

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES FAITES A L'OBSERVATOIRE DE PARIS. — MARS 1871.

DATES.	HAUTEUR DU BAROMÈTRE à midi.	THERMOMÈTRES ANCIENS. Salle méridienne.			THERMOMÈTRES NOUVEAUX. Terresse du jardin *.			TEMPÉRATURE MOYENNE de l'air.		TEMPÉRATURE MOYENNE du sol.			THERMOMÈTRE NOIR dans le vide (excs.).	TENSION DE LA VAPEUR. Moyenne du jour.	ÉTAT HYGROMÉTRIQUE. Moyenne du jour.	ÉLECTRICITÉ ATMOSPHÉRIQUE.	OZONE.
		Minima.	Maxima.	Moyennes.	Minima.	Maxima.	Moyennes.	à mèt.	à mèt.	à 0 ^m ,02.	à 0 ^m ,10.	à 0 ^m ,30.					
1	767,2	5,1	10,2	7,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
2	766,5	1,0	11,6	6,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
3	764,3	2,3	15,4	8,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
4	759,7	3,1	15,2	9,1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
5	761,5	6,0	13,6	9,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
6	751,5	6,0	17,0	11,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
7	756,6	8,7	12,6	10,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
8	761,0	3,3	12,2	7,7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
9	768,1	2,9	10,9	6,9	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
10	761,6	7,8	11,3	9,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
11	762,7	2,7	13,9	8,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
12	755,8	6,3	18,3	12,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
13	755,6	7,1	13,9	10,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
14	755,6	5,4	10,7	8,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
15	754,1	4,2	6,4	5,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
16	738,7	-0,2	5,8	2,8	-0,4	6,9	3,2	»	»	»	»	»	»	4,80	89	»	»
17	762,5	0,3	6,9	3,6	-0,8	7,7	3,4	»	»	»	»	»	»	4,24	71	»	»
18	763,5	0,8	4,8	2,8	-0,3	4,8	2,2	»	»	»	»	»	»	4,66	82	»	»
19	760,3	-0,5	8,3	3,9	-0,7	10,1	4,7	»	»	»	»	»	»	4,17	65	»	»
20	757,2	-0,6	9,8	4,6	-0,9	11,4	5,2	»	»	»	»	»	»	4,48	71	»	»
21	758,2	0,5	11,4	5,9	-0,5	13,4	6,4	»	»	»	»	»	»	5,23	64	»	5,5
22	756,2	4,8	16,2	10,5	4,9	17,7	11,3	»	»	»	»	»	»	7,01	73	»	4,0
23	755,8	4,7	19,3	12,0	3,3	22,2	12,7	»	»	»	»	»	»	6,74	59	»	5,0
24	753,2	6,1	18,7	12,4	5,2	21,6	13,4	»	»	12,68	11,28	9,74	»	6,37	55	»	4,0
25	753,9	5,8	17,7	11,7	5,3	19,3	12,3	»	»	12,92	11,12	10,05	»	6,11	51	»	4,5
26	755,1	8,1	17,0	12,0	6,9	19,5	13,2	»	»	13,93	11,99	10,80	»	6,76	59	»	14,0
27	755,5	7,4	18,8	13,1	5,4	20,9	13,1	»	»	13,94	12,55	11,15	15,40	7,07	65	»	5,0
28	762,6	3,5	7,4	5,4	2,7	8,1	5,4	»	»	7,99	9,30	10,84	14,35	3,00	48	»	8,5
29	762,9	0,1	6,5	3,3	-0,6	6,8	3,1	»	»	5,34	6,19	8,33	5,62	4,20	64	»	7,5
30	761,9	0,5	7,0	3,7	0,3	8,6	4,4	»	»	7,26	7,15	8,51	14,55	3,20	51	»	9,5
31	760,5	1,3	9,4	5,3	-0,7	10,1	4,7	»	»	6,69	6,86	8,04	6,37	4,92	67	»	3,5
Moy.	758,7	3,7	12,2	7,9													

* Partie du jardin qui se trouve au niveau du premier étage de l'Observatoire.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES FAITES A L'OBSERVATOIRE DE PARIS. — MARS 1871.

DATES.	MAGNÉTISME TERRESTRE. Observation de 9 heures du matin.			PLUIE.		ÉVAPORATION.	VENTS.		NÉBULOSITÉ.	REMARQUES.
	Déclinaison.	Inclinaison.	Intensité.	Terrasse *.	Cour.		Direction et force.	Nuages.		
1	17.47,6	65.42,1	4,7211	0,13	0,14	»	NNE faible.	»	»	Nuageux, variable.
2	49,6	41,2	4,7243	»	»	»	ESE faible.	»	»	Beau, brumes le matin.
3	50,0	42,2	4,7225	»	»	»	SE faible.	»	»	Beau, brumes le matin.
4	47,7	40,7	4,7665	»	»	»	SSE faible.	»	»	Beau.
5	46,8	40,6	4,7243	»	»	»	SSE faible.	»	»	Beau, quelques nuages.
6	46,3	40,7	4,7204	»	»	»	S assez fort.	»	»	Très-nuageux.
7	47,3	41,4	4,7349	1,30	1,48	»	SO faible.	»	»	Nuageux, variable.
8	47,2	42,6	4,7373	0,80	1,00	»	SO assez fort.	»	»	Très-nuageux, variable, pluie.
9	44,8	41,1	4,7200	»	»	»	SO assez fort.	»	»	Très-nuageux, variable, pluie.
10	49,6	41,4	4,7173	1,02	0,94	»	O modéré.	»	»	Très-nuageux, variable.
11	49,1	42,0	4,7246	»	»	»	SO faible.	»	»	Couvert.
12	44,6	42,0	4,7255	»	»	»	OSO modéré.	»	»	Beau, nuageux dans la nuit.
13	44,6	41,9	4,7208	»	»	»	OSO assez fort.	»	»	Très-nuageux.
14	44,7	41,4	4,7205	0,32	0,34	»	ONO faible.	»	»	Couvert, pluie.
15	45,1	40,6	4,7253	1,34	1,31	»	O modéré.	»	»	Couvert, pluie et neige le soir.
16	46,1	42,3	4,7359	10,69	12,73	»	ONO très-fort.	»	»	Neige le matin, couvert.
17	48,4	42,5	4,7448	»	»	»	ONO faible.	N	»	Brouillard le matin, très-nuageux.
18	52,3	44,0	4,7376	»	»	»	N faible.	»	»	Brouillard le matin, couvert.
19	46,6	41,1	4,7350	»	»	»	NNO assez fort.	»	»	Gelée bl. et brumes le matin, beau.
20	48,2	41,8	4,7339	»	»	»	N faible.	»	»	Brouillard le matin, beau.
21	45,8	40,8	4,7355	»	»	»	N faible.	»	»	Gelée blanche, beau.
22	47,6	43,8	4,6874	»	»	»	NNE ₂ faible.	»	»	Couvert le matin, beau le soir.
23	47,4	46,2	4,7360	»	»	»	E faible.	»	»	Beau.
24	48,4	45,7	4,7389	»	»	»	SE faible.	»	»	Beau, quelques nuages.
25	48,7	42,5	4,7341	»	»	»	SSO ₂ faible.	»	»	Pluie d'orage de 4 à 6 h. du soir.
26	46,0	41,6	4,7422	0,47	0,52	»	SO faible.	»	»	Nuageux, halo de 8 h. soir à 8 ^h 25 ^m .
27	44,3	43,0	4,7531	»	»	»	E faible.	»	»	Nuageux, à 7 h. soir éclairs au NNE.
28	45,8	42,6	4,7455	»	»	»	NE fort.	»	»	Nuageux.
29	45,3	43,5	4,7372	»	»	2,67	N modéré.	NNE	»	Couvert.
30	42,6	42,4	4,7500	0,44	0,57	1,56	N assez fort.	NE	0,2	Perturbations magnétiques.
31	44,3	41,8	4,7584	»	»	1,96	NO faible.	N	1,0	Perturbations magnétiques.
Moy.	17.46,9	65.42,2	4,7355	16,5	19,00					

* Partie supérieure du bâtiment de l'Observatoire.