	couvert	d	Livourne	S 5	couvert	agitée
Le Hâvre	ENE 4	pluie	agitée	Lisbonne	-	-	-	Naples	SSE 5	d	houleuse
Cherbourg	ENE 3	couvert	grosse	Funchal	-	-	-	Palerme	SSE 2	nuageux	d



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	17	12
Paris	5	3
Yarmouth	7	0
Stockholm	3	-5

STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN — Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. ensch.	Température de l'air — Observation	diff. ensch.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	52.7	+7.0	6.4	-2.2	W 3	p.nuag'		15	5		
Nemours	54.1	+8.8	11.4	-3.4	SE 4	d	houleuse	20	10		19h Eclairs au NE
El-Aricha	.	.	-1.6	-9.4	SW 1	d		11	-2		
Oran	52.0	+8.5	11.0	-3.0	SSW 1	d	Belle	16	10	6.0	pluie hier, orage à 19h
S.Bel-Abbès	.	.	7.0	-3.0	S 2	d		15	5		
Saïda	.	.	8.6	-2.0	W 3	Beau		14	6	1.0	16h grêle pluie
Mostaganem	53.2	+8.4	9.8	-3.8	W 4	p.nuag'	Belle	15	7	7.5	10 à 14 pluie
Relizane	53.1	+9.2	10.7	-2.3	WSW 2	p.nuag'		18	9		
Tiaret	53.9	+8.9	4.2	-1.8	NW 2	Beau		8	4		
Ténès	.	.	11.1	-2.9	NW 3	p.nuag'	Belle	.	10		
Orléansville	53.7	+8.9	6.6	-5.8	W 1	d		16	6	1.1	14h pluie
Bouzaréa	53.1	+8.9	11.0	-3.0	WSW 2	d		14	10	5.6	8 à 14 pluie
Alger	53.5	+9.0	14.4	-3.1	WSW 3	nuag'	Belle	17	11	5.4	8 à 14 pluie
M.Carrée	53.5	+8.1	10.4	-5.8	S 1	Beau		24	6	0.8	7 à 11 pluie
Blida	53.3	+8.5	13.2	-1.2	W 3	p.nuag'		15	11	1.3	7 à 10 pluie ; 19h Eclairs au NW
Médéa	52.1	+7.9	6.7	-4.0	NNE 1	Beau		14	6	10.6	pluie
Tizi-Ouzou	53.6	+8.6	8.1	-2.6	NNE 1	p.nuag'		19	6	3.0	12 à 18 pluie
Ft National	53.0	+7.9	9.0	-9.0	W 2	d		13	6	7.6	pluie hier
Aumale	54.5	+8.6	5.6	-7.0	E 3	d		10	5	12.5	8 à 15 pluie
Bougie	.	.	.	.	.	d	Belle	22	11	4.0	pluie hier
Sétif	54.1	+6.6	3.8	-5.4	SE 2	d		11	1	9.6	pluie hier et la nuit
Philippeville	54.5	+7.8	10.2	-1.6	S 3	d	Belle	24	10	0.1	pluie
Constantine	55.5	+6.1	8.0	+0.7	NW 1	d		19	4	0.2	pluie
Batna	56.6	+6.6	4.2	-5.8	NNW 1	Beau		14	3	6.0	depuis 19h pluie
Cap de Garde	54.8	+5.5	14.6	-2.4	S 3	p.nuag'	Agitée	24	13		
Guelma	56.1	+6.6	12.8	-4.8	SW 2	d		23	12	Gh	20h
Tébessa	54.8	+2.8	11.0	-1.0	SSE 2	d		17	9		
Bizerte	55.3	+2.4	10.0	-0.4	SW 2	Ennuag'	Agitée	22	15		
Tunis	56.2	-1.3	10.0	+1.0	Calme	nuag'		21	9		
Sfax	55.1	+1.0	16.0	-3.0	SW 1	d	Calme	23	16		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb Béchar	.	.	.	.	.	.		.	.		
Beni-Ounif	57.4	+2.7	5.4	-3.6	N 2	Beau		17	5	10.0	7 à 10 pluie
Ain-Sefra	54.?	+11.4	3.6	-7.9	S 3	d		.4	0		
Berguent	.	.	1.0	-5.0	NNE 1	p.nuag'		14	-4		
Géryville	57.0	+5.2	1.2	-5.3	SW 1	Beau		10	1	6.6	pluie hier
Laghouat	57.4	+8.8	5.0	-6.2	W 2	p.nuag'		21	2		
Djelfa	55.7	+8.6	4.2	-3.4	W 1	d		10	-1	1.2	10 à 15 pluie
Bou-Saâda	60.5	+13.3	8.0	-7.0	W 2	d		16	7	2.0	3 à 4 pluie
Biskra	56.1	+4.2	12.3	-2.9	N 2	d		22	11		
Touggourt	55.2	+4.1	18.0	0.0	S 1	nuag'		24	12		7 à 17 Sirocco
El-Oued	56.2	+3.6	16.0	-3.0	SE 1	p.nuag'		24	11		
Ouargla	55.8	+2.5	10.5	-3.3	SW 3	d		30	9		
Ghardaia	57.5	.	13.0	-1.0	Calme	d		20	9		
Marseille	49.2	+4.0	12.0	-2.7	S 2	pluie	houleuse	13	12		

Situation générale.– La pression, stationnaire au Nord Ouest au Sud Est de l'Europe se relève assez fortement dans le Nord Est et le Sud-Ouest où la bourrasque se comble. Sur la Méditerranée et l'Afrique du Nord le régime des vents de Sud persiste, mais dans nos régions le temps qui a été pluvieux sur toute l'Algérie redevient clair, en même temps que la température minima s'abaisse, notamment dans les régions élevées. –

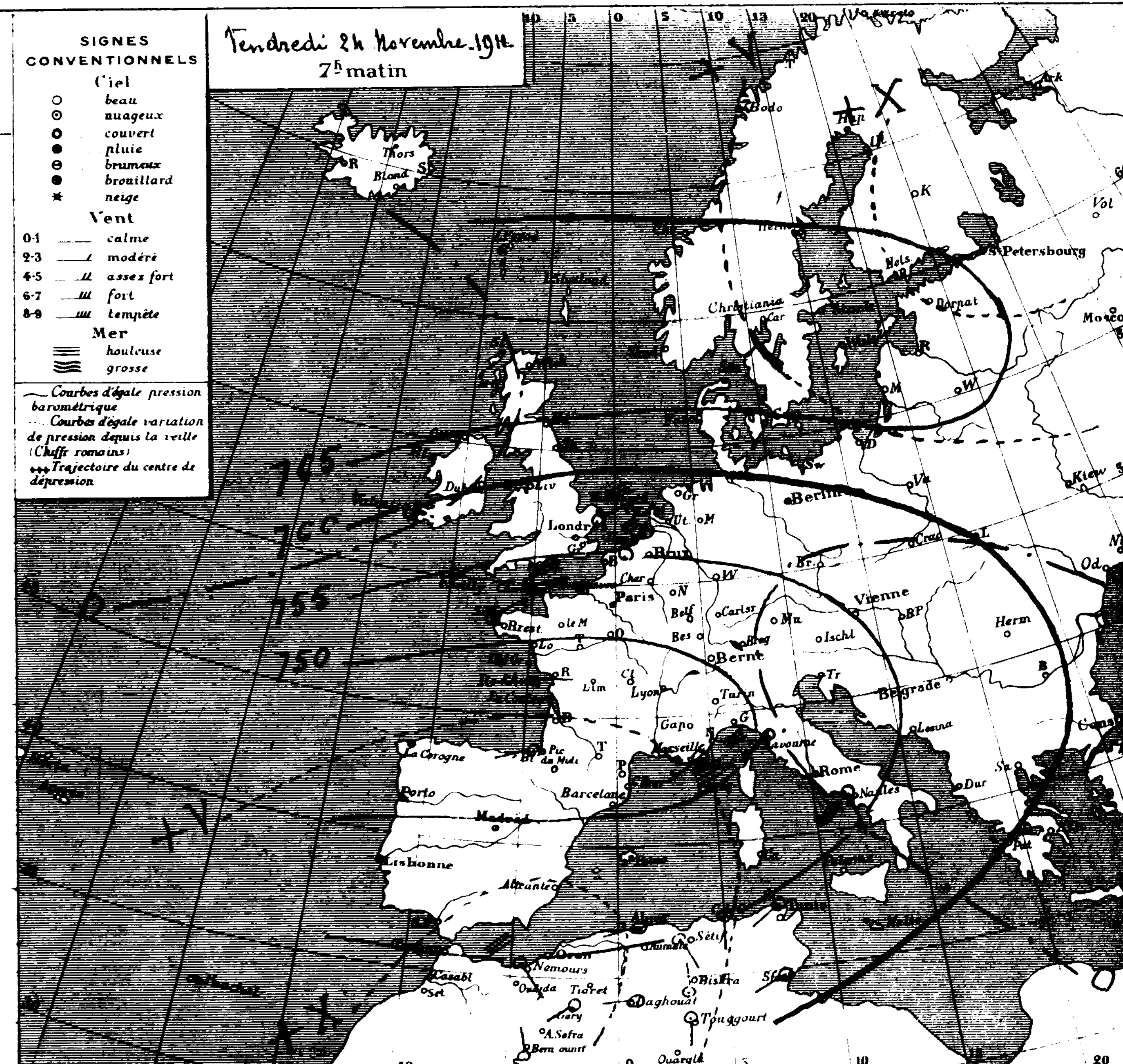
Probabilités: Temps assez beau. –

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Ouest. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

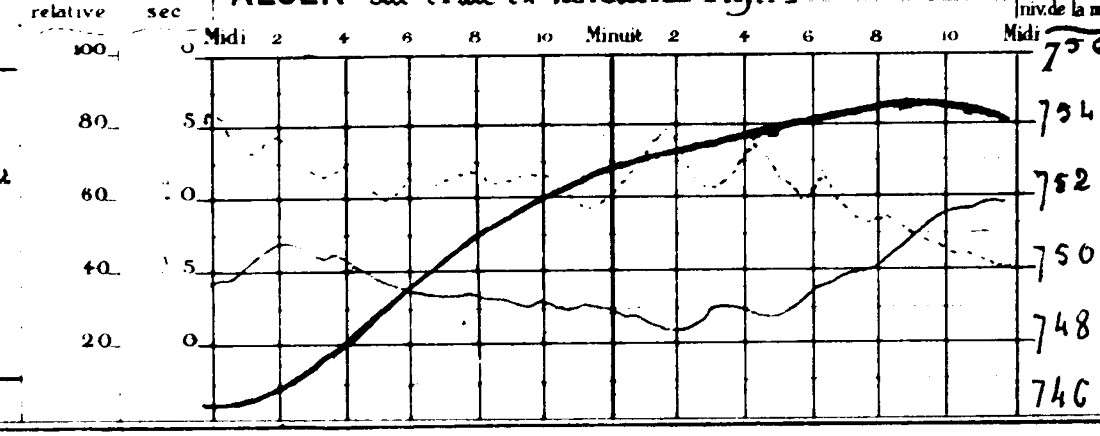
le Directeur: F. GONNESSIAT

Vendredi 24 Novembre 1911
7h matin



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	NE 1	p.nuag'	Agitée	St Mathieu	NE 4	Brum'	Belle	S.Fernando	.	.	.
Scilly	ENE 5	Ennuag'	Agitée	I.de Groix	NE 4	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	ENE 5	nuag'	houleuse	I.d'Aix	E 2	pluie	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NE 5	Ennuag'	d	Biarritz	WSW 2	Ennuag'	d	Toulon	SW 4	Ennuag'	houleuse
Boulogne	ENE 5	d	Agitée	La Corogne	.	.	.	Livourne	SW 5	d	d
Le Hâvre	E 3	Brum'	Belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	SSE 5	d	grosse
Cherbourg	E 7	Ennuag'	Grosse	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.

ALGER du 23 au 24 Novembre 1911 –



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	17	10
Paris	10	2
Yarmouth	7	4
Stockholm	-3	-8

STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN — Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.		
Nemours	61.7	+7.6	12.6	+1.2	ESE 3	t. nuag'	t. houleuse	18	11	Gttes	17h Eclairs au Nord
El-Aricha	.	.	.	.	.	.		.	.		
Oran	59.9	+7.9	10.0	-1.0	SSW 5	p. nuag'	houleuse	16	10	10.0	pluie hier et la nuit
S.Bel-Abbès	.	.	8.0	+1.0	W 3	t. nuag'		15	5	1.5	19 à 21 et 5 à 7 pluie
Saïda	.	.	7.2	-1.4	SSW 2	Beau		18	5		
Mostaganem	59.4	+6.2	9.9	+0.1	W 5	nuag'	t. houleuse	16	9	7.0	Id. pluie la nuit
Relizane	58.9	+2.3	11.0	+0.3	WNW 1	Brum'		18	8	2.8	pluie
Tiaret	59.1	+6.2	3.0	-1.2	N 4	pluie		11	3	Gttes	la nuit
Ténès	.	.	12.5	+1.4	SSW 2	nuag'	t. houleuse	.	10		
Orléansville	58.2	+6.1	9.8	+3.2	SW 2	t. nuag'		14	9	8.8	20h et la nuit
Bouzaréa	48.0	+4.9	8.7	-2.3	SW 3	p. nuag'		15	8		toute la nuit Eclairs nombreux au Nord
Alger	58.6	+7.0	13.0	-1.4	WSW 2	nuag'	P. agitée	20	11		d
M.Carrée	58.2	+3.3	12.6	+2.2	WNW 4	nuag'		20	9		
Blida	58.3	+7.0	12.2	-1.0	NW 4	d		19	11		
Médéa	57.5	+5.5	4.0	-2.7	SSE 2	t. nuag'		12	3	1.2	19 et la nuit pluie Eclairs à 20h
Tizi-Ouzou	58.3	+4.7	10.8	+2.7	N 3	d		20	7		
Ft National	58.7	+5.7	5.0	-4.0	N 4	d		11	5		
Aumale	60.5	+6.0	4.0	-1.5	W 2	p. nuag'		14	3		
Bougie	.	.	.	.	.	d	T. belle	22	11		19h Eclairs au Sud et à l'Est
Sétif	58.7	+4.5	3.0	-0.2	SW 3	d		12	2		
Philippeville	57.3	+2.9	10.2	+0.0	S 2	nuag'	T. belle	21	9	4.7	pluie
Constantine	59.3	+4.3	7.2	-0.8	SW 2	d		19	3	0.1	pluie
Batna	60.3	+3.7	3.0	-1.2	SW 2	p. nuag'		14	0	5.4	depuis 18h pluie
Cap de Garde	57.7	+2.9	14.2	-0.4	NW 3	d	P. agitée	22	11	0.4	19h orage pluie
Guelma	59.6	+3.5	13.0	+0.2	W 2	nuag'		21	10	0.4	19h orage pluie
Tébessa	60.1	+5.3	5.0	-6.0	SSW 1	Beau		17	3		
Bizerte	58.9	+3.6	14.6	-1.4	SW 2	p. nuag'	P. agitée	21	13		
Tunis	57.9	+1.7	10.0	-6.0	.	nuag'		22	9		
Sfax	58.1	+3.0	12.0	-4.0	W 1	d	Calme	23	12		
Djerba	.	.	15.0	-2.0	W 1	Beau	Belle	22	14		
Colomb-Béchar	.	.	.	.	.	.		.	.		
Beni-Ounif	62.2	+4.8	7.8	+2.4	WNW 4	Beau		17	5		
Aïn-Sefra	61.7	+7.0	3.2	+1.6	N 3	d		15	1		
Berguent	.	.	.	.	.	.		.	.		
Géryville	63.5	+6.5	1.4	+0.2	W 3	Beau		11	0	4.6	neige fondue la nuit
Laghouat	62.7	+9.3	6.0	+1.0	W 3	p. nuag'		17	2		
Djelfa	60.3	+4.6	4.5	+0.4	W 2	nuag'		15	1	Gttes	la nuit
Bou-Saâda	59.1	+1.4	9.0	+1.0	SW 4	p. nuag'		18	6		
Biskra	60.6	+4.5	12.7	+0.4	N 1	d		19	9	0.5	18h pluie
Touggourt	60.9	+3.1	10.0	-8.0	NE 2	Beau		20	8		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	.	.	10.0	-0.5	W 3	Beau		25	8		
Ghardaïa	61.7	+4.2	13.0	0.0	NW 2	d		20	9	.	
Marseille	59.9	+5.6	9.0	-1.9	SSE 1	pluie	Agitée	17	9		

Situation générale.— La situation générale se trouve assez brusquement modifiée par une baisse relative signalée vers le golfe de Gascogne et qui tend à se propager vers l'Espagne et la Méditerranée occidentale. En Algérie la pression continue à monter mais le temps devient orageux et des pluies commencent à se répandre sur le réseau de l'Ouest vers l'Est. Cette situation pourrait déterminer des chutes de pluie générales. —

Probabilités: Temps pluvieux. —

Avis aux Ports: Vent modéré ou assez fort des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: [signature] — le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

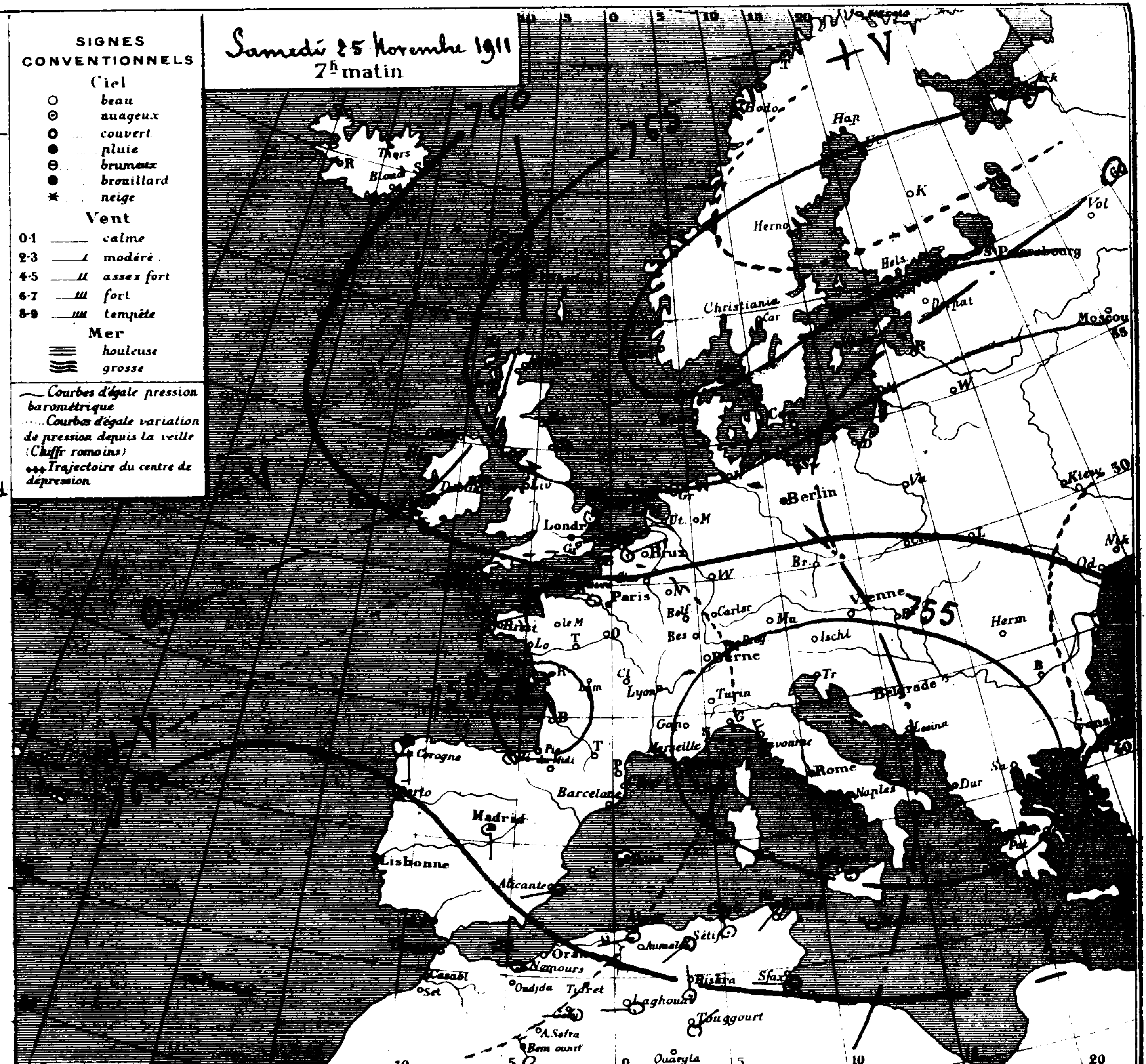
Ciel: ○ beau; ⊙ nuageux; couvert; ● pluie; ⊖ brumeux; ● brouillard; ✱ neige

Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête

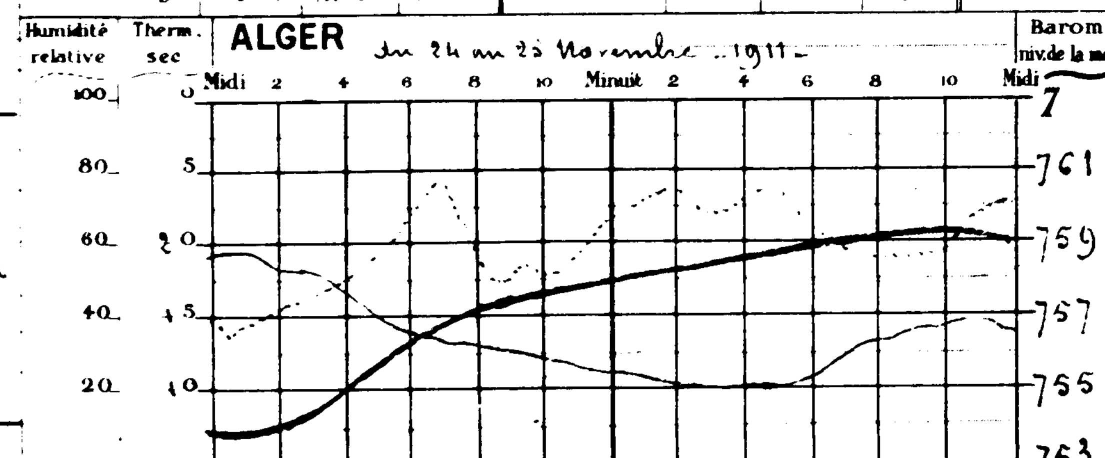
Mer: houleuse; grosse

— Courbes d'égale pression barométrique
..... Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)
+++ Trajectoire du centre de dépression

Samedi 25 Novembre 1911 — 7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ESE 3	nuag'	P. agitée
Scilly	ESE 4	t. nuag'	Agitée
Yarmouth	ENE 5	t. nuag'	d
Dunkerque	ENE 5	t. nuag'	houleuse
Boulogne	ENE 6	nuag'	Agitée
Le Hâvre	ENE 4	t. nuag'	P. agitée
Cherbourg	NE 2	Brum'	Belle
St Mathieu	ENE 5	t. nuag'	Agitée
I. de Groix	ESE 2	d	Belle
I. d'Aix	NE 3	d	d
Biarritz	E 3	Brum'	d
La Corogne	S 4	t. nuag'	P. agitée
Lisbonne	.	.	.
Funchal	.	.	.
S. Fernando	.	.	.
Alicante	.	.	.
Barcelone	WSW 1	nuag'	T. belle
Toulon	SE 2	t. nuag'	Belle
Livourne	NW 5	Beau	T. belle
Naples	SSE 1	d	Agitée
Palerme	Calme	nuag'	houleuse



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	14	7
Paris	6	2
Yarmouth	6	4
Stockholm	-2	-4

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température de l'air — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température extrême — min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	8.8	-	SE 3	Beau		15	5		
Nemours	[0.7]	-1.0	12.8	+0.2	SE 2	p.nuag.	Agitée	19	9		
El-Aricha	-	-	0.0	-2.8	S 1	p.nuag.		11	-2		
Oran	61.0	+1.1	9.0	-1.0	S 2	Beau	Belle	16	9		
S.Bel-Abbès	-	-	1.0	-7.0	WNW 2	p.nuag.		14	0		
Saïda	-	-	9.4	+2.2	SW 4	Beau		18	3		
Mostaganem	59.3	-0.1	7.8	-2.1	S 3	p.nuag.	Calme	15	7		
Relizane	60.1	+1.2	7.2	-3.8	Calme	Couv.		17	5		
Tiaret	62.9	+3.8	3.6	+0.6	N 1	p.nuag.		7	2	Gtte	8 à 9h
Ténès	-	-	12.0	+0.1	S 3	nuag.	houleuse	-	11		
Orléansville	61.0	+2.2	10.0	+0.8	NE 1	p.nuag.		16	6		
Bouzaréa	60.0	+2.0	10.5	+1.8	SW 3	nuag.		12	10	4.2	12 à 15 pluie
Alger	61.1	+2.0	14.8	+1.8	WSW 4	d	Agitée	16	12	3.3	12 à 15 pluie
M.Carrée	61.7	+2.9	10.2	-1.8	W 1	d		16	7	10.5	pluie hier
Blida	-	-	-	-	-			-	-		
Médéa	60.4	+2.8	5.5	+1.5	Calme	Couv.		7	5	0.3	pluie
Tizi-Ouzou	60.8	+2.5	8.8	2.0	N 1	p.nuag.		17	8	3.5	13 à 16 pluie
Ft National	62.0	+3.9	7.0	1.0	[illegible] 1	Beau		7	4	1.9	13 à 14 pluie
Aumale	63.8	+3.3	3.9	0.2	Calme	d		11	3		
Bougie	-	-	-	-	-	p.nuag.	Belle	19	12	10.8	pluie hier et la nuit
Sétif	63.3	+4.0	2.0	-0.4	WNW 1	d		7	1		
Philippeville	62.1	+4.8	13.2	+2.4	W 1	nuag.	[illegible]	18	11	3.1	pluie
Constantine	63.7	+2.9	8.5	+1.3	SW 1	d		18	9		
Batna	64.1	+3.8	4.0	+1.0	SW 1	Beau		9	2		
Cap de Garde	61.0	+3.9	13.2	+1.0	W 3	Couv.	Agitée	17	11	0.4	pluie la nuit 19h 2 éclair au N. et
Guelma	64.0	+4.4	12.4	-0.6	WNW 3	p.nuag.		17	11		
Tébessa	67.4	+2.3	7.2	+2.0	SSW 1	d		14	4		
Bizerte	62.0	+3.1	12.0	-2.0	NW 3	Couv.	houleuse	19	12	8.5	orage pluie la nuit
Tunis	58.5	+6.0	11.0	+1.0	NW 1	p.nuag.		19	10		
Sfax	62.2	+4.1	[illegible]	-1.0	W 1	d	calme	22	10		
Djerba	-	-	-	-	-			-	-		
Colomb-Bechar	-	-	-	-	-			-	-		
Beni-Ounif	60.3	+4.1	1.0	-0.8	NNW 1	Beau		15	0		
Aïn-Sefra	63.5	+1.8	[illegible]	-3.2	NW 2	d		14	-2		
Berguent	-	-	[illegible]	2.0	S 1	p.nuag.		13	-3		
Géryville	62.2	+0.7	3.7	+1.8	SSE 2	Beau		9	-1		
Laghouat	60.5	+3.5	9.0	+3.4	W 1	d		24	1		
Djelfa	65.9	+5.6	1.4	-3.8	W 1	d		9	-2		
Bou-Saâda	62.0	+3.5	8.0	-1.0	SW 4	p.nuag.		17	6		
Biskra	65.4	+4.8	12.4	-0.3	NW 2	d		18	10		
Touggourt	64.4	+3.5	7.0	-2.0	SW 2	Beau		20	6		
El-Oued	-	-	-	-	-			-	-		
Ouargla	63.9	-	6.8	-3.2	S 2	Beau		21	3		
Ghardaïa	65.0	+3.3	12.0	-1.0	NW 1	d		19	7		
Marseille	57.8	+2.9	4.7	+4.3	NE 3	Beau	Agitée	10	4		

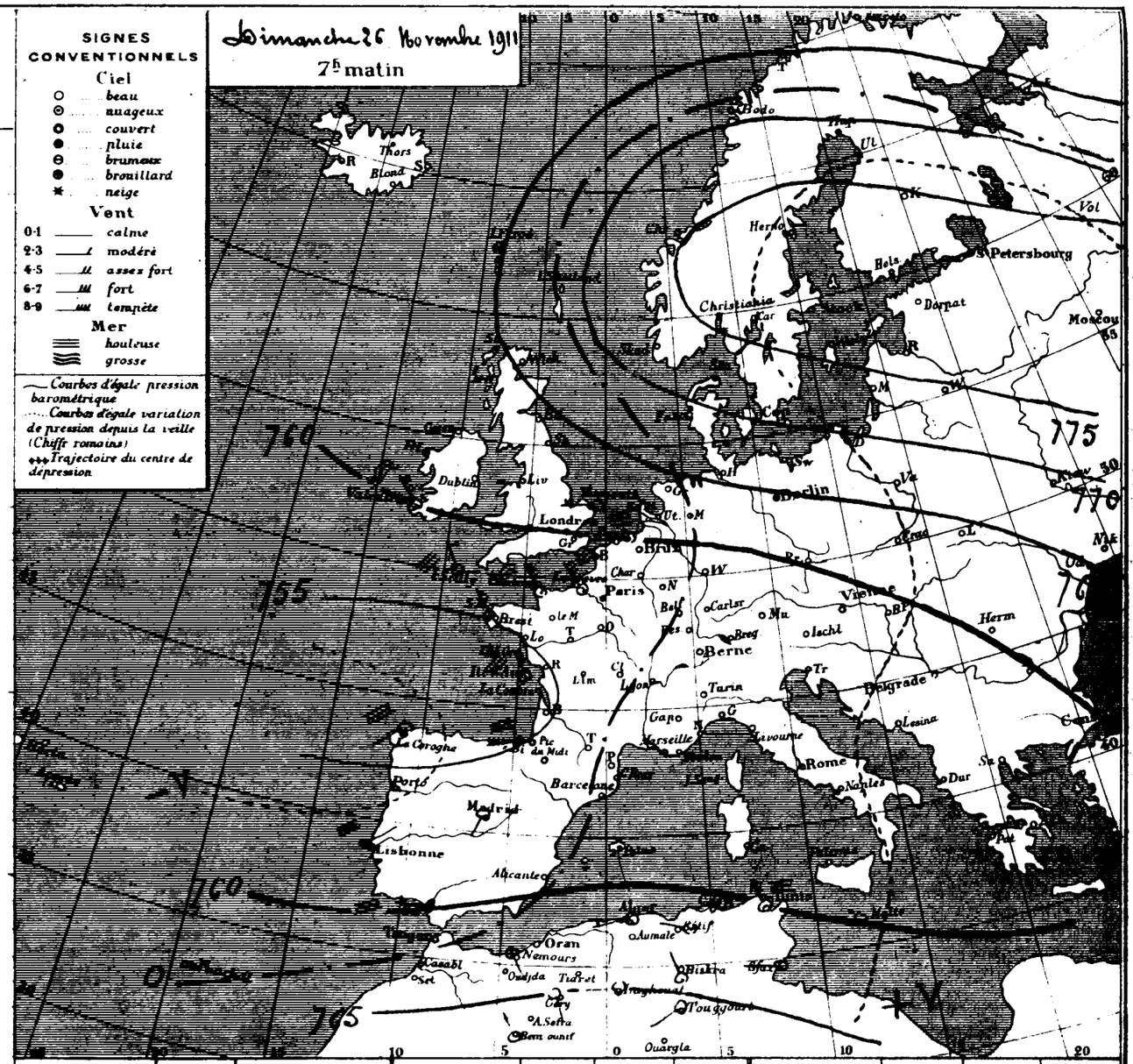
Situation générale. La baisse est un peu plus accusée ce matin vers le Nord de l'Espagne, tandis que la pression continue à monter dans l'Europe Centrale. Sur la Méditerranée et en Algérie la situation est stationnaire avec quelques chutes de pluie. Le temps reste sous l'influence des vents de Sud ; le ciel est nuageux, la température s'adoucit et il pourrait y avoir quelques ondées. –

Probabilités: Temps doux. –

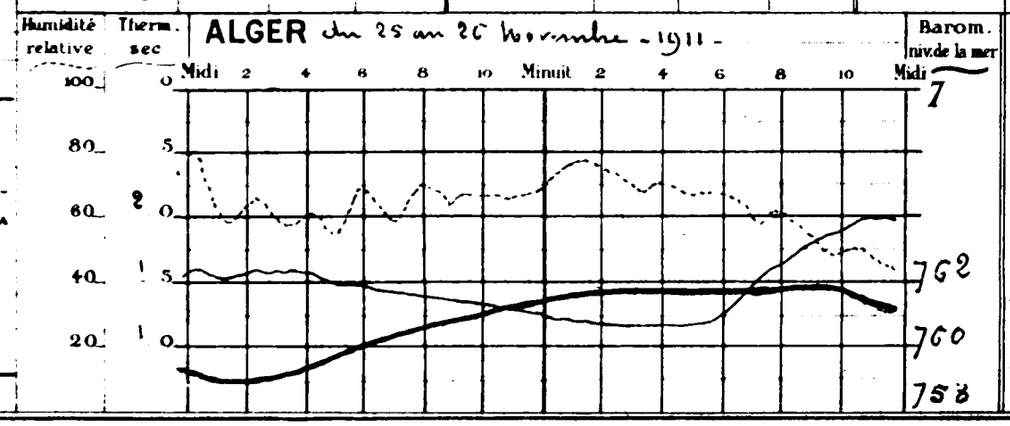
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Sud. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NW 9	nuag.	Grosse	St Mathieu	NW 6	p.nuag.	Agitée	S.Fernando	W 4	pluie	houleuse
Scilly	NNW 4	p.nuag.	houleuse	I.de Groix	NW 6	pluie	houleuse	Alicante	-	-	-
Yarmouth	N 6	Couv.	Agitée	I.d'Aix	NW 7	Couv.	d	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	W 6	d	houleuse	Biarritz	WNW 7	pluie	houleuse	Toulon	NW 3	p.nuag.	houleuse
Boulogne	WNW 6	d	houleuse	La Corogne	SW 1	Couv.	houleuse	Livourne	SW 7	Couv.	d
Le Hâvre	NW 6	d	grosse	Lisbonne	NE 1	pluie	houleuse	Naples	-	-	-
Cherbourg	NW 7	d	d	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	14	7
Paris	10	4
Yarmouth	9	2
Stockholm	9	6

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. en 24h	Température de l'air: Observation	Température: diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes (dans les 24 heures): max.	min.	Pluie en millim.
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Oudjda	.	.	.	.	.	.		.	.	
Nemours	59.3	-1.4	18.8	+6.0	SSE 2	nuag'	Belle	20	9	
El-Aricha	.	.	5.0	+5.0	S 4	p nuag'		10	4	
Oran	54.9	-6.1	12.4	+3.4	S 3	Beau	Belle	18	12	
S.Bel-Abbès	.	.	13.0	+12.0	S 7	nuag'		19	10	
Saïda	.	.	8.4	-1.0	NW 4	Beau		13	6	
Mostaganem	60.5	+1.2	12.3	+4.5	S 5	Ennuag'	Calme	19	8	
Relizane	60.8	+0.1	11.8	+4.0	S 1	Brum'		20	7	
Tiaret	65.1	+2.2	5.2	+1.6	W 2	Ennuag'		13	4	
Ténès	.	.	15.9	+3.3	SSW 4	nuag'	Belle	.	11	
Orléansville	60.3	-0.5	10.2	-0.4	ENE 1	d		17	8	
Bouzaréa	62.9	+2.3	13.2	+2.7	SSW 4	p nuag'		16	12	
Alger	62.4	+1.3	18.7	+0.9	SW 3	nuag'	Belle	20	13	
M.Carrée	62.9	+1.2	18.0	+4.2	S 3	d		22	7	
Blida	62.9	.	11.4	.	SW 1	d		16	10	
Médéa	61.6	+1.2	7.6	+2.1	NNW 3	Ennuag'		14	5	
Tizi-Ouzou	60.8	0.0	8.8	0.0	N 1	p nuag'		19	7	
Ft National	63.4	+0.3	12.2	+5.2	W 1	d		12	5	
Aumale	66.4	+2.6	6.0	+3.2	E 5	d		14	6	
Bougie	.	.	.	.	.	d	Belle	19	13	
Sétif	65.5	+3.2	5.0	+2.4	ESE 1	d		14	3	
Philippeville	64.6	+2.5	10.0	-3.2	S 1	d	Belle	19	8	
Constantine	66.7	+4.0	7.9	-0.6	SSW 2	d		12	3	
Batna	67.4	+3.3	6.2	+0.6	SW 3	Beau		13	3	
Cap de Garde	64.6	+3.0	12.6	-0.6	S 3	p nuag'	Belle	20	12	
Guelma	66.5	+2.5	10.8	-1.6	SE 2	d		19	8	
Tébessa	67.9	+5.5	5.0	-2.0	SSW 1	Beau		15	3	
Bizerte	68.0	+6.0	13.0	+0.4	SW 3	p nuag'	Agitée	18	12	
Tunis	68.5	+10.0	10.0	-1.0	Calme	d		18	9	
Sfax	67.4	+5.2	9.0	-2.0	W 1	Beau	Calme	22	8	
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Colomb-Béchar	62.4	.	10.2	.	SSW 1	nuag'		14	5	
Beni-Ounif	65.7	-0.6	6.2	+5.2	NE 1	Beau		17	2	
Aïn-Sefra	61.9	-1.6	8.8	+8.9	S 4	p nuag'		18	-2	
Berguent	.	.	8.1	+8.1	SSE 5	nuag'		18	5	
Géryville	64.0	-0.2	6.4	+3.2	S 4	d		14	2	
Laghouat	68.1	+1.6	5.0	+2.4	SW 1	p nuag'		17	1	
Djelfa	66.8	+0.9	4.8	+3.4	S 1	d		15	-1	
Bou-Saâda	65.3	+2.7	10.0	+2.0	SW 4	d		17	6	
Biskra	68.8	+3.4	9.0	-3.4	E 1	d		18	7	
Touggourt	67.6	+3.2	9.0	+2.0	E 1	Beau		20	5	
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.	
Ouargla	68.6	+1.7	9.5	+2.7	NW 1	p nuag'		23	4	
Ghardaïa	67.2	+2.2	8.0	-4.0	Calme	d		19	4	
Marseille	63.4	+5.6	13.3	+3.6	SE 3	pluie	Agitée	16	12	

OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN

PHÉNOMÈNES DIVERS

Situation générale.– Un mouvement de hausse paraît se généraliser sur le continent et notamment dans le Nord. La pression monte encore sur le bassin Méditerranéen mais le temps reste incertain sur l'Afrique Nord avec ciel nuageux, température assez douce, mais tendant à s'abaisser. Les vents sont généralement faibles et assez fréquents des régions Est.–

Probabilités: Quelques pluies.–

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Est.–

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

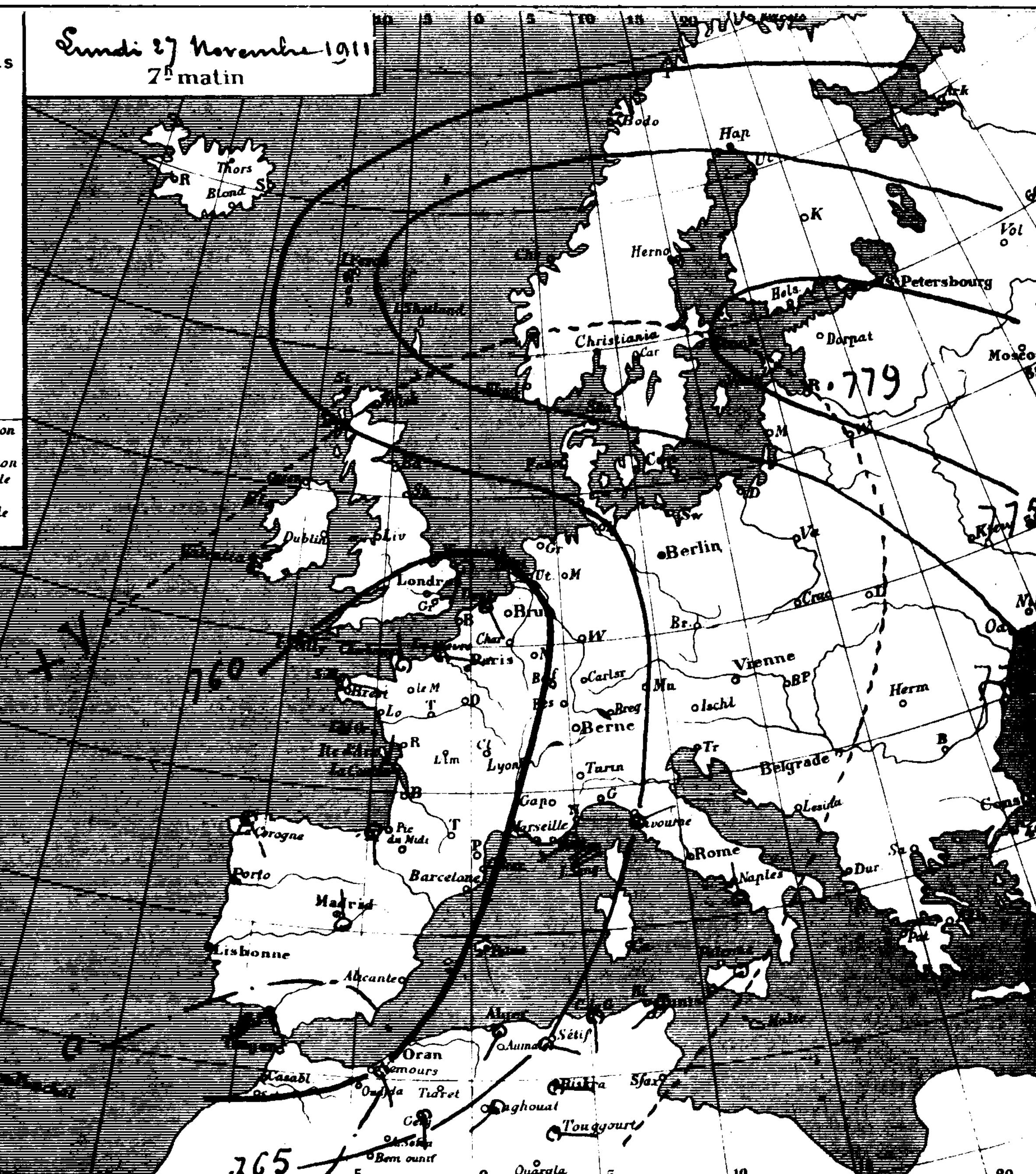
Ciel: ○ beau; nuageux; couvert; pluie; brumeux; brouillard; neige

Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête

Mer: houleuse; grosse

— Courbes d'égale pression barométrique
.... Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)
+++ Trajectoire du centre de dépression

Lundi 27 Novembre 1911
7h matin

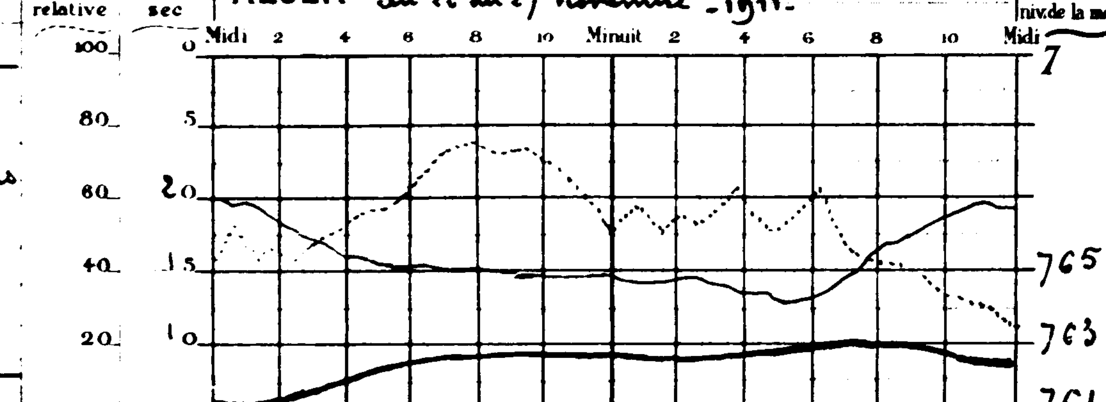


Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NE 2	p nuag'	Agitée
Scilly	ENE 2	d	d
Yarmouth	SSW 2	d	Belle
Dunkerque	SE 2	Brum'	d
Boulogne	SSE 1	nuag'	d
Le Hâvre	ESE 2	Ennuag'	d
Cherbourg	N 2	d	Agitée

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
St Mathieu	ESE 1	p nuag'	Belle
I.de Groix	E 2	nuag'	Agitée
I.d'Aix	NNE 3	d	Belle
Biarritz	S 3	d	d
La Corogne	SE 3	d	Agitée
Lisbonne	.	.	.
Funchal	.	.	.

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S.Fernando	SE 3	pluie	grosse
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	SW 4	Ennuag'	houleuse
Livourne	ENE 3	d	Belle
Naples	NNW 1	d	Belle
Palerme	SSW 4	d	Agitée

ALGER du 26 au 27 Novembre 1911.



Stations	Max	Min
Nice	14	6
Paris	3	-2
Yarmouth	4	1
Stockholm	1	-5

Températures extrêmes

STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN							Dans les 24 heures			PHÉNOMÈNES DIVERS
	Pression à 0° et au niveau de la mer		Température de l'air		Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes		Pluie en millim.	
	Observation	diff. en 24 h.	Observation	diff. en 24 h.				max.	min.		
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	-	-	15.5	+0.9	S 6	nuag.		21	14		Tempête de sable
Nemours	60.9	+1.6	20.2	+1.4	SSE 2	d	Belle	26	14		
El-Aricha	-	-	18	-1.2	E 3	pnuag.		15	3		
Oran	61.8	+6.9	17.0	+4.0	S 4	Beau	Belle	22	16		
S.Bel-Abbès	-	-	-	-	-	-		-	-		
Saïda	-	-	10.2	+1.8	W 4	Beau		15	7		
Mostaganem	63.2	+2.7	15.3	+1.0	S 3	pnuag.	Calme	22	12		
Relizane	63.7	+3.5	16.0	+2.2	SSE 1	Brum.		23	12		
Tiaret	66.4	+0.3	8.2	+3.0	SW 2	Cnuag.		11	7		
Ténès	-	-	18.0	+2.1	S 6	Cnuag.	Belle	-	17		
Orléansville	-	-	-	-	-	-		-	-		
Bouzaréa	64.9	+2.0	18.7	+0.5	SSW 3	nuag.		18	13		
Alger	64.7	+2.3	16.6	+0.8	SSE 3	d	Belle	22	15		
M.Carrée	62.8	+2.6	14.8	-0.2	NNW 1	pnuag.		21	12		
Blida	65.0	+2.1	16.4	+5.0	SW 5	nuag.		22	15		
Médéa	68.9	+2.3	8.7	+1.1	NNW 1	Cnuag.		12	7		
Tizi-Ouzou	68.8	+3.0	7.6	-1.2	N 1	pnuag.		19	6		
Ft National	66.1	+2.7	12.0	-0.2	W 1	d		15	8		
Aumale	68.0	+1.6	6.8	+0.8	ESE 5	d		12	6		
Bougie	-	-	-	-	-	d	Belle	23	14		
Sétif	68.6	+3.0	4.0	-1.0	NNW 2	d		12	4		
Philippeville	66.8	+1.6	12.0	+2.0	S 3	d	Calme	21	10		
Constantine	68.6	+1.9	5.8	-2.1	S 3	d		18	2		
Batna	69.4	+2.0	3.4	-1.8	NNW 1	Beau		13	2		
Cap de Garde	65.5	+0.9	14.0	+1.4	S 3	Cnuag.	Belle	23	13		
Guelma	67.9	+1.4	10.1	-0.7	WSW 1	nuag.		20	7		
Tébessa	70.6	+2.7	7.0	+2.4	SSW 1	pnuag.		17	2		
Bizerte	69.1	+1.1	13.0	0.0	S 3	d	Agitée	19	12		
Tunis	68.5	0.0	13.0	+3.0	NW 1	nuag.		19	10		
Sfax	69.3	+1.9	12.0	+3.0	N 1	d	Calme	20	8		
Djerba	-	-	12.0	-2.0	W 1	d	Belle	22	9		
Colomb-Béchar	-	-	11.5	+1.3	NE 3	pnuag.		16	1		
Beni-Ounif	66.6	-0.1	8.2	+2.0	N 2	d		17	5		
Aïn-Sefra	64.0	+2.1	7.0	-1.8	SE 3	Beau		16	5		
Berguent	-	-	9.2	+1.1	SSW 5	nuag.		19	7		
Géryville	66.0	+2.0	6.4	0.0	E 1	nuag.		12	6		
Laghouat	68.8	+0.7	7.8	+2.8	S 1	pnuag.		17	5		
Djelfa	68.6	+1.7	4.2	-0.6	S 1	d		13	-1		
Bou-Saâda	67.9	+2.6	6.0	-4.0	W 1	d		18	4		
Biskra	69.4	+0.6	8.2	-0.8	E 1	d		19	7		
Touggourt	67.6	0.0	8.4	-0.6	NE 2	Beau		20	6		
El-Oued	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ouargla	64.5	1.1	8.8	-0.7	N 4	pnuag.		23	7		
Ghardaïa	64.8	-2.4	9.0	+1.0	NW 2	Beau		19	8		
Marseille	66.5	+3.1	14.6	+1.2	SE 4	pnuag.	Agitée	17	14		

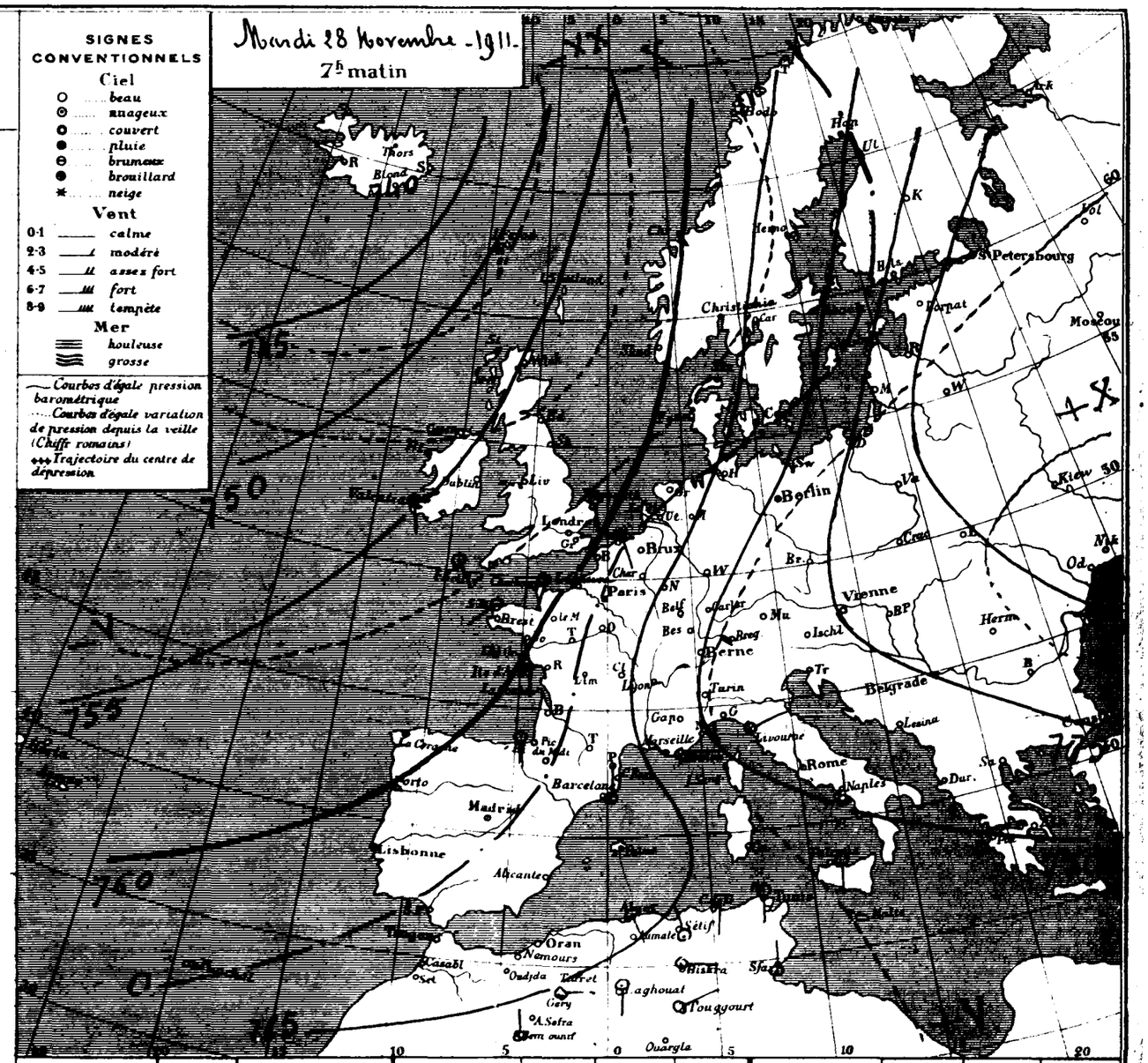
Situation générale. Une profonde bourrasque descend ce matin du Nord-Ouest sur les Iles-Britanniques, et la zône des hautes pressions rétrograde du Nord-Est vers l'Europe Centrale. Sur la Méditerranée la hausse continue, une dépression relative subsistant sur le Bassin Occidental. En Algérie persiste un état orageux par vents d'entre Sud et Est; le ciel est couvert, l'humidité relative peu élevée et le temps paraît devoir devenir pluvieux. —

Probabilités: Temps doux avec quelques ondées. —

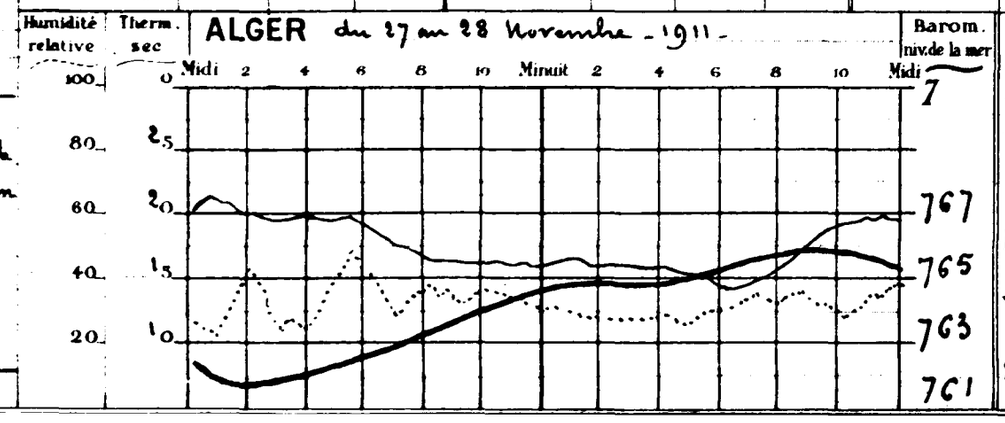
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Sud. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 3	Cnuag.	Agitée	St Mathieu	SW 2	Cnuag.	Agitée	S. Fernando	-	-	-
Scilly	SSE 1	nuag.	Belle	I de Groix	ESE 3	nuag.	Belle	Alicante	-	-	-
Yarmouth	S 1	d	d	I. d'Aix	S 3	pluie	d	Barcelone	N 1	Cnuag.	Belle
Dunkerque	SSE 1	brouill.	Belle	Biarritz	S 3	nuag.	d	Toulon	E 3	d	Agitée
Boulogne	SE 2	pnuag.	Belle	La Corogne	-	-	-	Livourne	ENE 3	d	Belle
Le Hâvre	ESE 3	brouill.	d	Lisbonne	-	-	-	Naples	N 2	Beau	Belle
Cherbourg	SSW 3	brum.	d	Funchal	-	-	-	Palerme	S 4	Cnuag.	Agitée



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	11	8
Paris	2	-1
Yarmouth	6	1
Stockholm	3	-5

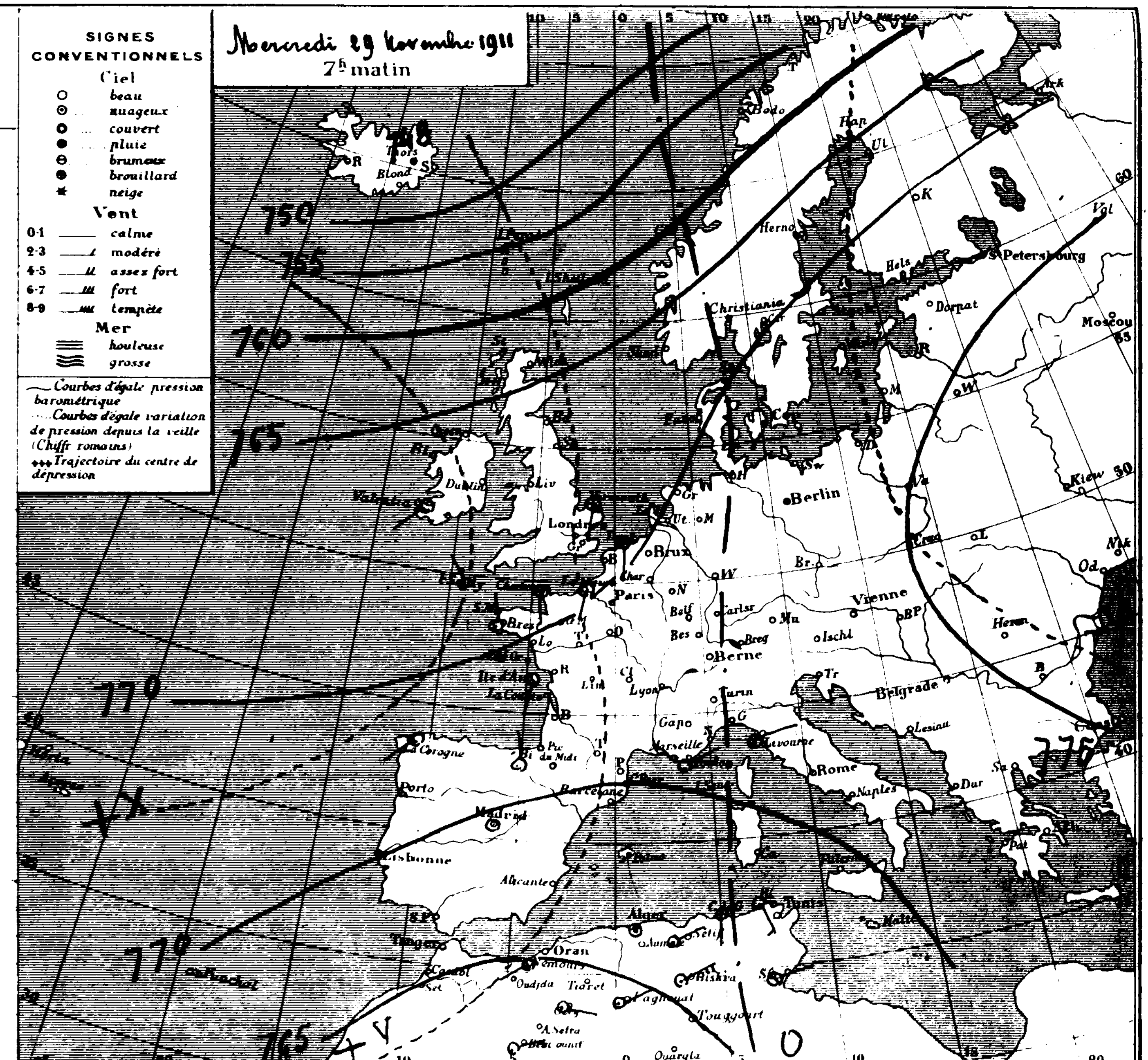
STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN — Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	65.0	.	9.0	-6.5	NNW 2	nuag.		22	8		
Nemours	69.7	+4.8	21.3	+1.0	SW 2	d	agitée	28	13	.	Sirocco poussière de sable hier
El-Aricha	.	.	.	.	.	.		.	.		
Oran	64.7	+2.9	14.0	-4.0	S 3	t nuag.	belle	22	12		
S.Bel-Abbès	.	.	7.4	-5.4	SSW 2	p nuag.		22	6		
Saïda	.	.	9.6	-0.6	SW 1	Beau		15	7		
Mostaganem	64.4	+1.2	10.9	-2.4	SE 2	p nuag.	Calme	22	10		
Relizane	64.6	+0.9	9.2	-4.8	Calme	brumeux		18	8		
Tiaret	66.3	+0.9	4.0	-4.2	W 2	t nuag.		12	3		
Ténès	.	.	12.7	-6.3	SSE 3	p nuag.	belle	.	12		
Orléansville	64.6	+0.1	9.4	-1.8	NE 1	brouillard		19	9		
Bouzaréa	65.5	+0.6	13.7	0.0	SE 1	nuag.		17	13		
Alger	64.8	+0.1	16.0	-0.5	Calme	t nuag.	Calme	20	14		
M. Carrée	66.5	0.0	13.6	+1.2	NE 1	p nuag.		21	10		
Blida	64.9	-0.1	15.2	-3.2	NE 2	t nuag.		19	13		
Médéa	63.9	-0.9	9.7	+1.0	NNW 2	t nuag.		13	8		
Tizi-Ouzou	63.3	-0.5	9.3	+1.7	N 2	nuag.		18	7		
Ft National	65.1	-1.0	12.4	+0.4	W 1	t nuag.		16	9		
Aumale	59.4	+1.4	9.6	+2.6	Calme	d		13	7		
Bougie	.	.	.	.	.	p nuag.	p agitée	23	13		
Sétif	65.6	-3.0	8.0	+4.0	NE 1	t nuag.		16	5		
Philippeville	65.9	-0.7	10.4	-1.6	S 1	p nuag.	t belle	21	10		
Constantine	67.3	-1.3	7.5	+1.7	NNW 2	t nuag.		21	2		
Batna	67.4	-2.0	6.2	+2.8	ENE 2	nuag.		16	3		
Cap de Garde	66.4	-0.1	14.0	0.0	S 3	t nuag.	belle	24	12		
Guelma	67.0	-0.9	11.2	+1.1	NW 2	nuag.		21	9		
Tébessa	68.6	-2.0	10.0	+3.0	S 2	d		18	6		
Bizerte	68.4	-0.7	15.0	+2.0	SE 4	t nuag.	t agitée	20	13		
Tunis	69.0	+0.5	13.0	0.0	"	nuag.		20	10		
Sfax	68.2	-1.1	18.0	+6.0	NE 1	brumeux	t belle	22	12		
Djerba	.	.	15.0	+3.0	SE 1	t nuag.	belle	22	12		
Colomb Béchar	.	.	10.2	-1.3	NE 2	p nuag.		26	.		
Beni-Ounif	62.1	-3.5	11.4	+3.2	NE 4	p nuag.		17	6		
Ain-Sefra	62.7	-1.3	7.8	+0.8	SE 3	nuag.		16	6		
Berguent	.	.	7.0	-2.2	NNW 2	t nuag.		18	5		
Géryville	63.7	-2.3	6.2	-0.2	ESE 1	p nuag.		14	4		
Laghouat	66.5	-2.3	9.0	+1.2	NE 1	d		18	8		
Djelfa	66.3	-3.6	7.4	+3.2	S 1	t nuag.		14	2	Gtte	7h
Bou-Saâda	65.6	-2.4	10.2	+4.2	S 1	d		16	5		
Biskra	66.4	-3.0	15.7	+7.5	NE 5	d		19	10		
Touggourt	.	.	.	.	.	.		.	.		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ghardaïa	68.4	+0.6	10.0	+1.0	NNW 2	nuag.		19	8	2.4	pluie la nuit
Marseille	70.1	+2.6	9.8	-4.7	ESE 1	p nuag.	p agitée	18	9		

Situation générale. Après une hausse assez forte sur l'Europe Occidentale une zône de hautes pressions traverse le continent du Sud-Ouest vers le Nord-Est. Le baromètre continue à monter en Provence mais il baisse sur l'Afrique Nord. Dans nos régions la situation est stationnaire avec ciel nuageux, température peu variable et un temps orageux, avec probabilités de pluies. –

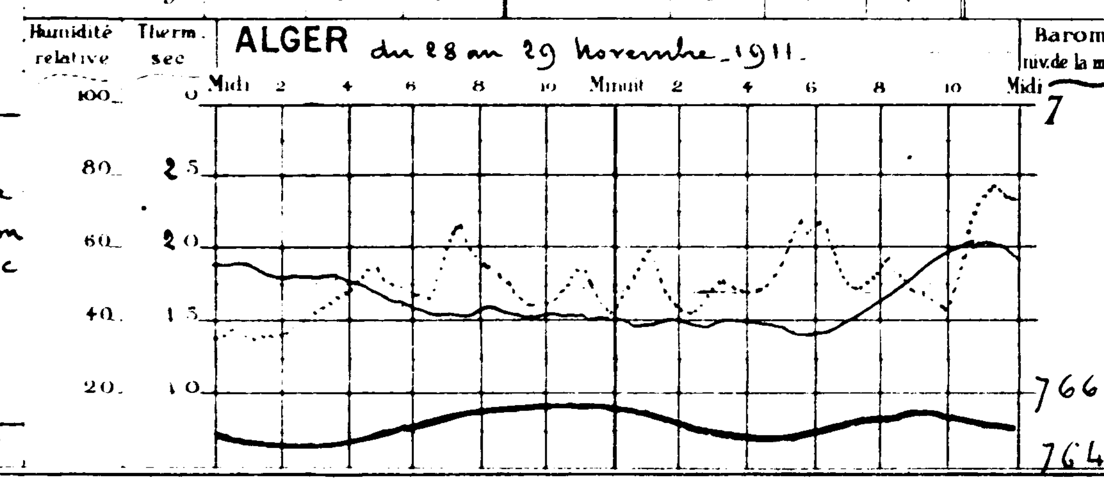
Probabilités Quelques pluies. –

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Nord. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SW 1	Beau	p agitée	St Mathieu	N 1	p nuag.	belle	S. Fernando	.	.	.
Scilly	NNW 2	p nuag.	belle	I. de Groix	NE 1	brumeux	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SSW 1	brouillard	d	I. d'Aix	SSW 3	p nuag.	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	S 1	d	t belle	Biarritz	N 3	t nuag.	d	Toulon	NE 3	p nuag.	p agitée
Boulogne	SW 4	nuag.	p agitée	La Corogne	SW 2	p nuag.	d	Livourne	ENE 2	t nuag.	t belle
Le Hâvre	SSW 2	t nuag.	belle	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	S 1	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	16	10
Paris	9	1
Yarmouth	7	4
Stockholm	4	3

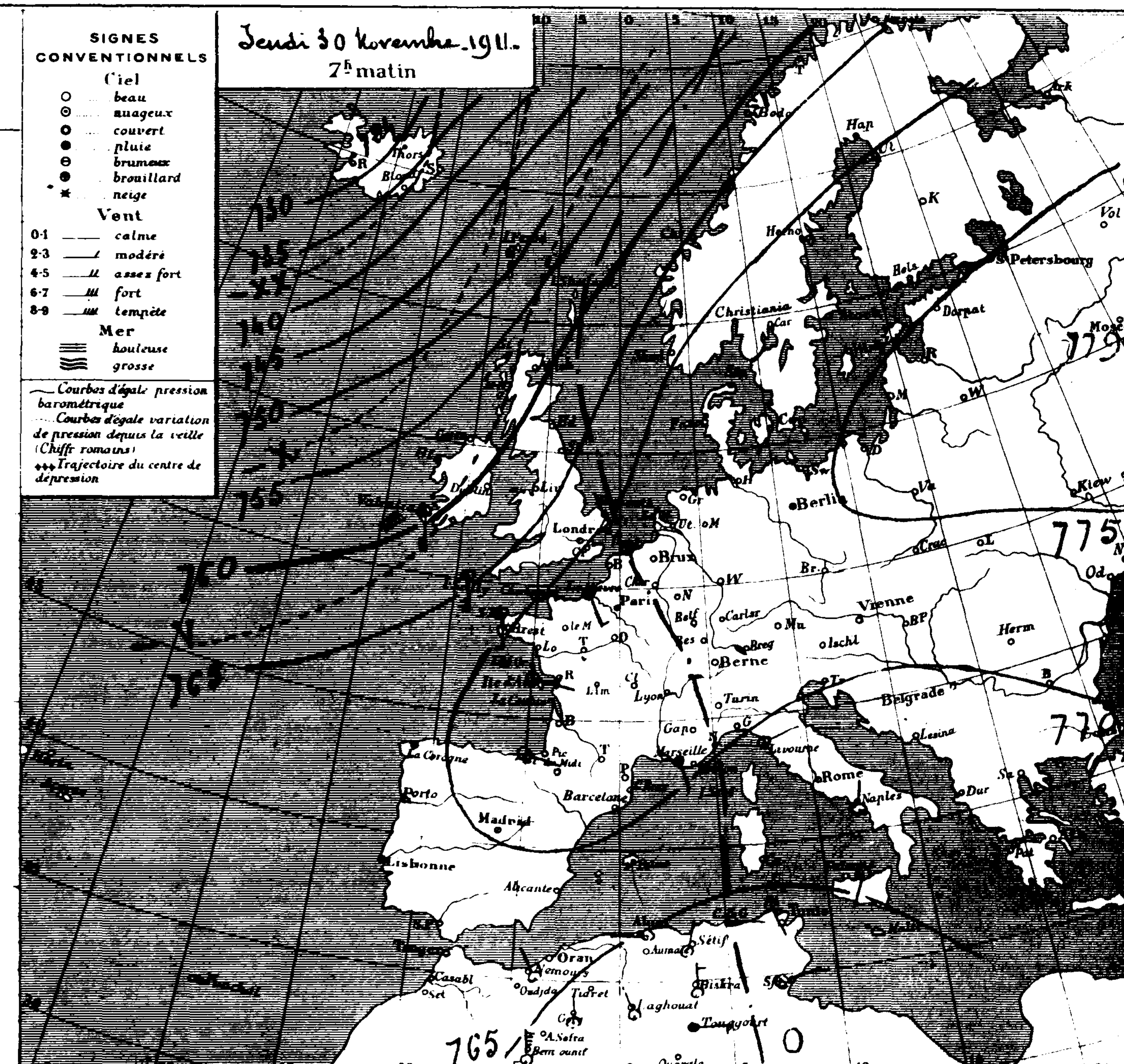
STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air: Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes: max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	67.7	+2.7	10.4	+4.4	NNE 1	Ennuag'		16	9	4.0	pluie la nuit
Nemours	67.4	+1.7	16.2	-5.1	NW 2	nuag'	Agitée	19	15		
El-Aricha	.	.	5.8	.	N 5	Ennuag'		11	5	3.2	pluie la nuit
Oran	66.5	+1.8	15.8	+2.8	N 4	d	houleuse	22	15		
S.Bel-Abbès	.	.	11.2	+3.8	NW 2	d		16	9	3.5	20 à 7 pluie
Saïda	.	.	10.6	+1.0	NW 2	d		14	8	2.0	18 à 23 pluie
Mostaganem	65.4	+1.0	14.4	+3.5	NE 2	nuag'	Calme	15	11	9.1	pluie la nuit
Relizane	66.7	+1.1	12.0	+2.8	Calme	brum		16	8	1.2	pluie
Tiaret	66.8	-0.5	5.8	+1.8	S 2	pluie		12	4	3.2	pluie hier et la nuit
Ténès	.	.	15.9	+3.2	NNW 2	Ennuag'	Grosse	18	13	18	pluie la nuit
Orléansville	65.7	+1.1	10.6	+1.2	W 1	pluie		14	10	2.0	12h et la nuit pluie
Bouzaréa	65.3	-0.2	13.7	0.0	SE 2	Ennuag'		18	13		
Alger	66.2	+0.4	16.2	-0.2	W 2	d	Belle	20	16	gttes	vers 20h
M.Çarrée	65.8	+0.3	14.6	+1.0	W 1	p nuag'		20	12		
Blida	64.8	-0.1	14.2	+1.0	SE 2	nuag'		18	14		
Médéa	64.1	+1.1	6.9	-2.8	Calme	brouill		15	6	3.0	14 à 16 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	62.6	-0.7	11.2	+1.4	N 1	Ennuag'		18	10	gttes	16h
Ft National	66.3	+1.2	8.4	-4.6	W 3	d		15	8		
Aumale	68.5	-3.9	8.4	-1.2	NNW 1	d		15	8		
Bougie	.	.	.	.	.	Beau	Agitée	23	13	0.9	pluie la nuit
Sétif	63.5	-2.0	9.0	+1.0	NNE 1	Ennuag'		13	7	1.6	pluie hier et la nuit
Philippeville	64.6	-0.9	13.6	+3.2	S 1	nuag'	E Belle	18	13	0.5	pluie
Constantine	64.8	-2.5	12.2	+4.7	Calme	Ennuag'		21	8	0.5	pluie
Batna	64.8	-2.6	7.6	+1.4	WNW 1	pluie		13	5	2.4	20 et la nuit pluie
Cap de Garde	65.3	-0.1	14.4	+0.4	E 2	Ennuag'	Agitée	20	14	gtt	5 à 7
Guelma	63.4	-1.6	13.2	+2.0	SE 1	d		18	12	5.1	pluie la nuit
Tébessa	66.3	-2.3	10.0	0.0	S 1	nuag'		14	5	5.0	d
Bizerte	65.9	-2.5	16.0	+1.0	SE 2	Ennuag'	Belle	19	15	0.5	pluie
Tunis	66.9	-2.1	15.0	+2.0	SW 1	pluie		20	10		
Sfax	66.2	-1.0	18.0	0.0	NE 1	Brum	Calme	20	17		
Djerba	.	.	16.0	+1.0	SE 1	d	Belle	22	11		
Colomb-Béchar	63.4	.	11.1	+0.9	NNE 7	nuag'		24	1		
Beni-Ounif	63.4	+1.3	11.2	-0.2	N 7	d		19	5		
Aïn-Sefra	62.6	-0.1	8.6	+0.7	NW 6	Ennuag'		13	6		
Berguent	.	.	8.0	+1.0	N 4	d		17	6		
Géryville	65.8	+2.1	3.0	-1.2	N 2	d		12	4	9.0	pluie hier et la nuit
Laghouat	64.9	-1.6	10.0	+1.0	NW 2	nuag'		13	9	gttes	6h
Djelfa	63.5	-1.8	8.4	+1.0	N 1	Ennuag'		12	2	9.6	pluie la nuit
Bou-Saâda	64.2	-1.3	11.0	+0.8	SE 1	d		14	9	2.0	21 à 24 pluie
Biskra	65.2	-1.2	14.2	-1.5	N 4	d		19	12		
Touggourt	62.5	.	14.8	.	E 4	pluie		25	12	3.0	pluie
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ghardaïa	63.1	-2.3	11.0	+1.0	E 2	Ennuag'		18	8	7.2	pluie
Marseille	68.9	-1.2	13.4	+3.6	SE 1	pluie	Belle	19	11		

Situation générale.– La pression accuse une baisse générale sur l'Europe Occidentale et une profonde bourrasque descend du Nord-Ouest sur l'Ecosse. Sur la Méditerranée et en Algérie les variations barométriques sont faibles. Dans nos régions la situation ne s'est pas modifiée le temps reste pluvieux, le ciel entièrement couvert et l'humidité relative élevée. –

Probabilités Quelques pluies. –

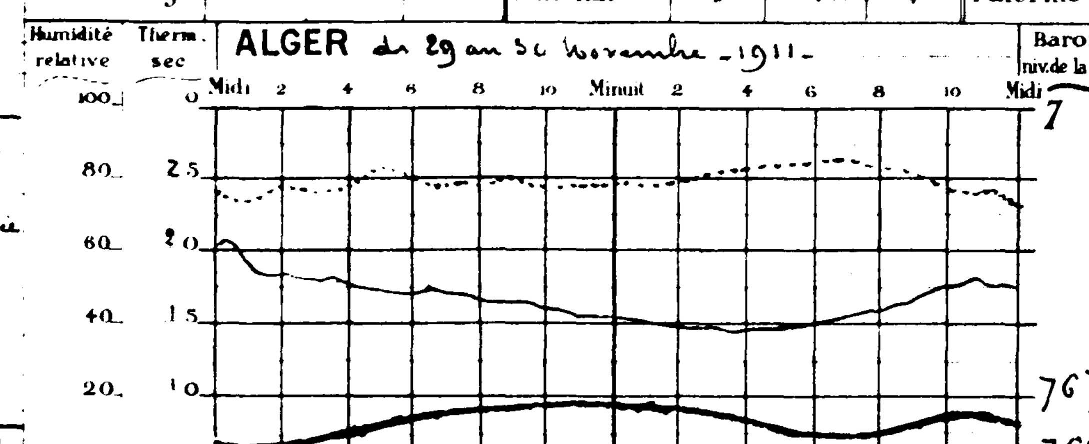
Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Ouest. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 6	Ennuag'	E houleuse	St Mathieu	S 4	nuag'	Agitée	S.Fernando	.	.	.
Scilly	S 6	d	Agitée	Ile de Groix	SE 3	Ennuag'	Belle	Alicante	.	.	.
Yarmouth	NNW 1	nuag'	Belle	I.d'Aix	ESE 3	brum	d	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SSE 1	brouill	E Belle	Biarritz	ESE 3	nuag'	d	Toulon	.	.	.
Boulogne	SSE 1	brum	Belle	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 3	Ennuag'	E Belle
Le Hâvre	SSE 3	d	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	N 2	d	Belle
Cherbourg	ESE 2	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	SSW 3	d	d

ALGER du 29 au 30 Novembre 1911.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	18	9
Paris	9	6
Yarmouth	7	6
Stockholm	4	8

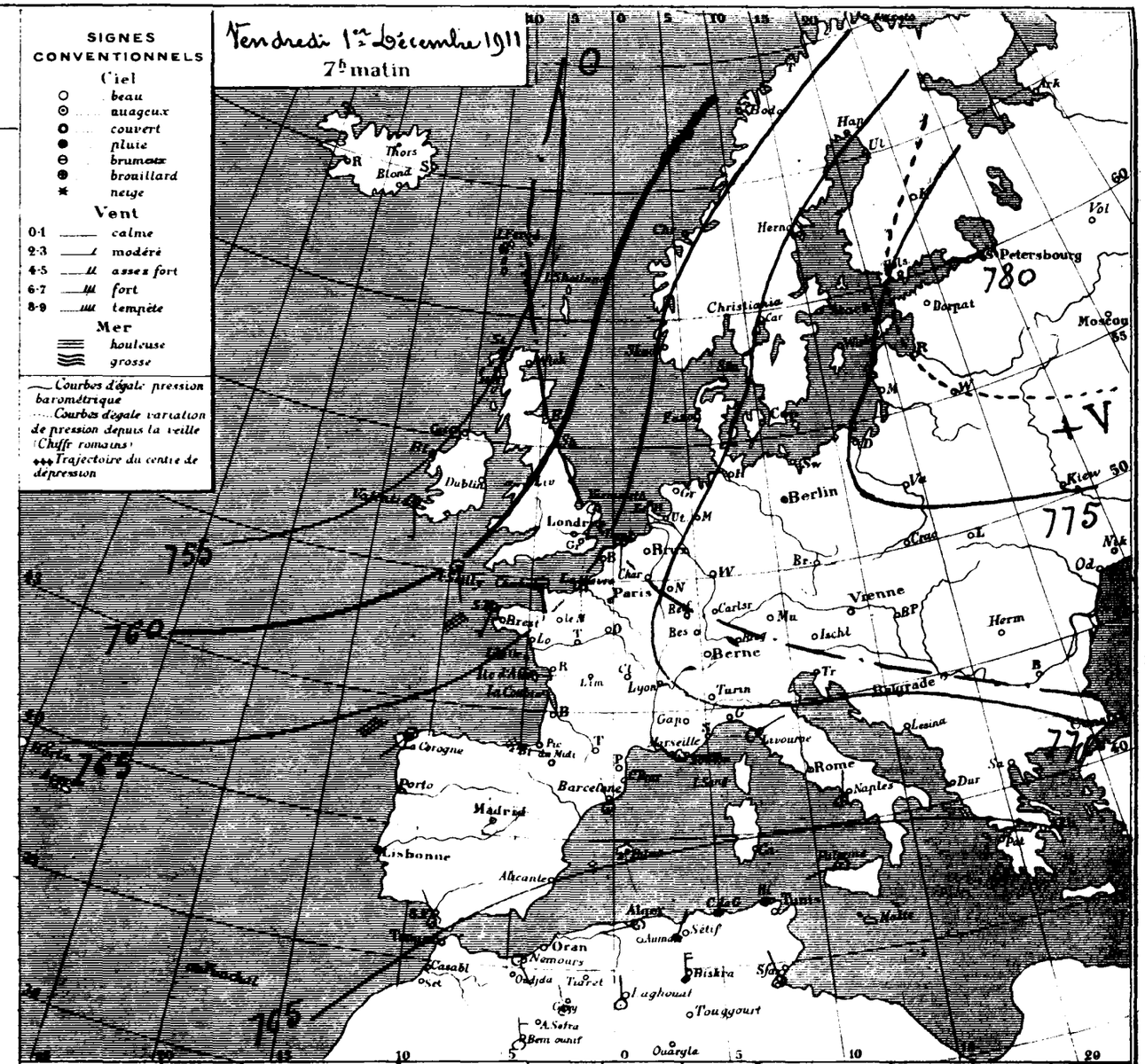
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	65.6	-2.1	6.0	-4.4	SW 1	pnuag.		14	5	6.0	8 à 11 pluie
Nemours	66.8	-1.8	9.8	-0.4	SE 2	d	Belle	18	9		
El-Aricha	-	-	-1.8	-7.0	NE 1	Beau		9	-2		
Oran	66.0	-0.5	9.0	-0.8	S 2	Couvert	Belle	18	9		
S.Bel-Abbès	-	-	2.2	-9.0	ESE 2	pnuag.		15	2		
Saïda	-	-	6.8	-3.8	W 1	Beau		10	4	2.8	9 à 12 pluie
Mostaganem	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Relizane	65.1	-0.6	9.3	-2.7	Calme	Beau		19	9	2.4	pluie hier et la nuit
Tiaret	66.6	-0.8	5.4	-9.4	N 2	Couvert		8	5	2.7	pluie hier
Ténès	62.7	-	14.7	-1.2	SSW 6	d	Grosse	19	14	1.8	pluie la nuit
Orléansville	68.8	-0.5	10.6	0.0	W 1	pluie		17	10	11.1	pluie hier et la nuit
Bouzaréa	64.4	-0.9	11.7	-2.0	W 2	pnuag.		15	11	0.5	vers 13h pluie
Alger	64.8	-0.9	14.0	-0.0	WSW 3	Couvert	Belle	18	15	1.0	vers 13h pluie
M.Carrée	64.7	-1.1	16.8	-0.8	WNW 1	pnuag.		19	11	1.8	14 à 24 pluie
Blida	68.1	+0.3	16.6	-0.6	N 3	pluie		17	12	22.7	pluie hier et la nuit; orage à 15h
Médéa	63.1	-1.0	7.0	+0.1	SE 1	brouill.		9	6	10.8	pluie
Tizi-Ouzou	68.5	+2.9	13.0	+1.8	SW 2	pluie		15	10	9.2	pluie la nuit
Ft National	64.5	-1.8	8.0	-0.4	W 1	Couvert		14	8	14.0	d
Aumale	64.7	-0.8	7.0	-1.4	WNW 1	d		11	6	2.8	d
Bougie	-	-	-	-	-	Beau	Agitée	18	13	[illegible]	
Sétif	62.9	-0.6	7.4	-1.6	NNE 1	pluie		11	7		
Philippeville	64.1	-0.6	18.8	-0.4	S 1	nuag.	Calme	16	13		
Constantine	63.8	-1.0	10.5	-1.7	Calme	Couvert		15	7	0.1	pluie
Batna	63.1	-1.7	8.0	+0.4	NNE 1	d		10	7	0.7	pluie hier et la nuit
Cap de Garde	63.9	-1.4	14.0	-0.4	Calme	pluie	Belle	17	14	0.2	pluie la nuit
Guelma	64.5	-0.9	11.6	-1.6	SE 1	brouill.	-	14	11	8.5	pluie hier
Tébessa	63.9	-2.4	8.0	-2.0	S 1	nuag.		11	3	5.0	d
Bizerte	64.8	-1.7	15.0	-1.0	Calme	pluie	Agitée	18	14	10.5	17 à 19 et la nuit pluie
Tunis	64.7	-2.8	14.0	-1.0	SE 1	Couvert		18	9		
Sfax	63.8	-2.0	15.0	-3.0	NW 1	brouill.	Calme	18	14		
Djerba	-	-	15.0	-1.0	SE 1	pnuag.	Belle	20	14		
Colomb-Béchar	66.3	+0.9	9.6	-1.5	NNE 7	nuag.		16	3		Sirocco
Beni-Ounif	64.7	+1.3	9.0	-2.2	N 4	Beau		16	4		
Ain-Sefra	64.1	+1.5	4.8	-4.3	W 1	pnuag.		12	4		
Berguent	-	-	2.0	-0.0	Calme	brouill.		14	0		
Géryville	65.5	-0.3	4.8	-0.8	NNW 2	d		8	4	0.8	pluie hier
Laghouat	65.0	+0.1	10.0	0.0	N 1	pnuag.		14	8		
Djelfa	64.7	+1.2	6.8	-2.2	N 1	Couvert		18	1	1.2	pluie la nuit
Bou-Saâda	63.0	-1.2	11.0	0.0	SW 4	nuag.		15	10	2.0	8 à 10 pluie
Biskra	63.8	-1.4	15.1	+0.9	N 5	pluie		15	12		
Touggourt	-	-	-	-	-	-		-	-		
El-Oued	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ouargla	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ghardaïa	64.7	+1.6	10.0	-1.0	NW 2	pnuag.		14	8	1.9	pluie
Marseille	67.6	-1.3	8.8	-4.6	ESE 2	Beau	Belle	18	8		

Situation générale. La dépression du Nord-Ouest se comble lentement après avoir déterminé un mouvement de baisse sur l'Europe Occidentale. La persistance des hautes pressions dans le Centre du continent entretient sur la Méditerranée et l'Afrique Nord une situation instable accompagnée d'un temps généralement calme mais plus nuageux, avec chutes de pluie assez fortes dans les parties montagneuses. La température décroît légèrement. —

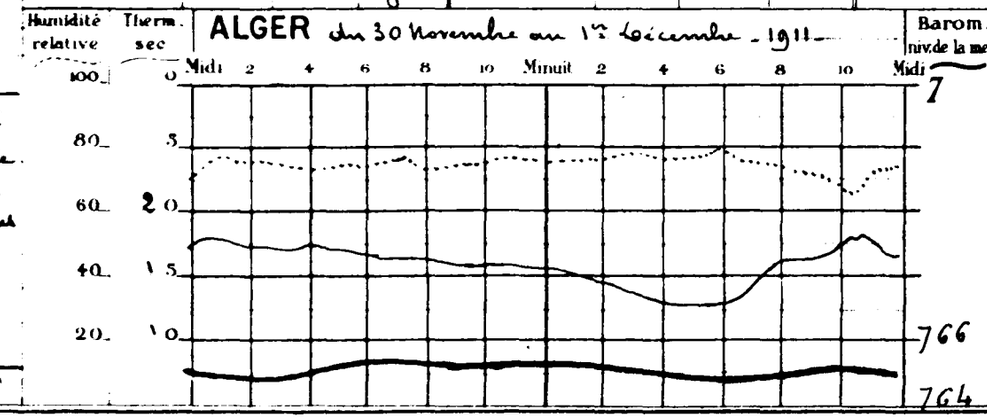
Probabilités. Encore quelques pluies. —

Avis aux Ports. Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 4	Couvert	Agitée	St Mathieu	SSW 4	Couvert	Houleuse	S. Fernando	NW 1	pnuag.	Belle
Scilly	S 3	pnuag.	d	I. de Groix	SE 3	Brum.	Houleuse	Alicante	-		
Yarmouth	SSW 1	Couvert	Belle	I. d'Aix	E 3	d	Belle	Barcelone	NW 1	Couvert	Belle
Dunkerque	S 2	brouill.	Belle	Biarritz	ESE 3	d	Agitée	Toulon	E 3	pnuag.	Agitée
Boulogne	SSW 2	d	Belle	La Corogne	SW 2	Couvert	Houleuse	Livourne	ENE 3	Beau	Belle
Le Hâvre	S 3	Couvert	d	Lisbonne	-	-	-	Naples	NNE 1	pnuag.	Belle
Cherbourg	S 3	d	Agitée	Funchal	-	-	-	Palerme	WSW 2	Couvert	Agitée



Stations	Max	Min
Nice	17	8
Paris	8	5
Yarmouth	8	7
Stockholm	3	1

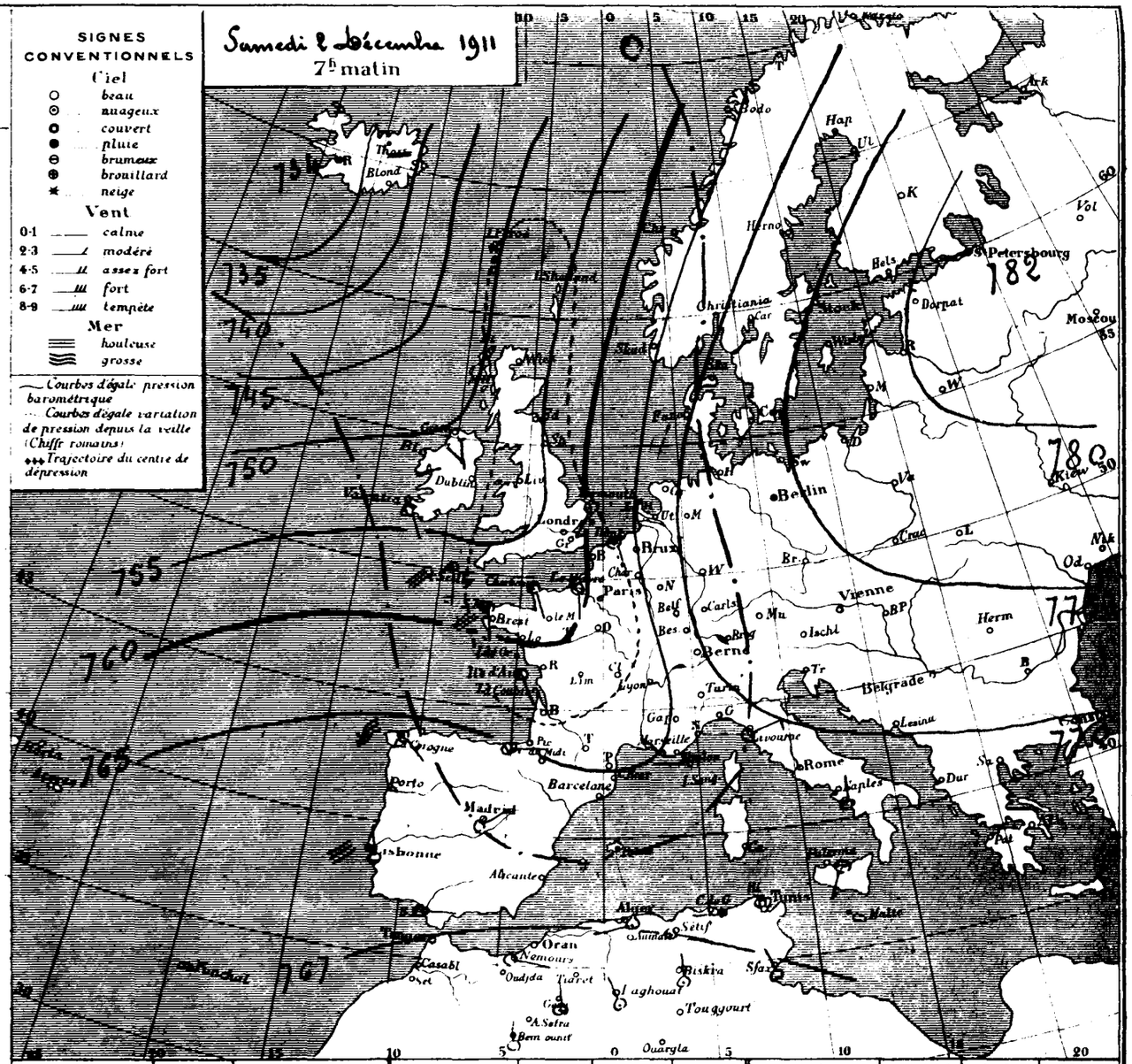
STATIONS	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	67.1	+1.9	5.6	-0.4	W 1	Beau		15	0		
Nemours	67.4	+1.2	7.8	-2.0	ESE 2	d	Belle	18	8		
El-Aricha	-	-	-1.2	0.0	NW 1	d		12	-2		
Oran	66.4	+0.4	7.2	-1.8	S 1	pmag.	Belle	17	7		
S.Bel-Abbès	-	-	8.2	0.0	SE 2	d		15	1		
Saïda	-	-	6.8	0.0	W 1	Beau		12	4		
Mostaganem	66.5	-	9.6	-	NE 2	pmag.	Calme	17	8		
Relizane	66.8	+1.4	9.6	+0.3	Calme	6mag.		19	9		
Tiaret	67.3	+1.7	5.0	-0.4	N 1	pmag.		9	3		
Ténès	64.2	+1.5	11.5	-3.2	S 3	6mag.	Houleuse	18	10		
Orléansville	67.0	+1.8	8.8	-1.8	W 1	d		16	7	1.3	7 à 11 pluie
Bouzaréa	66.8	+2.4	11.0	-0.7	WSW 2	pmag.		14	11	3.3	12 à 16 pluie intermittente
Alger	66.6	+2.3	13.8	-1.1	WSW 2	mag.	Belle	18	12	0.9	d
M.Carrée	67.0	+2.5	10.0	-3.8	SSW 1	Beau		19	6		
Blida	66.6	+1.5	10.2	-3.4	N 1	pmag.		15	10	3.7	pluie hier
Médéa	64.6	+1.5	7.0	0.0	NE 1	6mag.		8	4	0.5	7 à 12 pluie
Tizi-Ouzou	64.7	-0.8	11.2	-1.8	SW 1	d		18	11	1.5	pluie hier
F. National	67.5	+2.0	8.0	0.0	W 2	d		10	7	9.9	pluie hier et la nuit
Aumale	66.4	+1.6	6.7	-0.3	N 1	d		12	5		
Bougie	-	-	-	-	-	Beau	Agitée	19	14		
Sétif	63.8	+2.4	7.4	0.0	ESE 1	6mag.		11	7	0.6	pluie hier
Philippeville	66.5	+2.4	14.4	+1.2	S 1	mag.	Calme	18	13		
Constantine	66.4	+2.6	11.0	+0.5	Calme	6mag.		14	7		
Batna	66.4	+3.3	7.8	-0.2	NNE 1	d		10	6	1.1	pluie la nuit
Cap de Garde	66.0	+2.1	14.0	0.0	W 3	pluie	Belle	16	14	11.5	d
Guelma	67.2	+2.7	12.2	+0.6	Calme	brouill.		15	12	6.1	d
Tébessa	66.6	+2.7	10.0	+2.0	SSE 1	mag.		11	8	6.5	19 à 23 pluie
Bizerte	65.9	+1.7	15.0	0.0	Calme	pmag.	Agitée	19	14	6.0	pluie
Tunis	65.9	+1.2	13.0	-1.0	S 1	pluie		19	8		
Sfax	64.2	+1.0	13.2	-1.2	NW 1	pmag.	Calme	22	13	2.0	pluie
Djerba	-	-	15.0	0.0	SE 1	d	Belle	22	14	4.0	0 à 7 pluie
Colomb Béchar	65.5	+1.2	10.3	+0.7	NE 2	pmag.		18	4		
Beni-Ounif	67.6	+2.9	6.8	-2.2	N 2	Beau		19	4		
Ain-Sefra	68.3	+4.2	-0.1	-4.3	NW 1	d		15	-2		
Berguent	-	-	-3.0	-5.0	SE 1	d		12	-4		
Géryville	70.7	+5.2	0.4	-3.8	N 1	brouill.		13	0	Glace	
Laghouat	66.9	+1.9	9.0	-1.0	NW 2	pmag.		15	7		
Djelfa	67.6	+3.9	6.2	0.0	NW 1	d		10	1		
Bou-Saâda	65.2	+2.2	11.0	0.0	SW 3	d		16	10		
Biskra	67.1	+3.3	12.4	-2.7	N 1	6mag.		18	12		
Touggourt	.	.	.	.	.	.		.	.		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	.	.	-	.	.	-		.	.		
Gbordaïa	67.0	+2.3	9.0	-1.0	NW 2	mag.		16	7		
Marseille	65.3	-2.3	4.2	-4.6	NE 2	Beau	Belle	16	4		

Situation générale. Une baisse peu profonde descend sur les Iles-Britanniques et la France déterminant un mouvement depressionnaire sur la Provence et le golfe de Gênes. En Hygiène où le baromètre remonte légèrement, la situation paraît devoir s'améliorer momentanément. Les vents reviennent au Sud dans les couches supérieures, le ciel s'éclaircit, et les pluies tendent à s'arrêter. Froid assez vif sur les Hauts-Plateaux. —

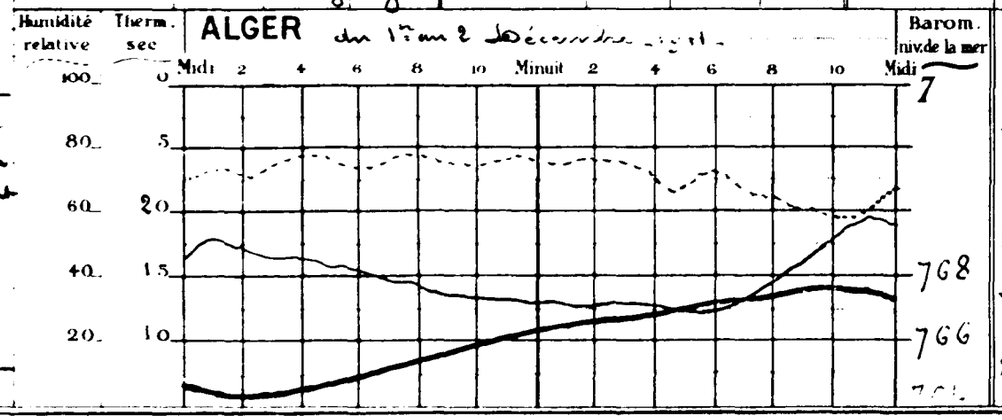
Probabilités. Temps assez beau. —

Avis aux Ports. Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 3	6mag.	Agitée	St Mathieu	S 4	6mag.	Houleuse	S. Fernando	E 1	mag.	Agitée
Scilly	S 5	brum.	Houleuse	I.de Groix	S 2	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SSW 1	6mag.	Agitée	I.d'Aix	SE 3	d	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SSE 1	brouill.	Belle	Biarritz	E 2	brum.	Agitée	Toulon	W 2	pmag.	Belle
Boulogne	SSE 3	6mag.	Belle	La Corogne	SE 3	6mag.	Grosse	Livourne	ENE 4	Beau	Agitée
Le Hâvre	S 2	brum.	d	Lisbonne	N 3	Beau	Houleuse	Naples	N 3	d	Belle
Cherbourg	SSE 3	6mag.	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	SSW 2	6mag.	Agitée



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	15	6
Paris	6	4
Yarmouth	8	6
Stockholm	3	0

STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN — Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	67.6	+0.5	6.6	+1.0	SW 1	Ennuag'		17	6		
Nemours	67.4	0.0	8.1	+0.3	SE 3	p nuag'	Belle	17	8		
El-Aricha	.	.	3.2	+4.4	SE 1	Beau		11	2		
Oran	67.0	+0.6	7.8	+0.6	S 1	d	Calme	17	8		
S.Bel-Abbès	.	.	3.2	+1.0	SE 2	p nuag'		16	2		
Saïda	.	.	7.6	+0.8	SW 3	Beau		14	4		
Mostaganem	67.3	+0.8	7.2	-2.4	E 2	d	Calme	19	6		
Relizane	66.9	+0.4	5.7	-3.9	NNE 1	d		19	5		
Tiaret	66.0	-1.3	9.0	+4.0	N 1	nuag'		13	8		
Ténès	.	.	10.2	-1.3	SSE 3	d	Belle	16	10		
Orléansville	68.0	+1.0	7.0	-1.8	NNE 1	p nuag'		15	6	0.2	pluie la nuit
Bouzaréa	67.0	+0.2	11.5	+0.5	W 1	nuag'		15	12		
Alger	66.9	+0.3	14.8	+1.0	W 2	d	Belle	19	13		
M.Carrée	.	.	.	.	.	.		.	.		
Blida	67.8	+0.7	10.4	+0.2	Calme	p nuag'		19	10		
Médéa	67.3	+2.7	7.3	+0.3	SE 1	d		12	5		
Tizi-Ouzou	65.9	+1.2	9.0	-2.2	N 1	d		18	9		
Ft National	67.2	-0.3	8.8	+0.8	N 1	Ennuag'		12	7		
Aumale	67.8	+1.5	4.8	-1.9	S 1	p nuag'		14	3		
Bougie	.	.	.	.	.	Beau	Belle	20	12		
Sétif	67.2	+1.9	6.0	-1.4	NE 1	brouillᵈ		16	4		
Philippeville	66.8	+0.3	10.4	-4.0	S 1	p nuag'	Calme	18	9		
Constantine	68.5	+2.1	7.1	-3.9	WNW 2	brouillᵈ		17	3		
Batna	69.0	+2.6	4.2	-3.6	NNE 1	nuag'		15	2		
Cap de Garde	67.0	+1.0	14.6	+0.6	NW 2	p nuag'	Agitée	16	12	9.8	7 à 12 pluie
Guelma	68.2	+1.0	10.2	-2.0	NW 2	d		16	8	0.5	pluie la nuit
Tébessa	68.0	+1.4	7.0	-3.0	SSE 1	Beau		14	5		
Bizerte	66.8	+0.9	14.8	-0.2	NW 2	pluie	Belle	20	13	5.5	pluie
Tunis	66.3	+0.4	11.2	-1.8	SE 2	p nuag'		19	7		
Sfax	66.4	+2.2	13.2	-0.6	W 1	d	Calme	19	12		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb-Béchar	67.8	+2.3	10.0	-0.3	NE 1	p nuag'		22	3		
Beni-Ounif	70.2	+2.6	3.2	-3.6	NW 2	Beau		16	0		
Aïn-Sefra	69.4	+1.1	-0.1	0.0	NW 2	d		15	-2		
Berguent	.	.	0.4	+0.4	SSE 1	d		14	-5		
Géryville	71.2	+0.5	0.2	-0.2	NE 1	d		12	-2		
Laghouat	67.6	+0.7	9.0	0.0	W 1	p nuag'		15	6		
Djelfa	70.8	+3.2	1.2	-5.0	NW 1	Beau		13	-2		
Bou-Saâda	67.6	+2.4	10.2	-0.8	SW 2	p nuag'		18	7		
Biskra	68.4	-1.7	13.4	+1.0	N 1	d		19	11		
Touggourt	67.4	+1.6	16.4	+2.6	NE 1	d		20	13		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ghardaïa	69.2	+2.2	10.0	+1.0	SE 1	Beau		18	8		
Marseille	66.2	+0.9	6.3	+2.1	NE 3	p nuag'	Agitée	11	5		

Situation générale. La bourrasque du Nord-Ouest s'approfondit fortement : 712mm sur l'Islande et de mauvais temps menacent le Nord de la France. Sur la Méditerranée et l'Algérie, la pression est stationnaire ; mais tend à faiblir une dépression relative se creusant sur le Bassin. Dans nos régions, après une courte éclaircie le ciel s'ennuage, les vents descendent au Sud-Ouest et le temps paraît devoir devenir pluvieux. —

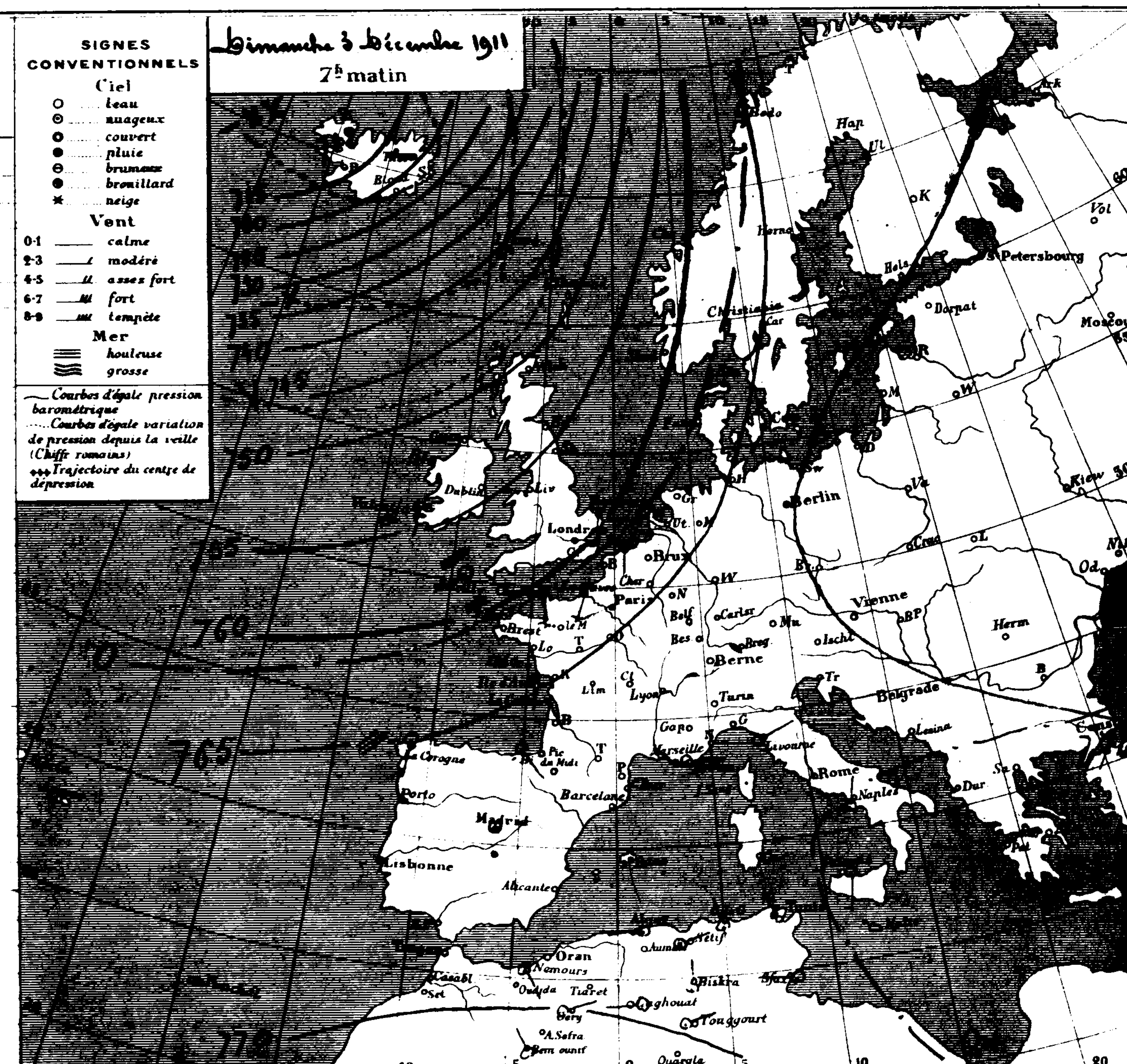
Probabilités: Quelques pluies. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré de Sud-Ouest à Nord-Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

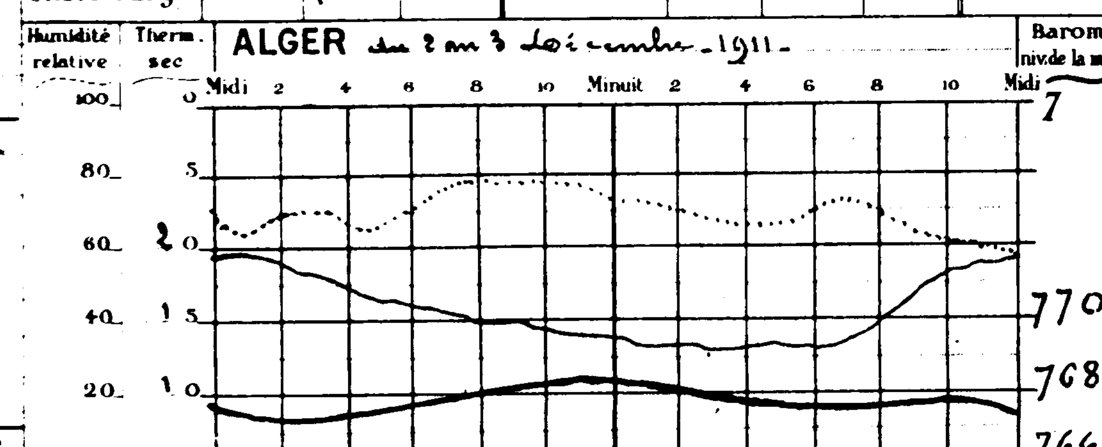
Dimanche 3 Décembre 1911

7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSW 2	p nuag'	houleuse	St Mathieu	WNW 3	p nuag'	houleuse	S.Fernando	.	.	.
Scilly	SW 4	d	d	I. de Groix	WSW 4	brouillᵈ	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	S 5	Ennuag'	Agitée	I. d'Aix	S 3	pluie	Belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	S 3	pluie	Belle	Biarritz	SE 1	Ennuag'	Agitée	Toulon	E 3	p nuag'	Agitée
Boulogne	ENE 1	d	Agitée	La Corogne	SSW 2	d	houleuse	Livourne	ENE 3	d	Agitée
Le Hâvre	SSW 4	Ennuag'	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNE 2	d	Belle
Cherbourg	S 4	pluie	d	Funchal	.	.	.	Palerme	S 4	d	Agitée

ALGER du 2 au 3 Décembre 1911.



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	13	8
Paris	5	3
Yarmouth	8	6
Stockholm	3	0

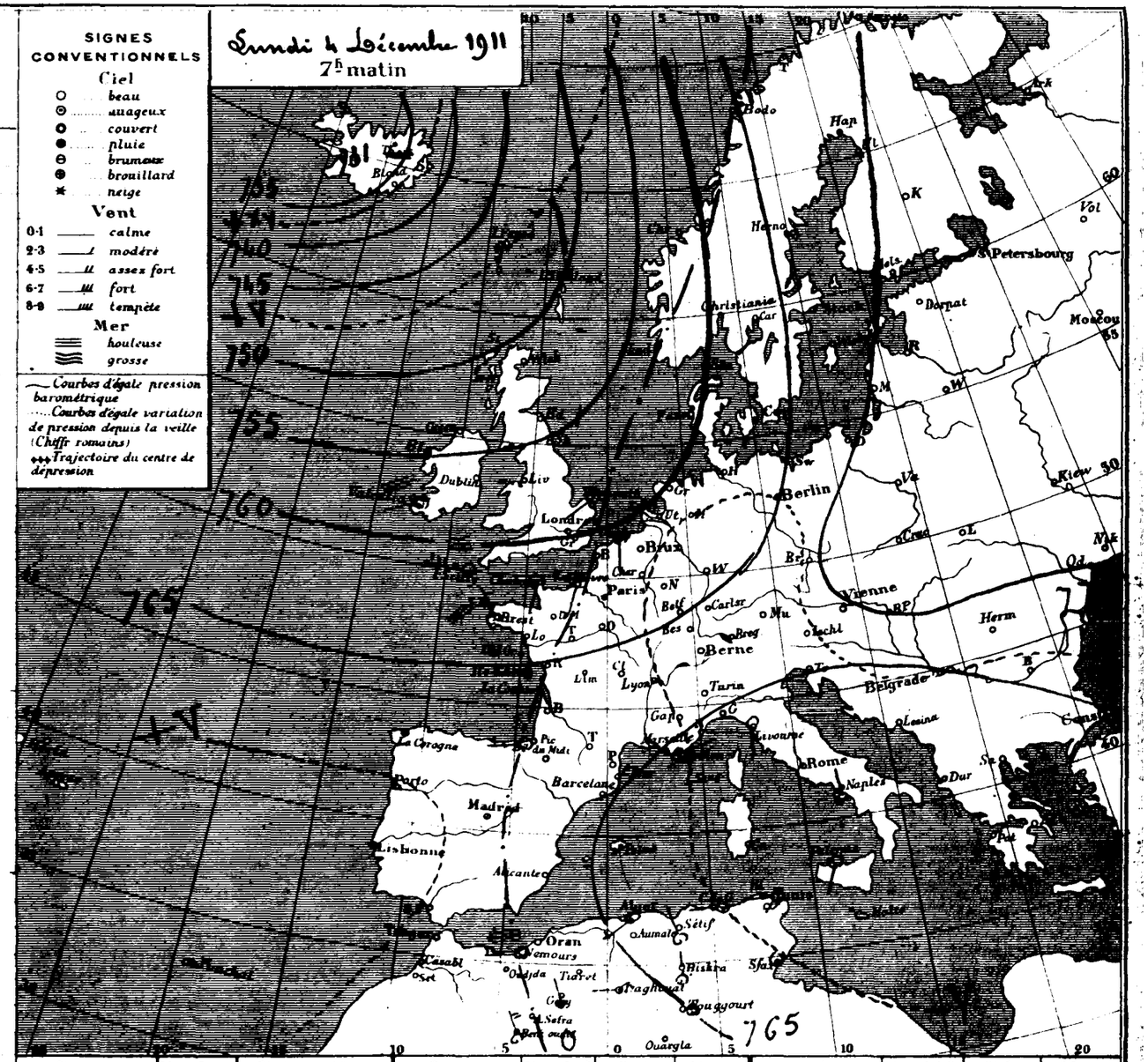
STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN — Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Oudjda	66.7	-0.9	10.0	+3.4	W 1	pluie		17	8	0.8	pluie la nuit
Nemours	67.6	+0.2	14.5	+2.5	W 5	couvert	Grosse	19	12	2.4	4 à 6 pluie
El-Aricha	•	•	5.8	+2.6	SW 4	d		14	5		
Oran	68.7	-1.3	15.0	+7.2	N 1	d	Belle	16	12		
S.Bel-Abbès	•	•	11.0	+7.8	WSW 2	couvert		14	6	1.0	12 à 24 pluie
Saïda	•	•	7.6	0.0	NW 4	Beau		17	5	4.0	2 à 7 pluie
Mostaganem	69.3	-2.0	11.6	+4.4	W 1	couvert	Calme	16	9	4.5	23h pluie
Relizane	68.7	-1.2	11.2	+5.5	Calme	Brume		19	6	2.7	pluie la nuit
Tiaret	66.3	+0.1	5.2	-3.8	N 4	d		13	5	0.5	d
Ténès	•	•	13.8	+3.6	W 1	couvert	Agitée	18	13		
Orléansville	66.4	-1.6	11.0	+4.0	SW 1	Couvert		15	10	5.2	pluie la nuit
Bouzaréa	64.6	-2.4	10.2	-1.3	WSW 4	pluie		15	10	8.6	vers 3h pluie ; 7h tonnerre dans le NW
Alger	64.3	-2.6	13.0	-1.8	SW 4	Couvert	Agitée	19	12	6.0	d
M.Carrée	64.9	•	12.8	•	SSW 1	pluie		21	8	2.0	4 à 7 pluie
Blida	65.1	-2.2	11.8	+1.4	SW 1	d		19	11		
Médéa	64.2	-3.1	6.4	-0.9	SE 1	brouillard		13	6	1.3	19 et la nuit pluie
Tizi-Ouzou	64.8	-1.1	10.0	+1.0	NW 1	pluie		18	9	0.5	pluie la nuit
Ft National	66.2	-1.0	6.0	-2.8	W 1	Couvert		11	7	2.0	d
Aumale	65.0	-4.8	7.8	+3.0	W 3	d		16	5	0.5	7h pluie
Bougie	•	•	•	•	•	Beau	Agitée	21	12		
Sétif	63.7	-2.5	5.0	-1.0	NW 2	couvert		16	3		
Philippeville	64.3	-2.5	11.4	+1.0	S 1	d	Calme	18	11		
Constantine	66.4	-3.1	5.9	-1.2	NW 2	couvert		17	4		
Batna	67.0	-2.0	1.4	-2.8	NE 1	d		9	-1		
Cap de Garde	63.3	-3.7	12.2	-2.4	W 2	d	Agitée	19	11		
Guelma	65.0	-3.2	9.6	-0.6	NW 1	couvert		16	8		
Tébessa	66.1	-1.9	7.0	0.0	SSE 1	d		14	4		
Bizerte	64.6	-2.2	14.0	-0.8	W 1	Couvert	Belle	17	13	4.0	pluie
Tunis	64.7	-1.6	10.8	-0.4	SE 1	d		17	7		
Sfax	64.3	-2.1	11.6	-1.6	Calme	couvert	Calme	20	10		
Djerba	•	•	16.0	-4.0	NW 1	d	Belle	20	14	6.4	0 à 7 orage pluie
Colomb-Béchar	64.7	-3.1	12.8	+2.8	NE 1	couvert		28	4		
Beni-Ounif	65.8	-4.4	12.0	+2.8	NW 5	couvert		19	4		
Ain-Sefra	64.0	-5.4	8.8	+2.9	WSW 1	Couvert		19	-1		
Berguent	•	•	8.1	+7.7	ESE 5	couvert		15	6		
Géryville	67.2	-4.0	4.6	+4.4	NNW 1	pluie		13	-1	2.2	pluie la nuit
Laghouat	65.7	-1.9	10.0	+1.0	W 2	Couvert		16	7		
Djelfa	65.4	-5.4	5.8	+4.6	NW 1	d		14	1	4.4	7h
Bou-Saâda	64.6	-3.0	9.0	-1.2	SW 2	couvert		19	7		
Biskra	65.0	-0.4	14.2	+1.4	N 1	couvert		19	10		
Touggourt	64.1	-3.5	12.0	-4.4	W 2	d		21	10		
El-Oued	•	•	•	•	•	•		•	•		
Ouargla	63.5	-2.6	11.4	-2.4	NW 1	couvert		22	10		
Ghardaïa	67.2	-2.0	9.0	-1.0	Calme	couvert		19	7		
Marseille	64.9	-1.3	9.8	+3.5	NE 2	Couvert	Belle	16	8		

Situation générale. La pression a peu varié sur l'Europe Centrale et elle se relève rapidement dans l'Ouest. La dépression relative creusée sur la Méditerranée s'approfondit et sous l'influence de la bourrasque poussée vers l'Espagne la situation s'est modifiée assez rapidement sur l'Algérie. Le temps est devenu orageux avec menace de pluie générale ; la température s'est notablement adoucie, surtout dans la partie Sud-Ouest des Hauts Plateaux. —

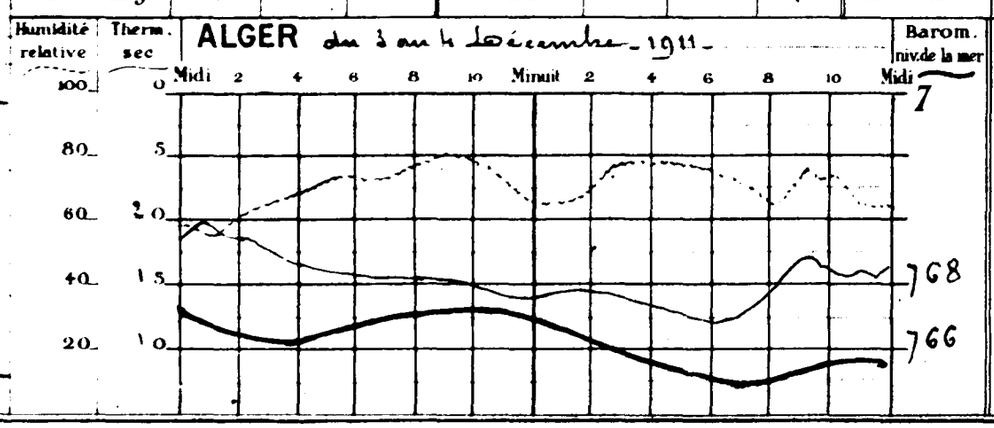
Probabilités Pluies orageuses. —

Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	WSW 3	couvert	houleuse	St Mathieu	NW 4	couvert	houleuse	S.Fernando	•	•	•
Scilly	WNW 6	d	d	I.de Groix	NNW 2	couvert	d	Alicante	•	•	•
Yarmouth	SW 2	Couvert	Belle	I.d'Aix	W 1	pluie	Agitée	Barcelone	•	•	•
Dunkerque	S 2	couvert	d	Biarritz	W 4	couvert	Agitée	Toulon	NE 2	brumeux	Belle
Boulogne	S 4	Couvert	Agitée	La Corogne	•	•	•	Livourne	S 2	Beau	d
Le Hâvre	SSW 4	d	d	Lisbonne	•	•	•	Naples	NNW 3	d	Agitée
Cherbourg	SSW 3	d	d	Funchal	•	•	•	Palerme	SSW 3	Couvert	d



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	11	6
Paris	9	5
Yarmouth	9	5
Stockholm	4	0

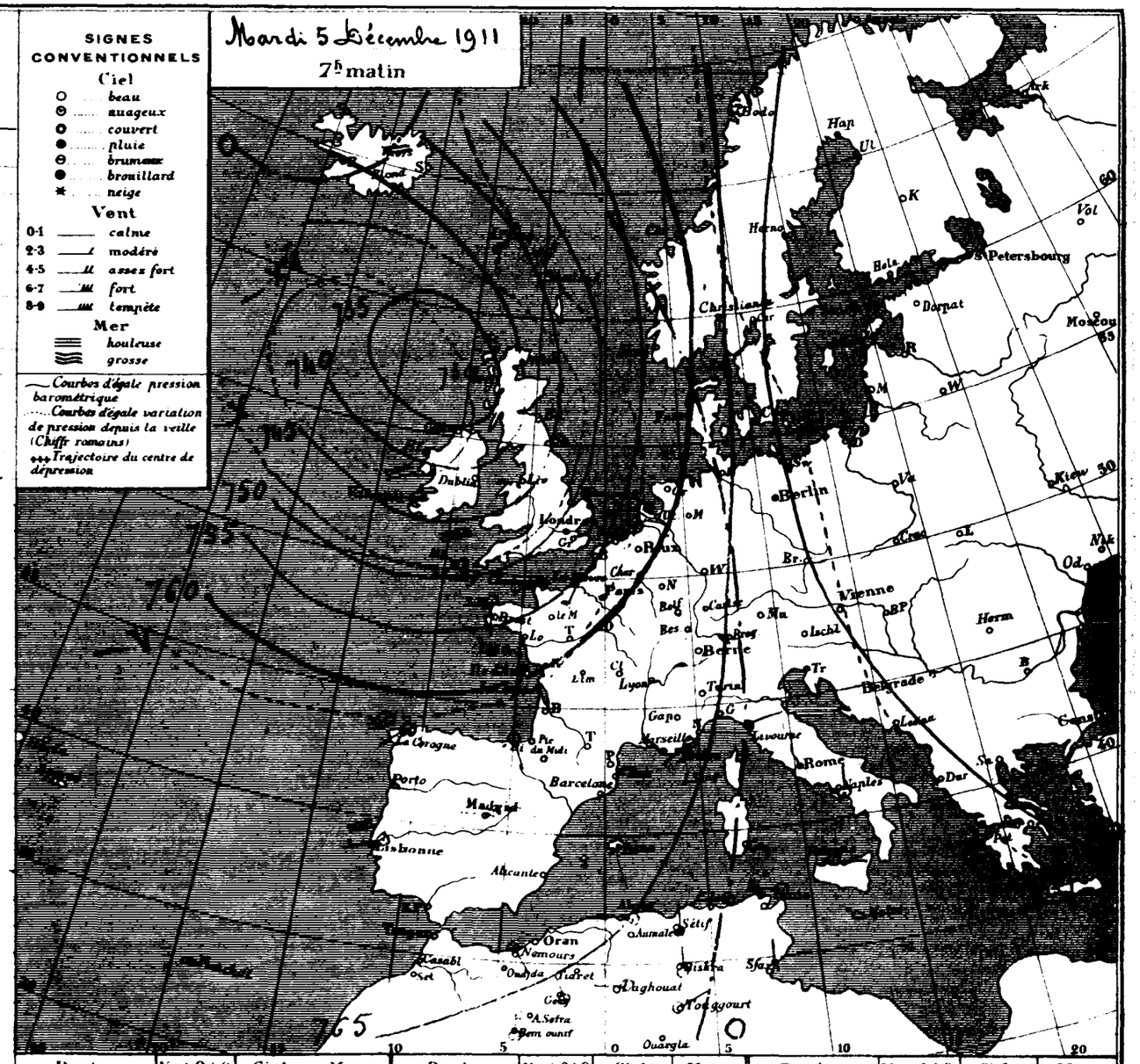
STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24h	Température de l'air — Observation	diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	66.3	-0.4	7.0	-3.0	W 1	couv.		15	5	1.3	7 à 9 et 14 à 18h pluie
Nemours	66.9	-0.7	10.4	-4.2	SE 1	mag.	Belle	18	10		
El-Aricha	-	-	1.2	-4.6	N 1	orage		10	-1	5.2	4 à 8 pluie
Oran	66.9	+1.2	13.0	-2.0	W 1	couv.	Belle	17	12		
S.Bel-Abbès	-	-	5.2	-6.8	S 2	d		14	4		
Saïda	-	-	7.6	0.0	W 1	Beau		14	4	3.0	7 à 14 pluie
Mostaganem	65.6	+0.3	8.2	-3.4	N 1	couv.	Calme	15	8	0.9	pluie
Relizane	66.0	+0.8	9.0	-2.2	SSW 1	brum.		15	8	0.6	pluie
Tiaret	66.6	+0.5	5.0	-0.2	N 2	pluie		10	5	1.7	pluie la nuit
Ténès	-	-	11.8	-2.0	S 2	mag.	Agitée	17	11	2.1	d
Orléansville	66.3	-0.1	9.2	-1.8	WSW 1	brouill.		16	9	1.2	d
Bouzaréa	68.3	+0.7	11.0	+0.8	Calme	pluie		13	9	13.3	pluie par intervalles hier et la nuit ; 11h orage
Alger	66.0	+1.7	13.6	+0.6	WNW 3	couv.	Agitée	17	11	16.9	d
M.Carrée	66.1	+1.2	12.2	-0.6	N 1	pluie		16	9	10.3	10 à 7 pluie
Blida	66.1	+1.0	10.6	-1.2	NW 1	mag.		23	10	27.2	pluie hier et la nuit
Médéa	65.9	+1.7	6.0	-0.4	E 1	couv.		11	5	28.3	pluie
Tizi-Ouzou	64.7	-0.1	10.0	0.0	N 1	pluie		13	9	20.5	pluie hier et la nuit
F. National	66.3	+0.1	5.8	-0.2	E 1	couv.		7	5	13.0	d
Aumale	66.3	+3.3	6.4	-1.4	N 1	d		11	6	8.8	13 à 7 pluie
Bougie	-	-	-	-	-	Beau	Houleuse	16	12	10.2	pluie la nuit
Sétif	64.7	0.0	5.8	+0.8	N 2	pluie		9	4	0.7	d
Philippeville	64.8	+0.5	11.6	+0.2	S 1	mag.	Calme	17	11	1.7	pluie
Constantine	65.6	+0.2	6.9	+1.0	Calme	d		12	7		
Batna	66.6	-0.4	2.4	+1.0	NNE 1	couv.		11	1		
Cap de Garde	64.1	+0.8	13.2	+1.0	W 3	mag.	Agitée	16	13		
Guelma	66.3	+0.3	9.3	-0.3	NW 1	d		16	8		
Tébessa	64.6	-1.5	7.0	0.0	SSW 1	couv.		15	5		
Bizerte	64.0	-0.6	14.0	0.0	W 4	couv.	Belle	17	13		
Tunis	65.7	-1.0	12.0	+1.2	SW 1	mag.		19	9		
Sfax	64.4	+0.1	13.0	+1.4	N 1	d	Calme	21	10		
Djerba	-	-	14.0	-2.0	N 1	couv.	Belle	20	12		
Gabès Kebir	65.7	+1.0	10.0	-2.8	NW 6	couv.		18	4		Brouillard
Beni-Ounif	66.7	+0.9	8.0	-4.0	N 6	couv.		16	7		
Ain-Sefra	65.8	+1.3	5.7	-3.1	ENE 4	d		12	6		
Berguent	-	-	3.2	-4.9	SE 1	couv.		13	2		averses hier
Géryville	67.2	0.0	8.0	-1.0	NW 2	brouill.		7	2	2.2	pluie hier
Laghouat	66.3	+0.6	9.0	-1.0	W 2	couv.		18	7		
Djelfa	65.9	+0.5	5.2	-0.6	NW 2	couv.		10	1	8.4	8 à 17 pluie
Bou-Saâda	63.6	-1.0	9.0	0.0	SW 6	mag.		11	8	3.0	15 à 16 pluie
Biskra	64.4	-1.0	16.0	+0.2	N 1	Beau		16	9	11.0	pluie la nuit
Touggourt	63.6	-0.5	12.0	0.0	NE 2	couv.		16	11		
El-Oued	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ouargla	62.4	-1.1	12.3	+0.9	N 1	mag.		22	10		
Ghardaïa	65.1	-0.1	8.0	-1.0	W 3	Beau		17	7		
Marseille	66.2	-1.1	8.6	-0.2	E 2	couv.	Belle	13	2		

Situation générale. — La zone des hautes pressions demeure stationnaire du Nord au Sud de l'Europe Centrale, barrant la route aux bourrasques du Nord-Ouest qui se détournent vers l'Angleterre et la Manche. Cette situation a pour contre-coup sur la Méditerranée un temps orageux et sur l'Algérie des chutes de pluie assez abondantes dans l'Ouest et le Centre, des grains assez longues et le maintien d'une température supérieure à la moyenne. —

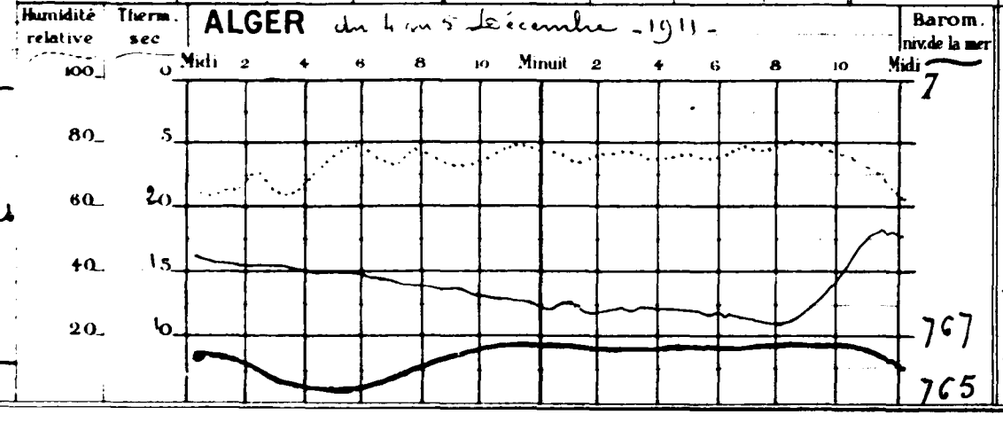
Probabilités. Pluies et grains. —

Avis aux Ports. Vent modéré ou assez fort d'entre Nord et Est. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	W 8	couv.	Houleuse	St Mathieu	S 5	couv.	houleuse	S. Fernando	-	-	-
Scilly	WNW 6	mag.	d	I. de Groix	WNW 4	couv.	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	SSE 5	couv.	Agitée	I. d'Aix	SSW 4	pluie	Agitée	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	SSE 3	couv.	d	Biarritz	SSE 3	couv.	Agitée	Toulon	SW 1	couv.	Belle
Boulogne	SSE 5	couv.	Agitée	La Corogne	SW 3	brouill.	grosse	Livourne	ENE 3	pluie	Agitée
Le Hâvre	SSW 4	pluie	Agitée	Lisbonne	WSW 4	couv.	Houleuse	Naples	N 2	couv.	Belle
Cherbourg	WSW 3	d	d	Funchal	-	-	-	Palerme	E 1	couv.	Agitée



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	11	7
Paris	10	1
Yarmouth	8	3
Stockholm	4	1

STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	15.8	+4.8	NW 3	pluie	houleuse	17	11	8.2	pluie la nuit
Oudjda	58.7	-7.0	7.0	0.0	SW 2	nuag.		14	5	4.7	2 à 5 pluie
Nemours	60.5	-6.6	10.6	+0.2	SW 3	pluie	grosse	19	7	14.8	4 à 7 pluie
El-Aricha	-	-	1.8	+0.6	SW 3	couv.		10	1	4.7	5 à 6 pluie
Oran	57.8	-9.1	11.2	-1.8	S 2	couv.	belle	18	11		
S.Bel-Abbès	-	-	6.8	+1.6	SSW 2	d		14	5	0.5	4 à 7 pluie
Saïda	-	-	10.4	+2.8	W 1	d		15	8	4.0	5 à 7 pluie
Mostaganem	58.7	-6.9	10.5	+2.5	W 2	nuag.	calme	17	8	glace	6h
Relizane	58.1	-7.9	10.0	+1.0	calme	brum.		19	9		
Tiaret	58.5	-8.5	6.0	+1.0	NW 1	couv.		10	4		
Ténès	-	-	12.3	+0.5	SSE 1	pnuag.	agitée	17	11		
Orléansville	59.0	-6.7	9.8	+0.6	ENE 1	couv.		16	9		
Bouzaréa	59.6	-5.7	11.1	+0.1	S 2	nuag.		14	10	2.1	7 à 8 pluie
Alger	59.8	-6.2	13.8	+0.8	W 3	couv.	agitée	18	11	3.1	7 à 8 et 13 à 14 averses
M.Carrée	59.6	-6.5	14.4	+2.2	SE 1	pnuag.		20	8		
Blida	58.4	-7.7	11.0	+0.4	SW 1	nuag.		18	10	3.4	16 à 18 pluie
Médéa	59.8	-6.1	6.0	0.0	NW 1	couv.		10	5		
Tizi-Ouzou	60.9	-3.8	8.0	-2.0	N 3	d		17	7	0.8	pluie ce matin
F. National	60.2	-6.2	8.0	+2.2	W 1	d		9	6		
Aumale	60.7	-5.6	5.0	-1.4	ESE 1	d		10	4	1.3	13 à 19 pluie
Bougie	-	-	-	-	-	beau	agitée	16	10	0.9	pluie hier
Sétif	61.0	-2.7	4.0	-1.8	E 1	couv.		10	2	1.2	d
Philippeville	61.9	-2.9	8.0	-3.0	S 1	pnuag.	belle	16	7	4.5	pluie
Constantine	62.9	-2.7	5.2	-1.7	SSW 2	d		13	5		
Batna	62.0	-4.0	3.8	+1.4	NNE 1	nuag.		11	2		
Cap de Garde	62.4	-1.7	11.0	-2.2	S 2	pnuag.	belle	15	10	12.3	11 à 18 pluie
Guelma	63.1	-2.2	5.4	-3.9	calme	brouill.		14	5		
Tébessa	60.9	-3.7	7.0	0.0	SSW 1	pnuag.		11	6		
Bizorte	62.5	-1.5	12.0	-2.0	W 2	nuag.	belle	17	11		
Tunis	63.0	-0.7	9.0	-3.0	NW 1	couv.		17	7	12.0	pluie
Sfax	62.4	-2.0	13.0	0.0	N 1	d	calme	18	12	1.0	pluie
Djerba	-	-	13.0	-1.0	N 1	beau	belle	20	11		
Colomb Béchar	-	-	10.0	0.0	NE 8	couv.		19	4		
Beni-Ounif	-	-	5.0	-6.0	NW 3	d		14	3	3.0	pluie la nuit
Ain-Sefra	59.7	-5.0	1.8	-3.9	NW 3	pluie		11	1	5.2	pluie
Berguent	-	-	5.1	+1.9	NW 1	d		14	4		pluie ce matin
Géryville	59.5	-7.7	4.2	+1.2	SSE 2	couv.		8	1		
Laghouat	62.4	-3.9	5.0	-4.0	W 3	pnuag.		14	5		
Djelfa	62.2	-3.7	2.0	-2.0	NW 1	d		9	1		
Bou-Saâda	60.4	-6.2	9.0	0.0	SW 1	nuag.		10	7	glace	
Biskra	61.4	-3.0	12.2	-2.8	SE 1	couv.		18	11		
Touggourt	60.5	-3.1	13.2	+1.8	NE 1	pluie		18	12	8.2	6 à 7 pluie
El-Oued	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ouargla	60.3	-2.1	7.0	-4.7	NNW 1	pnuag.		21	5		
Ghardaïa	61.4	-3.7	9.0	+1.0	W 1	nuag.		16	6		
Marseille	63.7	-0.1	14.0	+7.4	ESE 3	nuag.	agitée	14	9		

Situation générale. — Un mouvement de hausse assez accentué se produit ce matin de la Manche au golfe de Gascogne ; il coïncide avec une baisse assez profonde vers le Maroc et l'Algérie Occidentale. Cette situation tend à maintenir le temps orageux et à déterminer sur l'Afrique du Nord une période de pluies à partir de l'Ouest et pouvant s'étendre jusque vers l'Est, avec vents assez forts et abaissement de la température. —

Probabilités : Pluies. —

Avis aux Ports : Vent modéré ou assez fort des régions Nord. —

Le Météorologiste chargé du Service : Poulin — le Directeur : F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel: beau, nuageux, couvert, pluie, brumeux, brouillard, neige

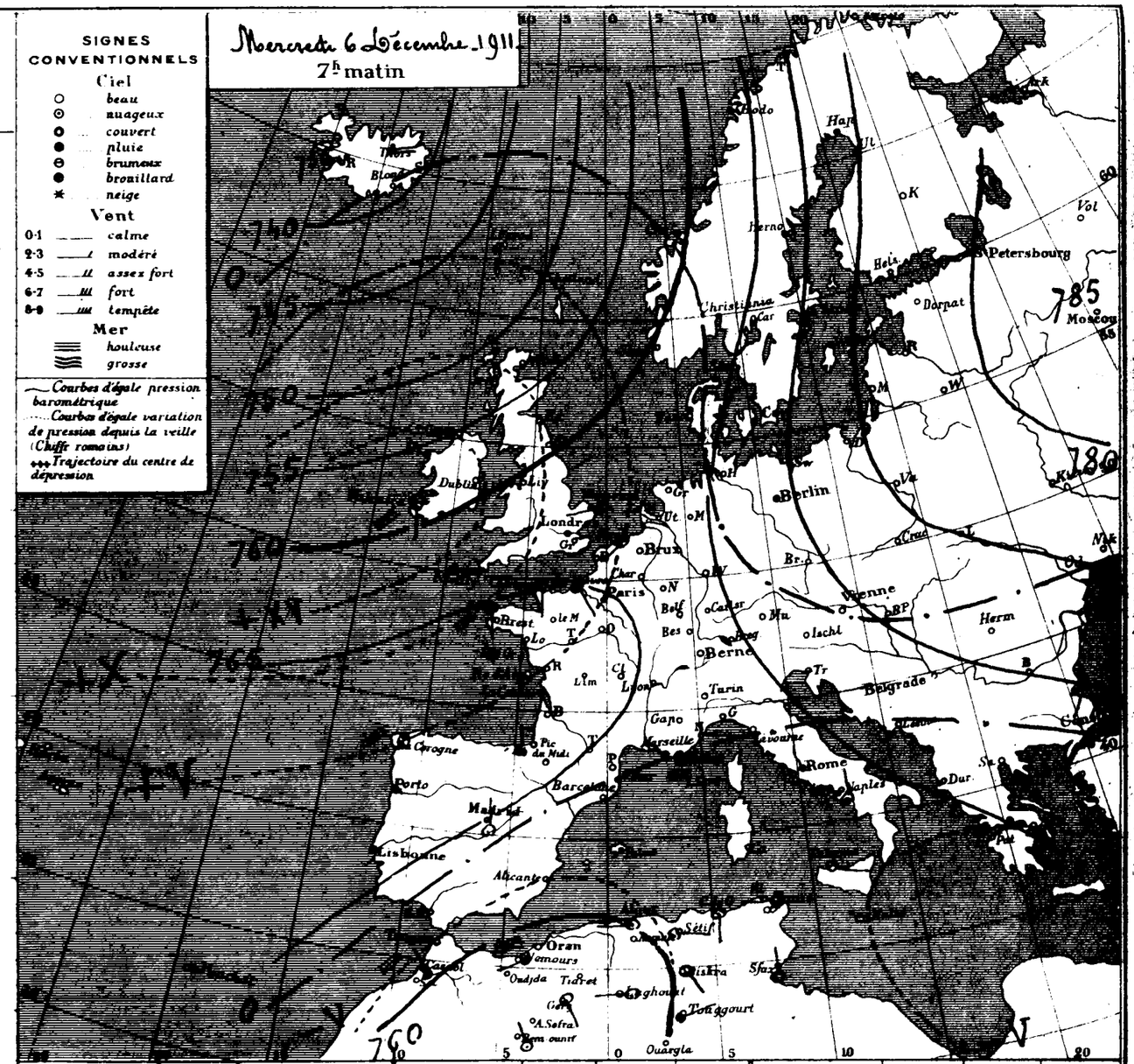
Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête

Mer: houleuse, grosse

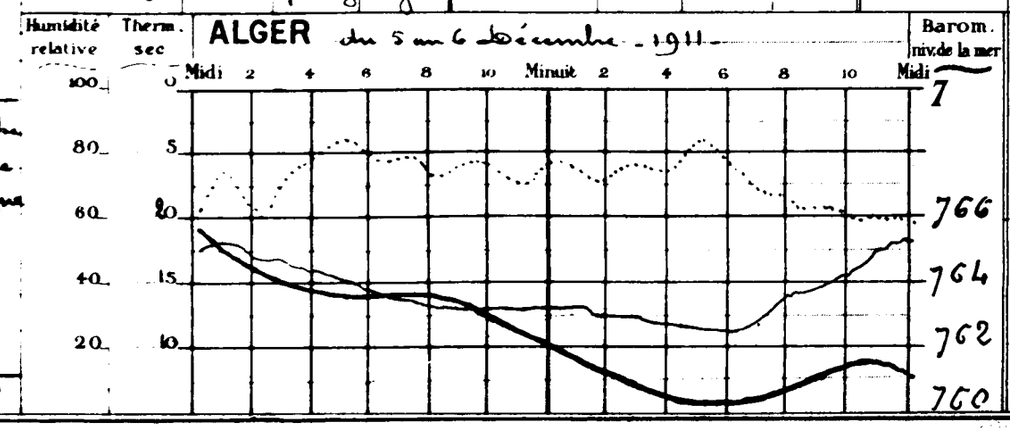
Courbes d'égale pression barométrique

Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffre romains)

Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 3	nuag.	houleuse	St Mathieu	S 1	pnuag.	houleuse	S. Fernando	.	.	.
Scilly	E 2	pnuag.	agitée	I. de Groix	calme	beau	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WSW 2	d	belle	I. d'Aix	NE 3	nuag.	belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SW 2	d	belle	Biarritz	WSW 4	pluie	agitée	Toulon	E 4	couv.	houleuse
Boulogne	NW 3	beau	d	La Corogne	NE 1	pnuag.	grosse	Livourne	.	.	.
Le Hâvre	SSE 2	couv.	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	N 1	couv.	belle
Cherbourg	S 3	pnuag.	agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	E 3	pnuag.	d



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	10	7
Paris	9	4
Yarmouth	8	1
Stockholm	1	-2

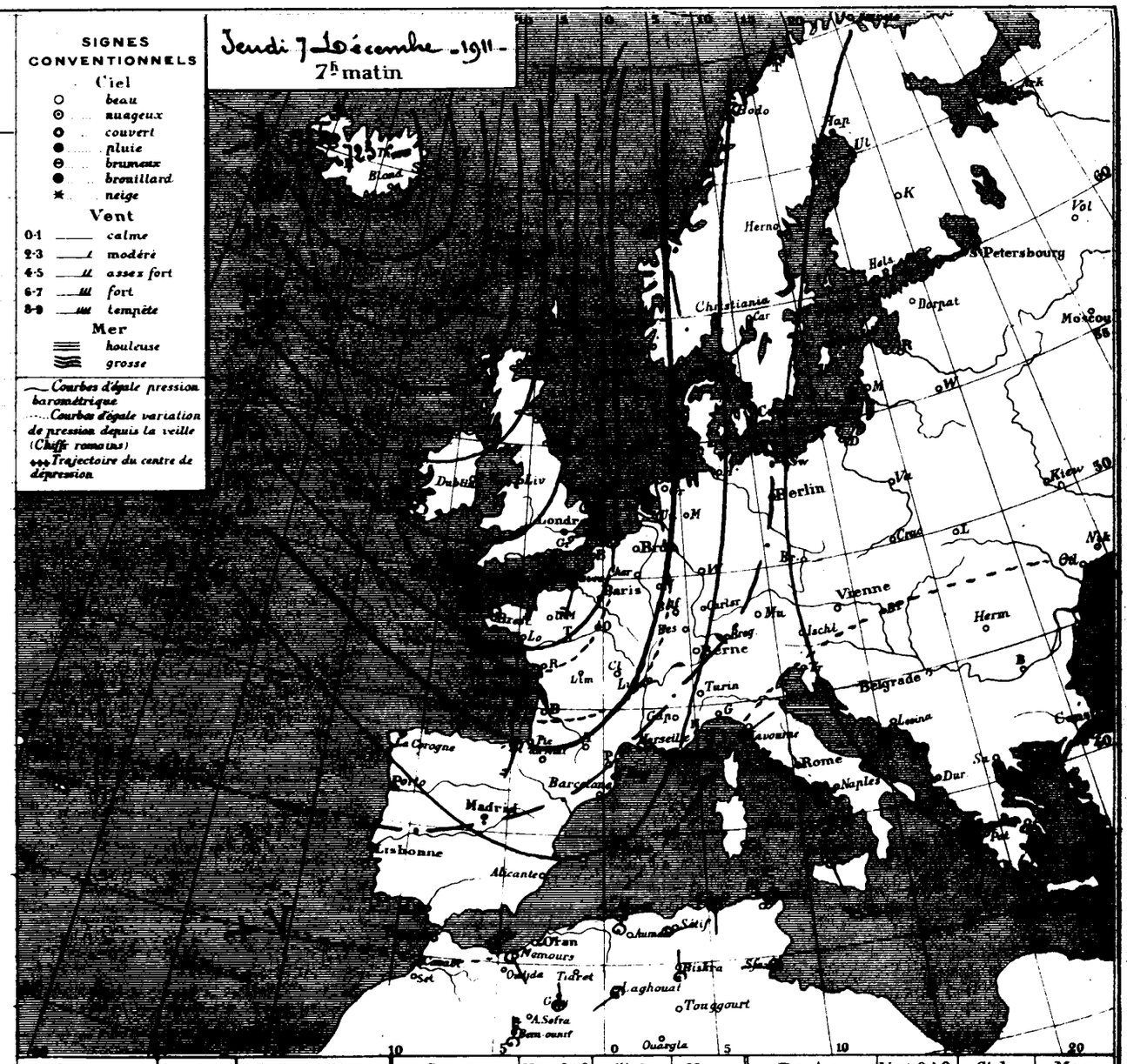
STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	6.0	-7.2	SSW 2	pnuag'	Agitée	16	6		
Oudjda	66.6	+7.9	6.6	-0.4	SW 2	nuag'		9	6	1.5	11 à 12 et 15 à 16h pluie
Nemours	66.6	+6.3	10.2	-0.4	SSE 1	Cnuag'	Houleuse	19	9	14.3	pluie hier et la nuit
El-Aricha	-	-	2.2	+1.0	W 4	pnuag'		14	0		
Oran	66.3	+3.5	8.2	-3.0	S 1	Beau	Belle	14	8		vers 5' légère pluie
S.Bel-Abbès	-	-	6.8	0.0	S 2	pnuag'		10	4	0.5	pluie
Saïda	-	-	4.8	-8.6	W 1	Beau		10	3	5.0	7 à 11 pluie
Mostaganem	66.6	+7.9	6.3	-4.2	SSW 2	pnuag'	Calme	15	5		
Relizane	66.1	+3.0	8.2	-1.8	Calme	nuag'		16	5		
Tiaret	67.0	+3.7	4.0	-2.0	N 2	brouill'd		8	4	0.3	9 à 10 pluie
Ténès	-	-	10.0	-2.3	SSE 4	Cnuag'	Agitée	17	9		
Orléansville	66.6	+7.0	8.4	-1.4	NW 1	nuag'		15	6	Gtte	12h
Bouzaréa	68.8	+6.2	10.7	-0.4	Calme	pnuag'		15	9	11.8	4 à 5 pluie; 7h tonnerre au NW
Alger	66.7	+5.9	13.9	+0.1	NNE 2	Cnuag'	Agitée	19	12	4.1	d
M.Carrée	66.1	+6.5	10.4	-4.0	SSW 1	pnuag'		19	6		
Blida	66.4	+3.0	10.8	-0.2	N 1	pluie		18	9	6.2	5 à 7 pluie
Médéa	64.6	+4.2	5.0	-1.0	SSE 1	brouill'		10	4		
Tizi-Ouzou	66.0	+2.1	7.6	-0.4	N 1	pnuag'		15	7		pluie légère la nuit
F. National	66.2	+6.0	6.0	-2.0	S 2	d		12	6	Gtte	la nuit
Aumale	67.0	+6.3	1.6	-3.4	Calme	Cnuag'		9	1		
Bougie	-	-	-	-	-	pnuag'	Belle	18	9		
Sétif	65.8	+2.8	5.2	+1.2	NE 1	nuag'		12	3	0.5	pluie hier
Philippeville	65.1	+3.2	8.2	+0.2	S 2	pnuag'	Belle	16	8		
Constantine	65.8	+2.9	8.3	+3.1	Calme	brouill'		16	8	Gtte	
Batna	64.8	+2.8	6.4	+2.6	NE 2	Cnuag'		11	3	0.5	18h pluie
Cap de Garde	64.6	+2.2	13.6	+2.6	S 1	pnuag'	Belle	18	11		
Guelma	66.4	+3.3	6.8	+1.4	NW 1	brouill'		16	6		
Tébessa	64.6	+3.7	8.0	+1.0	S 1	pnuag'		12	6		
Bizerte	65.1	+2.6	12.0	0.0	W 3	d	Belle	16	11	0.5	pluie
Tunis	65.6	+2.6	9.0	0.0	Calme	nuag'		16	8		
Sfax	64.4	+2.0	14.4	+1.4	W 1	Cnuag'	Belle	18	13	1.9	pluie
Djerba	-	-	-	-	-	-		-	-		
Colomb.-Béchar	64.0	-	8.0	-2.0	NNE 1	pnuag'		19	4	Gtte	13 à 14h
Beni-Ounif	64.8	-	6.8	+1.8	N 7	d		9	3		
Ain-Sefra	63.3	+3.6	6.5	+3.7	S 2	nuag'		6	1	7.4	pluie
Berguent	-	-	4.2	-0.9	NW 2	Cnuag'		11	3		
Géryville	65.8	+6.3	3.0	-1.2	N 3	brouill'		5	2	1.0	pluie hier
Laghouat	64.5	+2.1	8.0	+3.0	SW 3	nuag'		13	6		
Djelfa	64.8	+2.3	5.2	+2.6	N 1	pnuag'		14	1	Gtte	la nuit
Bou-Saâda	63.6	+3.2	9.0	0.0	SW 2	nuag'		20	7	2.0	15 à 17 pluie
Biskra	64.8	+3.4	11.3	-0.9	N 1	Cnuag'		14	11	22.4	pluie hier et la nuit
Touggourt	64.1		12.6		NE 1	d		19	11	12.2	14 à 16 et 18 à 22 pluie
El-Oued	-	-	-					-	-		
Ouargla	61.1	+0.8	10.8	+3.2	N 2	pnuag'		22	10		
Ghardaïa	64.4	+3.0	8.0	-1.0	NNE 2	brum'		14	5		
Marseille	66.3	+2.6	8.0	-6.0	NE 2	pnuag'	Agitée	15	4		

Situation générale. Tandis qu'une forte baisse descend sur les Iles Britanniques et le Nord de la France, la pression se relève sensiblement sur la Méditerranée et l'Algérie. Ces fortes variations barométriques sont assez brusques; elles correspondent à un temps pluvieux avec alternatives de grains et d'éclaircies. Les vents sont très variables, du Sud dans les couches supérieures et assez forts par places. —

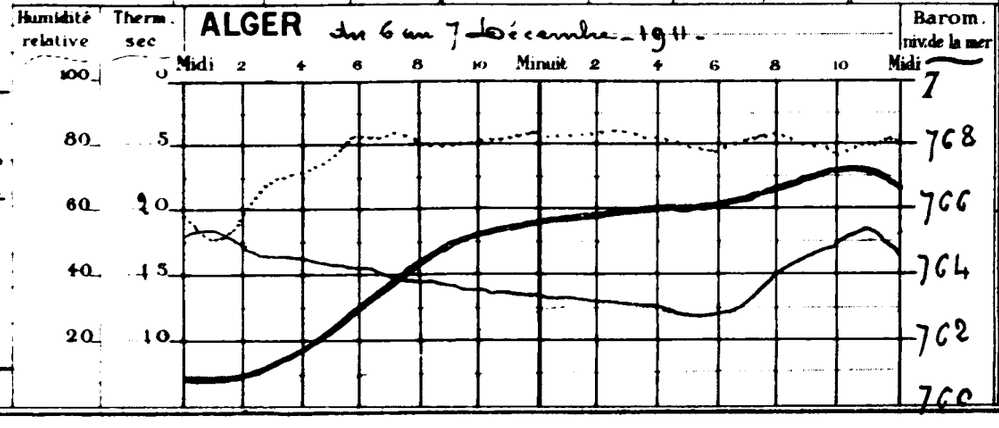
Probabilités: Éclaircies et ondées. —

Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Boulin le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	W 5	Cnuag'	Houleuse	St Mathieu	WNW 6	Cnuag'	Houleuse	S. Fernando	.	.	.
Scilly	WNW 7	pnuag'	d	I. de Groix	SW 8	pluie	grosse	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SSE 5	Cnuag'	Houleuse	I. d'Aix	SSW 4	d	Agitée	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	S 3	d	Belle	Biarritz	SSW 5	Cnuag'	Agitée	Toulon	E 3	pnuag'	Agitée
Boulogne	S 6	pluie	Houleuse	La Corogne	.	.	.	Livourne	ENE 3	Cnuag'	Belle
Le Hâvre	SSW 5	d	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	SSW 8	d	Houleuse	Funchal	.	.	.	Palerme	SE 3	nuag'	Belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	14	7
Paris	8	1
Yarmouth	7	3
Stockholm	3	0

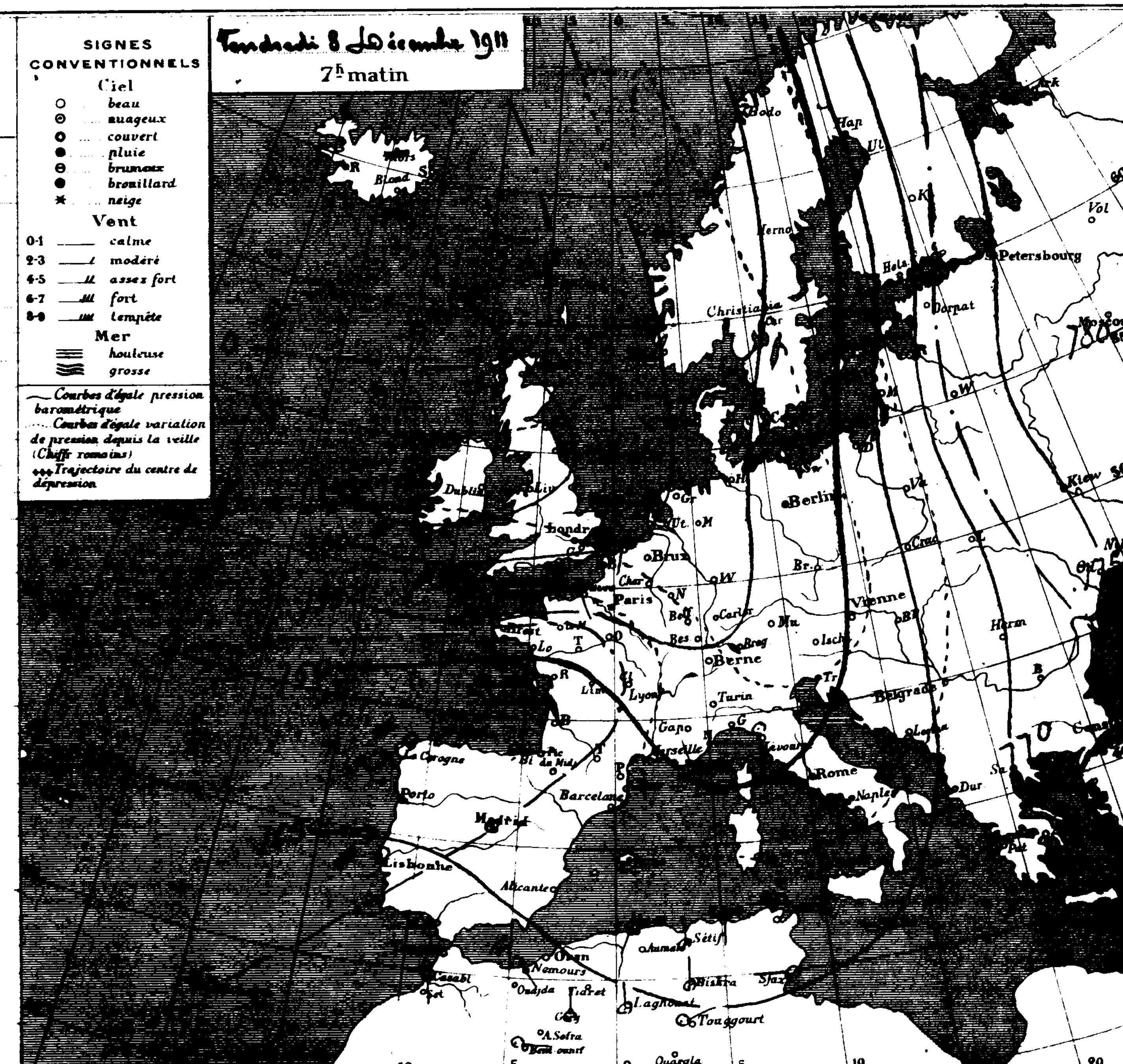
Stations	Observation de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air: Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes: max.	min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	-	-	11.4	+5.4	S 2	pnuag'	Belle	17	10		
Oudjda	64.9	-1.7	7.2	+0.6	W 2	Ennuag'		11	7	gtt	6 à 7h
Nemours	65.1	-1.5	12.4	+2.2	SE 2	d	houleuse	15	11		
El-Aricha	.	.	3.2	+0.4	S 2	pnuag'		8	-2		
Oran	63.5	-2.8	12.2	+4.0	S 2	Ennuag'	houleuse	15	12	0.4	vers 2h pluie
S.Bel-Abbès	.	.	8.8	+2.0	SE 2	d		14	5		
Saïda	.	.	7.2	+3.0	W 1	Beau		11	5		
Mostaganem	63.4	-3.2	11.2	+4.9	SW 3	pluie	Agitée	15	6	0.1	pluie la nuit
Relizane	64.0	-2.1	12.1	+3.9	Calme	brumt		17	10		
Tiaret	65.3	-1.7	5.4	+1.4	N 2	Ennuag'		8	5		
Ténès	-	-	12.1	+2.1	SW 6	d	houleuse	16	11		
Orléansville	63.4	-3.2	11.6	+3.2	SW 1	pluie		14	11	gtt	16 et 7h
Bouzaréa	63.2	-2.6	10.1	-0.6	SW 3	nuag'		13	10	9.5	pluie la matinée et 16 à 21 pluie
Alger	64.1	-2.6	13.4	-0.5	SSW 3	Ennuag'	Belle	17	12	4.8	d
M.Carrée	63.3	-2.7	12.6	+2.2	SSW 1	pnuag'		19	9		
Blida	63.5	-2.9	11.2	+0.4	SW 2	nuag'		15	10	2.1	pluie hier
Médéa	64.0	-0.6	5.8	+0.8	SE 1	Ennuag'		7	5		
Tizi-Ouzou	65.8	+2.8	10.0	+2.4	N 1	pnuag'		14	9		
Ft National	64.9	-1.3	6.4	+0.4	N 1	nuag'		10	5		
Aumale	64.9	-2.1	5.4	+3.8	W 1	pnuag'		12	5		
Bougie	-	-	-	-	-	d	Agitée	19	12		
Sétif	63.1	-0.7	5.2	0.0	N 1	Ennuag'		13	4	gtt	hier
Philippeville	63.9	-1.2	10.4	+2.2	S 1	nuag'	T.Belle	16	10		
Constantine	64.8	-1.0	3.1	-0.2	WSW 2	d		16	6	0.4	pluie
Batna	64.6	-0.2	4.4	-2.0	NNE 1	Ennuag'		10	2	0.6	22h pluie
Cap de Garde	64.3	-0.3	12.2	-1.4	S 2	nuag'	Belle	19	12		
Guelma	64.6	-1.8	9.9	+3.1	NW 1	brumt		17	8		
Tébessa	64.4	-0.2	4.0	-4.0	S 1	Beau		12	2		
Bizerte	64.2	-0.9	11.5	-0.5	W 3	pnuag'	Belle	18	11		
Tunis	64.1	-1.3	8.0	-1.0	SW 2	d		17	7		
Sfax	62.1	-2.0	12.0	-2.4	W 1	Ennuag'	Calme	17	11		
Djerba	.	.	15.0	-3.0	N 1	Ennuag'	Agitée	25	14		
Colomb Béchar	66.1	+2.1	3.8	-4.2	NE 3	pnuag'		17	1		
Beni-Ounif	65.4	+0.6	6.9	+0.1	ESE 2	pnuag		13	6		
Aïn-Sefra	64.2	+0.9	2.5	-1.7	NW 2	d		9	2		
Berguent	-	-	6.0	+1.8	NE 1	Ennuag'		9	4		pluie la nuit
Géryville	66.9	+1.1	3.4	+0.4	N 1	d		6	2	gtt	hier
Laghouat	66.1	+1.5	7.0	-1.0	N 1	pnuag'		12	6		
Djelfa	64.3	-0.2	5.8	+0.6	N 1	d		9	1		
Bou-Saâda	64.8	+1.2	9.0	0.0	SSW 4	d		16	8		
Biskra	66.3	+0.5	13.1	+1.8	N 1	d		15	10		
Touggourt	64.2	+1.1	10.0	-2.6	NE 3	d		18	9	4.4	12 à 13 pluie
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	62.7	+1.6	9.4	-1.4	N 3	pnuag'		17	8		
Ghardaïa	64.8	+0.4	10.0	+2.0	N 2	d		14	5	gtt	21h
Marseille	58.6	-7.8	8.1	+3.1	NE 1	pnuag'	Agitée	15	8		

Situation générale.– La bourrasque descendue vers la mer du Nord persiste sur l'Europe Centrale, une baisse assez profonde qui s'étend jusque sur la Méditerranée occidentale. Une dépression secondaire tend à se creuser vers le golfe de Gênes, ayant son contre-coup sur l'Algérie où peuvent de nouveau se produire des pluies générales où la pression se relève dans l'Ouest. Le temps est stationnaire avec intermittences d'éclaircies et d'averses accompagnées de chutes de grêle par places.–

Probabilités: Temps orageux et pluvieux.–

Avis aux Ports: Vent modéré ou assez fort des régions Ouest: Coups de vent sur mer.–

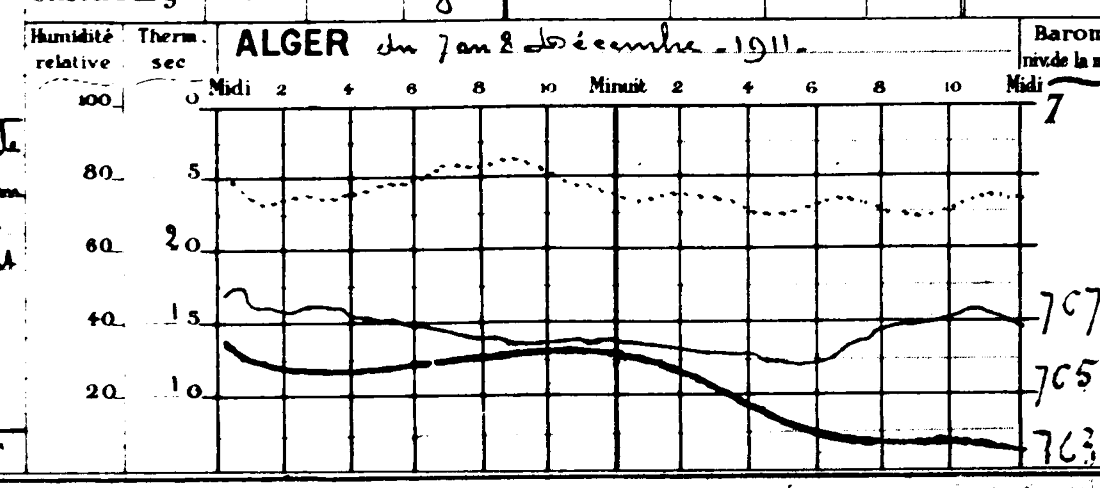
Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 6	pluie	houleuse
Scilly	S 6	Ennuag'	d
Yarmouth	W 2	pnuag'	Belle
Dunkerque	SSW 1	d	T.Belle
Boulogne	W 3	pnuag'	Belle
Le Hâvre	SSE 2	d	d
Cherbourg	SW 4	d	Agitée

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
St Mathieu	S 5	Ennuag'	Agitée
I. de Groix	SSW 5	d	houleuse
I. d'Aix	SE 3	pnuag'	Belle
Biarritz	ESE 2	nuag'	d
La Corogne	SW 3	Ennuag'	T.houleuse
Lisbonne	calme	d	d
Funchal	.	.	.

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S.Fernando	.	.	.
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	NNW 1	Ennuag'	Agitée
Livourne	S 1	d	T.Belle
Naples	.	.	.
Palerme	.	.	.



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	12	6
Paris	7	-1
Yarmouth	7	-1
Stockholm	3	2

STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	65.4	+0.5	10.0	+2.8	WSW 4	pnuag'		12	9	gttes	dans la matinée
Nemours	68.2	+0.1	17.6	+5.2	SW 2	nuag'	houleuse	18	11		
El-Aricha	.	.	6.8	+3.6	S 2	brouill'd		8	6		
Oran	62.9	-0.6	17.0	+4.8	SE 2	Ennuag'	E houleuse	17	12		
S.Bel-Abbès	.	.	10.8	+2.0	SW 2	d		15	9		
Saïda	.	.	8.2	+0.4	NW 3	d		12	6	4.0	16 à 20 pluie
Mostaganem	63.1	-0.3	18.3	+4.1	W 3	d	E Belle	15	11	1.0	pluie la nuit
Relizane	.	.	.	.	.	.		.	.		
Tiaret	63.4	-1.9	9.2	+3.2	N 2	pluie		8	6	0.8	pluie la nuit
Ténès	.	.	15.5	+3.4	ESE 1	pnuag'	houleuse	15	11		
Orléansville	62.7	-0.7	14.4	+2.8	SW 2	Ennuag'		14	12	0.6	pluie hier et la nuit
Bouzaréa	63.6	-0.6	12.8	+2.7	WSW 3	nuag'		13	10	0.5	dans la journée et par intervalles pluie
Alger	62.7	-0.4	15.5	+2.1	WSW 3	Ennuag'	Belle	16	12	0.0	17h légère pluie
M.Carrée	.	.	.	.	.	.		.	.		
Blida	62.1	-1.4	12.2	+1.0	W 1	pluie		15	12	1.4	pluie hier et la nuit
Médéa	62.8	-1.2	8.6	+2.8	SE 1	brouill'd		9	6	9.3	pluie
Tizi-Ouzou	62.5	-3.3	12.0	+2.0	N 1	pluie		15	9		
Ft National	63.1	-1.8	8.0	+1.6	W 3	Ennuag'		8	7	4.4	pluie hier et la nuit
Aumale	63.8	-1.1	9.6	+4.2	NNW 1	d		11	7	gttes	16h
Bougie	.	.	.	.	.	pnuag'	Agitée	18	14		
Sétif	63.4	+0.3	6.4	+1.2	W 1	Ennuag'		12	5	1.0	pluie la nuit
Philippeville	63.0	-0.9	18.8	+2.4	S 1	pnuag'	Calme	18	12		
Constantine	63.1	-1.7	9.8	+1.7	SW 1	Ennuag'		12	7		
Batna	63.4	-1.2	6.2	+1.8	SW 1	d		13	4		
Cap de Garde	63.3	-1.0	15.2	+1.0	SW 3	d	Agitée	20	12		
Guelma	63.4	-1.2	10.2	+0.9	SE 1	nuag'		16	9		
Tébessa	64.3	-0.1	5.0	+1.0	S 1	pnuag'		14	2		
Bizerte	62.6	-1.6	11.6	+0.1	W 3	nuag'	Belle	17	10		
Tunis	62.5	-1.6	8.6	+0.6	SW 1	pnuag'		17	7		
Sfax	63.5	+1.1	11.0	-1.0	W 1	d	Calme	19	10		
Djerba	.	.	13.0	-2.0	W 1	Beau	Belle	19	11		
Colomb-Béchar	65.4	-0.7	10.7	+0.9	S 2	Ennuag'		17	1		
Beni-Ounif	65.4	0.0	12.4	+5.5	N 4	pnuag'		13	6		
Aïn-Sefra	64.1	-0.1	10.0	+7.5	NE 3	d		10	2		
Berguent	.	.	10.0	+4.0	NNW 1	Ennuag'		11	7		pluie dans la journée
Géryville	64.7	-2.2	7.6	+4.2	NW 1	pluie		10	3	4.0	pluie la nuit
Laghouat	65.6	-0.3	10.0	+3.0	W 1	pnuag'		16	7		
Djelfa	63.3	-1.0	8.4	+2.6	N 3	Ennuag'		11	2	gttes	la nuit
Bou-Saâda	62.8	-2.0	11.8	+2.8	SW 5	nuag'		16	9	2.0	2 à 2 pluie
Biskra	64.6	-0.7	11.4	-1.7	N 1	d		17	10		
Touggourt	63.3	-0.6	10.0	0.0	W 2	Beau		13	6		
El-Oued	63.3	+0.1	12.0	-0.4	W 1	d		13	9		
Ouargla	62.6	-0.2	9.2	-0.2	SW 1	d		16	6		
Ghardaïa	62.4	+0.6	11.0	+1.0	NW 1	pnuag'		16	5		
Marseille	60.4	+1.9	9.3	+1.2	NNW 1	Ennuag'	P agitée	14	7		

Situation générale.– Il ne se produit que de faibles variations dans la situation barométrique générale de l'Europe. La pression se relève sur le golfe de Gênes la baisse se portant lentement vers la mer Adriatique. La baisse s'est poursuivie jusque sur l'Afrique du Nord, la pression variant peu dans l'Ouest. Il en résulte que le temps demeure incertain avec légères chutes de pluie par intervalles et température assez douce.–

Probabilités: Éclaircies et Averses.–

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Ouest.–

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT

Samedi 9 décembre 1911

7h matin

SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel: beau, nuageux, couvert, pluie, brumeux, brouillard, neige

Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête

Mer: houleuse, grosse

— Courbes d'égale pression barométrique

.... Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)

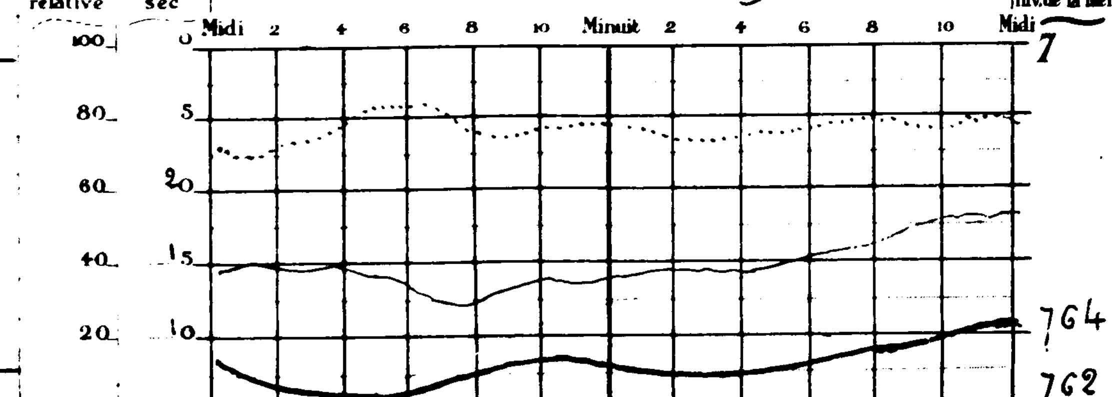
Trajectoire du centre de dépression

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	WSW 4	[illegible]	[illegible]
Scilly	W 7	.	Grosse
Yarmouth	SW 3	.	.
Dunkerque	SSW 2	pl.	[illegible]
Boulogne	WSW 5	Ennuag'	Agitée
Le Hâvre	NW 7	d	Grosse
Cherbourg	NW 8	nuag'	houleuse

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
St Mathieu	WNW 7	pnuag'	houleuse
I. de Groix	W 7	nuag'	E houleuse
I. d'Aix	NW 8	Ennuag'	Agitée
Biarritz	W 5	pnuag'	Grosse
La Corogne	.	.	.
Lisbonne	.	.	.
Funchal	.	.	.

Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
S.Fernando	.	.	.
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	NW 2	Ennuag'	P agitée
Livourne	SE 1	pluie	Belle
Naples	S 2	Ennuag'	d
Palerme	.	.	.

ALGER du 8 au 9 décembre 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	10	6
Paris	7	-1
Yarmouth	7	0
Stockholm	3	1

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 6 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 6 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température extrême — min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	9.6	-2.4	S 3	pnnag'	Houleuse	18	9		
Oudjda	66.5	+1.2	10.0	0.0	S 1	pnnag'		17	7		
Nemours	67.4	+2.2	12.4	-5.2	SE 1	pnnag'	Agitée	21	12		
El-Aricha	-	-	6.8	-1.0	S 2	d		14	4		
Oran	66.2	+3.3	11.8	-5.2	SSW 2	Beau	Belle	20	11		
S.Bel-Abbès	-	-	5.8	-5.0	S 2	pnnag'		17	5	2.4	pluie par intervalles
Saïda	-	-	0.8	-1.4	S 1	Beau		12	4	Gtte	
Mostaganem	66.3	+3.2	10.2	-5.1	W 2	d	Calme	18	9		
Relizane	65.9	-	10.0	-	calme	nnag'		20	9		
Tiaret	67.4	+4.3	5.6	-3.6	NNW 1	d		10	5	0.7	pluie hier
Ténès	-	-	13.6	-1.9	SW 1	Beau	Agitée	19	11		
Orléansville	66.1	+3.4	11.0	-3.4	WNW 1	pnnag'		20	11	0.2	8 à 10 pluie
Bouzaréa	67.5	+4.9	11.0	-1.8	SW 2	d		14	11		
Alger	66.9	+4.2	14.2	-1.3	W 3	d	Agitée	18	12	Gtte	vers 13h
M.Carrée	67.1	-	9.8	-	SW 1	brouill'		18	7		
Blida	-	-	-	-	-	-		-	-		
Médéa	66.4	+3.6	7.0	-1.6	SE 1	brouill'		11	7		
Tizi-Ouzou	65.8	+3.5	9.0	-3.0	NNE 1	d		14	8	9.0	pluie la nuit
F' National	68.4	+3.5	7.0	-1.0	W 2	pnnag'		9	6	18.0	pluie hier
Aumale	68.6	+4.8	6.0	-3.6	N 1	Beau		13	3		
Bougie	-	-	-	-	-	pnnag'	Agitée	17	12		
Sétif	67.9	+4.5	4.4	-2.0	SW 1	nnag'		12	2	1.6	pluie hier
Philippeville	67.7	+4.4	10.2	-2.6	S 1	d	Belle	16	10	9.7	pluie
Constantine	68.3	+5.2	8.3	-1.5	Calme	d		13	7	10.3	pluie
Batna	68.1	+4.7	5.6	-0.6	E 1	pnnag'		13	4		
Cap de Garde	67.3	+4.0	13.0	-0.2	NW 3	d	Agitée	17	12	2.3	pluie la nuit
Guelma	68.8	+5.4	11.2	+0.4	WNW 1	d		15	9	5.3	d
Tébessa	67.7	+3.4	8.0	+3.0	SSW 1	nnag'		14	4	2.5	21 à 23 pluie
Bizerte	67.1	+4.5	14.0	+2.4	NW 3	Beau	Agitée	17	11	10.5	pluie
Tunis	66.4	+3.9	10.0	+1.4	NW 2	pnnag'		17	8		
Sfax	66.5	+3.0	10.4	-0.6	W 1	d	Calme	19	10		
Djerba	-	-	-	-	-	-		-	-		
Colomb-Béchar	67.4	+2.0	10.7	0.0	SW 1	Beau		21	2		
Beni-Ounif	69.5	+4.1	7.2	-5.2	SSW 1	d		19	6	0.2	9 à 14 pluie
Ain-Sefra	69.3	+5.2	2.1	-7.9	W 1	brouill'		16	2		
Berguent	-	-	5.2	-4.8	SE 1	pluie		15	4	1.0	pluie la nuit
Géryville	71.3	+6.6	0.0	-7.6	N 1	Beau		12	-1	1.6	pluie hier
Laghouat	65.7	+0.1	10.4	+0.4	E 1	pnnag'		16	7		
Djelfa	67.9	+4.6	6.8	-1.6	N 1	Cnnag'		13	2	5.2	14 à 20 pluie
Bou-Saâda	67.9	+5.1	9.2	-2.6	SW 2	pnnag'		18	8	2.0	13 à 15 pluie
Biskra	68.0	+3.4	10.4	-1.0	N 1	Beau		18	10		
Touggourt	67.5	+3.7	9.4	-0.6	N 1	d		19	9		
El-Oued	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ouargla	65.4	+2.9	12.0	+2.8	N 2	Beau		20	7		
Gabès	69.9	+4.5	9.0	-2.0	NW 2	d		15	5		
Marseille	64.6	+1.2	2.0	-7.3	N 3	pnnag'	Belle	11	1		

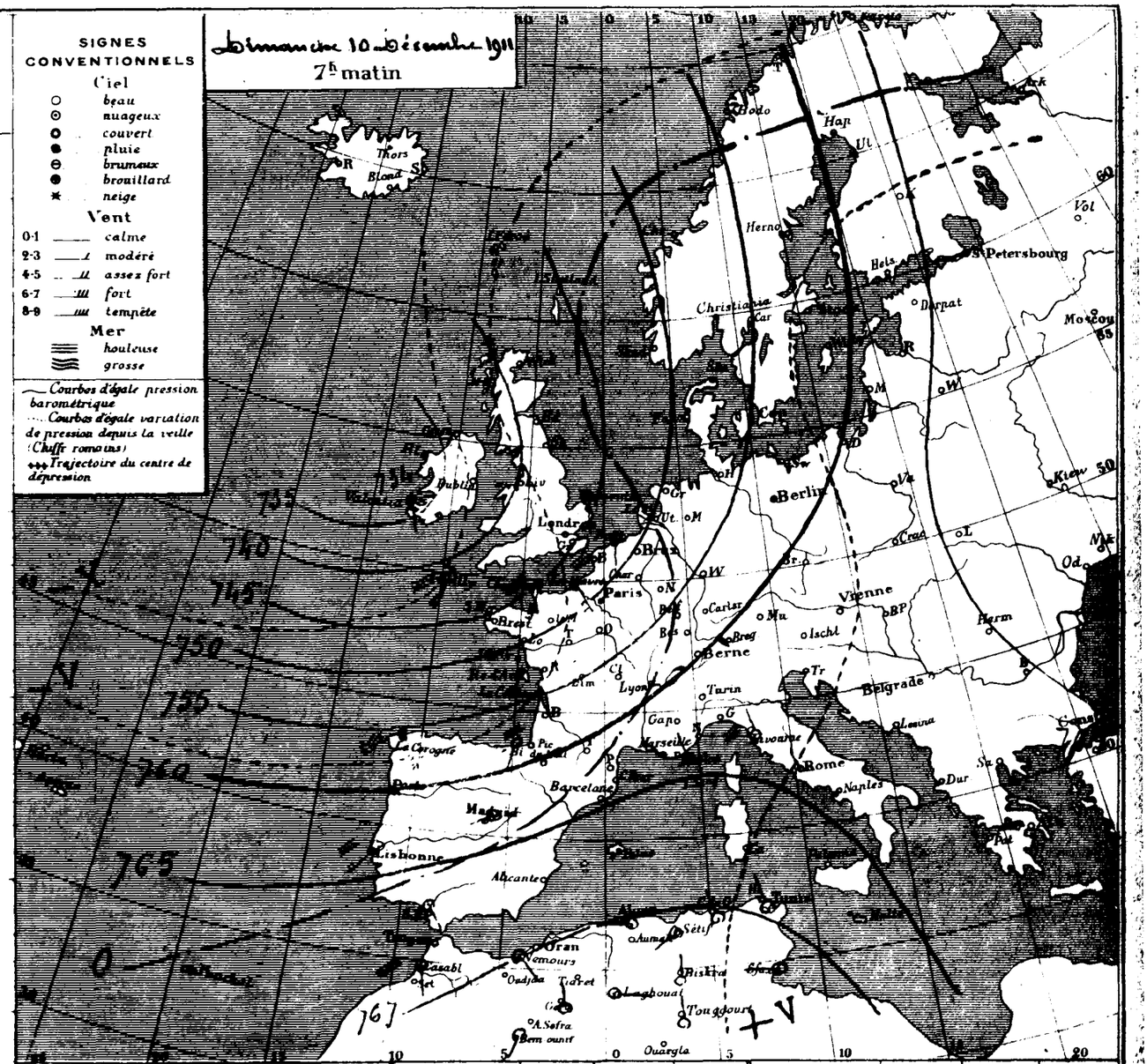
Situation générale. — L'arrivée d'une nouvelle bourrasque sur les Iles Britanniques et la Manche détermine dans les couches supérieures un courant de vents du Sud qui se fait sentir jusque dans le Sud-Ouest. La pression qui était en hausse sur la Méditerranée occidentale et l'Algérie paraît devoir baisser et procurer une éclaircie momentanée dans nos régions. Des cirrus chargent de l'Ouest et le temps pourrait redevenir pluvieux. —

Probabilités: Temps doux et nuageux. —

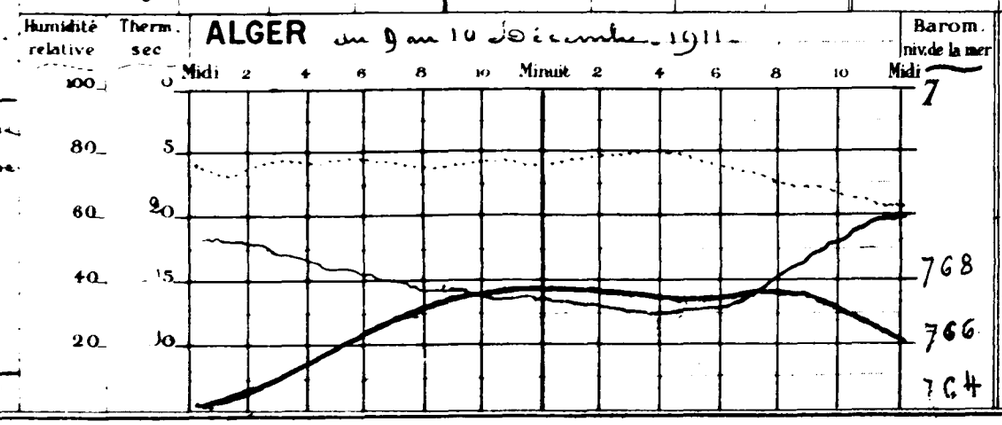
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré d'entre Sud et Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 1	Uuve	Agitée	St Mathieu	-	-	-	S.Fernando	SE 1	Cnnag'	Agitée
Scilly	SSW 7	Cnnag'	Houleuse	I.de Groix	SSW 6	Beau	Houleuse	Alicante	-	-	-
Yarmouth	S 4	d	Agitée	I.d'Aix	SSW 6	pluie	Agitée	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	S 3	d	Agitée	Biarritz	SSW 3	nnag'	Houleuse	Toulon	NW 3	pnnag'	Agitée
Boulogne	SSE 5	d	Agitée	La Corogne	SSE 7	pluie	grosse	Livourne	NW 1	Beau	houleuse
Le Hâvre	SSE 5	pluie	houleuse	Lisbonne	SW 3	Cnnag'	Houleuse	Naples	-	-	-
Cherbourg	SSW 8	d	Houleuse	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-



Température extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	13	2
Paris	8	3
Yarmouth	6	2
Stockholm	5	2

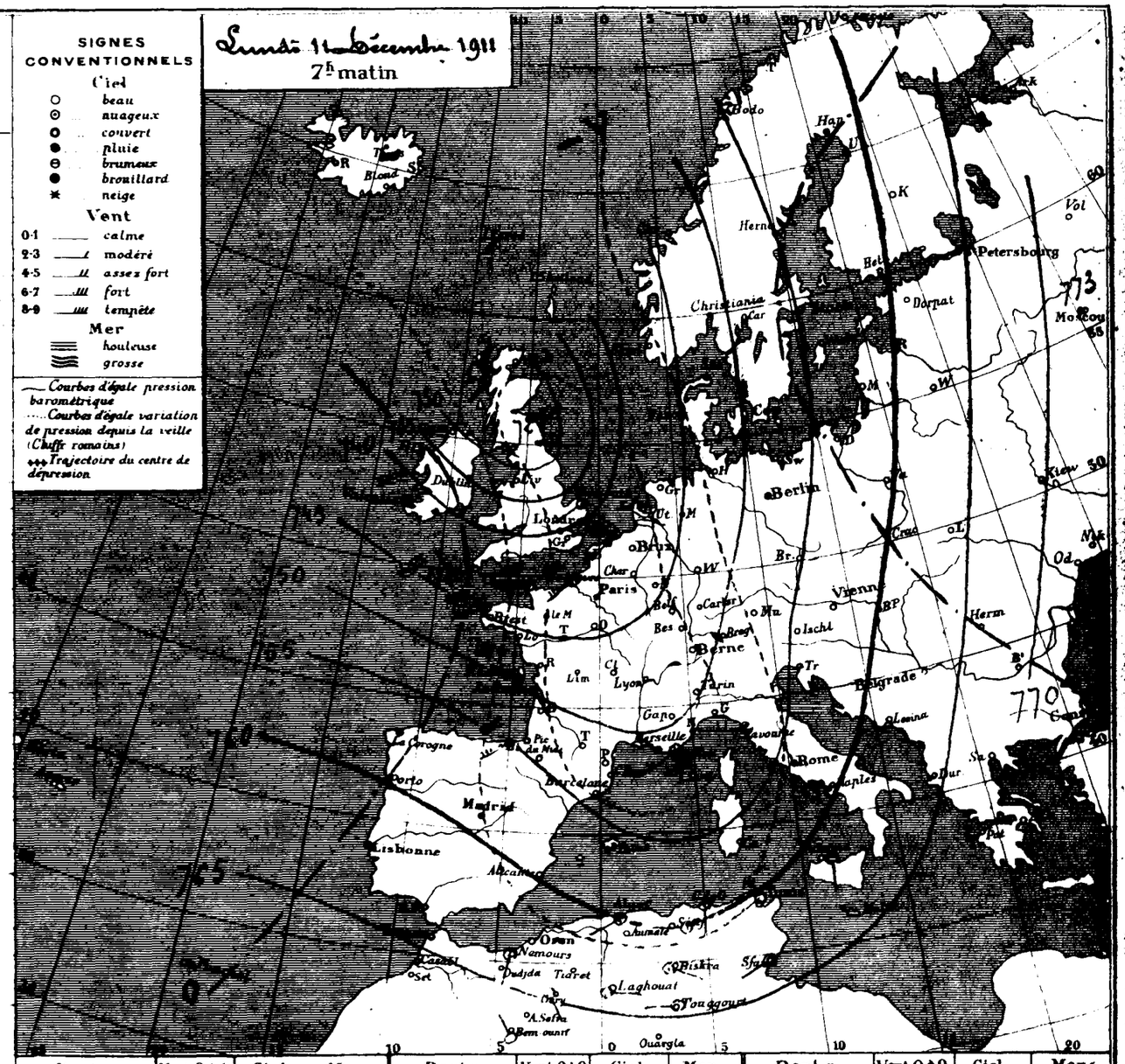
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température extrême — min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	62.4	-4.2	12.0	+2.0	SW 4	couvert		19	9		
Nemours	61.1	-4.5	16.2	+2.8	SSW 2	couvert	Agitée	18	10		
El-Aricha	-	-	5.2	-0.6	S 4	couvert		14	3		
Oran	61.7	-4.5	14.3	+3.0	SSW 3	couvert	Belle	18	14		
S.Bel-Abbès	-	-	12.8	+0.4	SW 4	couvert		23	10		
Saïda	-	-	6.3	0.0	S 1	Beau		17	4		
Mostaganem	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Relizane	61.9	-4.0	10.4	+0.4	S 1	Brume		21	9		
Tiaret	63.0	-0.9	5.4	-0.2	NW 2	couvert		10	5		
Ténès	-	-	13.5	-0.1	SW 5	pluie	Houleuse	19	12		
Orléansville	61.8	-4.5	10.8	-0.8	W 1	couvert		18	8		
Bouzaréa	60.1	-7.6	18.7	+1.7	SW 4	couvert		16	12		
Alger	60.8	-0.7	16.6	+1.4	SW 4	d	Agitée	20	13		
M.Carrée	59.9	-7.8	16.2	+5.4	SSW 3	Beau		20	7		
Blida	60.7	-	15.2	-	SSW 3	d		20	10		
Médéa	62.0	-4.4	8.0	+1.0	NE 1	couvert		13	5		
Tizi-Ouzou	61.0	-4.8	7.0	-2.0	WNW 1	d		19	6		
Ft National	60.0	-8.4	11.0	+4.0	W 5	d		11	7		
Aumale	61.0	-6.6	6.4	+0.4	W 1	d		15	6		
Bougie	-	-	-	-	-	d	Belle	21	13		
Sétif	62.4	-5.6	6.0	+0.6	W 1	d		13	3		
Philippeville	60.0	-7.7	11.0	+0.8	S 2	d	Calme	18	9		
Constantine	59.7	-8.6	9.8	+1.5	WSW 2	d		17	7		
Batna	63.4	-4.7	5.8	+0.2	SW 3	d		14	4		
Cap de Garde	61.1	-6.2	14.2	+1.2	S 3	Beau	Agitée	19	11		
Guelma	61.8	-7.0	14.4	+3.2	WSW 3	couvert		16	8		
Tébessa	65.0	-2.7	6.0	-2.0	SSW 1	Beau		15	4		
Bizerte	62.2	-4.9	12.4	-1.6	SW 2	couvert	Agitée	17	10		
Tunis	63.0	-3.4	8.0	-2.0	Calme	Beau		16	7		
Sfax	65.5	-1.0	10.8	+0.4	SW 2	d	Belle	19	10		
Djerba	-	-	13.0	-	N 1	d	Belle	22	12		
Colomb-Béchar	66.2	-2.2	14.5	+0.8	N 2	d		21	3		
Beni-Ounif	66.7	-2.8	3.4	-3.8	NW 2	d		12	3		
Aïn-Sefra	64.6	-4.7	3.8	+1.7	NW 1	d		17	1		
Berguent	-	-	6.1	+0.9	ESE 1	couvert		12	3		
Géryville	66.2	-6.1	4.6	+4.6	SE 1	Beau		14	0		
Laghouat	65.9	+0.2	14.6	+1.2	E 1	couvert		16	7		
Djelfa	63.4	+4.5	9.2	+2.4	NW 1	d		15	2		
Bou-Saâda	64.5	-3.4	7.8	-2.0	SW 1	d		19	6		
Biskra	65.7	-2.5	10.2	-0.2	ESE 1	d		19	8		
Touggourt	66.4	-2.1	12.6	+3.2	W 3	Beau		20	9		
El-Oued	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ouargla	64.7	-0.7	8.6	-3.6	W 1	Beau		20	5		
Ghardaïa	66.7	-3.2	9.0	0.0	Calme	couvert		20	5		
Marseille	51.3	-12.1	12.8	+10.2	S 4	pluie	Houleuse	13	11		

Situation générale. — La baisse très profonde sur l'Ecosse s'est propagée rapidement jusque vers le Sud de la France; elle atteint 15mm à Marseille et se poursuit jusque sur l'Algérie où elle est générale et assez profonde. Le temps se remet à la pluie et les vents prennent de la force d'entre Sud-Ouest et Nord-Ouest. Cette situation paraît devoir s'améliorer prochainement. —

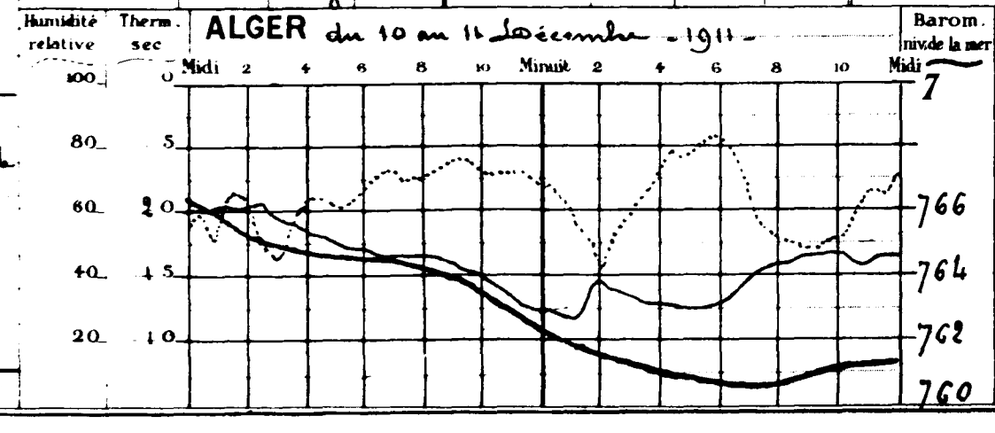
Probabilités: Quelques pluies. —

Avis aux Ports: Vent assez fort ou fort des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	W 6	couvert	Houleuse	St Mathieu	WSW 7	couvert	Grosse	S.Fernando	-	-	-
Scilly	NW 6	couvert	Grosse	I.de Groix	WNW 6	pluie	Houleuse	Alicante	-	-	-
Yarmouth	SW 4	couvert	Agitée	I.d'Aix	WNW 8	d	Agitée	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	SW 4	pluie	d	Biarritz	SW 6	d	Houleuse	Toulon	SW 5	couvert	Grosse
Boulogne	WSW 7	couvert	Houleuse	La Corogne	-	-	-	Livourne	WNW 4	couvert	Agitée
Le Hâvre	SW 6	d	d	Lisbonne	-	-	-	Naples	-	-	-
Cherbourg	W 8	couvert	Houleuse	Funchal	-	-	-	Palerme	S 4	Beau	Agitée



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	11	5
Paris	9	6
Yarmouth	8	6
Stockholm	9	1

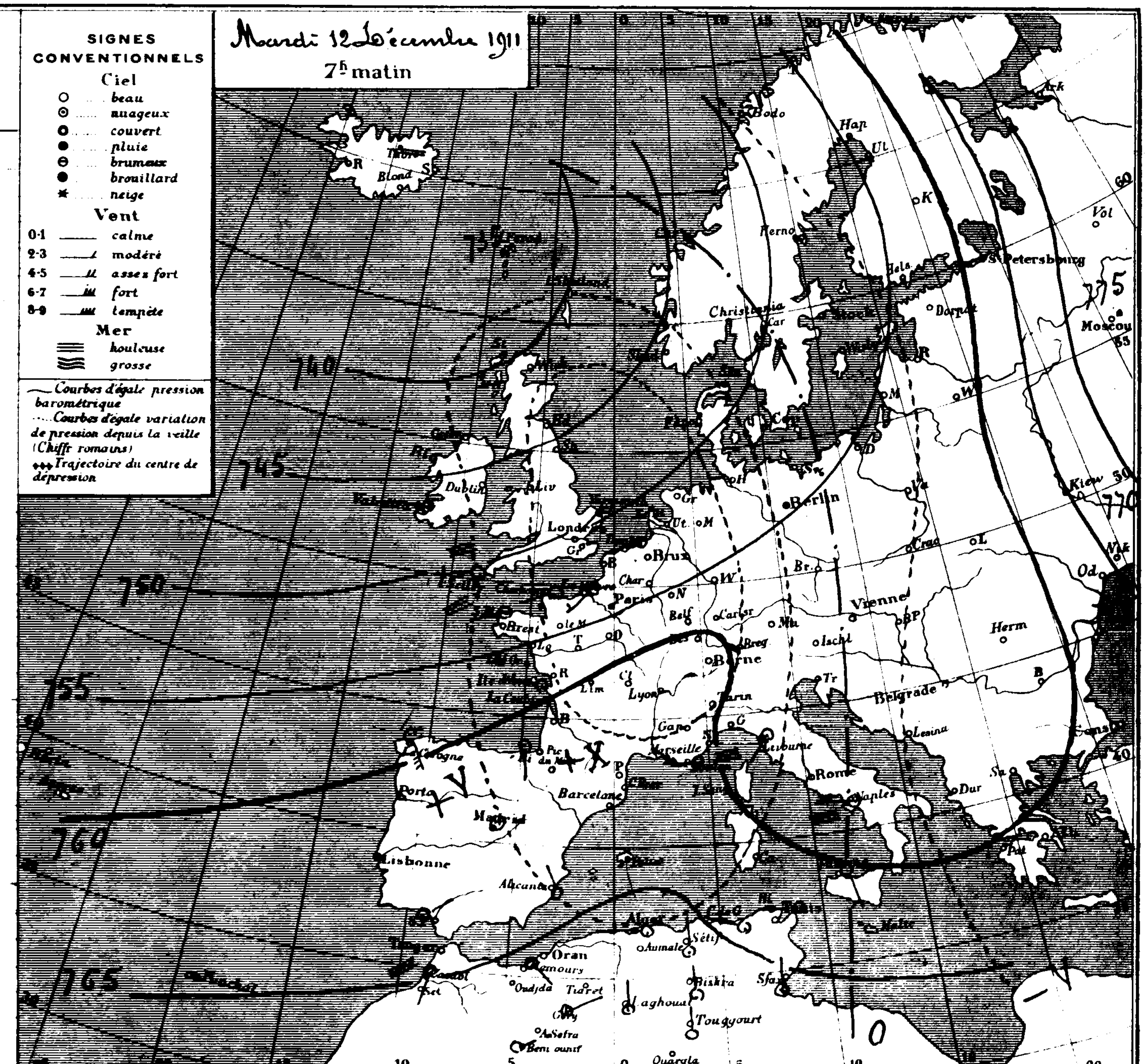
STATIONS	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24h	Température de l'air — Observation	diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	8.8	-5.8	SSW 2	p nuag'	Houleuse	17	8	2.9	7 à 12 pluie
Oudjda	66.6	+1.2	9.5	-6.5	S 1	Beau		14	5		
Nemours	63.7	+0.6	8.4	-6.8	SE 1	p nuag'	Agitée	17	7		
El-Aricha	.	.	-0.1	-5.3	E 3	nuag'		11	-2		
Oran	64.9	+3.2	7.6	-7.2	S 2	Beau	Belle	17	7		
S.Bel-Abbès	.	.	0.6	-11.6	SW 2	p nuag'		14	0		
Saïda	.	.	8.6	+1.8	SW 2	Beau		16	6		
Mostaganem	64.9	.	6.7	.	SW 1	p nuag'	Calme	16	6		
Relizane	65.4	+3.5	6.2	-4.2	SSE 1	p nuag'		17	6		
Tiaret	66.5	+3.5	1.0	-4.4	N 2	d		10	1		
Ténès	.	.	10.0	-3.5	SE 3	Tr nuag'	houleuse	18	9		
Orléansville	65.4	+3.6	6.2	-4.0	W 1	Beau		16	5	gtte	11h
Bouzaréa	66.2	+5.7	9.6	-4.2	WSW 2	p nuag'		14	8	1.1	13 et 22h pluie
Alger	66.6	+5.4	12.2	-3.4	W 4	d	Agitée	17	10	0.6	d
M.Carrée	66.1	+6.2	8.2	-7.0	SSW 1	Beau		18	4		
Blida	65.5	+4.8	10.6	-4.6	W 1	p nuag'		18	10		
Médéa	65.3	+3.3	4.2	-3.8	SW 1	Tr nuag'		10	4	gtte	19h
Tizi-Ouzou	68.2	+4.2	7.0	0.0	N 1	Beau		15	6	10.0	pluie la nuit
Ft National	66.5	+6.5	5.0	-6.0	W 1	p nuag'		12	5	7.3	pluie hier
Aumale	66.9	+3.9	2.6	-3.8	SSE 1	Beau		15	2		
Bougie	.	.	.	.	.	p nuag'	Calme	22	11	0.7	pluie hier
Sétif	66.0	+2.6	2.0	-3.0	N 2	d		13	1	gtte	19h
Philippeville	65.5	+5.6	11.0	0.0	NW 1	d	Belle	21	10	8.4	pluie
Constantine	66.5	+6.8	6.5	-3.3	Calme	d		18	5	0.1	pluie
Batna	67.2	+3.8	2.6	-3.2	NE 1	d		15	2		
Cap de Garde	65.1	+4.0	11.2	-3.0	WNW 3	p nuag'	Agitée	22	11	1.2	pluie la nuit
Guelma	66.7	+4.9	9.2	-5.2	SW 1	d		20	7		
Tébessa	66.3	+1.3	4.0	-2.0	SSW 1	Beau		18	2		
Bizerte	65.0	+2.8	14.2	+1.8	W 2	p nuag'	Agitée	19	10		
Tunis	63.9	+0.9	10.5	+2.5	SW 1	d		17	8		
Sfax	65.5	0.0	13.4	+2.6	N 1	Brum^x	Tr Belle	19	9		
Djerba	.	.	15.0	+2.0	N 5	nuag'	Agitée	19	10		
Colomb Béchar	63.9	-1.3	11.4	-0.1	SE 1	p nuag'		21	3		
Beni-Ounif	65.6	-1.1	8.0	+4.6	NE 1	Beau		19	3		
Aïn-Sefra	64.8	+0.2	3.2	-0.6	NW 2	d		17	2		
Berguent	.	.	4.0	-2.1	S 1	brouillard		14	2		
Géryville	68.2	+3.0	-0.6	-5.2	NE 1	p nuag'		12	-3	gtte	hier
Laghouat	62.0	+2.1	6.0	-5.6	N 1	d		17	4		
Djelfa	66.8	+3.4	2.6	-6.6	N 1	d		14	-1		
Bou-Saâda	67.2	+2.7	5.8	-1.4	SSW 3	d		16	5		
Biskra	65.9	+0.2	10.0	-0.2	N 1	d		16	9		
Touggourt	65.1	+0.3	11.0	-1.6	N 2	Beau		20	8		
El-Oued	64.4	+0.5	11.0	+0.4	SSE 1	d		20	9		
Ouargla	63.1	-1.6	11.4	+2.9	N 2	p nuag'		24	10		
Ghardaïa	64.0	-2.7	8.0	-1.0	W 1	d		18	5		
Marseille	60.6	+9.1	5.3	-6.9	NW 4	Beau	Agitée	13	4		

Situation générale.- Une hausse rapide a succédé à la baisse sur la France et le bassin Occidental de la Méditerranée. Tandis que la dépression s'éloigne vers la mer Noire, le baromètre se relève sur l'Algérie où ne se produisent plus que de légères pluies dans la région montagneuse. L'état du temps s'est amélioré ; les vents sont faibles et la température présente des minima assez bas dans les stations élevées.-

Probabilités: Temps assez beau.-

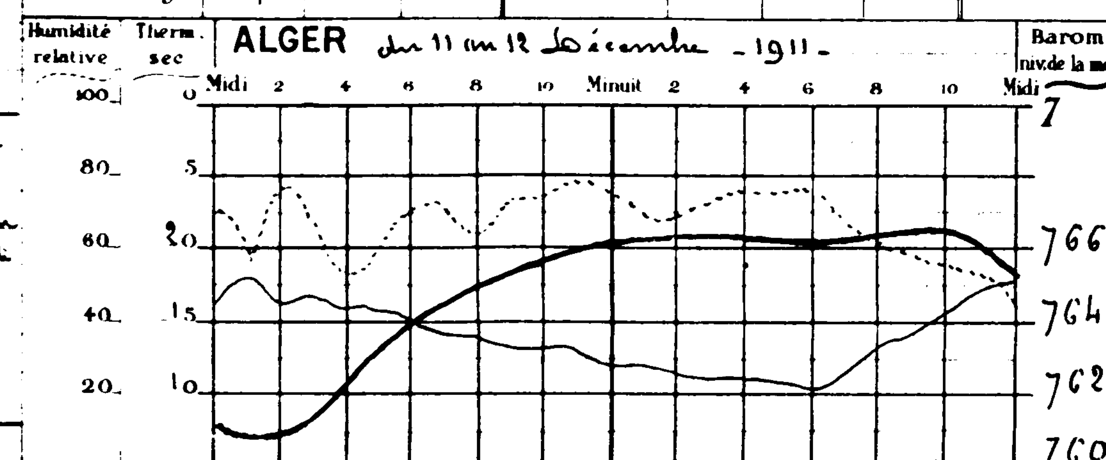
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Nord.-

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin.- le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	WNW 3	Tr nuag'	Agitée
Scilly	W 4	nuag'	houleuse
Yarmouth	SW 1	d	Agitée
Dunkerque	WSW 2	p nuag'	Belle
Boulogne	W 4	d	Agitée
Le Hâvre	SW 4	Tr nuag'	d
Cherbourg	WSW 3	d	d
St Mathieu	WNW 4	nuag'	houleuse
I.de Groix	WSW 4	pluie	d
I.d'Aix	WNW 3	nuag'	Agitée
Biarritz	S 3	p nuag'	d
La Corogne	SSE 6	Tr nuag'	Belle
Lisbonne	.	.	.
Funchal	.	.	.
S.Fernando	NE 1	nuag'	Belle
Alicante	.	.	.
Barcelone	NNW 1	Beau	Tr Belle
Toulon	W 5	p nuag'	Houleuse
Livourne	SW 3	Tr nuag'	Agitée
Naples	W 5	nuag'	houleuse
Palerme	SSE 4	d	Agitée

ALGER du 11 au 12 Décembre -1911-



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	9	6
Paris	9	2
Yarmouth	8	2
Stockholm	4	1

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	61.2	-2.6	11.6	+6.0	S 1	Beau		17	10		
Nemours	61.8	-2.4	17.0	+8.0	SSE 3	pmag.	Agitée	17	10		
El-Aricha	-	-	4.2	+4.3	ESE 1	d		14	4		
Oran	63.5	+0.6	16.8	+9.2	S 2	Beau	Calme	18	13		
S.Bel-Abbès	-	-	10.0	+3.4	S 2	pmag.		17	7		
Saïda	-	-	-	-	-	-		-	-		
Mostaganem	60.5	-4.4	12.9	+6.2	SE 4	pmag.	Belle	17	5		
Relizane	61.0	-4.4	13.0	+6.2	ESE 2	brum.		19	9		
Tiaret	64.2	-2.3	7.4	+6.4	W 2	Beau		10	5		
Ténès	-	-	15.6	+5.6	SW 4	mag.	Belle	18	16		
Orléansville	61.9	-3.6	8.2	+2.0	NE 1	Beau		16	7		
Bouzaréa	61.6	-4.2	16.1	+6.6	SW 3	d		16	11		
Alger	61.5	-4.1	18.9	+4.7	SSW 4	d	Agitée	17	13		
M.Carrée	61.9	-4.2	14.2	+6.6	S 1	d		19	7		
Blida	61.9	-2.6	14.2	+3.6	S 3	pmag.		18	11		
Médéa	65.2	-2.1	7.0	+2.8	NNW 1	Beau		10	6		
Tizi-Ouzou	61.9	-3.3	7.0	0.0	N 3	pmag.		15	6		
F. National	63.4	-3.1	11.0	+6.0	N 3	mag.		11	4		
Aumale	64.2	-2.7	8.3	+6.2	ENE 4	d		13	6		
Bougie	-	-	-	-	-	d	Belle	19	12		
Sétif	65.4	-0.6	5.2	+1.2	SSW 2	pmag.		11	2		
Philippeville	63.0	-2.5	12.8	+1.8	S 3	d	Belle	16	7		
Constantine	65.9	-0.6	7.3	+0.8	SE 3	d		19	6		
Batna	66.6	-0.6	5.0	+2.4	SW 3	mag.		12	2		
Cap de Garde	63.0	-2.1	11.6	+0.4	S 3	pmag.	Belle	17	10		
Guelma	64.5	-2.2	12.7	+3.6	SSE 2	d		16	6		
Tébessa	66.0	-0.3	7.0	+3.0	S 1	Beau		12	3		
Bizerte	65.2	+0.2	12.0	-2.2	S 4	pmag.	Agitée	17	10		
Tunis	65.1	+1.2	8.4	-2.1	S 1	d		16	7		
Sfax	66.6	+1.1	10.0	-1.4	S 1	Brum.	Calme	19	9		
Djerba	-	-	14.0	-1.0	N 1	Beau	Belle	19	11		
Colomb-Béchar	65.2	+1.3	11.2	-0.2	SW 2	d		19	3		
Beni-Ounif	67.6	+2.0	4.2	-3.8	NW 2	d		17	2		
Aïn-Sefra	65.5	+1.7	2.5	-0.[illegible]	NNW 1	d		[illegible]	1		
Berguent	-	-	3.3	-0.[illegible]	SE 2	d		17	1		
Géryville	65.4	-2.8	6.0	+2.6	S 3	Beau		17	-2		
Laghouat	67.7	-0.3	6.0	0.0	S 1	d		16	3		
Djelfa	70.5	+3.7	3.6	+1.0	S 1	d		13	-1		
Bou-Saâda	65.8	-1.4	9.8	+4.0	SSW 1	d		15	5		
Biskra	68.7	+2.8	10.3	+0.3	W 1	d		17	8		
Touggourt	68.0	+2.9	8.4	-2.0	NE 2	d		14	5		
El-Oued	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ouargla	66.0	+2.0	7.0	-4.4	N 1	Beau		21	6		
Ghardaïa	63.0	-0.4	8.0	0.0	Calme	d		12	5		
Marseille	593	-1.3	12.2	+7.5	SE 4	pluie	Houleuse	15	4		

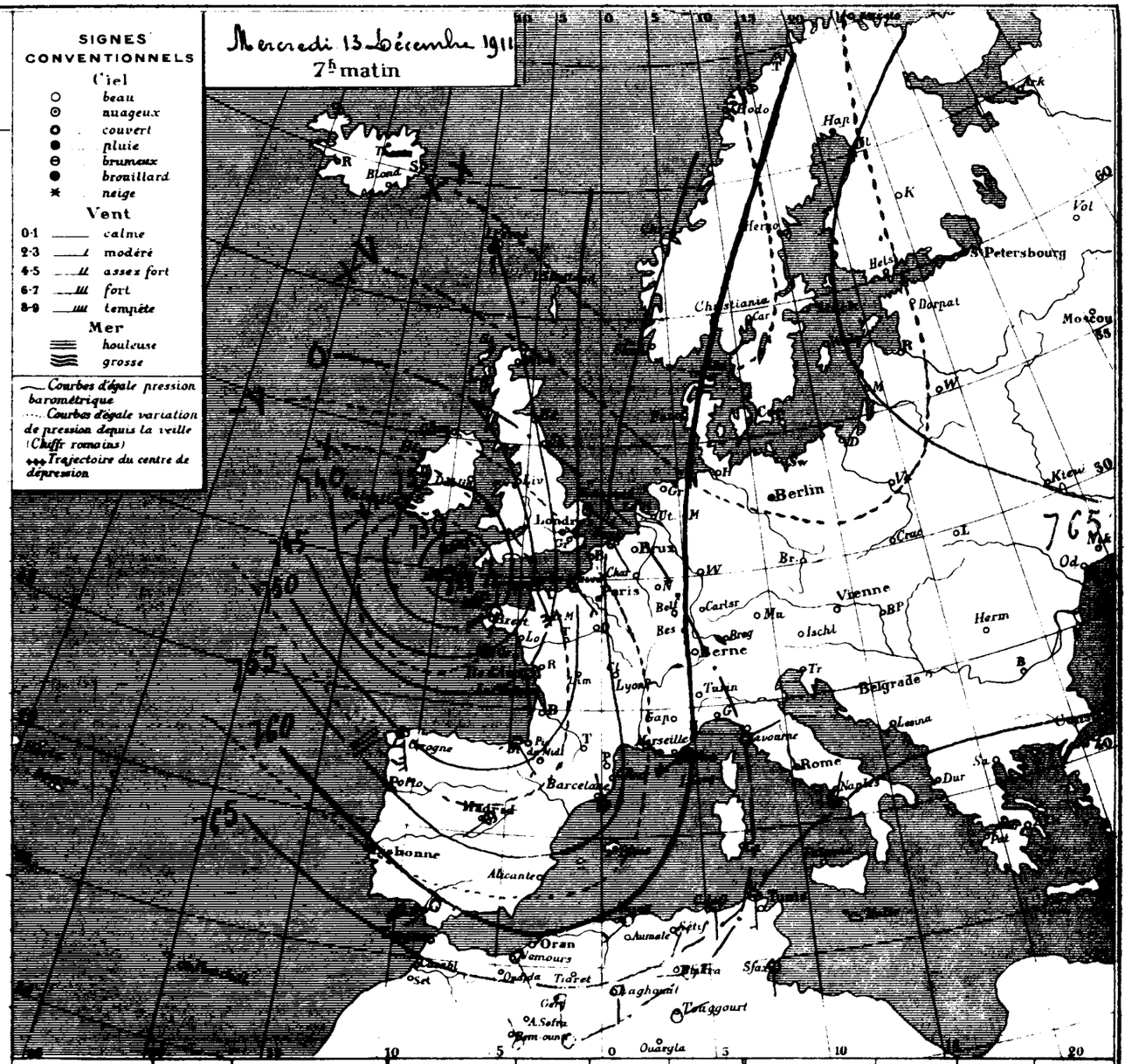
Situation générale. Une nouvelle bourrasque, venue du large de l'Atlantique, aborde ce matin aux Iles Scilly : 727mm : et détermine une baisse assez profonde jusque vers les Baléares ; elle donne naissance à un régime de vents du Sud qui se font sentir jusque sur le bord de l'Algérie, chassant les nuages et amenant une forte élévation de la température. Cette éclaircie pourrait précéder de nouvelles chutes de pluie notamment dans la partie Ouest.

Probabilités : Temps doux ; quelques pluies dans l'Ouest.

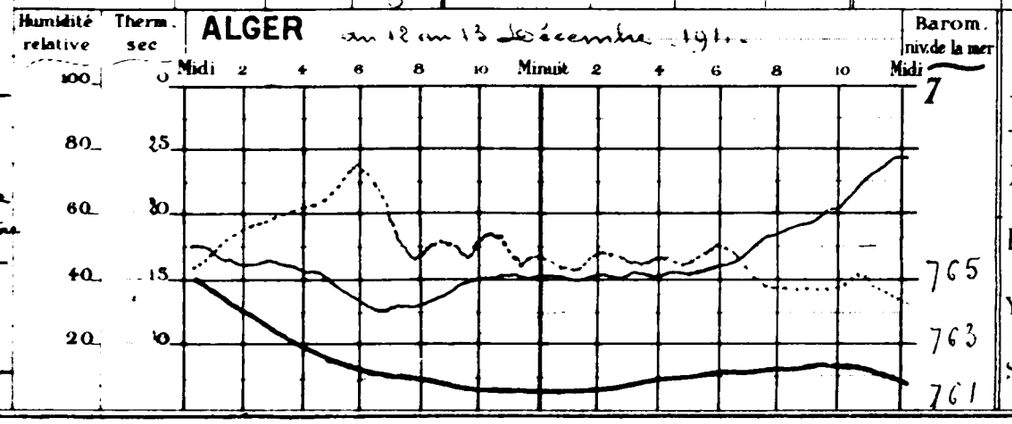
Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort des régions Ouest.

Le Météorologiste chargé du Service : Poulin

le Directeur : F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSW 4	Couv.	Agitée	St Mathieu	SW 8	Couv.	Grosse	S.Fernando	SW 1	mag.	houleuse
Scilly	WSW 9	d	grosse	Ile de Groix	SSW [illegible]	mag.	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	SE 4	pmag.	Agitée	I. d'Aix	S 4	Couv.	Agitée	Barcelone	NEN 1	Couv.	Belle
Dunkerque	SE 3	mag.	Agitée	Biarritz	SE 4	mag.	Belle	Toulon	SW 2	mag.	Agitée
Boulogne	SE 5	Couv.	d	La Corogne	S 6	Couv.	Houleuse	Livourne	NE 2	beau	Belle
Le Hâvre	SE 4	mag.	d	Lisbonne	-	-	-	Naples	NNE 1	Couv.	Belle
Cherbourg	SSE 6	d	Agitée	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-



Stations	Max	Min
Nice	12	4
Paris	7	1
Yarmouth	8	1
Stockholm	5	2

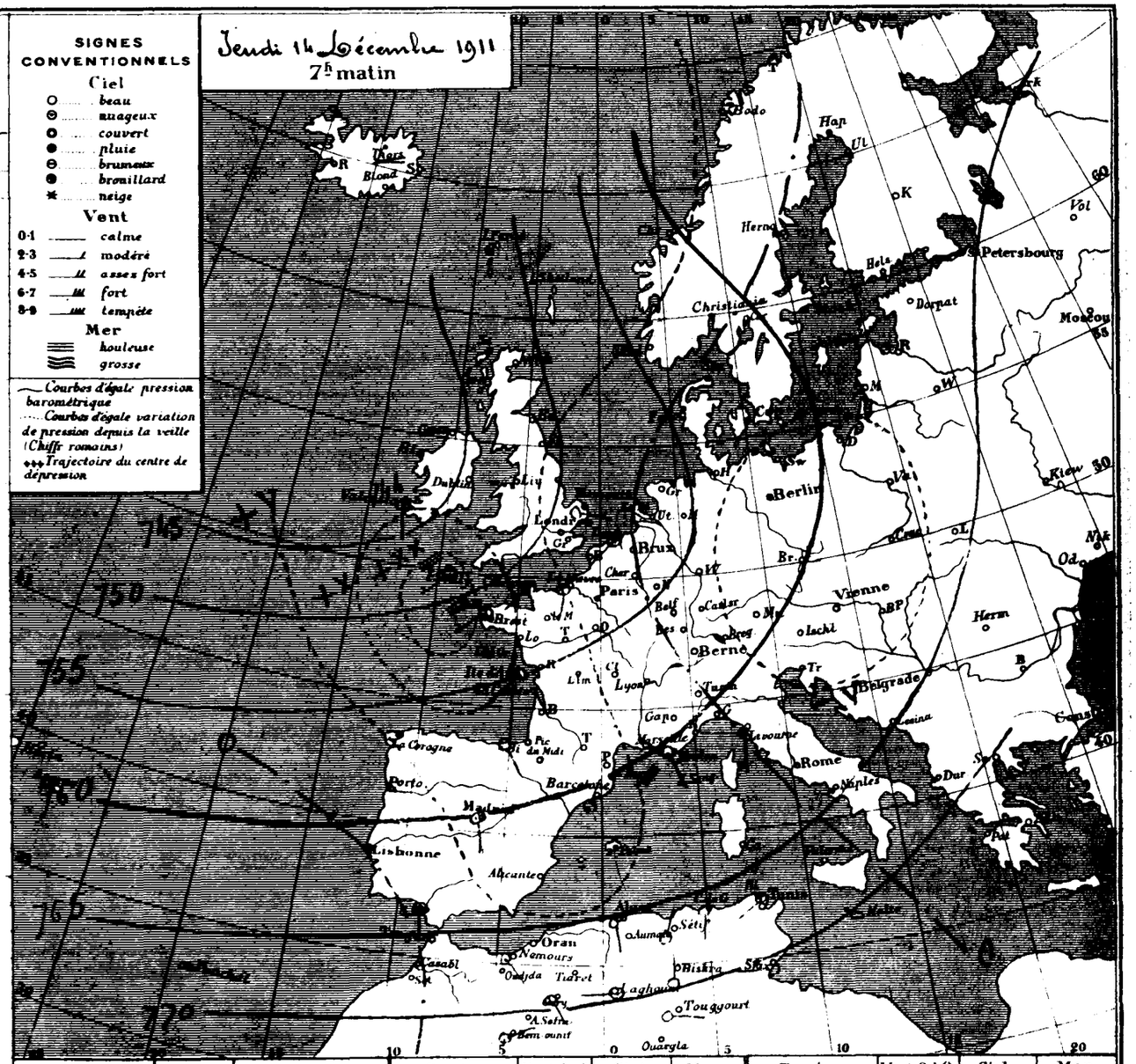
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température extrême — min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	64.7	+3.6	12.6	+1.1	S 2	pnuag'		21	10		
Nemours	65.6	+4.2	15.8	-3.2	SE 1	d	Belle	25	12		Sirocco léger
El-Aricha	.	.	4.2	0.0	E 4	Cnuag'		17	3		
Oran	69.7	+0.2	11.0	-5.8	SE 2	Beau	Calme	24	10		
S.Bel-Abbès	.	.	6.8	-3.2	SW 2	pnuag'		22	5		
Saïda	.	.	9.0	.	SW 3	Beau		19	7		
Mostaganem	66.6	+0.1	9.4	-3.5	SW 3	pnuag'	Calme	23	9		
Relizane	66.3	+5.3	8.2	-4.8	Calme	Beau		25	7		
Tiaret	68.4	+4.2	5.8	-1.6	N 1	d		12	5		
Ténès	.	.	15.0	-0.6	SW 1	pnuag'	Agitée	24	14		
Orléansville	66.1	+4.2	9.6	+1.4	SW 1	d		21	7		
Bouzaréa	66.0	+4.4	14.0	-1.1	WSW 2	Beau		20	14		
Alger	66.2	+4.7	16.3	-0.6	SSE 3	d	Agitée	24	15		
M.Carrée	66.6	+4.7	12.4	-2.4	SSW 1	d		24	7		
Blida	66.2	+4.3	12.2	-2.0	SW 1	d		23	12		
Médéa	66.9	+3.7	9.3	+0.3	NW 1	pnuag'		15	8		
Tizi-Ouzou	67.1	+5.9	8.2	+2.2	N 1	Beau		21	6		
Ft National	67.5	+4.1	12.2	+1.2	W 1	d		15	6		
Aumale	69.4	+5.2	6.0	-2.8	NNW 1	d		14	6		
Bougie	.	.	.	.	.	pnuag'	Calme	24	15		
Sétif	68.0	+2.6	6.0	+2.8	NNE 1	Beau		15	4		à 2h30 Secousse sismique
Philippeville	66.7	+3.7	12.0	-0.8	S 3	pnuag'	Calme	21	11		
Constantine	70.2	+4.3	8.2	+0.9	NE 3	Beau		18	3		
Batna	68.6	+2.0	9.4	+4.4	NNW 1	d		13	3		
Cap de Garde	66.0	+3.0	15.4	+3.8	S 2	d	Belle	22	14		
Guelma	68.2	+3.7	12.6	-0.1	SSE 2	d		20	11		
Tébessa	70.4	+4.4	7.0	0.0	S 2	d		16	4		
Bizerte	67.2	+2.0	12.0	0.0	SW 2	pnuag'	Belle	18	10		
Tunis	66.0	+0.9	10.0	+1.6	S 1	d		18	8		
Sfax	67.6	+1.0	9.0	-1.0	W 1	Beau	Calme	17	8		
Djerba	.	.	14.0	0.0	N 1	d	Belle	22	10		
Colomb-Béchar	67.8	+2.6	11.2	0.0	NE 1	pnuag'		20	3		
Beni-Ounif	70.0	+3.0	3.4	-0.8	NE 1	d		20	3		
Ain-Sefra	68.7	+3.2	3.2	+0.7	W 2	d		19	3		
Berguent	.	.	4.2	+0.9	SE 3	d		20	2		
Géryville	71.2	+5.2	2.0	-4.6	SE 1	d		14	1		
Laghouat	70.6	+3.9	5.0	-1.0	W 1	d		18	4		
Djelfa	70.4	+0.1	3.2	+0.4	S 1	d		17	-1		
Bou-Saâda	69.[illegible]	+3.5	8.4	-1.6	SW 4	pnuag'		15	6		
Biskra	71.2	+2.6	7.5	-2.8	N 1	Beau		16	7		
Touggourt	69.9	+1.9	10.0	+1.0	E 2	d		18	6		
El-Oued	71.1	+3.2	9.2	+0.2	N 1	d		19	6		
Ouargla	69.0	+3.4	8.0	+1.0	SW 1	Beau		21	5		
Ghardaïa	71.1	+7.5	10.0	+2.0	Calme	d		20	5		
Marseille	60.5	+1.2	11.6	-1.3	E 3	pnuag'	Houleuse	15	11		

Situation générale. La pression demeure peu élevée sur l'Irlande, mais il se produit une forte hausse de la Manche vers la Méditerranée Occidentale, les minima s'éloignant en se comblant vers l'Europe Centrale. En Algérie, avec un régime de hautes pressions et un gradient du Sud au Nord le temps devient doux avec fortes variations de l'humidité relative, et quelques pluies orageuses pourraient se produire. —

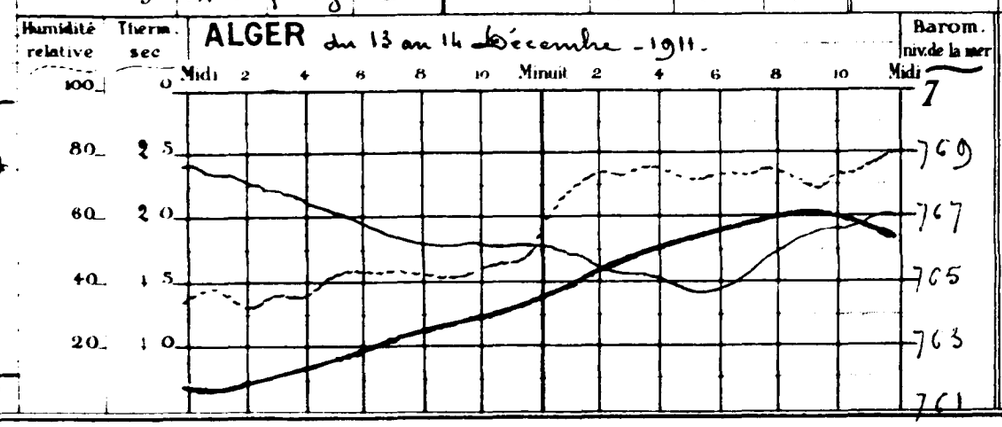
Probabilités: Temps chaud et orageux. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 2	nuag'	Agitée	St Mathieu	SW 4	pnuag'	houleuse	S. Fernando	S 3	nuag'	Agitée
Scilly	SW 4	d	houleuse	Ile de Groix	SW 0	nuag'	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	ESE 1	Beau	Belle	I. d'Aix	SW 2	pnuag'	Belle	Barcelone	NNE 1	Beau	Calme
Dunkerque	SW 3	Cnuag'	Agitée	Biarritz	SE 2	Beau	d	Toulon	SE 4	Cnuag'	houleuse
Boulogne	WSW 6	nuag'	Agitée	La Corogne	.	.	.	Livourne	S 5	pluie	Agitée
Le Hâvre	SSW 4	d	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	SW 3	pnuag'	d	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Stations	Max	Min
Nice	8	4
Paris	13	4
Yarmouth	8	5
Stockholm	3	0

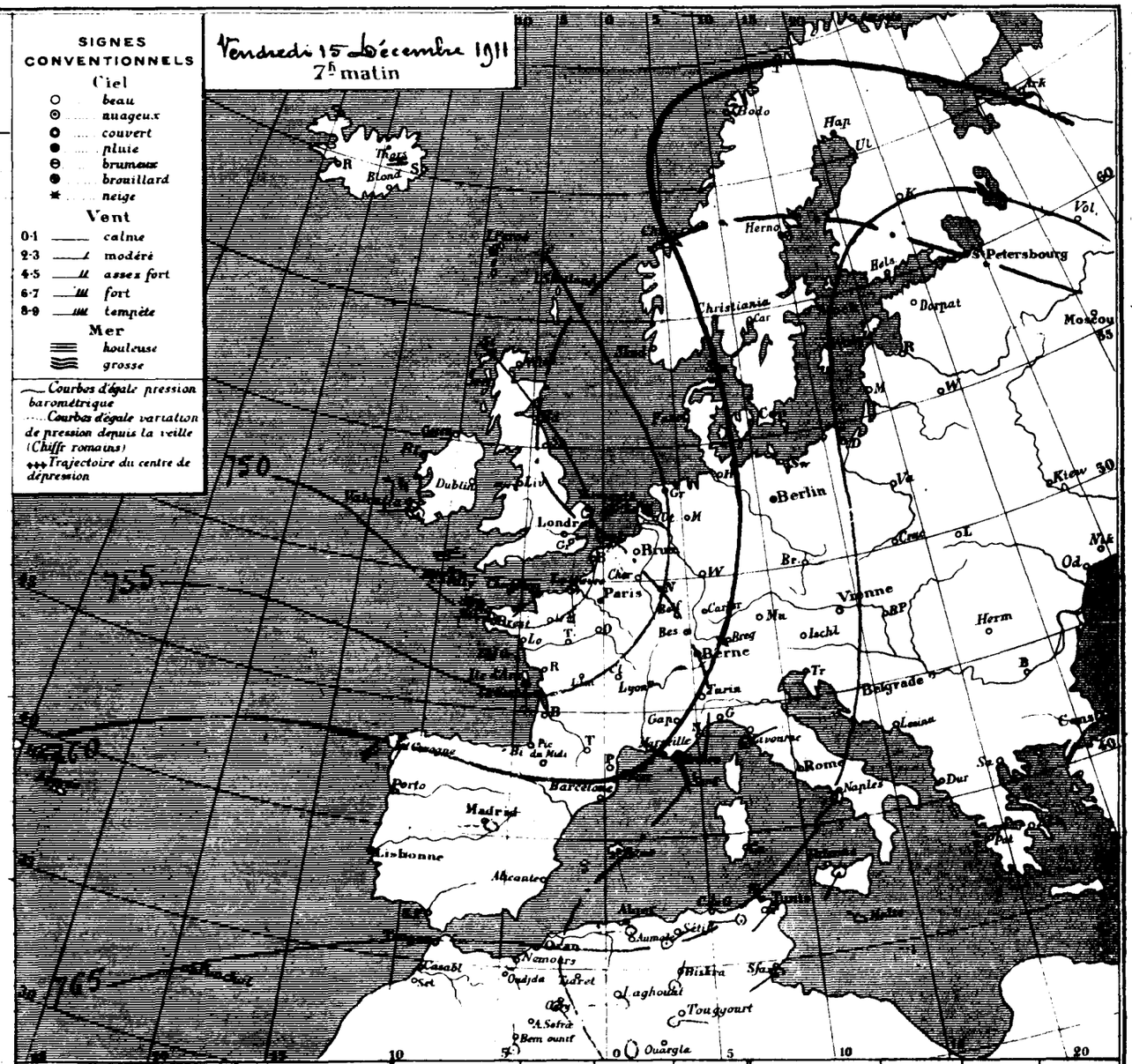
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température extrême — min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	765	+1.0	18.0	+0.4	SW 1	nuag'		21	12		
Nemours	765	-0.4	18.3	-0.5	SSE 1	beau	Agitée	20	12		
El-Aricha	-	-	9.6	+1.4	SSE 1	nuag'		17	5		
Oran	765	-1.2	19.2	+3.2	SW 1	beau	Belle	19	13		
S.Bel-Abbès	-	-	10.0	+3.2	SSW 2	nuag'		21	8		
Saïda	-	-	8.4	-0.6	S 2	beau		18	6		
Mostaganem	768	-1.4	16.3	+5.9	S 4	nuag'	calme	23	9		
Relizane	768	-1.6	13.2	+5.0	ESE 1	beau		22	10		
Tiaret	767	-1.1	8.4	+2.6	W 1	nuag'		17	6		
Ténès	-	-	17.0	+2.0	SW 7	d	Belle	23	14		
Orléansville	768	-0.6	9.0	-0.6	NE 1	nuag'		20	8		
Bouzaréa	765	-1.0	17.8	+3.3	SW 2	Cnuag'		18	14		
Alger	764	-1.6	20.8	+4.5	W 4	d	Belle	21	14		
M.Carrée	768	-1.1	15.4	+1.0	SW 1	nuag'		22	9		
Blida	769	-1.3	15.4	+3.2	SE 2	nuag'		21	14		
Médéa	767	-0.2	9.4	+0.1	NW 1	Cnuag'		16	9		
Tizi-Ouzou	765	-1.2	10.0	+0.6	N 1	nuag'		20	8		
F. National	767	-0.5	12.4	+0.2	W 1	Cnuag'		15	6		
Aumale	767	-1.3	9.6	+3.6	WNW 2	d		17	9		
Bougie	-	-	-	-	-	nuag'	Agitée	24	14		
Sétif	768	0.0	6.4	+0.4	NE 1	d		16	5		
Philippeville	765	-1.1	14.6	+2.6	S 3	d	Belle	22	11		
Constantine	768	-1.9	10.0	+1.8	SSW 4	Cnuag'		21	8		
Batna	768	-0.5	8.6	-0.8	NNW 1	nuag'		18	14		
Cap de Garde	765	-0.7	18.4	+3.0	W 1	d	Belle	23	13		
Guelma	767	-1.1	15.1	+0.5	SW 3	d		22	10		
Tébessa	769	-1.4	7.0	0.0	S 1	d		19	6		
Bizerte	767	-0.2	13.4	+1.4	SW 3	nuag'	Belle	21	11		
Tunis	766	+0.7	10.6	+0.6	S 1	d		20	9		
Sfax	768	+0.9	9.0	0.0	SW 1	d	calme	21	8		
Djerba	-	-	14.0	0.0	WSW 1	beau	Belle	23	11		
Colomb-Béchar	767	-0.2	11.1	-0.1	N 1	nuag'		20	8		
Beni-Ounif	769	-0.7	6.8	+2.8	N 1	d		20	3		
Aïn-Sefra	768	-0.6	5.1	+1.9	NW 1	nuag'		20	2		
Berguent	-	-	6.1	+1.9	E 2	d		12	4		
Géryville	769	-1.9	6.0	+4.0	SE 1	d		15	2		
Laghouat	770	-0.5	6.0	+1.0	W 2	nuag'		20	5		
Djelfa	769	-0.8	5.6	+2.4	S 1	nuag'		19	1		
Bou-Saâda	769	0.0	10.0	+1.6	SSW 4	nuag'		18	7		
Biskra	770	+0.6	9.2	+1.7	NNE 1	nuag'		16	8		
Touggourt	769	+0.2	10.0	0.0	E 1	d		19	6		
El-Oued	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ouargla	768	-0.4	7.0	-1.0	N 1	nuag'		21	5		
Ghardaïa	770	-0.2	10.0	0.0	NW 1	d		21	5		
Marseille	761	+0.6	14.2	+2.7	SSE 5	Cnuag'	houleuse	16	11		

Situation générale. La situation barométrique ne présente que de très faibles variations sur tout le Continent; les isobares s'orientent régulièrement autour du minimum à 747mm sur l'Irlande et l'Ecosse. Sur la Méditerranée et l'Afrique croît les vents oscillent faiblement entre le Sud-Est et l'Ouest; le ciel resté momentanément clair avec grande sécheresse de l'air. La température est bien supérieure à la normale. Cette situation pourrait déterminer quelques pluies.

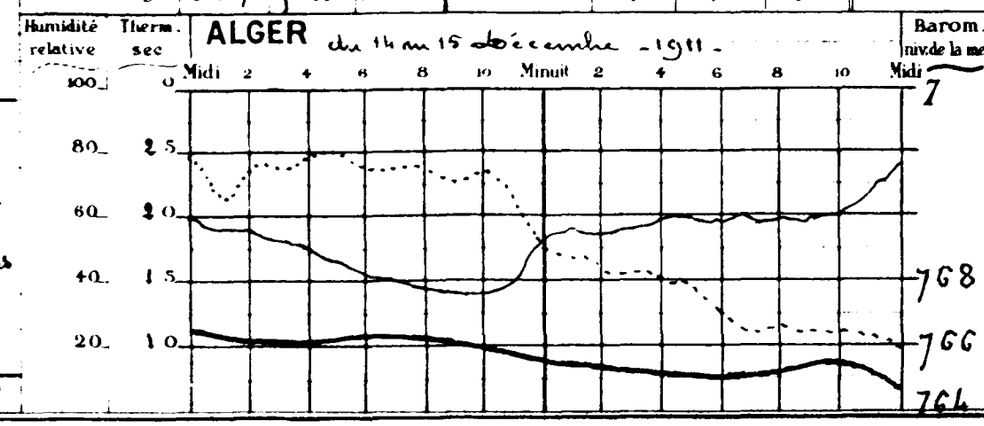
Probabilités: Temps assez beau.

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Ouest.

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	WNW 4	nuag'	Agitée	St Mathieu	WNW 7	nuag'	grosse	S.Fernando	.	.	.
Scilly	W 8	d	houleuse	I.de Groix	WNW 6	d	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SE 6	Cnuag'	houleuse	I.d'Aix	W 4	Cnuag'	Agitée	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SE 4	pluie	Agitée	Biarritz	S 5	pluie	d	Toulon	SE 2	brouill'	Agitée
Boulogne	SSE 6	d	houleuse	La Corogne	SSW 3	Cnuag'	houleuse	Livourne	NE 1	nuag'	Belle
Le Hâvre	S 5	Cnuag'	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	SW 1	beau	d
Cherbourg	SW 7	pluie	houleuse	Funchal	.	.	.	Palerme	SW 3	nuag'	d



Stations	Max	Min
Nice	12	8
Paris	12	6
Yarmouth	9	6
Stockholm	1	-1

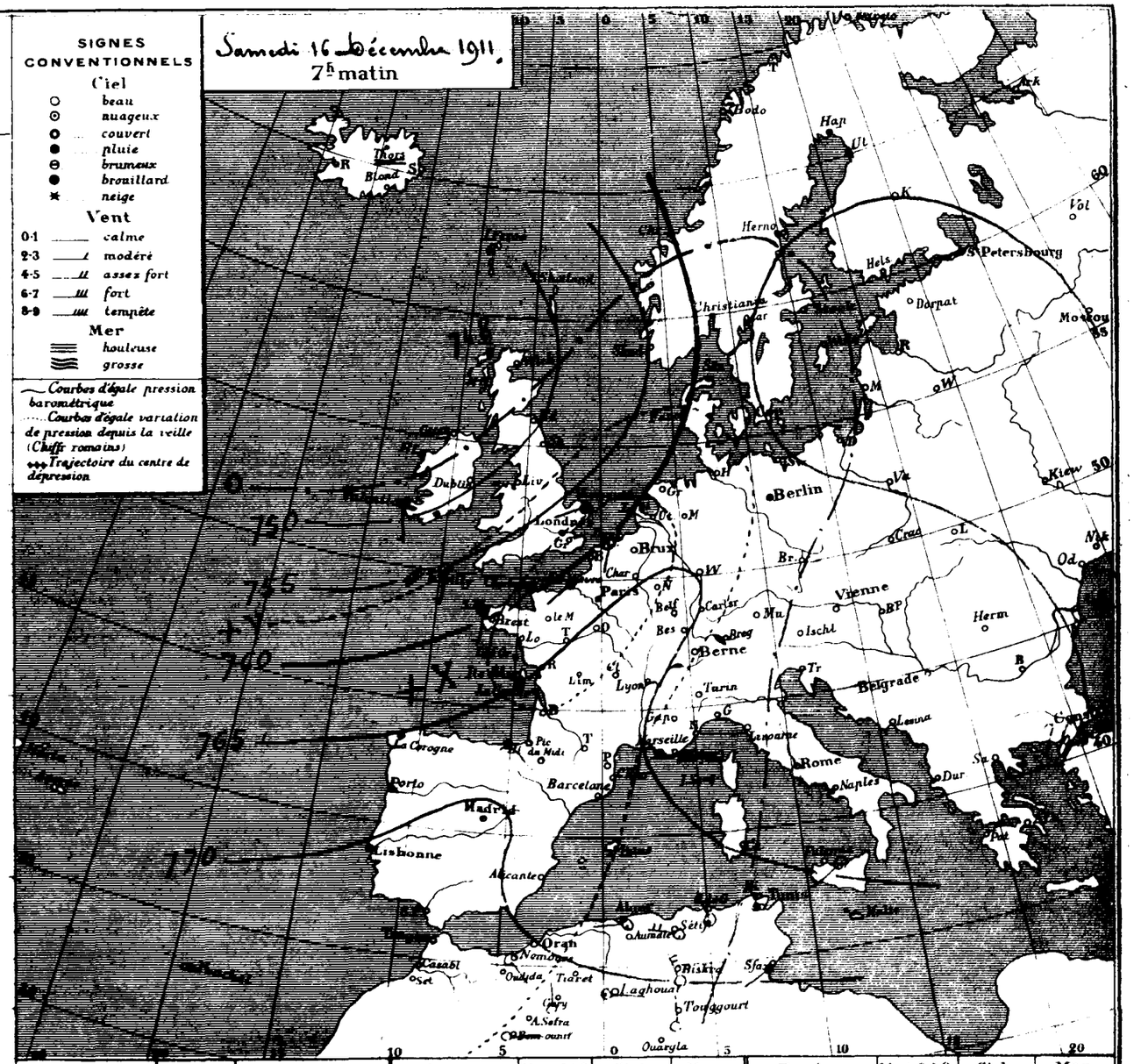
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	70.0	+1.3	9.2	-3.8	SW 1	pnuag		20	9		
Nemours	70.4	+3.3	13.6	+0.3	SE 2	beau	agitée	24	12		
El-Aricha	.	.	2.8	-2.8	NNE 1	couvert		10	1		
Oran	69.8	+2.3	13.2	-0.0	S 1	beau	belle	23	13		
S.Bel-Abbès	.	.	9.4	-0.6	S 2	nuag		21	8		
Saïda	.	.	10.2	+1.8	S 1	beau		18	8		
Mostaganem	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Relizane	69.9	+4.1	10.2	-3.0	calme	brume		26	10		21h pluie fine
Tiaret	69.8	+2.6	6.8	-1.6	N 1	nuag		16	6		
Ténès	.	.	10.6	-0.4	WNW 2	d	belle	24	11	0.4	18 à 19h
Orléansville	70.6	+4.7	10.2	+1.2	SW 1	brouill		21	9	0.2	à 18h et la nuit pluie
Bouzaréa	69.9	+4.9	11.2	-0.1	WNW 1	pnuag		20	11	4.1	20 et à 4h pluie
Alger	69.7	+4.1	14.5	-0.3	W 2	d	agitée	24	13	2.7	20 et à 4h pluie
M.Carrée	70.6	+5.1	11.2	-2.2	SW 1	d		23	9	1.9	22 à 23h pluie
Blida	70.3	+5.4	11.6	-3.3	W 2	nuag		23	11	6.2	21 à 23 pluie
Médéa	68.9	+3.2	5.6	-3.8	ESE 1	pnuag		16	5	1.3	20 à 21 pluie
Tizi-Ouzou	67.6	+1.7	12.0	+3.0	NW 1	d		21	9	3.0	à 4h orage pluie
F. National	70.2	+3.5	7.2	-5.2	W 1	couv		17	6	5.0	pluie la nuit
Aumale	70.6	+3.0	7.2	-2.4	NNW 1	pnuag		16	5		
Bougie	.	.	.	.	.	beau	belle	23	13	2.0	pluie la nuit
Sétif	67.9	-0.1	5.8	-0.6	WNW 5	couv		14	5	1.5	d
Philippeville	67.9	+2.3	12.4	-2.2	SW 1	pnuag	belle	22	11	1.5	pluie
Constantine	69.0	+0.7	8.5	-1.5	S 2	pluie		19	7	1.1	pluie
Batna	67.9	-0.2	8.0	-0.6	SW 2	nuag		17	5	0.4	7h
Cap de Garde	67.3	+2.0	13.8	-4.6	NW 3	couv	agitée	26	12	4.5	pluie la nuit
Guelma	68.5	+1.4	12.6	-0.5	NW 4	d		22	10	4.6	d
Tébessa	66.7	-2.3	9.0	+2.0	S 2	pnuag		18	6		
Bizerte	67.4	+0.4	16.0	+1.6	NW 4	pluie	agitée	21	11		
Tunis	66.1	-0.6	11.0	+0.4	S 2	nuag		20	9		
Sfax	66.6	-2.0	10.0	+1.0	SW 2	pluie	calme	21	8		
Djerba	.	.	14.0	0.0	W .	beau	belle	23	11		
Zarzis-Medenine	69.7	+2.1	9.8	-1.3	N .	nuag		22	2		
Beni-Ounif	70.2	+0.5	8.0	+4.8	E .	beau		21	5		
Ain-Sefra	70.1	+2.0	3.5	-1.6	NW 1	d		19	3		
Berguent	.	.	7.2	+1.1	SE 1	couv		17	5		
Géryville	71.3	+2.0	2.0	-1.0	N 1	beau		15	0		
Laghouat	69.8	-0.3	10.0	+4.0	E 2	pnuag		20	5		
Djelfa	70.8	+1.2	6.4	+0.8	N 1	nuag		18	1		
Bou-Saâda	69.0	-0.3	10.0	+0.0	SW 4	pnuag		18	8		
Biskra	68.6	-3.5	11.1	+1.9	NW 5	beau		16	9		
Touggourt	68.1	-1.0	9.0	-1.0	N 1	d		19	7		
El-Oued	69.7	+1.8	10.8	+0.0	SW 1	pnuag		21	7		
Ouargla											
Ghardaïa	70.1	-0.8	11.0	+1.0	NW 2	beau		22	7		
Marseille	64.4	+3.3	7.7	-6.5	WNW 4	beau	agitée	15	6		

Situation générale. Un mouvement de hausse monte du Sud-Ouest vers l'Europe Centrale sans influencer les minima du Nord-Ouest mais amenant une remontée assez sensible du baromètre sur la Méditerranée Occidentale et l'Afrique du Nord. En Algérie, après quelques chutes de pluie dans la partie montagneuse du littoral, le temps se couvre encore par intervalles. Il pourrait redevenir pluvieux si la hausse s'accentue vers l'Espagne.–

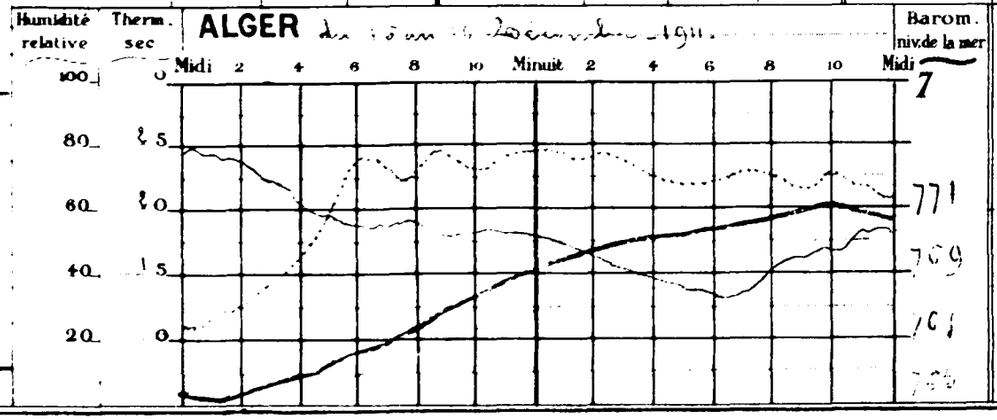
Probabilités: Temps assez beau. Quelques pluies sur les montagnes.–

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Ouest.–

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 4	pluie	agitée	St Mathieu	SSW 4	nuag	agitée	S.Fernando	.	.	.
Scilly	SSW 4	couv	houleuse	I.de Groix	SW 3	couv	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	WSW 1	pnuag	belle	I.d'Aix	WNW 4	pluie	agitée	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SSW 2	couv	belle	Biarritz	SE 2	d	d	Toulon	W 6	brume	houleuse
Boulogne	SSW 4	pnuag	d	La Corogne	.	.	.	Livourne	.	.	.
Le Hâvre	SW 3	pluie	agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	SW 3	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	SW 4	nuag	belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	10	7
Paris	11	2
Yarmouth	9	3
Stockholm	1	4

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	68.8	-1.8	8.0	-1.2	W 1	Beau		18	6		
Nemours	68.8	-1.0	8.4	-5.2	SE 2	pnnag.	Belle	18	8		
El-Aricha	.	.	6.0	+3.8	S 1	Beau		14	1		
Oran	69.8	-1.0	9.4	-3.8	SSW 2	Beau	Calme	16	9		
S.Bel-Abbès	.	.	3.2	-0.2	NE 1	pnnag.		17	2		
Saïda	.	.	10.2	0.0	SW 2	Beau		19	8		
Mostaganem	68.0	.	7.2	-	SSE 3	d	Calme	18	7		
Relizane	69.8	-0.1	6.0	-4.2	Calme	Beau		16	4		
Tiaret	70.5	+0.7	4.4	-2.4	N 1	d		12	4		
Ténès	.	.	9.1	-1.5	SE 4	pnnag.	Belle	19	9		
Orléansville	69.8	-0.4	6.0	-4.4	E 1	Beau		17	4		
Bouzaréa	69.8	-0.1	11.3	+0.1	WSW 1	d		15	11		
Alger	69.4	-0.3	14.2	-0.3	SSE 1	d	Belle	18	11		
M.Carrée	69.9	-0.7	7.8	-3.4	SSW 1	d		19	3		
Blida	.	.	.	.	.	.		.	.		
Médéa	71.3	+3.4	0.8	-4.8	N 1	Beau		11	-2		
Tizi-Ouzou	68.4	+1.3	6.0	-7.0	N 1	d		18	4		
F! National	70.5	+0.3	7.0	+0.4	S 3	d		12	5		
Aumale	73.5	+1.9	1.0	-6.2	WSW 1	d		11	0		
Bougie	.	.	.	.	.	d	Calme	21	10		
Sétif	70.0	+2.1	3.8	-2.0	NN 3	d		11	2		
Philippeville	70.2	+2.3	7.4	-5.0	S 1	pnnag.	Belle	17	7		
Constantine	69.2	+0.2	4.4	-4.1	E 1	d		17	4		
Batna	73.1	+5.2	-1.6	-0.0	N 1	Beau		12	-3		
Cap de Garde	69.0	+1.7	13.6	-0.2	NW 4	Couvert	Houleuse	17	12		
Guelma	71.5	+3.0	6.0	-0.0	SSE 1	pnnag.		16	5	0.8	averses dans la journée
Tébessa	70.3	+3.6	8.0	-1.0	W 1	Beau		11	1		
Bizerte	68.0	+0.6	14.0	-1.0	NW 5	pnnag.	Houleuse	16	12	5.5	pluie
Tunis	68.1	+2.0	10.0	-1.0	NW 2	Couvert		15	9	2.5	pluie
Sfax	68.6	+2.1	9.0	1.0	SW 1	Beau	Calme	18	8	6.0	pluie
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Gabès	70.8	+1.1	10.2	+0.4	N 2	pnnag.		22	0		
Beni-Ounif	72.4	+2.2	3.2	-4.3	NW 1	Beau		21	3		
Aïn-Sefra	71.1	+1.0	2.0	-1.5	NW 1	d		16	-1		
Berguent	.	.	-1.0	-8.2	S 1	d		15	-3		
Géryville	72.2	+0.9	1.5	-3.5	SE 1	d		12	-3		
Laghouat	69.0	-0.2	10.0	0.0	N 2	pnnag.		20	5		
Djelfa	72.6	+1.8	0.1	-6.3	N 1	Beau		13	-2		
Bou-Saâda	70.5	+1.5	8.0	-2.0	N 1	Beau		17	6		
Biskra	71.1	+2.0	12.4	+1.2	NW 2	d		18	8		
Touggourt	70.2	+2.7	8.2	-0.8	NE 1	d		19	5		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	.	.	5.0	.	W 2	Beau		21	2		
Ghardaïa	72.0	+2.5	7.0	-4.0	Calme	d		18	3		
Marseille	67.2	+2.8	5.6	-2.1	ESE 2	Beau	Belle	13	3		

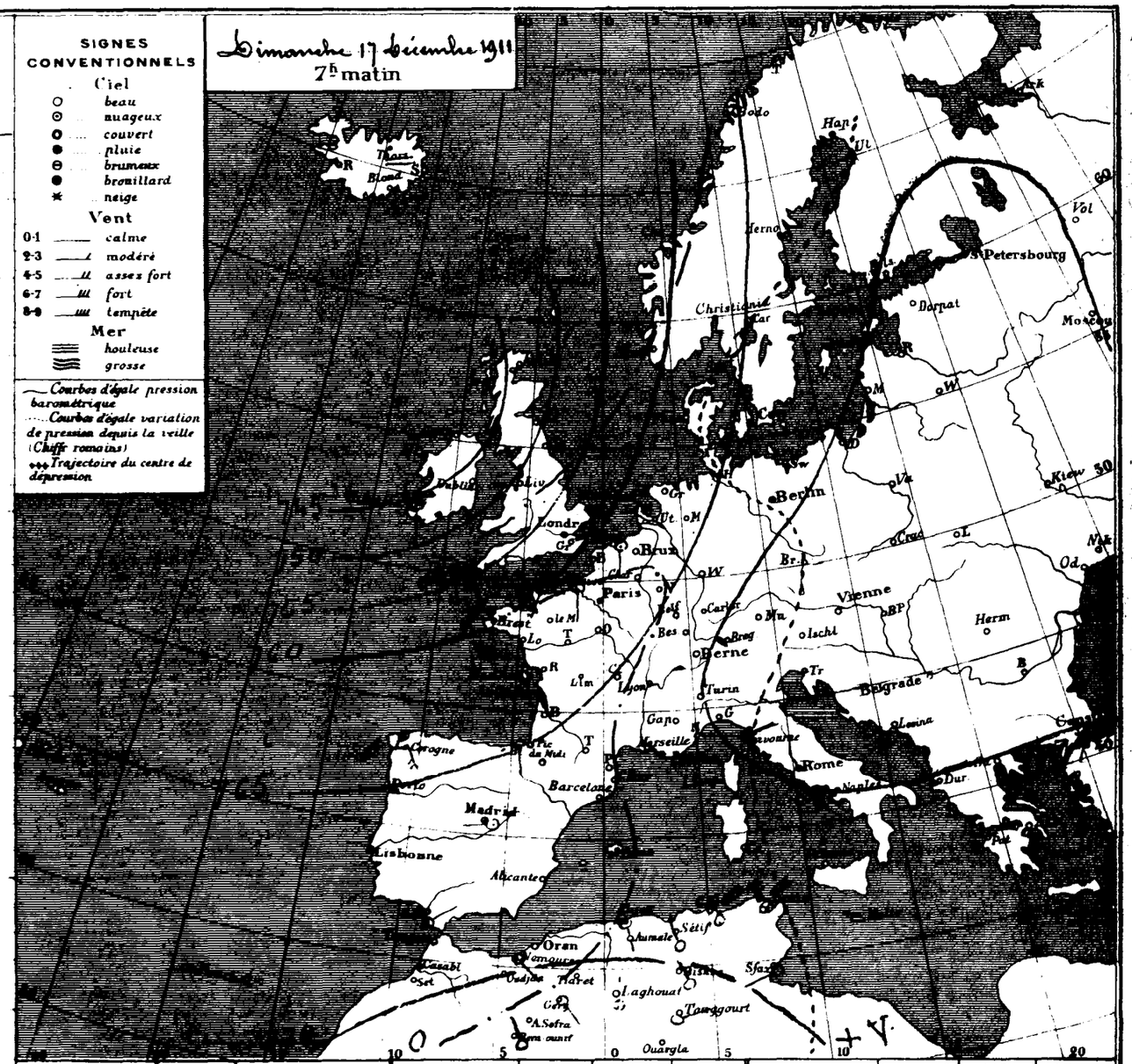
Situation générale.- La zône dépressionnaire séjourne sur les Iles-Britanniques et la baromètre commence à faiblir dans l'Europe Occidentale; hausse dans l'Est. Sur la Méditerranée et en Algérie les variations barométriques sont faibles et la pression se maintient assez élevée et uniforme vers 770mm. Le temps est calme et il ne se produit que de faibles pluies sur l'Est et en Tunisie. -

Probabilités: Beau temps

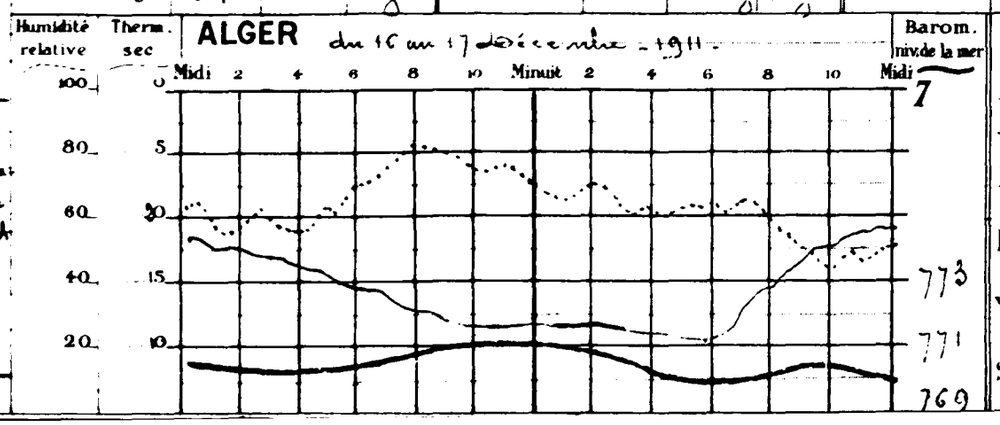
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Est. -

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	3	pnnag.	Agitée	St Mathieu	S 7	pluie	grosse	S.Fernando	NE 1	pnnag.	belle
Scilly	5	Couvert	houleuse	I.de Groix	S 5	d	houleuse	Alicante	.	.	.
Yarmouth	5	couvert	Agitée	I.d'Aix	SSE 3	pnnag.	belle	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	5	Couvert	belle	Biarritz	S 3	Beau	d	Toulon	E 3	Beau	Agitée
Boulogne	5	d	Agitée	La Corogne	SSE 3	Couvert	houleuse	Livourne	NE 2	Beau	belle
Le Hâvre	5	d	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	SSW 6	d	Agitée	Funchal	W 2	Couvert	Agitée	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	11	5
Paris	5	3
Yarmouth	10	3
Stockholm	6	-4

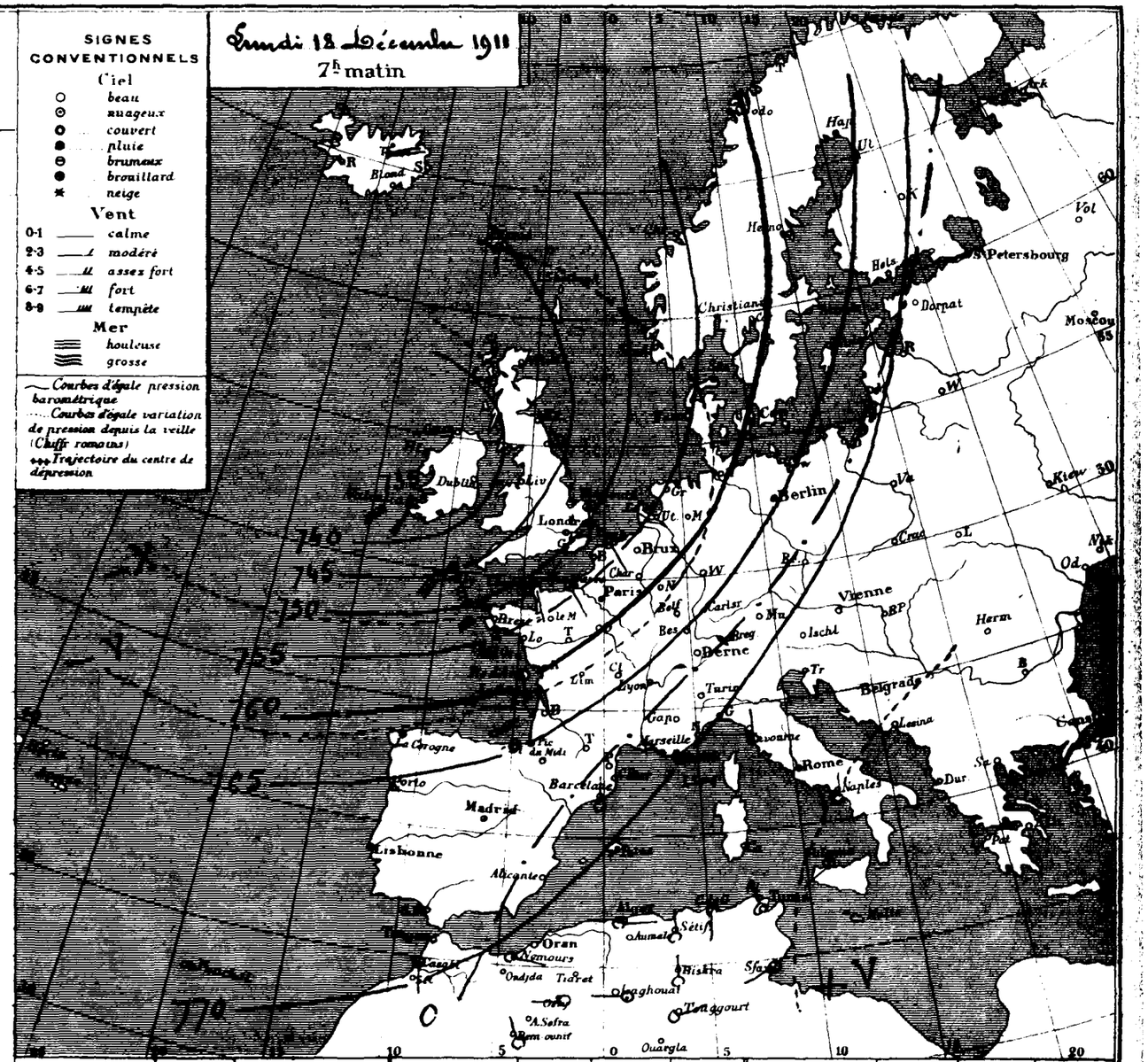
STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN							Dans les 24 heures			PHÉNOMÈNES DIVERS
	Pression à 0° et au niveau de la mer		Température de l'air		Vent Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Températures extrêmes		Pluie en millim.	
	Observation	diff. en 24 h.	Observation	diff. en 24 h.				max.	min		
Casablanca	69.0	+0.1	9.8	+1.8	S 1	pmag'	Belle	20	8		
Oudjda	69.1	+0.3	9.2	+1.2	SW 1	Beau		20	7		
Nemours	69.0	+0.8	6.8	-1.6	ESE 1	Beau	Belle	17	6		
El-Aricha	.	.	-0.8	-6.8	S 1	pmag'		16	-3		
Oran	69.8	+1.0	9.4	0.0	SW 1	Beau	Belle	15	9		
S.Bel-Abbès	.	.	1.4	-1.8	NE 2	pmag'		19	1		
Saïda	.	.	10.2	0.0	S 2	Beau		19	9		
Mostaganem	.	.	6.4	-0.8	SE 4	pmag'	Calme	19	6		
Relizane	69.8	+0.6	5.3	+0.3	Calme	pmag'		20	4		
Tiaret	71.3	+0.8	6.4	+2.0	N 1	Beau		16	5		
Ténès	.	.	9.0	-0.1	S 4	mag'	Belle	20	8		
Orléansville	70.2	+0.4	4.0	-1.8	NE 1	pmag'		17	4		
Bouzaréa	70.3	+0.5	11.9	+0.6	Calme	Beau		16	11		
Alger	70.1	+0.7	13.0	-1.2	E 2	d	Belle	19	11		
M.Carrée	70.5	+0.6	6.4	-1.4	SSW 1	d		21	3		
Blida	70.5	.	10.2	.	SE 1	pmag'		20	9		
Médéa	68.6	-2.7	10.5	+9.7	NN 1	pmag'		15	9		
Tizi-Ouzou	68.4	0.0	5.0	0.0	N 1	Beau		10	4		
Ft National	70.5	0.0	11.2	+3.6	S 1	d		12	6		
Aumale	72.6	+0.1	3.8	+2.8	SSW 1	d		15	3		
Bougie	.	.	.	.	.	pmag'	Calme	20	9		
Sétif	71.4	+1.4	5.0	+1.2	N 1	Beau		15	5		
Philippeville	71.4	+1.2	7.0	-0.4	S 1	d	Calme	16	5		
Constantine	.	.	2.8	-1.6	N 4	d		21	2		
Batna	74.1	+1.6	-1.4	+0.2	NNE 1	d		14	-4		
Cap de Garde	71.6	+2.6	13.0	-0.6	S 2	d	Belle	17	9		
Guelma	72.5	+1.0	5.6	-0.4	NNW 1	d		16	3		
Tébessa	72.8	+2.5	7.0	-1.0	NNW 1	d		12	0		
Bizerte	72.6	+4.6	11.0	-3.0	NW 2	pmag'	Agitée	17	10		
Tunis	71.8	+3.7	8.0	-2.0	S 2	Beau		17	6		
Sfax	71.8	+3.2	10.2	+1.2	SW 2	pmag'	Calme	18	9		
Djerba	.	.	15.0	+1.0	N 2	Beau	Belle	22	11		
Colomb-Béchar	.	.	11.5	+3	N 2	pmag'		13	1		
Beni-Ounif	72.5	+0.1	4.2	+1.0	NW 1	Beau		19	1		
Ain-Sefra	72.0	+0.9	-0.1	-2.1	NW 2	d		19	-2		
Berguent	.	.	-2.0	-1.0	S 1	d		15	-5		
Géryville	74.7	+2.5	-1.0	-2.5	W 1	d		11	-3		
Laghouat	72.6	+3.0	5.0	-5.0	W 2	pmag'		20	2		
Djelfa	74.5	+1.9	0.6	+0.5	N 1	Beau		17	-2		
Bou-Saâda	71.9	+1.4	6.0	-2.0	NNW 4	pmag'		19	5		
Biskra	72.6	+2.5	10.4	-2.0	N 2	Beau		18	7		
Touggourt	72.0	+2.2	6.0	-2.2	NE 1	d		17	6		
El-Oued	72.6	+2.4	5.2	-1.8	W 1	d		19	4		
Ouargla	70.4	.	6.0	+1.0	NNW 2	d		23	3		
Gardaïa	72.5	-0.1	7.0	0.0	NW 1	pmag'		18	3		
Marseille	70.4	+2.2	8.3	-0.3	ESE 2	pmag'	Belle	16	4		

Situation générale. Les forts vents du Sud régnant sur la Manche faisaient prévoir l'arrivée d'une bourrasque assez profonde sur l'Irlande et l'Ecosse, qui détermine une hausse sur toute l'Europe Occidentale. Sur la Méditerranée et l'Algérie où la pression est élevée, le temps va se maintenir momentanément beau avec température assez douce sur la région littorale et minima assez bas sur les montagnes. –

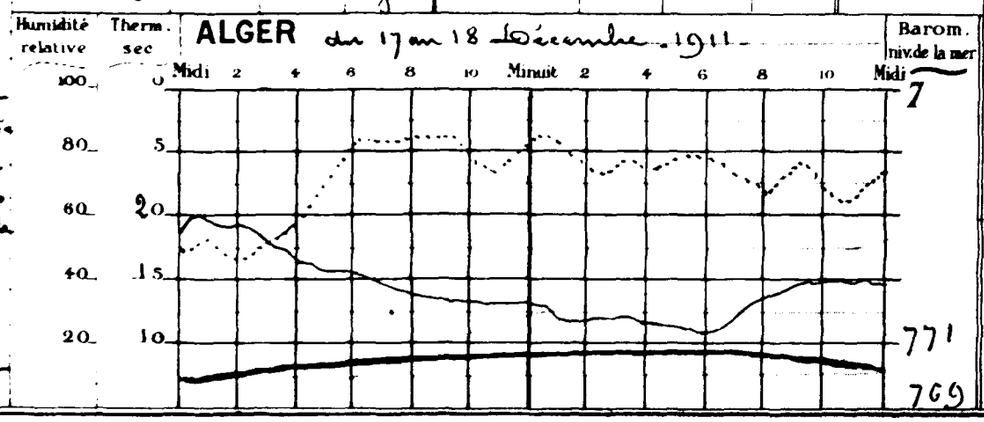
Probabilités: Beau temps. –

Avis aux Ports Vent faible ou modéré des régions Sud. –

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	SSW 9	mag'	houleuse	St Mathieu	SSE 6	pluie	houleuse	S.Fernando	.	.	.
Scilly	SSE 8	couv'	d	I.de Groix	S 5	couv'	houleuse	Alicante	.	.	.
Yarmouth	S 3	mag'	Agitée	I.d'Aix	S 4	mag'	Belle	Barcelone	N 1	pmag'	Belle
Dunkerque	SE 2	d	Belle	Biarritz	calme	d	grosse	Toulon	E 2	d	Belle
Boulogne	SSW 5	d	Agitée	La Corogne	.	.	.	Livourne	N 2	Beau	Belle
Le Hâvre	SE 3	d	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	N 3	d	Agitée
Cherbourg	SSE 6	d	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	SW 3	d	Agitée



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	14	3
Paris	12	3
Yarmouth	11	5
Stockholm	4	2

STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN							Dans les 24 heures			PHÉNOMÈNES DIVERS
	Pression à 0° et au niveau de la mer		Température de l'air		Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes		Pluie en millim.	
	Observation	diff. en 24 h.	Observation	diff. en 24 h.				max.	min.		
Casablanca	68.9	-0.1	11.4	+1.5	SSW 3	pnuag	houleuse	22	10		
Oudjda	68.9	-0.2	10.0	+0.8	S 2	Beau		22	9		
Nemours	69.8	+0.2	7.6	+0.8	SE 2	nuag	Calme	17	7		
El-Aricha	-	-	1.6	+2.4	E 1	Beau		18	-2		
Oran	69.8	-0.6	8.8	-0.6	SSW 1	d	Belle	16	8		
S.Bel-Abbès	-	-	0.4	-1.0	SE 2	pnuag		20	0		
Saïda	-	-	8.8	-1.4	NW 1	Beau		17	6		
Mostaganem	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Relizane	69.5	-0.1	6.2	-0.1	Calme	Beau		20	4		
Tiaret	71.4	+0.1	5.4	-1.0	N 2	d		17	4		
Ténès	-	-	12.8	+1.8	WNW 4	nuag	Belle	19	10		
Orléansville	70.6	+0.4	8.6	-0.4	NE 1	pnuag		18	3		
Bouzaréa	69.7	-0.6	16.0	+1.1	N 1	Beau		19	13		
Alger	69.7	-0.4	16.8	+2.8	NNW 1	d	Belle	18	12		
M.Carrée	70.4	-0.1	8.0	+1.6	SSW 2	d		22	4		
Blida	70.2	-0.3	10.8	+1.6	SE 2	pnuag		17	10		
Médéa	69.8	+0.7	10.0	-0.5	NW 1	pnuag		17	8		
Tizi-Ouzou	68.4	0.6	6.0	+1.0	N 1	Beau		20	5		
Ft National	70.0	+0.4	11.0	-0.2	W 3	d		17	6		
Aumale	73.3	+0.7	5.2	-0.6	SSE 1	d		16	2		
Bougie	-	-	11.8	-	S 2	pnuag	Agitée	14	6		
Sétif	70.3	+1.1	6.8	+1.2	NNW 2	Beau		16	4		
Philippeville	70.3	+1.1	6.4	-0.6	S 1	d	Calme	18	5		
Constantine	72.8	-	3.4	+0.7	WNW 5	d		22	2		
Batna	74.8	+0.1	-2.4	-1.0	SW 1	d		15	-5		
Cap de Garde	70.0	-1.6	13.2	+0.2	S 1	d	Belle	19	11		
Guelma	71.4	-1.1	5.6	0.0	WSW 1	d		17	-5		
Tébessa	74.1	+1.3	5.0	-4.0	NNW 1	d		16	1		
Bizerte	71.0	-1.6	+0.0	2.0	SW 2	d	Peu agitée	17	6		
Tunis	70.0	0.0	6.0	2.0	S 1	d		16	5		
Sfax	70.6	-1.2	7.0	-3.0	SW 1	d	Calme	19	6		
Djerba	-	-	8.0	-6.0	N 1	d	Belle	19	8		
Colomb-Béchar	72.4	-	9.4	-2.1	WSW 3	nuag		12	5		
Beni-Ounif	74.0	+1.5	1.0	3.0	N 1	Beau		18	0		
Aïn-Sefra	71.0	+0.8	-0.1	0.0	NW 1	d		17	-3		
Berguent	-	-	-4.0	-2.0	SE 1	d		16	-6		
Géryville	71.5	+1.4	5.0	+0.0	N 1	d		15	0		
Laghouat	73.0	+1.0	2.0	-3.0	W 2	pnuag		17	1		
Djelfa	74.3	-0.2	0.4	-0.2	N 1	Beau		19	-2		
Bou-Saâda	72.1	+0.3	6.6	+0.6	SSW 2	d		15	5		
Biskra	72.9	-0.7	14.2	+3.8	N 1	d		18	10		
Touggourt	71.9	-1.1	4.2	-1.8	ENE 1	Brouillard		16	4		
El-Oued	72.2	-0.4	6.0	-0.2	W 1	Beau		19	4		
Ouargla	70.5	+0.1	4.0	-2.0	SW 2	pnuag		19	2		
Ghardaïa	71.9	-0.6	7.0	0.0	Calme	d		18	3		
Marseille	68.6	-1.9	14.6	+6.4	SSE 3	nuag	Agitée	15	10		

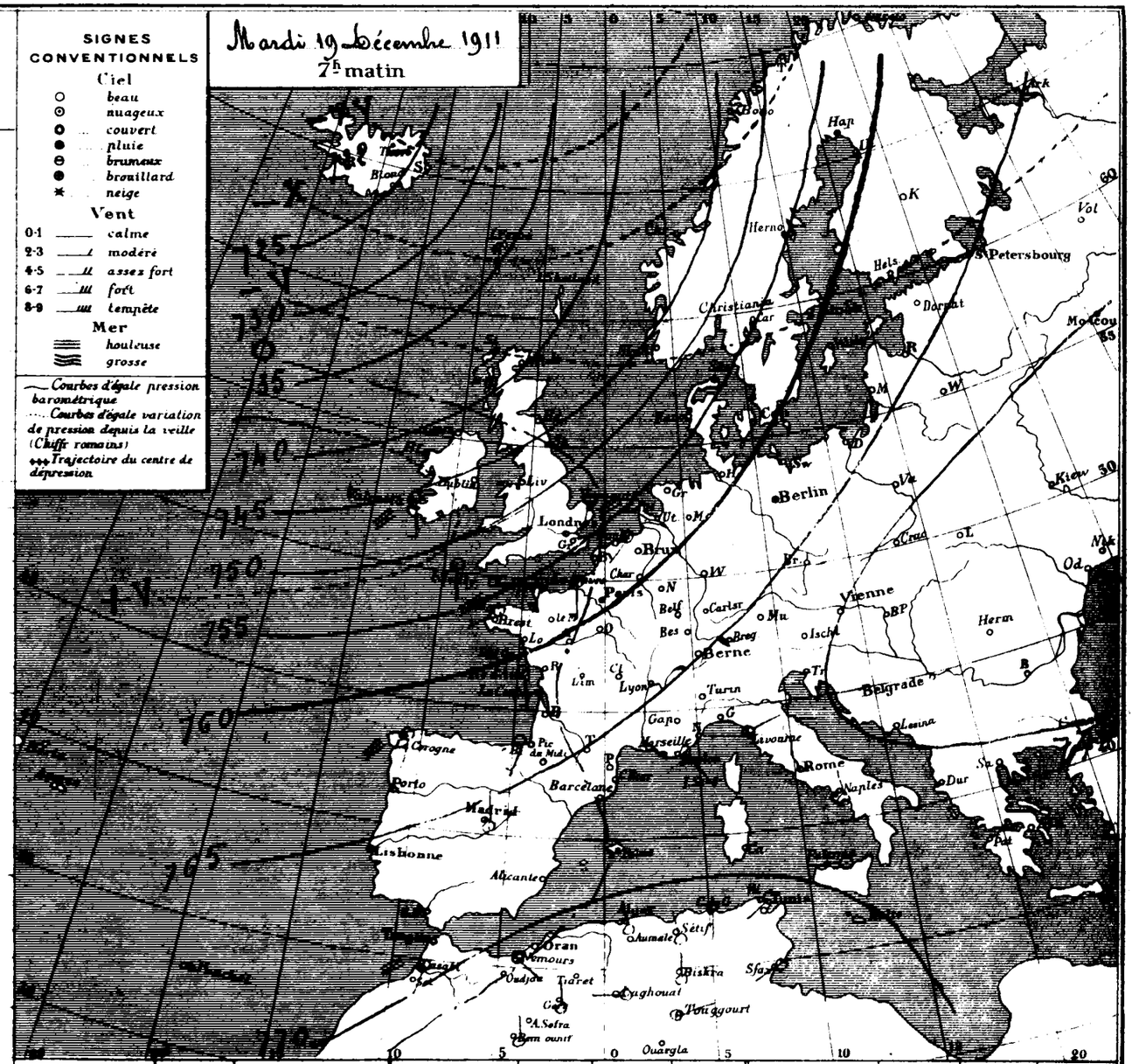
Situation générale.– En même temps que la pression se relève sur les Iles-Britanniques, une nouvelle zône cyclonique descend du Nord-Ouest vers la Scandinavie. La situation se modifie peu sur la Méditerranée et l'Algérie où la persistance d'un régime de pressions élevées maintient un temps calme pour vents très variables allant du Sud au Nord par l'Ouest. Une grande humidité règne sur la zône littorale, se traduisant le matin par des brumes assez fortes.

Probabilités: Beau temps.–

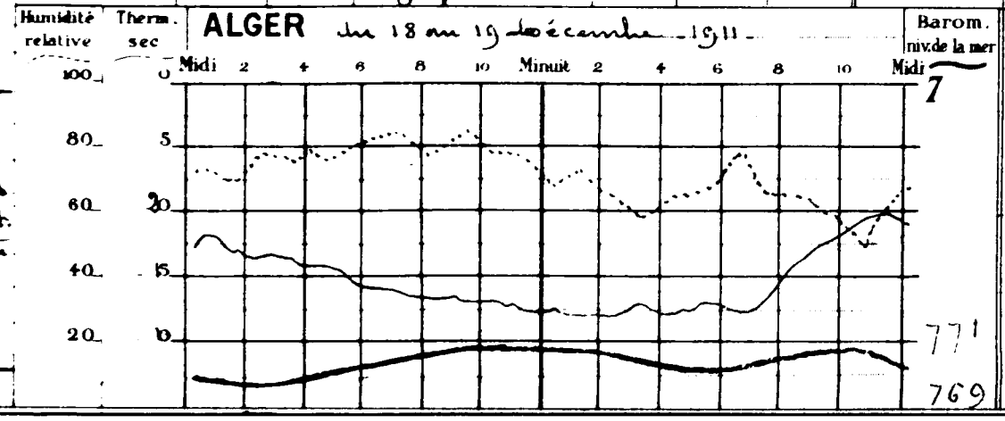
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré variable.–

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 4	nuag	houleuse	St Mathieu	SSW 4	pnuag	houleuse	S.Fernando	.	.	.
Scilly	S 6	d	Peu agitée	Ile de Groix	SSW 4	couv	houleuse	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SSW 5	pnuag	houleuse	I.d'Aix	S 4	d	Peu agitée	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SW 4	couv	Peu agitée	Biarritz	SSW 4	d	Agitée	Toulon	SE 1	couv	Agitée
Boulogne	SSW 5	d	Agitée	La Corogne	SSW 1	d	houleuse	Livourne	NE 2	d	Belle
Le Hâvre	S 4	d	d	Lisbonne	.	.	.	Naples	NNW 3	Beau	Belle
Cherbourg	SSW 4	d	Peu agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	W 3	nuag	Belle



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	12	5
Paris	10	4
Yarmouth	10	8
Stockholm	6	3

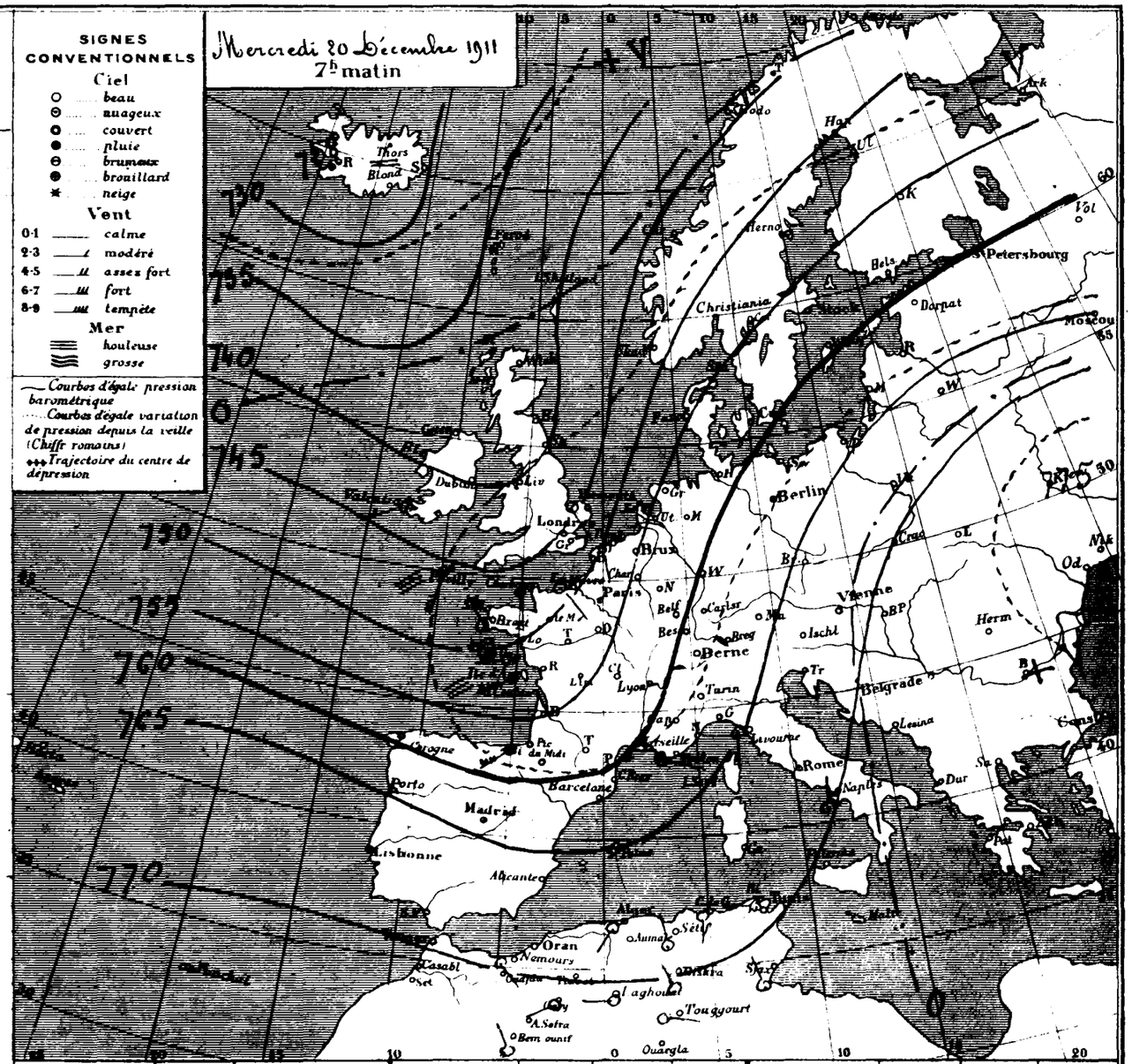
STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. en 24 h.	Température de l'air: Observation	Température: diff. en 24 h.	Vent: Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes: max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	70.0	+1.1	9.0	+0.4	SW 1	pnuag'		22	7		
Nemours	69.9	+0.9	12.9	+3.3	SE 2	d	Belle	17	10		
El-Aricha	.	.	4.0	+2.4	SE 1	d		17	-1		
Oran	69.0	+0.2	16.0	+7.2	SSW 2	Beau	Calme	15	12		
S.Bel-Abbès	.	.	6.0	+6.6	W 2	pnuag'		21	4		
Saïda	.	.	7.2	+1.0	W 2	Beau		21	5		
Mostaganem	69.0	.	6.4	.	SSE 4	d	Calme	21	6		
Relizane	69.4	+0.1	3.2	+2.0	Calme	Beau		20	3		
Tiaret	70.4	+1.0	9.4	+4.0	N 1	pnuag'		16	7		
Ténès	.	.	14.6	+1.8	SW 5	d	Agitée	21	16		
Orléansville	70.3	+0.3	6.0	+2.9	NE 1	d		18	4		
Bouzaréa	68.8	+1.4	11.5	+1.5	SW 3	d		19	13		
Alger	68.8	+0.9	14.0	+1.2	SSW 2	nuag'	Belle	21	12		
M.Carrée	69.3	+1.1	6.2	+1.8	SSW 1	pnuag'		21	4		
Blida	68.8	+1.4	10.6	+0.2	SE 2	d		21	10		
Médéa	68.4	+0.9	12.0	+2.0	ENE 1	Cnuag'		18	10		
Tizi-Ouzou	69.0	+1.2	14.6	+1.2	N 2	d		21	4		
Ft National	69.4	+1.5	12.4	+1.4	S 2	pnuag'		16	8		
Aumale	71.9	+1.4	5.0	+1.8	SSW 1	Beau		19	3		
Bougie	.	.	13.5	+1.7	W 3	pnuag'	Agitée	17	4		
Sétif	70.0	+0.3	6.0	+0.2	NNW 2	d		17	4		
Philippeville	69.3	+1.0	6.0	+0.4	S 2	d	Calme	18	6		
Constantine	72.5	+0.3	4.0	+0.5	SSW 3	Beau		24	3		
Batna	74.0	+0.8	-0.8	+1.6	NE 1	d		19	-3		
Cap de Garde	69.4	+0.0	9.6	+3.4	S 3	d	Belle	18	9		
Guelma	70.0	+0.2	6.2	+0.4	W 1	pnuag'		19	4		
Tébessa	72.0	+1.5	3.0	0.0	NNW 1	Beau		17	1		
Bizorte	70.3	+0.7	9.0	0.0	W 2	pnuag'	Belle	17	8		
Tunis	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Sfax	70.8	+0.2	7.8	+0.6	NNW 1	pnuag'	Calme	19	7		
Djerba	.	.	9.0	0.0	W 1	Beau	Belle	18	9		
Colomb-Béchar	71.9	-0.5	10.1	+0.7	NNW 2	pnuag'		15	1		
Beni-Ounif	74.1	+0.1	2.4	+1.4	NNW 2	Beau		18	2		
Aïn-Sefra	73.0	+2.0	-0.1	0.0	NNW 2	d		19	-2		
Berguent	.	.	-1.1	+2.9	SSE 2	pnuag'		16	-3		
Géryville	76.0	+5.3	-2.0	-7.0	SW 2	d		19	-4		
Laghouat	72.7	-0.9	4.0	+2.0	W 2	Beau		23	3		
Djelfa	73.7	+0.0	0.0	-0.4	N 1	pnuag'		18	-3		
Bou-Saâda	71.7	+0.4	7.0	+0.4	SW 4	d		19	6		
Biskra	71.3	+1.0	12.1	-2.1	NNW 1	Beau		18	12		
Touggourt	71.0	+0.3	7.0	+2.8	E 1	d		17	4		
El-Oued	70.8	+1.4	7.0	+1.0	W 1	d		18	5		
Ouargla	69.0	+0.9	3.0	+1.0	W 3	d		20	1		
Ghardaïa	71.4	+0.5	8.0	+1.0	Calme	pnuag'		18	4		
Marseille	63.8	+5.3	14.5	+2.9	SE 4	Cnuag'	Houleuse	16	12		

Situation générale. La bourrasque descendue hier sur la Manche détermine une baisse sur l'Europe centrale et sur la Méditerranée occidentale ; une dépression relative se creuse sur le Bassin et son action se fait sentir jusque sur l'Algérie où les vents de Sud sont plus accusés dans les couches inférieures. Le ciel est généralement clair avec élévation notable de la température. Le temps pourrait devenir orageux. —

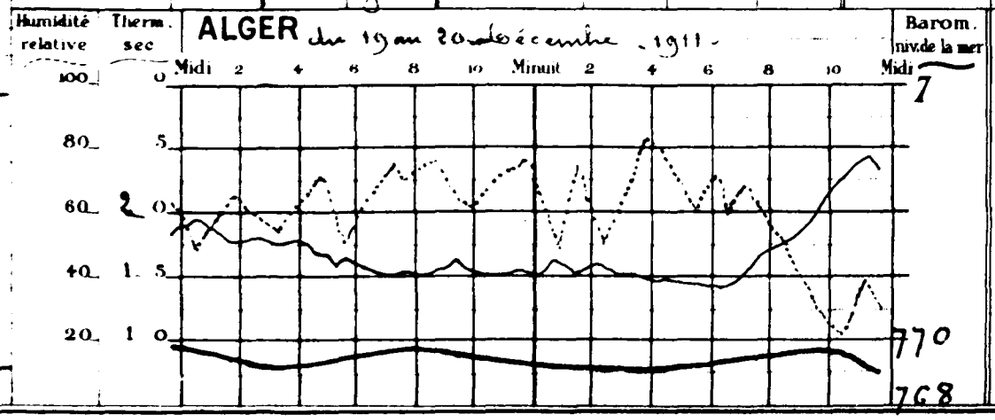
Probabilités Temps assez beau. —

Avis aux Ports Vent faible ou modéré d'entre Sud et Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	NSW 4	pnuag'	Agitée	St Mathieu	NW 6	Cnuag'	Agitée	S.Fernando	.	.	.
Scilly	SSW 7	nuag'	Houleuse	I.de Groix	W 7	d	Grosse	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SE 4	Cnuag'	Agitée	I.d'Aix	NSW 8	pluie	Houleuse	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SSE 3	d	Belle	Biarritz	SW 7	d	Agitée	Toulon	SE 2	couvert	Agitée
Boulogne	S 5	d	Agitée	La Corogne	.	.	.	Livourne	S 2	Cnuag'	Belle
Le Hâvre	SE 4	d	Agitée	Lisbonne	.	.	.	Naples	N 1	pnuag'	d
Cherbourg	S 5	pluie	Agitée	Funchal	.	—	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	12	8
Paris	11	9
Yarmouth	11	6
Stockholm	6	3

STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN — Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Oudjda	71.0	+1.0	11.8	+2.2	SW 1	Beau		22	7		
Nemours	71.6	+2.7	12.7	-0.2	SE 2	p.nuag'	Agitée	21	11		
El-Aricha	.	.	6.2	-0.8	SE 1	Beau		19	1		
Oran	70.1	+1.3	12.8	-3.2	SSW 1	d	P.agitée	23	12		
S.Bel-Abbès	.	.	6.4	+0.4	S 2	p.nuag'		21	4		
Saïda	.	.	9.8	+2.6	W 1	Beau		24	8		
Mostaganem	70.3	+0.7	16.2	+8.8	SSW 3	p.nuag'	T.belle	23	6		
Relizane	70.0	+0.6	11.0	+7.8	WSW 2	Beau		22	10		
Tiaret	70.3	-0.1	10.4	+1.0	N 2	p.nuag'		17	9		
Ténès	.	.	15.6	+1.0	S 5	d	Agitée	21	15		
Orléansville	70.6	+0.3	7.8	+1.3	NE 1	d		17	7		
Bouzaréa	68.8	-0.1	14.7	-1.8	WNW 1	d		20	14		
Alger	68.5	-0.3	18.0	+4.0	SSW 3	d		24	16		
M.Carrée	69.1	-0.2	18.6	+12.4	W 2	Beau		24	5		
Blida	68.9	+0.1	17.6	+7.0	S 2	p.nuag'		23	17		
Médéa	69.6	+1.2	9.8	-2.8	SE 1	p.nuag'		17	8		
Tizi-Ouzou	68.8	-0.8	10.5	+8.7	N 1	Beau		19	9		
Ft National	69.0	-0.4	13.0	+0.6	SSW 4	d		16	8		
Aumale	69.4	-2.5	12.0	+7.0	WNW 2	d		21	5		
Bougie	.	.	14.1	+0.6	W 1	p.nuag'	Belle	22	12		
Sétif	68.7	-1.3	8.0	+2.0	NW 3	d		18	7		
Philippeville	68.3	-1.0	10.8	+4.8	S 1	d	Calme	17	9		
Constantine	70.4	-2.1	7.0	+3.0	WNW 3	d		20	3		
Batna	71.4	-2.6	4.2	+5.0	SSW 1	d		20	-2		
Cap de Garde	67.8	-1.6	17.0	+7.2	WNW 2	nuag'	Belle	20	15		
Guelma	69.4	-1.2	9.8	+4.6	SE 2	p.nuag'		19	8		
Tébessa	70.6	-2.1	7.0	+4.0	WNW 1	d		18	2		
Bizerte	67.1	-3.2	14.2	+5.2	W 3	d	Belle	16	11		
Tunis	67.7	-3.7	10.0	+6.0	NE 3	T.nuag'		15	5		
Sfax	68.8	-2.0	12.0	+4.2	SE 1	p.nuag'	Calme	19	5		
Djerba	.	.	10.0	+1.0	W 1	Beau	Belle	17	9		
Colomb-Béchar	71.5	-0.4	10.2	+2.2	N 1	p.nuag'		18	1		
Beni-Ounif	72.6	-1.5	8.1	+5.7	NNE 2	Beau		22	2		
Aïn-Sefra	73.6	0.0	1.5	+1.6	NW 2	d		22	-1		
Berguent	.	.	4.1	+5.2	SE 3	d		18	2		
Géryville	76.9	+0.3	-0.8	+1.2	NNE 1	d	.	20	-3		
Laghouat	72.4	-0.3	5.0	+1.0	W 1	Beau		22	4		
Djelfa	70.5	-3.2	9.2	+9.2	N 2	p.nuag'		19	2		
Bou-Saâda	69.6	-2.1	11.4	+4.4	E 6	nuag'		19	7		
Biskra	70.6	-0.7	12.4	+0.3	N 1	p.nuag'		19	12		
Touggourt	70.1	-1.5	5.0	-2.0	E 1	Beau		17	3		
El-Oued	69.7	-1.1	7.0	0.0	W 1	d		19	4		
Ouargla	68.9	-0.7	3.2	+0.2	W 1	d		21	2		
Ghardaïa	72.3	+0.9	10.0	+2.0	W 1	d		22	4		
Marseille	62.4	-0.8	5.3	-9.2	SE 2	p.nuag'	P.agitée	18	4		

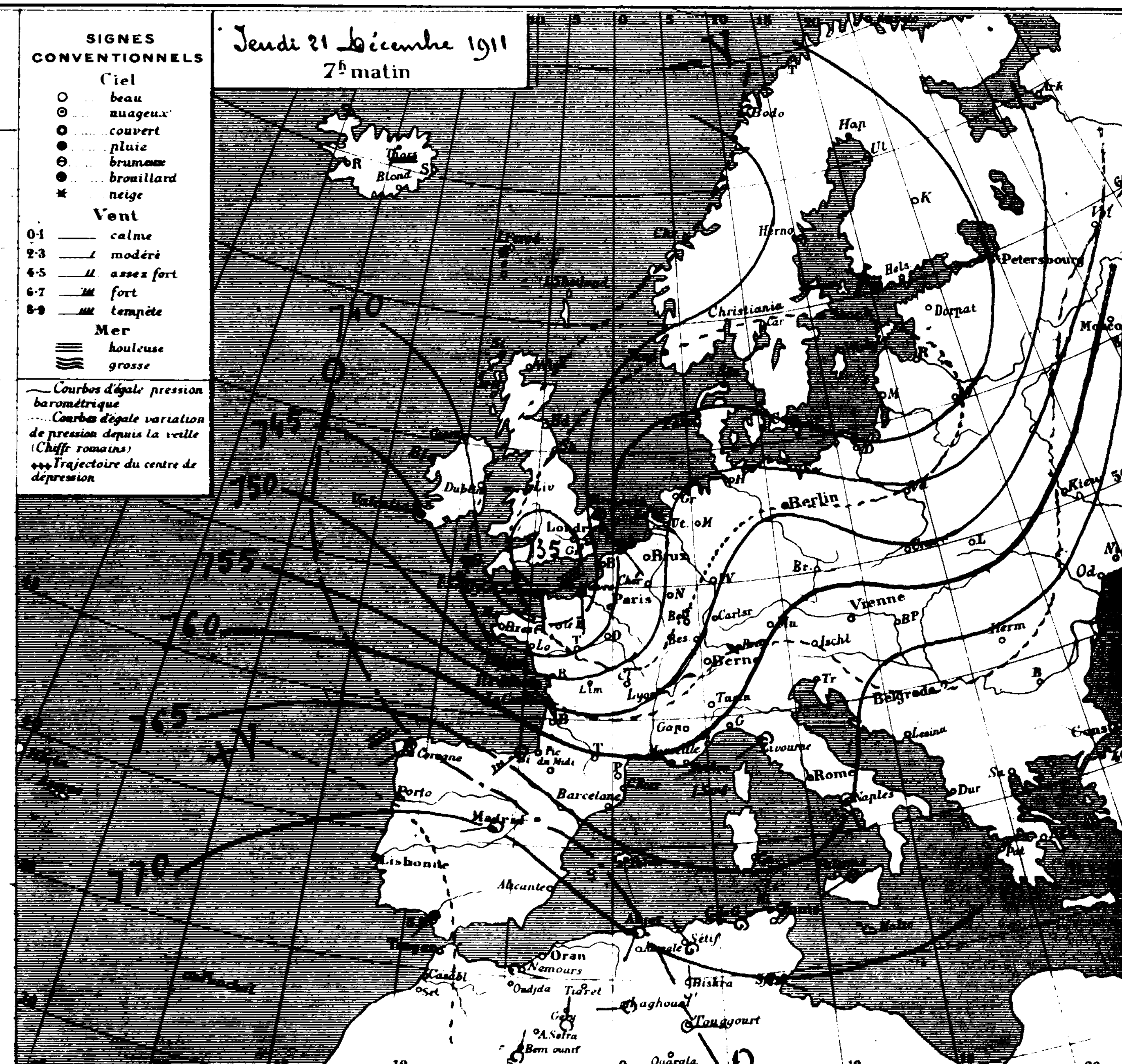
Situation générale.- Une profonde dépression est signalée sur la Manche entraînant une forte bourrasque sur les côtes de Bretagne par vents de la partie Ouest. Dans le Sud-Ouest la pression se relève, mais elle faiblit sur la Méditerranée et l'Algérie où le temps paraît devoir se modifier. Les vents deviennent forts de l'Ouest et une bourrasque pourrait se produire avec chutes de pluie.-

Probabilités: Quelques pluies.-

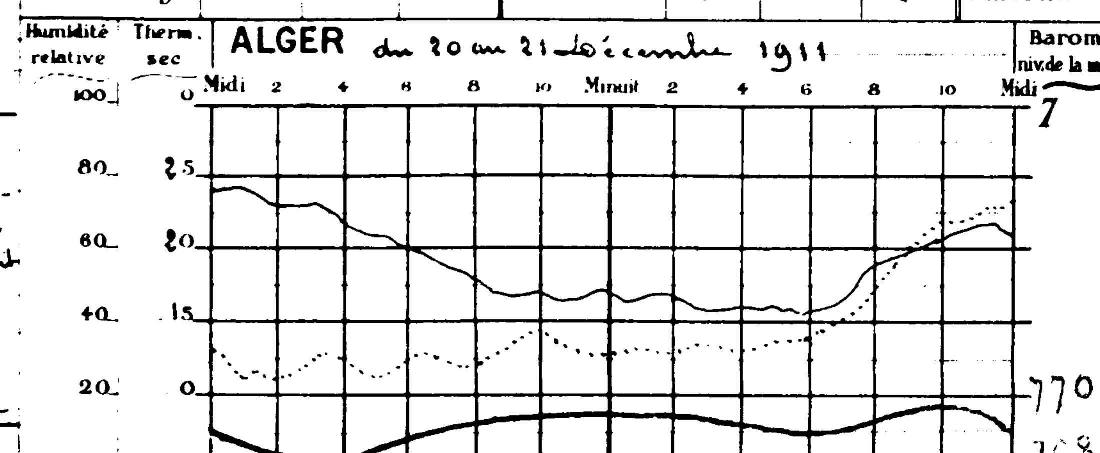
Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort des régions Ouest. coups de vent sur mer.-

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin. le Directeur: F. GONNESSIAT

Jeudi 21 Décembre 1911
7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	WNW 1	pluie	Agitée	St Mathieu	.	.	.	S.Fernando	SW 1	pluie	Agitée
Scilly	WNW 5	nuag'	houleuse	I.de Groix	.	.	.	Alicante	.	.	.
Yarmouth	SSE 2	T.nuag'	Belle	I.d'Aix	W 9	pluie	houleuse	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	SE 4	pluie	Agitée	Biarritz	SW 7	p.nuag'	Agitée	Toulon	WSW 3	nuag'	P.agitée
Boulogne	SSE 6	d	T.houleuse	La Corogne	SW 3	nuag'	houleuse	Livourne	SW 3	d	T.belle
Le Hâvre	S 6	d	houleuse	Lisbonne	.	.	.	Naples	SSE 2	T.nuag'	P.agitée
Cherbourg	S 6	d	d	Funchal	.	.	.	Palerme	SW 4	d	T.belle



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	11	6
Paris	12	6
Yarmouth	9	6
Stockholm	.	.

STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN — Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24h	Température de l'air: Observation	diff. en 24h	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes: max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	758	-0.4	15.2	+2.0	NE 2	Cumul'	Agitée	20	13		
Oudjda	715	+0.6	9.6	-2.2	SW 1	Beau		24	8		
Nemours	72.1	+0.5	12.7	0.0	SE 3	pcumul'	Agitée	23	11		
El-Aricha	-	-	13	-1.4	SW 1	Beau		18	0		
Oran	72.0	+1.9	12.0	-0.8	SW 1	d	Belle	21	11		
S.Bel-Abbès	-	-	8.0	+1.6	SW 2	pcumul'		20	6		
Saïda	-	-	9.8	0.0	SW 1	Beau		23	7		
Mostaganem	68.0	-2.3	10.9	-4.3	W 2	Cumul'	Calme	20	9		
Relizane	71.8	+1.8	11.1	+0.1	Calme	Beau		21	9		
Tiaret	75.5	+1.8	7.0	-3.4	N 1	Couvert		14	7		
Ténès	-	-	12.4	-3.2	S 3	pcumul'	Agitée	22	12		
Orléansville	72.8	+2.2	9.4	+1.6	SW 1	d		20	8		
Bouzaréa	72.2	+4.0	12.8	-1.9	W 2	d		18	12		
Alger	71.7	+3.2	16.9	-3.1	W 4	d	Agitée	22	15		
M.Carrée	72.5	+3.4	10.8	-7.8	S 1	Beau		23	7		
Blida	72.1	+3.2	14.2	-3.4	S 1	d		23	13		
Médéa	72.1	+2.5	7.8	-2.0	E 1	Couvert		15	7	Gtte	la nuit
Tizi-Ouzou	69.6	+0.8	13.0	+2.5	N 1	Cumul'		23	9		
Ft National	72.7	+3.7	9.0	-4.0	W 3	pcumul'		15	9		
Aumale	72.3	+2.9	9.0	-3.0	NNW 1	d		19	7		
Bougie	-	-	19.7	+5.6	NNW 1	d	Belle	22	15		
Sétif	71.1	+2.4	6.0	-3.0	NNW 2	d		18	5		
Philippeville	70.7	+2.4	13.0	+2.2	S 1	d	Calme	21	12		
Constantine	71.1	+0.7	12.0	+2.0	Calme	d		23	11		
Batna	71.4	0.0	8.2	+4.0	NE 1	d		18	4		
Cap de Garde	69.3	+1.5	16.2	-1.8	NW 4	nuag'	houleuse	20	15		
Guelma	70.8	+0.9	15.0	+5.2	W 3	pcumul'		21	13		Brouillard
Tébessa	71.1	+0.6	9.0	+2.0	NNW 4	d		18	6		
Bizerte	67.8	+0.7	15.0	+1.4	NW 5	d	Agitée	19	14		
Tunis	67.5	-0.2	13.0	+3.0	NE 3	nuag'		20	10		
Sfax	68.0	-0.2	11.2	-0.8	SW 1	d	Calme	19	10		
Djerba	-	-	14.0	+4.0	W 1	Beau	Belle	19	11		
Colomb-Béchar	70.0	-0.9	10.2	0.0	N 1	Beau		20	3		
Beni-Ounif	72.2	-0.4	11.0	+2.9	N 2	d		24	5		
Ain-Sefra	71.0	-2.0	8.1	+6.0	NW 2	d		22	0		
Berguent	-	-	2.0	-2.1	E 1	d		19	1		
Géryville	73.0	-3.3	7.2	+8.0	N 1	Cumul'		17	3		
Laghouat	72.7	+0.3	9.0	+4.0	E 1	Beau		17	3		
Djelfa	72.7	+2.2	7.8	-1.4	N 3	Cumul'		16	1		
Bou-Saâda	70.9	+1.3	10.4	-1.0	SW 4	pcumul'		21	10		
Biskra	70.4	-0.2	14.1	+1.7	N 1	Cumul'		20	12		
Touggourt	69.9	-0.2	7.8	+2.2	N 1	Beau		18	6		
El-Oued	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ouargla	68.2	-0.7	8.5	+5.3	N 2	Beau		24	2		
Ghardaïa	71.0	+0.7	10.0	0.0	NW 1	pcumul'		21	4		
Marseille	61.0	-1.4	7.5	+2.0	WNW 3	Beau	houleuse	14	6		

Situation générale. — Sur l'Océan la Manche s'est très rapidement comblée en même temps que la baisse se portait vers le Sud-Est de l'Europe. Sur la Méditerranée et l'Algérie une faible dépression relative a traversé le Bassin de l'Ouest à l'Est produisant une courte bourrasque de vent suivie de quelques faibles averses sur les montagnes. Après son passage le baromètre remonte et le temps s'éclaircit de nouveau. —

Probabilités: Temps assez beau. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel: beau; nuageux; couvert; pluie; brumeux; brouillard; neige

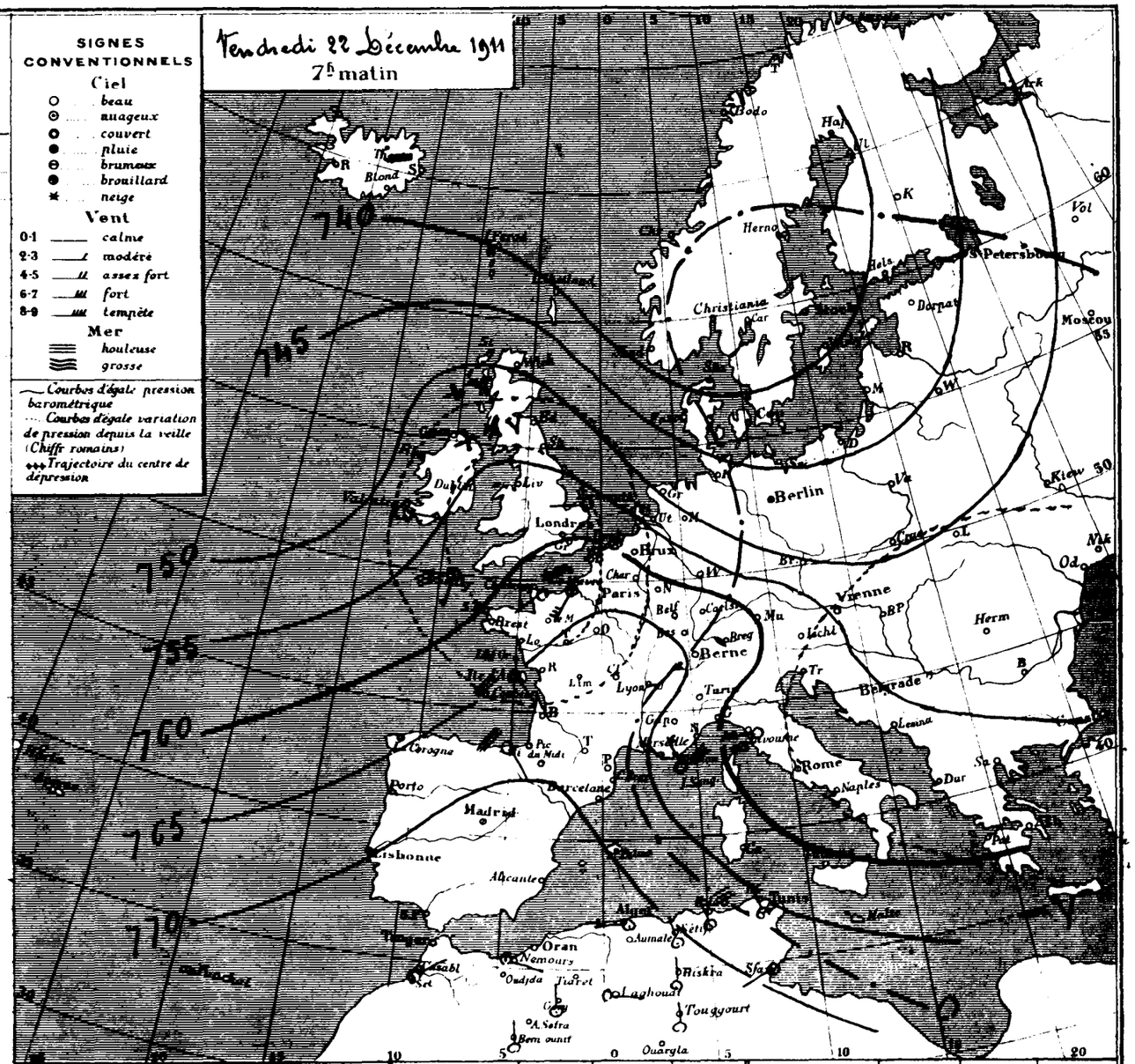
Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête

Mer: houleuse; grosse

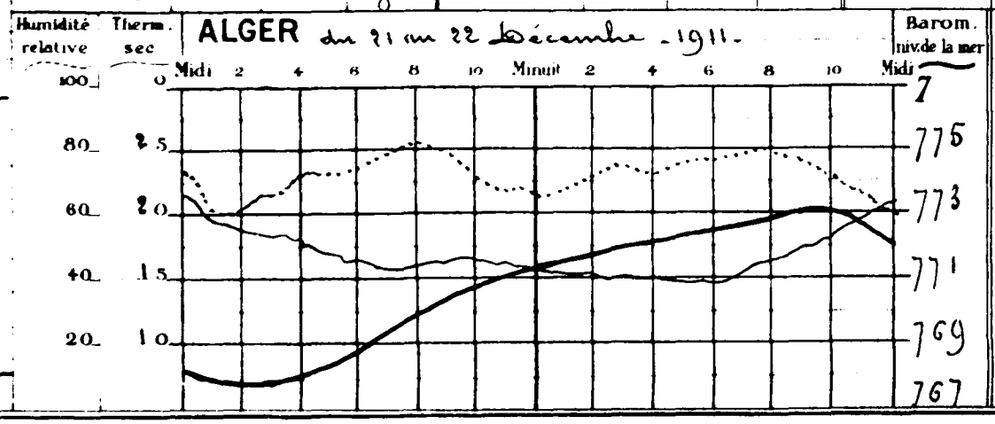
Courbes d'égale pression barométrique

Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)

Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	ESE 3	Cumul'	Agitée	St Mathieu	-	-	-	S.Fernando	-	-	-
Scilly	SSW 4	d	houleuse	I de Groix	-	-	-	Alicante	-	-	-
Yarmouth	N 1	pcumul'	Belle	I. d'Aix	WSW 3	pluie	houleuse	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	WSW 5	d	Agitée	Biarritz	SE 3	Cumul'	d.	Toulon	NW 5	pcumul'	houleuse
Boulogne	W 6	d	houleuse	La Corogne	-	-	-	Livourne	W 6	Beau	d
Le Hâvre	SW 6	Cumul'	Grosse	Lisbonne	-	-	-	Naples	-	-	-
Cherbourg	SW 4	d	Agitée	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	16	9
Paris	12	4
Yarmouth	7	3
Stockholm	-	-

STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN — Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.
Casablanca	736	-1.2	13.8	0.0	NNE 4	Couvert	Agitée	21	12	
Oudjda	708	-0.3	9.8	+0.2	NW 2	Beau		22	9	
Nemours	714	-0.7	10.4	-2.3	SE 2	p. nuag.	Belle	19	10	
El-Aricha	.	.	8.0	+6.8	SW 1	Beau		19	1	
Oran	700	-2.0	9.0	-3.0	S 2	d	Calme	17	9	
S.Bel-Abbès	.	.	6.8	-1.8	SW 2	p. nuag.		21	4	
Saïda	.	.	10.6	+0.8	W 1	Beau		24	8	
Mostaganem	.	.	.	.	.	.		.	.	
Relizane	703	-1.5	7.0	-4.1	Calme	Beau		23	7	
Tiaret	704	-3.1	11.8	+4.8	N 1	d		16	8	
Ténès	.	.	14.1	+1.7	S 3	p. nuag.	Agitée	20	14	
Orléansville	718	-1.6	7.8	-2.2	WSW 1	Beau		19	6	
Bouzaréa	68.9	-3.3	12.8	+0.4	W 4	d		17	12	
Alger	69.6	-2.1	16.8	+0.3	SE 2	d	Belle	21	13	
M.Carrée	706	-2.0	18.8	+1.4	SSW 1	d		21	6	
Blida	69.9	-2.8	11.8	-2.4	N 1	d		21	11	
Médéa	705	-1.6	8.9	+1.1	Calme	Couvert		14	8	
Tizi-Ouzou	703	+0.7	7.0	-6.0	N 1	Beau		22	7	
F^t National	700	-2.7	11.4	+2.4	W 4	d		13	8	
Aumale	706	-1.7	9.0	0.0	SSW 1	d		18	6	
Bougie	.	.	16.1	-3.6	NW 1	p. nuag.	Belle	22	11	
Sétif	69.4	-1.7	8.0	+2.0	WNW 2	Beau		16	6	
Philippeville	678	-2.9	11.6	-1.4	S 1	p. nuag.	Calme	19	10	
Constantine	703	-0.8	7.4	-4.6	ESE 3	nuag.		19	7	
Batna	717	+0.3	2.0	-6.8	W 1	Beau		18	-2	
Cap de Garde	678	-2.1	15.8	+0.6	NW 4	p. nuag.	Agitée	18	13	
Guelma	68.9	-1.4	9.8	-5.2	S 1	d		19	7	
Tébessa	69.9	-2.2	6.0	-3.0	W 1	Beau		15	4	
Bizerte	66.5	-1.3	16.6	0.0	NW 5	p. nuag.	Agitée	18	15	
Tunis	66.3	-1.8	14.0	+1.0	N 6	nuag.		18	11	
Sfax	67.5	-1.1	9.8	-1.4	SW 1	p. nuag.	Calme	22	9	
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Colomb-Béchar	715	+0.7	10.4	+0.8	N 1	p. nuag.		26	3	
Beni-Ounif	719	-0.3	10.0	-1.0	N 2	Beau		24	4	
Ain-Sefra	733	+1.7	1.8	-6.3	NW 3	d		20	0	
Berguent	.	.	-3.0	-5.0	SE 2	d		18	-5	
Géryville	706	+3.3	-0.6	-7.8	W 1	d		16	-2	
Laghouat	719	-0.8	7.0	-2.0	N 1	d		21	6	
Djelfa	66.5	-0.2	1.8	-6.6	W 1	d		15	0	
Bou-Saâda	69.3	-1.6	12.4	+2.0	SW 6	p. nuag.		19	10	
Biskra	695	-0.9	16.8	+2.1	N 5	Beau		23	15	
Touggourt	69.9	0.0	9.0	+1.8	W 2	Beau		20	5	
El-Oued	69.8	+0.1	10.8	+1.0	W 1	d		22	8	
Ouargla	68.4	+0.8	4.5	-4.0	N 2	d		23	3	
Ghardaïa	708	-2.8	12.0	0.0	Calme	d		23	6	
Marseille	699	-0.1	9.8	+2.5	WNW 4	p. nuag.	Houleuse	11	7	

PHÉNOMÈNES DIVERS

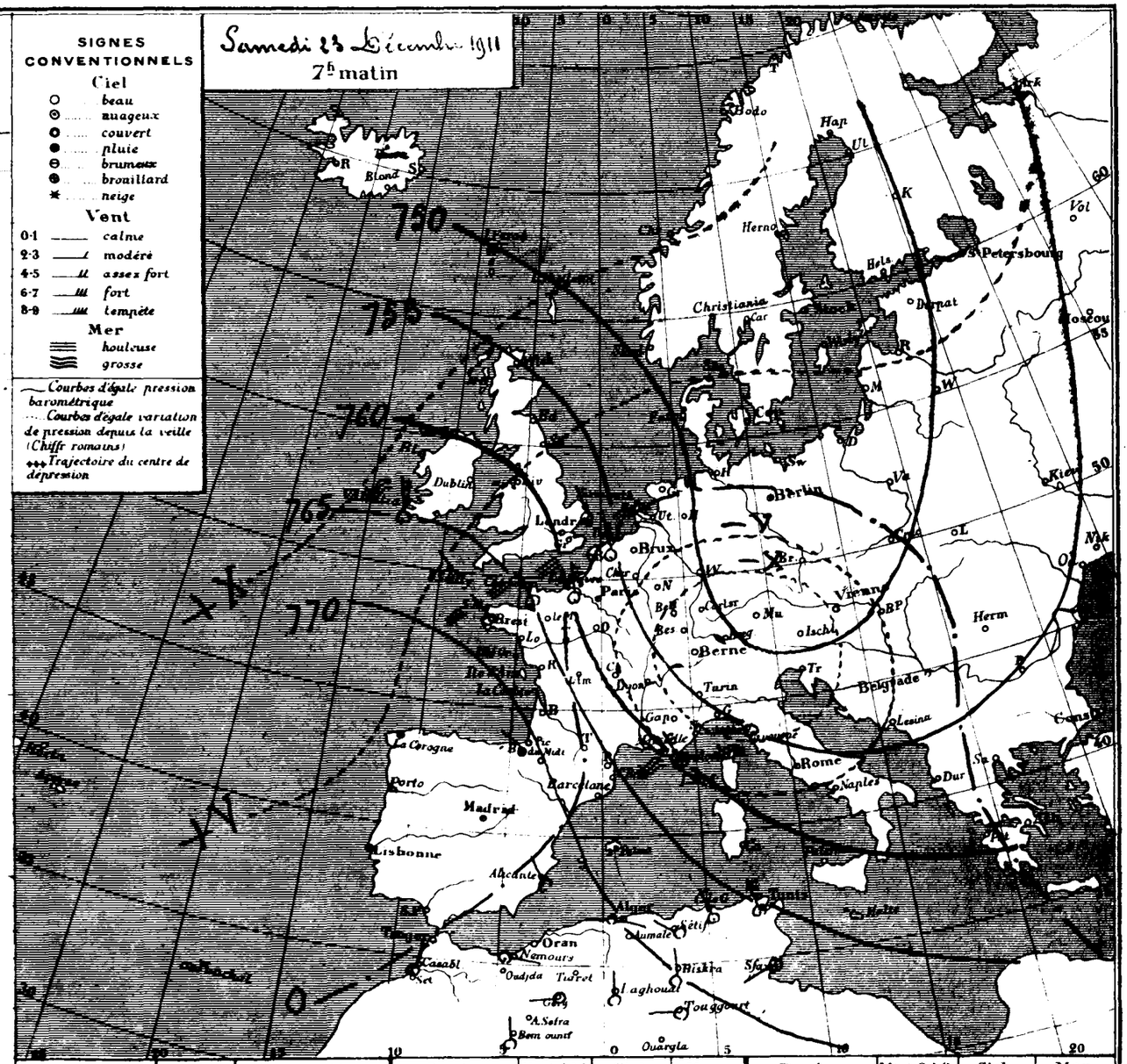
Situation générale. Une forte bourrasque venue de l'Atlantique porte les faibles pressions vers l'Europe Centrale et le nord de l'Italie avec formation d'une dépression peu profonde sur la Corse. Sur l'Algérie le baromètre n'éprouve que de faibles oscillations au voisinage de 770. Il tend cependant à baisser, mais le temps paraît devoir se maintenir momentanément assez beau par vents oscillant entre le Sud et l'Ouest.

Probabilités: Temps assez beau.

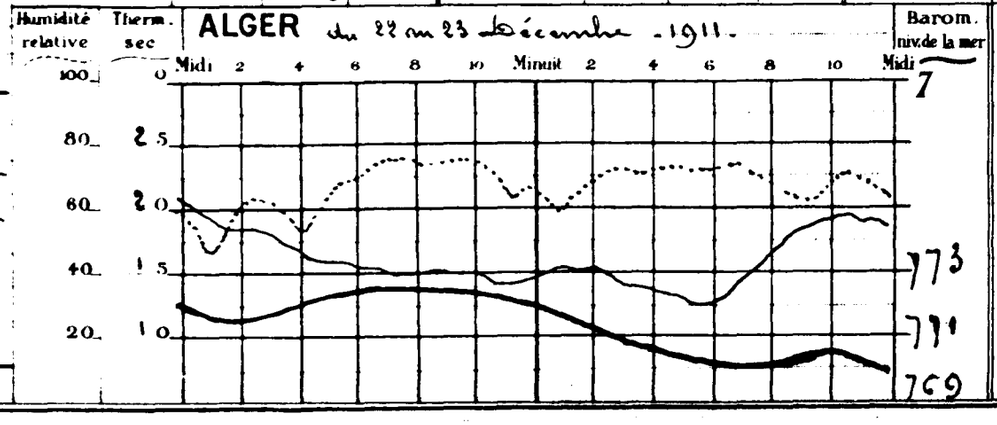
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Ouest.

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	N 7	Couvert	grosse	St Mathieu	NW 3	p. nuag.	Houleuse	S. Fernando	.	.	.
Scilly	NW 2	p. nuag.	Agitée	I. de Groix	.	.	.	Alicante	NNW 2	Beau	Agitée
Yarmouth	NW 2	Couvert	Belle	I. d'Aix	.	.	.	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	NNW 7	d	Houleuse	Biarritz	WNW 4	pluie	Agitée	Toulon	NW 6	p. nuag.	grosse
Boulogne	NNW 6	p. nuag.	d	La Corogne	.	.	.	Livourne	W 7	Couvert	d
Le Hâvre	N 6	Couvert	Houleuse	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	NW 6	p. nuag.	d	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	16	5
Paris	12	4
Yarmouth	6	3
Stockholm	3	0

Stations	Observation de 7 heures du matin — Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes — max.	min	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	71.9	-0.7	13.6	+0.4	NNE 2	Enuag'	Belle	22	12		
Oudjda	69.8	-1.0	11.0	+1.2	SW 1	Beau		24	8		
Nemours	70.0	-1.4	10.4	0.0	SE 2	Beau	E belle	20	10		
El-Aricha	.	.	1.6	-6.4	N 1	d		14	-1		
Oran	69.1	-0.9	11.2	+2.2	S 1	d	Belle	19	11		
S.Bel-Abbès	.	.	2.4	-3.2	S 2	p.nuag'		22	5		
Saïda	.	.	9.2	-1.4	SSE 1	Beau		22	9		
Mostaganem	69.3	.	7.2	.	S 2	d	Calme	21	7		
Relizane	69.2	-1.1	6.2	-0.8	Calme	d		24	5		
Tiaret	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ténès	.	.	11.5	-2.6	SE 2	Enuag'	Belle	21	10		
Orléansville	68.4	-2.2	5.0	-2.2	SW 1	Beau		19	5		
Bouzaréa	69.4	+0.6	13.2	0.0	Calme	d		15	12		
Alger	69.3	-0.3	16.2	-1.0	ENE 1	d	Belle	20	13		
M. Carrée	70.3	-0.2	9.2	-3.0	S 1	d		20	6		
Blida	.	.	.	.	.	.		.	.		
Médéa	70.0	-0.5	9.4	+0.5	Calme	p.nuag'		16	8		
Tizi-Ouzou	68.3	-2.0	6.8	-0.2	N 1	brouill^d		19	6		
F^t National	70.0	0.0	10.8	-6.6	S 3	Beau		14	8		
Aumale	66.2	-3.8	6.0	-3.0	SSW 1	Beau		19	5		
Bougie	.	.	14.1	-2.0	W 3	p.nuag'		20	7		
Sétif	69.2	-0.2	6.0	-2.0	NW 1	Beau		14	3		
Philippeville	69.3	+1.5	12.6	+1.0	S 1	p.nuag'	Calme	19	11		
Constantine	70.7	+0.4	8.4	+1.0	ESE 2	Beau		24	8		
Batna	.	.	.	.	.	.		.	.		
Cap de Garde	68.6	+1.3	14.4	-1.4	NW 6	nuag'	Grosse	18	9		
Guelma	69.3	+0.4	11.8	+2.0	SE 1	p.nuag'		19	10		
Tébessa	70.5	+0.6	7.0	+1.0	W 3	Beau		18	5		
Bizerte	67.0	+0.5	14.3	-0.8	NW 5	p.nuag'	houleuse	15	16		
Tunis	67.0	+0.7	13.0	-1.0	NE 2	nuag'		19	12		
Sfax	66.6	-0.9	13.2	+2.4	NW 1	p.nuag'	Calme	22	11		
Djerba	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Colomb Béchar	69.8	-1.5	10.1	-0.3	N 1	Beau		26	1		
Beni-Ounif	70.3	-1.6	12.4	+2.4	N 3	Beau		24	7		
Aïn-Sefra	71.3	-1.5	2.8	+1.0	NW 4	d		24	0		
Berguent	.	.	-1.0	+2.0	SSE 1	d		17	-4		
Géryville	75.6	-1.3	-1.2	-0.6	W 1	d		19	-3		
Laghouat	72.1	+0.2	3.0	+1.0	SW 1	d		22	6		
Djelfa	73.6	+7.1	0.1	-1.1	N 1	d		19	-2		
Bou-Saâda	68.7	-0.2	10.0	-2.6	SW 6	d		22	10		poussière de sable hier
Biskra	68.4	-1.4	15.4	-0.8	N 7	d		24	16		
Touggourt	68.3	1.6	10.0	+1.0	NE 1	Beau		30	7		
El-Oued	.	.	.	.	.	.		.	.		
Ouargla	66.0	-2.4	10.0	+5.0	N 1	Beau		25	4		
Jhardain	70.8	0.0	11.0	+1.0	NW 2	d		27	7		
Marseille	66.4	+4.9	2.6	-7.2	NE 1	nuag'	Agitée	15	2		

Situation générale.– La dépression creusée sur l'Europe Centrale s'éloigne vers l'Est en se comblant, tandis qu'une baisse est de nouveau signalée sur l'Atlantique. Ces fortes variations barométriques sur le Continent n'ont qu'une faible répercussion sur l'état de la pression en Méditerranée et sur l'Algérie où la moyenne s'écarte peu de 770^mm. Le gradient reste faible du Sud au Nord et le temps est calme.–

Probabilités: Beau temps.–

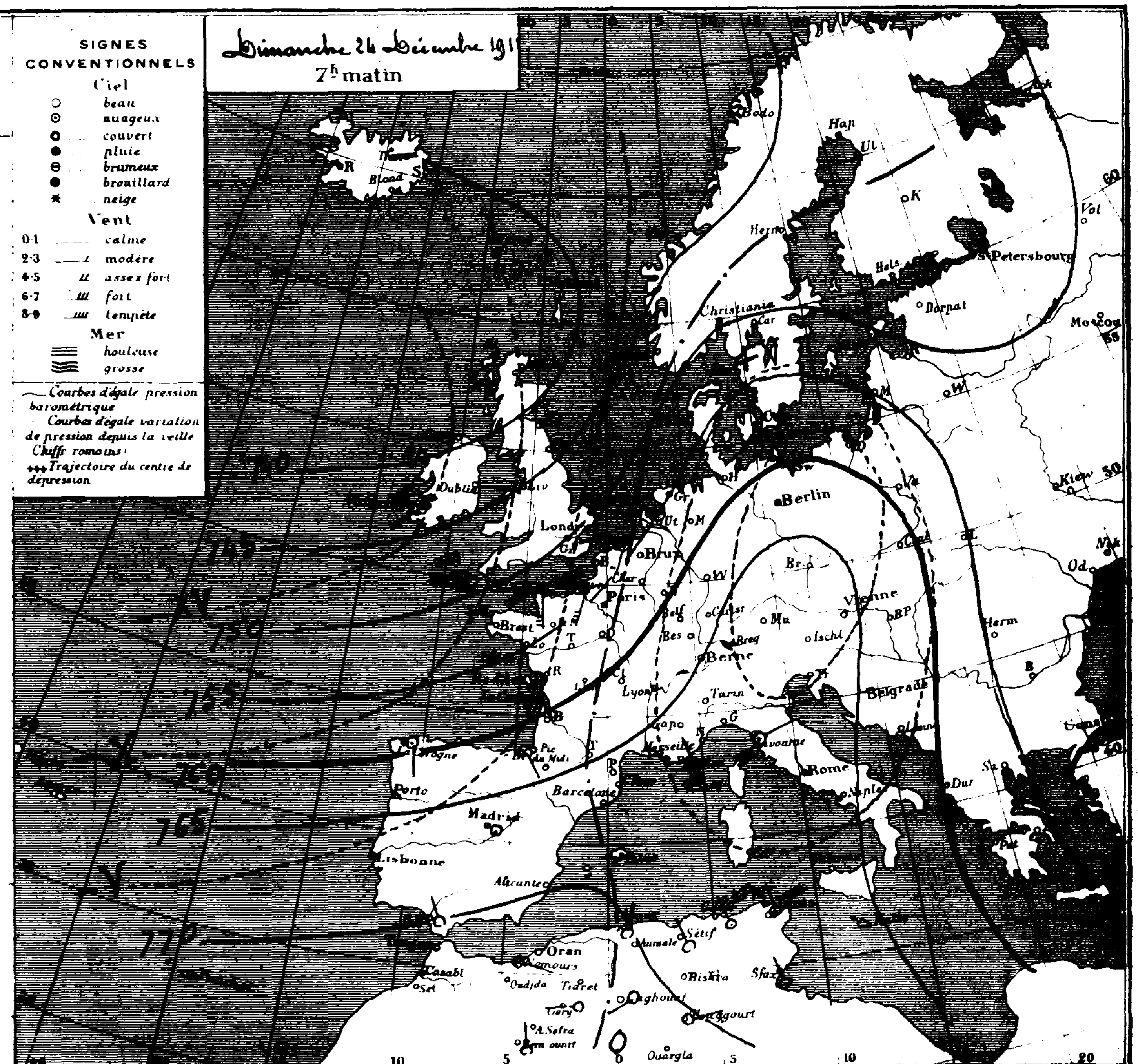
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Ouest.–

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin

le Directeur: F. GONNESSIAT

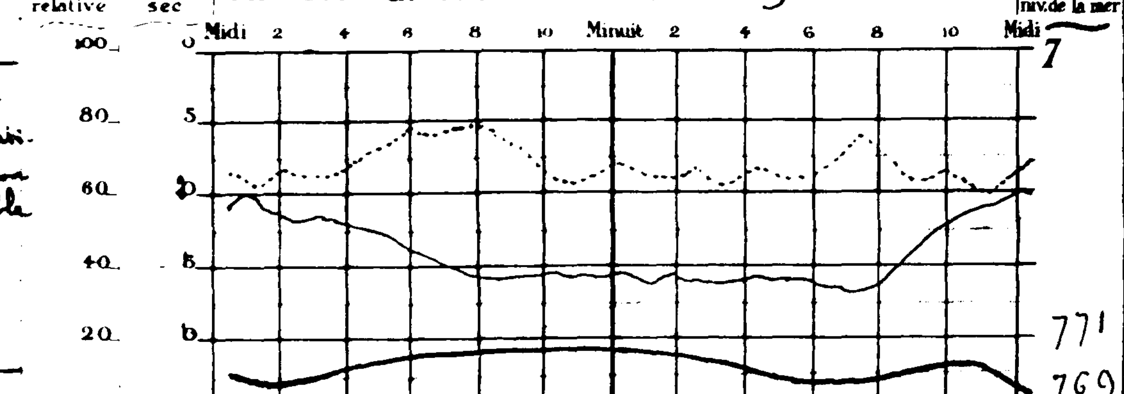
Dimanche 24 Décembre 1911

7^h matin



Ports	Vent 0à9	Ciel	Mer
Valentia	SW 8	p.nuag'	E houleuse
Scilly	WSW 6	nuag'	houleuse
Yarmouth	S 2	Enuag'	Belle
Dunkerque	SSW 4	d	Agitée
Boulogne	S 6	d	houleuse
Le Hâvre	SSW 6	pluie	d
Cherbourg	S 6	d	d
St Mathieu	.	.	.
I. de Groix	SW 6	pluie	houleuse
I. d'Aix	SSW 4	Enuag'	Agitée
Biarritz	SSE 2	nuag'	Agitée
La Corogne	S 2	Enuag'	Agitée
Lisbonne	.	.	.
Funchal	.	.	.
S. Fernando	NW 1	Beau	Agitée
Alicante	.	.	.
Barcelone	.	.	.
Toulon	NW 2	p.nuag'	houleuse
Livourne	NE 3	p.nuag'	d
Naples	.	.	.
Palerme	.	.	.

ALGER du 23 au 24 Décembre 1911



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	16	7
Paris	8	2
Yarmouth	7	2
Stockholm	-1	4

STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN — Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	73.1	+1.2	10.8	-2.8	NE 1	Couvert	Belle	19	10		
Oudjda	67.1	-2.7	10.8	-0.2	SW 2	Beau		24	9		
Nemours	68.3	-1.7	10.2	-0.2	ESE 2	Beau	Belle	21	8		
El-Aricha	-	-	6.2	+4.6	SW 1	d		21	5		
Oran	67.9	-1.2	12.0	+0.8	SW 2	d	Belle	15	12		
S.Bel-Abbès	-	-	10.4	+3.0	W 2	couvert		22	6		
Saïda	-	-	10.0	+0.8	SW 1	Beau		23	-		
Mostaganem	68.2	-1.1	7.8	+2.6	S 1	d	Calme	21	6		
Relizane	68.7	-0.5	4.7	-1.3	Calme	d		22	3		
Tiaret	67.3	-	12.4	-	N 2	d		18	10		
Ténès	-	-	14.8	+3.0	W 2	d	Agitée	21	12		
Orléansville	66.7	-1.7	5.2	+0.2	W 1	d		19	5		
Bouzaréa	66.9	-2.5	12.8	-0.4	W 4	Beau		18	13		
Alger	66.1	-2.2	16.6	+0.4	NW 2	d	Belle	20	13		
M.Carrée	66.8	-4.3	8.2	-1.0	S 1	d		21	5		
Blida	-	-	-	-	-	-		-	-		
Médéa	67.4	-2.6	9.7	+0.3	SSE 1	couvert		17	9		
Tizi-Ouzou	66.2	-2.1	8.0	+1.2	N 2	Beau		20	6		
Ft National	66.8	-4.0	12.6	+1.8	W 4	d		15	8		
Aumale	67.9	+1.1	8.2	+2.2	SSE 1	d		19	7		
Bougie	-	-	-	-	-	couvert	Calme	23	12		
Sétif	66.6	-3.6	7.0	+1.0	NW 3	Beau		17	3		
Philippeville	68.6	-3.7	11.8	-0.8	S 1	d	Calme	19	7		
Constantine	67.8	-2.9	7.8	-0.6	W 2	couvert		20	6		
Batna	-	-	-	-	-	-		-	-		
Cap de Garde	68.3	-3.2	16.0	+0.6	SW 1	Beau	Agitée	19	12		
Guelma	67.3	-2.0	7.8	-4.0	SW 2	d		19	7		
Tébessa	68.6	-1.9	5.0	-2.0	W 1	d		14	3		
Bizerte	66.2	-0.8	10.2	-4.6	NNW 1	d	Agitée	18	10		
Tunis	66.5	-0.5	8.0	-5.0	SE 1	d		17	7		
Sfax	67.5	+0.9	9.0	-3.2	SW 1	d	Calme	20	8		
Djerba	-	-	10.0	-4.0	N 1	d	Belle	19	9		
Colomb-Béchar	69.9	+0.1	10.2	+0.1	N 1	couvert		25	1		
Beni-Ounif	71.2	+0.9	5.2	-7.2	NW 1	Beau		25	4		
Aïn-Sefra	70.3	-1.6	3.5	+0.7	NW 3	d		23	0		
Berguent	-	-	2.0	+3.0	SSE 1	d		17	-3		
Géryville	74.2	-1.4	-1.0	+0.2	S 1	Beau		19	-3		
Laghouat	70.2	-1.9	7.0	-1.0	W 1	d		25	5		
Djelfa	70.8	-2.8	1.1	+1.0	N 1	d		19	-2		
Bou-Saâda	67.7	-1.0	10.2	+0.2	SE 1	Beau		22	7		
Biskra	72.2	+4.1	11.9	-3.5	N 1	couvert		22	9		
Touggourt	68.5	+0.2	9.0	-1.0	E 1	Beau		20	6		
El-Oued	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ouargla	67.0	+1.0	9.8	-0.2	N 3	Beau		22	3		
Ghardaïa	70.2	-0.6	9.0	-2.0	Calme	d		23	6		
Marseille	58.3	-7.1	11.0	+8.4	ENE 2	Couvert	Belle	12	5		

Situation générale. La baisse, produite assez brusquement sur le nord de la France se dirige vers la Méditerranée après avoir provoqué une tempête violente sur la Bretagne et la Manche. En Algérie le mauvais temps signalé dans le nord-ouest du Bassin ne s'est pas fort senti. Dans le Sud le calme continue et dans nos régions la situation paraît encore momentanément bonne.

Probabilités: Temps assez beau.

Avis aux Ports Vent faible ou modéré variable.

Le Météorologiste chargé du Service: Pontier — le Directeur: F. GONNESSIAT

SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel: beau; nuageux; couvert; pluie; brumeux; brouillard; neige

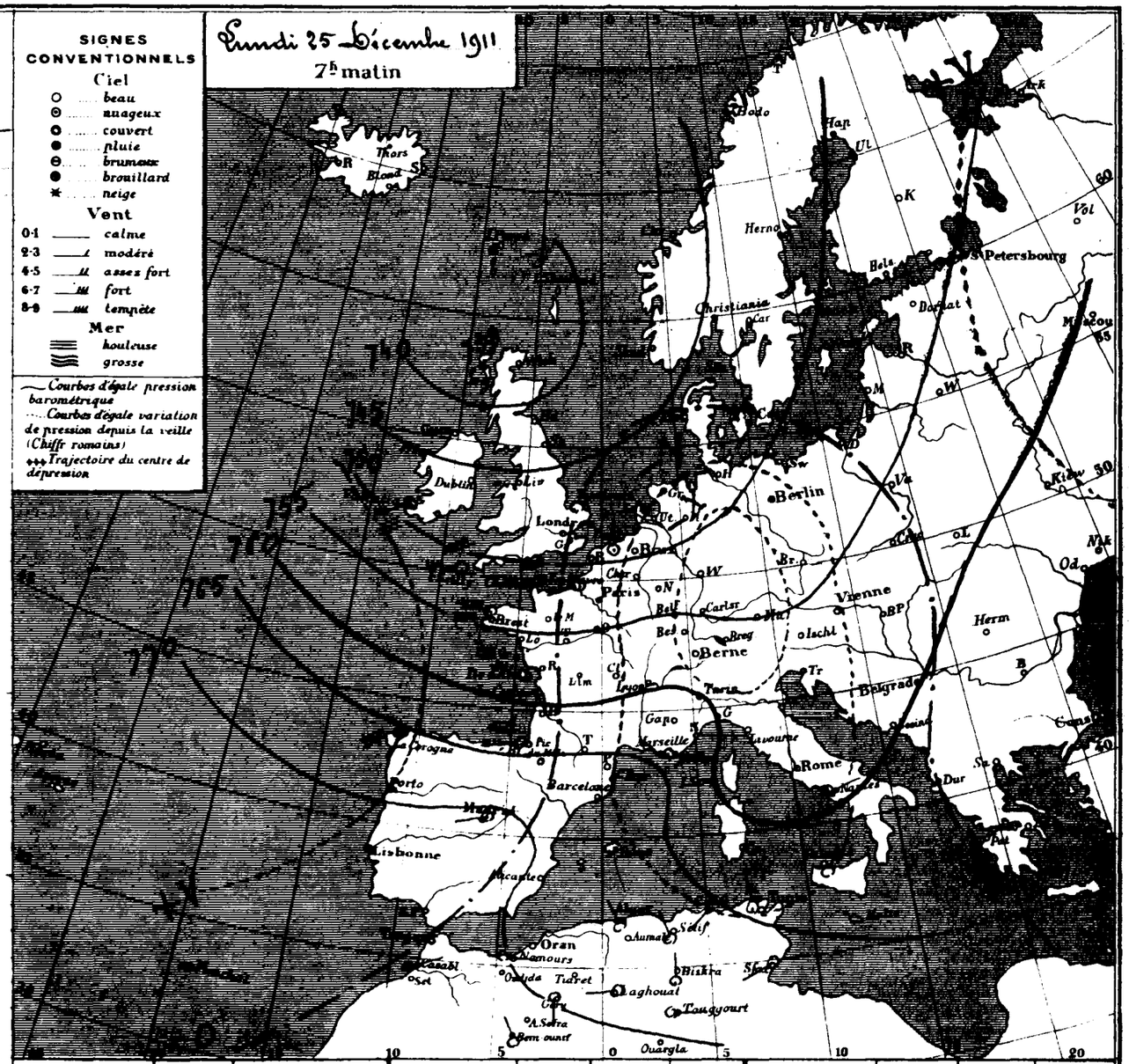
Vent: 0-1 calme; 2-3 modéré; 4-5 assez fort; 6-7 fort; 8-9 tempête

Mer: houleuse; grosse

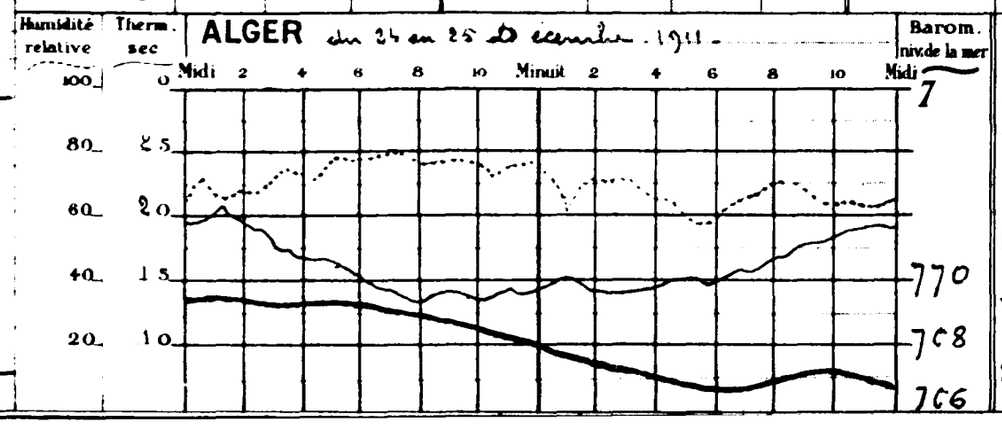
Courbes d'égale pression barométrique

Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffr romains)

Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	WNW 5	couvert	houleuse	St Mathieu	WNW 7	pluie	houleuse	S.Fernando	-	-	-
Scilly	W 2	d	d	I.de Groix	-	-	-	Alicante	-	-	-
Yarmouth	NE 2	couvert	Belle	I.d'Aix	WNW 7	couvert	Agitée	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	WNW 3	couvert	Agitée	Biarritz	W 7	couvert	houleuse	Toulon	ESE 2	couvert	Belle
Boulogne	W 3	pluie	houleuse	La Corogne	SSW 2	d	houleuse	Livourne	-	-	-
Le Hâvre	WSW 6	couvert	Agitée	Lisbonne	-	-	-	Naples	NE 2	couvert	Belle
Cherbourg	W 6	d	houleuse	Funchal	-	-	-	Palerme	NNE 1	Beau	Agitée



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	15	5
Paris	11	6
Yarmouth	11	3
Stockholm	1	-3

Stations	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. en 24 h.	Température de l'air: Observation	Température: diff. en 24 h.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Températures extrêmes (dans les 24 heures): max.	Températures extrêmes: min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	72.1	-1.0	9.4	-1.4	NE 1	nuag'	Belle	18	8		
Oudjda	69.5	+2.4	9.0	-1.8	S 1	Beau		18	5		
Nemours	69.7	+1.4	9.8	-0.7	SE 1	nuag'	Agitée	19	9		
El-Aricha	-	-	3.8	-2.4	N 1	Beau		19	-1		
Oran	68.9	+1.0	9.8	-2.2	SW 2	p.nuag'	Calme	19	9		
S.Bel-Abbès	-	-	4.0	-6.4	S 2	d		20	2		
Saïda	-	-	7.6	-2.4	W 2	Beau		21	6		
Mostaganem	69.0	+0.8	10.9	+1.1	NNE 2	p.nuag'	Calme	19	6		
Relizane	71.1	+2.4	9.0	+1.3	SE 1	Beau		23	6		
Tiaret	70.5	+3.2	4.8	-7.6	N 1	Beau		15	4		
Ténès	-	-	9.0	-5.5	SE 3	p.nuag'	Agitée	18	8		
Orléansville	72.6	+5.9	7.2	+2.0	S 1	nuag'		19	4		
Bouzaréa	70.0	+4.1	11.2	-1.6	W 2	Beau		15	11		
Alger	69.3	+1.7	16.0	+0.4	SW 2	d	Belle	18	12		
M.Carrée	70.4	+4.4	8.4	+0.2	SSW 1	p.nuag'		22	5		
Blida	70.4	-	10.2	-	Calme	Beau		21	9		
Médéa	69.5	+2.1	5.4	-4.3	Calme	Ennuag'		15	5		
Tizi-Ouzou	68.0	+1.8	9.0	+1.0	N 1	d		19	8		
Ft National	71.2	+5.2	6.8	-5.8	SSW 2	p.nuag'		17	7		
Aumale	71.3	+3.4	4.0	-4.3	NNW 1	Beau		19	4		
Bougie	-	-	16.6	-	W 2	p.nuag'	Belle	21	15		
Sétif	68.8	+3.2	3.0	-4.0	N 1	Beau		18	2		
Philippeville	69.4	+3.8	11.2	-0.6	W 1	p.nuag'	Calme	22	10		
Constantine	69.3	+1.5	9.0	+1.2	E 1	d		28	8		
Batna	-	-	-	-	-	-		-	-		
Cap de Garde	67.3	+2.0	12.8	-2.2	NW 3	nuag'	houleuse	23	12	1.0	pluie la nuit
Guelma	68.9	+1.6	11.2	+3.4	W 3	p.nuag'		23	10	1.2	pluie la nuit
Tébessa	68.0	-0.6	7.0	+2.0	W 3	d		19	4		
Bizerte	65.4	-0.8	14.0	+3.8	NW 4	Beau	houleuse	20	10		
Tunis	67.2	+0.7	9.0	+1.0	WSW 2	p.nuag'		19	8		
Sfax	66.7	-0.8	9.8	+0.8	W 1	Beau	Calme	20	10		
Djerba	-	-	14.0	+4.0	N 1	d	Belle	19	12		
Colomb-Béchar	69.8	-0.1	10.1	-0.1	N 1	p.nuag'		26	1		
Beni-Ounif	69.0	-2.2	12.2	+7.0	N 3	Beau		26	4		
Aïn-Sefra	71.0	+0.7	2.0	-1.5	NNW 1	d		23	1		
Berguent	-	-	1.0	-1.0	SE 2	d		19	-2		
Géryville	74.8	+0.6	-2.2	-1.2	N 1	d		18	-3		
Laghouat	70.1	-0.1	7.0	0.0	S 1	d		26	5		
Djelfa	69.6	-1.2	5.8	+4.7	N 2	d		19	1		
Bou-Saâda	68.4	+0.7	11.0	+0.8	SW 6	p.nuag'		21	7		
Biskra	68.8	-3.4	12.1	+0.2	N 7	Beau		22	7		
Touggourt	68.5	0.0	6.4	-2.6	NE 1	d		19	5		
El-Oued	68.2	+0.3	7.8	0.0	W 1	d		22	4		
Ouargla	66.1	-0.9	8.3	-1.5	NNW 2	d		24	7		
Ghardaïa	70.3	+0.1	9.0	0.0	W 2	d		22	-		
Marseille	65.8	+7.5	6.0	-5.0	NE 1	Beau	[illegible]	13	[illegible]		

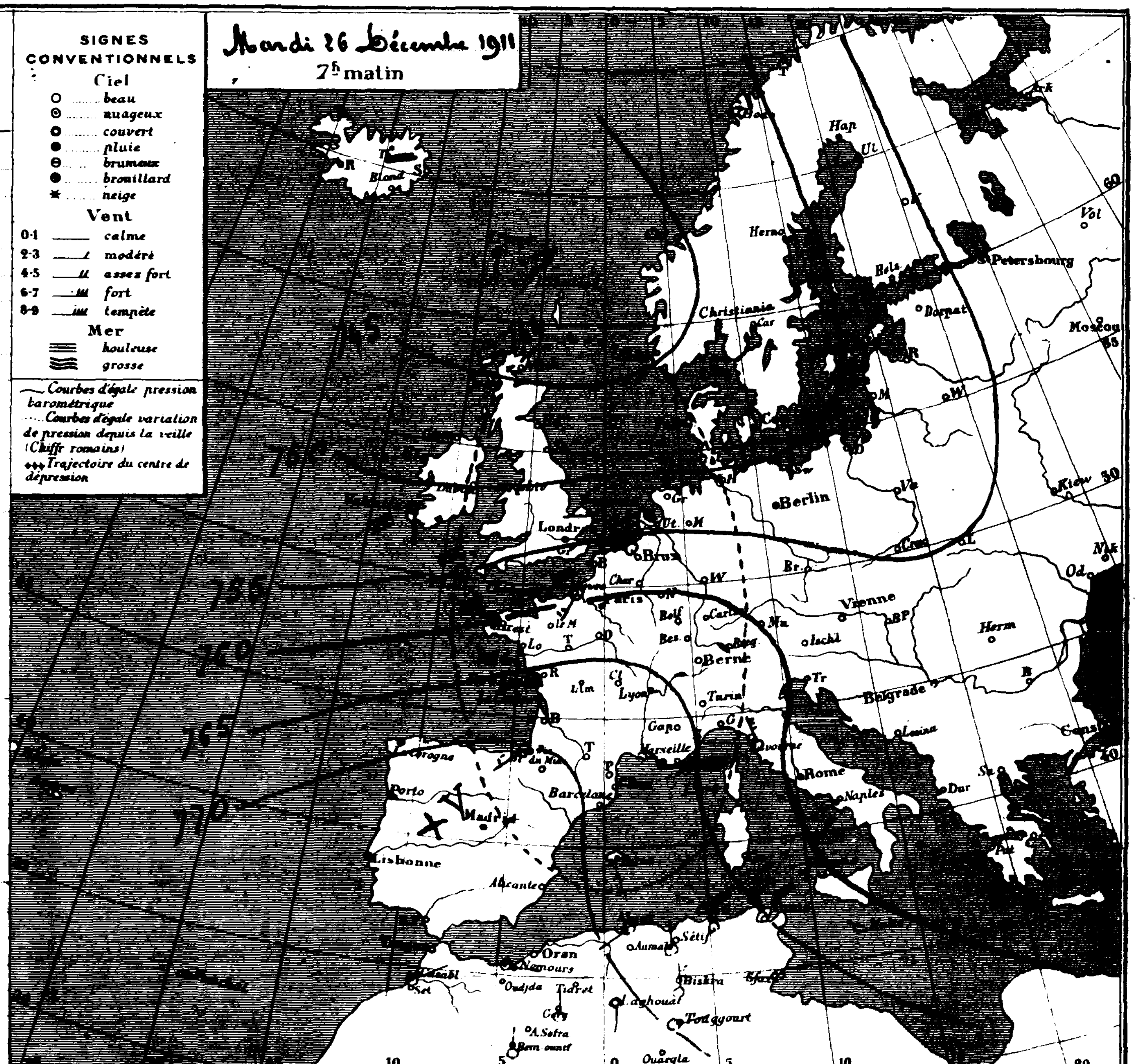
Situation générale. En même temps que le mouvement de hausse venu de l'Atlantique se porte vers l'Europe Centrale et la Méditerranée, une nouvelle dépression s'approche de l'Irlande. En Algérie le régime des hautes pressions se maintient sans fortes variations. Le calme de l'atmosphère favorise la formation d'épais brouillards maintenant un faible écart entre les températures maxima et minima qui demeurent au-dessus de la moyenne.

Probabilités: Temps assez beau.

Avis aux Ports: Vent modéré ou assez fort des régions Ouest.

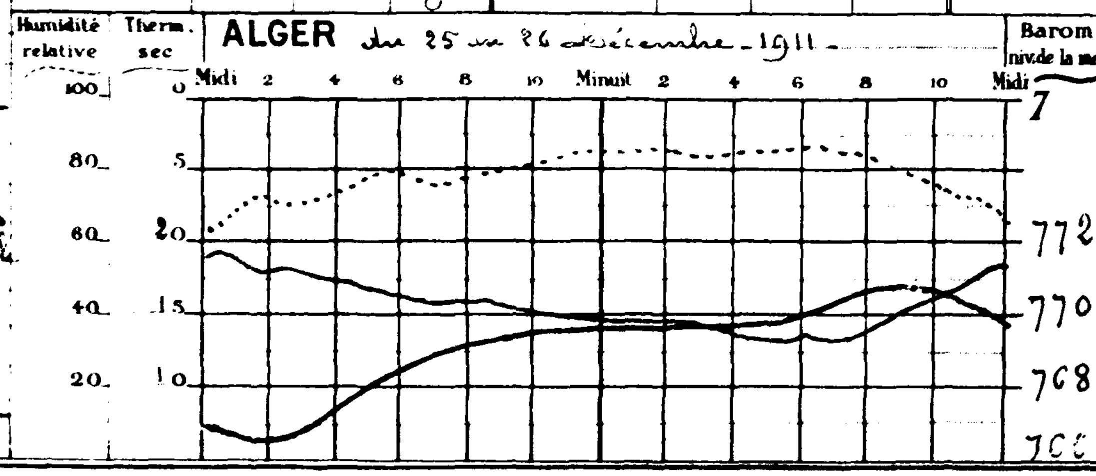
Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

Mardi 26 Décembre 1911 — 7h matin



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 3	pluie	houleuse	St Mathieu	WSW 4	pluie	houleuse	S.Fernando	.	.	.
Scilly	WSW 4	Ennuag'	d	I de Groix	WNW 5	Ennuag'	d	Alicante	.	.	.
Yarmouth	W 1	p.nuag'	Belle	I.d'Aix	WNW 6	nuag'	Agitée	Barcelone	.	.	.
Dunkerque	N 4	d	Agitée	Biarritz	SW 4	Ennuag'	Agitée	Toulon	W 3	p.nuag'	houleuse
Boulogne	W 7	d	grosse	La Corogne	.	.	.	Livourne	NW 6	Beau	Agitée
Le Hâvre	SW 5	Ennuag'	ou houleuse	Lisbonne	.	.	.	Naples	.	.	.
Cherbourg	WSW 5	d	Agitée	Funchal	.	.	.	Palerme	.	.	.

ALGER du 25 au 26 Décembre 1911



Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Nice	10	6
Paris	9	3
Yarmouth	9	3
Stockholm	3	1

Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température extrême — min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	705	-1.5	5.4	-3.0	E 1	couvert	houleuse	15	6		
Oudjda	69.2	-0.3	10.0	+1.0	NW 1	beau		21	7		
Nemours	69.6	-0.1	9.3	-0.2	SSE 3	couvert	belle	18	8		
El-Arïcha	-	-	6.2	+2.4	NW 2	beau		18	1		
Oran	68.9	0.0	11.0	+1.2	NW 1	d	belle	17	11		
S.Bel-Abbès	-	-	3.0	-1.0	NW 2	couvert		18	2		
Saïda	-	-	9.2	+1.6	NW 1	beau		21	3		
Mostaganem	68.6	-0.4	7.1	-3.2	SE 3	d	calme	18	6		
Relizane	69.3	-2.6	8.2	-2.8	calme	beau		20	5		
Tiaret	68.5	-2.0	8.4	+3.0	N 2	couvert		18	6		
Ténès	-	-	11.1	+2.1	S 4	d	agitée	18	10		
Orléansville	69.3	-2.2	9.4	+2.0	W 1	brouillard		16	5		
Bouzaréa	68.0	-2.0	10.9	-0.3	W 3	couvert		14	10		
Alger	67.2	-2.0	13.3	-2.2	SE 1	d	belle	18	12		
M.Carrée	68.0	-2.4	8.0	-0.4	SSW 1	beau		19	4		
Blida	68.4	-2.0	9.5	-0.5	NW 1	couvert		20	8		
Médéa	69.4	-0.1	5.2	-0.2	SSE 1	couvert		23	4		
Tizi-Ouzou	68.0	0.0	7.2	-1.2	N 1	couvert		19	6		
Ft National	69.0	-2.2	7.0	+0.2	SW 4	d		14	6		
Aumale	68.7	-3.5	6.2	+2.2	W 1	beau		18	3		
Bougie	-	-	12.0	-3.6	W 1	couvert	agitée	23	5		
Sétif	67.4	-1.4	3.3	+0.2	NW 4	couvert		12	2		
Philippeville	67.1	-3.3	11.4	+0.2	S 1	d	calme	17	8		
Constantine	69.2	-0.1	4.3	-4.7	WNW 3	d		20	4		
Batna	-	-	-	-	-	-		-	-		
Cap de Garde	69.2	-1.5	14.0	+0.2	NNW 4	couvert	houleuse	16	12		
Guelma	67.3	-1.6	11.2	0.0	W 3	d		16	5		
Tébessa	69.1	+1.1	4.0	-3.0	NNW 1	beau		12	1		
Bizerte	68.0	+0.2	13.3	-0.2	W 2	couvert	agitée	17	13		
Tunis	67.8	+0.6	10.0	+1.0	NW 1	d		18	7	0.6	pluie
Sfax	67.0	+0.9	9.0	-0.2	W 1	d	belle	18	8		
Djerba	-	-	8.0	-6.0	N 1	beau	belle	18	8		
colonel Bourbeau	68.9	-0.9	10.1	0.0	N 3	couvert		26	1		
Beni-Ounif	70.4	+1.4	9.2	-3.0	SE 1	beau		24	9		
Ain-Sefra	71.1	+0.1	1.5	-0.5	NNW 1	d		21	0		
Berguent	-	-	0.0	-1.0	E 1	beau		18	-3		
Géryville	74.2	-0.6	-2.0	+0.2	NNE 1	d		15	-3		
Laghouat	70.4	+0.3	7.0	0.0	S 1	d		20	5		
Djelfa	72.2	+2.6	0.0	-6.8	N 1	d		13	-2		
Bou-Saâda	67.8	-0.6	9.0	-3.0	SW 3	couvert		18	8		
Biskra	68.0	-0.8	12.0	-0.1	N 1	beau		24	11		
Touggourt	67.9	-0.6	6.0	-0.4	W 1	d		17	5		
El-Oued	68.1	-0.1	10.8	+3.0	W 1	d		18	7		
Ouargla	66.0	+0.5	7.0	-1.3	W 1	d		20	3		
Ghardaïa	69.0	-0.7	8.0	-1.0	calme	couvert		21	4		
Marseille	61.1	-4.7	10.0	+4.0	WNW 2	pluie	agitée	12	9		

Situation générale. La baisse signalée hier s'est rapidement portée vers le Sud-Est, particulièrement sur la Suisse et le Nord de l'Italie, déterminant la formation d'une dépression secondaire vers le golfe de Gênes. Sur l'Afrique Nord le baromètre marque un mouvement de hausse notamment vers l'Est où se produisent quelques chutes de pluie. En général le temps est calme beau ou peu nuageux mais les vents tendent à prendre de la force de l'Ouest.–

Probabilités Quelques averses, –

Avis aux Ports Vent modéré ou assez fort des régions Ouest.–

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT

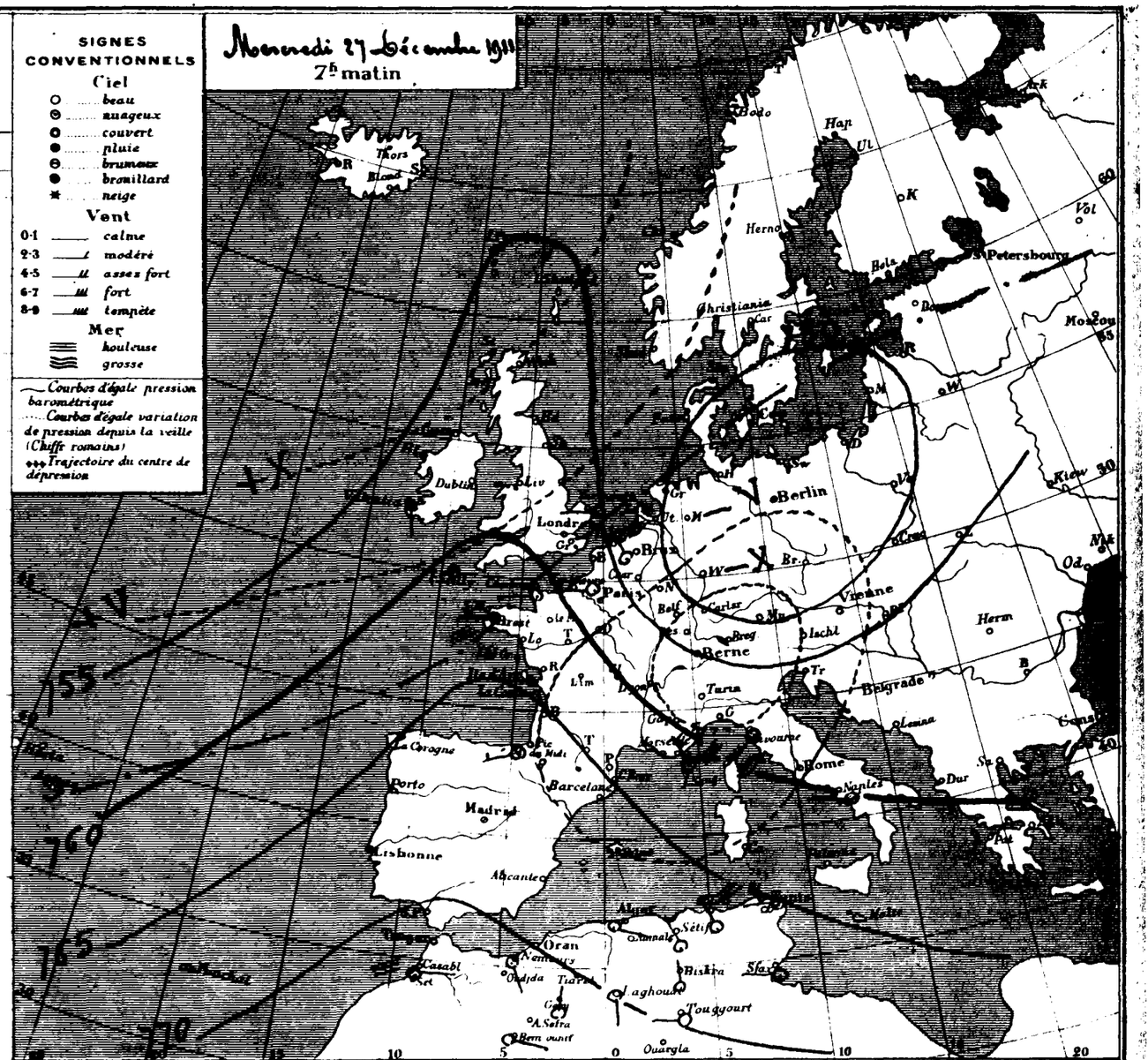
SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel
- beau
- nuageux
- couvert
- pluie
- brumeux
- brouillard
- neige

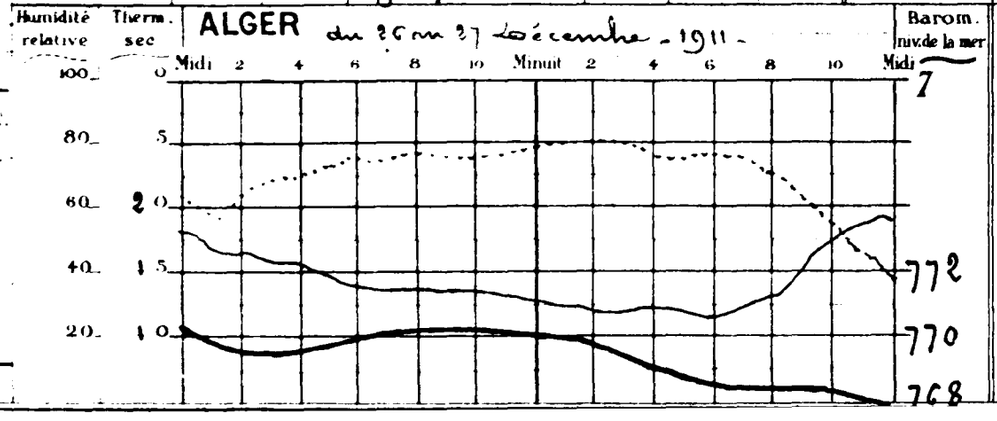
Vent
- 0-1 calme
- 2-3 modéré
- 4-5 assez fort
- 6-7 fort
- 8-9 tempête

Mer
- houleuse
- grosse

Courbes d'égale pression barométrique
Courbes d'égale variation de pression depuis la veille (Chiffres romains)
Trajectoire du centre de dépression



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 1	pluie	agitée	St Mathieu	W 5	pluie	houleuse	S.Fernando	-	-	-
Scilly	calme	brumeux	d	I.de Groix	-	-	-	Alicante	-	-	-
Yarmouth	W 1	couvert	d	I.d'Aix	WNW 5	pluie	agitée	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	NW 4	couvert	houleuse	Biarritz	WSW 4	couvert	agitée	Toulon	NW 6	couvert	houleuse
Boulogne	NNW 5	couvert	d	La Corogne	-	-	-	Livourne	SW 7	d	grosse
Le Hâvre	W 4	d	agitée	Lisbonne	-	-	-	Naples	WNW 1	couvert	belle
Cherbourg	W 3	d	agitée	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-



Stations	Max	Min
Nice	12	6
Paris	12	4
Yarmouth	-	-
Stockholm	3	0

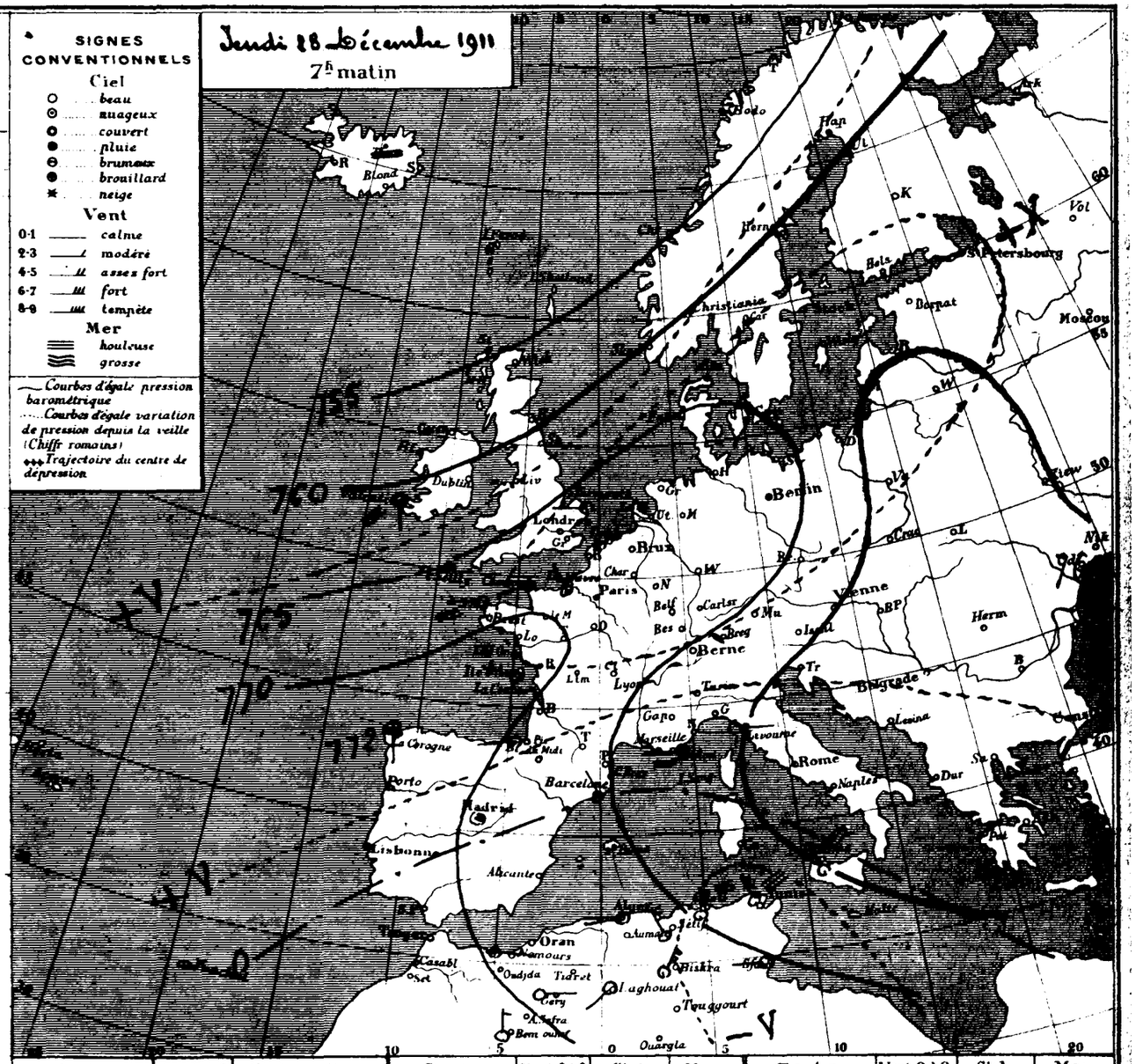
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	68.0	-1.2	9.0	-1.0	SW 1	Beau		22	7		
Nemours	67.5	-2.1	10.8	+1.5	ESE 2	d	Belle	21	10		
El-Aricha	-	-	2.0	-4.2	NNW 1	d		19	-3		
Oran	67.1	-1.8	7.0	-4.0	S 3	d	Belle	18	7		
S.Bel-Abbès	-	-	3.2	+0.2	S 2	nuag.		21	2		
Saïda	-	-	8.6	-0.6	S 2	Beau		23	7		
Mostaganem	68.4	-0.2	7.2	+0.1	S 2	d	Calme	19	4		
Relizane	67.7	-1.0	5.1	-0.1	Calme	d		22	4		
Tiaret	68.0	-0.5	7.4	-1.0	N 1	d		13	6		
Ténès	-	-	9.2	-1.9	SE 4	nuag.	Belle	19	8		
Orléansville	68.6	-1.2	3.2	-6.0	SW 1	Beau		18	2		
Bouzaréa	66.5	-1.5	13.1	+2.2	WSW 4	d		15	14		
Alger	66.6	-1.2	16.2	+2.4	WSW 3	d	Agitée	19	15		
M.Carrée	67.3	-0.7	9.8	+1.8	SSW 3	d		20	6		
Blida	67.0	-1.4	12.2	+3.6	SW 1	d		20	12		
Médéa	67.3	-2.1	7.2	+2.0	NE 1	nuag.		13	6		
Tizi-Ouzou	68.4	+0.4	7.0	-0.8	N 1	Beau		19	6		
F^t National	67.6	-1.4	9.2	+2.2	S 4	d		12	6		
Aumale	67.2	-1.4	10.2	+4.0	N 3	d		16	9		
Bougie	-	-	12.4	-0.6	NW 1	nuag.	Belle	22	7		
Sétif	63.6	-3.8	8.4	+4.6	NNW 6	d		14	3		
Philippeville	66.2	-1.9	15.8	+4.4	SW 1	nuag.	Belle	17	11		
Constantine	66.5	-3.7	11.0	+6.7	Calme	Couvert		16	10		
Batna	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Cap de Garde	65.8	+2.0	14.6	+1.0	N 6	Couvert	houleuse	17	13	1.0	pluie la nuit
Guelma	66.5	-1.8	13.2	+2.0	NW 2	nuag.		17	12	3.6	pluie ce matin
Tébessa	68.1	-6.0	10.0	+6.0	W 4	d		13	3		
Bizerte	60.9	+4.7	15.0	+1.2	NW 6	d	Houleuse	17	13	0.5	pluie la nuit
Tunis	60.2	+7.6	15.0	+5.0	NE 5	Couvert		17	8		
Sfax	61.6	-6.0	15.0	+6.0	W 1	nuag.	Calme	18	11		
Djerba	-	-	14.0	+6.0	N 2	nuag.	Agitée	18	9		
Colomb Béchar	66.8	-2.1	10.3	+0.2	N 3	nuag.		24	0		
Beni-Ounif	66.5	+3.9	14.6	+5.4	N 4	Beau		24	7		
Aïn-Sefra	70.2	+0.9	1.0	+0.5	NW 1	d		21	0		
Berguent	-	-	-1.0	+1.0	S 2	Beau		10	-5		
Géryville	74.3	+0.1	-3.0	-1.0	E 1	d		15	-4		
Laghouat	67.7	-2.7	10.0	+3.0	SW 1	d		28	10		
Djelfa	67.8	+4.4	6.4	+6.4	N 2	d		15	1		
Bou-Saâda	64.9	+2.0	13.2	+4.2	SW 6	nuag.		18	8		
Biskra	68.2	+0.2	14.9	+2.9	NNE 8	d		19	8		
Touggourt	-	-	-	-	-	-		-	-		
El-Oued	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ouargla	62.3	+4.3	10.5	+3.5	N 3	nuag.		22	3		
Ghardaïa	67.0	+2.6	9.0	+1.0	NW 2	d		22	5		
Marseille	62.8	+1.7	10.1	+1	NW 3	nuag.	Agitée	13	8		

Situation générale. La situation a sensiblement assez rapidement modifiée par l'arrivée d'une bourrasque du golfe de Gascogne se porte vers le Nord-Est. La bourrasque qui a provoqué de gros temps sur le Nord de la Méditerranée s'éloigne vers le Sud-Est provoquant sur son passage quelques pluies en Tunisie. En Algérie le temps un instant menacé, se remet au beau dans l'Ouest et le Centre. Forts vents dans le Sud-Est et l'Est. —

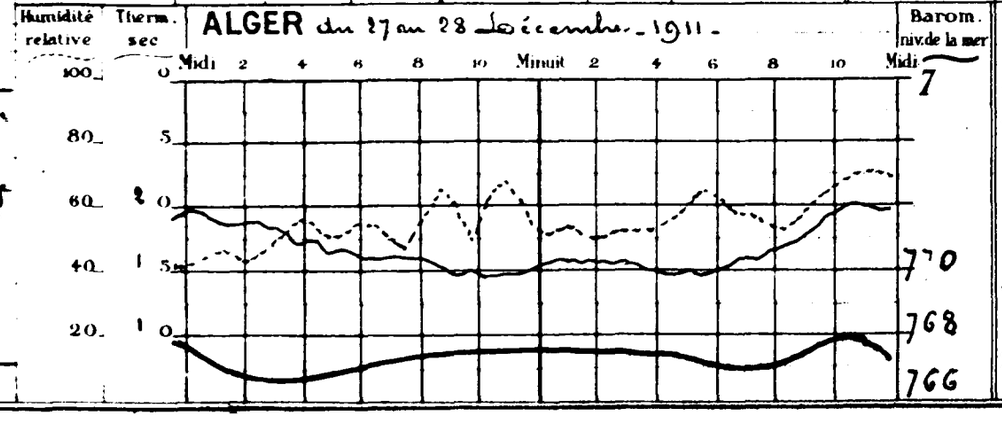
Probabilités: Temps assez beau; quelques pluies dans l'Est. —

Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Ouest. —

Le Météorologiste chargé du Service: Poutin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	S 3	Couvert	houleuse	St Mathieu	W 4	Couvert	houleuse	S.Fernando	-	-	-
Scilly	WSW 4	d	Agitée	I.de Groix	NW 3	d	Agitée	Alicante	-	-	-
Yarmouth	W 1	d	Belle	I.d'Aix	WNW 4	d	Agitée	Barcelone	NW 1	Beau	Belle
Dunkerque	ENE 1	Couvert	d	Biarritz	W 3	d	Agitée	Toulon	W 4	nuag.	houleuse
Boulogne	S 4	d	Agitée	La Corogne	S 1	brouill.	d	Livourne	E 3	Beau	Belle
Le Hâvre	NW 2	brouill.	Belle	Lisbonne	-	-	-	Naples	-	-	-
Cherbourg	WSW 3	Couvert	d	Funchal	-	-	-	Palerme	NW 7	nuag.	Grosse



Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Nice	10	5
Paris	12	6
Yarmouth	6	2
Stockholm	2	-1

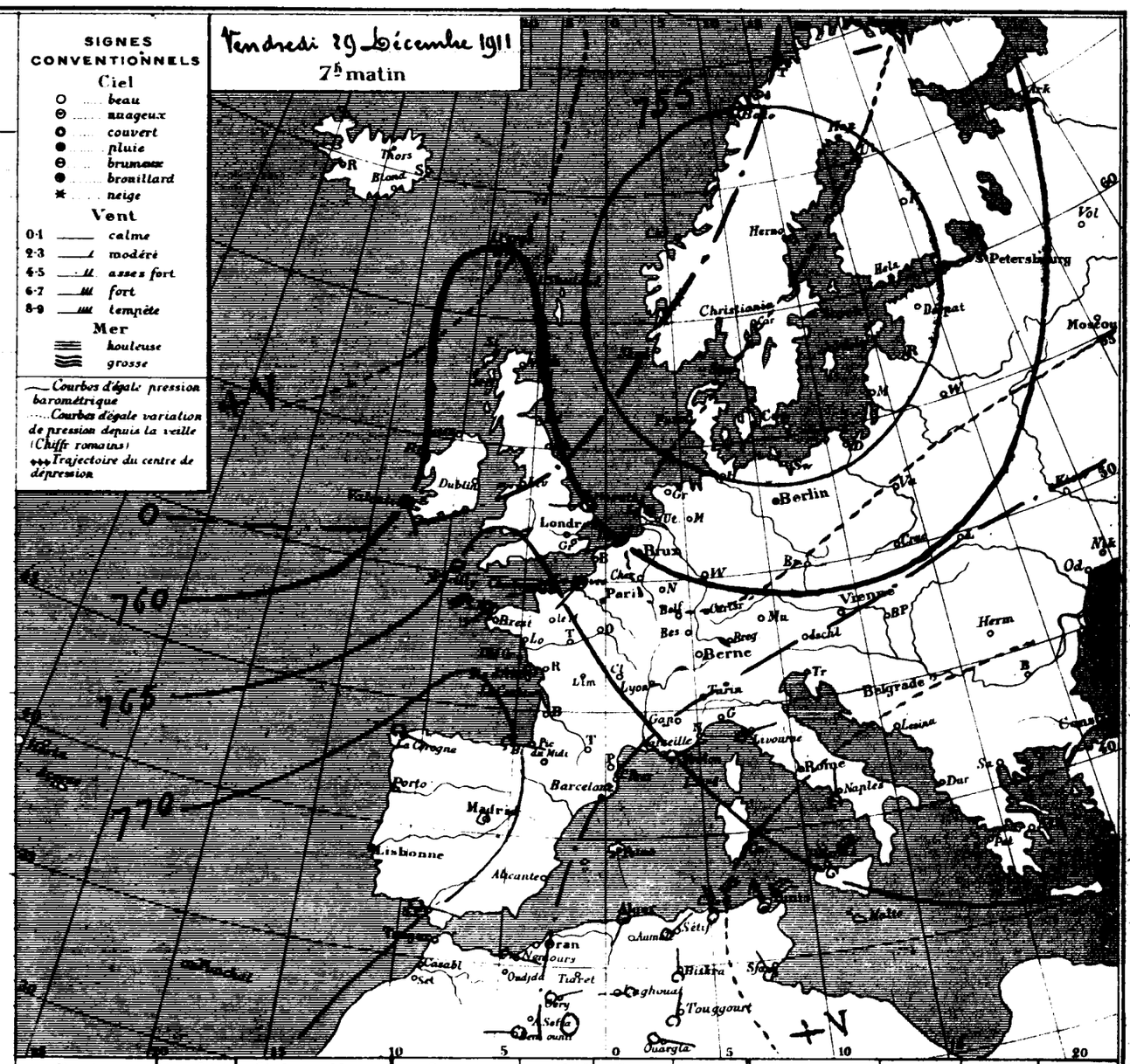
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	66.4	-1.6	11.4	+3.4	SW 1	Beau		22	6		
Nemours	66.7	-0.2	8.6	-2.2	SE 1	pnuag'	Belle	20	7		
El-Aricha	-	-	6.0	+4.0	NE 2	Beau		19	0		
Oran	67.0	-0.1	11.0	+4.0	SW 1	d	Calme	19	10		
S.Bel-Abbès	-	-	1.2	-2.0	SSE 2	pnuag'		21	0		
Saïda	-	-	7.6	-1.0	SW 2	Beau		24	6		
Mostaganem	67.3	-0.5	9.2	+2.0	SE 3	d	Belle	22	7		
Relizane	67.3	-0.4	4.0	-1.1	Calme	d		20	3		
Tiaret	68.5	+0.5	7.6	+0.2	N 1	d		19	3		
Ténès	-	-	16.0	+6.8	S 1	pnuag'	Belle	20	9		
Orléansville	72.2	+3.6	4.0	+0.8	E 1	Beau		16	3		
Bouzaréa	68.2	+1.7	12.5	-0.6	SE 1	d		16	12		
Alger	68.3	+1.7	16.0	-1.2	SSW 2	d	Agitée	20	12		
M.Carrée	68.3	+1.0	7.8	-2.0	S 1	d		21	4		
Blida	68.3	+1.3	12.6	-0.6	Calme	d		20	11		
Médéa	68.0	+0.7	8.2	+1.0	NNW 1	Couvert		15	7		
Tizi-Ouzou	67.8	-0.6	9.0	+2.0	N 1	Beau		21	6		
Ft National	68.8	+1.2	8.2	-1.0	SE 2	d		13	7		
Aumale	69.2	+2.6	6.2	-4.0	N 1	d		15	5		
Bougie	-	-	13.0	+0.6	N 1	pnuag'	Agitée	20	8		
Sétif	66.6	+3.0	8.2	-0.2	NE 1	nuag		14	5		
Philippeville	67.5	+2.3	15.2	-0.6	N 1	d	Agitée	19	13	8.0	pluie
Constantine	67.9	+2.4	10.0	-1.0	Calme	pluie		14	9	1.8	pluie
Batna	-	-	-	-	-	-		-	-		
Cap de Garde	66.7	+2.9	13.8	-0.8	NNW 6	Couvert	Houleuse	17	13	2.0	15 à 17 pluie
Guelma	68.7	+3.2	11.8	-1.4	NW 1	pluie		17	12	8.4	pluie jour et la nuit
Tébessa	67.3	+4.2	8.0	-2.0	NNW 1	couvert		11	6	3.0	20 à 24 pluie
Bizerte	67.2	+6.3	11.0	-4.0	NW 2	pnuag'	Grosse	17	10		
Tunis	67.0	+6.8	10.0	-5.0	NW 1	d		16	8		
Sfax	65.6	+4.0	9.2	-5.8	NW 1	Beau	Calme	18	9		
Djerba	-	-	13.0	-1.0	N 2	d	Agitée	19	9		
Colomb Béchar	66.8	0.0	10.0	-0.8	NW 2	pnuag'		25	-		
Beni-Ounif	69.1	+2.6	2.8	-8.8	W 1	Beau		24	4		
Aïn-Sefra	70.6	+0.4	0.1	-0.9	NW 1	d		20	-1		
Berguent	-	-	-4.1	-3.1	S 1	Beau		18	-6		
Géryville	72.9	-1.4	-1.6	+1.4	NE 1	d		15	-3		
Laghouat	69.2	+1.5	7.0	-3.0	W 1	d		22	6		
Djelfa	71.9	+4.1	0.6	-5.8	N 1	d		16	-2		
Bou-Saâda	67.7	+2.8	10.0	-3.2	SW 1	pnuag'		21	8		
Biskra	67.6	-0.6	14.9	0.0	N 1	Beau		25	13		
Touggourt	67.3	+3.4	12.0	+4.0	NNE 2	d		21	9		
El-Oued	67.2	+2.8	9.0	-1.4	W 1	pnuag'		22	7		
Ouargla	65.3	+3.0	9.0	-1.5	SE 3	Beau		24	2		
Ghardaïa	69.6	+2.4	11.0	+2.0	W 1	d		21	6		
Marseille	68.1	[illegible]	4.3	-5.8	NW 2	Beau	Agitée	14	4		

Situation générale. Le courant équatorial s'oriente de nouveau du Sud-Ouest vers le Nord-Est, la pression tendant à remonter dans le Nord-Ouest et le Sud-Est. Sur le Nord du Bassin Méditerranéen le temps redevient calme ; dans la Tunisie régnent encore des vents d'Ouest assez forts avec chutes de pluie. En Algérie le beau temps est général ; la pression reste uniforme au voisinage de 770mm et la température se maintient au dessus de la moyenne.

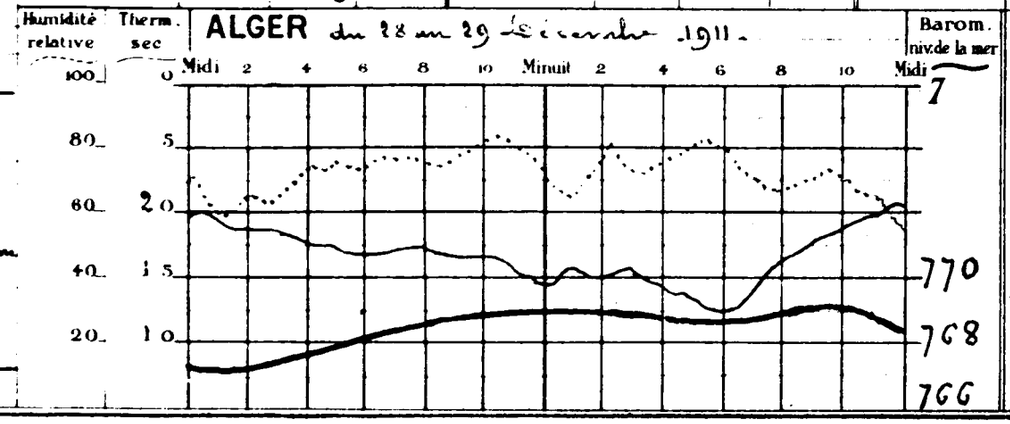
Probabilités. Beau temps.

Avis aux Ports. Vent faible ou modéré d'entre Sud et Ouest.

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 4	Brum'	Agitée	St Mathieu	SW 4	Couvert	houleuse	S.Fernando	SE 1	pnuag'	Belle
Scilly	SW 4	Couvert	d	I.de Groix	SW 3	d	Agitée	Alicante	-	-	-
Yarmouth	W 2	d	Belle	I.d'Aix	W 3	d	Belle	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	WSW 3	d	Agitée	Biarritz	SE 3	Beau	d	Toulon	NE 2	Beau	Agitée
Boulogne	W 4	d	Agitée	La Corogne	SE 3	pnuag'	d	Livourne	ENE 2	d	Belle
Le Hâvre	SW 4	Brouill'	[illegible]	Lisbonne	-	-	-	Naples	N 3	d	Calme
Cherbourg	WSW 4	Couvert	d	Funchal	-	-	-	Palerme	NW 4	pnuag'	Houleuse



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	14	6
Paris	10	6
Yarmouth	9	4
Stockholm	1	-1

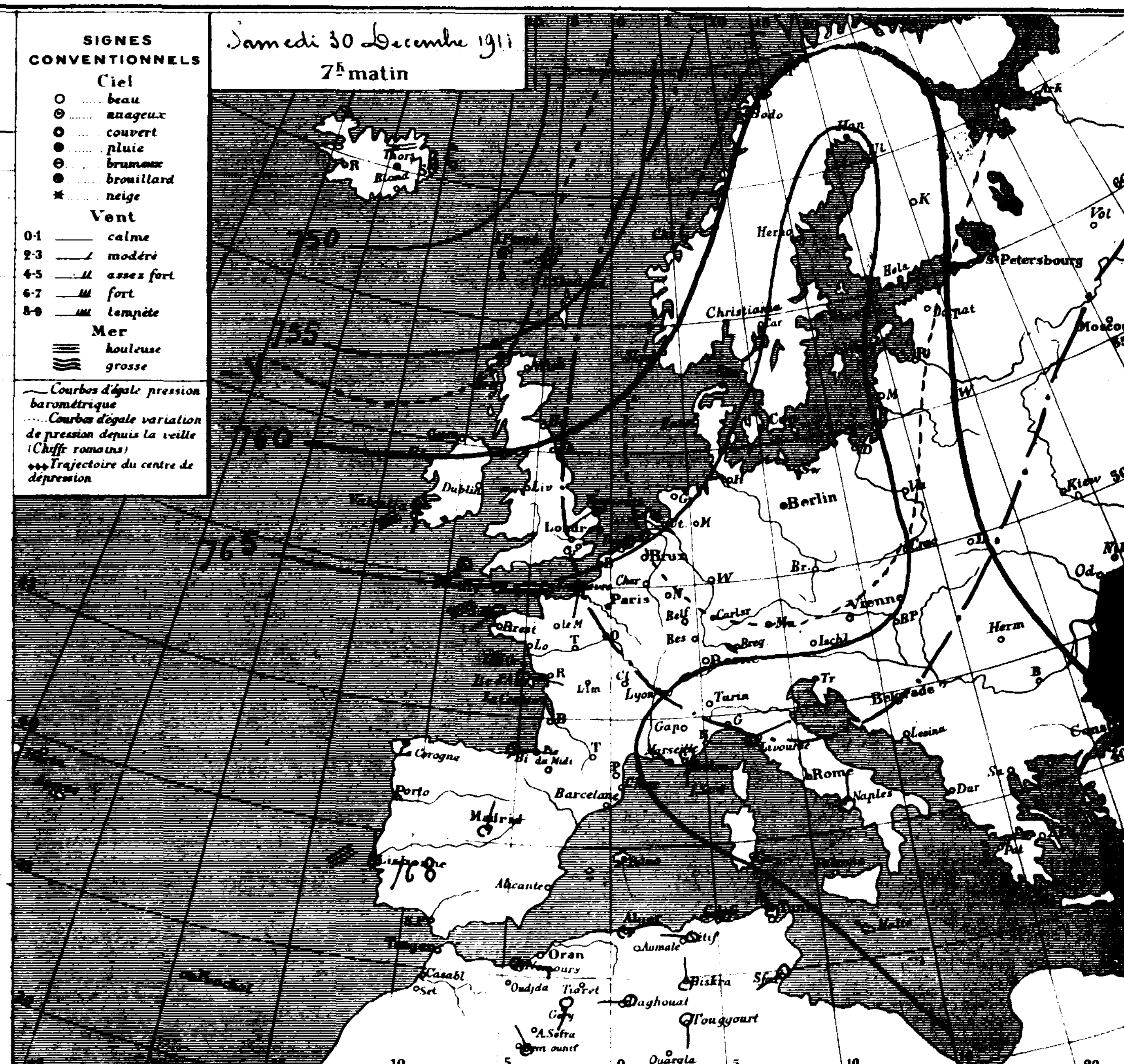
STATIONS	OBSERVATION DE 7 HEURES DU MATIN — Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. ensch.	Température de l'air — Observation	diff. ensch.	Vent Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en millim.	PHÉNOMÈNES DIVERS
Casablanca	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oudjda	66.6	+0.2	9.8	-1.6	NW 1	Beau		22	9		
Nemours	67.3	+0.6	7.7	-0.9	SE 4	p.nuag'	Et.Belle	17	6		
El-Aricha	-	-	0.0	-6.0	E 1	Beau		19	-1		
Oran	67.3	+0.3	6.8	-4.2	S 2	d	Calme	18	6		
S.Bel-Abbès	-	-	4.2	+3.0	ESE 2	p.nuag'		22	3		
Saïda	-	-	8.2	+0.6	W 2	Beau		23	7		
Mostaganem	67.0	-0.8	6.7	-2.5	SE 2	p.nuag'	Calme	23	6		
Relizane	65.0	-2.3	5.0	+1.0	Calme	Beau		22	5		
Tiaret	66.5	-2.0	9.2	+1.6	N 1	d		18	7		
Ténès	-	-	10.8	-5.2	S 2	p.nuag'	Belle	22	10		
Orléansville	-	-	8.0	+4.0	NNE 1	Beau		17	4		
Bouzaréa	66.3	-1.9	16.3	+3.8	WSW 1	Beau		17	14		
Alger	66.1	-2.2	16.0	0.0	ENE 1	d	Belle	20	13		
M.Carrée	66.6	-1.7	8.8	+1.0	SW 1	d		21	6		
Blida	66.5	-1.8	14.4	+1.8	SW 2	d		21	14		
Médéa	67.1	-0.9	11.0	+2.8	NW 1	nuag'		17	10		
Tizi-Ouzou	66.1	-1.7	7.0	-2.0	N 1	Beau		23	7		
Ft National	67.8	-1.6	12.0	+4.8	W 1	d		15	8		
Aumale	69.1	-0.7	6.0	-0.2	E 1	d		17	4		
Bougie	-	-	16.7	+3.7	N 1	p.nuag'	Agitée	20	11		
Sétif	68.3	+1.7	7.2	-1.0	WNW 1	Beau		16	5		
Philippeville	67.3	-0.2	8.8	-6.4	S 1	p.nuag'	Calme	17	8		
Constantine	70.2	+2.3	5.1	-4.9	E 3	d		13	5		
Batna	70.5	-	-0.2	-	NE 1	Beau		11	-3		
Cap de Garde	66.1	-0.6	14.6	+0.8	W 2	d	Agitée	16	13		
Guelma	68.4	-0.3	7.8	-4.0	NW 1	p.nuag'		14	6	1.9	pluie hier
Tébessa	69.7	+2.4	4.0	-4.0	NNW 1	Beau		12	3		
Bizerte	66.4	-0.8	14.4	+3.4	NW 1	p.nuag'	Agitée	17	10		
Tunis	66.0	-1.0	10.0	0.0	NE 1	d		16	8		
Sfax	66.6	+1.0	9.4	+0.2	SW 1	Beau	Calme	18	9		
Djerba	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Colomb-Béchar	70.2	+3.4	6.2	-2.8	NE 1	Beau		26	2		
Beni-Ounif	70.5	+1.4	4.0	-1.8	NW 2	d		22	3		
Aïn-Sefra	-	-	-	-	-	-		-	-		
Berguent	-	-	-5.1	-1.0	SSW 1	Beau		17	-6		
Géryville	72.0	-0.9	-0.4	+1.2	SSW 1	d		19	-3		
Laghouat	69.5	+0.3	5.0	-2.0	W 1	d		23	4		
Djelfa	71.6	-0.3	0.0	-0.6	W 1	d		16	-3		
Bou-Saâda	67.9	+0.2	9.4	-0.6	SW 4	d		20	7		
Biskra	72.9	+5.3	13.8	-1.1	N 1	d		24	13		
Touggourt	67.9	+0.6	8.6	-3.4	S 2	d		21	6		
El-Oued	67.9	+0.7	10.6	+1.0	S 1	d		22	8		
Ouargla	66.7	+1.4	6.2	-2.8	SW 2	Beau		21	5		
Ghardaïa	70.0	+0.5	2.0	-3.0	NW 1	d		20	5		
Marseille	64.0	-1.1	4.6	+0.3	NE 1	Beau	Belle	15	3		

Situation générale.– Pendant que les basses pressions se comblent dans le Centre et le Nord-Est du continent une nouvelle dépression descend du Nord-Ouest vers les Iles Britanniques produisant une légère baisse sur le Nord de la Méditerranée. En Algérie, la situation est sensiblement stationnaire. La pression varie peu au voisinage de 770mm. Le temps reste généralement beau sauf dans l'Est où se produisent encore quelques pluies.–

Probabilités: Beau temps.–

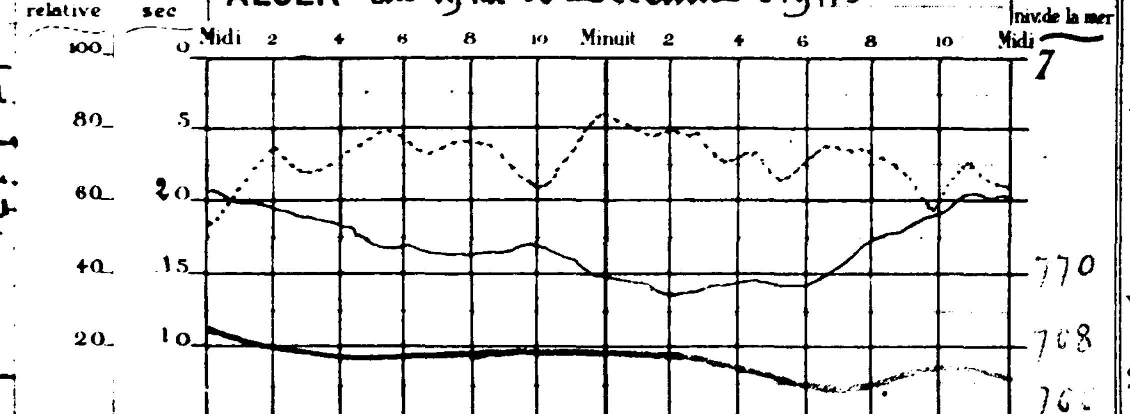
Avis aux Ports: Vent faible ou modéré des régions Nord.

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSW 1	Ennuag'	houleuse	St Mathieu	SW 3	Ennuag'	houleuse	S.Fernando	-	-	-
Scilly	SW 4	Brum'	Agitée	I de Groix	SSW 2	d	Belle	Alicante	-	-	-
Yarmouth	SW 3	Ennuag'	Belle	I.d'Aix	SE 1	d	d	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	SW 2	nuag'	d	Biarritz	E 2	Brum'	d	Toulon	S 1	Ennuag'	Agitée
Boulogne	SW 6	Ennuag'	Agitée	La Corogne	-	-	-	Livourne	ENE 3	d	Et.Belle
Le Hâvre	SSW 3	d	Belle	Lisbonne	N 3	p.nuag'	Et.houleuse	Naples	N 3	Beau	Belle
Cherbourg	W 4	nuag'	Agitée	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-

ALGER du 29 au 30 Décembre 1911



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	12	6
Paris	10	6
Yarmouth	9	7
Stockholm	0	-6

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

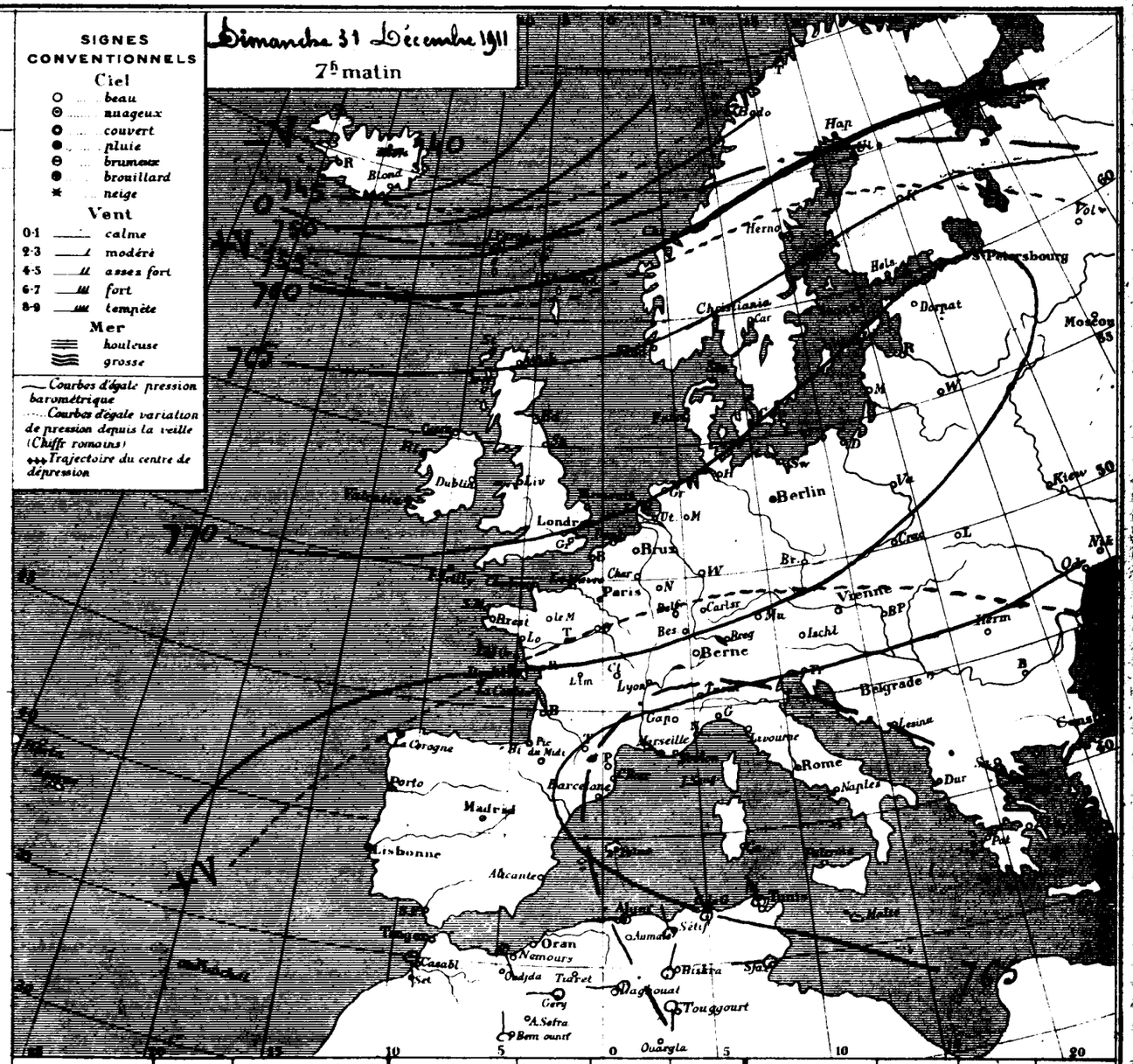
Stations	Observation de 7 heures du matin: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24 h.	Vent — Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	Température — min.	Pluie en millim.	Phénomènes divers
Casablanca	70.5	+2.5	8.2	+1.4	S 2	pnuag'	Belle	17	5		
Oudjda	69.2	-2.2	12.0	+2.8	SW 2	d		22	7		
Nemours	66.0	-1.3	10.4	+2.7	SSE 3	pnuag'	Belle	16	8		
El-Aricha	-	-	8.6	+2.6	S 1	d		19	-4		
Oran	68.3	-1.0	8.0	+1.8	S 4	d	Calme	18	8		
S.Bel-Abbès	-		4.2	0.0	S 2	d		20	3		
Saïda	-	-	8.0	-0.2	SSE 3	Beau		22	3		
Mostaganem	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Relizane	-	-	-	-	-	-		-	-		
Tiaret	68.5	-0.9	8.2	-1.0	N 2	nuag'		15	7		
Ténès	-	-	16.1	+4.3	S 1	brouill'	Belle	20	10		
Orléansville	67.1	-	5.2	-2.8	W 1	nuag'		19	4		
Bouzaréa	66.7	-0.6	11.5	-4.8	WSW 1	pnuag'		19	10		
Alger	66.8	-0.3	15.6	-1.4	W 2	Beau	Belle	21	12		
M.Carrée	66.1	-0.5	9.4	+0.6	SSW 1	brouill'		22	5		
Blida	65.9	-0.6	9.2	-0.2	Calme	pnuag'		22	9		
Médéa	66.7	-1.4	10.0	-1.0	S 1	nuag'		18	8		
Tizi-Ouzou	66.0	-0.1	7.0	0.0	N 1	Beau		23	6		
F. National	65.3	-1.4	10.0	-3.0	S 1	pnuag'		16	9		
Aumale	66.5	-3.6	7.2	+2.8	WSW 2	Beau		18	6		
Bougie	-	-	14.2	-2.5	NW 2	d	Agitée	21	9		
Sétif	64.4	-3.9	8.2	+1.6	WNW 1	pnuag'		19	6		
Philippeville	64.9	-2.4	10.0	+1.8	S 1	pnuag'	Calme	20	8		
Constantine	67.1	-3.1	4.5	-0.6	SSE 3	d		18	4		
Batna	68.6	-1.9	0.6	+0.8	NE 1	Beau		18	-2		
Cap de Garde	64.6	-1.6	14.0	-0.6	NNW 3	nuag'	Agitée	20	13		
Guelma	66.0	-2.4	7.6	-0.2	WNW 1	pnuag'		17	6		
Tébessa	66.2	-3.5	6.0	+2.0	NNW 1	Beau		19	3		
Bizerte	64.4	+2.0	10.4	-4.0	NW 2	pnuag'	Agitée	18	10		
Tunis	65.1	-0.9	8.0	-2.0	W 1	d		18	7		
Sfax	64.7	-1.9	10.0	+0.6	W 1	d	Calme	21	8		
Djerba	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Colomb-Béchar	66.8	-3.6	10.6	+4.4	NW 1	pnuag'		26	5		
Beni-Ounif	69.0	-1.5	5.6	+1.6	N 1	Beau		23	4		
Aïn-Sefra	67.4	+2.4	1.0	-1.0	NW 1	d		21	-1		
Berguent	-	-	1.1	+0.2	E 1	Beau		17	-2		
Géryville	71.8	-0.2	-2.0	-1.0	W 1	d		18	-3		
Laghouat	69.5	0.0	6.0	+1.0	W 1	d		24	5		
Djelfa	72.0	+0.4	1.2	+1.2	N 1	d		19	-2		
Bou-Saâda	68.4	-2.5	10.4	+1.0	SW 4	pnuag'		21	10		
Biskra	71.5	-1.4	10.4	+2.6	NNE 1	d		24	13		
Touggourt	66.0	+1.9	8.8	+0.2	S 1	Beau		20	7		
El-Oued	66.1	-1.8	10.2	-0.4	SW 1	pnuag'		20	7		
Ouargla	64.3	-2.4	6.5	+0.3	SW 3	d		21	4		
Ghardaïa	67.3	-2.7	9.0	+1.0	NW 2	Beau		21	4		
Marseille	62.8	-1.2	5.6	+1.0	NW 2	Beau	Agitée	14	6		

Situation générale. La zone anticyclonique tend à recouvrir tout le Continent et s'oppose au mouvement des basses pressions qui, du Nord-Ouest s'étendant vers le Nord-Est de l'Europe. Sur la Méditerranée et l'Algérie la pression faiblit légèrement mais le temps reste sous l'influence des hautes pressions. L'atmosphère est calme, très chargée d'humidité; d'épais brouillards se forment, produisant pendant la nuit d'abondantes rosées.

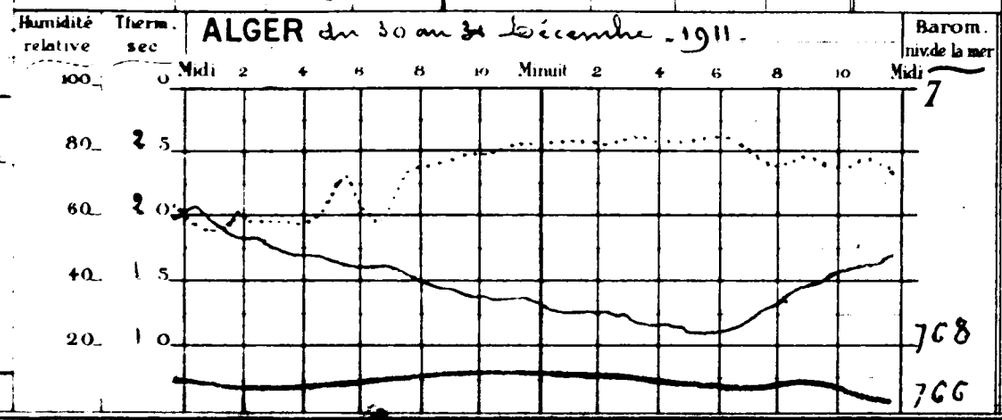
Probabilités. Temps assez beau.

Avis aux Ports. Vent faible ou modéré des régions Nord.

Le Météorologiste chargé du Service: Poulin — le Directeur: F. GONNESSIAT



Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer	Ports	Vent 0 à 9	Ciel	Mer
Valentia	SSE 4	orage	Agitée	St Mathieu	SSE 1	nuag'	Agitée	S.Fernando	N 1	pluie	Agitée
Scilly	SW 2	nuag'	d	I.de Groix	SE 2	d	d	Alicante	-	-	-
Yarmouth	SW 1	pnuag'	Agitée	I.d'Aix	NE 3	d	Belle	Barcelone	-	-	-
Dunkerque	SSW 1	brouill'	Belle	Biarritz	SE 2	pnuag'	Belle	Toulon	NW 1	pnuag'	Belle
Boulogne	S 1	d	Belle	La Corogne	SSE 1	brouill'	Agitée	Livourne	-	-	-
Le Hâvre	W 2	d	d	Lisbonne	NE 1	nuag'	houleuse	Naples	N 1	pnuag'	Belle
Cherbourg	SW 3	nuag'	d	Funchal	-	-	-	Palerme	-	-	-



Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Nice	14	9
Paris	7	5
Yarmouth	10	0
Stockholm	-5	-9