

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES,

FAITES À MONTRÉAL DURANT LE MOIS DE JANVIER, 1853, AVEC DES REMARQUES SUR LES CHANGEMENTS DE L'ATMOSPHÈRE,

PAR L. A. HUGUET-LATOURE,

Membre des Sociétés d'Histoire Naturelle, d'Horticulture de Montréal, d'Agriculture du B.-C., etc.
Correspondant des Sociétés Litt. et Hist. de Québec, d'Hort. de Massachusetts et de Québec, etc.

Date.	Lun.	Jours.	Thermomètre.			Baromètre.			Direction des vents.			Variation de l'atmosphère.			Remarques.					
			8 h. A.M.	1 h. P.M.	6 h. P.M.	8 h. A.M.	1 h. P.M.	6 h. P.M.	8 h. A.M.	1 h. P.M.	6 h. P.M.	8 h. A.M.	12 h. MIDI.	6 h. P.M.	beau.	pluie.	neige.	grêle.	tonne.	éclair.
1		Samedi	12	13	10	29.80	29.85	29.90	N.	N.	N.	clair	nuag.	nuag.	...	...	...	...	...	...
2		à 5 h. 0 m. du soir	9	19	13	29.85	29.90	29.94	N.	N.	N.	neige	neige	neige	...	...	...	...	...	...
3		Lundi	4	16	10	29.84	29.84	29.82	N. E.	N. E.	N. E.	neige	neige	neige	...	...	...	...	...	...
4		Mardi	6	10	8	30.07	30.05	29.99	N.	N.	N.	couv.	clair	clair	...	...	...	...	...	...
5		Mercredi	19	29	22	30.09	29.95	29.80	O.	O.	O.	clair	neige	clair	...	...	...	...	...	...
6		Vendredi	22	32	24	29.60	29.59	29.62	S.	S.	S.	nuag.	nuag.	couv.	...	...	...	...	...	...
7		Samedi	21	39	30	29.69	29.70	29.77	N. O.	N. O.	N. O.	clair	nuag.	clair	...	...	...	...	...	...
8		à 10 h. 50 m. du matin.	19	34	22	29.69	29.78	29.80	N. E.	N.	N.	pluie	nuag.	nuag.	...	...	...	...	...	...
9		Lundi	32	36	30	29.90	29.83	29.86	O.	O.	O.	clair	nuag.	nuag.	...	...	...	...	...	...
10		Mardi	13	21	20	30.00	29.96	30.02	O.	N. O.	N. O.	clair	clair	clair	...	...	...	...	...	...
11		Mercredi	2	12	6	30.20	30.16	30.23	N. E.	N. E.	N. E.	clair	clair	clair	...	...	...	...	...	...
12		Jeudi	2	18	15	30.10	30.08	30.12	N. E.	N.	N.	nuag.	clair	clair	...	...	...	...	...	...
13		Vendredi	9	23	20	29.90	29.90	29.97	N.	N.	N.	clair	clair	clair	...	...	...	...	...	...
14		Samedi	19	20	24	29.90	29.70	29.78	N. O.	N. O.	N. O.	clair	neige	neige	...	...	...	...	...	...
15		Dimanche	4	3	7	29.74	29.74	29.77	N. O.	O.	O.	neige	nuag.	nuag.	...	...	...	...	...	...
16		à 0 h. 35 m. du matin.	3	7	5	29.84	29.80	29.85	O.	O.	O.	clair	clair	clair	...	...	...	...	...	...
17		Mardi	5	14	10	29.86	29.84	29.93	N. E.	N. E.	N. E.	neige	couv.	neige	...	...	...	...	...	...
18		Mercredi	14	21	18	29.97	29.95	29.97	N. E.	N.	N.	neige	neige	neige	...	...	...	...	...	...
19		Jeudi	16	27	23	29.80	29.80	29.76	N. O.	O.	O.	neige	clair	nuag.	...	...	...	...	...	...
20		Vendredi	23	24	24	29.70	29.67	29.66	O.	O.	O.	couv.	clair	clair	...	...	...	...	...	...
21		Samedi	25	30	23	29.64	29.56	29.60	S. O.	S. O.	S. O.	nuag.	clair	clair	...	...	...	...	...	...
22		Dimanche	22	30	24	29.36	29.20	29.10	E.	E.	E.	clair	neige	neige	...	...	...	...	...	...
23		Lundi	23	23	14	29.61	29.70	29.79	N. E.	N.	N.	neige	neige	neige	...	...	...	...	...	...
24		à 0 h. 49 m. du matin.	2	1	4	29.41	29.18	29.29	N. E.	N.	N.	clair	clair	clair	...	...	...	...	...	...
25		Mercredi	19	6	10	29.68	29.80	29.95	O.	N. O.	N. O.	clair	clair	clair	...	...	...	...	...	...
26		Jeudi	13	8	10	30.37	30.31	30.40	N.	N.	N.	clair	clair	clair	...	...	...	...	...	...
27		Vendredi	13	8	10	30.50	30.47	30.43	N.	N. O.	N. O.	neige	clair	clair	...	...	...	...	...	...
28		Samedi	6	26	20	30.24	30.00	29.92	S.	S. O.	S. O.	clair	clair	clair	...	...	...	...	...	...
29		Dimanche	25	24	23	29.50	29.54	29.65	O.	O.	O.	neige	clair	nuag.	...	...	...	...	...	...
30		Lundi	9	8	8	29.82	29.84	29.90	N. O.	N.	N.	neige	nuag.	clair	...	...	...	...	...	...

COMPARAISON DES OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES À MONTRÉAL DURANT LE MOIS DE JANVIER, POUR LES NEUF DERNIÈRES ANNÉES.

Années.	Thermomètre.		Baromètre.		Vents.					Atmosphère.								
	Maximum	Minimum	Maximum.	Minimum.	N.	N. E.	E.	S. E.	S.	S. O.	O.	N. O.	beau.	pluie.	neige.	grêle.	tonne.	éclair.
1845	23 le	-10 le	30.60 le	29.20 le	20	6	2	2	12	9	25	17	10	14	6	2	...	...
1846	46 le 25	-12 le 23	30.44 le 23	29.39 le 2	22	22	9	3	...	...	14	23	18	12	4	1	...	...
1847	37 le 5	-12 le 18	30.52 le 17	29.16 le 7	8	7	2	3	...	...	44	17	10	21	8	3	...	...
1848	40 le 3	-23 le 11	30.50 le 24	29.15 le 3	12	10	2	3	12	5	23	21	12	13	10	1	...	...
1849	39 le 14	-17 le 19	30.71 le 19	29.20 le 20	20	1	4	1	...	...	2	32	27	16	4	1	...	...
1850	42 le 25	-2 le 31	30.37 le 31	29.23 le 27	21	6	10	...	...	...	7	5	27	13	7	17	5	...
1851	38 le 10	-19 le 30	30.60 le 31	29.95 le 29	13	...	3	...	...	...	30	19	17	11	4	15	1	...
1852	36 le 26	-22 le 18	30.22 le 18	29.19 le 14	24	6	...	...	...	...	12	8	26	17	12	2	...	...
1853	35 le 22	-19 le 27	30.50 le 29	29.70 le 24	30	14	3	...	...	...	5	3	25	13	3	18	2	...

La plus haute température de Janvier des neuf dernières années, a été de 46 le 25 Jan. 1846
 La plus basse ... do do do ... do -23 le 11 " 1848
 Le plus haut point du Baromètre do do ... do 30.71 le 19 " 1849
 Le plus bas do ... do ... do do ... do 28.70 le 24 " 1853
 Le vent prédominant do do ... do ... do Ouest
 La température do do do ... do ... do Beau