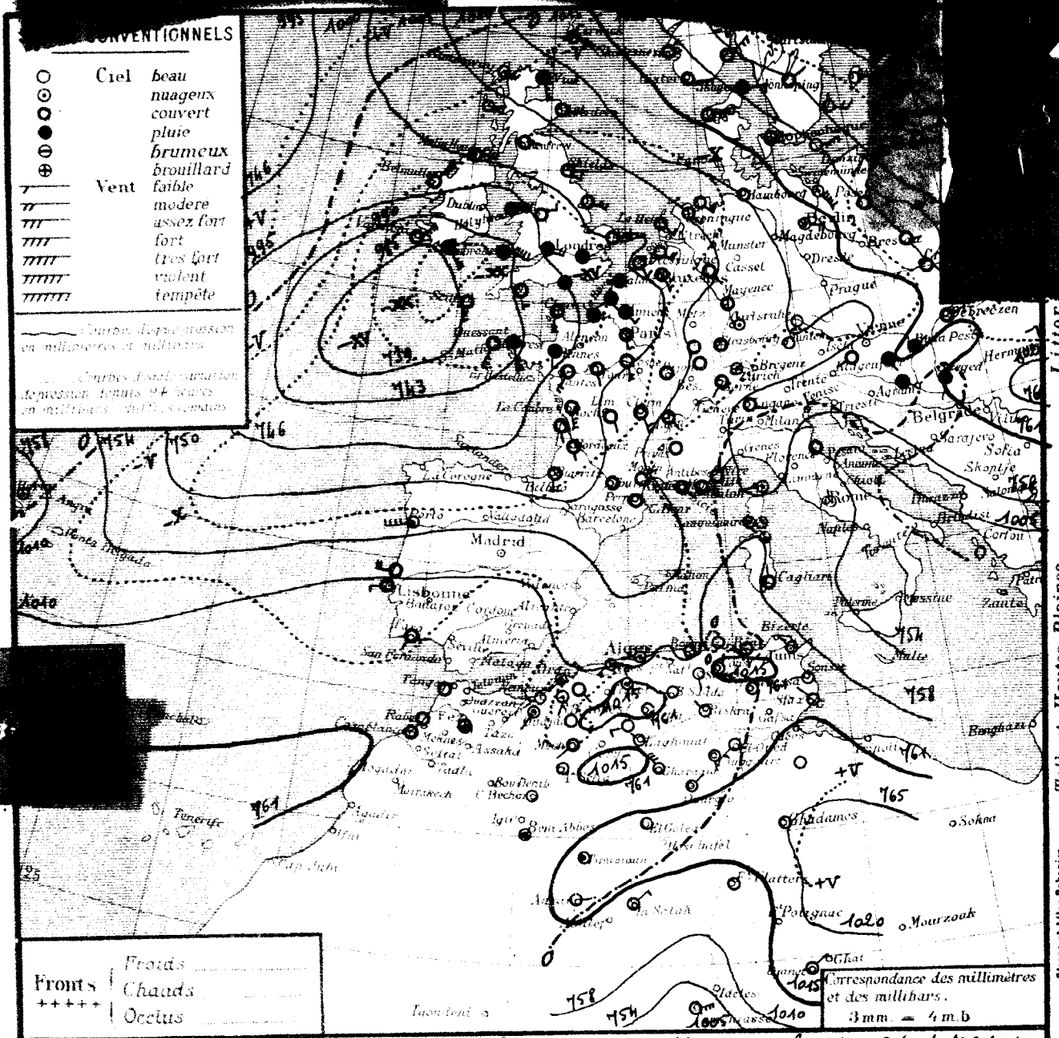


Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée sur le Nord-Est et l'Est de l'Europe (Carlu 1034 mb 776 m/m). Une aire dépressionnaire recouvre le Nord-Est de l'Atlantique, le [illegible] l'Europe, la méditerranée et l'Afrique du Nord (minima : Stafford 993 mb 744 m/m, [illegible] 5 mb 739 m/m, Ravenne 1007 mb 755 m/m).

[illegible] en Algérie, le ciel est très nuageux ou couvert sur presque toute la moitié Ouest [illegible] et du Centre, il est beau ou peu nuageux ailleurs. Il a plu hier à La Calle. [illegible] soufflent faiblement du secteur Sud. La température est généralement en [illegible] belle à Oran, Alger et La Calle, est peu agitée ou agitée sur le reste [illegible] Algérienne.

Probabilité (valable du 2 Avril à 18 heures, au 3, même heure).
Hausse barométrique : Nord, Nord-Ouest et Ouest Europe. Baisse reste Europe - Afrique du Nord.
En Algérie, ciel nuageux ou très nuageux avec éclaircies - mouvement orageux sur l'Ouest des Hauts-plateaux. Vents de Sud à Sud-Ouest, faibles ou modérés. Température en hausse (Sirocco par places).

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Nuageux ou très nuageux avec éclaircies. Vents de Sud à Sud-Ouest, faibles ou modérés. Température en hausse (sirocco par places)		
Hts Plateaux	Nuageux ou très nuageux avec éclaircies - mouvements orageux épars au Sud. Vents de Sud à Sud-Ouest, faibles ou modérés		Beau ou nuageux. Vents de Sud à Sud-Ouest, faibles ou modérés.
Sahara Septentrional	Nuageux avec éclaircies. Vents d'Est à Sud, faibles ou modérés avec quelques coups de vent de Sud-Ouest.		Beau temps. Vents du secteur Est, faibles ou modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)
Sud à Sud-Ouest, faibles à assez forts

Golfe du Lion
Baléares
Bouzerte
Alger
Sahara
Alger
Sahara

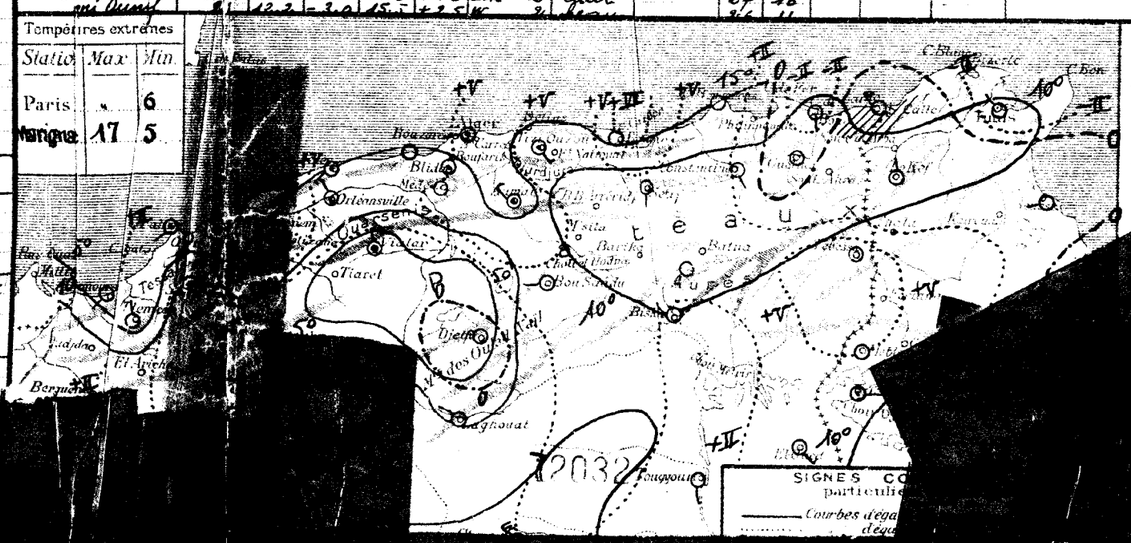
Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt [illegible] (Est), vents d'Est [illegible] (élevés).

	Altitude en mètres	Pression et au niv. de la m.	Observation				Direction et force de 0 à 9		État du Ciel					Pluie en m/m Hauteurs observées depuis 1 mois en cours	Hauteurs totalisées du 1er Sept. bre au	PHÉNOMÈNES
Littoral																
[illegible]	83	10.6	[illegible]				SW	[illegible]	[illegible]		[illegible]	21				
[illegible] Falcon	75	4.2	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	14				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]		23	11				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-5.1	[illegible]		SW	[illegible]	[illegible]	agitée	18	14				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-4.2	[illegible]		calme	[illegible]	[illegible]	belle	20	12				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]		18	9		17.2		
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]		17	13		1.4		
Alger	58	09.8	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	nuageux	belle	19	14				
Maison-Carrée	48	09.2	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	2	couvert		21	8				
Cap Carbon	223	08.6	[illegible]	[illegible]	[illegible]		calme		clair	P. agitée	17	12		7.0		
Cap Bougaroni	195	12.5	[illegible]	[illegible]	[illegible]		calme		beau	P. agitée	15	12		8.8		
Philippeville	42															
Cap de Garde	161	10.9	-13.[illegible]	[illegible]	-3.0	S	2		clair	agitée	15	9		3.0		
La Calle	10	10.0	-1.0	14.0	+0.6	NW	4		clair	belle	16	9	0.4	20.0		Pluie
Bizerte	9															
Tunis	36	10.9	+2.5	9.8	-3.8	NW	2		clair		16	7		17.5		
Souse	3	13.8	+3.[illegible]	13.8	+0.7	W	2		beau	T. belle	19	9		3.7		
Sfax	8	13.6	+3.[illegible]	11.6	-0.2	NW	2		clair	T. belle	16	10		5.0		
Tlemcen	806	11.0	-3.[illegible]	16.0	+5.0	N	1		beau		21	11				
Sidi-el-Abbès	476	13.0	-5.[illegible]	9.4	+1.7	SSW	1		T. nuageux		22	5				
Saïda	867	17.5	-3.[illegible]	8.0	-0.6	"			beau		21	7				
Mascara	590	12.2	-5.[illegible]	11.2	+3.4	calme			couvert		23	9				
Relizane	73	12.5	-5.[illegible]	13.9	+8.8	SE	1		couvert		24	10				
Orléansville	112	10.6	-5.8	10.4	+4.5	NNW	1		T. nuageux		23	6				
Tiaret	1028															
Vialar	889	13.1	-3.1	4.0	+1.0	N	3		nuageux		17	2				
Médéa	935	11.3	-4.3	11.0	+6.0	calme			clair		15	2				
Aumale	905	11.4	-3.6	16.2	+6.4	NW	3		nuageux		16	6		10.8		
Fort-National	943															
Tizi-Ouzou	222	11.7	-5.1	11.9	+3.5	SE	3		T. nuageux		17	7		3.5		
Bordj-Arréridj	915															
Sétif	1079	12.1	-2.3	8.1	+3.9	S	1		clair		14	4		1.5		
Bône	[illegible]	[illegible]	[illegible]													
Constantine	[illegible]	[illegible]	-2.4	8.3	+2.0	SSE	1		clair		14	6		4.9		
Guelma	[illegible]	[illegible]	-0.5	9.7	-0.3	calme			clair		17	4				
Téléma	[illegible]	[illegible]	-2.7	12.0	+6.0	calme			clair		12	4		2.3		
Affreville	[illegible]	[illegible]	"	11.0	+3.0	calme			clair		"	6				
Mineria	[illegible]	[illegible]	5.0	14.4	+5.5	SW	1		couvert		21	11				
Géryville	[illegible]	[illegible]														
Aïn	[illegible]	[illegible]	-3.3	10.8	+4.0	W	3		clair		16	1				
Djelfa	[illegible]	[illegible]	+0.2	3.2	-1.6	calme			beau		16	0				
Bou-Saâda	[illegible]	[illegible]	-2.1	12.0	+4.1	W	1		clair		19	9				
Biskra	[illegible]	[illegible]	-3.2	13.5	+2.0	NNW	1		clair		24	4				
Biska																
Cimbechar	[illegible]	[illegible]	-1.6	12.0	0.0	calme			clair		25	11				
Laghouat	[illegible]	[illegible]	-3.3	10.0	+1.0	NW	2		clair		"	7				
Biskra	[illegible]	[illegible]	-0.5	13.0	+1.0	NW	1		clair		18	9				
Touggourt	[illegible]	[illegible]	-2.1	11.3	+0.3	S	1		clair		23	9				
El Oued	[illegible]	[illegible]	-1.4	13.6	+2.8	SW	3		beau		23	12				
Tuggourt	[illegible]	[illegible]	-0.1	10.0	+3.0	E	1		nuageux		21	10				
Ghardaïa	[illegible]	[illegible]	-3.2	16.3	+1.8	NW	5		beau		24	10				
Orgla	[illegible]	[illegible]	-0.6	11.0	0.0	NE	2		clair		"	10				
Eoléa	[illegible]	[illegible]	-1.1	8.0	+1.0	calme			clair		"	8				
Bi-Abbès	[illegible]	[illegible]	-2.9	16.0	+2.0	calme			nuageux		28	13				
Timoun	[illegible]	[illegible]	-1.2	13.0	+1.0	calme			nuageux		26	12				
Aïr	[illegible]	[illegible]	-0.7	13.0	+1.0	E	1		clair		28	11				
Inalah	[illegible]	[illegible]	+0.6	13.0	0.0	NE	3		clair		"	12				
Fé-Flatters	36?	14.5	+2.0	9.0	-2.0	calme			clair		"	9				
Fé-Polignac	60?															
Djet	110?	15.4	+2.5	16.0	+1.0	NE	2		clair		"	13				
Tamanrasset	135?	04	-1	20.0	+1.0	ENE	5		clair		27	16				
[illegible]	[illegible]	12.2	-3.0	15.[illegible]	+2.5	W	3		beau		26	11				

Températures extrêmes

Station	Max	Min
Paris	[illegible]	6
Marigna	17	5



SONDAGES AÉROLO

Alger Université
Altitude [illegible] m

Départ	Départ
h	h

Vitesse en

2032
2030
SEP 21 1948
WEATHER BUREAU
QC
991
.A4
A45
1937
(Jan.-Juin)

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:

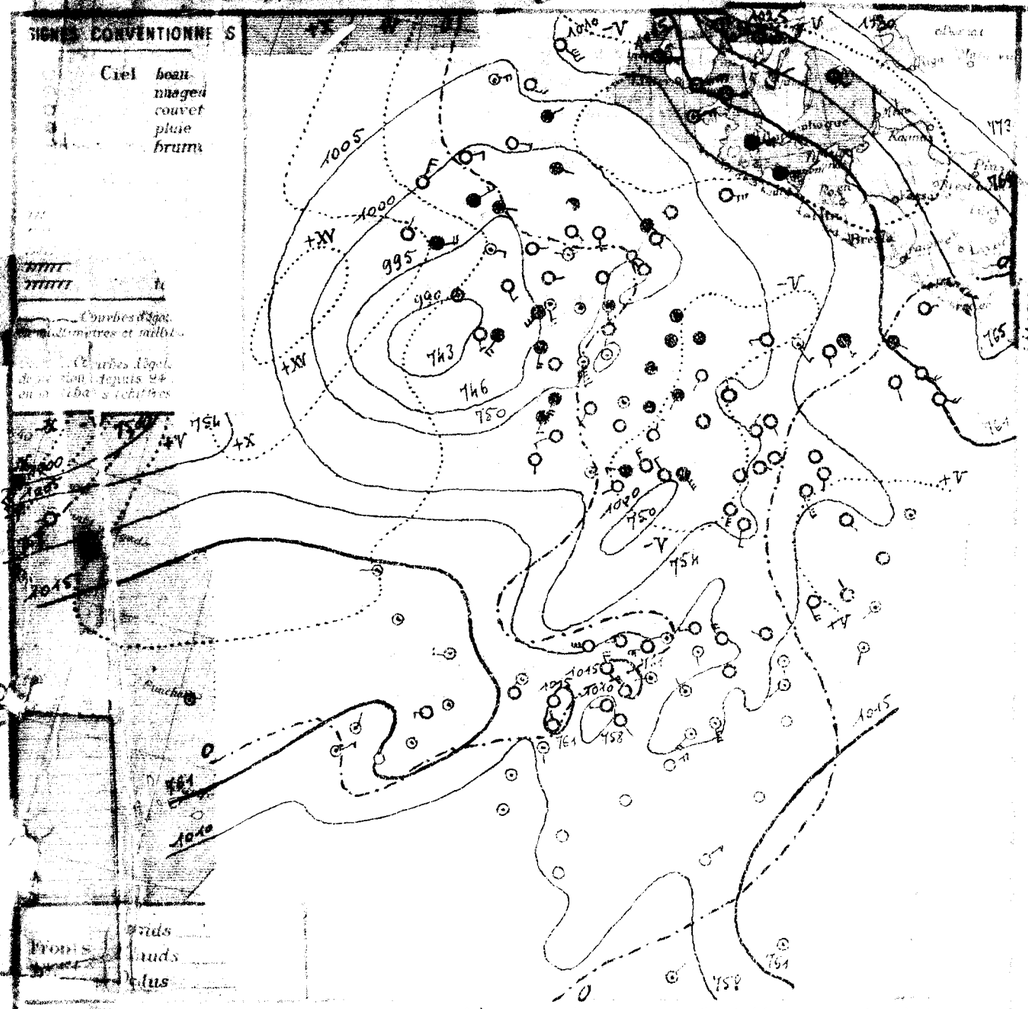
Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

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

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi 3 Avril — N° 93



La pression se maintient élevée sur le Nord-Est et l'Est de l'Europe (Kuopio 1034 mm 776 mm); elle est inférieure des Açores au Maroc (Tanger 1007 mm 753 mm). Une aire dépressionnaire recouvre le Nord-Est de l'Atlantique, le reste de l'Europe, la Méditerranée et l'Algérie-Tunisie (minima : Horta 1000 mm 750 mm - Brest 991 mm 743 mm - Marignane 1001 mm 750 mm, El-Aouid 1002 mm 755 mm.

En Algérie, le ciel est presque partout très nuageux ou couvert. Les vents soufflent du secteur Ouest et sont faibles ou modérés avec coups de vent. La température est en hausse sur l'Ouest de l'Algérie et l'Est du département d'Alger, en baisse ailleurs.

La mer est houleuse à Bonès et Alger; agitée à la Calle, peu agitée ou agitée sur le reste de la côte Algérienne.

3 Avril à 18 heures (4 même heure).

Baroctrique : Nord-Est et Est Europe - Italie - Méditerranée centrale - côtes ouest de l'Ouest Afrique du Nord. Hausse : Reste Europe - Méditerranée Occidentale.

Alger, à l'Ouest : ciel nuageux avec belles éclaircies. Vents d'Ouest à Sud-Ouest, modérés. Température en hausse. A l'Est : ciel très nuageux à nuageux avec éclaircies. Coups de vent d'Ouest à Nord-Ouest, puis secteur Ouest, faibles ou modérés. Température d'abord en baisse puis en hausse.

Nuageux avec belles éclaircies. Vents d'Ouest à Sud-Ouest, faibles ou modérés. Température en hausse.

Très nuageux à nuageux avec belles éclaircies. Coups de vent d'Ouest à Nord-Ouest puis secteur Ouest, faibles ou modérés. Température en baisse puis en hausse.

Nuageux ou très nuageux avec éclaircies au Nord. Vents de Sud-Ouest, faibles ou modérés.

Nuageux ou très nuageux. Vents d'Est à Sud, faibles ou modérés.

Très nuageux à nuageux. Coups de vent de Sud-Ouest à Nord-Ouest.

faibles

Ouest

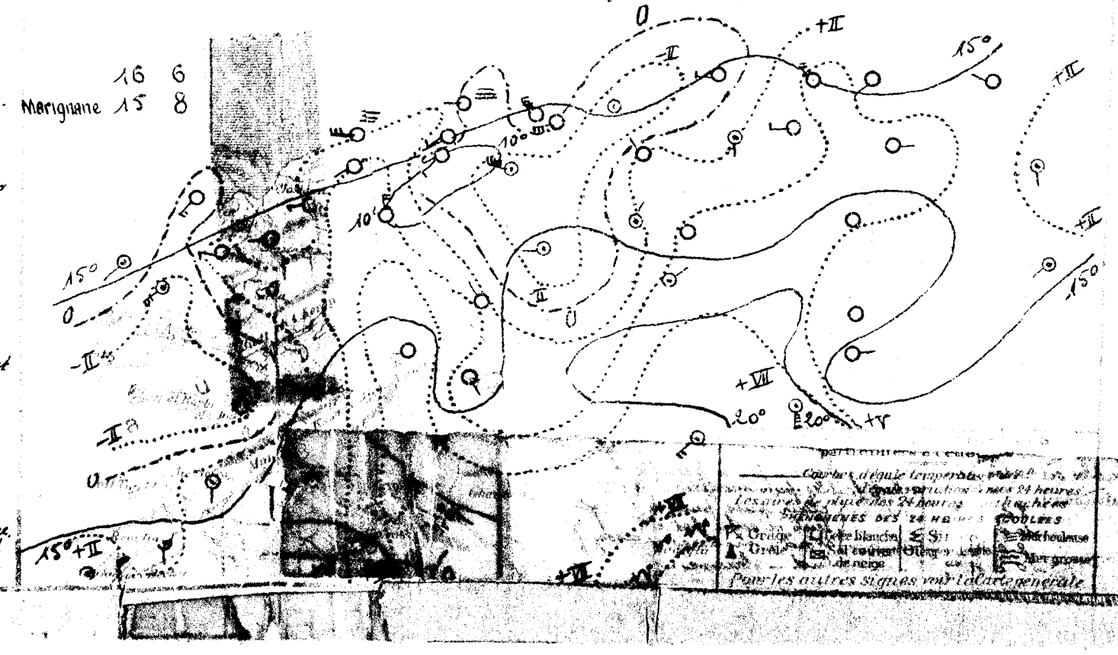
Beau à très nuageux. Secteur Est modérés puis assez forts - sable.

Beau ou couvrant (élevés) Secteur Sud modérés ou assez forts. Vents de sable au Sud - forte brume.

Nuageux ou couvrant (élevés puis moyens) Sud à Sud-Ouest, modérés ou assez forts. Vents de sable au Sud - forte brume.

OBSERVATIONS DE 3 HEURES

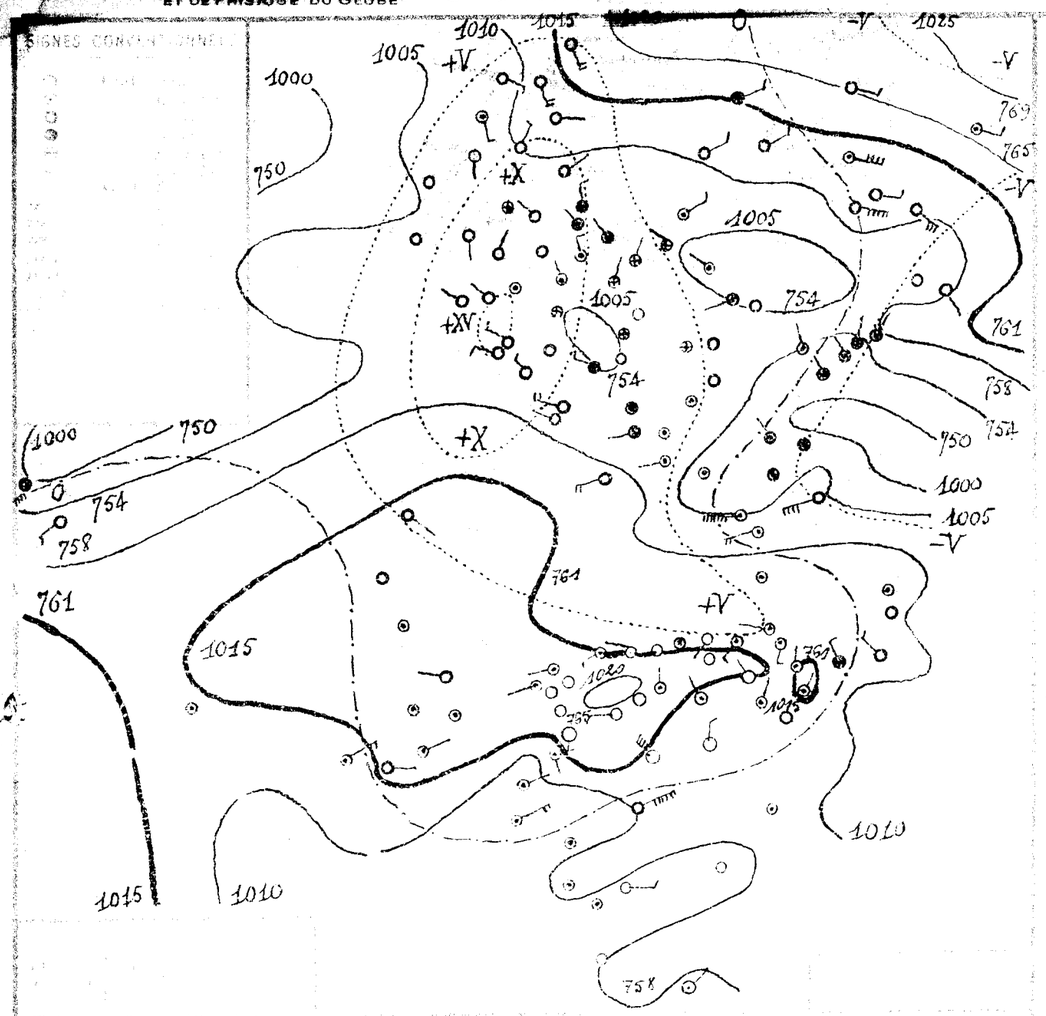
Stations	Altitude	Pression à 0° au niveau de la mer	Température de l'air	Température du sol	Vitesse du vent	Direction du vent	Force du vent	Etat du ciel	Mer	Houle	Pluie	Vent	Observations
Nemours													
Cap Falcon		13.9	+5.3	15.8	+0.6	SW	5	Couvert	Agitée	20	12		28 Février
[illegible]	41	13.7	+2.5	15.6	-0.4	SW	4	Couvert	Agitée	20	15		196
Mos.	113												224
Cap Tenes	183	09.2	+1.5	15.1	+0.4	W	5	Couvert	Houleuse	21	15		353
Cherchell	22												410
Blida	267	12.6	+0.5	14.8	+2.0	SW	3	T. nuageux		21	13	17.2	601
Fouzzanea	344	11.3	+2.2	13.[illegible]	-1.4	W	4	T. nuageux		21	13	1.4	
Alger		11.5	+2.2	16.0	-0.8	W	3	Couvert	Houleuse	22	16	1.6	600
Maison-Carrée													563
Cap Caxine		09.9	+1.3	16.[illegible]	-3.0	Calme		Nuageux	P. agitée	23	14	7.0	419
Cap Bougaroni		10.1	-2.4	14.0	0.0	W	3	Couvert	Agitée	12	13	8.8	459
Philippeville													
de Gal		08.2	-2.7	15.0	+6.0	NW	4	Couvert	P. agitée	21	15	3.0	518
[illegible]		08.4	-1.6	17.0	1.3	SW	2	Couvert	T. belle	19	15	20.0	649
		07.9	-3.0	12.0	+3.0	WNW	[illegible]	Couvert		21	12	17.5	
		11.8	-2.0	14.0	+0.2	S	1	T. nuageux	Calme	19	11	3.7	
		12.2	-1.4	14.0	+3.0	SW	2	Nuageux	T. belle	17	13	5.0	
		14.0	+3.0	10.0	-0.0	SW	5	Nuageux		22	10		340
		16.4	+3.4	12.0	+3.6	WSW	3	Couvert		23	11		212
		16.2	+1.0	11.0	+8.2	[illegible]		Couvert		25	11		331
		13.8	+1.0	12.0	+1.0	W	1	Couvert		25	12		342
		14.8	+2.3	15	+1.4	W	3	Couvert		25	12		491
		13.4	+2.8	15	+5.1	WSW	1	Couvert		24	10		230
													214
		10.1	-2.0	10	+6.0	N	4	Couvert		21	7		
		12.7	+2.4	3	-1.4	SW	3	Couvert		19	9		443
		14.4	+3.0	11	-4.4	WNW	7	T. nuageux		20	10	10.8	
		12.8	"	11.0	"	W	5	Couvert		19	11		
		13.4	+1.7	10.8	+2.4	NW	6	Couvert		22	12	3.5	437
		10.2	-1.9	11.1	+3.3	NW	3	Couvert		18	8	1.5	
	1044												
	660	13.2	-2.4	10.1	+2.1	S	1	Nuageux		20	10	4.9	202
	268	12.5	-3.2	12.[illegible]	-2.7	W	3	Couvert		24	10		415
	863	09.8	-1.8	14.0	+5.0	Calme		Couvert		21	11	2.3	
	1090	13.8	"	14.0	+3.0	S	2	T. nuageux		"	11		
	1167	16.4	+2.5	11.0	-3.4	N	3	Couvert		25	10		
	1320												
	1426	08.8	-4.4	19.4	3.6	W	3	Couvert		23	7		
	1160	15.4	-4.0	11.0	7.8	NNW	2	Couvert		23	10		
	550	13.3	-1.5	16.4	4.8	W	1	T. nuageux		21	12		12
El Abiod Sidi Cheikh	[illegible]	13.7	-1.5	16.0	2.5	N	2	T. nuageux		20	12		18
	484	"	"	12.0	"	NNE	1	Nuageux		23	12		71
	769	07.5	-4.8	16.0	4.0	Calme		Nuageux		30	15		
	767	11.4	-5.2	14.0	4.0	SE	1	Couvert		"	8		Coups de vent hier
	125	09.6	-3.3	17.0	6.0	NE	1	T. nuageux		21	11		43
	89	07.6	-4.8	19.0	8.2	SW	4	Nuageux		20	17		47
	70	07.0	-4.0	21.0	7.8	S	6	T. nuageux		30	15		7
	50	10.8	-0.2	13.0	5.0	E	1	Couvert		27	11		46
	586												
	157	11.0	-3.2	16.0	5.0	NE	4	Clair		"	15		
	394	11.4	-3.7	15.0	7.0	Calme		Clair		"	15		
	497	08.2	-4.4	19.0	3.0	Calme		Nuageux		32	15		
	294	11.4	-4.0	15.0	2.0	Calme		Couvert		33	15		
	85	13.8	-3.4	16.0	3.0	Calme		Clair		31	14		
	90												
	[illegible]	11.4	-3.1	14.0	5.0	NE	3	Clair		"	12		
		17.9	+2.5	16.0	0.0	Calme		Nuageux		"	14		
		08	+4	21.0	+1.0	NE	2	Nuageux		29	16		4
Beni Ounif	821	09.4	-2.8	16.8	1.3	S	1	T. nuageux		29	13		
	16	6											
Marignane	15	8											



Service de la Météorologie et de Physique du Globe

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Dimanche 4 Avril — 62ème Année — 1937 — N° 94



Un couloir dépressionnaire s'étend du Nord-Ouest de l'Europe (Valentia 1006 mb 755 mm) aux Balkans à travers la France (Cherbourg 1005 mb 754 mm) l'Allemagne (Marpence 1005 mb 754 mm) et la mer Adriatique (Venise 1001 mb 751 mm). La pression est élevée au Nord-Est de l'Europe (Hernosand 1028 mb 771 mm) aussi que au Sud-Ouest de la Péninsule ibérique et à l'Ouest de l'Afrique du Nord (Fez 101 3 mb 764 mm).

En Algérie, ce matin, le ciel est bleu ou nuageux (élevés et moyens). Les vents soufflent de Sud-Ouest et sont faibles ou modérés. La température est en baisse presque générale.

La mer est belle à agitée sur la côte Algérienne.

4 Avril à 18 heures au 5 même heure).

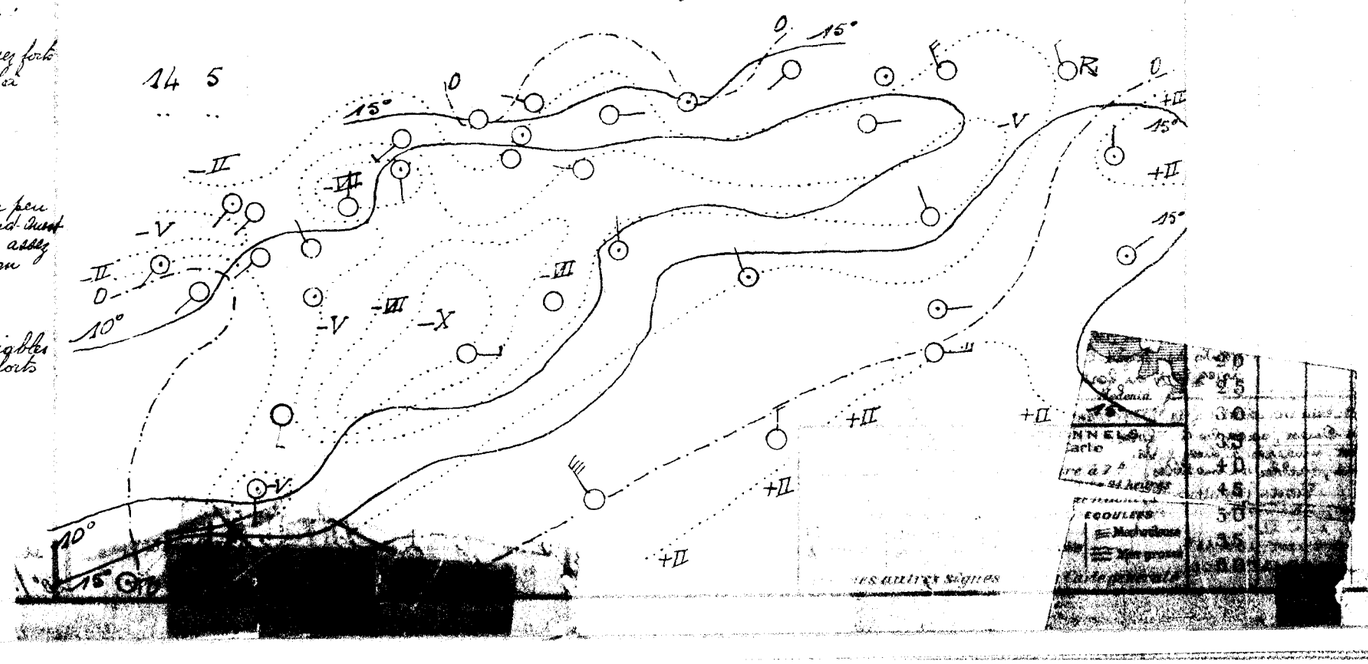
Baisse barométrique : Ouest Europe - Ouest Afrique du Nord - Est Europe. Hausse : Mer du Nord à Méditerranée centrale - Est Afrique du Nord.

En Algérie, à l'Ouest : ciel nuageux (nuages élevés et moyens). Vents de Sud-Ouest, assez forts à variables, faibles ou modérés. A l'Est, ciel beau ou peu nuageux. Vents de Sud-Ouest à Ouest, modérés ou assez forts. Température en hausse.

Nuageux. (nuages élevés et moyens) Vents de Sud-Ouest, assez forts à variables faibles ou modérés Température en hausse.	Beau à nuageux (nuages élevés et moyens). Vents de Sud-Ouest, modérés ou assez forts. Température en hausse.	Beau ou peu nuageux. Vents de Sud-Ouest à Ouest, modérés ou assez forts. Température en hausse.	
Nuageux à très nuageux. Vents de Nord-Est à Sud, assez forts ou forts.	Nuageux à très nuageux. Vents de Nord-Est à Est, assez forts ou forts.	Nuageux. Vents variables vers Nord-Est, assez forts ou forts.	

Sud-Ouest, assez fort à Nord-Ouest, faibles ou modérés
Sud-Ouest à Ouest, modérés ou assez forts.

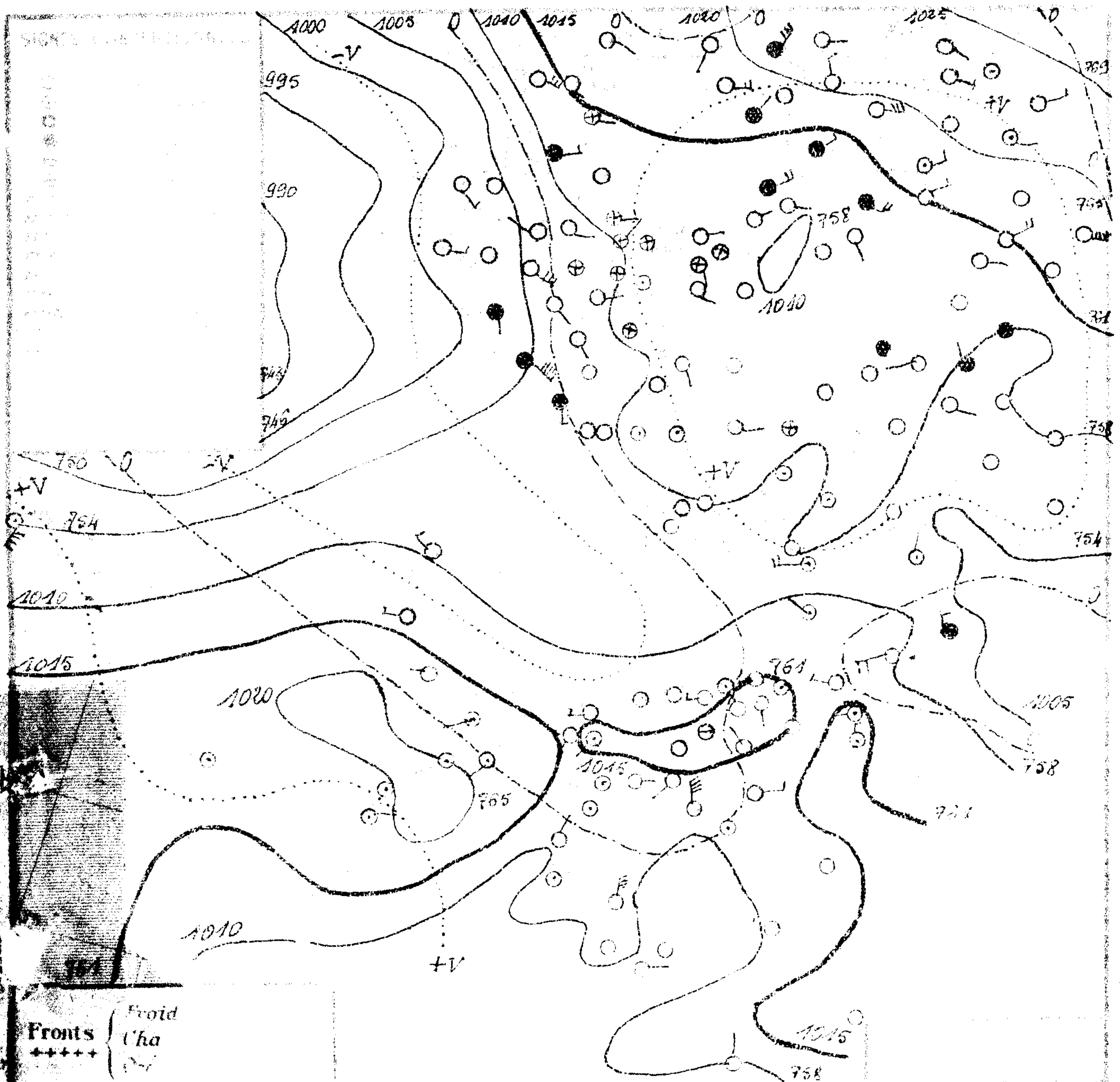
													28 Février	
		17.3	+5.4	11.8	-4.8	SW	2	nuage	agitée	18	7		196	
		16.5	+2.8	13.4	-2.2	SW	2	nuageux	T. agitée	15	12		124	
		17.8	"	14.0	"	SW	2	clair	T. agitée	20	11		353	
		14.5	+5.3	11.8	-5.2	SW	3	beau	agitée	17	11		410	
		15.4	+3.4	12.0	+1.0	calme	beau	belle	20	10				
		17.3	+2.7	10.4	-4.4	calme	nuage		18	9		17.2	601	
		14.8	+3.5	12.0	-1.1	W	2	clair		16	11		4.4	
		14.8	+3.3	14.8	-1.2	WNW	1	clair	belle	19	11		1.6	600
														563
		12.5	+3.6	16.0	0.0	calme	nuage	agitée	17	13			7.0	419
		14.4	+4.3	14.4	-0.2	SW	2	beau	T. agitée	16	13		8.8	459
		13.5	+5.3	14.0	-1.0	calme	nuage	T. agitée	17	10			8.0	518
		12.9	+4.5	13.7	-3.4	NW	4	clair	belle	19	11		20.0	689
		13.3	+5.4	11.2	-1.6	NW	3	beau		19	8	gttes	17.5	
		10.4	+4.6	17.0	+3.0	N	1	T. nuageux	calme	20	14		9.7	
		15.2	+3.0	15.2	+0.6	NE	2	nuageux	T. belle	22	13		2.0	
		17.3	+5.3	11.0	+1.0	SW	1	clair		17	3			540
		19.0	+2.6	7.0	-5.0	SW	1	beau		13	4			412
		20.4	+3.7	6.6	-4.6	"		clair		17	4			231
		17.6	+3.8	9.2	-3.0	NW	1	T. nuageux		20	3			542
		18.5	+3.7	11.0	-4.3	N	1	beau		21	3			191
		17.4	+4.0	8.0	-7.5	S.E	1	nuageux		22	7			350
														214
		22.2	+6.1	6.0	-4.0	N	3	[illegible]		16	11			
		17.5	+3.8	7.6	-2.0	calme	clair			15	3			440
		14.5	+0.1	"	"	WNW	2	[illegible]		16	3		10.8	
		16.8	+3.4	11.2	-3.6	E	2	clair		18	8		3.5	437
														262
		17.4	+4.9	9.4	-2.0	E	1	beau		16	5			415
		14.3	+4.5	11.0	-6.0	NW	1	beau		19	7		2.3	
		14.2	+0.4	7.0	-6.0	S.E	2	nuageux		"	3			
		14.6	+3.2	8.3	-2.7	S	2	couvert		15	8			
		13.0	"	7.7	-11.7	W	3	clair		13	6			
		20.1	+4.7	5.7	-5.3	calme	clair			15	8			110
		17.6	+4.3	12.1	-4.7	N	1	nuageux		20	10			78
El abiod Si Ch	904	16.9	+3.2	13.5	-2.5	N	1	nuageux		20	9			71
		"	"	11.6	-0.4	E	1	nuageux		22	10			
		09.4	+1.9	16.0	0.0	ENE	1	T. nuageux		28	15			Coups de vent, hier.
														46
		13.0	+3.4	17.0	-2.0	NW	1	nuageux		24	11			47
		15.4	+7.8	18.1	-1.4	N	3	beau		29	17			7
														46
		11.8	+1.0	12.0	+3.0	E	4	beau		20	15			
		12.6	"	16.0	"	NW	6	beau		30	18			
		12.3	-1.1	13.0	+3.0	ENE	8	couvert			10			Bancs de sable et marin. Bancs de nuage hier. Coups de vent ce matin.
		09.1	+0.9	19.0	0.0	ENE	4	T. nuageux		25	13			
		09.7	-1.7	18.0	+3.0	calme	nuageux			26	18			
		11.1	-2.7	19.0	+3.0	calme	nuageux			25	19			
		09.3	"	18.0	"	E	3	clair		"	16			
		08.1	-3.3	17.0	+3.0	calme	clair			"	12			
Seni Amif	821	09	+1	20.0	-1.0	NE	1	nuageux		27	14		4	
		12.0	+2.6	15.3	-1.5	N	2	T. nuageux		27	14			



Université d'Alger

Bulletin Météorologique de l'Algérie

Lundi 5 Avril 1937 — 62e Année — N° 95 — 7h



												28 Février
	15.0	-2.3	10.4	-0.6	S.W.	1	beau	p.agitée	19	6		196
	14.6	-1.9	12.6	-0.8	calme		couvert	calme	18	11		224
	15.8	-2.0	12.0	-2.0	W.	3	nuageux	p.agitée	21	"		353
	13.4	-1.1	14.0	+2.2	calme		clair	p.agitée	19	12		410
	14.6	-0.8	17.0	-1.0	calme		beau	t.belle	22	10		
	14.9	-2.4	10.6	+0.2	calme		nuageux		18	9	17.2	601
	12.4	-2.4	15.1	+3.1	S.W.	1	clair		16	12	1.4	
	12.9	-1.9	13.0	-1.8	calme		beau	belle	19	12	1.6	600
												563
	13.1	-0.4	15.0	-1.0	calme		nuageux	p.agitée	20	12	7.0	413
	16.2	+1.8	15.2	+0.8	calme		beau	p.agitée	17	13	8.8	459
	14.9	"	11.1	"	S.S.W.	2	clair	t.belle	19	8		
	14.5	+1.0	14.0	0.0	calme		nuageux	agitée	20	10	3.0	518
	13.8	+0.9	13.6	-0.1	S.W.	3	clair	belle	20	10	20.0	619
	14.2	+0.9	11.8	+0.6	W.N.W.	3	beau		21	8	17.5	
	17.6	+0.6	15.0	-2.0	W	1	nuageux	calme	"	12	3.7	
	16.5	+1.3	13.2	-2.0	N	3	nuageux	t.belle	17	12	5.0	
	13.0	-4.3	14.2	+3.2	N.	1	clair		18	9		365
	16.5	-2.5	7.2	+0.2	S.W.	2	nuageux		20	8		272
	16.3	-4.1	10.0	+3.4	"	2	clair		19	8		231
	14.1	-3.5	10.0	+0.8	calme		clair		22	8		342
	15.7	-1.8	8.4	-2.5	E	1	clair		26	6		191
	15.2	-2.2	9.8	+1.8	calme		clair		21	8		252
												214
	21.8	-0.4	8.5	-2.5	N.E.	4	beau		15	2		
	14.1	-3.4	9.7	+2.1	calme		beau		15	5		440
	18.1	+3.6	10.2	-5.0	W.N.W.	2	beau		16	4	10.8	
	14.4	"	10.0	"	N.	3	clair		14	7		
	15.8	-1.2	9.6	-1.6	E	1	clair		19	7	3.5	437
	14.5	"	7.5	"	N.N.W.	1	nuageux		16	4	1.5	
	19.2	"	7.0	"	S.S.E.	1	clair		18	4	4.9	267
	20.8	+3.4	9.8	+0.4	E	1	beau		20	4		115
	15.0	+0.7	11.0	0.0	calme		clair		"	4	2.3	
	12.4	-1.8	12.0	+2.0	calme		nuageux		"	6		
	16.7	-2.9	10.9	+2.6	calme		nuageux		20	8		
	16.2	"	15.0	"	N	1	beau		25	9		
	20.5	+0.4	4.6	-1.1	calme		couvert		17	1		146
	17.3	-0.3	11.3	-0.8	N.W.	1	brumeux		20	8		78
												77
	"	"	10.8	-0.8	E.	1	clair		28	9		
	10.2	+0.8	15.0	-1.0	N.N.E	2	couvert		37	14		
	14.0	"	14.0	"	S.W.	1	clair		"	7		46
	15.0	+2.6	11.0	-6.0	N.N	1	nuageux		25	"		47
	15.8	-1.6	14.2	-3.9	E	3	couvert		26	11		7
	13.5	+1.7	11.3	-2.4	E.N.E.	2	nuageux		27	12		46
	13.1	+1.3	12.0	-3.0	E.	1	nuageux		25	10		
	14.6	-1.8	20.6	+4.3	N.N.W.	6	nuageux		31	15		
	13.2	"	14.0	"	calme		t.nuageux		"	13		
	10.9	+1.8	16.0	-1.0	calme		nuageux		30	16		
	10.6	+0.9	20.0	+2.0	N.	6	clair		36	17		
	11.9	+0.8	15.0	-4.0	calme		clair		37	14		
	09.3	0.0	20.0	+2.0	calme		clair		"	14		
	15.8	"	19.0	"	calme		clair		"	16		
	09	0.	20.0	0.0	N	1	clair		31	12		
Béni-Ounif 821	12.5	+0.5	14.5	-0.8	N	1	beau		16	12		k

Situation — Un courant dépressionnaire persiste du Nord-Ouest de l'Europe (Valentia 1001mb, 751mm) à la Méditerranée orientale (Smyrne 1005mb, 754mm) à travers Europe centrale (Hambourg 1010mb, 758mm). La pression reste élevée au Nord-Est du continent (Finlande 1027mb, 770mm) ainsi qu'à l'Ouest de l'Afrique du Nord (Rabat 1010mb, 758mm). Elle est basse au Sahara (Reggan 1007mb, 755mm).

En Algérie, ce matin, le ciel est beau ou nuageux (nuages élevés et moyens). Les vents variables faibles ou modérés. Les variations de température sont très irrégulières. La mer est [illegible] à Cap de Garde, belle ou peu agitée sur le reste de la côte algérienne.

... 5 à 18 heures au 6 même heure). Baisse barométrique : Nord-Ouest et centre Europe - Nord Méditerranée. Hausse : Sud-Ouest et est Europe. Nord-Afrique.

En Algérie, à l'Ouest : ciel nuageux (nuages élevés et moyens), vents de Sud-Ouest modérés à assez forts ; température stationnaire ou en baisse. A l'Est : ciel beau ou peu nuageux (nuages élevés), vents du secteur Sud faibles ou modérés ; température en hausse (sirocco par places).

Antibes 18 8
Antibes 15 8

Nuageux (nuages élevés et moyens). Vents de Sud-Ouest, modérés à assez forts. Température stationnaire ou en baisse.	Beau à nuageux (nuages élevés et moyens). Vents de Sud-Ouest modérés à assez forts. Température stationnaire ou en baisse.	Beau ou peu nuageux (nuages élevés). Vents du secteur Sud faibles ou modérés. Température en hausse (sirocco par places).

Très nuageux. Vents de Nord-Est, assez forts ou forts.

Beau ou peu nuageux. Vents d'Est à Sud, faibles ou modérés.

Bassin Occidental de la Méditerranée

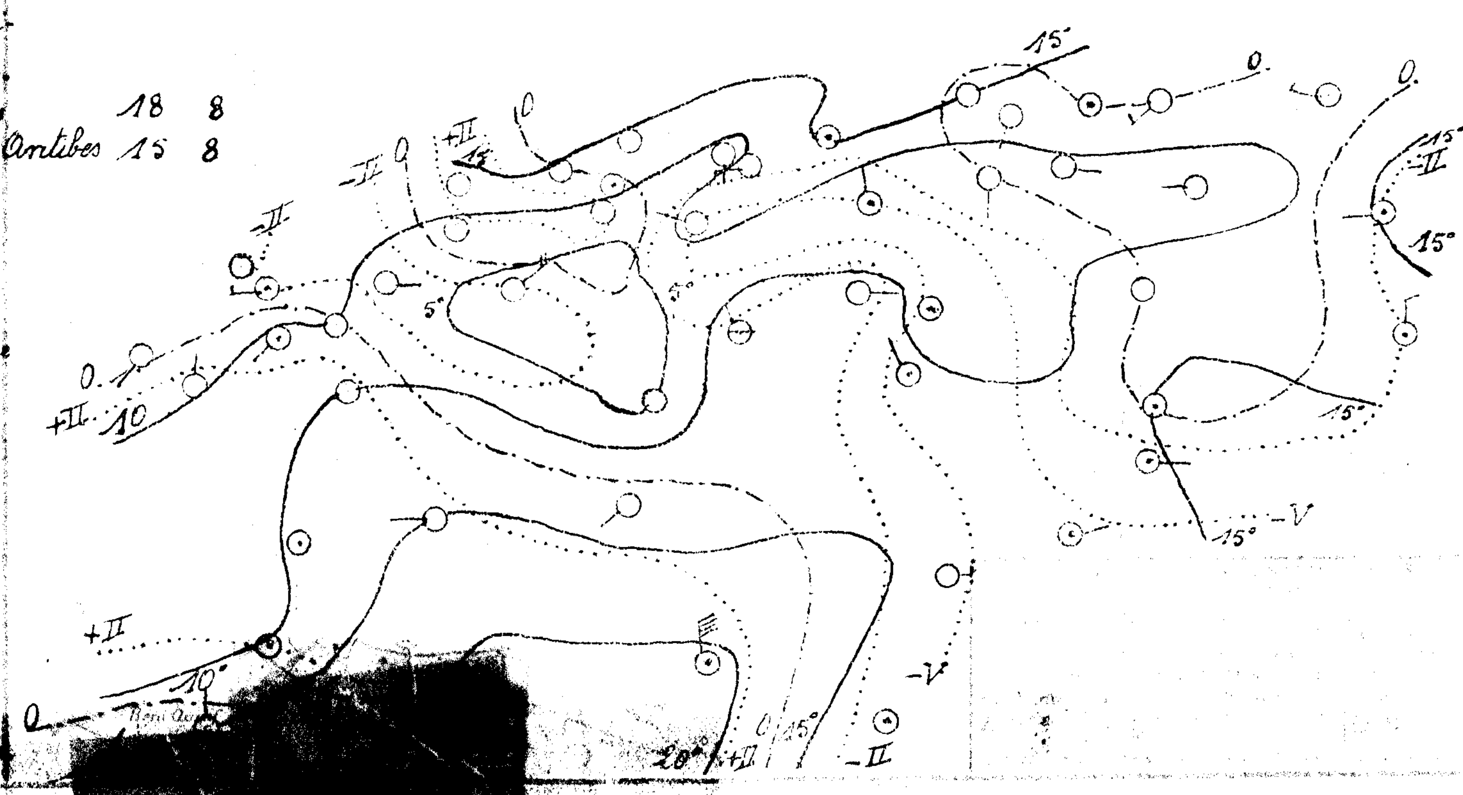
Sud à Sud-Ouest, assez forts à forts.
Sud-Ouest, modérés à assez forts.
secteur Sud, faibles ou modérés.

Beau à nuageux (élevés). Vents du secteur Sud faibles ou modérés.

Nuageux avec éclaircies. Vents d'entre Sud et Ouest, faibles puis modérés.

Vents (en altitude)

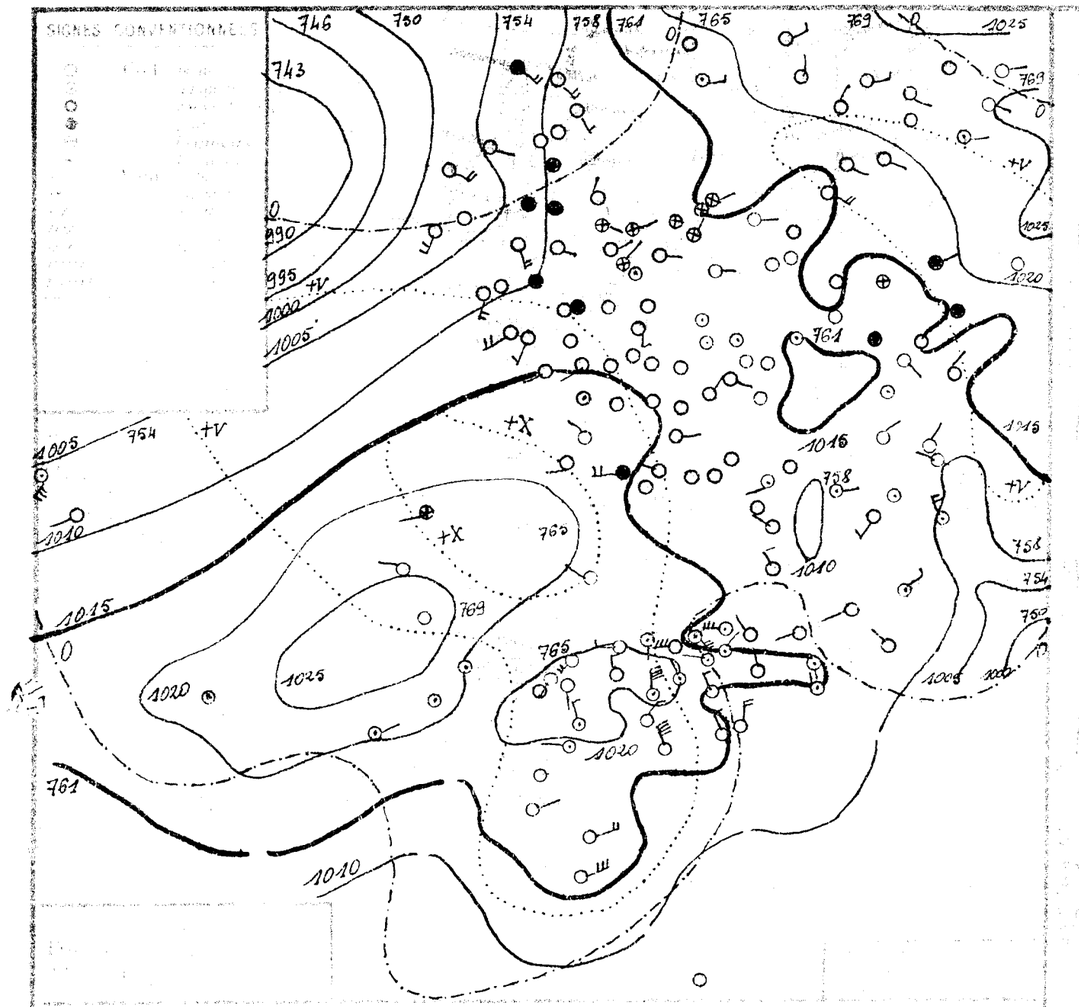
Ouest Algérie : Sud-Ouest, 12 à 15m.
Sahara : Nord-Est, 10 à 12m.
Est Algérie : Sud à Sud-Ouest, 10 à 12m.
Sahara : Est à Sud-[illegible] 12m.



UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mardi 6 Avril — 62me Année 1937 — N° 96



Le contour dépressionnaire signalé les jours précédents sur l'Europe se comble. La pression est haute à l'Est du continent (Finlande 1026mb = 770mm) ainsi qu'au Sud-Ouest (Faro 1025mb = 770mm), sur le Maroc (Oujda 1024mb = 768mm) et l'Algérie. Une dépression persiste à l'Ouest de l'Irlande (Valentia 1001mb = 751mm).

En Algérie, ce matin, le ciel est beau ou peu nuageux à l'Ouest; nuageux ou très nuageux au Centre et à l'Est. Les vents soufflent d'entre Sud-Ouest et Nord-Ouest et sont de force variable. Il a plu cette nuit à Djalat et à l'Est du département de Constantine. La température est généralement en hausse. La mer est houleuse à Cap Falcon, Ténès, Cherchell, agitée à Oran et aux caps Carbon et Bougaroni, belle ou peu agitée sur le reste de la côte algérienne.

6 à 18 heures au 1 même heure). Hausse barométrique. Nord-Ouest et centre Europe - Méditerranée - Algérie - Tunisie. Baisse : Sud-Ouest Europe - Maroc.

En Algérie, à l'Ouest : ciel beau ou peu nuageux; vents variables faibles ou modérés; température en baisse. A l'Est : ciel nuageux s'éclaircissant, vents du secteur Ouest faibles ou modérés. Température en baisse.

Beau ou peu nuageux
Vents variables, faibles ou modérés.
Température en baisse.

Nuageux s'éclaircissant.
Vents du secteur Ouest, faibles ou modérés. Température en baisse.

Beau ou peu nuageux.
Vents de Nord-Est, modérés ou assez forts.

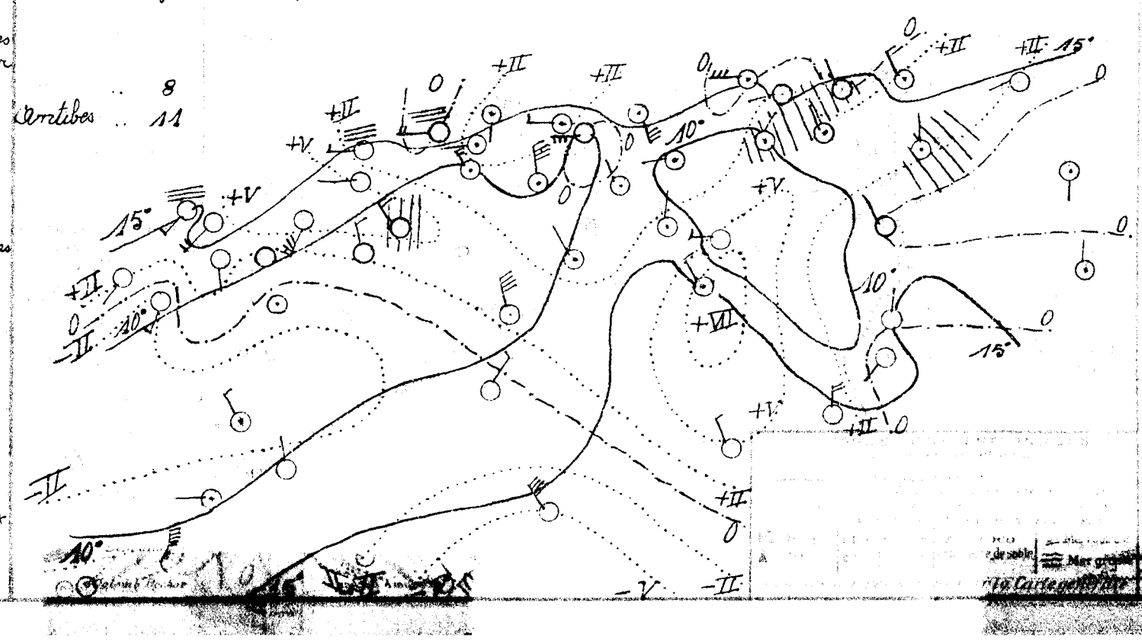
Beau ou peu nuageux.
Vents variables, faibles ou modérés.

} Nord-Ouest, faibles ou modérés.
secteur Ouest, faibles ou modérés.
Oranie : secteur Ouest, 10 à 12m.
Nord : secteur Est, 10 à 12m.
Est Algérie : secteur Ouest, 12 à 15m.
Sahara : Nord-Ouest à Nord-Est, 10 à 12m.

Sable. Clair. Rafales de Nord-Est.
Clair. Coups de vent de Sud-Ouest à Nord. Sable.
Clair ou peu nuageux. Coups de vent d'Ouest à Nord. Sable.

													28 Février	
	22.7	+7.1	13.2	+2.8	S.W.	1	beau	p. agitée	19	7			196	
	21.6	+7.0	14.8	+2.2	S.W.	3	beau	houleuse	19	14			224	
	22.2	+6.4	16.4	+4.4	S.W.	4	clair	agitée	21	11			353	
	17.7	+4.3	14.4	+0.4	W.	3	beau	houleuse	18	11			410	
	19.2	+4.6	16.7	-0.3	W.	4	couvert	houleuse	20	16				
	19.4	+4.5	14.6	+4.0	W.	2	f. nuageux		20	11		17.2	601	
	17.3	+4.9	12.9	-2.2	W.	5	nuageux		19	12		1.4		
	17.6	+4.7	15.8	+2.8	S	2	nuageux	p. agitée	22	15		1.6	000	
													563	
	14.3	+1.2	16.0	+1.0	S.E.	5	nuageux	agitée	20	14		7.0	419	
	14.5	-1.7	15.0	-0.2	W	5	f. nuageux	agitée	16	13		8.8	459	
	15.4	+0.5	15.0	+3.0	W.S.W.	2	couvert	p. agitée	18	11				
	14.3	-3.2	14.0	0.0	N.W.	2	couvert	p. agitée	21	12	1.0	4.0	518	pluie nuit
	13.8	0.0	16.0	+2.4	N.W.	3	f. nuageux	Belle	19	12		20.0	684	
	13.7	-0.5	11.9	+0.1	W.S.W.	1	beau		21	10		17.5		
	17.0	0.0	14.0	-1.0	S	1	nuageux	calme	21	13	gouttes	3.7		8 heures gouttes
	16.5	0.0	13.4	+0.2	N.	2	nuageux	f. belle	15	12		5.0		
	21.2	+8.2	11.0	-3.2	S.S.W.	3	beau		17	8			340	
	"	"	11.3	+4.1	S.S.E.	1	clair		19	4			212	
	23.9	+7.6	9.0	-1.0	"	3	nuageux		20	8			231	
	22.4	+8.3	11.0	+1.0	calme	couvert			21	10			142	
	23.2	+6.5	14.6	+6.2	S.S.W.	6	clair		23	12			191	
	21.0	+5.8	14.5	+4.7	W.	2	beau		23	14			252	
	20.0	"	7.7	"	N.N.W.	3	couvert		17	7			214	
	22.2	+9.4	9.0	+5.5	N.W.	4	couvert		20	2	4.5			pluie nuit
	19.4	+5.3	9.1	+0.2	N.W.	4	f. nuageux		18	8			440	
	19.7	+1.6	11.2	+1.0	N.N.W.	6	f. nuageux		20	9		10.8		
	17.9	+4.3	8.4	-1.6	W.	5	couvert		16	8				
	18.7	+3.1	14.2	+4.0	W.	3	f. nuageux		22	10		3.5	437	
	18.7	"	10.3	"	N.W.	2	nuageux		20	4				
	16.6	+1.8	7.8	+0.3	W.N.W.	2	f. nuageux		20	5		1.5		
	17.9	-1.3	9.5	+2.5	N.N.E.	1	nuageux		20	7	0.3	5.2	262	pluie nuit
	16.6	-4.2	12.4	+2.6	N.N.	1	f. nuageux		23	4	gouttes		415	matin gouttes
	15.6	+0.6	11.0	0.0	N.W.	1	couvert		20	6		2.3		
	17.2	+6.5	9.0	-1.0	W.	2	nuageux		"	6				
	24.9	+8.2	8.6	-2.3	N.W.	3	nuageux		21	8				
	22.0	+1.5	7.4	+2.3	N.N.W.	6	nuageux		21	6			116	
El-Abiod-S-Cheick	20.2	+2.9	13.0	+1.7	N.W.	2	f. nuageux		22	12			78	
	24.9	"	12.5	"	N.N.W.	1	clair		23	9			71	
	"	"	14.0	+3.2	N.	1	nuageux		23	10				
	15.5	+6.3	14.0	-1.0	calme	clair			29	14				coups de vent hier
	19.0	+5.0	13.0	-1.0	N.N.E.	3	beau		"	9			46	
	15.2	-0.4	19.0	+3.0	N.W.	3	beau		25	12			47	
	15.6	+2.0	17.2	+3.0	N.W.	3	clair		27	13			7	
	12.5	-0.1	17.2	+3.4	N.	4	beau		28	14			46	
	13.2	+0.1	12.0	-1.0	S.W.	1	clair		25	12				
	19.4	+8.6	15.2	-5.4	N.W.	6	clair		31	10				
	17.7	+6.8	18.0	0.0	E.N.E.	2	clair		32	16				
	17.5	+6.9	19.0	-1.0	E.N.E.	4	clair		35	19				coups de vent ce matin
	17.1	+5.2	20.0	+5.0	E.N.E.	5	clair		38	17				coups de vent ce matin
Bône-Duvic	824	08	-1.	20.0	0.0	calme	clair		32	14			4	
		17.6	+5.4	14.2	-0.3	N.	8	clair	23	12				

Cerdibes .. 8
.. 11



08 30

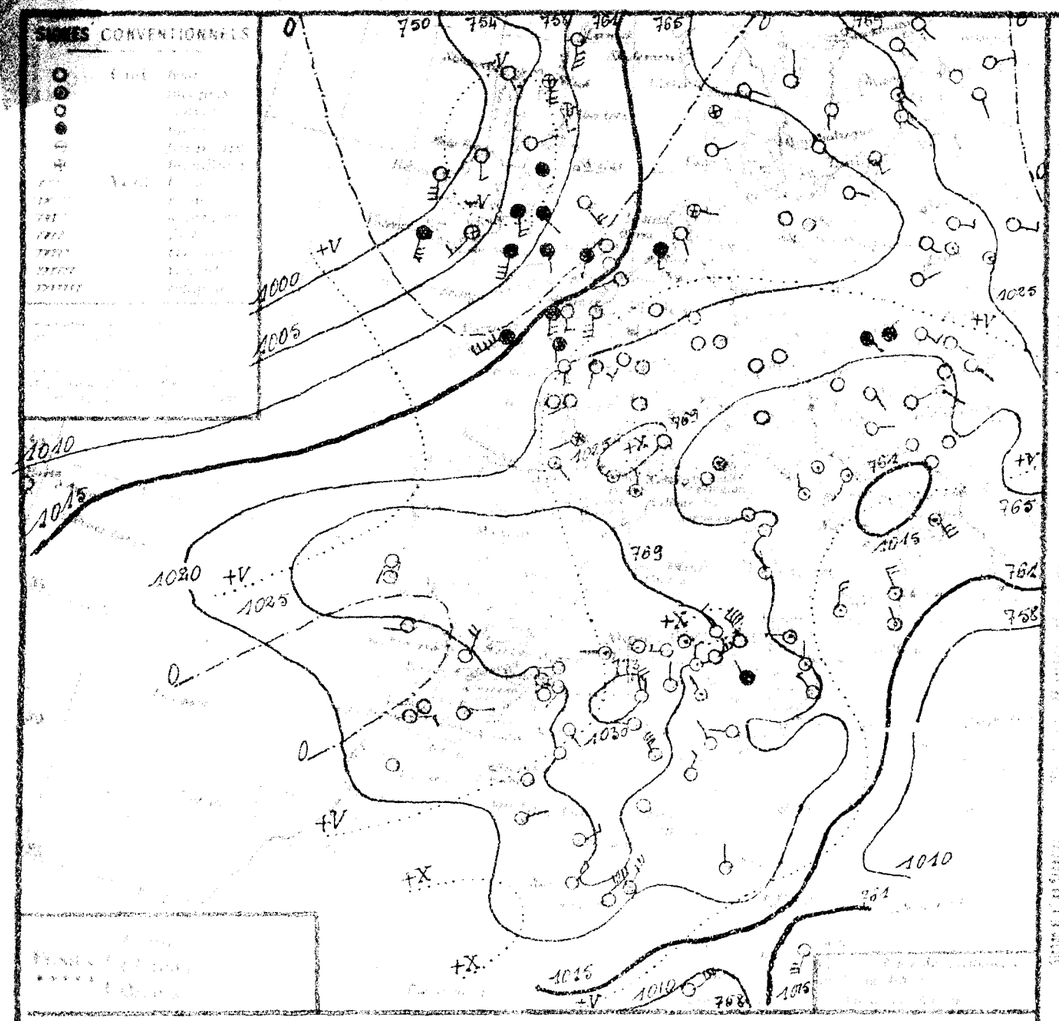
W.N.W. 14
W.N.W. 9
W.N.W. 11

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62ème Année — N° 97

Mercredi 7 Avril 1937



Situation générale en Algérie. Des pressions élevées s'étendent de l'Est au Sud-Ouest de l'Europe (Finlande, Portugal 1027mb = 770mm) et à l'Afrique du Nord (Djelfa 1030mb = 773mm). Elles séparent deux aires dépressionnaires situées respectivement au Nord-Ouest et au Sud-Est de l'Europe (Valentia 1001mb = 751mm, Athènes 1015mb = 761mm).

En Algérie, ce matin, le ciel est beau ou peu nuageux à l'Ouest où les vents sont variables et faibles; très nuageux ou couvert à l'Est où les vents, de force variable, soufflent de Nord-Ouest à Nord. Il a plu, hier et cette nuit, sur le Tell et les Hauts-Plateaux constantinois. La température est généralement en baisse. La mer est grosse à cap de Garde, houleuse aux caps Carbon, Bougaroni et à la Calle, belle ou peu agitée sur le reste de la côte algérienne.

Probabilités (valables de 7 à 18 heures ou 8 même heures). Baisse barométrique: Nord Europe - Maroc. Hausse: Sud Europe - Méditerranée - Algérie - Tunisie.

En Algérie, à l'Ouest: ciel beau ou peu nuageux (brumes littorales); vents de Nord-Est, faibles ou modérés; température stationnaire ou en légère hausse. A l'Est: ciel nuageux avec grandes éclaircies; vents de Nord-Ouest à Nord, faibles ou modérés; température stationnaire.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau ou peu nuageux (brumes littorales)	Vents de Nord-Est, faibles ou modérés.	Nuageux avec grandes éclaircies. Vents de Nord-Ouest à Nord, faibles ou modérés.
Hauts Plateaux	Température stationnaire ou en légère hausse.		Température stationnaire.
Sahara	Beau ou peu nuageux. Vents d'entre Nord et Est, modérés ou assez forts.		

Vents (Mer Méditerranée et côtes Méditerranéennes)

Golfe du Lion, Baléares, Bizerte } Variables, faibles ou modérés. Nord-Ouest à Nord, faibles ou modérés.

Vents (en altitude)

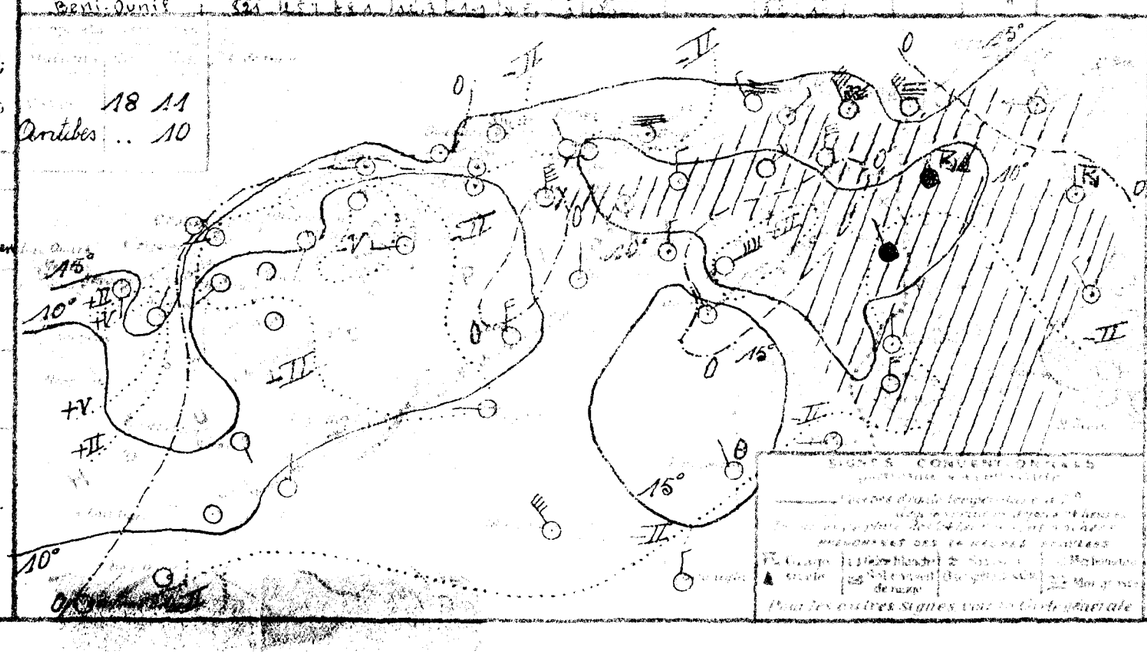
Ouest Algérie Nord à Nord-Est, 10 à 12 mètres.
" Sahara Nord-Est à Est, 12 à 15 mètres.
Est Algérie secteur Nord, 12 à 15 mètres.
" Sahara Nord à Nord-Est, 12 à 15 mètres.

Prévisions régionales par Météorologie de Toulouse

Tunisie Clair. Vents de Nord-Est assez forts.

Algérie, Maroc } Clair. Vents de Nord à Est, modérés à assez forts.

Stations																		Phénomènes
																	26 Février	
	60	25.3	+2.6	14.8	+1.6	S.	1	Beau	Belle	20	10					19.6		
	74	25.7	+5.1	15.6	+0.8	calme		Clair	Belle	19	13					22.4		
	11	24.0	+4.8	13.6	-2.8	W.	2	Clair	Belle	21	"					37.3		
	115																	
	183	24.4	+6.4	14.4	0.0	W.	2	Clair	agitée	18	13					4.0		
	22	25.4	+6.2	17.0	+0.3	calme		nuageux	Belle	19	12							
	207	26.9	+7.5	12.2	-2.4	calme		nuageux		18	10			17.2		6.0		
	111	25.2	+7.9	13.5	+0.6	N.W.	1	Clair		20	11			1.4				
	30	25.2	+7.6	14.1	-1.7	calme		Clair	Belle	19	13			1.6		6.0		
	41	25.8	+7.7	13.7	-3.0	S.W.	2	Clair		21	8					3.5		
	72	25.7	+11.4	13.0	-5.0	calme		couvert	houleuse	18	13			7.0		4.4		
	15	25.0	+10.5	14.2	-0.8	N.W.	3	nuageux	houleuse	15	13			8.8		4.3		
	"	25.3	+7.9	14.2	-0.8	N.E.	3	nuageux	agitée	19	12	6.0						pluie hier et nuit
	163	24.0	+6.4	13.0	-1.0	N.W.	6	couvert	grosse	19	11			4.0		5.4		temps de vent hier et ce matin
	16	24.4	+6.6	12.3	-3.7	N.W.	5	couvert	houleuse	19	13	0.0	2.0	0.0		6.9		pluie nuit
	8																	
	31	24.0	+5.3	15.0	+1.1	W.S.W.	2	nuageux		20	11	5.0	23.4					4h. 15m gouttes, 3.6 heures pluie
	2	24.3	+4.3	12.5	-0.5	N.	2	nuageux	Belle	20	11	5.7	7.4					2.5 heures orage, pluie
	3	24.5	+4.0	12.0	-0.8	N.W.	3	nuageux	belle	19	11	4.5	3.7					15.70 pluie
	60	24.1	+2.9	16.8	+5.8	N.N.E.	1	Clair		10	11					3.0		
	470	23.2	"	8.8	-6.5	SW.	2	Clair		18	4					2.0		
	140	23.3	+4.9	8.0	-1.0	"	2	Clair		18	5					2.4		
	19	24.8	+5.4	8.2	-2.8	calme		Clair		20	7					[illegible]		
	73	25.3	+4.1	10.4	-4.2	S.W.	1	Clair		21	7					1.4		
	117	24.0	+6.0	8.5	-6.0	calme		Clair		23	7					2.52		
	172															2.4		
	54	24.0	+6.6	0.0	-7.0	W.	1	Clair		15	5			4.5		4.0		
	63	24.3	+7.9	8.8	-1.1	calme		nuageux		15	5							
	200	24.8	+8.1	12.0	+0.8	N.N.W.	5	Clair		14	6	gouttes	10.8					4h. 30 gouttes
	242	24.8	+8.1	8.0	-0.4	W.	3	Clair		16	5							
	223	24.5	+7.8	11.2	-1.0	N.W.	1	Clair		14	4					4.7		
	91	23.4	+7.7	8.7	-1.6	calme	1	nuageux		15	5							
	1000	23.7	+8.1	9.2	-0.6	N.	3	nuageux		15	5	1.1						temps de vent et pluie nuit
	1141																	
	690	25.4	+7.5	9.2	-6.3	N.E.	4	couvert		14	8	14.0	14.2			20.4		hier et nuit pluie
	860	24.5	+7.9	12.3	-0.1	N.	5	couvert		15	10	11.0				41.5		pluie hier et nuit
	607	24.2	+7.6	8.0	-3.0	N.W.	2	pluie		16	6	1.3	3.6					18.7 heures pluie
	1080	25.1	+7.9	8.0	-1.0	calme		Clair		"	5							
	1167	24.0	+4.1	10.0	-1.4	S.E.	1	calme		14	7							
	1130																	
	1168																	
	1163	24.4	+8.4	6.7	-0.7	N.N.W.	4	Clair		14	5					11.0		
	56	24.4	+7.2	11.8	-1.2	N	1	Clair		17	5					7.8		
	62	25.4	+8.5	11.0	-1.5	N.	1	Clair		22	5					7.4		
	63	"	"	13.2	-0.8	N.	3	nuageux		20	10							
	78	22.6	+6.1	14.0	0.0	calme		Clair		27	13							
	137	22.5	+6.5	11.0	-2.0	W.	1	Clair		"	8					4.0		
	82	22.1	+6.9	14.0	0.0	N.W.	2	nuageux		24	10					4.7		
	93	22.2	+6.5	15.5	-1.7	N.W.	1	Clair		25	10					8.0		8-17 heures tempête de sable
	73	23.6	+8.5	13.6	-3.6	W.	2	Clair		23	10					4.2		
	52	23.6	+6.0	14.0	-1.0	N.	4	couvert		25	10	2.0	2.0					15-19 heures pluie
	522	26.1	+6.7	13.6	-1.6	N.W.	6	Clair		25	10							
	677	23.7	"	13.0	"	N.	3	Clair		"	"							
	1000	23.1	"	11.0	"	calme		Clair			11							
	497	24.0	+5.5	13.0	-3.0	E.N.E.	2	Clair		23	14							temps de vent ce matin
	221	24.1	+6.0	16.0	-3.0	E.N.E.	3	Clair		24	15							
	34	24.4	+6.3	14.0	-6.0	N.E.	3	Clair		24	14							temps de vent ce matin
	331	13.3	"	16.0	"	W.N.W.	7	Clair		"	16							
	367	24.4		15.0	"	N.	2	Clair		"	13							
	699																	
	1200	16.8	"	15.0	"	S.	7	Clair			15							
	3350	02	0.	14.0	-1.0	N.E.	5	Clair		24	15							
Beni Ounif	821	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]							

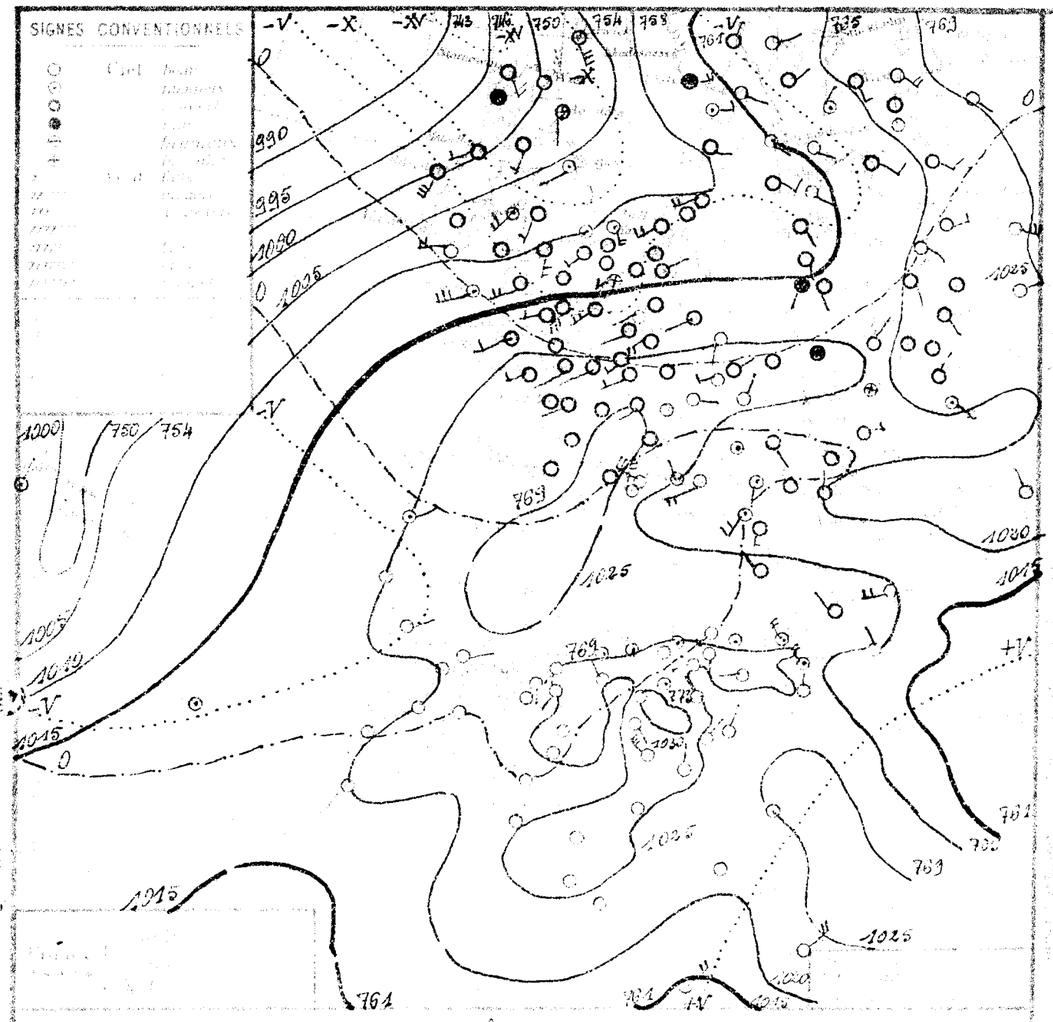


	09	35		07	10
	N.W.	1		N.N.E.	8
	N.	4		N.N.W.	10
	N.N.W.	6		N.N.W.	13
	N.N.W.	7		N.N.W.	18
	N.	9		N.N.W.	16
	N.N.E.	10		N.N.W.	11
	N.N.W.	17		N.N.W.	16
	N.N.W.	14			

UNIVERSITÉ d'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Jeudi 8 Avril — 62ème Année — N° 98 — 1937



Stations		Observation de 7 heures											Phénomènes
													22 Février
Nemours	93	23.9	-1.4	14.8	0.0	S.	1	Beau	A. Belle	21	10		1.46
Port-Saint-Louis	76	24.2	-1.5	17.2	+1.6	S.E.	1	Couvert	calme	21	15		2.24
Marseille	13	25.2	-1.3	15.8	+2.2	S.W.	2	Beau	Belle	20	13		3.53
Toulon	83												
Hyères	184	23.3	-0.8	17.6	+3.2	calme		nuageux	Belle	22	13		4.10
Cannes	2	24.0	-1.4	18.0	+1.0	calme		Beau	t. Belle	21	11		
Nice	200	26.2	-0.7	13.4	+1.2	calme		couvert		20	12	17.2	6.01
Menton	344	24.1	-1.1	16.0	+2.5	W.	1	couvert		13	14	1.4	
Ajaccio	2	24.4	-0.8	15.7	+1.5	calme		nuageux	t. Belle	20	13	1.6	6.00
Bastia	3	24.9	-0.9	14.3	+0.6	S.W.	3	couvert		22	9		5.03
Corte	224	24.4	-1.0	18.0	+5.0	calme		couvert	agitée	"	13	7.0	4.41
Sartène	19	23.8	-1.2	15.3	+1.4	S.W.	3	Beau	agitée	17	13	8.8	4.59
Bonifacio	141	23.1	+2.7	13.0	0.0	calme		nuageux	agitée	16	11	4.0	5.13 coups de vent hier
Alger	19	22.2	+3.4	14.1	-1.2	N.W.	3	Clair	Belle	17	11	13.0	13.0 6.53 pluie
Blida	34	22.5	+3.5	12.9	+0.9	N.W.	4	couvert		21	11	23.4	
Cherchell	122	22.2	+3.9	14.8	+1.3	N.W.	4	couvert	agitée	17	11	9.4	
Tenes	145	25.9	+5.3	11.4	-1.2	N.	1	Clair	calme	19	10	9.5	
Orléansville	143	24.8	-2.3	19.4	+2.6	N.	1	Clair		22	11		
Mascara	1	26.1	-2.1	9.3	-1.5	S.W.	1	Beau		24	2		2.52
Saïda	1	27.5	-1.3	11.0	+2.0	"	2	Clair		22	3		2.31
Sidi-bel-Abbès	1	24.8	-2.0	11.0	+2.9	calme		Beau		22	8		1.42
Tlemcen	1	23.9	-1.5	8.2	-2.2	S.S.W.	1	Clair		25	7		1.34
Oran	1												2.12
Arzew	1	24.5	"	11.3	"	N.W.	1	Clair		15	0		2.14
Mostaganem	1	24.3	+0.7	8.5	-0.5	N.W.	4	Beau		18	2	4.5	
Tiaret	1	26.2	-1.1	11.5	+2.7	calme		Clair		17	7		4.40
Saïda	1	25.5	-1.3	15.5	+3.5	N.W.	1	couvert		16	4	10.8	
Sétif	1	25.2	-0.6	10.5	+2.5	calme		Beau		16	9		
Bougie	1	27.1	+3.0	11.9	+0.7	S.E.	1	Beau		21	8		4.37
Biskra	1	24.4	+1.0	10.4	+1.7	calme		Clair		16	3		
Touggourt	1	25.6	+2.9	9.1	+1.3	W.S.W.	1	Clair		15	4		
Laghouat	1	24.0	+3.6	7.1	-1.1	E.	1	Clair		14	4	17.2	2.42
Djelfa	1	23.9	+2.4	11.7	-0.8	S.W.	1	Beau		18	4	gouttes	4.15 gouttes hier
Biskra	1	25.8	+2.3	9.0	+1.0	W.	1	Clair		13	5	2.6	
Tébessa	1	26.0	+0.9	6.0	-2.0	calme		Clair		"	4		
Bône	1	23.2	-0.5	11.1	+1.1	calme		Clair		21	6		
Constantine	1												
Sétif	1	33.9	+3.2	2.6	-4.1	calme		Clair		17	0		1.16
Biskra	1	27.9	+0.5	12.9	+1.1	W.S.W.	1	nuageux		20	9		7.15
El-Kheiras-El-Oued	904	23.1	-0.3	13.5	+2.5	N.	1	Clair		24	4		7.1
"		"	"	13.3	+0.1	E.	1	Clair		20	9		
Touggourt	1	22.9	+0.3	13.0	-1.0	calme		Clair		25	10		
Laghouat	1	24.2	+0.5	12.0	+1.0	S.E.	1	Clair		"	8		4.2
Djelfa	1	25.2	+3.1	17.0	-2.0	N.W.	1	Beau		25	12		4.7
Biskra	1	24.2	+2.0	14.5	-1.0	N.E.	1	Clair		25	10		7
Tébessa	1	23.6	+2.3	13.4	-0.2	N.N.E.	2	Beau		25	9		4.6
Bône	1	23.9	+6.7	11.0	0.0	N.W.	1	Clair		23	10	2.0	
Constantine	1	24.8	+1.7	15.2	+1.6	N.W.	5	Beau		25	12		
Sétif	1	25.6	+1.9	13.0	0.0	N.	2	Clair		"	11		
Biskra	1	24.7	+1.6	10.0	-1.0	calme		Clair		"	8		
Djelfa	1	24.6	+1.4	12.0	-1.0	calme		Clair		24	11		
Laghouat	1	25.8	+1.7	15.0	-1.0	calme		Clair		24	13		
Ouargla	1	25.5	+2.1	12.0	-2.0	calme		Clair		16	9		
Ghardaïa	1	21.8	-2.3	12.0	-6.0	calme		Clair		"	10		
Tamanrasset	1	22.8	+6.0	12.0	-2.0	N.E.	1	nuageux		"	11		Coups de vent ce matin
Béni-Ounif	821	24.4	+6.	14.0	-5.0	N.E.	1	Clair		33	9		
		24.4	-1.3	12.8	+0.5	E.	1	Clair		25	7		

La pression est haute sur l'Europe continentale (Le Kung 1025 mb: 769 mm - Chisinau 1028 mb: 770 mm) ainsi que sur l'Afrique du Nord (Djelfa 1034 mb: 776 mm). Elle reste basse des Iles Açores au Nord-Ouest de l'Europe (Stornoway 998 mb: 749 mm).

En Algérie, ce matin, le ciel est beau ou peu nuageux. Les vents sont variables faibles ou modérés. Il a plu hier à la Calle. La température est en hausse, presque générale. La mer est agitée aux caps Bougaroni et de Garde, peu agitée à cap Carbon, belle sur le reste de la côte algérienne.

8 à 18 heures au 9 même heure). Hausse barométrique : Nord-Ouest Europe - Maroc. Baisse : Sud-Ouest Europe - Algérie-Tunisie - Méditerranée occidentale.

En Algérie : ciel beau ou peu nuageux. Vents faibles ou modérés du secteur Sud à l'Ouest ; de direction variable à l'Est. Température en hausse.

Beau ou peu nuageux.
Vents du secteur Sud, faibles ou modérés.
Température en hausse.

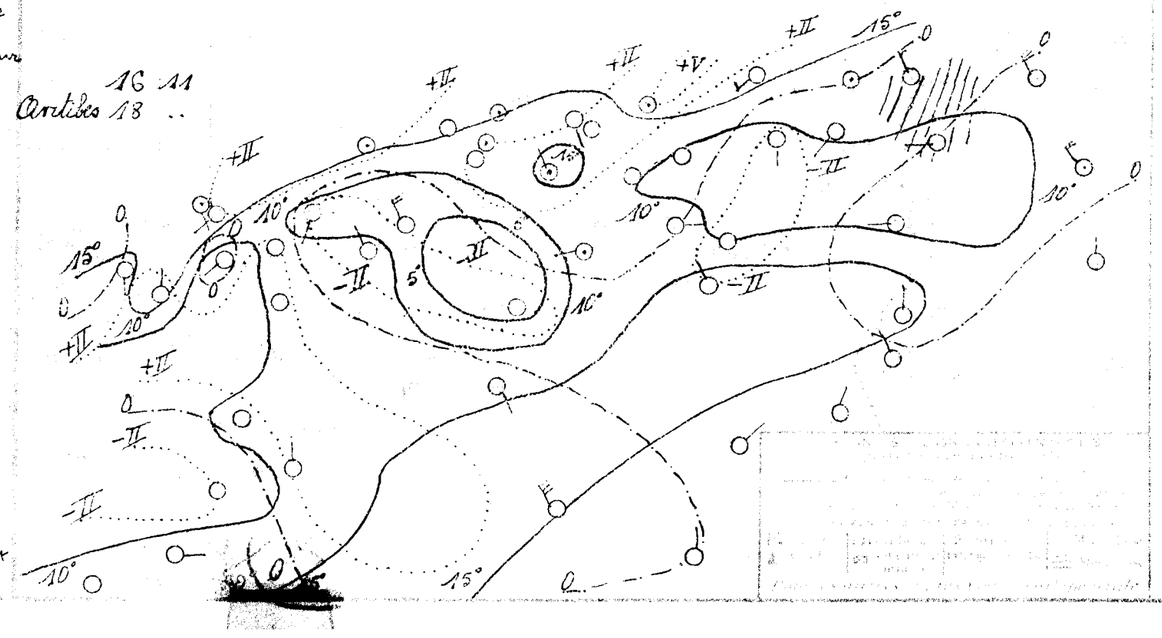
Beau ou peu nuageux.
Vents variables
faibles ou modérés.
Température en hausse.

Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Est, faibles ou modérés.

Nord-Ouest, faibles ou modérés.
Variables faibles ou modérés.
Est à Sud, 10 à 12 m.
secteur Nord, 10 à 12 m.
Nord à Est, 8 à 10 m.

Clair. Vents de Nord-Est à Est, modérés puis assez forts.
Clair : Vents d'Est à Sud, faibles ou modérés.
Clair puis peu nuageux. Vents d'Ouest à Sud, faibles puis modérés.

16 11
Antibes 18 ..



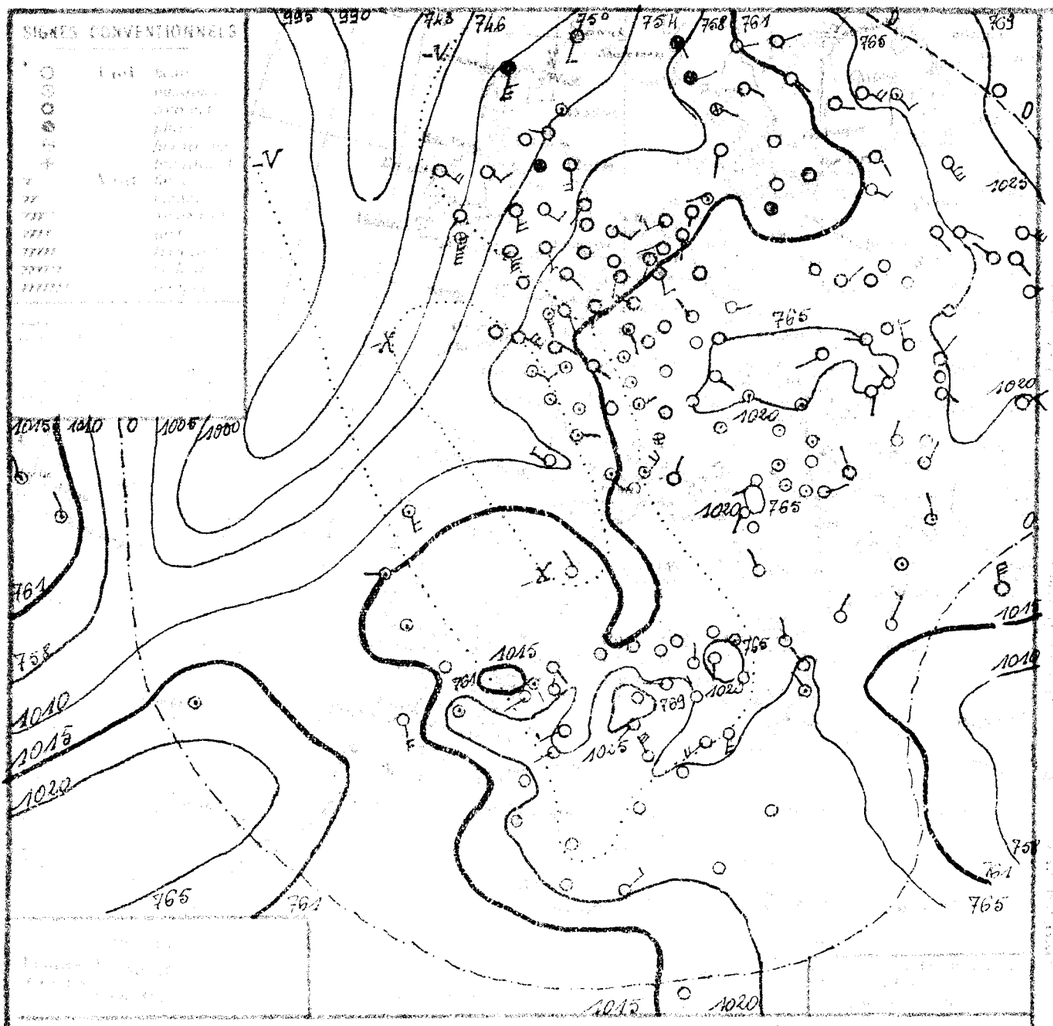
08	30	09	15
S.S.W.	3	N.	6
W.N.W.	2	N.N.W.	7
N.E.	1	N.N.E.	12
N.N.W.	4	N.	10
N.	9	N.N.W.	17
N.	11		
N.N.W.	12		
N.N.W.	12		

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

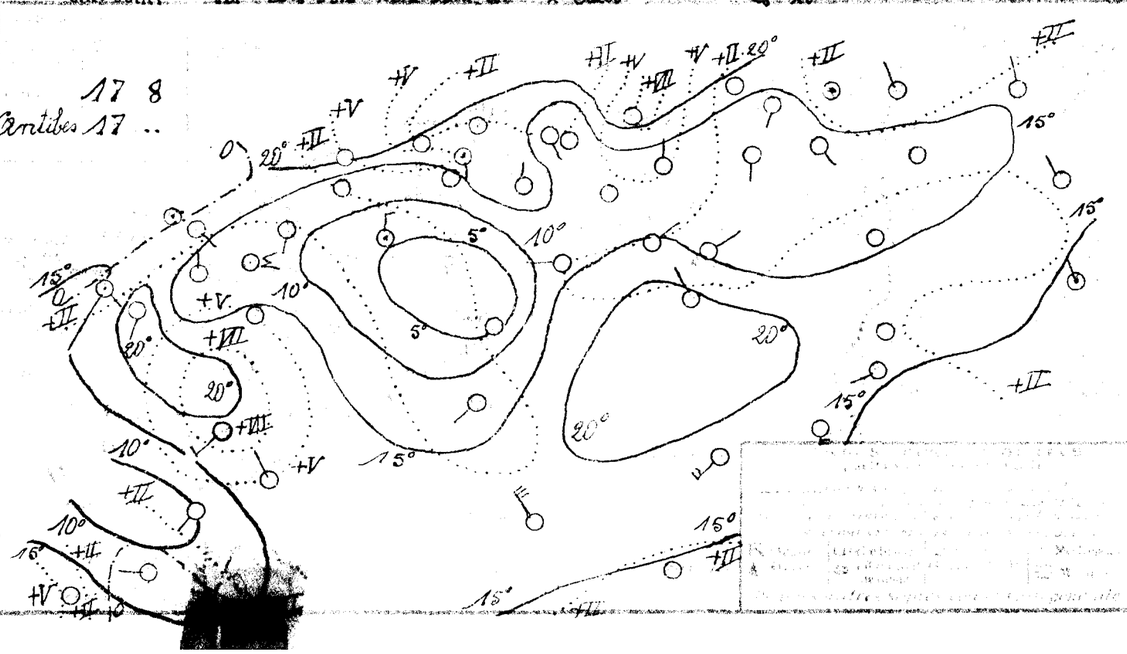
BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62ème Année N° 99

Vendredi 9 Avril 1937



														28 Février
	16.9	-7.0	14.8	0.0	S.E.	1	nuageux	t. belle	21	11			196	
	18.1	-6.1	16.8	-0.4	calme		t. nuageux	calme	24	14			224	
	18.8	-6.4	16.4	+0.6	S.E.	2	clair	belle	26	15			353	
	14.6	-8.7	23.0	+5.4	calme		clair	p. agitée	25	18			410	
	16.0	-8.0	19.5	+1.5	calme		beau	t. belle	23	14				
	17.8	-8.4	18.2	+4.8	S.	1	nuageux		23	14	17.2		601	
	16.0	-9.5	20.8	+4.8	S.	1	clair		22	15	1.4			
	16.2	-8.2	17.4	+1.7	calme		clair	t. belle	22	16	1.6		600	
	16.5	-8.4	14.5	+0.2	S.W.	2	clair		25	10			563	
	17.0	-7.7	21.0	+7.0	calme		clair	belle	23	13	7.0		419	
	20.6	-3.2	16.8	+1.2	calme		beau	belle	26	15	8.8		453	
	19.3	"	14.5	"	S.S.W.	2	clair	t. belle	21	10				
	17.0	-4.7	16.0	+3.0	calme		nuageux	p. agitée	18	13	4.0		518	
	18.5	-5.3	17.4	+3.3	N.W.	1	clair	t. belle	19	12	33.0		689	
	17.9	-4.6	15.3	+1.5	N.N.W.	2	clair		21	11	23.4			
	21.0	-4.2	16.7	+1.9	N.W.	2	clair	t. belle	21	12	9.4			
	20.5	-5.3	13.2	+1.8	N.W.	2	nuageux	t. belle	18	11	9.5			
	14.2	-7.6	23.8	+4.4	S.S.W.	1	clair		27	20			340	
	19.8	-6.3	11.3	+4.0	N.	1	beau		29	7			212	
	19.1	-8.4	15.6	+4.6	.	1	clair		26	11			231	
	18.6	-7.2	13.2	+2.2	calme		clair		29	13			342	sirocco léger
	19.8	-6.0	10.1	+1.9	S.S.W.	1	clair		29	7			191	
	18.9	"	12.0	"	calme		clair		29	10			252	
													214	
	24.4	-4.9	6.0	+0.5	N.	3	nuageux		24	4	4.5			
	17.9	-8.3	14.8	+3.3	calme		clair		22	10			440	
	18.9	-7.6	16.2	+2.7	N.	1	clair		21	5	10.8			
	18.4	-7.2	14.6	+4.1	calme		clair		19	13				
	19.5	-7.6	12.3	+0.4	S.E.	2	clair		25	9			437	
	17.7	-6.7	12.9	+2.5	calme		clair		23	7				
	17.0	-9.6	14.0	+4.9	N.	1	clair		20	4				
	24.1	-4.9	8.0	+0.9	S	1	clair		18	6	14.2		262	
	23.7	-3.2	12.4	+0.7	S.E.	1	beau		22	6			417	
	19.4	-6.4	14.0	+5.0	calme		clair		18	6	3.6			
	19.7	-6.3	10.0	+4.0	S.W.	2	clair		"	8				
	19.3	-8.9	19.0	+7.9	S.W.	3	couvert		25	14				
	20.4	-7.3	4.8	+2.2	calme		clair		22	-1			110	
	21.2	-6.7	14.9	+2.0	W.	1	clair		24	10			78	
St-Brod-St-Cheick 904	22.2	-5.9	11.0	+4.5	N.W.	1	clair		17	8			71	
	"	"	15.3	+2.0	N.E.	2	clair		25	10				
	16.3	-6.6	19.0	+6.0	calme		clair		31	15				
	21.5	-4.8	13.0	+1.0	S.W.	1	clair		"	9			45	
	19.0	-6.2	21.0	+4.0	N.W.	1	beau		24	12			47	
	18.5	-5.7	17.7	+2.2	S.W.	4	clair		26	12				
	18.1	-5.5	16.6	+3.2	S	4	beau		25	15				
	21.2	-2.7	15.0	+4.0	S.W.	2	clair		25	12	2.0			
	20.0	-7.0	17.6	+2.4	N.W.	5	beau		30	15				
	22.4	-2.8	14.0	+1.0	calme		clair		"	11				
	21.0	-3.7	12.0	+2.0	calme		clair		"	10				
	20.6	-4.0	16.0	+4.0	calme		clair		32	16				
	20.6	-5.2	16.0	+1.0	calme		clair		30	13				
	23.9	-3.6	16.0	+4.0	calme		clair		31	13				
	19.7	"	15.0	"	N.E.	3	clair		"	12				
	20.7	-1.1	12.0	0.0	calme		clair		"	9				
Berre Oued	21.	+3.	12.0	-1.0	calme		clair		24	7				
	20.8	-3.6	12.4	-0.4	W.	1	clair		24	10				



La pression demeure élevée au centre et à l'Est de l'Europe (Bessarabie 1026 mb. 770 mm) ainsi que sur l'Algérie et la Tunisie (Djelfa 1026 mb 770 mm). Elle est basse des Iles Açores à l'Islande (Fiestmanoe 986 mb 740 mm) et au Nord-Ouest de l'Europe (Blacksod-Point 996 mb. 747 mm).

En Algérie: ce matin, le ciel est beau ou peu nuageux. Les vents, faibles ou modérés, soufflent du secteur Sud à l'Ouest et sont variables à l'Est. La température est en hausse. La mer est peu agitée aux caps Ténès et de Garde, belle sur le reste de la côte algérienne.

Probabilités (9 à 18 heures ou 10 même heure). Baisse barométrique: Nord-Ouest et Nord Europe - centre Méditerranée - Est Afrique du Nord. Hausse: Sud-Ouest Europe - Ouest Afrique du Nord.

En Algérie, à l'Ouest: ciel beau à nuageux (nuages élevés et moyens); vents de Sud à Sud-Ouest modérés ou assez forts; température stationnaire ou en légère baisse. A l'Est: ciel beau ou peu nuageux; vents de Sud à Sud-Ouest, faibles à assez forts; température en hausse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Temps probable	Beau à nuageux (nuages élevés et moyens).		Beau ou peu nuageux, vents de Sud à Sud-Ouest faibles à assez forts.
Vents	Vents de Sud à Sud-Ouest, modérés ou assez forts.		
Température	Température stationnaire ou en légère baisse.		Température en hausse.
Sahara	Beau ou peu nuageux. Vents d'Est à Sud, faibles ou modérés.		

Vents - Renseignements de la Marine

Côte Algérie	Variables vers secteur Sud,
Baléares	modérés ou assez forts.
Minorque	Secteur Sud, faibles ou modérés.

Vents - Avertissements

Ouest Algérie	Sud à Sud-Ouest, 15 à 18 m.
" Sahara	Est à Sud, 12 à 15 m.
Est Algérie	Sud à Sud-Ouest, 12 à 15 m.
" Sahara	Est à Sud, 10 à 12 m.

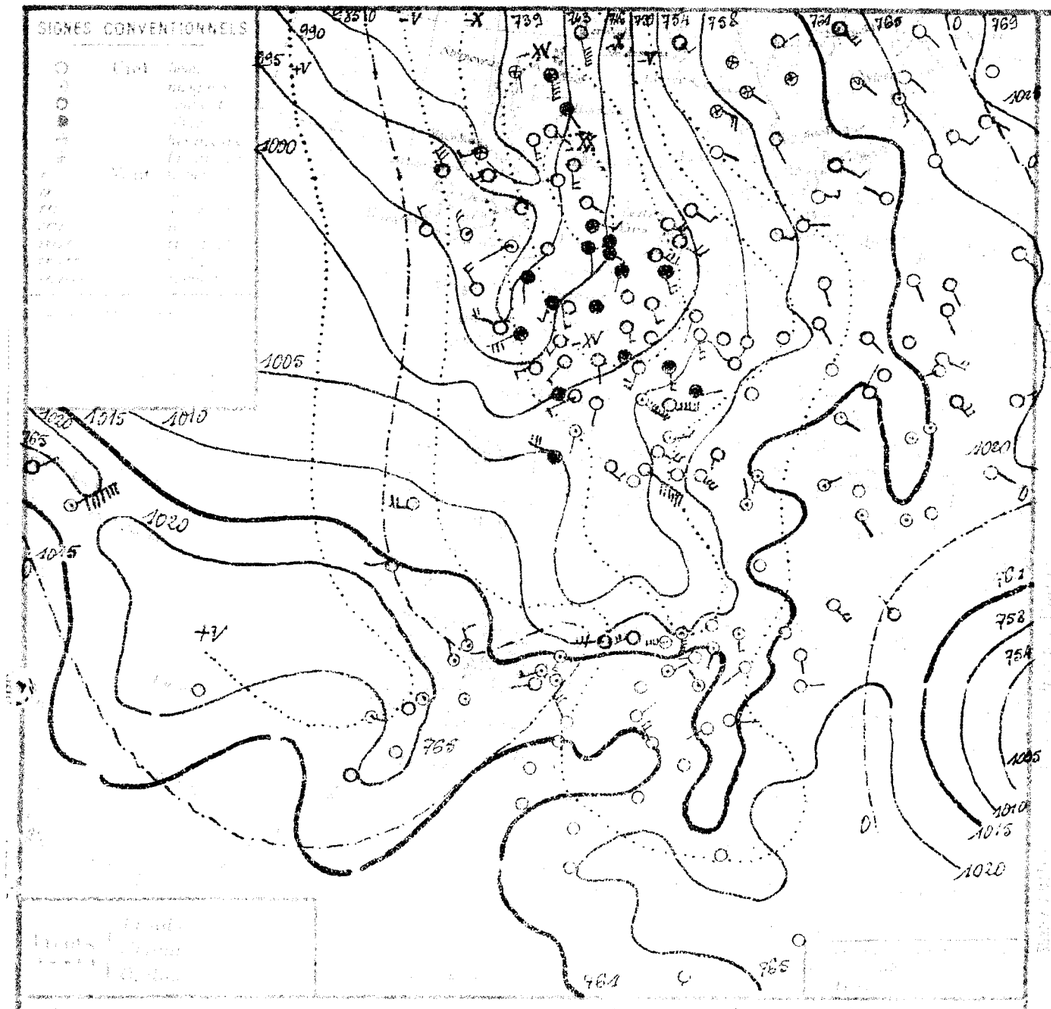
Ouest Algérie: Clair. Vents de Nord-Est modérés.
Est Algérie: Beau. Vents de Nord à Est, faibles à modérés au Nord; du secteur Est, assez forts à modéré au Sud.

08 30	07 15
calme	W. 2
S.S.W. 2	N.N.W. 7
N.N.W. 1	N.N.E. 9
N.N.W. 5	N. 14
N.N.W. 7	N. 14
N.W. 13	N.N.E. 20
N.W. 19	N.N.E. 25
N.W. 20	N.N.E. 20
N.W. 24	N.N.E. 15
N.W. 25	N.N.E. 16

UNIVERSITÉ d'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi 10 Avril 1937 — 62ème ANNÉE — N° 100



STATIONS	Observations de 7 heures														PHÉNOMÈNES
														31 Mars	
	82	18.3	+1.4	17.0	+2.2	S.S.W.	3	nuageux	agitée	25	14				
	76	16.5	-1.6	17.0	+0.6	S.W.	6	couvert	agitée	26	16			232	
	11	17.8	-1.0	18.0	+1.6	S.W.	4	nuageux	agitée	26	15			391	
	113														
	115	10.2	-4.4	19.8	-3.2	W.	5	couvert	agitée	30	17			459	
														534	
	100	12.6	-4.2	15.4	+0.2	calme		nuageux		29	17	17.2		643	
	11	11.3	-2.3	18.4	-2.2	W.	5	couvert		25	18	1.4			
	11	11.8	-4.4	21.0	+3.6	W.S.W.	4	couvert	p. agitée	25	20	1.6		648	sirocco léger et nuit
	12														
	12	09.3	-8.7	25.0	+4.0	S.	6	nuageux	p. agitée	26	12	7.0		655	
	12	11.6	-9.0	19.6	+2.3	calme		clair	belle	20	17	8.8		524	
	12	11.3	-8.0	20.3	+5.8	S.S.W.	1	clair	r. belle	20	13				
	12	10.9	-8.1	17.0	+4.0	S.	3	nuageux	p. agitée	22	12	4.0		500	
	12	10.5	-8.0	20.2	+2.3	S.W.	5	clair	belle	20	14	33.0		454	sirocco nuit
	12														
	14	14.3	-3.6	13.6	-1.7	calme		clair		20	11	23.4			
	13	13.9	-2.1	16.2	-0.5	S.	2	clair	r. belle	20	11	9.4			
	13	14.4	-1.1	13.4	+0.2	S.	2	clair	r. belle	18	12	9.5			
	14	14.8	+0.6	14.0	-1.3	W.	1	clair		20	11				
	14	18.5	-1.3	"	"	N.W.	3	nuageux		21	13			44	sirocco léger
	14	17.1	-2.0	12.0	+3.6	"	2	clair		20	12			253	
	14	14.0	-1.6	15.0	+4.8	calme		couvert		22	14			369	
	14	15.7	-1.9	15.0	+7.3	W.	4	couvert		22	15			242	
	14	16.4	-2.5	17.2	+3.2	calme		couvert		21	15				
	14													216	
	14	14.0	-5.4	12.5	+0.2	N.E.	4	couvert		20	"	4.5			
	14	10.1	-1.8	14.6	-0.2	W.	2	couvert		25	14			449	
	14	17.0	-1.9	17.2	-1.0	N.W.	2	nuageux		24	13	10.8		240	
	15	15.9	-4.3	16.8	+0.2	W.	6	nuageux		24	16				
	15	14.9	-4.6	14.2	+1.9	S.E.	1	couvert		29	9			582	
	15	14.2	+1.5	15.8	+2.9	calme		clair		25	10				
	15	14.6	-2.4	15.2	+1.2	W.	1	nuageux		20	11				
	15														
	15	15.7	-7.4	13.3	+3.3	S.W.	1	clair		22	10	14.2		215	
	15	"	"	17.3	+4.9	S.E.	1	clair		21	8			442	
	15	12.3	-7.1	20.0	+4.0	S.W.	1	clair		24	9	3.6		171	
	15	13.1	-6.6	14.0	+4.0	calme		clair		"	13				
	15	13.7	-3.6	17.0	-2.0	N.W.	5	clair		29	15			53	
	15														
	16	16.0	-1.8	15.5	+10.7	calme		clair		25	9				
	16	17.3	-3.4	14.6	-0.0	N.E.	1	nuageux		26	12			90	
El Oued	16	17.2	-5.0	22.0	+4.0	N.W.	1	clair		22	13			71	
	16	"	"	17.3	+3.5	N.N.W.	1	nuageux		26	12				
	16	12.5	-3.8	18.0	-1.0	calme		clair		23	16				
	16	14.5	-7.0	10.0	+3.0	N.E.	1	clair		"	11			43	
	16	16.2	-2.3	20.0	-1.0	N.W.	1	nuageux		25	13			32	
	16	14.1	-4.4	17.1	-2.0	S.W.	1	clair		24	12			7	
	16	15.0	-4.9	15.0	-1.0	E.	2	clair		21	13			4	
	16	15.7	-2.5	13.0	-2.0	N.E.	1	clair		29	13	2.0			
	16	14.6	-5.4	20.2	+2.6	W.N.	4	clair		24	14				
	16	14.4	-5.4	16.0	+2.0	calme		clair		"	13				
	16	15.1	-5.3	16.0	+4.0	calme		clair		"	13				
	16	14.5	-6.1	21.0	+5.0	calme		clair		24	21				
	16	14.4	-3.7	13.0	+2.0	calme		clair		34	13				
	16	14.7	-4.0	13.0	+2.0	calme		clair		32	17				
	17														
	17	15.2	-3.5	14.0	+2.0	calme		clair		"	12				
	17	21.1	"	16.0	"	calme		clair		"	11				
	17	15.	-4.	15.0	+2.0	calme		clair		26	8				
Béni-Ounif	17	12.8	-2.0	13.0	+5	N.		clair		32	15			58	

Une zone dépressionnaire occupe l'Océan Atlantique des Iles Açores à l'Ouest de l'Europe (Faïal 985 mm = 739 mm) et s'étend au centre du Continent ainsi qu'à la Méditerranée occidentale (Perpignan 1003 mm = 752 mm). La pression est élevée à l'Est de l'Europe (Kharkov 1026 mm = 770 mm), à l'Ouest de l'Afrique du Nord (Rabat 1020 mm = 765 mm) et au Sahara oriental (Djanet 1021 mm = 766 mm).

En Algérie, ce matin, le ciel est très nuageux ou couvert (nuages élevés et moyens) à l'Ouest où les vents soufflent par rafales du secteur Ouest, il est clair à l'Est où les vents soufflent faiblement du secteur Sud. Le sirocco a soufflé, léger, et cette nuit, en divers points du réseau. La température est généralement en baisse.

Probabilités (Temps 10 à 17h ou 11 même heure). Hausse barométrique : Nord-Ouest Méditerranée - Algérie - Tunisie. Baisse : Sud-Ouest et Est Europe - Maroc. Est Méditerranée.

En Algérie, à l'Ouest : ciel nuageux s'éclaircissant, vents du secteur Ouest assez forts à faibles, température en baisse. A l'Est : ciel très nuageux ou couvert - quelques averses vers la Tunisie ; vents de Sud-Ouest à Nord-Ouest forts. Température en baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Nuageux s'éclaircissant. Vents du secteur Ouest, faibles ou modérés. Température en baisse.	Nuageux s'éclaircissant. Vents du secteur Ouest, assez forts à modérés. Température en baisse.	Très nuageux ou couvert, quelques averses à l'Est. Vents de Sud-Ouest à Nord-Ouest forts. Température en baisse.
Hts Plateaux			
Sahara septentrional	Beau temps. Vents variables faibles ou modérés.		

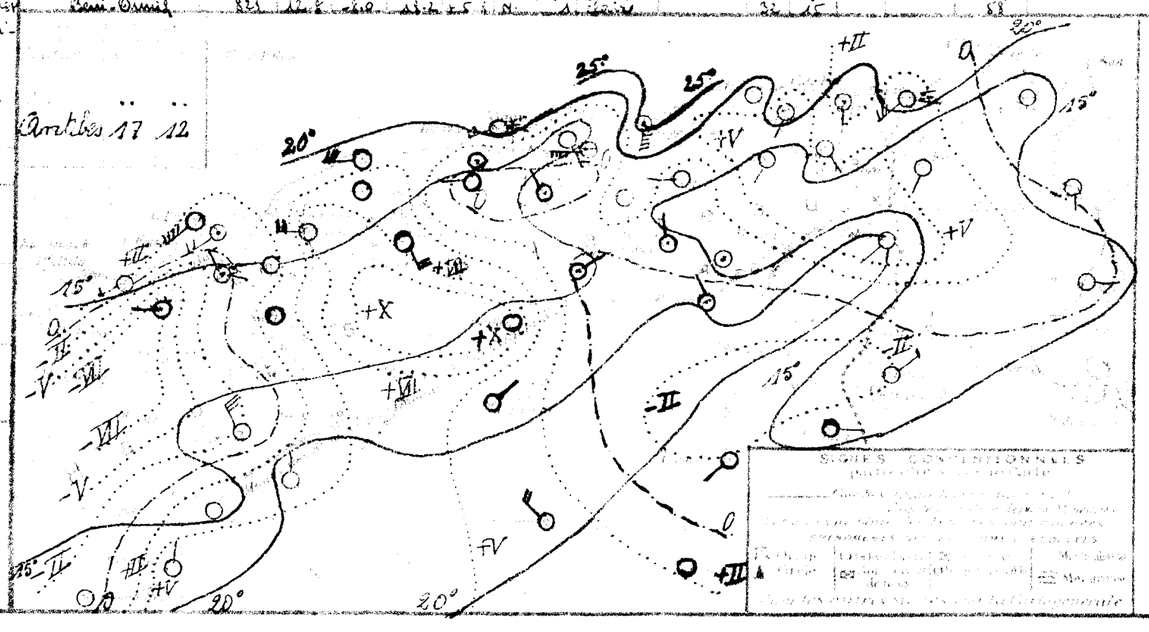
Vents (Bassin occidental de la Méditerranée)
Golfe du Lion : Sud-Ouest à Nord-Ouest forts ou très forts.
Baléares : Sud-Ouest à Nord-Ouest, forts.
Bizerte : Sud-Ouest à Nord-Ouest, forts.

Vents (en altitude)
Ouest Algérie : secteur Ouest, 10 à 12 m.
" Sahara : Sud-Ouest à Nord-Ouest, 10 à 12 m.
Est Algérie : Sud à Ouest, 15 à 18 m.
" Sahara : secteur Sud, 12 à 15 m.

Prévisions du Service Météorologique de l'Observatoire de Toulouse

Algérie : Clair. Vents variables faibles vers Nord-Est assez forts.

Tunisie : Clair puis peu nuageux. Vents variables faibles puis secteur Ouest modéré.



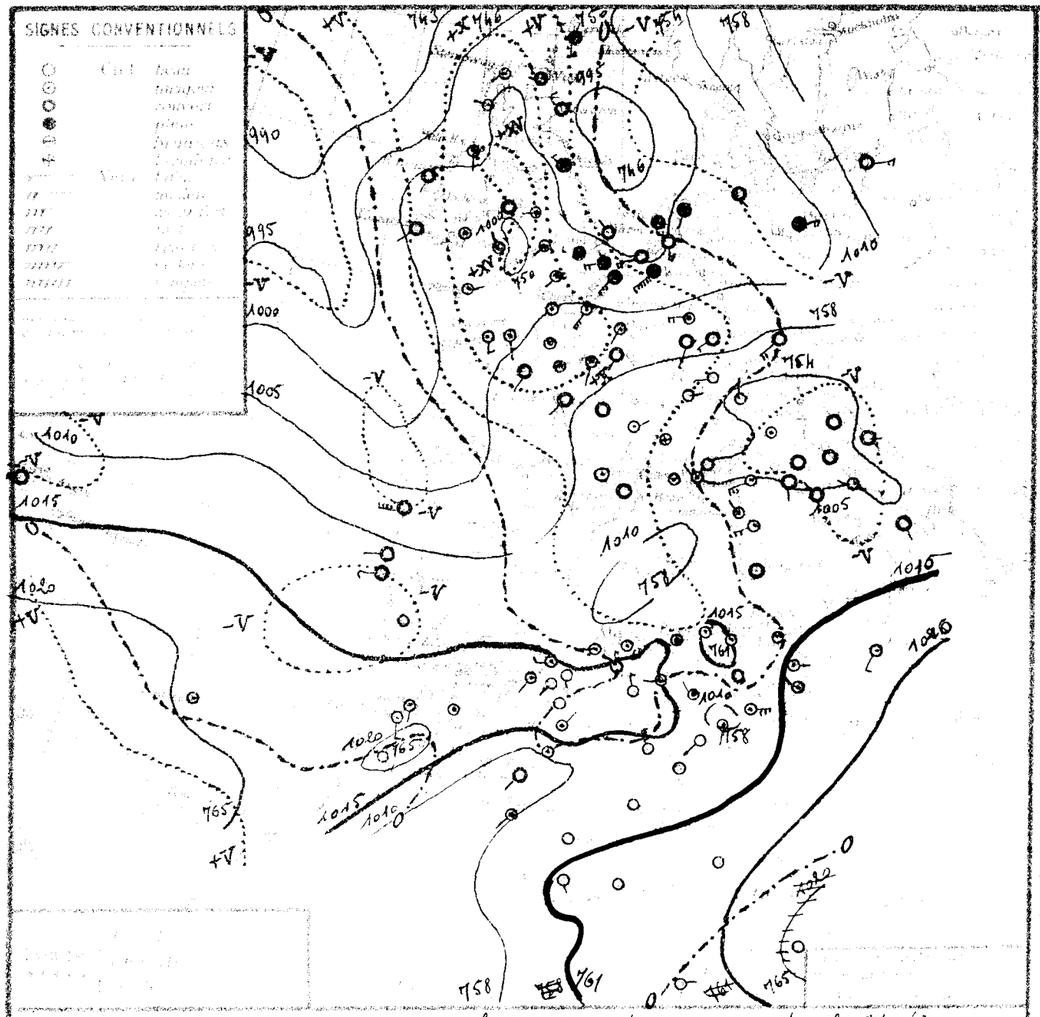
SIGNES CONVENTIONNELS

				31	25
E.	4				
ENE.	3				
NNE.	10				
NNE.	13				
NNE.	10				
NNE.	21				
NNE.	20				
NNE.	14				
NNE.	12				
N.	9				
N.	14				
N.	10				

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Dimanche 11 avril 1937 — 62ème Année — N° 101



(Funchal 1019 m/m : 764 m/m) au Nord-Ouest de l'Algérie et de la Méditerranée centrale (Malte 1017 m/m : 763 m/m) à l'Est saharien. De basses pressions occupent l'Europe occidentale et centrale ainsi que le reste de l'Afrique du Nord (Mourmansk Murchison 992 m/m : 744 m/m, Wick 998 m/m : 749 m/m, Parme 1007 m/m : 755 m/m, Berlin 1012 m/m : 759 m/m, Colomb-Béchar 1003 m/m : 752 m/m).

La pression est moyenne des Iles Madères

En Algérie, le ciel est beau ou brumeux ; les vents faibles soufflent du secteur Ouest. La température est généralement en baisse. La mer est belle ou peu agitée.

11 à 18h au 12 même heure). Hausse barométrique : Scandinavie à Allemagne et Italie. Baisse : Europe occidentale - Afrique du Nord. En Algérie, ciel beau se couvrant par nuages élevés puis moyens. Vents de Nord-Ouest à Sud-Ouest modérés à assez forts ou forts. Température en hausse.

Beau se couvrant par nuages élevés puis moyens.
Vents d'Ouest à Sud-Ouest modérés à assez forts ou forts.
Température en hausse.

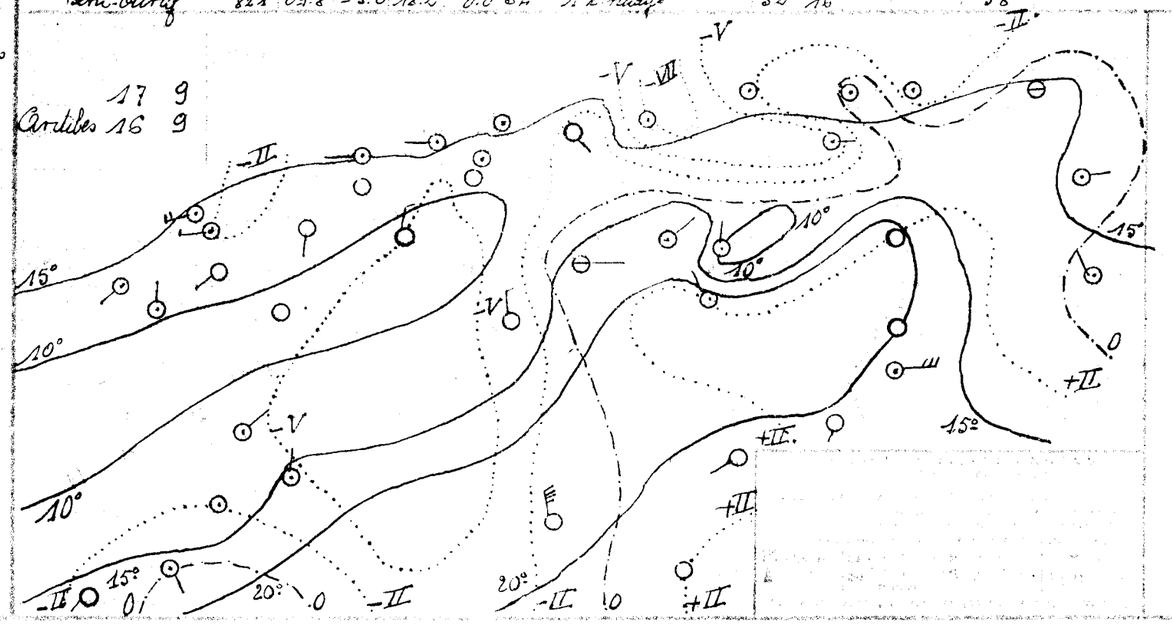
Beau puis brumeux.
Vents de Sud-Ouest assez forts ou forts
(Vents de sable)

Beau ou peu nuageux.
Vents de Nord-Ouest
faibles ou modérés.

Ouest à Sud-Ouest modérés à assez forts
Variables faibles puis Sud-Ouest modérés
Nord à Nord-Est faibles ou modérés.

Stations	Altitude	Observation de 7 heures: Température	Rosée	Pression	Tendance	Vent	Nébulosité	Ciel	Temps	Vent moyen	Vent max.	Pluie	Insolation	Phénomènes
													31 Mars	
Nemours	82	17.0	-1.3	14.0	-3.0	SW 1	nuageux		p. agitée	20	12			
Cap Falcon	75	16.2	-0.3	14.6	-2.4	WSW 4	nuageux			19	14		232	
[illegible]	11	17.2	-0.6	16.0	-2.0	W 3	nuageux		p. agitée	22	15		391	
Mascara	133													
[illegible]	183	12.2	+2.0	15.0	-4.8	W 2	nuageux		p. agitée	28	14		459	
[illegible]	22	14.0	+1.4	19.8	-3.2	W 1	nuageux		belle	28	14		531	
[illegible]	207	14.8	+1.2	14.0	-4.8	calme	t. nuageux			24	10	17.2	643	
[illegible]	344	13.3	+1.5	14.6	-3.8	WNW 6	beau			20	13	1.4		
[illegible]	58	14.0	+2.2	16.5	-4.5	calme	nuageux		calme	23	15	1.6	648	
[illegible]	43													
[illegible]	205	13.0	+4.7	18.0	-7.0	calme	nuageux		p. agitée	27	12	7.0	478	
[illegible]	195	15.7	+4.1	17.6	-2.0	calme	nuageux		p. agitée	22	17	8.8	538	
[illegible]	32													
[illegible]	161	14.9	+4.0	16.0	+1.0	calme	t. nuageux		p. agitée	27	13	4.0	568	
[illegible]	19	14.1	+3.6	15.7	-3.5	calme	t. nuageux		calme	28	14	33.0	754	
[illegible]	2													
[illegible]	36	14.5	+0.2	14.4	+0.8	calme	brumeux			29	12	23.4		
[illegible]	2	17.4	-1.5	17.4	+1.2	E 1	nuageux		calme	26	15	9.4		
[illegible]	6	17.6	-1.8	13.2	-0.2	NW 3	nuageux		t. belle	17	12	9.5		
[illegible]	236	12.9	-1.9	10.3	-3.7	N 1	nuageux			19	9			
[illegible]	476	17.0	-1.5	11.0	.	SW 2	beau			20	7		243	
[illegible]	367	17.6	+0.5	9.2	-2.8	. 2	clair			21	7		253	
[illegible]	294												369	
[illegible]	72	17.1	-1.6	14.8	-3.2	S 1	clair			23	13		212	
[illegible]	192	15.6	-0.8	14.0	-3.2	calme	clair			24	13			
[illegible]	[illegible]												216	
[illegible]	[illegible]	18.3	-2.2	7.5	-2.0	N 0 3	couvert			19	6	4.5		
[illegible]	[illegible]	16.1	0.0	10.5	-4.1	calme	beau			19	9		490	
[illegible]	[illegible]												290	
[illegible]	[illegible]													
[illegible]	[illegible]	15.4	+0.5	12.5	-1.7	SE 1	couvert			26	9		582	
[illegible]	[illegible]													
[illegible]	1079													
[illegible]	[illegible]													
[illegible]	[illegible]												285	
[illegible]	[illegible]	18.0	..	11.7	-5.6	E 1	nuageux			30	7		442	
[illegible]	563	12.5	+0.2	22.0	+2.0	calme	couvert			26	9	3.6	174	
[illegible]	[illegible]	11.4	-1.7	12.0	-2.0	calme	t. nuageux			..	12			
[illegible]	167	17.4	+2.5	11.2	-4.3	NE 2	nuageux			16	8		83	
[illegible]	[illegible]													
[illegible]	[illegible]													
[illegible]	[illegible]	16.7	+0.1	12.1	-3.4	NNW 3	beau			24	6			
[illegible]	[illegible]	14.5	-2.8	16.2	+1.2	W ..	brumeux			26	11		90	
St-Aïbed S'Ch	904	14.8	-2.4	12.0	-5.0	N 1	nuageux			31	12		71	
[illegible]	[illegible]	..	..	17.3	+1.5	NE 1	nuageux			29	14			
[illegible]	[illegible]	08.5	-4.0	17.0	-1.0	SW 2	couvert			32	16			coups de vent frais
[illegible]	[illegible]												46	
[illegible]	[illegible]	11.4	-4.8	22.0	+2.0	NW 1	nuageux			28	14		52	
[illegible]	[illegible]	11.6	-2.5	16.3	+0.6	SW 1	beau			34	12		7	
[illegible]	[illegible]	10.1	-3.1	19.4	+4.4	SW 2	t. nuageux			34	14		47	
[illegible]	[illegible]	12.9	-2.8	17.0	+4.0	E 5	nuageux			31	15	2.0		
[illegible]	[illegible]	14.1	-0.5	21.3	-1.1	NNW 6	beau			34	14			
[illegible]	[illegible]	12.8	-4.6	18.0	+2.0	calme	clair			..	16			
[illegible]	[illegible]	13.7	-1.4	18.0	-2.0	calme	clair			..	17			
[illegible]	[illegible]	11.5	-3.0	21.0	0.0	calme	nuageux			34	20			coups de vent frais
[illegible]	[illegible]	14.3	-2.6	19.0	+1.0	calme	clair			37	18			
[illegible]	[illegible]	17.1	-2.8	18.0	0.0	S 2	clair			37	17			
[illegible]	[illegible]	15.4	..	16.0	..	calme	clair			..	16			
[illegible]	[illegible]	15.9	-0.3	17.0	+3.0	calme	clair			..	16			
[illegible]	[illegible]													
[illegible]	[illegible]	22.4	+1.3	18.0	+2.0	calme	clair			..	14			
[illegible]	[illegible]	17	+1	18.0	+3.0	E 2	clair			27	14			
Beni-Ounif	821	09.8	-3.0	18.2	0.0	SE 1	t. nuageux			32	16		58	

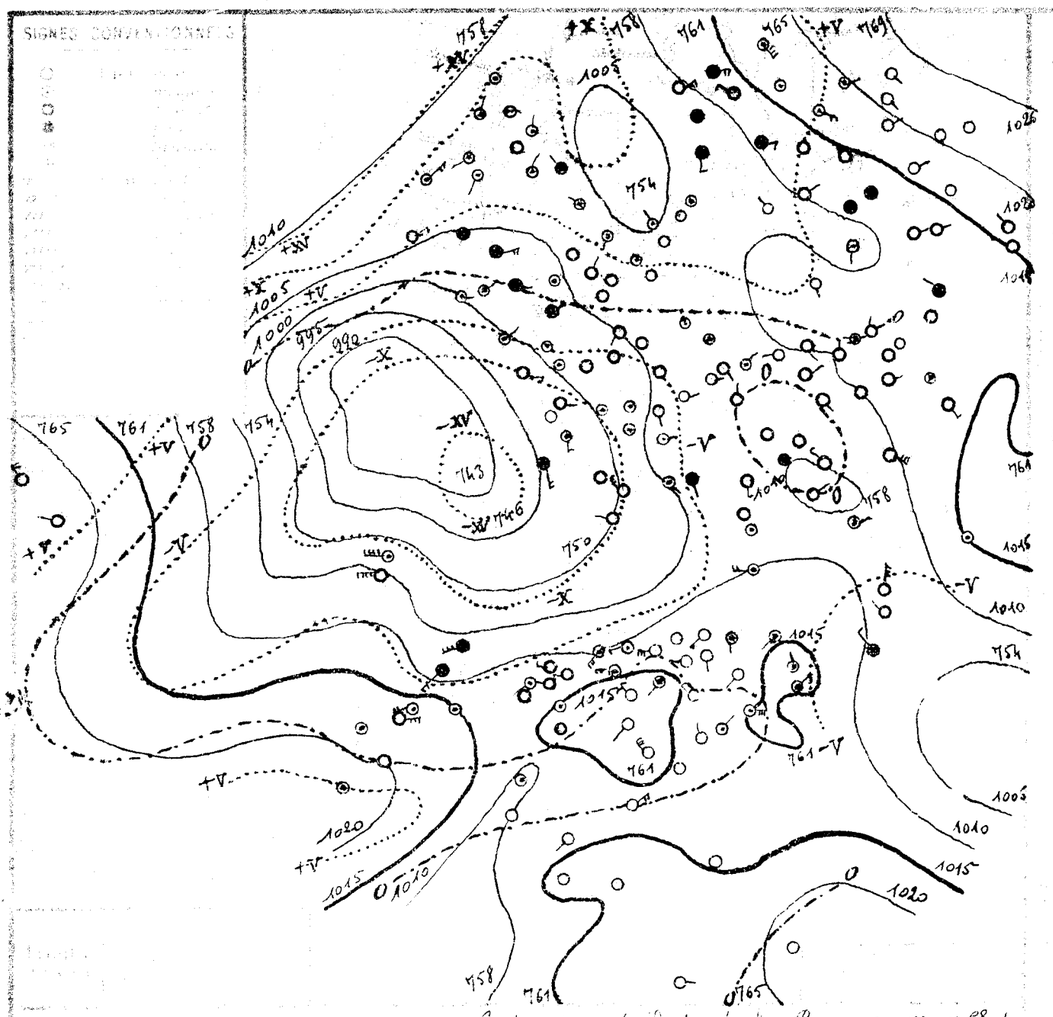
17 9
Antibes 16 9



UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62ème ANNÉE N° 102
Lundi 12 Avril 1937



														31 Mars	
		12.8	-4.2	17.8	+3.8	SW	1	nuages	p. agitée	19	11				
		13.2	-3.0	15.0	+0.4	WSW	2	couvert	p. agitée	18	13			232	
		13.0	-3.6	16.2	+0.2	W	3	couvert	agitée	22	15			391	
		09.3	-2.9	14.0	-1.0	SW	5	nuages	agitée	18	11			459	
														621	
		15.2	+0.4	16.4	+2.4	calme		nuages		22	14	gelée	17.2	643	17h averses
		11.2	-2.1	14.9	+0.3	WSW	2	beau		18	12	0.3	2.7		17h4 pluie
		11.8	-2.2	18.2	+1.7	WSW	3	nuages	agitée	22	15	0.5	2.1	648	16h45 à 17h30 pluie
		12.3	-0.7	17.0	-1.0	calme		clair	belle	22	15		7.0	478	
		14.4	-1.3	17.8	+0.2	SW	3	beau	agitée	18	16		8.8	538	
		13.7	..	15.7	..	SSW	1	clair	calme	19	12	1.0			19-20h orage pluie
		12.6	-2.3	15.0	-1.0	S	2	1/2 nuages	p. agitée	20	13		4.0	508	
		12.2	-1.9	16.8	+0.1	NW	1	couvert	1/2 belle	19	14		33.0	754	
		13.1	-1.4	14.8	+0.4	SW	3	nuages		21	12		23.4		
		17.0	-0.4	10.8	-0.3	N	1	nuages	calme	..	15		9.4		
		10.5	-1.1	14.8	+1.6	NE	3	nuages	belle	19	13		9.6		
		10.5	-2.4	10.0	+5.7	SSW	3	beau		18	11				
		14.5	-2.5	8.8	-2.4	W	1	couvert		19	5			243	
		15.5	-2.5	11.4	+2.2	..	2	1/2 nuages		18	8			253	
		12.6	..	12.0	..	[illegible]	1	couvert		20	10			309	
		14.1	-3.0	15.3	+0.5	[illegible]	3	couvert		21	[illegible]			272	
		13.2	-2.4	12.0	-2.0	calme		nuages		22	10			216	
		14.1	-2.7	7.0	-1.5	[illegible]	4	1/2 nuages		19	1		4.5		
		13.3	-2.5	15.7	+0.2	calme		beau		18	7			430	
		15.8	+0.1	14.4	-0.4	WNW	2	beau		23	7			230	
		13.5	..	10.5	..	W	5	clair		21	8				
		14.2	-1.2	12.8	+0.3	S	2	clair		24	7			530	
		12.8	..	10.9	..	calme		clair		25	7				
		10.8	..	9.6	..	W	1	beau		19	0	0.8			orage. pluie nuit
		17.5	..	11.0	..	S	1	clair		20	8	1.0	[illegible]	285	pluie nuit
		17.2	-0.3	14.7	-3.0	SW	1	beau		24	7			442	
		12.0	-0.5	15.0	-7.0	NW	2	clair		..	8		3.6	114	
		16.3	-0.9	12.0	-0.4	calme		couvert		21	8			23	
		18.1	+1.4	10.0	-2.1	NW	3	beau		20	4				
		16.8	+2.3	14.3	-1.9	SW	..	nuages		26	11			90	
El Abiod Sidi	904	16.1	+1.3	15.6	-1.6	N	1	clair		30	11			71	
		..	..	13.8	-3.5	SW	1	nuages		28	10				
		08.9	+0.4	18.0	+1.0	calme		nuages		31	14				
		15.2	..	14.0	..	SW	2	[illegible]		..	10			48	
		11.8	+0.4	20.0	-2.0	NW	3	beau		23	13			52	
		14.2	+2.5	20.1	+3.8	N	2	clair		32	17			7	10-18h averses - tempête de sable
		12.1	+2.0	20.6	+1.2	NE	2	nuages		37	19			47	
		10.8	+3.9	18.4	+1.2	E	5	1/2 nuages		30	15		2.0		
		15.9	+1.8	19.9	-1.4	NW	5	clair		30	15				
		13.8	+1.0	19.0	+1.0	calme		clair		..	16				
		13.7	0.0	18.0	0.0	NE	4	clair		..	17				
		14.5	0.0	18.0	-3.0	calme		clair		26	17				
		14.1	-0.2	18.0	-1.0	SW	1	clair		28	18				
		16.5	-0.6	20.0	+2.0	calme		clair		36	19				
		15.2	-0.1	19.0	+3.0	calme		clair		..	18				
		14.6	-1.3	17.0	0.0	calme		clair		..	15				
		23.0	+0.6	16.0	-2.0	calme		clair		..	15				
		15	-1	18.0	0.0	E	1	clair		27	11			4	
Béni-Saurif	824	12.7	+2.3	14.0	-4.2	E	3	beau		31	14			58	
		15	7												
Marignane		19	8												

Ciel de la Suède (Finlande 1025 m/b = 770 m/m) ainsi qu'au Sud des Açores (Punta Delgada 1025 m/b = 767 m/m) et au Maroc (Agadir 1021 m/b = 766 m/m). Une aire dépressionnaire couvre le reste de l'Europe et de l'Afrique du Nord. Un profond minimum est centré à l'Ouest de la France (Bayonne 995 m/b = 748 m/m), minima secondaires : Mer du Nord (Flessingue 1000 m/b = 755 m/m) Malte, Colomb-Béchar 1009 m/b = 757 m/m.

En Algérie, le ciel est très nuageux ou couvert en Oranie, beau ailleurs. Des vents soufflent d'entre Sud et Ouest et sont faibles ou modérés. Il a plu, hier après midi, dans la région d'Alger, et des averses parfois orageuses sont tombées cette nuit en quelques points du Nord du département de Constantine. La température en hausse sur le Nord du réseau, est en baisse au Sud. La mer est agitée à Oran, Bougie, Alger, Cap Bougaroni, belle ou peu agitée sur le reste de la côte. (6 à 18h au 16 même heure). Hausse barométrique. Nord et Nord-Est Europe-Ouest France à Péninsule ibérique et Ouest Afrique du Nord. Baisse : Sud Europe et Afrique du Nord.

En Algérie, ciel très nuageux ou couvert averses puis éclaircies dans l'Ouest. Vents de Sud-Ouest à Nord-Ouest modérés à forts (rafales). Température en baisse.

Très nuageux ou couvert, averses, puis éclaircies. Vents de Sud-Ouest à Nord-Ouest modérés à forts (rafales). Température en baisse.

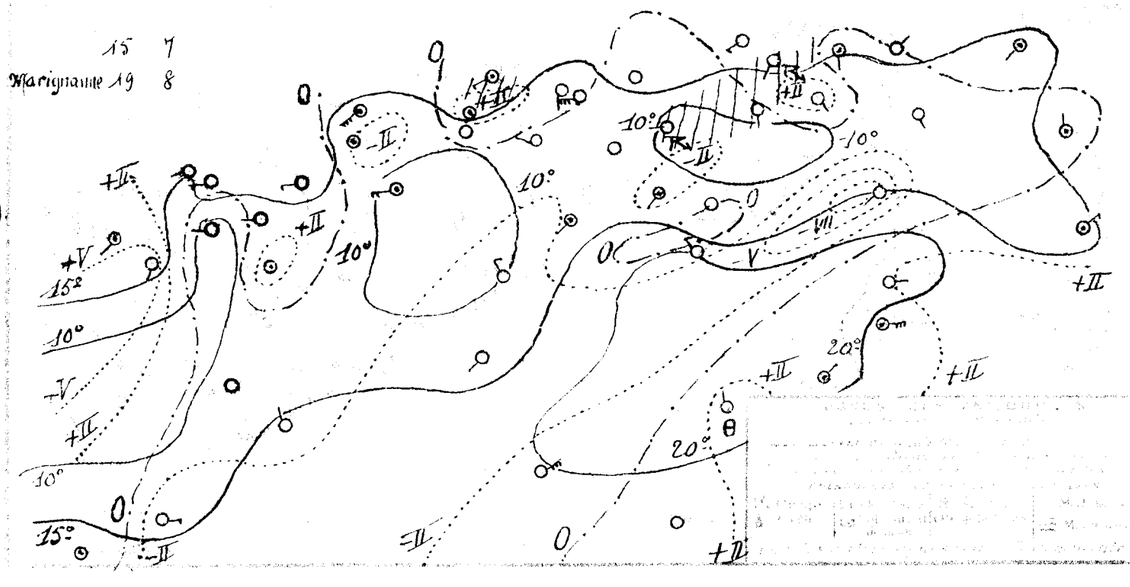
Très nuageux ou couvert averses. Vents de Sud-Ouest à Ouest faibles à forts (rafales). Température en hausse puis en baisse.

Brumeux puis beau vents de Sud-Ouest à Nord-Ouest forts. (Vents de sable).

Beau puis brumeux. Vents de Sud-Ouest faibles à forts (vents de sable).

Est Algérie	Sud-Est à Nord-Est forts ou très forts.	
Extrême-Sud	Sud-Ouest à Nord-Ouest modérés à très forts.	
Plateaux	Sud-Ouest faibles à assez forts.	
Ouest Algérie	Sud-Ouest à Nord-Ouest	18 à 22 m.
Sahara	Sud-Ouest à Nord-Ouest	12 à 15 m.
Est Algérie	Sud-Ouest à Ouest	15 à 22 m.
Sahara	Ouest	10 à 12 m

Clair. Vents d'entre Est et Sud modérés ou assez forts.
Clair. Vents d'Est à Sud faibles à modérés. Légère brume.
Clair. Vents du secteur Sud modérés. Légère brume.

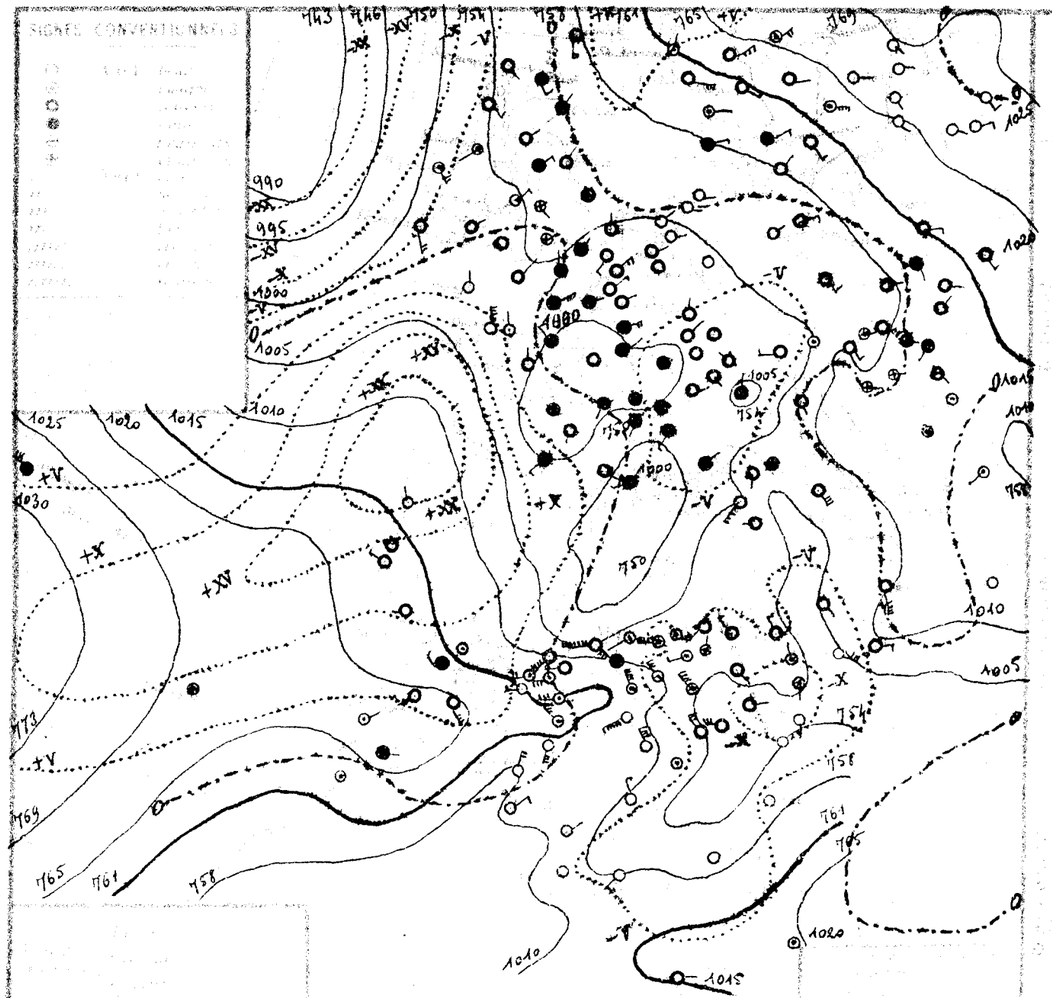


08 50		07 45	
SW	8	E	5
WSW	12	E	9
W	14	ESE	8
WNW	12	ESE	3
WSW	15	SSE	1
W	21	SSE	2
W	24	SE	5
WSW	28	SE	4
		S	6
		SSW	7

UNIVERSITÉ d'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

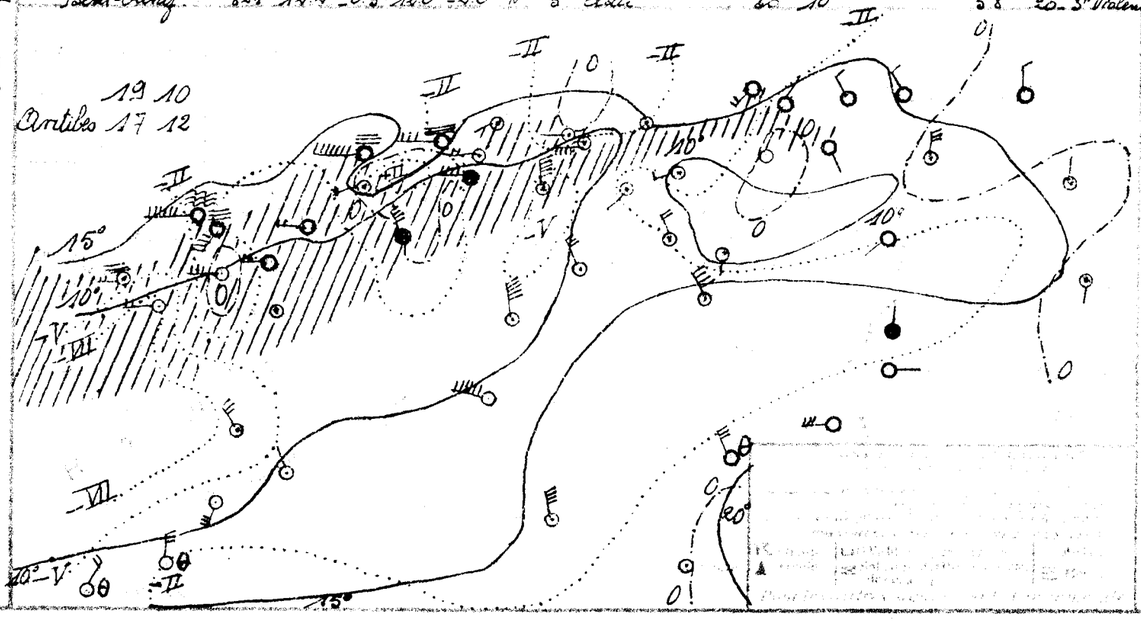
BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mardi 13 Avril 62ème Année 1937 N° 103



Stations															
													31 Mars		
	14.5	+1.7	14.5	-3.3	W	4	nuageux	houleuse	22	10	7.8	7.8			14-18h pluie
	11.2	-2.0	14.0	-1.0	W	8	couvert	grosse	24	10	3.0	3.0	232		14-18h et nuit pluie
	13.3	-0.3	14.0	-2.2	SW	6	couvert	t. houleuse	24	14	7.0	7.0	391		pluie hier et nuit
	04.4	-4.9	13.4	-0.6	W	9	couvert	houleuse	23	9	0.0		459		16-17h tempête - pluie
	06.6	-4.2	16.8	-4.4	W	5	couvert	t. houleuse	23	15			531		coups de vent nuit
	08.0	-7.2	12.8	-3.6	W	4	t. nuageux		22	12		17.2	643		
	05.7	-5.5	12.4	-2.5	WSW	2	beau		21	11	3.0	4.7			19h05 pluie
	07.0	-4.8	14.6	-3.6	WSW	2	nuageux	belle	24	13	2.4	4.5	648		13h secoc. 20 à 22 pluie de boue
	07.0	-4.6	16.6	-0.4	WSW	4	nuageux		25	12	2.5				pluie nuit
	07.5	-4.8	15.0	-2.0	calme	nuageux	agitée		22	13	1.0	8.0	478		pluie nuit
	08.1	-6.3	15.6	-2.2	SW	4	couvert	agitée	18	14	3.2	12.0	538		pluie nuit
	07.0	-6.7	11.3	-4.4	NNE	2	couvert	agitée	20	14					
	06.7	-5.9	14.0	-1.0	NW	3	couvert	agitée	22	13		4.0	568		
	07.0	-5.2	15.6	-1.2	NW	3	couvert	agitée	21	15		33.0	754		
	08.5	-4.8	16.5	+1.8	NNW	3	couvert		24	15		23.4			
	03.9	-10.1	16.0	-0.8	N	2	t. nuageux	t. belle	21	13		9.4			
	06.1	-10.4	15.2	+0.4	S	2	nuageux	t. belle	18	14		5.5			
	11.0	+0.5	9.0	-7.0	W	4	nuageux		17	7	18.5	18.5			14-7h pluie
	12.9	-1.6	10.0	+1.2	W	5	nuageux		22	8	2.0	2.0	243		hier sphér. nuit et nuit pluie
	15.4	-0.1	8.0	-3.4	..	5	nuageux		23	7	16	16	283		19-21h pluie
	12.2	-0.4	9.0	-3.0	W	4	couvert		24	9	5.0	5.0	269		coups de vent - pluie nuit
	12.9	-1.2	12.4	-2.9	W	4	couvert		20	11	5.1		212		pluie
	11.2	-2.0	15.3	+3.3	WSW	3	t. nuageux		25	12	2.0	2.0			pluie
	12.4	-1.7	7.0	0.0	NW	6	pluie		22	5			216		
	09.8	-3.5	8.8	-3.9	W	5	pluie		20	6	5.0	9.5			pluie nuit
	09.7	-6.1	8.9	-5.5	NW	7	nuageux		22	9			490		
	08.8	-4.7	7.0	-3.5	W	5	t. nuageux		17	6	2.0	12.8	290		pluie nuit
	08.3	-5.9	13.4	+0.6	W	2	nuageux		23	10	6.0	6.0			pluie
	09.8	-7.0	10.6	-0.3	SW	2	t. nuageux		19	7	7.0	7.0	532		pluie nuit
	08.6	-2.2	7.4	-2.2	WSW	3	t. nuageux		21	8					
	09.8	-7.7	11.5	+0.5	NNE	1	nuageux		23	11		20.2	285		
	09.3	-7.9	13.3	-1.4	SE	2	couvert		25	12	gttes		442		matin gouttes
	05.5	-6.5	13.0	-2.0	ENE	1	couvert		27	11		3.0	174		
	11.4	..	7.0	..	SSW	5	nuageux		..	6					coups de vent de matin
	17.3	+1.0	5.5	-2.5	NW	5	nuageux		24	4			83		
	14.1	-4.0	6.1	-3.9	NW	7	nuageux		23	5					
	10.6	-2.2	11.8	-2.5	NW	5	nuageux		23	10			90		
	13.7	-2.4	11.0	-4.5	NW	4	nuageux		29	7			71		
	..	..	11.8	-2.0	NNE	4	nuageux								
	09.7	+0.8	14.0	-4.0	NNE	4	clair		30	14					tempête de sable hier - coups de vent hier et nuit
	10.7	-4.5	11.0	-3.0	WNW	8	clair		..	8			46		
	05.7	-6.1	17.0	-3.0	NW	6	t. nuageux		29	15			53		coups de vent nuit
	05.8	-8.3	13.9	-0.2	NW	5	couvert		32	17			7		depuis 0h tempête de sable
	05.4	-8.7	19.4	-1.2	W	5	couvert		32	19			47		
	03.4	-13.4	17.0	-1.2	E	1	couvert		32	17		2.0			
	13.3	-2.6	15.6	-5.3	NNW	6	nuageux		33	15					
	08.9	-4.9	19.0	0.0	calme	nuageux			..	18					
	09.0	-4.7	17.0	-1.0	NNW	8	clair		..	17					
	10.2	-1.3	19.0	+1.0	NE	3	clair		33	18					tempête de sable hier
	10.7	-3.4	20.0	+2.0	NE	2	clair		38	20					tempête de sable hier
	11.5	-5.0	20.0	0.0	calme	clair			37	18					tempête de sable hier
	10.2	-5.1	19.0	0.0	SW	3	clair		..	18					
	07.8	-6.8	22.0	+5.0	calme	clair			..	15					
	19.6	-3.4	17.0	+1.0	calme	nuageux			..	15					
	14	-2	17.0	-1.0	E	1	couvert		23	10					
Béni-Ounif.	821	14.4	-0.5	12.0	-2.0	W	5	clair	30	10			58		20-3h violente tempête de sable

Antilles 19 10 / 17 12



09 00 14 45 07 37

W	18	W	17	SSW	4
W	25	WNW	18	SW	7
WNW	18	WNW	19	SW	7
WNW	14	WNW	23	SSE	9
		WNW	22	S	6
		WNW	20	SW	5
				WSW	7
				W	6
				WSW	7
				WSW	12
				SW	17
				SW	20

Sbarbied SCR 204

De hautes pressions s'étendent de la Russie à la Suède (Finlande 1027mm/b = 770mm/m) et des Açores (Horta 1027mm/b = 770mm/m) au Maroc (Marrakech 1022mm/b = 767mm/m). De basses pressions occupent le reste de l'Europe et de l'Afrique du Nord. Minima: Valentia 1001mm/b = 751mm/m, Tours, Sète 998mm/b = 749mm/m, Mellaoui 1002mm/b = 752mm/m, Colomb.-Béchar 1010mm/b = 758mm/m.

En Algérie, le ciel est très nuageux; les vents, à l'Ouest soufflent d'entre Ouest et Nord-Ouest et sont en général forts ou très forts, ils sont faibles et de direction variable à l'Est. Il a plu hier et cette nuit sur le Nord de l'Oranie, cette nuit sur le Nord du département d'Alger et sur le littoral constantinois. La température est en baisse. La mer est houleuse ou grosse de Nemours à Cherchell, belle à Alger, peu agitée ou agitée sur le reste de la côte.

13 à 18h au 14 même heure). Baisse barométrique: Nord-Ouest et Ouest Europe, Allemagne, Italie, Méditerranée centrale. Hausse: reste Europe, Maroc - Algérie.

En Algérie, à l'Ouest: ciel nuageux avec éclaircies. Vents d'Ouest à Nord-Ouest forts à modérés. Température en baisse. A l'Est: ciel très nuageux avec quelques averses, puis éclaircies. Vents de Nord-Ouest forts ou très forts. Température en baisse.

Nuageux avec éclaircies.
Vents de Nord-Ouest à Ouest forts à modérés.
Température en baisse.

Très nuageux quelques averses, puis éclaircies.
Vents de Nord-Ouest forts ou très forts.
Température en baisse.

Beau ou peu nuageux
Vents de Nord à Nord-Est forts à modérés.

Très nuageux s'éclaircissant
Vents de Nord-Ouest forts à modérés.

Très nuageux quelques averses puis s'éclaircissant. Vents de Nord-Ouest très forts à assez forts.

Nord-Ouest modérés.
Sud-Ouest à Nord-Ouest très forts à forts.
Nord-Ouest très forts.

Clair. Rafales d'Ouest à Nord puis Nord-Est - sable.

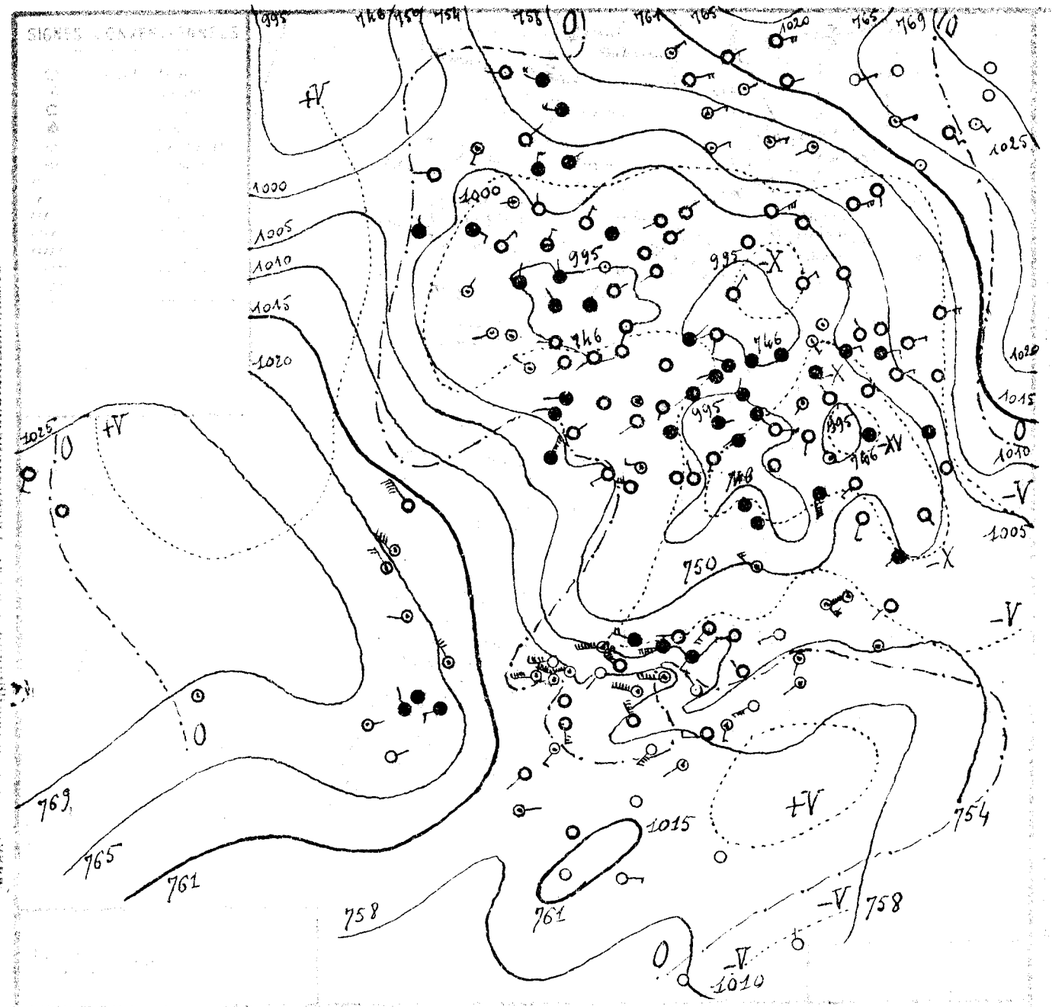
Beau ou peu nuageux. Rafales de Sud-Ouest à Nord-Ouest - sable.

Oued Algérie	Ouest	18 à 15 m
Sahara	Nord	18 à 15 m
Est Algérie	Ouest	18 à 20 m
Sahara	Nord-Ouest	18 à 20 m

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi 14 avril 1937 — 62ème Année — N° 104



La pression est élevée de la Russie au centre de la Scandinavie (Herzosand 1025 m/m = 770 m/m) et des Açores (Ponta-Delgada 1026 m/m = 772 m/m) au Sud du Portugal et au Maroc (Marrakech 1025 m/m = 767 m/m). Une zone de basses pressions occupe le reste de l'Europe et de l'Afrique du Nord. Minima: Paris, Francfort 994 m/m = 746 m/m, Berne 993 m/m = 745 m/m, Cracovie 995 m/m = 746 m/m.

En Algérie, à part une éclaircie sur le Nord de l'Oranie, le ciel est très nuageux ou couvert. Les vents à l'Ouest et au centre du réseau soufflent très fortement, d'entre Ouest et Nord-Ouest; à l'Est, ils soufflent du secteur Ouest et sont faibles ou modérés. Des averses sont tombées, hier et cette nuit sur le littoral et le Sud oranais, ainsi que sur les départements d'Alger et de Constantine. La température, en hausse à l'Ouest, est en baisse à l'Est. La mer est houleuse ou grosse de Nemours à Alger, belle ou agitée sur le reste de la côte.

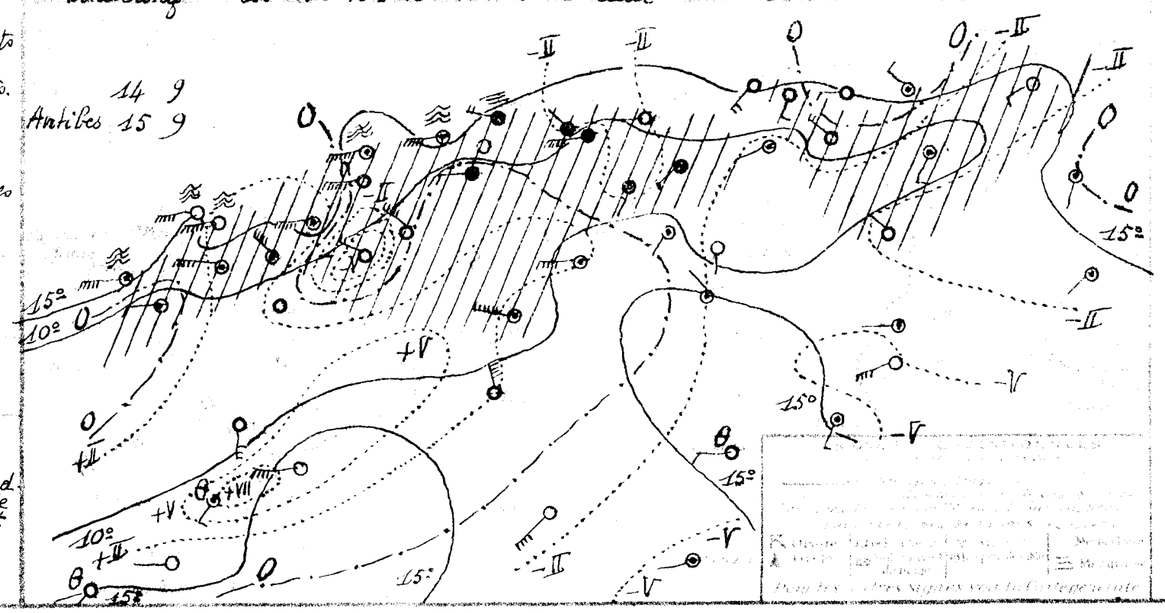
14 à 18h au 15 même heure). Plus haute barométrique: Europe occidentale, Maroc, Algérie. Baisse: centre et Est Europe.

En Algérie, à l'Ouest: ciel nuageux avec éclaircies. Vents de Nord-Ouest forts à assez forts. Température en baisse. A l'Est ciel très nuageux avec averses, puis s'éclaircissant. Vents de Sud-Ouest à Nord-Ouest forts ou très forts. Température en baisse.

															31 Mars	
		11.7	-2.8	15.2	+0.7	W	7	nuageux	t. grosse	19	12		7.8			
		09.4	-1.8	15.0	+1.0	W	7	ciel	grosse	17	15		3.0		232	
		12.0	-1.3	15.1	+2.1	W	7	ciel	grosse	18	14	2.0	9.0		391	pluie
		01.4	-3.0	13.2	-0.2	W	9	t. nuageux	grosse	16	9	3.4	3.4		459	pluie nuit
		04.0	-2.6	15.5	-0.3	W	7	nuageux	grosse	18	13	3.0			531	coups de vent - pluie nuit
		05.6	-2.4	14.5	-1.3	W	2	t. nuageux		16	10	9.4	26.6		643	pluie hier et nuit
		01.7	-4.0	10.2	-2.2	W	8	pluie		14	10	6.2	10.9			10h averse nuit pluie - 6h orage
		02.0	-5.0	14.0	-0.5	WNW	4	pluie	houleuse	18	12	8.5	13.1		648	10 et 5 à 5h30 pluie
		03.5	-4.5	14.6	-2.0	W&W	5	couvert		20	11	13.5				orage - averse - pluie nuit
		01.8	-5.7	13.0	-2.0	W	2	couvert	belle	18	10	1.0	9.0		478	11-12-15h pluie
		04.2	-3.9	15.4	-0.2	SW	4	couvert	agitée	16	11		12.0		533	
		02.5	-4.4	14.2	-0.1	SSW	3	couvert	belle	20	12	1.0				matin, et soir pluie
		02.5	-4.2	15.0	+1.0	W	3	couvert	agitée	16	11		4.0		558	averse 5h ferme hier
		02.1	-4.9	16.1	+0.5	NW	3	t. nuageux	agitée	18	12	gouttes	33.0		751	gouttes hier et nuit
		03.7	-4.8	13.8	-2.8	WSW	3	beau		19	10	0.2	23.6			20-21h pluie
		05.2	+1.3	16.0	0.0	SSW	2	nuageux	t. belle	18	12		9.4			
		06.2	+0.1	14.2	-1.0	SW	1	nuageux	t. belle	20	13		2.5			
		12.6	+1.6	3.0	-1.0	W	8	nuageux		14	7	3.5	22.6			4-5h pluie
		13.0	+0.1	12.6	+2.6	WNW	7	t. nuageux		15	10	5.0	7.0		243	Les pluies hier et nuit - pluie nuit
		13.3	-2.1	9.6	+1.6		8	couvert		14	3		1.6		253	
		09.7	-2.5	11.2	+2.2	NW	7	nuageux		15	10	0.4	5.4		303	pluie hier - coups de vent hier et nuit
		09.0	-3.3	15.1	+2.7	W	3	nuageux		18	12	4.0	9.6		2.0	pluie
		09.3	-5.4	13.9	-1.4	W	8	couvert		18	13	7.0	9.0			pluie nuit
		06.6	-3.1	7.1	-7.9	NW	4	couvert		10	6	10.2			3.0	pluie nuit
		08.1	-4.3	7.0	0.0	NW	7	couvert		11	6	10.0	11.5			8-12 et nuit pluie
		06.4	-4.2	7.0	+0.2	W	3	pluie		11	5	11.0	11.0		290	pluie
															290	
		03.4	-5.4	5.4	-1.6	W	7	pluie		9	5	7.0	13.0			pluie
		03.3	-6.0	10.9	-2.5	NW	1	pluie		16	9	4.0	11.0		582	10-12 et 7h pluie
		03.2	+2.4	6.4	-4.2	SSW	1	pluie		15	5	5.0				pluie
		04.4	-4.2	5.5	-0.9	SW	3	pluie		14	3	0.9				gouttes hier - pluie nuit
		08.7	-1.1	5.9	-2.6	WSW	1	nuageux		17	7		20.4		285	
		07.2	-2.1	13.2	-0.1	NW	4	couvert		18	8	1.0			442	pluie
		04.0	-1.5	12.0	-1.0	NW	1	couvert		21	5	0.4	4.0		174	20-21h pluie
		..	..	14.0	+7.0	SW	8	t. nuageux		..	9					tempête de sable hier
		14.9	-2.4	8.5	+2.0	S	5	couvert		14	7				83	
		10.5	-2.5	7.2	+2.2	WNW	8	t. nuageux		12	8	1.4				pluie hier et nuit
		13.4	+2.3	13.5	+1.0	W	7	nuageux		16	10				90	
St Abrod SCh	904	12.5	-1.1	16.5	+5.5	W	6	clair		18	11				74	
		..	..	10.2	-1.5	SW	2	nuageux		10	8					
		11.7	+2.0	15.0	+1.0	SW	8	couvert		24	13					coups de vent et tempête de sable hier
		07.9	-1.3	13.0	+2.0	NW	9	couvert		..	9				45	
		09.0	+0.2	15.0	-2.0	NW	1	t. nuageux		21	12				52	
		02.6	+3.5	15.5	-1.1	W	3	couvert		25	12				7	
		07.4	+3.5	14.3	-1.6	SSW	3	nuageux		23	13				47	17-18h tempête de sable
		07.0	+1.2	14.0	-5.0	WSW	0	beau		25	10		2.0			
		12.0	-0.7	13.8	-1.8	SW	6	beau		23	12					
		12.9	+1.0	13.0	-5.0	WSW	2	nuageux		..	11					tempête de sable hier
		12.5	+3.5	14.0	-3.0	calme		beau		..	14					tempête de sable hier
		13.4	+3.2	17.0	-2.0	E	2	nuageux		23	15					
		14.1	+3.4	15.0	-5.0	calme		couvert		23	14					tempête de sable hier
		15.3	+3.7	18.0	-2.0	calme		clair		30	16					coups de vent hier
		13.4	+3.2	14.0	-5.0	E	3	clair		..	12					
		12.7	+4.9	15.0	-7.0	calme		clair		..	14					
		13.3	-5.7	18.0	+1.0	N	2	clair			14					
		10	-4	17.0	0.0	calme		clair		28	9					
Béni-Ounif	821	15.1	+0.9	15.0	+1.0	W	1	clair		30	12				58	

			07 33
			NW 8
			NW 4
			NW 6
			NW 7
			W 7
			WSW 6

14	9	
Antibes 15	9	



Nuageux avec éclaircies. Vents de Nord-Ouest forts à assez forts. Température en baisse.

Nuageux avec éclaircies quelques averses à l'Est. Vents de Nord-Ouest très forts à assez forts. Température en baisse.

Très nuageux avec averses puis s'éclaircissant. Vents de Sud-Ouest à Nord-Ouest forts ou très forts. Température en baisse.

Nuageux s'éclaircissant. Vents de Nord forts à modérés.

Nuageux s'éclaircissant. Vents d'Ouest à Nord forts et assez forts.

Nuageux s'éclaircissant. Vents d'Ouest à Nord forts ou très forts.

Nord-Ouest forts à assez forts.
Nord-Ouest très forts à assez forts.
Sud-Ouest à Nord-Ouest forts ou très forts.

Nuageux au Nord, clair au Sud. Vents d'entre Ouest et Nord assez forts - sable.

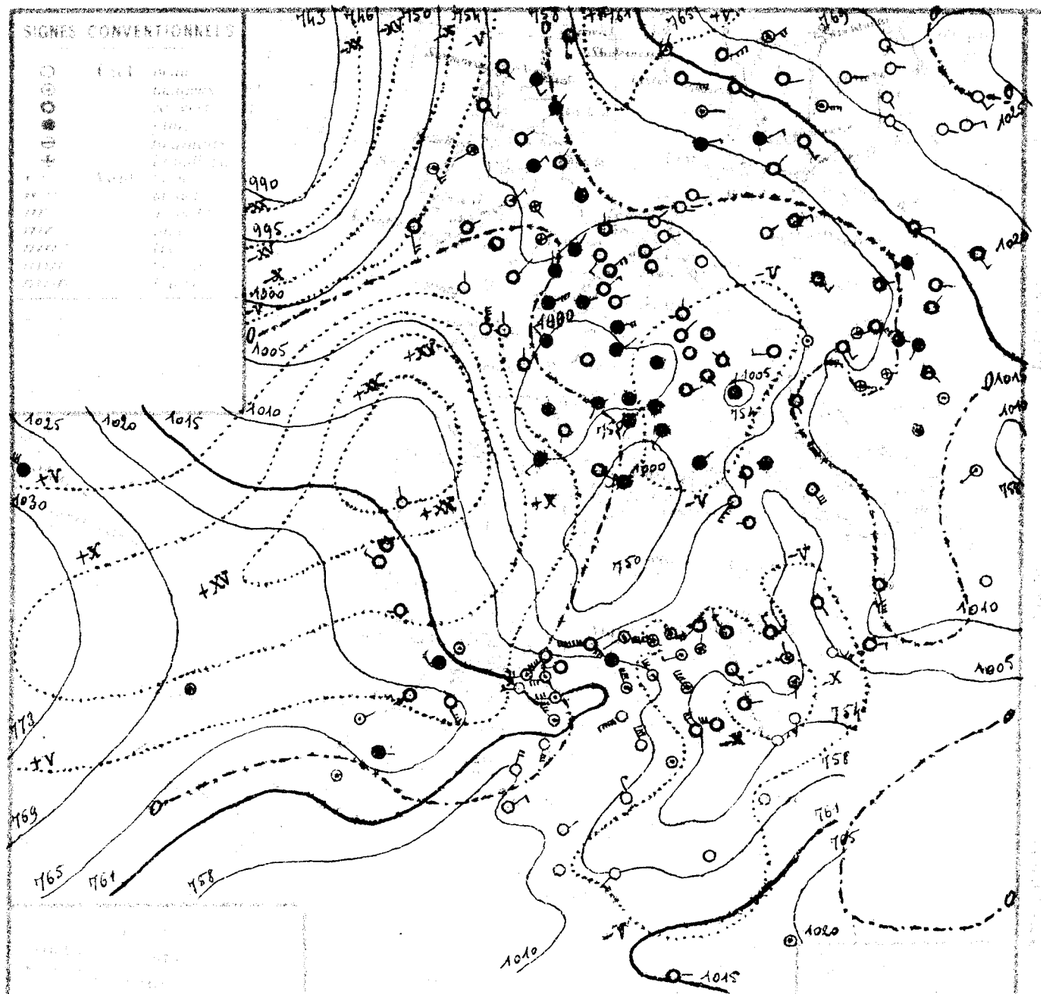
Ouest	Algérie	Ouest à Nord-Ouest	18 à 15m.
	Sahara	Nord-Ouest	10 à 12m.
Est	Algérie	Ouest	20 à 18m
"	Sahara	Nord-Ouest	15 à 12m

Clair. Vents du secteur Ouest faibles matin, assez forts soir - sable.

UNIVERSITÉ d'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mardi 13 Avril 62ème ANNÉE 1947 N° 103



De hautes pressions s'étendent de la Russie à la Suède (Finlande 1027 m/b = 770 m/m) et des Açores (Horta 1027 m/b = 770 m/m) au Maroc (Marrakech 1022 m/b = 767 m/m). De basses pressions occupent le reste de l'Europe et de l'Afrique du Nord. Minima : Valentia 1001 m/b = 751 m/m, Tours, Sète 998 m/b = 749 m/m, Mellaoui 1002 m/b = 752 m/m, Colomb-Béchar 1010 m/b = 758 m/m.

En Algérie, le ciel est très nuageux ; les vents, à l'Ouest soufflent d'entre Ouest et Nord-Ouest et sont en général forts ou très forts, ils sont faibles et de direction variable à l'Est. Il a plu, hier et cette nuit, sur le Nord de l'Oranie, cette nuit sur le Nord du département d'Alger et sur le littoral constantinois. La température est en baisse. La mer est houleuse ou grosse de Nemours à Cherchell, belle à Alger, peu agitée ou agitée sur le reste de la côte.

13 à 18h au 14 même heure). Baisse barométrique. Nord-Ouest et Ouest Europe, Allemagne, Italie, Méditerranée centrale. Hausse : reste Europe, Maroc - Algérie. En Algérie, à l'Ouest : ciel nuageux avec éclaircies. Vents d'Ouest à Nord-Ouest forts à modérés. Température en baisse. A l'Est : ciel très nuageux avec quelques averses, puis éclaircies. Vents de Nord-Ouest forts ou très forts. Température en baisse.

Nuageux avec éclaircies.
Vents de Nord-Ouest à Ouest forts à modérés.
Température en baisse.

Très nuageux quelques averses, puis éclaircies.
Vents de Nord-Ouest forts ou très forts.
Température en baisse.

Beau ou peu nuageux
Vents de Nord à Nord-Est forts à modérés.

Très nuageux s'éclaircissant
Vents de Nord-Ouest forts à modérés.

Très nuageux quelques averses puis s'éclaircissant. Vents de Nord-Ouest très forts à assez forts.

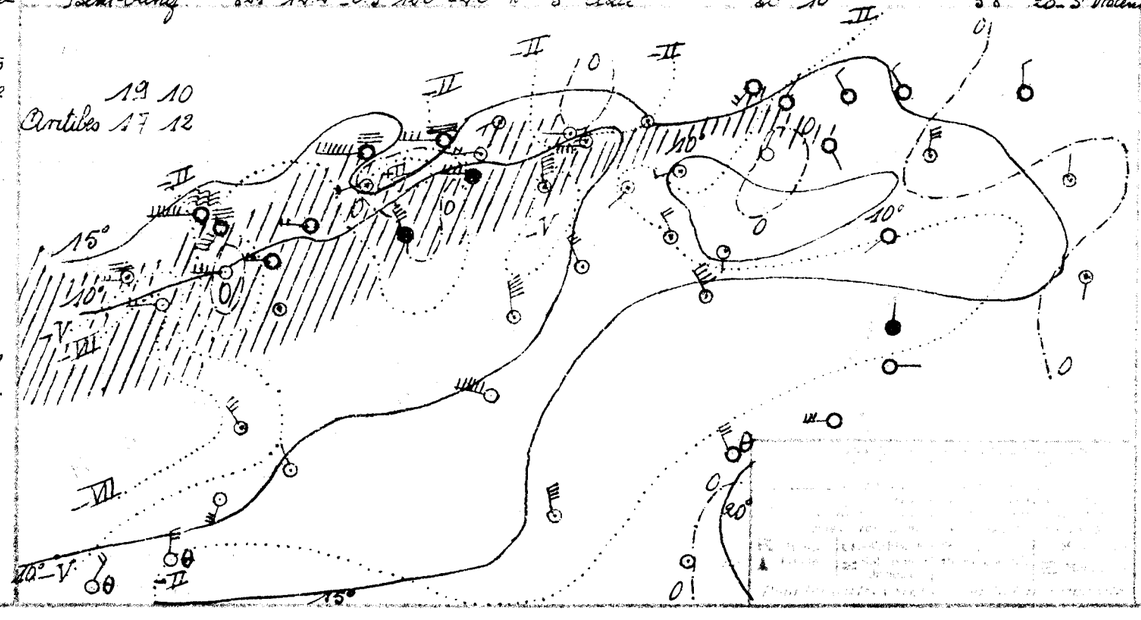
Nord-Ouest modérés
Sud-Ouest à Nord-Ouest très forts à forts.
Nord-Ouest très forts.

Ouest	18 à 15 m	
Nord	18 à 15 m	
Ouest	18 à 20 m	
Nord-Ouest	18 à 20 m	

Clair. Rafales d'Ouest à Nord puis Nord-Est - sable.

Beau ou peu nuageux. Rafales de Sud-Ouest à Nord-Ouest - sable.

Stations																		
																31 Mars		
	14.5	+1.7	14.5	-3.3	W	4	nuageux	houleuse	22	10	7.8	7.8					14-18h pluie
	11.2	-2.0	14.0	-1.0	W	8	couvert	grosse	24	10	3.0	3.0	232				14-18h et nuit pluie
	13.3	-0.3	14.0	-2.2	SW	6	couvert	t. houleuse	24	14	7.0	7.0	391				pluie hier et nuit
	04.4	-4.9	13.4	-0.6	W	9	couvert	houleuse	23	9	0.0		459				16-17h tempête - pluie
	06.6	-4.2	16.8	-4.4	W	5	couvert	t. houleuse	23	15			531				coups de vent nuit
	08.0	-7.2	12.8	-3.6	W	4	t. nuageux		22	12		17.2	643				
	05.7	-5.5	12.4	-2.5	WSW	2	beau		21	11	3.0	4.7					19h05 pluie
	07.0	-4.8	14.6	-3.6	WSW	2	nuageux	belle	24	13	2.4	4.5	648				13h et 20-20 à 22 pluie de boue
	07.0	-4.6	16.6	-0.4	WSW	4	nuageux		25	12	2.5						pluie nuit
	07.5	-4.8	15.0	-2.0	calme	nuageux	agitée		22	13	1.0	8.0	478				pluie nuit
	08.1	-6.3	15.6	-2.2	SW	4	couvert	agitée	18	14	3.2	12.0	538				pluie nuit
	07.0	-6.7	14.3	-4.4	NNE	2	couvert	agitée	20	14							
	06.7	-5.9	14.0	-1.0	NW	3	couvert	agitée	22	13		4.0	568				
	07.0	-5.2	15.6	-1.2	NW	3	couvert	p. agitée	21	15		33.0	754				
	08.5	-4.6	16.5	+1.8	NNW	3	couvert		24	15		23.4					
	06.9	-10.1	16.0	-0.8	N	2	t. nuageux	t. belle	21	13		9.4					
	08.1	-10.4	15.2	+0.4	S	2	nuageux	t. belle	18	14		2.5					
	11.0	+0.5	9.0	-7.0	W	4	nuageux		17	7	18.5	18.5					14-7h pluie
	14.9	-1.6	10.0	+1.2	W	5	nuageux		22	8	2.0	2.0	243				hier après-midi et nuit pluie
	15.4	-0.1	8.0	-3.4	..	5	nuageux		23	7	16	16	253				19-8h pluie
	12.2	-0.4	9.0	-3.0	W	4	couvert		24	9	5.0	5.0	269				coups de vent - pluie nuit
	12.9	-1.2	12.4	-2.9	W	4	couvert		20	11	5.1		212				pluie
	11.2	-2.0	15.3	+3.3	WSW	3	t. nuageux		25	12	2.0	2.0					pluie
	12.4	-1.7	7.9	0.0	NW	6	pluie		23	5	5.0	9.5	216				pluie nuit
	09.8	-3.5	6.8	-3.9	W	6	pluie		20	6			490				
	09.7	-6.1	8.9	-5.5	NW	7	nuageux		22	9	2.0	12.8	290				pluie nuit
	08.8	-4.7	7.0	-2.5	W	6	t. nuageux		17	6	6.0	6.0					pluie
	08.3	-5.9	13.4	+0.6	W	2	nuageux		23	10	7.0	7.0	532				pluie nuit
	05.8	-7.0	10.6	-0.3	SW	2	t. nuageux		19	7							
	06.6	-5.2	7.4	-2.2	WSW	3	t. nuageux		21	6							
	09.8	-7.7	11.5	+0.5	NNE	1	nuageux		23	11		20.2	385				
	09.3	-7.9	13.3	-1.4	SE	2	couvert		25	12	gtte		442				matin gouttes
	05.5	-6.2	10.0	-2.0	SE	1	couvert		27	11		3.6	174				
	11.4	..	7.0	..	SSW	5	nuageux		..	6							coups de vent de matin
	17.3	+1.0	5.5	-2.5	NW	5	nuageux		24	4			83				
	14.1	-4.0	3.1	-3.2	NNW	7	nuageux		23	5							
	12.6	-2.2	11.3	-2.5	NW	5	nuageux		23	10			90				
	13.7	-2.4	12.0	-4.5	NW	4	nuageux		29	7			71				
	..	..	11.8	-2.0	NNE	4	nuageux		..	..							
	09.7	+0.8	14.0	-4.0	NNE	4	clair		30	14							tempête de sable hier - coups de vent hier et nuit
	10.7	-4.5	11.0	-3.0	WNW	8	clair		..	8			48				
	05.7	-6.1	17.0	-3.0	NW	6	t. nuageux		29	15			53				coups de vent nuit
	05.8	-8.3	19.9	-0.2	NW	5	couvert		32	17			7				depuis 0h tempête de sable
	03.4	-8.7	19.4	-1.2	W	5	couvert		32	19			47				
	03.4	-13.4	17.0	-1.25		1	couvert		32	17		2.0					
	13.5	-2.6	15.6	-3.3	NNW	6	nuageux		33	15							
	08.9	-4.9	19.0	0.0	calme	nuageux			..	18							
	09.0	-4.7	17.0	-1.0	NNW	8	clair		..	17							
	10.2	-1.3	13.0	+1.0	NE	3	clair		33	18							tempête de sable hier
	10.7	-3.4	20.0	+2.0	NE	2	clair		38	20							tempête de sable hier
	11.5	-5.0	20.0	0.0	calme	clair			37	18							tempête de sable hier
	10.2	-5.1	19.0	0.0	SW	3	clair			18							
	07.8	-6.8	22.0	+5.0	calme	clair			..	15							
	19.6	-3.4	17.0	+1.0	calme	nuageux			..	15							
	14	-2	17.0	-1.0	E	1	couvert		28	10							
Bémi-Ouaf	821	12.4	-0.5	12.0	-4.0	N	5	clair	30	10			58				20-3h violente tempête de sable

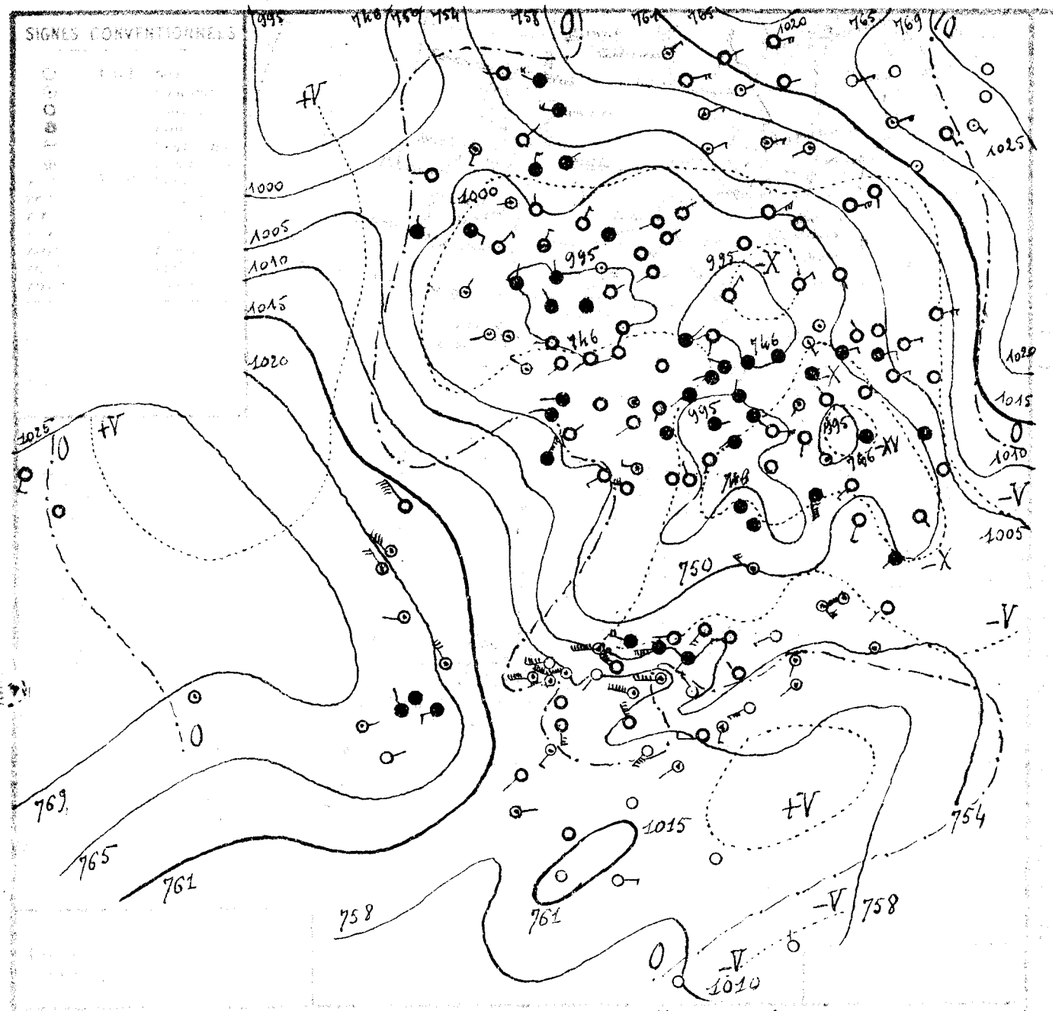


09	00	14	45	07	37		
W	18	W	17	SSW	11		
W	25	WNW	18	SW	7		
WNW	18	WNW	19	SW	7		
WNW	14	WNW	23	SSE	7		
		WNW	22	S	6		
		WNW	20	SW	5		
				WSW	7		
				W	6		
				WSW	7		
				WSW	12		
				SW	17		
				SW	20		

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi 14 avril 1937 — 62ème Année — N° 104



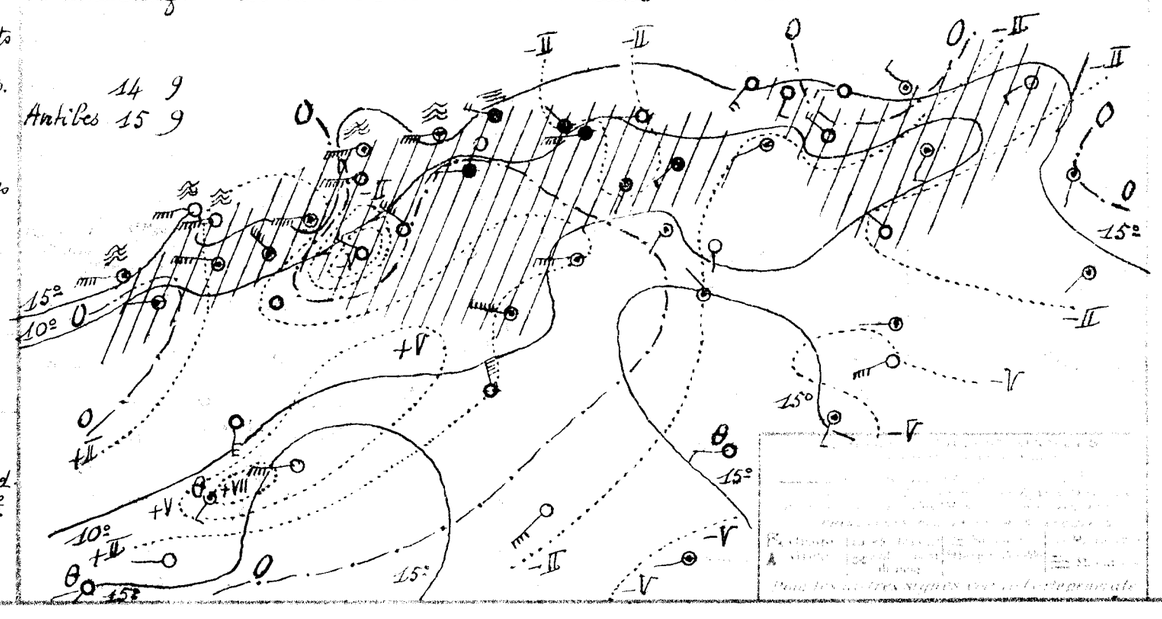
La pression est élevée de la Russie au centre de la Scandinavie (Hermosand 1020 m/m = 770 m/m) et des Açores (Ponta-Delgada 1029 m/m = 772 m/m) au Sud du Portugal et au Maroc (Marrakech 1025 m/m = 767 m/m). Une zone de basses pressions occupe le reste de l'Europe et de l'Afrique du Nord. Minima: Paris, Francfort 994 m/m = 746 m/m, Berne 993 m/m = 745 m/m, Cincène 995 m/m = 746 m/m.

En Algérie, à part une éclaircie sur le Nord de l'Oranie, le ciel est très nuageux ou couvert. Les vents, à l'Ouest et au Centre du réseau soufflent très fortement d'entre Ouest et Nord-Ouest; à l'Est, ils soufflent du secteur Ouest et sont faibles ou modérés. Des averses sont tombées, hier et cette nuit sur le littoral et le Tell oranais ainsi que sur les départements d'Alger et de Constantine. La température, en hausse à l'Ouest, est en baisse à l'Est. La mer est houleuse ou grosse de Nemours à Alger, belle ou agitée sur le reste de la côte.

14 à 18h au 15 même heure). Pression barométrique: Europe occidentale, Maroc, Algérie. Baisse: centre et Est Europe.

En Algérie, à l'Ouest: ciel nuageux avec éclaircies. Vents de Nord-Ouest forts à assez forts. Température en baisse. A l'Est ciel très nuageux avec averses, puis s'éclaircissant. Vents de Sud-Ouest à Nord-Ouest forts ou très forts. Température en baisse.

															31 Mars		
		11.7	-2.8	15.2	+0.7	W	7	nuageux	t. grosse	19	12		7.8				
		09.4	-1.3	15.0	+1.0	W	7	beau	grosse	17	15		3.0		232		
		13.0	-1.3	15.1	+2.1	W	7	clair	grosse	18	14	2.0	9.0		391		pluie
		01.4	-3.0	13.2	-0.2	W	9	t nuageux	grosse	16	9	3.4	3.4		459		pluie nuit
		04.0	-2.6	15.5	-0.3	W	7	nuageux	grosse	18	13	3.0			531		coups de vent - pluie nuit
		05.6	-2.4	14.5	-1.2	W	2	nuageux		16	10	9.4	26.6		643		pluie hier et nuit
		01.7	-4.0	10.2	-2.2	W	8	pluie		14	10	6.2	10.9				10h grêle nuit pluie - 6h orage
		02.0	-6.0	14.0	-0.8	WNW	4	pluie	houleuse	18	12	8.6	13.1		648		13 et 5 à 6h30 pluie
		02.5	-4.5	14.6	-2.0	W & W	5	couvert		20	11	13.6					orage - grêle - pluie nuit
		04.8	-5.7	13.0	-2.0	W	2	couvert	belle	18	10	1.0	9.0		478		11-15h pluie
		14.2	-3.9	15.4	-0.2	SW	4	couvert	agitée	16	11		12.0		533		
		02.6	-4.4	14.2	-0.1	SSW	3	couvert	belle	20	12	1.0					matin et soir pluie
		02.5	-4.2	15.0	+1.0	W	3	couvert	agitée	16	11		4.0		558		coups de vent hier
		02.1	-4.9	16.1	+0.5	NW	3	t nuageux	p agitée	12	12	gltes	33.0		754		gouttes hier et nuit
		03.7	-4.8	15.8	-2.8	WSW	3	beau		19	10	0.2	23.8				20-24h pluie
		08.2	+1.3	16.0	0.0	SSW	2	nuageux	t belle	18	12		9.4				
		06.2	+0.1	14.2	-1.0	SW	1	nuageux	t belle	20	13		9.5				
		12.6	+1.6	8.0	-1.0	W	8	nuageux		14	7	3.5	22.0				4-6h pluie
		13.0	+0.1	12.6	+2.6	WNW	7	t nuageux		15	10	5.0	7.0		243		Tempête hier et nuit - pluie nuit
		13.3	-2.1	9.6	+1.6		8	couvert		14	8		1.6		253		
		09.7	-2.5	11.2	+2.2	NW	7	nuageux		15	10	0.4	5.4		381		pluie hier - coups de vent hier et nuit
		09.0	-3.3	15.1	+2.7	W	8	nuageux		18	12	4.5	9.6		522		pluie
		05.8	-5.4	13.9	-1.4	W	8	couvert		18	13	7.0	9.0				pluie nuit
		06.6	-10.1	7.1	-7.9	NW	4	couvert		10	6	10.2			3.0		pluie nuit
		08.1	-4.3	7.0	0.0	NW	7	couvert		11	6	10.0	12.5				8-12 et nuit pluie
		05.4	-4.4	7.0	+0.2	W	3	pluie		11	5	11.0	11.0		490		pluie
															290		
		03.4	-5.4	5.4	-1.6	W	7	pluie		9	5	7.0	13.0				pluie
		03.3	-5.0	10.9	-2.5	NW	1	pluie		16	9	4.0	11.0		589		10-12 et 7h pluie
		05.2	+2.4	6.4	-4.2	SSW	1	pluie		15	5	6.0					pluie
		04.4	-4.2	8.5	-0.9	SW	3	pluie		14	3	0.9					gouttes hier - pluie nuit
		08.7	-1.1	8.9	-2.8	WSW	1	nuageux		17	7		20.4		285		
		07.2	-2.1	13.2	-0.1	NW	4	couvert		13	8	1.0			442		pluie
		04.0	-1.5	12.0	-1.0	NW	1	couvert		21	5	0.4	4.0		174		20-21h pluie
		[illegible]	[illegible]	14.0	+7.0	SW	8	t nuageux		[illegible]	6						tempête de sable hier
		14.9	-2.4	8.5	+3.0	S	6	couvert		14	7				83		
		10.5	-3.6	7.2	+1.2	WNW	8	t nuageux		12	6	1.4					pluie hier et nuit
		13.4	+2.6	13.5	+1.0	W	7	nuageux		19.10					90		
Et. Abrod	304	12.6	-1.1	10.5	+5.5	W	6	clair		18	11				71		
		[illegible]		16.2	-1.5	SW	1	nuageux		20	8						
		11.7	+2.0	13.0	+1.0	SW	2	couvert		24	13						coups de vent et tempête de sable hier
		07.9	-1.3	13.0	+2.5	NNW	7	couvert		[illegible]	9				40		
		06.0	+0.2	15.0	-2.0	NW	1	t nuageux		21	12				52		
		09.6	+3.2	15.8	-1.1	W	3	couvert		25	12				7		
		07.4	+3.5	14.8	-1.6	SSW	8	nuageux		23	13				47		17-18h tempête de sable
		07.0	+1.2	14.0	-5.0	WSW	6	beau		25	10		2.0				
		12.0	-0.7	13.8	-1.8	SW	6	beau		23	12						
		12.9	+1.0	13.0	-6.0	WSW	2	nuageux		[illegible]	11						tempête de sable hier
		12.5	+3.5	14.0	-3.0	calme		clair		[illegible]	14						tempête de sable hier
		13.4	+3.2	17.0	-2.0	E	2	nuageux		23	15						
		14.1	+3.4	15.0	-5.0	calme		couvert		23	14						tempête de sable hier
		15.3	+3.2	18.0	-2.0	calme		clair		30	15						coups de vent hier
		13.4	+3.2	14.0	-5.0	E	3	clair		[illegible]	12						
		12.7	+4.9	15.0	-7.0	calme		clair		[illegible]	14						
		13.3	-5.7	18.0	+1.0	N	2	clair		[illegible]	14						
		10	-4	13.0	0.0	calme		clair		28	9						
Béni-Ounif	821	13.1	+0.9	15.0	+1.0	W	2	clair		30	14				58		



07	33	
		NW 8
		NW 4
		NW 6
		NW 7
		W 7
		WSW 6

Nuageux avec éclaircies. Vents de Nord-Ouest forts à assez forts. Température en baisse.

Nuageux avec éclaircies quelques averses à l'Est. Vents de Nord-Ouest très forts à assez forts. Température en baisse.

Très nuageux avec averses puis s'éclaircissant. Vents de Sud-Ouest à Nord-Ouest forts ou très forts. Température en baisse.

Nuageux s'éclaircissant. Vents de Nord forts à modérés.

Nuageux s'éclaircissant. Vents d'Ouest à Nord forts à assez forts.

Nuageux s'éclaircissant. Vents d'Ouest à Nord forts ou très forts.

Nord-Ouest forts à assez forts.
Nord-Ouest très forts à assez forts.
Sud-Ouest à Nord-Ouest forts ou très forts.

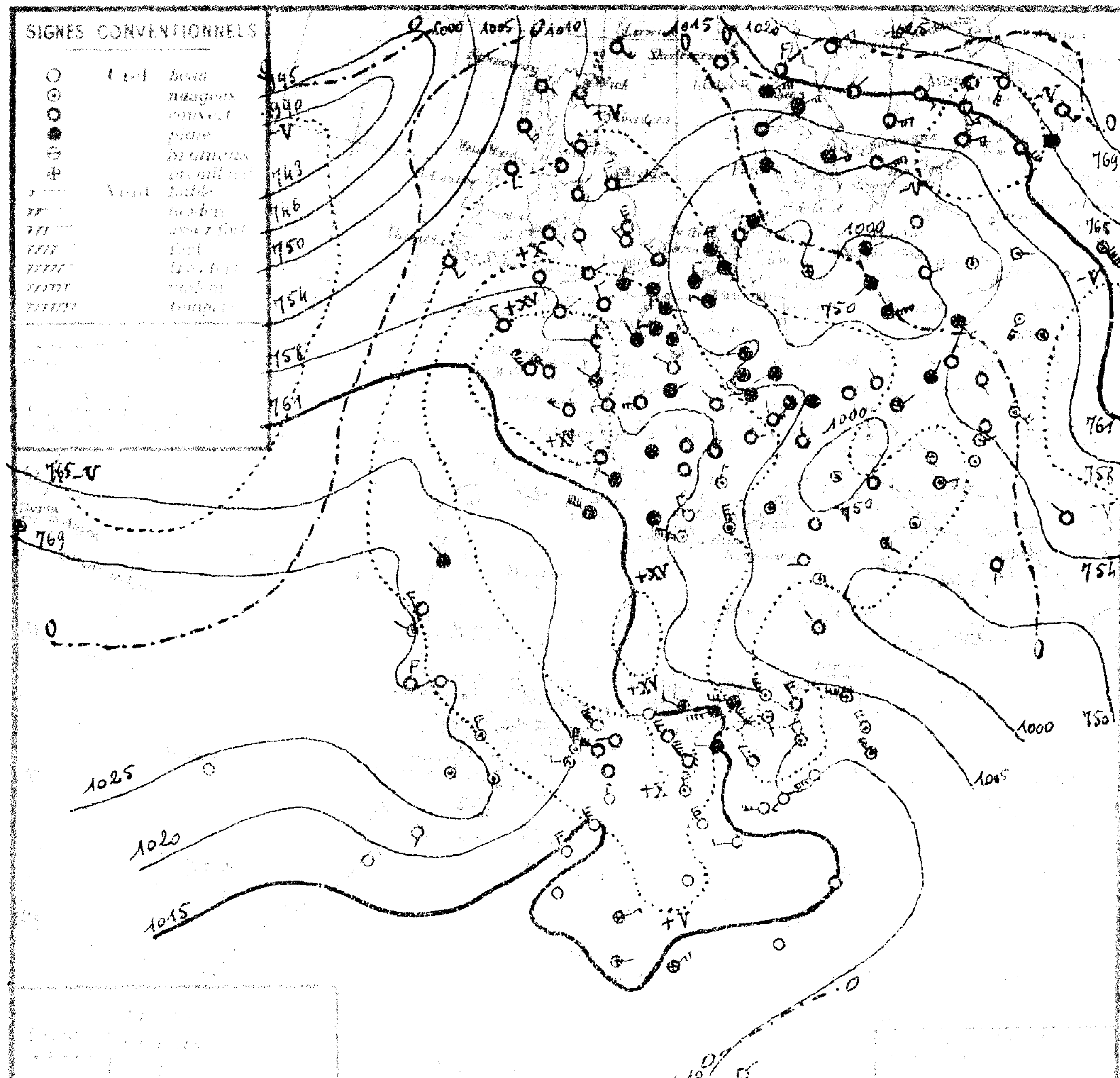
Nuageux au Nord, clair au Sud. Vents d'entre Ouest et Nord assez forts - sable. Clair. Vents du secteur Ouest faibles matin, assez forts soir - sable.

Ouest Algérie	Ouest à Nord-Ouest	18 à 15m.
Sahara	Nord-Ouest	10 à 12m.
Est Algérie	Ouest	20 à 18m
" Sahara	Nord-Ouest	15 à 12m

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Jeudi 15 Avril 1937 — 62ème Année — N° 105 — 7h



STATIONS	Altitude	Pression obs.	Diff.	Temp. obs.	Var.	Vent dir.	Force	État du ciel	État de la mer	Max	Min	Pluie	Pluie	Hauteur depuis le 31 Mars	PHÉNOMÈNES
Nemours	83	22.1	+8.4	14.8	-0.4	W	6	nuageux	t. grosse	20	12		7.8	224	
Cap Falcon	75	18.4	+9.0	14.6	-0.4	W	7	nuageux	t. houleuse	15	14		3.0	232	
Oran	11	19.6	+7.6	15.4	-0.7	NW	5	beau	t. houleuse	18	15		9.0	391	
Mostaganem	113														
	183	14.5	+13.1	16.0	-0.4	W	3	clair	houleuse	16	11		3.4	459	
	21	..		15.5	0.0	W	5	nuageux	t. houleuse	17	11	6.0		531	18h et nuit orage - pluie
	267	16.1	+10.5	10.8	-0.8	W	3	couvert		15	8	19.6	46.2	643	pluie hier et nuit - 8 et 2h tonnerre
	344	13.3	+11.6	11.8	+1.6	W	3	pluie		14	8	8.4	19.3		22h orage - grêle - pluie
	59	13.6	+11.6	14.7	+0.7	WNW	3	nuageux	houleuse	17	11	7.6	20.7	648	21-1h orage - grêle - pluie
	48	15.8	+11.3	15.4	+0.2	WNW	5	nuageux		20	10	18.5			orage - pluie nuit
	225	10.2	+8.4	10.0	-3.0	W	6	pluie	houleuse	13	8	17.0	26.0	478	orage - pluie hier et nuit
	166	09.3	+6.1	14.2	-1.2	NW	4	nuageux	t. houleuse	14	11	6.8	18.8	538	pluie nuit
	42														
	164	07.0	+4.5	14.0	-4.0	NW	4	couvert	houleuse	17	10	19.5	23.5	568	coups de vent hier - pluie hier et nuit
	10	07.3	+5.2	13.0	-3.1	NW	5	couvert	houleuse	19	10	2.0	35.0	754	16-18h et nuit pluie
	5														
	26	08.4	+1.7	11.8	-2.0	WNW	6	t. nuageux		19	10	4.8	28.4		14-16 et 2-8h pluie
	2	09.6	+1.4	13.2	-2.8	NW	4	nuageux	p. agitée	22	11	gttes	9.4		20h30 gouttes
	8	09.8	+3.6	13.4	-0.8	NW	4	nuageux	p. agitée	18	12		9.5		
	505	15.2	+6.6	8.0	0.0	W	2	nuageux		12	7		22.0	394	
	470	20.5	+7.6	10.8	-1.8	WNW	5	couvert		16	10		7.0	243	tempête hier et nuit
	867	21.4	+8.1	9.6	-2.6	..	7	couvert		12	..		1.6	253	
	599	18.8	+9.1	9.0	-2.2	NW	6	couvert		15	..		5.4	369	coups de vent hier et nuit
		19.4	+9.8	13.8	-1.3	W	1	clair		19	12	3.0	12.6	212	pluie
	132	16.5	+10.8	12.8	-1.1	SSW	2	couvert		18	8	5.0	14.0		pluie
														216	
		19.0	+10.9	6.0	-1.0	NW	4	couvert		11	2	27.0	46.5		8-15h et nuit pluie
		13.5	+11.1	5.4	-1.6	W	3	pluie		10	4	17.0	28.0	490	pluie
														290	
		15.3	+12.5	3.3	-2.1	W	3	pluie		8	3	20.0	33.0	602	pluie
		11.0	+10.7	10.0	-0.9	NW	3	pluie		15	9	19.0	30.0	582	7-12h et nuit pluie
		12.0	+3.8	4.8	-4.6	NE	2	pluie		20	3	11.0			pluie
		15.2	+10.8	2.0	-4.5	WNW	4	neige		9	1	16.6			pluie hier - pluie et neige nuit.
		12.3	+3.6	7.5	-1.4	SSE	1	t. nuageux		13	5	8.5	28.7	285	pluie hier et nuit
		10.2	+2.9	14.7	-0.5	NW	3	nuageux		16	8	6.0		442	pluie hier et nuit
		10.6	+6.6	9.0	-3.0	NW	3	nuageux		14	5		4.0	174	
	1050	14.7	..	11.0	-3.0	NW	5	clair			8				tempête de sable hier - coups de vent nuit.
		23.3	+8.4	0.2	-2.3	N	3	clair		14	5			83	
	1160	21.5	+11.0	3.1	-4.2	NW	6	couvert		10	2	16.3	16.3	134	7-14h et nuit pluie
		16.8	+5.4	8.8	-5.0	W	2	pluie		16	7	1.8	1.8	90	13 et 4h30 à 5h15 pluie
El Abiod Sidi Cheikh	904	13.2	+6.6	11.5	-5.0	NW	2	beau		18	8			71	
				8.5	-1.7	W	4	nuageux		15	7	2.0	2.0		pluie
		11.9	+3.2	10.0	+1.0	NE	2	clair		28	14				tempête de sable hier - coups de vent hier et nuit
		16.7	+8.8	9.0	-1.0	N	5	nuageux		..	6	0.0		46	9h pluie
		13.3	+7.3	13.0	-3.0	NW	3	couvert		19	11	3.3	3.3	52	8-18h pluie
		13.7	+4.1	14.6	-1.2	W	5	beau		23	10	1.0	1.0	7	11-12h pluie - 8-19h tempête de sable
		14.3	+4.6	13.4	-1.1	SW	3	beau		23	11	0.7	0.7	47	12h pluie
		03.0	+1.4	11.0	-1.0	WSW	3	clair		23	10		2.0		14h gouttes - tempête de sable
		17.3	+4.7	14.3	+0.5	NW	3	beau		21	10				8-22h tempête de sable
		16.6	+6.7	13.0	0.0	W	3	beau		..	12			6	tempête de sable hier
		17.7	+5.4	11.0	-3.0	calme		clair		..	10				
		17.3	+3.9	11.0	-3.0	calme		clair		33	14				
		17.3	+3.2	17.0	+2.0	ENE	3	brouillard		33	16				
		18.3	+3.0	17.0	-1.0	N	2	brouillard		33	16				
		14.8	+1.2	20.0	+6.0	NE	4	brouillard		..	18				
		14.2	+1.5	18.0	+3.0	calme		clair		..	16				
		09	-1	21.0	+1.0	NE	1	clair		29	13			4	
Béni-Ounif	824	14.8	+4.7	18.0	+5.0	SW	1	beau		27	15			58	10h30 à 16h30 et de 20 à 22h tempête de sable

Deux zones de hautes pressions s'étendent, l'une de la Russie à la Scandinavie (Finlande 1029 mb : 772 mm), l'autre, des Açores (Horta 1025 mb : 769 mm) à l'Ouest de la Péninsule ibérique et au Maroc (Meknès 1026 mb : 770 mm); elles sont séparées par un couloir dépressionnaire qui s'allonge du Nord-Ouest de l'Europe à l'Est de la Méditerranée. Minima : large Irlande 990 mb : 743 mm, Dresde 999 mb : 749 mm, Parme, Mer Tyrrhénienne 1000 mb = 750 mm.

En Algérie, le ciel est clair ou nuageux sur l'Ouest du littoral, nuageux sur l'Est du Tell et des Hauts Plateaux constantinois, il est couvert ailleurs. Les vents soufflent d'Ouest à Nord-Ouest et sont de force variable (rafales). Des averses sont tombées, hier et cette nuit, sur le centre et l'Est du pays; des orages ont éclaté cette nuit sur le centre du littoral. La température est en baisse.

La mer est houleuse ou grosse.

(15 à 18h au lendemain même heure). La dépression centrée au large de l'Irlande s'avancera sur le Nord de l'Europe, par suite la pression baissera des Iles Britanniques au Nord et à l'Ouest de la France; elle haussera sur le reste de l'Europe et sur l'Afrique du Nord.

En Algérie, à l'Ouest : Beau temps. Vents d'Ouest à Nord-Ouest assez forts à faibles ou modérés. Température en hausse; à l'Est : ciel très nuageux avec quelques averses puis nuageux avec éclaircies. Vents de Nord-Ouest forts à modérés. Température en baisse.

Beau temps. Vents d'Ouest à Nord-Ouest assez forts à faibles ou modérés. Température en hausse.	Nuageux quelques averses en Kabylie puis beau temps. Vents d'Ouest à Nord-Ouest assez forts à modérés. Température en hausse.	Très nuageux quelques averses puis nuageux avec éclaircies. Vents de Nord-Ouest forts à modérés. Température en baisse
Beau temps. Vent de Nord à Est assez forts à faibles ou modérés.	Nuageux s'éclaircissant. Vents de Nord-Ouest assez forts à modérés.	Nuageux s'éclaircissant. Vents de Nord-Ouest forts à modérés.

Golfe du Lion, Baléares, Bizerte : { Nord-Ouest forts à assez forts / Ouest forts

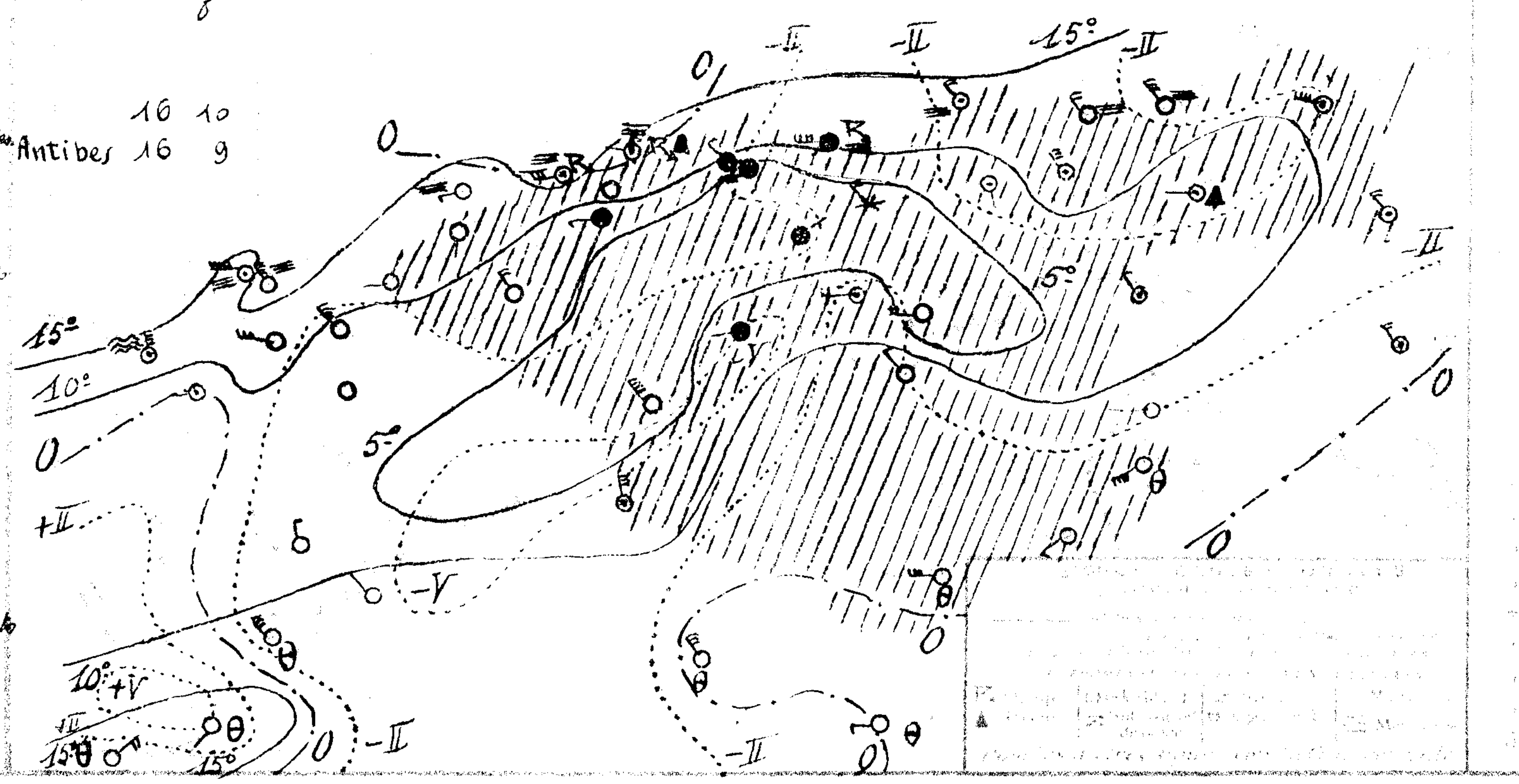
Beau. Vents de Nord-Est assez forts ou forts - sable - brume

{ Beau à peu nuageux, vents du secteur Nord faibles puis modérés.

Vents en altitude

Ouest Algérie	Nord-Ouest à Ouest	....	8 à 10 m
» Sahara	Nord	....	10 à 12 m
Est Algérie	Nord-Ouest	....	15 à 12 m
» Sahara	Nord-Ouest	....	10 à 12 m

	16	10
Antibes	16	9



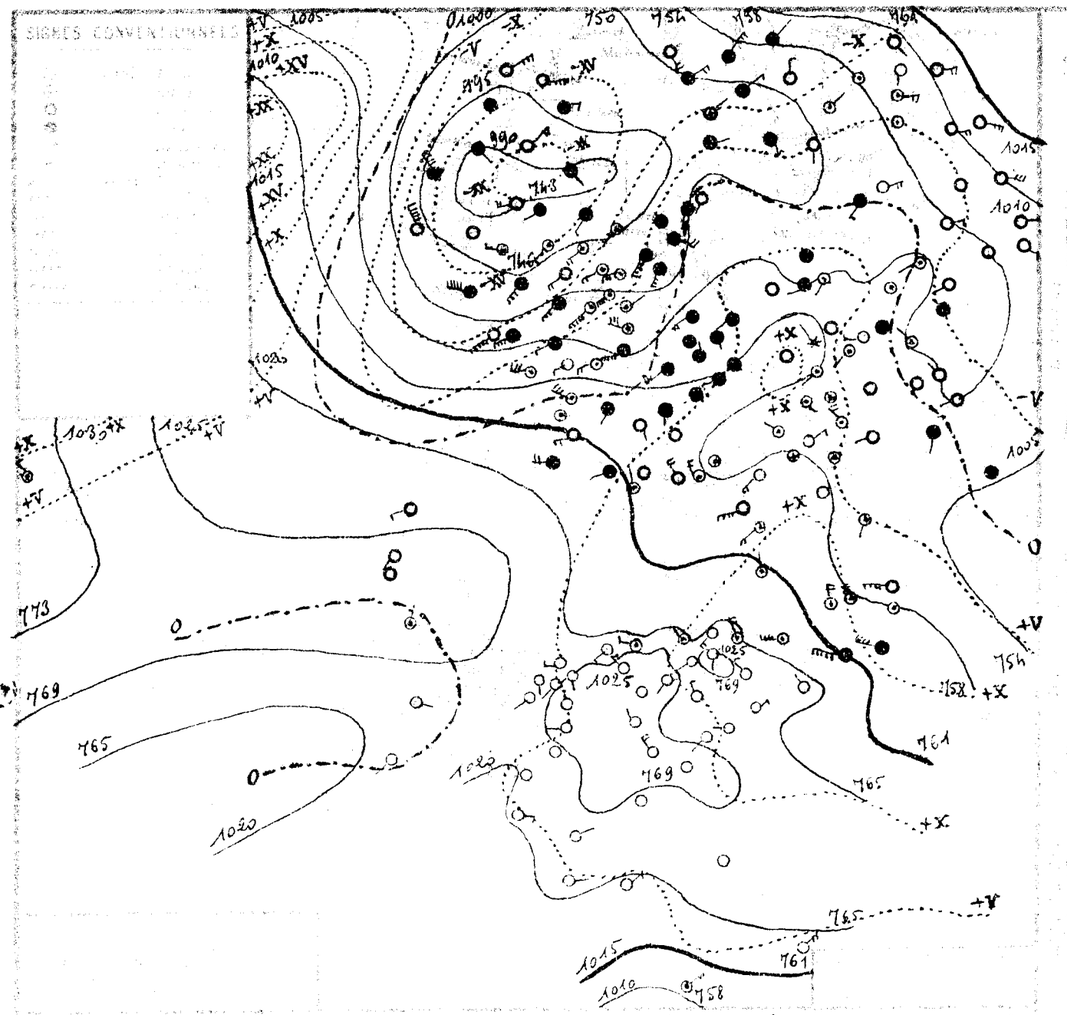
09 30 14 50 07 15

NW	13	WNW	6	SW	3
NW	14	WNW	6	S	3
WNW	13			SW	3
WNW	18			WSW	2
				WSW	2
				NW	4
				WNW	9
				SSW	11
				W	12
				W	15
				W	15
				WNW	16

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi 16 Avril 1937 — 69ème Année — N° 106 — 7h



La pression est élevée de la Russie au Nord de la Scandinavie (Gallivare 1025 m/b = 770 m/m), ainsi que des Açores (Horta 1031 m/b = 773 m/m) à la Péninsule ibérique et à l'Afrique du Nord (Delfa 1030 m/b = 773 m/m). La pression est basse sur le reste de l'Europe et l'Est de la Méditerranée. Minima: Sud Islande 999 m/b = 749 m/m, Iles Britanniques (Aldergrove 989 m/b = 742 m/m), Hongrie 1002 m/b = 752 m/m, Zéro 1000 m/b = 750 m/m.

En Algérie, le ciel est nuageux sur le littoral constantinois, clair ailleurs; les vents soufflent du secteur Ouest et sont faibles ou modérés. Il a plu dans les régions de Laïdi et Médéa ainsi que sur le Nord du département de Constantine. La température est généralement en hausse. La mer est houleuse à Ténès, Cap de Garde et La Calle, peu agitée ou agitée sur le reste de la côte.

16 à 18h au 17 (même Pluie). Baisse barométrique: Scandinavie à Nord Italie - Ouest Afrique du Nord. Hausse: Europe occidentale. Est Afrique du Nord. En Algérie, beau temps. Vents d'Ouest à Nord faibles ou modérés. Température en hausse.

Beau temps. Vents d'Ouest à Nord faibles à modérés. Température en hausse.

Beau temps. Vents du secteur Nord faibles ou modérés. Température en hausse.

Beau temps. Vents de Nord. Ouest faibles ou modérés. Température en hausse.

Beau temps. Vents de Nord à Est faibles ou modérés.

Beau temps. Vents de Nord. Est à Sud-Est faibles à assez forts.

Beau temps. Vents de Nord faibles ou modérés.

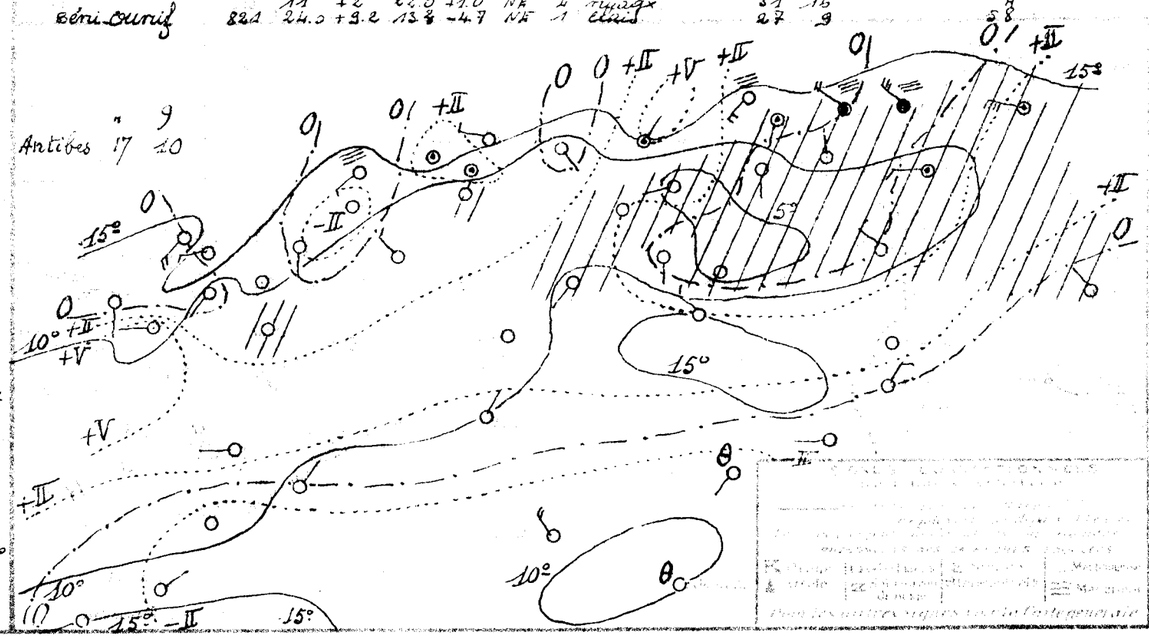
Beau temps. Vents d'Ouest à Nord. Ouest faibles ou modérés.

Ouest à Nord-Ouest forts ou très forts.
Nord. Ouest forts.
Ouest à Nord. Ouest forts à assez forts

Nord-Ouest à Sud-Ouest ..... 8 à 10m.
Est à Sud ..... 10 à 12m
Nord-Ouest ..... 10 à 12m
Nord à Nord-Est ..... 8 à 10m.

Clair. Vents du secteur Est assez forts - sable et brume.
Clair. Vents du secteur Est modérés ou assez forts
Beau ou nuageux. Vents d'Est à Sud modérés au Nord, assez forts au Sud.

															31 Mars	
	24.9	+4.1	11.4	-1.4	S	1	beau	p. agitée	17	10			7.8	22.4		
	25.8	+7.4	14.6	0.0	SW	4	clair	agitée	17	13			8.0	23.2		
	24.4	+4.8	16.0	+0.6	W	3	clair	agitée	21	12			9.0	39.1		
	20.9	+6.4	12.4	-0.6	SW	3	beau	houleuse	18	11			3.4	45.9		
	22.0	.	18.5	+3.0	calme		nuageux	p. agitée	19	16				53.1		
	22.9	+6.8	13.4	+2.6	calme		nuageux		15	9			46.4	64.3		
	20.9	+7.6	12.6	+0.8	WSW	2	clair		15	10			19.3			
	22.4	+7.8	15.8	+1.1	WNW	8	nuageux	agitée	18	13			20.7	64.8		
	22.0	+8.2	18.7	+1.3	calme		clair		19	6						
	19.8	+3.6	15.0	+5.0	NE	2	nuageux	p. agitée	14	12			26.0	47.8		
	21.0	+11.7	14.6	+0.4	SW	4	beau	houleuse		13			18.8	53.8		
	21.4		14.7		SSW	2	nuageux	agitée	1	11	1.0					pluie (pluie du 15 = 15.0)
	19.8	+12.8	14.5	0.0	NW	4	nuageux	houleuse	16	13	0.4		23.3	53.2		temps de vent-pluie hier
	19.4	+12.1	12.8	-0.2	NW	5	pluie	houleuse	17	11	19.0		54.0	78.4		pluie cruit
	17.3	+11.9	14.6	+2.8	WNW	6	nuageux		17	11	2.2		29.6			14 - 15 et 21 - 4h pluie
	21.8	+12.0	12.8	-0.6	NW	2	clair	L. belle	18	11	qlq.		9.5			16h gouttes
	21.6	+3.4	14.0	+0.0	W	1	clair		15	9			22.0	39.4		
	25.6	+5.0	9.0	-1.8	SW	1	clair		15	3			7.0	24.3		
	27.0	+5.6	8.2	+1.2	...	2	clair		14	4	1.0		2.6	20.3		9 - 10h pluie
	25.3	+6.5	10.4	+1.4	calme		clair		19	6			6.4	35.9		
	26.6	+7.2	11.8	-3.0	S	1	clair		20	9			12.0	32.2		
	24.5	+7.9	10.3	-2.5	calme		clair		18	7			14.0			
														21.6		
	27.6	+8.6	7.0	+1.0	NW	3	beau		12	3			46.5			
	25.2	+8.7	5.6	+1.2	calme		clair		12	5	1.0		23.0	43.0		pluie
														29.0		
														50.2		
	24.5	+10.5	9.0	-1.0	SE	1	clair		16	6			30.0	68.4		
	22.0	+10.2	6.8	+2.0	calme		clair		12	2	2.0					pluie
	25.3	+10.1	4.8	+2.8	WSW	2	clair		11	1	3.4					pluie hier et cruit
	24.4	+12.1	6.9	-0.6	S	1	clair		10	4	8.8		39.5	23.6		pluie hier
	22.3	+12.7	11.5	-1.0	N	1	clair		17	5	10			44.2		pluie hier
	23.0	+12.4	9.6	0.0	NW	3	clair		..	4	1.2		5.2	17.4		9 - 17h pluie
	..		7.0	-4.0	calme		clair		.	5						
	27.6	+4.3	9.0	+2.8	W	1	clair		16	3				8.3		
	29.7	+8.2	5.9	+2.8	calme		clair		11	0			16.3	13.4		
	25.6	+8.8	11.0	+2.2	SW	1	beau		15	8	0.0		1.8	9.0		18h10 pluie
St. Cabod S/Ch	904	26.2	+7.5	11.5	0.0	NE	1	clair	20	6				7.1		
		..	..	7.3	-1.2	S	1	clair	17	4			2.0			
		20.9	+6.0	16.0	-1.0	calme		clair	28	13						coups de vent hier
		25.1	+8.4	10.0	+1.0	NE	1	clair	..	8				2.6		
		23.2	+9.9	15.0	+2.0	NW	3	clair	20	11			3.3	3.2		
		23.3	+9.6	11.1	-3.5	SW	1	clair	22	9			1.0	7		9 - 18h tempête de sable
		24.3	+9.5	13.0	-0.4	W	2	beau	22	9			0.7	4.7		
		22.8	+13.8	11.0	1.0	NE	3	clair	21	9			2.0			
		25.9	+9.6	10.8	-3.5	NW	4	clair	22	9						
		20.4	+8.8	10.0	-3.0	calme		clair	..	8					6	tempête de sable hier
		24.1	+9.4	11.0	0.0	calme		clair	..	10						
		22.2	+4.9	17.0	+3.0	ESE	3	clair	21	16						
		23.1	+5.8	16.0	-1.0	ENE	2	clair	20	15						
		23.1	+4.8	17.0	0.0	E	2	clair	22	15						
		19.5	+4.9	17.0	-3.0	NE	3	clair	..	17						
		21.3	+7.1	13.0	-5.0	calme		clair	..	10						
		19.7	..	18.0	..	NE	4	clair	..	15						
		11	+2	22.0	+1.0	NE	4	nuageux	31	16						
Sémi-Ouarif	821	24.0	+3.2	13.4	-4.7	NE	1	clair	27	9				5.8		



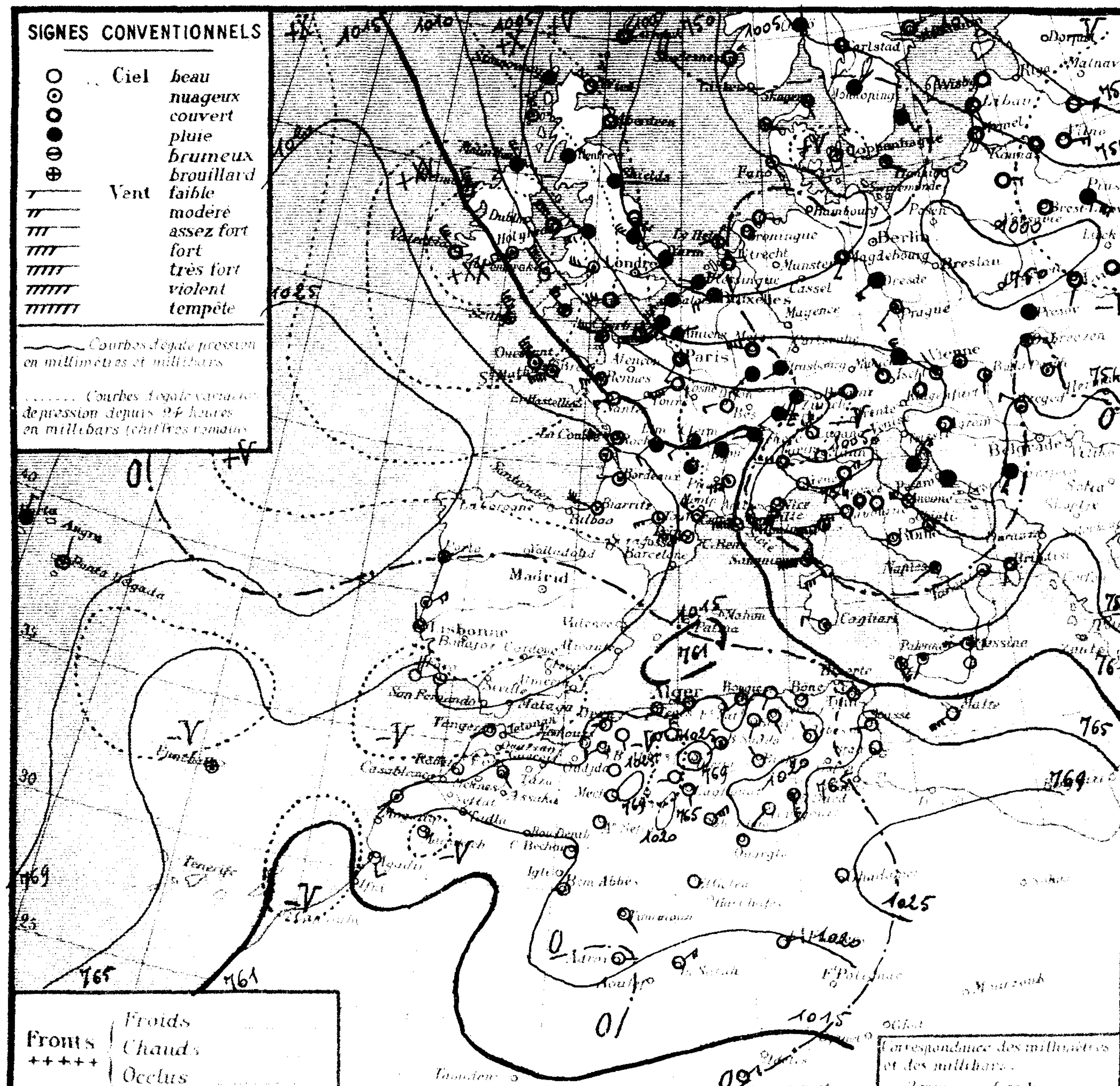
09 00

W	15
WNW	6
WNW	9
NW	8
WNW	13
NW	14
NW	15
NW	14
NW	17
NW	18
NW	18
WNW	11

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi 17 Avril 1937 — 62ème ANNÉE — N° 107 — 7h



Région	Stations	Altitude en mètres	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	Vents: 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.	Pluie en m/m: Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées du 1er Sept au 31 Mars	Phénomènes
Littoral	Nemours	83	19.9	-4.3	14.2	+0.8	S 2	beau	t. belle	17	10		7.8	224	
	Cap Falcon	75	21.2	-4.6	17.6	+3.0	calme	clair	calme	24	14		3.0	232	
	Oran	11	21.3	-3.1	15.8	-0.2	W 2	clair	belle	20	13		9.0	391	
	Mostaganem	113													
	Cap Ténès	183	18.5	-2.4	18.0	+5.6	SW 2	clair	p. agitée	20	16		3.4	459	
	Cherchell	22	20.4	-1.6	18.0	-0.5	calme	beau	calme	20	12			531	
	Blida	267	20.8	-2.1	16.0	+1.6	calme	nuageux		20	13		46.2	643	
	Bouzaréa	344	18.8	-2.1	14.9	+2.3	W 3	clair		18	15		19.3		
	Alger	59	19.2	-2.2	17.8	+2.0	WNW 2	clair	belle	21	14		20.7	648	
	Maison-Carrée	48	20.0	-2.0	16.0	-0.7	WSW 1	clair		23	10				
	Cap Carbon	225	18.3	-1.5	20.0	+5.0	calme	clair	p. agitée	20	12		26.0	478	
	Cap Bougaroni	195	20.0	-1.0	17.4	+2.8	SW 2	clair	agitée	19	15		18.8	538	
	Philippeville	42	19.6	-1.8	15.7	+1.0	SSW 2	clair	belle	22	10				
	Cap de Garde	161	18.9	-0.9	18.0	+4.0	calme	clair	agitée	18	14		23.9	568	
	La Calle	10	18.1	-1.3	16.6	+3.8	SW 4	clair	belle	18	12	2.0	56.0	754	pluie
	Bizerte	9													
	Tunis	36	18.1	+0.8	14.0	-0.6	WNW 3	clair		20	11		29.6		
	Sousse	2	21.7	..	17.0	..	W 2	clair	t. belle	25	13				
	Sfax	8	22.9	+1.1	13.8	+1.0	calme	clair	calme	20	12		9.5		
Tell et Hautes Plaines	Tlemcen	806	19.2	-2.4	19.0	+5.0	W 1	clair		22	13		22.0	394	
	Sidi-bel-Abbès	476	22.9	-2.7	10.5	+1.5	WSW 1	clair		24	5		7.0	243	
	Saïda	867	24.6	-2.4	11.0	+2.8	.. 2	clair		24	6		2.6	253	
	Mascara	590	22.2	-3.1	10.2	-0.2	calme	clair		26	10		5.4	369	
	Relizane	73	23.5	-3.1	13.1	+1.3	S 1	clair		26	12			212	
	Orléansville	112	21.4	-3.1	12.5	+2.2	calme	clair		24	10		14.0		
	Tiaret	1023												216	
	Vialar	889	22.5	-5.1	8.0	+1.0	N 4	beau		17	6		46.5		
	Médéa	935	21.7	-3.1	11.5	+4.9	calme	clair		15	8		29.0	490	
	Aumale	905												290	
	Fort National	942												602	
	Tizi-Ouzou	222	21.1	-3.4	12.6	+3.6	NE 1	clair		20	9		30.0	582	
	Bordj-bou-Arreridj	915	18.6	-3.6	12.9	+6.1	SE 1	clair		19	8				
	Sétif	1079	20.8	-4.5	10.5	+5.7	SSW 1	clair		16	5				
	Batna	1044													
	Constantine	660	23.5	-0.9	9.9	+3.0	SSE 1	clair		17	6		37.5	285	
	Guelma	268	21.6	-1.2	12.7	+1.0	NW 2	beau		22	5			442	
	Tébessa	863	20.3	-2.7	14.0	+5.0	NW 1	clair		17	5		5.2	174	
Steppe et Atlas Saharien	Aïn-Sefra	1090	21.0	..	10.0	+3.0	calme	clair		..	7				
	Mecheria	1167	24.9	-2.7	11.3	+2.3	calme	clair		24	7			83	
	Géryville	1320													
	Aflou	1426	20.3	-7.7	14.5	+5.8	W 1	clair		19	5				
	Djelfa	1160	28.2	-1.5	5.4	-0.5	calme	clair		19	2		16.3	134	
	Bou-Saâda	550	24.5	-1.1	15.3	+4.3	SW 1	beau		22	10		1.8	90	
	El Abiod S^t Ch	980	24.1	-2.7	16.5	+5.0	NW 1	clair		25	7			71	
	Barika	484	..		12.8	+5.5	NE 2	clair		21	9		2.0		
Sahara	Colomb-Béchar	769	19.3	-1.6	15.0	0.0	calme	clair		27	12				
	Laghouat	767	20.4	-4.7	15.0	+5.0	S 1	clair		..	9			46	
	Biskra	125	20.6	-2.8	16.0	+1.0	NW 1	clair		22	13		3.3	52	
	Touggourt	69	19.6	-3.7	16.1	+5.0	SW 2	clair		24	10		1.0	7	
	El-Oued	70	18.8	-2.5	16.0	+3.0	S 4	nuageux		24	13		0.7	47	
	Tozeur	50	21.0	-1.8	15.0	+4.0	SW 1	clair		24	11		2.0		
	Ghardaïa	526	22.6	-4.3	17.2	+6.4	NE 5	clair		27	10				
	Ouargla	157	22.5	-2.9	13.0	+3.0	calme	clair		..	12			6	
	El-Goléa	394?	22.2	-1.9	10.0	-1.0	calme	clair		..	9				
	Béni-Abbès	497?	20.3	-1.9	18.0	+1.0	calme	clair		30	15				
	Timimoun	294?	22.1	-1.0	14.0	-2.0	SE 2	clair		30	13				
	Adrar	285?	23.8	+0.7	14.0	-3.0	E 2	clair		32	13				
	In-Salah	280?	18.3	-1.2	18.0	+1.0	NE 4	clair		..	15				
	Fort-Flatters	368?	19.7	-1.6	15.0	+2.0	E 3	clair		..	11				
	Fort-Polignac	608?													
	Djanet	1100?													
	Tamanrasset	1350?	11	0	22.0	0.0	NE 3	clair		32	15			4	
	Béni-Ounif	821	21.6	-2.5	13.8	+0.5	W 1	clair		27	10			58	

Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée des Açores (Horta 1027 m/b = 770 m/m) au Sud-Ouest de l'Europe (Portugal 1023 m/b = 767 m/m) et sur l'Algérie-Tunisie (Djelfa 1028 m/b = 771 m/m), elle est basse sur le reste de l'Europe. Minima: Mer du Nord 997 m/b = 748 m/m, Pologne 1000 m/b = 750 m/m.

En Algérie, le ciel est clair; les vents, faibles, sont de direction variable (secteur Ouest dominant). La température est en hausse (forte par places). La mer est agitée aux Caps Bougaroni et de Garde, belle ou peu agitée sur le reste de la côte.

Probabilité (valable du 17 à 18 au 19 même heure). Baisse barométrique: Nord-Est à Est Europe, large Irlande, Afrique du Nord. Hausse: reste Europe.

En Algérie, ciel beau à nuageux (nuages élevés). Vents du secteur Nord faibles ou modérés. Température en hausse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau à nuageux (nuages élevés). Vents d'Ouest à Nord faibles ou modérés. Température en hausse.	Beau à nuageux (nuages élevés). Vents de Nord faibles ou modérés. Température en hausse.	Nuageux. Vents de Nord-Ouest faibles ou modérés. Température en hausse.
H^ts Plateaux	Beau à nuageux (nuages élevés). Vents de Sud-Ouest faibles à modérés.	Beau à nuageux (nuages élevés). Vents d'Ouest à Sud-Ouest faibles ou modérés.	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Ouest faibles ou modérés.
Sahara Septentrional	Beau ou brumeux. Vents de Sud-Ouest faibles à assez forts.	Beau ou brumeux. Vents d'Ouest à Sud-Ouest faibles à modérés.	Beau ou peu nuageux. Vents du secteur Ouest faibles ou modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion : Nord-Ouest forts.
Baléares : Nord-Ouest assez forts.
Bizerte : Nord-Ouest assez forts.

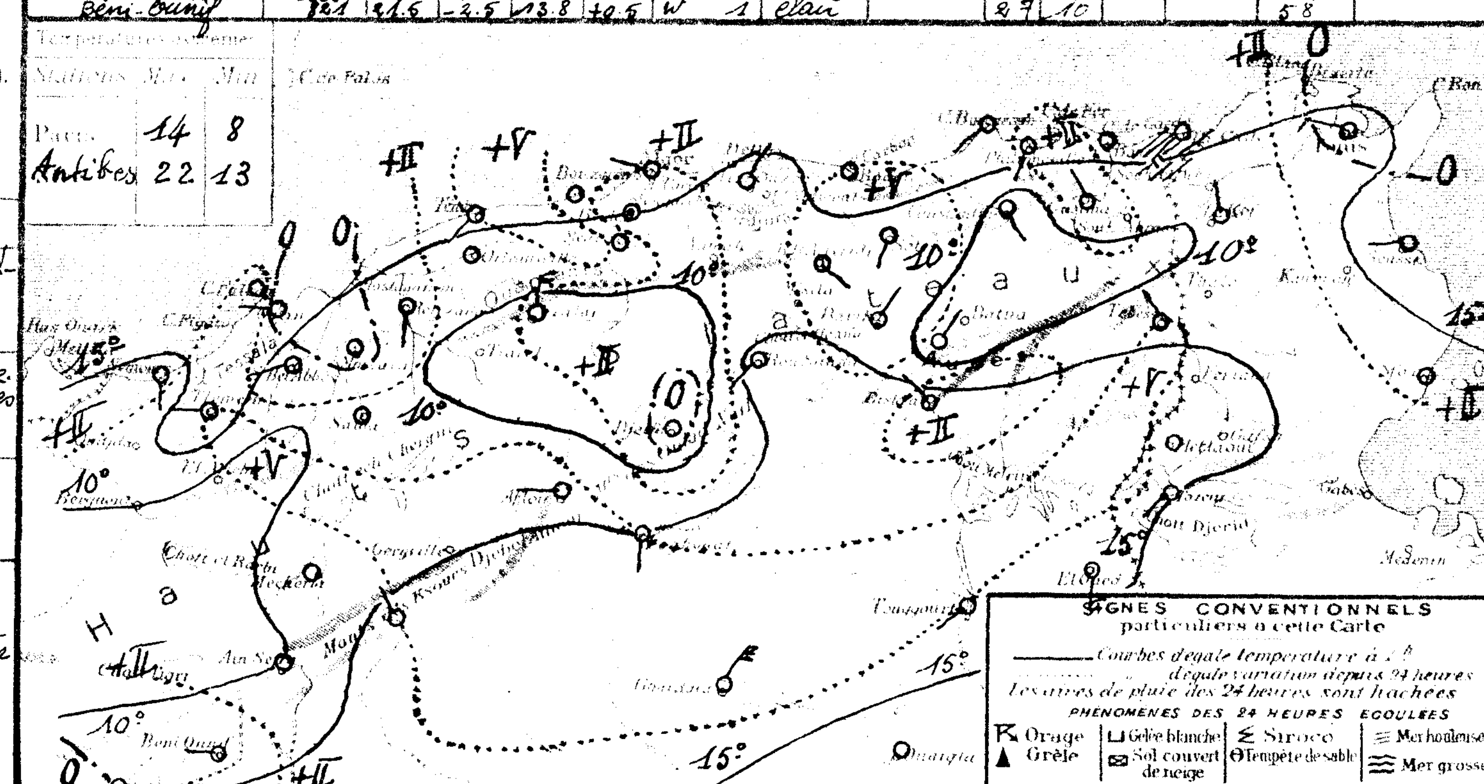
Vents (en altitude)

Ouest Algérie : Ouest à Sud-Ouest .... 8 à 10 m.
" Sahara : Sud .... 8 à 12 m.
Est Algérie : Nord-Ouest .... 10 à 12 m.
" Sahara : Nord-Ouest .... 8 à 10 m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Clair puis peu nuageux. Vents d'entre Est et Sud faibles ou modérés. Brume.
Azgers : Beau. Vents d'entre Est et Sud faibles. Brume.
Hoggar : Beau à nuageux. Vents du secteur Sud faibles. Brume.

Températures extrêmes: Stations	Max	Min
Paris	14	8
Antibes	22	13



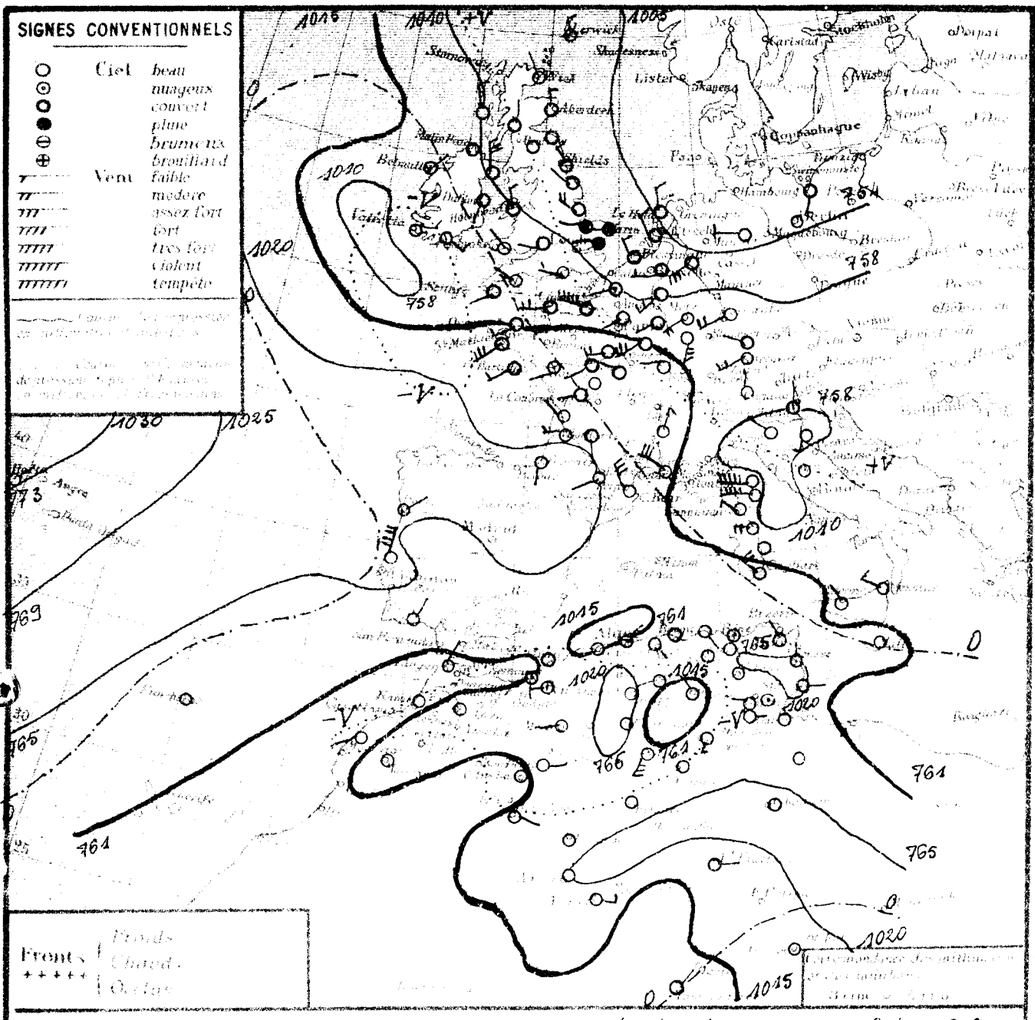
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en Kms. comptée à partir du niveau de la station	Alger Université Altitude 59m, Début 09 h 00: Direction	Vitesse en m/s	[illegible] Début: Direction	Vitesse en m/s	Tamanrasset Alt 1350? Début: Direction	Vitesse en m/s
0 5	WNW	7				
1 0	WNW	5				
1 5	WNW	6				
2 0	WNW	8				
2 5	NW	13				
3 0	NW	14				
3 5	NW	20				
4 0	NW	17				
4 5						
5 0						
5 5						
6 0						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62ème ANNÉE — N° 108
Dimanche 18 Avril 1937 — 7h



Situation générale et situation en Algérie. Des pressions élevées s'étendent de l'Océan Atlantique (Horta 1030 mb = 773 mm) au Nord-Ouest de l'Europe (Lisbonne 1021 mb = 766 mm). Le baromètre est également haut dans le Sud tunisien (Fort-Saint 1021 mb = 766 mm). Des minima de pression se trouvent à l'Ouest de l'Irlande (Valentia 1011 mb = 758 mm), au Nord de l'Allemagne (Wisroff 1013 mb = 759 mm) et de la Méditerranée (La Chiappa 1010 mb = 758 mm) et à l'Ouest du Maroc (Safi 1013 mb = 760 mm).

En Algérie, ce matin, le ciel est beau ou brumeux au Nord, clair au Sud. Les vents sont variables, faibles ou modérés. La température est en forte baisse sur le littoral, en hausse ailleurs. La mer est agitée aux Caps Bougaroni et de Garde, belle ou peu agitée sur le reste de la côte algérienne.

Probabilité (valable du 18 à 18 heures au 19 même heure). Baisse barométrique : Sud-Ouest Europe - Méditerranée - Nord Afrique. Hausse : Nord-Ouest Europe.

En Algérie, ciel beau ou peu nuageux (brumes littorales). Vents variables faibles ou modérés (secteur Nord dominant au Nord). Température stationnaire.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Brumeux au Nord, beau au Sud. Vents variables faibles	Beau ou peu nuageux (brumes littorales). Vents variables, faibles ou modérés,	
Hts Plateaux	ou modérés. Température stationnaire ou en hausse.	(secteur Nord dominant au Nord). Température stationnaire.	
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux Vents variables, faibles ou modérés.	Beau ou peu nuageux Vents du secteur Est, faibles ou modérés.	

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion : Nord-Ouest, forts à assez forts.
Baléares : secteur Nord, assez forts à modérés.
Bizerte : variable, faibles ou modérés.

Vents (en altitude)

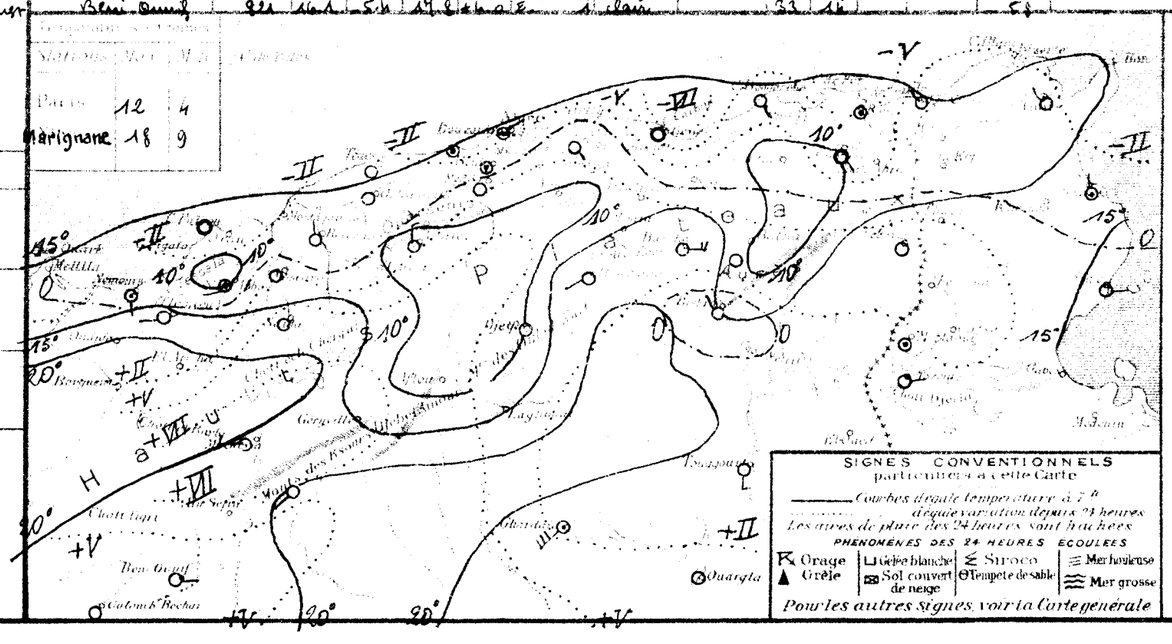
Ouest Algérie :
" Sahara :
Est Algérie :
" Sahara :

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt
Azgers
Hoggar

STATIONS	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression à 0° réduite au niveau de la mer: Observation	Diff. en 24h	Température de l'air: Observation	Diff. en 24h	Vents: Direction et force de 0 à 5		État du Ciel	État de la Mer	Dans les 24 heures: Température extrêmes: Max	Min	Pluie en mm	Pluie en mm: Hauteurs totales de pluie en mm	Hauteurs totales de pluie depuis le 1er du mois en mm	PHÉNOMÈNES
Littoral															
Nemours	83	16.9	-3.0	13.2	-1.0	S.	1	nuageux	belle	23	10		7.8	22h	
Cap Falcon	75	17.0	-4.2	13.4	-4.2	calme		couvert	belle	23	12		3.0	232	
Oran	11													391	
Mostaganem	113														
Cap Tenès	183	13.6	-4.9	16.2	-1.8	calme		beau	belle	23	14		3.4	459	
Cherchell	22	16.6	-3.8	15.0	-3.0	calme		nuageux	belle	22	12			531	
Blida	267	17.3	-3.5	13.2	-1.8	calme		nuageux		22	11		46.2	643	
Bouzaréa	344	15.4	-3.4	12.5	-2.4	S.S.E.	1	clair		20	12		19.3		
Alger	59	15.7	-3.5	14.8	-3.0	N.E.	2	brumeux	belle	23	13		20.7	648	
Maison Carrée	48	16.5	-3.5	14.8	-1.2	N.W.	1	brumeux		25	10				
Cap Caxine	225	16.6	-1.7	12.0	-8.0	calme		couvert	belle	24	12		26.0	478	
Cap Bougaroni	195	18.5	-1.5	15.0	-2.4	S.E.	2	beau	agitée	18	14		18.8	528	
Philippeville	42														
Cap de Garde	161	17.7	-1.2	13.0	-5.0	calme		nuageux	agitée	21	12		23.9	568	
La Calle	10	16.9	-1.2	15.6	-1.0	N.W.	1	clair	t. belle	20	12		56.0	754	
Bizerte	9														
Tiaret	36	17.3	-0.8	12.0	-2.0	N.W.	2	clair		22	9		29.6		
Saïda	2	20.9	-0.8	15.4	-1.6	N.	2	nuageux	t. belle	24	14				
Géryville	8	20.5	-2.5	14.6	+0.8	E.	2	clair	t. belle	20	12		9.5		
Perrégaux	306	14.6	-4.6	20.0	+1.0	W.	1	clair		17	13		22.0	294	
Sidi-bel-Abbès	475	17.7	-5.2	10.0	-0.5	W.	1	t. nuageux		24	4		7.0	243	
Sétif	867	18.0	-6.6	16.4	+5.4	"	2	clair		28	9		2.5	253	
Aïn-Sefra	590	16.6	-5.6	13.4	+2.2	calme		clair		30	11		5.4	269	
Biskra	73	18.3	-5.2	11.3	-1.8	N.	1	clair		29	3			912	
Bou-Saada	112	19.6	-1.8	11.5	-1.0	calme		clair		29	10		14.0		
Laghouat	1023													216	
Géryville	889	20.9	-1.6	6.0	-2.0	N.	3	beau		21	5		46.5		
Aïn-Sefra	935	16.0	-5.7	14.8	+2.3	calme		clair		20	8		29.0	490	
Ouargla	905													290	
Touggourt	122													602	
Fort-Flatters	222	16.7	-4.4	13.0	+0.4	S.E.	2	clair		22	9		30.0	582	
Fort-Polignac	945														
Tamanrasset	1379														
Djelfa	1144														
Laghouat	660													245	
Cherchell	268	20.8	-0.8	10.2	-2.5	S.E.	1	couvert		26	8			442	
Médéa	863	18.6	-1.7	17.0	+3.0	calme		clair		22	8		5.2	174	
Aïn-Sefra	1090														
Méchéria	1167	16.5	-8.4	19.6	+8.3	W.	3	clair		29	13			83	
Géryville	1320														
Aïn-el-Hadjar	1406														
Djelfa	1160	21.1	-7.1	9.6	+4.2	calme		clair		22	4			134	
Bou-Saada	550	15.4	-9.1	19.1	+3.8	W.S.W.	1	clair		25	10		1.8	90	
El-Aouinet-S-Cheick	906	19.6	-4.5	21.5	+5.0	S.W.	1	clair		30	12			41	
Biskra	237	"	"	18.8	+6.0	E.	4	clair		29	4				
Touggourt-Bamendil	769	13.9	-5.4	18.0	+2.0	calme		clair		32	16				
Laghouat	767														
Biskra	125	14.9	-5.7	15.0	-1.0	N.W.	1	clair		25	13		3.3	46 52	
Touggourt	69	14.8	-4.8	19.3	+3.2	S.	3	beau		20	14		1.0	7	
Fort-Flatters	79													44	
Fort-Polignac	50	16.8	-4.2	16.0	+1.0	E.	2	clair		30	8		2.0		
Ghardaïa	526	14.5	-8.1	19.2	+2.0	S.W.	5	nuageux		33	16				
Ouargla	157	18.3	-4.2	17.0	+4.0	calme		clair		"	13			6	
Fort-Polignac	394	17.1	-5.1	16.0	+6.0	calme		clair		"	15				
Beni-Abbès	497	15.9	-4.4	20.0	+2.0	S.E.	2	clair		34	19				
Tamanrasset	294	18.1	-4.0	19.0	+5.0	calme		clair		35	18				
Adrar	285	20.3	-3.5	16.0	+2.0	calme		clair		33	14				
In Salah	280														
Fort-Flatters	368	16.3	-3.4	17.0	+2.0	E.	2	clair		"	12				
Fort-Polignac	608														
Tessalit	1100	17.9	"	20.0	"	calme		clair		"	17				
Djanet	1350	11.	0.	21.0	-1.0	N.E.	1	clair		31	14				
Beni-Ounif	811	16.1	-5.4	17.6	+4.0	E.	1	clair		33	14			54	

Stations	Max.	Min.
Paris	12	4
Marignane	18	9



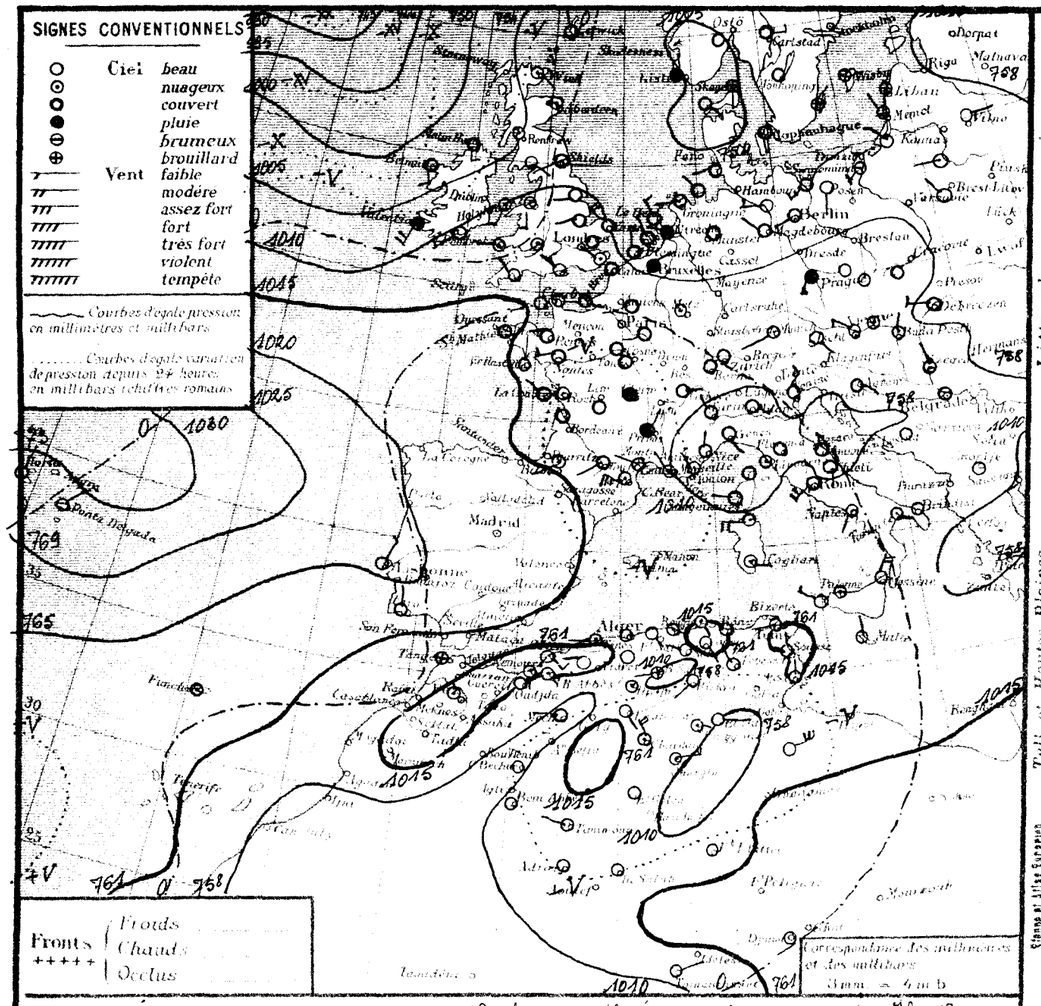
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en kilomètres au-dessus du niveau de la mer	Alger Laghouat 7h		Alger Laghouat 19h		Bordj Mokrani 7h		Bordj Mokrani 19h	
	Température	Direction Force	Température	Direction Force	Température	Direction Force	Température	Direction Force
0.5								
1.0								
1.5								
2.0								
2.5								
3.0								
3.5								
4.0								
4.5								
5.0								
5.5								
6.0								

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62ème ANNÉE — N° 109
Lundi 19 Avril 1937 — 7h



Situation générale et situation en Algérie. Des pressions élevées se maintiennent des Iles Açores (Horta 1029 mb = 772 mm) à la Péninsule Ibérique (Lisbonne 1012 mb = 759 mm). Une aire dépressionnaire s'étend de l'Islande (Hermanoe 989 mb = 742 mm) aux Balkans avec des minima sur le Danemark (Hanstholm 1004 mb = 753 mm) et le Nord de la Méditerranée (San Remo 1004 mb = 753 mm). La pression est également basse au Sahara occidental (Colomb-Béchar 1008 mb = 756 mm).

En Algérie, ce matin, le ciel est beau ou brumeux, les vents sont variables, faibles ou modérés, la température est généralement stationnaire ou en hausse au Nord et en baisse au Sud. La mer est agitée à Cap Bougaroni, belle ou peu agitée sur le reste de la côte algérienne.

Probabilité (valable du 19 à 18h au 20 même heure). Baisse barométrique: Nord-Ouest-Est Afrique du Nord. Hausse: Sud-Ouest et centre Europe - Ouest Afrique du Nord.

En Algérie, ciel beau ou brumeux. Vents variables faibles ou modérés. Température stationnaire.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau ou brumeux. Vents variables, faibles ou modérés.		
Hts Plateaux	Température stationnaire.		
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Est, faibles ou modérés.		

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)
Golfe du Lion : Nord-Ouest, assez forts ou forts.
Baléares : Nord-Ouest à Nord, assez forts.
Bizerte : secteur Nord, faibles ou modérés.

Vents (en altitude)
Ouest Algérie : secteur Ouest, 12 à 15m.
" Sahara : Sud-Ouest à Ouest, 12 à 15m.
Est Algérie : Ouest à Nord-Ouest, 12 à 15m.
" Sahara : Nord-Ouest à Nord, 12 à 15m.

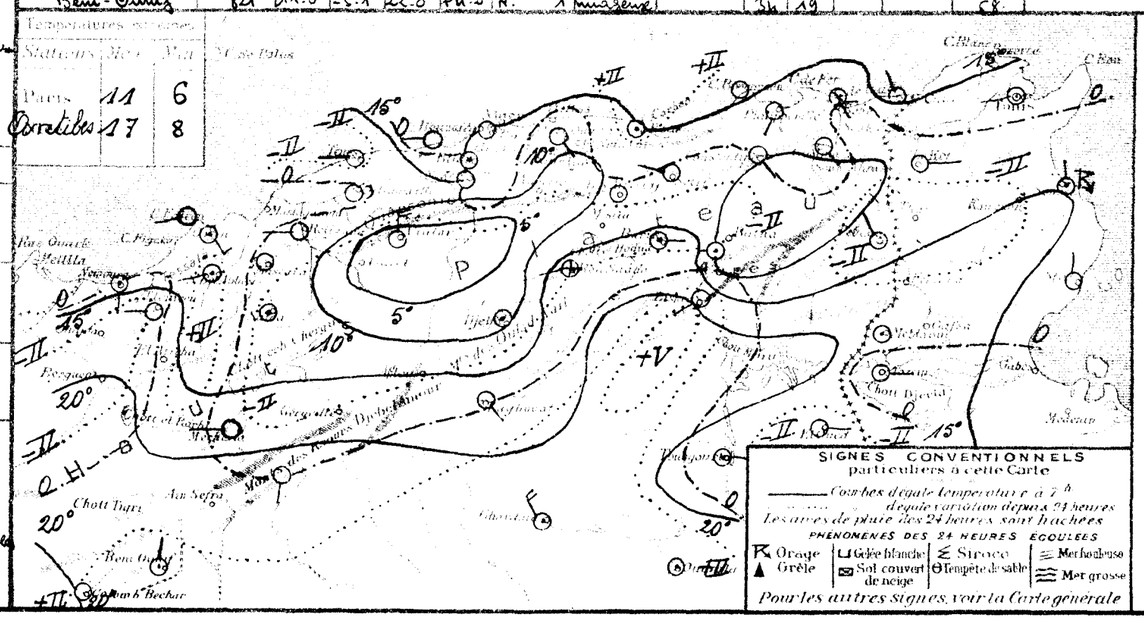
Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Clair. Vents d'Ouest à Nord, modérés.

Azgers, Hoggar : Clair. Vents du secteur Ouest faibles matin, assez forts après-midi. Sable par bourrasques. Brume.

STATIONS	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff en 24h	Température de l'air: Observation	diff en 24h	Vents: 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.	Pluie en m/m: Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs tot. diff. depuis au 31 Mars	PHÉNOMÈNES
Littoral														
Nemours	83	16.9	0.0	14.0	+0.8	S. 1	nuageux	t. belle	19	11		7.8	224	
Cap Falcon	75	15.4	-1.6	13.8	+0.4	W.S.W. 1	couvert	calme	19	13		3.0	232	
Oran	11	16.1	-0.9	13.6	+0.2	S.E. 3	t. nuageux	p. agitée	19	13		9.0	391	
Mostaganem	113													
Cap Ténès	183	12.1	-1.5	13.0	-3.2	W. 2	nuageux	p. agitée	17	12		3.4	459	
Cherchell	22	13.4	-2.9	15.8	+0.8	W. 2	couvert	p. agitée	18	12			531	
Blida	267	14.8	-2.5	13.2	0.0	calme	nuageux		22	11		46.2	643	
Bouzaréa	344	12.1	-3.3	14.9	+2.4	S. 1	clair		16	12		19.3		
Alger	59	12.4	-3.4	15.1	+0.5	calme	beau	belle	17	13		20.7	648	
Maison-Carrée	48	16.5	0.0	14.0	-0.8	S.W. 2	nuageux		19	8				
Cap Carbon	225	13.1	-3.5	15.0	+3.0	calme	nuageux	p. agitée	23	12		26.0	478	
Cap Bougaroni	195	15.2	-3.3	15.2	+0.2	calme	beau	agitée	16	14		18.8	538	
Philippeville	42	14.2	"	12.2	"	S.S.W. 1	beau	p. agitée	18	9				
Cap de Garde	161	13.4	+4.0	13.0	0.0	S.E. 2	nuageux	p. agitée	20	11		23.9	568	
La Calle	10	13.3	-3.6	16.2	+0.6	N.W. 1	clair	t. belle	18	11		56.0	454	
Bizerte	9													
Tunis	36	13.9	-3.4	12.1	+0.1	W.S.W. 1	beau		21	9		29.6		
Sousse	2	16.4	-4.5	14.9	-0.5	N. 2	nuageux	t. belle	"	12	gouttes			20 heures orage, gouttes
Sfax	8	15.2	-5.3	14.2	-0.4	N. 2	clair	t. belle	18	13		9.5		
Tlemcen	806	12.6	-2.0	18.0	-2.0	W 1	clair		24	16		22.0	394	
Sidi-bel-Abbès	476	15.8	-1.9	14.0	+4.0	W.S.W. 1	nuageux		27	6		7.0	243	
Saïda	867	15.6	-2.4	12.1	-4.3	" 2	nuageux		22	7		2.6	253	
Mascara	590	14.8	-1.8	12.4	-1.0	calme	beau		28	11		5.4	309	
Relizane	73	16.9	-1.4	11.2	-0.1	W. 1	couvert		28	10			212	
Orléansville	112	14.0	-5.6	12.0	+0.5	calme	clair		27	10		14.0		
Tiaret	1023												216	
Vialar	889	15.6	-5.8	3.5	-2.5	N. 4	beau		22	3		46.5		
Médéa	935	13.0	-3.0	15.0	+0.2	calme	clair		21	10			490	
Aumale	905												290	
Fort-National	942												602	
Tizi-Ouzou	222	14.3	-2.4	12.0	-1.0	S.E. 2	clair		23	9		20.0	582	
Bordj-Bou-Arréridj	915	14.8	"	11.8	"	calme	clair		24	7				
Sétif	1079	12.8	"	12.4	"	W.N.W. 1	beau		23	8				
Batna	1044													
Constantine	660	17.2	"	10.5	"	S.E. 1	clair		21	8		27.5	285	
Guelma	268	18.6	-2.2	10.8	+0.6	S.E. 2	beau		23	6			442	
Tébessa	863	14.7	-6.9	14.0	-3.0	N.W. 1	clair		"	9		5.2	174	
Aïn-Sefra	1090													
Mécheria	1167	13.5	-3.0	19.5	-0.1	W. 2	couvert		29	15			83	
Géryville	1320													
Aïn-Sefra	1426													
Djelfa	1160	12.9	-8.2	6.9	-2.7	calme	nuageux		25	5		16.3	134	
Bou-Saada	550	08.0	-7.4	17.1	-2.0	W.S.W. 1	brouillard		28	13		1.8	90	
Sidi-Aïssa	468	16.4	-3.2	22.5	+1.0	S. 1	beau		34	17			41	
Barika	484	"	"	15.7	-3.1	E. 1	nuageux		28	11		2.0		
Colomb-Béchar	769	07.8	-6.1	20.0	+2.0	calme	clair		34	19				
Laghouat	767	11.3	"	16.0	"	S.E. 1	beau		"	11				
Biskra	125	11.8	-3.1	20.0	+5.0	S.W. 1	couvert		27	12		3.3	46	
Touggourt	69	10.6	-4.2	17.7	-1.0	E. 2	nuageux		34	15		1.0	52	
El-Oued	70	10.1	-4.3	17.4	-2.8	E. 1	beau		35	15		0.7	7	
Tozeur	50	09.9	-6.9	17.0	+1.0	E. 2	clair		34	12		2.0	47	
Ghardaïa	526	12.6	-1.9	22.1	+2.9	N.W. 4	t. nuageux		35	18				
Ouargla	157	11.1	-7.2	21.0	+4.0	calme	t. nuageux		"	18			6	
El-Goléa	394	11.5	-5.6	18.0	+2.0	calme	clair		"	18				
Béni-Abbès	497	12.1	-3.8	20.0	0.0	calme	clair		36	20				
Timimoun	294	12.6	-5.5	22.0	+3.0	W.N.W. 1	clair		37	20				
Adrar	285	15.1	-5.2	22.0	+6.0	calme	clair		36	21				
In-Salah	280	12.5	"	18.0	"	calme	clair		"	17				
Fort-Flatters	368	12.5	-3.8	16.0	-1.0	calme	clair		"	13				
Fort-Polignac	608													
Djanet	1100	16.5	-1.4	20.0	0.0	calme	clair		"	18				
Tamanrasset	1350	10.	-1.	21.0	0.0	E.N.E. 2	clair		31	14				
Beni-Ounif	821	11.0	-5.1	22.0	+4.2	N. 1	nuageux		34	19			58	

Température extrême	Max	Min
Stations		
Paris	11	6
Corte (Iles Baleares)	17	8



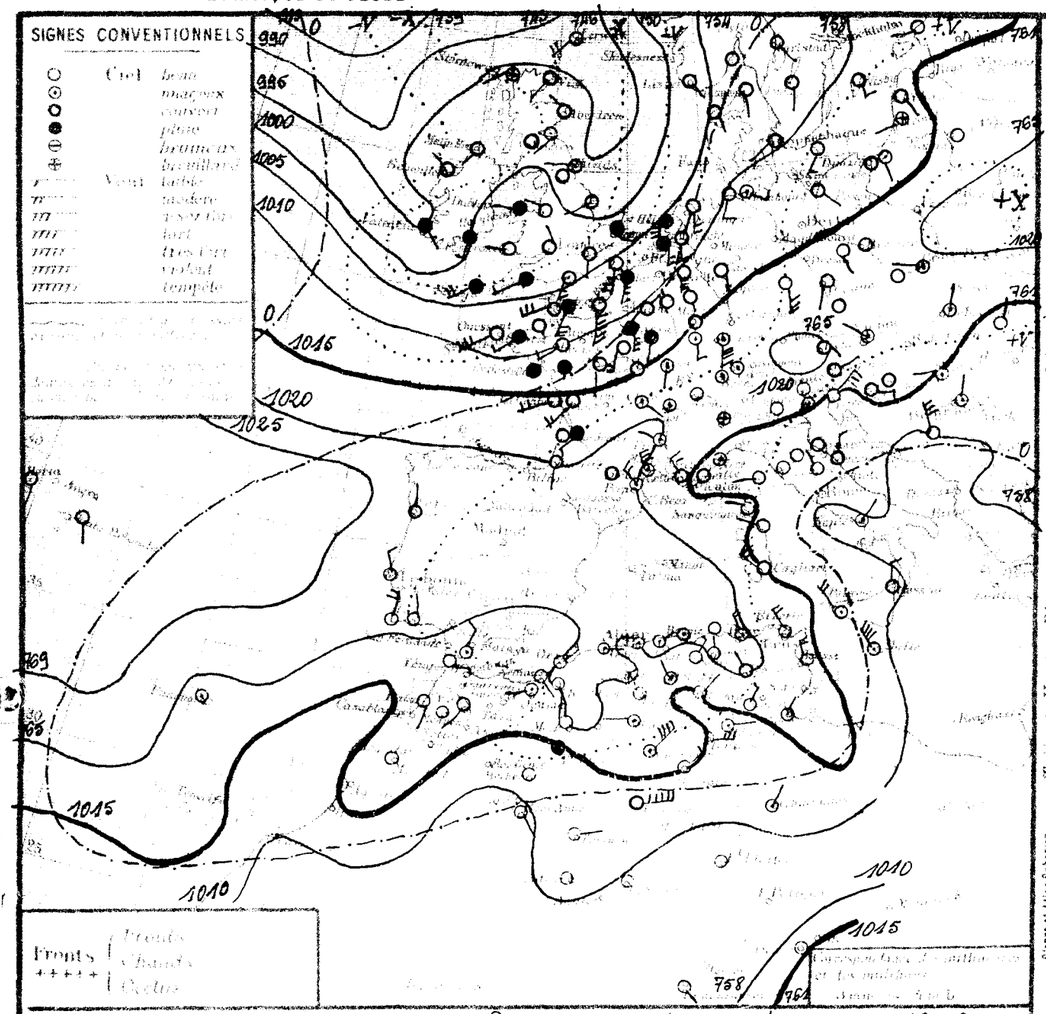
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Heures du sondage (temps moyen local)	Maison Universitaire Altitude 50m: Départ 09h20: Direction	Vitesse en m/s	Départ 4h: Direction	Vitesse en m/s	Tamanrasset Altitude 1385m: Départ 07h55: Direction	Vitesse en m/s
0 5	W.	3			S.W.	4
1 0	W.	8			W.	2
1 5	W.N.W	7			N.W.	5
2 0	W.N.W	9			N.W.	8
2 5	W.N.W.	13			N.W	9
3 0	W.N.W.	17			N.W	8
3 5	W.N.W	17			N.W	15
4 0	W.	20			N.W	5
4 5	W.	21				
5 0	W.N.W	24				
5 5	W.N.W	26				
6 0	W.N.W	30				

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62ème ANNÉE — N° 110
Mardi 20 Avril 1937 — 7h



STATIONS	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression réduite à 0 (millimètres)	Variation	Température de l'air (centigrades)	Variation	Vent (direction et force de 0 à 6)		État du ciel	État de la Mer	Dans les 24 heures: Température extrême		Pluie en m/m	Pluie en m/m depuis le 1er Mars	PHÉNOMÈNES
Nemours	83	20.4	+3.5	15.4	+1.4	S.E.	1	beau	t. belle	20	11		7.8	22.4	
Cap Falcon	75	19.8	+4.4	14.8	+1.0	N.E.	2	mageux	p. agitée	19	14		3.0	23.2	
Oran	11	21.4	+6.3	15.8	+2.2	N.E.	3	clair	p. agitée	18	13		9.0	39.1	
Mostaganem	113														
Cap Tenès	183	18.8	+6.7	13.0	0.0	E.	2	mageux	belle	16	12		3.4	459	
Cherchell	22													531	
Blida	267	21.4	+6.6	10.6	-2.6	calme		mageux		20	7		46.2	643	
Bouzaréa	344	19.8	+7.7	12.5	-2.4	N.W.	1	mageux		18	10		19.3		
Alger	59	19.8	+7.4	14.1	-1.2	calme		mageux	t. belle	19	12		20.7	644	
Maison Carrée	48	20.5	+4.0	14.5	+0.5	S.S.W.	1	mageux		23	9				
Cap Caxine	225	19.9	+6.8	13.0	-2.0	calme		mageux	belle	21	13		26.0	478	
Cap Bougaroni	195	21.7	+6.5	16.0	+0.8	calme		beau	p. agitée	17	14		18.8	538	
Philippeville	42	19.7	+5.5	13.1	-0.1	N.N.E.	2	mageux	t. belle	18	8				
Cap de Garde	161	19.3	+5.6	15.0	+2.0	N.W.	4	t. mageux	agitée	18	13		23.9	568	
Le Cap	10	18.5	+5.2	16.2	0.0	N.W.	4	t. mageux	agitée	18	12		56.0	754	
Bizerte	9														
Tunis	36	16.7	+2.8	14.8	+2.7	N.W.	4	clair		18	11		29.6		
Nefta	2	20.4	+4.0	15.9	+1.0	N.N.W.	4	beau	p. agitée	20	13				
Sfax	8	18.9	+3.7	14.4	+0.2	N.E.	2	mageux	t. belle	18	13		9.5		
Tébessa	806	16.2	+3.6	16.8	-1.2	W.	1	clair		22	12		22.0	394	
Sidi-bel-Abbès	476	21.0	+5.2	10.0	-4.0	"	"	clair		24	6		7.0	243	
Saïda	867	21.5	+5.9	11.0	-1.1	"	1	clair		25	7		2.6	253	
Mascara	590	20.0	+5.2	12.0	-0.4	calme		t. mageux		24	11		5.4	369	
Relizane	73	22.0	+5.1	11.6	+0.4	W.	1	clair		25	10			212	
Tiaret	112	20.8	+6.8	11.7	-0.3	N.	2	clair		25	9		14.0		
Tiaret	1023													216	
Aflou	889	22.9	+7.3	7.0	+3.5	S.E.	3	mageux		21	4		46.5		
Géryville	935	21.0	+8.0	9.0	-6.0	calme		beau		19	6		24.0	440	
Aïn-Sefra	905	20.0	"	10.7	"	N.W.	1	t. mageux		20	6			290	
Fort-National	942													602	
Fort-Gouraud	222	23.3	+9.0	12.3	+0.3	N.E.	1	mageux		22	9		30.0	582	
Bordj-Aréridj	915	18.2	+6.4	9.2	-2.8	E.	3	clair		22	5				
Sétif	1079	19.4	+6.6	10.4	-2.0	N.N.E.	3	beau		22	4				
Batna	1044														
Constantine	660	21.4	+4.2	11.5	+1.0	N.	1	clair		20	8		37.5	285	
Guelma	268	21.8	+3.2	13.6	+2.8	N.E.	2	beau		25	7			442	
Tébessa	863	20.2	+8.5	10.0	-4.0	N.W.	2	couvert		23	8		5.2	174	
Aïn-Sefra	1090	18.3	"	14.0	"	calme		pluie		"	13	1.0			pluie ce matin
Mécheria	1167	20.4	+6.9	13.2	-6.3	N.	2	clair		26	11			83	
Géryville	1320														
Aïn-Sefra	1426														
Berriane	1160	18.9	+4.0	7.3	+0.4	N.W.	3	clair		23	6		16.3	134	
Bou-Saâda	550	17.3	+7.3	12.1	-5.0	N.W.	2	t. mageux		26	9		1.8	90	
El-Abiod-S.-Cheick	964	18.5	+2.1	14.0	-8.5	N.N.E.	1	couvert		34	13			71	
Berriane	484	"	"	14.8	-0.9	N.E.	4	clair		28	12		2.0		
Colomb-Béchar	769	20.6	+2.8	22.0	+2.0	calme		clair		33	21	0.0			pluie hier
Lagouat	767	17.8	+6.5	14.0	-2.0	W.	1	mageux		"	9			46	
Biskra	125	17.6	+5.8	22.0	+2.0	N.E.	1	beau		30	16		3.3	52	
Touggourt	69	15.4	+4.8	22.0	+0.1	E.	5	t. mageux		30	14		1.0	7	
El-Oued	70	16.0	+4.9	17.2	-0.2	E.	2	mageux		31	15		0.7	47	
Tozeur	50	15.3	+5.4	16.0	-1.0	E.	1	mageux		29	8		2.0		
Ghardaïa	526	16.7	+4.1	21.6	-0.5	N.E.	6	couvert		35	17				
Ouargla	157	15.3	+4.2	19.0	-2.0	N.E.	3	mageux		"	18			6	
El-Goléa	394	11.5	0.0	22.0	+4.0	E.	7	couvert		"	22				vent de sable ce matin
Beni-Abbès	497	09.8	-2.3	23.0	+3.0	S.E.	1	clair		38	22				
Timimoun	294	11.1	-1.5	24.0	+2.0	E.	1	clair		39	22				
Adrar	285	12.6	-2.5	20.0	-2.0	calme		clair		39	19				
In-Salah	280	09.9	-2.6	21.0	+3.0	calme		clair		"	19				
Fort-Flatters	368	09.3	-3.2	20.0	+4.0	calme		clair		"	13				
Fort-Polignac	608														
Djanet	1100	14.8	-1.7	21.0	+1.0	calme		clair		"	18				
Tamanrasset	1350	09.	-1.	21.0	0.0	S.E.	1	clair		32	12				
Beni-Ounif	811	11.6	+0.6	20.5	-1.5	N.E.	2	mageux		33	19		4	58	

Situation générale et situation en Algérie. Les pressions élevées qui s'étendent des Iles Açores (Horta 1018 mb: 764 mm) à la Péninsule ibérique (Lisbonne 1023 mb: 767 mm) ont gagné l'Afrique du Nord (Tlatar 1023 mb: 767 mm). Elles se réunissent à celles de l'Europe orientale par une dorsale qui sépare une première dépression située au Nord-Ouest de l'Europe (Islande 988 mb: 749 mm - Valentia 995 mb: 746 mm) d'une seconde recouvrant la Méditerranée orientale (Syracuse 1009 mb: 757 mm).

En Algérie, le matin, le ciel est beau ou mageux (images élevées et locaux). Les vents sont variables faibles ou modérés. La température est généralement en baisse. Il a plu, cette nuit, au Nord du Sahara occidental. La mer est agitée au cap de Garde et à La Calle, belle ou peu agitée sur le reste de la côte algérienne.

Probabilité (valable du 20 à 18h au 21 même heure). Baisse barométrique: Ouest Europe - Ouest Afrique du Nord. Hausse: Centre Europe - Méditerranée - Est Afrique du Nord.

En Algérie, ciel beau ou peu mageux. Vents variables faibles ou modérés. Température stationnaire ou en hausse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau ou peu mageux. Vents variables, faibles ou modérés.		
Hts Plateaux	Température stationnaire ou en hausse.		
Sahara Septentrional	Beau ou peu mageux. Vents de Nord-Est, modérés ou assez forts.	Nuageux ou très mageux. Vents de Nord-Est, assez forts ou forts.	

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion, Baléares: Nord-Ouest, modérés à variables faibles.
Bizerte: Nord-Ouest, assez forts à modérés.

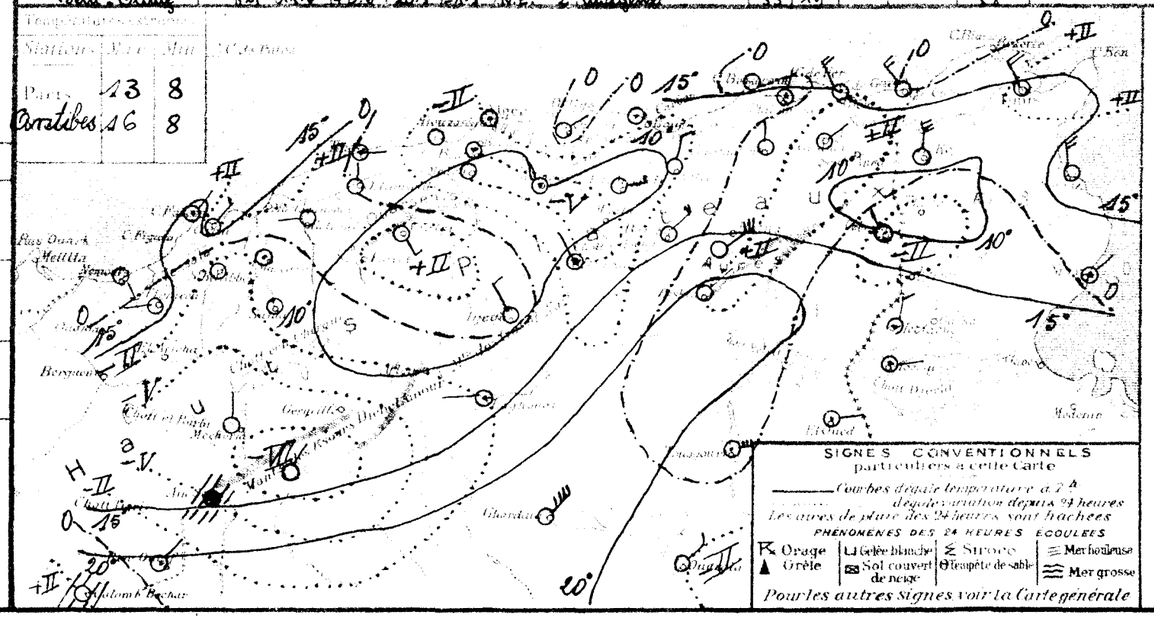
Vents (en altitude)

Ouest Algérie: secteur Est, 8 à 10m.
" Sahara: Nord-Est à Est, 10 à 12m.
Est Algérie: Nord-Ouest à Nord-Est, 12 à 15m.
" Sahara: Nord-Ouest à Nord-Est, 12 à 15m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt, Clair. Vents du secteur Est, modérés ou assez forts.
Hoggar: Clair à mageux (élevés). Vents variables faibles vers Sud. Ouest modérés.
Aïr: Clair. Vents variables faibles, Est dominant.

	Maxima	Minima
Paris	13	8
Antibes	16	8



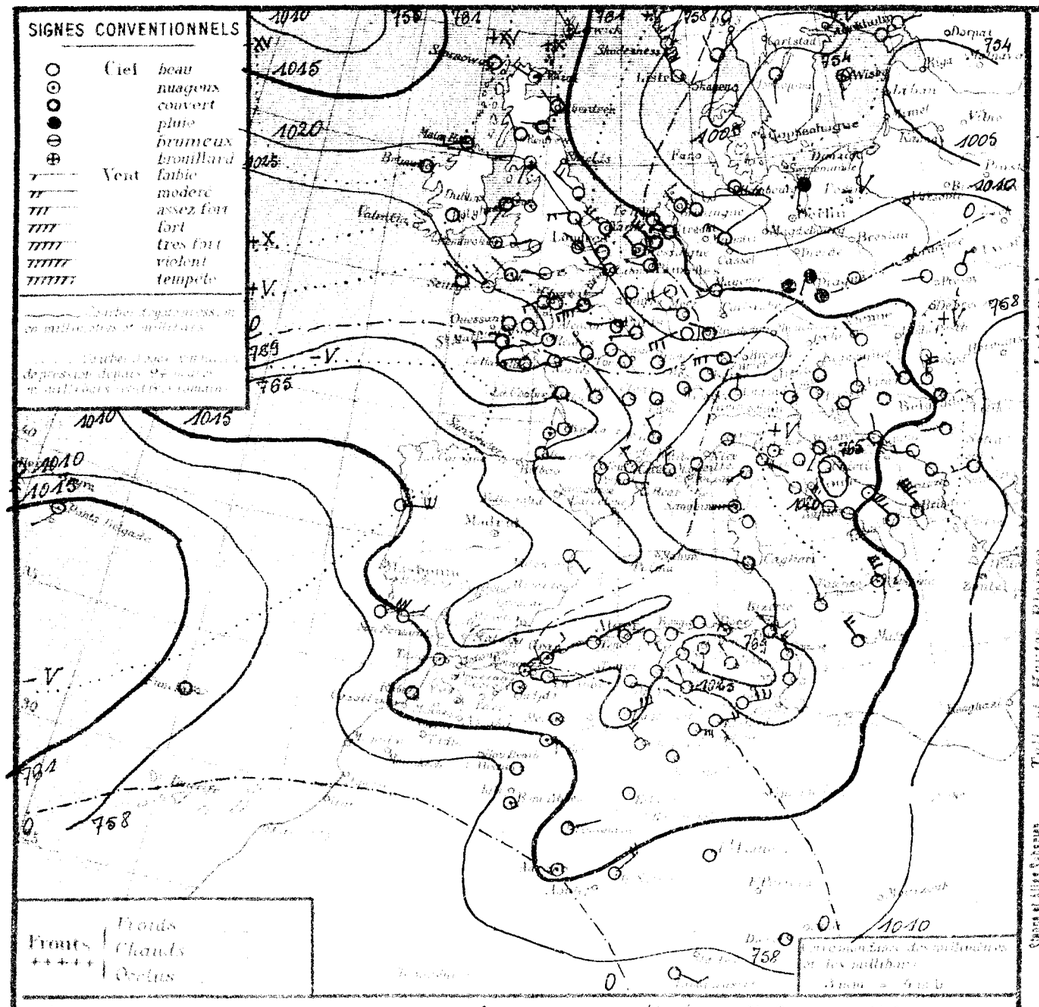
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Niveaux en millimètres	Niveau universel 09h00 Direction	Force	Température	Niveau universel 07h20 Direction	Force
05	E.	1		W.	4
10	S.S.E.	2		N.N.W.	3
15	S.E.	3		N.W.	3
20				N.W.	3
25				W.N.W.	5
30				W.N.W.	7
35				W.N.W.	15
40				W.N.W.	14
45				W.N.W.	13
50				W.N.W.	13
55				W.N.W.	11
60				W.N.W.	9

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62e ANNÉE — N° 113
Vendredi 23 Avril 1937
7b



Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée à l'Ouest de l'Europe (Scilly 1025 mb: 770 mm) et à l'Algérie. Tunisie (Constantine 1025 mb: 770 mm). Elle est basse au Nord et à l'Est de l'Europe (Sarna 1007 mb: 755 mm) ainsi qu'au Sahara occidental et central (Tamanrasset 1006 mb: 755 mm).

En Algérie, ce matin: le ciel est nuageux ou très nuageux à l'Ouest de l'Oranie et sur le littoral constantinois; il est clair ou peu nuageux ailleurs. Les vents sont variables faibles ou modérés. La température est généralement en baisse. La mer est houleuse aux caps Bougaroni et de Garde, agitée ou peu agitée sur le reste de la côte algérienne.

Probabilité (valable de 23 à 18 heures ou 24 même heure). Baisse barométrique: Sud-Ouest Europe - Ouest Méditerranée - Europe centrale. Hausse: Nord Europe. Est Méditerranée. En Afrique du Nord variations faibles et irrégulières.

En Algérie: ciel nuageux à l'Ouest avec vents du secteur Est assez forts; beau ou peu nuageux à l'Est avec vents variables faibles ou modérés. Température en hausse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Nuageuse.	Beau ou peu nuageux. Vents	Beau ou peu nuageux.
	Vents du secteur Est assez	du secteur Est modérés.	Vents variables, faibles ou modérés
Hts-Plateaux	forts. Température en hausse	Température en hausse.	Température en hausse.
Sahara Septentrional	Nuageuse. Vents du secteur Est, assez forts.	Beau ou peu nuageux. Vents variables, faibles ou modérés.	

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion, Baléares, Bizerte: secteur Nord, assez forts à forts. Variables, faibles ou modérés.

Vents (en altitude)

Ouest Algérie: secteur Est, 10 à 12 m.
" Sahara: secteur Nord, 10 à 12 m.
Est Algérie: secteur Nord, 10 à 12 m.
" Sahara:

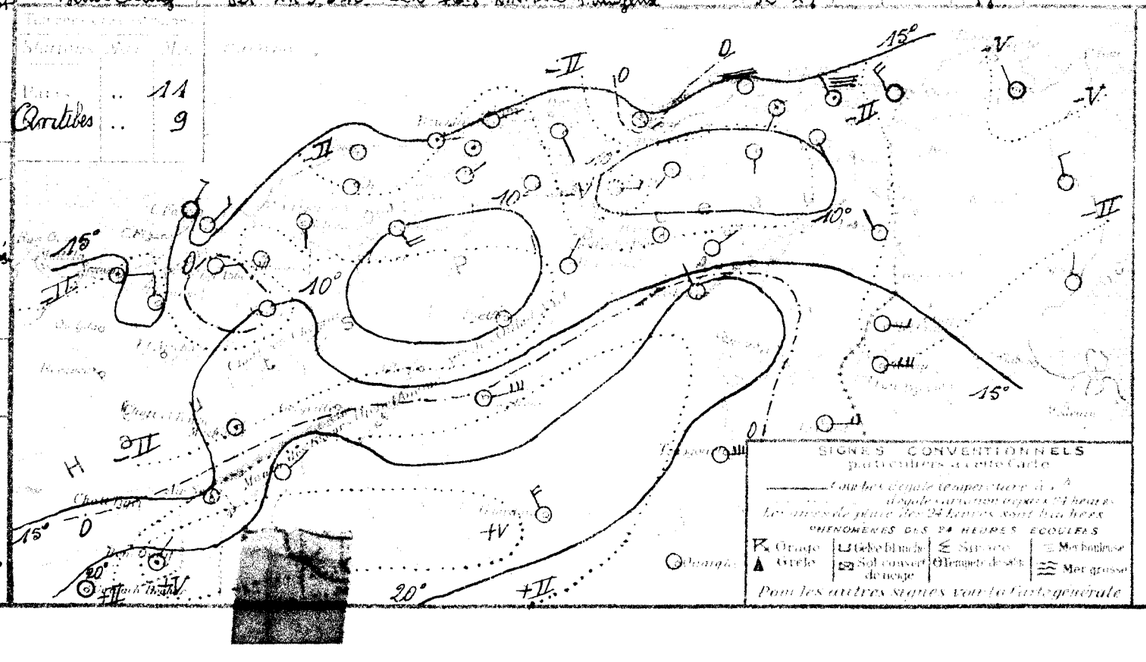
Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt. Nuageux (éclaircies). Vents du secteur Est, assez forts. Sable par rafales.
Azgers. Beau à nuageux. Vents du secteur Sud, faibles ou modérés.
Hoggar. Nuageux (éclaircies). Vents de Sud-Ouest, modérés. Brume.

OBSERVATION DE 7 HEURES

Stations	Altitude en mètres	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	Vents: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Température extrême — max	Température extrême — min	Pluie en mm	Pluie en millimètres: Hauteurs totales du mois en cours	Hauteurs totales depuis le 1er Janvier jusqu'au 31 Mars	PHÉNOMÈNES
Littoral														
Nemours	83	20.1	+1.6	13.8	-2.0	E. 1	nuageux	p. agitée	20	10		7.8	224	
Cap Falcon	75	20.8	+1.6	15.0	-1.2	N.E. 3	couvert	agitée	19	14		3.0	232	
Oran	11	20.9	+0.9	15.8	-0.8	N.E. 3	nuageux	p. agitée	20	15		9.0	391	
Mostaganem	113													
Cap Tenès	183	18.1	+1.2	13.0	-2.4	calme	clair	p. agitée	24	11		3.4	459	
Cherchell	22	20.2	-1.1	15.8	-2.2	E. 2	nuageux	agitée	18	14			531	
Blida	267	21.4	-0.4	11.2	-0.8	calme	nuageux		19	8		46.2	643	
Bouzaréa	344	20.5	-0.7	13.6	-0.1	E. 4	clair		15	11		19.3		
Alger	59	20.6	-0.8	15.0	-0.9	E.N.E. 1	clair	p. agitée	18	13		20.7	648	
Maison Carrée	48	21.2	-0.2	15.8	-1.5	E.N.E. 2	clair		21	7				
Cap Caxine	225	22.7	-0.4	15.0	+1.0	calme	clair	agitée	20	13		26.0	478	
Cap Bougaroni	195	24.8	+1.0	14.8	-0.9	calme	clair	houleuse	16	14		18.8	538	
Philippeville	42	23.4	"	12.3	"	S.S.W. 1	nuageux	p. agitée	18	8				
Cap de Garde	161	22.5	+2.0	14.0	-1.0	N.W. 2	t. nuageux	houleuse	17	12		23.9	568	
La Calle	10	22.0	+2.2	13.7	-2.3	N.W. 4	couvert	agitée	19	11		56.0	754	
Bizerte	9													
Tunis	36	21.4	+3.2	12.0	-5.7	N.W. 2	couvert		19	10		29.6		
Sousse	2	24.2	+2.9	14.8	-2.9	N.N.W. 3	clair	belle	23	11				
Sfax	8	24.5	+4.0	12.8	-0.6	N. 2	clair	t. belle	19	12		9.5		
Hts-Plateaux														
Tlemcen	806	15.8	-0.8	16.3	-3.1	N. 1	clair		25	14		22.0	394	
Sidi-bel-Abbès	476	20.6	+0.4	12.6	+0.6	E. 1	clair		28	6		7.0	243	
Saïda	867	19.4	-0.8	15.0	+1.2	" 1	clair		28	10		2.6	253	
Mascara	590	19.7	+2.1	13.6	+3.8	calme	clair		24	12		5.4	369	
Relizane	73	21.7	+0.9	13.0	-0.9	S. 1	clair		30	11			212	
Orléansville	112	19.6	-0.2	14.6	-3.4	calme	clair		29	12		14.0		
Boghari	1023												214	
Médéa	889	22.2	-0.7	10.0	-0.5	S.E. 4	beau		23	5		46.5		
Miliana	935	20.5	+0.2	14.2	-0.7	N.E. 2	clair		20	10		49.0	490	
Aumale	905	23.6	+0.3	13.5	-0.7	"	clair		20	4			240	
Sétif	912												602	
Bordj-Bou-Arréridj	922	23.2	+0.2	11.9	-3.1	S.E. 1	clair		21	8		30.0	582	
Bordj-Bou-Arréridj	945	21.7	+2.9	8.8	-5.5	E. 3	clair		21	5				
Sétif	1079	23.6	+3.0	9.0	-2.1	S.W. 2	clair		20	4				
Biskra	1044													
Touggourt	560	26.2	+1.1	6.2	-3.8	S 1	clair		16	4		37.5	285	
Guelma	263	25.4	+1.0	11.8	-0.8	S.E. 2	beau		21	4			442	
Tébessa	863	22.1	"	11.0	"	N.W. 1	clair		20	5		5.2	174	
Souk-Ahras	1090	25.0	-1.9	15.0	+2.0	calme	nuageux		"	14				
Morsott	1467	19.4	+1.8	18.5	-4.5	calme	nuageux		24	13			83	
Tiaret	1320													
Aïn-Sefra	1426													
Geryville	1160	25.0	+2.7	8.9	-2.8	calme	clair		25	4		16.3	134	
Boghari-Jardin	550	18.1	+2.8	14.3	-1.8	N.N.E. 1	clair		21	10		1.8	90	
El Abiod-S.-Cheikh	905	19.6	-2.0	21.0	+2.5	N.E. 1	beau		31	13			71	
Sahara														
Berriane	484													
Ghardaïa	769	22.7	-2.2	20.0	+1.0	calme	couvert		32	14				
El-Goléa	767	20.1	+1.9	16.0	0.0	E.N.E. 5	clair		"	11			46	
Biskra	125	19.7	+0.1	23.0	+1.0	N.W. 1	beau		31	17		3.3	52	
Touggourt	69	19.0	-0.3	18.3	+1.6	E. 5	clair		31	16		1.0	7	
El Oued	79	18.5	+0.8	16.8	-1.2	E. 4	beau		31	15		0.7	19	
Tozeur	50	20.5	"	16.2	-0.8	E. 5	clair		30	15		2.0		
Ghardaïa	528	19.0	-1.5	22.1	+4.9	N.W. 4	clair		35	16				
Ouargla	157	18.7	-1.5	17.0	+1.0	calme	clair		"	14			6	
El-Golea	394	16.1	-1.6	16.0	0.0	calme	clair		"	15				
Beni-Abbès	497	14.2	-1.6	21.0	+1.0	calme	t. nuageux		34	20				
Timimoun	254	16.1	-0.5	19.0	0.0	E.N.E. "	couvert		37	18				
Adrar	285	16.2	"	22.0	+1.0	calme	nuageux		38	20				
Insalah	280	13.4	0.0	21.0	-1.0	N.E. 4	clair		"	19				
Fort-Flatters	968	14.1	-1.2	19.0	0.0	calme	clair		"	16				
Fort-Polignac	698													
Djanet	1100	12.3	-0.4	23.0	-1.0	calme	clair		"	22				
Tamanrasset	1256	0.6	-2.	24.0	+2.0	E.S.E. 3	clair		33	17				
Beni-Ounif	811	14.3	-3.0	22.0	+6.8	N.N.E. 2	t. nuageux		32	19			58	

Pluie .. 11
Orages .. 9



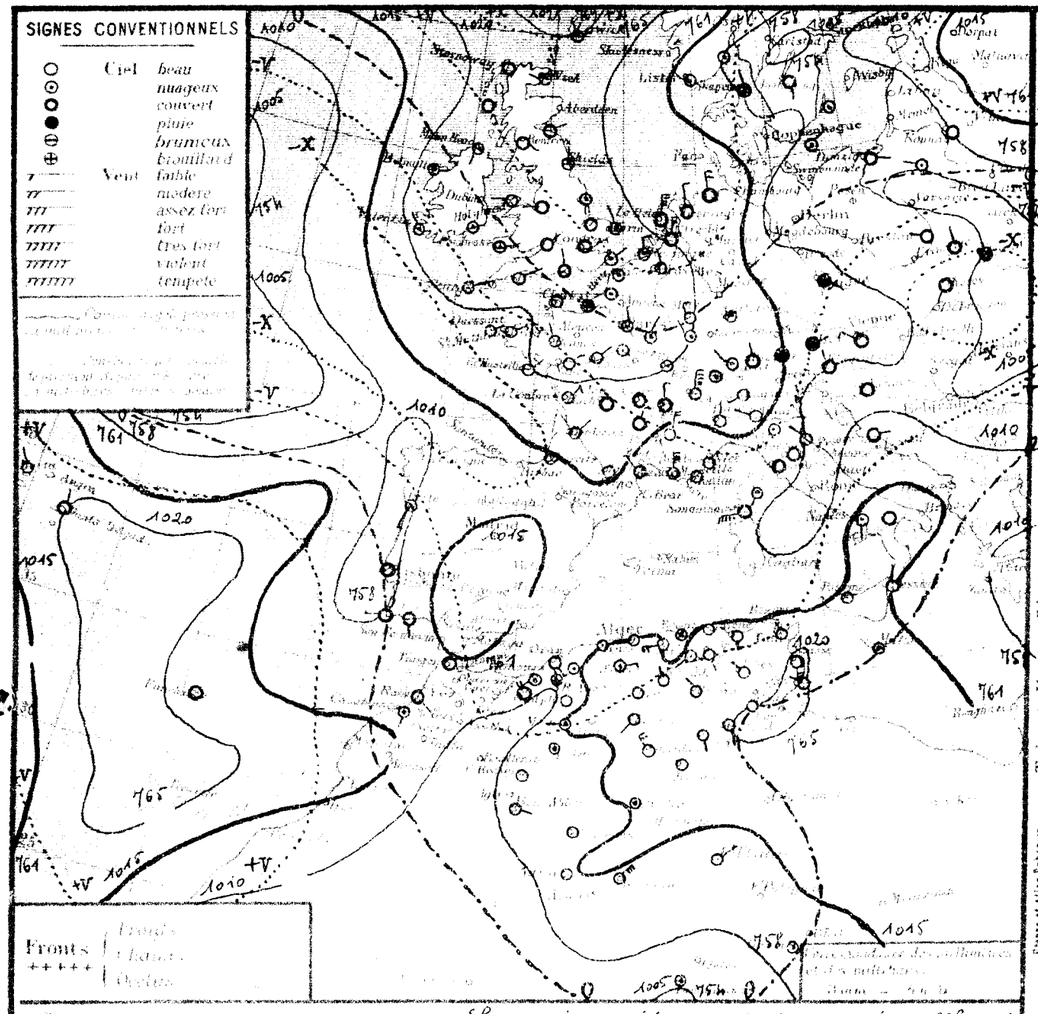
SONDAGES AÉROLOGIQUES

	Nord Européenne Minuit			Paris 4h		
	08	55		04	45	
05	E.	5		E.	5	
10	E.	13		S.S.E.	3	
15	E.S.E.	10		S.W.	6	
20	calme			W.	6	
25	N.	3		W.N.W.	8	
30	N.N.W	4		W.N.W.	8	
35	N.	6		W.N.W.	9	
40	N.N.W.	9		W.N.W.	10	
45	N.N.W.	12		N.W.	8	
50	N.N.W.	11				
55	N.W.	10				
60	N.N.W.	11				

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi 24 Avril 1937 — 62ème Année — N° 114 — 7h



STATIONS	Altitude en mètres	Pression à 0 réduite au niveau de la mer (Observation)	Pression à 0 réduite au niveau de la mer (diff. en 24h)	Température de l'air (Observation)	Température de l'air (diff. en 24h)	Vents (Direction et force de 0 à 9)		Etat du Ciel	Etat de la Mer	Du 24 heures: Température extrêmes — max	— min	Pluie en 24 heures	Pluie en m/m: Hauteur totale des mois précédents	Hauteur tombée depuis le 1er Mars	PHÉNOMÈNES
Nemours	83	12.6	- 1.5	16.0	+ 2.2	SW	4	nuageux	P. agitée	19	10		7.8	224	
Cap Falcon	75	14.1	- 6.7	16.2	- 1.2	E	1	couvert	P. agitée	19	14		3.0	232	
Oran	11	14.0	- 6.9	16.5	- 0.7	SE	3	couvert	P. agitée	19	14		9.0	391	
Mostaganem	113														
Cap Ténès	183	13.4	- 4.7	14.6	+ 1.6	calme		beau	P. agitée	24	11		3.4	459	
Cherchell	22	14.0	- 6.2	18.7	+ 2.9	calme		nuageux	P. agitée	19	12			531	
Blida	267	15.0	- 6.4	16.2	+ 5.0	calme		nuageux		22	12		46.2	643	
Bouzaréa	344	12.9	- 7.6	20.1	+ 6.5	ENE	2	clair		21	12		19.3		
Alger	59	14.0	- 6.6	15.7	+ 0.7	calme		beau	P. agitée	15	13		20.7	648	
Maison Carrée	48	14.1	- 7.1	16.2	+ 0.4	calme		clair		23	9				
Cap Caxine	225	13.7	- 9.0	20.0	+ 5.0	calme		nuageux	P. agitée	-	14		26.0	478	
Cap Bougaroni	195	12.0	- 7.8	16.8	+ 2.0	calme		clair	P. agitée	19	14		13.8	538	
Philippeville	42	15.8	- 7.6	13.7	+ 1.4	SSW	2	clair	belle	18	9				
Cap de Garde	161	16.1	- 6.4	13.0	- 1.0	S	3	clair	agitée	20	10		23.9	568	
La Calle	10	15.2	- 6.8	17.2	+ 3.5	NW	1	clair	belle	19	11		56.0	754	
Bizerte	9														
Tunis	36	16.1	- 5.3	14.9	- 0.1	NW	1	clair		19	9		37.6		
Sousse	2	19.7	- 4.5	16.5	+ 1.7	S	4	clair	P. agitée	20	13		29.2		
Sfax	8	20.8	- 3.7	13.8	- 1.0	NW	2	clair	T. belle	13	12		9.5		
Tozeur	806	10.4	- 5.4	20.0	+ 3.7	NNW	1	clair		"	13		32.0	394	
Sidi-bel Abbès	476	14.5	- 6.1	14.0	+ 1.4	N	2	couvert		28	11		7.0	243	
Saida	867	14.0	- 5.4	19.6	+ 4.5			clair		28	13		8.5	253	
Mascara	590	15.2	- 4.5	15.0	+ 1.4	calme		T. nuageux		29	14		5.4	309	
Relizane	73	17.2	- 2.5	14.1	+ 1.1	W	1	clair		30	13			212	
Orléansville	112	14.9	- 4.7	17.0	+ 2.4	calme		clair		30	14		14.0		
Tiaret	1023													216	
Vesoul	889	18.4	- 3.8	12.0	+ 2.0	E	3	T. nuageux		24	9		46.5		
Médéa	935	15.4	- 5.1	17.0	+ 2.3	calme		beau		24	13		29.0	490	
Aumale	905	16.1	- 7.5	19.4	+ 5.9	ENE	2	beau		23	10			280	
Fort-National	942	16.5	"	16.6	"	W	4	clair		21	15			602	
Bougie	222	16.2	- 7.0	14.2	+ 2.3	SE	1	clair		26	11		30.0	582	
Bordj-Bou-Arréridj	915	14.4	- 7.3	16.8	+ 8.0	calme		clair		23	11				
Setif	1079	15.2	- 8.4	15.0	+ 6.0	WSW	2	clair		22	9				
Batna	1044														
Constantine	660	20.5	- 5.7	10.1	+ 2.9	SSE	1	clair		20	7		37.5	285	
Guelma	268	18.5	- 6.9	15.5	+ 3.7	SE	1	beau		24	10			442	
Tébessa	863	16.1	- 6.0	17.0	+ 6.0	NW	1	clair		22	7		5.2	174	
Aïn-Sefra	1090	13.4	- 1.6	16.0	+ 1.0	calme		nuageux		"	13				
Mécheria	1167	16.1	- 3.3	18.8	+ 3.3	W	1	nuageux		29	15			83	
Géryville	1320														
Aïn-Sefra	1426														
Djelfa	1160	19.3	- 5.7	15.6	+ 6.7	calme		clair		25	11		16.5	134	
Bou-Saada	550	19.3	+ 1.2	17.1	+ 2.8	N	1	beau		25	11		1.2	90	
El Abiod Si Ch.	900	"	"	20.5	+ 0.5	NE	1	beau		21	14			71	
Biskra	484														
Touggourt	769	10.9	- 1.8	21.0	+ 1.0	calme		clair		34	18				
El-Goléa	767	18.6	- 1.5	15.0	- 1.0	SW	1	clair		"	11			46	
Biskra	125	18.8	- 0.9	21.0	- 2.0	NW	1	clair		27	15		3.5	52	
Laghouat	69	17.4	- 1.6	20.5	+ 2.4	S	1	clair		29	16		1.0	7	
El-Golea	70	16.8	- 1.7	16.8	0.0	SSE	2	beau		29	13		0.7	47	
Tozeur	50	21.9	+ 1.4	15.0	- 1.2	E	2	clair		27	9		2.0		
Ghardaïa	525	17.5	- 1.5	23.5	+ 1.4	NW	4	clair		24	16				
Ouargla	157	17.9	- 0.8	19.0	+ 2.0	calme		clair		"	17			6	
El-Golea	394	15.4	- 0.7	18.0	+ 2.0	calme		T. nuageux		"	17				
Beni-Abbès	497	13.0	- 1.2	21.0	0.0	ESE	2	clair		36	20				
Timimoun	294	14.1	- 2.0	23.0	+ 4.0	calme		clair		37	20				
Adrar	285	15.4	- 0.8	21.0	- 1.0	calme		clair		37	20				
In Salah	280	12.3	- 1.1	25.0	+ 2.0	ENE	5	clair		"	21				Coups de vent ce matin
Fort-Flatters	368	13.0	- 1.1	20.0	+ 1.0	NE	2	clair		"	17				
Fort-Polignac	608														
Djanet	1100	13.0	- 0.3	24.0	+ 1.0	calme		nuageux		"	21				
Tamanrasset	1350	0.5	- 1	25.0	0.0	calme		nuageux		33	14			4	
Bordj-Omar Driss	822	13.4	- 0.9	18.8	+ 2.4	E	2	clair		32	17			58	

Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée de l'Océan Arctique (Akureyri 1029 mb 772 m/m) au Nord-Ouest de l'Europe aussi que sur l'Est de l'Afrique du Nord (Tozeur 1022 mb 767 m/m). Elle est basse au Sud-Ouest de l'Europe (Lisbonne 1018 mb 758 m/m), à l'Est de ce continent (Galicie 1004 mb 753 m/m) et à l'Ouest de l'Afrique du Nord (Tlemcen 1010 mb 758 m/m).

En Algérie, ce matin, le ciel est très nuageux ou couvert en France, beau ou peu nuageux sur le reste du pays. Les vents soufflent d'entre Est et Sud et sont faibles ou modérés. La température est en hausse.

La mer est belle à Philippeville et La Calle, peu agitée sur tout le reste de la côte Algérienne.

Probabilités (valable de 24 à 18 heures au 25 même heure).

Baisse barométrique : Ouest Europe - Méditerranée - Est Afrique du Nord.

Hausse : Nord-Est et Sud-Est Europe - Ouest Afrique du Nord.

En Algérie, à l'Ouest : ciel nuageux à très nuageux. Vents du Sud à Ouest, assez forts à très forts. Température en baisse. A l'Est : Ciel beau à nuageux et très nuageux. Vents de Sud, faibles à Sud-Ouest, assez forts. Température en hausse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Nuageux à très nuageux. Vents du Sud à Ouest, assez forts à très forts. Température en baisse.		Beau à nuageux et très nuageux. Vents du Sud faibles à Sud-Ouest, assez forts. Température en hausse.
Hts Plateaux			
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Vents d'Est à Sud, assez forts ou forts.		Beau ou peu nuageux. Vents du secteur Sud, faibles ou modérés

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion, Baléares : Secteur Nord, forts à très forts.

Bizerte : Secteur Sud, faibles à Sud-Ouest assez forts.

Vents (en altitude)

Ouest Algérie	Sud-Ouest à Ouest	12 à 15 m
" Sahara	Sud à Sud-Ouest	12 à 15 m
Est Algérie	Sud à Sud-Ouest	12 à 15 m
" Sahara	Secteur Sud	12 à 15 m

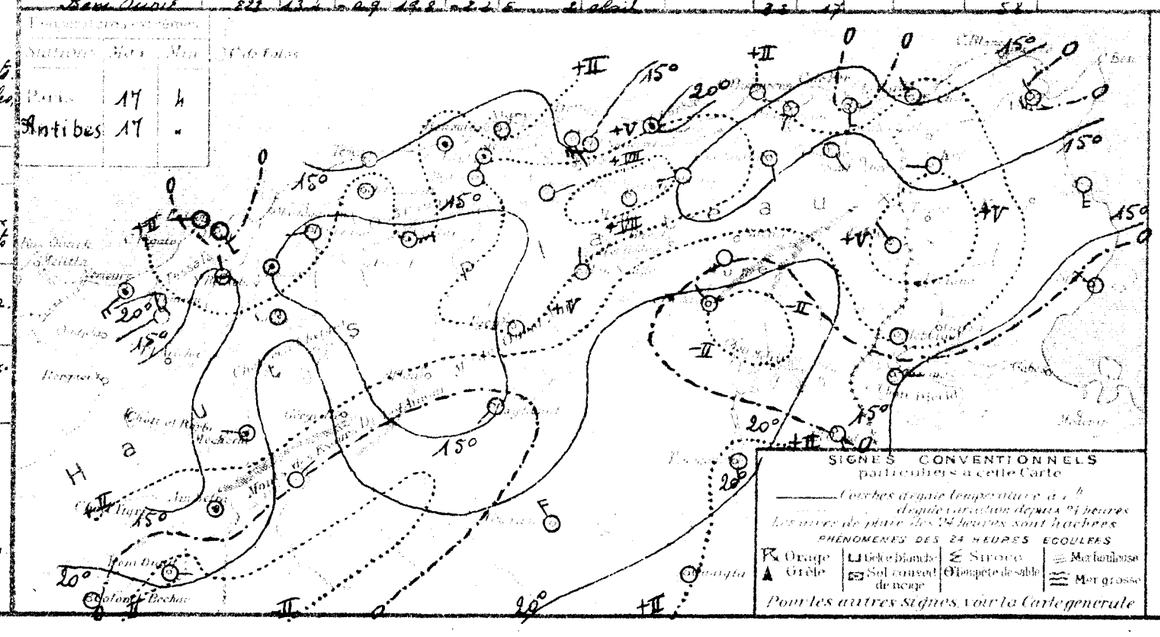
Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tébessa : Nuageux au nord, clair au sud. Entre Est et Sud, modérés à assez forts.

Aïn-Sefra : Nuageux (éclaircies) avec éclaircies. Sud-Ouest assez forts à Ouest, faibles le matin, modérés le soir.

Hoggar : Légère brume.

Paris	17	h
Antibes	17	"



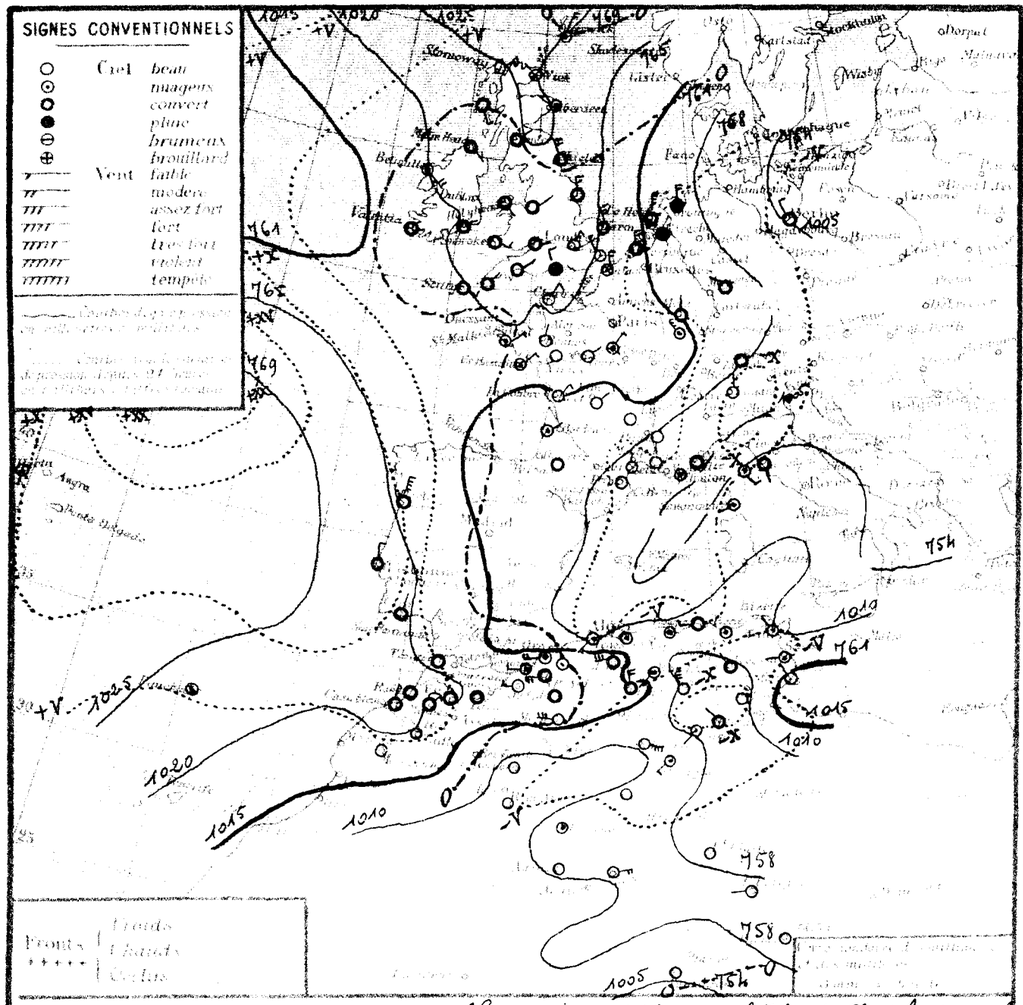
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Hauteurs en m/m	Alger Université Altitude 187 m — Départ 09h15 — Direction	Vitesse en m/s	Arrivée	Direction	Vitesse en m/s	Tamanrasset Alt. 1350 m — Départ 08h00 — Direction	Vitesse en m/s
05	WSW	5				SW	6
10	W	4				SW	7
15	WSW	7				SW	7
20	WNW	12				SW	10
25						SW	11
30							
35							
40							
45							
50							
55							
60							

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62ème ANNÉE — N° 115
Dimanche 25 Avril 1937



Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée de l'Islande (Seydisfjord 1026 mb 770 mm) aux Iles Britanniques (Londres 1021 mb 766 mm) et des Açores (Horta 1029 mb 772 mm) au Portugal (Lisbonne 1022 mb 767 mm) et au Maroc (Casablanca 1021 mb 766 mm); elle est basse de l'Europe centrale à la Méditerranée occidentale et à l'Algérie - Tunisie (Berlin 1005 mb 754 mm - Ajaccio 1006 mb 755 mm - Tenes 1008 mb 756 mm - Colomb-Béchar 1008 mb 756 mm).

En Algérie, le ciel est nuageux ou très nuageux. Les vents soufflent de Sud à Ouest et sont forts dans la vallée du Chélif, faibles ou modérés ailleurs. La température est généralement en hausse. La mer est houleuse à Cap Falcon, agitée à Oran, Ténès et Bougaroni, belle ou peu agitée sur le reste de la côte Algérienne.

Probabilités (Algérie) 25 à 18 heures au 26 même heure).
Hausse barométrique: Iles Britanniques à Ouest Afrique du Nord. Baisse, Europe Centrale à Est Afrique du Nord.
En Algérie, ciel très nuageux avec quelques pluies. Vents de Sud-Ouest à Nord-Ouest assez forts à très forts. Température en baisse à l'Ouest, en hausse puis en baisse à l'Est.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Très nuageux avec quelques averses. Vents d'Ouest à Nord-Ouest, assez forts à très forts. Température en baisse.		Très nuageux avec quelques averses. Vents d'Ouest à Nord-Ouest, assez forts à forts. Température en hausse puis en baisse.
Hts Plateaux			
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord à Est, modérés.	Nuageux ou très nuageux. Vents de Nord-Ouest, assez forts.	Très nuageux, quelques pluies. Vents variables, faibles ou modérés.

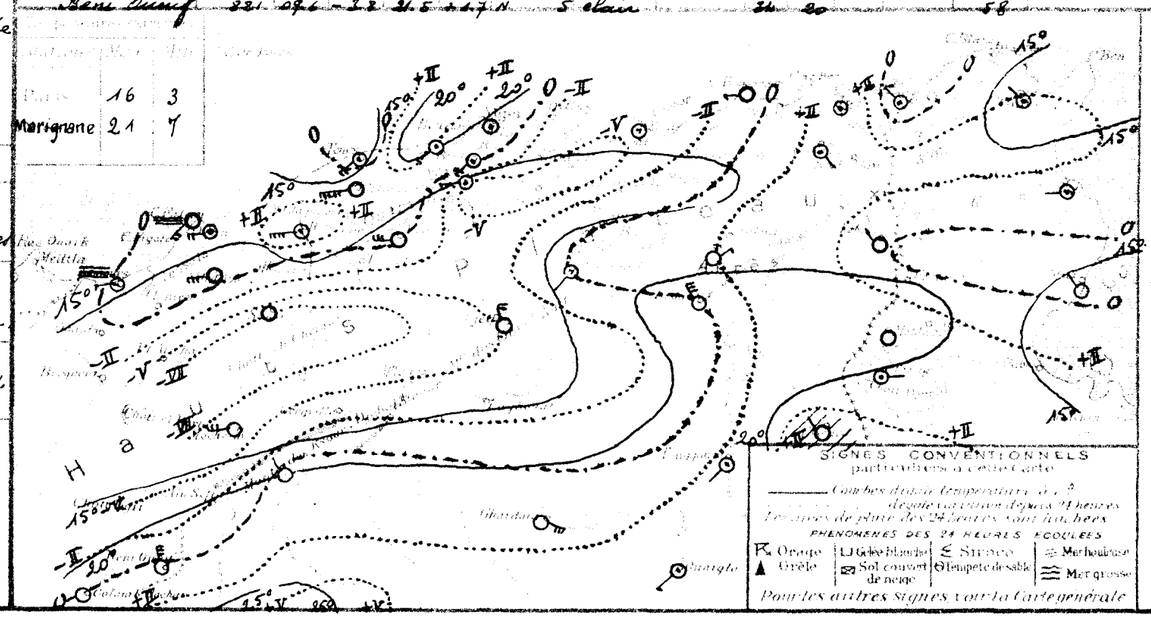
Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)
Golfe du Lion: Nord, faibles à très forts.
Baléares: Nord, modérés à forts.
Bizerte: Sud-Ouest à Ouest, faibles à forts.

Vents (en altitude)
Ouest Algérie:
" Sahara:
Est Algérie:
" Sahara:

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset
Tidikelt:
Azjers:
Hoggar:

STATIONS	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression à 0° réduite au niveau de la mer	Variation en 24 h	Température de l'air	Variation en 24 h	Vents: Direction	Force de 0 à 8	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Durée des 24 heures: Insolation en heures	Nébulosité	Pluie en millimètres	Pluie en mm: Hauteur totalisée du mois en cours	Hauteur totalisée depuis le 1er Janvier	PHÉNOMÈNES
Nemours	83	15.6	+3.0	16.0	0.0	W	3	nuageux	houleuse	20	"		7.8	224	
Cap Falcon	75	14.9	+0.8	16.4	+0.2	SW	4	couvert	houleuse	20	16		3.0	232	
Oran	11	15.8	+1.8	18.1	+1.6	W	4	nuageux	agitée	20	16		9.0	391	
Mostaganem	113														
Cap Ténès	183	08.2	-5.2	13.6	-1.0	SW	4	nuageux	agitée	22	11		3.4	459	
Cherchell	22	10.4	-3.6	21.0	+2.3	SW	3	nuageux	P. agitée	21	12			531	
Blida	267	11.7	-3.3	16.4	+0.2	SW	4	nuageux		26	12		46.2	643	
Bouzaréa	344	10.1	-2.8	15.4	-0.3	WSW	3	T. nuageux		25	13		19.3		22 8 gouttes
Alger	59	10.8	-3.2	16.3	+1.1	calme		T. nuageux	calme	22	14		20.7	648	20 22 Coups de vent
Maison-Carrée	48														
Cap Carbon	225	10.9	-2.8	16.0	-1.0	calme		nuageux	P. agitée	23	15		26.0	478	
Cap Bougaroni	195	10.5	-6.5	16.4	-0.4	W	3	couvert	agitée	18	15		18.8	538	
Philippeville	42														
Cap de Garde	161	11.9	-4.2	16.0	+3.0	calme		T. nuageux	belle	22	13		23.9	568	
La Calle	10	11.0	-4.2	16.4	-0.8	NW	3	T. nuageux	T. belle	19	13	gtte	56.0	754	gouttes la nuit
Bizerte	9														
Tunis	36	10.1	-6.0	14.2	-2.3	NW	2	nuageux		24	10		29.6		
Souss	2	13.6	-6.1	17.8	+1.3	E	1	nuageux	T. belle	28	16				
Sfax	8	16.8	-4.0	13.4	-0.4	NE	3	beau	T. belle	18	12		9.5		
[illegible]	806													394	
[illegible]	470	15.8	+1.3	14.6	+0.6	W	5	couvert		"	13		7.0	243	
[illegible]	867	16.0	+2.0	12.4	-7.2	"		couvert		21	11		2.6	253	
[illegible]	596													369	
[illegible]	73	15.5	-1.7	18.3	+4.2	W	6	nuageux		20	12			212	
[illegible]	112	13.8	-1.1	17.8	+0.8	W	7	couvert		32	15		14.0		
[illegible]	1023													216	
[illegible]	889	16.4	-2.0	12.0	0.0	W	5	couvert		27	10				
[illegible]	931	13.3	-2.1	11.4	-5.6	N	4	T. nuageux		27	11		29.0	490	
[illegible]	666													240	
[illegible]	842													602	
[illegible]	221													582	
[illegible]	945														
[illegible]	1079														
[illegible]	1044														
[illegible]	660													285	
[illegible]	268	14.0	-4.5	17.9	+2.4	SE	2	T. nuageux		21	11	gtte		442	Gouttes le matin
[illegible]	863	08.9	-7.2	17.0	0.0	NW	1	couvert		28	14		5.2	174	
[illegible]	1090														
[illegible]	1167	16.8	+0.7	12.5	-6.3	W	5	clair		31	12			83	
[illegible]	1320														
[illegible]	1436														
[illegible]	1166	17.0	-2.3	11.0	-4.6	N	4	couvert		30	10		16.3	134	
[illegible]	550	14.5	-4.8	17.1	0.0	SW	2	nuageux		29	16		1.8	90	
El Abiod S.	904	14.1	"	21.5	+1.0	NW	1	clair		32	15			71	
[illegible]	484														
[illegible]	769	08.1	-2.8	21.0	0.0	calme		clair		33	19				Coups de vent hier
[illegible]	767													46	
[illegible]	125	08.9	-9.9	21.0	0.0	NW	5	couvert		20	18		3.3	52	
[illegible]	69	08.4	-9.0	23.4	+2.9	SW	2	T. nuageux		33	21		1.0	7	
[illegible]	70	09.6	-7.2	17.6	+0.8	NW	1	couvert		34	17	0.0	0.7	47	Pluie hier
[illegible]	50	08.3	-13.4	18.0	+3.0	E	1	nuageux		30	15		2.0		
[illegible]	526	10.4	-7.1	24.2	+0.7	ESE	5	beau		35	21				
[illegible]	157	12.5	-5.4	22.0	+3.0	SW	3	nuageux		"	19			6	
[illegible]	554	10.2	-5.2	20.0	+2.0	calme		clair		"	19				
[illegible]	497	08.1	-4.9	26.0	+5.0	calme		clair		37	25				
[illegible]	235	11.3	-2.8	23.0	0.0	calme		nuageux		38	22				
[illegible]	359	11.4	-4.0	23.0	+2.0	calme		clair		38	22				
[illegible]	286	10.6	-1.7	21.0	-2.0	E	4	clair		"	20				
[illegible]	368	09.5	-3.5	20.0	0.0	calme		clair		"	16				
[illegible]	605	"	"	21.0	"	W	2	clair		"	17				
[illegible]	1100	11.6	-1.4	22.0	-2.0	calme		clair		"	20				
[illegible]	1350	05	0	24.0	-2.0	calme		clair		33	16			4	
Béni Ounif	821	09.6	-3.2	21.5	+1.7	N	5	clair		34	20			58	

Paris	16	3
Marignane	21	7



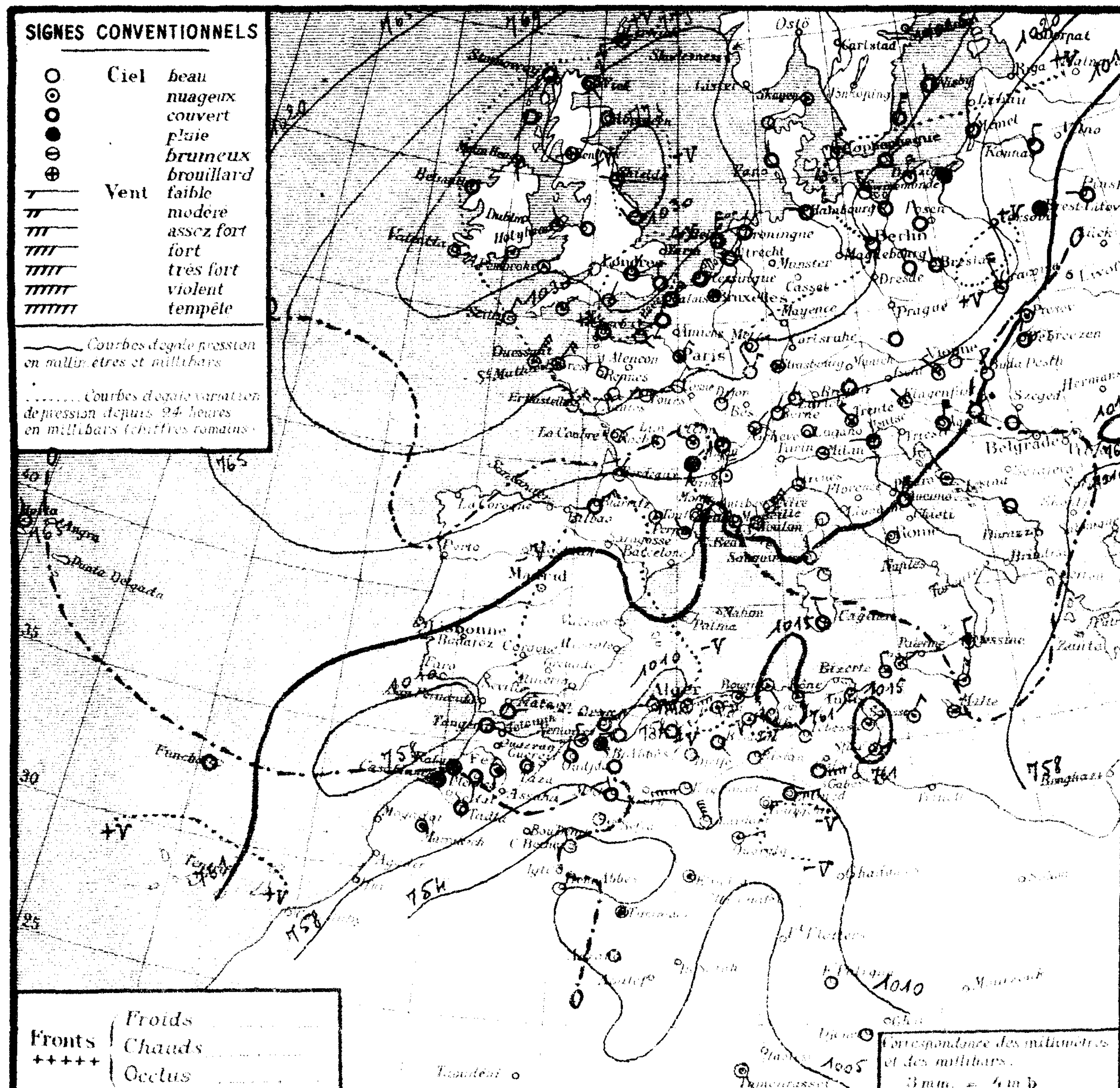
SONDAGES AÉROLOGIQUES

05					
10					
15					
20					
25					
30					
35					
+0					
+5					
50					
55					
60					

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62e ANNÉE. — N° 119
Jeudi 29 Avril 1937 7h



STATIONS	Altitude en mètres	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff en 24h	Température de l'air — Observation	Température — diff en 24h	Vents — Direction	Vents — force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Températures extrêmes (24 h) — max	min	Pluie en millim (24 h)	Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées du 1er Septbre au 31 Mars	PHÉNOMÈNES
Littoral															
Nemours	83	12.2	-0.7	15.0	-1.0	N	3	t.nuag.	houleuse	20	13		27.0	274	
Cap Falcon	75	11.7	-3.2	15.0	+0.2	NE	4	couvert	houleuse	17	14		21.0	232	
Oran	11	11.7	-4.7	16.0	0.0	NE	5	couvert	houleuse	18	15		21.0	391	
Mostaganem	113														
Cap Ténès	183	08.0	-4.6	13.4	0.0	E	5	beau	houleuse	17	11		8.6	459	
Cherchell	22	10.0	-2.2	16.2	0.0	E	1	t.nuag.	agitée	18	12			531	
Blida	267	12.8	-3.7	10.8	-1.2	W	1	t.nuag.		20	9		49.8	643	
Bouzaréa	344	10.2	-5.8	11.9	-0.9	ENE	4	t.nuag.		15	11		19.5		
Alger	59	11.2	-4.9	15.1	-0.6	ENE	6	t.nuag.	houleuse	17	14		20.7	648	
Maison-Carrée	48	10.8	-6.2	15.0	-2.0	ENE	4	t.nuag.		22	12				
Cap Carbon	225	13.1	-4.2	15.0	-1.0	W	2	nuag.	agitée	18	12		26.0	478	
Cap Bougaroni	195	16.6	-3.8	14.4	-1.0	SE	2	nuag.	agitée	16	13		18.8	538	
Philippeville	42														
Cap de Garde	161	13.4	-4.7	14.0	0.0	calme		t.nuag.	houleuse	20	12	3.0	26.9	568	pluie hier et nuit
La Calle	10	13.3	-3.7	16.0	+1.4	NW	2	beau	belle	19	12	0.0	56.0	754	pluie nuit
Bizerte	9														
Tunis	36	14.5	-4.7	13.8	-0.4	SW	2	nuag.		20	11	1.1	31.0		0–2h pluie
Sousse	2	17.7	-4.3	15.1	-0.7	NE	2	t.nuag.	t.belle	19	14				
Sfax	8	16.5	-4.3	13.8	-0.4	NE	3	nuag.	belle	18	12		9.5		
Tell et Hautes Plaines															
Tlemcen	806	12.6	-0.4	9.0	-3.0	WNW	1	pluie		15	8	2.3	32.3	394	21–7h pluie
Sidi-bel-Abbès	476	12.2	-2.8	11.2	-2.6	NW	3	pluie		12	11	0.1	13.1	243	pluie ce matin
Saïda	867	10.9	-2.3	11.0	-1.8	..	2	couvert		25	10		2.6	253	
Mascara	590	09.7	-4.3	12.2	-1.2	W	1	couvert		24	11		11.4	369	
Relizane	73	12.3	-3.9	14.4	+2.6	W	1	nuag.		25	18			212	
Orléansville	112	11.7	-2.3	15.2	-1.7	calme		clair		26	13		14.0		
Tiaret	1023													216	
Vialar	889	12.6	-2.2	16.0	+1.0	NE	3	couvert		23	10		54.5		
Médéa	935	..	..	..	..	E	2	nuag.		19	10			490	
Aumale	905	11.6	-5.3	14.6	+0.9	NNW	5	beau		19	14			290	
Fort-National	942	10.9	-5.7	11.5	+1.0	E	4	t.nuag.		15	9			602	
Tizi-Ouzou	222	12.0	-4.8	12.0	-3.8	W	1	nuag.		22	9		32.0	582	
Bordj-bou-Arreridj	915	10.5	-4.8	10.4	-0.1	SW	1	t.nuag.		20	7				
Sétif	1079	12.5	-5.3	11.1	+1.2	NE	3	t.nuag.		19	6				
Batna	1044														
Constantine	660	13.1	-4.7	9.9	+0.4	SE	1	beau		17	7		37.5	235	
Guelma	268	17.0	-2.7	12.6	-1.1	E	2	beau		21	7	gttes		442	gouttes soir
Tébessa	863	21.9	-4.1	16.0	+4.0	NW	1	clair		21	5		5.2	174	
Steppe et Atlas Saharien															
Aïn-Sefra	1090	06.3	+1.0	14.0	-2.0	calme		clair		..	11				
Mécheria	1167	11.9	+1.5	10.0	-5.5	N	2	couvert		25	8			83	
Géryville	1320														
Aflou	1426														
Djelfa	1160	14.0	-2.7	12.1	-0.8	calme		clair		22	8		16.3	134	
Bou-Saâda	550	11.8	-4.8	16.3	+1.3	SE	..	couvert		26	11		1.8	90	
El Abiod S^t Ch	986	08.8	-3.3	15.6	+0.5	NE	2	clair		28	13			71	
Barika	484	..	..	16.0	-0.9	NE	1	nuag.		27	12				
Colomb-Béchar	769	01.9	-0.8	16.0	-2.0	N	2	clair		30	14				tempête de sable hier
Laghouat	767	14.0	-3.9	14.0	0.0	W	8	clair		..	9			46	
Sahara															
Biskra	125	14.4	-3.8	19.0	-1.0	NE	1	beau		27	16		3.3	52	
Touggourt	69	08.2	-5.0	16.1	-0.7	E	1	beau		27	15		1.1	7	
El-Oued	70	08.1	-4.0	16.4	0.0	E	6	couvert		29	15		1.1	47	
Tozeur	50	11.5	-4.0	16.0	0.0	E	6	couvert		27	15		4.0		
Ghardaïa	526	10.1	-3.8	15.8	-2.1	NNW	6	beau		27	12				
Ouargla	157	07.9	-4.8	17.0	0.0	ENE	3	t.nuag.		..	17			6	
El-Goléa	394?	05.3	-2.6	20.0	+2.0	calme		nuag.		..	19				
Beni-Abbès	497?	05.0	+0.9	15.0	-7.0	calme		clair		33	14				tempête de sable hier
Timimoun	294?	05.1	-2.1	23.0	+3.0	calme		nuag.		40	22				coups de vent hier
Adrar	285?	07.9	-1.0	23.0	-1.0	calme		clair		39	22				
In-Salah	280?														
Fort-Flatters	368?														
Fort-Polignac	608?	..	..	26.0	-1.0	calme		clair		..	23				
Djanet	1100?	09.1	-0.7	20.0	0.0	calme		clair		..	23				
Tamanrasset	1350?	03	-1	28.0	-1.0	SE	1	t.nuag.		33	18			4	
Béni-Ounif	804	05.2	-2.7	15.2	-1.0	N	6	clair		24	16			5	

Situation générale et situation en Algérie. Un anticyclone centré sur les Iles Britanniques (Malin-Head, Cranwell 1032mb = 774mm) s'étend du Nord-Est à l'Ouest de l'Europe.
La pression est basse du Sud de la Péninsule ibérique et de l'Italie à l'Afrique du Nord (minima: Térés 1008mb = 756mm, Tanger 1011mb = 758mm, Colomb-Béchar 1002mb = 752mm.

En Algérie, le ciel est couvert en Oranie, très nuageux avec éclaircies ailleurs; les vents, à l'Ouest, soufflent en général de Nord à Est et sont assez forts sur le littoral. Ils sont faibles et de direction variable à l'Est. Il a plu dans les régions de Tlemcen, Mascara, Cap de Garde et La Calle. La température est en baisse. La mer est houleuse de Nemours à Alger et à Cap de Garde, agitée aux Caps Carbon et Bougaroni, belle à La Calle.

Probabilité (valable du 29 à 18h au 30 même heure). On enregistrera un mouvement de hausse barométrique presque général sur l'Europe. La pression, en hausse sur l'Ouest de l'Afrique du Nord, baissera à l'Est.

En Algérie ciel très nuageux avec éclaircies. pluies éparses. Vents de Nord à Est assez forts (rafales). Température stationnaire à l'Ouest, en hausse à l'Est.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Très nuageux avec éclaircies. pluies éparses. Vents de Nord à Est assez forts (rafales)	(idem)	Très nuageux quelques pluies. Vents d'Est à Sud modérés ou assez forts. Température en hausse.
Hts Plateaux	Température stationnaire.	(idem)	Nuageux avec éclaircies. Vents d'Est à Sud modérés.
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord à Nord-Est modérés.	Beau ou peu nuageux. Vents du secteur Nord modérés.	Nuageux avec éclaircies. Vents du secteur Est modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion : Nord à Est modérés
Baléares : Nord à Est modérés
Bizerte : Nord modérés.

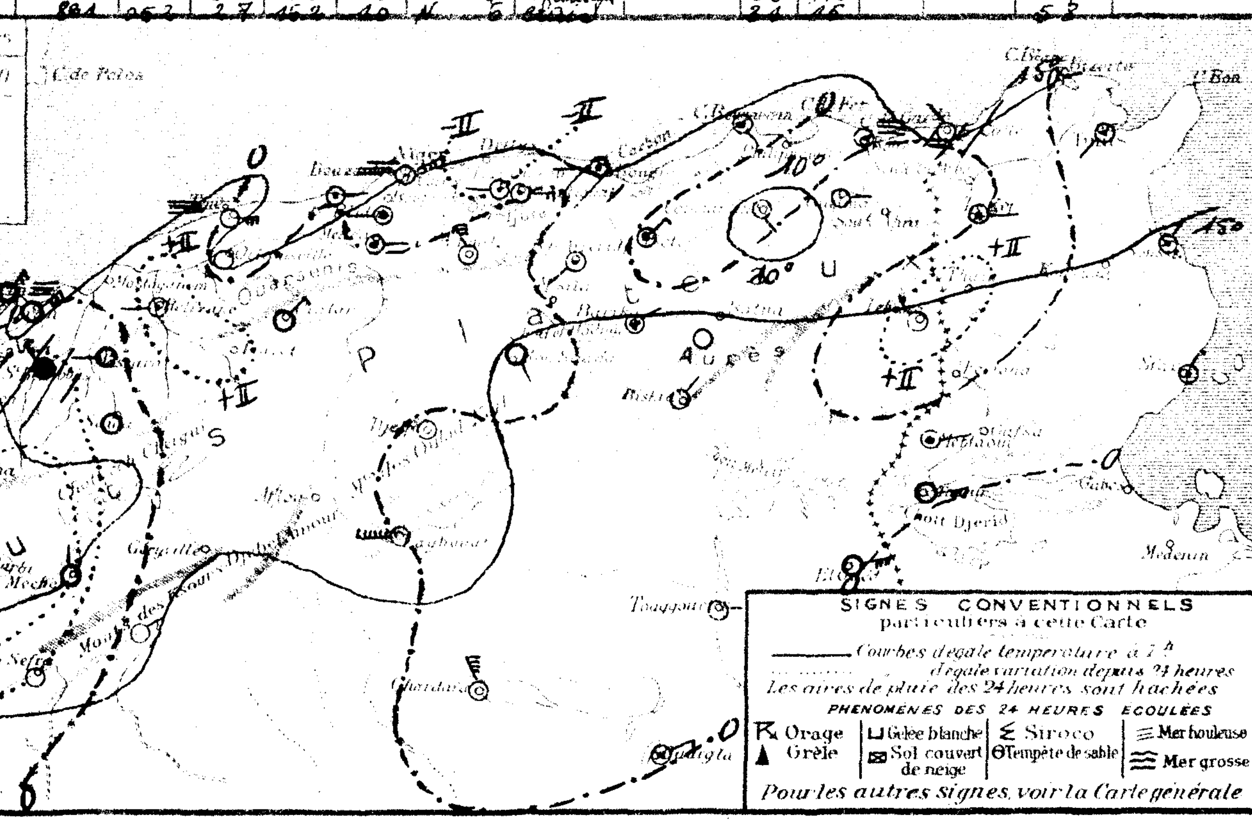
Vents (en altitude)

Ouest Algérie : Nord .... 10 à 12 m.
" Sahara : Nord .... 8 à 10 m.
Est Algérie : Ouest .... 10 à 12 m.
" Sahara : Est .... 10 à 12 m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt Éclaircie, puis nuageux. Rafales de Sud-Ouest à Nord-Ouest puis Nord-Est. Vents-sable.
Azgers Très nuageux puis éclaircies. Rafales de Sud-Ouest.
Hoggar Nuageux avec éclaircies. Jour coups de vent de Sud-Ouest à Nord-Ouest - sable par places, nuit calme

Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Paris	15	5
Marignane	18	3



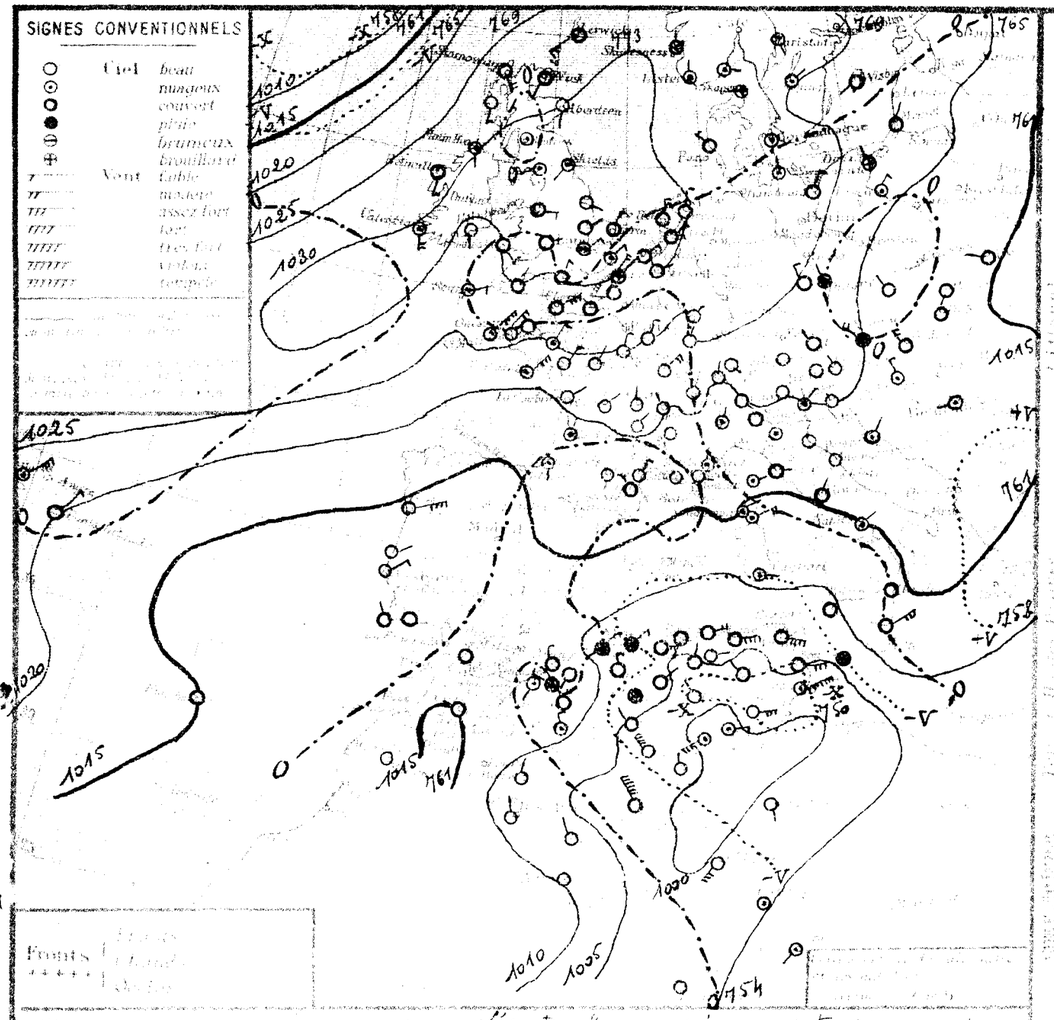
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en kms comptée à partir du niveau de la station	Alger Université (Altitude 59m) Début h — Direction	Vitesse en m/s	Début h — Direction	Vitesse en m/s	Tamanrasset (Alt 1350m) Début h — Direction	Vitesse en m/s
05						
10						
15						
20						
25						
30						
35						
40						
45						
50						
55						
60						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi 30 Avril — 52ème Année — N° 120 — 1937 — 7b



STATIONS	Altitude en mètres	Pression à 0° réduite au niveau de la mer (Moyenne)	(Écart)	Température de l'air (Moyenne)	(Écart)	Vent (Direction)	(Vitesse)	État du Ciel	État de la Mer	Température maxima	Température minima	Pluie en 24 heures	Hauteur totale de neige en cm	Hauteur totale de neige fondue en mm (31 Mars)	PHÉNOMÈNES
		OBSERVATION DE 7 HEURES								Dans les 24 heures			Pluie en m/m		
Nemours	83	11.8	-0.4	12.8	-2.2	SW	1	nuageux	agitée	20	10	9.2	35.2	224	13-23h pluie
Cap Falcon	75	12.1	+0.4	14.0	-1.0	NW	3	couvert	houleuse	18	12	4.0	25.0	232	pluie nuit
Oran	11	13.8	+1.1	14.2	-1.8	N	3	couvert	agitée	17	13	7.0	28.0	391	pluie nuit
Mostaganem	113														
Cap Tenes	183	08.1	+0.1	10.0	-2.8	NE	2	pluie	agitée	16	10	8.6	17.2	459	pluie nuit
Cherchell	22													881	
Alger	267	08.1	-4.7	10.4	-0.4	calme		couvert		19	10	22.4	72.2	643	pluie nuit
[illegible]	311	05.2	-5.0	11.4	-0.5	W	4	pluie		14	11	2.9	22.4		1-7h pluie
[illegible]	59	08.0	-5.2	13.3	-1.3	NE	3	pluie	houleuse	17	13	2.0	22.7	648	1-7h pluie
[illegible]	48	08.4	-5.4	14.2	-0.5	NE	1	couvert		20	13	8.6			pluie nuit et le matin
Cap Matifou	225	06.5	-5.6	14.0	-1.0	SW	2	couvert	agitée	18	12	5.0	31.0	478	pluie - orage nuit
[illegible]	195	08.1	-8.5	14.6	+0.2	E	4	couvert	houleuse	15	14		18.8	538	
[illegible]	42	08.2	..	14.7	..	NNE	2	nuageux	agitée	19	10				
[illegible]	161	05.8	-7.6	14.0	0.0	E	6	couvert	agitée	17	13		26.9	568	
[illegible]	19	05.2	-8.1	16.7	+0.7	NE	5	nuageux	agitée	13	12	3.0	59.0	764	pluie
[illegible]	3														
[illegible]	30	058	-8.7	16.0	+2.2	ESE	5	couvert		18	13		31.0		
[illegible]	2	08.0	-9.7	10.9	+1.3	E	5	couvert	agitée	18	15				
[illegible]	8	04.4	-12.1	14.8	+1.0	ENE	8	nuageux	houleuse	19	13		9.5		
[illegible]	305	10.6	-2.0	7.5	-1.5	W	1	pluie		9	7	30.3	62.6	394	18-7h pluie
[illegible]	476	12.6	+0.4	10.2	-1.0	WNW	5	pluie		14	9	12.0	25.1	243	pluie hier et nuit
[illegible]	867	12.0	+1.1	8.8	-2.2	..	3	couvert		12	8	2.8	5.4	253	21-7h pluie
[illegible]	559	10.2	+0.5	9.4	-2.8	NW	1	couvert		15	9	13.0	24.4	369	pluie nuit
[illegible]	2	11.8	-0.5	12.8	-1.0	SW	1	couvert		21	11	6.6		212	pluie
[illegible]	112	09.2	-2.5	11.7	-3.5	calme		couvert		24	12	2.0	16.0		pluie nuit
[illegible]	1015													216	
[illegible]	1500	09.4	-3.2	9.5	-2.5	N	3	couvert		21	8	7.5	54.2		pluie nuit
[illegible]	12	08.8	..	9.4	..	calme		couvert		20	8	21.0	67.0	490	0-7h pluie
[illegible]	9	07.6	-4.0	9.9	-4.9	NW	4	couvert		22	9	6.0		290	pluie nuit
[illegible]	8	08.2	-4.7	9.2	-2.3	E	4	brouillard		15	7	3.0		602	pluie
[illegible]	2	06.9	-5.7	13.1	+1.1	W	1	couvert		22	11	8.0	40.0	682	pluie nuit
[illegible]	914	02.6	-7.9	11.2	+0.8	N	4	couvert		24	10				
[illegible]	1107	06.0	-5.5	10.2	-0.9	NNE	2	couvert		21	8				
[illegible]	1011														
[illegible]	654	09.3	-6.8	10.0	+0.1	E	1	brume		20	8		37.6	285	
[illegible]	268	..	..	13.5	+0.9	NE	2	nuageux		23	..			442	
[illegible]	863	10.1	-1.8	13.0	-3.5	NW	2	couvert		23	6		52	174	
[illegible]	1009														
[illegible]	1167	12.5	+0.6	7.5	-2.5	N	3	nuageux		20	6			63	
[illegible]	1509														
[illegible]	1420														
[illegible]	1110	07.5	-6.6	9.1	-3.0	calme		pluie		23	8	0.7	17.0	134	3h30-7h pluie
[illegible]	500	05.3	-6.5	14.9	-2.9	NE	2	couvert		25	15		1.8	90	
El Abiod Sidi Cheikh	904	08.6	-0.2	11.0	-4.5	NW	2	nuageux		28	9	0.6		71	pluie
[illegible]	1	..	..	15.2	+0.2	ENE	5	nuageux		27	14				
[illegible]	769	06.6	+4.7	13.0	-3.0	NNE	2	ciel		27	10	2.1			coups de vent hier - pluie hier et nuit
[illegible]	707	04.6	-5.4	12.0	-2.0	NW	1	couvert		..	8			46	
[illegible]	125	00.2	-11.2	22.0	+3.0	NW	1	ciel		20	16		3.3	52	
[illegible]	60	99.0	-9.2	16.0	-0.1	NW	5	nuageux		28	13		11	7	
[illegible]	71	97.3	-10.8	17.2	+0.8	E	3	nuageux		28	15		11	47	
[illegible]	58	02.2	-9.4	16.0	0.0	E	5	clair		24	15		4.0		
[illegible]	525	03.7	-6.4	15.1	-0.7	NW	5	ciel		30	13				
[illegible]	157	01.7	-6.2	15.0	-2.0	N	2	clair		..	14			6	
[illegible]	394	03.0	-2.3	17.0	-3.0	NW	8	couvert		..	16				tempête de sable nuit
[illegible]	497	08.5	+3.6	14.0	-1.0	N	2	clair		..	13				
[illegible]	234	07.7	+2.6	13.0	-5.0	NNW	2	clair		..	13				
[illegible]	285	09.8	+1.9	17.0	-5.0	calme		clair		36	16				
[illegible]	296														
[illegible]	368	00.3	..	30.0	..	[illegible]	5	clair		..	28				
[illegible]	698	..	..	29.0	+8.0	calme		nuageux		..	27				
[illegible]	1109	07.1	-2.0	27.0	+1.0	SW	2	nuageux		..	27				
[illegible]	1351	04	+1	24.0	-4.0	calme		clair		34	17			4	
Bou Saada	421	08.7	+3.5	12.5	-3.7	NW	5	nuageux		26	11			58	16h30 à 22h15 tempête de sable
[illegible]		16	9												
Antibes		18	10												

Fronts

L'anticyclone européen maintient son centre sur les Iles Britanniques (Cranwell 1033m/m = 775m/m), il s'étend ce matin, de l'Ouest au centre de l'Europe et au Sud de la Scandinavie. La pression est basse de la Péninsule Ibérique à l'Afrique du Nord où l'on note un important minimum centré sur le Sud Constantinois (Bougaroun 999m/m = 749m/m).

En Algérie, le ciel est très nuageux ou couvert, les vents soufflent en général du secteur Nord, et sont faibles ou modérés, sauf sur l'extrême Est du littoral et dans l'Est saharien où l'on signale des vents forts. Il a plu cette nuit sur la moitié Ouest du réseau et à la côte. La température est en baisse. La mer est peu agitée à Nemours, agitée ou houleuse sur le reste de la côte.

Prévisions

30 à 18h au 1er (au même heure). Baisse barométrique Nord Europe, Sud Italie à Tripolitaine. Variations faibles et irrégulières sur le reste de l'Europe. Hausse: Afrique du Nord.

En Algérie, ciel très nuageux ou couvert avec averses, amélioration du temps dans la journée à l'Ouest. Vents de Nord à Est, modérés à l'Ouest, forts ou très forts à l'Est. Température en baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Très nuageux ou couvert avec averses puis s'éclaircissant. Vents de Nord à Est modérés. Température en baisse	Très nuageux ou couvert avec averses. Vents de Nord à Est très forts à assez forts. Température en baisse.	Très nuageux ou couvert averses. Vents de Nord à Est très forts à forts. Température en baisse.
Hts Plateaux			
Sahara Septentrional	Très nuageux s'éclaircissant. Vents de Nord forts à modérés.	Très nuageux - quelques pluies puis s'éclaircissant. Vents de Nord forts à modérés	Très nuageux ou couvert averses. Vents d'Ouest à Nord-Ouest très forts à forts

Vents à l'Est du Bassin Occidental de la Méditerranée

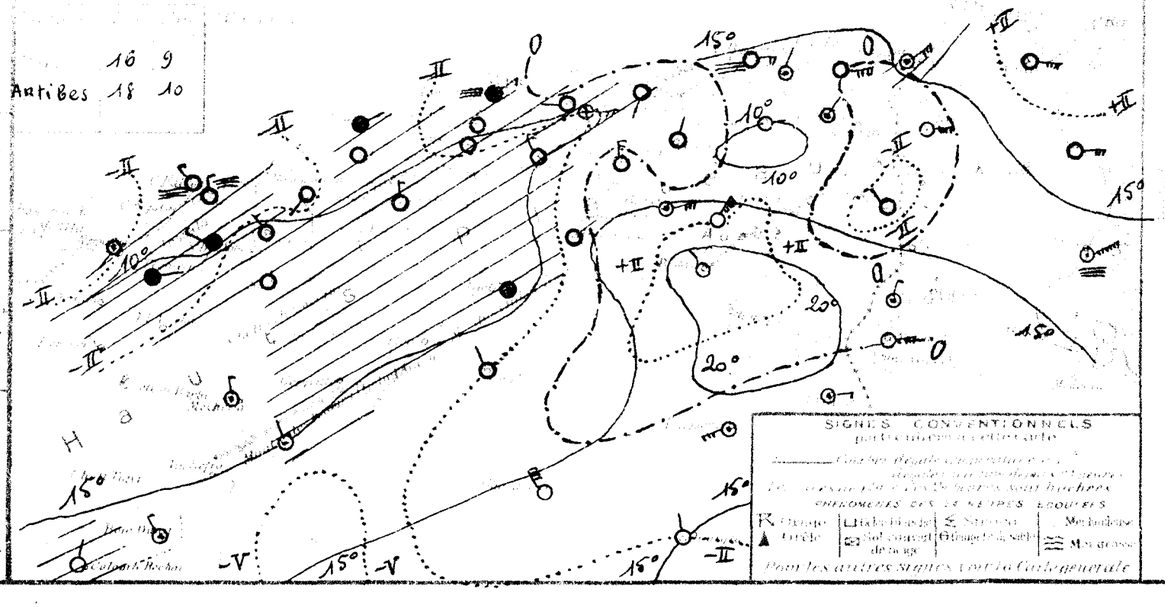
Golfe du Lion	Nord faibles ou modérés	
Baléares	Nord. Ouest modérés	
Bizerte	Nord-Est très forts.	

Vents en altitude

Ouest Algérie	Nord-Est	10 à 12 m.
" Sahara	Nord-Est	12 à 15 m.
Est Algérie	Nord-Est	18 à 20 m.
" Sahara	Ouest à Nord-Ouest	18 à 20 m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tamanrasset: Clair à nuageux par Sud. Vents de Nord à Est, assez forts ou forts - sable.
Agadez: Éclaircie puis nuageux (clair). Coups de vent d'Ouest à Nord-Est - sable.
Hoggar: Éclaircie matin puis très nuageux. Vents de Nord-Ouest assez forts à Sud-Ouest modérés - brume.

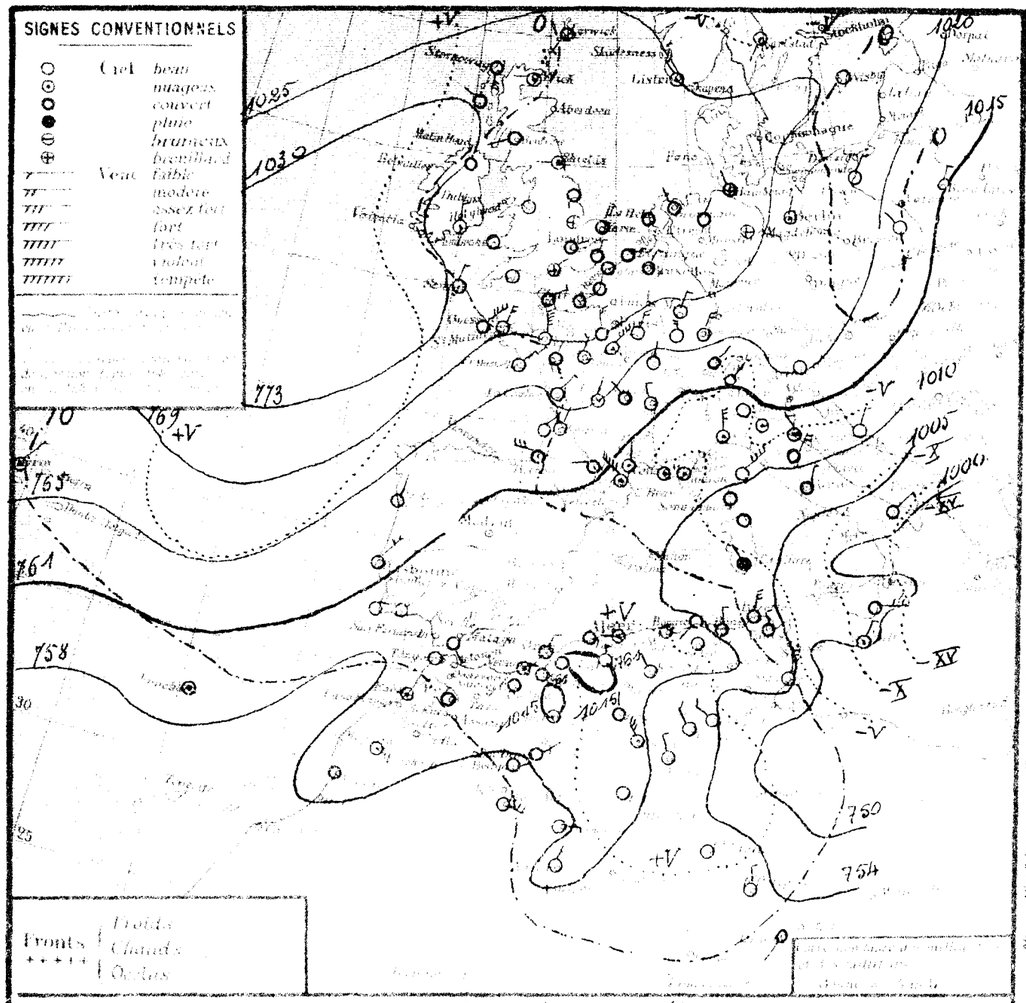


SIGNES CONVENTIONNELS

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE.

62ème ANNÉE. N° 121
Samedi 1er Mai 1937 7h



Situation générale. Un anticyclone s'étend des Açores (Horta 1023 mb. 767 m/m) au centre de l'Europe et au Sud de la Scandinavie (Maximum : Kiruna : 1030 mb : 773 m/m). La pression est basse de l'Italie à l'Afrique du Nord et sur le Sud de la Péninsule Ibérique (Minima : Malte : 1001 mb : 751 m/m ; Colomb-Béchar : 1006 mb : 753 m/m).

En Algérie, le ciel est très nuageux ou couvert, les vents, faibles ou modérés, soufflent d'Ouest à Nord-Est. Il a plu, hier et cette nuit, sur tout le Nord du versant. La température est en baisse. La mer est agitée ou houleuse à Oran et d'Alger à la Tunisie, belle ou peu agitée sur le reste de la côte.

Probabilité (valable du 1er à 18h au 2 même heure). Hausse barométrique : Nord Europe à Est France - Méditerranée Centrale. Baisse : reste Europe - Ouest Afrique du Nord.

En Algérie, ciel très nuageux ou couvert avec averses puis s'éclaircissant par l'Ouest. Vents du secteur Nord modérés. Température stationnaire.

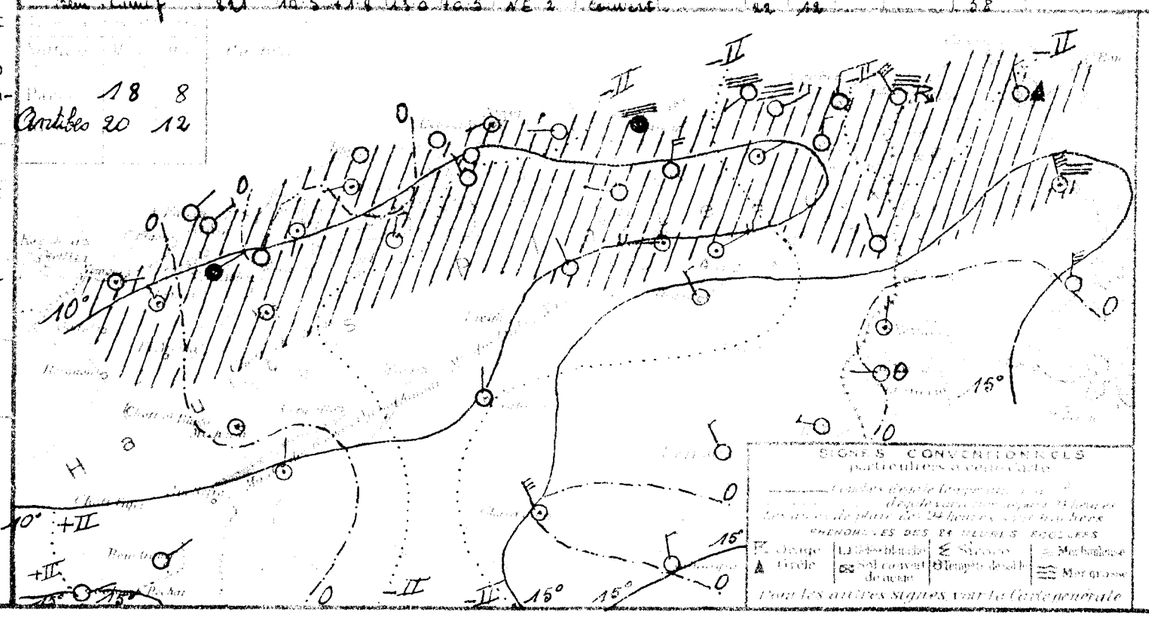
	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Très nuageux ou couvert s'éclaircissant. Vents de Nord modérés	avec averses puis	Très nuageux ou couvert avec averses. Vents de Nord modérés. Température stationnaire.
IIème Plateaux	Température	stationnaire.	
Sahara Septentrional	Brumeux. Vents de Nord à Est modérés.	Très nuageux s'éclaircissant. Vents de Nord modérés.	

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)
Golfe du Lion, Baléares : Nord modérés.
Bizerte : Nord assez forts.
Vents (en altitude)
Ouest Algérie :
" Sahara :
Est Algérie :
" Sahara :

Prévisions transmises par l'observatoire de Tamanrasset
Tamanrasset
Azjers
Hoggar

STATIONS	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression à 0° réduite au niveau de la mer (Millimètres)	Température (Degrés centigrades)	Tension de la vapeur (Millimètres)	Humidité relative (Centièmes)	Vent (Direction et force de 0 à 9)	État du ciel	État de la mer	Durée de l'insolation (Heures et dixièmes)	Maxima	Minima	Pluie en m/m: Hauteur	Durée	PHÉNOMÈNES
Nemours	83	42.9	+1.0	13.0	+0.2	E 1	nuageux	Belle	17	11	3.6	3.2	8h44	19-4h pluie
Cap Falcon	75	15.3	+3.2	12.2	-1.9	NE 2	couvert	p. agitée	19	11	6.0	5.0	23.2	8h30 et nuit pluie.
Oran	11	14.9	+2.1	13.7	-0.3	NE 3	couvert	agitée	17	13	9.0	5.0	39.1	Hier et nuit pluie.
Mostaganem	113													
Cap Ténès	183	12.2	+4.1	12.0	+1.4	calme	couvert	p. agitée	15	..	12.8	12.8	25.9	7-14h pluie.
Cherchell	22	12.5	+4.9	13.0	0.0	calme	couvert	p. agitée	14	11	34.0	34.0	53.1	hier et nuit pluie
Blida	267	14.9	+6.8	9.4	-1.0	calme	couvert		11	8	10.0	89.0	643	Hier et nuit pluie.
Boufarik	344													
Alger	59	14.7	+5.7	13.1	-0.2	WSW 2	nuageux	agitée	14	11	21.2	21.2	648	Hier et nuit pluie.
Maison Carrée	48													
Cap Matifou	225	11.0	+4.5	14.0	-3.0	calme	pluie	houleuse	18	10	30.0	34.0	478	14-18h et nuit pluie.
Cap Bougaroni	195	10.8	+2.7	13.0	-1.6	SW 2	couvert	houleuse	15	12	7.2	7.2	338	Nuit pluie.
Philippeville	42	10.5	+4.3	13.4	-1.3	NE 3	nuageux	houleuse	17	12	22.0	22.0		15h et nuit pluie.
Cap de Fer	161	08.2	+2.4	12.0	-2.0	N 3	couvert	agitée	15	11	19.0	19.0	568	Hier et nuit pluie.
Bône	46	07.2	+2.2	14.0	-2.7	NW 5	couvert	houleuse	19	13	25.0	25.0	754	Hier et nuit Orage, pluie, brume.
Biskra	9													
[illegible]	36	05.4	-0.4	14.2	-1.8	NNW 3	couvert		18	13	15.5	15.5		10-11h grêle ; 15-7h pluie
[illegible]	3	07.6	-0.4	15.3	-1.5	NNW 3	nuageux	houleuse	18	14	2.0	2.0		7h pluie
[illegible]	8	07.4	+3.0	14.6	-0.2	N 5	clair	agitée	19	13				
[illegible]	806	10.9	+0.3	8.9	+1.5	NW 1	nuageux		3	8	5.0	5.3	394	Nuit pluie.
[illegible]	476	14.1	+1.5	9.9	-0.3	NE 1	pluie		12	9	16.0	19.0	288	Hier pluie.
[illegible]	867	14.7	+2.7	8.0	-0.9	..	nuageux		12	7	8.0	8.0	203	13-7h pluie.
[illegible]	590	13.6	+3.4	9.4	0.0	calme	couvert		15	8	9.0	9.0	339	Hier et nuit pluie.
[illegible]	73	15.2	+3.4	12.5	-0.3	S 1	nuageux		16	11	4.2	4.5	272	Depuis 10h pluie par intermittence.
[illegible]	112	13.4	+4.2	12.6	+0.9	WSW 1	nuageux		15	12				
[illegible]	1023												245	
[illegible]	829	15.2	+2.8	5.0	-1.5	N 3	nuageux		14	5	14.2	15.5		13-17h pluie
[illegible]	935	13.8	+7.0	6.4	-3.3	NW 2	couvert		10	5	12.0	12.0	29.2	12-18h et 3-7h pluie.
[illegible]	905												239	
[illegible]	842												506	
[illegible]	222	12.0	+5.7	11.3	-1.7	W 1	brume		14	10	5.0	9.0	582	Nuit brume
[illegible]	515	09.2	+6.6	8.7	-2.5	WNW 1	couvert		14	7	4.0	4.0		pluie.
[illegible]	1079	12.4	+4.4	8.3	-2.2	N 4	couvert		12	5	2.0	2.0		Hier pluie
[illegible]	1014													
[illegible]	660	11.2	+2.9	9.6	-0.4	NE 1	nuageux		15	5	10.3	10.3	285	Nuit pluie.
[illegible]	288	11.3		11.7	-1.3	N 3	couvert		12	12	5.0	8.0	445	Nuit brume
[illegible]	863	10.8	+0.7	12.0	-1.0	NNW 1	couvert		17	7	12.3	12.8	474	Hier et nuit pluie
[illegible]	1050													
[illegible]	1357	15.0	+2.5	7.4	-0.1	calme	nuageux		13	6			53	
[illegible]	1370													
[illegible]	1426													
[illegible]	1190													
[illegible]	550	13.4	+3.1	12	-3.7	NW 2	brume		16	10	9.7	9.7	154	9h30-12h45 pluie
El Abiod Sidi Cheikh	1306	12.6	+4.0	11.5	+0.0	N 1	nuageux		18	7			7.1	
[illegible]	484			12.0	-3.2	W 1	couvert		20	5	8.0	8.0		pluie
Colomb-Béchar	769	06.9	+0.3	15.0	+2.0	ENE 2	couvert		24	14				
[illegible]	767	12.9	+8.2	10.0	-2.0	N 1	couvert		..	7			16	
[illegible]	125	07.8	+7.9	18.0	-4.0	NW 5	couvert		..	10			52	
[illegible]	69	07.6	+8.6	15.3	-0.7	NNW 3	couvert		28	13			7	
[illegible]	79	06.6	+9.3	16.4	-0.3	NNW 3	couvert		27	14			47	
[illegible]	58	03.6	+1.4	16.0	0.0	W 1	clair		27	14				
Ghardaïa	526	12.7	+9.0	15.1	0.0	NW 5	nuageux		23	15				Nuit brume et sable
Géryville	1107	07.2	+5.5	15.0	0.0	NNW 3	clair		..	14			5	
[illegible]	394	10.5	+7.5	13.0	-4.0	calme	clair		..	11				
Beni Abbès	497	08.3	-0.3	16.0	+2.0	ESE 4	brume		27	15				Coups de vent le matin
Tamanrasset	294	08.7	+1.0	17.0	-1.0	E 5	nuageux		28	16				coups de vent le matin
Alger	285	11.2	+1.4	18.0	+1.0	NE 2	clair		29	16				
[illegible]	240													
Fort-Flatters	368	06.5	+6.2	20.0	-10.0	calme	clair		..	18				
Fort-Polignac	698	08.1	..	24.0	-5.0	N 3	beau		..	21				
[illegible]	1100	06.2	-0.9	27.0	0.0	SW 2	couvert		..	25				
[illegible]	1350													
Bône Cap Caxine	221	10.5	+1.8	13.0	+0.5	NE 2	couvert		22	11			58	

Bône 18 8
Antibes 20 12

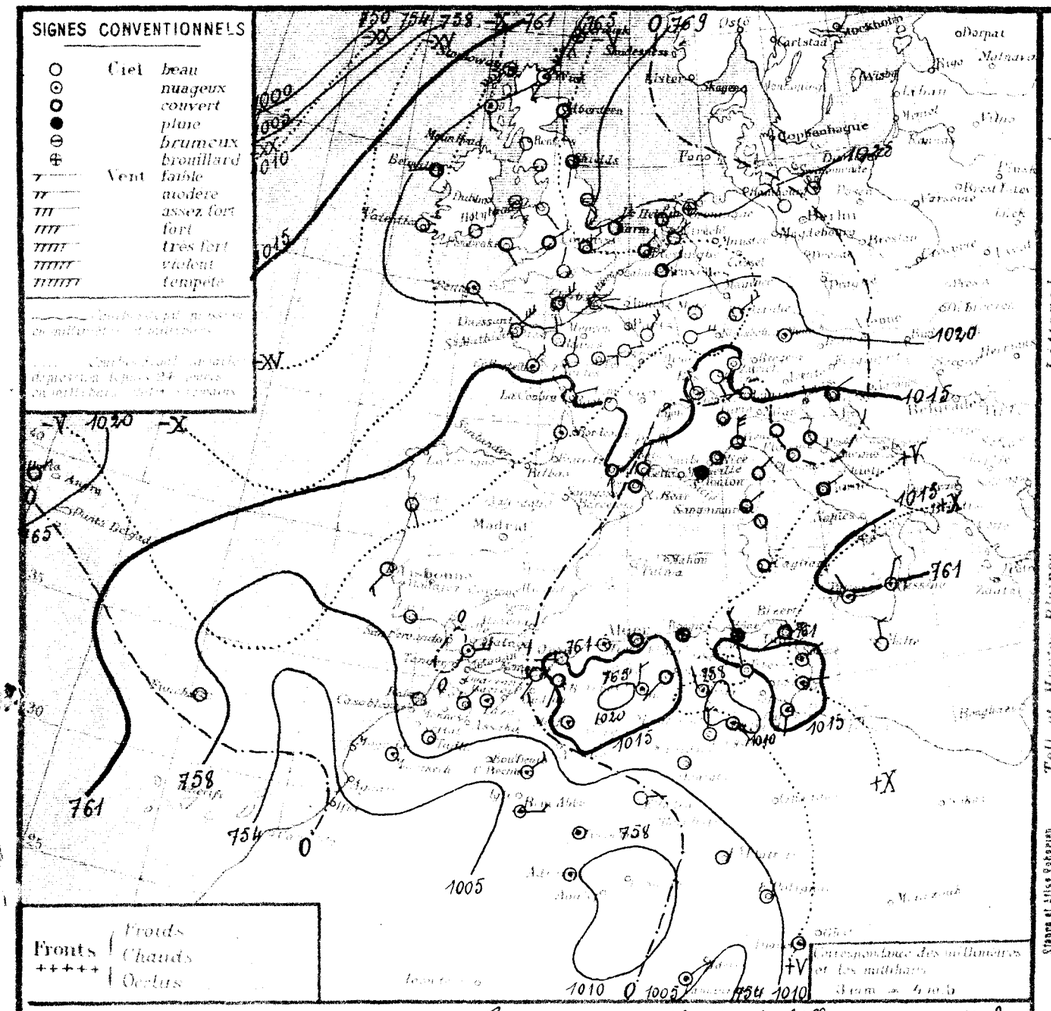


CONDITIONS ATMOSPHÉRIQUES

UNIVERSITÉ d'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Dimanche 2 et bai 1937 — 62ème ANNÉE — N° 122 — 7h



STATIONS	Altitude en mètres	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. en 24h	Température de l'air: Observation	Température: diff. en 24h	Vents: Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes: Max	Min	Pluie en 24 heures	Pluie en m/m: Hauteur totale du mois en cours	Hauteurs totales depuis le 1er Sept. en 31 Mars	PHÉNOMÈNES
Littoral														
Nemours	83	12.8	0.0	12.8	-0.2	SW 1	beau	p. agitée	17	9	7.2		224	8-11h pluie
Cap Falcon	75	14.8	-0.5	14.2	+2.0	calme	t. nuageux	p. agitée	17	12		6.0	232	
Oran	11	15.6	+0.7	14.4	+0.7	W 2	beau	p. agitée	17	13	2.0	10.0	391	pluie
Mostaganem	113													
Cap Tenès	183	13.6	+1.4	12.4	+0.4	calme	nuageux	p. agitée	15	10	6.0	138	459	8-12h pluie
Cherchell	22	13.4	+0.9	15.5	+2.5	calme	t. nuageux	belle	16	12		340	631	
Blida	267	15.6	+0.7	8.8	-0.6	calme	t. nuageux		13	8	10.0	90.0	645	pluie hier et nuit
Bouzarea	344	13.6	+2.3	11.4	+1.1	N 1	couvert		13	8		23.7		(pluie du 1er = 23.7)
Alger	59	13.4	+1.7	12.7	-0.1	calme	couvert	belle	15	11	0.1	21.4	628	quelque pluie
Maison Carrée	48	14.9	+2.9	11.6	-1.4	calme	couvert		18	10	4.2	19.7		pluie hier (pluie du 1er 15.5)
Cap Carbon	225	14.2	+3.2	12.0	+1.0	calme	pluie	p. agitée	14	11	4.0	38.0	478	7-11h pluie
Cap Bougaroni	195												638	
Philippeville	42													
Cap de Garde	161	13.9	+6.7	12.0	0.0	S 2	pluie	p. agitée	18	12			568	
La Calle	10	13.7	+6.3	14.2	+0.2	NW 3	pluie	t. belle	18	13	5.0	30.0	754	pluie
Bizerte	9													
Tunis	36	14.6	+9.2	13.3	-0.9	WSW 1	couvert		18	12	0.4	12.3		5-11h pluie
Sousse	2	18.0	+10.4	16.7	+1.4	NE 2	nuageux	t. belle	18	13		2.0		
Sfax	8	16.5	+9.1	16.4	+0.8	E 2	nuageux	t. belle	21	13				
Tell et Hautes Plaines														
Tlemcen	806	12.5	+1.6	9.0	+0.2	N 1	beau		11	6	2.5	8.1	334	10-13h pluie
Sidi-bel-Abbès	476	15.3	+1.8	10.0	+0.1	SSW 1	couvert		16	8	14.0	30.0	643	pluie hier
Saïda	867	15.2	+0.5	9.0	+1.0	2	couvert		15	8	3.0	8.0	553	pluie hier
Mascara	590	13.8	+0.2	10.0	+0.6	calme	couvert		17	9	6.0		369	pluie hier
Relizane	73	15.5	+0.3	13.7	+1.2	WNW 2	nuageux		20	11	gouttes	4.5	212	6h30 gouttes
Orléansville	112	14.4	+1.0	11.5	-1.1	NW 1	t. nuageux		19	10	3.0	3.0		pluie
Laghouat	1023												216	
Aïn-Sefra	889	16.4	+1.4	9.0	+1.0	S 3	couvert		14	8	1.0	2.5		pluie nuit
Médéa	935	15.3	+1.5	7.6	+1.5	calme	couvert		10	7	7.0	19.0	490	4-8h pluie
Aumale	905												290	
Fort-National	842												502	
Bougie	222	16.5	+2.9	11.4	+0.1	SE 1	couvert		16	10		9.0	522	
Bordj-Bou-Arréridj	945													
Sétif	1079													
Biskra	1044	12.8	..	9.5	..	N 1	nuageux		16	8	2.0			pluie
Constantine	660												285	
Guelma	268	16.0	+4.7	12.8	+1.1	NE 2	couvert		18	11	3.0	8.0	442	pluie nuit
Tébessa	863	13.0	+2.2	13.0	+1.0	NW 1	couvert		..	10		11.8	174	
Steppe et Hauts Sahariens														
Aïn-Sefra	1090													
Mecheria	1167	17.8	+2.8	6.4	-1.0	calme	nuageux		9	5	12.0	12.0	83	pluie nuit
Géryville	1320													
Aflou	1426													
Djelfa	1160	20.0	+3.9	6.1	+0.4	N 3	nuageux		12	0	12.2	12.2	134	pluie nuit
Bou-Saâda	550	17.6	-4.2	10.0	-1.2	SW ..	couvert		18	10	10.0	19.7	90	22-5h30 pluie
M'Sila	486												71	
Barika	484	..	..	11.5	+0.5	NW 2	nuageux		22	..				
Colomb-Béchar	769	05.7	-1.2	18.0	+1.0	NE 3	nuageux		24	10				
Laghouat	767												46	
Sahara														
Biskra	125	13.7	+5.9	18.0	0.0	NW 2	t. nuageux		28	15			52	
Touggourt	69	11.6	+4.0	17.0	-1.7	N 3	clair		27	14			7	
El-Oued	70	10.6	+4.0	17.8	+1.4	SSE 4	couvert		32	16			47	
Tozeur	50	09.0	+5.4	17.0	+1.0	E 6	clair		27	15				
Ghardaïa	526													
Ouargla	157	11.0	+3.8	15.0	0.0	calme	clair		..	14			6	
El-Goléa	394?	06.9	-3.6	18.0	+6.0	E 2	clair		..	17				
Béni-Abbès	497?	06.7	-1.6	15.0	-1.0	E 3	nuageux		23	14				
Timimoun	294?	07.1	-1.6	19.0	+2.0	calme	nuageux		34	17				
Adrar	285?	09.9	-1.3	13.0	+1.0	calme	nuageux		34	17				
In-Salah	280?													
Fort-Flatters	368?	08.8	+1.8	20.0	0.0	calme	clair		..	16				
Fort-Polignac	608?	..	..	22.0	-2.0	calme	clair		..	17				
Djanet	1100?	10.9	+4.7	28.0	-1.0	calme	nuageux		..	23				
Tamanrasset	1350?	05	+8	27.0	+1.0	NE 2	nuageux		34	18			4	
Bordj Omar Driss	984	08.8	-1.7	14.0	+1.0	N 3	clair		24	13			28	

Situation générale. Situation en Algérie. La pression est élevée de l'Europe centrale au Nord de la France et aux Iles Britanniques (Cranwell 1025 m/b = 769 m/m), elle est également élevée aux Açores (Horta 1022 m/b = 767 m/m). Une zone de basses pressions s'étend de l'Europe méridionale à l'Afrique du Nord (minimum: Colomb-Béchar 1006 m/b = 755 m/m). En Algérie, le ciel est très nuageux ou couvert avec quelques éclaircies. Les vents, faibles, soufflent du secteur Ouest. Il a plu sur presque tout le nord du réseau. La température est stationnaire. La mer est belle ou peu agitée

Probabilité (valable du 2 à 18h au 3 même heure). La pression baissera sur l'Europe et sur l'Afrique du Nord. En Algérie, ciel très nuageux ou couvert puis s'éclaircissant — averses à l'Est. Vents faibles à modérés d'Ouest à Sud-Ouest. Température en hausse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Très nuageux ou couvert puis s'éclaircissant. Vents d'Ouest à Sud-Ouest faibles ou modérés.		Très nuageux ou couvert avec averses — quelques éclaircies. Vents d'Ouest à Sud-Ouest faibles ou modérés. Température en hausse.
Hts Plateaux	Température en hausse.		
Sahara Septentrional	Beau à nuageux. Vents d'Ouest modérés.	Nuageux puis beau. Vents d'Ouest faibles ou modérés.	Très nuageux — quelques pluies. Vents d'Est modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion : Nord-Est à Est faibles à assez forts.
Baléares : Nord-Est à Sud-Est faibles à modérés.
Bizerte : Ouest modérés

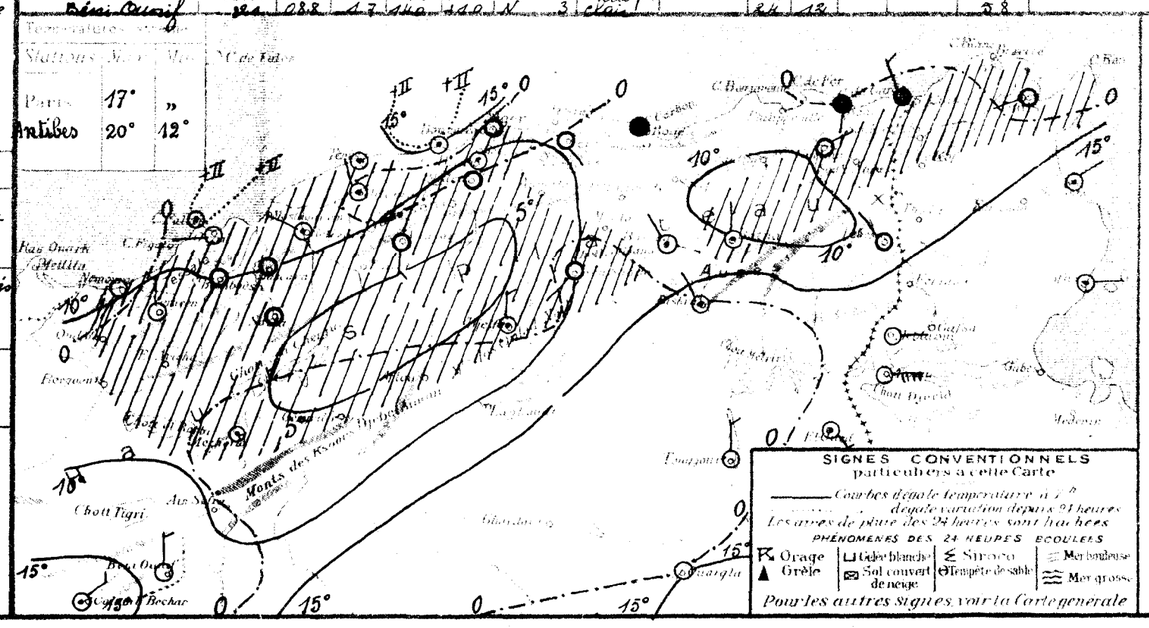
Vents (en altitude)

Ouest Algérie :
" Sahara :
Est Algérie :
" Sahara :

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt
Azgers
Hoggar

Stations	Max	Min
Paris	17°	»
Antibes	20°	12°



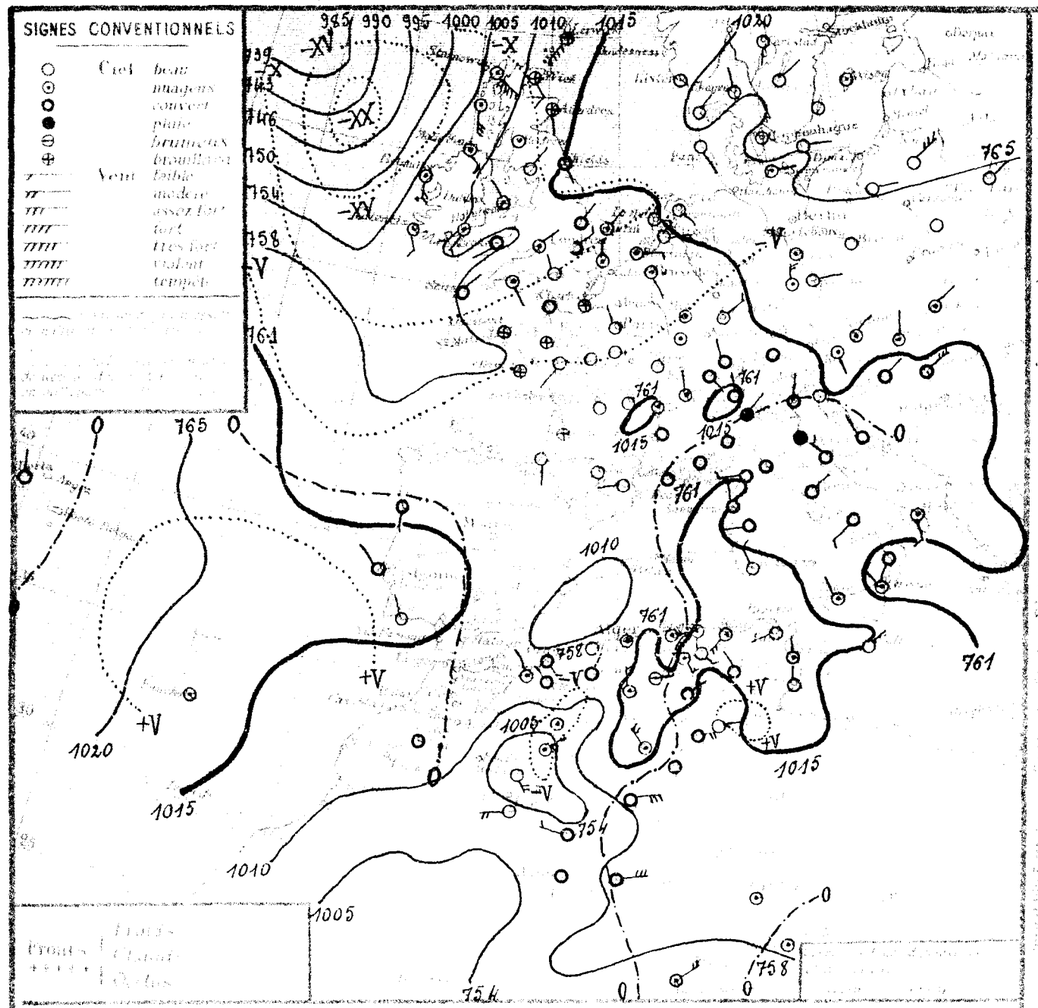
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en kilomètres	Alger Université 187 m/m		Tamanrasset 1385 m/m	
	Date	Date	Date	Date
0.5				
1.0				
1.5				
2.0				
2.5				
3.0				
3.5				
4.0				
4.5				
5.0				
5.5				
6.0				

UNIVERSITÉ d'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62me ANNÉE. N° 123
Lundi 3 Mai 1937 7h



Situation générale du Bassin de la Méditerranée. La pression est élevée d'une part au Sud de la Suède (Grimsstaïr 1022 mb. = 765 mm) à la Islande, d'autre part aux Açores (Horta 1021 mb. = 766 mm). Une zône de basses pressions s'étend du Nord-Ouest au Sud-Est de l'Europe et sur l'Afrique du Nord (minima: Sud Irlande 985 mb. = 739 mm, Ténès 1011 mb. = 758 mm, Colomb-Béchar 1002 mb. = 752 mm).

En Algérie, le ciel est très nuageux ou couvert avec éclaircies; les vents, faibles, sont de direction variable sur le littoral, ils soufflent du secteur Nord sur le reste du réseau. Il a plu, hier et cette nuit, en quelques points du département d'Alger, ainsi que sur le littoral et le Tell constantinois. La température est en hausse. La mer est belle ou peu agitée sur la côte algérienne.

Probabilités (entre 3 à 18 heures au 4 même heure). Hausse barométrique: Nord Scandinavie, Irlande, Sud Péninsule ibérique, Ouest Afrique du Nord. Baisse: reste Europe et Afrique du Nord.

En Algérie, ciel très nuageux avec averses. Vents d'Ouest à Nord-Ouest faibles avec coups de vent. Température en baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Très nuageux avec averses. Vents d'Ouest à Nord-Ouest, faibles avec coups de vent. Température en baisse.		
Hts Plateaux			
Sahara Septentrional	Nuageux à très nuageux, quelques pluies. Vents d'Ouest à Nord-Ouest, modérés.		Très nuageux. Vents du secteur Ouest, modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion, Baléares: Ouest, faibles ou modérés.
Bizerte: Ouest, faibles ou modérés.

Vents (en altitude)

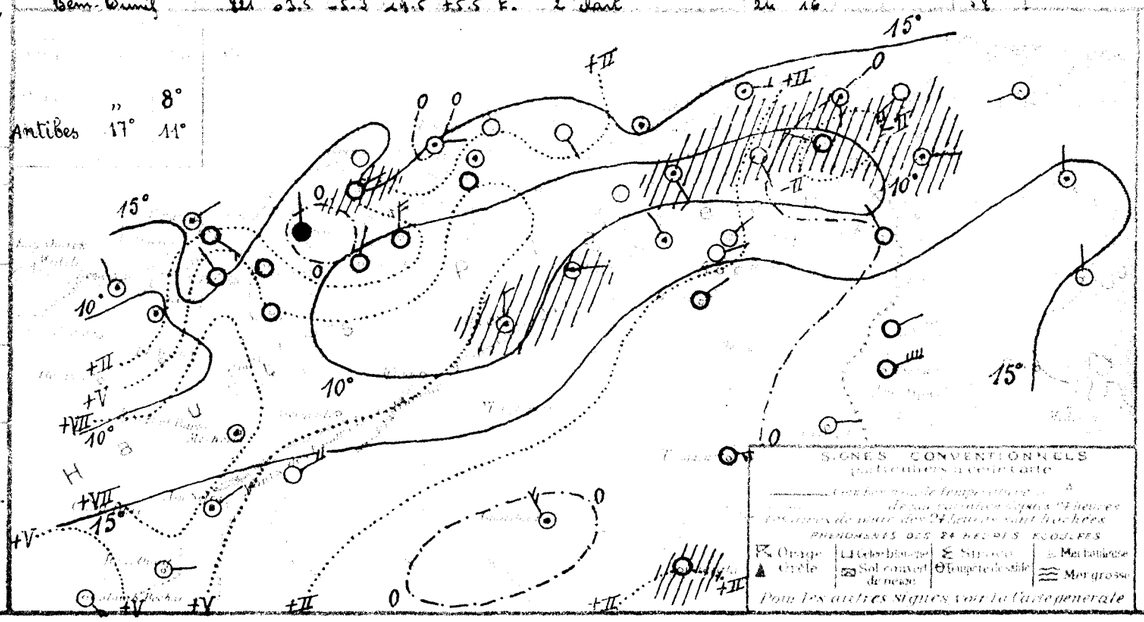
Ouest Algérie: Sud-Ouest à Ouest, 10 à 12 mètres.
" Sahara: Ouest, 12 à 14 mètres.
Est Algérie: Sud-Ouest à Ouest, 10 à 12 mètres.
" Sahara: Sud-Ouest à Nord-Ouest, 10 à 12 mètres.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt: Très nuageux avec éclaircies, q.q. averses. Vents de Sud assez forts puis coups de vent de N.W. à N. sable.
Azjers: Très nuageux q.q. ondées. Coups de vent de Sud à Ouest, sable.
Hoggar: Très nuageux puis éclaircies, q.q. averses au Nord. Coups de vent de Sud-Ouest à Nord-Ouest, sable.

Stations	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Température de l'air (Moyenne du jour)		Température de l'air (Maxima)		Vent (Moyenne du jour)		Etat du ciel	Etat de la mer	Insolation 24 heures: Température (Maxima)	Température (Minima)	Pluie	Pluie en 24 heures	Pluie depuis le 1er Sept. 31 Mars	PHÉNOMÈNES
Nemours	83	10.9	-1.9	13.0	+0.2	N.W.	1	nuageux	belle	18	11		10.8	224	
Cap Falcon	75	12.0	-2.8	15.4	+1.2	N.E.	2	t. nuageux	p. agitée	19	14		6.0	232	
Oran	11	12.9	-2.7	16.4	+2.0	S.E.	3	couvert	p. agitée	19	14		10.0	391	
Mostaganem	113														
Cap Ténès	183	10.9	-2.7	13.8	+1.4	calme		beau	p. agitée	15	12		18.8	459	
Cherchell	22	12.0	-1.4	15.0	-0.5	E.	1	t. nuageux	p. agitée	18	11		34.0	531	
Blida	267	14.5	-1.1	12.2	+3.4	calme		t. nuageux		16	9		90.0	643	
[illegible]	344	12.5	-1.1	13.0	+1.6	E.S.E.	1	clair		15	11		22.7		
[illegible]	59	12.6	-0.8	14.6	+1.9	calme		beau	belle	18	12		21.3	648	
[illegible]	43	13.8	-1.1	15.4	+3.8	calme		couvert		19	9		19.7		
[illegible]	225	13.3	-0.9	16.0	+4.0	calme		nuageux	p. agitée	15	12			478	
[illegible]	195	16.1	"	14.6	"	E.	3	nuageux	p. agitée	15	12	9.0	16.2	538	pluie
[illegible]	42														
[illegible]	161	16.2	+2.3	12.0	0.0	S.	2	nuageux	belle	14	10	3.0	22.0	568	pluie hier
[illegible]	19	16.1	+2.4	14.1	-0.1	S.W.	4	clair	t. belle	16	11	3.0	33.0	454	pluie hier
[illegible]	9														
[illegible]	[illegible]	17.3	+2.7	13.2	-0.1	W.S.W.	2	clair		20	10	2.7	15.0		pluie
[illegible]	2	20.2	+2.2	15.6	-1.1	N.	2	nuageux	t. belle	"	15		2.0		
[illegible]	5	19.4	+2.9	14.8	-0.6	N.	2	clair	t. belle	18	14				
[illegible]	506	11.7	-0.8	9.8	+0.8	calme		nuageux		16	6		8.1	334	
[illegible]	475	13.0	-2.3	16.2	+6.3	N.W.	2	couvert		18	8		30.0	243	
[illegible]	862	10.2	-5.0	14.0	+5.0	"	2	couvert		19	11		8.0	253	
[illegible]	529	10.5	-3.3	13.0	+3.0	calme		couvert		20	9		11.0	369	
[illegible]	73	13.1	-2.4	13.2	-0.5	N.	1	pluie		22	10	gouttes	4.5	212	G.-gt gouttes
[illegible]	232	12.0	-2.4	15.0	+3.5	N.E.	2	couvert		21	11	2.5	5.5		pluie hier
[illegible]	[illegible]	11.6	"	8.3	"	N.N.E.	1	couvert		15	6			216	
[illegible]	889	14.6	-2.0	9.5	+0.5	N.	4	couvert		17	8				
[illegible]	[illegible]	13.5	-1.8	12.3	+4.7	calme		couvert		14	8		14.0	440	
[illegible]	[illegible]													290	
[illegible]	[illegible]													602	
[illegible]	227	15.4	-0.1	11.7	+0.3	S.E.	1	clair		19	8		9.0	582	
[illegible]	7[illegible]	14.4	"	8.8	"	calme		clair		12	5				
[illegible]	[illegible]	17.0	"	9.0	"	S.S.E.	3	t. nuageux		11	5	11.5	13.5		
[illegible]	1041	13.2	+0.4	12.5	+3.0	N.E.	1	beau		14	3				
[illegible]	660	20.1	"	7.1	"	S.S.E.	1	clair		12	5	10.4	10.4	285	pluie hier et nuit
[illegible]	[illegible]	14.4	+3.4	9.8	-3.0	W.N.W.	2	couvert		15	5	4.0	15.0	442	pluie hier et nuit
[illegible]	565	17.0	+4.0	13.0	0.0	N.W.	1	couvert		"	5		11.8	474	
[illegible]	[illegible]	02.9	"	16.0	"	N.E.	2	nuageux		"	14				
[illegible]	[illegible]	09.0	-8.8	13.8	+7.4	calme		nuageux		16	10			83	
[illegible]	[illegible]														
[illegible]	[illegible]														
[illegible]	1106	14.5	-2.5	9.0	+2.9	N.	3	t. nuageux		14	5	6.6		134	pluie
[illegible]	[illegible]	17.2	-0.4	13.0	+3.0	E.	1	beau		16	8	11.0	30.7	90	pluie hier
Cl.-Oued.-St. Cheick	9[illegible]	11.6	-2.0	16.0	+3.0	N.E.	4	clair		14	11			41	
[illegible]	151	"	"	14.4	+2.9	N.W.	2	nuageux		19	11		3.0		
[illegible]	701	02.1	-3.6	19.0	+3.0	S.S.E.	4	clair		25	19				
[illegible]	[illegible]													46	
[illegible]	175	16.0	+2.3	19.0	+1.0	N.E.	1	couvert		27	16			52	
[illegible]	[illegible]	13.7	+2.1	19.6	+0.6	E.	4	couvert		24	15			7	
[illegible]	[illegible]	10.1	-0.5	17.6	-0.2	E.	2	beau		24	15			47	
[illegible]	[illegible]	15.6	+6.6	16.0	-1.0	E.N.E.	6	couvert		30	15				
[illegible]	[illegible]	15.3	+5.4	15.2	-1.2	N.W.	4	t. nuageux		31	12				
[illegible]	157	14.6	+3.6	17.0	+2.0	calme		couvert		"	17	0.7	0.7	6	pluie nuit
[illegible]	[illegible]	10.3	+3.4	20.0	+2.0	E.	5	couvert		"	20				coups de vent ce matin
[illegible]	497	07.1	+0.4	20.0	+5.0	W.	4	clair		32	19				coups de vent ce matin
[illegible]	[illegible]	06.6	-0.5	26.0	+7.0	W.N.W.	3	couvert		36	24	0.7	0.7		pluie nuit, coups de vent ce matin
[illegible]	[illegible]	09.7	-0.2	27.0	+8.0	calme		couvert		35	27				
[illegible]	[illegible]	10.3	"	20.0	"	E.	5	couvert		"	20				coups de vent ce matin
[illegible]	[illegible]														
[illegible]	[illegible]	"	"	23.0	+1.0	calme		nuageux		"	21				
[illegible]	1190	10.6	-0.3	32.0	+6.0	calme		nuageux		"	27				
[illegible]	1252	06.	+1.	28.0	+1.0	N.E.	4	nuageux		35	23				
Béni-Ounif	221	03.5	-5.2	24.5	+5.5	E.	2	clair		24	16			58	

Antibes " 8°
Antibes 17° 11°

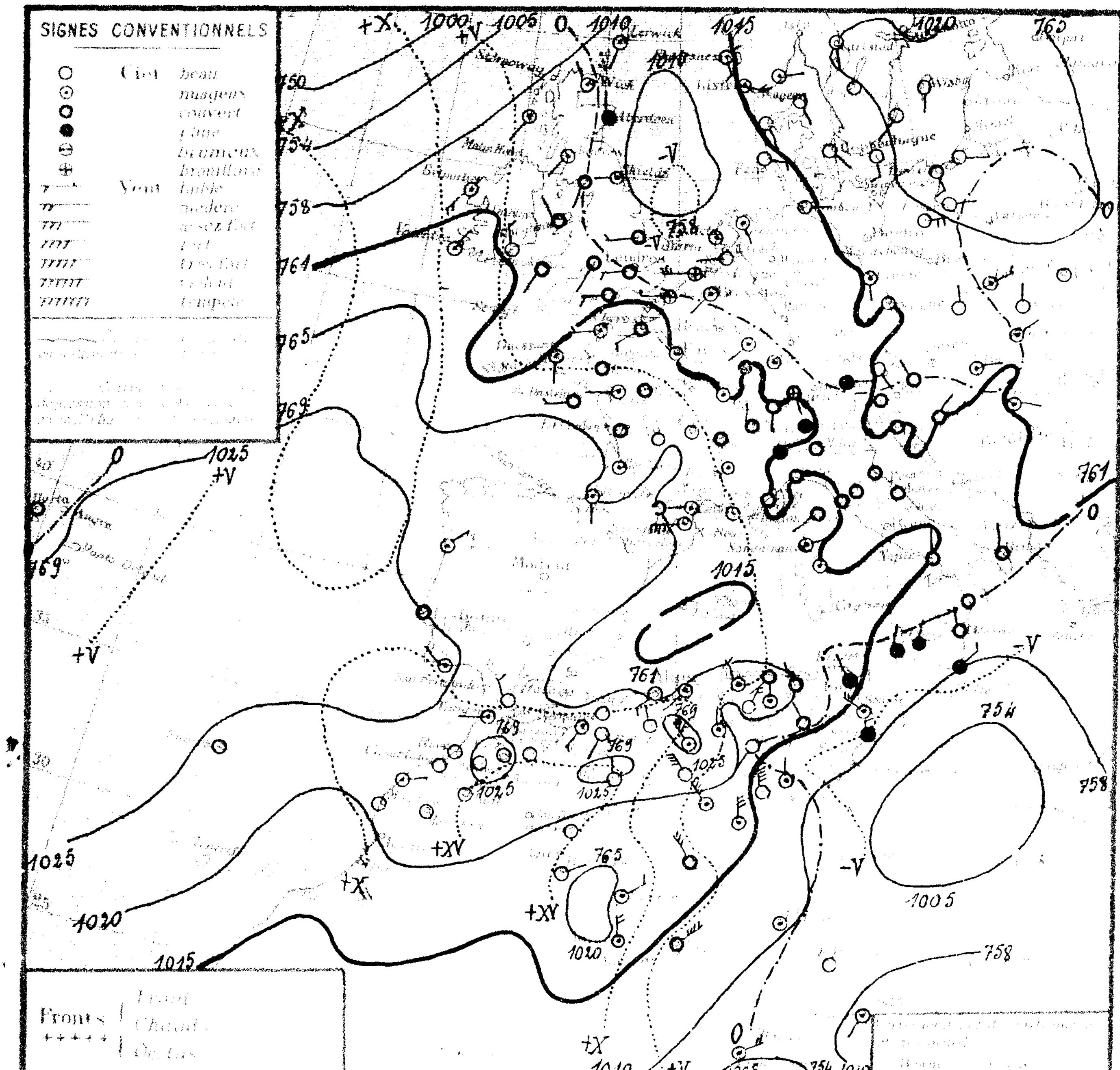


PHÉNOMÈNES

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62e ANNÉE — N° 124
Mardi 4 Mai 1937 7h



Stations	Altitude en mètres	Pression observée	Diff.	Température observée	Diff.	Vent direction	Force	État du ciel	État de la mer	Temp. max	Temp. min	Pluie 24 h	Pluie depuis le 1er du mois	Total au 31 Mars	Phénomènes
Nemours	83	21.4	+10.5	15.0	+2.0	S.W.	3	nuageux	belle	16	11	5.3	16.1	224	8-12 heures pluie
Cap Falcon	75	21.6	+9.6	15.4	0.0	W.S.W.	4	clair	agitée	17	13	1.8	7.8	232	11-15 heures pluie
Oran	11	22.4	+9.5	15.0	-1.4	calme		clair	houleuse	17	12	4.0	14.0	391	pluie
Mostaganem	113														
Cap Ténès	183	18.5	+7.6	12.4	-1.4	S.W.	3	beau	agitée	15	12	2.6	21.4	459	pluie nuit
Cherchell	22	20.2	+8.2	16.8	+1.8	calme		beau	belle	17	13	2.0	36.0	531	14-18 heures pluie
Blida	267	22.2	+6.7	12.2	0.0	calme		nuageux		16	10	7.0	97.0	643	pluie hier et nuit
[illegible]	344														
[illegible]	59	20.2	+7.6	14.4	-0.2	S.W.	2	nuageux	belle	17	13	3.2	24.5	648	matinée gouttes, 13 et 20 heures pluie
[illegible]	48	21.0	+7.2	17.5	+2.1	S.W.	2	nuageux		20	11	2.1	21.8		pluie hier
[illegible]	225	20.1	+6.8	14.0	-2.0	N.W.	2	nuageux	p. agitée	20	12	22.0	60.0	478	10-18 heures et nuit pluie
[illegible]	195	21.2	+5.1	13.6	-1.0	S.W.	2	couvert	p. agitée	15	11	12.8	29.0	538	pluie nuit
[illegible]	42														
[illegible]	161	18.9	+2.7	11.0	-1.0	calme		couvert	p. agitée	17	11	19.0	41.0	568	pluie hier et nuit
[illegible]	10	18.1	+2.0	13.0	-1.1	N.W.	1	couvert	t. belle	19	12	0.0	33.0	754	orage et pluie nuit
[illegible]	9														
[illegible]	36	16.2	-1.1	11.8	-1.4	N.N.W.	2	pluie		18	11	4.9	19.9		orage et pluie nuit
[illegible]	2	18.0	-2.2	15.0	-0.6	N.W.	5	t. nuageux	agitée	19	14		2.0		
[illegible]	8	13.8	-5.6	13.8	-1.0	N.	3	pluie	belle	19	13	gouttes			6 heures gouttes
[illegible]	806	23.6	+14.9	13.3	+3.5	calme		clair		11	9	17.0	25.1	394	8-14 heures pluie
[illegible]	476	23.7	+14.7	11.8	-4.5	S.W.	1	clair		14	8	11.0	41.0	243	7-15 heures pluie
[illegible]	867	24.0	+13.8	9.6	-4.4	"	1	clair		18	6	9.0	17.0	253	8-18 heures pluie
[illegible]	590	23.2	+12.7	9.2	-3.8	calme		clair		15	7	2.0	13.0	369	pluie hier
[illegible]	73	23.7	+10.6	12.5	-0.7	S.W.	3	clair		18	9	6.1	10.6	212	pluie nuit
[illegible]	112	22.4	+10.4	13.0	-2.0	calme		t. nuageux		21	11		5.5		
[illegible]	1023	22.0	+10.4	9.0	+0.7	N.N.W.	1	clair		13	5	15.7		216	15-18 heures pluie
[illegible]	889	25.4	+10.8	7.0	-2.5	N.	3	couvert		16	5	17.0	19.5		13 heures et nuit pluie
[illegible]	[illegible]	24.8	+11.3	7.4	-4.9	calme		brouillard		15	6	16.0	35.0	490	16-21 heures pluie
[illegible]	905	23.3	"	10.4	"	N.W.	4	t. nuageux		16	7	35.8		290	pluie nuit
[illegible]	972													602	
[illegible]	222	22.0	+6.6	13.8	+2.1	N.W.	1	beau		18	12	5.0	14.0	582	14 heures et nuit pluie
[illegible]	915	18.5	+4.1	8.9	+0.1	calme		beau		17	7	9.0	13.0		pluie
[illegible]	1079	20.6	+3.6	8.5	-0.5	N.N.E.	4	beau		17	5	25.1	38.6		pluie nuit
[illegible]	1044	16.5	+3.3	8.5	-4.0	N.N.E.	9	couvert		22	8	7.0	9.0		orage et pluie
[illegible]	660	20.8	+0.7	9.7	+2.6	N.	1	nuageux		12	9	20.4	30.8	285	pluie nuit
[illegible]	268	21.2	+1.8	11.8	+2.0	N.	3	couvert		22	11	28.0	43.0	442	pluie nuit
[illegible]	863	17.7	+0.7	11.0	-2.0	N.W.	2	couvert		19	9	2.7	14.5	174	pluie nuit
[illegible]	1030														
[illegible]	1167	24.8	+15.8	9.4	-4.4	N.	2	clair		22	7	3.0	15.0	83	14-17 heures pluie
[illegible]	1320														
[illegible]	1426														
[illegible]	1160	25.3	+7.8	6.0	-3.0	N.W.	5	nuageux		20	5	1.4	20.2	134	18-19 heures pluie
[illegible]	550	22.5	+5.3	12.3	-0.7	N.	1	nuageux		21	11	3.0	33.7	90	pluie nuit
El Abiod-Sidi Cheikh	904	22.2	+10.6	12.5	-3.5	N.N.W.	2	clair		28	7			71	
[illegible]	484	"	"	14.3	-0.1	N.	4	clair		22	14	15.0	18.0		pluie
[illegible]	769	17.1	+15.0	15.0	-4.0	calme		clair		24	11		2.1		
[illegible]	767	20.4	"	12.0	"	N.W.	6	clair		"	8			46	
[illegible]	125	16.0	0.0	20.0	+1.0	S.W.	1	beau		23	17	0.0		52	12-13 heures pluie
[illegible]	69	14.0	+0.3	19.3	+1.7	N.	6	beau		26	16	gouttes		7	17 heures tonnerre et gouttes, 6-7 heures vent sable
[illegible]	70	12.4	+2.3	19.0	+1.4	N.	2	nuageux		27	16	0.4	0.4	47	pluie hier
[illegible]	50	10.2	-5.4	17.0	+1.0	N.N.E.	5	nuageux		25	17				
[illegible]	526	19.1	+3.8	15.3	+0.1	N.W.	6	nuageux		32	13				tempête de sable hier
[illegible]	157	16.9	+2.3	17.0	0.0	N.	5	nuageux		"	17			6	
[illegible]	394	16.7	+6.4	15.0	-5.0	N.W.	5	couvert		"	14				
[illegible]	497	19.4	+12.3	16.0	-4.0	E.N.E.	2	clair		30	15				
[illegible]	294	18.7	+12.1	18.0	-8.0	N.E.	3	nuageux		32	17				coups de vent ce matin
[illegible]	285	19.8	+10.1	18.0	-9.0	N.	4	nuageux		33	17				
[illegible]	280	13.7	+3.4	23.0	-3.0	N.E.	6	couvert		"	23	0.0			pluie nuit, tempête de sable ce matin
[illegible]	365	10.9	"	27.0	"	calme		nuageux		"	24				
[illegible]	608	"	"	26.0	+3.0	calme		clair		"	21				
[illegible]	1100	11.6	+1.0	28.0	-4.0	S.W.	2	nuageux		"	23				
[illegible]	1350	06.	0.	27.0	-1.9	E.N.E.	4	nuageux		36	19				
Béni-Ounif	821	18.4	+14.9	13.8	-5.7	N.E.	4	beau		27	11			54	

Situation générale et situation en Algérie. Un couloir dépressionnaire, qui s'étend des Iles Britanniques à l'Adriatique, réunit deux zones dépressionnaires qui se tiennent l'une sur le Nord de l'Europe (Jan Mayen: 994 mb = 746 mm), l'autre de l'Est de la Méditerranée à l'Est saharien (Lampedusa - Tozeur: 1010 mb = 758 mm). La pression est élevée des Açores (Horta: 1022 mb = 767 mm) au Sud-Ouest de l'Europe (Lisbonne: 1025 mb = 769 mm) et à l'Ouest de l'Afrique du Nord (Djelfa: 1025 mb = 769 mm).

En Algérie, le ciel est clair à l'Ouest, très nuageux avec éclaircies à l'Est, les vents soufflent, en général, du secteur Nord et sont assez forts ou forts sur le Sud des départements d'Alger et de Constantine. Il a plu, hier et cette nuit, sur presque tout le réseau. La température est en baisse. La mer est houleuse à Oran, agitée aux caps Falcon et Ténès, belle ou peu agitée sur le reste de la côte algérienne.

Probabilités (valables de 7 à 18 heures au 5 même heure). La pression haussera sur l'Europe occidentale et sur l'Afrique du Nord.

En Algérie, à part quelques pluies sur l'Est du littoral et du Tell, le ciel sera beau ou peu nuageux; les vents souffleront d'Ouest à Nord-Ouest et seront faibles ou modérés. La température haussera.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell / Hts Plateaux	Beau ou peu nuageux. Vents d'Ouest à Nord-Ouest, faibles ou modérés. Température en hausse.		Très nuageux avec quelques pluies à l'Est, puis beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Ouest, faibles ou modérés. Température en hausse.
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Est, faibles ou modérés.	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord, assez forts à modérés.	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord, forts à assez forts.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion, Baléares: Nord-Ouest, faibles ou modérés.
Bizerte: Nord, faibles ou modérés.

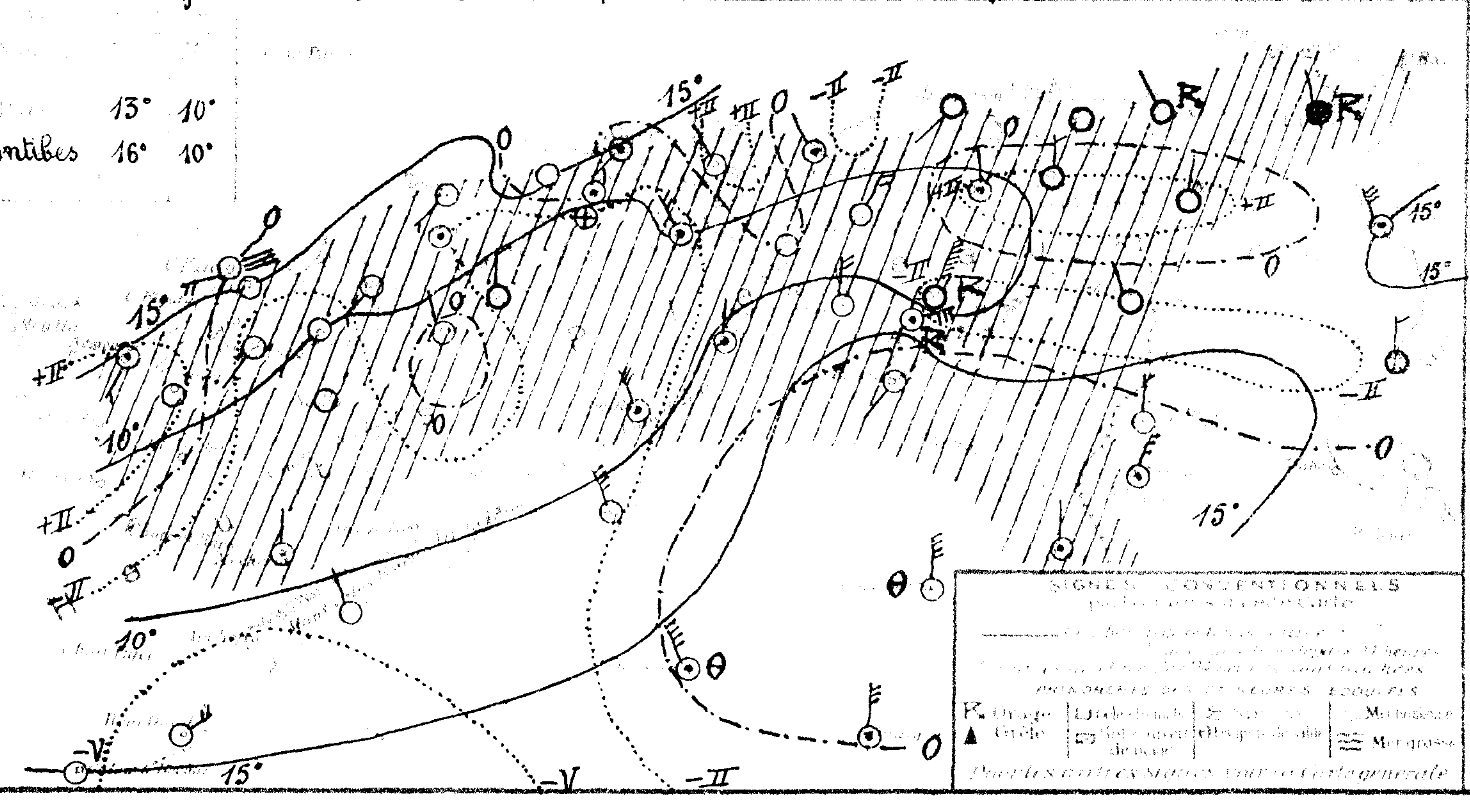
Vents (en altitude)

Ouest Algérie: Ouest à Nord-Ouest, 8 à 10 m.
" Sahara: Nord-Est, 6 à 8 m.
Est Algérie: Nord-Ouest, 10 à 12 m.
" Sahara: Nord, 15 à 10 m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt: Eclaircies. Vents de Nord-Est à Est assez forts ou forts. Sable.
Hoggar: Eclaircies puis nuageux. Vents de Sud-Ouest modérés puis assez forts. Brume.
Ajjers: Eclaircie. Vents d'Ouest à Sud-Ouest assez forts à modérés. Sable par places.

	13°	10°
Antibes	16°	10°



SONDAGES AÉROLOGIQUES

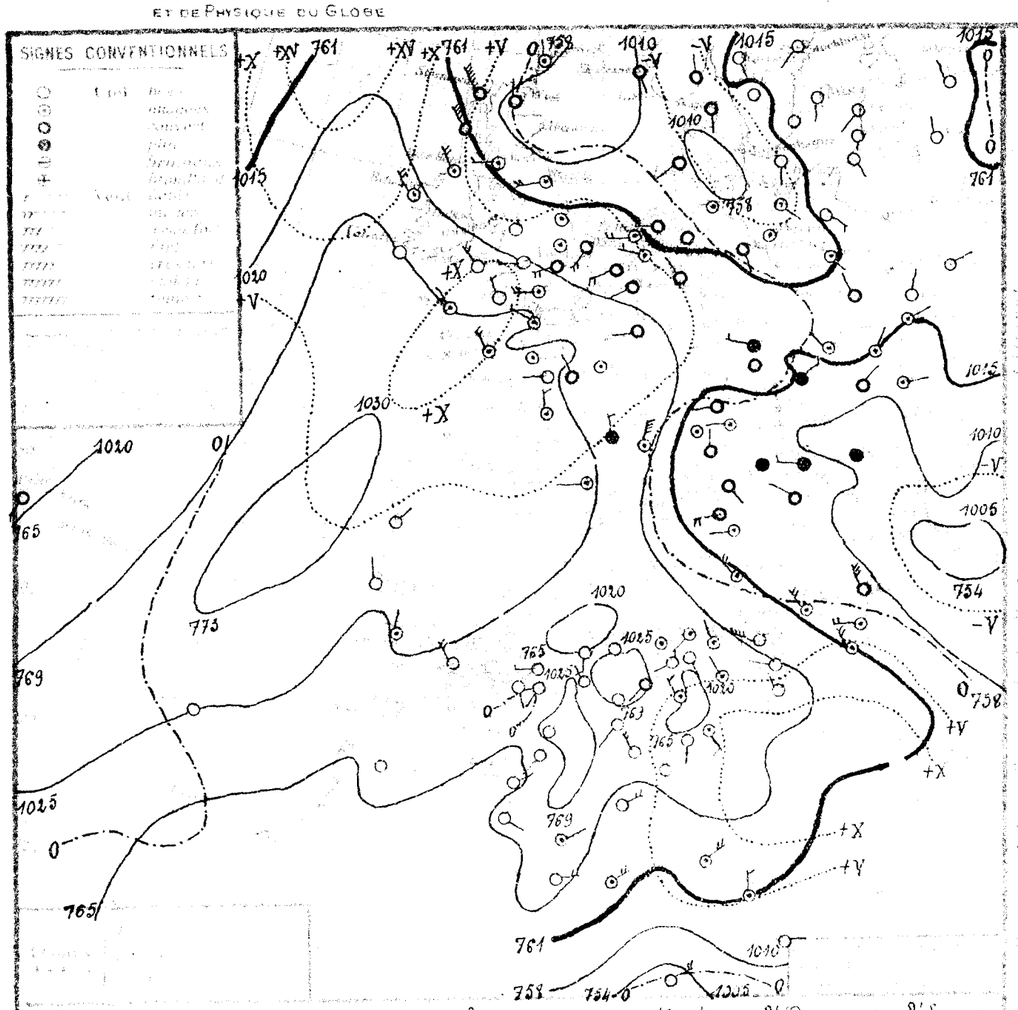
09 30

	W.	7
	W.	5
	N.W.	3
2.0	N.	6
2.5		
3.0		
3.5		
4.0		
4.5		
5.0		
5.5		
6.0		

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi 5 Mai 1937 — 62e Année — N° 125



Stations		Observations de 7 heures												Phénomènes
													31 Mars	
	85	24.1	+2.4	13.0	-2.0	S.S.E. 1	beau	p. agitée	19	11		16.1	224	
	86												232	
	87	24.4	+2.0	15.8	+0.8	W. 3	clair	p. agitée	20	13		14.0	391	
	113													
	163	20.8	+2.3	15.0	+2.6	S. 3	clair	p. agitée	26	13		21.4	459	
	164	22.4	+2.2	18.8	+2.0	calme	nuageux	belle	21	12		36.0	531	
	165	23.8	+1.6	12.8	+0.6	calme	r. nuageux		19	10		91.0	643	
	166	22.6	+2.6	14.2	+2.3	W. 1	clair		17	13		26.9		
	167	22.4	+2.2	16.8	+2.4	calme	beau	calme	21	13		24.5	648	
	168	23.2	+2.2	16.0	-1.5	S.S.W. 1	nuageux		22	10		21.8		
	169	20.7	+0.6	17.0	+3.0	calme	r. nuageux	belle	17	13		60.6	478	
	170	23.8	+2.6	15.0	+1.4	S.W. 3	nuageux	p. agitée	21	15		29.0	538	
	171	22.1	"	13.8	"	S.S.W. 2	nuageux	belle	18	10	31.0			pluie hier
	172	20.7	+1.8	15.0	+4.0	N.W. 2	nuageux	p. agitée	17	12		41.5	568	
	173	20.1	+2.0	16.7	+3.7	N.W. 3	beau	belle	18	12	21.0	54.0	154	pluie
	174													
	175	18.6	+2.4	15.5	+3.7	W.N.W. 6	clair		18	10	0.7	20.6		8-11 heures pluie
	176	21.3	+3.3	17.8	+2.8	W.N.W. 2	clair	belle	17	12		2.0		
	177	21.8	+3.8	14.8	+1.0	N.W. 2	clair	r. belle	20	13				
	178	22.9	-0.7	15.0	+1.7	calme	clair		18	9		25.1	534	
	179	24.8	+1.1	11.7	-0.1	S.W. 1	clair		19	7		41.0	243	
	180	25.0	+1.0	11.0	+1.4	" 1	clair		20	7		17.0	253	
	181	24.0	+0.3	10.6	+1.4	calme	clair		21	10		13.0	363	
	182	25.4	+1.7	14.1	+1.6	S. 2	clair		22	10		10.6	212	
	183	23.7	+1.3	14.2	+1.2	S.S.E. 1	clair		24	11		5.5		
	184	21.0	-1.0	12.5	+3.5	N.N.W. 1	clair		19	7			216	
	185	28.4	+3.0	7.0	0.0	N.W. 4	beau		17	6		19.5		
	186	25.9	+1.1	11.5	+4.1	calme	clair		18	7	1.0	3.6	490	15 heures gouttes
	187	25.3	+2.0	13.0	+2.6	S.N.W. 4	beau		17	6			230	
	188												602	
	189	25.0	+3.0	12.2	-1.6	S.E. 1	nuageux		20	9		14.0	582	
	190	21.4	+2.9	10.8	+1.9	calme	clair		11	6		13.0		
	191	23.7	+3.1	9.3	+0.8	W.S.W. 2	beau		15	5		38.6		
	192	19.7	+3.2	12.0	+3.5	N.N.E. 2	nuageux		15	2		9.0		
	193	23.6	+2.5	9.4	+0.2	S.S.E. 1	clair		15	6		30.8	285	
	194	23.4	+2.2	12.5	+0.4	S.E. 2	beau		20	6	gouttes	42.0	442	matinée gouttes
	195	22.5	+4.8	11.0	0.0	N.W. 2	r. nuageux		15	5		14.5	174	
	196	21.1	"	9.0	"	S.W. 2	clair			5				
	197	26.0	+1.2	11.0	+1.6	calme	clair		19	6		15.0	83	
	198													
	199	26.1	+0.8	10.5	+4.5	calme	clair		20	4		20.2	124	
	200	25.1	+2.6	14.0	+1.7	S.W. 1	couvert		19	10		32.7	30	
El-Abiod-S. Cheick	201	25.4	+3.2	15.5	+3.0	N.E. 1	clair		23	5			71	
	202	"	"	13.7	-0.6	S. 2	nuageux		21	9		18.0		
	203	18.1	+1.0	18.0	+2.0	N.E. 2	clair		26	14		2.1		
	204	23.5	+3.1	13.0	+1.0	S.W. 1	clair		"	9			46	
	205	21.8	+5.8	20.0	0.0	N.W. 3	couvert		25	16			52	
	206	20.2	+6.2	18.6	-0.7	S. 2	beau		28	14			7	tempête de sable hier
	207	20.5	+8.1	17.4	-1.6	S.S. 3	nuageux		29	15		0.4	47	
	208	21.0	+10.8	16.0	-1.0	E.N.E. 2	clair		20	13				
	209	23.8	+4.7	15.4	+0.1	N.W. 4	clair		26	12				
	210	22.1	+5.2	17.0	0.0	calme	clair		"	13			6	
	211	19.4	+2.7	17.0	+2.0	E.N.E. 4	clair		"	16				
	212	20.7	+1.3	16.0	0.0	E.S.E. 2	clair		22	14				
	213	21.4	+2.7	15.0	-3.0	E.N.E. 2	nuageux		23	12				
	214	21.5	+1.7	16.0	-2.0	E. 4	clair		30	13				
	215	16.9	+3.2	22.0	-1.0	N.E. 4	nuageux		"	19				
	216	17.4	+6.5	18.0	-9.0	N.E. 4	r. nuageux		"	16				
	217	"	"	28.0	+2.0	N. 3	nuageux		"	25				
	218	12.8	+1.2	26.0	-2.0	E. 2	clair		"	25				
	219	23	-3	28.0	+1.0	E.N.E. 4	clair		25	22			54	
Beni-Ounif	221	22.2	+5.8	15.4	+1.6	N.E. 1	clair		25	11				

La pression est élevée de l'Ouest de l'Europe à l'Afrique du Nord (maxima: Lisbonne 1027 mm = 770 mm, Malaga 1028 mm = 771 mm). Deux aires dépressionnaires s'étendent: l'une de l'Océan Arctique au Nord de l'Allemagne (minima: Rost 1010 mm = 758 mm, Wick 1009 mm = 757 mm), l'autre du Sud-Est de l'Europe à l'Est de la Méditerranée (Athènes 1008 mm = 756 mm).

En Algérie, le ciel est beau, les vents, faibles ou modérés, sont de direction variable. Il a plu à Médéa, Philippeville et La Calle. La température est en hausse. La mer est belle ou peu agitée sur toute la côte algérienne.

5 à 18 heures au 6 même heure). La pression continuera à hausser sur l'Europe occidentale, tandis qu'elle sera stationnaire ou en légère hausse sur l'Afrique du Nord.

En Algérie, ciel nuageux ou très nuageux avec éclaircies au Nord, beau ou peu nuageux au Sud. Vents de Nord-Ouest à Nord, faibles ou modérés. Température en baisse.

Tell Oranais	Nuageux ou très nuageux avec éclaircies. Vents de Nord-Ouest à Nord, faibles ou modérés. Température en baisse.	Nuageux ou très nuageux. Vents de Nord-Ouest assez forts. Température en baisse.
Hauts-Plateaux	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord, faibles ou modérés.	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Ouest, faibles ou modérés.
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Est à Est, modérés.	Beau ou peu nuageux. Vents d'Ouest à Nord, faibles ou modérés.

Côte Bassin Occidental de la Méditerranée

Golfe du Lion	Nord-Ouest violent (tempête)
Baléares	puis assez forts.
Bizerte	Ouest, forts ou très forts.

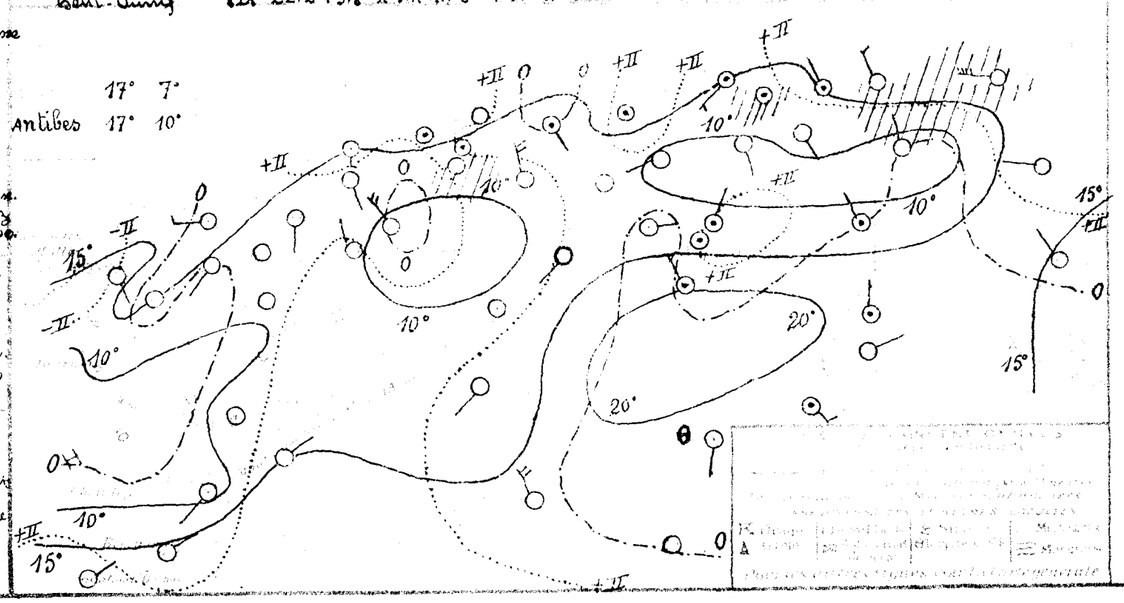
Vents en altitude

Ouest	Algérie	Nord-Ouest, 8 à 10 mètres.
"	Sahara	Nord-Est, 6 à 8 mètres.
Est	Algérie	Nord-Ouest, 10 à 12 mètres.
"	Sahara	Nord-Est, 6 à 8 mètres.

Bassin Occidental de la Méditerranée

Gibraltar: Nuageux (élevés). Vents du secteur Est assez forts.
Alger: Nuageux à très nuageux. Vents d'entre Est et Sud, modérés ou assez forts.
Hoggar: Très nuageux ou couvert avec éclaircies matin. Vents du Sud-Ouest modérés au Nord, de Sud-Est à Est assez forts au Sud.

	17°	7°
Antibes	17°	10°



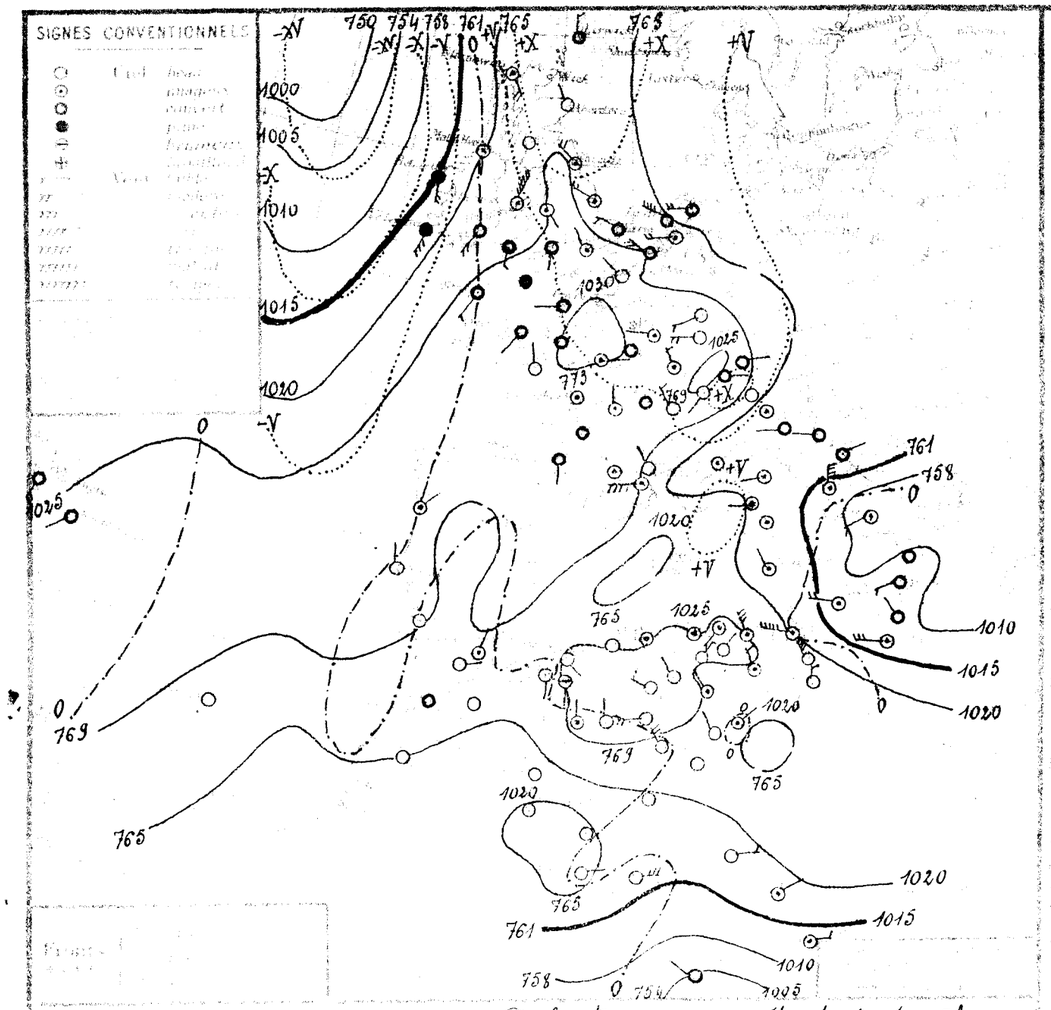
09 30

W.	2
W.	6
W.	4
N.W.	4
W.N.W.	7
N.W.	9
N.W.	16
N.W.	14
N.W.	15
N.W.	14
N.W.	16
N.W.	16

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Jeudi 6 Mai 1937 — 62ème Année — N° 126



Stations	Altitude	Observation de 7 heures: Baromètre réduit à 0°	Température	Tension de la vapeur	Humidité relative	Vent: Direction	Force	Temps présent	Nébulosité	Température maxima	Température minima	Insolation	Phénomènes
Nemours	89	23.4	-0.4	13.2	+0.2	S.	1	beau	p. belle	20	10	16.1	22 h
Cap Falcon	75	25.2	"	15.2	"	calme		beau	p. belle	20	13	7.8	23 2
Oran	11	26.4	+2.0	14.0	-1.8	S.E.	2	clair	p. agitée	21	13	14.0	39 1
Mostaganem	127												
Cap Ivi	188	23.6	+2.8	14.0	-1.0	calme		beau	p. agitée	21	13	21.4	45 9
Arzew	7												53 1
Mers-el-Kébir	30	26.4	+2.6	12.6	-0.2	N.	2	n. nuageux		20	11	97.0	64 3
Oran	31	24.8	+2.2	14.3	+0.1	N.	1	nuageux		18	11	26.9	
Mascara	64	24.9	+2.5	16.2	-0.6	calme		nuageux	calme	21	14	24.5	64 8
Saint-Leu	5	25.3	+2.1	17.2	+1.2	S.W.	1	nuageux		22	12	21.8	
Arcole	220	24.6	+3.9	16.0	-1.0	calme		nuageux	p. agitée	20	12	60.6	47 8
Tiaret	995	25.7	+1.9	15.0	0.0	S.W.	3	nuageux	houleuse	16	14	29.0	53 8
Mazagran	7												
Mostaganem	161	22.5	+1.8	15.0	0.0	N.W.	5	nuageux	agitée	18	14	41.5	56 8
Tenès	12	21.8	+1.7	16.6	-0.1	N.W.	6	n. nuageux	houleuse	19	13	54.0	75 4
Cap Ténès	5												
Orléansville	143	18.3	-0.3	16.2	+0.7	W.N.W.	7	nuageux		21	12	20.6	
Miliana	1	22.4	+1.1	19.7	+1.9	N.W.	6	n. nuageux	houleuse	23	14	2.0	
Médéa	9	23.2	+1.4	14.6	-0.2	N.	3	clair	belle	21	12	gouttes	20 heures gouttes
Alger	187	24.6	+1.7	16.8	+1.8	calme		clair		19	9	25.1	39 4
Blida	262	26.6	+1.8	10.8	-0.9	S.	1	brumeux		21	6	41.0	24 3
Boufarik	52	27.2	+2.2	10.4	-0.6	"	2	clair		22	7	17.0	25 3
Rovigo	5												36 9
Maison-Carrée	5	27.3	+1.9	12.4	-1.7	E.	1	clair		26	10	10.6	21 2
Dar-el-Beïda	17	25.3	+1.6	14.0	-0.2	calme		clair		26	10	5.5	
Fort-National	1												21 6
Tizi-Ouzou	250	28.5	+0.1	7.5	+0.5	N.W.	4	beau		20	6	19.5	
Bordj-Menaïel	7												49 0
Dellys	1												29 0
Cap Sigli	1												60 2
Bougie	1	27.0	+2.0	13.2	+1.0	E.	1	beau		21	9	14.0	58 2
Djidjelli	1												
Sétif	1000	25.3	+1.6	10.0	+0.7	N.N.E.	3	clair		19	5	38.6	
Biskra	124	20.4	+0.7	10.5	-1.5	N.W.	2	beau		17	3	10.0	
Tébessa	1	26.6	+3.0	8.4	-1.5	N.N.E.	1	clair	1.0	16	6	30.8	23 5
Bône	1	25.4	+2.0	14.8	+2.3	E.S.E.	1	nuageux		21	11	43.0	44 2
Guelma	227	22.8	+0.3	12.0	+1.0	N.W.	3	n. nuageux		18	6	14.5	17 4
Souk-Ahras	1												
Tlemcen	1	25.9	-0.1	13.6	+2.6	N.	2	nuageux		22	9	15.0	83
Sidi-Bel-Abbès	1	25.4	"	16.5	"	N.	1	clair		27	12		
Saïda	1												
Géryville	1	27.7	+1.6	10.3	-0.2	W.N.W.	3	clair		19	5	20.2	13 4
Aïn-Sefra	1	25.4	+0.3	15.1	+1.1	N.W.	1	beau		23	12	33.7	90
Colomb-Béchar	1												71
Adrar	1	"	"	15.0	+1.3	N.E.	3	clair		23	12	18.0	
Ouargla	1	17.9	-0.2	18.0	0.0	calme		clair		28	14	2.1	
Biskra	1	25.7	+2.2	16.0	+3.0	W.	4	clair		"	10		46
Touggourt	1	22.4	+0.6	22.0	+2.0	N.W.	1	nuageux		27	17		52
El-Oued	1	21.7	+1.5	18.2	-0.4	N.W.	1	beau		27	14		7
Tuggurt	1	20.2	-0.3	18.6	+1.2	N.E.	2	nuageux		27	15	0.4	47
Biskra	1	22.3	+1.3	17.0	+1.0	E.N.E.	2	nuageux		26	15		
Touggourt	1	23.7	-0.1	16.8	+1.4	N.W.	4	clair		30	14		
Ouargla	1	22.2	+0.1	17.5	0.0	calme		clair		"	13		6
El-Oued	1	19.7	+0.3	16.0	-1.0	calme		clair		"	14		
Biskra	1	20.6	-0.1	15.0	-1.0	calme		clair		30	13		
Tuggurt	1	20.3	-1.1	16.0	+1.0	calme		clair		31	13		
Ouargla	1	21.7	+0.2	17.0	+1.0	E.	2	clair		32	16		
El-Oued	1	15.8	-1.1	21.0	-1.0	E.	5	clair		"	19		changement de vent ce matin
Biskra	1	17.9	+0.5	17.0	-1.0	E.	3	clair		"	14		
Tuggurt	1	"	"	18.0	-10.0	N.E.	2	n. nuageux		"	17		
Ouargla	1	14.2	+1.4	23.0	-3.0	E.	3	nuageux		"	22		
Béni-Ounif	821	24.4	+1.	26.0	-2.0	W.N.W.	2	couvert		36	21		5 8
		20.9	-1.3	17.5	+2.1	N.	3	clair		27	15		

De hautes pressions s'étendent des Iles Britanniques à l'Ouest et au Sud-Ouest de l'Europe (Rennes 1030 m/m = 773 m/m), ainsi que sur l'Afrique du Nord (Kralacz 1043 m/m = 772 m/m). Deux dépressions se tiennent, l'une sur le Nord-Ouest de l'Europe (Westmarne 993 m/m = 749 m/m), l'autre sur le Sud de l'Italie (Naples 1007 m/m = 753 m/m).

En Algérie, le ciel est nuageux sur le centre et l'Est du littoral, beau ailleurs; les vents, faibles ou modérés, soufflent du secteur Ouest. La température, en baisse sur le Nord du pays, est en hausse au Sud. La mer est belle ou peu agitée de Nemours à Cap Carbon, agitée ou houleuse sur le reste de la côte.

6 à 18h au 7 même heure). Hausse barométrique: Scandinavie à centre Europe. Baisse: ailleurs.

En Algérie: Beau temps. Vents d'Ouest à Nord-Ouest faibles ou modérés. Température en hausse.

Beau temps.
Vents d'Ouest à Nord-Ouest faibles ou modérés.
Température en hausse.

Beau temps.
Vents du secteur Nord faibles ou modérés.

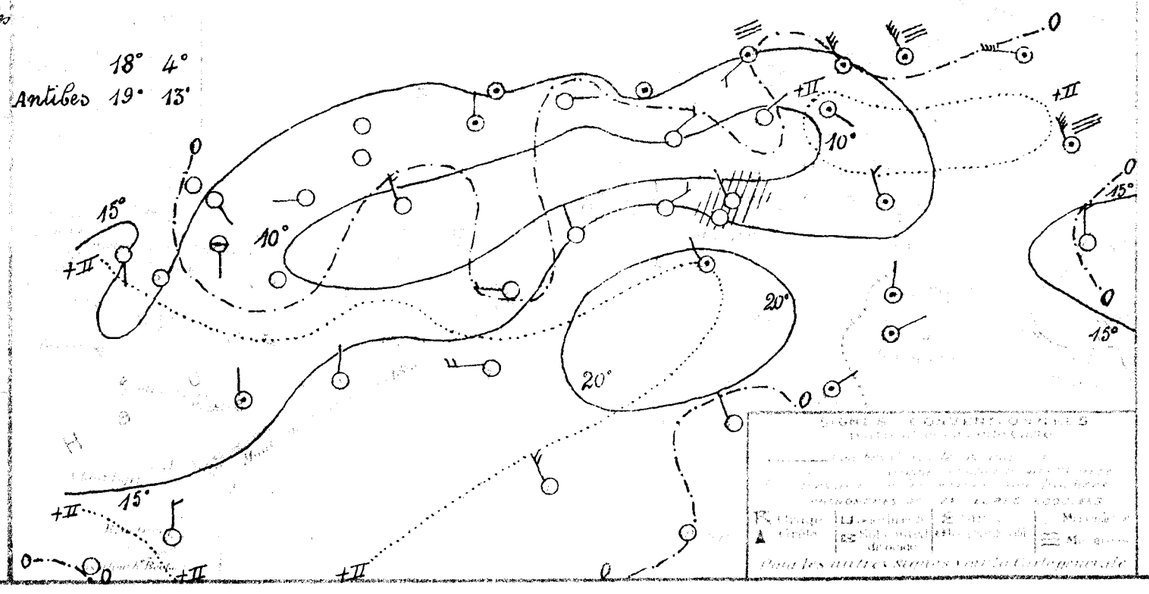
Vents (Bureau Central des Météores)

Iles Baléares, Bizerte: Nord-Ouest forts à faibles ou modérés. Ouest forts à modérés.

Vents en altitude

Ouest Algérie:
" Sahara:
Est Algérie:
" Sahara:

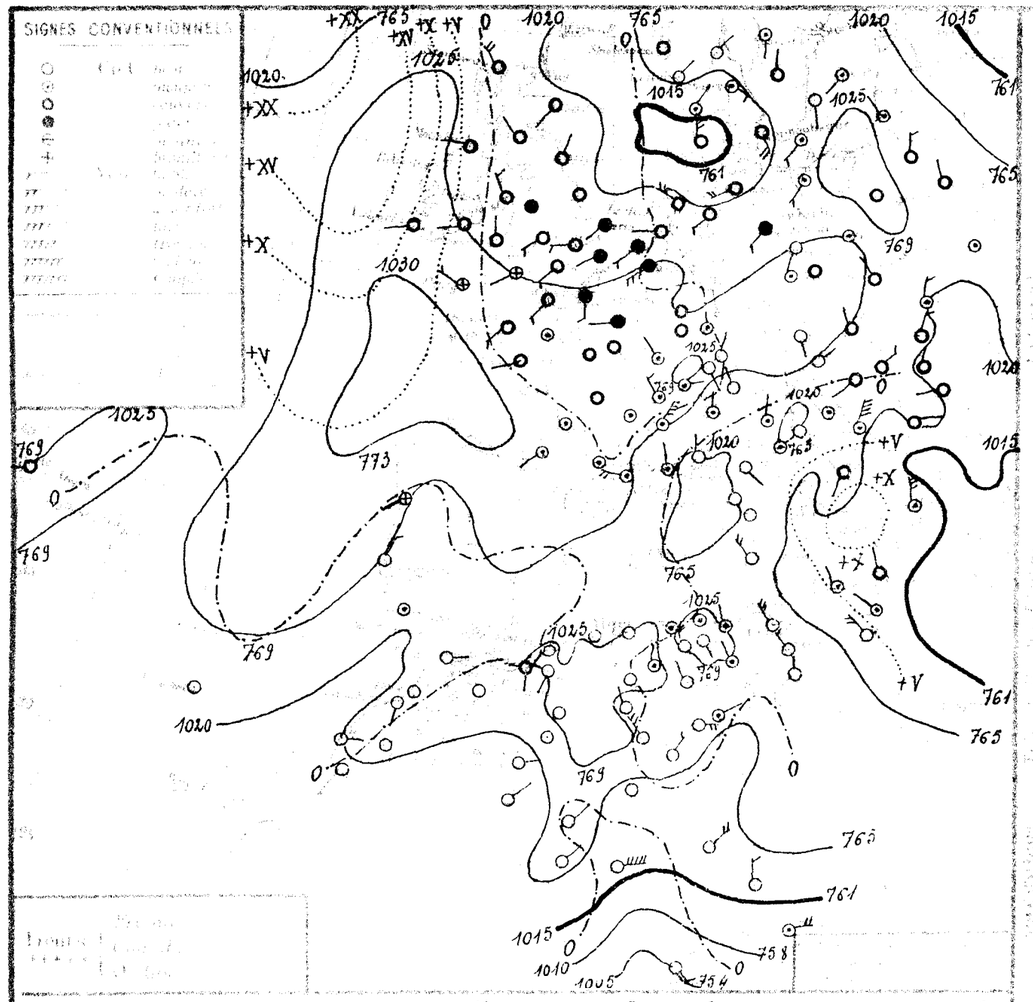
Antibes 18° 4° 19° 13°



UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi 7 Mai — 62e Année — 1937 — N° 127



Situation générale. Un vaste système de hautes pressions recouvre la presque totalité de l'Europe et l'Afrique du Nord (maxima: Andenes 1030 mb = 773 mm, Pologne 1026 mb = 770 mm, La Courtine et Cazaux 1029 mb = 772 mm, Djelfa 1028 mb = 771 mm). Par notre méridien des minima relatifs sur la Mer du Nord (1015 mb = 761 mm) et au Sud de la Provence (1020 mb = 765 mm). De basses pressions occupent l'Islande (Stafford 1007 mb = 755 mm) et la Méditerranée orientale (Zante 1012 mb = 759 mm).

En Algérie, le ciel est beau. Les vents sont faibles et de direction variable. La température, en hausse à l'Ouest, est stationnaire à l'Est. La mer, agitée aux caps Carbon, Bougaroni et de Garde, peu agitée à La Calle, est belle sur le reste de la côte algérienne.

Probabilités (7 à 18 heures au 8 même heure). La pression baissera sur le Nord de la Scandinavie, elle haussera des Iles Britanniques au Maroc, elle variera peu ailleurs.

En Algérie: Beau temps. Vents au secteur Nord, faibles ou modérés. Température stationnaire

	Demain	Après-demain	Dans 3 jours
Littoral et Tell	Beau temps. Vents variables, faibles ou modérés. Température stationnaire.	Beau temps. Vents du secteur Nord, faibles ou modérés. Température en hausse.	
Hauts Plateaux	Beau temps. Vents du secteur Nord, faibles ou modérés.		
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents de Nord à Est, faibles ou modérés.	Beau temps. Vents du secteur Nord, faibles ou modérés.	Beau temps. Vents de Nord à Est, faibles ou modérés.

Vents probables sur les Mers environnantes

Golfe du Lion	Nord-Ouest assez forts.
Baléares	Nord assez forts.
Bizerte	Ouest, forts à modérés.

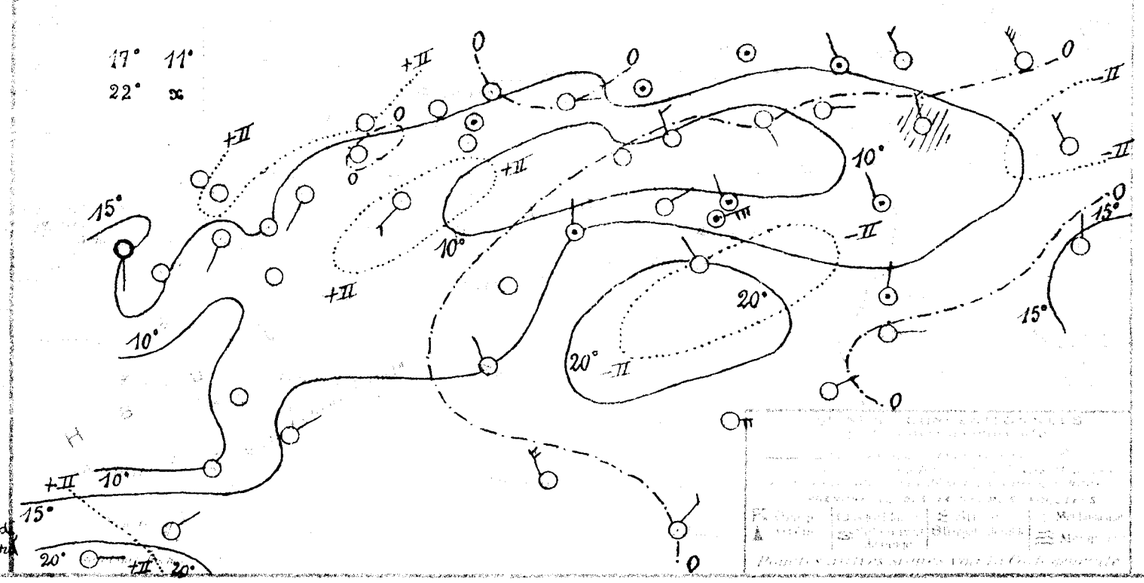
Vents probables sur l'Algérie

Ouest Algérie	Nord à Nord-Est, 6 à 8 mètres.
" Sahara	Nord, 8 à 10 mètres.
Est Algérie	Nord, 8 à 10 mètres.
" Sahara	Nord à Est, 8 à 10 mètres.

Prévisions régionales par l'Observatoire de Bouzaréah

Alger: Beau au Nord, nuageux au Sud. Vents de Nord-Est à Est, assez forts.
Oran: Nuageux puis orageux. Vents de Sud à Sud-Ouest, modérés ou assez forts.
Bougie: Très nuageux et orageux après-midi, nuageux matin. Coups de vent de Sud à Nord par Ouest. Brume.

Stations														
		25.2	+1.5	14.0	+0.8	S.	1	couvert	Belle	20	12	16.1	22 h	31 Mars
		24.5	-0.7	16.4	+1.2	calme		clair	calme	19	15	7.8	23 2	
		25.4	-1.0	17.0	+3.0	calme		clair	Belle	20	14	14.0	39 1	
		22.9	-0.7	16.4	+2.4	calme		clair	Belle	17	13	21.4	45 9	
		22.0	"	18.5	"	calme		beau	Belle	22	12	36.0	53 1	
		25.7	-0.7	12.8	+0.2	calme		nuageux		20	10	97.0	64 3	
		23.7	-1.1	16.1	+1.8	E.	1	clair		17	13	26.9		
		24.1	-0.8	15.9	-0.3	calme		beau	calme	19	14	24.5	64 8	
		24.6	-0.7	17.6	+0.4	S. & W.	2	clair		21	10	21.8		
		23.3	-1.3	17.0	+1.0	calme		nuageux	agitée	20	13	60.6	47 8	
		26.8	+1.1	15.8	+0.8	calme		nuageux	agitée	14	16	29.0	53 8	
		24.1	+1.6	16.0	+1.0	N.W.	2	nuageux	agitée	17	14	41.5	56 8	
		23.6	+1.8	16.8	+0.2	N.W.	3	clair	p. agitée	19	12	54.0	75 4	
		21.7	+3.4	16.4	+0.2	N.W.	5	beau		20	12	20.6		
		25.3	+2.9	17.2	-1.5	N.W.	3	beau	p. agitée	"	14	2.0		
		24.5	+1.3	14.8	+0.2	N.	1	clair	L. Belle	21	14			
		23.6	-1.0	17.2	+0.4	calme		clair		22	12	25.1	39 4	
		26.1	-0.5	12.0	+1.2	S.S.W.	1	clair		24	6	41.0	24 3	
		26.0	+1.2	12.0	+1.6	"	1	clair		22	8	17.0	25 3	
		24.2	"	15.0	"	calme		beau		24	9	13.0	36 9	
		27.2	-0.1	14.0	+1.6	S.S.W.	1	clair		25	13	10.6	21 2	
		24.9	-0.4	13.3	-0.7	calme		clair		25	9	5.5		
													21 6	
		27.2	-1.3	11.0	+3.5	S.W.	3	beau		20	4	19.5		
		25.1	"	12.7	"	calme		clair		18	8	36.0	49 0	
													29 0	
													60 2	
		26.2	-0.8	12.1	-1.1	E.	1	beau		22	9	14.0	58 2	
		23.7	"	9.9	"	calme		beau		19	8	13.0		
		26.0	+0.7	9.5	-0.5	N.W.	3	beau		17	4	29.6		
		22.0	+1.6	10.2	-0.3	N.W.	1	nuageux		16	4	10.0		
		28.4	+1.8	8.9	+0.5	S.E.	1	clair		16	6	30.8	23 5	
		26.1	+0.7	13.6	-1.2	E.	2	beau		21	6	43.0	44 2	
		24.9	+2.1	11.0	-1.0	N.W.	1	nuageux		17	6	14.5	17 4	
		21.4	"	10.0	"	calme		clair		"	8			
		25.5	-0.4	14.0	+0.4	calme		clair		21	"	15.0	83	
		28.2	+0.5	9.4	-0.9	calme		clair		19	2	20.2	13 4	
		26.1	+0.7	14.9	-0.2	N.	1	nuageux		21	9	33.7	9 0	
El-Abiod-S.-Cheikh		25.8	"	18.0	"	N.E.	1	clair		28	9		7 1	
		"	"	13.8	-1.2	N.E.	2	beau		22	11	18.0		
		17.0	-0.9	21.0	+3.0	E.	2	clair		30	19	2.1		
		24.2	-1.5	15.0	-1.0	N.W.	1	clair		"	10		46	
		22.8	+0.4	20.0	-2.0	N.W.	2	beau		28	15		52	
		22.1	+0.4	17.7	-0.5	E	4	clair		29	13			
		21.4	+1.2	17.8	-0.8	E.N.E.	2	nuageux		29	14	0.4	47	
		22.3	0.0	18.0	+1.0	E.	2	clair		27	13			
		24.7	+1.0	17.2	+0.4	N.W.	4	clair		30	13			
		23.4	+1.2	17.0	0.0	N.N.E.	3	clair		"	14		6	
		19.5	-0.2	18.0	+2.0	calme		clair		"	14			
		18.5	-2.1	20.0	+5.0	N.E.	2	clair		32	16			
		20.5	+0.2	18.0	+2.0	N.E.	2	clair		33	15			
		21.3	-0.4	18.0	+1.0	N.E.	2	clair		33	15			
		16.1	+0.3	23.0	+2.0	E.	7	clair		"	19			tempête de sable ce matin
		17.1	-0.8	20.0	+3.0	N.E.	4	clair		"	17			
		"	"	19.0	+1.0	N.	3	clair		"	16			
		13.9	-0.3	22.0	-1.0	E.	4	nuageux		"	19			
		05.	+1.	25.0	-1.0	S.E.	3	beau		36	19			
Béni-Ounif	821	20.1	-0.8	18.6	+1.1	N.E.	1	clair		29	14		58	

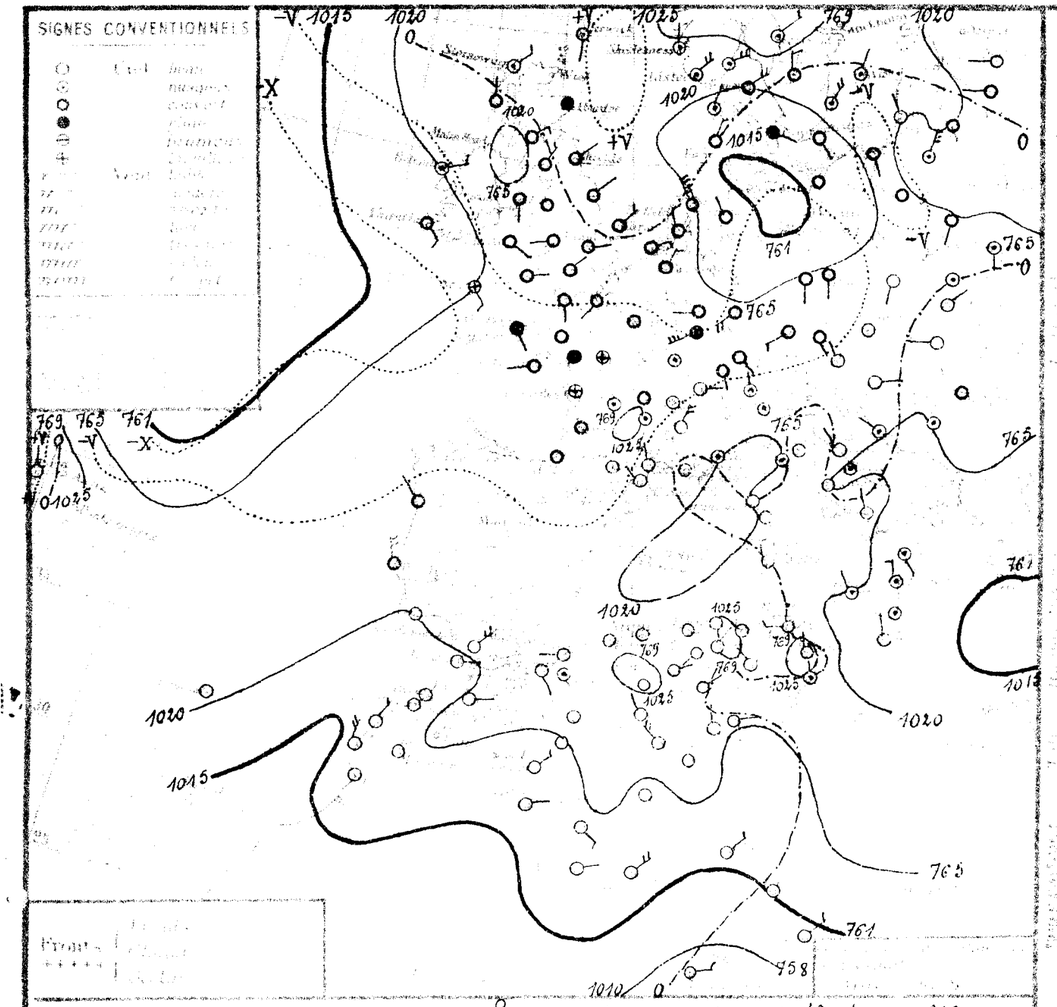


09	30	07	15
ENE	5	SE	6
E	4	SW	5
N	2		
NNW	9		
NNW	11		
NNW	13		
NNW	10		
NNW	8		
NNW	10		
NNW	14		
NNW	12		
NW	13		

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi 8 Mai 1937 — 62e Année — N° 128 — 7h



Stations	Altitude	Température	Variation	Vent		Temps		Insolation		Pluie		Phénomènes
Sémaphores	83	23.5	-1.7	14.8	+0.8	S.E. 1	Beau	A. belle	20	12	16.1	22 h
Cap Falcon	75	23.0	-1.5	10.2	-0.2	N.N.E. 1	nuageux	calme	21	15	7.3	23 2
Ile Rousse	11	23.6	-1.8	18.0	+1.0	W 2	clair	p. agitée	21	15	14.0	29 1
Villes	113											
Alger	183	21.0	-1.9	16.4	0.0	calme	beau	belle	21	13	21.4	14 59
Oran	22	22.9	+0.9	17.4	-1.1	E. 3	beau	p. agitée	20	11	32.0	5 21
Constantine	267	23.7	-2.0	13.0	+0.2	calme	nuageux		20	9	47.0	6 h 3
Biskra	223	22.1	-1.6	14.9	-1.2	S.E. 1	clair		19	12	20.9	
Touggourt	69	22.8	-1.3	15.9	0.0	calme	beau	calme	20	13	24.5	6 h 8
[illegible]	[illegible]	23.2	-1.4	13.8	-3.8	S.W. 1	clair		22	8	21.[illegible]	
[illegible]	225	23.4	+0.1	16.0	-1.0	calme	clair	p. agitée	22	14	60.6	4 7 8
[illegible]	185	25.8	-1.0	15.6	-0.2	calme	clair	p. agitée	24	15	29.0	5 3 8
[illegible]	10											
[illegible]	11	25.5	-0.6	14.0	-2.0	calme	clair	belle	19	12	14.7	5 2 8
[illegible]	10	25.9	-0.7	16.4	-0.4	N.W. 3	clair	A. belle	20	12	5.0	7 5 8
[illegible]	[illegible]											
[illegible]	[illegible]	22.2	+0.5	15.0	-1.4	W. 3	beau		22	11	20.5	
[illegible]	2	25.2	-0.1	16.4	-0.4	N. 2	beau	A. belle	22	14	2.0	
[illegible]		24.8	+0.3	14.6	-0.2	N 2	nuageux	belle	19	13	00	
[illegible]	[illegible]	21.4	-2.2	19.0	+1.8	calme	clair		24	14	25.1	3 2 4
[illegible]	[illegible]	24.0	-2.1	12.4	+0.4	"	nuageuse		26	7	14.0	2 4 0
[illegible]	[illegible]	23.4	-2.6	13.8	+1.8	" 2	clair		24	8	17.0	2 2 8
[illegible]	[illegible]	22.4	-1.8	16.6	+1.6	calme	clair		25	10	12.0	0 0 1
[illegible]	72	24.8	-2.4	15.6	+1.6	S. 1	clair		28	9	10.5	2 1 2
[illegible]	115	22.6	-2.3	15.6	+2.3	calme	clair		27	11	5.5	
[illegible]	[illegible]											2 1 6
[illegible]	[illegible]	26.0	-1.2	10.5	-0.5	S.W. 4	beau		22	5	12.5	
[illegible]	[illegible]	23.5	-1.8	12.5	-0.2	calme	clair		19	7	3.0	4 4 0
[illegible]	[illegible]											1 5 0
[illegible]	[illegible]											0 0 2
[illegible]	[illegible]	24.5	-1.7	11.9	-0.2	S.E. 1	clair		23	8	14.0	5 5 2
[illegible]	915	22.4	-1.3	10.1	+0.2	N.E. 1	clair		20	6	13.2	
[illegible]	[illegible]	24.0	-2.0	10.6	+1.1	S.W. 1	clair		18	6	33.6	
[illegible]	[illegible]	22.2	+0.2	11.8	+1.6	N.W. 1	clair		18	5	10.0	
[illegible]	[illegible]	25.7	-2.7	9.0	+0.1	N.N.E. 1	clair		18	9	30.8	2 5 6
[illegible]	268	25.7	-0.4	13.6	0.0	N.E. 1	beau		22	9	4.0	4 4 2
[illegible]	[illegible]	22.4	-2.5	13.0	+2.0	N.W. 1	clair		21	6	14.5	1 7 4
[illegible]	1090	20.0	-1.4	13.0	+3.0	calme	clair			1		
[illegible]	1267	24.1	-1.4	14.0	0.0	calme	clair		22	10	15.0	3 1
[illegible]	[illegible]											
[illegible]	[illegible]											
[illegible]	[illegible]	25.1	-3.1	12.3	+2.9	calme	clair		20	4	20.2	1 3 4
[illegible]	[illegible]	24.5	-1.6	15.5	+0.6	N.E. 1	beau		22	10	33.7	3 2
El-Abiod-Sidi Cheikh	801	24.2	-1.6	12.5	-5.8	N.W. 1	clair		27	11		7 1
[illegible]	[illegible]	"	"	18.0	+1.2	N.E. 4	beau		24	13	14.0	
[illegible]	[illegible]	16.3	-0.7	21.0	0.0	N.E. 3	clair		20	20	2.1	
[illegible]	[illegible]	"	"	15.0	0.0	N.N.W. 1	clair		"	9		4 0
[illegible]	[illegible]	22.9	+0.1	21.0	+1.0	N.E. 1	beau		27	10	0.0	5 2
[illegible]	[illegible]	21.3	-0.8	16.0	-1.7	N. 1	clair		28	12	0.0	7
[illegible]	[illegible]	20.2	-1.2	18.0	+0.2	E. 2	beau		28	11	0.4	4 7
[illegible]	[illegible]	22.9	+0.6	19.0	+1.0	E. 3	clair		27	13	0.0	
[illegible]	[illegible]	22.6	-2.1	19.1	+1.9	N.W. 4	clair		31	13	0.0	
[illegible]	157	21.8	-1.6	17.0	0.0	calme	clair		-	15	0.0	
[illegible]	[illegible]	18.6	-0.9	18.0	0.0	calme	clair			17	0.0	
[illegible]	[illegible]	18.2	-0.3	20.0	0.0	E. 2	clair		33	18	0.0	
[illegible]	[illegible]	19.0	-1.5	20.0	+2.0	S.E. 3	clair		33	16	0.0	coups de vent ce matin
[illegible]	[illegible]	21.0	-0.3	17.0	-1.0	E. 2	clair		34	15	0.0	
[illegible]	250	15.8	-0.3	23.0	0.0	N.E. 4	clair		"	17	0.0	
[illegible]	[illegible]	16.3	-0.8	20.0	0.0	N.E. 3	clair		"	16	0.0	
[illegible]	[illegible]	"	"	21.0	+2.0	calme	clair		"	17	0.0	
[illegible]	1100	14.5	+0.6	23.0	+1.0	N.E. 3	clair		"	16	0.0	
[illegible]	[illegible]	06.	+1.	25.0	0.0	E. 3	beau		34	18	0.0	4
Béni-Ounif	821	18.4	-1.4	18.0	-0.8	N.W. 1	clair		29	14	0.0	5 4

Pression. La pression se maintient élevée sur l'Europe et l'Algérie-Tunisie (maxima: Turin 1028 mb. = 771 mm, Le Puy 1025 mb. = 769 mm, Fiala 1026 mb. = 770 mm). On note un minimum relatif sur le Nord-Ouest de l'Allemagne (1015 mb. = 761 mm), un autre (1020 mb. = 765 mm) sur l'Ouest de la Méditerranée. La pression est basse en Méditerranée orientale (Rhodes 1010 mb. = 758 mm).

En Algérie, le ciel est clair. Les vents, faibles, soufflent de Sud à Ouest à l'Ouest, du secteur Nord à l'Est. La température est en hausse. La mer est belle ou peu agitée sur la côte algérienne.

Probabilités (valables 8 à 18 heures ou 9 même heure). Hausse barométrique Açores à Péninsule ibérique et Maroc. Baisse: reste Europe et Afrique du Nord.

En Algérie: ciel beau à nuageux par nuages élevés. Vents d'Ouest à Sud, faibles à modérés. Température en hausse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau à nuageux (nuages élevés). Vents d'Ouest à Sud, faibles à modérés. Température en hausse.		Beau ou peu nuageux. Vents d'Ouest à Sud, faibles ou modérés. Température en hausse.
Hts Plateaux	Beau ou peu nuageux. Vents d'Ouest à Sud, faibles à modérés.		Beau ou peu nuageux. Vents variables, faibles ou modérés.
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Est à Sud-Est, faibles à modérés.	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord à Est, faibles ou modérés.	

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

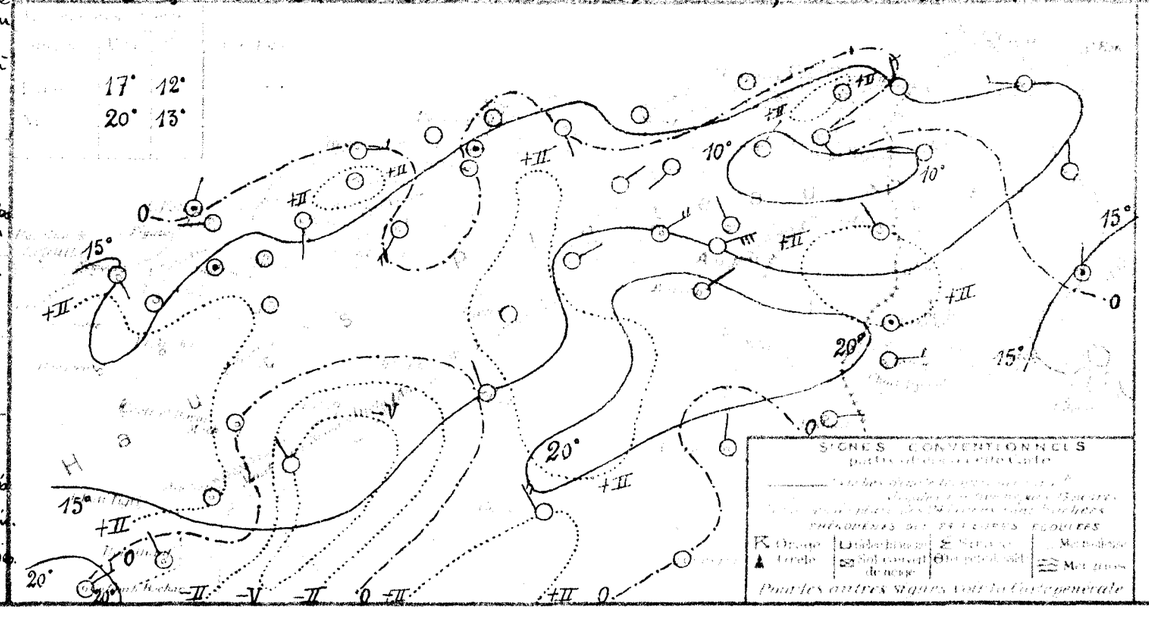
Golfe du Lion, Baléares: Sud-Ouest, modérés.
Bizerte: Ouest, assez forts à faibles ou modérés.

Vents (en altitude)

Ouest Algérie: Ouest à Sud-Ouest, 6 à 10 mètres.
" Sahara: Ouest à Sud-Ouest, 6 à 8 mètres.
Est Algérie: Ouest à Sud-Ouest, 6 à 8 mètres.
" Sahara: Est, 6 à 8 mètres.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tamanrasset: Clair. Vents du secteur Est, modérés ou assez forts.
Niger: Très nuageux avec éclaircie matin. Vents du secteur Sud, modérés puis assez forts.
Hoggar: Orageux après midi. Averses éparses. Vents du secteur Sud modérés puis coups de vent de Nord-Ouest à Nord.

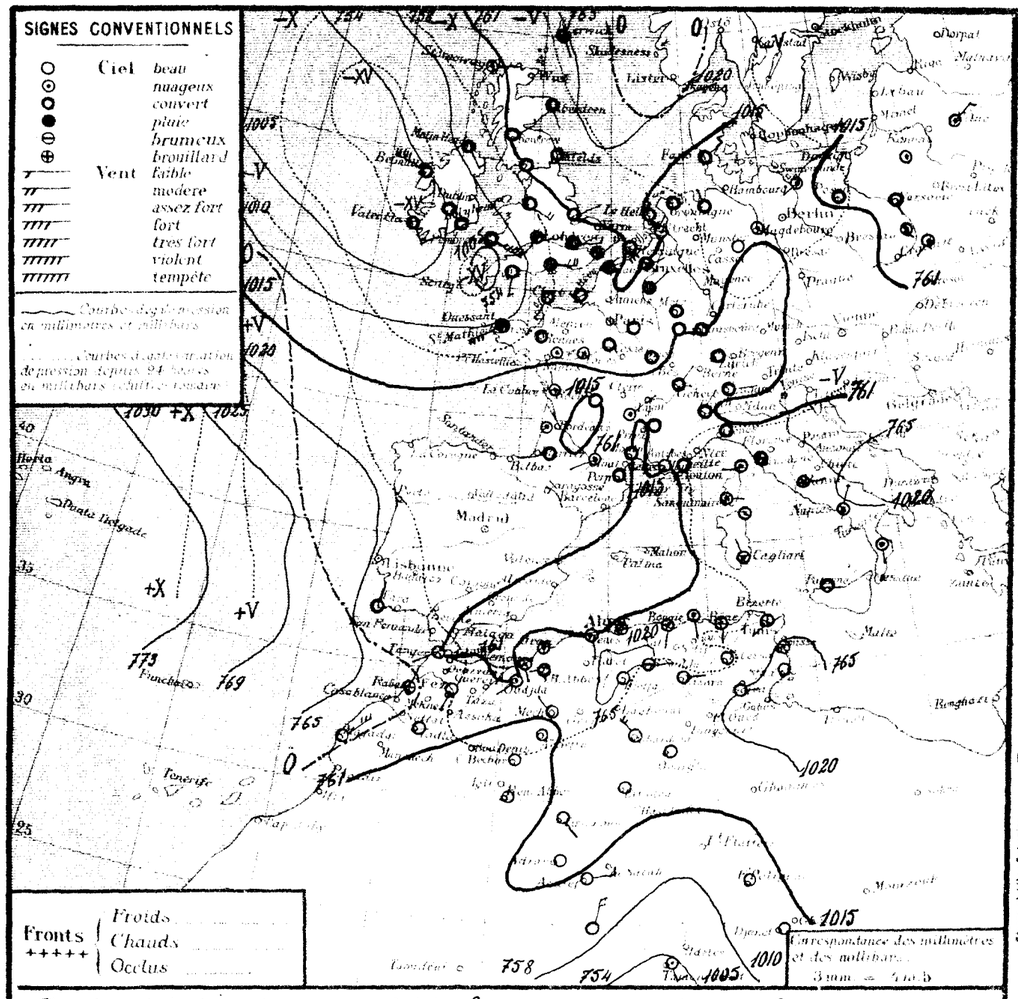


0.0	S.E	6			S.W.	9
1.0	S.E.	9			S.W.	9
1.5	E.N.E.	10			S.W.	10
2.0	N.	8			W.S.W.	10
2.5	N.	7			W.	14
3.0	N	5			W.	14
3.5	N.N.W.	7			W.	13
4.0	N.W.	8			W.	10
4.5	N.W.	10				
5.0	N.W.	10				
5.5	N.W.	12				
6.0	N.W.	14				

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Dimanche 9 Mai 1937 — 62e ANNÉE. — N° 129 — 7h



STATIONS	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h	Vents — Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer	Dans les 24 heures: Température extrêmes — Maxima	Minima	Pluie en m/m	Pluie en m/m — Hauteur totale des pluies en mm	Hauteurs totales depuis le 1er Sept. jusqu'au 31 Mars
Littoral													
Nemours	83	15.6	-7.9	14.5	-0.3	SE 1	nuageux	T. belle	20	12		16.1	224
Cap Falcon	75	17.3	-5.7	16.2	0.0	calme	couvert	calme	22	15		7.8	332
Oran	11	17.3	-6.3	17.3	-0.8	calme	nuageux	belle	23	16		14.0	391
Mostaganem	113												
Cap Ténès	183	14.4	-6.6	18.6	+2.4	S 1	T. nuageux	belle	22	17		21.4	459
Cherchell	22	15.0	-7.9	19.2	+2.0	calme	nuageux	T. belle	20	10		36.0	531
Blida	267	17.0	-0.7	19.0	+6.0	calme	T. nuageux		22	13		97.0	643
Bouzarea	344	14.6	-7.5	20.7	+5.8	S 1	T. nuageux		21	14		26.3	
Alger	59	15.4	-7.4	19.0	+3.1	calme	T. nuageux	calme	20	16		24.5	648
Maison Carrée	48	15.7	-7.5	20.0	+6.2	calme	T. nuageux		22	11		21.8	
Cap Caron	225	15.5	-7.9	20.0	+4.0	S 2	nuageux	agitée	22	15		69.6	478
Cap Bougaroni	195	18.8	-7.0	17.4	+1.8	SE 1	T. nuageux	agitée	"	17		29.0	538
Philippeville	42												
Cap de Garde	161	17.7	-5.8	14.0	0.0	S 2	nuageux	belle	22	11		41.5	565
La Calle	10	17.6	-5.3	18.5	+2.1	NW 1	clair	calme	20	13		54.0	754
Bizerte	9												
Tunis	36	19.0	-3.0	15.0	0.0	WSW 1	clair		23	11		20.0	
Sousse	2	22.5	-2.7	18.5	+2.5	calme	nuageux	calme	21	15		3.0	
Sfax	8	21.8	-3.0	14.8	+0.2	calme	clair	calme	19	14		0.0	
Tlemcen	806												394
Sidi-bel-Abbès	476	16.8	-7.2	14.5	+2.1	W 1	couvert		27	9		41.0	243
Saïda	867	17.3	-6.1	16.0	+2.0	"	clair		25	12		17.0	253
Mascara	590	15.7	-6.7	15.0	-1.6	calme	beau		27	13		13.0	389
Relizane	73	18.5	-6.5	16.3	+0.7	NE 1	T. nuageux		29	13		10.6	212
Orléansville	112	16.2	-6.4	16.7	+1.1	calme	clair		29	13		5.5	
Tell et Hautes Plaines													
Tiaret	1023												216
Vialar	889	21.8	-4.2	9.0	-1.5	NW 3	beau		22	6		19.5	
Médéa	935	16.9	-6.4	16.5	+4.0	calme	couvert		21	11		36.0	490
Aumale	905												290
Fort-National	942												662
Tizi-Ouzou	222	18.0	-6.5	14.0	+2.1	SE 1	T. nuageux		25	10		14.0	582
Bordj-bi-Arréridj	915												
Sétif	1079												
Batna	1044	16.9	-5.8	16.5	+4.7	NW 4	clair		22	13		10.0	
Constantine	660												285
Guelma	268	22.1	-3.6	14.8	+1.3	NE 1	beau		23	7		42.0	442
Tébessa	863	17.5	-5.1	18.0	+5.0	NW 1	clair		21	10		14.5	174
Aïn-Sefra	1090	14.1	-5.9	14.0	+1.0	calme	clair		"	11			
Mécheria	1167	16.3	-7.8	18.8	+4.8	NW 2	beau		24	14		15.0	83
Géryville	1320												
Aflou	1426												
Djelfa	1160	19.2	-5.9	16.4	+4.1	calme	beau		21	6		30.2	124
Bou-Saada	550	19.7	-4.8	17.0	+1.5	E 1	brume		23	12		33.7	90
M'Sila	486												71
Steppe et Hauts Sahara													
Biskra	484	-	"	18.5	+3.5	NE 3	clair		26	13		18.0	
Colomb-Béchar	769	12.6	-3.7	19.0	-2.0	calme	clair		30	15		2.1	
Laghouat	767												46
Biskra	125	18.5	-4.4	20.0	-1.0	E 2	beau		28	17		0.0	52
Touggourt	69												7
El-Oued	70												47
Sahara													
Tozeur	50	22.3	-0.6	20.0	+1.0	E 2	clair		29	15		0.0	
Ghardaïa	526	17.3	-4.3	22.1	+3.0	NW 4	clair		34	18		0.0	
Ouargla	157	18.5	-3.3	17.0	0.0	calme	clair		"	16		0.0	6
El-Goléa	394?	16.1	-2.5	13.0	0.0	calme	clair		-	16		0.0	
Béni-Abbès	497?	13.8	-4.4	20.0	0.0	calme	clair		33	18		0.0	
Timimoun	294?	15.7	-3.3	20.0	0.0	SE 2	clair		34	17		0.0	
Adrar	285?	20.5	-0.5	18.0	+1.0	calme	clair		34	17		0.0	
In-Salah	280?												
Fort-Flatters	368?												
Fort-Polignac	608?	"	"	22.0	+1.0	calme	clair		"	16		0.0	
Djanet	1100?	12.7	-1.8	23.0	0.0	calme	clair		"	20		0.0	
Tamanrasset	1350?	11.0	-2	21.0	+3.0	SSE 3	nuageux		33	19		0.0	4
Béni-Ounif	821	14.7	-4.0	19.0	+1.0	NE 1	clair		29	14		0.0	58

PHÉNOMÈNES

Situation générale et situation en Algérie. La pression est moindre de la moyenne sur la Mer du Nord ainsi que sur l'Europe méridionale et l'Afrique du Nord. On note un minimum relatif sur l'Ouest de la Méditerranée occidentale (Sète 1015 mb = 761 mm, Banyuls 1014 mb = 761 mm). La dépression saharienne est remontée sur le Sud oranais (Colomb-Béchar 1013 mb = 760 mm). Une dépression se tient sur la Mer du Nord-Ouest de l'Europe (Valentia 1003 mb = 752 mm), elle se réunit à travers la Mer du Nord de la France à une zone dépressionnaire qui occupe l'Europe centrale (Magdeburg 1014 mb = 761 mm).
En Algérie, le ciel est brumeux sur le Nord du réseau, clair au Sud. Le vent, faible, souffle du Sud sur le littoral, il est de direction variable ailleurs. La température est en hausse. La mer est belle ou peu agitée.

Probabilité (valable du 9 à 18 heures au 10 même heure). Hausse barométrique: Ouest des Britanniques à Maroc. Baisse: reste Europe. Est Afrique du Nord.
En Algérie: ciel très nuageux avec quelques averses puis s'éclaircissant au Nord, nuageux avec éclaircies au Sud. Vents de Sud à Nord-Ouest faibles à assez forts ou forts. Température en hausse puis en baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Très nuageux q.q. averses - puis s'éclaircissant. Vents de Sud à Nord-Ouest, faibles à assez forts ou forts. Température en hausse puis en baisse.	Nuageux avec éclaircies. Vents du secteur Ouest, faibles à assez forts.	Beau se couvrant. Vents de Sud à Ouest, faibles à modérés. Température en hausse
Hts Plateaux	Nuageux avec éclaircies. Vents du secteur Ouest,		
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Vents d'Est à Sud, faibles ou modérés.	Beau ou peu nuageux. Vents du secteur Ouest, faibles à modérés.	Beau ou peu nuageux. Vents variables, faibles ou modérés.

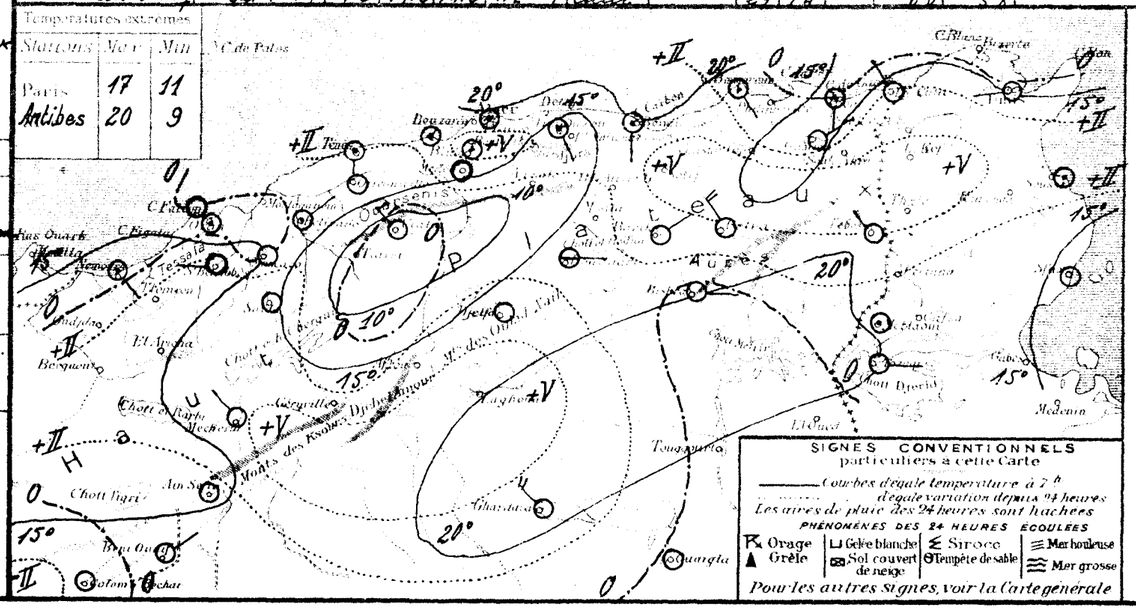
Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)
Golfe du Lion : Sud, faibles à Nord-Ouest forts.
Baléares : secteur Ouest, faibles à assez forts.
Bizerte : Sud, faibles.

Vents (en altitude)
Ouest Algérie :
" Sahara :
Est Algérie :
" Sahara :

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset
Tidikelt :
Azgers :
Hoggar :

Temperatures extrêmes

Stations	Max	Min
Paris	17	11
Antibes	20	9



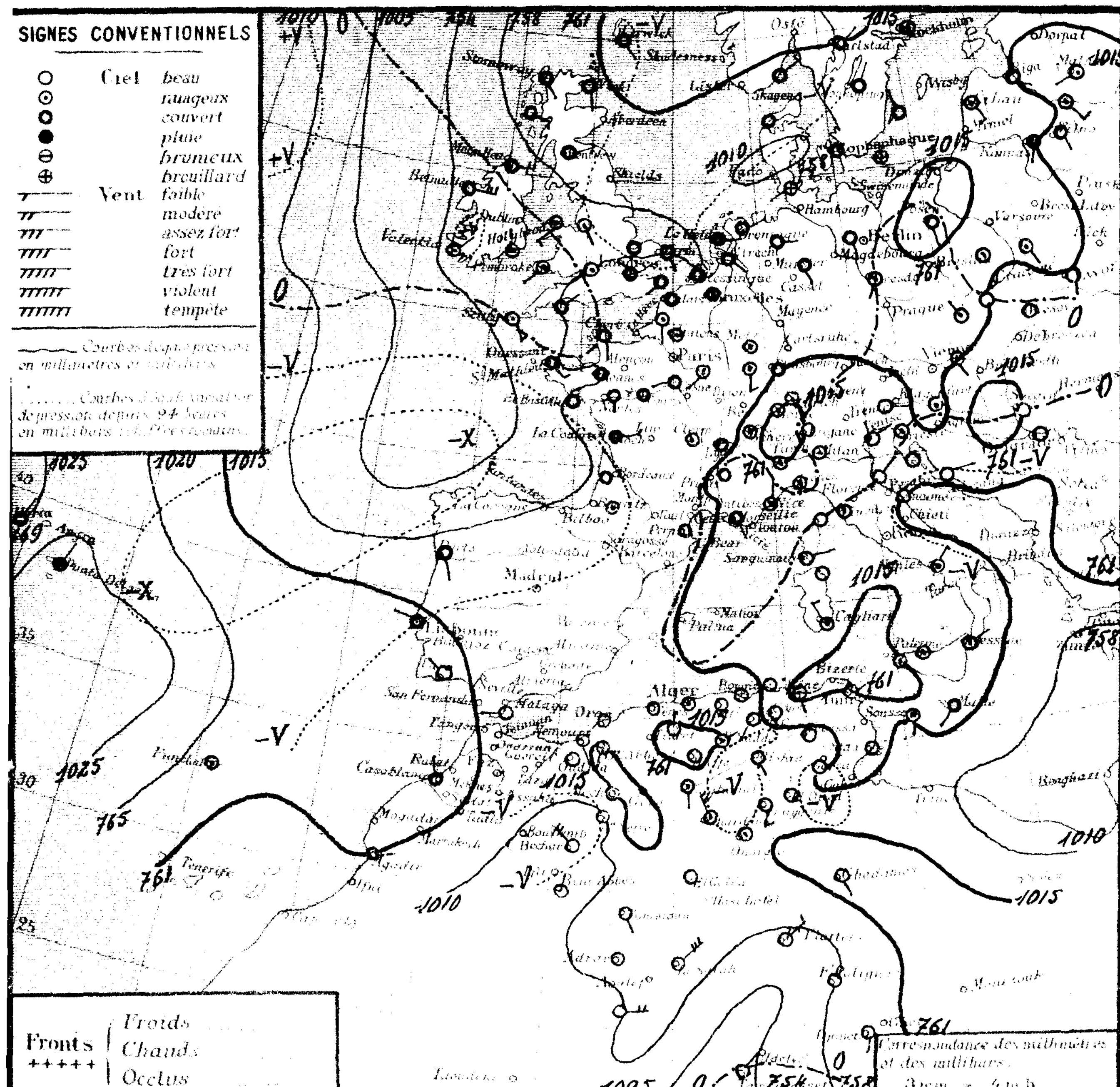
SONDAGES AEROLOGIQUES

Minutes à ajouter à l'heure de la station	Alger Université Altitude 50m — Début h — Direction	Vitesse en m/s	Alger Université — Début h — Direction	Vitesse en m/s	Tamanrasset Alt. 1350m — Début h — Direction	Vitesse en m/s
05						
10						
15						
20						
25						
30						
35						
40						
45						
50						
55						
60						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Lundi 10 Mai 1937 — Année — N° 130 — 7h



Stations	Altitude en mètres	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. en 24h	Température de l'air: Observation	Température: diff. en 24h	Vents Direction et Force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer	Températures extrêmes (24 h): max	Températures extrêmes (24 h): min	Pluie en millim. (24 h)	Pluie: Hauteurs totales du mois en cours	Pluie: Hauteurs totales depuis le 1er sept. au 31 Mars	Phénomènes
Littoral														
Nemours	83	13·3	-2·3	17·4	+2·9	SE 2	beau	T. belle	21	12		16·1	224	
Cap Falcon	75	14·2	-3·1	20·0	+3·8	calme	clair	calme	20	15		7·8	232	
Oran	11	14·2	-3·1	19·8	+2·6	calme	clair	belle	22	16		14·0	391	
Mostaganem	113													
Cap Ténès	183	11·4	-3·0	16·8	-1·8	calme	beau	belle	27	15		21·4	459	
Cherchell	22	12·9	-2·1	18·3	-0·9	calme	nuageux	belle	26	14		36·0	531	
Blida	267	15·3	-1·7	17·2	-1·8	calme	nuageux		27	13		97·0	643	
Bouzaréa	344	12·1	-2·5	19·5	-1·2	N 1	clair		26	17		26·9		
Alger	59	12·8	-2·6	18·8	-0·2	calme	nuageux	calme	29	15		24·5	648	
Maison-Carrée	48	12·9	-2·8	19·1	-0·9	calme	clair		30	11		21·8		
Cap Carbon	225	12·2	-3·3	21·0	+1·0	calme	clair	belle	20	18		60·6	478	
Cap Bougaroni	195	15·2	-3·6	19·0	+1·6	calme	beau	p. agitée	21	17		29·0	538	
Philippeville	42													
Cap de Garde	161	14·3	-3·4	16·0	+2·0	SE 2	beau	belle	21	13		41·5	568	
La Calle	10	13·7	-3·9	18·8	+0·3	NW 1	clair	calme	23	14		54·0	754	
Bizerte	9													
Tunis	36	15·4	-3·6	16·5	+1·5	calme	clair		24	13		20·6		
Sousse	2													
Sfax	8	17·8	-4·0	14·6	-0·2	N 1	clair	T. belle	18	14		0·0		
Tell et Hautes Plaines														
Tlemcen	806	15·5	„	18·8	„	NW 1	clair		25	14			394	
Sidi-bel-Abbès	476	14·9	-1·9	14·7	+0·2	SW 1	clair		26	9		41·0	243	
Saïda	867	14·7	-2·6	16·8	+0·8	? 1	clair		27	11		17·0	253	
Mascara	590	12·9	-2·8	18·4	+3·4	W 1	beau		29	13		13·0	369	
Relizane	73	14·7	-3·6	18·5	+2·2	E 1	clair		32	10		10·6	212	
Orléansville	112	14·4	-1·8	15·3	-1·4	calme	clair		32	12		5·5		
Tiaret	1023												216	
Vialar	889	16·8	-4·3	13·0	+4·0	N 3	beau		25	9		19·5		
Médéa	935	13·1	-3·8	17·2	+0·7	calme	clair		24	12		36·0	490	
Aumale	905	14·2	-7·2	19·6	+7·2	NW 2	clair		25	7			290	
Fort National	942												602	
Tizi-Ouzou	222	14·5	-3·5	15·8	+1·8	SE 2	clair		29	12		14·0	582	
Bordj-bou-Arreridj	915	10·5	„	19·4	„	calme	clair		24	9				
Sétif	1079	14·1	„	17·0	„	SSW 1	clair		23	13				
Batna	1044	11·2	-5·7	19·0	+2·5	SW 2	clair		23	7		10·0		
Constantine	660	18·0	„	14·0	„	SSE 1	clair		22	10		30·8	285	
Guelma	268	18·5	-3·6	17·6	+2·8	NE 1	beau		26	9		43·0	442	
Tébessa	863	13·8	-3·5	20·0	+2·0	calme	clair		„	10		14·5	174	
Steppe et Atlas Saharien														
Aïn-Sefra	1090	09·2	-4·9	17·0	+3·0	calme	clair		„	12				
Mécheria	1167	13·8	-2·5	17·8	-1·0	N 2	clair		27	13		15·0	83	
Géryville	1320													
Aflou	1426													
Djelfa	1160	17·0	-2·2	13·6	-2·8	calme	clair		26	6		30·2	134	
Bou-Saâda	550	14·9	-4·8	19·5	+2·5	ENE 1	nuageux		26	12		33·7	20	
El-Abiod-Si-Ch	904	15·7	-3·5	20·0	0·0	N 1	clair		32	15			71	
Barika	484	„	„	19·8	+1·5	ENE 1	clair		28	15		18·0		
Sahara														
Colomb-Béchar	769	05·1	-7·5	25·0	+6·0	WNW 4	clair		32	21		2·1		
Laghouat	767	13·8	„	16·0	„	S 1	nuageux		„	10			46	
Biskra	125	14·1	-4·4	26·0	+6·0	SE 2	beau		29	16		0·0	52	
Touggourt	69	13·2	-4·5	22·1	+1·4	S 3	beau		32	18		0·0	7	
El-Oued	70	12·5	-4·3	23·0	+2·2	S 2	beau		31	16		0·4	47	
Tozeur	50	15·2	-7·1	18·0	-2·0	E 2	clair		30	14		0·0		
Ghardaïa	526	13·3	-5·0	24·3	+2·2	NNW 5	nuageux		35	19		0·0		
Ouargla	157	14·5	-4·0	19·0	+2·0	calme	nuageux		„	16		0·0	6	
El-Goléa	394?	12·6	-3·5	19·0	+1·0	calme	clair		„	17		0·0		
Béni-Abbès	497?	09·1	-4·7	23·0	+3·0	ESE 2	clair		35	20		0·0		
Timimoun	294?	11·1	-4·6	23·0	+3·0	SE 2	clair		37	20		0·0		
Adrar	285?	13·3	-7·2	22·0	+4·0	calme	clair		36	19		0·0		
In-Salah	280?	11·1	„	23·0	„	NE 5	clair		„	20				Coups de vent ce matin.
Fort-Flatters	368?	09·8	„	22·0	„	NE 3	clair		„	19				
Fort-Polignac	608?	„	„	22·0	0·0	calme	clair		„	18		0·0		
Djanet	1100?	11·4	-1·3	25·0	+2·0	S 2	clair		„	22		0·0		
Tamanrasset	1350?	05·	+1·	24·0	-3·0	NE 1	beau		33	17		0·0	4	
Béni-Ounif	821	10·4	-4·3	[illegible]	[illegible]	NE 1	clair		33	17		0·0	58	

Situation générale et situation en Algérie Une zone dépressionnaire recouvre l'Europe et l'Afrique du Nord (Minima : Akureyri : 996 mb = 747 m/m ; Blacksod : 1006 mb = 755 m/m ; Bizerte : 1015 mb = 761 m/m, Colomb-Béchar : 1005 mb = 754 m/m). La pression est élevée aux Açores (Punta-Delgada : 1026 mb = 770 m/m).

En Algérie, le ciel est beau ; les vents, faibles, sont de direction variable. La température est en hausse sauf sur l'Ouest du Littoral et du Tell algérois où elle est en baisse. La mer, peu agitée à Cap Bougaroni, est belle sur le reste de la côte algérienne.

Probabilité (valable du 10 à 18h au 11 même heure). Hausse barométrique : Nord-Ouest Europe - Ouest Afrique du Nord. Baisse : reste Europe.

En Algérie, ciel beau à nuageux ou très nuageux. Vents, faibles ou modérés, de direction variable puis d'Ouest à Nord-Ouest. Température en baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau à nuageux ou très	nuageux. Vents, faibles ou modérés, de direction variable puis d'Ouest à Nord-Ouest. Température en baisse.	Beau à nuageux. Vents variables faibles ou modérés. Température en baisse.
Hts Plateaux	Beau ou / Vents variables	peu nuageux. / faibles ou modérés.	Beau ou peu nuageux. Vents variables faibles ou modérés.
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Coups de Vent de Sud-Ouest puis Nord à Est faibles ou modérés	Beau ou peu nuageux. Vents du secteur Nord modérés.	Beau ou peu nuageux. Vents variables faibles ou modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion : Est à Sud modérés à assez forts.
Baléares : Secteur Sud modérés ou assez forts.
Bizerte : Ouest faibles ou modérés.

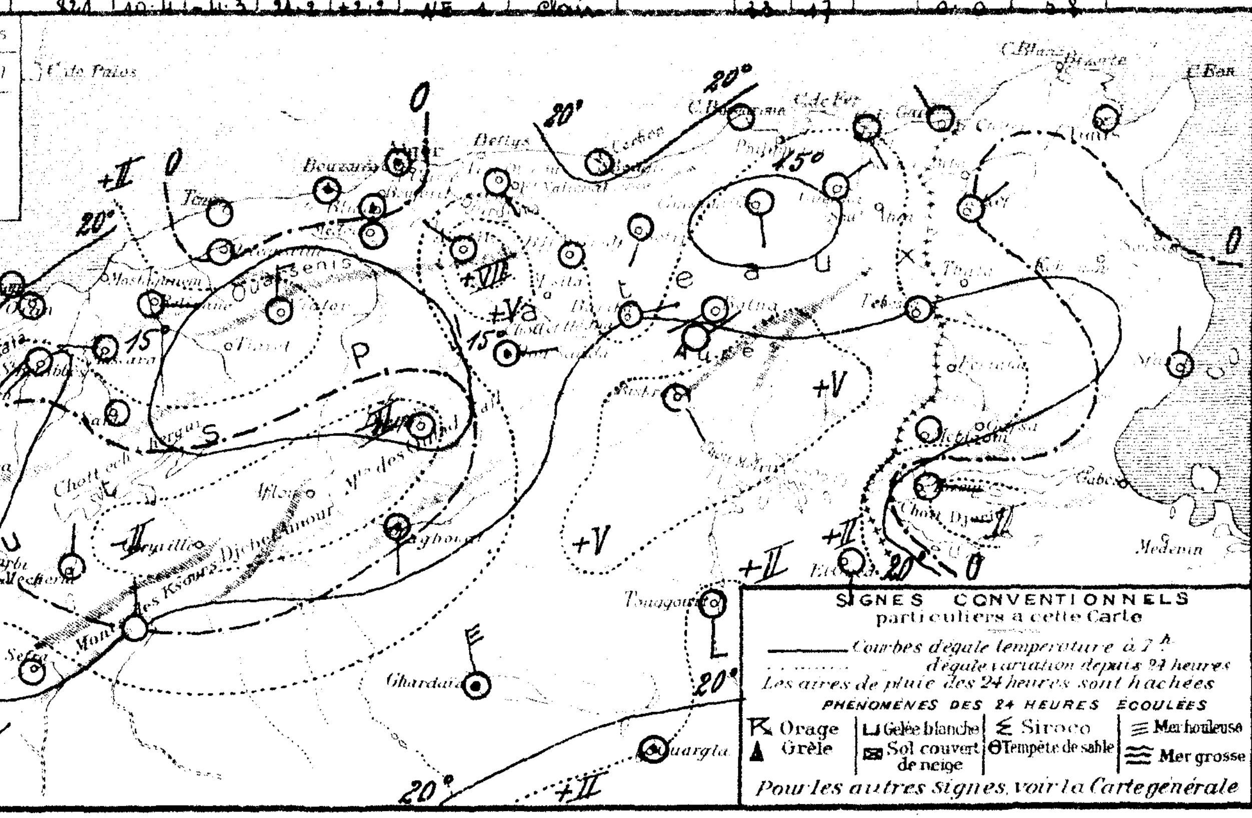
Vents (en altitude)

Ouest Algérie : Sud à Ouest .... 8 à 10 m.
„ Sahara : Ouest à Nord-Ouest .... 10 à 12 m.
Est Algérie : Est à Sud .... 6 à 8 m.
„ Sahara : Sud à Ouest .... 6 à 8 m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Clair. Vents de Nord-Est à Sud-Est assez forts à modérés.
Azgers : Nuageux à orageux. Vents de Sud à Sud-Ouest faibles puis Coups de Vent.
Hoggar : Très nuageux avec éclaircie matin, averses orageuses éparses après-midi avec coups de Vent de Sud-Ouest - Calme

Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Paris	21	11
Marignane	21	13



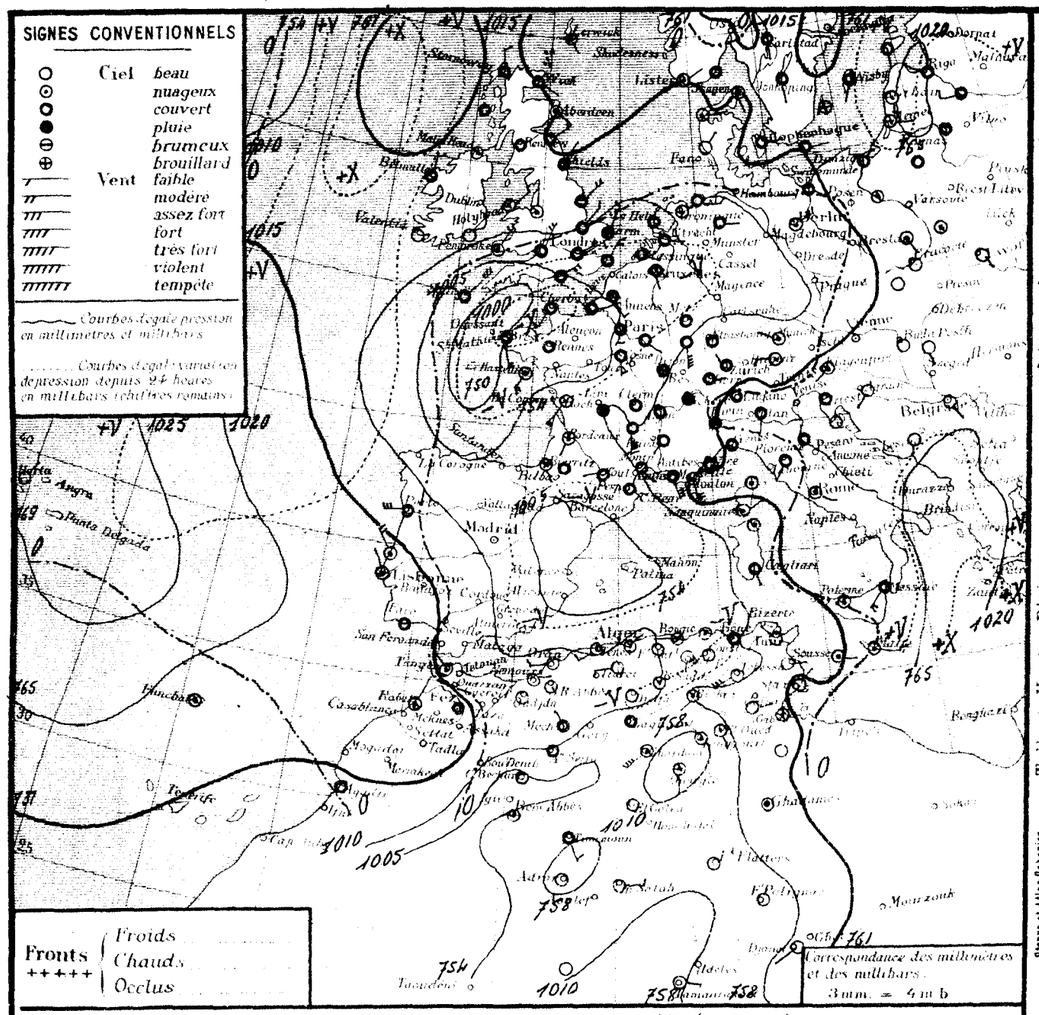
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en Km. comptée à partir du niveau de la station	Alger Université (Altitude 30m) Début 08h30: Direction	Alger: Vitesse en m/s	Début: Direction	Début: Vitesse en m/s	Tamanrasset (Alt. 1350m) Début 07h30: Direction	Tamanrasset: Vitesse en m/s
0 5	SW	1			SW	5
1 0	SW	2			SSW	4
1 5	S	3			SW	4
2 0	SSW	2			W	4
2 5	SW	6			WNW	5
3 0	WSW	6				
3 5	W	10				
4 0	WSW	12				
4 5	W	15				
5 0	W	16				
5 5	WNW	18				
6 0						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mardi 11 Mai 1937 — 62 ANNÉE — N° 131 — 7h



Situation générale et situation en Algérie La pression est élevée aux Açores (Horta : 1026 mb 770 m/m), elle est moyenne de la Scandinavie à l'Est et au Sud de l'Europe, ainsi qu'au Maroc. De basses pressions occupent le reste de l'Europe et de l'Algérie - Tunisie (Minima : Isafford : 999 mb = 749 m/m, Brest : 1000 mb = 750 m/m, Perpignan : 1008 mb = 756 m/m, Colomb-Béchar : 1005 mb = 754 m/m).

En Algérie, le ciel est beau ou brumeux ; les vents soufflent en général de Sud à Ouest et sont faibles ou modérés (quelques coups de vent à l'Est). La température, en baisse en Oranie et sur l'Est du Tell algérois, est en hausse ailleurs. La mer est agitée à Cap Carbon, belle ou peu agitée sur le reste de la côte algérienne.

Probabilité (valable du 11 à 18H au 12 même heure). Hausse barométrique : Nord Europe, Péninsule Ibérique à Maroc-Italie. Baisse : reste Europe. Variations faibles et irrégulières sur l'Algérie-Tunisie.

En Algérie, ciel très nuageux (nuages élevés et moyens) avec éclaircies. Vents du secteur Ouest faibles ou modérés avec quelques coups de vent. Température stationnaire puis en baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Très nuageux (nuages élevés et moyens) avec éclaircies. Vents du secteur Ouest faibles ou modérés (quelques coups de vent)		
Hts Plateaux	Température stationnaire puis en baisse.		
Sahara Septentrional	Très nuageux s'éclaircissant. Coups de vent du secteur Ouest.		Très nuageux à nuageux. Vents de Sud à Ouest faibles ou modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion : Secteur Sud assez forts.
Baléares : Sud à Ouest assez forts.
Bizerte : Est assez forts.

Vents (en altitude)

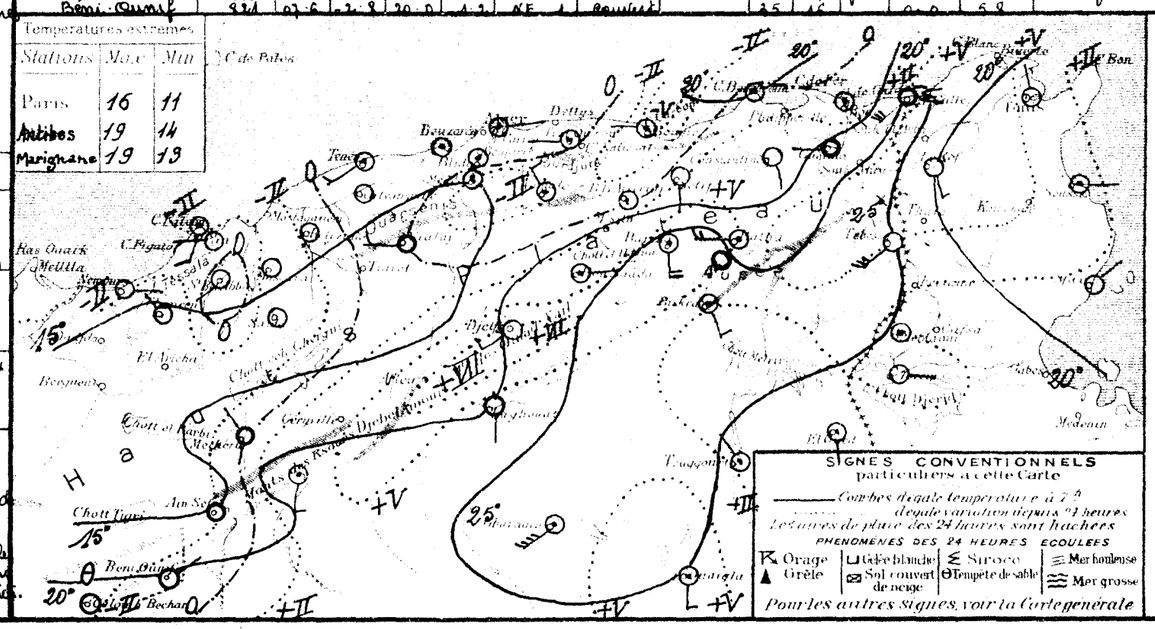
Ouest Algérie : Sud-Ouest à Ouest ..... 8 à 10 m.
" Sahara : Sud-Ouest à Ouest ..... 10 à 12 m
Est Algérie : Sud ..... 8 à 10 m
" Sahara : Sud-Ouest ..... 8 à 10 m

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Clair. Coups de vent de Sud à Nord par Ouest. sable.
Azgers } Éclaircies avec vents de Sud faible matin, averses orageuses avec coups
Hoggar } de vent de Sud-Ouest à Nord (sable) l'après-midi.

Stations	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff en 24h	Température de l'air — Observation	diff en 24h	Vents 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	Pluie en m/m: Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées diff. Sept. à ce jour	PHÉNOMÈNES
Littoral														
Nemours	83	11·9	-1·4	15·5	-1·9	E 1	beau	p. agitée	24	13		16·1	224	
Cap Falcon	75	12·9	-1·5	17·4	-2·6	SSW 3	nuag.	p. agitée	23	16		7·8	232	
Oran	11	13·3	-0·9	18·4	-1·4	W 3	clair	p. agitée	24	17		14·0	391	
Mostaganem	113													
Cap Ténès	183	08·8	-2·6	18·6	+1·8	SW 3	T. nuag.	p. agitée	25	14		21·4	459	
Cherchell	22	10·9	-2·0	19·7	+1·4	calme	T. nuag.	belle	24	16		36·0	531	
Blida	267	13·3	-2·0	17·8	+0·6	calme	T. nuag.		26	14		97·0	643	
Bouzaréa	344	11·0	-1·1	17·0	-2·5	WNW 3	nuag.		24	15		26·9		
Alger	59	11·2	-1·6	19·2	+0·4	ENE 1	T. nuag.	calme	26	17		24·5	648	
Maison-Carrée	48	11·6	-1·3	19·7	+0·6	SW 1	couvert		26	13		21·8		
Cap Carbon	225	09·7	-2·5	16·0	-5·0	W 2	T. nuag.	agitée	27	16		60·6	478	
Cap Bougaroni	195	10·9	-4·5	20·2	+1·2	calme	T. nuag.	p. agitée	22	18		29·0	538	
Philippeville	42													
Cap de Garde	161	09·1	-5·2	17·0	+1·0	SE 2	T. nuag.	p. agitée	21	15		41·5	568	
La Calle	10	11·3	-2·4	25·6	+6·8	SW 5	couvert	belle	..	19		54·0	754	Nuit sirocco.
Bizerte	9													
Tunis	36	12·2	-3·2	18·8	+2·3	NNW 1	beau		24	15		20·6		
Sousse	2	17·3	..	18·8	..	E 1	nuag.	calme	21	16				
Sfax	8	17·6	-0·2	16·4	+1·8	NE 2	clair	T. belle	19	14		0·0		
Tell et Hautes Plaines														
Tlemcen	806	13·0	-2·5	14·5	-4·3	NW 1	clair		24	13			394	
Sidi-bel-Abbès	476	13·4	-1·5	15·3	+0·6	SW 2	clair		26	10		41·0	243	
Saïda	867	14·8	+0·1	13·4	-3·4	? 1	clair		28	10		17·0	253	
Mascara	590	12·1	-0·8	15·4	-3·0	calme	beau		28	14		13·0	369	
Relizane	73	13·4	-1·3	19·0	-0·5	W 1	clair		31	14		10·6	212	
Orléansville	112	12·0	-2·4	16·0	+0·7	calme	clair		31	14		5·5		
Tiaret	1023												216	
Vialar	889	14·5	-2·3	13·0	0·0	W 3	couvert		27	10		19·5		
Médéa	935	12·1	-1·0	15·0	-2·1	calme	nuag.		24	12		36·0	490	
Aumale	905	12·8	-1·4	17·8	-1·8	NW 3	nuag.		26	10			290	
Fort-National	942												602	
Tizi-Ouzou	222	13·0	-1·5	16·1	+0·3	W 1	T. nuag.		29	13		14·0	582	
Bordj-Bou-Arréridj	915	07·3	-3·2	17·6	-1·8	calme	nuag.		27	16				
Sétif	1079	08·6	-5·5	19·2	+2·2	S 1	beau		25	8				
Hts Plateaux														
Batna	1044	05·8	-5·4	23·5	+4·5	W 4	T. nuag.		27	11		10·0		
Constantine	660	12·9	-5·1	17·0	+3·0	SSE 1	beau		27	13		30·8	285	
Guelma	268	13·2	-5·3	20·3	+2·7	W 1	couvert		30	12		43·0	442	
Tébessa	863	07·7	-6·1	25·0	+5·0	SW 3	clair		27	17		14·5	174	
Ain-Sefra	1090	08·2	-1·0	15·0	-2·0	calme	couvert		..	14				
Mecheria	1167	11·8	-2·0	17·8	0·0	NW 2	couvert		30	14		15·0	83	
Géryville	1320													
Aflou	1426													
Steppe et Atlas Sahariens														
Djelfa	1160	10·6	-6·4	20·6	+7·0	SW 3	clair		27	9		30·2	134	
Bou-Saâda	550	10·4	-4·5	22·0	+2·5	ENE 1	T. nuag.		29	15		33·7	90	
El-Goléa	384	12·2	-3·5	24·5	+4·5	S 3	nuag.		33	16			71	
Barika	484	..	..	26·5	+6·7	S 4	nuag.		31	23		18·0		
Colomb-Béchar	769	04·6	-0·5	22·0	-3·0	calme	couvert		35	20		2·1		Tempête de sable hier.
Laghouat	767	09·2	-4·6	20·0	+4·0	S 1	couvert		..	13			46	
Biskra	125	10·0	-4·1	28·0	+2·0	SE 3	T. nuag.		33	25		0·0	52	
Touggourt	69	10·5	-2·7	24·0	+1·9	NW 2	T. nuag.		36	20		0·0	7	
El-Oued	70	09·3	-3·2	23·4	+0·4	SSE 2	T. nuag.		34	19		0·4	47	
Tozeur	50	13·7	-1·5	22·5	+4·5	E 2	clair		35	19		0·0		
Sahara														
Ghardaïa	526	09·8	-3·5	23·2	+2·9	SW 6	T. nuag.		37	22		0·0		
Ouargla	157	11·1	-3·4	25·0	+6·0	S 3	nuag.		..	22		0·0	6	
El-Goléa	394?	09·8	-2·8	21·0	+2·0	calme	clair		..	19		0·0		
Béni-Abbès	497?	06·9	-2·2	25·0	+2·0	calme	nuag.		37	23		0·0		Tempête de sable hier.
Timimoun	294?	09·3	-1·8	24·0	+1·0	SE 3	couvert		40	20		0·0		
Adrar	285?	11·4	-1·9	22·0	0·0	calme	clair		39	20		0·0		
In-Salah	280?	09·1	-2·0	26·0	+3·0	E 3	clair		..	21				
Fort-Flatters	368?	08·6	-1·2	24·0	+2·0	calme	clair		..	21				
Fort-Polignac	608?	..	..	24·0	+2·0	calme	clair		..	18		0·0		
Djanet	1100?	10·4	-1·0	26·0	+1·0	SW 2	clair		..	22		0·0		
Tamanrasset	1350?	05·	0·	25·0	+1·0	E 1	clair		33	17	gttes	0·0	4	12h30 gouttes - 12h45 tonnerre - 13h Vent de sable, gouttes.
Beni-Ounif	934	07·6	-2·8	20·0	+1·2	NE 1	couvert		35	16		0·0	58	

Stations	Max	Min
Paris	16	11
Antibes	19	14
Marignane	19	13



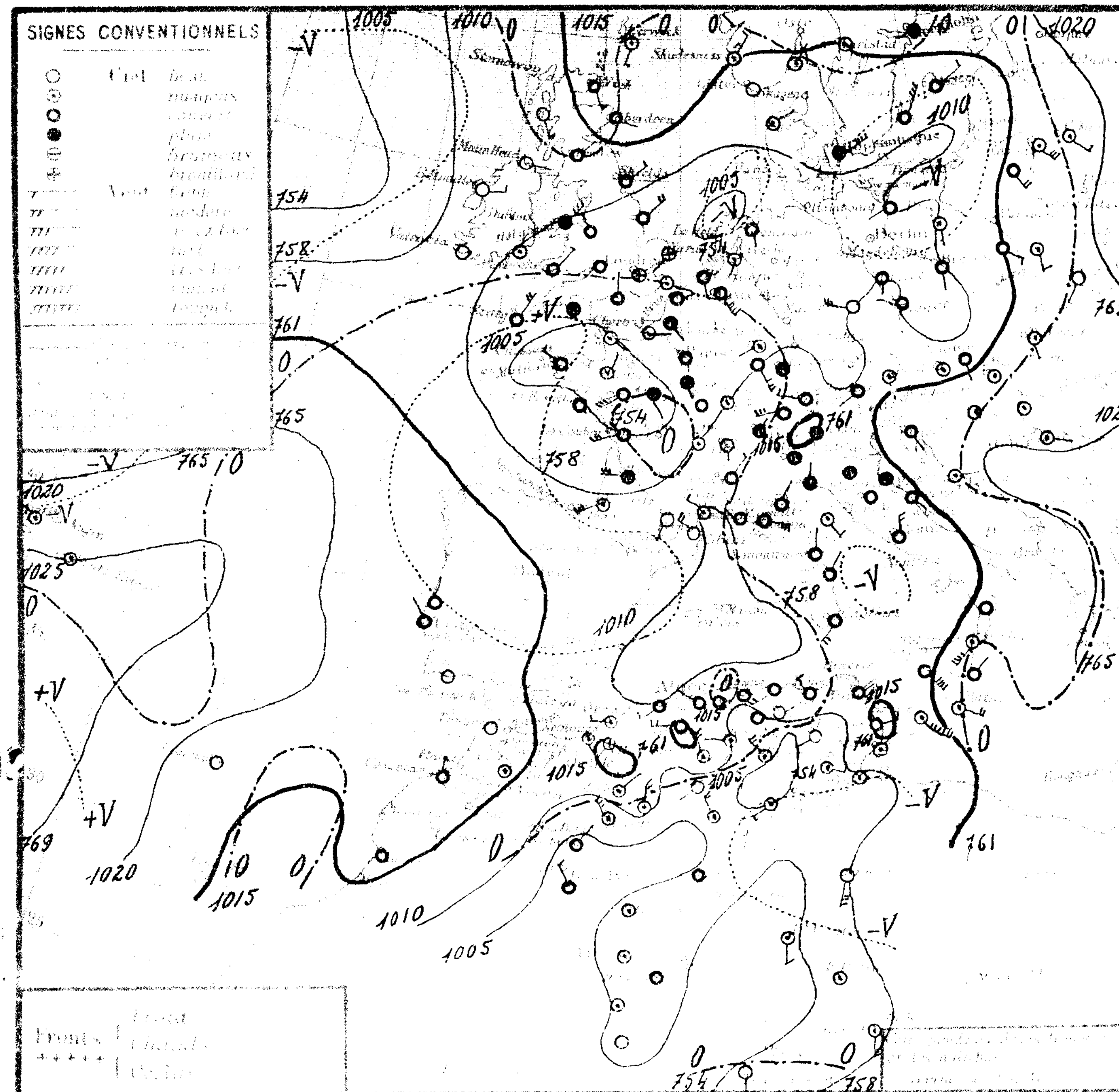
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en Kms au-dessus du niveau de la station	Alger Université Altitude 59m Début 08h55 Direction	Vitesse en m/s	Alger Université Début h Direction	Vitesse en m/s	Tamanrasset Alt. 1350m Début 07h45 Direction	Vitesse en m/s
0·5	W	3			SW	3
1·0	W	6			SW	4
1·5	SSW	5			SSW	4
2·0	SW	4			SSW	4
2·5	SSW	6			S	4
3·0	WSW	11			S	4
3·5					SSE	3
4·0					W	2
4·5						
5·0						
5·5						
6·0						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi 12 Mai 1937 — 62e Année — N° 132 — 7h



Stations	Altitude en mètres	Pression obs.	Pression diff.	Temp. obs.	Temp. diff.	Vents	État du Ciel	État de la Mer	Temp. max.	Temp. min.	Pluie	Pluie en mm	Depuis le 30 avril	Phénomènes
Littoral														
Nemours	83	13.7	+1.8	15.0	-0.5	SE 1	nuageux	agitée	21	12		16.1	260	
Cap Falcon	75	13.7	+0.8	16.2	-1.2	WSW 4	couvert	agitée	20	15		7.8	258	
Oran	11	14.4	+1.1	18.2	-0.2	W 3	T. nuageux	agitée	24	16		14.0	422	
Mostaganem	113													
Cap Ténès	183	10.0	+1.2	15.4	-3.2	SW 3	couvert	agitée	21	15		21.4		
Cherchell	22	12.0	+1.1	13.2	-0.5	calme	T. nuageux	belle	23	15		36.0		
Blida	267	13.3	0.0	16.0	-1.8	calme	nuageux		24	13		37.0	772	
Bouzaréa	344	11.2	0.0	14.8	-4.4	WNW 3	T. nuageux		22	13		26.9		
Alger	59	11.8	+0.5	17.8	-1.4	WNW 1	couvert	calme	24	16		24.5	688	
Maison-Carrée	48	12.1	+0.5	18.2	-1.5	calme	couvert		25	13		21.8		
Cap Carbon	225	11.7	+2.0	17.0	+1.0	S 2	couvert	p. agitée	23	15		60.6	503	
Cap Bougaroun	195	12.6	+1.7	18.8	-1.4	SW 4	couvert	p. agitée	22	17		29.0		
Philippeville	42													
Cap de Garde	161	12.6	-3.5	16.0	-1.0	NW 3	couvert	belle	25	15		41.5		
La Calle	19	11.3	0.0	18.3	-7.3	NW 3	couvert	calme	33	17		54.0	818	Hier siroco.
Bizerte	9													
Tunis	36	11.7	-0.5	18.4	-0.4	ENE 2	couvert		29	17		20.6		
[illegible]	2	15.7	-1.6	18.7	-0.1	E 3	couvert	belle	23	18				
Sfax	8	21.8	+4.2	16.8	+0.4	NE 2	T. nuageux	T. belle	21	15		0.0		
Tell et Hauts Plateaux														
Tlemcen	806	15.0	+2.0	12.6	-1.9	calme	nuageux		19	11			473	
Sidi-bel-Abbès	476	14.2	+0.8	13.5	-1.8	SW 2	nuageux		21	9		41.0	284	
[illegible]	507	15.5	+0.7	12.0	-1.4	? 2	clair		25	9		17.0	260	
[illegible]	598	13.4	+1.3	13.0	-2.4	W 1	T. nuageux		25	12		13.0	399	
[illegible]	73	14.9	+1.5	17.3	-0.7	S 3	T. nuageux		27	14		10.6	338	
[illegible]	142	12.9	+0.9	16.6	+0.6	calme	couvert		28	14		5.5	305	
[illegible]	1022												255	
[illegible]	885	15.6	+1.1	10.5	-2.5	W 4	couvert		25	8		19.5		
[illegible]	535	13.3	+1.2	11.8	-3.2	W 2	brumeux		23	9		36.0	565	
[illegible]	505	13.0	+0.2	15.4	-2.4	WNW 2	T. nuageux		23	11				
[illegible]	942													
[illegible]	222	12.9	-0.1	16.7	+0.6	E 1	couvert		26	14		14.0	629	
[illegible]	915	08.8	+1.5	16.4	-1.2	SSW 1	couvert		28	10				
Sétif	1079	11.7	+3.1	14.2	-5.4	SE 2	couvert		28	14				Hier siroco.
Batna	1041	05.3	-0.5	22.0	-1.5	N 2	nuageux		29	14		10.0		
Constantine	660	14.7	+1.8	14.7	-2.3	ENE 1	beau		27	13		30.8	313	
Guelma	268	13.4	+0.2	12.7	-7.6	NW 2	beau		33	13		43.0	468	
Tébessa	863	06.6	-1.1	25.0	0.0	SW 2	clair		30	18		14.5	195	
Steppe et Atlas Saharien														
Aïn-Sefra	1090	07.3	-0.9	14.0	-1.0	calme	nuageux		"	10				
[illegible]	1167	14.2	+2.4	12.2	-5.6	NE 2	nuageux		28	9		15.0	83	
[illegible]	1320													
[illegible]	1136													
Djelfa	1160	13.6	+3.0	12.0	-8.6	NNW 4	T. nuageux		23	11		30.2	166	
Bou-Saâda	750	11.7	+1.3	19.0	-3.6	W 1	T. nuageux		29	12		33.7	102	
El Abiod Si Ch.	904	10.5	-1.7	15.5	-9.0	N 4	nuageux		33	14			72	
[illegible]	487	"	"	19.0	-7.5	E 1	nuageux		33	18		13.0		
Sahara														
Colomb-Béchar	769	03.5	-1.1	20.0	-2.0	NE 3	couvert		33	16		2.1		Hier tempête de sable.
Laghouat	767	07.4	-1.8	19.0	-1.0	SW 1	beau		"	12			46	
Biskra	125	06.5	-3.5	31.0	+3.0	NW 2	T. nuageux		35	20		0.0	55	
Touggourt	69	04.8	-5.7	29.6	+5.6	SW 3	T. nuageux		40	26		0.0		
[illegible]	79												48	
Tozeur	50	09.3	-3.4	24.5	+2.0	ESE 3	nuageux		40	25		0.0		
Ghardaïa	526	05.8	-4.0	25.2	-2.0	NW 4	nuageux		33	19		0.0		
Ouargla	157													
El-Goléa	394	05.1	-4.1	22.0	+1.0	calme	couvert		"	20		0.0		
Beni-Abbès	497	04.3	-2.6	22.0	-3.0	NW 3	couvert		36	22		0.0		Hier tempête de sable.
Timimoun	294	05.7	-3.6	27.0	+3.0	calme	nuageux		40	23		0.0		
Adrar	235	09.3	-2.1	22.0	0.0	calme	nuageux		33	21		0.0		
In-Salah	280													
Fort Flatters	368	04.1	-4.5	29.0	+5.0	S 3	nuageux		"	27				
Fort Polignac	608	"	"	29.0	+5.0	calme	nuageux		"	27		0.0		
[illegible]	1200	03.8	-0.6	29.0	+3.0	S 4	nuageux		"	26		0.0		
Tamanrasset	1350	07.	+2.	24.0	-1.0	S 1	beau		33	20	0.1	0.1	4	12h30 et soir pluie. 12h20 - 13h - 15h Vent de sable
Béni-Ounif	821	06.7	-0.9	11.6	+1.5	NW 5	couvert		34	17		0.0	58	

Paris	18	9
Marignane	22	14

Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée aux Açores (Punta-Delgada: 1025 mb = 769 m/m). Une aire dépressionnaire recouvre l'Europe et l'Afrique du Nord (Minima: Reykjawick, Hollande 1007 mb = 755 m/m, Rennes: 1003 mb = 752 m/m, Séte, Ténès: 1010 mb = 758 m/m, Touggourt: 1005 mb = 754 m/m, Colomb-Béchar: 1004 mb = 753 m/m).

En Algérie, le ciel est très nuageux ou couvert, éclaircie à l'Est; les vents, faibles, soufflent du secteur Ouest. La température est en baisse (forte par places). La mer est agitée de Nemours à Ténès, belle ou peu agitée sur le reste de la côte algérienne.

Probabilités (12 à 18h au 13 même heure). Baisse barométrique: Iles Britanniques, Est Europe. Hausse: reste Europe, Afrique du Nord.

En Algérie, ciel très nuageux, orageux par places, puis nuageux avec éclaircies. Vents d'Ouest à Nord faibles ou modérés. Température en baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Très nuageux, orageux	par places, puis nuageux avec éclaircies. Vents d'Ouest à Nord faibles ou	Très nuageux, orageux par places. Vents d'Ouest
Hts Plateaux	modérés. Température en baisse.		à Nord faibles ou modérés. Température en baisse.
Sahara Septentrional	Brumeux puis Vents de Nord à Est	beau ou peu nuageux. forts à faibles ou modérés.	Brumeux. Vents du secteur Ouest faibles ou modérés

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

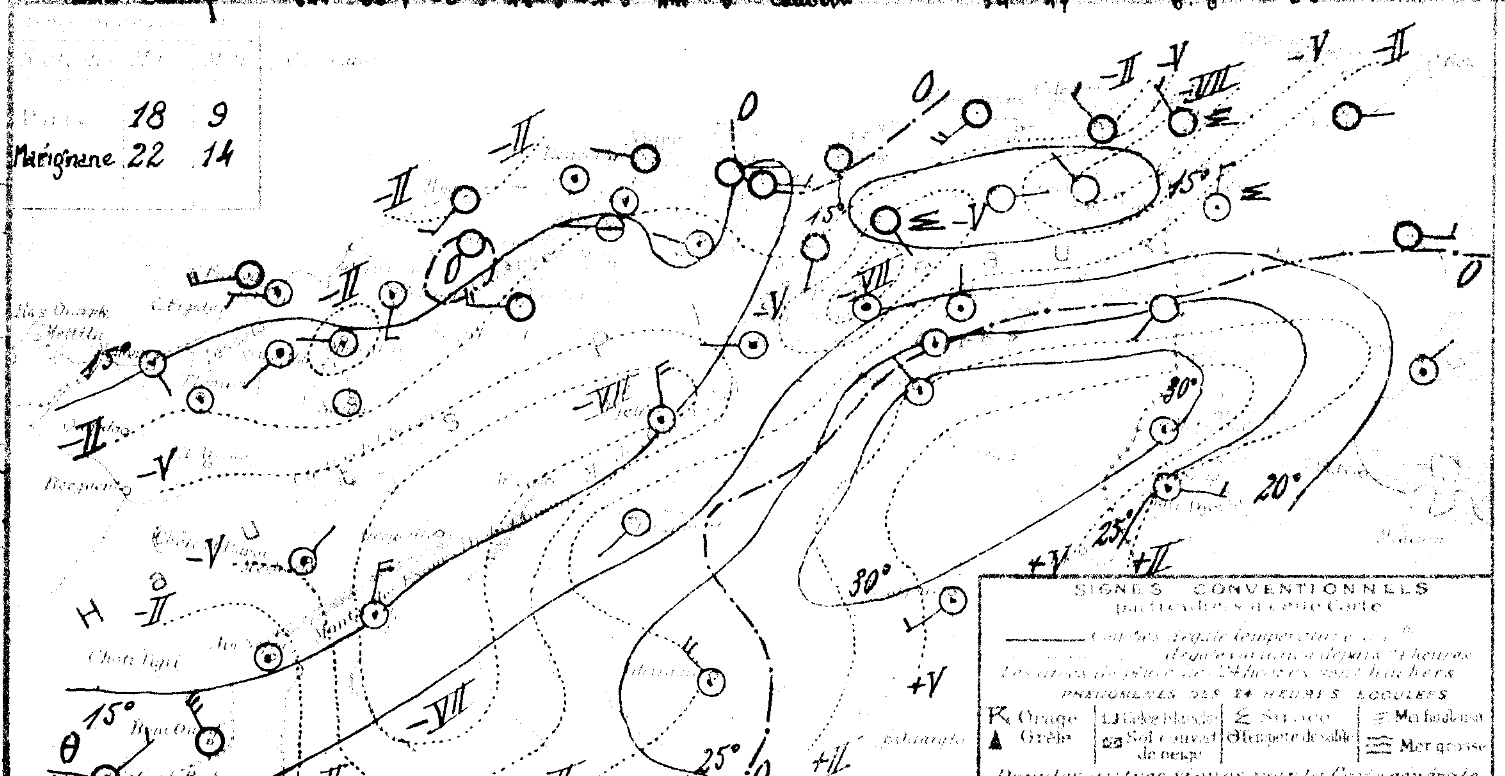
Golfe du Lion, Baléares: Nord-Ouest faibles ou modérés.
Bizerte: Nord modérés.

Vents (en altitude)

Ouest Algérie: Ouest à Nord-Ouest .... 8 à 10 m.
" Sahara: Nord-Ouest .... 12 à 20 m.
Est Algérie: Ouest .... 8 à 10 m.
" Sahara: Sud à Ouest .... 10 à 12 m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt: Beau à nuageux. Vents d'Ouest à Nord-Ouest modérés à assez forts. Sable.
Azgers, Hoggar: Très nuageux au couvert. Quelques averses orageuses. Vents de Sud à Nord-Ouest modérés ou assez forts. Coups de vent. Brume.



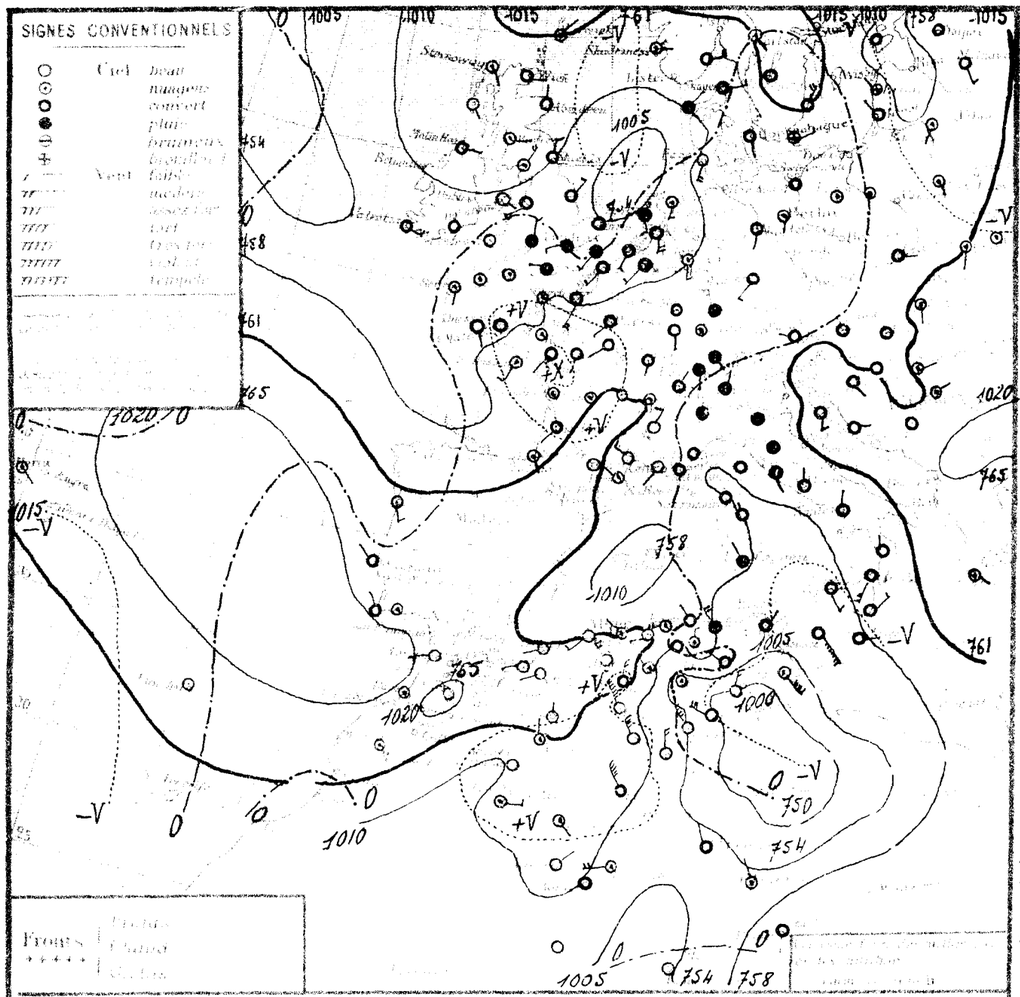
SONDAGES

Altitude	07	25
0.5	SE	7
1.0	S	7
1.5	S	5
2.0	SW	4
2.5	SW	6
3.0	SW	7
3.5		
4.0		
4.5		
5.0		
5.5		
6.0		

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

JEUDI 13 MAI 1937 — 62e ANNÉE — N° 133 — 7h



STATIONS	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression réduite au niveau de la mer (millimètres)	Température (centigrades)	Tension de vapeur (millimètres)	Vent (moyenne du quart d'heure précédant l'observation)	État du ciel	État de la mer	Insolation (durée en heures)	Température extrême du jour (centigrades)	Pluie (millimètres)	Pluie totale du mois	PHÉNOMÈNES
											30 AVRIL	
Nemours	83	19.2	+4.3	15.5	+0.5	W 2	beau	houleuse	20 / 10	16.1	260	
Cap Falcon	75	16.0	+2.3	16.0	-0.2	SW 4	clair	agitée	20 / 15	7.8	258	
Oran	11	16.9	+2.5	18.1	-0.1	W 3	clair	agitée	23 / 16	14.0	422	
Mostaganem	113											
Cap Ivi's	183	13.2	+3.2	14.0	-1.4	SW 3	beau	agitée	20 / 13	21.4		
Cherchell	22	15.2	+3.2	18.3	-0.9	calme	beau	belle	22 / 15	36.0		
Blida	267	16.2	+2.9	14.6	-1.4	W 2	T. mauvais		20 / 13	97.0	772	
[illegible]	344	14.2	+3.0	14.7	-0.1	WNW 2	mauvais		19 / 13	26.9		
Alger	59	14.8	+3.0	17.6	-0.2	NW 1	mauvais	belle	22 / 16	24.5	688	
[illegible]	55	15.0	-2.9	18.3	+0.1	SW 2	T. mauvais		22 / 13	21.8		
Cap Carbon	225	12.1	+0.4	15.0	-2.0	W 4	mauvais	agitée	22 / 15	60.6	508	
Bougie	195	14.0	+1.4	17.4	-1.4	NW 1	couvert	agitée	19 / 16	6.4 / 35.4		Nuit pluie.
[illegible]	42											
[illegible]	161	09.9	-2.7	15.0	-1.0	NW 4	pluie	p. agitée	22 / 14	8.8 / 50.3		Hier et nuit pluie.
[illegible]	20	09.3	-2.0	16.9	-1.4	NW 4	pluie	belle	21 / 16	3.0 / 57.0	818	16-18h orage - nuit pluie.
[illegible]	9											
[illegible]	56	07.7	-4.0	17.2	-1.2	NE 2	couvert		25 / 16	0.1 / 20.7		Nuit pluie.
[illegible]	2											
[illegible]	[illegible]	04.5	-9.7	18.8	+2.0	SE 7	T. mauvais	houleuse	23 / 16	gttes / 0.0		20h gouttes.
[illegible]	880	17.8	+2.8	12.0	-0.6	WSW 2	beau		17 / 10		473	
[illegible]	476	17.3	+3.1	14.1	+0.6	WSW 2	clair		20 / 8	41.0	284	
[illegible]	867	18.6	+3.1	10.8	-1.2	?	clair		20 / 8	17.0	260	
[illegible]	596	16.5	+3.1	10.8	-2.2	W 1	clair		22 / 9	3.0	399	
[illegible]	73	17.0	+2.1	17.5	+0.2	W 2	couvert		23 / 15	10.6	338	
[illegible]	412	16.2	+3.3	16.1	-0.5	calme	clair		24 / 12	5.5	305	
[illegible]	[illegible]										255	
[illegible]	[illegible]	17.7	+2.1	10.0	-0.5	NW 4	beau		18 / 7	19.5		
[illegible]	[illegible]	15.4	+2.1	10.7	-1.1	calme	T. mauvais		17 / 8	36.0	665	
[illegible]	[illegible]	16.8	+3.8	12.2	-3.2	NNW 7	T. mauvais		18 / 9			
[illegible]	[illegible]	16.4	+4.2	10.3	-3.1	W 5	couvert		14 / 9			
[illegible]	[illegible]	15.7	+2.8	17.0	+0.3	NW 3	T. mauvais		20 / 13	14.0	629	
[illegible]	[illegible]	10.2	+1.4	12.9	-3.5	E 4	mauvais		23 / 10			
[illegible]	[illegible]	06.9	-4.8	11.2	-3.0	NW 5	couvert		23 / 5			
[illegible]	[illegible]	08.6	+3.3	11.5	-10.5	SW 2	couvert		30 / 9	1.0 / 11.0		pluie
[illegible]	680	13.9	-0.8	11.9	-2.8	N 3	mauvais		15 / 10	2.5 / 33.3	313	Nuit pluie.
[illegible]	268	13.0	-0.4	14.5	+1.8	N 2	couvert		26 / 14	8.0 / 51.0	468	Nuit pluie.
[illegible]	863	09.1	+2.5	13.0	-12.0	NW 2	couvert		32 / 12	14.5	185	
[illegible]	1090	14.7	+7.4	10.0	-4.0	N 2	mauvais		.. / 9			
[illegible]	1167	16.4	+2.2	9.6	-2.6	N 3	clair		22 / 8	15.0	83	
[illegible]	[illegible]											
[illegible]	1126											
[illegible]	1166	18.6	+5.0	6.5	-5.5	N 4	couvert		20 / 6	30.2	166	
[illegible]	356	14.0	+2.3	14.9	-4.1	NW 2	T. mauvais		27 / 13	32.7	102	
EL-Aïoun-Sidi-Ch	206	15.8	+5.3	14.5	-1.0	N 2	clair		26 / 9		72	
[illegible]	484	..	..	16.8	-2.2	NE 4	mauvais		32 / 16	18.0		
[illegible]	769	10.1	+6.6	17.0	-3.0	Calme	clair		27 / 14	2.1		Coups de vent Kus.
[illegible]	767	11.3	+4.3	17.0	-2.0	NNW 7	clair		.. / 11		48	
[illegible]	125	04.4	-2.1	25.0	-6.0	NW 3	beau		38 / 20	0.0	58	
[illegible]	69	04.4	-0.4	21.4	-8.2	NW 6	clair		40 / 19	0.0		21-7h tempête de sable.
[illegible]	76	01.7	-3.1	23.4	-5.6	WNW 5	couvert		39 / 22	0.4	48	
[illegible]	[illegible]											
[illegible]	259	11.6	+5.8	18.3	-6.9	NW 6	clair		39 / 10	0.0		Nuit tempête de sable.
[illegible]	197	08.3	..	20.0	..	N 4	clair		.. / 19			
[illegible]	[illegible]	11.5	+6.4	17.0	-5.0	NW 7	couvert		.. / 16	0.0		A matin tempête de sable.
[illegible]	457	12.2	+7.9	19.0	-3.0	E 3	mauvais		33 / 18	0.0		Hier coups de vent.
[illegible]	233	12.7	+7.0	20.0	-7.0	ESE 2	mauvais		38 / 19	0.0		Hier coups de vent.
[illegible]	282	13.3	+4.0	19.0	-3.0	NE 2	clair		38 / 18	0.0		
[illegible]	250	09.5	..	25.0	..	W 4	mauvais		.. / 23			Ce matin tempête de sable.
[illegible]	298	06.2	+2.1	26.0	-3.0	NNW 3	couvert		.. / 24			
[illegible]	698	..	..	29.0	0.0	Calme	mauvais		.. / 27	0.0		
[illegible]	1180	11.8	+2.0	26.0	-1.0	S 2	couvert		.. / 25	1.0 / 1.0		Nuit pluie.
[illegible]	[illegible]	05.	-2.	26.0	+2.0	calme	T. mauvais		33 / 20	0.0 / 0.1	4	18h30 éclairs - soirée gouttes - 23h30 orage, pluie.
Beni-Ounif	821	13.2	+6.3	12.8	-3.5	NNW 2	clair		27 / 13	0.0	58	

Marignane 15 10 / 20 8

La pression est moyenne sur le Sud-Ouest de l'Europe, le Maroc et le Nord-Ouest de l'Algérie ; une aire dépressionnaire occupe le reste de l'Europe et de l'Afrique du Nord : Minima : Ouest Islande : 1002 mb : 752 m/m, Nord Baltique : 1010 mb : 758 m/m, Nord Scandinavie : 1005 mb : 754 m/m, Sud Tunisien (Méllaoui : 1000 mb : 750 m/m).

En Algérie, le ciel est très nuageux au Nord-Est, beau ailleurs ; les vents soufflent d'Ouest à Nord-Ouest et sont forts sur le sud des départements d'Alger et de Constantine, généralement faibles ou modérés sur le reste du réseau. Des averses sont tombées, cette nuit, sur l'Est du département de Constantine. La température a baissé, très fortement sur les Hauts-Plateaux Constantinois. La mer est houleuse à Nemours, agitée de Cap Falcon à Ténès et de Cap Carbon à Cap Bougaroni, belle ou peu agitée sur le reste de la côte.

Probabilités (13 à 18h au 14 même heure). La pression baissera légèrement sur le Nord et l'Ouest de l'Europe, elle haussera sur le reste de ce Continent ainsi que sur l'Afrique du Nord. La dépression du Sud Tunisien se déplacera vers l'Est.

En Algérie ; à l'Ouest, beau temps. Vents d'Ouest à Nord-Ouest faibles ou modérés ; à l'Est, ciel très nuageux - quelques averses - puis s'éclaircissant. Vents de Nord-Ouest forts à modérés. Température en hausse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau temps. Vents d'Ouest à Nord-Ouest faibles ou modérés. Température en hausse.		Très nuageux - Quelques averses puis s'éclaircissant. Vents de Nord-Ouest forts à modérés. Température en hausse.
Hts-Plateaux			
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord faibles ou modérés.	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Ouest à Nord forts à faibles ou modérés (Vents de sable).	Beau ou peu nuageux - Vents de Nord-Ouest très forts à assez forts (Vents de sable).

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

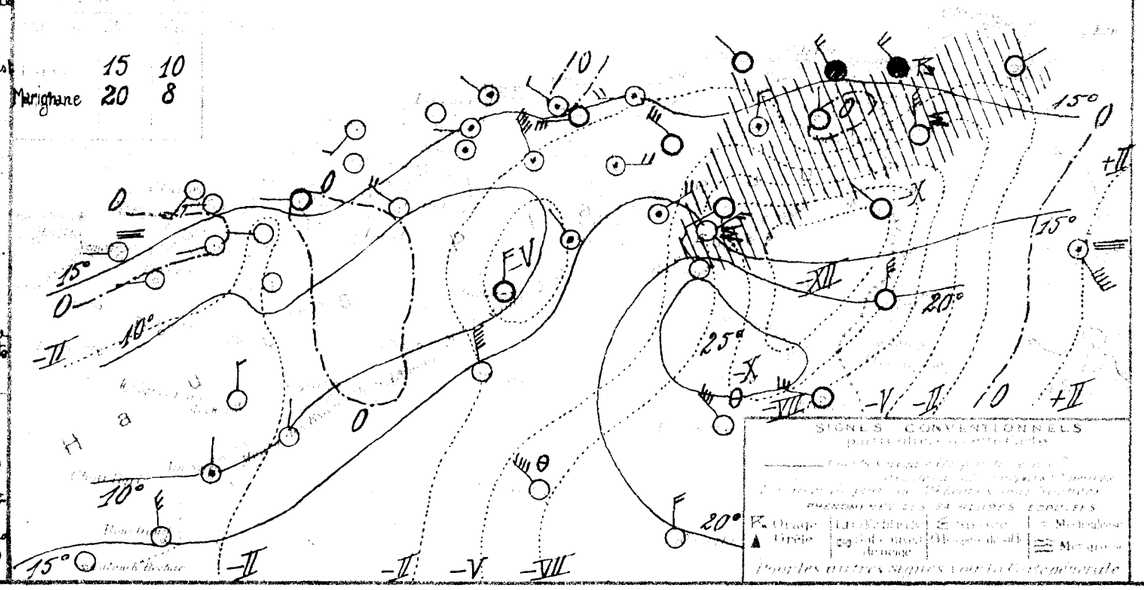
Golfe du Lion, Baléares : Ouest à Nord-Ouest faibles ou modérés.
Bizerte : Nord assez forts.

Vents (en altitude)

Ouest Algérie	Nord	6 à 8 m.
" Sahara	Nord	8 à 10 m.
Est Algérie	Nord-Ouest à Nord	12 à 10 m.
" Sahara	Nord-Ouest	15 à 12 m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Bouzareah

Dimanche : Beau devenant nuageux au sud - Vents de Nord à Est modérés ou assez forts.
Lundi : Nuageux avec éclaircies - Vents d'Ouest à Nord modérés ou assez forts - Brumes.
Mardi : Nuageux avec éclaircies, devenant orageux l'après-midi - Vents de Nord-Ouest à Nord-Est modérés ou assez forts - Brumes.

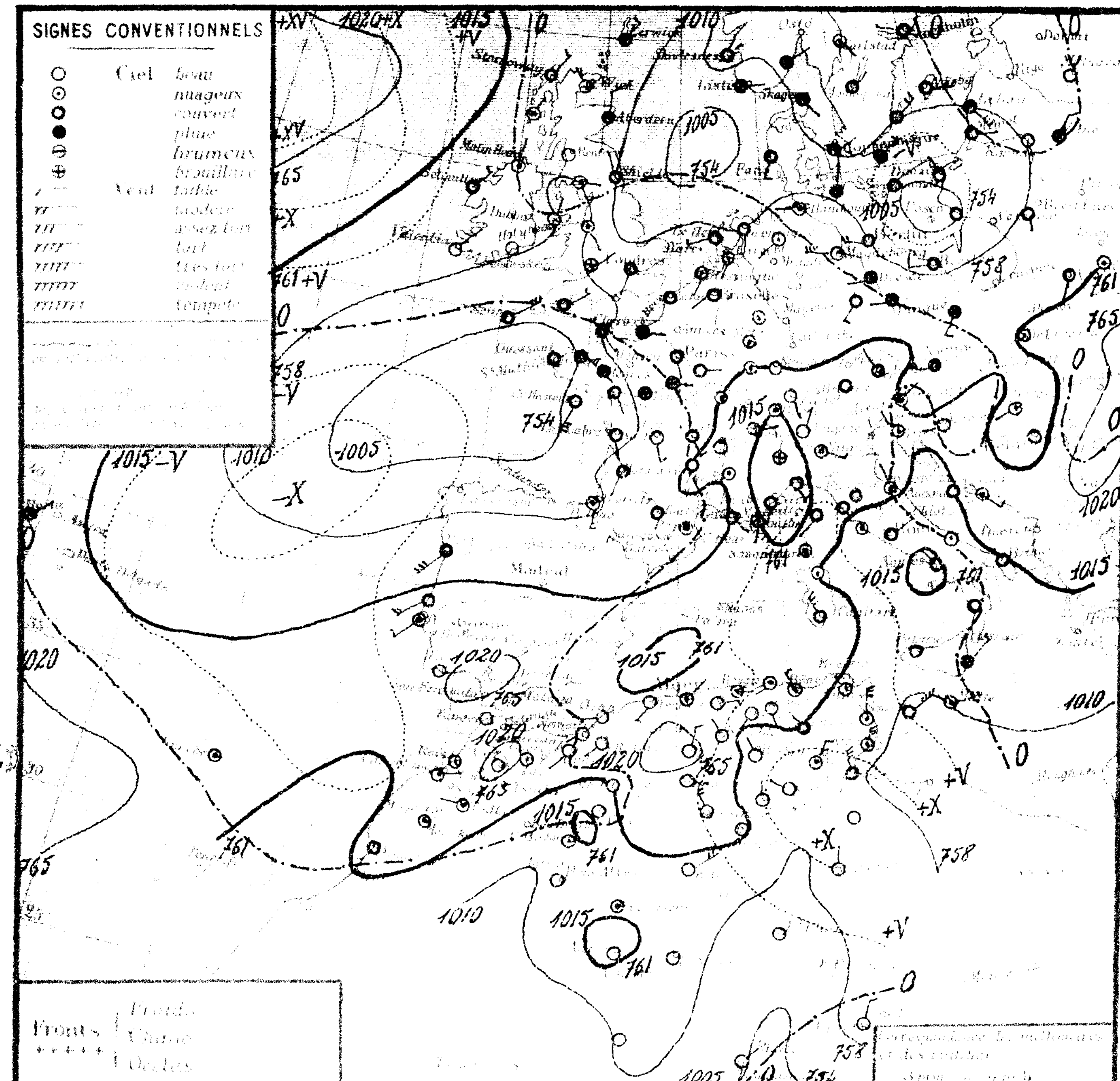


	09	00	07	25
00	WNW	7	SW	3
05	NNE	3	SW	6
10	N	8	SW	9
20	N	9	SW	11
25	N	8	SW	11
30			SW	12
35				
40				
45				
50				
55				
60				

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62ème ANNÉE — N° 134
VENDREDI 14 MAI 1937 — 7h



STATIONS	Altitude en mètres	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 (dans les 24 heures) : max	Températures extrêmes : min	Pluie en millim. (dans les 24 heures)	Pluie : Hauteurs totales du mois en cours	Pluie : Hauteurs totales depuis le 1er ... au 30 avril	PHÉNOMÈNES
Littoral														
Nemours	83	17.1	-1.1	13.8	-1.7	SW 1	beau	p. agitée	21	10		16.1	260	
Cap Falcon	75	18.1	+2.1	16.6	+0.6	SW 3	clair	p. agitée	19	14		7.8	258	
Oran	11	18.6	+1.7	17.0	-1.1	W 3	clair	agitée	23	14		14.0	422	
Mostaganem	113													
Cap Ténès	183	15.4	+2.2	14.8	+0.8	SW 3	beau	p. agitée	21	13		21.4		
Cherchell	22	17.0	+1.8	19.0	+0.7	calme	nuageux	p. agitée	23	13		36.0		
Blida	267	18.6	+2.4	14.8	+0.2	NW 1	nuageux		20	11		97.0	772	
Bouzaréa	344	16.6	+2.4	14.4	-0.3	W 1	nuageux		18	13		26.9		
Alger	59	17.2	+2.4	17.6	0.0	ENE 1	nuageux	belle	21	15		24.5	688	
Maison-Carrée	48													
Cap Carbon	225	16.3	+4.2	17.0	+2.0	calme	nuageux	p. agitée	17	14		60.6	508	
Cap Bougaroun	195	18.8	+4.8	17.8	+0.4	SW 1	T. nuageux	agitée	18	16		35.4		
Philippeville	42													
Cap de Garde	161	16.9	+7.0	15.0	0.0	NW 3	T. nuageux	p. agitée	16	14	1.0	51.3		Hier pluie
La Calle	10	15.8	+6.5	16.5	-0.4	NW 4	couvert	agitée	18	15	6.0	63.0	818	7-10h pluie.
Bizerte	9													
Tunis	36	14.1	+6.4	18.4	+1.2	NNW 2	nuageux		20	16		20.7		
Sousse	7	16.1	+8.3	17.9	-0.2	N 7	T. nuageux	T. houleuse	20	17	gttes			18h gouttes.
Sfax	8	13.8	+3.3	17.2	-1.6	N 5	T. nuageux	agitée	22	15		0.0		
Tell et Hautes Plaines														
Tlemcen	806	18.0	+0.2	14.1	+2.1	calme	clair		18	11			473	
Sidi-bel-Abbès	476	18.9	+1.6	13.0	-1.1	SW 1	clair		20	6		41.0	284	
Saïda	867	19.7	+1.1	11.8	+1.0	?	clair		21	7		17.0	260	
Mascara	590	18.5	+2.0	11.0	+0.2	calme	clair		22	10		3.0	399	
Relizane	73	19.0	+2.0	15.6	-1.9	S 3	nuageux		24	9		10.6	338	
Orléansville	112	18.0	+1.8	15.2	-0.9	calme	clair		25	10		5.5	303	
[illegible]	1023												255	
[illegible]	889	22.0	+4.3	7.0	-3.0	N 3	beau		18	3		19.5		
[illegible]	935	18.1	+2.7	12.3	+1.6	calme	clair		16	8		30.0	565	
[illegible]	905	18.8	+2.0	13.5	+1.3	NNW 4	nuageux		18	5				
Fort-National	942	17.9	+1.5	12.0	+1.7	E 3	clair		16	8				
[illegible]	222	19.0	+3.3	14.0	-3.0	E 1	clair		21	10		14.0	629	
Bordj-bou-Arréridj	915	15.2	+5.0	12.2	-0.7	NE 1	clair		19	5				
Sétif	1079	18.1	+11.2	10.0	-1.2	SSW 2	beau		17	5				
Batna	1044	14.2	+5.6	10.8	-0.7	NE 3	beau		14	5		11.0		
Constantine	660	20.7	+6.2	9.2	-2.7	SE 1	clair		16	7		33.3	319	
Guelma	268	15.6	+5.6	15.4	+0.9	N 2	beau		20	10	2.0	53.0	468	matinée pluie.
Tébessa	863	14.9	+5.9	11.0	-2.0	NW 2	couvert		14	8		14.5	185	
Steppe et Atlas Saharien														
Aïn-Sefra	1090	12.5	-2.2	12.0	+2.0	calme	clair		"	9				
Mecheria	1167	14.9	-1.5	11.9	+2.3	calme	clair		21	8		15.0	83	
Géryville	1320													
Aflou	1426													
Djelfa	1150	20.5	+1.9	10.7	+4.2	N 3	clair		18	3		30.2	166	
Bou-Saâda	550	18.9	+4.9	15.8	+0.9	NW 2	beau		23	10		33.7	102	
El-Abiod-Si-Ch.	904	18.8	+3.0	17.5	+3.0	NNW 1	clair		24	7			72	
Sahara														
[illegible]	484	"	"	15.0	-1.8	E 3	clair		23	13		18.0		
Colomb-Béchar	769	12.5	+2.4	17.0	0.0	calme	nuageux		27	13		2.1		
Laghouat	767	16.1	+4.8	17.0	0.0	E 1	clair		"	"			46	
Biskra	125	14.2	+9.8	24.0	+1.0	NW 1	clair		28	21		0.0	55	
Touggourt	69	14.5	+10.1	18.5	-2.9	N 2	clair		31	16		0.0		jusqu'à 21h vent de sable.
El-Oued	70	12.4	+10.7	19.8	-3.6	WNW 2	beau		30	15		0.4	48	
Tozeur	50													
Ghardaïa	526	16.7	+5.1	21.2	+2.9	NW 4	clair		29	13		0.0		
Ouargla	157	16.1	+7.8	19.0	-1.0	calme	clair		"	17				
El-Goléa	394	13.5	+2.0	19.0	+2.0	ENE 4	clair		"	16		0.0		
Béni-Abbès	497	13.4	+1.2	19.0	0.0	calme	beau		30	"		0.0		
Timimoun	294	14.5	+1.8	20.0	0.0	calme	nuageux		31	18		0.0		
Adrar	285	15.9	+2.6	19.0	0.0	calme	clair		34	16		0.0		
In-Salah	280	12.1	+2.6	22.0	-3.0	calme	clair		"	21				
Fort-Flatters	368	10.6	+4.4	22.0	-4.0	calme	clair		"	17				
Fort Polignac	608	"	"	18.0	-11.0	calme	couvert		"	15		0.0		
Djanet	1100	10.9	-0.9	24.0	-2.0	NNE 3	clair		"	23		1.0		
Tamanrasset	1350	05.	0.	23.0	-3.0	NE 1	clair		33	16		0.1	4	
Béni-Ounif	831	15.1	+1.9	18.0	+3.0	N 2	beau		27	14		0.0	58	

Situation générale et situation en Algérie. La pression est moyenne ou basse sur l'Europe et l'Afrique du Nord. On note de nombreux minima : Jan-Mayen : 1000 mb = 750 m/m, Nord Baltique : 1008 mb = 756 m/m, Mer du Nord, Pologne : 1005 mb = 754 m/m, Ouest Bretagne (Brest 1003 mb = 752 m/m), Golfe de Gênes : 1014 mb = 761 m/m, Malte : 1010 mb = 758 m/m).

En Algérie, le ciel est beau, sauf sur l'Est du littoral où il est très nuageux ou couvert ; les vents, faibles ou modérés, soufflent de sud à Ouest à l'Ouest, ils sont de direction variable (secteur Nord dominant) au Centre et à l'Est. Il a plu, hier, sur le Nord-Est du département de Constantine. La température, en baisse sur le sud du département de Constantine, est généralement en hausse ailleurs. La mer est belle à Alger, peu agitée ou agitée sur le reste de la côte algérienne.

Probabilité (valable de 14 à 18h au 15 même heure). La pression baissera de la Scandinavie à la France, elle se renforcera sur le reste de l'Europe, tandis qu'elle variera peu sur l'Afrique du Nord.

En Algérie, beau temps. Vents, faibles ou modérés, de direction variable à l'Ouest, du secteur Nord à l'Est. Température stationnaire.

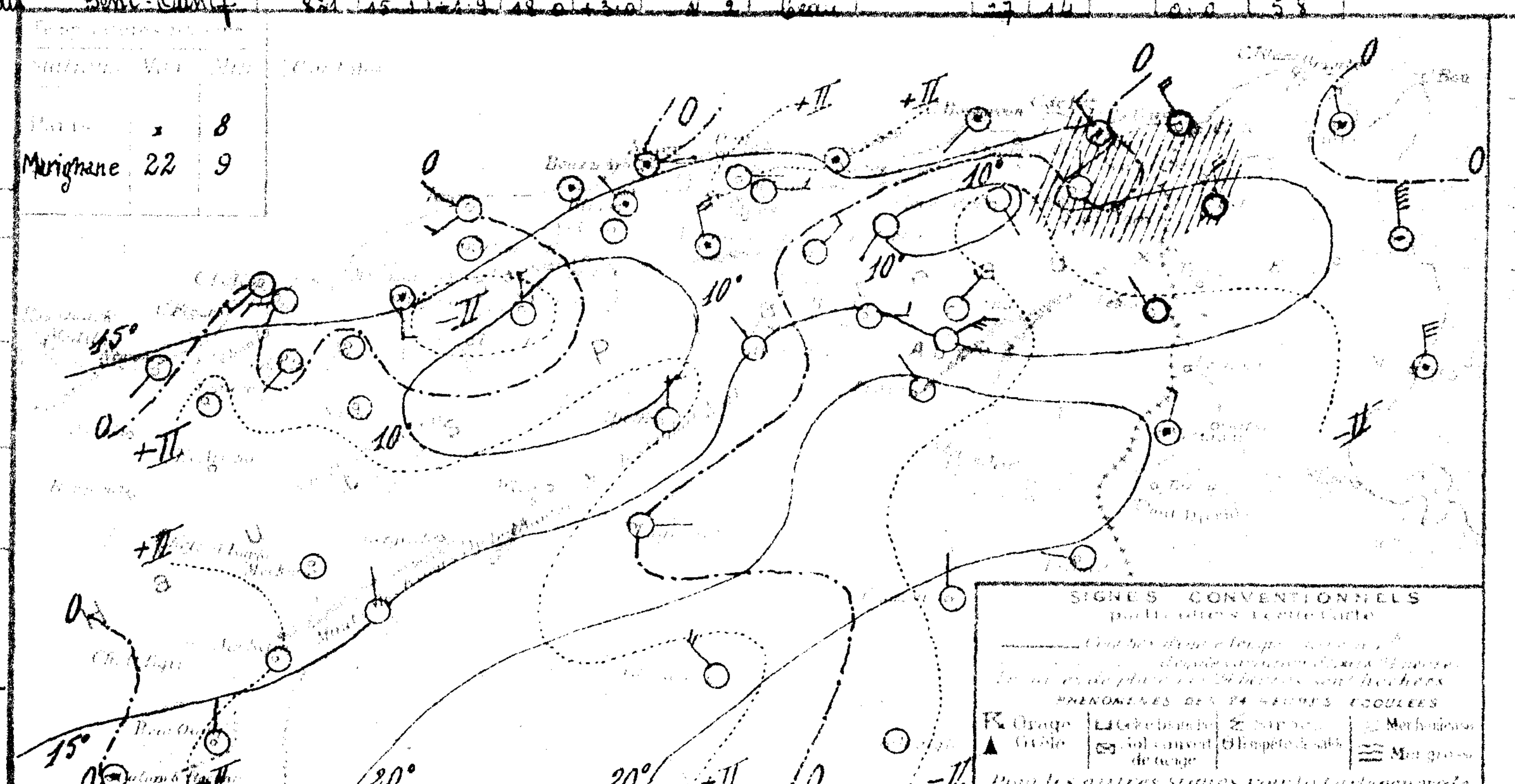
	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau temps. Vents d'Ouest faibles ou modérés. Température stationnaire.	Beau temps. Vents du secteur Nord	faibles ou modérés.
Hts Plateaux	Beau temps. Vents variables faibles ou modérés.	Température	stationnaire.
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents de Nord à Est faibles ou modérés.	Beau temps. Vents de Nord-Ouest à Nord faibles ou modérés.	

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)
Golfe du Lion : Est à Sud faibles ou modérés.
Baléares : Sud-Ouest faibles ou modérés.
Bizerte : Nord faibles ou modérés.

Vents (en altitude)
Ouest Algérie, Sahara : Nord .... 6 à 8 m.
Est Algérie, Sahara : Nord .... 8 à 10 m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset
Tidikelt, Ajjers, Hoggar : Beau temps. Vents de Nord-Est faibles ou modérés.

Stations	Max	Min
Paris	x	8
Marignane	22	9



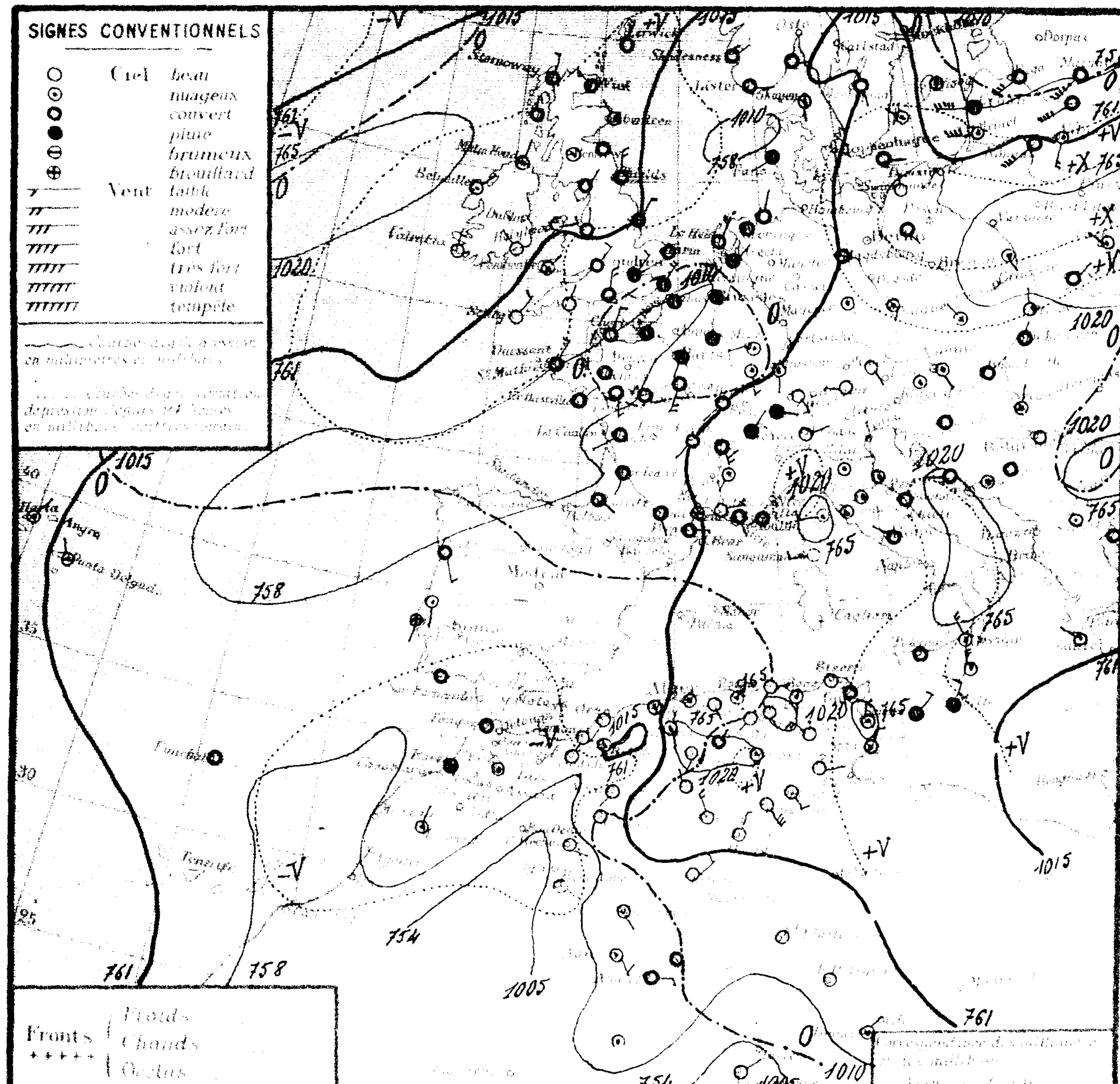
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude (km)	Alger Université 09 h 00 : Direction	Vitesse	Colomb-Béchar 07 h 20 : Direction	Vitesse
0.5	WNW	2	NW	9
1.0	W	4	NW	10
1.5	SSE	1	N	4
2.0	NNE	2		
2.5	WNW	5		
3.0	NW	4		
3.5				
4.0				
4.5				
5.0				
5.5				
6.0				

Université d'Alger
Institut de Météorologie
et de Physique du Globe

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi 15 Mai 1937 7h — 62ème Année — N° 135



Situation générale et situation en Algérie Deux zones de pressions moyennes s'étendent, l'une de l'Ouest de la Norvège à l'Ouest des Iles Britanniques, l'autre du Centre à l'Est et au Sud de l'Europe ainsi que sur l'Est de l'Afrique du Nord. La pression est basse sur le reste de l'Europe et l'Ouest de l'Afrique du Nord; minima: Spitzberg: 996 mb = 747 m/m, Riga: 1008 mb: 756 m/m, Rennes: 1009 mb: 757 m/m, Finchal: 1011 mb: 758 m/m, Colomb-Béchar: 1006 mb: 755 m/m.

En Algérie, le ciel est beau ou brumeux à l'Ouest, beau à l'Est; les vents, faibles ou modérés, sont de direction variable (secteur Sud dominant). La température est en hausse. La mer est belle ou peu agitée sur toute la côte algérienne.

Probabilité (valable du 15 à 18h au 16 même heure). La pression baissera sur le Nord-Ouest de l'Europe et sur l'Est de l'Afrique du Nord, elle se renforcera ailleurs.
En Algérie, à l'Ouest: ciel d'abord très nuageux devenant ensuite orageux. Vents variables faibles ou modérés avec coups de vent d'Ouest. Température en hausse.
A l'Est, ciel nuageux à très nuageux par nuages élevés puis moyens. Vents du secteur Sud faibles ou modérés. Température en hausse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Très nuageux puis orageux. Vents variables faibles ou	Brumeux puis orageux. Vents variables faibles ou	Nuageux à très nuageux par nuages élevés puis moyens.
Hts Plateaux	modérés avec coups de vent d'Ouest. Température en hausse.	modérés avec coups de vent d'Ouest. Température en hausse.	Vents du secteur Sud faibles ou modérés. Température en hausse.
Sahara Septentrional	Beau devenant nuageux. Coups de vent de Sud-Ouest à Nord-Ouest (Vents de sable).		Beau puis brumeux. Vents du secteur Sud faibles à forts (Vents de sable).

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)
Golfe du Lion, Baléares: secteur Est modérés.
Bizerte: secteur Nord faibles ou modérés.

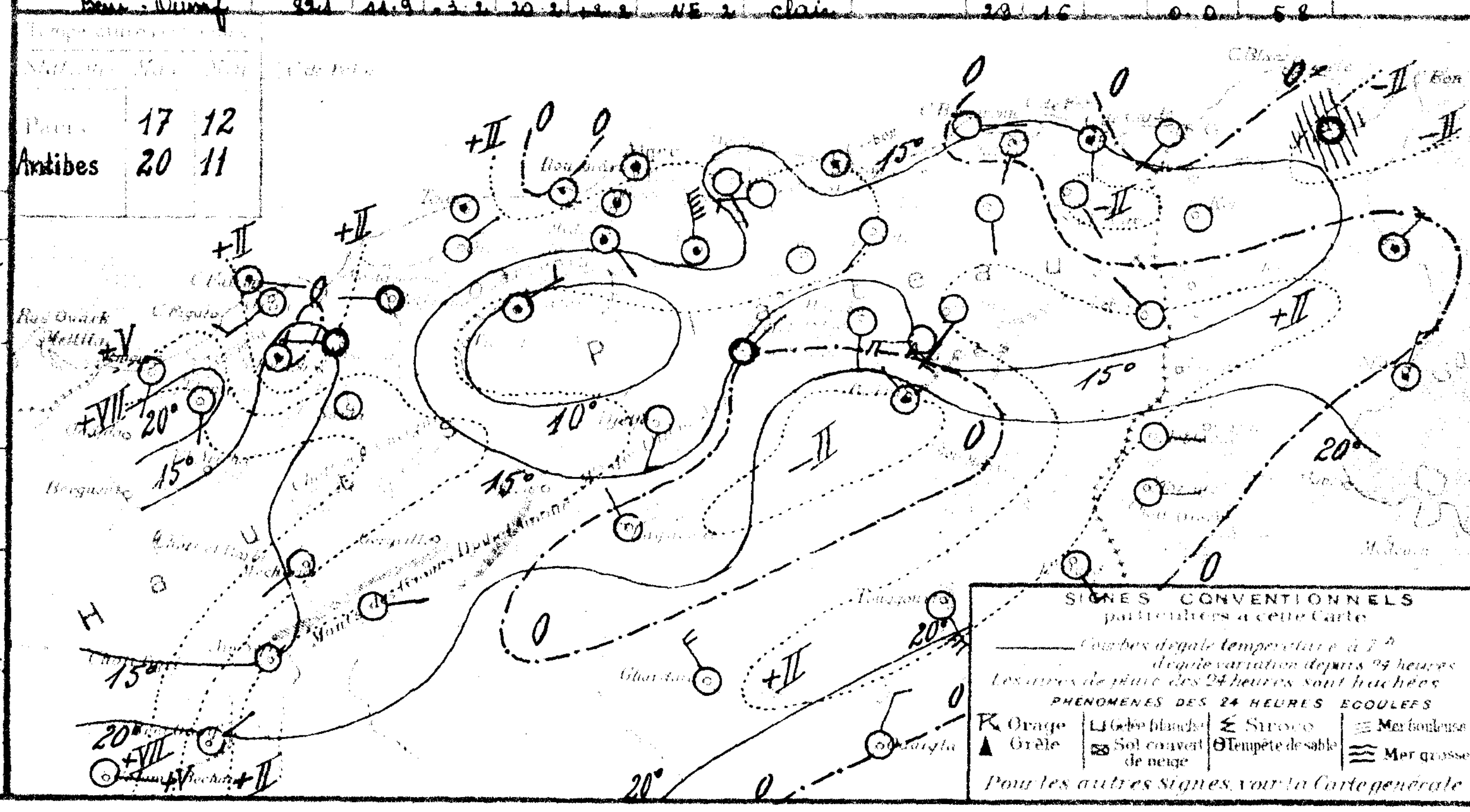
Vents (en altitude)
Ouest Algérie: Sud-Ouest à Ouest .... 8 à 10 m.
" Sahara: Sud-Ouest à Nord-Ouest .... 12 à 15 m.
Est Algérie: Sud-Ouest .... 8 à 10 m.
" Sahara: Nord à Est .... 8 à 10 m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt Beau ou nuageux (élevés). Vents du secteur Sud faibles avec coups de vent d'Ouest.
Azgers Beau ou peu nuageux. Vents du secteur Est faibles ou modérés.
Hoggar Beau ou nuageux (élevés). Vents du secteur Sud faibles avec coups de vent d'Ouest.

STATIONS	Altitude en mètres	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	Temp. extrêmes max.	Temp. extrêmes min.	Pluie en 24 h (m/m)	Hauteur totale du mois en cours	Hauteur totale du 1er sept. au 30 Avril	PHÉNOMÈNES
Littoral														
Nemours	83	12·2	-4·9	18·8	+5·0	SSW 2	beau	belle	21	11		16·1	260	
Cap Falcon	75	14·5	-3·6	18·0	+1·4	ESE 1	nuag.x	belle	20	15		7·8	258	
Oran	11	14·9	-3·7	17·6	+0·6	SW 3	clair	p. agitée	24	16		14·0	422	
Mostaganem	113													
Cap Ténès	183	14·0	-1·4	18·0	+3·2	calme	nuag.x	p. agitée	23	15		21·4		
Cherchell	22	14·4	-2·6	18·7	-0·3	calme	nuag.x	belle	23	14		36·0		
Blida	267	15·1	-2·8	17·4	+2·6	calme	nuag.x		21	13		97·0	772	
Bouzaréa	344	14·1	-2·1	17·3	+2·9	E 1	clair		19	14		26·9		
Alger	59	15·3	-1·9	17·9	+0·3	calme	nuag.x	calme	23	15		24·5	688	
Maison Carrée	48	15·5	-2·1	17·6	-1·4	SW 2	nuag.x		22	10		21·8		
Cap Carbon	225	15·7	-0·6	19·0	+2·0	calme	nuag.x	p. agitée	21	15		60·6	508	
Cap Bougaroun	195	18·5	-0·3	17·6	-0·2	E 2	beau	p. agitée	18	16		35·4		
Philippeville	42	19·0	"	14·5	"	SSW 1	clair	belle	25	14				
Cap de Garde	161	19·6	+1·7	15·0	0·0	S 2	nuag.x	belle	20	12		51·3		
La Calle	10	19·0	+2·2	18·2	+1·7	SW 1	clair	calme	19	13		63·0	818	
Bizerte	9													
Tunis	36	19·0	+4·9	16·1	-2·3	calme	couvert		21	14	0·1	20·8		Nuit pluie.
Sousse	2	22·6	+6·5	18·3	+0·4	NE 3	T. nuag.x	belle	20	16				
Sfax	8	19·4	+5·6	16·4	-0·8	NNE 3	nuag.x	belle	20	14		0·0		
Tell et Hautes Plaines														
Tlemcen	806	11·2	-6·8	21·0	+6·9	S 2	beau		21	16			473	
Sidi-bel-Abbès	476	15·0	-3·9	13·0	0·0	calme	nuag.x		22	7		41·0	284	
Saïda	867	14·0	-5·7	18·4	+6·6	?	clair		23	11		17·0	260	
Mascara	590	14·5	-4·0	15·4	+4·4	W 1	couvert		24	11		3·0	399	
Relizane	73	16·4	-2·6	15·1	-0·4	W 1	couvert		26	9		10·6	338	
Orléansville	112	14·8	-3·2	18·0	+2·8	NE 2	clair		26	13		5·5	303	
Tiaret	1023												255	
[illegible]	889	21·2	-0·8	7·5	+0·5	NE 3	nuag.x		20	5		19·5		
Médéa	935	16·5	-1·6	15·3	+3·0	SE 2	nuag.x		19	10		36·0	565	
[illegible]	905	18·1	-0·7	16·6	+3·1	NNW 7	nuag.x		20	6				
Fort National	942	16·9	-1·0	14·5	+2·5	W 3	clair		18	10				
Tizi-Ouzou	222	18·1	-0·9	14·8	+0·8	SE 1	beau		24	10		14·0	629	
Bordj-bou-Arréridj	915	15·6	+0·4	14·6	+2·4	calme	clair		21	8				
Sétif	1079	18·1	0·0	10·5	+0·5	SW 1	beau		19	6				
Batna	1044	16·6	+2·4	14·0	+3·2	SW 3	beau		18	4		11·0		
Constantine	660	21·5	+0·8	10·1	+0·9	SSE 1	clair		18	6		33·3	319	
Guelma	268	20·4	+1·8	13·0	-2·4	SE 1	beau		22	6		53·0	468	
Tébessa	863	17·9	+3·0	13·0	+2·0	NW 1	clair		17	5		14·5	185	
Steppes et Atlas Saharien														
Aïn-Sefra	1090	12·6	+0·1	14·0	+2·0	calme	clair		"	9				
Mecheria	1167	14·7	-0·2	17·8	+5·9	SW 2	clair		24	11		15·0	83	
Géryville	1320													
Aflou	1426													
Djelfa	1160	?0·2	-0·3	12·5	+1·8	SSW 3	clair		20	2		30·2	166	
Bou-Saâda	550	20·1	+1·2	15·8	0·0	NE 1	couvert		23	11		33·7	102	
El-Abiod-Si-Ch	884	17·8	-1·0	18·0	+0·5	ENE 1	beau		28	12			72	
Barika	484	"	"	18·2	+3·2	S 2	clair		25	13		18·0		
Sahara														
Colomb-Béchar	769	06·3	-6·2	25·0	+8·0	ESE 2	clair		30	19		2·1		
Laghouat	767	17·7	+1·6	16·0	-1·0	NW 1	beau		"	10			46	
Biskra	125	20·2	+6·0	22·0	-2·0	NW 2	nuag.x		30	16		0·0	55	
Touggourt	69	17·4	+2·9	21·0	+2·5	SE 5	nuag.x		31	17		0·0	8	
El-Oued	70	16·8	+4·4	20·2	+0·4	SE 3	beau		29	15		0·4	48	
Tozeur	50	16·0	"	21·0	"	E 1	clair		28	16				
Ghardaïa	526	17·4	+0·7	23·1	+1·9	NW 4	beau		31	12		0·0		
Ouargla	157	19·3	+2·2	19·0	0·0	NNE 3	beau		"	14			6	
El-Goléa	394	15·9	+0·4	19·0	0·0	ENE 3	clair		"	17		0·0		
Beni-Abbès	497?	09·3	-5·1	24·0	+5·0	ESE 3	clair		34	20		0·0		
Timimoun	294?	13·1	-1·4	22·0	+2·0	SE 2	nuag.x		36	19		0·0		
Adrar	285?	14·5	-1·6	22·0	+3·0	SE 3	nuag.x		35	22		0·0		
In-Salah	280	12·1	0·0	23·0	+1·0	calme	couvert		"	22				
Fort Flatters	368?	12·2	+1·6	18·0	-4·0	calme	clair		"	15				
Fort-Polignac	608?	"	"	22·0	+4·0	calme	clair		"	15		0·0		
Djanet	1100?	12·5	+1·6	21·0	-3·0	NE 1	nuag.x		"	19		1·0		
Tamanrasset	1350?	03·	-2·	25·0	+2·0	ENE 2	beau		35	20		0·1	4	
Béni-Ounif	821	11·9	-3·2	20·2	+2·2	NE 2	clair		29	16		0·0	58	

Stations	Max	Min
Paris	17	12
Antibes	20	11



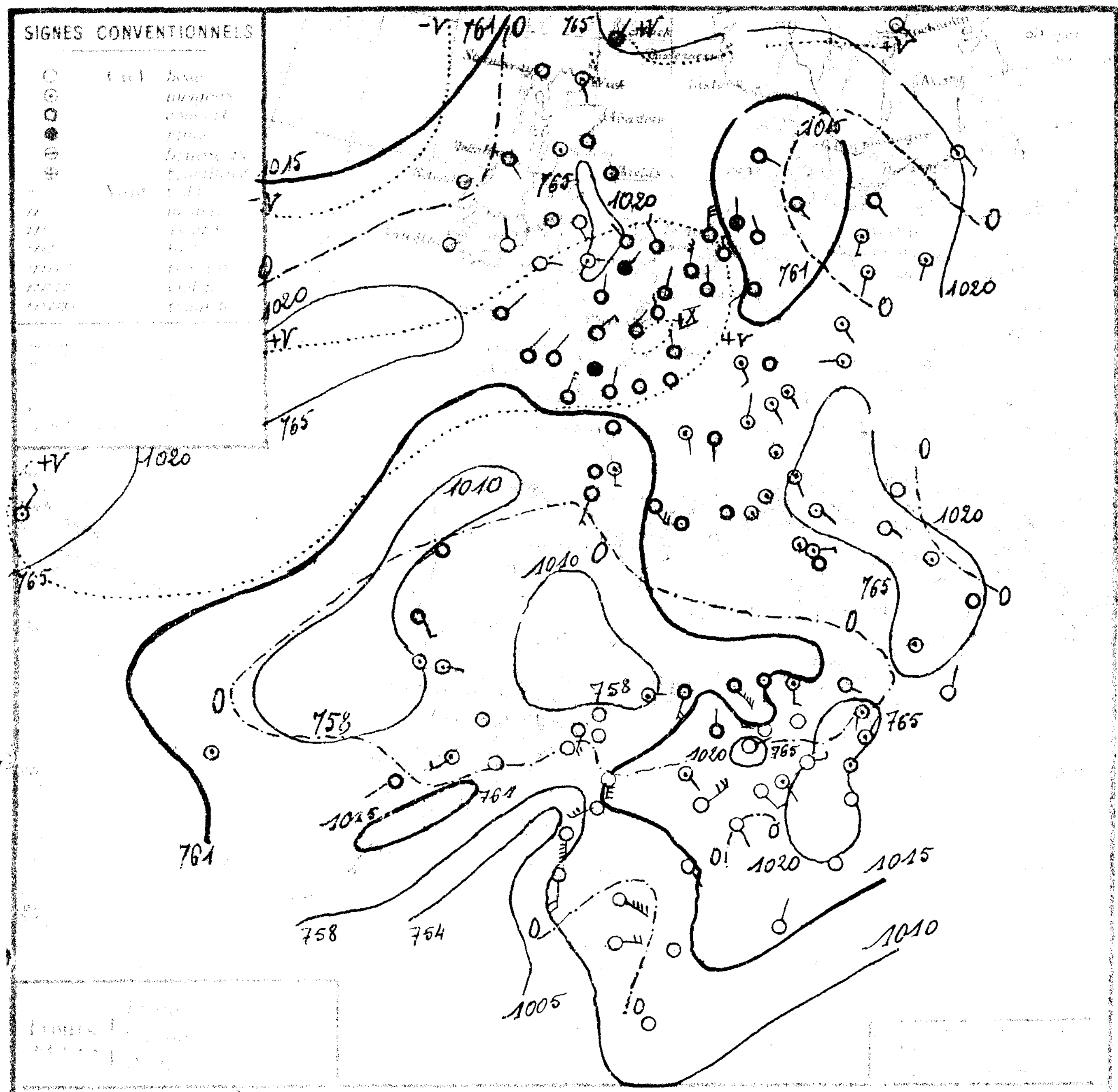
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude (km)	[illegible]	09	[illegible]	20	[illegible]	13	[illegible]	05
0 5	S	5			SW	6		
1 0	SSW	4			SE	2		
1 5	S	6			SSE	4		
2 0	WSW	2			WSW	6		
2 5					WNW	5		
3 0								
3 5								
4 0								
4 5								
5 0								
5 5								
6 0								

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

DIMANCHE 16 MAI 1937 — 62ème ANNÉE — N° 136 — 7h



Deux aires dépressionnaires s'étendent, l'une sur le Nord-Ouest de l'Europe (Isafjord : 998 mb : 749 m/m), l'autre du Sud-Ouest de ce continent à l'Ouest de l'Afrique du Nord (minima : Saint-Vincent, Ténès : 1010 mb : 758 m/m, Colomb-Béchar : 1007 mb : 755 m/m). La pression est moyenne ailleurs.

En Algérie, le ciel, beau en Oranie, est très nuageux ou couvert dans les départements d'Alger et de Constantine ; les vents sont de force et de direction variable (secteur sud dominant). La température est en hausse (forte par places). Le siroco s'est fait sentir cette nuit sur le littoral et le Tell. La mer est agitée à Cap Carbon, belle ou peu agitée sur le reste de la côte algérienne.

Probabilités (16 à 18H au 17 même heure). La pression se renforcera sur l'Europe sauf sur la mer du Nord où elle baissera, elle haussera également au Maroc. Les variations barométriques seront faibles et irrégulières sur l'Algérie-Tunisie.

En Algérie, temps orageux. Vents variables en force et direction. Température stationnaire puis en baisse par l'Ouest.

	Oran	Alger	Constantine
Littoral et Tell / Hts Plateaux	Orageux - Vents variables en force et direction. Température stationnaire puis en baisse.		Orageux. Vents variables en force et direction. Température en hausse.
Sahara septentrional	Nuageux avec éclaircies. Coups de vent du secteur Ouest.		Beau ou peu nuageux. Vents de Sud faibles ou modérés.

Vents

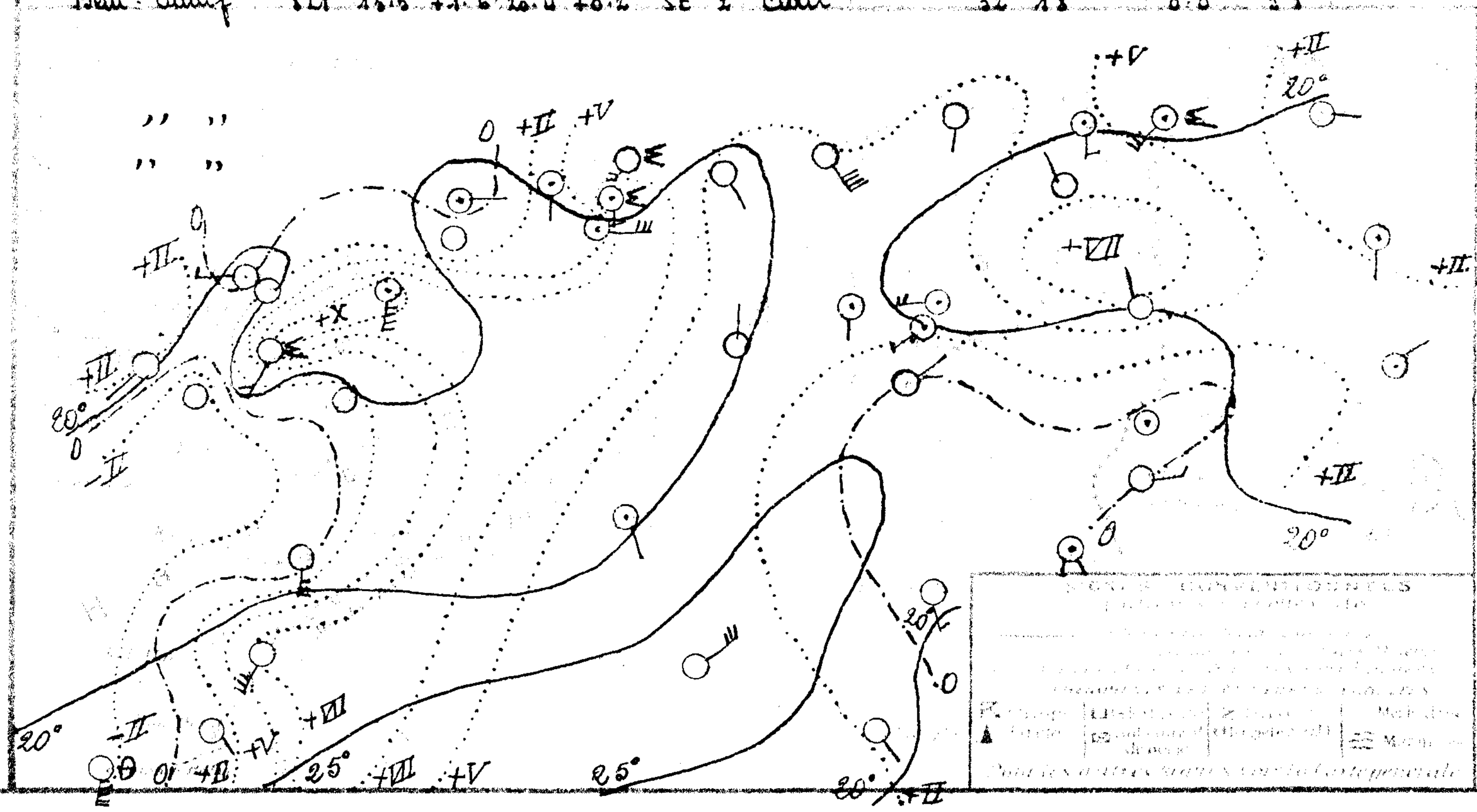
Golfe du Lion, Baléares } Est faibles ou modérés.
Bizerte : Sud faibles à assez-forts.

Vents (en altitude)

Ouest Algérie :
Sahara :
Est Algérie :
Sahara :

Observation de 7 heures

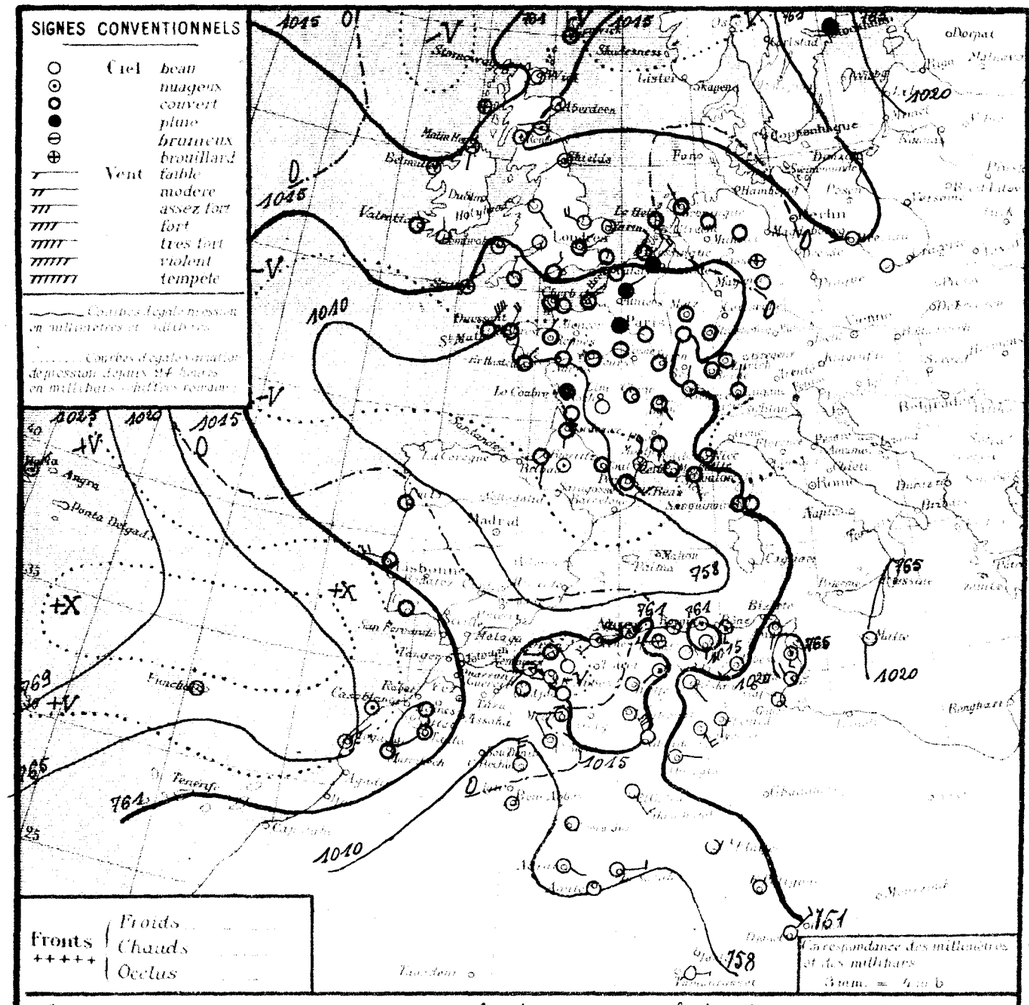
Stations	Pression	Var.	Temp.	Var.	Vent	Force	Ciel	Mer	Max	Min	Pluie	Pluie depuis 30 avril	Phénomènes
	14.1	+0.1	21.8	+3.0	SW	2	beau	p. agitée	23	14	16.1	260	
	11.0	-3.5	17.8	-0.2	W	3	clair	p. agitée	23	16	7.8	258	
	12.6	-2.3	19.4	+1.8	calme		clair	p. agitée	24	17	14.0	422	
	09.6	-4.4	17.0	-1.0	E	2	nuageux	p. agitée	23	16	21.4		
	11.4	-3.0	21.3	+2.6	S	2	T. nuageux	belle	24	14	36.0		
	12.2	-3.6	24.6	+7.2	S	3	T. nuageux		27	17	97.0	77	Nuit siroco et coups de vent.
	11.7	-3.6	24.6	+6.7	SSW	4	couvert	p. agitée	26	18	24.5	688	0-7h siroco et coups de vent.
	14.3	+1.4	24.0	+5.0	SE	6	couvert	agitée	23	13	60.6	508	
	14.9	-3.6	21.2	+3.6	S	2	couvert	p. agitée	21	18	35.4		
	17.1	-1.5	20.0	+5.0	S	3	T. nuageux	p. agitée	19	15	51.3		
	15.0	-3.0	23.1	+4.9	SW	5	T. nuageux	T. belle	20	13	63.0	818	Nuit siroco.
	18.5	-0.5	16.6	+0.5	ESE	1	beau		21	15	20.8		
	23.0	+0.4	18.9	+0.6	S	2	nuageux	T. belle	20	15			
	17.6	-1.8	18.6	+2.2	NE	2	nuageux	T. belle	20	15	0.0		
	11.4	+0.2	17.5	-3.5	calme		clair		25	14		473	
	11.2	-3.8	22.8	+9.8	SSW	4	clair		29	12	41.0	284	Hier et ce matin siroco.
	12.7	-1.3	19.8	+1.4	?	5	clair		28	17	17.0	260	
												339	
	12.0	-4.4	26.8	+11.7	S	6	nuageux		33	16	10.6	238	
	11.8	-3.0	19.0	+10	calme		clair		33	17	5.5	303	
												255	
	14.9	-1.6	18.3	+3.0	E	5	T. nuageux		19	17	36.0	663	
	15.4	-2.7	19.1	+4.3	SE	2	couvert		24	17	14.0	6.3	
	14.9	-1.7	17.5	+3.5	W	4	nuageux		24	12	11.0		
												313	
	18.8	-1.6	19.5	+6.5	NW	2	couvert		26	16	53.0	468	
	17.0	-0.9	20.0	+7.0	NW	1	clair		..	11	14.5	185	
	13.1	+0.5	21.0	+7.0	SSW	5	clair		..	11			Coups de vent ce matin.
	16.4	+1.7	17.0	-0.8	S	5	clair		27	15	15.0	83	
												166	
	19.8	-0.3	20.0	+4.2	N	1	couvert		27	16	33.7	132	
												72	
	..	..	20.3	+2.1	S	2	nuageux		28	18	18.0		
	06.9	+0.6	22.0	-3.0	S	7	clair		30	21	2.1		Hier et ce matin tempête de sable.
	18.5	+0.8	19.0	+3.0	SE	1	nuageux		..	11		46	
	20.8	+0.6	22.0	0.0	NE	2	couvert		28	22	0.0	53	
	19.0	+1.6	20.3	-0.2	SE	3	clair		29	18	0.0	8	
	18.5	+1.7	20.2	0.0	SE	2	nuageux		31	16	0.4	48	
	20.2	+4.2	22.0	0.0	ENE	3	clair		32	17			
	18.6	+1.2	26.4	+3.3	NE	5	beau		31	16	0.0		
	18.3	0.0	21.0	+2.0	SE	2	clair		..	27		6	
	14.8	+0.9	20.0	+1.0	SE	1	clair		..	18	0.0		
	10.1	+0.8	24.0	0.0	S	4	clair		35	23	0.0		Hier tempête de sable.
	12.3	-0.8	23.0	+1.0	ESE	6	nuageux		38	..	0.0		
	12.5	-1.8	24.0	+2.0	E	4	clair		37	22	0.0		
	12.9	+0.8	22.0	-1.0	calme		clair		..	20			
Béni-Ounif 821	13.5	+1.6	20.4	+0.2	SE	2	clair		32	18	0.0	58	



UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62ème ANNÉE — N° 137
Lundi 17 Mai 1937
7h



Situation générale et situation en Algérie La pression est élevée des Açores (Horta : 1029 mb 772 m/m) aux Iles Madères (Funchal : 1021 mb : 766 m/m), elle est moyenne ou basse sur l'Europe occidentale et l'Afrique du Nord (Minima : Stafford : 998 mb : 749 m/m, Aberdeen : 1015 mb : 761 m/m, Pau : 1007 mb : 755 m/m, Colomb-Béchar : 1007 mb : 755 m/m)

En algérie, le ciel est beau ou brumeux ; les vents, faibles ou modérés, soufflent du secteur Ouest. La température, en baisse à l'Ouest, est en hausse à l'Est. La mer est agitée à Cap Tenès, belle ou peu agitée sur le reste de la côte.

Probabilité (valable du 17 à 18h au 18 même heure). Hausse barométrique : Iles Britanniques à Ouest Afrique du Nord. Baisse : Centre Europe à Italie.

En algérie, ciel très nuageux avec éclaircies - orages par places. Coups de vent du secteur Ouest. Température en baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Très nuageux avec éclaircies - Orages par places. Coups de vent du secteur Ouest		
Hts Plateaux	Température en baisse.		
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Coups de vent de Sud-Ouest à Nord-Ouest.		Beau à nuageux. Vents variables faibles ou modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion : Secteur Est modérés.
Baléares : Secteur Ouest modérés.
Bizerte : Sud-Ouest modérés ou assez-forts.

Vents (en altitude)

Ouest Algérie :
" Sahara :
Est Algérie :
" Sahara :

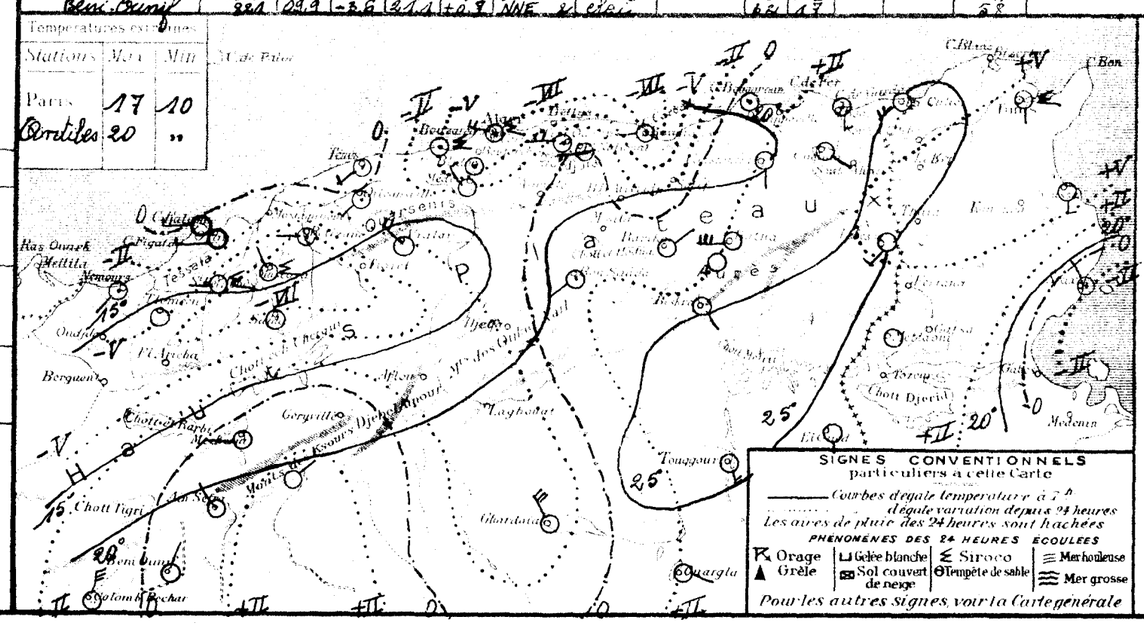
Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt
Azgers
Hoggar

Stations	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24 h.	Température de l'air — Observation	diff. en 24 h.	Vents (Direction et force de 0 à 9)	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Dans les 24 heures: Température extrêmes — Maxima	Minima	Pluie en millimètres	Pluie en m/m — Hauteur totale du mois en cours	Hauteur totale depuis le 1er Sept. jusqu'au 30 Avril	PHÉNOMÈNES
Littoral														
Nemours	83	15.9	+3.8	17.8	-4.0	SW 2	nuageux	belle	21	13		16.1	260	
Cap Falcon	75	18.9	+5.9	17.8	0.0	W 4	couvert	p. agitée	21	16		7.8	258	
Oran	11	18.0	+5.4	19.0	-0.4	W 3	couvert	p. agitée	24	17		14.0	424	
Mostaganem	113													
Cap Tenès	183	11.4	+1.8	17.0	+0.6	SW 3	nuageux	agitée	28	15		21.4		
Cherchell	22	13.6	+2.2	18.1	-3.2	calme	nuageux	p. agitée	35	14		36.0		sirocco hier
Blida	267	15.8	+3.0	18.8	-5.8	calme	nuageux		31	15	gttes	97.0	772	7h15 gouttes
Bouzaréa	344	13.6	+2.7	16.5	-5.6	W 4	clair		32	15		26.9		
Alger	59	13.4	+1.7	18.8	-5.8	WNW 4	nuageux	p. agitée	34	18		24.5	688	7-24h sirocco. coups de vent
Maison-Carrée	48													
Cap Carbon	225	12.6	-1.7	17.0	-7.0	W 2	nuageux	p. agitée	32	17		60.6	508	
Cap Bougaroni	195	14.9	0.0	23.0	+1.8	calme	nuageux	p. agitée	28	22		35.4		
Philippeville	42													
Cap de Garde	161	12.3	-4.8	22.0	+2.2	S 3	nuageux	belle	26	19		51.3		
La Calle	10	12.5	-2.5	25.9	+2.8	SW 4	clair	belle	26	22		68.0	818	
Bizerte	9													
Tell et Hautes Plaines														
Tunis	36	15.4	-3.1	23.2	+6.6	S 1	beau		30	17		20.8		sirocco
Souisse	2	20.4	-2.6	24.2	+5.3	S 3	nuageux	belle	..	17				
Sfax	8	21.8	..	16.2	-2.4	NW 1	nuageux	belle	20	14		0.0		
Tlemcen	806	13.8	+2.4	14.5	-2.9	calme	beau		21	13			473	
Sidi-bel-Abbès	476	18.1	+6.9	15.1	-6.7	W 1	beau		28	9		41.0	284	sirocco hier
Saïda	867	18.3	+5.6	13.8	-6.0		clair		30	10		17.0	260	
Mascara	590	16.8	..	17.0	.	NW 2	clair		31	17			399	sirocco hier
Relizane	73	18.9	+6.9	18.1	-8.7	W 1	nuageux		30	14		10.6	438	
Orléansville	112	16.9	+6.1	18.9	-0.1	SW 1	nuageux		36	16		5.5	303	
Tiaret	1023												255	
Vallat	889	17.4	..	13.0	..	NW 4	nuageux		28	10				
Médéa	935	15.3	-0.4	17.0	-1.3	NW 3	nuageux		26	17		36.0	565	
Aumale	905													
Fort-National	942	13.6	..	19.2	.	W 3	brume		27	19				
Tizi-Ouzou	222	15.3	-0.1	19.1	0.0	W 4	nuageux		32	17		14.0	629	
Bordj-bou-Arréridj	915													
Sétif	1079													
Batna	1044	14.9	-4.0	21.0	+3.5	W 5	clair		26	12		11.0		
Lambèse	660	17.5	..	26.0	..	S 1	clair		28	14		86.6	319	
Guelma	268	16.5	-2.3	22.5	+3.0	SE 2	beau		32	7		53.0	463	
Telessa	863	13.3	-3.7	25.0	+5.0	SW 3	clair		..	14		14.5	185	
Ain-Sefra	1090	13.3	+0.2	22.0	+1.0	NW 1	clair		..	17				
Méchéria	1167	14.1	-2.3	18.4	+1.4	W 2	clair		27	5			83	
Géryville	1320													
Aflou	1426													
Djelfa	1160													
Steppe et Atlas Sahariens														
Bou-Saâda	550	15.8	-4.0	21.9	+1.9	SW ..	nuageux		29	16			166	
Biskra	484	..	..	21.0	+0.7	NE 1	clair		30	15			102	
Bou-Saâda	550	16.0	-3.6	21.5	+2.5	NE 1	clair		30	15			72	
Barika	484	..	..	21.0	+0.7	NE 1	clair		28	16				
Colomb-Béchar	769	07.0	+0.1	21.0	-1.0	N 5	clair		32	16				coups de vent hier et ce matin
Lagouat	767												46	
Biskra	125	16.4	-4.4	25.0	+6.0	SE 2	clair		30	21		0.0	55	
Touggourt	69	15.4	-3.6	25.2	+4.4	SE 4	beau		31	19			?	
El-Oued	70	16.0	-2.5	25.6	+3.4	SSE 2	beau		32	16			48	
Tozeur	50													
Sahara														
Ghardaïa	526	16.8	-2.8	23.8	-2.6	NW 5	beau		31	14		0.0		
Ouargla	157	15.7	-2.5	25.0	+2.0	ESE 2	clair		..	19			6	
El-Golea	394	11.5	-3.3	24.0	+2.0	SE 3	clair		..	21		0.0		
Beni-Abbès	497	08.5	-1.6	21.0	-3.0	calme	clair		35	17		0.0		coups de vent hier
Timimoun	294	10.5	-1.8	25.0	+2.0	calme	clair		40	..		0.0		
Adrar	285	12.1	-0.4	26.0	+1.0	ESE 2	clair		39	22		0.0		coups de vent ce matin
In-Salah	280	11.0	-1.9	24.0	+2.0	E 3	clair		..	21				
Fort-Flatters	368	12.6	..	22.0	..	calme	clair		..	16				
Fort-Polignac	608	..	..	23.0	..	calme	clair		..	18				
Djanet	1100	14.7	..	24.0	..	NE 3	clair		..	22				
Tamanrasset	1350	08	..	26.0	..	E 3	clair		33	19			4	
Bordj-Bayli	221	09.9	-3.6	24.1	+0.9	NNE 2	clair		34	17			68	

Temperatures extrêmes

Stations	Max	Min
Paris	17	10
Antilles	20	"



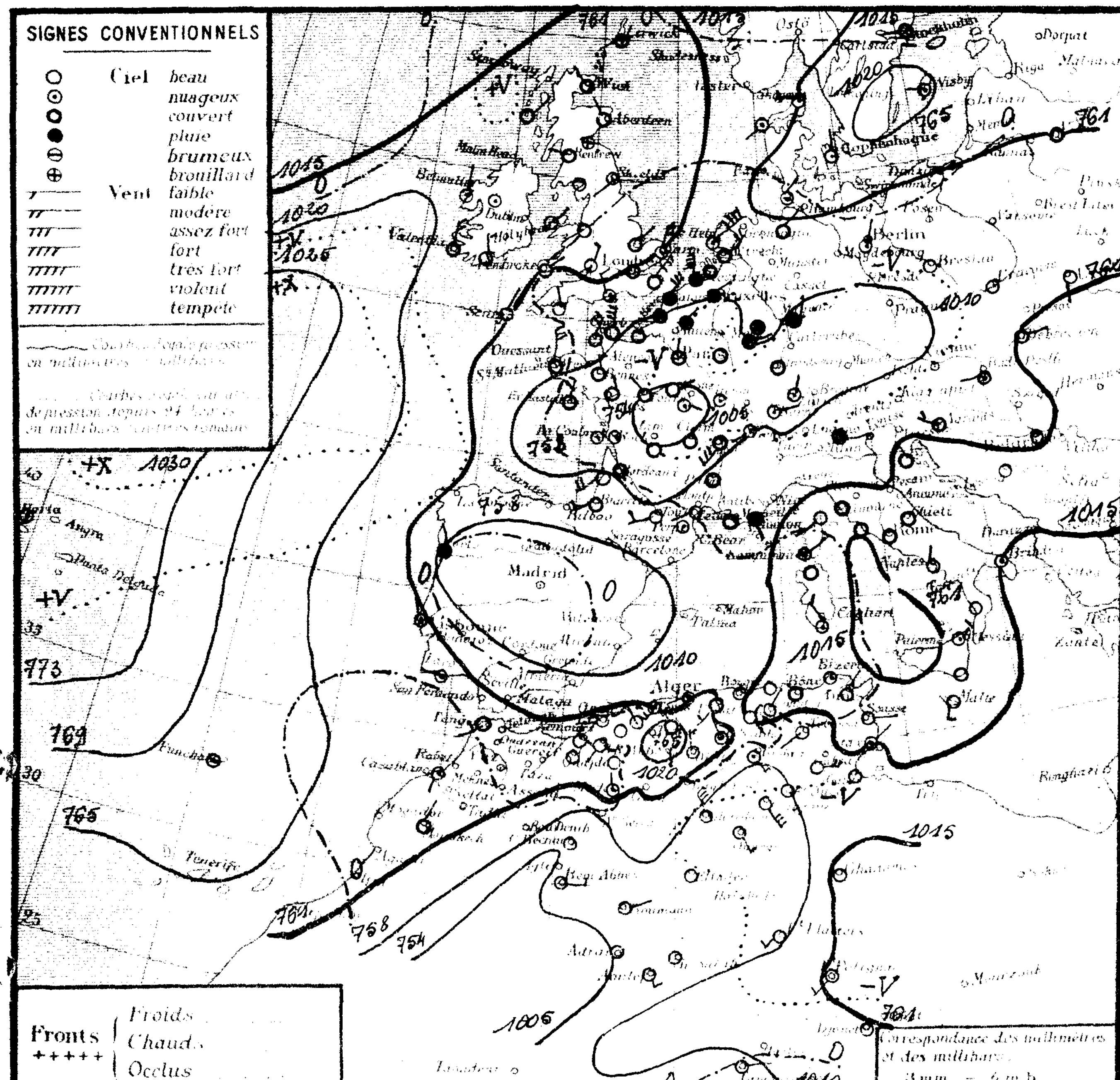
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en km. au-dessus du niveau de la station	Alger Université Altitude 50m — Décollage	Direction	Vitesse en m/s	Décollage	Direction	Vitesse en m/s	Lindenberg Alt. 125m — Décollage	Direction	Vitesse en m/s
0.5									
1.0									
1.5									
2.0									
2.5									
3.0									
3.5									
4.0									
4.5									
5.0									
5.5									
6.0									

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62me Année — N° 138
MARDI 18 MAI 1937 7h



	STATIONS	Altitude en mètres	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff. en 24h	Température de l'air — Observation	Température — diff. en 24h	Vents Direction et Force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes — max	min	Pluie en matin	Pluie en m/m — Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées du 1er Sept. au 30 Avril	PHÉNOMÈNES
Littoral	Nemours	83	15.5	-0.4	20.0	+2.2	SSW 1	beau	I. agitée	22	12		16.1	260	
	Cap Falcon	75	16.9	0.0	16.6	-1.2	NNW 3	beau	I. agitée	21	15		7.8	258	
	Oran	11	17.4	-0.6	17.9	-1.1	W 3	clair	I. agitée	24	16		14.0	422	
	Mostaganem	113													
	Cap Ténès	183	13.2	+1.8	16.0	-1.6	SW 4	nuagx	agitée	21	15		21.4		
	Cherchell	22	14.6	+1.0	20.0	+1.9	calme	T. nuagx	I. agitée	24	17		36.0		
	Blida	267	15.4	-0.4	17.6	-1.2	calme	T. nuagx		25	14	gttes	97.0	772	19h. gouttes
	Bouzaréa	344	14.4	+0.8	17.6	+1.1	WSW 1	beau		23	15	gttes	26.9		17h30 gouttes. Soirée, orage, gouttes.
	Alger	59	14.6	+1.2	20.2	+1.4	WSW 1	nuagx	T. belle	25	17	0.2	24.7	688	13h10 et 17h30 gouttes. 18h30-21h Orage, pluie.
	Maison-Carrée	48													
	Cap Carbon	225	14.1	+4.5	21.0	+4.0	calme	clair	belle	31	16		60.6	508	
	Cap Bougaroni	195	18.0	+3.1	19.0	-4.0	calme	beau	I. agitée	26	17		35.4		
	Philippeville	42													
	Cap de Garde	161	17.0	+4.7	17.0	-5.0	calme	couvert	belle	31	15		51.3		
	La Calle	10	15.7	+3.2	20.2	-5.7	NW 1	T. nuagx	calme	34	17		63.0	818	
	Bizerte	9													
	Tunis	36	16.1	+0.7	20.5	-2.7	NNE 2	clair		34	17		20.8		Siroco hier.
	Sousse	2	20.0	-0.4	20.5	-3.7	E 2	beau	T. belle	32	17				
	Sfax	8	19.4	-2.4	17.4	+1.2	NE 2	nuagx	T. belle	21	15		0.0		
Tell et Hautes Plaines	Tlemcen	806	16.1	+2.3	14.6	0.0	calme	clair		18	10			473	
	Sidi-bel-Abbès	476	17.0	-1.1	13.6	-1.5	SW 1	beau		21	6		41.0	284	
	Saïda	867	17.8	-0.5	12.0	-1.8	..	clair		23	13		17.0	260	
	Mascara	590	17.2	+0.4	12.8	-4.2	NW 1	T. nuagx		23	11			399	
	Relizane	73	17.6	-1.3	16.2	-1.9	SSW 4	T. nuagx		25	12		10.6	388	
	Orléansville	112	16.4	-0.5	15.1	-3.8	WNW 1	nuagx		25	12		5.5	303	
	Tiaret	1023												255	
	Vialar	889	20.1	..	8.0	-5.0	NW 3	couvert		23	6				
	Médéa	935	16.6	+1.3	13.0	-4.0	calme	T. nuagx		21	9		36.0	565	
	Aumale	905													
	Fort National	942	14.6	+1.0	16.6	-2.6	SW 3	couvert		20	10	5.0			Pluie.
	Tizi-Ouzou	222	16.4	+1.1	18.0	-1.1	SE 1	couvert		26	13		14.0	629	
	Bordj-bou-Arreridj	915													
	Sétif	1079	16.0	..	13.7	..	SE 1	beau		24	10				
	Batna	1044	14.4	+1.5	15.0	-6.0	N 2	beau		28	11		11.0		
	Constantine	660	17.2	-0.3	15.0	-5.0	NNE 1	clair		30	12	0.0	33.3	319	14h Orage, pluie.
	Guelma	268	18.9	+2.4	16.7	-5.8	NE 2	nuagx		33	12		55.0	468	
	Tébessa	863	11.9	-1.4	20.0	-5.0	SW 2	clair		..	11		14.5	185	
Steppe et Atlas Saharien	Aïn-Sefra	1090													
	Mecheria	1167	16.9	+2.8	12.5	-5.9	N 2	nuagx		25	10		15.0	83	
	Géryville	1320													
	Aflou	1426													
	Djelfa	1160	18.1	-1.7	12.8	-5.8	NNW 3	clair		27	10			166	
	Bou-Saâda	550	16.1	+0.3	18.8	-3.1	NW 1	nuagx		31	16		33.7	102	10h30-21h30 siroco.
	El Abiod	904	13.6	-2.4	18.5	-3.0	N 2	clair		32	13			72	
	Barika	484	.	..	19.7	-1.3	E 1	couvert		32	17		18.0		
	Colomb-Béchar	769	06.5	-0.5	20.0	-1.0	calme	clair		33	19		2.1		Coups de vent hier.
	Laghouat	767												46	
Sahara	Biskra	125	12.9	-3.5	30.0	+5.0	SE 3	nuagx		34	23		0.0	55	Vent de sable.
	Touggourt	69	07.6	-7.8	27.1	+1.9	SE 5	beau		35	25		0.0	8	
	El-Oued	70												48	
	Tozeur	50	14.4	..	23.5	..	E 4	clair		25	20				
	Ghardaïa	526	09.1	-7.7	25.6	+1.8	NW 5	beau		36	18		0.0		
	Ouargla	157	07.7	-8.0	27.0	+4.0	SE 3	clair		..	23		0.0	6	
	El-Goléa	394?	07.1	-4.4	29.0	+7.0	calme	clair		..	17		0.0		
	Béni-Abbès	497?	07.7	-0.8	22.0	+1.0	E 3	clair		37	21		0.0		
	Timimoun	294?	08.6	-1.9	21.0	-4.0	ENE 2	clair		39	18		0.0		
	Adrar	285?								37					
	In-Salah	280?	09.0	-2.0	27.0	+3.0	calme	clair		..	21				
	Fort-Flatters	368?	07.3	-5.3	28.0	+6.0	SW 3	clair		..	26				
	Fort-Polignac	608?	..	..	21.0	-2.0	calme	clair		..	21				
	Djanet	1100?	14.6	-0.1	24.0	0.0	calme	clair		..	19				
	Tamanrasset	1350?	08	0.0	24.0	-2.0	E 2	clair		35	17		3.1	4	
	Béni Ounif	831	08.1	-1.8	21.5	+0.4	N 2	clair		31	18		0.0	58	

Situation générale et situation en Algérie La pression reste élevée aux Açores (Horta 1035mb 776m/m) tandis que des pressions moyennes ou basses se maintiennent sur l'Europe et sur l'Afrique du Nord (minima: Reykjavick 993mb 745m/m, Avord 1004mb 753m/m, Porto 1009mb 757m/m, Mer Tyrrhénienne 1015mb 761m/m, Colomb Béchar 1007mb 755m/m).
En Algérie, le ciel est beau ou brumeux; les vents, faibles ou modérés, soufflent d'entre Sud-Ouest et Nord.
Des averses sont tombées à Alger (Orage), Fort National et Constantine (orage).
La température est en baisse. La mer est agitée à Ténès, belle ou peu agitée sur le reste de la côte.

Probabilité (valable du 18 Mai à 18 heures au 19 même heure).
La pression haussera sur la France et sur l'Est Saharien, elle baissera de l'Islande aux Iles Britanniques, elle restera sensiblement stationnaire sur le reste de l'Europe Occidentale et sur l'Afrique du Nord.
En Algérie, ciel très nuageux avec éclaircies. Vents d'Ouest à Nord, faibles ou modérés. Température en baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Très nuageux avec éclaircies. Vents d'Ouest à Nord, faibles ou modérés. Température en baisse.		
Hts Plateaux	Nuageux avec éclaircies. Vents de Nord-Ouest à Nord, faibles ou modérés.		
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Est à Sud-Est, faibles ou modérés.	Beau ou peu nuageux. Vent de Nord Ouest à Nord, faibles ou modérés.	Beau ou peu nuageux. Vents du secteur Ouest, assez forts à faibles ou modérés.

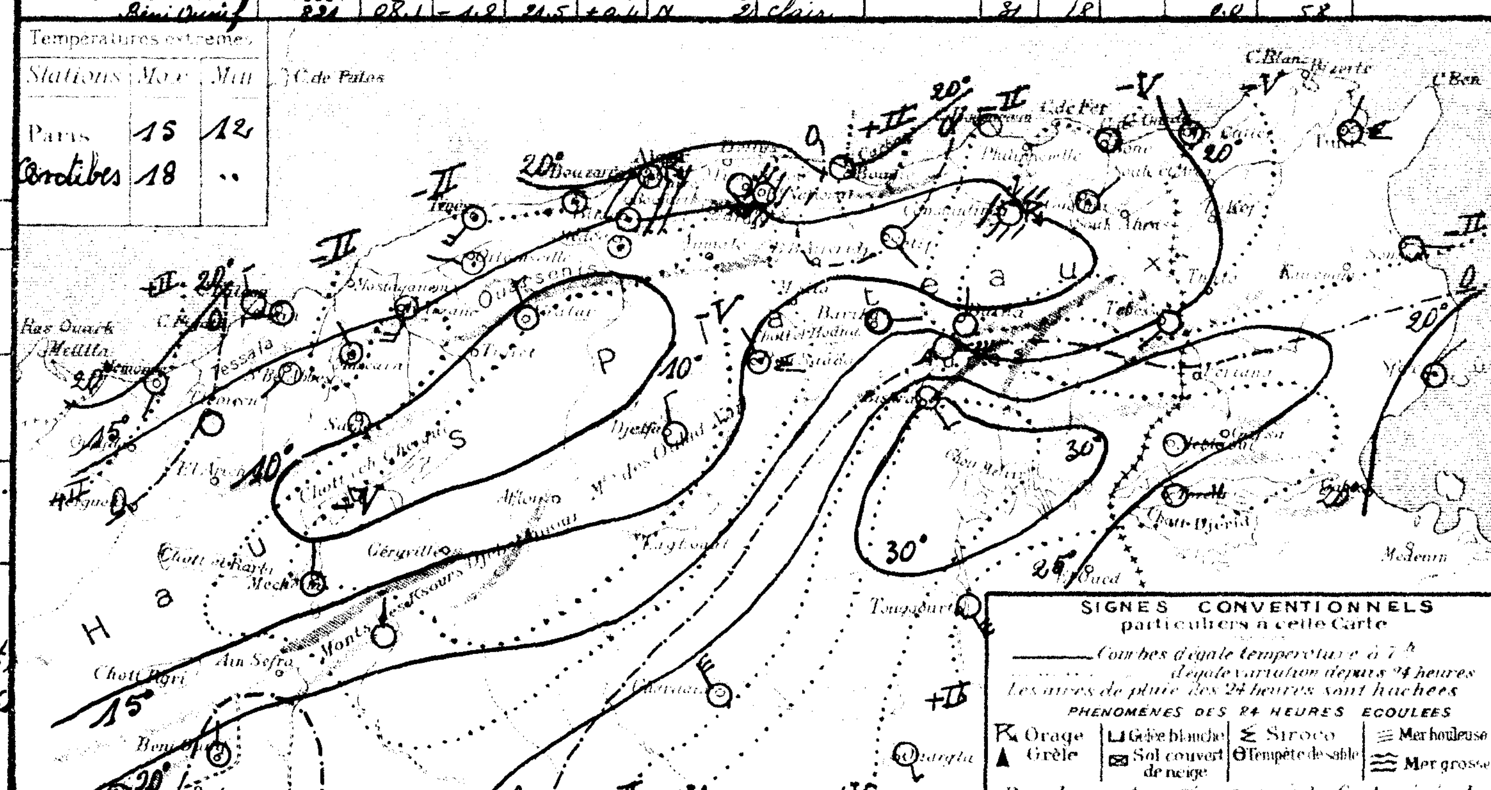
Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)
Golfe du Lion, Baléares : Sud à Nord-Ouest, faibles ou modérés
Bizerte : Nord, modérés.

Vents (en altitude)
Ouest Algérie : Ouest 8 à 10 m
" Sahara : Sud à Ouest 8 à 10 m
Est Algérie : Ouest 8 à 10 m
" Sahara : Sud à Ouest 8 à 10 m

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset
Tidikelt : Beau temps. Vents de Sud à Ouest, faibles ou modérés.
Azgers, Hoggar : Beau le matin, nuageux l'après-midi. Vents du secteur Sud, faibles ou modérés. Brumes

Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Paris	15	12
Antibes	18	..



SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en Kms comptée à partir du niveau de la station	Alger Université Altitude 59m — Début h — Direction	Vitesse en m/s	Début h — Direction	Vitesse en m/s	Tamanrasset Alt 1350m — Début h — Direction	Vitesse en m/s
0.5						
1.0						
1.5						
2.0						
2.5						
3.0						
3.5						
4.0						
4.5						
5.0						
5.5						
6.0						

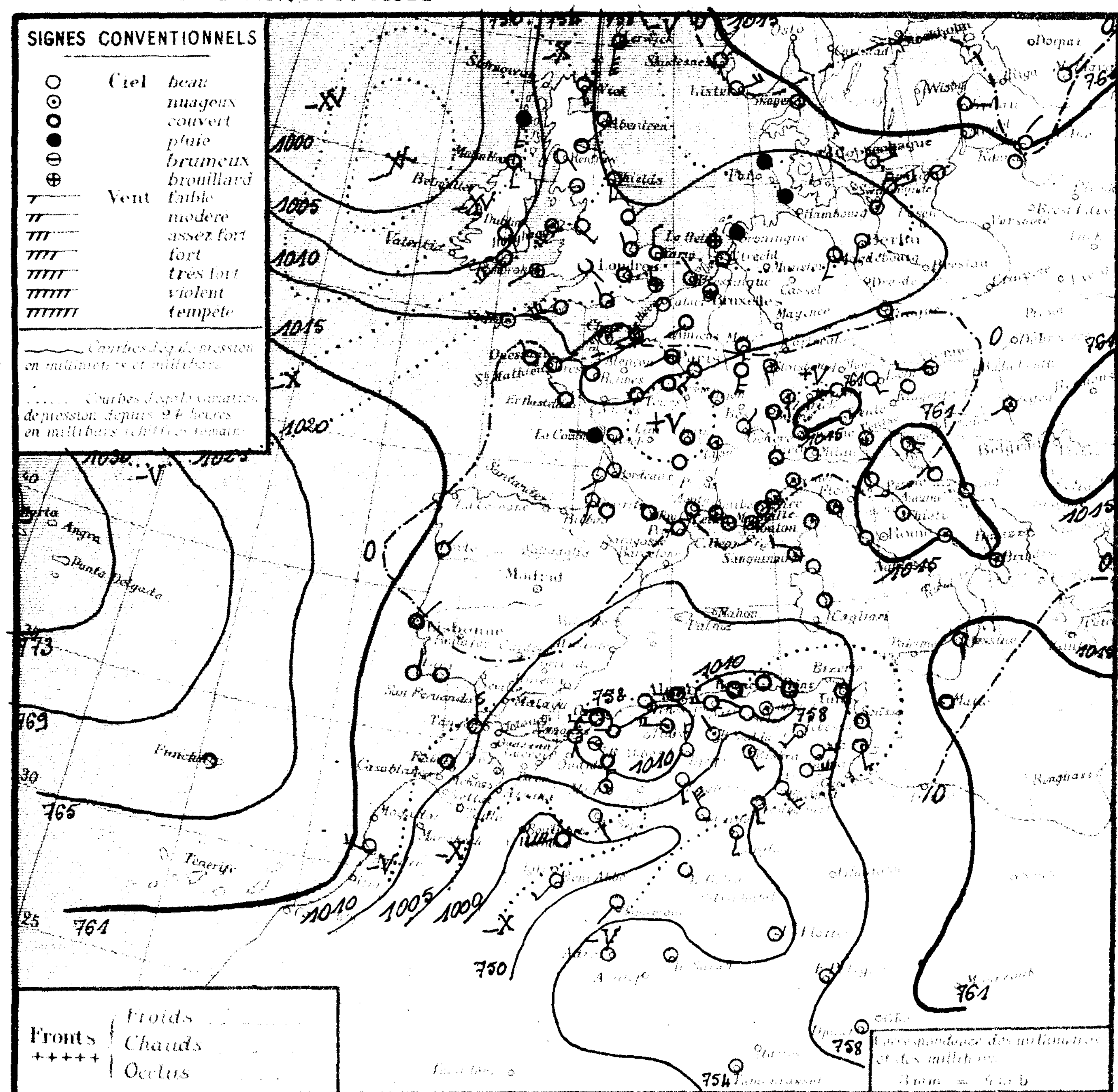
UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

MERCREDI 19 MAI 1937 7h — 62me ANNÉE — N° 139

SIGNES CONVENTIONNELS

Ciel: beau, nuageux, couvert, pluie, brumeux, brouillard
Vent: faible, modéré, assez fort, fort, très fort, violent, tempête
Courbes d'égale pression en millimètres et millibars
Courbes d'égale variation de pression depuis 24 heures en millibars (chiffres romains)



Fronts: Froids, Chauds, Occlus

Correspondance des millimètres et des millibars: 3 mm = 4 mb

Situation générale et situation en Algérie: La pression est élevée sur le Nord de la Scandinavie (Vardo 1026 mb 770 m/m) et aux Açores (Horta 1033 mb 774 m/m). Une aire dépressionnaire occupe l'Europe sauf le Nord Est où la pression est moyenne et l'Afrique du Nord, minima: Sud Islande 990 mb 743 mb, Le Helder 1006 mb 755 m/m, Berlin 1008 mb 756 m/m, Colomb Bechar 996 mb 747 m/m).
En Algérie, le ciel est très nuageux ou couvert avec faibles éclaircies; les vents, faibles ou modérés, sont de direction variable.
La température est en baisse. La mer est houleuse à Nemours, belle ou peu agitée sur le reste de la côte.

Probabilité (valable du 19 Mai à 18 heures au 20 même heure).
Hausse barométrique: Nord Scandinavie, Ouest Irlande, Autriche-Hongrie, Ouest Afrique du Nord. Baisse ailleurs.
En Algérie: ciel très nuageux ou couvert avec pluies, quelques éclaircies à l'Ouest. Vents du secteur Nord, faibles à assez forts ou forts. Température en baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell / Hts Plateaux	Très nuageux ou couvert avec pluies puis quelques éclaircies. Vents de Nord à Nord-Ouest, modérés à assez forts ou forts. Température en baisse.	Très nuageux ou couvert avec pluies. Vents de Nord-Est à Nord-Ouest modérés à assez forts ou forts. Température en baisse.	Très nuageux ou couvert avec pluies. Vents de Nord-Est à Nord, faibles à assez forts ou forts. Température en baisse.
Sahara Septentrional	Beau se couvrant quelques pluies. Vents de Sud-Ouest à Nord-Ouest, forts ou très forts.		Nuageux se couvrant. Vents de Sud-Ouest à Ouest, forts ou très forts.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion: Ouest à Nord-Ouest, faibles ou modérés
Baléares: Est à Nord, modérés
Bizerte: Est, forts ou très forts.

Vents (en altitude)

Ouest Algérie	Ouest à Nord-Ouest	12 à 15 m
" Sahara	Sud-Ouest à Nord-Ouest	15 à 18 m
Est Algérie	Nord	15 à 18 m
" Sahara	Sud-Ouest	18 à 20 m

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

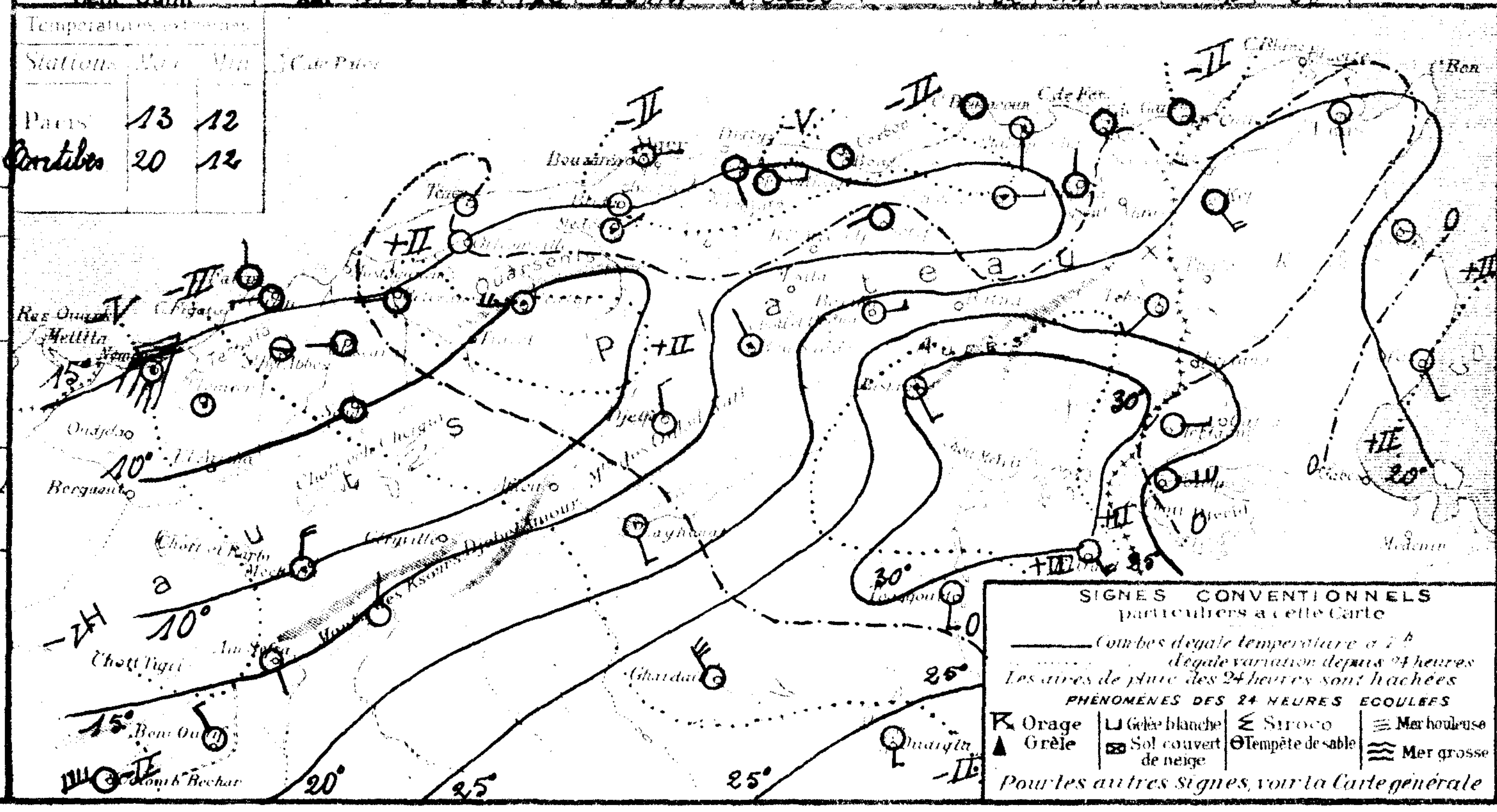
Tidikelt, Azgers, Hoggar: Renseignements non parvenus.

OBSERVATION DE 7 HEURES

Région	Stations	Altitude en mètres	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	Vents: Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes max	min	Pluie en matin	Pluie en m/m: Hauteurs totales du mois en cours	Hauteurs totales depuis le 1er Sept. au 30 Avril	PHÉNOMÈNES
Littoral	Nemours	83	10.7	-4.8	15.0	-5.0	SSW 1	nuag.	houleuse	21	11	1.5	17.6	260	4-5h pluie
	Cap Falcon	75	12.5	-4.4	15.4	-1.2	N 1	couvert	P. agitée	20	15		7.8	258	
	Oran	11	11.8	-5.6	16.3	-1.6	W 3	couvert	calme	22	16		14.0	422	
	Mostaganem	113													
	Cap Ténès	183	09.0	-4.2	16.4	+0.4	calme	beau	P. agitée	21	15		21.4		
	Cherchell	22	09.3	-5.3	18.3	-1.7	calme	T. nuag.	belle	23	13		36.0		
	Blida	267	10.5	-4.9	15.4	-2.2	calme	T. nuag.		23	12		97.0	772	
	Bouzaréa	344	09.0	-5.4	15.6	-2.0	NNW 1	beau		20	13		26.9		
	Alger	59	09.7	-4.9	17.8	-2.4	E 1	T. nuag.	T. belle	24	16		24.7	688	
	Maison-Carrée	48													
	Cap Carbon	225	10.3	-5.8	17.0	-4.0	calme	couvert	belle	24	16		60.6	508	
	Cap Bougaroun	195	11.6	-6.4	18.8	-0.2	calme	couvert	P. agitée	20	18		35.4		
	Philippeville	42	10.5	"	18.0	"	S 1	T. nuag.	P. agitée	21	16				
	Cap de Garde	161	09.3	-7.7	17.0	0.0	calme	couvert	belle	24	16		51.3		
	La Calle	10	08.4	-7.3	18.1	-2.1	calme	couvert	calme	21	17		63.0	818	
	Bizerte	9													
	Tunis	36	09.8	-6.3	22.4	+1.9	SSE 2	beau		24	19		20.8		
	Sousse	2	14.2	-5.8	19.2	-1.3	NE 2	clair	T. belle	28	17				
	Sfax	8	13.8	-5.6	19.4	+2.0	SE 3	nuag.	belle	22	17		0.0		
Tell et Hautes Plaines	Tlemcen	806	10.1	-6.0	11.0	-3.6	calme	nuag.		18	10			473	
	Sidi-bel-Abbès	476	11.6	-5.4	11.8	-1.8	calme	brume		22	8		41.0	284	
	Saïda	867	11.4	-6.4	10.2	-1.8	..	couvert		24	9		17.0	260	
	Mascara	590	10.0	-7.2	12.4	-0.4	W 1	couvert		24	11			399	
	Relizane	73	11.8	-5.4	15.0	+2.2	W 2	couvert		26	12		10.6	338	
	Orléansville	112	10.5	-5.9	15.0	-0.1	calme	clair		27	13		5.5	308	
	Tiaret	1023												255	
	Vialar	889	13.2	-6.9	10.0	+2.0	W 4	T. nuag.		22	8				
	Médéa	935	10.1	-6.5	12.2	-0.8	NE 2	nuag.		21	10		36.0	565	
	Aumale	905													
	Fort-National	942	09.6	-5.0	11.6	-5.0	E 3	couvert		18	10				
	Tizi-Ouzou	222	10.5	-5.9	15.0	-3.0	SE 2	couvert		25	12		14.0	629	
	Bordj-bou-Arreridj	915													
	Sétif	1079	08.4	-7.6	14.0	+0.3	WSW 2	couvert		24	11				
	Batna	1044													
	Constantine	660	12.0	-5.2	13.0	-2.0	E 1	nuag.		22	12		33.3	819	
	Guelma	268	13.2	-5.7	16.6	-0.1	N 2	couvert		27	14		53.0	468	
	Tébessa	863	06.9	-5.0	21.0	+1.0	SW 3	clair		30	16		14.5	185	
Steppe et Atlas Saharien	Aïn-Sefra	1090	02.2	"	14.0	"	SE 2	clair		..	10				
	Méchéria	1167	08.7	-8.2	9.8	-2.7	N 4	T. nuag.		24	7		15.0	88	
	Géryville	1320													
	Aflou	1426													
	Djelfa	1160	09.9	-8.2	12.9	+0.6	NNW 3	clair		26	10			166	
	Bou-Saâda	550	08.1	-8.0	18.9	+0.1	NW 2	nuag.		28	15		33.7	102	
	El Abiod Sí Ch.	900	03.6	-10.0	16.0	-2.5	N 2	beau		32	11			72	
	Barika	484	"	"	20.7	+1.0	E 3	nuag.		33	17		18.0		
Sahara	Colomb-Béchar	769	96.2	-10.3	19.0	-1.0	WSW 6	couvert		38	18		2.1		
	Laghouat	767	03.1	"	21.0	"	SSE 3	clair		..	12			46	
	Biskra	125	03.3	-9.6	33.0	+3.0	SE 3	nuag.		42	25		0.0	55	Vent de sable
	Touggourt	69	01.7	-5.9	28.1	+1.0	S 3	clair		40	20		0.0	8	
	El-Oued	70	05.4	"	29.8	"	SE 4	clair		40	21			48	
	Tozeur	50	06.4	-8.0	23.0	-0.5	E 5	clair		39	24				
	Ghardaïa	526	02.9	-6.2	25.2	-0.4	NW 5	beau		40	18		0.0		
	Ouargla	157	04.7	-3.0	24.0	-3.0	S 3	clair		.	20			6	
	El-Goléa	394	02.9	-4.2	25.0	-4.0	calme	clair		..	19		0.0		
	Beni-Abbès	497	99.4	-8.3	21.0	-1.0	SW 3	clair		36	21		0.0		
	Timimoun	294	02.9	-5.7	23.0	+2.0	SW 2	clair		40	21		0.0		
	Adrar	285	06.9	"	21.0	"	calme	clair		43	20				
	In-Salah	280	06.5	-2.5	25.0	-4.0	calme	clair		"	20				
	Fort-Flatters	368	04.3	-3.0	30.0	+2.0	calme	clair		"	29				
	Fort-Polignac	608	.	"	32.0	+11.0	calme	clair		"	25				
	Djanet	1100	13.1	+1.5	25.0	+1.0	calme	clair		..	22				
	Tamanrasset	1350	07	-1	25.0	+1.0	NW 3	clair		32	14		0.1	4	
	Beni-Ounif	821	01.3	-6.8	13.0	-4.5	NW 3	clair		32	14		0.0	58	

Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Paris	13	12
Antibes	20	12



SIGNES CONVENTIONNELS particuliers à cette Carte
Courbes d'égale température à 7h
Courbes d'égale variation depuis 24 heures
Les aires de pluie des 24 heures sont hachées
PHÉNOMÈNES DES 24 HEURES ÉCOULÉES
Orage; Grêle; Gelée blanche; Sol couvert de neige; Siroco; Tempête de sable; Mer houleuse; Mer grosse
Pour les autres signes, voir la Carte générale

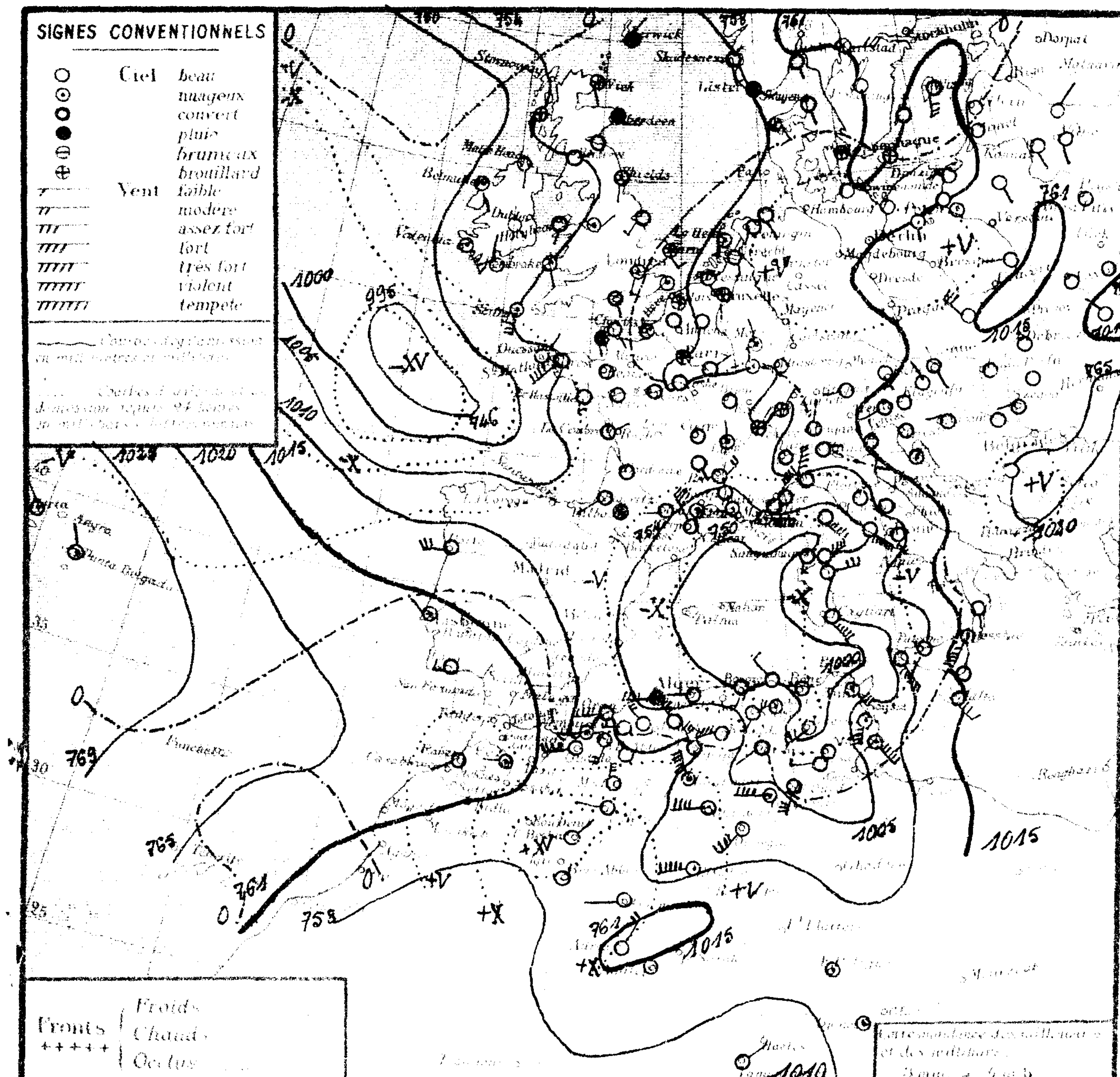
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en km	Alger Université: Direction	Vitesse en m/s	Direction	Vitesse en m/s	Direction	Vitesse en m/s
0.5						
1.0						
1.5						
2.0						
2.5						
3.0						
3.5						
4.0						
4.5						
5.0						
5.5						
6.0						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62ème Année — N° 140
JEUDI 20 MAI 1937 7h



Stations	Altitude en mètres	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	Vent : force (de 0 à 9)	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Dans les 24 heures : Températures extrêmes max.	Températures extrêmes min.	Pluie en millim.	Pluie en m/m : Hauteurs totales du mois en cours	Hauteurs totales du 1er Sept. au 30 AVRIL	PHÉNOMÈNES
Littoral															
Nemours	83	09.4	-1.3	16.8	+1.8	W	4	nuageux	agitée	17	10	11.0	28.6	260	18-4h pluie
Cap Falcon	75	08.8	-3.7	16.4	+1.0	W	6	couvert	T. houl.	19	13	6.5	14.3	258	Pluie nuit
Oran	11	10.6	-1.2	17.1	+0.8	W	5	couvert	T. houl.	19	15	11.0	25.0	422	Pluie hier et nuit
Mostaganem	113														
Cap Ténès	183	01.6	-7.4	14.0	-2.4	W	6	Pluie	grosse	18	13	26.6	48.0		15h30-18h et nuit pluie
Cherchell	22	04.1	-5.2	16.0	-2.3	W	6	couvert	houleuse	20	15	10.0	46.0		Pluie hier et nuit
Blida	267	04.8	-5.7	14.2	-1.2	SW	4	couvert		19	13	10.2	107.2	772	Pluie hier et nuit
Bouzaréa	344	06.0	-7.0	13.4	-2.2	WSW	5	T. nuageux		13	12	5.4	32.3		Pluie hier et nuit
Alger	59	03.4	-7.3	15.7	-2.1	W	3	couvert	P. agitée	19	15	8.1	32.8	688	10h, 17-22h, 2-5h55 pluie
Maison-Carrée	48														
Cap Carbon	225	99.9	-10.4	18.0	+1.0	SSW	3	couvert	P. agitée	20	16		60.6	508	
Cap Bougaroun	195	00.2	-11.4	18.2	-0.6	NW	5	couvert	houleuse	20	17				
Philippeville	42														
Cap de Garde	161	99.1	-10.2	18.0	+1.0	W	2	couvert	P. agitée	2	16		51.3		
La Calle	10	98.6	-9.8	21.0	+12.9	SW	4	clair	calme	"	19		63.0	818	Siroco
Bizerte	9														
Tunis	36	03.4	-5.4	27.2	+4.8	SE	5	T. nuageux		33	24				
Sousse	2	07.2	-6.5	28.7	+9.5	S	6	T. nuageux	houleuse	35	19				
Sfax	8	11.2	-2.6	19.6	+0.2	SE	7	T. nuageux	grosse	22	18				
Tell et Hautes Plaines															
Tlemcen	806	13.2	+3.1	10.4	-0.6	SSW	4	beau		10	7	24.0		473	18-7h pluie
Sidi-bel-Abbès	476	11.7	+0.1	11.6	-0.2	W	4	couvert		15	10	13.0	54.0	284	18-3h pluie et coups de vent
Saïda	867	12.3	+0.9	9.6	-0.6	-	7	couvert		13	8	1.8	18.8	260	Pluie la nuit
Mascara	590	09.3	-0.7	11.0	-1.0	NW	4	couvert		16	10	11.0		349	Pluie la nuit
Relizane	73	09.6	-2.2	14.2	-0.8	SW	3	nuageux		28	13	13.0	23.6	332	19-3h pluie
Orléansville	112	07.2	-3.3	14.6	-0.4	W	3	couvert		25	14	16.0	21.5	303	Pluie la nuit
[illegible]	1023													255	
Vialar	839	08.4	-4.8	10.0	0.0	NW	6	couvert		24	9	1.5			Pluie nuit
Médéa	935	06.5	-3.8	9.4	-2.8	W	7	couvert		19	9	3.0	39.0	565	4-5h pluie
[illegible]	905														
Fort-National	942														
Tizi-Ouzou	222	03.4	-7.1	15.1	+0.1	W	5	couvert		22	15		14.0	639	
Bordj-bou-Arréridj	915														
Sétif	1079	02.3	-6.1	15.1	+1.1	SSW	3	couvert		27	13				Siroco, hier
Batna	1044														
Constantine	660	02.4	-7.6	22.3	+9.3	WSW	4	nuageux		29	17		33.3	319	Siroco
Guelma	268	00.9	-12.3	24.5	+12.9	SE	6	T. nuageux		33	16		53.0	468	
Tébessa	863	97.7	-9.2	25.0	+4.0	SW	5	clair		34	24		14.5	135	
Steppe et Atlas Saharien															
Aïn-Sefra	1090	17.6	+15.4	9.0	-5.0	WNW	2	couvert		"	7	4.0			Pluie
Mecheria	1167	17.1	+8.4	6.4	-3.4	N	5	couvert		22	4	5.0		83	21-2h pluie
Géryville	1320														
Aflou	1426														
Djelfa	1160	10.0	+0.1	10.3	-2.6	NW	5	couvert		29	8	0.5		166	Pluie la nuit
Bou-Saâda	550	07.8	-0.3	16.0	-2.9	WSW	6	T. nuageux		33	15		33.7	102	
El Abiod Si. Ch.	984	12.5	-8.9	12.5	-3.5	WNW	1	nuageux		30	7			72	
Barika	484	"	"	19.5	-1.2	NW	3	nuageux		35	18				
Sahara															
Colomb-Béchar	769	12.9	+16.7	13.0	-6.0	NE	2	clair		22	10		2.1		Pluie hier et tempête de sable
Laghouat	767	08.3	-5.2	15.0	-6.0	NNW	8	nuageux		"	10			46	
Biskra	125	03.8	+0.5	23.0	-5.0	SW	1	couvert		39	26		0.0	55	
Touggourt	69	05.3	+3.6	26.0	-2.1	W	6	T. nuageux		40	25		0.0	8	Depuis hier 13h tempête de sable
El-Oued	70	04.5	-0.9	27.2	-2.5	S	5	couvert		41	22			48	
Tozeur	50	03.5	-2.9	27.0	+4.0	WSW	3	couvert		44	26				
Ghardaïa	526	08.7	+5.8	15.6	-9.6	W	6	nuageux		38	16		0.0		Tempête de sable hier et nuit
Ouargla	157	06.4	+1.7	23.0	-1.0	SW	6	clair		"	23			6	Le matin, tempête de sable
El-Goléa	394?	09.9	+7.0	26.0	+1.0	WSW	7	nuageux		"	25		0.0		Tempête de sable
Beni-Abbès	497?	14.2	+14.8	12.0	-9.0	calme		clair		28	11		0.0		Tempête de sable, hier.
Timimoun	294?	14.7	+11.8	16.0	-7.0	W	2	clair		"	14		0.0		
Adrar	285?	16.9	+10.0	25.0	+4.0	NNE	4	clair		33	18				Tempête de sable, hier
In Salah	280?														
Fort-Flatters	368?														
Fort Polignac	608?	x	x	32.0	0.0	calme		nuageux		"	29				
Djanet	1100?	13.9	+0.8	27.0	+2.0	calme		nuageux		"	22				
Tamanrasset	1350?	07	0	25.0	0.0	NE	2	T. nuageux		32	19		0.1	6	
Beni Ounif	821	13.5	+12.2	12.3	-4.7	NW	3	beau		22	9		0.0	58	17h10 à 2h tempête de sable

Situation générale et situation en Algérie La pression est élevée de l'Océan Arctique au Nord de la Scandinavie (maxima : Jan-Mayen 1038mb 775m/m, Vardo 1025mb 769m/m) et des Açores (Horta, 1028mb 771m/m) aux Iles Madères (Funchal 1022mb 767m/m). Elle est basse du Nord-Ouest au centre et au Sud de l'Europe, ainsi que sur l'Algérie-Tunisie (minima : large Irlande 985mb 739m/m, Méditerranée Occidentale (La Calle 999mb 749m/m).

En Algérie, le ciel est très nuageux ou couvert ; à l'ouest, les vents soufflent du secteur Ouest et sont de force variable, la température est en baisse ; à l'Est, les vents, généralement faibles ou modérés, soufflent de Sud à Ouest, la température est en hausse (très forte vers la Tunisie). Il a plu cette nuit sur les départements d'Oran et d'Alger. Le siroco s'est fait sentir hier et cette nuit dans le département de Constantine. La mer est houleuse ou grosse, de Cap Falcon à Cherchell et à Cap Bougaroun, agitée à Nemours, belle ou peu agitée sur le reste de la côte.

Probabilités (valables du 20 Mai à 18 heures au 21 même heure).

Baisse barométrique : Sud-Ouest à Centre Europe. Hausse : reste Europe, Algérie-Tunisie.

En Algérie, à l'Ouest, ciel nuageux avec éclaircies, vents d'Ouest, forts ou très forts, température stationnaire puis en hausse ; à l'Est, ciel très nuageux - averses - puis éclaircies, vents d'Ouest forts à modérés, température en forte baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell / Hts Plateaux	Nuageux avec éclaircies. Vents d'Ouest, forts ou très forts. Température stationnaire puis en hausse.	Très nuageux. quelques averses à l'Est - puis s'éclaircissant. Vents d'Ouest, forts ou très forts. Température stationnaire.	Très nuageux - averses - puis éclaircies. Vents d'Ouest, forts à modérés. Température en forte baisse.
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Ouest à Nord, assez forts à modérés.	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Ouest, très forts à modérés.	Très nuageux. Vents d'Ouest à Nord-Ouest, très forts à modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

- Golfe du Lion : Nord-Est à Sud-Est, assez forts ou forts.
- Baléares : Ouest à Sud-Ouest, forts ou très forts.
- Bizerte : Ouest forts à assez forts.

Vents (en altitude)

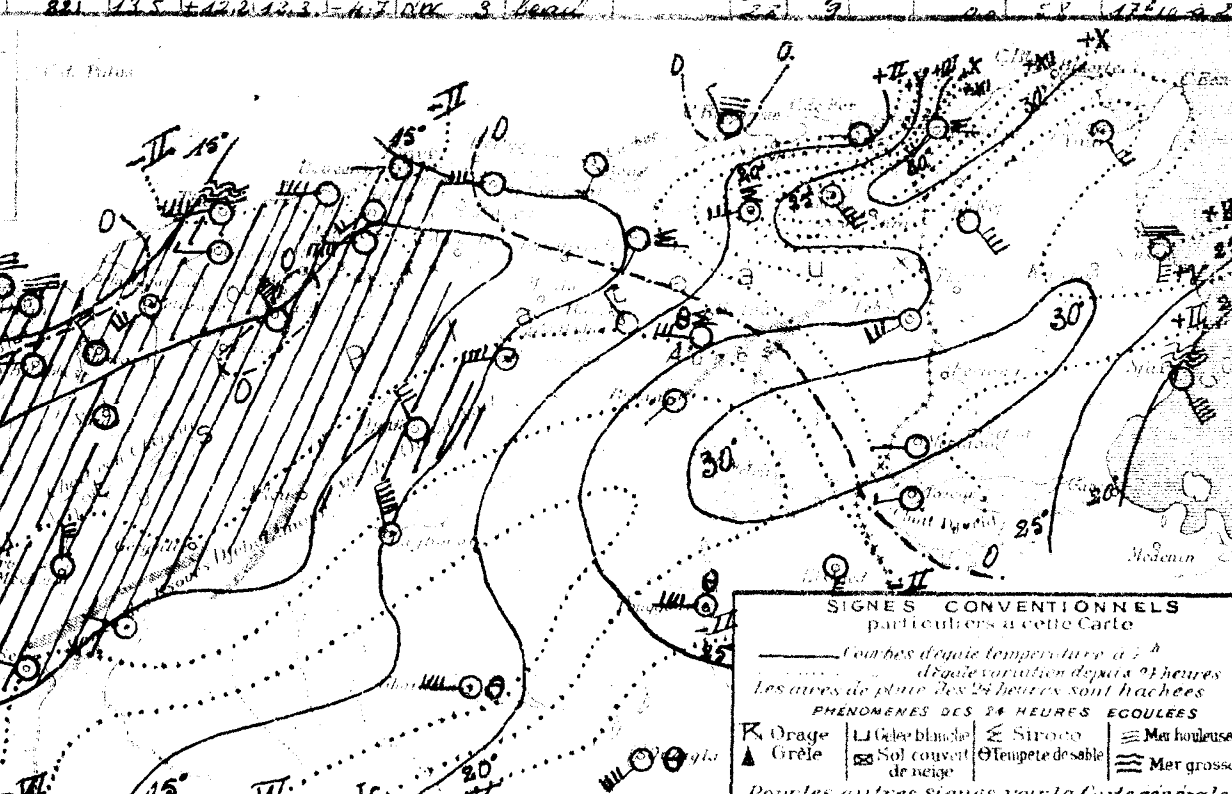
Ouest	Algérie	Ouest à Sud-Ouest	12 à 15m.
"	Sahara	Nord à Ouest	12 à 15m.
Est	Algérie	Ouest	10 à 12m.
"	Sahara	Ouest	10 à 12m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Beau ou peu nuageux. Vents de Nord à Nord-Est, modérés ou assez forts. Sable.

Azgers / Hoggar : Très nuageux - Orageux - Coups de vent de Sud-Ouest à Nord. Brume.

Températures extrêmes : Station	Max.	Min.
Paris	17	11
Antibes	20	19



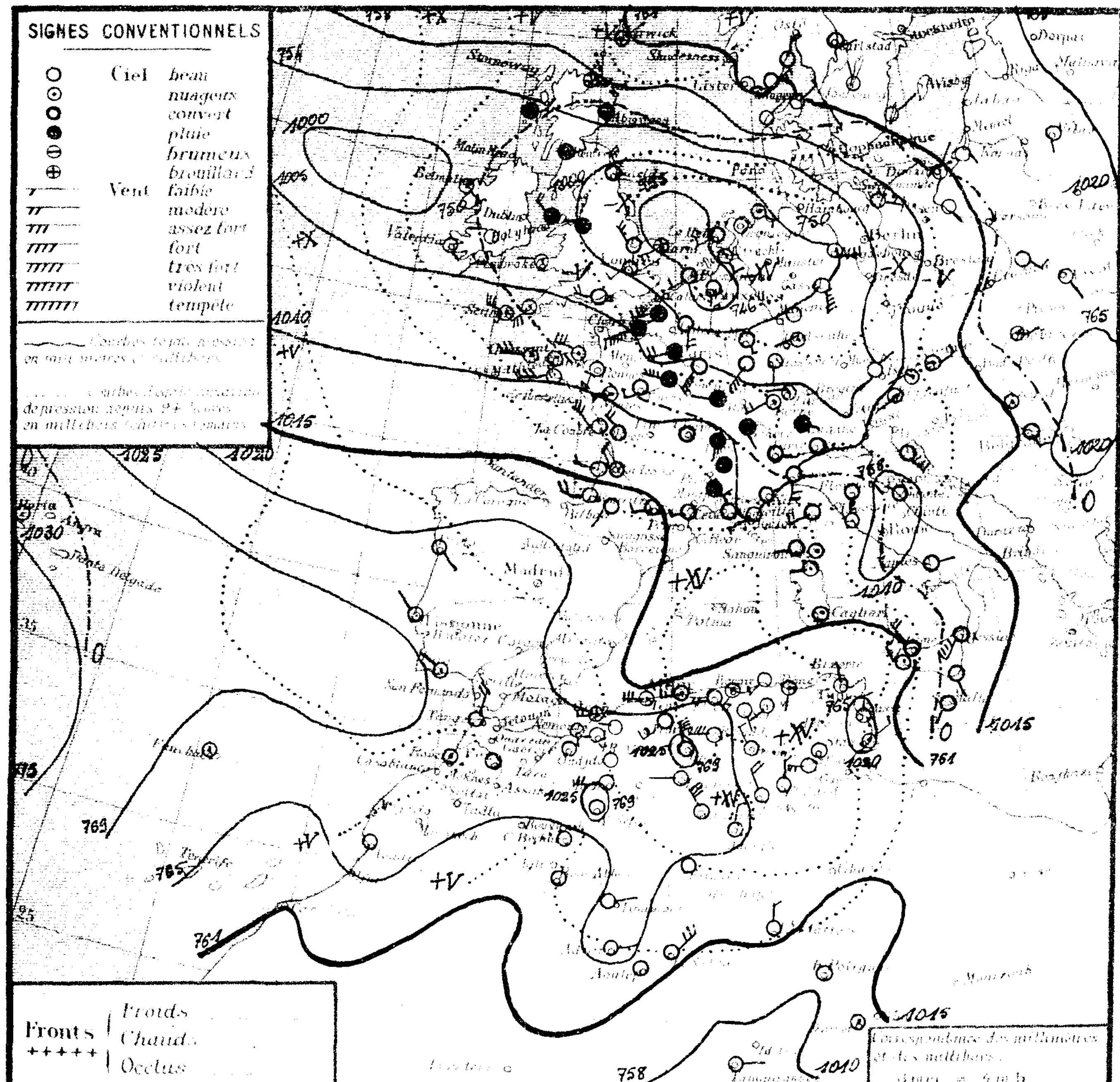
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en km. au-dessus de la station	Alger Université : Direction	Alger Université : Vitesse en m/s	Début : Direction	Début : Vitesse en m/s	Tamanrasset : Direction	Tamanrasset : Vitesse en m/s
0.5						
1.0						
1.5						
2.0						
2.5						
3.0						
3.5						
4.0						
4.5						
5.0						
5.5						
6.0						

Université d'Alger
Institut de Météorologie
et de Physique du Globe

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62ème Année — N° 141
Vendredi 21 Mai 1937 7h



Stations	Altitude en mètres	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24 h	Température de l'air: Observation	diff. en 24 h	Vents: Direction	Force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes: max.	min.	Pluie en millim.	Pluie en m/m: Hauteurs tombées ce mois	Hauteurs totales depuis le 1er Sept. au 30 AVRIL	Phénomènes
Littoral															
Nemours	83	19.3	+ 9.9	14.8	- 2.0	SSW	1	beau	P. agitée	20	11		28.6	26	
Cap Falcon	75	20.2	+ 11.4	17.0	+ 0.6	WSW	5	couvert	houleuse	21	16		14.3	258	
Oran	11	20.6	+ 10.0	18.0	+ 0.9	W	4	nuageux	houleuse	22	15		25.0	422	
Mostaganem	113														
Cap Ténès	183	15.3	+ 13.7	16.0	+ 2.0	W	5	nuageux	agitée	18	15	6.0	54.0		7-10h pluie
Cherchell	22	15.7	+ 11.6	18.8	+ 2.8	W	4	T. nuageux	houleuse	22	17		46.0		
Blida	267	18.9	+ 14.1	15.4	+ 1.2	W	3	T. nuageux		17	14	3.8	111.0	772	Pluie hier
Bouzaréa	344	17.3	+ 15.3	15.7	+ 2.3	W	5	clair		17	13	13.1	45.4		9h20-12h pluie
Alger	59	17.6	+ 15.2	18.3	+ 2.5	WSW	4	nuageux	agitée	20	16	10.0	42.8	688	7h15-12h50 Coups de vent et pluie.
Maison-Carrée	48	18.4	+ 15.5	20.6	+ 2.5	SW	4	nuageux		22	15	4.3			Pluie hier
Cap Carbon	225	16.9	+ 17.0	19.0	+ 1.0	SW	3	nuageux	P. agitée	25	16		60.6	508	
Cap Bougaroni	195	18.2	+ 18.0	19.2	+ 1.0	SW	3	beau	houleuse	20	18		35.4		
Philippeville	42														
Cap de Garde	161	17.0	+ 17.9	17.0	- 1.0	S	2	T. nuageux	P. agitée	20	15	3.0	54.3		Pluie la nuit
La Calle	10	16.4	+ 17.8	20.3	- 10.7	NW	4	couvert	T. belle	33	17		63.0	818	
Bizerte	9														
Tunis	36	16.9	+ 13.5	20.4	+ 6.8	NNW	2	clair		37	16				Siroco hier
Sousse	2	21.3	+ 13.6	18.9	- 9.8	W	3	clair	belle	36	17				
Sfax	8	20.5	+ 9.3	17.8	- 1.8	NE	3	nuageux	belle	22	16				
Tell et Hautes Plaines															
Tlemcen	806	22.2	+ 9.0	13.5	+ 3.1	S	2	beau		17	10			473	
Sidi-bel-Abbès	476	22.1	+ 10.4	13.8	+ 2.2	W	1	nuageux		19	8		54.0	284	
Saïda	867	23.1	+ 10.8	12.0	+ 2.4	..		clair		18	9		188	260	
Mascara	590	21.3	+ 12.0	12.2	+ 1.2	W	2	nuageux		18	10	1.0		399	Pluie la nuit
Relizane	73	22.5	+ 12.9	17.2	+ 3.0	SW	4	couvert		22	13		23.6	338	
Orléansville	112	20.0	+ 12.8	16.6	+ 2.0	W	5	nuageux		20	14	4.5	26.0	303	Pluie
[illegible]	1023													255	
[illegible]	389	23.0	+ 14.6	10.0	0.0	SW	4	couvert		14	9				
Médéa	935	21.4	+ 15.1	9.8	+ 0.4	W	3	couvert		12	9	2.0	41.0	565	9-11h pluie
[illegible]	905														
Fort-National	942	20.8	"	10.2	"	W	4	couvert		14	9	5.0			Pluie
Tizi-Ouzou	222	19.4	+ 16.4	18.9	+ 3.8	NW	3	nuageux		21	12		14.0	629	
Bordj-bou-Arreridj	915														
Sétif	1079	18.1	+ 15.8	11.4	- 3.7	SE	2	clair		21	7				
Batna	1044	17.2	"	14.5	"	SW	1	clair		22	7				
Constantine	660	20.7	+ 17.3	14.1	- 8.2	SW	1	clair		25	12		33.3	319	
Guelma	268	18.9	+ 18.0	19.4	- 10.1	NE	2	nuageux		32	13		53.0	468	
Tébessa	863													185	
Steppe et Atlas Saharien															
Aïn-Sefra	1090	25.3	+ 7.7	10.0	+ 1.0	calme		clair		"	6				
Méchéria	1167	24.4	+ 7.3	10.1	+ 3.7	W	4	clair		15	8			83	Rectification; le 20, lire, pluie 16 m/m au lieu de 6 m/m.
Géryville	1320														
Aflou	1426														
Djelfa	1160	25.2	+ 15.2	9.3	- 1.0	NNW	6	couvert		16	7			166	
Bou-Saâda	550	21.8	+ 14.0	15.8	- 0.2	W	6	beau		21	13		33.7	102	14-24h Siroco et tempête de sable.
El Abiod Si, Ch	980	23.8	+ 11.3	16.5	+ 4.0	NW	1	clair		21	7			72	
Barika	484	"	"	16.5	- 3.0	E	2	clair		24	13				
Sahara															
Colomb-Béchar	769	17.8	+ 4.9	16.0	+ 3.0	calme		clair		24	13		2.1		
Laghouat	767	23.0	+ 14.7	14.0	- 1.0	W	1	clair		"	14			46	
Biskra	125	18.1	+ 14.3	23.0	- 5.0	NW	3	clair		31	19		0.0	55	
Touggourt	69	19.6	+ 14.3	22.1	- 3.9	NW	4	clair		31	17		0.0	8	7-18h tempête de sable
El-Oued	70	17.3	+ 12.8	21.0	+ 6.2	NNW	3	beau		32	17			48	
Tozeur	50	16.9	+ 13.4	19.0	- 8.0	W	5	clair		34	19				
Ghardaïa	526	22.5	+ 13.8	18.6	+ 3.0	NW	5	clair		28	13		0.0		
Ouargla	157	21.2	+ 15.0	21.0	- 2.0	N	3	clair		"	17			6	
El-Goléa	394	19.5	+ 9.6	15.0	- 11.0	calme		clair		"	13		0.0		
Beni-Abbès	497	19.5	+ 5.3	18.0	+ 6.0	calme		clair		38	14		0.0		
Timimoun	294	20.9	+ 6.2	17.0	+ 1.0	ENE	2	clair		35	13		0.0		
Adrar	285	21.8	+ 4.9	14.0	- 11.0	E	2	clair		37	13				
In-Salah	280	15.5	"	23.0	"	NE	5	clair		"	18				
Fort-Flatters	368	15.7	-	24.0	"	N	3	clair		"	21				
Fort Polignac	608	"	"	26.0	"	calme		clair		"	25				
Djanet	1100	14.3	+ 0.4	27.0	0.0	calme		nuageux		"	23				
Tamanrasset	1350	08	+ 1	27.0	+ 2.0	E	2	clair		38	19		0.1	4	17h50 à 21h éclairs
Beni Ounif	821	20.6	+ 6.5	17.0	+ 4.7	N	2	clair		23	14		0.0	58	

Situation générale et situation en Algérie La pression est élevée des Açores (Horta 1028 mb 771 m/m) à l'Ouest de la Péninsule Ibérique (Faro 1025 mb 769 m/m) et de l'Afrique du Nord (Djelfa 1025 mb 769 m/m). Une aire dépressionnaire s'étend du Nord Ouest au Centre de l'Europe et à la Méditerranée occidentale (minima: Blacksod 1003 mb 752 m/m, Yarmouth 995 mb 746 m/m, Ancône 1009 mb 757 m/m).

En Algérie, le ciel est très nuageux avec éclaircies sur le littoral, le Tell et les Hauts-Plateaux Algérois, beau ailleurs. A l'Ouest et au centre, les vents soufflent du secteur Ouest et sont de force variable (Coups de vent) la température est en hausse, à l'Est, les vents sont faibles et de direction variable, la température est en forte baisse. La mer est houleuse à Cap Falcon, Oran, Cherchell et à Cap Bougaroni, peu agitée ou agitée sur le reste de la côte.

Probabilité (valable du 21 Mai à 18 heures au 22 même heure).
La pression haussera sur le bassin Méditerranéen et l'Afrique du Nord; en conséquence, en Algérie, le ciel sera beau ou peu nuageux; les vents, faibles ou modérés, souffleront d'Ouest à Nord, la température haussera.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau ou peu nuageux. Vents d'Ouest à Nord-Ouest faibles ou modérés. Température en hausse.		Beau ou peu nuageux. Vents variables, faibles ou modérés (Ouest dominant). Température en forte hausse.
Hts Plateaux			
Sahara Septentrional	Beau peu nuageux. Vents de Nord à Est, faibles ou modérés.	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Ouest à Nord, assez forts à faibles ou modérés.	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Ouest à Nord, assez forts à faibles ou modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion: Ouest à Nord-Ouest, faibles ou modérés.
Baléares, Bizerte: Ouest, forts à assez forts.

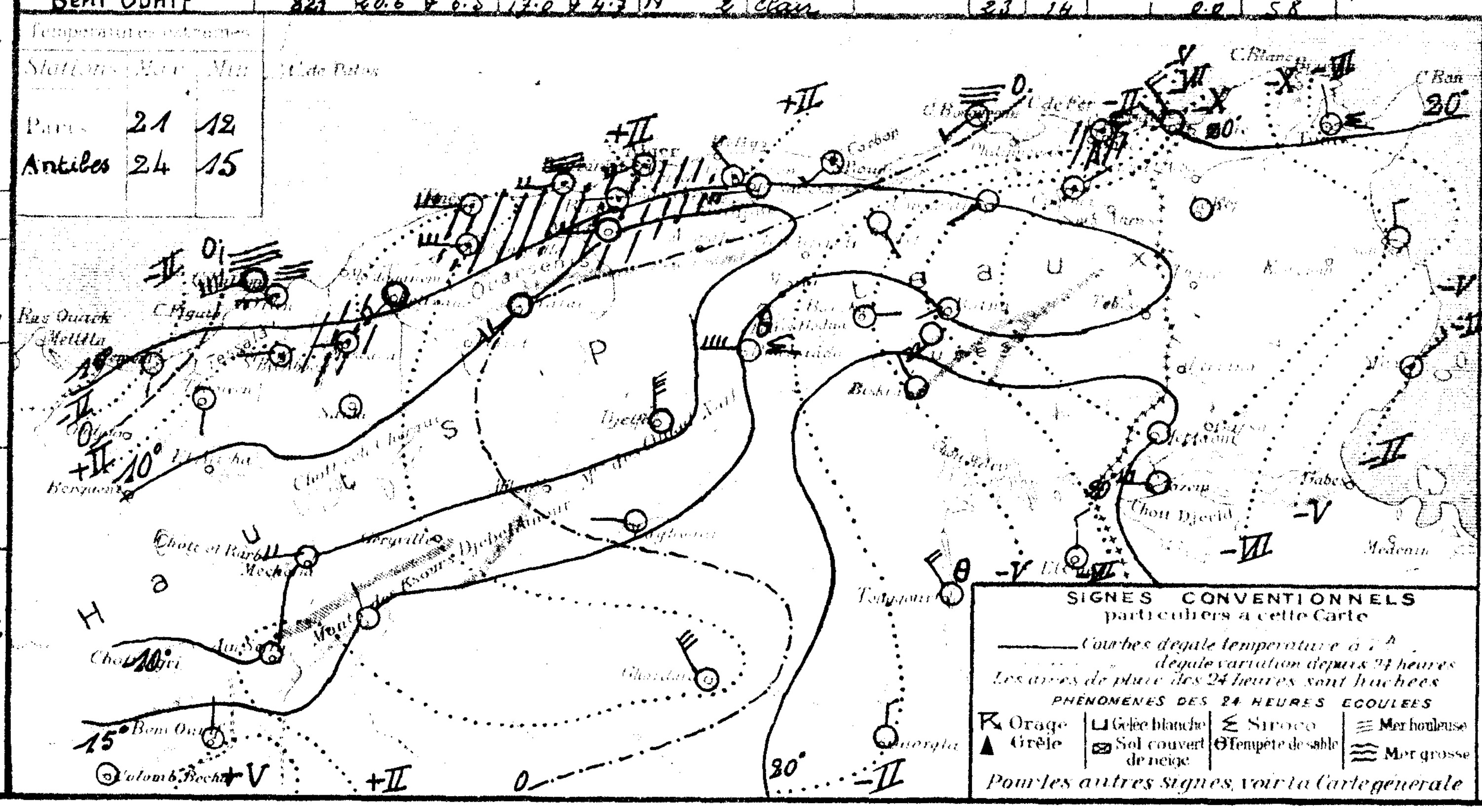
Vents (en altitude)

Ouest	Algérie	Ouest à Nord-Ouest	8 à 10 m
"	Sahara	Nord à Est	6 à 8 m
Est	Algérie	Ouest	8 à 10 m
"	Sahara	Nord-Ouest	8 à 10 m

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt: Beau temps. Vents de Nord-Est, modérés ou assez forts.
Azger, Hoggar: Beau ou peu nuageux. Vents d'Ouest assez forts puis Nord-Est, faibles ou modérés. Brume

Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Paris	21	12
Antibes	24	15



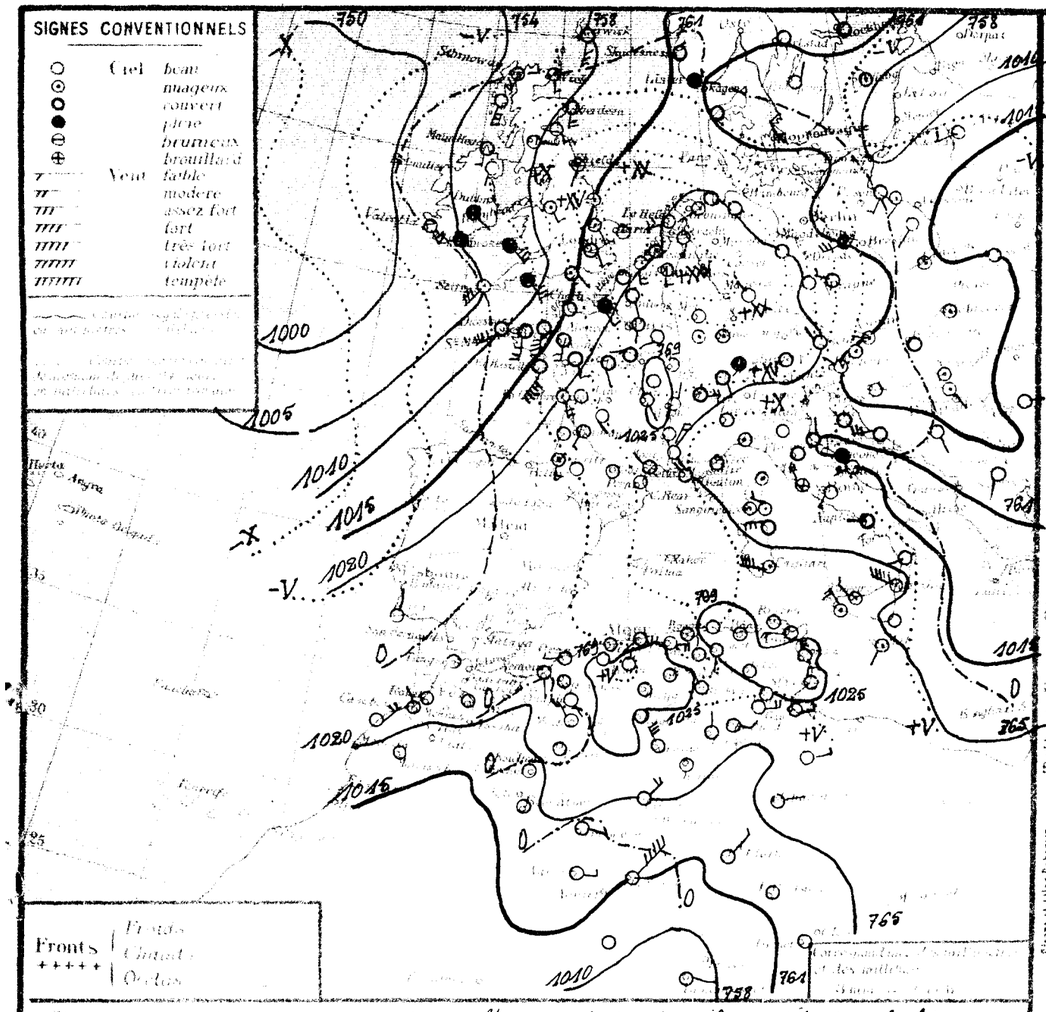
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en km comptée à partir du niveau de la station	Alger Université Début h: Direction	Vitesse en m/s	Début h: Direction	Vitesse en m/s	Tamanrasset Début h: Direction	Vitesse en m/s
0.5						
1.0						
1.5						
2.0						
2.5						
3.0						
3.5						
4.0						
4.5						
5.0						
5.5						
6.0						

UNIVERSITÉ d'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62ème ANNÉE — N° 152
SAMEDI 22 MAI 1937 — 7h



Situation générale et situation en Algérie. Une zone de pressions élevées, s'étend de l'Afrique du Nord vers les Pays-Bas, elle occupe la presque totalité de l'Espagne et de la France et l'Ouest de l'Allemagne (maxima: Vialar 1029mm.6 772mm, Clermont 1025mm.6 769mm). Une dépression centrée au large de l'Irlande (Valentia 1003mm.6 752mm) intéresse les Iles Britanniques et la Bretagne. Une bande de faibles pressions s'allonge des Pays-Bas sur la Hongrie à travers la Pologne (Suck 1010mm.6 758mm) et l'Est de la Tchécoslovaquie.
En Algérie, le ciel est élevé, les vents, faibles, sont de direction variable.
La température, en baisse sur le Nord du réseau, est en hausse au Sud.
La mer est belle ou peu agitée.

Probabilité (valable du 22 Mai à 18 heures au 23 même heure).
Baisse barométrique: Nord-Ouest et Nord Europe à Ouest Afrique du Nord.
Hausse: reste Europe et Afrique du Nord.
En Algérie: beau temps. Vents faibles ou modérés, de direction variable puis de Sud-Ouest.
Température en hausse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau temps. Vents faibles ou modérés de direction variable puis de Sud-Ouest. Température en hausse.		Beau temps. Vents variables, faibles ou modérés. Température en hausse.
Hts Plateaux			
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents de Nord-Est à Sud-Est, faibles ou modérés.	Beau temps. Vents du secteur Nord, faibles ou modérés.	Beau temps. Vents variables, faibles ou modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)
Golfe du Lion, Baléares, Bizerte : Nord à Ouest, faibles ou modérés.

Vents (en altitude)

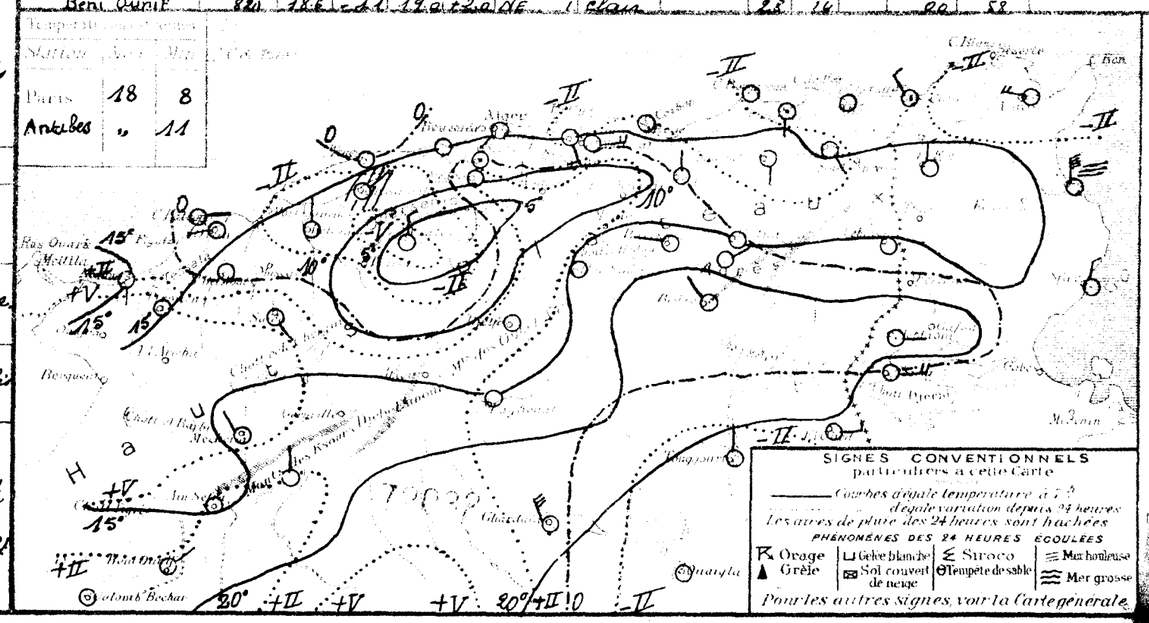
Ouest Algérie	:	Ouest	6 à 8m
" Sahara	:	Est à Sud	8 à 10m
Est Algérie	:	Ouest	6 à 8m
" Sahara	:	Est	6 à 8m

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Beau temps. Vents de Nord-Est, modérés ou assez forts. Sable.
Azjers, Hoggar : Beau temps. Vents de Nord-Est à Sud-Est, modérés ou assez forts - Sable.

Stations	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression à 0° réduite au niveau de la mer (Chiffres entiers)	Température (Moyenne)	Température de l'air: Maxima	Minima	Vent (Direction et force de 0 à 9)		État du Ciel	État de la Mer	Durée des 24 heures: Insolation en heures		Pluie en m/m	Pluie en m/m depuis le 1er Janvier jusqu'au 30 Avril	PHÉNOMÈNES
Nemours	83	22.1	+ 2.8	15.0	+ 0.2	S	1	beau	belle	20	11	28.6	260	
Cap Falcon	75	23.6	+ 3.4	16.2	- 0.8	E	1	clair	belle	20	13	14.3	253	
Oran	11	24.2	+ 3.6	16.3	- 1.7	W	3	clair	P. agitée	22	14	25.0	422	
Mostaganem	113													
Cap Ténès	183	22.4	+ 7.1	17.0	+ 1.0	calme		clair	P. agitée	21	14	54.0		
Cherchell	22	23.8	+ 8.0	18.0	- 0.8	calme		beau	belle	22	14	46.0		
Blida	267	23.8	+ 4.9	14.4	- 1.0	calme		nuageux		19	10	111.0	772	12h gouttes
Bouzaréa	344	23.6	+ 6.3	16.3	+ 0.6	SSE	1	clair		18	12	45.4		
Alger	59	24.0	+ 6.4	17.4	- 0.8	SW	1	clair		22	14	42.8	688	8h 30 gouttes
Maison Carrée	48	24.2	+ 5.8	19.0	- 1.6	calme		clair		25	10			
Cap Carbon	225	24.1	+ 7.2	17.0	- 2.0	calme		clair	P. agitée	23	14	60.6	508	
Cap Bougaroni	195	28.6	+ 10.4	18.6	- 0.6	calme		beau	P. agitée	20	16	35.4		
Philippeville	42	26.2	"	15.2	"	SSE	2	nuageux	belle	23	10			
Cap de Garde	161	25.5	+ 8.5	16.0	- 1.0	calme		beau	P. agitée	22	14	54.3		
La Calle	10	24.8	+ 8.4	18.3	- 2.0	NW	3	T. nuageux	belle	22	15	63.0	818	
Bizerte	9													
Tunis	36	24.5	+ 7.6	17.6	- 2.8	WNW	4	clair		25	15			
Souk-el-Arba	2	28.0	+ 6.7	17.8	- 1.1	N	6	beau	brumeuse	35	17			
Sfax	8	27.2	+ 6.7	16.4	- 1.4	N	3	clair	belle	21	15			
Tunis	806	21.4	- 0.8	18.5	+ 5.0	calme		clair		19	13		473	
Sidi-bel-Abbès	476	24.5	+ 2.4	12.0	- 1.8	calme		clair		21	5	54.0	284	
Saint-Aimé	867	23.6	+ 0.5	14.2	+ 2.3	SE	1	clair		22	9	18.8	260	
Mascara	590												399	
Relizane	73	25.4	+ 2.9	12.7	- 4.5	N	1	clair		23	8	23.6	338	
Orléansville	112	24.1	+ 4.1	13.8	- 2.8	NE	2	clair		22	11	1.0	27.0	303	Pluie
Teniet-el-Had	1023												255	
Médéa	829	29.4	+ 6.4	5.0	- 5.0	N	3	beau		16	2			
Miliana	935	25.1	+ 3.7	12.0	+ 2.0	calme		clair		14	6	41.0	565	
Boghari	905													
Aumale	842	24.4	+ 3.6	14.0	+ 3.8	E	4	clair		16	8			
Bou-Saada	222	25.9	+ 6.5	15.6	- 3.3	SE	2	clair		22	13	14.0	629	
Bordj-Bou-Arréridj	915													
Sétif	1079	24.6	+ 6.5	10.5	- 0.9	N	2	clair		21	5			
Batna	1044	21.0	+ 3.8	14.5	0.0	calme		clair		24	15			
Biskra	660	26.9	+ 6.2	11.1	- 3.0	S	1	clair		27	8	33.3	49	
Touggourt	268	25.8	+ 6.9	15.6	- 3.8	SE	1	beau		26	8	53.0	468	
Biskra	863	"	"	15.0	-	calme		clair		26	11		185	
Aïn Sefra	1090	"	"	13.0	+ 3.0	calme		clair		-	10			
Mascara	1167	23.2	- 1.2	16.8	+ 6.7	NW	2	clair		21	9		83	
Géryville	1320													
Aflou	1426													
Laghouat	1166	27.4	+ 2.2	11.8	+ 2.5	calme		clair		19	10		166	
Bou-Saada	550	26.5	+ 4.7	15.9	+ 0.1	calme		clair		22	10	33.7	100	
EL-Abiod Si-Ch.	884	25.6	+ 1.8	18.5	+ 2.0	N	1	clair		26	9		72	
Berriche	484	-	-	17.6	+ 1.1	WNW	2	clair		25	13			
Colomb-Béchar	769	18.6	+ 0.8	17.0	+ 1.0	calme		clair		28	13	2.1		
Taghit	767	24.4	+ 1.4	15.0	+ 1.0	calme		clair		-	10		46	
Bénisef	125	23.6	+ 5.5	24.0	+ 1.0	NW	1	beau		28	17	0.0	55	
Beni-Ounif	69	21.3	+ 1.7	19.2	- 2.9	N	2	clair		31	19		8	
Igli	79	20.8	+ 3.5	19.8	- 1.2	E	3	beau		31	17		48	
Tozeur	50	21.1	+ 4.2	18.0	- 1.0	E	4	clair		32	17			
Gourara	526	24.2	+ 1.7	20.4	+ 1.8	NW	5	clair		32	15	00		
Ouargla	157	23.3	+ 1.9	18.0	- 3.0	calme		clair		-	17		6	
El-Golea	394	19.7	+ 0.2	20.0	+ 5.0	NE	4	clair		"	15	00		
Beni-Abbès	497	19.7	+ 0.2	18.0	00	calme		clair		31	15	00		
Timimoun	294	18.4	- 2.5	23.0	+ 6.0	E	2	clair		32	18	00		
Adrar	285	20.6	- 1.2	18.0	+ 4.0	E	3	clair		33	16			
In-Salah	280	15.0	- 0.5	25.0	+ 2.0	NE	7	clair		"	22			Tempête de sable
Fort-Flatters	368	15.8	+ 0.1	24.0	0.0	NE	3	clair		"	21			
Fort-Polignac	608	-	-	26.0	0.0	calme		clair		"	"			
Djanet	1100	15.4	+ 1.1	26.0	- 1.0	calme		clair		"	24			
Tamanrasset	1350	09	+ 1	27.0	0.0	E	1	clair		34	16	0.1	4	
Beni Ounif	820	18.6	+ 1.1	19.0	+ 2.0	NE	1	clair		28	14	20	58	

	Maxima	Minima
Paris	18	8
Antibes	"	11



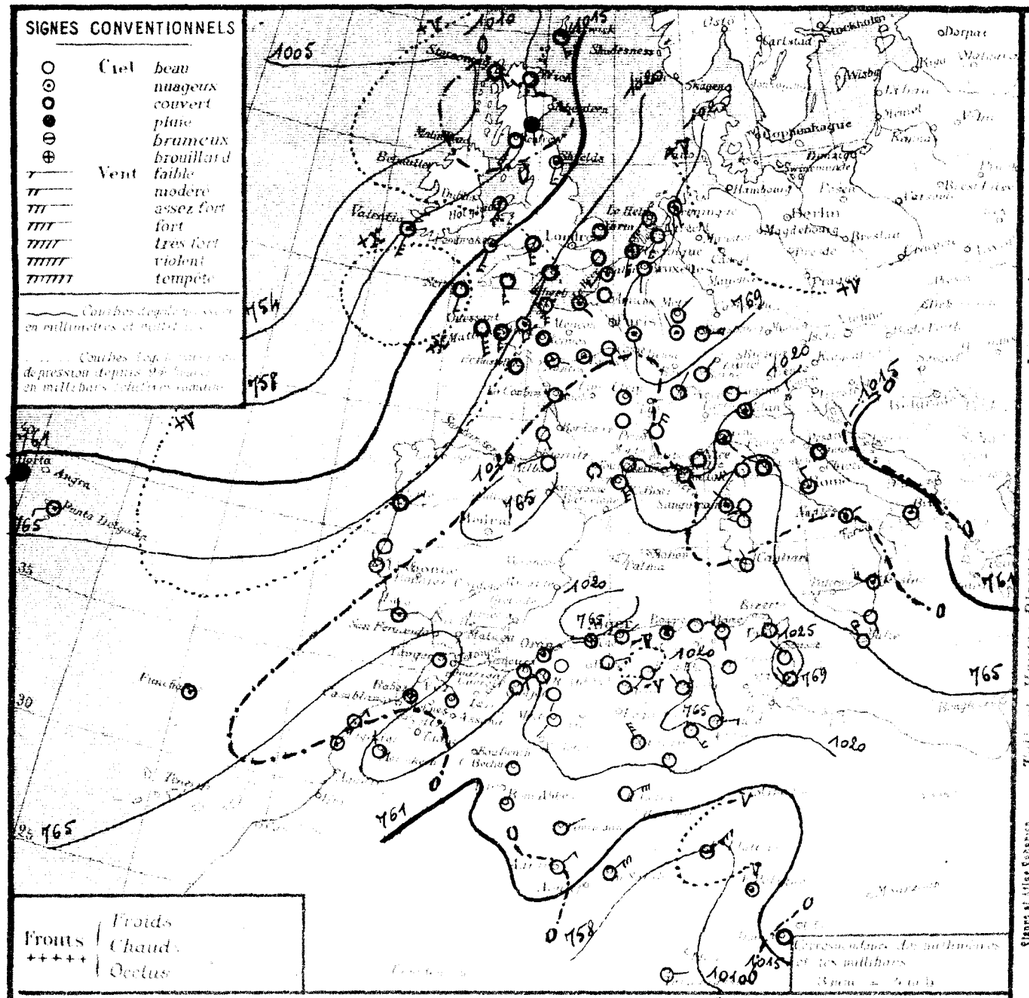
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Alger Université			Lamarsa		
Départ 09	20	Départ	Départ 08	13	
E	4		SSE	7	
			SSE	4	
			SSW	3	
			SW	2	
			SSW	2	
			SSE	3	
			SSE	5	

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62e ANNÉE. — N° 143
Dimanche 23 Mai 1937



STATIONS	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24 h	Température de l'air: Observation	diff. en 24 h	Vents (Direction et force de 0 à 9):		Etat du Ciel	Etat de la Mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes: max	min	Pluie en millimètres	Pluie en m/m: Hauteurs totales du mois en cours	Hauteurs tot. des diff. sommes du 30 Avril	PHÉNOMÈNES
Littoral															
Nemours	83	22.0	-0.1	17.2	+2.2	S.	1	beau	belle	20	14		28.6	260	
Cap Falcon	75	22.4	-1.2	16.8	+0.6	calme		couvert	belle	20	14		14.3	258	
Oran	11	23.0	-1.2	17.2	+0.9	N.E.	3	majeure	p. agitée	21	16		25.0	422	
Mostaganem	113														
Cap Tenès	183	20.1	-2.3	14.6	-2.4	W.	2	brumeux	p. agitée	19	14		54.0		
Cherchell	22	21.0	-2.7	19.0	+1.0	calme		majeure	p. agitée	21	13		46.0		
Blida	267	20.8	-3.0	15.6	+1.2	calme		majeure		23	13		111.0	717.2	
Bouzareah	344	19.7	-3.9	16.9	+0.6	E.S.E.	1	clair		19	14		45.4		
Alger	59	20.4	-3.6	17.5	+0.1	N.E.	1	beau	belle	20	15		42.8	688	
Maison-Carrée	48	20.4	-3.8	21.2	+2.2	calme		clair		24	10				
Cap Caxine	225	20.7	-3.4	19.0	+2.0	calme		majeure	p. agitée	21	15		60.6	508	
Cap Bougaroni	195	23.7	-4.9	18.4	-0.2	E.	3	beau	p. agitée	19	16		35.4		
Philippeville	42														
Cap de Garde	161	22.1	-3.4	16.0	0.0	S.	2	beau	p. agitée	23	12		54.3		
La Calle	10	22.0	-2.8	19.4	+1.1	N.W.	1	clair	t. belle	21	12		63.0	818	
Bizerte	9														
Tunis	36	22.1	-2.4	15.4	-2.2	W.S.W.	2	clair		24	11				
Sousse	2	25.2	-2.8	19.8	+2.0	N.W.	1	beau	calme	23	14				
Sfax	8	26.1	-1.1	17.2	+0.8	N.W.	2	clair	t. belle	20	16				
Kairouan	306	18.5	-2.9	18.0	-0.5	calme		clair		23	12			47.3	
Sidi-bel-Abbès	476	21.7	-2.8	15.6	+3.6	W.N.W.	2	clair		27	8		54.0	224	
Taza	867					S.S.W.	1	clair		29	10		18.8	260	
Missi	590	21.3	-2.4	14.4	+3.2	calme		clair		27	12			399	
Kenifra	73	23.0	-2.4	16.9	+4.2	W.	1	clair		30	13		23.6	338	
Ifrane	112	21.3	-2.8	16.0	+2.2	W.S.W.	1	clair		30	13			303	
Taïnet	1023													255	
Mauret	889	24.6	-4.8	11.0	+6.0	E.	3	beau		25	9				
Medéa	935	20.6	-4.6	18.4	+6.4	calme		clair		23	13		41.0	565	
Coléa	905														
Fort-Napoléon	942														
Les Quinzes	222	22.1	-3.8	15.6	0.0	S.E.	1	clair		27	11		14.0	629	
Bordj-bou-Arréridj	945														
Sétif	1079														
Batna	1044	19.3	-1.7	18.0	+3.5	W.	3	beau		25	10			319	
Gelma	669														
Guelma	268	23.4	-2.4	18.1	+2.5	S.E.	1	beau		26	8		53.0	468	
Tébessa	863	"	"	20.0	+5.0	calme		clair		"	9			185	
Aïn-Sefra	1090														
Mécheria	1167	23.2	-1.0	17.3	+0.5	S.W.	2	clair		27	13			83	
Géryville	1320														
Aïn-Sefra	1426														
Steppe et Hauts Sersous															
Djelfa	1160	23.5	-3.9	17.4	+5.6	calme		clair		27	7			169	
Bou-Saâda	550	21.5	-5.0	20.8	+4.9	S.W.	1	clair		26	13		33.7	102	
Bl. Abbès-St. Cheron	486	24.1	-1.5	21.5	+3.0	N.E.	1	clair		29	12			72	
Barika	484	"	"	21.3	+3.7	W.S.W.	1	clair		32	15				
Colomb-Béchar	769	17.0	-1.6	20.0	+3.0	calme		clair		30	15		2.1		
Laghouat	767													48	
Biskra	125	20.4	-3.2	23.0	-1.0	N.W.	1	clair		31	17		0.0	55	
Touggourt	69	20.5	-0.8	20.9	+1.7	S.E.	4	clair		31	15		0.0	8	
El-Oued	79	19.6	-1.2	20.0	+0.2	E.	3	beau		33	16			4.8	
Sahara															
Fort-Polignac	50														
Ghardaïa	526	22.4	-1.8	18.5	-1.6	N.W.	5	clair		32	14		0.0		
Ouargla	157	21.9	-1.4	21.0	+3.0	calme		clair		"	17			6	
El-Goléa	394	17.4	-2.3	21.0	+1.0	E.N.E.	5	clair		"	20		0.0		
Beni-Abbès	497	19.3	-0.4	17.0	-1.0	calme		clair		32	16		0.0		
Timimoun	294	17.5	-0.9	23.0	0.0	E.N.E.	2	clair		34	18		0.0		
Adrar	285	20.6	0.0	20.0	+2.0	N.E.	3	clair		34	18				
In-Salah	280	12.9	-2.1	26.0	+1.0	N.E.	5	clair		"	24				compte de vent ce matin
Fort-Flatters	368	09.8	-6.0	23.0	-1.0	N.E.	6	brumeux		"	22				vent de sable nuit et ce matin
Fort-Polignac	608	"	"	27.0	+1.0	calme		majeure		"	22				
Djanet	1100	15.7	+0.3	24.0	-2.0	calme		couvert		"	23				
Tamanrasset	1350	08.	-1.	27.0	0.0	E.	1	clair		34	17		0.1	4	
Bem-Ounif	811	14.6	-1.0	19.4	[illegible]	E.	1	clair		29	13		0.0	58	

Situation générale et Situation en Algérie. Une dépression occupe le nord-Ouest de l'Europe (bise 1000 mm 754 m/m). La pression est élevée du centre à l'Ouest et au Sud-Ouest de l'Europe ainsi que sur l'Afrique du Nord (maxima Nancy 1027 mm 770 m/m, Cap Bougaroni 1024 mm 768 m/m). En Algérie, le ciel est beau, sauf sur l'Ouest du littoral où il est brumeux; les vents sont faibles et de direction variable. La température est en hausse. La mer est belle ou peu agitée.

Probabilité (valable du 23 Mai à 18 heures au 24 même heure). La pression baissera sur le bassin Méditerranéen et sur l'Afrique du Nord. En Algérie, beau temps. Vents variables, faibles ou modérés (Nord-Est dominant). Température en hausse.

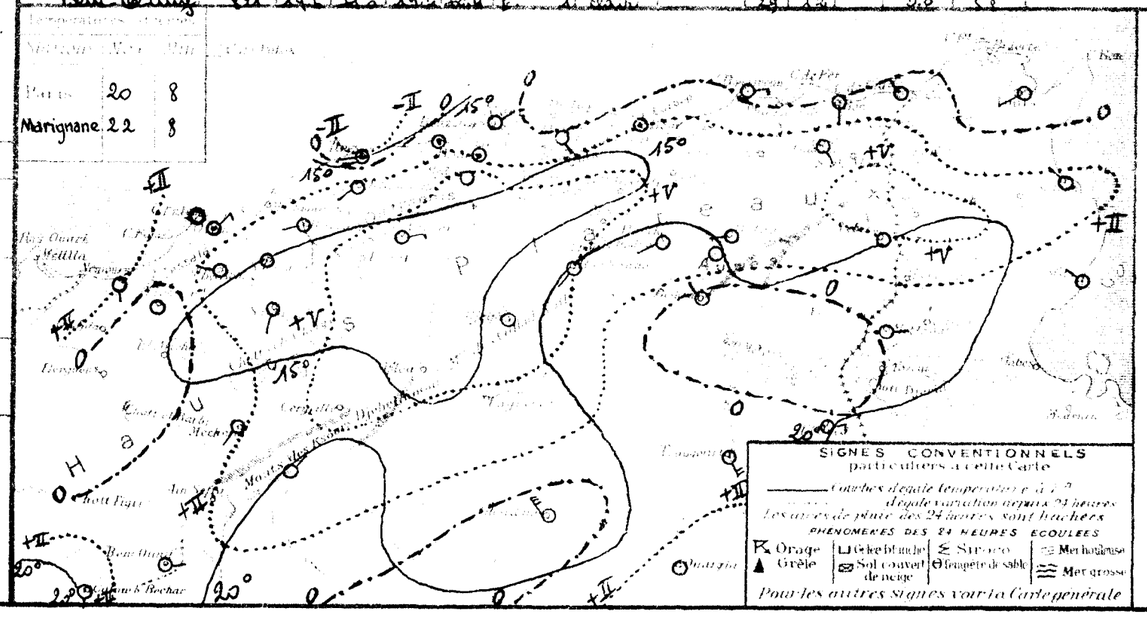
	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau temps. Vents variables, faibles ou modérés (Nord-Est dominant). Température en hausse.	Beau temps. Vents variables, faibles ou modérés, (Secteur Nord dominant). Température en hausse.	
Hts Plateaux			
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents du secteur Nord, faibles puis modérés.		

Vents (Bassin de la Méditerranée)
Golfe du Lion, Baléares: Nord, faibles ou modérés.
Bizerte: Ouest, modérés.

Ouest Algérie :
" Sahara :
Est Algérie :
" Sahara :

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset
Tidikelt :
Azgers
Hoggar

Paris	20	8
Marignane	22	8



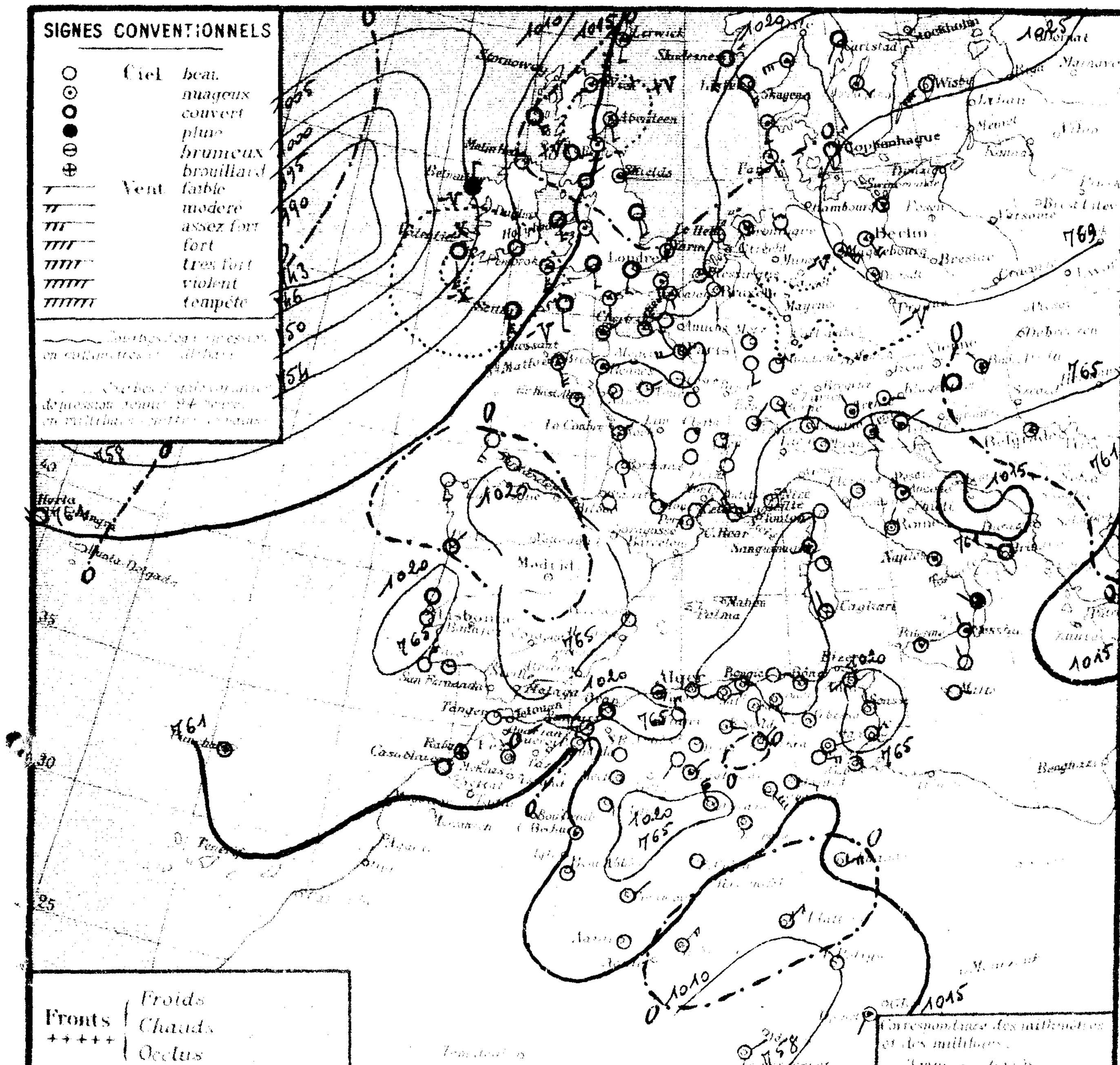
SONDAGES AÉROLOGIQUES

	Alger Université (Bouzareah) 344 m		Tamanrasset 1350 m
	Température	Pression	Pression
05			
10			
15			
20			
25			
30			
35			
+0			
+5			
50			
55			
60			

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Lundi 24 Mai 1937 — 62ème ANNÉE — N° 144 — 7h



Stations		Altitude en mètres	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff en 24h	Température de l'air: Observation	Température: diff en 24h	Vents: Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes max	Températures extrêmes min	Pluie	Pluie en mm: Hauteurs totales du mois en cours	Hauteurs totales depuis le 1er Sept. (30 Avril)	Phénomènes
Littoral	Nemours	83	22.0	0.0	16.5	-0.7	S 1	beau	t. belle	20	14		28.6	260	
	Cap Falcon	75	20.9	-1.5	15.6	-1.2	NE 1	couvert	t. belle	21	15		14.2	258	
	Oran	11	21.8	-1.2	16.6	-0.6	calme	couvert	belle	20	16		25.0	422	
	Mostaganem	113													
	Cap Ténès	183	19.3	-0.8	14.6	0.0	calme	brumeux	belle	19	14		54.0		
	Cherchell	22	20.4	-0.6	17.8	-1.2	calme	couvert	belle	22	13		46.0		
	Blida	267	20.8	0.0	15.8	+0.2	calme	nuageux		25	12		111.0	772	
	Bouzaréa	344	19.4	-0.3	16.5	-0.4	NNE 1	clair		20	13		45.4		
	Alger	59	20.0	-0.4	17.5	+0.1	calme	clair	belle	21	15		42.8	688	
	Maison-Carrée	48	19.4	-1.0	20.5	-0.7	calme	clair		25	10				
	Cap Carbon	225	19.4	-1.3	18.0	-1.0	calme	clair	p. agitée	23	14		60.6	508	
	Cap Bougaroni	195	22.1	-1.6	18.6	+0.2	E 2	clair	belle	20	17		35.4		
	Philippeville	42	21.0	..	15.9	..	SSW 1	clair	t. belle	22	10				
	Cap de Garde	161	20.9	-1.2	15.0	-1.0	calme	clair	belle	23	13		54.3		
	La Calle	10	19.8	-2.2	17.7	-1.7	NW 1	clair	t. belle	21	12		63.0	818	
	Bizerte	9													
	Tunis	36	20.5	-1.6	15.2	-0.2	WSW 2	clair		22	11				
	Sousse	2	22.6	-2.6	17.2	-2.6	N 2	clair	t. belle	..	14				
	Sfax	8	21.8	-4.3	16.2	-2.0	NE 3	clair	belle	21	14				
Tell et Hautes Plaines	Tlemcen	806	..	..	20.0	+2.0	calme	clair		25	16			473	
	Sidi-bel-Abbès	476	19.7	-2.0	16.2	+0.6	NNE 1	clair		28	8		54.0	284	
	Saïda	867	19.6	..	17.0	..	1	clair		29	13		18.8	260	
	Mascara	590	19.6	-1.7	17.2	+2.8	calme	clair		27	13			399	
	Relizane	73	21.8	-1.2	16.0	-0.9	W 1	beau		31	12		23.6	339	
	Orléansville	112	20.9	-0.4	18.3	-0.7	NW 1	couvert		31	14		27.0	303	
	Tiaret	1023												255	
	Vialar	889	23.3	-1.3	11.5	+0.5	N 3	beau		27	6				
	Médéa	935	19.4	-1.1	17.9	-0.5	calme	clair		26	12		41.0	265	
	Aumale	905													
	Fort-National	942	19.2	..	17.5	..	E 3	clair		26	14				
	Tizi-Ouzou	222	21.2	-0.9	15.5	-0.1	SE 1	clair		29	11		14.0	629	
	Bordj-bou-Arreridj	915													
	Sétif	1079	17.8	..	17.5	..	SSE 1	clair		27	9				
	Batna	1044	17.0	-2.3	22.5	+3.5	WSW 3	clair		26	7				
	Constantine	660	23.6	..	14.0	..	SSE 1	clair		25	10		33.3	319	
	Guelma	268	22.0	-2.4	17.7	-0.4	SE 1	beau		28	8		53.0	468	
	Tébessa	863	17.6	..	18.0	-2.0	calme	clair			11			185	
Steppe et Atlas Saharien	Aïn-Sefra	1090	16.2	..	17.0	..	calme	clair		..	13				
	Méchéria	1167	19.2	-3.0	20.0	+4.7	calme	clair		28	6			83	
	Géryville	1320													
	Aflou	1426	17.7	..	19.0	..	SW 1	clair							
	Djelfa	1160	21.8	-1.7	15.7	-0.7	calme	clair		28	8			166	
	Bou-Saâda	550	20.5	-1.0	22.0	+1.2	W ..	clair		30	15		33.7	102	
	El Abiod Sidi Cheikh	906	21.8	-2.3	21.5	0.0	NE 1	beau		21	13			72	
	Barika	484	..	..	19.8	-1.5	W 2	beau		29	14				
Sahara	Colomb-Béchar	769	14.9	-2.1	21.0	+1.0	calme	nuageux		32	16		2.1		
	Laghouat	767	19.9	..	16.0	..	NE 1	nuageux			11			46	
	Biskra	125	20.5	+0.1	24.0	+1.0	NE 1	clair		33	18		0.0	55	
	Touggourt	69	16.8	-1.7	21.1	+0.2	SE 5	clair		31	16		0.0	8	
	El-Oued	70	17.7	-1.9	20.6	+0.6	ESE 3	beau		33	16			48	
	Tozeur	50	19.0	..	18.0	..	E 4	clair		37	17				
	Ghardaïa	526	20.2	-2.2	21.9	+0.9	NNW 6	beau		23	16		0.0		
	Ouargla	157	19.7	-2.2	20.0	-1.0	calme	clair		..	18			5	
	El-Goléa	394?	16.5	-0.9	22.0	+1.0	calme	clair		..	18		0.0		
	Beni-Abbès	497?	16.5	-2.8	22.0	+5.0	calme	clair		34	18		7.0		
	Timimoun	294?	17.4	-0.1	21.0	-2.0	NE 2	clair		35	18		0.0		
	Adrar	285?	17.9	-2.7	19.0	-1.0	calme	clair		25	16				
	In-Salah	280?	13.0	+0.1	25.0	-1.0	NE 4	clair		..	24				coups de vent ce matin
	Fort-Flatters	368?	11.8	+2.0	24.0	+1.0	NE 3	clair		..	21				
	Fort-Polignac	608?	..	..	26.0	-1.0	calme	clair		..	23				
	Djanet	1100?	12.7	-3.0	25.0	+1.0	calme	nuageux		..	21				
	Tamanrasset	1350?	07		26.0	-1.0	ENE 1	clair		34	17		0.1	4	
	Béni-Ounif	821	17.7	-1.9	20.0	+0.6	SW 1	clair		31	13		0.0	68	

Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée de l'Europe orientale au centre et au Sud de la France (Stettin 1027 mb = 770 mm). Une dépression s'allonge des Açores vers les Iles Féroé, elle intéresse l'Ouest des Iles Britanniques (Valentia 1004 mb = 753 mm). La pression est voisine de la moyenne sur le reste de l'Europe et sur l'Afrique du Nord.

En Algérie, le ciel est beau (brumes sur l'Ouest du littoral) les vents sont faibles et de direction variable. La température, en hausse sur le Tell et les Hauts-Plateaux oranais, est restée sensiblement stationnaire sur le reste du réseau. La mer est peu agitée à Cap. Carbon, belle sur le reste de la côte.

Probabilité (valable du 24 à 18h au 25 même heure). La pression se renforcera sur le Sud de la Scandinavie, au large de l'Irlande et sur l'Afrique du Nord, elle baissera sur l'Est de l'Europe, elle restera stationnaire ailleurs.

En Algérie: beau temps. Vents variables faibles ou modérés. Température stationnaire.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell / Hts Plateaux	Beau temps. Vents variables faibles ou modérés. Température stationnaire	Beau temps. Vents variables faibles ou modérés (Nord-Est dominant). Température stationnaire	Beau temps. Vents variables faibles ou modérés. Température stationnaire
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents d'Est à Sud faibles ou modérés.	Beau temps. Vents variables faibles ou modérés.	Beau temps. Vents de Nord à Est faibles ou modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion, Baléares : Nord faibles ou modérés.
Bizerte : Nord-Ouest faibles ou modérés.

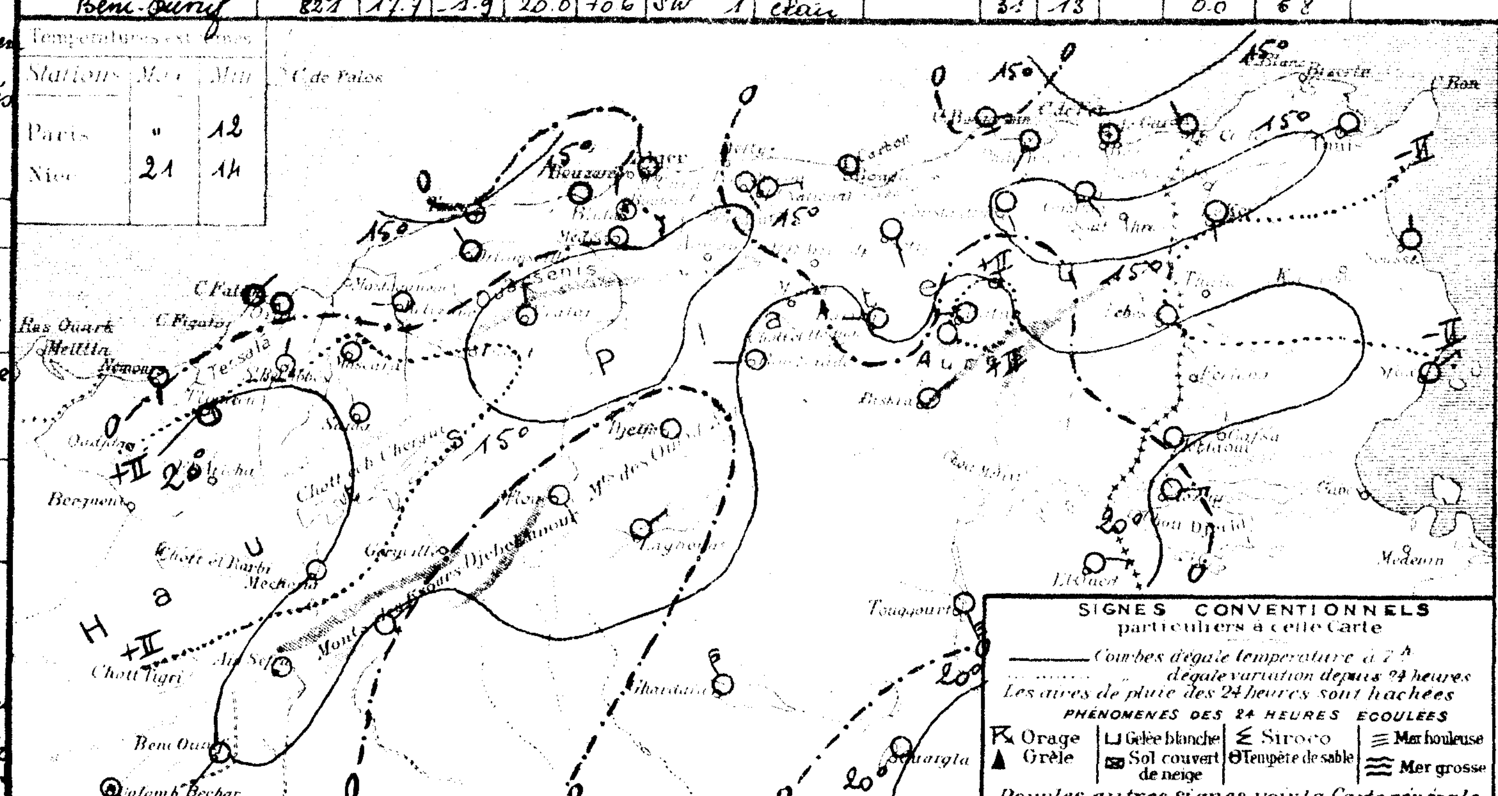
Vents (en altitude)

Ouest Algérie : Nord-Est .... 4 à 6 m.
" Sahara : Ouest .... 4 à 6 m.
Est Algérie : Nord-Est .... 4 à 6 m.
" Sahara : Nord .... 4 à 6 m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Est modérés ou assez forts. Brume.
Azgers, Hoggar : Nuageux avec éclaircies, devenant orageux l'après-midi. Vents du secteur Est faibles puis coups de vent de Sud-Ouest, brumes, sable.

Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Paris	"	12
Nice	21	14



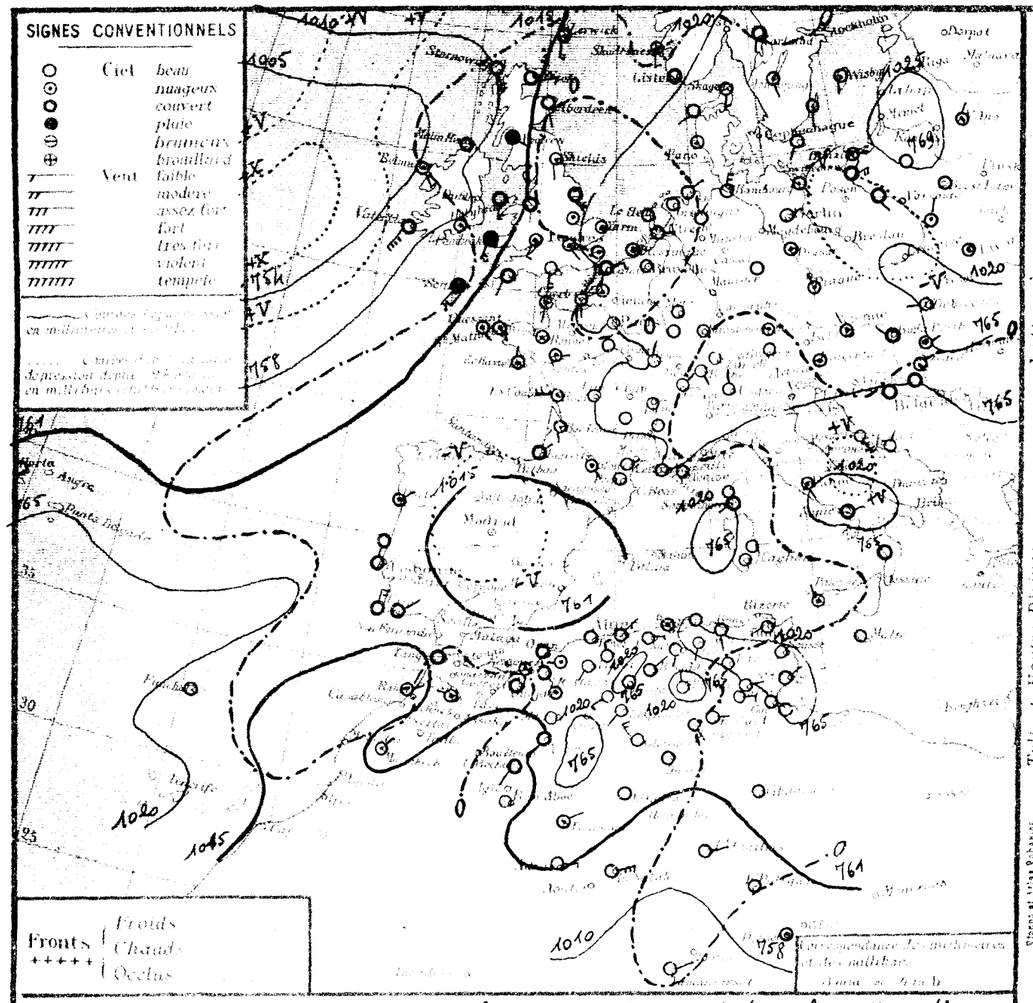
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en km comptée à partir du niveau de la station	Alger Université (Début 09h30): Direction	Vitesse en m/s	Début: Direction	Vitesse en m/s	Tamanrasset (Alt 1350m, Début 07h20): Direction	Vitesse en m/s
0.5	SE	1			S	9
1.0	SE	1			SSW	4
1.5	Calme				SW	6
2.0	SW	2			SW	7
2.5	W	2			SW	7
3.0	WNW	4			SW	6
3.5	NW	5			WSW	5
4.0	NW	5			W	9
4.5	W	4			WNW	12
5.0					NW	12
5.5						
6.0						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mardi 25 Mai 1937 — 62 Année — N° 145 — 7h



Situation générale et situation en Algérie. La pression a peu varié depuis hier. Une dépression se maintient sur le Nord-Ouest de l'Europe (Blackpod 1006 mb = 755 mm); elle reste voisine de la moyenne sur le reste de l'Europe et sur l'Afrique du Nord, on note un minimum relatif (1015 mb = 761 mm) sur l'Espagne.
En Algérie, le ciel est brumeux en orage, clair dans les départements d'Alger et de Constantine; les vents sont faibles et de direction variable. La température est stationnaire ou en hausse. La mer est belle ou peu agitée.

Probabilité (valable du 25 à 18h au 26 même heure). A part une hausse assez importante sur les Iles Britanniques, la pression restera sensiblement stationnaire sur l'Europe et sur l'Afrique du Nord où elle sera généralement en hausse.
En Algérie: ciel beau ou brumeux. Vents variables faibles ou modérés. Température stationnaire.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau ou brumeux. Vents variables faibles ou modérés.		
Hts Plateaux	Température stationnaire.		
Sahara Septentrional	Brumeux. Vents de Nord-Est à Sud-Est faibles ou modérés.	Brumeux. Vents variables faibles ou modérés.	

Vents (Bas-fond Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion	Nord à Est faibles ou modérés.	
Baléares	Variables faibles ou modérés.	
Bizerte	Nord faibles ou modérés	

Vents (en altitude)

Ouest Algérie	Ouest à Nord	6 à 8 m.	
" Sahara	Nord-Est à Est	6 à 8 m.	
Est Algérie	Ouest à Nord-Ouest	6 à 8 m.	
" Sahara	Nord-Est	6 à 8 m	

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

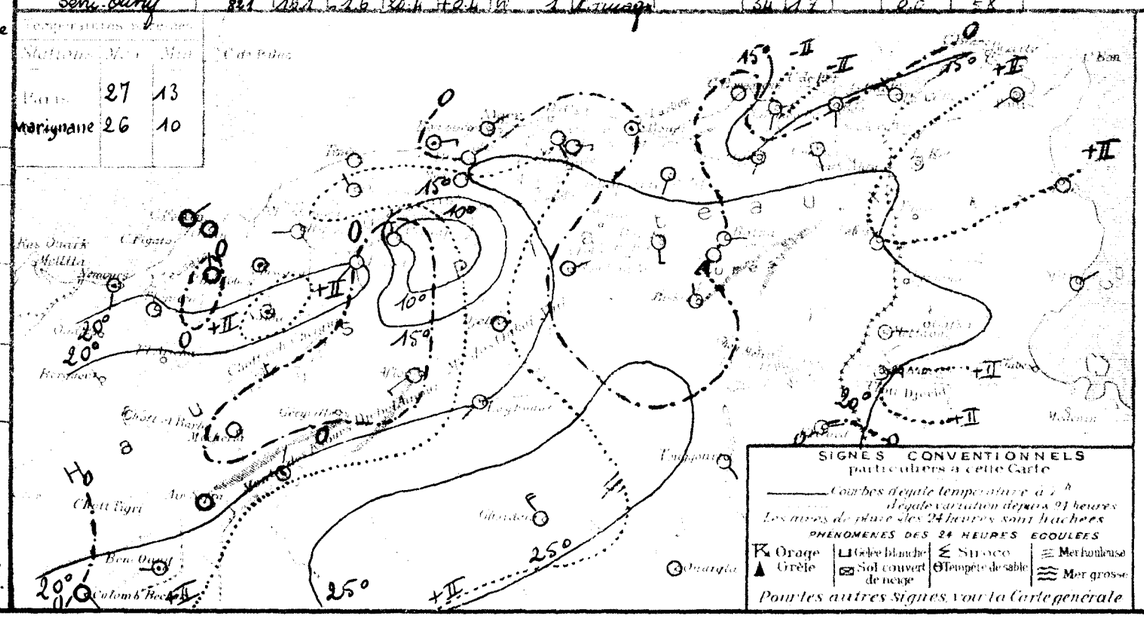
Tidikelt: Beau ou peu nuageux. Vents de Sud à Ouest faibles ou assez forts - coups de vent - sable.
Azgers: Beau temps. Vents d'Est à Sud faibles ou modérés.
Hoggar: Beau ou peu nuageux. Vents du Sud à Ouest faibles ou assez forts - coups de vent - sable.

OBSERVATION DE 7 HEURES

Stations	Altitude en mètres	Pression à 0° au niveau de la mer: Observation	Pression à 0° au niveau de la mer: diff. (m-24)	Température de l'air: Observation	Température de l'air: diff. (m-24)	Vents (Direction et force de 0 à 9)	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Dans les 24 heures: Température extrême: Max	Dans les 24 heures: Température extrême: Min	Dans les 24 heures: Pluie en mm	Pluie en 1/10: Hauteur totale du mois en cours	Pluie en 1/10: Hauteur totale depuis le 1er Sept. jusqu'au 30 Avril
Nemours	83	16.8	-5.2	17.8	+1.3	SSW 1	nuaux	belle	22	16		28.6	260
Cap Falcon	75	18.6	-2.3	17.0	+1.4	NE 1	couvert	p. agitée	20	15		14.2	258
Oran	11	19.7	-2.1	17.8	+1.2	calme	couvert	p. agitée	20	16		25.0	422
Mostaganem	113												
Cap Ténès	183	16.4	-2.9	18.0	+1.4	calme	clair	p. agitée	19	9		54.0	
Cherchell	22	17.8	-2.6	17.8	0.0	E 3	nuaux	p. agitée	20	12		45.0	
Blida	267	19.3	-1.5	16.8	0.0	calme	clair		25	12		111.0	772
Boufarik	344	17.4	-2.0	16.1	-0.4	NE 2	clair		18	13		45.4	
Alger	59	18.0	-2.0	17.2	-0.4	NE 1	clair	belle	20	15		42.8	628
Maison Carrée	48	17.8	-1.6	17.5	-3.0	calme	clair		24	9			
Cap Carbon	225	18.2	-1.2	18.0	0.0	calme	nuaux	p. agitée	22	15		60.6	508
Cap Bougaroni	195	20.1	-2.0	19.0	+0.4	calme	clair	belle	19	17		36.4	
Philippeville	42	19.6	-1.4	14.1	-2.8	SSW 1	clair	belle	21	10			
Cap de Garde	161	19.5	-1.4	15.0	0.0	S 2	clair	belle	23	13		54.3	
La Calle	10	18.9	-0.9	19.4	+1.7	NW 1	clair	calme	24	14		63.0	348
Bizerte	9												
Tunis	36	19.8	-0.7	17.4	+2.2	WSW 2	clair		24	12			
Zaghouan	2	23.7	+1.1	18.1	+0.9	calme	clair	calme	22	14			
Sfax	8	23.4	+1.4	16.2	+1.0	NE 2	clair	L. belle	19	14			
Tébessa	806	17.4	..	21.0	+1.0	calme	clair		27	13			473
Souk-Ahras	476	18.4	-1.3	15.4	-0.2	N 1	couvert		31	11		54.0	384
Guelma	867	17.9	-1.7	20.6	+3.6	.. 1	nuaux		31	17		18.8	290
Mondovi	590	17.7	-1.9	17.8	+0.6	calme	L. nuaux		29	16			399
Bône	73	20.0	-1.8	17.8	+1.8	W 1	nuaux		32	11		25.6	338
Bône-Ville	112	17.7	-3.2	18.5	+3.2	NW 1	clair		31	15		27.0	2[illegible]
Guelma	1023	14.5	..	20.6	.	SW 1	clair		27	14			255
Aïn-Sefra	889	18.2	..	10.0	-1.5	N 3	clair		28	8			
Mécheria	935	17.3	-2.1	20.0	+2.1	calme	clair		25	13		41.0	565
Géryville	905												
Laghouat	842	17.5	-1.7	19.4	+1.9	E 3	clair		25	15			
Biskra	222	13.8	-1.4	18.3	+0.8	SE 1	clair		27	11		14.0	629
Touggourt	915												
Touggourt	1079	16.6	+0.8	17.2	-0.3	SSW 1	clair		27	12			
Batna	1044	16.8	-0.2	21.5	0.0	W 2	clair		28	8			
Constantine	660	21.7	-2.9	18.0	+1.0	SSW 1	clair		26	11		32.3	319
Setif	268	21.7	-0.3	18.0	+0.3	SSE 1	beau		29	9		53.0	468
Bougie	863	21.3	..	20.0	+2.0	calme	clair		27	12			125
Aïn-Sefra	1090	17.9	-2.4	18.0	+2.0	calme	couvert		..	10			
Méchéria	1167	18.5	-0.9	18.2	-1.8	calme	clair		30	7			83
Géryville	1320												
Aflou	1426	16.8	-0.9	18.7	-0.9	WSW 3	beau		27	9			
Djelfa	1160	20.2	-1.6	19.2	+2.5	calme	clair		28	8			166
Bou Saada	550	19.7	-0.8	21.5	-0.5	NE ..	clair		30	14		33.7	104
El Abiod S'Ch	906	20.2	-1.6	23.5	+2.0	ENE 1	L. nuaux		33	14			72
Barika	484	..	..	22.0	+2.2	S 3	clair		33	17			
Colomb-Béchar	769	13.1	-1.8	21.0	0.0	SW 2	couvert		33	19		2.1	
Fort-Gouraud	767	18.2	-1.7	20.0	+4.0	SW 1	clair		..	13			46
Biskra	125	20.4	-0.1	23.0	-2.0	N 1	clair		33	20		0.0	65
Touggourt	69	18.6	-0.2	31.7	+0.6	SE 2	clair		32	18		0.0	8
El Oued	79	18.1	+0.4	20.6	0.0	E 2	beau		33	17			48
Tozeur	50	19.0	0.0	20.0	+2.0	E 3	clair		32	17			
Ghardaïa	526	13.5	-1.6	26.2	+3.5	NW 4	clair		35	16		0.0	
Ouargla	157	15.3	-0.4	21.0	+1.0	calme	clair		..	15			6
El-Goléa	394	15.8	-0.7	20.0	-1.0	calme	clair		..	17		0.0	
Beni-Abbès	497	14.1	-2.4	24.0	+2.0	calme	clair		35	22		0.0	
Timimoun	294	16.1	-1.3	24.0	+3.0	ENE 2	nuaux		35	20		0.0	
Adrar	285	16.6	-1.3	21.0	+2.0	E 3	clair		..	17			
In-Salah	280	14.9	-0.1	26.0	+1.0	E 5	clair		..	21			coups de vent ce matin
Fort-Flatters	368	13.7	+1.9	22.0	-2.0	E 2	clair		..	18			
Fort-Polignac	608	..	..	26.0	-1.0	calme	clair		..	20			
Djanet	1100	11.8	-0.9	26.0	+1.0	calme	nuaux		..	23			
Tamanrasset	1350	0.7	0	26.0	0.0	ENE 1	clair		35	17		0.1	4
Beni-Ounif	821	18.1	-1.6	24.4	+0.4	W 1	nuaux		34	17		2.6	58

Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Paris	27	13
Marignane	26	10



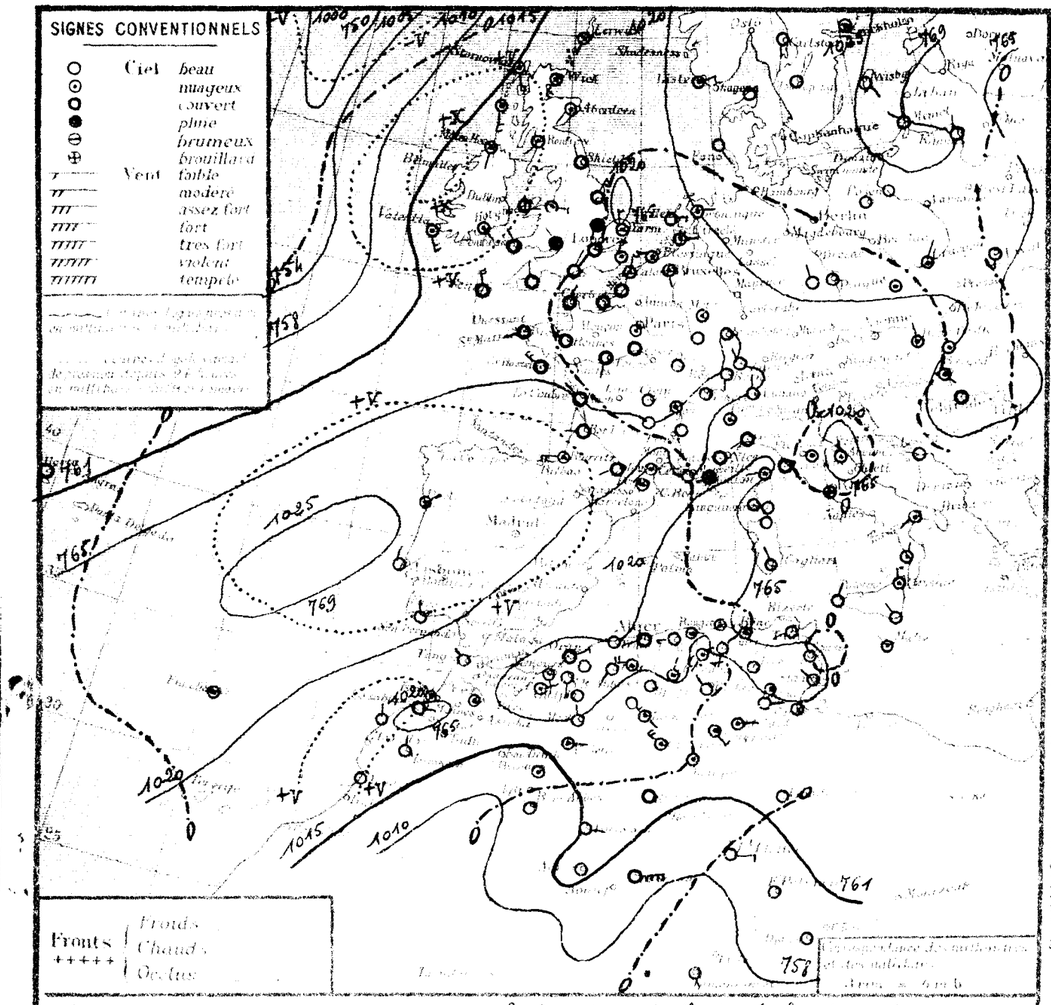
SONDAGES AEROLOGIQUES

Heure en temps moyen de Greenwich de la station	Alger Université Latitude 36° Longitude 3° E. Date 09 10				Tamanrasset Alt. [illegible] Date	
	Direction	Force			Direction	Force
05	E	5				
10	SE	1				
15	W	1				
20	W	3				
25	NW	4				
30	NW	6				
35	NW	7				
40	NW	7				
45	NW	5				
50	WNW	6				
55	NW	4				
60	WNW	7				

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi 26 Mai 1937 — 62ème Année — N° 146 — 7h



Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée de la Scandinavie à l'Europe centrale (Clbermel 1025 mb = 769 mm) et des îles Açores au Sud de la France (Lisbonne 1024 mb = 768 mm). Une dépression se maintient entre l'Islande (Westmancé 1008 mb = 756 mm) et les Açores (Horta 1014 mb = 761 mm). La pression est voisine de la moyenne sur l'Afrique du Nord.

En Algérie, le ciel est beau ou brumeux, les vents faibles sont de direction variable (secteur Sud-Ouest dominant). La température en baisse sur l'Ouest du littoral et du Tell est généralement en hausse ailleurs. La mer est peu agitée à Oran et Cherchell, belle sur le reste de la côte.

Probabilité (de 6h à 18h au 27 même heure). La pression haussera de la Clber du Nord à l'Afrique du Nord.

En Algérie, continuation du beau temps. Vents variables faibles ou modérés. Température stationnaire ou en baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau temps (Brumes sur le littoral). Vents variables faibles ou modérés.		Beau temps. Vents variables faibles ou modérés.
IIes Plateaux	Température stationnaire.		Température en baisse.
Sahara Septentrional	Brumeux. Vents d'Est à Sud faibles ou modérés.	Vents variables faibles ou modérés. Brumeux.	

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion, Baléares, Bizerte : Nord faibles puis modérés.

Vents (en altitude)

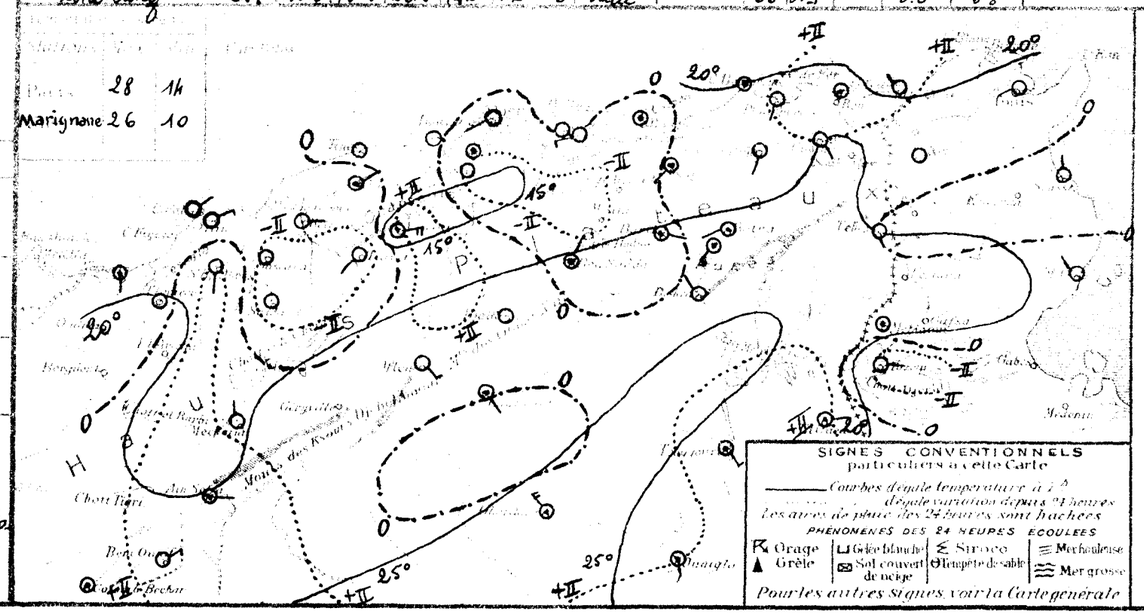
Ouest Algérie : Nord-Est ..... 4 à 6m.
" Sahara : Nord-Est à Sud-Est ..... 6 à 8m.
Est Algérie : Nord ..... 4 à 6m.
" Sahara : Est à Sud ..... 4 à 6m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt, Azgers, Hoggar : Beau temps. Vents du secteur Sud faibles ou modérés quelques coups de vent. Brumes.

STATIONS	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression à 0° au niveau de la mer, observation	diff. en 24h	Température de l'air, observation	diff. en 24h	Vents, Pression et force (de 0 à 9)		État du Ciel	État de la Mer	Dans les 24 heures: Température extrêmes max	min	Pluie en mm	Pluie en mm: Hauteur totalisée du mois courant	Hauteurs tot. depuis le 1er Sept. 30 Avril	PHÉNOMÈNES
Nemours	83	22.1	+5.3	17.4	-0.4	S	1	nuageux	t. belle	21	15		28.6	260	
Cap Falcon	75	22.0	+3.4	16.8	-0.2	NE	1	couvert	belle	21	15		14.2	258	
Oran	11	22.6	+2.9	17.5	-0.3	ENE	3	couvert	p. agitée	19	16		25.0	422	
Mostaganem	113														
Cap Tenes	183	19.6	+3.2	16.6	+0.6	calme		beau	belle	19	15		54.0		
Cherchell	22	18.0	+0.2	19.2	+1.4	calme		beau	p. agitée	21	15				
Blida	267	21.4	+2.1	15.4	-0.4	calme		t. nuageux		26	13		111.0	772	
Bouzareah	344	20.6	+3.2	14.2	-1.9	WNW	1	couvert		19	13		45.4		
Alger	59	21.0	+3.0	16.6	-0.6	WSW	1	couvert	belle	21	16		42.8	688	
Maison Carrée	48	20.9	+3.1	16.0	-1.5	calme		nuageux		22	14				
Cap Caxine	225	20.3	+2.1	17.0	-1.0	calme		nuageux	belle	22	14		60.6	508	
Cap Bougaroni	195	21.2	+1.1	20.2	+1.2	calme		nuageux	belle	23	20		35.4		
Philippeville	42	20.1	+0.5	17.2	+3.1	SSW	1	clair	calme	22	13				
Cap de Fer	161	19.7	+0.2	19.0	+4.0	calme		nuageux	belle	22	16		54.3		
La Calle	10	18.1	-0.8	21.6	+2.2	NW	1	clair	calme	23	16		63.0	818	
Bizerte	9														
Tunis	36	19.7	-0.1	17.7	+0.3	WSW	1	clair		26	13				
Sousse	2	23.7	0.0	19.0	+0.9	N	1	beau	calme	25	17				
Sfax	8	21.8	-1.4	15.6	+0.4	NW	2	clair	t. belle	20	15				
Tébessa	896	20.2	+2.8	20.0	-1.0	calme		beau		26	15			473	
Sidi-bel-Abbès	476	21.3	+2.9	17.4	+1.0	SSW	2	beau		27	14		54.0	284	
Saïda	867	21.5	+3.6	17.0	-3.6	..	1	beau		31	15		18.8	260	
Mascara	590	21.3	+3.6	15.2	-2.6	calme		beau		27	14			399	
Relizane	73	23.1	+3.1	16.2	-1.6	W	1	nuageux		30	12		23.6	338	
Orléansville	112	20.9	+3.2	17.9	-0.6	NE	1	nuageux		32	17		27.0	303	
Téniet-el-Haad	1623	..	..	18.5	-2.1	SW	1	beau		28	12			255	
Aïn-Sefra	889	21.3	+5.1	14.0	+4.0	W	4	nuageux		29	10				
Médéa	925	21.5	+4.2	16.3	-3.7	calme		clair		26	12		41.0	565	
Boghari	985														
Djelfa	942	20.9	+3.4	17.6	-1.8	W	3	clair		25	15				
Laghouat	222	21.9	+2.1	18.6	+2.3	..	1	clair		29	13		14.0	529	
Biskra	915														
Touggourt	1072	18.4	-0.2	17.8	+0.6	SW	1	t. nuageux		27	13				
Biskra	1944	17.2	+0.4	22.4	+0.9	WSW	2	nuageux		27	..				
Tébessa	660	22.3	+0.6	16.5	+1.5	SSW	1	clair		28	12		33.3	319	
Guelma	268	20.6	-1.1	20.0	+2.0	SE	2	beau		31	12		53.0	468	
Tlemcen	863	20.6	-0.7	20.0	0.0	calme		clair		30	12			185	
Aïn-Sefra	1090	15.1	+1.3	20.0	+2.0	E	2	nuageux		..	17				
Médéa	1167	20.0	+1.7	20.0	+1.8	N	2	clair		30	6			83	
Géryville	1320														
Aflou	1429	17.0	+0.2	21.3	+1.6	SE	3	beau		26	13				
Djelfa	1160	19.4	-0.8	20.5	+1.3	calme		clair		29	"			166	
Biskra-Sidi	550	21.8	+1.1	20.5	-1.0	NNE	..	nuageux		30	15			102	
Mecheria	486													72	
Barika	484	..	..	21.8	-0.2	ESE	1	nuageux		31	16				
Colomb-Béchar	769	13.4	+0.3	22.0	+1.0	calme		nuageux		38	19		2.1		
Laghouat	767	19.4	+1.2	20.0	0.0	SE	1	nuageux		..	13			46	
Biskra	125	18.8	+0.6	24.0	+1.0	NW	1	beau		33	20		0.0	55	
Touggourt	69	18.4	-0.2	24.0	+2.3	SE	3	t. nuageux		33	20		0.0	8	
El-Oued	70	17.7	-0.4	22.6	+2.0	E	2	t. nuageux		33	17			48	
Tougourt	50	18.7	-0.3	17.0	-3.0	E	1	clair		34	17				
Ghardaïa	526	19.6	+1.0	20.3	+1.1	NW	4	nuageux		38	19		0.0		
Ouargla	157	19.3	0.0	23.0	+2.0	calme		t. nuageux		..	20			6	
El-Goléa	394	15.2	-0.6	27.0	+7.0	calme		couvert		..	21		0.0		
Beni-Abbès	497	12.8	-1.3	25.0	+1.0	calme		clair		35	22		0.0		
Timimoun	294	16.0	-1.1	25.0	+1.0	E	1	beau		38	22		0.0		
Adrar	285	15.9	-0.7	23.0	+2.0	calme		clair		37	20				
In-Salah	280	11.4	-1.6	26.0	0.0	E	6	couvert		..	22				tempête de sable hier et ce matin
Fort-Flatters	368	13.7	0.0	23.0	+1.0	E	3	clair		..	20				
Fort-Polignac	658	..	..	24.0	-1.0	calme		clair		..	22				
Djanet	1369	13.7	+1.9	26.0	0.0	calme		clair		..	23				
Bordj-Nemel	1330	08	+1	26.0	0.0	SSE	1	clair		34	16			4	
Béni-Ounif	821	16.3	+0.2	23.2	+2.8	NE	3	beau		33	19		0.0	58	

Paris	28	14
Marignane	26	10



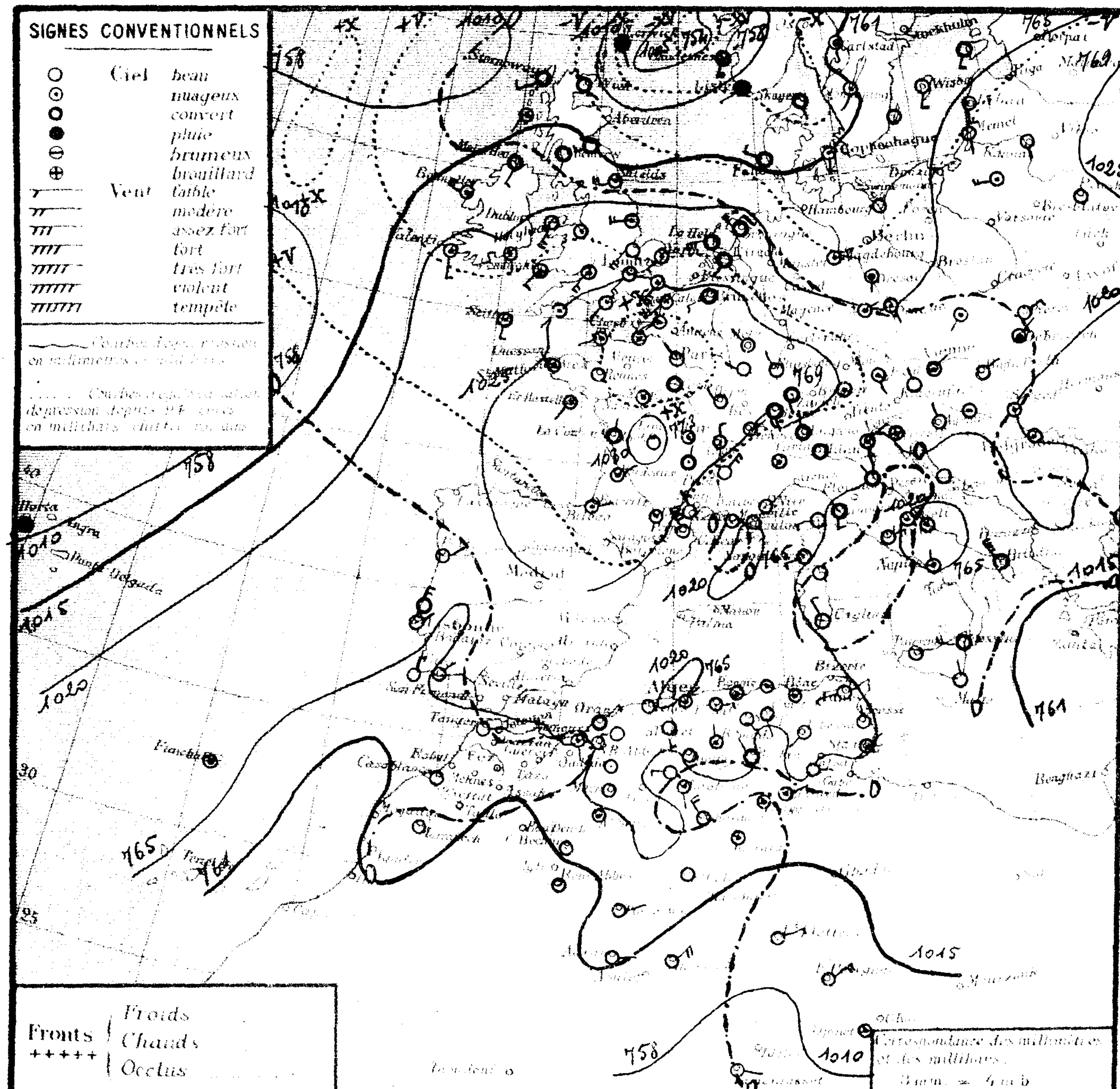
SONDAGES AÉROLOGIQUES

	Vent					
	Heure	Direction	Force		Heure	Direction	Vitesse en m/s
	09	40			07	20	
05	NNE	1			S	4
10					SSW	8
15					SSW	9
20					SW	8
25					SW	7
30					SSW	3
35						
40						
45						
50						
55						
60						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Jeudi 27 Mai 1937 — 62ème Année — N° 147 — 7h



Stations		Altitude en mètres	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. en 24h	Température de l'air: Observation	Température: diff. en 24h	Vents: Direction et Force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes: max.	Températures extrêmes: min.	Pluie en millim.	Pluie en m/m: Hauteurs totales du mois en cours	Hauteurs totales du 1er Septbre au 30 Avril	Phénomènes
Littoral	Nemours	83	23.1	0.0	15.8	-1.6	S 1	t. nuag.	t. belle	22	13		28.6	260	
	Cap Falcon	75	22.8	+0.8	17.0	+0.2	E 1	couvert	belle	22	15		14.2	258	
	Oran	11	23.6	+1.0	17.4	-0.1	NE 3	couvert	belle	21	16		25.0	422	
	Mostaganem	113													
	Cap Ténès	183	21.7	+2.1	15.8	-0.8	calme	beau	belle	20	12		54.0		
	Cherchell	22	19.3	+1.3	19.2	0.0	E 2	beau	p. agitée	22	16		46.0		
	Blida	267	22.5	+1.1	16.4	+1.0	calme	nuag.		26	14	gttes	111.0	772	19h30 gouttes
	Bouzaréa	344	22.0	+1.4	14.9	+0.7	E 2	brouillard		21	15		45.4		
	Alger	59	22.5	+1.5	17.4	+0.8	NE 1	nuag.	belle	22	17		42.8	688	
	Maison-Carrée	48	22.2	+1.3	18.0	+2.0	calme	nuag.		23	16				
	Cap Carbon	225	21.7	+1.4	19.0	+2.0	calme	t. nuag.	belle	20	16		60.6	508	
	Cap Bougaroun	195	24.1	+2.9	20.2	0.0	calme	nuag.	belle	23	19		35.4		
	Philippeville	42													
	Cap de Garde	161	21.9	+2.2	19.0	0.0	calme	nuag.	belle	24	15		54.3		
	La Calle	10	21.2	+3.1	20.6	-1.0	calme	clair	calme	23	15		63.0	818	
	Bizerte	9													
	Tunis	36	20.2	+0.5	20.6	+2.9	WSW 3	clair		25	15				
	Sousse	2	24.0	+0.3	20.3	+1.3	N 1	beau	calme	24	17				
	Sfax	8	23.2	+1.4	17.2	+0.6	NE 1	clair	t. belle	21	16				
Tell et Hautes Plaines	Tlemcen	806	19.4	-0.8	23.0	+3.0	calme	clair		25	17			473	
	Sidi-bel-Abbès	476	22.2	+0.9	15.8	-1.6	calme	clair		29	7		54.0	284	
	Saïda	867	21.7	+0.2	16.0	-1.0	.. 1	clair		30	15		18.8	260	
	Mascara	590	22.2	+0.9	14.6	-0.6	calme	clair		28	13			399	
	Relizane	73	23.9	+0.8	17.6	+1.4	W 1	clair		31	13		23.6	338	
	Orléansville	112	22.2	+1.3	16.9	-1.0	calme	clair		33	15		27.0	303	
	Tiaret	1023												255	
	Vialar	889	21.4	+0.1	15.0	+1.0	S 3	beau		30	12				
	Médéa	935	21.0	-0.5	19.5	+3.2	calme	clair		27	15		41.0	565	
	Aumale	905													
	Fort-National	942	22.3	+1.4	16.8	-0.8	E 3	nuag.		26	15				
	Tizi-Ouzou	222	21.2	-0.7	16.7	-1.9	NW 2	nuag.		28	13		14.0	629	
	Bordj-bou-Arreridj	915													
	Sétif	1079	20.8	+2.4	16.2	-1.6	SE 1	beau		27	13				
	Batna	1044	18.8	+1.6	18.5	-3.9	ENE 1	nuag.		29	13				
	Constantine	660	24.0	+1.7	15.5	-1.0	SSE 1	beau		26	11		33.3	319	
	Guelma	268	22.4	+1.8	19.3	-0.7	NE 2	beau		30	11		53.0	468	
	Tébessa	863	23.4	+2.8	17.0	-1.0	SW 1	beau		28	12			185	
Steppe et Atlas Saharien	Aïn-Sefra	1090	17.4	+2.3	18.0	-2.0	calme	nuag.		..	15				
	Mecheria	1167	20.2	+0.2	20.5	+0.5	calme	clair		29	16			83	
	Géryville	1320													
	Aflou	1426	17.6	+0.6	19.8	-1.5	W 3	clair		26	11				
	Djelfa	1160	21.4	+2.0	19.5	-1.0	calme	beau		30	20			166	
	Bou-Saâda	550	22.0	+0.2	21.9	+1.4	N 1	nuag.		31	17		33.7	102	
	El-Abiod S'ch	904	21.8	+0.9	25.0	0.0	NE 1	clair		33	16			72	
	Barika	484	..	..	23.3	+1.5	S 2	nuag.		34	21				
Sahara	Colomb-Béchar	769	14.8	+1.4	24.0	+2.0	calme	clair		34	21		2.1		
	Laghouat	767	17.7	-1.7	23.0	+3.0	S 1	nuag.		..	13			46	
	Biskra	125	20.5	+1.7	24.0	0.0	NW 1	couvert		33	20		0.0	55	
	Touggourt	69	18.5	+0.1	24.7	-1.3	calme	t. nuag.		35	18		0.0	8	
	El-Oued	70	17.7	0.0	24.6	+2.0	ENE 2	t. nuag.		35	19			48	
	Tozeur	50	20.0	+1.3	20.0	+3.0	E 2	clair		34	20				
	Ghardaïa	526	18.9	-0.7	26.1	-0.2	NW 4	beau		39	17		0.0		
	Ouargla	157	19.7	+0.1	22.0	-1.0	calme	nuag.		..	20			6	
	El-Goléa	394	15.8	+0.6	24.0	-3.0	calme	clair		..	21		0.0		
	Beni-Abbès	497	17.0	+4.2	22.0	-3.0	calme	clair		34	21		0.0		
	Timimoun	294	16.9	+1.9	24.0	-1.0	ENE 2	clair		39	20		0.0		
	Adrar	285	17.8	+1.9	24.0	+1.0	E 2	clair		38	21				
	In-Salah	280	12.3	+0.9	28.0	+2.0	NE 4	clair		..	25				
	Fort-Flatters	368	12.1	-1.6	24.0	+1.0	ENE 3	clair		..	23				
	Fort-Polignac	608	..		25.0	+1.0	NE 4	clair		..	19				coups de vent ce matin
	Djanet	1100	11.1	-1.6	29.0	+3.0	calme	nuag.		..	23				
	Tamanrasset	1350	08	0	26.0	0.0	ESE 1	clair		34	17		0.1	4	
	Béni-Ounif	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NW 1	clair		34	18		[illegible]	58	

Situation générale et situation en Algérie. Un chapelet de dépressions s'étend de la Scandinavie au Sud de l'Islande et de cette île aux Açores (Haparanda 1011 mb: 758 mm, Lerwick 1006 mb: 755 mm, Westmanöe 1011 mb: 758 mm, Horta 1009 mb: 757 mm). Une dorsale de pressions légèrement élevées relie à travers le Sud de l'Allemagne deux systèmes de hautes pressions qui se tiennent d'une part sur l'Ouest et le Sud-Ouest de l'Europe (La Courtine 1029 mb: 772 mm), d'autre part sur l'Est de ce continent (Ilnsk 1024 mb: 768 mm). La pression est voisine de la moyenne sur l'Afrique du Nord.

En Algérie le ciel est nuageux avec éclaircies sur le littoral oranais, les départements d'Alger et de Constantine, clair ailleurs; les vents sont faibles et de direction variable. La température est généralement en baisse. La mer est peu agitée à Cherchell, belle sur le reste de la côte.

Probabilité (Valable du 27 à 18h au 28 même heure). La situation barométrique restera stationnaire sur le bassin méditerranéen et l'Afrique du Nord; par suite le beau temps persistera sur l'Algérie, les vents faibles ou modérés seront de direction variable, la température sera stationnaire ou en hausse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell / Hts Plateaux	Beau temps. Vents variables faibles ou modérés. Température stationnaire ou en hausse.	Beau temps (quelques brumes sur le littoral). Vents variables faibles ou modérés (Nord-Est dominant). Température stationnaire ou en hausse.	Beau temps. Vents variables faibles ou modérés. Température stationnaire ou en hausse.
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents de Nord-Est à Sud-Est faibles ou modérés.	Beau temps. Vents de Nord faibles ou modérés.	Brumeux puis beau ou nuageux. Vents de Sud-Ouest à Nord-Ouest faibles ou modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion : Nord-Ouest assez forts à modérés.
Baléares : Nord assez forts à modérés.
Bizerte : Nord modérés.

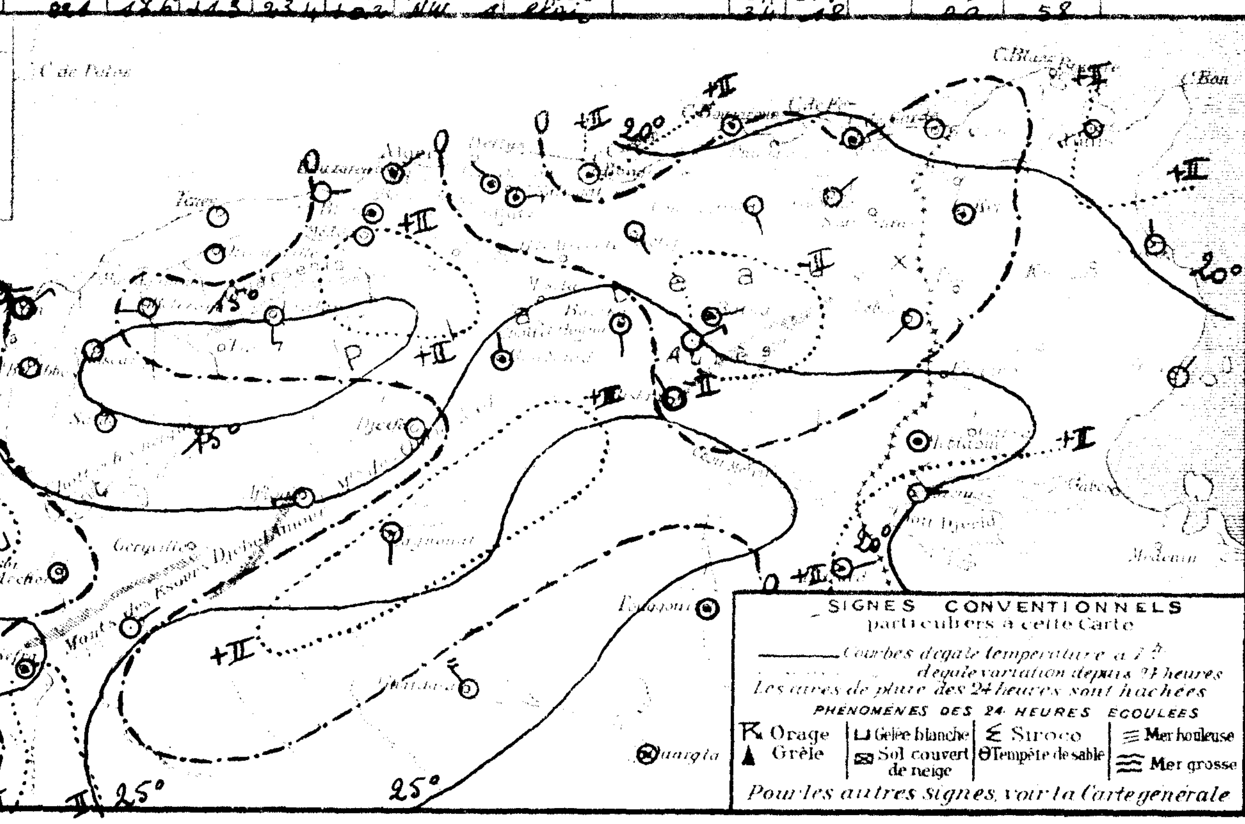
Vents (en altitude)

Ouest Algérie : Nord-Est .... 6 à 8 m.
" Sahara : Nord .... 6 à 8 m.
Est Algérie : Nord .... 6 à 8 m.
" Sahara : Nord-Est .... 4 à 6 m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Est faibles puis coups de vent de Sud à Ouest-sable.
Azgers, Hoggar : Nuageux avec éclaircies le matin, très nuageux l'après-midi. Vents d'Est à Sud faibles puis coups de vent de Sud à Ouest-brumes-sable.

Températures extrêmes: Stations	Max.	Min.
Paris	21	13
Marignane	27	12



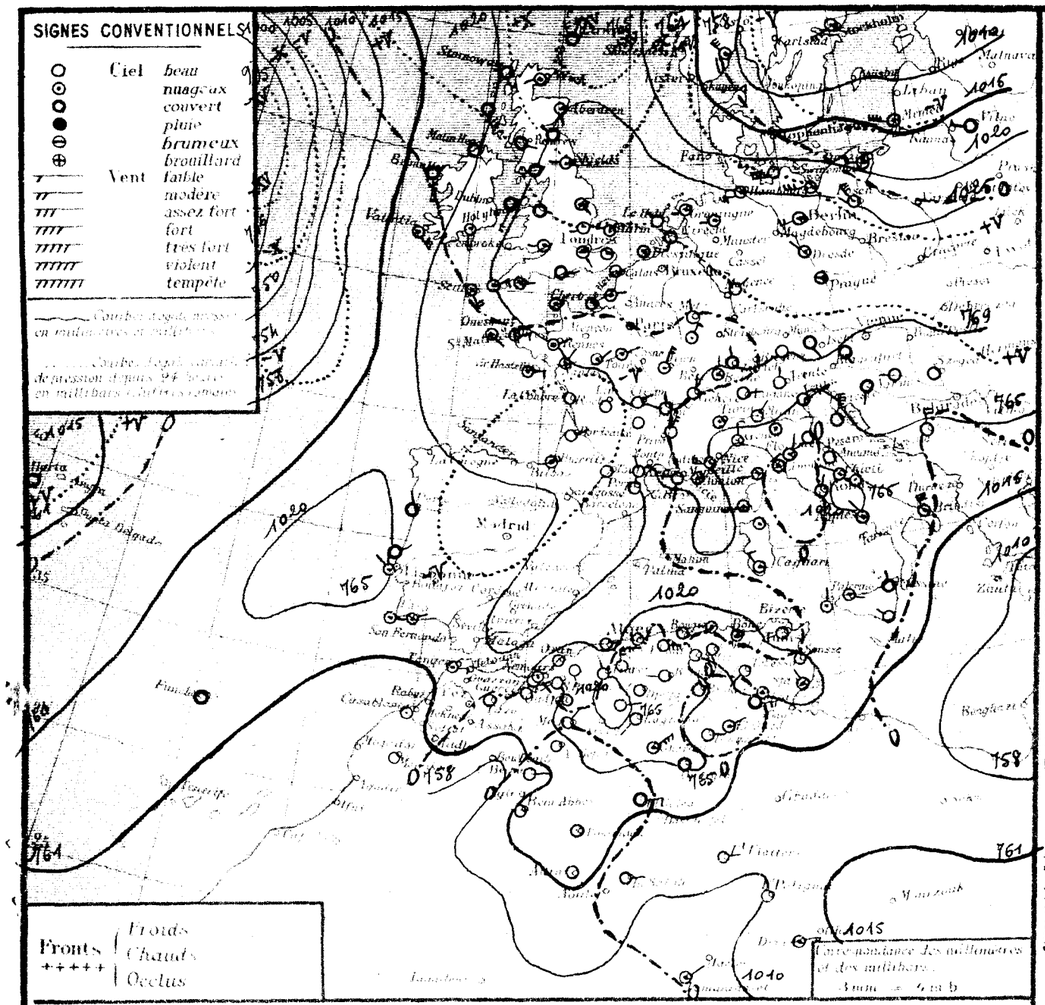
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en hm au-dessus du niveau de la station	Alger Université (Début 08h55): Direction	Force	Début: Direction	Force	[illegible] (Début 07h25): Direction	Force
05	E	8			S	2
10	ENE	12			SW	6
15	ENE	10			SW	8
20	NE	5			SSW	10
25	NE	3			SW	11
30	N	3			SW	8
35	NW	5			SW	9
40	WNW	6			SSE	6
45	WNW	7			SSE	9
50	NW	9				
55	NW	10				
60	NW	9				

UNIVERSITÉ d'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi 28 Mai 1937 — 62e Année — N° 148 — 7h



Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée sur l'Océan Arctique (Thorshaun 1023 mb = 767 mm), de l'Ouest à l'Est de l'Europe (Abbeville 1029 mb = 772 mm; Francfort 1028 mb = 771 mm) et sur l'Algérie - Tunisie (Biskra 1025 mb = 769 mm). Des minima se tiennent sur le Nord-Est de l'Europe, sur l'Atlantique à l'Ouest de l'Irlande (Blacksod 1017 mb = 763 mm) et sur la Méditerranée orientale (Zero 1009 mb = 757 mm).

En Algérie, le ciel est beau, les vents sont faibles et de direction variable. Des orages ont éclaté hier après-midi sur l'Est de l'Atlas saharien, des ondées sont tombées cette nuit dans les régions de Ghardaia et Ouargla. La température en hausse sur le littoral et l'Ouest du Tell, est en baisse ailleurs. La mer est belle ou peu agitée.

Probabilité (valable du 28 à 18h au 29 même heure). Baisse barométrique: Europe occidentale. Hausse: Nord-Est à centre Europe. Variations faibles et irrégulières sur l'Afrique du Nord.

En Algérie: beau temps. Vents variables faibles ou modérés. Température en hausse. (temps chaud et sec).

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau temps. Vents variables faibles ou modérés		
Hts Plateaux	Température en hausse (temps chaud et sec.		
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents de Nord à Est faibles ou modérés.		

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion, Baléares, Bizerte: Nord-Est à Est faibles ou modérés. Ouest à Nord faibles ou modérés.

Vents (en altitude)

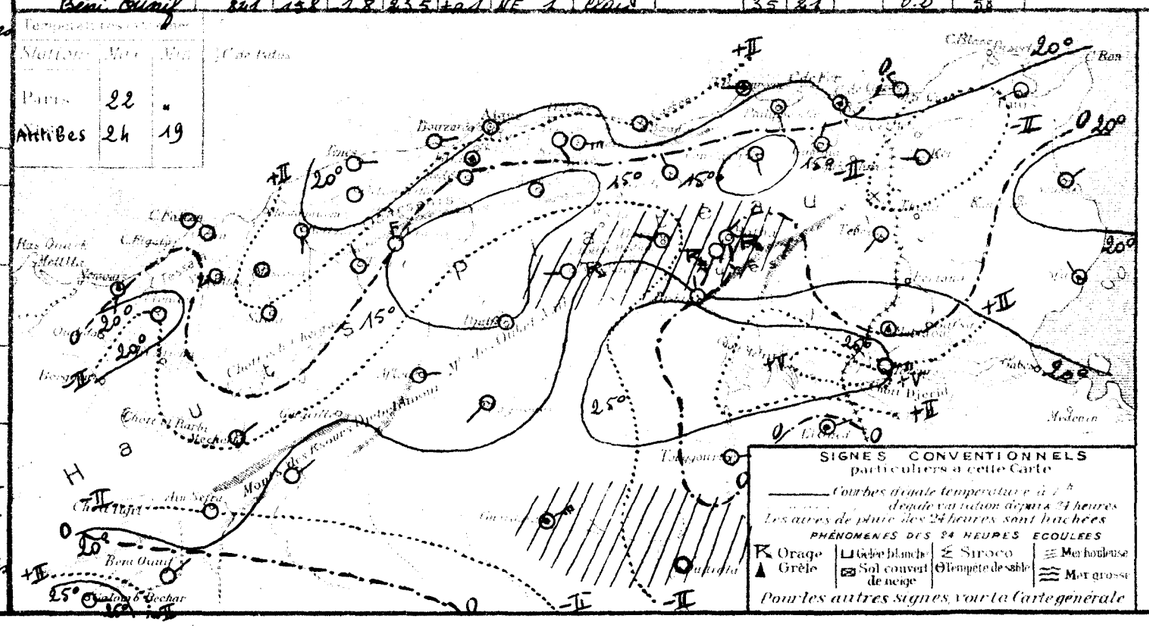
Ouest Algérie, Sahara: Nord-Est à Sud-Est ..... 6 à 8 m
Est Algérie: Ouest à Nord ..... 8 à 10 m.
Sahara: Nord ..... 6 à 8 m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt: Beau ou peu nuageux. Vents d'Est à Sud faibles avec coups de vent de Sud. Ouest. sable.
Azaouak: Nuageux ou très nuageux.
Hoggar: Quelques éclaircies le matin. Vents d'Est à Sud faibles avec coups de vent de Sud à Ouest. sable. brume.

STATIONS	Altitude en mètres	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. en 24h	Température de l'air: Observation	Température: diff. en 24h	Vents: Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer	Dans les 24 heures: Température maxima	Température minima	Pluie en millim.	Pluie en m/m: Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées du 1er Sept. au 30 Avril	PHÉNOMÈNES
Littoral														
Nemours	83	20.5	-1.5	16.8	+1.0	SSW 1	nuageux	belle	20	15		28.6	260	
Cap Falcon	75	21.7	-1.1	17.2	+0.2	calme	clair	agitée	21	15		14.2	258	
Oran	11	22.2	-1.4	17.8	+0.4	calme	clair	belle	21	16		25.0	422	
Mostaganem	113													
Cap Ténès	183	19.7	-2.0	20.4	+4.6	E 2	clair	belle	22	17		54.0		
Cherchell	22	21.6	+2.3	21.5	+2.3	E 2	beau	agitée	22	17		46.0		
Blida	267	22.2	-0.3	17.2	+0.8	calme	nuageux		26	14		111.0	772	
Bouzaréa	344	21.6	-0.4	18.5	+3.6	E 2	clair		21	16		45.4		
Alger	59	22.4	-0.1	20.1	+2.7	calme	clair	calme	22	17		42.8	688	
Maison-Carrée	48	22.1	-0.1	21.7	+3.7	NE 3	clair		23	13				
Cap Carbon	225	21.5	-0.2	21.0	+2.0	calme	clair	belle	25	16		60.6	508	
Cap Bougaroni	195	24.1	0.0	20.4	+0.2	W 2	nuageux	agitée	22	17				
Philippeville	42	21.6	..	18.0	..	SSE 2	clair	calme	23	12				
Cap de Garde	161	21.3	-0.6	20.0	+1.0	calme	nuageux	belle	24	16		54.3		
La Calle	10	20.4	-0.8	20.2	-0.4	NW 3	beau	belle	23	15		63.0	818	
Bizerte	9													
Tunis	36	19.0	-1.2	18.8	-1.8	WSW 1	beau		28	14				
Sousse	2	23.0	-1.0	20.4	+0.1	NE 1	beau	calme	25	16				
Sfax	8	23.4	+0.2	17.6	+0.4	NW 2	nuageux	belle	22	16				
Tlemcen	806	19.8	+0.4	21.0	-2.0	calme	clair		28	18			473	
Sidi-bel-Abbès	476	21.0	-1.2	17.3	+1.5	WSW 1	clair		30	8		54.0	234	
Saïda	867	21.2	-0.5	17.0	+1.0	.. 1	clair		29	13		18.8	260	
Mascara	590	19.8	-2.4	18.6	+4.0	calme	clair		30	15			399	
Relizane	73	21.8	-2.6	19.9	+2.3	S 1	clair		34	13		23.6	338	
Orléansville	112	21.8	-0.9	21.0	+4.1	calme	clair		32	17		27.0	303	
Tiaret	1023	18.9	..	17.4	..	NNW 1	clair		27	13			255	
Vialar	889	21.6	+0.2	15.0	0.0	N 4	clair		27	9				
Médéa	935	21.8	+0.8	17.8	-1.7	calme	clair		24	13			365	
Aumale	905													
Fort-National	942	22.7	+0.4	16.4	-0.4	E 5	clair		22	13				
Tizi-Ouzou	222	23.7	+2.5	17.3	+0.6	SE 1	clair		28	12		14.0	62.9	
Bordj-Menaïel	915													
Tell et Hautes Plaines														
Setif	1079	..	..	16.0	-0.2	NW 1	clair		25	10				
Batna	1044	19.8	+0.5	18.8	+0.3	SSW 1	clair		24	6	2.0			15-18h orage-pluie
Constantine	660	24.6	+0.6	14.6	-1.0	SSE 1	clair		24	10		33.3	319	
Guelma	268	22.8	+0.4	18.3	-1.0	NNE 2	beau		27	8		53.0	468	
Tebessa	863	23.8	+0.4	18.0	-1.0	SW 1	clair		28	10			185	
Aïn-Sefra	1090	16.4	-1.0	16.0	-2.0	calme	clair		..	15				
Mecheria	1167	20.2	0.0	19.2	-1.3	NE 2	clair		30	15			83	
Géryville	1320													
Aflou	1426	19.6	+2.0	17.0	-2.8	E 2	clair		25	10				
Djelfa	1160	24.7	+3.3	15.0	-4.5	calme	clair		27	9			166	
Bou Saâda	550	22.8	+0.8	19.8	-2.1	W 1			29	13	3.5	37.2	102	16h50 à 19h30 orage-pluie
El Abiod Sidi Cheikh	984	21.8	0.0	22.0	-3.0	NE 1	clair		33	16			72	
Biskra	484	..	..	19.2	-4.1	WNW 2	clair		32	16	1.0			pluie
Colomb-Béchar	769	11.1	-3.7	27.0	+3.0	E 2	clair		35	25		2.1		
Laghouat	767	20.6	+2.9	13.0	-4.0	SW 1	clair		..	12			46	
Biskra	125	20.5	0.0	25.0	+1.0	N 1	beau		32	19		0.0	55	
Touggourt	69	18.2	-0.3	23.8	+1.1	E 2	beau		34	20		0.0	8	
El Oued	70	17.0	-0.7	23.6	-1.0	ENE 2	nuageux		35	21	pluie		48	21h gouttes
Tozeur	50	17.3	-2.7	25.0	+5.0	E 4	couvert		34	18	pluie			nuit gouttes
Ghardaïa	526	20.8	+1.9	21.6	-4.5	NE 5	nuageux		38	19	1.0	1.0		nuit pluie
Ouargla	157	20.1	+0.4	21.0	-1.0	calme	couvert		..	17	0.0		6	nuit pluie
El-Golea	394	15.1	-0.7	24.0	0.0	E 3	couvert		..	23		0.0		
Béni-Abbès	497	15.1	-1.9	23.0	+1.0	calme	clair		37	20		0.0		
Timimoun	294	15.7	-1.2	24.0	0.0	calme	clair		39	21		0.0		
Adrar	285	16.9	-0.9	24.0	0.0	calme	clair		38	20				
In-Salah	280	12.9	+0.6	27.0	-1.0	E 2	clair		..	23				
Fort-Flatters	368	12.3	+0.2	24.0	0.0	E 2	clair		..	19				
Fort-Polignac	608	..	..	27.0	+2.0	calme	clair		..	18				
Djanet	1100	13.8	+2.7	25.0	-4.0	E 4	nuageux		..	23				
Tamanrasset	1350	08	0	25.0	-1.0	NE 2	nuageux		34	17		0.1	4	
Béni-Ounif	844	13.8	1.8	23.5	+0.1	NE 1	clair		35	21		0.0	58	

Stations	Max.	Min.
Paris	22	
Antibes	24	19



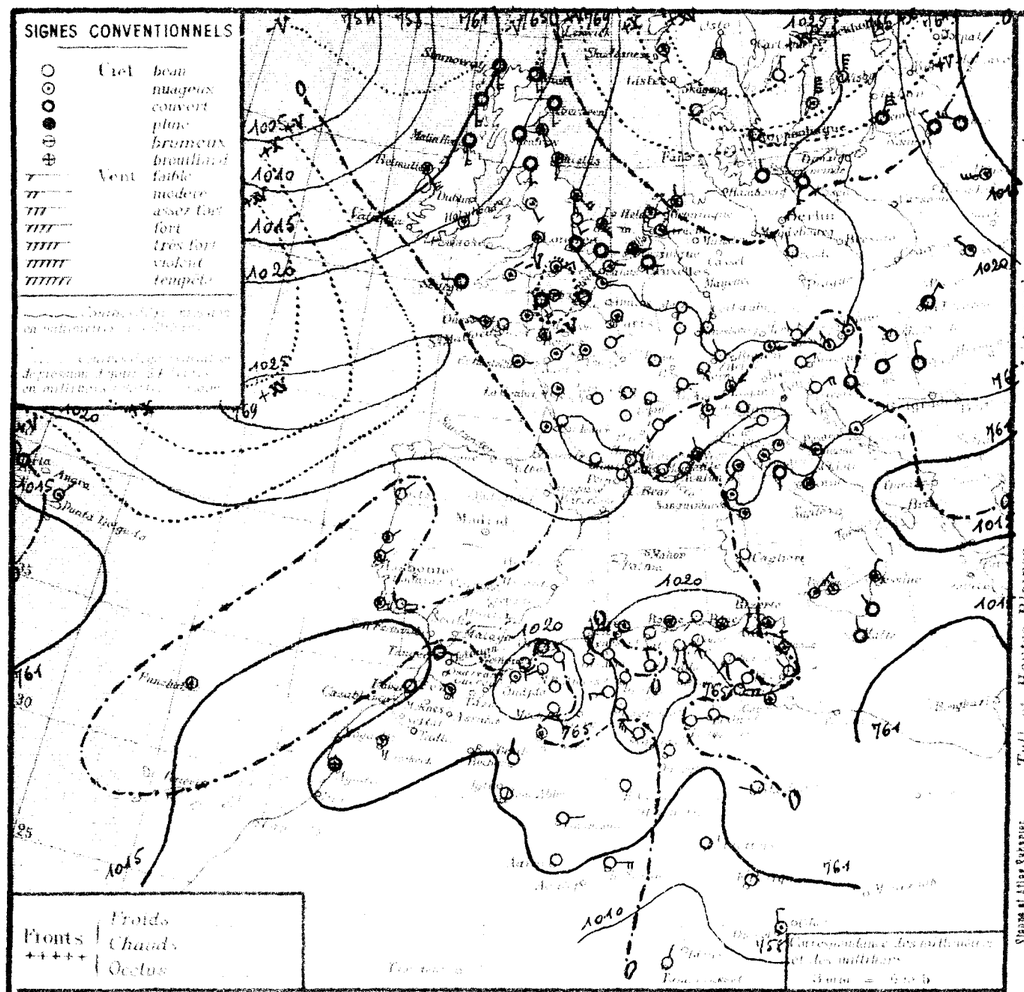
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en mètres au-dessus de la mer	Alger Université 09h30 Direction	Vitesse en m/s	Alger Université Vitesse en m/s	Alger Université Direction	Tamanrasset 07h25 Direction	Vitesse en m/s
05	E	7			W	2
10	ENE	11			SW	8
15	ENE	6			SW	10
20	NE	5			SW	8
25	ENE	5			SW	9
30	E	7			SW	5
35	NE	6				
40	NNE	7				
45	NNE	9				
50	NNE	9				
55	NNE	10				
60	N	12				

UNIVERSITÉ d'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62ème ANNÉE. N° 149
Samedi 29 Mai 1937 7h



STATIONS	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression à 0° ramenée au niveau de la mer — Observation	Moyenne	Température de l'air — Observation	Moyenne	Vitesse du vent — Direction	Force	État du Ciel	État de la Mer	Dans les 24 heures: Température extrêmes — Max.	Min.	Pluie en m/m	Pluie en m/m — Hauteur totale du jour en m/m	Hauteur totale depuis le 30 Avril
Littoral														
Nemours	83	20.2	-0.4	18.0	+1.2	S	1	beau	belle	22	14		28.6	260
Cap Falcon	75	22.1	+0.4	18.4	+1.2	calme		clair	belle	23	15		14.2	258
Oran	11	22.6	+0.4	18.2	+0.4	calme		clair	belle	24	16		25.0	422
Mostaganem	113													
Cap Tenes	183	19.7	0.0	20.0	-0.4	E	1	clair	p. agitée	23	18		54.0	
Cherchell	22	21.7	+0.1	20.8	-0.7	E	2	beau	belle	23	17		46.0	
Blida	267	21.6	-0.6	18.2	+1.0	calme		beau		25	14		111.0	772
Bouzaréa	344	20.9	-0.7	20.0	+1.5	E	2	clair		22	17		45.4	
Alger	59	21.6	-0.8	20.9	+0.8	calme		nuageux	calme	23	18		42.8	688
Maison Carrée	48	21.8	-0.3	20.4	-1.3	calme		beau		25	13			
Cap Carbon	225	21.1	-0.4	21.0	0.0	calme		nuageux	belle	23	16		60.6	508
Cap Bougaroni	195	23.0	-1.1	20.6	+0.2	SW	1	beau	p. agitée	21	19		35.4	
Philippeville	42	21.8	+0.2	19.0	+1.0	SSW	1	clair	t. belle	24	14			
Cap de Garde	161	20.9	-0.4	19.0	-1.0	calme		nuageux	p. agitée	22	16		54.3	
La Calle	10	20.1	-0.3	21.4	+1.2	NW	1	clair	belle	24	17		68.0	818
Bizerte	9													
Tunis	36	19.9	+0.9	20.0	+1.2	WSW	2	t. nuageux		27	16			
Sousse	2	23.8	+0.8	20.0	-0.4	N	3	t. nuageux	belle	24	17			
Sfax	8	23.9	-0.5	16.8	-0.8	NW	1	clair	t. belle	21	15			
Tebessa	806	20.5	+0.7	21.0	0.0	calme		clair		27	17			473
Sidi-bel-Abbès	476	21.0	0.0	19.5	+2.2	WSW	1	clair		30	8		54.0	934
Saïda	867	20.9	-0.3	18.0	+1.0	calme		clair		30	12		18.8	250
Mascara	590	20.9	+1.1	17.2	-1.4	calme		clair		30	15			539
Relizane	73	19.6	-1.7	18.7	-1.2	W	1	clair		33	13		23.6	358
Orléansville	112	21.3	0.0	21.0	0.0	calme		clair		34	15		27.0	303
Téniet	1023	18.0	-0.9	20.4	+3.0	NNE	1	clair		27	11			255
Aïn-Sefra	889	22.5	+0.9	13.0	-2.0	N	3	beau		27	8			
Médéa	935	21.1	-0.7	20.0	+2.2	calme		clair		24	15		41.0	565
Miliana	905													
Fort-National	842	21.9	-0.8	18.0	+1.6	calme		clair		21	15			
Bordj-Menaïel	222	23.2	-0.5	19.5	+2.2	SE	1	clair		27	14		14.0	629
Sétif	915													
Sétif	1079	21.0	..	15.0	-1.0	SSW	2	clair		24	10			
Batna	1044	19.0	-0.3	21.0	+2.2	NE	1	clair		25	8			
Lambèse	660	23.8	-0.8	15.9	+1.4	SSE	1	clair		24	12		33.3	319
Guelma	268	21.7	-1.1	20.5	+2.0	E	1	beau		23	12		53.0	468
Tébessa	863	22.5	-1.3	19.0	+1.0	SW	1	clair		25	11			185
Ain-Sefra	1090	16.5	-0.1	17.0	+1.0	calme		nuageux		..	16			
Méchéria	1167	21.2	+1.0	19.0	-0.2	SE	2	clair		28	15			83
Géryville	1320													
Aflou	1426	19.2	-0.4	18.1	+1.0	W	3	clair		25	9			
Djelfa	1160	24.6	-0.2	15.2	+0.2	calme		clair		26	7			165
Laghouat	550	24.9	+0.1	21.2	+1.4	N	..	clair		29	14		37.2	102
El-Abiod Sidi Cheikh	900	22.2	+0.4	23.0	+1.0	NE	1	clair		31	14			72
Biskra	484	..	..	21.2	+2.0	WNW	1	clair		31	18			
Touggourt	769	15.4	+4.3	24.0	-3.0	NNE	2	clair		35	23		3.1	
El-Oued	767	20.4	-0.2	21.0	+2.0	SE	1	clair		..	14			46
Biskra	125	20.4	-0.1	27.0	+2.0	NW	1	beau		33	22		0.0	55
Touggourt	69	18.9	+0.7	24.3	+0.5	E	2	clair		33	19		0.0	8
El-Oued	70	18.5	+1.5	22.6	-1.0	ESE	2	beau		34	19			48
Tuggurt	50	17.3	0.0	23.0	-2.0	E	4	clair		34	19			
Sahara														
Ghardaïa	526	21.0	+0.2	20.7	-0.9	NW	5	clair		36	15		10	
Ouargla	157	19.5	-0.6	21.0	0.0	calme		clair		..	18			6
El-Goléa	394	18.7	+1.6	24.0	0.0	calme		clair		..	22		0.0	
Beni-Abbès	497	15.4	+0.3	24.0	+1.0	calme		clair		39	23		0.0	
Timimoun	294	18.5	+0.8	25.0	+1.0	E	2	clair		40	23		0.0	
Adrar	285	17.8	+0.9	25.0	+1.0	calme		clair		39	22			
In-Salah	280	14.7	+1.8	28.0	-1.0	E	4	clair		..	22			
Fort-Flatters	368	14.6	-2.3	24.0	0.0	calme		clair		..	19			
Fort-Polignac	608	..	..	25.0	-2.0	calme		clair		..	20			
Djanet	1100	12.1	-1.7	27.0	+4.0	N	3	nuageux		..	16			
Bordj-Omar Driss	1350	07	-1	26.0	+1.0	NNE	2	clair		34	15		0.1	4
Beni-Ounif	811	13.5	+1.7	23.6	+0.1	NE	1	beau		34	18		0.0	53

PHÉNOMÈNES

Température extrême	Station	Max.	Min.
	Paris	24	12
	Marignane	26	14

Situation générale et Situation en Algérie

De hautes pressions s'étendent du Nord de l'Europe au centre et à l'Ouest de ce continent (Nordcap, Groningue 1029 mb = 773 mm). Une dépression se tient sur le Nord-Ouest de l'Europe (Westmanoe 1002 mb = 752 mm) Blackwood 1014 mb = 761 mm). La pression est moyenne sur l'Afrique du Nord. En Algérie, le ciel est beau, les vents faibles, sont de direction variable. La température est généralement en hausse. La mer est belle ou peu agitée

Probabilité

(Valable du 29 à 18h au 30 même heure). Hausse barométrique: Islande à Iles Britanniques, Est Europe, Afrique du Nord. Baisse: Nord Europe. Variations faibles et irrégulières: reste Europe. En Algérie: beau temps (brumes sur le littoral). Vents variables faibles ou modérés (Nord-Est dominant). Température en baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau temps (brumes sur le littoral). Vents variables faibles ou modérés (Nord-Est dominant).		
Hts Plateaux		Température en baisse.	
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents de Nord-Est à Est faibles ou modérés.	Beau temps. Vents de Nord-Ouest à Nord faibles ou modérés	Beau temps. Vents variables faibles ou modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion, Baleares, Bizerte: Nord-Est faibles puis modérés. Nord faibles ou modérés.

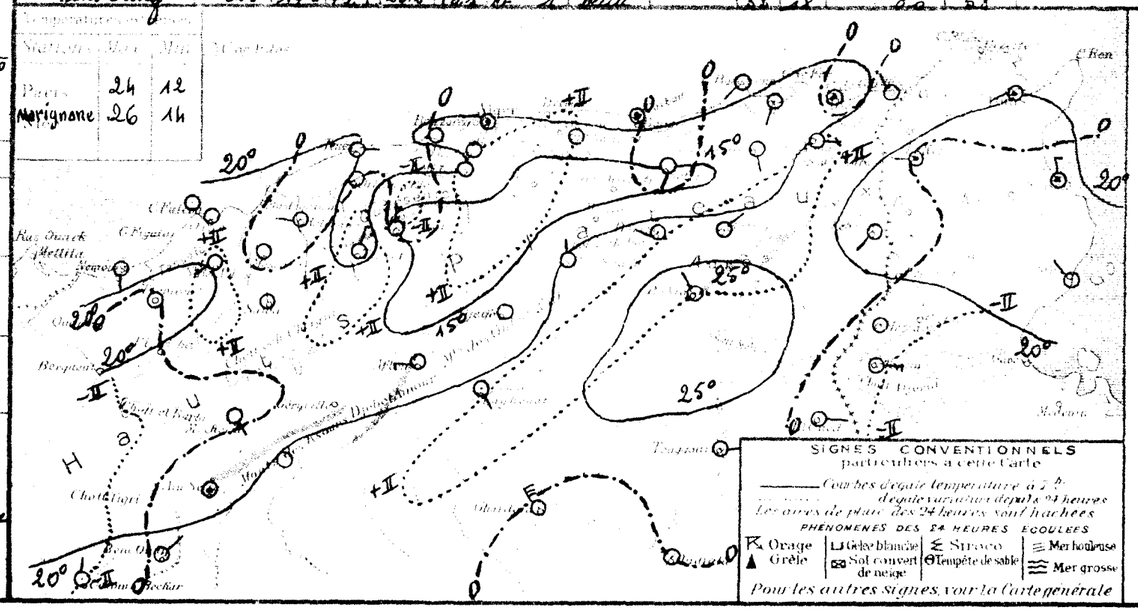
Vents (en altitude)

Ouest Algérie	Nord-Est à Est	4 à 6 m.
" Sahara	Nord-Est à Est	4 à 6 m.
Est Algérie	Nord-Ouest à Nord	4 à 8 m.
" Sahara	Nord-Est à Est	4 à 6 m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt: Beau ou peu nuageux. Coups de vent de Sud à Ouest - sable.

Azgers, Hoggar: Nuageux avec éclaircies. Vents du secteur Sud faibles le matin, nuageux et orageux avec coups de vent ensuite. Brume - sable.



SONDAGES AEROLOGIQUES

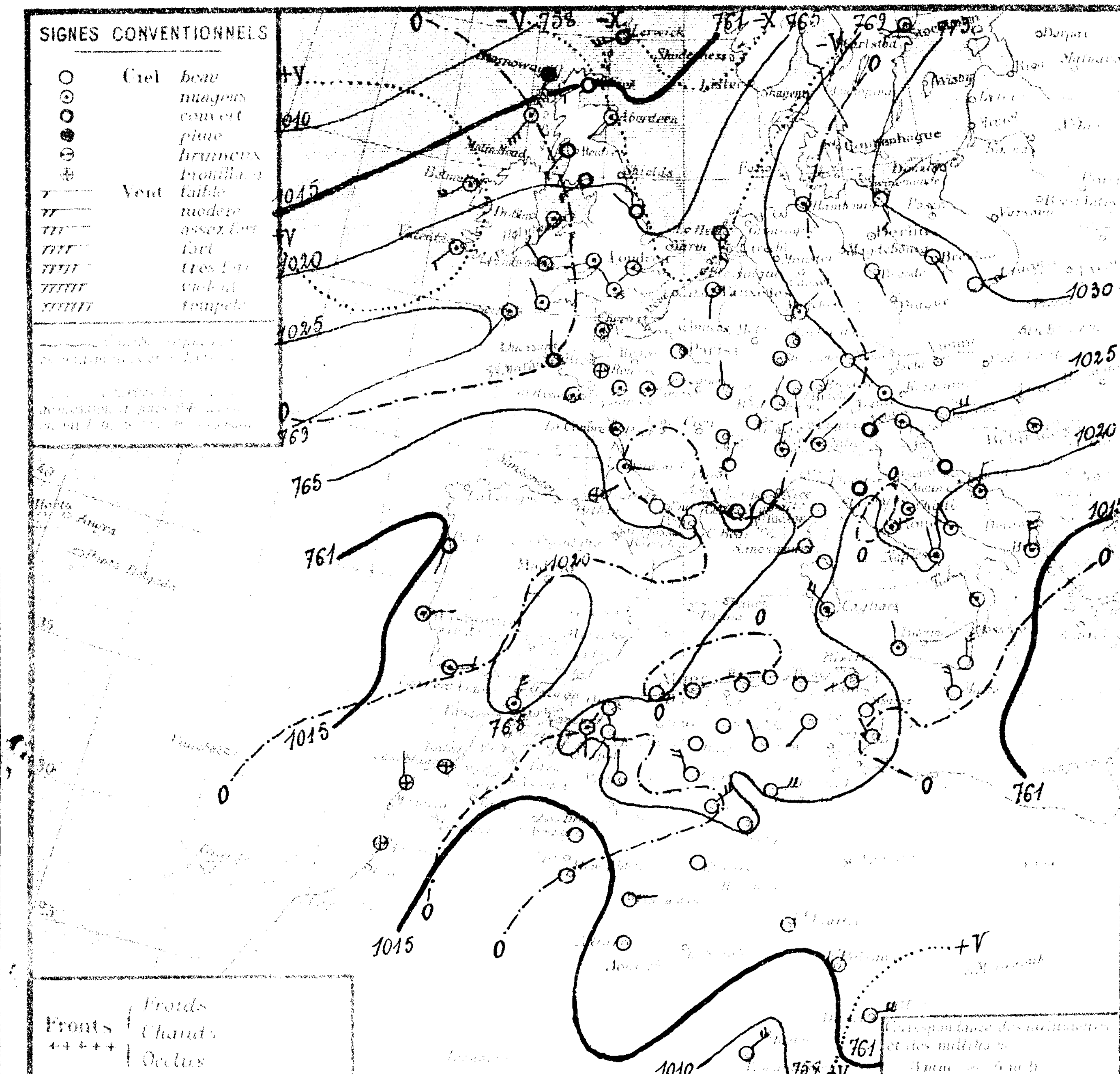
Alger Laghouat — Date: 29 — Heure: 00

Niveaux	Direction	Force
05	ENE	4
10	ENE	8
15	NE	5
20	NNE	5
25	NE	6
30	NE	7
35	NE	8
+0	NNE	6
+5	N	9
50	N	10
55	NNE	10
60	NNE	10

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62ème ANNÉE. — N° 150
DIMANCHE 30 MAI 1937 7h



	STATIONS	Altitude en mètres	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. en 24h	Température de l'air: Observation	Température: diff. en 24h	Vents: Direction	Vents: Force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes max.	Températures extrêmes min.	Pluie	Pluie en mm: Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées depuis le 1er sept. au 30 AVRIL	PHÉNOMÈNES
Littoral	Nemours	83	20.6	+0.4	16.8	-1.2	S	1	nuageux	belle	22	15		28.6	260	
	Cap Falcon	75	22.2	+0.1	19.0	+0.6	calme		clair	belle	23	17		14.2	258	
	Oran	11	22.6	0.0	19.0	+0.8	calme		clair	belle	24	17		25.0	422	
	Mostaganem	113														
	Cap Ténès	183	19.3	-0.4	22.6	+2.6	calme		beau	belle	24	15		54.0		
	Cherchell	22	21.4	-0.5	18.0	-2.8	E	2	brume	belle	23	17		46.0		
	Blida	267	22.0	+0.4	19.4	+1.2	calme		nuageux		26	15		111.0	772	
	Bouzaréa	344	21.2	+0.3	21.1	+1.1	E	1	clair		23	16		45.4		
	Alger	59	21.6	0.0	20.0	-0.9	calme		clair	calme	24	17		42.8	688	
	Maison-Carrée	48														
	Cap Carbon	225	22.2	+1.1	22.0	+1.0	calme		clair	belle	25	15		50.6	508	
	Cap Bougaroun	195	23.0	0.0	20.8	+0.2	calme		clair	belle	21	17		35.4		
	Philippeville	42														
	Cap de Garde	161	22.9	+2.0	19.0	0.0	calme		beau	belle	23	17		54.3		
	La Calle	10	21.7	+1.6	22.3	+0.9	calme		clair	calme	24	17		63.0	818	
	Bizerte	9														
	Tunis	36	21.5	+1.6	19.8	-0.2	WSW	1	clair		25	15				
	Sousse	2	25.6	+1.8	20.0	0.0	NE	2	beau	T. belle	24	17				
	Sfax	8	21.8	+1.1	17.2	+0.4	NW	1	beau	T. belle	21	16				
Tell et Hauts Plateaux	Tlemcen	806	19.6	-0.9	22.0	+1.0	calme		clair		24	15			473	
	Sidi-bel-Abbès	476	22.0	+1.0	18.6	-0.9	SW	1	clair		31	8		54.0	284	
	[illegible]	867	20.2	-0.7	19.2	+1.2	"	"	clair		30	13		18.8	260	
	[illegible]	590	21.4	+0.5	18.2	+1.0	calme		clair		30	15			399	
	[illegible]	73	23.6	+4.0	20.0	+1.3	W	1	clair		34	15		23.6	338	
	[illegible]	112													303	
	[illegible]	1023													255	
	[illegible]	889	23.2	+0.7	15.0	+2.0	NE	4	beau		28	9				
	[illegible]	935	22.1	+1.0	19.0	-1.0	E	2	clair		25	14		41.0	565	
	[illegible]	905														
	[illegible]	942														
	[illegible]	222	23.4	+0.2	18.2	-1.3	calme		clair		29	14		14.0	629	
	[illegible]	915														
	Sétif	1079														
	Batna	1044	22.2	+3.4	22.0	+1.0	ENE	1	clair		25	8				
	Constantine	660													319	
	Guelma	268	23.8	+2.1	20.8	+0.5	SE	1	beau		28	12		53.0	468	
	Tébessa	863	"	"	22.0	+3.0	SW	1	clair		"	11			185	
Steppe et Atlas Saharien	Aïn-Sefra	1090														
	Mécheria	1167	20.2	-1.0	22.0	+3.0	N	2	clair		29	16			83	
	Géryville	1320														
	Aflou	1426	22.9	+3.7	17.1	-1.0	W	2	clair		26	9				
	Djelfa	1160	24.5	0.0	17.3	+2.1	calme		clair		27	8			166	
	Bou-Saâda	550	24.8	+1.9	20.5	-0.7	calme		clair		30	14		37.2	102	
	M'Sila	486													72	
	[illegible]	484														
Sahara	Colomb-Béchar	769	13.9	-1.5	19.0	-6.0	calme		clair		36	15		2.1		
	Laghouat	767	20.9	+0.5	21.0	0.0	NW	4	clair		"	13			46	
	Biskra	125	21.6	+1.3	27.0	0.0	NW	1	beau		30	21		0.0	55	
	Touggourt	69	20.0	+1.1	23.8	-0.5	E	4	clair		32	20		0.0	8	
	El-Oued	79													48	
	Tozeur	50	21.4	+4.1	22.0	-1.0	E	4	clair		34	20	gttes			21h gouttes
	Ghardaïa	525	20.7	-0.3	24.3	+3.6	NE	4	clair		36	17		1.0		
	Ouargla	137	20.2	+0.7	22.0	+1.0	calme		clair		"	20			6	
	El-Goléa	394?	17.5	+0.8	22.0	-2.0	calme		beau		"	17		0.0		
	Béni-Abbès	497?	16.2	+0.8	25.0	+1.0	calme		clair		38	20		0.0		
	Timimoun	294?	17.1	+0.6	27.0	+2.0	E	1	clair		40	33		0.0		
	Adrar	285?	18.8	+0.5	26.0	+1.0	calme		clair		40	23				
	In-Salah	280?														
	Fort-Flatters	368?	15.9	+1.3	25.0	+1.0	calme		clair		"	19				
	Fort-Polignac	603?	"	"	25.0	0.0	calme		clair		"	20				
	Djanet	1160?	17.2	+5.1	26.0	-1.0	E	4	clair		-	24				
	Tamanrasset	1350?	08	+0.1	26.0	0.0	NE	4	clair		34	20		0.1	4	18h coups de vent
	Beni-Ounif	821	17.2	-0.3	24.2	-0.6	N	2	clair		35	20		0.0	58	

Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée de l'Ouest à l'Est de l'Europe (maxima: Scilly 1024 mb = 768 mm, Breslau 1029 mb = 772 mm) et sur l'Algérie-Tunisie (Bou-Saâda 1025 mb = 769 mm). Une dépression occupe l'Océan Arctique (Thorshavn 1006 mb = 755 mm), un minimum relatif se tient à l'Ouest du Portugal (Porto 1016 mb = 762 mm).
En Algérie, le ciel est clair; les vents, faibles, sont de direction variable. La température est stationnaire. La mer est belle.

Probabilité (valable du 30 à 18h au 31 même heure). La pression restera stationnaire sur le bassin méditerranéen et sur l'Afrique du Nord.
En Algérie: beau temps. Vents variables faibles ou modérés. Température stationnaire ou en hausse.

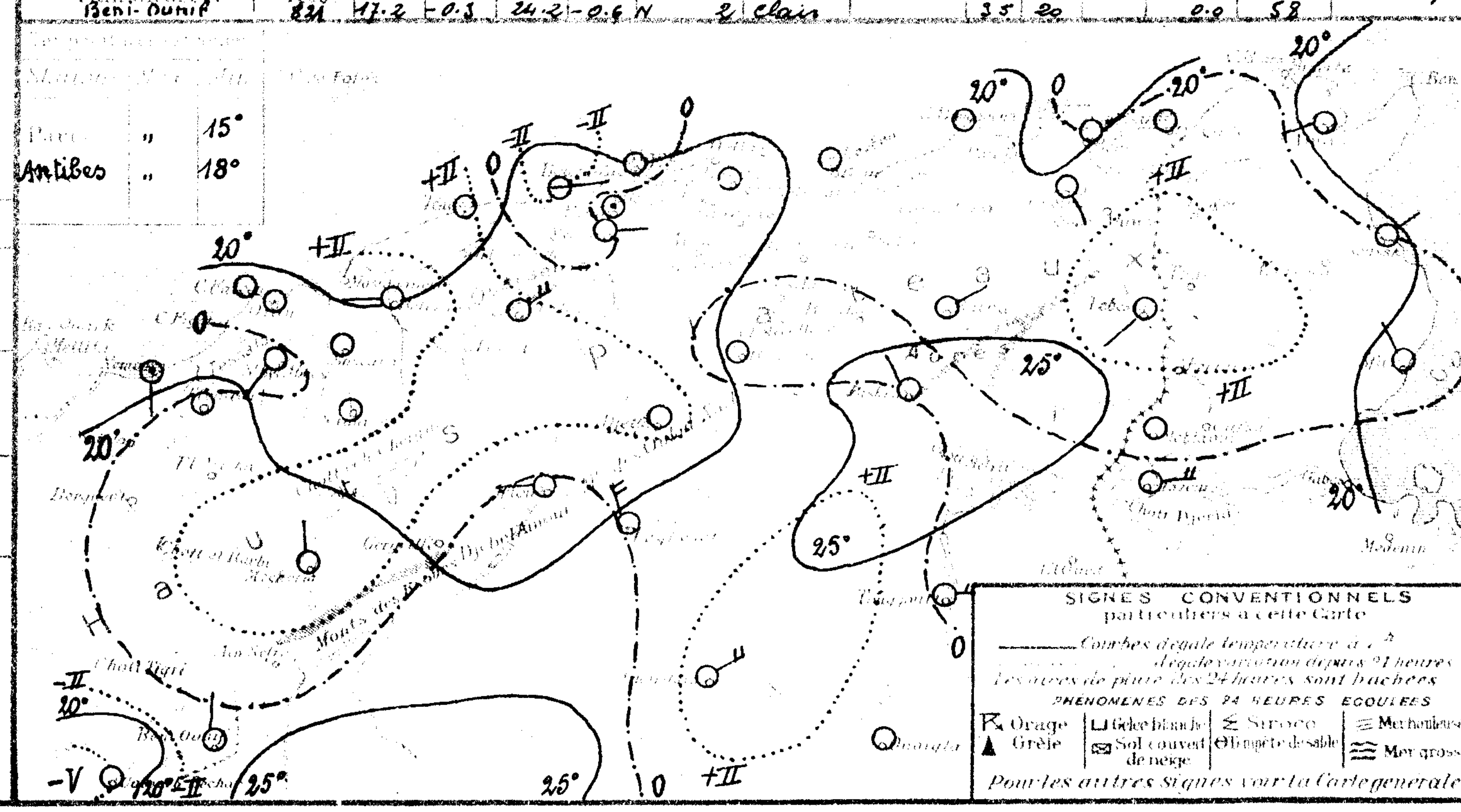
	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau temps. Vents variables faibles ou modérés		
Hts Plateaux	Température stationnaire ou en hausse.		
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents du secteur Est faibles ou modérés.	Beau temps. Vents de Nord faibles ou modérés.	Beau temps. Vents variables faibles ou modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)
Golfe du Lion : Nord faibles ou modérés.
Baléares :
Bizerte : Ouest à Nord faibles ou modérés.

Vents (en altitude)
Ouest Algérie :
" Sahara :
Est Algérie :
" Sahara :

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset
Tidikelt :
Azgers :
Hoggar :

Températures de la mer		
Paris	"	15°
Antibes	"	18°



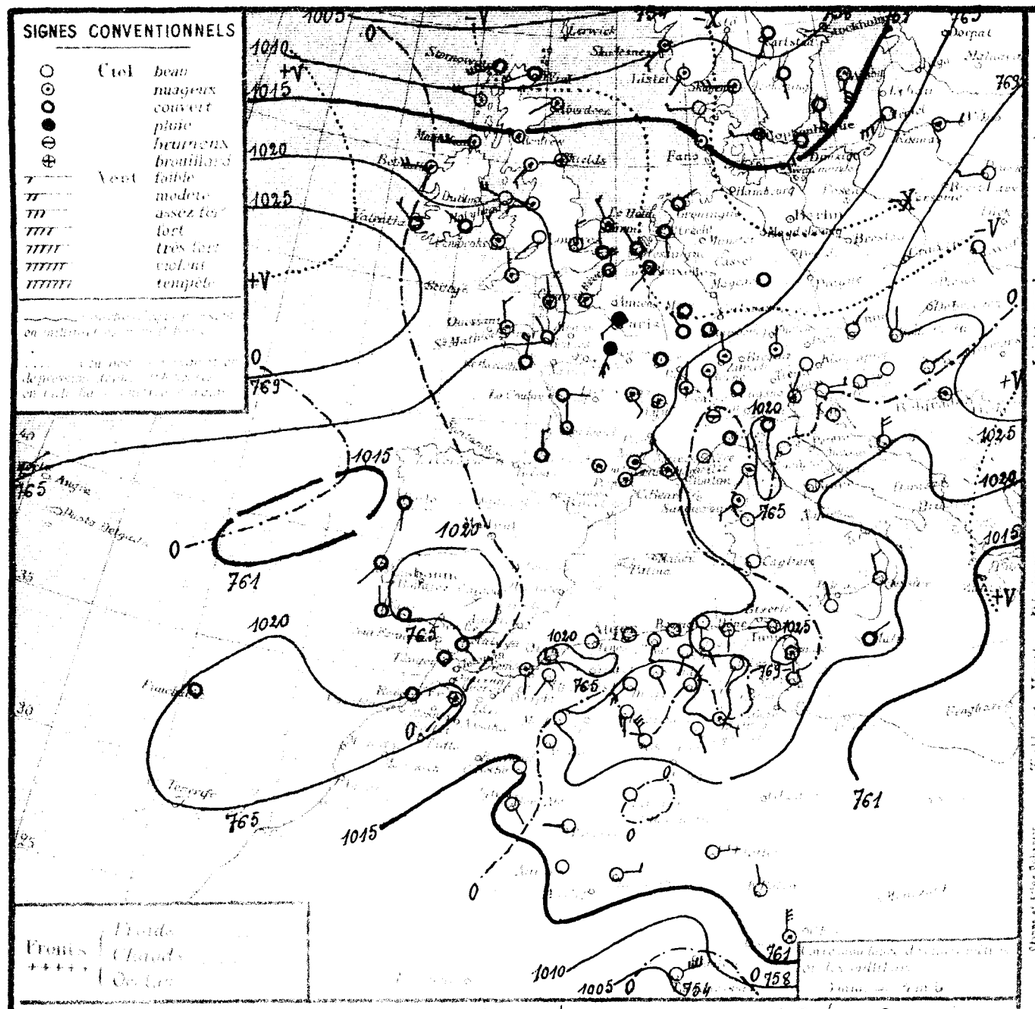
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en km	Alger Université: Début		Alger Université: Début		Tamanrasset: Début	
	Direction	Vitesse	Direction	Vitesse	Direction	Vitesse en m/s
0.5						
1.0						
1.5						
2.0						
2.5						
3.0						
3.5						
4.0						
4.5						
5.0						
5.5						
6.0						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62me ANNÉE — N° 151
Lundi 31 Mai 1937
7h



Situation générale et situation en Algérie. Une dépression recouvre l'Océan Arctique et la Scandinavie (Oudeness 999 mb. 749 mm). La pression est élevée des Açores (Horta 1020 mb 765 mm) au Sud-Ouest des Iles britanniques (Scilly 1023 mb. 767 mm) ainsi que de l'Est et du Sud-Est de l'Europe (Roumanie 1027 mb. 770 mm) au Sud-Est de la France. La pression est voisine de la moyenne sur le reste de l'Europe et sur l'Afrique du Nord.

En Algérie, le ciel est clair; les vents, faibles, sont de direction variable. La température est en hausse. La mer est peu agitée à Cap Bougaroni, belle sur le reste de la côte algérienne.

Probabilité (valable du 31 Mai à 18 heures au 1er Juin même heure). En l'absence de courants de perturbations sur l'Afrique du Nord, le beau temps persistera en Algérie; les vents seront variables faibles ou modérés. La température sera stationnaire.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell		Beau temps. Vents	
Hts Plateaux	Variables faibles ou modérés. Température stationnaire.		
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents de Nord-Est, faibles ou modérés.	Beau temps. Vents variables, faibles ou modérés.	

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)
Golfe du Lion : Nord à Nord-Est, faibles ou modérés.
Baléares
Bizerte : Ouest à Nord, faibles ou modérés.

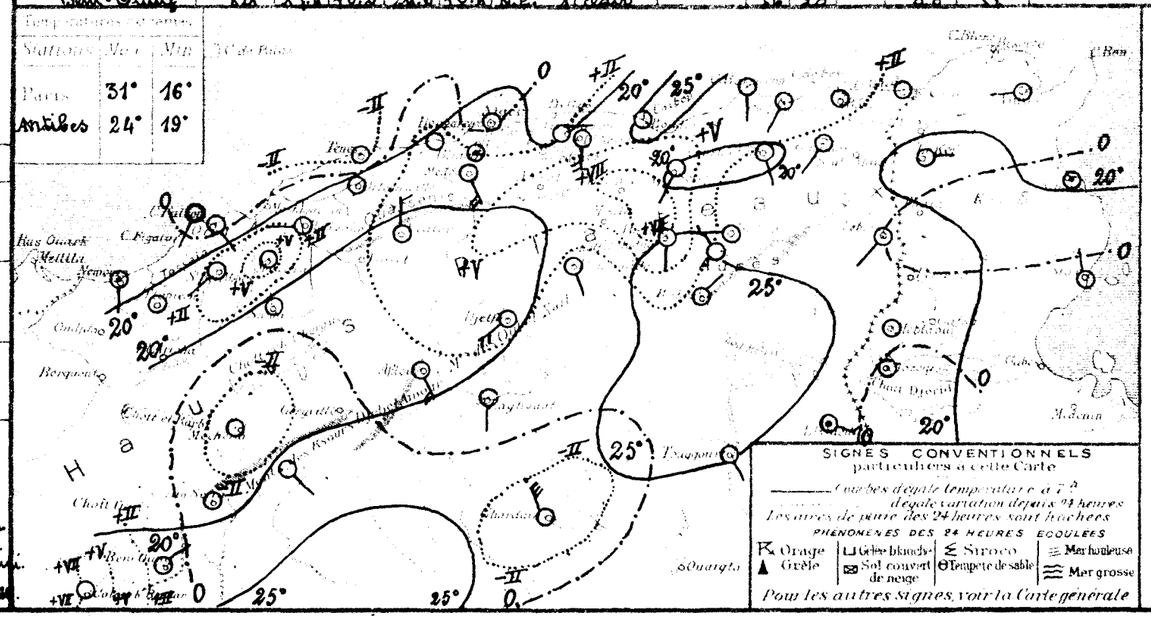
Vents (en altitude)
Ouest Algérie : Nord-Est, h à 6 mètres.
" Sahara : Nord à Est, h à 6 mètres.
Est Algérie : Nord, h à 6 mètres.
" Sahara : Est, h à 6 mètres.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Beau ou peu nuageux. Vents de Sud à Ouest modérés à assez forts. Sable.
Azgers : Nuageux avec éclaircies le matin.
Hoggar : Très nuageux et orageux l'après-midi. Vents de Sud à Ouest assez forts ou forts. Sable.

Stations	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression à 0° et au niveau de la mer, observation	diff. en 24h	Température de l'air, observation	diff. en 24h	Vents, 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.	Pluie en m/m: Hauteur totale écoulée du nov. au 30 avril	Hauteur totale écoulée du 1er sept. au 30 avril	PHÉNOMÈNES
Nemours	83	19.3	-1.3	17.8	+1.0	S.	1	nuageux	½ belle	23	15		28.6	260	
Cap Falcon	75	20.5	-1.7	17.6	-1.4	S.S.W.	1	couvert	belle	24	15		14.2	258	
Oran	11	20.9	-1.7	18.4	-0.6	S.E.	1	clair	belle	23	17		25.0	422	
Mostaganem	113														
Cap Ténès	183	17.6	-1.7	19.0	-3.6	calme		clair	belle	28	18		54.0		
Cherchell	22	18.2	-3.2	20.0	+2.0	calme		beau	belle	24	15				
Blida	267	17.7	-4.3	22.6	+3.2	calme		nuageux		28	18		111.0	772	
Bouzaréa	344	17.4	-3.8	23.4	+2.3	S.E.	1	clair		24	18		45.4		
Alger	59	18.0	-3.6	21.3	+1.3	calme		clair	calme	24	18		42.8	688	
Maison-Carrée	48	18.4	-3.3	22.9	+1.4	calme		clair		28	15				
Cap Caxine	225	18.9	-3.3	26.0	+4.0	calme		clair	belle	25	18		60.6	508	
Cap Bougaroni	195	21.8	-1.2	23.0	+2.2	S.	1	clair	p. agitée	23	19		35.4		
Philippeville	42	21.3	"	21.0	"	S.S.W.	2	clair	½ belle	24	15				
Cap de Garde	161	20.9	-2.0	22.0	+3.0	calme		clair	belle	25	18		54.3		
La Calle	10	20.6	-1.4	24.0	+1.7	calme		clair	calme	24	18		63.0	818	
Bizerte	9														
Tunis	36	21.1	-0.4	21.0	+1.2	W.	1	clair		25	16				
Souk-el-Arba	2	25.2	-0.4	20.8	+0.8	calme		nuageux	calme	"	17				
Sfax	8	24.4	+2.6	17.4	+0.2	N.W.	1	clair	½ belle	22	15				
Tébessa	806	18.6	-1.0	22.3	+0.3	calme		clair		29	15			473	
Sidi-bel-Abbès	476	18.8	-3.2	22.0	+3.4	S.W.	2	clair		32	11		54.0	284	
Saïda	867	18.9	-1.3	19.8	+0.6	"		clair		32	14		18.8	260	
Mascara	590	18.1	-3.3	23.4	+5.2	calme		clair		32	16			399	
Perrégaux	73	21.0	-2.6	21.0	+1.0	W.	1	clair		35	13		23.6	338	
Orléansville	112	18.8	"	22.0	"	calme		clair		35	19		27.0	303	
Téniet-el-Haad	1023													255	
Médéa	889	20.4	-2.8	18.0	+3.0	N.	2	beau		30	13				
Miliana	935	19.0	-3.1	22.0	+3.0	S.E.	4	clair		27	17		41.0	565	
Boghari	995														
Aïn-Oussera	942	19.0	"	22.5	"	S.	3	clair		25	18				
Djelfa	222	20.8	-2.6	19.5	+1.3	E.	1	clair		31	15		14.0	629	
Boghari-Vieux	915														
Aïn-Sefra	1078	19.7	"	19.8	"	S.S.W.	1	clair		27	14				
Bechar	1044	19.8	-2.6	22.4	+0.4	W.	3	clair		27	11				
Colomb-Béchar	660	23.0	"	19.0	"	S.S.E.	1	clair		27	14		33.3	319	
Géryville	268	22.0	-1.8	22.7	+1.9	S.W.	2	beau		30	13		53.0	468	
Touggourt	863	19.1	"	22.0	0.0	S.W.	1	clair		-	14			185	
Aïn-Séfra	1090	16.2	"	18.0	"	calme		clair		"	15				
Méchéria	1167	20.9	+0.7	18.8	-3.2	calme		clair		31	16			83	
Géryville	1320														
Aflou	1426	23.4	+0.5	18.1	+1.0	S.E.	4	clair		28	10				
Djelfa	1160	23.4	-1.1	19.4	+2.1	S.W.	4	clair		29	12			166	
Laghouat	559	23.2	-1.6	22.0	+1.5	S.S.E.	1	clair		30	17		37.2	102	
El-Oued-S.-Cheick	[illegible]	23.8	+0.5	23.0	-1.5	E.S.E.	1	clair		33	15			72	
Biskra	484	"	"	25.0	+2.1	S.	2	clair		32	19				
Colomb-Béchar	769	13.8	-0.1	25.0	+7.0	calme		clair		37	22		2.1		
Laghouat	767	20.2	-0.7	22.0	+1.0	S.	1	clair		"	13			46	
Biskra	125	22.4	+0.8	28.0	+1.0	N.N.E.	1	beau		35	22		0.0	55	
Touggourt	69	24.4	+0.4	24.9	+1.1	S.E.	2	clair		33	20		0.0	8	
El-Oued	70	24.0	0.0	24.2	+0.6	E.S.E.	3	nuageux		35	21			48	
Tozeur	59	21.2	-0.8	21.0	-1.0	E.	2	clair		33	19				
Ghardaïa	526	22.7	+2.0	21.6	-2.7	N.W.	5	clair		37	20		1.0		
Ouargla	157													6	
El-Goléa	394	17.5	0.0	24.0	+2.0	calme		clair		"	20		0.0		
Beni-Abbès	497	15.4	-0.8	27.0	+2.0	E.S.E.	2	clair		no	25		0.0		
Timimoun	294	17.5	+0.4	26.0	-1.0	W.	1	clair		no	23		0.0		
Adrar	285	18.6	+0.3	25.0	-1.0	calme		clair		no	24				
In-Salah	286	16.1	"	25.0	"	E.	3	clair		"	22				
Fort-Flatters	368	16.2	+0.3	24.0	-1.0	E.	2	clair		"	20				
Fort-Polignac	608	"	"	24.0	-1.0	N.	2	clair		"	21				
Djanet	1100	18.7	+1.5	26.0	0.0	N.	5	nuageux		"	25				
Tamanrasset	1350	06.	-2.	25.0	-1.0	E.N.E.	6	clair		33	19		0.1	4	Vent de sable ce matin
Bem-Ounif	821	17.4	+0.2	24.6	+0.4	N.E.	1	clair		36	20		0.0	58	

Températures extrêmes	Max	Min
Stations		
Paris	31°	16°
Antibes	24°	19°



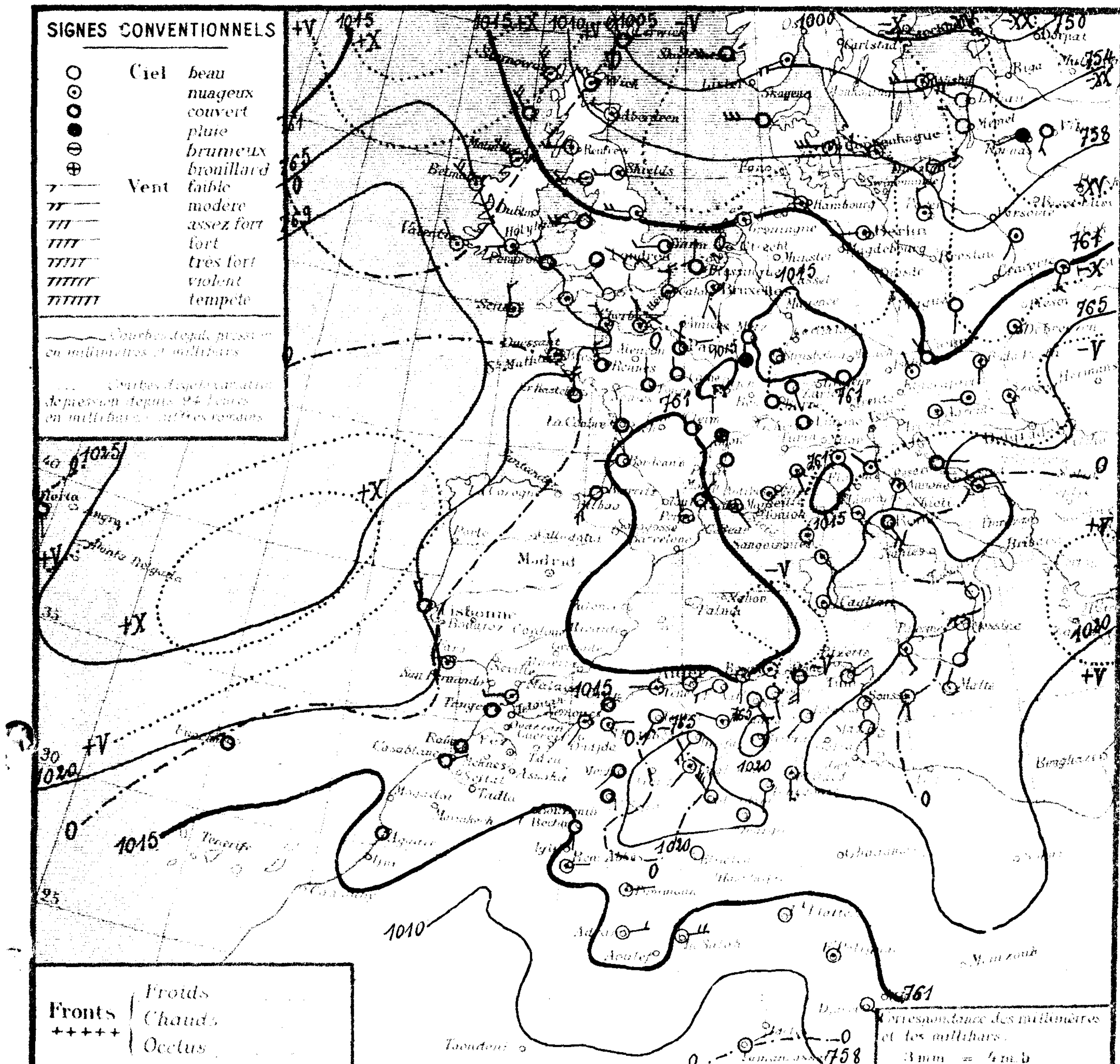
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Alger Université Départ 09h 50			Départ		Bou-Saada Départ 07h 35	
0.5	S.W.	2			E.S.E.	8
1.0	S.W.	4			S.S.E.	7
1.5	S.W.	6			S.	8
2.0	S.W.	5			S.	9.
2.5	S.W.	7				
3.0	W.S.W.	4				
3.5	W.S.W.	2				
4.0	N.W.	4				
4.5	N.	3				
5.0	N.	3				
5.5	N.	5				
6.0	N.N.W.	6				

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mardi 1er Juin 1937 — 62ème Année — N° 152 — 7h



Stations	Altitude en mètres	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	Vents: Direction et force de 6 à 9	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Températures extrêmes (dans les 24 heures): max	min	Pluie en millim (dans les 24 heures)	Pluie en m/m: Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées du 1er Sept. au 30 Avril	Phénomènes
Littoral														
Nemours	83	16.4	-2.9	19.2	+1.4	S.W. 1	nuageux	t. belle	23	15		0.0	26.0	
Cap Falcon	75	19.3	-1.2	17.4	-0.2	calme	couvert	calme	24	17		0.0	25.8	
Oran	11	19.3	-1.6	18.4	0.0	calme	couvert	belle	22	18		0.0	422	
Mostaganem	113													
Cap Ténès	183	15.8	-1.8	15.0	-4.0	W. 2	nuageux	p. agitée	27	15		0.0		
Cherchell	22	17.8	-0.4	18.3	-1.7	W. 1	couvert	belle	25	17		0.0		
Blida	267	17.2	-0.5	18.8	-3.8	calme	nuageux		29	17		0.0	772	
Bouzaréa	344	15.6	-1.8	22.3	-1.1	N.W. 1	clair		29	19		0.0		
Alger	59	16.2	-1.8	20.8	-0.5	E.N.E. 1	clair	belle	26	19		0.0	688	
Maison-Carrée	48											0.0		
Cap Carbon	225	14.9	-4.0	29.0	+3.0	S. 3	nuageux	p. agitée	30	19		0.0	508	
Cap Bougaroni	195	17.4	-4.4	24.8	+1.8	calme	t. nuageux	belle	25	24		0.0		
Philippeville	42	16.0	-5.3	23.3	+2.3	S. 2	t. nuageux	belle	26	23		0.0		
Cap de Garde	161	16.3	-4.6	22.0	0.0	S. 4	couvert	belle	25	19		0.0		
La Calle	10	15.8	-4.8	26.6	+2.6	S.W. 4	clair	t. belle	"	21		0.0	818	
Bizerte	9													
Tunis	36	18.2	-2.9	23.4	+2.4	N.E. 1	beau		29	19		0.0		
Sousse	2	23.0	-2.2	26.0	+5.2	S. 2	beau	t. belle	25	18		0.0		
Sfax	8	23.2	-1.2	17.2	-0.2	S. 1	clair	t. belle	23	16		0.0		
Tell et Hautes Plaines														
Tlemcen	806	16.4	-2.2	25.3	+3.0	calme	clair		29	20		0.0	473	
Sidi-bel-Abbès	476	18.1	-0.7	19.0	-3.0	E. 1	t. nuageux		32	12		0.0	284	
Saïda	867	18.9	0.0	20.0	-0.2	" 2	clair		33	16		0.0	260	
Mascara	590	17.7	-0.4	18.0	-5.4	calme	couvert		32	15		0.0	399	
Relizane	73	19.5	-1.5	18.4	-2.6	W. 1	nuageux		35	16		0.0	338	
Orléansville	112	17.8	-1.0	18.7	-3.3	calme	clair		36	17		0.0	303	
Tiaret	1023	15.4	"	20.4	"	S.S.W. 1	clair		33	15		0.0	255	
Vialar	889	17.6	-2.8	18.0	0.0	E. 3	beau		32	13		0.0		
Médéa	935	17.2	-1.8	21.6	-0.4	calme	beau		29	17		0.0	565	
Aumale	905													
Fort-National	942	16.2	-2.8	23.4	+0.9	W.S.W. 3	clair		30	21		0.0		
Tizi-Ouzou	222	17.5	-3.3	19.0	-0.5	N.W. 1	clair		36	18		0.0	629	
Bordj-bou-Arreridj	915													
Sétif	1079	17.0	-2.7	22.5	+2.7	S.E. 3	beau		28	17		0.0		
Batna	1044	17.4	-2.4	23.7	+1.3	W.N.W. 3	clair		29	15		0.0		
Constantine	660	21.2	-1.8	21.3	+2.3	S.S.E. 1	clair		30	18		0.0	319	
Guelma	268	18.6	-3.4	27.4	+5.7	S.E. 2	beau		34	16		0.0	468	
Tébessa	863	15.1	-4.0	26.0	+4.0	S.W. 2	clair		29	17		0.0	185	
Steppe et Atlas Saharien														
Aïn-Sefra	1090	15.4	-0.8	18.0	0.0	calme	couvert			"		0.0		
Mécheria	1167	18.8	-2.1	22.0	+3.2	S.W. 2	couvert		32	16		0.0	83	
Géryville	1320													
Aflou	1426													
Djelfa	1160	21.0	-2.4	21.0	+1.6	S.S.W. 4	beau		29	14		0.0	166	
Bou-Saâda	550	19.4	-3.8	26.0	+4.0	W.N.W. 2	t. nuageux		34	21		0.0	102	19 heures 50 à 24 heures siroco
El-Abiod-Sidi-Cheikh	900	23.8	0.0	25.5	+2.5	N.N.W. 1	t. nuageux		34	15		0.0	72	
Barika	484	"	"	27.3	+2.3	S. 2	clair		33	20		0.0		
Colomb-Béchar	769	13.1	-0.7	18.0	+3.0	S. 2	couvert		37	26		0.0		
Sahara														
Laghouat	767	20.4	+0.2	20.0	-2.0	S.W. 2	nuageux		"	19		0.0	46	
Biskra	125	20.1	-2.3	26.0	-2.0	N.E. 1	beau		35	21		0.0	55	
Touggourt	69	19.7	-0.7	25.8	+0.9	S. 1	beau		34	20		0.0	8	
El-Oued	70	18.8	-1.2	26.2	+2.0	S. 3	nuageux		35	20		0.0	48	
Tozeur	50	21.1	-0.1	26.0	+5.0	S.W. 3	clair		34	14		0.0		
Ghardaïa	526	20.5	-2.2	27.6	+6.0	N.W. 5	beau		38	21		0.0		
Ouargla	157	21.1	-	23.0	"	calme	clair		"	22		0.0	6	
El-Goléa	394?	17.4	-0.1	24.0	0.0	calme	clair		"	21		0.0		
Béni-Abbès	497?	15.3	-0.1	26.0	-1.0	E. 2	t. nuageux		39	25		0.0		
Timimoun	294?	15.7	-1.8	26.0	0.0	E. 2	nuageux		40	23		0.0		
Adrar	285?	17.8	-0.8	24.0	-1.0	E. 3	clair		39	22		0.0		
In-Salah	280?	14.3	-1.8	27.0	+2.0	E. 4	clair		"	22		0.0		
Fort-Flatters	368?	14.0	-2.2	26.0	+2.0	calme	clair		"	21		0.0		
Fort-Polignac	608?	"	"	28.0	+4.0	calme	nuageux		"	23		0.0		
Djanet	1100?	14.8	-3.9	29.0	+3.0	E.S.E. 2	clair		"	25		0.0		
Tamanrasset	1350?	27	+1.	26.0	+1.0	E.N.E. 2	clair		33	18		0.0	4	
Beni-Ounif	829	18.0	+0.6	25.0	+0.4	E. 2	t. nuageux		37	"		0.0	58	

Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée des Açores (Horta 1021mb. 766mm) aux côtes Ouest et Sud-Ouest de l'Europe (Valentia 1023mb. 767mm). Une aire dépressionnaire occupe le Nord et le Nord-Est de l'Europe (minima: Röst 996mb. 747mm, Kuopio 994mb. 746mm). Des minima relatifs se tiennent vers l'Est de la France (Strasbourg 1013mb. 760mm) et sur l'Ouest de la Méditerranée occidentale (Sète 1013mb. 760mm). La pression est moyenne sur l'Afrique du Nord.

En Algérie, le ciel est beau ou brumeux; les vents, faibles ou modérés, soufflent en général de Sud à Ouest. La température en baisse à l'Ouest, est en hausse à l'Est; la mer est belle ou peu agitée sur la côte algérienne.

Probabilité (valable du 1er Juin à 18 heures au 2 même heure). Hausse barométrique: Nord et Sud-Ouest Europe. Baisse: reste Europe et Afrique du Nord.

En Algérie: ciel nuageux avec éclaircies. Vents de Sud-Ouest à Nord-Ouest, faibles ou modérés. Température en hausse puis en baisse par l'Ouest.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Nuageux avec éclaircies. Vents de Sud-Ouest à Nord-Ouest, faibles ou		Nuageux avec éclaircies. Vents de Sud-Ouest, faibles
Hts Plateaux	modérés. Température en hausse puis en baisse.		ou modérés. Température en hausse.
Sahara Septentrional	Brumeux. Vents d'Est à Sud, modérés.	Nuageux avec éclaircies. Vents variables, faibles ou modérés.	

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion : Est à Sud, faibles ou modérés.
Baléares : Sud à Ouest, faibles ou modérés.
Bizerte : Nord à Est, faibles ou modérés.

Vents (en altitude)

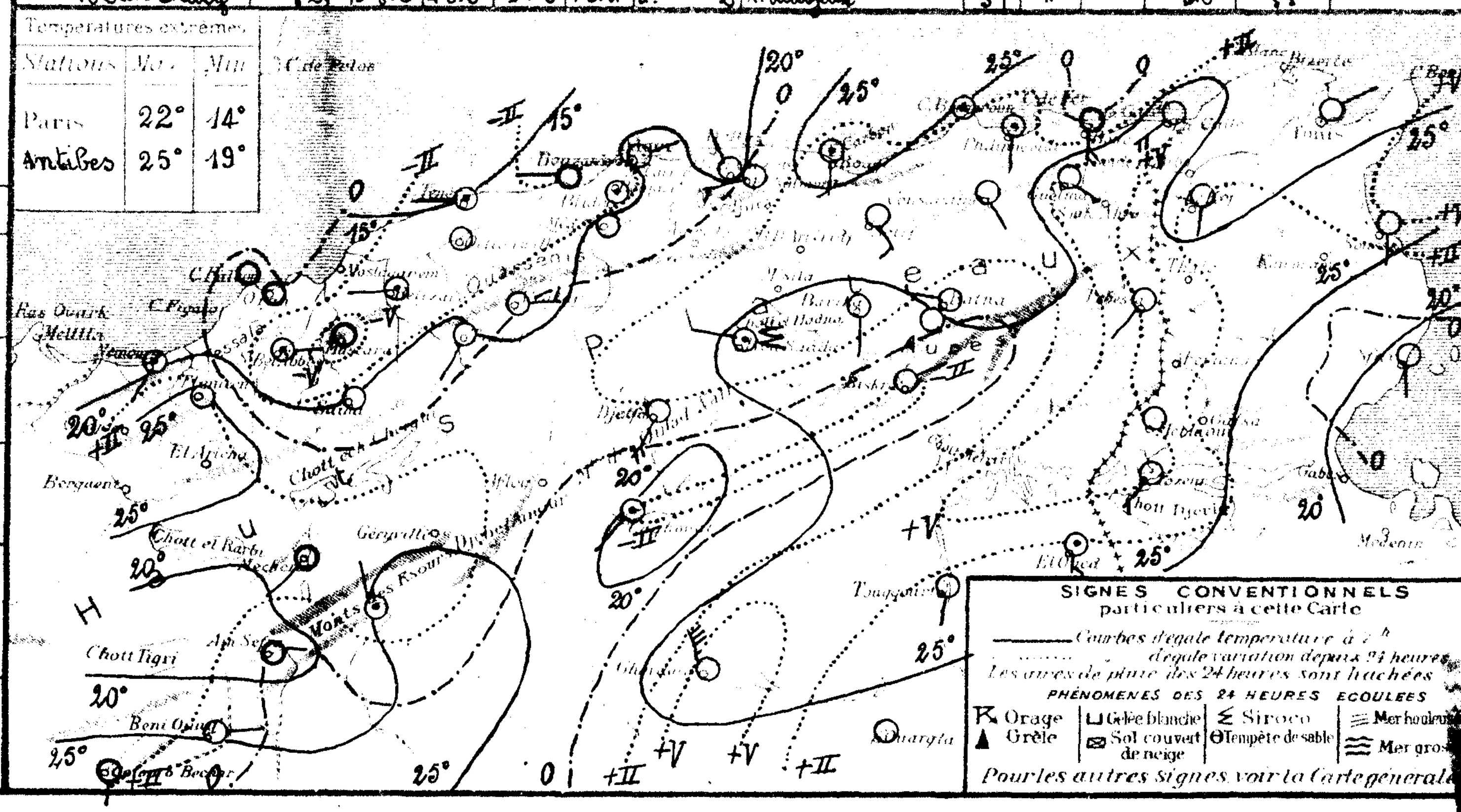
Ouest Algérie : } Sud-Ouest à Ouest,
" Sahara : } 8 à 10 mètres.
Est Algérie : Sud-Ouest, 6 à 8 mètres.
" Sahara : Est à Sud, 6 à 8 mètres.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Beau ou peu nuageux. Vents de Sud à Ouest, modérés ou assez forts. Sable.
Azgers, Hoggar : Nuageux le matin; très nuageux et orageux l'après-midi. Vents du secteur Sud modérés avec coups de vent de Sud à Ouest. Brume; sable.

Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Paris	22°	14°
Antibes	25°	19°



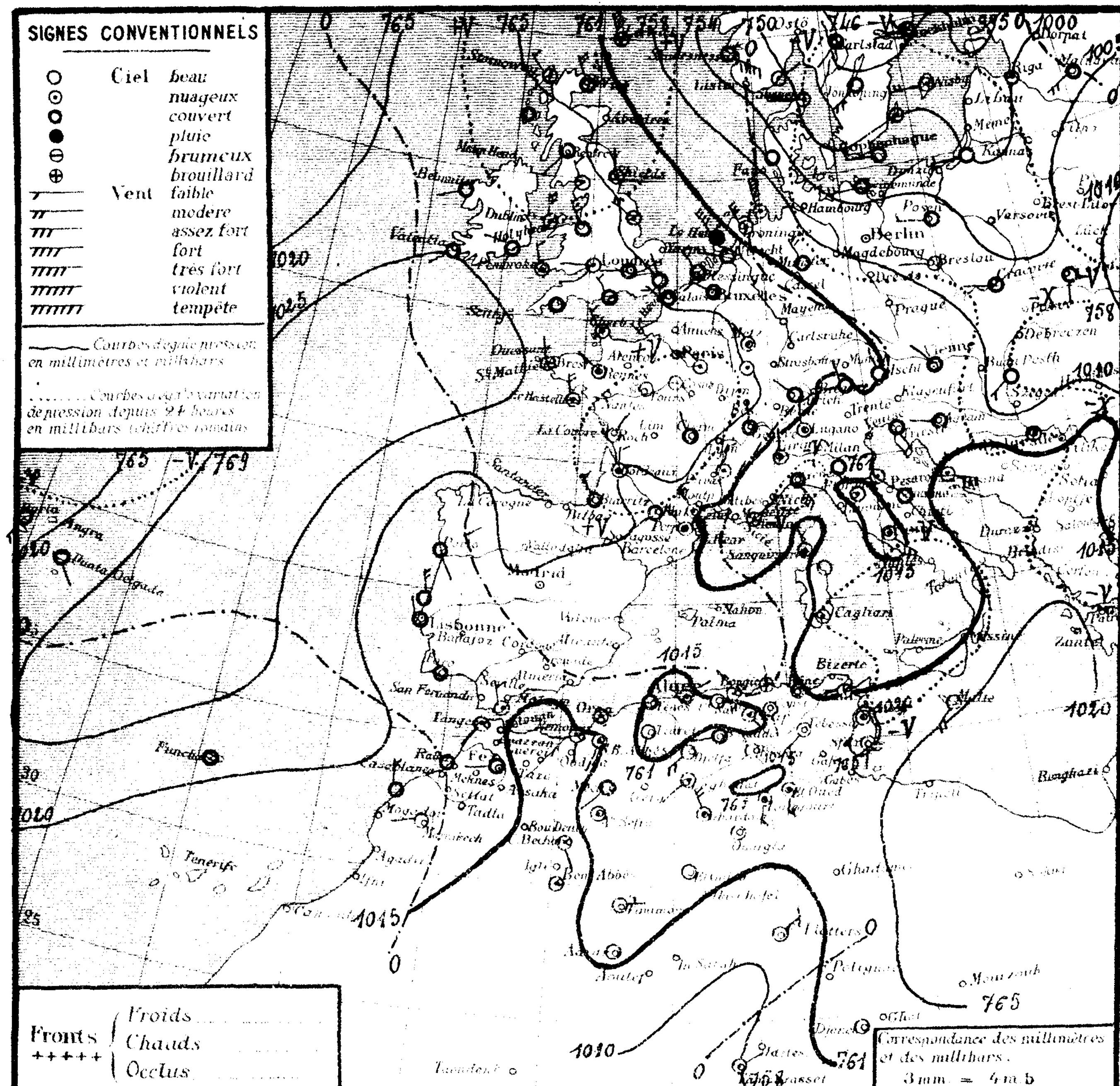
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en Kms comptée à partir du niveau de la station	Alger Université (Altitude 59m) Début 08h 55: Direction	Vitesse en m/s	Début h: Direction	Vitesse en m/s	Tamanrasset (Alt. 1350m) Début 08h 35: Direction	Vitesse en m/s
0 5	W.	4			E.S.E.	8
1 0	S.W.	7			S.S.E.	8
1 5	S.W.	6			S.S.E.	8
2 0	S.W.	10			S.S.E.	8
2 5	W.	7				
3 0	W.S.W.	7				
3 5						
4 0						
4 5						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Année. — N°
Mercredi 2 Juin 1937 7h



Région	Stations	Altitude en mètres	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff en 24h	Température de l'air: Observation	Température: diff en 24h	Vents 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	Pluie en m/m: Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées du 1er Septbre au 30 Avril	PHÉNOMÈNES
Littoral	Nemours	83	15.0	-1.4	20.8	+1.6	S. 1	nuageux	t. belle	24	16		0.0	260	
	Cap Falcon	75	16.5	-2.8	21.0	+3.6	calme	t. nuageux	calme	23	17		0.0	258	
	Oran	11	16.9	-2.4	21.3	+2.9	calme	beau	belle	22	19		0.0	422	
	Mostaganem	113													
	Cap Ténès	183	15.0	-0.8	18.0	+3.0	calme	couvert	belle	25	17		0.0		
	Cherchell	22	14.9	-2.9	19.8	+1.5	E. 1	t. nuageux	t. belle	24	18		0.0		
	Blida	267	16.2	-1.0	20.6	+1.8	calme	t. nuageux		26	19		0.0	772	
	Bouzaréa	344	15.0	-0.6	19.2	-3.1	W. 1	clair		28	19		0.0		
	Alger	59	14.9	-1.3	20.5	-0.3	N.E. 2	nuageux	calme	30	18		0.0	688	
	Maison-Carrée	48	16.1	-0.8	20.2	-2.4	calme	couvert		29	16		0.0		
	Cap Carbon	225	16.1	+1.2	21.0	+2.0	calme	nuageux	belle	31	18		0.0	503	
	Cap Bougaroun	195	18.2	+0.8	22.2	-2.6	calme	brouillard	belle	29	20		0.0		
	Philippeville	42	15.7	-0.3	20.3	-3.0	S.S.W. 1	clair	t. belle	34	18		0.0		siroco
	Cap de Garde	161	15.1	-1.2	19.0	-3.0	N.W. 2	couvert	belle	33	19		0.0		
	La Calle	10	14.2	-1.6	22.7	-3.9	N.W. 1	couvert	calme	33	20		0.0	818	
	Bizerte	9													
	Tunis	36	14.6	-3.6	25.6	+2.2	W.S.W. 2	nuageux		34	21		0.0		siroco hier
	Sousse	2	18.0	-5.0	26.8	+0.8	S.S.W. 3	nuageux	belle	36	22		0.0		
	Sfax	8	22.9	-0.3	18.2	+1.0	S. 1	clair	t. belle	22	16		0.0		
Tell et Hautes Plaines	Tlemcen	806	14.6	-1.8	24.0	-1.3	calme	beau		30	21		0.0	473	
	Sidi-bel-Abbès	476	15.0	-3.1	22.2	-3.2	S.S.W. 2	t. nuageux		33	17		0.0	284	
	Saïda	867	15.5	-3.4	23.0	+3.0	" 2	clair		33	14		0.0	260	
	Mascara	590	15.6	-2.1	20.6	+2.6	calme	beau		33	20		0.0	399	
	Relizane	73	16.8	-2.7	21.0	+2.6	N. 1	t. nuageux		36	12		0.0	338	
	Orléansville	112	14.9	-2.9	23.0	+4.3	calme	couvert		37	17		0.0	303	
	Tiaret	1023	12.4	-3.0	23.8	+3.4	S.S.W. 1	clair		31	19		0.0	255	
	Vialar	889	15.3	-2.3	19.5	+1.5	N.E. 4	beau		32	13		0.0		
	Médéa	935	14.5	-2.7	24.0	+2.4	calme	clair		30	19		0.0	565	
	Aumale	905													
	Fort-National	942	14.0	-2.2	25.0	+1.6	E. 4	beau		29	22		0.0		
	Tizi-Ouzou	222	15.9	-1.6	22.9	+3.9	N.W. 1	nuageux		30	18		0.0	629	
	Bordj-b.-Arreridj	915													
	Sétif	1079	14.6	-2.4	22.9	+0.4	E.S.E. 2	t. nuageux		29	19		0.0		
	Batna	1044	15.0	-2.4	26.0	+2.3	W.S.W. 4	beau		29	19		0.0		
	Constantine	660	18.7	-2.5	23.0	+1.7	S.S.E. 1	clair		33	18		0.0	319	
	Guelma	268	15.3	-3.3	31.3	+3.9	S.W. 3	beau		38	18		0.0	408	
	Tébessa	863	12.2	-2.9	27.0	+1.0	S.W. 3	clair		31	18		0.0	185	
Steppe et Atlas Sahariens	Aïn-Sefra	1090	10.6	-4.8	23.0	+5.0	calme	nuageux		"	21		0.0		
	Mécheria	1167	16.1	-2.7	24.0	+2.0	S.W. 2	couvert		33	21		0.0	83	
	Géryville	1320													
	Aflou	1426	15.7	-0.5	22.7	+0.5	W.S.W. 4	clair		31	15		0.0		
	Djelfa	1160	18.6	-2.4	22.4	+1.4	S.W. 4	clair		31	15		0.0	166	
	Bou-Saâda	550	17.2	-2.2	28.9	+2.9	W.S.W. 1	couvert		36	26		0.0	102	
	El-Abiod-S.-Cheikh	904	21.8	-2.0	26.5	+1.0	S.S.W. 1	nuageux		34	14		0.0	72	
	Barika	484													
Sahara	Colomb-Béchar	769	11.1	-2.0	28.0	0.0	S.S.E. 2	nuageux		35	27		0.0		
	Laghouat	767	17.1	-3.3	25.0	+5.0	S.W. 2	nuageux		36	19		0.0	46	
	Biskra	125	18.4	-1.7	30.0	+4.0	N.W. 1	beau		35	21		0.0	55	
	Touggourt	69	17.2	-2.5	27.7	+1.9	S. 3	nuageux		36	24		0.0	8	
	El-Oued	70	16.6	-2.2	28.6	+2.4	S. 3	nuageux		36	21		0.0	48	
	Tozeur	50	19.3	-1.8	29.0	+1.0	S.W. 2	beau		37	20		0.0		
	Ghardaïa	526	18.0	-2.5	29.8	+2.2	N.W. 4	beau		38	23		0.0		
	Ouargla	157	18.2	-2.9	24.0	+1.0	calme	clair		"	22		0.0	6	
	El-Goléa	394?	15.5	-1.9	26.0	+2.0	calme	clair		"	23		0.0		
	Béni-Abbès	497?	14.1	-1.2	26.0	0.0	calme	nuageux		38	25		0.0		
	Timimoun	294?	15.9	+0.2	26.0	0.0	E. 1	clair		40	22		0.0		
	Adrar	285?	17.0	+0.8	23.0	-1.0	calme	clair		40	20		0.0		
	In-Salah	280?													
	Fort-Flatters	368?	12.1	-1.9	27.0	+1.0	N.E. 3	clair		"	24		0.0		
	Fort-Polignac	608?													
	Djanet	1100?	15.6	+1.8	28.0	-1.0	calme	clair		"	25		0.0		
	Tamanrasset	1350?	10.	+3.	25.0	-1.0	E.N.E. 2	nuageux		34	19			"	19 heures à 24 heures éclairs au sud
	Béni-Ounif	[illegible]	15.7	-2.3	25.2	+0.2	N.E. 1	couvert		35	19		[illegible]	58	

Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée du Sud des Açores (Punta-Delgada 1022 mb = 767 m/m) à l'Ouest et au Nord-Ouest de l'Europe (Valentia 1015 mb = 769 m/m), elle est moyenne sur la Péninsule ibérique; une aire dépressionnaire recouvre le reste de l'Europe (minima: Haparanda 992 mb = 744 m/m, Turin 1012 mb = 759 m/m). La dépression saharienne s'est avancée sur l'Ouest de l'Algérie (Tlemcen 1015 mb = 761 m/m); on note un faible minimum sur le Nord de l'Algérie (Tiaret 1012 mb = 759 m/m).

En Algérie: le ciel est nuageux ou très nuageux avec grandes éclaircies; les vents, faibles ou modérés, soufflent en général du secteur Sud; la température, en baisse sur le littoral constantinois, est en hausse ailleurs; la mer est belle.

Probabilité (valable du 2 à 18 heures au 3 même heure). La pression baissera des Iles britanniques à l'Espagne; elle haussera de la Scandinavie à l'Italie et sur l'Afrique du Nord.

En Algérie: ciel très nuageux avec éclaircies - orages; vents du secteur Ouest, faibles ou modérés avec coups de vent; température en baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Très nuageux avec éclaircies, orages. Vents du secteur Ouest, faibles ou modérés avec rafales.		
Hts Plateaux	Température en baisse.		
Sahara Septentrional	Orageux au Nord. Coups de vent du secteur Ouest (vent de sable).	Nuageux avec éclaircies. Vents du secteur Ouest modérés.	

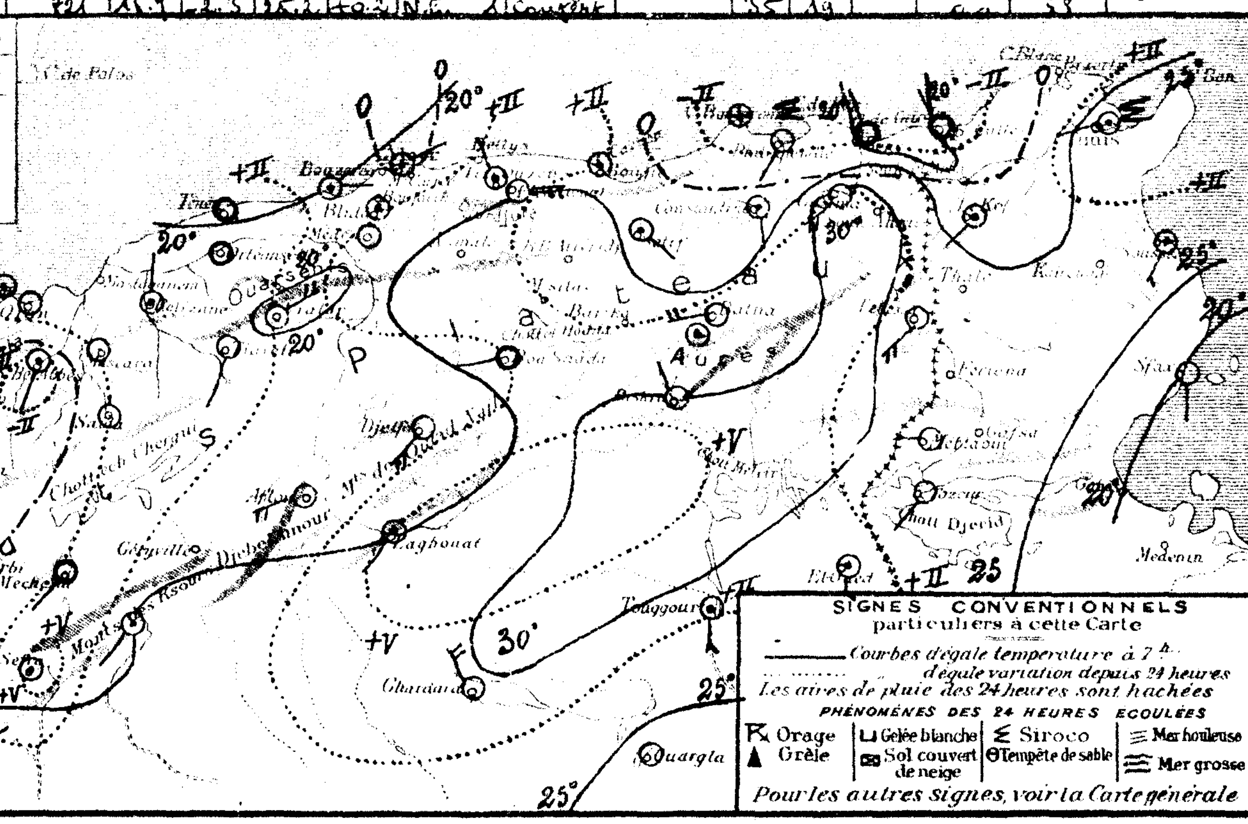
Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)
Golfe du Lion, Baléares : Nord-Ouest à Nord assez forts.
Bizerte : Ouest à Nor[redacted] modérés.

Ve[redacted]de)
Ouest Algérie : Sud-Ouest [redacted]est, 8 à 12 mètres
" Sahara : Sud à Oue[redacted]ètres.
Est Algérie : Sud-Ouest [redacted] 10 mètres.
" Sahara : Ouest, 8 à 1[redacted]

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset
Tidikelt : Beau ou peu nuageux (élevés). Coups de vent d'entre Sud et Ouest. Sable.
Azgers, Hoggar : Nuageux ou très nuageux - orageux - quelques averses. Coups de vent de Sud à Nord par Ouest. Forte brume. Sable.

Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Paris	"	8°
Marignane	26°	12°



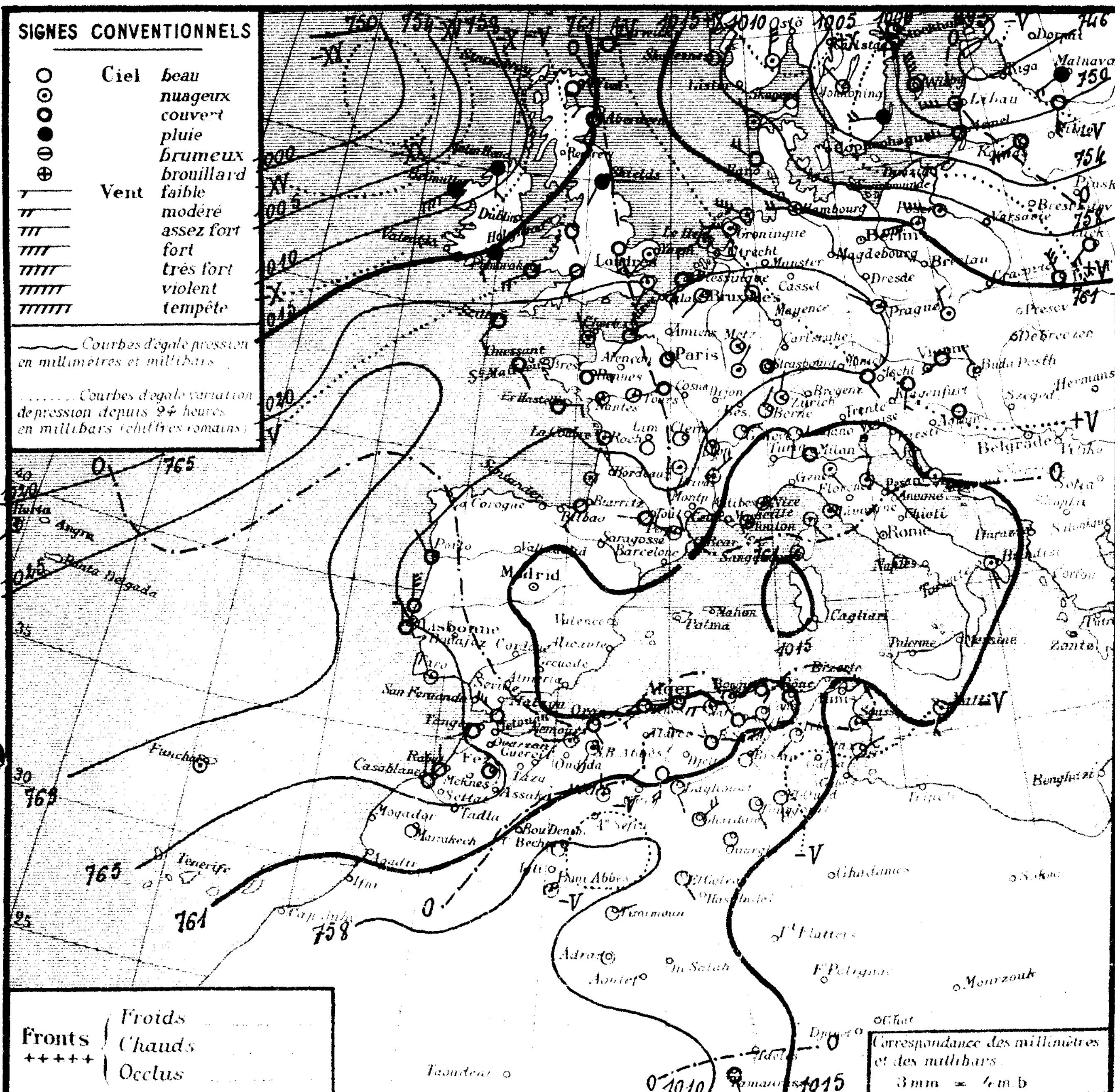
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en Kms comptée à partir du niveau de la station	Alger Université (Altitude 59m) Début h: Direction	Vitesse en m/s	Début h: Direction	Vitesse en m/s	Tamanrasset (Alt 1350m) Début 07h10: Direction	Vitesse en m/s
0 5					S.W.	6
1 0					S.W.	2
1 5					S.S.E.	2
2 0					S.E.	3
2 5					S.E.	4
3 0					S.E.	4
3 5						
4 0						
4 5						
5 0						
5 5						
6 0						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Jeudi 3 Juin 1937 — 62ème Année — N° 154 — 7h



Région	STATIONS	Altitude en mètres	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.	Vents Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Températures extrêmes (24 h) max	Températures extrêmes (24 h) min	Pluie en millim (24 h)	Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées du 1er Septbre au 30 Avril	PHÉNOMÈNES
Littoral	Nemours	83	16.7	+1.7	19.4	-1.4	W. 2	nuageux	p. agitée	25	17		0.0	26.0	
	Cap Falcon	75	17.6	+1.1	19.0	-2.0	W. 3	couvert	p. agitée	25	19		0.0	258	
	Oran	11	16.8	-0.1	20.0	-1.3	S.E. 2	couvert	p. agitée	24	20	1.0	1.0	422	pluie
	Mostaganem	113													
	Cap Ténès	183	14.4	-0.6	19.0	+1.0	S.W. 3	couvert	p. agitée	28	17	2.0	2.0		pluie nuit
	Cherchell	22													
	Blida	267	16.4	+0.2	20.4	-0.2	N. 2	t. nuageux		27	20		0.0	772	
	Bouzaréa	344	15.3	+0.3	22.5	+3.3	W. 4	t. nuageux		29	18	gouttes	0.0		16 heures gouttes, 21 heures éclairs au Nord
	Alger	59	15.0	+0.1	21.8	+1.3	W.S.W. 1	couvert	belle	28	18	0.0	0.0	688	16h25-16h30 pluie, 20-24 heures siroco
	Maison-Carrée	48	16.5	+0.4	24.8	+4.6	S.W. 2	couvert		27	20		0.0		
	Cap Carbon	225	13.8	-2.3	20.0	-1.0	calme	nuageux	belle	31	18		0.0	508	
	Cap Bougaroni	195	16.1	-2.1	24.6	+2.4	calme	couvert	p. agitée	29	19		0.0		
	Philippeville	42													
	Cap de Garde	161	15.3	+0.2	21.0	+2.0	S.E. 2	couvert	belle	24	19		0.0		
	La Calle	10	14.4	+0.2	25.9	+3.2	N.W. 1	couvert	t. belle	26	21		0.0	818	
	Bizerte	9													
	Tunis	36	15.3	+0.7	24.2	-1.4	calme	nuageux		35	19		0.0		
	Sousse	2	20.0	+2.0	22.8	-4.0	E. 1	nuageux	calme	35	20		0.0		
	Sfax	8	17.8	-5.1	18.6	+0.4	N.E. 2	couvert	t. belle	27	17		0.0		
Tell et Hautes Plaines	Tlemcen	806	17.8	+3.2	17.7	-6.3	calme	beau		28	16		0.0	473	
	Sidi-bel-Abbès	476	17.0	+2.0	18.8	-3.4	S.W. 2	t. nuageux		32	16	2.0	2.0	284	2 heures pluie, 5 heures orage
	Saïda	867	16.2	+0.7	18.4	-4.6	" 1	couvert		32	17	0.0	0.0	260	14-15 heures orage, pluie
	Mascara	590	16.5	+0.5	18.0	-2.6	W. 2	couvert		32	17	gouttes	0.0	399	gouttes
	Relizane	73	16.5	-0.3	21.3	+0.3	W. 2	couvert		35	18		0.0	338	
	Orléansville	112	16.1	+1.2	21.7	-1.3	calme	couvert		36	21		0.0	303	
	Tiaret	1023												255	
	Vialar	889	15.2	-0.1	17.0	-2.5	N.W. 4	couvert		32	"		0.0		
	Médéa	935	16.6	+2.1	20.9	-3.1	calme	couvert		31	19		0.0	565	
	Aumale	905													
	Fort-National	942	16.5	+2.5	20.5	-4.5	W. 4	t. nuageux		30	18	3.0	3.0		pluie
	Tizi-Ouzou	222	17.1	+1.2	27.0	+4.1	W. 1	couvert		33	21		0.0	629	
	Bordj-bou-Arreridj	915													
	Sétif	1079	15.6	+1.0	21.9	-1.0	W.S.W. 1	couvert		32	18	gouttes	0.0		gouttes nuit
	Batna	1044	12.5	-2.5	27.5	+1.5	E.N.E. 1	beau		31	15		0.0		
	Constantine	660	18.3	-0.4	24.0	+1.0	S.S.E. 1	beau		35	22		0.0	349	
	Guelma	268	16.5	+1.2	27.3	-4.0	S.E. 2	couvert		38	19	gouttes		468	nuit gouttes
	Tébessa	863	"	"	27.0	0.0	S.W. 1	clair		34	20		0.0	185	
Steppe et Atlas Saharien	Aïn-Sefra	1090													
	Mécheria	1167	14.8	-1.3	21.0	-3.0	N. 2	t. nuageux		33	20		0.0	83	
	Géryville	1320													
	Aflou	1426	15.3	-0.4	22.0	-0.7	S. 4	t. nuageux		29	13		0.0		
	Djelfa	1160												166	
	Bou-Saâda	556	16.5	-0.7	23.0	-5.9	N.N.W. 1	couvert		37	19	1.7	1.7	102	17h30-17h50 pluie, siroco hier
	El Abiod Sidi Cheikh	[illegible]												72	
	Barika	484			28.1	0.0	S. 2	nuageux		35	21		0.0		
Sahara	Colomb-Béchar	769	07.4	-3.7	26.0	-2.0	calme	clair		37	24		0.0		coups de vent hier
	Laghouat	767	14.2	-2.9	24.0	-1.0	S.E. 1	beau		26	20		0.0	46	
	Biskra	125	14.6	-3.8	30.0	0.0	N.E. 1	beau		38	24		0.0	55	
	Touggourt	69	13.4	-3.8	30.2	+2.5	S.E. 2	clair		40	25		0.0	8	
	El-Oued	70	12.8	-3.8	30.2	+1.6	S.S.E. 2	beau		40	22		0.0	48	
	Tozeur	50	13.8	-5.5	31.0	+4.0	S.E. 3	clair		40	24		0.0		
	Ghardaïa	526	13.9	-4.1	30.1	+0.3	N.E. 4	beau		41	21		0.0		
	Ouargla	157	14.2	-4.0	"	"	calme	clair		"	23		0.0	6	
	El-Goléa	394?	11.5	-4.0	28.0	+2.0	S.E. 2	clair		"	26		0.0		
	Béni-Abbès	497?	09.8	-4.3	29.0	+3.0	calme	nuageux		40	25		0.0		
	Timimoun	294?	11.8	-4.1	28.0	+2.0	E.N.E. 2	clair		42	24		0.0		
	Adrar	285?	13.1	-3.9	26.0	+3.0	calme	clair		42	23				
	In-Salah	280?													
	Fort-Flatters	368?													
	Fort-Polignac	608?													
	Djanet	1100?													
	Tamanrasset	1350?	13.	+3.	28.0	+3.0	S.S.E. 1	couvert		34	22		0.0	4	
	Béni-Ounif	[illegible]	10.4	-5.3	26.4	+1.2	N.E. 1	t. nuageux		37	22		0.0	58	

Situation générale et situation en Algérie. Une pointe de hautes pressions s'avance, à travers le Nord de la France (Le Havre 1022 mb = 767 mm), du Sud des Açores (Punta Delgada 1021 mb = 766 mm) sur le Sud-Ouest de l'Allemagne. Une aire dépressionnaire recouvre la moitié Nord de l'Europe (minima: Westmanoë 1005 mb = 754 mm, Lettonie 994 mb = 746 mm). La dépression saharienne (Colomb-Béchar 1008 mb = 756 mm) se relie à travers l'Est de l'Afrique du Nord, à de basses pressions qui occupent la Méditerranée occidentale.

En Algérie, le ciel est très nuageux ou couvert. Les vents faibles ou modérés, soufflent de Sud à Ouest à l'Ouest; ils sont de direction variable à l'Est. Des averses, parfois orageuses, sont tombées hier ou cette nuit, en quelques points des départements d'Oran et d'Alger. La température, en hausse sur le littoral algérois et dans le département de Constantine est en baisse ailleurs. La mer est belle ou peu agitée.

Probabilité (valable du 3 à 18h au 4 à 18h).

Hausse barométrique: Irlande, Est Europe, Ouest Afrique du Nord.
Baisse: reste Europe.

En Algérie, ciel très nuageux - orages - puis éclaircies dans l'Ouest. Vents d'Ouest à Nord-Ouest, faibles ou modérés avec coups de vent. Température en baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Très nuageux - orages. puis éclaircies. Vents d'Ouest à Nord-Ouest, faibles		Très nuageux - orages. Vents d'Ouest à Nord-Ouest
Hts Plateaux	ou modérés avec coups de vent. Température en baisse.		faibles ou modérés (coups de vent). Température en assez forte baisse.
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord à Est, faibles ou modérés.	Beau ou brumeux. Vents variables faibles ou modérés.	

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion : } Nord-Ouest à
Baléares : } Ouest, faibles ou modérés.
Bizerte : Ouest à Nord-Ouest modérés.

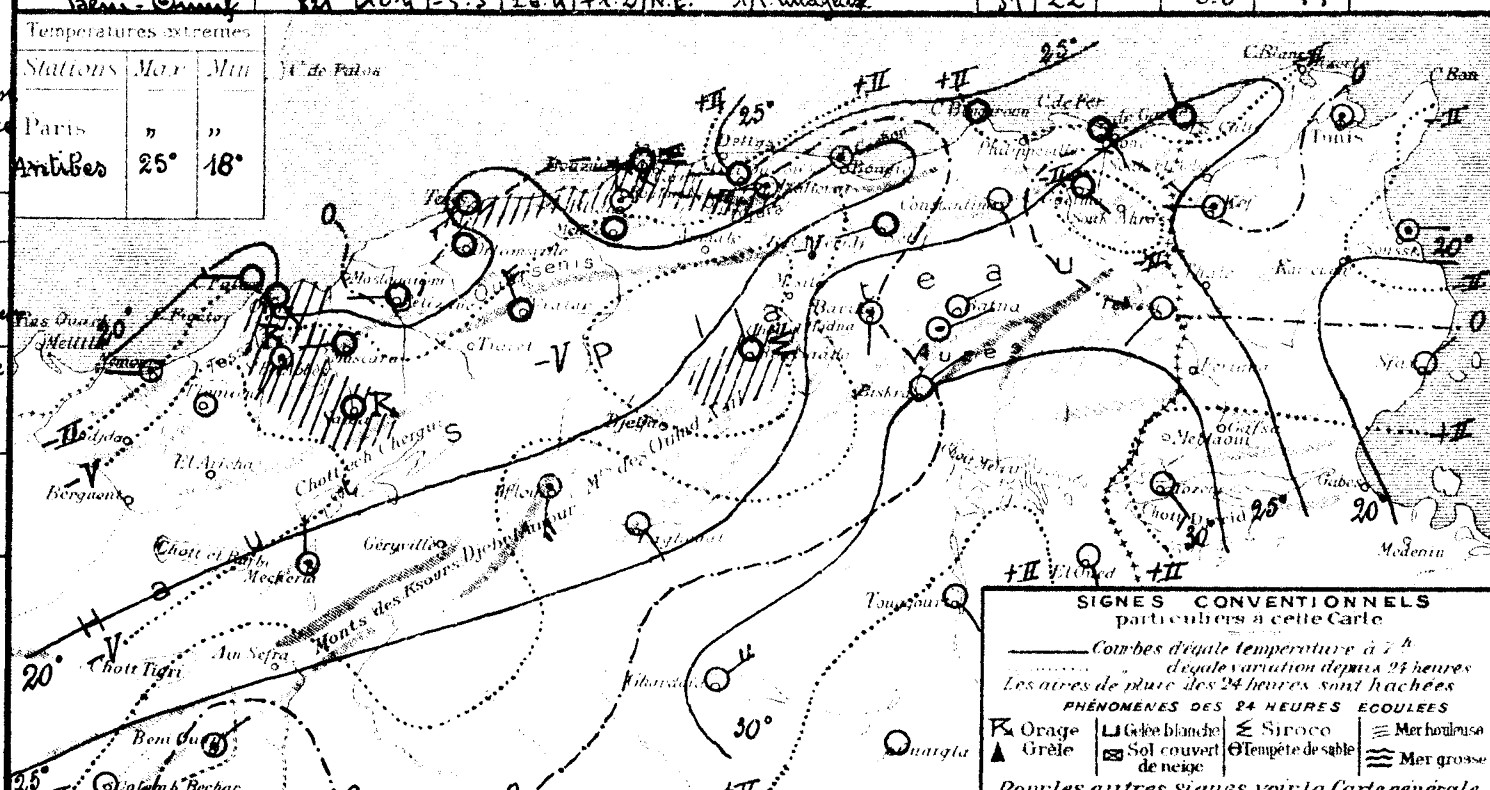
Vents (en altitude)

Ouest Algérie : } Ouest à Nord-Ouest,
" Sahara : } 10 à 12 mètres.
Est Algérie : Ouest à Nord-Ouest, 10 à 12 mètres.
" Sahara : Est à Sud, 10 à 12 mètres.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Beau ou peu nuageux. Coups de vent de Sud à Ouest. Sable.
Azgers } Hoggar } Très nuageux et orageux - quelques averses. Coups de vent de Sud à Nord par Ouest. Sable.

Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Paris	"	"
Antibes	25°	18°



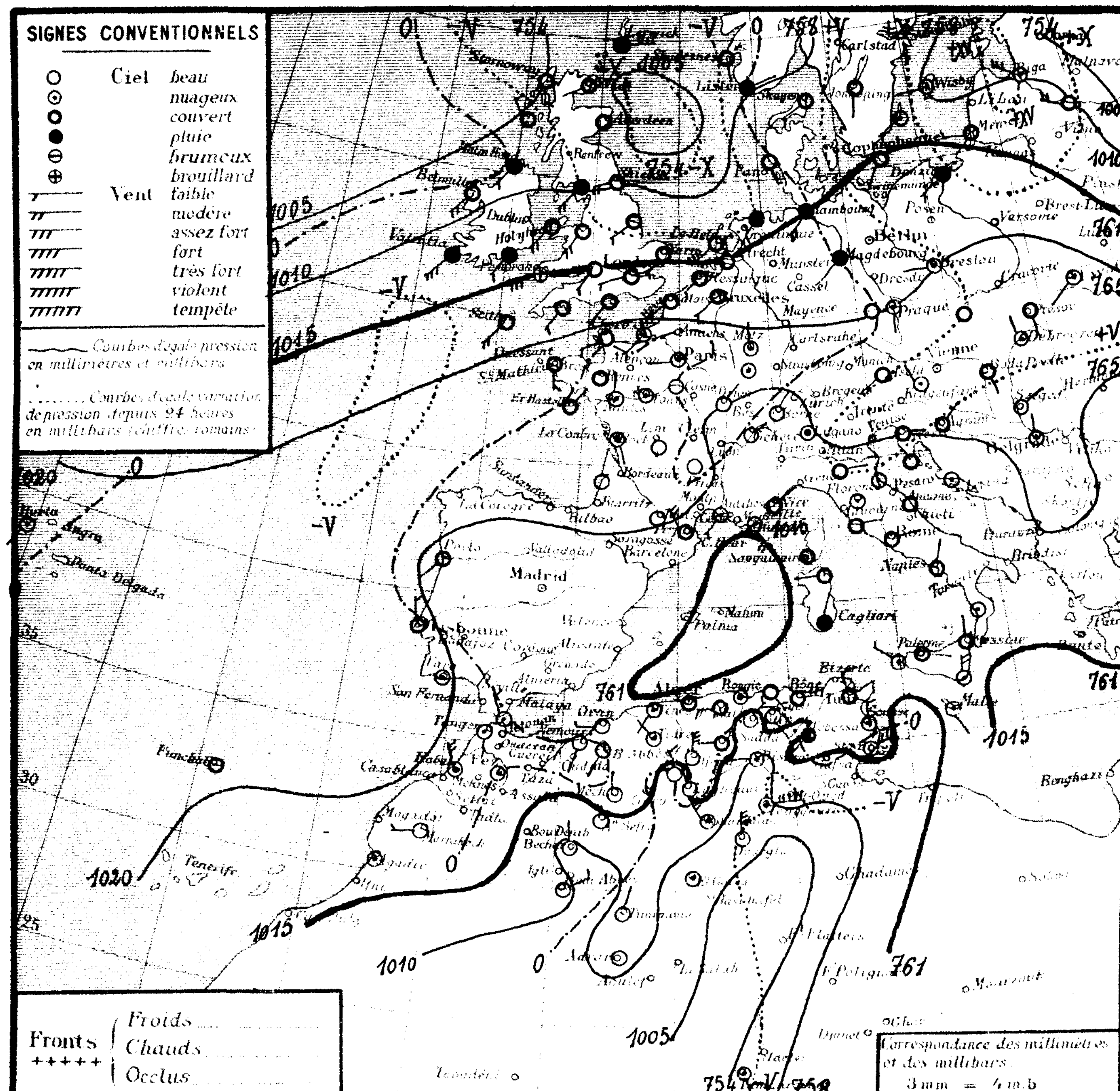
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en Kms comptée à partir du niveau de la station	Alger Université Altitude 59m — Début h — Direction	Vitesse en m/s	Début h — Direction	Vitesse en m/s	Tamanrasset Alt 1350m — Début h — Direction	Vitesse en m/s
0 5						
1 0						
1 5						
2 0						
2 5						
3 0						
3 5						
4 0						
4 5						
5 0						
5 5						
6 0						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62e Année — N° 155
Vendredi 4 Juin 1937 7h



Stations	Altitude en mètres	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff en 24h	Température de l'air — Observation	Température — diff en 24h	Vents 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.	Pluie en m/m — Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées du 1er Septbre au 30 Avril	PHÉNOMÈNES
Littoral														
Nemours	83	16.6	-0.1	19.9	-0.4	S.S.W. 1	beau	p. agitée	23	15		0.0	260	
Cap Falcon	75	18.9	+1.3	18.6	-0.4	calme	beau	p. agitée	21	16		0.0	258	
Oran	11	18.8	+2.0	18.2	-1.8	W. 3	beau	p. agitée	25	16	2.0	3.0	422	pluie
Mostaganem	113													
Cap Ténès	183	15.8	+1.4	18.6	-0.4	S.W. 1	nuageux	p. agitée	23	17		2.0		
Cherchell	22	17.3	0.0	20.2	-1.2	calme	nuageux	belle	25	18	4.0	12.0		(pluie du 3: 8 mm) 15-18 heures orage, pluie
Blida	267	16.5	+0.1	18.4	+2.0	calme	t. nuageux		27	17	3.2	3.2	772	gouttes hier, pluie nuit
Bouzaréa	344	16.6	+1.3	17.5	-5.0	W. 1	couvert		25	16	0.9	0.9		journée gouttes, 19-21 heures orage, pluie
Alger	59	16.4	+1.4	20.0	-1.8	calme	couvert	belle	27	19	0.2	0.2	688	gouttes hier, 13h30 pluie, 18h30-22h orage, pluie
Maison-Carrée	48	16.9	+0.4	19.5	-5.3	S.W. 2	couvert		27	17	3.5	3.5		orage et pluie nuit
Cap Carbon	225	16.2	+2.8	18.0	-2.0	calme	nuageux	belle	32	17	0.0	0.0	508	pluie hier
Cap Bougaroni	195	17.4	+1.3	21.2	-3.4	S.E. 4	couvert	p. agitée	26	19	6.0	6.0		pluie nuit
Philippeville	42	16.2	"	20.0	"	W.S.W. 2	couvert	p. agitée	28	18	3.0	3.0		pluie nuit
Cap de Garde	161	16.1	+0.8	18.0	-3.0	E. 5	couvert	p. agitée	31	18	3.0	3.0		pluie hier et nuit
La Calle	10	19.3	+4.9	20.4	-5.5	N.W. 3	pluie	belle	28	20	0.0	0.0	818	pluie nuit
Bizerte	9													
Tunis	36	17.7	+2.4	23.7	-0.5	N.N.W. 3	couvert		34	20	gouttes	0.0		19-20 heures gouttes, 22 heures orage
Sousse	2	20.2	+0.2	22.0	-0.8	N. 3	nuageux	belle	27	21		0.0		
Sfax	8	16.5	-1.3	18.4	-0.2	N.E. 5	beau	p. agitée	24	17		0.0		
Tell et Hautes Plaines														
Tlemcen	806	17.0	-0.8	19.0	+1.3	calme	clair		22	16		0.0	473	
Sidi-bel-Abbès	476	18.0	+1.0	16.0	-2.8	S.W. 1	beau		23	8	0.2	2.2	284	8h30 pluie
Saïda	867	19.6	+3.4	15.2	-3.2	" 1	clair		25	15		0.0	260	
Mascara	590	17.8	+1.3	15.0	-3.0	calme	beau		25	13		0.0	399	
Relizane	73												338	
Orléansville	112	17.2	+1.1	19.5	-2.2	S.W. 2	nuageux		29	17		0.0	303	
Tiaret	1023	15.6	"	14.0	"	N.W. 1	nuageux		23	11		0.0	255	
Vialar	889	17.3	+2.1	14.0	-3.0	N.W. 4	beau		25	11		0.0		
Médéa	935	17.6	+1.0	14.2	-6.7	calme	couvert		22	12	3.0	3.0	565	19h30-20h30 pluie
Aumale	905													
Fort National	942	18.6	+2.1	13.0	-7.8	W. 3	couvert		23	11	4.0	7.0		pluie
Tizi-Ouzou	222	17.8	+0.7	20.0	-7.0	W. 1	couvert		29	17		0.0	629	
Bordj-bou-Arreridj	915													
Sétif	1079	14.0	-1.6	15.3	-6.8	N.E. 3	beau		22	12	8.9	8.9		hier et nuit orage et pluie
Batna	1044	11.4	-1.1	20.2	-7.3	E.S.E. 1	clair		30	13	1.0	1.0		orage et pluie nuit
Constantine	660	17.0	-1.3	18.8	-5.2	S.E. 1	beau		30	15	1.1	1.1	319	pluie nuit
Guelma	268	18.2	+1.7	18.0	-9.3	N.E. 2	couvert		35	17	1.0	1.0	468	pluie hier et nuit
Tébessa	863	16.3	-	16.0	-11.0	S.W. 1	pluie		34	10	5.7	5.7	185	pluie nuit
Steppe et Atlas Saharien														
Aïn-Sefra	1090	12.0	"	15.0	"	calme	clair		"	13		0.0		
Mecheria	1167	17.9	+3.1	15.8	-5.2	N. 2	clair		28	12		0.0	83	
Géryville	1320													
Aflou	1426	12.4	-2.9	21.5	-0.5	N.N.W. 3	clair		27	9		0.0		
Djelfa	1160	19.5	+1.8	12.7	-7.7	N. 5	beau		30	11		0.0	166	
Bou-Saâda	550	16.4	-0.1	20.8	-2.2	W. 1	couvert		33	17		0.0	102	20h30-21h50 éclairs
El-Abiod-Sidi Cheikh	[illegible]	16.9	+0.1	21.0	-6.5	N.N.E. 1	clair		37	15		0.0	72	
Barika	484	"	"	20.5	-7.6	N.W. 5	nuageux		37	19		0.0		
Sahara														
Colomb-Béchar	769	09.3	+1.9	22.0	-4.0	N. 2	clair		36	19		0.0		coups de vent hier
Laghouat	767	15.7	+1.5	20.0	-4.0	N.W. 1	clair		34	17		0.0	46	
Biskra	125	10.0	-4.6	30.0	0.0	W. 1	nuageux		40	25		0.0	55	
Touggourt	69	08.4	-5.0	28.7	-1.5	E. 7	nuageux		41	25		0.0	8	23 heures tempête de sable
El-Oued	70												48	
Tozeur	50	10.7	-3.1	28.0	-3.0	N.E. 6	t. nuageux		41	23		0.0		
Ghardaïa	526	10.3	-3.6	28.7	-1.4	N.W. 5	nuageux		42	23		0.0		
Ouargla	157	08.5	-5.7	28.0	+2.0	N. 5	clair		"	27		0.0	6	
El-Goléa	394?	08.6	-2.9	27.0	-1.0	calme	nuageux		"	23		0.0		
Béni-Abbès	497?	10.5	+0.7	26.0	-3.0	E.N.E. 3	clair		41	24		0.0		coups de vent hier
Timimoun	294?	10.5	-1.3	27.0	-1.0	N.N.E. 1	clair		44	26		0.0		
Adrar	285?	12.8	-0.3	25.0	-1.0	calme	clair		43	24		0.0		
In-Salah	280?													
Fort-Flatters	368?													
Fort-Polignac	608?													
Djanet	1100?													
Tamanrasset	1350?	07.	-5.	29.0	+1.0	S.S.E. 1	nuageux		35	26	0.0	0.0	4	pluie hier
Béni-Ounif	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	clair		[illegible]	[illegible]		[illegible]	58	

Situation générale et situation en Algérie. Une aire dépressionnaire recouvre la moitié Nord de l'Europe (minima: Malin-Head 1005 mb = 754 mm, Wick 1006 mb = 755 mm, Esthonie 1004 mb = 753 mm). La pression est moyenne ou peu élevée sur le reste de l'Europe, le Maroc et le Nord de l'Algérie-Tunisie; on note un minimum relatif (Marignane 1015 mb = 761 mm) sur l'Ouest de la Méditerranée. La dépression saharienne est remontée sur le Sud Constantinois (Touggourt 1008 mb = 756 mm).

En Algérie, le ciel est beau en Oranie, très nuageux avec éclaircies dans les départements d'Alger et de Constantine. Les vents soufflent d'Ouest à Nord-Ouest et sont faibles ou modérés à l'Ouest, d'Est à Nord et de force variable à l'Est. Des averses sont tombées à Oran, Sidi-bel-Abbès et sur la moitié Est du réseau où des orages ont éclaté en quelques points. La température est en baisse (très forte sur les Hauts-Plateaux). La mer est belle ou peu agitée sur la côte algérienne.

Probabilité (valable du 4 à 18 heures au 5 même heure). La pression haussera sur l'Est de l'Europe; elle baissera sur la Scandinavie et de l'Italie à la Tunisie; les variations barométriques seront faibles ailleurs.

En Algérie: à l'Ouest, ciel nuageux avec éclaircies, vents du secteur Ouest, faibles ou modérés; Température en hausse. A l'Est, ciel très nuageux - quelques averses orageuses - puis éclaircies; vents de Nord à Ouest forts ou très forts; Température en hausse.

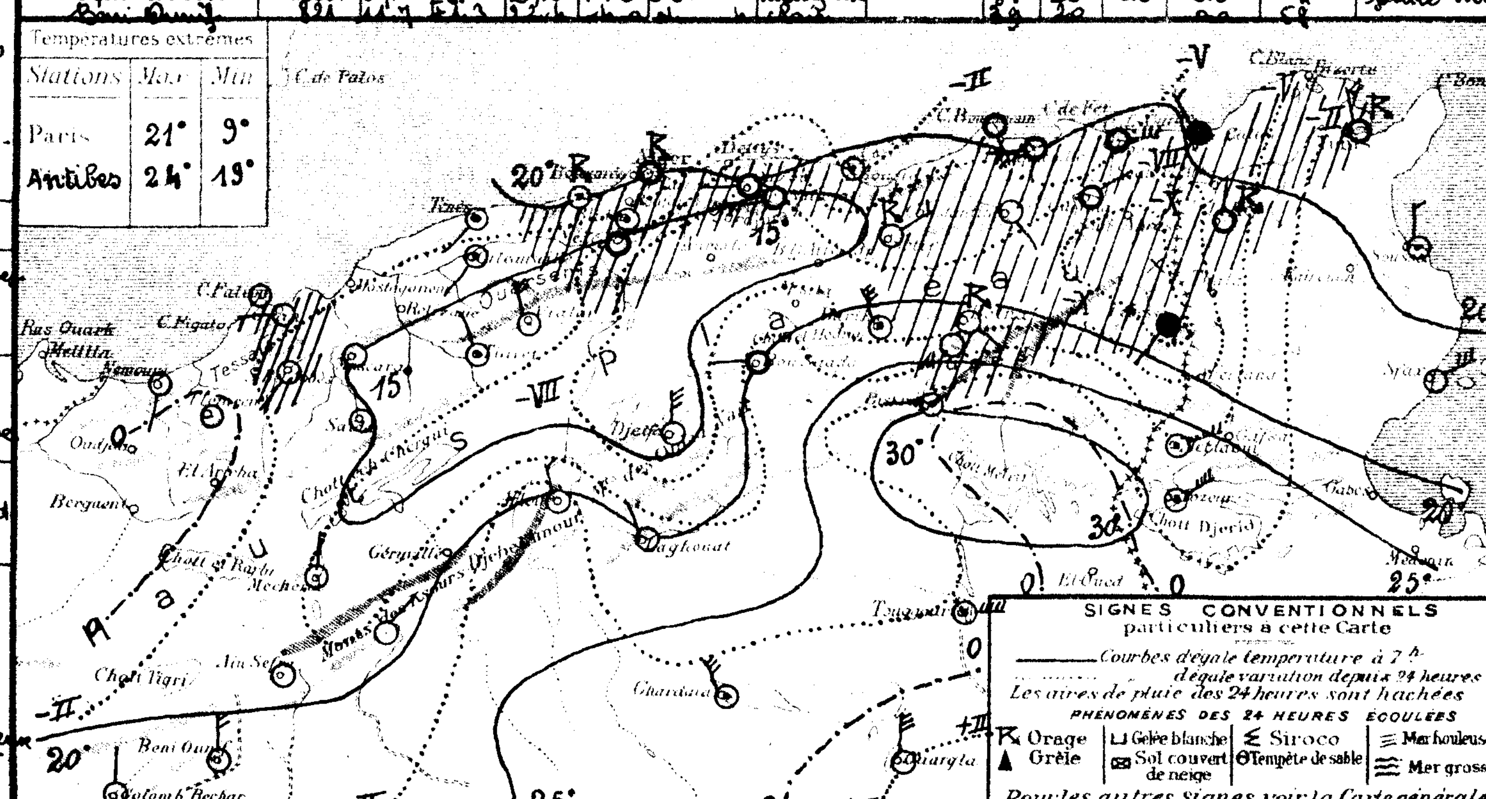
	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Nuageux avec éclaircies. Vents du secteur Ouest, fai-	Très nuageux s'éclaircissant q.q. averses à l'Est. Vents de	Très nuageux - q.q. averses Vents de Nord à Ouest,
Hts Plateaux	bles ou modérés. Température en hausse.	Nord-Ouest à Ouest modérés. Température en hausse.	forts ou très forts. Température en hausse
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord à Est, faibles ou modérés.	Nuageux s'éclaircissant. Vents de Nord-Ouest assez forts à faibles ou modérés	Orageux s'éclaircissant. Vents de Nord-Est à Nord Ouest très forts à forts.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)
Golfe du Lion : secteur Ouest, faibles ou modérés.
Baléares : Variables, faibles ou modérés.
Bizerte : Nord à Ouest, modérés à forts ou très forts.

Vents (en altitude)
Ouest Algérie : } Nord-Ouest,
" Sahara : } 8 à 10 mètres.
Est Algérie : Sud-Ouest à Ouest, 15 à 18 mètres.
" Sahara : Sud-Ouest à Nord-Ouest, 10 à 12 mètres.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset
Tidikelt : Beau ou peu nuageux. Vents du secteur Ouest, faibles ou modérés.
Azgers :
Hoggar : Nuageux ou très nuageux - orageux - q.q. averses. Coups de vent d'entre Sud et Nord par Ouest. Brume. Sable.

Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Paris	21°	9°
Antibes	24°	19°



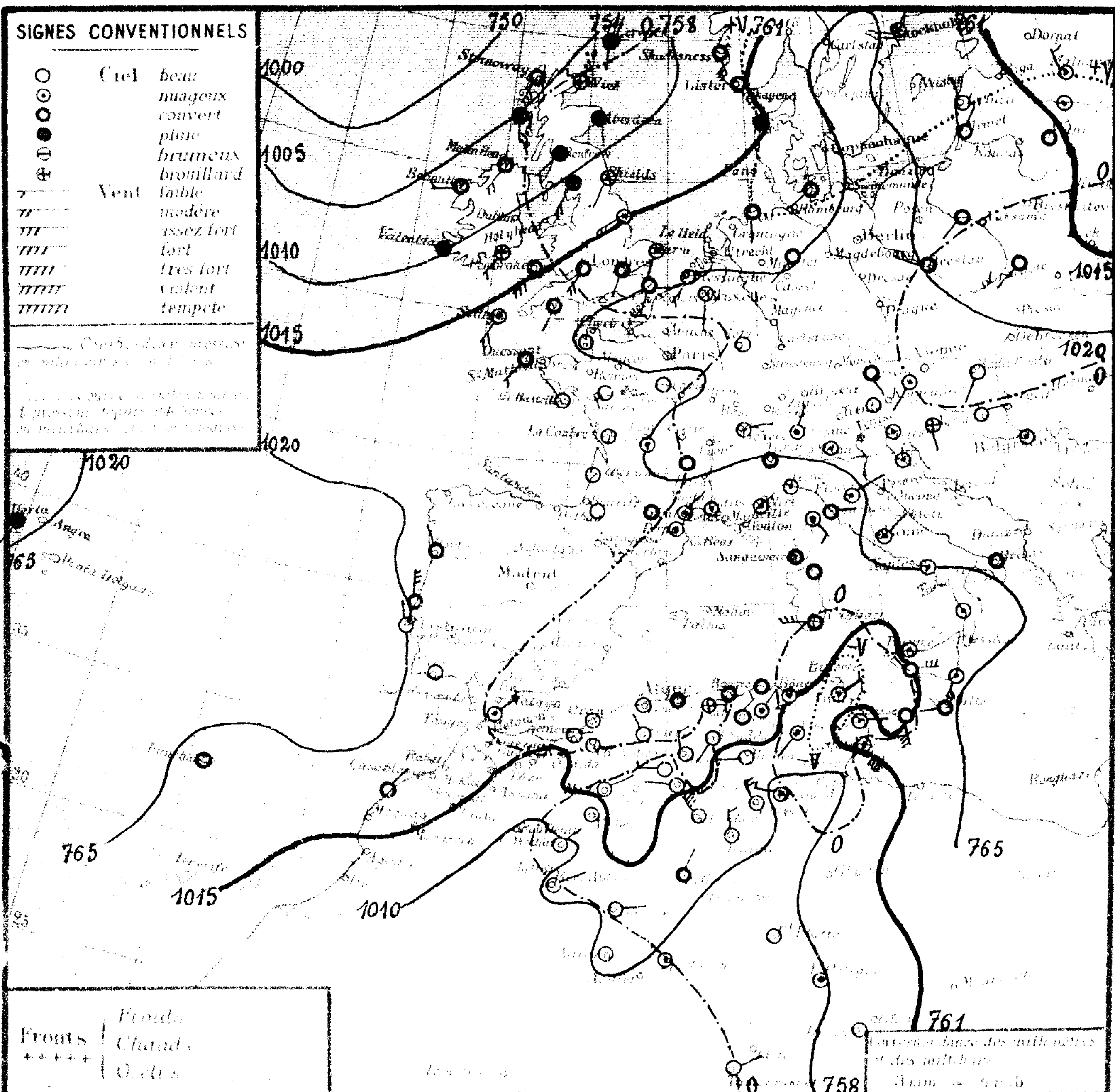
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en km comptée à partir du niveau de la station	Alger Université Altitude 59m — Début h — Direction	Vitesse en m/s	Début h — Direction	Vitesse en m/s	Tamanrasset Alt 1350m — Début 07 h 35 — Direction	Vitesse en m/s
0 5					SS.E.	5
1 0					SS.E.	4
1 5					W.S.W.	3
2 0					W.N.W.	3
2 5					W.	6
3 0						
3 5						
4 0						
4 5						
5 0						
5 5						
6 0						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Samedi 5 Juin 1937 — 62ème ANNÉE — N° 156 — 7h



Région	STATIONS	Altitude en mètres	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	Vents Direction et Force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer	Températures extrêmes (24 h): max	min	Pluie en 24 h (polline)	Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées depuis le 1er Sept au 30 Avril	PHÉNOMÈNES
Littoral	Nemours	83	18.0	+1.4	18.0	-1.0	E. 1	beau	t. belle	23	14		0.0	260	
	Cap Falcon	75	19.3	+0.4	19.8	+1.2	E. 1	clair	belle	24	18		0.0	258	
	Oran	11	19.4	+0.6	19.0	+0.8	calme	clair	belle	23	18		3.0	422	
	Mostaganem	113													
	Cap Ténès	183	16.5	+0.7	17.6	-1.0	calme	beau	p. agitée	24	16		2.0		
	Cherchell	22	18.4	+1.1	20.0	-0.2	calme	t. nuageux	t. belle	23	16		12.0		
	Blida	267	18.4	+1.9	16.4	-2.0	calme	couvert		22	15	gouttes	3.2	772	9 heures gouttes
	Bouzaréa	344	17.3	+0.7	17.1	-0.4	W. 1	t. nuageux		21	16	gouttes	0.9		8h 30 gouttes
	Alger	59	17.3	+0.9	19.4	-0.6	calme	couvert	calme	24	18	0.0	0.2	688	8h 30 pluie
	Maison-Carrée	48	17.7	+0.8	19.6	+0.1	S.W. 2	couvert		24	15	1.1	4.6		pluie hier matin
	Cap Carbon	225	17.1	+0.9	19.0	+1.0	calme	couvert	belle	20	18	0.0	0.0	528	pluie nuit
	Cap Bougaroun	195	18.2	+0.8	21.4	+0.2	calme	couvert	p. agitée	22	19	0.0	6.0		pluie
	Philippeville	42													
	Cap de Garde	161	15.3	-0.8	20.0	+2.0	calme	t. nuageux	p. agitée	25	18	0.2	3.2		pluie nuit
	La Calle	10	15.0	-4.3	22.6	+2.2	N.W. 1	couvert	belle	26	20	0.1	0.1	818	hier et nuit gouttes et pluie.
	Bizerte	9													
	Tunis	36	14.2	-5.1	22.3	+1.9	N.E. 3	nuageux		27	20	gouttes	0.0		gouttes hier
	Sousse	2	16.9	-3.3	23.8	+1.8	E. 2	nuageux	t. belle	25	22		0.0		
	Sfax	8	17.4	+0.9	19.8	+1.4	S.E. 6	t. nuageux	houleuse	25	17		0.0		
Tell et Hautes Plaines	Tlemcen	806	18.8	-1.2	20.0	+1.0	calme	clair		23	16		0.0	473	
	Sidi-bel-Abbès	476	18.2	+0.2	16.9	+0.9	calme	clair		26	9		2.2	284	
	Saïda	867	19.2	-0.4	15.8	+0.6	" 1	clair		24	10		0.0	260	
	Mascara	590	18.8	+1.0	15.6	+0.6	calme	clair		25	13		0.0	399	
	Relizane	73	20.0	+0.3	19.7	+1.2	S. 1	clair		28	14		0.0	338	
	Orléansville	112	18.2	+1.0	18.0	-1.5	calme	clair		28	15		0.0	303	
	Tiaret	1023	15.6	0.0	16.0	+2.0	N.W. 1	clair		21	11		0.0	255	
	Vialar	889	18.4	+1.1	14.5	+0.5	W. 4	beau		23	9		0.0		
	Médéa	935	18.9	+1.3	13.5	-0.7	calme	nuageux		19	11		3.0	565	
	Aumale	905													
	Fort-National	942	17.5	-1.1	15.8	-2.8	E. 3	brouillard		16	12	0.4	7.4		pluie
	Tizi-Ouzou	222	18.7	+0.9	19.2	-0.8	W. 1	nuageux		22	15		0.0	629	
	Bordj-bou-Arreridj	915													
	Sétif	1079	16.2	+2.2	15.2	-0.1	N.N.E. 3	couvert		24	13		8.9		
	Batna	1044	16.0	+4.6	15.8	-4.4	E.N.E. 2	nuageux		29	15		1.0		
	Constantine	660	19.0	+2.0	17.5	-1.3	N.N.E. 1	nuageux		25	16		1.1	319	
	Guelma	268	18.6	+0.4	20.3	+2.3	N. 3	couvert		28	18		1.0	468	
	Tébessa	863	11.6	-4.7	19.0	+3.0	S.W. 1	t. nuageux		30	15		5.7	185	
Steppe et Atlas Saharien	Aïn-Sefra	1090	12.1	+0.1	15.0	0.0	calme	clair		"	13		0.0		
	Mecheria	1167	18.5	+0.6	16.2	+0.4	N.E. 2	clair		25	13		0.0	83	
	Géryville	1320													
	Aflou	1426	16.5	+4.1	14.5	-7.0	W. 3	clair		22	10		0.0		
	Djelfa	1160	18.9	-0.6	15.5	+2.8	N.N.W. 3	clair		25	10		0.0	166	
	Bou-Saâda	550	17.8	+1.4	20.5	-0.3	S.W. 2	clair		28	12		1.7	102	
	El-Abiod-S-Cheickh	[illegible]	18.1	+1.2	21.0	0.0	N. 1	clair		29	15		0.0	72	
	Berika	484	"	"	22.7	+2.2	N.E. 3	nuageux		33	21		0.0		
Sahara	Colomb-Béchar	769	09.7	+0.4	22.0	0.0	N.E. 2	clair		34	21		0.0		
	Laghouat	767	15.6	-0.1	21.0	+1.0	W.N.W. 1	clair		30	20		0.0	46	
	Biskra	125	11.8	+1.8	27.0	-3.0	W. 2	beau		38	25	0.7	0.7	55	pluie hier
	Touggourt	69	12.6	+4.2	27.0	-1.7	NW. 4	clair		41	23			8	tempête de sable hier
	El-Oued	79	09.6	+0.2	26.2	-2.8	W.N.W. 3	nuageux		38	22		0.0	48	
	Tozeur	50	08.9	-1.8	29.0	+1.0	E. 4	t. nuageux		36	26		0.0		
	Ghardaïa	526	12.7	+2.4	25.4	-3.3	N.W. 6	beau		41	23		0.0		
	Ouargla	157	12.5	+4.0	26.0	-2.0	N. 3	clair		"	25		0.0	6	
	El-Goléa	394?	10.5	+1.9	26.0	-1.0	N.N.E. 2	couvert		"	23		0.0		
	Béni-Abbès	497?	10.5	0.0	25.0	-1.0	E.N.E. 2	clair		37	23		0.0		
	Timimoun	294?	10.5	0.0	27.0	0.0	E. 2	clair		42	23		0.0		
	Adrar	285?	11.7	-1.1	24.0	-1.0	calme	clair		42	23		0.0		
	In-Salah	280?	09.4	"	30.0	"	calme	nuageux		"	29		0.0		
	Fort-Flatters	368?	06.7	"	31.0	"	calme	clair		"	27		0.0		
	Fort-Polignac	608?	"	"	32.0	"	calme	nuageux		"	27		0.0		
	Djanet	1100?	12.4	"	28.0	"	calme	beau		"	25		0.0		
	Tamanrasset	1350?	07.	0.	27.0	-2.0	E.N.E. 1	beau		35	20	0.0	0.0	4	11h 35 pluie, 15 heures tempête de sable
	Béni-Ounif	821	13.0	+1.3	22.0	-2.4	N. 3	clair		33	19		0.0	58	

Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée du Sud-Est de l'Europe à l'Est de la France (Buda-Pest 1023 mb = 767 mm), ainsi que du Sud des Açores (Horta 1019 mb, 764 mm) aux côtes du Portugal (Lisbonne 1020 mb = 765 mm). Une aire dépressionnaire, centrée sur le Nord-Ouest de l'Europe (Westmanoë 998 mb = 749 mm, Stornoway 1004 mb = 753 mm), s'étend sur la presque totalité des Iles Britanniques et la Mer du Nord. La dépression saharienne s'avance sur l'Est de l'Afrique du Nord (Fort-Flatters 1007 mb = 755 mm, Tébessa 1012 mb = 759 mm).

En Algérie, le ciel est beau à l'Ouest, très nuageux à l'Est. Les vents, faibles sont de direction variable (secteur Nord dominant). Il a plu, hier ou cette nuit, sur la moitié Est du littoral ainsi qu'à Fort-National et Biskra. La température est en baisse sur le Nord du département d'Alger et sur les Hauts-Plateaux constantinois. La mer est belle ou peu agitée sur la côte algérienne.

Probabilité (valable du 5 à 18 heures au 6 même heure).

La pression faiblira de la France à la Péninsule ibérique ainsi que sur l'Afrique du Nord; elle se renforcera sur le reste de l'Europe.

En Algérie: beau temps à l'Ouest, très nuageux avec quelques averses puis nuageux avec éclaircies à l'Est. Vents variables faibles ou modérés. Température en hausse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau temps. Vents variables, faibles ou modérés	Nuageux avec éclaircies. Vents variables, faibles ou modérés. Température en hausse.	Très nuageux. q.q. averses puis nuageux avec éclaircies
Hts Plateaux	Température en hausse.	Beau temps. Vents de Nord-Ouest à Ouest, faibles ou modérés.	Vents de Nord-Ouest à Ouest faibles ou modérés. Température en hausse.
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents de Nord-Est à Est, faibles ou modérés.	Beau temps. Vents de Nord, faibles ou modérés.	Beau temps. Vents de Nord-Ouest à Ouest faibles ou modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion : secteur Est, faibles ou modérés.
Baléares : variables, faibles ou modérés.
Bizerte : Nord-Ouest à Ouest, faibles ou modérés.

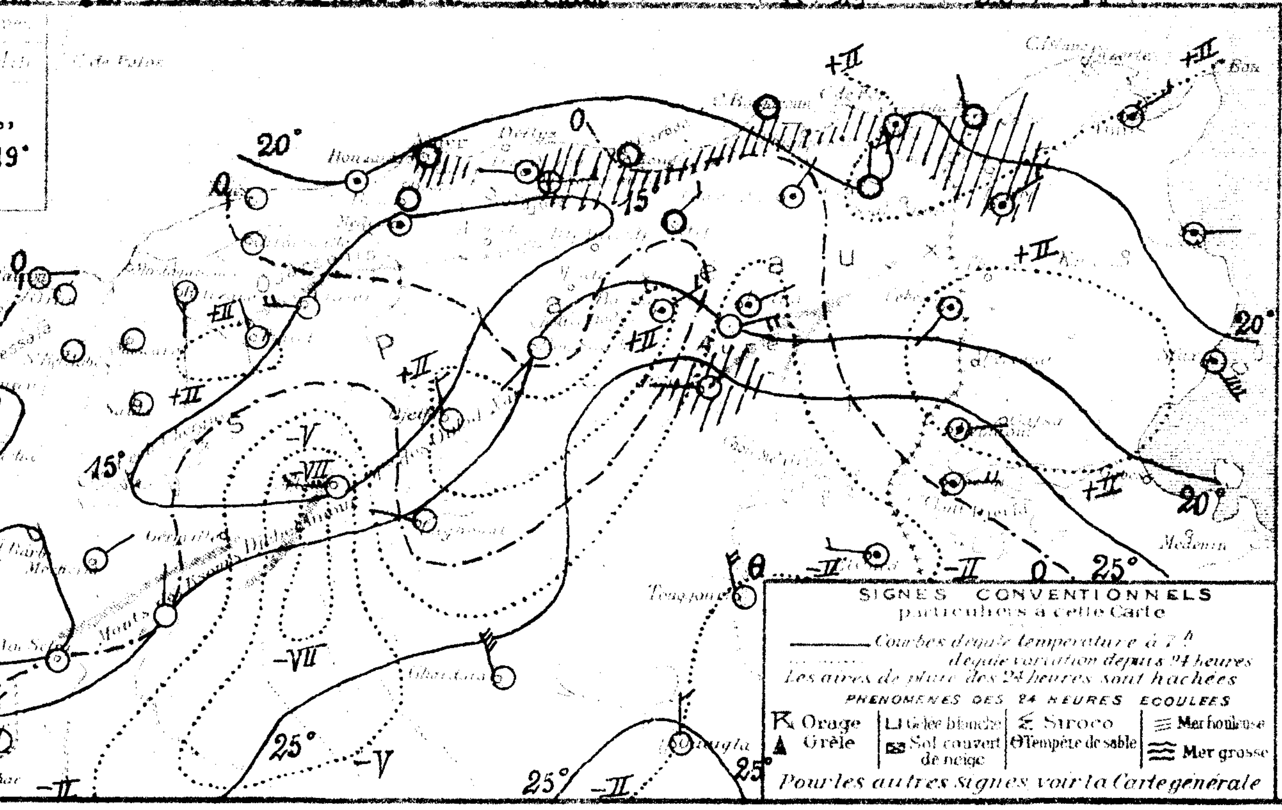
Vents (en altitude)

Ouest Algérie : Ouest à Sud-Ouest, 8 à 10 mètres.
" Sahara : Est, 8 à 10 mètres.
Est Algérie : Sud-Ouest, 15 à 10 mètres.
" Sahara : Nord à Ouest, 8 à 10 mètres.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Beau ou peu nuageux. Vents de Sud à Ouest, faibles ou modérés.
Azgers / Hoggar : Très nuageux - orageux - averses. Vents du secteur Sud, faibles ou modérés, quelques coups de vent d'Ouest.

Températures extrêmes: Stations	Max	Min
Paris	23°	,,
Antibes	,,	19°



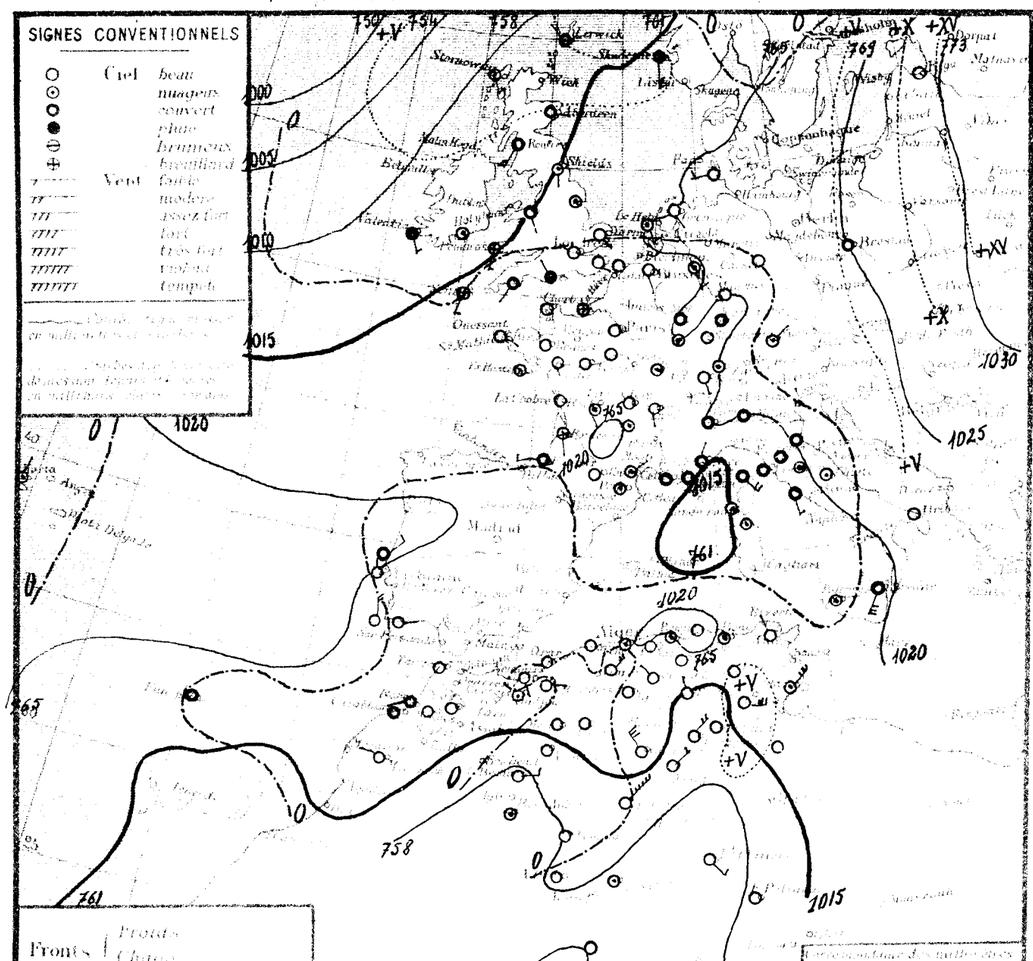
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude (km)	Alger Université: Direction	Vitesse	[illegible]: Direction	Vitesse	[illegible]: Direction	Vitesse
0.5						
1.0						
1.5						
2.0						
2.5						
3.0						
3.5						
4.0						
4.5						
5.0						
5.5						
6.0						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE.

DIMANCHE 6 JUIN 1937 — 62me ANNÉE — N° 157 — 7h



STATIONS	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: 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	Vents, direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Du jour: Température extrêmes, max	Température extrêmes, min	Pluie en millimètres	Pluie en millimètres, hauteurs totales du mois en cours	Pluie en millimètres, hauteurs totales depuis le 1er Janvier jusqu'au 30 AVRIL	PHÉNOMÈNES
Nemours	83	17·8	-0·2	18·4	+0·4	SE 1	beau	belle	25	15		0·0	260	
Cap Falcon	75	19·4	+0·1	19·8	-1·0	ENE 2	T. nuag.	p. agitée	24	18		0·0	258	
Oran	11	19·2	-0·2	18·7	-0·3	calme	clair	belle	24	18		3·0	422	
Mostaganem	113													
Cap Ténès	183	16·6	+0·1	19·0	+1·4	calme	beau	belle	21	16		2·0		
Cherchell	22	18·8	+0·4	21·1	+1·1	E 2	nuag.	p. agitée	25	17		12·0		
Blida	267	19·7	+1·3	17·0	+0·6	calme	nuag.		23	14		3·2	772	
Boufarik	344	18·1	+0·8	17·9	+0·8	NNE 1	T. nuag.		22	16	gttes	0·9		7h05 gouttes.
Alger	59	18·8	+1·5	20·3	+1·1	calme	nuag.	calme	23	18		0·2	688	
Maison Carrée	48	17·7	0·0	21·0	+1·4	calme	nuag.		25	15		4·6		
Cap Caxine	225	19·0	+1·9	20·0	+1·0	calme	nuag.	belle	22	17		0·0	508	
Cap Bougaroni	195	20·6	+2·4	21·0	+0·4	calme	clair	belle	22	19		6·0		
Philippeville	42													
Cap de Garde	161	19·3	+3·0	21·0	+1·0	calme	T. nuag.	p. agitée	25	18		3·2		
La Calle	10	17·7	+2·7	23·1	+0·5	NW 2	clair	belle	26	20		0·1	818	
Bougie	9													
Djidjelli	36	18·3	+4·1	23·2	+0·9	NNW 1	beau		33	20		0·0		
Sétif	2													
Bône	8	19·4	+2·0	19·4	-0·4	NE 5	nuag.	agitée	24	18		0·0		
Guelma	866	16·8	+1·0	20·7	+0·7	calme	clair		26	18		0·0	473	
Souk-Ahras	476	18·4	+0·2	17·4	+0·5	E 1	nuag.		28	9		2·2	284	
Tébessa	867	18·6	-0·6	17·2	+1·4	?	clair		27	13		0·0	260	
Biskra	590	18·1	-0·7	15·8	+0·2	calme	beau		27	14		0·0	399	
El Kantara	73	19·8	-0·2	21·0	+1·3	S 1	nuag.		30	14		0·0	338	
Touggourt	112	18·4	+0·2	20·2	+2·2	calme	clair		29	18		0·0	303	
Laghouat	1023												255	
Géryville	889	15·8	-2·6	16·0	+1·5	NE 4	beau		24	8		0·0		
Bénoud	935	18·7	-0·2	17·5	+4·0	calme	beau		21	12		3·0	565	
Boghari	905													
Aflou	942													
Laghouat	222	20·0	+1·3	21·2	+2·0	E 1	beau		26	14		0·0	629	
Ouargla	145													
Biskra	1079													
Batna	1044	19·8	+1·2	23·1	+2·8	NE 2	T. nuag.		30	17		1·0		
Constantine	660	16·9	+5·3	25·0	+6·0	SW 1	clair		29	17		5·7	319	
Tébessa	268	19·8	+1·2	23·1	+2·8	NE 2	T. nuag.		30	17		1·0	468	
Bône	863	16·9	+5·3	25·0	+6·0	SW 1	clair		29	17		5·7	185	
Aïn-Sefra	1090	11·0	-1·1	18·0	+3·0	calme	beau		"	18		0·0		
Mecheria	1167	16·7	-1·8	20·8	+4·6	N 2	clair		28	16		0·0	83	
Géryville	1320													
Ouargla	1426	16·1	-0·4	20·1	+5·6	NE 3	beau		25	9		0·0		
Biskra	1160	19·2	+0·3	19·5	+4·0	calme	clair		25	8		0·0	166	
Touggourt	550	19·8	+2·0	22·0	+1·5	NW 1	clair		29	15		1·7	102	
El Goléa	486												72	
Bordj Omar Driss	484													
Colomb-Béchar	769	08·2	-1·5	28·0	+6·0	E 3	clair		35	25		0·0		Coups de vent ce matin.
Fort-Flatters	767												46	
Biskra	125	15·0	+3·2	26·0	-1·0	NW 1	nuag.		"	24		0·7	55	
Touggourt	69	14·9	+2·2	26·0	-1·0	NE 4	nuag.		39	23		0·0	8	
El Goléa	70	13·3	+3·7	26·4	+0·2	E 4	couvert		40	25		0·0	48	
Tozeur	50	15·1	+6·2	27·0	-2·0	E 5	beau		39	25		0·0		
Ghardaïa	526	15·7	+3·0	27·5	+2·1	NW 5	clair		39	23		0·0		
Ouargla	157	14·9	+2·4	26·0	0·0	NE 3	clair		"	25		0·0	6	
El Goléa	394	10·5	0·0	27·0	+1·0	NE 7	brumeux		"	26		0·0		tempête de sable ce matin et nuit
Beni-Abbès	497	09·3	-1·2	"		calme	nuag.		38	24		0·0		
Timimoun	234	09·9	-0·6	24·0	-3·0	calme	clair		42	20		0·0		
Adrar	285	12·2	+0·5	25·0	+1·0	calme	clair		42	24		0·0		
In-Salah	280	09·5	+0·1	21·0	+1·0	calme	nuag.		"	28		0·0		
Fort-Flatters	368	08·1	+1·4	33·0	+2·0	SE 3	clair		"	28		0·0		
Fort-Polignac	608	"	"	30·0	-2·0	calme	beau		"	23		0·0		
Djanet	1100													
Tamanrasset	1350	08·	+1·	26·0	-1·0	ENE 2	nuag.		35	19	0·8	0·8	4	12h30-15h15 pluie; nuit gouttes. soirée et nuit éclairs
Bordj-Omif	421	12·5	-0·6	25·0	+0·0	NE 2	nuag.		34	21		0·0	59	

Température de la Seine à Paris: 14 — Niveau: 25 — 16

Situation générale et Situation en Algérie. La pression est élevée sur l'Europe centrale et orientale (Riga 1029 mb. = 772 mm), aussi qu'aux Açores (Horta 1023 mb. = 767 mm). Une dépression se tient sur le Nord-Ouest de l'Europe (Reykjavick 1001 mb. = 751 mm, Valentia 1013 mb. = 760 mm). On note un minimum relatif sur la Méditerranée occidentale, (Ajaccio 1015 mb. = 761 mm).

En Algérie, le ciel est beau ou brumeux. Les vents, faibles, soufflent d'Est à Sud à l'Ouest, ils sont de direction variable à l'Est. La température est en hausse. La mer est belle ou peu agitée.

Probabilité (valable du 6 à 18 heures au 7 même heure). La situation barométrique ne subira pas de changements importants.

En Algérie, ciel beau ou brumeux. Vents variables, faibles ou modérés. Température stationnaire.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau ou brumeux. Vents variables		
IIes Plateaux	faibles ou modérés. Température stationnaire.		
Sahara Septentrional	Beau ou brumeux. Vents de Nord à Est, faibles ou modérés.	Beau ou brumeux. Vents du secteur Nord, modérés.	Beau ou brumeux. Vents de Nord à Est, assez forts.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

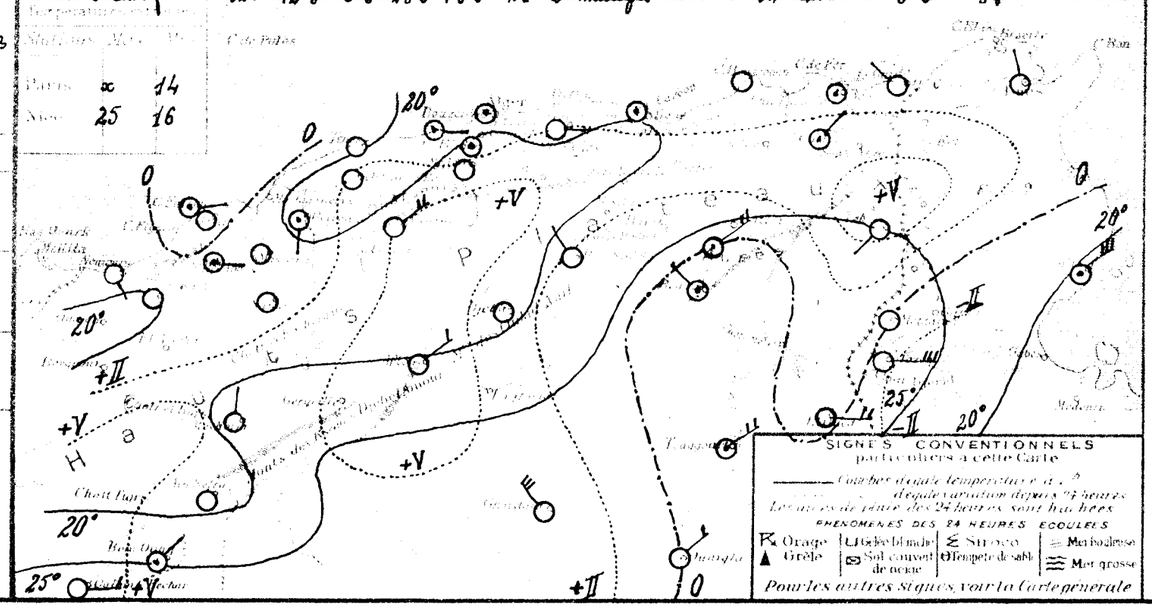
Golfe du Lion } Variables, faibles
Baléares } ou modérés.
Bizerte : Nord, faibles ou modérés.

Vents (en altitude)

Ouest Algérie :
" Sahara :
Est Algérie :
" Sahara :

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt
Azgers
Hoggar



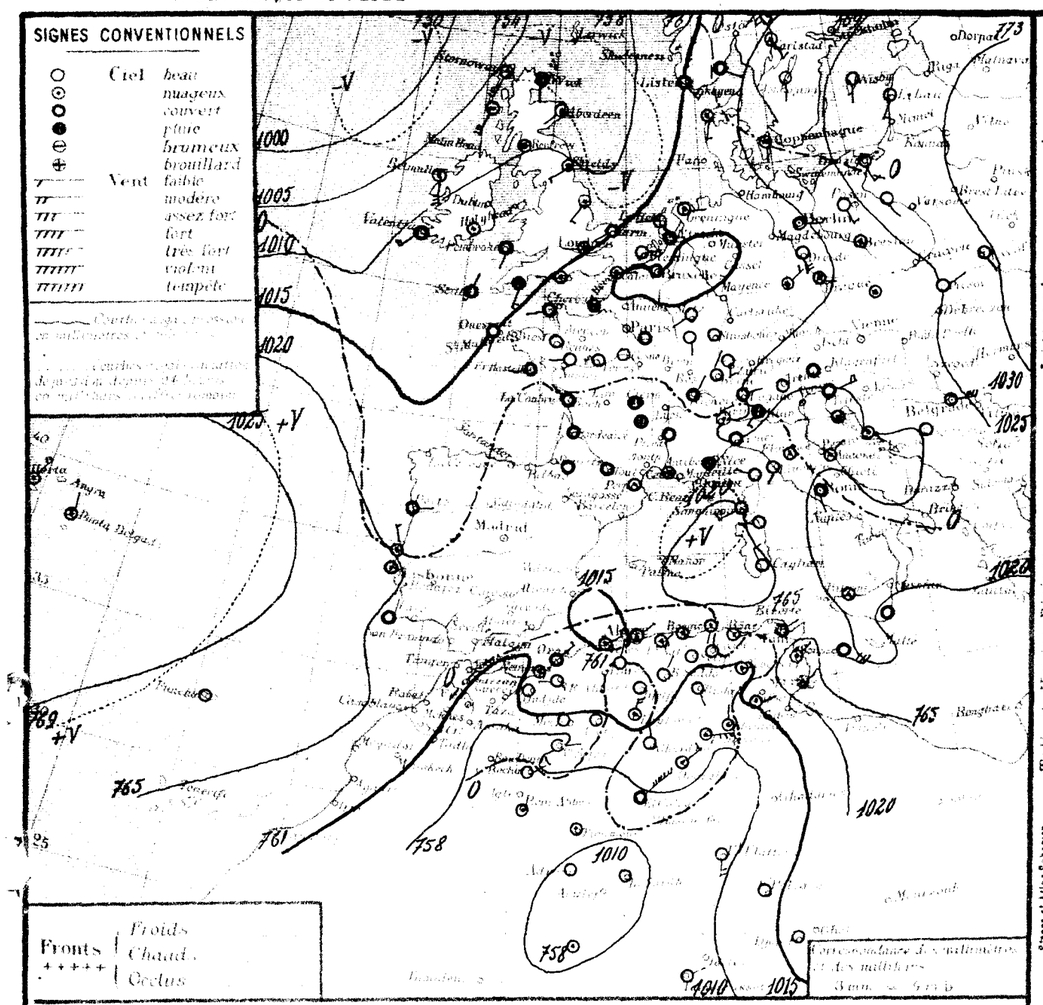
SONDAGES AEROLOGIQUES

	Alger Université		Lyon-Bron	
	Hauteur	Température	Hauteur	Température
05				
10				
15				
20				
25				
30				
35				
+0				
+5				
50				
55				
60				

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62me ANNÉE — N° 158
LUNDI 7 JUIN 1937 — 7h



Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée, d'une part sur l'Europe Centrale et orientale (Est Pologne : 1030 mb : 773 m/m), d'autre part des Açores (Horta : 1029 mb : 772 m/m) au Portugal (Lisbonne : 1020 mb : 765 m/m). Une dépression s'étend sur le Nord-Ouest et le Nord de l'Europe (Westmouncé : 999 mb : 749 m/m ; Valentia : 1011 mb : 758 m/m). La pression, moyenne sur le Nord de l'Algérie et la Tunisie, est basse au Sahara (Colomb-Béchar : 1009 mb : 757 m/m, Ouargla : 1013 mb : 760 m/m).

En Algérie, le ciel est brumeux sur le littoral, beau ailleurs ; les vents, faibles ou modérés, sont de directions variable, le secteur Nord dominant à l'Ouest. La température est en hausse. La mer est agitée à Oran, belle ou peu agitée sur le reste de la côte algérienne.

Probabilité (valable de 7 à 18h au 8 même heure). Baisse barométrique : Scandinavie. Hausse : Ouest et Sud-Ouest Europe. Variations faibles ailleurs.

En algérie, ciel nuageux avec éclaircies, brumes sur le littoral. Vents du secteur Nord faibles ou modérés. Température en baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Nuageux avec éclaircies, brumes sur le littoral. Vents du secteur Nord faibles ou modérés.		
Hts Plateaux	Température en baisse.		
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Est à Sud-Est modérés.	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord modérés ou assez forts.	Nuageux. Vents de Nord-Est à Est forts à modérés. (Vents de sable).

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion, Baléares, Bizerte : Nord à Nord-Est modérés.

Vents (en altitude)

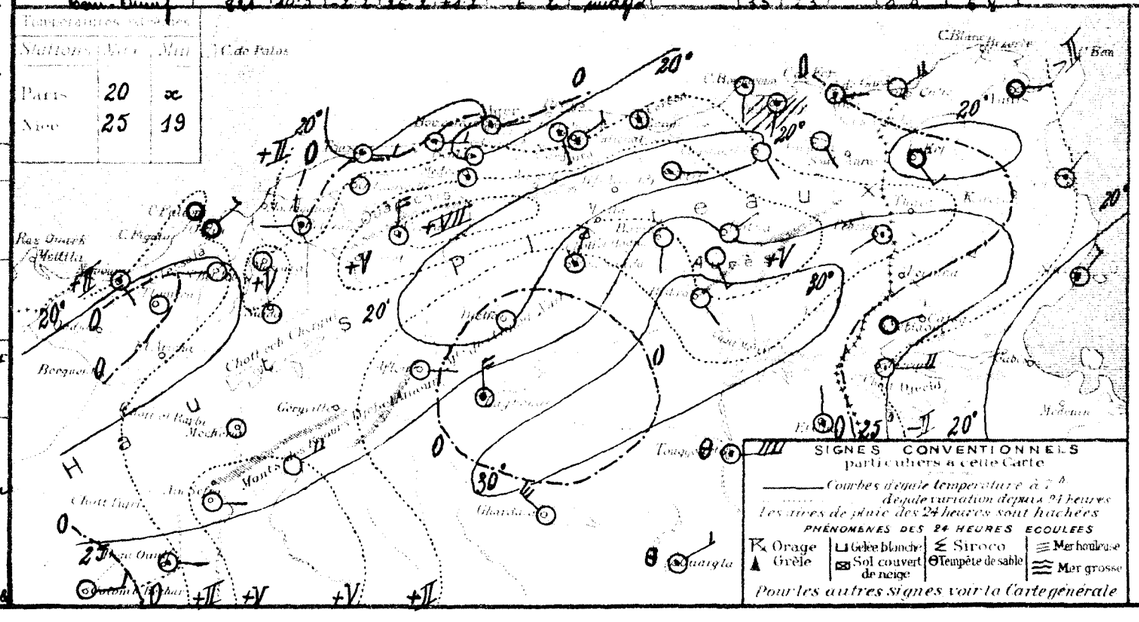
Ouest Algérie : Nord-Est ..... 6 à 8 m.
" Sahara : Est à Sud ..... 10 à 12 m.
Est Algérie : Nord-Est ..... 8 à 10 m.
" Sahara : Est à Sud ..... 10 à 12 m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Beau ou peu nuageux. Vents du secteur Ouest faibles ou assez forts, sable.
Azgers : Nuageux avec éclaircies. Vents du secteur Sud faibles ou modérés.
Hoggar : Nuageux avec éclaircies le matin, très nuageux et orageux l'après-midi. Vents du secteur Sud modérés ou assez forts, brumes sable.

Stations	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Diff. en 24h	Température de l'air — Observation	Diff. en 24h	Vents Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max.	min.	Pluie en m/m — Pluie en millim.	Pluie en m/m — Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées depuis le 1er sept. jusqu'au 30 avril	PHÉNOMENES
Littoral														
Nemours	83	16·4	-1·4	20·8	+2·4	SE 1	T. nuag.	T. belle	24	18		0·0	260	
Cap Falcon	75	18·1	-1·3	20·4	+1·6	calme	couvert	p. agitée	24	18		0·0	258	
Oran	11	18·2	-1·0	21·0	+2·3	NE 3	couvert	p. agitée	23	20		3·0	412	
Mostaganem	113													
Cap Ténès	183	13·8	-2·9	18·6	-0·4	E 3	nuag.	p. agitée	25	17		2·0		
Cherchell	22	16·8	-2·0	20·7	-0·4	E 3	T. nuag.	p. agitée	23	17		12·0		
Blida	267	13·8	-5·9	19·0	+2·0	calme	T. nuag.		25	17		3·2	772	
Bouzaréa	344	16·5	-1·6	17·4	-0·5	ENE 1	couvert		22	17		0·9		
Alger	59	16·9	-1·9	20·0	-0·5	ENE 1	T. nuag.	belle	24	19		2·2	688	
Maison-Carrée	48	16·8	-0·9	19·1	-1·9	calme	nuag.		25	16		4·6		
Cap Caxine	225	17·1	-1·9	23·0	+3·0	calme	nuag.	p. agitée	25	16		0·0	508	
Cap Bougaroni	195	19·4	-1·2	22·6	+1·6	S 2	T. nuag.	p. agitée	23	16		0·0		
Philippeville	42	19·0	"	21·3	"	SSW 2	nuag.	calme	24	17	1·0			Hier pluie.
Cap de Garde	161	18·6	+0·3	21·0	0·0	E 2	T. nuag.	belle	26	18		3·2		
La Calle	10	17·7	0·0	22·8	-0·3	NE 4	clair	belle	25	19		0·1	818	
Bizerte	9													
Tunis	36	19·8	+1·5	21·6	-1·6	ENE 1	couvert		28	19		0·0		
Sousse	2	23·0	"	21·8	"	NE 2	T. nuag.	T. belle	"	20				
Sfax	8	23·4	+4·0	17·2	-2·2	NE 3	T. nuag.	belle	24	16		0·0		
Tlemcen	806	16·6	-0·2	19·0	-1·7	calme	clair		29	14		0·0	473	
Sidi-bel-Abbès	476	17·4	-1·0	18·8	+1·4	W 1	clair		31	13		2·2	284	
Saïda	867	15·5	-3·1	20·6	+3·4	? 1	clair		31	17		0·0	260	
Mascara	590	15·7	-2·4	21·0	+5·2	calme	clair		31	14		0·0	393	
Relizane	73	18·3	-1·5	21·0	0·0	W 1	nuag.		30	14		0·0	338	
Orléansville	112	15·2	-5·2	24·0	+3·8	calme	clair		35	21		0·0	305	
Teniet	1023												255	
Médéa	889	16·1	+0·3	23·0	+7·0	N 4	nuag.		30	18		0·0		
Médéa	935	16·0	-2·7	22·2	+4·7	calme	nuag.		25	18		3·0	565	
Aïn-Oulmène	905													
Sétif-Nord-Ouest	942	16·8	"	23·4	"	NE 3	nuag.		23	15				
Bordj-Bou-Arréridj	222	17·8	-2·2	21·9	+0·7	SE 1	nuag.		23	17		0·0	629	
Bordj-Bou-Arréridj	915													
Sétif	1079	17·0	"	18·8	"	E 2	nuag.		28	15				
Batna	1044	14·9	"	24·8	"	NE 1	beau		32	17				
Constantine	660	19·6	"	20·0	"	SE 1	beau		26	15		1·1	319	
Guelma	268	20·5	+0·7	23·3	+0·2	SE 2	beau		20	17		1·0	469	
Tébessa	863	12·5	-4·4	28·0	+3·0	SW 1	nuag.		"	17		5·7	185	
Aïn-Sefra	1090	09·7	-3·3	24·0	+6·0	E 2	clair		"	19		0·0		
Mecheria	1167	14·2	-2·5	24·0	+3·2	calme	clair		33	20		0·0	83	
Géryville	1320													
Aflou	1426	19·4	+3·3	21·2	+1·1	E 2	beau		25	10		0·0		
Djelfa	1160	19·6	+0·4	18·1	-1·4	calme	clair		31	11		0·0	166	
Bou-Saâda	550	18·4	-1·4	23·5	+1·5	NNE 1	nuag.		31	18		1·7	102	
M'Sila	486												72	
Barika	484	"	"	27·1	+4·3	S 2	clair		35	22		0·0		
Colomb-Béchar	769	09·0	+0·8	27·0	-1·0	ENE 3	clair		35	21		0·0		
Laghouat	767	15·3	"	28·0	"	N 4	nuag.		35	"			46	
Biskra	125	14·1	-0·9	31·0	+5·0	SE 1	beau		36	24		0·7	55	
Touggourt	69	12·5	-2·3	27·0	+1·0	E 6	T. nuag.		39	26		0·0	8	2-7h tempête de sable.
El-Oued	70	13·2	-0·1	26·8	+0·4	N 2	nuag.		39	23		0·0	48	
Tozeur	50	15·0	-0·1	25·0	-2·0	E 4	T. nuag.		39	22		0·0		
Ghardaïa	526	13·0	-2·7	28·3	+0·8	NW 5	beau		37	24		0·0		
Ouargla	157	12·6	-2·3	27·0	+1·0	NE 3	nuag.		"	25		0·0	6	Tempête de sable ce matin.
El-Goléa	394?	08·9	-1·6	27·0	0·0	NE 7	couvert		"	26		0·0		
Beni-Abbès	497?	09·4	+0·1	24·0	"	calme	nuag.		39	22		0·0		
Timimoun	294?	10·1	+0·2	26·0	+2·0	calme	nuag.		42	24		0·0		
Adrar	285?	12·3	+0·1	25·0	0·0	calme	clair		41	24		0·0		
In-Salah	280?	10·1	+0·6	28·0	-3·0	calme	clair		"	26		0·0		
Fort-Flatters	368?	09·5	+1·4	34·0	+1·0	S 4	clair		"	32		0·0		Coups de vent ce matin.
Fort-Polignac	608?	"	"	31·0	+1·0	calme	clair		"	25		0·0		
Djanet	1100?	16·0	"	27·0	"	calme	clair		"	24				
Tamanrasset	1350?	09·	+1·	26·0	0·0	ENE 3	clair		32	20		0·8	4	17h20 gouttes.
Bordj-Omar-Driss	844	10·3	[illegible]	26·2	[illegible]	E 2	nuag.		35	23		0·0	58	

Températures extrêmes — Stations	Max.	Min.
Paris	20	x
Nice	25	19



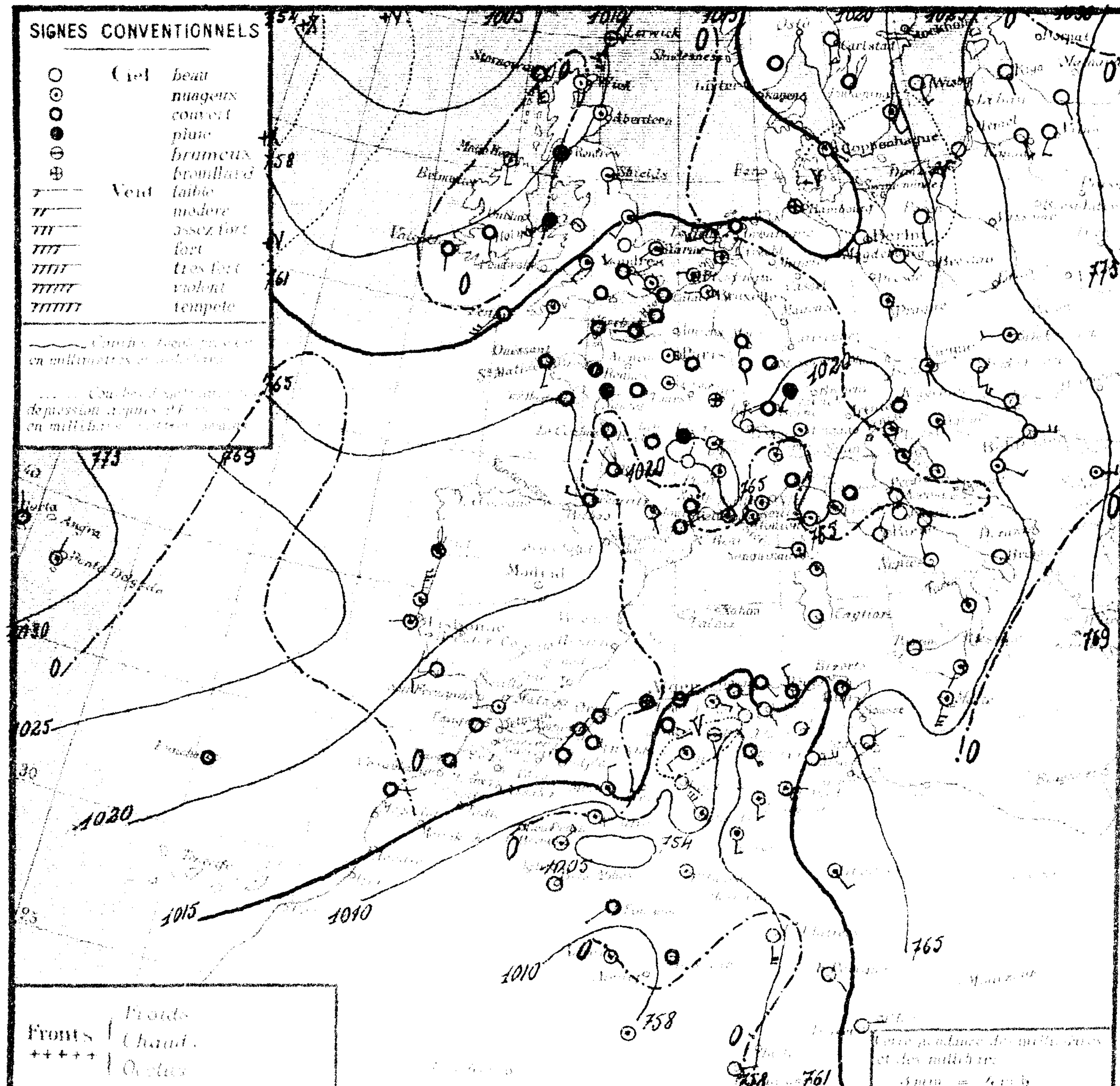
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Niveaux en kilomètres au-dessus du niveau de la mer	Alger (Université) Heure GMT — Départ	Pression	Température	Direction	Vitesse	Toulouse Heure GMT — Départ 07h25 — Direction	Vitesse m/s
0·5						ENE	6
1·0						E	7
1·5							
2·0							
2·5							
3·0							
3·5							
4·0							
4·5							
5·0							
5·5							
6·0							

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62me Année. — N° 159
MARDI 8 JUIN 1937 7h



Région	STATIONS	Altitude en mètres	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	Vents Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer	Températures extrêmes (dans les 24 heures) max.	min.	Pluie en m/m (dans les 24 heures)	Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées del'Sept au 30 AVRIL	PHÉNOMÈNES
Littoral	Nemours	83	17.1	+0.7	21.0	+0.2	SW 1	nuageux	p. agitée	24	18		0.0	260	
	Cap Falcon	75	17.3	-0.8	19.8	-0.6	WSW 1	couvert	houleuse	26	19		0.0	258	
	Oran	11	18.5	+0.3	21.0	0.0	NE 3	couvert	agitée	24	21	1.0	4.0	422	pluie.
	Mostaganem	113													
	Cap Ténès	183	15.3	+1.5	19.0	+0.4	calme	brouillard	belle	23	18		2.0		
	Cherchell	22	15.7	-1.1	20.5	-0.2	W 3	couvert	p. agitée	23	19		12.0		
	Blida	267	15.6	+1.8	19.4	+0.4	calme	T. nuageux		26	18		3.2	772	
	Bouzaréa	344	14.6	-1.9	17.7	+0.3	E 1	couvert		19	17		0.9		
	Alger	59	15.2	-1.7	20.0	0.0	ENE 1	brumeux	belle	23	19		0.2	688	
	Maison Carrée	48	14.6	-2.2	21.4	+2.3	calme	couvert		27	19		4.6		
	Cap Carbon	225	14.3	-2.8	20.0	-3.0	calme	couvert	agitée	26	18		0.0	508	
	Cap Bougaroni	195	16.8	-2.6	23.0	+0.4	SE 3	couvert	agitée	23	19		6.0		
	Philippeville	42	16.2	-2.8	21.4	+0.1	NNW 2	T. nuageux	p. agitée	25	19	0.1			pluie.
	Cap de Garde	161	16.1	-2.5	21.0	0.0	NW 3	couvert	p. agitée	28	20	0.0	3.2		Hier pluie.
	La Calle	10	14.6	-3.1	23.0	+0.2	calme	couvert	T. belle	26	21	0.4	0.5	818	17h orage. pluie.
	Bizerte	9													
	Tunis	36	17.3	-2.5	23.4	+1.8	SE 2	couvert		26	21	gttes	0.0		Hier gouttes.
	Sousse	2													
	Sfax	8	20.2	-3.4	17.6	+0.4	NE 2	beau	T. belle	23	16		0.0		
Tell et Hauts Plateaux	Tlemcen	806	17.8	+1.2	16.8	-2.2	calme	beau		25	15		0.0	473	
	Sidi-bel-Abbès	476	18.4	+1.0	17.9	-0.9	NW 3	couvert		30	17		2.2	284	
	Saïda	867	18.1	+2.6	16.8	-3.8	? 2	couvert		33	16	gttes	0.0	460	20 et 21h gouttes
	Mascara	590	17.0	+1.5	18.0	-3.0	W 3	couvert		31	17	gttes	0.0	339	Nuit gouttes.
	Relizane	73	17.7	-0.6	21.7	+0.7	W 5	couvert		32	16		0.0	338	
	Orléansville	112	15.8	+0.6	22.5	-1.5	calme	couvert		39	21		0.0	303	
	Teniet	1023	14.0	"	16.8	"	NNW 2	couvert		33	15			255	
	Miliana	889	14.5	-1.6	17.5	-5.5	NW 4	couvert		34	16	2.0	2.0		Nuit pluie.
	Médéa	935	13.6	-2.4	17.3	-2.9	W 2	brumeux		30	18		2.0	565	
	[illegible]	995													
	[illegible]	942	12.7	-4.1	24.0	+0.6	ESE 3	nuageux		28	21				
	[illegible]	222	14.9	-2.9	21.8	-0.1	W 3	nuageux		34	19		0.0	629	
	[illegible]	915													
	Sétif	1079	13.3	-3.7	24.5	+5.7	NNW 2	nuageux		31	20				
	Batna	1044	10.2	-4.7	30.3	+5.5	SE 2	nuageux		34	16				
	Constantine	660	16.8	-2.8	24.6	+4.6	SSE 1	clair		30	21	4.0	5.1	349	14h30 orage, pluie.
	Guelma	268	18.2	-2.3	26.6	+3.3	SE 2	beau		32	18	gttes	1.0	468	Soirée gouttes.
	Tébessa	863	12.2	-0.3	28.0	0.0	SW 3	nuageux		33	17		0.0	185	
Steppes et Atlas Sahariens	Aïn-Sefra	1090	08.3	+0.6	20.0	-4.0	calme	T. nuageux		"	20		0.0		
	Mécheria	1167	15.4	+1.2	19.0	-5.0	N 3	nuageux		34	16		0.0	83	
	Géryville	1320													
	Aflou	1426	12.6	-6.8	20.0	-1.2	N 3	clair		29	14		0.0		
	Djelfa	1160	13.1	-6.5	23.4	+5.3	SSW 3	T. nuageux		34	19		0.0	165	
	Bou-Saâda	550	12.1	-6.3	30.1	+6.6	S 1	brumeux		35	23		1.7	102	
	El-Abiod Si Ch.	[illegible]	14.5	-2.8	24.5	-3.5	NNW 2	T. nuageux		37	20			72	
	Barika	484	"	"	31.5	+4.4	SE 3	T. nuageux		37	25		0.0		
Sahara	Colomb-Béchar	769	05.1	-3.9	25.0	-2.0	NE 3	nuageux		37	23		0.0		
	Laghouat	767	13.3	-2.0	25.0	-3.0	SE 1	beau		"	"			46	
	Biskra	125	12.1	-2.0	34.0	+3.0	SE 4	couvert		38	30		0.7	55	
	Touggourt	69	11.0	-1.5	31.6	+4.6	S 3	nuageux		42	29		0.0	8	
	El-Oued	70	10.5	-2.6	30.6	+5.8	E 2	T. nuageux		42	25		0.0	48	
	Tozeur	50	15.5	+5.5	27.5	+2.5	E 4	nuageux		29	21		0.0		
	Ghardaïa	526	10.4	-2.6	28.9	+0.6	NW 5	nuageux		33	24		0.0		
	Ouargla	157	11.5	-1.1	30.0	+3.0	S 3	nuageux		"	28		0.0	6	
	El-Goléa	394	08.7	-0.2	22.0	-5.0	calme	T. nuageux		"	22		0.0		
	Beni-Abbès	497	08.1	-1.3	24.0	0.0	calme	clair		41	22		0.0		
	Timimoun	294	08.3	-1.8	30.0	+4.0	SW 2	couvert		42	28		0.0		
	Adrar	285	12.3	0.0	27.0	+2.0	calme	nuageux		42	25		0.0		
	In-Salah	280	09.5	-0.6	30.0	+2.0	calme	couvert		"	28		0.0		
	Fort-Flatters	368	09.9	+0.4	33.0	-1.0	S 5	nuageux		"	32		0.0		Coups de vent ce matin.
	Fort-Polignac	608	"	"	31.0	0.0	SE 2	clair		"	27		0.0		
	Djanet	1100	15.6	-0.4	28.0	+1.0	E 3	clair		"	26		0.0		
	Tamanrasset	1350	[illegible]	0.	27.0	+1.0	E 2	clair		33	22	gttes	0.8	4	19h gouttes.
	Beni-Ounif	[illegible]	03.8	-1.5	24.0	-2.2	NE 7	nuageux		36	21		0.0	[illegible]	

Situation générale et situation en Algérie La pression est élevée sur l'Europe orientale (Kovno : 1028 mb : 771 m/m) et des Açores (Horta : 1032 mb : 774 m/m) au Nord de la Péninsule Ibérique. De basses pressions se maintiennent sur le Nord et le Nord-Ouest de l'Europe (Westmanoé : 1003 mb : 752 m/m, Stornoway : 1006 mb : 754 m/m). La dépression saharienne s'est avancée sur le Nord-Est de l'Algérie (Colomb-Béchar : 1005 mb : 754 m/m, Batna : 1010 mb : 758 m/m).

En Algérie, à part de faibles éclaircies à l'Est, le ciel est très nuageux au couvert ; les vents, faibles au modérés, soufflent d'Ouest à Nord à l'Ouest, de Sud-Est à Sud à l'Est. Des averses sont tombées, hier ou cette nuit, à Oran, Valar et sur le Nord-Est du département de Constantine. La température en baisse à l'Ouest, est en hausse à l'Est. La mer est houleuse à Cap Falcon, agitée à Oran, aux Caps Carbon et Bougaroni, belle ou peu agitée sur le reste de la côte algérienne.

Probabilité (valable du 8 à 18h au 9 même heure).
La pression se renforcera sur le Nord et le Nord-Ouest de l'Europe ainsi que sur l'Afrique du Nord, elle restera stationnaire sur le reste de l'Europe.

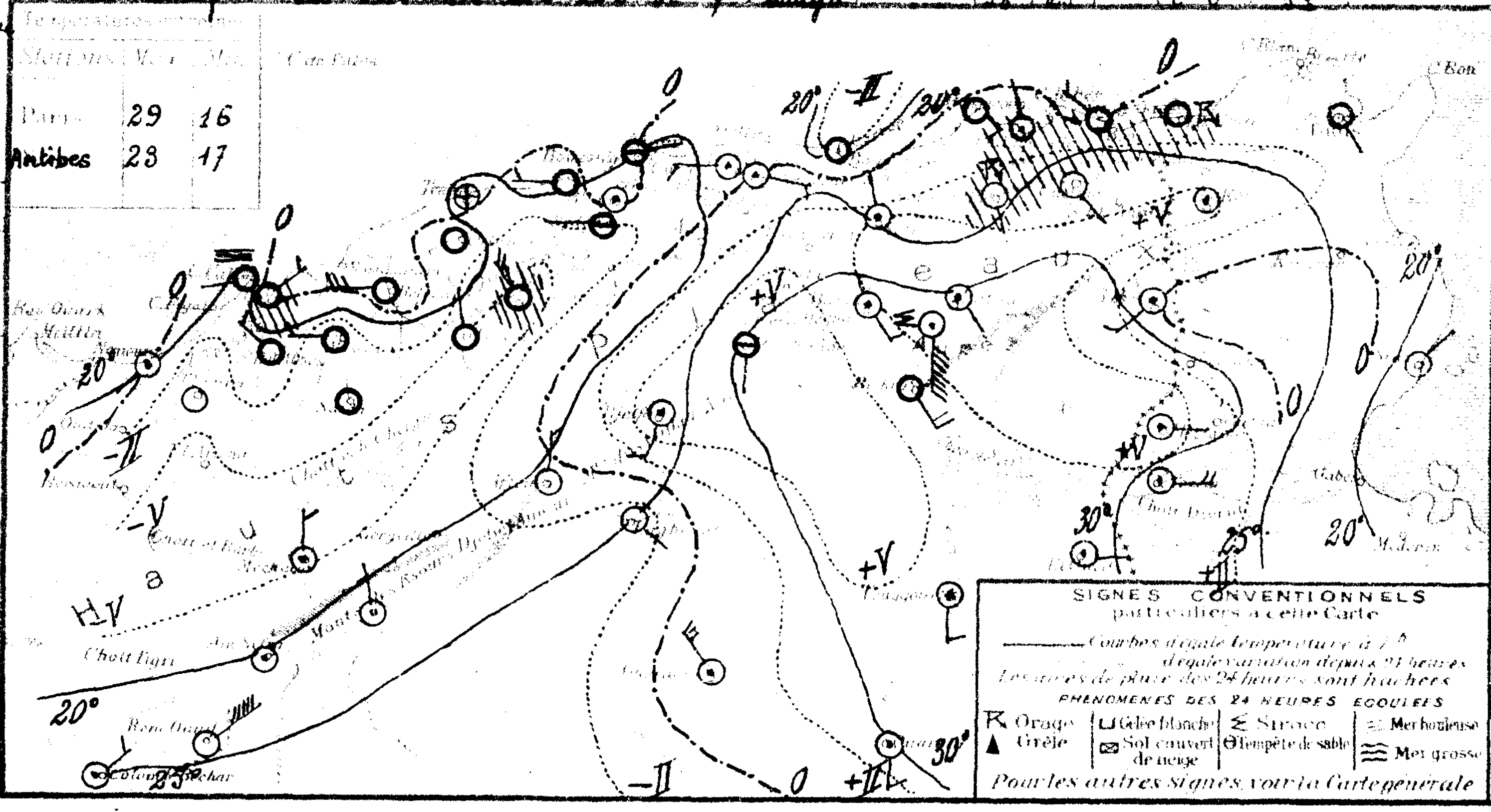
En Algérie, ciel très nuageux avec orages principalement à l'Est. Vents d'Ouest à Nord-Ouest modérés ou assez-forts. Température en baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Très nuageux - Orages épars. Vents d'Ouest à Nord-Ouest	Très nuageux - Orages. Vents d'Ouest à Nord-Ouest	Très nuageux - Orages. Vents de Sud-Ouest à
Hts Plateaux	modérés - Température stationnaire.	modérés. Température en baisse.	Nord-Ouest faibles à assez forts. Température en forte baisse.
Sahara Septentrional	Très nuageux s'éclaircissant. Vents de Nord-Ouest à Nord-Est modérés.	Très nuageux - Quelques averses. Vents de Nord-Ouest assez-forts. (Vents de sable).	Très nuageux - averses. Vents de Sud-Ouest à Nord-Ouest modérés à assez-forts. (Vents de sable).

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)
Golfe du Lion ; Baléares : Nord-Est faibles à modérés.
Bizerte : Nord-Est modérés.

Vents (en altitude)
Ouest Algérie : Ouest .... 10 à 12 m.
" Sahara : Sud-Ouest à Nord-Ouest .... 10 à 12 m.
Est Algérie ; " Sahara : Sud à Ouest .... 12 à 15 m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset
Tidikelt Nuageux. Coups de vent de Sud à Ouest & Sable.
Azgers ; Hoggar : Nuageux avec éclaircies le matin, très nuageux l'après-midi. Vents d'Est à Sud modérés ou assez-forts. Brume.



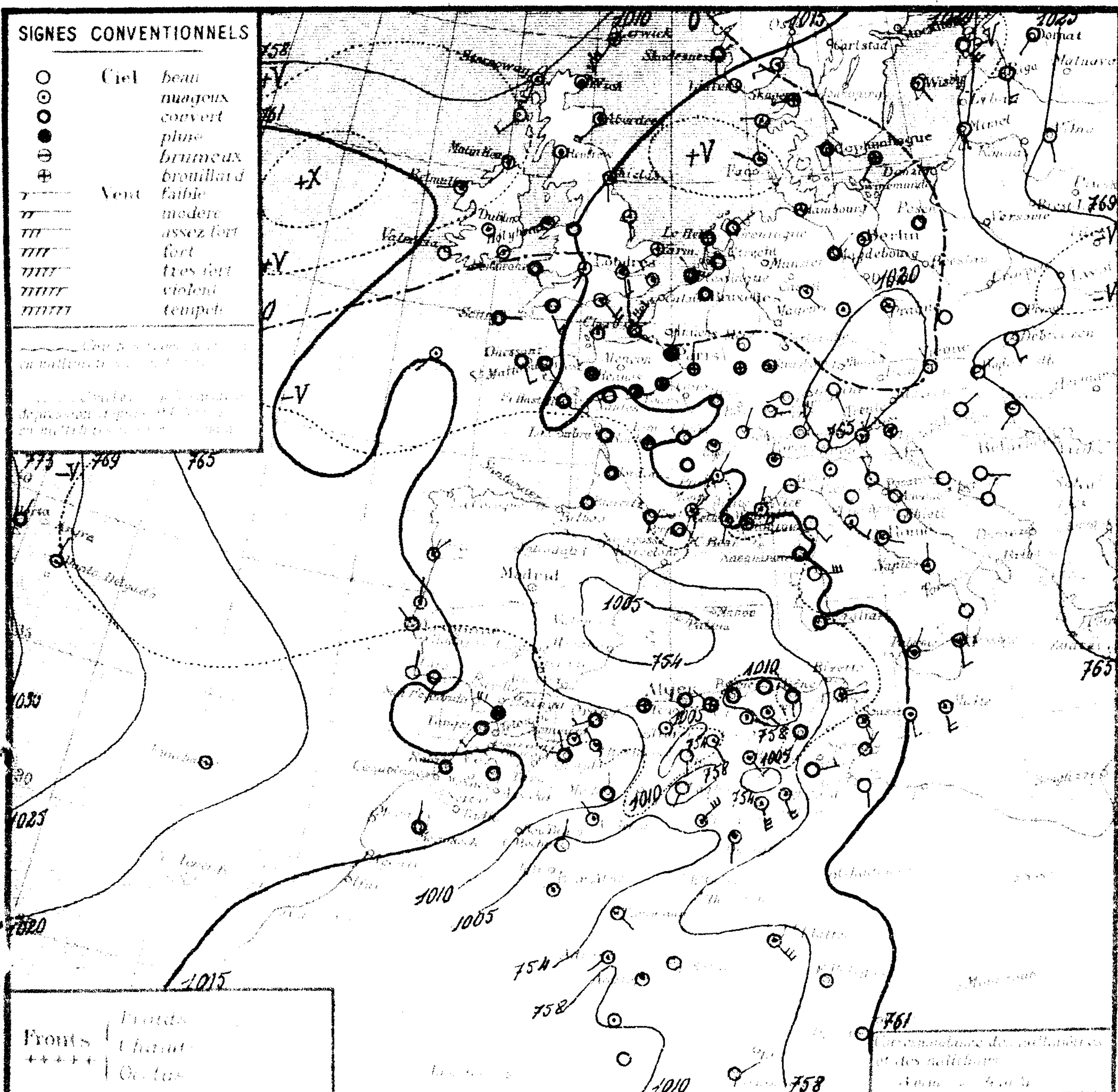
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude	Alger Université – Début	Début	[illegible] – Début
0.5			
1.0			
1.5			
2.0			
2.5			
3.0			
3.5			
4.0			
4.5			
5.0			
5.5			
6.0			

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62ème ANNÉE — N° 160
MERCREDI 9 JUIN 1937 7h



Stations	Altitude en mètres	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. en 24h	Température de l'air: Observation	Température: diff. en 24h	Vents: Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes: max	min	Pluie en matinée	Pluie en m/m: Hauteurs totales du mois	Hauteurs totales du 1er Sept. au 30 Avril	Phénomènes
Littoral														
Nemours	83	11·4	-5·7	20·0	-1·0	SW 1	nuageux	p. agitée	24	18	2·2	2·2	260	21-23 heures pluie.
Cap Falcon	75	14·8	-2·5	19·8	0·0	NW 2	couvert	p. agitée	24	19	0·8	0·8	258	12-17 heures pluie.
Oran	11	12·4	-6·1	20·5	-0·5	W 3	couvert	p. agitée	23	20	2·0	6·0	422	pluie.
Mostaganem	113													
Cap Ténès	183	08·9	-6·4	18·4	-0·6	calme	brouilld	p. agitée	21	18		2·0		
Cherchell	22	09·3	-6·4	20·3	-0·2	calme	couvert	belle	21	19		12·0		
Blida	267	10·5	-5·1	17·8	-1·6	calme	couvert		22	18		3·2	772	
Bouzaréa	344	08·6	-6·0	18·0	+0·3	W 1	couvert		20	17	0·0	0·9		7-14 heures brume.
Alger	59	08·8	-6·4	20·6	+0·6	calme	brumeux	belle	23	19		0·2	688	
Maison-Carrée	48	08·9	-5·7	21·2	-0·2	calme	calme	couvert	24	19		4·6		
Cap Carbon	225	11·0	-3·5	21·0	+1·0	W 2	couvert	houleuse	23	19		0·0	508	
Cap Bougaroni	195	12·0	-4·8	22·6	-0·4	calme	couvert	houleuse	27	21		6·0		
Philippeville	42	10·6	-5·6	22·2	+0·8	NE 2	couvert	p. agitée	25	20				
Cap de Garde	161	10·3	-5·8	21·0	0·0	SSE 2	couvert	agitée	25	20		3·2		
La Calle	10	09·4	-5·2	23·8	+0·8	NE 1	brumeux	T. belle	33	23		0·5	818	Nuit siroco.
Bizerte	9													
Tunis	36	11·7	-5·6	28·3	+4·9	E 1	T. nuageux		38	25		0·0		Hier siroco.
Sousse	2	17·8	-3·2	24·0	+2·0	SE 1	nuageux		28	21		0·0		
Sfax	8	16·5	-3·7	19·6	+2·0	NE 2	beau	T. belle	24	17		0·0		
Tell et Hautes Plaines														
Tlemcen	806	13·4	-4·4	15·0	-1·8	calme	T. nuageux		25	14	3·0	3·0	473	21-7 heures pluie.
Sidi-bel-Abbès	476	12·1	-6·3	16·8	-1·1	NNW 2	nuageux		28	16	1·0	3·2	284	Ce matin pluie
Saïda	867	13·3	-4·8	15·6	-1·2	? 2	nuageux		26	15	0·8	0·8	260	5-7 heures pluie.
Mascara	590	10·5	-6·5	17·0	-1·0	W 1	couvert		26	16	1·0	1·0	399	Nuit pluie.
Relizane	73	11·1	-6·6	,,	,,	W 2	T. nuageux		28	19		0·0	338	
Orléansville	112	09·4	-6·4	21·6	-0·4	calme	couvert		29	20		0·0	303	
Tiaret	1023												255	
Vialar	889	08·8	-5·7	16·6	-0·9	NW 4	T. nuageux		27	15		2·0		
Médéa	935	09·7	-3·9	16·9	-2·4	calme	couvert		22	16		3·0	565	
Aumale	905													
Fort National	942	09·7	-3·0	17·5	-6·5	E 5	brouilld		24	16				
Tizi-Ouzou	222	09·6	-5·3	21·6	-0·2	NW 2	couvert		26	19		0·0	629	
Bordj-bou-Arreridj	915													
Sétif	1079	09·7	-3·6	23·8	-0·7	ESE 2	T. nuageux		32	23				Hier siroco.
Batna	1044	06·6	-3·6	31·2	+0·9	SSW 4	beau		33	23				siroco.
Constantine	660	13·3	-3·5	27·0	+2·4	SE 1	nuageux		36	24		5·1	319	
Guelma	268	13·0	-5·2	28·7	+2·1	SSW 2	couvert		39	25		1·0	468	
Tébessa	863	07·1	-5·1	28·0	0·0	SW 2	couvert		37	26		5·7	185	
Steppes et Atlas Saharien														
Aïn Sefra	1090	05·6	-2·7	18·0	-2·0	NW 2	T. nuageux		,,	16		0·0		
Méchéria	1167	11·5	-3·9	15·5	-3·5	N 2	couvert		28	15		0·0	83	
Géryville	1320													
Aflou	1426	05·0	-7·6	23·2	+3·2	S 4	clair		29	15		0·0		
Djelfa	1160	07·4	-5·7	26·1	+2·7	S 3	clair		33	18		0·0	166	
Bou-Saâda	550	07·0	-5·1	32·8	+2·7	SSE 1	T. nuageux		37	25		1·7	102	
El-abiod-si-Ch	906	09·3	-5·2	20·1	-4·4	N 4	T. nuageux		37	16		0·0	72	
Beriko	484	,,	,,	34·2	+2·7	S 4	nuageux		39	30		0·0		
Colomb-Béchar	769	02·1	-3·0	23·0	-2·0	NNE 2	clair		37	21		0·0		
Laghouat	767	12·7	-0·6	25·0	0·0	SSW 1	beau		,,	16			46	
Biskra	125	08·4	-3·7	35·0	+1·0	SE 3	nuageux		40	30		0·7	55	
Sahara														
Touggourt	69	08·0	-3·0	34·6	+3·0	S 5	nuageux		43	31		0·0	8	7-22 heures tempête de sable.
El-Oued	70	05·7	-4·9	34·6	+4·0	SSE 4	T. nuageux		44	32		0·0	48	
Tozeur	50	11·7	-3·8	31·0	+3·5	E 3	couvert		44	27		0·0		
Ghardaïa	525	06·9	-3·5	30·6	+1·7	NE 5	T. nuageux		40	26		0·0		
Ouargla	157												6	
El-Goléa	394													
Beni-Abbès	497	04·2	-3·9	25·0	+1·0	calme	nuageux		38	23		0·0		
Timimoun	294	06·6	-1·7	27·0	-3·0	ESE 2	nuageux		,,	25		0·0		Hier coups de vent.
Adrar	285	09·4	-2·9	27·0	0·0	SW 2	nuageux		42	27		0·0		
In-Salah	280	08·2	-1·3	31·0	+1·0	calme	clair		,,	29		0·0		
Fort-Flatters	368	09·5	-0·4	32·0	-1·0	SE 5	nuageux		,,	30		0·0		Coups de vent ce matin.
Fort-Polignac	608	,,	,,	30·0	-1·0	calme	clair		,,	23		0·0		
Djanet	1100	14·7	-0·9	28·0	0·0	calme	clair		,,	24		0·0		
Tamanrasset	1350	08	-1	27·0	0·0	ENE 1	beau		34	20	gttes	0·8	4	17h45 gouttes.
Beni Ounif	821	05·4	-3·4	33·0	-2·0	N 6	beau		36	21		0·0	57	

Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée sur l'Europe Orientale (Vilna 1025 mb = 769 m/m) et aux Açores (Horta : 1030 mb = 773 m/m). Un couloir dépressionnaire relie, à travers l'Ouest de l'Europe, une dépression qui occupe l'Océan Arctique (Reykjawick 998 mb = 749 m/m) à une zone de basses pressions qui recouvre le Sud-Ouest de l'Europe et l'Afrique du Nord (Minima : Alger : 1009 mb = 757 m/m, Colomb-Béchar : 1002 mb = 752 m/m).

En Algérie, le ciel est très nuageux au couvert. A l'Ouest, les vents, faibles soufflent d'Ouest à Nord, la température est en baisse; à l'Est, ils sont également faibles et soufflent d'Est à Sud, la température est en hausse. Il a plu, hier ou cette nuit, sur le Nord de l'Oranie. La mer est houleuse aux Caps Carbon et Bougaroni, agitée à Cap de Garde, belle ou peu agitée sur le reste de la côte algérienne.

Probabilité (valable de 9 à 18h au 10 même heure). Hausse barométrique : Mer du Nord à Centre et Est Europe, Ouest Afrique du Nord. Baisse : reste Europe, Est Afrique du Nord.

En Algérie, à l'Ouest : ciel très nuageux avec averses orageuses puis s'éclaircissant. Vents d'Ouest à Nord-Ouest modérés ou assez forts. Température en baisse ; à l'Est, ciel brumeux puis orageux. Coups de vents de Sud à Nord-Ouest. Température en hausse puis en baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Très nuageux - averses orageuses puis s'éclaircissant. Vents d'Ouest	Très nuageux - averses orageuses puis éclaircies. Vents de Sud-Ouest	Brumeux puis orageux. Coups de Sud à Nord-Ouest. Température en hausse puis en baisse.
Hts Plateaux	à Nord-Ouest modérés ou assez-forts. Température en baisse.	à Nord-Ouest modérés ou assez-forts. Température stationnaire puis en baisse.	
Sahara Septentrional	Nuageux s'éclaircissant. Vents de Nord à Est modérés.	Très nuageux s'éclaircissant. Vents d'Ouest à Nord assez-forts.	

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion : Secteur Est faibles ou modérés.
Baléares : Sud-Est à Sud-Ouest modérés.
Bizerte : Secteur Sud assez-forts à forts.

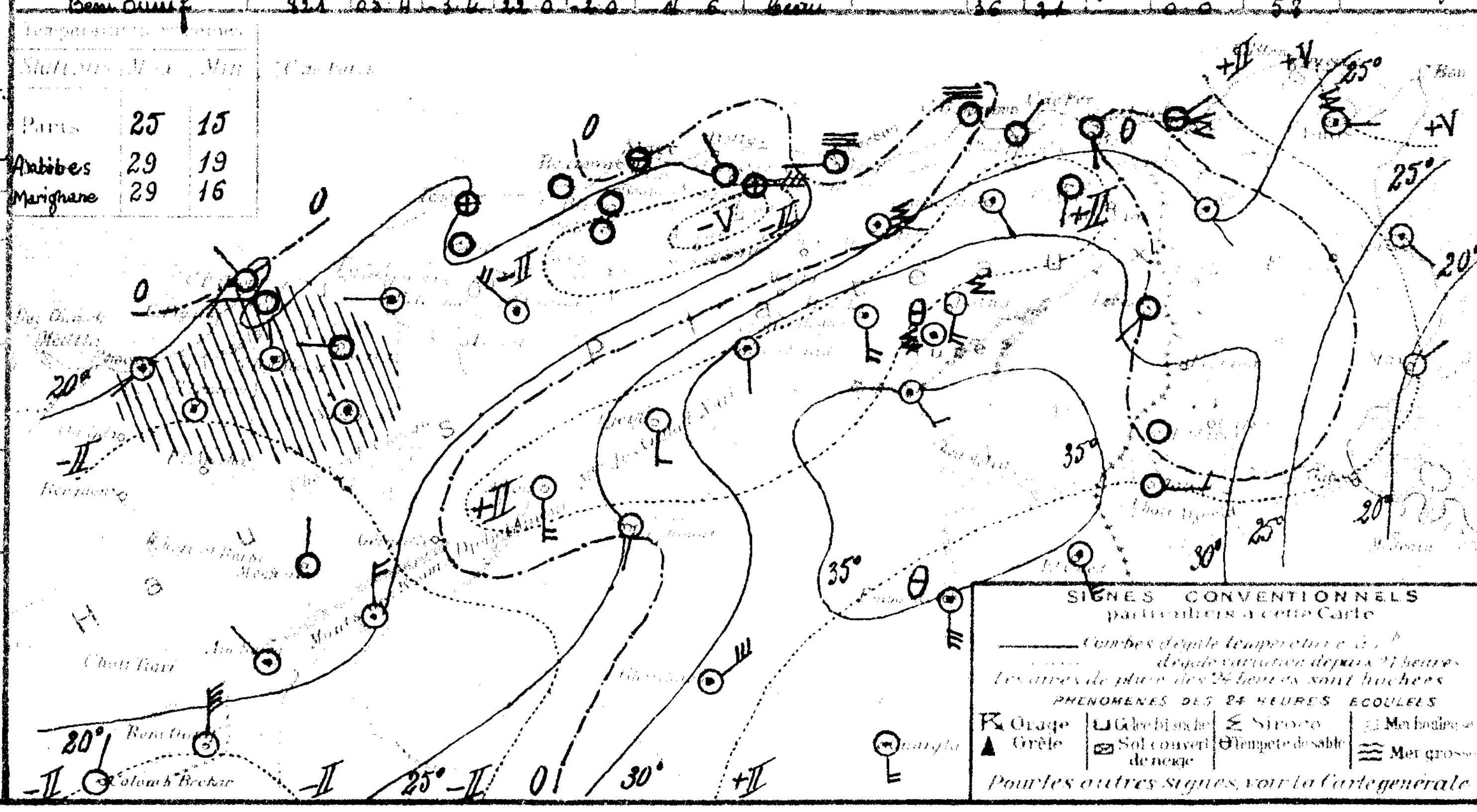
Vents (en altitude)

Ouest Algérie : Ouest . . . . 8 à 10 m.
" Sahara : Nord à Est . . . . 8 à 10 m.
Est Algérie : Sud à Ouest . . . . 10 à 12 m.
" Sahara : Sud à Ouest . . . . 12 à 15 m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Nuageux ou très nuageux. Vents de Sud-Ouest à Nord-Ouest assez-forts-sable.
Azjers, Hoggar : Nuageux à très nuageux - orageux. Vents du secteur Sud faibles ou modérés puis secteur Ouest assez-forts-sable.

Températures extrêmes: Stations	Max	Min
Paris	25	15
Antibes	29	19
Marignane	29	16



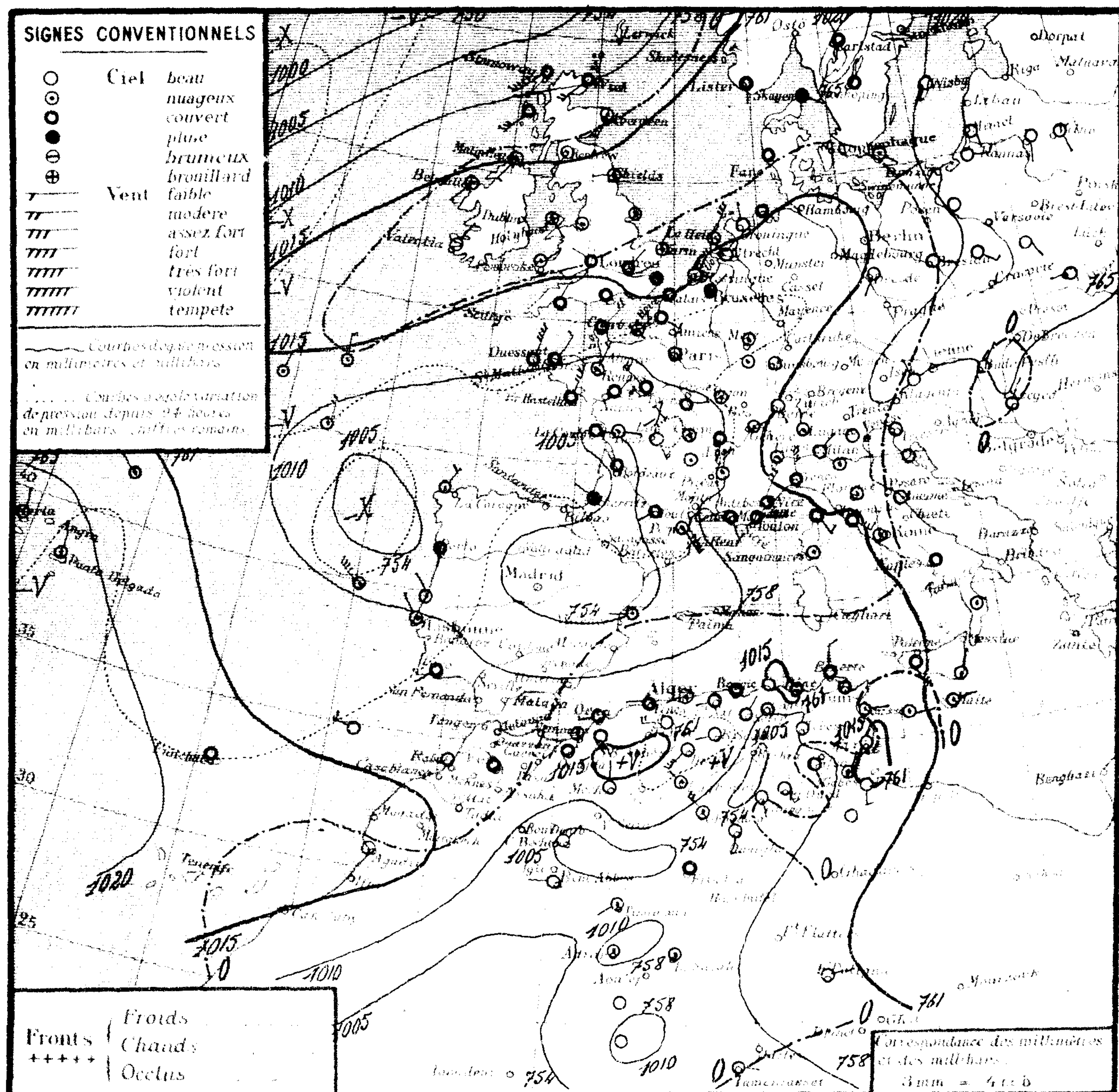
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude (km)	Alger-Université: Direction	Vitesse	Tamanrasset (Départ 07 35): Direction	Vitesse
0 5			ESE	8
1 0			ESE	5
1 5			SE	6
2 0			SE	3
2 5			NW	5
3 0			NNW	8
3 5			NNW	10
4 0			NNW	11
4 5			N	9
5 0				
5 5				
6 0				

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62ème ANNÉE — N° 161
JEUDI 10 JUIN 1937 7h



Stations	Altitude en mètres	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff en 24h	Température de l'air: Observation	Température: diff en 24h	Vents: Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes max	Températures extrêmes min	Pluie en millim	Pluie en m/m: Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées du 1er Septbre au 30 Avril	Phénomènes
Littoral														
Nemours	83	11.5	+0.1	17.0	-3.0	SW 2	nuageux	Houleuse	22	15	5.3	7.5	260	8-5 heures pluie.
Cap Falcon	75	11.1	-0.7	18.8	-1.0	W 3	couvert	agitée	22	18	0.6	1.4	258	10-11 heures pluie.
Oran	11	14.2	+1.8	19.0	-1.5	W 3	couvert	agitée	24	18		6.0	422	
Mostaganem	113													
Cap Ténès	183	12.1	+3.2	18.6	+0.2	W 3	couvert	p. agitée	21	18		2.0		
Cherchell	22	10.1	+0.8	21.0	+0.7	SW 1	nuageux	f. belle	,,	17		12.0		
Blida	267	13.4	+2.9	19.0	+1.2	calme	T. nuageux		21	16	1.0	3.2	772	Hier pluie.
Bouzaréa	344	12.8	+4.2	18.3	+0.5	W 1	clair		22	17		0.9		
Alger	59	13.0	+4.2	20.4	-0.2	WSW 1	nuageux	belle	24	18		0.2	688	
Maison-Carrée	48	13.2	+4.3	22.5	+1.3	calme	nuageux		25	16		4.6		
Cap Carbon	225	13.0	+2.0	20.0	-1.0	calme	couvert	p. agitée	24	19		0.0	508	
Cap Bougaroni	195	15.6	+3.6	26.0	+3.4	calme	couvert	?	29	26		6.0		
Philippeville	42													
Cap de Garde	161	13.4	+3.1	21.0	0.0	calme	couvert	p. agitée	37	20		3.2		
La Calle	10	12.9	+3.5	23.0	-0.8	NW 1	couvert	f. belle	39	22		0.5	818	Hier siroco.
Bizerte	9													
Tunis	36	12.9	+1.2	27.6	+0.3	NNW 2	couvert		40	28		0.0		Hier siroco.
Sousse	2	17.6	-0.2	23.7	-0.3	E 1	couvert	calme	31	23				
Sfax	8	16.8	+0.3	19.4	-0.2	calme	clair	calme	27	18		0.0		
Tell et Hautes Plaines														
Tlemcen	806	15.0	+1.6	12.5	-2.5	calme	nuageux		19	13	0.5	3.5	473	5-7 heures pluie.
Sidi-bel-Abbès	476	14.4	+2.3	15.0	-1.8	SSE 3	couvert		22	13	2.0	5.2	284	7-8 et 6-7 heures orage, pluie.
Saïda	867	15.2	+1.8	14.6	-1.0	?	clair		22	13		0.8	260	
Mascara	590	14.0	-1.5	14.4	-2.6	calme	couvert		19	13	3.0	4.0	399	Hier et nuit pluie.
Relizane	73	14.5	+3.4	20.1	-6.5	E 1	nuageux		24	15			338	
Orléansville	112												303	
Tiaret	1023												255	
Vialar	889	14.2	+5.4	14.0	-2.6	W 4	beau		25	11		2.0		
Médéa	935	13.8	+4.1	15.5	-1.4	calme	clair		24	13		3.0	565	
Aumale	905													
Fort-National	942	13.0	+3.3	17.0	-0.5	E 4	couvert		31	14				
Tizi-Ouzou	222	13.5	+3.9	21.0	-0.6	W 1	couvert		26	17		0.0	629	
Bordj-bou-Arreridj	915													
Sétif	1079	10.2	+0.5	20.9	-2.9	NNE 2	beau		32	19				Hier siroco.
Batna	1044	07.3	+0.7	28.5	-2.7	S 4	nuageux		34	24				
Constantine	660	13.7	+0.4	19.9	-7.1	NNW 1	nuageux		36	19		5.1	319	
Guelma	268	13.0	+6.0	23.5	-5.2	NW 3	couvert		42	21		1.0	469	
Tébessa	863	10.9	+3.8	29.0	+1.0	SW 1	couvert		37	27		5.7	185	
Steppe et Atlas Saharien														
Aïn-Sefra	1090													
Mécheria	1167	14.5	+3.0	15.0	-0.5	N 2	clair		24	13		0.0	83	
Géryville	1320													
Aflou	1426	12.2	+7.2	16.7	-6.5	NE 3	clair		28	11		0.0		
Djelfa	1160	14.4	+7.0	15.9	-10.2	SW 6	clair		22	12		0.0	166	
Bou-Saâda	550	12.8	+5.8	21.8	-11.0	WSW 2	clair		37	13		1.7	102	
El-Abiod-Si-Ch	984	12.2	+2.9	22.0	+1.9	N 4	clair		42	16		0.0	72	
Barika	484	,,	,,	21.8	-12.4	NW 2	nuageux		39	21		0.0		
Colomb-Béchar	769	03.3	+1.2	24.0	+1.0	NE 2	clair		34	22		0.0		
Laghouat	767	14.6	+1.9	21.0	-4.0	NW 2	nuageux		33	18			46	
Sahara														
Biskra	125												55	
Touggourt	69	08.0	0.0	33.0	-1.6	S 2	nuageux		42	30		0.0	8	
El-Oued	70	07.2	+1.5	35.2	+0.6	S 3	couvert		43	33		0.0	48	
Tozeur	50	09.2	-2.5	23.0	-8.0	SE 2	couvert		43	29		0.0		
Ghardaïa	526	08.0	+1.1	29.8	-0.8	NW 4	T. nuageux		41	24		0.0		
Ouargla	157	09.0	,,	32.0	,,	S 3	clair		,,	31		0.0	6	
El-Goléa	394?	07.4	,,	25.0	,,	calme	couvert		,,	25		0.0		
Béni-Abbès	497?	06.3	+2.1	24.0	-1.0	W 2	clair		36	23		0.0		
Timimoun	294?	08.5	+1.9	27.0	0.0	SW 1	nuageux		41	23		0.0		Coups de vent hier.
Adrar	285?	11.1	+1.7	35.0	+8.0	calme	nuageux		42	25		0.0		
In-Salah	280?	08.6	+0.4	31.0	0.0	calme	nuageux		,,	28		0.0		
Fort-Flatters	368?													
Fort-Polignac	608?	,,	,,	29.0	-1.0	E 2	clair		,,	25		0.0		
Djanet	1100?													
Tamanrasset	1350?	08.	0.	27.0	0.0	ESE 2	clair		34	21		0.8	4	
Beni-Ounif	821	07.5	+1.1	[illegible]	[illegible]	N 2	clair		34	19		0.0	58	

Situation générale et situation en Algérie La pression est élevée sur l'Est de l'Europe (Lwow: 1023 mb = 767 m/m) et aux Açores (Horta: 1024 mb = 768 m/m). Une dépression occupe l'Océan Arctique et le Nord-Ouest de l'Europe (Jan Mayen: 995 mb = 746 m/m). Une zone de basses pressions s'étend de l'Ouest de l'Europe à l'Afrique du Nord (minima: Bordeaux: 1004 mb = 753 m/m, Porto; El-Oued: 1007 mb = 755 m/m; Colomb-Béchar: 1003 mb = 752 m/m).

En Algérie, le ciel est très nuageux ou couvert sur le littoral et le Tell, beau ailleurs; les vents, faibles, soufflent en général du secteur Ouest. Des averses sont tombées, hier et cette nuit, sur le Nord de l'Oranie et à Blida. La température est en baisse (très forte sur le centre de l'Atlas saharien). La mer est houleuse à Nemours, agitée à Cap Falcon et Oran, belle ou peu agitée sur le reste de la côte algérienne.

Probabilité (valable du 10 à 18 heures au 11 même heure). La pression haussera de l'Islande à l'Ecosse, elle baissera sur le reste de l'Europe occidentale et sur l'Afrique du Nord.

En Algérie, à l'Ouest: ciel nuageux à beau ou peu nuageux. Vents d'Ouest à Sud faibles à modérés ou assez-forts; à l'Est: ciel beau ou peu nuageux. Vents du secteur Sud forts. Température en hausse (siroco).

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Nuageux à beau ou peu nuageux. Vents d'Ouest à	Beau ou peu nuageux. Vents d'Ouest à Sud faibles	Beau ou peu nuageux. Vents de Sud forts.
Hts Plateaux	Sud faibles à modérés ou assez-forts. Température en hausse (siroco).	à assez-forts. Température en hausse (siroco).	Température en hausse (siroco).
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Vents de Sud à Ouest modérés ou assez-forts.		Beau ou peu nuageux. Vents de Sud forts.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion: Sud forts ou très forts.
Baléares: Sud forts.
Bizerte: Ouest à Sud modérés ou assez-forts.

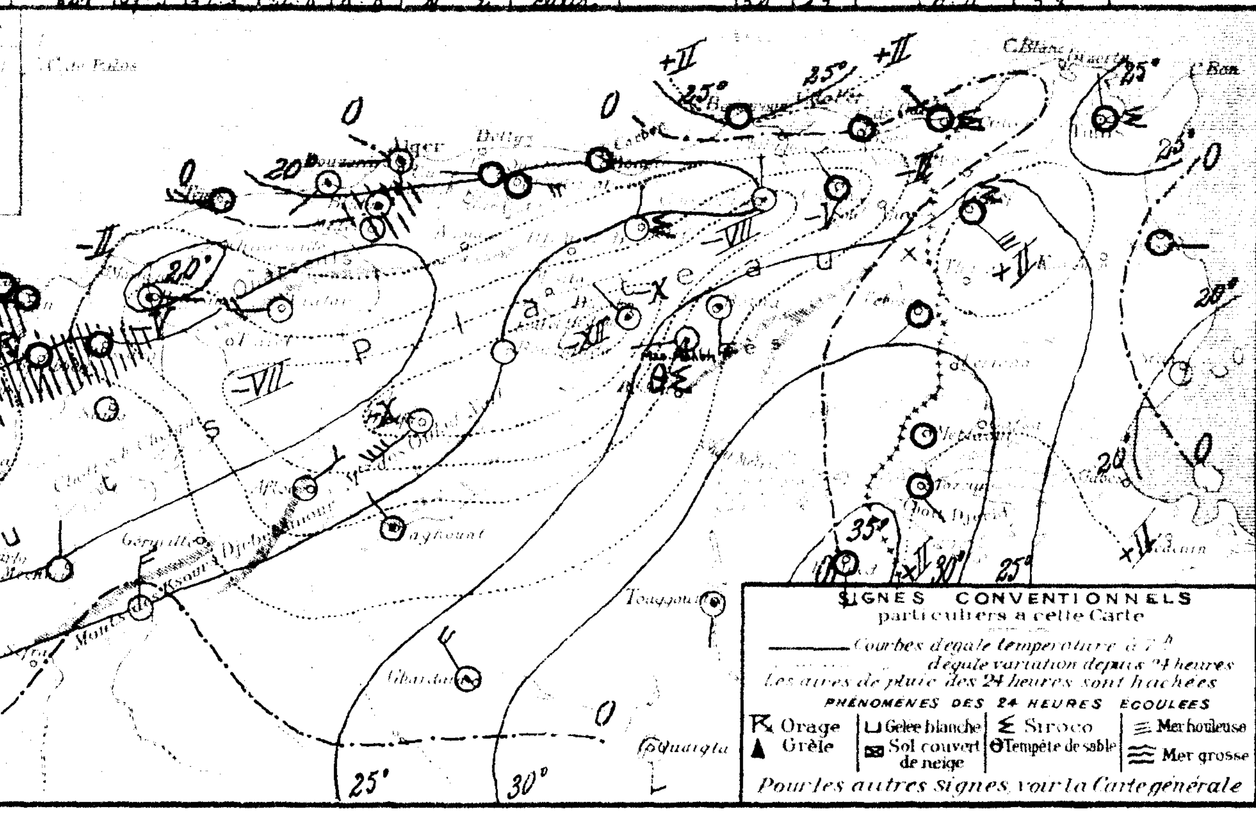
Vents (en altitude)

Ouest Algérie: Sud-Ouest .... 10 à 12 m.
" Sahara: Sud-Ouest .... 15 à 18 m.
Est Algérie: Sud-Ouest .... 12 à 15 m.
" Sahara: Sud-Ouest .... 15 à 18 m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt: Nuageux (élevés) avec éclaircies. Coups de vent de Sud-Ouest à Nord-Ouest-sable.
Azgers: Beau ou peu nuageux. Vents du secteur Sud modérés ou assez-forts.
Hoggar: Beau le matin, nuageux l'après-midi. Vents de Sud à Ouest modérés ou assez-forts.

Températures extrêmes: Stations	Max	Min
Paris	22	16
Antibes	25	22
Marignane	32	22



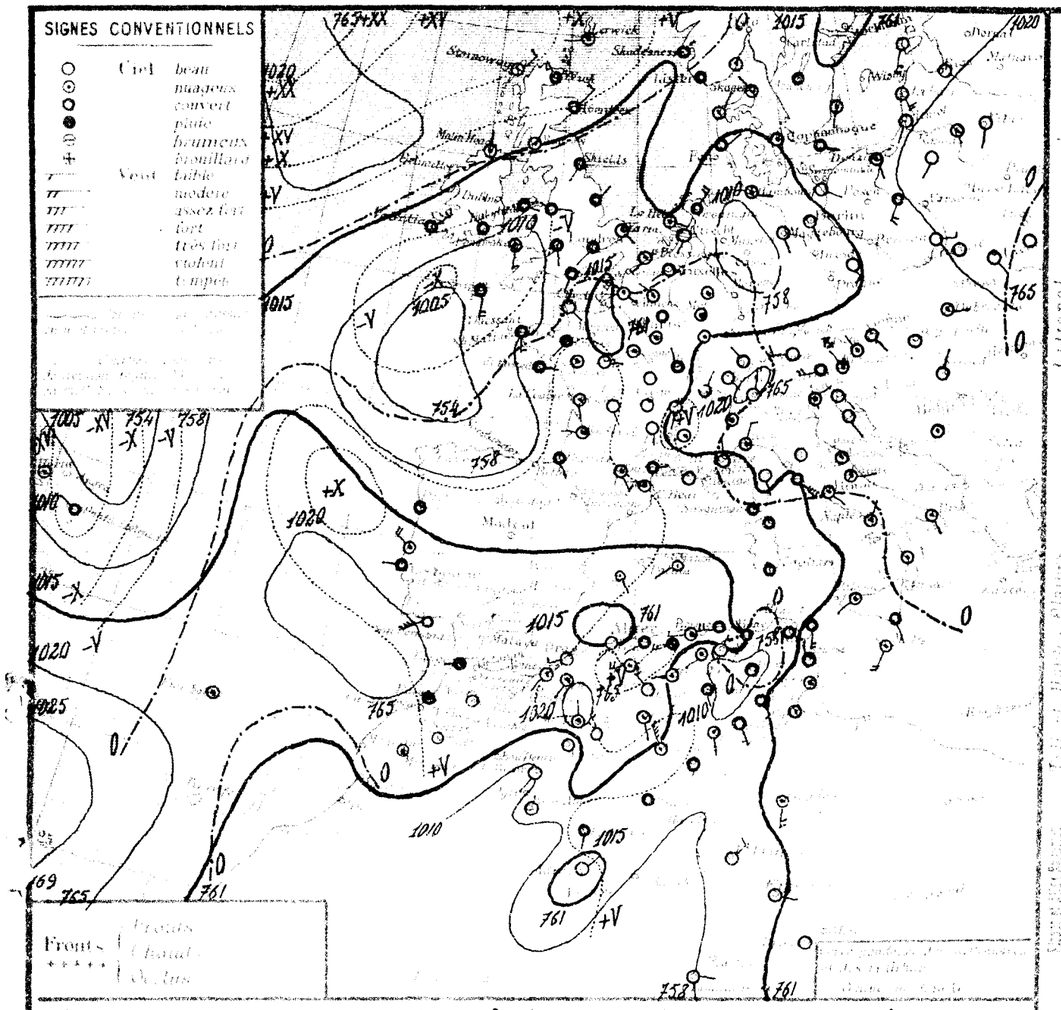
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude (hm)	Alger Université: Direction (Début 09 h 37)	Alger Université: Vitesse m/s	Début: Direction	Début: Vitesse	Tamanrasset: Direction	Tamanrasset: Vitesse
05	W	4				
10	W	4				
15	NNE	2				
20	S	2				
25	SSE	7				
30	S	8				
35	SSW	10				
40	SSW	12				
45	SSW	24				
50	SSW	26				
55						
60						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62ème ANNÉE — N° 162
VENDREDI 11 JUIN 1937 7h



Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée sur l'Est de l'Europe (Vilna : 1021 mb : 766 m/m). Une dépression occupe l'Océan Arctique (Nord Suède : 1000 mb : 750 m/m). Une aire dépressionnaire s'étend des Açores (Punta-Delgada : 1007 mb : 755 m/m) à l'Ouest de l'Europe (Scilly : 1009 mb : 757 m/m) et à l'Allemagne (Hamburg : 1013 mb : 760 m/m); elle se réunit à travers l'Est de la Méditerranée occidentale et de l'Afrique du Nord (Batna, Tébessa : 1008 mb : 756 m/m) aux basses pressions sahariennes (Colomb-Béchar : 1009 mb : 757 m/m).

En Algérie, le ciel, beau en Oranie, est très nuageux ou couvert avec éclaircies dans les départements d'Alger et de Constantine; les vents, faibles ou modérés, soufflent du secteur Ouest. Il a plu à Blida et Fort-National. La température, en hausse sur le Nord de l'Oranie et le centre des Hauts-Plateaux, est en baisse ailleurs. La mer est agitée à Ténès, belle à Alger, peu agitée sur le reste de la côte.

Probabilité (valable de 11 à 18 heures au 12 même heure). Baisse barométrique : Nord Allemagne - Ouest France à Péninsule Ibérique. Hausse : Nord Europe - Italie à Est Afrique du Nord.

En Algérie, à l'Ouest. Beau temps, vents d'Ouest faibles ou modérés. Température en hausse; à l'Est : ciel orageux puis beau temps. Vents variables faibles ou modérés. Température en baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau temps. Vents d'Ouest faibles ou modérés.		Orageux puis beau temps. Vents variables faibles ou modérés. Température en baisse.
Hts Plateaux	Température en hausse.		
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents de Sud faibles ou modérés.	Très nuageux s'éclaircissant. Vents d'Ouest à Nord-Ouest faibles ou modérés.	

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion : Est à Sud faibles à assez-forts ou forts.
Baléares : Sud faibles à assez-forts.
Bizerte : Ouest à Nord modérés.

Vents (en altitude)

Ouest Algérie : Sud-Ouest ..... 10 à 12 m.
" Sahara : Sud-Ouest ..... 8 à 10 m.
Est Algérie } Sud à Ouest ..... 8 à 10 m.
" Sahara }

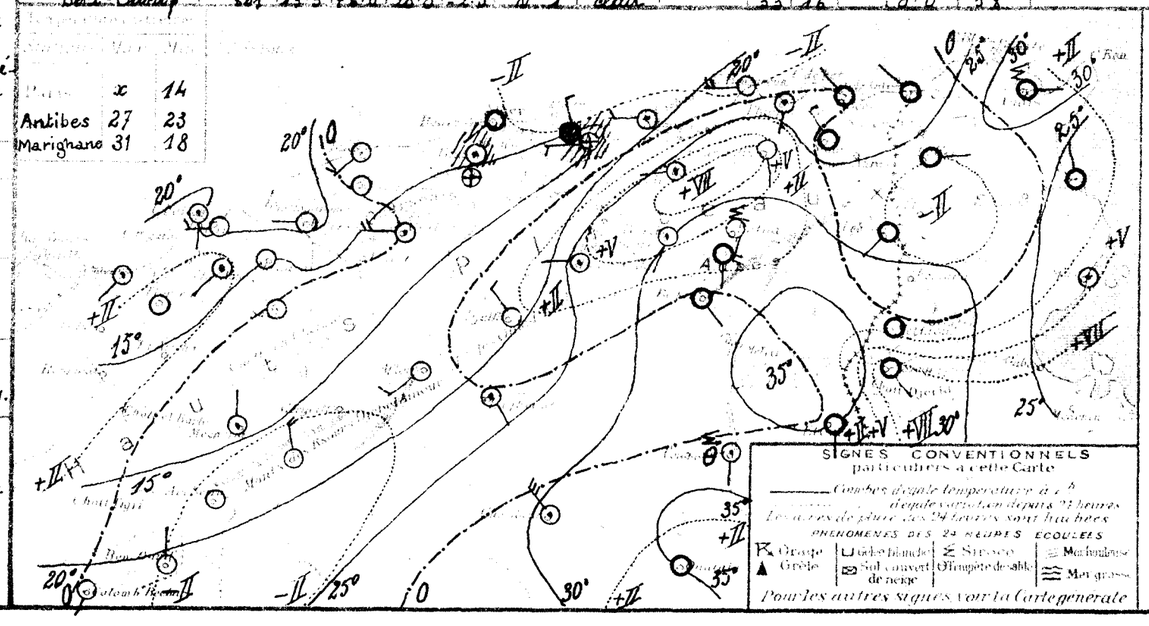
Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Ouest à Nord-Est modérés.
Azgers, Hoggar } Beau temps. Vents d'Est à Sud modérés.

OBSERVATION DE 7 HEURES

STATIONS	Altitude en mètres	Pression à 0° réduite au niveau de la mer: Hauteur	Écart	Température de l'air: Hauteur	Écart	Vent: Direction et Force	État du Ciel	État de la Mer	Dans les 24 heures: Température extrêmes: Max.	Min.	Pluie en m/m	Pluie en m/m: Hauteurs totales du mois en cours	Hauteurs totales depuis le 1er Sept. 31 MAI	PHÉNOMÈNES
Nemours	83	17·0	+5·5	17·8	+0·8	SW 1	nuag.	p. agitée	22	15		7·5		
Cap Falcon	75	18·6	+4·5	19·2	+0·4	S 2	nuag.	p. agitée	23	16		1·4	291	
Oran	11	19·2	+5·0	20·1	+1·1	W 3	clair	p. agitée	23	18		6·0	443	
Mostaganem	112													
Cap Ténès	183	14·1	+2·0	18·0	-0·6	SW 3	beau	agitée	25	16		2·0		
Cherchell	22													
Blida	267	17·3	+3·9	18·2	-0·8	calme	T. nuag.		25	16	1·0	4·2		Nuit pluie.
Boufarik	344	16·2	+3·4	16·9	-1·4	W 3	couvert		22	16		0·9		
Alger	59	16·9	+3·9	19·8	-0·6	SW 2	couvert	belle	26	19		0·2		
Maison Carrée	48	17·3	+4·1	20·6	-1·9	WSW 3	couvert		25	17		4·6		
Cap Caxine	225	15·9	+2·9	19·0	-1·0	W 3	nuag.	p. agitée	24	18		0·0	560	
Cap Bougaroni	195	17·3	+1·7	22·0	-1·0	W 4	couvert	p. agitée	24	20		6·0		
Philippeville	42	15·6	..	21·5	..	SSW 2	T. nuag.	p. agitée	24	19				
Cap de Garde	161	14·1	+0·7	21·0	0·0	NW 2	couvert	p. agitée	24	19		3·2		
Cap Roux	10	12·6	-0·3	22·6	-0·4	NW 1	couvert	T. belle	24	21		0·6	857	
Bougie	9													
Djidjelli	36	13·0	+0·1	20·2	+1·6	E 1	couvert		23	27		0·0		Hier sirocco.
Sétif	1	19·7	+2·1	24·2	+0·5	N 1	couvert	calme	32	22		0·0		
Sétif	8	18·9	+2·1	23·8	+1·4	calme	T. nuag.	calme	31	23		0·0		
Bordj Bou Arréridj	906	18·2	+3·2	16·0	+3·5	calme	clair		16	13		3·5		
Sidi Aïssa	476	18·6	+4·2	17·2	+2·2	SW 1	nuag.		22	11		5·2	322	
Sidi Aïssa	897	19·5	+4·3	14·4	-0·2	? 1	clair		26	12		0·8	277	
Sidi Aïssa	590	18·2	+4·2	15·0	+0·6	calme	clair		24	13		4·0	410	
Tébessa	7[illegible]	19·6	+5·1	20·6	+0·5	W 1	clair		28	15				
Tébessa	112	17·4	..	19·6	..	calme	clair		20	17				
Biskra	1025												281	
Biskra	82[illegible]	19·3	+5·0	14·0	0·0	W 4	T. nuag.		28	11		2·0		
Biskra	9[illegible]	18·4	+4·6	13·8	-1·7	calme	brouillard		23	13		3·0	531	
Biskra	96[illegible]													
Biskra	942	17·9	+4·9	14·7	-2·3	W 3	brouillard		18	13	1·0			pluie.
Biskra	222	18·1	+4·6	17·6	-3·4	NW 3	pluie		25	17		0·0	635	
Biskra	91[illegible]													
Biskra	1079	10·8	+0·6	26·4	+5·5	WSW 2	nuag.		31	19				
Biskra	1014	08·2	+0·9	31·5	+3·0	SSW 4	beau		33	27				sirocco.
Biskra	660	13·7	0·0	29·2	+9·3	SSE 1	beau		35	17		5·1	362	
Biskra	268	15·6	-3·4	23·3	-0·2	NW 3	couvert		31	19		1·0	319	
Biskra	865	08·2	-2·7	27·0	-2·0	SW 1	couvert		34	23		5·7	192	
Biskra	1099	12·1	..	13·0	..	calme	clair		..	13				
Biskra	1167	20·2	+5·7	14·4	-0·6	N 2	T. nuag.		31	14		0·0	111	
Biskra	1329													
Biskra	1426	15·2	+3·0	16·1	-0·6	SW 3	clair		28	11		0·0		
Biskra	1369	18·0	+3·6	17·1	+1·2	NW 3	clair		32	14		0·0		
Biskra	650	14·9	+2·1	26·1	+4·3	W 2	T. nuag.		35	22		1·7	120	
El Abiod Sidi Ch	904	16·1	+3·9	19·5	-2·5	NNW 4	clair		34	15		0·0	72	
El Abiod Sidi Ch	884	..	..	27·2	+5·4	SSW 2	nuag.		39	27		0·0		
El Abiod Sidi Ch	769	09·3	+6·0	24·0	0·0	SSW 2	clair		33	19		0·0		Coups de vent hier.
El Abiod Sidi Ch	787	16·2	+1·6	21·0	0·0	SE 1	nuag.		34	20			46	
El Abiod Sidi Ch	125	10·9	+2·8	32·0	-1·0	SE 1	couvert		40	31		0·0	65	
El Abiod Sidi Ch	69	12·2	+4·2	33·9	+0·9	S 1	?		42	30		0·0	8	7-21 heures tempête de sable, sirocco.
El Abiod Sidi Ch	70	11·3	+4·1	35·2	0·0	S 2	couvert		42	34		0·0	48	
El Abiod Sidi Ch	50	11·6	+2·4	30·5	+7·5	SE 2	couvert		42	26		0·0		
El Abiod Sidi Ch	526	14·3	+6·3	30·3	+0·5	NW 5	T. nuag.		40	28		0·0		
El Abiod Sidi Ch	157	13·5	+4·5	35·0	+3·0	calme	couvert		..	32		0·0	7	
El Abiod Sidi Ch	394	11·9	+4·5	26·0	+4·0	calme	couvert		..	25		0·0		
Beni-Abbès	497	12·7	+6·4	22·0	-2·0	calme	beau		33	21		0·0		Coups de vent hier.
Colomb-Béchar	294	12·7	+4·2	26·0	-1·0	SSW 1	couvert		39	24		0·6		
Adrar	285	16·2	+5·1	25·0	-10·0	NE 2	clair		39	21		0·0		
In Salah	280													
Fort Flatters	368	11·8	..	33·0	..	NE 3	clair		..	26		0·0		
Fort Polignac	682	..	..	33·0	+4·0	E 2	clair		..	27		0·0		
Djanet	1100	17·0	..	27·0	..	calme	clair		..	24		0·0		
Tamanrasset	1350	10·	+2·	27·0	0·0	ESE 2	clair		34	20		0·8	4	
Beni-Ounif	821	13·5	+6·0	20·0	+2·0	N 1	clair		33	16		0·0	58	

Paris	x	14
Antibes	27	23
Marignano	31	18



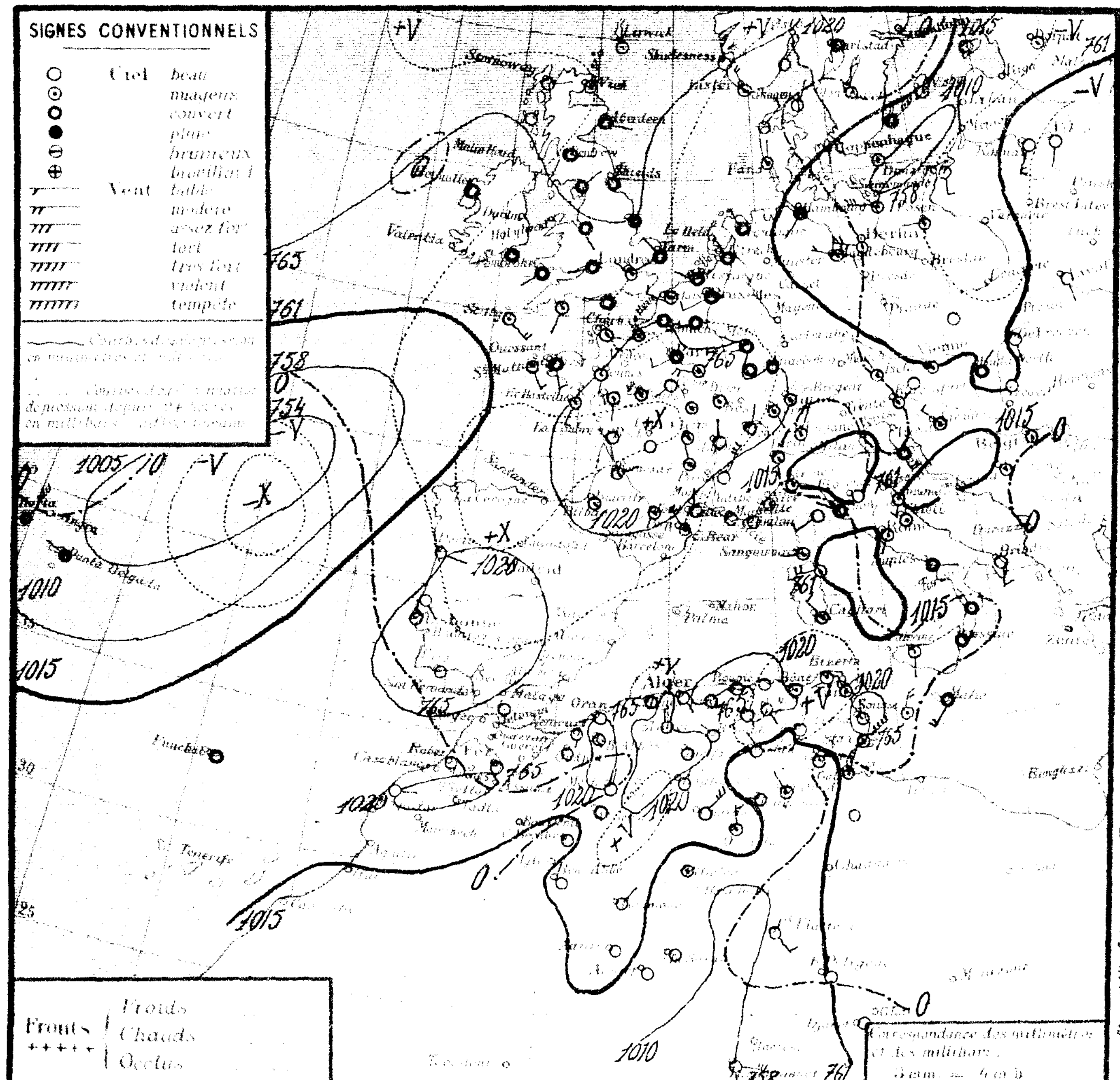
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en mètres	Mesures Lunes-Est Hauteur	Direction	Vitesse	Température	Température du sol 07	26
05					E	3
10					NE	8
15					NE	9
20					NE	8
25					NE	9
30					NE	13
35						
+0						
+5						
50						
55						
60						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62ème ANNÉE. — N° 163
SAMEDI 12 JUIN 1937 7h



Stations	Altitude en mètres	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24 h	Température de l'air: Observation	diff. en 24 h	Vents: 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. (dans les 24 heures)	Pluie en m/m: Hauteurs totales du mois en cours	Hauteurs totales depuis le 1er Sept. au 31 MAI	PHÉNOMÈNES
Littoral														
Nemours	83	19·4	+2·1	18·0	+0·2	SSW 2	beau	belle	22	14		7·5		
Cap Falcon	75	20·5	+1·9	20·2	+1·0	calme	clair	belle	23	17		1,4	291	
Oran	11	20·9	+1·7	19·6	-0·5	W 2	clair	belle	25	18		6·0	443	
Mostaganem	113													
Cap Ténès	183	19·7	+5·6	20·8	+2·8	calme	clair	p. agitée	25	18		2·0		
Cherchell	22	20·1	+2·8	22·0	+1·2	calme	beau	belle	25	16		12·0		
Blida	267	19·6	+2·3	20·4	+2·2	calme	nuag.		25	16		4·2		
Bouzaréa	344													
Alger	59	19·6	+2·7	23·2	+3·4	SE 1	clair	calme	26	18		0·2		
Maison-Carrée	48	20·0	+2·7	21·6	+1·0	SW 2	clair		27	14		4·6		
Cap Carbon	225	18·6	+2·7	22·0	+3·0	calme	clair	p. agitée	22	19		0·0	560	
Cap Bougaroun	195	22·9	+5·6	23·0	+1·0	calme	clair	belle	23	20		6·0		
Philippeville	42													
Cap de Garde	161	19·3	+5·2	20·0	-1·0	calme	nuag.	belle	22	18		3·2		
La Calle	10	18·6	+6·0	23·0	+0·4	NW 1	beau	T. belle	24	20		0·5	857	
Bizerte	9													
Tunis	36	18·5	+5·5	22·0	-8·2	NNW 2	T. nuag.		36	20	gttes	0·0		Hier soir orage, gouttes.
Sousse	2	21·2	+1·5	20·8	-3·4	N 1	nuag.	agitée	26	11		0·0		
Sfax	8	19·4	+0·5	23·4	-0·4	NE 6	nuag.	agitée	29	21		0·0		
Tell et Hautes Plaines														
Tlemcen	806	19·7	+1·5	18·0	+2·0	calme	clair		23	14		3·5		
Sidi-bel-Abbès	476	20·2	+1·6	17·8	+0·6	calme	clair		26	10		5·2	322	
Saïda	867	19·5	0·0	18·4	+4·0	? 1	clair		27	14		0·8	277	
Mascara	590	19·6	+1·4	17·8	+2·8	calme	clair		26	14		4·0	420	
Relizane	73	21·5	+1·9	19·4	-1·2	SW 1	clair		29	14				
Orléansville	112	19·7	+2·3	19·5	-0·1	calme	clair		30	16				
Teniet	1023												481	
Vialar	889	20·0	+0·8	15·0	+1·0	N 3	beau		26	11		2·0		
Médéa	935	19·8	+1·4	18·4	+4·6	calme	clair		23	13		3·0	591	
Aumale	905													
Fort-National	942	19·8	+1·9	18·4	+3·7	calme	clair		19	13				
Tizi-Ouzou	222	21·8	+3·7	18·8	+1·2	E 2	clair		25	14		0·0	635	
Bordj-bou-Arreridj	915													
Sétif	1079	20·0	+9·2	17·0	-9·4	WSW 1	clair		32	13				
Batna	1044	16·6	+8·4	23·3	-8·2	NE 2	clair		35	13				
Constantine	660	21·9	+8·2	17·9	-11·3	SE 1	clair		30	15		5·1	362	
Guelma	268	20·1	+4·5	23·3	0·0	ENE 2	beau		29	17		1·0	519	
Tebessa	863	15·2	+7·0	22·0	-5·0	SW 1	clair		34	17		5·7	192	
Steppe et Atlas Saharien														
Aïn-Sefra	1090	15·6	+3·5	17·0	-2·0	calme	clair		"	13				
Mecheria	1167	19·8	-0·4	19·0	+4·6	N 1	clair		29	15		0·0	111	
Géryville	1320													
Aflou	1426	20·1	+4·9	18·5	+2·4	NE 3	clair		29	10		0·0		
Djelfa	1160	20·1	+2·1	18·4	+1·3	calme	clair		29	10		0·0		
Bou-Saâda	550	19·7	+4·8	24·1	-2·0	NW 1	clair		34	18		1·7	120	
El-Abiod-Si-Ch.	[illegible]	21·2	+5·1	23·5	+4·0	N 1	clair		33	12		0·0	72	
Barika	484													
Sahara														
Colomb-Béchar	769	13·4	+4·1	22·0	-2·0	calme	clair		33	21		0·0		
Laghouat	767	19·0	+2·8	21·0	0·0	NE 1	clair		34	13			46	
Biskra	125	14·2	+3·3	20·0	-2·0	NW 2	beau		42	25		0·0	55	
Touggourt	69	14·6	+2·6	27·6	-6·3	W 1	clair		44	25		0·0	8	
El-Oued	70	13·3	+2·0	29·4	-5·8	NW 2	nuag.		43	28		0·0	48	
Tozeur	50	13·0	+1·4	32·0	+1·5	NE 3	beau		42	26		0·0		
Ghardaïa	526	17·2	+2·9	26·2	-4·1	NE 5	clair		41	21		0·0		
Ouargla	157	15·3	+1·8	32·0	-3·0	N 3	nuag.		"	30		0·0	7	
El-Goléa	394?	13·8	+1·9	25·0	-1·0	calme	nuag.		"	24		0·0		
Béni-Abbès	497?	15·5	+2·8	24·0	+2·0	calme	clair		36	20		0·0		
Timimoun	294?	15·8	+3·1	27·0	+1·0	NE 2	beau		40	26		0·0		
Adrar	285?	17·1	+0·9	30·0	+5·0	calme	clair		"	25		0·0		
In-Salah	280?	13·6	"	32·0	"	calme	clair		"	28		0·0		
Fort-Flatters	368?	10·5	-1·3	32·0	-1·0	SE 3	clair		"	27		0·0		
Fort-Polignac	608?	"	"	31·0	-2·0	calme	clair		"	26		0·0		
Djanet	1100?	17·4	+0·4	27·0	0·0	calme	clair		"	24		0·0		
Tamanrasset	1350?	11·	+1·	27·0	0·0	ESE 5	clair		35	21		0·8	4	
~~Béni-Ounif~~	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NE 1	clair		33	16		[illegible]	68	

Situation générale et situation en Algérie Une aire dépressionnaire occupe l'Océan Arctique (Spitzberg : 994 mb : 746 m/m), elle s'allonge à travers les Pays Baltes (Hammeren : 1010 mb : 758 m/m) sur l'Europe centrale (Posen : 1013 mb : 760 m/m). Une dépression s'étend des Açores (Punta-Delgada : 1006 mb : 755 m/m) à l'Ouest de la Bretagne. La pression est voisine de la moyenne sur le reste de l'Europe et sur l'Afrique du Nord.

En Algérie, le ciel est beau, les vents, faibles, sont de direction variable. La température, en hausse dans les départements d'Oran et d'Alger ainsi que sur le littoral constantinois, est en baisse sur le reste du réseau. La mer est peu agitée à Ténès et à Cap Carbon, belle ou peu agitée sur le reste de la côte algérienne.

Probabilité (valable du 12 à 18 heures au 13 même heure). Baisse barométrique Islande à Écosse ; Sud-Ouest France à Maroc. Hausse : reste France, Est Afrique du Nord.

En Algérie : Beau temps. Vents, faibles ou modérés, de direction variable puis de Sud-Ouest. Température en hausse (siroco).

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau temps. ~~Vents variables puis de Sud-Ouest faibles ou~~		Beau temps. Vents variables faibles
Hts Plateaux	modérés. Température en hausse (siroco).		ou modérés. Température en hausse.
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents de Nord-Est à Sud-Est faibles ou modérés.	Beau temps. Vents du secteur Nord	faibles ou modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion : Nord à Est faibles ou modérés.
Baléares : Variables faibles ou modérés puis de Sud-Ouest.
Bizerte : Nord à Ouest faibles ou modérés.

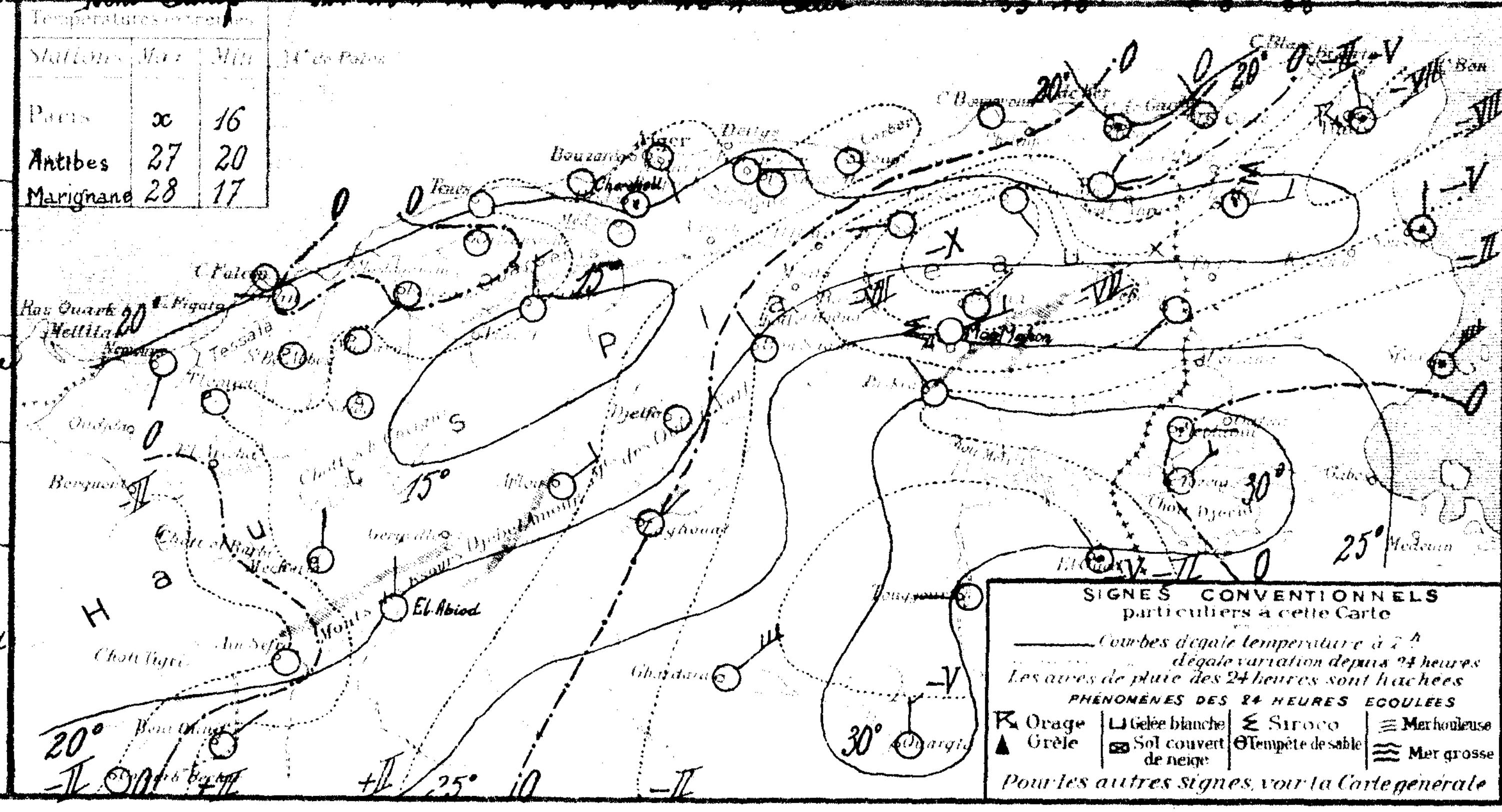
Vents (en altitude)

Ouest Algérie, " Sahara : Ouest à Sud-Ouest .... 8 à 10 m.
Est Algérie : Ouest .... 8 à 10 m.
" Sahara : Nord à Est .... 6 à 8 m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Beau temps. Vents du secteur Sud modérés à assez forts. Sable.
Azgers, Hoggar : Beau temps. Vents d'Est à Sud modérés à assez forts. Sable, brume.

Températures extrêmes: Stations	Max	Min
Paris	x	16
Antibes	27	20
Marignane	28	17



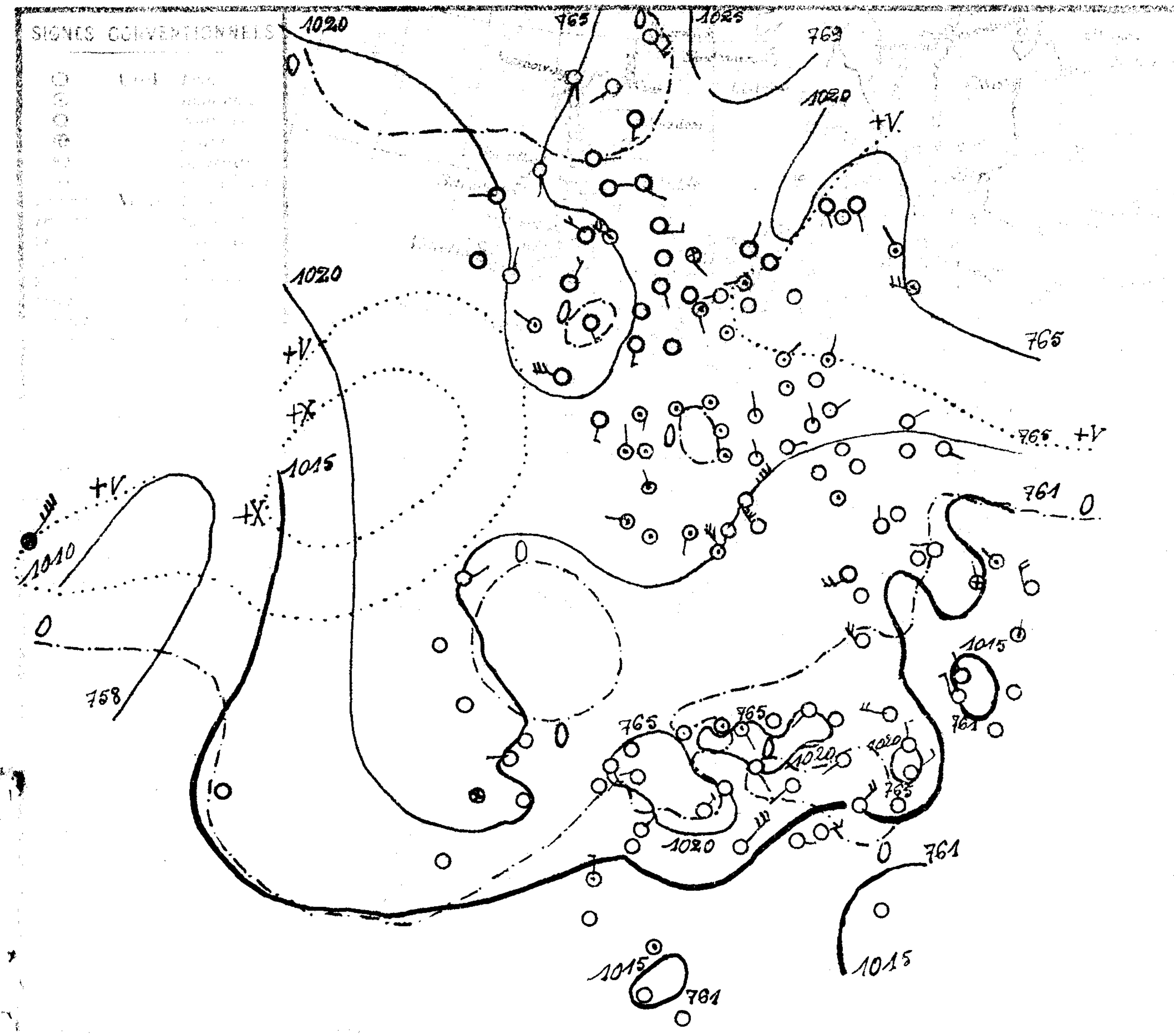
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en km	Alger-Université: Direction (Début 10 h 00)	Vitesse	Début: Direction	Vitesse	Tamanrasset: Direction (Début 07 h 07)	Vitesse
0 5	NW	1			ESE	13
1 0	E	2			ESE	9
1 5	ENE	1				
2 0	NW	4				
2 5	W	4				
3 0	W	4				
3 5	WNW	5				
4 0	W	4				
4 5						
5 0						
5 5						
6 0						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Dimanche 13 Juin 1937 — 62ème Année — N° 164 — 7h



OBSERVATION DE 7 HEURES

Stations													31 Mai	Phénomènes
		20.0	+0.9	19.4	+1.4	SE	1	beau	t.belle	24	14	7.5	288	
		21.6	+1.1	21.2	+1.0	calme		clair	calme	25	17	1.4	271	
		21.7	+0.8	21.4	+1.8	calme		clair	belle	25	19	6.0	443	
		19.4	-0.3	20.0	-0.8	calme		t.nuag×	p.agitée	26	17	2.0		
		21.0	+0.9	22.0	0.0	calme		t.nuag×	t.belle	25	16	12.0		
		20.2	+0.6	18.4	-2.0	calme		nuag×		26	17	4.2	815	
		19.8	+0.9	21.2	+0.4	SSW	1	clair		25	17	0.9	782	
		19.6	0.0	21.8	-1.4	calme		nuag×	calme	27	19	0.8		
		20.5	+0.5	23.0	+1.4	SW	1	nuag×		28	15	4.6		
		18.1	-0.5	22.0	0.0	calme		clair	belle	25	18	0.0	560	
		21.4	-1.6	22.4	-0.6	SW	2	clair	belle	23	21	6.0		
		19.1	-0.2	21.0	+1.0	calme		beau	belle	25	18	3.2		
		18.1	-0.5	22.8	-0.2	NW	3	clair	t.belle	25	18	0.5	857	
		17.3	-1.2	22.0	0.0	WNW	4	clair		31	18	0.0		
		20.9	-0.3	23.0	+2.2	N	3	beau	belle	26	20	0.0		
		20.5	-1.1	23.6	+0.2	NE	3	beau	belle	27	22	0.0		
		19.2	-0.5	23.0	+5.0	calme		clair		25	14	3.5	514	
		20.9	+0.7	20.0	+2.2	W	1	clair		31	11	5.2	342	
		21.2	+1.7	17.8	-2.8			clair		33	14	0.8	277	
		21.0	+1.4	16.4	-1.4	calme		clair		30	15	4.0	420	
		22.0	+0.5	22.3	+2.3	W	1	clair		34	18		356	
													281	
		16.9	-3.1	22.5	+7.5	N	4	beau		30	16	2.0		
		20.5	+0.7	19.0	+0.6	calme		nuag×		27	15	3.0	591	
		21.1	-0.7	21.2	+2.4	SE	1	nuag×		29	13	0.0	635	
		18.4	-0.4	24.5	+1.2	ENE	2	beau		31	14			
													362	
		20.0	-0.1	23.3	0.0	SE	2	beau		31	14	1.0	519	
		19.8	+3.6	23.0	+1.0	SW	1	clair		34	17	5.7	192	
		19.0	-0.8	22.6	+3.6	NE	2	clair		33	18		111	
		21.6	+1.5	24.3	+5.8	NE	3	clair		31	10	0.0		
		20.0	-0.1	21.5	+3.1	calme		clair		32	12	0.0		
		19.8	+0.1	25.0	+0.9	SE	1	couvert		34	18	1.7	120	
													72	
		14.6	+1.2	25.0	+3.0	N	3	nuag×		35	25	0.0		coups de vent Luer
													46	
		15.3	+1.1	29.0	-1.0	SW	1	beau		40	25	0.0	55	
		14.0	-0.8	27.8	+0.2	E	2	beau		43	25	0.0	8	
		13.3	0.0	27.6	-1.8	E	4	nuag×		43	24	0.0	48	
		13.4	+0.4	24.5	-7.5	NE	4	beau		43	22	0.0		
		15.9	-1.3	28.3	+2.1	NE	5	beau		43	21	0.0		
													7	
		14.5	-1.0	25.0	+1.0	calme		clair		39	22	0.0		
		14.6	-1.2	..	..	calme		nuag×		42	24	0.0		
		16.6	-0.5	27.0	-3.0	calme		clair		43	23	0.0		
													4	
Béni-Ounif	821	14.6	-3.5	25.0	+3.0	N	2	clair		35	22	0.0	52	

Deux dépressions occupent, l'une l'Islande (Isafjord : 1000 mb : 750 m/m), l'autre les Açores (Horta : 1014 mb : 761 m/m); une zone dépressionnaire se tient sur le Sud de l'Italie et la Méditerranée Centrale (Siracuse : 1013 mb : 760 m/m). La pression est moyenne ou légèrement élevée sur le reste de l'Europe et sur l'Afrique du Nord.

En Algérie, le ciel est beau ; les vents, faibles, soufflent en général de Sud à Ouest. La température est stationnaire ou en hausse. La mer est peu agitée à Ténès, belle sur le reste de la côte algérienne.

13 à 18h au 14 même heure). La pression baissera sur la Scandinavie et le Portugal, elle haussera sur le Nord de la France et l'Est de l'Europe, elle variera peu ailleurs.

En Algérie, beau temps. Vents variables faibles ou modérés. Température stationnaire ou en hausse.

24 ..
Antibes 29 20

	Beau temps. (Brumes sur le littoral). Vents variables faibles ou modérés). Température en hausse.	Beau temps. (Brumes sur le littoral). Vents variables faibles ou modérés. Température stationnaire.
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents du secteur Nord modérés.	Beau temps. Vents variables faibles ou modérés.

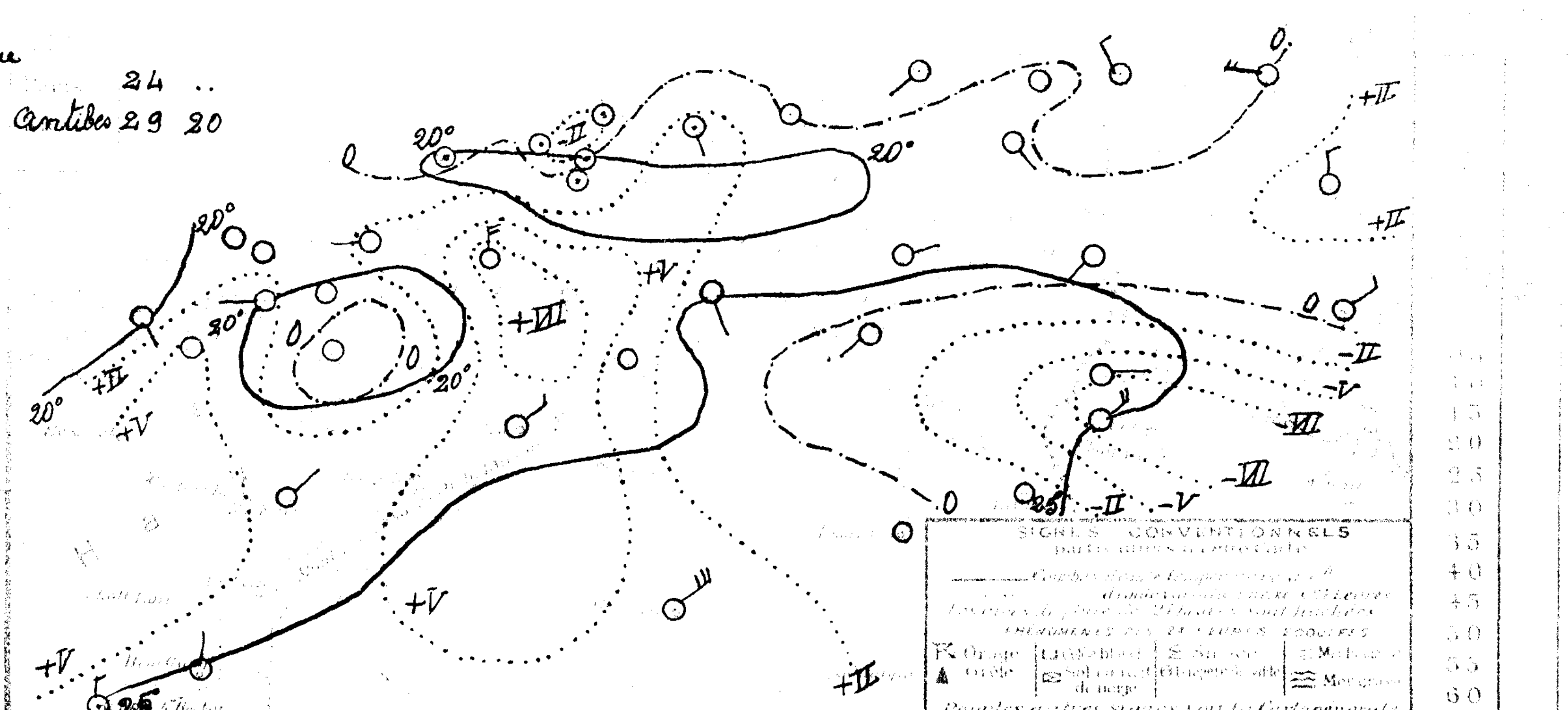
Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion : Nord-Ouest à Nord assez forts.
Baléares : Nord modérés.
Bizerte : Nord faibles ou modérés.

Vents (en altitude)

Ouest Algérie :
» Sahara :
Est Algérie :
» Sahara :

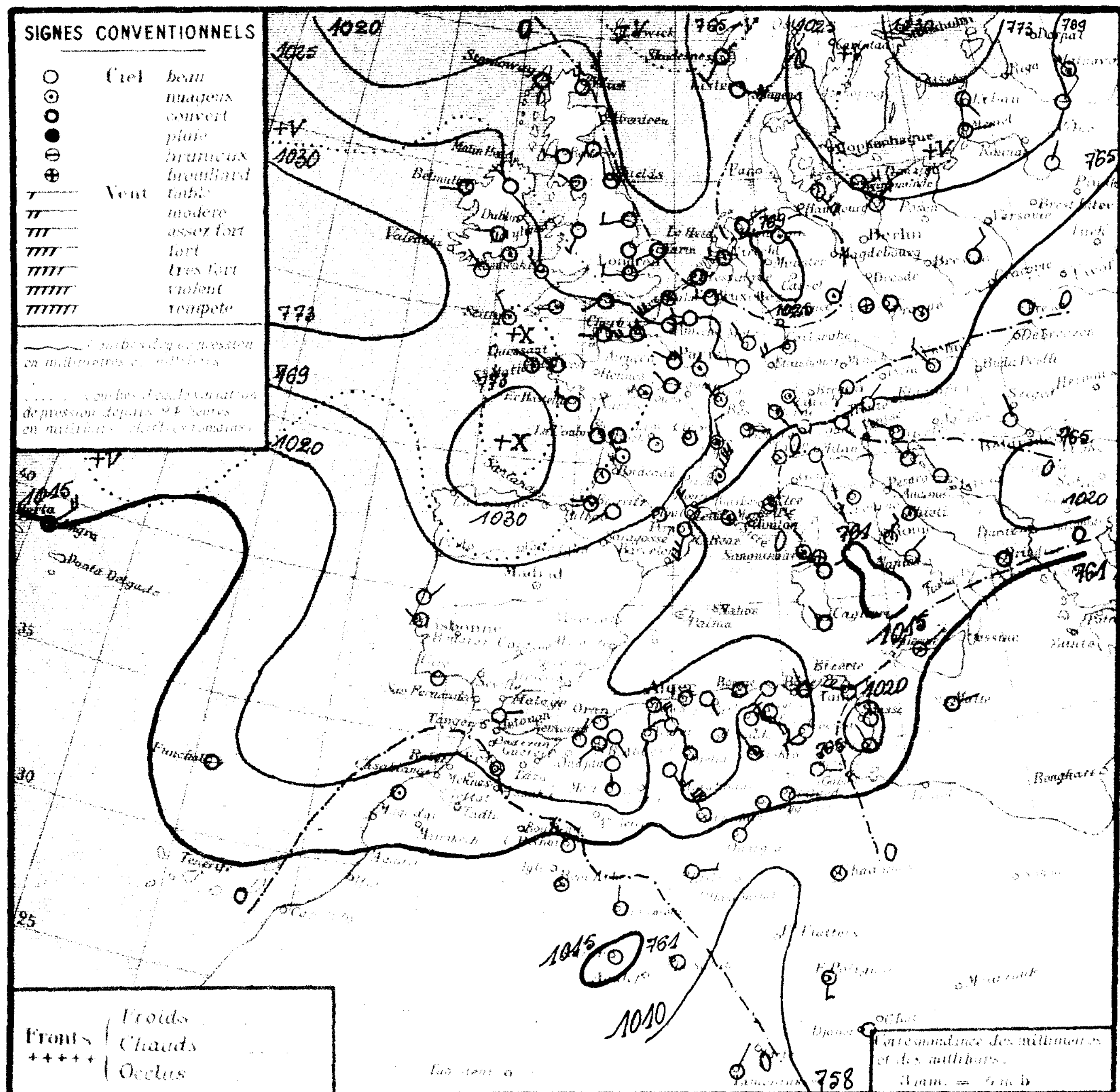
Tidikelt
Ajjers
Hoggar



UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62ième Année. — N° 155
LUNDI 14 JUIN 1937 7h



Stations	Altitude en mètre	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff en 24h	Température de l'air — Observation	Température — diff en 24h	Vents Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Dans les 24 heures — Températures extrêmes max	min	Pluie en m/m	Pluie en m/m — Hauteurs totales du mois en cours	Hauteurs ... au 31 MAI	PHÉNOMÈNES
Littoral														
Nemours	83	21.9	+1.9	22.2	+2.8	NE 1	beau	T. belle	25	16		7.5	288	
Cap Falcon	75	23.4	+1.8	22.0	+0.8	calme	clair	calme	23	19		1.4	271	
Oran	11	23.4	+1.7	21.0	-0.4	calme	clair	belle	26	20		6.0	443	
Mostaganem	113													
Cap Ténès	183	20.6	+1.2	20.0	0.0	calme	clair	P. agitée	24	18		2.0		
Cherchell	22	22.2	+1.2	22.4	+0.4	calme	beau	T. belle	25	16		12.0		
Blida	267	21.8	+1.6	19.6	+1.2	calme	nuag.		27	16		4.2	815	
Bouzaréa	344	20.9	+1.1	22.3	+1.1	NE 1	clair		24	18		0.9	782	
Alger	59	21.6	+2.0	21.6	-0.2	calme	beau	calme	25	19		0.2		
Maison-Carrée	48	22.0	+1.5	21.9	-1.1	calme	clair		26	16		4.6		
Cap Carbon	225	21.3	+3.3	23.0	+1.0	calme	clair	belle	25	19		0.0	560	
Cap Bougaroni	195	22.4	+1.0	23.4	+1.0	SW 2	clair	P. agitée	24	22		6.0		
Philippeville	42													
Cap de Garde	161													
La Calle	10	19.0	+0.9	22.2	-0.6	NW 1	couvert	belle	26	19		0.5	857	
Bizerte	9													
Tunis	36	16.3	-1.0	24.6	+2.6	WNW 5	clair		29	20		0.0		
Sousse	2	20.1	-0.8	23.7	+0.7	N 2	beau	T. belle	.	21		0.0		
Sfax	8	20.2	-0.3	22.8	-0.8	NW 1	clair	T. belle	27	21		0.0		
Tell et Hautes Plaines														
Tlemcen	806	22.2	+3.0	22.1	-0.9	calme	clair		28	18		3.5	514	
Sidi-bel-Abbès	476	22.9	+2.0	19.3	-0.7	SW 1	clair		31	11		5.2	322	
Saïda	867	22.3	+1.1	18.0	+0.4	..	clair		32	14		0.8	277	
Mascara	590	22.8	+1.8	19.2	+2.8	SE 2	clair		21	15		4.0	420	
Relizane	73	23.5	+1.5	21.8	-0.5	W 1	beau		35	17			356	
Orléansville	112	22.6	..	20.5	-	calme	clair		32	18				
Tiaret	1023	18.6	-	20.2	..	N 1	clair		30	16			281	
Vialar	889	19.4	+2.5	20.0	-2.5	NW 4	beau		30	12		2.0		
Médéa	935	21.2	+0.7	21.3	+2.3	calme	clair		27	16		3.0	591	
Aumale	905													
Fort-National	942													
Tizi-Ouzou	222	23.0	+1.9	20.3	-0.9	SE 1	clair		31	15		0.0	635	
Bordj-bou-Arreridj	915													
Sétif	1079	19.2	..	20.2	..	NE 2	clair		28	14				
Batna	1044	19.4	+3.2	21.6	-2.9	NE 3	clair		29	12				
Constantine	660	23.0	..	19.4	-	SE 1	clair		28	16		5.1	362	
Guelma	268	21.2	+1.2	25.2	+1.9	NE 2	beau		31	15		1.0	519	
Tébessa	863	22.0	+2.2	23.0	0.0	SW 3	clair		..	16		5.7	192	
Steppe et Atlas Saharien														
Aïn-Sefra	1090													
Mecheria	1167	20.5	+1.5	23.0	+0.4	N 2	clair		33	19		0.0	111	
Géryville	1320													
Aflou	1426	19.6	-2.0	18.7	-5.6	SE 5	clair		29	11		0.0		
Djelfa	1160	23.2	+3.2	19.1	+2.4	calme	clair		32	10		0.0		
Bou-Saâda	550	21.8	+2.0	24.0	-1.0	calme	clair		34	17		1.7	120	
El Abiod	989	22.0	+2.0	27.0	-0.5	NE 2	clair		36	20		0.0	72	
Barika	484													
Sahara														
Colomb-Béchar	769	11.7	-2.9	29.0	+4.0	NW 3	clair		37	20		0.0		Coups de vent ce matin
Laghouat	767												46	
Biskra	125	19.0	+3.7	29.0	0.0	NW 1	nuag.		41	25		0.0	55	
Touggourt	69	17.0	+3.0	26.8	-1.0	E 1	clair		38	24		0.0	8	
El-Oued	70	15.7	+2.4	26.4	-1.2	E 2	beau		39	24		0.0	48	
Tozeur	50	16.6	+3.2	26.0	+1.5	E 2	clair		37	21		0.0		
Ghardaïa	526	19.1	+3.2	25.2	-3.1	NW 5	clair		41	15	7.5	7.5		17h45 à 19h pluie
Ouargla	157	13.8	..	26.0	..	NE 2	clair		..	14			7	
El-Goléa	394?	13.9	..	28.0	..	E 3	clair		..	23				
Béni-Abbès	437?	13.7	-0.8	24.0	-1.0	calme	nuag.		41	22				Coups de vent hier
Timimoun	294?	14.1	-0.5	27.0	-	N 1	clair		43	24				
Adrar	285?	15.2	-1.4	27.0	0.0	calme	clair		43	25				
In-Salah	280?	11.5	..	28.0	..	calme	clair		..	26				
Fort-Flatters	368?													
Fort-Polignac	608?	.	..	34.0	..	S 3	nuag.		..	29				
Djanet	1100?	13.4	..	28.0	..	calme	beau		..	24				
Tamanrasset	1350?	08	-1	37.0	-1.0	NNE 1	beau		36	19		0.8	4	Vent de sable hier
Beni Ounif	831	16.1	+1.5	26.5	+1.5	NE 3	clair		37	23		0.2	58	

Situation générale et situation en Algérie Un système anticyclonique recouvre l'Europe moins l'Italie et la Méditerranée, le Nord du Maroc et de l'Algérie (maxima: Lisbonne? Ouessant 1029mb 772m/m, Djelfa 1023mb 767m/m). La pression est basse sur l'Islande (Isafjord 1004mb 753m/m) et la Méditerranée centrale (Malte 1014mb 761m/m).

En Algérie, le ciel est clair, les vents, faibles, soufflent en général du secteur Nord. Il a plu, hier après-midi, à Ghardaïa.

La température est en baisse sur le centre des Hauts Plateaux, stationnaire ou en hausse ailleurs.

La mer est belle ou peu agitée.

Probabilité (valable du 14 Juin à 18 heures au 15 même heure).

La pression barométrique baissera sur l'Italie, elle haussera sur le reste de l'Europe Occidentale, les variations seront faibles et irrégulières sur l'Afrique du Nord.

En Algérie, beau temps. Vents variables, faibles ou modérés, (secteur Nord dominant).

Température stationnaire.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell / Hts Plateaux	Beau temps. Vents variables, faibles ou modérés, (secteur Nord dominant). Température stationnaire.		
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents d'Est à Sud, faibles ou modérés.	Beau temps. Vents de Nord à Est, faibles ou modérés.	

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion : Nord-Ouest à Nord, assez forts ou forts.
Baléares : Nord, modérés.
Bizerte : Ouest, modérés à assez forts.

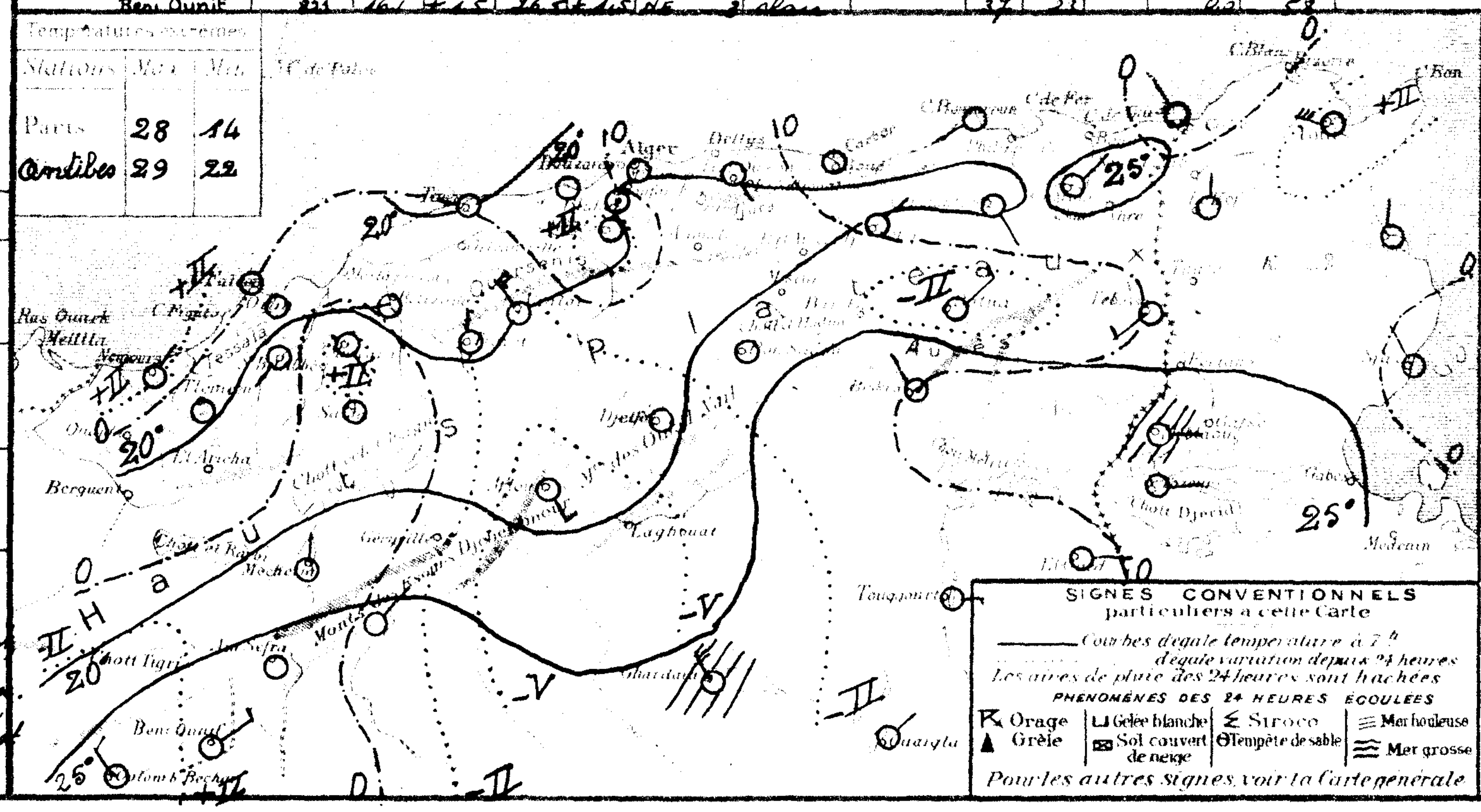
Vents (en altitude)

Ouest Algérie :	Nord	8 à 10m
" Sahara :	Secteur Est	10 à 12m
Est Algérie :	Nord-Ouest à Ouest	8 à 10m
" Sahara :	Nord-Est à Est	8 à 10m

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Beau temps. Vents de Nord à Nord-Est modérés ou assez forts, sable.
Azgers, Hoggar : Nuageux ou très nuageux et orageux. Vents du secteur Sud, faibles ou modérés avec coups de vent d'Ouest à Nord. Sable. Brume.

Températures extrêmes — Stations	Max	Min
Paris	28	14
Antibes	29	22



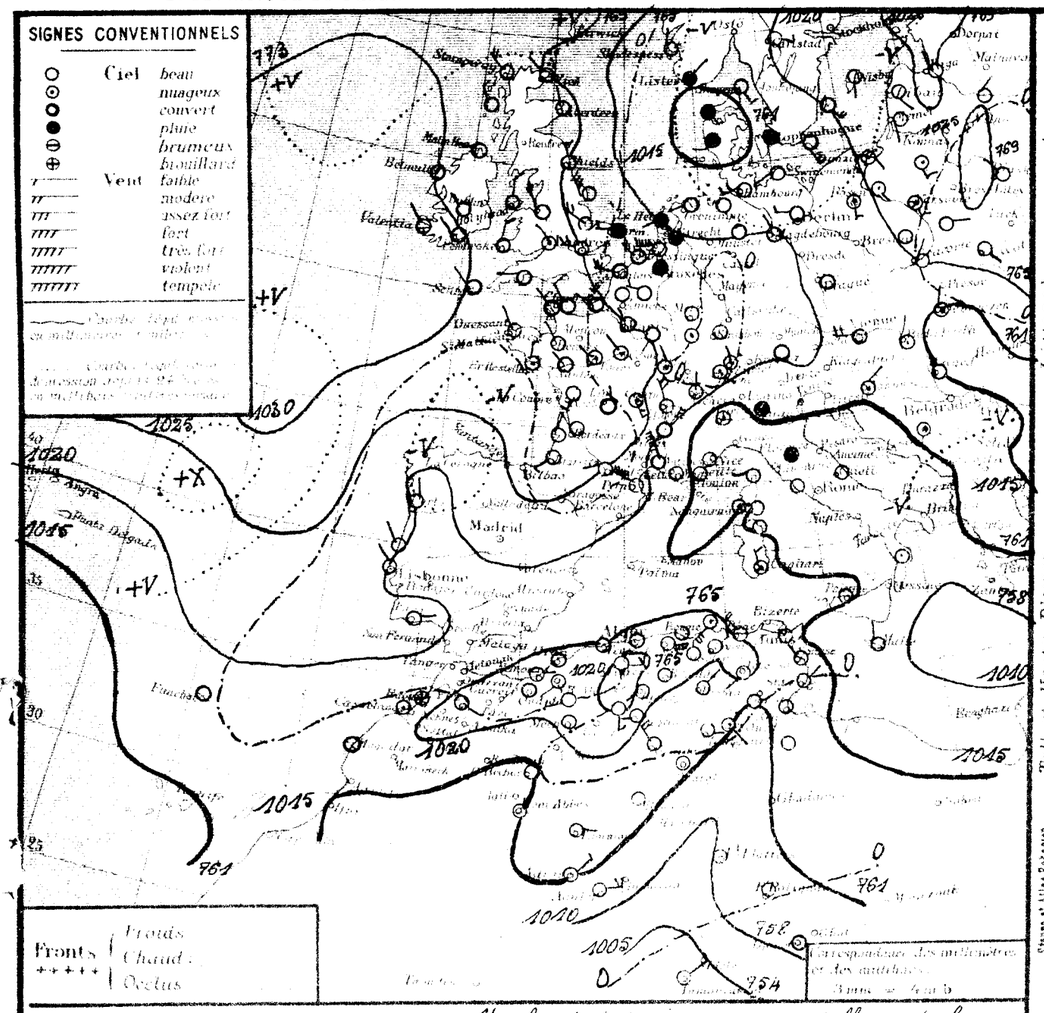
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en km	Alger Université — Début 09h 30 — Direction	Vitesse m/s	Début — Direction	Vitesse	Début — Direction	Vitesse
0.5	ENE	3				
1.0	ENE	9				
1.5	ENE	7				
2.0	ENE	5				
2.5	N	2				
3.0	NNW	1				
3.5	NNW	4				
4.0	NNW	6				
4.5	N	5				
5.0	N	6				
5.5						
6.0						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE.

62me ANNÉE — N° 166
MARDI 15 JUIN 1937 — 7h



STATIONS	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression à 0° et niveau de la mer — Observation	Diff. en 24h	Température de l'air — Observation	Diff. en 24h	Vents — Direction et force de 0 à 9	État du ciel	État de la mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max	min	Pluie en mm	Pluie en millim.	Pluie en mm — Hauteur totale du mois en cours	Hauteur totale du 1er sept. au 31 mai	PHÉNOMÈNES
Littoral															
Nemours	83	33.3	-1.6	22.2	0.0	E 1	beau	T. belle	25	16			7.5	288	
Cap Falcon	75	22.4	-1.0	21.6	-0.4	calme	clair	calme	25	20			1.4	271	
Oran	11	22.2	-1.2	22.0	+1.0	calme	clair	belle	25	20			4.0	443	
Mostaganem	113														
Cap Ténès	183	19.6	-1.0	21.4	+1.4	calme	clair	belle	26	17			2.0		
Cherchell	22	20.4	-1.8	28.0	+5.6	SE 3	beau	agitée	31	21			12.0		
Blida	267	20.8	-1.0	21.2	+1.6	calme	nuageux		29	17			4.2	815	
Bouzaréa	344	19.4	-1.5	24.6	+2.3	ESE 2	clair		25	20			0.9	502	
Alger	59	20.1	-1.5	25.3	+3.7	calme	clair	T. belle	27	21			0.2		
Maison-Carrée	48	20.6	-1.4	26.0	+4.1	SW 1	clair		28	17			4.6		
Cap Carbon	225	20.3	-1.0	27.0	+4.0	calme	clair	belle	28	21			2.0	560	
Cap Bougaroni	195	21.2	-1.2	23.8	+0.4	SW 5	nuageux	agitée	25	21			6.0		
Philippeville	42														
Cap de Garde	161	17.9	..	23.0	..	NW 4	nuageux	agitée	25	19			3.2		
La Calle	10	17.3	-1.7	23.4	+1.2	NW 4	couvert	belle	26	20			0.5	257	
Bizerte	9														
Tunis	36	15.7	-0.6	24.4	-0.2	WNW 3	clair		30	20			0.0		
Sousse	2	19.8	-0.3	25.7	+2.0	NW 2	nuageux	T. belle	28	21					
Sfax	8	20.5	+0.3	22.4	-0.4	NE 1	couvert	T. belle	28	21			0.0		
Hts Plaines															
Tlemcen	806	20.1	-2.1	23.6	+1.5	calme	clair		30	19			3.5	516	
Sidi-bel-Abbès	476	21.2	-1.7	20.0	+0.7	SW 2	clair		32	12			5.2	326	
Saïda	867	22.3	0.0	18.0	0.0	..	clair		31	15			0.8	377	
Mascara	590	21.7	-1.1	18.6	-0.6	calme	clair		31	15			4.0	410	
Relizane	73	21.9	-1.6	21.6	-0.2	W 1	clair		34	16				256	
Orléansville	112	21.0	-1.6	21.3	+0.8	calme	clair		26	20					
Tiaret	1023													281	
Vialar	889	18.3	-0.6	18.0	-2.0	E 3	beau		30	12			2.0		
Médéa	935	21.4	+0.2	20.2	-1.1	E 2	clair		26	16			3.0	591	
Aumale	905														
Fort-National	942	20.8	..	20.0	.	E 6	clair		25	17					
Bordj-Bouïra	222	22.0	-1.0	23.0	+2.7	E 3	clair		34	14			2.0	235	
Bordj-Menaïel	915														
Setif	1079	20.6	-1.9	19.2	-0.2	NE 3	clair		28	16					
Batna	1044	18.6	-0.8	21.0	-0.6	E 3	clair		34	15			5.1	285	
Constantine	660	21.4	-1.9	19.2	-0.2	NE 3	clair		35	16			4.0	3.3	
Guelma	268	20.4	-0.8	23.7	-1.5	W 3	nuageux		32	15			4.0	5.3	
Tébessa	863	21.6	-0.4	21.0	-2.0	SW 2	clair		32	16			5.1	12.0	
Ain-Sefra	1090														
Sahara Septentrional															
Méchéria	1167	22.1	+1.6	19.0	-4.0	calme	clair		12	12			0.1	141	
Géryville	1320														
Aflou	1426	18.8	-0.8	20.2	+1.5	E 3	clair		28	10			0.0		
Djelfa	1160	23.2	0.0	17.1	-2.0	calme	clair		32	11			0.0		
Biskra	550	21.2	-0.6	24.0	0.0	calme	clair		35	17			4.7	4.0	
68 Abiod	384	22.2	-0.4	24.0	-3.0	calme	clair		37	17	gelée			20	14h de goutte
Biskra	484	.	.	23.5	-	NE 2	brume		33	21					
Colomb-Béchar	769	13.1	+1.4	27.0	-2.0	calme	clair		44	24			6.0		
Laghouat	767	20.7	..	21.0	..	W 1	clair		33	.				46	
Bisnra	125	16.9	-2.1	29.0	0.0	NE 1	beau		37	23			0.0	35	
Touggourt	69	15.7	-1.3	27.8	+1.0	E 1	clair		36	24			0.0	8	
El-Oued	70	15.2	-0.5	28.0	+1.6	SE 2	nuageux		37	24			0.0	46	
Tébessa	50	14.8	-1.8	28.0	+2.0	calme	clair		37	24			0.0		
Ghardaïa	526	18.2	-0.9	25.6	+0.4	NW 4	clair		33	20			7.5		
Ouargla	157	16.5	+2.7	25.0	-1.0	calme	clair		.	22				7	
El-Goléa	394	15.4	+1.5	24.0	4.0	calme	clair		.	22					
Beni-Abbès	497	14.9	+1.2	27.0	+3.0	calme	clair		40	22					
Timimoun	294	15.5	+1.4	26.0	-1.0	E 2	clair		43	23					
Adrar	285	16.2	+1.0	26.0	-1.0	NE 3	clair		44	23					
In-Salah	280														
Fort-Flatters	368	10.9	..	27.0	..	calme	clair		.	24					
Fort-Polignac	608	..	..	28.0	-6.0	calme	clair		.	24					
Djanet	1100	12.7	-0.7	26.0	-2.0	calme	couvert		.	23					
Tamanrasset	1350	04	-4	28.0	+1.0	NE 3	clair		35	12			0.8	4	18h gouttes.
Beni-Ounif	824	16.1	0.0	26.0	-0.5	N 2	clair		36	23			0.0	58	

SIGNES CONVENTIONNELS

Situation générale et situation en Algérie. Une bande de pressions moyennes s'allonge de la Scandinavie sur la Hongrie (minimum relatif: Danemark 1014 mb 760 mm), elle sépare deux anticyclones qui s'étendent, l'un du Nord-Est de l'Atlantique (Valentia 1026 mb 770 mm) au Sud-Ouest de l'Allemagne, l'autre sur l'Est de l'Europe (Riga 1025 mb 769 mm). La pression est basse sur l'Océan Arctique (Jan Mayen 1010 mb 758 mm), aussi sur l'Italie et l'Est de la Méditerranée occidentale (Ajaccio 1013 mb 760 mm). La pression est peu élevée sur le Nord de l'Algérie.

En Algérie, le ciel est clair, sauf sur le Nord-Est Constantinois où il est nuageux, les vents, faibles, sont de direction variable.

La température, en hausse sur le littoral et le centre du Tell, est en baisse ailleurs.

La mer est agitée à Cap Bougaroni, belle ou peu agitée sur le reste de la côte.

Probabilité (valable du 15 Juin à 18 heures au 16 même heure).

La pression baissera sur le bassin Méditerranéen et sur l'Afrique du Nord.

En Algérie, beau temps. Vents variables, faibles ou modérés (secteur Sud dominant). Température stationnaire ou en hausse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau temps. Vents variables, faibles ou modérés (Nord-Est dominant. Température en hausse	Beau temps. Vents variables faibles ou modérés (Nord-Est dominant) Température stationnaire.	Beau temps. Vents variables, faibles ou modérés (Nord-Est dominant). Température en hausse.
Hts Plateaux			
Sahara Septentrional	Beau temps Vents de Nord-Est à Sud-Est, faibles à modérés.	Beau temps Vents de Nord, faibles ou modérés.	Beau temps Vents de Nord-Est, faibles ou modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion: Nord-Ouest, assez forts ou forts.
Baléares: Nord modérés ou assez forts.
Bizerte: Nord assez forts

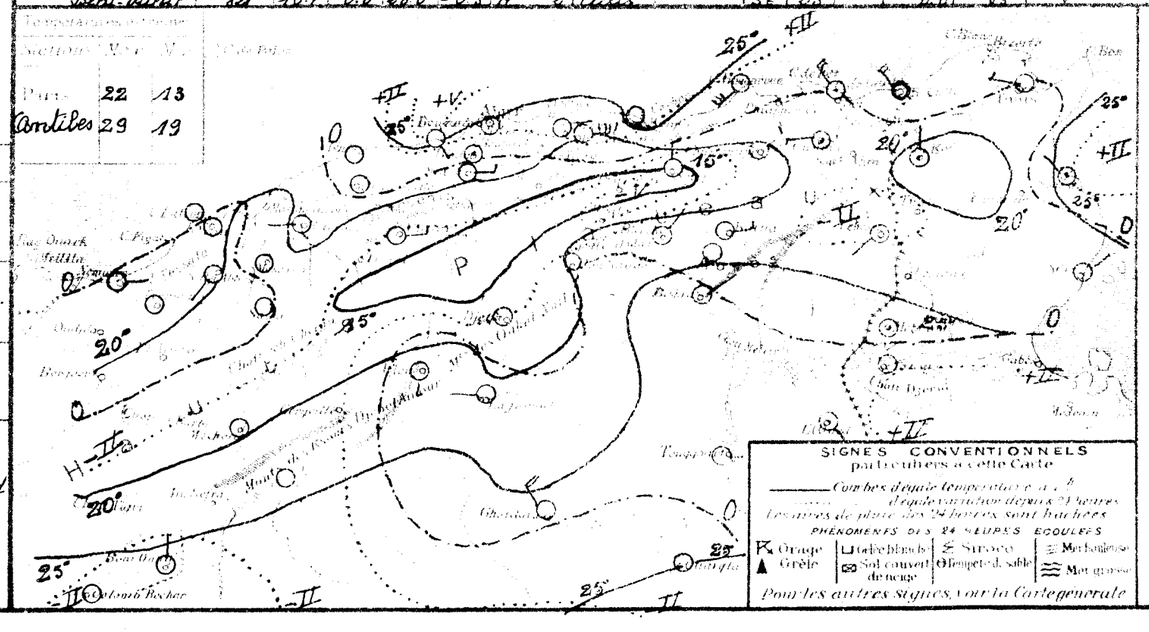
Vents (en altitude)

Ouest Algérie: Nord-Ouest 6 à 8 m
" Sahara:
Est Algérie: Nord-Ouest 8 à 10 m
" Sahara: Nord-Est à Est 8 à 10 m

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt, Aoulef: Nuageux avec éclaircies. Vents de Nord à Nord-Ouest, faibles ou assez forts.
Azgerg, Hoggar: Très nuageux avec éclaircies matin, orageux l'après midi. Coups de vent du secteur Ouest. Sable. Brume.

	Nord	Sud
Paris	22	13
Antibes	29	19



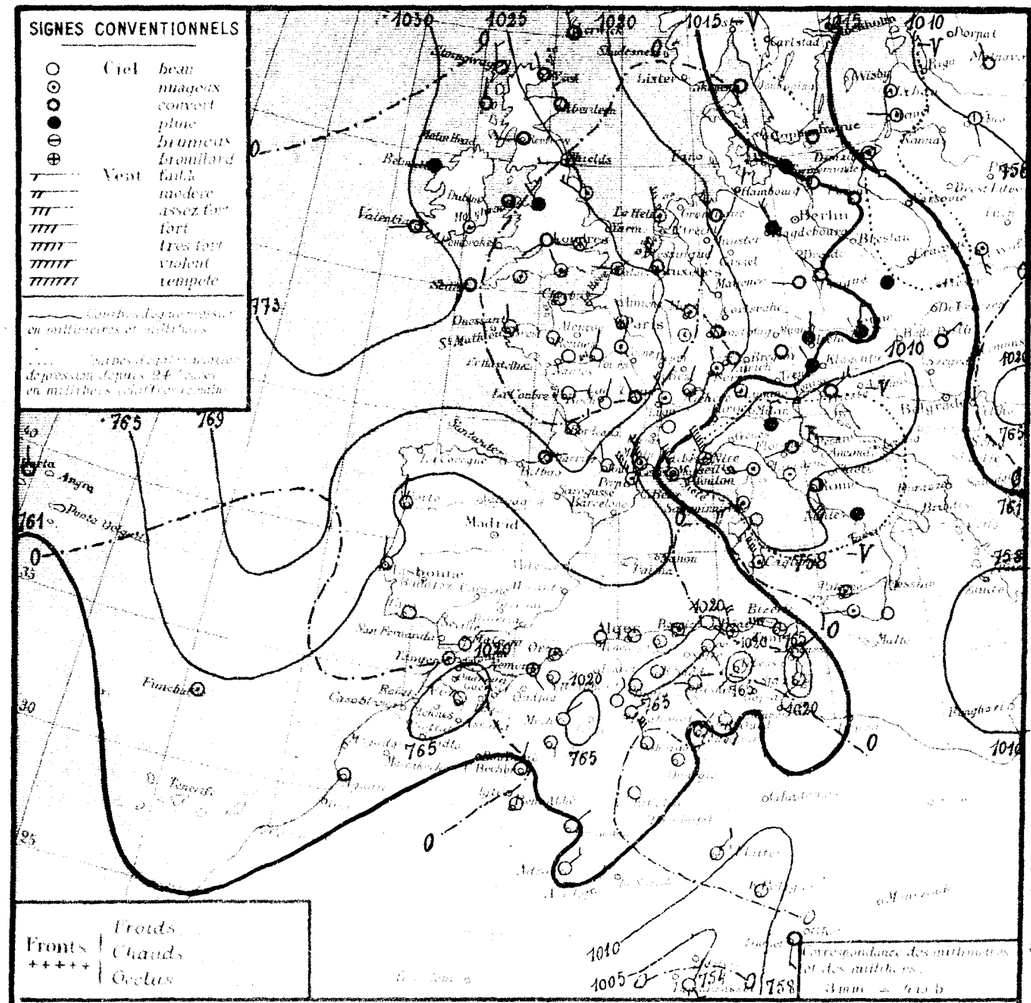
SONDAGES AÉROLOGIQUES

0.5	E	6				
1.0	ENE	7				
1.5	E	5				
2.0	NE	7				
2.5	NE	9				
3.0	NNE	7				
3.5	NNE	7				
4.0	N	7				
4.5	NNE	7				
5.0	NNE	7				
5.5	N	5				
6.0	NNW	7				

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi 16 Juin 1937 — 62ème Année — N° 167 — 7h



Situation générale et situation en Algérie. Un anticyclone centré au large de l'Islande (Valentia 1030mb 773m) occupe le Nord-Ouest et l'Ouest de l'Europe. Une dépression, qui se tient sur la Scandinavie (Sarna 1011mb 758m), se creuse par un étroit couloir situé sur la Pologne, à une zône de basses pressions qui s'étend de l'Est de la Méditerranée occidentale à la Hongrie (minimum : Antibes 1007mb 755m). La pression est moyenne sur l'Afrique du Nord.
En Algérie, le ciel est clair, les vents faibles ou modérés, sont de direction variable. La température est en hausse.
La mer est houleuse à Cap Bougaroni, agitée à Philippeville, Cap de garde et La Calle, belle sur le reste de la côte.

Probabilité (valable du 16 Juin à 18 heures au 17 même heure).
Hausse barométrique : Nord et Ouest Europe. Baisse : Est Europe à Italie. Variations faibles et irrégulières ailleurs.
En Algérie, beau temps. Vents variables, faibles ou modérés. Température stationnaire.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau temps. Vents variables, faibles ou modérés. Température stationnaire.		
Hts Plateaux			
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents de Nord à Est, faibles ou modérés	Beau temps. Vents du secteur Nord. faibles ou modérés	Beau temps. Vents variables faibles ou modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)
Golfe du Lion : Nord-Ouest à Nord, forts ou très forts.
Baléares : Nord, assez fort.
Bizerte : Ouest assez fort.

Vents (en altitude)

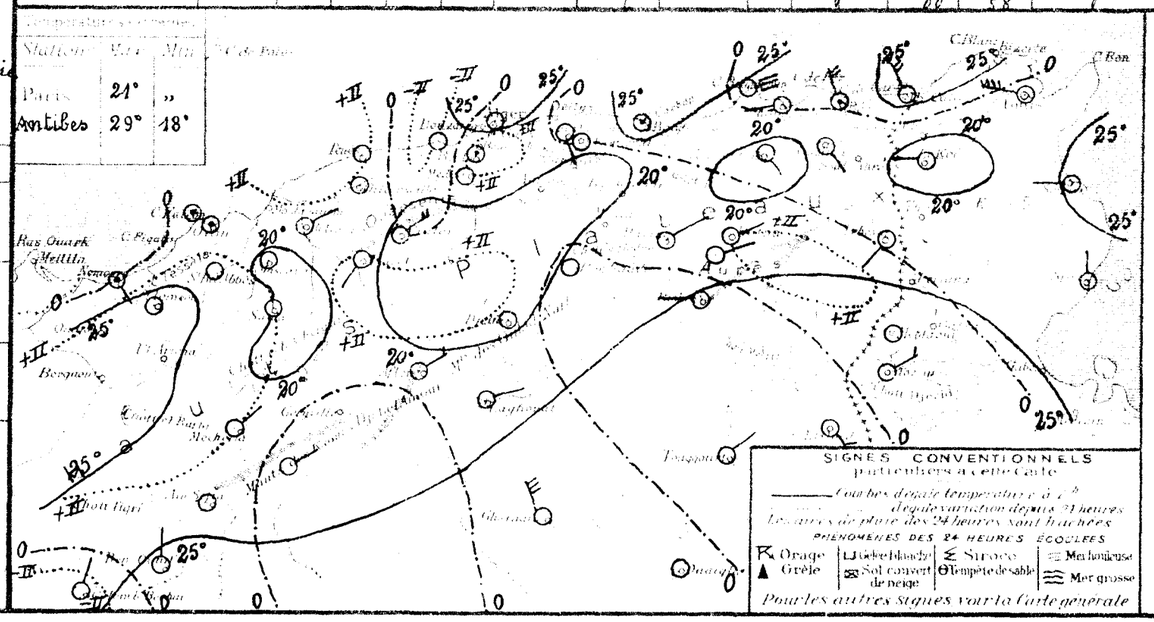
Ouest Algérie	Nord	6 à 8 m
" Sahara	Nord à Nord-Est	6 à 8 m
Est Algérie	Ouest	10 à 12 m
" Sahara	Nord-Est	4 à 6 m

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Beau ou peu nuageux (élevés) Vents d'Est à Sud, faibles à assez forts.
Azgers : Nuageux ou très nuageux. Vents d'Est à Sud, modérés ou assez forts. Brumes.
Hoggar : Nuageux ou très nuageux - éclaircies le matin. Vents du secteur Sud, modérés ou assez forts - Brumes.

STATIONS	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff. en 24h	Température de l'air: Observation	diff. en 24h	Vents 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.	Pluie en m/m: Hauteurs totales du mois en cours	Hauteurs totales dès le 1er Janv. au 31 Mai	PHÉNOMÈNES
Littoral															
Nemours	83	18.4	-1.9	21.8	-0.4	SE	1	nuageux	T. belle	25	15		7.5	288	
Cap Falcon	75	20.1	-2.3	21.8	+0.2	calme		T. nuageux	calme	26	19		1.4	271	
Oran	11	19.3	-2.9	22.8	+0.8	calme		T. nuageux	belle	26	21		6.0	443	
Mostaganem	113														
Cap Tenès	183	16.2	-3.4	24.8	+3.4	calme		clair	belle	28	21		2.0		
Cherchell	22	20.4	-1.8	28.0	+5.6	SE	3	beau	Agitée	28	21		+2.0		
Blida	267	18.4	-2.4	23.6	+2.4	calme		nuageux		28	20		4.2	815	
Bouzaréa	344	17.0	-2.4	25.2	+0.6	E	2	clair		23	19		0.9	782	
Alger	59	17.7	-2.4	26.1	+0.8	calme		clair	belle	29	21		0.2		
Maison-Carrée	48	18.0	-2.6	26.1	+0.1	SW	1	clair		32	17		4.6		
Cap Carbon	225	18.5	-1.8	26.0	-1.0	calme		nuageux	belle	29	20		0.0	560	
Cap Bougaroni	195	21.2	0.0	24.0	+0.2	calme		clair	houleux	24	22		6.0		
Philippeville	42	20.5	"	22.8	"	WSW	2	clair	agitée	27	17				
Cap de Garde	161	18.2	+0.3	23.0	0.0	NW	4	nuageux	agitée	24	20		3.2		
La Calle	10	18.0	+0.7	23.2	+1.8	NW	4	clair	agitée	27	18		0.5	857	
Bizerte	9														
Tunis	36	16.6	+0.9	24.3	-0.1	WNW	6	clair		31	20		0.0		
Soussa	2	21.3	+1.5	25.2	-0.5	W	2	clair	belle	28	21		0.0		
Sfax	8	20.2	-0.3	21.8	-0.6	N	3	beau	T. belle	27	20		0.0		
Tlemcen	806	17.3	-2.8	26.8	+3.2	calme		clair		29	21		3.5	514	
Sidi-bel-Abbès	476	18.9	-2.3	22.3	+2.3	calme		clair		38	12		5.2	322	
Saïda	867	19.9	-2.4	20.6	+3.5	"		clair		31	15		0.8	277	
Mascara	590	19.6	-2.1	19.0	+0.4	calme		clair		32	18		4.0	420	
Relizane	73	20.5	-1.4	23.5	+1.9	NE	1	clair		35	16			356	
Orléansville	112	18.5	-2.5	21.9	+0.5	calme		clair		36	19				
Tiaret	1023	15.3	-2.5	24.0	+2.3	SW	1	clair		29	16			281	
Vialar	889	18.8	0.0	18.0	0.0	NE	4	beau		30	12		2.0		
Médéa	935	18.4	-3.0	21.8	+1.6	calme		clair		27	16		3.0	591	
Aumale	905														
Col Nationale	942	18.6	-2.2	20.2	+0.2	calme		clair		24	17				
Fort-National	222	19.8	-2.2	22.0	-1.0	SE	1	clair		31	17		0.0	635	
Bordj-Bou-Arréridj	915														
Sétif	1079														
Batna	1044	17.2	-1.4	23.0	+3.0	ENE	2	clair		27	11				
Constantine	660	21.7	+0.6	17.3	-1.9	SE	1	clair		26	13		5.1	362	
Guelma	268	16.2	-4.3	22.7	-1.0	SE	1	beau		31	14		1.0	519	
Téléssa	863	20.9	-0.7	21.0	0.0	SW	1	clair		29	13		5.7	192	
Aïn-Sefra	1090	15.3	"	21.0	"	calme		clair			13		0.0		
Mécheria	1167	20.0	-2.1	21.0	+2.0	NE	2	clair		30	18		0.0	111	
Géryville	1320														
Aflou	1426	17.4	-1.4	21.3	+0.1	NE	3	clair		29	11		0.0		
Djelfa	1160	21.7	-1.5	19.0	+1.9	calme		clair		29	10		0.0		
Bou-Saâda	550	20.6	-0.6	23.8	-0.2	calme		clair		34	17		1.7	120	
El Abiod	1004	21.3	-0.9	22.5	-1.5	NE	2	clair		33	20		0.0	72	
Sahara															
Biskra	484	"	"	23.8	+0.2	NE	2	clair		33	20				
Colomb-Béchar	769	13.3	+0.2	24.0	-3.0	NNE	2	clair		35	22		0.0		
Laghouat	767	"	"	"	"	ENE	1	clair		33	"			46	
Biskra	125	18.5	+1.6	28.0	-1.0	W	1	beau		35	24		0.0	55	
Touggourt	69	14.1	-1.6	26.4	-1.4	NE	2	clair		36	26		0.0	8	
El-Oued	70	16.2	+1.0	27.8	-0.2	SE	3	beau		36	25		0.0	48	
Tozeur	50	15.0	+0.2	29.5	+1.5	NE	3	beau		37	23		0.0		
Ghardaïa	526	18.5	+0.3	25.3	+0.7	NW	5	clair		39	21		7.5		
Ouargla	157	17.3	+0.8	26.0	+1.0	calme		clair			24			7	
El-Goléa	394														
Beni-Abbès	497	14.3	-0.6	26.0	-1.0	calme		clair		40	23				
Timimoun	294	14.6	-0.9	28.0	0.0	NE		clair		41	24				
Adrar	285	15.7	-0.5	28.0	+2.0	NE	3	clair		41	25				
In-Salah	280														
Fort Flatters	368	11.0	+0.1	29.0	-2.0	NE	3	clair			24				
Fort-Polignac	608	"	"	26.0	-2.0	calme		clair		"	23				
Djanet	1100	11.9	-0.8	23.0	-2.0	S	3	couvert			25				
Tamanrasset	1350	05	+1	29.0	+1.0	SE	3	nuageux		34	22	gttes	08	4	15 + 35 gttes
													08	58	

Station	Max	Min
Paris	21°	"
Antibes	29°	18°



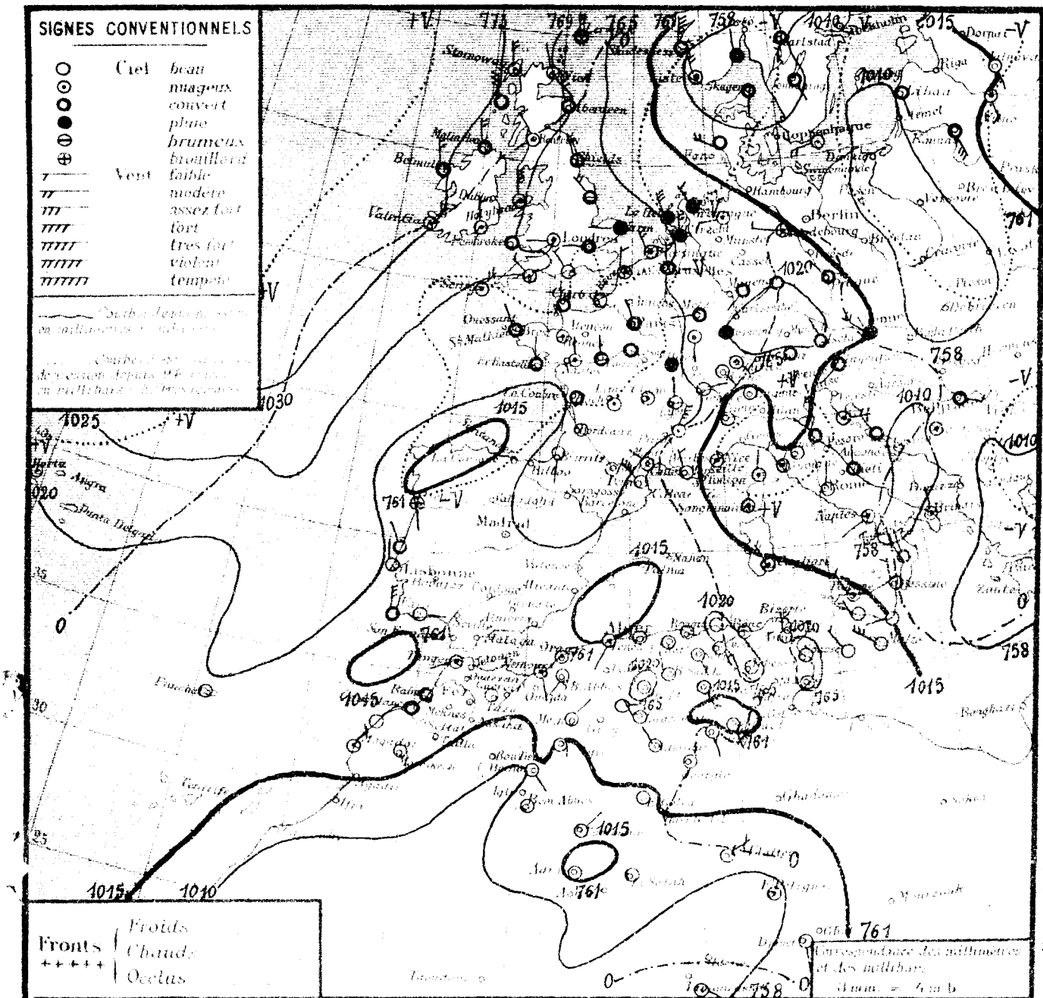
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitudes en mètres	Alger Université 10h00 Direction	Vitesse	Température	Humidité	Alger Université 07h00 Direction	Vitesse
05	NE	2			SE	10
10	Zenith				SSW	10
15	WNW	5			SE	14
20	W	7			NE	12
25	NW	9				
30	NW	10				
35	NW	11				
40	NNW	8				
45	NW	6				
50	NNW	8				
55	NW	4				
60						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Jeudi 17 Juin 1937 — 62me ANNÉE — N° 168



Situation générale et situation en Algérie. Un anticyclone centré au large de l'Irlande, occupe le Nord-Ouest et l'Ouest de l'Europe (Valentia 1030mm 773m/m). Une bande de basses pressions s'étend de la Scandinavie à l'Italie et aux Balkans (minima : Perder 1007mm 755m/m, Liban 1011mm 758m/m, Split 1009mm 757m/m).

En Algérie, le ciel est clair. Les vents sont faibles et de direction variable. La température, en baisse sur le centre du Littoral, est en hausse ailleurs. La mer est belle ou peu agitée de Nemours à Alger, agitée à Cap Carbon, houleuse sur le reste de la côte.

Probabilité (valable du 17 Juin à 18 heures au 18 même heure).
Hausse barométrique : Nord Scandinave - Iles Britanniques - Sud Est Europe à Cumnis.
Baisse : reste Europe.
En Algérie : beau temps. Vents variables faibles ou modérés. Température stationnaire.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau temps. Vents variables faibles ou modérés. Température stationnaire.		
Hts Plateaux			
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents du secteur Est, faibles ou modérés.	Beau temps. Vents de Nord, faibles ou modérés.	Beau temps. Vents du secteur Est, faibles ou modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)
Golfe du Lion : Nord-Ouest, forts à modérés
Baléares : Nord modérés.
Bizerte : Ouest à Nord, modérés ou assez forts.

Vents (en altitude)

Ouest Algérie :	Nord	8 à 10m
" Sahara :	Sud	8 à 10m
Est Algérie :	Nord	8 à 10m
" Sahara :	Nord-Est à Est	6 à 8m

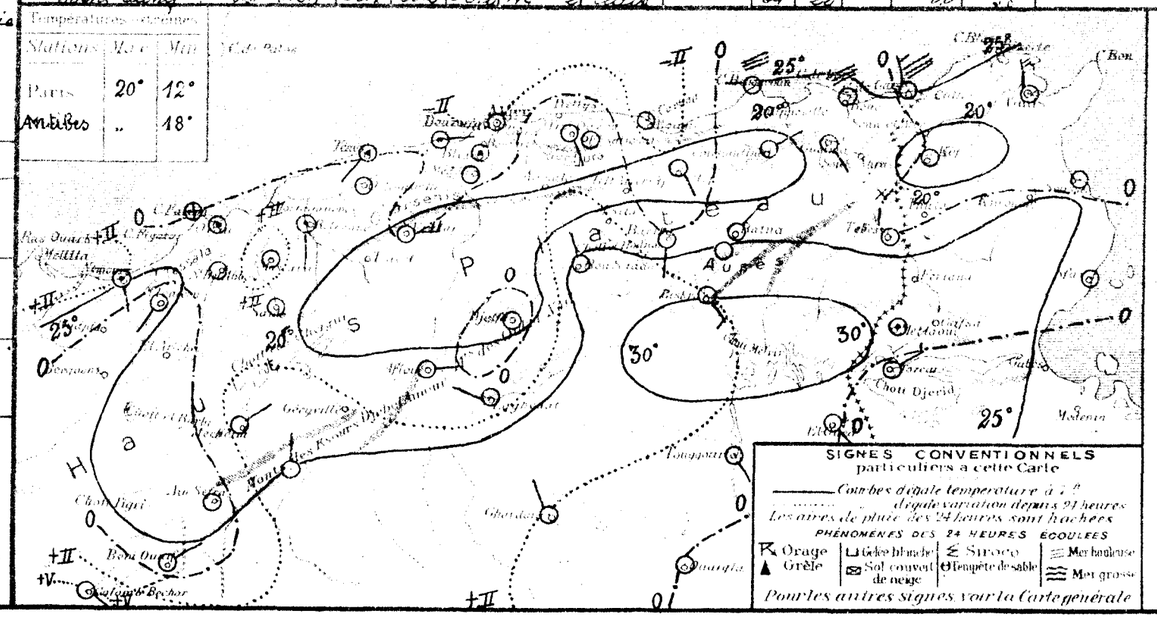
Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Est, modérés.
Azgers, Hoggar : Nuageux ou très nuageux. Orageux. Vents du secteur Sud faibles ou modérés avec coups de vent de Sud-Ouest - Brumes.

STATIONS	Altitude en mètre	Observation de 7 heures: Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	diff. en 24h	Température de l'air — Observation	diff. en 24h	Vents Direction et force de 0 à 9		État du Ciel	État de la Mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes — max	min	Pluie en m/m	Pluie en m/m: Hauteurs totales du mois en cours	Hauteurs totales depuis le 1er Sept. au 31 Mai	PHÉNOMÈNES
Littoral															
Nemours	83	16.5	-1.9	24.8	+3.0	SSE	1	nuag.	T. belle	25	16		7.5	288	
Cap Falcon	75	18.9	-1.2	21.8	0.0	calme		brouill.	calme	27	20		4.4	271	
Oran	11	18.4	-0.9	23.2	+0.4	calme		nuag.	calme	28	21		6.0	443	
Mostaganem	113														
Cap Ténès	183	14.9	-1.3	24.0	-0.8	SW	1	nuag.	belle	30	22		2.0		
Cherchell	22	16.8	-1.2	23.1	-0.2	E	2	nuag.	P. agitée	27	20		12.0		
Blida	267	18.2	-0.2	22.4	-1.2	calme		nuag.		29	18		4.2	815	
Bouzaréa	344	16.4	-0.6	21.7	-3.5	ESE	1	clair		26	17		6.9	782	
Alger	59	16.9	-0.8	22.6	-3.5	calme		clair	P. agitée	27	20		0.0		
Maison-Carrée	48	17.0	-1.0	24.7	-1.4	calme		clair		32	15		4.6		
Cap Carbon	225	17.1	-1.1	23.0	-3.0	calme		clair	agitée	28	19		0.0	560	
Cap Bougaroni	195	20.9	-0.3	25.0	+1.0	calme		clair	T. fort	25	21		6.0		
Philippeville	42														
Cap de Garde	161	19.5	+1.3	24.0	+1.0	calme		clair	houleux	26	19		8.2		
La Calle	10	18.5	+0.5	25.1	-0.1	NW	3	clair	houleux	27	18		0.5	857	
Bizerte	9														
Tunis	36	18.1	+1.5	23.0	-1.3	WNW	4	clair		30	18		0.0		
Sousse	2	22.4	+1.1	24.8	-0.4	calme		clair	calme	30	21		0.0		
Sfax	8	21.8	+1.6	22.5	+0.8	calme		clair	calme	29	21		0.0		
Tlemcen	806	17.2	-0.1	25.5	-1.3	calme		clair		31	21		0.8	518	
Sidi-bel-Abbès	476	17.4	-1.5	22.9	+0.5	SW	1	clair		34	13		5.2	322	
Saïda	867	17.8	-2.1	24.0	+1.4			clair		23	17		0.8	277	
Mascara	590	16.9	-2.7	21.8	+2.8	calme		clair		33	18		4.0	420	
Relizane	73	19.4	-1.1	24.0	+0.5	S	1	nuag.		37	16			356	
Orléansville	112	17.2	-1.3	23.0	+1.1	calme		clair		36	20				
Tiaret	1023													281	
Vialar	889	18.2	-0.6	18.0	0.0	E	4	couv.		31	12		2.0		
Médéa	935	19.0	+0.6	21.7	-0.1	calme		clair		29	24		8.0	591	
Aumale	905														
Fort-National	942	17.0	-1.6	21.4	+1.2	calme		clair		28	17				
Tizi-Ouzou	222	18.5	-1.3	23.4	+0.4	SE	1	clair		34	16		0.0	635	
Bordj-Bou-Arréridj	915														
Sétif	1079	17.6	.	19.0	.	SE	1	clair		29	15				
Batna	1044	15.6	-1.6	24.7	+1.7	NNE	1	clair		30	11				
Constantine	660	19.9	-1.8	18.0	+0.7	NE	1	clair		29	15		5.1	362	
Guelma	268	20.2	+4.0	22.8	+0.1	SE	1	beau		31	14		4.0	319	
Tébessa	863	23.1	+2.2	21.0	0.0	calme		clair		29	15		5.7	192	
Aïn-Sefra	1090	14.8	-0.5	20.0	-1.0	calme		clair		-	18		0.0		
Méchéria	1167	17.8	-2.2	24.0	+3.0	NE	2	clair		31	20		0.0	111	
Géryville	1320														
Aflou	1426	18.1	+0.7	20.9	+0.6	E	2	beau		28	13		0.0		
Djelfa	1160	21.3	-0.4	18.7	-0.3	calme		clair		30	12		0.0		
Bou-Saada	550	18.8	-1.8	25.9	+2.1	NNW	2	clair		32	20		4.7	120	
El Abiod	[illegible]	21.0	-0.3	27.0	+4.5	N	1	clair		33	19		0.0	72	
Barika	484	..	..	23.8	0.0	S	2	clair		35	21				
Colomb-Béchar	769	11.0	-2.3	29.0	+5.0	ESE	2	clair		35	21		0.0		
Lagouat	767	17.4	..	24.0	.	WNW	1	beau		31	..			46	
Biskra	125	17.3	-1.2	30.0	+2.0	SE	3	clair		40	24		0.0	55	
Touggourt	69	15.3	+1.2	27.8	+1.4	SE	2	beau		38	24		0.0	8	
El-Oued	70	14.8	-1.4	25.8	0.0	NE	2	beau		38	24		0.0	48	
Tozeur	50	15.0	0.0	29.0	-0.5	NE	3	clair		38	24		0.0		
Ghardaïa	526	16.1	-2.4	28.3	+2.0	NW	2	clair		40	24		7.5		
Ouargla	157	16.9	-0.4	26.0	0.0	calme		clair		..	23			7	
El-Goléa	394	14.9	..	24.0	..	calme		clair		..	21				
Beni-Abbès	497	14.0	-0.1	27.0	+1.0	calme		clair		37	23				
Timimoun	294	13.8	-0.8	30.0	+4.0	NE	2	clair		40	23				
Adrar	285	15.4	-0.3	27.0	-1.0	calme		clair		40	25				
In-Salah	280														
Fort-Flatters	368	14.0	0.0	29.0	0.0	NE	3	clair		..	26				
Fort-Polignac	608	..	..	30.0	+4.0	calme		nuag.		..	28				
Djanet	1100	11.8	-0.1	31.0	+3.0	SSE	2	clair		..	27				
Tamanrasset	1350	0.6	+1	29.0	0.0	ESE	1	T. nuag.		35	22		0.8	4	
Bordj Omar Driss	[illegible]	15.1	-0.1	26.2	-0.3	NE	2	clair		34	22		0.0	53	

Températures extrêmes

Stations	Max.	Min.
Paris	20°	12°
Antibes	..	18°



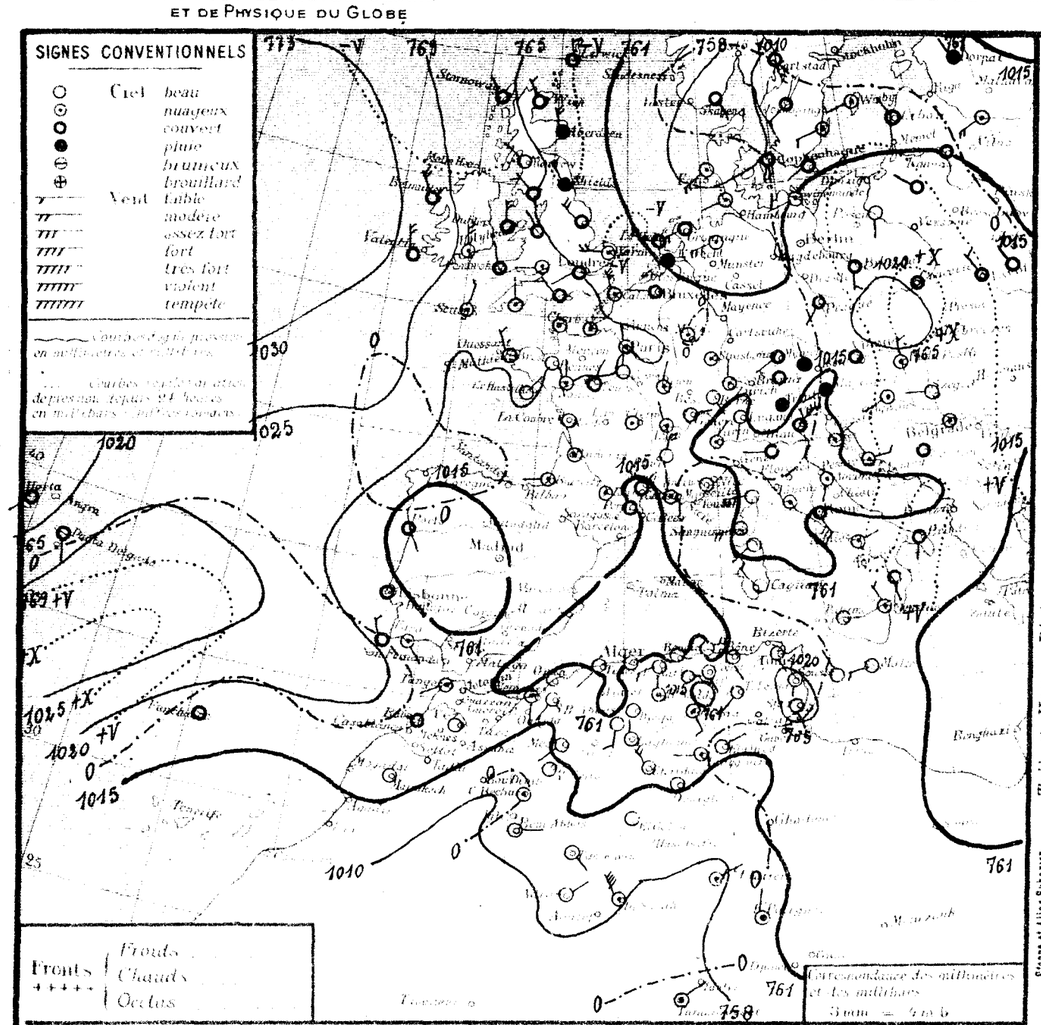
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Hauteur en Km. au-dessus du niveau de la mer	Alger Université Altitude 59m — Départ 09h 20 — Direction	Vitesse en m/s	Départ — Direction	Vitesse en m/s	Tamanrasset Alt. 1350m — Départ 07h 30 — Direction	Vitesse en m/s
05	NNE	1			calme	
10	W	4			SE	6
15	W	3			S	6
20	W	6			SSW	9
25					SSW	9
30					SSW	8
35					SSW	6
40						
45						
50						
55						
60						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi 18 Juin 1937 — 62ème ANNÉE — N° 169 — 7h



Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée du Nord-Est de l'Atlantique avec les Britanniques (Valentia 1027mm,7 770mm) et au Nord-Ouest de la France. Une zone dépressionnaire s'étend du Sud de la Scandinavie (Dannerzwerk 1000mm,6 757mm) à la Pologne. La pression est voisine de la moyenne sur le reste de l'Europe et de l'Afrique du Nord; on note des minima relatifs sur le Nord de l'Italie (Parme 1015mm,8 760mm) le Portugal et l'Ouest de la Méditerranée (Ports, Cénes 1011mm,8 761mm).

En Algérie le ciel est clair; les vents, faibles, soufflent en général du secteur Sud. Des orages ont éclaté à Sétif et Bou-Saada, il a plu à Ghardaia. La température est stationnaire à l'Ouest, en hausse à l'Est. La mer est belle ou peu agitée de Nemours à Alger, agitée sur le reste de la côte Algérienne.

Probabilité (valable du 18 Juin à 18 heures au 19 à la même heure). La pression faiblira sur l'Europe sauf à l'Est où elle se renforcera; elle baissera également sur l'Algérie-Tunisie.

En Algérie, ciel beau à nuageux. Vents de Sud à Ouest, faibles à modérés. Température en hausse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau à nuageux. Vents de Sud à Ouest, faibles à modérés. Température en hausse.		Beau ou peu nuageux. Vents de Sud, faibles ou modérés. Température en hausse.
Hts Plateaux			
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Vents d'Est à Sud-Est, modérés	Beau ou peu nuageux. Vents de Sud-Ouest, modérés	Beau ou peu nuageux. Vents de Sud, faibles ou modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)
Golfe du Lion, Baléares : Variables, faibles ou modérés.
Bizerte : Ouest à Sud-Ouest, faibles ou modérés.

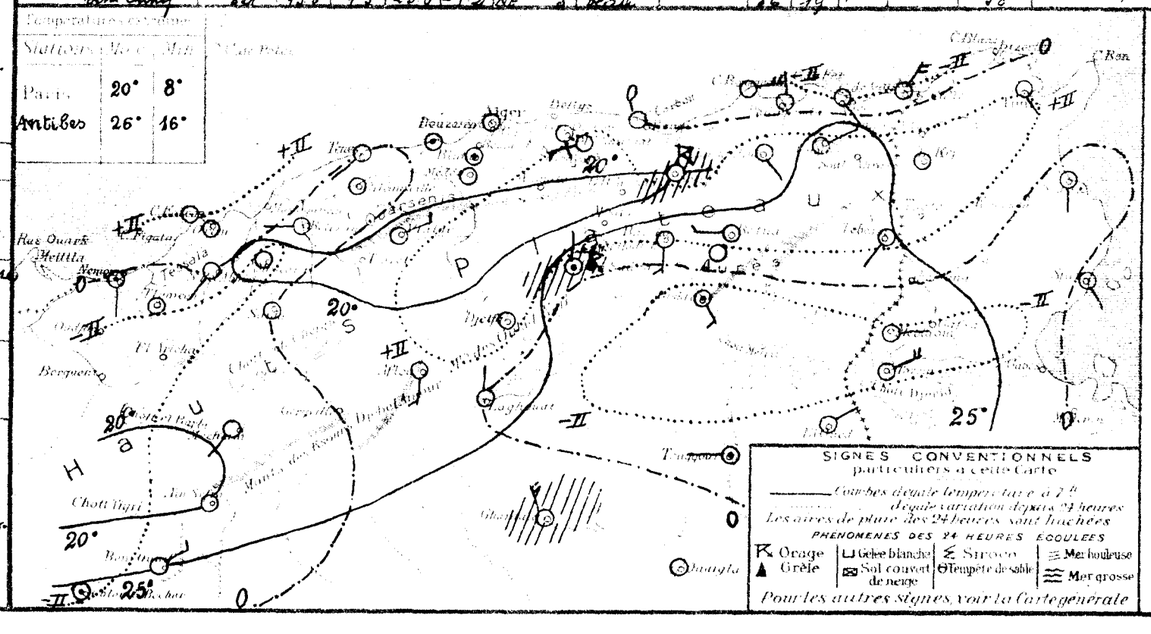
Vents (en altitude)

Ouest Algérie	Sud à Ouest	6 à 8m
" Sahara	Sud à Ouest	8 à 10m
Est Algérie	Sud-Ouest	6 à 8m
" Sahara	Sud	6 à 8m

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Edjeleh : Beau ou peu nuageux. Vents de Nord à Est, modérés ou assez forts. Sable.
Azgher : Nuageux ou très nuageux-Orageux. Vents du secteur Sud, modérés ou assez forts avec coups de vent d'Ouest à Nord. Brume. Sable.

Stations	Max.	Min.
Paris	20°	8°
Antibes	26°	16°



Stations	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression à 0m et au niveau de la mer — observation	diff. en 24h	Température de l'air — observation	diff. en 24h	Vents — 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.	Pluie en 10e/m — Hauteurs totales du mois en millim.	Hauteurs journ. du mois au 31 Mai	PHÉNOMÈNES
Littoral															
Nemours	83	15.0	-1.5	24.8	0.0	S	2	nuageux	belle	25	16		7.5	238	
Cap Falcon	75	17.4	-1.5	23.8	+2.0	calme		clair	belle	30	20		1.4	271	
Oran	11	16.6	-1.8	23.8	+0.6	calme		clair	calme	28	21		6.0	443	
Mostaganem	113														
Cap Ténès	183	13.7	-1.2	24.0	0.0	SW	1	beau	belle	31	21		2.0		
Cherchell	22	16.6	-0.2	24.5	+1.4	calme		nuageux	agitée	26	19		12.0		
Blida	267	14.9	-3.3	22.6	+0.2	calme		nuageux		30	20		4.2	815	
Bouzaréa	344	13.6	-2.8	25.3	+3.6	SW	1	clair		27	20		0.9	782	
Alger	59	14.8	-2.1	23.7	+1.1	calme		clair	belle	26	20		0.2		
Maison Carrée	48	14.8	-2.2	26.6	+1.9	SW	1	clair		31	16		4.6		
Cap Carbon	225	14.3	-2.8	23.0	0.0	calme		clair	agitée	26	20		0.0	560	
Cap Bougaroni	195	16.8	-4.1	24.0	-1.0	E	4	clair	agitée	25	21		6.0		
Philippeville	42	13.6	..	21.2	..	NNW	2	clair	agitée	26	17				
Cap de Garde	161	15.9	-3.6	22.0	-2.0	SE	2	beau	agitée	20	19		3.2		
La Calle	10	15.7	-2.8	24.1	-1.0	NE	4	clair	agitée	27	19		0.5	857	
Bizerte	9														
Tunis	36	16.7	-1.4	24.9	+1.9	SE	1	clair		30	18		0.0		
Souisse	2	21.3	-1.1	24.0	-0.8	S	2	clair	T. belle	23	21		0.0		
Sfax	8	21.6	-0.2	23.2	+0.6	SE	2	beau	T. belle	28	21		0.0		
Tell et Hautes Plaines															
Tlemcen	806	15.3	-1.9	24.9	-0.6	calme		clair		32	21		3.5	514	
Sidi-bel-Abbès	476	16.6	-0.8	22.9	0.0	SW	1	clair		34	15		5.2	324	
Saïda	867	16.1	-1.7	22.0	0.0	..		clair		32	17		0.8	777	
Mascara	590	15.7	-1.2	18.4	-3.4	calme		clair		35	13		4.0	420	
Relizane	73	17.7	-1.7	23.1	-0.9	W	1	clair		36	17			356	
Orléansville	112	16.0	-1.2	22.8	-0.2	calme		clair		37	20				
Tiaret	1023													281	
Vialar	889	13.7	-4.5	19.5	+1.5	NE	3	beau		31	14		2.0		
Médéa	935	15.4	-3.6	22.9	+1.2	calme		clair		30	18		3.0	591	
Aumale	905														
Fort-National	942	13.5	-3.5	23.5	+2.1	WSW	3	clair		29	20				
Tizi-Ouzou	222	16.0	-2.5	23.2	+0.8	SE	2	clair		34	18		0.0	635	
Bordj-Bou-Arréridj	915														
Sétif	1079	17.3	-0.3	20.1	+1.1	E	1	beau		30	16	1.6			Orage et pluie hier et nuit
Batna	1044	13.2	-2.4	26.9	+2.2	W	3	beau		31	16				
Constantine	660	17.5	-2.4	21.6	+3.6	SE	1	clair		29	18		5.1	362	
Guelma	268	18.0	-2.2	25.5	+2.5	NE	1	beau		32	15		1.0	519	
Tébessa	863	18.2	-3.4	25.0	+4.0	SW	1	beau		32	17		5.7	192	
Aïn-Sefra	1090	13.5	-1.3	19.0	-1.0	calme		clair		..	16		0.0		
Méchéria	1167	16.5	-1.3	22.7	-1.3	SW	2	clair		32	19		0.0	111	
Géryville	1320														
Aïn-Sefra	1426	15.4	-2.7	21.4	+0.5	S	3	clair		27	12		0.0		
Djelfa	1160	17.9	-3.4	21.7	+3.0	calme		clair		32	15		0.0		
Bou-Saâda	550	16.7	-1.9	26.0	+0.1	N	1	nuageux		34	21	0.3	2.0	120	18-19 Orage, pluie
Sahara														72	
M'Sila	486														
Barika	484	..	..	26.7	+2.9	S	3	beau		36	24				
Colomb-Béchar	769	11.7	+0.7	25.0	-4.0	calme		nuageux		36	20		0.0		
Laghouat	767	16.1	-1.3	24.0	0.0	N	2	clair		33	..			46	
Biskra	125	16.4	-0.9	27.0	-3.0	SE	3	nuageux		39	26		0.0	55	
Touggourt	69	15.2	-0.1	27.0	-0.8	W	1	nuageux		39	24		0.0	8	
El-Oued	70	16.4	+1.6	26.4	-1.4	NE	2	clair		39	23		0.0	48	
Tozeur	50	15.1	+0.1	27.0	-2.0	NE	4	clair		39	23		0.0		
Ghardaïa	526	15.3	-0.8	29.6	+1.3	NW	4	beau		41	21	1.0	8.5		18h pluie
Ouargla	157	15.1	-1.8	27.0	+1.0	calme		clair		..	23			7	
El-Goléa	394	13.4	-1.5	26.0	+2.0	calme		clair		..	23				
Beni-Abbès	497	12.2	-2.0	29.0	+2.0	E	2	clair		40	20				
Timmoun	294	13.4	-0.4	28.0	-2.0	SE	2	clair		40	26				
Adrar	235	13.8	-1.6	30.0	+3.0	NE	2	clair		41	26				
In-Salah	280	11.0	..	32.0	..	NW	6	nuageux		..	30				
Fort-Flatters	368	09.5	-1.5	32.0	+3.0	ENE	2	nuageux		.	25				
Fort-Polignac	608	..	..	30.0	0.0	N	2	T. nuageux		.	27				
Djanet	1100														
Tamanrasset	1350	87	+1	28.0	-1.0	NE	1	nuageux		35	21	gtts		4	16-18h tempête de sable et gouttes.
Beni Ounif	821	13.6	-1.5	23.0	-1.2	NE	3	Kach		36	19			58	

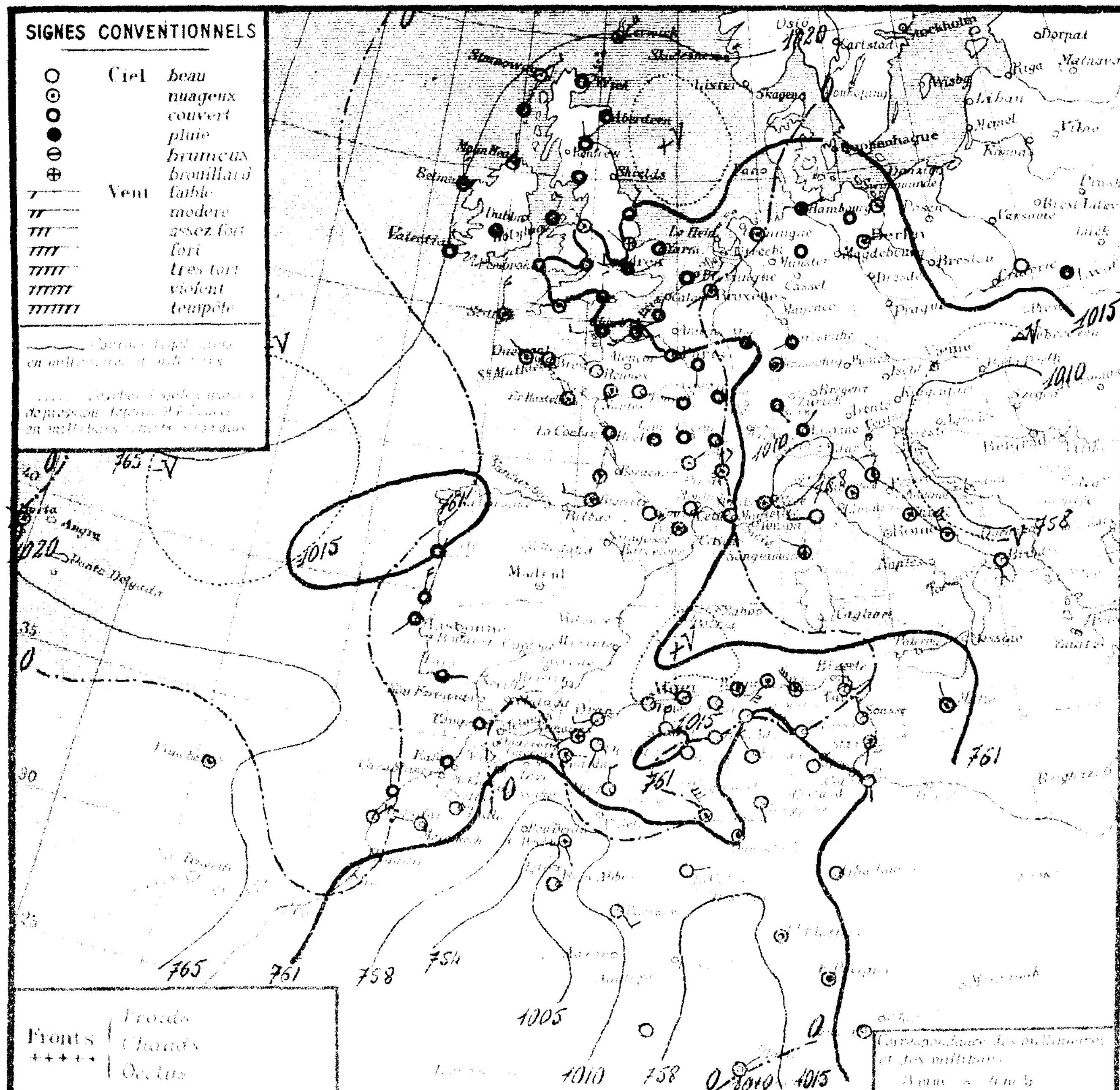
SONDAGES AEROLOGIQUES

Heures en temps moyen de Greenwich	Alger Université Départ 09h00 — Vitesse	Direction	Départ		Tamanrasset Départ 07h15 — Vitesse	Direction
05	W	2			SE	5
10	SW	5			ESE	2
15	WSW	4			SE	3
20	SW	5			S	2
25	WSW	4			SE	4
30	W	3			SE	5
35	SW	5			SE	6
+0	W	7			S	5
+5					SSW	5
50					SSW	6
55					S	3
60						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Dimanche 20 Juin 1937 — 62me Année — N° 171 — 7h



Stations	Altitude en mètres	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff. en 24h	Température de l'air: Observation	Température: diff. en 24h	Vents Direction et force de 0 à 9	État du Ciel	État de la Mer	Températures extrêmes (24 h): max	min	Pluie en millim. (24 h)	Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées du 1er Sept. au 31 Mai	Phénomènes
Littoral														
Nemours	83	17.2	+3.5	20.8	-1.7	S.W. 1	nuageux	houleuse	25	16		7.5	28.8	
Cap Falcon	75	18.0	+1.9	21.0	-5.0	W. 2	beau	p. agitée	25	19		1.4	291	
Oran	11	17.6	+2.5	22.4	-2.5	W. 3	clair	agitée	30	20		6.0	443	
Mostaganem	113													
Cap Ténès	183	15.7	+5.1	22.0	-2.0	calme	clair	belle	27	20		2.0		
Cherchell	22	17.0	+2.4	23.0	-2.0	calme	beau	belle	28	17		12.0		
Blida	267	16.6	+4.6	18.2	-6.4	calme	nuageux		29	17		4.2	815	
Bouzaréa	344	16.2	+4.4	20.8	-5.5	W. 1	clair		28	17		0.9	782	
Alger	59	15.9	+4.1	21.5	-4.0	W.N.W. 1	clair	calme	31	19		0.2		siroco hier
Maison-Carrée	48	17.3	+4.1	25.6	-1.6	S.W. 1	clair		33	14		4.6		
Cap Carbon	225	16.9	+4.8	23.0	-4.0	calme	nuageux	belle	25	19		0.0	560	
Cap Bougaroun	195	17.8	+3.4	24.2	-1.4	S.W. 5	nuageux	agitée	27	22		6.0		
Philippeville	42													
Cap de Garde	161	16.2	+2.9	22.0	-4.0	N.W. 5	nuageux	p. agitée	26	20		3.2		
La Calle	10	15.7	+3.3	24.7	-3.6	N.W. 4	t. nuageux	belle	33	22		0.5	857	
Bizerte	9													
Tunis	36	14.7	+0.5	25.4	+0.2	N. 2	clair		37	23		0.0		siroco hier
Sousse	2	18.9	-0.5	24.2	+0.5	N. 2	nuageux	t. belle	31	23	1.0	1.0		21h30 orage, pluie
Sfax	8	17.8	-0.3	25.2	+1.0	S. 2	nuageux	t. belle	27	23		0.0		
Tell et Hautes Plaines														
Tlemcen	806	16.0	+1.9	23.5	-1.7	calme	beau		29	20		3.5	514	
Sidi-bel-Abbès	476	16.0	+1.6	21.9	-0.6	S.S.W. 1	nuageux		31	11		5.2	322	
Saïda	867	17.2	+3.5	20.1	-3.5	" 1	clair		31	16		0.8	297	
Mascara	590	17.2	+2.6	18.0	-4.0	calme	clair		31	16		4.0	420	
Relizane	73												354	
Orléansville	112													
Tiaret	1033												284	
Vialar	889	15.8	+2.0	19.0	0.0	N. 4	clair		32	10		2.0		
Médéa	935	16.4	+2.2	19.8	-3.0	calme	clair		30	14		3.0	591	
Aumale	905													
Fort-National	942													
Tizi-Ouzou	222	18.4	+4.0	20.9	-3.3	S. 1	clair		36	14		0.0	835	
Bordj-bou-Arreridj	933													
Sétif	1079													
Batna	1034	12.2	-1.1	27.8	+2.3	W. 2	clair		31	15				
Constantine	659												362	
Guelma	256	18.6	+2.5	25.0	-3.0	S.S.E. 1	beau		39	13		1.0	519	
Tébessa	863												192	
Steppe et Atlas Saharien														
Aïn-Sefra	1058													
Mecheria	1167	17.2	+1.1	22.3	-0.7	N. 3	t. nuageux		24	20	1.0	1.0	111	18-19h pluie, vent de sable soirée
Géryville	1330													
Aflou	1426	15.2	-0.9	21.2	+2.5	W.S.W. 3	clair		29	14	2.0	12.0		19h30 orage, pluie
Djelfa	1160	17.9	-0.2	23.3	+3.1	calme	clair		31	13		0.0		
Bou-Saâda	560	17.0	0.0	26.0	+1.0	W. 1	clair		35	20		2.0	120	12h15 à 14h30 tonnerre
El-Abiod-Sidi-Cheikh	904												72	
Barika	484													
Colomb-Béchar	769	25.8	-2.7	32.0	+3.0	S.E. 2	t. nuageux		39	31		0.0		
Sahara														
Laghouat	767												4.6	
Biskra	125	13.7	-2.5	32.0	+4.4	N.W. 3	clair		38	27		0.3	55	
Touggourt	69	12.8	-0.9	33.8	+6.2	S. 2	t. nuageux		41	30		0.0	8	19-21 heures vent de sable, 22 heures tonnerre
El-Oued	70												49	
Tozeur	50	13.6	-3.2	29.0	+8.0	N.E. 2	beau		41	29		4.5		
Ghardaïa	526	15.2	0.0	28.6	-1.5	N.W. 5	nuageux		43	26		8.5		
Ouargla	157	15.1	-0.1	29.0	+2.0	calme	nuageux		"	29			7	
El-Goléa	394	11.9	-1.6	29.0	+2.0	E. 2	clair		"	27				
Beni-Abbès	497	24.4	-2.3	30.0	+3.0	calme	clair		41	27				
Timimoun	284	10.1	-1.6	31.0	+1.0	S.E. 3	clair		45	27				
Adrar	263													
In-Salah	280													
Fort-Flatters	365	"	"	30.0	"	calme	nuageux		"	27				
Fort-Polignac	565	"	"	32.0	"	calme	nuageux		"	27				
Djanet	1050	18.5	"	27.0	"	calme	clair		"	26				
Tamanrasset	1350	0°.	0.	29.0	0.0	N.E. 1	clair		35	22		0.8	4	
Beni-Ounif	821	"	"	29.0	+2.3	S.E. 1	couvert		40	26		0.0	58	

Situation générale et situation en Algérie La pression est élevée au Nord et à l'Ouest des Iles Britanniques (Berwick, Valentia 1020 mb 765 m/m) ainsi qu'aux Iles Madères (Funchal 1020 mb 765 m/m). Elle est basse des Pays Bas au Sud et à Sud-Est de l'Europe (minima Antibes 1011 mb 758 m/m, Ravenne 1013 mb 759 m/m) et sur le Sud de l'Algérie (Colomb-Béchar 1006 mb 755 m/m).

En Algérie, le ciel est beau, les vents, en général faibles ou modérés, soufflent du secteur Ouest. La température, en baisse au Nord, est en hausse au Sud.
La mer est houleuse à Nemours, agitée à Oran et Cap Bougaroun, belle ou peu agitée sur le reste de la côte.

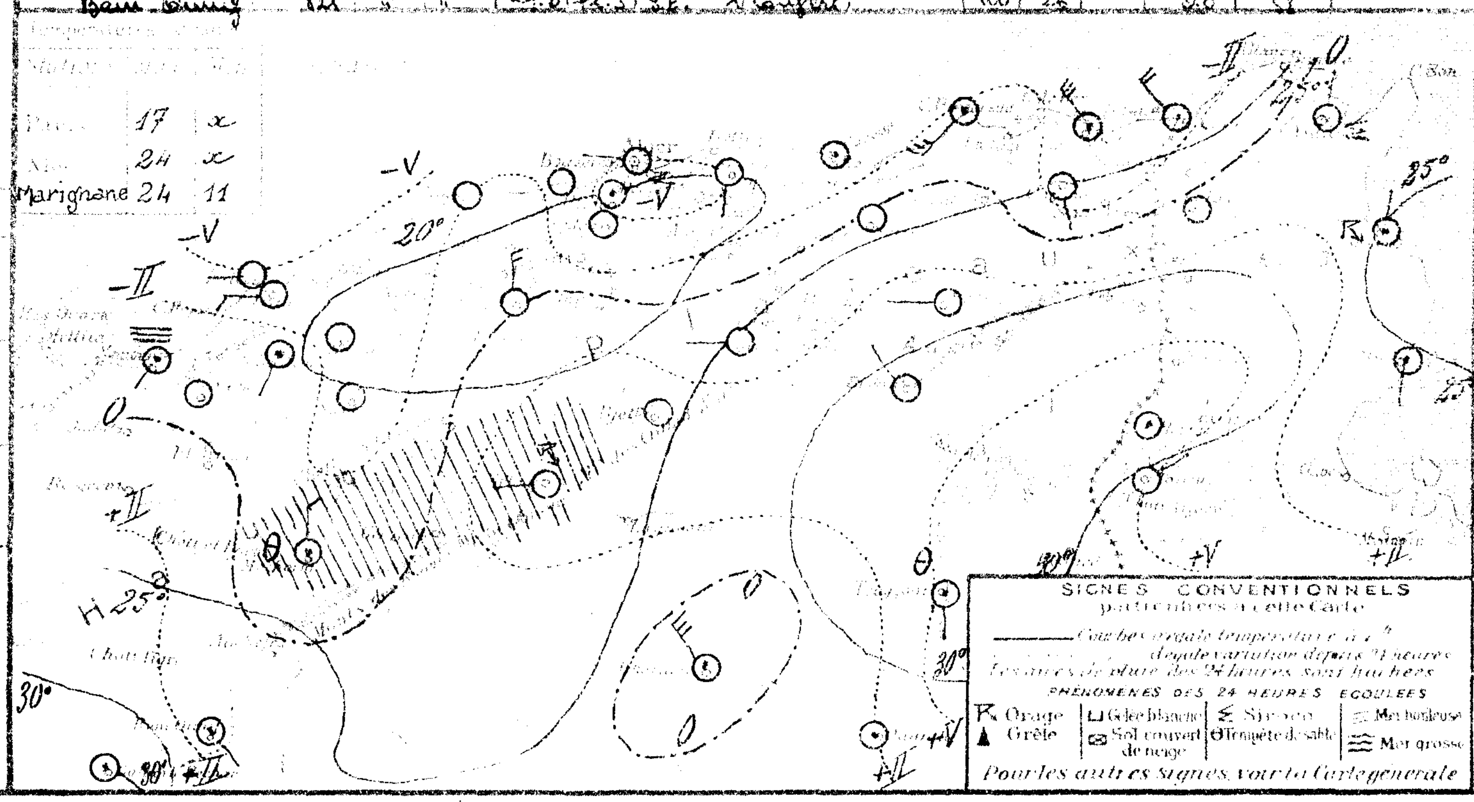
Probabilité (valable du 20 Juin à 18 heures au 21 même heure).
La pression variera peu sur le bassin Méditerranéen et sur le Nord de l'Algérie, elle baissera au Sahara.
En Algérie, beau temps au Nord, orageux au Sud. Vents du secteur Nord, modérés ou assez forts.
Température stationnaire.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau temps. Vents de Nord, modérés ou assez forts. Température stationnaire.		
Hts Plateaux	Vents	Orageux. variables en force et direction.	
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Est à Sud-Est, faibles ou modérés.	Orageux au Nord. Sud-Ouest à Ouest de force variable.	Vents de

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)
Golfe du Lion : Nord-Ouest, faibles ou modérés.
Baléares : Nord, faibles ou modérés
Bizerte : Nord, assez forts.

Vents (en altitude)
Ouest Algérie :
" Sahara :
Est Algérie :
" Sahara :

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset
Tidikelt :
Azgers :
Hoggar :



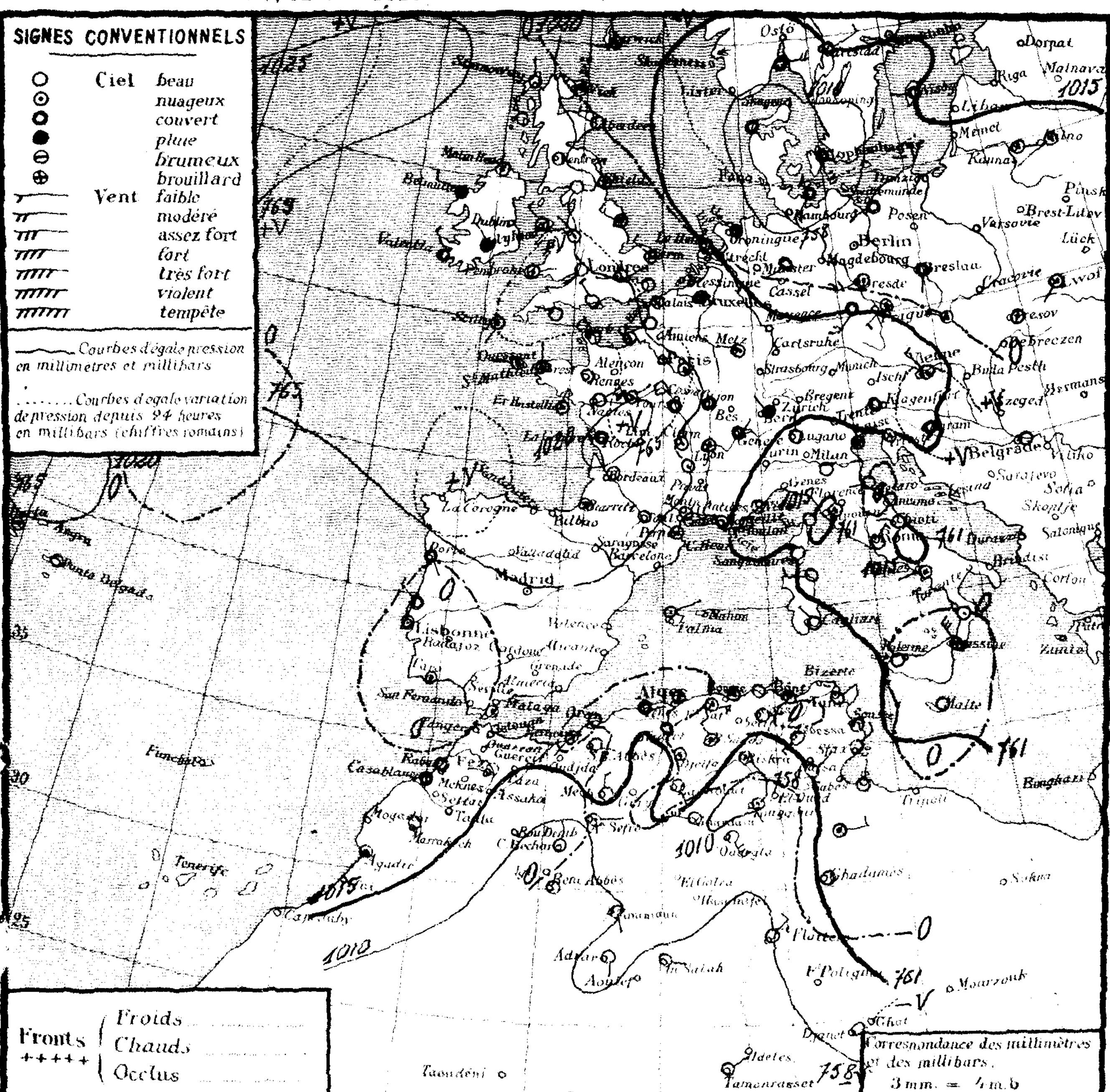
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en km	Alger Université		Tamanrasset
0.5			
1.0			
1.5			
2.0			
2.5			
3.0			
3.5			
4.0			
4.5			
5.0			
5.5			
6.0			

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Lundi 21 Juin 1937 — 62e Année — Nº 172 — 7h



Région	STATIONS	Altitude en mètres	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff en 24h	Température de l'air: Observation	Température: diff en 24h	Vents Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Températures extrêmes (24 h): max	min	Pluie en millim (24 h)	Pluie: Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées du 1er Septbre au 31 Mai	PHÉNOMÈNES
Littoral	Nemours	83	17.1	-0.1	20.0	-0.8	S.W. 2	nuageux	agitée	24	17		7.5	288	
	Cap Falcon	75	18.8	+0.8	20.6	-0.4	calme	couvert	t. belle	25	20		1.4	271	
	Oran	11	17.8	0.0	22.0	-0.4	calme	t. nuageux	p. agitée	24	20		6.0	443	
	Mostaganem	113													
	Cap Ténès	183	14.6	-1.1	20.4	-1.6	E. 2	couvert	agitée	25	19		2.0		
	Cherchell	22	17.8	+0.8	23.0	0.0	calme	couvert	p. agitée	26	17		12.0	607	
	Blida	267	18.2	+1.6	19.8	+1.6	calme	t. nuageux		29	17		4.2	815	
	Bouzaréa	344	16.5	+0.3	19.1	-1.7	E.N.E. 2	couvert		24	18		0.9	782	
	Alger	59	16.8	-2.1	21.6	+0.1	N.E. 2	nuageux	belle	25	21		0.2	712	
	Maison-Carrée	48	15.9	-0.4	23.4	-2.2	E. 1	t. nuageux		28	19		4.6		
	Cap Carbon	225	18.1	+1.2	21.0	-2.0	calme	t. nuageux	p. agitée	26	20		0.0	560	
	Cap Bougaroni	195	19.6	+1.8	22.2	-2.0	E. 3	beau	p. agitée	25	20		6.0		
	Philippeville	42	17.0	"	20.8	"	S.S.W. 1	clair	belle	26	18				
	Cap de Garde	161	18.3	+2.1	21.8	-1.0	calme	nuageux	belle	26	19		3.2	664	
	La Calle	10	17.2	+1.5	24.3	-0.4	N.W. 2	clair	t. belle	27	19		0.5	857	
	Bizerte	9													
	Tunis	36	16.9	+2.2	23.0	-2.4	W.N.W. 1	clair		32	18		0.0		
	Sousse	2	20.5	+1.6	23.4	-0.8	N.N.E. 2	clair	t. belle	"	20		1.0		
	Sfax	8	20.5	+2.7	23.2	-2.0	N.E. 3	clair	belle	29	21		0.0		
Tell et Hautes Plaines	Tlemcen	806	16.6	+0.6	18.5	-5.0	N.W. 2	beau		28	15		3.5	514	
	Sidi-bel-Abbès	476	17.3	+1.3	18.9	-3.0	E.S.E. 2	nuageux		31	15		5.2	322	
	Saïda	867	16.0	-1.2	19.6	+0.5	" 1	nuageux		32	17		0.8	277	
	Mascara	590	16.5	-0.7	19.4	+1.4	N. 1	couvert		31	17		4.0	420	
	Relizane	73	19.2	"	22.5	"	W. 1	couvert		34	14			356	
	Orléansville	112	17.7	"	20.7	"	S.W. 1	couvert		36	19				
	Tiaret	1023	13.2	"	21.4	"	N.W. 1	t. nuageux		30	17			281	
	Vialar	889	15.8	0.0	19.0	0.0	N. 3	couvert		31	16		2.0		
	Médéa	935	16.4	0.0	19.7	-0.1	calme	t. nuageux		29	14		3.0	591	
	Aumale	905													
	Fort-National	942	17.3	"	19.4	"	E. 4	nuageux		29	17				
	Tizi-Ouzou	222	18.4	0.0	21.7	+0.8	W. 1	t. nuageux		34	18		0.0	635	
	Bordj-b.-Arreridj	915													
	Sétif	1079													
	Batna	1044	14.0	+1.8	24.4	+3.4	N.E. 3	beau		33	15				
	Constantine	660	20.0	"	18.9	"	E. 1	clair		34	18		5.1	362	
	Guelma	268	18.4	-0.2	22.4	-2.6	S.S.E. 2	beau		32	16		1.0	519	
	Tébessa	863	17.3	"	24.0	"	S.W. 1	beau		"	18		8.2	192	
Steppe et Atlas Saharien	Aïn-Sefra	1090	06.6	"	16.0	"	E. 2	nuageux		"	21		0.0		
	Mécheria	1167	15.4	-1.8	22.0	-0.3	N. 3	beau		35	21		1.0	111	vent de sable soirée.
	Géryville	1320													
	Aflou	1426	14.6	-0.6	22.1	-0.1	E. 3	nuageux		30	13	2.0	15.0		18-18h40 orage, pluie
	Djelfa	1160	18.9	+1.0	21.3	-2.0	calme	nuageux		33	20		0.0	180	
	Bou-Saâda	550	19.5	+2.3	25.1	-0.9	N.W. 3	t. nuageux		36	23		2.0	120	
	~~El-Oued~~ - St Cheick	486	18.2	+1.7	28.5	+0.5	calme	t. nuageux		38	23		0.0	72	
	Barika	484													
Sahara	Colomb-Béchar	769	07.0	+1.2	25.0	-7.0	N. 2	beau		41	23		0.0		
	Laghouat	767	15.5	"	24.0	"	S.E. 1	nuageux		30	23			46	
	Biskra	125	14.4	+0.7	30.0	-2.0	S.E. 1	nuageux		39	29		0.3	55	
	Touggourt	69	08.0	-4.5	30.8	-3.0	S.E. 2	t. nuageux		44	30		0.0	8	
	El-Oued	70												48	
	Tozeur	50	14.4	+0.8	26.5	-2.5	N.E. 5	beau		42	24		4.6		
	Ghardaïa	526	14.2	-1.0	30.6	+2.0	W. 6	beau		44	27		8.5		
	Ouargla	157	12.9	-2.2	33.0	+4.0	S.E. 5	clair		"	30			7	
	El-Goléa	394?													
	Béni-Abbès	497?	08.2	-1.2	28.0	-2.0	calme	clair		43	26				
	Timimoun	294?	09.4	-0.7	32.0	+1.0	S.E. 1	clair		46	29				
	Adrar	285?	11.5	"	34.0	"	S. 1	clair		47	30				
	In-Salah	280?	09.7	"	31.0	"	E. 2	clair		"	28				
	Fort-Flatters	368?	"	"	31.0	+1.0	N.E. 3	clair		"	28				
	Fort-Polignac	608?													
	Djanet	1100?	12.5	-6.0	32.0	+5.0	calme	clair		"	29				
	Tamanrasset	1350?	06.	-1.	30.0	+1.0	E.N.E. 1	clair		36	23		0.8	4	
	Beni-Ounif	821	09.9	"	28.5	-0.5	N.E. 3	beau		40	24		0.0	58	

Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée de l'Islande à l'Ouest des Iles britanniques (Valentia 1023 mb. 767 m/m) et de la France; elle est également élevée sur le Nord de la Scandinavie (Haparanda 1024 mb. 768 m/m). Une zone dépressionnaire s'étend du Sud de la Scandinavie à l'Est et au Sud de l'Europe (minima: Danemark 1008 mb. 756 m/m, Barne 1012 mb. 759 m/m). La pression est basse sur le Sud de l'Algérie (minima: Colomb-Béchar 1007 mb. 755 m/m, Touggourt 1008 mb. 756 m/m).

En Algérie, le ciel est très nuageux ou couvert sur l'Ouest et le centre du littoral et du Tell, il est beau ailleurs; les vents sont faibles et de direction variable (le secteur Sud dominant à l'Est). Un orage a éclaté hier soir à Aflou. La température est en baisse. La mer est agitée à Nemours et Ténès, belle ou peu agitée sur le reste de la côte algérienne.

Probabilité (valable du 21 à 18 heures au 22 même heure). La pression restera sensiblement stationnaire sur l'Europe et sur l'Afrique du Nord.

En Algérie, ciel très nuageux et orageux avec éclaircies. Vents variables en force et direction (Nord dominant). Température en baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Très nuageux et orageux avec éclaircies. Vents variables en force et direction (Nord dominant).		
Hts Plateaux		Température en baisse.	
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord à Est, faibles ou modérés.	Orageux. Coups de vent de Sud à Ouest.	

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion : Nord-Ouest, faible ou modéré.
Baléares : Nord, faible ou modéré.
Bizerte : Nord-Ouest à Nord, modéré.

Vents (en altitude)

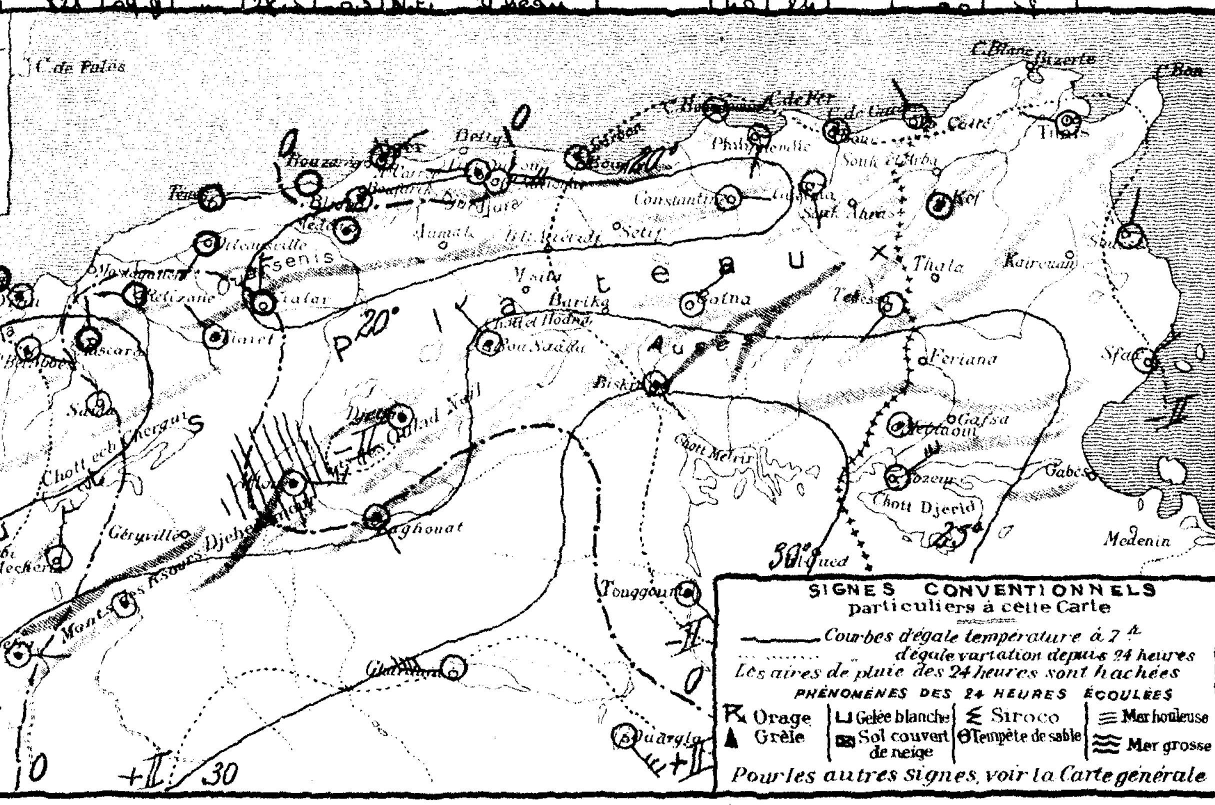
Ouest Algérie : secteur Est,
" Sahara : 6 à 8 mètres
Est Algérie : Nord-Est 8 à 10 mètres.
" Sahara : Sud-Ouest, 8 à 10 mètres.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Beau ou peu nuageux. Vents de Sud à Ouest modérés à assez forts. Sable.
Azgers / Hoggar : Nuageux ou très nuageux. Éclaircies le matin. Orageux l'après-midi. Vents du secteur Sud, faibles ou modérés avec coups de vent du secteur Ouest. Brumes. Sable.

Températures extrêmes

Stations	Max	Min
Paris	19	8
Antibes	24	x



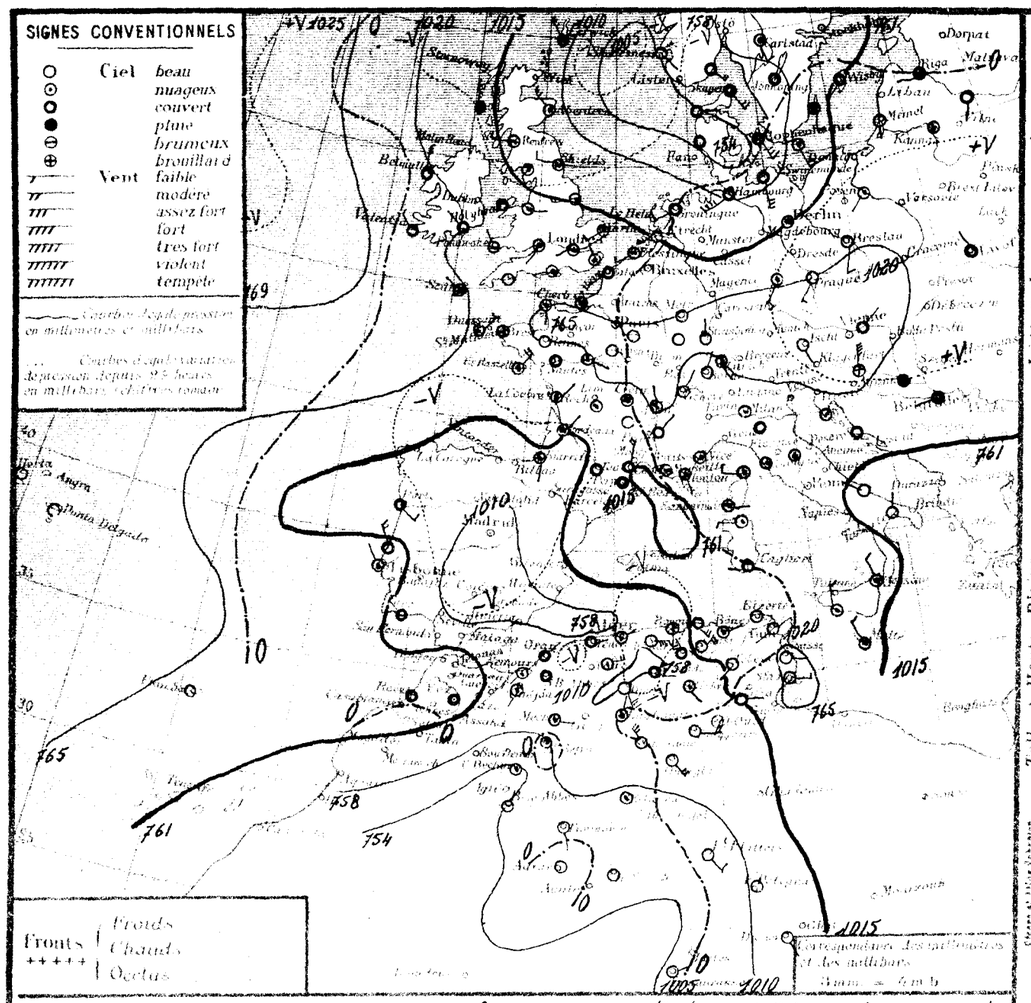
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en Kms. comptée à partir du niveau de la station	Alger Université (Altitude 59m) Début 09h00: Direction	Vitesse en m/s	Début ..h: Direction	Vitesse en m/s	Tamanrasset (Alt 1350m) Début 07h00: Direction	Vitesse en m/s
05	E.	5			E.	8
10	E.	10			S.S.E.	1
15	E.S.E.	6			W.	1
20	S.	2			N.W.	1
25	S.W.	13			N.N.W.	1
30	W.S.W.	15			N.W.	1
35					N.	1
40					N.N.E.	1
45					N.	4
50					N.	5
55					N.E.	6
60					N.W	2

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62e ANNÉE. — N° 173
Mardi 22 Juin 1937 7h



Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée de l'Islande (Westmanöe 1021 mb. = 766 mm) à l'Ouest de l'Irlande (Valentia 1021 mb. 766 mm) et aux Açores (Horta 1022 mb. 767 mm). Une dépression, centrée sur la Mer du Nord, intéresse le Sud de la Scandinavie (Vestrire 1005 mb. = 754 mm), l'Ecosse et le Nord de l'Allemagne. Une aire dépressionnaire s'étend de la Péninsule ibérique à l'Algérie (minima: Porto 1013 mb. 760 mm, Fez 1011 mb. 758 mm, Colomb-Béchar 1005 mb. = 754 mm). On note un faible minimum (1005 mb. 761 mm) sur le Golfe du Lion.

En Algérie, le ciel est très nuageux ou couvert avec éclaircies dans le département de Constantine. Les vents, de direction variable, sont faibles à l'Ouest, de force variable à l'Est où le secteur Est domine. De faibles averses sont tombées, en quelques points, du Sud des Hauts-Plateaux algérois et constantinois. La température est en général en hausse (forte dans la région d'Alger). La mer est belle à Alger, peu agitée ou agitée ailleurs.

Probabilité (valable du 22 à 18h au 23 même heure). Hausse barométrique: Iles britanniques à Ouest Afrique du Nord. Baisse: Scandinavie à Est Afrique du Nord.

En Algérie, ciel très nuageux - orages. Vents d'Ouest à Nord-Ouest de force variable (coups de vent). Température en baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Très nuageux - orages. Vents d'Ouest à Nord-Ouest de force variable (coups de vent).		
IIe Plateaux		Température en baisse.	
Sahara Septentrional	Beau à nuageux. Vents de Sud à Nord-Ouest, modérés ou assez forts.	Beau à nuageux. Vents de Sud à Ouest, modérés ou assez forts.	Beau à nuageux. Vents de Sud à Ouest, modérés ou assez forts.

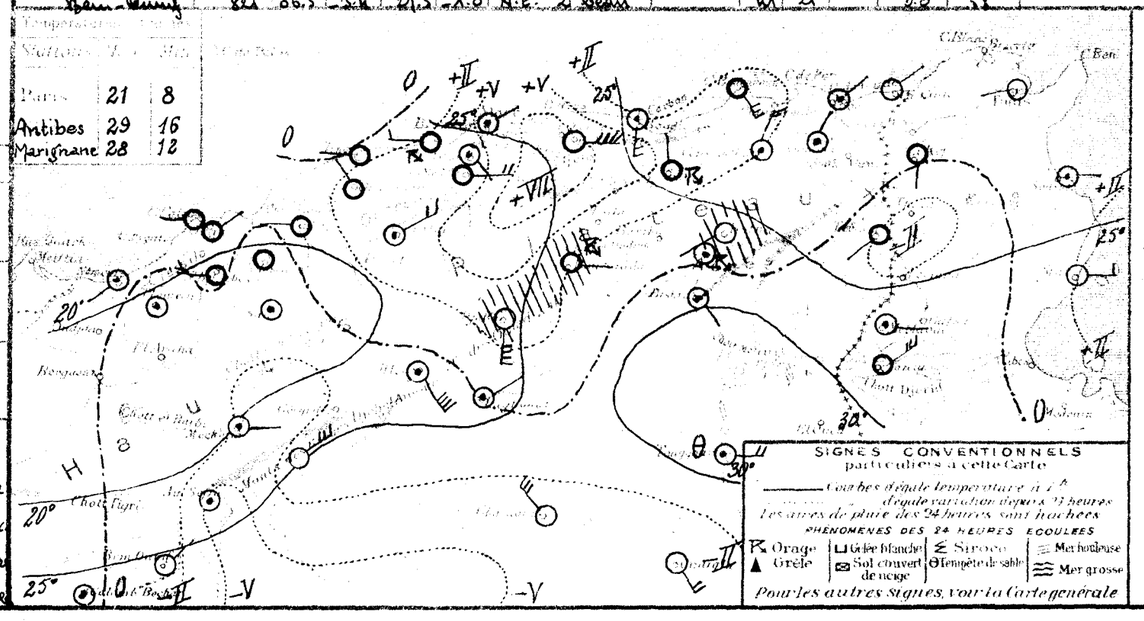
Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)
Golfe du Lion : Nord-Ouest, modérés ou assez forts.
Baléares : Nord-Est à Nord-Ouest, modérés.
Bizerte : Sud, modérés ou assez forts.

Vents (en altitude)
Ouest Algérie : Sud-Ouest à Nord-Ouest, 12 à 15 mètres.
" Sahara : 12 à 15 mètres.
Est Algérie : Sud à Ouest, 12 à 15 mètres.
" Sahara :

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset
Tidikelt : Beau à nuageux (élevés). Coups de Vent de Sud à Ouest. Sable.
Azgers : Nuageux ou très nuageux - orageux
Hoggar : Vent du secteur Sud faible ou modéré avec coups de vent d'Ouest. Brume. Sable

Stations	Min.	Max.
Paris	21	8
Antibes	29	16
Marignane	28	12

Stations	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression à 0° et au niveau de la mer, observation	diff. en 24h	Température de l'air, observation	diff. en 24h	Vents, direction et force de 0 à 9		Etat du Ciel	Etat de la Mer	Dans les 24 heures: Températures extrêmes, maxima	minima	Pluie en m/m	Pluie en m/m: Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées du 1er Sept. au 31 mai	PHÉNOMÈNES
Littoral															
Nemours	83	14.7	-2.4	21.2	+1.2	S.W.	2	t. nuageux	agitée	25	19		7.5	28.8	
Cap Falcon	75	16.9	-1.9	21.2	+0.6	W.	2	couvert	agitée	26	21		1.4	271	
Oran	11	13.7	-4.1	22.5	+0.5	N.E.	2	couvert	p. agitée	25	22		6.0	443	
Mostaganem	113														
Cap Ténès	183	10.6	-4.0	20.4	0.0	W.	2	couvert	agitée	31	18		2.0		
Cherchell	22	12.4	-5.4	23.2	+0.2	W.	3	couvert	agitée	25	21		12.0	607	orage nuit
Blida	267	09.4	-3.8	23.6	+3.8	S.E.	1	t. nuageux		27	19		4.2	815	tonnerre nuit
Bouzaréa	344	08.8	-6.7	26.3	+7.2	S.W.	4	nuageux		26	18		0.9	782	
Alger	59	11.0	-5.8	27.2	+5.6	N.E.	1	nuageux	belle	28	21	gouttes	0.2	712	13h30 gouttes
Maison-Carrée	48	10.4	-6.5	25.9	+2.5	W.S.W.	1	couvert		28	20		4.6		
Cap Carbon	225	11.7	-7.1	23.0	+3.0	S.	4	t. nuageux	agitée	27	20		0.0	560	
Cap Bougaroni	195	15.4	-4.2	24.6	+2.4	S.E.	5	couvert	agitée	25	22		6.0		
Philippeville	42														
Cap de Garde	161	15.8	-2.5	22.0	+1.0	N.E.	2	t. nuageux	p. agitée	29	19		3.2	664	
La Calle	10	15.3	-1.9	24.5	+0.2	N.E.	2	beau	belle	26	19		0.5	857	
Bizerte	9														
Tunis	36	16.3	-0.6	24.0	+1.0	W.S.W.	1	beau		28	18		0.0		
Souisse	2	20.8	+0.3	24.2	+0.8	E.	1	nuageux	calme	31	20		1.0		
Sfax	8	20.8	+0.3	24.2	+2.0	E.	3	beau	belle	28	23		0.0		
Tell et Hautes Plaines															
Tlemcen	866	11.8	-4.8	17.0	-1.5	calme		nuageux		27	16		3.5	514	
Sidi-bel-Abbès	476	12.6	-4.7	19.8	+0.9	W.	3	couvert		24	17		5.2	322	
Saïda	867	13.5	-2.5	17.8	-1.8	"	2	nuageux		33	16		0.8	277	
Mascara	590	13.2	-3.3	19.0	-0.4	Calme		couvert		30	18		4.0	420	
Relizane	73	13.7	-5.5	23.5	+1.0	W.	2	couvert		34	19			356	
Orléansville	112	13.3	-4.4	23.2	+2.5	N.W.	2	couvert		37	22				
Laghouat	1023													281	
Médéa	889	12.2	-3.6	23.0	+4.0	N.E.	4	t. nuageux		35	21		2.0		
Médéa	935	13.7	-2.7	24.2	+4.5	E.	4	couvert		30	22		3.0	591	
Aumale	926														
Fort-National	342	10.6	-6.7	26.5	+7.1	E.	6	couvert		27	17				
Bougie	232													635	
Bordj-Bou-Arréridj	945														
Sétif	1079	13.0	"	21.0	"	N.N.W.	1	couvert		31	16	2.1	2.1		orage et pluie hier et nuit
Batna	1054	13.3	-0.7	25.7	+1.3	S.W.	1	beau		34	16	0.0	0.0		20 heures pluie
Constantine	660	17.3	-2.7	20.9	+2.0	N.N.E.	4	nuageux		28	19		8.1	362	
Guelma	288	17.7	-0.7	22.5	+0.1	N.N.E.	2	nuageux		31	16		1.0	519	
Tébessa	863	18.5	+1.2	22.0	-2.0	S.W.	1	couvert		34	18		8.2	442	
Ain-Sefra	1090	07.5	+0.9	21.0	-5.0	calme		nuageux		"	18		0.0		
Marhoura	1167	12.8	-2.6	20.0	-2.0	E.	2	t. nuageux		36	17		1.0	111	
Géryville	1370														
Aflou	1426	13.2	-1.4	21.7	-0.4	S.E.	6	t. nuageux		31	20		15.0		
Djelfa	1160	13.8	-5.1	24.8	+3.5	S.	6	clair		33	20	1.2	1.2	180	17 heures pluie
Bou-Saâda	590	13.6	-5.7	27.0	+1.9	E.	1	couvert		35	21	0.5	0.7	120	15h20 - 17h55 pluie, 15h15 - 18h pluie
Sahara															
Biskra	84	14.1	-4.1	26.7	-1.8	N.E.	5	beau		39	19		0.0	72	
Touggourt	69	09.7	-2.3	26.0	+1.0	calme		nuageux		40	21		0.0		
El-Oued	79													46	
Tozeur	50	14.4	0.0	25.5	-1.0	N.E.	5	couvert		38	25		4.6		
Ghardaïa	526	13.4	-0.8	27.9	-2.7	N.W.	5	beau		48	25		8.5		
Ouargla	157	13.0	+0.1	29.0	-4.0	S.E.	4	clair		"	27			7	
El-Goléa	394	09.0	"	29.0	"	calme		t. nuageux		"	27				
Béni-Abbès	497	07.1	-1.1	29.0	0.0	calme		clair		43	24				
Timimoun	294	08.3	-1.1	31.0	-1.0	S.	1	clair		47	27				
Adrar	285	11.9	+0.4	30.0	-4.0	calme		clair		49	28				
In-Salah	280	08.7	-1.0	32.0	+1.0	calme		clair		"	29				
Fort-Flatters	568	"	"	34.0	+3.0	S.E.	3	clair		"	28				
Fort-Polignac	608	"	"	32.0	"	calme		clair		"	27				
Djanet	1199	12.7	+0.2	30.0	-2.0	S.E.	2	clair		"	23				
Tamanrasset	1350	06.	0.	30.0	0.0	E.N.E.	2	nuageux		37	25		0.8	4	
Bordj-Omar Driss	821	06.5	-2.4	27.5	-1.0	N.E.	2	beau		44	21		2.0	58	



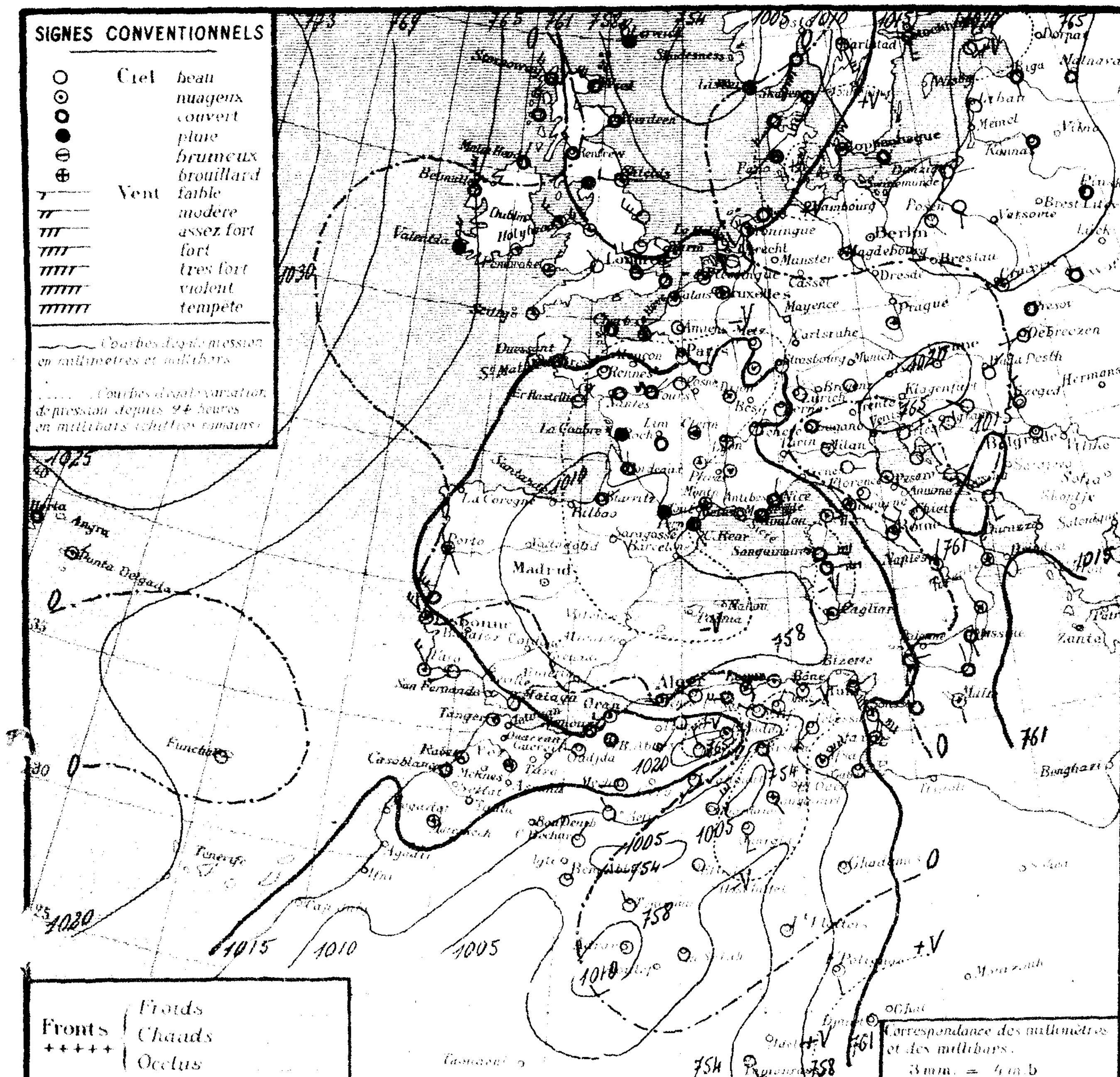
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Niveaux en kilomètres	Alger Université Hiver		Tamanrasset Hiver	
	Départ 04	Départ 05	Départ 04	Départ 05
0.5	W.S.W. 4		E. 10	
1.0	S.E. 4		S.E. 4	
1.5	S.S.E. 12		S.S.E. 6	
2.0	S. 18		S. 2	
2.5			N.W. 1	
3.0			N.N.W. 2	
3.5			N. 4	
4.0			N.N.E. 4	
4.5				
5.0				
5.5				
6.0				

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62e ANNÉE. — N° 174
Mercredi 23 Juin 1937 7h



Région	Stations	Altitude en mètres	Pression à 0° et au niveau de la mer – Observation	Pression – diff en 24h	Température de l'air – Observation	Température – diff en 24h	Vents Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Températures extrêmes (24 h) max	min	Pluie en millim (24 h)	Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées du 1er Septbre au 31 Mai	Phénomènes
Littoral	Nemours	83	14.9	+0.2	19.2	-2.0	W.S.W. 3	couvert	houleuse	22	16		7.5	288	
	Cap Falcon	75	15.7	-1.2	20.0	-1.2	W. 4	nuageux	houleuse	23	19		1.4	291	
	Oran	11	16.1	+2.4	21.3	-1.2	W. 3	nuageux	p. agitée	25	20		6.0	443	
	Mostaganem	113													
	Cap Ténès	183	09.6	-1.0	19.0	-1.4	W. 6	nuageux	agitée	26	18		2.0		
	Cherchell	22	13.0	+0.6	24.2	+1.0	W. 1	beau	agitée	25	21		12.0	607	
	Blida	267	12.4	+3.0	20.6	-3.0	N. 1	t. nuageux		27	19		4.2	815	
	Bouzaréa	344	11.4	+1.6	19.8	-6.5	W.S.W. 3	clair		27	18		0.9	782	
	Alger	59	12.2	+1.2	22.4	-4.8	S.W. 2	clair	belle	28	21		0.2	712	
	Maison-Carrée	48	12.4	+2.0	24.5	-1.4	W.S.W. 4	t. nuageux		28	21		4.6		
	Cap Carbon	225	12.6	+0.9	21.0	-2.0	calme	t. nuageux	agitée	27	20		0.0	560	
	Cap Bougaroni	195	11.7	-3.7	23.6	-1.0	W. 8	t. nuageux	agitée	28	22		6.0		
	Philippeville	42	11.2	"	22.8	"	S.S.W. 1	clair	t. belle	26	21				
	Cap de Garde	161	11.1	-4.7	22.0	0.0	N.W. 3	t. nuageux	agitée	24	21		3.2	664	
	La Calle	10	11.8	-3.5	25.0	+0.5	N.W. 1	t. nuageux	belle	27	23	gouttes	0.5	857	11 heures gouttes, siroco nuit
	Bizerte	9													
	Tunis	36	12.2	-4.1	25.0	+1.0	S.S.E. 5	couvert		30	24	gouttes	0.0		7-8 heures gouttes.
	Sousse	2	17.0	-3.8	24.0	-0.2	S.E. 6	t. nuageux	agitée	26	21		1.0		
	Sfax	8	17.8	-3.0	24.8	-0.4	N. 2	nuageux	t. belle	29	23		0.0		
Tell et Hautes Plaines	Tlemcen	806	15.3	+3.5	17.0	0.0	W. 1	clair		22	14		3.5	514	
	Sidi-bel-Abbès	476	16.0	+3.4	17.5	-2.3	W.N.W. 3	couvert		24	15		5.2	322	
	Saïda	867	15.7	+2.2	16.4	-1.4	" 3	nuageux		28	14		0.8	297	
	Mascara	590	15.2	+2.0	16.6	-2.4	W. 1	nuageux		27	15		4.0	420	
	Relizane	73	16.8	+3.1	22.0	-1.5	W. 2	couvert		30	18			356	
	Orléansville	112	14.1	+0.8	20.6	-2.6	N.W. 3	t. nuageux		31	19				
	Tiaret	1023	"	"	16.0	"	N.W. 3	couvert		28	9		2.0	281	
	Vialar	889	15.6	+3.4	16.0	-7.0	S.W. 5	t. nuageux		35	14		3.0		
	Médéa	935	15.0	+1.3	14.5	-9.7	W. 5	couvert		33	14			591	
	Aumale	905													
	Fort-National	942	12.8	+2.2	15.6	-10.9	W. 4	brouillard		32	15				
	Tizi-Ouzou	222	13.4	"	22.3	"	N.W. 3	couvert		36	21		0.0	635	
	Bordj-bou-Arreridj	915													
	Sétif	1079	08.0	-5.0	25.0	+4.0	W.N.W. 1	beau		31	12	gouttes			gouttes hier
	Batna	1044	12.0	-1.3	31.0	+5.3	W. 2	clair		35	24				
	Constantine	660	11.5	-5.8	21.9	+1.0	N. 1	clair		37	20		5.1	362	
	Guelma	268	10.8	-6.9	27.0	+4.5	S.E. 2	beau		36	21	gouttes	1.0	519	gouttes hier soir
	Tébessa	863	10.6	-7.9	30.0	+8.0	S.W. 5	t. nuageux		36	24		8.2	192	
Steppe et Atlas Saharien	Aïn-Sefra	1090	10.3	+2.8	18.0	-3.0	N.W. 2	clair		"	16		0.0		
	Mecheria	1167	16.6	+3.8	15.6	-4.4	W. 2	clair		34	14		1.0	111	
	Géryville	1320													
	Aflou	1426													
	Djelfa	1160	20.2	+5.4	15.7	-8.1	N.N.W. 3	clair		35	14		1.2	180	
	Bou-Saâda	550	21.7	+8.1	22.1	-4.9	W.S.W. 3	t. nuageux		38	20		0.7	120	
	M'sila	486												72	
	Barika	484													
Sahara	Colomb-Béchar	769	06.9	+2.2	23.0	-3.0	N.N.E. 2	clair		39	21		0.0		coups de vent hier
	Laghouat	767	"	"	22.0	-2.0	S.S.W. 1	clair		40	15			46	
	Biskra	125	08.2	-5.9	35.0	+6.0	S.E. 2	couvert		38	32		0.3	55	
	Touggourt	69	06.9	-5.1	31.6	+1.0	S.E. 1	t. nuageux		45	30		0.0	8	
	El-Oued	70												48	
	Tozeur	50	09.5	-4.9	29.0	+3.5	N.E. 6	t. nuageux		39	25		4.6		
	Ghardaïa	526	08.8	-4.6	30.2	+2.3	N.E. 5	beau		45	27		8.5		
	Ouargla	157	07.4	-5.6	34.0	+5.0	S. 3	clair		"	28			7	
	El-Goléa	394?	08.1	-0.9	26.0	-3.0	calme	clair		"	23				
	Béni-Abbès	497?	08.6	+1.5	22.0	-6.0	calme	clair		42	21				coups de vent hier
	Timimoun	294?	07.8	-0.5	22.0	-9.0	N.W. 1	clair		45	20				coups de vent hier
	Adrar	285?	11.2	-0.7	32.0	+2.0	calme	clair		47	29				
	In-Salah	280?	08.1	-0.6	34.0	+2.0	calme	clair		"	30				
	Fort-Flatters	368?	"	"	33.0	-1.0	calme	clair		"	27				
	Fort-Polignac	608?	"	"	36.0	+4.0	S.S.E. 2	beau		"	30				
	Djanet	1100?	18.9	+6.2	29.0	-1.0	calme	clair		"	26				
	Tamanrasset	1350?	07.	+1.	30.0	0.0	S.E. 5	beau		36	22	0.1	0.9	4	12h 30 coups de vent, 17h15 pluie
	Beni-Ounif	821	09.6	+3.3	22.0	-5.5	S.E. 4	clair		40	20		[illegible]	57	

Situation générale et situation en Algérie La pression est élevée de l'Islande (Reykjavick 1023 mb.= 767 m/m), aux Açores (Horta 1022 mb.= 767 m/m) et de la Pologne au Sud de la Finlande (Reval 1022 mb.= 767 m/m). Une zone dépressionnaire s'allonge de l'Océan Arctique sur la Mer du Nord (Sud-Ouest Norvège 1004 mb.= 753 m/m). Une dépression, centrée vers l'Est de l'Espagne, intéresse la France, la Péninsule ibérique et la Méditerranée occidentale (Pau 1009 mb.= 757 m/m, Ténès 1010 mb.= 758 m/m), elle se relie à travers l'Est de l'Afrique du Nord à la dépression saharienne (Sétif 1008 mb.= 756 m/m).

En Algérie, le ciel est très nuageux sur le littoral et l'Ouest du Tell, généralement beau ailleurs; les vents soufflent du secteur Ouest et sont faibles ou modérés en Oranie, de force variable dans les départements d'Alger et de Constantine. La température, en baisse à l'Ouest et au centre du réseau, est en hausse à l'Est. La mer est houleuse de Nemours à cap Falcon, agitée à Ténès, Cherchell, aux caps Carbon, Bougaroni et de Garde, belle ou peu agitée sur le reste de la côte algérienne.

Probabilité (valable du 23 à 18h au 24 à 18h).

Hausse barométrique : Nord Europe - Afrique du Nord. Baisse : Nord-Est Europe, Autriche à Italie et Méditerranée centrale.

En Algérie, à l'Ouest : ciel nuageux avec éclaircies; vents d'Ouest à Nord-Ouest assez forts à faibles ou modérés; Température stationnaire. A l'Est : ciel orageux puis nuageux avec éclaircies; vents du secteur Ouest de force variable puis modérés; Température en baisse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Nuageux avec éclaircies. Vents d'Ouest à Nord-Ouest, assez forts à		Orageux, puis nuageux avec éclaircies. Vents du secteur
Hts Plateaux	faibles ou modérés. Température stationnaire.		Ouest de force variable, puis modérés. Température en baisse.
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Est à Sud-Est, faibles ou modérés.	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Ouest assez forts à modérés.	Orageux s'éclaircissant. Vents de Sud à Ouest, modérés ou assez forts.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion : Est, modérés.
Baléares : Est, modérés.
Bizerte : Sud-Ouest à Ouest, modérés ou assez forts.

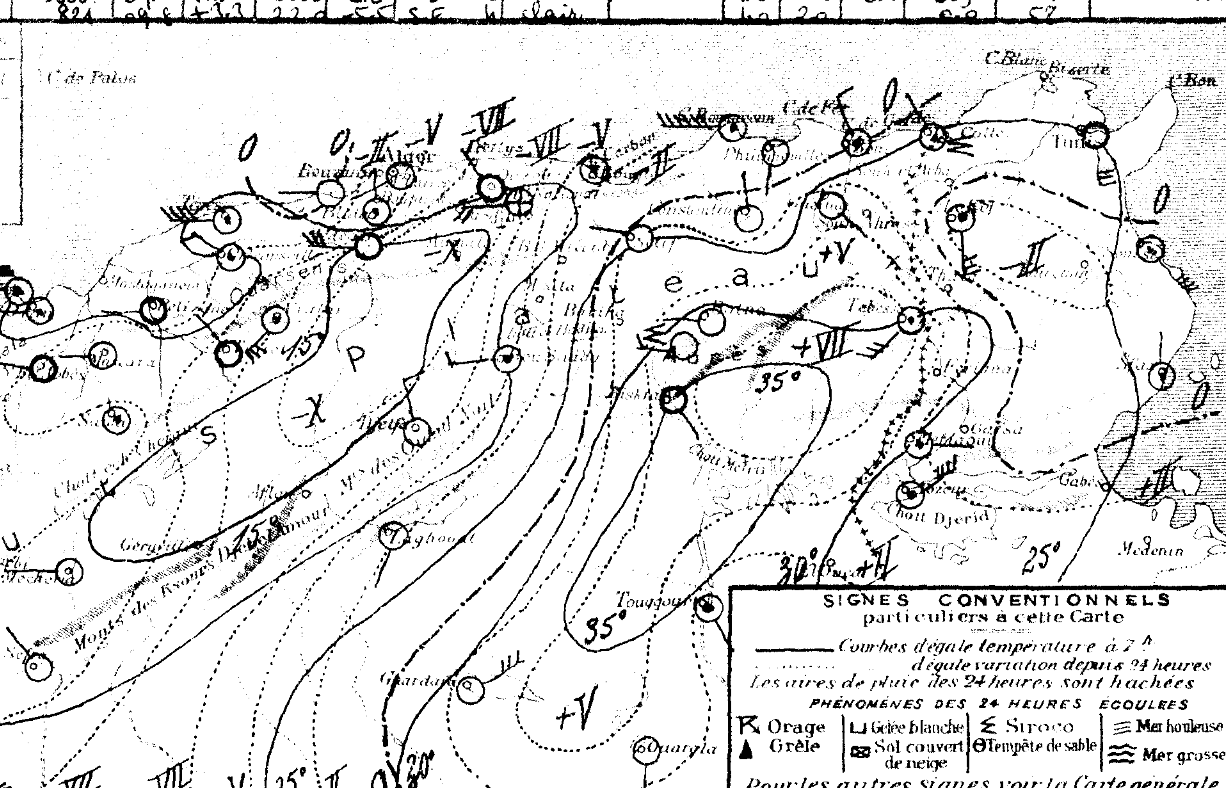
Vents (en altitude)

Ouest Algérie : Sud-Ouest à Ouest, 8 à 10 mètres.
" Sahara : Est à Sud, 6 à 8 mètres.
Est Algérie : Sud-Ouest, 10 à 12 mètres.
" Sahara : Sud à Ouest, 8 à 10 mètres.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt. Beau temps. Vents du secteur Nord, faibles ou modérés.
Azgers } Nuageux avec belles éclaircies. Vents du secteur sud, faibles ou assez forts. Légère Brume.
Hoggar }

Températures extrêmes		
Stations	Max	Min
Paris	21	10
Antibes	24	18



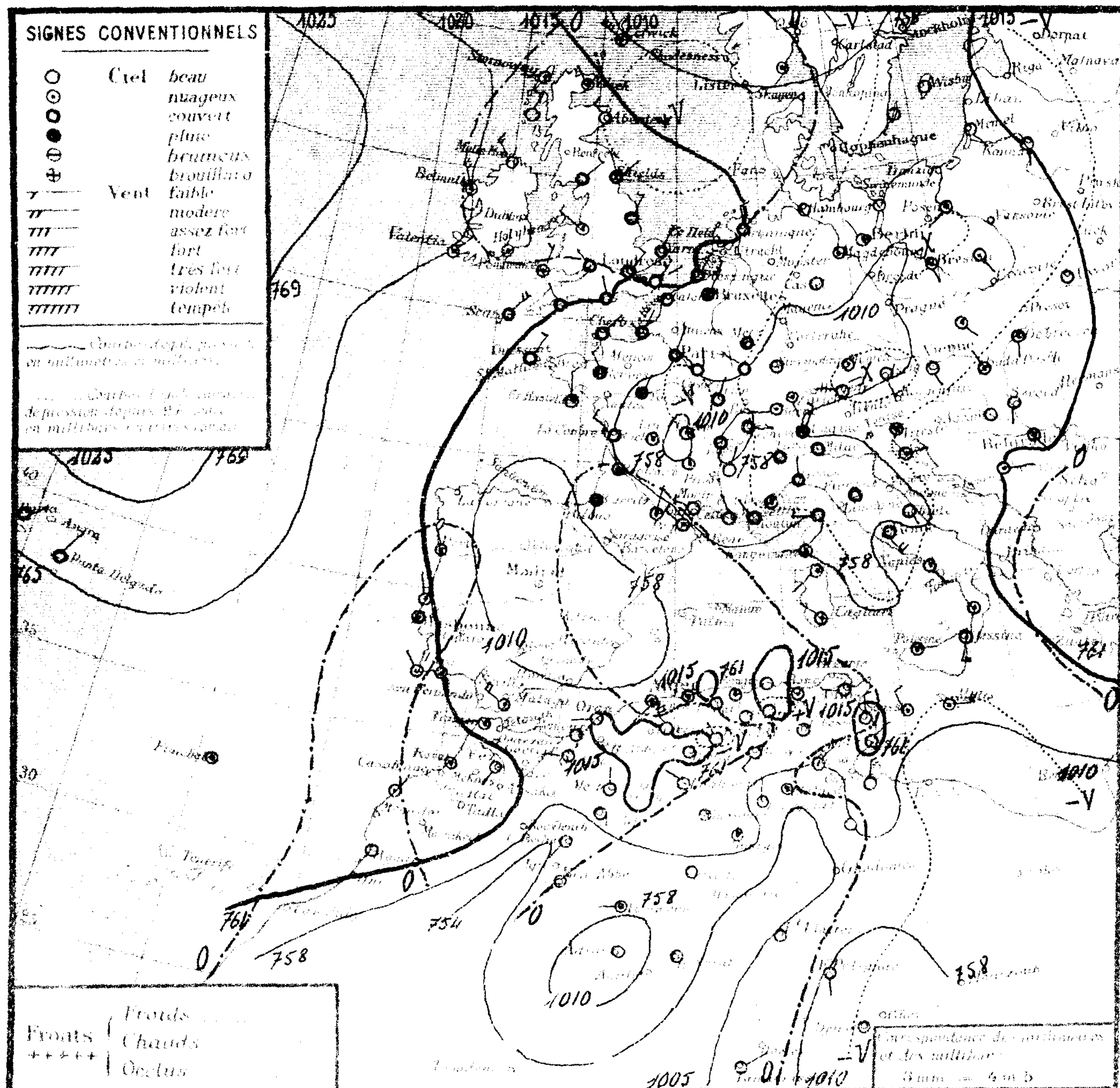
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en Kms. comptée à partir du niveau de la station	Alger Université Altitude 59m – Début 09h 00 – Direction	Vitesse en m/s	Début h – Direction	Vitesse en m/s	Tamanrasset Alt. 1350m – Début 07h 00 – Direction	Vitesse en m/s
0 5	W.S.W.	10			S.E.	12
1 0	W.	12			S.E.	10
1 5	W.S.W.	6			S.E.	6
2 0	S.W.	6			S.E.	5
2 5					S.S.E.	6
3 0					S.E.	4
3 5					E.S.E.	3
4 0					S.S.E.	2
4 5					N.N.E.	5
5 0					N.E.	6
5 5					E.	10
6 0					E.	10

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Jeudi 24 Juin 1937 — 62me Année. — N° 175 — 7h



Région	Stations	Altitude en mètres	Pression à 0° et au niveau de la mer — Observation	Pression — diff en 24h	Température de l'air — Observation	Température — diff en 24h	Vents Direction et Force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Températures extrêmes max	Températures extrêmes min	Pluie en millim	Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées du 1er sept au 31 Mai	PHÉNOMENES
Littoral	Nemours	83	13.9	-1.0	19.0	-0.2	S.S.W. 2	beau	agitée	23	14		7.5	288	
	Cap Falcon	75	15.4	-0.3	20.0	0.0	W. 2	clair	p.agitée	23	18		1.4	271	
	Oran	11	15.3	-0.8	19.8	-1.5	W. 2	clair	p.agitée	26	17		6.0	443	
	Mostaganem	113													
	Cap Ténès	183	11.4	+1.8	20.0	+1.0	S.W. 2	beau	p.agitée	22	18		2.0		
	Cherchell	22												607	
	Blida	267	13.6	+1.2	18.8	-1.8	calme	nuageux		26	16		4.2	815	
	Bouzaréa	344	12.9	+1.5	20.3	+0.5	N.N.E. 1	clair		23	17		0.9	782	
	Alger	59	13.7	+1.5	21.6	-0.8	calme	nuageux	belle	26	18		0.2	712	
	Maison-Carrée	48	13.8	+1.4	21.8	-2.7	S.S.W. 1	clair		30	13		4.6		
	Cap Carbon	225	13.5	+0.9	23.0	+2.0	calme	nuageux	p.agitée	22	18		0.0	560	
	Cap Bougaroun	195	16.0	+4.3	24.0	+0.4	calme	beau	p.agitée	24	13		6.0		
	Philippeville	42													
	Cap de Garde	161	13.9	+2.8	28.0	+6.0	calme	nuageux	p.agitée	24	19		3.2	664	
	La Calle	10	13.7	+1.9	25.2	+0.2	N.W. 1	clair	t.belle	30	20		0.5	887	
	Bizerte	9													
	Tunis	36	13.7	+1.5	22.6	-2.4	W.N.W. 1	beau		30	20		0.0		siroco hier
	Sousse	2	18.5	+1.5	22.5	-1.5	N 4	clair	p.agitée	32	21		1.0		
	Sfax	8	16.2	-1.6	23.6	-1.2	N.E. 2	couvert	t.belle	28	22		0.0		
Tell et Hautes Plaines	Tlemcen	806	14.0	-1.3	18.0	+1.0	calme	clair		22	15		3.5	514	
	Sidi-bel-Abbès	476	15.4	-0.6	16.4	-1.1	calme	clair		24	9		5.2	322	
	Saïda	867	15.3	-0.4	16.6	+0.2	" 1	clair		27	12		0.8	277	
	Mascara	590	14.0	-1.2	16.8	+0.2	calme	clair		27	14		4.0	420	
	Relizane	73	16.0	-0.8	19.0	-3.0	S. 1	clair		31	13			256	
	Orléansville	112	14.4	+0.3	18.5	-2.1	calme	clair		29	15				
	Tiaret	1023												281	
	Vialar	889	14.0	-1.6	18.0	+2.0	N.W. 4	clair		25	9		3.0		
	Médéa	935	14.3	-0.7	18.5	+3.8	calme	clair		28	12			591	
	Aumale	885													
	Fort-National	942	14.5	+1.7	17.5	+1.9	calme	clair		23	14				
	Tizi-Ouzou	222	15.0	+1.6	22.5	+0.2	SE. 1	clair		27	14		0.0	635	
	Bordj-bou-Arreridj	915													
	Sétif	1072	12.6	+4.6	18.8	-6.2	S.S.E. 1	clair		31	13				
	Batna	1044	11.3	-0.7	24.8	-6.2	E.N.E. 1	clair		35	13				
	Constantine	660	17.0	+5.5	18.1	-3.8	S.S.E. 1	clair		25	16		5.1	362	
	Guelma	268	18.8	+5.0	24.5	-2.5	N.E. 2	beau		30	15		1.0	519	
	Tébessa	863	10.9	+0.3	20.0	-10.0	S.W. 1	clair		38	15		8.2	142	
Steppe et Atlas Saharien	Aïn-Sefra	1090	10.2	-0.1	17.0	-1.0	calme	clair		"	14		0.0		
	Mecheria	1167	12.5	-4.1	19.7	+4.1	N. 2	clair		28	15		1.0	111	
	Géryville	1320													
	Aflou	1426	14.2	"	17.7	+5.3	N.E. 3	clair		28	10		15.0		
	Djelfa	1160	15.5	-4.7	20.1	+3.4	calme	clair		28	10		1.0	180	
	Bou-Saâda	559	14.9	-6.8	23.8	+1.7	N.N.W. 1	clair		32	17		0.7	120	
	El-Abiod-St Cheick	904	15.3	"	20.0	"	N. 1	clair		32	15		0.0	72	
	Barika	484													
Sahara	Colomb-Béchar	769	06.1	-0.8	27.0	+4.0	S.S.W. 2	clair		36	21		0.0		
	Laghouat	767	13.7	"	21.0	-1.0	W.N.W. 1	beau		34	21		.	46	
	Biskra	125	10.5	+2.3	27.0	-5.0	S.W. 3	clair		43	25		0.3	55	
	Touggourt	69	09.4	+2.5	29.4	-2.2	N. 2	clair		47	26		0.0		
	El-Oued	79	08.8	"	29.4	"	E. 4	nuageux		47	26		0.0	48	
	Tozeur	50	08.4	-1.1	27.0	-2.0	E. 5	t.nuageux		44	25		4.6		
	Ghardaïa	526	11.9	+3.1	28.6	-1.6	N.W. 4	clair		44	23		8.5		
	Ouargla	157	11.0	+3.6	29.0	-5.0	calme	nuageux		"	27			7	
	El-Goléa	394	09.8	+1.7	27.0	+1.0	calme	clair		"	25				
	Beni-Abbès	497	08.6	0.0	29.0	+7.0	calme	beau		40	26				
	Timimoun	294	09.8	+2.0	30.0	+8.0	W. 1	t.nuageux		44	27				
	Adrar	285	11.8	+0.6	31.0	-1.0	calme	clair		44	27				
	In-Salah	280	09.5	+1.4	30.0	-4.0	calme	beau		"	28				
	Fort-Flatters	368	"	"	35.0	+2.0	calme	clair		"	32				
	Fort-Polignac	608	"	"	36.0	0.0	S. 2	clair		"	28				
	Djanet	1100	13.1	-5.8	30.0	+1.0	calme	clair		"	25				
	Tamanrasset	1350	08.	+1.	27.0	-3.0	E.N.E. 1	t.nuageux		36	21		0.9	11	
	Beni-Ounif	821	09.1	-0.7	28.0	+3.0	E. 1	clair		36	19		0.0	58	

Situation générale et situation en Algérie. La pression reste élevée sur l'Atlantique entre l'Islande (Westmanoë 1014 mb = 761 mm) et les Açores (Punta-Delgada 1021 mb = 766 mm). Un large couloir dépressionnaire s'étend sur l'Europe occidentale et centrale ainsi que sur l'Algérie-Tunisie (minima: Sud-Ouest Norvège 1004 mb = 753 mm, Antibes 1008 mb = 756 mm, Bayonne 1011 mb = 758 mm, Colomb-Béchar 1006 mb = 755 mm, Fort-Flatters 1005 mb = 754 mm).

En Algérie, le ciel est beau, les vents, faibles ou modérés, soufflent du secteur Ouest à l'Ouest, ils sont de direction variable à l'Est. La température est en hausse sur le département d'Alger, l'Est du littoral et les Hauts-Plateaux oranais; elle est en baisse ailleurs. La mer est agitée à Nemours, belle ou peu agitée sur le reste de la côte algérienne.

Probabilité (valable du 24 à 18 heures au 25 même heure). On enregistre un mouvement de baisse barométrique presque général sur l'Europe. La pression haussera sur l'Afrique du Nord.

En Algérie : beau temps. Vents variables, faibles ou modérés, le secteur Ouest dominant. Température stationnaire ou en hausse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell / Hts Plateaux	Beau temps. Vents variables, faibles ou modérés, (secteur Ouest dominant). Température stationnaire ou en hausse.	(same as Oran — written across both columns)	Beau temps. Vents variables faibles ou modérés. Température en hausse.
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents de Nord à Est, faibles ou modérés.	Beau temps. Vents du secteur Nord, faibles ou modérés.	Beau temps. Vents variables, faibles ou modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion : Nord-Ouest, faibles ou modérés.
Baléares : Nord-Ouest à Nord, faibles ou modérés.
Bizerte : Ouest à Nord, faibles ou modérés.

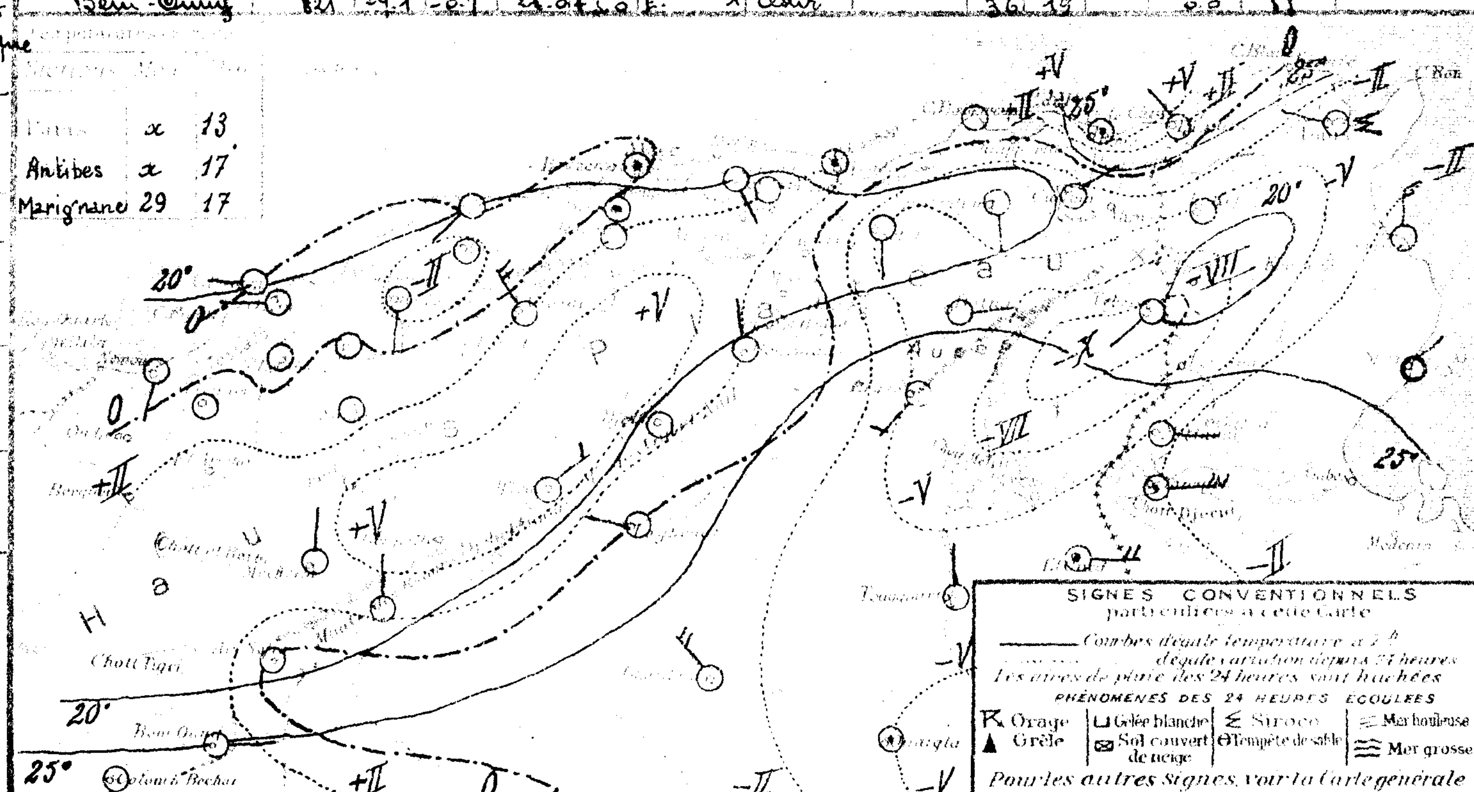
Vents (en altitude)

Ouest Algérie : Ouest, 8 à 10 mètres.
" Sahara : Ouest à Nord, 6 à 8 mètres.
Est Algérie : Ouest à Nord-Ouest, 8 à 10 mètres.
" Sahara : Nord à Est, 6 à 8 mètres.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Beau temps. Vents de Nord à Nord-Est, faibles ou modérés.
Azgers
Hoggar : Nuageux avec belles éclaircies. Vents du secteur Sud, faibles ou assez forts. Légère brume.

Paris	x	13
Antibes	x	17
Marignane	29	17



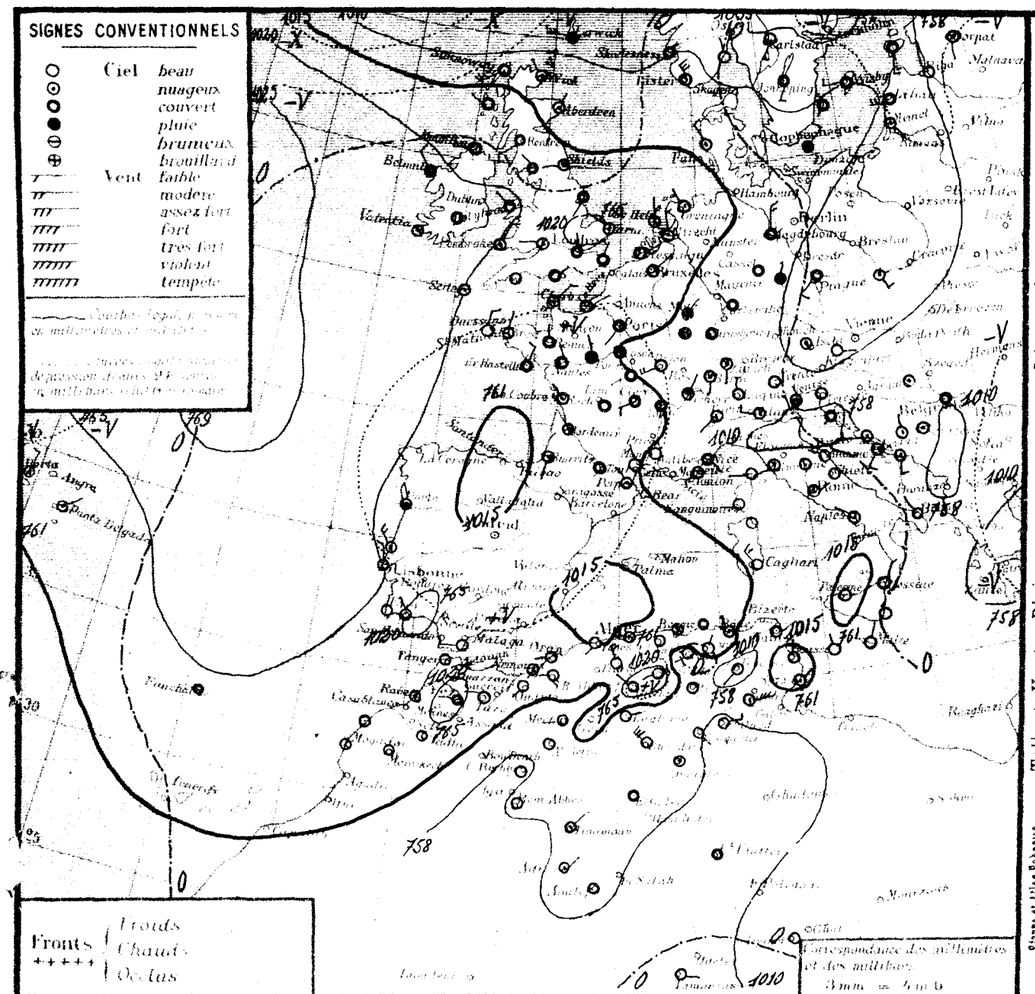
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude	Alger Université Début 08 h 45 — Direction	Vitesse	[illegible] Début 07 h 10 — Direction	Vitesse
0 5	W.	1	S.E.	10
1 0	S.W.	6	S.E.	8
1 5	W.S.W.	4	S.E.	4
2 0	W.S.W.	6	E.	4
2 5	W.	10	N.N.E.	4
3 0	W.	14	N.	7
3 5	W.S.W.	20	N.N.E.	8
4 0	W.S.W.	19	N.N.E.	7
4 5	W.	17	N.N.E.	12
5 0				
5 5				
6 0				

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Vendredi 25 Juin 1937 — 62me Année — N° 176 — 7h



Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée sur l'Atlantique au large des côtes Ouest et Sud-Ouest de l'Europe (Valentia 1022mb = 767mm); elle est moyenne sur les Iles Britanniques, les Pays-Bas, le Nord et l'Ouest de la France, la Péninsule ibérique, le Maroc et le Nord de l'Algérie. Une aire dépressionnaire occupe le reste de l'Europe, la Tunisie et le Sahara (minima: Jan Mayen 975mb = 731mm, Sarna 1006mb = 753mm, Pola 1010mb = 758mm, Tébessa et Touggourt 1009mb = 757mm).

En Algérie, le ciel est beau sauf sur l'Est du littoral où il est Brumeux; les vents, faibles ou modérés, soufflent du secteur Ouest à l'Ouest, ils sont de direction variable à l'Est. La température, en baisse sur le littoral constantinois, est stationnaire ou en hausse ailleurs. La mer est houleuse à Nemours, agitée à Cap Falcon, peu agitée à Ténès, belle sur le reste de la côte algérienne.

Probabilité (valable du 25 à 18 heures au 26 même heure). La pression baissera fortement sur la Scandinavie, elle se renforcera sur le reste de l'Europe (maximum de hausse Est France) et sur l'Afrique du Nord.

En Algérie: Beau temps (Brumes sur le littoral). Vents du secteur Nord, faibles ou modérés. Température stationnaire.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau temps (brumes sur le littoral). Vents du secteur Nord, faibles ou modérés.		
Hts Plateaux	Température stationnaire.		
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents de Nord à Est, faibles ou modérés.	Beau temps. Vents du secteur Nord, faibles ou modérés.	Beau temps. Vents de Sud-Ouest à Ouest faibles ou modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion : Nord-Ouest à Nord,
Baléares : modérés.
Bizerte : Nord, modérés.

Vents (en altitude)

Ouest Algérie : Ouest à Nord-Ouest, 8 à 10 mètres.
" Sahara : Sud à Ouest, 8 à 10 mètres.
Est Algérie : Ouest à Nord-Ouest, 8 à 10 mètres.
" Sahara : Secteur Ouest, 8 à 10 mètres.

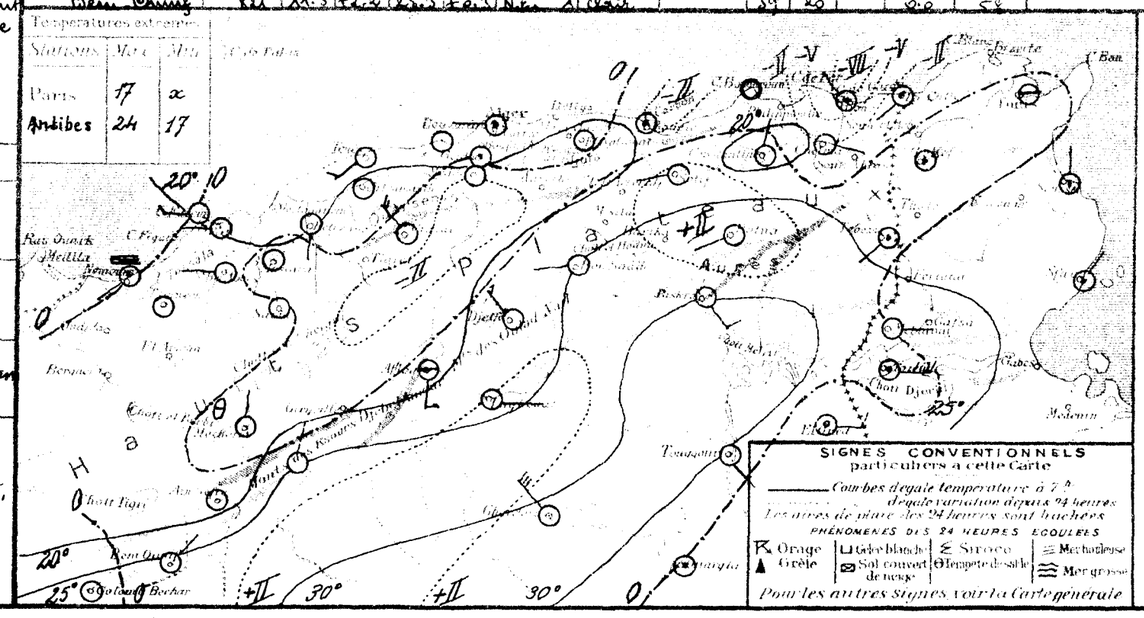
Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Beau temps. Vents de Nord-Est, faibles ou modérés.
Azjers
Hoggar : Beau ou peu nuageux. Vents d'Est à Sud, faibles ou modérés. Légère brume.

	Stations	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression à 0° et niveau de la mer	diff. en 24h	Température de l'air: Observation	diff. en 24h	Vents: 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.	Pluie en m/m: Hauteurs totalisées des mois en cours	Hauteurs totalisées depuis le 1er Sept. au 31 Mai	PHÉNOMÈNES
Littoral	Nemours	83	17.4	+3.5	18.2	-0.8	S.W. 2	nuageux	houleuse	24	15		7.5	288	
	Cap Falcon	75	17.8	+2.4	20.0	0.0	W. 3	clair	agitée	32	19		1.4	271	
	Oran	11	18.4	+3.1	21.0	+1.2	W. 2	clair	belle	26	19		6.0	443	
	Mostaganem	113													
	Cap Ténès	183	14.2	+2.8	20.2	+0.2	S.W. 3	clair	agitée	25	19		2.0		
	Cherchell	22	16.6	"	23.8	"	calme	beau	belle	27	17		12.0	607	
	Blida	267	16.2	+2.6	20.5	+1.8	calme	nuageux		27	16		4.2	815	
	Bouzaréa	344	15.7	+2.8	20.7	+0.4	W. 3	clair		24	18		0.9	782	
	Alger	59	16.2	+2.5	23.2	+1.6	W. 1	nuageux	belle	25	19		0.2	712	
	Maison-Carrée	48	16.9	+3.1	25.0	+3.8	W.S.W. 1	clair		28	15		4.6		
	Cap Carbon	225	15.7	+2.2	21.0	-2.0	calme	nuageux	belle	26	19		0.0	560	
	Cap Bougaroni	195	17.3	+1.3	23.2	-0.8	calme	couvert	belle	24	22		6.0		
	Philippeville	42													
	Cap de Garde	161	15.1	+1.2	21.0	-7.0	N.W. 2	nuageux	belle	29	19		3.2	664	
	La Calle	10	14.1	+0.4	23.8	-1.4	S.W. 1	t. nuageux	belle	26	20		0.5	857	
	Bizerte	9													
	Tunis	36	14.5	+0.8	22.8	+0.2	calme	brumeux		28	17		0.0		
	Sousse	2	18.6	+0.1	22.3	-0.2	calme	nuageux	calme	26	20		1.0		
	Sfax	8	17.6	+1.4	23.4	-0.2	N.E. 2	nuageux	t. belle	27	21		0.0		
Tell et Hautes Plaines	Tlemcen	806	17.2	+3.2	19.8	+1.8	calme	clair		23	15		3.5	514	
	Sidi-bel-Abbès	476	18.1	+2.7	17.9	+1.5	W 1	clair		27	11		5.2	322	
	Saïda	867	18.4	+3.1	17.0	+0.4	" 1	clair		30	13		0.8	277	
	Mascara	590	17.4	+3.4	16.4	-0.4	calme	clair		28	14		4.0	420	
	Relizane	73	18.6	+2.6	21.3	+2.3	S. 1	clair		31	15			356	
	Orléansville	112	17.4	+3.0	19.0	+0.5	calme	clair		34	16				
	Tiaret	1023												281	
	Aïn-Sefra	889	160	+2.0	17.0	-1.0	N.W. 4	beau		33	13		3.0		
	Médéa	935	17.4	+3.1	16.3	-2.0	calme	clair		28	13			591	
	Aumale	905													
	Fort-National	942	16.6	+2.1	18.0	+0.5	calme	clair		27	15				
	Tizi-Ouzou	222												635	
	Bordj-bou-Arréridj	915													
	Sétif	1079	12.6	0.0	24.3	+2.5	W.S.W. 1	clair		32	18				
	Batna	1044	10.2	-1.1	27.8	+3.0	W.S.W. 2	clair		35	16				
	Constantine	660	18.0	+1.0	19.4	+1.3	N.N.E. 1	clair		32	19		5.1	362	
	Guelma	268	17.7	+1.9	22.8	-1.7	E.S.E. 2	beau		35	17		1.0	519	
	Tébessa	863	09.4	+1.5	24.0	+4.0	S.W. 1	nuageux		34	19		8.2	192	
	Aïn-Sefra	1090	12.4	+2.2	18.0	+4.0	calme	clair		"	16		0.0		
	Mecheria	1167	17.2	+4.7	19.3	-0.4	N. 2	clair		34	16		1.0	111	tempête de sable l'après-midi.
	Géryville	1320													
	Aflou	1426	15.8	+1.6	17.7	0.0	S. 3	brumeux		33	13		15.0		
Steppe et Hauts Sahariens	Djelfa	1160	21.8	+6.3	20.7	+0.6	N.W. 3	clair		34	18		1.0	180	
	Bou-Saâda	550	22.9	+8.0	25.0	+1.2	W.S.W. 1	clair		35	23		0.5	120	
	El-Abiod-S.-Cheikh		16.2	+0.9	26.0	+6.0	N.N.E. 2	clair		37	17		0.0	72	
	Barika	484													
	Colomb-Béchar	769	07.5	+1.4	26.0	-1.0	calme	clair		37	22		0.0		
	Laghouat	767	14.7	+1.0	23.0	+2.0	E. 1	clair		38	19			46	
	Biskra	126	13.8	+3.3	30.0	+1.0	S.E. 3	clair		41	26		0.3	55	
	Touggourt	69	10.9	+1.5	29.8	+0.4	S.E. 2	clair		43	27		0.0		
Sahara	El-Oued	70	08.9	+0.1	28.0	-1.4	E. 2	nuageux		42	24		0.0	40	
	Tozeur	50	12.4	+4.0	22.0	+1.0	E. 6	nuageux		40	22		4.6		
	Ghardaïa	526	12.3	+0.4	30.3	+1.7	N.W. 5	clair		44	25		8.5		
	Ouargla	157	11.8	+0.8	29.0	0.0	calme	t. nuageux		"	26			7	
	El-Goléa	394	11.1	+1.3	29.0	+1.0	calme	couvert		"	28				
	Béni-Abbès	497	10.7	+2.1	24.0	0.0	calme	clair		41	28				
	Timimoun	294	11.4	+1.6	33.0	+3.0	N.E. 1	nuageux		45	31				
	Adrar	285?	13.1	+1.3	32.0	+1.0	N.E. 2	nuageux		45	30				
	In-Salah	280?													
	Fort-Flatters	368?	"	"	36.0	+1.0	calme	couvert		"	33				
	Fort-Polignac	608?													
	Djanet	1100?	13.5	+0.4	29.0	-1.0	calme	clair		"	26				
	Tamanrasset	1350?	07.	-1.	30.0	+1.0	E.S.E. 2	clair		37	24		0.9	4	
	Beni-Ounif	811	11.3	+2.2	25.3	+0.7	N.E. 1	clair		39	20		0.0	58	

Temperatures extrêmes

Stations	Max	Min
Paris	17	x
Antibes	24	17



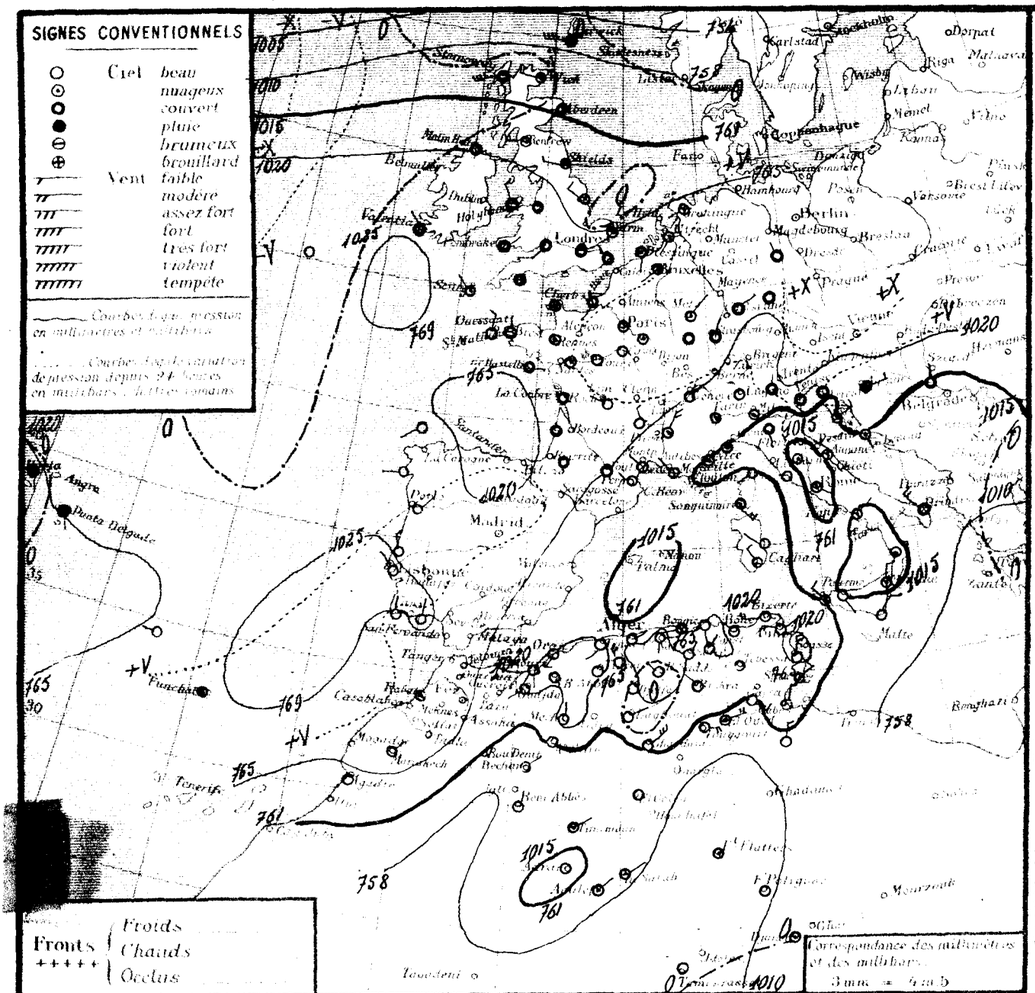
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en kilomètres au-dessus du niveau de la mer	Alger Université Altitude 59m: Départ 09h05 Direction	Vitesse en m/s	Départ h Direction	Vitesse en m/s	Tamanrasset Alt. 1350m: Départ 07h05 Direction	Vitesse en m/s
05	W.N.W.	5			S.E.	10
10	W.	3			S.E.	13
15	N.W.	1			E.S.E.	16
20	S.	5			E.S.E.	16
25					N.E.	14
30					N.E.	12
35					N.E.	11
40					N.E.	12
45					E.N.E.	18
50						
55						
60						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

62me ANNÉE — N° 147
Samedi 26 Juin 1937 — 7h



Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée du centre à l'Ouest et au Sud-Ouest de l'Europe (Valentia 1024 mb = 768 mm, Lisbonne 1026 mb = 770 mm) et sur le Maroc (Rabat 1024 mb = 768 mm). Elle est basse sur le Nord de l'Europe (Stafford 987 mb = 740 mm) ainsi que de l'Italie aux Balkans et à la Méditerranée orientale (Brindisi 1013 mb = 760 mm, Beyrouth 1010 mm = 758 mm). La pression est moyenne sur le Nord de l'Algérie et la Tunisie.
En Algérie : le ciel est clair ; les vents, faibles ou modérés, soufflent du secteur Ouest à l'Ouest, du secteur Nord à l'Est. La température, en baisse sur les Hauts-Plateaux Constantinois, est stationnaire ailleurs. La mer est agitée ou peu agitée de Nemours à Tenès, belle sur le reste de la côte algérienne.

Probabilité (valable du 26 à 18 heures au 27 même heure). Baisse barométrique : Nord-Ouest Europe - Manche : Bassin méditerranéen - Afrique du Nord. Variations faibles ailleurs.
En Algérie : Beau temps. Vents variables, faibles ou modérés (Nord dominant). Température en hausse.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell		Beau temps. Vents variables, faibles ou modérés (Nord dominant)	
Hts Plateaux		Température en hausse.	
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents de Nord à Est, faibles ou modérés.	Beau temps. Vents de Nord, faibles ou modérés.	Beau temps. Vents du secteur Ouest, modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)
Golfe du Lion : Nord-Ouest, modérés.
Baléares : Nord modérés.
Bizerte : Ouest à Nord, modérés.

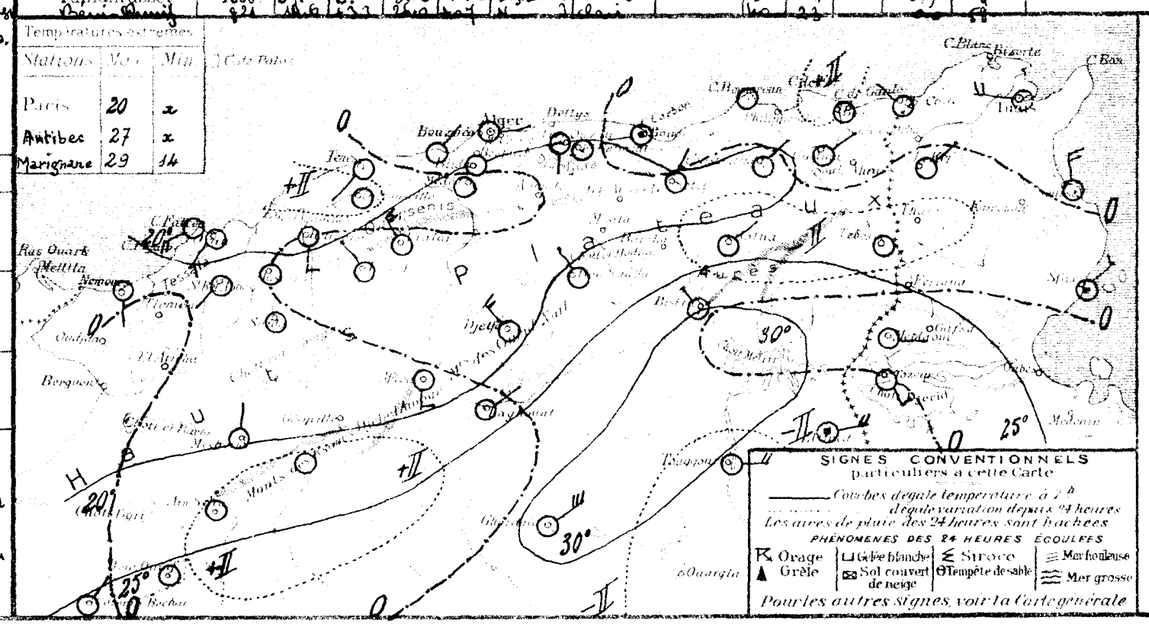
Vents (en altitude)
Ouest Algérie : Ouest à Nord, 4 à 8 mètres.
" Sahara : Ouest, 8 à 10 mètres.
Est Algérie : Nord-Ouest, 8 à 10 mètres.
" Sahara : secteur Est, 6 à 8 mètres.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt : Beau ou peu nuageux. Vents du Nord à Est, modérés à assez forts. Sable.
Azgers
Hoggar : Beau ou peu nuageux. Vents du secteur Est, modérés ou assez forts. Légère brume. Sable.

STATIONS	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff en 24 h.	Température de l'air: Observation	diff en 24 h	Vents 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	Pluie en m/m: Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées du 1er Sept.bre au 31 mai	PHÉNOMÈNES
Littoral														
Nemours	83	20.8	+3.4	18.8	0.6	S. 2	beau	agitée	25	15		7.5	28.8	
Cap Falcon	75	21.2	+3.4	20.2	+0.2	W.S.W. 4	clair	agitée	24	19		1.4	27.1	
Oran	11	21.4	+3.0	22.6	+1.6	S.W. 3	clair	p. agitée	28	19		6.0	443	
Mostaganem	113													
Cap Ténès	183	17.4	+3.2	21.0	+0.8	S.W. 2	clair	p. agitée	26	19		2.0		
Cherchell	22	19.7	+3.1	23.0	-0.8	N.E. 1	beau	belle	27	17		12.0	607	
Blida	267	19.7	+3.5	20.0	-0.6	calme	beau		27	17		4.2	845	
Bouzaréa	344	19.2	+3.5	20.5	-0.2	W.N.W. 1	clair		25	18		0.9	752	
Alger	59	19.7	+3.5	23.0	-0.2	E.N.E. 1	clair	belle	29	19		0.2	712	
Maison Carrée	48	20.0	+3.1	23.6	-1.4	calme	clair		29	15		4.6		
Cap Caxine	225	19.1	+4.6	22.0	+1.0	W. 2	nuageux	belle	29	18		0.0	560	
Cap Bougaroni	195	21.2	+3.9	24.0	+0.8	calme	clair	t. belle	24	22		6.0		
Philippeville	42													
Cap de Garde	161	19.3	+4.2	23.0	+2.0	calme	beau	belle	28	19		3.2	664	
La Calle	10	18.2	+4.1	24.2	+0.4	N.W. 1	clair	calme	26	20		0.5	887	
Bizerte	9													
Tunis	36	17.7	+3.2	23.4	+0.6	W.N.W. 4	clair		29	20		0.0		
Sousse	2	21.3	+2.7	23.3	+1.0	N. 4	clair	p. agitée	27	20		1.0		
Sfax	8	20.5	+2.9	23.2	-0.2	N.E. 3	nuageux	t. belle	27	22		0.0		
Tell et Hautes Plaines														
Tlemcen	806	20.0	+2.8	19.4	-0.4	calme	clair		24	15		3.5	514	
Sidi-bel-Abbès	476	21.3	+3.2	18.7	+0.8	S.W. 1	clair		27	11		5.2	322	
Saïda	867	20.1	+1.7	17.8	+0.8	" 1	clair		30	14		0.8	297	
Mascara	590	21.8	+4.4	16.4	0.0	calme	clair		28	15		4.0	420	
Relizane	73	22.2	+3.6	21.3	0.0	S. 3	clair		31	15			356	
Orléansville	112	20.8	+3.4	22.0	+3.0	calme	clair		32	16				
Tiaret	1023	18.2	"	18.6	"	N.W. 2	clair		27	13		2.0	281	
Vialar	889	19.2	+3.2	16.0	-1.0	N.W. 4	beau		29	11		3.0		
Médéa	935	21.3	+3.9	16.7	+0.4	calme	clair		26	13			591	
Aumale	905													
Forêt National	942	20.0	+3.4	17.4	-0.6	calme	clair		25	15				
Tizi-Ouzou	222	21.6	"	20.1	"	S. 1	clair		30	15		0.0	635	
Bordj-Bou-Arréridj	915													
Sétif	1079	16.4	+3.8	19.8	-1.4	N.N.E. 1	clair		32	14				
Batna	1044	16.4	+6.2	22.9	-4.9	N.E. 2	clair		36	15				
Constantine	660	21.0	+3.0	19.0	-0.4	N.E. 1	clair		24	17		5.1	362	
Guelma	268	20.0	+2.3	24.7	+1.9	N.E. 1	beau		32	16		1.0	519	
Tébessa	863	19.5	"	21.0	-3.0	calme	clair		34	17		8.2	192	
Steppe et Hauts Sahariens														
Aïn-Sefra	1090	15.0	+2.6	21.0	+3.0	calme	clair		"	14		0.0		
Mécheria	1167	20.8	+3.6	19.9	+0.6	N. 2	clair		33	16		1.0	111	
Géryville	1320													
Aflou	1426	18.2	+2.4	19.1	+1.4	S. 3	clair		33	14		15.0		
Djelfa	1160	20.5	-1.3	19.5	-1.2	N.W. 4	clair		33	15		1.0	180	
Bou-Saâda	550	20.1	-2.8	24.2	-0.8	N.W. 2	clair		37	21		0.7	120	
M'sila	486												42	
Barika	484													
Colomb-Béchar	769	20.3	+2.8	25.0	-1.0	N.E. 1	clair		39	20		0.0		
Laghouat	767	23.3	-1.4	24.0	+1.0	N.E. 1	clair		38	21			46	
Biskra	125	25.8	+2.0	30.0	0.0	N.W. 2	clair		39	27		0.3	55	
Touggourt	69	24.1	+3.2	27.0	-2.8	E.N.E. 4	nuageux		45	25		0.0	8	
El-Oued	70	126	+3.7	27.2	-0.8	E.N.E. 4	nuageux		40	25		4.6	48	
Sahara														
Tozeur	50	23.5	+4.1	28.0	0.0	S.E. 3	beau		45	24		0.0		
Ghardaïa	526	25.3	+3.0	30.2	-0.1	N.E. 5	clair		42	26		8.5		
Ouargla	157												7	
El-Goléa	394	22.2	+4.1	27.0	-1.0	calme	clair		"	24				
Béni-Abbès	497	23.1	+2.4	27.0	-2.0	calme	clair		42	26				
Timimoun	294	23.8	+2.4	32.0	-1.0	N.E. 1	nuageux		46	30				
Adrar	285	25.5	+2.4	33.0	+1.0	calme	clair		47	30				
In-Salah	280	24.4	"	35.0	"	N.E. 2	nuageux		"	31				
Fort-Flatters	368	"	"	35.0	-1.0	calme	t. nuageux		"	29				
Fort-Polignac	608	"	"	34.0	"	calme	clair		"	28				
Djanet	1100	23.5	0.0	34.0	+2.0	calme	nuageux		"	27				
Tamanrasset	1350	27.	0.	34.0	+1.0	E.S.E. 3	clair		36	24		0.9	4	
Beni-Ounif	821	18.6	+3.3	28.0	+0.7	N. 3	clair		40	23			58	

Stations	Max	Min
Paris	20	x
Antibes	27	x
Marignane	29	14



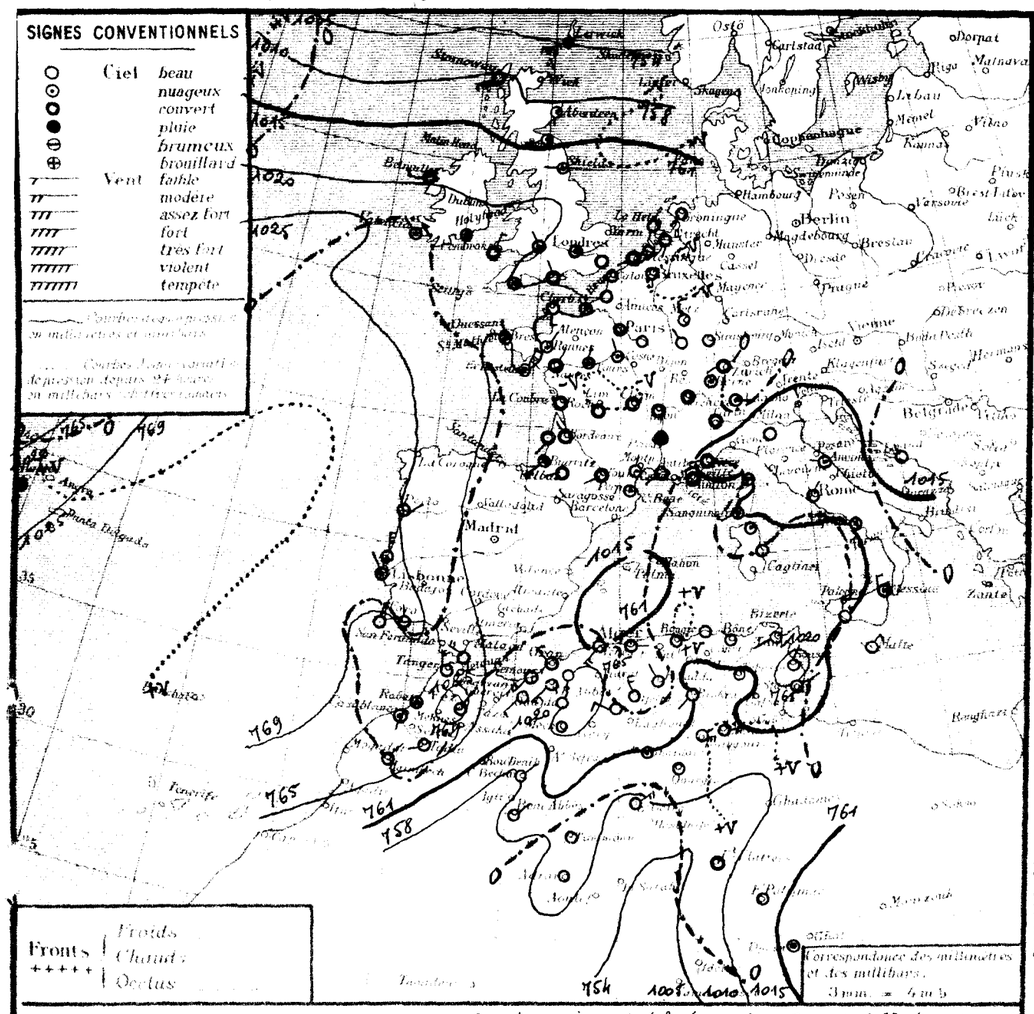
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Minutes après midi	Alger Université (Latitude 50°): Départ 09h 00: Direction	Vitesse en m/s	Départ: Direction	Vitesse en m/s	Tamanrasset (Alt. 1350m): Départ 07h 10: Direction	Vitesse en m/s
05	W.	1			E.S.E.	11
10	W.S.W.	6			E.	9
15	W.	2			E.	13
20	E.N.E.	2			E.	14
25	W.N.W.	7			E.N.E.	16
30	W.	14			N.E.	14
35	W.	18			N.E.	16
+0	W.	24				
+5	W.	26				
50						
55						
60						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE.

62ème ANNÉE — N° 178
Dimanche 27 Juin 1937 — 7h



Situation générale et situation en Algérie. La pression est élevée des Açores (Horta : 1023 mb 767 m/m) au Sud-Ouest des Iles Britanniques (Valentia : 1024 mb : 768 m/m), à l'Ouest de la Péninsule Ibérique (Lisbonne : 1026 mb : 770 m/m) et au Maroc (Fez : 1025 mb : 763 m/m) ; elle est basse sur le Nord de l'Europe (Seydisfjord : 990 mb : 743 m/m) et sur l'Italie (Ancône : 1014 mb : 761 m/m). On note un minimum relatif au Nord des côtes algériennes (Ténès : 1014 mb : 761 m/m).

En Algérie, le ciel est clair ; les vents, faibles ou modérés, soufflent du secteur Ouest. La température, en hausse à l'Ouest, est stationnaire ou en baisse à l'Est. La mer est houleuse à Nemours, agitée à Cap Falcon et Oran, peu agitée à Ténès, belle sur le reste de la côte algérienne.

Probabilité (valable du 27 à 18h au 28 même heure). Hausse barométrique : Nord Europe, Péninsule Ibérique, Ouest Afrique du Nord. Baisse : Italie à Est Afrique du Nord.

En Algérie : beau temps. Vents du secteur Ouest modérés avec coups de vent. Température en hausse (Sirocco) puis en baisse à l'Ouest.

	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Beau temps. Vents de Nord-Ouest à Sud-Ouest modérés	Beau temps. Vents de Nord-Ouest à Sud-Ouest modérés (coups de vent). Température en hausse (sirocco).	
Hts Plateaux	(coups de vent). Température en hausse puis en baisse.		
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents de Sud-Ouest modérés.		Beau temps. Vents de Nord à Est modérés.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)

Golfe du Lion, Baléares : Ouest à Nord-Ouest faibles à modérés
Bizerte : Ouest à Sud-Ouest modérés.

Vents (en altitude)

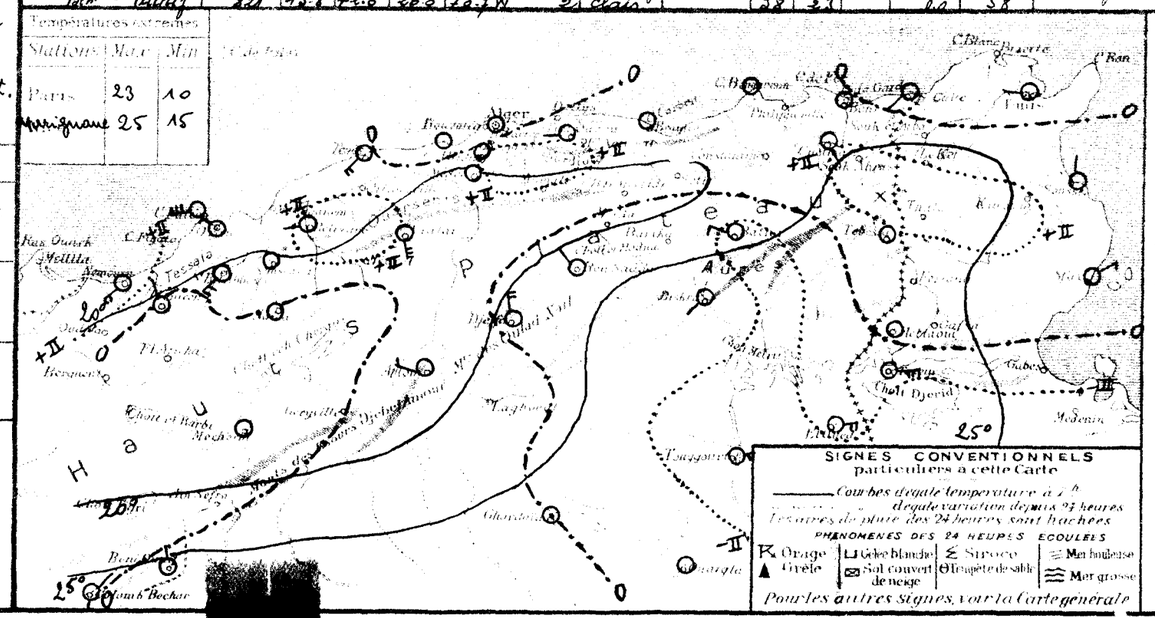
Ouest Algérie :
" Sahara :
Est Algérie :
" Sahara :

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset

Tidikelt :
Azgers
Hoggar :

STATIONS	Altitude en mètres	Observation de 7 heures: Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	diff en 24h	Température de l'air: Observation	diff en 24h	Vents: 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	Pluie en m/m: Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées depuis le 1er Sept. jusqu'au 31 Mai	PHÉNOMÈNES
Littoral														
Nemours	83	19.6	+2.2	23.0	+4.8	SW 4	beau	T. haut	25	14		7.5	288	
Cap Falcon	75	19.6	+1.8	20.4	+0.4	NW 5	clair	agitée	23	19		1.4	271	
Oran	11	20.0	+1.6	22.6	+1.6	NW 3	clair	agitée	29	20		6.0	448	
Mostaganem	113													
Cap Ténès	183	14.4	+0.2	20.4	+0.2	SW 4	beau	P. agitée	26	19		2.0		
Cherchell	22	16.4	-0.2	23.0	-0.8	calme	beau	belle	26	17		12.0	607	
Blida	267	15.2	-1.0	23.4	+2.8	calme	beau		26	16		4.2	815	
Bouzaréa	344	16.2	+0.5	22.4	+1.7	WSW 3	clair		24	18		0.9	782	
Alger	59	16.1	-0.1	23.1	-0.1	calme	clair	calme	28	14		0.2	712	
Maison-Carrée	48	16.0	-0.2	24.0	+0.4	SW 1	clair		27	15				
Cap Carbon	225	16.7	+5.0	22.0	+1.0	calme	clair	belle	22	18		0.0	560	
Cap Bougaroni	195	18.6	+1.3	23.8	+0.6	calme	clair	belle	25	21		6.0		
Philippeville	42	/												
Cap de Garde	161	16.3	+1.2	21.0	0.0	calme	beau	belle	26	18		3.2	664	
La Calle	10	16.0	+1.9	23.3	-0.5	SW 1	clair	T. belle	27	18		0.5	857	
Bizerte	9													
Tunis	36	16.3	+1.8	21.6	-0.8	WSW 2	clair		30	17		0.0		
Sousse	2	20.2	+1.6	23.0	+0.7	NNE 1	clair	calme	28	20		1.0		
Sfax	8	19.4	+1.8	23.8	+0.4	NE 5	clair	belle	27	22		0.0		
Tell et Hautes Plaines														
Tlemcen	806	20.1	+2.9	18.5	-0.7	NNW 2	clair		25	15		3.5	514	
Sidi-bel-Abbès	476	19.8	+1.7	19.8	+1.9	SW 4	clair		27	11		5.2	322	
Saïda	867	20.1	+1.7	16.8	-0.2	..	clair		20	14		0.8	277	
Mascara	590	19.8	+2.4	17.2	+0.8	calme	clair		29	17		4.0	420	
Relizane	73	20.5	+1.9	24.8	+3.5	W 1	clair		31	15			356	
Orléansville	112													
Tiaret	1023												281	
Vialar	889	18.6	-0.6	17.5	+1.5	S 5	beau		28	13		3.0		
Médéa	935	18.5	+1.1	17.0	+0.7	calme	clair		26	11			591	
Aumale	905													
Fort-National	942													
Tizi Ouzou	222	17.1	..	23.0	..	W 2	clair		29	15		0.0	635	
Bordj-b.-Arréridj	915													
Sétif	1079													
Batna	1044	13.4	+3.2	24.6	-3.2	WSW 3	clair		22	14			362	
Constantine	660													
Guelma	268	19.3	+1.6	24.8	+2.0	SE 1	beau		32	11		1.0	519	
Tébessa	863	11.4	+2.0	26.0	+2.0	calme	clair		32	16		8.2	192	
Steppe et Atlas Saharien														
Aïn-Sefra	1090													
Mécheria	1167	20.5	+3.3	18.0	-1.3	calme	clair		31	15		1.0	111	
Géryville	1320													
Aflou	1426	18.9	+3.1	17.9	+0.4	WNW 3	clair		30	14		15.0		
Djelfa	1160	18.4	-3.4	20.5	-0.2	NNW 4	clair		30	14		1.8	180	
Bou-Saâda	550	18.9	-4.0	24.1	-0.9	NW 2	clair		34	20		0.7	120	
M'Sila	486												72	
Barika	484													
Colomb-Béchar	769	08.3	+0.8	26.0	0.0	NE 2	clair		36	23		0.0		
Laghouat	767												46	
Biskra	125	16.4	+2.6	29.0	-1.0	SW 1	clair		40	25		0.2	55	
Touggourt	69	14.5	+3.6	26.0	-3.8	E 4	clair		39	25		0.0	8	
El-Oued	70	14.1	+5.2	26.3	-1.8	E 4	beau		40	24		0.0	48	
Tozeur	50	15.1	+2.7	26.0	-2.0	E 5	clair		37	22		4.6		
Sahara														
Ghardaïa	526	"	"	"	"	"	nuageux		43	24		8.5		
Ouargla	157	13.7	+1.9	28.0	-1.0	calme	clair		..	26			7	
El-Goléa	394	09.5	-1.6	29.0	+1.0	NE 4	clair		..	24				
Béni-Abbès	497	11.3	+0.6	26.0	-2.0	NE 2	clair		43	24				
Timimoun	294	10.3	-1.1	31.0	-2.0	calme	clair		46	28				
Adrar	285	11.7	-1.4	33.0	+1.0	calme	clair		47	31				
In-Salah	280													
Fort-Flatters	368	09.5	..	31.0	-5.0	calme	couvert		..	27				
Fort-Polignac	608	..	..	32.0	..	calme	clair		..	26				
Djanet	1100	15.2	+1.7	24.0	+5.0	calme	T. nuageux		..	21				
Tamanrasset	1350	04	-3	26.0	-5.0	calme	T. nuageux		38	22		0.9	4	13,30 léger vent de sable.
Bkm - Ouest	821	13.8	+2.0	26.2	+2.7	W 2	clair		38	23		0.2	58	

Stations	Max	Min
Paris	23	10
Montpellier	25	15



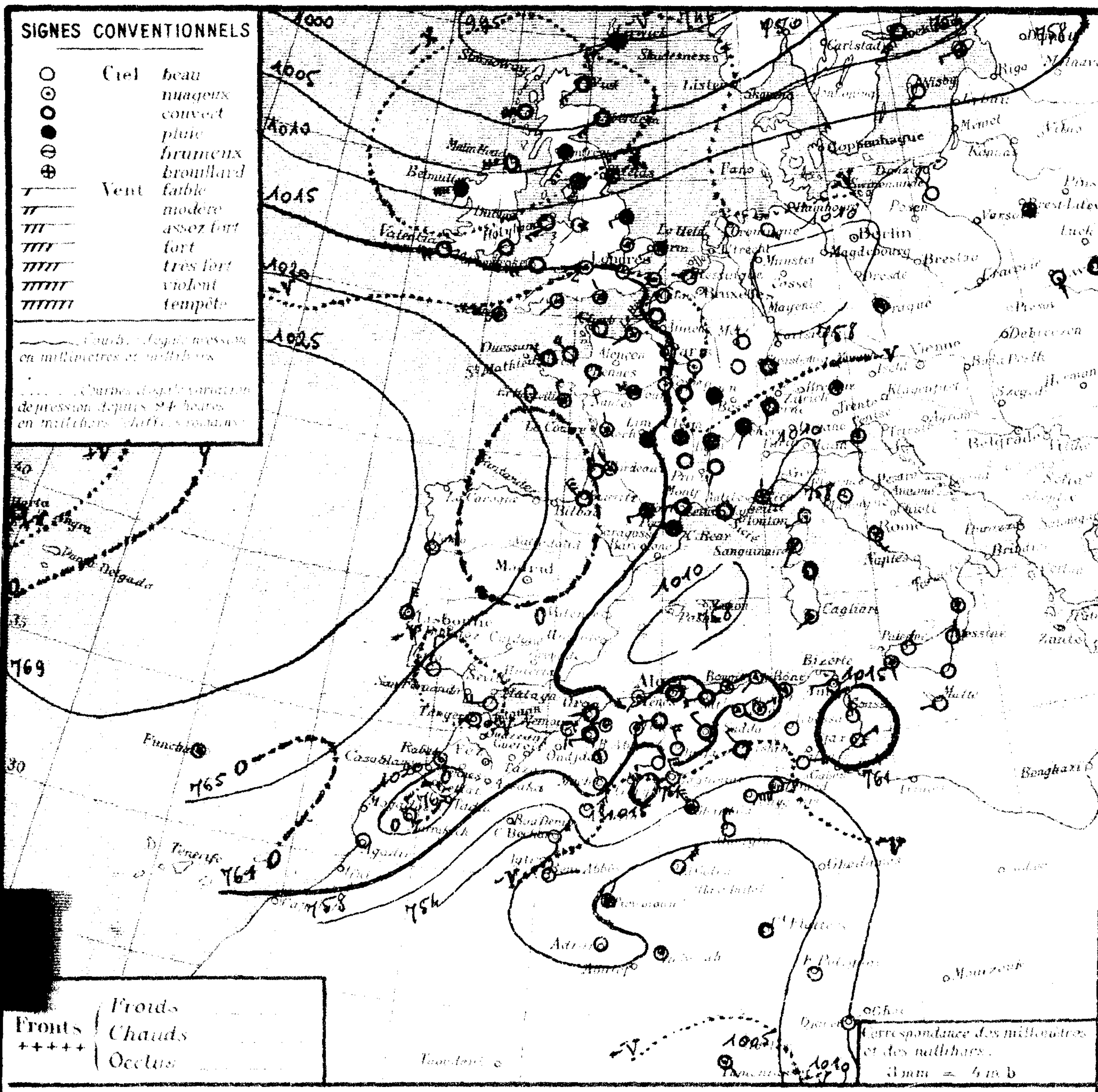
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en hectomètres au-dessus de la station	Alger Université Altitude 59m Début h	Direction	Vitesse en m/s	Tamanrasset Alt 1350m Début h	Direction	Vitesse en m/s
05						
10						
15						
20						
25						
30						
35						
40						
45						
50						
55						
60						

UNIVERSITÉ D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Lundi 28 Juin 1937 — 7h — 62ème ANNÉE — N° 179



	Stations	Altitude en mètres	Pression à 0° et au niveau de la mer: Observation	Pression: diff en 24h	Température de l'air: Observation	Température: diff en 24h	Vents Direction et force de 0 à 9	Etat du Ciel	Etat de la Mer	Températures extrêmes (24 h): max	min	Pluie en millim. (24 h)	Pluie: Hauteurs totalisées du mois en cours	Hauteurs totalisées du 1er Sept. au 31 Mai	Phénomènes
Littoral	Nemours	83	15·7	-3·9	21·0	-2·0	SSW 1	beau	T. houleuse	25	13		7·5	288	
	Cap Falcon	75	16·6	-3·0	19·2	-1·2	SW 2	couvert	p. agitée	23	19		1·4	271	
	Oran	11	16·5	-3·5	21·0	-1·6	W 2	T. nuageux	p. agitée	27	20		6·0	443	
	Mostaganem	112													
	Cap Ténès	183	13·4	-1·0	19·4	-1·0	SW 2	nuageux	p. agitée	23	18		2·0		
	Cherchell	22	15·0	-1·4	20·0	-3·0	calme	couvert	belle	25	17		12·0	607	
	Blida	267	14·5	-0·7	16·0	-7·4	calme	couvert		26	16		4·2	815	
	Bouzaréa	344	14·8	-1·4	16·5	-5·9	WSW 1	couvert		25	16		0·9	782	
	Alger	59	15·2	+0·9	19·5	-3·6	calme	couvert	belle	28	19		0·2	712	
	Maison-Carrée	48	15·3	-0·7	17·5	-6·9	calme	couvert		30	17	0·1	4·7		Ce matin pluie.
	Cap Carbon	225	14·6	-2·1	20·0	-2·0	calme	T. nuageux	belle	26	19		0·0	560	
	Cap Bougaroni	195	16·9	-1·7	23·8	0·0	SW 2	T. nuageux	belle	25	21		6·0		
	Philippeville	42													
	Cap de Garde	161	14·6	-1·7	20·0	-1·0	calme	T. nuageux	belle	28	19		3·2	664	
	La Calle	10	13·7	-2·3	22·6	-0·7	SW 1	beau	T. belle	25	18		0·5	857	
	Bizerte	9													
	Tunis	36	14·7	-1·6	25·2	+3·6	calme	clair		..	20		0·0		
	Sousse	2	18·8	-1·4	23·0	0·0	N 2	beau	T. belle	..	22		1·0		
	Sfax	8	16·5	-2·9	21·8	-2·0	NE 3	clair	calme	..	..		0·0		
Tell et Hautes Plaines	Tlemcen	806	16·1	-4·0	16·1	-2·4	calme	beau		23	15		3·5	514	
	Sidi-bel-Abbès	476	16·5	-3·3	18·1	-1·7	W 3	couvert		24	11		5·2	322	
	Saïda	867	17·2	-2·9	16·8	0·0	? 2	nuageux		26	15		0·8	277	
	Mascara	590	16·0	-2·8	16·0	-1·2	W 1	T. nuageux		26	15		4·0	420	
	Relizane	73	18·0	-2·5	16·3	-8·5	SW 1	nuageux		29	11			356	
	Orléansville	112	15·7	..	18·0	..	calme	couvert		30	17				
	Tiaret	1023	06·2	..	15·1	..	SSW 1	T. nuageux		24	13			281	
	Vialar	889	17·0	-1·6	12·5	-5·0	W 3	couvert		26	11		3·0		
	Médéa	935	17·9	-0·6	12·9	+4·1	calme	couvert		25	13			591	
	Aumale	905													
	Fort-National	942	15·9	..	15·6	..	W 3	couvert		25	13				
	Tizi-Ouzou	222	17·0	..	19·9	-3·1	W 1	couvert		31	17		0·0	635	
	Bordj-bou-Arreridj	915													
	Sétif	1079	12·1	..	17·8	..	ENE 2	nuageux		29	14				
	Batna	1044	11·6	-1·8	19·8	-4·8	ENE 3	nuageux		31	14				
	Constantine	660	16·8	..	19·0	..	SSE 1	clair		30	15		5·1	362	
	Guelma	268	17·0	+2·3	23·5	-1·3	NE 2	beau		33	16		1·0	519	
	Tébessa	863	12·5	-1·5	21·0	-5·0	calme	clair		..	15		8·2	192	
Steppe et Atlas Saharien	Aïn-Sefra	1090	04·7	..	19·0	..	NE 4	clair		..	18				Ce matin coups de vent.
	Mecheria	1167	16·3	-4·2	16·3	-1·7	N 2	beau		29	13		1·0	111	
	Géryville	1320													
	Aflou	1426	14·9	-4·0	14·1	-3·8	W 3	clair		27	12		15·0		
	Djelfa	1160	17·8	-0·6	15·5	-5·0	N 4	clair		29	12		1·0	180	
	Bou-Saâda	550	15·3	-3·6	21·5	-2·6	NW 3	couvert		33	17		0·7	120	
	El-Abiod-Si-Ch.	900	13·0	-5·4	20·5	-3·0	NNW 6	clair		35	17			72	
	Barika	484													
Sahara	Colomb-Béchar	769	03·9	-4·4	23·0	-3·0	NE 3	clair		37	21		0·0		Coups de vent hier.
	Laghouat	767	13·2	..	23·0	..	N 3	clair		34	..			46	
	Biskra	125	11·4	-5·0	28·0	-1·0	NW 3	couvert		39	25		0·3	55	
	Touggourt	69	07·6	-6·9	25·8	-0·2	E 6	clair		33	24		0·0	8	
	El-Oued	70	07·3	-6·8	25·8	-0·4	E 4	nuageux		40	23		0·0	48	
	Tozeur	50	10·9	-4·2	25·5	-0·5	E 4	clair		37	22		4·6		
	Ghardaïa	526	09·9	..	24·6	..	NW 6	nuageux		39	23		8·5		
	Ouargla	157	05·1	-8·6	26·0	-2·0	N 3	beau		..	25			7	
	El-Goléa	394?	04·3	-5·2	29·0	0·0	NE 5	clair		..	28				Coups de vent ce matin.
	Béni-Abbès	497?	06·2	-5·1	26·0	0·0	E 2	clair		44	25				
	Timimoun	294?	05·0	-5·3	27·0	-4·0	NE 2	nuageux		45	25				
	Adrar	285?	06·3	-5·4	32·0	-1·0	calme	clair		48	31				
	In-Salah	280?	04·9	..	34·0	..	calme	T. nuageux		..	31				
	Fort-Flatters	368?	03·0	-6·5	36·0	-5·0	calme	couvert		..	29				
	Fort-Polignac	608?	..	..	29·0	..	calme	beau		..	27				
	Djanet	1100?	09·2	-6·0	31·0	-3·0	ESE 2	clair		..	30				
	Tamanrasset	1350?	03·	-1·	29·0	+3·0	SE 1	T. nuageux		36	23		0·9	4	
	Beni-Ounif	824	07·6	-4·7	22·5	-3·5	NW 4	clair		[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	

Situation générale et situation en Algérie La pression est élevée des Açores (Horta : 1025 mb : 769 m/m) à l'Ouest de la Péninsule Ibérique, elle est moyenne sur l'Ouest de la France, l'Est de l'Espagne, le Maroc et le Nord de l'Algérie. Une zone dépressionnaire occupe le reste de l'Europe et de l'Afrique du Nord (minima : Vardo : 975 mb = 731 m/m, Cuxaven, Antibes : 1011 mb = 758 m/m, Ajaccio : 1012 mb = 759 m/m, Colomb-Béchar : 1004 mb = 753 m/m, Fort-Flatters : 1003 mb = 752 m/m).

En Algérie, le ciel est très nuageux ou couvert sur la moitié Ouest du littoral et du Tell et sur le littoral Constantinois, beau ailleurs ; les vents, faibles ou modérés, soufflent de Sud à Ouest à l'Ouest, ils sont de direction variable à l'Est. La température est en baisse. La mer est houleuse à Nemours, peu agitée de Cap Falcon à Ténès, belle sur le reste de la côte.

Probabilité (valable du 28 à 18h au 29 même heure).
La pression baissera assez fortement de la Scandinavie à l'Allemagne et de la Méditerranée Centrale à la Tripolitaine ; sur le reste de l'Europe et en Afrique du Nord les variations seront faibles et irrégulières.

En Algérie, ciel très nuageux et orageux. Vents du secteur Ouest de force variable. Température stationnaire ou en baisse.

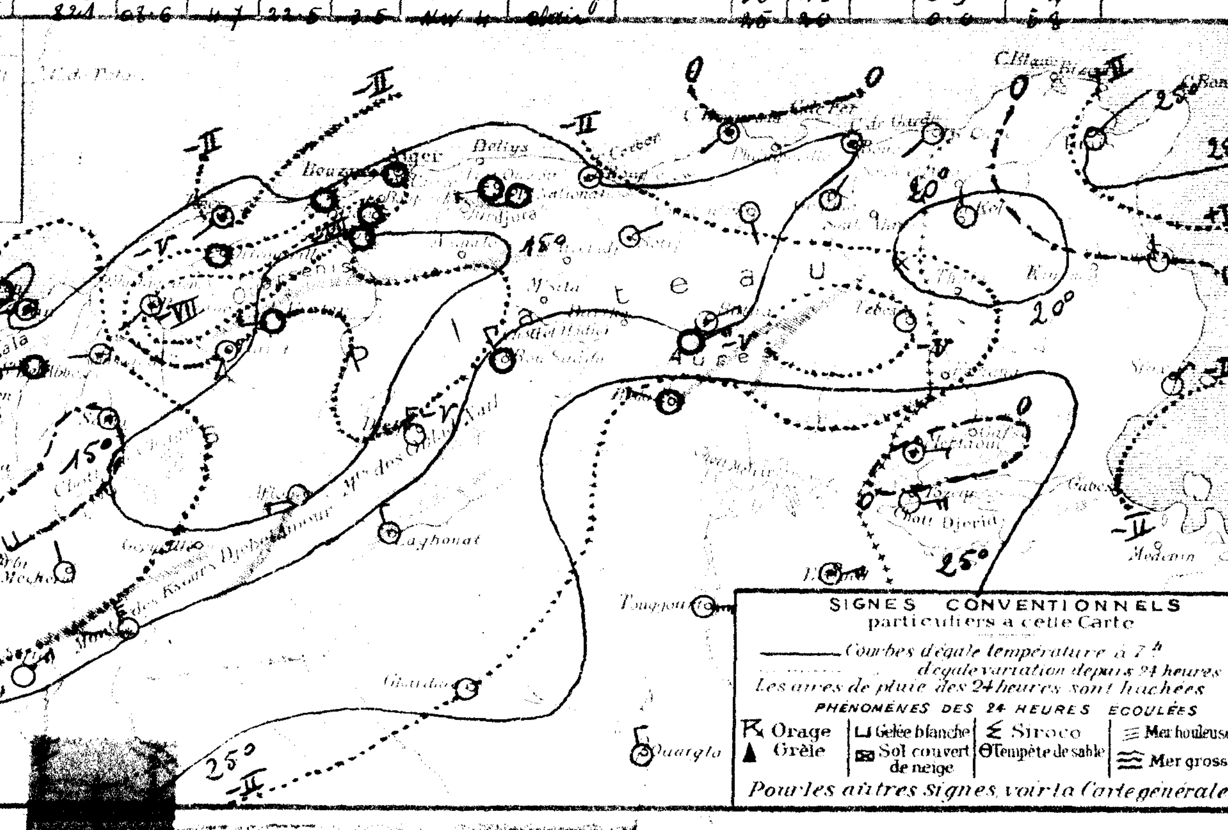
	ORAN	ALGER	CONSTANTINE
Littoral et Tell	Très nuageux et orageux. Vents du secteur Ouest de force variable.		Très nuageux et orageux. Vents variables en force
Hts Plateaux	Température stationnaire.		et direction (secteur Ouest dominant) Température en baisse.
Sahara Septentrional	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord-Est à Est faibles ou modérés.	Beau ou peu nuageux. Vents du secteur Nord faibles ou modérés.	Beau devenant orageux. Vents de Nord-Ouest modérés ou assez-forts.

Vents (Bassin Occidental de la Méditerranée)
Golfe du Lion : Ouest modérés.
Baléares : Ouest à Nord-Ouest modérés.
Bizerte : Nord-Ouest à Nord modérés ou assez-forts.

Vents (en altitude)
Ouest Algérie : Ouest .... 8 à 10 m.
" Sahara : Secteur Est .... 10 à 12 m.
Est Algérie : Ouest .... 8 à 10 m.
" Sahara : Nord-Ouest .... 10 à 12 m.

Prévisions transmises par l'Observatoire de Tamanrasset
Tidikelt : Nuageux avec éclaircies. Vents d'Est à Sud modérés ou assez-forts.
Azgers, Hoggar : Nuageux ou très nuageux. Vents du secteur Sud faibles ou assez-forts. Brumes.

Températures extrêmes: Station	Max	Min
Paris	25	12
Antibes	24	19



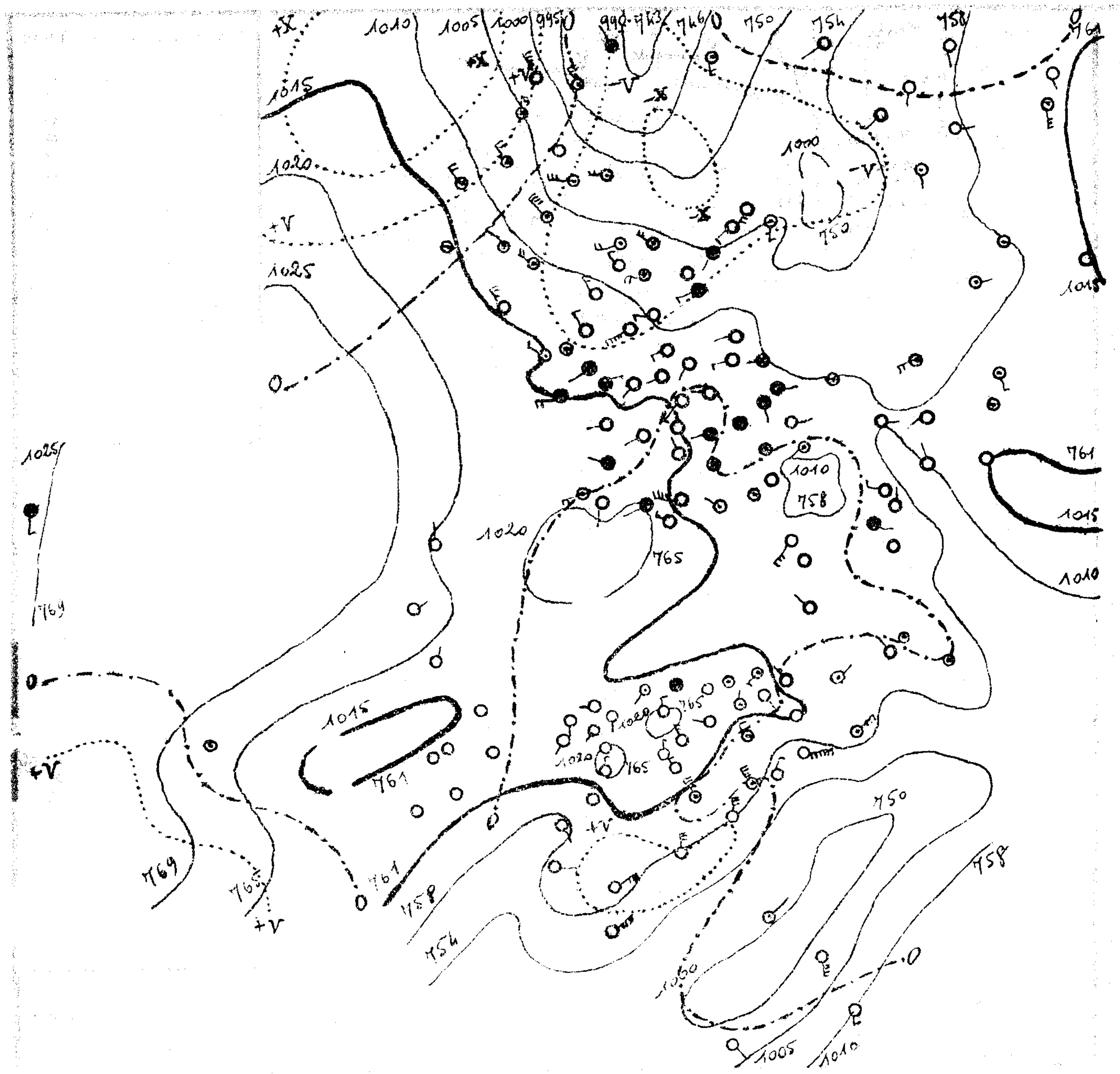
SONDAGES AÉROLOGIQUES

Altitude en Kms. comptée à partir du niveau de la station	Alger Université (Altitude 34m) Début: Direction	Vitesse en m/s	Début: Direction	Vitesse en m/s	Tamanrasset (Alt. 1350m) Début 07 à 20: Direction	Vitesse en m/s
0 5					SSW	8
1 0					SSW	6
1 5					SSW	8
2 0					SW	8
2 5					WSW	6
3 0					W	5
3 5					WNW	4
4 0					WSW	2
4 5						
5 0						
5 5						
6 0						

UNIVERSITÉ D'ALGER
Institut de Météorologie et de Physique du Globe

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE

Mardi 29 juin 1937 — 52ème année — N° 180



													31 Mai	
63	18·4	+2·7	17·3	-3·2	S	1	beau	p. agitée	24	13		7·5	288	
75	18·6	+2·0	19·4	+0·2	calme		clair	belle	23	17		1·4	271	
11	18·9	+2·3	20·6	-0·4	W	2	clair	belle	25	18		6·0	443	
113														
183	15·6	+2·2	17·8	-0·6	SW	1	nuageux	p. agitée	24	18		2·0		
22	17·4	+2·4	22·0	+2·0	W	2	nuageux	belle	22	18		12·0	607	
287	15·6	+2·1	18·6	+2·6	N	2	nuageux		22	15		4·2	815	
344	15·3	+1·0	17·3	+0·8	W	4	T. nuageux		20	15	0·4	1·3	782	17h30 gouttes, 6h30 pluie.
59	16·2	+1·0	19·0	-0·5	calme		pluie	calme	22	17	0·8	1·0	712	16h55, 6h30-7h pluie.
48	16·8	+1·5	19·3	+1·8	SW	2	T. nuageux		23	12	0·0	4·7		Hier matin et après-midi pluie.
225	15·3	+0·7	21·0	+1·0	calme		nuageux	p. agitée	21	17	1·0	1·0	560	9-13h et nuit pluie.
195	17·0	+0·1	21·2	-2·6	SW	3	T. nuageux	p. agitée	24	19	2·0	8·0		Nuit pluie.
42														
181	14·3	-0·3	19·0	-1·0	NW	2	couvert	p. agitée	26	18	0·0	3·2	664	Nuit pluie.
10	13·4	-0·3	23·2	+0·6	NW	3	couvert	belle	26	20		0·5	857	
9														
36	12·5	-2·2	22·6	-2·6	NE	2	T. nuageux		29	20	gttes	0·0		5-6h gouttes.
2	16·0	-2·2	22·0	-1·0	N	7	T. nuageux	T. houleuse	26	21		1·0		
3	12·8	-3·7	23·2	+1·4	NE	5	T. nuageux	agitée	28	22		0·0		
808	17·7	+1·6	18·8	+2·7	calme		clair		21	14		3·5	514	
475	18·6	+2·1	16·5	-1·6	SW	2	clair		24	8		5·2	322	
867	20·0	+2·8	14·0	-2·8	?	1	clair		23	11		0·8	277	
590													420	
73	16·1	-1·9	21·0	+4·7	S	1	clair		27	16			356	
112	17·7	+2·0	19·5	+1·5	W	2	nuageux		27	16				
1023													281	
829	20·8	+3·8	13·0	+0·5	N	3	beau		21	9		3·0		
935	15·9	-2·0	19·7	+6·8	calme		T. nuageux		17	10	2·0		591	pluie.
906														
942	17·7	+1·9	12·5	-3·1	calme		clair		18	10	4·0			pluie.
222	19·9	+1·9	17·5	-2·4	SE	1	clair		20	13	4·0	4·0	635	12-15h pluie.
915														
1075	15·6	+3·5	14·0	-3·8	NNE	1	nuageux		27	11	1·6			Nuit pluie.
1043	13·7	+2·1	17·0	-2·8	ENE	3	nuageux		25	14				
660	18·5	+1·7	14·5	-4·5	SE	1	beau		23	13	15·2	20·3	362	Nuit orage, pluie.
268	17·0	0·0	21·5	-2·0	NE	2	nuageux		27	16	gttes	1·0	519	Hier soir gouttes.
863	13·3	+0·4	19·0	-2·0	calme		clair		28	11		8·2	192	
1098	13·2	+8·5	16·0	-3·0	calme		clair		"	13				
1187	20·0	+3·7	13·2	-3·1	N	3	clair		22	12		1·0	111	
1320														
1420	[illegible]·0	+2·1	12·2	-1·9	N	3	clair		22	8		15·0		
1160	[illegible]·1	+1·3	14·0	-1·5	NNW	4	clair		23	11		1·0	180	
550	[illegible]·1	+2·8	18·1	-3·4	WNW	2	clair		32	16		0·7	120	
El-Abiod-Si-Ch. [illegible]	[illegible]·7	+4·7	17·0	-3·5	NNE	3	clair		31	14			72	
484		"	20·0	"	N	2	nuageux		37	17	1·0			pluie.
789	[illegible]·5	+3·6	22·0	-1·0	calme		clair		32	19		0·0		Coups de vent hier.
787	[illegible]·7	+3·5	18·0	-5·0	NW	3	clair		33	16			46	
125	11·0	-0·4	24·0	-4·0	NW	3	nuageux		37	23		0·3	55	Tempête de sable hier.
69	10·1	+2·5	25·2	-0·6	NE	6	nuageux		37	24		0·0	8	20-2h tempête de sable.
70	08·1	+0·8	26·4	+0·6	NNE	3	T. nuageux		40	25		0·0	48	
50	06·8	-4·1	24·8	-0·7	E	8	clair		37	25		4·6		
26	13·6	+3·7	20·8	-3·8	NW	6	nuageux		36	19		8·5		
57	09·9	+4·8	25·0	-1·0	N	5	nuageux		"	25			7	
[illegible]	09·8	+5·5	35·0	-6·0	N	5	clair		"	22				Coups de vent ce matin.
[illegible]	10·7	+4·5	33·0	-3·0	E	3	clair		38	22				
	10·1	+5·1	46·0	-1·0	NE	5	clair		45	25				Tempête de sable ce matin.
	08·8	+3·5	28·0	-4·0	NE	6	couvert		46	28				Tempête de sable ce matin.
	00·1	-2·9	17·0	+1·0	NE	2	nuageux		"	33				Tempête de sable ce matin.
	"	"	17·0	+8·0	S	6	nuageux		"	34				
1100?	10·0	-0·8	32·0	+1·0	S	3	clair		"	29				
1350?	[illegible]	+4	[illegible]	+1·0	SE	2	nuageux		37	26		0·9	4	
Béni-Ounif				-1·5	NNW	5	clair		34	18		0·0	58	

La pression est élevée des Açores (Horta : 1025 mb = 769 m/m) au Portugal, elle est moyenne sur le Sud-Ouest de la France, la Péninsule Ibérique, le Maroc et le Nord de l'Algérie. Une zone dépressionnaire recouvre le reste de l'Europe (minima : Spitzberg : 979 mb = 734 m/m, Lerwick : 991 mb = 743 m/m, Batoum : 1004 mb = 753 m/m, Antibes : 1011 mb = 758 m/m); elle se réunit à travers la Tunisie à la dépression saharienne qui est remontée vers le Nord (Fort-Flatters : 1000 mb = 750 m/m, Tozeur : 1007 mb = 755 m/m).

En Algérie, le ciel est nuageux au très nuageux avec éclaircies sur le Nord du département d'Alger et dans le département de Constantine, clair ailleurs ; les vents, faibles ou modérés, soufflent en général du secteur Ouest à l'Ouest, du secteur Nord à l'Est. Des averses sont tombées, hier après-midi et cette nuit, sur la moitié Est du littoral et du Tell. La température est en baisse sauf sur l'Ouest du Tell où elle est en hausse. La mer est belle ou peu agitée sur toute la côte.

29 à 18h au 30 même heure).

Hausse barométrique : Iles Britanniques à Nord France et Pays-Bas, Italie à Afrique du Nord. Baisse : Sud Scandinavie à Allemagne.

En Algérie, à l'Ouest : beau temps ; à l'Est : ciel orageux puis beau temps. Vents du secteur Nord faibles ou modérés. Température en hausse.

Marignane 23 — 14 — 12

Beau temps.
Vents du secteur Nord faibles ou modérés.
Température en hausse.

Orageux puis beau temps.
Vents du secteur Nord modérés. Température en hausse.

Beau temps.
Vents de Nord à Est faibles ou modérés.

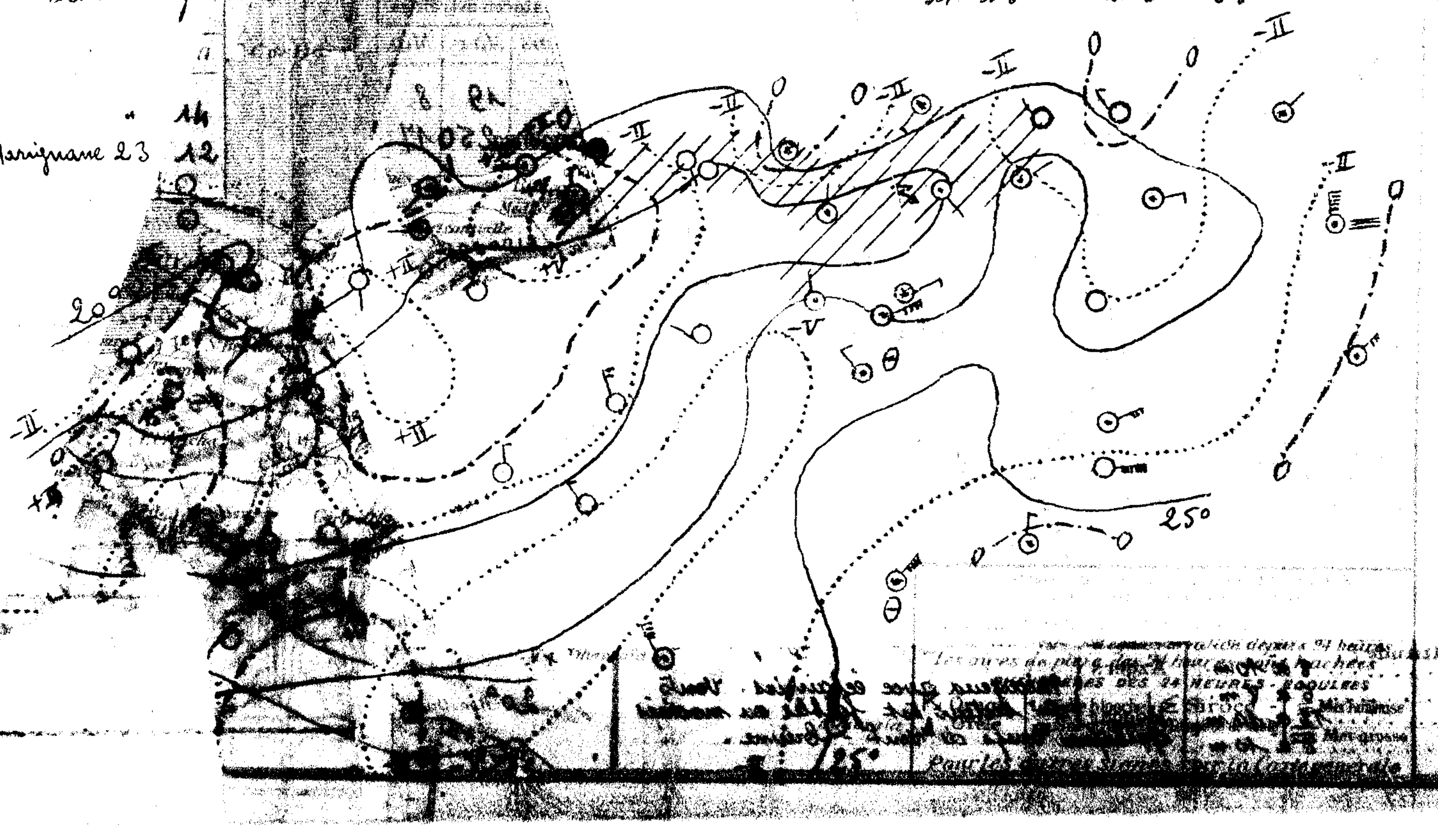
Beau temps.
Vents de Nord-Ouest à Nord assez forts à modérés.

Beau temps. Vents de Nord-Est forts à Nord-Ouest modérés ou assez forts.

Nord-Ouest faibles ou modérés.
Nord-Ouest à Nord faibles ou modérés.
Nord modérés ou assez forts.

Nord à Nord Est .... 8 à 10 m
Nord-Est .... 6 à 8 m.
Nord-Ouest à Nord .... 10 à 12 m.
Nord .... 15 à 10 m.

Nuageux avec éclaircies. Vents de Nord à Est modérés à assez forts [illegible]
Nuageux avec éclaircies le matin devenant très nuageux et orageux ensuite. Vents du [illegible] modérés à assez forts avec [illegible]

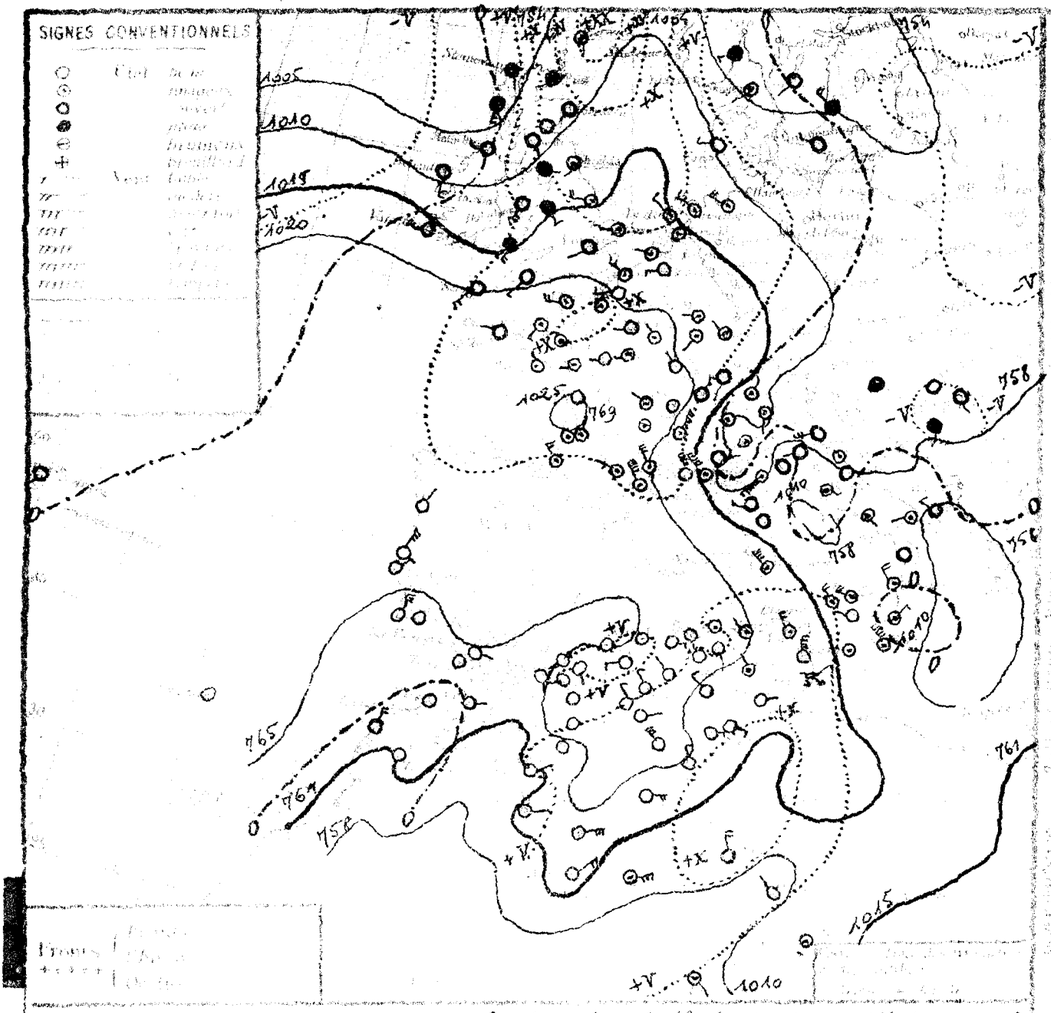


	09	15		07	25
	WNW	5		SE	13
	NW	3		SE	10
	NNW	4		SE	7
	NW	6		SSE	6
	NNW	6		SSE	4
	NW	8		W	4
	NW	7		N	6
	W	10		NNE	6

UNIVERSITE D'ALGER
INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE

BULLETIN M[redacted]QUE DE L'ALGÉRIE

Mercredi 30 juin 1937 — 62me Année — N° 357 — 7h



La pression est élevée des Açores (Horta : 1023 mb. 767 m/m) à l'Ouest et au Sud-Ouest de l'Europe (Rochefort : 1025 mb : 769 m/m) et sur le Nord de l'Algérie (Viabar : 1025 mb : 769 m/m), elle est basse sur le reste du Continent européen (Malmö : Nord Norvège : 1000 mb : 750 m/m, Stornoway 1004 mb : 753 m/m, Antibes : 1008 mb : 756 m/m).

En Algérie, le ciel est clair ; les vents, faibles ou modérés, sont de direction variable le secteur Nord dominant. La température est généralement en hausse. La mer est agitée à Cap Bougaroni, peu agitée à Cap de Garde, belle sur le reste de la côte.

Depuis hier matin (30 Juin à 18h au 1er Juillet même heure). Baisse barométrique : Grande Bretagne, Mer du Nord, Nord France, Ouest Algérie. Hausse : reste Europe et Afrique du Nord (maximum : Nord Baltique et Tripolitaine.
En Algérie, beau temps. Vents variables faibles ou modérés, Nord dominant. Température en hausse à l'Ouest, en baisse à l'Est.

	Matin	Midi	Soir
Littoral et Tell	Beau temps. Vents variables faibles ou modérés, Nord dominant. Température en hausse.	Beau temps. Vents du secteur Nord faibles ou modérés. Température stationnaire.	Beau temps. Vents variables faibles ou modérés Nord dominant. Température en baisse.
Sahara Septentrional	Beau temps. Vents de Nord à Est faibles ou modérés.	Beau temps. Vents de Nord faibles ou modérés.	Beau temps. Vents variables, faibles ou modérés.

Vents (Beaufort) de la Journée (Moyenne) — Prévisions (Vitesse Probable)

Oranie	Nord-Ouest forts à modérés.	
Baléares	Nord-Ouest modérés.	
Bizerte	Nord-Ouest à Nord assez forts.	Beau ou peu nuageux. Vents de Nord à Est modérés ou assez forts.
Sahara	Nord-Ouest	

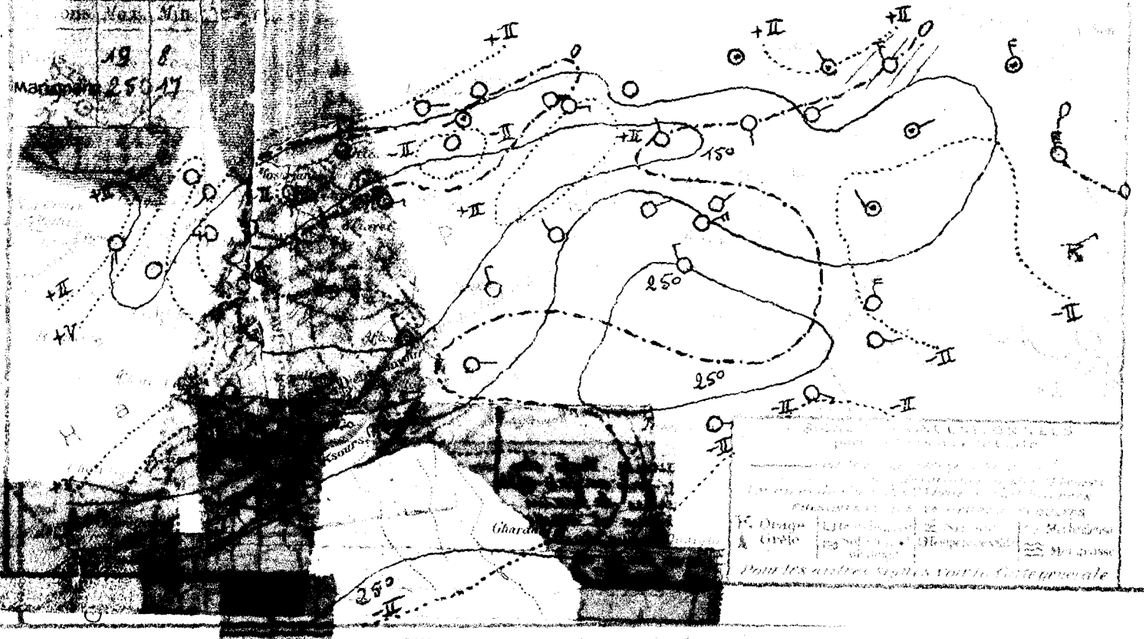
OBSERVATIONS

STATIONS

Stations	Altitude mètres	Observation de 7 heures: Pression réduite à 0° au niveau de la mer	Température de l'air	Température du sol	Température du sol à 10 cm	Vent	Etat du ciel	Etat du sol	Observation de 24 heures: Température maxima	Température minima	Insolation	Pluie en m/m		Phénomènes
													31 Mai	
Nemours	34	93	10·1	+1·3	19·2	+1·4	S 1	brou	T. belle	24	11	7·5	288	
Cap Falcon	34	75	11·6	+3·0	24·8	+5·4	calme	clair	calme	26	18	1·4	271	
Tlemcen	34	14	10·1	+1·3	22·8	+2·2	SW 2	clair	belle	24	20	6·0	443	
Mostaganem		129												
Cap Ivoire	34	139	11·8	+3·2	22·4	+3·6	calme	clair	belle	27	18	2·0		
Relizane	34	92	13·0	+1·6	22·6	+0·6	E 1	brou	T. belle	26	17	12·0	507	
Miliana	34	247	10·8	+4·2	18·4	-0·2	WSW 2	nuaga		25	15	4·2	415	
Boufarik	34	100	10·2	+4·4	20·1	+2·8	SE 1	clair		23	17	1·3	782	
Koléa	34	52	10·5	+4·3	20·7	+1·7	calme	clair	calme	26	18	1·0	712	
Maison Carrée	34	48	11·0	+4·2	20·0	+0·7	SW 1	clair		27	14	4·7		
Cap Caudé	34	225	10·1	+4·8	22·0	+1·0	calme	clair	belle	23	18	1·0	560	
Cap Taou	34	136	11·2	+5·2	22·2	+1·0	calme	nuaga	agitée	23	20	8·0		
[illegible]		42												
[illegible]		101	10·6	+6·3	21·0	+2·0	NW 2	nuaga	p. agitée	24	19	2·2	664	
[illegible]		140	13·6	+6·2	23·2	0·0	NW 4	beau	belle	25	19	0·3 0·8	957	matinée pluie.
[illegible]		9												
[illegible]		36	13·5	+6·0	22·4	-0·2	NNW 4	nuaga		26	17	0·0		
[illegible]		2	11·7	+5·7	22·0	0·0	N 6	beau	agitée	25	19	1·0		
[illegible]		8	10·1	+7·3	22·2	-1·0	NE 3	orage	p. agitée	27	22	0·0		
[illegible]		305	11·8	+5·1	24·0	+5·2	calme	clair		24	17	3·5	514	
[illegible]		176	10·0	+4·4	17·2	+0·7	W 1	clair		17	7	5·2	322	
[illegible]		567	12·9	+2·9	15·0	+1·0	? 1	clair		26	11	0·8	271	
[illegible]		590	12·0	"	15·8	"	calme	clair		26	23		420	
[illegible]		73	11·1	+7·2	19·0	-2·0	S 1	clair		20	2		356	
[illegible]		112	12·2	+4·5	17·8	-1·7	calme	clair		18	15			
[illegible]		1023											281	
[illegible]		889	13·2	+4·4	14·0	+1·0	W 3	clair		23	7	3·0		
[illegible]		835	12·3	+6·4	15·4	-4·3	calme	clair		20	10		591	
[illegible]		905												
[illegible]		942	21·2	+3·5	16·0	+3·5	E 3	clair		20	12			
[illegible]		222	22·9	+4·0	16·8	-0·7	E 1	clair		25	13	4·0	635	
[illegible]		915												
[illegible]		1079	20·5	+4·9	13·3	-0·7	NNW 1	clair		22	8			
[illegible]		1044	20·0	+6·3	17·8	+0·8	NE 2	clair		23	10			
[illegible]		840	22·4	+3·9	14·5	0·0	SSE 1	clair		21	12	20·3	362	
[illegible]		238	21·4	+6·4	20·9	-0·6	NE 1	brou		26	13	1·0	519	
[illegible]		153	12·3	+5·0	16·0	-3·0	NW 4	nuaga		15	12	8·2	192	
[illegible]		1000	12·6	+5·4	15·0	-1·0	calme	clair		"	13			
[illegible]		1397	22·6	+2·6	17·2	+4·0	calme	clair		25	11	1·0	111	
[illegible]		1320												
[illegible]		[illegible]	12·3	+4·3	14·6	+2·4	NNW 3	clair		22	9	15·0		
[illegible]		[illegible]	12·8	+4·7	15·8	+1·8	NNW 3	clair		23	12	1·0	180	
[illegible]		[illegible]	12·6	+4·5	19·9	+1·8	NW 1	clair		27	15	0·7	120	
Bl. abad-s. [illegible]		[illegible]	13·2	+3·5	20·5	+3·5	NNE 1	clair		29	15		73	
[illegible]		[illegible]	"		22·0	+2·0	NE 2	clair		29	18			
[illegible]		26	11·7	+5·2	25·0	+3·0	ENE 3	clair		33	23	0·0		
[illegible]		72	12·5	+5·8	17·0	-1·0	E 1	clair		27	16		46	
[illegible]		125	19·0	+8·0	25·0	+1·0	NW 3	clair		34	22	0·3	55	
[illegible]		89	17·4	+7·3	24·2	-1·0	E 3	clair		35	21	0·0	4	
[illegible]		20	17·3	+8·2	24·4	-2·0	ESE 3	brou		36	22	0·0	48	
[illegible]		50	16·4	+9·6	21·5	-0·3	E 1	clair		38	21	4·6		
[illegible]		226	20·5	+6·9	23·6	+2·8	NW 5	clair		34	19	8·5		
[illegible]		147	19·5	+9·6	22·0	-3·0	N 3	clair		"	21		7	
[illegible]		304	16·7	+6·9	24·0	+1·0	E 4	clair		"	22			Coups de vent ce matin.
[illegible]		107	15·5	+4·8	25·0	+2·0	E 2	clair		35	23			Coups de vent ce matin.
[illegible]		204	16·5	+6·4	26·0	0·0	E 5	clair		38	23			Coups de vent ce matin.
[illegible]		235	16·2	+6·4	26·0	-2·0	NE 4	clair		41	23			
[illegible]		286	11·5	"	31·0	"	E 5	nuaga		"	30			
Flottes		468	11·0	+10·9	30·0	-7·0	N 4	couvert		"	28			
Pelissier		606	"	"	32·0	-5·0	NW 2	clair		"	30			
[illegible]		400	16·0	+3·0	29·0	-3·0	calme	nuaga		"	25			
Marnia		1350	09	14	29·0	-1·0	SE 2	nuaga		37	22	0·9	4	
[illegible]		[illegible]	11·9	+6·2	21·0	0·0	NE 1	clair		32	14	0·0	5·8	

Valeurs extrêmes

	Max.	Min.
	19	8
Maroc	25	17



	SW	1		
	WSW	3		
	NW	6		
	NW	6		
	NNW	5		
	NNW	9		
	NNW	10		
	NW	6		
	WNW	9		
	WNW	10		
	WNW	11		
	WNW	13		