



MOIS.	NOMBRE DE JOURS DE										Indications de l'état des nuages et du ciel. (Aux heures des observations, 4 fois par jour.)									
	Pluie.	Grêle.	Neige.	Gelée.	Tonnerre.	Brouillard.	Ciel entièrement couvert.	Ciel sans nuage.	Ciel serein.	Cirrus.	Cirr.-cumulus.	Cumulus.	Cum.-stratus.	Stratus.	Nimbus.	Eclaircies.	Nuages non déterminés.	Ciel couvert.		
Janvier . . .	15	0	1	10	0	4	13	3	0	21	3	8	12	7	1	2	0	55		
Février . . .	19	1	3	1	1	1	7	1	7	7	0	17	30	1	2	1	0	42		
Mars . . .	18	1	0	6	1	1	0	1	25	25	0	19	12	0	5	1	25			
Avril . . .	11	3	2	1	0	1	1	1	18	11	6	14	12	0	5	3	18			
Mai . . .	14	0	0	0	1	0	2	0	11	7	7	7	26	2	8	0	33			
Jun . . .	8	0	0	0	0	1	0	0	15	2	3	11	36	5	5	0	16			
Juillet . . .	6	0	0	0	0	1	0	2	39	14	10	13	18	12	0	2	0	26		
Août . . .	4	0	0	0	1	0	4	2	22	15	8	15	13	18	1	5	0	3		
Septembre . .	6	0	0	0	0	0	4	2	22	14	10	13	30	12	0	2	0	26		
Octobre . . .	18	5	0	0	0	1	4	0	13	8	7	8	13	18	0	19	31			
Novembre . .	21	0	2	1	0	2	4	0	13	0	4	7	15	15	1	0	31			
Décembre . .	13	1	4	16	0	10	2	1	24	4	3	4	17	5	9	1	32			
TOTAUX . . .	161	12	12	46	5	25	42	13	229	44	53	91	246	211	10	95	8	339		

## NOMBRE D'INDICATIONS DE CHAQUE VENT PENDANT L'ANNÉE 1885,

D'APRÈS LES OBSERVATIONS FAITES QUATRE FOIS PAR JOUR.

MOIS.	D'APRÈS LES OBSERVATIONS FAITES QUATRE FOIS PAR JOUR.																
	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	
Janvier . . .	6	2	2	2	5	5	5	1	1	1	1	1	2	2	2	0	
Février . . .	0	2	2	2	5	5	5	1	1	1	1	1	2	2	2	0	
Mars . . .	2	2	2	2	5	5	5	1	1	1	1	1	2	2	2	0	
Avril . . .	5	5	5	5	15	15	15	3	3	3	3	3	4	4	4	3	
Mai . . .	1	1	1	1	5	5	5	1	1	1	1	1	2	2	2	1	
Juin . . .	1	1	1	1	5	5	5	1	1	1	1	1	2	2	2	1	
Juillet . . .	2	2	2	2	8	8	8	2	2	2	2	2	3	3	3	3	
Août . . .	3	3	3	3	11	11	11	3	3	3	3	3	4	4	4	3	
Septembre . .	1	1	1	1	5	5	5	1	1	1	1	1	2	2	2	1	
Octobre . . .	3	3	3	3	6	6	6	2	2	2	2	2	3	3	3	3	
Novembre . .	2	2	2	2	7	7	7	2	2	2	2	2	3	3	3	3	
Décembre . .	0	2	2	2	5	5	5	1	1	1	1	1	2	2	2	1	
ANNÉE . . .	34	51	51	51	177	177	177	51	51	51	51	91	32	27	100	267	85

ÉTAT des consommations de la ville de Bruxelles en  
1835, d'après les taxes municipales. (Voy. les autres  
Annuaire pour les années précédentes.)

Vin . . . . .	5,602 hectol.	
Vinaigre de vin . . . . .	110 —	
Eaux-de-vie et liqueurs à 10 degrés dits des Pays-Bas, température de 55 degrés de Fahrenheit . . . . .	1,809 —	
Genièvre externe, idem. . . . .	2,874 —	
Genièvre interne . . . . .	240,817 —	de substance mise en macération. de cuves-matières.
Bière interne . . . . .	292,290 —	
Bière externe . . . . .	13,190 —	
Vinaigre de bière, artifi- ciel, etc. . . . .	1,856 —	
Bœufs . . . . .	3,695 pièces.	
Vaches, taureaux et genisses	6,346 —	
Veaux . . . . .	15,231 —	
Moutons et agneaux. . . . .	24,483 —	
Porcs . . . . .	3,057 —	
Cochons de lait . . . . .	257 —	
Jambons . . . . .	6,841 —	
V viande à la main. . . . .	847,793 kilogrammes.	
Poisson de mer . . . . .	504,729 francs.	
Morue . . . . .	1,006 tonnes.	
Stockvisch . . . . .	168,368 kilogrammes.	
Huile à manger . . . . .	293 hectolitres.	
Foin . . . . .	8,620 tonneaux de 1,000 kilogr.	
Paille . . . . .	8,174 tonneaux id.	
Avoine . . . . .	77,754 hectolitres.	
Bois à brûler . . . . .	29,122 stères.	
Fagots, racines, etc. . . . .	21,016 —	
Charbon de bois . . . . .	44,985 hectolitres.	
Houille . . . . .	67,303 tonneaux.	
Chaux et plâtre . . . . .	76,346 hectolitres.	
Briques et briquettes . . . . .	26,776 milliers.	
Pierres bleues et blanches.	6,200 tonneaux.	
Autres pierres . . . . .	491 —	
Bois de construction . . . . .	21,185 —	

## MÉTÉOROLOGIE.

Observations faites en 1835, à l'observatoire de  
Bruxelles.

Les températures sont exprimées en degrés de l'échelle centigrade. Les thermomètres qui ont servi aux observations, ont été souvent comparés et vérifiés pendant le cours de l'année, de sorte que l'on peut compter sur l'exactitude de leurs indications, qui sont concordantes d'ailleurs avec celles du thermomètre de l'Observatoire de Paris, d'après les comparaisons que M. Bouvard a bien voulu établir, au moyen de deux thermomètres de Fortin.

Les températures *maxima* et *minima* ont été données au moyen d'un thermomètre de Bunten, muni de deux indicateurs. La température moyenne de chaque jour a été déduite des températures limites, observées d'un midi à l'autre.

Ces différens thermomètres, ainsi que l'hygromètre à cheveu de Saussure, sont suspendus librement, vers le nord et à l'ombre, sans avoir communication avec les fenêtres ni les murs, et à 3<sup>m</sup>,3 au-dessus du sol.

Quant à la pression de l'atmosphère, elle a été observée au moyen d'un baromètre à niveau constant. Toutes les observations ont été réduites à zéro degré de température, et se trouvent corrigées de l'effet de la capillarité par la manière dont l'échelle du baromètre a été placée. Ce baromètre, d'après les obser-

vations de M. Bouvard, est plus bas que celui de l'observatoire de Paris de 0<sup>mm</sup>,018.

Le baromètre était placé dans une chambre dont la température a toujours été assez égale. Il était pourvu des moyens nécessaires pour assurer sa verticalité. Le thermomètre, dont le réservoir cylindrique est formé d'une portion du tube du baromètre, est placé vers le milieu de la colonne de mercure. Quant à la cuvette, on peut estimer sa hauteur à 59 mètres environ au-dessus de l'unité de la Mer du Nord. (*Voyez le tome VIII des Mémoires de l'Académie.*)

L'état de l'Observatoire n'a pas encore permis d'observer, avec commodité, la direction et l'intensité du vent, de sorte que les indications relatives à cet élément météorologique, laissent à désirer. J'ai continué à présenter l'indication de la forme des nuages d'après le système de Howard.

Je me suis encore servi, pour recueillir la pluie, de l'udomètre que j'ai décrit en présentant mes observations précédentes.

PRESSION ATMOSPHÉRIQUE A BRUXELLES EN 1885.

MOIS.	HAUTEURS MOYENNES DU BAROMÈTRE PAR MOIS.						Maxim. absolu par mois. mm.	Minim. absolu par mois. mm.	DIFFÉRENCE. par mois.	DATE du maximum.	DATE du minimum.	
	9 h. du m.		midi.	4 h. du s.		9 h. du s.						
	mm.			mm.		mm.						
Janvier . . .	760,37		760,71		760,40		778,87	738,01	40,86	le 2	le 16	
Février . . .	754,21		754,52		754,50		770,24	731,06	39,18	le 11	le 21	
Mars . . . .	756,89		756,62		756,15		770,60	731,09	39,51	le 25	le 7	
Avril . . . .	760,18		759,94		759,37		770,50	743,75	26,75	le 20	le 29	
Mai . . . . .	754,58		754,47		754,25		761,11	742,61	18,58	le 24	le 26	
Juin . . . . .	758,22		758,03		757,41		765,06	743,63	21,43	le 11	le 25	
Juillet . . . .	758,91		758,55		758,10		762,08	753,08	9,00	le 23	le 5	
Août . . . . .	756,96		756,71		756,07		763,48	746,18	19,30	le 10	le 25	
Septembre . .	752,75		752,42		751,83		764,06	739,86	24,10	le 2	le 30	
Octobre . . . .	752,86		752,03		752,95		767,69	724,60	43,09	le 16	le 10	
Novembre . . .	758,01		757,77		757,29		767,31	741,80	25,76	le 10	le 30	
Décembre . . .	762,44		762,21		762,09		771,31	746,23	25,08	le 23	le 1 <sup>er</sup>	
Moyennes . .	757,25		757,08		756,70		767,86	740,17	27,69			