Algeria
QC 991 .A4 B83 1959 BD

8 • année - n° 1

BULLETIN CLIMATOLOGIQUE MENSUEL DE L'ALGÉRIE

Mois : Janvier 1959

STATIONS	TEMPÉRATURE DE L'AIR						HUMIDITÉ RELATIVE			VITESSE DU VENT (m/s)			PRÉCIPITATIONS				NOMBRE DE JOURS DE					
	Minimum absolu	Maximum absolu	Moyenne Tn des minima	Moyenne Tx des maxima	Moyenne Mensuelle $\frac{Tn + Tx}{2}$	Écart à la moyenne 1935 - 1949	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U.	Hauteur en m/m	Rapport à la moyenne 1935-1949	Total depuis le 1er septembre	Rapport à la moyenne 1935-1949	Précipitations ≥ 0,1 m/m	Brouillard	Orage	Grêle ou grésil	Vent violent (≥ 16 m/s)	Sirocco
AIN SEFRA	-3,8	22,1	1,6	15,6	8,6	+1,6	75	43	44	2,2	2,0	1,8	3	0,4	98	1,6	4	0	0	0	0	0
*AIN-TEMOUCHENT	5,8	21,2	9,1	15,7	12,4	+1,5	81	70	82	0,5	0,9	0,6	31	-	410	-	7	2	0	0	-	0
ALGER (M.BLANCHE)	-1,2	24,6	5,6	17,0	11,3	+0,3	85	61	81	2,5	3,4	2,5	35	0,4	484	1,3	10	3	0	0	4	3
*ALGER (Université)	6,8	25,4	11,2	17,4	14,3	+1,4	67	61	67	1,2	1,2	0,9	38	0,4	468	1,0	10	0	0	0	-	4
BATNA	-6,2	19,0	2,2	10,9	5,5	+0,9	76	56	67	3,3	6,0	5,0	3	0,1	222	1,4	2	2	0	0	6	0
BISKRA	0,7	22,6	5,9	16,6	11,3	-0,2	73	50	55	2,7	3,6	2,1	0	0,0	119	2,1	1	0	0	0	3	0
BLIDA (Joinville)	2,0	24,7	8,1	16,9	12,5	+1,2	78	63	75	1,4	2,2	2,4	29	0,3	371	0,9	9	2	0	2	1	3
BOGHARI	-3,5	24,9	3,0	14,8	8,9	+1,6	81	62	63	0,5	0,9	1,1	14	0,3	105	0,6	6	1	0	0	0	0
BONE (Les Salines)	0,5	24,8	6,5	16,4	11,5	-0,1	84	59	77	2,3	3,1	1,7	53	0,4	520	1,1	12	0	1	1	0	0
BOUGARONI (Cap)	7,8	20,0	10,7	13,6	12,1	+0,8	68	63	67	6,4	7,5	7,5	111	0,9	1279	2,2	10	0	0	0	4	0
CARBON (Cap)	7,8	23,4	11,1	15,6	13,4	+0,7	63	62	69	5,4	4,2	2,4	63	0,8	647	1,7	9	0	0	0	17	0
COLOMB-BECHAR	1,4	23,4	5,5	17,2	11,4	+1,8	63	37	39	1,3	1,8	2,5	15	3,0	52	1,2	3	0	0	1	0	0
CONSTANTINE (O.H.)	-5,4	22,4	1,5	14,5	8,0	+1,2	90	62	74	0,9	2,7	2,8	23	0,3	261	1,0	12	1	1	0	3	0
DJELFA	-7,0	21,7	0,7	11,5	5,4	+1,2	82	52	61	1,5	2,9	1,5	9	0,4	168	1,1	6	1	0	0	0	0
*FORT-NATIONAL	0,1	21,8	5,8	11,2	8,5	+2,0	60	60	62	3,4	3,0	2,8	75	0,4	748	1,3	10	8	0	1	-	0
GERYVILLE	-5,8	20,2	0,0	12,3	6,1	+2,0	82	51	59	1,9	4,3	3,0	7	0,4	195	1,6	6	4	0	0	6	2
GHARDAIA	-0,8	22,9	5,3	16,3	10,8	-0,3	76	48	48	0,9	2,6	1,5	0	0,0	75	2,9	1	1	0	0	0	0
*GUELMA	0,0	25,0	5,7	16,2	11,0	+1,2	80	61	59	0,6	1,0	0,7	32	0,4	330	1,0	10	2	0	0	-	0
LE KREIDER	-4,3	20,2	1,6	13,4	7,5	-	81	57	46	3,1	4,3	4,0	3	0,2	38	0,4	4	5	0	0	3	0
LAGHOUAT	-4,4	22,4	1,7	15,2	8,5	+0,3	82	47	52	1,9	3,0	3,2	1	0,1	84	1,2	1	1	0	0	3	0
*MASCARA	3,0	26,0	7,6	15,4	11,5	+2,2	80	73	57	1,2	2,0	2,9	25	0,3	227	0,8	5	4	0	0	-	0
MILIANA	2,1	22,9	7,2	14,0	10,6	+2,6	66	58	57	0,9	1,1	1,5	32	0,3	300	0,6	9	10	0	0	0	0
ORAN-La-Sénia	0,2	23,8	7,4	17,5	12,5	+2,0	92	69	85	2,0	3,8	3,2	20	0,3	323	1,4	7	7	0	0	0	0
ORLEANSVILLE	2,0	24,7	6,8	16,8	11,8	+1,7	91	70	80	2,0	2,0	1,9	22	0,2	216	0,8	7	3	0	0	0	0
*RELIZANE	0,0	22,0	6,4	17,4	11,9	+1,5	82	71	67	2,1	2,5	1,6	14	0,3	193	1,0	5	2	0	0	-	0
SETIF (Aïn-Arnat)	-5,5	19,2	0,0	11,0	5,5	+1,3	90	67	76	1,5	4,5	2,6	20	0,3	256	1,1	9	1	0	0	5	0
SIDI-BEL-ABBES	-1,2	25,9	5,2	16,5	10,9	+2,6	96	73	90	2,5	3,7	2,9	14	0,2	301	1,5	4	0	0	0	0	0
TEBESSA	-7,5	22,2	0,6	13,0	6,8	+0,4	78	47	62	3,4	4,5	3,2	2	0,1	245	1,8	3	0	0	0	2	0
TENES (Cap)	9,2	21,2	11,6	15,7	13,6	+1,5	70	67	71	7,0	6,7	6,0	47	0,9	382	1,4	5	0	0	0	6	0
*TIZI-OUZOU	0,5	23,4	6,2	16,8	11,5	+1,6	90	77	66	1,1	1,5	1,9	54	0,4	569	1,1	9	1	1	1	-	0
*TLEMCEN	3,0	23,0	6,8	14,3	10,6	+1,8	75	62	-	-	-	-	10	0,1	361	1,1	8	3	0	0	-	0
TOUGGOURT	0,5	21,4	5,1	16,8	11,0	+0,2	81	53	58	1,4	3,5	1,1	0	0,0	36	1,6	1	0	0	0	2	0

* Observations effectuées à 7h, 11h et 17h T.U.

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

Algeria, Service Météorologique.

LIBRARY
MAY 1959

BULLETIN CLIMATOLOGIQUE MENSUEL
DE L'ALGÉRIE

8 e année - n° 2

Mois : Février 1959

STATIONS	TEMPÉRATURE DE L'AIR						HUMIDITÉ RELATIVE			VITESSE DU VENT (m/s)			PRÉCIPITATIONS				NOMBRE DE JOURS DE					
	Minimum absolu	Maximum absolu	Moyenne Tn des minima	Moyenne Tx des maxima	Moyenne Mensuelle $\frac{Tn + Tx}{2}$	Écart à la moyenne 1935 - 1949	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U.	Hauteur en m/m	Rapport à la moyenne 1935-1949	Total depuis le 1er septembre	Rapport à la moyenne 1935-1949	Précipitations > 0,1 m/m	Brouillard	Orage	Grêle ou grésil	Vent violent (> 16 m/s)	Sirocco
AIN-SEFRA	-2.7	16.4	2.0	11.2	6.6	-2.0	83	53	53	1.9	3.4	2.6	54	3.4	152	2.0	11	0	0	0	0	0
*AIN-TEMOUCHENT	4.8	18.0	7.1	14.3	10.7	-1.1	86	75	77	0.6	1.6	1.7	112	-	522	-	9	0	3	0	0	0
ALGER(M.BLANCHE)	0.3	20.2	5.2	16.2	10.7	-0.9	91	59	78	1.7	3.0	1.9	85	1.1	569	1.3	13	2	4	1	1	0
*ALGER(Université)	8.2	20.8	9.9	16.5	13.2	-0.2	72	60	68	0.9	1.3	1.4	77	1.0	545	1.0	12	0	2	0	-	1
BATNA	-5.6	16.5	0.1	9.7	4.9	-1.1	87	65	74	1.8	4.4	4.0	53	1.8	275	1.4	13	0	0	0	1	0
BISKRA	3.0	20.9	7.7	16.7	12.2	-1.3	77	53	63	2.9	5.2	2.4	92	11.5	211	3.3	11	0	0	0	4	0
BLIDA(Joinville)	3.9	19.7	6.7	15.8	11.3	-0.9	84	64	80	1.4	2.3	2.3	102	1.3	473	1.0	15	1	2	0	1	1
BOGHARI	-2.6	18.3	3.6	13.1	8.4	-0.6	83	62	65	0.6	1.1	1.0	45	1.7	150	0.8	12	2	1	0	0	0
BONE(Les Salines)	1.8	22.4	6.2	16.2	11.2	-0.9	90	63	78	2.4	3.0	2.8	49	0.6	569	1.0	10	3	1	0	0	1
BOUGARONI (Cap)	7.8	19.0	9.8	13.4	11.6	-0.3	70	72	74	3.6	4.4	3.9	60	0.6	1339	2.0	12	0	2	2	1	0
CARBON (Cap)	8.8	18.4	10.1	14.5	12.3	-0.5	74	72	78	1.9	1.4	1.8	48	0.6	695	1.5	9	0	1	0	4	0
COLOMB-BECHAR	1.4	19.4	5.4	14.3	9.8	-2.4	70	42	40	3.0	5.3	4.5	12	1.1	64	1.1	4	0	0	0	2	0
CONSTANTINE (E.H.)	-3.8	20.1	1.7	14.1	7.9	+0.2	90	60	72	0.9	3.4	3.0	35	0.7	296	1.0	11	2	1	0	1	1
DJELFA	-6.5	14.8	-0.2	9.3	4.6	-0.9	81	60	65	1.4	3.6	1.8	48	2.4	216	1.3	17	4	0	0	0	0
*FORT-NATIONAL	1.2	13.8	4.5	9.3	6.9	-0.8	71	71	79	2.0	1.3	1.7	90	0.8	838	1.2	13	15	0	0	-	0
GERYVILLE	-5.4	13.8	0.2	8.7	4.5	-1.1	86	60	65	4.2	6.5	4.3	43	1.8	238	1.6	12	2	0	0	14	0
GHARDAIA	2.2	21.6	6.4	14.4	10.4	-2.9	78	56	53	2.5	4.3	3.3	36	18.0	111	4.0	6	1	0	0	1	0
*GUELMA	1.0	23.0	5.5	15.1	10.3	-0.6	88	73	66	0.3	0.4	0.9	69	0.9	399	1.0	12	1	1	1	-	0
LE KREIDER	-4.9	16.0	1.4	10.3	5.9	-	85	64	54	3.9	6.1	5.0	18	1.5	56	0.5	10	3	0	0	5	0
LAGHOUAT	-2.4	18.0	3.0	12.1	7.6	-2.4	85	57	58	2.5	4.8	3.6	58	7.3	142	1.8	12	2	0	0	0	0
*MASCARA	2.0	18.5	5.7	13.1	9.4	-1.2	83	79	62	1.8	2.6	2.5	100	1.5	327	0.9	11	0	1	1	-	0
MILIANA	1.7	16.1	5.3	11.9	8.6	-0.7	72	64	65	0.7	0.6	1.4	131	1.5	431	0.8	15	8	0	1	0	0
ORAN-LA-SENIA	1.0	18.5	6.4	16.0	11.2	-0.2	94	68	82	2.1	3.9	3.9	93	1.8	416	1.5	10	3	2	0	1	0
ORLEANSVILLE	1.3	19.3	6.0	15.6	10.8	-0.6	92	69	76	2.0	2.1	2.8	78	2.4	294	0.9	14	2	3	0	0	0
*RELIZANE	0.0	21.0	4.9	16.1	10.5	-0.7	83	59	63	0.3	0.9	1.9	57	2.0	250	1.2	10	1	1	0	-	0
SETIF(AIN-ARNAT)	-4.4	15.3	0.7	9.8	5.3	0.0	93	70	81	1.3	4.8	3.4	65	1.6	321	1.2	15	3	0	2	4	0
SIDI-BEL-ABBES	-3.0	18.5	3.6	13.9	8.8	-1.1	99	77	93	2.6	4.0	3.9	70	1.6	372	1.5	9	4	2	1	0	0
TEBESSA	-6.0	17.7	1.4	11.6	6.5	-1.5	84	57	66	2.8	4.8	4.1	27	1.5	272	1.8	13	0	0	0	0	0
TENES (Cap)	5.2	17.6	10.0	14.1	12.0	-0.5	73	67	76	4.9	5.1	4.2	51	1.0	433	1.4	14	0	1	0	4	0
*TIZI-OUZOU	2.2	21.3	5.7	16.9	11.3	+0.1	80	72	64	0.9	1.1	2.3	57	0.6	626	1.0	10	5	3	0	-	0
*TLEMCEN	1.0	16.0	4.3	11.5	7.9	-2.2	73	64	-	2.0	1.6	-	131	1.7	492	1.2	13	1	0	2	-	0
TOUGGOURT	2.0	25.1	7.0	17.0	12.0	-0.8	78	54	54	1.9	4.5	2.1	11	1.8	47	1.6	6	0	0	0	3	0

* Observations effectuées à 7h, 11h et 17h TU.

Algeria. Serv. Met.

BULLETIN CLIMATOLOGIQUE MENSUEL
DE L'ALGÉRIE

12e année - n°3

Mois : de MARS 1959

LIBRARY MAY 6 1959

STATIONS	TEMPÉRATURE DE L'AIR						HUMIDITÉ RELATIVE			VITESSE DU VENT (m/s)			PRÉCIPITATIONS				NOMBRE DE JOURS DE					
	Minimum absolu	Maximum absolu	Moyenne Tn des minima	Moyenne Tx des maxima	Moyenne Mensuelle $\frac{Tn+Tx}{2}$	Écart à la moyenne 1935 - 1949	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U.	Hauteur en mm	Rapport à la moyenne 1935-1949	Total depuis le 1er septembre	Rapport à la moyenne 1935-1949	Précipitations ≥ 0,1 mm	Brouillard	Orage	Grêle ou grésil	Vent violent (≥ 16 m/s)	Sirocco
AIN-SEFRA	-0,5	22,4	6,8	18,2	12,5	+0,4	70	40	39	2,2	3,7	3,3	73	4,3	225	2,4	7	0	1	1	2	0
*AIN-TEMOUCHENT	6,5	27,0	10,2	18,6	14,4	+ 0,8	80	69	73	1,1	2,5	2,0	20	-	542	-	7	4	0	0	-	0
ALGER (M.BLANCHE)	3,3	28,3	9,8	20,5	15,2	+ 2,2	79	59	73	3,4	5,9	3,2	69	1,4	638	1,3	11	1	4	0	10	4
*ALGER (Université)	9,5	27,4	13,2	20,3	16,8	+ 1,8	67	57	68	2,3	2,3	2,1	58	1,1	603	1,0	11	0	2	1	-	6
BATNA	-2,8	22,2	4,1	14,5	9,3	+ 1,2	82	61	69	4,0	7,0	5,9	23	0,9	298	1,4	10	0	1	1	9	0
BISKRA	6,6	26,1	11,4	21,9	16,7	+ 0,5	68	47	49	4,4	5,7	5,0	1	0,1	212	2,8	2	0	0	0	8	0
BLIDA (Joinville)	3,9	27,3	11,1	19,9	15,5	+ 1,5	74	61	72	2,7	4,4	2,7	68	1,0	541	1,0	14	0	4	1	5	7
BOGHARI	-0,6	26,0	8,1	18,5	13,3	+ 1,3	83	58	61	1,0	1,8	1,9	46	1,4	196	0,9	12	0	1	2	0	0
BONE (Les Salines)	5,5	27,9	9,9	19,9	14,9	+ 1,6	85	61	76	3,0	4,7	3,9	94	1,5	663	1,1	11	0	1	0	3	0
BOUGARONI (Cap)	6,0	26,6	12,6	17,8	15,2	+ 1,7	68	70	74	7,3	8,8	10,7	89	1,4	1428	1,9	11	0	3	3	12	0
CARBON (Cap)	7,4	25,6	12,2	18,3	15,3	+ 1,0	68	73	77	5,0	5,6	3,8	77	1,9	772	1,6	13	1	3	1	18	0
COLOMB-BECHAR	6,7	27,2	11,3	21,7	16,5	+ 0,7	59	33	29	3,5	5,8	5,7	84	6,0	148	2,1	5	0	2	2	7	0
CONSTANTINE (O.H)	-1,5	25,3	5,0	19,3	12,2	+ 2,4	90	60	71	1,0	3,8	3,0	121	3,2	417	1,2	16	1	0	1	5	0
DJELFA	-3,7	20,5	3,6	14,8	9,2	+1,0	77	49	56	2,9	4,9	3,4	13	0,5	229	1,2	8	1	0	0	1	0
*FORT-NATIONAL	1,2	21,8	7,3	13,6	10,5	+ 0,9	75	73	80	4,8	3,4	3,5	133	1,3	971	1,2	14	15	4	0	-	0
GERYVILLE	-3,5	21,4	4,5	14,9	9,7	+ 0,7	79	53	53	4,8	7,6	7,1	39	1,7	277	1,6	7	2	1	0	18	12
GHARDAIA	5,8	25,1	10,7	21,3	16,0	-0,5	65	38	36	2,0	5,2	4,4	1	0,2	112	3,3	1	0	0	0	1	0
*GUELMA	3,1	27,9	9,1	20,7	14,9	+2,6	74	60	53	0,8	1,6	2,0	75	1,3	474	1,0	8	0	0	1	-	3
LE KREIDER	-2,1	22,3	6,2	16,8	11,5	-	77	47	44	5,0	7,3	7,0	50	3,8	106	0,8	7	2	0	0	16	2
LAGHOUAT	0,7	25,4	7,2	18,9	13,1	+0,4	75	50	43	3,1	6,1	4,5	1	0,1	143	1,6	1	0	0	0	7	0
*MASCARA	3,0	28,2	9,9	18,4	14,2	+1,2	75	68	51	2,6	4,1	4,1	25	0,6	352	0,9	9	1	0	0	-	0
MILIANA	2,6	24,4	9,1	16,4	12,8	+1,1	66	52	53	2,4	3,2	2,9	67	1,0	498	0,8	11	7	0	0	0	0
ORAN-LA-SENIA	3,9	25,3	10,7	20,3	15,5	+2,3	85	56	69	3,6	4,9	4,2	14	0,5	430	1,4	10	2	0	0	2	0
ORLEANSVILLE	1,3	26,2	10,0	20,1	15,1	+1,1	88	61	70	2,6	4,2	3,2	29	0,9	323	0,8	12	0	0	1	0	11
*RELIZANE	0,0	28,0	9,1	21,3	15,2	+1,5	73	62	56	2,1	3,5	4,2	11	0,4	261	1,1	7	0	0	0	-	0
SETIF (AIN-ARNAT)	-1,4	20,0	3,5	14,2	8,9	+0,9	94	67	80	1,9	6,9	4,4	88	2,8	409	1,3	15	1	0	0	14	3
SIDI-BEL-ABBES	-1,8	28,6	7,8	19,6	13,7	+2,4	93	67	80	3,6	6,7	5,1	12	0,4	384	1,4	7	2	0	0	8	1
TEBESSA	-4,2	23,5	4,6	17,5	11,1	+0,8	76	43	55	3,6	5,9	5,8	14	0,6	286	1,6	8	1	1	0	6	0
TENES (Cap)	8,4	26,2	12,0	18,5	15,2	+1,2	69	69	69	10,3	11,7	10,4	10	0,3	443	1,3	6	2	1	1	19	0
*TIZI-OUZOU	4,4	29,6	9,6	20,7	15,2	+1,9	83	67	60	1,1	2,3	2,9	115	1,4	741	1,1	15	1	4	4	-	0
*TLEMCEN	3,0	25,0	8,3	17,4	12,9	+0,8	66	56	-	3,1	2,9	-	19	0,3	511	1,1	10	2	0	0	-	0
TOUGGOURT	6,0	30,0	10,7	23,3	17,0	+0,9	74	41	43	2,3	5,4	2,9	0	0,0	47	1,3	1	0	0	0	7	1

*Observations effectuées à 7h, 11h et 17h T.U.

Algeria. Service Météorologique.

LIBRARY
JUN 15 1959

L.G

BULLETIN CLIMATOLOGIQUE MENSUEL
DE L'ALGÉRIE

8 e année - n° 4

Mois : d'AVRIL 1959

STATIONS	TEMPÉRATURE DE L'AIR						HUMIDITÉ RELATIVE			VITESSE DU VENT (m/s)			PRÉCIPITATIONS				NOMBRE DE JOURS DE					
	Minimum absolu	Maximum absolu	Moyenne Tn des minima	Moyenne Tx des maxima	Moyenne Mensuelle $\frac{Tn + Tx}{2}$	Écart à la moyenne 1935 - 1949	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U.	Hauteur en m/m	Rapport à la moyenne 1935-1949	Total depuis le 1er septembre	Rapport à la moyenne 1935-1949	Précipitations > 0,1 m/m	Brouillard	Orage	Grêle ou grésil	Vent violent (> 16 m/s)	Sirocco
AIN-SEFRA	3,0	29,2	7,5	22,5	15,0	-1,1	61	24	21	2,4	3,1	3,3	0	0,0	225	1,8	0	0	0	0	0	0
AIN-TEMOUCHENT	8,0	26,5	10,8	20,6	15,7	-0,5	74	58	66	0,4	2,5	2,0	8	-	550	-	3	1	0	0	-	0
ALGER (M. BLANCHE)	2,7	29,5	9,7	21,5	15,6	0,0	81	51	64	3,0	7,0	4,2	18	0,3	656	1,2	4	1	3	0	7	3
ALGER (Université)	10,4	30,0	13,8	20,9	17,4	+0,3	65	53	63	2,1	2,6	2,9	38	0,7	641	1,0	5	0	2	0	-	1
BATNA	-3,2	26,7	4,4	17,3	10,9	-0,9	75	46	56	3,1	6,5	4,9	22	0,5	320	1,2	8	0	2	1	5	1
BISKRA	7,1	31,7	13,5	25,4	19,5	-1,2	52	31	32	5,5	7,3	4,7	1	0,1	213	2,4	1	0	0	0	15	0
BLIDA (Joinville)	6,5	28,9	11,3	21,5	16,4	0,0	74	54	66	2,5	4,3	3,3	33	0,5	574	0,9	6	0	2	1	3	3
BOGHARI	2,7	29,8	9,0	21,7	15,4	+0,4	74	46	48	1,3	2,4	2,1	16	0,4	212	0,8	3	0	0	0	0	0
BONE (Les Salines)	6,0	28,9	10,3	19,8	15,1	-0,5	87	65	76	2,6	4,9	3,5	110	2,3	773	1,1	13	1	1	0	1	2
BOUGARONI (Cap)	8,0	30,0	12,4	18,3	15,3	-0,8	66	71	71	8,6	9,7	9,2	138	3,8	1566	2,0	12	0	3	2	12	0
CARBON (Cap)	8,4	27,0	12,5	18,6	15,5	-0,9	66	71	73	5,7	6,6	3,0	59	1,5	831	1,6	9	0	0	0	19	0
COLOMB-BECHAR	10,2	33,1	14,7	26,5	20,6	+0,4	37	19	17	3,2	5,2	-	0	0,0	148	1,9	0	0	1	0	2	0
CONSTANTINE (O.H.)	2,0	27,5	5,8	19,7	12,8	-0,1	92	59	72	1,4	3,7	2,7	81	1,9	498	1,3	11	2	2	0	2	1
DJELFA	-3,2	25,8	4,7	18,2	11,5	-0,4	67	35	40	2,5	4,7	3,3	0	0,0	229	1,0	3	1	0	0	1	0
FORT-NATIONAL	3,0	23,6	9,1	14,3	11,7	-0,7	63	62	64	3,8	3,3	2,7	94	0,8	1065	1,2	11	12	0	0	-	0
GERYVILLE	-1,8	26,2	4,7	19,0	11,8	-0,7	72	31	29	2,6	7,5	6,5	2	0,1	279	1,3	1	0	0	0	16	11
GHARDAIA	8,3	34,2	13,2	25,8	19,5	-1,2	50	28	26	2,6	5,3	4,4	0	0,0	112	2,7	0	0	0	0	0	0
GUELMA	5,7	29,5	9,4	20,3	14,9	-0,2	77	59	63	1,1	1,3	2,0	84	1,5	558	1,1	11	1	0	1	-	0
LAGHOUAT	4,6	32,1	8,9	23,1	16,0	-0,8	58	27	28	2,6	5,1	5,1	0	0,0	143	1,3	1	0	1	0	6	3
MASCARA	5,0	27,5	9,5	21,0	15,3	-0,8	79	52	48	1,5	3,5	4,5	7	0,2	359	0,8	4	0	0	0	-	0
MILIANA	5,6	29,0	10,0	19,6	14,8	+0,2	60	34	39	2,4	2,9	3,6	30	0,4	528	0,8	4	1	0	0	0	0
ORAN-LA-SENIA	2,8	25,2	9,9	21,8	15,9	+0,2	82	45	55	1,9	5,7	5,2	7	0,3	437	1,3	3	3	1	0	0	0
ORLEANSVILLE	3,5	32,8	9,4	23,2	16,3	-1,1	86	46	49	2,2	4,1	4,9	20	0,5	343	0,9	3	0	1	0	0	1
RELIZANE	4,0	30,0	9,1	23,4	16,3	-0,7	71	57	55	0,7	0,9	1,5	11	0,4	272	1,0	3	0	0	0	-	0
SETIF (Aïn-Arnat)	- 3,3	24,5	3,5	16,1	9,8	-1,5	91	60	70	2,2	6,8	4,3	29	0,7	438	1,2	9	0	2	0	15	1
SIDI-BEL-ABBES	-0,2	27,5	6,0	22,2	14,1	0,0	96	67	85	2,5	5,8	6,2	7	0,2	391	1,2	4	0	0	0	5	0
TEBESSA	0,2	29,3	5,6	18,9	12,3	-1,6	73	43	53	3,8	6,4	4,7	33	0,8	319	1,5	12	0	2	0	3	0
TENES (Cap)	10,8	31,0	13,0	19,0	16,0	-0,1	64	64	67	9,3	9,8	9,1	5	0,2	448	1,2	1	1	2	0	12	0
TIZI-OUZOU	5,1	30,8	10,3	21,9	16,1	-0,4	82	62	60	1,9	2,9	3,3	67	0,9	808	1,0	10	0	1	2	-	0
TLEMCEN	4,0	24,8	8,1	20,1	14,1	-0,6	58	48	53	-	-	-	2	0,0	513	1,0	2	1	0	0	-	0
TOUGGOURT	8,0	37,2	13,4	27,1	20,3	-0,5	64	40	40	2,6	4,9	3,4	0	0,0	47	1,2	0	0	0	0	5	2

* Observations effectuées à 7 h., 11 h., et 17 h. T.U.

Algeria

8 • année - n°5

BULLETIN CLIMATOLOGIQUE MENSUEL DE L'ALGÉRIE

Mois : MAI 1959

LIBRARY APR 13 1960 WEATHER BUREAU

BD

STATIONS	TEMPÉRATURE DE L'AIR						HUMIDITÉ RELATIVE			VITESSE DU VENT (m/s)			PRÉCIPITATIONS				NOMBRE DE JOURS DE					
	Minimum absolu	Maximum absolu	Moyenne Tn des minima	Moyenne Tx des maxima	Moyenne Mensuelle $\frac{Tn + Tx}{2}$	Écart à la moyenne 1935 - 1949	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U.	Hauteur en mm	Rapport à la moyenne 1935-1949	Total depuis le 1er septembre	Rapport à la moyenne 1935-1949	Précipitations > 0,1 mm	Brouillard	Orage	Grêle ou grésil	Vent violent (> 16 m/s)	Sirocco
AIN-SEFRA	8,8	31,8	12,3	25,2	18,7	- 0,2	62	30	27	1,8	3,3	3,7	21	2,3	246	1,9	9	0	4	2	0	0
*AIN-TEMOUCHENT	10,5	32,0	13,3	22,4	17,9	- 0,5	80	63	64	0,3	1,6	1,3	49	-	599	-	9	2	1	0	-	0
ALGER (M.BLANCHE)	2,6	31,8	12,3	23,3	17,8	+ 0,6	85	61	72	1,8	6,5	5,0	53	1,3	709	1,2	8	1	2	0	5	3
*ALGER (Université)	12,7	30,3	15,8	22,6	19,2	+ 0,1	68	62	70	1,2	2,3	2,7	65	1,6	706	1,0	7	0	2	0	-	1
BATNA	0,0	30,5	7,8	22,1	15,0	- 0,3	81	41	48	1,4	5,2	4,6	58	1,9	378	1,3	11	0	5	0	5	0
BISKRA	11,9	35,3	17,2	30,0	23,6	- 1,4	54	29	29	4,2	6,5	4,5	6	1,5	219	2,3	4	0	1	0	13	0
BLIDA (Joinville)	8,8	32,0	13,5	23,9	18,7	+ 0,1	79	56	68	1,8	3,7	3,9	54	1,0	628	0,9	11	2	6	0	2	2
BOGHARI	2,4	32,7	11,9	25,3	18,6	+ 0,7	76	42	49	1,2	1,9	3,0	24	0,6	236	0,8	9	0	5	0	0	0
BONE (Les Salines)	7,2	33,1	13,3	23,5	18,4	+ 0,4	87	64	75	1,5	5,2	3,9	56	1,2	829	1,1	9	3	4	1	1	1
BOUGARONI (Cap)	10,8	32,2	14,9	20,8	17,9	- 0,6	70	70	76	6,1	7,8	8,9	71	1,5	1637	2,0	8	1	3	0	7	0
CARBON (Cap)	11,8	30,2	14,9	20,8	17,9	- 0,6	73	76	81	2,0	3,3	2,3	45	0,8	876	1,5	8	5	2	0	7	0
COLOMB-BECHAR	12,0	36,0	17,8	29,3	23,6	0,0	46	27	25	3,7	6,0	5,7	0	0,0	148	1,9	1	0	0	0	5	0
CONSTANTINE (O.H.)	0,2	34,7	9,5	24,8	17,2	+ 1,3	92	52	71	0,7	3,9	4,5	91	2,6	589	1,4	14	2	8	3	3	0
DJELFA	1,6	28,1	8,6	22,7	15,7	+ 0,6	70	36	44	1,6	4,2	4,0	15	0,5	244	0,9	8	0	3	0	1	0
*FORT-NATIONAL	5,4	26,2	10,0	18,0	14,0	- 1,4	66	70	71	2,3	2,2	3,0	106	1,2	1171	1,2	11	14	0	0	-	0
GERYVILLE	3,4	29,7	8,8	22,6	15,7	- 0,1	74	36	37	2,6	5,6	5,0	10	0,4	289	1,2	7	0	2	1	6	8
GHARDAIA	13,2	37,4	17,8	30,1	24,0	- 0,5	58	38	32	3,0	5,3	5,1	0	0,0	112	2,6	0	0	1	0	0	0
*GUELMA	4,9	38,0	12,1	25,0	18,6	+ 0,4	76	56	-	0,5	1,3	-	58	1,2	616	1,1	10	0	3	0	-	2
LAGHOUAT	7,0	32,8	13,0	26,6	19,8	- 0,7	58	28	30	2,1	4,9	4,9	3	0,3	146	1,3	4	0	2	0	5	2
LE KREIDER	3,3	30,3	10,0	23,7	16,9	-	74	36	38	3,2	5,1	7,2	10	0,3	66	0,4	6	0	2	0	11	0
*MASCARA	5,5	31,0	12,0	23,1	17,6	- 0,4	80	57	46	1,5	3,2	4,2	26	0,5	385	0,8	5	2	0	0	-	0
MILIANA	6,8	30,3	12,5	22,3	17,4	+ 0,5	68	44	52	1,4	2,1	2,6	92	1,8	620	0,8	8	2	2	0	0	0
ORAN-La-Sénia	5,5	30,3	13,3	23,9	18,6	+ 0,8	85	52	61	2,4	5,2	4,9	15	0,8	452	1,3	7	3	0	0	0	0
ORLEANSVILLE	3,8	35,9	12,7	26,3	19,5	- 0,6	86	50	54	1,5	3,4	5,3	47	1,3	390	0,9	8	0	1	1	0	0
*RELIZANE	5,0	34,0	12,7	26,5	19,6	- 0,1	72	58	50	1,6	1,9	5,0	49	1,8	321	1,1	6	1	0	0	-	0
SETIF (Aïn-Arnat)	- 2,0	28,2	7,9	21,1	14,5	- 0,2	92	57	68	1,7	5,0	4,7	63	1,3	501	1,2	13	0	6	0	12	3
SIDI-BEL-ABBES	2,0	33,7	8,6	24,5	16,6	+ 0,4	97	71	83	2,3	4,9	5,8	13	0,4	404	1,2	5	1	0	0	1	0
TEBESSA	0,6	32,3	9,3	23,8	16,6	- 1,1	77	39	50	2,4	4,7	4,7	86	3,1	405	1,6	12	0	7	0	0	0
TENES (Cap)	10,8	26,6	14,6	20,1	17,3	- 0,7	75	75	75	7,8	9,8	10,6	41	1,6	489	1,2	5	2	1	0	17	0
*TIZI-OUZOU	6,2	33,0	13,1	25,1	19,1	+ 0,1	82	60	60	1,6	2,7	3,9	77	1,3	885	1,1	11	0	3	0	-	0
*TLEMCEN	6,0	28,0	10,2	20,9	15,6	- 0,8	68	60	-	-	-	-	94	1,4	607	1,0	10	6	1	1	-	0
TOUGGOURT	13,7	39,2	18,0	31,3	24,7	- 0,7	62	39	36	3,0	4,5	4,0	11	3,7	58	1,3	2	0	2	0	7	0
Add. le KREIDER avr.	2,1	26,8	6,7	20,8	13,7	-	75	32	27	3,2	6,6	7,3	0	0,0	56	0,4	1	0	0	0	9	0

* Observations effectuées à 7h, 11h et 17h T.U.

Algeria. Serv. met.

BULLETIN CLIMATOLOGIQUE MENSUEL
DE L'ALGÉRIE

8e année - n° 6 — Mois : JUIN 1959 — YL

SEP 8 - 1959

STATIONS	TEMPÉRATURE DE L'AIR						HUMIDITÉ RELATIVE			VITESSE DU VENT (m/s)			PRÉCIPITATIONS				NOMBRE DE JOURS DE					
	Minimum absolu	Maximum absolu	Moyenne Tn des minimums	Moyenne Tx des maximums	Moyenne Mensuelle $\frac{Tn + Tx}{2}$	Ecart à la normale	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U.	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U.	Hauteur en %	Rapport à la normale	Total depuis le 1er septembre	Rapport à la normale	Précipitations > 0,1 %	Brouillard	Orage	Grêle ou grésil	Vent violent (> 16 m/s)	Sirocco
AIN-SEFRA	11,0	37,7	17,9	32,4	25,2	+ 0,2	50	21	19	1,8	3,4	3,4	11	2,2	257	1,9	6	0	4	1	0	
AIN-TEMOUCHENT	13,5	33,5	16,7	27,6	22,2	- 0,4	74	51	54	0,3	1,6	1,7	1	-	600	-	2	1	3	0	0	
ALGER (M.Blanche)	12,0	34,0	15,9	26,5	21,2	- 0,3	85	59	68	2,1	5,2	4,8	78	7,8	787	1,3	8	3	5	0	4	
ALGER(Université)	14,8	34,2	18,6	26,0	22,3	- 0,5	72	64	66	1,5	2,5	2,3	96	9,6	802	1,1	9	0	5	0	0	
BATNA	5,2	34,7	13,2	28,1	20,7	+ 0,4	67	33	40	2,0	5,3	4,1	29	1,2	407	1,3	5	0	3	0	8	
BISKRA	14,4	43,4	23,3	36,4	29,9	- 0,3	44	26	23	3,5	4,4	4,0	2	0,7	221	2,3	3	0	4	0	9	
BLIDA (Joinville)	12,6	37,8	17,0	28,6	22,8	0,0	81	53	60	1,4	4,5	4,5	99	6,6	727	1,1	10	1	5	0	0	
BOGHARI	11,2	40,2	17,3	31,9	24,6	+ 0,5	65	35	43	1,6	1,8	2,9	40	2,2	276	0,9	7	1	7	1	1	
BONE (Les Salines)	10,3	38,9	16,4	26,6	21,5	- 0,3	83	60	69	1,9	5,3	4,1	53	4,4	882	1,2	6	1	4	0	1	
BOUGARONI (Cap)	14,0	36,0	18,7	24,9	21,8	- 1,1	63	68	65	6,3	6,7	5,1	58	4,5	1695	2,0	4	0	2	0	5	
CARBON (Cap)	13,0	35,0	17,9	24,8	21,3	- 1,0	71	72	71	1,6	2,3	2,1	52	8,7	928	1,6	4	4	0	0	5	
COLOMB-BECHAR	14,8	41,2	23,4	36,0	29,7	+ 0,2	34	18	14	3,0	4,5	4,9	1	1,0	149	1,8	3	0	2	0	4	
CONSTANTINE (O.H)	3,8	37,6	13,3	29,3	21,3	- 0,3	87	46	57	0,3	3,8	4,3	100	6,3	689	1,6	7	0	4	0	0	
DJELFA	7,2	36,2	13,9	29,0	21,5	+ 0,4	63	31	35	2,1	5,0	4,7	30	1,8	274	1,0	12	0	7	0	9	
Fort-NATIONAL	8,0	32,9	15,9	23,7	19,8	- 0,6	53	56	57	1,6	1,6	2,6	163	9,0	1334	1,3	5	5	1	0	0	
GERYVILLE	6,1	35,0	14,8	29,3	22,1	- 0,4	56	27	25	2,3	5,3	4,6	11	0,8	300	1,2	6	0	3	0	10	
GHARDAIA	14,8	42,1	23,9	36,3	30,1	- 0,2	51	34	32	2,6	5,0	4,5	0	0,0	112	2,4	0	0	0	0	2	
LAGHOUAT	11,2	40,2	19,5	33,8	26,7	+ 0,3	47	25	22	2,5	3,6	4,7	7	0,6	153	1,2	3	0	3	0	8	
LE KREIDER	8,2	36,9	16,1	30,1	23,1	-	61	25	26	2,6	4,4	6,1	13	1,6	79	0,4	6	0	4	1	4	
MASCARA	12,0	37,3	17,4	29,8	23,6	+ 0,5	57	38	36	0,8	2,7	3,8	12	1,2	397	0,8	1	0	1	0	0	
MILIANA	11,3	38,2	17,1	27,7	22,4	- 0,3	42	31	41	0,8	3,3	4,5	90	7,5	710	0,9	8	0	2	0	3	
ORAN LA SENIA	11,5	37,3	16,4	27,8	22,1	+ 0,2	87	57	66	2,0	5,3	5,1	0	0,0	452	1,3	1	0	0	0	0	
ORLEANSVILLE	12,0	42,1	17,7	32,9	25,3	- 0,6	74	40	42	1,9	2,7	5,1	16	1,8	406	0,9	7	0	7	0	0	
RELIZANE	11,0	40,0	16,3	33,5	24,9	- 0,1	69	53	46	1,3	2,5	5,9	10	1,7	331	1,1	3	0	1	0	0	
SETIF (Ain-Arnat)	4,7	35,6	12,5	27,0	19,8	- 0,6	83	47	56	0,6	4,4	4,7	54	1,9	555	1,3	10	0	6	0	9	
SIDI-BEL-ABBES	7,7	37,7	13,2	30,5	21,9	+ 0,6	85	54	67	2,2	5,1	6,1	1	0,1	405	1,1	2	1	1	0	2	
TEBESSA	7,3	35,8	13,7	29,5	21,6	- 1,1	70	33	45	2,5	5,1	4,4	44	1,9	449	1,7	9	0	9	1	1	
TENES (Cap)	14,0	35,0	17,2	24,1	20,6	- 1,2	76	72	67	6,5	8,7	10,5	27	2,7	516	1,2	2	8	1	0	14	
TIZI-OUZOU	11,0	39,2	16,8	30,2	23,5	0,0	74	52	46	1,9	2,6	3,7	137	11,4	1022	1,2	6	0	5	0	0	
TLEMCEN	10,0	32,8	14,4	27,2	20,8	- 0,9	59	52	53	-	-	-	14	1,2	621	1,0	5	0	2	0	0	
TOUGGOURT	15,5	44,5	23,7	38,0	30,8	+ 0,3	54	34	32	3,0	3,6	2,8	0	0,0	58	1,3	0	0	0	0	2	

* Observations effectuées à 7 h. 11 h. et 17 h. T.U.

Algerie

BULLETIN CLIMATOLOGIQUE MENSUEL
DE L'ALGÉRIE

AD

9ème année - n° 7

Mois : Juillet 1959

STATIONS	TEMPÉRATURE DE L'AIR						HUMIDITÉ RELATIVE			VITESSE DU VENT (m/s)			PRÉCIPITATIONS				NOMBRE DE JOURS DE						Sirocco Juil.
	Minimum absolu	Maximum absolu	Moyenne Tn des minimums	Moyenne Tx des maximums	Moyenne Mensuelle $\frac{Tn + Tx}{2}$	Ecart à la normale	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U.	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U.	Hauteur en %	Rapport à la normale	Total depuis le 1er septembre	Rapport à la normale	Précipitations > 0,1 %	Brouillard	Orage	Grêle ou grésil	Vent violent (> 16 m/s)	Sirocco	
AIN-SEFRA	19.2	38.7	21.6	36.4	29.0	+ 0.3	36	15	13	1.7	3.9	3.3	0	0.0	257	1.8	1	0	1	0	0	0	0
ALGER(M.BLANCHE)	12.8	39.1	18.2	30.5	24.4	- 0.1	89	54	68	1.3	5.1	3.9	0	0.0	787	1.3	0	9	1	0	5	0	1
*ALGER(Université)	17.8	39.3	21.2	29.0	25.1	- 0.1	76	64	68	1.0	2.3	1.7	0	0.0	802	1.1	1	4	0	0	-	0	3
BATNA	7.3	37.5	15.5	32.8	24.2	+ 0.3	48	25	32	3.6	5.5	4.3	31	5.2	438	1.4	3	0	2	-	9	-	0
BISKRA	18.1	46.2	26.4	40.6	33.5	0.0	35	21	17	2.7	3.2	2.8	1	-	222	2.3	1	0	2	0	8	0	0
BLIDA (Joinville)	14.5	41.1	19.9	33.9	26.9	+ 0.9	80	45	54	1.0	4.3	5.4	0	0.0	727	1.0	0	3	0	0	0	2	3
BOGHARI	14.1	41.6	21.4	37.4	29.4	+ 1.5	53	28	31	1.6	1.2	2.0	7	3.5	283	0.9	4	0	2	1	0	0	0
BONE(Les Salines)	13.2	37.4	18.0	29.6	23.8	- 0.9	83	53	68	0.6	6.1	4.6	0	0.0	882	1.2	0	1	0	0	0	1	0
BOUGARONI(Cap)	16.6	36.4	19.9	28.4	24.2	- 1.6	55	65	61	0.5	0.7	0.6	0	0.0	1695	2.0	0	0	0	0	1	0	0
CARBON (Cap)	18.2	38.6	20.9	28.1	24.5	- 0.6	76	71	70	1.9	1.7	1.2	0	0.0	928	1.5	0	2	2	0	3	0	4
COLOMB-BECHAR	24.4	41.7	28.2	39.6	33.9	+ 0.8	24	14	14	2.2	5.1	3.9	0	0.0	149	1.8	0	0	0	0	4	0	0
CONSTANTINE(H.O.)	8.5	42.5	14.4	35.2	24.8	0.0	77	30	39	0.0	3.9	4.8	0	0.0	689	1.6	1	0	1	0	1	0	0
DJELFA	10.8	37.7	16.7	34.5	25.6	+ 0.6	47	22	23	1.3	4.5	4.0	7	1.8	281	1.0	4	0	3	0	2	0	0
*FORT-NATIONAL	11.9	37.1	20.6	29.9	25.3	+ 0.2	46	38	45	1.1	0.8	2.2	4	1.3	1338	1.3	1	1	0	0	-	0	0
GERYVILLE	13.7	37.5	18.6	34.5	26.6	+ 0.4	41	16	16	1.7	4.6	4.4	1	0.3	301	1.2	3	0	0	0	6	10	9
GHARDAIA	21.0	42.8	27.0	39.2	33.1	- 1.0	33	20	19	1.2	4.1	3.3	0	0.0	112	2.3	0	0	0	0	0	0	0
*GUELMA	13.2	40.7	18.1	34.1	26.1	- 0.2	60	39	37	0.3	1.1	2.3	0	0.0	706	1.2	0	0	0	0	-	3	-
LAGHOUAT	16.8	41.5	22.6	38.0	30.3	+ 0.3	35	18	17	1.4	4.3	4.0	0	0.0	153	1.1	0	0	0	0	3	6	7
LE KREIDER	15.9	38.1	20.5	36.0	28.3	-	40	18	16	2.7	4.2	5.6	0	0.0	129	0.6	0	0	0	0	4	2	0
*MASCARA	17.6	42.3	21.5	35.4	28.5	+ 1.8	51	31	30	1.1	2.4	3.7	1	1.0	398	0.8	1	0	0	0	-	2	0
MILIANA	14.3	40.9	21.5	33.4	27.5	+ 0.6	38	22	31	0.7	3.3	5.5	0	0.0	710	0.9	0	0	0	0	1	0	0
ORAN-LA-SENIA	15.2	44.2	19.9	31.7	25.8	+ 1.3	90	58	69	2.0	5.2	5.0	1	1.0	453	1.3	1	1	1	0	1	1	0
ORLEANSVILLE	17.2	45.9	21.7	38.7	30.2	+ 0.8	61	27	23	1.5	2.6	5.3	0	0.0	406	0.9	0	0	0	0	0	0	0
*RELIZANE	16.0	45.0	20.0	38.6	29.3	+ 1.0	77	57	47	1.1	0.9	2.5	4	2.0	335	1.1	1	0	1	0	-	-	0
SETIF(Aïn-Arnat)	7.3	37.8	15.4	33.1	24.3	0.0	67	31	40	0.3	5.5	4.6	4	0.7	559	1.3	3	0	6	0	10	0	1
SIDI-BEL-ABBES	12.3	43.3	18.1	35.3	26.7	+ 2.3	81	51	60	1.7	3.9	5.3	0	0.0	405	1.1	0	0	0	0	0	0	0
TEBESSA	9.8	40.5	15.9	34.2	25.1	- 0.9	58	24	29	2.1	5.1	4.7	15	3.0	464	1.7	6	0	6	0	2	0	0
TENES (Cap)	17.0	37.4	20.4	28.6	24.5	- 0.1	70	72	69	4.5	7.1	8.5	0	0.0	516	1.2	0	10	1	0	11	0	0
*TIZI-OUZOU	13.5	44.9	19.8	36.3	28.1	+ 0.8	67	42	37	1.6	2.1	4.2	1	0.2	1023	1.2	3	0	3	0	-	0	0
*TLEMCEN	13.7	40.0	19.3	32.1	25.7	+ 0.2	-	-	-	-	-	-	5	2.5	626	1.0	2	1	0	0	-	2	0
TOUGGOURT	19.4	45.3	26.2	40.9	33.5	- 0.2	44	26	26	1.5	4.2	1.8	0	0.0	58	1.3	0	0	0	0	1	1	1
Add.*GUELMA Juin	9.0	39.6	15.6	29.1	22.4	+ 0.5	61	46	50	0.6	0.9	1.5	90	5.6	706	1.2	3	0	2	0	-	4	-

Erratum : LE KREIDER pluie cumul. et rapp. : Avril 106 - 0.7; Mai 116 - 0.6; Juin 129 - 0.7.

Algeria. Service meteorologique.

LIBRARY NOV 5 - 1959 WEATHER BUREAU

BULLETIN CLIMATOLOGIQUE MENSUEL
DE L'ALGÉRIE

ème année - n° 8 — Mois : d'AOUT 1959 — L.G

STATIONS	TEMPÉRATURE DE L'AIR						HUMIDITÉ RELATIVE			VITESSE DU VENT (m/s)			PRÉCIPITATIONS				NOMBRE DE JOURS DE					
	Minimum absolu	Maximum absolu	Moyenne Tn des minimums	Moyenne Tx des maximums	Moyenne Mensuelle $\frac{Tn + Tx}{2}$	Ecart à la normale	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U.	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U.	Hauteur en %	Rapport à la normale	Total depuis le 1er septembre	Rapport à la normale	Précipitations > 0,1 %	Brouillard	Orage	Grêle ou grésil	Vent violent (> 16 m/s)	Sirocco
AIN-SEFRA	16,4	39,5	20,4	35,1	27,8	-0,2	42	18	17	1,3	2,7	2,9	3	0,6	260	1,8	6	0	2	0	0	0
ALGER (M.BLANCHE)	13,9	38,0	18,6	30,4	24,5	-0,6	86	56	69	1,2	5,0	3,4	1	0,3	788	1,3	2	1	4	0	4	4
*ALGER (Université)	20,2	37,0	22,4	29,4	25,9	0,0	-	-	-	0,9	2,5	2,0	7	1,8	809	1,1	4	0	3	0	-	0
BATNA	11,0	36,5	16,5	32,3	24,4	+0,5	62	30	34	2,3	6,4	4,7	2	0,1	440	1,3	2	0	1	0	11	0
BISKRA	23,0	44,8	26,6	39,9	33,3	+0,4	45	26	20	1,3	3,6	3,0	1	0,1	223	2,1	3	0	0	0	8	0
BLIDA (Joinville)	17,0	36,9	20,4	32,7	26,6	+0,2	76	44	56	0,8	4,0	5,0	5	0,6	732	1,0	3	1	3	0	0	6
BOGHARI	14,9	40,1	20,3	35,2	27,7	+0,2	61	34	41	1,0	1,0	1,9	8	0,7	291	0,9	3	0	3	0	0	0
BONE (Les Salines)	16,2	39,3	20,2	30,5	25,4	-0,1	86	59	71	1,0	5,8	3,8	3	0,2	885	1,2	2	1	1	0	0	1
BOUGARONI (Cap)	15,8	35,2	19,5	28,5	24,0	-2,3	78	75	76	4,5	5,3	4,3	0	0,0	1695	2,0	0	0	0	0	0	0
CARBON (Cap)	19,0	34,0	21,2	27,5	24,3	-1,5	79	70	74	2,1	1,9	2,1	5	0,3	933	1,5	2	1	1	0	5	1
COLOMB-BECHAR	19,8	41,9	26,1	37,9	32,0	-0,5	29	18	16	3,1	4,6	4,5	8	4,0	157	1,9	4	0	4	0	10	0
CONSTANTINE (O.M.)	10,7	41,7	16,4	34,7	25,6	+0,5	79	33	47	0,2	4,2	4,7	5	0,4	694	1,6	5	0	4	0	2	0
DJELFA	11,9	37,3	16,7	32,2	24,5	-0,1	59	26	30	1,5	5,2	3,7	45	2,5	326	1,1	11	0	8	1	5	0
*FORT-NATIONAL	13,5	35,1	19,3	28,4	23,9	-1,4	56	49	52	0,8	1,0	1,9	5	0,4	1343	1,3	3	3	2	0	-	0
GERYVILLE	13,1	36,8	18,0	32,6	25,3	-0,3	48	21	28	1,8	5,3	4,3	11	1,4	312	1,2	8	0	6	0	10	13
GHARDAIA	24,0	44,0	27,4	39,5	33,4	-0,1	42	27	23	2,1	4,0	4,0	0	0,0	112	2,2	0	0	0	0	0	0
*GUELMA	16,0	40,0	19,7	32,0	25,9	-0,4	68	44	44	1,1	1,9	3,9	6	0,4	712	1,2	1	0	0	0	-	0
LE-KREIDER	15,1	38,2	19,2	34,1	26,6	-	54	23	26	2,7	3,9	6,2	4	0,3	133	0,6	6	0	4	0	4	0
LAGHOUAT	17,6	41,9	22,1	37,1	29,6	-0,3	46	22	21	1,9	4,2	4,7	6	0,6	159	1,1	4	0	6	0	7	7
*MASCARA	17,5	39,9	20,5	33,2	26,9	+0,4	64	40	35	0,6	2,0	4,0	1	0,3	399	0,8	1	1	0	0	-	11
MILIANA	15,0	39,2	19,9	31,8	25,9	-1,0	55	28	45	1,0	3,2	5,4	2	0,3	712	0,9	2	0	1	0	0	0
ORAN-LA-SENIA	16,1	33,1	19,8	31,1	25,5	+0,3	87	56	68	2,0	4,8	4,9	0	0,0	453	1,2	2	3	1	0	0	0
ORLEANSVILLE	17,7	41,2	21,6	36,4	29,0	-0,4	63	31	31	1,8	2,5	5,5	2	0,3	408	0,9	3	0	2	0	0	0
*RELIZANE	15,0	43,0	19,9	36,1	28,0	-0,5	76	53	43	1,3	1,3	1,2	1	0,3	336	1,1	1	0	1	0	-	0
SETIF (Aïn-Arnat)	9,6	37,1	16,2	31,9	24,0	-0,2	72	32	41	0,5	4,5	4,6	9	0,4	568	1,2	7	0	6	0	6	0
SIDI-BEL-ABBES	13,0	38,8	17,4	33,4	25,4	+0,8	-	-	-	1,8	4,4	5,9	1	0,2	406	1,1	2	1	3	0	0	0
TEBESSA	11,7	38,9	17,0	33,6	25,3	-0,4	76	33	49	1,5	4,0	4,6	121	6,4	585	2,0	8	0	10	3	2	0
TENES (Cap)	19,8	33,4	21,3	28,1	24,7	-0,7	76	73	68	5,1	7,2	9,4	2	0,3	518	1,2	2	3	0	0	9	0
*TIZI-OUZOU	16,8	41,8	20,3	35,3	27,8	-0,1	74	47	41	1,7	2,0	2,9	0	0,0	1023	1,2	1	0	0	0	-	0
*TLEMCEN	16,0	34,2	18,4	30,3	24,4	-1,3	66	52	52	-	-	-	3	0,6	629	1,0	5	1	1	0	-	0
TOUGGOURT	23,8	46,8	26,7	41,1	33,9	+0,6	55	31	30	2,7	3,7	2,0	0	0,0	58	1,3	0	0	0	0	1	3

Erratum Cap BOUGARONI Juillet 59 vitesse du vent lire : à 6 h. 5,5 à 12 h. 7,2 et à 18 h. 5,8

* observations effectuées à 7h., 11h. et 17h. TU.

Algérie. Service météorologique

BULLETIN CLIMATOLOGIQUE MENSUEL DE L'ALGÉRIE

9e année - n° 9 — Mois : SEPTEMBRE 1959

STATIONS	TEMPÉRATURE DE L'AIR						HUMIDITÉ RELATIVE			VITESSE DU VENT (m/s)			PRÉCIPITATIONS				NOMBRE DE JOURS DE					
	Minimum absolu	Maximum absolu	Moyenne Tn des minimums	Moyenne Tx des maximums	Moyenne Mensuelle $\frac{Tn + Tx}{2}$	Ecart à la normale	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U.	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U.	Hauteur en %	Rapport à la normale	Total depuis le 1er septembre	Rapport à la normale	Précipitations ≥ 0,1 %	Brouillard	Orage	Grêle ou grésil	Vent violent (≥ 16 m/s)	Sirocco
N-TEMOUCHENT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	0,8			8	-	-	-	-	-
AN-LA-SENIA	14,8	41,0	18,7	29,6	24,2	+ 1,0	87	56	69	2,2	4,7	4,2	13	0,8			12	2	1	0	0	1
P-TENES	17,0	36,4	20,8	26,8	23,8	+ 0,2	74	74	71	6,4	5,8	6,9	43	1,9			7	3	6	0	9	0
GER	18,6	37,2	21,6	28,6	25,1	+ 0,4	73	62	71	0,9	2,0	2,9	36	1,3			9	0	6	0	0	0
SON-BLANCHE	15,2	39,4	18,8	28,9	23,9	+ 0,4	87	60	76	2,1	4,3	3,3	67	2,6			11	4	8	0	2	2
CARBON	19,2	38,2	21,2	27,3	24,3	+ 0,2	73	73	77	2,9	2,7	1,5	30	0,6			10	0	6	1	5	0
BOUGARONI	15,0	35,0	21,1	27,6	24,3	+ 0,2	71	76	80	4,4	6,5	5,4	109	1,7			9	1	5	0	1	0
S LES SALINES	16,2	40,9	19,4	30,2	24,8	+ 1,5	88	59	81	0,8	5,4	4,1	16	0,4			7	1	4	0	2	1
MCEN	13,0	34,6	15,7	26,2	21,0	- 1,2	71	63	62	-	-	-	27	1,0			6	3	1	1	0	1
-BEL-ABBES	9,8	37,2	15,1	28,8	22,0	0,0	89	56	66	2,1	3,8	5,5	35	1,9			8	1	2	0	2	0
CARA	14,0	36,2	17,9	28,9	23,4	- 0,2	78	57	48	0,5	2,1	3,5	34	2,0			8	0	1	0	0	0
ZANE	14,0	39,0	17,9	30,8	24,4	- 0,6	80	64	54	0,9	1,3	2,4	50	2,9			8	0	1	0	0	0
RANSVILLE	14,8	39,5	19,3	31,7	25,5	- 0,3	77	45	47	1,7	1,8	5,1	22	0,9			9	0	2	0	0	0
LIANA	13,8	36,0	17,7	27,7	22,7	- 0,5	60	37	52	0,5	2,0	3,9	38	1,2			10	2	4	0	2	0
HART	12,7	37,2	18,0	30,8	24,4	+ 0,7	74	46	51	0,2	0,7	1,0	71	2,7			9	0	2	0	0	0
DA	16,6	36,6	[illegible]	[illegible]	24,8	+ 0,4	79	53	70	1,2	3,3	3,3	13	1,1			10	[illegible]	[illegible]	0	[illegible]	[illegible]
-OUKOU	15,9	41,0	18,9	32,7	25,8	+ 0,8	80	55	53	0,6	1,5	2,7	55	1,5			10	0	4	0	0	2
T-NATIONAL	12,1	35,1	17,6	26,0	21,8	+ 0,4	60	56	61	1,5	1,4	2,8	80	1,7			10	4	3	0	0	0
IF Aïn-Arnat	7,6	34,9	14,6	28,5	21,6	+ 1,3	83	41	52	0,7	3,5	3,7	44	1,1			11	0	8	0	5	1
STANTINE C.H.	9,2	41,0	15,5	33,1	24,3	+ 2,3	85	41	57	0,5	3,3	4,1	53	2,1			10	0	9	2	2	0
LMA	15,0	40,8	18,3	32,3	25,7	+ 1,7	75	49	49	0,2	2,1	2,6	58	1,7			5	0	2	0	1	1
BESSA	10,3	35,3	15,8	30,7	23,3	+ 1,1	75	34	48	2,1	4,0	4,4	91	2,8			9	0	8	0	1	0
HA	9,2	33,7	14,4	28,7	21,6	+ 1,5	78	41	51	1,7	5,0	4,3	49	1,6			10	0	8	1	1	0
KREIDER	11,1	34,8	15,3	28,6	22,0	- 0,3	72	38	40	2,5	3,9	5,0	43	2,5			8	0	5	0	3	0
-SEFRA	11,8	35,9	16,7	30,1	23,4	- 0,4	62	29	29	1,3	3,5	2,5	50	2,0			5	0	2	0	0	0
YVILLE	8,6	34,1	14,9	27,9	21,4	+ 0,5	64	33	36	2,4	5,1	3,7	19	0,6			6	0	2	0	5	2
LFA	8,8	34,0	14,1	27,0	20,6	+ 0,7	76	40	48	1,4	4,6	2,8	77	2,1			11	0	5	1	6	0
SKRA	18,7	40,8	23,4	35,7	29,6	+ 0,8	55	32	30	2,9	4,2	3,1	7	0,4			4	0	2	0	12	0
GHOUAT	14,8	39,0	18,5	31,2	24,9	+ 0,3	65	36	33	1,4	3,8	3,8	22	0,9			5	0	3	1	3	3
LOMB-BECHAR	16,7	39,6	21,9	33,7	27,8	- 0,1	41	24	20	5,1	6,0	5,5	19	2,7			4	0	3	0	16	0
UGGOURT	19,0	44,8	23,7	37,0	30,4	+ 1,4	67	36	37	3,5	4,3	3,2	0	0,0			0	0	0	0	4	2

Observations effectuées à 7 h, 11h, et 17 h T.U.

N.B. : A partir du présent bulletin, les normales sont déduites des années 1931 à 1958.

Algeria. Serv. met.

BULLETIN CLIMATOLOGIQUE MENSUEL
DE L'ALGÉRIE

8è année - n° 10 — Mois : Octobre 1959 — BD

STATIONS	TEMPÉRATURE DE L'AIR						HUMIDITÉ RELATIVE			VITESSE DU VENT (m/s)			PRÉCIPITATIONS				NOMBRE DE JOURS DE					
	Minimum absolu	Maximum absolu	Moyenne Tn des minimums	Moyenne Tx des maximums	Moyenne Mensuelle $\frac{Tn + Tx}{2}$	Ecart à la normale	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U.	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U.	Hauteur en mm	Rapport à la normale	Total depuis le 1er septembre	Rapport à la normale	Précipitations > 0,1 mm	Brouillard	Orage	Grêle ou grésil	Vent violent (> 16 m/s)	Sirocco
*AIN-TEMOUCHENT	9,0	31,0	14,8	23,9	19,4	0,0	78	60	67	0,6	1,9	1,5	29	0,5	40	0,5	3	0	0	0	-	0
ORAN-La-Sénia	7,3	29,0	14,2	25,3	19,8	+ 1,0	90	65	78	2,1	4,8	4,1	35	0,8	48	0,8	5	1	2	0	0	0
CAP TENES	11,2	25,8	17,2	21,7	19,5	- 0,2	73	69	72	7,9	8,4	9,5	63	1,1	106	1,3	8	0	4	0	17	0
*ALGER	10,9	29,9	17,4	24,0	20,7	- 0,1	73	61	72	1,5	2,1	1,7	141	1,6	177	1,5	12	0	4	0	-	0
MAISON-BLANCHE	9,1	30,3	13,4	23,9	18,7	- 0,6	89	62	79	2,0	4,5	2,4	174	2,1	241	2,2	10	0	5	2	3	0
CAP CARBON	9,8	28,8	16,9	22,4	19,6	- 0,7	70	67	74	3,9	3,9	2,3	98	1,1	128	0,9	14	0	3	0	8	0
CAP BOUGARONI	10,0	25,0	16,6	21,3	19,0	- 0,7	71	74	77	4,0	6,3	5,3	>95	-	>204	-	16	0	2	1	3	0
BONE-Les-Salines	6,8	29,1	14,1	24,2	19,1	- 0,3	90	59	81	1,4	4,6	2,3	66	0,8	82	0,7	11	0	4	0	3	0
*TLEMCEN	5,5	26,0	12,0	21,2	16,6	- 0,9	78	67	66	-	-	-	33	0,5	60	0,6	4	0	1	1	-	0
SIDI-BEL-ABBES	3,4	28,5	11,3	23,9	17,6	+ 1,1	87	49	63	3,0	4,0	4,5	15	0,3	50	0,8	4	0	2	0	4	0
*MASCARA	6,0	28,9	13,3	23,1	18,2	+ 0,1	82	67	52	1,1	2,4	3,4	40	0,7	74	1,0	6	0	1	0	-	0
*RELIZANE	7,0	28,5	12,8	24,6	18,7	- 0,8	80	68	59	0,7	1,1	2,1	27	0,7	77	1,4	8	0	0	0	-	0
ORLEANSVILLE	7,4	30,8	14,1	25,2	19,7	- 0,2	84	53	63	2,0	2,8	3,8	40	0,8	62	0,8	11	0	2	0	1	0
MILIANA	4,7	25,6	12,2	20,0	16,1	- 1,1	71	46	63	1,1	2,2	2,7	126	1,7	164	1,5	12	3	1	0	0	0
BOGHARI	4,8	28,2	12,0	21,9	17,0	- 0,6	86	61	66	0,5	1,2	1,2	29	0,9	100	1,7	5	3	0	0	0	0
BLIDA	9,9	30,0	14,7	24,3	19,5	- 0,4	81	55	74	1,8	3,7	3,2	153	1,8	186	1,6	9	0	5	0	3	1
*TIZI-OUZOU	8,5	31,2	13,7	25,3	19,5	+ 0,1	90	64	67	1,1	2,0	2,7	136	1,3	191	1,4	12	1	3	3	-	0
*FORT-NATIONAL	3,6	24,8	11,4	17,6	14,5	- 1,2	76	78	80	2,4	1,9	2,7	146	1,5	226	1,5	11	12	1	1	-	0
SETIF-Aïn-Arnat	1,9	23,6	8,3	19,0	13,7	- 0,5	94	63	77	1,1	4,2	2,5	47	1,1	91	1,1	14	1	1	1	5	0
CONSTANTINE O.H.	0,2	29,5	9,8	23,9	16,9	+ 0,4	91	54	72	0,6	3,9	2,9	42	1,0	95	1,4	14	2	0	0	4	0
*GUELMA	7,0	29,8	13,6	24,2	18,9	- 0,3	81	60	63	0,7	2,0	1,3	50	0,8	108	1,1	7	1	0	0	-	0
TEBESSA	0,5	25,0	9,2	20,2	14,7	- 1,8	85	55	69	1,8	3,9	3,2	47	1,2	138	2,0	9	0	2	0	2	0
BATNA	1,8	25,0	8,8	18,8	13,8	- 0,6	91	65	74	3,9	5,8	3,5	40	1,2	89	1,4	11	1	2	0	6	0
LE KREIDER	2,5	28,1	10,8	21,7	16,2	+ 0,4	81	46	50	4,0	5,4	5,2	14	0,7	57	1,5	8	1	3	2	6	0
AIN-SEFRA	5,8	29,2	12,6	23,6	18,1	+ 1,2	68	38	39	1,9	3,1	2,0	10	0,3	60	1,3	7	0	1	0	0	0
GERYVILLE	1,8	26,0	9,6	20,1	14,9	+ 0,6	82	48	55	1,4	4,1	2,7	91	2,2	110	1,5	14	0	4	0	2	0
DJELFA	1,4	23,4	9,1	19,1	14,1	+ 0,4	82	53	62	2,3	4,9	2,6	31	0,9	108	1,5	13	0	3	0	2	0
BISKRA	9,5	31,8	16,3	26,3	21,3	- 0,9	67	43	47	3,0	4,0	2,9	20	1,1	27	0,8	7	0	2	0	5	0
LAGHOUAT	5,7	28,3	12,8	23,7	18,2	+ 0,1	80	45	47	1,4	4,0	3,1	20	0,9	42	0,9	7	0	2	0	4	1
COLOMB-BECHAR	10,6	32,2	16,8	26,9	21,9	+ 0,8	51	31	30	2,9	4,8	3,7	10	0,7	29	1,3	4	0	1	0	6	0
GHARDAIA	10,0	34,0	17,2	27,1	22,2	+ 0,1	63	49	54	1,6	3,5	3,1	0	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0
TOUGGOURT	8,5	33,0	16,6	27,6	22,1	- 0,2	74	45	50	1,8	3,6	2,4	9	1,3	9	1,0	3	0	1	0	4	0

* Observations effectuées à 7h, 11h et 17h T.U.

Erratum. LAGHOUAT Août 1959 : température, écart à la normale, lire + 0,3 au lieu de - 0,3

Algeria Serv. met.

LIBRARY
FEB 8 - 1960
WEATHER BUREAU

AD

BULLETIN CLIMATOLOGIQUE MENSUEL DE L'ALGÉRIE

8ème année - n° 11

Mois : Novembre 1959

STATIONS	TEMPÉRATURE DE L'AIR						HUMIDITÉ RELATIVE			VITESSE DU VENT (m/s)			PRÉCIPITATIONS				NOMBRE DE JOURS DE					
	Minimum absolu	Maximum absolu	Moyenne Tn des minimums	Moyenne Tx des maximums	Moyenne Mensuelle $\frac{Tn + Tx}{2}$	Ecart à la normale	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U.	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U.	Hauteur en %	Rapport à la normale	Total depuis le 1er septembre	Rapport à la normale	Précipitations > 0,1 %	Brouillard	Orage	Grêle ou grésil	Vent violent (> 16 m/s)	Sirocco
*AIN-TEMOUCHENT	8,0	25,5	11,1	18,8	15,0	- 0,2	80	73	78	0,6	1,2	0,9	73	1,5	113	0,9	9	1	1	0	-	0
ORAN-LA-SENIA	3,8	27,4	9,8	20,4	15,1	+ 0,5	89	57	75	2,5	5,[illegible]	3,1	59	1,3	107	1,0	9	5	1	0	0	0
CAP TENES	10,6	25,2	13,5	18,2	15,9	- 0,2	67	67	69	9,8	10,6	8,5	53	0,9	159	1,1	10	0	0	0	16	0
*ALGER	10,6	26,2	13,8	19,9	16,9	0,0	69	57	71	1,1	1,5	1,3	89	0,8	266	1,2	13	0	2	0	-	0
MAISON-BLANCHE	5,4	25,4	9,9	19,6	14,8	- 0,5	86	66	83	3,0	4,1	2,1	117	1,2	358	1,8	12	2	2	0	7	2
CAP CARBON	10,4	23,6	13,0	18,0	15,5	- 1,1	66	65	72	4,4	4,5	3,1	141	1,4	269	1,1	12	0	1	0	11	0
CAP BOUGARONI	10,4	23,4	12,9	17,3	15,1	- 0,4	71	71	73	5,7	6,0	5,5	176	1,1	>380	>1,1	14	0	4	0	0	0
BONE-LES-SALINES	5,4	23,7	9,6	19,6	14,6	- 0,6	88	60	83	2,5	3,7	2,8	154	1,4	236	1,0	13	1	6	0	1	2
*TLEMCEN	3,1	22,8	8,7	16,6	12,7	- 0,3	70	64	-	-	-	-	108	1,8	168	1,1	8	2	0	0	-	0
SIDI-BEL-ABBES	0,8	26,3	7,5	18,8	13,2	+ 1,1	83	57	72	2,5	5,2	3,4	60	1,5	110	1,1	8	0	0	0	4	0
*MASCARA	5,2	26,0	9,7	17,3	13,5	+ 0,2	81	70	64	1,8	3,2	3,8	201	3,7	275	2,1	11	2	0	0	-	0
*RELIZANE	4,0	28,0	8,5	19,7	14,1	- 0,6	79	68	65	2,7	3,1	2,5	72	2,0	149	1,6	10	0	0	0	-	0
ORLEANSVILLE	6,3	25,4	9,9	19,3	14,6	- 0,1	90	66	76	3,0	3,8	2,8	116	2,5	178	1,5	14	1	0	0	0	0
MILIANA	3,9	21,1	7,9	14,3	11,1	- 1,3	71	55	57	1,4	2,5	1,5	228	2,7	392	2,0	12	6	0	0	2	0
BOGHARI	1,7	22,4	7,2	16,3	11,8	- 0,3	84	70	72	0,6	1,2	1,2	42	1,6	142	1,7	7	1	0	0	0	0
BLIDA	6,9	25,1	10,9	19,3	15,1	- 0,6	78	62	78	2,8	3,7	2,3	112	1,3	298	1,5	14	1	0	0	4	4
*TIZI-OUZOU	5,2	26,4	9,2	19,8	14,5	0,0	90	74	74	1,1	2,0	1,6	216	1,9	407	1,6	11	1	1	1	-	1
*FORT-NATIONAL	3,9	20,2	7,7	12,7	10,2	- 0,5	70	69	72	2,1	2,8	2,2	259	2,0	485	1,8	9	0	0	0	-	0
SETIF-AIN-ARNAT	-0,8	19,9	3,5	13,5	8,5	- 0,4	92	68	82	2,0	4,4	2,4	102	2,6	193	1,6	10	0	1	0	5	0
CONSTANTINE O.H.	-0,2	24,0	5,1	17,3	11,2	0,0	92	66	79	0,8	2,2	1,7	123	2,0	218	1,7	12	3	1	1	2	0
*GUELMA	4,5	24,0	9,0	19,2	14,1	- 0,1	83	65	67	0,4	0,9	0,6	131	1,7	239	1,4	9	3	3	0	-	0
TEBESSA	-1,1	21,3	4,2	15,7	10,0	- 1,3	85	54	73	3,0	4,4	2,8	53	1,6	191	1,8	11	0	1	0	0	0
BATNA	-1,0	19,3	3,7	13,7	8,7	- 0,6	88	66	80	2,8	6,0	3,7	57	1,8	146	1,5	9	0	0	0	5	0
LE KREIDER	-1,1	22,5	5,4	15,8	10,6	+ 0,2	82	51	56	4,2	6,8	5,1	5	0,3	62	1,1	8	0	0	0	7	0
AIN-SEFRA	-2,0	23,4	5,5	17,1	11,3	- 0,2	68	38	44	2,1	3,2	1,5	1	0,1	61	0,9	4	0	0	0	0	0
GERYVILLE	-1,6	20,3	3,6	13,6	8,6	- 0,3	84	54	62	2,2	4,7	2,5	15	0,6	125	1,3	7	2	0	0	2	0
DJELFA	-1,8	21,3	2,9	13,7	8,3	0,0	83	54	67	2,6	6,2	3,5	26	1,0	134	1,4	10	0	0	0	3	0
BISKRA	7,5	25,1	10,7	20,5	15,6	- 0,6	67	47	54	3,2	4,2	3,3	35	1,8	62	1,1	6	0	0	0	2	0
LAGHOUAT	-0,5	24,2	6,0	18,4	12,2	- 0,1	78	44	49	1,7	4,4	3,6	3	0,2	45	0,8	3	1	0	0	1	1
COLOMB-BECHAR	3,4	24,8	9,3	20,1	14,7	- 0,2	64	39	40	2,8	4,2	3,4	0	0,0	29	0,8	0	0	0	0	0	0
GHARDAIA	8,0	26,0	10,9	21,6	16,3	+ 0,4	67	45	44	1,7	3,5	2,6	0	0,0	-	-	0	0	0	0	0	0
TOUGGOURT	5,8	26,5	9,2	21,4	15,3	- 0,5	77	49	56	1,5	3,7	1,8	2	0,2	11	0,6	3	1	0	0	2	0

* Observations effectuées à 7 h, 11 h, et 17 h T.U.

Algeria

BULLETIN CLIMATOLOGIQUE MENSUEL DE L'ALGÉRIE

YL

3 année - n° 12

Mois : Décembre 1959

STATIONS	TEMPÉRATURE DE L'AIR						HUMIDITÉ RELATIVE			VITESSE DU VENT (m/s)			PRÉCIPITATIONS				NOMBRE DE JOURS DE					
	Minimum absolu	Maximum absolu	Moyenne Tn des minimums	Moyenne Tx des maximums	Moyenne Mensuelle $\frac{Tn + Tx}{2}$	Ecart à la normale	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U.	Moyenne 6 h T.U.	Moyenne 12 h T.U.	Moyenne 18 h T.U.	Hauteur en %	Rapport à la normale	Total depuis le 1er septembre	Rapport à la normale	Précipitations > 0,1 %	Brouillard	Orage	Grêle ou grésil	Vent violent (> 16 m/s)	Sirocco
AIN-TEMOUCHENT	3,5	20,2	8,8	14,7	11,8	-0,2	86	80	81	1,3	2,1	2,0	61	0,7	174	0,8	10	0	2	0	-	0
ORAN- La Sénia	3,0	21,2	8,1	16,6	12,4	+1,0	86	64	76	4,1	6,4	4,3	31	0,5	138	0,8	11	2	3	1	1	0
Cap TENES	7,0	20,8	10,8	15,1	13,0	-0,1	75	67	70	15,9	15,0	14,2	31	0,4	190	0,9	9	0	4	3	23	0
ALGER	8,0	25,2	10,8	17,5	14,2	+0,3	70	57	68	1,7	1,7	1,3	92	0,7	358	1,0	13	0	4	1	-	0
MAISON-BLANCHE	3,1	24,1	7,3	17,2	12,3	+0,2	87	63	81	3,5	6,3	2,8	103	0,9	461	1,4	11	0	4	1	12	2
Cap CARBON	8,0	22,0	10,9	16,4	13,7	+0,3	57	60	60	7,4	4,4	4,6	87	0,8	356	1,0	13	0	0	0	20	0
Cap BOUGARONI	8,6	21,0	10,9	15,2	13,1	+0,5	72	74	72	9,5	9,5	8,0	163	1,0	543	1,0	18	0	1	1	8	0
BONE les SALINES	3,0	23,0	8,3	17,0	12,7	+0,8	81	64	78	3,5	5,4	2,7	75	0,7	312	0,9	16	0	2	0	8	1
TLEMCEN	0,8	21,0	6,3	12,4	9,4	-0,3	80	78	-	-	-	-	173	1,9	341	1,4	11	6	0	1	-	0
SIDI-BEL-ABBES	0,2	21,8	5,5	14,1	9,8	+1,0	86	73	83	4,4	5,8	3,2	56	1,0	166	1,0	7	0	2	0	5	0
MASCARA	2,0	23,0	6,8	12,9	9,9	0,0	88	82	72	2,9	4,3	4,0	52	0,6	327	1,5	13	0	2	0	-	0
RELIZANE	2,5	20,0	7,0	15,0	11,0	-0,3	80	72	72	4,6	4,6	4,2	91	1,7	240	1,6	7	0	1	0	-	0
ORLEANSVILLE	3,3	21,4	7,6	15,4	11,5	+0,4	90	72	80	3,4	5,2	3,5	75	1,1	253	1,4	12	2	1	0	1	0
MILIANA	1,8	16,8	5,4	10,4	7,9	-1,0	79	70	66	2,2	2,8	2,2	124	0,9	516	1,5	17	11	0	0	1	0
BOGHARI	0,4	18,3	4,3	12,8	8,6	+0,4	82	71	73	0,8	1,3	0,5	25	0,5	167	1,2	8	3	0	0	0	0
BLIDA	6,2	24,8	9,1	16,4	12,8	+0,3	73	61	71	4,2	4,7	4,1	80	0,7	378	1,2	12	0	2	0	6	2
TIZI-OUZOU	3,3	22,3	7,3	16,4	11,9	+0,9	87	75	75	1,7	2,6	2,3	141	0,9	548	1,3	14	2	2	0	-	1
Fort-NATIONAL	0,8	16,2	4,8	9,2	7,0	-0,3	81	74	74	5,2	3,8	3,1	153	1,0	638	1,5	12	12	0	2	-	0
SETIF Ain-Arnat	-2,2	17,5	1,2	9,8	5,5	+0,3	94	75	85	2,4	6,3	3,3	25	0,5	218	1,2	14	1	0	1	13	0
CONSTANTINE O.H.	-2,8	21,5	3,4	14,7	9,1	+1,3	85	65	76	1,8	5,6	3,1	97	1,2	315	1,5	14	0	2	0	5	0
GUELMA	2,4	23,5	8,2	16,6	12,4	+1,5	70	55	60	2,0	2,3	1,2	69	0,7	308	1,1	8	0	0	0	0	0
TEBESSA	-4,3	20,6	1,4	13,1	7,3	-2,1	78	54	71	3,2	6,3	4,1	4	0,1	195	1,4	4	0	0	0	1	0
BATNA	-2,3	16,8	2,2	10,1	6,2	+0,6	94	91	94	5,4	7,8	5,8	18	0,6	164	1,3	3	0	0	0	13	0
LE KREIDER	-2,0	17,3	2,2	10,9	6,6	+0,2	-	-	-	-	-	-	8	0,4	70	0,9	6	-	0	0	-	0
AIN-SEFRA	-2,5	21,0	2,7	14,0	8,4	+0,8	76	46	55	2,4	3,2	2,0	22	1,2	83	1,0	6	0	0	0	1	0
GERYVILLE	-3,8	18,0	0,2	9,6	4,9	0,0	88	67	77	2,9	5,5	3,4	47	1,5	172	1,4	12	6	0	0	2	0
DJELFA	-3,2	18,2	1,5	10,0	5,8	+0,9	76	62	71	4,9	6,4	4,5	15	0,4	149	1,1	8	1	0	0	3	0
BISKRA	4,3	20,4	7,4	16,6	12,0	-0,2	66	46	52	3,7	5,2	2,9	4	0,2	66	0,9	1	0	0	0	7	0
LAGHOUAT	-2,5	21,2	3,3	14,7	9,0	+0,5	75	48	54	3,0	4,8	4,0	5	0,3	50	0,6	3	0	0	0	6	0
COLOMB-BECHAR	1,8	22,3	6,0	18,3	12,2	+2,0	66	44	44	2,1	3,7	3,6	1	0,1	30	0,7	1	0	0	0	4	0
GHARDAIA	3,5	21,1	7,9	17,2	12,5	+1,2	69	46	46	2,3	4,5	2,6	5	0,7	-	-	1	0	0	0	3	0
TOUGGOURT	1,6	22,5	5,4	17,9	11,7	+0,3	78	51	57	1,7	4,6	2,1	11	1,6	22	0,8	3	0	0	0	2	0

* Observations effectuées à 7h., 11h., et 17 h. T.U.