

# **OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES**

**FAITES**

**A L'ÉCOLE NORMALE D'AUXERRE,**

**Pendant le 3<sup>e</sup> trimestre de 1855.**

1855.

Jours du mois.	OBSERVATIONS BAROMÉTRIQUES A O DE TEMPÉRATURE				OBSERVATIONS THERMOMÉT		
	à 9 heures du matin.	à midi.	à 3 heures du soir.	à 9 heures du soir.	température minimum.	température maximum.	température moyenne.
1	759 <sup>mm</sup> 39	759 <sup>mm</sup> 55	757	759 <sup>mm</sup> 47	+16	4 +30	0 +25 20
2	759 60		757 61	757 42	+15	0 +28	0 +21 50
3	754 14	756 54	756 20		+15	8 +29	2 +22 50
4	753 51	754 86	751 31	754 51	+12	2 +29	4 +20 80
5	755 70	753 45	754 86	754 51	+13	4 +30	0 +21 70
6	754 74	754 44	755 53	752 82	+14	4 +29	8 +22 10
7	754 85	755 33	755 07	755 41	+13	0 +30	0 +21 50
8	751 02	750 66	748 19	748 24	+12	4 +30	0 +21 20
9	747 72	746 80	744 40	746 82	+17	0 +31	4 +24 20
10	745 35	744 35	742 87	744 88	+16	0 +23	0 +19 50
11	744 89	746 47	746 46	747 88	+14	8 +25	6 +18 90
12	747 04	750 97		752 76	+13	8 +20	2 +17 00
13	754 98	756 69	755 78	754 64	+13	2 +31	2 +22 20
14	754 44	754 20	753 20	753 20	+16	0 +31	8 +23 90
15	754 84	752 90			+18	0 +26	5 +22 25
16	748 06	747 44	746 66	748 98	+17	2 +24	0 +20 60
17	747 70	747 88	749 77	750 97	+12	0 +22	0 +17 00
18	751 51	751 29	750 99	750 51	+9	6 +19	0 +14 50
19	749 50	748 63	747 56	747 88	+13	5 +27	0 +20 25
20	751 69	752 64	753 14	753 56	+13	2 +24	4 +18 80
21	755 78	756 15	756 25	757 53	+10	3 +25	5 +16 90
22		758 50		756 15	+10	5 +23	7 +17 10
23	755 98	752 19	750 60	750 74	+11	6 +27	4 +19 50
24	749 67	749 42	748 54	747 67	+14	2 +25	8 +20 00
25	750 51	749 93	746 76	749 06	+12	0 +20	5 +16 25
26	752 56	750 57	753 78	752 48	+11	2 +23	6 +17 40
27	754 20	753 78	752 66	754 48	+14	8 +26	0 +20 40
28	755 50		754 15	754 88	+13	8 +22	2 +18 00
29	751 58		750 87	752 49	+13	8 +25	2 +19 50
30	752 17	752 84		752 27	+12	5 +28	0 +20 25
31	752 79	751 08	750 59		+13	5 +31	5 +22 50
moyennes du mois.	752 57	752 12	751 13	752 14	RÉCAPITULATION : Maxim. extr. +31,8, le 14. Minimum extr. +9,6, le 18. Différence des extrêmes 2,35 Moyenne du mois +20,04. Moyenne de la variabilité lière 12,64		
Plus grande élévation 759,60, le 2, à 9 h. du m. Moindre élévation 742,87, le 10, à 3 h. du soir.							

Juillet.

VENTS		ÉTAT DU CIEL		Observations pluviom étriques.	OBSERVATIONS GÉNÉRALES.
avant midi.	après midi.	avant midi.	après midi.		
O.	N.-O.	quel. nuages	quelq. nuag.	mm	
N.-N.-O.	N.-N.-O.	convert	id		
O.	N.-O.	id.	id.		
N.-N.-E.	N.-N.-E.	beau	très-beau		
N.-E.	N.-E.	id.	id.		
N.-N.-E.	N.-E.	quel. nuages	id.		
N.-E.	N.-E.	très-beau	id.		
N.-E.	N.-E.	id.	id.		
S.-S.-E.	N.	id.	couvert		Eclairs très-fréquents vers
O.-N.-O.	O.-S.-O.	convert	forte pluie	0 5	9 heures du soir.
O.-S.-O.	O.	id.	nuag., pluie		
O.	O.	id.	pluie		
S.-E.	S.-E.	très-beau	quelq. nuag.		
S.	N.	nuageux	nuag. pluie		
O.	O.	pluie	nuageux	33 0	Orage violent vers 11 h. du
O.	O.	nuag., pluie	nuag. pluie		soir.
O.-S.-O.	O.-N.-O.	convert	id. id.		
S.-O.	O.	n., pet. pluie	convert		
S.-S.-O.	O.	id. pluie	nuag. pluie		
N.-O.	O.	nuageux	nuageux	13 2	
N.-O.	N.-N.-O.	très-beau	id.		
N.-N.-E.	N.-E.	nuageux	beau		
N.	N.	beau	id.		
S.	S.-O.	nuageux	couvert		
S.-O.	S.	id.	pluie		
O.	O.	n., pet. pluie	nuageux		
O.	O.	couvert	nuageux, pl.		
O.	O.	couv., pluie	id. id.		
N.-O.	N.-O.	forte pluie	très-beau		
S.	S.-O.	nuageux	quelq. nuag		
N.-O.	N.	quel. nuages	id.	42 9	
beaux et couverts, ou jours de beau temps 17. de pluie 13. d'orage 1.				mm	
				89 6	

1855.

JOURS du mois.	OBSERVATIONS BAROMÉTRIQUES A O DE TEMPÉRATURE.				OBSERVATIONS THERMOMÉTRI		
	à 9 heures du matin.	à midi.	à 9 heures du soir.	à 9 heures du soir.	température minimum.	température maximum.	température moyenne.
1	752 57	752 <sup>mm</sup> 56	752 <sup>mm</sup> 56	753 <sup>mm</sup> 15	+17 0	+32 0	+24 50
2		751 80			+15 9	+33 5	+24 70
3	751 70	749 26	747 58	747 82	+18 4	+28 0	+23 20
4	753 22	752 08	752 00		+15 4	+25 0	+20 20
5	754 26	755 30		755 04	+15 5	+26 0	+19 75
6	756 66	756 16	754 13	753 66	+10 4	+26 4	+18 40
7	751 25	751 58	752 00	752 04	+12 0	+25 0	+18 50
8	750 49	750 85	750 55	752 07	+15 6	+22 2	+18 90
9	752 37	752 61		753 78	+14 0	+20 6	+17 50
10	755 50	755 73			+10 0	+21 4	+15 70
11	758 69	758 40		758 94	+ 8 8	+23 4	+16 10
12	759 66	758 60			+ 9 8	+25 0	+17 40
13	755 68	755 75	756 35	756 55	+13 5	+21 3	+17 40
14	758 67	757 18	756 21	758 56	+10 4	+21 2	+15 80
15		758 13			+15 0	+24 2	+18 60
16	758 94	760 13		761 41	+11 8	+24 8	+18 50
17		760 32		758 98	+11 5	+25 5	+17 50
18		756 53			+10 3	+30 5	+20 40
19	752 94	753 53		753 08	+17 2	+28 0	+22 60
20	755 55			755 71	+16 5	+26 0	+21 25
21		756 48		756 75	+15 7	+26 7	+20 20
22			754 24	753 92	+14 8	+27 8	+21 50
23	751 24	749 75			+13 0	+33 2	+23 10
24	752 38	750 79			+19 2	+33 8	+26 50
25					+17 0	+25 2	+21 10
26					+15 4	+24 8	+20 10
27					+ 9 8	+28 9	+19 35
28					+10 9	+30 0	+20 45
29					+17 4	+24 0	+20 70
30					+14 8	+22 5	+18 65
31					+15 0	+25 0	+20 00
moyennes du mois.	754 55	754 71	752 85	755 09	Max. extr. + 33,8, le 2 Min. extrême + 8,8, le 11. Différence des extrêmes 25. Moyenne du mois + 19,93. Moyenne de la variabilité lière 12,38.		
Plus grande élévation 761,41, le 16, à 9 h. du s.							
Moindre élévation 747,58, le 3, à 3 h. du s.							

ont.

VENTS		ÉTAT DU CIEL		Observations pluviométriques.	OBSERVATIONS GÉNÉRALES.
midî.	après midi.	avant midi.	après midi.		
.	N.-O.	couvert	très-beau	mm	
.	N.	quelq. nuag.	id.		
.	O.	pluie, qq. n.	couvert		
.	O.	id. couvert.	très-beau		
.	O.	id.	id.	9 6	
E.	E.	très-beau	id.		
.	O.-S.-O.	id.	quelq. nuag.		
.	O.	couvert	pluie		
.	O.	id.	petite pluie		
.	N.	très-beau	très-beau	6 2	
.	N.	id.	id.		
.	N.	id.	id.		
.	N.	couvert	pluie		
E.	N.-E.	très-beau	très-beau		
N.-E.	N.-E.	quelq. nuag.	id.	1 4	
N.-E.	N.-E.	très-beau	id.		
.	E.	id.	id.		
.	N.-E.	id.	id.		
O.	O.	quelq. nuag.	nuageux		
)	O.	id.	quelq. nuag.	» »	
)	O.	couvert	couvert		
)	N.-E.	quelq. nuag.	très-beau		
E.	S.	très-beau	id.		
)	N.-O.	id.	id.		
-E.	N.-O.	couv., pluie	id.	» »	
N.	N.-O.	petite pluie	quelq. nuag.		
N.-E.	O.	très-beau	très-beau		
)	S.-O.	id.	couv., pet.pl.		
E.	O.	pluie	pluie		
-O.	N.-E.	couvert	petite pluie		
N.-E.	N.-N.-E.	quelq. nuag.	très-beau	19 4	
beaux et couverts, ou jours de beau temps 20.				mm	
de pluie 11.				36	3
d'orage 1.					

1855.

Jours du mois.	OBSERVATIONS BAROMÉTRIQUES (1) A O DE TEMPÉRATURE.				OBSERVATIONS THERMOMÉ				
	à 9 heures du matin.	à midi.	à 3 heures du soir.	à 9 heures du soir.	température minimum.	température maximum.	températ moyenn		
1	mm	mm	mm	mm	+13	8	+22	0	+17
2					+15	7	+15	8	+14
3					+12	2	+18	0	+15
4					+10	5	+24	0	+17
5					+15	0	+17	8	+16
6					+11	9	+16	8	+14
7					+6	0	+18	9	+12
8					+6	4	+21	0	+15
9					+9	2	+24	0	+16
10					+11	2	+21	8	+16
11					+11	4	+15	0	+15
12					+12	0	+19	5	+15
13					+8	0	+20	5	+14
14					+12	0	+18	9	+15
15					+11	5	+17	8	+14
16					+6	2	+19	0	+12
17					+7	4	+21	5	+14
18					+7	0	+25	0	+15
19					+11	5	+24	0	+17
20					+9	5	+24	6	+17
21					+9	5	+24	0	+16
22					+14	0	+25	0	+18
23					+12	0	+26	0	+19
24					+11	0	+24	0	+17
25					+9	5	+17	0	+15
26					+4	0	+19	0	+11
27					+5	7	+24	0	+14
28					+12	5	+22	8	+17
29					+13	8	+25	2	+18
30					+14	6	+19	8	+17
moyennes du mois.					RÉCAPITULATION: Maxim. extrême + 26, le 26. Minimum extr. + 4, le 26. Différence des extrêmes 22. Moyenne du mois + 15,6. Moyenne de la variabilité 10,46.				

(1) Les observations n'ont pu être faites pendant le mois de septembre.

MÉTÉOROLOGIQUES.

septembre.

VENTS		ÉTAT DU CIEL		Observations pluviométriques.	OBSERVATIONS GÉNÉRALES.
midi.	après midi.	avant midi.	après midi.		
.	N.-N.-E.	couvert	couv., pluie	mm	
.-E.	N.-E.	id.	petite pluie		
.	N.	id.	id.	9	6
-E.	N.-N.-E.	quelq. nuag.	id.		
-E.	N.	couv., pluie	pluie	5	2
E.	N.	couvert	couvert		
E.	N.-N.-E.	très-beau	id.	8	0
.-E.	N.-N.-E.	id.	très-beau		
.-E.	N.-E.	id.	id.	00	0
E.	N.-E.	couvert	petite pluie		
V.	N.	id.	id.	00	0
.	N.	très-beau	très-beau		
.	O.	nuageux	id.	00	0
O.	N.-O.	pluie	pluie		
E.	O.	nuageux	couvert	00	0
O.	S.-O.	couvert	très-beau		
.	E.	très-beau	id.	00	0
.	N.-O.	id.	id.		
E.	N.-O.	id.	id.	00	0
.	N.-O.	id.	id.		
.	N.	id.	id.	00	0
E.	E.	id.	id.		
.	N.	id.	id.	00	0
.	N.	id.	id.		
.-E.	E.	id.	id.	00	0
.	S.-E.	id.	id.		
.	S.	id.	id.	4	7
.	S.	id.	id.		
.	S.	couvert	pluie	27	5
.	S.	pluie	pluvert		
eaux et couverts, ou jours de beau temps 20.				m	
e pluie 10.				27	5

MOUILLOT,

Maitre-adjoint à l'Ecole normale